



Krajský úřad

Číslo objednatele: **20/SML 5170/SOD/INV**

Číslo zhotovitele:

## SMLOUVA O DÍLO

uzavřená dle ustanovení § 2586 a násl. zák. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „občanský zákoník“)

### Smluvní strany

#### Objednatel

##### Ústecký kraj

Sídlo: Velká Hradební 3118/48, 400 02 Ústí nad Labem

Zastoupený: Oldřichem Bubeníčkem, hejtmanem Ústeckého kraje

IČ: 708 92 156

DIČ: CZ70892156

Bank. spojení: Česká spořitelna, a. s.

číslo účtu: 1653732/0800

Zástupce pro věcná jednání:

Ing. Pavla Svítlová, vedoucí investičního odboru Krajského úřadu Ústeckého kraje,  
e-mail/telefon: [svitlova.p@kr-ustecky.cz](mailto:svitlova.p@kr-ustecky.cz) / 475 567 319

Zástupce pro technická jednání:

Vitalij Černecký, samostatný referent investičního odboru Krajského úřadu  
Ústeckého kraje,

e-mail/telefon: [cernecky.v@kr-ustecky.cz](mailto:cernecky.v@kr-ustecky.cz) / 475 567 315

(dále jen „objednatel“)

a

#### Zhotovitel:

##### Společnost ISTAR – METROSTAV – Gymnázium Václava Šmejkal, ÚL

Sídlo: Drážďanská 856/74b, Krásné Březno, 400 07 Ústí nad Labem

Bank. spojení: Komerční banka a.s.

číslo účtu: 123-2183010277/0100

Jejímiž společníky jsou na základě společenské smlouvy ze dne 1. 4. 2020:

##### **I S T A R, společnost s ručením omezeným (spol. s r.o.), jako správce**

Sídlo: Drážďanská 856/74b, Krásné Březno, 400 07 Ústí nad Labem

Zastoupen: Danielem Příbylem, jednatelem správce společnosti

IČ: 41327331

DIČ: CZ41327331

Zapsaný v obchodním rejstříku u Krajského soudu v Ústí nad Labem, oddíl C, vložka 646.

##### **Metrostav a.s., jako společník**

Sídlo: Koželužská 2450/4, 180 00 Praha 8

Zastoupen: Ing. Josefem Špyňarem ředitelem Divize 8 Metrostavu a.s. a

Ing. Petrem Ortem, oblastním ředitelem pro Ústecký kraj Divize 8, oběma  
na základě plné moci ze dne 12. 5. 2020.

IČ: 00014915

DIČ: CZ00014915

Zapsaný v obchodním rejstříku u Městského soudu v Praze, oddíl B, vložka 758.

Kontaktní osoba ve věcech smluvních: Daniel Příbyl  
E-mail/telefon: [daniel.pribyl@istarsro.cz](mailto:daniel.pribyl@istarsro.cz) / 475 503 361

Kontaktní osoba ve věcech technických: Lukáš Kozák  
E-mail/telefon: [lukas.kozak@istarsro.cz](mailto:lukas.kozak@istarsro.cz) / 475 503 361  
(dále jen „zhotovitel“)

uzavírají níže uvedeného dne, měsíce a roku tuto

## SMLOUVU O DÍLO

### I.

#### Předmět smlouvy a díla

1. Předmětem této smlouvy je úprava práv a povinností smluvních stran při zhotovení díla: **„Gymnázium a SOŠ Dr. Václava Šmejkal, ÚL – stavební úpravy a dostavba areálu školy“** (dále „předmět plnění“ nebo „dílo“) za podmínek dále sjednaných v této smlouvě a dalších dokumentech, na které se tato smlouva odkazuje.
2. Předmět plnění je vymezen v:
  - a) soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr oceněném zhotovitelem v nabídce (dále i jako „položkový rozpočet“ nebo „rozpočet“), který tvoří přílohu č. 1 a je nedílnou součástí této smlouvy a
  - b) projektové dokumentaci zpracované Společností „Projektanti pro Gymnázium a SOŠ Dr. Václava Šmejkal ÚL“ tvořenou vedoucím účastníkem společnosti „atelier AVN s.r.o., ÚL“ a „IDP spol. s r.o., ÚL“ a
  - c) nabídce zhotovitele ze dne 21. 4. 2020.
3. Zhotovitel je s předmětem díla seznámen a zavazuje se k provedení díla pro objednatele na svůj náklad a nebezpečí a objednatel se zavazuje dílo převzít a zaplatit cenu díla.
4. Pokud je v zadávací dokumentaci, projektové dokumentaci nebo v soupisu prací použit nějaký přímý či nepřímý odkaz na dodavatele nebo výrobky, nebo na patenty na vynálezy, užité vzory, průmyslové vzory, ochranné známky nebo označení původu, zadavatel tímto výslovně umožňuje pro plnění této veřejné zakázky použít i jiné rovnocenné řešení. Při provedení takové záměny bude postupováno dle § 222 odst. 7 zákona 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek (dále jen „ZZVZ“), zápis o tom se zpracuje do stavebního deníku nebo do zápisu z kontrolního dne.
5. Bude-li objednatel požadovat v průběhu provádění díla další dodávky nebo práce, zavazuje se je zhotovitel v rozsahu požadavku objednatele provést, dojde-li mezi smluvními stranami k dohodě o ceně.
6. Smluvní strany se dohodly na tom, že objednatel je oprávněn jednostranně snížit (omezit) rozsah díla z důvodu nedostatku finančních prostředků v rozpočtu objednatele. (jedná se o částečné odstoupení od smlouvy). Cena díla bude v takovém případě snížena způsobem podle ust. § 2614 občanského zákoníku.
7. Dílo je určeno pro účely: Gymnázium a Střední odborná škola Dr. Václava Šmejkal Ústí nad Labem p. o., Stavbařů 5, 400 11 Ústí nad Labem.

## II. Doba a místo provedení díla

1. Zhotovitel se zavazuje provést dílo v celém rozsahu do **87 týdnů** od předání staveniště.
2. Předání a převzetí staveniště proběhne nejpozději do 10 dnů ode dne doručení písemné výzvy objednatele zhotoviteli.
3. Provádění díla bude zhotovitelem zahájeno nejpozději do 15 dnů od předání a převzetí staveniště.
4. Objednatel je oprávněn jednostranným právním jednáním:
  - a) prodloužit dobu plnění díla, pokud to bude nutné z důvodu potřeby posílení rozpočtu Ústeckého kraje. Objednatel tímto projevuje vůli k převzetí díla až v prodloužené době plnění, nikoliv v době dřívější,
  - b) dočasně pozastavit provádění díla z důvodu potřeby posílení rozpočtu Ústeckého kraje.Uvedená jednání objednatele budou zapsána do SD a provádění díla bude zhotovitelem přerušeno ke dni objednatelem stanovenému. Zhotovitel bude v průběhu roku informován o stavu finančních prostředků určených rozpočtem Ústeckého kraje na financování díla. Po uplynutí důvodů pro pozastavení provádění díla bude v provádění díla pokračováno nejpozději do 30 dnů od písemné výzvy objednatele k zahájení prací. Opětovné zahájení prací bude zaznamenáno zhotovitelem ve SD a od tohoto data bude pokračovat doba plnění. O dobu odpovídající pozastavení provádění díla dle odst. 4b) tohoto čl. se prodlužuje doba plnění díla dle odst. 1 tohoto článku.
5. V případě nutnosti přerušování prací z důvodu extrémně nevhodných klimatických podmínek nebo provozních potřeb ze strany uživatele nebo z neočekávaných situací na stavbě, které nebyly zahrnuty do harmonogramu stavebních prací, bude toto zapsáno do SD, odsouhlaseno a potvrzeno objednatelem i zhotovitelem, a tato nezbytně nutná doba přerušování prací se nebude započítávat do celkového termínu plnění dle odst. 1 tohoto článku a bude odpovídat omezenému rozsahu díla oproti dílu původnímu.
6. Místem provedení díla je Gymnázium a SOŠ Dr. Václava Šmejkal, Stará 99 a Stará 100, Ústí nad Labem (dále i jako „staveniště“).

## III. Cena díla a platební podmínky

1. Cena díla je sjednána ve výši:
  - **378 390 480,93 Kč** (slovy: tři-sta-sedmdesát-osm-milionů-tři-sta-devadesát-tisíc-čtyři-sta-osmdesát korun českých devadesát tři haléřů) **bez DPH.**
  - **457 852 481,93 Kč** (slovy: čtyři-sta-padesát-sedm-milionů-osm-set-padesát-dva-tisíce-čtyři-sta-osmdesát-jedna korun českých devadesát tři haléřů) **s 21 % DPH.**Cena díla se rovná ceně plnění veřejné zakázky KUUK/004699/2020/INV/0007/SP-235.14 uvedené v nabídce zhotovitele ze dne 21. 4. 2020.
2. Cena díla bez DPH je stanovena jako nejvýše přípustná a nepřekročitelná a obsahuje veškeré náklady spojené s realizací díla. Sazba DPH se řídí příslušným právním předpisem. Zhotovitel není oprávněn žádat změnu ceny díla ze žádného důvodu (např. že provádění díla si vyžádalo jiné úsilí nebo jiné náklady, než bylo předpokládáno). Zhotovitel přebírá ve smyslu ust. § 2620 odst. 2 občanského zákoníku nebezpečí změny okolností.
3. Změny v rozsahu díla oproti původně sjednanému rozsahu ke dni uzavření této smlouvy (zejména vůči projektové dokumentaci nebo rozpočtu), nebo jeho doplnění, budou včetně souvisejících změn smlouvy sjednány výlučně formou písemných, oboustranně

odsouhlasených dodatků postupem dle § 222 ZZVZ, není-li v této smlouvě uvedeno jinak.

4. Zhotovitel je povinen ke každé změně v množství nebo kvalitě prováděných prací (vícepráce a méněpráce), která je zapsána a odsouhlasena ve stavebním deníku, zpracovat a předat objednateli do **15** pracovních dnů změnový list, potvrzený objednatelem, technickým dozorem stavebníka a projektantem, který je podkladem pro zpracování dodatku smlouvy. Zhotovitel je oprávněn přerušit provádění díla pouze v té části, které brání v provedení vzniklá skutečnost.
5. Ocenění přípočtových a odpočtových položek v dodatcích bude kalkulováno shodným způsobem a ve stejných cenových relacích tak, jak je kalkulována cena díla uvedená v této smlouvě.

U přípočtových položek neobsažených v cenách položkového rozpočtu, budou tyto kalkulovány v jednotkových cenách, jejichž výše se vypočte podle vzorce:

- a) celková nabídková cena bez DPH / předpokládaná hodnota bez DPH (dle kontrolního rozpočtu zpracovatele projektové dokumentace z 04. 2020 na předmět smlouvy a díla ve výši 330 243 765,96 Kč bez DPH) x jednotková cena dle aktuálních ceníků cenové soustavy ÚRS, nebo
  - b) celková nabídková cena bez DPH / předpokládaná hodnota bez DPH (dle kontrolního rozpočtu zpracovatele projektové dokumentace z 04. 2020 na předmět smlouvy a díla ve výši 330 243 765,96 Kč bez DPH) x jednotková cena včetně způsobu stanovení ceny, tj. kalkulace položky, pokud není položka vedena v aktuálních cenících Cenové soustavy ÚRS.
6. Cena díla bude průběžně placena objednatelem na základě vystavených daňových dokladů – faktur (dále i jako „faktura“).
  7. Objednatel uhradí měsíční, skutečně provedené práce a dodávky při provádění díla, a to na základě vzájemně odsouhlasených a oběma smluvními stranami potvrzených Soupisů skutečně provedených prací, zabudovaných dodávek a zjišťovacích protokolů až do výše 90 % ceny díla vč. DPH. Zbývajících 10 % ceny díla bude objednatelem uhrazeno zhotoviteli takto: po protokolárním předání a převzetí díla bez jakýchkoliv výhrad nebo po odstranění výhrad, které jsou uvedeny v Protokolu o předání a převzetí díla dle článku IV. odst. 1 této smlouvy bude uhrazena cena díla do výše **375 390 480,93 Kč** bez DPH. Zbýající část do výše smluvní ceny, tedy částka ve výši **3 000 000,- Kč** bez DPH bude uhrazena na základě konečné faktury vystavené zhotovitelem po ukončení zkušebního provozu a vydání souhlasných stanovisek DOSS s uvedením stavby do trvalého užívání (kolaudačního souhlasu). Předpokládaný termín maximálně 12 měsíců od předání díla.
  8. Daňový doklad - faktura vystavená zhotovitelem musí kromě lhůty splatnosti, která činí **30 dnů** ode dne doručení obsahovat dle rozlišení:

Měsíční faktura:

- číslo této smlouvy,
- náležitosti daňového dokladu dle § 28 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů,
- údaje dle § 435 občanského zákoníku,
- částku k úhradě v Kč bez DPH, DPH a s DPH,
- vzájemně odsouhlasený a oběma smluvními stranami potvrzený soupis skutečně provedených prací, zabudovaných dodávek a zjišťovacích protokolů,
- ve zjišťovacích protokolech bude uvedeno čerpání běžných a kapitálových výdajů odděleně,

Konečná faktura:

- výslovný název "**konečná faktura**",
- číslo této smlouvy,

- náležitosti daňového dokladu dle § 28 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů,
- údaje dle § 435 občanského zákoníku,
- celkovou sjednanou cenu v Kč bez DPH, DPH a s DPH,
- soupis všech vystavených faktur,
- částku zbývající k úhradě v Kč bez DPH, DPH a s DPH,

Faktura bude objednateli doručena v listinné podobě nebo v elektronické podobě do datové schránky. V případě, že faktura nebude mít výše uvedené náležitosti, objednatel není povinen fakturovanou částku uhradit a nedostává se do prodlení. Bez zbytečného odkladu, a to nejpozději ve lhůtě splatnosti, objednatel fakturu vrátí zpět zhotoviteli k doplnění. Lhůta splatnosti počíná běžet od doručení daňového dokladu obsahujícího veškeré náležitosti.

9. Úhrada ceny díla je provedena bezhotovostní formou převodem na bankovní účet zhotovitele. Pokud je zhotovitel plátcem DPH, bude úhrada ceny provedena pouze na účet zveřejněný v registru plátců vedeném správcem daně zhotovitele. Obě smluvní strany se dohodly na tom, že peněžitý závazek je splněn dnem, kdy je částka odepsána z účtu objednatele.
10. Pro platby dle článku VI. této smlouvy činí splatnost 15 dnů ode dne vystavení dokladu.
11. Ústecký kraj (objednatel), jako příjemce plnění, které je předmětem této smlouvy a které odpovídá číselnému kódu klasifikace produkce CZ-CPA 41 až 43 platnému od 1. ledna 2008, tímto prohlašuje, že ve vztahu k danému plnění nevystupuje jako osoba povinná k dani a že přijaté plnění použije výlučně pro účely, které nejsou předmětem daně z přidané hodnoty. V důsledku těchto skutečností se u předmětného plnění nepoužije režim přenesení daňové povinnosti dle § 92e zákona o DPH. Daň z přidané hodnoty je povinen priznat a zaplatit poskytovatel plnění.
12. Zhotovitel prohlašuje, že daň uvedenou v jím vystaveném daňovém dokladu – faktuře řádně zaplatí a že se nedostal do postavení, kdy nemůže tuto daň zaplatit. Pokud by se stalo, že by nebyl schopen daň zaplatit, oznámí to nejpozději den před splatností faktury objednateli a navrhne správci daně její úhradu objednatelům. Pokud správce daně zveřejnil způsobem umožňujícím dálkový přístup čísla účtu, které zhotovitel určil v přihlášce k registraci plátcem DPH ke zveřejnění, považuje se povinnost zhotovitele zaplatit DPH za splněnou připsáním DPH na takto zveřejněný účet. Pro případ, že se zhotovitel, jako poskytovatel zdanitelného plnění, stane v okamžiku zdanitelného plnění dle § 21 zák. č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jako „ZDPH“), nespolehlivým plátcem ve smyslu § 106a ZDPH, se smluvní strany dohodly, že objednatel zaplatí cenu díla takto:
  - a) cenu díla bez DPH zaplatí na účet zhotovitele uvedený v záhlaví této smlouvy nebo na daňovém dokladu;
  - b) DPH na účet správce daně jako zvláštní způsob zajištění daně podle právní úpravy platné ke dni uskutečnění zdanitelného plnění, které je placeno. Zhotovitel prohlašuje, že jeho místně příslušným správcem daně z přidané hodnoty je Finanční úřad pro Ústecký kraj, územní pracoviště Ústí nad Labem a že případnou změnu místně příslušného správce daně z přidané hodnoty zhotovitel do tří dnů oznámí objednateli.

#### **IV.**

##### **Splnění závazku (provedení díla)**

##### **Přechod nebezpečí škody a vlastnické právo k předmětu díla**

1. Ke splnění závazku zhotovitele dojde úplným dokončením a předáním díla objednateli v místě provedení díla a potvrzením (podepsáním) Protokolu o předání a převzetí díla

(dále i jako „Protokol“) oběma smluvními stranami. Dílo není předáváno a přebíráno po částech.

2. Zhotovitel je povinen nejméně 7 dní před dokončením díla vyzvat objednatele k převzetí díla zápisem do stavebního deníku a e-mailem kontaktní osobu objednatele a objednatel je povinen se k předání a převzetí díla dostavit.
3. Při přebírání díla je objednatel povinen dílo prohlédnout nebo zařídit jeho prohlídku za účelem zjištění zjevných vad. Vady a nedodělky zjištěné při předání a převzetí budou jako výhrady uvedeny v Protokolu včetně termínů pro jejich odstranění. V případě, že se strany nedohodnou na termínu odstranění vad a nedodělků platí, že zhotovitel je povinen vady odstranit nejpozději do 14 dnů od podepsání Protokolu.
4. Nebezpečí škody na díle přechází ze zhotovitele na objednatele okamžikem splnění závazku zhotovitele způsobem uvedeným v odst. 1. tohoto článku.
5. Vlastnické právo k dokončenému a předanému dílu přechází na objednatele okamžikem splnění závazku zhotovitele způsobem uvedeným dle odst. 1. tohoto článku.
6. Objednatel má právo odmítnout převzetí díla z důvodu existujících ojedinělých drobných vad, které samy o sobě a ve spojení s jinými brání v užívání díla funkčně nebo esteticky a její užívání podstatným způsobem omezují. Smluvní strany o tomto vyhotoví Zápis s uvedením vad a termínů pro jejich odstranění. Bez ohledu na takto stanovené termíny pro odstranění vad, se zhotovitel dostává do prodlení se splněním svého závazku provést řádně a včas dílo prvním dnem následujícím po uplynutí doby plnění díla dle článku II odst. 1.

## V.

### Odpovědnost zhotovitele za vady a jakost

1. Dílo má vady, neodpovídá-li smlouvě.
2. Zhotovitel odpovídá za vady, jež má dílo v době jeho předání.
3. Objednatel je oprávněn zadržet cenu díla nebo její část ve výši odpovídající odhadem přiměřeně právu objednatele na slevu z ceny díla, a to nad rámec pozastávky zhotovitele dle článku III. odst. 7.
4. Zhotovitel přejímá závazek (záruku za jakost), že dílo bude po dobu záruční doby způsobilé pro použití ke smluvenému účelu.
5. Záruční doba činí **60 měsíců** ode dne předání bezvadného díla (po odstranění všech výhrad). Smluvní strany se dohodly na tom, že po tutéž dobu odpovídá zhotovitel za vady díla.
6. Vady díla existující v době jeho předání a vady, na něž se vztahuje záruka za jakost, je objednatel povinen uplatnit bez zbytečného odkladu u zhotovitele písemnou formou (dále jako „reklamace“). V reklamaci je objednatel povinen vady popsat, popřípadě uvést, jak se projevují.

Zhotovitel se zavazuje, že v případě vady díla poskytne objednateli následující práva plynoucí z odpovědnosti zhotovitele za vady, a to:

- a) právo na bezplatné odstranění reklamovaných vad provedením nového díla, pokud dílo vykazuje vady bránící užívání;
- b) právo na bezplatné odstranění reklamovaných vad opravou předmětu díla, nebo;
- c) právo na přiměřenou slevu z ceny díla.

Objednatel sdělí zhotoviteli, jaké právo si zvolil, při uplatnění vad, nebo bez zbytečného odkladu po uplatnění vad. Provedenou volbu nemůže objednatel změnit bez souhlasu zhotovitele; to neplatí, žádal-li objednatel opravu vady, která se ukáže jako neopravitelná.

V případě, že se strany nedohodnou na termínu odstranění vad provedením nového díla nebo opravou předmětu díla platí, že zhotovitel je povinen vady odstranit nejpozději **do 7 dnů** od doručení reklamace.

7. Smluvní strany se dohodly na tom, že objednatel je oprávněn si zvolit, zda vadu odstraní zhotovitel nebo objednatel sám nebo prostřednictvím třetích osob s tím, že zhotovitel je povinen uhradit náklady na odstranění vady po předložení vyúčtování.
8. Neodstraní-li zhotovitel vadu včas nebo vadu odmítne odstranit, může objednatel požadovat slevu z ceny díla, anebo může od smlouvy odstoupit. Provedenou volbu nemůže objednatel změnit bez souhlasu zhotovitele.
9. Uplatněním práv dle odst. 7. tohoto článku nezaniká právo na náhradu škody či jiné sankce.
10. Zhotovitel odpovídá za vady díla vzniklé pro nevhodnost věci, kterou mu objednatel k provedení díla předal nebo příkazu, který mu objednatel dal, v případě, že nedodržel povinnost upozornit objednatele bez zbytečného odkladu na nevhodnou povahu věci, kterou mu objednatel k provedení díla předal, nebo příkazu, který mu objednatel dal. To neplatí, nemohl-li nevhodnost zjistit ani při vynaložení potřebné péče.
11. Jakékoliv finanční nároky dle odst. 7. tohoto článku je objednatel oprávněn uhradit ze zadržené ceny díla nebo její části dle odst. 3 tohoto článku.

## VI.

### Porušení smluvních povinností

1. Smluvní strany se dohodly na následujících sankcích za porušení smluvních povinností:
  - a) zhotovitel se zavazuje zaplatit objednateli za každý den překročení sjednané doby plnění díla smluvní pokutu ve výši **0,1 %** z celkové ceny díla v Kč bez DPH;
  - b) zhotovitel se zavazuje zaplatit objednateli za každý den překročení sjednané doby odstranění vady nebo výhrady (vady či nedodělky v zápisu) smluvní pokutu ve výši **0,01 %** z celkové ceny díla v Kč bez DPH;
  - c) zhotovitel se zavazuje zaplatit za každé opakované porušení povinností dle článku VII. této smlouvy, na které bude písemným zápisem upozorněn objednatelem či technickým dozorem stavebníka (dále jako „TDS“) a ve stanoveném termínu nesjedná patřičnou nápravu, smluvní pokutu ve výši **3 000,00 Kč**, a to za jednotlivé porušení a den prodlení až do provedení nápravy;
  - d) zhotovitel se zavazuje zaplatit objednateli za neúčast stavbyvedoucího na kontrolních dnech v průběhu realizace stavebních prací a za nesoučinnost při řešení problémů, vzniklých při realizaci stavebních prací v případě, že byl písemně vyzván objednatelem, smluvní pokutu ve výši **3 000,00 Kč** za každou neúčast či neřešení vzniklého problému;
  - e) zhotovitel se zavazuje zaplatit objednateli za každý den překročení sjednané doby pro doložení zpracovaného změnového listu v termínu dle čl. III. odst. 4 smluvní pokutu ve výši **3 000,00 Kč** až do předání změnového listu objednateli
  - f) zhotovitel se zavazuje zaplatit objednateli za každý den překročení termínu pro předložení dokladu o existenci pojištění a nedodržení povinnosti udržovat v účinnosti doklad o pojištění vyžadované touto smlouvou smluvní pokutu ve výši **3 000,00 Kč**
  - g) smluvní strany se zavazují zaplatit za každý den překročení sjednaného termínu splatnosti kteréhokoliv peněžitého závazku úrok z prodlení ve výši **0,05 %** z neuhrazené částky do jejího zaplacení;
2. Objednatel má právo na náhradu škody vzniklou z porušení povinností, ke kterému se vztahuje smluvní pokuta. Náhrada škody zahrnuje skutečnou škodu a ušlý zisk.

**VII.**  
**Práva a povinnosti smluvních stran**  
**Ostatní ujednání**

1. Objednatel je povinen předat a zhotovitel převzít staveniště, nebo jeho ucelenou část, prosté faktických vad a práv třetích osob v termínech sjednaných v této smlouvě. O předání a převzetí staveniště vyhotoví objednatel písemný Protokol o předání staveniště podepsaný oběma smluvními stranami. Součástí předání a převzetí staveniště je i předání dokumentů nezbytných pro řádné užívání staveniště, pokud nebyly tyto doklady objednatelem předány zhotoviteli dříve.
2. Objednatel je povinen k předání a převzetí díla přizvat osoby vykonávající funkci technického dozoru stavebníka, případně také autorského dozoru projektanta.
3. Zhotovitel vybuduje v předaném prostoru staveniště plnohodnotného zařízení staveniště včetně připojení na potřebné energie (elektroinstalace, voda a kanalizace), jehož součástí budou kromě skladů, šaten, umývárny a sociálního zařízení pro pracovníky zhotovitele také vybavené kanceláře pro vedení stavby, TDS a zástupce investora. Pro zařízení staveniště vybuduje zhotovitel v souladu s částí ZOV projektové dokumentace samostatnou přípojku NN.
4. Zhotovitel je povinen vést stavební deník v rozsahu dle příslušného právního předpisu.
5. Organizace kontrolních dní a další procesní postupy budou dohodnuty při předání a převzetí staveniště, což bude zaznamenáno do protokolu o předání staveniště.
6. Zhotovitel je povinen provádět stavbu zejména v souladu s rozhodnutím nebo jiným opatřením stavebního úřadu a s ověřenou projektovou dokumentací, zajistit dodržování povinností k ochraně života, zdraví, životního prostředí a bezpečnosti práce vyplývajících ze zvláštních právních předpisů, zajistit řádné uspořádání staveniště a provoz na něm a dodržení obecných požadavků na výstavbu, popřípadě jiných technických předpisů a technických norem. V případě existence staveb technické infrastruktury v místě stavby, je povinen zajistit vytýčení tras technické infrastruktury v místě jejich střetu se stavbou. Zadavatel od dodavatele vyžaduje, aby při plnění předmětu veřejné zakázky zajistil legální zaměstnávání, férové a důstojné pracovní podmínky pro všechny osoby, které se budou na plnění předmětu veřejné zakázky podílet. Vybraný dodavatel je povinen zajistit splnění tohoto požadavku zadavatele i u svých poddodavatelů.
7. Zhotovitel je povinen zajistit řádné a včasné plnění finančních závazků svým poddodavatelům, kdy za řádné a včasné plnění se považuje plné uhrazení poddodavatelem vystavených faktur za plnění poskytnutá k plnění veřejné zakázky, a to vždy do 5 pracovních dnů od obdržení platby ze strany objednatele za konkrétní plnění. Zhotovitel se zavazuje přenést totožnou povinnost do dalších úrovní dodavatelského řetězce a zavázat své poddodavatele k plnění a šíření této povinnosti též do nižších úrovní dodavatelského řetězce. Objednatel je oprávněn požadovat předložení smlouvy uzavřené mezi zhotovitelem a jeho poddodavatelem k nahlédnutí.
8. Zhotovitel je povinen provádět dílo v souladu s podmínkami stanovenými ve stavebním povolení, které mu bude předáno v den předání staveniště. Zhotovitel se zavazuje k dodržení veškerých podmínek uvedených ve stavebním povolení, a taktéž podmínek za stavebníka, ke kterým je stavebník povinen v souvislosti s prováděním stavby na základě stanovisek dotčených orgánů státní správy vydaných v rámci stavebního řízení stavby. Veškerá příslušná stanoviska obdrží zhotovitel při předání staveniště.
9. Zhotovitel při realizaci stavby svou činností v žádném případě nezasáhne do práv vlastníků sousedních pozemků a ostatních osob.
10. Zhotovitel si k datu podpisu této smlouvy vyjasnil s objednatelem všechny nejasné podmínky pro realizaci díla.
11. Zhotovitel se zavazuje, že všichni pracovníci budou jednoznačně označeni identifikačními znaky zhotovitele.



12. Zhotovitel plně zodpovídá za škody způsobené objednateli nebo třetím osobám svou činností a tyto na své náklady bezodkladně odstranit či nahradit.
13. Objednatel předá zhotoviteli nejpozději při předání staveniště projektovou dokumentaci stavby ve 2 vyhotoveních.
14. Zhotovitel díla předá objednateli nejpozději při předání staveniště ve dvojitým vyhotovení kopii položkového rozpočtu, který je součástí nabídky zhotovitele (jinak i příloha č. 1 této smlouvy) a dále předá nejpozději na 1. KD stavby podrobný harmonogram postupu prací.
15. Zhotovitel zajistí zpracování plánu BOZP. Plán BOZP bude trvale přístupný na stavbě a bude tvořit přílohu k SD.
16. Zhotovitel je povinen zajistit ve dnech, kdy se na staveništi pracuje, denní přítomnost na staveništi osoby odpovědné za provádění prací (dále také jen „stavbyvedoucí“) dle ustanovení § 158 odst. 1 a § 160 odst. 1 zákona č. 183/2006 Sb., stavební zákon, ve znění pozdějších předpisů. Funkci stavbyvedoucího bude vykonávat a vedením SD bude pověřen **Ing. Jan Masár**, zástupcem stavbyvedoucího bude **Bc. Milan Šupita** a funkci specialisty na technická zařízení bude vykonávat **Ing. Tomáš Lavička**. V případě změny stavbyvedoucího nebo jiného člena realizačního týmu je zhotovitel povinen před touto změnou písemně požádat o schválení této změny objednatele, přičemž v žádosti o změnu musí být doloženy doklady prokazující, že i nový stavbyvedoucí nebo člen realizačního týmu splňuje kvalifikační požadavky tak, jako původní členové. Objednatel tuto žádost bez zbytečného odkladu vyřídí, přičemž pokud budou doklady v žádosti úplné, takovou změnu neodmítne. Změna údaje o stavbyvedoucím nebo jiném členovi realizačního týmu nebude prováděna dodatkem k této smlouvě.
17. Pokud zhotovitel v zadávacím řízení prokazoval splnění kvalifikace prostřednictvím jiné osoby a v průběhu plnění prací má dojít ke změně této osoby, musí zhotovitel před změnou písemně požádat o odsouhlasení této změny objednatele, přičemž v žádosti o změnu musí být doloženy doklady prokazující, že i nová osoba, splňuje kvalifikační požadavky tak, jako tato původní osoba. Součástí žádosti musí být i doklady podle § 83 ZZVZ. Objednatel tuto žádost bez zbytečného odkladu vyřídí, přičemž pokud budou doklady v žádosti úplné, takovou změnu odsouhlasí.
18. Za objednatele je oprávněn k provádění zápisů do SD, které mění podmínky sjednané dle této smlouvy (výslovně v této smlouvě uvedené výjimky, kdy ke změně smlouvy nedochází na základě písemných dodatků - článku IX. odst. 3.) **Vitalij Černecký**, referent investičního odboru Krajského úřadu Ústeckého kraje. Za zhotovitele je oprávněn k provádění zápisů do SD, které mění podmínky sjednané dle této smlouvy (výslovně v této smlouvě uvedené výjimky, kdy ke změně smlouvy nedochází na základě písemných dodatků dle článku IX. odst. 3.) stavbyvedoucí dle článku VII. odst. 16 této smlouvy.  
K ostatním zápisům do SD jsou oprávněny osoby vymezené právními předpisy.
19. Zhotovitel je povinen akceptovat jako nepřekročitelnou obchodní podmínku, že TDS u této stavby nesmí provádět vybraný zhotovitel díla ani osoba s ním propojená. To neplatí, pokud TDS provádí sám objednatel.
20. Zhotovitel je povinen předávat koordinátorovi BOZP aktuální informace o fyzických osobách, které se mohou zdržovat na staveništi.
21. Zhotovitel je povinen před zahájením prací zajistit ověření aktuálního výskytu příp. hnízdění ptáků a netopýrů odborně způsobilou osobou dle stanoviska OŽP Magistrátu města Ústí n. L.
22. Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění díla. Zjistí-li objednatel, že zhotovitel provádí dílo v rozporu s povinnostmi vyplývajícími ze smlouvy nebo obecně závazných předpisů, je objednatel oprávněn požadovat se toho, aby zhotovitel odstranil vady vzniklé vadným prováděním a dílo prováděl řádným způsobem. Jestliže zhotovitel tak neučiní ani v dodatečně přiměřené lhůtě, jedná se o podstatné porušení smlouvy, které opravňuje objednatele k odstoupení od smlouvy.

23. Zhotovitel je povinen vyzvat objednatele ke kontrole a prověření prací, které v dalším postupu budou zakryty nebo se stanou nepřístupnými zápisem v SD a zároveň e-mailem. Zhotovitel je povinen vyzvat objednatele nejméně 3 pracovní dny přede dnem, v němž budou předmětné práce zakryty. Pokud se objednatel ke kontrole přes včasné písemné vyzvání nedostaví, je zhotovitel oprávněn předmětné práce zakrýt či znepřístupnit. Bude-li objednatel v tomto případě dodatečně požadovat jejich odkrytí, je zhotovitel povinen toto odkrytí provést na náklady objednatele. Pokud se však zjistí, že práce nebyly řádně provedeny, nese veškeré náklady spojené s odkrytím prací, opravou chybného stavu a následným zakrytím zhotovitel.
24. Zhotovitel díla v průběhu realizace plně zodpovídá za plnění podmínek zákona č. 20/1987 Sb. § 22, ohlášení stavby Archeologickému ústavu AV ČR.
25. Pokud se v průběhu realizace stavby vyskytují práce se zvýšeným rizikem dle nařízení vlády č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích, nebo je splněn rozsah stavby dle § 15 zák. č. 309/2006Sb., zákona o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, ve znění pozdějších předpisů, objednatel zajistí zpracování plánu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci (dále jen „BOZP“), popř. zajistí na stavbě osobu vykonávající funkci koordinátora BOZP. Plán BOZP bude trvale přístupný na stavbě a bude tvořit přílohu k SD. Koordinátor BOZP bude v rámci realizace díla zajišťovat i odborné provedení všech úkonů v rozsahu stanoveném uvedenými právními předpisy.
26. V případě potřeby dočasných záborů pozemků jiných vlastníků pro realizaci stavby sjedná zhotovitel s příslušným vlastníkem podmínky záboru. Náklady s tím spojené jsou zahrnuty ve sjednané ceně díla.
27. Zhotovitel zajistí geodetické zaměření veškerých nových objektů nebo změn stávajících objektů. Společně s dílem předá zhotovitel objednateli dokladovou část nezbytnou pro řádné převzetí, kolaudaci a užívání dokončeného díla tj. dokumentaci skutečného provedení včetně geodetického zaměření dokončené stavby (GP pro potřeby majetkoprávního vypořádání dotčených pozemků, zápis do KN a zřízení VB na pozemky dotčené stavbou a přeložkami), stanovisko Policie ČR OŘ DI místa příslušného, doklady o provedených předepsaných zkouškách a měřeních (viz TKP), atesty, prohlášení o shodě materiálu použitého na stavbě, doklady o likvidaci odpadu, doklady prokazující splnění technických požadavků na zabudované vybrané stavební výrobky dle zák. č. 22/1997 Sb. a nařízení vlády č.163/2002 Sb. v platných zněních, prohlášení zhotovitele k provedené stavbě, stavební deník, vyjádření správců sítí k provedení stavby a k převzetí provedených přeložek a případně další potřebné dle vyžádání objednatele. Zhotovitel se zavazuje zúčastnit se na vyžádání objednatele závěrečné kontrolní prohlídky SÚ před vydáním kolaudačního souhlasu.
28. Vzhledem k tomu, že ve stávajícím objektu školy se nacházejí materiály obsahující azbest, které jsou určeny k odstranění, je zhotovitel povinen postupovat v souladu s platnými předpisy:
  - a) Nejméně 30 dní před zahájením prací, při nichž dochází k manipulaci a odstraňování materiálů obsahujících azbest, bude na KHS zhotovitelem provádějícím tyto práce předloženo hlášení prací s azbestem v souladu s § 41, odst. 1, zákona 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví a o změně některých souvisejících zákonů ve znění pozdějších předpisů, které musí být před zahájením demontážních prací KHS schváleno.
  - b) Náležitosti hlášení prací s azbestem stanoví § 41, odstavec 1 zákona č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví o změně některých souvisejících zákonů ve znění pozdějších předpisů, ve spojení s § 5 vyhlášky č. 432/2003 Sb., kterou se stanoví podmínky pro zařazování prací do kategorií, limitní hodnoty ukazatelů biologických testů a náležitosti hlášení prací a azbestem a biologickými činiteli.
  - c) Pracovníci zhotovitele musí být prokazatelně proškoleni pro práci s azbestem dle nařízení vlády č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci, ve znění pozdějších předpisů, a to § 20, § 21 a § 7 zákona č. 309 /2006 Sb., kterým se upravují požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci.

29. Součástí dokončení stavby je předepsaný zkušební provoz stavby dle požadavku závazného stanoviska KHS, pro provedení všech předepsaných zkoušek a měření k doložení splnění určených parametrů instalovaných technických zařízení.
30. Provozní, sociální a případně i výrobní zařízení staveniště zabezpečuje zhotovitel v souladu se svými potřebami, požadavky objednatele pro výkon technického a autorského dozoru a respektováním projektové dokumentace předané objednatelem. Náklady na projekt, vybudování, zprovoznění, údržbu a likvidaci a vyklizení zařízení staveniště jsou zahrnuty v ceně díla.
31. Zhotovitel je povinen užívat staveniště pouze pro účely související s prováděním díla.
32. Zhotovitel zajistí střežení staveniště a v případě potřeby i jeho oplocení nebo jiné vhodné zabezpečení tak, aby nedošlo ke vzniku škody objednateli.
33. Při provádění díla postupuje zhotovitel samostatně. Zhotovitel se však zavazuje brát v úvahu veškerá upozornění a pokyny objednatele, týkající se realizace předmětného díla a upozorňující na možné porušování smluvních povinností zhotovitele. Dále se zhotovitel zavazuje spolupracovat s osobou vykonávající TDS nebo autorský dozor projektanta. Zavazuje se taktéž k provedení nápravy v případě, kdy je na porušení BOZP upozorněn objednatelem nebo TDS, a to ve stanoveném termínu.
34. Zhotovitel je vlastníkem všech věcí nezbytných k realizaci trvalých, popř. dočasných konstrukcí, které vnesl na staveniště včetně strojů a jiných mechanismů a je nositelem nebezpečí škod na nich vzniklých nebo jimi vyvolaných.
35. Náklady na spotřebu energií (elektřina, voda apod.) hradí zhotovitel. V případě, že dojde k nezbytnému napojení na zdroje objednatele nebo třetích osob, bude při předání staveniště dohodnut způsob úhrady.
36. Zhotovitel je povinen odstranit zařízení staveniště a vyklizení staveniště nejpozději do 15 dnů ode dne předání a převzetí díla, pokud v zápisu není dohodnuto jinak (zejména jde-li o ponechání zařízení, nutných pro zabezpečení odstranění vad a nedodělků díla).
37. Nevyklidí-li zhotovitel staveniště ve sjednaném termínu, je objednatel oprávněn zabezpečit vyklizení staveniště třetí osobou a náklady s tím spojené jdou k tíži zhotovitele. O předání a převzetí staveniště po dokončení díla bez výhrad vyhotoví smluvní strany Protokol o vyklizení staveniště, který obě smluvní strany stvrdí svými podpisy.

## VIII. Pojištění zhotovitele a díla Bankovní záruky

1. Pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou třetím osobám. Zhotovitel je povinen po celou dobu provádění díla být pojištěn proti škodám způsobeným jeho činností včetně možných škod způsobených pracovníky zhotovitele, a to do výše minimálně **300 mil. Kč**. Doklady o pojištění je zhotovitel povinen předložit objednateli nejpozději v den podpisu této smlouvy.
2. Zákonné pojištění zaměstnanců. Zhotovitel je povinen být po celou dobu provádění díla pojištěn pro případ své odpovědnosti za škodu při pracovním úrazu nebo nemoci z povolání svých zaměstnanců.
3. Pojištění poddodavatelů (podzhotovitelů). Povinnost obou pojištění podle předchozích odstavců se v plné míře vztahuje také na podzhotovitele. Zhotovitel je povinen smluvně splnění této povinnosti zajistit.
4. Pojištění díla – stavebně montážní pojištění. Pojištění stavebních a montážních rizik pokrývá škody, které mohou vzniknout v průběhu montáže nebo stavby. Vztahuje se na škody na stavbě, konstrukci budovaného díla, montovaných strojích nebo

technologických celcích, montážních a stavebních strojích a na zařízení stavenišť z těchto příčin:

- a) požárem, výbuchem, přímým úderem blesku, nárazem nebo zřícením letadla, jeho části nebo jeho nákladu,
- b) záplavou, povodní, vichřicí, krupobitím, sesouváním půdy, zřícením skal nebo zemin, sesouváním nebo zřícením sněhových lavin, tíhou sněhu nebo námrazy,
- c) pádem pojištěné věci, nárazem,
- d) pádem stromů, stožárů a jiných předmětů,
- e) vodou vytékající z vodovodních zařízení,
- f) neodborným zacházením, nesprávnou obsluhou, úmyslným poškozením, nešikovností, nepozorností, nedbalostí.

Pojistnou hodnotou je u budovaného stavebního nebo montážního díla jeho nová cena, což je hodnota díla po jeho úplném dokončení, u zařízení staveniště jeho nová cena. U ostatního pojišťovaného majetku je to nová cena nebo cena pojištění na první riziko.

Zhotovitel je povinen před zahájením prací pojištit dílo (stavbu, technologická zařízení, materiály a dokumentaci) proti všem možným rizikům (s vyloučením vyšší moci), na celé provádění stavby až do termínu předání a převzetí díla a bez vad a nedodělků, a to na novou cenu díla.

Doklady o pojištění je zhotovitel povinen předložit objednateli nejpozději v den podpisu této smlouvy.

5. Při vzniku pojistné události realizuje veškerá jednání vůči pojistiteli zhotovitel. Zhotovitel je současně povinen informovat objednatele o všech skutečnostech spojených s pojistnou událostí. Smluvní strany jsou povinny v souvislosti s pojistnou událostí poskytovat si veškerou součinnost, která je v jejich možnostech. Náklady na pojištění nese zhotovitel v rámci ceny díla.
6. Zhotovitel je povinen v případě prodloužení termínu pro dokončení stavebních prací platnost pojištění prodloužit a v případě navýšení ceny díla navýšit pojistnou částku. Doklady o pojištění je zhotovitel povinen předložit objednateli v den podpisu dodatku k této smlouvě.
7. Bankovní záruky

a) Bankovní záruka za řádné provedení díla kryje finanční nároky objednatele za zhotovitelem (zákonně či smluvní sankce, náhradu škody apod.), vzniklé objednateli z důvodu porušení povinností zhotovitele týkajících se řádného provedení díla v předepsané kvalitě a smluvené lhůtě, které zhotovitel nesplnil ani po předchozí výzvě objednatele.

Výše bankovní záruky za řádné provedení díla (garantovaná částka) se stanovuje ve výši **5 % z ceny díla** bez DPH a objednatel pozbývá nárok na její uplatnění dnem úspěšného předání a převzetí díla bez vad a nedodělků.

Zhotovitel je povinen nejpozději v den podpisu smlouvy poskytnout objednateli originál záruční listiny v listinné podobě nebo v elektronické podobě prostřednictvím datové schránky zaslané přímo od bankovní instituce ve sjednané výši platné po celou dobu provádění stavby. Doba provádění stavby začíná dnem předání a převzetí staveniště a končí dnem předání a převzetí díla bez vad a nedodělků.

Zhotovitel je povinen v případě prodloužení termínu pro dokončení stavebních prací platnost bankovní záruky prodloužit a v případě navýšení ceny díla navýšit částku bankovní záruky. Doklady o pojištění je zhotovitel povinen předložit objednateli v den podpisu dodatku k této smlouvě.

b) Bankovní záruka za řádné plnění záručních podmínek kryje finanční nároky objednatele za zhotovitelem (zákonně či smluvní sankce, náhradu škody apod.), vzniklé objednateli z důvodu porušení povinností zhotovitele v průběhu záruční lhůty, které zhotovitel nesplnil ani po předchozí výzvě objednatele.

Zhotovitel je povinen v termínu předání a převzetí díla poskytnout objednateli originál záruční listiny v listinné podobě nebo v elektronické podobě prostřednictvím datové schránky zaslané přímo od bankovní instituce ve sjednané výši, platné po celou dobu záruční lhůty.

Záruční lhůta začíná běžet dnem předání a převzetí díla bez vad a nedodělků.

Výše bankovní záruky za řádné plnění záručních podmínek (garantovaná částka) se stanovuje ve výši **5 % z celkové ceny díla** bez DPH, v prvním roce průběhu záruční lhůty a k 1. dni každého dalšího roku záruční lhůty se snižuje o část garantované částky odpovídající podílu celkové výši bankovní záruky na jeden rok sjednané záruční lhůty.

Objednatel pozbývá nárok z bankovní záruky dnem uplynutí posledního dne záruční lhůty.

## **IX. Závěrečná ustanovení**

1. Objednatel tímto potvrzuje, že o uzavření této smlouvy bylo rozhodnuto Radou Ústeckého kraje č. 192/100R/2020 ze dne 3. 6. 2020.
2. Pokud v této smlouvě není stanoveno jinak, řídí se právní vztahy z ní vyplývající příslušnými ustanoveními občanského zákoníku.
3. Tuto smlouvu lze měnit či doplňovat pouze po dohodě smluvních stran formou písemných a číslovaných dodatků.
4. Tato smlouva je vyhotovena v **6** vyhotoveních s platností originálu, přičemž objednatel obdrží **4** vyhotovení a zhotovitel **2** vyhotovení.
5. Tato smlouva bude v úplném znění uveřejněna prostřednictvím registru smluv postupem dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů. Zhotovitel prohlašuje, že souhlasí s uveřejněním svých osobních údajů obsažených v této smlouvě, které by jinak podléhaly znečitelnění, v registru smluv, popř. disponuje souhlasem třetích osob uvedených na své straně s uveřejněním jejich osobních údajů v registru smluv, které by jinak podléhaly znečitelnění. Smluvní strany se dohodly na tom, že uveřejnění v registru smluv provede objednatel, který zároveň zajistí, aby informace o uveřejnění této smlouvy byla zaslána do datové schránky společnosti ISTAR spol. s r.o. ID: hhduq3k a na e-mail: [istarsro@istarsro.cz](mailto:istarsro@istarsro.cz) a do datové schránky společnosti Metrostav a.s. ID: bnp46 a na e-mail: [petr.ort@metrostav.cz](mailto:petr.ort@metrostav.cz). Smlouva nabývá platnosti dnem jejího uzavření a účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv.

## **X. Podpisy smluvních stran**

1. Zhotovitel i objednatel shodně prohlašují, že si tuto smlouvu před jejím podpisem přečetli, že byla uzavřena po vzájemném projednání podle jejich pravé a svobodné vůle, určitě, vážně a srozumitelně, bez zneužití tísně, nezkušenosti, rozumové slabosti, rozrušení nebo lehkomyšlnosti druhé strany, na důkaz čehož připojují své podpisy.
2. Daniel Příbyl je oprávněn podepsat tuto smlouvu za společnost ISTAR spol. s r.o. v souladu s výpisem z Obchodního rejstříku, za společnost Metrostav a. s. jsou k podpisu smlouvy oprávněni Ing. Josef Špryňar, ředitel Divize 8 a Ing. Petr Ort, oblastní ředitel pro Ústecký kraj Divize 8, na základě plné moci ze dne 12. 5. 2020.

V Ústí nad Labem dne 16. 07. 2020

V Ústí nad Labem dne 15. 07. 2020

.....  
**Ústecký kraj**  
Oldřich Bubeníček  
Hejtman Ústeckého kraje

.....  
**Společnost ISTAR - METROSTAV**  
**Gymnázium Václava Šmejkala, ÚL**  
Daniel Přebyl – jednatel společnosti  
**ISTAR spol. s r.o.**

.....  
Ing. Josef Špryňar – ředitel divize 8  
**Metrostav a.s.**

.....  
Ing. Petr Ort – ředitel pro Ústecký kraj  
divize 8 **Metrostav a.s.**

Příloha č. 1: Položkový rozpočet

# REKAPITULACE STAVBY

Kód: 3768D

**Stavba: GYMNÁZIUM A SPŠ DR.V.ŠMEJKALA ÚL - STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA**

KSO: 801 3

Místo: ÚSTÍ NAD LABEM

CC-CZ:

Datum: 21.4.2020

Zadavatel:

ÚSTECKÝ KRAJ

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Společnost ISTAR - METROSTAV - Gymnázium Václava Šmejkal, ÚL

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

ING.ARCH.V.NOVÁK + IDP s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy URS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymežující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na [www.cs-urs.cz](http://www.cs-urs.cz), sekce Cenové a technické podmínky.

**Cena bez DPH**

**378 390 480,93**

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	<b>378 390 480,93</b>	<b>79 462 001,00</b>
DPH snížená	15,00%	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>

**Cena s DPH**

**v**

**CZK**

**457 852 481,93**

# REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 3768D

**Stavba:** GYMNÁZIUM A SPŠ DR.V.ŠMEJKALA ÚL - STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA

Místo: ÚSTÍ NAD LABEM

Datum:

21.04.2020

Zadavatel: ÚSTECKÝ KRAJ

Projektant:

ING.ARCH.V.NOVÁK +  
IDP s.r.o.

Uchazeč: Společnost ISTAR - METROSTAV - Gymnázium Václava Šm. Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
<b>Náklady stavby celkem</b>		<b>378 390 480,93</b>	<b>457 852 481,93</b>	
<b>1</b>	<b>GYMNÁZIUM A SPŠ DR.V.ŠMEJKALA ÚL - STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA - 1.ETAPA</b>	297 463 315,07	359 930 611,23	<b>STA</b>
SO 101	REKONSTRUKCE OBJEKTU STÁVAJÍCÍ ŠKOLY	282 562 915,07	341 901 127,23	Soupis
D 101.1,2,3	ARCHITEKTONICKE, STAVEBNI A POZARNE BEZPEČNOSTNÍ ŘEŠENÍ	212 756 407,21	257 435 252,72	Soupis
D 101.1A	DEMONTÁŽ A LIKVIDACE TOPNÉHO KANÁLU	1 144 460,28	1 384 796,94	Soupis
D 101.4.1	VNITRNI ROZVODY VODOVODU A KANALIZACE, LAPAČ TUKŮ	9 881 109,36	11 956 142,33	Soupis
D 101.4.2	VZDUCHOTECHNIKA A KLIMATIZACE	13 402 394,00	16 216 896,74	Soupis
D 101.4.3	ÚT, PLYNOVÁ KOTELNA	16 288 563,04	19 709 161,28	Soupis
D 101.4.4	NN ROZVODY, HROMOSVOD	18 199 064,08	22 020 867,54	Soupis
D 101.4.5	SLABOPROUDÁ ELEKTROTECHNIKA	10 239 488,22	12 389 780,75	Soupis
D 101.4.6	MĚŘENÍ A REGULACE	651 428,88	788 228,94	Soupis
SO 102, 103	VENKOVNI DESTOVA A SPLASKOVA KANALIZACE A PŘÍPOJKA VODOVODU	5 521 215,88	6 680 671,21	Soupis
SO 104	PLYNOVODNÍ PŘÍPOJKA STL	306 991,28	371 459,45	Soupis
SO 105	PŘELOŽKA TRAFOSTANICE	754 192,84	912 573,34	Soupis
VRN	VEDLEJŠÍ NÁKLADY PRO 1.ETAPU	8 318 000,00	10 064 780,00	Soupis
<b>2</b>	<b>GYMNÁZIUM A SPŠ DR.V.ŠMEJKALA ÚL - STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA - ETAPA 2.</b>	55 739 416,13	67 444 693,52	<b>STA</b>



Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
SO 201	PRISTAVBA OBJEKTU, SPOJOVACÍ CHODBA, AULA, SKLENÍK	47 712 140,54	57 731 690,05	Soupis
D 201.1,2,3	ARCHITEKTONICKE, STAVEBNÍ A POZARNE BEZPEČNOSTNÍ ŘEŠENÍ	40 338 674,24	48 809 795,83	Soupis
D 201.4.1	VNITŘNÍ ROZVODY VODOVODU A KANALIZACE	1 137 623,42	1 376 524,34	Soupis
D 201.4.2	VZDUCHOTECHNIKA A KLIMATIZACE	1 629 470,80	1 971 659,67	Soupis
D 201.4.3	ÚSTŘEDNÍ VYTÁPĚNÍ	1 185 155,04	1 434 037,60	Soupis
D 201.4.4	NN ROZVODY A HROMOSVOD	2 290 301,74	2 771 265,11	Soupis
D 201.4.5	SLABOPROUDÁ ELEKTROTECHNIKA	1 130 915,30	1 368 407,51	Soupis
SO 203	ZPEVNĚNÉ PLOCHY - KOMUNIKACE, CHODNÍKY	3 984 491,54	4 821 234,76	Soupis
SO 204	NEZPEVNĚNÉ PLOCHY - SADOVÉ ÚPRAVY, OPLOCENÍ	887 024,31	1 073 299,42	Soupis
SO 205	VENKOVNÍ OSVĚTLENÍ	1 015 759,74	1 229 069,29	Soupis
VRN	VEDLEJŠÍ NÁKLADY PRO 2.ETAPU	2 140 000,00	2 589 400,00	Soupis
3	<b>GYMNÁZIUM A SPŠ DR.V.ŠMEJKALA ÚL - STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA - ETAPA 3</b>	25 187 749,73	30 477 177,17	<b>STA</b>
SO301	Výstavba šaten a sociálního zázemí	10 791 922,87	13 058 226,67	Soupis
SO 301.1	Architektonicko-stavební řešení	8 344 846,90	10 097 264,75	Soupis
SO 301.2	Zdravotechnika	1 209 204,31	1 463 137,22	Soupis
SO 301.3	Elektroninstalace silnoproud (NN rozvody, hromostad, el. vytápění)	591 717,31	715 977,95	Soupis
SO 301.4	Elektroinstalace slaboproud	479 796,35	580 553,58	Soupis
SO 301.5	Ústřední vytápění (ÚT) a vzduchotechnika (VZT)	166 358,00	201 293,18	Soupis
SO 302	Demolice objektu p.p.č. 4921/27	655 792,03	793 508,36	Soupis
SO 303	Rekonstrukce povrchů sportovišť	7 100 055,59	8 591 067,26	Soupis
SO 307	Zpevněné plochy	879 145,80	1 063 766,42	Soupis
SO 308	Nezpevněné plochy - sadové úpravy, oplocení	2 902 032,59	3 511 459,43	Soupis
SO 308.1	Sadové úpravy	886 288,73	1 072 409,36	Soupis
SO 308.2	Oplocení	2 015 743,86	2 439 050,07	Soupis
SO 304,305	Venkovní kanalizace a vodovod + dešť. kanalizace	759 280,88	918 729,86	Soupis
SO 301	SO 301			
SO 309	Venkovní osvětlení	463 587,31	560 940,65	Soupis

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
<b>SO 306</b>	<b>Přípojka NN</b>	138 454,48	167 529,92	Soupis
<b>SO 401</b>	<b>Přeložka kabelu METROPOLNET</b>	92 434,38	111 845,60	Soupis
<b>SO 402</b>	<b>Chránička stávajících kabelů NN</b>	65 043,80	78 703,00	Soupis
<b>VRN</b>	<b>Vedlejší a ostatní náklady pro 3.etapu</b>	1 340 000,00	1 621 400,00	Soupis

## KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

GYMNÁZIUM A SPŠ DR.V.ŠMEJKALA ÚL - STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA

Objekt:

1 - GYMNAZIUM A SPŠ DR.V.ŠMEJKALA ÚL - STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA - 1.ETAPA

Soupis:

SO 101 - REKONSTRUKCE OBJEKTU STÁVAJÍCÍ ŠKOLY

Úroveň 3:

**D 101.1,2,3 - ARCHITEKTONICKÉ, STAVEBNÍ A POŽÁRNĚ BEZPEČNOSTNÍ ŘEŠENÍ**

KSO: 801 3

Místo: ÚSTÍ NAD LABEM

Zadavatel:

ÚSTECKÝ KRAJ

Uchazeč:

Společnost ISTAR - METROSTAV - Gymnázium Václava Šmejkal, ÚL

Projektant:

ING.ARCH.V.NOVÁK + IDP s.r.o.

Zpracovatel:

Poznámka:

NEDÍLNOU SOUČÁSTÍ PRO OCENĚNÍ JE PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE VÝMĚRY JSOU PŘEVZATY Z TZ a PD výkres č.01-18, VÝPOČET A POPIS JE UVNITŘ POLOŽKY DEMONTÁŽE ZAŘIZOVACÍCH PŘEDMĚTŮ, TĚLES ÚT A ELEKTROINSTALACE JSOU ZAHRNUTY V ROZPOČTU PŘÍSLUŠNÉ PROFESE. MATERIÁLY P Ř Í P A D N Ě UVEDENÉ V ROZPOČTU JSOU O R I E N T A Č N Í. MOHOU BÝT DODVATELEM V SOULADU SE ZÁKONEM č.134/2016 SB ZAMĚNĚNY ZA PŘEDPOKLADU, ŽE BUDOU SPLŇOVAT SROVNATELNÉ TECHNICKÉ PARAMETRY ZISK ZA OCELOVÝ A MĚDĚNÝ ŠROT SE VRACÍ INVESTOROVÍ

CC-CZ:

Datum: 21.04.2020

IČ:

DIČ:

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

**Cena bez DPH**

**212 756 407,21**

DPH základní

Základ daně

Sazba daně

Výše daně

212 756 407,21

21,00%

44 678 845,51

snížená

0,00

15,00%

0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**257 435 252,72**

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

GYMNÁZIUM A SPŠ DR.V.ŠMEJKALA ÚL - STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA

Objekt:

1 - GYMNAZIUM A SPŠ DR.V.ŠMEJKALA ÚL - STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA - 1.ETAPA

Soupis:

SO 101 - REKONSTRUKCE OBJEKTU STÁVAJÍCÍ ŠKOLY

Úroveň 3:

**D 101.1,2,3 - ARCHITEKTONICKÉ, STAVEBNÍ A POŽÁRNĚ BEZPEČNOSTNÍ ŘEŠENÍ**

Místo:

ÚSTÍ NAD LABEM

Datum:

21.04.2020

Zadavatel:

ÚSTECKÝ KRAJ

Projektant:

ING.ARCH.V.NOV  
ÁK + IDP s.r.o.

Uchazeč:

Společnost ISTAR - METROSTAV - Gymnázium Václava Šmejkal, ÚL

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

### Náklady stavby celkem

**212 756 407,21**

HSV - Práce a dodávky HSV	76 818 160,15
1 - Zemní práce	444 927,93
18 - Zemní práce - povrchové úpravy terénu	30 360,51
10 - Přípravné a bourací práce	499 535,35
2 - Zakládání	12 314,72
21 - Zakládání - úprava podloží a základové spáry, zlepšování vlastností hornin	288 167,45
3 - Svislé a kompletní konstrukce	8 903 963,13
38 - Různé kompletní konstrukce	2 004 850,00
4 - Vodorovné konstrukce	238 806,75
5 - Komunikace pozemní	241 643,09
61 - Úprava povrchů vnitřních	11 077 290,03
62 - Úprava povrchů vnějších	21 632 762,86
63 - Podlahy a podlahové konstrukce	5 172 580,23
636 - Podlahy a podlahové povrchy pro tělocvičny	3 201 448,64
64 - Osazování výplní otvorů	779 230,00
8 - Trubní vedení	7 947,95
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	1 191 697,89
94 - Lešení a stavební výtahy	5 600 148,29
95 - Různé dokončovací konstrukce a práce pozemních staveb	216 800,00
96 - Bourání konstrukcí	8 803 170,77
96A - Bourání konstrukcí střechy	3 100 407,58
97 - Prorážení otvorů a ostatní bourací práce	170 812,00
98 - Demolice a sanace	82 414,57
998 - Přesun hmot	3 116 880,41
PSV - Práce a dodávky PSV	130 356 955,06
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	1 930 740,81
712 - Povlakové krytiny	5 708 247,73
713 - Izolace tepelné	15 984 579,94
714 - Akustická a protiořesová opatření	3 005 558,42
725 - Zdravotechnika - zařizovací předměty	46 383,00

762 - Konstrukce tesařské	2 030 004,43
763 - Konstrukce suché výstavby	8 653 542,86
764 - Konstrukce klempířské	1 453 847,18
766 - Konstrukce truhlářské	10 322 604,61
767 - Konstrukce zámečnické	54 158 792,87
771 - Podlahy z dlaždic	10 237 977,88
776 - Podlahy povlakové	5 452 506,44
781 - Dokončovací práce - obklady	3 812 763,57
783 - Dokončovací práce - nátěry	926 385,81
784 - Dokončovací práce - malby a tapety	3 040 232,14
786 - Dokončovací práce - čalounické úpravy	96 020,55
787 - Dokončovací práce - zasklívání	1 547 056,77
979 - Vybavení interieru a sociálního zařízení	1 949 710,05
<b>M - Práce a dodávky M</b>	<b>1 218 827,00</b>
33-M - Montáže dopr.zařiz.,sklad. zař. a váh	1 218 827,00
<b>HZS - Hodinové zúčtovací sazby</b>	<b>4 362 465,00</b>

# SOUPIS PRACÍ

Stavba: GYMNAZIUM A SPŠ DR.V.ŠMEJKALA ÚL - STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA  
 Objekt: 1 - GYMNAZIUM A SPŠ DR.V.ŠMEJKALA ÚL - STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA - 1.ETAPA

Soupis: SO 101 - REKONSTRUKCE OBJEKTU STÁVAJÍCÍ ŠKOLY

Úroveň 3: **D 101.1,2,3 - ARCHITEKTONICKÉ, STAVEBNÍ A POŽÁRNĚ BEZPEČNOSTNÍ ŘEŠENÍ**

Místo: ÚSTÍ NAD LABEM  
 Zadavatel: ÚSTECKÝ KRAJ  
 Uchazeč: Společnost ISTAR - METROSTAV - Gymnázium Václava Šmejkal, ÚL

Datum: 21.04.2020  
 Projektant: ING.ARCH.V.NOV  
 Zpracovatel: ÁK + IDP s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

## Náklady soupisu celkem

**212 756 407,21**

D HSV Práce a dodávky HSV 76 818 160,15

D 1 Zemní práce 444 927,93

1	K	132201201	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3	m3	6,859	425,00	2 915,08	CS ÚRS 2018 02
	vv		BP61					
	vv		OD VYBOURANI ASFALTOVE KOMUNIKACE					
	vv		/viz vykres c.01/					
	vv		(2,05+2,25)*1,10*1,45		6,859			
	vv		Součet		6,859			
2	K	132201209	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepidlost horniny tř. 3	m3	2,058	27,50	56,60	CS ÚRS 2018 02
	vv		30% LEPIVOST					
	vv		6,859*0,30		2,058			
3	K	133201101	Hloubení zapažených i nezapažených šachet s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopišti v hornině tř. 3 do 100 m3	m3	1,440	998,00	1 437,12	CS ÚRS 2018 02
	vv		PRO ZAKLADOVE PATKY					
	vv		STOZARU NA VLAJKY					
	vv		/viz kniha detailu - vykres c.19/					
	vv		0,60*0,60*1,00*4		1,440			
4	K	133201109	Hloubení zapažených i nezapažených šachet s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopišti v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepidlost horniny tř. 3	m3	0,432	139,00	60,05	CS ÚRS 2018 02
	vv		30%					
	vv		1,44*0,30		0,432			
5	K	132201101	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3	m3	241,450	480,00	115 896,00	CS ÚRS 2018 02
	vv		PRO ZAKLADOVY PAS					
	vv		NAVADECI TABULE					
	vv		/viz kniha detailu - vykres c.19/					
	vv		0,50*2,00*0,70*2		1,400			
	vv		Mezisoučet		1,400			
	vv		PRO IZOLACI POD UR.TERENU					
	vv		U ANGL.DVORKU					
	vv		/viz vykres c.08 a detail c.02+17+19/					
	vv		0,60*14,00*0,71		5,964			
	vv		0,60*(5,00+22,50)*0,71		11,715			
	vv		0,60*15,00*0,85		7,650			
	vv		0,60*(19,00+9,50)*0,71		12,141			
	vv		4,40		4,400			
	vv		Mezisoučet		41,870			
	vv		PRO IZOLACI POD UR.TERENU					
	vv		OBJEKT					
	vv		/viz vykres c.07+08 a detail c.06 - odmereno z PD/					
	vv		0,60*350,00*0,85		178,500			
	vv		ATRIUM MIMO ANGL.DVORKY					
	vv		/viz vykres c.07+08 a detail c.03 - odmereno z PD/					
	vv		0,60*82,00*0,40		19,680			
	vv		Mezisoučet		198,180			
	vv		Součet		241,450			
6	K	132201109	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepidlost horniny tř. 3	m3	72,435	189,00	13 690,22	CS ÚRS 2018 02
	vv		30%					
	vv		241,45*0,30		72,435			
7	K	161101501	Svislé přemístění výkopku nošením bez naložení, avšak s vyprázdněním nádoby na hromady nebo do dopravního prostředku, na každých, třeba i započatých 3 m výšky z horniny tř. 1 až 4	m3	41,870	650,00	27 215,50	CS ÚRS 2018 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	W		ANGL.DVORKY					
	W		/viz výkres c.08 a detail c.02+17+19/					
	W		0,60*14,00*0,71		5,964			
	W		0,60*(5,00+22,50)*0,71		11,715			
	W		0,60*15,00*0,85		7,650			
	W		0,60*(19,00+9,50)*0,71		12,141			
	W		4,40		4,400			
	W		Součet		41,870			
8	K	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se ztuhnutím jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopkách	m3	162,512	95,00	15 438,64	CS ÚRS 2018 02
	W		ZPETNY ZASYP POD ANG.DVORKY					
	W		/viz výkres c.08 a detail c.02+17/					
	W		0,42*14,00*0,46		2,705			
	W		0,42*(5,00+22,50)*0,56		6,468			
	W		0,42*15,00*0,70		4,410			
	W		0,42*(19,00+9,50)*0,56		6,703			
	W		3,50		3,500			
	W		Mezisoučet		23,786			
	W		ZPETNY ZASYP KOLEM OBJEKTU					
	W		0,42*350,00*0,85		124,950			
	W		0,42*82,00*0,40		13,776			
	W		Mezisoučet		138,726			
	W		Součet		162,512			
9	K	166101101	Přehození neulehlého výkopku z horniny tř. 1 až 4	m3	162,512	134,00	21 776,61	CS ÚRS 2018 02
	W		ZEMINA NA ZPETNY ZASYP					
	W		162,512		162,512			
10	K	131201102	Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 m3	m3	146,790	174,00	25 541,46	CS ÚRS 2018 02
	W		ODTEZENÍ ZEMINY V ATRIU					
	W		OD UROVNE VYBOURANE STERKODRTI					
	W		/viz výkres c.02+06/					
	W		BP54					
	W		22,50*16,535*(0,40-0,15)		93,009			
	W		19,50*15,52*(0,40-0,15)		75,660			
	W		Odpocet plochy angl.dvorku					
	W		-1,33*(15,00+19,80+10,00)*(0,40-0,15)		-14,896			
	W		-1,33*(5,50+15,50)*(0,40-0,15)		-6,983			
	W		Součet		146,790			
11	K	131201109	Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3	m3	44,037	23,00	1 012,85	CS ÚRS 2018 02
	W		146,79*0,30		44,037			
12	K	139711101	Výkopávka v uzavřených prostorách s naložením výkopku na dopravní prostředek v hornině tř. 1 až 4	m3	3,644	1 500,00	5 466,00	CS ÚRS 2018 02
	W		RYHA PRO KANALY V TRAFOSTANICI					
	W		OD UROVNE VYBOURANE PODLAHY					
	W		/viz výkres c.08 a castecny rez/					
	W		0,90*(1,596+2,263+2,571)*0,50		2,894			
	W		RYHA PRO CHRANICKY KOPOFLEX					
	W		/viz výkres c.08 a castecny rez/					
	W		0,30*5,00*(0,40+0,60)/2		0,750			
	W		Součet		3,644			
13	K	162201211	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny stavebním kolečkem s naložením a vyprázdněním kolečka na hromady nebo do dopravního prostředku na vzdálenost do 10 m z horniny tř. 1 až 4	m3	184,918	98,20	18 158,95	CS ÚRS 2018 02
	W		ZEMINA Z ATRIA A TRAFOSTANICE K MISTU NALOZENI					
	W		146,79+3,644		150,434			
	W		0,60*14,00*0,71		5,964			
	W		0,60*(5,00+22,50)*0,71		11,715			
	W		0,60*15,00*0,85		7,650			
	W		0,60*(19,00+9,50)*0,71		12,141			
	W		4,40		4,400			
	W		-0,42*14,00*0,46		-2,705			
	W		-0,42*(5,00+22,50)*0,56		-6,468			
	W		-0,42*15,00*0,70		-4,410			
	W		-0,42*(19,00+9,50)*0,56		-6,703			
	W		-3,50		-3,500			
	W		(0,50-0,18)*82,00*0,40		10,496			
	W		0,60*82,00*0,40		19,680			
	W		-0,42*82,00*0,40		-13,776			
	W		Součet		184,918			
14	K	162201219	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny stavebním kolečkem s naložením a vyprázdněním kolečka na hromady nebo do dopravního prostředku na vzdálenost do 10 m z horniny Příplatek k ceně za každých dalších 10 m	m3	554,754	89,40	49 595,01	CS ÚRS 2018 02
	W		184,918*3		554,754			
15	K	151101201	Zřízení pažení stěn výkopu bez rozeptění nebo vzepření příložené, hloubky do 4 m	m2	16,700	82,60	1 379,42	CS ÚRS 2018 02
	W		(2,05+2,25+1,10*2)*1,80		11,700			
	W		5,00		5,000			
	W		Součet		16,700			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
16	K	151101211	Odstranění pažení stěn výkopu s uložením pažin na vzdálenost do 3 m od okraje výkopu příložně, hloubky do 4 m	m2	16,700	27,00	450,90	CS ÚRS 2018 02
17	K	151101401	Zřízení vzepření zapažených stěn výkopu s potřebným přepažováním při roubení příložně, hloubky do 4 m	m2	16,700	100,00	1 670,00	CS ÚRS 2018 02
18	K	151101411	Odstranění vzepření stěn výkopů s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu při roubení příložně, hloubky do 4 m	m2	16,700	22,70	379,09	CS ÚRS 2018 02
19	K	162701104	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 8 000 do 9 000 m	m3	237,060	242,00	57 368,52	CS ÚRS 2018 02
	vv		PREBYTECNA ZEMINA NA SKLADKU					
	vv		6,859+1,44+241,45+146,179+3,644		399,572			
	vv		-162,512		-162,512			
	vv		Součet		237,060			
20	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) zeminy a kameniva zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504	t	426,708	140,00	59 739,12	CS ÚRS 2018 02
	vv		237,06*1,800		426,708			
21	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru ztuhnutí bez prohození svaniniv sítím	m3	0,450	402,00	180,90	CS ÚRS 2018 02
	vv		OBSYP CHRANICEK V TRAFOSTANICI					
	vv		0,30*5,00*0,30		0,450			
22	M	58337308	šterkopiesek frakce 0/2 třída B	t	0,900	365,00	328,50	CS ÚRS 2018 02
	vv		0,45*2 "Přepočtené koeficientem množství		0,900			
23	K	181111121	Plošná úprava terénu v zemině tř. 1 až 4 s urovňováním povrchu bez doplnění ornice souvislé plochy do 500 m2 při nerovnostech terénu přes 100 do 150 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	593,945	35,70	21 203,84	CS ÚRS 2018 02
	vv		V ATRIU					
	vv		/viz vykres c.02+06/					
	vv		BP54					
	vv		22,50*16,535		372,038			
	vv		19,50*15,52		302,640			
	vv		Odpocet plochy angl.dvorku					
	vv		-1,33*(5,00+21,00)		-34,580			
	vv		-1,33*(19,00+9,00)		-37,240			
	vv		-1,20*13,50		-16,200			
	vv		KANALY V TRAFOSTANICI					
	vv		0,90*(1,596+2,263+2,571)		5,787			
	vv		0,30*5,00		1,500			
	vv		Součet		593,945			
24	K	215901101	Ztuhnutí podloží pod násypy z rostlé horniny tř. 1 až 4 z hornin soudružných do 92 % PS a nesoudružných svpkých relativní ulehlosti l(d) do 0,8	m2	593,945	6,68	3 967,55	CS ÚRS 2018 02
	D	18	Zemní práce - povrchové úpravy terénu				30 360,51	
25	K	R POL 1	BP40 - Odstranění zeleně dle skutečnosti vč.likvidace (měrná jednotka= plocha atria)	m2	674,678	45,00	30 360,51	
	vv		22,50*16,535		372,038			
	vv		19,50*15,52		302,640			
	vv		Součet		674,678			
	D	10	Přípravné a bourací práce				499 535,35	
26	K	919735113	Řezání stávajícího živícího krytu nebo podkladu hloubky přes 100 do 150 mm	m	13,750	126,00	1 732,50	CS ÚRS 2018 02
	vv		BP61+BP75					
	vv		VYBOURANI ASFALTOVE KOMUNIKACE					
	vv		/viz vykres c.01/					
	vv		1,PP					
	vv		2,05+2,25+1,10*2		6,500			
	vv		5,05+2,20		7,250			
	vv		Součet		13,750			
27	K	113107143	Odstranění podkladů nebo krytů ručně s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek živících, o tl. vrstvy přes 100 do 150 mm	m2	54,390	298,00	16 208,22	CS ÚRS 2018 02
	vv		ASFALTOVE VENK.POVRCHY					
	vv		BP61+BP75					
	vv		/viz vykres c.01 - predpokladana skladba/					
	vv		(2,05+2,25)*1,10		4,730			
	vv		5,05*2,20		11,110			
	vv		BP58					
	vv		2,50*15,42		38,550			
	vv		Součet		54,390			
28	K	113107122	Odstranění podkladů nebo krytů ručně s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm	m2	15,840	180,00	2 851,20	CS ÚRS 2018 02
	vv		PODKLAD ASFALT.PLOCH					
	vv		15,84		15,840			
29	K	113107123	Odstranění podkladů nebo krytů ručně s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 200 do 300 mm	m2	103,550	280,00	28 994,00	CS ÚRS 2018 02
	vv		ODSTRANENI STERKOVEHO PODSYPU					
	vv		/viz vykres c.01/					
	vv		BP59					
	vv		13,00*5,00		65,000			
	vv		PRUMER TL. - PODKLADNI VRSTVA NAJEZDU					
	vv		BP58					
	vv		2,50*15,42		38,550			
	vv		Součet		103,550			



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
30	K	113107132	Odstánění podkladů nebo krytů ručně s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z betonu prostého, o tl. vrstvy přes 150 do 300 mm	m2	47,438	690,00	32 732,22	CS ÚRS 2018 02
	VV		STAVAJICI OKAP.CHODNICEK					
	VV		/viz udaj projektanta/					
	VV		BP57					
	VV		0,45*95,00		42,750			
	VV		BETONOVA PLOCHA V ATRIU					
	VV		/viz vykres c.02/					
	VV		BP77					
	VV		1,25*3,75		4,688			
	VV		Součet		47,438			
31	K	113107139	Odstánění podkladů nebo krytů ručně s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z betonu vyztuženého sítěmi, o tl. vrstvy přes 400 do 500 mm	m2	7,845	1 770,00	13 885,65	CS ÚRS 2018 02
	VV		VENKOVNI PREDLOZENE SCHODISTE					
	VV		BP07					
	VV		/viz vykres c.02/					
	VV		1,50*2,43		3,645			
	VV		3,00*1,40		4,200			
	VV		Součet		7,845			
32	K	113107138	Odstánění podkladů nebo krytů ručně s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z betonu vyztuženého sítěmi, o tl. vrstvy přes 300 do 400 mm	m2	7,200	1 360,00	9 792,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		VENKOVNI PREDLOZENE SCHODISTE ATRIA					
	VV		BP52					
	VV		/viz vykres c.02/					
	VV		1,20*1,50*4		7,200			
	VV		Součet		7,200			
33	K	113106123	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek s ložem z kameniva nebo živice a s jakoukoliv výplní spár ručně ze zámkové dlažby	m2	630,921	77,00	48 580,92	CS ÚRS 2018 02
	VV		ZAMKOVA DLAZBA V ATRIU					
	VV		/viz vykres c.02+06/					
	VV		BP38					
	VV		22,50*16,535		372,038			
	VV		19,50*15,52		302,640			
	VV		Odpocet plochy angl.dvorku					
	VV		-1,33*(15,00+19,80+10,00)*0,50		-29,792			
	VV		-1,33*(5,50+15,50)*0,50		-13,965			
	VV		Součet		630,921			
34	K	113107122	Odstánění podkladů nebo krytů ručně s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm	m2	630,921	180,00	113 565,78	CS ÚRS 2018 02
	VV		PODKLAD ZAMKOVE DLAZBY					
	VV		630,921		630,921			
35	K	113201112	Výtrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek silničních ležatých	m	11,000	118,00	1 298,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		OBRUBNIK					
	VV		/voi vykres c.02/					
	VV		BP73					
	VV		5,50*2		11,000			
36	K	997221151	Vodorovná doprava suti stavebním kolečkem s naložením a se složením z kusových materiálů, na vzdálenost do 50 m	t	229,623	178,00	40 872,89	CS ÚRS 2018 02
	VV		K MISTU NALOZENI					
	VV		17,187+29,649		46,836			
	VV		8,826+6,732		15,558			
	VV		164,039		164,039			
	VV		3,190		3,190			
	VV		Součet		229,623			
37	K	997221159	Vodorovná doprava suti stavebním kolečkem s naložením a se složením z kusových materiálů, na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 10 m přes 50 m	t	492,117	31,10	15 304,84	CS ÚRS 2018 02
	VV		DLAZBA Z ATRIA					
	VV		164,039*3		492,117			
38	K	997221561	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	229,623	48,80	11 205,60	CS ÚRS 2018 02
	VV		ODVOZ NA SKLADKU					
	VV		229,623		229,623			
39	K	997221569	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	1 836,984	13,00	23 880,79	CS ÚRS 2018 02
	VV		229,623*8		1 836,984			
40	K	997221845	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 302	t	17,187	250,00	4 296,75	CS ÚRS 2018 02
	VV		17,187		17,187			
41	K	997221815	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 101	t	196,878	125,00	24 609,75	CS ÚRS 2018 02
	VV		29,649+164,039+3,190		196,878			
42	K	997221825	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) z armovaného betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 101	t	15,558	350,00	5 445,30	CS ÚRS 2018 02
	VV		8,826+6,732		15,558			
43	K	997221141	Vodorovná doprava suti stavebním kolečkem s naložením a se složením ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 50 m	t	233,123	130,00	30 305,99	CS ÚRS 2018 02
	VV		K MISTU NALOZENI					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			4.594+45.562+182.967		233,123			
44	K	997221149	Vodorovná doprava suti stavebním kolečkem s naložením a se složením ze sypkých materiálů, na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 10 m přes 50 m	t	548,901	22,60	12 405,16	CS ÚRS 2018 02
			STERKODRT Z ATRIA 182.967*3		548,901			
45	K	997221551	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovňáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km ODVOZ NA SKLADKU	t	233,123	43,30	10 094,23	CS ÚRS 2018 02
			233,123		233,123			
46	K	997221559	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovňáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	1 864,984	10,10	18 836,34	CS ÚRS 2018 02
			233,123*8		1 864,984			
47	K	997221855	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170.504	t	233,123	140,00	32 637,22	CS ÚRS 2018 02
			233,123		233,123			
D	2		Zakládání				12 314,72	
48	K	213311113	Polštáře zhuťněné pod základy z kameniva hrubého drceného, frakce 16 - 63 mm	m3	0,288	1 250,00	360,00	CS ÚRS 2018 02
			POD ZAKLADOVE PATKY STOZARU NA VLAJKY /viz kniha detailu - vykres c.19/ 0,60*0,60*0,20*4		0,288			
49	K	275313811	Základy z betonu prostého patky a bloky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 25/30	m3	1,152	2 860,00	3 294,72	CS ÚRS 2018 02
			ZAKLADOVE PATKY STOZARU NA VLAJKY /viz kniha detailu - vykres c.19/ 0,60*0,60*0,80*4		1,152			
50	K	275351121	Bednění základů patek zřízení	m2	1,920	400,00	768,00	CS ÚRS 2018 02
			PRIPADNA NEROVNOST TERENU (0,60+0,60)*2*0,20*4		1,920			
51	K	275351122	Bednění základů patek odstranění	m2	1,920	100,00	192,00	CS ÚRS 2018 02
52	K	274313811	Základy z betonu prostého pasy betonu kamenem neprokládaného tř. C 25/30	m3	2,000	2 860,00	5 720,00	CS ÚRS 2018 02
			ZAKLADOVY PAS NAVADECI TABULE /viz kniha detailu - vykres c.19/ 0,50*2,00*1,00*2		2,000			
53	K	274351121	Bednění základů pasů rovné zřízení	m2	4,000	396,00	1 584,00	CS ÚRS 2018 02
			(0,50+2,00)*2*0,40*2		4,000			
54	K	274351122	Bednění základů pasů rovné odstranění	m2	4,000	99,00	396,00	CS ÚRS 2018 02
D	21		Zakládání - úprava podloží a základové spáry, zlepšování vlastností hornin				288 167,45	
55	K	171101103	Uložení sypaniny do násypu s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovňáním zhuťněných s uzavřením povrchu násypu z hornin soudržných s předepsanou mírou zhuťnění v procentech výsledků zkoušek Proctor-Standard (dále jen PS) přes 96 do 100 % PS	m3	290,433	58,70	17 048,42	CS ÚRS 2018 02
			HUMOZNI HLINA PRO VYSADBU ZELENE V ATRIU /viz vykres c.08+13 a detail 17/ SK92 1.NP 22,01*16,28*0,50 18,605*15,08*0,50 15,00 Odpočet plochy angl.dvorku -1,33*(5,00+21,00)*0,50 -1,33*(19,00+9,00)*0,50 -1,20*13,50*0,50 Součet		290,433			
					179,161			
					140,282			
					15,000			
					-17,290			
					-18,620			
					-8,100			
					290,433			
56	K	162701105	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	290,433	210,00	60 990,93	CS ÚRS 2018 02
			DOVOZ HLINY		290,433			
57	K	122101102	Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v horninách tř. 1 a 2 přes 100 do 1 000 m3	m3	290,433	67,90	19 720,40	CS ÚRS 2018 02
			ZISKANI (NAKUP ZEMINY-HLINY) 290,433		290,433			
58	M	103111100	rašelina zahradnická VL	m3	319,476	596,00	190 407,70	CS ÚRS 2018 02
			290,433		290,433			
			290,433*1 "Přepočtené koeficientem množství		319,476			
D	3		Svislé a kompletní konstrukce				8 903 963,13	
59	K	317168013	Překlady keramické ploché osazené do maltového lože, výšky překladu 71 mm šířky 115 mm, délky 1500 mm	kus	79,000	316,00	24 964,00	CS ÚRS 2018 02
			NENOSNE PREKLADY /viz vykres c.7-10 - tabulka prekladu/ 1.PP-3.NP P01 50*1		79,000			
					50,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	W		26*1		26,000			
	W		P09					
	W		1*3		3,000			
	W		Součet		79,000			
60	K	317168012	Překlady keramické ploché osazené do maltového lože, výšky překladu 71 mm šířky 115 mm, délky 1250 mm	kus	108,000	281,00	30 348,00	CS ÚRS 2018 02
	W		P02					
	W		20*1		20,000			
	W		70*1		70,000			
	W		10*1		10,000			
	W		8*1		8,000			
	W		Součet		108,000			
61	K	317168016	Překlady keramické ploché osazené do maltového lože, výšky překladu 71 mm šířky 115 mm, délky 2250 mm	kus	37,000	479,00	17 723,00	CS ÚRS 2018 02
	W		P04					
	W		13*1		13,000			
	W		4*1		4,000			
	W		10*1		10,000			
	W		10*1		10,000			
	W		Součet		37,000			
62	K	317168017	Překlady keramické ploché osazené do maltového lože, výšky překladu 71 mm šířky 115 mm, délky 2500 mm	kus	4,000	520,00	2 080,00	CS ÚRS 2018 02
	W		P23					
	W		4*1		4,000			
63	K	317168014	Překlady keramické ploché osazené do maltového lože, výšky překladu 71 mm šířky 115 mm, délky 1750 mm	kus	5,000	363,00	1 815,00	CS ÚRS 2018 02
	W		P12					
	W		5*1		5,000			
64	K	317168011	Překlady keramické ploché osazené do maltového lože, výšky překladu 71 mm šířky 115 mm, délky 1000 mm	kus	25,000	210,00	5 250,00	CS ÚRS 2018 02
	W		P24					
	W		23*1		23,000			
	W		2*1		2,000			
	W		Součet		25,000			
65	K	317168015	Překlady keramické ploché osazené do maltového lože, výšky překladu 71 mm šířky 115 mm, délky 2000 mm	kus	4,000	397,00	1 588,00	CS ÚRS 2018 02
	W		P25					
	W		4*1		4,000			
66	K	317168023	Překlady keramické ploché osazené do maltového lože, výšky překladu 71 mm šířky 145 mm, délky 1500 mm	kus	2,000	356,00	712,00	CS ÚRS 2018 02
	W		P08					
	W		1*2		2,000			
67	K	317168054	Překlady keramické vysoké osazené do maltového lože, šířky překladu 70 mm výšky 238 mm, délky 1750 mm	kus	20,000	538,00	10 760,00	CS ÚRS 2018 02
	W		NOSNE PREKLADY					
	W		/viz výkres c.7-10 - tabulka prekladu/					
	W		1.PP-3.NP					
	W		P06					
	W		2*3		6,000			
	W		P21					
	W		2*7		14,000			
	W		Součet		20,000			
68	K	317168056	Překlady keramické vysoké osazené do maltového lože, šířky překladu 70 mm výšky 238 mm, délky 2250 mm	kus	20,000	782,00	15 640,00	CS ÚRS 2018 02
	W		P07					
	W		2*5		10,000			
	W		2*5		10,000			
	W		Součet		20,000			
69	K	317168053	Překlady keramické vysoké osazené do maltového lože, šířky překladu 70 mm výšky 238 mm, délky 1500 mm	kus	24,000	437,00	10 488,00	CS ÚRS 2018 02
	W		P15					
	W		1*3		3,000			
	W		P11					
	W		1*4		4,000			
	W		1*4		4,000			
	W		1*4		4,000			
	W		1*4		4,000			
	W		P26					
	W		1*5		5,000			
	W		Součet		24,000			
70	K	317168055	Překlady keramické vysoké osazené do maltového lože, šířky překladu 70 mm výšky 238 mm, délky 2000 mm	kus	22,000	683,00	15 026,00	CS ÚRS 2018 02
	W		P22					
	W		2*4		8,000			
	W		P06					
	W		3*3		9,000			
	W		P10					
	W		1*5		5,000			
	W		Součet		22,000			
71	K	317998113	Izolace tepelná mezi překlady z pěnového polystyrénu výšky 24 cm, tloušťky 80 mm	m	26,000	50,40	1 310,40	CS ÚRS 2018 02
	W		Izolace PREKLADU					
	W		/viz výkres c.7-10 - tabulka prekladu/					
	W		1.PP					
	W		1,75*2+2,25*2+1,50*1+2,00*2		13,500			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			1.NP					
			2,00*3+2,25*2+2,00*1		12,500			
			Součet		26,000			
72	K	317941121	Osazování ocelových válcovaných nosníků na zdivu I nebo IE nebo U nebo UE nebo L do č. 12 nebo výšky do 120 mm	t	1,105	9 020,00	9 967,10	CS ÚRS 2018 02
			PREKLADY Z VALCOVANÝCH NOSNIKU					
			/viz výkres c.7-10 - tabulka prekladu/					
			I c. 120 - P27+P28					
			1.PP					
			11,10*(3,50*2+4,10*2)*0,001		0,169			
			Mezisoučet		0,169			
			L c.70/50/8 - P03					
			1.NP					
			8,37*(1,30*19*2)*0,001		0,413			
			2.NP					
			3,87*(1,30*22*2)*0,001		0,221			
			3.NP					
			3,87*(1,30*30*2)*0,001		0,302			
			Mezisoučet		0,936			
			Součet		1,105			
73	M	13010714	ocel profilová IPN 120 jakost 11 375	t	0,183	26 900,00	4 922,70	CS ÚRS 2018 02
			0,169		0,169			
			0,169*1,08 *Přepočtené koeficientem množství		0,183			
74	M	13010512	úhelník ocelový nerovnostranný jakost 11 375 75x50x6mm	t	1,011	27 800,00	28 105,80	CS ÚRS 2018 02
			0,936		0,936			
			0,936*1,08 *Přepočtené koeficientem množství		1,011			
75	K	317941123	Osazování ocelových válcovaných nosníků na zdivu I nebo IE nebo U nebo UE nebo L č. 14 až 22 nebo výšky do 220 mm	t	1,415	8 280,00	11 716,20	CS ÚRS 2018 02
			I c.200 - P05+P25					
			1.NP					
			26,20*(3,30*3*2)*0,001		0,519			
			26,20*(3,90*1*2)*0,001		0,204			
			2.NP					
			26,20*(3,30*2*2)*0,001		0,346			
			3.NP					
			26,20*(3,30*2*2)*0,001		0,346			
			Součet		1,415			
76	M	13010722	ocel profilová IPN 200 jakost 11 375	t	1,528	25 800,00	39 422,40	CS ÚRS 2018 02
			1,415*1,08 *Přepočtené koeficientem množství		1,528			
77	K	346244381	Plentování ocelových válcovaných nosníků jednostranné cihlami na maltu, výška stojiny do 200 mm	m2	13,080	615,00	8 044,20	CS ÚRS 2018 02
			1.PP					
			0,15*3,50*2		1,050			
			0,15*4,10*2		1,230			
			1.NP					
			0,20*3,30*2*3		3,960			
			0,20*3,90*2*1		1,560			
			2.NP					
			0,20*3,30*2*2		2,640			
			3.NP					
			0,20*3,30*2*2		2,640			
			Součet		13,080			
78	K	317234410	Vyzdívka mezi nosníky cihlami pálenými na maltu cementovou	m3	3,922	5 470,00	21 453,34	CS ÚRS 2018 02
			1.PP					
			0,15*0,15*3,50*2		0,158			
			0,15*0,15*4,10*2		0,185			
			1.NP					
			0,10*0,30*1,30*19		0,741			
			0,20*0,15*3,30*3		0,297			
			0,20*0,15*3,90*1		0,117			
			2.NP					
			0,10*0,30*1,30*22		0,858			
			0,20*0,15*3,30*2		0,198			
			3.NP					
			0,10*0,30*1,30*30		1,170			
			0,20*0,15*3,30*2		0,198			
			Součet		3,922			
79	K	615142012	Potažení vnitřních ploch pleťvem v ploše nebo pruzích, na plném podkladu rabicovým provizorním přichycením nosníků	m2	73,070	155,00	11 325,85	CS ÚRS 2018 02
			1.PP					
			(0,15*2+0,40)*3,50		2,450			
			(0,15*2+0,40)*4,10		2,870			
			1.NP					
			(0,10*2+0,30)*1,30*19		12,350			
			(0,20*2+0,40)*3,30*3		7,920			
			(0,20*2+0,40)*3,90*1		3,120			
			2.NP					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	W		(0,10*2+0,30)*1,30*22		14,300			
	W		(0,20*2+0,40)*3,30*2		5,280			
	W		3.NP					
	W		(0,10*2+0,30)*1,30*30		19,500			
	W		(0,20*2+0,40)*3,30*2		5,280			
	W		Součet		73,070			
80	K	413232221	Zázdívka zhlaví stropních trámů nebo válcovaných nosníků pálenými cihlami válcovaných nosníků, výšky přes 150 do 300 mm	kus	4,000	192,00	768,00	CS ÚRS 2018 02
	W		1 NOSNIKY - P25					
	W		2*2		4,000			
81	K	388381112	Kanály (suché) pro rozvody inženýrských sítí betonové nebo železobetonové včetně bednění a odbednění, s betonovou základovou deskou a se zatřením dna, s vyspravením vnitřních stěn cementovou maltou nebo s omítnutím vnitřních stěn zatřenou cementovou omítkou, bez úpravy vnějších stěn, bez zakrytí betonové volné vnitřního průřezu (šířka x výška) přes 150x150 do 300x300 mm	m	3,859	1 050,00	4 051,95	CS ÚRS 2018 02
	W		KANALY V TRAFOSTANICI					
	W		/viz vykres c.08 a castecny rez/					
	W		1,596+2,263		3,859			
82	K	388381122	Kanály (suché) pro rozvody inženýrských sítí betonové nebo železobetonové včetně bednění a odbednění, s betonovou základovou deskou a se zatřením dna, s vyspravením vnitřních stěn cementovou maltou nebo s omítnutím vnitřních stěn zatřenou cementovou omítkou, bez úpravy vnějších stěn, bez zakrytí betonové přilehlé ke zdi nebo k základu budovy nodělnou stranou vnitřního průřezu (šířka x výška) přes 150x150 do	m	2,571	577,00	1 483,47	CS ÚRS 2018 02
	W		KANALY V TRAFOSTANICI					
	W		/viz vykres c.08 a castecny rez/					
	W		2,571		2,571			
83	K	346244821	Prizdívka izolační a ochranné z cihel pálených na maltu MC-10 včetně vytvoření pozlábku v ohybu izolace vodorovné na svislou, se zatřenou cementovou omítkou z malty min. MC 10 tl. 20 mm pod izolaci z cihel plných dl. 290 mm, P 10 až P 20 tl. 140 mm	m2	5,866	782,00	4 587,21	CS ÚRS 2018 02
	W		IZOLACNI PRIZDIVKA KANALU					
	W		/viz vykres c.08 a castecny rez/					
	W		(0,90*3+1,896*2+2,263*2)*0,35		3,856			
	W		(2,871*2)*0,35		2,010			
	W		Součet		5,866			
84	K	31023821R	Zázdívka otvorů ve zdivu nadzákladovém plochy přes 0,25 m2 do 1 m2 na z cihel děrovaných nebrošovaných P15 na maltu VC, vážená laboratorní neprůzvučnost t Rw = 52dB	m3	69,320	6 528,00	452 520,96	
	W		ZA ZDIVKY V OBVODOVEM ZDIVU					
	W		/viz vykres c.07-10/					
	W		1.PP					
	W		0,30*1,30*1,20		0,468			
	W		0,45*1,40*2,00		1,260			
	W		0,375*1,40*2,00*3		3,150			
	W		0,30*1,20*3,00*2		2,160			
	W		0,60*3,60*0,80		1,728			
	W		0,30*0,80*2,10*2		1,008			
	W		2,50		2,500			
	W		1.NP					
	W		0,30*0,60*2,40*16		6,912			
	W		0,30*1,20*2,40*8		6,912			
	W		0,30*1,80*2,40		1,296			
	W		0,30*2,20*2,40		1,584			
	W		0,15*1,50*1,50*2*6		4,050			
	W		4,00		4,000			
	W		2.NP					
	W		0,30*1,80*2,40		1,296			
	W		0,30*1,50*2,40		1,080			
	W		0,30*0,60*2,40*8		3,456			
	W		0,30*3,60*2,40		2,592			
	W		0,30*1,20*2,40*5		4,320			
	W		0,30*2,40*2,40		1,728			
	W		2,50		2,500			
	W		3.NP					
	W		0,30*0,60*2,40*7		3,024			
	W		0,30*1,20*2,40*4		3,456			
	W		0,30*0,80*2,40		0,576			
	W		0,30*1,80*2,40		1,296			
	W		0,30*1,50*2,40		1,080			
	W		0,45*3,60*2,40		3,888			
	W		2,00		2,000			
	W		Součet		69,320			
85	K	349231811	Prizdívka z cihel ostění s ozubem ve vybouraných otvorech, s vysekáním kapes pro zavazani přes 80 do 150 mm	m2	32,200	969,00	31 201,80	CS ÚRS 2018 02
	W		PRIZDIVKA OSTENI					
	W		/viz vykres c.08-10/					
	W		32,20		32,200			
86	K	349231821	Prizdívka z cihel ostění s ozubem ve vybouraných otvorech, s vysekáním kapes pro zavazani přes 150 do 300 mm	m2	23,660	1 490,00	35 253,40	CS ÚRS 2018 02
	W		ZA ZDIVKY V OBVODOVEM ZDIVU					
	W		/viz vykres c.07-10/					
	W		1.NP					
	W		0,30*4,30*4		5,160			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	vv		OSTATNI PRIZDIVKY A ZAZDIVKY					
	vv		/rekonstrukce/					
	vv		18,50				18,500	
	vv		Součet				23,660	
87	K	31123402R	Zdivo jednovrstvé z cihel děrovaných nebroušených spojených na pero a drážku na maltu VC, pevnost cihel do P10, tl. zdiva 200 mm, vážená laboratorní neprůzvučnost Rw = 54dB	m2	2 952,649	1 350,00	3 986 076,15	
	vv		VNITRNI NOSNE ZDIVO TL.200 MM					
	vv		PARAMETRY DLE POZADAVKU PD					
	vv		/viz vykres c.08-10+13/					
	vv		1.NP					
	vv		(6,93*4+6,50+7,00+1,50+4,00)*3,305				154,410	
	vv		(7,625+0,20+0,60+4,20+3,40+3,00)*3,305				62,878	
	vv		(9,30+4,70)*3,305				46,270	
	vv		(4,60+1,50+3,225+1,463+1,275+1,625)*3,305				45,239	
	vv		(2,075+3,525+0,40*2)*3,305				21,152	
	vv		(5,00+5,20+6,92*2+1,40+8,20)*3,305				111,180	
	vv		(2,90+9,445+0,40*2)*3,305				43,444	
	vv		(1,50+11,08+1,50+0,40*2)*3,305				49,178	
	vv		(8,80+1,20+23,00+7,735)*3,305				134,629	
	vv		(2,10+0,30)*3,305				7,932	
	vv		43,00				43,000	
	vv		Odpocet otvoru					
	vv		-1,65*2,70				-4,455	
	vv		-0,90*2,00*15				-27,000	
	vv		Mezisoučet				687,857	
	vv		2.NP					
	vv		(2,80+4,33+0,40*2+1,60+8,70+0,40+1,50)*3,305				66,530	
	vv		(1,10+3,00+13,60+0,40*2+1,463+2,90)*3,305				75,562	
	vv		(2,075+3,525+7,63+8,03*2+0,40*2)*3,305				99,447	
	vv		(5,475+7,32*3+30,40-2,80*2+7,10+0,40*2)*3,305				198,746	
	vv		(7,60*2+2,10*2+30,40-2,80*2+0,40)*3,305				147,403	
	vv		(7,80+7,60+30,40-2,80*2+0,40*3)*3,305				136,827	
	vv		(7,60+7,40+30,40-2,80*2+0,40*2+6,60*2)*3,305				177,809	
	vv		(1,50+8,90+0,99+1,10*2+3,00+1,50+0,40+8,10)*3,305				87,880	
	vv		(1,50+0,40+8,10+1,50+9,79+0,40+2,76+0,07)*3,305				81,039	
	vv		(8,03+2,52+6,80*3+0,47*3)*3,305				106,950	
	vv		74,00				74,000	
	vv		Odpocet otvoru					
	vv		-3,00*2,70*2				-16,200	
	vv		-0,90*2,00*23				-41,400	
	vv		-1,40*0,90*8				-10,080	
	vv		Mezisoučet				1 184,513	
	vv		3.NP					
	vv		(2,825+0,07+4,275+1,60+0,40*2+8,70)*3,305				60,382	
	vv		(1,50+0,40*2+1,10+3,00+2,55+1,50+0,40*2)*3,305				37,181	
	vv		(9,55+1,50+0,40*2+1,275+1,625+2,275)*3,305				56,268	
	vv		(2,075+3,525+7,63*2+8,03*2+6,10)*3,305				142,181	
	vv		(7,40+7,52+30,80-2,80-3,40+0,40*2)*3,305				133,258	
	vv		(7,60*2+2,00*2+30,80-2,80*20+0,40*2)*3,305				-17,186	
	vv		(7,00*2+7,40+1,20*2+3,775*2+3,825*2)*3,305				128,895	
	vv		(30,40-2,80*2+0,40*3+0,20+7,00)*3,305				109,726	
	vv		(30,40-2,80*2+0,40*2+7,60*2+7,40+7,00)*3,305				182,436	
	vv		(1,053+0,848+0,40+10,10+8,23+0,40)*3,305				69,507	
	vv		(1,00+2,50+1,10+3,00+1,60+0,40*2+8,00)*3,305				59,490	
	vv		(1,501+0,40+8,10+1,50+0,40+4,648)*3,305				54,694	
	vv		(1,703+0,40*2+2,403+0,07+2,76)*3,305				25,567	
	vv		(6,30+0,40+6,88*2)*3,305				67,620	
	vv		50,00				50,000	
	vv		Odpocet otvoru					
	vv		-3,00*2,70*2				-16,200	
	vv		-0,90*2,00*29				-52,200	
	vv		-1,40*0,90*9				-11,340	
	vv		Mezisoučet				1 080,279	
	vv		Součet				2 952,649	
88	K	34224411R	Příčky jednoduché z cihel děrovaných spojených na pero a drážku na maltu VC, pevnost cihel do P15, tl. příčky 115 mm, vážená laboratorní neprůzvučnost Rw = 44 dB	m2	4 682,657	812,00	3 802 317,48	
	vv		VNITRNI PRICKY A OBEZDIVKY					
	vv		PARAMETRY DLE POZADAVKU PD					
	vv		/viz vykres c.07-10+13/					
	vv		1.PP					
	vv		(5,30+2,10+4,35+2,925+16,20+5,70)*3,305				120,880	
	vv		(7,50+31,825-3,20+0,125)*3,305				119,806	
	vv		(15,275+4,25*4+14,27*2-2,70*2+14,27)*3,305				230,309	
	vv		(3,40*2+0,125+5,00+3,60+9,50)*3,305				82,708	
	vv		(10,20+7,50*3+1,63+3,075)*3,305				123,624	
	vv		(0,578+0,50+0,40)*3,305				4,885	
	vv		(1,80+4,50)*3,305				20,822	
	vv		(0,30+0,70+0,50)*3,305				4,958	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			(0,40+0,50*2)*3,305*2		9,254			
W			(11,255+4,00+4,50+3,09)*3,305		75,503			
W			(0,40+0,60+5,50)*3,305		21,483			
W			(26,00+0,50+4,00+5,72)*3,305		119,707			
W			(2,00*2+4,00+3,50)*3,305		38,008			
W			(37,67-3,725+7,50*2+3,06+3,00)*3,305		181,792			
W			(0,40+0,80*2)*3,305		6,610			
W			(39,50+24,00+2,50+7,85*4)*3,305		321,907			
W			(8,00+0,40*2+7,00*2)*3,305		75,354			
W			(1,95*2+1,70)*3,305		18,508			
W			(7,50+4,00+6,30+13,80*2+5,00+4,00)*3,305		179,792			
W			(3,95+1,50+3,10*2+3,00)*3,305		48,418			
W			(5,00*2+5,70+1,20+3,50*2)*3,305		78,990			
W			(4,055+2,80+5,00+1,525)*3,305		44,221			
W			(1,75+2,55*2+1,80+3,60)*3,305		40,486			
W			85,00		85,000			
W			Odpočet otvoru					
W			-1,65*2,00*13		-42,900			
W			-0,90*2,00*32		-57,600			
W			-0,80*2,00		-1,600			
W			-0,70*2,00*11		-15,400			
W			-0,60*2,00*3		-3,600			
W			-1,45*2,00*2		-5,800			
W			-1,65*1,95*2		-6,435			
W			Mezisoučet		1 919,690			
W			1.NP					
W			(0,70+0,40)*3,305		3,636			
W			(1,20+0,40)*3,305		5,288			
W			1,575*3,305		5,205			
W			(0,70+0,90*2)*3,305		8,263			
W			(0,70+0,85*2)*3,305*2		15,864			
W			(0,775+0,50)*3,305		4,214			
W			(0,70+1,88*2)*3,305		14,740			
W			(0,84+0,40)*3,305		4,098			
W			(7,235*2+0,70*3+3,50)*3,305		66,331			
W			(0,10+0,60+0,40)*3,305		3,636			
W			(0,40+0,50*2)*3,305*2		9,254			
W			(0,50+1,165)*3,305*2		11,006			
W			(8,00+2,41+2,345+0,43)*3,305		43,576			
W			(0,50*2+6,60+0,55+3,75)*3,305		39,330			
W			(14,30+1,85*7+0,50*2)*3,305		93,366			
W			(1,20+0,40)*3,305		5,288			
W			(5,45+8,85+6,025+5,40+3,30)*3,305		95,928			
W			(0,90+1,00+0,525)*3,305		8,015			
W			(0,988+1,288+2,275+0,40*3+1,075)*3,305		22,560			
W			(8,03+5,20+1,725*3+0,40)*3,305		62,151			
W			(1,925+5,075+6,20+4,50+1,85*2)*3,305		70,727			
W			(1,20+8,80+0,97+12,065+8,55*3+5,325)*3,305		178,503			
W			0,40*3*3,305		3,966			
W			(6,87-2,335+0,07+7,525*3+1,20)*3,305		93,796			
W			(18,935+7,525+7,32*6)*3,305		232,606			
W			(0,40+0,40*3+0,70+0,625+0,45)*3,305		11,154			
W			(0,40+1,10)*3,305		4,958			
W			(0,40+0,50)*3,305		2,975			
W			(7,00*2+7,50+5,40*2+2,125)*3,305		113,775			
W			(0,50*2+5,40+1,075+2,57+1,525)*3,305		38,239			
W			(0,52*2+7,10+5,70+5,15)*3,305		62,762			
W			(7,60*2+20,50+5,475*4)*3,305		190,368			
W			(4,10+4,20)*0,80		6,640			
W			(0,875+0,50)*3,305		4,544			
W			(2,30+2,20+4,50+1,70*2+3,05+2,60)*3,305		59,655			
W			(4,15+2,525+3,825+7,10+0,40+0,45)*3,305		60,977			
W			(5,125+1,40*2+6,20+0,40+1,00)*3,305		51,310			
W			(1,275+0,40)*3,305		5,536			
W			(10,60+0,60+0,40+1,50+2,20)*3,305		50,567			
W			(19,45+0,125+0,795)*2*3,305		134,646			
W			(6,51*6+1,85+1,20+0,60*6)*3,305		151,072			
W			(1,675+0,40)*3,305		6,858			
W			96,00		96,000			
W			Odpočet otvoru					
W			-1,60*2,00		-3,200			
W			-1,65*2,00*2		-6,600			
W			-0,90*2,00*32		-57,600			
W			-0,80*2,00*22		-35,200			
W			-0,70*2,00*15		-21,000			
W			-0,75*2,00*2		-3,000			
W			-0,90*0,90		-0,810			
W			-1,20*0,90		-1,080			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Mezisoučet		2 024,893			
			2.NP					
			(1,288+8,03+3,137+0,325+1,725*2)*3,305		53,640			
			(1,201+0,40*3+1,925+5,075+2,80)*3,305		40,324			
			(1,075+2,15+5,075+1,85*2+0,60)*3,305		41,643			
			(0,40+1,30+1,463)*3,305		10,454			
			(0,40+0,70)*2*3,305		7,271			
			0,40*3*3,305		3,966			
			(1,29+3,70+0,50*2+1,40*2)*3,305		29,051			
			(0,40+0,60)*3,305		3,305			
			(0,525+0,60)*3,305		3,718			
			(0,40+0,625)*3,305		3,388			
			(4,55+7,40+7,00*4+0,40+0,20)*3,305		134,018			
			(0,55+0,50)*3,305		3,470			
			(0,50+0,40*2)*3,305		4,297			
			(0,40+0,65)*3,305		3,470			
			(0,40+0,70)*2*3,305		7,271			
			(0,40*2+0,775)*3,305		5,205			
			(8,03+1,20+0,733+0,40*3)*3,305		36,894			
			(0,40+0,50)*4*3,305		11,898			
			0,40*5*3,305		6,610			
			(0,40+0,65)*2*3,305		6,941			
			54,00		54,000			
			Odpocet otvoru					
			-0,90*2,00		-1,800			
			-0,80*2,00*9		-14,400			
			-0,70*2,00		-1,400			
			-0,75*2,00*2		-3,000			
			Mezisoučet		450,234			
			3.NP					
			(1,288+5,70+3,138+1,725*2)*3,305		44,869			
			(2,275+0,40*3+1,925+5,70+2,125+1,075)*3,305		47,262			
			(2,20+5,70+1,85*2+0,40)*3,305		39,660			
			(0,40+0,90)*3,305		4,297			
			(0,40+0,70)*3,305		3,636			
			(0,40+1,20)*3,305		5,288			
			0,43*3*3,305		4,263			
			(0,32+0,40)*3,305		2,380			
			(0,40+0,40)*3,305*5		13,220			
			(0,40*2+0,90)*3,305		5,619			
			(1,30+0,375)*3,305*2		11,072			
			(4,55+0,40+0,20+7,40+6,80)*3,305		63,952			
			(0,40+0,60)*3,305		3,305			
			(0,40+0,70)*3,305*2		7,271			
			(0,40+0,65)*3,305		3,470			
			0,43*3,305*5		7,106			
			(0,40+0,50*2)*3,305		4,627			
			0,83*3,305		2,743			
			28,00		28,000			
			Odpocet otvoru					
			-0,80*2,00*8		-12,800			
			-0,70*2,00		-1,400			
			Mezisoučet		287,840			
			Součet		4 682,657			
89	K	342291131	Ukotvení příček plochými kotvami, do konstrukce betonové	m	2 301,770	85,00	195 650,45	CS ÚRS 2018 02
			1.PP					
			(5,30+2,10+4,35+2,925+16,20+5,70)		36,575			
			(7,50+31,825-3,20+0,125)		36,250			
			(15,275+4,25*4+14,27*2-2,70*2+14,27)		69,685			
			(3,40*2+0,125+5,00+3,60+9,50)		25,025			
			(10,20+7,50*3+1,63+3,075)		37,405			
			(0,578+0,50+0,40)		1,478			
			(1,80+4,50)		6,300			
			(0,30+0,70+0,50)		1,500			
			(0,40+0,50*2)*2		2,800			
			(11,255+4,00+4,50+3,09)		22,845			
			(0,40+0,60+5,50)		6,500			
			(26,00+0,50+4,00+5,72)		36,220			
			(2,00*2+4,00+3,50)		11,500			
			(37,67-3,725+7,50*2+3,06+3,00)		55,005			
			(0,40+0,80*2)		2,000			
			(39,50+24,00+2,50+7,85*4)		97,400			
			(8,00+0,40*2+7,00*2)		22,800			
			(1,95*2+1,70)		5,600			
			(7,50+4,00+6,30+13,80*2+5,00+4,00)		54,400			
			(3,95+1,50+3,10*2+3,00)		14,650			
			(5,00*2+5,70+1,20+3,50*2)		23,900			
			(4,055+2,80+5,00+1,525)		13,380			



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			(1,75+2,55*2+1,80+3,60)				12,250	
VV			3,305*63				208,215	
VV			24				24,000	
VV			Mezisoučet				827,683	
VV			1.NP					
VV			(0,70+0,40)+(1,20+0,40)+1,575				4,275	
VV			(0,70+0,90*2)				2,500	
VV			(0,70+0,85*2)*2				4,800	
VV			(0,775+0,50)				1,275	
VV			(0,70+1,88*2)				4,460	
VV			(0,84+0,40)				1,240	
VV			(7,235*2+0,70*3+3,50)				20,070	
VV			(0,10+0,60+0,40)				1,100	
VV			(0,40+0,50*2)*2				2,800	
VV			(0,50+1,165)*2				3,330	
VV			(8,00+2,41+2,345+0,43)				13,185	
VV			(0,50*2+6,60+0,55+3,75)				11,900	
VV			(14,30+1,85*7+0,50*2)				28,250	
VV			(1,20+0,40)				1,600	
VV			(5,45+8,85+6,025+5,40+3,30)				29,025	
VV			(0,90+1,00+0,525)				2,425	
VV			(0,988+1,288+2,275+0,40*3+1,075)				6,826	
VV			(8,03+5,20+1,725*3+0,40)				18,805	
VV			(1,925+5,075+6,20+4,50+1,85*2)				21,400	
VV			(1,20+8,80+0,97+12,065+8,55*3+5,325)				54,010	
VV			0,40*3				1,200	
VV			(6,87-2,335+0,07+7,525*3+1,20)				28,380	
VV			(18,935+7,525+7,32*6)				70,380	
VV			(0,40+0,40*3+0,70+0,625+0,45)				3,375	
VV			(0,40+1,10)				1,500	
VV			(0,40+0,50)				0,900	
VV			(7,00*2+7,50+5,40*2+2,125)				34,425	
VV			(0,50*2+5,40+1,075+2,57+1,525)				11,570	
VV			(0,52*2+7,10+5,70+5,15)				18,990	
VV			(7,60*2+20,50+5,475*4)*3,305				190,368	
VV			(0,875+0,50)				1,375	
VV			(2,30+2,20+4,50+1,70*2+3,05+2,60)				18,050	
VV			(4,15+2,525+3,825+7,10+0,40+0,45)				18,450	
VV			(5,125+1,40*2+6,20+0,40+1,00)				15,525	
VV			(1,275+0,40)				1,675	
VV			(10,60+0,60+0,40+1,50+2,20)				15,300	
VV			(19,45+0,125+0,795)*2				40,740	
VV			(6,51*6+1,85+1,20+0,60*6)				45,710	
VV			(1,675+0,40)				2,075	
VV			3,305*86				284,230	
VV			30,00				30,000	
VV			Mezisoučet				1 067,494	
VV			2.NP					
VV			(1,288+8,03+3,137+0,325+1,725*2)				16,230	
VV			(1,201+0,40*3+1,925+5,075+2,80)				12,201	
VV			(1,075+2,15+5,075+1,85*2+0,60)				12,600	
VV			(0,40+1,30+1,463)				3,163	
VV			(0,40+0,70)*2				2,200	
VV			0,40*3				1,200	
VV			(1,29+3,70+0,50*2+1,40*2)				8,790	
VV			(0,40+0,60)				1,000	
VV			(0,525+0,60)				1,125	
VV			(0,40+0,625)				1,025	
VV			(4,55+7,40+7,00*4+0,40+0,20)				40,550	
VV			(0,55+0,50)				1,050	
VV			(0,50+0,40*2)				1,300	
VV			(0,40+0,65)				1,050	
VV			(0,40+0,70)*2				2,200	
VV			(0,40*2+0,775)				1,575	
VV			(8,03+1,20+0,733+0,40*3)				11,163	
VV			(0,40+0,50)*4				3,600	
VV			0,40*5				2,000	
VV			(0,40+0,65)*2				2,100	
VV			3,305*35				115,675	
VV			20,00				20,000	
VV			Mezisoučet				261,797	
VV			3.NP					
VV			(1,288+5,70+3,138+1,725*2)				13,576	
VV			(2,275+0,40*3+1,925+5,70+2,125+1,075)				14,300	
VV			(2,20+5,70+1,85*2+0,40)				12,000	
VV			(0,40+0,90)				1,300	
VV			(0,40+0,70)				1,100	
VV			(0,40+1,20)				1,600	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			0,43*3		1,290			
W			(0,32+0,40)		0,720			
W			(0,40+0,40)*5		4,000			
W			(0,40*2+0,90)		1,700			
W			(1,30+0,375)*2		3,350			
W			(4,55+0,40+0,20+7,40+6,80)		19,350			
W			(0,40+0,60)		1,000			
W			(0,40+0,70)*2		2,200			
W			(0,40+0,65)		1,050			
W			0,43*5		2,150			
W			(0,40+0,50*2)		1,400			
W			0,83		0,830			
W			9,00		9,000			
W			3,305*16		52,880			
W			Mezisoučet		144,796			
W			Součet		2 301,770			
90	K	342291112	Ukotvení příček polyuretanovou pěnou, tl. přičky přes 100 mm	m	2 301,770	51,00	117 390,27	CS ÚRS 2018 02
D	38		Různé kompletní konstrukce				2 004 850,00	
91	K	R POL 2	Práce a opatření spojená s likvidací azbestu (viz samostatná zpráva v PD)	kpl	1,000	1 860 000,00	1 860 000,00	
W			OCHRANNA PASKA,					
W			DEKONTAMINACNI PERSONÁLNÍ PROPUST,					
W			ODSAVANI S FILTRACI,					
W			ZVLHCOVACI ZARIZENI,					
W			MANIPULACE A OZNACENI ODPADU,					
W			MINITORING - MIN.2x					
W			OCHRANNE POMUCKY,					
W			ATD.					
W			1		1,000			
92	K	R POL 333	Nápis na škole - nerez ocel.broušený plech 9370x4702 mm , výška písma 376 mm (kompletní D+M vč.kotvení)	kus	1,000	68 450,00	68 450,00	
W			NAPIS NA SKOLE					
W			/viz tabulka PSV prvku/					
W			1		1,000			
93	K	R POL 4	Naváděcí tabule - plechová tabule 1500x2000 mm s oboustr.fólií vč.vyřezání nápisů připevňná na svislé a vodor. sloupky, kotvená chem. kotvami do beton.základu	kus	2,000	38 200,00	76 400,00	
W			NAVADECI TABULE					
W			KOMPL.DODAVKA A MONTAZ DLE POZADAVKU PD					
W			/viz tabulka PSV prvku/					
W			2		2,000			
D	4		Vodorovné konstrukce				238 806,75	
94	K	413941125	Osazování ocelových válcovaných nosníků ve stropech I nebo IE nebo U nebo UE nebo L č. 24 a výše nebo výšky přes 220 mm	t	3,283	7 760,00	25 476,08	CS ÚRS 2018 02
W			NOSNIKY DOBETONOVANYCH STROPU - VYZTUZ					
W			1.PP a 1.NP					
W			/viz dílčí rez J-J/					
W			U c.240					
W			33,20*(6,04*2)*2*0,001		0,802			
W			I c.240					
W			36,00*(6,04*5)*2*0,001		2,174			
W			Mezisoučet		2,976			
W			STROP MISTNOSTI U CHODBY PLYN.KOTELNY					
W			/viz dílčí rez J-J a vykres c.07/					
W			I c.180					
W			21,90*3,50*4*0,001		0,307			
W			Mezisoučet		0,307			
W			Součet		3,283			
95	M	13010942	ocel profilová UPE 240 jakost 11 375	t	0,866	25 800,00	22 342,80	CS ÚRS 2018 02
W			0,802		0,802			
W			0,802*1,08 *Přepočtené koeficientem množství		0,866			
96	M	13010726	ocel profilová IPN 240 jakost 11 375	t	2,348	26 600,00	62 456,80	CS ÚRS 2018 02
W			2,174		2,174			
W			2,174*1,08 *Přepočtené koeficientem množství		2,348			
97	M	13010720	ocel profilová IPN 180 jakost 11 375	t	0,332	25 800,00	8 565,60	CS ÚRS 2018 02
W			0,307		0,307			
W			0,307*1,08 *Přepočtené koeficientem množství		0,332			
98	K	411321414	Stropy z betonu železového (bez výztuže) stropů deskových, plochých střech, desek balkonových, desek hřibových stropů včetně hlavic hřibových sloupů tř. C 25/30	m3	12,276	3 100,00	38 055,60	CS ÚRS 2018 02
W			STROP VEDLE SCHODISTE DO STROJOVNY					
W			/viz vykres c.106 statika/					
W			2,06*4,80*0,12		1,187			
W			DOBETONAVKY STROPU 1.PP a 1.NP					
W			/viz dílčí rez J-J/					
W			3,60*6,04*0,255*2		11,089			
W			Součet		12,276			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
99	K	411351011	Bednění stropních konstrukcí - bez podpěrné konstrukce desek tloušťky stropní desky přes 5 do 25 cm zřízení	m2	59,522	600,00	35 713,20	CS ÚRS 2018 02
	W		2,06*4,80				9,888	
	W		(2,06+4,80)*2*0,12				1,646	
	W		3,60*6,04*2				43,488	
	W		4,50				4,500	
	W		Součet				59,522	
100	K	411351012	Bednění stropních konstrukcí - bez podpěrné konstrukce desek tloušťky stropní desky přes 5 do 25 cm odstranění	m2	59,522	150,00	8 928,30	CS ÚRS 2018 02
101	K	411354313	Podpěrná konstrukce stropů - desek, kleneb a skořepin výška podepření do 4 m tloušťka stropu přes 15 do 25 cm zřízení	m2	53,376	155,00	8 273,28	CS ÚRS 2018 02
	W		2,06*4,80				9,888	
	W		3,60*6,04*2				43,488	
	W		Součet				53,376	
102	K	411354314	Podpěrná konstrukce stropů - desek, kleneb a skořepin výška podepření do 4 m tloušťka stropu přes 15 do 25 cm odstranění	m2	53,376	47,90	2 556,71	CS ÚRS 2018 02
103	K	411361821	Výztuž stropů prostě uložených, větknutých, spojitých, deskových, trámových (žebrových, kazetových), s keramikými a jinými vložkami, konsolových nebo balkonových, hřibových včetně hlavic hřibových sloupů, plochých střech a pro zavěšení železobetonových podhledů z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BST 500	t	0,084	41 350,00	3 473,40	CS ÚRS 2018 02
	W		VÝZTUŽ STROPNÍ DESKY					
	W		/viz výkres c.106 statika + 5% prostrih/					
	W		79,73*0,001*1,05				0,084	
	W		Součet				0,084	
104	K	451476121	Podkladní vrstva plastbetonová tixotropní, tloušťky do 10 mm první vrstva	m2	2,221	1 600,00	3 553,60	CS ÚRS 2018 02
	W		VYROVNAVACÍ VRSTVA Z ROZPINAVE MALTY					
	W		/viz statika/					
	W		POD PATNÍ PLECHY					
	W		0,24*0,28*(4+3+2)				0,605	
	W		0,16*0,20*28				0,896	
	W		0,20*1,10				0,220	
	W		0,50				0,500	
	W		Součet				2,221	
105	K	451476122	Podkladní vrstva plastbetonová tixotropní, tloušťky do 10 mm každá další vrstva	m2	4,442	1 390,00	6 174,38	CS ÚRS 2018 02
	W		2,221*2				4,442	
106	K	411121011	Montáž prefabrikovaných železobetonových stropů se zalitím spár, včetně podpěrné konstrukce, na cementovou maltu ze stropních povalů, délky do 3800 mm	kus	5,000	890,00	4 450,00	CS ÚRS 2018 02
	W		STROP MÍSTNOSTI U CHODBY PLYN.KOTELNY					
	W		/viz dílci rez J-J a výkres c.07/					
	W		PZD DESKY					
	W		5				5,000	
107	M	59341527	panel stropní plný PZD 360x59x12 cm	kus	5,050	1 740,00	8 787,00	CS ÚRS 2018 02
	W		5				5,000	
	W		5*1,01 "Přepočtené koeficientem množství				5,050	
	D	5	Komunikace pozemní				241 643,09	
108	K	919731123	Zarovnání stýčné plochy podkladu nebo krytu podél vybourané části komunikace nebo zpevněné plochy živičné tl. přes 100 do 200 mm	m	30,750	52,00	1 599,00	CS ÚRS 2018 02
	W		U ANGLICKEHO DVORKU A ZPEV.PLOCHY					
	W		13,75+17,00				30,750	
109	K	564752111	Podklad nebo kryt z vibrovaného šterku VŠ s rozprostřením, vlhčením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm	m2	86,400	193,00	16 675,20	CS ÚRS 2018 02
	W		PLOCHA POD VSTUPNIM SCHODISTEM					
	W		/viz výkres c.08+ rez I-II/					
	W		14,40*6,00				86,400	
110	K	919726123	Geotextilie netkaná pro ochranu, separaci nebo filtraci měrná hmotnost přes 300 do 500 g/m2	m2	99,360	66,40	6 597,50	CS ÚRS 2018 02
	W		86,40*1,15				99,360	
111	K	581131115	Kryt cementobetonový silničních komunikací skupiny CB I tl. 200 mm	m2	18,450	854,00	15 756,30	CS ÚRS 2018 02
	W		VENKOVNÍ BETONOVA PLOCHA SE SÍTI					
	W		STROP MÍSTNOSTI U CHODBY PLYN.KOTELNY					
	W		/viz dílci rez J-J a výkres c.07/					
	W		4,10*4,50				18,450	
112	K	631362021	Výztuž mazanin ze svařovaných sítí z drátů typu KARI	t	0,175	32 200,00	5 635,00	CS ÚRS 2018 02
	W		18,45*7,90*0,001*1,20				0,175	
113	K	57190811R	Kryt vymývaným dekoračním kamenivem (kačírkem) tl. 150 mm	m2	580,866	260,00	151 025,16	
	W		KRYT PLOCHY ATRIA					
	W		/viz výkres c.08+13 a detail 17/					
	W		SK92					
	W		1.NP					
	W		22,01*16,28				358,323	
	W		18,605*15,08				280,563	
	W		30,00				30,000	
	W		Odpocet plochy angl.dvorku					
	W		-1,33*(5,00+21,00)				-34,580	
	W		-1,33*(19,00+9,00)				-37,240	
	W		-1,20*13,50				-16,200	
	W		Součet				580,866	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
114	K	919726123	Geotextilie netkaná pro ochranu, separaci nebo filtraci měrná hmotnost přes 300 do 500 g/m2	m2	667,996	66,40	44 354,93	CS ÚRS 2018 02
	W		ATRUM					
	W		GEOTEXTILIE S VYTAZENIM (+15%)					
	W		/viz vykres c.07+08 a detail 17/					
	W		SK92					
	W		1.NP					
	W		22,01*16,28*1,15		412,071			
	W		18,605*15,08*1,15		322,648			
	W		34,50		34,500			
	W		Odpocet plochy angl.dvorku					
	W		-1,33*(6,00+21,00)*1,15		-39,767			
	W		-1,33*(19,00+9,00)*1,15		-42,826			
	W		-1,20*13,50*1,15		-18,630			
	W		Součet		667,996			
D	61		Úprava povrchů vnitřních				11 077 290,03	
115	K	612135011	Vyrovnání nerovností podkladu vnitřních omítaných ploch tmelem, tloušťky do 2 mm stěn	m2	460,000	163,00	74 980,00	CS ÚRS 2018 02
	W		PO ODSTRANENÍ NATERU SOKLU					
	W		NA NEBOURANÝCH STĚNÁCH					
	W		/viz údaj projektanta/					
	W		460,00		460,000			
116	K	612131111	Podkladní a spojovací vrstva vnitřních omítaných ploch polymercementový spojovací můstek nanášený ručně stěn	m2	460,000	62,10	28 566,00	CS ÚRS 2018 02
117	K	612135001	Vyrovnání nerovností podkladu vnitřních omítaných ploch maltou, tloušťky do 10 mm vápenocementovou stěn	m2	292,555	229,00	66 995,10	CS ÚRS 2018 02
	W		PO ODSEKÁNÍ OBKLADU NA NEBOURANÉM ZDIVU					
	W		/viz vykres c.01-06/					
	W		BP13					
	W		1.PP					
	W		(7,07+16,00+2,50*2+0,30*4)*2,10		61,467			
	W		6,00*2,10		12,600			
	W		(7,15*2+15,50+4,00+1,50)*2,10		74,130			
	W		15,00		15,000			
	W		1.NP					
	W		4,40*0,80		3,520			
	W		(4,32+5,09)*0,80		7,528			
	W		(8,00+4,50)*2,10		26,250			
	W		0,60*1,50		0,900			
	W		8,00*2,10		16,800			
	W		11,00		11,000			
	W		2.NP					
	W		(4,40+4,20)*0,80		6,880			
	W		8,00*2,10		16,800			
	W		8,00		8,000			
	W		3.NP					
	W		(4,40+4,20)*0,80		6,880			
	W		8,00*2,10		16,800			
	W		8,00		8,000			
	W		Součet		292,555			
118	K	612135091	Vyrovnání nerovností podkladu vnitřních omítaných ploch Příplatek k ceně za každých dalších 5 mm tloušťky podkladní vrstvy přes 10 mm maltou vápenocementovou stěn	m2	292,555	58,00	16 968,19	CS ÚRS 2018 02
	W		292,555		292,555			
119	K	612131121	Podkladní a spojovací vrstva vnitřních omítaných ploch penetrace akrylát-silikonová nanášená ručně stěn	m2	292,555	43,00	12 579,87	CS ÚRS 2018 02
120	K	632451021	Potěr cementový vyrovnávací z malty (MC-15) v pásu o průměrné (střední) tl. od 10 do 20 mm	m2	158,632	162,00	25 698,38	CS ÚRS 2018 02
	W		POD NOVE VNITRNÍ PARAPETY					
	W		/viz tabulka PSV prvku/					
	W		R1-R39+R44-R70					
	W		0,22*(1,50*2+4,40*2)		2,596			
	W		0,30*(4,00*3+4,80*3+4,40*1)		9,240			
	W		0,30*(2,60*2+4,00*1)		2,760			
	W		0,22*(3,60*12+8,80*2+3,15*1)		14,069			
	W		0,22*(10,325*1+4,00*1+1,80*3)		4,340			
	W		0,22*(8,40*1+1,80*7)		4,620			
	W		0,30*(8,80*2+6,60*1)		7,260			
	W		0,22*(8,60*2+9,20*2+3,80*2)		9,504			
	W		0,22*(10,00*1+2,40*5)		4,840			
	W		0,18*(14,40*4+3,00*4+3,90*12+2,50*4)		22,752			
	W		0,30*(8,80*1+9,20*1+3,60*1)		6,480			
	W		0,22*(9,40*1+9,00*1)		4,048			
	W		0,285*4,40*1		1,254			
	W		0,22*8,40*2		3,696			
	W		0,30*4,40*1		1,320			
	W		0,22*(5,80*1+2,00*1)		1,716			
	W		0,42*(1,20+3,60)*7		14,112			
	W		0,47*1,20*1		0,564			
	W		0,42*3,60*4		6,048			
	W		0,295*(0,60*4+1,50*6)		3,363			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			0,175*(1,00*1+1,50*1)		0,438			
VV			0,295*1,20*9		3,186			
VV			0,22*(11,10*1+8,40*1+11,345*1+1,855*1)		7,194			
VV			0,32*(2,70*12,10*1+1,20*1)		10,838			
VV			0,20*1,20*1		0,240			
VV			0,22*(1,20*2+1,50*1+0,90*1)		1,056			
VV			0,32*1,58*1		0,506			
VV			0,22*(3,275*1+2,775*1+3,55*1+4,75*1)		3,157			
VV			0,22*(3,55*1+3,575*1+2,375*1+7,975*1)		3,845			
VV			0,22*(7,175*1+3,55*1)		2,360			
VV			Mezisoučet		157,402			
VV			POD NEREZ PARAPET PULTU V JIDELNE					
VV			0,15*8,20		1,230			
VV			Součet		158,632			
121	K	611111001	Úbroušení výstupků betonu po odbednění neomítaných vnitřních ploch ze spár bednicích desek do roviny povrchu stropů	m2	7,358	29,00	213,38	CS ÚRS 2018 02
VV			STROP VYTAHU					
VV			/viz vykres c.11/					
VV			SK53					
VV			2,70*2,725		7,358			
122	K	611135011	Vyrovnání nerovností podkladu vnitřních omítaných ploch tmelem, tloušťky do 2 mm stropů	m2	7,358	189,00	1 390,66	CS ÚRS 2018 02
123	K	611135095	Vyrovnání nerovností podkladu vnitřních omítaných ploch Příplatek k ceně za každý další 1 mm tloušťky podkladní vrstvy přes 2 mm tmelem stropů	m2	22,074	50,00	1 103,70	CS ÚRS 2018 02
VV			7,358*3		22,074			
124	K	611131111	Podkladní a spojovací vrstva vnitřních omítaných ploch polymercementový spojovací můstek nanášený ručně stropů	m2	7,358	75,90	558,47	CS ÚRS 2018 02
125	K	611325412	Oprava vápenocementové omítky vnitřních ploch hladké, tloušťky do 20 mm stropů, v rozsahu opravované plochy přes 10 do 30%	m2	6 837,090	189,00	1 292 210,01	CS ÚRS 2018 02
VV			STAVAJICI STROPY BEZ PODHLEDU					
VV			/viz vykres c.07-10 - 20-30%/					
VV			1.PP					
VV			72,18+72,82+26,87+339,00+13,94		524,810			
VV			115,70+23,31+15,06+15,97+5,43		175,470			
VV			14,26+14,17+14,56+38,58+38,78		120,350			
VV			82,36+71,67+6,69+4,86+36,17+104,48		306,230			
VV			36,05+18,78+3,85+3,30+5,39+99,60		166,970			
VV			61,25+30,37+19,72+39,21+3,37+3,87		157,790			
VV			16,08+12,88+15,09+8,14+8,12		60,310			
VV			45,25+36,13+33,56+54,92+34,43+18,28		222,570			
VV			130,45+12,95+60,61+120,71		324,720			
VV			Mezisoučet		2 059,220			
VV			1.NP					
VV			23,08+20,86+17,16+16,87+21,01+16,28		115,260			
VV			5,66+3,24+8,76+9,42+3,43+6,60+17,38		54,490			
VV			28,11+19,62+35,25+7,46+4,86+23,93		119,230			
VV			35,44+19,69+2,36+28,88+40,27+17,88+14,23		158,750			
VV			20,62+21,14+13,78+14,74+60,82+18,41		149,510			
VV			8,65+11,89+24,55+14,71+9,98+3,79+40,94		114,510			
VV			3,87+5,56		9,430			
VV			Mezisoučet		721,180			
VV			2.NP					
VV			12,32+15,09+4,86+35,44+19,69+3,87+2,36		93,630			
VV			28,88+40,27+22,94+8,98+33,61+7,84+7,73		150,250			
VV			Mezisoučet		243,880			
VV			3.NP					
VV			7,23+4,86+34,66+34,81+8,97		90,530			
VV			19,29+3,71+2,36+28,58+40,12+25,30		119,360			
VV			8,00+7,73		15,730			
VV			Mezisoučet		225,620			
VV			STROPY SE SOLITERNIMI AKUST.PANELY					
VV			1.PP					
VV			/strop/					
VV			163,07		163,070			
VV			/zebra mezi podhledem/					
VV			110,40+138,00		248,400			
VV			Mezisoučet		411,470			
VV			1.NP					
VV			276,00+81,30+82,08+73,94		513,320			
VV			88,00+15,19+35,49+51,76+59,51		249,950			
VV			34,06+61,20+337,55+1,88		434,690			
VV			Mezisoučet		1 197,960			
VV			2.NP					
VV			72,36+67,32+67,15+69,42		276,250			
VV			175,82+76,77+71,46+49,21		373,260			
VV			70,08+70,08+74,07+74,07+75,30		363,600			
VV			Mezisoučet		1 013,110			
VV			3.NP					
VV			72,36+67,32+67,40+92,37		299,450			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		68,31+76,94+85,25+71,23		301,730			
	VV		67,99+70,08+67,30+74,52+83,58		363,470			
	VV		Mezisoučet		964,650			
	VV		Součet		6 837,090			
126	K	611321121	Omitka vápenocementová vnitřních ploch nanášená ručně jednovrstvá, tloušťky do 10 mm hladká vodorovných konstrukcí stropů rovných	m2	144,450	239,00	34 523,55	CS ÚRS 2018 02
	VV		NOVA OMITKA STROPU					
	VV		2.NP					
	VV		144,45		144,450			
127	K	611131121	Podkladní a spojovací vrstva vnitřních omítaných ploch penetrace akrylát-silikonová nanášená ručně stropů	m2	6 981,540	66,80	466 366,87	CS ÚRS 2018 02
	VV		6837,090+144,45		6 981,540			
128	K	611311131	Potažení vnitřních ploch štukem tloušťky do 3 mm vodorovných konstrukcí stropů rovných	m2	6 981,540	151,00	1 054 212,54	CS ÚRS 2018 02
	VV		PRESTUKOVANI STROPU					
	VV		6981,54		6 981,540			
129	K	611142001	Potažení vnitřních ploch pletivem v ploše nebo pruzích, na plném podkladu sklovláknitým vtačením do tmelu stropů	m2	53,376	238,00	12 703,49	CS ÚRS 2018 02
	VV		PERLINKA NA DOBETONAVCE STROPU					
	VV		3,60*6,04*2		43,488			
	VV		STROP VEDLE SCHODISTE DO STROJOVNY					
	VV		2,06*4,80		9,888			
	VV		Součet		53,376			
130	K	612325412	Oprava vápenocementové omítky vnitřních ploch hladké, tloušťky do 20 mm stěn, v rozsahu opravované plochy přes 10 do 30%	m2	7 417,791	158,00	1 172 010,98	CS ÚRS 2018 02
	VV		NA NEBOURANYCH STENACH					
	VV		PLOCHA OTVORU POKRYJE PLOCHU OSTENI A SLOUPU					
	VV		/viz vykres c.01-04 - 20-30%/					
	VV		1.PP					
	VV		(11,20+23,80+6,50+23,15)*3,30		213,345			
	VV		(7,785+3,82+3,40+2,80+4,80*2)*3,30		90,437			
	VV		(2,80+3,82+7,15*2*4)*3,30		210,606			
	VV		(45,025+22,125+19,925+9,50)*3,30		318,698			
	VV		(8,50*2+4,40*2+7,07*2+25,84)*5,40		355,212			
	VV		(17,075+6,65+5,60*6)*3,30		189,173			
	VV		18,40*2*3,30		121,440			
	VV		(18,40*4+30,60*2+24,60*2)*(8,60+9,60)/2		1 674,400			
	VV		(15,80+3,60+23,80+10,70+3,00*2+3,60*2)*4,20		281,820			
	VV		395,00		395,000			
	VV		Odpocet velkych otvoru					
	VV		-1,50*4,30*(18+14)		-206,400			
	VV		-3,60*2,10*5		-37,800			
	VV		-1,20*3,00*41		-147,600			
	VV		-3,30*2,00*2		-13,200			
	VV		1.NP					
	VV		(10,65+35,13+52,60+17,00*2)*3,30		436,854			
	VV		(7,40*2*6+1,50*4+8,03*3)*3,30		392,337			
	VV		(2,70+1,80)*2*14,00		126,000			
	VV		(12,25+25,32+17,00+18,40*2)*3,30		301,521			
	VV		(17,20+6,00*4+22,50+6,50*2+38,20)*3,30		379,170			
	VV		(22,53+17,075)*2*1,00		79,210			
	VV		(20,50*2+16,00)*1,00		57,000			
	VV		(8,03*4+2,35+1,30)*2*3,30		236,082			
	VV		260,00		260,000			
	VV		Odpocet velkych otvoru					
	VV		-4,40*2,40*18		-190,080			
	VV		-2,40*2,40*2		-11,520			
	VV		-1,80*2,00*2		-7,200			
	VV		2.NP					
	VV		(46,66+52,60+8,00+9,20*2)*2*3,30		829,356			
	VV		(8,03*4+3,40)*2*3,30		234,432			
	VV		180,00		180,000			
	VV		Odpocet velkych otvoru					
	VV		-8,40*2,40*10		-201,600			
	VV		-4,80*2,40		-11,520			
	VV		-3,20*2,40		-7,680			
	VV		3.NP					
	VV		(51,65+46,96)*2*3,30		650,826			
	VV		(8,03*4+2,20)*2*3,30		226,512			
	VV		180,00		180,000			
	VV		Odpocet velkych otvoru					
	VV		-8,40*2,40*6		-120,960			
	VV		-9,60*2,40*2		-46,080			
	VV		Součet		7 417,791			
131	K	612321121	Omitka vápenocementová vnitřních ploch nanášená ručně jednovrstvá, tloušťky do 10 mm hladká svislých konstrukcí stěn	m2	15 582,664	196,00	3 054 202,14	CS ÚRS 2018 02
	VV		OMITKY NA NOVEM ZDIVU					
	VV		/viz vykres c.07-10+13/					
	VV		ZAZDIVKY V OBVODOVEM ZDIVU					
	VV		1.PP					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W		1,30*1,20			1,560			
W		1,40*2,00			2,800			
W		1,40*2,00*3			8,400			
W		1,20*3,00*2			7,200			
W		3,60*0,80			2,880			
W		0,80*2,10*2			3,360			
W		7,50			7,500			
W		1.NP						
W		0,60*2,40*16			23,040			
W		1,20*2,40*8			23,040			
W		1,80*2,40			4,320			
W		2,20*2,40			5,280			
W		1,50*1,50*2*6			27,000			
W		12,00			12,000			
W		2.NP						
W		1,80*2,40			4,320			
W		1,50*2,40			3,600			
W		0,60*2,40*8			11,520			
W		3,60*2,40			8,640			
W		1,20*2,40*5			14,400			
W		2,40*2,40			5,760			
W		7,50			7,500			
W		3.NP						
W		0,60*2,40*7			10,080			
W		1,20*2,40*4			11,520			
W		0,80*2,40			1,920			
W		1,80*2,40			4,320			
W		1,50*2,40			3,600			
W		3,60*2,40			8,640			
W		6,00			6,000			
W		Mezisoučet			230,200			
W		ZDIVO						
W		1.NP						
W		(6,93*4+6,50+7,00+1,50+4,00)*3,30*2			308,352			
W		(7,625+0,20+0,60+4,20+3,40+3,00)*3,30*2			125,565			
W		(9,30+4,70)*3,30*2			92,400			
W		(4,60+1,50+3,225+1,463+1,275+1,625)*3,30*2			90,341			
W		(2,075+3,525+0,40*2)*3,30*2			42,240			
W		(5,00+5,20+6,92*2+1,40+8,20)*3,30*2			222,024			
W		(2,90+9,445+0,40*2)*3,30*2			86,757			
W		(1,50+11,08+1,50+0,40*2)*3,30*2			98,208			
W		(8,80+1,20+23,00+7,735)*3,30*2			268,851			
W		(2,10+0,30)*3,30*2			15,840			
W		172,00			172,000			
W		Odpocet otvoru						
W		-1,65*2,70*2			-8,910			
W		-0,90*2,00*15*2			-54,000			
W		2.NP						
W		(2,80+4,33+0,40*2+1,60+8,70+0,40+1,50)*3,30*2			132,858			
W		(1,10+3,00+13,60+0,40*2+1,463+2,90)*3,30*2			150,896			
W		(2,075+3,525+7,63+8,03*2+0,40*2)*3,30*2			198,594			
W		(5,475+7,32*3+30,40-2,80*2+7,10+0,40*2)*3,30*2			396,891			
W		(7,60*2+2,10*2+30,40-2,80*2+0,40)*3,30*2			294,360			
W		(7,80+7,60+30,40-2,80*2+0,40*3)*3,30*2			273,240			
W		(7,60+7,40+30,40-2,80*2+0,40*2+6,60*2)*3,30*2			355,080			
W		(1,50+8,90+0,99+1,10*2+3,00+1,50+0,40+8,10)*3,30*2			175,494			
W		(1,50+0,40+8,10+1,50+9,79+0,40+2,76+0,07)*3,30*2			161,832			
W		(8,03+2,52+6,80*3+0,47*3)*3,30*2			213,576			
W		148,00			148,000			
W		Odpocet otvoru						
W		-3,00*2,70*2*2			-32,400			
W		-0,90*2,00*23*2			-82,800			
W		-1,40*0,90*8*2			-20,160			
W		3.NP						
W		(2,825+0,07+4,275+1,60+0,40*2+8,70)*3,30*2			120,582			
W		(1,50+0,40*2+1,10+3,00+2,55+1,50+0,40*2)*3,30*2			74,250			
W		(9,55+1,50+0,40*2+1,275+1,625+2,275)*3,30*2			112,365			
W		(2,075+3,525+7,63*2+8,03*2+6,10)*3,30*2			283,932			
W		(7,40+7,52+30,80-2,80-3,40+0,40*2)*3,30*2			266,112			
W		(7,60*2+2,00*2+30,80-2,80*20+0,40*2)*3,30*2			-34,320			
W		(7,00*2+7,40+1,20*2+3,775*2+3,825*2)*3,30*2			257,400			
W		(30,40-2,80*2+0,40*3+0,20+7,00)*3,30*2			219,120			
W		(30,40-2,80*2+0,40*2+7,60*2+7,40+7,00)*3,30*2			364,320			
W		(1,053+0,848+0,40+10,10+8,23+0,40)*3,30*2			138,805			
W		(1,00+2,50+1,10+3,00+1,60+0,40*2+8,00)*3,30*2			118,800			
W		(1,501+0,40+8,10+1,50+0,40+4,648)*3,30*2			109,223			
W		(1,703+0,40*2+2,403+0,07+2,76)*3,30*2			51,058			
W		(6,30+0,40+6,88*2)*3,30*2			135,036			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W		100,00			100,000			
W		Odpocet otvoru						
W		-3,00*2,70*2*2				-32,400		
W		-0,90*2,00*29*2				-104,400		
W		-1,40*0,90*9*2				-22,680		
W		Mezisoučet			5 982,332			
W		NOVE PRICKY A OBEZDIVKY						
W		1.PP						
W		(5,30+2,10+4,35+2,925+16,20+5,70)*3,30*2				241,395		
W		(7,50+31,825-3,20+0,125)*3,30*2				239,250		
W		(15,275+4,25*4+14,27*2-2,70*2+14,27)*3,30*2				459,921		
W		(3,40*2+0,125+5,00+3,60+9,50)*3,30*2				165,165		
W		(10,20+7,50*3+1,63+3,075)*3,30*2				246,873		
W		(0,578+0,50+0,40)*3,30*2				9,755		
W		(1,80+4,50)*3,30*2				41,580		
W		(0,30+0,70+0,50)*3,30				4,950		
W		(0,40+0,50*2)*3,30				4,620		
W		(11,255+4,00+4,50+3,09)*3,30*2				150,777		
W		(0,40+0,60+5,50)*3,30				21,450		
W		(26,00+0,50+4,00+5,72)*3,30*2				239,052		
W		(2,00*2+4,00+3,50)*3,30*2				75,900		
W		(37,67-3,725+7,50*2+3,06+3,00)*3,30*2				363,033		
W		(0,40+0,80*2)*3,30				6,600		
W		(39,50+24,00+2,50+7,85*4)*3,30*2				642,840		
W		(8,00+0,40*2+7,00*2)*3,30*2				150,480		
W		(1,95*2+1,70)*3,30*2				36,960		
W		(7,50+4,00+6,30+13,80*2+5,00+4,00)*3,30*2				359,040		
W		(3,95+1,50+3,10*2+3,00)*3,30*2				96,690		
W		(5,00*2+5,70+1,20+3,50*2)*3,30*2				157,740		
W		(4,055+2,80+5,00+1,525)*3,30*2				88,308		
W		(1,75+2,55*2+1,80+3,60)*3,30*2				80,850		
W		105,00				105,000		
W		Odpocet otvoru						
W		-1,65*2,00*13*2				-85,800		
W		-0,90*2,00*32*2				-115,200		
W		-0,80*2,00*2				-3,200		
W		-0,70*2,00*11*2				-30,800		
W		-0,60*2,00*3*2				-7,200		
W		-1,45*2,00*2*2				-11,600		
W		-1,65*1,95*2*2				-12,870		
W		1.NP						
W		(0,70+0,40)*3,30*2				7,260		
W		(1,20+0,40)*3,30*2				10,560		
W		1,575*3,30*2				10,395		
W		(0,70+0,90*2)*3,30				8,250		
W		(0,70+0,85*2)*3,30*2				15,840		
W		(0,775+0,50)*3,30				4,208		
W		(0,70+1,88*2)*3,30				14,718		
W		(0,84+0,40)*3,30				4,092		
W		(7,235*2+0,70*3+3,50)*3,30*2				132,462		
W		(0,10+0,60+0,40)*3,30				3,630		
W		(0,40+0,50*2)*3,30*2				9,240		
W		(0,50+1,165)*3,30*2				10,989		
W		(8,00+2,41+2,345+0,43)*3,30*2				87,021		
W		(0,50*2+6,60+0,55+3,75)*3,30*2				78,540		
W		(14,30+1,85*7+0,50*2)*3,30*2				186,450		
W		(1,20+0,40)*3,30				5,280		
W		(5,45+8,85+6,025+5,40+3,30)*3,30*2				191,565		
W		(0,90+1,00+0,525)*3,30*2				16,005		
W		(0,988+1,288+2,275+0,40*3+1,075)*3,30*2				45,052		
W		(8,03+5,20+1,725*3+0,40)*3,30*2				124,113		
W		(1,925+5,075+6,20+4,50+1,85*2)*3,30*2				141,240		
W		(1,20+8,80+0,97+12,065+8,55*3+5,325)*3,30*2				356,466		
W		0,40*3*3,30				3,960		
W		(6,87-2,335+0,07+7,525*3+1,20)*3,30*2				187,308		
W		(18,935+7,525+7,32*6)*3,30*2				464,508		
W		(0,40+0,40*3+0,70+0,625+0,45)*3,30*2				22,275		
W		(0,40+1,10)*3,30				4,950		
W		(0,40+0,50)*3,30				2,970		
W		(7,00*2+7,50+5,40*2+2,125)*3,30*2				227,205		
W		(0,50*2+5,40+1,075+2,57+1,525)*3,30*2				76,362		
W		(0,52*2+7,10+5,70+5,15)*3,30*2				125,334		
W		(7,60*2+20,50+5,475*4)*3,30*2				380,160		
W		(4,10+4,20)*0,80*2				13,280		
W		(0,875+0,50)*3,30				4,538		
W		(2,30+2,20+4,50+1,70*2+3,05+2,60)*3,30*2				119,130		
W		(4,15+2,525+3,825+7,10+0,40+0,45)*3,30*2				121,770		
W		(5,125+1,40*2+6,20+0,40+1,00)*3,30*2				102,465		



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
WV			(1,275+0,40)*3,30		5,528			
WV			(10,60+0,60+0,40+1,50+2,20)*3,30*2		100,980			
WV			(19,45+0,125+0,795)*2*3,30*2		268,884			
WV			(6,51*6+1,85+1,20+0,60*6)*3,30*2		301,686			
WV			(1,675+0,40)*3,30*2		13,695			
WV			192,00		192,000			
WV			Odpocet otvoru					
WV			-1,60*2,00*2		-6,400			
WV			-1,65*2,00*2*2		-13,200			
WV			-0,90*2,00*3*2*2		-115,200			
WV			-0,80*2,00*2*2*2		-70,400			
WV			-0,70*2,00*1*5*2		-42,000			
WV			-0,75*2,00*2*2		-6,000			
WV			-0,90*0,90*2		-1,620			
WV			-1,20*0,90*2		-2,160			
WV			2.NP					
WV			(1,288+8,03+3,137+0,325+1,725*2)*3,30*2		107,118			
WV			(1,201+0,40*3+1,925+5,075+2,80)*3,30*2		80,527			
WV			(1,075+2,15+5,075+1,85*2+0,60)*3,30*2		83,160			
WV			(0,40+1,30+1,463)*3,30		10,438			
WV			(0,40+0,70)*2*3,30		7,260			
WV			0,40*3*3,30		3,960			
WV			(1,29+3,70+0,50*2+1,40*2)*3,30*2		58,014			
WV			(0,40+0,60)*3,30		3,300			
WV			(0,525+0,60)*3,30		3,713			
WV			(0,40+0,625)*3,30		3,383			
WV			(4,55+7,40+7,00*4+0,40+0,20)*3,30*2		267,630			
WV			(0,55+0,50)*3,30		3,465			
WV			(0,50+0,40*2)*3,30		4,290			
WV			(0,40+0,65)*3,30		3,465			
WV			(0,40+0,70)*2*3,30		7,260			
WV			(0,40*2+0,775)*3,30		5,198			
WV			(8,03+1,20+0,733+0,40*3)*3,30*2		73,676			
WV			(0,40+0,50)*4*3,30		11,880			
WV			0,40*5*3,30		6,600			
WV			(0,40+0,65)*2*3,30		6,930			
WV			108,00		108,000			
WV			Odpocet otvoru					
WV			-0,90*2,00*2		-3,600			
WV			-0,80*2,00*9*2		-28,800			
WV			-0,70*2,00*2		-2,800			
WV			-0,75*2,00*2*2		-6,000			
WV			3.NP					
WV			(1,288+5,70+3,138+1,725*2)*3,30*2		89,602			
WV			(2,275+0,40*3+1,925+5,70+2,125+1,075)*3,30*2		94,380			
WV			(2,20+5,70+1,85*2+0,40)*3,30*2		79,200			
WV			(0,40+0,90)*3,30*2		8,580			
WV			(0,40+0,70)*3,30*2		7,260			
WV			(0,40+1,20)*3,30*2		10,560			
WV			0,43*3*3,30*2		8,514			
WV			(0,32+0,40)*3,30*2		4,752			
WV			(0,40+0,40)*3,30*5*2		26,400			
WV			(0,40*2+0,90)*3,30*2		11,220			
WV			(1,30+0,375)*3,30*2*2		22,110			
WV			(4,55+0,40+0,20+7,40+6,80)*3,30*2		127,710			
WV			(0,40+0,60)*3,30		3,300			
WV			(0,40+0,70)*3,30*2		7,260			
WV			(0,40+0,65)*3,30		3,465			
WV			0,43*3,30*5		7,095			
WV			(0,40+0,50*2)*3,30		4,620			
WV			0,83*3,30		2,739			
WV			105,00		105,000			
WV			Odpocet otvoru					
WV			-0,80*2,00*8*2		-25,600			
WV			-0,70*2,00*2*2		-5,600			
WV			PO OTLUCENI OBKLADU NA NEBOURANEM ZDIVU					
WV			/viz vykres c.01-06/					
WV			BP13					
WV			1.PP					
WV			(7,07+16,00+2,50*2+0,30*4)*2,10		61,467			
WV			6,00*2,10		12,600			
WV			(7,15*2+15,50+4,00+1,50)*2,10		74,130			
WV			15,00		15,000			
WV			1.NP					
WV			4,40*0,80		3,520			
WV			(4,32+5,09)*0,80		7,528			
WV			(8,00+4,50)*2,10		26,250			
WV			0,60*1,50		0,900			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	W		8,00*2,10		16,800			
	W		11,00		11,000			
	W		2.NP					
	W		(4,40+4,20)*0,80		6,880			
	W		8,00*2,10		16,800			
	W		8,00		8,000			
	W		3.NP					
	W		(4,40+4,20)*0,80		6,880			
	W		8,00*2,10		16,800			
	W		8,00		8,000			
	W		Součet		15 582,664			
132	K	612131101	Podkladní a spojovací vrstva vnitřních omítaných ploch cementový postřik nanášený ručně celoplošně stěn	m2	15 582,664	58,00	903 794,51	CS ÚRS 2018 02
133	K	612131121	Podkladní a spojovací vrstva vnitřních omítaných ploch penetrace akrylát-silikonová nanášená ručně stěn	m2	23 000,455	43,00	989 019,57	CS ÚRS 2018 02
	W		7417,791+15582,664		23 000,455			
134	K	612311131	Potažení vnitřních ploch štukem tloušťky do 3 mm svislých konstrukcí stěn	m2	15 707,501	119,00	1 869 192,62	CS ÚRS 2018 02
	W		PRESTUKOVANI STAVAJICICH A NOVYCH STEN					
	W		23000,455		23 000,455			
	W		Odpocet keramických obkladu					
	W		-2792,788		-2 792,788			
	W		Odpocet cementovlák.obkladu					
	W		-3307,191		-3 307,191			
	W		Odpocet akustického obkladu					
	W		-692,65		-692,650			
	W		Odpocet dreveného obkladu					
	W		-500,325		-500,325			
	W		Součet		15 707,501			
D	62		Úprava povrchů vnějších				21 632 762,86	
135	K	629135102	Vyrovnávací vrstva z cementové malty pod klempířskými prvky šířky přes 150 do 300 mm	m	1 873,400	72,10	135 072,14	CS ÚRS 2018 02
	W		POD OPLECHOVANI ATIKY					
	W		552,00*2+38,00+74,20*2+10,50*2		1 311,400			
	W		POD OPLECH.PARAPETU					
	W		470,00+24,00+68,00		562,000			
	W		Součet		1 873,400			
136	K	621135002	Vyrovnání nerovností podkladu vnějších omítaných ploch maltou, tloušťky do 10 mm cementovou podhledů	m2	43,600	318,00	13 864,80	CS ÚRS 2018 02
	W		CCA 40% PLOCHY PODHLEDU VENKOVNIHO SCHODISTE					
	W		/viz rez I-I/					
	W		13,10*(2,50+4,50)*0,40		36,680			
	W		3,50		3,500			
	W		BOKY VENKOVNIHO SCHODISTE					
	W		0,30*(2,50+4,50+6,00)*2*0,40		3,120			
	W		0,30		0,300			
	W		Součet		43,600			
137	K	621131111	Podkladní a spojovací vrstva vnějších omítaných ploch polymercementový spojovací můstek nanášený ručně podhledů	m2	107,300	59,70	6 405,81	CS ÚRS 2018 02
	W		POVRCHOVA UPRAVA VENKOVNIHO SCHODISTE					
	W		PODHLED					
	W		13,10*(2,50+4,50)		91,700			
	W		7,00		7,000			
	W		BOKY					
	W		0,30*(2,50+4,50+6,00)*2		7,800			
	W		0,80		0,800			
	W		Součet		107,300			
138	K	621142001	Potažení vnějších ploch pletivem v ploše nebo pruzích, na piném podkladu sklovláknitým vtláčením do tmelu podhledů	m2	107,300	223,00	23 927,90	CS ÚRS 2018 02
139	K	621531031	Omítka tenkovrstvá silikonová vnějších ploch probarvená, včetně penetrace podkladu zrnitá, tloušťky 3,0 mm podhledů	m2	107,300	398,00	42 705,40	CS ÚRS 2018 02
140	K	985131111	Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah tlakovou vodou	m2	1 005,261	56,00	56 294,62	CS ÚRS 2018 02
	W		STAVAJICI ZDIVO ANGL.DVORKU					
	W		POD NOVE POVRCHY					
	W		/viz vykres c.07+08 a detail c.02+17+19/					
	W		ZDIVO					
	W		/viz vykres c.07+08 a detail 02+17+19/					
	W		(1,175*2+14,00)*1,25		20,438			
	W		(1,133+5,00+22,50)*1,60		45,813			
	W		(1,055+15,00)*1,44		23,119			
	W		(1,33+19,00+9,50)*1,60		47,728			
	W		16,00		16,000			
	W		14,00*2,17		30,380			
	W		15,00*2,60		39,000			
	W		(5,00+22,50+1,33)*2,46		70,922			
	W		(19,00+9,50)*2,46		70,110			
	W		35,00		35,000			
	W		Odpocet otvoru					
	W		-1,00*1,20		-1,200			
	W		-1,50*1,20		-1,800			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	W		-1,20*1,20*9			-12,960		
	W		-1,50*1,206			-1,809		
	W		-0,60*1,20*3			-2,160		
	W		Mezisoučet			378,581		
	W		STAVAJICI OMITKY STEN OBJEKTU					
	W		A ATRIA MIMO ANGL.DVORKY					
	W		POD UROVNI TERENU					
	W		/viz vykres c.07+08 a detail 03+06 - odmereno z PD/					
	W		350,00*1,50			525,000		
	W		82,00*1,24			101,680		
	W		Mezisoučet			626,680		
	W		Součet			1 005,261		
141	K	622135002	Vyrovnání nerovností podkladu vnějších omítaných ploch maltou, tloušťky do 10 mm cementovou stěn	m2	225,483	282,00	63 586,21	CS ÚRS 2018 02
	W		STAVAJICI ZDIVO ANGL.DVORKU					
	W		POD IZOLACI					
	W		/viz vykres c.07+08 a detail c.02+17+19/					
	W		14,00*2,17			30,380		
	W		15,00*2,60			39,000		
	W		(5,00+22,50+1,33)*2,46			70,922		
	W		(19,00+9,50)*2,46			70,110		
	W		35,00			35,000		
	W		Odpocet otvoru					
	W		-1,00*1,20			-1,200		
	W		-1,50*1,20			-1,800		
	W		-1,20*1,20*9			-12,960		
	W		-1,50*1,206			-1,809		
	W		-0,60*1,20*3			-2,160		
	W		Součet			225,483		
142	K	622335103	Oprava cementové omítky vnějších ploch hladké stěn, v rozsahu opravované plochy přes 30 do 50%	m2	153,098	235,00	35 978,03	CS ÚRS 2018 02
	W		STAVAJICI OMITKY STEN ANGL. DVORKU					
	W		/viz vykres c.07+08 a detail 02+17+19/					
	W		(1,175*2+14,00)*1,25			20,438		
	W		(1,133+5,00+22,50)*1,60			45,813		
	W		(1,055+15,00)*1,44			23,119		
	W		(1,33+19,00+9,50)*1,60			47,728		
	W		16,00			16,000		
	W		Součet			153,098		
143	K	622335102	Oprava cementové omítky vnějších ploch hladké stěn, v rozsahu opravované plochy přes 10 do 30%	m2	626,680	141,00	88 361,88	CS ÚRS 2018 02
	W		STAVAJICI OMITKY STEN OBJEKTU					
	W		A ATRIA MIMO ANGL.DVORKY					
	W		POD UROVNI TERENU - 20%					
	W		/viz vykres c.07+08 a detail 03+06 - odmereno z PD/					
	W		350,00*1,50			525,000		
	W		82,00*1,24			101,680		
	W		Součet			626,680		
144	K	622131121	Podkladní a spojovací vrstva vnějších omítaných ploch penetrace akrylát-siikonová nanášená ručně stěn	m2	302,032	43,70	13 198,80	CS ÚRS 2018 02
	W		225,483			225,483		
	W		153,098*0,50			76,549		
	W		Součet			302,032		
145	K	62238102R	Cementová stěrka tloušťky 2,0 mm stěn	m2	153,098	198,00	30 313,40	
	W		STAVAJICI OMITKY STEN ANGL. DVORKU					
	W		/viz vykres c.07+08 a detail 02+17+19/					
	W		153,098			153,098		
	W		Součet			153,098		
146	K	62214200R	Potažení vnějších ploch pletivem v ploše nebo pruzích, na plněm podkladu sklovláknitým vtlačením do tmelu stěn kotveným pod keram.obklad	m2	656,096	195,00	127 938,72	
	W		2 x PERLINKA POD OBKLAD					
	W		V ANGL.DVORKU					
	W		/viz detail 02/					
	W		14,00*1,25*2			35,000		
	W		15,00*1,44*2			43,200		
	W		(5,00+22,50+1,33)*1,60*2			92,256		
	W		(19,00+9,50)*1,60*2			91,200		
	W		16,00*2			32,000		
	W		Odpocet otvoru					
	W		-1,00*1,20*2			-2,400		
	W		-1,50*1,20*2			-3,600		
	W		-1,20*1,20*9*2			-25,920		
	W		-1,50*1,20*2			-3,600		
	W		-0,60*1,20*3*2			-4,320		
	W		Pripocet osteni					
	W		0,20*(1,00+1,20)*2*2			1,760		
	W		0,20*(1,50+1,20)*2*2			2,160		
	W		0,20*(1,20+1,20)*2*9*2			17,280		
	W		0,20*(1,50+1,20)*2*2			2,160		
	W		0,20*(0,60+1,20)*2*3*2			4,320		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			2 x PERLINKA SOKL OBJEKTU A ATRIA					
			/viz výkres c.07+08 a detail 03+06 - odměreno z PD/					
			350,00*0,50*2		350,000			
			82,00*0,15*2		24,600			
			Součet		656,096			
147	K	R POL 404	SK 01+02 - Kompletní skladba provětrané fasády objektu D+M vč.detailů, lišt a ostění otvorů atd. (viz skladba uvnitř položky)	m2	3 200,448	6 100,00	19 522 732,80	
			PROVĚTRANÁ FASÁDA VNE OBVODOVEHO ZDIVA					
			PARAMETRY MATERIÁLU DLE POZADAVKU PD					
			/viz TZ a výkres c.13+14+15+16- výkaz ploch/					
			SK 01+SK02					
			- 1 x cementovláknité fasádní desky probarvené tl.8 mm + Al nosný rost+kotvy					
			- provětravana vzduchova mezera 50 mm					
			- kontaktní folie difúzní trivrstvá pro provetr.fasády					
			- mineralní i vata pro provetr.fasády tl.180 mm kotvena plast hmozdinkami					
			a nosným rostem fasády					
			POHLED P1					
			525,00+130,00+230,00		885,000			
			POHLED P2					
			85,00+225,00+175,00		485,000			
			POHLED P10					
			65,00+135,00+215,00		415,000			
			POHLED P3					
			167,00+145,00+320,00		632,000			
			POHLED P4					
			55,00+380,00		435,000			
			POHLED P7					
			280,00		280,000			
			BOKY A PODHLED HL.VSTUPU					
			/viz výkres c.08/					
			3,68*3,30*2		24,288			
			12,00*3,68		44,160			
			Součet		3 200,448			
148	K	R POL 405	SK 09 - Kompletní skladba provětrané fasády objektu D+M vč.detailů, lišt a ostění otvorů atd. (viz skladba uvnitř položky)	m2	125,000	8 680,00	1 085 000,00	
			PROVĚTRANÁ FASÁDA					
			NASTAVBY STROJOVNÝ VZT					
			PARAMETRY MATERIÁLU DLE POZADAVKU PD					
			/viz TZ a výkres c.13+14+15+16- výkaz ploch/					
			SK 09					
			- 1 x cementovláknité fasádní desky probarvené tl.8 mm + Al nosný rost+kotvy					
			- provětravana vzduchova mezera 50 mm					
			- kontaktní folie difúzní trivrstvá pro provetr.fasády					
			- mineralní i vata pro provetr.fasády tl.180 mm kotvena plast hmozdinkami					
			a nosným rostem fasády					
			- 2 x vodovzdorná překližka tl.20 mm + kotvící prvky					
			POHLED P1					
			35,00		35,000			
			POHLED P2					
			55,00		55,000			
			POHLED P3					
			35,00		35,000			
			Součet		125,000			
149	K	629995101	Očištění vnějších ploch tlakovou vodou omytím	m2	3 200,448	55,90	178 905,04	CS ÚRS 2018 02
150	K	622135002	Vyrovnání nerovností podkladu vnějších omítaných ploch maltou, tloušťky do 10 mm cementovou stěn	m2	640,090	282,00	180 505,38	CS ÚRS 2018 02
			VYSPRAVENÍ 20% PLOCHY PANELU					
			/viz výkres c.13/					
			SK01					
			3200,448*0,20		640,090			
151	K	622131121	Podkladní a spojovací vrstva vnějších omítaných ploch penetrace akrylát-silikonová nanášená ručně stěn	m2	640,090	43,70	27 971,93	CS ÚRS 2018 02
D		63	Podlahy a podlahové konstrukce				5 172 580,23	
152	K	637121113	Okapový chodník z kameniva s udusáním a urovnáním povrchu z kačírku tl. 200 mm	m2	123,030	397,00	48 842,91	CS ÚRS 2018 02
			OKAPOVÝ CHODNÍČEK					
			DLE ÚDAJE PROJEKTANTA - KACÍREK					
			/viz výkres c.08-odhad tl., odměreno/					
			0,50*(47,960+29,70+9,81+1,86+21,14)		55,235			
			0,50*(20,935+6,93+3,08+16,565+3,05)		25,280			
			0,50*(13,90+20,70+14,70+2,20)		25,750			
			0,50*(4,93+10,60)		7,765			
			9,00		9,000			
			Součet		123,030			
153	K	637311131	Okapový chodník z obrubníků betonových zahradních, se zalitím spár cementovou maltou do lože z betonu prostého	m	252,660	233,00	58 869,78	CS ÚRS 2018 02
			OBRUBNÍKY U OKAP.CHODNÍČKU					
			(47,960+29,70+9,81+1,86+21,14)		110,470			
			(20,935+6,93+3,08+16,565+3,05)		50,560			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			(13,90+20,70+14,70+2,20)		51,500			
			(4,93+10,60)+0,60*16		25,130			
			15,00		15,000			
			Součet		252,660			
154	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého tř. C 16/20	m3	15,160	2 840,00	43 054,40	CS ÚRS 2018 02
			252,66*0,20*0,30		15,160			
155	K	952902141	Čištění budov při provádění oprav a udržovacích prací podlah drsných nebo chodníků drhnutím s chemickými prostředky	m2	10 692,675	10,20	109 065,29	CS ÚRS 2018 02
			PO ODSTRANENÍ STAV.PODLAH.POVRCHU					
			/viz vykr.c.01-04 - legenda/					
			10447,14		10 447,140			
			Mezisoučet		10 447,140			
			PO ODSTRANENÍ VENKOVNÍ DLAŽBY SCHODISTE					
			13,10*6,00		78,600			
			14,00*6,00		84,000			
			13,10*(0,30+0,15)*13		76,635			
			14,00*0,15*3		6,300			
			Mezisoučet		245,535			
			Součet		10 692,675			
156	K	632902211	Příprava zatvrdělého povrchu betonových mazanin pro cementový potěr cementovým mlékem s přísadou	m2	10 692,675	20,00	213 853,50	CS ÚRS 2018 02
157	K	632450121	Potěr cementový vyrovnávací ze suchých směsí v pásu o průměrné (střední) tl. od 10 do 20 mm	m2	82,935	294,00	24 382,89	CS ÚRS 2018 02
			POVRCHOVA UPRAVA VENKOVNÍHO SCHODISTE					
			STUPNE					
			/viz vykres c.08 a rez I-/					
			13,10*(0,30+0,15)*13		76,635			
			14,00*0,15*3		6,300			
			Součet		82,935			
158	K	632450131	Potěr cementový vyrovnávací ze suchých směsí v ploše o průměrné (střední) tl. od 10 do 20 mm	m2	162,600	262,00	42 601,20	CS ÚRS 2018 02
			POVRCHOVA UPRAVA VENKOVNÍHO SCHODISTE					
			PODESTY					
			/viz vykres c.08 a rez I-/					
			13,10*6,00		78,600			
			14,00*6,00		84,000			
			Součet		162,600			
159	K	634911132	Rezáni dilatačních nebo smršťovacích spár v čerstvé betonové mazanině nebo potěru šířky přes 10 do 20 mm, hloubky přes 10 do 20 mm	m	93,500	157,00	14 679,50	CS ÚRS 2018 02
			DILATAČNÍ SPÁRY PŮTERU SCHODISTE					
			3X3 M					
			/upřesnit dle technologie zhotovitele/					
			93,50		93,500			
160	K	63466211R	Výplň dilatačních spár mazanin trvale pružným tmelem vč. těsnícího provazce, šířka spáry přes 15 do 20 mm	m	93,500	165,00	15 427,50	
161	K	633811111	Broušení betonových podlah nerovností do 2 mm (stržení šlemu)	m2	8 886,990	35,00	311 044,65	CS ÚRS 2018 02
			POD KERAMICKOU DLAŽBU					
			5151,19+186,88		5 338,070			
			POD VINYLŮVE PODLAHY					
			3515,25+33,67		3 548,920			
			Součet		8 886,990			
162	K	633811119	Broušení betonových podlah Příplatek k ceně za každý další 1 mm úběru	m2	8 886,990	22,00	195 513,78	CS ÚRS 2018 02
163	K	631312141	Doplnění dosavadních mazanin prostým betonem s dodáním hmot, bez potěru, plochy jednotlivě rýh v dosavadních mazaninách	m3	30,000	4 240,00	127 200,00	CS ÚRS 2018 02
			DOBETONÁVKY V PODLAHÁCH					
			PO VYBOURÁNÍ PRICEK, ATD.					
			30,00		30,000			
			Součet		30,000			
164	K	635111115	Náryp ze štěrkopísku, písku nebo kameniva pod podlahy s udusáním a urovnáním povrchu ze štěrkopísku	m3	242,968	980,00	238 108,64	CS ÚRS 2018 02
			DOPLNĚNÍ 50% PLOCHY PODLAH NA TERENU					
			1.PP					
			SK73+SK74					
			/viz vykres c.07+13 - plocha vypočet projektanta/					
			(3239,57*0,15)*0,50		242,968			
			Součet		242,968			
165	K	635111242	Náryp ze štěrkopísku, písku nebo kameniva pod podlahy se ztuhnutím z kameniva hrubého 16-32	m3	152,028	960,00	145 946,88	CS ÚRS 2018 02
			STERKOVÝ ZASYP POD PODLAHU					
			MISTN.C.018					
			/viz vykres c.07 - castecny rez 1-1/					
			1.PP					
			71,67*1,85		132,590			
			STERKOVE LOZE POD KANALY A CHRANICKY V TRAFOSTANICI					
			/viz vykres c.08 a castecny rez/					
			0,90*(1,596+2,263+2,571)*0,20		1,157			
			0,30*5,00*0,15		0,225			
			ZASYP VENKOVNÍ SACHTY					
			12,00		12,000			
			PODSYP POD PODLAHOU ANGL.DVORKU					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			/viz vykres c.08 a detail c.02+17/ 0,42*14,00*0,15		0,882			
			0,42*(5,00+22,50)*0,15		1,733			
			0,42*(15,00+19,00+9,50)*0,15		2,741			
			0,70		0,700			
			Součet		152,028			
166	K	631311124	Mazanina z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tl. přes 80 do 120 mm tř. C 16/20	m3	1,018	3 320,00	3 379,76	CS ÚRS 2018 02
			PODKLADNI MAZANINA POD KANALY A CHRANICKY V TRAFOSTANICI					
			/viz vykres c.08 a castecny rez/ 0,90*(1,596+2,263+2,571)*0,15		0,868			
			0,30*5,00*0,10		0,150			
			Součet		1,018			
167	K	631311125	Mazanina z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tl. přes 80 do 120 mm tř. C 20/25	m3	344,483	3 460,00	1 191 911,18	CS ÚRS 2018 02
			DOPLNENI 50% PLOCHY PODLAH NA TERENU 1.PP - 2x SK73+SK74					
			/viz vykres c.07+13 - plocha vypocet projektanta/ (3239,57*0,10*2)*0,50		323,957			
			NOVA PODLAHA MISTN.C.018 - castecny rez 1-1 /do kapes = +5%/ 71,67*0,10*1,05		7,525			
			SK81 /viz vykres c.09+13 - VZT strojovna/ 144,45*0,09		13,001			
			Součet		344,483			
168	K	631319173	Příplatek k cenám mazanin za stržení povrchu spodní vrstvy mazaniny latí před vložením výztuže nebo pletiva pro tl. obou vrstev mazaniny přes 80 do 120 mm	m3	169,504	135,00	22 883,04	CS ÚRS 2018 02
			PREDPOKLAD - ZAKLADOVA DESKA JE SE SITI (3239,57*0,10)*0,50		161,979			
			MISTN.C.018 - castecny rez 1-1 71,67*0,10*1,05		7,525			
			Součet		169,504			
169	K	631362021	Výztuž mazanin ze svařovaných sítí z drátů typu KARI	t	10,083	32 200,00	324 672,60	CS ÚRS 2018 02
			DOPLNENI 50% PLOCHY PODLAH NA TERENU PREDPOKLAD - ZAKLADOVA DESKA JE SE SITI 1.PP SK73+SK74					
			/viz vykres c.07+13 - plocha vypocet projektanta/ (3239,57*4,957*0,001*1,20)*0,50		9,635			
			MISTN.C.018 - castecny rez 1-1 /do kapes = +5%/ 71,67*1,05*4,957*0,001*1,20		0,448			
			Součet		10,083			
170	K	634111114	Obvodová dilatace mezi stěnou a mazaninou pružnou těsnící páskou výšky 100 mm	m	2 987,838	63,20	188 831,36	CS ÚRS 2018 02
			DOPLNENI 50% PLOCHY PODLAH NA TERENU 1.PP - 2x SK73+SK74					
			/viz vykres c.07+13 - plocha vypocet projektanta/ (3239,57*2*0,90)*0,50		2 915,613			
			SK81 /viz vykres c.09+13/ 2.NP 144,45*0,50		72,225			
			Součet		2 987,838			
171	K	63466211R	Výplň dilatačních spar mazanin trvale pružným tmelem vč. těsnícího provazce, šířka spáry přes 15 do 20 mm	m	126,000	165,00	20 790,00	
			DILATAČNI SPARY PODLAHY VZT STROJVNÝ 3X3 M /upresnit dle technologie zhotovitele/ 126,00		126,000			
172	K	596841220	Kladení dlažby z betonových nebo kameninových dlaždic komunikací pro péší s vyplněním spár a se smetením přebytečného materiálu na vzdálenost do 3 m s ložem z cementové malty tl. do 30 mm velikosti dlaždic přes 0,09 m2 do 0,25 m2, pro plochy do 50 m2	m2	1 115,577	337,00	375 949,45	CS ÚRS 2018 02
			SKLADBA STRECHY 1 KUS /1 M2 /viz vykres c.09+11+13/ SK51 (46,46*17,32*2)/4 (11,53*17,60*2)/4 25,47*17,77/4 25,47*17,72/4 12,25*13,38/4 16,62*11,60/4 SK52 18,40*24,60/4		402,344 101,464 113,150 112,832 40,976 48,198 113,160			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			18,40*30,60/4		140,760			
			SK53					
			2,70*2,725/4		1,839			
			SK56					
			9,46*13,43/4		31,762			
			7,23*5,03/4		9,092			
			Součet		1 115,577			
173	M	5924560R	dlažba desková betonová 50x50x3cm přírodní	m2	1 227,600	290,00	356 004,00	
			1116		1 116,000			
			1116*1,1 *Přepočtené koeficientem množství		1 227,600			
174	K	632451252	Potěr cementový samonivelační litéj tř. C 30, tl. přes 35 do 40 mm	m2	1 102,980	301,00	331 996,98	CS ÚRS 2018 02
			PODKLADNI VRSTVA SPORTOVNI PODLAHY					
			/viz vykres c.07 - legenda a detail/					
			1.PP - TELOCVICNY					
			560,50+442,02		1 002,520			
			1.PP - NARADOVNY					
			61,25+39,21		100,460			
			Součet		1 102,980			
175	K	632451032	Potěr cementový vyrovnávací z malty (MC-15) v ploše o průměrné (střední) tl. přes 20 do 30 mm	m2	4 291,537	159,00	682 354,38	CS ÚRS 2018 02
			CEMENTOVY POTER VE SKLADBE STRECHY					
			/viz vykres c.09+11+13/					
			SK51					
			46,46*17,32*2		1 609,374			
			11,53*17,60*2		405,856			
			25,47*17,77		452,602			
			25,47*17,72		451,328			
			12,25*13,38		163,905			
			16,62*11,60		192,792			
			SK52					
			18,40*24,60		452,640			
			18,40*30,60		563,040			
			Součet		4 291,537			
176	K	631312141	Doplnění dosavadních mazanin prostým betonem s dodáním hmot, bez potěru, plochy jednotlivé rýh v dosavadních mazaninách	m3	8,110	4 240,00	34 386,40	CS ÚRS 2018 02
			KOLEM KANALU V TRAFOSTANICI					
			A DOPLNENI RYHY NAD CHRANICKAMI					
			/viz vykres c.08 a castecny rez/					
			0,20*(1,896+2,863+3,171)*2*0,20		0,634			
			0,30*5,00*0,20		0,300			
			Mezisoučet		0,934			
			DOPLNENI PODLAHY ANGL.DVORKU					
			PO PROVEDENI IZOLACE					
			/viz vykres c.08 a detail c.02+17/					
			0,50*14,00*0,15		1,050			
			0,50*(5,00+22,50)*0,15		2,063			
			0,50*(15,00+19,00+9,50)*0,15		3,263			
			0,80		0,800			
			Mezisoučet		7,176			
			Součet		8,110			
177	K	631362021	Výztuž mazanin ze svařovaných sítí z drátů typu KARI	t	0,311	32 200,00	10 014,20	CS ÚRS 2018 02
			0,20*(1,896+2,863+3,171)*2*4,957*0,001*1,20		0,019			
			0,30*5,00*4,957*0,001*1,20		0,009			
			0,50*14,00*4,957*0,001*1,20		0,042			
			0,50*(5,00+22,50)*4,957*0,001*1,20		0,082			
			0,50*(15,00+19,00+9,50)*4,957*0,001*1,20		0,129			
			0,030		0,030			
			Součet		0,311			
178	K	631311114	Mazanina z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tl. přes 50 do 80 mm tř. C 16/20	m3	7,488	3 540,00	26 507,52	CS ÚRS 2018 02
			SPADOVA BETON.MAZANINA					
			PODLAHY ANGL.DVORKU					
			/viz vykres c.08 a detail c.02+17/					
			1,055*15,00*0,11		1,741			
			1,175*14,00*(0,08+0,02)/2		0,823			
			1,33*(5,00+22,50+19,00+9,50)*(0,08+0,02)/2		3,724			
			1,20		1,200			
			Součet		7,488			
179	K	631319181	Příplatek k cenám mazanin za sklon přes 15° do 35° od vodorovné roviny mazanina tl. přes 50 do 80 mm	m3	7,488	111,00	831,17	CS ÚRS 2018 02
180	K	631319191	Příplatek k cenám mazanin za práci v nízkém (do 1,30 m) prostoru mazanina tl. přes 50 do 80 mm	m3	7,488	626,00	4 687,49	CS ÚRS 2018 02
181	K	985131111	Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah tlakovou vodou	m2	115,655	56,00	6 476,68	CS ÚRS 2018 02
			STAVAJICI PODLAHA ANGL.DVORKU					
			POD NOVE POVRCHY					
			/viz vykres c.07+08 a detail c.02+17+19/					
			1,055*15,00		15,825			
			1,175*14,00		16,450			
			1,33*(5,00+22,50+19,00+9,50)		74,480			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			8,90			8,900		
			Součet			115,655		
182	K	632902211	Příprava zatvrdělého povrchu betonových mazanin pro cementový potěr cementovým mlékem s přísadou	m2	115,655	20,00	2 313,10	CS ÚRS 2018 02
D		636	Podlahy a podlahové povrchy pro tělocvičny				3 201 448,64	
183	K	6366220R1	Kompletní sportovní podlaha vinylový sportovní víceúčelový povrch vč.lajnování, detailů a podkladních vrstev k izolaci	m2	1 002,520	2 903,00	2 910 315,56	
			KOMPLETNÍ SKLADBA SPORTOVNI PODLAHY					
			-VINYLOVY SPORTOVNI POVRCH					
			- DVOJITE VRSTVENA TVRZENA PENA 9 MM					
			- OSB 4P+D2500/1520 TL.20 MM					
			-KOLMY ROST PRKNA 81/15 a 147 MM					
			-PODKLADNI PRKNA 60/17 a 625 MM					
			-PRYZOVA PODLOZKA 60/100 TL.20 MM					
			PODKLADNI PRKNO 60/17 a 625 MM					
			PODKLADEK OSB 100/100 TL.12 MM					
			.....					
			/viz vykres c.07 - legenda a detail/					
			1.PP - TELOCVICNY					
			560,50+442,02		1 002,520			
184	K	6366220R2	Kompletní sportovní podlaha vinylový sportovní víceúčelový povrch vč.detailů a podkladních vrstev k izolaci	m2	100,460	2 898,00	291 133,08	
			KOMPLETNÍ SPORTOVNI PODLAHA					
			/viz vykres c.07 - legenda/					
			1.PP - NARADOVNY					
			61,25+39,21		100,460			
D		64	Osazování výplní otvorů				779 230,00	
185	K	642952221	Osazení dřevěných dveřních zárubní a rámu dodatečně hoblovaných, plochy přes 2,5 m2	kus	4,000	982,00	3 928,00	CS ÚRS 2018 02
			RAM PRO DREVENOU MRIZ					
			DODAVKA JE SOUCAST DODANI MRIZE					
			D66					
			2		2,000			
			D67					
			2		2,000			
			Součet		4,000			
186	K	6429451R1	Osazení a dodávka protipožárních zárubní dveří jednokřídlových do 2,5 m2	kus	40,000	5 800,00	232 000,00	
			ZARUBNE PRO POZARNI DVERE					
			VC.DODANI					
			/viz tabulka PSV prvku/					
			D5					
			800/2000 MM					
			5		5,000			
			D15					
			800/2000 MM					
			1+1		2,000			
			D20					
			900/2000 MM					
			8+15		23,000			
			D21					
			700/2000 MM					
			5		5,000			
			D59					
			900/2000 MM					
			5		5,000			
			Součet		40,000			
187	K	6429451R2	Osazení a dodávka protipožárních zárubní dveří dvoukřídlových přes 2,5 m2	kus	14,000	6 800,00	95 200,00	
			ZARUBNE PRO POZARNI DVERE DVOUR.					
			VC.DODANI					
			/viz tabulka PSV prvku/					
			D16					
			1650/2000 MM					
			6		6,000			
			D27					
			1650/2000 MM					
			1		1,000			
			D33					
			1650/2000 MM					
			3		3,000			
			D37					
			1450/2000 MM					
			1		1,000			
			D43					
			1450/2000 MM					
			2		2,000			
			D62					
			1650/2000 MM					



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	W		1				1,000	
	W		Součet				14,000	
188	K	642944121	Osazení ocelových dveřních zárubní lisovaných nebo z úhelníků dodatečně s vybetonováním prahu, plochy do 2,5 m <sup>2</sup>	kus	116,000	568,00	65 888,00	CS ÚRS 2018 02
	W		OCELOVE ZARUBNE					
	W		PRO DVERE JEDNOKRIDLOVE					
	W		/viz vypis PSV prvku/					
	W		D2					
	W		900/2000/125 MM					
	W		4		4,000			
	W		D6					
	W		800/2000/125 MM					
	W		26		26,000			
	W		D7					
	W		700/2000/125 MM					
	W		2		2,000			
	W		D19					
	W		900/2000/125 MM					
	W		10+4		14,000			
	W		D35					
	W		600/2000/125 MM					
	W		1		1,000			
	W		D39					
	W		900/2000/125 MM					
	W		1		1,000			
	W		D53					
	W		700/2000/125 MM					
	W		27		27,000			
	W		D54					
	W		800/2000/125 MM					
	W		6		6,000			
	W		D55					
	W		900/2000/125 MM					
	W		23		23,000			
	W		D60					
	W		900/2000/125 MM					
	W		1		1,000			
	W		D61					
	W		800/2000/125 MM					
	W		3+5		8,000			
	W		D63					
	W		900/2000/125 MM					
	W		1+2		3,000			
	W		Součet		116,000			
189	M	5533113R	zárubeň ocelová pro běžné zdění hranatý profil jednokřídlová	kus	116,000	2 900,00	336 400,00	
190	K	642944221	Osazení ocelových dveřních zárubní lisovaných nebo z úhelníků dodatečně s vybetonováním prahu, plochy přes 2,5 m <sup>2</sup>	kus	8,000	733,00	5 864,00	CS ÚRS 2018 02
	W		OCELOVE ZARUBNE					
	W		PRO DVERE DVOUKRIDLOVE					
	W		/viz vypis PSV prvku/					
	W		D17					
	W		1600/2000/125 MM					
	W		1		1,000			
	W		D34					
	W		1650/2000/125 MM					
	W		3		3,000			
	W		D38					
	W		1450/2000/125 MM					
	W		1		1,000			
	W		D40					
	W		1600/2000/125 MM					
	W		1		1,000			
	W		D41					
	W		1600/2000/125 MM					
	W		1		1,000			
	W		D64					
	W		1650/2000/125 MM					
	W		1		1,000			
	W		Součet		8,000			
191	M	553311R1	zárubeň ocelová pro běžné zdění hranatý profil dvoukřídlová	kus	8,000	4 620,00	36 960,00	
192	K	642942831	Osazování zárubní nebo rámu kovových dveřních lisovaných nebo z úhelníků bez dveřních křídla na montážní pění, plochy otvoru přes 4,5 do 10 m <sup>2</sup>	kus	1,000	2 990,00	2 990,00	CS ÚRS 2018 02
	W		UHELNIKOVA ZARUBEN PRO KOVOVA VRATA					
	W		DODAVKA JE SOUCAST DODANI VRAT ODD.767					
	W		/viz tabulka PSV prvku/					
	W		D47					
	W		1		1,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D	8		Trubní vedení				7 947,95	
193	K	899101211	Demontáž poklopů litinových a ocelových včetně rámu, hmotnosti jednotlivě do 50 kg	kus	15,000	154,00	2 310,00	CS ÚRS 2018 02
	W		STAVAJICI POKLOPY V PODLAZE					
	W		/viz vykres c.01-06/					
	W		BP60					
	W		1.PP					
	W		15		15,000			
194	K	997013215	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle ručně (nošením po schodech) pro budovy a haly výšky přes 15 do 18 m	t	0,750	2 020,00	1 515,00	CS ÚRS 2018 02
	W		K MISTU NALOZENI					
	W		0,750		0,750			
195	K	997013219	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m Příplatek k cenám -3111 až -3217 za zvýšenou vodorovnou dopravu přes vymezenou dopravní vzdálenost za každých dalších i započatých 10 m	t	2,250	66,60	149,85	CS ÚRS 2018 02
	W		0,750*3		2,250			
196	K	997013511	Odvoz suti a vybouraných hmot z meziskládky na skládku s naložením a se složením, na vzdálenost do 1 km	t	0,750	180,00	135,00	CS ÚRS 2018 02
	W		ODVOZ DO SBERNY					
	W		BEZ SKLADKOVNEHO					
	W		ZISK ZA OCEL SE VRACI INVESTORVI !!!					
	W		0,750		0,750			
	W		Součet		0,750			
197	K	997013509	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	6,000	10,30	61,80	CS ÚRS 2018 02
	W		0,750*8		6,000			
198	K	871251101	Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z tvrdého PVC s integrovaným těsněním SDR 11/PN10 D 110 x 4,2 mm	m	22,000	77,00	1 694,00	CS ÚRS 2018 02
	W		CHRANICKY V TRAFOSTANICI					
	W		/viz vykres c.08 a castecny rez/					
	W		5,50*4		22,000			
199	M	10.792.69R	Trubka chránička (např.KOPOFLEX) 110 rudá UV stabilní	M	23,100	58,00	1 339,80	
	W		22,00		22,000			
	W		22*1,05 "Přepočtené koeficientem množství		23,100			
200	K	899623161	Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem prostým v otevřeném výkopu, beton tř. C 20/25	m3	0,250	2 970,00	742,50	CS ÚRS 2018 02
	W		CHRANICKY VE ZDIVU					
	W		0,25		0,250			
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				1 191 697,89	
201	K	952901111	Vyčištění budov nebo objektů před předáním do užívání budov bytové nebo občanské výstavby, světlé výšky podlaží do 4 m	m2	9 550,370	69,00	658 975,53	CS ÚRS 2018 02
	W		PO UKONCENI STAVEBNICH PRACI					
	W		1.PP-3.NP					
	W		3239,57+3227,42		6 466,990			
	W		2120,40+1970,26		4 090,660			
	W		-(560,94+446,34)		-1 007,280			
	W		Součet		9 550,370			
202	K	952901114	Vyčištění budov nebo objektů před předáním do užívání budov bytové nebo občanské výstavby, světlé výšky podlaží přes 4 m	m2	1 007,280	97,00	97 706,16	CS ÚRS 2018 02
	W		1.PP					
	W		560,94+446,34		1 007,280			
203	K	619991011	Zakrytí vnitřních ploch před znečištěním včetně pozdějšího odkrytí konstrukcí a prvků obalením fólií a přeplepením páskou	m2	1 000,000	37,30	37 300,00	CS ÚRS 2018 02
	W		OCHRANA STAV.KONSTRUKCI					
	W		/predb odhad/					
	W		250,00*4		1 000,000			
	W		Součet		1 000,000			
204	K	R POL 555	Ochrana stav.schodišť a ploch při manipulaci s materiálem deskami - položení + dodávka + odstranění	m2	263,100	220,00	57 882,00	
	W		1.PP-1.NP					
	W		4,50*8,00*2		72,000			
	W		3,60*6,00		21,600			
	W		3,40*7,50		25,500			
	W		1.NP-2.NP					
	W		4,50*8,00*2		72,000			
	W		3.NP-2.NP					
	W		4,50*8,00*2		72,000			
	W		Součet		263,100			
205	K	936174311	Montáž stojanu na kola přichyceného kotevními šrouby 5 kol	kus	5,000	439,00	2 195,00	CS ÚRS 2018 02
	W		STOJAN PRO 4 KOLA					
	W		/viz tabulka PSV prvku/					
	W		5		5,000			
206	M	7491015R	stojan na kola na 4 kola jednostranný, žárově pozinkovaný 150 cm	kus	5,000	4 800,00	24 000,00	
207	K	953943125	Osazování drobných kovových předmětů výrobků ostatních jinde neuvedených do betonu se zajištěním polohy k bednění či k výztuži před zabetonováním hmotnosti přes 30 do 120 kg/kus	kus	6,000	1 991,00	11 946,00	CS ÚRS 2018 02
	W		OSAZENI NEREZ.PRVKU PRO PRISTUP					
	W		VC.DODANI KOTEV					
	W		/viz tabulka PSV prvku/					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	W		SL1					
	W		4		4,000			
	W		POZNAMKA - DODAVKA V ODD.767					
	W		OSAZENÍ NAVADECI TABULE					
	W		/viz tabulka PSV prvku/					
	W		NS					
	W		2		2,000			
	W		POZNAMKA - DODAVKA V ODD.38					
	W		Součet		6,000			
208	K	953943124	Osazování drobných kovových předmětů výrobků ostatních jinde neuvedených do betonu se zajištěním polohy k bednění či k výztuži před zabetonováním hmotnosti přes 15 do 30 kg/kus	kus	4,000	597,00	2 388,00	CS ÚRS 2018 02
	W		ZEMNÍ POUZDRO PRO STOZARY					
	W		/viz kniha detailu/					
	W		4		4,000			
209	M	R POL 80	zemní hliníkové pouzdro pro stožary prům.100 mm s tlumičem kmitání, litinovým upínačem a ložem (kompletní dodávka dle požadavku PD)	kus	4,000	3 480,00	13 920,00	
210	K	953941211	Osazování drobných kovových předmětů se zalitím maltou cementovou, do vysekávaných kapes nebo připravených otvorů konzol nebo kotev, např. pro schodišťová madla do zdí, radiátorové konzoly apod.	kus	18,000	76,50	1 377,00	CS ÚRS 2018 02
	W		ZEDNICKE OSAZENI MADLA					
	W		/viz vypis PSV prvku/					
	W		S2					
	W		4*3		12,000			
	W		S4					
	W		6		6,000			
	W		Součet		18,000			
211	K	953961211	Kotvy chemické s vyvrtáním otvoru do betonu, železobetonu nebo tvrdého kamene chemická patrona, velikost M 8, hloubka 80 mm	kus	18,000	79,20	1 425,60	CS ÚRS 2018 02
	W		KOTVENI MADLA					
	W		S2+S4					
	W		18		18,000			
212	K	953965111	Kotvy chemické s vyvrtáním otvoru kotevní šrouby pro chemické kotvy, velikost M 8, délka 110 mm	kus	18,000	68,90	1 240,20	CS ÚRS 2018 02
213	K	953961212	Kotvy chemické s vyvrtáním otvoru do betonu, železobetonu nebo tvrdého kamene chemická patrona, velikost M 10, hloubka 90 mm	kus	492,000	92,90	45 706,80	CS ÚRS 2018 02
	W		KOTVENI ZABRADLI					
	W		/odhad - nereseno/					
	W		S5					
	W		2*5*2		20,000			
	W		S6					
	W		2*8*2		32,000			
	W		S7					
	W		2*7		14,000			
	W		S8					
	W		20*4+4*2		88,000			
	W		S10					
	W		4*4*3+2*4*3		72,000			
	W		S11					
	W		4*5+2*2		24,000			
	W		S12					
	W		3*5		15,000			
	W		KOTVENI POROROSTU					
	W		/viz udaj projektanta/					
	W		PR1-PR6					
	W		8+19+34+27+11+28		127,000			
	W		OSTATNI KOTVENI					
	W		100		100,000			
	W		Součet		492,000			
214	K	953965115	Kotvy chemické s vyvrtáním otvoru kotevní šrouby pro chemické kotvy, velikost M 10, délka 130 mm	kus	492,000	79,30	39 015,60	CS ÚRS 2018 02
215	K	9445111R	Ochranná síť nylonová na okna oka 40/40 mm a ocel.lanka - kompl.D+M	m2	766,000	220,00	168 520,00	
	W		SITE NA OKNA - MISTN.C.028+034					
	W		/viz udaj projektanta - odmereno z PD/					
	W		366,00*400,00		766,000			
216	K	953961214	Kotvy chemické s vyvrtáním otvoru do betonu, železobetonu nebo tvrdého kamene chemická patrona, velikost M 16, hloubka 125 mm	kus	100,000	140,00	14 000,00	CS ÚRS 2018 02
	W		OSTATNI KOTVENI					
	W		/odhad/					
	W		100		100,000			
217	K	953965131	Kotvy chemické s vyvrtáním otvoru kotevní šrouby pro chemické kotvy, velikost M 16, délka 190 mm	kus	100,000	141,00	14 100,00	CS ÚRS 2018 02
	D	94	Lešení a stavební výtahy				5 600 148,29	
218	K	R POL 6	Lešení pro výtah (zdvih 12 900 mm)	kus	1,000	16 500,00	16 500,00	
219	K	997013312	Doprava suti shozem montáž a demontáž shozu výšky přes 10 do 20 m	m	84,400	489,00	41 271,60	CS ÚRS 2018 02
	W		PRO BOURACI PRACE					
	W		15,50*3+11,65*2+10,10+4,50		84,400			
	W		Součet		84,400			
220	K	997013322	Doprava suti shozem montáž a demontáž shozu výšky Příplatek za první a každý další den použití shozu k ceně -3312	m	15 192,000	48,00	729 216,00	CS ÚRS 2018 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			NAJEM 180 DNI 84,40*180,00				15 192,000	
221	K	945231112	Závěsná klec (ponylniva pracovní plošina - lavka) se zovněním elektrickým výsky do 50 m délky přes 1,20 do 6 m	den	360,000	750,00	270 000,00	CS ÚRS 2018 02
			PRO MATERIAL NOVE STRECHY A DOPRAVU PRACOVNIKU PREDPOKLAD 360 DNI /technologii zvolil zhotovitel dle svých zvyklostí/ 360,00				360,000	
			Součet				360,000	
222	K	949101112	Lešení pomocné pracovní pro objekty pozemních staveb pro zatížení do 150 kg/m2, o výšce lešeňové podlahy přes 1,9 do 3,5 m	m2	10 601,810	45,00	477 081,45	CS ÚRS 2018 02
			PRO STAVEBNÍ PRÁCE /viz údaj projektanta - odměreno z PD/ 1.PP-3.NP 3239,57+3227,42 2120,40+1970,26				6 466,990 4 090,660	
			PODHLÉD A BOKY HL.VSTUPU 12,00*3,68				44,160	
			Součet				10 601,810	
223	K	949111122	Montáž lešení lehkého kozového trubkového ve schodišti o výšce lešeňové podlahy přes 1,5 do 3,5 m	sada	16,000	517,00	8 272,00	CS ÚRS 2018 02
			LESENÍ PRO SCHODISTE /viz výkres c.07-10/ 16				16,000	
224	K	949111222	Montáž lešení lehkého kozového trubkového Příplatek za první a každý další den použití lešení k ceně -1122	sada	1 440,000	24,80	35 712,00	CS ÚRS 2018 02
			NAJEM 90 DNI 16*90,00				1 440,000	
225	K	949111822	Demontáž lešení lehkého kozového trubkového ve schodišti o výšce lešeňové podlahy přes 1,5 do 3,5 m	sada	16,000	345,00	5 520,00	CS ÚRS 2018 02
226	K	943211111	Montáž lešení prostorového rámového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2, výšky do 10 m	m3	6 416,128	46,00	295 141,89	CS ÚRS 2018 02
			TELOCVICNY (560,50+442,02)*6,40				6 416,128	
			Součet				6 416,128	
227	K	943211211	Montáž lešení prostorového rámového lehkého pracovního s podlahami Příplatek za první a každý další den použití lešení k ceně -1111	m3	#####	0,90	519 706,37	CS ÚRS 2018 02
			NAJEM 90 DNI 6416,128*90				577 451,520	
228	K	943211811	Demontáž lešení prostorového rámového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2, výšky do 10 m	m3	6 416,180	35,20	225 849,54	CS ÚRS 2018 02
229	K	949221111	Montáž lešeňové podlahy pro dílcová lešení s příčníky nebo podélníky, ve výšce do 10 m	m2	2 084,920	54,00	112 585,68	CS ÚRS 2018 02
			(560,50+442,02) (18,40+30,60)*2*3,00*2 (18,30+22,90)*2*3,00*2				1 002,520 588,000 494,400	
			Součet				2 084,920	
230	K	949221211	Montáž lešeňové podlahy pro dílcová lešení Příplatek za první a každý další den použití lešení k ceně -1111, -1112 nebo -1131	m2	#####	1,20	225 171,36	CS ÚRS 2018 02
			NAJEM 90 DNI 2084,92*90				187 642,800	
231	K	949221811	Demontáž lešeňové podlahy pro dílcová lešení s příčníky nebo podélníky, ve výšce do 10 m	m2	2 084,920	32,00	66 717,44	CS ÚRS 2018 02
232	K	941111122	Montáž lešení řadového trubkového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 šířky tř. W09 přes 0,9 do 1,2 m, výšky přes 10 do 25 m	m2	5 721,470	83,50	477 742,75	CS ÚRS 2018 02
			LESENÍ PRO FASADU / výkres c.14+15+16- vykaz ploch projektanta+10% rohy/ POHLED 1 (630,00+235,00+37,00+230,00)*1,10 POHLED P2 (345,00+105,00+62,00+270,00)*1,10 P11 90,00 P10 (65,00+145,00+215,00)*1,10 P3 (1,70+37,00+190,00+510,00)*1,10 P4 (65,00+685,00)*1,10 P8 85,00 P9 265,00 P7 560,00*1,10 P6 260,00 P5 195,00 Součet				1 245,200 860,200 90,000 467,500 812,570 825,000 85,000 265,000 616,000 260,000 195,000 5 721,470	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
233	K	941111221	Montáž lešení řadového trubkového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 Příplatek za první a každý další den použití lešení k ceně -1121	m2	#####	0,60	1 544 796,90	CS ÚRS 2018 02
	VV		NAJEM 450 DNI					
	VV		5721,47*450		#####			
234	K	941111822	Demontáž lešení řadového trubkového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 šířky tř. W09 přes 0,9 do 1,2 m, výšky přes 10 do 25 m	m2	5 721,470	58,40	334 133,85	CS ÚRS 2018 02
235	K	944511111	Montáž ochranné sítě zavěšené na konstrukci lešení z textilií z umělých vláken	m2	5 721,470	7,40	42 338,88	CS ÚRS 2018 02
236	K	944511211	Montáž ochranné sítě Příplatek za první a každý další den použití sítě k ceně -1111	m2	#####	0,05	128 733,08	CS ÚRS 2018 02
	VV		5721,47*450		#####			
237	K	944511811	Demontáž ochranné sítě zavěšené na konstrukci lešení z textilií z umělých vláken	m2	5 721,470	5,10	29 179,50	CS ÚRS 2018 02
238	K	944711111	Montáž záchytné stříšky zřizované současně s lehkým nebo těžkým lešením, šířky do 1,5 m	m	15,000	99,70	1 495,50	CS ÚRS 2018 02
	VV		OCHRANA VSTUPU					
	VV		15,00		15,000			
239	K	944711211	Montáž záchytné stříšky Příplatek za první a každý další den použití záchytné stříšky k ceně -1111	m	6 750,000	1,82	12 285,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		15,00*450		6 750,000			
240	K	944711811	Demontáž záchytné stříšky zřizované současně s lehkým nebo těžkým lešením, šířky do 1,5 m	m	15,000	46,50	697,50	CS ÚRS 2018 02
D	95		Různé dokončovací konstrukce a práce pozemních staveb				216 800,00	
241	K	953943123	Osazování drobných kovových předmětů výrobků ostatních jinde neuvedených do betonu se zajištěním polohy k bednění či k vyztužení před zabetonováním hmotnosti přes 5 do 15 kg/kus	kus	100,000	158,00	15 800,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		HASICI PRISTROJE					
	VV		/viz pozarní bezpecnostni reseni a tabulky PSV/					
	VV		100		100,000			
242	M	4493211R	přístroj hasicí ruční - viz PBR	kus	100,000	1 680,00	168 000,00	
243	K	R POL 7	Tabule požárních úniků 300x300 mm s vyměnitel.krytem D+M vč.kotvení	kus	60,000	550,00	33 000,00	
	VV		/viz tabulka PSV prvku/					
	VV		60		60,000			
D	96		Bourání konstrukcí				8 803 170,77	
244	K	977151115	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 60 do 70 mm	m	60,000	2 030,00	121 800,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		JADROVE VRTY					
	VV		/viz legenda bouracich prací/					
	VV		0,30*200		60,000			
245	K	977151123	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 130 do 150 mm	m	30,000	3 140,00	94 200,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		0,30*100		30,000			
246	K	977151128	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 250 do 300 mm	m	15,000	6 880,00	103 200,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		0,30*50		15,000			
247	K	977211112	Řezání konstrukcí stěnovou pilou železobetonových průměru řezané výtuzte do 16 mm hloubka řezu přes 200 do 350 mm	m	60,810	2 100,00	127 701,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		OTVOR PRO SCHODISTE					
	VV		/viz vykres c.05/					
	VV		BP70					
	VV		(1,35*4,75)*2		12,200			
	VV		BOURANI ATIKY					
	VV		/viz vykres c.05/					
	VV		BP65					
	VV		2*12,80		25,600			
	VV		4,13+2,23+3,15		9,510			
	VV		OTVOR VE ZDI VE VYSCE 3780 MM					
	VV		/viz vykres c.01/					
	VV		BP85					
	VV		(0,350+0,40)*2		1,500			
	VV		OSTATNI REZANI					
	VV		/rekonstrukce/					
	VV		12,00		12,000			
	VV		Součet		60,810			
248	K	963051113	Bourání železobetonových stropů deskových, tl. přes 80 mm	m3	6,391	2 800,00	17 894,80	CS ÚRS 2018 02
	VV		OTVOR PRO SCHODISTE					
	VV		/viz vykres c.05/					
	VV		BP70					
	VV		1,35*4,75*0,25		1,603			
	VV		STROP DO I NOSNIKU					
	VV		/viz vykres c.02 - odmereno/					
	VV		BP78					
	VV		1.NP					
	VV		4,20*4,20*0,20		3,528			
	VV		3,50*1,80*0,20		1,260			
	VV		Součet		6,391			
249	K	963053936	Bourání železobetonových monolitických schodišťových ramen samonosných	m2	14,000	987,00	13 818,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		STAV.ZB SCHODISTE VNITRNI					
	VV		/viz vykres c.01/					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			W BP07					
			W 1.PP-1.NP					
			W 3.50*4.00		14,000			
250	K	963042819	Bourání schodišťových stupňů betonových zhotovených na místě	m	7,290	191,00	1 392,39	CS ÚRS 2018 02
			W BETONOVE SCHODISTE VNEJSI					
			W BP07					
			W /viz vykres c.02/					
			W 2.43*3		7,290			
251	K	411351011	Bednění stropních konstrukcí - bez podpěrné konstrukce desek tloušťky stropní desky přes 5 do 25 cm zřízení	m2	63,550	600,00	38 130,00	CS ÚRS 2018 02
			W OCHRANNE PODBEDNENI PRI					
			W BOURANI STROPU A SCHODISTE					
			W BP70+BP07+BP78					
			W 2.00*5.50		11,000			
			W 4.00*5.00		20,000			
			W 4.50*4.50+3.50*1.80		26,550			
			W 6.00		6,000			
			W Součet		63,550			
252	K	411351012	Bednění stropních konstrukcí - bez podpěrné konstrukce desek tloušťky stropní desky přes 5 do 25 cm odstranění	m2	63,550	150,00	9 532,50	CS ÚRS 2018 02
253	K	962042320	Bourání zdiva z betonu prostého nadzákladového objemu do 1 m3	m3	0,053	4 360,00	231,08	CS ÚRS 2018 02
			W VLASTNI ZDIVO OTVORU VE VYSCE 3780 MM					
			W /viz vykres c.01/					
			W BP85					
			W 0.375*0.35*0.40		0,053			
			W Součet		0,053			
254	K	966071822	Rozebrání oplocení z pletiva drátěného se čtvercovými oky, výšky přes 1,6 do 2,0 m	m	14,000	59,40	831,60	CS ÚRS 2018 02
			W ODSTRANENI PLETIVA VC.DVERI					
			W /viz vykres c.01/					
			W BP49					
			W 7.00*2		14,000			
255	K	966071711	Bourání plotových sloupků a vzpěr ocelových trubkových nebo profilovaných výšky do 2,50 m zabetonovaných	kus	8,000	314,00	2 512,00	CS ÚRS 2018 02
			W SLOUPKY VC.DVERNICH					
			W BP49					
			W /odhad ks/					
			W 8		8,000			
256	K	962032231	Bourání zdiva nadzákladového z cihel nebo tvárníc z cihel pálených nebo vápenopískových, na maltu vápennou nebo vápenocementovou, objemu přes 1 m3	m3	0,928	540,00	501,12	CS ÚRS 2018 02
			W STAV.ZED PRED DVERMI					
			W /viz vykres c.01/					
			W BP63					
			W 0.275*13.50*0.25		0,928			
257	K	962032432	Bourání zdiva nadzákladového z cihel nebo tvárníc z dutých cihel nebo tvárníc pálených nebo nepálených, na maltu vápennou nebo vápenocementovou, objemu přes 1 m3	m3	0,928	568,00	527,10	CS ÚRS 2018 02
			W STAV.ZED PRED DVERMI					
			W /viz vykres c.01/					
			W BP63					
			W 0.275*13.50*0.25		0,928			
258	K	9680623R1	Vybourání dřevěných rámu oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů rámu oken vč.žaluzií zdvojených, plochy do 1 m2	m2	1,440	650,00	936,00	
			W STAVAJICI OKENNI RAMY VC.ZALUZII					
			W /viz vykres c.01-06/					
			W BP02					
			W 1.PP					
			W 0.60*0.60*4		1,440			
259	K	9680623R2	Vybourání dřevěných rámu okení, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů rámu oken vč.žaluzií zdvojených, plochy do 2 m2	m2	1 429,431	150,00	214 414,65	
			W BP02					
			W 1.PP					
			W 1,50*1,20*2		3,600			
			W 1,20*1,20*10		14,400			
			W 1,20*2,10*6		15,120			
			W 1,50*2,10		3,150			
			W 1,20*2,10*13		32,760			
			W 1,50*1,20*9		16,200			
			W 1,20*1,28		1,536			
			W 1,20*1,20*10		14,400			
			W 1.NP					
			W 1,20*2,40*79		227,520			
			W 0,90*2,40*9		19,440			
			W 1,50*2,40*3		10,800			
			W 0,90*1,20*3		3,240			
			W 1,50*1,20*2		3,600			
			W 1,50*1,50*6		13,500			
			W 1,50*2,05*23		70,725			
			W 1,20*2,05*4		9,840			
			W 0,90*2,05*3		5,535			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	W		1,50*2,05*13		39,975			
	W		1,20*2,05*10		24,600			
	W		0,90*2,05*7		12,915			
	W		0,90*1,15		1,035			
	W		2.NP					
	W		1,20*2,40*104		299,520			
	W		1,50*2,40		3,600			
	W		0,90*2,40*6		12,960			
	W		0,90*2,05*10		18,450			
	W		1,50*2,05*32		98,400			
	W		1,20*2,05*4		9,840			
	W		3.NP					
	W		1,20*2,40*104		299,520			
	W		1,50*2,40		3,600			
	W		0,90*2,40*6		12,960			
	W		0,90*2,05*10		18,450			
	W		1,50*2,05*32		98,400			
	W		1,20*2,05*4		9,840			
	W		Součet		1 429,431			
260	K	9680623R3	Vybourání dřevěných rámu oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů rámu oken vč. žaluzií zdvojených, plochy do 4 m2	m2	194,130	150,00	29 119,50	
	W		BP02					
	W		1.NP					
	W		1,20*3,00*41		147,600			
	W		1,80*2,35*4		16,920			
	W		2,10*2,35*6		29,610			
	W		Součet		194,130			
261	K	962081131	Bourání zdiva přiček nebo vybourání otvorů ze skleněných tvárníc, tl. do 100 mm	m2	554,556	121,00	67 101,28	CS ÚRS 2018 02
	W		MEZIOKENNI VLOŽKY ATRIA					
	W		BP01 /puvodni znaceni/					
	W		1.NP					
	W		0,325*2,05*2		1,333			
	W		0,31*2,05*2		1,271			
	W		0,475*2,05*2		1,948			
	W		0,90*2,05*10		18,450			
	W		0,90*2,05*9		16,605			
	W		0,675*2,05		1,384			
	W		0,175*2,05		0,359			
	W		1,20*2,05*2		4,920			
	W		2.NP					
	W		0,475*2,05*4		3,895			
	W		0,31*2,05*4		2,542			
	W		0,90*2,05*14		25,830			
	W		3.NP					
	W		0,475*2,05*4		3,895			
	W		0,31*2,05*4		2,542			
	W		0,90*2,05*14		25,830			
	W		Mezisoučet		110,804			
	W		SKLADBA SK09 - SKLO					
	W		/viz vykres c.02+06/					
	W		BP55					
	W		1.NP					
	W		(22,95+17,22)*2*3,35		269,139			
	W		(21,00*2+16,25)*3,35		195,138			
	W		Odpocet otvoru					
	W		-22,25*2,35		-52,288			
	W		-(22,25+16,50)*2,05		-79,438			
	W		-(19,00*2+15,25)*2,05		-109,163			
	W		2.NP					
	W		(22,95+17,22)*2*3,35		269,139			
	W		Odpocet otvoru					
	W		-22,25*2,05*2		-91,225			
	W		-16,52*2,05*2		-67,732			
	W		3.NP					
	W		(22,95+17,22)*2*3,35		269,139			
	W		Odpocet otvoru					
	W		-22,25*2,05*2		-91,225			
	W		-16,52*2,05*2		-67,732			
	W		Součet		554,556			
262	K	962084121	Bourání zdiva přiček nebo vybourání otvorů deskových a sádrových potažených rabičovým pletivem nebo bez pletiva sádrokartonových bez kovové konstrukce, umakartových, sololitových, tl. do 50 mm	m2	1 109,112	581,00	644 394,07	CS ÚRS 2018 02
	W		2 x AZBESTOVA DESKA					
	W		MEZIOKENNI VLOŽKY DO ATRIA					
	W		/viz vykres c.02-06/					
	W		BP01 /puvodni znaceni/					
	W		1.NP					
	W		0,325*2,05*2*2		2,665			
	W		0,31*2,05*2*2		2,542			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	W		0,475*2,05*2*2		3,895			
	W		0,90*2,05*10*2		36,900			
	W		0,90*2,05*9*2		33,210			
	W		0,675*2,05*2		2,768			
	W		0,175*2,05*2		0,718			
	W		1,20*2,05*2*2		9,840			
	W		2.NP					
	W		0,475*2,05*4*2		7,790			
	W		0,31*2,05*4*2		5,084			
	W		0,90*2,05*14*2		51,660			
	W		3.NP					
	W		0,475*2,05*4*2		7,790			
	W		0,31*2,05*4*2		5,084			
	W		0,90*2,05*14*2		51,660			
	W		Mezisosoučet		221,606			
	W		SKLADBA SK09					
	W		/viz výkres c.01+06/					
	W		BP55					
	W		1.NP					
	W		(22,95+17,22)*2*3,35*2		538,278			
	W		(21,00*2+16,25)*3,35*2		390,275			
	W		Odpocet otvoru					
	W		-22,25*2,35*2		-104,575			
	W		-(22,25+16,50)*2,05*2		-158,875			
	W		-(19,00*2+15,25)*2,05*2		-218,325			
	W		2.NP					
	W		(22,95+17,22)*2*3,35*2		538,278			
	W		Odpocet otvoru					
	W		-22,25*2,05*2*2		-182,450			
	W		-16,52*2,05*2*2		-135,464			
	W		3.NP					
	W		(22,95+17,22)*2*3,35*2		538,278			
	W		Odpocet otvoru					
	W		-22,25*2,05*2*2		-182,450			
	W		-16,52*2,05*2*2		-135,464			
	W		Mezisosoučet		887,506			
	W		Součet		1 109,112			
263	K	962084121	Bourání zdiva přiček nebo vybourání otvorů deskových a sádrových potažených rabičovým pletivem nebo bez pletiva sádrokartonových bez kovové konstrukce, umakartových, sololitových, tl. do 50 mm	m2	564,480	581,00	327 962,88	CS ÚRS 2018 02
	W		2 X DREVOVLAKNITA DESKA					
	W		MEZIOKENNI VLOZKY V OBVOD.ZDIVU					
	W		/viz výkres c.01-06/					
	W		BP01 /puvodni znaceni/					
	W		1.NP					
	W		0,60*2,40*57*2		164,160			
	W		0,90*2,40*2*2		8,640			
	W		2.NP					
	W		0,60*2,40*68*2		195,840			
	W		3.NP					
	W		0,60*2,40*68*2		195,840			
	W		Součet		564,480			
264	K	968072641	Vybourání kovových rámu oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů stěn jakýchkoliv, kromě výkladních jakékoliv ploch NOSNA OCELOVA KONSTRUKCE	m2	836,796	98,90	82 759,12	CS ÚRS 2018 02
	W		MEZIOKENNI VLOZKY CELKOVE					
	W		/viz výkres c.01-06/					
	W		BP01/puvodni znaceni/					
	W		1.NP					
	W		0,60*2,40*57		82,080			
	W		0,90*2,40*2		4,320			
	W		0,325*2,05*2		1,333			
	W		0,90*2,05*10		18,450			
	W		0,310*2,05*2		1,271			
	W		0,475*2,05*2		1,948			
	W		0,90*2,05*9		16,605			
	W		0,675*2,05		1,384			
	W		0,175*2,05		0,359			
	W		1,20*2,05*2		4,920			
	W		2.NP					
	W		0,60*2,40*68		97,920			
	W		0,475*2,05*4		3,895			
	W		0,310*2,05*4		2,542			
	W		0,90*2,05*14		25,830			
	W		3.NP					
	W		0,60*2,40*68		97,920			
	W		0,475*2,05*4		3,895			
	W		0,310*2,05*4		2,542			
	W		0,90*2,05*14		25,830			



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Mezisoučet		393,044			
			SKLADBA SK 09					
			/viz vykres c.01+06/					
			BP55					
			1.NP					
			(22,95+17,22)*2*3,35		269,139			
			(21,00*2+16,25)*3,35		195,138			
			Odpocet otvoru					
			-22,25*2,35		-52,288			
			-(22,25+16,50)*2,05		-79,438			
			-(19,00*2+15,25)*2,05		-109,163			
			2.NP					
			(22,95+17,22)*2*3,35		269,139			
			Odpocet otvoru					
			-22,25*2,05*2		-91,225			
			-16,52*2,05*2		-67,732			
			3.NP					
			(22,95+17,22)*2*3,35		269,139			
			Odpocet otvoru					
			-22,25*2,05*2		-91,225			
			-16,52*2,05*2		-67,732			
			Mezisoučet		443,752			
			Součet		836,796			
265	K	968072455	Vybourání kovových rámu oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů dveřních zárubní, plochy do 2 m2	m2	488,400	280,00	136 752,00	CS ÚRS 2018 02
			STAVAJICI OCEL.ZARUBNE					
			/viz vykres c.01-06/					
			BP04					
			1.PP					
			0,90*2,00*28		50,400			
			0,60*2,00*30		36,000			
			0,80*2,00*7		11,200			
			1,00*2,00		2,000			
			Mezisoučet		99,600			
			1.NP					
			0,90*2,00*106		190,800			
			2.NP					
			0,90*2,00*55		99,000			
			3.NP					
			0,90*2,00*55		99,000			
			Součet		488,400			
266	K	968072456	Vybourání kovových rámu oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů dveřních zárubní, plochy přes 2 m2	m2	87,680	214,00	18 763,52	CS ÚRS 2018 02
			BP04					
			1.PP					
			1,45*2,00*16		46,400			
			1,80*2,10		3,780			
			2,80*2,00		5,600			
			1.NP					
			1,45*2,00*11		31,900			
			Součet		87,680			
267	K	963012520	Bourání stropů z desek nebo panelů železobetonových prefabrikovaných s dutinami z panelů, s. přes 300 mm tl. přes 140 mm	m3	14,496	2 340,00	33 920,64	CS ÚRS 2018 02
			PANELOVY STROP - OTVOR PRO KOTELNU					
			/viz vykres c.01+02/					
			BP79					
			1.PP					
			6,04*3,60*0,25		5,436			
			1.NP					
			6,04*3,60*0,25		5,436			
			3.NP NAD SCHODISTEM					
			6,04*2,40*0,25		3,624			
			Součet		14,496			
268	K	965045113	Bourání potěrů tl. do 50 mm cementových nebo pískocementových, plochy přes 4 m2	m2	1 088,830	76,00	82 751,08	CS ÚRS 2018 02
			STAVAJICI PODLAHA					
			/viz vykres c.01-06 - legenda/					
			BP26					
			1.PP					
			104,61+26,94+18,77+19,80		170,120			
			79,88+30,89+51,18+32,04		193,990			
			11,54+121,24+18,96+10,95		162,690			
			8,37+64,50+10,94+4,50		88,310			
			4,86+6,25+18,72+33,28		63,110			
			39,98+4,49+24,61+32,93		102,010			
			11,79+59,66+11,83+1,26		84,540			
			2,16+8,55+14,17+8,37		33,250			
			BP28					
			1.PP					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			30,90+20,21+33,12		84,230			
			1.NP					
			BP26					
			73,35+33,23		106,580			
			Součet		1 088,830			
269	K	965081213	Bourání podlah z dlaždic bez podkladního lože nebo mazaniny, s jakoukoliv výplní spár keramických nebo xvliřitových tl. do 10 mm, plochy přes 1 m2	m2	2 278,075	62,30	141 924,07	CS ÚRS 2018 02
			STAVAJÍCÍ PODLAHY Z DLAŽBY					
			/viz vykres c.01-06 - legenda/					
			BP15					
			1.PP					
			20,58+50,15+13,00+49,78+17,16		150,670			
			6,16+3,63*2+2,35*2+2,04*2+1,45*2		25,100			
			11,72+19,52+1,11*3+3,84+10,04		48,450			
			13,40+14,30+3,01+26,90+5,25+1,35		64,210			
			31,87+115,24+52,50+101,01+54,88		355,500			
			149,07+133,83+9,63+16,52+14,30		323,350			
			9,92+13,40+19,78+1,11*3+3,90+5,60		55,930			
			40,00		40,000			
			1.NP					
			51,74+49,87+20,18+20,18+3,33		145,300			
			2,33+2,33+3,33+2,08+24,83+14,25		49,150			
			21,42+31,85+282,16+24,30+35,20		394,930			
			13,44+6,37+3,12+3,12+1,06*4		30,290			
			7,38+4,15+5,63+17,70+16,19+2,50		53,550			
			1,15*2+3,30+1,78+24,80+35,45		67,630			
			6,39+2,82+2,09+2,47+5,65+0,99*4		23,380			
			3,30+12,09+14,59+2,40+1,36		33,740			
			2.NP					
			2,50*4,40*2		22,000			
			2,23+7,10+1,60+25,75+7,70+15,02		59,400			
			1,08*2+2,86+2,70		7,720			
			2,50*4,40*2		22,000			
			3.NP					
			35,32+2,237,02+1,60+25,74+7,55					
			15,02+1,08*2+1,08*2+2,86+2,72		24,920			
			35,32		35,320			
			Mezisoučet		2 032,540			
			VENKOVNÍ PODSTA A SCHODISTE					
			/viz vykres c.02/					
			BP51					
			13,10*6,00		78,600			
			14,00*6,00		84,000			
			13,10*(0,30+0,15)*13		76,635			
			14,00*0,15*3		6,300			
			Mezisoučet		245,535			
			Součet		2 278,075			
270	K	965042141	Bourání mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl. do 100 mm, plochy přes 4 m2	m3	4,788	2 400,00	11 491,20	CS ÚRS 2018 02
			STROP DO I NOSNIKU					
			/viz vykres c.02 - odmereno/					
			BP78					
			1.NP					
			4,20*4,20*0,20		3,528			
			3,50*1,80*0,20		1,260			
			Součet		4,788			
271	K	977312112	Řezání stávajících betonových mazanin s vyztužením hloubky přes 50 do 100 mm	m	27,360	224,00	6 128,64	CS ÚRS 2018 02
			PODLAHA PRO KANALY A CHRANICKÝ V TRAFOSTANICI					
			DRATKOBETON					
			/viz vykres c.02+08/					
			BP83+BP84					
			0,90*3+3,171*2		9,042			
			1,896*2+2,263*2		8,318			
			5,00*2		10,000			
			Součet		27,360			
272	K	977312113	Řezání stávajících betonových mazanin s vyztužením hloubky přes 100 do 150 mm	m	94,000	330,00	31 020,00	CS ÚRS 2018 02
			PRO BOURÁNÍ PODLAHY ANGL.DVORKU					
			/viz vykres c.07+detail 02+17/					
			14,00		14,000			
			5,00+22,50		27,500			
			15,00+19,00+9,50		43,500			
			9,00		9,000			
			Součet		94,000			
273	K	977311114	Řezání stávajících betonových mazanin bez vyztužení hloubky přes 150 do 200 mm	m	27,360	328,00	8 974,08	CS ÚRS 2018 02
			BETON					
			27,36		27,360			
274	K	965043321	Bourání mazanin betonových s potěrem nebo teracem tl. do 100 mm, plochy do 1 m2	m3	0,780	4 260,00	3 322,80	CS ÚRS 2018 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		PODLAHA PRO KANALY V TRAFOSTANICI					
	VV		DRÁTKOBETON					
	VV		/viz vykres c.02/					
	VV		BP83+BP84					
	VV		0,70*4,437*0,08		0,248			
	VV		0,90*4,051*0,08		0,292			
	VV		0,90*2,863*0,08		0,206			
	VV		0,429*1,00*0,08		0,034			
	VV		Součet		0,780			
275	K	965049121	Bourání mazanin Příplatek k cenám za bourání mazanin betonových s ocelovými vlákny (drátkobeton), tl. do 100 mm	m3	0,780	894,00	697,32	CS ÚRS 2018 02
276	K	965042221	Bourání mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl. přes 100 mm, plochy do 1 m2	m3	13,339	3 120,00	41 617,68	CS ÚRS 2018 02
	VV		PODLAHA PRO KANALY V TRAFOSTANICI					
	VV		BETON					
	VV		/viz vykres c.02/					
	VV		BP83+BP84					
	VV		0,70*4,437*0,50		1,553			
	VV		0,90*4,051*0,50		1,823			
	VV		0,90*2,863*0,50		1,288			
	VV		0,429*1,00*0,50		0,215			
	VV		Mezisoučet		4,879			
	VV		PODLAHA ANGL.DVORKU					
	VV		94,00*0,60*0,15		8,460			
	VV		Mezisoučet		8,460			
	VV		Součet		13,339			
277	K	965049112	Bourání mazanin Příplatek k cenám za bourání mazanin betonových se svařovanou sítí, tl. přes 100 mm	m3	8,460	1 200,00	10 152,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		PODLAHA ANGL.DVORKU					
	VV		94,00*0,60*0,15		8,460			
278	K	965081343	Bourání podlah z dlaždic bez podkladního lože nebo mazaniny, s jakoukoliv výplní spár betonových, teracových nebo čedičových tl. do 40 mm, plochy přes 1 m2	m2	354,740	146,00	51 792,04	CS ÚRS 2018 02
	VV		STAVAJÍCÍ KAMENNA PODLAHA					
	VV		/viz vykres c.02-legenda/					
	VV		BP22					
	VV		1.NP					
	VV		18,62+133,62+183,68+18,82		354,740			
279	K	965082941	Odstránění násypu pod podlahami nebo ochranného násypu na střeších tl. přes 200 mm jakékoliv plochy	m3	3,144	328,00	1 031,23	CS ÚRS 2018 02
	VV		VYBOURANI STERKOVEHO PODSYPY PODLAHY					
	VV		PRO KANALY TRAFOSTANICE					
	VV		/viz vykres c.02/					
	VV		BP83					
	VV		0,90*(4,051+2,863)*0,30		1,867			
	VV		0,425*1,00*0,30		0,128			
	VV		BP84					
	VV		0,70*4,437*0,37		1,149			
	VV		Součet		3,144			
280	K	978059541	Odsekání obkladů stěn včetně otlučení podkladní omítky až na zdivo z obkladaček vnitřních, z jakýchkoliv materiálů, plochy přes 1 m2	m2	292,555	89,40	26 154,42	CS ÚRS 2018 02
	VV		OBKLADY NA NEBOURANÉM ZDIVU					
	VV		/viz vykres c.01-06/					
	VV		BP13					
	VV		1.PP					
	VV		(7,07+16,00+2,50*2+0,30*4)*2,10		61,467			
	VV		6,00*2,10		12,600			
	VV		(7,15*2+15,50+4,00+1,50)*2,10		74,130			
	VV		15,00		15,000			
	VV		1.NP					
	VV		4,40*0,80		3,520			
	VV		(4,32+5,09)*0,80		7,528			
	VV		(8,00+4,50)*2,10		26,250			
	VV		0,60*1,50		0,900			
	VV		8,00*2,10		16,800			
	VV		11,00		11,000			
	VV		2.NP					
	VV		(4,40+4,20)*0,80		6,880			
	VV		8,00*2,10		16,800			
	VV		8,00		8,000			
	VV		3.NP					
	VV		(4,40+4,20)*0,80		6,880			
	VV		8,00*2,10		16,800			
	VV		8,00		8,000			
	VV		Součet		292,555			
281	K	977211113	Rezáni konstrukcí stěnovou pilou železobetonových průměru řezané výztuže do 16 mm hloubka řezu přes 350 do 420 mm	m	29,200	2 930,00	85 556,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		PRO UBOURANI PARAPETU					
	VV		/viz vykres c.01 +02- legenda BP/					
	VV		BP56					
	VV		1.PP					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	W		1,45*2		2,900			
	W		BP74					
	W		1.NP					
	W		3,60+1,50*2		6,600			
	W		PRO VYBOURANI OTVORU					
	W		/viz vykres c.02/					
	W		1.NP					
	W		(1,80+2,05)*2		7,700			
	W		OSTATNI REZANI					
	W		/rekonstrukce/					
	W		12,00		12,000			
	W		Součet		29,200			
282	K	962052210	Bourání zdiva železobetonového nadzákladového, objemu do 1 m3	m3	4,846	5 600,00	27 137,60	CS ÚRS 2018 02
	W		PARAPET					
	W		/odhad rozmeru - nenalezeno/					
	W		BP56					
	W		1.PP					
	W		0,40*1,20*1,45		0,696			
	W		OTVOR					
	W		/viz vykres c.02+06/					
	W		1.NP					
	W		0,375*1,80*2,05		1,384			
	W		ZB STOLY					
	W		/viz vykres c.02 - odhad m3/					
	W		BP50					
	W		1.NP					
	W		0,60*4,00*0,15		0,360			
	W		0,60*0,15*0,80*5		0,360			
	W		3.NP					
	W		0,60*5,40*0,15		0,486			
	W		0,60*0,15*0,80*5		0,360			
	W		OSTATNI BOURANI - REKONSTRUKCE					
	W		1,20		1,200			
	W		Součet		4,846			
283	K	962052211	Bourání zdiva železobetonového nadzákladového, objemu přes 1 m3	m3	77,043	2 860,00	220 342,98	CS ÚRS 2018 02
	W		STAVAJICI VNITRNI ZB ZDIVO					
	W		/viz vykres c.01-06/					
	W		1.PP					
	W		0,20*5,00*3,30		3,300			
	W		1.NP					
	W		/odhad vysky/					
	W		0,20*(3,80*2+5,90+5,30)*3,50		13,160			
	W		0,20*7,40*2*3,50		10,360			
	W		0,20*(7,245*2+9,00)*3,50		16,443			
	W		0,20*4,50*3,50		3,150			
	W		4,00		4,000			
	W		Odpocet otvoru					
	W		-0,20*1,50*2,10*2		-1,260			
	W		-0,20*0,80*2,00		-0,320			
	W		-0,20*0,90*2,00*2		-0,720			
	W		2.NP					
	W		0,20*4,40*2*3,50		6,160			
	W		3.NP					
	W		0,20*4,40*2*3,50		6,160			
	W		OSTATNI BOURANI - REKONSTRUKCE					
	W		5,00		5,000			
	W		Mezisoučet		65,433			
	W		OTVOR V OBVOD.ZDIVU PRO VSTUP					
	W		/viz vykres c.02+06/					
	W		BP74					
	W		1.NP					
	W		0,40*3,60*1,50		2,160			
	W		OBVODOVE ZDIVO					
	W		BP82					
	W		1.PP					
	W		0,50*(0,60+1,20*2+2,10*2+1,20+0,60)*2,10		9,450			
	W		Součet		77,043			
284	K	962031132	Bourání příček z cihel, tvárníc nebo příčkových z cihel pálených, plných nebo dutých na maltu vápennou nebo vápenocementovou, tl. do 100 mm	m2	4 488,196	71,00	318 661,92	CS ÚRS 2018 02
	W		STAVAJICI VNITRNI PRICKY					
	W		/viz vykres c.01-06/					
	W		1.PP					
	W		(2,50+4,00)*3,30*2		42,900			
	W		(23,00+0,28+10,00+0,30+4,00+7,15+15,50)*3,30		198,759			
	W		(12,00+0,40*2+0,40*3)*5,40		75,600			
	W		(26,00+0,40+5,72)*5,40		173,448			
	W		(7,70+5,50+12,00+8,00*2+0,40)*3,30		137,280			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			(7,15*4+6,80+7,93*5)*3,30		247,665			
W			31,00*3,30		102,300			
W			7,93*4,20		33,306			
W			(12,00+3,24*2+6,30*2+10,20*2+5,40+3,90)*3,30		200,574			
W			0,90*8,50*2		15,300			
W			35,00		35,000			
W			Odpocet otvoru					
W			-0,90*2,00*14		-25,200			
W			-0,60*2,00*2		-2,400			
W			-0,80*2,00*4		-6,400			
W			-1,20*2,00		-2,400			
W			Mezisoučet		1 225,732			
W			1.NP					
W			(7,40+8,03*6)*3,30		183,414			
W			(53,40-0,30*2-7,32)*3,30		150,084			
W			(11,50+4,60*2+7,32*3)*3,30		140,778			
W			(34,73-3,60*2)*3,30		90,849			
W			(3,50*2+6,20+7,40*5)*3,30		165,660			
W			8,50*2*3,30		56,100			
W			(11,50*2+6,20+1,40+18,50)*3,30		162,030			
W			(8,03+8,20+7,20*2+7,90)*3,30		127,149			
W			(17,20+7,40+6,60)*3,30		102,960			
W			(2,50+5,50+3,545)*2*3,30		76,197			
W			(7,00+1,00+5,50+1,50+2,00)*3,30		56,100			
W			(7,09*2+9,10+2,73*2)*3,30		94,842			
W			35,00		35,000			
W			Odpocet otvoru					
W			-0,90*2,00*31		-55,800			
W			-0,80*2,00*5		-8,000			
W			-3,00*3,00*2		-18,000			
W			-1,45*2,00*2		-5,800			
W			-0,70*2,00		-1,400			
W			-0,98*1,65		-1,617			
W			Mezisoučet		1 350,546			
W			2.NP					
W			(7,71*4+8,00*2+5,20*2)*3,30		188,892			
W			(7,40*2+8,20*2+6,50*2)*3,30		145,860			
W			(7,40*2+8,00+11,00+7,00*2)*3,30		157,740			
W			(7,40*2+3,50*2+8,00+7,00*2)*3,30		144,540			
W			(7,40*2+8,20*2+6,60*2)-3,30		41,100			
W			(8,00*3+3,50*3)*3,30		113,850			
W			8,03*5*3,30		132,495			
W			18,00		18,000			
W			Odpocet otvoru					
W			-0,90*2,00*16		-28,800			
W			Mezisoučet		913,677			
W			3.NP					
W			(7,71*4+8,00*2+4,50)*3,30		169,422			
W			(7,40*2+8,20*2+6,50*2)*3,30		145,860			
W			(7,40*2+8,00+11,00+7,00*2)*3,30		157,740			
W			(7,40*2+3,30*2+8,00+7,00*2)*3,30		143,220			
W			(7,40*2+8,20*2+6,60*2)*3,30		146,520			
W			(8,00*2+11,00+3,50*2+0,48)*3,30		113,784			
W			8,03*5*3,30		132,495			
W			18,00		18,000			
W			Odpocet otvoru					
W			-0,90*2,00*16		-28,800			
W			Mezisoučet		998,241			
W			Součet		4 488,196			
285	K	962031133	Bourání příček z cihel, tvárnice nebo příčkových z cihel pálených, plných nebo dutých na maltu vápennou nebo vápenocementovou, tl. do 150 mm STAVAJICI VNITRNI PRICKY A OBEZDIVKY /viz vykres c.01-06/ 1.PP	m2	4 034,585	85,00	342 939,73	CS ÚRS 2018 02
W			(4,50+0,30+0,90+4,00*2)*3,30		45,210			
W			(0,80+1,50+0,60)*3,30		9,570			
W			1,65*3,30*2		10,890			
W			(4,50+2,20+5,02*3+1,65*3)*3,30		88,143			
W			(2,80+1,45*2)*3,30		18,810			
W			(1,30*6+3,00*2)*3,30		45,540			
W			(2,00+2,80+1,45*2+2,00)*3,30		32,010			
W			(3,82+1,50)*3,30		17,556			
W			(4,00+7,00+1,345+0,40+0,60)*5,40		72,063			
W			(0,50+7,78+3,09+2,60*2)*5,40		89,478			
W			(3,04+10,00+5,72+0,50*3)*5,40		109,404			
W			(1,40+0,50+0,30)*3,30		7,260			
W			2,00*2*5,40		21,600			
W			(7,20*3+1,20+1,45)*3,30		80,025			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			(3,60+2,00+1,50*3+1,10+1,50)*3,30			41,910		
VV			(1,70*4+4,60)*3,30			37,620		
VV			(0,50*2+0,50+1,00+0,50*3)*3,30			13,200		
VV			(8,00+2,50+2,00)*3,30			41,250		
VV			(3,12+0,30+5,80+0,85*2)*4,20			45,864		
VV			(13,50+4,25*2+1,50+3,50*2)*4,20			128,100		
VV			(3,50+3,325)*4,20			28,665		
VV			34,00			34,000		
VV			Odpocet otvoru					
VV			-0,80*2,00*3			-4,800		
VV			-0,60*2,00*28			-33,600		
VV			-0,70*2,00			-1,400		
VV			-1,45*2,00*11			-31,900		
VV			-0,90*2,00*10			-18,000		
VV			1.NP					
VV			(0,40+1,20)*3,30			5,280		
VV			(0,40*2+2,50)*3,30			10,890		
VV			(0,325+0,85)*3,30*2			7,755		
VV			(0,40+0,80*2)*3,30			6,600		
VV			(0,325+1,25)*3,30			5,198		
VV			(0,40+1,30)*2*3,30			11,220		
VV			0,425*2*3,30*7			19,635		
VV			(1,00+0,60)*2*3,30			10,560		
VV			(0,48+0,80*2)*3,30*2			13,728		
VV			(0,48+0,50*2)*3,30*3			14,652		
VV			0,50*2*3,30*12			39,600		
VV			(0,50+0,40*2)*3,30*3			12,870		
VV			0,625*2*3,30			4,125		
VV			(0,325+1,755)*3,30			6,864		
VV			(0,525*3+1,25+2,35)*3,30			17,078		
VV			(0,40+0,80)*3,30			3,960		
VV			(0,60*2+2,30)*3,30			11,550		
VV			(1,40+2,45)*2*3,30			25,410		
VV			(0,65+0,40)*3,30			3,465		
VV			(8,03+4,60+5,00)*3,30			58,179		
VV			(1,70*2+2,05*2+1,10*24)*3,30			111,870		
VV			(1,15*2+2,00*2)*3,30			20,790		
VV			(0,50*2+3,80)*3,30*3			47,520		
VV			(2,80*2+1,65+0,60*3)*3,30			29,865		
VV			(1,20+1,50)*3,30			8,910		
VV			(2,60+1,345+8,50)*3,30			41,069		
VV			(5,50+6,50+7,245+3,80)*3,30			76,049		
VV			2,00*3,30*2			13,200		
VV			(0,50*2+4,50)*3,30			18,150		
VV			1,50*2*3,30			9,900		
VV			(0,40*2+3,20)*3,30			13,200		
VV			(4,50+1,50+11,00+3,60+1,50)*3,30			72,930		
VV			(2,50*2+1,50)*3,30			21,450		
VV			(2,00+3,50*2+0,50)*3,30*2			62,700		
VV			(2,00*2+3,25*4+0,90*8)*3,30			79,860		
VV			(2,075+7,00+6,00*2+3,50)*3,30			81,098		
VV			(1,80*3+1,20*2)*3,30			25,740		
VV			(1,00+3,50+3,00)*3,30			24,750		
VV			(4,00+1,30+5,00*3+11,00)*3,30			103,290		
VV			(3,00*2+1,50*2+0,90*2)*3,30			35,640		
VV			(4,50+2,50*2+5,20)*3,30			48,510		
VV			40,00			40,000		
VV			Odpocet otvoru					
VV			-0,90*2,00*21			-37,800		
VV			-0,60*2,00*37			-44,400		
VV			-1,45*2,00*6			-17,400		
VV			-0,80*2,00*5			-8,000		
VV			2.NP					
VV			0,50*2*3,30*7			23,100		
VV			0,50*3,30*3			4,950		
VV			(0,40*2+1,50)*3,30			7,590		
VV			0,50*3*3,30			4,950		
VV			(4,72+0,275)*3,30			16,484		
VV			(3,16+0,275)*3,30			11,336		
VV			(0,325+1,25)*3,30			5,198		
VV			(2,635+0,355)*3,30			9,867		
VV			(3,70+4,50+0,40*2+5,745)*3,30			48,659		
VV			(0,625*2+1,15)*3,30			7,920		
VV			(6,00+0,355*2+1,40)*3,30			26,763		
VV			(8,00*2+10,00+4,80+4,475)*3,30			116,408		
VV			(4,43*2+1,20*4+4,20+1,20)*3,30			62,898		
VV			(0,40+0,60)*3,30			3,300		
VV			(3,04+1,625+0,30*2+1,30+1,475)*3,30			26,532		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			(5,04+0,30*2+2,10)*3,30		25,542			
VV			(1,625+0,30*2+2,775)*3,30		16,500			
VV			(37,00+0,30*8+1,00)*3,30		133,320			
VV			(0,40+0,60)*3,30*2		6,600			
VV			(0,40+1,40)*3,30		5,940			
VV			(0,625*2+0,80)*3,30		6,765			
VV			0,51*3,30*19		31,977			
VV			(0,325*2+0,80)*3,30		4,785			
VV			0,50*3*3,30		4,950			
VV			(0,40+0,80)*3,30		3,960			
VV			(0,125*2+1,00)*3,30		4,125			
VV			(6,80+0,40*7+1,00+4,50)*3,30		49,830			
VV			1,015*3,30*4		13,398			
VV			(4,50+8,00+0,40*6)*3,30		49,170			
VV			(0,40+0,50)*3,30*2		5,940			
VV			(0,367+0,825)*3,30		3,934			
VV			(0,40+0,95)*3,30		4,455			
VV			(10,50+4,50+0,40*7+2,50+3,04)*3,30		77,022			
VV			34,00		34,000			
VV			Odpocet otvoru					
VV			-0,90*2,00*29		-52,200			
VV			-3,30*3,00*2		-19,800			
VV			-0,80*2,00*3		-4,800			
VV			-0,60*2,00*8		-9,600			
VV			3.NP					
VV			0,73*3,30*4		9,636			
VV			(0,48+0,80)*3,30*2		8,448			
VV			(0,48*2+3,30)*3,30		14,058			
VV			(0,40+0,625)*3,30*8		27,060			
VV			0,51*3,30*32		53,856			
VV			(0,20*2+0,55)*3,30		3,135			
VV			0,20*3*3,30		1,980			
VV			(0,50*2+0,90)*3,30		6,270			
VV			(0,50+0,425)*3,30*2		6,105			
VV			(0,385*2+0,53)*3,30		4,290			
VV			(0,40*2+2,30)*3,30		10,230			
VV			(0,40+0,95)*3,30		4,455			
VV			(0,40*2+2,10)*3,30		9,570			
VV			(0,20*2+1,50)*3,30		6,270			
VV			(0,60*2+0,90)*3,30		6,930			
VV			(0,275+1,275)*3,30		5,115			
VV			(0,40+1,375+0,40)*3,30		7,178			
VV			(0,40+1,30)*3,30		5,610			
VV			(8,03*2+14,70+4,43*2)*3,30		130,746			
VV			(4,475+2,525*2)*3,30		31,433			
VV			(4,80+1,70+2,03+1,20)*3,30		32,109			
VV			(4,80+0,50+4,80+1,515+0,50)*3,30		39,980			
VV			(1,40+3,00+0,50*2+1,96+0,275)*3,30		25,196			
VV			(3,04+3,10+1,30+0,275*2)*3,30		26,367			
VV			(0,30+1,29+1,625+1,425+1,35+0,275*2)*3,30		21,582			
VV			(2,025+1,30+1,475+0,275*2)*3,30		17,655			
VV			(3,42+0,275*2+3,10+0,275*2)*3,30		25,146			
VV			1,015*3,30*4		13,398			
VV			(3,10+1,30+0,275*2)*3,30*4		65,340			
VV			(3,42+0,275*2+4,72)*3,30		28,677			
VV			(3,12+0,48+1,50+2,80+0,275*2)*3,30		27,885			
VV			(3,12+0,275*2+2,50+0,625+0,275*2)*3,30		24,239			
VV			(2,795+4,325+0,275*5)*3,30		28,034			
VV			(3,70+2,20+2,60+1,30)*3,30		32,340			
VV			(4,32+0,275)*3,30		15,164			
VV			34,00		34,000			
VV			Odpocet otvoru					
VV			-0,90*2,00*29		-52,200			
VV			-3,30*3,00*2		-19,800			
VV			-0,80*2,00*3		-4,800			
VV			-0,60*2,00*8		-9,600			
VV			Mezisoučet		3 590,833			
VV			SKLADBA SK09					
VV			/viz vykres c.02-06/					
VV			BP55					
VV			1.NP					
VV			(22,95+17,22)*2*3,35		269,139			
VV			(21,00*2+16,25)*3,35		195,138			
VV			Odpocet otvoru					
VV			-22,25*2,35		-52,288			
VV			-(22,25+16,50)*2,05		-79,438			
VV			-(19,00*2+15,25)*2,05		-109,163			
VV			2.NP					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			(22,95+17,22)*2*3,35		269,139			
			Odpočet otvoru					
			-22,25*2,05*2		-91,225			
			-16,52*2,05*2		-67,732			
			3.NP					
			(22,95+17,22)*2*3,35		269,139			
			Odpočet otvoru					
			-22,25*2,05*2		-91,225			
			-16,52*2,05*2		-67,732			
			Mezisoučet		443,752			
			Součet		4 034,585			
286	K	967031732	Přisekání (špicování) plošné nebo rovných ostění zdiva z cihel pálených plošné, na maltu vápennou nebo vápenocementovou, tl. na maltu vápennou nebo vápenocementovou, tl. do 100 mm	m2	240,489	149,00	35 832,86	CS ÚRS 2018 02
			PO VYBOURANI PRICEK					
			1.PP					
			0,125*3,30*96		39,600			
			1.NP					
			0,125*3,30*165		68,063			
			2.NP					
			0,125*3,30*161		66,413			
			3.NP					
			0,125*3,30*161		66,413			
			Součet		240,489			
287	K	967021112	Přisekání (špicování) rovných ostění bez odstupu po hrubém vybourání otvorů ve zdivu kamenném nebo smíšeném	m2	45,000	192,00	8 640,00	CS ÚRS 2018 02
			OSTĚNÍ OTVORU					
			45,00		45,000			
288	K	978059641	Odsekání obkladů stěn včetně otlučení podkladní omítky až na zdivo z obkládaček vnějších, z jakýchkoliv materiálů, plochy přes 1 m2	m2	585,099	116,00	67 871,48	CS ÚRS 2018 02
			VENKOVNÍ OBKLAD FASADY					
			/viz výpočet plochy projektanta/					
			BP36					
			451,00		451,000			
			Mezisoučet		451,000			
			KERAM.OBK.LAD.OBVOD.STENY OBJEKTU					
			V ANGL.DVORKU					
			/viz informace projektanta - detail 17+19+02/					
			14,00*1,25		17,500			
			(5,00+22,50+1,33)*1,60		46,128			
			(15,00+19,00+9,50)*1,60		69,600			
			20,80		20,800			
			Odpočet otvoru					
			-1,00*1,20		-1,200			
			-1,50*1,20		-1,800			
			-1,20*1,20*9		-12,960			
			-1,50*1,20*6		-1,809			
			-0,60*1,20*3		-2,160			
			Mezisoučet		134,099			
			Součet		585,099			
289	K	966080103	Bourání kontaktního zateplení včetně povrchové úpravy omítkou nebo nátěrem z polystyrénových desek, tloušťky přes 60 do 120 mm	m2	2 965,000	50,70	150 325,50	CS ÚRS 2018 02
			STAVAJÍCÍ ZATEPLENÍ					
			/viz údaj projektanta/					
			BP72					
			2965,00		2 965,000			
290	K	966080101	Bourání kontaktního zateplení včetně povrchové úpravy omítkou nebo nátěrem z polystyrénových desek, tloušťky do 60 mm	m2	329,140	47,60	15 667,06	CS ÚRS 2018 02
			VENKOVNÍ ZATEPLENÍ TL.50 MM					
			MEZIOKENNÍ VLOŽKY V OBVOD.ZDIVU					
			/viz výkres c.01-06/					
			BP01					
			1.NP					
			0,60*2,40*57		82,080			
			0,90*2,40*2		4,320			
			2.NP					
			0,60*2,40*68		97,920			
			3.NP					
			0,60*2,40*68		97,920			
			NA BOURANEM ZDIVU 1.PP					
			(0,60+1,20*2+2,10*2+1,20+0,60)*2,10		18,900			
			OSTATNÍ DETAILS - REKONSTRUKCE					
			28,00		28,000			
			Součet		329,140			
291	K	976083141	Vybourání drobných zámečnických a jiných konstrukcí nožových škrabáků, stoupacích želez, komínových konzol apod. ze zdiva betonového	kus	12,000	82,50	990,00	CS ÚRS 2018 02
			VYBOURANÍ ČISTICÍ ZONY					
			/viz výkres c.02/					
			BP53					
			12		12,000			



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
292	K	976085311	Vybourání drobných zámečnických a jiných konstrukcí kanalizačních rámu litinových, z rýhovaného plechu nebo betonových včetně poklopů nebo mříží. plochy do 0,60 m2	kus	12,000	77,50	930,00	CS ÚRS 2018 02
	W		RAM CISTICI ZONY					
	W		12		12,000			
293	K	964076221	Vybourání válcovaných nosníků uložených ve zdivu betonovém nebo kamenném na maltu cementovou délky do 4 m. hmotnosti do 20 kg/m	t	0,450	8 230,00	3 703,50	CS ÚRS 2018 02
	W		VALC.NOSNIKY ZASTROPENI					
	W		/viz vykres c.02 - odhad vahy/					
	W		BP78					
	W		1.NP					
	W		0,450		0,450			
294	K	978011141	Otlučení vápenných nebo vápenocementových omítek vnitřních ploch stropů, v rozsahu přes 10 do 30 %	m2	6 837,090	29,80	203 745,28	CS ÚRS 2018 02
	W		STAVAJICI STROPY BEZ PODHLEDU					
	W		PRO PRO OPRAVU OMITKY					
	W		/viz vykres c.07-10 - 20-30%/					
	W		1.PP					
	W		72,18+72,82+26,87+339,00+13,94		524,810			
	W		115,70+23,31+15,06+15,97+5,43		175,470			
	W		14,26+14,17+14,56+38,58+38,78		120,350			
	W		82,36+71,67+6,69+4,86+36,17+104,48		306,230			
	W		36,05+18,78+3,85+3,30+5,39+99,60		166,970			
	W		61,25+30,37+19,72+39,21+3,37+3,87		157,790			
	W		16,08+12,88+15,09+8,14+8,12		60,310			
	W		45,25+36,13+33,56+54,92+34,43+18,28		222,570			
	W		130,45+12,95+60,61+120,71		324,720			
	W		Mezisoučet		2 059,220			
	W		1.NP					
	W		23,08+20,86+17,16+16,87+21,01+16,28		115,260			
	W		5,66+3,24+8,76+9,42+3,43+6,60+17,38		54,490			
	W		28,11+19,62+35,25+7,46+4,86+23,93		119,230			
	W		35,44+19,69+2,36+28,88+40,27+17,88+14,23		158,750			
	W		20,62+21,14+13,78+14,74+60,82+18,41		149,510			
	W		8,65+11,89+24,55+14,71+9,98+3,79+40,94		114,510			
	W		3,87+5,56		9,430			
	W		Mezisoučet		721,180			
	W		2.NP					
	W		12,32+15,09+4,86+35,44+19,69+3,87+2,36		93,630			
	W		28,88+40,27+22,94+8,98+33,61+7,84+7,73		150,250			
	W		Mezisoučet		243,880			
	W		3.NP					
	W		7,23+4,86+34,66+34,81+8,97		90,530			
	W		19,29+3,71+2,36+28,58+40,12+25,30		119,360			
	W		8,00+7,73		15,730			
	W		Mezisoučet		225,620			
	W		STROPY SE SOLITERNIMI AKUST.PANELY					
	W		1.PP					
	W		110,40+138,00+163,07		411,470			
	W		Mezisoučet		411,470			
	W		1.NP					
	W		276,00+81,30+82,08+73,94		513,320			
	W		88,00+15,19+35,49+51,76+59,51		249,950			
	W		34,06+61,20+337,55+1,88		434,690			
	W		Mezisoučet		1 197,960			
	W		2.NP					
	W		72,36+67,32+67,15+69,42		276,250			
	W		175,82+76,77+71,46+49,21		373,260			
	W		70,08+70,08+74,07+74,07+75,30		363,600			
	W		Mezisoučet		1 013,110			
	W		3.NP					
	W		72,36+67,32+67,40+92,37		299,450			
	W		68,31+76,94+85,25+71,23		301,730			
	W		67,99+70,08+67,30+74,52+83,58		363,470			
	W		Mezisoučet		964,650			
	W		Součet		6 837,090			
295	K	978036151	Otlučení cementových omítek vnějších ploch s vyškraabáním spar zdiva a s očištěním povrchu, v rozsahu přes 30 do 40 %	m2	107,300	44,40	4 764,12	CS ÚRS 2018 02
	W		POVRCHOVA UPRAVA VENKOVNIHO SCHODISTE					
	W		PODHLED					
	W		13,10*(2,50+4,50)		91,700			
	W		7,00		7,000			
	W		BOKY					
	W		0,30*(2,50+4,50+6,00)*2		7,800			
	W		0,80		0,800			
	W		Součet		107,300			
296	K	985132211	Očištění ploch líce kleneb a podhledů tryskání písekem sušeným	m2	107,300	244,00	26 181,20	CS ÚRS 2018 02
	W		POVRCHOVA UPRAVA VENKOVNIHO SCHODISTE					
	W		107,3		107,300			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
297	K	978036161	Otlučení cementových omítek vnějších ploch s vyškraabáním spar zdviba a s očištěním povrchu, v rozsahu přes 40 do 50 %	m2	153,098	54,50	8 343,84	CS ÚRS 2018 02
	VV		STAVAJICI OMITKY STEN ANGL. DVORKU					
	VV		PRO OPRAVU					
	VV		/viz vykres c.07+08 a detail 02+17+19/					
	VV		(1,175*2+14,00)*1,25		20,438			
	VV		(1,133+5,00+22,50)*1,60		45,813			
	VV		(1,055+15,00)*1,44		23,119			
	VV		(1,33+19,00+9,50)*1,60		47,728			
	VV		16,00		16,000			
	VV		Součet		153,098			
298	K	978036131	Otlučení cementových omítek vnějších ploch s vyškraabáním spar zdviba a s očištěním povrchu, v rozsahu přes 10 do 20 %	m2	3 827,128	24,70	94 530,06	CS ÚRS 2018 02
	VV		STAVAJICI OMITKY STEN OBJEKTU					
	VV		A ATRIA MIMO ANGL.DVORKY					
	VV		POD UROVNI TERENU					
	VV		/viz vykres c.07+08 a detail 03+06 - odmereno z PD/					
	VV		350,00*1,50		525,000			
	VV		82,00*1,24		101,680			
	VV		Mezisoučet		626,680			
	VV		NEPRIDRZNE CASTI FASADY Z PANELU					
	VV		/viz vykres c.13+14+15+16 - vykaz ploch/					
	VV		SK 01					
	VV		POHLED P1					
	VV		525,00+130,00+230,00		885,000			
	VV		POHLED P2					
	VV		85,00+225,00+175,00		485,000			
	VV		POHLED P10					
	VV		65,00+135,00+215,00		415,000			
	VV		POHLED P3					
	VV		167,00+145,00+320,00		632,000			
	VV		POHLED P4					
	VV		55,00+380,00		435,000			
	VV		POHLED P7					
	VV		280,00		280,000			
	VV		BOKY A PODHLED HL.VSTUPU					
	VV		/viz vykres c.08/					
	VV		3,68*3,30*2		24,288			
	VV		12,00*3,68		44,160			
	VV		Mezisoučet		3 200,448			
	VV		Součet		3 827,128			
299	K	978013141	Otlučení vápenných nebo vápenocementových omítek vnitřních ploch stěn s vyškraabáním spar, s očištěním zdviba, v rozsahu přes 10 do 30 %	m2	7 417,791	23,80	176 543,43	CS ÚRS 2018 02
	VV		STAVAJICI OMITKA NA NEBOURANYCH STENACH					
	VV		PLOCHA OTVORU POKRYJE PLOCHU OSTENI A SLOUPU					
	VV		/viz vykres c.01-04 - 20-30%/					
	VV		1.PP					
	VV		(11,20+23,80+6,50+23,15)*3,30		213,345			
	VV		(7,785+3,82+3,40+2,80+4,80*2)*3,30		90,437			
	VV		(2,80+3,82+7,15*2*4)*3,30		210,606			
	VV		(45,025+22,125+19,925+9,50)*3,30		318,698			
	VV		(8,50*2+4,40*2+7,07*2+25,84)*5,40		355,212			
	VV		(17,075+6,65+5,60*6)*3,30		189,173			
	VV		18,40*2*3,30		121,440			
	VV		(18,40*4+30,60*2+24,60*2)*(8,60+9,60)/2		1 674,400			
	VV		(15,80+3,60+23,80+10,70+3,00*2+3,60*2)*4,20		281,820			
	VV		395,00		395,000			
	VV		Odpocet velkych otvoru					
	VV		-1,50*4,30*(18+14)		-206,400			
	VV		-3,60*2,10*5		-37,800			
	VV		-1,20*3,00*41		-147,600			
	VV		-3,30*2,00*2		-13,200			
	VV		1.NP					
	VV		(10,65+35,13+52,60+17,00*2)*3,30		436,854			
	VV		(7,40*2*6+1,50*4+8,03*3)*3,30		392,337			
	VV		(2,70+1,80)*2*14,00		126,000			
	VV		(12,25+25,32+17,00+18,40*2)*3,30		301,521			
	VV		(17,20+6,00*4+22,50+6,50*2+38,20)*3,30		379,170			
	VV		(22,53+17,075)*2*1,00		79,210			
	VV		(20,50*2+16,00)*1,00		57,000			
	VV		(8,03*4+2,35+1,30)*2*3,30		236,082			
	VV		260,00		260,000			
	VV		Odpocet velkych otvoru					
	VV		-4,40*2,40*18		-190,080			
	VV		-2,40*2,40*2		-11,520			
	VV		-1,80*2,00*2		-7,200			
	VV		2.NP					
	VV		(46,66+52,60+8,00+9,20*2)*2*3,30		829,356			
	VV		(8,03*4+3,40)*2*3,30		234,432			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		180,00		180,000			
	VV		Odpocet velkých otvorů					
	VV		-8,40*2,40*10		-201,600			
	VV		-4,80*2,40		-11,520			
	VV		-3,20*2,40		-7,680			
	VV		3.NP					
	VV		(51,65+46,96)*2*3,30		650,826			
	VV		(8,03*4+2,20)*2*3,30		226,512			
	VV		180,00		180,000			
	VV		Odpocet velkých otvorů					
	VV		-8,40*2,40*6		-120,960			
	VV		-9,60*2,40*2		-46,080			
	VV		Součet		7 417,791			
300	K	973031334	Výsekání vyklenků nebo kapes ve zdivu z cihel na maltu vápennou nebo vápenocementovou kapes, plochy do 0,16 m2, hl. do 150 mm	kus	4,000	198,00	792,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		KAPSY PRO PREKLADY Z I NOSNIKU					
	VV		/jidelna/					
	VV		P25					
	VV		2*2		4,000			
301	K	974031666	Výsekání rýh ve zdivu cihelném na maltu vápennou nebo vápenocementovou pro vřahování nosníků do zdí, před vybouráním otvoru do hl. 150 mm, při v. nosníku do 250 mm	m	48,200	277,00	13 351,40	CS ÚRS 2018 02
	VV		PRO PREKLADY Z I NOSNIKU					
	VV		VE STAVAJICIM ZDIVU					
	VV		P27+p28					
	VV		3,50*2		7,000			
	VV		4,10*2		8,200			
	VV		P05					
	VV		3,30*2*3		19,800			
	VV		3,30*2*2		13,200			
	VV		Součet		48,200			
302	K	965082933	Odstranění násypu pod podlahami nebo ochranného násypu na střeších tl. do 200 mm, plochy přes 2 m2	m3	242,968	320,00	77 749,76	CS ÚRS 2018 02
	VV		50% PLOCHY PODLAH NA TERENU PRO DOPLNENI					
	VV		1.PP					
	VV		SK73+SK74					
	VV		/viz vykres c.07+13 - plocha vypočet projektanta/					
	VV		(3239,57*0,15)*0,50		242,968			
303	K	965042141	Bourání mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl. do 100 mm, plochy přes 4 m2	m3	323,957	2 400,00	777 496,80	CS ÚRS 2018 02
	VV		50% PLOCHY PODLAH NA TERENU - PRO DOPLNENI					
	VV		1.PP - 2x					
	VV		SK73+SK74					
	VV		/viz vykres c.07+13 - plocha vypočet projektanta/					
	VV		(3239,57*0,10*2)*0,50		323,957			
304	K	965049111	Bourání mazanin Příplatek k cenám za bourání mazanin betonových se svařovanou sítí, tl. do 100 mm	m3	161,979	850,00	137 682,15	CS ÚRS 2018 02
	VV		PREDPOKLAD - ZAKLADOVA DESKA JE SE SITI					
	VV		SK73+SK74					
	VV		(3239,57*0,10)*0,50		161,979			
305	K	974031153	Výsekání rýh ve zdivu cihelném na maltu vápennou nebo vápenocementovou do hl. 100 mm a šířky do 100 mm	m	34,310	102,00	3 499,62	CS ÚRS 2018 02
	VV		PRO PODLAHU MISTN C.018					
	VV		/viz vykres 07 - rez 1-1/					
	VV		1.PP					
	VV		(7,655+9,50)*2		34,310			
306	K	997013211	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle ručně (nošením po schodech) pro budovy a haly výšky do 6 m	t	3 905,366	327,00	1 277 054,68	CS ÚRS 2018 02
	VV		DOPRAVA KE SCHOZU A K MISTU NALOZENI					
	VV		/doprava schozem - dle udaje projektanta/					
	VV		3905,366		3 905,366			
307	K	997013511	Odvoz suti a vybouraných hmot z meziskládky na skládku s naložením a se složením, na vzdálenost do 1 km	t	3 905,366	180,00	702 965,88	CS ÚRS 2018 02
	VV		3905,366		3 905,366			
308	K	997013509	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	31 242,928	10,30	321 802,16	CS ÚRS 2018 02
	VV		3905,366*8		31 242,928			
309	K	997013821	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) ze stavebních materiálů obsahujících azbest zatříděných do Katalogu odpadů pod kódem 170 605	t	110,911	2 200,00	244 004,20	CS ÚRS 2018 02
	VV		110,911		110,911			
310	K	997013831	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) směsného stavebního a demoličního zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 904	t	3 794,455	250,00	948 613,75	CS ÚRS 2018 02
	VV		3905,366-110,911		3 794,455			
D	96A		Bourání konstrukcí střechy				3 100 407,58	
311	K	965042141	Bourání mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl. do 100 mm, plochy přes 4 m2	m3	190,082	2 400,00	456 196,80	CS ÚRS 2018 02
	VV		MAZANINA VE SKLADBE STRECHY					
	VV		DOPRAVA SHOZEM					
	VV		/viz vykres c.05+06/					
	VV		BP11					
	VV		47,46*53,40*0,05		126,718			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	vv		25,97*54,00*0,05		70,119			
	vv		12,80*11,13*0,05		7,123			
	vv		-18,20*15,25*0,05		-13,878			
	vv		Součet		190,082			
312	K	965045113	Bourání potěrů tl. do 50 mm cementových nebo pískocementových, plochy přes 4 m2	m2	4 079,208	76,00	310 019,81	CS ÚRS 2018 02
	vv		MAZANINA VE SKLADBE STRECHY					
	vv		DOPRAVA SCHOZEM					
	vv		/viz výkres c.05+06/					
	vv		BP11					
	vv		47,46*53,40		2 534,364			
	vv		25,97*54,00		1 402,380			
	vv		12,80*11,13		142,464			
	vv		Součet		4 079,208			
313	K	963013530	Bourání stropů s keramickou výplní jakékoliv tloušťky	m3	304,205	1 650,00	501 938,25	CS ÚRS 2018 02
	vv		MIAKO VLOZKA TL.80 MM					
	vv		VE SKLADBE STRECHY - DOPRAVA SHOZEM					
	vv		/viz výkres c.05+06/					
	vv		BP11					
	vv		47,46*53,40*0,08		202,749			
	vv		25,97*54,00*0,08		112,190			
	vv		12,80*11,13*0,08		11,397			
	vv		-18,20*15,20*0,08		-22,131			
	vv		Součet		304,205			
314	K	962032231	Bourání zdíva nadzákladového z cihel nebo tvárnic z cihel pálených nebo vápenopískových, na maltu vápennou nebo vápenocementovou, objemu přes 1 m3	m3	332,233	540,00	179 405,82	CS ÚRS 2018 02
	vv		SPADOVÉ KLINY POD MIAKO VLOZKAMI					
	vv		/viz informace projektanta/					
	vv		BP11					
	vv		0,15*(27*53,40+31*47,46)*(0,40+0,60)/2		218,480			
	vv		0,15*(16*54,00+31*25,97)*(0,40+0,60)/2		125,180			
	vv		0,15*(8*11,13+7*12,80)*(0,40+0,60)/2		13,398			
	vv		-0,15*(11*15,20+9*18,20)*(0,40+0,60)/2		-24,825			
	vv		Součet		332,233			
315	K	977211112	Rezáni konstrukcí stěnovou pilou železobetonových průměru řezané výztuže do 16 mm hloubka řezu přes 200 do 350 mm	m	47,310	2 100,00	99 351,00	CS ÚRS 2018 02
	vv		OTVOR PRO SCHODISTE					
	vv		/viz výkres c.05/					
	vv		BP70					
	vv		(1,35+4,75)*2		12,200			
	vv		BOURANI ATIKY					
	vv		/viz výkres c.05/					
	vv		BP65					
	vv		2*12,80		25,600			
	vv		4,13+2,23+3,15		9,510			
	vv		Součet		47,310			
316	K	963051113	Bourání železobetonových stropů deskových, tl. přes 80 mm	m3	30,268	2 800,00	84 750,40	CS ÚRS 2018 02
	vv		ZB STROP TL.140 MM					
	vv		VE SKLADBE STRECHY					
	vv		/viz výkres c.05+06/					
	vv		BP69					
	vv		19,60*12,80*0,14		35,123			
	vv		Odpocet stres.svetliku					
	vv		-1,70*1,70*0,14*12		-4,855			
	vv		Součet		30,268			
317	K	962042321	Bourání zdíva z betonu prostého nadzákladového objemu přes 1 m3	m3	6,846	2 250,00	15 403,50	CS ÚRS 2018 02
	vv		STAVAJICI ATIKY					
	vv		/viz výkres c.05/					
	vv		BP65					
	vv		0,30*(2*12,80)*0,65		4,992			
	vv		0,30*(4,13+2,23+3,15)*0,65		1,854			
	vv		Součet		6,846			
318	K	997013151	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svise s omezením mechanizace pro budovy a halv výškv do 6 m	t	1 988,181	330,00	656 099,73	CS ÚRS 2018 02
	vv		DOPRAVA KE SHOZU					
	vv		1988,181		1 988,181			
319	K	997013511	Odvoz suti a vybouraných hmot z meziskládky na skládku s naložením a se složením, na vzdálenost do 1 km	t	1 988,181	180,00	357 872,58	CS ÚRS 2018 02
320	K	997013509	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každv další i započatv 1 km přes 1 km	t	15 905,448	10,30	163 826,11	CS ÚRS 2018 02
	vv		1988,181*8		15 905,448			
321	K	997013802	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) z armovaného betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 101	t	72,643	250,00	18 160,75	CS ÚRS 2018 02
322	K	997013803	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) cihelného zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 102	t	598,019	155,00	92 692,95	CS ÚRS 2018 02
323	K	997013801	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 101	t	1 317,519	125,00	164 689,88	CS ÚRS 2018 02
	vv		1988,181-(72,643+598,019)		1 317,519			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 97			Prorážení otvorů a ostatní bourací práce					170 812,00
324	K	975022251	Podchycení nadzákladového zdiva dřevěnou výztuhou v. podchycení do 3 m, při tl. zdiva do 450 mm a délce podchycení přes 3 do 5 m	m	22,000	1 650,00	36 300,00	CS ÚRS 2018 02
	vv		PODCHYCOVANI PRO BOURACICH PRACECH					
	vv		PREDB.OHDAD - URCI ZHOTOVITEL DLE SVE TECHNOLOGIE					
	vv		/viz vykres c.01-06 /					
	vv		22,00		22,000			
325	K	975022651	Podchycení nadzákladového zdiva dřevěnou výztuhou v. podchycení do 3 m, při tl. zdiva Příplatek k cenám za každý další 1 m výšky přes 3 m, při tl. zdiva do 450 mm a délce podchycení přes 3 do 5 m	m	22,000	430,00	9 460,00	CS ÚRS 2018 02
326	K	975032341	Podchycení příček dřevěnou výztuhou v. podchycení do 3 m, při tl. zdiva přes 150 do 300 mm a délce podchycení do 3 m	m	70,000	980,00	68 600,00	CS ÚRS 2018 02
327	K	975038341	Podchycení příček dřevěnou výztuhou v. podchycení do 3 m, při tl. zdiva Příplatek k cenám za každý další 1 m výšky přes 3 m, při tl. zdiva přes 150 do 300 mm a délce podchycení do 3 m	m	70,000	52,10	3 647,00	CS ÚRS 2018 02
328	K	975032251	Podchycení příček dřevěnou výztuhou v. podchycení do 3 m, při tl. zdiva do 150 mm a délce podchycení přes 3 do 5 m	m	50,000	980,00	49 000,00	CS ÚRS 2018 02
329	K	975038251	Podchycení příček dřevěnou výztuhou v. podchycení do 3 m, při tl. zdiva Příplatek k cenám za každý další 1 m výšky přes 3 m, při tl. zdiva do 150 mm a délce podchycení přes 3 do 5 m	m	50,000	76,10	3 805,00	CS ÚRS 2018 02
D 98			Demolice a sanace					82 414,57
330	K	981011713	Demolice budov postupným rozebíráním z monolitického nebo montovaného železobetonu včetně výpiňového zdiva, s podílem konstrukcí přes 15 do 20 %	m3	70,823	720,00	50 992,56	CS ÚRS 2018 02
	vv		STAVAJICI NASTAVBA NA STRESE					
	vv		ZDIVO, STRECHA, BP2, BP4, BP64					
	vv		/viz vykres c.05 - odhad vysky/					
	vv		6,65*3,55*3,00		70,823			
	vv		PRESUN SHOZEM					
331	K	981011313	Demolice budov postupným rozebíráním z cihel, kamene, smíšeného nebo hrázděného zdiva, tvárnice na maltu vápennou nebo vápencementovou s podílem konstrukcí přes 15 do 20 %	m3	11,700	230,00	2 691,00	CS ÚRS 2018 02
	vv		STAVAJICI ZDENA SACHTA NA STRESE					
	vv		ZDIVO, STRECHA, ATD. - BP66					
	vv		/viz vykres c.05/					
	vv		2,50*1,10*1,20		3,300			
	vv		PRESUN SHOZEM					
	vv		STAV.ZDENY PILIR S UZAVEREM PLYNU					
	vv		/viz vykres c.01 - odhad rozmeru/					
	vv		2,50*1,20*1,80		5,400			
	vv		OSTATNI KONSTRUKCE K DEMOLICI					
	vv		/rekonstrukce - odhad/					
	vv		3,00		3,000			
	vv		Součet		11,700			
332	K	998001123	Přesun hmot pro demolice objektů výšky do 21 m	t	33,841	350,00	11 844,35	CS ÚRS 2018 02
	vv		SVISLY PRESUN SUTI					
	vv		33,841		33,841			
333	K	997006512	Vodorovná doprava suti na skládku s naložením na dopravní prostředek a složením přes 100 m do 1 km	t	33,841	145,00	4 906,95	CS ÚRS 2018 02
334	K	997006519	Vodorovná doprava suti na skládku s naložením na dopravní prostředek a složením Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km	t	270,728	13,00	3 519,46	CS ÚRS 2018 02
	vv		33,841*8		270,728			
335	K	997013831	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) směsného stavebního a demoličního zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 904	t	33,841	250,00	8 460,25	CS ÚRS 2018 02
D 998			Přesun hmot					3 116 880,41
336	K	998017003	Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s omezením mechanizace vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budov s jakoukoliv nosnou konstrukcí výšky přes 12 do 24 m	t	5 035,348	619,00	3 116 880,41	CS ÚRS 2018 02
D PSV			Práce a dodávky PSV					130 356 955,06
D 711			Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům					1 930 740,81
337	K	711131821	Odstranění izolace proti zemní vlhkosti na ploše svislé S	m2	15,400	185,00	2 849,00	CS ÚRS 2018 02
	vv		OTVOR V OBVOD.ZDIVU PRO VSTUP					
	vv		IZOLACE PO UR.TERENU					
	vv		/viz vykres c.02+06/					
	vv		BP74					
	vv		1.NP					
	vv		3,60*1,50		5,400			
	vv		OSTATNI - REKONSTRUKE					
	vv		10,00		10,000			
	vv		Součet		15,400			
338	K	711131811	Odstranění izolace proti zemní vlhkosti na ploše vodorovné V	m2	1 645,543	155,00	255 059,17	CS ÚRS 2018 02
	vv		PODLAHA PRO KANALY V TRAFOSTANICI					
	vv		/viz vykres c.02/					
	vv		BP83+BP84					
	vv		0,70*4,437		3,106			
	vv		0,90*4,051		3,646			
	vv		0,90*2,863		2,577			
	vv		0,429*1,00		0,429			
	vv		OSTATNI - REKONSTRUKE					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	W		16,00		16,000			
	W		50% PLOCHY PODLAH 1.PP NA TERENU					
	W		/viz vykres c.07+13 - plocha vypocet projektanta/					
	W		3239,57*0,50		1 619,785			
	W		Součet		1 645,543			
339	K	997013215	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle ručně (nošením po schodech) pro budovu a halv vřškv přes 15 do 18 m	t	6,651	2 020,00	13 435,02	CS ÚRS 2018 02
	W		6,651		6,651			
340	K	997013219	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot vodorovně do 50 m Příplatek k cenám -3111 až -3217 za zvětšenou vodorovnou dopravu přes vymezenou dopravní vzdálenost za každých dalších i započatých 10 m	t	19,953	66,60	1 328,87	CS ÚRS 2018 02
	W		6,651*3		19,953			
341	K	997013511	Odvoz sutí a vybouraných hmot z meziskládky na skládku s naložením a se složením, na vzdálenost do 1 km	t	6,651	180,00	1 197,18	CS ÚRS 2018 02
	W		6,651		6,651			
342	K	997013509	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	53,208	10,30	548,04	CS ÚRS 2018 02
	W		6,651*8		53,208			
343	K	997013814	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z izolačních materiálů zatříděného do Kataloгу odpadů pod kódem 170 604	t	6,651	1 740,00	11 572,74	CS ÚRS 2018 02
	W		6,651		6,651			
344	K	711193121	Izolace proti zemní vlhkosti ostatní těsnicí hmotou dvousložkovou na bázi cementu na ploše vodorovné V	m2	216,150	355,00	76 733,25	CS ÚRS 2018 02
	W		IZOLACE VENKOVNIHO SCHODISTE					
	W		/viz vykres c.08 a rez I-/					
	W		13,10*(6,00+4,50+6,00)		216,150			
	W		Součet		216,150			
345	K	711111001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti naterady a tmely za studena na ploše vodorovné v naterem penetračním	m2	2 722,765	30,00	81 682,95	CS ÚRS 2018 02
	W		HYDROIZOLACE PODLAH NA TERENU					
	W		DOPLNENI 50% PLOCHY					
	W		1,PP					
	W		SK73+SK74					
	W		/viz vykres c.07+13 - plocha vypocet projektanta/					
	W		3239,57*0,50		1 619,785			
	W		HYDROIZOLACE SPORTOVNI PODLAHY					
	W		/viz vykres c.07 - legenda a detail/					
	W		1,PP - TELOCVICNY					
	W		560,50+442,02		1 002,520			
	W		1,PP - NARADOVNY					
	W		61,25+39,21		100,460			
	W		Součet		2 722,765			
346	M	11163150	lak asfaltový penetrační	t	0,817	43 500,00	35 539,50	CS ÚRS 2018 02
	W		2722,765*0,0003 "Přepočtené koeficientem množství		0,817			
	W		Součet		0,817			
347	K	711112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti naterady a tmely za studena na ploše svislé S nátěrem penetračním	m2	571,340	35,00	19 996,90	CS ÚRS 2018 02
	W		SVISLA IZOLACE KANALU V TRAFOSTANICI					
	W		/viz vykres c.08 a castecny rez/					
	W		(0,90*3+1,896*2+2,263*2)*0,35		3,856			
	W		(2,871*2)*0,35		2,010			
	W		NAPOJENI NA STAVAJICI IZOLACI					
	W		4,50		4,500			
	W		SVISLA IZOLACE ANGL.DVORKU - 2x					
	W		S PROTAZENIM DO TERENU					
	W		/viz vykres c.07+08 a detail 02+17+19/					
	W		14,00*2,17*2		60,760			
	W		15,00*2,60*2		78,000			
	W		(5,00+22,50+1,33)*2,46*2		141,844			
	W		(19,00+9,50)*(2,46+2,60)/2*2		144,210			
	W		56,00		56,000			
	W		Odpocet otvoru					
	W		-1,00*1,20*2		-2,400			
	W		-1,50*1,20*2		-3,600			
	W		-1,20*1,20*9*2		-25,920			
	W		-1,50*1,20*2		-3,600			
	W		-0,60*1,20*3*2		-4,320			
	W		NAPOJENI NA STAVAJICI IZOLACI					
	W		60,00*2		120,000			
	W		Součet		571,340			
348	M	11163150	lak asfaltový penetrační	t	0,200	43 500,00	8 700,00	CS ÚRS 2018 02
	W		571,340*0,00035 "Přepočtené koeficientem množství		0,200			
	W		Součet		0,200			
349	K	711141559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením NAIP na ploše vodorovné V	m2	2 722,765	125,00	340 345,63	CS ÚRS 2018 02
	W		HYDROIZOLACE PODLAH NA TERENU					
	W		DOPLNENI 50% PLOCHY					
	W		1,PP					
	W		SK73+SK74					
	W		/viz vykres c.07+13 - plocha vypocet projektanta/					
	W		3239,57*0,50		1 619,785			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			HYDROIZOLACE SPORTOVNI PODLAHY					
			/viz vykres c.07 - legenda a detail/					
			1.PP - TELOCVICNY					
			560,50+442,02		1 002,520			
			1.PP - NARADOVNY					
			61,25+39,21		100,460			
			Součet		2 722,765			
350	M	62841170	pásy s modifikovaným asfaltem vložka PE rouno minerální jemnozrný posyp tl 3mm	m2	3 131,180	165,00	516 644,70	CS ÚRS 2018 02
			2722,765*1,15 "Přepočtené koeficientem množství		3 131,180			
			Součet		3 131,180			
351	K	711142559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením NAIP na ploše svíslé S	m2	1 133,533	145,00	164 362,29	CS ÚRS 2018 02
			SVISLA IZOLACE KANALU V TRAFOSTANICI					
			/viz vykres c.08 a castecny rez/					
			(0,90*3+1,896*2+2,263*2)*0,35		3,856			
			(2,871*2)*0,35		2,010			
			NAPOJENI NA STAVAJICI IZOLACI					
			4,50		4,500			
			Mezisoučet		10,366			
			SVISLA IZOLACE ANGL.DVORKU					
			S PROTAZENIM DO TERENU					
			/viz vykres c.07+08 a detail 02+17+19/					
			14,00*2,17		30,380			
			15,00*2,60		39,000			
			(5,00+22,50+1,33)*2,46		70,922			
			(19,00+9,50)*(2,46+2,60)/2		72,105			
			28,00		28,000			
			Odpocet otvoru					
			-1,00*1,20		-1,200			
			-1,50*1,20		-1,800			
			-1,20*1,20*9		-12,960			
			-1,50*1,20		-1,800			
			-0,60*1,20*3		-2,160			
			NAPOJENI NA STAVAJICI IZOLACI					
			60,00		60,000			
			Mezisoučet		280,487			
			IZOLACE STEN OBJEKTU					
			A ATRIA MIMO ANGL.DVORKY					
			POD UROVNI TERENU					
			/viz vykres c.07+08 a detail 03+06 - odmereno z PD/					
			350,00*1,50		525,000			
			82,00*1,24		101,680			
			NAPOJENI NA STAVAJICI IZOLACI					
			216,00		216,000			
			Mezisoučet		842,680			
			Součet		1 133,533			
352	M	62841170	pásy s modifikovaným asfaltem vložka PE rouno minerální jemnozrný posyp tl 3mm	m2	1 360,240	165,00	224 439,60	CS ÚRS 2018 02
			1133,533*1,20 "Přepočtené koeficientem množství		1 360,240			
			Součet		1 360,240			
353	K	711493112	Izolace proti podpovrchové a tlakové vodě - ostatní na ploše vodorovné V jednosložkovou na bázi cementu	m2	280,593	290,00	81 371,97	CS ÚRS 2018 02
			IZOLACE PODLAHY ANGL.DVORKU					
			2 x					
			/viz vykres c.08 a detail c.02+17/					
			1,055*(5,00+22,50+14,00)*2		87,565			
			1,33*(15,00+19,80+10,00)*2		119,168			
			1,33*(5,50+15,50)*2		55,860			
			18,00		18,000			
			Součet		280,593			
354	K	998711103	Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výškv přes 12 do 60 m	t	13,562	3 250,00	44 076,50	CS ÚRS 2018 02
355	K	998711192	Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 100 m	t	13,562	3 750,00	50 857,50	CS ÚRS 2018 02
D		712	Povlakové krytiny				5 708 247,73	
356	K	712300833	Odstranění ze stěch plochých do 10° krytiny povlakové třívrstvé	m2	5 249,221	35,00	183 722,74	CS ÚRS 2018 02
			LIKVIDACE SKLADBY STRESNI KRYTINY					
			DOPRAVA SHOZEM					
			/viz vykres c.05+06/					
			BP11					
			47,46*53,40		2 534,364			
			25,97*54,00		1 402,380			
			12,80*11,13		142,464			
			-18,20*15,25		-277,550			
			Mezisoučet		3 801,658			
			BP67					
			6,65*3,85		25,603			
			19,20*31,40*2		1 205,760			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	vv		Mezisoučet		1 231,363			
	vv		BP69					
	vv		19,60*12,80		250,880			
	vv		Odpocet stres.svetliku					
	vv		BP68					
	vv		-1,70*1,70*12		-34,680			
	vv		Mezisoučet		216,200			
	vv		Součet		5 249,221			
357	K	712300834	Odstranění ze střech plochých do 10° krytiny povlakové Příplatek k ceně - 0833 za každou další vrstvu	m2	10 498,442	11,20	117 582,55	CS ÚRS 2018 02
	vv		5249,221*2		10 498,442			
358	K	712300845	Odstranění ze střech plochých do 10° doplňků ventilační hlavice	kus	20,000	250,00	5 000,00	CS ÚRS 2018 02
	vv		STAVAJICI VENTILACNI HLAVICE NA STRESE					
	vv		/viz vykres c.04+05/					
	vv		BP44					
	vv		20		20,000			
359	K	952902501	Čistění budov při provádění oprav a udržovacích prací střešních nebo nadstřešních konstrukcí, střešních ploch	m2	5 249,221	22,00	115 482,86	CS ÚRS 2018 02
	vv		PO ODSTRANENI SKLADBY STRECHY					
	vv		POD NOVE KCE					
	vv		5249,221		5 249,221			
360	K	765192001	Nouzové zakrytí střechy plachtou	m2	2 624,611	21,00	55 116,83	CS ÚRS 2018 02
	vv		V PRIPADE NEPRIZNIVYCH KLIMAT.PODMINEK					
	vv		CCA 1/2 PLOCHY					
	vv		5249,221*0,50		2 624,611			
	vv		Součet		2 624,611			
361	K	997013151	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle s omezením mechanizace pro budovy a halu výškv do 6 m	t	136,486	330,00	45 040,38	CS ÚRS 2018 02
	vv		K MISTU SHOZU					
	vv		136,486		136,486			
362	K	997013511	Odvoz sutí a vybouraných hmot z meziskládky na skládku s naložením a se složením, na vzdálenost do 1 km	t	136,486	180,00	24 567,48	CS ÚRS 2018 02
	vv		136,486		136,486			
363	K	997013509	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	1 091,888	10,30	11 246,45	CS ÚRS 2018 02
	vv		136,486*8		1 091,888			
364	K	997013814	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) z izolačních materiálů zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 170 604	t	136,480	1 740,00	237 475,20	CS ÚRS 2018 02
	vv		136,486-0,006		136,480			
365	K	997013831	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) směsného stavebního a demoličního zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 170 904	t	0,006	250,00	1,50	CS ÚRS 2018 02
366	K	712361705	Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10° fólií lepená se svařovanými spoji	m2	5 176,510	185,00	957 654,35	CS ÚRS 2018 02
	vv		HYDROIZOLACE STRECHY S VYTAZENIM					
	vv		NA ATIKU					
	vv		/viz vykres c.09+11+13/					
	vv		SK51					
	vv		47,96*17,32*2		1 661,334			
	vv		22,08*0,66*2		29,146			
	vv		12,94*17,60*2		455,488			
	vv		(23,40+17,60)*2*(0,55+0,65)/2		49,200			
	vv		25,47*18,725*2		953,852			
	vv		(25,47+18,42)*2*(0,55+0,65)/2		52,668			
	vv		13,32*13,38		178,222			
	vv		(12,25+12,80)*2*(0,50+0,65)/2		28,808			
	vv		16,62*13,20		219,384			
	vv		(16,62+12,60)*2*(0,55+0,65)/2		35,064			
	vv		SK52					
	vv		19,70*31,90		628,430			
	vv		(18,40+30,60)*2*(0,55+0,65)/2		58,800			
	vv		19,70*25,875		509,738			
	vv		(18,40+24,60)*2*(0,55+0,65)/2		51,600			
	vv		SK53					
	vv		3,50*3,525		12,338			
	vv		SK56					
	vv		10,20*13,96		142,392			
	vv		7,97*5,40		43,038			
	vv		(9,46+18,46)*2*(0,55+0,65)		67,008			
	vv		Součet		5 176,510			
367	M	28342413	fólie hydroizolační střešní mPVC vyztužená skelným vláknem tl 2,0 mm	m2	5 952,987	245,00	1 458 481,82	CS ÚRS 2018 02
	vv		5176,51*1,15 "Přepočtené koeficientem množství		5 952,987			
368	K	712391172	Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10° -ostatní práce provedení vrstvy textilní ochranné	m2	10 353,020	23,00	238 119,46	CS ÚRS 2018 02
	vv		SEPARACNI VRSTVA					
	vv		OCHRANNA A PODKLADNI VRSTVA HYDROIZOLACE					
	vv		5176,51*2		10 353,020			
	vv		Součet		10 353,020			
369	M	69311068	geotextilie netkaná PP 300g/m2	m2	11 905,973	25,00	297 649,33	CS ÚRS 2018 02
	vv		10353,02*1,15 "Přepočtené koeficientem množství		11 905,973			



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
370	K	712311101	Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10° natěradly a tmely za studena nátěrem lakem penetračním nebo asfaltovým	m2	5 176,510	28,00	144 942,28	CS ÚRS 2018 02
	vv		PAROTESNA ZABRANA VE SKLADBE STRECHY					
	vv		5176,51		5 176,510			
	vv		Součet		5 176,510			
371	M	11163150	lak asfaltový penetrační	t	1,553	43 500,00	67 555,50	CS ÚRS 2018 02
	vv		5176,51*0,0003 "Přepočtené koeficientem množství		1,553			
372	K	712331101	Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10° pásy na sucho AIP nebo NAIP	m2	5 176,510	125,00	647 063,75	CS ÚRS 2018 02
373	M	6283620R	pás těžký asfaltovaný pískovaný, vložka skelná rohož a PE fólie, krycí vrstva posyp	m2	5 952,987	135,00	803 653,25	
	vv		5176,51*1,15 "Přepočtené koeficientem množství		5 952,987			
374	K	998712103	Přesun hmot pro povlakové krytiny stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	t	42,556	3 250,00	138 307,00	CS ÚRS 2018 02
375	K	998712192	Přesun hmot pro povlakové krytiny stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 100 m	t	42,556	3 750,00	159 585,00	CS ÚRS 2018 02
							15 984 579,94	
D		713	Izolace tepelné					
376	K	713110813	Odstranění tepelné izolace běžných stavebních konstrukcí z rohoží, pásů, dílců, desek, bloků stropů nebo podhledů volně kladených z vláknitých materiálů, tloušťka izolace přes 100 mm	m2	4 017,858	80,00	321 428,64	CS ÚRS 2018 02
	vv		TEPELNA IZOLACE VE SKLADBE STRECHY					
	vv		/viz vykres c.05+06/					
	vv		BP11					
	vv		47,46*53,40		2 534,364			
	vv		25,97*54,00		1 402,380			
	vv		12,80*11,13		142,464			
	vv		-18,20*15,25		-277,550			
	vv		Mezisoučet		3 801,658			
	vv		BP69					
	vv		19,60*12,80		250,880			
	vv		Odpocet stres.svetliku					
	vv		-1,70*1,70*12		-34,680			
	vv		Mezisoučet		216,200			
	vv		Součet		4 017,858			
377	K	997013151	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisele s omezením mechanizace pro budovy a halv výškov do 6 m	t	7,031	330,00	2 320,23	CS ÚRS 2018 02
	vv		IZOLACE STRECHY					
	vv		K MISTU SHOZU					
	vv		7,031		7,031			
378	K	713130831	Odstranění tepelné izolace běžných stavebních konstrukcí z rohoží, pásů, dílců, desek, bloků stěn a příček připevněných přibitím nebo nastřelením z vláknitých materiálů, tloušťka izolace do 100 mm	m2	835,356	65,00	54 298,14	CS ÚRS 2018 02
	vv		IZOLACE MEZIOKENNICH VLOZEK					
	vv		MINERALNI VATA					
	vv		/viz vykres c.01-06/					
	vv		BP01/puvodni znaceni/					
	vv		1.NP					
	vv		0,60*2,40*59		84,960			
	vv		0,325*2,05*2		1,333			
	vv		0,90*2,05*10		18,450			
	vv		0,310*2,05*2		1,271			
	vv		0,475*2,05*2		1,948			
	vv		0,90*2,05*9		16,605			
	vv		0,675*2,05		1,384			
	vv		0,175*2,05		0,359			
	vv		1,20*2,05*2		4,920			
	vv		2.NP					
	vv		0,60*2,40*68		97,920			
	vv		0,475*2,05*4		3,895			
	vv		0,310*2,05*4		2,542			
	vv		0,90*2,05*14		25,830			
	vv		3.NP					
	vv		0,60*2,40*68		97,920			
	vv		0,475*2,05*4		3,895			
	vv		0,310*2,05*4		2,542			
	vv		0,90*2,05*14		25,830			
	vv		Mezisoučet		391,604			
	vv		IZOLACE VE SKLADBE SK09					
	vv		/viz vykres c.02-06/					
	vv		BP55					
	vv		1.NP					
	vv		(22,95+17,22)*2*3,35		269,139			
	vv		(21,00*2+16,25)*3,35		195,138			
	vv		Odpocet otvoru					
	vv		-22,25*2,35		-52,288			
	vv		-(22,25+16,50)*2,05		-79,438			
	vv		-(19,00*2+15,25)*2,05		-109,163			
	vv		2.NP					
	vv		(22,95+17,22)*2*3,35		269,139			
	vv		Odpocet otvoru					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			W			-22,25*2,05*2	-91,225	
			W			-16,52*2,05*2	-67,732	
			W			3.NP		
			W			(22,95+17,22)*2*3,35	269,139	
			W			Odpocet otvoru		
			W			-22,25*2,05*2	-91,225	
			W			-16,52*2,05*2	-67,732	
			W			Mezisoučet	443,752	
			W			Součet	835,356	
379	K	713130821	Odstránění tepelné izolace běžných stavebních konstrukcí z rohoží, pásů, dílců, desek, bloků stěn a příček volně kladených z polystyrenu, tloušťka izolace do 100 mm	m2	534,773	65,00	34 760,25	CS ÚRS 2018 02
			W			MEZIOKENNI VLOZKY DO ATRIA		
			W			VNITRNI POLYSTYREN TL.50 MM		
			W			/viz vykres c.02-06/		
			W			BP01/puvodni znaceni/		
			W			1.NP		
			W			0,310*2,05*2	1,271	
			W			0,475*2,05*2	1,948	
			W			0,90*2,05*9	16,605	
			W			0,675*2,05	1,384	
			W			0,175*2,05	0,359	
			W			1,20*2,05*2	4,920	
			W			2.NP		
			W			0,475*2,05*4	3,895	
			W			0,310*2,05*4	2,542	
			W			0,90*2,05*14	25,830	
			W			3.NP		
			W			0,475*2,05*4	3,895	
			W			0,310*2,05*4	2,542	
			W			0,90*2,05*14	25,830	
			W			Mezisoučet	91,021	
			W			SKLADBA SK09		
			W			/viz vykres c.02-06/		
			W			BP55		
			W			1.NP		
			W			(22,95+17,22)*2*3,35	269,139	
			W			(21,00*2+16,25)*3,35	195,138	
			W			Odpocet otvoru		
			W			-22,25*2,35	-52,288	
			W			-(22,25+16,50)*2,05	-79,438	
			W			-(19,00*2+15,25)*2,05	-109,163	
			W			2.NP		
			W			(22,95+17,22)*2*3,35	269,139	
			W			Odpocet otvoru		
			W			-22,25*2,05*2	-91,225	
			W			-16,52*2,05*2	-67,732	
			W			3.NP		
			W			(22,95+17,22)*2*3,35	269,139	
			W			Odpocet otvoru		
			W			-22,25*2,05*2	-91,225	
			W			-16,52*2,05*2	-67,732	
			W			Mezisoučet	443,752	
			W			Součet	534,773	
380	K	713130851	Odstránění tepelné izolace běžných stavebních konstrukcí z rohoží, pásů, dílců, desek, bloků stěn a příček připevněných lepením z polystyrenu, tloušťka izolace do 100 mm	m2	5,400	65,00	351,00	CS ÚRS 2018 02
			W			OTVOR V OBVOD.ZDIVU PRO VSTUP		
			W			IZOLACE PO UR.TERENU		
			W			/viz vykres c.02+06/		
			W			BP74		
			W			1.NP		
			W			3,60*1,50	5,400	
381	K	997013215	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svle ručně (nošením po schodech) pro budovy a halvy výšky přes 15 do 18 m	t	1,754	2 020,00	3 543,08	CS ÚRS 2018 02
			W			OSTÁTNÍ IZOLACE		
			W			K MISTU NALOZENI		
			W			8,785-7,031	1,754	
			W			Součet	1,754	
382	K	997013219	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m Příplatek k cenám -3111 až -3217 za zvětšenou vodorovnou dopravu přes vymezenou dopravní vzdálenost za každých dalších i započatých 10 m	t	8,770	66,60	584,08	CS ÚRS 2018 02
			W			1,754*5	8,770	
383	K	997013511	Odvoz suti a vybouraných hmot z meziskládky na skládku s naložením a se složením, na vzdálenost do 1 km	t	8,785	180,00	1 581,30	CS ÚRS 2018 02
			W			8,785	8,785	
			W			Součet	8,785	
384	K	997013509	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	70,280	10,30	723,88	CS ÚRS 2018 02
			W			8,785*8	70,280	
385	K	997013814	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) z izolačních materiálů zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 604	t	8,785	1 740,00	15 285,90	CS ÚRS 2018 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			8,785		8,785			
386	K	713111111	Montáž tepelné izolace stropů rohožemi, pásy, dílci, deskami, bloky (izolační materiál ve specifikaci) vrchem bez překrytí lepenkou kladenými volně	m2	4 467,290	45,00	201 028,05	CS ÚRS 2018 02
			IZOLACE STRECHY					
			POLYSTYREN S VRSTVOU PLASTBETONU POD DLAZBOU					
			/viz vykres c.09+11+13/					
			SK51					
			46,46*17,32*2		1 609,374			
			11,53*17,60*2		405,856			
			25,47*17,77		452,602			
			25,47*17,72		451,328			
			12,25*13,38		163,905			
			16,62*11,60		192,792			
			SK52					
			18,40*24,60		452,640			
			18,40*30,60		563,040			
			SK53					
			3,50*3,525		12,338			
			SK56					
			9,46*13,43		127,048			
			7,23*5,03		36,367			
			Součet		4 467,290			
387	M	2837644R	deska z extrudované polystyrenové pěny XPS, hrana PD tl 120mm s vrstvou plastbetonu tl.10mm (např. ROOFMATE LG-XP)	m2	4 690,655	1 490,00	6 989 075,95	
			4467,29		4 467,290			
			4467,29*1,05 *Přepočtené koeficientem množství		4 690,655			
388	K	71311112R	Montáž tepelné izolace stropů rohožemi, pásy, dílci, deskami, bloky (izolační materiál ve specifikaci) rovných spodem lepením celoplošně	m2	8 934,580	45,00	402 056,10	CS ÚRS 2018 02
			IZOLACE V KONSTRUKCI STRECHY					
			CEDICOVA VLNA - 1 X TL.200 MM + 1X SPADOVY KLIN					
			/viz vykres c.09+11+13/					
			SK51+SK52+SK53+SK56					
			4467,29*2		8 934,580			
			Součet		8 934,580			
389	M	6314801R	deska tepelně izolační z čedičových vláken λ=0,044 tl 200mm	m2	4 690,655	720,00	3 377 271,60	
			4467,29		4 467,290			
			Součet		4 467,290			
			4467,29*1,05 *Přepočtené koeficientem množství		4 690,655			
390	M	6314815R	deska tepelně izolační z čedičových vláken λ=0,044 tl 80mm (spádový klín 50-100mm)	m2	4 690,655	585,00	2 744 033,18	
			4467,29		4 467,290			
			4467,29*1,05 *Přepočtené koeficientem množství		4 690,655			
391	K	712391171	Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10° -ostatní práce provedení vrstvy textilní podkladní	m2	4 467,290	30,00	134 018,70	CS ÚRS 2018 02
			SEPARACNI VRSTVA VE SKLADBE STRECHY					
			4467,29		4 467,290			
392	M	69311082	geotextilie netkaná PP 500g/m2	m2	5 137,384	36,00	184 945,82	CS ÚRS 2018 02
			4467,29*1,15 *Přepočtené koeficientem množství		5 137,384			
			Součet		5 137,384			
393	K	713131141	Montáž tepelné izolace stěn rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) lepením celoplošně	m2	852,163	125,00	106 520,38	CS ÚRS 2018 02
			IZOLACE SOKLU OBJEKTU V ANGL.DVORKU					
			S PROTAZENIM DO TERENU					
			XPS TL.180 MM					
			/viz vykres c.07+08 + detail 02+17+19/					
			14,00*2,17		30,380			
			15,00*2,60		39,000			
			(5,00+22,50+1,33)*2,46		70,922			
			(19,00+9,50)*2,46		70,110			
			35,00		35,000			
			Odpocet otvoru					
			-1,00*1,20		-1,200			
			-1,50*1,20		-1,800			
			-1,20*1,20*9		-12,960			
			-1,50*1,206		-1,809			
			-0,60*1,20*3		-2,160			
			Mezisoučet		225,483			
			IZOLACE STEN SOKLU OBJEKTU					
			A ATRIA MIMO ANGL.DVORKY					
			POD UROVNI TERENU					
			/viz vykres c.07+08 a detail 03+06 - odmereno z PD/					
			350,00*1,50		525,000			
			82,00*1,24		101,680			
			Mezisoučet		626,680			
			Součet		852,163			
394	M	28376408	deska z polystyrénu XPS s pevností 500 kPa, hrana polodrážková λ=0,035 m3	m3	168,728	4 350,00	733 966,80	CS ÚRS 2018 02
			852,163*0,18		153,389			
			153,389*1,1 *Přepočtené koeficientem množství		168,728			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
395	K	711491272	Provedení izolace proti povrchové a podpovrchové tlakové vodě ostatní na ploše svislé S z textilií, vrstva ochranná	m2	511,094	35,00	17 888,29	CS ÚRS 2018 02
	VV		OCHRANA TEPEL.IZOLACE					
	VV		POD UROVNI TERENU POD ANGL.DVORKEM					
	VV		/viz výkres c.07+08 + detail 02+17+19/					
	VV		14,00*0,71		9,940			
	VV		15,00*0,75		11,250			
	VV		(5,00+22,50+1,33)*0,71		20,469			
	VV		(19,00+9,50)*0,71		20,235			
	VV		9,00		9,000			
	VV		OCHRANA TEPEL.IZOLACE					
	VV		POD UROVNI TERENU OBJEKTU A ATRIA					
	VV		/viz výkres c.07+08 a detail 03+06 - odmereno z PD/					
	VV		350,00*1,00		350,000			
	VV		82,00*1,10		90,200			
	VV		Součet		511,094			
396	M	69311082	geotextilie netkaná PP 500g/m2	m2	613,313	36,00	22 079,27	CS ÚRS 2018 02
	VV		511,094*1,20 "Přepočtené koeficientem množství		613,313			
	VV		Součet		613,313			
397	K	998713103	Přesun hmot pro izolace tepelné stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 m do 24 m	t	235,859	2 350,00	554 268,65	CS ÚRS 2018 02
398	K	998713192	Přesun hmot pro izolace tepelné stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 100 m	t	235,859	350,00	82 550,65	CS ÚRS 2018 02
	D	714	Akustická a protiotřesová opatření				3 005 558,42	
399	K	714183002	Montáž pohltivých a konstrukčních součástí desek izolačních na sraz volně stropů nebo stěn	m2	144,450	53,20	7 684,74	CS ÚRS 2018 02
	VV		KROCEJOVA IZOLACE PODLAH					
	VV		/viz výkres c.09+13/					
	VV		SK81					
	VV		2.NP					
	VV		144,45		144,450			
	VV		Součet		144,450			
400	M	2837567R	deska pro kročejový útlum tl 50mm	m2	151,673	80,00	12 133,84	
	VV		144,45		144,450			
	VV		144,45*1,05 "Přepočtené koeficientem množství		151,673			
401	K	714186034	Montáž pohltivých a konstrukčních součástí zakrytí izolačních vložek sklotkaninou, fólií, pletivem a pod.	m2	144,450	48,80	7 049,16	CS ÚRS 2018 02
402	M	28323055	fólie PE (500 kg/m3) separační podlahová oddělující tepelnou izolaci tl 0,8mm	m2	166,118	112,00	18 605,22	CS ÚRS 2018 02
	VV		144,45		144,450			
	VV		144,45*1,15 "Přepočtené koeficientem množství		166,118			
403	K	714123002	Montáž akustických minerálních panelů stěnových demontovatelných, instalovaných na rošt skrytý	m2	692,650	727,00	503 556,55	CS ÚRS 2018 02
	VV		AKUSTICKY OBKLAD STEN					
	VV		PARAMETRY DLE POZADAVKU PROJEKTU					
	VV		MTZ.VC.DODANI ROSTU A KOTVENI					
	VV		/viz výkres c.07-10/					
	VV		1.PP					
	VV		2,70*1,20*2		6,480			
	VV		1.NP					
	VV		7,63*2,00		15,260			
	VV		2,70*1,20*2		6,480			
	VV		(7,40+0,20+0,80)*2,00		16,800			
	VV		(11,74*2+11,635)*2,00		70,230			
	VV		(6,62+7,32+7,20)*2,00		42,280			
	VV		2.NP					
	VV		6,80*2,00*4		54,400			
	VV		2,70*1,20*2*2		12,960			
	VV		7,32*2,00*2		29,280			
	VV		(7,63+6,80*3)*2,00		56,060			
	VV		3.NP					
	VV		6,80*2,00*3		40,800			
	VV		2,70*1,20*2*2		12,960			
	VV		(7,32+6,60+7,40)*2,00		42,640			
	VV		(7,00*2+6,60+7,32)*2,00		55,840			
	VV		8,03*2,00*3		48,180			
	VV		Mezisoučet		510,650			
	VV		AKUSTICKY OBKLAD TELOCVICNY					
	VV		PARAMETRY DLE POZADAVKU PROJEKTU					
	VV		VC.DODANI ROSTU A KOTVENI					
	VV		/viz výkres c.07 a vypocet plochy projektanta z PD/					
	VV		1.PP					
	VV		91,00+91,00		182,000			
	VV		Mezisoučet		182,000			
	VV		Součet		692,650			
404	M	59036208R	panel obkladový akustický	m2	561,715	1 645,00	924 021,18	
	VV		510,65		510,650			
	VV		510,65*1,1 "Přepočtené koeficientem množství		561,715			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
405	M	5903620R1	akustický obklad stěn tělocvičny mechanicky odolný proti náraz míče (36km/h), prokopnutí tř.2A, povrch truhlářská překližka broušená bříza tl.18 mms povrchová úprava penetrace, s podílem perforece 19%	m2	200,200	7 621,00	1 525 724,20	
	VV		182,00				182,000	
	VV		182*1,1 "Přepočtené koeficientem množství"				200,200	
406	K	998714103	Přesun hmot pro akustická a protiořesová opatření stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	t	4,354	1 150,00	5 007,10	CS ÚRS 2018 02
407	K	998714192	Přesun hmot pro akustická a protiořesová opatření stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 100 m	t	4,354	408,00	1 776,43	CS ÚRS 2018 02
D		725	Zdravotechnika - zařizovací předměty				46 383,00	
408	K	7252441R1	D51 - sprchové dveře a zástěny dveře sprchové Al rámové s akrylátovou výplní otvřívavé jednokřídlové 600/1950 mm D+M	soubor	1,000	8 960,00	8 960,00	
	VV		/viz tabulka PSV prvku/					
	VV		1,00				1,000	
409	K	7252441R2	Sprchové dveře a zástěny dveře sprchové Al chromované rámové s výplní z bezpečn.skla tl.8 mm otvřívavé jednokřídlové 1000/2000 mm D+M	soubor	3,000	12 450,00	37 350,00	
	VV		/viz tabulka PSV prvku/					
	VV		1.NP					
	VV		1				1,000	
	VV		2.NP					
	VV		1				1,000	
	VV		3.NP					
	VV		1				1,000	
	VV		Součet				3,000	
410	K	998725103	Přesun hmot pro zařizovací předměty stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	t	0,069	709,00	48,92	CS ÚRS 2018 02
411	K	998725192	Přesun hmot pro zařizovací předměty stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 100 m	t	0,069	349,00	24,08	CS ÚRS 2018 02
D		762	Konstrukce tesařské				2 030 004,43	
412	K	76281014R	Záklon stropu z vodovzdorné překližky- desek jednovrstvých šroubovaných na rošt na pero a drážku, tloušťky desky 20 mm vč.spojovacích prvků	m2	433,270	1 490,00	645 572,30	
	VV		VODOVZDORNA PREKLIZKA					
	VV		VC.SPOJOVACICH PRVKU					
	VV		POD OPLECHOVANI ATIKY					
	VV		/viz tabulka PSV prvku/					
	VV		K1					
	VV		0,45*552,00				248,400	
	VV		K2					
	VV		0,33*38,00				12,540	
	VV		K3					
	VV		0,37*60,00				22,200	
	VV		K4					
	VV		0,40*14,20				5,680	
	VV		STROP STROJOVNY VZT					
	VV		/viz vykres c.09+11+13/					
	VV		144,45				144,450	
	VV		Součet				433,270	
413	K	762951001	Montáž terasy podkladního roštu z profilů plyných, osové vzdálenosti podpěr do 300 mm	m2	350,215	200,00	70 043,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		ROST POD TERASOVE DESKY V ATRIU					
	VV		/viz vykres c.08+detail c.17/					
	VV		23,10*2,73				63,063	
	VV		23,10*6,385				147,494	
	VV		-1,17*3,70				-4,329	
	VV		-9,45*1,00*2				-18,900	
	VV		(18,605-1,155)*5,716				99,744	
	VV		2,40*8,50				20,400	
	VV		7,513*2,50				18,783	
	VV		1,40*1,40				1,960	
	VV		22,00				22,000	
	VV		Součet				350,215	
414	K	762951101	Montáž terasy Příplatek k cenám za vysokou vyrovnaní podkladního rostu pomocí vyrovnávacích terců do 65 mm	m	525,000	150,00	78 750,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		/predb odhad - upresnit dle výrobce/					
	VV		525,00				525,000	
415	M	6119814R	terasový hranol exotická dřevina 60x80	m	1 540,946	170,00	261 960,82	
	VV		350,215*4,4 "Přepočtené koeficientem množství"				1 540,946	
416	K	762952024	Montáž terasy nášlapné vrstvy z prken z dřevin tvrdých nebo neobyčejně tvrdých, s broušením, omytím a kartáčováním, bez povrchové úpravy, spojovaných skrvtými spojkami, šířky přes 135 mm	m2	350,215	300,00	105 064,50	CS ÚRS 2018 02
	VV		TERASOVE DESKY V ATRIU					
	VV		DETAILY UPRESNI VYROBCE					
	VV		350,215				350,215	
417	M	61198141	terasový profil z exot.dřeviny (např.CUMARU) 21 x 145	m2	385,237	1 900,00	731 950,30	CS ÚRS 2018 02
	VV		350,215*1,1 "Přepočtené koeficientem množství"				385,237	
418	K	7629521R1	Montáž terasy nášlapné vrstvy z prken z dřevoplastu, bez povrchové úpravy, spojovaných ukončovací lišta připevněná šroubováním - kompletní D+ M	m	120,995	120,00	14 519,40	
	VV		DETAILY UPRESNI VYROBCE					
	VV		23,10*2+2,70*2+2,70+3,70+4,00*2				66,000	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			18,605-1,155+5,716*2+3,80		32,682			
			2,40+7,513+1,40		11,313			
			11,00		11,000			
			Součet		120,995			
419	K	7629521R2	Montáž terasy nášlapné vrstvy z prken z dřevoplastu, bez povrchové úpravy, spojovaných čelní kryt délky 140 mm připevněný lepením - kompletní D+ M	m	91,190	120,00	10 942,80	
			DETAILY UPRESNI VYROBCE					
			22,01*2+4,00*2		52,020			
			7,513+8,693+9,364+5,60		31,170			
			8,00		8,000			
			Součet		91,190			
420	K	762953002	Montáž terasy nátěr dřevěných teras olejem, včetně očištění dvojnásobně	m2	350,215	160,00	56 034,40	CS ÚRS 2018 02
			POVRCHOVOU UPRAVU UPRESNI VYROBCE					
			350,215		350,215			
421	K	998762103	Přesun hmot pro konstrukce tesařské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	t	26,295	1 580,00	41 546,10	CS ÚRS 2018 02
422	K	998762194	Přesun hmot pro konstrukce tesařské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 1000 m	t	26,295	518,00	13 620,81	CS ÚRS 2018 02
D	763		Konstrukce suché výstavby				8 653 542,86	
423	K	763131831	Demontáž podhledu nebo samostatného požárního předělu ze sádkartonových desek s nosnou konstrukcí jednovrstvou z ocelových profilů, opláštění jednoduché	m2	21,850	78,20	1 708,67	CS ÚRS 2018 02
			STAV.SDK PODHLED					
			/viz vykres c.02-legenda/					
			1.NP					
			21,85		21,850			
424	K	997013215	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svise ručně (nošením po schodech) pro budovv a halv výšk přes 15 do 18 m	t	0,377	2 020,00	761,54	CS ÚRS 2018 02
			0,377		0,377			
425	K	997013219	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m Příplatek k cenám -3111 až -3217 za zvětšenou vodorovnou dopravu přes vymezenou dopravní vzdálenost za každých dalších i započatých 10 m	t	1,131	66,60	75,32	CS ÚRS 2018 02
			0,377*3		1,131			
426	K	997013511	Odvoz suti a vybouraných hmot z meziskládky na skládku s naložením a se složením, na vzdálenost do 1 km	t	0,377	180,00	67,86	CS ÚRS 2018 02
			0,377		0,377			
427	K	997013509	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	3,016	10,30	31,06	CS ÚRS 2018 02
			0,377*8		3,016			
428	K	997013812	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) z materiálů na bázi sádry zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 802	t	0,377	935,00	352,50	CS ÚRS 2018 02
			0,377		0,377			
429	K	763171114	Instalační technika pro konstrukce ze sádkartonových desek montáž revizních klapek pro příčky nebo předsažené stěny, velikost přes 0.50 do 1.00 m2	kus	6,000	685,00	4 110,00	CS ÚRS 2018 02
			REVIZNI DVIRKA S POZARNI ODOLNOSTI					
			/viz tabulka PSV prvku/					
			DV1					
			2		2,000			
			DV2					
			4		4,000			
			Součet		6,000			
430	M	56245R1	DV1 - dvířka revizní 750x1150 mm jednokř.otevřívavá z kalcium silikátových požárne ochranných desek E/Sm20015DP1-C	kus	2,000	8 950,00	17 900,00	
431	M	56245R2	DV1 - dvířka revizní 750x1150 mm jednokř.otevřívavá z kalcium silikátových požárne ochranných desek EW15DP1-C	kus	4,000	8 950,00	35 800,00	
432	K	763113331	Příčka instalační ze sádkartonových desek s nosnou konstrukcí ze zdvojených ocelových profilů UW, CW s mezerou, CW profily navzájem spojeny páskem sádry dvojité opláštěná deskami protipožárními impregnovanými H2DF tl. 2 x 12,5 mm, příčka tl. 155 mm, profil 50 Tl tl. 50 mm, EI 60, Rw 54 dB	m2	75,266	1 750,00	131 715,50	CS ÚRS 2018 02
			PREDSAZENÉ INSTALACNI STENY					
			/viz vykres c.07-10+13/					
			1.PP					
			(2,80+0,92+3,075+5,21)*1,50		18,008			
			1.NP					
			(1,85+0,92+2,305+2,80+1,85+0,90*2)*1,50		17,288			
			2.NP					
			(1,725+0,92+0,97+1,85+2,305)*1,50		11,655			
			(1,225+1,925)*1,50		4,725			
			3.NP					
			(1,86+1,07+1,075+2,305+1,85+0,90)*1,50		13,590			
			2,50		2,500			
			/rezerva/					
			5,00*1,50		7,500			
			Součet		75,266			
433	K	763113337	Příčka instalační ze sádkartonových desek s nosnou konstrukcí ze zdvojených ocelových profilů UW, CW s mezerou, CW profily navzájem spojeny páskem sádry dvojité opláštěná deskami protipožárními impregnovanými H2DF tl. 2 x 12,5 mm, příčka tl. 270 mm, profil 75 Tl tl. 60 mm, EI 90, Rw 52 dB	m2	30,600	1 850,00	56 610,00	CS ÚRS 2018 02
			1.NP					
			6,80*1,50		10,200			
			2.NP					
			6,80*1,50		10,200			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			3.NP					
			6,80*1,50		10,200			
			Součet		30,600			
434	K	763111717	Příčka ze sádrokartonových desek ostatní konstrukce a práce na příčkách ze sádrokartonových desek základní penetrační nátěr	m2	105,866	48,60	5 145,09	CS ÚRS 2018 02
			75,266+30,6		105,866			
435	K	763111725	Příčka ze sádrokartonových desek ostatní konstrukce a práce na příčkách ze sádrokartonových desek ochrana rohů lišta samolepící vodou aktivovaná k ochraně vnějších rohů 90°	m	4,500	155,00	697,50	CS ÚRS 2018 02
436	K	763111751	Příčka ze sádrokartonových desek Příplatek k cenám za plochu do 6 m2 jednotlivé	m2	105,866	125,00	13 233,25	CS ÚRS 2018 02
437	K	763111771	Příčka ze sádrokartonových desek Příplatek k cenám za rovinnost kvality speciální tmelení kvality Q3	m2	105,866	155,00	16 409,23	CS ÚRS 2018 02
438	K	763135101	Montáž sádrokartonového podhledu kazetového demontovatelného, velikosti kazet 600x600 mm včetně zavěšené nosné konstrukce viditelné	m2	768,430	425,00	326 582,75	CS ÚRS 2018 02
			MINERALNI RASTROVÝ KAZETOVÝ PODHLED					
			VC.ROSTU Z GALVANIZOVANE OCELI					
			PARAMERY DLE POZADAVKU PD					
			/viz vykres c.24-26 - navrh architekta/					
			1.NP					
			29,66+31,53+23,86+90,38		175,430			
			107,58+18,02		125,600			
			2.NP					
			233,66		233,660			
			3.NP					
			233,74		233,740			
			Součet		768,430			
439	M	590305R1	podhled kazetový bez děrování, viditelný rastr, tl.min15 mm, 600 x 600 mm nehořlavé vnitřní jádro z minerální vlny barva bílá (technické parametry viz výkres č.23-23 architekt.část)	m2	806,852	596,00	480 883,79	
			788,43*1,05 "Přepočtené koeficientem množství		806,852			
440	K	7631352R1	Kazetový zavěšený podhledový s y s t ě m s kazetami 1600x600mm nebo 1200x600mm tl.min.20 mm s jádrem ze skelné vlny, vystřídáné pásy kazet - širokopásmové pohltivé kazety - nízkofrekvenční kazety+ celoplošná absorpční vložka, lic mechanicky odolná sendvičová konstrukce - kompl.D+M (technické parametry viz výkres č.23-23 architekt.část)	m2	98,020	2 860,00	280 337,20	
			KAZETOVÝ ZAVĚŠENÝ RASTROVÝ PODHLED					
			VC.POLOZAPUSTENEHOM ROSTU					
			PARAMERY DLE POZADAVKU PD					
			/viz vykres c.24-26 - navrh architekta/					
			1.NP					
			21,34+76,68		98,020			
441	K	7631352R2	Mechanicky odolný rastrový akustický podhled do t ě l o c v i ě n y panely 1200/600/40mm s jádrem ze skelné vlny a s povrchem se silnou sklovláknitou tkaninou, ocelový rastr - kompl.D+M (technické parametry viz výkres č.23-23 architekt.část)	m2	586,500	2 890,00	1 694 985,00	
			ZAVĚŠENÝ RASTROVÝ AKUSTICKÝ PODHLED					
			VC.OCELOVEHO ROSTU					
			PARAMERY DLE POZADAVKU PD					
			/viz vykres c.24-26 - navrh architekta/					
			1.NP					
			258,42+328,08		586,500			
442	K	763131713	Podhled ze sádrokartonových desek ostatní práce a konstrukce na podhledech ze sádrokartonových desek napojení na obvodové konstrukce profilem	m	1 743,540	126,00	219 686,04	CS ÚRS 2018 02
			(788,43+98,02+586,5)*1,20		1 743,540			
443	K	763131732	Podhled ze sádrokartonových desek ostatní práce a konstrukce na podhledech ze sádrokartonových desek čelo pro kazetové pohledy (F lišta) tl. 15 mm	m	243,000	220,00	53 460,00	CS ÚRS 2018 02
			243,00		243,000			
444	K	763131766	Podhled ze sádrokartonových desek Příplatek k cenám za výšku zavěšení přes 1,0 do 1,5 m	m2	754,120	82,60	62 290,31	CS ÚRS 2018 02
			1.PP					
			MISTN.C.028+034					
			560,50-138,00		422,500			
			442,02-110,40		331,620			
			Součet		754,120			
445	K	763135011	Montáž sádrokartonového podhledu z desek děrovaných včetně zavěšené dvourvrstvé konstrukce z ocelových profilů CD, UD se spárami tmelenými	m2	984,030	845,00	831 505,35	CS ÚRS 2018 02
			PLOSNÝ SDK PODHLED DEROVANÝ					
			VC.ROSTU					
			PARAMERY DLE POZADAVKU PD					
			/viz vykres c.23-26 - navrh architekta/					
			1.NP					
			27,02+21,34+24,47+32,30		105,130			
			23,24+30,46+20,81+26,00+24,23		124,740			
			28,32+15,61+34,41+26,62+24,63		129,590			
			25,91+37,61+44,51		108,030			
			2.NP					
			34,00+31,92+30,49+22,93		119,340			
			37,16+33,69+34,26		105,110			
			3.NP					
			34,00+33,80+33,59+33,13		134,520			
			32,02+22,93+37,43+32,90+32,29		157,570			
			Součet		984,030			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
446	M	5903053R	deska sádrokartonová děrovaná 12x12mm bezesparé podhledy tl 12,5mm ( technické parametry viz výkres 23-26 architekt.část)	m2	1 033,232	485,00	501 117,52	
	vv		984,03*1,05 "Přepočtené koeficientem množství		1 033,232			
447	K	76313149R	Podhled ze sádrokartonových desek dvouvrstvá zavěšená spodní konstrukce z ocelových profilů CD, UD jednoduše opláštěná deskou akustickou nízkofrekvenční (technické parametry viz výkres č.23-23	m2	53,760	965,00	51 878,40	
	vv		PLOSNY SDK NF PODHLED BILY					
	vv		VC.ROSTU					
	vv		PARAMERY DLE POZADAVKU PD					
	vv		/viz výkres c.23-26 - navrh architekta/					
	vv		1.NP					
	vv		35,06+18,70		53,760			
448	K	763131514	Podhled ze sádrokartonových desek jednovrstvá zavěšená spodní konstrukce z ocelových profilů CD, UD jednoduše opláštěná deskou standardní A, tl. 15 mm, bez TI	m2	836,940	863,00	722 279,22	CS ÚRS 2018 02
	vv		PLOSNY SDK PODHLED BILY					
	vv		VC.ROSTU					
	vv		PARAMERY DLE POZADAVKU PD					
	vv		/viz výkres c.23-26 - navrh architekta/					
	vv		1.NP					
	vv		75,98+140,20+34,75+19,73		270,660			
	vv		18,56+20,91+39,00		78,470			
	vv		2.NP					
	vv		246,26		246,260			
	vv		3.NP					
	vv		241,55		241,550			
	vv		Součet		836,940			
449	K	763131714	Podhled ze sádrokartonových desek ostatní práce a konstrukce na podhledech ze sádrokartonových desek základní penetrační nátěr	m2	890,700	35,00	31 174,50	CS ÚRS 2018 02
	vv		53,76+836,94		890,700			
	vv		Součet		890,700			
450	K	763131715	Podhled ze sádrokartonových desek ostatní práce a konstrukce na podhledech ze sádrokartonových desek stínová spára	m	1 045,080	165,00	172 438,20	CS ÚRS 2018 02
	vv		NAPOJENI NA OBVOD					
	vv		870,90*1,20		1 045,080			
451	K	763131771	Podhled ze sádrokartonových desek Příplatek k cenám za rovinnost kvality speciální tmelení kvality Q3	m2	890,700	23,00	20 486,10	CS ÚRS 2018 02
452	K	7630000R1	Soliterní akustický panel 1200x1200x40mm na přímých závěsech s jádrem z minerální viny pokryt skelnou tkaninou barva bílá - komp.D+M (technické parametry viz výkres č.23-23 architekt.část)	kus	425,000	2 835,00	1 204 875,00	
	vv		AKUSTICKY PANEL 1200x1200x40MM					
	vv		VC.ZAVESU					
	vv		PARAMERY DLE POZADAVKU PD					
	vv		/viz výkres c.24-26 -navrh architekta/					
	vv		1.NP					
	vv		12+15+18+12+5+12		74,000			
	vv		2.NP					
	vv		12+12+12+15+15+15+15+15+15		141,000			
	vv		30+6		36,000			
	vv		3.NP					
	vv		12+12+18+18+15+12+12+15+18+15+15+12		174,000			
	vv		Součet		425,000			
453	K	7630000R2	Soliterní akustický panel 1800x1200x40mm na přímých závěsech s jádrem z minerální viny pokryt skelnou tkaninou barva bílá - komp.D+M (technické parametry viz výkres č.23-23 architekt.část)	kus	209,000	4 475,00	935 275,00	
	vv		AKUSTICKY PANEL 1800x1200x40MM					
	vv		VC.ZAVESU					
	vv		PARAMERY DLE POZADAVKU PD					
	vv		/viz výkres c.23-26 - navrh architekta/					
	vv		1.PP					
	vv		18		18,000			
	vv		1.NP					
	vv		8+1+10+12+12+60+5+38		146,000			
	vv		2.NP					
	vv		18+9		27,000			
	vv		3.NP					
	vv		18		18,000			
	vv		Součet		209,000			
454	K	7630000R3	Soliterní akustický panel 600x1200x40mm na přímých závěsech s jádrem z minerální viny pokryt skelnou tkaninou barva bílá - komp.D+M (technické parametry viz výkres č.23-23 architekt.část)	kus	5,000	2 835,00	14 175,00	
	vv		AKUSTICKY PANEL 600x1200x40MM					
	vv		VC.ZAVESU					
	vv		PARAMERY DLE POZADAVKU PD					
	vv		/viz výkres c.24-26 -navrh architekta/					
	vv		1.NP					
	vv		5		5,000			
455	K	7630000R4	Nízkofrekvenční tváricový sádrokartonový rezonátor tl.cca 160mm zvukově pohltivý (technické parametry viz výkres č.23-23 architekt.část)	m2	341,160	1 685,00	574 854,60	
	vv		NIZKOFREKVENCNI SDK REZONATOR					
	vv		VC.ZAVESU					
	vv		PARAMERY DLE POZADAVKU PD					
	vv		/viz výkres c.23-26-navrh architekta/					
	vv		1.NP					



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			14,64		14,640			
			2.NP					
			12,84+12,84+12,73+13,20+13,08		64,690			
			13,08+13,08+13,08+11,12+12,84		63,200			
			13,32+12,96		26,280			
			3.NP					
			12,60+12,84+14,52+13,83+13,20		66,990			
			12,84+13,08+13,96+13,32+12,96		66,160			
			12,84+13,08+13,28		39,200			
			Součet		341,160			
456	K	998763102	Přesun hmot pro dřevostavby stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	t	85,260	1 430,00	121 921,80	CS ÚRS 2018 02
457	K	998763194	Přesun hmot pro dřevostavby stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 1000 m	t	85,260	806,00	68 719,56	CS ÚRS 2018 02
	D	764	Konstrukce klempířské				1 453 847,18	
458	K	R POL 888	Demontáž stávajících klempířských prvků vč.likvidace	kpl	1,000	50 000,00	50 000,00	
459	K	764214607	Oplechování horních ploch zdí a nadezdívek (atik) z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou mechanicky kotvené rš 670 mm	m	552,000	1 000,00	552 000,00	CS ÚRS 2018 02
			NOVE KLEMPIRSKE PRVKY					
			/viz tabulka PSV prvku/					
			K1 - RS 550 MM					
			552		552,000			
460	K	764214605	Oplechování horních ploch zdí a nadezdívek (atik) z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou mechanicky kotvené rš 400 mm	m	38,000	725,00	27 550,00	CS ÚRS 2018 02
			K2 - RS 410 MM					
			38		38,000			
			Součet		38,000			
461	K	764214606	Oplechování horních ploch zdí a nadezdívek (atik) z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou mechanicky kotvené rš 500 mm	m	74,200	843,00	62 550,60	CS ÚRS 2018 02
			K3 - RS 440 MM					
			60,00		60,000			
			K4 - RS 480 MM					
			14,20		14,200			
			Součet		74,200			
462	K	764215608	Oplechování horních ploch zdí a nadezdívek (atik) z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou celoplošně lepené rš 750 mm	m	10,500	1 220,00	12 810,00	CS ÚRS 2018 02
			K8					
			10,50		10,500			
463	K	764215645	Oplechování horních ploch zdí a nadezdívek (atik) z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou Příplatek k cenám za zvýšenou pracnost při provedení rohu nebo koutu do rš 400 mm	kus	8,000	202,00	1 616,00	CS ÚRS 2018 02
464	K	764215646	Oplechování horních ploch zdí a nadezdívek (atik) z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou Příplatek k cenám za zvýšenou pracnost při provedení rohu nebo koutu přes rš 400 mm	kus	48,000	249,00	11 952,00	CS ÚRS 2018 02
465	K	7642264R1	Oplechování parapetů z hliníkového plechu s povrchovou úpravou komaxit rovných celoplošně lepené, bez rohů rš 250 mm	m	24,000	555,00	13 320,00	
			K6					
			24		24,000			
			Součet		24,000			
466	K	7642264R2	Oplechování parapetů z hliníkového plechu s povrchovou úpravou komaxit rovných celoplošně lepené, bez rohů rš 500 mm	m	68,000	1 810,00	123 080,00	
			K7 - RS 450 MM					
			68,00		68,000			
467	K	7642264R3	Oplechování parapetů z hliníkového plechu s povrchovou úpravou komaxit rovných celoplošně lepené, bez rohů rš 400 mm	m	470,000	1 044,00	490 680,00	
			K5					
			470,00		470,000			
468	K	764226465	Oplechování parapetů z hliníkového plechu rovných celoplošně lepené, bez rohů Příplatek k cenám za zvýšenou pracnost při provedení rohu nebo koutu do rš 400 mm	kus	120,000	80,90	9 708,00	CS ÚRS 2018 02
469	K	764226467	Oplechování parapetů z hliníkového plechu rovných celoplošně lepené, bez rohů Příplatek k cenám za zvýšenou pracnost při provedení rohu nebo koutu přes rš 400 mm	kus	60,000	98,30	5 898,00	CS ÚRS 2018 02
470	K	76424243R	Oplechování střešních prvků z titaninkového plechu s povrch.úpravou komaxit okapu okapovým plechem střešhv rovné rš 200 mm	m	130,000	592,00	76 960,00	
			K9 - RS 150 MM					
			130,00		130,000			
471	K	998764103	Přesun hmot pro konstrukce klempířské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	t	4,898	1 930,00	9 453,14	CS ÚRS 2018 02
472	K	998764192	Přesun hmot pro konstrukce klempířské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 100 m	t	4,898	1 280,00	6 269,44	CS ÚRS 2018 02
	D	766	Konstrukce truhlářské				10 322 604,61	
473	K	766691911	Ostatní práce vyvěšení nebo zavěšení křidel s případným uložením a opětovným zavěšením po provedení stavebních změn dřevěných okenních, plochy do 1,5 m2	kus	5,000	15,20	76,00	CS ÚRS 2018 02
			STAVAJICI DREVENA OKNA					
			/viz vykres c.01-06/					
			BP02					
			1.PP					
			4		4,000			
			1.NP					
			1		1,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	vv		Součet		5,000			
474	K	766691912	Ostatní práce vyvážení nebo zavěšení křidel s případným uložením a opětovným zavěšením po provedení stavebních změn dřevěných okenních, plochy přes 1,5 m2	kus	580,000	30,30	17 574,00	CS ÚRS 2018 02
	vv		BP02					
	vv		1.PP					
	vv		52		52,000			
	vv		1.NP					
	vv		214		214,000			
	vv		2.NP					
	vv		157		157,000			
	vv		3.NP					
	vv		157		157,000			
	vv		Součet		580,000			
475	K	766691914	Ostatní práce vyvážení nebo zavěšení křidel s případným uložením a opětovným zavěšením po provedení stavebních změn dřevěných dveřních, plochy do 2 m2	kus	255,000	25,30	6 451,50	CS ÚRS 2018 02
	vv		STAVAJICI DVERE					
	vv		/viz výkres c.01-06/					
	vv		BP04					
	vv		1.PP					
	vv		39		39,000			
	vv		1.NP					
	vv		106		106,000			
	vv		2.NP					
	vv		55		55,000			
	vv		3.NP					
	vv		55		55,000			
	vv		Součet		255,000			
476	K	766691915	Ostatní práce vyvážení nebo zavěšení křidel s případným uložením a opětovným zavěšením po provedení stavebních změn dřevěných dveřních, plochy přes 2 m2	kus	28,000	45,50	1 274,00	CS ÚRS 2018 02
	vv		DVOUKRIDLE DVERE KROME STEN					
	vv		BP04					
	vv		1.PP					
	vv		17		17,000			
	vv		1.NP					
	vv		11		11,000			
	vv		Součet		28,000			
477	K	766441821	Demontáž parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky do 300 mm délky přes 1m	kus	581,000	46,90	27 248,90	CS ÚRS 2018 02
	vv		STAVAJICI VNITRNI PARAPETY					
	vv		BP04					
	vv		1.PP					
	vv		53		53,000			
	vv		1.NP					
	vv		214		214,000			
	vv		2.NP					
	vv		157		157,000			
	vv		3.NP					
	vv		157		157,000			
	vv		Součet		581,000			
478	K	766111820	Demontáž dřevěných stěn pliných	m2	499,160	58,00	28 951,28	CS ÚRS 2018 02
	vv		STAVAJICI KABINKY WC VC.DVERI					
	vv		ODHAD MATERIALU A VYSKY					
	vv		/viz výkres 03-06/					
	vv		BP10					
	vv		2.NP					
	vv		(5,00+1,20*5)*2,20		24,200			
	vv		(2,00+1,20*2)*2,20		9,680			
	vv		3.NP					
	vv		(5,00+1,20*5)*2,20		24,200			
	vv		(2,00+1,20*2)*2,20		9,680			
	vv		Mezisoučet		67,760			
	vv		DREVE NE KRYTY RADIATORU					
	vv		/viz výkres 01-06/					
	vv		BP16					
	vv		1.PP					
	vv		1,40*1,00*32		44,800			
	vv		1.NP					
	vv		1,40*1,00*89		124,600			
	vv		2,20*1,00*2		4,400			
	vv		2.NP					
	vv		1,40*1,00*91		127,400			
	vv		3.NP					
	vv		1,40*1,00*93		130,200			
	vv		Mezisoučet		431,400			
	vv		Součet		499,160			
479	K	766812820	Demontáž kuchyňských linek dřevěných nebo kovových včetně skříněk uchycených na stěně, délky do 1500 mm	kus	1,000	272,00	272,00	CS ÚRS 2018 02
	vv		KUCHYNSKE LINKY					
	vv		/viz výkres c.02/					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	WV		1		1,000			
480	K	766812840	Demontáž kuchyňských linek dřevěných nebo kovových včetně skříněk uchycených na stěně, délky přes 1800 do 2100 mm	kus	1,000	336,00	336,00	CS ÚRS 2018 02
	WV		1.NP					
	WV		1		1,000			
481	K	766411812	Demontáž obložení stěn panely, plochy přes 1,5 m2	m2	963,951	82,00	79 043,98	CS ÚRS 2018 02
	WV		STAVAJÍCÍ OBLOŽENÍ STĚN					
	WV		/viz výkres c.01-06/					
	WV		BP24					
	WV		1.PP					
	WV		(10,12+3,24)*2*3,30		88,176			
	WV		(5,40+6,30)*2*3,30		77,220			
	WV		(30,80+6,40)*2*4,15		307,100			
	WV		(24,30*2+18,30+6,40+0,55*12)*4,15		331,585			
	WV		0,50*(30,80+6,40)*2		37,000			
	WV		0,50*(24,30+6,40)*2		15,350			
	WV		54,00		54,000			
	WV		Odpocet otvoru					
	WV		-2,20*3,30*2		-14,520			
	WV		-0,90*2,00*2		-3,600			
	WV		1.NP					
	WV		0,40*(1,50+1,50)*2*6		14,400			
	WV		(0,40+0,40)*2*3,30*8		42,240			
	WV		15,00		15,000			
	WV		Součet		963,951			
482	K	766411822	Demontáž obložení stěn podkladových roštů	m2	963,951	33,00	31 810,38	CS ÚRS 2018 02
483	K	781491811	Odstranění obkladů – ostatní prvky profily rohové	m	270,000	5,31	1 433,70	CS ÚRS 2018 02
484	K	997013215	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle ručně (nošením po schodech) pro budovy a haly výšky přes 15 do 18 m	t	60,022	2 020,00	121 244,44	CS ÚRS 2018 02
	WV		K MISTU NALOŽENÍ					
	WV		60,022		60,022			
485	K	997013219	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m Příplatek k cenám -3111 až -3217 za zvýšenou vodorovnou dopravu přes vymezenou dopravní vzdálenost za každých dalších i započatých 10 m	t	180,066	66,60	11 992,40	CS ÚRS 2018 02
	WV		60,022*3		180,066			
486	K	997013511	Odvoz suti a vybouraných hmot z meziskládky na skládku s naložením a se složením, na vzdálenost do 1 km	t	60,022	180,00	10 803,96	CS ÚRS 2018 02
	WV		60,022		60,022			
487	K	997013509	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	480,176	10,30	4 945,81	CS ÚRS 2018 02
	WV		60,022*8		480,176			
488	K	997013804	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) ze skla zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 202	t	8,414	935,00	7 867,09	CS ÚRS 2018 02
	WV		(0,063+9,860+6,120+0,784)/2		8,414			
489	K	997013811	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) dřevěného zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 201	t	51,608	1 200,00	61 929,60	CS ÚRS 2018 02
	WV		60,022-8,414		51,608			
	WV		Součet		51,608			
490	K	R POL 9	W1-W18 - WC dělicí příčky lamino-třísková deska tl.28 mm s melaminovou fólií - kompl. D+M vč.hran, kotvení, nerez nožiček a dveří š.700 mm s kováním, mřížkou a háčkem	m2	248,350	2 050,00	509 117,50	
	WV		WC STĚNY					
	WV		KOMPLETNÍ DODAVKA A MONTÁŽ DLE POZADAVKU PD					
	WV		/viz tabulka PSV prvku/					
	WV		W1					
	WV		2,175*2,00*1		4,350			
	WV		W2					
	WV		(2,80+1,67*2)*2,00*1		12,280			
	WV		W3					
	WV		1,975*2,00*1		3,950			
	WV		W4					
	WV		1,65*2,00*4		13,200			
	WV		W5					
	WV		(2,80+1,70*2)*2,00*1		12,400			
	WV		W6					
	WV		2,39*2,00*1		4,780			
	WV		W7					
	WV		1,85*2,00*1		3,700			
	WV		W8					
	WV		(1,725*2,00+0,30*0,50)*3		10,800			
	WV		W9					
	WV		(2,07+1,50)*2,00*3		21,420			
	WV		W10					
	WV		(1,87+0,425)*2,00*3		13,770			
	WV		W11					
	WV		(1,12*4+1,73+0,70*5+0,25*4+0,10)*2,00*3		64,860			
	WV		(1,40+1,672+0,10*2+0,70*2+0,25)*2,00*3		29,532			
	WV		W12					
	WV		0,86*2,00*1		1,720			
	WV		W13					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	W		(1,85+1,80)*2,00*1		7,300			
	W		W14					
	W		(1,736+1,65)*2,00*1		6,772			
	W		W15					
	W		1,85*2,00*1		3,700			
	W		W16					
	W		(1,85+1,65)*2,00		7,000			
	W		W17					
	W		(2,34+0,70*2+0,517+0,284)*2,00*1		9,082			
	W		(0,967+1,70)*2,00*1		5,334			
	W		W18					
	W		(2,80+1,70*2)*2,00*1		12,400			
	W		Součet		248,350			
491	K	766694122	Montáž ostatních truhlářských konstrukcí parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky přes 300 mm, délky přes 1000 do 1600 mm	kus	38,000	280,00	10 640,00	CS ÚRS 2018 02
	W		NOVE VNITRNI PARAPETY					
	W		DODAVKA DLE POZADAVKU PD					
	W		/viz tabulka PSV prvku/					
	W		R1					
	W		2		2,000			
	W		R37					
	W		7		7,000			
	W		R38					
	W		1		1,000			
	W		R44					
	W		4		4,000			
	W		R45					
	W		6		6,000			
	W		R46					
	W		1		1,000			
	W		R47					
	W		1		1,000			
	W		R48					
	W		9		9,000			
	W		R54					
	W		1		1,000			
	W		R56					
	W		1		1,000			
	W		R57					
	W		2		2,000			
	W		R58					
	W		1		1,000			
	W		R59					
	W		1		1,000			
	W		R60					
	W		1		1,000			
	W		Součet		38,000			
492	K	766694123	Montáž ostatních truhlářských konstrukcí parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky přes 300 mm, délky přes 1600 do 2600 mm	kus	25,000	378,00	9 450,00	CS ÚRS 2018 02
	W		R6					
	W		2		2,000			
	W		R13					
	W		3		3,000			
	W		R15					
	W		7		7,000			
	W		R22					
	W		5		5,000			
	W		R26					
	W		4		4,000			
	W		R36					
	W		1		1,000			
	W		R52					
	W		1		1,000			
	W		R55					
	W		1		1,000			
	W		R67					
	W		1		1,000			
	W		Součet		25,000			
493	K	766694124	Montáž ostatních truhlářských konstrukcí parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky přes 300 mm, délky přes 2600 mm	kus	82,000	409,00	33 538,00	CS ÚRS 2018 02
	W		R2					
	W		2		2,000			
	W		R3					
	W		3		3,000			
	W		R4					
	W		3		3,000			
	W		R5					
	W		1		1,000			
	W		R7					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W		1			1,000			
W		R8						
W		12			12,000			
W		R9						
W		2			2,000			
W		R10						
W		1			1,000			
W		R11						
W		1			1,000			
W		R12						
W		1			1,000			
W		R14						
W		1			1,000			
W		R16						
W		2			2,000			
W		R17						
W		1			1,000			
W		R18						
W		2			2,000			
W		R19						
W		2			2,000			
W		R20						
W		2			2,000			
W		R21						
W		1			1,000			
W		R23						
W		4			4,000			
W		R24						
W		4			4,000			
W		R25						
W		12			12,000			
W		R27						
W		1			1,000			
W		R28						
W		1			1,000			
W		R29						
W		1			1,000			
W		R30						
W		1			1,000			
W		R31						
W		1			1,000			
W		R32						
W		1			1,000			
W		R33						
W		2			2,000			
W		R34						
W		1			1,000			
W		R35						
W		1			1,000			
W		R39						
W		1			1,000			
W		R49						
W		1			1,000			
W		R50						
W		1			1,000			
W		R51						
W		1			1,000			
W		R53						
W		1			1,000			
W		R41						
W		1			1,000			
W		R62						
W		1			1,000			
W		R63						
W		1			1,000			
W		R64						
W		1			1,000			
W		R65						
W		1			1,000			
W		R66						
W		1			1,000			
W		R68						
W		1			1,000			
W		R69						
W		1			1,000			
W		R70						
W		1			1,000			
W		Součet			82,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
494	M	60794R1	deska parapetní dřevotřísková vnitřní 0,3 x 1 m x 18 mm oboustran.melaminová fólie	m	314,638	610,00	191 929,18	
			DODAVKA PARAPETU					
			/deika z tabulek PSV+50 mm/					
			1,55*2+3,65*12+8,85*2+3,20*1		67,800			
			10,375*1+4,05*1+1,85*3+8,45*1		28,425			
			1,85*7+8,65*2+9,25*2+3,85*2		56,450			
			10,05*1+2,45*5+9,45*1+9,05*1		40,800			
			8,45*2+5,85*1+2,05*1+11,15*1		35,950			
			8,45*1+11,845*1+1,905*1+1,25*2		24,700			
			1,55*1+0,95*1+3,325*1+2,805*1		8,630			
			3,60*1+4,80*1+3,60*1+3,625*1		15,625			
			2,425*1+8,025*1+7,225*1+3,60*1		21,275			
			Součet		299,655			
			299,655*1,05 "Přepočtené koeficientem množství		314,638			
495	M	607941R2	deska parapetní dřevotřísková vnitřní 0,26 a 0,255 x 1 m x 18 mm oboustran.melaminová fólie	m	77,333	580,00	44 853,14	
			3,05*4+3,95*12+2,55*4+1,05*1		70,850			
			1,55*1+1,25*1		2,800			
			Součet		73,650			
			73,65*1,05 "Přepočtené koeficientem množství		77,333			
496	M	607941R3	deska parapetní dřevotřísková vnitřní 0,22 x 1 m x 18 mm oboustran.melaminová fólie	m	60,501	540,00	32 670,54	
			14,405*4		57,620			
			57,62*1,05 "Přepočtené koeficientem množství		60,501			
497	M	607941R4	deska parapetní dřevotřísková vnitřní 0,4 a 0,38 x 1 m x 18 mm oboustran.melaminová fólie	m	190,817	820,00	156 469,94	
			4,45*2+4,05*3+4,85*3+4,45*1+2,65*2		45,350			
			4,05*1+8,85*2+8,65*1+8,85*1+9,25*1		48,500			
			3,65*1+4,45*1+4,45*1+0,95*4+1,55*6		25,650			
			1,25*9+21,05*1+1,63*1+27,05*1+1,25*1		62,230			
			Součet		181,730			
			181,73*1,05 "Přepočtené koeficientem množství		190,817			
498	M	607941R5	deska parapetní dřevotřísková vnitřní 0,5 x 1 m x 18 mm oboustran.melaminová fólie	m	14,333	980,00	14 046,34	
			1,25*7+1,25*1+3,65*1		13,650			
			13,65*1,05 "Přepočtené koeficientem množství		14,333			
499	M	60794121	koncovka PVC k parapetním dřevotřískovým deskám 600 mm	kus	290,000	50,10	14 529,00	CS ÚRS 2018 02
			(2+2+3+3+1+2+1+12+2+1+1+1)*2		62,000			
			(3+1+7+2+1+2+2+2+1+5+4+4)*2		68,000			
			(12+4+1+1+1+1+1+1+2+1+1+1)*2		54,000			
			(7+1+1+4+6+1+1+9)*2		60,000			
			(1+1+1+1+1+1+1+1+2+1+1+1)*2		26,000			
			(1+1+1+1+1+1+1+1+1)*2		20,000			
			Součet		290,000			
500	K	766414241	Montáž obložení stěn plochy do 5 m2 panely obkladovými z aglomerovaných desek, plochy do 0,60 m2	m2	1,038	242,00	251,20	CS ÚRS 2018 02
			LAMINO DESKA ZIDKY					
			/viz tabulka PSV prvku/					
			S13					
			0,125*8,30		1,038			
501	M	6062114R	laminátová deska tl.40 mm vc.zalíštování	m2	1,142	2 800,00	3 197,60	
			1,038*1,1 "Přepočtené koeficientem množství		1,142			
502	K	766660112	Montáž dveřních křidel dřevěných nebo plastových otevíracích do dřevěné rámové zárubně povrchově upravených dvoukřídlových, šířky přes 1450 mm	kus	4,000	1 244,00	4 976,00	CS ÚRS 2018 02
			DREVENÉ MRIZE					
			KOMPL.DODAVKA VC.KOVANI, RAMU A POVRCHOVE UPRAVY					
			/viz tabulka PSV prvku/					
			D66					
			2		2,000			
			D67					
			2		2,000			
			Součet		4,000			
503	M	611731R1	D66 + dřevěná mříž dvoukřídla otevírací 173x195 cm s povrch.úpravou (mořená a lakovaná) + kování + rám	kus	2,000	26 800,00	53 600,00	
504	M	611731R2	D67 + dřevěná mříž dvoukřídla otevírací 177x195 cm s povrch.úpravou (mořená a lakovaná) + kování + rám	kus	2,000	26 800,00	53 600,00	
505	K	766682212	Montáž zárubní dřevěných, plastových nebo z lamina obložkových protipožárních, pro dveře jednokřídlové, tloušťky stěny přes 170 do 350 mm	kus	46,000	1 800,00	82 800,00	CS ÚRS 2018 02
			ZÁRUBNE PRO POZARNI DVERE					
			/viz tabulka PSV/					
			D1					
			33		33,000			
			D57					
			13		13,000			
			Součet		46,000			
506	M	61182265	zárubeň obložková protipožární pro dveře 1křídlové 60,70,80,90x197cm tl 18-25cm,dub,buk	kus	46,000	5 650,00	259 900,00	CS ÚRS 2018 02
507	K	766660182	Montáž dveřních křidel dřevěných nebo plastových otevíracích do obložkové zárubně protipožárních jednokřídlových, šířky přes 800 mm	kus	46,000	1 950,00	89 700,00	CS ÚRS 2018 02
			DVERE S POZARNI ODOLNOSTI					
			KOMPL.DODAVKA VC.POVRRCH.UPRAVY A ZAKL.KOVANI					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			/viz tabulka PSV prvku/					
			D1					
			5+28		33,000			
			D57					
			13		13,000			
			Součet		46,000			
508	K	766660021	Montáž dveřních křídel dřevěných nebo plastových otevíravých do ocelové zárubně protipožárních jednokřídlových, šířky do 800 mm	kus	12,000	1 680,00	20 160,00	CS ÚRS 2018 02
			D5					
			5		5,000			
			D15					
			1+1		2,000			
			D21					
			5		5,000			
			Součet		12,000			
509	K	766660022	Montáž dveřních křídel dřevěných nebo plastových otevíravých do ocelové zárubně protipožárních jednokřídlových, šířky přes 800 mm	kus	28,000	1 935,00	54 180,00	CS ÚRS 2018 02
			D20					
			8+15		23,000			
			D59					
			5		5,000			
			Součet		28,000			
510	M	611656R1	D1 - dveře vnitřní požárně bezpečnostní CPL fólie EI (EW) 30 DP3 1křídlové 90x200cm částečně prosklené+ základní kování	kus	33,000	18 300,00	603 900,00	
			33		33,000			
511	M	61165R1.9	D57 - dveře vnitřní požárně bezpečnostní CPL fólie EI (EW) 30 DP3 1křídlové 90x200cm částečně prosklené+ základní kování + centrální klíč	kus	13,000	23 980,00	311 740,00	
			13		13,000			
512	M	611656R2	D5+D15 - dveře vnitřní požárně odolné CPL fólie EI (EW) 30 DP3 1křídlové 80x200cm + základní kování	kus	5,000	9 045,00	45 225,00	
513	M	61165R2.1	D15 - dveře vnitřní požárně odolné CPL fólie EI (EW) 30 DP3 1křídlové 80x200cm + základní kování+centrální klíč	kus	2,000	19 250,00	38 500,00	
514	M	611656R3	D21 - dveře vnitřní požárně odolné CPL fólie EI (EW) 30 DP3 1křídlové 70x200cm + základní kování	kus	5,000	9 045,00	45 225,00	
515	M	611656R4	D20 - dveře vnitřní požárně bezpečnostní CPL fólie EI (EW) 30 DP3 1křídlové 90x200cm + základní kování	kus	23,000	9 045,00	208 035,00	
516	M	61165R4.1	D59 - dveře vnitřní požárně bezpečnostní CPL fólie EI (EW) 30 DP3 1křídlové 90x200cm + základní kování + centrální klíč	kus	5,000	9 995,00	49 975,00	
517	K	766660031	Montáž dveřních křídel dřevěných nebo plastových otevíravých do ocelové zárubně protipožárních dvoukřídlových jakékoliv šířky	kus	14,000	2 070,00	28 980,00	CS ÚRS 2018 02
			D16					
			6		6,000			
			D27					
			1		1,000			
			D33					
			3		3,000			
			D37					
			1		1,000			
			D43					
			2		2,000			
			D62 - CENTRALNI KLIC					
			1		1,000			
			Součet		14,000			
518	M	611656R5	D37+D43 - dveře vnitřní požárně odolné CPL fólie EI (EW) 30 DP3 2křídlové 145x200cm + základní kování	kus	3,000	33 310,00	99 930,00	
519	M	611656R6	D16+D27+D33 - dveře vnitřní požárně odolné CPL fólie EI (EW) 30 DP3 2křídlové 165x200cm + základní kování	kus	10,000	23 565,00	235 650,00	
520	M	611617R3.1	D62 - dveře vnitřní hladké požárně odolné CPL fólie EI (EW) 30 DP3 plně 2křídlové 165x200cm + kování + centrální klíč	kus	1,000	24 890,00	24 890,00	
521	K	766660716	Montáž dveřních doplňků samozavírače na zárubeň dřevěnou	kus	46,000	273,00	12 558,00	CS ÚRS 2018 02
			SAMOZAVIRACE					
			D1					
			33		33,000			
			D57					
			13		13,000			
			Součet		46,000			
522	M	549172650	samozavírač dveří hydraulický K214 č.14 zlatá bronz	kus	46,000	1 550,00	71 300,00	CS ÚRS 2018 02
523	K	766660717	Montáž dveřních doplňků samozavírače na zárubeň ocelovou	kus	68,000	326,00	22 168,00	CS ÚRS 2018 02
			SAMOZAVIRACE					
			D5					
			5		5,000			
			D15					
			2		2,000			
			D16					
			6*2		12,000			
			D20					
			23		23,000			
			D21					
			5		5,000			
			D27					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			W		1*2		2,000	
			W		D33			
			W		3*2		6,000	
			W		D37			
			W		1*2		2,000	
			W		D43			
			W		2*2		4,000	
			W		D59			
			W		5		5,000	
			W		D62			
			W		1*2		2,000	
			W		Součet		68,000	
524	M	549172650	samozavírač dveří hydraulický K214 č.14 zlatá bronz	kus	68,000	1 550,00	105 400,00	CS ÚRS 2018 02
525	K	742210241	Montáž dveřního koordinátoru s postupným zavíráním dvoukřídlových dveří	kus	13,000	1 545,00	20 085,00	CS ÚRS 2018 02
			W		KOORDINATORY ZAVÍRANI			
			W		D16			
			W		6		6,000	
			W		D33			
			W		3		3,000	
			W		D37			
			W		1		1,000	
			W		D43			
			W		2		2,000	
			W		D62			
			W		1		1,000	
			W		Součet		13,000	
526	M	5491726R1	koordinátor zavírání dveří	kus	13,000	2 800,00	36 400,00	
527	K	766660741	Montáž dveřních doplňků držadla kyvných dveří	kus	14,000	825,00	11 550,00	CS ÚRS 2018 02
			W		PANIKOVA KLIKA			
			W		D33			
			W		3*2		6,000	
			W		D37			
			W		1*2		2,000	
			W		D43			
			W		2*2		4,000	
			W		D23			
			W		1*2		2,000	
			W		Součet		14,000	
528	M	54914630R	kování vrchní dveří kování bezpečnostní - paniková klika	kus	14,000	5 130,00	71 820,00	
529	K	766660001	Montáž dveřních křídel dřevěných nebo plastových otevíravých do ocelové zárubně povrchově upravených jednokřídlových, šířky do 800 mm	kus	70,000	986,00	69 020,00	CS ÚRS 2018 02
			W		VNITRNI DREVENE DVERE			
			W		KOMPL.DODAVKA VC.POVRCRCH.UPRAVY A KOVANI			
			W		/viz tabulka PSV prvku/			
			W		D6			
			W		800/2000 MM			
			W		26		26,000	
			W		D7			
			W		700/2000 MM			
			W		2		2,000	
			W		D35			
			W		600/2000 MM			
			W		1		1,000	
			W		D53			
			W		700/2000 MM			
			W		27		27,000	
			W		D54			
			W		800/2000 MM			
			W		6		6,000	
			W		D61			
			W		800/2000 MM			
			W		8		8,000	
			W		Součet		70,000	
530	M	6116171R1	dveře vnitřní hladké CPL fólie plně 1křídlové 60,70,80x200cm + kování	kus	62,000	8 445,00	523 590,00	
531	M	611617R1.1	D61 - dveře vnitřní hladké CPL fólie plně 1křídlové 80x200cm + kování + centrální klíč	kus	8,000	9 540,00	76 320,00	
532	K	766660002	Montáž dveřních křídel dřevěných nebo plastových otevíravých do ocelové zárubně povrchově upravených jednokřídlových, šířky přes 800 mm	kus	46,000	1 070,00	49 220,00	CS ÚRS 2018 02
			W		D2			
			W		900/2000 MM			
			W		3+1		4,000	
			W		D19			
			W		900/2000 MM			
			W		10+4		14,000	
			W		D39			
			W		900/2000 MM			



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
					1,000			
					23,000			
					1,000			
					3,000			
					46,000			
533	M	6116171R7	D2+D19+D39+D55+D63 - dveře vnitřní hladké CPL fólie plně 1křídlové 90x200cm + kování	kus	45,000	11 040,00	496 800,00	
534	M	611617R2.1	D60 - dveře vnitřní hladké CPL fólie plně 1křídlové 90x200cm + kování + centrální klíč	kus	1,000	13 970,00	13 970,00	
535	K	766660012	Montáž dveřních křídel dřevěných nebo plastových otevíravých do ocelové zárubně povrchově upravených dvoukřídlových, šířky přes 1450 mm	kus	8,000	1 196,00	9 568,00	CS ÚRS 2018 02
					1,000			
					3,000			
					1,000			
					1,000			
					1,000			
					1,000			
					1,000			
					1,000			
					8,000			
536	M	6116171R3	dveře vnitřní hladké CPL fólie plně 2křídlové 145,160,165x200cm + kování	kus	8,000	20 360,00	162 880,00	
537	K	766660172	Montáž dveřních křídel dřevěných nebo plastových otevíravých do obložkové zárubně povrchově upravených jednokřídlových, šířky přes 800 mm	kus	16,000	1 085,00	17 360,00	CS ÚRS 2018 02
					3,000			
					2,000			
					1,000			
					10,000			
					16,000			
538	M	6116171R2	D8+D24+D25 - dveře vnitřní hladké CPL fólie plně 1křídlové 90,120x200cm + kování	kus	6,000	11 040,00	66 240,00	
					6,000			
539	M	611617R2.2	D56 - dveře vnitřní hladké CPL fólie plně 1křídlové 90x200cm + kování + centrální klíč	kus	10,000	12 020,00	120 200,00	
					10,000			
540	K	766660352	Montáž dveřních křídel dřevěných nebo plastových posuvných dveří do pojezdu na stěnu jednokřídlových, průchozí šířky přes 800 do 1200 mm	kus	2,000	1 418,00	2 836,00	CS ÚRS 2018 02
					1,000			
					1,000			
					2,000			
541	M	611617R2.5	D52+D68 - dveře vnitřní hladké CPL fólie plně 1křídlové posuvné 90,120x200cm + kování	kus	2,000	11 020,00	22 040,00	
					2,000			
542	M	61182352	kování posuvné pro dveře posuvné na stěnu do garnýže pro š. 125,145,165,185	kus	1,000	8 290,00	8 290,00	CS ÚRS 2018 02
543	M	61182351	kování posuvné pro dveře posuvné na stěnu do garnýže pro š. 60,70,80,90	kus	1,000	4 120,00	4 120,00	CS ÚRS 2018 02
544	K	766682111	Montáž zárubní dřevěných, plastových nebo z lamina obložkových, pro dveře jednokřídlové, tloušťky stěny do 170 mm	kus	18,000	1 190,00	21 420,00	CS ÚRS 2018 02
					16,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			1+1				2,000	
			Součet				18,000	
545	M	61182258	zárubeň obložková pro dveře 1křídlové 60,70,80,90x197cm tl 6-17cm,dub,buk	kus	17,000	3 920,00	66 640,00	CS ÚRS 2018 02
546	M	6118228R	zárubeň obložková pro dveře 1křídlové 120x200cm tl 18-25cm,dub,buk	kus	1,000	4 770,00	4 770,00	
			PRO DVERE JEDNOKRIDLE D68					
			1				1,000	
547	K	766660741	Montáž dveřních doplňků držadla kyvných dveří	kus	2,000	825,00	1 650,00	CS ÚRS 2018 02
			DOPLNENI DVERNICH KRIDEL - NEREZ MADLO					
			/viz tabulka PSV prvku/					
			D51					
			1				1,000	
			D68					
			1				1,000	
			Součet				2,000	
548	M	5514705R	madlo rovné nerezové	kus	2,000	1 800,00	3 600,00	
549	K	766660720	Montáž dveřních doplňků větrací mřížky s vyříznutím otvoru	kus	58,000	550,00	31 900,00	CS ÚRS 2018 02
			VETRACI MRIZKY VE DVERICH					
			/viz tabulka PSV prvku/					
			D24					
			2				2,000	
			D53					
			20+7				27,000	
			D54					
			4+2				6,000	
			D55					
			13+10				23,000	
			Součet				58,000	
550	M	55341425R	mřížka Al větrací oboustranná dveřní 400 x 100 mm	kus	58,000	500,00	29 000,00	
551	K	R POL 100	Prahy, přechodové lišty a ostatní doplňky dveří 70.000,- Kč - ocení všichni zhotovitelé jednotně, bude upřesněno při realizaci	kpl	1,000	70 000,00	70 000,00	
552	K	76641624R	Montáž obložení stěn plochy přes 5 m2 panely obkladovými z aglomerovaných desek, plochy přes 0,60 do 1,50 m2 kotvením do zdiva ( po 0,50 m v horním a spodním okraji desky, vč.dodání kotevních prvků)	m2	3 307,191	221,00	730 889,21	
			OBLOZENI SOKLU MISTNOSTI CEMNTOVLAK.OBKLADEM					
			/viz detail interierovy obklad cementovlak.deskami/					
			1.PP					
			(6,45+18,95)*2*1,50				76,200	
			(6,847+13,00)*2*1,50				59,541	
			(8,10+4,40)*2*1,50				37,500	
			(5,15+6,65+4,00+31,825+11,255+4,50+1,60)*1,50				97,470	
			(5,50+37,67*2-3,725*2+2,95+23,50+20,00+0,65*8)*1,50				187,560	
			(3,40+4,125)*2*1,50				22,575	
			(2,85+8,25+5,70+7,50*3+0,70+15,275+10,20)*1,50				98,213	
			(10,50+7,00+2,85)*1,50				30,525	
			(3,40+7,20)*2*1,50				31,800	
			(3,403+4,125+0,40)*2*1,50				23,784	
			(3,40+4,125)*2*1,50				22,575	
			(3,425+4,125)*2*1,50				22,650	
			(3,40+11,60)*2*1,50*2				90,000	
			(7,00+14,575)*2*1,50				64,725	
			(0,40+0,90)*2*1,50*4				15,600	
			(0,40+0,40)*2*1,50*4				9,600	
			(8,125+3,425)*2*1,50				34,650	
			(7,33*2+8,70*2+4,00*2+4,225+1,40)*1,50				68,528	
			(7,59+3,20+5,00+12,81*2+1,50)*1,50				64,365	
			(0,40+0,40)*2*3				4,800	
			(5,095+6,30)*2*1,50				34,185	
			(5,095+3,95)*2*1,50				27,135	
			(3,40+7,35)*2*1,50				32,250	
			(23,00+7,15+0,40*8+0,80)*2*1,50				102,450	
			(0,40+0,40)*2*1,50				2,400	
			45,00				45,000	
			Odpocet otvoru					
			-1,65*1,50*13				-32,175	
			-0,90*1,50*55				-74,250	
			-0,80*1,50*2				-2,400	
			-0,70*1,50*5				-5,250	
			-1,10*1,50				-1,650	
			-1,20*1,50				-1,800	
			-0,60*1,50				-0,900	
			-1,45*1,50*3				-6,525	
			-1,60*1,50				-2,400	
			-1,18*1,50				-1,770	
			Pripocet osteni					
			0,70*1,50*2*2				4,200	
			0,375*1,50*2*2				2,250	
			Mezisoučet				1 183,411	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			1.NP					
VV			(19,45+2,62+0,40*3)*2*1,50		69,810			
VV			(5,125+10,60)*2*1,50		47,175			
VV			(0,40+0,40)*2*1,50		2,400			
VV			(28,005+37,675+1,90*2-3,325+0,50*3)*1,50		101,483			
VV			(45,20+0,50*12+2,875+7,525+1,90*2)*1,50		98,100			
VV			(1,80+8,80+1,20*2+16,70*2+0,45+21,53+0,50)*1,50		103,320			
VV			(7,80+0,40+1,60+1,225+7,95+0,40*8)*1,50		33,263			
VV			(0,40+0,40)*2*1,50*11		26,400			
VV			(0,40+0,90)*2*1,50*3		11,700			
VV			(35,045-3,935+0,65*5+14,30+5,50)*1,50		81,240			
VV			(35,045-3,935-3,145+6,40+0,65*3)*1,50		54,473			
VV			(8,10+4,40)*2*1,50		37,500			
VV			(11,28+4,13*2+1,23*2)*1,50		33,000			
VV			(3,60+7,20)*2*1,50		32,400			
VV			(8,03+4,40)*2*1,50		37,290			
VV			(30,47+7,00+10,60+4,00)*2*3,30		343,662			
VV			0,40*4*3,30*6		31,680			
VV			(2,35+1,30)*2*3,30		24,090			
VV			(3,40+7,70)*2*1,52		33,744			
VV			(6,00+1,125)*2*1,50		21,375			
VV			(21,00+2,62+0,40*4)*2*1,50		75,660			
VV			45,00		45,000			
VV			Odpocet otvoru					
VV			-1,35*1,50*4		-8,100			
VV			-4,40*1,50*2		-13,200			
VV			-1,68*1,50*2		-5,040			
VV			-3,00*1,50*5		-22,500			
VV			-1,65*1,50*6		-14,850			
VV			-1,65*2,00		-3,300			
VV			-0,90*1,50*17		-22,950			
VV			-0,80*1,50*2		-2,400			
VV			-0,80*2,00*2		-3,200			
VV			-0,70*1,50		-1,050			
VV			-0,70*2,00*2		-2,800			
VV			-1,45*1,50		-2,175			
VV			-1,18*1,50		-1,770			
VV			-0,75*1,50*2		-2,250			
VV			-14,40*0,70*2		-20,160			
VV			Pripocet osteni					
VV			0,30*1,50*2		0,900			
VV			0,22*1,50*2		0,660			
VV			Mezisoučet		1 220,580			
VV			2.NP					
VV			(8,095+4,40)*2*1,50		37,485			
VV			(8,07+4,40)*2*1,50		37,410			
VV			(30,40+0,60*3)*2*1,50		96,600			
VV			(20,80+0,60*2)*2*1,50		66,000			
VV			(7,60*4+7,52*4)*1,50		90,720			
VV			(1,00+16,28)*2*1,50		51,840			
VV			(38,58+35,73+0,40*18+1,60*2)*1,50		127,065			
VV			(2,80+2,80*2)*1,50*2		25,200			
VV			15,00		15,000			
VV			Odpocet otvoru					
VV			-1,20*0,70*12*2		-20,160			
VV			-1,80*0,70*2		-2,520			
VV			-1,40*0,70		-0,980			
VV			-1,20*0,70		-0,840			
VV			-1,60*1,50*4		-9,600			
VV			-0,90*1,50*22		-29,700			
VV			-0,80*1,50*5		-6,000			
VV			-0,75*1,50*2		-2,250			
VV			-1,18*1,50*2		-3,540			
VV			-14,40*0,70*2		-20,160			
VV			Pripocet osteni					
VV			0,30*1,50*2		0,900			
VV			Mezisoučet		452,470			
VV			3.NP					
VV			(8,16+4,40)*2*1,50*2		75,360			
VV			(30,40+0,60*3)*2*1,50		96,600			
VV			(20,80+0,60*2)*2*1,50		66,000			
VV			(7,60*4+7,52*4)*1,50		90,720			
VV			(1,00+16,28)*2*1,50		51,840			
VV			(38,58+35,73+0,40*18+1,60*2)*1,50		127,065			
VV			(2,80+2,85*2)*1,50		12,765			
VV			(2,80+2,76*2)*1,50		12,480			
VV			15,00		15,000			
VV			Odpocet otvoru					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	W		-1,20*0,70*12*2		-20,160			
	W		-1,80*0,70*2		-2,520			
	W		-1,40*0,70		-0,980			
	W		-1,20*0,70		-0,840			
	W		-1,60*1,50*4		-9,600			
	W		-0,90*1,50*23		-31,050			
	W		-0,80*1,50*5		-6,000			
	W		-0,75*1,50*2		-2,250			
	W		-1,18*1,50*2		-3,540			
	W		-14,40*0,70*2		-20,160			
	W		Mezisoučet		450,730			
	W		Součet		3 307,191			
553	M	5915210R	deska cementovláknitá interiérová vč.povrchové úpravy	m2	3 637,910	298,00	1 084 097,18	
	W		3307,191		3 307,191			
	W		3307,191*1,1 "Přepočtené koeficientem množství"		3 637,910			
554	K	63248121R	Separáční vrstva k oddělení stěnových vrstev z geotextilie 500g/m2 - komplní D+ M	m2	3 637,910	66,00	240 102,06	
555	K	76649610R	Ostatní práce při obkládání ukončení koncových hran obklad.desek sražením hran na 45st.	m	2 592,800	65,00	168 532,00	
	W		UPRAVA HRANY					
	W		/viz vypočet projektanta z PD/					
	W		1.PP-3.NP					
	W		1042,70+705,10+422,50+422,50		2 592,800			
556	K	76641223R	Obložení stěn plochy přes 1 m2 truhl.překližkou (bříza broušená tl.18 mm) - kompl. D+ M vč.roštu, kotvení a povrch.úpravy	m2	500,325	3 920,00	1 961 274,00	
	W		OBKLAD STEN TRUHL.PREKLIZKOU					
	W		VC.ROSTU A KOTVENI					
	W		/viz vykr.c.07 vypočet vymery projektantem z PD/					
	W		1.PP					
	W		MISTN.C.028+034					
	W		215,00+250,00		465,000			
	W		1.NP					
	W		MISTN.C.160					
	W		/viz vykres c.08 - odhad vysky/					
	W		(4,675+6,70+0,40)*2*1,50		35,325			
	W		Součet		500,325			
557	K	998766103	Přesun hmot pro konstrukce truhlářské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	t	89,048	1 030,00	91 719,44	CS ÚRS 2018 02
	W		89,048		89,048			
558	K	998766192	Přesun hmot pro konstrukce truhlářské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k ceně za zvýšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 100 m	t	89,048	880,00	78 362,24	CS ÚRS 2018 02
	W		89,048		89,048			
D	767		Konstrukce zámečnické				54 158 792,87	
559	K	767691822	Vyvěšení nebo zavěšení kovových křídel – ostatní práce s případným uložení a opětovným zavěšením po provedení stavebních změn dveří. plochy do 2 m2	kus	32,000	28,80	921,60	CS ÚRS 2018 02
	W		STAVAJICI OCEL.DVERE					
	W		SATNOVYCH STEN					
	W		/viz vykres c.01/					
	W		BP04					
	W		32		32,000			
560	K	767122811	Demontáž stěn a příček s výplní z drátěné sítě šroubovaných	m2	478,745	180,00	86 174,10	CS ÚRS 2018 02
	W		STAVAJICI SATNI STENY - OCEL.KLECE					
	W		/viz vykres c.01/					
	W		BP09					
	W		(38,595-3,07)*3,30*2		234,465			
	W		5,84*3,30*15		289,080			
	W		Odpocet dveri					
	W		-0,70*2,00*32		-44,800			
	W		Součet		478,745			
561	K	767112811	Demontáž stěn a příček pro zasklení šroubovaných	m2	91,200	180,00	16 416,00	CS ÚRS 2018 02
	W		STAV.PROSKLENE STENY VC.DVERI					
	W		/viz vykres c.02-06/					
	W		BP03+BP04					
	W		1.NP					
	W		2,60*3,00*2		15,600			
	W		3,60*3,00*2		21,600			
	W		3,00*3,00*2		18,000			
	W		2.NP					
	W		3,00*3,00*2		18,000			
	W		3.NP					
	W		3,00*3,00*2		18,000			
	W		Součet		91,200			
562	K	767122812	Demontáž stěn a příček s výplní z drátěné sítě svařovaných	m2	152,400	180,00	27 432,00	CS ÚRS 2018 02
	W		STAV.DRATENY KOS U STROPU					
	W		PRO VEDENI					
	W		/delka viz udaj projektanta - odhad plochy/					
	W		BP17					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			2.NP					
			0,60*127,00		76,200			
			3.NP					
			0,60*127,00		76,200			
			Součet		152,400			
563	K	767996704	Demontáž ostatních zámečnických konstrukcí o hmotnosti jednotlivých dílů řezáním přes 250 do 500 kg	kg	10 100,000	11,70	118 170,00	CS ÚRS 2018 02
			BP62					
			DMTZ ZARIZENI KOTELNY					
			1.PP					
			/viz vykres c.01/					
			10000,000		10 000,000			
			BP81					
			DMTZ MEDENYCH ROZVODU ELELKTRO					
			/viz vykres c.01/					
			100,00		100,000			
			Součet		10 100,000			
564	K	767311810	Demontáž světlíků se zasklením	m2	34,680	176,00	6 103,68	CS ÚRS 2018 02
			STAVAJICI SVETLIKY NA STRESE					
			/viz vykres c.05/					
			BP68					
			1,70*1,70*12		34,680			
565	K	767581802	Demontáž podhledů lamel	m2	2 317,957	64,00	148 349,25	CS ÚRS 2018 02
			STAV.HLINIKOVE LAMELOVE PODHLEDY					
			/viz vykres c.02-06 - legenda/					
			BP06					
			1.NP					
			11,54*3,57		41,198			
			(27,00+0,84)*(3,80+0,84)		129,178			
			10,97*(4,70+0,84)		60,774			
			18,62+6,28		24,900			
			(2,91+0,50)*(6,07+4,80)		37,067			
			13,28		13,280			
			3,04*11,00		33,440			
			3,04*24,56		74,662			
			3,04*(10,90+0,50)		34,656			
			22,53*(4,27+0,50)		107,468			
			18,82		18,820			
			5,30*(0,50+0,50)		5,300			
			5,00*(1,60+0,50)		10,500			
			6,28*(2,40+0,50)		18,212			
			(3,48+4,20)*(1,30+0,50)		13,824			
			4,52*(1,25+0,50)		7,910			
			9,60*(3,75+0,50)		40,800			
			12,09		12,090			
			9,84*(2,12+0,50)*2		51,562			
			53,00		53,000			
			2.NP					
			(3,60+0,50)*(1,60+0,50)		8,610			
			(2,30+0,50)*9,72		27,216			
			(2,60+0,50)*6,36		19,716			
			(3,00+0,50)*9,72		34,020			
			(3,92+0,50)*6,36		28,111			
			(2,75+0,50)*3,035		9,864			
			3,04*(3,75+0,84)*2		16,507			
			(3,17+0,84)*3,04		12,190			
			3,04*(6,82+0,84)		23,286			
			3,04*(4,96+0,50)*2		18,118			
			(8,18+0,84)*3,04		27,421			
			3,12*(8,50+0,84)		29,141			
			3,04*0,50		1,520			
			(2,70+0,50)*9,52		30,464			
			(2,00+0,50)*9,52		23,800			
			(2,00+0,50)*6,80		17,000			
			(1,217+0,50)*2,96		5,082			
			(1,70+0,50)*9,40		20,680			
			3.NP					
			68,46+22,42+74,34+49,91		215,130			
			74,68+50,98+67,49		193,150			
			252,03+219,45+74,25+39,44		585,170			
			73,09+35,29+74,74		183,120			
			Součet		2 317,957			
566	K	767582800	Demontáž podhledů roštů	m2	2 317,957	15,00	34 769,36	CS ÚRS 2018 02
567	K	767161824	Demontáž zábradlí schodišťového nerezovatelný spoj hmotnosti 1 m zábradlí přes 20 kg	m	104,350	190,00	19 826,50	CS ÚRS 2018 02
			DEMONTAZ ZABRADLI K LIKVIDACI					
			/viz vykres c.02-06/					
			BP48					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			1.PP					
			4,00		4,000			
			1.PP - 1.NP					
			4,00*2+0,25+1,50		9,750			
			1.NP					
			1,50*2		3,000			
			1,50+4,00+21,50		27,000			
			1,50*4+14,00+16,60+5,50		42,100			
			7,00*2+4,50		18,500			
			Součet		104,350			
568	K	997013215	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle ručně (nošením po schodech) pro budovy a halv výšky přes 15 do 18 m	t	41,645	2 020,00	84 122,90	CS ÚRS 2018 02
			K MISTU NALOZENÍ					
			41,645		41,645			
569	K	997013219	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m Příplatek k cenám -3111 až -3217 za zvýšenou vodorovnou dopravu přes vymezenou dopravní vzdálenost za každých dalších i započatých 10 m	t	124,935	66,60	8 320,67	CS ÚRS 2018 02
			41,645*3		124,935			
570	K	997013511	Odvoz suti a vybouraných hmot z meziskládky na skládku s naložením a se složením, na vzdálenost do 1 km	t	41,645	180,00	7 496,10	CS ÚRS 2018 02
			ODVOZ DO SBERNY					
			BEZ SKLADKOVNEHO					
			ZISK ZA OCELA A MED SE VRACI INVESTOROVI !!!					
			41,645-2,233		39,412			
			ODVOZ NA SKLADKU - SKLO					
			3,010/2+0,728		2,233			
			Součet		41,645			
571	K	997013509	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	333,160	10,30	3 431,55	CS ÚRS 2018 02
			41,645*8		333,160			
572	K	997013804	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) ze skla zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 202	t	2,233	935,00	2 087,86	CS ÚRS 2018 02
			2,233		2,233			
573	K	767661811	Demontáž mříží pevných nebo otevíracích	m2	28,080	149,00	4 183,92	CS ÚRS 2018 02
			DEMONTAZ MRIZI K USKLADNENI					
			/viz vykres c.01-06/					
			BP41					
			1.PP					
			1,20*1,20*8		11,520			
			1,20*2,10		2,520			
			0,60*0,60*2		0,720			
			1,50*1,20*7		12,600			
			0,60*0,60*2		0,720			
			Součet		28,080			
574	K	997013215	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle ručně (nošením po schodech) pro budovy a halv výšky přes 15 do 18 m	t	0,562	2 020,00	1 135,24	CS ÚRS 2018 02
			MRIZE A ZABRADLI					
			K MISTU ULOZENI					
			0,562		0,562			
575	K	997013219	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m Příplatek k cenám -3111 až -3217 za zvýšenou vodorovnou dopravu přes vymezenou dopravní vzdálenost za každých dalších i započatých 10 m	t	2,810	66,60	187,15	CS ÚRS 2018 02
			0,562*5		2,810			
576	K	767531111	Montáž vstupních čistících zón z rohoží kovových nebo plastových	m2	7,344	53,10	389,97	CS ÚRS 2018 02
			CISTICI ZONA 1					
			/viz tabulka PSV prvku/					
			4,50*0,816		3,672			
			CISTICI ZONA 2					
			/viz tabulka PSV prvku/					
			4,50*0,816		3,672			
			Součet		7,344			
577	M	69752002	rohož vstupní provedení hliník extra 27 mm	m2	3,672	7 910,00	29 045,52	CS ÚRS 2018 02
578	M	69752030	rohož vstupní provedení hliník nebo mosaz/gumové vlnovky/	m2	3,672	4 540,00	16 670,88	CS ÚRS 2018 02
579	K	767531121	Montáž vstupních čistících zón z rohoží osazení rámu mosazného nebo hliníkového zapuštěného z L profilů	m	21,264	82,00	1 743,65	CS ÚRS 2018 02
			(4,50+0,816)*2*2		21,264			
580	M	69752160	rám pro zapuštění profil L-30/30 25/25 20/30 15/30-AI	m	22,327	307,00	6 854,39	CS ÚRS 2018 02
			21,264*1,05 "Přepočtené koeficientem množství		22,327			
581	K	767316311	Montáž světlíků bodových přes 1 do 1,5 m2	kus	1,000	3 700,00	3 700,00	CS ÚRS 2018 02
			SVETLIK					
			/viz tabulka PSV prvku/					
			1		1,000			
582	M	56245352	SV - světlík bodový kopule snímatelná zasklená izolačním dvojsklem, manžeta výšky min 15 cm, 90 x 120 cm, ručně ovládaný (Uw = 1,5 W/m2K , reakce na oheň B-s1, d0)	kus	1,000	22 860,00	22 860,00	
583	K	767832102	Montáž venkovních požárních žebříků do zdíva bez suchovodu	m	8,200	2 090,00	17 138,00	CS ÚRS 2018 02
			ZEBRIKY					
			/viz tabulka PSV prvku/					
			ZEBRIK PRO VYLEZ NA STRECHU					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			SNÍMATELNY HLINIKOVY S HÁKEM					
			S9					
			3,70		3,70			
			ZEBRIK NA STRECHU TELEVCIONY					
			S14					
			4,50		4,50			
			Součet		8,200			
584	M	449830R1	S9 - žebřík pro výlez na střechu v provedení hliník	m	3,700	1 800,00	6 660,00	
585	M	449830R2	S14 - žebřík skládací pro výlez na střechu tělocvičny v provedení hliník	m	4,500	1 950,00	8 775,00	
586	K	751398052	Montáž ostatních zařízení protidešťové žaluzie nebo žaluziové klapky na čtyřhranné potrubí, průřezu přes 0,150 do 0,300 m2	kus	2,000	299,00	598,00	CS ÚRS 2018 02
			PROTIDESTOVA ZALUZIE					
			/viz tabulka PSV prvku/					
			TWG					
			2		2,000			
587	M	4297296R	TWG - žaluzie protidešťové Pz plech 415 x415 mm + síť	kus	2,000	1 420,00	2 840,00	
588	K	767995114	Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti přes 20 do 50 kg	kg	164,000	43,00	7 052,00	CS ÚRS 2018 02
			NEREZ.PRVKY PRO PRISTUP					
			/viz tabulka PSV prvku/					
			SL1					
			41*4		164,000			
			POZNAMKA - OSAZENI V ODD.9					
589	M	5530000R2	kilogramová cena nerez	kg	172,200	328,00	56 481,60	
			164,00		164,000			
			164*1,05 "Přepočtené koeficientem množství		172,200			
590	K	767590120	Montáž podlahových konstrukcí podlahových roštů, podlah připevněných šroubováním	kg	1 927,400	96,00	185 030,40	CS ÚRS 2018 02
			POROROSTY					
			KOMPL DODAVKA VC.LEMOVANI A KOTVENI					
			/viz tabulka PSV prvku/					
			PR1					
			89,00		89,000			
			PR2					
			251,50*2		503,000			
			PR3					
			469,00		469,000			
			PR4					
			319,00		319,000			
			PR5					
			106,00		106,000			
			PR6					
			441,40		441,400			
			Součet		1 927,400			
591	M	55347016	rošt podlahový lisovaný žárově zinkovaný velikost 30/3 mm	m2	94,543	2 875,00	271 811,13	CS ÚRS 2018 02
			PR1					
			3,79*1,17		4,434			
			PR2					
			9,45*1,33*2		25,137			
			PR3					
			17,60*1,33		23,408			
			PR4					
			13,60*1,17		15,912			
			PR5					
			5,592*0,99		5,536			
			PR6					
			14,05*0,82		11,521			
			Součet		85,948			
			85,948*1,1 "Přepočtené koeficientem množství		94,543			
592	K	767590190	Montáž podlahových konstrukcí podlahových roštů, podlah připevněných Příplatek k cenám za vyřezání a úpravu otvoru	kus	32,000	85,00	2 720,00	CS ÚRS 2018 02
			ROHY					
			32		32,000			
593	K	767995114	Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti přes 20 do 50 kg	kg	2 394,000	43,00	102 942,00	CS ÚRS 2018 02
			KOTVENI POROROSTU					
			"U" a "L" PROFILY					
			/viz tabulky PSV a udaj projektanta/					
			PR1					
			124,30		124,300			
			PR2					
			330,00*2		660,000			
			PR3					
			562,40		562,400			
			PR4					
			434,50		434,500			
			PR5					
			171,40		171,400			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			PR6					
			441,40		441,400			
			Součet		2 394,000			
594	M	5530000R3	kilogramová cena žárově zink	kg	2 513,700	93,00	233 774,10	
			2394,00		2 394,000			
			2394*1,05 "Přepočtené koeficientem množství"		2 513,700			
595	K	767165111	Montáž zábradlí rovného madel z trubek nebo tenkostěnných profilů šroubováním	m	19,380	480,00	9 302,40	CS ÚRS 2018 02
			MADLO					
			/viz tabulka PSV prvku /					
			S2					
			4,36*3		13,080			
			S4					
			6,30		6,300			
			POZNAMKA - KOTVENÍ V.ODD.9					
			Součet		19,380			
596	M	5530000R2	kilogramová cena nerez	kg	55,650	328,00	18 253,20	
			S2					
			12,00*3		36,000			
			S4					
			17,00		17,000			
			Součet		53,000			
			53*1,05 "Přepočtené koeficientem množství"		55,650			
597	K	767220130	Montáž schodišťového zábradlí z trubek nebo tenkostěnných profilů do zdiva, hmotnosti 1 m zábradlí přes 25 kg	m	31,062	480,00	14 909,76	CS ÚRS 2018 02
			OSAZENÍ NOVEHO ZABRADLÍ					
			/viz tabulka PSV prvku/					
			S5					
			(0,48+1,575)*2		4,110			
			S6					
			(2,22+4,193)*2		12,826			
			S7					
			2,313+2,642		4,955			
			S11					
			2,017+7,154		9,171			
			Součet		31,062			
			POZNAMKA - KOTVY REŠENY V ODD.9					
598	K	767995114	Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti přes 20 do 50 kg	kg	447,620	43,00	19 247,66	CS ÚRS 2018 02
			VÝROBA ZABRADLÍ					
			/viz tabulka PSV prvku/					
			S5					
			56,40*2		112,800			
			S6					
			96,20*2		192,400			
			S7					
			63,02		63,020			
			S11					
			79,40		79,400			
			Součet		447,620			
599	M	5530000R1	kilogramová cena	kg	470,001	88,00	41 360,09	
			447,62		447,620			
			447,62*1,05 "Přepočtené koeficientem množství"		470,001			
600	M	1595214R	plech děrovaný Pz oko kruhové D 5mm tl 2mm tabule	m2	12,697	820,00	10 411,54	
			S6					
			(2,22+4,193)*0,90*2		11,543			
			11,543*1,1 "Přepočtené koeficientem množství"		12,697			
601	K	767161114	Montáž zábradlí rovného z trubek nebo tenkostěnných profilů do zdiva, hmotnosti 1 m zábradlí přes 20 do 30 kg	m	44,503	480,00	21 361,44	CS ÚRS 2018 02
			VENKOVNÍ ZABRADLÍ NA OPERNE ZDI					
			/viz tabulka PSV prvku a dopln.vykres/					
			S8					
			21,796+1,60+1,456*2+1,395		27,703			
			ZABRADLÍ PŘED OKNEM					
			S10					
			3,60*3		10,800			
			ZABRADLÍ V JIDELNE					
			S12					
			6,00		6,000			
			Součet		44,503			
			POZNAMKA - KOTVY REŠENY V ODD.9					
602	K	767995114	Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti přes 20 do 50 kg	kg	462,500	43,00	19 887,50	CS ÚRS 2018 02
			VÝROBA ZABRADLÍ					
			/viz tabulka PSV prvku a dopln.vykres/					
			S8					
			104,00+26,50		130,500			
			S10					
			100,80*3		302,400			



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			S12					
			29,60		29,600			
			Součet		462,500			
603	M	5530000R1	<i>kilogramová cena</i>	kg	485,625	88,00	42 735,00	
			462,50		462,500			
			462,5*1,05 *Přepočtené koeficientem množství		485,625			
604	K	767426201	Montáž kovových fasádních slunolamů horizontálních	m2	217,690	920,00	200 274,80	CS ÚRS 2018 02
			SLUNOLAMY					
			KOMPLETNÍ DODAVKA VC.POVRCH.UPRAVY A KOTVENÍ					
			/viz tabulka PSV prvku/					
			H1					
			27,35*4,47		122,255			
			H2					
			21,35*4,47		95,435			
			Součet		217,690			
605	M	R POL 11	<i>H1+ H2 - slunolam např.132S ( venkovní žaluzie pevné - kompletní dodávka s povrch.úpravou vč.lamel, kotvení, závěsů, rozpěrek atd.dle požadavku PD)</i>	m2	217,690	4 900,00	1 066 681,00	
606	K	7674262R1	Montáž kovových fasádních rolovacích žaluzií horizontálních s elektromotorem	m2	787,680	960,00	756 172,80	
			PREDOKENNI AL ŽALUZIE					
			KOMPLETNÍ DODAVKA VC.ELEKTROMOTORU, TRUHLÍKU A NEREZ KOTVENÍ					
			/viz tabulka PSV prvku/					
			Z01					
			3,60*2,40*35		302,400			
			Z02					
			3,60*2,10*6		45,360			
			Z03					
			2,40*2,10*1		5,040			
			Z04					
			2,40*2,40*8		46,080			
			Z05					
			1,50*2,40*2		7,200			
			Z06					
			1,80*2,40*2		8,640			
			Z07					
			3,00*2,40*1		7,200			
			Z08					
			0,90*2,40*1		2,160			
			Z11					
			4,80*2,40*26		299,520			
			Z12					
			1,20*2,40*5		14,400			
			Z13					
			4,80*2,10*4		40,320			
			Z14					
			3,90*2,40*1		9,360			
			Součet		787,680			
607	M	R POL 12	<i>Z01-Z14 - předokenní Al žaluzie lamely tvaru Z horizontální s elektromotorem osazená do truhlíku pod obklad (kompletní dodávka vč.dovrch.úprav. nerez kotvení, senzoru, elektromotoru, ovládání atd. dle požadavku)</i>	m2	787,680	1 930,00	1 520 222,40	
608	K	7674262R2	Montáž fasádních rolet s elektromotorem	m2	372,900	1 500,00	559 350,00	
			PREDOKENNI VNEJSI ROLETY					
			KOMPLETNÍ DODAVKA VC.ELEKTROMOTORU, KRYTU A LIST					
			/viz tabulka PSV prvku/					
			R01					
			1,30*2,20*15		42,900			
			R02					
			2,60*2,20*16		91,520			
			R03					
			1,20*2,20*28		73,920			
			R04					
			2,40*2,20*22		116,160			
			R05					
			2,50*2,20*4		22,000			
			R06					
			1,50*2,20*8		26,400			
			Součet		372,900			
609	M	6114070R	<i>R01-R06 - roleta okenní venkovní s elektromotorem, tkanina s technologii skleněného jádra, odolná proti vodě, hnilobě, UV záření, tepla a světlu (kompletní dodávka vč.elektromotoru, krytu, listů atd. dle požadavku)</i>	m2	372,900	5 250,00	1 957 725,00	
610	K	767122111	Montáž stěn a příček s výplní drátěnou sítí spojených šroubováním	m2	21,334	321,00	6 848,21	CS ÚRS 2018 02
			SIT DO OKNA PROTI HMYZU					
			SKELNÁ VLAKNA POTAZENA PLASTEM V AL RAMU					
			/viz tabulka PSV prvku/					
			SI1					
			1,13*2,37*1		2,678			
			SI2					
			3,54*2,37*1		8,390			
			SI3					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			1,13*1,77*2		4,000			
			S14					
			3,54*1,77*1		6,266			
			Součet		21,334			
611	M	R POL 13	S11-S14 - Rám Al elox 31/12/0,65 mm se síť ze skleněných vláken potažených plastem do okna proti hmyzu (kompletní dodávka včetně kotvení a úchytů dle požadavku PD)	m2	21,334	755,00	16 107,17	
612	K	766660713	Montáž dveřních doplnků plechu okopného	kus	8,300	550,00	4 565,00	CS ÚRS 2018 02
			NEREZ PLECH NA ZIDCE V JIDELNE					
			1 KS = 1 M					
			/viz tabulka PSV prvku/					
			8,30		8,300			
613	M	13756624	plech nerezový tl 0,8mm tabule	t	0,020	120 900,00	2 418,00	CS ÚRS 2018 02
			17,00*0,001		0,017			
			0,017*1,2"Přepočtené koeficientem množství		0,020			
614	K	767651220	Montáž vrat garážových nebo průmyslových otvíracích do ocelové zárubně z dílů, plochy přes 6 do 9 m2	kus	1,000	5 500,00	5 500,00	CS ÚRS 2018 02
			KOVOVA VRATA					
			KOMPL DODAVKA VC.ZARUBNE A KOVANI					
			/viz tabulka PSV prvku/					
			D47					
			1		1,000			
615	M	5534471R	D47 - vrata ocelová otočná s rámem 270 x 250 cm + kování	kus	1,000	66 951,00	66 951,00	
616	K	767640222	Montáž dveří ocelových vchodových dvoukřídlové s nadsvětlíkem	kus	1,000	7 270,00	7 270,00	CS ÚRS 2018 02
			AL DVERE VE STRUKTUROVANE FASADE					
			KOMPLETNI DODAVKA ZASKLENI, ZAKL.KOVANI A RAMU					
			ATD.DLE POZADAVKU PROJEKTU					
			/viz tabulka PSV prvku/					
			D10					
			1		1,000			
617	M	553413R1	D10 - dveře Al vchodové zasklené izol.trojsklem dvoukřídlové s nadsvětlíkem 140X270cm + rám+ zákl.kování + centrální klíč	kus	1,000	69 009,00	69 009,00	
618	K	767640221	Montáž dveří ocelových vchodových dvoukřídlové bez nadsvětlíku	kus	3,000	6 050,00	18 150,00	CS ÚRS 2018 02
			D23					
			1		1,000			
			D65					
			1		1,000			
			D49					
			1		1,000			
			Součet		3,000			
619	M	553413R2	D23 + D65 - dveře Al vchodové plně dvoukřídlové 165x200cm + rám + zákl.kování	kus	2,000	63 240,00	126 480,00	
620	M	553413R3	D49 - dveře Al vchodové zasklené izol.trojsklem dvoukřídlové 145x200cm + rám + zákl.kování	kus	1,000	55 500,00	55 500,00	
621	K	767640111	Montáž dveří ocelových vchodových jednokřídlových bez nadsvětlíku	kus	5,000	3 720,00	18 600,00	CS ÚRS 2018 02
			D36					
			1		1,000			
			D46					
			3		3,000			
			D48					
			1		1,000			
			Součet		5,000			
622	M	5534124R	D36 - dveře Al vchodové zasklené izol.trojsklem jednokřídlové 110x200cm + rám + zákl.kování	kus	1,000	45 000,00	45 000,00	
623	M	553412R1	D46+ D48 - dveře Al vchodové zasklené izol.trojsklem jednokřídlové 90,99x200cm + rám + zákl.kování	kus	4,000	67 800,00	271 200,00	
624	K	767111150	Montáž stěn a příček pro zasklení z ocelových profilů, hmotnosti jednotlivých stěn přes 200 do 250 kg	m2	187,830	2 396,00	450 040,68	CS ÚRS 2018 02
			OCELOHLINIKOVE VNITRNI STENY					
			KOMPL.DODAVKA VC.ZASKLENI, ZAKL.KOVANI A RAMU					
			ATD.DLE POZADAVKU PD					
			/viz tabulka PSV prvku/					
			S P O Z A R N I ODOLNOSTI					
			D3					
			3,00*2,70*1		8,100			
			D9					
			2,80*3,30*(2+2)		36,960			
			D12					
			2,95*3,30*1		9,735			
			D13					
			4,15*3,30*1		13,695			
			D14					
			3,00*2,70*2		16,200			
			D26					
			30,00*2,70*1		81,000			
			D29					
			1,80*3,30*1		5,940			
			D42					
			3,00*2,70*2		16,200			
			Součet		187,830			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
625	M	5534132R1	D3 - stěna vnitřní Al elox 300x270 cm protipožární EIS200 DP3 dvojitě zasklená bezpečnostním požár.sklem s dvoukř.otevřivými dveřmi 165/200cm + zákl.kování	ks	1,000	193 797,00	193 797,00	
626	M	5534132R2	D9 - stěna vnitřní Al elox 300x300 cm protipožární EW30 DP3 dvojitě zasklená bezpečnostním požár.sklem s dvoukř.otevřivými dveřmi 160/200cm + zákl.kování + centrální klíč + požární SDK nástavba výšky 30 cm	ks	4,000	183 500,00	734 000,00	
627	M	5534132R3	D12 - stěna vnitřní Al elox 295x300 cm protipožární EW30 DP3 dvojitě zasklená bezpečnostním požár.sklem s jednokř.otevřivými dveřmi 90/200cm + zákl.kování + centrální klíč + požární SDK nástavba výšky 30 cm	ks	1,000	124 407,00	124 407,00	
628	M	5534132R4	D13 - stěna vnitřní Al elox 415x300 cm protipožární EW30 DP3 dvojitě zasklená bezpečnostním požár.sklem s jednokř.otevřivými dveřmi 90/200cm + zákl.kování + centrální klíč + požární SDK nástavba výšky 30 cm	ks	1,000	162 784,00	162 784,00	
629	M	5534132R5	D14 - stěna vnitřní Al elox 300x270 cm protipožární EIS200 DP3 dvojitě zasklená bezpečnostním požár.sklem s dvoukř.otevřivými dveřmi 160/200cm + zákl.kování	ks	2,000	173 214,00	346 428,00	
630	M	5534132R6	D26 - stěna vnitřní Al elox 300x270 cm protipožární E130 DP1 dvojitě zasklená bezpečnostním požár.sklem s dvoukř.otevřivými dveřmi 160/200cm + zákl.kování	ks	1,000	193 575,00	193 575,00	
631	M	5534132R7	D29 - stěna vnitřní Al elox 180x300 cm protipožární EW30 DP3 dvojitě zasklená bezpečnostním požár.sklem s jednokř.otevřivými dveřmi 90/200cm + zákl.kování + centrální klíč + požární SDK nástavba výšky 30 cm	ks	1,000	106 206,00	106 206,00	
632	M	5534132R8	D42 - stěna vnitřní Al elox 300x270 cm protipožární E130 DP3 dvojitě zasklená bezpečnostním požár.sklem s dvoukř.otevřivými dveřmi 165/200cm + zákl.kování	ks	2,000	196 000,00	392 000,00	
633	K	767111150	Montáž stěn a příček pro zasklení z ocelových profilů, hmotnosti jednotlivých stěn přes 200 do 250 kg	m2	45,658	2 396,00	109 396,57	CS ÚRS 2018 02
	VV		OCELOHLINIKOVÉ VNITRNÍ STENY					
	VV		KOMPL.DODAVKA VC.ZASKLENÍ, ZAKL.KOVÁNÍ A RAMU					
	VV		ATD.DLE POŽADAVKU PD					
	VV		/viz tabulka PSV pvku/					
	VV		D11					
	VV		2,785*3,30*1		9,191			
	VV		D18					
	VV		3,00*2,80*1		8,400			
	VV		D22					
	VV		3,145*3,30*1		10,379			
	VV		D28					
	VV		1,67*3,30*1		5,511			
	VV		D44					
	VV		3,69*3,30*1		12,177			
	VV		Součet		45,658			
634	M	5534176R1	D11 - stěna vnitřní Al elox 278,5 x300 cm dvojitě zasklená bezpečnostním sklem s jednokř.otevřivými dveřmi 90/200cm + zákl.kování + požární SDK nástavba výšky 30 cm	ks	1,000	61 030,00	61 030,00	
635	M	5534176R2	D18 - stěna vnitřní Al elox 300 x280 cm dvojitě zasklená bezpečnostním sklem s dvoukř.otevřivými dveřmi 165/200cm + zákl.kování	ks	1,000	66 544,00	66 544,00	
636	M	5534176R3	D22 - stěna vnitřní Al elox 314,5 x300 cm dvojitě zasklená bezpečnostním sklem s dvoukř.otevřivými dveřmi 165/200cm + zákl.kování + centrální klíč + požární SDK nástavba výšky 30 cm	ks	1,000	87 005,00	87 005,00	
637	M	5534176R4	D28 - stěna vnitřní Al elox 167 x330 cm dvojitě zasklená bezpečnostním sklem s jednokř.otevřivými dveřmi 80/220cm + zákl.kování + centrální klíč	ks	1,000	54 765,00	54 765,00	
638	M	5534176R5	D44 - stěna vnitřní Al elox (171,5+157,5) x300 cm dvojitě zasklená bezpečnostním sklem s jednokř.otevřivými dveřmi 80/200cm + zákl.kování + centrální klíč + požární SDK nástavba výšky 30 cm	ks	1,000	141 940,00	141 940,00	
	VV		1		1,000			
639	K	767111180	Montáž stěn a příček pro zasklení z ocelových profilů, hmotnosti jednotlivých stěn přes 350 kg	m2	101,562	1 905,00	193 475,61	CS ÚRS 2018 02
	VV		STENA S VLOZENOU OCEL.KONSTRUKCI					
	VV		D30					
	VV		(2,70+2,64)*3,30*1		17,622			
	VV		PROSKLENA STENA					
	VV		D32					
	VV		10,40*3,30*1		34,320			
	VV		STENA VENKOVNÍ A VNITRNÍ + OKNA FASAD.SYSTEMU					
	VV		S VLOZENOU OCEL. KONSTRUKCI A PULTIKEM					
	VV		D31					
	VV		(12,74+3,80)*3,00		49,620			
	VV		Součet		101,562			
640	M	5534176R6	D30 - stěna vnitřní Al elox 270+264 x330 cm dvojitě zasklená bezpečnostním sklem s vloženou ocel.konstrukcí a 2x dvoukř.otevřivými dveřmi 180/220cm + zákl.kování	ks	1,000	318 900,00	318 900,00	
641	M	5534176R7	D32 - stěna vnitřní Al elox 10400 x300 cm dvojitě zasklená bezpečnostním sklem s 2x dvoukř.otevřivými dveřmi 160/200cm + zákl.kování + požární SDK nástavba výšky 30 cm	ks	1,000	327 150,00	327 150,00	
642	M	5534176R9	D31 - stěna venkovní+vnitřní Al elox (12,74+380) x300 cm dvojitě zasklená bezpečnostním sklem s vloženou ocel.konstrukcí, s 2x dvoukř.otevřivými dveřmi 180/220cm, okny fasádního systému a posuvným oknem s pultíkem a mezikenními vložkami+ zákl.kování - KOMPLETNÍ DODÁVKA DLE POŽADAVKU PD (tabulka dveří str.23)	ks	1,000	675 220,00	675 220,00	
643	K	767640322	Montáž dveří ocelových vnitřních dvoukřídlových	kus	1,000	4 380,00	4 380,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		VNITRNÍ DVERE AL					
	VV		KOMPL.DODAVKA ZASKLENÍ, ZAKL.KOVÁNÍ A RAMU					
	VV		/viz tabulka PSV prvku/					
	VV		D45					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
644	M	5534132R9	D45 - dveře vnitřní Al elox 165/200 cm dvojitě zasklené bezpečnostním sklem + zákl.kování	ks	1,000	51 600,00	51 600,00	
645	K	766629513	Montáž oken dřevěných Příplatek k cenám za tepelnou izolaci mezi ostěním a rámem okna při rovném ostění, s perlíčkou, připojovací spára tl. do 20 mm	m	291,450	206,00	60 038,70	CS ÚRS 2018 02
	VV		OSTENÍ STEN					
	VV		/upravu ostění upresní zhotovitel dle sve technologie/					
	VV		(3,00+2,70*2)*1		8,400			
	VV		(2,80+3,30*2)*4		37,600			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
					5,400			
					9,385			
					9,550			
					10,750			
					16,800			
					8,600			
					9,745			
					5,650			
					8,400			
					8,270			
					8,400			
					18,540			
					17,000			
					5,100			
					16,800			
					16,890			
					5,650			
					4,900			
					5,450			
					5,650			
					11,460			
					11,520			
					25,540			
					291,450			
646	K	766660741	Montáž dveřních doplňků držadla kyvných dveří	kus	33,000	825,00	27 225,00	CS ÚRS 2018 02
					2,000			
					2,000			
					1,000			
					1,000			
					1,000			
					2,000			
					2,000			
					2,000			
					1,000			
					4,000			
					1,000			
					4,000			
					4,000			
					4,000			
					4,000			
					4,000			
					4,000			
					4,000			
					33,000			
647	M	54914630R	kování vrchní dveřní kování bezpečnostní - paniková klika	kus	33,000	5 130,00	169 290,00	
648	K	766660717	Montáž dveřních doplňků samozavírače na zárubeň ocelovou	kus	19,000	326,00	6 194,00	CS ÚRS 2018 02
					2,000			
					4,000			
					1,000			
					1,000			
					4,000			
					2,000			
					1,000			
					4,000			
					4,000			
					4,000			
					19,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
649	M	549172650	samoavírač dveří hydraulický K214 č.14 zlatá bronz	kus	19,000	1 550,00	29 450,00	CS ÚRS 2018 02
650	K	742210241	Montáž dveřního koordinátoru s postupným zavíráním dvoukřídlých dveří	kus	6,000	1 545,00	9 270,00	CS ÚRS 2018 02
			W KOORDINATOR ZAVÍRANI					
			W D3					
			W 1		1,000			
			W D26					
			W 1		1,000			
			W D14					
			W 2		2,000			
			W D42					
			W 2		2,000			
			W Součet		6,000			
651	M	5491463R1	kování vrchní dveřní kování bezpečnostní - koordinátor zavírání dveří	kus	6,000	2 800,00	16 800,00	
652	K	767620718	Montáž oken zdvojených ostatní práce montáž kování pákového uzávěru	kus	1,000	142,00	142,00	CS ÚRS 2018 02
			W PAKOVY UZAVĚR PRO DVERE					
			W D31					
			W 1		1,000			
653	M	54913110R	kování - uzávěr ventilační okenní pákový	kus	1,000	3 500,00	3 500,00	
654	K	767620126	Montáž oken zdvojených z hliníkových nebo ocelových profilů otevíracích nebo výklopných do zdíva, plochy přes 0,6 do 1,5 m2	m2	65,280	2 200,00	143 616,00	CS ÚRS 2018 02
			W AL OKNA VE STRUKTUROVANE FASADE					
			W KOMPL.DODAVKA VC.POVRRCH.UPRAVY A ZAKL.KOVANI					
			W /viz tabulka PSV prvku/					
			W FS09					
			W 0,60*1,20*4		2,880			
			W FS21					
			W 1,20*0,80*2		1,920			
			W FS35					
			W 1,20*1,00*2		2,400			
			W FS38					
			W 1,20*1,20*8		11,520			
			W FS41					
			W 1,20*1,20*9		12,960			
			W FS42					
			W 1,20*0,80*3		2,880			
			W FS44					
			W 1,00*1,20*1		1,200			
			W FS46					
			W 1,20*1,20*2		2,880			
			W FS47					
			W 1,40*0,90*15		18,900			
			W FS49					
			W 1,40*0,90*5		6,300			
			W FS52					
			W 1,20*1,20*1		1,440			
			W Součet		65,280			
655	M	553417R1	FS09 - okno Al sklopné jednokřídlové 600x1200mm zasklené izol.trojsklem	kus	4,000	12 140,00	48 560,00	
			W 4		4,000			
656	M	553417R2	FS21+FS42 - okno Al sklopné jednokřídlové 1200x800mm zasklené izol.trojsklem	kus	5,000	15 600,00	78 000,00	
			W 2+3		5,000			
657	M	553417R3	FS35+FS44 - okno Al otevírací a sklopné jednokřídlové 1200x1000mm, 1000X1200mm zasklené izol.trojsklem	kus	3,000	17 236,00	51 708,00	
			W 2+1		3,000			
658	M	55347R11	FS38+FS41+FS46+FS52 - okno Al sklopné jednokřídlové 1200x1200mm zasklené izol.trojsklem	kus	20,000	20 450,00	409 000,00	
			W 8+9+2+1		20,000			
659	M	553417R5	FS47+FS49 - okno Al fixní vnitřní jednokřídlové 1400x900mm zasklené izol.trojsklem	kus	20,000	12 600,00	252 000,00	
			W 15+5		20,000			
660	K	767620127	Montáž oken zdvojených z hliníkových nebo ocelových profilů otevíracích nebo výklopných do zdíva, plochy přes 1,5 do 2,5 m2	m2	50,040	1 900,00	95 076,00	CS ÚRS 2018 02
			W FS13					
			W 0,75*2,40*2*4		14,400			
			W FS22					
			W 1,20*2,10*1		2,520			
			W FS24					
			W 0,90*2,40*1		2,160			
			W FS26					
			W 1,50*1,20*6		10,800			
			W FS39					
			W 1,20*2,10*3		7,560			
			W FS45					
			W 1,50*1,20*1		1,800			
			W FS50					
			W 1,20*1,80*2		4,320			
			W FS51					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			1,20*1,80*3*1			6,480		
			Součet			50,040		
661	M	553417R6	FS50+FS51 - okno Al otevíravé a sklopné jednokřídlové 1200x1800mm zasklené izol.trojsklem	kus	5,000	25 310,00	126 550,00	
			2+3			5,000		
662	M	553417R7	FS24 - okno Al otevíravé a sklopné dvoukřídlové 900X2400mm zasklené izol.trojsklem	kus	1,000	29 420,00	29 420,00	
			1			1,000		
663	M	553417R8	FS26+FS45 - okno Al sklopné jednokřídlové 1500X1200mm zasklené izol.trojsklem	kus	7,000	25 100,00	175 700,00	
			6+1			7,000		
664	M	553417R17	FS13 - okno Al otevíravé a sklopné čtyřkřídlové 1500x2400mm zasklené izol.trojsklem	kus	4,000	46 700,00	186 800,00	
			4			4,000		
665	M	553417R18	FS22+FS39 - okno Al otevíravé a sklopné dvoukřídlové 1200X2100mm zasklené izol.trojsklem	kus	4,000	42 150,00	168 600,00	
			1+3			4,000		
666	K	767620128	Montáž oken zdvojených z hliníkových nebo ocelových profilů otevíravých nebo výklopných do zdvia, plochy přes 2,5 m2	m2	69,120	1 600,00	110 592,00	CS ÚRS 2018 02
			FS01					
			3,60*2,40*4			34,560		
			FS08					
			1,20*2,40*2			5,760		
			FS31					
			1,80*2,40*6			25,920		
			FS40					
			1,20*2,40*1			2,880		
			Součet			69,120		
667	M	553417R9	FS01 - okno Al 3600X2400mm (3x okno otevíravé a skápěcí dvoukřídlové 1200x2400mm zasklené izol.trojsklem)	kus	4,000	114 180,00	456 720,00	
			4			4,000		
668	M	553417R10	FS31 - okno Al otevíravé a sklopné čtyřkřídlové 1800x2400mm zasklené izol.trojsklem	kus	6,000	58 840,00	353 040,00	
			6			6,000		
669	M	553417R10.1	FS08+FS40 - okno Al otevíravé a sklopné dvoukřídlové 1200x2400mm zasklené izol.trojsklem	kus	3,000	53 360,00	160 080,00	
			2+1			3,000		
670	K	767610216	Montáž oken jednoduchých z hliníkových nebo ocelových profilů podávacích vertikálně posuvných s pevně zaskleným horním dílem	m2	1,890	1 500,00	2 835,00	CS ÚRS 2018 02
			AL OKNA VNITRNI VYSUVNA					
			KOMPL.DODAVKA VC.POVRRCH.UPRAVY, PULTU A KOVANI					
			/viz tabulka PSV prvku/					
			FS53					
			0,90*0,90*1			0,810		
			FS54					
			1,20*0,90*1			1,080		
			Součet			1,890		
671	M	55341R21	FS53 - okno Al vnitřní výsuvné s pevným horním dílem 900X900mm zasklené izol.trojsklem + pult LTD 300x900mm+275x1730mm	kus	1,000	12 150,00	12 150,00	
			1			1,000		
672	M	55341R22	FS54 - okno Al vnitřní výsuvné s pevným horním dílem 1200X900mm zasklené izol.trojsklem + pult LTD 300x1800mm	kus	1,000	32 300,00	32 300,00	
			1			1,000		
673	K	76762012R	Montáž stěn fasádního systému - oken zdvojených z hliníkových profilů otevíravých, fixních nebo výklopných, posuvných dveří a meziokenních vložek do celostěnových panelů nebo ocelové konstrukce, plochy přes 2,5	m2	2 265,732	1 800,00	4 078 317,60	
			FASADNI SYSTEM STRUKTUROVANE FASADY					
			- OKNA OTEVIRAVA, PEVNA A MEZIOKENNI VLOZKY -					
			KOMPL.DODAVKA VC.POVRRCH.UPRAVY, ZAKL.KOVANI A SKLADBY MIV					
			/viz tabulka PSV prvku/					
			FS02					
			22,80*2,10			47,880		
			FS03					
			22,80*2,40			54,720		
			FS04					
			22,80*2,40			54,720		
			FS05					
			27,00*4,30			116,100		
			FS06					
			21,00*4,30			90,300		
			FS07					
			19,115*4,40			84,106		
			FS10					
			22,20*2,40			53,280		
			FS11					
			3,60*2,10			7,560		
			(26,40-3,60)*2,40			54,720		
			FS12					
			26,40*2,40			63,360		
			FS14					
			12,00*0,80*3			28,800		
			FS15					
			18,00*2,40			43,200		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			FS16					
W			18,00*2,40		43,200			
W			FS17					
W			18,00*2,40		43,200			
W			FS18					
W			18,00*2,40		43,200			
W			FS19					
W			18,00*2,40*2		86,400			
W			FS20					
W			3,60*12,26		44,136			
W			FS23					
W			18,605*4,45		82,792			
W			FS25					
W			22,01*12,155		267,532			
W			FS27					
W			11,095*2,40		26,628			
W			FS28					
W			8,40*2,10		17,640			
W			FS29					
W			13,20*2,40		31,680			
W			FS30					
W			3,60*5,70		20,520			
W			FS32					
W			14,40*3,25		46,800			
W			FS33					
W			32,40*2,10		68,040			
W			FS34					
W			32,40*2,40		77,760			
W			FS36					
W			22,01*11,60		255,316			
W			FS37					
W			16,28*11,65		189,662			
W			FS43					
W			14,40*11,65		167,760			
W			FS48					
W			22,80*2,40		54,720			
W			Součet		2 265,732			
674	M	553417R11	FS02 - FASADNI SYSTÉM 22800x2100mm (15x okno Al otevíravé a sklápěcí dvoukř.1200x2100mm + 2x fixní dvoukř.1200x2100mm zasklená izol.trojsklem + 2 x MIV 1200x2100mm)	kus	1,000	668 820,00	668 820,00	
W			1		1,000			
675	M	553417R12	FS03 - FASADNI SYSTÉM 22800x2400mm (14x okno Al otevíravé a sklápěcí dvoukř.1200x2400mm+ 3x fixní dvoukř.1200x2400mm zasklená izol.trojsklem + 2 x MIV 1200x2400mm)	kus	1,000	659 560,00	659 560,00	
W			1		1,000			
676	M	553417R13	FS04 - FASADNI SYSTÉM 22800x2400mm (15x okno Al otevíravé a sklápěcí dvoukř.1200x2400mm+ 2x fixní dvoukř.1200x2400mm zasklená izol.trojsklem + 2 x MIV 1200x2400mm)	kus	1,000	685 472,00	685 472,00	
W			1		1,000			
677	M	553417R14	FS05 - FASADNI SYSTÉM 27000x4300mm (10x okno Al otevíravé a sklápěcí dvoukř.1500x2150+2150mm + 6x otevíravé dvoukř.1500x2150+2150 mm zasklená izol.trojsklem)	kus	1,000	1 530 870,00	1 530 870,00	
W			1		1,000			
678	M	553417R14.1	FS06 - FASADNI SYSTÉM 21000x4300mm (8x okno Al otevíravé a sklápěcí dvoukř.1500x2150+2150mm + 6x otevíravé dvoukř.1500x2150+2150 mm zasklená izol.trojsklem)	kus	1,000	1 210 130,00	1 210 130,00	
W			1		1,000			
679	M	553417R15	FS07 - FASADNI SYSTÉM 19115x4400mm (8x okno Al fixní 1300x3000mm + 3 x dveře posuvné s nadsvětliíkem 1300x3000 mm zasklená izol.trojsklem+ zbvtek plochv = MIV - členění viz požadavek PD)	kus	1,000	1 045 600,00	1 045 600,00	
W			1		1,000			
680	M	553417R16	FS10 - FASADNI SYSTÉM 22200x2400mm (2x okno Al otevíravé a sklápěcí dvoukř.1500x2400mm + 12x otevíravé a sklápěcí dvoukř.1200x2400mm + 3x fixní dvoukř.1200x2400mm zasklená izol.trojsklem + 2 x MIV 1200x2400mm)	kus	1,000	669 640,00	669 640,00	
W			1		1,000			
681	M	553417R19	FS11 - FASADNI SYSTÉM 3600x2100mm + 22800x2400mm (2x okno Al otevíravé a sklápěcí dvoukř.1200x2100mm + 15x otevíravé a sklápěcí dvoukř.1200x2400mm + 2x fixní dvoukř.1200x2400mm zasklená izol.trojsklem + 1 x MIV 1200x2100mm + 2x MIV 1200x2400 mm)	kus	1,000	753 940,00	753 940,00	
W			1		1,000			
682	M	553417R20	FS12 - FASADNI SYSTÉM 26400x2400mm (17x okno Al otevíravé a sklápěcí dvoukř. 1200X2400mm zasklené izol.trojsklem + 5 x MIV 1200x2400mm)	kus	1,000	747 820,00	747 820,00	
W			1		1,000			
683	M	553417R21	FS14 - FASADNI SYSTÉM 12000x800mm (8x okno Al sklápěcí jednoř. 1200x800mm zasklené izol.trojsklem + 2 x MIV 1200x800mm)	kus	3,000	145 860,00	437 580,00	
W			3		3,000			
684	M	553417R22	FS15 - FASADNI SYSTÉM 18000x2400mm (8 x okno otevíravé a sklápěcí dvoukř.1200x2400mm + 1 x otevíravé a sklápěcí dvoukř.1200X2400mm požárně odolné EI30 DP1 + 2x fixní dvoukř.1200x2400mm zasklená izol.trojsklem + 1 x MIV 1200x2400mm)	kus	1,000	420 300,00	420 300,00	
W			1		1,000			
685	M	553417R23	FS16 - FASADNI SYSTÉM 18000x2400mm (9x okno Al otevíravé a sklápěcí dvoukř.1200x2400mm + 2x fixní dvoukř.1200x2400mm zasklená izol.trojsklem + 1 x MIV 1200x2400mm)	kus	1,000	420 300,00	420 300,00	
W			1		1,000			
686	M	553417R24	FS17 - FASADNI SYSTÉM 18000x2400mm (9x okno Al otevíravé a sklápěcí dvoukř.1200x2400mm + 2x fixní dvoukř.1200x2400mm zasklená izol.trojsklem + 1 x MIV 1200x2400mm)	kus	1,000	420 300,00	420 300,00	
W			1		1,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
687	M	553417R25	FS18 - FASADNI SYSTEM 1800x2400mm (10 x okno Al otevíravé a sklápěcí dvoukř.1200x2400mm + 2 x otevíravé a sklápěcí dvoukř.1200x2400mm požárně odolné EI30 DP1 + 3x fixní dvoukř.1200x2400mm zasklená izol.trojsklem)	kus	1,000	543 120,00	543 120,00	
			1		1,000			
688	M	553417R26	FS19 - FASADNI SYSTEM 1800x2400mm (12x okno Al otevíravé a sklápěcí dvoukř.1200x2400mm + 2x fixní dvoukř.1200x2400mm zasklená izol.trojsklem + 1 x MIV 1200x2400mm)	kus	2,000	538 462,00	1 076 924,00	
			2		2,000			
689	M	553417R27	FS20 - FASADNI SYSTEM 3600x12260mm (6x okno Al otevíravé a sklápěcí jednokř.1200x1550mm + 9x otevíravé a sklápěcí jednokř.1200x1300mm +2x otevíravé jednokř.1000x2020mm + 3x fixní jednokř.1200x1200mm + 2x fixní jednokř.1000x2020mm zasklená izol.trojsklem)	kus	1,000	659 870,00	659 870,00	
			1		1,000			
690	M	553417R28	FS23 - FASADNI SYSTEM 18605x4450mm (11 x okno Al otevíravé a sklápěcí dvoukř.1300x2200mm zasklené izol.trojsklem + zbytek plochy = MIV - členění viz požadavek PD)	kus	1,000	1 098 520,00	1 098 520,00	
			1		1,000			
691	M	553417R29	FS25 - FASADNI SYSTEM 22010x12155mm -1600x3050mm (12 x okno Al otevíravé a sklápěcí dvoukř.1250x2200mm + 26 x otevíravé a sklápěcí dvoukř.1300x2200mm + 2x otevíravé a sklápěcí dvoukř.1150x3050mm + 2 x sklápěcí jednokř.1150x600mm zasklená izol.trojsklem + zbytek plochy = MIV - členění viz požadavek PD)	kus	1,000	3 725 310,00	3 725 310,00	
			1		1,000			
692	M	553417R30	FS27 - FASADNI SYSTEM 11095x2400mm (6x okno Al otevíravé a sklápěcí dvoukř.1200x2400mm + 1 x otevíravé a sklápěcí dvoukř.1500x2400mm + 2x fixní dvoukř.1200x2400mm zasklená izol.trojsklem)	kus	1,000	329 160,00	329 160,00	
			1		1,000			
693	M	553417R31	FS28 - FASADNI SYSTEM 8400x2100mm (6x okno Al otevíravé a sklápěcí dvoukř.1200x2100mm + 2x fixní dvoukř.1200x2100mm zasklená izol.trojsklem)	kus	1,000	227 640,00	227 640,00	
			1		1,000			
694	M	553417R32	FS29 - FASADNI SYSTEM 13200x2400mm (8x okno Al otevíravé a sklápěcí dvoukř.1200x2400mm + 1x fixní dvoukř.1200x2400mm zasklená izol.trojsklem + 2 x MIV 1200x2400mm)	kus	1,000	373 600,00	373 600,00	
			1		1,000			
695	M	553417R33	FS30 - FASADNI SYSTEM 3600x5700mm (4x okno Al otevíravé a sklápěcí jednokř.1200x1550mm + 3x otevíravé a sklápěcí jednokř.1200x1500mm +3x sklápěcí jednokř.1200x600mm zasklená izol.trojsklem + 3 x MIV 1200x500mm)	kus	1,000	247 740,00	247 740,00	
			1		1,000			
696	M	553417R34	FS32 - FASADNI SYSTEM 15080x3250mm (9 x okno Al otevíravé a sklápěcí dvoukř.1200x2200mm + 2x fixní 1200x2200mm zasklená izol.trojsklem + zbytek plochy = MIV - členění viz požadavek PD)	kus	1,000	387 900,00	387 900,00	
			1		1,000			
697	M	553417R35	FS33 - FASADNI SYSTEM 32400x2100mm (21x okno Al otevíravé a sklápěcí dvoukř.1200x2100mm + 3x fixní dvoukř.1200x2100mm zasklená izol.trojsklem + 3 x MIV 1200x2100mm)	kus	1,000	837 060,00	837 060,00	
			1		1,000			
698	M	553417R36	FS34 - FASADNI SYSTEM 32400x2400mm (20x okno Al otevíravé a sklápěcí dvoukř.1200x2400mm + 3x fixní dvoukř.1200x2400mm zasklená izol.trojsklem + 4 x MIV 1200x2400mm)	kus	1,000	928 240,00	928 240,00	
			1		1,000			
699	M	553417R37	FS36 - FASADNI SYSTEM 22010x11600mm (8x okno Al otevíravé a sklápěcí dvoukř.1500x2200mm + 18x otevíravé a sklápěcí dvoukř.1300x2200mm + 4x otevíravé a sklápěcí dvoukř.1500x3000mm + 9x otevíravé a sklápěcí dvoukř.1300x3000mm zasklená izol.trojsklem + zbytek plochy = MIV - členění viz požadavek PD)	kus	1,000	3 610 560,00	3 610 560,00	
			1		1,000			
700	M	553417R38	FS37 - FASADNI SYSTEM 16280x11650mm (15 x okno otevíravé a sklápěcí dvoukř.1200x2200mm + 12 x otevíravé a sklápěcí dvoukř.1200x2200mm požárně odolné EI30 DP1 + 5x fixní dvoukř.1200x2200mm požárně odolné EI30 DP1 + 4x fixní dvoukř.1200x2200mm zasklená izol.trojsklem + zbytek plochy MIV - členění viz požadavek PD)	kus	1,000	2 795 400,00	2 795 400,00	
			1		1,000			
701	M	553417R39	FS43 - FASADNI SYSTEM 16280 x11650mm (15x okno Al otevíravé a sklápěcí dvoukř.1200x2200mm + 4x fixní dvoukř.1200x2200mm + 5x fixní dvoukř.1200x2200mm požárně odolné EI30 DP1 +12x otevíravé a sklápěcí dvoukř.1200x2200mm požárně odolné EI30 DP1 +zasklená izol.trojsklem + zbytek plochy = MIV - členění viz požadavek PD)	kus	1,000	2 801 170,00	2 801 170,00	
			1		1,000			
702	M	553417R40	FS48 - FASADNI SYSTEM 22800x2400mm (15x okno Al otevíravé a sklápěcí dvoukř.1200x2400mm + 1x fixní dvoukř.1200x2400mm zasklená izol.trojsklem + 3 x MIV 1200x2400mm)	kus	1,000	591 100,00	591 100,00	
			1		1,000			
703	K	767620718	Montáž oken zdvojených ostatní práce montáž kování pákového uzávěru	kus	571,000	142,00	81 082,00	CS ÚRS 2018 02
			PAKOVY UZAVER OKEN					
			/viz tabulka PSV prvku/					
			FS01-FSS2					
			3*4+15+14+15+36+28+2*2		124,000			
			4+14+17+17+2*4+8*3+9		93,000			
			9+9+12+12+15+2+1+11+1		72,000			
			40+6+7+6+8+9+2*6+9+21		118,000			
			20+2+39+27+8+3+1+9+3		112,000			
			27+1+1+2+15+2+3+1		52,000			
			Součet		571,000			
704	M	54913110R	kování - uzávěr ventilační okenní pákový	kus	571,000	2 600,00	1 484 600,00	
705	K	767995116	Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti přes 100 do 250 kg	kg	10 967,300	35,00	383 855,50	CS ÚRS 2018 02
			OCELOVA KONSTRUKCE NASTAVBY VZT					
			/viz statika vykres c.107/					
			DILEC 1-12					
			10967,30		10 967,300			
			Součet		10 967,300			
706	M	5530000R1	kilogramová cena	kg	11 515,665	88,00	1 013 378,52	



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			10967,30			10 967,300		
			10967,3*1,05 "Přepočtené koeficientem množství			11 515,665		
707	K	767995115	Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti přes 50 do 100 kg	kg	3 543,700	37,00	131 116,90	CS ÚRS 2018 02
			OCELOVE SCHODISTE DO STROJOVNY VZT					
			/viz statika vykres c.107/					
			839,70		839,700			
			STROP VZT					
			269,00		269,000			
			OCEL.PROFIL 80/80/5 MM SROJOVNY VZT					
			/viz vykres c.13/					
			2435,00		2 435,000			
			Součet		3 543,700			
708	M	5530000R1	kilogramová cena	kg	3 720,885	88,00	327 437,88	
			3543,70		3 543,700			
			3543,7*1,05 "Přepočtené koeficientem množství		3 720,885			
709	K	767995111	Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 5 kg	kg	14,000	119,00	1 666,00	CS ÚRS 2018 02
			OCEL.PASOVINA PRO UCHYCENI LANA					
			SITI NA OKNA					
			/viz vykres c.28/					
			3,50*4		14,000			
710	M	5530000R1	kilogramová cena	kg	14,700	88,00	1 293,60	
			14,00		14,000			
			14*1,05 "Přepočtené koeficientem množství		14,700			
711	K	767995114	Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti přes 20 do 50 kg	kg	268,000	43,00	11 524,00	CS ÚRS 2018 02
			OCEL.PROFIL PRO KOTVENI SITE					
			MISTN.C.028+034					
			/viz udaj projektanta/					
			1,PP					
			L 50/50/3 MM					
			94,00+114,00		208,000			
			PASOVINA					
			11,50+11,50		23,000			
			OCEL.LANKO					
			6,00+6,00		12,000			
			OCKA					
			/odhad/					
			25,00		25,000			
			Součet		268,000			
712	M	5530000R1	kilogramová cena	kg	281,400	88,00	24 763,20	
			268,00		268,000			
			268*1,05 "Přepočtené koeficientem množství		281,400			
713	K	998767103	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	t	113,644	910,00	103 416,04	CS ÚRS 2018 02
			113,644		113,644			
714	K	998767192	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 100 m	t	113,644	754,00	85 687,58	CS ÚRS 2018 02
	D	771	Podlahy z dlaždic				10 237 977,88	
715	K	771574113	Montáž podlah z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem režných nebo glazovaných hladkých přes 9 do 12 ks/ m2	m2	5 189,994	698,00	3 622 615,81	CS ÚRS 2018 02
			PODLAHY A PODESTY Z KERAMICKE DLAZBY					
			PROTISKLUZNOST DLE POZADAVKU PD					
			/viz vykres c.02+03+05/					
			SK73+SK71					
			1,PP					
			72,18+72,82+26,87+33,33+339,00+13,94		558,140			
			115,70+23,31+15,06+15,97+5,43		175,470			
			14,26+14,17+14,56+38,58+38,78+82,36		202,710			
			71,67*1,05+36,17+36,05+18,78+3,85+3,30		173,404			
			5,39+99,60+30,37+19,72+3,37+3,87		162,320			
			16,08+14,76+12,88+15,90+8,14+8,12+45,25		121,130			
			36,13+33,56+54,92+34,43+18,28+130,45		307,770			
			12,95+60,61+120,71		194,270			
			Mezisoučet		1 895,214			
			1,NP					
			51,57+52,62+23,08+20,86+17,16+16,87		182,160			
			21,01+16,28+5,66+522,08+3,24+8,76+9,42		586,450			
			3,43+6,60+88,00+19,62+35,25+7,46+23,93		184,290			
			35,49+51,76+27,56+59,51+35,44+34,06+61,20		305,020			
			22,06+19,69+2,36+28,88+40,27+17,88+14,23		145,370			
			337,55+24,60+164,51+52,44+3,33+45,21+3,87		631,510			
			Odpocet schodist.stupnu					
			-2,10*3,90*2*2		-32,760			
			-1,65*3,90*2*2		-25,740			
			Mezisoučet		1 976,300			
			2,NP					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		12,32+15,09+35,44+34,81+475,83+19,69		593,180			
	VV		3,87+2,36+28,88+40,27+33,61		108,990			
	VV		Odpocet schodist.stupnu					
	VV		-2,10*3,90*2*2		-32,760			
	VV		Mezisoučet		669,410			
	VV		3.NP					
	VV		7,23+34,66+34,81+476,80+8,97+19,29+3,71		585,470			
	VV		2,36+28,58+40,12+25,30		96,360			
	VV		Odpocet schodist.stupnu					
	VV		-2,10*3,90*2*2		-32,760			
	VV		Mezisoučet		649,070			
	VV		Součet		5 189,994			
716	M	5976129R	<i>dlaždice keramické podlahové</i>	m2	5 708,993	260,00	1 484 338,18	
	VV		5189,994		5 189,994			
	VV		5189,994*1,1 "Přepočtené koeficientem množství		5 708,993			
717	K	771574131	Montáž podlah z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem režných nebo glazovaných protiskluzných nebo reliefovaných do 50 ks/ m2	m2	493,777	958,00	473 038,37	CS ÚRS 2018 02
	VV		PODLAHY Z PROTISKLUZ. KERAMICKE DLAZBY					
	VV		PROTISKLUZNOST DLE POZADAVKU PD					
	VV		/viz vykres c.02+03+05/					
	VV		SK73+SK71					
	VV		1.NP					
	VV		13,78+14,74+60,82+18,41+8,65		116,400			
	VV		11,89+24,55+14,71+9,98+3,79+5,56		70,480			
	VV		Mezisoučet		186,880			
	VV		VENKOVNI PODESTY SCHODISTE HL.VSTUPU					
	VV		13,10*6,00		78,600			
	VV		14,00*6,00		84,000			
	VV		Mezisoučet		162,600			
	VV		PODLAHY ANGL.DVORKU					
	VV		/viz vykres c.08 a detail c.02+17/					
	VV		1,055*(5,00+22,50+14,00)		43,783			
	VV		1,33*(15,00+19,80+10,00)		59,584			
	VV		1,33*(5,50+15,50)		27,930			
	VV		13,00		13,000			
	VV		Mezisoučet		144,297			
	VV		Součet		493,777			
718	M	5976143R	<i>dlaždice keramické podlahové protiskluzné</i>	m2	205,568	310,00	63 726,08	
	VV		186,88		186,880			
	VV		186,88*1,1 "Přepočtené koeficientem množství		205,568			
719	M	5976140R	<i>dlaždice keramické podlahové protiskluzné mrazuvzdorné</i>	m2	337,587	340,00	114 779,58	
	VV		162,60+144,297		306,897			
	VV		306,897*1,1 "Přepočtené koeficientem množství		337,587			
720	K	771274113	Montáž obkladů schodišť z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem stupnic hladkých šířky přes 250 do 300 mm	m	606,200	365,00	221 263,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		VNITRNI SCHODISTE					
	VV		PROTISKLUZNOST DLE POZADAVKU PD					
	VV		/viz vykres c.02+03+05/					
	VV		SK73+SK71					
	VV		2,10*12*2*2		100,800			
	VV		2,10*12*2*2		100,800			
	VV		2,10*12*2*2		100,800			
	VV		1,20*2		2,400			
	VV		1,65*13*2		42,900			
	VV		1,65*12*2		39,600			
	VV		3,10*6		18,600			
	VV		30,00		30,000			
	VV		Mezisoučet		435,900			
	VV		VENKOVNI SCHODISTE					
	VV		PROTISKLUZNOST DLE POZADAVKU PD					
	VV		/viz vykres c.08+rez I-/					
	VV		13,10*13		170,300			
	VV		Mezisoučet		170,300			
	VV		Součet		606,200			
721	K	771274232	Montáž obkladů schodišť z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem podstupnic hladkých výšky přes 150 do 200 mm	m	648,200	210,00	136 122,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		VNITRNI SCHODISTE					
	VV		435,90		435,900			
	VV		Mezisoučet		435,900			
	VV		VENKOVNI SCHODISTE					
	VV		13,10*13		170,300			
	VV		14,00*3		42,000			
	VV		Mezisoučet		212,300			
	VV		Součet		648,200			
722	M	5976129R	<i>dlaždice keramické podlahové</i>	m2	235,386	260,00	61 200,36	
	VV		435,90*(0,30+0,15)		196,155			
	VV		196,155*1,2 "Přepočtené koeficientem množství		235,386			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
723	M	5976140R	dlaždice keramické podlahové protiskluzné mrazuvzdorné	m2	38,214	340,00	12 992,76	
			212,30*0,15		31,845			
			31,845*1,2 *Přepočtené koeficientem množství		38,214			
724	K	771474115	Montáž soklíků z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem rovných výšky přes 150 do 200 mm	m	4 678,355	147,00	687 718,19	CS ÚRS 2018 02
			5189,994*0,90		4 670,995			
			3,68*2		7,360			
			Součet		4 678,355			
725	K	771474135	Montáž soklíků z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem schodišťových stupňovitých výšky přes 150 do 200 mm	m	142,780	171,00	24 415,38	CS ÚRS 2018 02
			(0,48+0,15)*12*2*2*3		90,720			
			(0,48+0,15)*13*2		16,380			
			(0,48+0,15)*12*2		15,120			
			(0,48+0,15)*6*2		7,560			
			13,00		13,000			
			Součet		142,780			
726	M	5976127R	dlažba soková - podlahová keramická	m2	928,844	338,00	313 949,27	
			(4678,355+12,78)*0,18		844,404			
			844,404*1,1 *Přepočtené koeficientem množství		928,844			
727	K	77157919R	Montáž podlah z dlaždic keramických Příplatek k cenám za vodovzdorné lepidlo	m2	389,832	98,00	38 203,54	
			VENKOVNI SCHODISTE HL.VSTUPU					
			13,10*6,00		78,600			
			14,00*6,00		84,000			
			170,30*(0,30+0,15)		76,635			
			14,00*0,15*3		6,300			
			Mezisoučet		245,535			
			PODLAHY ANGL.DVORKU					
			1,055*(5,00+22,50+14,00)		43,783			
			1,33*(15,00+19,80+10,00)		59,584			
			1,33*(5,50+15,50)		27,930			
			13,00		13,000			
			Mezisoučet		144,297			
			Součet		389,832			
728	K	771579197	Montáž podlah z dlaždic keramických Příplatek k cenám za dvousložkové lepidlo	m2	6 440,293	36,00	231 850,55	CS ÚRS 2018 02
			5189,994+186,88		5 376,874			
			435,90*(0,30+0,15)		196,155			
			(4678,355+139,78)*0,18		867,264			
			Součet		6 440,293			
729	K	771579196	Montáž podlah z dlaždic keramických Příplatek k cenám za dvousložkový spárovací tmel	m2	6 830,125	36,00	245 884,50	CS ÚRS 2018 02
			389,832+6440,293		6 830,125			
			Součet		6 830,125			
730	K	771591111	Podlahy - ostatní práce penetrace podkladu	m2	6 830,125	47,20	322 381,90	CS ÚRS 2018 02
731	K	771591185	Podlahy - ostatní práce pracnější řezání dlaždic keramických rovné	kus	8 500,000	10,00	85 000,00	CS ÚRS 2018 02
732	K	773993000	Ostatní práce protiskluzové karborundové pásy šířky do 50 mm	m	435,900	193,00	84 128,70	CS ÚRS 2018 02
			OCHRANA SCHODIST.STUPNU					
			VNITRNI SCHODISTE					
			435,90		435,900			
733	K	771990112	Vyrovnání podkladní vrstvy samonivelační stěrkou tl. 4 mm, min. pevnosti 30 MPa	m2	6 440,293	257,00	1 655 155,30	CS ÚRS 2018 02
			VNITRNI DLAZBA					
			6440,293		6 440,293			
734	K	776111311	Příprava podkladu vysátí podlah	m2	6 440,293	7,80	50 234,29	CS ÚRS 2018 02
735	K	776431211	Montáž schodišťových hran kovových nebo plastových šroubovaných	m	212,300	196,00	41 610,80	CS ÚRS 2018 02
			HRANA STUPNU VENKOVNIHO SCHODISTE					
			SCHODISTOVA PROTISKLUZNA LISTA - ALT.DRAZKA V DLAZBE					
			/viz rez I-II/					
			13,10*13		170,300			
			14,00*3		42,000			
			Součet		212,300			
736	M	5905414R	profil schodový protiskluzový eloxovaný hliník 25x20mm	m	222,915	450,00	100 311,75	
			212,3*1,05 *Přepočtené koeficientem množství		222,915			
737	K	998771103	Přesun hmot pro podlahy z dlaždic stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	t	223,339	587,00	131 099,99	CS ÚRS 2018 02
738	K	998771192	Přesun hmot pro podlahy z dlaždic stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou neivětší dopravní vzdálenost do 100 m	t	223,339	161,00	35 957,58	CS ÚRS 2018 02
D	776		Podlahy povlakové				5 452 506,44	
739	K	776201812	Demontáž povlakových podlahovin lepených ručně s podložkou	m2	9 533,570	53,00	505 279,21	CS ÚRS 2018 02
			STAV.PODLAHOVINA PVC					
			V TELOVICNE 2x					
			/viz vykres c.01-06 - legenda/					
			BP14+BP30					
			1.PP					
			(560,94+446,34)*2		2 014,560			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		19,27+16,21+63,45+32,48		131,410			
	VV		3,55+26,48+19,78+55,40+26,80		132,010			
	VV		Mezisoučet		2 277,980			
	VV		1.NP					
	VV		23,23+17,36+1739+15,54		1 795,130			
	VV		72,19+53,61+11,93+8,63+11,13		157,490			
	VV		5,44+6,41+103,05+62,86+151,57		319,330			
	VV		27,32+73,56+6,28+21,15+3,05		131,360			
	VV		42,18+31,96+86,93+36,38+31,56		229,010			
	VV		35,43+31,40+13,28+20,59+3,77		104,470			
	VV		8,25+10,76+4,99+163,10+180,44		367,540			
	VV		20,14+27,93+38,83+26,46+34,66		148,020			
	VV		75,67+3,71+21,85+10,85+16,80		128,880			
	VV		31,35+68,30+32,68+69,43		201,760			
	VV		Mezisoučet		3 582,990			
	VV		2.NP					
	VV		33,48+68,46+35,92+69,57		207,430			
	VV		51,65+22,42+22,58+73,17		169,820			
	VV		51,01+22,89+68,48+32,66		175,040			
	VV		69,47+35,60+250,93+220,71		576,710			
	VV		69,50+68,45+37,09+74,33		249,370			
	VV		71,99+50,38+22,25+3,05		147,670			
	VV		26,48+71,74+69,50+68,20		235,920			
	VV		22,12+22,37		44,490			
	VV		Mezisoučet		1 806,450			
	VV		3.NP					
	VV		33,48+68,46+35,92+69,57+22,42		229,850			
	VV		74,34+49,91+22,50+74,68+50,98		272,410			
	VV		68,61+32,56+35,60+67,49+252,03		456,290			
	VV		219,45+69,25+70,54+34,72+74,25		468,210			
	VV		39,44+73,09+35,29+3,05+4,86		155,730			
	VV		26,59+72,74+69,50+68,19+23,64+23,00		283,660			
	VV		Mezisoučet		1 866,150			
	VV		Součet		9 533,570			
740	K	776201814	Demontáž povlakových podlahovin volně položených podlepených páskou	m2	81,580	23,50	1 917,13	CS ÚRS 2018 02
	VV		STAVAJICI PODLAHOVINA - KOBEREC					
	VV		/viz vykres c.02 - legenda/					
	VV		1.NP					
	VV		49,42+32,16		81,580			
741	K	776410811	Demontáž soklíků nebo lišt pryžových nebo plastových	m	5 769,090	6,50	37 499,09	CS ÚRS 2018 02
	VV		(9533,57+81,58)*0,60		5 769,090			
742	K	997013215	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svise ručně (nošením po schodech) pro budovy a halv výšky přes 15 do 18 m	t	30,576	2 020,00	61 763,52	CS ÚRS 2018 02
	VV		K MISTU NALOZENI					
	VV		30,576		30,576			
743	K	997013219	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot vodorovně do 50 m Příplatek k cenám -3111 až -3217 za zvětšenou vodorovnou dopravu přes vymezenou dopravní vzdálenost za každých dalších i započatých 10 m	t	91,728	66,60	6 109,08	CS ÚRS 2018 02
	VV		30,576*3		91,728			
744	K	997013511	Odvoz sutí a vybouraných hmot z meziskládky na skládku s naložením a se složením, na vzdálenost do 1 km	t	30,576	180,00	5 503,68	CS ÚRS 2018 02
	VV		30,576		30,576			
745	K	997013509	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	244,608	10,30	2 519,46	CS ÚRS 2018 02
	VV		30,576*8		244,608			
746	K	997013813	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) z plastických hmot zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 203	t	30,576	2 500,00	76 440,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		30,576		30,576			
747	K	776231111	Montáž podlahovin z vinylu lepením lamel nebo čtverců standardním lepidlem	m2	3 515,250	200,00	703 050,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		PODLAHY Z VINYLU					
	VV		ZATEZ, OTLAK, HORLAVOST ATD. DLE POZADAVKU PD					
	VV		/viz vykres c.07-10 - legenda/					
	VV		1.NP					
	VV		81,30+82,06+73,94+44,52+17,38		299,200			
	VV		28,11+118,33+27,63+15,19		189,260			
	VV		15,61+28,32+31,74+35,12+24,20		134,990			
	VV		27,20+25,19+25,48+24,71+22,21		124,790			
	VV		42,43+26,08+30,18+20,62+21,14		140,450			
	VV		Mezisoučet		888,690			
	VV		2.NP					
	VV		72,36+67,32+35,42+67,15+69,42		311,670			
	VV		175,82+76,77+71,46+49,21+70,08		443,340			
	VV		31,90+70,08+8,97+22,94+37,16		171,050			
	VV		33,71+34,26+35,88+74,07+74,07		251,990			
	VV		74,07+75,30+7,84+7,73		164,940			
	VV		Mezisoučet		1 342,990			
	VV		3.NP					
	VV		72,36+67,32+35,42+67,40+92,37		334,870			
	VV		32,30+32,91+68,41+37,44+76,94		248,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	vv		34,01+85,25+22,94+71,23		213,430			
	vv		67,99+70,08+34,54+67,30+37,75		277,660			
	vv		74,52+83,58+35,78+8,00+7,73		209,610			
	vv		Mezisoučet		1 283,570			
	vv		Součet		3 515,250			
748	M	2841106R	dílce vinylové plov.na pero a drážku s podložkou HDF	m2	3 866,775	420,00	1 624 045,50	
	vv		3515,25*1,1 "Přepočtené koeficientem množství		3 866,775			
	vv		Součet		3 866,775			
749	K	776211211	Montáž textilních podlahovin lepením čtverců standardních	m2	33,670	650,00	21 885,50	CS ÚRS 2018 02
	vv		PODLAHA ZE ZATEZOVEHO KOBERCE					
	vv		ZATEZ A UTLUM DLE POZADAVKU PD					
	vv		/viz vykres c.07-10 - legenda/					
	vv		1.NP					
	vv		33,67		33,670			
	vv		Součet		33,670			
750	M	6975107R	koberce zátěžový vpichovaný ve čtvercích	m2	37,037	320,00	11 851,84	
	vv		33,67		33,670			
	vv		Součet		33,670			
	vv		33,67*1,1 "Přepočtené koeficientem množství		37,037			
751	K	776261111	Montáž podlahovin z pryže lepením standardním lepidlem z pásů	m2	163,070	250,00	40 767,50	CS ÚRS 2018 02
	vv		VYSOKOZATEZOVA PRUMYSLOVA GUMOVA PODLAHA					
	vv		/viz vykres c.07 - legenda/					
	vv		163,07		163,070			
752	M	2725101R	podlahovina průmyslová gumová protiskluzná, odolná proti pádu těžkých a ostrých předmětů, omyvatelná tloušťka 3 mm	m2	179,377	801,00	143 680,98	
	vv		163,07*1,1 "Přepočtené koeficientem množství		179,377			
753	K	63662433R	Podlahová krytina pro sportovní povrchy pryžový sokl tl. 8 mm, v 100 mm	m	154,101	85,00	13 098,59	
	vv		SOKL POSILOVNA					
	vv		163,07*0,90*1,05		154,101			
754	K	776421111	Montáž lišt obvodových lepených	m	3 194,028	89,00	284 268,49	CS ÚRS 2018 02
	vv		LISTA PRO VINYL					
	vv		3515,25*0,90		3 163,725			
	vv		Mezisoučet		3 163,725			
	vv		LISTA KOBERCOVA					
	vv		33,67*0,90		30,303			
	vv		Mezisoučet		30,303			
	vv		Součet		3 194,028			
755	M	2841101R	lišta speciální soklová pro vinylové podlahy do lišty v.150 mm	m	3 321,911	30,00	99 657,33	
	vv		3163,725*1,05 "Přepočtené koeficientem množství		3 321,911			
	vv		Součet		3 321,911			
756	M	6975107R	koberce zátěžový vpichovaný ve čtvercích	m2	5,000	320,00	1 600,00	
	vv		30,303*0,15		4,545			
	vv		Součet		4,545			
	vv		4,545*1,1 "Přepočtené koeficientem množství		5,000			
757	K	776111311	Příprava podkladu vysátí podlah	m2	3 711,990	7,80	28 953,52	CS ÚRS 2018 02
	vv		3515,25+33,67+163,07		3 711,990			
	vv		Součet		3 711,990			
758	K	776121321	Příprava podkladu penetrace neředěná podlah	m2	3 711,990	65,00	241 279,35	CS ÚRS 2018 02
759	K	776141122	Příprava podkladu vyrovnání samonivelační stěrkou podlah min.pevnosti 30 MPa, tloušťky přes 3 do 5 mm	m2	3 711,990	255,00	946 557,45	CS ÚRS 2018 02
760	K	776141112	Příprava podkladu vyrovnání samonivelační stěrkou podlah min.pevnosti 20 MPa, tloušťky přes 3 do 5 mm	m2	1 855,995	180,00	334 079,10	CS ÚRS 2018 02
	vv		VYSRAVENI STAV.ZELBET PANELU					
	vv		CCA 50% PLOCHY					
	vv		/viz vykres c.13/					
	vv		3711,99*0,50		1 855,995			
761	K	776421312	Montáž lišt přechodových šroubovaných	m	340,000	150,00	51 000,00	CS ÚRS 2018 02
	vv		LISTY DVERNI NEBO PRECHODOVE					
	vv		/predb.odhad - upresnit dle skutecnosti/					
	vv		340,00		340,000			
	vv		Součet		340,000			
762	M	553431190	profil přechodový Al narážecí 40 mm dub, buk, javor, třešeň	m	357,000	380,00	135 660,00	CS ÚRS 2018 02
	vv		340,00*1,05 "Přepočtené koeficientem množství		357,000			
	vv		Součet		357,000			
763	K	998776103	Přesun hmot pro podlahy povlakové stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	t	84,041	500,00	42 020,50	CS ÚRS 2018 02
764	K	998776192	Přesun hmot pro podlahy povlakové stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 100 m	t	84,041	381,00	32 019,62	CS ÚRS 2018 02
D	781		Dokončovací práce - obklady				3 812 763,57	
765	K	781674113	Montáž obkladů parapetu z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem, šířky parapetu přes 150 do 200 mm	m	21,320	290,00	6 182,80	CS ÚRS 2018 02
	vv		OBLOZENI VNITRNIC PARAPETU					
	vv		TL.CCA 400 MM = 2 X DELKA + 50 MM					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	W		/viz tabulka PSV prvku/					
	W		R40					
	W		3,36*2*1		6,720			
	W		R41					
	W		3,65*2*1		7,300			
	W		R42					
	W		3,65*2*1		7,300			
	W		Součet		21,320			
766	M	59761020R	obkládačky keramické	m2	10,234	240,00	2 456,16	
	W		21,32*0,40		8,528			
	W		8,528*1,2 "Přepočtené koeficientem množství"		10,234			
767	K	781474113	Montáž obkladů vnitřních stěn z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem režných nebo glazovaných hladkých přes 12 do 19 ks/m2	m2	2 792,788	800,00	2 234 230,40	CS ÚRS 2018 02
	W		VNITRNI KERAMICKE OBKLADY					
	W		/vi vykres c.07-10/					
	W		1.PP					
	W		/mistr.c.09-11/					
	W		(2,10+3,525)*2*2,00		22,500			
	W		(2,10+3,50)*2*2,00		22,400			
	W		(3,75+4,665)*2*2,00		33,660			
	W		(3,075+1,415)*2*2,00		17,960			
	W		/mistr.c.024-027+031+035+036+039-042/					
	W		(5,72+3,595)*2*2,00		37,260			
	W		(2,15+1,975)*2*2,00		16,500			
	W		(1,67+1,975)*2*2,00		14,580			
	W		(1,65+1,50+0,125+1,975)*2*2,00		21,000			
	W		(1,85+2,04+0,03+0,92)*2*2,00		19,360			
	W		(1,02+1,895)*2*2,00		11,660			
	W		(1,365+2,55)*2*2,00		15,660			
	W		(1,80+2,15)*2*2,00		15,800			
	W		(2,80+4,055)*2*2,00		27,420			
	W		(3,06+4,355)*2*2,00		29,660			
	W		(2,39+3,075)*2*2,00		21,860			
	W		(2,39+3,075+0,60)*2*2,00		24,260			
	W		/mistr.c.044-046+049/					
	W		(7,60+6,025)*2*2,00		54,500			
	W		(7,85+4,675)*2*2,00		50,100			
	W		(7,85+4,275)*2*2,00		48,500			
	W		(4,50+2,40)*2*2,00		27,600			
	W		(1,40+1,95)*2*2,00		13,400			
	W		(1,70+0,90)*2*2,00		10,400			
	W		(1,70+1,26)*2*2,00		11,840			
	W		Odpocet otvoru					
	W		-0,70*2,00*14		-19,600			
	W		-0,80*2,00		-1,600			
	W		-1,40*2,00		-2,800			
	W		-0,90*2,00*8		-14,400			
	W		1.NP					
	W		/mistnost c.112-118+120+124+142-145+147-153/					
	W		(3,45+6,51)*2*2,00		39,840			
	W		(3,25+6,51+0,40+0,60*4)*2*2,00		50,240			
	W		(2,635+6,51)*2*2,00		36,580			
	W		(2,59+6,51)*2*2,00		36,400			
	W		(3,25+6,51+0,60*4)*2*2,00		48,640			
	W		(2,50+6,51)*2*2,00		36,040			
	W		(1,85+3,10)*2*2,00		19,800			
	W		(1,85+1,75)*2*2,00		14,400			
	W		(1,85+2,00)*2*2,00		15,400			
	W		(1,85+1,875)*2*2,00		14,900			
	W		(1,85+0,90)*2*2,00		11,000			
	W		(1,85+2,175)*2*2,00		16,100			
	W		(1,85+2,65)*2*2,00		18,000			
	W		(1,85+1,405)*2*2,00		13,020			
	W		(3,175+2,17)*2*2,00		21,380			
	W		(3,175+2,41)*2*2,00		22,340			
	W		(0,60+1,20)*2,00*3		10,800			
	W		(8,03+7,625)*2*2,00		62,620			
	W		(1,20+1,20)*2,00		4,800			
	W		(8,03+7,825+0,40*2)*2*2,00		66,620			
	W		(6,33+1,30+2,913)*2*2,00		42,172			
	W		(4,875+0,535+0,750)*2*2,00		24,640			
	W		(2,305+3,138)*2*2,00		21,772			
	W		(2,505+0,65+1,075)*2*2,00		16,920			
	W		(6,28+4,525)*2*2,00		43,220			
	W		(5,075+0,58+0,40+2,00)*2*2,00		32,220			
	W		(5,655+0,40+2,025)*2*2,00		32,320			
	W		(7,88+4,325)*2*2,00		48,820			
	W		/mistr.c.168+169/					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			(3,25+2,20)*2*2,00		21,800			
W			(3,25+1,70+2,80)*2*2,00		31,000			
W			(3,45+2,875)*2*2,00		25,300			
W			(2,80+2,125)*2*2,00		19,700			
W			/místn.c. 172+173,175/					
W			(4,655+1,355+2,125)*2*2,60		42,302			
W			(5,15+2,90)*2*2,60		41,860			
W			(8,30+6,60)*2*2,60		77,480			
W			/místn.c. 176-182+189+190+za umyvadly a linkou/					
W			(1,20+5,475)*2*3,30		44,055			
W			(2,30+2,95)*2*3,30		34,650			
W			(2,30+2,40)*2*3,30		31,020			
W			(1,60+5,475)*2*3,30		46,695			
W			(2,20+3,385)*2*3,30		36,861			
W			(8,80+5,425+0,30)*2*3,30		95,865			
W			(11,90+3,825)*2*3,30		103,785			
W			(2,475+3,05)*2*3,30		36,465			
W			(1,45+1,70)*2*3,30		20,790			
W			(0,90+1,70)*2*3,30		17,160			
W			(1,80+1,70)*2*3,30		23,100			
W			(3,40+3,25)*2*3,30		43,890			
W			(2,525+1,50)*2*3,30		26,565			
W			(2,525+1,50)*2*3,30		26,565			
W			(1,305+1,80)*2*2,00		12,420			
W			25,00		25,000			
W			(2,15+0,65+1,075)*2*2,00		15,500			
W			(0,60+1,20)*2,00*8		28,800			
W			(0,60+4,00)*1,60		7,360			
W			(0,60+5,00)*2,00		11,200			
W			Odpocet otvoru					
W			-0,80*2,00*31		-49,600			
W			-0,90*2,00*32		-57,600			
W			-0,70*2,00*19		-26,600			
W			-1,20*1,20*22		-31,680			
W			2.NP					
W			/místn.c.206+207+216-220 a za umyvadly/					
W			(0,40+2,82+0,03+2,47+0,97+1,00+1,65)*2*2,00		37,360			
W			(6,515+3,40)*2*2,00		39,660			
W			(4,874+0,538+0,75)*2*2,00		24,648			
W			(2,305+3,137)*2*2,00		21,768			
W			(2,505+0,495+1,725)*2*2,00		18,900			
W			(2,15+1,725)*2*2,00		15,500			
W			(1,225+1,925)*2*2,00		12,600			
W			(6,28+0,40+4,275)*2*2,00		43,820			
W			(5,075+2,00+0,40)*2*2,00		29,900			
W			(5,075+2,025+0,40)*2*2,00		30,000			
W			(7,63+0,50+4,075+0,40)*2*2,00		50,420			
W			(0,60+1,20)*2,00*19		68,400			
W			Odpocet otvoru					
W			-0,80*2,00*9		-14,400			
W			-0,90*2,00*2		-3,600			
W			-0,70*2,00*2		-2,800			
W			-1,20*1,20*8		-11,520			
W			3.NP					
W			/místn.c.323-327 + za umyvadly/					
W			(6,80+3,138)*2*2,00		39,752			
W			(3,00+1,725)*2*2,00		18,900			
W			(2,15+1,725)*2*2,00		15,500			
W			(1,225+1,387)*2*2,00		10,448			
W			(6,28+4,675)*2*2,00		43,820			
W			(6,00+2,00)*2*2,00		32,000			
W			(6,00+2,025)*2*2,00		32,100			
W			(8,03+4,075)*2*2,00		48,420			
W			(0,60+1,20)*2,00*22		79,200			
W			Odpocet otvoru					
W			-0,80*2,00*8		-12,800			
W			-0,70*2,00*4		-5,600			
W			-0,90*2,00		-1,800			
W			Mezisoučet		2 792,788			
W			Součet		2 792,788			
768	M	59761020R	obkládačky keramické	m2	3 072,067	240,00	737 296,08	
			2792,788*1,1 "Přepočtené koeficientem množství		3 072,067			
769	K	781479196	Montáž obkladů vnitřních stěn z dlaždic keramických Příplatek k cenám za dvousložkový spárovací tmel	m2	2 791,316	35,00	97 696,06	CS ÚRS 2018 02
			21,32*0,40		8,528			
			2782,788		2 782,788			
			Součet		2 791,316			
770	K	781479197	Montáž obkladů vnitřních stěn z dlaždic keramických Příplatek k cenám za dvousložkové lepidlo	m2	2 791,316	35,00	97 696,06	CS ÚRS 2018 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
771	K	781495111	Ostatní prvky ostatní práce penetrace podkladu	m2	2 791,316	47,20	131 750,12	CS ÚRS 2018 02
772	K	781494111	Ostatní prvky plastové profily ukončovací a dilatační lepené flexibilním lepidlem rohové	m	1 450,000	147,00	213 150,00	CS ÚRS 2018 02
773	K	781495185	Ostatní prvky pracnější řezání obkladaček rovné	kus	3 300,000	7,50	24 750,00	CS ÚRS 2018 02
			3100+200		3 300,000			
774	K	781774120	Montáž obkladů vnějších stěn z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem režných nebo glazovaných hladkých přes 50 do 85 ks/m2	m2	140,748	798,00	112 316,90	CS ÚRS 2018 02
			KERAM. OBKLAD OBJEKTU V ANG.DVORKU					
			/viz detail 02/					
			14,00*1,25		17,500			
			15,00*1,44		21,600			
			(5,00+22,50+1,33)*1,60		46,128			
			(19,00+9,50)*1,60		45,600			
			16,00		16,000			
			Odpocet otvoru					
			-1,00*1,20		-1,200			
			-1,50*1,20		-1,800			
			-1,20*1,20*9		-12,960			
			-1,50*1,20		-1,800			
			-0,60*1,20*3		-2,160			
			Pripocet osteni					
			0,20*(1,00+1,20)*2		0,880			
			0,20*(1,50+1,20)*2		1,080			
			0,20*(1,20+1,20)*2*9		8,640			
			0,20*(1,50+1,20)*2		1,080			
			0,20*(0,60+1,20)*2*3		2,160			
			Součet		140,748			
775	M	5976102R1	obkladačky keramické mrazuvzdorné 75x150 mm tl. 15 mm	m2	161,860	490,00	79 311,40	
			140,748*1,15 "Přepočtené koeficientem množství		161,860			
776	K	781779192	Montáž obkladů vnějších stěn z dlaždic keramických Příplatek k cenám za obklady v omezeném prostoru	m2	140,748	115,00	16 186,02	CS ÚRS 2018 02
777	K	781779196	Montáž obkladů vnějších stěn z dlaždic keramických Příplatek k cenám za dvousložkový spárovací tmel	m2	140,748	50,60	7 121,85	CS ÚRS 2018 02
778	K	78177919R	Montáž obkladů vnějších stěn z dlaždic keramických Příplatek k cenám za mrazuvzdorné lepidlo	m2	140,748	65,00	9 148,62	
779	K	781495111	Ostatní prvky ostatní práce penetrace podkladu	m2	140,748	47,20	6 643,31	CS ÚRS 2018 02
780	K	998781103	Přesun hmot pro obklady keramické stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	t	49,235	587,00	28 900,95	CS ÚRS 2018 02
781	K	998781192	Přesun hmot pro obklady keramické stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 100 m	t	49,235	161,00	7 926,84	CS ÚRS 2018 02
	D	783	Dokončovací práce - nátěry				926 385,81	
782	K	783806805	Odstranění nátěrů z omítek opálením s obroušením	m2	460,000	245,00	112 700,00	CS ÚRS 2018 02
			STAVAJICI NATER SOKLU					
			NA NEBOURANYCH STENACH					
			1.PP-3.NP					
			/dle udaje projektanta/					
			460,00		460,000			
783	K	783933161	Penetrační nátěr betonových podlah pórovitých ( např. z cihelné dlažby, betonu apod.) epoxidový	m2	156,000	115,00	17 940,00	CS ÚRS 2018 02
			NATER BETON.PODLAH					
			/viz vykres c.07-10+13/					
			1.PP					
			6,69+4,86		11,550			
			2.NP					
			144,45		144,450			
			Součet		156,000			
784	K	783937163	Krycí (uzavírací) nátěr betonových podlah dvojnásobný epoxidový rozpuštědlový	m2	156,000	263,00	41 028,00	CS ÚRS 2018 02
785	K	783997151	Krycí (uzavírací) nátěr betonových podlah Příplatek k cenám za provedení protiskluzné vrstvy prosypem křemičitým pískem nebo skleněnými kulíčkami	m2	156,000	67,70	10 561,20	CS ÚRS 2018 02
786	K	789221122	Provedení otryskání povrchů ocelových konstrukcí suché abrazivní tryskání třídy I stupeň zrezivění B, stupeň příprav Sa 2½	m2	168,397	498,00	83 861,71	CS ÚRS 2018 02
			REPASE STAV.ZABRADLI					
			/viz tabulka PSV prvku/					
			S1					
			(4,50*2+0,25)*1,10*2*8		162,800			
			S3					
			2,332*1,20*2		5,597			
			Součet		168,397			
787	M	42118101	materiál tryskací – ostrohranný tvrdý písek	t	0,873	13 900,00	12 134,70	CS ÚRS 2018 02
			168,397*0,072 "Přepočtené koeficientem množství		12,125			
			12,125*0,072 "Přepočtené koeficientem množství		0,873			
788	K	78942123R	Provedení žárového stříkání ocelových konstrukcí zinkem třídy I + materiál	m2	203,841	460,00	93 766,86	
			POVRCHOVA UPRAVA VENK. ZABRADLI					
			/viz tabulka PSV prvku/					
			S5					
			(0,48+1,575)*0,90*4*2		14,796			



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			S6					
			(2,22+4,193)*1,00*4*2		51,304			
			S7					
			(2,313+2,642)*0,90*4*1		17,838			
			S8					
			(21,796+1,456*2+1,60+1,395)*0,90		24,933			
			S10					
			3,60*1,00*4*3		43,200			
			S11					
			(2,017+7,1754)*1,00*4*1		36,770			
			OSTATNI NESPECIFIK.					
			15,00		15,000			
			Součet		203,841			
789	K	783306807	Odstranění nátěrů ze zámečnických konstrukcí odstraňovačem nátěrů s obroušením	m2	80,000	118,00	9 440,00	CS ÚRS 2018 02
			STAVAJICI OCEL.ZABUDOVA NE KONSTRUKCE					
			/odhad/					
			80,00		80,000			
790	K	783301303	Příprava podkladu zámečnických konstrukcí před provedením nátěru odrezivění odrezovačem bezoplachovým	m2	80,000	50,00	4 000,00	CS ÚRS 2018 02
791	K	783314203	Základní antikorozní nátěr zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický samozákladující	m2	1 264,905	135,00	170 762,18	CS ÚRS 2018 02
			NATER OCELOVYCH PRVKU					
			/viz tabulka PSV prvku/					
			STAVAJICI OCEL.KONSTRUKCE					
			80,00		80,000			
			REPASE ZABRADLI					
			S1					
			(4,50*2+0,25)*1,10*2*8		162,800			
			S3					
			2,332*1,20*2		5,597			
			S5					
			(0,48+1,575)*0,90*4*2		14,796			
			S6					
			(2,22+4,193)*1,00*4*2		51,304			
			S7					
			(2,313+2,642)*0,90*4*1		17,838			
			S8					
			(21,796+1,456*2+1,60+1,395)*0,90		24,933			
			S10					
			3,60*1,00*4*3		43,200			
			S11					
			(2,017+7,1754)*1,00*4*1		36,770			
			OCELOVE ZABRADLI VNITRNI					
			S12					
			6,00*0,90*1		5,400			
			OCELOVE ZARUBNE					
			1,20*(40+116)		187,200			
			2,30*(14+8)		50,600			
			KOVOVA VRATA					
			3,00*2,70*2,50*2		16,500			
			PROTIDESTOVA ZALUZIE					
			0,415*0,415*1,50*2		0,517			
			OSTATNI KONSTR.					
			/odhad/					
			130,00		130,000			
			OK NASTAVBY VZT					
			10967,30*32,00*0,001		350,954			
			OK SCHODISTE, STROP A RASTR STROJOVNY VZT					
			2435,00*32,00*0,001		77,920			
			OK V TELOCVICNE					
			268,00*32,00*0,001		8,576			
			Součet		1 264,905			
792	K	783315101	Mezinátěr zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický standardní	m2	1 264,905	135,00	170 762,18	CS ÚRS 2018 02
793	K	783317101	Krycí nátěr (email) zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický standardní	m2	1 264,905	147,00	185 941,04	CS ÚRS 2018 02
794	K	783826605	Hydrofobizační nátěr omítek silikonový, transparentní, povrchů hladkých betonových povrchů nebo povrchů z desek na bázi dřeva (dřevovláknitých apod.)	m2	153,098	51,30	7 853,93	CS ÚRS 2018 02
			OMITKY STEN ANGL. DVORKU					
			/viz výkres c.07+08 a detail 02+17+19/					
			(1,175*2+14,00)*1,25		20,438			
			(1,133+5,00+22,50)*1,60		45,813			
			(1,055+15,00)*1,44		23,119			
			(1,33+19,00+9,50)*1,60		47,728			
			16,00		16,000			
			Součet		153,098			
795	K	783823131	Penetrační nátěr omítek hladkých omítek hladkých, zrnitých tenkovrstvých nebo štukových stupně členitosti 1 a 2 akrylátový	m2	153,098	36,80	5 634,01	CS ÚRS 2018 02

D 784 Dokončovací práce - malby a tapety

3 040 232,14

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
796	K	784121001	Oškrabání malby v místnostech výšky do 3,80 m	m2	11 147,329	22,00	245 241,24	CS ÚRS 2018 02
	W		STAVAJICI MALBY					
	W		STROPY BEZ PODHLEDU A SE SOLITERNIM PODHLEDEM					
	W		/viz vykres c.01-04/					
	W		6837,09-(560,50+442,02)		5 834,570			
	W		STENY					
	W		/viz vykres c.01-04/					
	W		1.PP					
	W		(11,20+23,80+6,50+23,15)*3,30		213,345			
	W		(7,785+3,82+3,40+2,80+4,80*2)*3,30		90,437			
	W		(2,80+3,82+7,15*2*4)*3,30		210,606			
	W		(45,025+22,125+19,925+9,50)*3,30		318,698			
	W		(17,075+6,65+5,60*6)*3,30		189,173			
	W		18,40*2*3,30		121,440			
	W		395,00		395,000			
	W		Odpocet velkych otvoru					
	W		-3,60*2,10*5		-37,800			
	W		-1,20*3,00*41		-147,600			
	W		-3,30*2,00*2		-13,200			
	W		1.NP					
	W		(10,65+35,13+52,60+17,00*2)*3,30		436,854			
	W		(7,40*2*6+1,50*4+8,03*3)*3,30		392,337			
	W		(2,70+1,80)*2*14,00		126,000			
	W		(12,25+25,32+17,00+18,40*2)*3,30		301,521			
	W		(17,20+6,00*4+22,50+6,50*2+38,20)*3,30		379,170			
	W		(22,53+17,075)*2*1,00		79,210			
	W		(20,50*2+16,00)*1,00		57,000			
	W		(8,03*4+2,35+1,30)*2*3,30		236,082			
	W		260,00		260,000			
	W		Odpocet velkych otvoru					
	W		-4,40*2,40*18		-190,080			
	W		-2,40*2,40*2		-11,520			
	W		-1,80*2,00*2		-7,200			
	W		2.NP					
	W		(46,66+52,60+8,00+9,20*2)*2*3,30		829,356			
	W		(8,03*4+3,40)*2*3,30		234,432			
	W		180,00		180,000			
	W		Odpocet velkych otvoru					
	W		-8,40*2,40*10		-201,600			
	W		-4,80*2,40		-11,520			
	W		-3,20*2,40		-7,680			
	W		3.NP					
	W		(51,65+46,96)*2*3,30		650,826			
	W		(8,03*4+2,20)*2*3,30		226,512			
	W		180,00		180,000			
	W		Odpocet velkych otvoru					
	W		-8,40*2,40*6		-120,960			
	W		-9,60*2,40*2		-46,080			
	W		Součet		11 147,329			
797	K	784121005	Oškrabání malby v místnostech výšky přes 5,00 m	m2	3 107,552	25,00	77 688,80	CS ÚRS 2018 02
	W		STROPY					
	W		560,50+442,02		1 002,520			
	W		STENY					
	W		(8,50*2+4,40*2+7,07*2+25,84)*5,40		355,212			
	W		(18,40*4+30,60*2+24,60*2)*(8,60+9,60)*2		1 674,400			
	W		(15,80+3,60+23,80+10,70+3,00*2+3,60*2)*4,20		281,820			
	W		Odpocet velkych otvoru					
	W		-1,50*4,30*(18+14)		-206,400			
	W		Součet		3 107,552			
798	K	784211101	Malby z malířských směsí otěruvzdorných za mokra dvojnásobné, bílé za mokra otěruvzdorné výborně v místnostech výšky do 3,80 m	m2	21 049,314	65,70	1 382 939,93	CS ÚRS 2018 02
	W		NOVA VYMALBA					
	W		STROPY A STENY STAVAJICI					
	W		/viz vykres c.07-10/					
	W		11147,329		11 147,329			
	W		STROPY NOVE					
	W		2.NP					
	W		144,45		144,450			
	W		STENY NOVE					
	W		ZDIVO					
	W		1.NP					
	W		(6,93*4+6,50+7,00+1,50+4,00)*3,30*2		308,352			
	W		(7,625+0,20+0,60+4,20+3,40+3,00)*3,30*2		125,565			
	W		(9,30+4,70)*3,30*2		92,400			
	W		(4,60+1,50+3,225+1,463+1,275+1,625)*3,30*2		90,341			
	W		(2,075+3,525+0,40*2)*3,30*2		42,240			
	W		(5,00+5,20+6,92*2+1,40+8,20)*3,30*2		222,024			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			(2,90+9,445+0,40*2)*3,30*2			86,757		
VV			(1,50+11,08+1,50+0,40*2)*3,30*2			98,208		
VV			(8,80+1,20+23,00+7,735)*3,30*2			268,851		
VV			(2,10+0,30)*3,30*2			15,840		
VV			172,00			172,000		
VV			2.NP					
VV			(2,80+4,33+0,40*2+1,60+8,70+0,40+1,50)*3,30*2			132,858		
VV			(1,10+3,00+13,60+0,40*2+1,463+2,90)*3,30*2			150,896		
VV			(2,075+3,525+7,63+8,03*2+0,40*2)*3,30*2			198,594		
VV			(5,475+7,32*3+30,40-2,80*2+7,10+0,40*2)*3,30*2			396,891		
VV			(7,60*2+2,10*2+30,40-2,80*2+0,40)*3,30*2			294,360		
VV			(7,80+7,60+30,40-2,80*2+0,40*3)*3,30*2			273,240		
VV			(7,60+7,40+30,40-2,80*2+0,40*2+6,60*2)*3,30*2			355,080		
VV			(1,50+8,90+0,99+1,10*2+3,00+1,50+0,40+8,10)*3,30*2			175,494		
VV			(1,50+0,40+8,10+1,50+9,79+0,40+2,76+0,07)*3,30*2			161,832		
VV			(8,03+2,52+6,80*3+0,47*3)*3,30*2			213,576		
VV			148,00			148,000		
VV			3.NP					
VV			(2,825+0,07+4,275+1,60+0,40*2+8,70)*3,30*2			120,582		
VV			(1,50+0,40*2+1,10+3,00+2,55+1,50+0,40*2)*3,30*2			74,250		
VV			(9,55+1,50+0,40*2+1,275+1,625+2,275)*3,30*2			112,365		
VV			(2,075+3,525+7,63*2+8,03*2+6,10)*3,30*2			283,932		
VV			(7,40+7,52+30,80-2,80-3,40+0,40*2)*3,30*2			266,112		
VV			(7,60*2+2,00*2+30,80-2,80*2+0,40*2)*3,30*2			-34,320		
VV			(7,00*2+7,40+1,20*2+3,775*2+3,825*2)*3,30*2			257,400		
VV			(30,40-2,80*2+0,40*3+0,20+7,00)*3,30*2			219,120		
VV			(30,40-2,80*2+0,40*2+7,60*2+7,40+7,00)*3,30*2			364,320		
VV			(1,053+0,848+0,40+10,10+8,23+0,40)*3,30*2			138,805		
VV			(1,00+2,50+1,10+3,00+1,60+0,40*2+8,00)*3,30*2			118,800		
VV			(1,501+0,40+8,10+1,50+0,40+4,648)*3,30*2			109,223		
VV			(1,703+0,40*2+2,403+0,07+2,76)*3,30*2			51,058		
VV			(6,30+0,40+6,88*2)*3,30*2			135,036		
VV			100,00			100,000		
VV			-3,00*2,70*2*2			-32,400		
VV			NOVE PRICKY A OBEZDIVKY					
VV			1.PP					
VV			(5,30+2,10+4,35+2,925+16,20+5,70)*3,30*2			241,395		
VV			(7,50+31,825-3,20+0,125)*3,30*2			239,250		
VV			(15,275+4,25*4+14,27*2-2,70*2+14,27)*3,30*2			459,921		
VV			(3,40*2+0,125+5,00+3,60+9,50)*3,30*2			165,165		
VV			(10,20+7,50*3+1,63+3,075)*3,30*2			246,873		
VV			(0,578+0,50+0,40)*3,30*2			9,755		
VV			(1,80+4,50)*3,30*2			41,580		
VV			(0,30+0,70+0,50)*3,30			4,950		
VV			(0,40+0,50*2)*3,30			4,620		
VV			(11,255+4,00+4,50+3,09)*3,30*2			150,777		
VV			(0,40+0,60+5,50)*3,30			21,450		
VV			(26,00+0,50+4,00+5,72)*3,30*2			239,052		
VV			(2,00*2+4,00+3,50)*3,30*2			75,900		
VV			(37,67-3,725+7,50*2+3,06+3,00)*3,30*2			363,033		
VV			(0,40+0,80*2)*3,30			6,600		
VV			(39,50+24,00+2,50+7,85*4)*3,30*2			642,840		
VV			(8,00+0,40*2+7,00*2)*3,30*2			150,480		
VV			(1,95*2+1,70)*3,30*2			36,960		
VV			(7,50+4,00+6,30+13,80*2+5,00+4,00)*3,30*2			359,040		
VV			(3,95+1,50+3,10*2+3,00)*3,30*2			96,690		
VV			(5,00*2+5,70+1,20+3,50*2)*3,30*2			157,740		
VV			(4,055+2,80+5,00+1,525)*3,30*2			88,308		
VV			(1,75+2,55*2+1,80+3,60)*3,30*2			80,850		
VV			105			105,000		
VV			1.NP					
VV			(0,70+0,40)*3,30*2			7,260		
VV			(1,20+0,40)*3,30*2			10,560		
VV			1,575*3,30*2			10,395		
VV			(0,70+0,90*2)*3,30			8,250		
VV			(0,70+0,85*2)*3,30*2			15,840		
VV			(0,775+0,50)*3,30			4,208		
VV			(0,70+1,88*2)*3,30			14,718		
VV			(0,84+0,40)*3,30			4,092		
VV			(7,235*2+0,70*3+3,50)*3,30*2			132,462		
VV			(0,10+0,60+0,40)*3,30			3,630		
VV			(0,40+0,50*2)*3,30*2			9,240		
VV			(0,50+1,165)*3,30*2			10,989		
VV			(8,00+2,41+2,345+0,43)*3,30*2			87,021		
VV			(0,50*2+6,60+0,55+3,75)*3,30*2			78,540		
VV			(14,30+1,85*7+0,50*2)*3,30*2			186,450		
VV			(1,20+0,40)*3,30			5,280		
VV			(5,45+8,85+6,025+5,40+3,30)*3,30*2			191,565		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			(0,90+1,00+0,525)*3,30*2				16,005	
VV			(0,988+1,288+2,275+0,40*3+1,075)*3,30*2				45,052	
VV			(8,03+5,20+1,725*3+0,40)*3,30*2				124,113	
VV			(1,925+5,075+6,20+4,50+1,85*2)*3,30*2				141,240	
VV			(1,20+8,80+0,97+12,065+8,55*3+5,325)*3,30*2				356,466	
VV			0,40*3*3,30				3,960	
VV			(6,87-2,335+0,07+7,525*3+1,20)*3,30*2				187,308	
VV			(18,935+7,525+7,32*6)*3,30*2				464,508	
VV			(0,40+0,40*3+0,70+0,625+0,45)*3,30*2				22,275	
VV			(0,40+1,10)*3,30				4,950	
VV			(0,40+0,50)*3,30				2,970	
VV			(7,00*2+7,50+5,40*2+2,125)*3,30*2				227,205	
VV			(0,50*2+5,40+1,075+2,57+1,525)*3,30*2				76,362	
VV			(0,52*2+7,10+5,70+5,15)*3,30*2				125,334	
VV			(7,60*2+20,50+5,475*4)*3,30*2				380,160	
VV			(4,10+4,20)*0,80*2				13,280	
VV			(0,875+0,50)*3,30				4,538	
VV			(2,30+2,20+4,50+1,70*2+3,05+2,60)*3,30*2				119,130	
VV			(4,15+2,525+3,825+7,10+0,40+0,45)*3,30*2				121,770	
VV			(5,125+1,40*2+6,20+0,40+1,00)*3,30*2				102,465	
VV			(1,275+0,40)*3,30				5,528	
VV			(10,60+0,60+0,40+1,50+2,20)*3,30*2				100,980	
VV			(19,45+0,125+0,795)*2*3,30*2				268,884	
VV			(6,51*6+1,85+1,20+0,60*6)*3,30*2				301,686	
VV			(1,675+0,40)*3,30*2				13,695	
VV			192,00				192,000	
VV			2.NP					
VV			(1,288+8,03+3,137+0,325+1,725*2)*3,30*2				107,118	
VV			(1,201+0,40*3+1,925+5,075+2,80)*3,30*2				80,527	
VV			(1,075+2,15+5,075+1,85*2+0,60)*3,30*2				83,160	
VV			(0,40+1,30+1,463)*3,30				10,438	
VV			(0,40+0,70)*2*3,30				7,260	
VV			0,40*3*3,30				3,960	
VV			(1,29+3,70+0,50*2+1,40*2)*3,30*2				58,014	
VV			(0,40+0,60)*3,30				3,300	
VV			(0,525+0,60)*3,30				3,713	
VV			(0,40+0,625)*3,30				3,383	
VV			(4,55+7,40+7,00*4+0,40+0,20)*3,30*2				267,630	
VV			(0,55+0,50)*3,30				3,465	
VV			(0,50+0,40*2)*3,30				4,290	
VV			(0,40+0,65)*3,30				3,465	
VV			(0,40+0,70)*2*3,30				7,260	
VV			(0,40*2+0,775)*3,30				5,198	
VV			(8,03+1,20+0,733+0,40*3)*3,30*2				73,676	
VV			(0,40+0,50)*4*3,30				11,880	
VV			0,40*5*3,30				6,600	
VV			(0,40+0,65)*2*3,30				6,930	
VV			108,00				108,000	
VV			3.NP					
VV			(1,288+5,70+3,138+1,725*2)*3,30*2				89,602	
VV			(2,275+0,40*3+1,925+5,70+2,125+1,075)*3,30*2				94,380	
VV			(2,20+5,70+1,85*2+0,40)*3,30*2				79,200	
VV			(0,40+0,90)*3,30*2				8,580	
VV			(0,40+0,70)*3,30*2				7,260	
VV			(0,40+1,20)*3,30*2				10,560	
VV			0,43*3*3,30*2				8,514	
VV			(0,32+0,40)*3,30*2				4,752	
VV			(0,40+0,40)*3,30*5*2				26,400	
VV			(0,40*2+0,90)*3,30*2				11,220	
VV			(1,30+0,375)*3,30*2*2				22,110	
VV			(4,55+0,40+0,20+7,40+6,80)*3,30*2				127,710	
VV			(0,40+0,60)*3,30				3,300	
VV			(0,40+0,70)*3,30*2				7,260	
VV			(0,40+0,65)*3,30				3,465	
VV			0,43*3,30*5				7,095	
VV			(0,40+0,50*2)*3,30				4,620	
VV			0,83*3,30				2,739	
VV			105,00				105,000	
VV			SADROKARTON					
VV			PLOSNY SDK PODHLED DEROVANY					
VV			1.NP					
VV			27,02+21,34+24,47+32,30				105,130	
VV			23,24+30,46+20,81+26,00+24,23				124,740	
VV			28,32+15,61+34,41+26,62+24,63				129,590	
VV			25,91+37,61+44,51				108,030	
VV			2.NP					
VV			34,00+31,92+30,49+22,93				119,340	
VV			37,16+33,69+34,26				105,110	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		3.NP					
	VV		34,00+33,80+33,59+33,13		134,520			
	VV		32,02+22,93+37,43+32,90+32,29		157,570			
	VV		PLOSNY SDK NF PODHLED BILY					
	VV		1.NP					
	VV		35,06+18,70		53,760			
	VV		PLOSNY SDK PODHLED BILY					
	VV		1.NP					
	VV		75,98+140,20+34,75+19,73		270,660			
	VV		18,56+20,91+39,00		78,470			
	VV		2.NP					
	VV		246,26		246,260			
	VV		3.NP					
	VV		241,55		241,550			
	VV		MEZIOKENNI VLOZKY					
	VV		/viz vypocet projektanta/					
	VV		25,00+19,00+25,50+27,00+30,00		126,500			
	VV		107,00+29,00+95,00+66,50		297,500			
	VV		Odpocet keramickeho obkladu					
	VV		-2792,788		-2 792,788			
	VV		Odpocet cementovlak.obkladu					
	VV		-3307,191		-3 307,191			
	VV		Odpocet akustickeho obkladu					
	VV		-692,65		-692,650			
	VV		Odpocet dreveneho obkladu					
	VV		-500,325		-500,325			
	VV		Odpocet plochy nad podhledy					
	VV		-1229,55		-1 229,550			
	VV		Součet		21 049,314			
799	K	784181001	Pačokování jednonásobné v místnostech výšky do 3,80 m	m2	21 049,314	13,60	286 270,67	CS ÚRS 2018 02
800	K	784181101	Penetrace podkladu jednonásobná základní akrylátová v místnostech výšky do 3,80 m	m2	21 049,314	14,90	313 634,78	CS ÚRS 2018 02
801	K	784211105	Malby z malířských směsí otěruvzdorných za mokra dvojnásobně, bílé za mokra otěruvzdorné výborně v místnostech výšky přes 5,00 m	m2	3 107,552	71,60	222 500,72	CS ÚRS 2018 02
	VV		STAVAJICI STROPY A STENY					
	VV		/viz vykres c.07-10)					
	VV		3107,552		3 107,552			
802	K	784181005	Pačokování jednonásobné v místnostech výšky přes 5,00 m	m2	3 107,552	15,60	48 477,81	CS ÚRS 2018 02
803	K	784181105	Penetrace podkladu jednonásobná základní akrylátová v místnostech výšky přes 5,00 m	m2	3 107,552	16,90	52 517,63	CS ÚRS 2018 02
804	K	784211163	Malby z malířských směsí otěruvzdorných za mokra Příplatek k cenám dvojnásobných maleb za provádění barevné malby tónované na tónovacích automatech., v odstínu středně svtém	m2	16 104,577	20,00	322 091,54	CS ÚRS 2018 02
	VV		CCA 2/3 PLOCHY					
	VV		(21049,314+3107,552)/3*2		16 104,577			
805	K	784171101	Zakrytí nemalovaných ploch (materiál ve specifikaci) včetně pozdějšího odkrytí podlah	m2	10 557,650	4,69	49 515,38	CS ÚRS 2018 02
	VV		1.PP-3.NP					
	VV		/viz výkaz plochy projektanta/					
	VV		3239,57+3227,42		6 466,990			
	VV		2120,40+1970,26		4 090,660			
	VV		Součet		10 557,650			
806	M	581248440	folie pro malířské potřeby zakrývací, 25μ, 4 x 5 m	m2	11 085,533	3,55	39 353,64	CS ÚRS 2018 02
	VV		10557,65		10 557,650			
	VV		10557,65*1,05 "Přepočtené koeficientem množství"		11 085,533			
D		786	Dokončovací práce - čalounické úpravy				96 020,55	
807	K	78661220R	R07+R08 - vnitřní horizontální Al žaluzie z lamel š.90 mm tvaru "Z" na vodících profilech 20x20 mm z elox.hliníku+ RAL, ovládaná elektromotorem (230V) na vypínač + kompletní el.vystrojení (kompletní D+M dle požadavku PD)	m2	19,920	4 800,00	95 616,00	
	VV		ZALUZIE VNITRNI - KUCHYNE					
	VV		KOMPLETNÍ DODAVKA DLE SPECIFIKACE V PD					
	VV		/viz tabulky PSV prvku/					
	VV		R07					
	VV		4,10*2,40		9,840			
	VV		R08					
	VV		4,20*2,40		10,080			
	VV		Součet		19,920			
808	K	998786103	Přesun hmot pro čalounické úpravy stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky (hloubky) přes 12 do 24 m	t	0,299	925,00	276,58	CS ÚRS 2018 02
809	K	998786181	Přesun hmot pro čalounické úpravy stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu	t	0,299	428,00	127,97	CS ÚRS 2018 02
D		787	Dokončovací práce - zasklívání				1 547 056,77	
810	K	78779252R	PS1-PS7 - Předřazená skla vykládací deskami ostatními sklem bezpečnostním Connex tl. přes 8 do 12 mm kotveným na nerez terčík chemickými kotvami a závit.lvčí (konmpletní D+ M dle požadavku PD)	m2	192,732	7 980,00	1 538 001,36	
	VV		PŘEDŘAZENÁ SKLA					
	VV		KOMPL.DODAVKA VC.KOTVENI					
	VV		/viz tabulka PSV prvku/					
	VV		PS1					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	W		1,16*3,17*18		66,190			
	W		PS2					
	W		1,18*3,315*22		86,057			
	W		PS3					
	W		1,16*3,015*3		10,492			
	W		PS4					
	W		1,18*3,015*3		10,673			
	W		PS5					
	W		1,46*3,315*1		4,840			
	W		PS6					
	W		1,48*3,035*1		4,492			
	W		PS7					
	W		1,16*2,87*3		9,988			
	W		Součet		192,732			
811	K	998787103	Přesun hmot pro zasklívání stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	t	6,634	923,00	6 123,18	CS ÚRS 2018 02
812	K	998787181	Přesun hmot pro zasklívání stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu	t	6,634	442,00	2 932,23	CS ÚRS 2018 02
D 979			Vybavení interieru a sociálního zařízení				1 949 710,05	
813	K	R POL 302	Dveřní informační cedulka 148x148 mm Al s vyměnitel.krytem D+M vč.kotvení	kus	220,000	250,00	55 000,00	
	W		INFORMACNI SYSTEM					
	W		/viz tabulka PSV prvku/					
	W		220		220,000			
814	K	R POL 303	Piktogramy 500x1000 mm a popisy na prosklené dveřní plochy , písmo zlaté řezané z fólie	kpl	25,000	836,00	20 900,00	
815	K	R POL 304	Informační cedule po patrech 400x500 mm Al s vyměnitel.krytem, řádková s čísly místn. a šipkami D+M vč.kotvení	kus	11,000	1 410,00	15 510,00	
816	K	R POL 305	Informační cedule hlavní 800x1000 mm Al s vyměnitel.krytem D+M vč.kotvení	kus	1,000	1 410,00	1 410,00	
817	K	R POL 306	TR2 - Trezor vnější rozměry 620x490x390 mm (specifikace viz tabulky PSV)	kus	2,000	12 386,00	24 772,00	
818	K	R POL 307	TR2 - Trezor vnější rozměry 170x315x250 mm (specifikace viz tabulky PSV)	kus	2,000	2 751,00	5 502,00	
819	K	R POL 308	Štítky s hmatovým orientačním znakem a nápisem v braillové písma 15000,- Kč - ocení všichni zhotovitelé jednotně, bude upřesněno při realizaci	kpl	1,000	15 000,00	15 000,00	
820	K	R POL 309	Cedulka 100x100 mm - označení místnosti	kus	6,000	290,00	1 740,00	
	W		WC TEL. POSTIZENI					
	W		5		5,000			
	W		SPRCHA TEL.POSTIZENI					
	W		1		1,000			
	W		Součet		6,000			
821	K	953943112	Osazování drobných kovových předmětů výrobků ostatních jinde neuvedených do vynechaných či vysekaných kapes zdíva, se zajištěním polohy se zalitím maltou cementovou, hmotnosti přes 1 do 5 kg/kus	kus	131,000	850,00	111 350,00	CS ÚRS 2018 02
	W		ZRCADLA					
	W		MONTAZ LEPENIM NA STENU					
	W		/viz tabulka PSV prvku/					
	W		WC					
	W		125		125,000			
	W		Mezisoučet		125,000			
	W		ZRCADLA SKLOPNÁ					
	W		WC TEL.POSTIZENE					
	W		5		5,000			
	W		SPRCHA TEL.POSTIZENE					
	W		1		1,000			
	W		Mezisoučet		6,000			
	W		Součet		131,000			
822	M	6346512R1	zrcadlo koupelnové	m2	100,000	2 900,00	290 000,00	
	W		0,80*1,00*125		100,000			
	W		Součet		100,000			
823	M	6346512R2	zrcadlo koupelnové sklopné s rukojetí	m2	1,440	16 530,00	23 803,20	
	W		0,40*0,60*5		1,200			
	W		0,40*0,60*1		0,240			
	W		Součet		1,440			
824	K	78791111R	Zasklívání – ostatní práce montáž velkoplošných zrcadel lepením	m2	19,360	2 800,00	54 208,00	
	W		ZRCADLA V POSILOVNE					
	W		MONTAZ LEPENIM NA STENU					
	W		/viz tabulka PSV prvku/					
	W		4,40*2,20*2		19,360			
825	M	6346512R3	zrcadlo velkoplošné	m2	19,360	4 500,00	87 120,00	
	W		4,40*2,20*2		19,360			
	W		Součet		19,360			
826	K	76681111R	Montáž kuchyňské sestavy	kus	2,000	9 200,00	18 400,00	
	W		KUCHYNSKE LINKY KOMPLETNI					
	W		VC.VYBAVENI DLE POZADAVKU PD					
	W		/viz tabulka PSV prvku - bez drezu a baterie/					
	W		L1					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		1		1,000			
	VV		L2					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		2,000			
827	M	R POL 14	L1 - kuchyňská sestava dl. 3,60 m (kompl.dodávka dle požadavku PD vč.spoj.materiálu s mikrovli.troubou a dvouplot.varičem bez dřezu)	kus	1,000	59 800,00	59 800,00	
828	M	R POL 15	L2 - kuchyňská sestava dl. 2,60 m (kompl.dodávka dle požadavku PD vč.spoj.materiálu bez dřezu)	kus	1,000	51 200,00	51 200,00	
829	K	766811115	Montáž kuchyňských linek korpusu spodních skříněk na nožičky (včetně vyrovnání), šířky jednoho dílu do 600 mm	kus	6,000	1 500,00	9 000,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		KUCHYNSKE LINKY - SPODNI SKRINKY					
	VV		VC.VYBAVENI DLE POZADAVKU PD					
	VV		/viz tabulka PSV prvku /					
	VV		L3					
	VV		1*2		2,000			
	VV		L4					
	VV		2*2		4,000			
	VV		Součet		6,000			
830	M	R POL 16	L3 - kuchyňská spodní sestava dl. 0,84 m (kompl.dodávka dle požadavku PD s nízkou vestavěnou lednicí)	kus	1,000	5 600,00	5 600,00	
831	M	R POL 17	L4 - kuchyňská spodní sestava dl. 1,20 m (kompl.dodávka dle požadavku PD s nízkou vestavěnou lednicí)	kus	2,000	6 800,00	13 600,00	
832	K	R POL 18	T1 - tabule dvoudílná povrch keramický a magnetický 2000 x1000 mm na pylonech dl.2900 mm, s políčkou (kompletní D+M dle požadavku PD)	kus	23,000	26 600,00	611 800,00	
	VV		TABULE PRO PSANI KRIDOU A POPIS FIXEM					
	VV		/viz tabulka PSV prvku - kompl.dodavka dle požadavku PD/					
	VV		23		23,000			
833	K	R POL 19	T2 - tabule dvoudílná povrch keramický a magnetický 2000 x1200 mm na pylonech dl.2900 mm, s políčkou (kompletní D+M dle požadavku PD)	kus	3,000	26 600,00	79 800,00	
	VV		TABULE PRO PSANI KRIDOU A POPIS FIXEM					
	VV		/viz tabulka PSV prvku - kompl.dodavka dle požadavku PD/					
	VV		3		3,000			
834	K	725291511	Doplňky zařízení koupelen a záchodů plastové dávkovač tekutého mýdla na 350 ml	kus	190,000	450,00	85 500,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		VYBAVENI SOCIALNIHO ZARIZENI					
	VV		/viz tabulka PSV prvku/					
	VV		SOCIALNI ZARIZENI					
	VV		185		185,000			
	VV		WC TEL.POSTIZENI					
	VV		5		5,000			
	VV		Součet		190,000			
835	K	725291521	Doplňky zařízení koupelen a záchodů plastové zásobník toaletních papírů	kus	31,000	420,00	13 020,00	CS ÚRS 2018 02
836	K	725291531	Doplňky zařízení koupelen a záchodů plastové zásobník papírových ručníků	kus	37,000	640,00	23 680,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		SOC.ZARIZENI					
	VV		31		31,000			
	VV		WC TEL.POSTIZENI					
	VV		5		5,000			
	VV		SPRCHA TEL.POSTIZENI					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		37,000			
837	M	55431079	koš odpadkový nášlapný (plast) 6 litrů	kus	185,000	358,00	66 230,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		ODPADKOVY KOS					
	VV		180		180,000			
	VV		WC TEL.POSTIZENI					
	VV		5		5,000			
	VV		Součet		185,000			
838	M	554310R1	záchodová štětka plastová	kus	69,000	250,00	17 250,00	
	VV		64+5		69,000			
839	K	R POL 20	Dvojháček koupelnový nerez	kus	6,000	490,00	2 940,00	
	VV		SPRCHA					
	VV		1		1,000			
	VV		WC TEL. POSTIZENI					
	VV		5		5,000			
	VV		Součet		6,000			
840	K	725291642	Doplňky zařízení koupelen a záchodů nerezové sedačky do sprchy	kus	1,000	2 720,00	2 720,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		SPRCHA TEL.POSTIZENI					
	VV		1		1,000			
841	K	7252916R1	Doplňky zařízení koupelen a záchodů nerezové madlo 550 mm pevné	kus	8,000	2 830,00	22 640,00	
	VV		SPRCHA TEL.POSTIZENI					
	VV		1		1,000			
	VV		1*2		2,000			
	VV		WC TEL.POSTIZENI					
	VV		5		5,000			
	VV		Součet		8,000			
842	K	7252916R2	Doplňky zařízení koupelen a záchodů nerezové madlo 813 mm sklopné	kus	7,000	4 210,00	29 470,00	
	VV		SPRCHA TE.POSTIZENI					
	VV		1*2		2,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	W		WC TEL.POSTIZENI					
	W		5		5,000			
	W		Součet		7,000			
843	K	7252916R3	Doplňky zařízení koupelen a záchodů nerezové madlo s držákem na toaletní papír	kus	5,000	3 800,00	19 000,00	
	W		WC TEL.POSTIZENI					
	W		5		5,000			
	W		Součet		5,000			
844	K	R POL 21	Ovladač signál. systému nouzového volání	kus	6,000	6 800,00	40 800,00	
	W		WC TEL.POSTIZENI					
	W		5		5,000			
	W		SPRCHA TEL.POSTIZENI					
	W		1		1,000			
	W		Součet		6,000			
845	K	R POL 22	B - Basketbalová deska 1800x1050 mm s košem prům. 450 mm s ocel.sítkou + kce pro el. sklápění koše (kompletní D+M vč.kotvení dle požadavku PD)	kus	2,000	26 080,00	52 160,00	
	W		BASKETBALOVA DESKA S KOSEM					
	W		/viz vypis PSV prvku/					
	W		2		2,000			
846	K	998766103	Přesun hmot pro konstrukce truhlářské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	t	9,835	1 030,00	10 130,05	CS ÚRS 2018 02
847	K	998766192	Přesun hmot pro konstrukce truhlářské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Připlatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 100 m	t	9,835	880,00	8 654,80	CS ÚRS 2018 02
<b>D M Práce a dodávky M</b>							<b>1 218 827,00</b>	
<b>D 33-M Montáže dopr.zařiz.,sklad. zař. a výtah</b>							<b>1 218 827,00</b>	
848	K	R POL 23	BP80- DMTŽ a likvidace stávajícího výtahu vč.hydrauliky	kus	1,000	34 500,00	34 500,00	
849	K	R POL 24	Výtah osobní (např. MARO 1000 G) - trakční lanový pohon synchronní bezpřevodový s frekv.měníčem, zdvih 12900mm, nosnost 1000 kg (kompletní D+M vč.zkoušek)	kus	1,000	836 663,00	836 663,00	
	W		KOMPLETNI DODAVKA A MONTÁŽ VYTAHU					
	W		VC.DVERI A OVLADACU					
	W		KABINA 1,00x2,15x2,15 M					
	W		13 OSOB					
	W		1		1,000			
850	K	R POL 25	PL1 - Plošina pro tělesně postižené do venkovního prostředí (sklon schodiště 24,5 st.)	kus	1,000	347 664,00	347 664,00	
<b>D HZS Hodinové zúčtovací sazby</b>							<b>4 362 465,00</b>	
851	K	HZS 1	Zednické výpomocce pro profese a výtah	hod	400,000	298,00	119 200,00	
	W		RYHY, PRURAZY, ZAZDIVKY,					
	W		ZAOMITNUTI, KOTVENI ATD.					
	W		400,00		400,000			
852	K	HZS 2	Ostatní pomocné a nezměřitelné práce - přesný počet hodin bude fakturován dle skutečnosti za hodinovou sazbu zhotovitele po odsouhlasení ve stavebním deníku	hod	12 000,000	290,00	3 480 000,00	
	W		REKONSTRUKCE					
	W		SKRYTE KONSTRUKCE A DETAILS NEODHALITELNE PROJEKTEM					
	W		12000,00		12 000,000			
	W		Součet		12 000,000			
853	K	HZS 3	BP45+BP20+BP12+BP18+BP19+BP08+BP23+BP33+BP39 - Vykližení, odvoz a uskladnění vnitř.vybavení (vybavení, hydranty, tabule, žebřiny, labor.vybavení, hasicích přístroje, skl.vitríny atd.) přesný počet hodin bude fakturován dle skutečnosti za hodinovou sazbu zhotovitele po odsouhlasení ve stavebním deníku	hod	1 800,000	293,00	527 400,00	
	W		BP45+BP20+BP12+BP18+BP19+BP08+BP23+BP33+BP39 - ATD					
	W		1.PP - 3.NP					
	W		/viz vykres c.01 -06 - legenda/					
	W		1800		1 800,000			
854	K	HZS 4	Likvidace nábytku a vybavení dle rozhodnutí investora - přesný počet hodin bude fakturován dle skutečnosti za hodinovou sazbu zhotovitele po odsouhlasení ve stavebním deníku	hod	600,000	293,00	175 800,00	
	W		INFORMACNI SYSTEM (CEDULKY 60 KS),					
	W		VESAKY, VESTAV.SKRINE ATD.					
	W		/viz vykres c.01 - legenda+BP25+BP29+BP46/					
	W		600		600,000			
855	K	HZS 5	BP31 - Demontáž vybavení tělocvičny (koše, tyče, kruhy) - přesný počet hodin bude fakturován dle skutečnosti za hodinovou sazbu zhotovitele po odsouhlasení ve stavebním deníku	hod	120,000	293,00	35 160,00	
856	K	HZS 6	BP43 - Demontáž trezoru a předání investorovi - přesný počet hodin bude fakturován dle skutečnosti za hodinovou sazbu zhotovitele po odsouhlasení ve stavebním deníku	hod	5,000	293,00	1 465,00	
857	K	HZS 7	Řezání a úprava vnitřních dřevotřískových parapetů	hod	80,000	293,00	23 440,00	
	W		UPRAVA PARAPETU DO POZADOVANEHO TVARU					
	W		/viz tabulka PSV prvku - schema/					
	W		80,00		80,000			



# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

GYMNÁZIUM A SPŠ DR.V.ŠMEJKALA ÚL - STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA

Objekt:

1 - GYMNAZIUM A SPŠ DR.V.ŠMEJKALA ÚL - STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA - 1.ETAPA

Soupis:

SO 101 - REKONSTRUKCE OBJEKTU STÁVAJÍCÍ ŠKOLY

Úroveň 3:

**D 101.1A - DEMONTÁŽ A LIKVIDACE TOPNÉHO KANÁLU**

KSO: 825 2

Místo: ÚSTÍ NAD LABEM

CC-CZ:

Datum: 21.04.2020

Zadavatel:

ÚSTECKÝ KRAJ

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Společnost ISTAR - METROSTAV - Gymnázium Václava Šmejkal, ÚL

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

ING.ARCH.V.NOVÁK + IDP s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

NEDÍLNOU SOUČÁSTÍ PRO OCENĚNÍ JE PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE VÝMĚRY JSOU PŘEVZATY Z TZ a PD, VÝPOČET A POPIS JE UVNITŘ POLOŽKY MATERIÁLY P Ř Í P A D N Ě UVEDENÉ V ROZPOČTU JSOU O R I E N T A Č N Í. MOHOU BÝT DODVATELEM V SOULADU SE ZÁKONEM č.134/2016 SB ZAMĚNĚNY ZA PŘEDPOKLADU, ŽE BUDOUCÍ SPLŇOVAT SROVNATELNÉ TECHNICKÉ PARAMETRY ZISK ZA OCELOVÝ A MĚDĚNÝ ŠROT SE VRACÍ INVESTOROVÍ

**Cena bez DPH**

**1 144 460,28**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 144 460,28	21,00%	240 336,66
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**1 384 796,94**

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

GYMNÁZIUM A SPŠ DR.V.ŠMEJKALA ÚL - STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA

Objekt:

1 - GYMNÁZIUM A SPŠ DR.V.ŠMEJKALA ÚL - STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA - 1.ETAPA

Soupis:

SO 101 - REKONSTRUKCE OBJEKTU STÁVAJÍCÍ ŠKOLY

Úroveň 3:

**D 101.1A - DEMONTÁŽ A LIKVIDACE TOPNÉHO KANÁLU**

Místo:

ÚSTÍ NAD LABEM

Datum:

21.04.2020

Zadavatel:

ÚSTECKÝ KRAJ

Projektant:

ING.ARCH.V.NOV  
ÁK + IDP s.r.o.

Uchazeč:

Společnost ISTAR - METROSTAV - Gymnázium Václava Šmejkal, ÚL

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady stavby celkem

**1 144 460,28**

HSV - Práce a dodávky HSV

1 112 445,32

1 - Zemní práce

446 979,36

10 - Přípravné a bourací práce

104 782,56

38 - Různé kompletní konstrukce

48 000,00

89 - Ostatní konstrukce na trubním vedení

453,24

96 - Bourání konstrukcí

401 320,33

998 - Přesun hmot

110 909,83

PSV - Práce a dodávky PSV

8 174,96

713 - Izolace tepelné

8 174,96

HZS - Hodinové zúčtovací sazby

23 840,00

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

GYMNÁZIUM A SPŠ DR.V.ŠMEJKALA ÚL - STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA

Objekt:

1 - GYMNAZIUM A SPŠ DR.V.ŠMEJKALA ÚL - STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA - 1.ETAPA

Soupis:

SO 101 - REKONSTRUKCE OBJEKTU STÁVAJÍCÍ ŠKOLY

Úroveň 3:

**D 101.1A - DEMONTÁŽ A LIKVIDACE TOPNÉHO KANÁLU**

Místo: ÚSTÍ NAD LABEM

Datum: 21.04.2020

Zadavatel: ÚSTECKÝ KRAJ

Projektant: ING.ARCH.V.NOV  
ÁK + IDP s.r.o.

Uchazeč: Společnost ISTAR - METROSTAV - Gymnázium Václava Šmejkal, ÚL

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

## Náklady soupisu celkem

**1 144 460,28**

D HSV Práce a dodávky HSV

**1 112 445,32**

D 1 Zemní práce

**446 979,36**

1	K	120901121	Bourání konstrukcí v odkopávkách a prokopávkách, korytech vodotečí, melioračních kanálech - ručně s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z betonu prostého neprokládaného	m3	22,316	3 200,00	71 411,20	CS ÚRS 2018 02
	VV		PODKLADNI BETON TOP.KANALU					
	VV		/viz pudorys topneho kanalu - Rez 1/					
	VV		BP47					
	VV		1,20*(11,524-0,50+59,444+24,317-1,80)*0,20		22,316			
2	K	162701154	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 5 až 7 na vzdálenost přes 8 000 do 9 000 m	m3	22,316	313,00	6 984,91	CS ÚRS 2018 02
	VV		ODVOZ NA SKLADKU					
	VV		22,316		22,316			
3	K	997013801	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z prostého betonu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 101	t	55,790	125,00	6 973,75	CS ÚRS 2018 02
	VV		22,316*2,500		55,790			
4	K	121101103	Sejmutí ornice nebo lesní půdy s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládce se složením, na vzdálenost přes 100 do 250 m	m3	11,633	47,40	551,40	CS ÚRS 2018 02
	VV		TRASA KANALU V ZELENÍ					
	VV		ORNICE K DALSIMU VYUZITI					
	VV		3,30*23,50*0,15		11,633			
5	K	171201201	Uložení sypaniny na skládce	m3	11,633	17,20	200,09	CS ÚRS 2018 02
	VV		ULOZENI ORNICE V MISTE STAVBY					
	VV		K DALSIMU VYUZITI					
	VV		11,633		11,633			
6	K	131201202	Hloubení zapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 m <sup>3</sup>	m3	212,323	468,00	99 367,16	CS ÚRS 2018 02
	VV		ZEMINA NAD KRYCI DESKOU KANALU					
	VV		TRASA V ZELENÍ					
	VV		/viz pudorys a udaj projektanta/					
	VV		3,30*1,00*0,85/2		1,403			
	VV		3,30*3,30*(0,85+2,50)/2		18,241			
	VV		3,30*5,00*(2,50+3,25)/2		47,438			
	VV		3,30*3,50*(3,25+3,75)/2		40,425			
	VV		3,30*8,25*(3,75+3,80+4,00)/3		104,816			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	VV		Součet		212,323			
7	K	131201209	Hloubení zapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu Příplatek k cenám za lepidlost horniny tř. 3	m3	63,697	42,90	2 732,60	CS ÚRS 2018 02
	VV		30% LEPIVOST					
	VV		212,323*0,30		63,697			
8	K	161101102	Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4. při hloubce výkopu přes 2,5 do 4 m	m3	106,162	20,00	2 123,24	CS ÚRS 2018 02
	VV		50%					
	VV		212,323*0,50		106,162			
9	K	151201201	Zřízení pažení stěn výkopu bez rozepření nebo vzeprění zátažné, hloubky do 4 m	m2	141,880	90,00	12 769,20	CS ÚRS 2018 02
	VV		1,00*0,85/2*2		0,850			
	VV		3,30*(0,85+2,50)/2*2		11,055			
	VV		5,00*(2,50+3,25)/2*2		28,750			
	VV		3,50*(3,25+3,75)/2*2		24,500			
	VV		8,25*(3,75+3,80+4,00)/3*2		63,525			
	VV		3,30*4,00		13,200			
	VV		Součet		141,880			
10	K	151201211	Odstranění pažení stěn výkopu s uložením pažin na vzdálenost do 3 m od okraje výkopu zátažné, hloubky do 4 m	m2	141,880	53,80	7 633,14	CS ÚRS 2018 02
11	K	151201401	Zřízení vzeprění zapažených stěn výkopů s potřebným přepažováním při roubení zátažném, hloubky do 4 m	m2	141,880	120,00	17 025,60	CS ÚRS 2018 02
12	K	151201411	Odstranění vzeprění stěn výkopů s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu při roubení zátažném, hloubky do 4 m	m2	141,880	59,60	8 456,05	CS ÚRS 2018 02
13	K	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhuťněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopávkách	m3	169,713	95,00	16 122,74	CS ÚRS 2018 02
	VV		ZASYP STERKEM					
	VV		PO VYBOURANI KANALU A SACHTY					
	VV		1,20*(11,524-0,50+59,444+24,317-0,50)*1,50		169,713			
14	M	58343930	kamenivo drcené hrubé frakce 16-32	t	339,426	422,00	143 237,77	CS ÚRS 2018 02
	VV		169,713		169,713			
	VV		169,713*2 *Přepočtené koeficientem množství		339,426			
15	K	166101101	Přehození neulehlého výkopku z horniny tř. 1 až 4	m3	212,323	134,00	28 451,28	CS ÚRS 2018 02
	VV		ZEMINA Z VYKOPU					
	VV		NA ZPETNY ZASYP - TRASA V TERENU					
	VV		212,323		212,323			
16	K	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhuťněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopávkách	m3	212,323	95,00	20 170,69	CS ÚRS 2018 02
	VV		ZPETNY ZASYP VYKOPU NAD KANALEM					
	VV		TRASA V TERENU					
	VV		212,323		212,323			
17	K	181111121	Plošná úprava terénu v zemině tř. 1 až 4 s urovnáním povrchu bez doplnění ornice souvislé plochy do 500 m2 při nerovnostech terénu přes 100 do 150 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	77,550	35,70	2 768,54	CS ÚRS 2018 02
	VV		UPRAVA TERENU					
	VV		3,30*23,50		77,550			
	D	10	Přípravné a bourací práce				104 782,56	
18	K	919735115	Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky přes 200 do 250 mm	m	136,994	216,00	29 590,70	CS ÚRS 2018 02
	VV		VYBOURANI STAV.ZPEVNENE PLOCHY					
	VV		/viz pudorys kanalu 1.NP/					
	VV		BP47					
	VV		10,00+58,31+7,744+59,44+1,50		136,994			
19	K	113107185	Odstranění podkladů nebo krytů strojné plochy jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek živičných, o tl. vrstvy přes 200 do 250 mm	m2	159,712	171,00	27 310,75	CS ÚRS 2018 02
	VV		VYBOURANI STAV.ZPEVNENE PLOCHY					
	VV		/viz pudorys kanalu 1.NP/					
	VV		BP47					
	VV		2,30*(10,00+59,44)		159,712			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	VV		Součet				159,712	
20	K	113107162	Odstranění podkladů nebo krytů strojné plochy jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstev přes 100 do 200 mm	m2	83,328	48,70	4 058,07	CS ÚRS 2018 02
	VV		/viz rez 1/					
	VV		BP47					
	VV		1,20*(10,00+59,44)				83,328	
21	K	997221561	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	92,952	48,80	4 536,06	CS ÚRS 2018 02
	VV		ODVOZ NA SKLADKU					
	VV		92,952				92,952	
22	K	997221569	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	743,616	13,00	9 667,01	CS ÚRS 2018 02
	VV		92,952*8				743,616	
23	K	997221845	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 302	t	92,952	250,00	23 238,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		92,952				92,952	
24	K	997221551	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	24,165	43,30	1 046,34	CS ÚRS 2018 02
	VV		ODVOZ NA SKLADKU					
	VV		24,165				24,165	
25	K	997221559	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	193,320	10,10	1 952,53	CS ÚRS 2018 02
	VV		24,165*8				193,320	
26	K	997221855	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504	t	24,165	140,00	3 383,10	CS ÚRS 2018 02
	VV		24,165				24,165	
D		38	Různé kompletní konstrukce				48 000,00	
27	K	R POL 1	Nájem silničního jeřábu	hod	40,000	950,00	38 000,00	
28	K	R POL 2	Doprava silničního jeřábu	km	200,000	50,00	10 000,00	
D		89	Ostatní konstrukce na trubním vedení				453,24	
29	K	899102211	Demontáž poklopů litinových a ocelových včetně rámu, hmotnosti jednotlivě přes 50 do 100 Kg	kus	1,000	427,00	427,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		POKLOP SACHTY					
	VV		/viz pudorys topneho kanalu/					
	VV		1				1,000	
30	K	997013511	Odvoz suti a vybouraných hmot z meziskládky na skládku s naložením a se složením, na vzdálenost do 1 km	t	0,100	180,00	18,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		ODVOZ DO SBERNY					
	VV		BEZ SKLADKOVNEHO					
	VV		0,100				0,100	
31	K	997013509	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	0,800	10,30	8,24	CS ÚRS 2018 02
	VV		0,100*8				0,800	
D		96	Bourání konstrukcí				401 320,33	
32	K	963015141	Demontáž prefabrikovaných krycích desek kanálů, šachet nebo žump hmotnosti do 0,5 t	kus	154,975	350,00	54 241,25	CS ÚRS 2018 02
	VV		KRYCI DESKY KANALU					
	VV		/predpokl.sirka 600 mm/					
	VV		(11,524-0,50+59,444+24,317-1,80)/0,60				154,975	
	VV		Součet				154,975	
33	K	96301516R	Demontáž prefabrikovaných kanálů, šachet nebo žump U profilu do hmotnosti 2 t	kus	162,975	580,00	94 525,50	
	VV		PREFA KANAL - DNO A STENY					
	VV		/predpokl.sirka 600 mm/					
	VV		(11,524-0,50+59,444+24,317-1,80)/0,60				154,975	
	VV		PREFA SACHTA					
	VV		4,00/0,50				8,000	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet				162,975	
34	K	96902113R	Vybourání kanalizačního potrubí DN do 400 mm	m	95,000	110,00	10 450,00	
	VV		POTRUBI PARA					
	VV		/viz pudorys topneho kanalu - legenda/					
	VV		BP47					
	VV		95,00				95,000	
35	K	969021111	Vybourání kanalizačního potrubí DN do 100 mm	m	95,000	90,00	8 550,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		POTRUBI KONDENZAT					
	VV		/viz pudorys topneho kanalu - legenda/					
	VV		BP47					
	VV		95,00				95,000	
36	K	997211111	Svislá doprava suti nebo vybouraných hmot s naložením do dopravního zařízení a s vyprázdněním dopravního zařízení na hromadu nebo do dopravního prostředku suti na výšku do 3,5 m	t	81,659	307,00	25 069,31	CS ÚRS 2018 02
	VV		MATERIAL Z TRASY V TERENU					
	VV		/cca 1/4 tonaze/					
	VV		326,637/4				81,659	
37	K	997211119	Svislá doprava suti nebo vybouraných hmot s naložením do dopravního zařízení a s vyprázdněním dopravního zařízení na hromadu nebo do dopravního prostředku suti na výšku Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 3,5 m výškv přes 3,5 m	t	81,659	23,50	1 918,99	CS ÚRS 2018 02
	VV		81,659				81,659	
38	K	997221612	Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot	t	244,978	160,00	39 196,48	CS ÚRS 2018 02
	VV		/cca 3/4 tonaze/					
	VV		326,637/4*3				244,978	
39	K	997013511	Odvoz suti a vybouraných hmot z meziskládky na skládku s naložením a se složením, na vzdálenost do 1 km	t	326,637	180,00	58 794,66	CS ÚRS 2018 02
	VV		326,637				326,637	
40	K	997013509	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	2 613,096	10,30	26 914,89	CS ÚRS 2018 02
	VV		326,637*8				2 613,096	
41	K	997013831	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) směsného stavebního a demoličního zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 904	t	12,350	250,00	3 087,50	CS ÚRS 2018 02
	VV		8,835+3,515				12,350	
42	K	997013802	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z armovaného betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 101	t	314,287	250,00	78 571,75	CS ÚRS 2018 02
	VV		326,637-12,350				314,287	
D	998		Přesun hmot				110 909,83	
43	K	998271301	Přesun hmot pro kanalizace (stoky) hloubené monolitické z betonu nebo železobetonu v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	t	340,216	130,00	44 228,08	CS ÚRS 2018 02
44	K	998271324	Přesun hmot pro kanalizace (stoky) hloubené monolitické z betonu nebo železobetonu Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500 m	t	340,213	196,00	66 681,75	CS ÚRS 2018 02
D	PSV		Práce a dodávky PSV				8 174,96	
D	713		Izolace tepelné				8 174,96	
45	K	713410851	Odstranění tepelné izolace potrubí a ohybů pásy nebo rohožemi s povrchovou úpravou hliníkovou fólií připevněnými ocelovým drátem do konstrukce z ocelových pásů potrubí, tloušťka izolace do 50 mm	m	190,000	29,70	5 643,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		IZOLACE POTRUBI					
	VV		/viz pudorys top.kanal. - predpokladany material/					
	VV		BP47					
	VV		POTRUBI PARA					
	VV		95,00				95,000	
	VV		POTRUBI KONDENZAT					
	VV		95,00				95,000	
	VV		Součet				190,000	
46	K	997013511	Odvoz suti a vybouraných hmot z meziskládky na skládku s naložením a se složením, na vzdálenost do 1 km	t	1,271	180,00	228,78	CS ÚRS 2018 02
	VV		1,271				1,271	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
47	K	997013509	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	8,897	10,30	91,64	CS ÚRS 2018 02
	VV		1,271*7		8,897			
48	K	997013814	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z izolačních materiálů zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 170 604	t	1,271	1 740,00	2 211,54	CS ÚRS 2018 02
	VV		1,271		1,271			
	D	HZS	Hodinové zúčtovací sazby				23 840,00	
49	K	HZS 1	Ostatní konstrukce a práce - zaslepení a zajištění potrubí a otvoru objektu atd. - přesný počet hodin bude fakturován dle skutečnosti za hodinovou sazbu zhotovitele po odsouhlasení ve stavebním deníku	hod	80,000	298,00	23 840,00	

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

GYMNÁZIUM A SPŠ DR.V.ŠMEJKALA ÚL - STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA

Objekt:

1 - GYMNAZIUM A SPŠ DR.V.ŠMEJKALA ÚL - STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA - 1.ETAPA

Soupis:

SO 101 - REKONSTRUKCE OBJEKTU STÁVAJÍCÍ ŠKOLY

Úroveň 3:

**D 101.4.1 - VNITŘNÍ ROZVODY VODOVODU A KANALIZACE, LAPAČ TUKŮ**

KSO:

Místo: ÚSTÍ NAD LABEM

CC-CZ:

Datum: 21.04.2020

Zadavatel:

ÚSTECKÝ KRAJ

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Společnost ISTAR - METROSTAV - Gymnázium Václava Šmejkal, ÚL

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

ING.ARCH.V.NOVÁK + IDP s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

---

**Cena bez DPH**

**9 881 109,36**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	9 881 109,36	21,00%	2 075 032,97
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

---

**Cena s DPH**

**v CZK**

**11 956 142,33**



# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

GYMNÁZIUM A SPŠ DR.V.ŠMEJKALA ÚL - STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA

Objekt:

1 - GYMNAZIUM A SPŠ DR.V.ŠMEJKALA ÚL - STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA - 1.ETAPA

Soupis:

SO 101 - REKONSTRUKCE OBJEKTU STÁVAJÍCÍ ŠKOLY

Úroveň 3:

**D 101.4.1 - VNITŘNÍ ROZVODY VODOVODU A KANALIZACE, LAPAČ TUKŮ**

Místo:

ÚSTÍ NAD LABEM

Datum:

21.04.2020

Zadavatel:

ÚSTECKÝ KRAJ

Projektant:

ING.ARCH.V.NOV  
ÁK + IDP s.r.o.

Uchazeč:

Společnost ISTAR - METROSTAV - Gymnázium Václava Šmejkal, ÚL

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady stavby celkem

**9 881 109,36**

PSV - Práce a dodávky PSV

9 881 109,36

721 - Vnitřní kanalizace

3 602 481,12

722 - Vnitřní vodovod

3 104 529,84

723 - Vnitřní plynovod

338 188,80

725 - Zařizovací předměty

2 375 377,20

726 - Instalační prefabrikáty

449 194,80

734 - Armatury

2 160,00

783 - Nátěry

9 177,60

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

GYMNÁZIUM A SPŠ DR.V.ŠMEJKALA ÚL - STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA

Objekt:

1 - GYMNÁZIUM A SPŠ DR.V.ŠMEJKALA ÚL - STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA - 1.ETAPA

Soupis:

SO 101 - REKONSTRUKCE OBJEKTU STÁVAJÍCÍ ŠKOLY

Úroveň 3:

**D 101.4.1 - VNITŘNÍ ROZVODY VODOVODU A KANALIZACE, LAPAČ TUKŮ**

Místo:

ÚSTÍ NAD LABEM

Datum:

21.04.2020

Zadavatel:

ÚSTECKÝ KRAJ

Projektant:

ING.ARCH.V.NOV  
ÁK + IDP s.r.o.

Uchazeč:

Společnost ISTAR - METROSTAV - Gymnázium Václava Šmejkala, ÚL

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

## Náklady soupisu celkem

**9 881 109,36**

D PSV

Práce a dodávky PSV

**9 881 109,36**

D 721

Vnitřní kanalizace

**3 602 481,12**

1	K	721 17-6222.R00	Potrubí KG svodné (ležaté) v zemi DN 100 x 3,2 mm ; viz.ZI1-28	m	190,000	312,00	59 280,00	CS RTS 2018
2	K	721 17-6223.R00	Potrubí KG svodné (ležaté) v zemi DN 125 x 3,2 mm; viz.ZI1-28	m	90,000	346,80	31 212,00	CS RTS 2018
3	K	721 17-6224.R00	Potrubí KG svodné (ležaté) v zemi DN 160 x 4,0 mm; viz.ZI1-28	m	144,000	450,00	64 800,00	CS RTS 2018
4	K	721 29-0823.R00	Přesun vybouraných hmot - kanalizace, H 12 - 24 m; viz.ZI1-28	t	3,500	814,80	2 851,80	CS RTS 2018
5	K	721 17-6225.R00	Potrubí KG svodné (ležaté) v zemi DN 200 x 4,9 mm; viz.ZI1-28	m	78,000	769,20	59 997,60	CS RTS 2018
6	K	17	výtlačkové potrubí PE SDR11 d63 kanalizační včetně připojení ČS	m	14,000	1 143,60	16 010,40	CS RTS 2018
7	K	551-62530	HL800/110 izol. souprava pro potr prostupy DN110; viz.ZI1-28	kus	4,000	2 817,60	11 270,40	CS RTS 2018
8	K	551-62530.1	HL800/d90 izol. souprava pro potr prostupy d 90 vodovod; viz.ZI1-28	kus	1,000	2 817,60	2 817,60	CS RTS 2018
9	K	551-62531	HL800/160 izol. souprava pro potr prostupy DN160; viz.ZI1-28	kus	5,000	3 270,00	16 350,00	CS RTS 2018
10	K	551-62531.1	HL800/125 izol. souprava pro potr prostupy DN125; viz.ZI1-28	kus	5,000	2 859,60	14 298,00	CS RTS 2018
11	K	18	připojení výtlačku na stoupačku vč. tvarovky flexseal 63/110	ks	1,000	2 112,00	2 112,00	CS RTS 2018
12	K	721 17-6102.R00	Potrubí HT připojovací DN 40 x 1,8 mm; viz.ZI1-28	m	50,000	286,80	14 340,00	CS RTS 2018
13	K	721 17-6103.R00	Potrubí HT připojovací DN 50 x 1,8 mm; viz.ZI1-28	m	340,000	313,20	106 488,00	CS RTS 2018
14	K	721 17-6105.R00	Potrubí HT připojovací DN 100 x 2,7 mm; viz.ZI1-28	m	76,000	472,80	35 932,80	CS RTS 2018
15	K	721 17-6104.R00	Potrubí HT připojovací DN 70 x 1,9 mm; viz.ZI1-28	m	8,000	384,00	3 072,00	CS RTS 2018
16	K	721 17-6115.R00	Potrubí HT odpadní svislé DN 100 x 2,7 mm; viz.ZI1-28	m	144,000	496,80	71 539,20	CS RTS 2018
17	K	721 17-6114.R00	Potrubí HT odpadní svislé DN 70 x 1,9 mm; viz.ZI1-28	m	304,000	384,00	116 736,00	CS RTS 2018
18	K	23	příplatek za montáž potrubí z pojízdného lešení	soub	1,000	9 600,00	9 600,00	CS RTS 2018
19	K	721 17-6113.R00	Potrubí HT odpadní svislé DN 50 x 1,8 mm; viz.ZI1-28	m	33,000	313,20	10 335,60	CS RTS 2018
20	K	721 17-6116.R00	Potrubí HT odpadní svislé DN 125; viz.ZI1-28	m	173,000	732,00	126 636,00	CS RTS 2018
21	K	721 17-6134.R00	Potrubí HT svodné (ležaté) zavěšené DN 40 x 1,8 mm; viz.ZI1-28	m	16,000	286,80	4 588,80	CS RTS 2018
22	K	721 17-6134.R00.1	Potrubí HT svodné (ležaté) zavěšené DN 50 x 1,8 mm; viz.ZI1-28	m	53,000	313,20	16 599,60	CS RTS 2018

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
23	K	19	zateplení potrubí HT125 1m délky tl. iz.10mm kflex lepené spoje, kaučuková izolace	m	18,000	525,60	9 460,80	CS RTS 2018
24	K	721 17-6134.R00 2	Potrubí HT svodné (ležaté) zavěšené DN 70 x 1,9 mm; viz.Z11-28	m	58,000	384,00	22 272,00	CS RTS 2018
25	K	721 17-6135.R00	Potrubí HT svodné (ležaté) zavěšené DN 100 x 2,7mm; viz.Z11-28	m	48,000	616,80	29 606,40	CS RTS 2018
26	K	721 17-6136.R00	Potrubí HT svodné (ležaté) zavěšené DN 125 x 3,1mm; viz.Z11-28	m	44,000	805,20	35 428,80	CS RTS 2018
27	K	721 17-6137.R00	Potrubí HT svodné (ležaté) zavěšené DN 150 x 3,9mm; viz.Z11-28	m	3,000	1 155,60	3 466,80	CS RTS 2018
28	K	721 19-4105.R00	Vyvedení odpadních výpustek D 50 x 1,8	kus	341,000	60,12	20 500,92	CS RTS 2018
29	K	721 19-4109.R00	Vyvedení odpadních výpustek D 110 x 2,3	kus	90,000	89,52	8 056,80	CS RTS 2018
30	K	721 19-4109.R00 1	Vyvedení odpadních výpustek D 125 x 2,8	kus	20,000	180,00	3 600,00	CS RTS 2018
31	K	3	výkop pro kan. a vodu lože, obsyp, zásyp odvoz a uložení výkopku, úpravy venkovních povrchů	m	516,000	3 360,00	1 733 760,00	CS RTS 2018
32	K	4	tlaková zkouška vzduchem ležatá kanalizace	m	516,000	22,20	11 455,20	CS RTS 2018
33	K	998 72-1102.R00	Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci, výšky do 12 m	t	4,000	781,20	3 124,80	CS RTS 2018
34	K	721 27-3200.RT3	Souprava ventilační střešní HL souprava větrací hlavice PP HL807 DN 70; viz.Z11-28	kus	1,000	778,80	778,80	CS RTS 2018
35	K	721 27-3200.RT3 1	Souprava ventilační střešní HL souprava větrací hlavice PP HL810 DN 100; viz.Z11-28	kus	9,000	688,80	6 199,20	CS RTS 2018
36	K	8	stavební přímocce, jádrové vrtání prostupů	soub	1,000	178 200,00	178 200,00	CS RTS 2018
37	K	721 21-1550.R00	Vpusť dvorní HL616, klapka, lapač, příruba	kus	8,000	4 671,60	37 372,80	CS RTS 2018
38	K	721 27-3150.RT1	Hlavice přívzdušňovací HL905+905.1 s mřížkou včetně osazení; viz.Z11-28	kus	12,000	2 028,00	24 336,00	CS RTS 2018
39	K	721 27-3150.RT1 1	Hlavice přívzdušňovací HL905 bez krytu; viz.Z11-28	kus	4,000	1 594,80	6 379,20	CS RTS 2018
40	K	721 20-0020.RA0	Demontáž stávajícího potrubí soupacího a přípoj., včetně odvozu a likvidace na skládce	m	712,000	176,40	125 596,80	CS RTS 2018
41	K	721 23-3115.R00	Vtok střešní TWE 125 PVC; viz.Z11-28	kus	20,000	3 598,80	71 976,00	CS RTS 2018
42	K	12	Cerpačí stanice Evamatic box 1500e-p-k vč. osazení šoupě PVC 50, mezikus na výšku 300mm, alarm E50,; viz.Z11-28	ks	1,000	53 586,00	53 586,00	CS RTS 2018
43	K	286-54741	HL136N sifon kondenzační DN 40 PP vodorovný odtok; viz.Z11-28	kus	10,000	915,60	9 156,00	CS RTS 2018
44	K	721 22-3425.RT1	Vpusť podlahová se zápachovou uzávěrkou HL72N mřížka nerez 115 x 115 mm, odpad DN 50/75; viz.Z11-28	kus	17,000	1 800,00	30 600,00	CS RTS 2018
45	K	13	revizní šachta RŠ1 , teleskopický poklop hl. do 3,0m; viz.Z11-28	ks	1,000	10 440,00	10 440,00	CS RTS 2018
46	K	13.1	revizní šachta RŠ , teleskopický poklop hl. do 1,5m; viz.Z11-28	ks	1,000	8 436,00	8 436,00	CS RTS 2018
47	K	7	prostup základem pro potrubí D160 beton	ks	3,000	5 040,00	15 120,00	CS RTS 2018
48	K	7.1	prostup základem pro potrubí D200 beton	ks	2,000	6 300,00	12 600,00	CS RTS 2018
49	K	286-50021	Manžeta protipožární Intumex RS d40-60 mm vč. štít a montáže; viz.Z11-28	kus	8,000	4 128,00	33 024,00	CS RTS 2018
50	K	286-50010	Manžeta protipožární Intumex RS 10 50-60 mm vč. štít a montáže; viz.Z11-28	kus	16,000	4 620,00	73 920,00	CS RTS 2018
51	K	286-50014	Manžeta protipožární Intumex RS10 110-60 mm vč. štít a montáže; viz.Z11-28	kus	12,000	6 720,00	80 640,00	CS RTS 2018
52	K	286-50012	Manžeta protipožární Intumex RS 10 75-60 mm vč. štít a montáže; viz.Z11-28	kus	11,000	4 920,00	54 120,00	CS RTS 2018
53	K	286-50015	Manžeta protipožární Intumex RS10 125-60 mm vč. štít a montáže; viz.Z11-28	kus	10,000	8 040,00	80 400,00	CS RTS 2018
54	K	24	uchycení potrubí vedeného pod stropem	soub	1,000	12 000,00	12 000,00	CS RTS 2018

D 722 Vnitřní vodovod

3 104 529,84

55	K	722 17-2311.R00	Potrubí z PPR, D 20/2,8 mm; viz.Z11-28	m	1 912,000	228,00	435 936,00	CS RTS 2018
56	K	722 17-2312.R00	Potrubí z PPR, D 25/3,5 mm; viz.Z11-28	m	631,000	277,20	174 913,20	CS RTS 2018
57	K	722 17-2313.R00	Potrubí z PPR, D 32/4,5 mm; viz.Z11-28	m	513,000	330,00	169 290,00	CS RTS 2018
58	K	722 17-2315.R00	Potrubí z PPR, D40/5,6 mm; viz.Z11-28	m	209,000	398,40	83 265,60	CS RTS 2018
59	K	722 17-2315.R00 1	Potrubí z PPR, studená, D 50/6,9 mm; viz.Z11-28	m	55,000	516,00	28 380,00	CS RTS 2018
60	K	722 17-2316.R00	Potrubí z PPR D 63/8,6 mm; viz.Z11-28	m	56,000	837,60	46 905,60	CS RTS 2018
61	K	722 18-1113.R00	Ochrana potrubí izolačními pozdry dle PD	m	3 757,000	175,20	658 226,40	CS RTS 2018

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
62	K	722 19-0401.R00	Vyvedení a upevnění výpustek DN 15; viz.Z11-28	kus	424,000	225,60	95 654,40	CS RTS 2018
63	K	722 19-0402.R00	Vyvedení a upevnění výpustek DN 20; viz.Z11-28	kus	8,000	194,40	1 555,20	CS RTS 2018
64	K	722 15-1215.R00	Potrubí nerez 1.4521 Mapress d 28 x 1,2 mm; viz.Z11-28	m	128,000	852,00	109 056,00	CS RTS 2018
65	K	722 15-1216.R00	Potrubí nerez 1.4521 Mapress d 35 x 1,5 mm; viz.Z11-28	m	52,000	1 168,80	60 777,60	CS RTS 2018
66	K	722 15-1217.R00	Potrubí nerez 1.4521 Mapress d 42 x 1,5 mm; viz.Z11-28	m	96,000	1 552,80	149 068,80	CS RTS 2018
67	K	722 15-1218.R00	Potrubí nerez 1.4521 Mapress d 54 x 1,5 mm; viz.Z11-28	m	102,000	1 914,00	195 228,00	CS RTS 2018
68	K	722 15-1218.R00 1	Potrubí nerez 76/2 mm; viz.Z11-28	m	6,000	3 163,20	18 979,20	CS RTS 2018
69	K	722 29-0234.R00	Proplach a dezinfekce vodovod.potrubí DN 80; viz.Z11-28	m	3 757,000	14,40	54 100,80	CS RTS 2018
70	K	722 22-1123.R00	Kohout kulový na hadici, DN20; viz.Z11-28	kus	8,000	369,60	2 956,80	CS RTS 2018
71	K	722 23-5114.R00	Kohout kulový, vnitř.-vnitř.z. DN 32; viz.Z11-28	kus	3,000	817,20	2 451,60	CS RTS 2018
72	K	722 23-5655.R00	Ventil zpětný DN 25; viz.Z11-28	kus	1,000	492,00	492,00	CS RTS 2018
73	K	722 23-5655.R00 1	Ventil zpětný DN 40; viz.Z11-28	kus	1,000	1 003,20	1 003,20	CS RTS 2018
74	K	722 23-5657.R00	Ventil zpětný DN 65; viz.Z11-28	kus	1,000	3 406,80	3 406,80	CS RTS 2018
75	K	722 23-5112.R00	Kohout kulový, vnitř.-vnitř.z. s výpustí DN 20; viz.Z11-28	kus	27,000	547,20	14 774,40	CS RTS 2018
76	K	722 23-5115.R00	Kohout kulový, vnitř.-vnitř.z. s vyp. DN 40; viz.Z11-28	kus	8,000	1 428,00	11 424,00	CS RTS 2018
77	K	722 23-5114.R00 1	Kohout kulový, vnitř.-vnitř.z. s vyp. DN 32; viz.Z11-28	kus	7,000	1 002,00	7 014,00	CS RTS 2018
78	K	722 23-5113.R00	Kohout kulový, vnitř.-vnitř.z. s vyp. DN 25; viz.Z11-28	kus	11,000	733,20	8 065,20	CS RTS 2018
79	K	722 23-5112.R00 1	Kohout kulový, vnitř.-vnitř.z. DN 15; viz.Z11-28	kus	70,000	421,20	29 484,00	CS RTS 2018
80	K	998 72-2102.R00	Přesun hmot pro vnitřní vodovod, výšky do 12 m	t	6,000	700,80	4 204,80	CS RTS 2018
81	K	722 21-4214.R00	Šoupě přírub. DN 80 vč. přechodů na závitové připojení 2x příruba; viz.Z11-28	ks	1,000	13 370,40	13 370,40	CS RTS 2018
82	K	722 25-4201.RT3	Hydrantový systém, box s plnými dveřmi průměr 25/30, stálotvará hadice; viz.Z11-28	kus	23,000	9 216,00	211 968,00	CS RTS 2018
83	K	2	pojistný ventil DN-40 otv.př. 6Bar; viz.Z11-28	ks	3,000	10 274,40	30 823,20	CS RTS 2018
84	K	11	ventil termostatický cirkulační MTCV A DN15 včetně montáže; viz.Z11-28	ks	2,000	3 637,20	7 274,40	CS RTS 2018
85	K	11.1	ventil termostatický cirkulační MTCV A DN20 včetně montáže; viz.Z11-28	ks	5,000	3 858,00	19 290,00	CS RTS 2018
86	K	5	montáže armatur	soubo	1,000	1 440,00	1 440,00	CS RTS 2018
87	K	10	expanzomat Refix DT 300 s flowjet DN-40; viz.Z11-28	ks	1,000	29 430,00	29 430,00	CS RTS 2018
88	K	722 29-0234.R00 1	Proplach a dezinfekce vodovod.potrubí do DN 80	m	3 757,000	12,96	48 690,72	CS RTS 2018
89	K	722 28-0109.R00	Tlaková zkouška vodovodního potrubí do DN 65	m	3 757,000	23,76	89 266,32	CS RTS 2018
90	K	9	stavební přípomoce	soub	1,000	60 960,00	60 960,00	CS RTS 2018
91	K	14	demontáže stávajícího potrubí vč.odvozu a skládky	m	1 450,000	103,20	149 640,00	CS RTS 2018
92	K	722 29-0823.R00	Přesun vybouraných hmot - vodovody, H 12 - 24 m	t	3,500	960,00	3 360,00	CS RTS 2018
93	K	998 72-2103.R00	Přesun hmot pro vnitřní vodovod, výšky do 24 m	t	17,000	729,60	12 403,20	CS RTS 2018
94	K	21	uchycení potrubí na konzole pod stropem	soub	1,000	38 400,00	38 400,00	CS RTS 2018
95	K	22	příplatek za montáž potrubí pod stropem z pojízdného lešení	soub	1,000	21 600,00	21 600,00	CS RTS 2018

D 723 Vnitřní plynovod

338 188,80

96	K	723 15-0312.R00	Potrubí ocelové hladké černé svařované D 57/2,9; viz.Z11-28	m	84,000	656,40	55 137,60	CS RTS 2018
97	K	723 15-0303.R00	Potrubí ocelové hladké černé svařované D 20/2,6; viz.Z11-28	m	51,000	421,20	21 481,20	CS RTS 2018
98	K	723 15-0303.R00 1	Potrubí ocelové hladké DN-15 s izolací bralen vedení v podlaze	m	10,000	706,80	7 068,00	CS RTS 2018
99	K	723 15-0303.R00 2	Potrubí ocelové hladké černé svařované D 25/2,6; viz.Z11-28	m	25,000	500,40	12 510,00	CS RTS 2018
100	K	723 20-0001.RA0	Montáž plynových spotřebičů připojení	kus	28,000	832,80	23 318,40	CS RTS 2018

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
101	K	723 19-0253.R00	Vyvedení a upevnění plynovodních výpustek DN 25; viz.Z11-28	kus	2,000	256,80	513,60	CS RTS 2018
102	K	723 19-1111.R00	Hadice pro spotřeb..FLEXIGAS DN 15,dl. 0,5 m; viz.Z11-28	soubor	28,000	1 620,00	45 360,00	CS RTS 2018
103	K	723 19-0204.R00	Přípojka plynovodu ke kotli DN 25	soubor	2,000	2 268,00	4 536,00	CS RTS 2018
104	K	723 19-1118.R00	Kohout kulový pro flexigas rohový IVAR.G2T DN 15; viz.Z11-28	soubor	28,000	988,80	27 686,40	CS RTS 2018
105	K	723 23-3147.R00	Armatura 2závity-ventil solenoidovýG 2; viz.Z11-28	kus	1,000	19 140,00	19 140,00	CS RTS 2018
106	K	551-31001.4	Protipožární armatura Firebag s kulovým uzávěrem DN-25, viz.Z11-28	kus	2,000	703,20	1 406,40	CS RTS 2018
107	K	723 15-0303.R00 3	Potrubí ocelové hladké DN-20 s izolací bralen vedení v podlaze; viz.Z11-28	m	22,000	716,40	15 760,80	CS RTS 2018
108	K	723 15-0304.R00	Potrubí ocelové hladké černé svařované D 32/2,6; viz.Z11-28	m	79,000	542,40	42 849,60	CS RTS 2018
109	K	998 72-3103.R00	Přesun hmot pro vnitřní plynovod, výšky do 24 m	t	4,000	733,20	2 932,80	CS RTS 2018
110	K	15	Zkouška těsnosti a výchozí revize plynovodu	soub	1,000	6 600,00	6 600,00	CS RTS 2018
111	K	16	příplatek za montáž potrubí z pojízdného lešení	m	230,000	144,00	33 120,00	CS RTS 2018
112	K	20	závěsy potrubí	m	230,000	81,60	18 768,00	CS RTS 2018

D	725	Zařizovací předměty					2 375 377,20	
113	K	725 29-0010.RA0	Demontáž klozetu včetně splachovací nádrže	kus	55,000	237,60	13 068,00	CS RTS 2018
114	K	725 29-0020.RA0	Demontáž umyvadla včetně baterie a konzol	kus	214,000	252,00	53 928,00	CS RTS 2018
115	K	725 29-0020.RA0 1	Demontáž výlevky,bidetu, pisoáru včetně armatur	kus	53,000	344,40	18 253,20	CS RTS 2018
116	K	725 01-7161.R00	Umyvadlo na šrouby , 50 x 41 cm, bílé; viz.Z11-28	soubor	176,000	658,80	115 948,80	CS RTS 2018
117	K	725 01-7168.R00	Kryt sifonu umyvadel , bílý	soubor	176,000	537,60	94 617,60	CS RTS 2018
118	K	725 82-9301.RT2	Montáž baterie umyvadlo tlačná, Tempomix3 nast.tepl. včetně baterie; viz.Z11-28	kus	39,000	5 268,00	205 452,00	CS RTS 2018
119	K	552-31400	Výlevka nerezová vč. sifonu; viz.Z11-28	kus	9,000	7 188,00	64 692,00	CS RTS 2018
120	K	725 82-9301.RT2 1	Montáž baterie výlevkové nástěnné včetně baterie	kus	9,000	1 845,60	16 610,40	CS RTS 2018
121	K	725 81-0402.R00	Ventil rohový bez přípoj. trubičky TE 66 G 1/2; viz.Z11-28	soubor	357,000	157,20	56 120,40	CS RTS 2018
122	K	725 81-9402.R00	Montáž ventilu rohového bez trubičky G 1/2	soubor	424,000	54,00	22 896,00	CS RTS 2018
123	K	725 21-9401.R00	Montáž umyvadel na šrouby do zdiva	soubor	184,000	927,60	170 678,40	CS RTS 2018
124	K	725 11-9305.R00	Montáž klozetových mís kombinovaných a závěsných	soubor	73,000	795,60	58 078,80	CS RTS 2018
125	K	725 33-9101.R00	Montáž výlevky , bez nádrže a armatur	kus	9,000	828,00	7 452,00	CS RTS 2018
126	K	725 85-1001.RT1	Odtoková souprava s ventilem HL24 DN 40 2 dřezy,zátka G 5/4,s přeřepadem, rozteč 100-260mm; viz.Z11-28	kus	3,000	974,40	2 923,20	CS RTS 2018
127	K	725 86-0211.R00	Sifon umyvadlový HL133, 5/4 "; viz.Z11-28	kus	176,000	595,20	104 755,20	CS RTS 2018
128	K	725 82-9301.RT2 2	Montáž baterie umyvadlo stojánková včetně baterie	kus	137,000	1 098,00	150 426,00	CS RTS 2018
129	K	725 01-7153.R00	Umyvadlo invalidní 64 x 55 cm, bílé; viz.Z11-28	soubor	6,000	3 144,00	18 864,00	CS RTS 2018
130	K	725 82-9302.RT2	Montáž baterie dřez stojánková včetně baterie	kus	3,000	1 435,20	4 305,60	CS RTS 2018
131	K	725 82-9301.RT2 3	Montáž baterie umyvadlové stojánkové pro TP prodloužené ramínko , včetně baterie	kus	6,000	1 248,00	7 488,00	CS RTS 2018
132	K	725 01-6105.R00	Pisoár ovládání automatické bateriové ,bílý Domino; viz.Z11-28	soubor	46,000	10 428,00	479 688,00	CS RTS 2018
133	K	725 82-930	Montáž baterie sprchové vč. dodávky a příslušenstv včetně baterie	kus	5,000	2 088,00	10 440,00	CS RTS 2018
134	K	725 82-930.1	Montáž baterie sprchové tlačné podomítkové včetně sprchové hlavice	kus	16,000	14 354,40	229 670,40	CS RTS 2018
135	K	725 82-930.2	Montáž baterie sprchové tlačné tempomix3 včetně bidetové spršky s hadicí a upevněním na zeď	kus	6,000	10 240,80	61 444,80	CS RTS 2018
136	K	6	HL 50W,0/délka 80 cm, s krytem standard včetně montáže; viz.Z11-28	ks	1,000	14 742,00	14 742,00	CS RTS 2018
137	K	6.1	HL 50W,0/délka 120 cm, s krytem standard včetně montáže; viz.Z11-28	ks	1,000	16 422,00	16 422,00	CS RTS 2018
138	K	6.2	HL 50W,0/délka 150 cm, s krytem standard včetně montáže; viz.Z11-28	ks	8,000	26 980,80	215 846,40	CS RTS 2018
139	K	725 01-4141.R00	Klozet kombi ZTP + sedátko, bílý; viz.Z11-28	soubor	5,000	8 394,00	41 970,00	CS RTS 2018

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
140	K	725 01-4131.R00	Klozet závěsný + sedátko, bílý; viz.ZI1-28	soubor	67,000	1 668,00	111 756,00	CS RTS 2018	
141	K	725 86-0182.RT1	Sifon pračkový HL405, DN 40/50 podomítková uzávěrka s přípojem vody 1/2"; viz.ZI1-28	kus	5,000	1 368,00	6 840,00	CS RTS 2018	
D	726	Instalační prefabrikáty						449 194,80	
142	K	726 21-1321.R00	Modul-WC Duofix, UP320, h 112 cm , s tlačítkem včetně montáže; viz.ZI1-28	soubor	67,000	6 704,40	449 194,80	CS RTS 2018	
D	734	Armatury						2 160,00	
143	K	734 29-3312.R00	Kohout kulový vypouštěcí, DN 15; viz.ZI1-28	kus	10,000	216,00	2 160,00	CS RTS 2018	
D	783	Nátěry						9 177,60	
144	K	783 42-4140.R00	Nátěr syntetický potrubí do DN 50 mm Z + 2x; viz.ZI1-28	m	239,000	38,40	9 177,60	CS RTS 2018	

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

GYMNÁZIUM A SPŠ DR.V.ŠMEJKALA ÚL - STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA

Objekt:

1 - GYMNAZIUM A SPŠ DR.V.ŠMEJKALA ÚL - STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA - 1.ETAPA

Soupis:

SO 101 - REKONSTRUKCE OBJEKTU STÁVAJÍCÍ ŠKOLY

Úroveň 3:

**D 101.4.2 - VZDUCHOTECHNIKA A KLIMATIZACE**

KSO:

Místo: ÚSTÍ NAD LABEM

CC-CZ:

Datum: 21.04.2020

Zadavatel:

ÚSTECKÝ KRAJ

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Společnost ISTAR - METROSTAV - Gymnázium Václava Šmejkal, ÚL

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

ING.ARCH.V.NOVÁK + IDP s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

---

**Cena bez DPH**

**13 402 394,00**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	13 402 394,00	21,00%	2 814 502,74
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

---

**Cena s DPH**

**v CZK**

**16 216 896,74**

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

GYMNÁZIUM A SPŠ DR.V.ŠMEJKALA ÚL - STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA

Objekt:

1 - GYMNAZIUM A SPŠ DR.V.ŠMEJKALA ÚL - STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA - 1.ETAPA

Soupis:

SO 101 - REKONSTRUKCE OBJEKTU STÁVAJÍCÍ ŠKOLY

Úroveň 3:

**D 101.4.2 - VZDUCHOTECHNIKA A KLIMATIZACE**

Místo:

ÚSTÍ NAD LABEM

Datum:

21.04.2020

Zadavatel:

ÚSTECKÝ KRAJ

Projektant:

ING.ARCH.V.NOV  
ÁK + IDP s.r.o.

Uchazeč:

Společnost ISTAR - METROSTAV - Gymnázium Václava Šmejkala, ÚL

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady stavby celkem

**13 402 394,00**

### 24-M - Montáže vzduchotechnických zařízení

13 308 394,00

N.C.RE.PSZ - Montážní a demontážní práce, doprava	2 492 200,00
N.C.RE.RRE - Kontrolní činnost (revize a zkoušky)	132 200,00
N.C.RE.SP - Stavební přípomoc	400 000,00
N.V.ND.VEN - Zařízení poz. 1.1	1 286 232,00
D1 - Zařízení poz. 2.1	548 340,00
D2 - Zařízení poz. 3.1	565 423,20
D3 - Zařízení poz. 4.1	834 465,60
D4 - Zařízení poz. 6.1	232 377,60
D5 - Zařízení poz. 6.2	408 074,40
D6 - Zařízení poz. 7.1	2 698 642,80
D7 - Zařízení poz. 8.1	961 002,00
D8 - Zařízení poz. 9.1	613 375,20
D9 - Zařízení poz. 10.1	23 671,20
D10 - Zařízení poz. 11.1	16 124,40
D11 - Zařízení poz. 12.1	10 993,20
D12 - Zařízení poz. 13.1	22 003,20
D13 - Zařízení poz. 14.1	18 673,20
N.V.ND.KL - Zařízení poz. 15.1	18 704,40
D14 - Zařízení poz. 16.1	51 490,80



D15 - Zařízení poz. 17.1	40 503,60
D16 - Zařízení poz. 18.1	43 208,40
D17 - Zařízení poz. 19.1	17 065,20
D18 - Zařízení poz. 20.1	46 188,00
D19 - Zařízení poz. 21.1	59 710,80
D20 - Zařízení poz. 22.1	48 278,40
D21 - Zařízení poz. 24.1	31 767,60
D22 - Zařízení poz. 25.1	44 268,00
D23 - Zařízení poz. 26.1	58 146,00
D24 - Zařízení poz. 27.1	46 334,40
D25 - Zařízení poz. 28.1	43 104,00
D26 - Zařízení poz. 29.1	54 798,00
D27 - Zařízení poz. 30.1	44 390,40
D28 - Zařízení poz. 31.1	19 152,00
D29 - Zařízení poz. 32.1	11 948,40
D30 - Zařízení poz. 33.1a,b	84 711,60
D31 - Zařízení poz. 37.1	41 534,40
D32 - Zařízení poz. 38.1	128 232,00
D33 - Zařízení poz. 39.1	132 492,00
D34 - Zařízení poz. 40.1	132 492,00
D35 - Zařízení poz. 45.1	102 300,00
D36 - Zařízení poz. 50.1	95 364,00
D37 - Zařízení poz. 51.1	98 640,00
D38 - Zařízení poz. 52.1	92 880,00
D39 - Zařízení poz. 60.1	79 227,60
D40 - Potrubní rozvody VZT v přípravnách učeben chemie	157 488,00
D41 - Zařízení pro větrání skladů	75 576,00
N.V.PM.VZTP - Ostatní materiál	144 600,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	94 000,00

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

GYMNÁZIUM A SPŠ DR.V.ŠMEJKALA ÚL - STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA

Objekt:

1 - GYMNÁZIUM A SPŠ DR.V.ŠMEJKALA ÚL - STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA - 1.ETAPA

Soupis:

SO 101 - REKONSTRUKCE OBJEKTU STÁVAJÍCÍ ŠKOLY

Úroveň 3:

## D 101.4.2 - VZDUCHOTECHNIKA A KLIMATIZACE

Místo: ÚSTÍ NAD LABEM

Datum: 21.04.2020

Zadavatel: ÚSTECKÝ KRAJ

Projektant: ING.ARCH.V.NOV  
ÁK + IDP s.r.o.

Uchazeč: Společnost ISTAR - METROSTAV - Gymnázium Václava Šmejkala, ÚL

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

### Náklady soupisu celkem

**13 402 394,00**

D 24-M Montáže vzduchotechnických zařízení

13 308 394,00

D N.C.RE.PSZ Montážní a demontážní práce, doprava

2 492 200,00

1	K	444-001	Montážní práce zařízení vzduchotechniky a klimatizace	hod	5 830,000	400,00	2 332 000,00	vlastní-nabídka výrobců
2	K	444-002	Doprava zařízení vzduchotechniky a klimatizace na místo stavby	hod	890,000	180,00	160 200,00	vlastní-nabídka výrobců

D N.C.RE.RRE Kontrolní činnost (revize a zkoušky)

132 200,00

3	K	555-001	Zkoušky, uvedení do provozu, vyregulování	hod	240,000	360,00	86 400,00	vlastní-nabídka výrobců
4	K	555-002	Zajištění chodu VZT zařízení ve zkušebním provozu	hod	80,000	300,00	24 000,00	vlastní-nabídka výrobců
5	K	555-003	Zaškolení obsluhy	hod	40,000	300,00	12 000,00	vlastní-nabídka výrobců
6	K	555-004	Návrh provozního řádu	ks	1,000	9 800,00	9 800,00	vlastní-nabídka výrobců

D N.C.RE.SP Stavební přípomoc

400 000,00

7	K	333-001	Stavební přípomoc - spolupráce se stavbou na vyznačení míst, kde budou provedeny stavební otvory pro vedení vzduchotechnických potrubních rozvodů	hod	320,000	300,00	96 000,00	vlastní-nabídka výrobců
8	K	333-002	Lešení pomocné jednořadové lehké s podlahami do výšky 2 m	m2	2 800,000	50,00	140 000,00	vlastní-nabídka výrobců
9	K	333-003	Lešení pomocné jednořadové lehké s podlahami do výšky 7 m	m2	720,000	150,00	108 000,00	vlastní-nabídka výrobců
10	K	333-004	Jeřáb pro vyzvednutí VZT zařízení na střechu objektu, váha nejtěžšího VZT zařízení do 0,6 tun, dopravní výška do 15 metrů	hod	16,000	3 500,00	56 000,00	vlastní-nabídka výrobců

D N.V.ND.VEN Zařízení poz. 1.1

1 286 232,00

11	K	101-001	1.1 - Větrací VZT jednotka, klapky (ovládání servo), filtry (M5), teplovodní ohřev (70/50 °C), ventilatory, zpětný zdroj tepla rotační, rám pod jednotku, tlumící manžety pro napojení na potrubí, Vpř = 12 060 m3/h, ppř externí = 300 Pa, Vod = 12 060 m3/h, pod externí = 300 Pa, elektrický příkon - 11,18 kW, 3x400 V, 47 A, topný výkon - 36,2 kW, 1,56 m3/h, 1,2 kPa, váha - 1 365 kg, provedení - vnitřní, stojaté, pravé připojení, přívod dole, odvod nahoře, - vzduchotechnická jednotka bude dopravena na místo stavby od výrobce v rozebratelném stavu, zde bude jednotka zdemontována na menší díly, postupně nastěhována do místnosti strojovny VZT a zde opět sestavena - VZT jednotka musí splňovat Nařízení komise EUI č. 1253/2014	ks	1,000	321 590,40	321 590,40	vlastní-nabídka výrobců
----	---	---------	---	----	-------	------------	------------	-------------------------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
12	K	101-002	MaR pro větrací jednotku (poz. 1.1), - včetně rozvaděče, rozvaděčové skříně, 3-cestného směšovacího ventilu se servopohonem 230 V, oběhového čerpadla, prokabelování (mezi VZT jednotkou, rozvaděčem), čidel, snímačů, montáže zařízení MaR, oživení a uvedení do provozu, - požadavky na Měření a regulaci VZT jednotky viz technická zpráva !!!	ks	1,000	90 760,80	90 760,80	vlastní-nabídka výrobců
13	K	101-003	Vyústka do 4-hranného potrubí jednořadá 825x325 s regulací R1, přívod vzduchu, průtok - V = 240 až 300 m3/h	ks	43,000	1 821,60	78 328,80	vlastní-nabídka výrobců
14	K	101-004	Vyústka do 4-hranného potrubí jednořadá 1225x425 s regulací R1, odvod vzduchu, průtok - V = 1 130 až 1 400 m3/h	ks	8,000	2 966,40	23 731,20	vlastní-nabídka výrobců
15	K	101-005	Vyústka do 4-hranného potrubí jednořadá 825x425 s regulací R1, odvod vzduchu, průtok - V = 480 až 560 m3/h	ks	4,000	2 167,20	8 668,80	vlastní-nabídka výrobců
16	K	101-007	Tlumič hluku 1200x800-1500, včetně sdružujícího plechového pláště - pro celkový útlum hluku pod 50 dB (do venkovního prostředí)	ks	2,000	17 527,20	35 054,40	vlastní-nabídka výrobců
17	K	101-008	Tlumič hluku 1200x800-1500, včetně sdružujícího plechového pláště - pro celkový útlum hluku pod 55 dB (do vnitřního prostředí)	ks	2,000	17 527,20	35 054,40	vlastní-nabídka výrobců
18	K	101-010	Nasávací protidešťová žaluzie s pevnými lamelami 1250x1000 s pevnými lamelami a s ochrannou mřížkou proti vniknutí mechanických nečistot, komfortní provedení	ks	1,000	4 530,00	4 530,00	vlastní-nabídka výrobců
19	K	101-011	Výfuková protidešťová žaluzie s pevnými lamelami 1250x1000 s pevnými lamelami a s ochrannou mřížkou proti vniknutí mechanických nečistot, komfortní provedení	ks	1,000	4 530,00	4 530,00	vlastní-nabídka výrobců
20	K	101-012	Regulační klapka ruční 400x250, průtok - V = 1 500 m3/h	ks	1,000	1 879,20	1 879,20	vlastní-nabídka výrobců
21	K	101-013	Regulační klapka ruční 400x200, průtok - V = 480 až 900 m3/h	ks	15,000	1 580,40	23 706,00	vlastní-nabídka výrobců
22	K	101-014	70.12, 70.13, 70.14, 70.15, 70.20, 70.21, 70.22, 70.23 - Požární klapka 1100x400, odolnost 90 minut, ovládání ruční a teplotní, snímání koncových poloh, - požární klapky musí mít klasifikaci kouřotěsnosti EI-Sm (dle požadavku specialisty PBŘ)	ks	8,000	6 102,00	48 816,00	vlastní-nabídka výrobců
23	K	101-014.1	70.1, 70.2, 70.11 - Požární klapka 800x500, odolnost 90 minut, ovládání ruční a teplotní, snímání koncových poloh, - požární klapky musí mít klasifikaci kouřotěsnosti EI-Sm (dle požadavku specialisty PBŘ)	ks	3,000	5 210,40	15 631,20	vlastní-nabídka výrobců
24	K	101-015	70.3 - Požární klapka 800x450, odolnost 90 minut, ovládání ruční a teplotní, snímání koncových poloh, - požární klapky musí mít klasifikaci kouřotěsnosti EI-Sm (dle požadavku specialisty PBŘ)	ks	1,000	5 080,80	5 080,80	vlastní-nabídka výrobců
25	K	101-015.1	70.16, 70.17, 70.18, 70.19 - Požární klapka 800x400, odolnost 90 minut, ovládání ruční a teplotní, snímání koncových poloh, - požární klapky musí mít klasifikaci kouřotěsnosti EI-Sm (dle požadavku specialisty PBŘ)	ks	4,000	48 084,00	192 336,00	vlastní-nabídka výrobců
26	K	101-016	70.4 - Požární klapka 710x450, odolnost 90 minut, ovládání ruční a teplotní, snímání koncových poloh, - požární klapky musí mít klasifikaci kouřotěsnosti EI-Sm (dle požadavku specialisty PBŘ)	ks	1,000	4 846,80	4 846,80	vlastní-nabídka výrobců
27	K	101-016.1	70.9 - Požární klapka 560x400, odolnost 90 minut, ovládání ruční a teplotní, snímání koncových poloh, - požární klapky musí mít klasifikaci kouřotěsnosti EI-Sm (dle požadavku specialisty PBŘ)	ks	1,000	4 150,80	4 150,80	vlastní-nabídka výrobců
28	K	101-016.2	70.10 - Požární klapka 560x250, odolnost 90 minut, ovládání ruční a teplotní, snímání koncových poloh, - požární klapky musí mít klasifikaci kouřotěsnosti EI-Sm (dle požadavku specialisty PBŘ)	ks	1,000	3 565,20	3 565,20	vlastní-nabídka výrobců
29	K	101-016.3	70.5, 70.6, 70.7, 70.8 - Požární klapka 400x200, odolnost 90 minut, ovládání ruční a teplotní, snímání koncových poloh, - požární klapky musí mít klasifikaci kouřotěsnosti EI-Sm (dle požadavku specialisty PBŘ)	ks	4,000	3 112,80	12 451,20	vlastní-nabídka výrobců
30	K	101-029	Izolace na potrubí sání a na tlumiče hluku ve vnitřním prostředí, minerální vlna tl. 50 mm + Al polep, objemová hmotnost min. 75 kg/m3	m2	60,000	480,00	28 800,00	vlastní-nabídka výrobců
31	K	101-030	Čtyřhranné potrubí z ocelového pozink. plechu spojovaného přírubami (standardní provedení) vč. spojovacího, těsnícího a montážního materiálu (počet tvarovek do 40%) - odborný odhad, - rozměry potrubí viz výkresová dokumentace	m2	420,000	600,00	252 000,00	vlastní-nabídka výrobců
32	K	101-031	Nátěry viditelného VZT potrubí, RAL bude stanovena objednatelem před instalací zařízení, prozatím uvažována barva šedá	m2	420,000	216,00	90 720,00	vlastní-nabídka výrobců

D D1 Zařízení poz. 2.1 548 340,00

33	K	102-001	Z.1 - větrací VZT jednotka, klapky (ovládání servo), filtry (M5), teplovodní ohřev (70/50 °C), ventilátory, zpětný zdroj tepla rotační, rám pod jednotku, tlumičí manžety pro napojení na potrubí, Vpř = 4 000 m3/h, ppř externí = 280 Pa, Vod = 4 000 m3/h, pod externí = 280 Pa, elektrický příkon = 2,40 kW, 3x400 V, 18 A, topný výkon = 11,8 kW, 0,50 m3/h, 5,4 kPa, váha - 675 kg, provedení - vnitřní, stojaté, pravé připojení, přívod dole, odvod nahoře, - vzduchotechnická jednotka bude dopravena na místo stavby od výrobce v rozebratelném stavu, zde bude jednotka zdemontována na menší díly, postupně nastěhovávána do místnosti strojovny VZT a zde opět sestavena - VZT jednotka musí splňovat Nařízení komise EU č. 1253/2014 (Ecodesign 2018)	ks	1,000	186 672,00	186 672,00	vlastní-nabídka výrobců
34	K	102-002	MaR pro větrací jednotku (poz. 2.1), - včetně rozvaděče, rozvaděčové skříně, 3-cestného směšovacího ventilu se servopohonem 230 V, oběhového čerpadla, prokabelování (mezi VZT jednotkou, rozvaděčem), čidel, snímačů, montáže zařízení MaR, oživení a uvedení do provozu, - požadavky na Měření a regulaci VZT jednotky viz technická zpráva !!!	ks	1,000	82 754,40	82 754,40	vlastní-nabídka výrobců
35	K	102-003	Vířivá vyústka horizontální připojení A 250, čtyřhranná krycí deska 600x600, 48 lamel, s regulační klapkou, přívod vzduchu, průtok - V = 500 m3/h	ks	8,000	3 735,60	29 884,80	vlastní-nabídka výrobců

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
36	K	102-004	Vyústka do 4-hranného potrubí jednořadá 825x325 s regulací R1, odvod vzduchu, průtok - V = 500 m3/h	ks	8,000	1 821,60	14 572,80	vlastní-nabídka výrobců
37	K	102-005	Tlumič hluku 600x600-2000, včetně sdruzujícího plechového pláště - pro celkový útlum hluku pod 45 dB (do venkovního prostředí)	ks	2,000	12 662,40	25 324,80	vlastní-nabídka výrobců
38	K	102-006	Tlumič hluku 600x600-2000, včetně sdruzujícího plechového pláště - pro celkový útlum hluku pod 40 dB (do vnitřního prostředí)	ks	2,000	12 662,40	25 324,80	vlastní-nabídka výrobců
39	K	102-007	Nasávací protidešťová žaluzie s pevnými lamelami 630x630 s pevnými lamelami a s ochrannou mřížkou proti vniknutí mechanických nečistot, komfortní provedení	ks	1,000	2 244,00	2 244,00	vlastní-nabídka výrobců
40	K	102-008	Výfukový kus 600x600 s ochrannou mřížkou proti vniknutí mechanických nečistot	ks	1,000	3 456,00	3 456,00	vlastní-nabídka výrobců
41	K	102-009	71.1, 71.2 - Požární klapka 400x400, odolnost 90 minut, ovládání ruční a teplotní, snímání koncových poloh, - požární klapky musí mít klasifikaci kouřotěsnosti EI-Sm (dle požadavku specialisty PBR)	ks	2,000	3 733,20	7 466,40	vlastní-nabídka výrobců
42	K	102-010	Spiro potrubí A 250, L = 1000 mm	m	48,000	408,00	19 584,00	vlastní-nabídka výrobců
43	K	102-011	Flexibilní ohebné potrubí A 250, L = 1000 mm	m	8,000	102,00	816,00	vlastní-nabídka výrobců
44	K	102-012	Izolace na potrubí sání a na tlumiče hluku ve vnitřním prostředí, minerální vlna tl. 50 mm + Al polep, objemová hmotnost min. 75 kg/m3	m2	24,000	480,00	11 520,00	vlastní-nabídka výrobců
45	K	102-013	Čtyřhranné potrubí z ocelového pozink. plechu spojovaného přírubami (standardní provedení) vč. spojovacího, těsnícího a montážního materiálu (počet tvarovek do 40%) - odborný odhad, - rozměry potrubí viz výkresová dokumentace	m2	170,000	600,00	102 000,00	vlastní-nabídka výrobců
46	K	102-014	Nátěry viditelného VZT potrubí, RAL bude stanovena objednatelem před instalací zařízení, prozatím uvažována barva šedá	m2	170,000	216,00	36 720,00	vlastní-nabídka výrobců

D D2 Zařízení poz. 3.1

565 423,20

47	K	103-001	3.1 - Větrací VZT jednotka, klapky (ovládání servo), filtry (M5), teplovodní ohřev (70/50 oC), ventilatory, zpětný zdroj tepla rotační, rám pod jednotku, tlumičí manžety pro napojení na potrubí, Vpř = 4 000 m3/h, ppř externí = 280 Pa, Vod = 4 000 m3/h, pod externí = 280 Pa, elektrický příkon - 2,40 kW, 3x400 V, 18 A, topný výkon - 11,8 kW, 0,50 m3/h, 5,4 kPa, váha - 675 kg, provedení - vnitřní, stojaté, pravé připojení, přívod dole, odvod nahore, - vzduchotechnická jednotka bude dopravena na místo stavby od výrobce v rozebíratelném stavu, zde bude jednotka zdemontována na menší díly, postupně nastěhována do místnosti strojovny VZT a zde opět sestavena - VZT jednotka musí splňovat Nařízení komise EU č. 1253/2014 (Ecodesign 2018)	ks	1,000	186 672,00	186 672,00	vlastní-nabídka výrobců
48	K	103-002	MaR pro větrací jednotku (poz. 3.1), - včetně rozvaděče, rozvaděčové skříně, 3-cestného směšovacího ventilu se servopohonem 230 V, oběhového čerpadla, prokabelování (mezi VZT jednotkou, rozvaděčem), čidel, snímačů, montáže zařízení MaR, oživení a uvedení do provozu, - požadavky na Měření a regulaci VZT jednotky viz technická zpráva !!!	ks	1,000	82 754,40	82 754,40	vlastní-nabídka výrobců
49	K	103-003	Vířivá vyústka horizontální připojení A 250, čtyřhranná krycí deska 600x600, 24 lamel, s regulační klapkou, přívod vzduchu, průtok - V = 400 m3/h	ks	10,000	3 370,80	33 708,00	vlastní-nabídka výrobců
50	K	103-004	Vyústka do 4-hranného potrubí jednořadá 825x325 s regulací R1, odvod vzduchu, průtok - V = 500 m3/h	ks	8,000	1 821,60	14 572,80	vlastní-nabídka výrobců
51	K	103-005	Tlumič hluku 600x600-2000, včetně sdruzujícího plechového pláště - pro celkový útlum hluku pod 45 dB (do venkovního prostředí)	ks	2,000	12 662,40	25 324,80	vlastní-nabídka výrobců
52	K	103-006	Tlumič hluku 600x600-2000, včetně sdruzujícího plechového pláště - pro celkový útlum hluku pod 40 dB (do vnitřního prostředí)	ks	2,000	12 662,40	25 324,80	vlastní-nabídka výrobců
53	K	103-007	Nasávací protidešťová žaluzie s pevnými lamelami 630x630 s pevnými lamelami a s ochrannou mřížkou proti vniknutí mechanických nečistot, komfortní provedení	ks	1,000	2 244,00	2 244,00	vlastní-nabídka výrobců
54	K	103-008	Výfukový kus 600x600 s ochrannou mřížkou proti vniknutí mechanických nečistot	ks	1,000	3 456,00	3 456,00	vlastní-nabídka výrobců
55	K	103-009	72.1, 72.2 - Požární klapka 400x400, odolnost 90 minut, ovládání ruční a teplotní, snímání koncových poloh, - požární klapky musí mít klasifikaci kouřotěsnosti EI-Sm (dle požadavku specialisty PBR)	ks	2,000	3 733,20	7 466,40	vlastní-nabídka výrobců
56	K	103-010	Spiro potrubí A 250, L = 1000 mm	m	60,000	408,00	24 480,00	vlastní-nabídka výrobců
57	K	103-011	Flexibilní ohebné potrubí A 250, L = 1000 mm	m	10,000	102,00	1 020,00	vlastní-nabídka výrobců
58	K	103-012	Izolace na potrubí sání a na tlumiče hluku ve vnitřním prostředí, minerální vlna tl. 50 mm + Al polep, objemová hmotnost min. 75 kg/m3	m2	24,000	480,00	11 520,00	vlastní-nabídka výrobců
59	K	103-013	Čtyřhranné potrubí z ocelového pozink. plechu spojovaného přírubami (standardní provedení) vč. spojovacího, těsnícího a montážního materiálu (počet tvarovek do 40%) - odborný odhad, - rozměry potrubí viz výkresová dokumentace	m2	180,000	600,00	108 000,00	vlastní-nabídka výrobců
60	K	103-014	Nátěry viditelného VZT potrubí, RAL bude stanovena objednatelem před instalací zařízení, prozatím uvažována barva šedá	m2	180,000	216,00	38 880,00	vlastní-nabídka výrobců

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava	
D D3			Zařízení poz. 4.1						834 465,60
61	K	104-001	4.1 - Větrací VZT jednotka, klapky (ovládání servo), filtry (IW5), teplovodní ohřev (70/50 °C), ventilátory, zpětný zdroj tepla deskový, rám pod jednotku, tlumičí manžety pro napojení na potrubí, Vpř = 3 000 m3/h, ppř externí = 300 Pa, Vod = 3 000 m3/h, pod externí = 300 Pa, elektrický příkon - 2,02 kW, 3x400 V, 9 A, topný výkon - 11,7 kW, 0,50 m3/h, 5,4 kPa, váha - 925 kg, provedení - vnitřní, stojaté, pravé připojení, přívod dole, odvod nahoře, - vzduchotechnická jednotka bude dopravena na místo stavby od výrobce v rozebratelném stavu, zde bude jednotka zdemontována na menší díly, postupně nastěhována do místnosti strojovny VZT a zde opět sestavena - VZT jednotka musí splňovat Nařízení komise EU č. 1253/2014 (Ecodesign 2018)	ks	1,000	239 577,60	239 577,60	vlastní-nabídka výrobců	
62	K	104-002	MaR pro větrací jednotku (poz. 4.1), - včetně rozvaděče, rozvaděčové skříně, 3-cestného směšovacího ventilu se servopohonem 230 V, oběhového čerpadla, prokabelování (mezi VZT jednotkou, rozvaděčem), čidel, snímačů, montáže zařízení MaR, oživení a uvedení do provozu, - požadavky na Měření a regulaci VZT jednotky viz technická zpráva !!!	ks	1,000	73 585,20	73 585,20	vlastní-nabídka výrobců	
63	K	104-003	Vyústka do 4-hranného potrubí jednořadá 825x325 s regulací R1, přívod vzduchu, průtok - V = 375 m3/h	ks	8,000	1 821,60	14 572,80	vlastní-nabídka výrobců	
64	K	104-004	Vyústka do 4-hranného potrubí jednořadá 825x325 s regulací R1, odvod vzduchu, průtok - V = 375 m3/h	ks	8,000	1 821,60	14 572,80	vlastní-nabídka výrobců	
65	K	104-005	Tlumič hluku 800x600-2000, včetně sdružujícího plechového pláště - pro celkový útlum hluku pod 45 dB (do venkovního prostředí), přívod vzduchu	ks	1,000	15 993,60	15 993,60	vlastní-nabídka výrobců	
66	K	104-006	Tlumič hluku 600x600-2000, včetně sdružujícího plechového pláště - pro celkový útlum hluku pod 45 dB (do venkovního prostředí), odvod vzduchu	ks	1,000	12 662,40	12 662,40	vlastní-nabídka výrobců	
67	K	104-007	Tlumič hluku 600x600-1500, včetně sdružujícího plechového pláště - pro celkový útlum hluku pod 45 dB (do vnitřního prostředí), přívod vzduchu	ks	1,000	8 353,20	8 353,20	vlastní-nabídka výrobců	
68	K	104-008	Tlumič hluku 600x600-1000, včetně sdružujícího plechového pláště - pro celkový útlum hluku pod 45 dB (do vnitřního prostředí), odvod vzduchu	ks	1,000	6 331,20	6 331,20	vlastní-nabídka výrobců	
69	K	104-009	Nasávací protidešťová žaluzie s pevnými lamelami 630x630 s pevnými lamelami a s ochrannou mřížkou proti vniknutí mechanických nečistot, komfortní provedení	ks	1,000	2 244,00	2 244,00	vlastní-nabídka výrobců	
70	K	104-010	Výfukový kus 600x600 s ochrannou mřížkou proti vniknutí mechanických nečistot	ks	1,000	3 456,00	3 456,00	vlastní-nabídka výrobců	
71	K	104-011	73.1, 73.3 - Požární klapka 600x600, odolnost 90 minut, ovládání ruční a teplotní, snímání koncových poloh, - požární klapky musí mít klasifikaci kouřotěsnosti EI-Sm (dle požadavku specialistů PBR)	ks	2,000	5 041,20	10 082,40	vlastní-nabídka výrobců	
72	K	104-012	73.2, 73.4 - Požární klapka 400x400, odolnost 90 minut, ovládání ruční a teplotní, snímání koncových poloh, - požární klapky musí mít klasifikaci kouřotěsnosti EI-Sm (dle požadavku specialistů PBR)	ks	2,000	3 733,20	7 466,40	vlastní-nabídka výrobců	
73	K	104-013	Izolace protipožární na potrubí pouze procházející různými požárními úseky, odolnost EI-30 minut, minerální vlna tl. 30 mm + Al polep, objemová hmotnost min. 75 kg/m3	m2	108,000	576,00	62 208,00	vlastní-nabídka výrobců	
74	K	104-014	Izolace na potrubí sání a na tlumiče hluku ve vnitřním prostředí, minerální vlna tl. 50 mm + Al polep, objemová hmotnost min. 75 kg/m3	m2	60,000	480,00	28 800,00	vlastní-nabídka výrobců	
75	K	104-015	Ctyřhranné potrubí z ocelového pozink. plechu spojovaného přírubami (standardní provedení) vč. spojovacího, těsnícího a montážního materiálu (počet tvarovek do 40%) - odborný odhad, - rozměry potrubí viz výkresová dokumentace	m2	410,000	600,00	246 000,00	vlastní-nabídka výrobců	
76	K	104-016	Nátěry viditelného VZT potrubí, RAL bude stanovena objednatelem před instalací zařízení, prozatím uvažována barva šedá	m2	410,000	216,00	88 560,00	vlastní-nabídka výrobců	
D D4			Zařízení poz. 6.1						232 377,60
77	K	106-001	6.1 - Větrací VZT jednotka privodní, klapka (ovládání servo), filtry (IW5), teplovodní ohřev (70/50 °C), ventilátor, rám pod jednotku, tlumičí manžety pro napojení na potrubí, Vpř = 1 600 m3/h, ppř externí = 300 Pa, elektrický příkon - 1,1 kW, 3x400 V, 6 A, topný výkon - 21,2 kW, 0,92 m3/h, 3,0 kPa, váha - 190 kg, provedení - vnitřní, stojaté, pravé připojení, - vzduchotechnická jednotka bude dopravena na místo stavby od výrobce v rozebratelném stavu, zde bude jednotka zdemontována na menší díly, postupně nastěhována do místnosti strojovny VZT a zde opět sestavena, - VZT jednotka musí splňovat Nařízení komise EU č. 1253/2014 (Ecodesign 2018)	ks	1,000	45 384,00	45 384,00	vlastní-nabídka výrobců	
78	K	106-002	MaR pro větrací jednotku (poz. 6.1), - včetně rozvaděče, rozvaděčové skříně, 3-cestného směšovacího ventilu se servopohonem 230 V, oběhového čerpadla, prokabelování (mezi VZT jednotkou, rozvaděčem), čidel, snímačů, montáže zařízení MaR, oživení a uvedení do provozu, - požadavky na Měření a regulaci VZT jednotky viz technická zpráva !!!	ks	1,000	66 120,00	66 120,00	vlastní-nabídka výrobců	
79	K	106-003	Vyústka do 4-hranného potrubí jednořadá 525x325 s regulací R1, přívod vzduchu, průtok - V = 300 m3/h	ks	4,000	1 098,00	4 392,00	vlastní-nabídka výrobců	
80	K	106-004	Vyústka do 4-hranného potrubí jednořadá 425x325 s regulací R1, přívod vzduchu, průtok - V = 200 m3/h	ks	2,000	1 008,00	2 016,00	vlastní-nabídka výrobců	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
81	K	106-005	Tlumič hluku 500x400-2000, včetně sdružujícího plechového pláště - pro celkový útlum hluku pod 45 dB (do vnitřního prostředí), přívod vzduchu	ks	1,000	10 680,00	10 680,00	vlastní-nabídka výrobců
82	K	106-006	74.1 - Požární klapka 500x400, odolnost 90 minut, ovládání ruční a teplotní, snímání koncových poloh, - požární klapky musí mít klasifikaci kouřotěsnosti EI-Sm (dle požadavku specialisty PBR)	ks	1,000	4 149,60	4 149,60	vlastní-nabídka výrobců
83	K	106-007	Izolace protipožární na potrubí pouze procházející různými požárními úseky, odolnost EI-30 minut, minerální vlna tl. 30 mm + Al polep, objemová hmotnost min. 75 kg/m <sup>3</sup>	m <sup>2</sup>	34,000	540,00	18 360,00	vlastní-nabídka výrobců
84	K	106-008	Izolace na potrubí sání a na tlumiče hluku ve vnitřním prostředí, minerální vlna tl. 50 mm + Al polep, objemová hmotnost min. 75 kg/m <sup>3</sup>	m <sup>2</sup>	22,000	588,00	12 936,00	vlastní-nabídka výrobců
85	K	106-009	Ctyřhranné potrubí z ocelového pozink. plechu spojovaného přírubami (standardní provedení) vč. spojovacího, těsnícího a montážního materiálu (počet tvarovek do 40%) - odborný odhad, - rozměry potrubí viz výkresová dokumentace	m <sup>2</sup>	85,000	588,00	49 980,00	vlastní-nabídka výrobců
86	K	106-010	Nátěry viditelného VZT potrubí, RAL bude stanovena objednatelem před instalací zařízení, prozatím uvažována barva šedá	m <sup>2</sup>	85,000	216,00	18 360,00	vlastní-nabídka výrobců

D D5 Zařízení poz. 6.2 408 074,40

87	K	106-010.1	6.2- Radiální odťahový ventilátor pro odvod vzduchu ze skladů chemikálií a hořlavin - nevybušný, Vod = 1 700 m <sup>3</sup> /h, pod = 420 Pa, elektrický příkon - 600 W, 3x 400 V, 1,97 A, IP55, váha - 32 kg, umístění venkovní, materiál - ocel nerez tř. 17, provedení - Zóna 2, Příslušenství ; - podstavná deska, - kryt motoru do venkovního prostředí - pružná vložka sání - regulátor otáček - dálkový ovladač s vvoínačem - vřukový kus	ks	1,000	83 844,00	83 844,00	vlastní-nabídka výrobců
88	K	106-011	Vyústka do 4-hranného potrubí jednořadá 525x325 s regulací R1, odvod vzduchu, materiál - ocel nerez tř. 17, průtok - V = 320 m <sup>3</sup> /h	ks	4,000	1 098,00	4 392,00	vlastní-nabídka výrobců
89	K	106-012	Vyústka do 4-hranného potrubí jednořadá 425x325 s regulací R1, odvod vzduchu, materiál - ocel nerez tř. 17, průtok - V = 210 m <sup>3</sup> /h	ks	2,000	972,00	1 944,00	vlastní-nabídka výrobců
90	K	106-013	Kruhové potrubí A 315, L = 1000 mm, materiál ocel tř.17 - nerez	m	17,000	5 508,00	93 636,00	vlastní-nabídka výrobců
91	K	106-014	Kruhové potrubí A 80, L = 1000 mm, materiál ocel tř.17 - nerez	m	38,000	1 080,00	41 040,00	vlastní-nabídka výrobců
92	K	106-015	Oblouk 90o A 315, materiál ocel tř.17 - nerez	ks	2,000	10 015,20	20 030,40	vlastní-nabídka výrobců
93	K	106-016	Oblouk 90o A 80, materiál ocel tř.17 - nerez	ks	38,000	1 788,00	67 944,00	vlastní-nabídka výrobců
94	K	106-017	Oblouk 45o A 80, materiál ocel tř.17 - nerez	ks	11,000	1 788,00	19 668,00	vlastní-nabídka výrobců
95	K	106-018	Odbočka jednoduchá 45o A 80-A 80, materiál ocel tř.17 - nerez	ks	11,000	2 580,00	28 380,00	vlastní-nabídka výrobců
96	K	106-019	Odbočka jednoduchá 90o A 80-A 80, materiál ocel tř.17 - nerez	ks	1,000	2 268,00	2 268,00	vlastní-nabídka výrobců
97	K	106-020	Přechod osový A 315 - A 250, materiál - ocel nerez tř. 17	ks	1,000	3 348,00	3 348,00	vlastní-nabídka výrobců
98	K	106-021	Izolace protipožární na potrubí pouze procházející různými požárními úseky, odolnost EI-30 minut, minerální vlna tl. 30 mm + Al polep, objemová hmotnost min. 75 kg/m <sup>3</sup>	m <sup>2</sup>	10,000	540,00	5 400,00	vlastní-nabídka výrobců
99	K	106-022	Ctyřhranné potrubí z ocelového plechu spojovaného přírubami (standardní provedení), materiál - ocel nerez tř. 17, vč. spojovacího, těsnícího a montážního materiálu (počet tvarovek do 40%) - odborný odhad, - rozměry potrubí viz výkresová dokumentace	m <sup>2</sup>	45,000	588,00	26 460,00	vlastní-nabídka výrobců
100	K	106-023	Nátěry viditelného VZT potrubí, RAL bude stanovena objednatelem před instalací zařízení, prozatím uvažována barva šedá	m <sup>2</sup>	45,000	216,00	9 720,00	vlastní-nabídka výrobců

D D6 Zařízení poz. 7.1 2 698 642,80

101	K	107-001	7.1 - větrací VZT jednotka, klapky (ovládání servo), filtry (M5), teplovodní ohřev (70/50 °C), ventilátory, zpětný zdroj tepla deskový, rám pod jednotku, tlumičí manžety pro napojení na potrubí, Vpř = 13 870 m <sup>3</sup> /h, ppř externí = 350 Pa, Vod = 14 080 m <sup>3</sup> /h, pod externí = 350 Pa, elektrický příkon - 11,00 kW, 3x400 V, 41 A, topný výkon - 71,8 kW, 3,10 m <sup>3</sup> /h, 1,0 kPa, váha - 2 015 kg, provedení - vnitřní, stojaté, levé připojení, přívod dole, odvod nahoře, - vzduchotechnická jednotka bude dopravena na místo stavby od výrobce v rozebíratelném stavu, zde bude jednotka zdemontována na menší díly, postupně nastěhovávána do místnosti strojovny VZT a zde opět sestavena - VZT jednotka musí splňovat Nařízení komise EUIK 1253/2014	ks	1,000	424 440,00	424 440,00	vlastní-nabídka výrobců
102	K	107-002	MaR pro větrací jednotku (poz. 7.1), - včetně rozvaděče, rozvaděčové skříně, 3-cestnýho směšovacího ventilu se servopohonem 230 V, oběhového čerpadla, prokabelování (mezi VZT jednotkou, rozvaděčem), čidel, snímačů, montáže zařízení MaR, oživení a uvedení do provozu, - požadavky na Měření a regulaci VZT jednotky viz technická zpráva !!!	ks	1,000	104 916,00	104 916,00	vlastní-nabídka výrobců

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
103	K	107-003	7.2 - Větrací a osvětlovací strop, Vpř = 10 200 m3/h, Vod = 10 600 m3/h, elektrický příkon - 1,82 kW, 230 V, tukové filtry - 53 ks, 500x175 mm, váha - 18 kg/m2, celkem cca 1 100 kg, rozměry - 8270 x 7425 mm, - přesné zaměření rozměrů odsávacího stropu bude provedeno ještě před jeho montáží a upřesní se detaily dle dispozic stavby	ks	1,000	260 820,00	260 820,00	vlastní-nabídka výrobců
104	K	107-004	7.3 - Větrací a osvětlovací strop, Vpř = 1 210 m3/h, Vod = 1 260 m3/h, elektrický příkon - 0,48 kW, 230 V, tukové filtry - 6 ks, 500x175 mm, váha - 18 kg/m2, celkem cca 270 kg, rozměry - 5150 x 2900 mm, - přesné zaměření rozměrů odsávacího stropu bude provedeno ještě před jeho montáží a upřesní se detaily dle dispozic stavby	ks	1,000	279 450,00	279 450,00	vlastní-nabídka výrobců
105	K	107-005	7.4 - Větrací a osvětlovací strop, Vpř = 1 210 m3/h, Vod = 1 260 m3/h, elektrický příkon - 0,48 kW, 230 V, tukové filtry - 6 ks, 500x175 mm, váha - 18 kg/m2, celkem cca 270 kg, rozměry - 5150 x 2675 mm, - přesné zaměření rozměrů odsávacího stropu bude provedeno ještě před jeho montáží a upřesní se detaily dle dispozic stavby	ks	1,000	992 520,00	992 520,00	vlastní-nabídka výrobců
106	K	107-006	Vyústka do 4-hranného potrubí jednořadá 525x325 s regulací R1, přívod vzduchu, průtok - V = 250 m3/h	ks	3,000	1 098,00	3 294,00	vlastní-nabídka výrobců
107	K	107-007	Vyústka do 4-hranného potrubí jednořadá 425x225 s regulací R1, přívod vzduchu, průtok - V = 250 m3/h	ks	2,000	972,00	1 944,00	vlastní-nabídka výrobců
108	K	107-008	Vyústka do 4-hranného potrubí jednořadá 225x225 s regulací R1, odvod vzduchu, průtok - V = 100 až 200 m3/h	ks	6,000	614,40	3 686,40	vlastní-nabídka výrobců
109	K	107-009	Tlumič hluku 1200x800-2000, včetně sdružujícího plechového pláště - pro celkový útlum hluku pod 45 dB (do venkovního prostředí)	ks	2,000	23 964,00	47 928,00	vlastní-nabídka výrobců
110	K	107-010	Tlumič hluku 1200x800-2000, včetně sdružujícího plechového pláště - pro celkový útlum hluku pod 50 dB (do vnitřního prostředí)	ks	2,000	23 964,00	47 928,00	vlastní-nabídka výrobců
111	K	107-011	Nasávací protidešťová žaluzie s pevnými lamelami 1250x1000 s pevnými lamelami a s ochrannou mřížkou proti vniknutí mechanických nečistot, komfortní provedení	ks	1,000	4 740,00	4 740,00	vlastní-nabídka výrobců
112	K	107-012	Výfukový kus 1200x600 s ochrannou mřížkou proti vniknutí mechanických nečistot	ks	1,000	5 400,00	5 400,00	vlastní-nabídka výrobců
113	K	107-013	Regulační klapka ruční 710x315, průtok - V = 6 310 m3/h	ks	2,000	2 808,00	5 616,00	vlastní-nabídka výrobců
114	K	107-014	Regulační klapka ruční 400x355, průtok - V = 2 550 m3/h	ks	4,000	1 980,00	7 920,00	vlastní-nabídka výrobců
115	K	107-015	Regulační klapka ruční 400x250, průtok - V = 1 300 až 2 150 m3/h	ks	5,000	1 729,20	8 646,00	vlastní-nabídka výrobců
116	K	107-016	Regulační klapka ruční 400x200, průtok - V = 2 000 m3/h	ks	1,000	1 644,00	1 644,00	vlastní-nabídka výrobců
117	K	107-017	Regulační klapka ruční 315x250, průtok - V = 1 600 m3/h	ks	4,000	1 533,60	6 134,40	vlastní-nabídka výrobců
118	K	107-018	Regulační klapka ruční 250x250, průtok - V = 1 210 m3/h	ks	2,000	1 392,00	2 784,00	vlastní-nabídka výrobců
119	K	107-019	Regulační klapka ruční 250x200, průtok - V = 180 až 500 m3/h	ks	4,000	1 320,00	5 280,00	vlastní-nabídka výrobců
120	K	107-020	Regulační klapka ruční 250x140, průtok - V = 630 m3/h	ks	4,000	1 308,00	5 232,00	vlastní-nabídka výrobců
121	K	107-021	Regulační klapka ruční 200x140, průtok - V = 550 m3/h	ks	7,000	1 204,80	8 433,60	vlastní-nabídka výrobců
122	K	107-022	Regulační klapka ruční 140x100, průtok - V = 300 m3/h	ks	2,000	1 204,80	2 409,60	vlastní-nabídka výrobců
123	K	107-023	75.1, 75.2 - Požární klapka 800x500, odolnost 90 minut, ovládání ruční a teplotní, snímání koncových poloh, - požární klapky musí mít klasifikaci kouřotěsnosti EI-Sm (dle požadavku specialisty PBR)	ks	2,000	5 210,40	10 420,80	vlastní-nabídka výrobců
124	K	107-024	Izolace protipožární na potrubí pouze procházející různými požárními úseky, odolnost EI-30 minut, minerální vlna tl. 30 mm + Al polep, objemová hmotnost min. 75 kg/m3	m2	47,000	540,00	25 380,00	vlastní-nabídka výrobců
125	K	107-025	Izolace na potrubí sání a na tlumiče hluku ve vnitřním prostředí, minerální vlna tl. 50 mm + Al polep, objemová hmotnost min. 75 kg/m3	m2	112,000	588,00	65 856,00	vlastní-nabídka výrobců
126	K	107-026	Čtyřhranné potrubí z ocelového pozink. plechu spojovaného přírubami (standardní provedení) vč. spojovacího, těsnícího a montážního materiálu (počet tvarovek do 40%) - odborný odhad, - rozměry potrubí viz výkresová dokumentace	m2	455,000	588,00	267 540,00	vlastní-nabídka výrobců
127	K	107-027	Nátěry viditelného VZT potrubí, RAL bude stanovena objednatelem před instalací zařízení, prozatím uvažována barva šedá	m2	455,000	216,00	98 280,00	vlastní-nabídka výrobců

D D7

Zařízení poz. 8.1

961 002,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
128	K	108-001	8.1 - větrací VZT jednotka, klapky (ovládání servo), filtry (M5), teplovodní ohřev (70/50 °C), ventilátory, zpětný zdroj tepla rotační, rám pod jednotku, tlumící manžety pro napojení na potrubí, Vpř = 12 500 m3/h, ppř externí = 300 Pa, Vod = 12 500 m3/h, pod externí = 300 Pa, elektrický příkon - 8,36 kW, 3x400 V, 47 A, topný výkon - 55,6 kW, 2,39 m3/h, 1,8 kPa, váha - 1 365 kg, provedení - vnitřní, stojaté, pravé připojení, přívod dole, odvod nahore, - vzduchotechnická jednotka bude dopravena na místo stavby od výrobce v rozebratelném stavu, zde bude jednotka zdemontována na menší díly, postupně nastěhovávána do místnosti strojovny VZT a zde opět sestavena - VZT jednotka musí splňovat Nařízení komise EUI č. 1253/2014	ks	1,000	309 000,00	309 000,00	vlastní-nabídka výrobců
129	K	108-002	MaR pro větrací jednotku (poz. 8.1), - včetně rozvaděče, rozvaděčové skříně, 3-cestného směšovacího ventilu se servopohonem 230 V, oběhového čerpadla, prokabelování (mezi VZT jednotkou, rozvaděčem), čidel, snímačů, montáže zařízení MaR, oživení a uvedení do provozu, - požadavky na Měření a regulaci VZT jednotky viz technická zpráva !!!	ks	1,000	99 264,00	99 264,00	vlastní-nabídka výrobců
130	K	108-003	Vířivá vyústka horizontální připojení A 250, čtyřhranná krycí deska 600x600, 48 lamel, s regulační klapkou, přívod vzduchu, průtok - V = 694,5 m3/h	ks	18,000	4 632,00	83 376,00	vlastní-nabídka výrobců
131	K	108-004	Vyústka do 4-hranného potrubí jednořadá 625x625 s regulací R1, odvod vzduchu, průtok - V = 990 m3/h	ks	12,000	1 678,80	20 145,60	vlastní-nabídka výrobců
132	K	108-005	Odvodní talířový plastový ventil A 160, průtok - V = 50 až 80 m3/h	ks	11,000	261,60	2 877,60	vlastní-nabídka výrobců
133	K	108-006	Tlumič hluku 1200x800-2000, včetně sdružujícího plechového pláště - pro celkový útlum hluku pod 55 dB (do venkovního prostředí)	ks	2,000	23 964,00	47 928,00	vlastní-nabídka výrobců
134	K	108-007	Tlumič hluku 1200x800-2000, včetně sdružujícího plechového pláště - pro celkový útlum hluku pod 50 dB (do vnitřního prostředí)	ks	2,000	23 964,00	47 928,00	vlastní-nabídka výrobců
135	K	108-008	Nasávací protidešťová žaluzie s pevnými lamelami 1250x1000 s pevnými lamelami a s ochrannou mřížkou proti vniknutí mechanických nečistot, komfortní provedení	ks	1,000	4 740,00	4 740,00	vlastní-nabídka výrobců
136	K	108-009	Výfukový kus 1200x600 s ochrannou mřížkou proti vniknutí mechanických nečistot	ks	1,000	5 400,00	5 400,00	vlastní-nabídka výrobců
137	K	108-010	Regulační klapka ruční 800x500, průtok - V = 11 880 m3/h	ks	1,000	3 276,00	3 276,00	vlastní-nabídka výrobců
138	K	108-011	Regulační klapka ruční A 250, průtok - V = 620 m3/h	ks	1,000	444,00	444,00	vlastní-nabídka výrobců
139	K	108-012	76.1, 76.2 - Požární klapka 800x500, odolnost 90 minut, ovládání ruční a teplotní, snímání koncových poloh, - požární klapky musí mít klasifikaci kouřotěsnosti EI-Sm (dle požadavku specialisty PBR)	ks	2,000	5 210,40	10 420,80	vlastní-nabídka výrobců
140	K	108-013	Spiro potrubí A 315, L = 1000 mm	m	14,000	542,40	7 593,60	vlastní-nabídka výrobců
141	K	108-014	Spiro potrubí A 250, L = 1000 mm	m	58,000	372,00	21 576,00	vlastní-nabídka výrobců
142	K	108-015	Spiro potrubí A 160, L = 1000 mm	m	34,000	264,00	8 976,00	vlastní-nabídka výrobců
143	K	108-016	Flexibilní ohebné potrubí A 250, L = 1000 mm	m	18,000	264,00	4 752,00	vlastní-nabídka výrobců
144	K	108-017	Odbočka jednoduchá 90o A 315-A 250	ks	6,000	1 206,00	7 236,00	vlastní-nabídka výrobců
145	K	108-018	Odbočka jednoduchá 90o A 250-A 160	ks	2,000	642,00	1 284,00	vlastní-nabídka výrobců
146	K	108-019	Odbočka jednoduchá 90o A 160-A 160	ks	8,000	354,00	2 832,00	vlastní-nabídka výrobců
147	K	108-020	Oblouk 90o A 250	ks	11,000	608,40	6 692,40	vlastní-nabídka výrobců
148	K	108-021	Oblouk 90o A 160	ks	12,000	252,00	3 024,00	vlastní-nabídka výrobců
149	K	108-022	Přechod osový A 315 - A 250	ks	6,000	348,00	2 088,00	vlastní-nabídka výrobců
150	K	108-023	Přechod osový A 250 - A 160	ks	1,000	180,00	180,00	vlastní-nabídka výrobců
151	K	108-024	Izolace na potrubí sání a na tlumiče hluku ve vnitřním prostředí, minerální vlna tl. 50 mm + Al polep, objemová hmotnost min. 75 kg/m3	m2	51,000	588,00	29 988,00	vlastní-nabídka výrobců
152	K	108-025	Izolace na potrubí ve venkovním prostředí, minerální vlna tl. 50 mm + Al plech, objemová hmotnost min. 75 kg/m3	m2	23,000	1 260,00	28 980,00	vlastní-nabídka výrobců
153	K	108-026	Čtyřhranné potrubí z ocelového pozink. plechu spojovaného přírubami (standardní provedení) vč. spojovacího, těsnícího a montážního materiálu (počet tvarovek do 40%) - odborný odhad, - rozměry potrubí viz výkresová dokumentace	m2	250,000	588,00	147 000,00	vlastní-nabídka výrobců



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
154	K	108-027	Nátěry viditelného VZT potrubí, RAL bude stanovena objednatelem před instalací zařízení, prozatím uvažována barva šedá	m2	250,000	216,00	54 000,00	vlastní-nabídka výrobců

D D8 Zařízení poz. 9.1 613 375,20

155	K	109-001	9.1 - větrací VZT jednotka, klapky (ovládání servo), pily (IVIS), teplovodní ohřev (70/50 °C), ventilátory, zpětný zdroj tepla rotační, směšovací komora, rám pod jednotku, tlumičí manžety pro napojení na potrubí, Vpř = 5 000 m3/h, ppř externí = 300 Pa, Vod = 5 000 m3/h, pod externí = 300 Pa, Vcirk = 2 000 m3/h, Včerst = 3 000 m3/h, elektrický příkon - 2,73 kW, 3x400 V, 20 A, topný výkon - 9,0 kW, 0,39 m3/h, 1,3 kPa, váha - 945 kg, provedení - vnitřní, stojaté, levé připojení, přívod dole, odvod nahoře, - vzduchotechnická jednotka bude dopravena na místo stavby od výrobce v rozebratelném stavu, zde bude jednotka zdemontována na menší díly, postupně nastěhovávána do místnosti strojovny VZT a zde opět sestavena, - VZT jednotka musí splňovat Nařízení Komise EUIA 1253/2014 (Ecodesign 2018)	ks	1,000	223 920,00	223 920,00	vlastní-nabídka výrobců
156	K	109-002	MaR pro větrací jednotku (poz. 9.1), - včetně rozvaděče, rozvaděčové skříně, 3-cestného směšovacího ventilu se servopohonem 230 V, oběhového čerpadla, prokabelování (mezi VZT jednotkou, rozvaděčem), čidel, snímačů, montáže zařízení MaR, oživení a uvedení do provozu, - požadavky na Měření a regulaci VZT jednotky viz technická zpráva !!!	ks	1,000	96 600,00	96 600,00	vlastní-nabídka výrobců
157	K	109-003	Vyústka do 4-hranného potrubí jednořadá 325x325 s regulací R1, přívod vzduchu, průtok - V = 250 m3/h	ks	20,000	835,20	16 704,00	vlastní-nabídka výrobců
158	K	109-004	Vyústka do 4-hranného potrubí jednořadá 825x325 s regulací R1, odvod vzduchu, průtok - V = 500 m3/h	ks	10,000	1 644,00	16 440,00	vlastní-nabídka výrobců
159	K	109-005	Tlumič hluku 800x800-1000, včetně sdrůžujícího plechového pláště - pro celkový útlum hluku pod 40 dB (do venkovního prostředí), přívod vzduchu	ks	1,000	8 520,00	8 520,00	vlastní-nabídka výrobců
160	K	109-006	Tlumič hluku 800x800-1000, včetně sdrůžujícího plechového pláště - pro celkový útlum hluku pod 50 dB (do venkovního prostředí), odvod vzduchu	ks	1,000	8 520,00	8 520,00	vlastní-nabídka výrobců
161	K	109-007	Tlumič hluku 800x800-1500, včetně sdrůžujícího plechového pláště - pro celkový útlum hluku pod 45 dB (do vnitřního prostředí)	ks	2,000	11 076,00	22 152,00	vlastní-nabídka výrobců
162	K	109-008	Nasávací protidešťová žaluzie s pevnými lamelami 1000x1000 s pevnými lamelami a s ochrannou mřížkou proti vniknutí mechanických nečistot, komfortní provedení	ks	1,000	4 740,00	4 740,00	vlastní-nabídka výrobců
163	K	109-009	Výfukový kus 800x800 s ochrannou mřížkou proti vniknutí mechanických nečistot	ks	1,000	3 840,00	3 840,00	vlastní-nabídka výrobců
164	K	109-010	Regulační klapka ruční 400x400, průtok - V = 2 500 m3/h	ks	2,000	1 980,00	3 960,00	vlastní-nabídka výrobců
165	K	109-011	Regulační klapka ruční 400x200, průtok - V = 1 250 m3/h	ks	4,000	1 644,00	6 576,00	vlastní-nabídka výrobců
166	K	109-012	Větrací stěnová mřížka jednořadá 500x250	ks	16,000	996,00	15 936,00	vlastní-nabídka výrobců
167	K	109-013	77.1, 77.2 - Požární klapka 500x400, odolnost 90 minut, ovládání ruční a teplotní, snímání koncových poloh, - požární klapky musí mít klasifikaci kouřotěsnosti EI-Sm (dle požadavku specialisty PBR)	ks	2,000	4 149,60	8 299,20	vlastní-nabídka výrobců
168	K	109-014	Izolace na potrubí sání a na tlumiče hluku ve vnitřním prostředí, minerální vlna tl. 50 mm + Al polep, objemová hmotnost min. 75 kg/m3	m2	21,000	588,00	12 348,00	vlastní-nabídka výrobců
169	K	109-015	Čtyřhranné potrubí z ocelového pozink. plechu spojovaného přírubami (standardní provedení) vč. spojovacího, těsnícího a montážního materiálu (počet tvarovek do 40%) - odborný odhad, - rozměry potrubí viz výkresová dokumentace	m2	205,000	588,00	120 540,00	vlastní-nabídka výrobců
170	K	109-016	Nátěry viditelného VZT potrubí, RAL bude stanovena objednatelem před instalací zařízení, prozatím uvažována barva šedá	m2	205,000	216,00	44 280,00	vlastní-nabídka výrobců

D D9 Zařízení poz. 10.1 23 671,20

171	K	110-001	10.1 - Potrubní odtahový ventilátor diagonální A 200 s doběhem, Vod = 520 m3/h, pod = 200 Pa, elektrický příkon 132 W, 230 V, 0,55 A, váha - 4,9 kg	ks	1,000	6 996,00	6 996,00	vlastní-nabídka výrobců
172	K	110-002	Odvodní talířový plastový ventil A 160, průtok - V = 50 až 90 m3/h	ks	8,000	261,60	2 092,80	vlastní-nabídka výrobců
173	K	110-003	Spiro potrubí A 200, L = 1000 mm	m	2,000	324,00	648,00	vlastní-nabídka výrobců
174	K	110-004	Spiro potrubí A 160, L = 1000 mm	m	19,000	264,00	5 016,00	vlastní-nabídka výrobců
175	K	110-005	Odbočka dvojitá 90o A 200-A 160	ks	1,000	820,80	820,80	vlastní-nabídka výrobců
176	K	110-006	Odbočka dvojitá 90o A 160-A 160	ks	1,000	588,00	588,00	vlastní-nabídka výrobců
177	K	110-007	Odbočka jednoduchá 90o A 200-A 160	ks	1,000	642,00	642,00	vlastní-nabídka výrobců

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
178	K	110-008	Odbočka jednoduchá 90o A 160-A 160	ks	2,000	354,00	708,00	vlastní-nabídka výrobců
179	K	110-009	Oblouk 90o A 160	ks	9,000	252,00	2 268,00	vlastní-nabídka výrobců
180	K	110-010	Přechod osový A 200 - A 160	ks	1,000	180,00	180,00	vlastní-nabídka výrobců
181	K	110-011	Nástěnná plastová přetlaková žaluzie pro zakrytí otvoru A 200	ks	1,000	1 119,60	1 119,60	vlastní-nabídka výrobců
182	K	110-012	Nátěry viditelného VZT potrubí, RAL bude stanovena objednatelem před instalací zařízení, prozatím uvažována barva šedá	m2	12,000	216,00	2 592,00	vlastní-nabídka výrobců

D D10 Zařízení poz. 11.1 16 124,40

183	K	111-001	11.1 - Potrubní odtahový ventilátor diagonální A 160 s doběhem, Vod = 250 m3/h, pod = 180 Pa, elektrický příkon 53 W, 230 V, 0,21 A, váha - 2,7 kg	ks	1,000	5 256,00	5 256,00	vlastní-nabídka výrobců
184	K	111-002	Odvodní talířový plastový ventil A 160, průtok - V = 50 až 80 m3/h	ks	4,000	261,60	1 046,40	vlastní-nabídka výrobců
185	K	111-003	Spiro potrubí A 160, L = 1000 mm	m	16,000	264,00	4 224,00	vlastní-nabídka výrobců
186	K	110-006	Odbočka dvojitá 90o A 160-A 160	ks	1,000	588,00	588,00	vlastní-nabídka výrobců
187	K	111-004	Odbočka jednoduchá 90o A 160-A 160	ks	1,000	354,00	354,00	vlastní-nabídka výrobců
188	K	111-005	Oblouk 90o A 160	ks	9,000	252,00	2 268,00	vlastní-nabídka výrobců
189	K	111-006	Výfukový kus A 160 s ochrannou mřížkou proti vniknutí mechanických nečistot	ks	1,000	336,00	336,00	vlastní-nabídka výrobců
190	K	111-007	Nátěry viditelného VZT potrubí, RAL bude stanovena objednatelem před instalací zařízení, prozatím uvažována barva šedá	m2	9,500	216,00	2 052,00	vlastní-nabídka výrobců

D D11 Zařízení poz. 12.1 10 993,20

191	K	112-001	12.1 - Potrubní odtahový ventilátor diagonální A 160 s doběhem, Vod = 230 m3/h, pod = 180 Pa, elektrický příkon 53 W, 230 V, 0,21 A, váha - 2,7 kg	ks	1,000	5 256,00	5 256,00	vlastní-nabídka výrobců
192	K	112-002	Odvodní talířový plastový ventil A 160, průtok - V = 80 až 150 m3/h	ks	2,000	261,60	523,20	vlastní-nabídka výrobců
193	K	112-003	Spiro potrubí A 160, L = 1000 mm	m	7,000	264,00	1 848,00	vlastní-nabídka výrobců
194	K	112-004	Odbočka jednoduchá 90o A 160-A 160	ks	1,000	354,00	354,00	vlastní-nabídka výrobců
195	K	112-005	Oblouk 90o A 160	ks	4,000	252,00	1 008,00	vlastní-nabídka výrobců
196	K	112-006	Nástěnná plastová přetlaková žaluzie pro zakrytí otvoru A 160	ks	1,000	1 140,00	1 140,00	vlastní-nabídka výrobců
197	K	112-007	Nátěry viditelného VZT potrubí, RAL bude stanovena objednatelem před instalací zařízení, prozatím uvažována barva šedá	m2	4,000	216,00	864,00	vlastní-nabídka výrobců

D D12 Zařízení poz. 13.1 22 003,20

198	K	113-001	13.1 - Potrubní odtahový ventilátor diagonální A 160 s doběhem, Vod = 350 m3/h, pod = 170 Pa, elektrický příkon 53 W, 230 V, 0,21 A, váha - 2,7 kg	ks	1,000	5 256,00	5 256,00	vlastní-nabídka výrobců
199	K	113-002	Odvodní talířový plastový ventil A 160, průtok - V = 50 až 100 m3/h	ks	2,000	261,60	523,20	vlastní-nabídka výrobců
200	K	113-003	Spiro potrubí A 160, L = 1000 mm	m	31,000	264,00	8 184,00	vlastní-nabídka výrobců
201	K	113-004	Odbočka dvojitá 90o A 160-A 160	ks	1,000	588,00	588,00	vlastní-nabídka výrobců
202	K	113-005	Odbočka jednoduchá 90o A 160-A 160	ks	2,000	354,00	708,00	vlastní-nabídka výrobců
203	K	113-006	Oblouk 90o A 160	ks	10,000	252,00	2 520,00	vlastní-nabídka výrobců
204	K	113-007	Výfukový kus A 160 s ochrannou mřížkou proti vniknutí mechanických nečistot	ks	1,000	336,00	336,00	vlastní-nabídka výrobců

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
205	K	113-008	Nátěry viditelného VZT potrubí, RAL bude stanovena objednatelům před instalací zařízení, prozatím uvažována barva šedá	m2	18,000	216,00	3 888,00	vlastní-nabídka výrobců
D D13 Zařízení poz. 14.1							18 673,20	
206	K	114-001	14.1 - Potrubní odtahový ventilátor diagonální A 125 s doběhem, Vod = 140 m3/h, pod = 90 Pa, elektrický příkon 30 W. 230 V. 0.13 A. váha - 2.0 kg	ks	1,000	4 740,00	4 740,00	vlastní-nabídka výrobců
207	K	114-002	Odvodní talířový plastový ventil A 160, průtok - V = 60 až 80 m3/h	ks	2,000	261,60	523,20	vlastní-nabídka výrobců
208	K	114-003	Spiro potrubí A 160, L = 1000 mm	m	28,000	264,00	7 392,00	vlastní-nabídka výrobců
209	K	114-004	Odbočka jednoduchá 90o A 160-A 160	ks	1,000	354,00	354,00	vlastní-nabídka výrobců
210	K	114-005	Oblouk 90o A 160	ks	6,000	252,00	1 512,00	vlastní-nabídka výrobců
211	K	114-006	Přechod osový A 160 - A 125	ks	2,000	180,00	360,00	vlastní-nabídka výrobců
212	K	114-007	Výfukový kus A 160 s ochrannou mřížkou proti vniknutí mechanických nečistot	ks	1,000	336,00	336,00	vlastní-nabídka výrobců
213	K	114-008	Nátěry viditelného VZT potrubí, RAL bude stanovena objednatelům před instalací zařízení, prozatím uvažována barva šedá	m2	16,000	216,00	3 456,00	vlastní-nabídka výrobců
D N.V.ND.KL Zařízení poz. 15.1							18 704,40	
214	K	115-001	15.1 - Potrubní odtahový ventilátor diagonální A 160 s doběhem, Vod = 240 m3/h, pod = 170 Pa, elektrický příkon 53 W. 230 V. 0.21 A. váha - 2.7 kg	ks	1,000	5 256,00	5 256,00	vlastní-nabídka výrobců
215	K	115-002	Odvodní talířový plastový ventil A 160, průtok - V = 50 až 100 m3/h	ks	4,000	261,60	1 046,40	vlastní-nabídka výrobců
216	K	115-003	Spiro potrubí A 160, L = 1000 mm	m	24,000	264,00	6 336,00	vlastní-nabídka výrobců
217	K	115-004	Odbočka dvojitá 90o A 160-A 160	ks	1,000	588,00	588,00	vlastní-nabídka výrobců
218	K	115-005	Odbočka jednoduchá 90o A 160-A 160	ks	1,000	354,00	354,00	vlastní-nabídka výrobců
219	K	115-006	Oblouk 90o A 160	ks	7,000	252,00	1 764,00	vlastní-nabídka výrobců
220	K	115-007	Výfukový kus A 160 s ochrannou mřížkou proti vniknutí mechanických nečistot	ks	1,000	336,00	336,00	vlastní-nabídka výrobců
221	K	115-008	Nátěry viditelného VZT potrubí, RAL bude stanovena objednatelům před instalací zařízení, prozatím uvažována barva šedá	m2	14,000	216,00	3 024,00	vlastní-nabídka výrobců
D D14 Zařízení poz. 16.1							51 490,80	
222	K	116-001	16.1 - Potrubní odtahový ventilátor diagonální A 160 s doběhem, Vod = 330 m3/h, pod = 170 Pa, elektrický příkon 53 W. 230 V. 0.21 A. váha - 2.7 kg	ks	1,000	5 256,00	5 256,00	vlastní-nabídka výrobců
223	K	116-002	Odvodní talířový plastový ventil A 160, průtok - V = 50 až 100 m3/h	ks	3,000	261,60	784,80	vlastní-nabídka výrobců
224	K	116-003	Kruhové potrubí A 160, L = 1000 mm, materiál ocel tř.17 - nerez	m	9,000	2 304,00	20 736,00	vlastní-nabídka výrobců
225	K	116-004	Spiro potrubí A 160, L = 1000 mm	m	24,000	264,00	6 336,00	vlastní-nabídka výrobců
226	K	116-005	Odbočka jednoduchá 90o A 160-A 160	ks	2,000	354,00	708,00	vlastní-nabídka výrobců
227	K	116-006	Oblouk 90o A 160, materiál ocel tř.17 - nerez	ks	1,000	798,00	798,00	vlastní-nabídka výrobců
228	K	116-007	Oblouk 90o A 160	ks	5,000	252,00	1 260,00	vlastní-nabídka výrobců
229	K	116-008	Výfukový kus A 160 s ochrannou mřížkou proti vniknutí mechanických nečistot, materiál ocel tř.17 - nerez	ks	1,000	336,00	336,00	vlastní-nabídka výrobců
230	K	116-009	Stěnová mřížka 400x100	ks	2,000	636,00	1 272,00	vlastní-nabídka výrobců
231	K	116-010	Protipožární spékací výústková větrací tvarovka s odolností EI 30 pro zakrytí otvoru 400x100 (celkem 4 kusy 100x100)	ks	1,000	10 980,00	10 980,00	vlastní-nabídka výrobců

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
232	K	116-011	Nátěry viditelného VZT potrubí, RAL bude stanovena objednatelem před instalací zařízení, prozatím uvažována barva šedá	m2	14,000	216,00	3 024,00	vlastní-nabídka výrobců
D D15 Zařízení poz. 17.1							40 503,60	
233	K	117-001	17.1 - Potrubní odtahový ventilátor diagonální A 160 s doběhem, Vod = 380 m3/h, pod = 150 Pa, elektrický příkon 53 W, 230 V, 0.21 A, váha - 2.7 kg	ks	1,000	5 256,00	5 256,00	vlastní-nabídka výrobců
234	K	117-002	Odvodní talířový plastový ventil A 160, průtok - V = 50 až 80 m3/h	ks	6,000	261,60	1 569,60	vlastní-nabídka výrobců
235	K	117-003	Spiro potrubí A 160, L = 1000 mm	m	13,000	264,00	3 432,00	vlastní-nabídka výrobců
236	K	117-004	Odbočka jednoduchá 90o A 160-A 160	ks	5,000	354,00	1 770,00	vlastní-nabídka výrobců
237	K	117-005	Oblouk 90o A 160	ks	8,000	252,00	2 016,00	vlastní-nabídka výrobců
238	K	117-006	Výfukový kus A 160 s ochrannou mřížkou proti vniknutí mechanických nečistot	ks	1,000	336,00	336,00	vlastní-nabídka výrobců
239	K	117-007	Stěnová mřížka 400x100	ks	4,000	636,00	2 544,00	vlastní-nabídka výrobců
240	K	117-008	Protipožární spékací výústková větrací tvarovka s odolností EI 30 pro zakrytí otvoru 400x100 (celkem 4 kusy 100x100)	ks	2,000	10 980,00	21 960,00	vlastní-nabídka výrobců
241	K	117-009	Nátěry viditelného VZT potrubí, RAL bude stanovena objednatelem před instalací zařízení, prozatím uvažována barva šedá	m2	7,500	216,00	1 620,00	vlastní-nabídka výrobců
D D16 Zařízení poz. 18.1							43 208,40	
242	K	118-001	18.1 - Potrubní odtahový ventilátor diagonální A 160 s doběhem, Vod = 220 m3/h, pod = 180 Pa, elektrický příkon 53 W, 230 V, 0.21 A, váha - 2.7 kg	ks	1,000	5 256,00	5 256,00	vlastní-nabídka výrobců
243	K	118-002	Odvodní talířový plastový ventil A 160, průtok - V = 50 až 60 m3/h	ks	4,000	261,60	1 046,40	vlastní-nabídka výrobců
244	K	118-003	Spiro potrubí A 160, L = 1000 mm	m	20,000	264,00	5 280,00	vlastní-nabídka výrobců
245	K	118-004	Odbočka jednoduchá 90o A 160-A 160	ks	3,000	354,00	1 062,00	vlastní-nabídka výrobců
246	K	118-005	Oblouk 90o A 160	ks	6,000	252,00	1 512,00	vlastní-nabídka výrobců
247	K	118-006	Výfukový kus A 160 s ochrannou mřížkou proti vniknutí mechanických nečistot	ks	1,000	336,00	336,00	vlastní-nabídka výrobců
248	K	118-007	Stěnová mřížka 400x100	ks	4,000	636,00	2 544,00	vlastní-nabídka výrobců
249	K	118-008	Protipožární spékací výústková větrací tvarovka s odolností EI 30 pro zakrytí otvoru 400x100 (celkem 4 kusy 100x100)	ks	2,000	10 980,00	21 960,00	vlastní-nabídka výrobců
250	K	118-009	Izolace protipožární na potrubí pouze procházející různými požárními úseky, odolnost EI-30 minut, minerální vlna tl. 30 mm + Al polep, objemová hmotnost min. 75 kg/m3	m2	3,000	540,00	1 620,00	vlastní-nabídka výrobců
251	K	118-010	Nátěry viditelného VZT potrubí, RAL bude stanovena objednatelem před instalací zařízení, prozatím uvažována barva šedá	m2	12,000	216,00	2 592,00	vlastní-nabídka výrobců
D D17 Zařízení poz. 19.1							17 065,20	
252	K	119-001	19.1 - Potrubní odtahový ventilátor diagonální A 125 s doběhem, Vod = 160 m3/h, pod = 80 Pa, elektrický příkon 30 W, 230 V, 0.13 A, váha - 2.0 kg	ks	1,000	4 740,00	4 740,00	vlastní-nabídka výrobců
253	K	119-002	Odvodní talířový plastový ventil A 160, průtok - V = 80 m3/h	ks	2,000	261,60	523,20	vlastní-nabídka výrobců
254	K	119-003	Spiro potrubí A 160, L = 1000 mm	m	20,000	264,00	5 280,00	vlastní-nabídka výrobců
255	K	119-004	Odbočka jednoduchá 90o A 160-A 160	ks	1,000	354,00	354,00	vlastní-nabídka výrobců
256	K	119-005	Oblouk 90o A 160	ks	5,000	252,00	1 260,00	vlastní-nabídka výrobců
257	K	119-006	Přechod osový A 160 - A 125	ks	2,000	180,00	360,00	vlastní-nabídka výrobců
258	K	119-007	Výfukový kus A 160 s ochrannou mřížkou proti vniknutí mechanických nečistot	ks	1,000	336,00	336,00	vlastní-nabídka výrobců

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
259	K	119-008	Izolace protipožární na potrubí pouze procházející různými požárními úseky, odolnost EI-30 minut, minerální vlna tl. 30 mm + Al polep, objemová hmotnost min. 75 kg/m <sup>3</sup>	m <sup>2</sup>	3,000	540,00	1 620,00	vlastní-nabídka výrobců
260	K	119-009	Nátěry viditelného VZT potrubí, RAL bude stanovena objednatelem před instalací zařízení, prozatím uvažována barva šedá	m <sup>2</sup>	12,000	216,00	2 592,00	vlastní-nabídka výrobců

D D18 Zařízení poz. 20.1 46 188,00

261	K	120-001	20.1 - Potrubní odtahový ventilátor diagonální A 160 s doběhem, Vod = 420 m <sup>3</sup> /h, pod = 130 Pa, elektrický příkon 53 W, 230 V, 0.21 A, váha - 2.7 kg	ks	1,000	5 256,00	5 256,00	vlastní-nabídka výrobců
262	K	120-002	Odvodní talířový plastový ventil A 160, průtok - V = 50 až 115 m <sup>3</sup> /h	ks	5,000	261,60	1 308,00	vlastní-nabídka výrobců
263	K	120-003	Spiro potrubí A 160, L = 1000 mm	m	28,000	264,00	7 392,00	vlastní-nabídka výrobců
264	K	120-004	Odbočka jednoduchá 90o A 160-A 160	ks	4,000	354,00	1 416,00	vlastní-nabídka výrobců
265	K	120-005	Oblouk 90o A 160	ks	10,000	252,00	2 520,00	vlastní-nabídka výrobců
266	K	120-006	Výfukový kus A 160 s ochrannou mřížkou proti vniknutí mechanických nečistot	ks	1,000	336,00	336,00	vlastní-nabídka výrobců
267	K	120-007	Stěnová mřížka 400x100	ks	4,000	636,00	2 544,00	vlastní-nabídka výrobců
268	K	120-008	Protipožární spékací výústková větrací tvarovka s odolností EI 30 pro zakrytí otvoru 400x100 (celkem 4 kusy 100x100)	ks	2,000	10 980,00	21 960,00	vlastní-nabídka výrobců
269	K	120-009	Nátěry viditelného VZT potrubí, RAL bude stanovena objednatelem před instalací zařízení, prozatím uvažována barva šedá	m <sup>2</sup>	16,000	216,00	3 456,00	vlastní-nabídka výrobců

D D19 Zařízení poz. 21.1 59 710,80

270	K	121-001	21.1 - Potrubní odtahový ventilátor diagonální A 200 s doběhem, Vod = 570 m <sup>3</sup> /h, pod = 200 Pa, elektrický příkon 132 W, 230 V, 0.55 A, váha - 4.9 kg	ks	1,000	6 996,00	6 996,00	vlastní-nabídka výrobců
271	K	121-002	Odvodní talířový plastový ventil A 160, průtok - V = 50 až 70 m <sup>3</sup> /h	ks	10,000	261,60	2 616,00	vlastní-nabídka výrobců
272	K	121-003	Spiro potrubí A 200, L = 1000 mm	m	18,000	324,00	5 832,00	vlastní-nabídka výrobců
273	K	121-004	Spiro potrubí A 160, L = 1000 mm	m	19,000	264,00	5 016,00	vlastní-nabídka výrobců
274	K	121-005	Odbočka dvojitá 90o A 200-A 160	ks	1,000	820,80	820,80	vlastní-nabídka výrobců
275	K	121-006	Odbočka jednoduchá 90o A 200-A 160	ks	3,000	642,00	1 926,00	vlastní-nabídka výrobců
276	K	121-007	Odbočka jednoduchá 90o A 160-A 160	ks	4,000	354,00	1 416,00	vlastní-nabídka výrobců
277	K	121-008	Oblouk 90o A 200	ks	2,000	492,00	984,00	vlastní-nabídka výrobců
278	K	121-009	Oblouk 90o A 160	ks	13,000	252,00	3 276,00	vlastní-nabídka výrobců
279	K	121-010	Oblouk 45o A 200	ks	2,000	270,00	540,00	vlastní-nabídka výrobců
280	K	121-011	Přechod osový A 200 - A 160	ks	1,000	180,00	180,00	vlastní-nabídka výrobců
281	K	121-012	Výfukový kus A 200 s ochrannou mřížkou proti vniknutí mechanických nečistot	ks	1,000	420,00	420,00	vlastní-nabídka výrobců
282	K	121-013	Stěnová mřížka 400x100	ks	4,000	636,00	2 544,00	vlastní-nabídka výrobců
283	K	121-014	Protipožární spékací výústková větrací tvarovka s odolností EI 30 pro zakrytí otvoru 400x100 (celkem 4 kusy 100x100)	ks	2,000	10 980,00	21 960,00	vlastní-nabídka výrobců
284	K	121-015	Nátěry viditelného VZT potrubí, RAL bude stanovena objednatelem před instalací zařízení, prozatím uvažována barva šedá	m <sup>2</sup>	24,000	216,00	5 184,00	vlastní-nabídka výrobců

D D20 Zařízení poz. 22.1 48 278,40

285	K	122-001	22.1 - Potrubní odtahový ventilátor diagonální A 200 s doběhem, Vod = 700 m <sup>3</sup> /h, pod = 200 Pa, elektrický příkon 132 W, 230 V, 0.55 A, váha - 4.9 kg	ks	1,000	6 996,00	6 996,00	vlastní-nabídka výrobců
-----	---	---------	--	----	-------	----------	----------	-------------------------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
286	K	122-002	Odvodní talířový plastový ventil A 160, průtok - V = 50 až 80 m3/h	ks	11,000	261,60	2 877,60	vlastní-nabídka výrobců
287	K	122-003	Spiro potrubí A 200, L = 1000 mm	m	16,000	324,00	5 184,00	vlastní-nabídka výrobců
288	K	122-004	Spiro potrubí A 160, L = 1000 mm	m	24,000	264,00	6 336,00	vlastní-nabídka výrobců
289	K	122-005	Odbočka dvojitá 90o A 200-A 160	ks	1,000	820,80	820,80	vlastní-nabídka výrobců
290	K	122-006	Odbočka jednoduchá 90o A 200-A 160	ks	3,000	642,00	1 926,00	vlastní-nabídka výrobců
291	K	122-007	Odbočka jednoduchá 90o A 160-A 160	ks	5,000	354,00	1 770,00	vlastní-nabídka výrobců
292	K	122-008	Oblouk 90o A 200	ks	2,000	492,00	984,00	vlastní-nabídka výrobců
293	K	122-009	Oblouk 90o A 160	ks	12,000	252,00	3 024,00	vlastní-nabídka výrobců
294	K	122-010	Přechod osový A 200 - A 160	ks	1,000	180,00	180,00	vlastní-nabídka výrobců
295	K	122-011	Výfukový kus A 200 s ochrannou mřížkou proti vniknutí mechanických nečistot	ks	1,000	420,00	420,00	vlastní-nabídka výrobců
296	K	122-012	Stěnová mřížka 400x100	ks	2,000	636,00	1 272,00	vlastní-nabídka výrobců
297	K	122-013	Protipožární spékací výústková větrací tvarovka s odolností EI 30 pro zakrytí otvoru 400x100 (celkem 4 kusy 100x100)	ks	1,000	10 980,00	10 980,00	vlastní-nabídka výrobců
298	K	122-014	Nátěry viditelného VZT potrubí, RAL bude stanovena objednatelem před instalací zařízení, prozatím uvažována barva šedá	m2	25,500	216,00	5 508,00	vlastní-nabídka výrobců

D D21 Zařízení poz. 24.1

31 767,60

299	K	124-001	24.1 - Potrubní odtahový ventilátor diagonální A 160 s doběhem, Vod = 380 m3/h, pod = 150 Pa, elektrický příkon 53 W, 230 V, 0,21 A, váha - 2,7 kg	ks	1,000	5 256,00	5 256,00	vlastní-nabídka výrobců
300	K	124-002	Odvodní talířový plastový ventil A 160, průtok - V = 50 až 90 m3/h	ks	6,000	261,60	1 569,60	vlastní-nabídka výrobců
301	K	124-003	Spiro potrubí A 160, L = 1000 mm	m	21,000	264,00	5 544,00	vlastní-nabídka výrobců
302	K	124-004	Odbočka jednoduchá 90o A 160-A 160	ks	5,000	354,00	1 770,00	vlastní-nabídka výrobců
303	K	124-005	Oblouk 90o A 160	ks	11,000	252,00	2 772,00	vlastní-nabídka výrobců
304	K	124-006	Výfukový kus A 160 s ochrannou mřížkou proti vniknutí mechanických nečistot	ks	1,000	336,00	336,00	vlastní-nabídka výrobců
305	K	124-007	Stěnová mřížka 400x100	ks	2,000	636,00	1 272,00	vlastní-nabídka výrobců
306	K	124-008	Protipožární spékací výústková větrací tvarovka s odolností EI 30 pro zakrytí otvoru 400x100 (celkem 4 kusy 100x100)	ks	1,000	10 980,00	10 980,00	vlastní-nabídka výrobců
307	K	124-009	Nátěry viditelného VZT potrubí, RAL bude stanovena objednatelem před instalací zařízení, prozatím uvažována barva šedá	m2	10,500	216,00	2 268,00	vlastní-nabídka výrobců

D D22 Zařízení poz. 25.1

44 268,00

308	K	125-001	25.1 - Potrubní odtahový ventilátor diagonální A 160 s doběhem, Vod = 420 m3/h, pod = 130 Pa, elektrický příkon 53 W, 230 V, 0,21 A, váha - 2,7 kg	ks	1,000	5 256,00	5 256,00	vlastní-nabídka výrobců
309	K	125-002	Odvodní talířový plastový ventil A 160, průtok - V = 50 až 115 m3/h	ks	5,000	261,60	1 308,00	vlastní-nabídka výrobců
310	K	125-003	Spiro potrubí A 160, L = 1000 mm	m	24,000	264,00	6 336,00	vlastní-nabídka výrobců
311	K	125-004	Odbočka jednoduchá 90o A 160-A 160	ks	4,000	354,00	1 416,00	vlastní-nabídka výrobců
312	K	125-005	Oblouk 90o A 160	ks	10,000	252,00	2 520,00	vlastní-nabídka výrobců
313	K	125-006	Výfukový kus A 160 s ochrannou mřížkou proti vniknutí mechanických nečistot	ks	1,000	336,00	336,00	vlastní-nabídka výrobců

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
314	K	125-007	Stěnová mřížka 400x100	ks	4,000	636,00	2 544,00	vlastní-nabídka výrobců
315	K	125-008	Protipožární spékací výústková větrací tvarovka s odolností EI 30 pro zakrytí otvoru 400x100 (celkem 4 kusy 100x100)	ks	2,000	10 980,00	21 960,00	vlastní-nabídka výrobců
316	K	125-009	Nátěry viditelného VZT potrubí, RAL bude stanovena objednatelem před instalací zařízení, prozatím uvažována barva šedá	m2	12,000	216,00	2 592,00	vlastní-nabídka výrobců

D D23 Zařízení poz. 26.1 58 146,00

317	K	126-001	26.1 - Potrubní odtahový ventilátor diagonální A 200 s doběhem, Vod = 570 m3/h, pod = 200 Pa, elektrický příkon 132 W, 230 V, 0.55 A, váha - 4.9 kg	ks	1,000	6 996,00	6 996,00	vlastní-nabídka výrobců
318	K	126-002	Odvodní talířový plastový ventil A 160, průtok - V = 50 až 70 m3/h	ks	10,000	261,60	2 616,00	vlastní-nabídka výrobců
319	K	126-003	Spiro potrubí A 200, L = 1000 mm	m	15,000	324,00	4 860,00	vlastní-nabídka výrobců
320	K	126-004	Spiro potrubí A 160, L = 1000 mm	m	20,000	264,00	5 280,00	vlastní-nabídka výrobců
321	K	126-005	Odbočka dvojitá 90o A 160-A 160	ks	1,000	588,00	588,00	vlastní-nabídka výrobců
322	K	126-006	Odbočka jednoduchá 90o A 200-A 160	ks	3,000	642,00	1 926,00	vlastní-nabídka výrobců
323	K	126-007	Odbočka jednoduchá 90o A 160-A 160	ks	4,000	354,00	1 416,00	vlastní-nabídka výrobců
324	K	126-008	Oblouk 90o A 200	ks	3,000	492,00	1 476,00	vlastní-nabídka výrobců
325	K	126-009	Oblouk 90o A 160	ks	12,000	252,00	3 024,00	vlastní-nabídka výrobců
326	K	126-010	Přechod osový A 200 - A 160	ks	1,000	180,00	180,00	vlastní-nabídka výrobců
327	K	126-011	Výfukový kus A 200 s ochrannou mřížkou proti vniknutí mechanických nečistot	ks	1,000	420,00	420,00	vlastní-nabídka výrobců
328	K	126-012	Stěnová mřížka 400x100	ks	4,000	636,00	2 544,00	vlastní-nabídka výrobců
329	K	126-013	Protipožární spékací výústková větrací tvarovka s odolností EI 30 pro zakrytí otvoru 400x100 (celkem 4 kusy 100x100)	ks	2,000	10 980,00	21 960,00	vlastní-nabídka výrobců
330	K	126-014	Nátěry viditelného VZT potrubí, RAL bude stanovena objednatelem před instalací zařízení, prozatím uvažována barva šedá	m2	22,500	216,00	4 860,00	vlastní-nabídka výrobců

D D24 Zařízení poz. 27.1 46 334,40

331	K	127-001	27.1 - Potrubní odtahový ventilátor diagonální A 200 s doběhem, Vod = 700 m3/h, pod = 200 Pa, elektrický příkon 132 W, 230 V, 0.55 A, váha - 4.9 kg	ks	1,000	6 996,00	6 996,00	vlastní-nabídka výrobců
332	K	127-002	Odvodní talířový plastový ventil A 160, průtok - V = 50 až 80 m3/h	ks	11,000	261,60	2 877,60	vlastní-nabídka výrobců
333	K	127-003	Spiro potrubí A 200, L = 1000 mm	m	12,000	324,00	3 888,00	vlastní-nabídka výrobců
334	K	127-004	Spiro potrubí A 160, L = 1000 mm	m	24,000	264,00	6 336,00	vlastní-nabídka výrobců
335	K	127-005	Odbočka dvojitá 90o A 200-A 160	ks	1,000	820,80	820,80	vlastní-nabídka výrobců
336	K	127-006	Odbočka jednoduchá 90o A 200-A 160	ks	3,000	642,00	1 926,00	vlastní-nabídka výrobců
337	K	127-007	Odbočka jednoduchá 90o A 160-A 160	ks	5,000	354,00	1 770,00	vlastní-nabídka výrobců
338	K	127-008	Oblouk 90o A 200	ks	2,000	492,00	984,00	vlastní-nabídka výrobců
339	K	127-009	Oblouk 90o A 160	ks	12,000	252,00	3 024,00	vlastní-nabídka výrobců
340	K	127-010	Přechod osový A 200 - A 160	ks	1,000	180,00	180,00	vlastní-nabídka výrobců
341	K	127-011	Výfukový kus A 200 s ochrannou mřížkou proti vniknutí mechanických nečistot	ks	1,000	420,00	420,00	vlastní-nabídka výrobců

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
342	K	127-012	Stěnová mřížka 400x100	ks	2,000	636,00	1 272,00	vlastní-nabídka výrobců
343	K	127-013	Protipožární spékací výústková větrací tvarovka s odolností EI 30 pro zakrytí otvoru 400x100 (celkem 4 kusy 100x100)	ks	1,000	10 980,00	10 980,00	vlastní-nabídka výrobců
344	K	127-014	Nátěry viditelného VZT potrubí, RAL bude stanovena objednatelem před instalací zařízení, prozatím uvažována barva šedá	m2	22,500	216,00	4 860,00	vlastní-nabídka výrobců

D D25 Zařízení poz. 28.1 43 104,00

345	K	128-001	28.1 - Potrubní odtahový ventilátor diagonální A 160 s doběhem, Vod = 420 m3/h, pod = 130 Pa, elektrický příkon 53 W, 230 V, 0,21 A, váha - 2.7 kg	ks	1,000	5 256,00	5 256,00	vlastní-nabídka výrobců
346	K	128-002	Odvodní talířový plastový ventil A 160, průtok - V = 50 až 115 m3/h	ks	5,000	261,60	1 308,00	vlastní-nabídka výrobců
347	K	128-003	Spiro potrubí A 160, L = 1000 mm	m	20,000	264,00	5 280,00	vlastní-nabídka výrobců
348	K	128-004	Odbočka jednoduchá 90o A 160-A 160	ks	4,000	354,00	1 416,00	vlastní-nabídka výrobců
349	K	128-005	Oblouk 90o A 160	ks	10,000	252,00	2 520,00	vlastní-nabídka výrobců
350	K	128-006	Výfukový kus A 160 s ochrannou mřížkou proti vniknutí mechanických nečistot	ks	1,000	336,00	336,00	vlastní-nabídka výrobců
351	K	128-007	Stěnová mřížka 400x100	ks	4,000	636,00	2 544,00	vlastní-nabídka výrobců
352	K	128-008	Protipožární spékací výústková větrací tvarovka s odolností EI 30 pro zakrytí otvoru 400x100 (celkem 4 kusy 100x100)	ks	2,000	10 980,00	21 960,00	vlastní-nabídka výrobců
353	K	128-009	Nátěry viditelného VZT potrubí, RAL bude stanovena objednatelem před instalací zařízení, prozatím uvažována barva šedá	m2	11,500	216,00	2 484,00	vlastní-nabídka výrobců

D D26 Zařízení poz. 29.1 54 798,00

354	K	129-001	29.1 - Potrubní odtahový ventilátor diagonální A 200 s doběhem, Vod = 570 m3/h, pod = 200 Pa, elektrický příkon 132 W, 230 V, 0,55 A, váha - 4.9 kg	ks	1,000	6 996,00	6 996,00	vlastní-nabídka výrobců
355	K	129-002	Odvodní talířový plastový ventil A 160, průtok - V = 50 až 70 m3/h	ks	10,000	261,60	2 616,00	vlastní-nabídka výrobců
356	K	129-003	Spiro potrubí A 200, L = 1000 mm	m	8,000	324,00	2 592,00	vlastní-nabídka výrobců
357	K	129-004	Spiro potrubí A 160, L = 1000 mm	m	20,000	264,00	5 280,00	vlastní-nabídka výrobců
358	K	129-005	Odbočka dvojitá 90o A 160-A 160	ks	1,000	588,00	588,00	vlastní-nabídka výrobců
359	K	129-006	Odbočka jednoduchá 90o A 200-A 160	ks	3,000	642,00	1 926,00	vlastní-nabídka výrobců
360	K	129-007	Odbočka jednoduchá 90o A 160-A 160	ks	4,000	354,00	1 416,00	vlastní-nabídka výrobců
361	K	129-008	Oblouk 90o A 200	ks	3,000	492,00	1 476,00	vlastní-nabídka výrobců
362	K	129-009	Oblouk 90o A 160	ks	12,000	252,00	3 024,00	vlastní-nabídka výrobců
363	K	129-010	Přechod osový A 200 - A 160	ks	1,000	180,00	180,00	vlastní-nabídka výrobců
364	K	129-011	Výfukový kus A 200 s ochrannou mřížkou proti vniknutí mechanických nečistot	ks	1,000	420,00	420,00	vlastní-nabídka výrobců
365	K	129-012	Stěnová mřížka 400x100	ks	4,000	636,00	2 544,00	vlastní-nabídka výrobců
366	K	129-013	Protipožární spékací výústková větrací tvarovka s odolností EI 30 pro zakrytí otvoru 400x100 (celkem 4 kusy 100x100)	ks	2,000	10 980,00	21 960,00	vlastní-nabídka výrobců
367	K	129-014	Nátěry viditelného VZT potrubí, RAL bude stanovena objednatelem před instalací zařízení, prozatím uvažována barva šedá	m2	17,500	216,00	3 780,00	vlastní-nabídka výrobců

D D27 Zařízení poz. 30.1 44 390,40

368	K	130-001	30.1 - Potrubní odtahový ventilátor diagonální A 200 s doběhem, Vod = 700 m3/h, pod = 200 Pa, elektrický příkon 132 W, 230 V, 0,55 A, váha - 4.9 kg	ks	1,000	6 996,00	6 996,00	vlastní-nabídka výrobců
-----	---	---------	---	----	-------	----------	----------	-------------------------



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
369	K	130-002	Odvodní talířový plastový ventil A 160, průtok - V = 50 až 80 m3/h	ks	11,000	261,60	2 877,60	vlastní-nabídka výrobců
370	K	130-003	Spiro potrubí A 200, L = 1000 mm	m	8,000	324,00	2 592,00	vlastní-nabídka výrobců
371	K	130-004	Spiro potrubí A 160, L = 1000 mm	m	24,000	264,00	6 336,00	vlastní-nabídka výrobců
372	K	130-005	Odbočka dvojitá 90o A 200-A 160	ks	1,000	820,80	820,80	vlastní-nabídka výrobců
373	K	130-006	Odbočka jednoduchá 90o A 200-A 160	ks	3,000	642,00	1 926,00	vlastní-nabídka výrobců
374	K	130-007	Odbočka jednoduchá 90o A 160-A 160	ks	5,000	354,00	1 770,00	vlastní-nabídka výrobců
375	K	130-008	Oblouk 90o A 200	ks	2,000	492,00	984,00	vlastní-nabídka výrobců
376	K	130-009	Oblouk 90o A 160	ks	12,000	252,00	3 024,00	vlastní-nabídka výrobců
377	K	130-010	Přechod osový A 200 - A 160	ks	1,000	180,00	180,00	vlastní-nabídka výrobců
378	K	130-011	Výfukový kus A 200 s ochrannou mřížkou proti vniknutí mechanických nečistot	ks	1,000	420,00	420,00	vlastní-nabídka výrobců
379	K	130-012	Stěnová mřížka 400x100	ks	2,000	636,00	1 272,00	vlastní-nabídka výrobců
380	K	130-013	Protipožární spékací výústková větrací tvarovka s odolností EI 30 pro zakrytí otvoru 400x100 (celkem 4 kusy 100x100)	ks	1,000	10 980,00	10 980,00	vlastní-nabídka výrobců
381	K	130-014	Nátěry viditelného VZT potrubí, RAL bude stanovena objednatelem před instalací zařízení, prozatím uvažována barva šedá	m2	19,500	216,00	4 212,00	vlastní-nabídka výrobců

D D28 Zařízení poz. 31.1 19 152,00

382	K	131-001	31.1 - Potrubní odťahový ventilátor diagonální A 200 s doběhem, Vod = 470 m3/h, pod = 210 Pa, elektrický příkon 132 W, 230 V, 0,55 A, váha - 4,9 kg	ks	1,000	6 996,00	6 996,00	vlastní-nabídka výrobců
383	K	131-002	Odvodní talířový plastový ventil A 160, průtok - V = 80 až 150 m3/h	ks	4,000	261,60	1 046,40	vlastní-nabídka výrobců
384	K	131-003	Spiro potrubí A 200, L = 1000 mm	m	7,000	324,00	2 268,00	vlastní-nabídka výrobců
385	K	131-004	Spiro potrubí A 160, L = 1000 mm	m	9,000	264,00	2 376,00	vlastní-nabídka výrobců
386	K	131-005	Odbočka jednoduchá 90o A 200-A 160	ks	2,000	642,00	1 284,00	vlastní-nabídka výrobců
387	K	131-006	Odbočka jednoduchá 90o A 160-A 160	ks	1,000	354,00	354,00	vlastní-nabídka výrobců
388	K	131-007	Oblouk 90o A 160	ks	5,000	252,00	1 260,00	vlastní-nabídka výrobců
389	K	131-008	Přechod osový A 200 - A 160	ks	1,000	180,00	180,00	vlastní-nabídka výrobců
390	K	131-009	Nástěnná plastová přetlaková žaluzie pro zakrytí otvoru A 200	ks	1,000	1 119,60	1 119,60	vlastní-nabídka výrobců
391	K	131-010	Nátěry viditelného VZT potrubí, RAL bude stanovena objednatelem před instalací zařízení, prozatím uvažována barva šedá	m2	10,500	216,00	2 268,00	vlastní-nabídka výrobců

D D29 Zařízení poz. 32.1 11 948,40

392	K	132-001	32.1 - Potrubní odťahový ventilátor diagonální A 160 s doběhem, Vod = 360 m3/h, pod = 170 Pa, elektrický příkon 53 W, 230 V, 0,21 A, váha - 2,7 kg	ks	1,000	5 256,00	5 256,00	vlastní-nabídka výrobců
393	K	132-002	Odvodní talířový plastový ventil A 160, průtok - V = 60 až 100 m3/h	ks	4,000	261,60	1 046,40	vlastní-nabídka výrobců
394	K	132-003	Spiro potrubí A 160, L = 1000 mm	m	8,000	264,00	2 112,00	vlastní-nabídka výrobců
395	K	132-004	Odbočka jednoduchá 90o A 160-A 160	ks	3,000	354,00	1 062,00	vlastní-nabídka výrobců
396	K	132-005	Oblouk 90o A 160	ks	1,000	252,00	252,00	vlastní-nabídka výrobců

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
397	K	132-006	Nástěnná plastová přetlaková žaluzie pro zakrytí otvoru A 160	ks	1,000	1 140,00	1 140,00	vlastní-nabídka výrobců
398	K	132-007	Nátěry viditelného VZT potrubí, RAL bude stanovena objednatelem před instalací zařízení, prozatím uvažována barva šedá	m2	5,000	216,00	1 080,00	vlastní-nabídka výrobců

D D30 Zařízení poz. 33.1a,b 84 711,60

399	K	133-001	33.1a,b - Potrubní přívodní ventilátor diagonální A 355, Vpř = 1 880 m3/h, ppř = 220 Pa, elektrický příkon 407 W, 230 V, 1.69 A, váha - 14 kg	ks	2,000	26 978,40	53 956,80	vlastní-nabídka výrobců
400	K	133-002	Zpětná klapka pro kruhové potrubí A 355	ks	2,000	984,00	1 968,00	vlastní-nabídka výrobců
401	K	133-003	Stěnová mřížka 400x400	ks	2,000	1 176,00	2 352,00	vlastní-nabídka výrobců
402	K	133-004	Spiro potrubí A 355, L = 1000 mm	m	11,000	588,00	6 468,00	vlastní-nabídka výrobců
403	K	133-005	Odbočka jednoduchá 90o A 355-A 355	ks	1,000	1 172,40	1 172,40	vlastní-nabídka výrobců
404	K	133-006	Oblouk 90o A 355	ks	4,000	1 342,80	5 371,20	vlastní-nabídka výrobců
405	K	133-007	Výfukový kus A 355 s ochrannou mřížkou proti vniknutí mechanických nečistot	ks	1,000	1 740,00	1 740,00	vlastní-nabídka výrobců
406	K	133-008	78.1, 78.2 - Požární klapka A 355, odolnost 90 minut, ovládání ruční a teplotní, snímání koncových poloh, - požární klapky musí mít klasifikaci kouřotěsnosti EI-Sm (dle požadavku specialisty PBR)	ks	2,000	4 275,60	8 551,20	vlastní-nabídka výrobců
407	K	133-009	Nátěry viditelného VZT potrubí, RAL bude stanovena objednatelem před instalací zařízení, prozatím uvažována barva šedá	m2	14,500	216,00	3 132,00	vlastní-nabídka výrobců

D D31 Zařízení poz. 37.1 41 534,40

408	K	137-001	37.1 - Nástěnný odtahový ventilátor axiální A 450, Vod = 1 500 m3/h, pod = 100 Pa, elektrický příkon 167 W, 230 V, 0.73 A, váha - 6.8 kg	ks	1,000	23 496,00	23 496,00	vlastní-nabídka výrobců
409	K	137-002	Stěnová mřížka 500x400	ks	1,000	1 308,00	1 308,00	vlastní-nabídka výrobců
410	K	137-003	Spiro potrubí A 450, L = 1000 mm	m	4,000	745,20	2 980,80	vlastní-nabídka výrobců
411	K	137-004	Oblouk 90o A 450	ks	2,000	1 342,80	2 685,60	vlastní-nabídka výrobců
412	K	137-005	Výfukový kus A 450 s ochrannou mřížkou proti vniknutí mechanických nečistot	ks	1,000	1 896,00	1 896,00	vlastní-nabídka výrobců
413	K	137-006	Nasávací kus 315x500 s ochrannou mřížkou proti vniknutí mechanických nečistot	ks	1,000	3 060,00	3 060,00	vlastní-nabídka výrobců
414	K	137-007	Čtyřhranné potrubí z ocelového pozink. plechu spojovaného přírubami (standardní provedení) vč. spojovacího, těsnícího a montážního materiálu (počet tvarovek do 40%) - odborný odhad, - rozměry potrubí viz výkresová dokumentace	m2	8,000	588,00	4 704,00	vlastní-nabídka výrobců
415	K	137-008	Nátěry viditelného VZT potrubí, RAL bude stanovena objednatelem před instalací zařízení, prozatím uvažována barva šedá	m2	6,500	216,00	1 404,00	vlastní-nabídka výrobců

D D32 Zařízení poz. 38.1 128 232,00

416	K	138-001	38.1 - Radiální plastový chemicky odolný odtahový ventilátor, Vod = 940 m3/h, pod = 450 Pa, elektrický příkon - 550 W, 400 V, 1.6 A, váha - 35 kg, umístění venkovní. Příslušenství : - pružná vložka na sání, -	ks	1,000	83 820,00	83 820,00	vlastní-nabídka výrobců
417	K	138-002	Kruhové potrubí plastové TR 250/500, materiál PP	ks	2,000	1 764,00	3 528,00	vlastní-nabídka výrobců
418	K	138-003	Kruhové potrubí plastové TR 200/2000, materiál PP	ks	5,000	4 260,00	21 300,00	vlastní-nabídka výrobců
419	K	138-004	Kruhové potrubí plastové TR 200/1000, materiál PP	ks	2,000	2 076,00	4 152,00	vlastní-nabídka výrobců
420	K	138-005	Oblouk plastový OL A 250/90o, r=D, materiál PP	ks	2,000	3 312,00	6 624,00	vlastní-nabídka výrobců
421	K	138-006	Oblouk plastový OL A 200/90o, r=D, materiál PP	ks	2,000	3 084,00	6 168,00	vlastní-nabídka výrobců
422	K	138-007	Výfukový kus plastový kruhový A 250, materiál PP	ks	1,000	2 640,00	2 640,00	vlastní-nabídka výrobců

D D33 Zařízení poz. 39.1 132 492,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
423	K	139-001	39.1 - Radiální plastový chemicky odolný odtahový ventilátor, Vod = 940 m3/h, pod = 450 Pa, elektrický příkon - 550 W, 400 V, 1,6 A, váha - 35 kg, umístění venkovní. Příslušenství : - pružná vložka na sání. -	ks	1,000	83 820,00	83 820,00	vlastní-nabídka výrobců
424	K	139-002	Kruhové potrubí plastové TR 250/500, materiál PP	ks	2,000	1 764,00	3 528,00	vlastní-nabídka výrobců
425	K	139-003	Kruhové potrubí plastové TR 200/2000, materiál PP	ks	6,000	4 260,00	25 560,00	vlastní-nabídka výrobců
426	K	139-004	Kruhové potrubí plastové TR 200/1000, materiál PP	ks	2,000	2 076,00	4 152,00	vlastní-nabídka výrobců
427	K	139-005	Oblouk plastový OL A 250/90o, r=D, materiál PP	ks	2,000	3 312,00	6 624,00	vlastní-nabídka výrobců
428	K	139-006	Oblouk plastový OL A 200/90o, r=D, materiál PP	ks	2,000	3 084,00	6 168,00	vlastní-nabídka výrobců
429	K	139-007	Výfukový kus plastový kruhový A 250, materiál PP	ks	1,000	2 640,00	2 640,00	vlastní-nabídka výrobců

D D34 Zařízení poz. 40.1 132 492,00

430	K	140-001	40.1 - Radiální plastový chemicky odolný odtahový ventilátor, Vod = 940 m3/h, pod = 450 Pa, elektrický příkon - 550 W, 400 V, 1,6 A, váha - 35 kg, umístění venkovní. Příslušenství : - pružná vložka na sání. -	ks	1,000	83 820,00	83 820,00	vlastní-nabídka výrobců
431	K	139-002	Kruhové potrubí plastové TR 250/500, materiál PP	ks	2,000	1 764,00	3 528,00	vlastní-nabídka výrobců
432	K	139-003	Kruhové potrubí plastové TR 200/2000, materiál PP	ks	6,000	4 260,00	25 560,00	vlastní-nabídka výrobců
433	K	139-004	Kruhové potrubí plastové TR 200/1000, materiál PP	ks	2,000	2 076,00	4 152,00	vlastní-nabídka výrobců
434	K	139-005	Oblouk plastový OL A 250/90o, r=D, materiál PP	ks	2,000	3 312,00	6 624,00	vlastní-nabídka výrobců
435	K	139-006	Oblouk plastový OL A 200/90o, r=D, materiál PP	ks	2,000	3 084,00	6 168,00	vlastní-nabídka výrobců
436	K	139-007	Výfukový kus plastový kruhový A 250, materiál PP	ks	1,000	2 640,00	2 640,00	vlastní-nabídka výrobců

D D35 Zařízení poz. 45.1 102 300,00

437	K	145-001	45.1 - Mobilní filtrační jednotka, Vod = 1 050 m3/h, elektrický výkon 0,75 kW, 230 V, 50 Hz, filtrační plocha - 35 m2, účinnost filtrace - 99 %, váha - 73 kg, - včetně samonosného flexibilního ramene s uzavírací klapkou a osvětlením, kolečky pro mobilitu a nádoby na odsávaný prach	ks	1,000	102 300,00	102 300,00	vlastní-nabídka výrobců
-----	---	---------	---	----	-------	------------	------------	-------------------------

D D36 Zařízení poz. 50.1 95 364,00

438	K	150-001	50.1 - Kondenzační jednotka splitová,, chladicí výkon – 1,1 až 5,0 kW, elektrický příkon - 1,9 kW (230 V), váha - 40 kg, vzduchový výkon - 2 250 m3/h, chladivo R410A	ks	1,000	44 220,00	44 220,00	vlastní-nabídka výrobců
439	K	150-002	50.2 - Klimatizační nástěnná jednotka,, chladicí výkon – 1,1 až 5,0 kW,, elektrický příkon - 30 W, 230 V, váha - 9 kg, vzduchový výkon - 690 m3/h, chladivo R410A, včetně dálkového ovládání, konzol pro uchycení vnitřní jednotky a čerpadla kondenzátu	ks	1,000	15 276,00	15 276,00	vlastní-nabídka výrobců
440	K	150-003	Potrubí Cu (měděné) 1/2"	m	6,000	588,00	3 528,00	vlastní-nabídka výrobců
441	K	150-004	Potrubí Cu (měděné) 1/4"	m	6,000	540,00	3 240,00	vlastní-nabídka výrobců
442	K	150-005	Izolace měděného potrubí 1/2" Armaflex tl. 13 mm + oplechování proti klimatickým podmínkám ve venkovním prostředí	m	6,000	420,00	2 520,00	vlastní-nabídka výrobců
443	K	150-006	Izolace měděného potrubí 1/4" Armaflex tl. 9 mm + oplechování proti klimatickým podmínkám ve venkovním prostředí	m	6,000	420,00	2 520,00	vlastní-nabídka výrobců
444	K	150-007	Fitinky pro spojení měděného potrubí (kolena, spojky, šroubení) + upevňovací konzole pro vedení potrubí - množství se stanoví při montáži	kpl	1,000	4 560,00	4 560,00	vlastní-nabídka výrobců
445	K	150-008	Chladivo R410A	kg	1,500	840,00	1 260,00	vlastní-nabídka výrobců
446	K	150-009	Propojovací elektrické kabely mezi splitovou vnitřní klimatizační a venkovní kondenzační jednotkou (poz. 50.1 + 50.2) – včetně montáže	kpl	1,000	18 240,00	18 240,00	vlastní-nabídka výrobců

D D37 Zařízení poz. 51.1 98 640,00

447	K	151-001	51.1 - Kondenzační jednotka splitová,, chladicí výkon – 0,55 až 3,5 kW, elektrický příkon - 0,9 kW (230 V), váha - 21 kg, vzduchový výkon - 930 m3/h, chladivo R410A	ks	1,000	36 300,00	36 300,00	vlastní-nabídka výrobců
-----	---	---------	--	----	-------	-----------	-----------	-------------------------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
448	K	151-002	51.2 - Klimatizační nástěnná jednotka,, chladicí výkon – 0,55 až 3,5 kW,, elektrický příkon - 30 W, 230 V, váha - 9 kg, vzduchový výkon - 540 m3/h, chladivo R410A, včetně dálkového ovládání, konzolí pro uchycení vnitřní jednotky a čerpadla kondenzátu	ks	1,000	13 320,00	13 320,00	vlastní-nabídka výrobců
449	K	151-003	Potrubí Cu (měděné) 3/8"	m	13,000	540,00	7 020,00	vlastní-nabídka výrobců
450	K	151-004	Potrubí Cu (měděné) 1/4"	m	13,000	540,00	7 020,00	vlastní-nabídka výrobců
451	K	151-005	Izolace měděného potrubí 3/8" Armaflex tl. 13 mm + oplechování proti klimatickým podmínkám ve venkovním prostředí	m	13,000	420,00	5 460,00	vlastní-nabídka výrobců
452	K	151-006	Izolace měděného potrubí 1/4" Armaflex tl. 9 mm + oplechování proti klimatickým podmínkám ve venkovním prostředí	m	13,000	420,00	5 460,00	vlastní-nabídka výrobců
453	K	151-007	Fitinky pro spojení měděného potrubí (kolena, spojky, šroubení) + upevňovací konzole pro vedení potrubí - množství se stanoví při montáži	kpl	1,000	4 560,00	4 560,00	vlastní-nabídka výrobců
454	K	151-008	Chladivo R410A	kg	1,500	840,00	1 260,00	vlastní-nabídka výrobců
455	K	151-009	Propojovací elektrické kabely mezi splitovou vnitřní klimatizační a venkovní kondenzační jednotkou (poz. 50.1 + 50.2) – včetně montáže	kpl	1,000	18 240,00	18 240,00	vlastní-nabídka výrobců

D D38 Zařízení poz. 52.1 92 880,00

456	K	152-001	52.1 - Kondenzační jednotka splitová,, chladicí výkon – 0,55 až 3,5 kW, elektrický příkon - 0,9 kW (230 V), váha - 21 kg, vzduchový výkon - 930 m3/h, chladivo R410A	ks	1,000	36 300,00	36 300,00	vlastní-nabídka výrobců
457	K	152-002	52.2 - Klimatizační nástěnná jednotka,, chladicí výkon – 0,55 až 3,5 kW,, elektrický příkon - 30 W, 230 V, váha - 9 kg, vzduchový výkon - 540 m3/h, chladivo R410A, včetně dálkového ovládání, konzolí pro uchycení vnitřní jednotky a čerpadla kondenzátu	ks	1,000	13 320,00	13 320,00	vlastní-nabídka výrobců
458	K	152-003	Potrubí Cu (měděné) 3/8"	m	10,000	540,00	5 400,00	vlastní-nabídka výrobců
459	K	152-004	Potrubí Cu (měděné) 1/4"	m	10,000	540,00	5 400,00	vlastní-nabídka výrobců
460	K	152-005	Izolace měděného potrubí 3/8" Armaflex tl. 13 mm + oplechování proti klimatickým podmínkám ve venkovním prostředí	m	10,000	420,00	4 200,00	vlastní-nabídka výrobců
461	K	152-006	Izolace měděného potrubí 1/4" Armaflex tl. 9 mm + oplechování proti klimatickým podmínkám ve venkovním prostředí	m	10,000	420,00	4 200,00	vlastní-nabídka výrobců
462	K	152-007	Fitinky pro spojení měděného potrubí (kolena, spojky, šroubení) + upevňovací konzole pro vedení potrubí - množství se stanoví při montáži	kpl	1,000	4 560,00	4 560,00	vlastní-nabídka výrobců
463	K	152-008	Chladivo R410A	kg	1,500	840,00	1 260,00	vlastní-nabídka výrobců
464	K	152-009	Propojovací elektrické kabely mezi splitovou vnitřní klimatizační a venkovní kondenzační jednotkou (poz. 50.1 + 50.2) – včetně montáže	kpl	1,000	18 240,00	18 240,00	vlastní-nabídka výrobců

D D39 Zařízení poz. 60.1 79 227,60

465	K	160-001	60.1 - Potrubní přívodní ventilátor radiální, připojovací rozměry 800x500, Vpř = 7 600 m3/h, ppř = 300 Pa, elektrický příkon 2,144 kW, 400 V, 3,27 A, váha - 70 kg, příslušenství - tlumící manžety 800x500 (2 ks)	ks	1,000	29 820,00	29 820,00	vlastní-nabídka výrobců
466	K	160-002	60.2 - Ctyřhranná regulační klapka těsná 800x500, příslušenství - servopohon 230 V, 10 Nm, 2,5 W, váha - 15 kg	ks	1,000	5 624,40	5 624,40	vlastní-nabídka výrobců
467	K	160-003	60.3 - Ctyřhranná regulační klapka těsná 1250x1250, příslušenství - servopohon 230 V, 20 Nm, 2,5 W, váha - 45 kg	ks	1,000	11 659,20	11 659,20	vlastní-nabídka výrobců
468	K	160-004	Nasávací protidešťová žaluzie s pevnými lamelami 1000x630 s pevnými lamelami a s ochrannou mřížkou proti vniknutí mechanických nečistot, komfortní provedení	ks	1,000	3 456,00	3 456,00	vlastní-nabídka výrobců
469	K	160-005	Výústka na konec 4-hranného potrubí jednořadá 1225x525 bez regulace, přívod vzduchu, průtok - V = 7 600 m3/h	ks	1,000	2 100,00	2 100,00	vlastní-nabídka výrobců
470	K	160-006	Výfukový kus 1250x1250 s ochrannou mřížkou proti vniknutí mechanických nečistot	ks	1,000	5 400,00	5 400,00	vlastní-nabídka výrobců
471	K	160-007	Ctyřhranné potrubí z ocelového pozink. plechu spojovaného přírubami (standardní provedení) vč. spojovacího, těsnícího a montážního materiálu (počet tvarovek do 40%) - odborný odhad, - rozměry potrubí viz výkresová dokumentace	m2	36,000	588,00	21 168,00	vlastní-nabídka výrobců

D D40 Potrubní rozvody VZT v přípravných učebnách chemie 157 488,00

472	K	170-001	Kruhové potrubí plastové TR 80/2000, materiál PP	ks	28,000	2 700,00	75 600,00	vlastní-nabídka výrobců
473	K	170-002	Kruhové potrubí plastové TR 80/1000, materiál PP	ks	8,000	1 224,00	9 792,00	vlastní-nabídka výrobců

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava	
474	K	170-003	Oblouk plastový OL A 80/90o, r=D, materiál PP	ks	24,000	1 740,00	41 760,00	vlastní-nabídka výrobců	
475	K	170-004	Oblouk plastový OL A 80/45o, r=D, materiál PP	ks	6,000	1 464,00	8 784,00	vlastní-nabídka výrobců	
476	K	170-005	Odbočka jednoduchá 45o A 80-A 80, materiál PP	ks	6,000	2 376,00	14 256,00	vlastní-nabídka výrobců	
477	K	170-006	Výfukový kus plastový kruhový A 80, materiál PP	ks	4,000	1 824,00	7 296,00	vlastní-nabídka výrobců	
D D41			Zařízení pro větrání skladů					75 576,00	
478	K	190-001	Větrací stěnová mřížka jednořadá 500x200	ks	4,000	900,00	3 600,00	vlastní-nabídka výrobců	
479	K	190-002	Větrací stěnová mřížka jednořadá 400x200	ks	14,000	804,00	11 256,00	vlastní-nabídka výrobců	
480	K	190-003	Větrací stěnová mřížka jednořadá 400x100	ks	4,000	636,00	2 544,00	vlastní-nabídka výrobců	
481	K	190-004	80.1, 80.2, 81.1, 81.2 - Požární stěnový uzávěr 400x215, odolnost 90 minut, ovládání ruční a teplotní, snímání koncových poloh. - požární uzávěr musí mít klasifikaci kouřotěsnosti EI-Sm (dle požadavku specialisty PBŘ)	ks	4,000	14 544,00	58 176,00	vlastní-nabídka výrobců	
D N.V.PM.VZTP			Ostatní materiál					144 600,00	
482	K	222-001	Pomocný ocelový materiál pro uchycení potrubí, materiál ocel tř.11 – konzole, třmeny, objímky, včetně nátěru	kg	540,000	250,00	135 000,00	vlastní-nabídka výrobců	
483	K	222-002	Popisné štítky na zařízení včetně šipek proudění	ks	80,000	120,00	9 600,00	vlastní-nabídka výrobců	
D VRN			Vedlejší rozpočtové náklady					94 000,00	
484	K	555-005	Díleňská realizační dokumentace	ks	1,000	56 000,00	56 000,00	vlastní-nabídka výrobců	
485	K	555-006	Dokumentace skutečného provedení	ks	1,000	38 000,00	38 000,00	vlastní-nabídka výrobců	

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

GYMNÁZIUM A SPŠ DR.V.ŠMEJKALA ÚL - STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA

Objekt:

1 - GYMNÁZIUM A SPŠ DR.V.ŠMEJKALA ÚL - STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA - 1.ETAPA

Soupis:

SO 101 - REKONSTRUKCE OBJEKTU STÁVAJÍCÍ ŠKOLY

Úroveň 3:

**D 101.4.3 - ÚT, PLYNOVÁ KOTELNA**

KSO:

Místo: ÚSTÍ NAD LABEM

CC-CZ:

Datum: 21.04.2020

Zadavatel:

ÚSTECKÁ KRAJ

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Společnost ISTAR - METROSTAV - Gymnázium Václava Šmejkal, ÚL

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

ING.ARCH.V.NOVÁK + IDP s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

---

**Cena bez DPH**

**16 288 563,04**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	16 288 563,04	21,00%	3 420 598,24
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

---

**Cena s DPH**

**v CZK**

**19 709 161,28**

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

GYMNÁZIUM A SPŠ DR.V.ŠMEJKALA ÚL - STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA

Objekt:

1 - GYMNAZIUM A SPŠ DR.V.ŠMEJKALA ÚL - STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA - 1.ETAPA

Soupis:

SO 101 - REKONSTRUKCE OBJEKTU STÁVAJÍCÍ ŠKOLY

Úroveň 3:

**D 101.4.3 - ÚT, PLYNOVÁ KOTELNA**

Místo:

ÚSTÍ NAD LABEM

Datum:

21.04.2020

Zadavatel:

ÚSTECKÁ KRAJ

Projektant:

ING.ARCH.V.NOV  
ÁK + IDP s.r.o.

Uchazeč:

Společnost ISTAR - METROSTAV - Gymnázium Václava Šmejkal, ÚL

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

### Náklady stavby celkem

**16 288 563,04**

#### 73 - Ústřední vytápění

16 234 563,04

N.C.RE.PSZ - Montážní a demontážní práce, doprava

5 609 736,00

N.C.RE.RRE - Kontrolní činnost (revize a zkoušky)

118 920,00

N.C.RE.SP - Stavební přípomoc

352 912,00

N.V.ND.KOT - Kotle, čerpadla, armatury, topný tělesa

7 596 733,44

N.V.PM.STP - Potrubní díly + ostatní materiál

2 556 261,60

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

54 000,00

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

GYMNÁZIUM A SPŠ DR.V.ŠMEJKALA ÚL - STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA

Objekt:

1 - GYMNAZIUM A SPŠ DR.V.ŠMEJKALA ÚL - STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA - 1.ETAPA

Soupis:

SO 101 - REKONSTRUKCE OBJEKTU STÁVAJÍCÍ ŠKOLY

Úroveň 3:

**D 101.4.3 - ÚT, PLYNOVÁ KOTELNA**

Místo:

ÚSTÍ NAD LABEM

Datum:

21.04.2020

Zadavatel:

ÚSTECKÁ KRAJ

Projektant:

ING.ARCH.V.NOV  
ÁK + IDP s.r.o.

Uchazeč:

Společnost ISTAR - METROSTAV - Gymnázium Václava Šmejkal, ÚL

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

## Náklady soupisu celkem

**16 288 563,04**

D 73 Ústřední vytápění

**16 234 563,04**

D N.C.RE.PSZ Montážní a demontážní práce, doprava

**5 609 736,00**

1	K	444-001	Montážní práce zařízení pro vytápění	hod	9 300,000	468,00	4 352 400,00	vlastní-nabídka výrobců
2	K	444-002	Doprava zařízení pro vytápění na místo stavby	hod	2 250,000	300,00	675 000,00	vlastní-nabídka výrobců
3	K	444-003	Demontáž kompletně celé stávající technologie výměníkové stanice, která bude nahrazena novou technologií plynové kotelny Jedná se o demontáž hlavních komponentů, □ Současně budou demontovány i regulační a uzavírací armatury a potrubní rozvody včetně izolací technologie výměníkové stanice □ - předpokládaný objem demontovaných dílů je 10 000 kg	kg	10 000,000	24,00	240 000,00	vlastní-nabídka výrobců
4	K	444-004	Demontáž 402 stávajících článkových topných těles výšky 500 mm	ks	402,000	168,00	67 536,00	vlastní-nabídka výrobců
5	K	444-005	Demontáž stávajících potrubních rozvodů DN15 až DN150 vč.izolace - odhad demont.materiálu cca 5500 m	m	5 500,000	48,00	264 000,00	vlastní-nabídka výrobců
6	K	444-0006	Likvidace nebezpečného odpadu (izolace aj.) - odhad 600 kg	kg	600,000	18,00	10 800,00	vlastní-nabídka výrobců

D N.C.RE.RRE Kontrolní činnost (revize a zkoušky)

**118 920,00**

7	K	555-001	Zkoušky, uvedení do provozu a vyregulování	hod	240,000	300,00	72 000,00	vlastní-nabídka výrobců
8	K	555-002	Zajištění chodu zařízení ÚT ve zkušebním provozu	hod	80,000	300,00	24 000,00	vlastní-nabídka výrobců
9	K	555-003	Zaškolení obsluhy	hod	40,000	468,00	18 720,00	vlastní-nabídka výrobců
10	K	555-004	Návrh provozního řádu	ks	1,000	4 200,00	4 200,00	vlastní-nabídka výrobců

D N.C.RE.SP Stavební přípomocce

**352 912,00**

11	K	333-001	Stavební přípomocce - budou udělány prostupy stěnami a stropy pro rozvody potrubí topné vody	hod	320,000	357,60	114 432,00	vlastní-nabídka výrobců
12	K	333-002	Lešení pomocné jednořadové lehké s podlahami do výšky 2,0 m	m2	3 560,000	50,00	178 000,00	vlastní-nabídka výrobců
13	K	333-003	Montáž zařízení a potrubí ze zdvihací plošiny , - osazení 4ks topných jednotek v tělocvičnách, vč. přívodního potrubí a pomocných konzol	hod	72,000	840,00	60 480,00	vlastní-nabídka výrobců



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
D	N.V.ND.KOT		Kotle, čerpadla, armatury, topný tělesa				7 596 733,44	
14	K	777-001	Plynový kondenzační kotel jm. výkon 978 kW, s ekvitermní a kaskádovou regulací, včetně potřebné výbavy - regulace kotle, antivibrační podložka pod kotel, hlídač tlaku G1/2 (0,5 bar), bezpečnostní termostat, omezovač stavu vody (montáž do potrubí)	ks	1,000	927 976,80	927 976,80	vlastní-nabídka výrobců
15	K	777-002	Plynový nízkoteplotní kotel jm. výkon 900 kW, s ekvitermní a kaskádovou regulací, včetně potřebné výbavy - regulace kotle, antivibrační podložka pod kotel, hlídač tlaku G1/2 (0,5 bar), bezpečnostní termostat, omezovač stavu vody (montáž do potrubí)	ks	1,000	745 346,40	745 346,40	vlastní-nabídka výrobců
16	K	777-003	Tlakový plynový hořák WM-G20/2-A provedení ZM-3LN, vweishaupt, výkon hořáku 200-1450 kW, výkon motoru 3 kW, hořák s kompaktním tělem z lehké slitiny s integrovaným ventilátorem a motorem, hlukově utlumen, vysokonapětové zapalování paliva, regulace výkonu plynulá, hořák při vypnutí uzavírá vzduchovou klapku, hlídání min. tlaku vzduchu a plynu, elektromagnetické ventily třídy "A", stabilizační regulátor tlaku plynu a filtr, kulový kohout, spojovací díly, plynová armatura R1", plynová regulační řadaJs50 (vstupní tlak 100 kPa - nastavitelný rozsah výstupního tlaku 3-7 kPa)	ks	2,000	359 599,20	719 198,40	vlastní-nabídka výrobců
17	K	777-004	Neutralizační box pro kotle do 1000 kW, včetně náplně	ks	1,000	19 665,60	19 665,60	vlastní-nabídka výrobců
18	K	777-005	Spalinová kaskáda + kouřovod ; - koleno DN300 x 870, - trubka DN300 x 1000 mm (15 ks), - trubka DN300 x 500 mm, - kontrolní kus přímý DN300, - komínová zděř DN300, - kryt zděře DN300, - patní koleno s podpěrou DN300 s opěrnou kolejí, - objímka DN300 (20 ks), - komínový poklop DN300, - měřící místo pro autorizovaná měření emisí znečišťujících látek	ks	2,000	176 824,80	353 649,60	vlastní-nabídka výrobců
19	K	777-006	Rozdělovač a sběrač – DN 400, L = 3000 mm, vč. izolace (minerální vlna + Al fólie - tl. 60 mm) a pomocné OK pro uchycení rozdělovače a sběrače, hrdla (12 ks) udělat přírubová 1x DN 200, 3x DN 150, 1x DN 100 (hrdlo zaslepit). 1x DN 80. 5x DN 65. 1x DN 15 - viz schéma	ks	2,000	89 788,80	179 577,60	vlastní-nabídka výrobců
20	K	777-007	Zásobník TV pro svislou montáž Vitocel 100-V CVA, Viessmann, 1000 litrů, s 1 trubkovým výměníkem tepla, příslušenství - elektrická topná vložka 16 kW, tepelná izolace 100 mm zásobníku TV, čidlo teploty zásobníku, jímka na teploměr, přípojovací šroubení, bezpečnostní termostat a ochranná hořčíková anoda, průměr zásobníku včetně izolace 1145 mm, výška 2166 mm	ks	1,000	119 683,20	119 683,20	vlastní-nabídka výrobců
21	K	777-008	Zásobník TV pro svislou montáž Vitocel 100-V CVA, Viessmann, 1000 litrů, s 1 trubkovým výměníkem tepla, příslušenství - tepelná izolace 100 mm zásobníku TV, čidlo teploty zásobníku, jímka na teploměr, přípojovací šroubení, bezpečnostní termostat a ochranná hořčíková anoda, průměr zásobníku včetně izolace 1145 mm, výška 2166 mm	ks	2,000	102 894,00	205 788,00	vlastní-nabídka výrobců
22	K	777-010	Expanzní a doplňovací skupina s membránovou nádobou 1 500 litrů, tillset s držákem na stěnu, vodoměr, servítec magcontrol, šroubení s rychlouzávěrem, uvolňovací nádoba ET, kompaktní změkčovací zařízení pro úpravu vody, odlučovač nečistot a kalů, řídicí jednotka, hydraulická část, modul pro udržování tlaku, odplyňování a doplňování v uzavřených topných soustavách, odstředivé čerpadlo, filtr, sestava uzavíracích a pojistných armatur, senzor pro hlídání tlaku	ks	1,000	463 719,60	463 719,60	vlastní-nabídka výrobců
23	K	777-011	Čerpadlo P1, vytápění SO 101 - jižní strana,, elektronicky regulované otáčky,, průtok Q = 21,1 m3/h, p = 45 kPa, P = 900 W	ks	1,000	35 977,20	35 977,20	vlastní-nabídka výrobců
24	K	777-012	Čerpadlo P2, vytápění SO 101 - severní strana,, elektronicky regulované otáčky,, průtok Q = 21,8 m3/h, p = 45 kPa, P = 900 W	ks	1,000	35 977,20	35 977,20	vlastní-nabídka výrobců
25	K	777-013	Čerpadlo P3, vytápění SO 101 - prostory tělocvičen,, elektronicky regulované otáčky,, průtok Q = 19,1 m3/h, p = 45 kPa, P = 900 W	ks	1,000	35 977,20	35 977,20	vlastní-nabídka výrobců
26	K	777-014	Čerpadlo P4, ohřev větracího vzduchu SO 101 - strojovny 2.NP, elektronicky regulované otáčky,, průtok Q = 3,79 m3/h, p = 30 kPa, P = 180 W	ks	1,000	11 822,40	11 822,40	vlastní-nabídka výrobců
27	K	777-015	Čerpadlo P5, topná voda pro SO 201, elektronicky regulované otáčky,, průtok Q = 6,48 m3/h, p = 30 kPa, P = 400 W	ks	1,000	15 588,00	15 588,00	vlastní-nabídka výrobců
28	K	777-016	Čerpadlo P6, ohřev větracího vzduchu SO 101 - strojovny 1.PP, elektronicky regulované otáčky,, průtok Q = 6,06 m3/h, p = 30 kPa, P = 400 W	ks	1,000	15 588,00	15 588,00	vlastní-nabídka výrobců
29	K	777-017	Čerpadlo P7, ohřev teplé vody, elektronicky regulované otáčky,, průtok Q = 4,77 m3/h, p = 30 kPa, P = 180 W	ks	1,000	11 822,40	11 822,40	vlastní-nabídka výrobců
30	K	777-018	Čerpadlo P8, ohřev teplé vody, elektronicky regulované otáčky,, průtok Q = 4,77 m3/h, p = 30 kPa, P = 180 W	ks	1,000	11 822,40	11 822,40	vlastní-nabídka výrobců
31	K	777-019	Čerpadlo P9, ohřev teplé vody, elektronicky regulované otáčky,, průtok Q = 4,77 m3/h, p = 30 kPa, P = 180 W	ks	1,000	11 822,40	11 822,40	vlastní-nabídka výrobců
32	K	777-020	Čerpadlo P10, kotlový okruh,, elektronicky regulované otáčky,, průtok Q = 38,7 m3/h, p = 35 kPa, P = 1 160 W	ks	1,000	47 263,20	47 263,20	vlastní-nabídka výrobců
33	K	777-021	Směšovací ventil závitový Rp 2", Kv = 40, se servopohonem - 230 V, vytápění SO 101 - jižní strana	ks	1,000	7 128,00	7 128,00	vlastní-nabídka výrobců
34	K	777-022	Směšovací ventil závitový Rp 2", Kv = 40, se servopohonem - 230 V, vytápění SO 101 - severní strana	ks	1,000	7 128,00	7 128,00	vlastní-nabídka výrobců

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
35	K	777-023	Směšovací ventil závitový Rp 2", Kv = 40, se servopohonem - 230 V, vytápění SO 101 - prostory tělocvičen	ks	1,000	7 128,00	7 128,00	vlastní-nabídka výrobců
36	K	777-024	Směšovací ventil přírubový DN 65, Kv = 90, se servopohonem - 230 V, kotlový okruh	ks	1,000	15 468,00	15 468,00	vlastní-nabídka výrobců
37	K	777-025	Směšovací uzel - 3-cestný směšovací ventil se servopohonem 230 V + oběhové čerpadlo, dodávka vzduchotechniky, - pouze montáž	ks	8,000	3 216,00	25 728,00	vlastní-nabídka výrobců
38	K	777-026	Podstropní vytápěcí jednotka (vytápění tělocvičen), - teplovodní 60/50 °C, - topný výkon 20 kW, jmenovitý vzduchový výkon cca 4800 m3/h, - el. příkon 0,6 kW, 400 V, 50 Hz, - příslušenství: distribuční žaluzie, nasávací kus, pomocný montážní a závěsný materiál, ovládací panel a prokabelování komunikačními kabely, - hmotnost cca 70 kg	ks	4,000	33 506,40	134 025,60	vlastní-nabídka výrobců
39	K	777-027	Otopné těleso deskové, připojení ventil kompaktní 10-500/400, - včetně kotevní konzoly na stěnu nebo do podlahy (bude určeno při realizaci)	ks	1,000	1 794,96	1 794,96	vlastní-nabídka výrobců
40	K	777-028	Otopné těleso deskové, připojení ventil kompaktní 10-500/700, - včetně kotevní konzoly na stěnu nebo do podlahy (bude určeno při realizaci)	ks	2,000	2 037,60	4 075,20	vlastní-nabídka výrobců
41	K	777-029	Otopné těleso deskové, připojení ventil kompaktní 10-500/1200, - včetně kotevní konzoly na stěnu nebo do podlahy (bude určeno při realizaci)	ks	2,000	2 443,68	4 887,36	vlastní-nabídka výrobců
42	K	777-030	Otopné těleso deskové, připojení ventil kompaktní 11-500/1400, - včetně kotevní konzoly na stěnu nebo do podlahy (bude určeno při realizaci)	ks	1,000	3 182,40	3 182,40	vlastní-nabídka výrobců
43	K	777-031	Otopné těleso deskové, připojení ventil kompaktní 21-900/2000, - včetně kotevní konzoly na stěnu nebo do podlahy (bude určeno při realizaci)	ks	9,000	7 356,24	66 206,16	vlastní-nabídka výrobců
44	K	777-032	Otopné těleso deskové, připojení ventil kompaktní 22-500/800, - včetně kotevní konzoly na stěnu nebo do podlahy (bude určeno při realizaci)	ks	1,000	3 533,52	3 533,52	vlastní-nabídka výrobců
45	K	777-033	Otopné těleso deskové, připojení ventil kompaktní 22-500/900, - včetně kotevní konzoly na stěnu nebo do podlahy (bude určeno při realizaci)	ks	1,000	3 788,64	3 788,64	vlastní-nabídka výrobců
46	K	777-034	Otopné těleso deskové, připojení ventil kompaktní 22-500/1000, - včetně kotevní konzoly na stěnu nebo do podlahy (bude určeno při realizaci)	ks	4,000	3 984,48	15 937,92	vlastní-nabídka výrobců
47	K	777-035	Otopné těleso deskové, připojení ventil kompaktní 22-500/1100, - včetně kotevní konzoly na stěnu nebo do podlahy (bude určeno při realizaci)	ks	2,000	4 181,04	8 362,08	vlastní-nabídka výrobců
48	K	777-036	Otopné těleso deskové, připojení ventil kompaktní 22-500/1200, - včetně kotevní konzoly na stěnu nebo do podlahy (bude určeno při realizaci)	ks	10,000	4 376,88	43 768,80	vlastní-nabídka výrobců
49	K	777-037	Otopné těleso deskové, připojení ventil kompaktní 22-500/1400, - včetně kotevní konzoly na stěnu nebo do podlahy (bude určeno při realizaci)	ks	12,000	4 768,56	57 222,72	vlastní-nabídka výrobců
50	K	777-038	Otopné těleso deskové, připojení ventil kompaktní 22-500/1800, - včetně kotevní konzoly na stěnu nebo do podlahy (bude určeno při realizaci)	ks	22,000	5 555,52	122 221,44	vlastní-nabídka výrobců
51	K	777-039	Otopné těleso deskové, připojení ventil kompaktní 22-500/2000, - včetně kotevní konzoly na stěnu nebo do podlahy (bude určeno při realizaci)	ks	3,000	5 948,64	17 845,92	vlastní-nabídka výrobců
52	K	777-040	Otopné těleso deskové, připojení ventil kompaktní 22-500/2300, - včetně kotevní konzoly na stěnu nebo do podlahy (bude určeno při realizaci)	ks	1,000	6 534,72	6 534,72	vlastní-nabídka výrobců
53	K	777-041	Otopné těleso deskové, připojení ventil kompaktní 22-500/2600, - včetně kotevní konzoly na stěnu nebo do podlahy (bude určeno při realizaci)	ks	4,000	7 122,96	28 491,84	vlastní-nabídka výrobců
54	K	777-042	Otopné těleso deskové, připojení ventil kompaktní 22-500/3000, - včetně kotevní konzoly na stěnu nebo do podlahy (bude určeno při realizaci)	ks	13,000	7 909,20	102 819,60	vlastní-nabídka výrobců
55	K	777-043	Otopné těleso deskové, připojení ventil kompaktní 22-700/1200, - včetně kotevní konzoly na stěnu nebo do podlahy (bude určeno při realizaci)	ks	2,000	5 179,68	10 359,36	vlastní-nabídka výrobců
56	K	777-044	Otopné těleso deskové, připojení ventil kompaktní 22-900/1400, - včetně kotevní konzoly na stěnu nebo do podlahy (bude určeno při realizaci)	ks	1,000	6 802,56	6 802,56	vlastní-nabídka výrobců
57	K	777-045	Otopné těleso deskové, připojení ventil kompaktní 33-500/500, - včetně kotevní konzoly na stěnu nebo do podlahy (bude určeno při realizaci)	ks	1,000	4 107,60	4 107,60	vlastní-nabídka výrobců
58	K	777-046	Otopné těleso deskové, připojení ventil kompaktní 33-500/800, - včetně kotevní konzoly na stěnu nebo do podlahy (bude určeno při realizaci)	ks	8,000	4 880,88	39 047,04	vlastní-nabídka výrobců
59	K	777-047	Otopné těleso deskové, připojení ventil kompaktní 33-500/1000, - včetně kotevní konzoly na stěnu nebo do podlahy (bude určeno při realizaci)	ks	14,000	5 396,40	75 549,60	vlastní-nabídka výrobců
60	K	777-048	Otopné těleso deskové, připojení ventil kompaktní 33-500/1100, - včetně kotevní konzoly na stěnu nebo do podlahy (bude určeno při realizaci)	ks	13,000	5 652,00	73 476,00	vlastní-nabídka výrobců
61	K	777-049	Otopné těleso deskové, připojení ventil kompaktní 33-500/1200, - včetně kotevní konzoly na stěnu nebo do podlahy (bude určeno při realizaci)	ks	2,000	5 910,48	11 820,96	vlastní-nabídka výrobců
62	K	777-050	Otopné těleso deskové, připojení ventil kompaktní 33-500/1400, - včetně kotevní konzoly na stěnu nebo do podlahy (bude určeno při realizaci)	ks	22,000	6 427,44	141 403,68	vlastní-nabídka výrobců
63	K	777-051	Otopné těleso deskové, připojení ventil kompaktní 33-500/1600, - včetně kotevní konzoly na stěnu nebo do podlahy (bude určeno při realizaci)	ks	5,000	6 941,52	34 707,60	vlastní-nabídka výrobců

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
64	K	777-052	Otopné těleso deskové, připojení ventil kompaktní 33-500/1800, - včetně kotevní konzoly na stěnu nebo do podlahy (bude určeno při realizaci)	ks	16,000	7 454,88	119 278,08	vlastní-nabídka výrobců
65	K	777-053	Otopné těleso deskové, připojení ventil kompaktní 33-500/2000, - včetně kotevní konzoly na stěnu nebo do podlahy (bude určeno při realizaci)	ks	24,000	7 968,24	191 237,76	vlastní-nabídka výrobců
66	K	777-054	Otopné těleso deskové, připojení ventil kompaktní 33-500/2300, - včetně kotevní konzoly na stěnu nebo do podlahy (bude určeno při realizaci)	ks	22,000	8 742,24	192 329,28	vlastní-nabídka výrobců
67	K	777-055	Otopné těleso deskové, připojení ventil kompaktní 33-500/2600, - včetně kotevní konzoly na stěnu nebo do podlahy (bude určeno při realizaci)	ks	26,000	9 516,24	247 422,24	vlastní-nabídka výrobců
68	K	777-056	Otopné těleso deskové, připojení ventil kompaktní 33-500/3000, - včetně kotevní konzoly na stěnu nebo do podlahy (bude určeno při realizaci)	ks	21,000	10 545,12	221 447,52	vlastní-nabídka výrobců
69	K	777-057	Otopné těleso deskové, připojení ventil kompaktní 33-900/500, - včetně kotevní konzoly na stěnu nebo do podlahy (bude určeno při realizaci)	ks	1,000	5 518,80	5 518,80	vlastní-nabídka výrobců
70	K	777-058	Otopné těleso deskové, připojení ventil kompaktní 33-900/600, - včetně kotevní konzoly na stěnu nebo do podlahy (bude určeno při realizaci)	ks	3,000	5 958,72	17 876,16	vlastní-nabídka výrobců
71	K	777-059	Otopné těleso deskové, připojení ventil kompaktní 33-900/700, - včetně kotevní konzoly na stěnu nebo do podlahy (bude určeno při realizaci)	ks	11,000	6 401,52	70 416,72	vlastní-nabídka výrobců
72	K	777-060	Otopné těleso deskové, připojení ventil kompaktní 33-900/900, - včetně kotevní konzoly na stěnu nebo do podlahy (bude určeno při realizaci)	ks	1,000	7 282,80	7 282,80	vlastní-nabídka výrobců
73	K	777-061	Otopné těleso deskové, připojení ventil kompaktní 33-900/1000, - včetně kotevní konzoly na stěnu nebo do podlahy (bude určeno při realizaci)	ks	1,000	7 725,60	7 725,60	vlastní-nabídka výrobců
74	K	777-062	Otopné těleso deskové, připojení ventil kompaktní 33-900/1200, - včetně kotevní konzoly na stěnu nebo do podlahy (bude určeno při realizaci)	ks	2,000	8 607,60	17 215,20	vlastní-nabídka výrobců
75	K	777-063	Otopné těleso deskové, připojení ventil kompaktní 33-900/1600, - včetně kotevní konzoly na stěnu nebo do podlahy (bude určeno při realizaci)	ks	1,000	10 375,20	10 375,20	vlastní-nabídka výrobců
76	K	777-064	Otopné těleso deskové, připojení ventil kompaktní 33-700/600, - včetně kotevní konzoly na stěnu nebo do podlahy (bude určeno při realizaci)	ks	2,000	5 135,76	10 271,52	vlastní-nabídka výrobců
77	K	777-065	Otopné těleso deskové, připojení ventil kompaktní 33-700/3000, - včetně kotevní konzoly na stěnu nebo do podlahy (bude určeno při realizaci)	ks	8,000	13 610,16	108 881,28	vlastní-nabídka výrobců
78	K	777-066	Šroubení H pro tělesa ventil kompaktní, 1/2"	ks	295,000	535,20	157 884,00	vlastní-nabídka výrobců
79	K	777-067	Termostatická hlavice K s vestavěným teplotním čidlem	ks	295,000	310,80	91 686,00	vlastní-nabídka výrobců
80	K	777-068	Vypouštěcí kohout závitový 1/2"	ks	268,000	216,00	57 888,00	vlastní-nabídka výrobců
81	K	777-069	Automatický odvzdušňovací ventil závitový 3/8"	ks	120,000	284,40	34 128,00	vlastní-nabídka výrobců
82	K	777-070	Uzavírací klapka meziřířbová DN150, PN16, se servopohonem 230 V, včetně protipřířub a přířubových spojů PN16	ks	1,000	35 784,00	35 784,00	vlastní-nabídka výrobců
83	K	777-071	Uzavírací klapka přířubová, DN 200, PN 16, včetně protipřířub a spojovacího materiálu	ks	2,000	11 917,20	23 834,40	vlastní-nabídka výrobců
84	K	777-072	Uzavírací klapka přířubová, DN 150, PN 16, včetně protipřířub a spojovacího materiálu	ks	16,000	8 200,80	131 212,80	vlastní-nabídka výrobců
85	K	777-073	Uzavírací klapka přířubová, DN 80, PN 16, včetně protipřířub a spojovacího materiálu	ks	4,000	4 354,80	17 419,20	vlastní-nabídka výrobců
86	K	777-074	Uzavírací klapka přířubová, DN 65, PN 16, včetně protipřířub a spojovacího materiálu	ks	20,000	3 470,40	69 408,00	vlastní-nabídka výrobců
87	K	777-075	Kulový kohout závitový 2"	ks	8,000	1 752,00	14 016,00	vlastní-nabídka výrobců
88	K	777-076	Kulový kohout závitový 5/4"	ks	8,000	817,20	6 537,60	vlastní-nabídka výrobců
89	K	777-077	Kulový kohout závitový 6/4"	ks	3,000	1 184,40	3 553,20	vlastní-nabídka výrobců
90	K	777-078	Kulový kohout závitový 1"	ks	3,000	565,20	1 695,60	vlastní-nabídka výrobců
91	K	777-079	Kulový kohout závitový 3/4"	ks	12,000	379,20	4 550,40	vlastní-nabídka výrobců
92	K	777-080	Pojišťovací ventil závitový 5/4" (o.p. 6 barů)	ks	2,000	5 276,40	10 552,80	vlastní-nabídka výrobců
93	K	777-081	Ventil STAD, DN 32, kvs=14,2 m3/h	ks	4,000	2 758,80	11 035,20	vlastní-nabídka výrobců

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
94	K	777-082	Manometr D 100, 0-600 kPa, včetně jímky, konden. smyčky a manometr. ventilu	ks	38,000	2 083,20	79 161,60	vlastní-nabídka výrobců
95	K	777-083	Teploměr, L = 60 mm, D 100 mm, 0-120 oC, včetně teploměrné jímky M20x1,5 a návarku	ks	36,000	712,80	25 660,80	vlastní-nabídka výrobců
96	K	777-084	Zpětná klapka mezipřírubová do svislého potrubí DN 150, PN 16, včetně protipřírub a spojovacího materiálu	ks	5,000	17 994,00	89 970,00	vlastní-nabídka výrobců
97	K	777-085	Zpětný ventil závitový do svislého potrubí 3"	ks	1,000	4 852,80	4 852,80	vlastní-nabídka výrobců
98	K	777-086	Zpětný ventil závitový do svislého potrubí 2-1/2"	ks	5,000	3 442,80	17 214,00	vlastní-nabídka výrobců
99	K	777-087	Zpětná klapka závitová do horizontálního potrubí 2"	ks	2,000	1 495,20	2 990,40	vlastní-nabídka výrobců
100	K	777-088	Zpětná klapka závitová do horizontálního potrubí 6/4"	ks	1,000	1 012,80	1 012,80	vlastní-nabídka výrobců
101	K	777-089	Zpětná klapka závitová do horizontálního potrubí 1"	ks	1,000	501,60	501,60	vlastní-nabídka výrobců
102	K	777-090	Zpětná klapka závitová do horizontálního potrubí 3/4"	ks	4,000	421,20	1 684,80	vlastní-nabídka výrobců
103	K	777-091	Přepouštěcí ventil Rp 1/2", nastavení 0,05 - 0,5 bar	ks	8,000	2 301,60	18 412,80	vlastní-nabídka výrobců
104	K	777-092	Filtr přírubový DN 150, PN 16, včetně protipřírub a spojovacího materiálu	ks	3,000	14 103,60	42 310,80	vlastní-nabídka výrobců
105	K	777-093	Filtr závitový 3"	ks	1,000	4 723,20	4 723,20	vlastní-nabídka výrobců
106	K	777-094	Filtr závitový 2-1/2"	ks	5,000	2 418,00	12 090,00	vlastní-nabídka výrobců
107	K	777-095	Filtr závitový 2"	ks	1,000	1 776,00	1 776,00	vlastní-nabídka výrobců
108	K	777-096	Axiální kompenzátor navařovací nerezový DN125, PN16, - navařovací hrdla z oceli tř.12	ks	10,000	6 722,40	67 224,00	vlastní-nabídka výrobců
109	K	777-097	Axiální kompenzátor navařovací nerezový DN100, PN16, - navařovací hrdla z oceli tř.12	ks	6,000	6 291,60	37 749,60	vlastní-nabídka výrobců
110	K	777-098	Axiální kompenzátor navařovací nerezový DN80, PN16, - navařovací hrdla z oceli tř.12	ks	2,000	5 433,60	10 867,20	vlastní-nabídka výrobců
111	K	777-099	Axiální kompenzátor navařovací nerezový DN65, PN16, - navařovací hrdla z oceli tř.12	ks	18,000	4 862,40	87 523,20	vlastní-nabídka výrobců
112	K	777-100	Axiální kompenzátor navařovací nerezový DN50, PN16, - navařovací hrdla z oceli tř.12	ks	16,000	3 315,60	53 049,60	vlastní-nabídka výrobců
113	K	777-101	Axiální kompenzátor navařovací nerezový DN40, PN16, - navařovací hrdla z oceli tř.12	ks	10,000	3 159,60	31 596,00	vlastní-nabídka výrobců
114	K	777-102	Axiální kompenzátor navařovací nerezový DN32, PN16, - navařovací hrdla z oceli tř.12	ks	18,000	3 060,00	55 080,00	vlastní-nabídka výrobců

D N.V.PM.STP

Potrubní díly + ostatní materiál

2 556 261,60

115	K	111-001	Potrubí DN 200, ocelové hladké, ČSN 42 57 15, materiál tř. 11	m	25,000	1 538,40	38 460,00	vlastní-nabídka výrobců
116	K	111-002	Potrubí DN 150, ocelové hladké, ČSN 42 57 15, materiál tř. 11	m	31,000	798,00	24 738,00	vlastní-nabídka výrobců
117	K	111-003	Potrubí DN 125, ocelové hladké, ČSN 42 57 15, materiál tř. 11	m	338,000	586,80	198 338,40	vlastní-nabídka výrobců
118	K	111-003.1	Potrubí DN 100, ocelové hladké, ČSN 42 57 15, materiál tř. 11	m	167,000	469,20	78 356,40	vlastní-nabídka výrobců
119	K	111-004	Potrubí DN 80, ocelové hladké, ČSN 42 57 15, materiál tř. 11	m	54,000	356,40	19 245,60	vlastní-nabídka výrobců
120	K	111-005	Potrubí DN 65, ocelové hladké, ČSN 42 57 15, materiál tř. 11	m	537,000	309,60	166 255,20	vlastní-nabídka výrobců
121	K	111-006	Potrubí DN 50, ocelové hladké, ČSN 42 57 15, materiál tř. 11	m	478,000	224,40	107 263,20	vlastní-nabídka výrobců
122	K	111-007	Potrubí DN 40, ocelové hladké, ČSN 42 57 15, materiál tř. 11	m	322,000	158,40	51 004,80	vlastní-nabídka výrobců

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
123	K	111-008	Potrubí DN 32, ocelové hladké, ČSN 42 57 15, materiál tř. 11	m	520,000	141,60	73 632,00	vlastní-nabídka výrobců
124	K	111-009	Potrubí DN 25, ocelové hladké, ČSN 42 57 15, materiál tř. 11	m	746,000	108,00	80 568,00	vlastní-nabídka výrobců
125	K	111-010	Potrubí DN 20, ocelové hladké, ČSN 42 57 15, materiál tř. 11	m	983,000	84,00	82 572,00	vlastní-nabídka výrobců
126	K	111-011	Potrubí DN 15, ocelové hladké, ČSN 42 57 15, materiál tř. 11	m	2 380,000	66,00	157 080,00	vlastní-nabídka výrobců
127	K	111-013	Tepelná izolace na DN 200, tl. izolace 80 mm - minerální vlna + Al polep	m	25,000	919,20	22 980,00	vlastní-nabídka výrobců
128	K	111-014	Tepelná izolace na DN 150, tl. izolace 60 mm - minerální vlna + Al polep	m	31,000	571,20	17 707,20	vlastní-nabídka výrobců
129	K	111-015	Tepelná izolace na DN 125, tl. izolace 60 mm - minerální vlna + Al polep	m	338,000	512,40	173 191,20	vlastní-nabídka výrobců
130	K	111-015.1	Tepelná izolace na DN 100, tl. izolace 60 mm - minerální vlna + Al polep	m	167,000	456,00	76 152,00	vlastní-nabídka výrobců
131	K	111-016	Tepelná izolace na DN 80, tl. izolace 60 mm - minerální vlna + Al polep	m	54,000	420,00	22 680,00	vlastní-nabídka výrobců
132	K	111-017	Tepelná izolace na DN 65, tl. izolace 50 mm - minerální vlna + Al polep	m	537,000	346,80	186 231,60	vlastní-nabídka výrobců
133	K	111-018	Tepelná izolace na DN 50, tl. izolace 50 mm - minerální vlna + Al polep	m	478,000	297,60	142 252,80	vlastní-nabídka výrobců
134	K	111-019	Tepelná izolace na DN 40, tl. izolace 50 mm - minerální vlna + Al polep	m	322,000	284,40	91 576,80	vlastní-nabídka výrobců
135	K	111-020	Tepelná izolace na DN 32, tl. izolace 40 mm - minerální vlna + Al polep	m	520,000	219,60	114 192,00	vlastní-nabídka výrobců
136	K	111-021	Tepelná izolace na DN 25, tl. izolace 30 mm - minerální vlna + Al polep	m	78,000	182,40	14 227,20	vlastní-nabídka výrobců
137	K	111-022	Tepelná izolace na DN 20, tl. izolace 30 mm - minerální vlna + Al polep	m	25,000	174,00	4 350,00	vlastní-nabídka výrobců
138	K	111-023	Ocelová - kolena, redukce, T-kusy a další tvarovky příslušných dimenzí - přesný počet bude stanoven při montáži. odborný odhad tvarovek cca 40%	kpl	1,000	240 000,00	240 000,00	vlastní-nabídka výrobců
139	K	111-024	Pomocný ocelový materiál pro uchycení potrubí – konzole, třmeny, objímky, nastřelovací šrouby, matice, hmoždinky, ostatní spojovací materiál atd. - přesný počet bude stanoven na stavbě při montáži – cca 3580 kg	kg	3 580,000	60,00	214 800,00	vlastní-nabídka výrobců
140	K	111-025	Nátěr – syntetické základní ocelového potrubí z trubek středotlakých a pomocných OK	m2	1 165,000	72,00	83 880,00	vlastní-nabídka výrobců
141	K	111-026	Jímka do potrubí pro snímače teploty – pouze montáž - počet bude stanoven profesí MaR+elektro	kpl	1,000	1 087,20	1 087,20	vlastní-nabídka výrobců
142	K	111-027	Popisné štítky na zařízení včetně šipek proudění	ks	510,000	144,00	73 440,00	vlastní-nabídka výrobců

D VRN

Vedlejší rozpočtové náklady

54 000,00

143	K	555-005	Dílenská realizační dokumentace	ks	1,000	18 000,00	18 000,00	vlastní-nabídka výrobců
144	K	555-006	Dokumentace skutečného provedení	ks	1,000	36 000,00	36 000,00	vlastní-nabídka výrobců

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

GYMNÁZIUM A SPŠ DR.V.ŠMEJKALA ÚL - STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA

Objekt:

1 - GYMNAZIUM A SPŠ DR.V.ŠMEJKALA ÚL - STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA - 1.ETAPA

Soupis:

SO 101 - REKONSTRUKCE OBJEKTU STÁVAJÍCÍ ŠKOLY

Úroveň 3:

**D 101.4.4 - NN ROZVODY, HROMOSVOD**

KSO:

Místo: ÚSTÍ NAD LABEM

CC-CZ:

Datum: 21.04.2020

Zadavatel:

ÚSTECKÝ KRAJ

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Společnost ISTAR - METROSTAV - Gymnázium Václava Šmejkal, ÚL

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

ING.ARCH.V.NOVÁK + IDP s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

V knize svítidle jsou zobrazena svítidla, která byla navržena projektantem. Konkrétní typy svítidel slouží pouze pro orientaci.

**Cena bez DPH**

**18 199 064,08**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	18 199 064,08	21,00%	3 821 803,46
snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**22 020 867,54**

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

GYMNÁZIUM A SPŠ DR.V.ŠMEJKALA ÚL - STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA

Objekt:

1 - GYMNÁZIUM A SPŠ DR.V.ŠMEJKALA ÚL - STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA - 1.ETAPA

Soupis:

SO 101 - REKONSTRUKCE OBJEKTU STÁVAJÍCÍ ŠKOLY

Úroveň 3:

**D 101.4.4 - NN ROZVODY, HROMOSVOD**

Místo:

ÚSTÍ NAD LABEM

Datum:

21.04.2020

Zadavatel:

ÚSTECKÝ KRAJ

Projektant:

ING.ARCH.V.NOV  
ÁK + IDP s.r.o.

Uchazeč:

Společnost ISTAR - METROSTAV - Gymnázium Václava Šmejkala, ÚL

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady stavby celkem

**18 199 064,08**

### 21-M - Elektromontáže

17 965 376,08

D1 - Dodávky zařízení	3 730 313,81
D1.2 - Materiál elektromontážní	7 192 069,55
D1.3 - Elektromontáže	4 905 731,82
D1.4 - Demontáže	43 142,40
D1.5 - Ostatní náklady	323 023,96
Rozpis rozvaděče HR - Rozpis rozvaděče HR	366 322,13
Rozpis rozvaděče R01 - Rozpis rozvaděče R01	68 904,93
Rozpis rozvaděče R02 - Rozpis rozvaděče R02	34 018,95
Rozpis rozvaděče R03 - Rozpis rozvaděče R03	29 136,33
Rozpis rozvaděče R04 - Rozpis rozvaděče R04	27 668,35
Rozpis rozvaděče R-p - Rozpis rozvaděče R-pož	29 618,28
Rozpis rozvaděče R1. - Rozpis rozvaděče R1.1	139 909,57
D2 - Rozpis rozvaděče R1.2	202 873,15
D3 - Rozpis rozvaděče R1.3	11 866,33
D4 - Rozpis rozvaděče R-PC1	27 803,91
D5 - Rozpis rozvaděče R-PC2	27 703,19
D6 - Rozpis rozvaděče R-PC3	32 030,89
Rozpis rozvaděče R-k - Rozpis rozvaděče R-kuch	280 867,91
Rozpis rozvaděče R2. - Rozpis rozvaděče R2.1	111 508,25

D7 - Rozpis rozvaděče R2.2	109 710,08
D8 - Rozpis rozvaděče R2.3	13 427,79
Rozpis rozvaděče R-V - Rozpis rozvaděče R-VZT	18 771,79
Rozpis rozvaděče R3. - Rozpis rozvaděče R3.1	89 216,13
D9 - Rozpis rozvaděče R3.2	107 289,70
D10 - Rozpis rozvaděče R3.3	13 299,39
D11 - Rozpis rozvaděče R-plyn	29 147,49
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	233 688,00
VRN4 - Inženýrská činnost	233 688,00



# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

GYMNÁZIUM A SPŠ DR.V.ŠMEJKALA ÚL - STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA

Objekt:

1 - GYMNÁZIUM A SPŠ DR.V.ŠMEJKALA ÚL - STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA - 1.ETAPA

Soupis:

SO 101 - REKONSTRUKCE OBJEKTU STÁVAJÍCÍ ŠKOLY

Úroveň 3:

**D 101.4.4 - NN ROZVODY, HROMOSVOD**

Místo:

ÚSTÍ NAD LABEM

Datum:

21.04.2020

Zadavatel:

ÚSTECKÝ KRAJ

Projektant:

ING.ARCH.V.NOV  
ÁK + IDP s.r.o.

Uchazeč:

Společnost ISTAR - METROSTAV - Gymnázium Václava Šmejkal, ÚL

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

## Náklady soupisu celkem

**18 199 064,08**

D 21-M Elektromontáže

17 965 376,08

D D1 Dodávky zařízení

3 730 313,81

1	K	1	Nouzové přivolání pomoci invalidé (2xzákladní modul - terminál vč.boxu a napaječe, 2x rozšiřující modul, kabel k napaječi, 4xtlačítko se šňůrou, 4xresetovací tlačítko, 4xsignalizace světelná a kaustická vč.příslušné kabeláže dle dodaného systému/ + montáž a oživení systému	ks	1,000	17 908,22	17 908,22	C21M/2018
2	K	2	Náhradní zdroj UPS 7.5kVA+bypass, 1hodina	ks	1,000	202 230,00	202 230,00	C21M/2018
3	K	720451	skříň elektroměrová RE nepřímé měření bez jističe	ks	1,000	40 446,00	40 446,00	C21M/2018
4	K	713171	skříň zasuvková IP43 2x230V 400V/16A/4p jističe	ks	2,000	6 741,00	13 482,00	C21M/2018
5	K	1.1	instalační sloupek hliníkový pro osazení 3xzásuvka 230V, 1x2xRJ45, HDMI a USB - osazení na podlahu u katedry	ks	22,000	11 459,70	252 113,40	C21M/2018
6	K	1.2	KNX povětrnostní stanice - střecha	ks	1,000	31 426,55	31 426,55	C21M/2018
7	K	1.3	KNX žaluziový spínač - komplet	ks	54,000	539,28	29 121,12	C21M/2018
8	K	1.4	KNX softwarové práce	ks	1,000	26 964,00	26 964,00	C21M/2018
9	K	900010	snímač koncentrace plynů CH4 - GTC	ks	2,000	10 111,50	20 223,00	C21M/2018
10	K	900010.1	snímač koncentrace plynů CO - GTC	ks	1,000	8 763,30	8 763,30	C21M/2018
11	K	900010.2	snímač teploty v kotelně GTD	ks	1,000	808,92	808,92	C21M/2018
12	K	900010.3	snímač zaplavení v kotelně GDZ	ks	1,000	1 213,38	1 213,38	C21M/2018
13	K	900010.4	signalizace optická úniku plynu - nápis únik plynu	ks	1,000	4 718,70	4 718,70	C21M/2018
14	K	900010.5	signalizace akustická úniku plynu	ks	1,000	2 966,04	2 966,04	C21M/2018
15	K	1.5	detekce plynu - nastaveň a oživení	ks	1,000	9 437,40	9 437,40	C21M/2018
16	K	513532	Svit."A1" zářivkové 1x54W, PC s krytem, EVG	ks	46,000	741,52	34 109,92	C21M/2018
17	K	513534	Svit."A2" zářivkové 1x49W, PC s krytem, EVG	ks	27,000	741,52	20 021,04	C21M/2018
18	K	513537	Svit."A3" zářivkové 2x49W, PC s krytem, EVG	ks	138,000	1 145,98	158 145,24	C21M/2018
19	K	513532.1	Svit."B1" zářivkové 1x54W, PC/ocel s krytem, EVG	ks	2,000	1 280,80	2 561,60	C21M/2018
20	K	513534.1	Svit."B2" zářivkové 1x49W, PC/ocel s krytem, EVG	ks	106,000	1 280,80	135 764,80	C21M/2018
21	K	513537.1	Svit."B3" zářivkové 2x49W, PC/ocel s krytem, EVG	ks	18,000	1 550,44	27 907,92	C21M/2018

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
22	K	519123	Svit."D" TUBUS 2x26W ECG hliník parabola EVG	ks	41,000	566,24	23 215,84	C21M/2018
23	K	513521	Svit."F" nad umyvadlo 1x14W, EVG	ks	64,000	1 483,02	94 913,28	C21M/2018
24	K	513525	Svit."G1" zářivkové 2x28W, leštěná AL PAR mřížka	ks	3,000	1 213,38	3 640,14	C21M/2018
25	K	513536	Svit."G2" zářivkové 2x54W, leštěná AL PAR mřížka	ks	140,000	1 213,38	169 873,20	C21M/2018
26	K	513532.2	Svit."H" zářivkové 1x54W,leštěná AL PAR mřížka,závěs	ks	405,000	1 563,91	633 383,55	C21M/2018
27	K	513533	Svit."I"zář.1x80W,leštěná AL mřížka,záv.,asymetric	ks	91,000	1 725,70	157 038,70	C21M/2018
28	K	513532.3	Svit."J" zářivkové 1x54W,mikroprisma.kryt	ks	36,000	1 429,09	51 447,24	C21M/2018
29	K	513532.4	Svit."K1" zář. přisazené kulaté 1x22+60W EVG	ks	58,000	3 640,14	211 128,12	C21M/2018
30	K	513532.5	Svit."K1" zář. přisazené kulaté 4x14+2x24W EVG	ks	33,000	6 538,78	215 779,74	C21M/2018
31	K	513521.1	Svit."L1"zář.1x14W,coridor, hliník EVG	ks	38,000	1 550,44	58 916,72	C21M/2018
32	K	513531	Svit."L2"zář.1x21W,coridor, hliník EVG	ks	50,000	1 820,08	91 004,00	C21M/2018
33	K	513522	Svit."L3"zář.1x28W,coridor, hliník EVG	ks	44,000	1 954,90	86 015,60	C21M/2018
34	K	513532.6	Svit."L4"zář.1x54W,coridor, hliník EVG	ks	25,000	1 954,90	48 872,50	C21M/2018
35	K	513523	Svit."L5"zář.1x35W,coridor, hliník EVG	ks	49,000	2 359,36	115 608,64	C21M/2018
36	K	513533.1	Svit."L3"zář.1x80W,coridor, hliník EVG	ks	8,000	2 359,36	18 874,88	C21M/2018
37	K	513523.1	Svit."M1"zář.1x39W,coridor, hliník EVG, IP54	ks	5,000	1 820,08	9 100,40	C21M/2018
38	K	513523.2	Svit."M2"zář.1x54W,coridor, hliník EVG, IP54	ks	4,000	1 954,90	7 819,60	C21M/2018
39	K	513523.3	Svit."O1"zář.1x39W,coridor, hliník EVG,	ks	13,000	2 089,72	27 166,36	C21M/2018
40	K	513523.4	Svit."O2"zář.1x54W,coridor, hliník EVG,	ks	4,000	2 224,54	8 898,16	C21M/2018
41	K	540001	Svit."P1" LED 93W, 10550lm, EBG,širokozářící	ks	28,000	4 718,70	132 123,60	C21M/2018
42	K	540001.1	Svit."P2" LED 108W, 12450lm, EBG,širokozářící	ks	20,000	6 066,90	121 338,00	C21M/2018
43	K	552151	nouzové svít. s vlastním zdrojem LED do 5W,1.hod.	ks	288,000	808,92	232 968,96	C21M/2018
44	K	530000	Doprava dodávek	%	35 594,590	3,00	106 783,77	C21M/2018
45	K	530001	Přesun dodávek	%	35 594,590	1,80	64 070,26	C21M/2018

D D1.2 Materiál elektromontážní

7 192 069,55

46	K	900001	hlavní ochranná přípojnice HOP vč.boxu	ks	8,000	337,06	2 696,48	C21M/2018
47	K	900001.1	tlačítko nástěnné pod sklem	ks	7,000	674,10	4 718,70	C21M/2018
48	K	900001.2	termostat nástěnný do 40st.C	ks	1,000	876,34	876,34	C21M/2018
49	K	414233	vačkový spínač ve skříňce 3x16A	ks	6,000	876,34	5 258,04	C21M/2018
50	K	414333	vačkový spínač ve skříňce 3x32A	ks	4,000	1 051,60	4 206,40	C21M/2018
51	K	409031	ovladač 10A/250Vstř design TANGO řaz.1/0	ks	12,000	195,44	2 345,28	C21M/2018
52	K	409011	spínač 10A/250Vstř design TANGO řaz.1	ks	225,000	195,44	43 974,00	C21M/2018
53	K	409021	přepínač 10A/250Vstř design TANGO řaz.5	ks	126,000	249,97	31 496,22	C21M/2018
54	K	409023	přepínač 10A/250Vstř design TANGO řaz.6	ks	58,000	203,42	11 798,36	C21M/2018
55	K	409026	přepínač 10A/250Vstř design TANGO řaz.7	ks	2,000	261,48	522,96	C21M/2018
56	K	409024	přepínač 10A/250Vstř design TANGO řaz.6+6	ks	25,000	301,09	7 527,25	C21M/2018
57	K	410171	spínač automatic+snímač pohybu PIR design Tango	ks	135,000	1 774,63	239 575,05	C21M/2018
58	K	420006	zásuvka 16A/250Vstř design Tango bezŠr clonk	ks	1 120,000	177,44	198 732,80	C21M/2018
59	K	423002	zásuvka 16A/250Vstř design Tango IP44 clonky	ks	4,000	315,48	1 261,92	C21M/2018
60	K	311115	krabice univerzální/přístrojová KU68-1901	ks	1 650,000	5,86	9 669,00	C21M/2018

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
61	K	311117	krabice univerz/rozvodka KU68-1903 vč.KO68 +S66	ks	450,000	41,80	18 810,00	C21M/2018
62	K	312212	krabice 88x88/2úch 4xEST13,5 5x2,5Cu	ks	60,000	134,82	8 089,20	C21M/2018
63	K	335011	lišta podparapetní 105x65/žlab+víko hladké	m	180,000	291,13	52 403,40	C21M/2018
64	K	335021	/lišta podparapetní/ kryt koncový	ks	10,000	67,42	674,20	C21M/2018
65	K	364042	60X100 ŽLAB KABELOVÝ DRÁTĚNÝ/ŽÁROVÝ ZIN+úchyt.mat	m	950,000	140,04	133 038,00	C21M/2018
66	K	364044	60X200 ŽLAB KABELOVÝ DRÁTĚNÝ/ŽÁROVÝ ZIN+úchyt.mat	m	750,000	191,14	143 355,00	C21M/2018
67	K	171111	vodič CY 25 /H07V-R/	m	60,000	72,56	4 353,60	C21M/2018
68	K	171209	vodič CYY 10	m	1 420,000	29,83	42 358,60	C21M/2018
69	K	171208	vodič CYY 6	m	420,000	18,02	7 568,40	C21M/2018
70	K	171207	vodič CYY 4	m	380,000	12,43	4 723,40	C21M/2018
71	K	122215	kabel 1kV CXKH-R 3x95+50	m	60,000	1 156,32	69 379,20	C21M/2018
72	K	122210	kabel 1kV CXKH-R 4x16	m	1 450,000	251,22	364 269,00	C21M/2018
73	K	122209	kabel 1kV CXKH-R 4x10	m	1 900,000	166,26	315 894,00	C21M/2018
74	K	132209	kabel 1kV CXKH-V180 4x10	m	120,000	348,55	41 826,00	C21M/2018
75	K	122309	kabel 1kV CXKH-R 5x10	m	50,000	203,02	10 151,00	C21M/2018
76	K	131105	kabel 1kV CHKE-V 3x1,5 FE180	m	410,000	51,19	20 987,90	C21M/2018
77	K	132005	kabel 1kV CXKH-V180 2x1,5	m	350,000	38,23	13 380,50	C21M/2018
78	K	132309	kabel 1kV CXKH-V180 5x10	m	450,000	428,30	192 735,00	C21M/2018
79	K	131106	kabel 1kV CHKE-V 3x2,5 FE180	m	250,000	58,86	14 715,00	C21M/2018
80	K	131206	kabel 1kV CHKE-V 4x2,5 FE180	m	20,000	72,67	1 453,40	C21M/2018
81	K	131305	kabel 1kV CHKE-V 5x1,5 FE180	m	100,000	67,98	6 798,00	C21M/2018
82	K	122105	kabel 1kV CXKH-R 3x1,5	m	34 200,000	30,40	1 039 680,00	C21M/2018
83	K	122106	kabel 1kV CXKH-R 3x2,5	m	32 150,000	41,10	1 321 365,00	C21M/2018
84	K	122305	kabel 1kV CXKH-R 5x1,5	m	25 600,000	46,97	1 202 432,00	C21M/2018
85	K	122306	kabel 1kV CXKH-R 5x2,5	m	1 100,000	62,33	68 563,00	C21M/2018
86	K	120307	kabel 1kV CXKE-R 5x4	m	1 250,000	89,86	112 325,00	C21M/2018
87	K	122308	kabel 1kV CXKH-R 5x6	m	350,000	124,73	43 655,50	C21M/2018
88	K	122309	kabel 1kV CXKH-R 5x10	m	950,000	203,38	193 211,00	C21M/2018
89	K	122310	kabel 1kV CXKH-R 5x16	m	50,000	308,93	15 446,50	C21M/2018
90	K	203303	kabel JYTY 4x1	m	620,000	14,83	9 194,60	C21M/2018
91	K	295601	drát AlMgSi pr.8mm polotvrký 0,135kg/m	m	1 950,000	17,83	34 768,50	C21M/2018
92	K	295612	jímací tyč hladká JR1,5 AlMgSi pr.19/1500mm	ks	13,000	320,87	4 171,31	C21M/2018
93	K	295635	svorka k jímači/zkuš SJ1/SZ 16/8mm 2šrou Al	ks	13,000	45,84	595,92	C21M/2018
94	K	295617	jímací tyč hladká JT3,0 M16 AlMgSi pr.19/3000mm	ks	3,000	1 671,77	5 015,31	C21M/2018
95	K	295635	svorka k jímači/zkuš SJ1/SZ 16/8mm 2šrou Al	ks	3,000	45,84	137,52	C21M/2018
96	K	295893	podstavec k jímací tyči 3m - beton	ks	2,000	337,06	674,12	C21M/2018
97	K	295894	podložka plast kruhová k podstavci JT	ks	3,000	76,85	230,55	C21M/2018
98	K	295351	podpěra vedení na ploché střechy PV21c 0,9kg plast	ks	2 850,000	38,56	109 896,00	C21M/2018
99	K	295621	svorka univerzální SU Al	ks	1 850,000	37,75	69 837,50	C21M/2018
100	K	295632	svorka zkušební SZ 2šrouby Al litá	ks	12,000	51,23	614,76	C21M/2018

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
101	K	295455	ochranná trubka svodu OT délka 1,7m	ks	12,000	109,20	1 310,40	C21M/2018
102	K	295882	označovací štítek zemního svodu	ks	12,000	6,74	80,88	C21M/2018
103	K	295315	podpěra vedení do zdiva Al	ks	65,000	26,42	1 717,30	C21M/2018
104	K	592164	zářivka lineární T5 HO pr16mm/L1149mm/G5 54W	ks	46,000	72,80	3 348,80	C21M/2018
105	K	592163	zářivka lineární T5 HO pr16mm/L1449mm/G5 49W	ks	27,000	72,80	1 965,60	C21M/2018
106	K	592163	zářivka lineární T5 HO pr16mm/L1449mm/G5 49W	ks	276,000	72,80	20 092,80	C21M/2018
107	K	592164	zářivka lineární T5 HO pr16mm/L1149mm/G5 54W	ks	2,000	72,80	145,60	C21M/2018
108	K	592163	zářivka lineární T5 HO pr16mm/L1449mm/G5 49W	ks	106,000	72,80	7 716,80	C21M/2018
109	K	592163	zářivka lineární T5 HO pr16mm/L1449mm/G5 49W	ks	36,000	72,80	2 620,80	C21M/2018
110	K	592277	zářivka 1-paticová(G24q2) typ TC 18W	ks	82,000	94,38	7 739,16	C21M/2018
111	K	592151	zářivka lineární T5 HE pr16mm/L549mm/G5 14W	ks	64,000	72,80	4 659,20	C21M/2018
112	K	592153	zářivka lineární T5 HE pr16mm/L1149mm/G5 28W	ks	6,000	72,80	436,80	C21M/2018
113	K	592164	zářivka lineární T5 HO pr16mm/L1149mm/G5 54W	ks	280,000	72,80	20 384,00	C21M/2018
114	K	592164	zářivka lineární T5 HO pr16mm/L1149mm/G5 54W	ks	405,000	72,80	29 484,00	C21M/2018
115	K	592165	zářivka lineární T5 HO pr16mm/L1449mm/G5 80W	ks	91,000	72,80	6 624,80	C21M/2018
116	K	592164	zářivka lineární T5 HO pr16mm/L1149mm/G5 54W	ks	36,000	72,80	2 620,80	C21M/2018
117	K	592164.1	zářivka kompaktní 60W	ks	58,000	94,38	5 474,04	C21M/2018
118	K	592164.2	zářivka kompaktní 22W	ks	58,000	94,38	5 474,04	C21M/2018
119	K	592164.3	zářivka kompaktní 14W	ks	132,000	94,38	12 458,16	C21M/2018
120	K	592164.4	zářivka kompaktní 24W	ks	66,000	94,38	6 229,08	C21M/2018
121	K	592151	zářivka lineární T5 HE pr16mm/L549mm/G5 14W	ks	38,000	72,80	2 766,40	C21M/2018
122	K	592161	zářivka lineární T5 HO pr16mm/L549mm/G5 21W	ks	50,000	72,80	3 640,00	C21M/2018
123	K	592153	zářivka lineární T5 HE pr16mm/L1149mm/G5 28W	ks	44,000	72,80	3 203,20	C21M/2018
124	K	592164	zářivka lineární T5 HO pr16mm/L1149mm/G5 54W	ks	25,000	72,80	1 820,00	C21M/2018
125	K	592154	zářivka lineární T5 HE pr16mm/L1449mm/G5 35W	ks	49,000	72,80	3 567,20	C21M/2018
126	K	592165	zářivka lineární T5 HO pr16mm/L1449mm/G5 80W	ks	8,000	72,80	582,40	C21M/2018
127	K	592154.1	zářivka lineární T5 HE pr16mm/G5 39W	ks	5,000	72,80	364,00	C21M/2018
128	K	592154.2	zářivka lineární T5 HE pr16mm/G5 54W	ks	4,000	72,80	291,20	C21M/2018
129	K	592154.1	zářivka lineární T5 HE pr16mm/G5 39W	ks	13,000	72,80	946,40	C21M/2018
130	K	592154.2	zářivka lineární T5 HE pr16mm/G5 54W	ks	4,000	72,80	291,20	C21M/2018
131	K	295000	Prořez	%	64 214,900	6,00	385 289,40	C21M/2018
132	K	295006	Materiál podružný	%	64 214,900	6,00	385 289,40	C21M/2018

D D1.3 Elektromontáže

4 905 731,82

133	K	210190003	rozvodnice do hmotnosti 100kg	ks	27,000	2 696,40	72 802,80	C21M/2018
134	K	210191513	kabelová skříň plast SPR2-SPR5 /osazení bez ukonč.	ks	1,000	2 696,40	2 696,40	C21M/2018
135	K	210990001	hlavní ochranná přípojnice	ks	8,000	143,81	1 150,48	C21M/2018
136	K	210990001.1	tlačítko nástěnné	ks	7,000	143,81	1 006,67	C21M/2018
137	K	210192121	skříň litinová, Al nebo plast do hmotnosti 10kg	ks	2,000	449,40	898,80	C21M/2018
138	K	210990001.2	termostat	ks	1,000	215,71	215,71	C21M/2018
139	K	210990001.3	žaluziový spínač	ks	54,000	215,71	11 648,34	C21M/2018

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
140	K	210990001.4	povětrnostní stanice	ks	1,000	449,40	449,40	C21M/2018
141	K	210110512	vypínač vačkový v krytu vč.zapoj. S25VP-VL/03-06	ks	6,000	215,71	1 294,26	C21M/2018
142	K	210110514	vypínač vačkový v krytu vč.zapoj. S63VP-VL/03-06	ks	4,000	323,57	1 294,28	C21M/2018
143	K	210110062	ovladač zapuštěný vč.zapojení tlačítkový/ř. 1/0	ks	12,000	107,86	1 294,32	C21M/2018
144	K	210110041	spínač zapuštěný vč.zapojení 1pólový/řazení 1	ks	225,000	107,86	24 268,50	C21M/2018
145	K	210110043	přepínač zapuštěný vč.zapojení sériový/řazení 5-5A	ks	126,000	125,83	15 854,58	C21M/2018
146	K	210110045	přepínač zapuštěný vč.zapojení střídavý/řazení 6	ks	58,000	125,83	7 298,14	C21M/2018
147	K	210110046	přepínač zapuštěný vč.zapojení křížový/řazení 7	ks	2,000	143,81	287,62	C21M/2018
148	K	210110044	přepínač zapuštěný vč.zapojení 2-střídavý/řazení5B	ks	25,000	143,81	3 595,25	C21M/2018
149	K	210110091	spínač zapuštěný vč.zapojení s plynulou regulací	ks	135,000	143,81	19 414,35	C21M/2018
150	K	210111012	zásuvka domovní zapuštěná vč.zapojení průběžně	ks	1 120,000	143,81	161 067,20	C21M/2018
151	K	210111012	zásuvka domovní zapuštěná vč.zapojení průběžně	ks	4,000	143,81	575,24	C21M/2018
152	K	210010301	krabice přístrojová bez zapojení	ks	1 650,000	66,52	109 758,00	C21M/2018
153	K	210010321	krabicová rozvodka vč.svorkovn.a zapojení(-KR68)	ks	450,000	104,26	46 917,00	C21M/2018
154	K	210010453	krabice plast pro P rozvod vč.zapojení 8111	ks	60,000	104,26	6 255,60	C21M/2018
155	K	210010106	lišta vkladací úplná pevně uložená do š.80mm	m	180,000	28,76	5 176,80	C21M/2018
156	K	210990001.5	snímač koncentrace plynu	ks	2,000	629,16	1 258,32	C21M/2018
157	K	210990001.5	snímač koncentrace plynu	ks	1,000	629,16	629,16	C21M/2018
158	K	210990001.6	snímač teploty	ks	1,000	449,40	449,40	C21M/2018
159	K	210990001.7	snímač zaplavení	ks	1,000	629,16	629,16	C21M/2018
160	K	210990001.8	signalizace	ks	1,000	449,40	449,40	C21M/2018
161	K	210990001.8	signalizace	ks	1,000	449,40	449,40	C21M/2018
162	K	210020133	kabelový rošt do š.40cm	m	750,000	251,66	188 745,00	C21M/2018
163	K	210800851	vodič Cu(-CY,CYA) pevně uložený do 1x35	m	60,000	21,58	1 294,80	C21M/2018
164	K	210800851	vodič Cu(-CY,CYA) pevně uložený do 1x35	m	1 420,000	21,58	30 643,60	C21M/2018
165	K	210800851	vodič Cu(-CY,CYA) pevně uložený do 1x35	m	420,000	21,58	9 063,60	C21M/2018
166	K	210800851	vodič Cu(-CY,CYA) pevně uložený do 1x35	m	380,000	21,58	8 200,40	C21M/2018
167	K	210810957	kabel(-1kV CHKE) pevně uložený do 3x150/4x120	m	60,000	251,66	15 099,60	C21M/2018
168	K	210810954	kabel(-1kV CHKE)pevně 3x25/4x16/12x4/19x2,5/24x1,5	m	1 450,000	53,93	78 198,50	C21M/2018
169	K	210810953	kabel(-1kV CHKE)pevně do 3x16/4x10/7x6/12x1,5/19x1	m	1 900,000	44,94	85 386,00	C21M/2018
170	K	210810954	kabel(-1kV CHKE)pevně 3x25/4x16/12x4/19x2,5/24x1,5	m	120,000	53,93	6 471,60	C21M/2018
171	K	210810954	kabel(-1kV CHKE)pevně 3x25/4x16/12x4/19x2,5/24x1,5	m	50,000	53,93	2 696,50	C21M/2018
172	K	210810951	kabel(-1kV CHKE) pevně uložený do 2x4/3x2,5/4x1,5	m	410,000	25,16	10 315,60	C21M/2018
173	K	210810951	kabel(-1kV CHKE) pevně uložený do 2x4/3x2,5/4x1,5	m	350,000	25,16	8 806,00	C21M/2018
174	K	210810951	kabel(-1kV CHKE) pevně uložený do 2x4/3x2,5/4x1,5	m	250,000	25,16	6 290,00	C21M/2018
175	K	210810951	kabel(-1kV CHKE) pevně uložený do 2x4/3x2,5/4x1,5	m	20,000	25,16	503,20	C21M/2018
176	K	210810952	kabel(-1kV CHKE) pevně ul.do 3x6/4x4/5x2,5/7x1,5	m	100,000	35,95	3 595,00	C21M/2018
177	K	210810951	kabel(-1kV CHKE) pevně uložený do 2x4/3x2,5/4x1,5	m	34 200,000	25,16	860 472,00	C21M/2018
178	K	210810951	kabel(-1kV CHKE) pevně uložený do 2x4/3x2,5/4x1,5	m	32 150,000	25,16	808 894,00	C21M/2018
179	K	210810952	kabel(-1kV CHKE) pevně ul.do 3x6/4x4/5x2,5/7x1,5	m	25 600,000	35,95	920 320,00	C21M/2018

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
180	K	210810952	kabel(-1kV CHKE) pevně ul.do 3x6/4x4/5x2,5/7x1,5	m	1 100,000	35,95	39 545,00	C21M/2018
181	K	210810953	kabel(-1kV CHKE)pevně do 3x16/4x10/7x6/12x1,5/19x1	m	1 250,000	44,94	56 175,00	C21M/2018
182	K	210810953	kabel(-1kV CHKE)pevně do 3x16/4x10/7x6/12x1,5/19x1	m	350,000	44,94	15 729,00	C21M/2018
183	K	210810954	kabel(-1kV CHKE)pevně 3x25/4x16/12x4/19x2,5/24x1,5	m	950,000	53,93	51 233,50	C21M/2018
184	K	210810954	kabel(-1kV CHKE)pevně 3x25/4x16/12x4/19x2,5/24x1,5	m	50,000	53,93	2 696,50	C21M/2018
185	K	210850030	kabel NCEY/JYTY pevně uložený do 19x1	m	620,000	53,93	33 436,60	C21M/2018
186	K	210220101	svod vč.podpěr drát do pr.10mm	m	1 950,000	66,52	129 714,00	C21M/2018
187	K	210220231	jímací tyč do 3m montáž na stojan	ks	13,000	517,70	6 730,10	C21M/2018
188	K	210220231	jímací tyč do 3m montáž na stojan	ks	3,000	517,70	1 553,10	C21M/2018
189	K	210220301	svorka hromosvodová do 2 šroubů	ks	1 850,000	86,28	159 618,00	C21M/2018
190	K	210220301	svorka hromosvodová do 2 šroubů	ks	12,000	86,28	1 035,36	C21M/2018
191	K	210220372	ochranný úhelník nebo trubka/ držáky do zdiva	ks	12,000	258,85	3 106,20	C21M/2018
192	K	210220401	označení svodu štítkem	ks	12,000	8,99	107,88	C21M/2018
193	K	210201001	svítidlo zářivkové bytové stropní/1 zdroj	ks	46,000	323,57	14 884,22	C21M/2018
194	K	210201001	svítidlo zářivkové bytové stropní/1 zdroj	ks	27,000	323,57	8 736,39	C21M/2018
195	K	210201002	svítidlo zářivkové bytové stropní/2 zdroje	ks	138,000	323,57	44 652,66	C21M/2018
196	K	210201001	svítidlo zářivkové bytové stropní/1 zdroj	ks	2,000	323,57	647,14	C21M/2018
197	K	210201001	svítidlo zářivkové bytové stropní/1 zdroj	ks	106,000	323,57	34 298,42	C21M/2018
198	K	210201002	svítidlo zářivkové bytové stropní/2 zdroje	ks	18,000	323,57	5 824,26	C21M/2018
199	K	210201041	svítidlo zářivkové nástěnné kompaktní	ks	41,000	323,57	13 266,37	C21M/2018
200	K	210201001	svítidlo zářivkové bytové stropní/1 zdroj	ks	64,000	323,57	20 708,48	C21M/2018
201	K	210201002	svítidlo zářivkové bytové stropní/2 zdroje	ks	3,000	323,57	970,71	C21M/2018
202	K	210201002	svítidlo zářivkové bytové stropní/2 zdroje	ks	140,000	323,57	45 299,80	C21M/2018
203	K	210201001	svítidlo zářivkové bytové stropní/1 zdroj	ks	405,000	323,57	131 045,85	C21M/2018
204	K	210201001	svítidlo zářivkové bytové stropní/1 zdroj	ks	91,000	323,57	29 444,87	C21M/2018
205	K	210201001	svítidlo zářivkové bytové stropní/1 zdroj	ks	36,000	323,57	11 648,52	C21M/2018
206	K	210201001	svítidlo zářivkové bytové stropní/1 zdroj	ks	58,000	323,57	18 767,06	C21M/2018
207	K	210201001	svítidlo zářivkové bytové stropní/1 zdroj	ks	33,000	323,57	10 677,81	C21M/2018
208	K	210201001	svítidlo zářivkové bytové stropní/1 zdroj	ks	38,000	323,57	12 295,66	C21M/2018
209	K	210201001	svítidlo zářivkové bytové stropní/1 zdroj	ks	50,000	323,57	16 178,50	C21M/2018
210	K	210201001	svítidlo zářivkové bytové stropní/1 zdroj	ks	44,000	323,57	14 237,08	C21M/2018
211	K	210201001	svítidlo zářivkové bytové stropní/1 zdroj	ks	25,000	323,57	8 089,25	C21M/2018
212	K	210201001	svítidlo zářivkové bytové stropní/1 zdroj	ks	49,000	323,57	15 854,93	C21M/2018
213	K	210201001	svítidlo zářivkové bytové stropní/1 zdroj	ks	8,000	323,57	2 588,56	C21M/2018
214	K	210201001	svítidlo zářivkové bytové stropní/1 zdroj	ks	5,000	323,57	1 617,85	C21M/2018
215	K	210201001	svítidlo zářivkové bytové stropní/1 zdroj	ks	4,000	323,57	1 294,28	C21M/2018
216	K	210201001	svítidlo zářivkové bytové stropní/1 zdroj	ks	13,000	323,57	4 206,41	C21M/2018
217	K	210201001	svítidlo zářivkové bytové stropní/1 zdroj	ks	4,000	323,57	1 294,28	C21M/2018
218	K	210202201	světlomet výbojkový 400W	ks	28,000	449,40	12 583,20	C21M/2018
219	K	210202201	světlomet výbojkový 400W	ks	20,000	449,40	8 988,00	C21M/2018

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
220	K	210201201	nouzové orientační svítidlo zářivkové	ks	288,000	323,57	93 188,16	C21M/2018
221	K	219000001	PPV pro elektromontáže	%	46 280,480	6,00	277 682,88	C21M/2018
D D1.4 Demontáže							43 142,40	
222	K	210990011	demontáže	hod	120,000	359,52	43 142,40	C21M/2018
D D1.5 Ostatní náklady							323 023,96	
223	K	219990011	fotovoltaika-přemístění ze stávajícího objektu školy na Severní Terasě (demontáž + opětovná montáž)	hod	80,000	629,16	50 332,80	C21M/2018
224	K	219002712	vysekání rýhy/zeď dutá cihla/hl.do 30mm/š.do 70mm	m	2 400,000	66,52	159 648,00	C21M/2018
225	K	219002812	vysekání rýhy/zeď beton/ hl.do 30mm/š.do 70mm	m	600,000	143,81	86 286,00	C21M/2018
226	K	218009001	poplatek za recyklaci svítidla	ks	46,000	11,24	517,04	C21M/2018
227	K	218009011	poplatek za recyklaci světelného zdroje	ks	46,000	3,75	172,50	C21M/2018
228	K	218009001	poplatek za recyklaci svítidla	ks	27,000	11,24	303,48	C21M/2018
229	K	218009011	poplatek za recyklaci světelného zdroje	ks	27,000	3,75	101,25	C21M/2018
230	K	218009001	poplatek za recyklaci svítidla	ks	138,000	11,24	1 551,12	C21M/2018
231	K	218009011	poplatek za recyklaci světelného zdroje	ks	276,000	3,75	1 035,00	C21M/2018
232	K	218009001	poplatek za recyklaci svítidla	ks	2,000	11,24	22,48	C21M/2018
233	K	218009011	poplatek za recyklaci světelného zdroje	ks	2,000	3,75	7,50	C21M/2018
234	K	218009001	poplatek za recyklaci svítidla	ks	106,000	11,24	1 191,44	C21M/2018
235	K	218009011	poplatek za recyklaci světelného zdroje	ks	106,000	3,75	397,50	C21M/2018
236	K	218009001	poplatek za recyklaci svítidla	ks	18,000	11,24	202,32	C21M/2018
237	K	218009011	poplatek za recyklaci světelného zdroje	ks	36,000	3,75	135,00	C21M/2018
238	K	218009001	poplatek za recyklaci svítidla	ks	41,000	11,24	460,84	C21M/2018
239	K	218009011	poplatek za recyklaci světelného zdroje	ks	82,000	3,75	307,50	C21M/2018
240	K	218009001	poplatek za recyklaci svítidla	ks	64,000	11,24	719,36	C21M/2018
241	K	218009011	poplatek za recyklaci světelného zdroje	ks	64,000	3,75	240,00	C21M/2018
242	K	218009001	poplatek za recyklaci svítidla	ks	3,000	11,24	33,72	C21M/2018
243	K	218009011	poplatek za recyklaci světelného zdroje	ks	6,000	3,75	22,50	C21M/2018
244	K	218009001	poplatek za recyklaci svítidla	ks	140,000	11,24	1 573,60	C21M/2018
245	K	218009011	poplatek za recyklaci světelného zdroje	ks	280,000	3,75	1 050,00	C21M/2018
246	K	218009001	poplatek za recyklaci svítidla	ks	405,000	11,24	4 552,20	C21M/2018
247	K	218009011	poplatek za recyklaci světelného zdroje	ks	405,000	3,75	1 518,75	C21M/2018
248	K	218009001	poplatek za recyklaci svítidla	ks	91,000	11,24	1 022,84	C21M/2018
249	K	218009011	poplatek za recyklaci světelného zdroje	ks	91,000	3,75	341,25	C21M/2018
250	K	218009001	poplatek za recyklaci svítidla	ks	36,000	11,24	404,64	C21M/2018
251	K	218009011	poplatek za recyklaci světelného zdroje	ks	36,000	3,75	135,00	C21M/2018
252	K	218009001	poplatek za recyklaci svítidla	ks	58,000	11,24	651,92	C21M/2018
253	K	218009011	poplatek za recyklaci světelného zdroje	ks	58,000	3,75	217,50	C21M/2018
254	K	218009001	poplatek za recyklaci svítidla	ks	33,000	11,24	370,92	C21M/2018
255	K	218009011	poplatek za recyklaci světelného zdroje	ks	33,000	3,75	123,75	C21M/2018
256	K	218009001	poplatek za recyklaci svítidla	ks	38,000	11,24	427,12	C21M/2018
257	K	218009011	poplatek za recyklaci světelného zdroje	ks	38,000	3,75	142,50	C21M/2018

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
258	K	218009001	poplatek za recyklaci svítidla	ks	50,000	11,24	562,00	C21M/2018
259	K	218009011	poplatek za recyklaci světelného zdroje	ks	50,000	3,75	187,50	C21M/2018
260	K	218009001	poplatek za recyklaci svítidla	ks	44,000	11,24	494,56	C21M/2018
261	K	218009011	poplatek za recyklaci světelného zdroje	ks	44,000	3,75	165,00	C21M/2018
262	K	218009001	poplatek za recyklaci svítidla	ks	25,000	11,24	281,00	C21M/2018
263	K	218009011	poplatek za recyklaci světelného zdroje	ks	25,000	3,75	93,75	C21M/2018
264	K	218009001	poplatek za recyklaci svítidla	ks	49,000	11,24	550,76	C21M/2018
265	K	218009011	poplatek za recyklaci světelného zdroje	ks	49,000	3,75	183,75	C21M/2018
266	K	218009001	poplatek za recyklaci svítidla	ks	8,000	11,24	89,92	C21M/2018
267	K	218009011	poplatek za recyklaci světelného zdroje	ks	8,000	3,75	30,00	C21M/2018
268	K	218009001	poplatek za recyklaci svítidla	ks	5,000	11,24	56,20	C21M/2018
269	K	218009011	poplatek za recyklaci světelného zdroje	ks	5,000	3,75	18,75	C21M/2018
270	K	218009001	poplatek za recyklaci svítidla	ks	4,000	11,24	44,96	C21M/2018
271	K	218009011	poplatek za recyklaci světelného zdroje	ks	4,000	3,75	15,00	C21M/2018
272	K	218009001	poplatek za recyklaci svítidla	ks	13,000	11,24	146,12	C21M/2018
273	K	218009011	poplatek za recyklaci světelného zdroje	ks	13,000	3,75	48,75	C21M/2018
274	K	218009001	poplatek za recyklaci svítidla	ks	4,000	11,24	44,96	C21M/2018
275	K	218009011	poplatek za recyklaci světelného zdroje	ks	4,000	3,75	15,00	C21M/2018
276	K	218009001	poplatek za recyklaci svítidla	ks	28,000	11,24	314,72	C21M/2018
277	K	218009001	poplatek za recyklaci svítidla	ks	20,000	11,24	224,80	C21M/2018
278	K	218009001	poplatek za recyklaci svítidla	ks	288,000	11,24	3 237,12	C21M/2018

D Rozpis rozvaděč Rozpis rozvaděče HR

366 322,13

279	K	761368	rozvodnice OCEP v-2000xš.800xhl.400mm,IP54,bočnice	ks	5,000	12 133,80	60 669,00	C21M/2018
280	K	781173	sběrnice hřebenová S3L-160-16mm2 3x3vývod kolíky	ks	16,000	153,49	2 455,84	C21M/2018
281	K	290223	tyč plochá Cu30/10	m	20,000	296,60	5 932,00	C21M/2018
282	K	782423	držák přípojnic 3fáz+PEN	ks	10,000	175,27	1 752,70	C21M/2018
283	K	782515	plastový izolátor 3kV	ks	15,000	175,27	2 629,05	C21M/2018
284	K	784012	svorka do 70mm2 na pas	ks	30,000	185,04	5 551,20	C21M/2018
285	K	784055	svorka sběrníková 16mm2 30x	ks	16,000	910,03	14 560,48	C21M/2018
286	K	347124	kanál propojovací VK vč.víka	m	40,000	415,25	16 610,00	C21M/2018
287	K	312666	vývodka ucpávková AKS/Pg36 IP65 vč.matky	ks	8,000	63,36	506,88	C21M/2018
288	K	312668	vývodka ucpávková AKS/Pg48 IP65 vč.matky	ks	1,000	63,36	63,36	C21M/2018
289	K	312666	vývodka ucpávková AKS/Pg36 IP65 vč.matky	ks	20,000	63,36	1 267,20	C21M/2018
290	K	312663	vývodka ucpávková AKS/Pg16 IP65 vč.matky	ks	40,000	63,36	2 534,40	C21M/2018
291	K	788112	montážní panel plast do 5mm	m2	8,000	269,64	2 157,12	C21M/2018
292	K	788211	montážní přístrojový rošt s lištami	m2	8,000	674,10	5 392,80	C21M/2018
293	K	788312	přístrojový zákryt plastový	m2	8,000	134,82	1 078,56	C21M/2018
294	K	436601	jistič 3pól BH630NE305 690V/36kA spínací blok	ks	1,000	5 535,37	5 535,37	C21M/2018
295	K	436613	spoušť nadproud SE-BH-0630-L001 3pól 630A vedení	ks	1,000	10 783,55	10 783,55	C21M/2018
296	K	436632	přípoj sada CS-BH-B011 blokSvorkaCu/Al 150-240 3ks	ks	1,000	1 107,66	1 107,66	C21M/2018



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
297	K	436633	připoj sada CS-BH-B022 blokSvorkaCu/Al 3ks	ks	2,000	2 151,83	4 303,66	C21M/2018
298	K	436631	napěťová spoušť SV_BHD-X230	ks	2,000	1 126,22	2 252,44	C21M/2018
299	K	436631.1	pomocný spínač PS-BHD-2000	ks	1,000	606,58	606,58	C21M/2018
300	K	436631.2	pomocný spínač PS-BHD-0200	ks	1,000	606,58	606,58	C21M/2018
301	K	436631.3	OD-BHD-KS03	ks	1,000	113,30	113,30	C21M/2018
302	K	488317	měřicí trafo proudu 10VA/tp.0,05S 500/5A	ks	3,000	674,10	2 022,30	C21M/2018
303	K	173118	vodič CYA 185 /H07V-K/	m	18,000	457,49	8 234,82	C21M/2018
304	K	173110	vodič CYA do 16 /H07V-K/	m	50,000	41,74	2 087,00	C21M/2018
305	K	450020	ovladač XB5AT42 pr22/IP65/1Vyp stisk+tah hřibPr40	ks	1,000	606,70	606,70	C21M/2018
306	K	450052	signálka XB5AVM. pr22/IP65/LED 230-240Vstř	ks	2,000	606,70	1 213,40	C21M/2018
307	K	434320	jistič LTN-2B-1 1pól/ch.B/ 2A/10kA+pom.kontakt	ks	2,000	222,58	445,16	C21M/2018
308	K	436601	jistič 3pól BH630NE305 690V/36kA spínací blok	ks	1,000	5 535,37	5 535,37	C21M/2018
309	K	436629	blok odpínače SE-BH-0630-V001 3pol pro BH630	ks	1,000	10 783,56	10 783,56	C21M/2018
310	K	436632.1	připoj sada CS-BH-/Al 150-240 3ks	ks	6,000	1 107,66	6 645,96	C21M/2018
311	K	436601	jistič 3pól BH630NE305 690V/36kA spínací blok	ks	1,000	5 535,37	5 535,37	C21M/2018
312	K	436615	spoušť nadproud SE-BH-0400-DTV3 3pol 400A distri	ks	1,000	6 146,14	6 146,14	C21M/2018
313	K	436633.1	připoj sada CS-BH-B012 blokSvorkaCu/Al 25-150 3ks	ks	4,000	912,30	3 649,20	C21M/2018
314	K	432316	odp poj OPVP22-3 le 125 A, Ue AC 690 V / DC 440 V,	ks	1,000	753,10	753,10	C21M/2018
315	K	432333	pojistková patrona válcová PV22(-125A)gG	ks	3,000	80,89	242,67	C21M/2018
316	K	471434	FLP-B+C MAXI V/3 SPD typ1 a typ2 svodič bleskový	ks	1,000	14 830,20	14 830,20	C21M/2018
317	K	435027	jistič LTN-40B-3 3pól/ch.B/ 40A/10kA	ks	21,000	753,66	15 826,86	C21M/2018
318	K	435023	jistič LTN-16B-3 3pól/ch.B/ 16A/10kA	ks	1,000	423,64	423,64	C21M/2018
319	K	435048	jistič LTN-10C-3 3pól/ch.C/ 10A/10kA	ks	2,000	554,88	1 109,76	C21M/2018
320	K	435050	jistič LTN-16C-3 3pól/ch.C/ 16A/10kA	ks	1,000	528,78	528,78	C21M/2018
321	K	435051	jistič LTN-20C-3 3pól/ch.C/ 20A/10kA	ks	1,000	593,24	593,24	C21M/2018
322	K	435052	jistič LTN-25C-3 3pól/ch.C/ 25A/10kA	ks	1,000	620,11	620,11	C21M/2018
323	K	434323	jistič LTN-10B-1 1pól/ch.B/ 10A/10kA	ks	12,000	114,35	1 372,20	C21M/2018
324	K	438013	proud chránič+jistič 2p/1+N OLE-16B-N1-030AC	ks	5,000	999,24	4 996,20	C21M/2018
325	K	441121	stykač 2pól RSI-20-20/2Z/20A na lištu	ks	1,000	485,04	485,04	C21M/2018
326	K	441131	stykač 4pól RSI-25-40/4Z/25A na lištu	ks	2,000	466,62	933,24	C21M/2018
327	K	415042	vypínač MSO-32-1 32A/AC250V/1pol na lištu	ks	1,000	234,07	234,07	C21M/2018
328	K	464341	soumrakový spínač /1P/AC230V/8A/1M+venkovní čidlo	ks	1,000	1 820,08	1 820,08	C21M/2018
329	K	1.6	pomocný materiál	ks	1,000	13 010,74	13 010,74	C21M/2018
330	K	2.1	montáž rozvaděče	ks	1,000	104 085,89	104 085,89	C21M/2018
331	K	3	revize rozvaděče	ks	1,000	3 081,60	3 081,60	C21M/2018

D Rozpis rozvaděč Rozpis rozvaděče R01

68 904,93

332	K	764826	skříň do 144M/650x800x161mm/IP44 zapuř. EI30-poř.	ks	1,000	10 785,60	10 785,60	C21M/2018
333	K	781173	sběrnice hřebenová S3L-160-16mm2 3x3vývod kolíky	ks	10,000	153,49	1 534,90	C21M/2018
334	K	415064	vypínač MSO-63-3 63A/AC250V/3pol na lištu	ks	1,000	733,69	733,69	C21M/2018
335	K	432316	odp poj OPVP22-3 le 125 A, Ue AC 690 V / DC 440 V,	ks	1,000	753,10	753,10	C21M/2018

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
336	K	432331	pojistková patrona válcová PV22(16-63A)gG	ks	3,000	53,93	161,79	C21M/2018
337	K	472205	svodič 3pól SVC-350-3-MZ 350V/20kA typ2	ks	1,000	2 468,16	2 468,16	C21M/2018
338	K	434323	jistič LTN-10B-1 1pól/ch.B/ 10A/10kA	ks	33,000	114,35	3 773,55	C21M/2018
339	K	435055	jistič LTN-50C-3 3pól/ch.C/ 50A/10kA	ks	1,000	1 684,18	1 684,18	C21M/2018
340	K	438013	proud chránič+jistič 2p/1+N OLE-16B-N1-030AC	ks	18,000	999,24	17 986,32	C21M/2018
341	K	441121	stykač 2pól RSI-20-20/2Z/20A na lištu	ks	11,000	485,04	5 335,44	C21M/2018
342	K	464312	impulsní relé/AC230V/500W/1modul	ks	2,000	330,01	660,02	C21M/2018
343	K	1.7	podružný materiál	ks	1,000	2 239,10	2 239,10	C21M/2018
344	K	2.1.1	montáž rozvaděče	ks	1,000	19 903,12	19 903,12	C21M/2018
345	K	3.1	revize rozvaděče	ks	1,000	885,96	885,96	C21M/2018

D Rozpis rozvaděč Rozpis rozvaděče R02

34 018,95

346	K	764826.1	skříň do 72M/IP44 zapuř.	ks	1,000	5 392,80	5 392,80	C21M/2018
347	K	781173	sběrnice hřebenová S3L-160-16mm2 3x3vývod kolíky	ks	6,000	153,49	920,94	C21M/2018
348	K	415064	vypínač MSO-63-3 63A/AC250V/3pól na lištu	ks	1,000	733,69	733,69	C21M/2018
349	K	432316	odp poj OPVP22-3 le 125 A, Ue AC 690 V / DC 440 V,	ks	1,000	753,10	753,10	C21M/2018
350	K	432331	pojistková patrona válcová PV22(16-63A)gG	ks	3,000	53,93	161,79	C21M/2018
351	K	472205	svodič 3pól SVC-350-3-MZ 350V/20kA typ2	ks	1,000	2 468,16	2 468,16	C21M/2018
352	K	434323	jistič LTN-10B-1 1pól/ch.B/ 10A/10kA	ks	15,000	114,35	1 715,25	C21M/2018
353	K	438013	proud chránič+jistič 2p/1+N OLE-16B-N1-030AC	ks	8,000	999,24	7 993,92	C21M/2018
354	K	441121	stykač 2pól RSI-20-20/2Z/20A na lištu	ks	5,000	485,04	2 425,20	C21M/2018
355	K	1.7.1	podružný materiál	ks	1,000	1 222,74	1 222,74	C21M/2018
356	K	2.1.1	montáž rozvaděče	ks	1,000	9 781,96	9 781,96	C21M/2018
357	K	3.1	revize rozvaděče	ks	1,000	449,40	449,40	C21M/2018

D Rozpis rozvaděč Rozpis rozvaděče R03

29 136,33

358	K	764826.2	skříň do 56M/IP44 zapuř.	ks	1,000	4 044,60	4 044,60	C21M/2018
359	K	781173	sběrnice hřebenová S3L-160-16mm2 3x3vývod kolíky	ks	4,000	153,49	613,96	C21M/2018
360	K	415064	vypínač MSO-63-3 63A/AC250V/3pól na lištu	ks	1,000	733,69	733,69	C21M/2018
361	K	432316	odp poj OPVP22-3 le 125 A, Ue AC 690 V / DC 440 V,	ks	1,000	753,10	753,10	C21M/2018
362	K	432331	pojistková patrona válcová PV22(16-63A)gG	ks	3,000	53,93	161,79	C21M/2018
363	K	472205	svodič 3pól SVC-350-3-MZ 350V/20kA typ2	ks	1,000	2 468,16	2 468,16	C21M/2018
364	K	434323	jistič LTN-10B-1 1pól/ch.B/ 10A/10kA	ks	11,000	114,35	1 257,85	C21M/2018
365	K	435055.1	jistič LTN-10B-3 3pól/ch.B/ 10A/10kA	ks	2,000	454,34	908,68	C21M/2018
366	K	438013	proud chránič+jistič 2p/1+N OLE-16B-N1-030AC	ks	5,000	999,24	4 996,20	C21M/2018
367	K	441121	stykač 2pól RSI-20-20/2Z/20A na lištu	ks	7,000	485,04	3 395,28	C21M/2018
368	K	1.7.1	podružný materiál	ks	1,000	1 050,71	1 050,71	C21M/2018
369	K	2.1.2	montáž rozvaděče	ks	1,000	8 405,63	8 405,63	C21M/2018
370	K	3.2	revize rozvaděče	ks	1,000	346,68	346,68	C21M/2018

D Rozpis rozvaděč Rozpis rozvaděče R04

27 668,35

371	K	764826.2	skříň do 56M/IP44 zapuř.	ks	1,000	4 044,60	4 044,60	C21M/2018
-----	---	----------	--------------------------	----	-------	----------	----------	-----------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
372	K	781173	sběrnice hřebenová S3L-160-16mm2 3x3vývod kolíky	ks	4,000	153,49	613,96	C21M/2018
373	K	415064	vypínač MSO-63-3 63A/AC250V/3pol na lištu	ks	1,000	733,69	733,69	C21M/2018
374	K	432316	odp poj OPVP22-3 Ie 125 A, Ue AC 690 V / DC 440 V,	ks	1,000	753,10	753,10	C21M/2018
375	K	432331	pojistková patrona válcová PV22(16-63A)gG	ks	3,000	53,93	161,79	C21M/2018
376	K	472205	svodič 3pól SVC-350-3-MZ 350V/20kA typ2	ks	1,000	2 468,16	2 468,16	C21M/2018
377	K	434323	jistič LTN-10B-1 1pól/ch.B/ 10A/10kA	ks	11,000	114,35	1 257,85	C21M/2018
378	K	435055.1	jistič LTN-10B-3 3pól/ch.B/ 10A/10kA	ks	2,000	454,34	908,68	C21M/2018
379	K	438013	proud chránič+jistič 2p/1+N OLE-16B-N1-030AC	ks	5,000	999,24	4 996,20	C21M/2018
380	K	441121	stykač 2pól RSI-20-20/2Z/20A na lištu	ks	5,000	485,04	2 425,20	C21M/2018
381	K	1.7.1	podružný materiál	ks	1,000	996,80	996,80	C21M/2018
382	K	2.1.2	montáž rozvaděče	ks	1,000	7 974,48	7 974,48	C21M/2018
383	K	3.2	revize rozvaděče	ks	1,000	333,84	333,84	C21M/2018

D Rozpis rozvaděč Rozpis rozvaděče R-pož

29 618,28

384	K	764825	skříň do 96M/650x550x161mm/IP44 nástěnná - komplet	ks	1,000	6 741,00	6 741,00	C21M/2018
385	K	781173	sběrnice hřebenová S3L-160-16mm2 3x3vývod kolíky	ks	4,000	153,49	613,96	C21M/2018
386	K	415064	vypínač MSO-63-3 63A/AC250V/3pol na lištu	ks	1,000	733,69	733,69	C21M/2018
387	K	432317	odp poj OPVP22-3-S Ie 125 A, Ue AC 690 V / DC 440	ks	2,000	753,10	1 506,20	C21M/2018
388	K	432331	pojistková patrona válcová PV22(16-63A)gG	ks	6,000	53,93	323,58	C21M/2018
389	K	472205	svodič 3pól SVC-350-3-MZ 350V/20kA typ2	ks	1,000	2 468,16	2 468,16	C21M/2018
390	K	415062	vypínač MSO-32-3 32A/AC250V/3pol na lištu	ks	1,000	623,18	623,18	C21M/2018
391	K	434661	napěťová cívka k MSO	ks	1,000	240,98	240,98	C21M/2018
392	K	441151	stykač 4pól RSI-63-40/4Z/63A na lištu	ks	2,000	1 539,54	3 079,08	C21M/2018
393	K	441131	stykač 4pól RSI-25-40/4Z/25A na lištu	ks	1,000	494,24	494,24	C21M/2018
394	K	434322	jistič LTN-6B-1 1pól/ch.B/ 6A/10kA	ks	3,000	137,38	412,14	C21M/2018
395	K	434325	jistič LTN-16B-1 1pól/ch.B/ 16A/10kA	ks	1,000	99,00	99,00	C21M/2018
396	K	415021	tlačítko 16A na lištu	ks	1,000	606,70	606,70	C21M/2018
397	K	461513	relé pomocné na lištu 1P 220Vstř	ks	2,000	463,51	927,02	C21M/2018
398	K	439123	motorový spouštěč 3pól SM253/6,3A	ks	1,000	943,98	943,98	C21M/2018
399	K	1.6.1	pomocný materiál	ks	1,000	1 058,10	1 058,10	C21M/2018
400	K	2.1.2	montáž rozvaděče	ks	1,000	8 464,79	8 464,79	C21M/2018
401	K	3.2	revize rozvaděče	ks	1,000	282,48	282,48	C21M/2018

D Rozpis rozvaděč Rozpis rozvaděče R1.1

139 909,57

402	K	764834	skříň do 280M/800x2000x250/IP44 nást.,vč.100xvýchod	ks	1,000	10 785,60	10 785,60	C21M/2018
403	K	781173	sběrnice hřebenová S3L-160-16mm2 3x3vývod kolíky	ks	16,000	153,49	2 455,84	C21M/2018
404	K	415064	vypínač MSO-63-3 63A/AC250V/3pol na lištu	ks	1,000	733,69	733,69	C21M/2018
405	K	432316	odp poj OPVP22-3 Ie 125 A, Ue AC 690 V / DC 440 V,	ks	1,000	753,10	753,10	C21M/2018
406	K	432331	pojistková patrona válcová PV22(16-63A)gG	ks	1,000	53,93	53,93	C21M/2018
407	K	472205	svodič 3pól SVC-350-3-MZ 350V/20kA typ2	ks	1,000	2 468,16	2 468,16	C21M/2018
408	K	434323	jistič LTN-10B-1 1pól/ch.B/ 10A/10kA	ks	32,000	114,35	3 659,20	C21M/2018
409	K	434348	jistič LTN-10C-1 1pól/ch.C/ 10A/10kA	ks	16,000	145,82	2 333,12	C21M/2018

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
410	K	435048	jistič LTN-10C-3 3pól/ch.C/ 10A/10kA	ks	3,000	554,88	1 664,64	C21M/2018
411	K	441121	stykač 2pól RSI-20-20/2Z/20A na lištu	ks	7,000	485,04	3 395,28	C21M/2018
412	K	441131	stykač 4pól RSI-25-40/4Z/25A na lištu	ks	3,000	494,24	1 482,72	C21M/2018
413	K	438013	proud chránič+jistič 2p/1+N OLE-16B-N1-030AC	ks	46,000	999,24	45 965,04	C21M/2018
414	K	438013.1	KNX aktor 16x230V, 16A	ks	2,000	8 763,30	17 526,60	C21M/2018
415	K	1.7.2	podružný materiál	ks	1,000	5 024,47	5 024,47	C21M/2018
416	K	2.1.3	montáž rozvaděče	ks	1,000	40 195,78	40 195,78	C21M/2018
417	K	3.3	revize rozvaděče	ks	1,000	1 412,40	1 412,40	C21M/2018

D D2 Rozpis rozvaděče R1.2

202 873,15

418	K	764834	skříň do 280M/800x2000x250/IP44 nást.,vč.100xvývod	ks	1,000	9 707,04	9 707,04	C21M/2018
419	K	781173	sběrnice hřebenová S3L-160-16mm2 3x3vývod kolíky	ks	16,000	153,49	2 455,84	C21M/2018
420	K	415064	vypínač MSO-63-3 63A/AC250V/3pol na lištu	ks	1,000	733,69	733,69	C21M/2018
421	K	432316	odp poj OPVP22-3 le 125 A, Ue AC 690 V / DC 440 V,	ks	1,000	753,10	753,10	C21M/2018
422	K	432331	pojistková patrona válcová PV22(16-63A)gG	ks	1,000	53,93	53,93	C21M/2018
423	K	472205	svodič 3pól SVC-350-3-MZ 350V/20kA typ2	ks	1,000	2 468,16	2 468,16	C21M/2018
424	K	434323	jistič LTN-10B-1 1pól/ch.B/ 10A/10kA	ks	29,000	114,35	3 316,15	C21M/2018
425	K	434348	jistič LTN-10C-1 1pól/ch.C/ 10A/10kA	ks	17,000	145,82	2 478,94	C21M/2018
426	K	441121	stykač 2pól RSI-20-20/2Z/20A na lištu	ks	9,000	485,04	4 365,36	C21M/2018
427	K	438013	proud chránič+jistič 2p/1+N OLE-16B-N1-030AC	ks	23,000	999,24	22 982,52	C21M/2018
428	K	438013.1	KNX aktor 16x230V, 16A	ks	3,000	8 763,30	26 289,90	C21M/2018
429	K	1.7.2	podružný materiál	ks	1,000	5 181,47	5 181,47	C21M/2018
430	K	2.1.3	montáž rozvaděče	ks	1,000	83 059,87	83 059,87	C21M/2018
431	K	3.3	revize rozvaděče	ks	1,000	1 142,76	1 142,76	C21M/2018
432	K	4	napájecí zdroj KNX 230V/24V, 0.64A	ks	4,000	2 022,30	8 089,20	C21M/2018
433	K	4.1	KNX - logický člen + reálný čas	ks	1,000	7 549,92	7 549,92	C21M/2018
434	K	4.2	KNX - USB výstup	ks	1,000	10 111,50	10 111,50	C21M/2018
435	K	4.3	KNX - linkový člen	ks	3,000	3 370,50	10 111,50	C21M/2018
436	K	4.4	napájecí zdroj 230V/24V, DC 10VA	ks	1,000	2 022,30	2 022,30	C21M/2018

D D3 Rozpis rozvaděče R1.3

11 866,33

437	K	764447	skříň plast do63A 2x18M/IP41 nást plnáDv	ks	1,000	2 696,40	2 696,40	C21M/2018
438	K	781173	sběrnice hřebenová S3L-160-16mm2 3x3vývod kolíky	ks	3,000	153,49	460,47	C21M/2018
439	K	415064	vypínač MSO-63-3 63A/AC250V/3pol na lištu	ks	3,000	733,69	2 201,07	C21M/2018
440	K	432317	odp poj OPVP22-3-S le 125 A, Ue AC 690 V / DC 440	ks	1,000	753,10	753,10	C21M/2018
441	K	432331	pojistková patrona válcová PV22(16-63A)gG	ks	3,000	53,93	161,79	C21M/2018
442	K	438013	proud chránič+jistič 2p/1+N OLE-16B-N1-030AC	ks	1,000	999,24	999,24	C21M/2018
443	K	434323	jistič LTN-10B-1 1pól/ch.B/ 10A/10kA	ks	3,000	98,96	296,88	C21M/2018
444	K	434325	jistič LTN-16B-1 1pól/ch.B/ 16A/10kA	ks	3,000	114,35	343,05	C21M/2018
445	K	1.7.3	podružný materiál	ks	1,000	423,67	423,67	C21M/2018
446	K	2.1.4	montáž rozvaděče	ks	1,000	3 389,42	3 389,42	C21M/2018
447	K	3.2	revize rozvaděče	ks	1,000	141,24	141,24	C21M/2018

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
D D4			Rozpis rozvaděče R-PC1						27 803,91
448	K	764447.1	skříň plast do63A 3x18M/IP41 nást plnáDv	ks	1,000	2 696,40	2 696,40	C21M/2018	
449	K	781173	sběrnice hřebenová S3L-160-16mm2 3x3vývod kolíky	ks	4,000	153,49	613,96	C21M/2018	
450	K	415064	vypínač MSO-63-3 63A/AC250V/3pol na lištu	ks	3,000	733,69	2 201,07	C21M/2018	
451	K	432317	odp poj OPVP22-3-S le 125 A, Ue AC 690 V / DC 440	ks	1,000	753,10	753,10	C21M/2018	
452	K	432331	pojistková patrona válcová PV22(16-63A)gG	ks	3,000	53,93	161,79	C21M/2018	
453	K	438013	proud chránič+jistič 2p/1+N OLE-16B-N1-030AC	ks	12,000	999,24	11 990,88	C21M/2018	
454	K	1.7.3	podružný materiál	ks	1,000	1 007,30	1 007,30	C21M/2018	
455	K	2.1.4	montáž rozvaděče	ks	1,000	8 058,41	8 058,41	C21M/2018	
456	K	3.2	revize rozvaděče	ks	1,000	321,00	321,00	C21M/2018	
D D5			Rozpis rozvaděče R-PC2						27 703,19
457	K	764447.1	skříň plast do63A 3x18M/IP41 nást plnáDv	ks	1,000	2 696,40	2 696,40	C21M/2018	
458	K	781173	sběrnice hřebenová S3L-160-16mm2 3x3vývod kolíky	ks	4,000	153,49	613,96	C21M/2018	
459	K	415064	vypínač MSO-63-3 63A/AC250V/3pol na lištu	ks	3,000	733,69	2 201,07	C21M/2018	
460	K	432317	odp poj OPVP22-3-S le 125 A, Ue AC 690 V / DC 440	ks	1,000	753,10	753,10	C21M/2018	
461	K	432331	pojistková patrona válcová PV22(16-63A)gG	ks	3,000	53,93	161,79	C21M/2018	
462	K	438013	proud chránič+jistič 2p/1+N OLE-16B-N1-030AC	ks	12,000	999,24	11 990,88	C21M/2018	
463	K	1.7.3	podružný materiál	ks	1,000	906,58	906,58	C21M/2018	
464	K	2.1.4	montáž rozvaděče	ks	1,000	8 058,41	8 058,41	C21M/2018	
465	K	3.2	revize rozvaděče	ks	1,000	321,00	321,00	C21M/2018	
D D6			Rozpis rozvaděče R-PC3						32 030,89
466	K	764447.1	skříň plast do63A 3x18M/IP41 nást plnáDv	ks	1,000	2 426,80	2 426,80	C21M/2018	
467	K	781173	sběrnice hřebenová S3L-160-16mm2 3x3vývod kolíky	ks	4,000	153,49	613,96	C21M/2018	
468	K	415064	vypínač MSO-63-3 63A/AC250V/3pol na lištu	ks	3,000	733,69	2 201,07	C21M/2018	
469	K	432317	odp poj OPVP22-3-S le 125 A, Ue AC 690 V / DC 440	ks	1,000	753,10	753,10	C21M/2018	
470	K	432331	pojistková patrona válcová PV22(16-63A)gG	ks	3,000	53,93	161,79	C21M/2018	
471	K	438013	proud chránič+jistič 2p/1+N OLE-16B-N1-030AC	ks	15,000	999,24	14 988,60	C21M/2018	
472	K	1.7.3	podružný materiál	ks	1,000	1 173,84	1 173,84	C21M/2018	
473	K	2.1.4	montáž rozvaděče	ks	1,000	9 390,73	9 390,73	C21M/2018	
474	K	3.2	revize rozvaděče	ks	1,000	321,00	321,00	C21M/2018	
D			Rozpis rozvaděč Rozpis rozvaděče R-kuch						280 867,91
475	K	761368	rozvodnice OCEP v-2000xš.800xhl.400mm,IP54,bočnice	ks	3,000	10 785,60	32 356,80	C21M/2018	
476	K	781173	sběrnice hřebenová S3L-160-16mm2 3x3vývod kolíky	ks	13,000	153,49	1 995,37	C21M/2018	
477	K	290223	tyč plochá Cu30/10	m	14,000	296,60	4 152,40	C21M/2018	
478	K	782423	držák přípojnic 3fáz+PEN	ks	6,000	175,27	1 051,62	C21M/2018	
479	K	782515	plastový izolátor 3kV	ks	9,000	175,27	1 577,43	C21M/2018	
480	K	784012	svorka do 70mm2 na pas	ks	20,000	185,04	3 700,80	C21M/2018	
481	K	784055	svorka sběrnice 16mm2 30x	ks	12,000	1 011,16	12 133,92	C21M/2018	
482	K	347124	kanál propojovací VK vč.víka	m	30,000	415,25	12 457,50	C21M/2018	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
483	K	312668	vývodka ucpávková AKS/Pg48 IP65 vč.matky	ks	2,000	63,36	126,72	C21M/2018
484	K	312666.1	vývodka ucpávková AKS/Pg do 36 IP65 vč.matky	ks	20,000	63,36	1 267,20	C21M/2018
485	K	312663	vývodka ucpávková AKS/Pg16 IP65 vč.matky	ks	40,000	63,36	2 534,40	C21M/2018
486	K	788112	montážní panel plast do 5mm	m2	6,000	269,64	1 617,84	C21M/2018
487	K	788211	montážní přístrojový rošt s lištami	m2	6,000	674,10	4 044,60	C21M/2018
488	K	788312	přístrojový zákryt plastový	m2	6,000	134,82	808,92	C21M/2018
489	K	436601	jistič 3pól BH630NE305 690V/36kA spínací blok	ks	1,000	5 535,37	5 535,37	C21M/2018
490	K	436613	spoušť nadproud SE-BH-0630-L001 3pól 630A vedení	ks	1,000	10 783,55	10 783,55	C21M/2018
491	K	436632	připoj sada CS-BH-B011 blokSvorkaCu/Al 150-240 3ks	ks	1,000	1 107,66	1 107,66	C21M/2018
492	K	436633	připoj sada CS-BH-B022 blokSvorkaCu/Al 3ks	ks	2,000	2 151,83	4 303,66	C21M/2018
493	K	436631	napěťová spoušť SV_BHD-X230	ks	1,000	1 126,22	1 126,22	C21M/2018
494	K	436631.1	pomocný spínač PS-BHD-2000	ks	1,000	606,58	606,58	C21M/2018
495	K	436631.2	pomocný spínač PS-BHD-0200	ks	1,000	606,58	606,58	C21M/2018
496	K	436631.3	OD-BHD-KS03	ks	1,000	113,30	113,30	C21M/2018
497	K	488317.1	měřicí trafo proudu 10VA/tp.0,05S 400/5A	ks	3,000	674,10	2 022,30	C21M/2018
498	K	173118	vodič CYA 185 /H07V-K/	m	18,000	457,49	8 234,82	C21M/2018
499	K	173110	vodič CYA do 16 /H07V-K/	m	50,000	41,74	2 087,00	C21M/2018
500	K	450020	ovladač XB5AT42 pr22/IP65/1Vyp stisk+tah hřibPr40	ks	1,000	606,70	606,70	C21M/2018
501	K	450052	signálka XB5AVM. pr22/IP65/LED 230-240Vstř	ks	2,000	606,70	1 213,40	C21M/2018
502	K	434320	jistič LTN-2B-1 1pól/ch.B/ 2A/10kA+pom.kontakt	ks	1,000	222,58	222,58	C21M/2018
503	K	432316	odp poj OPVP22-3 Ie 125 A, Ue AC 690 V / DC 440 V,	ks	1,000	753,10	753,10	C21M/2018
504	K	432333	pojistková patrona válcová PV22(-125A)gG	ks	3,000	80,89	242,67	C21M/2018
505	K	471434	FLP-B+C MAXI V/3 SPD typ1 a typ2 svodič bleskovýc	ks	1,000	14 830,20	14 830,20	C21M/2018
506	K	435027	jistič LTN-40B-3 3pól/ch.B/ 40A/10kA	ks	3,000	753,66	2 260,98	C21M/2018
507	K	435023	jistič LTN-16B-3 3pól/ch.B/ 16A/10kA	ks	2,000	423,64	847,28	C21M/2018
508	K	434323	jistič LTN-10B-1 1pól/ch.B/ 10A/10kA	ks	20,000	114,35	2 287,00	C21M/2018
509	K	438013	proud chránič+jistič 2p/1+N OLE-16B-N1-030AC	ks	30,000	999,24	29 977,20	C21M/2018
510	K	441121	stykač 2pól RSI-20-20/2Z/20A na lištu	ks	2,000	485,04	970,08	C21M/2018
511	K	434325	jistič LTN-16B-1 1pól/ch.B/ 16A/10kA	ks	4,000	99,00	396,00	C21M/2018
512	K	435024	jistič LTN-20B-3 3pól/ch.B/ 20A/10kA	ks	1,000	423,64	423,64	C21M/2018
513	K	435025	jistič LTN-25B-3 3pól/ch.B/ 25A/10kA	ks	3,000	475,07	1 425,21	C21M/2018
514	K	435026	jistič LTN-32B-3 3pól/ch.B/ 32A/10kA	ks	5,000	623,18	3 115,90	C21M/2018
515	K	435029	jistič LTN-63B-3 3pól/ch.B/ 63A/10kA	ks	1,000	1 622,46	1 622,46	C21M/2018
516	K	438830	proud chránič 4pól LFN-25-4-030A 10kA	ks	1,000	1 223,34	1 223,34	C21M/2018
517	K	464312	impulsní relé/AC230V/500W/1modul	ks	1,000	330,01	330,01	C21M/2018
518	K	464420	KNX Aktor 16x230V/16A	ks	1,000	8 763,30	8 763,30	C21M/2018
519	K	483411	podružný elektroměr 3fázový přímý x/5A	ks	1,000	1 078,56	1 078,56	C21M/2018
520	K	483411.1	zkušební svorkovnice	ks	1,000	242,68	242,68	C21M/2018
521	K	1.7.4	podružný materiál	ks	1,000	9 937,34	9 937,34	C21M/2018
522	K	2.1.5	montáž rozvaděče	ks	1,000	79 498,72	79 498,72	C21M/2018

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
523	K	3.4	revize rozvaděče	ks	1,000	2 247,00	2 247,00	C21M/2018

D Rozpis rozvaděč Rozpis rozvaděče R2.1

111 508,25

524	K	764834	skříň do 280M/800x2000x250/IP44 nást.,vč.100xvývod	ks	1,000	10 785,60	10 785,60	C21M/2018
525	K	781173	sběrnice hřebenová S3L-160-16mm2 3x3vývod kolíky	ks	16,000	153,49	2 455,84	C21M/2018
526	K	415064	vypínač MSO-63-3 63A/AC250V/3pol na lištu	ks	1,000	733,69	733,69	C21M/2018
527	K	432316	odp poj OPVP22-3 le 125 A, Ue AC 690 V / DC 440 V,	ks	1,000	753,10	753,10	C21M/2018
528	K	432331	pojistková patrona válcová PV22(16-63A)gG	ks	1,000	53,93	53,93	C21M/2018
529	K	472205	svodič 3pól SVC-350-3-MZ 350V/20kA typ2	ks	1,000	2 468,16	2 468,16	C21M/2018
530	K	434323	jistič LTN-10B-1 1pól/ch.B/ 10A/10kA	ks	23,000	114,35	2 630,05	C21M/2018
531	K	434348	jistič LTN-10C-1 1pól/ch.C/ 10A/10kA	ks	24,000	145,82	3 499,68	C21M/2018
532	K	441121	stykač 2pól RSI-20-20/2Z/20A na lištu	ks	5,000	485,04	2 425,20	C21M/2018
533	K	438013	proud chránič+jistič 2p/1+N OLE-16B-N1-030AC	ks	22,000	999,24	21 983,28	C21M/2018
534	K	438013.1	KNX aktor 16x230V, 16A	ks	3,000	8 763,30	26 289,90	C21M/2018
535	K	1.7.2	podružný materiál	ks	1,000	3 909,20	3 909,20	C21M/2018
536	K	2.1.3	montáž rozvaděče	ks	1,000	31 273,62	31 273,62	C21M/2018
537	K	3.3	revize rozvaděče	ks	1,000	2 247,00	2 247,00	C21M/2018

D D7 Rozpis rozvaděče R2.2

109 710,08

538	K	764834	skříň do 280M/800x2000x250/IP44 nást.,vč.100xvývod	ks	1,000	10 785,60	10 785,60	C21M/2018
539	K	781173	sběrnice hřebenová S3L-160-16mm2 3x3vývod kolíky	ks	16,000	153,49	2 455,84	C21M/2018
540	K	415064	vypínač MSO-63-3 63A/AC250V/3pol na lištu	ks	1,000	733,69	733,69	C21M/2018
541	K	432316	odp poj OPVP22-3 le 125 A, Ue AC 690 V / DC 440 V,	ks	1,000	753,10	753,10	C21M/2018
542	K	432331	pojistková patrona válcová PV22(16-63A)gG	ks	1,000	53,93	53,93	C21M/2018
543	K	472205	svodič 3pól SVC-350-3-MZ 350V/20kA typ2	ks	1,000	2 468,16	2 468,16	C21M/2018
544	K	434323	jistič LTN-10B-1 1pól/ch.B/ 10A/10kA	ks	21,000	114,35	2 401,35	C21M/2018
545	K	434348	jistič LTN-10C-1 1pól/ch.C/ 10A/10kA	ks	24,000	145,82	3 499,68	C21M/2018
546	K	441121	stykač 2pól RSI-20-20/2Z/20A na lištu	ks	3,000	485,04	1 455,12	C21M/2018
547	K	438013	proud chránič+jistič 2p/1+N OLE-16B-N1-030AC	ks	22,000	999,24	21 983,28	C21M/2018
548	K	438013.1	KNX aktor 16x230V, 16A	ks	3,000	8 763,30	26 289,90	C21M/2018
549	K	1.7.2	podružný materiál	ks	1,000	3 842,60	3 842,60	C21M/2018
550	K	2.1.3	montáž rozvaděče	ks	1,000	30 740,83	30 740,83	C21M/2018
551	K	3.3	revize rozvaděče	ks	1,000	2 247,00	2 247,00	C21M/2018

D D8 Rozpis rozvaděče R2.3

13 427,79

552	K	764447	skříň plast do63A 2x18M/IP41 nást plnáDv	ks	1,000	2 696,40	2 696,40	C21M/2018
553	K	781173	sběrnice hřebenová S3L-160-16mm2 3x3vývod kolíky	ks	3,000	153,49	460,47	C21M/2018
554	K	415064	vypínač MSO-63-3 63A/AC250V/3pol na lištu	ks	3,000	733,69	2 201,07	C21M/2018
555	K	432317	odp poj OPVP22-3-S le 125 A, Ue AC 690 V / DC 440	ks	1,000	753,10	753,10	C21M/2018
556	K	432331	pojistková patrona válcová PV22(16-63A)gG	ks	3,000	53,93	161,79	C21M/2018
557	K	438013	proud chránič+jistič 2p/1+N OLE-16B-N1-030AC	ks	1,000	999,24	999,24	C21M/2018
558	K	434323	jistič LTN-10B-1 1pól/ch.B/ 10A/10kA	ks	3,000	145,82	437,46	C21M/2018

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
559	K	434325	jistič LTN-16B-1 1pól/ch.B/ 16A/10kA	ks	4,000	99,00	396,00	C21M/2018
560	K	1.7.3	podružný materiál	ks	1,000	434,42	434,42	C21M/2018
561	K	2.1.4	montáž rozvaděče	ks	1,000	3 475,44	3 475,44	C21M/2018
562	K	3.2	revize rozvaděče	ks	1,000	1 412,40	1 412,40	C21M/2018

D Rozpis rozvaděč Rozpis rozvaděče R-VZT

18 771,79

563	K	764821	skříň 36M/550x300x161mm/IP44 nástěnná-komplet	ks	1,000	4 044,60	4 044,60	C21M/2018
564	K	781173	sběrnice hřebenová S3L-160-16mm2 3x3vývod kolíky	ks	3,000	153,49	460,47	C21M/2018
565	K	415064	vypínač MSO-63-3 63A/AC250V/3pol na lištu	ks	1,000	733,69	733,69	C21M/2018
566	K	432316	odp poj OPVP22-3 le 125 A, Ue AC 690 V / DC 440 V,	ks	1,000	753,10	753,10	C21M/2018
567	K	432331	pojistková patrona válcová PV22(16-63A)gG	ks	3,000	53,93	161,79	C21M/2018
568	K	472205	svodič 3pól SVC-350-3-MZ 350V/20kA typ2	ks	1,000	2 468,16	2 468,16	C21M/2018
569	K	434323	jistič LTN-10B-1 1pól/ch.B/ 10A/10kA	ks	2,000	145,82	291,64	C21M/2018
570	K	435050	jistič LTN-16C-3 3pól/ch.C/ 16A/10kA	ks	3,000	528,78	1 586,34	C21M/2018
571	K	435051	jistič LTN-20C-3 3pól/ch.C/ 20A/10kA	ks	1,000	593,24	593,24	C21M/2018
572	K	435052	jistič LTN-25C-3 3pól/ch.C/ 25A/10kA	ks	1,000	620,11	620,11	C21M/2018
573	K	1.7	podružný materiál	ks	1,000	627,36	627,36	C21M/2018
574	K	2.1.6	montáž rozvaděče	ks	1,000	5 018,89	5 018,89	C21M/2018
575	K	3.2	revize rozvaděče	ks	1,000	1 412,40	1 412,40	C21M/2018

D Rozpis rozvaděč Rozpis rozvaděče R3.1

89 216,13

576	K	764834	skříň do 280M/800x2000x250/IP44 nást.,vč.100xvývod	ks	1,000	10 785,60	10 785,60	C21M/2018
577	K	781173	sběrnice hřebenová S3L-160-16mm2 3x3vývod kolíky	ks	16,000	153,49	2 455,84	C21M/2018
578	K	415064	vypínač MSO-63-3 63A/AC250V/3pol na lištu	ks	1,000	733,69	733,69	C21M/2018
579	K	432316	odp poj OPVP22-3 le 125 A, Ue AC 690 V / DC 440 V,	ks	1,000	753,10	753,10	C21M/2018
580	K	432331	pojistková patrona válcová PV22(16-63A)gG	ks	1,000	53,93	53,93	C21M/2018
581	K	472205	svodič 3pól SVC-350-3-MZ 350V/20kA typ2	ks	1,000	2 468,16	2 468,16	C21M/2018
582	K	434323	jistič LTN-10B-1 1pól/ch.B/ 10A/10kA	ks	28,000	145,82	4 082,96	C21M/2018
583	K	434348	jistič LTN-10C-1 1pól/ch.C/ 10A/10kA	ks	24,000	145,82	3 499,68	C21M/2018
584	K	441121	stykač 2pól RSI-20-20/2Z/20A na lištu	ks	5,000	485,04	2 425,20	C21M/2018
585	K	438013	proud chránič+jistič 2p/1+N OLE-16B-N1-030AC	ks	15,000	999,24	14 988,60	C21M/2018
586	K	438013.1	KNX aktor 16x230V, 16A	ks	3,000	7 886,98	23 660,94	C21M/2018
587	K	1.7.2	podružný materiál	ks	1,000	3 601,33	3 601,33	C21M/2018
588	K	2.1.3	montáž rozvaděče	ks	1,000	18 795,46	18 795,46	C21M/2018
589	K	3.3	revize rozvaděče	ks	1,000	911,64	911,64	C21M/2018

D D9 Rozpis rozvaděče R3.2

107 289,70

590	K	764834	skříň do 280M/800x2000x250/IP44 nást.,vč.100xvývod	ks	1,000	10 785,60	10 785,60	C21M/2018
591	K	781173	sběrnice hřebenová S3L-160-16mm2 3x3vývod kolíky	ks	16,000	153,49	2 455,84	C21M/2018
592	K	415064	vypínač MSO-63-3 63A/AC250V/3pol na lištu	ks	1,000	733,69	733,69	C21M/2018
593	K	432316	odp poj OPVP22-3 le 125 A, Ue AC 690 V / DC 440 V,	ks	1,000	753,10	753,10	C21M/2018
594	K	432331	pojistková patrona válcová PV22(16-63A)gG	ks	1,000	53,93	53,93	C21M/2018



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
595	K	472205	svodič 3pól SVC-350-3-MZ 350V/20kA typ2	ks	1,000	2 468,16	2 468,16	C21M/2018
596	K	434323	jistič LTN-10B-1 1pól/ch.B/ 10A/10kA	ks	20,000	145,82	2 916,40	C21M/2018
597	K	434348	jistič LTN-10C-1 1pól/ch.C/ 10A/10kA	ks	24,000	145,82	3 499,68	C21M/2018
598	K	441121	stykač 2pól RSI-20-20/2Z/20A na lištu	ks	2,000	485,04	970,08	C21M/2018
599	K	438013	proud chránič+jistič 2p/1+N OLE-16B-N1-030AC	ks	23,000	999,24	22 982,52	C21M/2018
600	K	438013.1	KNX aktor 16x230V, 16A	ks	3,000	7 886,98	23 660,94	C21M/2018
601	K	1.7.2	podružný materiál	ks	1,000	3 899,80	3 899,80	C21M/2018
602	K	2.1.3	montáž rozvaděče	ks	1,000	31 198,32	31 198,32	C21M/2018
603	K	3.3	revize rozvaděče	ks	1,000	911,64	911,64	C21M/2018

D D10 Rozpis rozvaděče R3.3

13 299,39

604	K	764447	skříň plast do63A 2x18M/IP41 nást plnáDv	ks	1,000	2 696,40	2 696,40	C21M/2018
605	K	781173	sběrnice hřebenová S3L-160-16mm2 3x3vývod kolíky	ks	3,000	153,49	460,47	C21M/2018
606	K	415064	vypínač MSO-63-3 63A/AC250V/3pol na lištu	ks	3,000	733,69	2 201,07	C21M/2018
607	K	432317	odp poj OPVP22-3-S le 125 A, Ue AC 690 V / DC 440	ks	1,000	753,10	753,10	C21M/2018
608	K	432331	pojistková patrona válcová PV22(16-63A)gG	ks	3,000	53,93	161,79	C21M/2018
609	K	438013	proud chránič+jistič 2p/1+N OLE-16B-N1-030AC	ks	1,000	999,24	999,24	C21M/2018
610	K	434323	jistič LTN-10B-1 1pól/ch.B/ 10A/10kA	ks	3,000	145,82	437,46	C21M/2018
611	K	434325	jistič LTN-16B-1 1pól/ch.B/ 16A/10kA	ks	4,000	99,00	396,00	C21M/2018
612	K	1.7.3	podružný materiál	ks	1,000	434,42	434,42	C21M/2018
613	K	2.1.4	montáž rozvaděče	ks	1,000	3 475,44	3 475,44	C21M/2018
614	K	3.2	revize rozvaděče	ks	1,000	1 284,00	1 284,00	C21M/2018

D D11 Rozpis rozvaděče R-plyn

29 147,49

615	K	764448	skříň plast do63A do 36M/IP41 nást plnáDv	ks	1,000	2 696,40	2 696,40	C21M/2018
616	K	781173	sběrnice hřebenová S3L-160-16mm2 3x3vývod kolíky	ks	1,000	153,49	153,49	C21M/2018
617	K	415042	vypínač MSO-32-1 32A/AC250V/1pol na lištu	ks	1,000	234,07	234,07	C21M/2018
618	K	434323	jistič LTN-10B-1 1pól/ch.B/ 10A/10kA	ks	3,000	145,82	437,46	C21M/2018
619	K	461622	relé pomocné /4P/DC24/5A/4M	ks	2,000	463,51	927,02	C21M/2018
620	K	468311	ústředna plynové detekce 6xčidlo vstup	ks	1,000	11 459,70	11 459,70	C21M/2018
621	K	453111	napájecí zdroj pro plynovou ústřednu-dle ústředny	ks	1,000	2 022,30	2 022,30	C21M/2018
622	K	453111.1	napájecí zdroj 230V/24V DC 10VA	ks	1,000	2 022,30	2 022,30	C21M/2018
623	K	1.7.5	podružný materiál	ks	1,000	1 007,38	1 007,38	C21M/2018
624	K	2.1.7	montáž rozvaděče	ks	1,000	8 058,97	8 058,97	C21M/2018
625	K	3.2	revize rozvaděče	ks	1,000	128,40	128,40	C21M/2018

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady

233 688,00

D VRN4 Inženýrská činnost

233 688,00

626	K	044002000	Revize	kpl	1,000	143 808,00	143 808,00	C21M/2018
627	K	045002000	Kompletační a koordinační činnost	kpl	1,000	89 880,00	89 880,00	C21M/2018

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

GYMNÁZIUM A SPŠ DR.V.ŠMEJKALA ÚL - STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA

Objekt:

1 - GYMNAZIUM A SPŠ DR.V.ŠMEJKALA ÚL - STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA - 1.ETAPA

Soupis:

SO 101 - REKONSTRUKCE OBJEKTU STÁVAJÍCÍ ŠKOLY

Úroveň 3:

**D 101.4.5 - SLABOPROUDÁ ELEKTROTECHNIKA**

KSO:

Místo: ÚSTÍ NAD LABEM

CC-CZ:

Datum: 21.04.2020

Zadavatel:

ÚSTECKÝ KRAJ

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Společnost ISTAR - METROSTAV - Gymnázium Václava Šmejkal, ÚL

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

ING.ARCH.V.NOVÁK + IDP s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

---

**Cena bez DPH**

**10 239 488,22**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	10 239 488,22	21,00%	2 150 292,53
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

---

**Cena s DPH**

**v CZK**

**12 389 780,75**

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

GYMNÁZIUM A SPŠ DR.V.ŠMEJKALA ÚL - STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA

Objekt:

1 - GYMNÁZIUM A SPŠ DR.V.ŠMEJKALA ÚL - STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA - 1.ETAPA

Soupis:

SO 101 - REKONSTRUKCE OBJEKTU STÁVAJÍCÍ ŠKOLY

Úroveň 3:

**D 101.4.5 - SLABOPROUDÁ ELEKTROTECHNIKA**

Místo:

ÚSTÍ NAD LABEM

Datum:

21.04.2020

Zadavatel:

ÚSTECKÝ KRAJ

Projektant:

ING.ARCH.V.NOV  
ÁK + IDP s.r.o.

Uchazeč:

Společnost ISTAR - METROSTAV - Gymnázium Václava Šmejkal, ÚL

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady stavby celkem

**10 239 488,22**

21-M - Elektromontáže

10 197 758,22

D1 - DATOVÉ ROZVODY

3 741 114,50

D2 - EZS - technologie

933 991,07

D3 - DOCHÁZKOVÝ,PŘÍSTUPOVÝ,JÍDELNÍ SYSTÉM

2 550 785,38

D4 - Evakuační rozhlas

661 849,63

D5 - JEDNOTNÝ ČAS

247 631,98

D6 - KABELOVÉ TRASY

2 062 385,66

N00 - Nepojmenované práce

22 470,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

19 260,00

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

19 260,00

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

GYMNÁZIUM A SPŠ DR.V.ŠMEJKALA ÚL - STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA

Objekt:

1 - GYMNÁZIUM A SPŠ DR.V.ŠMEJKALA ÚL - STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA - 1.ETAPA

Soupis:

SO 101 - REKONSTRUKCE OBJEKTU STÁVAJÍCÍ ŠKOLY

Úroveň 3:

**D 101.4.5 - SLABOPROUDÁ ELEKTROTECHNIKA**

Místo: ÚSTÍ NAD LABEM

Datum: 21.04.2020

Zadavatel: ÚSTECKÝ KRAJ

Projektant: ING.ARCH.V.NOV  
ÁK + IDP s.r.o.

Uchazeč: Společnost ISTAR - METROSTAV - Gymnázium Václava Šmejkal, ÚL

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

## Náklady soupisu celkem

**10 239 488,22**

D 21-M Elektromontáže

10 197 758,22

D D1 DATOVÉ ROZVODY

3 741 114,50

1	K	Pol131	Rozvaděč RACK 19" 42U 800x600	ks	4,000	18 612,86	74 451,44	C21M/2018
2	K	Pol132	Police 19" hl.350	ks	8,000	822,79	6 582,32	C21M/2018
3	K	Pol133	Ventilační jednotka s termostatem 4 ventilátory	ks	4,000	4 712,28	18 849,12	C21M/2018
4	K	Pol134	Zásuvkový panel 19" 6x230V/16A s přepětovou ochr.	ks	8,000	1 445,78	11 566,24	C21M/2018
5	K	Pol135	Optický rozvaděč do skříně RACK pro kabel SM 8 vláken (1xkazeta 8 vláken, 8xkonektor E2000/APC, pigtail, patchcord, svárů a pod), bez podpory managementu, vč.zakončení kabelu	ks	5,000	7 465,18	37 325,90	C21M/2018
6	K	Pol136	PATCH cord E2000/APC 9/125um, do 3m, broušení APC + konektory	ks	20,000	1 640,18	32 803,60	C21M/2018
7	K	Pol137	AC WiFi router s funkcí klient, 802.11b/g/n, USB, 4xGLAN, PoE	ks	14,000	3 568,24	49 955,36	C21M/2018
8	K	Pol138	Switch (4xSFP+,48x1000Base,L2/L3) , Automatická volba rychlosti portu a automatická detekce přímého/kříženého kabelu (MDIX), odpora agregace portů (LACP), Požadavek na plnou kompatibilitu s VTP (VLAN Trunk Protocol) a STP (spanning tree protocol) v režimu rapid-pvst (IEEE 802.1s/w Rapid Spanning Tree , Podpora Port Fast pro možnost vypnutí čekání na Spanning Tree pro jednotlivé porty, Switch-port Autorecovery - automatická aktivace portu po návratu z chybového stavu, Podpora klasifikace a prioritizace provozu – QoS, Hierarchický QoS, Podpora minimálně 4 front na port, Podpora 802.1p (CoS), Podpora minimálně 255 VLAN, Management přes http, SSH (version 2), SNMPv3, Ochrana před neautorizovaným přístupem přepínačům, Podpora funkce Port Security (nastavení max. počtu MAC na port) , Podpora ochrany podvržení DHCP serveru - DHCP Snooping, Podpora ochrany Dynamic ARP Inspection (DAI), Podpora 802.1X (RADIUS ověřování), Podpora ACL na základě portů, Podpora TACACS+(autentizace, autorizace, accounting), Podpora ochrany Bridge Protocol Data Unit (BPDU Guard), Podpora Spanning Tree Root Guard	ks	9,000	35 329,26	317 963,34	C21M/2018

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
9	K	Pol139	Switch (4xSFP+,24x1000Base,L2/L3) , Automatická volba rychlosti portu a automatická detekce přímého/kříženého kabelu (MDIX), odpora agregace portů (LACP), Požadavek na plnou kompatibilitu s VTP (VLAN Trunk Protocol) a STP (spanning tree protocol) v režimu rapid-pvst (IEEE 802.1s/w Rapid Spanning Tree , Podpora Port Fast pro možnost vypnutí čekání na Spanning Tree pro jednotlivé porty, Switch-port Autorecovery - automatická aktivace portu po návratu z chybového stavu, Podpora klasifikace a prioritizace provozu – QoS, Hierarchický QoS, Podpora minimálně 4 front na port, Podpora 802.1p (CoS), Podpora minimálně 255 VLAN, Management přes http, SSH (version 2), SNMPv3, Ochrana před neautorizovaným přístupem přepínačům, Podpora funkce Port Security (nastavení max. počtu MAC na port) , Podpora ochrany podvržení DHCP serveru - DHCP Snooping, Podpora ochrany Dynamic ARP Inspection (DAI), Podpora 802.1X (RADIUS ověřování), Podpora ACL na základě portů, Podpora TACACS+(autentizace, autorizace, accounting), Podpora ochrany Bridge Protocol Data Unit (BPDU Guard), Podpora Spanning Tree Root Guard	ks	3,000	30 017,35	90 052,05	C21M/2018
10	K	Pol140	SFP+optický přepínač 16xSFP+, 8x1000Base L2/L3	ks	1,000	24 304,84	24 304,84	C21M/2018
11	K	Pol141	SFP+ modul	ks	16,000	2 381,82	38 109,12	C21M/2018
12	K	Pol142	Vnitřní IP kamera vč.zoráže s přísvitěm a s uchycením, Snímací čip: 1/2.7" CMOS s progresivním skenováním. Vlastnosti snímacího čipu: uzávěrka 1/5 s. až /32,000s. Citlivost (barevně): 0,24 lx, Objektiv: ano - integrovaný, Vlastnosti objektivu, Ohnisková vzdálenost: f 2,8 mm, Úhel záběru (horizontální): 121°, Rozlišení kamery: 2 Mpix, Video Komprese: MJPEG a H.264, Maximální rozlišení: 1920 x 1080 px, Počet snímků při max. rozlišení: 15 s., Max. počet snímků: 30 s., PoE + PoE injektor, Rozhraní, Síťové rozhraní: 10/100 Mbps Ethernet, konektor RJ-45, Protokoly: IPv4, IPv6, TCP/IP, HTTP, HTTPS, UPnP, RTSP/RTMP/RTCP IGMP SMTP FTP DHCP NTP DNS DDNS PPPoE CoS QoS SNMP 802.1X	ks	14,000	17 461,12	244 455,68	C21M/2018
13	K	Pol143	Vnější IP kamera vč.zoráže s přísvitěm a s uchycením, Snímací čip: 1/2.7" CMOS s progresivním skenováním. Vlastnosti snímacího čipu: uzávěrka 1/5 s. až /32,000s. Citlivost (barevně): 0,24 lx, Objektiv: ano - integrovaný, Vlastnosti objektivu, Ohnisková vzdálenost: f 2,8 mm, Úhel záběru (horizontální): 121°, Rozlišení kamery: 2 Mpix, Video Komprese: MJPEG a H.264, Maximální rozlišení: 1920 x 1080 px, Počet snímků při max. rozlišení: 15 s., Max. počet snímků: 30 s., PoE + PoE injektor, Rozhraní, Síťové rozhraní: 10/100 Mbps Ethernet, konektor RJ-45, Protokoly: IPv4, IPv6, TCP/IP, HTTP, HTTPS, UPnP, RTSP/RTMP/RTCP IGMP SMTP FTP DHCP NTP DNS DDNS PPPoE CoS QoS SNMP 802.1X	ks	8,000	19 977,76	159 822,08	C21M/2018
14	K	Pol144	Vstupní hlávka IP54, vč.klávesnice - kompatibilní s telefonní ústřednou	ks	1,000	7 561,48	7 561,48	C21M/2018
15	K	Pol145	Kabel CYSY 3Cx2,5	m	80,000	54,11	4 328,80	C21M/2018
16	K	Pol146	Vodič CYA 10 zelenožlutý	m	120,000	43,93	5 271,60	C21M/2018
17	K	Pol147	Krabice ACIDUR	ks	6,000	396,76	2 380,56	C21M/2018
18	K	Pol148	Kabel UTP 4x2x0,5 kat.6 - SXKD-6-UTP-LSOH	m	39 500,000	25,43	1 004 485,00	C21M/2018
19	K	Pol149	Mikrotubička MT10/5,5	m	560,000	41,74	23 374,40	C21M/2018
20	K	Pol150	Optický kabel OK9/125 8vláken,SM-G.625D LSOH	m	320,000	58,03	18 569,60	C21M/2018
21	K	Pol151	Kabel FTP 4x2x0,5 kat.6 - SXKD-6-UTP-LSOH	m	750,000	40,73	30 547,50	C21M/2018
22	K	Pol152	Kabel SYKFY 20x2x0,5	m	480,000	57,64	27 667,20	C21M/2018
23	K	Pol153	Patch panel 19" 2U 24x RJ45 kat.6,	ks	19,000	3 696,64	70 236,16	C21M/2018
24	K	Pol154	Patch panel 19" 2U 24x RJ45 kat.3	ks	4,000	2 600,10	10 400,40	C21M/2018
25	K	Pol155	Datová zásuvka 2xRJ45 kat.6 vč.rámečku	ks	215,000	512,32	110 148,80	C21M/2018
26	K	Pol156	Horizontální organizér 1U s víkem	ks	16,000	491,77	7 868,32	C21M/2018
27	K	Pol157	Vertikální organizér (oka sada 5ks) s víkem	ks	8,000	504,61	4 036,88	C21M/2018
28	K	Pol158	Patch kabel UTP kat.6 1m šedý	ks	350,000	106,57	37 299,50	C21M/2018
29	K	Pol159	Patch kabel UTP kat.6 2m modrý	ks	180,000	128,40	23 112,00	C21M/2018
30	K	Pol160	Patch kabel UTP kat.6 3m šedý	ks	80,000	158,45	12 676,00	C21M/2018
31	K	Pol161	Popisný štítek datových zásuvek a panelů	ks	430,000	20,54	8 832,20	C21M/2018
32	K	Pol162	Popisný štítek datových kabelů	ks	430,000	20,54	8 832,20	C21M/2018
33	K	Pol163	HDMI zásuvka	ks	56,000	3 534,85	197 951,60	C21M/2018
34	K	Pol164	HDMI kabel do 25m vč.konektorů	ks	28,000	1 418,30	39 712,40	C21M/2018

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
35	K	Pol165	USB zásuvka	ks	3,000	520,57	1 561,71	C21M/2018
36	K	Pol166	USB kabel do 25m vč.konektorů	ks	3,000	287,62	862,86	C21M/2018
37	K	Pol167	UPS smart do RACK 19" 3000VA	ks	4,000	147 151,54	588 606,16	C21M/2018
38	K	Pol168	Pobočková telefonní ústředna 19" 4xanalog vnější, 1xISDN-BRI-8 portů 20xanalog - vnitřní Ethernet porty 2x10/100/1000 USB port pevná IP GSM brána VoIP klient hudba při čekání přepojení, přesměrování zaparkování hovoru, připojení a ovládání vnější hlásky u vstupu do budovy	ks	1,000	107 008,56	107 008,56	C21M/2018
39	K	Pol169	Server mini tower, Intel Xeon E3-1225 v5 Skylake, RAM 32GB DDR4 UDIMM, 2x 2TB 7200 otáček v RAID 5, max 4x 3.5" SATA, SW RAID, DVD, 3x GLAN, záruka on-site NBD, propojovací kabely	ks	1,000	26 283,48	26 283,48	C21M/2018
40	K	Pol170	Systémový digitální telefon	ks	1,000	10 539,07	10 539,07	C21M/2018
41	K	Pol171	Analogový telefon s funkcí CLIP	ks	20,000	1 052,88	21 057,60	C21M/2018
42	K	Pol172	Vstupní hláška pro připojení do telefonní ústředny - 10tlačítek, vč.boxu	ks	1,000	6 147,79	6 147,79	C21M/2018
43	K	Pol173	Elektrický zámek do dveří	ks	1,000	9 799,49	9 799,49	C21M/2018
44	K	Pol174	Extender HDMI/RJ45 set.vč.napaječe	ks	1,000	8 195,77	8 195,77	C21M/2018
45	K	Pol175	Monitor se vstupem HDMI 24"	ks	1,000	11 291,50	11 291,50	C21M/2018
46	K	Pol176	Měření segmentu UTP + optického kabelu včetně vyhotovení protokolu	ks	430,000	276,06	118 705,80	C21M/2018
47	K	Pol177	Konfigurace sítě	hod	48,000	500,76	24 036,48	C21M/2018
48	K	Pol178	Revize napájení RACK	ks	1,000	1 123,50	1 123,50	C21M/2018
49	K	Pol179	Drobný instalační materiál	%	36 967,530	1,20	44 361,04	C21M/2018

D D2 EZS - technologie 933 991,07

50	K	Pol180	Ústředna + baterie + komunikátor + Web Server, USB, 16 podsystémů, přenos na PCO, 512 zón, 4xsběrnice, 2.nízké až střední. stupeň utajení "D".GSM modul.	ks	1,000	37 915,24	37 915,24	C21M/2018
51	K	Pol181	Systémový inteligentní přídatný zdroj + AKKU vč boxu s prostorem na expandery.	ks	4,000	10 664,90	42 659,60	C21M/2018
52	K	Pol182	PIR+MW+ANTIMASKING čidlo, 3.střední až vysoké	ks	118,000	1 773,20	209 237,60	C21M/2018
53	K	Pol183	Expander 16 zónový	ks	10,000	5 722,79	57 227,90	C21M/2018
54	K	Pol184	Venkovní houkačka s accu	ks	1,000	4 545,36	4 545,36	C21M/2018
55	K	Pol185	Klávesnice LCD	ks	4,000	5 733,06	22 932,24	C21M/2018
56	K	Pol186	Magnetický kontakt	ks	10,000	1 027,20	10 272,00	C21M/2018
57	K	Pol187	Kabel JYSTY 3x2x0,8	m	12 500,000	37,09	463 625,00	C21M/2018
58	K	Pol188	Kabel JYSTY 5x2x0,8	m	950,000	46,30	43 985,00	C21M/2018
59	K	Pol189	Jistič 10A/1f	ks	14,000	324,01	4 536,14	C21M/2018
60	K	Pol190	Kabel CYKY 3Cx1,5mm2	m	60,000	37,10	2 226,00	C21M/2018
61	K	Pol191	Nastavení a oživení systému EZS	kpl	1,000	23 754,00	23 754,00	C21M/2018
62	K	Pol192	Drobný instalační materiál	%	9 229,160	1,20	11 074,99	C21M/2018

D D3 DOCHÁZKOVÝ,PŘÍSTUPOVÝ,JÍDELNÍ SYSTÉM 2 550 785,38

63	K	Pol193	Rídící jednotka přístupového systému. Řízení max. 16x řídicích modulů. Napájení 12V DC. Krytí IP 55. vč.napaječe, boxu a accu.	ks	2,000	9 885,52	19 771,04	C21M/2018
64	K	Pol194	Rídící modul přístupového systému. Řízení max. 3ks externích čteček. Napájení 12V DC. Krytí IP 55 vč.napaječe, boxu a accu.	ks	25,000	6 435,41	160 885,25	C21M/2018
65	K	Pol195	Externí čtečka bezkontaktních karet HID	ks	71,000	5 005,03	355 357,13	C21M/2018
66	K	Pol196	Podložka pro montáž na zeď	ks	71,000	444,26	31 542,46	C21M/2018
67	K	Pol197	SW - licence přístupového systému	ks	75,000	776,82	58 261,50	C21M/2018
68	K	Pol198	El. otvírač, 12V DC, nízkoodběrový, s monitorováním	ks	70,000	9 425,33	659 773,10	C21M/2018
69	K	Pol199	El. otvírač, 12V DC, nízkoodběrový, s monitorováním a elektrickým ovládním vnitřní závory	ks	1,000	9 425,33	9 425,33	C21M/2018

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
70	K	Pol200	Kabel UTP 4x2x0,5 kat.6 - SXKD-6-UTP-LSOH	m	120,000	25,43	3 051,60	C21M/2018
71	K	Pol201	Kabel JYSTY 2x2x0,8	m	1 890,000	31,46	59 459,40	C21M/2018
72	K	Pol202	Kabel SI-HX 08/02	m	6 500,000	47,93	311 545,00	C21M/2018
73	K	Pol190	Kabel CYKY 3Cx1,5mm2	m	60,000	37,10	2 226,00	C21M/2018
74	K	Pol189	Jistič 10A/1f	ks	12,000	324,01	3 888,12	C21M/2018
75	K	Pol203	Docházkový terminál iTouch pro indentifikaci zaměstnanců školy a studentů) - komunikace s bezkontaktními kartami studentů a zaměstnanců školy.	ks	5,000	57 085,36	285 426,80	C21M/2018
76	K	Pol204	SW - licence docházkového systému Bakalář	ks	1,000	103 001,20	103 001,20	C21M/2018
77	K	Pol205	Stravovací objednávkový terminál - komunikace s bezkontaktními kartami studentů a zaměstnanců školy.	ks	1,000	36 011,06	36 011,06	C21M/2018
78	K	Pol206	Stravovací výdejní terminál - komunikace s bezkontaktními kartami studentů a zaměstnanců školy.	ks	1,000	139 801,92	139 801,92	C21M/2018
79	K	Pol207	SW - licence stravovacího systému s možností objednávky přes internet apod.	ks	1,000	16 857,64	16 857,64	C21M/2018
80	K	Pol208	Nastavení a oživení celého systému (nutná kompatibilita docházkového, přístupového a jídelního systému se systémem Bakalář - docházkový systém)	kpl	1,000	21 211,68	21 211,68	C21M/2018
81	K	Pol209	Drobný instalační materiál	%	#####	1,20	273 289,15	C21M/2018

D D4 Evakuční rozhlas 661 849,63

82	K	Pol210	Ústředna evakuačního rozhlasu az 128 zon,do 1,2kV, vestavene zesilovace ve tride D, vestaven akumulátor, směrování hlášení, mikrofony a konzoly pro evakuační i běžná hlášení, podpora A/B redundance, fázová manuální i automatická evakuace, 16x připojení na EPS, USB, SD, LAN, RS232, 12x AUX vstupy, výběr hudebního kanálu na lokálních ovládacích s LCD, záloha zesilovačů, napájení, monitoring, měření a dohled, sw. řízení na LCD displeji nebo počítačem, možnost školního zvonění, tuner, mikrofonní hláska, certifikováno podle EN 54-4 EN 54-16	ks	1,000	162 528,72	162 528,72	C21M/2018
83	K	Pol211	Reproduktor evakuačního rozhlasu 3-6 W / 100 V, 92 dB, 150 – 20 000 Hz, 6,5" širokopásmový rep., ABS plast. certifikace dle EN 54-24	ks	170,000	1 820,87	309 547,90	C21M/2018
84	K	Pol212	Kabel CHKH-V 3Cx1,5	m	2 500,000	72,77	181 925,00	C21M/2018
85	K	Pol213	Drobný instalační materiál	%	6 540,010	1,20	7 848,01	C21M/2018

D D5 JEDNOTNÝ ČAS 247 631,98

86	K	Pol214	Ústředna jednotného času a zvonění vč.DFC77 přijímačem, RS 485,	ks	1,000	17 279,44	17 279,44	C21M/2018
87	K	Pol215	Digitální hodiny interiérové, zobrazení času - 4 číslice, červené LED diody, čitelnost do 20m	ks	19,000	9 145,30	173 760,70	C21M/2018
88	K	Pol216	Kabel JYSTY 2x2x0,8	m	1 200,000	31,46	37 752,00	C21M/2018
89	K	Pol217	Kabel CYKY 3Cx1,5mm2	m	130,000	37,10	4 823,00	C21M/2018
90	K	Pol218	Drobný instalační materiál	%	2 336,140	6,00	14 016,84	C21M/2018

D D6 KABELOVÉ TRASY 2 062 385,66

91	K	Pol219	Lišta PVC 40/20	m	1 200,000	69,20	83 040,00	C21M/2018
92	K	Pol220	Trubka ohebná 32mm	m	2 500,000	57,60	144 000,00	C21M/2018
93	K	Pol221	Trubka ohebná 23mm	m	2 000,000	55,08	110 160,00	C21M/2018
94	K	Pol222	Trubka ohebná 16mm	m	4 500,000	46,98	211 410,00	C21M/2018
95	K	Pol223	Hmožděnka 8mm	ks	5 000,000	9,64	48 200,00	C21M/2018
96	K	Pol224	Drátožlab CF300/150EZ	m	800,000	770,40	616 320,00	C21M/2018
97	K	Pol225	Drátožlab CF105/150EZ	m	400,000	654,42	261 768,00	C21M/2018
98	K	Pol226	Drátožlab CF54/100EZ	m	250,000	416,60	104 150,00	C21M/2018
99	K	Pol227	Konzole pro uchycení drátěného žlabu	ks	1 600,000	89,63	143 408,00	C21M/2018
100	K	Pol228	Spojka drátěného žlabu	ks	860,000	45,32	38 975,20	C21M/2018
101	K	Pol229	Vrut 4x50	ks	2 500,000	6,67	16 675,00	C21M/2018

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
102	K	Pol230	Podložka 4/15	ks	2 500,000	13,55	33 875,00	C21M/2018
103	K	Pol231	Vázací pásek 295x3,5	ks	250,000	7,57	1 892,50	C21M/2018
104	K	Pol232	Vázací pásek 205x3,5	ks	250,000	6,55	1 637,50	C21M/2018
105	K	Pol233	Sekání drážek pro trubku do d-32	m	1 450,000	61,63	89 363,50	C21M/2018
106	K	Pol234	Sekání drážek pro kabely	m	850,000	41,09	34 926,50	C21M/2018
107	K	Pol236	Vázací pásy 105x2,5	ks	250,000	6,29	1 572,50	C21M/2018
108	K	Pol235	Průraz stěnou do 45 cm	ks	160,000	603,48	96 556,80	C21M/2018
109	K	Pol237	Drobný instalační materiál	%	20 379,300	1,20	24 455,16	C21M/2018
D N00 Nepojmenované práce							22 470,00	
110	K	Pol238	Doprava materiálu	kpl	1,000	12 840,00	12 840,00	C21M/2018
111	K	Pol239	Demontáže	kpl	1,000	9 630,00	9 630,00	C21M/2018
D VRN Vedlejší rozpočtové náklady							19 260,00	
D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce							19 260,00	
112	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	kpl	1,000	19 260,00	19 260,00	C21M/2018



# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

GYMNÁZIUM A SPŠ DR.V.ŠMEJKALA ÚL - STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA

Objekt:

1 - GYMNAZIUM A SPŠ DR.V.ŠMEJKALA ÚL - STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA - 1.ETAPA

Soupis:

SO 101 - REKONSTRUKCE OBJEKTU STÁVAJÍCÍ ŠKOLY

Úroveň 3:

**D 101.4.6 - MĚŘENÍ A REGULACE**

KSO:

Místo: ÚSTÍ NAD LABEM

CC-CZ:

Datum: 21.04.2020

Zadavatel:

ÚSTECKÝ KRAJ

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Společnost ISTAR - METROSTAV - Gymnázium Václava Šmejkal, ÚL

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

ING.ARCH.V.NOVÁK + IDP s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

---

**Cena bez DPH**

**651 428,88**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	651 428,88	21,00%	136 800,06
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

---

**Cena s DPH**

**v CZK**

**788 228,94**

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

GYMNÁZIUM A SPŠ DR.V.ŠMEJKALA ÚL - STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA

Objekt:

1 - GYMNAZIUM A SPŠ DR.V.ŠMEJKALA ÚL - STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA - 1.ETAPA

Soupis:

SO 101 - REKONSTRUKCE OBJEKTU STÁVAJÍCÍ ŠKOLY

Úroveň 3:

### D 101.4.6 - MĚŘENÍ A REGULACE

Místo:

ÚSTÍ NAD LABEM

Datum:

21.04.2020

Zadavatel:

ÚSTECKÝ KRAJ

Projektant:

ING.ARCH.V.NOV  
ÁK + IDP s.r.o.

Uchazeč:

Společnost ISTAR - METROSTAV - Gymnázium Václava Šmejkal, ÚL

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

### Náklady stavby celkem

**651 428,88**

21-M - Elektromontáže

651 428,88

---

D1 - Regulace směšovací stanice

651 428,88

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

GYMNÁZIUM A SPŠ DR.V.ŠMEJKALA ÚL - STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA

Objekt:

1 - GYMNÁZIUM A SPŠ DR.V.ŠMEJKALA ÚL - STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA - 1.ETAPA

Soupis:

SO 101 - REKONSTRUKCE OBJEKTU STÁVAJÍCÍ ŠKOLY

Úroveň 3:

## D 101.4.6 - MĚŘENÍ A REGULACE

Místo: ÚSTÍ NAD LABEM

Datum: 21.04.2020

Zadavatel: ÚSTECKÝ KRAJ

Projektant: ING.ARCH.V.NOV  
ÁK + IDP s.r.o.

Uchazeč: Společnost ISTAR - METROSTAV - Gymnázium Václava Šmejkal, ÚL

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

### Náklady soupisu celkem

**651 428,88**

D 21-M Elektromontáže

**651 428,88**

D D1 Regulace směšovací stanice

**651 428,88**

1	K	Pol270	Čidlo teploty venkovní NI1000 R/I, 4-20mA	ks	1,000	875,53	875,53	C21M/2018
2	K	Pol271	Čidlo teploty s jímkou 160mm vč.návarku G1/2" NI1000 R/I, 4-20mA	ks	10,000	1 117,49	11 174,90	C21M/2018
3	K	Pol272	Čidlo teploty s jímkou 250mm vč.návarku G1/2" NI1000 R/I, 4-20mA	ks	4,000	1 207,01	4 828,04	C21M/2018
4	K	Pol273	Čidlo tlaku vč.návarku G1/2"+kohout, do 1MPa 4-20mA	ks	1,000	3 648,37	3 648,37	C21M/2018
5	K	Pol274	Relé pomocné 24V DC, 2P vč.patice	ks	30,000	330,01	9 900,30	C21M/2018
6	K	Pol275	Signálka s LED diodou, barva zelená, 230V 50Hz	ks	15,000	606,70	9 100,50	C21M/2018
7	K	Pol276	Stykač 1fázový, 20A, 230V 50Hz, 2P	ks	14,000	485,04	6 790,56	C21M/2018
8	K	Pol277	Stykač 3fázový, 25A, 230V 50Hz	ks	1,000	650,81	650,81	C21M/2018
9	K	Pol278	Ovladač I-0-II na čelní desku rozvaděče s kontakty, barva černá	ks	15,000	606,70	9 100,50	C21M/2018
10	K	Pol279	Jistič LSN 16/1/B	ks	17,000	99,00	1 683,00	C21M/2018
11	K	Pol280	Jistič LSN 25/3/B	ks	1,000	494,24	494,24	C21M/2018
12	K	Pol281	Regulátor tlaku s jímkou 63-630 kPa, vč.návarku a kohoutu	ks	1,000	2 561,58	2 561,58	C21M/2018
13	K	Pol282	Regulátor teploty kapilárový s jímkou 30-90st.C. vč.návarku a jímky	ks	5,000	3 370,50	16 852,50	C21M/2018
14	K	Pol283	Regulátor PLC vč.zdroje 24xAI, 16xBI, 32xBO, Etrhernet	ks	1,000	37 749,60	37 749,60	C21M/2018
15	K	Pol284	Průmyslový terminál LCD vč.kabelu pro montáž na čelní desku rozvaděče	ks	1,000	12 133,80	12 133,80	C21M/2018
16	K	Pol285	Filtr s přepětovou ochrannou	ks	1,000	2 022,30	2 022,30	C21M/2018
17	K	Pol286	Jistič LSN 32/3/B	ks	1,000	623,18	623,18	C21M/2018
18	K	Pol287	Jistič LSN 6/1/B	ks	2,000	137,38	274,76	C21M/2018
19	K	Pol288	Zásuvka 230V 50Hz do rozvaděče	ks	1,000	192,64	192,64	C21M/2018
20	K	Pol289	Rozváděč 2000x800x450mm vč. vybavení (svorky, vodiče) a montáže	ks	1,000	10 785,60	10 785,60	C21M/2018
21	K	Pol290	Kabel JYTY 2x1	m	1 600,000	10,79	17 264,00	C21M/2018
22	K	Pol291	Kabel JYTY 4x1	m	100,000	14,83	1 483,00	C21M/2018

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
23	K	Pol292	Kabel CYKY 5x1,5	m	560,000	25,42	14 235,20	C21M/2018
24	K	Pol293	Kabel CYKY 3x2,5	m	1 350,000	25,12	33 912,00	C21M/2018
25	K	Pol294	Kabel CYKY 5x4	m	60,000	68,00	4 080,00	C21M/2018
26	K	Pol295	Kabel CYKY 4x1,5	m	480,000	22,98	11 030,40	C21M/2018
27	K	Pol296	Kabel UTP cat.6	m	80,000	10,79	863,20	C21M/2018
28	K	Pol297	Žlab drátěný 100x60cm vč.spojovacího a úchytového materiálu	m	120,000	140,04	16 804,80	C21M/2018
29	K	Pol298	Trubka PE d-16mm	m	90,000	13,86	1 247,40	C21M/2018
30	K	Pol299	Trubka ohebná d-13mm	m	230,000	3,74	860,20	C21M/2018
31	K	Pol300	Rozjištění vč.trubičkových pojistek	ks	30,000	674,10	20 223,00	C21M/2018
32	K	Pol301	Montážní materiál	ks	1,000	13 637,77	13 637,77	C21M/2018
33	K	Pol302	Montáž	ks	1,000	219 302,20	219 302,20	C21M/2018
34	K	Pol303	SW PLC a oživení stanice	ks	1,000	40 446,00	40 446,00	C21M/2018
35	K	Pol304	Zkušební provoz	hod	16,000	898,80	14 380,80	C21M/2018
36	K	Pol305	Licence pro připojení regulátoru PLC do dispečerského vizualizačního systému vč.SW a vygenerování obrazovky a dálkové ovládání stanice vč.archivace dat	ks	1,000	48 535,20	48 535,20	C21M/2018
37	K	Pol306	Počítač Core i7, RAM 8GB, NVIDIA GeForce GTX 760 3GB, SSHD 1TB 7200 otáček, DVD, GLAN, WiFi, Bluetooth 4.0, DVI, HDMI, DisplayPort, USB 3.0, čtečka karet, 500W, CZ/SK klávesnice, myš, Windows 10 Home 64-bit vč.21" monitoru a tiskárny	ks	1,000	37 300,20	37 300,20	C21M/2018
38	K	Pol307	Revize	hod	16,000	898,80	14 380,80	C21M/2018

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

GYMNÁZIUM A SPŠ DR.V.ŠMEJKALA ÚL - STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA

Objekt:

1 - GYMNAZIUM A SPŠ DR.V.ŠMEJKALA ÚL - STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA - 1.ETAPA

Soupis:

**SO 102, 103 - VENKOVNÍ DEŠŤOVÁ A SPLAŠKOVÁ KANALIZACE A PŘÍPOJKA VODOVODU**

KSO:

Místo: ÚSTÍ NAD LABEM

CC-CZ:

Datum: 21.04.2020

Zadavatel:

ÚSTECKÝ KRAJ

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Společnost ISTAR - METROSTAV - Gymnázium Václava Šmejkal, ÚL

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

ING.ARCH.V.NOVÁK + IDP s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

---

**Cena bez DPH**

**5 521 215,88**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	5 521 215,88	21,00%	1 159 455,33
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**6 680 671,21**

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

GYMNÁZIUM A SPŠ DR.V.ŠMEJKALA ÚL - STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA

Objekt:

1 - GYMNAZIUM A SPŠ DR.V.ŠMEJKALA ÚL - STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA - 1.ETAPA

Soupis:

**SO 102, 103 - VENKOVNÍ DEŠŤOVÁ A SPLAŠKOVÁ KANALIZACE A PŘÍPOJKA VODOVODU**

Místo:

ÚSTÍ NAD LABEM

Datum:

21.04.2020

Zadavatel:

ÚSTECKÝ KRAJ

Projektant:

ING.ARCH.V.NOV  
ÁK + IDP s.r.o.

Uchazeč:

Společnost ISTAR - METROSTAV - Gymnázium Václava Šmejkal, ÚL

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

### Náklady stavby celkem

**5 521 215,88**

#### HSV - Práce a dodávky HSV

5 437 215,88

1 - Zemní práce

3 858 415,80

4 - Vodorovné konstrukce

98 040,00

5 - Komunikace

4 000,00

8 - Trubní vedení

1 458 510,08

99 - Staveništní přesun hmot

18 250,00

#### VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

84 000,00

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

18 000,00

VRN3 - Zařízení staveniště

66 000,00

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

GYMNÁZIUM A SPŠ DR.V.ŠMEJKALA ÚL - STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA

Objekt:

1 - GYMNÁZIUM A SPŠ DR.V.ŠMEJKALA ÚL - STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA - 1.ETAPA

Soupis:

**SO 102, 103 - VENKOVNÍ DEŠŤOVÁ A SPLAŠKOVÁ KANALIZACE A PŘÍPOJKA VODOVODU**

Místo: ÚSTÍ NAD LABEM

Datum: 21.04.2020

Zadavatel: ÚSTECKÝ KRAJ

Projektant: ING.ARCH.V.NOV  
ÁK + IDP s.r.o.

Uchazeč: Společnost ISTAR - METROSTAV - Gymnázium Václava Šmejkal, ÚL

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

## Náklady soupisu celkem

**5 521 215,88**

D HSV Práce a dodávky HSV

**5 437 215,88**

D 1 Zemní práce

**3 858 415,80**

1	K	132 30-1211.R00	Hloubení rýh š.do 200 cm hor.4 do 100 m3, STROJNĚ viz KV 1-4	m3	1 416,000	690,00	977 040,00	CS RTS 2018
2	K	119 00-0001.RA0	Dočasné zajištění potrubí ve výkopu viz KV 1-4	m	23,000	347,00	7 981,00	CS RTS 2018
3	K	130 00-1101.R00	Příplatek za ztížené hloubení v blízkosti vedení viz KV 1-4	m3	46,000	453,00	20 838,00	CS RTS 2018
4	K	175 10-0020.RAA	Obsyp potrubí potrubí pískem fr.0-4mm	m3	228,000	206,00	46 968,00	CS RTS 2018
5	K	174 10-0050.RAB	Zásyp jam,rýh a šachet stferkem (0-32mm) dovoz šterkopisku ze vzdálenosti 15 km	m3	1 112,000	467,00	519 304,00	CS RTS 2018
6	K	161 10-1101.R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m	m3	1 416,000	88,70	125 599,20	CS RTS 2018
7	K	162 70-1101.R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 6000 m	m3	1 416,000	182,00	257 712,00	CS RTS 2018
8	K	167 10-1101.R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství do 100 m3	m3	1 416,000	190,00	269 040,00	CS RTS 2018
9	K	1	skládkovné	t	2 407,200	140,00	337 008,00	CS RTS 2018
10	K	2	písek zásypový fr.0-4mm , viz KV 1-4	m3	228,000	730,00	166 440,00	CS RTS 2018
11	K	3	šterk zásypový do komunikce , viz KV 1-4	m3	1 112,000	684,00	760 608,00	CS RTS 2018
12	K	151 10-1102.R00	Pažení a rozepření stěn rýh - příložné - hl. do 4m, viz KV 1-4	m2	3 331,000	82,60	275 140,60	CS RTS 2018
13	K	151 10-1112.R00	Odstranění pažení stěn rýh - příložné - hl. do 4 m, viz KV 1-4	m2	3 331,000	27,00	89 937,00	CS RTS 2018
14	K	11	bourání šachet a stávajících potrubí ve výkopu demontáže vpustí vč. odvozu a skládkovného	soubn	1,000	4 800,00	4 800,00	CS RTS 2018

D 4 Vodorovné konstrukce

**98 040,00**

15	K	451 57-2111.R00	Lože pod potrubí z kameniva těženého 0 - 4 mm, viz KV 1	m3	76,000	1 290,00	98 040,00	CS RTS 2018
----	---	-----------------	---	----	--------	----------	-----------	-------------

D 5 Komunikace

**4 000,00**

16	K	564 65-1111.R00	rozprostření zeminy, osetí travou vč. dodávky ornice a osiva ( vodovod mimo areál)	m2	40,000	100,00	4 000,00	CS RTS 2018
----	---	-----------------	--	----	--------	--------	----------	-------------

D 8 Trubní vedení

**1 458 510,08**

17	K	871 31-3121.RT2	Montáž trub z plastu, gumový kroužek, DN 110 včetně dodávky trub PVC hrdlových 110, viz KV 1-4	m	3,000	267,60	802,80	CS RTS 2018
18	K	871 31-3121.RT2 1	Montáž trub z plastu, gumový kroužek, DN 150 včetně dodávky trub PVC hrdlových 160x4,0x5000, viz KV 1	m	222,000	524,40	116 416,80	CS RTS 2018
19	K	871 31-3121.RT2 2	Montáž trub z plastu, gumový kroužek, DN 125 včetně dodávky trub PVC hrdlových 125, viz KV 1-4	m	18,000	267,60	4 816,80	CS RTS 2018
20	K	871 35-3121.RT2	Montáž trub z plastu, gumový kroužek, DN 200 včetně dodávky trub PVC hrdlových 200x4,9, viz KV 1	m	62,000	694,80	43 077,60	CS RTS 2018

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
21	K	871 37-3121.RT2	Montáž trub z plastu, gumový kroužek, DN 250 včetně dodávky trub PVC hrdlových 250	m	200,000	950,40	190 080,00	CS RTS 2018
22	K	871 37-3121.RT2_1	Montáž trub z plastu, gumový kroužek, DN 300 včetně dodávky trub PVC hrdlových 315x7,7, viz KV 1	m	25,000	1 416,00	35 400,00	CS RTS 2018
23	K	871 15-1121.R00	Montáž trubek polyetylenových ve výkopu d 40 mm včetně dodávky potrubí, viz KV 1-4	m	90,000	261,60	23 544,00	CS RTS 2018
24	K	871 16-1121.R00	Montáž trubek polyetylenových ve výkopu d 90 mm včetně tvarovek a přechodů přírubových, viz KV 1	m	34,000	1 154,40	39 249,60	CS RTS 2018
25	K	857 24-2121.R00	Montáž tvarovek litin. jednoos.přír. výkop DN 80, viz KV1	kus	3,000	537,60	1 612,80	CS RTS 2018
26	K	857 70-1101.RT1	Montáž tvarovek odbočných, tvárná litina DN 80 hrdlové, pružný spoj, ve výkopu, viz KV6	kus	1,000	687,60	687,60	CS RTS 2018
27	K	892 57-1111.R00	Zkouška těsnosti kanalizace DN do 300, vzduchem	soub	527,000	50,52	26 624,04	CS RTS 2018
28	K	20	jádrové vrtání prostupu vody do objektu izolační příruba - vodovod PE 90, viz KV6	soub	1,000	4 200,00	4 200,00	CS RTS 2018
29	K	21	odbočka příruba DN80/80, viz KV6	ks	1,000	8 554,80	8 554,80	CS RTS 2018
30	K	22	Hawle koleno patní dlouhé, viz KV6	ks	1,000	3 462,00	3 462,00	CS RTS 2018
31	K	23	šoupě Hawle E2 DN-80 se ZS a poklopem, viz KV6	ks	1,000	13 050,00	13 050,00	CS RTS 2018
32	K	24	hydrant Hawle D 490 DN-80 plnopřítokový včetně poklopu, viz KV 6	ks	1,000	31 363,20	31 363,20	CS RTS 2018
33	K	899 72-1111.R00	Fólie výstražná z PVC, šířka 22 cm, viz KV6	m	122,000	19,80	2 415,60	CS RTS 2018
34	K	899 72-1111.R01	signalizační vodič CYY 4,0mm2 vodovod, viz KV6	m	122,000	59,76	7 290,72	CS RTS 2018
35	K	12	napojení za vodoměrem na stávající přípojku, viz KV6	ks	1,000	5 760,00	5 760,00	CS RTS 2018
36	K	13	navrtávka řadu s šoupětem DN40 a ZS Frialen 90/40 odbočka pro SO02, viz KV6	soub	1,000	15 120,00	15 120,00	CS RTS 2018
37	K	4	napojení na stávající stoku BE DN300 včetně tvarovky, viz KV 1	ks	1,000	18 000,00	18 000,00	CS RTS 2018
38	K	7	připojení stávajícího potrubí od UV na stoku včetně navrtávky 250/160, viz KV 1	ks	3,000	10 200,00	30 600,00	CS RTS 2018
39	K	8	Uliční vpust z bet dílců, mříž litinová D400 skladba dle PD, viz KV1	ks	10,000	10 200,00	102 000,00	CS RTS 2018
40	K	15	lapol ELLYPSE YG0505E, viz KV5	soub	1,000	54 240,00	54 240,00	CS RTS 2018
41	K	16	osazení lapolu, žb podkladní a roznášecí deska vstupní komín z betonových dílců včetně poklopu	soub	1,000	7 800,00	7 800,00	CS RTS 2018
42	K	5	šachta RŠ7, beton DN-1000, hl.2,2m, poklop bez odvětrání D400, vč. montáže, KV1	ks	2,000	39 910,00	79 820,00	CS RTS 2018
43	K	5.1	šachta RŠ9,RŠ8 plast, hl.3,43m, litinový poklop, viz KV1	ks	1,000	20 923,00	20 923,00	CS RTS 2018
44	K	5.2	šachta RŠ11 beton DN-1000, hl.2,2m, poklop bez odvětrání D400, vč. montáže, viz KV1	ks	1,000	39 910,00	39 910,00	CS RTS 2018
45	K	5.3	šachta RŠ5 beton DN-1000, hl.3,0m, poklop bez odvětrání D400, vč. montáže, viz KV1	ks	1,000	44 100,00	44 100,00	CS RTS 2018
46	K	5.4	šachta RŠ12 plast, hl.1,8m, litinový poklop, viz KV1	ks	1,000	10 805,00	10 805,00	CS RTS 2018
47	K	5.5	šachta RŠ10 beton DN-1000, hl.2,6m, poklop bez odvětrání D400, vč. montáže, viz KV1	ks	1,000	47 166,00	47 166,00	CS RTS 2018
48	K	5.6	šachta RŠ6 beton DN-1000, hl.2,2m, poklop bez odvětrání D400, vč. montáže, viz KV1	ks	1,000	39 910,00	39 910,00	CS RTS 2018
49	K	17	vpust dvorní 616, klapka, lapač,příruba, viz KV1	ks	2,000	5 610,00	11 220,00	CS RTS 2018
50	K	5.7	šachta RŠ4 beton DN-1000, hl.2,7m, poklop bez odvětrání D400, vč. montáže, viz KV1	ks	1,000	48 980,00	48 980,00	CS RTS 2018
51	K	5.8	šachta RŠ1 beton DN-1000, hl.3,0m, poklop bez odvětrání D400, vč. montáže, viz KV1	ks	1,000	54 422,00	54 422,00	CS RTS 2018
52	K	5.9	šachta RŠ14.1 plast, hl.1,95m, litinový poklop, viz KV1	ks	1,000	11 895,00	11 895,00	CS RTS 2018
53	K	5.10	šachta RŠ3,RŠ2 beton DN-1000, hl.2,5m, poklop bez odvětrání D400, vč. montáže, viz KV1	ks	2,000	45 360,00	90 720,00	CS RTS 2018
54	K	19	montáž žlabů odvodňovacích, bet. lože zapaťování, viz KV1	m	9,000	2 748,00	24 732,00	CS RTS 2018
55	K	18	odvodňovací žlab bez spádu dna S100 K, litin. rošt vpust s integrovaných kal. košem délka 3m, viz KV1	soub	1,000	37 440,00	37 440,00	CS RTS 2018
56	K	18.1	odvodňovací žlab bez spádu dna S100 K, litin. rošt vpust s integrovaných kal. košem délka 6m, viz KV1	soub	1,000	74 880,00	74 880,00	CS RTS 2018
57	K	9	vsakovací tunel objem 1,8m3, plocha 3,0m, včetně uložení do štěrku fr16-32, geotextíli, viz KV1	ks	1,000	10 200,00	10 200,00	CS RTS 2018
58	K	14	kohout na zahradní hadici- nadzemní část nerez D22 výška nadzemní části 0,8m, viz KV1	soub	1,000	6 720,00	6 720,00	CS RTS 2018
59	K	10	uliční vpust z bet. dílců s košem PZ mříž litina D400, viz KV1	ks	2,000	7 800,00	15 600,00	CS RTS 2018
60	K	892 23-3111.R00	Desinfekce vodovodního potrubí DN 70	m	122,000	3,24	395,28	CS RTS 2018



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
61	K	892 24-1111.R00	Tlaková zkouška vodovodního potrubí DN 80	m	122,000	20,52	2 503,44	CS RTS 2018
	D	99	Staveništní přesun hmot				18 250,00	
62	K	998 27-6101.R00	Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop	t	25,000	730,00	18 250,00	CS RTS 2018
	D	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady				84 000,00	
	D	VRN1	Průzkumné, geodetické a projektové práce				18 000,00	
63	K	012002000	Geodetické práce - vytyčení sítí	kpl	1,000	18 000,00	18 000,00	CS ÚRS 2018 02
	D	VRN3	Zařízení staveniště				66 000,00	
64	K	03400200R	Zajištění výkopů stavby, přesun materiálů	kpl	1,000	66 000,00	66 000,00	CS RTS 2018

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

GYMNÁZIUM A SPŠ DR.V.ŠMEJKALA ÚL - STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA

Objekt:

1 - GYMNÁZIUM A SPŠ DR.V.ŠMEJKALA ÚL - STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA - 1.ETAPA

Soupis:

**SO 104 - PLYNOVODNÍ PŘÍPOJKA STL**

KSO:

Místo: ÚSTÍ NAD LABEM

CC-CZ:

Datum: 21.04.2020

Zadavatel:

ÚSTECKÝ KRAJ

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Společnost ISTAR - METROSTAV - Gymnázium Václava Šmejkal, ÚL

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

ING.ARCH.V.NOVÁK + IDP s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

---

**Cena bez DPH**

**306 991,28**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	306 991,28	21,00%	64 468,17
snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**371 459,45**

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

GYMNÁZIUM A SPŠ DR.V.ŠMEJKALA ÚL - STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA

Objekt:

1 - GYMNAZIUM A SPŠ DR.V.ŠMEJKALA ÚL - STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA - 1.ETAPA

Soupis:

**SO 104 - PLYNOVODNÍ PŘÍPOJKA STL**

Místo:

ÚSTÍ NAD LABEM

Datum:

21.04.2020

Zadavatel:

ÚSTECKÝ KRAJ

Projektant:

ING.ARCH.V.NOV  
ÁK + IDP s.r.o.

Uchazeč:

Společnost ISTAR - METROSTAV - Gymnázium Václava Šmejkal, ÚL

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

### Náklady stavby celkem

**306 991,28**

#### HSV - Práce a dodávky HSV

275 991,28

1 - Zemní práce

25 539,20

4 - Vodorovné konstrukce

1 290,00

5 - Komunikace

1 200,00

8 - Trubní vedení

246 502,08

99 - Staveništní přesun hmot

1 460,00

#### VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

31 000,00

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

6 000,00

VRN3 - Zařízení staveniště

25 000,00

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

GYMNÁZIUM A SPŠ DR.V.ŠMEJKALA ÚL - STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA

Objekt:

1 - GYMNÁZIUM A SPŠ DR.V.ŠMEJKALA ÚL - STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA - 1.ETAPA

Soupis:

**SO 104 - PLYNOVODNÍ PŘÍPOJKA STL**

Místo: ÚSTÍ NAD LABEM

Datum: 21.04.2020

Zadavatel: ÚSTECKÝ KRAJ

Projektant: ING.ARCH.V.NOV  
ÁK + IDP s.r.o.

Uchazeč: Společnost ISTAR - METROSTAV - Gymnázium Václava Šmejkal, ÚL

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

## Náklady soupisu celkem

**306 991,28**

D HSV Práce a dodávky HSV

275 991,28

D 1 Zemní práce

25 539,20

1	K	132 30-1211.R00	Hloubení rýh š.do 200 cm hor.4 do 100 m3, STROJNĚ, viz P1,P2	m3	16,000	690,00	11 040,00	CS RTS 2018
2	K	119 00-0001.RA0	Dočasné zajištění potrubí ve výkopu, viz P1,P2	m	1,000	347,00	347,00	CS RTS 2018
3	K	130 00-1101.R00	Příplatek za ztížené hloubení v blízkosti vedení	m3	1,000	453,00	453,00	CS RTS 2018
4	K	175 10-0020.RAA	Obsyp potrubí potrubí pískem fr.0-4mm	m3	2,000	206,00	412,00	CS RTS 2018
5	K	175 10-0010.RA0	Obsyp potrubí prohozenou zeminou	m3	13,000	206,00	2 678,00	CS RTS 2018
6	K	161 10-1101.R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m	m3	16,000	88,70	1 419,20	CS RTS 2018
7	K	162 70-1101.R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 6000 m	m3	3,000	182,00	546,00	CS RTS 2018
8	K	167 10-1101.R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství do 100 m3	m3	3,000	190,00	570,00	CS RTS 2018
9	K	1	skládkovné	t	5,100	140,00	714,00	CS RTS 2018
10	K	2	písek zásyrový fr.0-4mm	m3	2,000	730,00	1 460,00	CS RTS 2018
11	K	16	demontáže stávajícího pylífe plynovodu likvidace na skládce, skládkovné	soub	1,000	5 900,00	5 900,00	CS RTS 2018

D 4 Vodorovné konstrukce

1 290,00

12	K	451 57-2111.R00	Lože pod potrubí z kameniva těženého 0 - 4 mm, viz P1,P2	m3	1,000	1 290,00	1 290,00	CS RTS 2018
----	---	-----------------	--	----	-------	----------	----------	-------------

D 5 Komunikace

1 200,00

13	K	564 65-1111.R00	rozprostření zeminy, osetí travou vč. dodávky ornice a osiva, viz P1,P2	m2	12,000	100,00	1 200,00	CS RTS 2018
----	---	-----------------	---	----	--------	--------	----------	-------------

D 8 Trubní vedení

246 502,08

14	K	899 72-1111.R00	Fólie výstražná z PVC, šířka 22 cm, viz P1,P2	m	26,000	64,80	1 684,80	CS RTS 2018
15	K	841 23-0114.RAA	Plynovod z trub PE, DN 63 mm, hl. 1,2 m d 63 x 5,8 návin, SDR11, bez podsypu potrubí, viz P1,P2	m	14,000	388,80	5 443,20	CS RTS 2018
16	K	3	balónovací tvarovka PE 63, viz P1-4	ks	2,000	3 168,00	6 336,00	CS RTS 2018
17	K	4	ochoz na potrubí STL D32, viz P1,P2	soudo r	1,000	36 000,00	36 000,00	CS RTS 2018
18	K	5	odbočka PE63/63, viz P1,P2	ks	1,000	2 448,00	2 448,00	CS RTS 2018
19	K	6	šoupě Frialen plyn se Z.S. a poklopem, viz P1,P2	ks	1,000	11 275,20	11 275,20	CS RTS 2018
20	K	7	pílíček atyp zděný s dvířky včetně označení, viz P4	ks	1,000	18 000,00	18 000,00	CS RTS 2018

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
21	K	8	potrubí ocel DN50/25 kompletní rozvod v pilířku, viz P4	soub	1,000	8 928,00	8 928,00	CS RTS 2018
22	K	9	kulový kohout přírubový DN-50, viz P4	ks	3,000	6 528,96	19 586,88	CS RTS 2018
23	K	12	plynoměr rotační G65/DN50 171mm 3xtěsnění, viz P4	ks	1,000	47 880,00	47 880,00	CS RTS 2018
24	K	10	filtr přírubový DN-50, viz P4	ks	1,000	8 143,20	8 143,20	CS RTS 2018
25	K	11	manometr na odbočce s kohoutem, viz P4	ks	2,000	2 275,20	4 550,40	CS RTS 2018
26	K	13	kulový kohout DN-25, viz P4	ks	1,000	554,40	554,40	CS RTS 2018
27	K	14	regulátor plynu RP G4, viz P4	ks	1,000	4 680,00	4 680,00	CS RTS 2018
28	K	15	přesunutí a osazení stávajícího plynoměru, viz P4	ks	1,000	2 160,00	2 160,00	CS RTS 2018
29	K	17	prostupy potrubí STL a NTL plynovodu do objektu, viz P1	ks	2,000	4 176,00	8 352,00	CS RTS 2018
30	K	18	vystrojení pilíře měření osazení tvarovek, viz P4	soub	1,000	28 800,00	28 800,00	CS RTS 2018
31	K	19	tlaková zkouška plynovodu revizní zpráva	soub	1,000	21 600,00	21 600,00	CS RTS 2018
32	K	20	geodetické zaměření stavby plynovodní přípojky	soub	1,000	10 080,00	10 080,00	CS RTS 2018
D 99 Staveništní přesun hmot							1 460,00	
33	K	998 27-6101.R00	Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop	t	2,000	730,00	1 460,00	CS RTS 2018
D VRN Vedlejší rozpočtové náklady							31 000,00	
D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce							6 000,00	
34	K	012002000	Geodetické práce - vytyčení sítí	kpl	1,000	6 000,00	6 000,00	CS ÚRS 2018 02
D VRN3 Zařízení staveniště							25 000,00	
35	K	03400200R	Zajištění výkopů stavby, přesun materiálů	kpl	1,000	25 000,00	25 000,00	CS RTS 2018

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

GYMNÁZIUM A SPŠ DR.V.ŠMEJKALA ÚL - STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA

Objekt:

1 - GYMNÁZIUM A SPŠ DR.V.ŠMEJKALA ÚL - STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA - 1.ETAPA

Soupis:

**SO 105 - PŘELOŽKA TRAFOSTANICE**

KSO:

Místo: ÚSTÍ NAD LABEM

CC-CZ:

Datum: 21.04.2020

Zadavatel:

ÚSTECKÝ KRAJ

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Společnost ISTAR - METROSTAV - Gymnázium Václava Šmejkal, ÚL

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

ING.ARCH.V.NOVÁK + IDP s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

---

**Cena bez DPH**

**754 192,84**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	754 192,84	21,00%	158 380,50
snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**912 573,34**

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

GYMNÁZIUM A SPŠ DR.V.ŠMEJKALA ÚL - STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA

Objekt:

1 - GYMNAZIUM A SPŠ DR.V.ŠMEJKALA ÚL - STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA - 1.ETAPA

Soupis:

**SO 105 - PŘELOŽKA TRAFOSTANICE**

Místo: ÚSTÍ NAD LABEM

Datum: 21.04.2020

Zadavatel: ÚSTECKÝ KRAJ

Projektant: ING.ARCH.V.NOV  
ÁK + IDP s.r.o.

Uchazeč: Společnost ISTAR - METROSTAV - Gymnázium Václava Šmejkal, ÚL

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

### Náklady stavby celkem

**754 192,84**

21-M - Elektromontáže

678 693,64

D1 - Montážní práce - v trafostanici 22 kV

75 019,80

D2 - Demontáž stávající elektroinstalace, vč. nepředvíratelných prací

32 394,60

D3 - Montáž - Ochranné pomůcky pro rozvodny VN

2 666,66

D4 - Materiál - v trafostanici 22 kV

499 348,20

D5 - Materiál - Ochranné pomůcky pro rozvody VN

69 264,38

N00 - Nepojmenované práce

75 499,20

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

GYMNÁZIUM A SPŠ DR.V.ŠMEJKALA ÚL - STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA

Objekt:

1 - GYMNÁZIUM A SPŠ DR.V.ŠMEJKALA ÚL - STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA - 1.ETAPA

Soupis:

## SO 105 - PŘELOŽKA TRAFOSTANICE

Místo: ÚSTÍ NAD LABEM

Datum: 21.04.2020

Zadavatel: ÚSTECKÝ KRAJ

Projektant: ING.ARCH.V.NOV  
ÁK + IDP s.r.o.

Uchazeč: Společnost ISTAR - METROSTAV - Gymnázium Václava Šmejkal, ÚL

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

### Náklady soupisu celkem

**754 192,84**

D 21-M Elektromontáže

**678 693,64**

D D1 Montážní práce - v trafostanici 22 kV

**75 019,80**

1	K	inf. cena	Koncovka PIRELLI	sada	5,000	2 696,40	13 482,00	C21M/2018
2	K	inf. cena.1	Kabel 22-AXEKVCEY 1 x 240/25 mm2	m	20,000	143,81	2 876,20	C21M/2018
3	K	inf. cena.2	Kabel 22-AXEKVCEY 1 x 70/16 mm2	m	40,000	107,86	4 314,40	C21M/2018
4	K	inf. cena.3	Svazkovací páska	ks	20,000	359,52	7 190,40	C21M/2018
5	K	inf. cena.4	Zemnicí pásek FeZn 30 x 4 mm	m	50,000	66,52	3 326,00	C21M/2018
6	K	inf. cena.5	Svorky SR02 , SP1	ks	30,000	86,28	2 588,40	C21M/2018
7	K	inf. cena.6	Svorka zkušební	ks	15,000	86,28	1 294,20	C21M/2018
8	K	inf. cena.7	Dřevěné přichytky	ks	2,000	179,76	359,52	C21M/2018
9	K	inf. cena.8	Dřevěné zábrany	sada	3,000	179,76	539,28	C21M/2018
10	K	inf. cena.9	Transformátor 400kVA/22kV/0,4kV, vč. dopravy	m	60,000	359,52	21 571,20	C21M/2018
11	K	inf. cena.10	Pojistka VN - 22 kV	ks	8,000	71,90	575,20	C21M/2018
12	K	inf. cena.11	Kabely 1 kV - YY 1 x 95 mm2	m	120,000	89,88	10 785,60	C21M/2018
13	K	inf. cena.12	Trubka KOPOFLEX pr. 110 mm	m	25,000	28,76	719,00	C21M/2018
14	K	inf. cena.13	Pokovená oka na vodiče YY	ks	16,000	71,90	1 150,40	C21M/2018
15	K	inf.cena0-13	PPV 6%	Kč	1,000	4 248,00	4 248,00	C21M/2018

D D2 Demontáž stávající elektroinstalace, vč. nepředvídatelných prací

**32 394,60**

16	K	Pol93	Demontáž kabelů VN, NN	m	150,000	71,90	10 785,00	C21M/2018
17	K	Pol94	Demontáž stávajícího trafo	ks	1,000	10 785,60	10 785,60	C21M/2018
18	K	Pol95	Nepředvídatelné práce	h	20,000	449,40	8 988,00	C21M/2018
19	K	Pol96	PPV 6%	Kč	1,000	1 836,00	1 836,00	C21M/2018

D D3 Montáž - Ochranné pomůcky pro rozvodny VN

**2 666,66**

20	K	inf. cena.14	Koberec dielektrický šíře 1300mm	m2	11,000	71,90	790,90	C21M/2018
21	K	inf. cena.15	Smaltovaná tabulka	ks	15,000	107,86	1 617,90	C21M/2018



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
22	K	inf.cena.16	Věšák	ks	1,000	107,86	107,86	C21M/2018
23	K	inf.cena14-16	PPV 6%	Kč	1,000	150,00	150,00	C21M/2018

D		D4	Materiál - v trafostanici 22 kV	499 348,20				
24	M	Pol96	Koncovka PIRELLI	sada	2,000	9 886,80	19 773,60	C21M/2018
25	M	Pol101	Kabel 22-AXEKVCEY 1 x 240/25 mm2	m	50,000	486,50	24 325,00	C21M/2018
26	M	Pol102	Kabel 22-AXEKVCEY 1 x 70/16 mm2	m	16,000	292,44	4 679,04	C21M/2018
27	M	Pol103	Svazková páska	ks	15,000	17,98	269,70	C21M/2018
28	M	Pol104	Zemnicí pásek FeZn 30 x 4 mm	m	20,000	58,07	1 161,40	C21M/2018
29	M	Pol105	Svorky SR02 , SP1	ks	12,000	35,77	429,24	C21M/2018
30	M	Pol106	Svorka zkušební	ks	2,000	55,73	111,46	C21M/2018
31	M	Pol107	Dřevěné přichytky	ks	15,000	665,11	9 976,65	C21M/2018
32	M	Pol107.1	Dřevěné zábrany	kpl	1,000	898,80	898,80	C21M/2018
33	M	Pol108	Transformátor 400kVA/22kV/0,4kV, vč. dopravy	ks	1,000	359 520,00	359 520,00	C21M/2018
34	M	Pol109	Pojistka VN - 22 kV	ks	3,000	1 797,60	5 392,80	C21M/2018
35	M	Pol110	Kabely 1 kV - YY 1 x 95 mm2	m	120,000	338,84	40 660,80	C21M/2018
36	M	Pol111	Trubka KOPOFLEX pr. 110 mm	m	25,000	63,31	1 582,75	C21M/2018
37	M	Pol112	Pokovená oka na vodiče YY	ks	16,000	143,81	2 300,96	C21M/2018
38	K	Pol112.1	PPV 6%	Kč	1,000	28 266,00	28 266,00	C21M/2018

D		D5	Materiál - Ochranné pomůcky pro rozvody VN	69 264,38				
39	M	Pol113	Tyč do 38,5 kV 1m vypínací	ks	1,000	8 937,67	8 937,67	C21M/2018
40	M	Pol114	Hák 38,5kV záchranný	ks	1,000	2 887,85	2 887,85	C21M/2018
41	M	Pol115	Souprava do 1 kV univerzál. zkratovac	ks	1,000	8 937,67	8 937,67	C21M/2018
42	M	Pol116	Souprava do 38,5 kV univerz.zkratovací	ks	1,000	9 005,08	9 005,08	C21M/2018
43	M	Pol117	Zkoušečka 24 kV napětí vnitřní	ks	1,000	11 551,38	11 551,38	C21M/2018
44	M	Pol118	Zkoušečka NN typ 008.001	ks	1,000	1 438,08	1 438,08	C21M/2018
45	M	Pol119	Galoše dielektrické vel.stř	pár.	1,000	1 497,40	1 497,40	C21M/2018
46	M	Pol120	Rukavice dielektrické 500V 008.005	ks	1,000	947,34	947,34	C21M/2018
47	M	Pol121	Lékárna typ 008.013	ks	1,000	2 696,40	2 696,40	C21M/2018
48	M	Pol122	Koberec dielektrický šíře 1300mm	m2	11,000	801,73	8 819,03	C21M/2018
49	M	Pol123	Smaltovaná tabulka	ks	15,000	539,28	8 089,20	C21M/2018
50	M	Pol124	Věšák	ks	1,000	539,28	539,28	C21M/2018
51	K	Pol125	PPV 6%	Kč	1,000	3 918,00	3 918,00	C21M/2018

D		N00	Nepojmenované práce	75 499,20				
52	K	Pol126	Příkaz "B"	Kč	1,000	3 595,20	3 595,20	C21M/2018
53	K	Pol127	Manipulace ČEZ	Kč	1,000	17 976,00	17 976,00	C21M/2018
54	K	Pol128	Koordinace tavby vč.ČEZ	Kč	1,000	17 976,00	17 976,00	C21M/2018
55	K	Pol129	Oživení, funkční zkouška	Kč	1,000	8 988,00	8 988,00	C21M/2018
56	K	Pol130	Revize trafostanice	Kč	1,000	26 964,00	26 964,00	C21M/2018

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

GYMNÁZIUM A SPŠ DR.V.ŠMEJKALA ÚL - STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA

Objekt:

1 - GYMNÁZIUM A SPŠ DR.V.ŠMEJKALA ÚL - STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA - 1.ETAPA

Soupis:

**VRN - VEDLEJŠÍ NÁKLADY PRO 1.ETAPU**

KSO:

Místo: ÚSTÍ NAD LABEM

CC-CZ:

Datum: 21.04.2020

Zadavatel:

ÚSTECKÝ KRAJ

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Společnost ISTAR - METROSTAV - Gymnázium Václava Šmejkal, ÚL

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

ING.ARCH.V.NOVÁK + IDP s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

---

**Cena bez DPH**

**8 318 000,00**

DPH základní  
snížená

Základ daně  
8 318 000,00  
0,00

Sazba daně  
21,00%  
15,00%

Výše daně  
1 746 780,00  
0,00

---

**Cena s DPH**

**v CZK**

**10 064 780,00**

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: GYMNÁZIUM A SPŠ DR.V.ŠMEJKALA ÚL - STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA  
Objekt: 1 - GYMNÁZIUM A SPŠ DR.V.ŠMEJKALA ÚL - STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA - 1.ETAPA  
Soupis: **VRN - VEDLEJŠÍ NÁKLADY PRO 1.ETAPU**

Místo: ÚSTÍ NAD LABEM  
Zadavatel: ÚSTECKÝ KRAJ  
Uchazeč: Společnost ISTAR - METROSTAV - Gymnázium Václava Šmejkal, ÚL

Datum: 21.04.2020  
Projektant: ING.ARCH.V.NOV  
ÁK + IDP s.r.o.  
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

### Náklady stavby celkem

**8 318 000,00**

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

8 318 000,00

---

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce při provádění stavby a po jejím dokončení

880 000,00

---

VRN3 - Zařízení staveniště

6 518 000,00

---

VRN4 - Inženýrská činnost

470 000,00

---

VRN7 - Provozní vlivy

450 000,00

---

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

GYMNÁZIUM A SPŠ DR.V.ŠMEJKALA ÚL - STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA

Objekt:

1 - GYMNAZIUM A SPŠ DR.V.ŠMEJKALA ÚL - STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA - 1.ETAPA

Soupis:

## VRN - VEDLEJŠÍ NÁKLADY PRO 1.ETAPU

Místo: ÚSTÍ NAD LABEM

Datum: 21.04.2020

Zadavatel: ÚSTECKÝ KRAJ

Projektant: ING.ARCH.V.NOV  
ÁK + IDP s.r.o.

Uchazeč: Společnost ISTAR - METROSTAV - Gymnázium Václava Šmejkal, ÚL

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

### Náklady soupisu celkem

**8 318 000,00**

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady

**8 318 000,00**

D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce při provádění stavby a po jejím dokončení

**880 000,00**

1	K	012203000	Geodetické práce při provádění stavby a po jejím dokončení	kpl	1,000	380 000,00	380 000,00	CS ÚRS 2018 02
---	---	-----------	--	-----	-------	------------	------------	----------------

vv Položka je stanovena procentní sazbou ze ZRN stavby a bude obsahovat zejména náklady na:  
 vv -geodetické práce nezbytné k vyměření prostorové polohy stavebních objektů  
 vv -geodetické práce nezbytné k vyměření trasy vedení technické infrastruktury  
 vv -geodetické zaměření dokončené stavby v rozsahu nezbytném pro zápis do katastru nemovitostí  
 vv -geodetické zaměření podzemních liniových objektů dílenskou dokumentaci PSV výrobků  
 vv -fakturace na základě skutečně provedeného a odsouhlaseného rozsahu TDS  
 vv "%0,1 ze ZRN - předpoklad - procenta jsou určeny odhadem a doporučeny projektantem  
 vv 1  
 vv Součet

1,000  
1,000

2	K	013244000	Dokumentace pro provádění stavby	kpl	1,000	450 000,00	450 000,00	CS ÚRS 2018 02
---	---	-----------	----------------------------------	-----	-------	------------	------------	----------------

vv Položka bude obsahovat zejména náklady na:  
 vv -dílenskou dokumentaci PSV výrobků  
 vv -výrobní dokumentaci výztuže monolitických konstrukcí  
 vv -fakturace na základě skutečně provedeného a odsouhlaseného rozsahu TDS  
 vv "%0,1 ze ZRN- předpoklad - procenta jsou určeny odhadem a doporučeny projektantem  
 vv 1

1,000

3	K	011314000	Archeologický dohled	kpl	1,000	50 000,00	50 000,00	CS ÚRS 2018 02
---	---	-----------	----------------------	-----	-------	-----------	-----------	----------------

vv Položka bude obsahovat zejména náklady na:  
 vv --archeologický dohled v průběhu veškerých zemních prací  
 vv -fakturace na základě skutečně provedeného a odsouhlaseného rozsahu TDS  
 vv "%0,1 ze ZRN- předpoklad - procenta jsou určeny odhadem a doporučeny projektantem  
 vv 1,00  
 vv Součet

1,000  
1,000

D VRN3 Zařízení staveniště

**6 518 000,00**

4	K	030001000	Zařízení staveniště	kpl	1,000	3 550 000,00	3 550 000,00	CS ÚRS 2018 02
---	---	-----------	---------------------	-----	-------	--------------	--------------	----------------

vv ZRIZENI, VYBAVENI, PROVOZ, ENERGIE, NAJEM A ODSTRANENI  
 vv Položka bude obsahovat zejména náklady na:  
 vv Zřízení, provoz a zrušení dočasné přípojky NN pro zařízení staveniště  
 vv sociální a skladovací zařízení (šatny, umývárny, jídelny, mobilní WC, mobilní sklady a přístřešky pro skladování materiálu  
 vv -provizorní komunikace (silnice, chodníky, lávky, můstky, rampy apod.)  
 vv -přípojení zařízení staveniště na inženýrské sítě vč. nákladů na energie  
 vv -pronájem ploch a polatky za užívání veřejného prostranství

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		-informační tabule					
	VV		Fotodokumentace před a v průběhu stavby					
	VV		% 1,0 ze ZRN- předpoklad - procenta jsou určeny odhadem a doporučeny projektantem					
	VV		1,00		1,000			
	VV		Součet		1,000			
5	K	034002000	Zabezpečení staveniště	kpl	1,000	2 968 000,00	2 968 000,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		Položka bude obsahovat zejména náklady na:					
	VV		-oplocení, osvětlení, ostraha zařízení staveniště v nezbytném rozsahu					
	VV		-opatření na nezbytnou ochranu sousedních pozemků a staveb					
	VV		-zřízení, provoz a odstranění vodorovného a svislého dopravního značení, světelné signalizace a prvků záchytných bezpečnostních zařízení					
	VV		-projekční, inženýrské a administrativní činnosti v souvislosti s aplikací výše uvedených opatření (projednání s dotčenými správními orgány a pod.					
	VV		% 0,5 ze ZRN- předpoklad - procenta jsou určeny odhadem a doporučeny projektantem					
	VV		1,00		1,000			
	VV		Součet		1,000			
	D	VRN4	Inženýrská činnost				470 000,00	
6	K	043002000	Zkoušky a ostatní měření dle požadavku KHS	kpl	1,000	120 000,00	120 000,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		% 0,05 ze ZRN - předpoklad - procenta jsou určeny odhadem a doporučeny projektantem					
	VV		1,00		1,000			
	VV		Součet		1,000			
7	K	045002000	Kompletační a koordinační činnost	kpl	1,000	350 000,00	350 000,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		% 0,05 ze ZRN - předpoklad - procenta jsou určeny odhadem a doporučeny projektantem					
	VV		1,00		1,000			
	VV		Součet		1,000			
	D	VRN7	Provozní vlivy				450 000,00	
8	K	079002000	Ostatní provozní vlivy	kpl	1,000	450 000,00	450 000,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		% 0,1 ze ZRN- předpoklad - procenta jsou určeny odhadem a doporučeny projektantem					
	VV		1,00		1,000			
	VV		Součet		1,000			

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

GYMNÁZIUM A SPŠ DR.V.ŠMEJKALA ÚL - STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA

Objekt:

2 - GYMNAZIUM A SPŠ DR.V.ŠMEJKALA ÚL - STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA - ETAPA 2.

Soupis:

SO 201 - PŘÍSTAVBA OBJEKTU, SPOJOVACÍ CHODBA, AULA, SKLENÍK

Úroveň 3:

**D 201.1,2,3 - ARCHITEKTONICKÉ, STAVEBNÍ A POŽÁRNĚ BEZPEČNOSTNÍ ŘEŠENÍ**

KSO: 801 3  
Místo: ÚSTÍ NAD LABEM

CC-CZ:  
Datum: 21.04.2020

Zadavatel:  
ÚSTECKÝ KRAJ

IČ:  
DIČ:

Uchazeč:  
Společnost ISTAR - METROSTAV - Gymnázium Václava Šmejkal, ÚL

IČ: Vyplň údaj  
DIČ: Vyplň údaj

Projektant:  
ING.ARCH.V.NOVÁK + IDP s.r.o.

IČ:  
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:  
DIČ:

Poznámka:

NEDÍLNOU SOUČÁSTÍ PRO OCENĚNÍ JE PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE VÝMĚRY JSOU PŘEVZATY Z TZ a PD, VÝPOČET A POPIS JE UVNITŘ POLOŽKY.  
MATERIÁLY P Ř Í P A D N Ě UVEDENÉ V ROZPOČTU JSOU O R I E N T A Č N Í. MOHOU BÝT DODVATELEM V SOULADU SE ZÁKONEM č.134/2016 SB ZAMĚNĚNY ZA PŘEDPOKLADU, ŽE BUDOU SPLŇOVAT SROVNATELNÉ TECHNICKÉ PARAMETRY

<b>Cena bez DPH</b>				<b>40 338 674,24</b>
DPH základní		Základ daně	Sazba daně	Výše daně
snížená		40 338 674,24	21,00%	8 471 121,59
		0,00	15,00%	0,00
<b>Cena s DPH</b>		<b>v CZK</b>		<b>48 809 795,83</b>

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

GYMNÁZIUM A SPŠ DR.V.ŠMEJKALA ÚL - STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA

Objekt:

2 - GYMNÁZIUM A SPŠ DR.V.ŠMEJKALA ÚL - STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA - ETAPA 2.

Soupis:

SO 201 - PŘÍSTAVBA OBJEKTU, SPOJOVACÍ CHODBA, AULA, SKLENÍK

Úroveň 3:

**D 201.1,2,3 - ARCHITEKTONICKÉ, STAVEBNÍ A POŽÁRNĚ BEZPEČNOSTNÍ ŘEŠENÍ**

Místo:

ÚSTÍ NAD LABEM

Datum:

21.04.2020

Zadavatel:

ÚSTECKÝ KRAJ

Projektant:

ING.ARCH.V.NOV  
ÁK + IDP s.r.o.

Uchazeč:

Společnost ISTAR - METROSTAV - Gymnázium Václava Šmejkala, ÚL

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady stavby celkem

**40 338 674,24**

### HSV - Práce a dodávky HSV

17 524 735,61

1 - Zemní práce	624 477,11
10 - Přípravné a bourací práce	387 362,76
2 - Zakládání	652 894,85
22 - Zakládání - vrty	656 484,00
23 - Zakládání - piloty	778 373,90
3 - Svislé a kompletní konstrukce	2 624 811,41
38 - Různé kompletní konstrukce	120 789,02
4 - Vodorovné konstrukce	1 814 126,23
43 - Schodišťové konstrukce a rampy	217 936,72
61 - Úprava povrchů vnitřních	984 085,86
62 - Úprava povrchů vnějších	5 631 589,62
63 - Podlahy a podlahové konstrukce	786 505,55
64 - Osazování výplní otvorů	88 624,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	516 857,34
94 - Lešení a stavební výtahy	1 131 991,90
95 - Různé dokončovací konstrukce a práce pozemních staveb	20 896,00
96 - Bourání konstrukcí	1 312,82
998 - Přesun hmot	485 616,52
PSV - Práce a dodávky PSV	21 320 882,63

711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	367 275,02
712 - Povlakové krytiny	525 594,82
713 - Izolace tepelné	1 451 778,86
714 - Akustická a protiotřesová opatření	255 406,43
762 - Konstrukce tesařské	1 817 042,12
763 - Konstrukce suché výstavby	1 546 454,29
764 - Konstrukce klempířské	292 339,11
766 - Konstrukce truhlářské	712 568,40
767 - Konstrukce zámečnické	10 114 840,14
771 - Podlahy z dlaždic	619 608,61
776 - Podlahy povlakové	925 030,40
781 - Dokončovací práce - obklady	405 867,59
783 - Dokončovací práce - nátěry	417 300,33
784 - Dokončovací práce - malby a tapety	319 605,15
979 - Vybavení interiéru a sociálního zařízení	1 550 171,36
<b>M - Práce a dodávky M</b>	<b>966 476,00</b>
33-M - Montáže dopr.zařiz.,sklad. zař. a váh	966 476,00
<b>HZS - Hodinové zúčtovací sazby</b>	<b>526 580,00</b>



# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

GYMNÁZIUM A SPŠ DR.V.ŠMEJKALA ÚL - STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA

Objekt:

2 - GYMNÁZIUM A SPŠ DR.V.ŠMEJKALA ÚL - STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA - ETAPA 2.

Soupis:

SO 201 - PŘÍSTAVBA OBJEKTU, SPOJOVACÍ CHODBA, AULA, SKLENÍK

Úroveň 3:

**D 201.1,2,3 - ARCHITEKTONICKÉ, STAVEBNÍ A POŽÁRNĚ BEZPEČNOSTNÍ ŘEŠENÍ**

Místo:

ÚSTÍ NAD LABEM

Datum:

21.04.2020

Zadavatel:

ÚSTECKÝ KRAJ

Projektant:

ING.ARCH.V.NOV  
ÁK + IDP s.r.o.

Uchazeč:

Společnost ISTAR - METROSTAV - Gymnázium Václava Šmejkala, ÚL

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

## Náklady soupisu celkem

**40 338 674,24**

D HSV

Práce a dodávky HSV

17 524 735,61

D 1

Zemní práce

624 477,11

1	K	131201202	Hloubení zapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 m3	m3	422,931	468,00	197 931,71	CS ÚRS 2018 02
	VV		VYKOP NA UROVEN -6,150 = 272,48					
	VV		OD UROVNE VYBOURANE ZPEV.PLOCHY					
	VV		UPRESNIT DLE KONKRETNÍ SITUACE NA STAVBE					
	VV		/viz vykres c.06/					
	VV		17,50*14,85*(1,92+1,62+1,22+1,52)/4		408,004			
	VV		11,85*1,45*(1,22+0,40)/2		13,918			
	VV		VYKOP NA UROVEN -4,550 = 273,88					
	VV		5,80*1,45*0,12		1,009			
	VV		Součet		422,931			
2	K	131201209	Hloubení zapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3	m3	126,879	42,90	5 443,11	CS ÚRS 2018 02
	VV		30% LEPIVOST					
	VV		422,931*0,30		126,879			
3	K	131201101	Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3	m3	30,672	279,00	8 557,49	CS ÚRS 2018 02
	VV		VYKOP PRO VYTAHOVOU SACHTU					
	VV		/viz vykres c.06 - rez/					
	VV		2,90*2,70*1,15		9,005			
	VV		VYKOP PRO VENKOVNÍ SCHODISTE,					
	VV		RAMPU A PRED OCEL.SCHODISTEM					
	VV		/viz vykres operne zdi - odhad, odmereno/					
	VV		2,20*(5,00+2,25)*(0,10+0,70)/2		6,380			
	VV		1,49*2,20*0,70		2,295			
	VV		1,79*0,90*0,70		1,128			
	VV		1,79*2,70*(0,70+1,90)/2		6,283			
	VV		1,79*1,20*1,90		4,081			
	VV		1,50		1,500			
	VV		Součet		30,672			
4	K	131201109	Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3	m3	9,202	23,00	211,65	CS ÚRS 2018 02
	VV		30,672*0,30		9,202			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
5	K	161101101	Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4. při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	m3	64,506	88,70	5 721,68	CS ÚRS 2018 02
	VV		8%					
	VV		422,931*0,08		33,834			
	VV		100%					
	VV		30,672		30,672			
	VV		Součet		64,506			
6	K	151101201	Zřízení pažení stěn výkopu bez rozepření nebo vzeprění příložné, hloubky do 4 m	m2	129,004	82,60	10 655,73	CS ÚRS 2018 02
	VV		(17,50+14,85*2)*(1,92+1,62+1,22+1,52)/4		74,104			
	VV		(17,50+1,45)*1,60		30,320			
	VV		2,70*(0,70+1,90)/2*2		7,020			
	VV		1,20*1,90*2		4,560			
	VV		13,00		13,000			
	VV		Součet		129,004			
7	K	151101211	Odstranění pažení stěn výkopu s uložením pažin na vzdálenost do 3 m od okraje výkopu příložné, hloubky do 4 m	m2	129,004	27,00	3 483,11	CS ÚRS 2018 02
8	K	151101401	Zřízení vzeprění zapažených stěn výkopů s potřebným přepažováním při roubení příložném, hloubky do 4 m	m2	129,004	100,00	12 900,40	CS ÚRS 2018 02
9	K	151101411	Odstranění vzeprění stěn výkopů s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu při roubení příložném, hloubky do 4 m	m2	129,004	22,70	2 928,39	CS ÚRS 2018 02
10	K	171101103	Uložení sypaniny do násypů s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním zhuťných s uzavřením povrchu násypu z hornin soudržných s předepsanou mírou zhuťnění v procentech výsledků zkoušek Proctor-Standard (dále jen PS) přes 96 do 100 % PS	m3	72,346	58,70	4 246,71	CS ÚRS 2018 02
	VV		NÁSYP NA UROVNĚN -4,550 = 273,88					
	VV		DOVEZENOU ZEMINOU					
	VV		/viz vykres c.06+statika/					
	VV		UPRESNIT DLE KONKRETNÍ SITUACE NA STAVBE					
	VV		17,30*14,75*(0,00+0,18+0,58+0,28)/4		66,346			
	VV		6,00		6,000			
	VV		Součet		72,346			
11	K	162701105	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	72,346	210,00	15 192,66	CS ÚRS 2018 02
	VV		ZEMINA NA NÁSYP					
	VV		72,346		72,346			
12	K	122201101	Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 do 100 m3	m3	72,346	144,00	10 417,82	CS ÚRS 2018 02
	VV		ZISKANI (NAKUP) ZEMINY NEBO ZASYP.MATERIALU					
	VV		72,346		72,346			
13	M	10364100	zemina pro terénní úpravy - třídná	t	143,245	226,00	32 373,37	CS ÚRS 2018 02
	VV		72,346*1,800		130,223			
	VV		Součet		130,223			
	VV		130,223*1,1 "Přepočtené koeficientem množství"		143,245			
14	K	132201101	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3	m3	25,487	480,00	12 233,76	CS ÚRS 2018 02
	VV		RYHY PRO ZAKLADOVE PASY					
	VV		OD UROVNE SR = -6,150					
	VV		0,30*0,65*0,18*2		0,070			
	VV		0,40*(0,40*3+7,75+6,55)*0,30		1,860			
	VV		0,40*(0,40*2+12,15)*0,30		1,554			
	VV		0,40*(0,40*2+0,90+13,60)*0,30*2		3,672			
	VV		0,40*(0,40*3+5,30+1,85+6,55)*0,30		1,788			
	VV		0,60*1,85*0,30		0,333			
	VV		1,30		1,300			
	VV		OD UROVNE SR = -4,550					
	VV		0,40*(4,40+0,40*2+5,20)*0,30		1,248			
	VV		0,60*2,20*0,30		0,396			
	VV		0,40*(0,40*3+2,65+5,10+6,55)*0,30*2		3,720			
	VV		0,40*5,20*0,30		0,624			
	VV		0,40*(5,25+0,40*2+4,25+3,20)*0,30		1,620			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	VV		0,40*(0,40*2+5,70+8,25-0,90)*0,30		1,662			
	VV		1,30		1,300			
	VV		VNEJSI RYHY					
	VV		OD UROVNE VYKOPU JAMY					
	VV		0,60*2,85*1,00		1,710			
	VV		0,30*1,75*0,95		0,499			
	VV		0,30*1,55*0,50*2		0,465			
	VV		0,30*2,00*(0,50+0,90)/2*2		0,840			
	VV		0,30*0,60*0,60		0,108			
	VV		0,30*(2,80+1,19)*0,60		0,718			
	VV		Součet		25,487			
15	K	132201109	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3	m3	7,646	189,00	1 445,09	CS ÚRS 2018 02
	VV		25,487*0,30		7,646			
16	K	161101102	Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 2,5 do 4 m	m3	25,487	20,00	509,74	CS ÚRS 2018 02
	VV		100%					
	VV		25,487		25,487			
	VV		Součet		25,487			
17	K	151101102	Zřízení pažení a rozeprání stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 4 m	m2	8,000	186,00	1 488,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		1,75*2,00*2		7,000			
	VV		1,00		1,000			
	VV		Součet		8,000			
18	K	151101112	Odstranění pažení a rozeprání stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložené, hloubky přes 2 do 4 m	m2	8,000	92,80	742,40	CS ÚRS 2018 02
19	K	162701104	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 8 000 do 9 000 m	m3	556,070	242,00	134 568,94	CS ÚRS 2018 02
	VV		PREBYTECNA ZEMINA NA SKLADKU					
	VV		422,931+30,672+25,487		479,090			
	VV		ZEMINA Z VRTU					
	VV		272,40*3,14*0,30*0,30		76,980			
	VV		Součet		556,070			
20	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) zeminy a kameniva zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504	t	1 000,926	140,00	140 129,64	CS ÚRS 2018 02
	VV		556,070*1,800		1 000,926			
21	K	181111111	Plošná úprava terénu v zemině tř. 1 až 4 s urovnáním povrchu bez doplnění ornice souvislé plochy do 500 m2 při nerovnostech terénu přes 50 do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	631,320	25,50	16 098,66	CS ÚRS 2018 02
	VV		600,00		600,000			
	VV		2,20*(5,00+2,25)		15,950			
	VV		1,49*2,20		3,278			
	VV		1,79*0,90		1,611			
	VV		1,79*2,70		4,833			
	VV		1,79*1,20		2,148			
	VV		3,50		3,500			
	VV		Součet		631,320			
22	K	181951102	Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se zhuťněním	m2	631,320	11,40	7 197,05	CS ÚRS 2018 02
D	10		Přípravné a bourací práce				387 362,76	
23	K	113107245	Odstranění podkladů nebo krytů strojné plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek živičných, o tl. vrstvy přes 200 do 250 mm	m2	600,000	123,00	73 800,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		STAVAJICI ASFALT.PARKOVACI PLOCHA					
	VV		/viz vykres c.06/					
	VV		600,00		600,000			
24	K	113107225	Odstranění podkladů nebo krytů strojné plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drčeného, o tl. vrstvy přes 400 do 500 mm	m2	600,000	90,10	54 060,00	CS ÚRS 2018 02
25	K	997221561	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	349,200	48,80	17 040,96	CS ÚRS 2018 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	VV		AB					
	VV		349,200				349,200	
26	K	997221569	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	2 793,600	13,00	36 316,80	CS ÚRS 2018 02
	VV		349,200*8				2 793,600	
27	K	997221845	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 302	t	349,200	250,00	87 300,00	CS ÚRS 2018 02
28	K	997221551	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	450,000	43,30	19 485,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		PODSYPOVA VRSTVA					
	VV		450,000				450,000	
29	K	997221559	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	3 600,000	10,10	36 360,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		450,000*8				3 600,000	
30	K	997221855	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504	t	450,000	140,00	63 000,00	CS ÚRS 2018 02
	D	2	Zakládání				652 894,85	
31	K	213311141	Polštáře zhutněné pod základy ze štěrkopísku tříděného	m3	0,578	898,00	519,04	CS ÚRS 2018 02
	VV		POD ZAKLADY VENKOVNICH SCHODIST					
	VV		A OPERNYCH ZDI					
	VV		/viz vykres oper.zdi a detail S5 - odhad materialu/					
	VV		0,30*1,75*0,15				0,079	
	VV		0,30*(1,49+4,80+7,00)*0,10				0,399	
	VV		0,10				0,100	
	VV		Součet				0,578	
32	K	274321117	Základové konstrukce z betonu železového pásy, prahy, věnce a ostruhy ve výkopu nebo na hlavách pilot C 25/30	m3	42,172	3 400,00	143 384,80	CS ÚRS 2018 02
	VV		ZAKLADOVE PRAHY NAD PILOTAMI					
	VV		/viz statika vykres c.216+217+219/					
	VV		ZT 1+ZT02+ZT03+ZT04+ZT05+ZT06					
	VV		0,40*(14,45+13,25+14,40)*0,60				10,104	
	VV		0,40*(0,40+4,25+3,50*2+3,05+0,60)*0,60				3,672	
	VV		0,40*(0,15+2,75*3+2,25+2,75+2,50+0,70)*0,60				3,984	
	VV		0,40*9,75*0,60				2,340	
	VV		0,60*0,40*1,60*3				1,152	
	VV		0,60*0,40*1,00*2				0,480	
	VV		2,60				2,600	
	VV		ZT08+ZT14+ZT12+ZT13					
	VV		0,40*(0,40*2+14,70)*0,60				3,720	
	VV		0,40*(0,40*2+14,70)*0,60				3,720	
	VV		0,40*(0,40+7,70+0,60)*0,60				2,088	
	VV		0,40*(0,40*2+6,55)*0,60				1,764	
	VV		1,50				1,500	
	VV		ZT09+ZT10+ZT11					
	VV		0,40*(0,40*3+9,00+1,45)*0,60				2,796	
	VV		0,40*(0,10+5,55+0,40)*0,60				1,452	
	VV		0,80				0,800	
	VV		Součet				42,172	
33	K	274354111	Bednění základových konstrukcí pasů, prahů, věnců a ostruh zřízení	m2	223,544	748,00	167 210,91	CS ÚRS 2018 02
	VV		BEDNENI ZAKLADOVYCH TRAMU A ZDI					
	VV		(0,40+14,45+13,25+14,40)*2*0,60				51,000	
	VV		(0,40+0,40+4,25+3,50*2+3,05+0,60)*2*0,60				18,840	
	VV		(0,40+0,15+2,75*3+2,25+2,75+2,50+0,70)*2*0,60				20,400	
	VV		(0,40+9,75)*2*0,60				12,180	
	VV		(0,60+0,40)*2*1,60*3				9,600	
	VV		(0,60+0,40)*2*1,00*2				4,000	
	VV		16,00				16,000	
	VV		(0,40+0,40*2+14,70)*2*0,60				19,080	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		(0,40+0,40*2+14,70)*2*0,60		19,080			
	VV		(0,40+0,40+7,70+0,60)*2*0,60		10,920			
	VV		(0,40*0,40*2+6,55)*2*0,60		8,244			
	VV		8,00		8,000			
	VV		(0,40+0,40*3+9,00+1,45)*2*0,60		14,460			
	VV		(0,40+0,10+5,55+0,40)*2*0,60		7,740			
	VV		4,00		4,000			
	VV		Součet		223,544			
34	K	274354211	Bednění základových konstrukcí pasů, prahů, věnců a ostruh odstranění bednění	m2	223,544	150,00	33 531,60	CS ÚRS 2018 02
35	K	279321347	Základové zdi z betonu železového (bez výztuže) bez zvláštních nároků na prostředí tř. C 25/30	m3	4,938	2 910,00	14 369,58	CS ÚRS 2018 02
	VV		STENA NAD ZT09+ZT10					
	VV		/viz statika vykres c.219/					
	VV		0,20*(5,50+1,45+0,20+6,55)*1,60		4,384			
	VV		0,20*(0,20+2,05)*1,23		0,554			
	VV		Součet		4,938			
36	K	279351121	Bednění základových zdí rovné oboustranné za každou stranu zřízení	m2	49,375	595,00	29 378,13	CS ÚRS 2018 02
	VV		(5,50+1,45+0,20+6,55)*1,60*2		43,840			
	VV		(0,20+2,05)*1,23*2		5,535			
	VV		Součet		49,375			
37	K	279351122	Bednění základových zdí rovné oboustranné za každou stranu odstranění	m2	49,375	150,00	7 406,25	CS ÚRS 2018 02
38	K	274361116	Výztuž základových konstrukcí pasů, prahů, věnců a ostruh z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	5,730	39 700,00	227 481,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		VÝZTUŽ ZAKL.TRAMU A ZAKL.ZDI					
	VV		/viz statika + 10% prostrih/					
	VV		(2487,34+1691,45+1029,85)*0,001*1,10		5,730			
39	K	274313811	Základy z betonu prostého pasy betonu kamenem neprokládaného tř. C 25/30	m3	5,627	2 860,00	16 093,22	CS ÚRS 2018 02
	VV		ZAKLADOVE PASY MIMO PILOTY					
	VV		A VNE OBJEKTU					
	VV		/viz vykres c.07/					
	VV		0,40*(5,20+6,50)*0,60		2,808			
	VV		0,60*2,85*0,90		1,539			
	VV		0,30*(1,75+1,50)*0,80		0,780			
	VV		0,50		0,500			
	VV		Součet		5,627			
40	K	274351121	Bednění základů pasů rovné zřízení	m2	19,136	396,00	7 577,86	CS ÚRS 2018 02
	VV		(0,40*5,20+6,50)*2*0,60		10,296			
	VV		(0,60+2,85)*2*0,40		2,760			
	VV		(0,30+1,75+1,50+0,30)*2*0,40		3,080			
	VV		3,00		3,000			
	VV		Součet		19,136			
41	K	274351122	Bednění základů pasů rovné odstranění	m2	19,136	99,00	1 894,46	CS ÚRS 2018 02
42	K	274353121	Bednění kotevních otvorů a prostupů v základových konstrukcích v pasech včetně polohového zajištění a odbednění, popř. ztraceného bednění z pletiva apod. průřezu přes 0.02 do 0.05 m2, hl. do 0,50 m	kus	16,000	253,00	4 048,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		PROSTUPY PROFESI					
	VV		16		16,000			
D	22		Zakládání - vrty				656 484,00	
43	K	226212214	Velkoprofilové vrty náběrovým vrtáním svislé zapážené ocelovými pažnicemi průměru přes 550 do 650 mm, v hl. od 0 do 10 m v hornině tř. IV	m	272,400	1 730,00	471 252,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		VRTY PRO PILOTY					
	VV		UPRESNIT DLE TECHNOLOGIE ZHOTOVITELE					
	VV		/viz vykres c.06+statika vykres.c.22/					
	VV		6,00*22+5,40*22+5,40*4		272,400			
44	K	227211113	Odpažení velkoprofilových vrtnů průměru přes 550 do 650 mm	m	272,400	680,00	185 232,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		UPRESNIT DLE TECHNOLOGIE ZHOTOVITELE					
	VV		/viz vykres c.06+statika/					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
			VV 272,4		272,400			
	D	23	Zakládání - piloty				778 373,90	
45	K	231212112	Zřízení výplně pilot zapážených s vytažením pažnic z vrtu svislých z betonu železového, v hl od 0 do 10 m, při průměru piloty přes 450 do 650 mm	m	272,400	365,00	99 426,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		ZB PILOTY					
	VV		UPRESNIT DLE TECHNOLOGIE ZHOTOVITELE					
	VV		/viz vykres c.06+statika vykres c.222/					
	VV		6,00*22+5,40*22+5,40*4		272,400			
46	M	5893294R	beton C 25/30-XC2-S3	m3	84,678	2 550,00	215 928,90	
	VV		272,400*3,14*0,30*0,30		76,980			
	VV		76,98*1,1 "Přepočtené koeficientem množství"		84,678			
47	K	231611114	Výztuž pilot betonovaných do země z oceli 10 505 (R)	t	11,722	39 500,00	463 019,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		VYZTUZ PILOT					
	VV		/viz statika + 10% prostrih a pomocna vyztuz/					
	VV		(9845,70+811,00)*0,001*1,10		11,722			
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				2 624 811,41	
48	K	317168013	Překlady keramické ploché osazené do maltového lože, výšky překladu 71 mm šířky 115 mm, délky 1500 mm	kus	6,000	316,00	1 896,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		KERAMICKE PREKLADY NENOSNE					
	VV		/viz vykres c.02+03/					
	VV		1.PP+1.NP					
	VV		P01					
	VV		3*1		3,000			
	VV		3*1		3,000			
	VV		Součet		6,000			
49	K	317168012	Překlady keramické ploché osazené do maltového lože, výšky překladu 71 mm šířky 115 mm, délky 1250 mm	kus	9,000	281,00	2 529,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		P02					
	VV		4*1		4,000			
	VV		5*1		5,000			
	VV		Součet		9,000			
50	K	317168016	Překlady keramické ploché osazené do maltového lože, výšky překladu 71 mm šířky 115 mm, délky 2250 mm	kus	2,000	479,00	958,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		P04					
	VV		2*1		2,000			
	VV		Součet		2,000			
51	K	317168053	Překlady keramické vysoké osazené do maltového lože, šířky překladu 70 mm výšky 238 mm, délky 1500 mm	kus	36,000	437,00	15 732,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		KERAMICKE PREKLADY NOSNE					
	VV		/viz vykres c.02+03/					
	VV		1.PP+1.NP					
	VV		P11					
	VV		6*4		24,000			
	VV		P15					
	VV		4*3		12,000			
	VV		Součet		36,000			
52	K	317168056	Překlady keramické vysoké osazené do maltového lože, šířky překladu 70 mm výšky 238 mm, délky 2250 mm	kus	6,000	782,00	4 692,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		P03					
	VV		2*3		6,000			
	VV		Součet		6,000			
53	K	317168052	Překlady keramické vysoké osazené do maltového lože, šířky překladu 70 mm výšky 238 mm, délky 1250 mm	kus	7,000	378,00	2 646,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		P14					
	VV		1*3		3,000			
	VV		P05					
	VV		1*4		4,000			
	VV		Součet		7,000			
54	K	317168055	Překlady keramické vysoké osazené do maltového lože, šířky překladu 70 mm výšky 238 mm, délky 2000 mm	kus	4,000	683,00	2 732,00	CS ÚRS 2018 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		P04					
	VV		1*4		4,000			
	VV		Součet		4,000			
55	K	317998113	Izolace tepelná mezi překlady z pěnového polystyrénu výšky 24 cm, tloušťky 80 mm	m	11,000	50,40	554,40	CS ÚRS 2018 02
	VV		IZOLACE MEZI PREKLADY					
	VV		1.PP					
	VV		2,25*1+1,25*1+1,50*5		11,000			
	VV		Součet		11,000			
56	K	41323221R	Zazdívká zhlaví stropních trámů nebo válcovaných nosníků výšky do 150 mm betonem C 16/20	kus	5,000	990,00	4 950,00	
	VV		ZABETONOVANI KOTVENI OK PRICKY DO ZDIVA					
	VV		/viz statika vykres c.208/					
	VV		5		5,000			
57	K	317321411	Překlady z betonu železového (bez výztuže) tř. C 25/30	m3	25,020	3 240,00	81 064,80	CS ÚRS 2018 02
	VV		MONOLITICKE PREKLADY					
	VV		/viz statika vykres c.207+211+212+213+214/					
	VV		MP01					
	VV		0,25*1,68*0,25		0,105			
	VV		MP02					
	VV		0,30*29,15*0,50*2		8,745			
	VV		MP03					
	VV		0,30*15,50*0,50		2,325			
	VV		MP04					
	VV		0,30*15,50*0,50		2,325			
	VV		MP05					
	VV		0,25*15,50*0,50		1,938			
	VV		MP06					
	VV		0,30*4,00*0,50		0,600			
	VV		MP07					
	VV		0,30*2,25*0,25*2		0,338			
	VV		MP11					
	VV		0,30*8,50*0,25*2		1,275			
	VV		MP12					
	VV		0,30*4,25*0,50*2		1,275			
	VV		MP13					
	VV		0,30*7,75*0,50*2		2,325			
	VV		MP14					
	VV		0,30*5,50*0,50		0,825			
	VV		MP15					
	VV		0,30*5,30*0,50		0,795			
	VV		MP16					
	VV		0,30*6,00*0,50		0,900			
	VV		MP17					
	VV		0,30*8,325*0,50		1,249			
	VV		Součet		25,020			
58	K	317351101	Bednění klenbových pásů, říms nebo překladů klenbových pásů válcových včetně podpěrné konstrukce do výše 4 m zřízení	m2	207,545	795,00	164 998,28	CS ÚRS 2018 02
	VV		MONIOLITICKE PREKLADY					
	VV		/viz statika vykres c.207+211+212+213+214/					
	VV		MP01					
	VV		1,68*0,25*3		1,260			
	VV		MP02					
	VV		29,15*0,50*2*2		58,300			
	VV		0,30*(1,15+2,30+4,75+5,00+4,75)*2		10,770			
	VV		MP03					
	VV		15,50*0,50*2		15,500			
	VV		0,30*(1,15+4,60+1,15)		2,070			
	VV		MP04					
	VV		15,50*(0,50*2+0,30)		20,150			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			MP05					
VV			15,50*0,50*2		15,500			
VV			0,25*3,00		0,750			
VV			MP06					
VV			4,00*0,50*2		4,000			
VV			0,30*3,45		1,035			
VV			MP07					
VV			2,25*0,25*2*2		2,250			
VV			0,25*1,75*2		0,875			
VV			MP11					
VV			8,50*(0,25*2+0,30)*2		13,600			
VV			MP12					
VV			4,25*0,50*2*2		8,500			
VV			0,30*3,45*2		2,070			
VV			MP13					
VV			7,75*0,50*2*2		15,500			
VV			0,30*6,90*2		4,140			
VV			MP14					
VV			5,50*0,50*2		5,500			
VV			0,30*4,60		1,380			
VV			MP15					
VV			5,30*0,50*2		5,300			
VV			0,30*4,50		1,350			
VV			MP16					
VV			6,00*0,50*2		6,000			
VV			0,30*4,50		1,350			
VV			MP17					
VV			8,325*0,50*2		8,325			
VV			0,30*6,90		2,070			
VV			Součet		207,545			
59	K	317351102	Bednění klenbových pásů, říms nebo překladů klenbových pásů válcových včetně podpěrné konstrukce do výše 4 m odstranění	m2	207,545	211,00	43 792,00	CS ÚRS 2018 02
60	K	317351103	Bednění klenbových pásů, říms nebo překladů klenbových pásů válcových Příplatek k ceně za podpěrnou konstrukci (zřízení i odstranění), o výšce přes 4 do 6 m	m2	32,600	99,10	3 230,66	CS ÚRS 2018 02
61	K	317361821	Výztuž překladů, říms, žlabů, žlabových říms, klenbových pásů z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	2,487	42 400,00	105 448,80	CS ÚRS 2018 02
VV			VYZTUŽ PREKLADU					
VV			MP01-MP07					
VV			/viz vykaz vyztuže/					
VV			(9,68+894,75+169,90+153,91)*0,001		1,228			
VV			(141,52+35,73+23,57)*0,001		0,201			
VV			MP11-MP14					
VV			666,81*0,001		0,667			
VV			MP15-MP17					
VV			390,97*0,001		0,391			
VV			Součet		2,487			
62	K	95351112R	Nosný spojovací a kotevní prvek (např.Halfen HBT 18-12/150-5)	kus	1,000	65 000,00	65 000,00	
VV			MP15					
VV			1		1,000			
63	K	311113143	Nadzákladové zdi z tvárníc ztraceného bednění hladkých, včetně výplně z betonu třídy C 20/25, tloušťky zdiva přes 200 do 250 mm	m2	84,160	1 120,00	94 259,20	CS ÚRS 2018 02
VV			ZDIVO VYTAHOVE SACHTY					
VV			(2,10+2,30)*2*10,10		88,880			
VV			Odpocet otvoru					
VV			-1,18*2,00*2		-4,720			
VV			Součet		84,160			
64	K	311113144	Nadzákladové zdi z tvárníc ztraceného bednění hladkých, včetně výplně z betonu třídy C 20/25, tloušťky zdiva přes 250 do 300 mm	m2	24,688	1 270,00	31 353,76	CS ÚRS 2018 02
VV			PRIZDIVKA U MONOLITICKE ZDI					



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	VV		(5,50+1,45+0,20+6,55)*1,60		21,920			
	VV		(0,20+2,05)*1,23		2,768			
	VV		Součet		24,688			
65	K	311113154	Nadzákladové zdi z tvárnice ztraceného bednění hladkých, včetně výplně z betonu třídy C 25/30, tloušťky zdiva přes 250 do 300 mm	m2	30,320	1 290,00	39 112,80	CS ÚRS 2018 02
	VV		OPERNÁ ZED U VENK.SCHODISTE					
	VV		VC.CASTI POD TERENEM					
	VV		/viz vykres operne zdi - odhad tr.betonu/					
	VV		2,25*2,80*2		12,600			
	VV		(2,50+0,90)*1,50		5,100			
	VV		1,49*1,50		2,235			
	VV		1,95*(2,80+1,50)/2*2		8,385			
	VV		2,00		2,000			
	VV		Součet		30,320			
66	K	311361821	Výztuž nadzákladových zdí nosných svislých nebo odkloněných od svislice, rovných nebo oblých z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	1,313	40 600,00	53 307,80	CS ÚRS 2018 02
	VV		VYZTUŽ ZDIVA VYTAHOVE SACHTY					
	VV		/predb.odhad 35 kg/m3/					
	VV		84,16*0,25*35,00*0,001		0,736			
	VV		VYZTUŽ PRIZDIVKY					
	VV		24,688*0,30*35,00*0,001		0,259			
	VV		VYZTUŽ OPERNE ZDI					
	VV		30,32*0,30*35,00*0,001		0,318			
	VV		Součet		1,313			
67	K	348272515	Ploty z tvárnice betonových plotová stříška lepená mrazuvzdorným lepidlem z tvarovek hladkých nebo štípaných, sedlového tvaru přírodních, tloušťka zdiva 295 mm	m	13,300	551,00	7 328,30	CS ÚRS 2018 02
	VV		STRISKA OPERNE ZDI					
	VV		4,80+1,50+7,00		13,300			
68	K	31123406R	Zdivo jednovrstvé z cihel děrovaných nebroušených spojených na pero a drážku na maltu VC pevnost cihel přes P10 do P15, tl. zdiva 300 mm, vážená laboratorní neprůzvučnost Rw = 52dB	m2	880,875	1 647,00	1 450 801,13	
	VV		OBVODOVE NOSNE ZDIVO TL.300 MM					
	VV		PARAMETRY DLE POZADAVKU PD					
	VV		/viz vykres c.02+03+05/					
	VV		1.PP+1.NP					
	VV		(16,40*2+15,50)*8,20		396,060			
	VV		(12,75*2+15,50)*9,80		401,800			
	VV		30,00		30,000			
	VV		Odpocet otvoru					
	VV		-1,65*2,00		-3,300			
	VV		-4,50*2,00		-9,000			
	VV		-4,50*0,60		-2,700			
	VV		-0,80*0,75		-0,600			
	VV		-0,90*2,00		-1,800			
	VV		-4,50*1,75		-7,875			
	VV		-6,80*1,75		-11,900			
	VV		-3,45*1,75		-6,038			
	VV		-6,80*2,25		-15,300			
	VV		-3,45*2,25		-7,763			
	VV		-6,80*2,15		-14,620			
	VV		-1,15*2,15		-2,473			
	VV		-1,15*6,60		-7,590			
	VV		-3,375*1,75		-5,906			
	VV		-1,65*2,00		-3,300			
	VV		-(1,10+1,25*3)*1,75		-8,488			
	VV		-(0,50*2+1,125*4)*2,75		-15,125			
	VV		-(1,125*3+1,10)*3,75		-16,781			
	VV		-1,50*2,00		-3,000			
	VV		-0,80*1,00		-0,800			
	VV		-3,45*1,00		-3,450			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
VV			-(1,10+1,125*3)*3,75		-16,781			
VV			-(1,125*4+0,50*2)*2,75		-15,125			
VV			-(1,125*3+1,10)*1,75		-7,831			
VV			-2,30*1,75		-4,025			
VV			-1,15*1,75*2		-4,025			
VV			-4,60*1,75		-8,050			
VV			Mezisoučet		624,214			
VV			VNITRNI NOSNE ZDIVO TL.300 MM					
VV			PARAMETRY DLE POZADAVKU PD					
VV			1.PP					
VV			(5,65+2,70+6,70)*4,80		72,240			
VV			(0,30+9,20+2,40+5,60)*4,80		84,000			
VV			(3,35+0,95+2,28+0,125*2+2,75)*3,60		34,488			
VV			12,00		12,000			
VV			Odpocet otvoru					
VV			-0,90*2,00*6		-10,800			
VV			1.NP					
VV			(5,65+14,90)*3,15		64,733			
VV			Součet		880,875			
69	K	311234045	Zdivo jednovrstvé z cihel děrovaných nebroušených spojených na pero a drážku na maltu VC, pevnost cihel přes P10 do P15, tl. zdiva 250 mm, vážená laboratorní neprůzvučnost Rw = 52dB	m2	32,090	1 540,00	49 418,60	CS ÚRS 2018 02
VV			VNITRNI NOSNE ZDIVO TL.250 MM					
VV			PARAMETRY DLE POZADAVKU PD					
VV			1.NP					
VV			(14,90-2,30)*3,15		39,690			
VV			Odpocet otvoru					
VV			-1,65*2,00*2		-6,600			
VV			-1,00*1,00		-1,000			
VV			Součet		32,090			
70	K	31123402R	Zdivo jednovrstvé z cihel děrovaných nebroušených spojených na pero a drážku na maltu VC, pevnost cihel do P10, tl. zdiva 200 mm, vážená laboratorní neprůzvučnost Rw = 54dB	m2	90,141	1 350,00	121 690,35	
VV			VNITRNI NOSNE ZDIVO TL.200 MM					
VV			PARAMETRY DLE POZADAVKU PD					
VV			1.PP					
VV			(3,75+0,125+1,80)*4,55		25,821			
VV			6,70*2*4,80		64,320			
VV			Součet		90,141			
71	K	34224411R	Příčky jednoduché z cihel děrovaných spojených na pero a drážku na maltu VC, pevnost cihel do P15, tl. příčky 115 mm, vážená laboratorní neprůzvučnost Rw = 44dB	m2	309,553	812,00	251 357,04	
VV			VNITRNI PRICKY					
VV			PARAMETRY DLE POZADAVKU PD					
VV			/viz vykres c.02+03+05/					
VV			1.PP					
VV			(2,25+2,40+0,725)*4,80		25,800			
VV			(1,275+6,30)*4,80		36,360			
VV			(4,85+2,70+1,80)*4,80		44,880			
VV			(0,15+1,00+12,75+1,10)*3,60		54,000			
VV			3,375*2*3,60		24,300			
VV			12,00		12,000			
VV			Odpocet otvoru					
VV			-0,90*2,00*3		-5,400			
VV			-0,70*2,00		-1,400			
VV			-0,80*2,00		-1,600			
VV			Mezisoučet		188,940			
VV			1.NP					
VV			(5,225+9,075+2,65)*3,15		53,393			
VV			(2,80+0,125+2,65)*3,15		17,561			
VV			(2,65*2+4,35+0,125+2,90)*3,15		39,926			
VV			(1,30+0,125*2+3,00)*3,15		14,333			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		7,00		7,000			
	VV		Odpočet otvoru					
	VV		-0,90*2,00*2		-3,600			
	VV		-0,80*2,00*5		-8,000			
	VV		Mezisoučet		120,613			
	VV		Součet		309,553			
72	K	342291121	Ukotvení příček plochými kotvami, do konstrukce cihelné	m	109,350	105,00	11 481,75	CS ÚRS 2018 02
	VV		1.PP					
	VV		7,80*12		93,600			
	VV		1.NP					
	VV		3,15*5		15,750			
	VV		Součet		109,350			
73	K	342291131	Ukotvení příček plochými kotvami, do konstrukce betonové	m	95,800	85,00	8 143,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		1.PP					
	VV		(2,25+2,40+0,725)		5,375			
	VV		(1,275+6,30)		7,575			
	VV		(4,85+2,70+1,80)		9,350			
	VV		(0,15+1,00+12,75+1,10)		15,000			
	VV		3,375*2		6,750			
	VV		6,00		6,000			
	VV		1.NP					
	VV		(5,225+9,075+2,65)		16,950			
	VV		(2,80+0,125+2,65)		5,575			
	VV		(2,65*2+4,35+0,125+2,90)		12,675			
	VV		(1,30+0,125*2+3,00)		4,550			
	VV		6,00		6,000			
	VV		Součet		95,800			
74	K	342291112	Ukotvení příček polyuretanovou pěnou, tl. příčky přes 100 mm	m	95,800	51,00	4 885,80	CS ÚRS 2018 02
75	K	632451024	Potěr cementový vyrovnávací z malty (MC-15) v pásu o průměrné (střední) tl. přes 40 do 50 mm	m2	5,569	260,00	1 447,94	CS ÚRS 2018 02
	VV		UKONCENI ZDENYCH PRICEK POD VAZNIKY					
	VV		(5,225+9,075+2,65)*0,125		2,119			
	VV		(2,80+0,125+2,65)*0,125		0,697			
	VV		(2,65*2+4,35+0,125+2,90)*0,125		1,584			
	VV		(1,30+0,125*2+3,00)*0,125		0,569			
	VV		0,60		0,600			
	VV		Součet		5,569			
D	38		Různé kompletní konstrukce				120 789,02	
76	K	380321442	Kompletní konstrukce čistíren odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů z betonu železového bez výztuže a bednění bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 25/30, tl. přes 150 do 300 mm	m3	5,709	3 340,00	19 068,06	CS ÚRS 2018 02
	VV		OBETONOVANI DOJEZDU VYTAHU					
	VV		DNO A STENY					
	VV		/viz vykres c.07/					
	VV		2,90*2,70*0,30		2,349			
	VV		0,30*(2,90+2,70)*2*1,00		3,360			
	VV		Součet		5,709			
77	K	380356211	Bednění kompletních konstrukcí čistíren odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů konstrukcí omítaných z betonu prostého nebo železového ploch rovinných zřízení	m2	23,360	793,00	18 524,48	CS ÚRS 2018 02
	VV		(2,30+2,10)*2*1,00		8,800			
	VV		(2,90+2,70)*2*1,30		14,560			
	VV		Součet		23,360			
78	K	380356212	Bednění kompletních konstrukcí čistíren odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů konstrukcí omítaných z betonu prostého nebo železového ploch rovinných odstranění	m2	23,360	198,00	4 625,28	CS ÚRS 2018 02
79	K	380361006	Výztuž kompletních konstrukcí čistíren odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů z oceli 10 505 (R) nebo BST 500	t	0,514	40 800,00	20 971,20	CS ÚRS 2018 02
	VV		VYZTUZ BETONU VYTAHU					
	VV		/predb.odhad 90 kg/m3/					
	VV		5,709*90,00*0,001		0,514			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
80	K	R POL 1	Nájem siničního jeřábu	hod	48,000	950,00	45 600,00	
	VV		PRO OSAZENÍ OCEL.VAZNIKU					
	VV		48		48,000			
81	K	R POL 2	Doprava silničního jeřábu	km	240,000	50,00	12 000,00	
D	4		Vodorovné konstrukce				1 814 126,23	
82	K	41135422R	Bednění stropů ztracené ocelové žebrované ze širokých tenkostěnných ohybaných profilů (hraněných trapézových vln), bez úpravy povrchu otevřeného podhledu, bez podpěrné konstrukce, s osazením nasucho na zdech do připravených ozubů, popř. na rovných zdech, trámec, průvlacích, do traverz, plech 100/275/0,75 mm - ocel S320, vč. těsnění a spojí	m2	451,825	890,00	402 124,25	
	VV		OCELOVÝ VLNITÝ PLECH VE SKLADBE STRECHY					
	VV		/viz vykres c.05 - odhad profilu - nereseno/					
	VV		SK55					
	VV		15,50*29,15		451,825			
83	K	411321414	Stropy z betonu železového (bez výztuže) stropů deskových, plochých střech, desek balkonových, desek hřibových stropů včetně hlavic hřibových sloupů tř. C 25/30	m3	119,307	3 100,00	369 851,70	CS ÚRS 2018 02
	VV		STROP 1.PP					
	VV		/viz vykres c.209 statika + 10% na sádku a odsokly/					
	VV		15,50*29,15*0,25*1,10		124,252			
	VV		-2,80*5,45*0,25*1,10		-4,197			
	VV		-2,30*2,10*0,25*1,10		-1,328			
	VV		Mezisoučet		118,727			
	VV		STROP VYTAHOVÉ SACHTY					
	VV		/viz vykres c.05+statika/					
	VV		2,10*2,30*0,12		0,580			
	VV		Mezisoučet		0,580			
	VV		Součet		119,307			
84	K	411351011	Bednění stropních konstrukcí - bez podpěrné konstrukce desek tloušťky stropní desky přes 5 do 25 cm zřízení	m2	539,765	600,00	323 859,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		15,50*29,15*1,10		497,008			
	VV		(15,50+29,15)*2*0,25*1,10		24,558			
	VV		-2,80*5,45*1,10		-16,786			
	VV		(2,80+5,45)*2*0,25*1,10		4,538			
	VV		-2,30*2,10*1,10		-5,313			
	VV		(2,30+2,10)*2*1,10		9,680			
	VV		21,00		21,000			
	VV		1,60*1,80		2,880			
	VV		(2,10+2,30)*2*0,25		2,200			
	VV		Součet		539,765			
85	K	411351012	Bednění stropních konstrukcí - bez podpěrné konstrukce desek tloušťky stropní desky přes 5 do 25 cm odstranění	m2	539,765	150,00	80 964,75	CS ÚRS 2018 02
86	K	411354313	Podpěrná konstrukce stropů - desek, kleneb a skořepin výška podepření do 4 m tloušťka stropu přes 15 do 25 cm zřízení	m2	495,909	155,00	76 865,90	CS ÚRS 2018 02
	VV		15,50*29,15*1,10		497,008			
	VV		-2,80*5,45*1,10		-16,786			
	VV		-2,30*2,10*1,10		-5,313			
	VV		21,00		21,000			
	VV		Součet		495,909			
87	K	411354314	Podpěrná konstrukce stropů - desek, kleneb a skořepin výška podepření do 4 m tloušťka stropu přes 15 do 25 cm odstranění	m2	495,909	47,90	23 754,04	CS ÚRS 2018 02
88	K	411354333	Podpěrná konstrukce stropů - desek, kleneb a skořepin výška podepření přes 4 do 6 m tloušťka stropu přes 15 do 25 cm zřízení	m2	2,880	172,00	495,36	CS ÚRS 2018 02
	VV		1,60*1,80		2,880			
89	K	411354334	Podpěrná konstrukce stropů - desek, kleneb a skořepin výška podepření přes 4 do 6 m tloušťka stropu přes 15 do 25 cm odstranění	m2	2,880	53,50	154,08	CS ÚRS 2018 02
90	K	411361821	Výztuž stropů prostě uložených, vetknutých, spojitých, deskových, trámových (žebrových, kazetových), s keramickými a jinými vložkami, konsolových nebo balkonových, hřibových včetně hlavic hřibových sloupů, plochých střech a pro zavěšení železobetonových podhledů z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	12,635	41 350,00	522 457,25	CS ÚRS 2018 02
	VV		VÝZTUŽ STROPNÍ DESKY 1.PP					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		/viz vykres c.209 statika + 5% prostrih/					
	VV		D01					
	VV		(5775,18+6191,50)*0,001*1,05		12,565			
	VV		VYZTUZ STROPU VYTAHU					
	VV		/predb.odhad 120 kg/m3/					
	VV		0,58*120,00*0,001		0,070			
	VV		Součet		12,635			
91	K	451476121	Podkladní vrstva plastbetonová tixotropní, tloušťky do 10 mm první vrstva	m2	3,105	1 600,00	4 968,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		VYROVNAVACI VRSTVA Z ROZPINAVE MALTY					
	VV		/viz statika/					
	VV		POD PATNI PLECHY					
	VV		0,25*0,30*3		0,225			
	VV		0,30*0,30*4		0,360			
	VV		POD VAZNIKY					
	VV		0,30*0,30*2*14		2,520			
	VV		Součet		3,105			
92	K	451476122	Podkladní vrstva plastbetonová tixotropní, tloušťky do 10 mm každá další vrstva	m2	6,210	1 390,00	8 631,90	CS ÚRS 2018 02
	VV		3,105*2		6,210			
D	43		Schodišťové konstrukce a rampy				217 936,72	
93	K	430321414	Schodišťové konstrukce a rampy z betonu železového (bez výztuže) stupně, schodnice, ramena, podesty s nosníky tř. C 25/30	m3	13,154	5 600,00	73 662,40	CS ÚRS 2018 02
	VV		VNITRNI ZB SCHODISTE					
	VV		PODESTA, DESKA STUPNE					
	VV		/viz vykres c.02+05+statika 206/					
	VV		SCH1					
	VV		1,47*2,80*0,28		1,152			
	VV		1,40*4,00*0,18*2		2,016			
	VV		0,30*1,40*0,25*2		0,210			
	VV		1,40*0,30*0,1633/2*15*2		1,029			
	VV		0,40		0,400			
	VV		Mezisoučet		4,807			
	VV		SCH2					
	VV		0,18*2,10*0,35		0,132			
	VV		0,30*2,10*0,25		0,158			
	VV		2,10*2,40*0,15		0,756			
	VV		2,10*0,30*0,16/2*10		0,504			
	VV		0,20		0,200			
	VV		Mezisoučet		1,750			
	VV		VNITRNI SCHODY NA PODIUM					
	VV		/viz vykres c.03/					
	VV		1,10*0,30*0,175*2		0,116			
	VV		1,10*0,30*0,35*2		0,231			
	VV		Mezisoučet		0,347			
	VV		VENKOVNI RAMPA					
	VV		A PLOCHA PRED OCEL.SCHODISTEM					
	VV		/viz vykres operne zdi - odhad tr.betonu/					
	VV		2,20*(5,00+2,25)*0,25		3,988			
	VV		VENKOVNI SCHODISTE					
	VV		PODESTA, DESKA STUPNE					
	VV		/viz vykres operne zdi - odhad tr.betonu/					
	VV		1,19*1,20*0,15		0,214			
	VV		1,19*2,50*0,25		0,744			
	VV		1,19*3,00*0,15		0,536			
	VV		1,19*0,30*0,15/2*10		0,268			
	VV		0,50		0,500			
	VV		Součet		13,154			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
94	K	430361821	Výztuž schodišťových konstrukcí a ramp stupňů, schodnic, ramen, podest s nosníky z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BST 500	t	0,635	47 900,00	30 416,50	CS ÚRS 2018 02
	VV		VÝZTUŽ SCHODISTE					
	VV		SCH01					
	VV		/predb.odhad 120 kg/m3/					
	VV		4,807*120,00*0,001		0,577			
	VV		SCH02					
	VV		/viz statika vykres c.218+10% prostrih/					
	VV		52,53*0,001*1,10		0,058			
	VV		Součet		0,635			
95	K	430362021	Výztuž schodišťových konstrukcí a ramp stupňů, schodnic, ramen, podest s nosníky ze svařovaných sítí z drátů typu KARI	t	0,334	32 200,00	10 754,80	CS ÚRS 2018 02
	VV		VNITRNI SCHODY NA PODIUM					
	VV		/odhad/					
	VV		1,10*0,60*4,957*0,001*2		0,007			
	VV		VENKOVNI RAMPA A SCHODISTE					
	VV		/odhad/					
	VV		2,20*(5,00+2,25)*7,90*0,001*1,20		0,151			
	VV		1,19*1,20*7,90*0,001*1,20		0,014			
	VV		1,19*2,50*7,90*0,001*1,20		0,028			
	VV		1,19*3,00*7,90*0,001*1,20		0,034			
	VV		0,10		0,100			
	VV		Součet		0,334			
96	K	431351121	Bednění podest, podstupňových desek a ramp včetně podpěrné konstrukce výšky do 4 m půdorysně přímočarých zřízení	m2	67,010	980,00	65 669,80	CS ÚRS 2018 02
	VV		SCH1					
	VV		1,47*2,80		4,116			
	VV		1,40*4,00*2		11,200			
	VV		4,00*0,18*2		1,440			
	VV		1,40*0,25*2*2		1,400			
	VV		1,40*(0,30+0,1633)*15*2		19,459			
	VV		2,90		2,900			
	VV		Mezisoučet		40,515			
	VV		SCH2					
	VV		2,10*0,35*2		1,470			
	VV		2,10*0,25*2		1,050			
	VV		2,10*2,40		5,040			
	VV		2,10*(0,30+0,16)*10		9,660			
	VV		1,20		1,200			
	VV		Mezisoučet		18,420			
	VV		VNITRNI SCHODY NA PODIUM					
	VV		1,10*(0,30+0,175)*2*2		2,090			
	VV		(0,60*0,175+0,30*0,175)*2*2		0,630			
	VV		Mezisoučet		2,720			
	VV		VENKOVNI SCHODISTE					
	VV		1,19*(0,30+0,15)*10		5,355			
	VV		Mezisoučet		5,355			
	VV		Součet		67,010			
97	K	431351122	Bednění podest, podstupňových desek a ramp včetně podpěrné konstrukce výšky do 4 m půdorysně přímočarých odstranění	m2	67,010	200,00	13 402,00	CS ÚRS 2018 02
98	K	434121426	Osazování schodišťových stupňů železobetonových s vyspárováním styčných spár, s provizorním dřevěným zábradlím a dočasným zakrvtím stupnic prkny na desku. stupňů drsných	m	11,900	1 120,00	13 328,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		OBKLAD NASTUPNIC VENKOVNIHO SCHODISTE					
	VV		/viz vykres operne zdi/					
	VV		1,19*10		11,900			
99	M	5937300R	betonová nástupnicová tvárnice	m	12,138	830,00	10 074,54	
	VV		11,9*1,02 "Přepočtené koeficientem množství		12,138			
100	K	77157919R	Montáž podlah z dlaždic Příplatek k cenám za vodovzdorné lepidlo	m2	3,570	98,00	349,86	
	VV		1,19*10*0,30		3,570			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
101	K	771579192	Montáž podlah z dlaždic keramických Příplatek k cenám za podlahy v omezeném prostoru	m2	3,570	78,10	278,82	CS ÚRS 2018 02
D 61			Úprava povrchů vnitřních	984 085,86				
102	K	632451021	Potěr cementový vyrovnávací z malty (MC-15) v pásu o průměrné (střední) tl. od 10 do 20 mm	m2	24,975	162,00	4 045,95	CS ÚRS 2018 02
	VV		POD NOVE VNITRNI PARAPETY					
	VV		/viz tabulka PSV prvku/					
	VV		R1-R9					
	VV		0,30*(1,15*4+6,90*3+3,45*3)		10,695			
	VV		0,30*(4,60*2+0,80*2+4,50*6)		11,340			
	VV		0,30*(2,30*1+5,50*1+1,00*2)		2,940			
	VV		Součet		24,975			
103	K	611111001	Úbroušení výstupků betonu po odbednění neomítaných vnitřních ploch ze spár bednicích desek do roviny povrchu stropů	m2	255,800	29,00	7 418,20	CS ÚRS 2018 02
	VV		STROPY 1.PP BEZ PODHLEDU					
	VV		/viz vykres c.02+05/					
	VV		SK79					
	VV		2,97+2,62+53,90+22,25+64,34+6,77		152,850			
	VV		57,13		57,130			
	VV		/sikminy/					
	VV		30,00		30,000			
	VV		PODHLED SCHODISTE A PODESTY					
	VV		5,65*2,80		15,820			
	VV		Součet		255,800			
104	K	611142001	Potažení vnitřních ploch pleťvem v ploše nebo pružích, na plném podkladu sklovláknitým vtláčením do tmelu stropů	m2	255,800	238,00	60 880,40	CS ÚRS 2018 02
105	K	617331121	Omítka cementová vnitřních ploch nanášená ručně jednovrstvá, tloušťky do 10 mm hladká uzavřených nebo omezených prostor světlíků nebo výtahových šachet	m2	2,970	296,00	879,12	CS ÚRS 2018 02
	VV		CEMENTOVA TENKOVRSŤVÁ STERKOVA OMITKA STROPU					
	VV		STROP VYTAHU					
	VV		/viz vykres c.02+05/					
	VV		SK79					
	VV		2,97		2,970			
106	K	611331121	Omítka cementová vnitřních ploch nanášená ručně jednovrstvá, tloušťky do 10 mm hladká vodorovných konstrukcí stropů rovných	m2	237,010	303,00	71 814,03	CS ÚRS 2018 02
	VV		CEMENTOVA TENKOVRSŤVÁ STERKOVA OMITKA STROPU					
	VV		STROPY 1.PP BEZ PODHLEDU					
	VV		/viz vykres c.02+05/					
	VV		SK79					
	VV		2,62+53,90+22,25+64,34+6,77		149,880			
	VV		57,13		57,130			
	VV		30,00		30,000			
	VV		Součet		237,010			
107	K	611331125	Omítka cementová vnitřních ploch nanášená ručně jednovrstvá, tloušťky do 10 mm hladká schodiškových konstrukcí stropů, stěn, ramen nebo nosníků	m2	15,820	310,00	4 904,20	CS ÚRS 2018 02
	VV		PODHLED SCHODISTE A PODESTY					
	VV		5,65*2,80		15,820			
	VV		Součet		15,820			
108	K	611131111	Podkladní a spojovací vrstva vnitřních omítaných ploch polymercementový spojovací můstek nanášený ručně stropů	m2	255,800	75,90	19 415,22	CS ÚRS 2018 02
	VV		2,97+237,01+15,82		255,800			
109	K	612142001	Potažení vnitřních ploch pleťvem v ploše nebo pružích, na plném podkladu sklovláknitým vtláčením do tmelu stěn	m2	116,590	206,00	24 017,54	CS ÚRS 2018 02
	VV		NA ZTRACENEM BEDNENI POD OMITKU					
	VV		/viz vykres c.02+03+05/					
	VV		VYTAH					
	VV		(1,60+1,80)*2*10,10		68,680			
	VV		(2,10+2,05*2)*9,25		57,350			
	VV		Odpocet otvoru					
	VV		-1,18*2,00*2*2		-9,440			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		116,590			
110	K	617321121	Omítka vápenocementová vnitřních ploch nanášená ručně jednovrstvá, tloušťky do 10 mm hladká uzavřených nebo omezených prostor světlíků nebo výtahových šachet	m2	68,680	227,00	15 590,36	CS ÚRS 2018 02
	VV		HLADKA OMITKA STEN					
	VV		/viz vykres c.02+03+05/					
	VV		VYTAH					
	VV		(1,60+1,80)*2*10,10		68,680			
111	K	617321191	Omítka vápenocementová vnitřních ploch nanášená ručně Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 5 mm tloušťky omítky přes 10 mm světlíků nebo výtahových šachet	m2	68,680	61,30	4 210,08	CS ÚRS 2018 02
112	K	617131101	Podkladní a spojovací vrstva vnitřních omítaných ploch cementový postřík nanášený ručně celoplošně světlíků nebo výtahových šachet	m2	68,680	72,60	4 986,17	CS ÚRS 2018 02
113	K	612131121	Podkladní a spojovací vrstva vnitřních omítaných ploch penetrace akrylát-silikonová nanášená ručně stěn	m2	68,680	43,00	2 953,24	CS ÚRS 2018 02
	VV		68,68		68,680			
	VV		Součet		68,680			
114	K	612321121	Omítka vápenocementová vnitřních ploch nanášená ručně jednovrstvá, tloušťky do 10 mm hladká svislých konstrukcí stěn	m2	438,221	196,00	85 891,32	CS ÚRS 2018 02
	VV		HLADKA OMITKA STEN					
	VV		/viz vykres c.02+03+05/					
	VV		POD KERAMICKE OBKLADY					
	VV		/viz vykres c.02+03/					
	VV		1.PP					
	VV		/mistrn.c.059+061+064/					
	VV		(1,655+2,325)*2*2,00		15,920			
	VV		(1,15+2,275)*2*2,00		13,700			
	VV		(6,70+9,55)*2*2,00		65,000			
	VV		/za umyvadly a linkou/					
	VV		(2,00+0,60)*2,00		5,200			
	VV		(1,20+0,60)*2,00		3,600			
	VV		3,00*2,00*2		12,000			
	VV		(3,50+0,60)*1,40		5,740			
	VV		Odpocet otvoru					
	VV		-0,70*2,00		-1,400			
	VV		-0,80*2,00		-1,600			
	VV		-0,90*2,00*2		-3,600			
	VV		1.NP					
	VV		/mistrn.c.101+102+103+104/					
	VV		(2,65+1,155)*2*2,00		15,220			
	VV		(2,65+3,30)*2*2,00		23,800			
	VV		(2,80+5,225)*2*2,00		32,100			
	VV		(2,65+1,30)*2*2,00		15,800			
	VV		(2,65+3,00)*2*2,00		22,600			
	VV		(5,575+6,45)*2*2,00		48,100			
	VV		Odpocet otvoru					
	VV		-0,90*2,00*2		-3,600			
	VV		-0,80*2,00*7		-11,200			
	VV		POD CEMENTOVLAKNITE OBKLADY					
	VV		/viz vykres c.02+03+05/					
	VV		1.PP					
	VV		(5,65*2+2,80)*1,50		21,150			
	VV		(2,20+4,35+1,00+4,85+6,50)*1,50		28,350			
	VV		(1,50+1,90+9,20+2,40+3,35+1,195)*1,50		29,318			
	VV		(2,70+0,15+1,00+3,095+1,25+3,30)*1,50		17,243			
	VV		(2,45+1,80)*2*1,50		12,750			
	VV		Odpocet otvoru					
	VV		-(1,65+1,18+0,90*7+1,60+0,80*2+0,70)*1,50		-19,545			
	VV		Pripocet osteni					
	VV		0,55*1,50*2		1,650			
	VV		0,25*1,50*2		0,750			
	VV		0,20*1,50*2*2		1,200			



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
VV			1.NP					
VV			(2,50+1,60)*2*1,50		12,300			
VV			(4,35+11,875)*2*1,50		48,675			
VV			Odpocet otvoru					
VV			-(1,50+1,45+1,65*3-0,90*2+0,80*3)*1,50		-12,750			
VV			Pripocet osteni					
VV			0,30*1,50*2		0,900			
VV			0,25*1,50*2		0,750			
VV			POD AKUSTICKY OBKLAD					
VV			/viz vykres c.03 - místn.c.106/					
VV			1.NP					
VV			14,90*3,00		44,700			
VV			Odpoce otvoru					
VV			-1,65*2,00*2		-6,600			
VV			Součet		438,221			
115	K	612321191	Omítka vápenocementová vnitřních ploch nanášená ručně Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 5 mm tloušťky omítky přes 10 mm stěn	m2	438,221	58,00	25 416,82	CS ÚRS 2018 02
116	K	611321145	Omítka vápenocementová vnitřních ploch nanášená ručně dvouvrstvá, tloušťky jádrové omítky do 10 mm a tloušťky štuky do 3 mm štuková schodišťových konstrukcí stropů, stěn, ramen nebo nosníků	m2	107,675	291,00	31 333,43	CS ÚRS 2018 02
VV			STENY SCHODISTE					
VV			/viz vykres c.02+03+05/					
VV			(5,65*2+2,80)*7,90		111,390			
VV			Odpocet otvoru					
VV			-1,15*6,60		-7,590			
VV			Pripocet osteni					
VV			0,25*(1,15+6,60)*2		3,875			
VV			Součet		107,675			
117	K	611321195	Omítka vápenocementová vnitřních ploch nanášená ručně Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 5 mm tloušťky omítky přes 10 mm schodišťových konstrukcí	m2	107,675	63,00	6 783,53	CS ÚRS 2018 02
118	K	612321141	Omítka vápenocementová vnitřních ploch nanášená ručně dvouvrstvá, tloušťky jádrové omítky do 10 mm a tloušťky štuky do 3 mm štuková svislých konstrukcí stěn	m2	1 378,792	246,00	339 182,83	CS ÚRS 2018 02
VV			STUKOVA OMITKA STEN					
VV			/viz vykres c.02+03+05/					
VV			SK02+SK03+SK07					
VV			1.PP					
VV			(2,90+1,275)*2*4,55		37,993			
VV			4,50*(2,18+4,55)/2*2		30,285			
VV			1,725*4,55*2		15,698			
VV			(2,20+4,35+0,30*2+1,50+1,90)*4,55		48,003			
VV			(2,40+2,20+2,50+9,20+4,85)*4,55		96,233			
VV			(3,325+2,40)*2*4,55		52,098			
VV			(5,80+3,75)*2*4,55		86,905			
VV			(5,85+9,275)*2*4,55		137,638			
VV			(8,50+6,70)*2*4,55		138,320			
VV			3,00*(4,55+3,30)/2*2		23,550			
VV			(4,245*2+1,725+3,375)*3,30		44,847			
VV			(3,95+6,70)*2*(4,14+3,30)/2		79,236			
VV			(9,55+6,70)*2*3,30		107,250			
VV			(3,755+3,375)*2*3,30		47,058			
VV			(2,75+3,375)*2*3,30		40,425			
VV			(2,275+1,15)*2*4,14		28,359			
VV			(12,75+4,40)*2*(4,414+3,30)/2		132,295			
VV			110,00		110,000			
VV			Odpocet otvoru					
VV			-1,65*2,00		-3,300			
VV			-4,50*2,00		-9,000			
VV			-4,50*0,60		-2,700			
VV			-0,80*0,75		-0,600			
VV			-0,90*2,00		-1,800			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			-4,50*1,75				-7,875	
VV			-6,80*1,75				-11,900	
VV			-3,45*1,75				-6,038	
VV			-6,80*2,25				-15,300	
VV			-3,45*2,25				-7,763	
VV			-6,80*2,15				-14,620	
VV			-1,15*2,15				-2,473	
VV			-1,18*2,00				-2,360	
VV			-1,65*2,00*2				-6,600	
VV			-0,90*2,00*18				-32,400	
VV			-0,80*2,00*4				-6,400	
VV			-0,70*2,00*2				-2,800	
VV			-1,60*2,00*2				-6,400	
VV			Pripocet osteni					
VV			0,25*(1,65+2,00*2)			1,413		
VV			0,25*(4,50+2,00)*2			3,250		
VV			0,25*(4,50+0,60)*2			2,550		
VV			0,25*(0,80+0,75)*2			0,775		
VV			0,25*(0,90+2,00*2)			1,225		
VV			0,25*(4,50+1,75)*2			3,125		
VV			0,25*(6,80+1,75)*2			4,275		
VV			0,25*(3,45+1,75)*2			2,600		
VV			0,25*(6,80+2,25)*2			4,525		
VV			0,25*(3,45+2,25)*2			2,850		
VV			0,25*(6,80+2,15)*2			4,475		
VV			0,25*(1,15+2,15)*2			1,650		
VV			0,20*(1,18+2,00*2)			1,036		
VV			0,175*(1,00+2,10*2)*6			5,460		
VV			1.NP					
VV			(4,35+11,875+0,30)*2*3,05			100,803		
VV			(2,80+5,2258)*2*3,05			48,957		
VV			(5,575+6,45)*2*3,05			73,353		
VV			(2,65+1,80)*2*3,05			27,145		
VV			(2,65+3,30)*2*3,05			36,295		
VV			(2,65+1,30)*2*3,05			24,095		
VV			(2,65+3,00)*2*3,05			34,465		
VV			(4,35+2,90)*2*3,05			44,225		
VV			(2,20*2+14,90)*3,05			58,865		
VV			8,125*(3,05+6,20)/2*2			75,156		
VV			2,05*6,20*2			25,420		
VV			(3,50*2+0,125*2+2,275*2+14,90)*5,90			157,530		
VV			70,00			70,000		
VV			Odpocet otvoru					
VV			-3,375*1,75			-5,906		
VV			-1,65*2,00			-3,300		
VV			-(1,10+1,125*3)*1,75			-7,831		
VV			-(0,50*2+1,125*4)*2,75			-15,125		
VV			-(1,10+1,125*3)*3,75			-16,781		
VV			-1,50*2,00			-3,000		
VV			-0,80*1,00			-0,800		
VV			-3,45*1,00			-3,450		
VV			-(1,10+1,125*3)*3,75			-16,781		
VV			-(1,125*4+0,50*2)*2,75			-15,125		
VV			-(1,125*3+1,10)*1,75			-7,831		
VV			-2,30*1,75			-4,025		
VV			-1,15*1,75*2			-4,025		
VV			-4,60*1,75			-8,050		
VV			-1,18*2,00			-2,360		
VV			-1,65*2,00*4			-13,200		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
VV			-0,90*2,00*4				-7,200	
VV			-0,80*2,00*10				-16,000	
VV			-1,00*1,00*2				-2,000	
VV			Připocet ostění					
VV			0,25*(3,375+1,75)*2				2,563	
VV			0,25*(1,65+2,00*2)				1,413	
VV			0,25*(14,50+3,75)*2				9,125	
VV			0,25*(1,50+2,00*2)				1,375	
VV			0,25*(0,80+1,00)*2				0,900	
VV			0,25*(3,45+1,00)*2				2,225	
VV			0,25*(14,50+3,75)*2				9,125	
VV			0,25*(2,30+1,75)*2				2,025	
VV			0,25*(1,15+1,75)*2*2				2,900	
VV			0,25*(4,60+1,75)*2				3,175	
VV			0,25*(1,18+2,00*2)				1,295	
VV			0,125*(1,80+2,10*2)*2				1,500	
VV			0,20*(1,00+1,00)*2				0,800	
VV			ODPOCET OMITKY HLADKE					
VV			-438,221				-438,221	
VV			Součet				1 378,792	
119	K	612321191	Omítka vápenocementová vnitřních ploch nanášená ručně Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 5 mm tloušťky omítky přes 10 mm stěn	m2	1 378,792	58,00	79 969,94	CS ÚRS 2018 02
120	K	612131101	Podkladní a spojovací vrstva vnitřních omítaných ploch cementový postřík nanášený ručně celoplošně stěn	m2	1 924,688	58,00	111 631,90	CS ÚRS 2018 02
VV			CEMENTOVY POSTRIK STEN					
VV			438,221+107,675+1378,792				1 924,688	
VV			Součet				1 924,688	
121	K	612131121	Podkladní a spojovací vrstva vnitřních omítaných ploch penetrace akrylát-silikonová nanášená ručně stěn	m2	1 924,688	43,00	82 761,58	CS ÚRS 2018 02
D	62		Úprava povrchů vnějších				5 631 589,62	
122	K	629135102	Vyrovňovací vrstva z cementové malty pod klempířskými prvky šířky přes 150 do 300 mm	m	213,000	72,10	15 357,30	CS ÚRS 2018 02
VV			POD OPLECHOVANI ATIKY					
VV			93,00+25,00				118,000	
VV			POD OPLECH.PARAPETU					
VV			95,00				95,000	
VV			Součet				213,000	
123	K	R POL 3	Kompletní skladba venkovního pohledu spojovací lávky D+M (viz skladba uvnitř položky)	m2	38,125	8 300,00	316 437,50	
VV			PODLAHA SPOJOVACI LAVKY					
VV			/viz vykres c.03+05/					
VV			SK80					
VV			- 2 x vodovzdorná překližka 20 mm + kotvicí prvky					
VV			- provětravana vzduchova mezera 84 mm					
VV			-2 x cementovláknite fasadni desky probarvene tl.8 mm + Al nosny rost+kotvy					
VV			3,05*12,50				38,125	
VV			POZNAMKA - PODLAHA V ODD.713+762					
124	K	622142001	Potažení vnějších ploch pleťivem v ploše nebo pružích, na plném podkladu sklovláknitým vtačením do tmelu stěn	m2	109,560	197,00	21 583,32	CS ÚRS 2018 02
VV			2 x PERLINKA POD OBKLAD SOKLU					
VV			/viz vykres c.05+06/					
VV			SK03					
VV			(29,65+16,00)*2*0,60*2				109,560	
125	K	R POL 4	SK 02 - Kompletní skladba provětraná fasády objektu D+M vč.detailů, lišt a ostění otvorů atd. (viz skladba uvnitř položky)	m2	526,404	6 500,00	3 421 626,00	
VV			PROVETRANA FASADA VNE OBVODOVEHO ZDIVA					
VV			NAD UROVNI SOKLU					
VV			PARAMETRY MATERIALU DLE POZADAVKU PD					
VV			/viz TZ a vykres c.02+03+05 a detail c.14/					
VV			SK 02					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
VV			-1 x cementovláknite fasadni desky probarvene tl.8 mm + Al nosny rost+kotvy					
VV			- provětravana vzduchova mezera 50 mm					
VV			- kontaktní folie difuzní trivrstvá pro provetr.fasady					
VV			-minerální i vata pro provetr.fasady tl.180 mm kotvena plast hmozdinkami					
VV			a nosnym rostem fasady					
VV			(29,65+16,00)*2*(10,43+11,50)/2		1 001,105			
VV			Odpocet otvoru					
VV			-1,65*2,00			-3,300		
VV			-4,50*2,00			-9,000		
VV			-4,50*0,60			-2,700		
VV			-0,80*0,75			-0,600		
VV			-0,90*2,00			-1,800		
VV			-4,50*1,75			-7,875		
VV			-6,80*1,75			-11,900		
VV			-3,45*1,75			-6,038		
VV			-6,80*2,25			-15,300		
VV			-3,45*2,25			-7,763		
VV			-6,80*2,15			-14,620		
VV			-1,15*2,15			-2,473		
VV			-1,15*6,60			-7,590		
VV			-3,375*1,75			-5,906		
VV			-1,65*2,00			-3,300		
VV			-(1,10+1,25*3)*1,75			-8,488		
VV			-(0,50*2+1,125*4)*2,75			-15,125		
VV			-(1,125*3+1,10)*3,75			-16,781		
VV			-1,50*2,00			-3,000		
VV			-0,80*1,00			-0,800		
VV			-3,45*1,00			-3,450		
VV			-(1,10+1,125*3)*3,75			-16,781		
VV			-(1,125*4+0,50*2)*2,75			-15,125		
VV			-(1,125*3+1,10)*1,75			-7,831		
VV			-2,30*1,75			-4,025		
VV			-1,15*1,75*2			-4,025		
VV			-4,60*1,75			-8,050		
VV			Odpocet plochy soklu					
VV			-47,37			-47,370		
VV			Odpocet skladby SK 09					
VV			Atika					
VV			-(29,65+16,00)*2*2,45			-223,685		
VV			Součet			526,404		
126	K	R POL 5	SK 09 - Komplettní skladba provětrané fasády v úrovni vazníků/atiky objektu D+M vč.detailů, lišt atd. (viz skladba uvnitř položky)	m2	223,685	8 300,00	1 856 585,50	
VV			PROVĚTRANÁ FASÁDA VNE OBVODOVEHO ZDIVA					
VV			NAD ÚROVNI SOKLU					
VV			PARAMETRY MATERIÁLU DLE POZADAVKU PD					
VV			/viz TZ a výkres c.02+03+05 a detail c.14/					
VV			SK 02					
VV			-1 x cementovláknite fasadni desky probarvene tl.8 mm + Al nosny rost+kotvy					
VV			- provětravana vzduchova mezera 50 mm					
VV			- kontaktní folie difuzní trivrstvá pro provetr.fasady					
VV			-minerální i vata pro provetr.fasady tl.180 mm kotvena plast hmozdinkami					
VV			a nosnym rostem fasady					
VV			- 2 x vodovzdorna překližka P+D 20 mm + kotvící prvky					
VV			(29,65+16,00)*2*2,45		223,685			
D	63		Podlahy a podlahové konstrukce				786 505,55	
127	K	63712113	Okapový chodník z kameniva s udusáním a urovnáním povrchu z kačírku tl. 200 mm	m2	26,925	397,00	10 689,23	CS ÚRS 2018 02
VV			OKAPOVÝ CHODNÍČEK					
VV			/viz výkres c.02+06-odhad tl./					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			VV 0,50*(16,00+30,35+7,50)		26,925			
128	K	637311131	Okapový chodník z obrubníků betonových zahradních, se zalitím spár cementovou maltou do lože z betonu prostého	m	75,950	233,00	17 696,35	CS ÚRS 2018 02
			VV OBRUBNIKY U CHODNICKU					
			VV 0,60+16,50+30,65+8,00		55,750			
			VV OBRUBNIKY U RAMPY A SCHODISTE					
			VV 5,00+2,20+5,50+7,50		20,200			
			VV Součet		75,950			
129	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého tř. C 16/20	m3	4,557	2 840,00	12 941,88	CS ÚRS 2018 02
			VV 75,95*0,20*0,30		4,557			
130	K	635111215	Náryp ze štěrkopísku, písku nebo kameniva pod podlahy se zhutněním ze štěrkopísku	m3	61,803	1 190,00	73 545,57	CS ÚRS 2018 02
			VV NASYP POD PODLAHY 1.NP					
			VV /viz vykres c.07+05/					
			VV 2,65*5,20*0,15		2,067			
			VV (5,15+6,50)*5,70*0,15		9,961			
			VV 6,55*8,25*0,15		8,106			
			VV 6,55*3,85*0,15		3,783			
			VV 6,55*9,35*0,15		9,186			
			VV 7,75*12,15*0,15		14,124			
			VV 1,85*1,45*0,15		0,402			
			VV 7,75*5,55*0,15		6,452			
			VV 5,25*4,25*0,15		3,347			
			VV 2,65*2,20*0,15		0,875			
			VV 3,50		3,500			
			VV Součet		61,803			
131	K	635111241	Náryp ze štěrkopísku, písku nebo kameniva pod podlahy se zhutněním z kameniva hrubého 8-16	m3	1,897	1 650,00	3 130,05	CS ÚRS 2018 02
			VV NASYP POD VENKOVNI SCHODISTE A RAMPU					
			VV /viz vykres operne zdi - odhad materialu/					
			VV 2,20*5,00*0,10		1,100			
			VV 1,19*6,70*0,10		0,797			
			VV Součet		1,897			
132	K	631311136	Mazanina z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tl. přes 120 do 240 mm tř. C 25/30	m3	61,803	3 460,00	213 838,38	CS ÚRS 2018 02
			VV PODKLADNI MAZANINA SE SITI					
			VV MEZI ZAKL.PRAHY					
			VV /viz vykres c.07+05/					
			VV 2,65*5,20*0,15		2,067			
			VV (5,15+6,50)*5,70*0,15		9,961			
			VV 6,55*8,25*0,15		8,106			
			VV 6,55*3,85*0,15		3,783			
			VV 6,55*9,35*0,15		9,186			
			VV 7,75*12,15*0,15		14,124			
			VV 1,85*1,45*0,15		0,402			
			VV 7,75*5,55*0,15		6,452			
			VV 5,25*4,25*0,15		3,347			
			VV 2,65*2,20*0,15		0,875			
			VV 3,50		3,500			
			VV Součet		61,803			
133	K	631319175	Příplatek k cenám mazanin za stržení povrchu spodní vrstvy mazaniny latí před vložení výztuže nebo pletiva pro tl. obou vrstev mazaniny přes 120 do 240 mm	m3	67,774	67,40	4 567,97	CS ÚRS 2018 02
			VV PODKLADNI MAZANINA SE SITI					
			VV VC.PLOCHY ZAKL.PRAHU					
			VV /viz vykres c.07+05/					
			VV 15,50*29,15*0,15		67,774			
134	K	631362021	Výztuž mazanin ze svařovaných sítí z drátů typu KARI	t	2,688	32 200,00	86 553,60	CS ÚRS 2018 02
			VV 15,50*29,15*4,957*0,001*1,20		2,688			
135	K	631351101	Bednění v podlahách rýh a hran zřízení	m2	15,720	496,00	7 797,12	CS ÚRS 2018 02
			VV (15,50*3+29,15*2)*0,15		15,720			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
136	K	631351102	Bednění v podlahách rýh a hran odstranění	m2	15,720	99,00	1 556,28	CS ÚRS 2018 02
137	K	631351111	Bednění v podlahách otvorů a prostupů zřízení	m2	2,800	496,00	1 388,80	CS ÚRS 2018 02
	VV		PROSTUPY PROFESI					
	VV		2,80		2,800			
138	K	631351112	Bednění v podlahách otvorů a prostupů odstranění	m2	2,800	99,00	277,20	CS ÚRS 2018 02
139	K	631311114	Mazanina z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tl. přes 50 do 80 mm tř. C 16/20	m3	58,596	3 540,00	207 429,84	CS ÚRS 2018 02
	VV		VRCHNI MAZANINA PODLAH					
	VV		/viz vykres c.02+05+03/					
	VV		1.PP					
	VV		SK76					
	VV		(21,75+26,47+57,13+54,29)*0,09		14,368			
	VV		SK77					
	VV		(4,13+70,57+5,28+6,03)*0,08		6,881			
	VV		(4,19+2,62+64,34+6,77)*0,08		6,234			
	VV		2,00		2,000			
	VV		Mezisoučet		29,483			
	VV		1.NP					
	VV		SK79					
	VV		(4,77+23,48+3,45+31,39+12,62)*0,08		6,057			
	VV		(28,24+4,00+2,97+64,99)*0,08		8,016			
	VV		(236,17-14,89*8,125)*0,09		10,367			
	VV		(10,55+19,15)*0,09		2,673			
	VV		2,00		2,000			
	VV		Mezisoučet		29,113			
	VV		Součet		58,596			
140	K	634111113	Obvodová dilatace mezi stěnou a mazaninou pružnou těsnicí páskou výšky 80 mm	m	823,243	54,50	44 866,74	CS ÚRS 2018 02
	VV		1.PP					
	VV		(21,75+26,47+57,13+54,29)*1,20		191,568			
	VV		(4,13+70,57+5,28+6,03)*1,20		103,212			
	VV		(4,19+2,62+64,34+6,77)*1,20		93,504			
	VV		25,00		25,000			
	VV		1.NP					
	VV		(4,77+23,48+3,45+31,39+12,62)*1,20		90,852			
	VV		(28,24+4,00+2,97+64,99)*1,20		120,240			
	VV		(236,17-14,89*8,125)*1,20		138,227			
	VV		(10,55+19,15)*1,20		35,640			
	VV		25,00		25,000			
	VV		Součet		823,243			
141	K	633811111	Broušení betonových podlah nerovností do 2 mm (stržení šlemy)	m2	304,529	35,00	10 658,52	CS ÚRS 2018 02
	VV		POD VINYLÓVE PODLAHY					
	VV		1.PP					
	VV		SK76					
	VV		(21,75+26,47+57,13+54,29)		159,640			
	VV		1.NP					
	VV		SK79					
	VV		(236,17-14,89*8,125)		115,189			
	VV		(10,55+19,15)		29,700			
	VV		Součet		304,529			
142	K	633811119	Broušení betonových podlah Příplatek k ceně za každý další 1 mm úběru	m2	304,529	22,00	6 699,64	CS ÚRS 2018 02
	VV		304,529		304,529			
143	K	596841220	Kladení dlažby z betonových nebo kameninových dlaždic komunikací pro pěší s vyplněním spár a se smetením přebytečného materiálu na vzdálenost do 3 m s ložem z cementové malty tl. do 30 mm velikosti dlaždic přes 0,09 m2 do 0,25 m2, pro plochy do 50 m2	m2	113,754	337,00	38 335,10	CS ÚRS 2018 02
	VV		SKLADBA STRECHY					
	VV		1 KUS /1 M2					
	VV		/viz vykres c.04/					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		PRISTAVBA					
	VV		SK55					
	VV		OBJEKT					
	VV		14,90*28,55/4		106,349			
	VV		SPOJOVACI LAVKA					
	VV		SK54					
	VV		11,80*2,51/4		7,405			
	VV		Součet		113,754			
144	M	5924560R	dlažba desková betonová 50x50x3cm přírodní	m2	125,400	290,00	36 366,00	
	VV		114		114,000			
	VV		114*1,1 "Přepočtené koeficientem množství"		125,400			
145	K	413941121	Osazování ocelových válcovaných nosníků ve střepech I nebo IĚ nebo U nebo UE nebo L do č.12 nebo výšky do 120 mm	t	0,224	9 020,00	2 020,48	CS ÚRS 2018 02
	VV		L PROFIL UKONCENI SCHODISTE AULY					
	VV		/viz detail 22/					
	VV		L 100/50					
	VV		15,04*14,89*0,001		0,224			
146	M	13010522	úhelník ocelový nerovnostranný jakost 11 375 100x50x8mm	t	0,242	25 400,00	6 146,80	CS ÚRS 2018 02
	VV		0,224*1,08 "Přepočtené koeficientem množství"		0,242			
	D	64	Osazování výplní otvorů				88 624,00	
147	K	6429451R1	Osazení a dodávka protipožárních zárubní dveří jednokřídlových do 2,5 m2	kus	1,000	5 800,00	5 800,00	
	VV		ZARUBNE PRO POZARNI DVERE					
	VV		VC.DODANI					
	VV		/viz tabulka PSV prvku/					
	VV		D4					
	VV		900/2000 MM					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
148	K	6429451R2	Osazení a dodávka protipožárních zárubní dveří dvoukřídlových přes 2,5 m2	kus	3,000	6 800,00	20 400,00	
	VV		ZARUBNE PRO POZARNI DVERE DVOUR.					
	VV		VC.DODANI					
	VV		/viz tabulka PSV prvku/					
	VV		D7					
	VV		1600/2000 MM					
	VV		1		1,000			
	VV		D11					
	VV		1650/2000 MM					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		3,000			
149	K	642944121	Osazení ocelových dveřních zárubní lisovaných nebo z úhelníků dodatečně s vybetonováním prahu, plochy do 2,5 m2	kus	18,000	568,00	10 224,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		OCELOVE ZARUBNE VE ZDIVU					
	VV		PRO DVERE JEDNOKRIDLOVE					
	VV		/viz vypis PSV prvku/					
	VV		D3					
	VV		900/2000/125 MM					
	VV		2		2,000			
	VV		D5					
	VV		800/2000/125 MM					
	VV		4		4,000			
	VV		D6					
	VV		700/2000/125 MM					
	VV		1		1,000			
	VV		D8					
	VV		900/2000/125 MM					
	VV		1		1,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	VV		D9					
	VV		600/2000/125 MM					
	VV		1		1,000			
	VV		D17					
	VV		800/2000/125 MM					
	VV		4		4,000			
	VV		D18					
	VV		900/2000/125 MM					
	VV		4+1		5,000			
	VV		Součet		18,000			
150	M	5533113R	záručeň ocelová pro běžné zdění hranatý profil jednokřířlová	kus	18,000	2 900,00	52 200,00	
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				516 857,34	
151	K	952901114	Vyčištění budov nebo objektů před předáním do užívání budov bytové nebo občanské výstavby, světlé výšky podlaží přes 4 m	m2	844,470	97,00	81 913,59	CS ÚRS 2018 02
	VV		PO UKONCENI STAVEBNICH PRACI					
	VV		1.NP+2.NP					
	VV		/viz vykaz plochy projektanta/					
	VV		402,69+441,78		844,470			
152	K	95290141R	Vyčištění venkovních prostor	m2	178,450	107,00	19 094,15	
	VV		PO UKONCENI STAVEBNICH PRACI					
	VV		/viz vykres c.02/					
	VV		1,50*(19,00+29,65)*2		145,950			
	VV		8,00*2,50		20,000			
	VV		5,00*2,50		12,500			
	VV		Součet		178,450			
153	K	953961212	Kotvy chemické s vyvrtáním otvoru do betonu, železobetonu nebo tvrdého kamene chemická patrona, velikost M 10, hloubka 90 mm	kus	68,000	92,90	6 317,20	CS ÚRS 2018 02
	VV		KOTVENI KONSTRUKCI					
	VV		/viz detaily - odhad profilu/					
	VV		ZABRADLI					
	VV		S2					
	VV		2*7		14,000			
	VV		S3					
	VV		4*3		12,000			
	VV		S4					
	VV		2*6		12,000			
	VV		OSTATNI KOTVENI					
	VV		30		30,000			
	VV		Součet		68,000			
154	K	953965115	Kotvy chemické s vyvrtáním otvoru kotevní šrouby pro chemické kotvy, velikost M 10, délka 130 mm	kus	68,000	79,30	5 392,40	CS ÚRS 2018 02
155	K	953961215	Kotvy chemické s vyvrtáním otvoru do betonu, železobetonu nebo tvrdého kamene chemická patrona, velikost M 20, hloubka 170 mm	kus	810,000	222,00	179 820,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		KOTVENI KONSTRUKCI					
	VV		/viz detaily a statika - odhad profilu/					
	VV		DREV.KONSTRUKCE AULY - PO 300 MM					
	VV		654		654,000			
	VV		KOTVENI NOSNE OK					
	VV		(4+3+2+1)*2		20,000			
	VV		KOTVENI OK LAVKY					
	VV		(10+10+2+2)*4		96,000			
	VV		OSTATNI					
	VV		/odhad/					
	VV		40		40,000			
	VV		Součet		810,000			
156	K	953965143	Kotvy chemické s vyvrtáním otvoru kotevní šrouby pro chemické kotvy, velikost M 20, délka 300 mm	kus	810,000	270,00	218 700,00	CS ÚRS 2018 02
157	K	953961214	Kotvy chemické s vyvrtáním otvoru do betonu, železobetonu nebo tvrdého kamene chemická patrona, velikost M 16, hloubka 125 mm	kus	20,000	140,00	2 800,00	CS ÚRS 2018 02



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	VV		KOTVENÍ KONSTRUKCI					
	VV		KOTVENÍ OCELOVÉHO SCHODISTE					
	VV		/viz tabulka PSV prvku - odhad profilu/					
	VV		S5					
	VV		20		20,000			
158	K	953965131	Kotvy chemické s vyvrtáním otvoru kotevní šrouby pro chemické kotvy, velikost M 16, délka 190 mm	kus	20,000	141,00	2 820,00	CS ÚRS 2018 02
	D	94	Lešení a stavební výtahy				1 131 991,90	
159	K	949101112	Lešení pomocné pracovní pro objekty pozemních staveb pro zatížení do 150 kg/m2, o výšce lešeňové podlahy přes 1,9 do 3,5 m	m2	844,470	45,00	38 001,15	CS ÚRS 2018 02
	VV		PRO STAVEBNÍ PRÁCE					
	VV		1.PP+1.NP					
	VV		844,47		844,470			
	VV		Součet		844,470			
160	K	949111122	Montáž lešení lehkého kozového trubkového ve schodišti o výšce lešeňové podlahy přes 1,5 do 3,5 m	sada	4,000	517,00	2 068,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		PRO SCHODISTE					
	VV		/viz vykres c.02+03+05/					
	VV		1.PP					
	VV		4		4,000			
161	K	949111232	Montáž lešení lehkého kozového trubkového Příplatek za první a každý další den použití lešení k ceně -1132	sada	120,000	37,00	4 440,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		NAJEM 30 DNI					
	VV		4*30		120,000			
162	K	949111822	Demontáž lešení lehkého kozového trubkového ve schodišti o výšce lešeňové podlahy přes 1,5 do 3,5 m	sada	4,000	345,00	1 380,00	CS ÚRS 2018 02
163	K	R POL 6	Lešení pro výtah (zdvih 4 900 mm)	kpl	1,000	90 000,00	90 000,00	
164	K	943111111	Montáž lešení prostorového trubkového lehkého pracovního bez podlah s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2, výšky do 10 m	m3	1 580,796	45,00	71 135,82	CS ÚRS 2018 02
	VV		PRO VNEJŠÍ PODHLED SPOJOVACÍ LAVKY					
	VV		4,00*11,00*2,465		108,460			
	VV		PRO PODHLEDY 2.NP					
	VV		441,48*(3,74+1,20+4,40+4,00)/4		1 472,336			
	VV		Součet		1 580,796			
165	K	943111211	Montáž lešení prostorového trubkového lehkého pracovního bez podlah Příplatek za první a každý další den použití lešení k ceně -1111	m3	#####	0,90	170 725,97	CS ÚRS 2018 02
	VV		NAJEM 120 DNI					
	VV		1580,796*120		189 695,520			
166	K	943111811	Demontáž lešení prostorového trubkového lehkého pracovního bez podlah s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2, výšky do 10 m	m3	1 580,796	34,00	53 747,06	CS ÚRS 2018 02
167	K	949211111	Montáž lešeňové podlahy pro trubková lešení z fošen, prken nebo dřevěných sbíjených lešeňových dílců s příčnicí nebo podélníky, ve výšce do 10 m	m2	1 191,700	53,00	63 160,10	CS ÚRS 2018 02
	VV		PRO VNEJŠÍ PODHLED SPOJOVACÍ LAVKY					
	VV		4,00*11,00*2		88,000			
	VV		PRO PODHLEDY 2.NP					
	VV		441,48*(2+1+3+4)/4		1 103,700			
	VV		Součet		1 191,700			
168	K	949211211	Montáž lešeňové podlahy pro trubková lešení Příplatek za první a každý další den použití lešení k ceně -1111 nebo -1112	m2	#####	0,90	128 703,60	CS ÚRS 2018 02
	VV		NAJEM 120 DNI					
	VV		1191,70*120		143 004,000			
169	K	949211811	Demontáž lešeňové podlahy pro trubková lešení z fošen, prken nebo dřevěných sbíjených lešeňových dílců s příčnicí nebo podélníky, ve výšce do 10 m	m2	1 191,700	24,80	29 554,16	CS ÚRS 2018 02
170	K	941111121	Montáž lešení řadového trubkového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 šířky tř. W09 přes 0,9 do 1,2 m, výšky do 10 m	m2	185,900	60,30	11 209,77	CS ÚRS 2018 02
	VV		LEŠENÍ PRO FASADU					
	VV		/viz vykres c.03+05/					
	VV		SPOJOVACÍ LAVKA					
	VV		11,00*8,45*2		185,900			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
171	K	941111211	Montáž lešení řadového trubkového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 Příplatek za první a každý další den použití lešení k ceně -1111	m2	16 731,000	1,10	18 404,10	CS ÚRS 2018 02
	VV		NAJEM 90 DNI					
	VV		185,90*90		16 731,000			
172	K	941111821	Demontáž lešení řadového trubkového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 šířky tř. W09 přes 0,9 do 1,2 m. výšky do 10 m	m2	185,900	36,60	6 803,94	CS ÚRS 2018 02
173	K	941111122	Montáž lešení řadového trubkového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 šířky tř. W09 přes 0,9 do 1,2 m. výšky přes 10 do 25 m	m2	1 106,369	83,50	92 381,81	CS ÚRS 2018 02
	VV		LESENI PRO FASADU					
	VV		/viz vykres c.03+05/					
	VV		OBJEKT					
	VV		(1,20+29,65+1,20*2+16,00+1,20)*2*(10,43+11,50)/2		1 106,369			
174	K	941111212	Montáž lešení řadového trubkového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 Příplatek za první a každý další den použití lešení k ceně -1112	m2	#####	0,86	256 898,88	CS ÚRS 2018 02
	VV		NAJEM 270 DNI					
	VV		1106,369*270		298 719,630			
175	K	941111822	Demontáž lešení řadového trubkového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 šířky tř. W09 přes 0,9 do 1,2 m. výšky přes 10 do 25 m	m2	1 106,369	58,40	64 611,95	CS ÚRS 2018 02
176	K	944511111	Montáž ochranné sítě zavěšené na konstrukci lešení z textilie z umělých vláken	m2	1 106,369	7,40	8 187,13	CS ÚRS 2018 02
177	K	944511211	Montáž ochranné sítě Příplatek za první a každý další den použití sítě k ceně -1111	m2	#####	0,05	14 935,98	CS ÚRS 2018 02
178	K	944511811	Demontáž ochranné sítě zavěšené na konstrukci lešení z textilie z umělých vláken	m2	1 106,369	5,10	5 642,48	CS ÚRS 2018 02
D	95		Různé dokončovací konstrukce a práce pozemních staveb				20 896,00	
179	K	953943123	Osazování drobných kovových předmětů výrobků ostatních jinde neuvedených do betonu se zajištěním polohy k bednění či k vztuži před zabetonováním hmotnosti přes 5 do 15 kg/kus	kus	12,000	158,00	1 896,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		HASICI PRISTROJE					
	VV		/viz pozarne bezpecnostni reseni a tabulky PSV/					
	VV		12		12,000			
180	M	4493211R	přístroj hasiči ruční - viz PBŘ	kus	12,000	850,00	10 200,00	
181	K	R POL 7	Tabule požárních úniků 300x300 mm s vyměnitel.krytem D+M vč.kotvení	kpl	16,000	550,00	8 800,00	
	VV		/viz tabulka PSV prvku/					
	VV		16		16,000			
D	96		Bourání konstrukcí				1 312,82	
182	K	973031325	Vysekání výklenků nebo kapes ve zdivu z cihel na maltu vápennou nebo vápenocementovou kapes, plochy do 0,10 m2. hl. do 300 mm	kus	5,000	230,00	1 150,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		KAPSY PRO KOTVENÍ OK DO ZDIVA					
	VV		PREDPOKLAD - DODATECNE					
	VV		/viz statika vykres c.208/					
	VV		5		5,000			
183	K	997013113	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle s použitím mechanizace pro budovy a halvy výšky přes 9 do 12 m	t	0,155	633,00	98,12	CS ÚRS 2018 02
	VV		0,155		0,155			
184	K	997013511	Odvoz suti a vybouraných hmot z meziskládky na skládku s naložením a se složením, na vzdálenost do 1 km	t	0,155	180,00	27,90	CS ÚRS 2018 02
	VV		0,155		0,155			
185	K	997013509	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	1,240	10,30	12,77	CS ÚRS 2018 02
	VV		0,155*8		1,240			
186	K	997013803	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) cihelného zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 102	t	0,155	155,00	24,03	CS ÚRS 2018 02
	VV		0,155		0,155			
D	998		Přesun hmot				485 616,52	
187	K	998011002	Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou svislou konstrukcí zděnou z cihel. tvárnic nebo kamene vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy výšky přes 6 do 12 m	t	1 740,561	279,00	485 616,52	CS ÚRS 2018 02
D	PSV		Práce a dodávky PSV				21 320 882,63	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D	711		Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				367 275,02	
188	K	711111001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti naterady a tmely za studena na ploše vodorovné v naterem penetračním	m2	451,825	30,00	13 554,75	CS ÚRS 2018 02
	VV		HYDROIZOLACE PODLAH NA TERENU				0,136	
	VV		/viz vykres c.03+05/				0,136	
	VV		SK76+SK77					
	VV		1.PP					
	VV		15,50*29,15		451,825			
189	M	11163150	lak asfaltový penetrační	t	0,136	43 500,00	5 916,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		451,825*0,0003 "Přepočtené koeficientem množství				0,136	
	VV		Součet				0,136	
190	K	711112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti naterady a tmely za studena na ploše svislé S nátěrem penetračním	m2	172,355	35,00	6 032,43	CS ÚRS 2018 02
	VV		(15,50+29,15)*2*(2,40+2,10+1,25+0,50*2)/5				120,555	
	VV		(15,50+1,45)*1,60				27,120	
	VV		(2,30+2,10)*2*1,10				9,680	
	VV		15,00				15,000	
	VV		Součet				172,355	
191	M	11163150	lak asfaltový penetrační	t	0,060	43 500,00	2 610,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		172,355*0,00035 "Přepočtené koeficientem množství				0,060	
	VV		Součet				0,060	
192	K	711121131	Provedení izolace proti zemní vlhkosti naterady a tmely za horka na ploše vodorovné V nátěrem asfaltovým	m2	451,825	175,00	79 069,38	CS ÚRS 2018 02
193	M	11161346	asfalt oxidovaný stavebně izolační	t	0,678	7 850,00	5 322,30	CS ÚRS 2018 02
	VV		451,825*0,0015 "Přepočtené koeficientem množství				0,678	
	VV		Součet				0,678	
194	K	711122131	Provedení izolace proti zemní vlhkosti naterady a tmely za horka na ploše svislé S nátěrem asfaltovým	m2	172,355	230,00	39 641,65	CS ÚRS 2018 02
195	M	11161346	asfalt oxidovaný stavebně izolační	t	0,293	7 850,00	2 300,05	CS ÚRS 2018 02
	VV		172,355*0,0017 "Přepočtené koeficientem množství				0,293	
	VV		Součet				0,293	
196	K	711141559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením NAIP na ploše vodorovné V	m2	451,825	125,00	56 478,13	CS ÚRS 2018 02
197	M	62841170	pásy s modifikovaným asfaltem vložka PE rouno minerální jemnozrnny posyp tl 3mm	m2	519,599	165,00	85 733,84	CS ÚRS 2018 02
	VV		451,825*1,15 "Přepočtené koeficientem množství				519,599	
	VV		Součet				519,599	
198	K	711142559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením NAIP na ploše svislé S	m2	172,355	145,00	24 991,48	CS ÚRS 2018 02
199	M	62841170	pásy s modifikovaným asfaltem vložka PE rouno minerální jemnozrnny posyp tl 3mm	m2	206,826	165,00	34 126,29	CS ÚRS 2018 02
	VV		172,355*1,20 "Přepočtené koeficientem množství				206,826	
	VV		Součet				206,826	
200	K	711193131	Izolace proti zemní vlhkosti ostatní těsnicí hmotou dvousložkovou na bázi cementu na ploše svislé S	m2	5,355	383,00	2 050,97	CS ÚRS 2018 02
	VV		IZOLACE VENKOVNIHO SCHODISTE					
	VV		/viz vykres operne zdi/					
	VV		1,19*3,00				3,570	
	VV		1,19*0,15*10				1,785	
	VV		Součet				5,355	
201	K	998711102	Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	2,907	3 250,00	9 447,75	CS ÚRS 2018 02
	VV		2,907		2,907			
D	712		Povlakové krytiny				525 594,82	
202	K	712361705	Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10° fólií lepená se svařovanými spoji	m2	572,487	185,00	105 910,10	CS ÚRS 2018 02
	VV		HYDROIZOLACE STRECHY S VYTAZENIM					
	VV		PRISTAVBA					
	VV		SK55					
	VV		16,00*29,65				474,400	
	VV		(14,90+28,50)*2*(0,55+0,65)/2				52,080	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	VV		Mezisoučet		526,480			
	VV		SPOJOVACÍ LAVKA					
	VV		SK54					
	VV		11,80*3,05		35,990			
	VV		(11,80+2,51)*2*0,35		10,017			
	VV		Mezisoučet		46,007			
	VV		Součet		572,487			
203	M	28342413	fólie hydroizolační střešní mPVC vyztužená skelným vláknem tl 2,0 mm	m2	658,360	245,00	161 298,20	CS ÚRS 2018 02
	VV		572,487*1,15 "Přepočtené koeficientem množství"		658,360			
204	K	712391172	Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10° -ostatní práce provedení vrstvy textilní ochranné	m2	1 144,974	23,00	26 334,40	CS ÚRS 2018 02
	VV		OCHRANNA A PODKLADNÍ VRSTVA HYDROIZOLACE					
	VV		SK55					
	VV		526,48*2		1 052,960			
	VV		SK54					
	VV		46,007*2		92,014			
	VV		Součet		1 144,974			
205	M	69311068	geotextilie netkaná PP 300g/m2	m2	1 316,720	25,00	32 918,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		1144,974*1,15 "Přepočtené koeficientem množství"		1 316,720			
206	K	712311101	Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10° natěradly a tmely za studena nátěrem lakem penetračním nebo asfaltovým	m2	572,547	28,00	16 031,32	CS ÚRS 2018 02
	VV		PAROTESNA ZABRANA VE SKLADBE STRECHY					
	VV		HYDROIZOLACE STRECHY S VYTAZENIM					
	VV		/viz vykres c.05+detail 12/					
	VV		SK55					
	VV		16,00*29,65		474,400			
	VV		(14,90+28,55)*2*(0,55+0,65)/2		52,140			
	VV		Mezisoučet		526,540			
	VV		SK54					
	VV		11,80*3,05		35,990			
	VV		(11,80+2,51)*2*0,35		10,017			
	VV		Mezisoučet		46,007			
	VV		Součet		572,547			
207	M	11163150	lak asfaltový penetrační	t	0,172	43 500,00	7 482,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		572,547*0,0003 "Přepočtené koeficientem množství"		0,172			
208	K	712331101	Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10° pásy na sucho AIP nebo NAIP	m2	572,547	125,00	71 568,38	CS ÚRS 2018 02
209	M	6283620R	pás těžký asfaltovaný pískovaný, vložka skelná rohož a PE fólie, krycí vrstva posyp	m2	658,429	135,00	88 887,92	
	VV		572,547*1,15 "Přepočtené koeficientem množství"		658,429			
210	K	998712102	Přesun hmot pro povlakové krytiny stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	4,666	3 250,00	15 164,50	CS ÚRS 2018 02
	D	713	Izolace tepelné				1 451 778,86	
211	K	713121111	Montáž tepelné izolace podlah rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) kladenými volně jednovrstvá	m2	409,720	65,00	26 631,80	CS ÚRS 2018 02
	VV		IZOLACE PODLAHY NA TERENU					
	VV		/viz vykres c.02+05/					
	VV		SK76+SK77					
	VV		14,13+70,57+5,28+6,03		96,010			
	VV		4,19+21,75+2,62+53,90		82,460			
	VV		22,25+64,34+26,47+57,13		170,190			
	VV		54,29+6,77		61,060			
	VV		Součet		409,720			
212	M	2837596R	polystyren podlahový tl.150 mm lambda = 0,045 W/mK	m2	430,206	165,00	70 983,99	
	VV		409,72*1,05 "Přepočtené koeficientem množství"		430,206			
	VV		Součet		430,206			
213	K	713121121	Montáž tepelné izolace podlah rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) kladenými volně dvouvrtvá	m2	37,500	85,00	3 187,50	CS ÚRS 2018 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	VV		IZOLACE PODLAHY SPOJ.LAVKY					
	VV		/viz vykres c.05+06/					
	VV		3,00*12,50		37,500			
214	M	63153706	deska tepelně izolační minerální univerzální $\lambda=0,036-0,037$ tl 100mm	m2	39,375	265,00	10 434,38	CS ÚRS 2018 02
	VV		37,50*1,05 "Přepočtené koeficientem množství"		39,375			
	VV		Součet		39,375			
215	M	63153708	deska tepelně izolační minerální univerzální $\lambda=0,036-0,037$ tl 120mm	m2	39,375	230,00	9 056,25	CS ÚRS 2018 02
	VV		37,50*1,05 "Přepočtené koeficientem množství"		39,375			
	VV		Součet		39,375			
216	K	713191133	Montáž tepelné izolace stavebních konstrukcí - doplňky a konstrukční součásti podlah, stropů vrchem nebo střech překrytím fólií položenou volně s přelepením spoji	m2	75,000	30,00	2 250,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		37,50*2		75,000			
217	M	28323055	fólie PE (500 kg/m3) separační podlahová oddělující tepelnou izolaci tl 0,8mm	m2	43,125	112,00	4 830,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		37,50*1,15 "Přepočtené koeficientem množství"		43,125			
	VV		Součet		43,125			
218	M	28329206	fólie izolační podstřešní difúzní kontaktní PE 150 g/m2 role 1,5 x 50 m	m2	43,125	65,00	2 803,13	CS ÚRS 2018 02
219	K	713111111	Montáž tepelné izolace stropů rohožemi, pásy, dílci, deskami, bloky (izolační materiál ve specifikaci) vrchem bez překrytí lepenkou kladenými volně	m2	455,013	45,00	20 475,59	CS ÚRS 2018 02
	VV		IZOLACE STRECHY					
	VV		POLYSTYREN S VRSTVOU PLASTBETONU POD DLAZBOU					
	VV		/viz vykres c.04/					
	VV		PRISTAVBA					
	VV		SK55					
	VV		14,90*28,55		425,395			
	VV		SPOJOVACÍ LAVKA					
	VV		SK54					
	VV		11,80*2,51		29,618			
	VV		Součet		455,013			
220	M	2837644R	deska z extrudované polystyrenové pěny XPS, hrana PD tl 120mm s vrstvou plastbetonu tl.10mm (např. ROOFMATE LG-XP)	m2	477,764	1 490,00	711 868,36	
	VV		455,013		455,013			
	VV		455,013*1,05 "Přepočtené koeficientem množství"		477,764			
221	K	7131112R	Montáž tepelné izolace stropů rohožemi, pásy, dílci, deskami, bloky (izolační materiál ve specifikaci) rovných spodem lepením celoplošně	m2	923,946	45,00	41 577,57	CS ÚRS 2018 02
	VV		IZOLACE V KONSTRUKCI STRECHY					
	VV		/viz vykres c.04+detail 12/					
	VV		PRISTAVBA - POLYSTYREN					
	VV		SK55					
	VV		15,02*28,67*2		861,247			
	VV		SPOJOVACÍ LAVKA - CEDICOVA VLNA					
	VV		SK54					
	VV		11,92*2,63*2		62,699			
	VV		Součet		923,946			
222	M	28372321	deska EPS 100 pro trvalé zatížení v tlaku (max. 2000 kg/m2) tl 200mm	m2	452,154	310,00	140 167,74	CS ÚRS 2018 02
	VV		SK55					
	VV		15,02*28,67		430,623			
	VV		430,623*1,05 "Přepočtené koeficientem množství"		452,154			
223	M	28376141	klín izolační z pěnového polystyrenu EPS 100 spádový	m3	35,527	2 653,00	94 253,13	CS ÚRS 2018 02
	VV		SK55					
	VV		15,02*28,67*(0,05+0,10)/2		32,297			
	VV		32,297*1,1 "Přepočtené koeficientem množství"		35,527			
224	M	6314801R	deska tepelně izolační z čedičových vláken $\lambda=0,044$ tl 200mm	m2	32,918	720,00	23 700,96	
	VV		SK54					
	VV		11,92*2,63		31,350			
	VV		31,35*1,05 "Přepočtené koeficientem množství"		32,918			
225	M	6314815R	deska tepelně izolační z čedičových vláken $\lambda=0,044$ tl 80mm (spádový klín 50-100mm)	m2	32,918	585,00	19 257,03	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	VV		SK54					
	VV		11,92*2,63				31,350	
	VV		31,35*1,05 "Přepočtené koeficientem množství"				32,918	
226	K	713311112	Montáž izolace tepelné těles pásy nebo rohožemi bez povrchové úpravy (izolační materiál ve specifikaci) připravenými ocelovým drátem nebo na trny z tyčové oceli kruhové (bez přivaření trnů) pomocí přichytek nebo ohnutím trnů ploch rovných dvouvrstvá	m2	31,790	135,00	4 291,65	CS ÚRS 2018 02
	VV		IZOLACE V ATICE STRECHY					
	VV		/viz vykres c.04+detail 12/					
	VV		SK55+54					
	VV		0,30*(16,00+29,65)*2				27,390	
	VV		0,20*11,00*2				4,400	
	VV		Součet				31,790	
227	M	28375986	deska EPS 100 fasádní λ=0,037 tl 180mm	m2	17,485	205,00	3 584,43	CS ÚRS 2018 02
	VV		31,79/2				15,895	
	VV		15,895*1,1 "Přepočtené koeficientem množství"				17,485	
228	M	28375987	deska EPS 100 fasádní λ=0,037 tl 200mm	m2	17,485	230,00	4 021,55	CS ÚRS 2018 02
	VV		15,895				15,895	
	VV		Součet				15,895	
	VV		15,895*1,1 "Přepočtené koeficientem množství"				17,485	
229	K	712391171	Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10° -ostatní práce provedení vrstvy textilní podkladní	m2	572,487	30,00	17 174,61	CS ÚRS 2018 02
	VV		SEPARACNI VRSTVA VE SKLADBE STRECHY					
	VV		PRISTAVBA					
	VV		SK55					
	VV		16,00*29,65				474,400	
	VV		(14,90+28,50)*2*(0,55+0,65)/2				52,080	
	VV		Mezisoučet				526,480	
	VV		SPOJOVACI LAVKA					
	VV		SK54					
	VV		11,80*3,05				35,990	
	VV		(11,80+2,51)*2*0,35				10,017	
	VV		Mezisoučet				46,007	
	VV		Součet				572,487	
230	M	69311082	geotextilie netkaná PP 500g/m2	m2	658,360	36,00	23 700,96	CS ÚRS 2018 02
	VV		572,487*1,15 "Přepočtené koeficientem množství"				658,360	
231	K	713131141	Montáž tepelné izolace stěn rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) lepením celoplošně	m2	180,205	125,00	22 525,63	CS ÚRS 2018 02
	VV		IZOLACE SOKLU OBJEKTU					
	VV		XPS TL.150 MM -500 MM NAD UROVEN TERENU					
	VV		/viz vykres c.05/					
	VV		(15,50+29,15)*2*(2,90+2,60+1,75+1,00*2)/5				165,205	
	VV		15,00				15,000	
	VV		Součet				180,205	
232	M	28376425	deska z polystyrénu XPS, hrana polodrážková a hladký povrch tl 160mm	m2	189,215	590,00	111 636,85	CS ÚRS 2018 02
	VV		180,205				180,205	
	VV		180,205*1,05 "Přepočtené koeficientem množství"				189,215	
233	K	998713102	Přesun hmot pro izolace tepelné stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 m do 12 m	t	25,651	3 250,00	83 365,75	CS ÚRS 2018 02
D	714		Akustická a protitřesová opatření				255 406,43	
234	K	714183002	Montáž pohltivých a konstrukčních součástí desek izolačních na sraz volně stropů nebo stěn	m2	512,631	53,20	27 271,97	CS ÚRS 2018 02
	VV		KROCEJOVA IZOLACE PODLAH					
	VV		/viz vykres c.03+05/					
	VV		4,77+23,48+3,45+31,39+12,62				75,710	
	VV		236,17*1,30				307,021	
	VV		10,55+19,15+28,24+4,00				61,940	
	VV		2,97+64,99				67,960	
	VV		Součet				512,631	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
235	M	2837567R	deska pro kročejový útlum tl 50mm	m2	538,263	80,00	43 061,04	
	VV		512,631		512,631			
	VV		512,631*1,05 "Přepočtené koeficientem množství"		538,263			
236	K	714186034	Montáž pohltivých a konstrukčních součástí zakrytí izolačních vložek sklotkaninou, fólií, pletivem a pod.	m2	512,631	48,80	25 016,39	CS ÚRS 2018 02
237	M	28323055	fólie PE (500 kg/m3) separační podlahová odděľující tepelnou izolaci tl 0,8mm	m2	589,526	112,00	66 026,91	CS ÚRS 2018 02
	VV		512,631		512,631			
	VV		512,631*1,15 "Přepočtené koeficientem množství"		589,526			
238	K	714123002	Montáž akustických minerálních panelů stěnových demontovatelných, instalovaných na rošt skrytý	m2	38,100	727,00	27 698,70	CS ÚRS 2018 02
	VV		AKUSTICKÝ OBKLAD STEN					
	VV		PARAMETRY DLE POZADAVKU PROJEKTU					
	VV		VC.DODANI ROSTU A KOTVENI					
	VV		/viz vykres c.03 - místn.c.106/					
	VV		1.NP					
	VV		14,90*3,00		44,700			
	VV		Odpoce otvoru					
	VV		-1,65*2,00*2		-6,600			
	VV		Součet		38,100			
239	M	59036208R	panel obkladový akustický	m2	40,005	1 645,00	65 808,23	
	VV		38,1*1,05 "Přepočtené koeficientem množství"		40,005			
240	K	998714102	Přesun hmot pro akustická a protiořesová opatření stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	0,463	1 130,00	523,19	CS ÚRS 2018 02
D	762		Konstrukce tesařské				1 817 042,12	
241	K	762713130	Montáž prostorových vázaných konstrukcí z řeziva hraněného nebo polohraněného průřezové plochy přes 224 do 288 cm2	m	375,780	273,00	102 587,94	CS ÚRS 2018 02
	VV		NOSNA KONSTRUKCE PODLAHY AULY					
	VV		/viz kniha dílcich rezu/					
	VV		DK1-DK12					
	VV		20/12 CM					
	VV		0,35*33+0,20*66+0,80*54		67,950			
	VV		1,30*18+0,875*11+0,985*33		65,530			
	VV		1,00*55+0,575*56+0,675*72		135,800			
	VV		0,72*40+0,91*42+0,94*42		106,500			
	VV		Součet		375,780			
	VV		POZNAMKA - KOTVENI DO STROPY V ODD.9					
242	M	60512135	hranol stavební řezivo průřezu do 288cm2 do dl 6m	m3	10,372	7 400,00	76 752,80	CS ÚRS 2018 02
	VV		375,78*0,20*0,12		9,019			
	VV		Součet		9,019			
	VV		9,019*1,15 "Přepočtené koeficientem množství"		10,372			
243	K	762295001	Spojovací prostředky schodišť a zábradlí hřebíky, svory, fixační prkna, vruty	m3	9,019	344,00	3 102,54	CS ÚRS 2018 02
244	K	762083121	Práce společné pro tesařské konstrukce impregnace řeziva máčením proti dřevokaznému hmyzu, houbám a plísním, třída ohrožení 1 a 2 (dřevo v interiéru)	m3	9,019	849,00	7 657,13	CS ÚRS 2018 02
245	K	76251117R	Podlahové konstrukce podkladové z vodovzdorné překližky dvouvrstvé šroubované na rošt, tloušťky desky 2x24 mm vč.spoj.prostředků	m2	420,255	1 900,00	798 484,50	
	VV		SCHODISTE A SEZENI AULY + 10% PROREZ					
	VV		/viz vykres c.02+03+05+detaily/					
	VV		1.NP					
	VV		/místn.c.106/					
	VV		236,17*1,10		259,787			
	VV		-(14,89*8,125)*1,10		-133,079			
	VV		198,12*(0,90+0,30)*1,10		261,518			
	VV		BOKY STUPNU					
	VV		0,90*0,30/2*6*6*1,10		5,346			
	VV		0,90*0,45/2*3*6*1,10		4,010			
	VV		0,30*0,15*9*6*1,10		2,673			
	VV		/rezerva/					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		20,00		20,000			
	VV		Součet		420,255			
246	K	R POL 8	Kompletní sendvičová podlaha spojovací lávky bez dlažby (viz skladba uvnitř položky)	m2	35,510	3 200,00	113 632,00	
	VV		PODLAHA SPOJOVACI LAVKY					
	VV		VC.SCHOD.STUPNU					
	VV		/viz vykres c.03+05/					
	VV		SK80					
	VV		-cementovláknitá deska 25 mm z lehceneho betonu spojená cementem,					
	VV		s polodrazkou sendvič. strukturou atd.dle požadavku PD - SK 80					
	VV		nehorlavost tr. reakce na ohen A1					
	VV		- 2 x krizem kladena vodovzdorná překližka 20 mm					
	VV		- nosne drevene tramky 100/140 mm s protihnilobnim naterem					
	VV		- vzduchova mezera					
	VV		2,65*12,50		33,125			
	VV		2,65*0,15*6		2,385			
	VV		Součet		35,510			
247	K	762810036	Záklon stropů z dřevoštěpkových desek OSB šroubovaných na rošt na sraz, tloušťky desky 22 mm	m2	483,570	395,00	191 010,15	CS ÚRS 2018 02
	VV		OSB DESKY TL.20 MM VE SKLADBE STRECHY					
	VV		VC.SPOJOVACICH PRVKU					
	VV		/viz vykres c.04+detail 12/					
	VV		SK55					
	VV		16,20*29,85		483,570			
248	K	76281014R	Záklon stropů z vodovzdorné překližky- desek jednovrstvých šroubovaných na rošt na pero a drážku, tloušťky desky 20 mm vč.spojovacích prvků	m2	283,100	1 490,00	421 819,00	
	VV		2 x VODOVZDORNÁ PREKLIŽKA TL.20 MM VE SKLADBE STRECHY					
	VV		VC.SPOJOVACICH PRVKU					
	VV		/viz vykres c.04+detail 12/					
	VV		SK54					
	VV		12,00*2,75*2		66,000			
	VV		VRCH ATIKY					
	VV		SK55					
	VV		0,55*93,00*2		102,300			
	VV		SK54					
	VV		0,25*25,00*2		12,500			
	VV		BOK ATIKY					
	VV		SK55					
	VV		(14,90+28,55)*2*0,50*2		86,900			
	VV		SK54					
	VV		11,00*0,35*2*2		15,400			
	VV		Součet		283,100			
249	K	953951312	Dodání a osazení jednotlivých dřevěných výrobků latí do zdiva, betonu, mazanin nebo potěrů, o průřezu do 90 mm2	m	236,000	75,90	17 912,40	CS ÚRS 2018 02
	VV		LATE PRO KOTVENI DESEK DO ATIKY					
	VV		(93,00+25,00)*2		236,000			
	VV		Součet		236,000			
250	K	762822110	Montáž stropních trámů z hraněného a polohraněného řeziva s trámovými výměnami, průřezové plochy do 144 cm2	m	55,000	48,00	2 640,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		DREVENE TRAMKY VE STRESE SPOJOVACI LAVKY					
	VV		V PODELNEM SPADU					
	VV		/viz vykres c.03+05/					
	VV		SK54					
	VV		10/14 CM					
	VV		2,75*20		55,000			
251	M	60512130	hranol stavební řezivo průřezu do 224cm2 do dl 6m	m3	0,847	6 700,00	5 674,90	CS ÚRS 2018 02
	VV		55,00*0,10*0,14		0,770			
	VV		0,77*1,1 "Přepočtené koeficientem množství		0,847			
252	K	762895000	Spojovací prostředky záklopu stropů, stropnic, podbíjení hřebíky, svory	m3	0,770	106,00	81,62	CS ÚRS 2018 02



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
253	K	762083121	Práce společné pro tesařské konstrukce impregnace řeziva máčením proti dřevokaznému hmyzu, houbám a plísním. třída ohrožení 1 a 2 (dřevo v interiéru)	m3	0,770	849,00	653,73	CS ÚRS 2018 02
254	K	998762102	Přesun hmot pro konstrukce tesařské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	49,691	1 510,00	75 033,41	CS ÚRS 2018 02
	VV		49,691		49,691			
	D	763	Konstrukce suché výstavby				1 546 454,29	
255	K	763181311	Výplně otvorů konstrukcí ze sádrokartonových desek montáž zárubně kovové s příslušenstvím pro příčky výšky do 2,75 m nebo zátěže dveřního křídla do 25 kg, s profily CW a UW jednokřídlové	kus	2,000	709,00	1 418,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		OCELOVE ZARUBNE V SDK					
	VV		PRO DVERE JEDNOKRIDLOVE					
	VV		/viz vypis PSV prvku/					
	VV		D12					
	VV		800/2000/125 MM					
	VV		1		1,000			
	VV		D16					
	VV		900/2000/125 MM					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		2,000			
256	M	55331315	zárubeň ocelová pro sádrokarton s drážkou 125 800 L/P	kus	1,000	2 820,00	2 820,00	CS ÚRS 2018 02
257	M	55331317	zárubeň ocelová pro sádrokarton s drážkou 125 900 L/P	kus	1,000	2 850,00	2 850,00	CS ÚRS 2018 02
258	K	763181312	Výplně otvorů konstrukcí ze sádrokartonových desek montáž zárubně kovové s příslušenstvím pro příčky výšky do 2,75 m nebo zátěže dveřního křídla do 25 kg, s profily CW a UW dvoukřídlové	kus	1,000	909,00	909,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		OCELOVE ZARUBNE V SDK					
	VV		PRO DVERE DVOUKRIDLOVE					
	VV		/viz vypis PSV prvku/					
	VV		D13					
	VV		1450/2000/125 MM					
	VV		1		1,000			
259	M	5533133R	zárubeň ocelová pro sádrokarton s drážkou 125 1450 dvoukřídla	kus	1,000	1 650,00	1 650,00	CS ÚRS 2018 02
260	K	763164717	Obklad ze sádrokartonových desek konstrukcí kovových včetně ochranných úhelníků uzavřeného tvaru rozvinuté šíře do 0,8 m, opláštěný deskou protipožární DF, tl. 2 x 12,5 mm	m	16,800	1 650,00	27 720,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		PROTIPOZARNI OBKLAD OCEL. SLOUPU LAVKY					
	VV		/viz vykres c.05/					
	VV		2,80*6		16,800			
261	K	763164737	Obklad ze sádrokartonových desek konstrukcí kovových včetně ochranných úhelníků uzavřeného tvaru rozvinuté šíře přes 0,8 do 1,6 m, opláštěný deskou protipožární DF, tl. 2 x 12,5 mm	m	7,000	1 850,00	12 950,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		3,50*2		7,000			
262	K	763164548	Obklad ze sádrokartonových desek konstrukcí kovových včetně ochranných úhelníků ve tvaru L rozvinuté šíře přes 0,4 do 0,8 m, opláštěný deskou protipožární impregnovanou H2DF, tl. 2 x 15 mm	m	6,300	1 650,00	10 395,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		STENY - OPLASTENI 1.NP					
	VV		/viz vykres c.03/					
	VV		6,30		6,300			
263	K	763164668	Obklad ze sádrokartonových desek konstrukcí kovových včetně ochranných úhelníků ve tvaru U rozvinuté šíře přes 1,2 m, opláštěný deskou protipožární impregnovanou H2DF, tl. 2 x 15 mm	m2	25,988	1 420,00	36 902,96	CS ÚRS 2018 02
	VV		STENY - OPLASTENI 1.NP					
	VV		/viz vykres c.03/					
	VV		(0,625*3+2,25)*6,30		25,988			
264	K	763111712	Příčka ze sádrokartonových desek ostatní konstrukce a práce na příčkách ze sádrokartonových desek kluzné napojení příčky ke stropu	m	4,725	650,00	3 071,25	CS ÚRS 2018 02
	VV		(0,625*3+2,25)		4,125			
	VV		0,30*2		0,600			
	VV		Součet		4,725			
265	K	763131714	Podhled ze sádrokartonových desek ostatní práce a konstrukce na podhledech ze sádrokartonových desek základní penetrační nátěr	m2	53,008	35,00	1 855,28	CS ÚRS 2018 02
	VV		16,80*0,20*4		13,440			
	VV		7,00*0,35*4		9,800			
	VV		(0,625*3+2,25)*6,30		25,988			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	VV		0,30*2*6,30				3,780	
	VV		Součet				53,008	
266	K	763131761	Podhled ze sádrokartonových desek Příplatek k cenám za plochu do 3 m2 jednotlivě	m2	16,800	150,00	2 520,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		16,80				16,800	
267	K	763131771	Podhled ze sádrokartonových desek Příplatek k cenám za rovinnost kvality speciální tmelení kvality Q3	m2	53,008	23,00	1 219,18	CS ÚRS 2018 02
268	K	763111425	Příčka ze sádrokartonových desek s nosnou konstrukcí z jednoduchých ocelových profilů UW, CW dvojité opláštěná deskami protipožárními DF tl. 2 x 12,5 mm, EI 90, příčka tl. 125 mm, profil 75 TI tl. 40 mm 100 ka/m3. Rw 53 dB	m2	116,235	1 350,00	156 917,25	CS ÚRS 2018 02
	VV		SDK PRICKY PROTIPOZARNI					
	VV		/viz vykres c.03+rez F-F/					
	VV		1.NP					
	VV		(14,90+2,275*2)*6,30				122,535	
	VV		Odpocet otvoru					
	VV		-1,45*2,00				-2,900	
	VV		-0,80*2,00				-1,600	
	VV		-0,90*2,00				-1,800	
	VV		Součet				116,235	
269	K	763111712	Příčka ze sádrokartonových desek ostatní konstrukce a práce na příčkách ze sádrokartonových desek kluzné napojení příčky ke stropu	m	19,450	650,00	12 642,50	CS ÚRS 2018 02
	VV		(14,90+2,275*2)				19,450	
	VV		Součet				19,450	
270	K	763111717	Příčka ze sádrokartonových desek ostatní konstrukce a práce na příčkách ze sádrokartonových desek základní penetrační nátěr	m2	116,235	48,60	5 649,02	CS ÚRS 2018 02
271	K	763111764	Příčka ze sádrokartonových desek Příplatek k cenám za zahuštění profilů u příček s nosnou konstrukcí ze zdvojených profilů na vzdálenost 41 cm	m2	116,235	159,00	18 481,37	CS ÚRS 2018 02
272	K	763111771	Příčka ze sádrokartonových desek Příplatek k cenám za rovinnost kvality speciální tmelení kvality Q3	m2	116,235	155,00	18 016,43	CS ÚRS 2018 02
273	K	763135101	Montáž sádrokartonového podhledu kazetového demontovatelného, velikosti kazet 600x600 mm včetně zavěšené nosné konstrukce viditelné	m2	97,010	425,00	41 229,25	CS ÚRS 2018 02
	VV		MINERALNI RASTROVY KAZETOVY PODHLED					
	VV		VC.ROSTU Z GALVANIZOVANE OCELI					
	VV		PARAMERY DLE POZADAVKU PD					
	VV		/viz vykres c.02+navrh architekta/					
	VV		1.PP					
	VV		MIST.C.055+056 - obvod.plocha rovna + sikma+celo					
	VV		5,78+4,62+19,65				30,050	
	VV		2,80*1,50				4,200	
	VV		1.NP					
	VV		MISTN.C.193 - obvod					
	VV		33,42				33,420	
	VV		Mezisoučet				67,670	
	VV		1.NP					
	VV		MISTN.C.109					
	VV		29,34				29,340	
	VV		Součet				97,010	
274	M	590305R1	podhled kazetový bez děrování, viditelný rastr, tl.min15 mm, 600 x 600 mm nehořlavé vnitřní jádro z minerální vlny barva bílá (technické parametry viz architekt.část)	m2	71,054	596,00	42 348,18	
	VV		67,67				67,670	
	VV		67,67*1,05 "Přepočtené koeficientem množství"				71,054	
275	M	590305R2	podhled kazetový bez děrování 600 x 600 mm EI 15min (technické parametry viz architekt.část)	m2	30,807	865,00	26 648,06	
	VV		29,34				29,340	
	VV		29,34*1,05 "Přepočtené koeficientem množství"				30,807	
276	K	763135201	Montáž sádrokartonového podhledu lamelového šířky do 2400 mm (chodbový systém) samonosného, demontovatelného polozapuštěného	m2	17,560	487,00	8 551,72	CS ÚRS 2018 02
	VV		MINERALNI RASTROVY KAZETOVY PODHLED					
	VV		VC.ROSTU Z GALVANIZOVANE OCELI					
	VV		PARAMERY DLE POZADAVKU PD					
	VV		/viz vykres c.02+navrh architekta/					
	VV		1.PP					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		MIST.C.067 - vnitřní plocha					
	VV		54,29-36,73				17,560	
277	M	5903026R	kazeta stropní pohltivá 1200x600mm tl.20mm s jádrem ze skelné vlny + vrstva absorbní vložky, líc mechanicky odolná sendvičová konstrukce (technické parametry viz architekt.část)	m2	19,316	691,00	13 347,36	
	VV		17,56*1,1 "Přepočtené koeficientem množství				19,316	
278	K	763131713	Podhled ze sádrokartonových desek ostatní práce a konstrukce na podhledech ze sádrokartonových desek napojení na obvodové konstrukce profilem	m	137,484	126,00	17 322,98	CS ÚRS 2018 02
	VV		(97,01+17,56)*1,20				137,484	
279	K	763131732	Podhled ze sádrokartonových desek ostatní práce a konstrukce na podhledech ze sádrokartonových desek čelo pro kazetové pohledy (F lišta) tl. 15 mm	m	2,800	220,00	616,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		2,80				2,800	
280	K	763131766	Podhled ze sádrokartonových desek Příplatek k cenám za výšku zavěšení přes 1,0 do 1,5 m	m2	51,810	82,60	4 279,51	CS ÚRS 2018 02
	VV		1.PP					
	VV		5,78+4,62+19,65				30,050	
	VV		2,80*1,50				4,200	
	VV		54,29-36,73				17,560	
	VV		Součet				51,810	
281	K	763131511	Podhled ze sádrokartonových desek jednovrstvá zavěšená spodní konstrukce z ocelových profilů CD, UD jednoduše opláštěná deskou standardní A. tl. 12.5 mm. bez TI	m2	97,870	813,00	79 568,31	CS ÚRS 2018 02
	VV		PLOSNY SDK PODHLED					
	VV		VC.ROSTU					
	VV		PARAMERY DLE POZADAVKU PD					
	VV		/viz vykres c.02+navrh architekta/					
	VV		1.PP					
	VV		MISTN.C.055 - vnitřní plocha sika + rovna					
	VV		4,66+3,47+26,62				34,750	
	VV		MISTN.C.058					
	VV		6,03				6,030	
	VV		MISTN.C.054					
	VV		3,60				3,600	
	VV		1.NP					
	VV		MISTN.C.191+108					
	VV		3,64+19,15				22,790	
	VV		MISTN.C.193 - vnitřní plocha					
	VV		30,70				30,700	
	VV		Součet				97,870	
282	K	763135011	Montáž sádrokartonového podhledu z desek děrovaných včetně zavěšené dvouvrstvé konstrukce z ocelových profilů CD, UD se spárami tmelenými	m2	37,610	845,00	31 780,45	CS ÚRS 2018 02
	VV		PLOSNY SDK PODHLED DEROVANY					
	VV		VC.ROSTU					
	VV		PARAMERY DLE POZADAVKU PD					
	VV		/viz vykres c.02+navrh architekta/					
	VV		1.PP					
	VV		MISTN.C.065					
	VV		37,61				37,610	
283	M	5903053R	deska sádrokartonová děrovaná 12x12mm bezesparé podhledy tl 12,5mm (technické parametry viz architekt.část)	m2	39,491	485,00	19 153,14	
	VV		37,61*1,05 "Přepočtené koeficientem množství				39,491	
284	K	763131551	Podhled ze sádrokartonových desek jednovrstvá zavěšená spodní konstrukce z ocelových profilů CD, UD jednoduše opláštěná deskou impregnovanou H2. tl. 12.5 mm. bez TI	m2	4,180	859,00	3 590,62	CS ÚRS 2018 02
	VV		PLOSNY SDK PODHLED HYDROFOBNI					
	VV		VC.ROSTU					
	VV		PARAMERY DLE POZADAVKU PD					
	VV		/viz vykres c.02+navrh architekta/					
	VV		1.PP					
	VV		MISTN.C.059					
	VV		4,18				4,180	
285	K	763131531	Podhled ze sádrokartonových desek jednovrstvá zavěšená spodní konstrukce z ocelových profilů CD, UD jednoduše opláštěná deskou protipožární DF. tl. 12.5 mm. bez TI	m2	357,860	827,00	295 950,22	CS ÚRS 2018 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		PLOSNY SDK PODHLED PROTIPOZARNI					
	VV		VC.ROSTU					
	VV		PARAMERY DLE POZADAVKU PD					
	VV		/viz vykres c.02+navrh architekta/					
	VV		1.PP					
	VV		MISTN.C.060					
	VV		21,75		21,75			
	VV		1.NP					
	VV		MISTN.C.107+105+101+102+103+104					
	VV		10,54+30,70+58,70		99,940			
	VV		MISTN.C.106					
	VV		236,17		236,170			
	VV		Součet		357,860			
286	K	76313149R	Podhled ze sádrokartonových desek dvouvrstvá zavěšená spodní konstrukce z ocelových profilů CD, UD jednoduše opláštěná deskou akustickou nízkofrekvenční (technické parametry viz architekt.část)	m2	36,730	965,00	35 444,45	
	VV		PLOSNY SDK NF PODHLED BILY					
	VV		VC.ROSTU					
	VV		PARAMERY DLE POZADAVKU PD					
	VV		/viz vykres c.02+navrh architekta/					
	VV		1.PP					
	VV		MISTN.C.067 - obvod					
	VV		36,73		36,730			
287	K	763131714	Podhled ze sádrokartonových desek ostatní práce a konstrukce na podhledech ze sádrokartonových desek základní penetrační nátěr	m2	534,250	35,00	18 698,75	CS ÚRS 2018 02
	VV		97,87+37,61+4,18		139,660			
	VV		357,86+36,73		394,590			
	VV		Součet		534,250			
288	K	763131715	Podhled ze sádrokartonových desek ostatní práce a konstrukce na podhledech ze sádrokartonových desek stínová spára	m	641,100	165,00	105 781,50	CS ÚRS 2018 02
	VV		NAPOJENI NA OBVOD					
	VV		534,25*1,20		641,100			
289	K	763131771	Podhled ze sádrokartonových desek Příplatek k cenám za rovinnost kvality speciální tmelení kvality Q3	m2	534,250	23,00	12 287,75	CS ÚRS 2018 02
290	K	7630000R1	Soliterní akustický panel 1200x1200x40mm na přímých závěsech s jádrem z minerální vlny pokryt skelnou tkaninou barva bílá - komp.D+M (technické parametry viz architekt.část)	kus	27,000	2 835,00	76 545,00	
	VV		AKUSTICKY PANEL					
	VV		VC.ZAVESU					
	VV		PARAMERY DLE POZADAVKU PD					
	VV		/viz vykres c.02+navrh architekta/					
	VV		1.PP					
	VV		MISTN.C.064+066					
	VV		15+12		27,000			
291	K	7630000R2	Soliterní akustický panel 1800x1200x40mm na přímých závěsech s jádrem z minerální vlny pokryt skelnou tkaninou barva bílá - komp.D+M (technické parametry viz architekt.část)	kus	63,000	4 475,00	281 925,00	
	VV		AKUSTICKY PANEL 1800x1200x40MM					
	VV		VC.ZAVESU					
	VV		PARAMERY DLE POZADAVKU PD					
	VV		/viz vykres c.02+navrh architekta/					
	VV		1.NP					
	VV		MISTN.C.106					
	VV		63		63,000			
292	K	7630000R3	Nízkofrekvenční tvárnice sádrokartonový rezonátor tl.cca 160mm zvukově pohltivý (technické parametry viz architekt.část)	m2	47,100	1 685,00	79 363,50	
	VV		NIZKOFREKVENCNI SDK REZONATOR					
	VV		VC.ZAVESU					
	VV		PARAMERY DLE POZADAVKU PD					
	VV		/viz vykres c.02+navrh architekta/					
	VV		1.PP					
	VV		MISTN.C.066					
	VV		12,42		12,420			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	VV		1.NP					
	VV		MISTN.C.106					
	VV		47,10		47,100			
293	K	998763101	Přesun hmot pro dřevostavby stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	26,181	1 300,00	34 035,30	CS ÚRS 2018 02
	D	764	Konstrukce klempířské				292 339,11	
294	K	764214607	Oplechování horních ploch zdí a nadezdívek (atik) z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou mechanicky kotvené rš 670 mm	m	93,000	1 000,00	93 000,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		NOVE KLEMPÍRSKE PRVKY					
	VV		/viz tabulka PSV prvku/					
	VV		K1 - RS 630 MM					
	VV		93,00		93,000			
295	K	764214605	Oplechování horních ploch zdí a nadezdívek (atik) z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou mechanicky kotvené rš 400 mm	m	25,000	725,00	18 125,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		K2 - RS 350 MM					
	VV		25,00		25,000			
296	K	764215646	Oplechování horních ploch zdí a nadezdívek (atik) z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou Příplatek k cenám za zvýšenou pracnost při provedení rohu nebo koutu přes rš 400 mm	kus	12,000	249,00	2 988,00	CS ÚRS 2018 02
297	K	7642264R2	Oplechování parapetů z hliníkového plechu s povrchovou úpravou komaxit rovných celoplošně lepené, bez rohů rš 500 mm	m	95,000	1 810,00	171 950,00	
	VV		K3 - RS 400 MM					
	VV		95,00		95,000			
298	K	764226467	Oplechování parapetů z hliníkového plechu rovných celoplošně lepené, bez rohů Příplatek k cenám za zvýšenou pracnost při provedení rohu nebo koutu přes rš 400 mm	kus	48,000	98,30	4 718,40	CS ÚRS 2018 02
	VV		24*2		48,000			
299	K	998764102	Přesun hmot pro konstrukce klempířské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	0,833	1 870,00	1 557,71	CS ÚRS 2018 02
	D	766	Konstrukce truhlářské				712 568,40	
300	K	R POL 9	W1-W3 - WC dělicí příčky lamino-třísková deska tl.28 mm s melaminovou fólií - kompl. D+M vč.hran, kotvení, nerez nožiček a dveří š.700 mm s kováním a háčkem	m2	43,840	2 050,00	89 872,00	
	VV		WC STENY					
	VV		KOMPLETNI DODAVKA A MONTAZ DLE POZADAVKU PD					
	VV		/viz tabulka PSV prvku/					
	VV		W1					
	VV		(2,80+1,62*2)*2,00*1		12,080			
	VV		W2					
	VV		(4,70+1,62*5+1,18)*2,00*1		27,960			
	VV		W3					
	VV		1,90*2,00		3,800			
	VV		Součet		43,840			
301	K	766694121	Montáž ostatních truhlářských konstrukcí parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky přes 300 mm, délky do 1000 mm	kus	3,000	204,00	612,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		NOVE VNITRNI PARAPETY					
	VV		DODAVKA DLE POZADAVKU PD					
	VV		/viz tabulka PSV prvku/					
	VV		R5					
	VV		2		2,000			
	VV		R9					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		3,000			
302	K	766694122	Montáž ostatních truhlářských konstrukcí parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky přes 300 mm, délky přes 1000 do 1600 mm	kus	4,000	280,00	1 120,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		R1					
	VV		4		4,000			
	VV		Součet		4,000			
303	K	766694123	Montáž ostatních truhlářských konstrukcí parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky přes 300 mm, délky přes 1600 do 2600 mm	kus	1,000	378,00	378,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		R7					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
304	K	766694124	Montáž ostatních truhlářských konstrukcí parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky přes 300 mm, délky přes 2600 mm	kus	16,000	409,00	6 544,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		R2					
	VV		3		3,000			
	VV		R3					
	VV		3		3,000			
	VV		R4					
	VV		2		2,000			
	VV		R6					
	VV		6		6,000			
	VV		R8					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		16,000			
305	M	60794R1	deska parapetní dřevotřísková vnitřní 0,3 x 1 m x 18 mm oboustran.melaminová fólie	m	132,379	610,00	80 751,19	
	VV		DODAVKA PARAPETU					
	VV		/delka z tabulek PSV+50 mm/					
	VV		1,20*4+6,95*3,50*3+4,65*2		87,075			
	VV		0,85*2+4,55*6+2,35*1+5,55*1+1,05*2		39,000			
	VV		Součet		126,075			
	VV		126,075*1,05 "Přepočtené koeficientem množství		132,379			
306	M	60794121	koncovka PVC k parapetním dřevotřískovým deskám 600 mm	kus	48,000	50,10	2 404,80	CS ÚRS 2018 02
	VV		(4+3+3+2+2+6)*2		40,000			
	VV		(1+1+2)*2		8,000			
	VV		Součet		48,000			
307	K	766660022	Montáž dveřních křídel dřevěných nebo plastových otevíravých do ocelové zárubně protipožárních jednokřídlových, šířky přes 800 mm	kus	1,000	1 935,00	1 935,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		DVERE S POZARNI ODOLNOSTI					
	VV		KOMPL.DODAVKA VC.POVRCCH.UPRAVY A ZAKL.KOVANI					
	VV		/viz tabulka PSV prvku/					
	VV		D4					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
308	M	611656R4	D4 - dveře vnitřní požárně bezpečnostní CPL fólie EI (EW) 30 DP3 1křídlové 90x200cm + základní kování	kus	1,000	9 045,00	9 045,00	
309	K	766660031	Montáž dveřních křídel dřevěných nebo plastových otevíravých do ocelové zárubně protipožárních dvoukřídlových jakékoliv šířky	kus	3,000	2 070,00	6 210,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		D7					
	VV		1		1,000			
	VV		D11					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		3,000			
310	M	611656R6	D7+D11 - dveře vnitřní požárně odolné CPL fólie EI (EW) 30 DP3 2křídlové 160,165x200cm + základní kování	kus	3,000	22 654,00	67 962,00	
311	K	766660717	Montáž dveřních doplňků samozavírače na zárubeň ocelovou	kus	7,000	326,00	2 282,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		SAMOZAVIRAC					
	VV		D4					
	VV		1		1,000			
	VV		D7					
	VV		2*1		2,000			
	VV		D11					
	VV		2*2		4,000			
	VV		Součet		7,000			
312	M	549172650	samozávirač dveří hydraulický K214 č.14 zlatá bronz	kus	7,000	1 550,00	10 850,00	CS ÚRS 2018 02
313	K	742210241	Montáž dveřního koordinátoru s postupným zavíráním dvoukřídlých dveří	kus	3,000	1 545,00	4 635,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		KOORDINATOR ZAVIRANI					
	VV		D7					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	VV		1				1,000	
	VV		D11					
	VV		2				2,000	
	VV		Součet				3,000	
314	M	5491463R1	<i>kování vrchní dveřní kování bezpečnostní - koordinátor zavírání dveří</i>	kus	3,000	2 800,00	8 400,00	
315	K	766660001	Montáž dveřních křídel dřevěných nebo plastových otevíravých do ocelové zárubně povrchově upravených jednokřídlových, šířky do 800 mm	kus	10,000	986,00	9 860,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		VNITRNI DREVENÉ DVERE					
	VV		KOMPL.DODAVKA VC.POVRCH.UPRAVY A KOVANI					
	VV		/viz tabulka PSV prvku/					
	VV		D5					
	VV		800/2000 MM					
	VV		4		4,000			
	VV		D6					
	VV		700/2000 MM					
	VV		1				1,000	
	VV		D12 - CENTRALNI KLIC					
	VV		800/2000 MM					
	VV		1				1,000	
	VV		D17					
	VV		800/2000 MM					
	VV		4				4,000	
	VV		Součet				10,000	
316	M	6116171R1	<i>dveře vnitřní hladké CPL fólie plné 1křídlové 70,80x200cm + kování</i>	kus	9,000	8 445,00	76 005,00	
317	M	611617R1.1	<i>D12 - dveře vnitřní hladké CPL fólie plné 1křídlové 80x200cm + kování + centrální klíč</i>	kus	1,000	8 445,00	8 445,00	
318	K	766660002	Montáž dveřních křídel dřevěných nebo plastových otevíravých do ocelové zárubně povrchově upravených jednokřídlových, šířky přes 800 mm	kus	10,000	1 070,00	10 700,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		D3					
	VV		900/2000 MM					
	VV		2		2,000			
	VV		D8					
	VV		900/2000 MM					
	VV		1				1,000	
	VV		D9					
	VV		900/2000 MM					
	VV		1				1,000	
	VV		D16 - CENTALNI KLIC					
	VV		900/2000 MM					
	VV		1				1,000	
	VV		D18 - CENTRALNI KLIC					
	VV		900/2000 MM					
	VV		4+1				5,000	
	VV		Součet				10,000	
319	M	6116171R2	<i>dveře vnitřní hladké CPL fólie plné 1křídlové 90x200cm + kování</i>	kus	4,000	11 040,00	44 160,00	
320	M	611617R2.1	<i>D16+ D18 - dveře vnitřní hladké CPL fólie plné 1křídlové 90x200cm + kování + centrální klíč</i>	kus	6,000	13 970,00	83 820,00	
321	K	766660011	Montáž dveřních křídel dřevěných nebo plastových otevíravých do ocelové zárubně povrchově upravených dvoukřídlových, šířky do 1450 mm	kus	1,000	748,00	748,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		D13					
	VV		1450/2000 MM					
	VV		1				1,000	
	VV		Součet				1,000	
322	M	6116171R3	<i>dveře vnitřní hladké CPL fólie plné 2křídlové 145x200cm + kování</i>	kus	1,000	20 360,00	20 360,00	
323	K	766660720	Montáž dveřních doplňků větrací mřížky s vyříznutím otvoru	kus	6,000	550,00	3 300,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		VETRACI MRIZKY VE DVERICH					
	VV		/viz tabulka PSV prvku/					
	VV		D6					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	VV		1		1,000			
	VV		D9					
	VV		1		1,000			
	VV		D17					
	VV		4		4,000			
	VV		Součet		6,000			
324	M	55341425R	mřížka Al větrací oboustranná dveřní 400 x 100 mm	kus	6,000	500,00	3 000,00	
325	K	R POL 10	Prahy, přechodové lišty a ostatní doplňky dveří 20.000,- Kč - ocení všichni zhotovitelé jednotně, bude upřesněno při realizaci	kpl	1,000	20 000,00	20 000,00	
326	K	76641624R	Montáž obložení stěn plochy přes 5 m2 panely obkladovými z aglomerovaných desek, plochy přes 0,60 do 1,50 m2 kotvením do zdiva ( po 0,50 m v horním a spodním okraji desky, vč.dodání kotevnic prvků)	m2	142,741	468,00	66 802,79	
	VV		OBLOZENÍ SOKLU MÍSTNOSTI CEMENTOVĚLAK.OBKLADEM					
	VV		/viz vykres c.02+03+05 a detail interierovy obklad/					
	VV		1.PP					
	VV		(5,65*2+2,80)*1,50		21,150			
	VV		(2,20+4,35+1,00+4,85+6,50)*1,50		28,350			
	VV		(1,50+1,90+9,20+2,40+3,35+1,195)*1,50		29,318			
	VV		(2,70+0,15+1,00+3,095+1,25+3,30)*1,50		17,243			
	VV		(2,45+1,80)*2*1,50		12,750			
	VV		Odpocet otvoru					
	VV		-(1,65+1,18+0,90*7+1,60+0,80*2+0,70)*1,50		-19,545			
	VV		Pripocet osteni					
	VV		0,55*1,50*2		1,650			
	VV		0,25*1,50*2		0,750			
	VV		0,20*1,50*2*2		1,200			
	VV		1.NP					
	VV		(2,50+1,60)*2*1,50		12,300			
	VV		(4,35+11,875)*2*1,50		48,675			
	VV		Odpocet otvoru					
	VV		-(1,50+1,45+1,65*3-0,90*2+0,80*3)*1,50		-12,750			
	VV		Pripocet osteni					
	VV		0,30*1,50*2		0,900			
	VV		0,25*1,50*2		0,750			
	VV		Součet		142,741			
327	M	5915210R	deska cementovláknitá interiérová vč.povrchové úpravy	m2	157,015	298,00	46 790,47	
	VV		142,741		142,741			
	VV		142,741*1,1 "Přepočtené koeficientem množství		157,015			
328	K	63248121R	Separáční vrstva k oddělení stěnových vrstev z geotextilie 500g/m2 - kompletní D+ M	m2	142,741	66,00	9 420,91	
329	K	76649610R	Ostatní práce při obkládání ukončení koncových hran obklad.desek sražením hran na 45st.	m	174,600	65,00	11 349,00	
	VV		UPRAVA HRANY DESEK					
	VV		/viz vypocet projektanta z PD/					
	VV		1.PP+1.NP					
	VV		86,10+88,50		174,600			
330	K	998766102	Přesun hmot pro konstrukce truhlářské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	4,712	1 020,00	4 806,24	CS ÚRS 2018 02
D	767		Konstrukce zámečnické				10 114 840,14	
331	K	767220130	Montáž schodistového zadržací z trubek nebo tenkostenných profilů do zařva, hmotnosti 1 m zadržací přes 25 kg	m	27,759	480,00	13 324,32	CS ÚRS 2018 02
	VV		OSAZENÍ NOVEHO ZABRADLI					
	VV		/viz tabulka PSV prvku/					
	VV		S1					
	VV		(1,16+4,102)*2		10,524			
	VV		S2					
	VV		4,964+5,033+1,463		11,460			
	VV		S3					
	VV		2,012		2,012			
	VV		S4					



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		3,14+0,623				3,763	
	VV		Součet				27,759	
	VV		POZNAMKA - KOTVY RESENY V ODD.9					
332	K	767995114	Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti přes 20 do 50 kg	kg	491,500	43,00	21 134,50	CS ÚRS 2018 02
	VV		VYROBA ZABRADLI					
	VV		VC.SPOJOVACICH PRVKU					
	VV		/viz tabulka PSV prvku/					
	VV		S1					
	VV		80,00*2		160,000			
	VV		16,00		16,000			
	VV		S2 - POZINK					
	VV		112,00*2*1		224,000			
	VV		22,00		22,000			
	VV		S3 - POZINK					
	VV		33,00*1		33,000			
	VV		3,50		3,500			
	VV		S4 - NEREZ					
	VV		30,00		30,000			
	VV		3,00		3,000			
	VV		Součet		491,500			
333	M	5530000R1	kilogramová cena	kg	481,425	88,00	42 365,40	
	VV		S1					
	VV		80,00*2		160,000			
	VV		16,00		16,000			
	VV		S2					
	VV		112,00*2*1		224,000			
	VV		22,00		22,000			
	VV		S3					
	VV		33,00*1		33,000			
	VV		3,50		3,500			
	VV		Součet		458,500			
	VV		458,5*1,05 "Přepočtené koeficientem množství"		481,425			
334	M	5530000R2	kilogramová cena nerez	kg	34,650	328,00	11 365,20	
335	K	7674262R1	Montáž kovových fasádních rolovacích žaluzií horizontálních s elektromotorem	m2	79,762	960,00	76 571,52	
	VV		PREDOKENNI AL ZALUZIE					
	VV		KOMPLETNI DODAVKA VC.ELEKTROMOTORU, TRUHLÍKU A NEREZ KOTVENI					
	VV		/viz tabulka PSV prvku/					
	VV		Z1					
	VV		2,24*1,75*1		3,920			
	VV		Z2					
	VV		3,39*1,00*1		3,390			
	VV		Z3					
	VV		3,42*2,15*2		14,706			
	VV		Z4					
	VV		3,39*2,25*1		7,628			
	VV		Z5					
	VV		3,42*2,25*2		15,390			
	VV		Z6					
	VV		3,39*1,75*1		5,933			
	VV		Z7					
	VV		3,42*1,75*2		11,970			
	VV		Z8					
	VV		2,27*1,75*2		7,945			
	VV		Z9					
	VV		2,22*2,00*2		8,880			
	VV		Součet		79,762			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
336	M	R POL 11	Z1-Z9 - předokenní Al žaluzie lamely tvaru Z horizontální s elektromotorem osazená do truhlíku pod obklad (kompletní dodávka vč.povrch.úprav, nerez kotvení, senzoru, elektromotoru, ovládání atd. dle požadavku	m2	79,762	1 200,00	95 714,40	
337	K	7674262R2	Montáž fasádních rolet s elektromotorem	m2	56,250	1 500,00	84 375,00	
	VV		PREDOKENNI VNEJSI ROLETY					
	VV		KOMPLETNI DODAVKA VC.ELEKTROMOTORU, KRYTU A LIST					
	VV		/viz tabulka PSV prvku/					
	VV		R01					
	VV		2,25*1,75*4		15,750			
	VV		R02					
	VV		2,25*2,75*4		24,750			
	VV		R03					
	VV		2,25*1,75*4		15,750			
	VV		Součet		56,250			
338	M	6114070R	R01- R03 - roleta okenní venkovní s elektromotorem, tkanina s technologií skleněného jádra, odolná proti vodě, hnilobě, UV záření, teple a světlu (kompletní dodávka vč.elektromotoru, krvtu, lišt atd. dle požadavku	m2	56,250	5 250,00	295 312,50	
339	K	767426201	Montáž kovových fasádních slunolamů horizontálních	m2	86,870	920,00	79 920,40	CS ÚRS 2018 02
	VV		SLUNOLAMY					
	VV		KOMPLETNI DODAVKA VC.POVRCH.UPRAVY A KOTVENI					
	VV		/viz tabulka PSV prvku/					
	VV		H1					
	VV		4,675*1,92*2		17,952			
	VV		H2					
	VV		5,525*2,92*2		32,266			
	VV		H3					
	VV		4,675*3,92*2		36,652			
	VV		Součet		86,870			
340	M	R POL 12	H1+ H2+ H3 - slunolam např.132S ( venkovní žaluzie pevné - kompletní dodávka s povrch.úpravou vč.lamel, kotvení, závěsů, rozpěrek atd.dle požadavku PD)	m2	86,870	4 900,00	425 663,00	
341	K	751398056	Montáž ostatních zařízení protidešťové žaluzie nebo žaluziové klapky na čtyřhranné potrubí, průřezu přes 0,750 m2	kus	1,000	1 750,00	1 750,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		PROTIDESTOVA ZALUZIE					
	VV		/viz tabulka PSV prvku/					
	VV		TWG					
	VV		1		1,000			
342	M	4297296R	TWG - žaluzie protidešťové Pz plech 1080x1080mm	kus	1,000	3 500,00	3 500,00	
343	K	767640221	Montáž dveří ocelových vchodových dvoukřídlové bez nadsvětlíku	kus	3,000	6 050,00	18 150,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		AL DVERE VE STRUKTUROVANE FASADE					
	VV		KOMPLETNI DODAVKA ZASKLENI, ZAKL.KOVANI A RAMU					
	VV		ATD.DLE POZADAVKU PROJEKTU					
	VV		/viz tabulka PSV prvku/					
	VV		D1					
	VV		1		1,000			
	VV		D14					
	VV		1		1,000			
	VV		D15					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		3,000			
344	M	553413R2	D1+D15 - dveře Al vchodové plně dvoukřídlové 165x200cm + rám + zákl.kování	kus	2,000	73 500,00	147 000,00	
	VV		1+1		2,000			
345	M	553413R3	D49 - dveře Al vchodové zasklené izol.trojsklem dvoukřídlové 145x200cm + rám + zákl.kování	kus	1,000	69 000,00	69 000,00	
346	K	767640111	Montáž dveří ocelových vchodových jednokřídlových bez nadsvětlíku	kus	1,000	3 720,00	3 720,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		D10					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
347	M	553412R1	D10 - dveře Al vchodové zasklené izol.trojsklem jednokřídlové 90x200cm + rám + zákl.kování	kus	1,000	40 800,00	40 800,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
348	K	767640322	Montáž dveří ocelových vnitřních dvoukřídlových	kus	1,000	4 380,00	4 380,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		VNITRNI DVERE AL					
	VV		KOMPL.DODAVKA ZASKLENI, ZAKL.KOVANI A RAMU					
	VV		/viz tabulka PSV prvku/					
	VV		D2					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
349	M	5534132R9	D2 - dveře vnitřní Al elox dvoukřídlové 165x200cm dvojitě zasklené bezpečnostním sklem + rám + zákl.kování + centrální klíč	ks	1,000	89 500,00	89 500,00	
350	K	766629513	Montáž oken dřevěných Příplatek k cenám za tepelnou izolaci mezi ostěním a rámem okna při rovném ostění, s perlínkou, připojovací spára tl. do 20 mm	m	27,350	206,00	5 634,10	CS ÚRS 2018 02
	VV		OSTENI STEN A VCHOD.DVERI					
	VV		/upravu osteni upresni zhotovitel dle sve technologie/					
	VV		(1,65+2,00*2)*2		11,300			
	VV		(0,90+2,00*2)*1		4,900			
	VV		(1,50+2,00*2)*1		5,500			
	VV		(1,65+2,00*2)*1		5,650			
	VV		Součet		27,350			
351	K	766660741	Montáž dveřních doplňků držadla kyvných dveří	kus	9,000	825,00	7 425,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		PANIKOVA KLIKA					
	VV		D1					
	VV		2*1		2,000			
	VV		D2					
	VV		2*1		2,000			
	VV		D10					
	VV		1*1		1,000			
	VV		D14					
	VV		2*1		2,000			
	VV		D15					
	VV		2*1		2,000			
	VV		Součet		9,000			
352	M	54914630R	kování vrchní dveřní kování bezpečnostní - paniková klika	kus	9,000	5 130,00	46 170,00	
353	K	767620126	Montáž oken zdvojených z hliníkových nebo ocelových profilů otevíravých nebo výklopných do zdíva, plochy přes 0,6 do 1,5 m2	m2	5,018	2 200,00	11 039,60	CS ÚRS 2018 02
	VV		AL OKNA VE STRUKTUROVANE FASADE					
	VV		KOMPL.DODAVKA VC.POVRCH.UPRAVY A ZAKL.KOVANI					
	VV		/viz tabulka PSV prvku/					
	VV		FS08					
	VV		0,80*0,75*2		1,200			
	VV		FS11					
	VV		0,805*1,75*2		2,818			
	VV		VNITRNI OKNO POZARNE ODOLNE					
	VV		FS19					
	VV		1,00*1,00*1		1,000			
	VV		Součet		5,018			
354	M	553417R3	FS08 - okno Al otevíravé a sklopné jednokřídlové 800x750mm zasklené izol.trojsklem	kus	2,000	7 200,00	14 400,00	
	VV		2		2,000			
355	M	553417R4	FS11 - okno Al otevíravé a sklopné jednokřídlové 805x1705mm zasklené izol.trojsklem	kus	2,000	16 905,00	33 810,00	
	VV		2		2,000			
356	M	553417R5	FS19 - okno Al fixní jednokřídlové 1000x1000mm zasklené izol.trojsklem s požární odolností EL15DP1	kus	1,000	10 000,00	10 000,00	
	VV		1		1,000			
357	K	767620127	Montáž oken zdvojených z hliníkových nebo ocelových profilů otevíravých nebo výklopných do zdíva, plochy přes 1,5 do 2,5 m2	m2	2,473	1 900,00	4 698,70	CS ÚRS 2018 02
	VV		AL OKNA VE STRUKTUROVANE FASADE					
	VV		KOMPL.DODAVKA VC.POVRCH.UPRAVY A ZAKL.KOVANI					
	VV		/viz tabulka PSV prvku/					
	VV		FS17					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		1,15*2,15*1		2,473			
358	M	553417R7	FS17 - okno Al otevíravé a sklopné dvoukřídlové 1150X2150mm zasklené izol.trojsklem	kus	1,000	33 170,00	33 170,00	
	VV		1		1,000			
359	K	76762012R	Montáž stěn fasádního systému - oken zdvojených z hliníkových profilů otevíravých, fixních nebo výklopných, posuvných dveří a meziokenních vložek do celostěnových panelů nebo ocelové konstrukce. plochv přes 2.5	m2	281,163	1 800,00	506 093,40	
	VV		FASADNI SYSTEM STRUKTUROVANE FASADY					
	VV		- OKNA OTEVIRAVA, PEVNA A MEZIOKENNI VLOZKY -					
	VV		KOMPL.DODAVKA VC.POVRCH.UPRAVY, ZAKL.KOVANI A SKLADBY MIV					
	VV		/viz tabulka PSV prvku/					
	VV		FS01					
	VV		1,15*6,57*1		7,556			
	VV		FS02					
	VV		6,90*2,15*1		14,835			
	VV		FS03					
	VV		3,45*2,25*1		7,763			
	VV		FS04					
	VV		6,90*2,25*1		15,525			
	VV		FS05					
	VV		3,45*1,75*1		6,038			
	VV		FS06					
	VV		6,90*1,75*1		12,075			
	VV		FS07					
	VV		4,60*1,75*1		8,050			
	VV		FS09					
	VV		4,50*0,60*1		2,700			
	VV		FS10					
	VV		4,60*1,72		7,912			
	VV		FS12					
	VV		2,30*1,75*1		4,025			
	VV		FS13					
	VV		4,50*1,75+5,50*2,75+4,50*3,75		39,875			
	VV		FS14					
	VV		3,15*1,00*1		3,150			
	VV		FS15					
	VV		4,50*3,75+5,50*2,75+4,50*1,75		39,875			
	VV		FS16					
	VV		3,375*1,75*1		5,906			
	VV		FS18					
	VV		4,50*2,00*1		9,000			
	VV		FS20					
	VV		11,00*4,215		46,365			
	VV		(0,80+3,15)/2*1,05		2,074			
	VV		FS21					
	VV		11,00*4,215		46,365			
	VV		(0,80+3,15)/2*1,05		2,074			
	VV		Součet		281,163			
360	M	553417R10	FS01 - FASADNI SYSTEM 1150x6570mm (3x okno Al otevíravé a sklápěcí jednokř.1150x11500mm + 1x otevíravé a sklápěcí jednokř.1150x900mm + 2x fixní jednokř.1150x1500mm zasklená izol.trojsklem)	kus	1,000	85 376,00	85 376,00	
361	M	553417R11	FS02 - FASADNI SYSTEM 6900x2150mm (6x okno Al otevíravé a sklápěcí dvoukř.1150x2150mm zasklené izol.trojsklem)	kus	1,000	199 020,00	199 020,00	
362	M	553417R12	FS03 - FASADNI SYSTEM 3450x2250mm (3x okno Al otevíravé a sklápěcí dvoukř.1150x2250mm zasklené izol.trojsklem))	kus	1,000	103 650,00	103 650,00	
	VV		1		1,000			
363	M	553417R13	FS04 - FASADNI SYSTEM 6900x2250mm (6x okno Al otevíravé a sklápěcí dvoukř.1150x2250mm zasklené izol.trojsklem)	kus	1,000	207 300,00	207 300,00	
	VV		1		1,000			
364	M	553417R14	FS05 - FASADNI SYSTEM 3450x1750mm (3x okno Al otevíravé a sklápěcí jednokř.1150x1750mm zasklené izol.trojsklem)	kus	1,000	72 450,00	72 450,00	
	VV		1		1,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
365	M	553417R14.1	FS06 - FASADNI SYSTEM 6900x1750mm (6x okno Al otevíravé a sklápěcí jednokř.1150x1750mm zasklené izol.trojsklem)	kus	1,000	145 728,00	145 728,00	
	VV		1		1,000			
366	M	553417R15	FS07 - FASADNI SYSTEM 4600x1750mm (4x okno Al otevíravé a sklápěcí jednokř.1150x1750mm zasklené izol.trojsklem)	kus	1,000	97 152,00	97 152,00	
	VV		1		1,000			
367	M	553417R16	FS09 - FASADNI SYSTEM 4500x600mm (4x okno Al s klapeci jednokr.1125x600mm zasklene izol.trojsklem)	kus	1,000	46 400,00	46 400,00	
	VV		1		1,000			
368	M	553417R19	FS10 - FASADNI SYSTEM 4600x1720mm (4x okno Al otevíravé a sklápěcí dvoukř.1150x1720mm zasklené izol.trojsklem )	kus	1,000	94 944,00	94 944,00	
	VV		1		1,000			
369	M	553417R20	FS12 - FASADNI SYSTEM 2300x1750mm (2x okno Al otevíravé a sklápěcí jednokř. 1150x1750mm zasklené izol.trojsklem)	kus	1,000	48 300,00	48 300,00	
	VV		1		1,000			
370	M	553417R21	FS13 - FASADNI SYSTEM 4500x1750mm+5500x2750mm+4500x375mm (4x okno Al otevíravé a sklápěcí dvoukř. 1125x1750mm + 4x otevíravé a sklápěcí tříkř.1125x2750mm + 4x otevíravé a sklápěcí tříkř.1125x3750mm + 2x fixní tříkř.500x2750mm zasklená izol.trojsklem )	kus	1,000	698 540,00	698 540,00	
	VV		1		1,000			
371	M	553417R22	FS14 - FASADNI SYSTEM 3450x1000mm (3 x okno otevíravé a sklápěcí jednokř.1150x1000mm zasklené izol.trojsklem)	kus	1,000	41 400,00	41 400,00	
	VV		1		1,000			
372	M	553417R23	FS15 - FASADNI SYSTEM 4500x1750mm+5500x2750mm+4500x375mm (4x okno Al otevíravé a sklápěcí dvoukř. 1125x1750mm + 4x otevíravé a sklápěcí tříkř.1125x2750mm + 4x otevíravé a sklápěcí tříkř.1125x3750mm + 2x fixní tříkř.500x2750mm zasklená izol.trojsklem )	kus	1,000	698 540,00	698 540,00	
	VV		1		1,000			
373	M	553417R24	FS16 - FASADNI SYSTEM 3375x1750mm (3x okno Al otevíravé a sklápěcí dvoukř.1125x1750mm zasklené izol.trojsklem)	kus	1,000	72 450,00	72 450,00	
	VV		1		1,000			
374	M	553417R25	FS18 - FASADNI SYSTEM 4500x2000mm (4 x okno Al otevíravé a sklápěcí dvoukř.1125x2000mm zasklené izol.trojsklem)	kus	1,000	122 000,00	122 000,00	
	VV		1		1,000			
375	M	553417R26	FS20 - FASADNI SYSTEM 11000x4215mm + (800+3150)/2x1050mm (2 x okno Al fixní jednokř.1571x1970mm + 5 x okno Al fixní jednokř.1571x1970mm požárně odolné EI30 DP1 zasklená izol.trojsklem + zbytek ploch = MIV se smaltovaným sklem a obkladem ostění - členění viz požadavek PD)	kus	1,000	691 570,00	691 570,00	
376	M	553417R27	FS21 - FASADNI SYSTEM 11000x4215mm + (800+3150)/2x1050mm (2 x okno Al fixní jednokř.1571x1970mm + 5 x okno Al fixní jednokř.1571x1970mm požárně odolné EI30 DP1 zasklená izol.trojsklem + zbytek ploch = MIV se smaltovaným sklem a obkladem ostění - členění viz požadavek PD)	kus	1,000	691 570,00	691 570,00	
377	K	767620718	Montáž oken zdvojených ostatní práce montáž kování pákového uzávěru	kus	50,000	142,00	7 100,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		PAKOVY UZAVER OKEN A STEN FASADY					
	VV		/viz tabulka PSV prvku/					
	VV		FS08					
	VV		2		2,000			
	VV		FS17					
	VV		1		1,000			
	VV		FS02					
	VV		6		6,000			
	VV		FS03					
	VV		3		3,000			
	VV		FS04					
	VV		6		6,000			
	VV		FS09					
	VV		4		4,000			
	VV		FS13					
	VV		12		12,000			
	VV		FS15					
	VV		12		12,000			
	VV		FS18					
	VV		4		4,000			
	VV		Součet		50,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
378	M	54913110R	kování - uzávěr ventilační okenní pákový	kus	50,000	3 500,00	175 000,00	
379	K	763732116	Montáž střešní konstrukce do 10 m výšky římsy opláštění střechy, štítů, říms, dýmníků a světlíkových obrub z vazníků příhradových, konstrukční délky přes 15.0 do 20 m	m	217,000	181,00	39 277,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		MONTAZ - OSAZENI OCELOVYCH VAZNIKU					
	VV		/viz statika vykres c.223+201/					
	VV		V01+V02L+V02P+V03					
	VV		15,50*14		217,000			
380	K	767995117	Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti přes 250 do 500 kg	kg	11 466,900	28,60	327 953,34	CS ÚRS 2018 02
	VV		VYROBA OCEL.VAZNIKU					
	VV		/viz statika vykres c.223/					
	VV		8404,60+867,60+873,80+1320,90		11 466,900			
381	M	5530000R1	kilogramová cena	kg	12 040,245	88,00	1 059 541,56	
	VV		11466,9		11 466,900			
	VV		11466,9*1,05 "Přepočtené koeficientem množství"		12 040,245			
382	K	R POL 13	Kotvení vazníků	kpl	1,000	85 000,00	85 000,00	
	VV		KOTVENI VAZNIKU DO CHEMICKE MALTY					
	VV		/odhad - nereseno/					
	VV		1		1,000			
383	K	767995114	Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti přes 20 do 50 kg	kg	4 154,200	43,00	178 630,60	CS ÚRS 2018 02
	VV		STRESNI ZTUZIDLA ZT01-ZT06					
	VV		/viz statika vykres c.223/					
	VV		1043,20+519,80+1522,10+978,10+46,00+45,00		4 154,200			
384	M	5530000R1	kilogramová cena	kg	4 361,910	88,00	383 848,08	
	VV		4154,20		4 154,200			
	VV		4154,2*1,05 "Přepočtené koeficientem množství"		4 361,910			
385	K	767995116	Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti přes 100 do 250 kg	kg	7 316,600	35,00	256 081,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		OCELOVA KONSTRUKCE OK1+OK2+OK3+OK4					
	VV		/viz statika vykres c.223/					
	VV		264,00+683,50+236,20+110,70		1 294,400			
	VV		OCELOVA KONSTRUKCE LAVKY					
	VV		3446,00+418,90+316,60+82,30+1067,50+690,90		6 022,200			
	VV		Součet		7 316,600			
386	M	5530000R1	kilogramová cena	kg	7 682,430	88,00	676 053,84	
	VV		7316,60		7 316,600			
	VV		7316,6*1,05 "Přepočtené koeficientem množství"		7 682,430			
387	K	953943113	Osazování drobných kovových předmětů výrobků ostatních jinde neuvedených do vynechaných či vsekávaných kapes zdiva, se zajištěním polohy se zalitím maltou cementovou, hmotnosti přes 5 do 15 kg/kus	kus	1,000	525,00	525,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		HAK PRO KOTVENI VYTAHU					
	VV		1		1,000			
388	K	767995113	Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti přes 10 do 20 kg	kg	70,000	64,40	4 508,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		HAK PRO KOTVENI VYTAHU					
	VV		/odhad - nereseno/					
	VV		10,00		10,000			
	VV		OK PODLAHY SPOJ.LAVKY U SO 101					
	VV		/odhad - nereseno/					
	VV		60,00		60,000			
	VV		Mezisoučet		70,000			
389	M	5530000R1	kilogramová cena	kg	73,500	88,00	6 468,00	
	VV		70,00		70,000			
	VV		70*1,05 "Přepočtené koeficientem množství"		73,500			
390	K	767995116	Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti přes 100 do 250 kg	kg	584,000	35,00	20 440,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		OCELOVE VENKOVNI CHODISTE					
	VV		/viz tabulka PSV prvku - vc.pororostu/					
	VV		S5					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	VV		584,00		584,000			
	VV		Součet		584,000			
	VV		POZNAMKA - kotvení v odd.9					
391	M	5530000R1	kilogramová cena	kg	613,200	135,00	82 782,00	
	VV		584,00		584,000			
	VV		584*1,05 "Přepočtené koeficientem množství"		613,200			
392	K	767995115	Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti přes 50 do 100 kg	kg	2 137,000	115,00	245 755,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		OCELOVA POMOCNA KONSTRUKCE LAVKY					
	VV		/viz vypocet projektanta/					
	VV		UZAVRENY PROFIL 80/80/5 + L 140/80/5					
	VV		1287,00+850,00		2 137,000			
	VV		Součet		2 137,000			
393	M	5530000R1	kilogramová cena	kg	2 243,850	88,00	197 458,80	
	VV		2137,00		2 137,000			
	VV		2137*1,05 "Přepočtené koeficientem množství"		2 243,850			
394	K	998767102	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	42,136	1 330,00	56 040,88	CS ÚRS 2018 02
	D	771	Podlahy z dlaždic				619 608,61	
395	K	771574113	Montáž podlah z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem režných nebo glazovaných hladkých přes 9 do 12 ks/ m2	m2	325,194	698,00	226 985,41	CS ÚRS 2018 02
	VV		PODLAHY A PODESTA Z KERAMICKE DLAZBY					
	VV		PROTISKLUZNOST DLE POZADAVKU PD					
	VV		/viz vykres c.02+03+05/					
	VV		SK77+SK80					
	VV		1.PP					
	VV		4,13+70,57+5,28+6,03		86,010			
	VV		4,19+2,62+64,34+6,77		77,920			
	VV		Mezisoučet		163,930			
	VV		1.NP					
	VV		4,77+23,48+3,45+31,39		63,090			
	VV		12,62+28,324+4,00		44,944			
	VV		64,99-(2,80*4,20)		53,230			
	VV		Mezisoučet		161,264			
	VV		Součet		325,194			
396	M	5976129R	dlaždice keramické podlahové	m2	357,713	260,00	93 005,38	
397	K	771274113	Montáž obkladů schodišť z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem stupnic hladkých šířky přes 250 do 300 mm	m	76,500	365,00	27 922,50	CS ÚRS 2018 02
	VV		SCHODISTE					
	VV		1.PP					
	VV		/mistrn.c.055/					
	VV		2,10*10		21,000			
	VV		1.NP					
	VV		/mistrn.c.193+109					
	VV		1,40*(15+15)		42,000			
	VV		2,25*6		13,500			
	VV		Součet		76,500			
398	K	771274232	Montáž obkladů schodišť z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem podstupnic hladkých výšky přes 150 do 200 mm	m	76,500	210,00	16 065,00	CS ÚRS 2018 02
399	M	5976129R	dlaždice keramické podlahové	m2	42,217	260,00	10 976,42	
	VV		42,00*(0,30+0,163)		19,446			
	VV		21,00*(0,30+0,16)		9,660			
	VV		13,50*(0,30+0,15)		6,075			
	VV		Součet		35,181			
	VV		35,181*1,2 "Přepočtené koeficientem množství"		42,217			
400	K	771474115	Montáž soklíků z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem rovných výšky přes 150 do 200 mm	m	292,675	147,00	43 023,23	CS ÚRS 2018 02
	VV		SOKLIK PODLAH					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		325,194*0,90		292,675			
	VV		Součet		292,675			
401	K	771474135	Montáž soklíků z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem schodišťových stupňovitých výšky přes 150 do 200 mm	m	38,290	171,00	6 547,59	CS ÚRS 2018 02
	VV		SOKLIK SCHODIST					
	VV		(0,46+0,163)*15*2		18,690			
	VV		(0,46+0,16)*10*2		12,400			
	VV		(0,45+0,15)*6*2		7,200			
	VV		Součet		38,290			
402	M	5976127R	dlažba soková - podlahová keramická	m2	71,489	338,00	24 163,28	
	VV		292,675*0,18		52,682			
	VV		38,29*0,18		6,892			
	VV		Součet		59,574			
	VV		59,574*1,2 "Přepočtené koeficientem množství"		71,489			
403	K	771579196	Montáž podlah z dlaždic keramických Příplatek k cenám za dvousložkový spárovací tmel	m2	419,949	36,00	15 118,16	CS ÚRS 2018 02
	VV		325,194		325,194			
	VV		42,00*(0,30+0,163)		19,446			
	VV		21,00*(0,30+0,16)		9,660			
	VV		13,50*(0,30+0,15)		6,075			
	VV		292,675*0,18		52,682			
	VV		38,29*0,18		6,892			
	VV		Součet		419,949			
404	K	771579197	Montáž podlah z dlaždic keramických Příplatek k cenám za dvousložkové lepidlo	m2	419,949	36,00	15 118,16	CS ÚRS 2018 02
405	K	771591111	Podlahy - ostatní práce penetrace podkladu	m2	419,949	47,20	19 821,59	CS ÚRS 2018 02
406	K	776121411	Příprava podkladu penetrace dvousložková podlah na dřevo (špachtlováním)	m2	30,265	150,00	4 539,75	CS ÚRS 2018 02
	VV		SK80					
	VV		/místn.c.109/					
	VV		28,24		28,240			
	VV		2,25*0,15*6		2,025			
	VV		Součet		30,265			
407	K	771591185	Podlahy - ostatní práce pracnější řezání dlaždic keramických rovné	kus	980,000	10,00	9 800,00	CS ÚRS 2018 02
408	K	771990111	Vyrovnaní podkladní vrstvy samonivelační stěrkou tl. 4 mm, min. pevnosti 15 MPa	m2	354,300	237,00	83 969,10	CS ÚRS 2018 02
	VV		325,194		325,194			
	VV		42,00*(0,30+0,163)		19,446			
	VV		21,00*(0,30+0,16)		9,660			
	VV		Součet		354,300			
409	K	773993000	Ostatní práce protiskuzové karborundové pásy šířky do 50 mm	m	76,500	193,00	14 764,50	CS ÚRS 2018 02
	VV		OCHRANA SCHODIST.STUPNU					
	VV		76,50		76,500			
410	K	998771102	Přesun hmot pro podlahy z dlaždic stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	13,834	563,00	7 788,54	CS ÚRS 2018 02
D	776		Podlahy povlakové				925 030,40	
411	K	776231111	Montáž podlahovin z vinylu lepením lamel nebo čtverců standardním lepidlem	m2	189,340	200,00	37 868,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		PODLAHY Z VINYLU					
	VV		ZATEZ, OTLAK, HORLAVOST ATD. DLE POZADAVKU PD					
	VV		/viz vykres c.02+03+05/					
	VV		1.PP					
	VV		21,75+26,47+57,13+54,29		159,640			
	VV		1.NP					
	VV		10,55+19,15		29,700			
	VV		Součet		189,340			
412	M	2841106R	dílce vinylové plov.na pero a drážku s podložkou HDF	m2	208,274	420,00	87 475,08	
413	K	776211211	Montáž textilních podlahovin lepením čtverců standardních	m2	138,124	650,00	89 780,60	CS ÚRS 2018 02



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	VV		PODLAHA ZE ZATEZOVEHO KOBERCE					
	VV		ZATEZ A UTLUM DLE POZADAVKU PD					
	VV		/viz vykres c.02+03+05/					
	VV		1.NP					
	VV		/mistrn.c.106/					
	VV		236,17				236,170	
	VV		-(14,89*8,125)				-120,981	
	VV		BOKY STUPNU					
	VV		0,90*0,30/2*6*6				4,860	
	VV		0,90*0,45/2*3*6				3,645	
	VV		0,30*0,15*9*6				2,430	
	VV		/rezerva/					
	VV		12,00				12,000	
	VV		Součet				138,124	
414	K	776311112	Montáž textilních podlahovin na schodišťové stupně stupnice, šířky přes 300 mm	m	198,120	230,00	45 567,60	CS ÚRS 2018 02
	VV		1,315*21*2				55,230	
	VV		1,345*21*2				56,490	
	VV		2,20*9*2				39,600	
	VV		5,20*9				46,800	
	VV		Součet				198,120	
415	K	776311212	Montáž textilních podlahovin na schodišťové stupně podstupnice, výšky přes 200 mm	m	213,020	160,00	34 083,20	CS ÚRS 2018 02
	VV		198,12				198,120	
	VV		14,90				14,900	
	VV		Součet				213,020	
416	M	6975107R	koberce zátěžový vpichovaný ve čtvercích	m2	495,408	320,00	158 530,56	
	VV		138,124				138,124	
	VV		198,12*0,90				178,308	
	VV		198,12*0,30				59,436	
	VV		14,90*0,35				5,215	
	VV		Součet				381,083	
	VV		381,083*1,3 "Přepočtené koeficientem množství				495,408	
417	K	776421111	Montáž lišt obvodových lepených	m	440,092	89,00	39 168,19	CS ÚRS 2018 02
	VV		LISTA PRO VINYL					
	VV		189,34*0,90				170,406	
	VV		Mezisoučet				170,406	
	VV		LISTA KOBERCOVA					
	VV		138,124*1,50				207,186	
	VV		8,125*2*2				32,500	
	VV		30,00				30,000	
	VV		Mezisoučet				269,686	
	VV		Součet				440,092	
418	M	2841101R	lišta speciální soklová pro vinylové podlahy do lišty	m	178,926	30,00	5 367,78	
419	M	6975107R	koberce zátěžový vpichovaný ve čtvercích	m2	48,544	320,00	15 534,08	
	VV		LISTA KOBERCOVA					
	VV		269,686*0,15				40,453	
	VV		Součet				40,453	
	VV		40,453*1,2 "Přepočtené koeficientem množství				48,544	
420	K	776111311	Příprava podkladu vysátí podlah	m2	570,423	7,80	4 449,30	CS ÚRS 2018 02
	VV		189,34				189,340	
	VV		138,124				138,124	
	VV		198,12*(0,90+0,30)				237,744	
	VV		14,90*0,35				5,215	
	VV		Součet				570,423	
421	K	776121321	Příprava podkladu penetrace neředěná podlah	m2	570,423	65,00	37 077,50	CS ÚRS 2018 02
422	K	776141122	Příprava podkladu vyrovnání samonivelační stěrkou podlah min.pevnosti 30 MPa, tloušťky přes 3 do 5 mm	m2	327,464	255,00	83 503,32	CS ÚRS 2018 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	VV		189,34				189,340	
	VV		138,124				138,124	
	VV		Součet				327,464	
423	K	776121411	Příprava podkladu penetrace dvousložková podlah na dřevo (špachtlováním)	m2	200,132	150,00	30 019,80	CS ÚRS 2018 02
	VV		1.NP					
	VV		/místn.c.106/					
	VV		14,89*8,125				120,981	
	VV		198,12*0,30				59,436	
	VV		4,90*0,35				1,715	
	VV		18,00				18,000	
	VV		Součet				200,132	
424	K	776421312	Montáž lišt přechodových šroubovaných	m	80,000	150,00	12 000,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		LISTY DVERNÍ NEBO PŘECHODOVÉ					
	VV		/predb.odhad - upresnit dle skutečnosti/					
	VV		80,00				80,000	
	VV		Součet				80,000	
425	M	553431190	profil přechodový Al/nerez - podlahová lišta	m	84,000	380,00	31 920,00	CS ÚRS 2018 02
426	K	776431211	Montáž schodišťových hran kovových nebo plastových šroubovaných	m	215,320	196,00	42 202,72	CS ÚRS 2018 02
	VV		SCHODISTOVA PROTISKLUZNA LISTA					
	VV		/viz detail 23/					
	VV		198,12				198,120	
	VV		14,80+1,20*2				17,200	
	VV		Součet				215,320	
427	M	5905414R	profil schodový protiskluzový eloxovaný hliník 25x20mm	m	226,086	450,00	101 738,70	
	VV		215,32				215,320	
	VV		215,32*1,05 "Přepočtené koeficientem množství"				226,086	
428	K	776421212	Montáž lišt schodišťových šroubovaných	m	215,320	150,00	32 298,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		PROFILOVA AL LISTA SCHODISTOVA					
	VV		/viz detail 23/					
	VV		215,32				215,320	
429	M	5534311R	profil Al rohová schodišťová lišta 14x14 mm	m	226,086	145,00	32 782,47	
	VV		215,32				215,320	
	VV		215,32*1,05 "Přepočtené koeficientem množství"				226,086	
430	K	998776102	Přesun hmot pro podlahy povlakové stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	7,327	500,00	3 663,50	CS ÚRS 2018 02
	VV		7,327				7,327	
D	781		Dokončovací práce - obklady				405 867,59	
431	K	781474113	Montáž obkladů vnitřních stěn z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem režných nebo glazovaných hladkých přes 12 do 19 ks/m2	m2	257,380	800,00	205 904,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		KERAMICKE OBKLADY					
	VV		PARAMETRY OBKLADU DLE POZADAVKU PD					
	VV		/viz vykres c.02+03/					
	VV		1.PP					
	VV		/místn.c.059+061+064/					
	VV		(1,655+2,325)*2*2,00				15,920	
	VV		(1,15+2,275)*2*2,00				13,700	
	VV		(6,70+9,55)*2*2,00				65,000	
	VV		/za umyvadly a linkou/					
	VV		(2,00+0,60)*2,00				5,200	
	VV		(1,20+0,60)*2,00				3,600	
	VV		3,00*2,00*2				12,000	
	VV		(3,50+0,60)*1,40				5,740	
	VV		Odpocet otvoru					
	VV		-0,70*2,00				-1,400	
	VV		-0,80*2,00				-1,600	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		-0,90*2,00*2				-3,600	
	VV		1.NP					
	VV		/místn.c.101+102+103+104/					
	VV		(2,65+1,155)*2*2,00		15,220			
	VV		(2,65+3,30)*2*2,00		23,800			
	VV		(2,80+5,225)*2*2,00		32,100			
	VV		(2,65+1,30)*2*2,00		15,800			
	VV		(2,65+3,00)*2*2,00		22,600			
	VV		(5,575+6,45)*2*2,00		48,100			
	VV		Odpocet otvoru					
	VV		-0,90*2,00*2				-3,600	
	VV		-0,80*2,00*7				-11,200	
	VV		Součet				257,380	
432	M	5976102R	obkládačky keramické	m2	283,118	240,00	67 948,32	
	VV		257,38*1,1 "Přepočtené koeficientem množství		283,118			
433	K	781479196	Montáž obkladů vnitřních stěn z dlaždic keramických Příplatek k cenám za dvousložkový spárovací tmel	m2	257,380	35,00	9 008,30	CS ÚRS 2018 02
434	K	781479197	Montáž obkladů vnitřních stěn z dlaždic keramických Příplatek k cenám za dvousložkové lepidlo	m2	257,380	35,00	9 008,30	CS ÚRS 2018 02
435	K	781495111	Ostatní prvky ostatní práce penetrace podkladu	m2	257,380	47,20	12 148,34	CS ÚRS 2018 02
436	K	781494111	Ostatní prvky plastové profily ukončovací a dilatační lepené flexibilním lepidlem rohové	m	95,000	147,00	13 965,00	CS ÚRS 2018 02
437	K	781774119	Montáž obkladů vnějších stěn z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem rezných nebo glazovaných hladkých přes 45 do 50 ks/m2	m2	52,370	798,00	41 791,26	CS ÚRS 2018 02
	VV		OBKLAD VENKOVNIHO SOKLU OBJEKTU					
	VV		PARAMETRY DLE POZADAVKU PD					
	VV		/viz vykres c.05+06 vykaz plochy/					
	VV		SK03					
	VV		10,09+7,62+14,83+14,83		47,370			
	VV		/nerovnost terenu/					
	VV		5,00		5,000			
	VV		Součet		52,370			
438	M	597614R1	obkládačky keramické venkovní mrazuvzdorné	m2	57,607	490,00	28 227,43	
	VV		52,37*1,1 "Přepočtené koeficientem množství		57,607			
439	K	781779192	Montáž obkladů vnějších stěn z dlaždic keramických Příplatek k cenám za obklady v omezeném prostoru	m2	52,370	115,00	6 022,55	CS ÚRS 2018 02
440	K	781779196	Montáž obkladů vnějších stěn z dlaždic keramických Příplatek k cenám za dvousložkový spárovací tmel	m2	52,370	50,60	2 649,92	CS ÚRS 2018 02
441	K	781779197	Montáž obkladů vnějších stěn z dlaždic keramických Příplatek k cenám za dvousložkové lepidlo	m2	52,370	50,60	2 649,92	CS ÚRS 2018 02
442	K	781495185	Ostatní prvky pracnější řezání obkladaček rovné	kus	460,000	7,50	3 450,00	CS ÚRS 2018 02
443	K	998781102	Přesun hmot pro obklady keramické stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	5,496	563,00	3 094,25	CS ÚRS 2018 02
D		783	Dokončovací práce - nátěry				417 300,33	
444	K	783901453	Příprava podkladu betonových podlah před provedením nátěru vysátím	m2	20,947	11,70	245,08	CS ÚRS 2018 02
	VV		PODLAHA VYTAHU					
	VV		/viz vykres c.02/					
	VV		2,30*2,10		4,830			
	VV		RAMPA A PODESTY VENK.SCHODISTE					
	VV		/viz vykres operne zdi/					
	VV		2,20*5,00		11,000			
	VV		1,19*(1,20+3,10)		5,117			
	VV		Součet		20,947			
445	K	783933161	Penetrační nátěr betonových podlah pórovitých ( např. z cihelné dlažby, betonu apod.) epoxidový	m2	20,947	115,00	2 408,91	CS ÚRS 2018 02
446	K	783937163	Krycí (uzavírací) nátěr betonových podlah dvojnásobný epoxidový rozpouštědlový	m2	20,947	263,00	5 509,06	CS ÚRS 2018 02
447	K	783997151	Krycí (uzavírací) nátěr betonových podlah Příplatek k cenám za provedení protiskluzné vrstvy prosypem křemičitým pískem nebo skleněnými kuličkami	m2	16,117	67,70	1 091,12	CS ÚRS 2018 02
	VV		RAMPA A PODESTY VENK.SCHODISTE					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	VV		/viz vykres operne zdi/					
	VV		2,20*5,00		11,000			
	VV		1,19*(1,20+3,10)		5,117			
	VV		Součet		16,117			
448	K	78942123R	Provedení žárového stříkání ocelových konstrukcí zinkem třídy I + materiál	m2	53,230	460,00	24 485,80	
	VV		POVRCHOVA UPRAVA ZABRADLI					
	VV		/viz tabulka PSV prvku/					
	VV		S2					
	VV		(4,964+5,033+1,463)*1,00*2		22,920			
	VV		S3					
	VV		2,012*0,90*2		3,622			
	VV		S5					
	VV		OSTATNI NESPECIFIK.					
	VV		8,00		8,000			
	VV		VENKOVNI SCHODISTE					
	VV		S5					
	VV		584,00*32,00*0,001		18,688			
	VV		Součet		53,230			
449	K	783314203	Základní antikorozní nátěr zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický samozákladující	m2	919,809	135,00	124 174,22	CS ÚRS 2018 02
	VV		NATER OCELOVYCH KONSTRUKCI					
	VV		/viz tabulka PSV prvku/					
	VV		OCELOVE ZARUBNE					
	VV		1,20*(1+18+2)		25,200			
	VV		2,30*3		6,900			
	VV		ZABRADLI					
	VV		(4,964+5,033+1,463)*1,00*2		22,920			
	VV		2,012*0,90*2		3,622			
	VV		PROTIDESTOVA ZALUZIE					
	VV		1,08*1,08*1,50		1,750			
	VV		L NOSNIK V PODLAZE AULY					
	VV		(0,10+0,05)*2*14,89		4,467			
	VV		OCEL.NOSNA KONSTRUKCE OBJ. A LAVKY					
	VV		/viz statika/					
	VV		7316,60*32,00*0,001		234,131			
	VV		VAZNIKY					
	VV		11466,90*32,00*0,001		366,941			
	VV		ZTUZIDLA					
	VV		4154,20*32,00*0,001		132,934			
	VV		OSTATNI KONSTR.					
	VV		/odhad/					
	VV		50,00		50,000			
	VV		HAK VYTAHU					
	VV		10,00*32,00*0,001		0,320			
	VV		OK PODLAHY LAVKY					
	VV		70,00*32,00*0,001		2,240			
	VV		POMOCNA OK LAVKY					
	VV		2137,00*32,00*0,001		68,384			
	VV		Součet		919,809			
450	K	783315101	Mezinátěr zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický standardní	m2	919,809	135,00	124 174,22	CS ÚRS 2018 02
451	K	783317101	Krycí nátěr (email) zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický standardní	m2	919,809	147,00	135 211,92	CS ÚRS 2018 02
D		784	Dokončovací práce - malby a tapety				319 605,15	
452	K	784211109	Malby z maliřských směsí otěruvzdorných za mokra dvojnásobně, bílé za mokra otěruvzdorně výborně na schodišti o výšce podlaží přes 3.80 do 5.00 m	m2	207,363	73,10	15 158,24	CS ÚRS 2018 02
	VV		VYTAH A SCHODISTE					
	VV		2,80*5,65*2		31,640			
	VV		(5,65*2+2,80)*7,90		111,390			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		(1,60+1,80)*2*10,10		68,680			
	VV		1,60*1,80		2,880			
	VV		Odpocet otvoru nad 4 m2					
	VV		-1,10*6,57		-7,227			
	VV		Součet		207,363			
453	K	784181009	Pačokování jednonásobné na schodišti o výšce podlaží přes 3,80 do 5,00 m	m2	207,363	15,90	3 297,07	CS ÚRS 2018 02
454	K	784181109	Penetrace podkladu jednonásobná základní akrylátová na schodišti o výšce podlaží přes 3,80 do 5,00 m	m2	207,363	17,30	3 587,38	CS ÚRS 2018 02
455	K	784211103	Malby z malířských směsí ořezuvzdorných za mokra dvojnásobné, bílé za mokra ořezuvzdorné výborně v místnostech výšky přes 3,80 do 5,00 m	m2	2 301,452	68,40	157 419,32	CS ÚRS 2018 02
	VV		MALBA STROPŮ BEZ PODHLEDU					
	VV		/viz vykres c.02+03+05/					
	VV		255,80		255,800			
	VV		MALBA STEN					
	VV		1.PP					
	VV		(2,90+1,275)*2*4,55		37,993			
	VV		4,50*(2,18+4,55)/2*2		30,285			
	VV		1,725*4,55*2		15,698			
	VV		(2,20+4,35+0,30*2+1,50+1,90)*4,55		48,003			
	VV		(2,40+2,20+2,50+9,20+4,85)*4,55		96,233			
	VV		(3,325+2,40)*2*4,55		52,098			
	VV		(5,80+3,75)*2*4,55		86,905			
	VV		(5,85+9,275)*2*4,55		137,638			
	VV		(8,50+6,70)*2*4,55		138,320			
	VV		3,00*(4,55+3,30)/2*2		23,550			
	VV		(4,245*2+1,725+3,375)*3,30		44,847			
	VV		(3,95+6,70)*2*(4,14+3,30)/2		79,236			
	VV		(9,55+6,70)*2*3,30		107,250			
	VV		(3,755+3,375)*2*3,30		47,058			
	VV		(2,75+3,375)*2*3,30		40,425			
	VV		(2,275+1,15)*2*4,14		28,359			
	VV		(12,75+4,40)*2*(4,414+3,30)/2		132,295			
	VV		110,00		110,000			
	VV		1.NP					
	VV		(4,35+11,875+0,30)*2*3,05		100,803			
	VV		(2,80+5,2258)*2*3,05		48,957			
	VV		(5,575+6,45)*2*3,05		73,353			
	VV		(2,65+1,80)*2*3,05		27,145			
	VV		(2,65+3,30)*2*3,05		36,295			
	VV		(2,65+1,30)*2*3,05		24,095			
	VV		(2,65+3,00)*2*3,05		34,465			
	VV		(4,35+2,90)*2*3,05		44,225			
	VV		(2,20*2+14,90)*3,05		58,865			
	VV		70,00		70,000			
	VV		Odpocet otvoru nad 4 m2					
	VV		-4,50*2,00		-9,000			
	VV		-4,50*1,75		-7,875			
	VV		-6,80*1,75		-11,900			
	VV		-3,45*1,75		-6,038			
	VV		-6,80*2,25		-15,300			
	VV		-3,45*2,25		-7,763			
	VV		-6,80*2,15		-14,620			
	VV		-3,375*1,75		-5,906			
	VV		-(1,10+1,125*3)*1,75		-7,831			
	VV		-(0,50*2+1,125*4)*2,75		-15,125			
	VV		-(1,10+1,125*3)*3,75		-16,781			
	VV		-(1,10+1,125*3)*3,75		-16,781			
	VV		-(1,125*4+0,50*2)*2,75		-15,125			
	VV		-(1,125*3+1,10)*1,75		-7,831			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
VV			-2,30*1,75				-4,025	
VV			-4,60*1,75				-8,050	
VV			Odpočet obkladu sten					
VV			-438,221				-438,221	
VV			MALBA SADROKARTONU					
VV			16,80*0,20*4				13,440	
VV			7,00*0,35*4				9,800	
VV			(0,625*3+2,25)*6,30				25,988	
VV			0,30*2*6,30				3,780	
VV			(14,90+2,275*2)*6,30*2				245,070	
VV			97,87+37,61+4,18				139,660	
VV			357,86+36,73+47,10				441,690	
VV			Součet				2 301,452	
456	K	784181003	Pačkování jednonásobné v místnostech výšky přes 3,80 do 5,00 m	m2	2 301,452	14,40	33 140,91	CS ÚRS 2018 02
457	K	784181103	Penetrace podkladu jednonásobná základní akrylátová v místnostech výšky přes 3,80 do 5,00 m	m2	2 301,452	15,70	36 132,80	CS ÚRS 2018 02
458	K	784211105	Malby z mališských směsí otěruvzdorných za mokra dvojnásobné, bílé za mokra otěruvzdorné výborně v místnostech výšky přes 5,00 m	m2	258,106	71,60	18 480,39	CS ÚRS 2018 02
VV			MALBA STEN					
VV			1.NP					
VV			8,125*(3,05+6,20)/2*2				75,156	
VV			2,05*6,20*2				25,420	
VV			(3,50*2+0,125*2+2,275*2+14,90)*5,90				157,530	
VV			Součet				258,106	
459	K	784181005	Pačkování jednonásobné v místnostech výšky přes 5,00 m	m2	258,106	15,60	4 026,45	CS ÚRS 2018 02
460	K	784181105	Penetrace podkladu jednonásobná základní akrylátová v místnostech výšky přes 5,00 m	m2	258,106	16,90	4 361,99	CS ÚRS 2018 02
461	K	784211163	Malby z mališských směsí otěruvzdorných za mokra Příplatek k cenám dvojnásobných maleb za provádění barevné malby tónované na tónovacích automatech. v odstínu středně sýtm	m2	1 844,614	20,00	36 892,28	CS ÚRS 2018 02
VV			CCA 2/3 PLOCHY					
VV			(207,363+2301,452+258,106)/3*2				1 844,614	
462	K	784171101	Zakrytí nemalovaných ploch (materiál ve specifikaci) včetně pozdějšího odkrytí podlah	m2	844,470	4,69	3 960,56	CS ÚRS 2018 02
VV			1.NP+2.NP					
VV			/viz vykaz plochy projektanta/					
VV			402,69+441,78				844,470	
463	M	581248440	fólie pro mališské potřeby zakrývací, 25μ, 4 x 5 m	m2	886,694	3,55	3 147,76	CS ÚRS 2018 02
VV			844,47				844,470	
VV			844,47*1,05 "Přepočtené koeficientem množství				886,694	
D		979	Vybavení interiéru a sociálního zařízení				1 550 171,36	
464	K	R POL 14	Dveřní informační cedulka 148x148 mm Al s vyměnitel.krytem D+M vč.kotvení	kus	30,000	500,00	15 000,00	
VV			INFORMACNI SYSTEM					
VV			/viz tabulka PSV prvku/					
VV			30				30,000	
465	K	R POL 15	Piktogramy 500x1000 mm a popisy na prosklené dveřní plochy , písmo zlaté řezané z fólie	kpl	5,000	1 500,00	7 500,00	
466	K	R POL 16	Informační cedule po patrech 400x500 mm Al s vyměnitel.krytem, řádková s čísly místn. a šipkami D+M vč.kotvení	kus	2,000	3 560,00	7 120,00	
467	K	R POL 17	Informační cedule hlavní 800x1000 mm Al s vyměnitel.krytem D+M vč.kotvení	kus	1,000	10 600,00	10 600,00	
468	K	R POL 18	Cedulka 100x100 mm - označení místnosti	kus	1,000	290,00	290,00	
VV			WC TEL. POSTIZENI					
VV			1				1,000	
469	K	953943112	Osazování drobných kovových předmětů výrobků ostatních jinde neuvedených do vynechaných či vysekaných kapes zdíva. se zajištěním polohy se zalitím maltou cementovou. hmotnosti přes 1 do 5 kg/kus	kus	17,000	850,00	14 450,00	CS ÚRS 2018 02
VV			ZRCADLA					
VV			MONTAZ LEPENIM NA STENU					
VV			/viz tabulka PSV prvku/					
VV			WC					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		16		16,000			
	VV		Mezisoučet		16,000			
	VV		ZRCADLA SKLOPNA					
	VV		WC TEL.POSTIZENE					
	VV		1		1,000			
	VV		Mezisoučet		1,000			
	VV		Součet		17,000			
470	M	6346512R1	zrcadlo koupelnové	m2	12,800	2 900,00	37 120,00	
	VV		0,80*1,00*16		12,800			
471	M	6346512R2	zrcadlo koupelnové sklopné s rukojetí	m2	0,240	16 530,00	3 967,20	
	VV		0,40*0,60*1		0,240			
472	K	76681111R	Montáž kuchyňské sestavy	kus	2,000	9 200,00	18 400,00	
	VV		KUCHYNSKE LINKY KOMPLETNI					
	VV		VC.VYBAVENI DLE POZADAVKU PD					
	VV		/viz tabulka PSV prvku - bez drezu a baterie/					
	VV		L1					
	VV		1		1,000			
	VV		L2					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		2,000			
473	M	R POL 19	L1 - kuchyňská sestava dl. 2,20 m (kompl.dodávka dle požadavku PD vč.spoj.materiálu s mikrovln.troubou, vestavěnou lednicí tř.A. bez dřezu)	kpl	1,000	41 800,00	41 800,00	
474	M	R POL 20	L2 - kuchyňská sestava dl. 1,90 m (kompl.dodávka dle požadavku PD vč.spoj.materiálu s vestavěnou lednicí tř.A. bez dřezu)	kpl	1,000	36 100,00	36 100,00	
475	K	R POL 6662	T1 -tabule dvoudílná povrch keramický a magnetický 2000 x1000 mm na pylonech dl.2900 mm, s poličkou (kompletní D+M dle požadavku PD)	kpl	1,000	26 600,00	26 600,00	
	VV		TABULE PRO PSANI KRIDOU A POPIS FIXEM					
	VV		/viz tabulka PSV prvků - kompl.dodavka dle pozadavku PD/					
	VV		1		1,000			
476	K	725291511	Doplňky zařízení koupelen a záchodů plastové dávkovač tekutého mydla na 350 ml	soubo r	26,000	450,00	11 700,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		VYBAVENI SOCIALNIHO ZARIZENI					
	VV		/viz tabulka PSV prvku/					
	VV		SOCIALNI ZARIZENI					
	VV		25		25,000			
	VV		WC TEL.POSTIZENI					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		26,000			
477	K	725291521	Doplňky zařízení koupelen a záchodů plastové zásobník toaletních papírů	soubo r	3,000	420,00	1 260,00	CS ÚRS 2018 02
478	K	725291531	Doplňky zařízení koupelen a záchodů plastové zásobník papírových ručníků	soubo r	4,000	640,00	2 560,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		SOC.ZARIZENI					
	VV		3		3,000			
	VV		WC TEL.POSTIZENI					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		4,000			
479	M	55431079	koš odpadkový nášlapný (plast) 6 litrů	kus	18,000	358,00	6 444,00	CS ÚRS 2018 02
480	M	554310R1	záchodová štětka plastová	kus	13,000	250,00	3 250,00	
	VV		12+1		13,000			
481	K	R POL 21	Dvojháček koupelnový nerez	kus	1,000	490,00	490,00	
	VV		WC TEL. POSTIZENI					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
482	K	7252916R1	Doplňky zařízení koupelen a záchodů nerezové madlo 550 mm pevné	soubo r	1,000	2 830,00	2 830,00	
	VV		WC TEL.POSTIZENI					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
483	K	7252916R2	Doplňky zařízení koupelen a záchodů nerezové madlo 813 mm sklopné	soubo r	1,000	4 210,00	4 210,00	
	VV		WC TEL.POSTIZENI					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
484	K	7252916R3	Doplňky zařízení koupelen a záchodů nerezové madlo s držákem na toaletní papír	soubo r	1,000	3 800,00	3 800,00	
	VV		WC TEL.POSTIZENI					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
485	K	R POL 22	Ovladač signál. systému nouzového volání	kus	1,000	9 420,00	9 420,00	
	VV		WC TEL.POSTIZENI					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
486	K	R POL 23	Z1 - dvojsedačka se stolkem - dřevěná sklopná sedačka , kovová nosná kce kotvená do kce schodiště a vzájemně spojená, sklopný/pevný stolek 440x353x188mm kompletní D+M vč.kotvení	kus	54,000	14 932,00	806 328,00	
	VV		DVOJSEDAČKA					
	VV		/viz detail 23/					
	VV		54		54,000			
487	K	R POL 24	Z2 - trojsedačka se stolkem - - dřevěná sklopná sedačka , kovová nosná kce kotvená do kce schodiště a vzájemně spojená, sklopný/pevný stolek 440x353x188mm kompletní D+M vč.kotvení	kus	18,000	22 399,00	403 182,00	
	VV		TROJSEDAČKA					
	VV		/viz detail 23/					
	VV		18		18,000			
488	K	R POL 25	RP - recepční pult dřevěný dl.2400mm v.1100 (800)mm LTD deska dub sorano světlý - kompletní D+M vč.kotvení	kpl	1,000	68 500,00	68 500,00	
	VV		RECEPCNI PULT					
	VV		/viz tabulka PSV prvku/					
	VV		1		1,000			
489	K	998766102	Přesun hmot pro konstrukce truhlářské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	7,108	1 020,00	7 250,16	CS ÚRS 2018 02
	VV		7,108		7,108			
	D	M	Práce a dodávky M				966 476,00	
	D	33-M	Montáže dopr.zařiz.,sklad. zař. a váh				966 476,00	
490	K	R POL 26	Výtah osobní (např. MARO 630 G) - trakční lanový pohon synchronní bezpřevodový s frekv.měníčem, zdvih 4900mm, nosnost 630 kg.(kompletní D+M vč. zkoušek)□	kus	1,000	618 812,00	618 812,00	
	VV		KOMPLETNI DODAVKA A MONTÁŽ VYTAHU					
	VV		VC.DVERI A OVLADACU					
	VV		KABINA 1,00x2,15x2,15 M					
	VV		13 OSOBY					
	VV		1		1,000			
491	K	R POL 27	PL1 - Plošina pro tělesně postižené do interiéru (sklon schodiště 27 st.)	kus	1,000	347 664,00	347 664,00	
	D	HZS	Hodinové zúčtovací sazby				526 580,00	
492	K	HZS 1	Zednické výpomoc pro profese a výtah	hod	210,000	298,00	62 580,00	
	VV		RYHY, PRURAZY, ZAZDIVKY,					
	VV		ZAOMITNUTI ATD.					
	VV		210,00		210,000			
493	K	HZS 2	Ostatní pomocné a nezměřitelné práce - přesný počet hodin bude fakturován dle skutečnosti za hodinovou sazbu zhotovitele po odsouhlasení ve stavebním deníku	hod	1 600,000	290,00	464 000,00	
	VV		KONSTRUKCE A DETAILY NEODHALITELNE PROJEKTEM					
	VV		1600		1 600,000			
	VV		Součet		1 600,000			



# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

GYMNÁZIUM A SPŠ DR.V.ŠMEJKALA ÚL - STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA

Objekt:

2 - GYMNAZIUM A SPŠ DR.V.ŠMEJKALA ÚL - STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA - ETAPA 2.

Soupis:

SO 201 - PŘÍSTAVBA OBJEKTU, SPOJOVACÍ CHODBA, AULA, SKLENÍK

Úroveň 3:

**D 201.4.1 - VNITŘNÍ ROZVODY VODOVODU A KANALIZACE**

KSO:

Místo: ÚSTÍ NAD LABEM

CC-CZ:

Datum: 21.04.2020

Zadavatel:

ÚSTECKÝ KRAJ

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Společnost ISTAR - METROSTAV - Gymnázium Václava Šmejkal, ÚL

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

ING.ARCH.V.NOVÁK + IDP s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

---

**Cena bez DPH**

**1 137 623,42**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 137 623,42	21,00%	238 900,92
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

---

**Cena s DPH**

**v CZK**

**1 376 524,34**

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

GYMNÁZIUM A SPŠ DR.V.ŠMEJKALA ÚL - STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA

Objekt:

2 - GYMNAZIUM A SPŠ DR.V.ŠMEJKALA ÚL - STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA - ETAPA 2.

Soupis:

SO 201 - PŘÍSTAVBA OBJEKTU, SPOJOVACÍ CHODBA, AULA, SKLENÍK

Úroveň 3:

### D 201.4.1 - VNITŘNÍ ROZVODY VODOVODU A KANALIZACE

Místo:

ÚSTÍ NAD LABEM

Datum:

21.04.2020

Zadavatel:

ÚSTECKÝ KRAJ

Projektant:

ING.ARCH.V.NOV  
ÁK + IDP s.r.o.

Uchazeč:

Společnost ISTAR - METROSTAV - Gymnázium Václava Šmejkal, ÚL

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

### Náklady stavby celkem

**1 137 623,42**

PSV - Práce a dodávky PSV

1 137 623,42

721 - Vnitřní kanalizace

509 865,98

722 - Vnitřní vodovod

313 057,44

725 - Zařizovací předměty

240 951,60

726 - Instalační prefabrikáty

73 748,40

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

GYMNÁZIUM A SPŠ DR.V.ŠMEJKALA ÚL - STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA

Objekt:

2 - GYMNAZIUM A SPŠ DR.V.ŠMEJKALA ÚL - STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA - ETAPA 2.

Soupis:

SO 201 - PŘÍSTAVBA OBJEKTU, SPOJOVACÍ CHODBA, AULA, SKLENÍK

Úroveň 3:

**D 201.4.1 - VNITŘNÍ ROZVODY VODOVODU A KANALIZACE**

Místo:

ÚSTÍ NAD LABEM

Datum:

21.04.2020

Zadavatel:

ÚSTECKÝ KRAJ

Projektant:

ING.ARCH.V.NOV  
ÁK + IDP s.r.o.

Uchazeč:

Společnost ISTAR - METROSTAV - Gymnázium Václava Šmejkal, ÚL

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

## Náklady soupisu celkem

**1 137 623,42**

D PSV Práce a dodávky PSV

1 137 623,42

D 721 Vnitřní kanalizace

509 865,98

1	K	721 17-6222.R00	Potrubí KG svodné (ležaté) v zemi DN 100 x 3,2 mm, viz Z11	m	36,000	312,00	11 232,00	CS RTS 2018
2	K	721 17-6223.R00	Potrubí KG svodné (ležaté) v zemi DN 125 x 3,2 mm, viz Z11	m	14,000	346,80	4 855,20	CS RTS 2018
3	K	721 17-6224.R00	Potrubí KG svodné (ležaté) v zemi DN 160 x 4,0 mm, viz Z11	m	19,000	450,00	8 550,00	CS RTS 2018
4	K	721 17-6102.R00	Potrubí HT přípojovací DN 40 x 1,8 mm, viz Z11-4	m	10,000	286,80	2 868,00	CS RTS 2018
5	K	721 17-6103.R00	Potrubí HT přípojovací DN 50 x 1,8 mm, viz Z11-4	m	30,000	313,20	9 396,00	CS RTS 2018
6	K	721 17-6105.R00	Potrubí HT přípojovací DN 100 x 2,7 mm, viz Z11-4	m	17,000	472,80	8 037,60	CS RTS 2018
7	K	721 17-6115.R00	Potrubí HT odpadní svislé DN 100 x 2,7 mm, viz Z11-4	m	33,000	496,80	16 394,40	CS RTS 2018
8	K	721 17-6114.R00	Potrubí HT odpadní svislé DN 70 x 1,9 mm, viz Z11-4	m	35,000	384,00	13 440,00	CS RTS 2018
9	K	721 17-6116.R00	Potrubí HT odpadní svislé DN 125, viz Z11-4	m	50,000	732,00	36 600,00	CS RTS 2018
10	K	19	zateplení potrubí HT125 1m délky tl. iz.10mm kflex lepené spoje, kaučuková izolace	m	4,000	525,60	2 102,40	CS RTS 2018
11	K	721 19-4105.R00	Vyvedení odpadních výpustek D 50 x 1,8, viz Z11-4	kus	36,000	60,12	2 164,32	CS RTS 2018
12	K	721 19-4109.R00	Vyvedení odpadních výpustek D 110 x 2,3, viz Z11-4	kus	13,000	89,52	1 163,76	CS RTS 2018
13	K	721 19-4109.R00 1	Vyvedení odpadních výpustek D 125 x 2,8, viz Z11-4	kus	4,000	180,00	720,00	CS RTS 2018
14	K	3	výkop pro kan. a vodu lože, obsyp, zásyp odvoz a uložení výkopku, úpravy h povrchů	m	69,000	3 360,00	231 840,00	CS RTS 2018
15	K	4	tlaková zkouška vzduchem ležatá kanalizace	m	69,000	22,20	1 531,80	CS RTS 2018
16	K	998 72-1102.R00	Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci, výšky do 12 m	t	0,420	781,20	328,10	CS RTS 2018
17	K	721 27-3200.RT3	Souprava ventilační střešní HL souprava větrací hlavice PP HL807 DN 70, viz Z12	kus	1,000	778,80	778,80	CS RTS 2018
18	K	721 27-3200.RT3 1	Souprava ventilační střešní HL souprava větrací hlavice PP HL810 DN 100, viz Z12	kus	2,000	688,80	1 377,60	CS RTS 2018
19	K	8	stavební připomoce, jádrové vrtání prostupů	soub	1,000	118 800,00	118 800,00	CS RTS 2018
20	K	721 23-3115.R00	Vtok střešní TWE 125 PVC, viz Z12	kus	4,000	3 598,80	14 395,20	CS RTS 2018
21	K	721 27-3150.R00	Hlavice ventilační přivětrávací HL905+905.1 s mřížkou včetně osazení, viz Z11-4	kus	1,000	2 028,00	2 028,00	CS RTS 2018
22	K	286-54741	HL136N sifon kondenzační DN 40 PP vodorovný odtok, viz Z11-4	kus	2,000	915,60	1 831,20	CS RTS 2018

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
23	K	721 22-3425.RT1	Vpusť dvorní HL616, klapka lapač příruba, viz Z11	kus	1,000	4 671,60	4 671,60	CS RTS 2018
24	K	286-50012	Manžeta protipožární Intumex RS 10 75-60 mm vč.štitku a montáže, viz Z11-4	kus	3,000	4 920,00	14 760,00	CS RTS 2018

D 722			Vnitřní vodovod	313 057,44				
25	K	722 17-2311.R00	Potrubí z PPR, D 20/2,8 mm, viz Z15-7	m	182,000	228,00	41 496,00	CS RTS 2018
26	K	722 17-2312.R00	Potrubí z PPR, D 25/3,5 mm, viz Z15-7	m	16,000	277,20	4 435,20	CS RTS 2018
27	K	722 17-2313.R00	Potrubí z PPR, D 32/4,5 mm, viz Z15-7	m	77,000	330,00	25 410,00	CS RTS 2018
28	K	722 17-2314.R00	Potrubí z PPR Instaplast, studená, D 40/5,5 mm, viz Z15-7	m	30,000	398,40	11 952,00	CS RTS 2018
29	K	722 18-1113.R00	Ochrana potrubí izolačními pozdry dle PD	m	305,000	175,20	53 436,00	CS RTS 2018
30	K	722 29-0234.R00	Proplach a dezinfekce vodovod.potrubí DN 80	m	305,000	14,40	4 392,00	CS RTS 2018
31	K	722 23-5651.R01	Ventil zpětný DN32, viz Z15-7	kus	1,000	735,60	735,60	CS RTS 2018
32	K	722 23-5113.R00	Kohout kulový, vnitř.-vnitř.z. s vyp. DN 25, viz Z15-7	kus	4,000	733,20	2 932,80	CS RTS 2018
33	K	722 23-5651.R00	Ventil zpětný DN 15, viz Z15-7	kus	1,000	325,20	325,20	CS RTS 2018
34	K	722 23-5114.R00	Kohout kulový, vnitř.-vnitř.z. DN 32, viz Z15-7	kus	3,000	1 002,00	3 006,00	CS RTS 2018
35	K	722 22-1122.R00	Kohout kulový zahradní, I DN15 x DN20, viz Z15-7	kus	1,000	369,60	369,60	CS RTS 2018
36	K	722 23-5111.R00	Kohout kulový, vnitř.-vnitř.z. IVAR PERFECTA DN 15, viz Z15-7	kus	4,000	246,00	984,00	CS RTS 2018
37	K	998 72-2102.R00	Přesun hmot pro vnitřní vodovod, výšky do 12 m	t	0,300	700,80	210,24	CS RTS 2018
38	K	2	pojistný ventil DN-32 otv.př. 6Bar, viz Z15-7	ks	2,000	4 609,20	9 218,40	CS RTS 2018
39	K	722 19-0401.R00	Vyvedení a upevnění výpustek DN 15, viz Z15-7	kus	75,000	225,60	16 920,00	CS RTS 2018
40	K	5	montáže armatur, viz Z15-7	soubor	1,000	900,00	900,00	CS RTS 2018
41	K	10	expanzomat Refix DD 25 s flowjet DN-32, viz Z15-7	ks	1,000	38 876,40	38 876,40	CS RTS 2018
42	K	722 29-0234.R00 1	Proplach a dezinfekce vodovod.potrubí do DN 80	m	305,000	12,96	3 952,80	CS RTS 2018
43	K	722 28-0109.R00	Tlaková zkouška vodovodního potrubí do DN 65	m	305,000	23,76	7 246,80	CS RTS 2018
44	K	9	stavební přípomoc	soub	1,000	30 000,00	30 000,00	CS RTS 2018
45	K	1	uchycení potrubí na konzole pod stropem	soub	1,000	7 800,00	7 800,00	CS RTS 2018
46	K	722 22-1112.R00	Kohout vypouštěcí kulový, DN 15, viz Z15-7	kus	2,000	421,20	842,40	CS RTS 2018
47	K	12	cirkulační čerpadlo UP 15/14 BXU s montáží, viz Z15-7	ks	1,000	8 304,00	8 304,00	CS RTS 2018
48	K	722 25-4201.RT3	Hydrantový systém, box s plnými dvěma průměry 25/30, stálotvará hadice s mont, viz Z15-7	kus	2,000	9 216,00	18 432,00	CS RTS 2018
49	K	13	dviřka plast 250x250 bílá s oaszením	ks	2,000	1 440,00	2 880,00	CS RTS 2018
50	K	11	příplatek za mnt. potr. pod stropem+pojistné lešen	sou	1,000	18 000,00	18 000,00	CS RTS 2018

D 725			Zařizovací předměty	240 951,60				
51	K	725 01-7161.R00	Umyvadlo na šrouby, 50 x 41 cm, bílé, viz Z1 1,2	soubor	22,000	658,80	14 493,60	CS RTS 2018
52	K	725 01-4131.R00	Klozet závěsný + sedátko, bílý, viz Z1 1,2	soubor	11,000	1 668,00	18 348,00	CS RTS 2018
53	K	725 01-7168.R00	Kryt sifonu umyvadel, bílý, viz Z1 1,2	soubor	22,000	537,60	11 827,20	CS RTS 2018
54	K	552-31400	Výlevka nerez, viz Z1 1,2	kus	3,000	7 188,00	21 564,00	CS RTS 2018
55	K	725 81-0402.R00	Ventil rohový bez přípoj. trubičky TE 66 G 1/2, viz Z1 1,2	soubor	67,000	157,20	10 532,40	CS RTS 2018
56	K	725 81-9402.R00	Montáž ventilu rohového bez trubičky G 1/2, viz Z1 1,2	soubor	67,000	54,00	3 618,00	CS RTS 2018
57	K	725 21-9401.R00	Montáž umyvadel na šrouby do zdiva	soubor	23,000	927,60	21 334,80	CS RTS 2018
58	K	725 11-9305.R00	Montáž klozetových mís kombinovaných a závěsných	soubor	12,000	795,60	9 547,20	CS RTS 2018
59	K	725 33-9101.R00	Montáž výlevky nerez, bez nádrže a armatur	kus	3,000	828,00	2 484,00	CS RTS 2018
60	K	725 86-0211.R00	Sifon umyvadlový HL133, 5/4 "	kus	23,000	595,20	13 689,60	CS RTS 2018

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
61	K	725 85-1001.R00	Odtoková souprava s ventilem HL24 DN 40	kus	2,000	974,40	1 948,80	CS RTS 2018
62	K	725 82-9301.RT2	Montáž baterie umyvadlové stojánkové pro TP prodloužené ramínko , včetně baterie	kus	1,000	1 248,00	1 248,00	CS RTS 2018
63	K	725 82-9301.RT2.1	Montáž baterie výlevkové nástěnné včetně baterie	kus	3,000	1 845,60	5 536,80	CS RTS 2018
64	K	725 82-930	Montáž baterie sprchové vč. dodávky a příslušenstv včetně baterie	kus	1,000	2 088,00	2 088,00	CS RTS 2018
65	K	725 82-93011	Montáž baterie dřezové stojánkové včetně baterie	kus	2,000	1 435,20	2 870,40	CS RTS 2018
66	K	725 01-7153.R00	Umyvadlo invalidní 64 x 55 cm, bílé, viz ZI 1,2	soudo r	1,000	3 144,00	3 144,00	CS RTS 2018
67	K	725 82-9301	Montáž baterie umyvadlo stojánkové včetně baterie	kus	22,000	1 098,00	24 156,00	CS RTS 2018
68	K	725 01-6105.R00	Pisoár ovládání automatické, bateriové bílý, viz ZI 1,2	soudo r	5,000	10 428,00	52 140,00	CS RTS 2018
69	K	6	sprchový kout s vaničkou sklo 800x800 sifon HL-514 vč. montáže, viz ZI 1,2	ks	1,000	11 986,80	11 986,80	CS RTS 2018
70	K	725 01-4141.R00	Klozet kombi ZTP + sedátko, bílý, viz ZI 1,2	soudo r	1,000	8 394,00	8 394,00	CS RTS 2018
D 726 Instalační prefabrikáty							73 748,40	
71	K	726 21-1321.R00	Modul-WC Duofix, UP320, h 112 cm s tlačítkem vč.montáže, viz ZI 1,2	soudo r	11,000	6 704,40	73 748,40	CS RTS 2018

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

GYMNÁZIUM A SPŠ DR.V.ŠMEJKALA ÚL - STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA

Objekt:

2 - GYMNAZIUM A SPŠ DR.V.ŠMEJKALA ÚL - STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA - ETAPA 2.

Soupis:

SO 201 - PŘÍSTAVBA OBJEKTU, SPOJOVACÍ CHODBA, AULA, SKLENÍK

Úroveň 3:

**D 201.4.2 - VZDUCHOTECHNIKA A KLIMATIZACE**

KSO:

Místo: ÚSTÍ NAD LABEM

CC-CZ:

Datum: 21.04.2020

Zadavatel:

ÚSTECKÝ KRAJ

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Společnost ISTAR - METROSTAV - Gymnázium Václava Šmejkal, ÚL

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

ING.ARCH.V.NOVÁK + IDP s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

---

**Cena bez DPH**

**1 629 470,80**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 629 470,80	21,00%	342 188,87
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

---

**Cena s DPH**

**v CZK**

**1 971 659,67**

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

GYMNÁZIUM A SPŠ DR.V.ŠMEJKALA ÚL - STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA

Objekt:

2 - GYMNÁZIUM A SPŠ DR.V.ŠMEJKALA ÚL - STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA - ETAPA 2.

Soupis:

SO 201 - PŘÍSTAVBA OBJEKTU, SPOJOVACÍ CHODBA, AULA, SKLENÍK

Úroveň 3:

**D 201.4.2 - VZDUCHOTECHNIKA A KLIMATIZACE**

Místo:

ÚSTÍ NAD LABEM

Datum:

21.04.2020

Zadavatel:

ÚSTECKÝ KRAJ

Projektant:

ING.ARCH.V.NOV  
ÁK + IDP s.r.o.

Uchazeč:

Společnost ISTAR - METROSTAV - Gymnázium Václava Šmejkal, ÚL

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady stavby celkem

**1 629 470,80**

24-M - Montáže vzduchotechnických zařízení

1 587 770,80

N.C.RE.PSZ - Montážní a demontážní práce, doprava

356 150,00

N.C.RE.RRE - Kontrolní činnost (revize a zkoušky)

41 880,00

N.C.RE.SP - Stavební přípomoc

39 750,00

N.V.ND.VEN - Zařízení poz. 5.1

957 313,20

D1 - Zařízení poz. 34.1

96 200,40

D2 - Zařízení poz. 35.1

49 026,00

D3 - Zařízení poz. 36.1

15 001,20

N.V.PM.VZTP - Ostatní materiál

32 450,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

41 700,00

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

GYMNÁZIUM A SPŠ DR.V.ŠMEJKALA ÚL - STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA

Objekt:

2 - GYMNÁZIUM A SPŠ DR.V.ŠMEJKALA ÚL - STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA - ETAPA 2.

Soupis:

SO 201 - PŘÍSTAVBA OBJEKTU, SPOJOVACÍ CHODBA, AULA, SKLENÍK

Úroveň 3:

## D 201.4.2 - VZDUCHOTECHNIKA A KLIMATIZACE

Místo: ÚSTÍ NAD LABEM

Datum: 21.04.2020

Zadavatel: ÚSTECKÝ KRAJ

Projektant: ING.ARCH.V.NOV  
ÁK + IDP s.r.o.

Uchazeč: Společnost ISTAR - METROSTAV - Gymnázium Václava Šmejkala, ÚL

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

### Náklady soupisu celkem

**1 629 470,80**

D 24-M Montáže vzduchotechnických zařízení

**1 587 770,80**

D N.C.RE.PSZ Montážní a demontážní práce, doprava

356 150,00

1	K	444-001	Montážní práce zařízení vzduchotechniky	hod	720,000	400,00	288 000,00	vlastní-nabídka výrobců
2	K	444-002	Doprava zařízení vzduchotechniky na místo stavby	hod	235,000	290,00	68 150,00	vlastní-nabídka výrobců

D N.C.RE.RRE Kontrolní činnost (revize a zkoušky)

41 880,00

3	K	555-001	Zkoušky, uvedení do provozu, vyregulování	hod	80,000	360,00	28 800,00	vlastní-nabídka výrobců
4	K	555-002	Zajištění chodu VZT zařízení ve zkušebním provozu	hod	20,000	300,00	6 000,00	vlastní-nabídka výrobců
5	K	555-003	Zaškolení obsluhy	hod	12,000	300,00	3 600,00	vlastní-nabídka výrobců
6	K	555-004	Návrh provozního řádu	ks	1,000	3 480,00	3 480,00	vlastní-nabídka výrobců

D N.C.RE.SP Stavební přípomoc

39 750,00

7	K	333-001	Stavební přípomoc - spolupráce se stavbou na vyznačení míst, kde budou provedeny stavební otvory pro vedení vzduchotechnických potrubních rozvodů	hod	25,000	290,00	7 250,00	vlastní-nabídka výrobců
8	K	333-002	Lešení pomocné jednořadové lehké s podlahami do výšky 2 m	m2	130,000	50,00	6 500,00	vlastní-nabídka výrobců
9	K	333-003	Lešení pomocné jednořadové lehké s podlahami do výšky 5 m	m2	200,000	130,00	26 000,00	vlastní-nabídka výrobců

D N.V.ND.VEN Zařízení poz. 5.1

957 313,20

10	K	105-001	5.1 - větrací VZT jednotka, klapky (ovládání servo), filtry (M5), teplovodní ohřev (70/50 °C), ventilatory, zpětný zdroj tepla rotační, směšovací komora, rám pod jednotku, tlumicí manžety pro napojení na potrubí, Vpř = 8 500 m3/h, ppř externí = 300 Pa, Vod = 8 500 m3/h, pod externí = 300 Pa, Vcirk = 4 000 m3/h, Včerst = 4 500 m3/h, elektrický příkon - 5,06 kW, 3x400 V, 31 A, topný výkon - 14,4 kW, 0,62 m3/h, 0,4 kPa, váha - 1 125 kg, provedení - vnitřní, stojaté, pravé připojení, přívod dole, odvod nahoře, - vzduchotechnická jednotka bude dopravena na místo stavby od výrobce v rozebratelném stavu, zde bude jednotka zdemontována na menší díly, postupně nastěhována do místnosti strojovny VZT a zde opět sestavena, - VZT jednotka musí splňovat Nařízení komise EU č. 1253/2014 (Ecodesign 2018)	ks	1,000	282 240,00	282 240,00	vlastní-nabídka výrobců
----	---	---------	--	----	-------	------------	------------	-------------------------



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
11	K	105-002	MaR pro větrací jednotku (poz. 5.1), - včetně rozvaděče, rozvaděčové skříně, 3-cestného směšovacího ventilu se servopohonem 230 V, oběhového čerpadla, prokabelování (mezi VZT jednotkou, rozvaděčem), čidel, snímačů, montáže zařízení MaR, oživení a uvedení do provozu, - požadavky na Měření a regulaci VZT jednotky viz technická zpráva !!!	ks	1,000	101 064,00	101 064,00	vlastní-nabídka výrobců
12	K	105-003	Vířivá vyústka svislého připojení A 250, čtyřhranná krycí deska 600x600, 48 lamel, s regulační klapkou, přívod vzduchu, průtok - V = 567 m <sup>3</sup> /h	ks	15,000	4 632,00	69 480,00	vlastní-nabídka výrobců
13	K	105-004	Vyústka na konec čtyřhranného potrubí jednořadá 625x625 s regulací R1, odvod vzduchu, průtok - V = 1 063 m <sup>3</sup> /h	ks	8,000	1 776,00	14 208,00	vlastní-nabídka výrobců
14	K	105-005	Tlumič hluku 900x900-2000, včetně sdrůžujícího plechového pláště - pro celkový útlum hluku pod 45 dB (do venkovního prostředí)	ks	2,000	19 440,00	38 880,00	vlastní-nabídka výrobců
15	K	105-006	Tlumič hluku 900x900-2000, včetně sdrůžujícího plechového pláště - pro celkový útlum hluku pod 45 dB (do vnitřního prostředí)	ks	2,000	19 440,00	38 880,00	vlastní-nabídka výrobců
16	K	105-007	Nasávací protidešťová žaluzie s pevnými lamelami 1000x1000 s pevnými lamelami a s ochrannou mřížkou proti vniknutí mechanických nečistot, komfortní provedení	ks	1,000	4 536,00	4 536,00	vlastní-nabídka výrobců
17	K	105-008	Regulační klapka ruční 630x315, průtok - V = 4 250 m <sup>3</sup> /h	ks	2,000	2 397,60	4 795,20	vlastní-nabídka výrobců
18	K	105-009	Spiro potrubí A 250, L = 1000 mm	m	48,000	360,00	17 280,00	vlastní-nabídka výrobců
19	K	105-010	Flexibilní ohebné potrubí A 250, L = 1000 mm	m	15,000	238,80	3 582,00	vlastní-nabídka výrobců
20	K	105-011	Oblouk 90o A 250	ks	5,000	609,60	3 048,00	vlastní-nabídka výrobců
21	K	105-012	Izolace protipožární na VZT zařízení a VZT potrubí vedené v SDK podhledu auly, odolnost EI-30 minut, minerální vlna tl. 30 mm + Al polep, objemová hmotnost min. 75 kg/m <sup>3</sup>	m <sup>2</sup>	185,000	540,00	99 900,00	vlastní-nabídka výrobců
22	K	105-013	Izolace na potrubí sání a na tlumiče hluku ve vnitřním prostředí, minerální vlna tl. 50 mm + Al polep, objemová hmotnost min. 75 kg/m <sup>3</sup>	m <sup>2</sup>	65,000	588,00	38 220,00	vlastní-nabídka výrobců
23	K	105-014	Čtyřhranné potrubí z ocelového pozink. plechu spojovaného přírubami (standardní provedení) vč. spojovacího, těsnícího a montážního materiálu (počet tvarovek do 40%) - odborný odhad, - rozměry potrubí viz výkresová dokumentace	m <sup>2</sup>	300,000	588,00	176 400,00	vlastní-nabídka výrobců
24	K	105-015	Nátěry viditelného VZT potrubí, RAL bude stanovena objednatelem před instalací zařízení, prozatím uvažována barva šedá	m <sup>2</sup>	300,000	216,00	64 800,00	vlastní-nabídka výrobců

D D1 Zařízení poz. 34.1 96 200,40

25	K	134-001	34.1 - Větrací VZT jednotka přívodní, klapka (ovládání servo), filtr (G4), elektrický ohřivač, ventilátor, tlumič manžety pro napojení na potrubí A 160, Vpř = 120 m <sup>3</sup> /h, ppř externí = 120 Pa, elektrický příkon - 35 W, 230 V, 0,27 A, topný výkon elektrický - 2,1 kW, váha - 33 kg, provedení - vnitřní, podstropní, - VZT jednotka musí splňovat Nařízení komise EU č. 1253/2014 (Ecodesign 2018)	ks	1,000	69 900,00	69 900,00	vlastní-nabídka výrobců
26	K	134-002	MaR pro větrací jednotku (poz. 34.1), - včetně rozvaděče, rozvaděčové skříně, prokabelování (mezi VZT jednotkou, rozvaděčem), čidel, snímačů, montáže zařízení MaR, oživení a uvedení do provozu, - požadavky na Měření a regulaci VZT jednotky viz technická zpráva !!!	ks	1,000	17 616,00	17 616,00	vlastní-nabídka výrobců
27	K	134-003	Přívodní talířový plastový ventil A 160, průtok - V = 120 m <sup>3</sup> /h	ks	1,000	261,60	261,60	vlastní-nabídka výrobců
28	K	134-004	Spiro potrubí A 160, L = 1000 mm	m	1,000	264,00	264,00	vlastní-nabídka výrobců
29	K	134-005	Spiro potrubí A 125, L = 1000 mm	m	2,000	220,80	441,60	vlastní-nabídka výrobců
30	K	134-006	Přechod osový A 160 - A 125	ks	3,000	354,00	1 062,00	vlastní-nabídka výrobců
31	K	134-007	Tlumič hluku do kruhového potrubí A 125, L = 600 mm - pro celkový útlum hluku pod 45 dB (do venkovního prostředí)	ks	1,000	1 588,80	1 588,80	vlastní-nabídka výrobců
32	K	134-008	Tlumič hluku do kruhového potrubí A 125, L = 900 mm - pro celkový útlum hluku pod 45 dB (do vnitřního prostředí)	ks	1,000	1 898,40	1 898,40	vlastní-nabídka výrobců
33	K	134-009	Nasávací protidešťová žaluzie s pevnými lamelami 200x200 s pevnými lamelami a s ochrannou mřížkou proti vniknutí mechanických nečistot, komfortní provedení	ks	1,000	1 296,00	1 296,00	vlastní-nabídka výrobců
34	K	134-010	Izolace na potrubí sání a na tlumiče hluku ve vnitřním prostředí, minerální vlna tl. 50 mm + Al polep, objemová hmotnost min. 75 kg/m <sup>3</sup>	m <sup>2</sup>	2,500	576,00	1 440,00	vlastní-nabídka výrobců
35	K	134-011	Nátěry viditelného VZT potrubí, RAL bude stanovena objednatelem před instalací zařízení, prozatím uvažována barva šedá	m <sup>2</sup>	2,000	216,00	432,00	vlastní-nabídka výrobců

D D2 Zařízení poz. 35.1 49 026,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
36	K	135-001	35.1 - Potrubní odtahový ventilátor diagonální A 315 s doběhem, Vod = 1 190 m3/h, pod = 260 Pa, elektrický příkon 255 W, 230 V, 1.20 A, váha - 14 kg	ks	1,000	10 068,00	10 068,00	vlastní-nabídka výrobců
37	K	135-002	Odvodní talířový plastový ventil A 160, průtok - V = 50 až 90 m3/h	ks	18,000	261,60	4 708,80	vlastní-nabídka výrobců
38	K	135-003	Spiro potrubí A 315, L = 1000 mm	m	3,000	542,40	1 627,20	vlastní-nabídka výrobců
39	K	135-004	Spiro potrubí A 250, L = 1000 mm	m	3,000	360,00	1 080,00	vlastní-nabídka výrobců
40	K	135-005	Spiro potrubí A 200, L = 1000 mm	m	3,000	324,00	972,00	vlastní-nabídka výrobců
41	K	135-006	Spiro potrubí A 160, L = 1000 mm	m	36,000	264,00	9 504,00	vlastní-nabídka výrobců
42	K	135-007	Odbočka dvojitá 90o A 200-A 160	ks	2,000	570,00	1 140,00	vlastní-nabídka výrobců
43	K	135-008	Odbočka jednoduchá 90o A 315-A 160	ks	2,000	772,80	1 545,60	vlastní-nabídka výrobců
44	K	135-009	Odbočka jednoduchá 90o A 250-A 160	ks	2,000	626,40	1 252,80	vlastní-nabídka výrobců
45	K	135-010	Odbočka jednoduchá 90o A 160-A 160	ks	9,000	354,00	3 186,00	vlastní-nabídka výrobců
46	K	135-011	Oblouk 90o A 160	ks	21,000	252,00	5 292,00	vlastní-nabídka výrobců
47	K	135-012	Přechod osový A 315 - A 250	ks	1,000	447,60	447,60	vlastní-nabídka výrobců
48	K	135-013	Přechod osový A 250 - A 200	ks	1,000	301,20	301,20	vlastní-nabídka výrobců
49	K	135-014	Přechod osový A 200 - A 160	ks	1,000	180,00	180,00	vlastní-nabídka výrobců
50	K	135-015	Nástěnná plastová přetlaková žaluzie pro zakrytí otvoru A 315	ks	1,000	1 456,80	1 456,80	vlastní-nabídka výrobců
51	K	135-016	Nátěry viditelného VZT potrubí, RAL bude stanovena objednatelem před instalací zařízení, prozatím uvažována barva šedá	m2	29,000	216,00	6 264,00	vlastní-nabídka výrobců

D D3 Zařízení poz. 36.1 15 001,20

52	K	136-001	36.1 - Potrubní odtahový ventilátor diagonální A 160 s doběhem, Vod = 290 m3/h, pod = 170 Pa, elektrický příkon 53 W, 230 V, 0,21 A, váha - 2,7 kg	ks	1,000	5 256,00	5 256,00	vlastní-nabídka výrobců
53	K	136-002	Odvodní talířový plastový ventil A 160, průtok - V = 60 až 115 m3/h	ks	3,000	261,60	784,80	vlastní-nabídka výrobců
54	K	136-003	Spiro potrubí A 160, L = 1000 mm	m	16,000	264,00	4 224,00	vlastní-nabídka výrobců
55	K	136-004	Odbočka jednoduchá 90o A 160-A 160	ks	2,000	354,00	708,00	vlastní-nabídka výrobců
56	K	136-005	Oblouk 90o A 160	ks	5,000	252,00	1 260,00	vlastní-nabídka výrobců
57	K	136-006	Nástěnná plastová přetlaková žaluzie pro zakrytí otvoru A 160	ks	1,000	1 040,40	1 040,40	vlastní-nabídka výrobců
58	K	136-007	Nátěry viditelného VZT potrubí, RAL bude stanovena objednatelem před instalací zařízení, prozatím uvažována barva šedá	m2	8,000	216,00	1 728,00	vlastní-nabídka výrobců

D N.V.PM.VZTP Ostatní materiál 32 450,00

59	K	222-001	Pomocný ocelový materiál pro uchycení potrubí, materiál ocel tř.11 – konzole, třmeny, objímky, včetně nátěru	kg	125,000	250,00	31 250,00	vlastní-nabídka výrobců
60	K	222-002	Popisné štítky na zařízení včetně šipek proudění	ks	10,000	120,00	1 200,00	vlastní-nabídka výrobců

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady 41 700,00

61	K	555-005	Dílenská realizační dokumentace	ks	1,000	23 500,00	23 500,00	vlastní-nabídka výrobců
62	K	555-006	Dokumentace skutečného provedení	ks	1,000	18 200,00	18 200,00	vlastní-nabídka výrobců

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

GYMNÁZIUM A SPŠ DR.V.ŠMEJKALA ÚL - STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA

Objekt:

2 - GYMNAZIUM A SPŠ DR.V.ŠMEJKALA ÚL - STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA - ETAPA 2.

Soupis:

SO 201 - PŘÍSTAVBA OBJEKTU, SPOJOVACÍ CHODBA, AULA, SKLENÍK

Úroveň 3:

**D 201.4.3 - ÚSTŘEDNÍ VYTÁPĚNÍ**

KSO:

Místo: ÚSTÍ NAD LABEM

CC-CZ:

Datum: 21.04.2020

Zadavatel:

ÚSTECKÝ KRAJ

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Společnost ISTAR - METROSTAV - Gymnázium Václava Šmejkal, ÚL

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

ING.ARCH.V.NOVÁK + IDP s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

---

**Cena bez DPH**

**1 185 155,04**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 185 155,04	21,00%	248 882,56
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

---

**Cena s DPH**

**v CZK**

**1 434 037,60**

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: GYMNAZIUM A SPŠ DR.V.ŠMEJKALA ÚL - STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA  
Objekt: 2 - GYMNAZIUM A SPŠ DR.V.ŠMEJKALA ÚL - STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA - ETAPA 2.  
Soupis: SO 201 - PŘÍSTAVBA OBJEKTU, SPOJOVACÍ CHODBA, AULA, SKLENÍK  
Úroveň 3:  
**D 201.4.3 - ÚSTŘEDNÍ VYTÁPĚNÍ**

Místo: ÚSTÍ NAD LABEM  
Zadavatel: ÚSTECKÝ KRAJ  
Uchazeč: Společnost ISTAR - METROSTAV - Gymnázium Václava Šmejkal, ÚL

Datum: 21.04.2020  
Projektant: ING.ARCH.V.NOV  
ÁK + IDP s.r.o.  
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady stavby celkem

**1 185 155,04**

### 73 - Ústřední vytápění

1 157 555,04

N.C.RE.PSZ - Montážní a demontážní práce, doprava	325 980,00
---	------------

N.C.RE.RRE - Kontrolní činnost (revize a zkoušky)	24 444,00
---	-----------

N.C.RE.SP - Stavební přípomoc	45 744,00
-------------------------------	-----------

N.V.ND.KOT - Kotle, čerpadla, armatury, topný tělesa	517 509,84
--	------------

N.V.PM.STP - Potrubní díly + ostatní materiál	243 877,20
---	------------

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	27 600,00
-----------------------------------	-----------

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

GYMNÁZIUM A SPŠ DR.V.ŠMEJKALA ÚL - STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA

Objekt:

2 - GYMNAZIUM A SPŠ DR.V.ŠMEJKALA ÚL - STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA - ETAPA 2.

Soupis:

SO 201 - PŘÍSTAVBA OBJEKTU, SPOJOVACÍ CHODBA, AULA, SKLENÍK

Úroveň 3:

## D 201.4.3 - ÚSTŘEDNÍ VYTÁPĚNÍ

Místo: ÚSTÍ NAD LABEM

Datum: 21.04.2020

Zadavatel: ÚSTECKÝ KRAJ

Projektant: ING.ARCH.V.NOV  
ÁK + IDP s.r.o.

Uchazeč: Společnost ISTAR - METROSTAV - Gymnázium Václava Šmejkala, ÚL

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

### Náklady soupisu celkem

**1 185 155,04**

D 73 Ústřední vytápění

1 157 555,04

D N.C.RE.PSZ Montážní a demontážní práce, doprava

325 980,00

1	K	444-001	Montážní práce zařízení pro vytápění	hod	610,000	468,00	285 480,00	vlastní-nabídka výrobců
2	K	444-002	Doprava zařízení pro vytápění na místo stavby	hod	135,000	300,00	40 500,00	vlastní-nabídka výrobců

D N.C.RE.RRE Kontrolní činnost (revize a zkoušky)

24 444,00

3	K	555-001	Zkoušky, uvedení do provozu a vyregulování	hod	40,000	300,00	12 000,00	vlastní-nabídka výrobců
4	K	555-002	Zajištění chodu zařízení ÚT ve zkušebním provozu	hod	15,000	300,00	4 500,00	vlastní-nabídka výrobců
5	K	555-003	Zaškolení obsluhy	hod	8,000	468,00	3 744,00	vlastní-nabídka výrobců
6	K	555-004	Návrh provozního řádu	ks	1,000	4 200,00	4 200,00	vlastní-nabídka výrobců

D N.C.RE.SP Stavební přípomocce

45 744,00

7	K	333-001	Stavební přípomocce - budou udělány prostupy stěnami a stropy pro rozvody potrubí topné vody	hod	65,000	357,60	23 244,00	vlastní-nabídka výrobců
8	K	333-003	Lešení pomocné jednořadové lehké s podlahami do výšky 2,0 m	m2	450,000	50,00	22 500,00	vlastní-nabídka výrobců

D N.V.ND.KOT Kotle, čerpadla, armatury, topný tělesa

517 509,84

9	K	777-001	Rozdělovač a sběrač – DN 125, L = 900 mm, vč. izolace (minerální vlna + Al fólie - tl. 50 mm) a pomocné OK pro uchycení rozdělovače a sběrače, hrdla (5 ks) udělat přírubová 2x DN 65, 1x DN40, 1x DN25, 1x DN 15 - viz schéma	ks	2,000	35 487,60	70 975,20	vlastní-nabídka výrobců
10	K	777-002	Zásobník TV pro svislou montáž, 500 litrů, s 1 trubkovým výměníkem tepla, příslušenství - tepelná izolace 100 mm zásobníku TV, čidlo teploty zásobníku, jímka na teploměr, přípojovací šroubení, bezpečnostní termostat a ochranná hořčíková anoda, průměr zásobníku včetně izolace 859 mm, výška 1948 mm	ks	1,000	52 046,40	52 046,40	vlastní-nabídka výrobců
11	K	777-003	Hydraulický vyrovnávač dynamických tlaků (HDVT) - průtok do 8 m3/h, včetně podpěrného stojanu	ks	1,000	14 376,00	14 376,00	vlastní-nabídka výrobců
12	K	777-004	Čerpadlo P11, vytápění SO 201,, elektronicky regulované otáčky,, průtok Q = 6,26 m3/h, p = 30 kPa, P = 400 W	ks	1,000	15 588,00	15 588,00	vlastní-nabídka výrobců
13	K	777-005	Čerpadlo P12, ohřev teplé vody, elektronicky regulované otáčky,, průtok Q = 2,49 m3/h, p = 30 kPa, P = 85 W	ks	1,000	9 237,60	9 237,60	vlastní-nabídka výrobců

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
14	K	777-006	Směšovací ventil závitový Rp 5/4", Kv = 16, se servopohonem - 230 V, vytápění SO 201	ks	1,000	4 956,00	4 956,00	vlastní-nabídka výrobců
15	K	777-007	Směšovací uzel - 3-cestný směšovací ventil se servopohonem 230 V + oběhové čerpadlo, dodávka vzduchotechniky, - pouze montáž	ks	1,000	3 216,00	3 216,00	vlastní-nabídka výrobců
16	K	777-008	Otopné těleso deskové, připojení ventil kompaktní 10-500/1000, - včetně kotevní konzoly na stěnu nebo do podlahy (bude určeno při realizaci)	ks	3,000	2 280,00	6 840,00	vlastní-nabídka výrobců
17	K	777-009	Otopné těleso deskové, připojení ventil kompaktní 10-900/1000, - včetně kotevní konzoly na stěnu nebo do podlahy (bude určeno při realizaci)	ks	1,000	3 104,40	3 104,40	vlastní-nabídka výrobců
18	K	777-010	Otopné těleso deskové, připojení ventil kompaktní 11-500/1400, - včetně kotevní konzoly na stěnu nebo do podlahy (bude určeno při realizaci)	ks	1,000	3 182,40	3 182,40	vlastní-nabídka výrobců
19	K	777-011	Otopné těleso deskové, připojení ventil kompaktní 22-500/1200, - včetně kotevní konzoly na stěnu nebo do podlahy (bude určeno při realizaci)	ks	1,000	4 376,88	4 376,88	vlastní-nabídka výrobců
20	K	777-012	Otopné těleso deskové, připojení ventil kompaktní 22-500/1600, - včetně kotevní konzoly na stěnu nebo do podlahy (bude určeno při realizaci)	ks	2,000	5 162,40	10 324,80	vlastní-nabídka výrobců
21	K	777-013	Otopné těleso deskové, připojení ventil kompaktní 22-500/3000, - včetně kotevní konzoly na stěnu nebo do podlahy (bude určeno při realizaci)	ks	1,000	7 909,20	7 909,20	vlastní-nabídka výrobců
22	K	777-014	Otopné těleso deskové, připojení ventil kompaktní 33-500/2000, - včetně kotevní konzoly na stěnu nebo do podlahy (bude určeno při realizaci)	ks	1,000	7 968,24	7 968,24	vlastní-nabídka výrobců
23	K	777-015	Otopné těleso deskové, připojení ventil kompaktní 33-500/2300, - včetně kotevní konzoly na stěnu nebo do podlahy (bude určeno při realizaci)	ks	2,000	8 742,24	17 484,48	vlastní-nabídka výrobců
24	K	777-016	Otopné těleso deskové, připojení ventil kompaktní 33-500/2600, - včetně kotevní konzoly na stěnu nebo do podlahy (bude určeno při realizaci)	ks	4,000	9 516,24	38 064,96	vlastní-nabídka výrobců
25	K	777-017	Otopné těleso deskové, připojení ventil kompaktní 33-500/3000, - včetně kotevní konzoly na stěnu nebo do podlahy (bude určeno při realizaci)	ks	9,000	10 545,12	94 906,08	vlastní-nabídka výrobců
26	K	777-018	Otopné těleso deskové, připojení ventil kompaktní 33-900/700, - včetně kotevní konzoly na stěnu nebo do podlahy (bude určeno při realizaci)	ks	5,000	6 401,52	32 007,60	vlastní-nabídka výrobců
27	K	777-019	Otopné těleso deskové, připojení ventil kompaktní 33-900/1200, - včetně kotevní konzoly na stěnu nebo do podlahy (bude určeno při realizaci)	ks	2,000	8 607,60	17 215,20	vlastní-nabídka výrobců
28	K	777-020	Šroubení H pro tělesa ventil kompaktní, 1/2"	ks	32,000	535,20	17 126,40	vlastní-nabídka výrobců
29	K	777-021	Termostatická hlavice K s vestavěným teplotním čidlem	ks	32,000	310,80	9 945,60	vlastní-nabídka výrobců
30	K	777-022	Vypouštěcí kohout závitový 1/2"	ks	44,000	216,00	9 504,00	vlastní-nabídka výrobců
31	K	777-023	Automatický odvzdušňovací ventil závitový 3/8"	ks	28,000	284,40	7 963,20	vlastní-nabídka výrobců
32	K	777-024	Uzavírací klapka přírubová, DN 65, PN 16, včetně protipřírub a spojovacího materiálu	ks	6,000	3 470,40	20 822,40	vlastní-nabídka výrobců
33	K	777-025	Kulový kohout závitový 6/4"	ks	4,000	1 184,40	4 737,60	vlastní-nabídka výrobců
34	K	777-026	Kulový kohout závitový 1"	ks	4,000	565,20	2 260,80	vlastní-nabídka výrobců
35	K	777-027	Manometr D 100, 0-600 kPa, včetně jímky, kondenz. smyčky a manometr. ventilu	ks	8,000	2 083,20	16 665,60	vlastní-nabídka výrobců
36	K	777-028	Teploměr, L = 60 mm, D 100 mm, 0-120 oC, včetně teploměrné jímky M20x1,5 a návarku	ks	8,000	712,80	5 702,40	vlastní-nabídka výrobců
37	K	777-029	Zpětný ventil závitový do svislého potrubí 2-1/2"	ks	1,000	3 442,80	3 442,80	vlastní-nabídka výrobců
38	K	777-030	Zpětný ventil závitový do svislého potrubí 6/4"	ks	1,000	1 012,80	1 012,80	vlastní-nabídka výrobců
39	K	777-031	Zpětný ventil závitový do svislého potrubí 1"	ks	1,000	501,60	501,60	vlastní-nabídka výrobců
40	K	777-032	Filtr závitový 2-1/2"	ks	1,000	2 418,00	2 418,00	vlastní-nabídka výrobců
41	K	777-033	Filtr závitový 6/4"	ks	1,000	1 149,60	1 149,60	vlastní-nabídka výrobců
42	K	777-034	Filtr závitový 1"	ks	1,000	477,60	477,60	vlastní-nabídka výrobců

D N.V.PM.STP Potrubní díly + ostatní materiál

243 877,20

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
43	K	111-001	Potrubí DN 65, ocelové hladké, ČSN 42 57 15, materiál tř. 11	m	89,000	309,60	27 554,40	vlastní-nabídka výrobců
44	K	111-002	Potrubí DN 50, ocelové hladké, ČSN 42 57 15, materiál tř. 11	m	11,000	224,40	2 468,40	vlastní-nabídka výrobců
45	K	111-003	Potrubí DN 40, ocelové hladké, ČSN 42 57 15, materiál tř. 11	m	41,000	158,40	6 494,40	vlastní-nabídka výrobců
46	K	111-004	Potrubí DN 32, ocelové hladké, ČSN 42 57 15, materiál tř. 11	m	73,000	141,60	10 336,80	vlastní-nabídka výrobců
47	K	111-005	Potrubí DN 25, ocelové hladké, ČSN 42 57 15, materiál tř. 11	m	55,000	108,00	5 940,00	vlastní-nabídka výrobců
48	K	111-006	Potrubí DN 20, ocelové hladké, ČSN 42 57 15, materiál tř. 11	m	103,000	84,00	8 652,00	vlastní-nabídka výrobců
49	K	111-007	Potrubí DN 15, ocelové hladké, ČSN 42 57 15, materiál tř. 11	m	317,000	66,00	20 922,00	vlastní-nabídka výrobců
50	K	111-008	Tepelná izolace na DN 65, tl. izolace 50 mm - minerální vlna + Al polep	m	89,000	346,80	30 865,20	vlastní-nabídka výrobců
51	K	111-009	Tepelná izolace na DN 50, tl. izolace 50 mm - minerální vlna + Al polep	m	11,000	297,60	3 273,60	vlastní-nabídka výrobců
52	K	111-010	Tepelná izolace na DN 40, tl. izolace 50 mm - minerální vlna + Al polep	m	41,000	284,40	11 660,40	vlastní-nabídka výrobců
53	K	111-011	Tepelná izolace na DN 32, tl. izolace 40 mm - minerální vlna + Al polep	m	73,000	219,60	16 030,80	vlastní-nabídka výrobců
54	K	111-012	Ocelová - kolena, redukce, T-kusy a další tvarovky příslušných dimenzí - přesný počet bude stanoven při montáži. odborný odhad tvarovek cca 40%	kpl	1,000	60 000,00	60 000,00	vlastní-nabídka výrobců
55	K	111-013	Pomocný ocelový materiál pro uchycení potrubí – konzole, třmeny, objímky, nastřelovací šrouby, matice, hmoždinky, ostatní spojovací materiál atd. - přesný počet bude stanoven na stavbě při montáži – cca 380 kg	kg	380,000	60,00	22 800,00	vlastní-nabídka výrobců
56	K	111-014	Nátěr – syntetické základní ocelového potrubí z trubek středotlakých a pomocných OK	m2	92,000	84,00	7 728,00	vlastní-nabídka výrobců
57	K	111-015	Jímka do potrubí pro snímače teploty – pouze montáž - počet bude stanoven profesí MaR+elektro	kpl	1,000	1 087,20	1 087,20	vlastní-nabídka výrobců
58	K	111-016	Popisné štítky na zařízení včetně šipek proudění	ks	56,000	144,00	8 064,00	vlastní-nabídka výrobců

D

VRN

Vedlejší rozpočtové náklady

27 600,00

59	K	555-005	Dílenská realizační dokumentace	ks	1,000	9 600,00	9 600,00	vlastní-nabídka výrobců
60	K	555-006	Dokumentace skutečného provedení	ks	1,000	18 000,00	18 000,00	vlastní-nabídka výrobců

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

GYMNÁZIUM A SPŠ DR.V.ŠMEJKALA ÚL - STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA

Objekt:

2 - GYMNAZIUM A SPŠ DR.V.ŠMEJKALA ÚL - STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA - ETAPA 2.

Soupis:

SO 201 - PŘÍSTAVBA OBJEKTU, SPOJOVACÍ CHODBA, AULA, SKLENÍK

Úroveň 3:

**D 201.4.4 - NN ROZVODY A HROMOSVOD**

KSO:

Místo: ÚSTÍ NAD LABEM

CC-CZ:

Datum: 21.04.2020

Zadavatel:

ÚSTECKÝ KRAJ

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Společnost ISTAR - METROSTAV - Gymnázium Václava Šmejkal, ÚL

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

ING.ARCH.V.NOVÁK + IDP s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

---

**Cena bez DPH**

**2 290 301,74**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	2 290 301,74	21,00%	480 963,37
snížená	0,00	15,00%	0,00

---

**Cena s DPH**

**v CZK**

**2 771 265,11**



# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

GYMNÁZIUM A SPŠ DR.V.ŠMEJKALA ÚL - STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA

Objekt:

2 - GYMNAZIUM A SPŠ DR.V.ŠMEJKALA ÚL - STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA - ETAPA 2.

Soupis:

SO 201 - PŘÍSTAVBA OBJEKTU, SPOJOVACÍ CHODBA, AULA, SKLENÍK

Úroveň 3:

## D 201.4.4 - NN ROZVODY A HROMOSVOD

Místo:

ÚSTÍ NAD LABEM

Datum:

21.04.2020

Zadavatel:

ÚSTECKÝ KRAJ

Projektant:

ING.ARCH.V.NOV  
ÁK + IDP s.r.o.

Uchazeč:

Společnost ISTAR - METROSTAV - Gymnázium Václava Šmejkal, ÚL

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

### Náklady stavby celkem

**2 290 301,74**

#### 21-M - Elektromontáže

2 218 397,74

D1 - Dodávky zařízení

619 395,82

D2 - Materiál elektromontážní

663 994,46

D3 - Materiál zemní+stavební

808,96

D4 - Elektromontáže

625 121,92

D5 - Ostatní náklady

28 792,56

Rozpis rozvaděče R-A - Rozpis rozvaděče R-AULA-1.PP

90 940,94

Rozpis rozvaděče R-B - Rozpis rozvaděče R-BYT

56 738,73

Rozpis rozvaděče R-1 - Rozpis rozvaděče R-1.NP

132 604,35

#### VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

71 904,00

VRN4 - Inženýrská činnost

71 904,00

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

GYMNÁZIUM A SPŠ DR.V.ŠMEJKALA ÚL - STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA

Objekt:

2 - GYMNÁZIUM A SPŠ DR.V.ŠMEJKALA ÚL - STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA - ETAPA 2.

Soupis:

SO 201 - PŘÍSTAVBA OBJEKTU, SPOJOVACÍ CHODBA, AULA, SKLENÍK

Úroveň 3:

## D 201.4.4 - NN ROZVODY A HROMOSVOD

Místo:

ÚSTÍ NAD LABEM

Datum:

21.04.2020

Zadavatel:

ÚSTECKÝ KRAJ

Projektant:

ING.ARCH.V.NOV  
ÁK + IDP s.r.o.

Uchazeč:

Společnost ISTAR - METROSTAV - Gymnázium Václava Šmejkala, ÚL

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

### Náklady soupisu celkem

**2 290 301,74**

D 21-M Elektromontáže

**2 218 397,74**

D D1 Dodávky zařízení

**619 395,82**

1	K	900001	DALI PRO PB coupler 4xDI-montáž do krabice pod tl.	ks	2,000	3 370,50	6 741,00	C21M/2018
2	K	900001.1	čtyřtlačítko pro DALI COUPLER	ks	2,000	10 785,60	21 571,20	C21M/2018
3	K	900001.2	KNX - povětrnostní stanice - střecha	ks	1,000	31 426,55	31 426,55	C21M/2018
4	K	900001.3	Softwarové práce pro DALI	ks	1,000	40 446,00	40 446,00	C21M/2018
5	K	900001.4	Softwarové práce pro KNX	ks	1,000	16 178,40	16 178,40	C21M/2018
6	K	900001.5	Signalizace invalidé-základní modul-1x,rozšiřující	ks	1,000	8 954,11	8 954,11	C21M/2018
7	K	900001.6	KNX - žaluziový spínač - komplet	ks	11,000	539,28	5 932,08	C21M/2018
8	K	513501	Svít."A1" zářivkové 1x54W, PC s krytem, EVG	ks	1,000	741,52	741,52	C21M/2018
9	K	513501.1	Svít."A3" zářivkové 2x49W, PC s krytem, EVG	ks	10,000	1 145,98	11 459,80	C21M/2018
10	K	513501.2	Svít."B2" zářivkové 1x49W, PC/ocel s krytem, EVG	ks	5,000	1 280,80	6 404,00	C21M/2018
11	K	513501.3	Svít."B3" zářivkové 2x49W, PC/ocel s krytem, EVG	ks	2,000	1 550,44	3 100,88	C21M/2018
12	K	515700	Svít."C1"downlight 2x18W EVG polished ref	ks	7,000	606,70	4 246,90	C21M/2018
13	K	515700.1	Svít."C2"downlight 2x26W EVG polished ref	ks	17,000	606,70	10 313,90	C21M/2018
14	K	519005	Svít."E1" kulaté přisazené bílé sklo 2x18W, EVG	ks	1,000	1 752,66	1 752,66	C21M/2018
15	K	519005.1	Svít."E2" kulaté přisazené bílé sklo 2x26W, EVG	ks	1,000	1 887,48	1 887,48	C21M/2018
16	K	519005.2	Svít."E3" kulaté přisazené bílé sklo 2x36W, EVG	ks	3,000	3 370,50	10 111,50	C21M/2018
17	K	519005.3	Svít."F" nad umyvadlo 1x14W, EVG	ks	23,000	1 483,02	34 109,46	C21M/2018
18	K	513501.4	Svít."G2" zářivkové 2x54W, leštěná AL PAR mřížka	ks	14,000	1 213,38	16 987,32	C21M/2018
19	K	513501.5	Svít."H" zářivkové 1x54W,leštěná AL PAR mřížka,záv	ks	24,000	1 563,91	37 533,84	C21M/2018
20	K	513501.6	Svít."HD"zář. 1x54W,leštěná AL PAR mřížka,záv,DALI	ks	75,000	2 103,19	157 739,25	C21M/2018
21	K	513501.7	Svít."I"zář.1x80W,leštěná AL mřížka,záv.,asymetric	ks	3,000	1 725,70	5 177,10	C21M/2018
22	K	513501.8	Svít."L1"zář.1x14W,coridor, hliník EVG	ks	12,000	1 550,44	18 605,28	C21M/2018

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
23	K	513501.9	Svítl."L2"zář.1x21W,coridor, hliník EVG	ks	11,000	1 820,08	20 020,88	C21M/2018
24	K	513501.10	Svítl."L3"zář.1x28W,coridor, hliník EVG	ks	7,000	1 954,90	13 684,30	C21M/2018
25	K	513501.11	Svítl."O1"zář.1x39W,coridor, hliník EVG	ks	5,000	2 089,72	10 448,60	C21M/2018
26	K	552151	nouzové svít. s vlastním zdrojem LED do 5W,1.hod.	ks	118,000	808,92	95 452,56	C21M/2018
27	K	530000	Doprava dodávek	%	5 910,260	3,00	17 730,78	C21M/2018
28	K	530001	Přesun dodávek	%	5 910,260	1,80	10 638,47	C21M/2018

D		D2	Materiál elektromontážní	663 994,46				
29	K	900001.7	hlavní ochranná přípojnice HOP	ks	1,000	337,06	337,06	C21M/2018
30	K	409031	ovladač 10A/250Vstř design TANGO řaz.1/0	ks	4,000	195,44	781,76	C21M/2018
31	K	409011	spínač 10A/250Vstř design TANGO řaz.1	ks	25,000	195,44	4 886,00	C21M/2018
32	K	409021	přepínač 10A/250Vstř design TANGO řaz.5	ks	12,000	249,97	2 999,64	C21M/2018
33	K	409023	přepínač 10A/250Vstř design TANGO řaz.6	ks	2,000	203,42	406,84	C21M/2018
34	K	409026	přepínač 10A/250Vstř design TANGO řaz.7	ks	1,000	261,48	261,48	C21M/2018
35	K	410171	spínač automatic+snímač pohybu design Tango	ks	16,000	1 774,63	28 394,08	C21M/2018
36	K	420091	rámeček pro 1 přístroj Tango 3901A-B10	ks	16,000	28,22	451,52	C21M/2018
37	K	420006	zásuvka 16A/250Vstř design Tango bezšr clonk	ks	92,000	177,44	16 324,48	C21M/2018
38	K	420091	rámeček pro 1 přístroj Tango 3901A-B10	ks	92,000	28,22	2 596,24	C21M/2018
39	K	592123	zářivka lineární T8 pr26mm/L590mm/G13 54W	ks	1,000	72,80	72,80	C21M/2018
40	K	592123.1	zářivka lineární T8 pr26mm/L590mm/G13 49W	ks	20,000	72,80	1 456,00	C21M/2018
41	K	592123.1	zářivka lineární T8 pr26mm/L590mm/G13 49W	ks	5,000	72,80	364,00	C21M/2018
42	K	592123.1	zářivka lineární T8 pr26mm/L590mm/G13 49W	ks	4,000	72,80	291,20	C21M/2018
43	K	592123.2	kompaktní zářivka 18W	ks	14,000	94,38	1 321,32	C21M/2018
44	K	592123.3	kompaktní zářivka 26W	ks	34,000	94,38	3 208,92	C21M/2018
45	K	592277	zářivka 1-paticová(G24q2) typ TC 18W	ks	2,000	94,38	188,76	C21M/2018
46	K	592277.1	zářivka 1-paticová(G24q2) typ TC 26W	ks	2,000	94,38	188,76	C21M/2018
47	K	592277.2	zářivka 1-paticová(G24q2) typ TC 36W	ks	6,000	94,38	566,28	C21M/2018
48	K	592277.3	zářivka 1-paticová(G24q2) typ TC 14W	ks	23,000	94,38	2 170,74	C21M/2018
49	K	592123	zářivka lineární T8 pr26mm/L590mm/G13 54W	ks	28,000	72,80	2 038,40	C21M/2018
50	K	592123	zářivka lineární T8 pr26mm/L590mm/G13 54W	ks	24,000	72,80	1 747,20	C21M/2018
51	K	592123	zářivka lineární T8 pr26mm/L590mm/G13 54W	ks	75,000	72,80	5 460,00	C21M/2018
52	K	592123.4	zářivka lineární T8 pr26mm/L590mm/G13 80W	ks	3,000	72,80	218,40	C21M/2018
53	K	592123.5	zářivka lineární T8 pr26mm/L590mm/G13 14W	ks	12,000	72,80	873,60	C21M/2018
54	K	592123.6	zářivka lineární T8 pr26mm/L590mm/G13 21W	ks	11,000	72,80	800,80	C21M/2018
55	K	592123.7	zářivka lineární T8 pr26mm/L590mm/G13 28W	ks	7,000	72,80	509,60	C21M/2018
56	K	592123.8	zářivka lineární T8 pr26mm/L590mm/G13 39W	ks	5,000	72,80	364,00	C21M/2018
57	K	171109	vodič CY 10 /H07V-U/	m	150,000	29,83	4 474,50	C21M/2018
58	K	171207	vodič CYY 4	m	60,000	12,43	745,80	C21M/2018
59	K	101005	kabel CXXH 2x1,5	m	400,000	25,64	10 256,00	C21M/2018
60	K	122105	kabel 1kV CXXH-R 3x1,5	m	3 600,000	30,40	109 440,00	C21M/2018
61	K	122106	kabel 1kV CXXH-R 3x2,5	m	3 200,000	41,10	131 520,00	C21M/2018

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
62	K	122305	kabel 1kV CXKH-R 5x1,5	m	3 600,000	46,97	169 092,00	C21M/2018
63	K	122307	kabel 1kV CXKH-R 5x4	m	90,000	89,86	8 087,40	C21M/2018
64	K	122209	kabel 1kV CXKH-R 4x10	m	35,000	166,26	5 819,10	C21M/2018
65	K	204232	kabel JYSTY 2x2x0,8	m	600,000	13,49	8 094,00	C21M/2018
66	K	311115	krabice univerzální/přístrojová KU68-1901	ks	150,000	5,86	879,00	C21M/2018
67	K	311117	krabice univerz/rozvodka KU68-1903 vč.KO68 +S66	ks	80,000	41,80	3 344,00	C21M/2018
68	K	312212	krabice D9125 IP55 88x88/2úch 4xEst13,5 5x2,5Cu	ks	10,000	134,82	1 348,20	C21M/2018
69	K	321132	trubka ohebná PVC superflex 1216E	m	320,000	6,07	1 942,40	C21M/2018
70	K	364043	60X150-ŽLAB KABELOVÝ DRÁTĚNÝ BASOR/ŽÁROVÝ ZIN+úchy	m	145,000	191,14	27 715,30	C21M/2018
71	K	295001	vedení FeZn 30/4 (0,96kg/m)	m	150,000	43,55	6 532,50	C21M/2018
72	K	295011	vedení FeZn pr.10mm(0,63kg/m)	m	60,000	28,42	1 705,20	C21M/2018
73	K	295071	svorka pásku zemnicí SR2b 4šrouby FeZn	ks	10,000	26,83	268,30	C21M/2018
74	K	295074	svorka pásku drátu zemnicí SR3c 2šrouby FeZn	ks	10,000	24,80	248,00	C21M/2018
75	K	295601	drát AlMgSi pr.8mm polotvrdý 0,135kg/m	m	380,000	17,83	6 775,40	C21M/2018
76	K	295611	jímací tyč hladká JR1,0 AlMgSi pr.19/1000mm	ks	6,000	221,10	1 326,60	C21M/2018
77	K	295635	svorka k jimači/zkuš SJ1/SZ 16/8mm 2šrou Al	ks	6,000	51,23	307,38	C21M/2018
78	K	295351	podpěra vedení na ploché střechy PV21c 0,9kg plast	ks	240,000	24,26	5 822,40	C21M/2018
79	K	295314	podpěra vedení do zdiva PV1a25	ks	50,000	28,99	1 449,50	C21M/2018
80	K	295301	podpěra vedení na plech PV1s 60mm FeZn	ks	100,000	20,22	2 022,00	C21M/2018
81	K	295621	svorka univerzální SU Al	ks	80,000	37,75	3 020,00	C21M/2018
82	K	295632	svorka zkušební SZ 2šrouby Al litá	ks	8,000	51,23	409,84	C21M/2018
83	K	295455	ochranná trubka svodu OT délka 1,7m	ks	8,000	109,20	873,60	C21M/2018
84	K	295882	označovací štítek zemního svodu	ks	8,000	6,74	53,92	C21M/2018
85	K	295000	Prořez	%	5 928,520	6,00	35 571,12	C21M/2018
86	K	295006	Materiál podružný	%	5 928,520	6,00	35 571,12	C21M/2018

D D3 Materiál zemní+stavební 808,96

87	K	46221	asfalt 80	kg	4,000	202,24	808,96	C21M/2018
----	---	-------	-----------	----	-------	--------	--------	-----------

D D4 Elektromontáže 625 121,92

88	K	210990001	hlavní ochranná přípojnice	ks	1,000	143,81	143,81	C21M/2018
89	K	210990001.1	DALI coupler	ks	2,000	215,71	431,42	C21M/2018
90	K	210990001.2	čtyřtlačítko	ks	2,000	215,71	431,42	C21M/2018
91	K	210990001.3	povětrnostní stanice	ks	1,000	449,40	449,40	C21M/2018
92	K	210990001.4	signalizace invalidé - kpl.	ks	1,000	449,40	449,40	C21M/2018
93	K	210110062	ovladač zapuštěný vč.zapojení tlačítkový/f.1/0	ks	4,000	107,86	431,44	C21M/2018
94	K	210110041	spínač zapuštěný vč.zapojení 1pólový/řazení 1	ks	25,000	107,86	2 696,50	C21M/2018
95	K	210110043	přepínač zapuštěný vč.zapojení sériový/řazení 5-5A	ks	12,000	125,83	1 509,96	C21M/2018
96	K	210110045	přepínač zapuštěný vč.zapojení střídavý/řazení 6	ks	2,000	125,83	251,66	C21M/2018
97	K	210110046	přepínač zapuštěný vč.zapojení křížový/řazení 7	ks	1,000	143,81	143,81	C21M/2018
98	K	210110091	spínač zapuštěný vč.zapojení s plynulou regulací	ks	16,000	143,81	2 300,96	C21M/2018
99	K	210111012	zásuvka domovní zapuštěná vč.zapojení průběžně	ks	92,000	143,81	13 230,52	C21M/2018

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
100	K	210990001.5	žaluziový spínač KNX	ks	11,000	215,71	2 372,81	C21M/2018
101	K	210201001	svítidlo zářivkové bytové stropní/1 zdroj	ks	1,000	323,57	323,57	C21M/2018
102	K	210201001	svítidlo zářivkové bytové stropní/1 zdroj	ks	10,000	323,57	3 235,70	C21M/2018
103	K	210201001	svítidlo zářivkové bytové stropní/1 zdroj	ks	5,000	323,57	1 617,85	C21M/2018
104	K	210201001	svítidlo zářivkové bytové stropní/1 zdroj	ks	2,000	323,57	647,14	C21M/2018
105	K	210201022	svítidlo zářivkové vestavné/2 zdroje	ks	7,000	323,57	2 264,99	C21M/2018
106	K	210201022	svítidlo zářivkové vestavné/2 zdroje	ks	17,000	323,57	5 500,69	C21M/2018
107	K	210201041	svítidlo zářivkové nástěnné kompaktní	ks	1,000	323,57	323,57	C21M/2018
108	K	210201041	svítidlo zářivkové nástěnné kompaktní	ks	1,000	323,57	323,57	C21M/2018
109	K	210201041	svítidlo zářivkové nástěnné kompaktní	ks	3,000	323,57	970,71	C21M/2018
110	K	210201041	svítidlo zářivkové nástěnné kompaktní	ks	23,000	323,57	7 442,11	C21M/2018
111	K	210201001	svítidlo zářivkové bytové stropní/1 zdroj	ks	14,000	323,57	4 529,98	C21M/2018
112	K	210201001	svítidlo zářivkové bytové stropní/1 zdroj	ks	24,000	323,57	7 765,68	C21M/2018
113	K	210201001	svítidlo zářivkové bytové stropní/1 zdroj	ks	75,000	323,57	24 267,75	C21M/2018
114	K	210201001	svítidlo zářivkové bytové stropní/1 zdroj	ks	3,000	323,57	970,71	C21M/2018
115	K	210201001	svítidlo zářivkové bytové stropní/1 zdroj	ks	12,000	323,57	3 882,84	C21M/2018
116	K	210201001	svítidlo zářivkové bytové stropní/1 zdroj	ks	11,000	323,57	3 559,27	C21M/2018
117	K	210201001	svítidlo zářivkové bytové stropní/1 zdroj	ks	7,000	323,57	2 264,99	C21M/2018
118	K	210201001	svítidlo zářivkové bytové stropní/1 zdroj	ks	5,000	323,57	1 617,85	C21M/2018
119	K	210201201	nouzové orientační svítidlo zářivkové	ks	118,000	323,57	38 181,26	C21M/2018
120	K	210800851	vodič Cu(-CY,CYA) pevně uložený do 1x35	m	150,000	21,58	3 237,00	C21M/2018
121	K	210800006	vodič Cu(-CY) pod omítkou do 1x16	m	60,000	17,98	1 078,80	C21M/2018
122	K	210810048	kabel(-CYKY) pevně uložený do 3x6/4x4/7x2,5	m	400,000	32,35	12 940,00	C21M/2018
123	K	210810951	kabel(-1kV CHKE) pevně uložený do 2x4/3x2,5/4x1,5	m	3 600,000	25,16	90 576,00	C21M/2018
124	K	210810951	kabel(-1kV CHKE) pevně uložený do 2x4/3x2,5/4x1,5	m	3 200,000	25,16	80 512,00	C21M/2018
125	K	210810952	kabel(-1kV CHKE) pevně ul.do 3x6/4x4/5x2,5/7x1,5	m	3 600,000	35,95	129 420,00	C21M/2018
126	K	210810953	kabel(-1kV CHKE)pevně do 3x16/4x10/7x6/12x1,5/19x1	m	90,000	44,94	4 044,60	C21M/2018
127	K	210810953	kabel(-1kV CHKE)pevně do 3x16/4x10/7x6/12x1,5/19x1	m	35,000	44,94	1 572,90	C21M/2018
128	K	210950341	vodič/kabel v trubce jednotková hmotnost do 0,4kg	m	600,000	21,58	12 948,00	C21M/2018
129	K	210010301	krabice přístrojová bez zapojení	ks	150,000	66,52	9 978,00	C21M/2018
130	K	210010321	krabicová rozvodka vč.svorkovn.a zapojení(-KR68)	ks	80,000	104,26	8 340,80	C21M/2018
131	K	210010453	krabice plast pro P rozvod vč.zapojení 8111	ks	10,000	104,26	1 042,60	C21M/2018
132	K	210010002	trubka plast ohebná,pod omítkou,typ 2316/pr.16	m	320,000	28,76	9 203,20	C21M/2018
133	K	210020133	kabelový rošt do š.40cm	m	145,000	251,70	36 496,50	C21M/2018
134	K	210220021	uzemňov.vedení v zemi úplná mtž FeZn do 120mm2	m	150,000	66,52	9 978,00	C21M/2018
135	K	210220022	uzemňov.vedení v zemi úplná mtž FeZn pr.8-10mm	m	60,000	66,52	3 991,20	C21M/2018
136	K	210220441	ochrana zemní svorky asfaltovým nátěrem	ks	20,000	86,28	1 725,60	C21M/2018
137	K	210220101	svod vč.podpěr drát do pr.10mm	m	380,000	66,52	25 277,60	C21M/2018
138	K	210220231	jímací tyč do 3m montáž na stojan	ks	6,000	517,70	3 106,20	C21M/2018
139	K	210220301	svorka hromosvodová do 2 šroubů	ks	80,000	86,28	6 902,40	C21M/2018

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
140	K	210220301	svorka hromosvodová do 2 šroubů	ks	8,000	86,28	690,24	C21M/2018
141	K	210220372	ochranný úhelník nebo trubka/ držáky do zdíva	ks	8,000	258,85	2 070,80	C21M/2018
142	K	210220401	označení svodu štítkem	ks	8,000	8,99	71,92	C21M/2018
143	K	219000001	PPV pro elektromontáže	%	5 897,370	6,00	35 384,22	C21M/2018

D		D5	Ostatní náklady	28 792,56				
144	K	218009001	poplatek za recyklaci svítidla	ks	1,000	11,24	11,24	C21M/2018
145	K	218009011	poplatek za recyklaci světelného zdroje	ks	1,000	3,75	3,75	C21M/2018
146	K	218009001	poplatek za recyklaci svítidla	ks	10,000	11,24	112,40	C21M/2018
147	K	218009011	poplatek za recyklaci světelného zdroje	ks	20,000	3,75	75,00	C21M/2018
148	K	218009001	poplatek za recyklaci svítidla	ks	5,000	11,24	56,20	C21M/2018
149	K	218009011	poplatek za recyklaci světelného zdroje	ks	5,000	3,75	18,75	C21M/2018
150	K	218009001	poplatek za recyklaci svítidla	ks	2,000	11,24	22,48	C21M/2018
151	K	218009011	poplatek za recyklaci světelného zdroje	ks	4,000	3,75	15,00	C21M/2018
152	K	218009001	poplatek za recyklaci svítidla	ks	7,000	11,24	78,68	C21M/2018
153	K	218009011	poplatek za recyklaci světelného zdroje	ks	14,000	3,75	52,50	C21M/2018
154	K	218009001	poplatek za recyklaci svítidla	ks	17,000	11,24	191,08	C21M/2018
155	K	218009011	poplatek za recyklaci světelného zdroje	ks	34,000	3,75	127,50	C21M/2018
156	K	218009001	poplatek za recyklaci svítidla	ks	1,000	11,24	11,24	C21M/2018
157	K	218009011	poplatek za recyklaci světelného zdroje	ks	2,000	3,75	7,50	C21M/2018
158	K	218009001	poplatek za recyklaci svítidla	ks	1,000	11,24	11,24	C21M/2018
159	K	218009011	poplatek za recyklaci světelného zdroje	ks	2,000	3,75	7,50	C21M/2018
160	K	218009001	poplatek za recyklaci svítidla	ks	3,000	11,24	33,72	C21M/2018
161	K	218009011	poplatek za recyklaci světelného zdroje	ks	6,000	3,75	22,50	C21M/2018
162	K	218009001	poplatek za recyklaci svítidla	ks	23,000	11,24	258,52	C21M/2018
163	K	218009011	poplatek za recyklaci světelného zdroje	ks	23,000	3,75	86,25	C21M/2018
164	K	218009001	poplatek za recyklaci svítidla	ks	14,000	11,24	157,36	C21M/2018
165	K	218009011	poplatek za recyklaci světelného zdroje	ks	28,000	3,75	105,00	C21M/2018
166	K	218009001	poplatek za recyklaci svítidla	ks	24,000	11,24	269,76	C21M/2018
167	K	218009011	poplatek za recyklaci světelného zdroje	ks	24,000	3,75	90,00	C21M/2018
168	K	218009001	poplatek za recyklaci svítidla	ks	75,000	11,24	843,00	C21M/2018
169	K	218009011	poplatek za recyklaci světelného zdroje	ks	75,000	3,75	281,25	C21M/2018
170	K	218009001	poplatek za recyklaci svítidla	ks	3,000	11,24	33,72	C21M/2018
171	K	218009011	poplatek za recyklaci světelného zdroje	ks	3,000	3,75	11,25	C21M/2018
172	K	218009001	poplatek za recyklaci svítidla	ks	12,000	11,24	134,88	C21M/2018
173	K	218009011	poplatek za recyklaci světelného zdroje	ks	12,000	3,75	45,00	C21M/2018
174	K	218009001	poplatek za recyklaci svítidla	ks	11,000	11,24	123,64	C21M/2018
175	K	218009011	poplatek za recyklaci světelného zdroje	ks	11,000	3,75	41,25	C21M/2018
176	K	218009001	poplatek za recyklaci svítidla	ks	7,000	11,24	78,68	C21M/2018
177	K	218009011	poplatek za recyklaci světelného zdroje	ks	7,000	3,75	26,25	C21M/2018
178	K	218009001	poplatek za recyklaci svítidla	ks	5,000	11,24	56,20	C21M/2018

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
179	K	218009011	poplatek za recyklaci světelného zdroje	ks	5,000	3,75	18,75	C21M/2018
180	K	218009001	poplatek za recyklaci svítidla	ks	118,000	11,24	1 326,32	C21M/2018
181	K	219002712	vysekání rýhy/zeď dutá cihla/hl.do 30mm/š.do 70mm	m	360,000	66,52	23 947,20	C21M/2018

D Rozpis rozvaděč Rozpis rozvaděče R-AULA-1.PP

90 940,94

182	K	764803	skříň do 108M/550x800x110mm/IP31 zapuštěná	ks	1,000	4 134,48	4 134,48	C21M/2018
183	K	781172	sběrnice hřebenová S3L-160-10mm2 3x3vývod kolíky	ks	8,000	244,45	1 955,60	C21M/2018
184	K	415064	vypínač MSO-63-3 63A/AC250V/3pol na lištu	ks	1,000	1 168,48	1 168,48	C21M/2018
185	K	432216	odp poj OPVP14-3 le 63 A, Ue AC 690 V / DC 440 V,	ks	1,000	1 199,38	1 199,38	C21M/2018
186	K	432232	pojistková patrona válcová PV14(6-50A)gG	ks	3,000	82,69	248,07	C21M/2018
187	K	472206	svodič 3pól SVC-350-3-MZS 350V/20kA typ2	ks	1,000	3 930,78	3 930,78	C21M/2018
188	K	434323	jistič LTN-10B-1 1pól/ch.B/ 10A/10kA	ks	12,000	182,11	2 185,32	C21M/2018
189	K	434348	jistič LTN-10C-1 1pól/ch.C/ 10A/10kA	ks	6,000	232,24	1 393,44	C21M/2018
190	K	438013	proud chránič+jistič 2p/1+N OLE-16B-N1-030AC	ks	14,000	1 591,39	22 279,46	C21M/2018
191	K	435024	jistič LTN-20B-3 3pól/ch.B/ 20A/10kA	ks	2,000	756,58	1 513,16	C21M/2018
192	K	441121	stykač 2pól RSI-20-20/2Z/20A na lištu	ks	2,000	772,46	1 544,92	C21M/2018
193	K	461121	KNX aktor 16x230V, 16A	ks	2,000	13 437,06	26 874,12	C21M/2018
194	K	1	pomocný materiál	ks	1,000	3 087,85	3 087,85	C21M/2018
195	K	2	montáž rozvaděče	ks	1,000	18 527,08	18 527,08	C21M/2018
196	K	3	revize rozvaděče	ks	1,000	898,80	898,80	C21M/2018

D Rozpis rozvaděč Rozpis rozvaděče R-BYT

56 738,73

197	K	764406	skříň plast do63A 2x12M/IP41 zapuštěná	ks	1,000	4 134,48	4 134,48	C21M/2018
198	K	781172	sběrnice hřebenová S3L-160-10mm2 3x3vývod kolíky	ks	1,000	244,45	244,45	C21M/2018
199	K	415062	vypínač MSO-32-3 32A/AC250V/3pol na lištu	ks	1,000	992,47	992,47	C21M/2018
200	K	434323	jistič LTN-10B-1 1pól/ch.B/ 10A/10kA	ks	2,000	182,11	364,22	C21M/2018
201	K	434348	jistič LTN-10C-1 1pól/ch.C/ 10A/10kA	ks	1,000	232,24	232,24	C21M/2018
202	K	438013	proud chránič+jistič 2p/1+N OLE-16B-N1-030AC	ks	1,000	1 591,39	1 591,39	C21M/2018
203	K	461111	Aktor KNX 8x230V, 16A	ks	1,000	13 437,06	13 437,06	C21M/2018
204	K	1.1	podružný materiál	ks	1,000	2 326,32	2 326,32	C21M/2018
205	K	2.1	montáž rozvaděče	ks	1,000	32 902,50	32 902,50	C21M/2018
206	K	3.1	revize rozvaděče	ks	1,000	513,60	513,60	C21M/2018

D Rozpis rozvaděč Rozpis rozvaděče R-1.NP

132 604,35

207	K	764803	skříň do 108M/550x800x110mm/IP31 zapuštěná	ks	1,000	4 134,48	4 134,48	C21M/2018
208	K	781172	sběrnice hřebenová S3L-160-10mm2 3x3vývod kolíky	ks	8,000	244,45	1 955,60	C21M/2018
209	K	415064	vypínač MSO-63-3 63A/AC250V/3pol na lištu	ks	1,000	1 168,48	1 168,48	C21M/2018
210	K	432216	odp poj OPVP14-3 le 63 A, Ue AC 690 V / DC 440 V,	ks	1,000	1 199,38	1 199,38	C21M/2018
211	K	432232	pojistková patrona válcová PV14(6-50A)gG	ks	3,000	82,69	248,07	C21M/2018
212	K	472206	svodič 3pól SVC-350-3-MZS 350V/20kA typ2	ks	1,000	3 930,78	3 930,78	C21M/2018
213	K	434323	jistič LTN-10B-1 1pól/ch.B/ 10A/10kA	ks	19,000	182,11	3 460,09	C21M/2018
214	K	434348	jistič LTN-10C-1 1pól/ch.C/ 10A/10kA	ks	14,000	232,24	3 251,36	C21M/2018

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
215	K	438013	proud chránič+jistič 2p/1+N OLE-16B-N1-030AC	ks	12,000	1 591,39	19 096,68	C21M/2018
216	K	441121	stykač 2pól RSI-20-20/2Z/20A na lištu	ks	3,000	772,46	2 317,38	C21M/2018
217	K	461121	KNX aktor 16x230V, 16A	ks	2,000	13 437,06	26 874,12	C21M/2018
218	K	1	pomocný materiál	ks	1,000	3 160,03	3 160,03	C21M/2018
219	K	2	montáž rozvaděče	ks	1,000	18 306,40	18 306,40	C21M/2018
220	K	3	revize rozvaděče	ks	1,000	1 027,20	1 027,20	C21M/2018
221	K	415042	vypínač MSO-32-1 32A/AC250V/1pol na lištu	ks	1,000	772,46	772,46	C21M/2018
222	K	415041	pomocný spínací kontakt jističe	ks	3,000	738,18	2 214,54	C21M/2018
223	K	434325	jistič LTN-16B-1 1pól/ch.B/ 16A/10kA	ks	1,000	3 930,78	3 930,78	C21M/2018
224	K	461121.1	KNX napájecí zdroj 230V/24V, 0.32 DC	ks	1,000	3 100,86	3 100,86	C21M/2018
225	K	461121.2	KNX logický člen + reálný čas	ks	1,000	11 576,54	11 576,54	C21M/2018
226	K	461121.3	KNX KNX/USB výstup	ks	1,000	15 504,30	15 504,30	C21M/2018
227	K	461121.4	napájecí zdroj 230V/24V 10VA DC	ks	1,000	3 100,86	3 100,86	C21M/2018
228	K	461121.5	DALI - regulátor - 2xsběrnice DALI	ks	1,000	2 273,96	2 273,96	C21M/2018
D VRN Vedlejší rozpočtové náklady							71 904,00	
D VRN4 Inženýrská činnost							71 904,00	
229	K	044002000	Revize	kpl	1,000	53 928,00	53 928,00	C21M/2018
230	K	045002000	Kompletační a koordinační činnost	kpl	1,000	17 976,00	17 976,00	C21M/2018



# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

GYMNÁZIUM A SPŠ DR.V.ŠMEJKALA ÚL - STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA

Objekt:

2 - GYMNAZIUM A SPŠ DR.V.ŠMEJKALA ÚL - STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA - ETAPA 2.

Soupis:

SO 201 - PŘÍSTAVBA OBJEKTU, SPOJOVACÍ CHODBA, AULA, SKLENÍK

Úroveň 3:

**D 201.4.5 - SLABOPROUDÁ ELEKTROTECHNIKA**

KSO:

Místo: ÚSTÍ NAD LABEM

CC-CZ:

Datum: 21.04.2020

Zadavatel:

ÚSTECKÝ KRAJ

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Společnost ISTAR - METROSTAV - Gymnázium Václava Šmejkal, ÚL

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

ING.ARCH.V.NOVÁK + IDP s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

---

**Cena bez DPH**

**1 130 915,30**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 130 915,30	21,00%	237 492,21
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

---

**Cena s DPH**

**v CZK**

**1 368 407,51**

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

GYMNÁZIUM A SPŠ DR.V.ŠMEJKALA ÚL - STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA

Objekt:

2 - GYMNAZIUM A SPŠ DR.V.ŠMEJKALA ÚL - STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA - ETAPA 2.

Soupis:

SO 201 - PŘÍSTAVBA OBJEKTU, SPOJOVACÍ CHODBA, AULA, SKLENÍK

Úroveň 3:

**D 201.4.5 - SLABOPROUDÁ ELEKTROTECHNIKA**

Místo:

ÚSTÍ NAD LABEM

Datum:

21.04.2020

Zadavatel:

ÚSTECKÝ KRAJ

Projektant:

ING.ARCH.V.NOV  
ÁK + IDP s.r.o.

Uchazeč:

Společnost ISTAR - METROSTAV - Gymnázium Václava Šmejkal, ÚL

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

### Náklady stavby celkem

**1 130 915,30**

21-M - Elektromontáže

0,00

**D5 - JEDNOTNÝ ČAS + ZVONĚNÍ**

**1 107 161,30**

D1 - DATOVÉ ROZVODY

330 741,84

D2 - EZS - technologie

175 708,97

D3 - PŘÍSTUPOVÝ SYSTÉM-stejný jako na škole-SO-101

206 219,79

D4 - Evakuační rozhlas

34 324,02

D6 - VNITŘNÍ INTERCOM + JEDNOTNÝ ČAS

89 382,76

D7 - KABELOVÉ TRASY

257 943,92

N00 - Nepojmenované práce

12 840,00

**VRN - Vedlejší rozpočtové náklady**

**23 754,00**

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

23 754,00

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

GYMNÁZIUM A SPŠ DR.V.ŠMEJKALA ÚL - STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA

Objekt:

2 - GYMNÁZIUM A SPŠ DR.V.ŠMEJKALA ÚL - STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA - ETAPA 2.

Soupis:

SO 201 - PŘÍSTAVBA OBJEKTU, SPOJOVACÍ CHODBA, AULA, SKLENÍK

Úroveň 3:

## D 201.4.5 - SLABOPROUDÁ ELEKTROTECHNIKA

Místo:

ÚSTÍ NAD LABEM

Datum:

21.04.2020

Zadavatel:

ÚSTECKÝ KRAJ

Projektant:

ING.ARCH.V.NOV  
ÁK + IDP s.r.o.

Uchazeč:

Společnost ISTAR - METROSTAV - Gymnázium Václava Šmejkala, ÚL

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

### Náklady soupisu celkem

**1 130 915,30**

D 21-M Elektromontáže

0,00

D D5 JEDNOTNÝ ČAS + ZVONĚNÍ

1 107 161,30

D D1 DATOVÉ ROZVODY

330 741,84

1	K	Pol1	Rozvaděč RACK 19" 42U 800x600	ks	1,000	18 612,86	18 612,86	C21M/2018
2	K	Pol2	Police 19" hl.350	ks	2,000	822,79	1 645,58	C21M/2018
3	K	Pol3	Ventilační jednotka s termostatem 4 ventilátory	ks	4,000	4 712,28	18 849,12	C21M/2018
4	K	Pol4	Zásuvkový panel 19" 6x230V/16A s přepětovou ochr.	ks	4,000	1 445,78	5 783,12	C21M/2018
5	K	Pol5	Optický rozvaděč do skříně RACK pro kabel SM 8 vláken (1xkazeta 8 vláken, 8xkonektor E2000/APC, pigtail, patchcord, sváry a pod), bez podpory managementu, vč.zakončení kabelu	ks	1,000	7 465,18	7 465,18	C21M/2018
6	K	Pol6	PATCH cord E2000/APC 9/125um, do 3m, broušení APC + konektory	ks	4,000	1 640,18	6 560,72	C21M/2018
7	K	Pol7	AC WiFi router s funkcí klient, 802.11b/g/n, USB, 4xGLAN, PoE	ks	3,000	3 568,24	10 704,72	C21M/2018
8	K	Pol8	Switch (4xSFP+,48x1000Base,L2/L3) , Automatická volba rychlosti portu a automatická detekce přímého/kříženého kabelu (MDIX), odpora agregace portů (LACP), Požadavek na plnou kompatibilitu s VTP (VLAN Trunk Protocol) a STP (spanning tree protocol) v režimu rapid-pvst (IEEE 802.1s/w Rapid Spanning Tree , Podpora Port Fast pro možnost vypnutí čekání na Spanning Tree pro jednotlivé porty, Switch-port Autorecovery - automatická aktivace portu po návratu z chybového stavu, Podpora klasifikace a prioritizace provozu – QoS, Hierarchický QoS, Podpora minimálně 4 front na port, Podpora 802.1p (CoS), Podpora minimálně 255 VLAN, Management přes http, SSH (version 2), SNMPv3, Ochrana před neautorizovaným přístupem přepínačům, Podpora funkce Port Security (nastavení max. počtu MAC na port) , Podpora ochrany podvržení DHCP serveru - DHCP Snooping, Podpora ochrany Dynamic ARP Inspection (DAI), Podpora 802.1X (RADIUS ověřování), Podpora ACL na základě portů, Podpora TACACS+(autentizace, autorizace, accounting), Podpora ochrany Bridge Protocol Data Unit (BPDU Guard), Podpora Spanning Tree Root Guard	ks	1,000	35 329,26	35 329,26	C21M/2018
9	K	Pol9	SFP+ modul	ks	2,000	2 381,82	4 763,64	C21M/2018

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
10	K	Pol10	Vnitřní IP kamera vč.zdroje s přísvitem a s uchycením, Snímací čip: 1/2.7" CMOS s progresivním skenováním. Vlastnosti snímacího čipu: uzávěrka 1/5 s. až /32,000s. Citlivost (barevně): 0,24 lx, Objektiv: ano - integrovaný, Vlastnosti objektivu, Ohnisková vzdálenost: f 2,8 mm, Úhel záběru (horizontální): 121°, Rozlišení kamery: 2 Mpix, Video Kompresa: MJPEG a H.264, Maximální rozlišení: 1920 x 1080 px, Počet snímků při max. rozlišení: 15 s., Max. počet snímků: 30 s., PoE + PoE injektor, Rozhraní, Síťové rozhraní: 10/100 Mbps Ethernet, konektor RJ-45, Protokoly: IPv4, IPv6, TCP/IP, HTTP, HTTPS, UPnP, RTSP/RTMP/RTCP IGMP SMTP FTP DHCP NTP DNS DDNS PPPoE CoS QoS SNMP 802.1X	ks	2,000	17 461,12	34 922,24	C21M/2018
11	K	Pol11	Vstupní hláska IP54, vč.klávesnice - kompatibilní s telefonní ústřednou	ks	1,000	7 561,48	7 561,48	C21M/2018
12	K	Pol12	Telefon tlačítkový s funkcí KLIP	ks	4,000	1 463,76	5 855,04	C21M/2018
13	K	Pol13	El. otvírač, 12V DC, nízkoodběrový, s monitorováním	ks	1,000	9 425,33	9 425,33	C21M/2018
14	K	Pol14	Kabel CYSY 3Cx2,5	m	20,000	54,11	1 082,20	C21M/2018
15	K	Pol15	Vodič CYA 10 zelenožlutý	m	30,000	43,93	1 317,90	C21M/2018
16	K	Pol16	Krabice ACIDUR	ks	1,000	396,76	396,76	C21M/2018
17	K	Pol17	Kabel UTP 4x2x0,5 kat.6 - SXKD-6-UTP-LSOH	m	160,000	25,43	4 068,80	C21M/2018
18	K	Pol18	Mikrotrubička MT10/5,5	m	60,000	41,74	2 504,40	C21M/2018
19	K	Pol19	Patch panel 19" 2U 24x RJ45 kat.6,	ks	2,000	3 696,64	7 393,28	C21M/2018
20	K	Pol20	Patch panel 19" 2U 24x RJ45 kat.3	ks	1,000	2 600,10	2 600,10	C21M/2018
21	K	Pol21	Datová zásuvka 2xRJ45 kat.6 vč.rámečku	ks	16,000	512,32	8 197,12	C21M/2018
22	K	Pol22	Horizontální organizér 1U s víkem	ks	4,000	491,77	1 967,08	C21M/2018
23	K	Pol23	Vertikální organizér (oka sada 5ks) s víkem	ks	2,000	504,61	1 009,22	C21M/2018
24	K	Pol24	Patch kabel UTP kat.6 1m šedý	ks	30,000	106,57	3 197,10	C21M/2018
25	K	Pol25	Patch kabel UTP kat.6 2m modrý	ks	20,000	128,40	2 568,00	C21M/2018
26	K	Pol26	Patch kabel UTP kat.6 3m šedý	ks	10,000	158,45	1 584,50	C21M/2018
27	K	Pol27	Popisný štítek datových zásuvek a panelů	ks	32,000	20,54	657,28	C21M/2018
28	K	Pol28	Popisný štítek datových kabelů	ks	64,000	20,54	1 314,56	C21M/2018
29	K	Pol29	HDMI zásuvka	ks	4,000	3 534,85	14 139,40	C21M/2018
30	K	Pol30	HDMI kabel do 25m vč.konektorů	ks	2,000	1 418,30	2 836,60	C21M/2018
31	K	Pol31	USB zásuvka	ks	1,000	520,57	520,57	C21M/2018
32	K	Pol32	USB kabel do 25m vč.konektorů	ks	1,000	287,62	287,62	C21M/2018
33	K	Pol33	UPS smart do RACK 19" 3000VA	ks	1,000	83 729,64	83 729,64	C21M/2018
34	K	Pol34	Měření segmentu UTP + optického kabelu včetně vyhotovení protokolu	ks	32,000	276,06	8 833,92	C21M/2018
35	K	Pol35	Konfigurace sítě	hod	16,000	500,76	8 012,16	C21M/2018
36	K	Pol36	Revize napájení RACK	ks	1,000	1 123,50	1 123,50	C21M/2018
37	K	Pol37	Drobný instalační materiál	%	3 268,200	1,20	3 921,84	C21M/2018

D D2 EZS - technologie 175 708,97

38	K	Pol38	Systémový inteligentní přídatný zdroj + AKKU vč boxu s prostorem na expandery.	ks	2,000	10 664,90	21 329,80	C21M/2018
39	K	Pol39	PIR čidlo + MW+ANTIMASKING	ks	25,000	1 773,20	44 330,00	C21M/2018
40	K	Pol40	Expander 16 zónový	ks	2,000	5 722,79	11 445,58	C21M/2018
41	K	Pol41	Klávesnice LCD	ks	2,000	5 733,06	11 466,12	C21M/2018
42	K	Pol42	Magnetický kontakt	ks	2,000	1 027,20	2 054,40	C21M/2018
43	K	Pol43	Kabel JYSTY 3x2x0,8	m	1 850,000	37,09	68 616,50	C21M/2018
44	K	Pol44	Kabel JYSTY 5x2x0,8	m	80,000	46,30	3 704,00	C21M/2018

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
45	K	Pol45	Jistič 10A/1f	ks	3,000	324,01	972,03	C21M/2018
46	K	Pol46	Nastavení a oživení systému EZS	kpl	1,000	9 707,04	9 707,04	C21M/2018
47	K	Pol47	Drobný instalační materiál	%	1 736,250	1,20	2 083,50	C21M/2018
<b>D D3 PŘÍSTUPOVÝ SYSTÉM-stejný jako na škole-SO-101</b>							<b>206 219,79</b>	
48	K	Pol48	Rídící jednotka přístupového systému. Řízení max. 16x řídicích modulů. Napájení 12V DC. Krytí IP 55. vč.napáječe, boxu a accu.	ks	1,000	9 885,52	9 885,52	C21M/2018
49	K	Pol49	Rídící modul přístupového systému. Řízení max. 3ks externích čteček. Napájení 12V DC. Krytí IP 55 vč.napáječe, boxu a accu.	ks	3,000	6 435,41	19 306,23	C21M/2018
50	K	Pol50	Externí čtečka bezkontaktních karet HID	ks	8,000	5 005,03	40 040,24	C21M/2018
51	K	Pol51	Podložka pro montáž na zeď	ks	8,000	444,26	3 554,08	C21M/2018
52	K	Pol52	SW - licence přístupového systému	ks	9,000	776,82	6 991,38	C21M/2018
53	K	Pol13	El. otvírač, 12V DC, nízkoodběrový, s monitorováním	ks	7,000	9 425,33	65 977,31	C21M/2018
54	K	Pol53	El. otvírač, 12V DC, nízkoodběrový, s monitorováním a elektrickým ovládním vnitřní závory	ks	1,000	9 425,33	9 425,33	C21M/2018
55	K	Pol54	Kabel UTP 4x2x0,5 kat.6 - SXKD-6-UTP-LSOH	m	120,000	25,43	3 051,60	C21M/2018
56	K	Pol55	Kabel JYSTY 2x2x0,8	m	130,000	33,52	4 357,60	C21M/2018
57	K	Pol56	Kabel SI-HX 08/02	m	350,000	47,93	16 775,50	C21M/2018
58	K	Pol57	Kabel CYKY 3Cx1,5mm2	m	60,000	37,10	2 226,00	C21M/2018
59	K	Pol45	Jistič 10A/1f	ks	3,000	324,01	972,03	C21M/2018
60	K	Pol58	Nastavení a oživení systému	kpl	1,000	21 211,68	21 211,68	C21M/2018
61	K	Pol59	Drobný instalační materiál	%	2 037,740	1,20	2 445,29	C21M/2018
<b>D D4 Evakuační rozhlas</b>							<b>34 324,02</b>	
62	K	Pol60	Pohledový a nástěnný reproduktor 3-10W/100V	ks	12,000	1 431,66	17 179,92	C21M/2018
63	K	Pol61	Kabel CHKH-V 3Cx1,5	m	230,000	72,77	16 737,10	C21M/2018
64	K	Pol62	Drobný instalační materiál	%	339,170	1,20	407,00	C21M/2018
<b>D D6 VNITŘNÍ INTERCOM + JEDNOTNÝ ČAS</b>							<b>89 382,76</b>	
65	K	Pol63	Ústředna jednotného času a zvonění vč.DFC77 přijímačem, RS 485,	ks	1,000	37 762,44	37 762,44	C21M/2018
66	K	Pol64	Digitální hodiny interiérové, zobrazení času - 4 číslice, červené LED diody, čitelnost do 10m	ks	3,000	14 058,52	42 175,56	C21M/2018
67	K	Pol65	Kabel JYSTY 2x2x0,8	m	145,000	33,52	4 860,40	C21M/2018
68	K	Pol66	Kabel CYKY 3Cx1,5mm2	m	95,000	37,10	3 524,50	C21M/2018
69	K	Pol67	Drobný instalační materiál	%	883,220	1,20	1 059,86	C21M/2018
<b>D D7 KABELOVÉ TRASY</b>							<b>257 943,92</b>	
70	K	Pol68	Lišta PVC 40/20	m	120,000	69,20	8 304,00	C21M/2018
71	K	Pol69	Trubka ohebná 32mm	m	230,000	57,60	13 248,00	C21M/2018
72	K	Pol70	Trubka ohebná 23mm	m	180,000	55,08	9 914,40	C21M/2018
73	K	Pol71	Trubka ohebná 16mm	m	230,000	46,98	10 805,40	C21M/2018
74	K	Pol72	Hmožděnka 8mm	ks	50,000	9,64	482,00	C21M/2018
75	K	Pol73	Drátěný žlab 140/60	m	230,000	423,72	97 455,60	C21M/2018
76	K	Pol74	Konzole pro uchycení drátěného žlabu	ks	230,000	89,63	20 614,90	C21M/2018
77	K	Pol75	Spojka drátěného žlabu	ks	230,000	45,32	10 423,60	C21M/2018
78	K	Pol76	Vrut 4x50	ks	120,000	6,67	800,40	C21M/2018

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
79	K	Pol77	Podložka 4/15	ks	120,000	13,55	1 626,00	C21M/2018
80	K	Pol78	Vázací pásek 295x3,5	ks	120,000	7,57	908,40	C21M/2018
81	K	Pol79	Vázací pásek 205x3,5	ks	120,000	6,55	786,00	C21M/2018
82	K	Pol80	Sekání drážek pro trubku do d-32	m	230,000	61,63	14 174,90	C21M/2018
83	K	Pol81	Sekání drážek pro kabely	m	120,000	41,09	4 930,80	C21M/2018
84	K	Pol82	Průraz stěnou do 45 cm	ks	10,000	6,29	62,90	C21M/2018
85	K	Pol83	Vázací pásy 105x2,5	ks	100,000	603,48	60 348,00	C21M/2018
86	K	Pol84	Drobný instalační materiál	%	2 548,850	1,20	3 058,62	C21M/2018
D N00			Nepojmenované práce				12 840,00	
87	K	Pol85	Doprava materiálu	kpl	1,000	12 840,00	12 840,00	C21M/2018
D VRN			Vedlejší rozpočtové náklady				23 754,00	
D VRN1			Průzkumné, geodetické a projektové práce				23 754,00	
88	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	kpl	1,000	23 754,00	23 754,00	C21M/2018

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

GYMNÁZIUM A SPŠ DR.V.ŠMEJKALA ÚL - STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA

Objekt:

2 - GYMNAZIUM A SPŠ DR.V.ŠMEJKALA ÚL - STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA - ETAPA 2.

Soupis:

**SO 203 - ZPEVNĚNÉ PLOCHY - KOMUNIKACE, CHODNÍKY**

KSO: 801 3

Místo: ÚSTÍ NAD LABEM

CC-CZ:

Datum: 21.04.2020

Zadavatel:

ÚSTECKÝ KRAJ

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Společnost ISTAR - METROSTAV - Gymnázium Václava Šmejkal, ÚL

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

ING.ARCH.V.NOVÁK + IDP s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

---

**Cena bez DPH**

**3 984 491,54**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	3 984 491,54	21,00%	836 743,22
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**4 821 234,76**

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: GYMNÁZIUM A SPŠ DR.V.ŠMEJKALA ÚL - STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA  
Objekt: 2 - GYMNÁZIUM A SPŠ DR.V.ŠMEJKALA ÚL - STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA - ETAPA 2.  
Soupis: **SO 203 - ZPEVNĚNÉ PLOCHY - KOMUNIKACE, CHODNÍKY**

Místo: ÚSTÍ NAD LABEM  
Zadavatel: ÚSTECKÝ KRAJ  
Uchazeč: Společnost ISTAR - METROSTAV - Gymnázium Václava Šmejkal, ÚL

Datum: 21.04.2020  
Projektant: ING.ARCH.V.NOV  
ÁK + IDP s.r.o.  
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

### Náklady stavby celkem

**3 984 491,54**

HSV - Práce a dodávky HSV

3 939 491,54

1 - Zemní práce

457 509,93

5 - Komunikace pozemní

2 613 182,55

8 - Trubní vedení

219 320,00

95 - Různé dokončovací konstrukce a práce pozemních staveb

37 259,95

96 - Bourání konstrukcí

219 141,40

997 - Přesun sutě

359 333,54

998 - Přesun hmot

33 744,17

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

45 000,00



# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

GYMNÁZIUM A SPŠ DR.V.ŠMEJKALA ÚL - STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA

Objekt:

2 - GYMNÁZIUM A SPŠ DR.V.ŠMEJKALA ÚL - STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA - ETAPA 2.

Soupis:

**SO 203 - ZPEVNĚNÉ PLOCHY - KOMUNIKACE, CHODNÍKY**

Místo: ÚSTÍ NAD LABEM

Datum: 21.04.2020

Zadavatel: ÚSTECKÝ KRAJ

Projektant: ING.ARCH.V.NOV  
ÁK + IDP s.r.o.

Uchazeč: Společnost ISTAR - METROSTAV - Gymnázium Václava Šmejkala, ÚL

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

## Náklady soupisu celkem

**3 984 491,54**

D HSV Práce a dodávky HSV

**3 939 491,54**

D 1 Zemní práce

**457 509,93**

1	K	122202202	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 m3	m3	738,750	86,70	64 049,63	CS ÚRS 2018 02
	VV		2462,50*0,30		738,750			
2	K	162701102	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 6 000 do 7000 m	m3	738,750	202,00	149 227,50	CS ÚRS 2018 02
3	K	171201211.1	Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)	t	1 329,750	140,00	186 165,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		738,75*1,80		1 329,750			
4	K	181102302	Úprava pláně na stavbách dálnic strojně v zářezích mimo skalních se zhutněním	m2	2 460,500	23,60	58 067,80	CS ÚRS 2018 02
	VV		chodník					
	VV		107,50+1,50*5,00		115,000			
	VV		parkoviště					
	VV		28,00*5,00+10,00*4,00+13,00		193,000			
	VV		31,00*5,00+12,50*16,00		355,000			
	VV		16,00*18,00+2,00*2,00		292,000			
	VV		vozovky					
	VV		33,00*3,00+4,00+17,00*4,00+38,50*9,00+19,00*10,00		707,500			
	VV		21,00*3,00+16,00+9,00*6,00+25,00*6,00+35,00+70,00*8,00		878,000			
	VV		5,00*5,00+31,00*5,00+16,00*12,50+10,00+48,00*3,50		558,000			
	VV		18,00*1,50+16,00*18,00+2,00*2,00		319,000			
	VV		-(115,00+842,00)		-957,000			
	VV		Součet		2 460,500			
	D	5	Komunikace pozemní				<b>2 613 182,55</b>	
5	K	919731122	Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu podél vybourané části komunikace nebo zpevněné plochy živičné tl. přes 50 do 100 mm	m	28,000	40,30	1 128,40	CS ÚRS 2018 02
6	K	577134121	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m tř. I. po zhutnění tl. 40 mm	m2	1 505,500	286,00	430 573,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		vozovky					
	VV		33,00*3,00+4,00+17,00*4,00+38,50*9,00+19,00*10,00		707,500			
	VV		21,00*3,00+16,00+9,00*6,00+25,00*6,00+35,00+70,00*8,00		878,000			
	VV		5,00*5,00+31,00*5,00+16,00*12,50+10,00+48,00*3,50		558,000			
	VV		18,00*1,50+16,00*18,00+2,00*2,00		319,000			
	VV		-(115,00+842,00)		-957,000			
	VV		Součet		1 505,500			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
7	K	573211112	Postřík spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,70 kg/m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	1 505,500	9,40	14 151,70	CS ÚRS 2018 02
8	K	565135111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a ztuhnutím v pruhu šířky do 3 m. po ztuhnutí tl. 50 mm	m <sup>2</sup>	1 505,500	284,00	427 562,00	CS ÚRS 2018 02
9	K	573111113	Postřík infiltrační PI z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 1,50 kg/m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	1 505,500	23,20	34 927,60	CS ÚRS 2018 02
10	K	564851111	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a ztuhnutím, po ztuhnutí tl. 150 mm	m <sup>2</sup>	1 505,500	112,00	168 616,00	CS ÚRS 2018 02
11	K	564861111	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a ztuhnutím, po ztuhnutí tl. 200 mm	m <sup>2</sup>	1 505,500	147,00	221 308,50	CS ÚRS 2018 02
12	K	919726203	Geotextilie tkaná pro vyztužení, separaci nebo filtraci z polypropylenu, podélná pevnost v tahu přes 50 do 80 kN/m	m <sup>2</sup>	1 505,500	79,50	119 687,25	CS ÚRS 2018 02
13	K	596212313	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic pozemních komunikací s ložem z kameniva těžného nebo drceného tl. do 50 mm, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajinici tl. 100 mm skupiny A. pro plochy přes 300 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	840,000	271,00	227 640,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		parkoviště					
	VV		28,00*5,00+10,00*4,00+13,00		193,000			
	VV		31,00*5,00+12,50*16,00		355,000			
	VV		16,00*18,00+2,00*2,00		292,000			
	VV		Součet		840,000			
14	M	592452201	dlažba zámková tl.10cm, přírodní	m <sup>2</sup>	848,400	280,00	237 552,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		840,00*1,01		848,400			
15	K	213141111	Zřízení vrstvy z geotextilie filtrační, separační, odvodňovací, ochranné, výztužné nebo protierozní v rovině nebo ve sklonu do 1:5. šířky do 3 m	m <sup>2</sup>	840,000	17,50	14 700,00	CS ÚRS 2018 02
16	M	69311005	orpční textilie	m <sup>2</sup>	966,000	16,50	15 939,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		840,00*1,15		966,000			
17	K	564851111	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a ztuhnutím, po ztuhnutí tl. 150 mm	m <sup>2</sup>	840,000	112,00	94 080,00	CS ÚRS 2018 02
18	K	564861111	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a ztuhnutím, po ztuhnutí tl. 200 mm	m <sup>2</sup>	840,000	147,00	123 480,00	CS ÚRS 2018 02
19	K	919726203	Geotextilie tkaná pro vyztužení, separaci nebo filtraci z polypropylenu, podélná pevnost v tahu přes 50 do 80 kN/m	m <sup>2</sup>	840,000	79,50	66 780,00	CS ÚRS 2018 02
20	K	596211112	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší s ložem z kameniva těžného nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajinici tl. 60 mm skupiny A. pro plochy přes 100 do 300 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	115,000	246,00	28 290,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		chodník					
	VV		107,50+1,50*5,00		115,000			
21	M	59245308	dlažba betonová zámková tl.6cm	m <sup>2</sup>	117,300	245,00	28 738,50	CS ÚRS 2018 02
	VV		115,00*1,02		117,300			
22	K	564861111	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a ztuhnutím, po ztuhnutí tl. 200 mm	m <sup>2</sup>	115,000	147,00	16 905,00	CS ÚRS 2018 02
23	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého	m	547,000	240,00	131 280,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		78,00+35,00+96,00+145,00+60,00+23,00+60,00+50,00		547,000			
24	M	59217021	obrubník betonový chodníkový 100x15x30 cm	m	547,000	190,00	103 930,00	CS ÚRS 2018 02
25	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého	m	95,000	198,00	18 810,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		46,00+31,00+18,00		95,000			
26	M	59217017	obrubník betonový chodníkový 100x10x25 cm	m	95,000	131,00	12 445,00	CS ÚRS 2018 02
27	K	916331112	Osazení zahradního obrubníku betonového s ložem tl. od 50 do 100 mm z betonu prostého tř. C 12/15 s boční opěrou z betonu prostého tř. C 12/15	m	22,000	146,00	3 212,00	CS ÚRS 2018 02
28	M	592170041	obrubník betonový zahradní 6x25cm šedý	m	22,000	70,00	1 540,00	CS ÚRS 2018 02
29	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého tř. C 16/20	m <sup>3</sup>	24,615	2 840,00	69 906,60	CS ÚRS 2018 02
	VV		547,00*0,45*0,10		24,615			
	D	8	Trubní vedení				219 320,00	
30	K	895941317	Uliční vpust' z betonových dílců (kompletní dodávka+montáž)	ks	10,000	14 932,00	149 320,00	CS ÚRS 2018 02
31	K	895941318	Přípojka DN150mm pro uliční vpust', včetně zemních prací (kompletní dodávka+montáž)	m	20,000	3 500,00	70 000,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		2,00*10		20,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 95			Různé dokončovací konstrukce a práce pozemních staveb					37 259,95
32	K	914111111	Montáž svislé dopravní značky základní velikosti do 1 m2 objímkami na sloupky nebo konzoly	kus	13,000	196,00	2 548,00	CS ÚRS 2018 02
33	M	40444012	značka dopravní svislá	kus	10,000	1 300,00	13 000,00	CS ÚRS 2018 02
34	M	40444013	dodatková tabulka Al reflexní	kus	3,000	700,00	2 100,00	CS ÚRS 2018 02
35	K	914511112	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m do hliníkové patky	kus	10,000	754,00	7 540,00	CS ÚRS 2018 02
36	M	40445225	sloupek pro dopravní značky	kus	10,000	502,00	5 020,00	CS ÚRS 2018 02
37	K	915211122	Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem dělicí čára šířky 125 mm přerušovaná bílá retroreflexní	m	191,000	28,00	5 348,00	CS ÚRS 2018 02
VV					40,00+90,00+27,00+34,00		191,000	
38	K	915611111	Předznačení pro vodorovné značení stříkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot liniové dělicí čáry, vodící proužky	m	191,000	5,25	1 002,75	CS ÚRS 2018 02
39	K	915231112	Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem přechody pro chodce, šipky, symboly nápisy bílé retroreflexní	m2	2,000	324,00	648,00	CS ÚRS 2018 02
40	K	915621111	Předznačení pro vodorovné značení stříkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot plošné šipky, symboly, nápisy	m2	2,000	26,60	53,20	CS ÚRS 2018 02
D 96			Bourání konstrukcí					219 141,40
41	K	113201111	Výtrhání obrub s vyloučením lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek chodníkových ležatých	m	478,000	98,30	46 987,40	CS ÚRS 2018 02
VV					80,00+95,00+40,00+55,00+65,00+52,00+23,00+18,00+13,00+37,00		478,000	
42	K	919735112	Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm	m	28,000	82,10	2 298,80	CS ÚRS 2018 02
VV					6,00+8,00+6,00+8,00		28,000	
43	K	113107242	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek živičných, o tl. vrstvy přes 50 do 100 mm	m2	2 232,000	41,20	91 958,40	CS ÚRS 2018 02
VV					101,00+4,00+68,00+174,00+342,00+200,00+119,00+150,00		1 158,000	
VV					156,00+45,00+40,00+45,00+391,00+134,00+208,00+55,00		1 074,000	
VV					Součet		2 232,000	
44	K	113107222	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm	m2	2 232,000	34,90	77 896,80	CS ÚRS 2018 02
D 997			Přesun sutě					359 333,54
45	K	997221551	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	1 138,320	43,30	49 289,26	CS ÚRS 2018 02
VV					491,04+647,28		1 138,320	
46	K	997221559	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	6 829,920	10,10	68 982,19	CS ÚRS 2018 02
VV					1138,32*6		6 829,920	
47	K	997221561	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	109,940	48,80	5 365,07	CS ÚRS 2018 02
48	K	997221569	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	659,640	13,00	8 575,32	CS ÚRS 2018 02
VV					109,94*6		659,640	
49	K	997221845	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z asfaltových povrchů	t	491,040	250,00	122 760,00	CS ÚRS 2018 02
50	K	997221855	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z kameniva	t	647,280	140,00	90 619,20	CS ÚRS 2018 02
51	K	997221815	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) betonového	t	109,940	125,00	13 742,50	CS ÚRS 2018 02
D 998			Přesun hmot					33 744,17
52	K	998225111	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	519,941	64,90	33 744,17	CS ÚRS 2018 02
D VRN			Vedlejší rozpočtové náklady					45 000,00
53	K	03000100	Zařízení stavenišť	Kč	1,000	45 000,00	45 000,00	CS ÚRS 2018 02

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

GYMNÁZIUM A SPŠ DR.V.ŠMEJKALA ÚL - STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA

Objekt:

2 - GYMNÁZIUM A SPŠ DR.V.ŠMEJKALA ÚL - STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA - ETAPA 2.

Soupis:

**SO 204 - NEZPEVNĚNÉ PLOCHY - SADOVÉ ÚPRAVY, OPLOCENÍ**

KSO: 801 3

Místo: ÚSTÍ NAD LABEM

CC-CZ:

Datum: 21.04.2020

Zadavatel:

ÚSTECKÝ KRAJ

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Společnost ISTAR - METROSTAV - Gymnázium Václava Šmejkal, ÚL

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

ING.ARCH.V.NOVÁK + IDP s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

NEDÍLNOU SOUCASTI PRO OCENENI JE PROJEKTOVA DOKUMENTACE . VYMERY JSOU PREVZATY Z TZ a VYKRESU č.01 , PD JE NEPOSTAČUJÍCÍ PRO ZPRACOVÁNÍ ROZPOČTU. VÝMĚRY A MATERIÁLY NUTNO UPŘESNIT DLE SKUTEČNOSTI V RÁMCI AD ZA ÚČASTI HL.PROJEKTANTA

**Cena bez DPH**

**887 024,31**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	887 024,31	21,00%	186 275,11
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**1 073 299,42**

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

GYMNÁZIUM A SPŠ DR.V.ŠMEJKALA ÚL - STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA

Objekt:

2 - GYMNÁZIUM A SPŠ DR.V.ŠMEJKALA ÚL - STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA - ETAPA 2.

Soupis:

**SO 204 - NEZPEVNĚNÉ PLOCHY - SADOVÉ ÚPRAVY, OPLOCENÍ**

Místo:

ÚSTÍ NAD LABEM

Datum:

21.04.2020

Zadavatel:

ÚSTECKÝ KRAJ

Projektant:

ING.ARCH.V.NOV  
ÁK + IDP s.r.o.

Uchazeč:

Společnost ISTAR - METROSTAV - Gymnázium Václava Šmejkala, ÚL

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

### Náklady stavby celkem

**887 024,31**

HSV - Práce a dodávky HSV

826 375,41

1 - Zemní práce

649 294,37

10 - Přípravné a bourací práce

9 668,69

38 - Různé kompletní konstrukce

152 880,00

96 - Bourání konstrukcí

11 345,17

998 - Přesun hmot

3 187,18

HZS - Hodinové zúčtovací sazby

29 000,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

31 648,90

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

7 698,38

VRN3 - Zařízení staveniště

21 384,39

VRN4 - Inženýrská činnost

1 710,75

VRN7 - Provozní vlivy

855,38

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

GYMNÁZIUM A SPŠ DR.V.ŠMEJKALA ÚL - STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA

Objekt:

2 - GYMNÁZIUM A SPŠ DR.V.ŠMEJKALA ÚL - STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA - ETAPA 2.

Soupis:

**SO 204 - NEZPEVNĚNÉ PLOCHY - SADOVÉ ÚPRAVY, OPLOCENÍ**

Místo: ÚSTÍ NAD LABEM

Datum: 21.04.2020

Zadavatel: ÚSTECKÝ KRAJ

Projektant: ING.ARCH.V.NOV  
ÁK + IDP s.r.o.

Uchazeč: Společnost ISTAR - METROSTAV - Gymnázium Václava Šmejkal, ÚL

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

## Náklady soupisu celkem

**887 024,31**

D HSV Práce a dodávky HSV

**826 375,41**

D 1 Zemní práce

**649 294,37**

1	K	120901121	Bourání konstrukcí v odkopávkách a prokopávkách, korytech vodotečí, melioračních kanálech - ručně s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z betonu prostého neprokládaného	m3	4,400	3 200,00	14 080,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		ZAKLADY SCHODIŠTÍ A ZIDKY					
	VV		POD UROVNI TERENU					
	VV		/viz vykres c.01 - odhad kubatury a materialu/					
	VV		2,60		2,600			
	VV		1,80		1,800			
	VV		Součet		4,400			
2	K	162701154	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 5 až 7 na vzdálenost přes 8 000 do 9 000 m	m3	4,400	313,00	1 377,20	CS ÚRS 2018 02
	VV		ODVOZ NA SKLADKU					
	VV		4,40		4,400			
3	K	997013801	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z prostého betonu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 101	t	11,000	125,00	1 375,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		4,40*2,500		11,000			
4	K	111201101	Odstranění křovin a stromů s odstraněním kořenů průměru kmene do 100 mm do sklonu terénu 1 : 5, při celkové ploše do 1 000 m2	m2	872,000	45,30	39 501,60	CS ÚRS 2018 02
	VV		STAV.KROVINY					
	VV		/vymera viz TZ/					
	VV		827,00		827,000			
	VV		NALETOVE KERE					
	VV		15*3,00		45,000			
	VV		Součet		872,000			
5	K	111101101	Odstranění travin a rákosu travin, při celkové ploše do 0,1 ha	ha	0,320	28 500,00	9 120,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		STAVAJICI ZELEN					
	VV		/vymera viz TZ/					
	VV		3196,00*0,0001		0,320			
6	K	162301501	Vodorovné přemístění smýcených křovin do průměru kmene 100 mm na vzdálenost do 5 000 m	m2	872,000	60,40	52 668,80	CS ÚRS 2018 02
7	K	111201401	Spálení odstraněných křovin a stromů na hromadách průměru kmene do 100 mm pro jakoukoliv plochu	m2	872,000	28,30	24 677,60	CS ÚRS 2018 02
	VV		ZPUSOB LIKVIDACE UPRESNI ZHOTOVITEL					
	VV		872,00		872,000			
8	K	184102117	Výsadba dřeviny s balem do předem vyhloubené jamky se zalitím v rovině nebo na svahu do 1:5, při průměru balu přes 800 do 1000 mm	kus	26,000	1 860,00	48 360,00	CS ÚRS 2018 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	VV		STROMY JEHLICNATE A ALEJOVE					
	VV		SE ZEMNIM BALEM					
	VV		/vit tabulka stromu a TZ/					
	VV		1+1+1+0+1+4+1		9,000			
	VV		1+2+0+4+0+1+0+0+9		17,000			
	VV		Součet		26,000			
9	M	0266040R	Strom listnatý s korunou ve výšce 220 cm, strom jehličnatý 150-180 cm s balem	kus	26,000	2 900,00	75 400,00	
10	K	183101221	Hloubení jamek pro vysazování rostlin v zemině tř. 1 až 4 s výměnou půdy z 50% v rovině nebo na svahu do 1:5, objemu přes 0.40 do 1.00 m3	kus	26,000	1 260,00	32 760,00	CS ÚRS 2018 02
11	M	10321100	zahradní substrát pro výsadbu VL	m3	13,000	976,00	12 688,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		26*0,5 "Přepočtené koeficientem množství		13,000			
12	K	171101111	Uložení sypaniny do násypů s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním ztuhnutých s uzavřením povrchu násypu z hornin nesoudržných svýkých s relativní ulehlostí l(d) 0,9 nebo v aktivní zóně	m3	13,000	111,00	1 443,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		PREBYTECNA ZEMINA Z JAMEK					
	VV		V MISTE STAVBY					
	VV		13,00		13,000			
13	K	166101101	Přehození neulehlého výkopku z horniny tř. 1 až 4	m3	13,000	134,00	1 742,00	CS ÚRS 2018 02
14	K	184911421	Mulčování vysazených rostlin mulčovací kúrou, tl. do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	45,923	35,30	1 621,08	CS ÚRS 2018 02
	VV		STROMOVA MISA					
	VV		3,14*0,75*0,75*26		45,923			
15	M	10391100	kúra mulčovací VL	m3	4,730	980,00	4 635,40	CS ÚRS 2018 02
	VV		45,923*0,103 "Přepočtené koeficientem množství		4,730			
16	K	184215132	Ukotvení dřeviny kúly třemi kúly, délky přes 1 do 2 m	kus	26,000	172,00	4 472,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		26		26,000			
17	M	60591251	kúl vyvazovací dřevěný impregnovaný D 8cm dl 1,5m	kus	78,000	65,20	5 085,60	CS ÚRS 2018 02
	VV		5200*0,015 "Přepočtené koeficientem množství		78,000			
18	K	R POL 1	Údržba stromů (hnojení, odplevelení, zalití atd.) po dobu 6 měsíců	kus	26,000	1 200,00	31 200,00	
19	K	181151331	Plošná úprava terénu v zemině tř. 1 až 4 s urovnáním povrchu bez doplnění ornice souvislé plochy přes 500 m2 při nerovnostech terénu přes 150 do 200 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	3 196,000	28,10	89 807,60	CS ÚRS 2018 02
	VV		VYROVNANI PRO OBNOVU TRAVNIHO POROSTU					
	VV		/vymera viz TZ/					
	VV		3196,00		3 196,000			
20	K	181411131	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utážení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	3 196,000	29,00	92 684,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		OSETI PLOCH					
	VV		3196,00		3 196,000			
21	M	00572410	osivo směs travní parková	kg	95,880	90,90	8 715,49	CS ÚRS 2018 02
	VV		3196*0,03 "Přepočtené koeficientem množství		95,880			
22	K	R POL 2	Údržba trávníku (hnojení, odplevelení, zalití atd.) po dobu 6 měsíců	m2	3 196,000	30,00	95 880,00	
	D	10	Přípravné a bourací práce				9 668,69	
23	K	113107345	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek živičných, o tl. vrstvy přes 200 do 250 mm	m2	12,000	214,00	2 568,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		ODBOURANI ASFALTOBETONU					
	VV		/vymera viz TZ/					
	VV		12,00		12,000			
24	K	113107324	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 300 do 400 mm	m2	12,000	123,00	1 476,00	CS ÚRS 2018 02
25	K	997221561	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	6,984	48,80	340,82	CS ÚRS 2018 02
	VV		6,984		6,984			
26	K	997221569	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	55,872	13,00	726,34	CS ÚRS 2018 02
	VV		6,984*8		55,872			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
27	K	997221845	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 302	t	6,984	250,00	1 746,00	CS ÚRS 2018 02
28	K	997221551	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	6,960	43,30	301,37	CS ÚRS 2018 02
	VV		6,960		6,960			
29	K	997221559	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	55,248	10,10	558,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		6,906*8		55,248			
30	K	997221855	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504	t	13,944	140,00	1 952,16	CS ÚRS 2018 02
D	38		<b>Různé kompletní konstrukce</b>				<b>152 880,00</b>	
31	K	34840113R	Oplocení ze strojového poplastovaného výšky 1800 mm se sloupky 2300 mm do základových patek vč.žárově pozinkované brány a branky	m	58,800	2 600,00	152 880,00	
D	96		<b>Bourání konstrukcí</b>				<b>11 345,17</b>	
32	K	963042819	Bourání schodišťových stupňů betonových zhotovených na místě	m	9,000	191,00	1 719,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		STAVAJICI SCHODISTOVE STUPNE					
	VV		/viz vykres c.01 - odhad kubatury a materialu/					
	VV		(2,00+2,50)*2		9,000			
33	K	962042320	Bourání zdiva z betonu prostého nadzákladového objemu do 1 m3	m3	1,800	4 360,00	7 848,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		CAST STAVAJICI ZIDKY					
	VV		/viz vykres c.01 - odhad kubatury a materialu/					
	VV		1,80		1,800			
34	K	997013511	Odvoz suti a vybouraných hmot z meziskládky na skládku s naložením a se složením, na vzdálenost do 1 km	t	4,590	180,00	826,20	CS ÚRS 2018 02
	VV		4,590		4,590			
35	K	997013509	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	36,720	10,30	378,22	CS ÚRS 2018 02
	VV		4,590*8		36,720			
36	K	997013801	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 101	t	4,590	125,00	573,75	CS ÚRS 2018 02
D	998		<b>Přesun hmot</b>				<b>3 187,18</b>	
37	K	998231311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy - strojné dopravní vzdálenost do 5000 m	t	5,402	590,00	3 187,18	CS ÚRS 2018 02
D	HZS		<b>Hodinové zúčtovací sazby</b>				<b>29 000,00</b>	
38	K	HZS 2	Ostatní pomocné a nezměřitelné práce - přesný počet hodin bude fakturován dle skutečnosti za hodinovou sazbu zhotovitele po odsouhlasení ve stavebním deníku	hod	100,000	290,00	29 000,00	
	VV		DETAILY NERESENE V PD					
	VV		100,00		100,000			
	VV		Součet		100,000			
D	VRN		<b>Vedlejší rozpočtové náklady</b>				<b>31 648,90</b>	
D	VRN1		<b>Průzkumné, geodetické a projektové práce</b>				<b>7 698,38</b>	
39	K	011002000	Průzkumné práce	%	8 553,754	0,60	5 132,25	CS ÚRS 2018 02
40	K	013002000	Projektové práce	%	8 553,754	0,30	2 566,13	CS ÚRS 2018 02
D	VRN3		<b>Zařízení staveniště</b>				<b>21 384,39</b>	
41	K	030001000	Zařízení staveniště	%	8 553,754	2,50	21 384,39	CS ÚRS 2018 02
	VV		ZRIZENI, VYBAVENI, PROVOZ, ENERGIE, NAJEM A ODSTRANENI					
	VV		2,50		2,500			
D	VRN4		<b>Inženýrská činnost</b>				<b>1 710,75</b>	
42	K	045002000	Kompletační a koordinační činnost	%	8 553,754	0,20	1 710,75	CS ÚRS 2018 02



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	D	VRN7	Provozní vlivy				855,38	
43	K	079002000	Ostatní provozní vlivy	%	8 553,754	0,10	855,38	CS ÚRS 2018 02

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

GYMNÁZIUM A SPŠ DR.V.ŠMEJKALA ÚL - STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA

Objekt:

2 - GYMNAZIUM A SPŠ DR.V.ŠMEJKALA ÚL - STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA - ETAPA 2.

Soupis:

**SO 205 - VENKOVNÍ OSVĚTLENÍ**

KSO:

Místo: ÚSTÍ NAD LABEM

CC-CZ:

Datum: 21.04.2020

Zadavatel:

ÚSTECKÝ KRAJ

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Společnost ISTAR - METROSTAV - Gymnázium Václava Šmejkal, ÚL

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

ING.ARCH.V.NOVÁK + IDP s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

---

**Cena bez DPH**

**1 015 759,74**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 015 759,74	21,00%	213 309,55
snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**1 229 069,29**

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: GYMNÁZIUM A SPŠ DR.V.ŠMEJKALA ÚL - STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA  
Objekt: 2 - GYMNÁZIUM A SPŠ DR.V.ŠMEJKALA ÚL - STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA - ETAPA 2.  
Soupis: **SO 205 - VENKOVNÍ OSVĚTLENÍ**

Místo: ÚSTÍ NAD LABEM  
Zadavatel: ÚSTECKÝ KRAJ  
Uchazeč: Společnost ISTAR - METROSTAV - Gymnázium Václava Šmejkal, ÚL

Datum: 21.04.2020  
Projektant: ING.ARCH.V.NOV  
ÁK + IDP s.r.o.  
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

### Náklady stavby celkem

**1 015 759,74**

21-M - Elektromontáže	979 807,74
D1 - Dodávky zařízení	101 941,82
D2 - Materiál elektromontážní	134 412,51
D3 - Materiál zemní+stavební	64 393,63
D4 - Elektromontáže	126 412,14
D5 - Zemní práce	552 501,52
D6 - Ostatní náklady	146,12
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	35 952,00
VRN4 - Inženýrská činnost	35 952,00

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

GYMNÁZIUM A SPŠ DR.V.ŠMEJKALA ÚL - STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA

Objekt:

2 - GYMNÁZIUM A SPŠ DR.V.ŠMEJKALA ÚL - STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA - ETAPA 2.

Soupis:

## SO 205 - VENKOVNÍ OSVĚTLENÍ

Místo: ÚSTÍ NAD LABEM

Datum: 21.04.2020

Zadavatel: ÚSTECKÝ KRAJ

Projektant: ING.ARCH.V.NOV  
ÁK + IDP s.r.o.

Uchazeč: Společnost ISTAR - METROSTAV - Gymnázium Václava Šmejkal, ÚL

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

### Náklady soupisu celkem

**1 015 759,74**

D 21-M Elektromontáže

979 807,74

D D1 Dodávky zařízení

101 941,82

1	K	561329	stožár osvětlov bezpaticový 6m žárZn	ks	13,000	4 314,24	56 085,12	C21M/2018
2	K	579051	elvýzbroj stožáru 10-16mm2	ks	13,000	674,10	8 763,30	C21M/2018
3	K	530112	svítidlo venkovní na stožárek LED 35W, 3900lm	ks	13,000	2 494,18	32 424,34	C21M/2018
4	K	530000	Doprava dodávek	%	972,720	3,00	2 918,16	C21M/2018
5	K	530001	Přesun dodávek	%	972,720	1,80	1 750,90	C21M/2018

D D2 Materiál elektromontážní

134 412,51

6	K	101210	kabel CYKY 4x16	m	420,000	205,01	86 104,20	C21M/2018
7	K	101105	kabel CYKY 3x1,5	m	125,000	15,53	1 941,25	C21M/2018
8	K	321502	roura korugovaná FLEX pr.63/52mm	m	420,000	25,55	10 731,00	C21M/2018
9	K	295001	vedení FeZn 30/4 (0,96kg/m)	m	420,000	43,55	18 291,00	C21M/2018
10	K	295011	vedení FeZn pr.10mm(0,63kg/m)	m	70,000	28,42	1 989,40	C21M/2018
11	K	295071	svorka pásku zemnicí SR2b 4šrouby FeZn	ks	12,000	26,83	321,96	C21M/2018
12	K	295073	svorka pásku drátu zemnicí SR3a 2šrouby FeZn	ks	14,000	45,17	632,38	C21M/2018
13	K	295000	Prořez	%	1 200,110	6,00	7 200,66	C21M/2018
14	K	295006	Materiál podružný	%	1 200,110	6,00	7 200,66	C21M/2018

D D3 Materiál zemní+stavební

64 393,63

15	K	46114	písek kopaný 0-2mm	m3	26,600	483,99	12 874,13	C21M/2018
16	K	46361	krycí deska plastová 50/15/1,2cm	ks	880,000	18,07	15 901,60	C21M/2018
17	K	46381	výstražná fólie šířka 0,2m	m	420,000	1,30	546,00	C21M/2018
18	K	46112	štěrkopísek 0-16mm	m3	15,600	897,00	13 993,20	C21M/2018
19	K	46114	písek kopaný 0-2mm	m3	4,000	483,99	1 935,96	C21M/2018
20	K	46361	krycí deska plastová 50/15/1,2cm	ks	60,000	18,07	1 084,20	C21M/2018
21	K	46381	výstražná fólie šířka 0,2m	m	30,000	1,30	39,00	C21M/2018

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
22	K	46134	beton B13,5	m3	3,740	2 340,00	8 751,60	C21M/2018
23	K	46453	stožárové pouzdro plast SP315/1000	ks	11,000	842,54	9 267,94	C21M/2018

D D4 Elektromontáže								126 412,14
24	K	210204002	stožár osvětlovací sadový ocelový	ks	13,000	2 696,40	35 053,20	C21M/2018
25	K	210204201	elektrovýzbroj stožárů pro 1 okruh	ks	13,000	215,71	2 804,23	C21M/2018
26	K	210202104	svítidlo výbojkové venkovní na sadový stožár	ks	13,000	449,40	5 842,20	C21M/2018
27	K	210810101	kabel Cu(-1kV CYKY) pevně uložený do 3x35/4x25	m	420,000	53,93	22 650,60	C21M/2018
28	K	210810008	kabel(-CYKY) volně uložený do 3x6/4x4/7x2,5	m	125,000	35,95	4 493,75	C21M/2018
29	K	210010124	trubka plast volně uložená do pr.75mm	m	420,000	28,76	12 079,20	C21M/2018
30	K	210220021	uzemňov.vedení v zemi úplná mtž FeZn do 120mm2	m	420,000	66,52	27 938,40	C21M/2018
31	K	210220022	uzemňov.vedení v zemi úplná mtž FeZn pr.8-10mm	m	70,000	66,52	4 656,40	C21M/2018
32	K	210100101	ukončení na svorkovnici vodič do 16mm2	ks	130,000	28,76	3 738,80	C21M/2018
33	K	21000000	PPV pro elektromontáže	%	1 192,560	6,00	7 155,36	C21M/2018

D D5 Zemní práce								552 501,52
34	K	460200174	výkop kabel.rýhy šířka 35/hloubka 90cm tz.4/ko1.0	m	390,000	520,00	202 800,00	C21M/2018
35	K	460420481	kabel.lože písek 2x10cm plast desky 50/15 na 15cm	m	390,000	128,70	50 193,00	C21M/2018
36	K	460490011	výstražná fólie šířka do 30cm	m	390,000	10,40	4 056,00	C21M/2018
37	K	460560174	zához kabelové rýhy šířka 35/hloubka 90cm tz.4	m	390,000	130,00	50 700,00	C21M/2018
38	K	460600001	odvoz zeminy do 10km vč.poplatku za skládku	m3	27,300	507,00	13 841,10	C21M/2018
39	K	460620014	provizorní úprava terénu třída zeminy 4	m2	136,700	130,00	17 771,00	C21M/2018
40	K	460200304	výkop kabel.rýhy šířka 50/hloubka 120cm tz.4/ko1.0	m	30,000	650,00	19 500,00	C21M/2018
41	K	460030072	bourání živichých povrchů 6-10cm	m2	15,000	1 040,00	15 600,00	C21M/2018
42	K	460030081	řezání spáry v asfaltu do 10cm	m	60,000	104,00	6 240,00	C21M/2018
43	K	460080102	bourání betonu tl.5cm	m2	15,000	585,00	8 775,00	C21M/2018
44	K	460420481	kabel.lože písek 2x10cm plast desky 50/15 na 15cm	m	30,000	128,70	3 861,00	C21M/2018
45	K	460490011	výstražná fólie šířka do 30cm	m	30,000	10,40	312,00	C21M/2018
46	K	460600001	odvoz zeminy do 10km vč.poplatku za skládku	m3	18,000	507,00	9 126,00	C21M/2018
47	K	460650015	podklad nebo zához štěrkopískem	m3	12,750	897,00	11 436,75	C21M/2018
48	K	460650021	betonová vozovka vrstva 5cm vč.materiálu	m2	15,000	3 120,00	46 800,00	C21M/2018
49	K	460650042	obalovaná dř ABJII tl.10cm vč.materiálu	m2	15,000	2 340,00	35 100,00	C21M/2018
50	K	460100003	pouzdrový základ VO mimo trasu kabelu pr.0,3/1,5m	ks	13,000	1 287,00	16 731,00	C21M/2018
51	K	460050704	výkop jámy do 2m3 pro stožár VO ruční tz.4/ko1.0	m3	5,000	1 170,00	5 850,00	C21M/2018
52	K	460600001	odvoz zeminy do 10km vč.poplatku za skládku	m3	5,000	507,00	2 535,00	C21M/2018
53	K	460000000	PPV pro zemní práce	%	5 212,278	6,00	31 273,67	C21M/2018

D D6 Ostatní náklady								146,12
54	K	218009001	poplatek za recyklaci svítidla	ks	13,000	11,24	146,12	C21M/2018

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady 35 952,00

D VRN4 Inženýrská činnost 35 952,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
55	K	044002000	Revize	kpl	1,000	17 976,00	17 976,00	C21M/2018
56	K	045002000	Kompletační a koordinační činnost	kpl	1,000	17 976,00	17 976,00	C21M/2018

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

GYMNÁZIUM A SPŠ DR.V.ŠMEJKALA ÚL - STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA

Objekt:

2 - GYMNÁZIUM A SPŠ DR.V.ŠMEJKALA ÚL - STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA - ETAPA 2.

Soupis:

**VRN - VEDLEJŠÍ NÁKLADY PRO 2.ETAPU**

KSO:

Místo: ÚSTÍ NAD LABEM

CC-CZ:

Datum: 21.04.2020

Zadavatel:

ÚSTECKÝ KRAJ

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Společnost ISTAR - METROSTAV - Gymnázium Václava Šmejkal, ÚL

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

ING.ARCH.V.NOVÁK + IDP s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

---

**Cena bez DPH**

**2 140 000,00**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	2 140 000,00	21,00%	449 400,00
snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**2 589 400,00**

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: GYMNÁZIUM A SPŠ DR.V.ŠMEJKALA ÚL - STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA  
Objekt: 2 - GYMNÁZIUM A SPŠ DR.V.ŠMEJKALA ÚL - STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA - ETAPA 2.  
Soupis: **VRN - VEDLEJŠÍ NÁKLADY PRO 2.ETAPU**

Místo: ÚSTÍ NAD LABEM  
Zadavatel: ÚSTECKÝ KRAJ  
Uchazeč: Společnost ISTAR - METROSTAV - Gymnázium Václava Šmejkal, ÚL

Datum: 21.04.2020  
Projektant: ING.ARCH.V.NOV  
ÁK + IDP s.r.o.  
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

### Náklady stavby celkem

**2 140 000,00**

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

2 140 000,00

---

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce při provádění stavby a po jejím dokončení

270 000,00

---

VRN3 - Zařízení staveniště

1 595 000,00

---

VRN4 - Inženýrská činnost

150 000,00

---

VRN7 - Provozní vlivy

125 000,00

---



# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

GYMNÁZIUM A SPŠ DR.V.ŠMEJKALA ÚL - STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA

Objekt:

2 - GYMNAZIUM A SPŠ DR.V.ŠMEJKALA ÚL - STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA - ETAPA 2.

Soupis:

**VRN - VEDLEJŠÍ NÁKLADY PRO 2.ETAPU**

Místo: ÚSTÍ NAD LABEM

Datum: 21.04.2020

Zadavatel: ÚSTECKÝ KRAJ

Projektant: ING.ARCH.V.NOV  
ÁK + IDP s.r.o.

Uchazeč: Společnost ISTAR - METROSTAV - Gymnázium Václava Šmejkal, ÚL

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

## Náklady soupisu celkem

**2 140 000,00**

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady **2 140 000,00**

D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce při provádění stavby a po jejím dokončení **270 000,00**

1	K	012203000	Geodetické práce při provádění stavby a po jejím dokončení	kpl	1,000	120 000,00	120 000,00	CS ÚRS 2018 02
---	---	-----------	--	-----	-------	------------	------------	----------------

vv Položka bude obsahovat zejména náklady na:  
 vv Položka je stanovena procentní sazbou ze ZRN stavby a bude obsahovat zejména náklady na:  
 vv -geodetické práce nezbytné k vyměření prostorové polohy stavebních objektů  
 vv -geodetické práce nezbytné k vyměření trasy vedení technické infrastruktury  
 vv -geodetické zaměření dokončené stavby v rozsahu nezbytném pro zápis do katastru nemovitostí  
 vv -geodetické zaměření podzemních liniových objektů dílenskou dokumentaci PSV výrobků  
 vv -fakturace na základě skutečně provedeného a odsouhlaseného rozsahu TDS  
 vv "%0,1 ze ZRN - předpoklad - procenta jsou určeny odhadem a doporučeny projektantem  
 vv 1,00 1,000  
 vv Součet 1,000

2	K	013244000	Dokumentace pro provádění stavby	kpl	1,000	120 000,00	120 000,00	CS ÚRS 2018 02
---	---	-----------	----------------------------------	-----	-------	------------	------------	----------------

vv Položka bude obsahovat zejména náklady na:  
 vv -dílenskou dokumentaci PSV výrobků  
 vv -výrobní dokumentaci výztuže monolitických konstrukcí  
 vv -fakturace na základě skutečně provedeného a odsouhlaseného rozsahu TDS  
 vv "%0,1 ze ZRN- předpoklad - procenta jsou určeny odhadem a doporučeny projektantem  
 vv 1,00 1,000  
 vv Součet 1,000

3	K	011314000	Archeologický dohled	kpl	1,000	30 000,00	30 000,00	CS ÚRS 2018 02
---	---	-----------	----------------------	-----	-------	-----------	-----------	----------------

vv Položka bude obsahovat zejména náklady na:  
 vv --archeologický dohled v průběhu veškerých zemních prací  
 vv -fakturace na základě skutečně provedeného a odsouhlaseného rozsahu TDS  
 vv "%0,1 ze ZRN- předpoklad - procenta jsou určeny odhadem a doporučeny projektantem  
 vv 1,00 1,000  
 vv Součet 1,000

D VRN3 Zařízení stavenišť **1 595 000,00**

4	K	030001000	Zařízení stavenišť	kpl	1,000	986 000,00	986 000,00	CS ÚRS 2018 02
---	---	-----------	--------------------	-----	-------	------------	------------	----------------

vv ZRIZENI, VYBAVENI, PROVOZ, ENERGIE, NAJEM A ODSTRANENI  
 vv Položka bude obsahovat zejména náklady na:  
 vv Zřízení, provoz a zrušení dočasné přípojky NN pro zařízení staveniště  
 vv sociální a skladovací zařízení (šatny, umývárny, jídelny, mobilní WC, mobilní sklady a přístřešky pro skladování materiálu  
 vv -provizorní komunikace (silnice, chodníky, lávky, můstky, rampy apod.)  
 vv -připojení zařízení staveniště na inženýrské sítě vč. nákladů na energii

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	VV		-pronájem ploch a polatky za užívání veřejného prostranství					
	VV		-informační tabule					
	VV		Fotodokumentace před a v průběhu stavby					
	VV		% 1,5 ze ZRN - předpoklad - procenta jsou určeny odhadem a doporučeny projektantem					
	VV		1,00				1,000	
	VV		Součet				1,000	
5	K	034002000	Zabezpečení staveniště	kpl	1,000	609 000,00	609 000,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		Položka bude obsahovat zejména náklady na:					
	VV		-oplocení, osvětlení, ostraha zařízení staveniště v nezbytném rozsahu					
	VV		-opatření na nezbytnou ochranu sousedních pozemků a staveb					
	VV		-zřízení, provoz a odstranění vodorovného a svislého dopravního značení, světelné signalizace a prvků záchytných bezpečnostních zařízení					
	VV		-projekční, inženýrské a administrativní činnosti v souvislosti s aplikací výše uvedených opatření (projednání s dotčenými správními orgány a pod.					
	VV		% 0,5 ze ZRN - předpoklad - procenta jsou určeny odhadem a doporučeny projektantem					
	VV		1,00				1,000	
	VV		Součet				1,000	
	D	VRN4	Inženýrská činnost				150 000,00	
6	K	043002000	Zkoušky a ostatní měření dle požadavku KHS	kpl	1,000	60 000,00	60 000,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		% 0,05 ze ZRN - předpoklad - procenta jsou určeny odhadem a doporučeny projektantem					
	VV		1,00				1,000	
	VV		Součet				1,000	
7	K	045002000	Kompletační a koordinační činnost	kpl	1,000	90 000,00	90 000,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		% 0,05 ze ZRN - předpoklad - procenta jsou určeny odhadem a doporučeny projektantem					
	VV		1,00				1,000	
	VV		Součet				1,000	
	D	VRN7	Provozní vlivy				125 000,00	
8	K	079002000	Ostatní provozní vlivy	kpl	1,000	125 000,00	125 000,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		% 0,1 ze ZRN - předpoklad - procenta jsou určeny odhadem a doporučeny projektantem					
	VV		1,00				1,000	
	VV		Součet				1,000	

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

GYMNÁZIUM A SPŠ DR.V.ŠMEJKALA ÚL - STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA

Objekt:

3 - GYMNÁZIUM A SPŠ DR.V.ŠMEJKALA ÚL - STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA - ETAPA 3

Soupis:

SO301 - Výstavba šaten a sociálního zázemí

Úroveň 3:

**SO 301.1 - Architektonicko-stavební řešení**

KSO:

Místo: Ústí nad labem

CC-CZ:

Datum: 21.04.2020

Zadavatel:

Ústecký kraj, V.Hradební 48, Ústí n.L.

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Společnost ISTAR - METROSTAV - Gymnázium Václava Šmejkal, ÚL

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

Projektanti pro Gymnázium a SOŠ Dr.V. Šmejkal

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy URS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezení popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na [www.cs-urs.cz](http://www.cs-urs.cz). sekce Cenové a technické podmínky.

**Cena bez DPH**

**8 344 846,90**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	8 344 846,90	21,00%	1 752 417,85
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**10 097 264,75**

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

GYMNÁZIUM A SPŠ DR.V.ŠMEJKALA ÚL - STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA

Objekt:

3 - GYMNAZIUM A SPŠ DR.V.ŠMEJKALA ÚL - STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA - ETAPA 3

Soupis:

SO301 - Výstavba šaten a sociálního zázemí

Úroveň 3:

**SO 301.1 - Architektonicko-stavební řešení**

Místo:

Ústí nad labem

Datum:

21.04.2020

Zadavatel:

Ústecký kraj, V.Hradební 48, Ústí n.L.

Projektant:

Projektanti pro  
Gymnázium a SOŠ  
Dr.V. Šmejkal

Uchazeč:

Společnost ISTAR - METROSTAV - Gymnázium Václava Šmejkala, ÚL

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady stavby celkem

**8 344 846,90**

### HSV - Práce a dodávky HSV

3 828 012,63

1 - Zemní práce

346 650,52

2 - Zakládání

401 194,20

3 - Svislé a kompletní konstrukce

572 299,51

4 - Vodorovné konstrukce

533 620,40

5 - Komunikace pozemní

53 186,49

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

1 468 877,98

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

279 623,78

998 - Přesun hmot

172 559,75

### PSV - Práce a dodávky PSV

4 474 294,27

711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům

326 008,02

712 - Povlakové krytiny

504 408,73

713 - Izolace tepelné

1 134 740,49

721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace

5 383,11

725 - Zdravotechnika - zařizovací předměty

31 834,65

761 - Konstrukce prosvětlovací

41 055,24

763 - Konstrukce suché výstavby

299 451,22

764 - Konstrukce klempířské

47 883,90

765 - Krytina skládaná

12 684,00

766 - Konstrukce truhlářské	682 063,52
767 - Konstrukce zámečnické	134 217,33
771 - Podlahy z dlaždic	502 682,83
781 - Dokončovací práce - obklady	656 821,76
783 - Dokončovací práce - nátěry	62 114,69
784 - Dokončovací práce - malby a tapety	32 944,78
HZS - Hodinové zúčtovací sazby	18 880,00
N00 - Nepojmenované práce	23 660,00
N01 - Orientační systém	23 660,00

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

GYMNÁZIUM A SPŠ DR.V.ŠMEJKALA ÚL - STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA

Objekt:

3 - GYMNÁZIUM A SPŠ DR.V.ŠMEJKALA ÚL - STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA - ETAPA 3

Soupis:

SO301 - Výstavba šaten a sociálního zázemí

Úroveň 3:

**SO 301.1 - Architektonicko-stavební řešení**

Místo: Ústí nad labem

Datum: 21.04.2020

Zadavatel: Ústecký kraj, V.Hradební 48, Ústí n.L.

Projektant: Projektanti pro  
Gymnázium a SOŠ  
Dr.V. Šmejkal

Uchazeč: Společnost ISTAR - METROSTAV - Gymnázium Václava Šmejkala, ÚL

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

## Náklady soupisu celkem

**8 344 846,90**

D HSV Práce a dodávky HSV

**3 828 012,63**

D 1 Zemní práce

**346 650,52**

1	K	131201102	Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 m3	m3	497,621	174,00	86 586,05	CS ÚRS 2018 02
	vv		"D_301.1_01_Základy.pdf					
	vv		" stavební jáma na úroveň -0,200" $((25,880*17,480)/2)*1,500$		339,287			
	vv		" stavební jáma na úroveň -0,550" $(25,880*17,480)*0,350$		158,334			
	vv		Mezisoučet " stavební jáma na úroveň pláně -0,550		497,621			
	vv		Součet		497,621			
2	K	131201109	Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3	m3	149,286	23,00	3 433,58	CS ÚRS 2018 02
	vv		497,621*0,3 "Přepočtené koeficientem množství		149,286			
	vv		Součet		149,286			
3	K	132201101	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3	m3	35,176	480,00	16 884,48	CS ÚRS 2018 02
	vv		"D_301.1_01_Základy.pdf					
	vv		" ZPa od úrovně -0,550 do úrovně -1,350" $((14,890+12,480+19,680+9,090)*(0,600*0,800))+((2,790+4,290)*(0,500*0,800))$		29,779			
	vv		" ZPA od úrovně -0,050 do úrovně -0,850" $(5,390+2,790)*(0,600*0,800)$		3,926			
	vv		Mezisoučet " ZPa (objekt)		33,705			
	vv		"D.301.1.08_Opěrná_zídka.pdf					
	vv		" ZPa od úrovně 0,000 do úrovně -0,850" $(2,060+1,400)*(0,500*0,850)$		1,471			
	vv		Mezisoučet " ZPa (OPZ)		1,471			
	vv		Součet		35,176			
4	K	132201109	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3	m3	10,553	189,00	1 994,52	CS ÚRS 2018 02
	vv		35,176*0,3 "Přepočtené koeficientem množství		10,553			
	vv		Součet		10,553			
5	K	132212101	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm ručním nebo pneumatickým náradím s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 3 soudržných	m3	3,545	756,00	2 680,02	CS ÚRS 2018 02
	vv		"D_301.1.10_Schodiště_řez_A-A_B-B.pdf					
	vv		" ZPa" $(3,028*(0,300*0,950))+3,028*(0,450*1,130)$		2,403			
	vv		" ZPa" $((0,300+0,300)*(0,300*1,110))+((0,300+0,300)*(0,300+1,270))$		1,142			
	vv		Mezisoučet " ZPa (schodiště)		3,545			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	VV		Součet		3,545			
6	K	132212109	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm ručním nebo pneumatickým nářadím s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3	m3	1,064	206,00	219,18	CS ÚRS 2018 02
	VV		3,545*0,3 "Přepočtené koeficientem množství"		1,064			
	VV		Součet		1,064			
7	K	161101101	Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	m3	39,810	88,70	3 531,15	CS ÚRS 2018 02
	VV		" podíl 8%" 497,621*8/100		39,810			
	VV		Součet		39,810			
8	K	162201102	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 20 do 50 m	m3	747,322	39,10	29 220,29	CS ÚRS 2018 02
	VV		" 100% výkopku na mezideponii"					
	VV		" stavební jáma" 497,621		497,621			
	VV		" rýhy" 35,176+3,545		38,721			
	VV		Mezisoučet " výkopek na mezideponii		536,342			
	VV		" výkopek z mezideponie pro zpětný zásyp" 210,98		210,980			
	VV		Mezisoučet " výkopek z mezideponie		210,980			
	VV		Součet		747,322			
9	K	162701101	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 5 000 do 6 000 m	m3	321,817	182,00	58 570,69	CS ÚRS 2018 02
	VV		" přebytečný výkopek na skládku" (497,621+35,176)-210,98		321,817			
	VV		Součet		321,817			
10	K	167101102	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství přes 100 m3, z hornin tř. 1 až 4	m3	532,797	61,80	32 926,85	CS ÚRS 2018 02
	VV		" výkopek na mezideponii pro zpětný zásyp" 210,98		210,980			
	VV		" přebytečný výkopek na mezideponii pro odvoz na skládku" 321,817		321,817			
	VV		Součet		532,797			
11	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	536,342	17,20	9 225,08	CS ÚRS 2018 02
	VV		" mezideponie výkopku pro zpětné použití (100% výkopku)"					
	VV		" stavební jáma" 497,621		497,621			
	VV		" rýhy" 35,176+3,545		38,721			
	VV		Součet		536,342			
12	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504	t	563,180	140,00	78 845,20	CS ÚRS 2018 02
	VV		" objemová hmotnost zeminy : 1,75 t/m3					
	VV		" přebytečný výkopek" 321,817*1,75		563,180			
	VV		Součet		563,180			
13	K	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložení výkopku ve vrstvách se ztuhnutím jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	210,980	95,00	20 043,10	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D_301.1_01_Základy.pdf					
	VV		" zpětný zásyp výkopkem z mezideponie" 497,621		497,621			
	VV		" odpočet objemu stavby" -(((20,880*12,480)/2)*1,500)+((20,880*12,480)*0,350))		-286,641			
	VV		Součet		210,980			
14	K	181951102	Úprava pláně vyrovnání výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se ztuhnutím	m2	218,450	11,40	2 490,33	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D_301.1_01_Základy.pdf					
	VV		" ZDe (viz. skladba SK 02) na úrovni -0,050" 4,290*2,290		9,824			
	VV		" ZDe (viz. skladba SK 02) na úrovni -0,550" 14,890*2,790+19,680*8,490		208,626			
	VV		Mezisoučet " ZDe		218,450			
	VV		Součet		218,450			
D	2		Zakládání				401 194,20	
15	K	211531111	Výplň kamenivem do rýh odvodňovacích žebor nebo trativodů bez ztuhnutí, s úpravou povrchu výplně kamenivem hrubým drceným frakce 16 až 63 mm	m3	0,437	924,00	403,79	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.301.1.08_Opěrná_zidka.pdf					
	VV		" OPZ tl. 300 mm" (1,800+0,300+1,800)*(0,300*0,400)		0,468			
	VV		" odpočet potrubí pr. 100 mm" -(PI*0,050*0,050*3,900)		-0,031			
	VV		Mezisoučet " 1.NP (OPZ)		0,437			
	VV		Součet		0,437			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
16	K	211971121	Zřízení opláštění výplně z geotextilie odvodňovacích žebor nebo trativodů v rýze nebo zářezu se stěny svíslými nebo šikmými o sklonu přes 1:2 při rozvinuté šířce opláštění do 2,5 m	m2	5,460	34,00	185,64	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D_301.1_08_Opěrná_zídka.pdf					
	VV		" OPZ tl. 300 mm" (1,800+0,300+1,800)*(0,300*2+0,400*2)		5,460			
	VV		Mezisoučet " 1.NP (OPZ)		5,460			
	VV		Součet		5,460			
17	M	69311082	geotextilie netkaná PP 500g/m2	m2	5,569	36,00	200,48	CS ÚRS 2018 02
	VV		5,46*1,02 "Přepočtené koeficientem množství		5,569			
	VV		Součet		5,569			
18	K	212755214	Trativody bez lože z drenážních trubek plastových flexibilních D 100 mm	m	3,900	49,70	193,83	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D_301.1_08_Opěrná_zídka.pdf					
	VV		" OPZ tl. 300 mm" 1,800+0,300+1,800		3,900			
	VV		Mezisoučet " 1.NP (OPZ)		3,900			
	VV		Součet		3,900			
19	K	213141111	Zřízení vrstvy z geotextilie filtrační, separační, odvodňovací, ochranné, výztužné nebo protierozní v rovině nebo ve sklonu do 1:5, šířky do 3 m	m2	218,450	17,50	3 822,88	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D_301.1_01_Základy.pdf					
	VV		" ZDe (viz. skladba SK 02) na úrovni -0,050" 4,290*2,290		9,824			
	VV		" ZDe (viz. skladba SK 02) na úrovni -0,550" 14,890*2,790+19,680*8,490		208,626			
	VV		Mezisoučet " ZDe		218,450			
	VV		Součet		218,450			
20	M	69311068	geotextilie netkaná PP 300g/m2	m2	251,218	25,00	6 280,45	CS ÚRS 2018 02
	VV		218,45*1,15 "Přepočtené koeficientem množství		251,218			
	VV		Součet		251,218			
21	K	271532212	Podsypanie pod základovú konstrukciu se ztuhnutím a urovňaním povrchu z kameniva hrubého, frakce 16 - 32 mm	m3	41,107	1 390,00	57 138,73	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D_301.1_01_Základy.pdf					
	VV		" ZPa š. 500 mm" (2,290+4,790+1,410+1,900)*(0,500*0,150)		0,779			
	VV		" ZPa š. 600 mm" (20,880*2+11,280*2+19,680)*(0,600*0,150)		7,560			
	VV		Mezisoučet " ZPa		8,339			
	VV		"D_301.1_01_Základy.pdf					
	VV		" ZDe (viz. skladba SK 02) od úrovně +0,100 do úrovně -0,050" (4,290*2,290)*0,150		1,474			
	VV		" ZDe (viz. skladba SK 02) od úrovně -0,400 do úrovně -0,550" (14,890*2,790+19,680*8,490)*0,150		31,294			
	VV		Mezisoučet " ZDe		32,768			
	VV		Součet		41,107			
22	K	273321611	Základy z betonu železového (bez výztuže) desky z betonu bez zvláštních nároků na prostředí tř. C 30/37	m3	37,600	3 190,00	119 944,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D_301.1_01_Základy.pdf					
	VV		" podkladní ŽB deska tl. 150 mm (viz. skladba SK 02) h.úroveň -0,250" (20,580*12,180-4,990*2,990)*0,150		35,362			
	VV		" podkladní ŽB deska tl. 150 mm (viz. skladba SK 02) h.úroveň +0,250" (4,990*2,990)*0,150		2,238			
	VV		Součet		37,600			
23	K	273351121	Bednění základů desek zřízení	m2	11,025	496,00	5 468,40	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D_301.1_01_Základy.pdf					
	VV		" podkladní ŽB deska tl. 150 mm (viz. skladba SK 02) h.úroveň -0,250" (15,590+12,180+20,580+9,190)*0,150		8,631			
	VV		" podkladní ŽB deska tl. 150 mm (viz. skladba SK 02) h.úroveň +0,250" (4,990*2+2,990*2)*0,150		2,394			
	VV		Součet		11,025			
24	K	273351122	Bednění základů desek odstranění	m2	11,025	99,00	1 091,48	CS ÚRS 2018 02
25	K	273362021	Výztuž základů desek ze svařovaných sítí z drátů typu KARI	t	1,447	32 200,00	46 593,40	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D_301.1_01_Základy.pdf					
	VV		" podkladní ŽB deska tl. 150 mm (viz. skladba SK 02) h.úroveň -0,250; 1x KARI 6/100/100 mm" (20,580*12,180-4,990*2,990)*4,44*0,001		1,047			
	VV		" podkladní ŽB deska tl. 150 mm (viz. skladba SK 02) h.úroveň +0,250; 1x KARI 6/100/100 mm" (4,990*2,990)*4,44*0,001		0,066			
	VV		" přípočet 30% na prostřih a stykování sítí" (1,047+0,066)*30/100		0,334			
	VV		Součet		1,447			
26	K	274313811	Základy z betonu prostého pasy betonu kamenem neprokládaného tř. C 25/30	m3	16,217	2 860,00	46 380,62	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D_301.1_01_Základy.pdf					



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	VV		" spodní část ZPa betonovaných přímo do rýhy bez bednění					
	VV		" OPZ - ZPa š. 500 mm, h. 450 mm" (2,060+1,400)*(0,500*0,450)		0,779			
	VV		" objekt - ZPa š. 500 mm, h. 300 mm" (2,790+4,290)*(0,500*0,300)		1,062			
	VV		" objekt - ZPa š. 600 mm, h. 300 mm" (15,990+11,280+20,880+8,990+19,680)*(0,600*0,300)		13,828			
	VV		" přípočet 3,5% za betonáž do rýhy bez bednění" (0,779+1,062+13,828)*3,50/100		0,548			
	VV		Mezisoučet " ZPa (spodní část)		16,217			
	VV		Součet		16,217			
27	K	274353102	Bednění kotevních otvorů a prostupů v základových konstrukcích v pasech včetně polohového zajištění a odbednění, popř. ztraceného bednění z pletiva apod. průřezu do 0,01 m2, hl. přes 0,25 do 0,50 m	kus	2,000	186,00	372,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D_301.1_01_Základy.pdf					
	VV		" vodovod - pro průměr 63 mm" 1,000		1,000			
	VV		" NN" 1,000		1,000			
	VV		Součet		2,000			
28	K	274353109	Bednění kotevních otvorů a prostupů v základových konstrukcích v pasech včetně polohového zajištění a odbednění, popř. ztraceného bednění z pletiva apod. průřezu do 0,01 m2, hl. Příplatek k ceně -3102 za každý další i započatý 0,5 m hl.	kus	2,000	104,00	208,00	CS ÚRS 2018 02
29	K	274353122	Bednění kotevních otvorů a prostupů v základových konstrukcích v pasech včetně polohového zajištění a odbednění, popř. ztraceného bednění z pletiva apod. průřezu přes 0,02 do 0,05 m2, hl. přes 0,50 do 1,00 m	kus	6,000	385,00	2 310,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D_301.1_01_Základy.pdf					
	VV		" kanalizace - pro průměr 150 mm" 2,000		2,000			
	VV		" kanalizace - pro průměr 200 mm" 4,000		4,000			
	VV		Součet		6,000			
30	K	279113153	Základové zdi z tvárnice ztraceného bednění včetně výplně z betonu bez zvláštních nároků na vliv prostředí třídy C 25/30, tloušťky zdiva přes 200 do 250 mm	m2	3,415	1 100,00	3 756,50	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D_301.1_01_Základy.pdf					
	VV		" horní část ZPa					
	VV		" podkladní ŽB deska tl. 150 mm (viz. skladba SK 02) h.úroveň +0,250" (2,290+4,540)*0,500		3,415			
	VV		Součet		3,415			
31	K	279113155	Základové zdi z tvárnice ztraceného bednění včetně výplně z betonu bez zvláštních nároků na vliv prostředí třídy C 25/30, tloušťky zdiva přes 300 do 400 mm	m2	3,940	1 640,00	6 461,60	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D_301.1_01_Základy.pdf					
	VV		" horní část ZPa					
	VV		" podkladní ŽB deska tl. 150 mm (viz. skladba SK 02) h.úroveň +0,250" (4,940+2,940)*0,500		3,940			
	VV		Součet		3,940			
32	K	279113156	Základové zdi z tvárnice ztraceného bednění včetně výplně z betonu bez zvláštních nároků na vliv prostředí třídy C 25/30, tloušťky zdiva přes 400 do 500 mm	m2	38,310	2 080,00	79 684,80	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D_301.1_01_Základy.pdf					
	VV		" podkladní ŽB deska tl. 150 mm (viz. skladba SK 02) h.úroveň -0,250" (15,640+11,480+20,580+9,240+19,680)*0,500		38,310			
	VV		Součet		38,310			
33	K	279361821	Výztuž základových zdí nosných svislých nebo odkloněných od svislice, rovinných nebo oblých, deskových nebo žebrových, včetně výztuže jejich žebér z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	0,528	39 200,00	20 697,60	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D_301.1_01_Základy.pdf					
	VV		" vodorovná výztuž R10"					
	VV		(15,900*4+12,480*4+20,880*4+9,590*4+20,880+5,390*4+3,390*4+3,390*4+5,440*4)*0,617*0,001		0,202			
	VV		(3,390*4+5,440*4)*0,617*0,001		0,022			
	VV		" svislá výztuž R10"					
	VV		(0,900*15+1,400*15)*2*0,617*0,001		0,043			
	VV		(0,900*173)*2*0,617*0,001		0,192			
	VV		" přípočet 15% na prostřih a stykování" (0,202+0,022+0,043+0,192)*15/100		0,069			
	VV		Mezisoučet " horní část ZPa z BD		0,528			
	VV		Součet		0,528			
D	3		Svislé a kompletní konstrukce				572 299,51	
34	K	311235121	Zdivo jednovrstvé z cihel děrovaných broušených na celoplošnou tenkovrstvou maltu, pevnost cihel do P10, tl. zdiva 200 mm	m2	48,540	980,00	47 569,20	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.301.1.03_Rez_A-A_B-B.pdf					
	VV		"D.301.1.04_Púdorys_střechy.pdf					
	VV		" viz. Detail D1 (atika)					
	VV		" atika tl. 200 mm" (20,580*2+11,780*2)*0,750		48,540			
	VV		Mezisoučet " střecha		48,540			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
			vv Součet				48,540	
35	K	311235161	Zdivo jednovrstvé z cihel děrovaných broušených na celoplošnou tenkovrstvou maltu, pevnost cihel přes P10 do P15, tl. zdiva 300 mm	m2	239,275	1 080,00	258 417,00	CS ÚRS 2018 02
			vv "D.301.1.02_Púdorys_1.NP.pdf					
			vv "D.301.1.03_Řez_A-A_B-B.pdf					
			vv " skladba SK 03					
			vv " od úrovně -0,250 do úrovně ŽB věnce +3,000" (15,590+11,580+20,580+9,490+19,980)*3,250		250,965			
			vv " od úrovně +0,250 do úrovně ŽB věnce +3,000" (4,990+2,390)*2,750		20,295			
			vv " Odpočet otvorů					
			vv -1,000*2,500*1		-2,500			
			vv -1,000*2,000*1		-2,000			
			vv -0,945*2,000*1		-1,890			
			vv -0,990*2,000*4		-7,920			
			vv -0,600*0,750*5		-2,250			
			vv -1,000*0,750*9		-6,750			
			vv -1,200*0,750*2		-1,800			
			vv -1,500*0,750*4		-4,500			
			vv -1,900*1,250*1		-2,375			
			vv Mezisoučet " 1.NP		239,275			
			vv Součet		239,275			
36	K	317168051	Překladky keramické vysoké osazene do maitoveného lože, sirky překladu 70 mm vysky 238 mm, délky 1000 mm	kus	15,000	304,00	4 560,00	CS ÚRS 2018 02
			vv "D.301.1.02_Púdorys_1.NP.pdf					
			vv " viz. Tabulka překladů 1.NP					
			vv " ozn. P5" 3,000*5		15,000			
			vv Mezisoučet " 1.NP		15,000			
			vv Součet		15,000			
37	K	317168052	Překladky keramické vysoké osazene do maitoveného lože, sirky překladu 70 mm vysky 238 mm, délky 1250 mm	kus	76,000	378,00	28 728,00	CS ÚRS 2018 02
			vv "D.301.1.02_Púdorys_1.NP.pdf					
			vv " viz. Tabulka překladů 1.NP					
			vv " ozn. P1" 4,000*5		20,000			
			vv " ozn. P2" 2,000*13		26,000			
			vv " ozn. P6" 3,000*10		30,000			
			vv Mezisoučet " 1.NP		76,000			
			vv Součet		76,000			
38	K	317168053	Překladky keramické vysoké osazene do maitoveného lože, sirky překladu 70 mm vysky 238 mm, délky 1500 mm	kus	9,000	437,00	3 933,00	CS ÚRS 2018 02
			vv "D.301.1.02_Púdorys_1.NP.pdf					
			vv " viz. Tabulka překladů 1.NP					
			vv " ozn. P7" 3,000*3		9,000			
			vv Mezisoučet " 1.NP		9,000			
			vv Součet		9,000			
39	K	317168054	Překladky keramické vysoké osazene do maitoveného lože, sirky překladu 70 mm vysky 238 mm, délky 1750 mm	kus	12,000	538,00	6 456,00	CS ÚRS 2018 02
			vv "D.301.1.02_Púdorys_1.NP.pdf					
			vv " viz. Tabulka překladů 1.NP					
			vv " ozn. P8" 3,000*4		12,000			
			vv Mezisoučet " 1.NP		12,000			
			vv Součet		12,000			
40	K	317168056	Překladky keramické vysoké osazene do maitoveného lože, sirky překladu 70 mm vysky 238 mm, délky 2250 mm	kus	2,000	782,00	1 564,00	CS ÚRS 2018 02
			vv "D.301.1.02_Púdorys_1.NP.pdf					
			vv " viz. Tabulka překladů 1.NP					
			vv " ozn. P3" 2,000*1		2,000			
			vv Mezisoučet " 1.NP		2,000			
			vv Součet		2,000			
41	K	317168057	Překladky keramické vysoké osazene do maitoveného lože, sirky překladu 70 mm vysky 238 mm, délky 2500 mm	kus	3,000	974,00	2 922,00	CS ÚRS 2018 02
			vv "D.301.1.02_Púdorys_1.NP.pdf					
			vv " viz. Tabulka překladů 1.NP					
			vv " ozn. P9" 3,000*1		3,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	VV		Mezisoučet " 1.NP				3,000	
	VV		Součet				3,000	
42	K	317998114	Izolace tepelná mezi překlady z pěnového polystyrénu výšky 24 cm, tloušťky 90 mm	m	31,500	53,40	1 682,10	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.301.1.02_Púdorys_1.NP.pdf					
	VV		" viz. Tabulka překladů 1.NP					
	VV		" ozn. P5" 1,000*5		5,000			
	VV		" ozn. P6" 1,250*10		12,500			
	VV		" ozn. P7" 1,500*3		4,500			
	VV		" ozn. P8" 1,750*4		7,000			
	VV		" ozn. P9" 2,500*1		2,500			
	VV		Mezisoučet " 1.NP				31,500	
	VV		Součet				31,500	
43	K	342244211	Příčky jednoduché z cihel děrovaných broušených, na tenkovrstvou maltu, pevnost cihel do P15, tl. příčky 115 mm	m2	14,000	571,00	7 994,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.301.1.02_Púdorys_1.NP.pdf					
	VV		"D.301.1.03_Řez_A-A_B-B.pdf					
	VV		" m.č. 1.03 + 1.06 od úrovně -0,250 do úrovně +3,250" (1,000*4)*3,500		14,000			
	VV		Mezisoučet " 1.NP				14,000	
	VV		Součet				14,000	
44	K	342244221	Příčky jednoduché z cihel děrovaných broušených, na tenkovrstvou maltu, pevnost cihel do P15, tl. příčky 140 mm	m2	276,665	647,00	179 002,26	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.301.1.02_Púdorys_1.NP.pdf					
	VV		"D.301.1.03_Řez_A-A_B-B.pdf					
	VV		" od úrovně -0,250 do úrovně +3,250" (6,330*6+4,690+2,100+19,980+2,700*8)*3,500		302,225			
	VV		" Odpočet otvorů					
	VV		-0,790*2,000*1		-1,580			
	VV		-0,800*2,000*1		-1,600			
	VV		-0,890*2,000*7		-12,460			
	VV		-0,990*2,000*4		-7,920			
	VV		-1,000*2,000*1		-2,000			
	VV		Mezisoučet " 1.NP				276,665	
	VV		Součet				276,665	
45	K	342291112	Ukotvení příček polyuretanovou pěnou, tl. příčky přes 100 mm	m	90,350	51,00	4 607,85	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.301.1.02_Púdorys_1.NP.pdf					
	VV		"D.301.1.03_Řez_A-A_B-B.pdf					
	VV		" příčka tl. 115 mm" 1,000*4		4,000			
	VV		" příčka tl. 150 mm" 6,330*6+4,690+2,100+19,980+2,700*8		86,350			
	VV		Mezisoučet " 1.NP				90,350	
	VV		Součet				90,350	
46	K	342291121	Ukotvení příček plochými kotvami, do konstrukce cihelné	m	98,000	105,00	10 290,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.301.1.02_Púdorys_1.NP.pdf					
	VV		"D.301.1.03_Řez_A-A_B-B.pdf					
	VV		" příčka tl. 115 mm" 3,500*4		14,000			
	VV		" příčka tl. 150 mm" 3,500*24		84,000			
	VV		Mezisoučet " 1.NP				98,000	
	VV		Součet				98,000	
47	K	348272155	Ploty z tvárníc betonových plotová zeď na maltu cementovou včetně spárování současně při zdění z tvarovek jednostranně štípaných, dutých přírodních, tloušťka zdiva 295 mm	m2	4,950	1 480,00	7 326,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.301.1.08_Opěrná_zidka.pdf					
	VV		" skladba SK 07					
	VV		" OPZ tl. 300 mm" (1,500+1,800)*1,500		4,950			
	VV		Mezisoučet " 1.NP (OPZ)				4,950	
	VV		Součet				4,950	
48	K	348272295	Ploty z tvárníc betonových plotová zeď Příplatek k cenám plotového zdiva za provedení ztužujícího sloupku šířky 400 mm, osové vzdálenosti do 3200 mm vylitím betonu C 16/20, včetně výztuže 2x BSt 500 Ø 10 mm, tloušťka zdiva 295 mm	m2	4,950	558,00	2 762,10	CS ÚRS 2018 02
	VV		- výplň tvarovek betonem XC2 25/30					
	VV		- skladba SK 07					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	VV		4,950				4,950	
	VV		Součet				4,950	
49	K	348272515	Ploty z tvárnice betonových plotová stříška lepená mrazuvzdorným lepidlem z tvarovek hladkých nebo štípaných, sedlového tvaru přírodních, tloušťka zdiva 295 mm	m	3,300	551,00	1 818,30	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.301.1.08_Opěrná_zídka.pdf					
	VV		" skladba SK 07					
	VV		" OPZ tl. 300 mm" 1,500+1,800		3,300			
	VV		Mezisoučet " 1.NP (OPZ)		3,300			
	VV		Součet		3,300			
50	K	348361216	Výztuž zábradelních zídek a podezdívek z oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	0,037	72 100,00	2 667,70	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.301.1.08_Opěrná_zídka.pdf					
	VV		" vodorovná výztuž 2x R8" ((1,800+1,800)*2)*6*0,395*0,001		0,017			
	VV		" svislá výztuž 2x R8" (1,900*2)*10*0,395*0,001		0,015			
	VV		" přípočet 15% na prostřih a stykování" (0,017+0,015)*15/100		0,005			
	VV		Mezisoučet " 1.NP (OPZ)		0,037			
	VV		Součet		0,037			
D	4		Vodorovné konstrukce				533 620,40	
51	K	411124331.1	Montáž stropních panelů délky přes 6 m, hmotnosti přes 3,0 do 5,5 t, v budovách výšky do 12 m	kus	17,000	977,00	16 609,00	
	VV		"D.301.1.02_Púdorys_1.NP.pdf					
	VV		"D.301.1.03_Řez_A-A_B-B.pdf					
	VV		" viz. statika - skladba stropních panelů" 17,000		17,000			
	VV		Mezisoučet " 1.NP		17,000			
	VV		Součet		17,000			
52	M	59346863	panel stropní předpjatý 100x119x25 cm, 10 + 2	m	203,980	1 390,00	283 532,20	CS ÚRS 2018 02
	VV		- ztrátě 1%					
	VV		- uložení 100 mm na obvodové zdi					
	VV		- uložení 150 mm na vnitřní zdi					
	VV		- 2x stavební otvor 1000x1000 mm (světlík)					
	VV		17*11,880		201,960			
	VV		Mezisoučet " 1.NP		201,960			
	VV		Součet		201,960			
	VV		201,96*1,01 "Přepočtené koeficientem množství		203,980			
	VV		Součet		203,980			
53	K	411361821	Výztuž stropů prostě uložených, vetknutých, spojitých, deskových, trámových (žebrových, kazetových), s keramickými a jinými vložkami, konsolových nebo balkonových, hřibových včetně hlavic hřibových sloupů, plochých střeš a pro zavěšení železobetonových podhledů z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	1,082	41 350,00	44 740,70	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.301.1.02_Púdorys_1.NP.pdf					
	VV		"D.301.1.03_Řez_A-A_B-B.pdf					
	VV		" záhlvková výztuž (viz. statika - skladba stropních panelů)" 1029,85*0,001		1,030			
	VV		" přípočet 5% na prostřih" 1,030*5/100		0,052			
	VV		Mezisoučet " 1.NP		1,082			
	VV		Součet		1,082			
54	K	417321515	Ztužující pásy a věnce z betonu železového (bez výztuže) tř. C 25/30	m3	8,442	3 140,00	26 507,88	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.301.1.02_Púdorys_1.NP.pdf					
	VV		"D.301.1.03_Řez_A-A_B-B.pdf					
	VV		" ozn. V1 (250x250 mm)" (20,580*2+11,580*2)*(0,250*0,250)		4,020			
	VV		" ozn. V2 (150x250 mm)" (20,580*2+11,880*2)*(0,150*0,250)		2,435			
	VV		" ozn. V3 (300x50 mm)" 19,980*(0,300*0,050)		0,300			
	VV		" zálvka dutin STP do hl. 350 mm" (PI*0,095*0,095*0,350)*170		1,687			
	VV		Mezisoučet " 1.NP		8,442			
	VV		Součet		8,442			
55	K	417351115	Bednění bočnic ztužujících pásů a věnců včetně vzpěr zřízení	m2	66,618	496,00	33 042,53	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.301.1.02_Púdorys_1.NP.pdf					
	VV		"D.301.1.03_Řez_A-A_B-B.pdf					
	VV		" ozn. V1 (250x250 mm)" (20,580*2+19,980*2+11,580*2+12,180*2)*0,250		32,160			
	VV		" ozn. V2 (150x250 mm)" (20,580*2+20,280*2+11,880*2+12,180*2)*0,250		32,460			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	VV		" ozn. V3 (300x50 mm)" (19,980*2)*0,050		1,998			
	VV		Mezisoučet " 1.NP		66,618			
	VV		Součet		66,618			
56	K	417351116	Bednění bočnic ztužujících pásů a věnců včetně vzpěr odstranění	m2	66,618	99,00	6 595,18	CS ÚRS 2018 02
57	K	417361821	Výztuž ztužujících pásů a věnců z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	0,773	40 500,00	31 306,50	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.301.1.02_Púdorys_1.NP.pdf					
	VV		"D.301.1.03_Rez_A-A_B-B.pdf					
	VV		- vodorovná výztuž 4x R10 (3x horní + 2x dolní)					
	VV		- třmínek R6 á 160 mm					
	VV		- min. krytí výztuže 20 mm					
	VV		" viz. tabulka výztuže (část statika)" 0,6718		0,672			
	VV		" přípočet 15% na prostřih a stykování" 0,6718*15/100		0,101			
	VV		Mezisoučet " 1.NP		0,773			
	VV		Součet		0,773			
58	K	417362021	Výztuž ztužujících pásů a věnců ze svařovaných sítí z drátů typu KARI	t	0,030	32 300,00	969,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.301.1.02_Púdorys_1.NP.pdf					
	VV		"D.301.1.03_Rez_A-A_B-B.pdf					
	VV		- 1x KARI 6/100/100 mm (4,44 kg/m2)					
	VV		" ozn. V3 (300x50 mm)" (19,980*0,300)*4,44*0,001		0,027			
	VV		" přípočet 10% na prostřih a stykování" 0,027*10/100		0,003			
	VV		Mezisoučet " 1.NP		0,030			
	VV		Součet		0,030			
59	K	430321414	Schodišťové konstrukce a rampy z betonu železového (bez výztuže) stupně, schodnice, ramena, podesty s nosníky tř. C 25/30	m3	5,186	5 600,00	29 041,60	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D_301.1.10_Schodiště_řez_A-A_B-B.pdf					
	VV		" venkovní schodiště - zákl. prahy" (2,428*(0,300*0,850))+((2,428*(0,450*0,730))		1,417			
	VV		" venkovní schodiště - deska" (1,400+0,220)*(2,428*0,430)		1,691			
	VV		" venkovní schodiště - boční zídky" (2,166*0,300)*2		1,300			
	VV		" venkovní schodiště - stupně" (((0,300*0,160)*2)*2,428*3)+((0,828*0,300)*2,428)		0,778			
	VV		Součet		5,186			
60	K	430361821	Výztuž schodišťových konstrukcí a ramp stupňů, schodnic, ramen, podest s nosníky z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	0,778	47 900,00	37 266,20	CS ÚRS 2018 02
	VV		- pro VV určeno 150 kg/m3					
	VV		5,186*150,00*0,001		0,778			
	VV		Součet		0,778			
61	K	431351121	Bednění podest, podstupňových desek a ramp včetně podpěrné konstrukce výšky do 4 m půdorysně přímočarých zřízení	m2	19,366	980,00	18 978,68	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D_301.1.10_Schodiště_řez_A-A_B-B.pdf					
	VV		" venkovní schodiště - zákl. prahy" ((3,028+2,425)*0,850)+((3,028+2,425)*0,730)		8,616			
	VV		" venkovní schodiště - deska" (2,425+2,425)*0,430		2,086			
	VV		" venkovní schodiště - boční zídky" 2,166*4		8,664			
	VV		Součet		19,366			
62	K	431351122	Bednění podest, podstupňových desek a ramp včetně podpěrné konstrukce výšky do 4 m půdorysně přímočarých odstranění	m2	19,366	200,00	3 873,20	CS ÚRS 2018 02
63	K	434351141	Bednění stupňů betonovaných na podstupňové desce nebo na terénu půdorysně přímočarých zřízení	m2	1,554	595,00	924,63	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D_301.1.10_Schodiště_řez_A-A_B-B.pdf					
	VV		" venkovní schodiště - stupně" (2,428*0,160)*4		1,554			
	VV		Součet		1,554			
64	K	434351142	Bednění stupňů betonovaných na podstupňové desce nebo na terénu půdorysně přímočarých odstranění	m2	1,554	150,00	233,10	CS ÚRS 2018 02
D	5		Komunikace pozemní				53 186,49	
65	K	564831111	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 100 mm	m2	19,350	79,80	1 544,13	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.301.1.02_Púdorys_1.NP.pdf					
	VV		"D.301.1.03_Rez_A-A_B-B.pdf					
	VV		- frakce 32-64					
	VV		" okapový chodník betonový (skladba SK 09)" (7,750+0,600+0,600+20,900+0,600+0,600+1,200)*0,600		19,350			
	VV		Mezisoučet " 1.NP		19,350			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		19,350			
66	K	564851111	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozproštěním a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm	m2	76,322	112,00	8 548,06	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.301.1.02_Púdorys_1.NP.pdf					
	VV		"D.301.1.03_Řez_A-A_B-B.pdf					
	VV		- frakce 8-16					
	VV		" okapový chodník beton. zámkové dlažby (skladba SK 08)"		76,322			
	VV		1,500*9,500+7,653*3,611+16,252*1,500+1,500*5,250+((1,363+1,500)*1,526/2)					
	VV		Mezisoučet " 1.NP		76,322			
	VV		Součet		76,322			
67	K	581114111	Kryt z prostého betonu komunikací pro pěší tl. 50 mm	m2	19,350	271,00	5 243,85	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.301.1.02_Púdorys_1.NP.pdf					
	VV		"D.301.1.03_Řez_A-A_B-B.pdf					
	VV		" okapový chodník betonový (skladba SK 09)" (7,750+0,600+0,600+20,900+0,600+0,600+1,200)*0,600		19,350			
	VV		Mezisoučet " 1.NP		19,350			
	VV		Součet		19,350			
68	K	596211111	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší s ložem z kameniva těžného nebo drčeného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajinici tl. 60 mm skupin A. pro plochy přes 50 do 100 m2	m2	76,322	258,00	19 691,08	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.301.1.02_Púdorys_1.NP.pdf					
	VV		"D.301.1.03_Řez_A-A_B-B.pdf					
	VV		" okapový chodník beton. zámkové dlažby (skladba SK 08)"		76,322			
	VV		1,500*9,500+7,653*3,611+16,252*1,500+1,500*5,250+((1,363+1,500)*1,526/2)					
	VV		Mezisoučet " 1.NP		76,322			
	VV		Součet		76,322			
69	M	59245018	dlažba skladebná betonová 20x10x6 cm přírodní	m2	78,612	231,00	18 159,37	CS ÚRS 2018 02
	VV		76,322*1,03 "Přepočtené koeficientem množství		78,612			
	VV		Součet		78,612			
	D	6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				1 468 877,98	
70	K	611131111	Podkladní a spojovací vrstva vnitřních omítaných ploch polymercementový spojovací můstek nanášený ručně stropů	m2	212,460	75,90	16 125,71	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.301.1.02_Púdorys_1.NP.pdf					
	VV		" viz. Tabulka místností"					
	VV		- stropní panel Spiroll					
	VV		" m.č. 1.01" 37,130		37,130			
	VV		" m.č. 1.02" 13,550		13,550			
	VV		" m.č. 1.03" 18,040		18,040			
	VV		" m.č. 1.04" 13,610		13,610			
	VV		" m.č. 1.05" 13,940		13,940			
	VV		" m.č. 1.06" 18,040		18,040			
	VV		" m.č. 1.07" 13,940		13,940			
	VV		" m.č. 1.08" 11,210		11,210			
	VV		" m.č. 1.09" 17,770		17,770			
	VV		" m.č. 1.10" 4,510		4,510			
	VV		" m.č. 1.11" 10,140		10,140			
	VV		" m.č. 1.12" 4,860		4,860			
	VV		" m.č. 1.13" 4,840		4,840			
	VV		" m.č. 1.14" 7,900		7,900			
	VV		" m.č. 1.15" 3,170		3,170			
	VV		" m.č. 1.16" 3,830		3,830			
	VV		" m.č. 1.17" 5,270		5,270			
	VV		" m.č. 1.18" 2,570		2,570			
	VV		" m.č. 1.19" 8,140		8,140			
	VV		Mezisoučet " 1.NP		212,460			
	VV		Součet		212,460			
71	K	611131121	Podkladní a spojovací vrstva vnitřních omítaných ploch penetrace akrylát-silikonová nanášená ručně stropů	m2	212,460	66,80	14 192,33	CS ÚRS 2018 02
72	K	611135011	Vyrovnání nerovností podkladu vnitřních omítaných ploch tmelem, tloušťky do 2 mm stropů	m2	212,460	189,00	40 154,94	CS ÚRS 2018 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
73	K	611135095	Vyrovnání nerovností podkladu vnitřních omítaných ploch Příplatek k ceně za každý další 1 mm tloušťky podkladní vrstvy přes 2 mm tmelem stropů	m2	212,460	50,00	10 623,00	CS ÚRS 2018 02
74	K	611142001	Potažení vnitřních ploch pleťivem v ploše nebo pruzích, na plném podkladu sklovláknitým vtačením do tmelu stropů	m2	212,460	238,00	50 565,48	CS ÚRS 2018 02
75	K	611311131	Potažení vnitřních ploch štukem tloušťky do 3 mm vodorovných konstrukcí stropů rovných	m2	212,460	151,00	32 081,46	CS ÚRS 2018 02
76	K	612131101	Podkladní a spojovací vrstva vnitřních omítaných ploch cementový postřík nanášený ručně celoplošně stěn	m2	913,018	58,00	52 955,04	CS ÚRS 2018 02
VV			"D.301.1.02_Púdorys_1.NP.pdf					
VV			"D.301.1.03_Rez_A-A_B-B.pdf					
VV			" m.č. 1.01" (17,680*2+2,100*2)*3,500		138,460			
VV			" m.č. 1.02" (2,140*2+6,330*2)*3,500		59,290			
VV			" m.č. 1.03" (2,850*2+6,330*2+1,000*4)*3,500		78,260			
VV			" m.č. 1.04" (2,150*2+6,330*2)*3,500		59,360			
VV			" m.č. 1.05" (2,200*2+6,330*2)*3,500		59,710			
VV			" m.č. 1.06" (2,850*2+6,330*2+1,000*4)*3,500		78,260			
VV			" m.č. 1.07" (2,250*2+6,330*2)*3,500		60,060			
VV			" m.č. 1.08" (4,690*2+2,390*2)*3,000		42,480			
VV			" m.č. 1.09" (4,690*2+3,790*2)*3,500		59,360			
VV			" m.č. 1.10" (2,150*2+2,100*2)*3,500		29,750			
VV			" m.č. 1.11" (3,755*2+2,700*2)*3,500		45,185			
VV			" m.č. 1.12" (1,800*2+2,700*2)*3,500		31,500			
VV			" m.č. 1.13" (1,793*2+2,700*2)*3,500		31,451			
VV			" m.č. 1.14" (2,925*2+2,700*2)*3,500		39,375			
VV			" m.č. 1.15" (1,175*2+2,700*2)*3,500		27,125			
VV			" m.č. 1.16" (1,417*2+2,700*2)*3,500		28,819			
VV			" m.č. 1.17" (1,950*2+2,700*2)*3,500		32,550			
VV			" m.č. 1.18" (0,950*2+2,700*2)*3,500		25,550			
VV			" m.č. 1.19" (3,015*2+2,700*2)*3,500		40,005			
VV			" Odpočet otvorů					
VV			" ozn. O1" -0,600*0,750*5		-2,250			
VV			" ozn. O2" -1,000*0,750*9		-6,750			
VV			" ozn. O3" -1,200*0,750*2		-1,800			
VV			" ozn. O4" -1,500*0,750*4		-4,500			
VV			" ozn. O5" -1,900*1,250*1		-2,375			
VV			" ozn. D1" -1,000*2,500*1*2		-5,000			
VV			" ozn. D2" -0,900*2,000*9*2		-32,400			
VV			" ozn. D3" -0,800*2,000*7*2		-22,400			
VV			" ozn. D4" -0,700*2,000*1*2		-2,800			
VV			" ozn. D5" -0,800*2,000*1*2		-3,200			
VV			" ozn. D6" -0,900*2,000*1*2		-3,600			
VV			" ozn. D7" -1,000*2,000*1*2		-4,000			
VV			" přípočet ostění"					
VV			" ozn. O1" (0,600+0,750*2)*0,300*5		3,150			
VV			" ozn. O2" (1,000+0,750*2)*0,300*9		6,750			
VV			" ozn. O3" (1,200+0,750*2)*0,300*2		1,620			
VV			" ozn. O4" (1,500+0,750*2)*0,300*4		3,600			
VV			" ozn. O5" (1,900+1,250*2)*0,300*1		1,320			
VV			" ozn. D1" (1,000+2,500*2)*0,300*1		1,800			
VV			" ozn. D2" ((0,990+2,000*2)*0,150*4)+((0,990+2,000*2)*0,300*5)		10,479			
VV			" ozn. D3" (0,890+2,000*2)*0,150*7		5,135			
VV			" ozn. D4" (0,790+2,000*2)*0,150*1		0,719			
VV			" ozn. D5" (0,800+2,000*2)*0,150*1		0,720			
VV			" ozn. D6" (1,000+2,000*2)*0,150*1		0,750			
VV			" ozn. D7" (1,000+2,000*2)*0,300*1		1,500			
VV			Mezisoučet " 1. NP		913,018			
VV			Součet		913,018			
77	K	612131111	Podkladní a spojovací vrstva vnitřních omítaných ploch polymercementový spojovací můstek nanášený ručně stěn	m2	17,778	62,10	1 104,01	CS ÚRS 2018 02
VV			"D.301.1.02_Púdorys_1.NP.pdf					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"D.301.1.03_Řez_A-A_B-B.pdf					
	VV		" ozn. V1 (250x250 mm)" (19,980*2+11,580*2)*0,250		15,780			
	VV		" ozn. V3 (300x50 mm)" (19,980*2)*0,050		1,998			
	VV		Mezisoučet " 1.NP		17,778			
	VV		Součet		17,778			
78	K	612131121	Podkladní a spojovací vrstva vnitřních omítaných ploch penetrace akrylát-silikonová nanášená ručně stěn	m2	1 494,176	43,00	64 249,57	CS ÚRS 2018 02
	VV		" pod lepicí tmel s perlínkou" 913,018		913,018			
	VV		" pod štukovou vrstvou (odpočet keram. obkladu)" 913,018-331,86		581,158			
	VV		Součet		1 494,176			
79	K	612142001	Potažení vnitřních ploch pletivem v ploše nebo pruzích, na plném podkladu sklovláknitým vtačením do tmelu stěn	m2	913,018	206,00	188 081,71	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.301.1.02_Púdorys_1.NP.pdf					
	VV		"D.301.1.03_Řez_A-A_B-B.pdf					
	VV		" m.č. 1.01" (17,680*2+2,100*2)*3,500		138,460			
	VV		" m.č. 1.02" (2,140*2+6,330*2)*3,500		59,290			
	VV		" m.č. 1.03" (2,850*2+6,330*2+1,000*4)*3,500		78,260			
	VV		" m.č. 1.04" (2,150*2+6,330*2)*3,500		59,360			
	VV		" m.č. 1.05" (2,200*2+6,330*2)*3,500		59,710			
	VV		" m.č. 1.06" (2,850*2+6,330*2+1,000*4)*3,500		78,260			
	VV		" m.č. 1.07" (2,250*2+6,330*2)*3,500		60,060			
	VV		" m.č. 1.08" (4,690*2+2,390*2)*3,000		42,480			
	VV		" m.č. 1.09" (4,690*2+3,790*2)*3,500		59,360			
	VV		" m.č. 1.10" (2,150*2+2,100*2)*3,500		29,750			
	VV		" m.č. 1.11" (3,755*2+2,700*2)*3,500		45,185			
	VV		" m.č. 1.12" (1,800*2+2,700*2)*3,500		31,500			
	VV		" m.č. 1.13" (1,793*2+2,700*2)*3,500		31,451			
	VV		" m.č. 1.14" (2,925*2+2,700*2)*3,500		39,375			
	VV		" m.č. 1.15" (1,175*2+2,700*2)*3,500		27,125			
	VV		" m.č. 1.16" (1,417*2+2,700*2)*3,500		28,819			
	VV		" m.č. 1.17" (1,950*2+2,700*2)*3,500		32,550			
	VV		" m.č. 1.18" (0,950*2+2,700*2)*3,500		25,550			
	VV		" m.č. 1.19" (3,015*2+2,700*2)*3,500		40,005			
	VV		" Odpočet otvorů					
	VV		" ozn. O1" -0,600*0,750*5		-2,250			
	VV		" ozn. O2" -1,000*0,750*9		-6,750			
	VV		" ozn. O3" -1,200*0,750*2		-1,800			
	VV		" ozn. O4" -1,500*0,750*4		-4,500			
	VV		" ozn. O5" -1,900*1,250*1		-2,375			
	VV		" ozn. D1" -1,000*2,500*1*2		-5,000			
	VV		" ozn. D2" -0,900*2,000*9*2		-32,400			
	VV		" ozn. D3" -0,800*2,000*7*2		-22,400			
	VV		" ozn. D4" -0,700*2,000*1*2		-2,800			
	VV		" ozn. D5" -0,800*2,000*1*2		-3,200			
	VV		" ozn. D6" -0,900*2,000*1*2		-3,600			
	VV		" ozn. D7" -1,000*2,000*1*2		-4,000			
	VV		" přípočet ostění"					
	VV		" ozn. O1" (0,600+0,750*2)*0,300*5		3,150			
	VV		" ozn. O2" (1,000+0,750*2)*0,300*9		6,750			
	VV		" ozn. O3" (1,200+0,750*2)*0,300*2		1,620			
	VV		" ozn. O4" (1,500+0,750*2)*0,300*4		3,600			
	VV		" ozn. O5" (1,900+1,250*2)*0,300*1		1,320			
	VV		" ozn. D1" (1,000+2,500*2)*0,300*1		1,800			
	VV		" ozn. D2" ((0,990+2,000*2)*0,150*4)+((0,990+2,000*2)*0,300*5)		10,479			
	VV		" ozn. D3" (0,890+2,000*2)*0,150*7		5,135			
	VV		" ozn. D4" (0,790+2,000*2)*0,150*1		0,719			
	VV		" ozn. D5" (0,800+2,000*2)*0,150*1		0,720			
	VV		" ozn. D6" (1,000+2,000*2)*0,150*1		0,750			
	VV		" ozn. D7" (1,000+2,000*2)*0,300*1		1,500			
	VV		Mezisoučet " 1.NP		913,018			



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		913,018			
80	K	612311131	Potažení vnitřních ploch štukem tloušťky do 3 mm svislých konstrukcí stěn	m2	581,158	119,00	69 157,80	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.301.1.02_Púdorys_1.NP.pdf					
	VV		"D.301.1.03_Rez_A-A_B-B.pdf					
	VV		" m.č. 1.01" (17,680*2+2,100*2)*3,500		138,460			
	VV		" m.č. 1.02" (2,140*2+6,330*2)*3,500		59,290			
	VV		" m.č. 1.03" (2,850*2+6,330*2+1,000*4)*3,500		78,260			
	VV		" m.č. 1.04" (2,150*2+6,330*2)*3,500		59,360			
	VV		" m.č. 1.05" (2,200*2+6,330*2)*3,500		59,710			
	VV		" m.č. 1.06" (2,850*2+6,330*2+1,000*4)*3,500		78,260			
	VV		" m.č. 1.07" (2,250*2+6,330*2)*3,500		60,060			
	VV		" m.č. 1.08" (4,690*2+2,390*2)*3,000		42,480			
	VV		" m.č. 1.09" (4,690*2+3,790*2)*3,500		59,360			
	VV		" m.č. 1.10" (2,150*2+2,100*2)*3,500		29,750			
	VV		" m.č. 1.11" (3,755*2+2,700*2)*3,500		45,185			
	VV		" m.č. 1.12" (1,800*2+2,700*2)*3,500		31,500			
	VV		" m.č. 1.13" (1,793*2+2,700*2)*3,500		31,451			
	VV		" m.č. 1.14" (2,925*2+2,700*2)*3,500		39,375			
	VV		" m.č. 1.15" (1,175*2+2,700*2)*3,500		27,125			
	VV		" m.č. 1.16" (1,417*2+2,700*2)*3,500		28,819			
	VV		" m.č. 1.17" (1,950*2+2,700*2)*3,500		32,550			
	VV		" m.č. 1.18" (0,950*2+2,700*2)*3,500		25,550			
	VV		" m.č. 1.19" (3,015*2+2,700*2)*3,500		40,005			
	VV		" Odpočet otvorů					
	VV		" ozn. O1" -0,600*0,750*5		-2,250			
	VV		" ozn. O2" -1,000*0,750*9		-6,750			
	VV		" ozn. O3" -1,200*0,750*2		-1,800			
	VV		" ozn. O4" -1,500*0,750*4		-4,500			
	VV		" ozn. O5" -1,900*1,250*1		-2,375			
	VV		" ozn. D1" -1,000*2,500*1*2		-5,000			
	VV		" ozn. D2" -0,900*2,000*9*2		-32,400			
	VV		" ozn. D3" -0,800*2,000*7*2		-22,400			
	VV		" ozn. D4" -0,700*2,000*1*2		-2,800			
	VV		" ozn. D5" -0,800*2,000*1*2		-3,200			
	VV		" ozn. D6" -0,900*2,000*1*2		-3,600			
	VV		" ozn. D7" -1,000*2,000*1*2		-4,000			
	VV		" přípočet ostění"					
	VV		" ozn. O1" (0,600+0,750*2)*0,300*5		3,150			
	VV		" ozn. O2" (1,000+0,750*2)*0,300*9		6,750			
	VV		" ozn. O3" (1,200+0,750*2)*0,300*2		1,620			
	VV		" ozn. O4" (1,500+0,750*2)*0,300*4		3,600			
	VV		" ozn. O5" (1,900+1,250*2)*0,300*1		1,320			
	VV		" ozn. D1" (1,000+2,500*2)*0,300*1		1,800			
	VV		" ozn. D2" ((0,990+2,000*2)*0,150*4)+((0,990+2,000*2)*0,300*5)		10,479			
	VV		" ozn. D3" (0,890+2,000*2)*0,150*7		5,135			
	VV		" ozn. D4" (0,790+2,000*2)*0,150*1		0,719			
	VV		" ozn. D5" (0,800+2,000*2)*0,150*1		0,720			
	VV		" ozn. D6" (1,000+2,000*2)*0,150*1		0,750			
	VV		" ozn. D7" (1,000+2,000*2)*0,300*1		1,500			
	VV		" odpočet keramického obkladu stěn" -331,86		-331,860			
	VV		Mezisoučet " 1.NP		581,158			
	VV		Součet		581,158			
81	K	612321111	Omítka vápenocementová vnitřních ploch nanášená ručně jednovrstvá, tloušťky do 10 mm hrubá zatřená svislých konstrukcí stěn	m2	581,158	171,00	99 378,02	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.301.1.02_Púdorys_1.NP.pdf					
	VV		"D.301.1.03_Rez_A-A_B-B.pdf					
	VV		" m.č. 1.01" (17,680*2+2,100*2)*3,500		138,460			
	VV		" m.č. 1.02" (2,140*2+6,330*2)*3,500		59,290			
	VV		" m.č. 1.03" (2,850*2+6,330*2+1,000*4)*3,500		78,260			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			" m.č. 1.04" (2,150*2+6,330*2)*3,500		59,360			
VV			" m.č. 1.05" (2,200*2+6,330*2)*3,500		59,710			
VV			" m.č. 1.06" (2,850*2+6,330*2+1,000*4)*3,500		78,260			
VV			" m.č. 1.07" (2,250*2+6,330*2)*3,500		60,060			
VV			" m.č. 1.08" (4,690*2+2,390*2)*3,000		42,480			
VV			" m.č. 1.09" (4,690*2+3,790*2)*3,500		59,360			
VV			" m.č. 1.10" (2,150*2+2,100*2)*3,500		29,750			
VV			" m.č. 1.11" (3,755*2+2,700*2)*3,500		45,185			
VV			" m.č. 1.12" (1,800*2+2,700*2)*3,500		31,500			
VV			" m.č. 1.13" (1,793*2+2,700*2)*3,500		31,451			
VV			" m.č. 1.14" (2,925*2+2,700*2)*3,500		39,375			
VV			" m.č. 1.15" (1,175*2+2,700*2)*3,500		27,125			
VV			" m.č. 1.16" (1,417*2+2,700*2)*3,500		28,819			
VV			" m.č. 1.17" (1,950*2+2,700*2)*3,500		32,550			
VV			" m.č. 1.18" (0,950*2+2,700*2)*3,500		25,550			
VV			" m.č. 1.19" (3,015*2+2,700*2)*3,500		40,005			
VV			" Odpočet otvorů					
VV			" ozn. O1" -0,600*0,750*5		-2,250			
VV			" ozn. O2" -1,000*0,750*9		-6,750			
VV			" ozn. O3" -1,200*0,750*2		-1,800			
VV			" ozn. O4" -1,500*0,750*4		-4,500			
VV			" ozn. O5" -1,900*1,250*1		-2,375			
VV			" ozn. D1" -1,000*2,500*1*2		-5,000			
VV			" ozn. D2" -0,900*2,000*9*2		-32,400			
VV			" ozn. D3" -0,800*2,000*7*2		-22,400			
VV			" ozn. D4" -0,700*2,000*1*2		-2,800			
VV			" ozn. D5" -0,800*2,000*1*2		-3,200			
VV			" ozn. D6" -0,900*2,000*1*2		-3,600			
VV			" ozn. D7" -1,000*2,000*1*2		-4,000			
VV			" přípočet ostění"					
VV			" ozn. O1" (0,600+0,750*2)*0,300*5		3,150			
VV			" ozn. O2" (1,000+0,750*2)*0,300*9		6,750			
VV			" ozn. O3" (1,200+0,750*2)*0,300*2		1,620			
VV			" ozn. O4" (1,500+0,750*2)*0,300*4		3,600			
VV			" ozn. O5" (1,900+1,250*2)*0,300*1		1,320			
VV			" ozn. D1" (1,000+2,500*2)*0,300*1		1,800			
VV			" ozn. D2" ((0,990+2,000*2)*0,150*4)+((0,990+2,000*2)*0,300*5)		10,479			
VV			" ozn. D3" (0,890+2,000*2)*0,150*7		5,135			
VV			" ozn. D4" (0,790+2,000*2)*0,150*1		0,719			
VV			" ozn. D5" (0,800+2,000*2)*0,150*1		0,720			
VV			" ozn. D6" (1,000+2,000*2)*0,150*1		0,750			
VV			" ozn. D7" (1,000+2,000*2)*0,300*1		1,500			
VV			" odpočet keramického obkladu stěn" -331,86		-331,860			
VV			Mezisoučet " 1.NP		581,158			
VV			Součet		581,158			
82	K	612331121	Oμίτka cementová vnitřních ploch nanášená ručně jednovrstvá, tloušťky do 10 mm hladká svislých konstrukcí stěn	m2	335,280	265,00	88 849,20	CS ÚRS 2018 02
VV			"D.301.1.02_Púdorys_1.NP.pdf					
VV			" viz. Tabulka místností"					
VV			" m.č. 1.02" (2,140*2+6,330*2)*2,000		33,880			
VV			" m.č. 1.03" (2,850*2+6,330*2+1,000*4)*2,000		44,720			
VV			" m.č. 1.04" (2,150*2+6,330*2)*2,000		33,920			
VV			" m.č. 1.05" (2,200*2+6,330*2)*2,000		34,120			
VV			" m.č. 1.06" (2,850*2+6,330*2+1,000*4)*2,000		44,720			
VV			" m.č. 1.07" (2,250*2+6,330*2)*2,000		34,320			
VV			" m.č. 1.10" (2,150*2+2,100*2)*2,000		17,000			
VV			" m.č. 1.11" (3,755*2+2,700*2)*2,000		25,820			
VV			" m.č. 1.12" (1,800*2+2,700*2)*2,000		18,000			
VV			" m.č. 1.13" (1,793*2+2,700*2)*2,000		17,972			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			" m.č. 1.14" (2,925*2+2,700*2)*2,000		22,500			
VV			" m.č. 1.15" (1,175*2+2,700*2)*2,000		15,500			
VV			" m.č. 1.16" (1,417*2+2,700*2)*2,000		16,468			
VV			" m.č. 1.18" (0,950*2+2,700*2)*2,000		14,600			
VV			" Odpočet otvorů"					
VV			-0,790*2,000*1		-1,580			
VV			-0,800*2,000*8		-12,800			
VV			-0,900*2,000*13		-23,400			
VV			-0,600*0,250*4		-0,600			
VV			-1,000*0,250*6		-1,500			
VV			-1,200*0,250*1		-0,300			
VV			-1,500*0,250*4		-1,500			
VV			" Připočet ostění"					
VV			(0,600+0,250*2)*0,200*4		0,880			
VV			(1,000+0,250*2)*0,200*6		1,800			
VV			(1,200+0,250*2)*0,200*1		0,340			
VV			(1,500+0,250*2)*0,200*1		0,400			
VV			Mezisoučet " 1.NP		335,280			
VV			Součet		335,280			
83	K	619991001	Zakrytí vnitřních ploch před znečištěním včetně pozdějšího odkrytí podlah fólií přilepenou lepicí páskou	m2	212,460	18,50	3 930,51	CS ÚRS 2018 02
VV			"D.301.1.02_Púdorys_1.NP.pdf					
VV			" viz. Tabulka místností"					
VV			" m.č. 1.01" 37,130		37,130			
VV			" m.č. 1.02" 13,550		13,550			
VV			" m.č. 1.03" 18,040		18,040			
VV			" m.č. 1.04" 13,610		13,610			
VV			" m.č. 1.05" 13,940		13,940			
VV			" m.č. 1.06" 18,040		18,040			
VV			" m.č. 1.07" 13,940		13,940			
VV			" m.č. 1.08" 11,210		11,210			
VV			" m.č. 1.09" 17,770		17,770			
VV			" m.č. 1.10" 4,510		4,510			
VV			" m.č. 1.11" 10,140		10,140			
VV			" m.č. 1.12" 4,860		4,860			
VV			" m.č. 1.13" 4,840		4,840			
VV			" m.č. 1.14" 7,900		7,900			
VV			" m.č. 1.15" 3,170		3,170			
VV			" m.č. 1.16" 3,830		3,830			
VV			" m.č. 1.17" 5,270		5,270			
VV			" m.č. 1.18" 2,570		2,570			
VV			" m.č. 1.19" 8,140		8,140			
VV			Mezisoučet " 1.NP		212,460			
VV			Součet		212,460			
84	K	619991011	Zakrytí vnitřních ploch před znečištěním včetně pozdějšího odkrytí konstrukcí a prvků obalením fólií a přelepením páskou	m2	22,175	37,30	827,13	CS ÚRS 2018 02
VV			"D.301.1.02_Púdorys_1.NP.pdf					
VV			" ozn. O1" 0,600*0,750*5		2,250			
VV			" ozn. O2" 1,000*0,750*9		6,750			
VV			" ozn. O3" 1,200*0,750*2		1,800			
VV			" ozn. O4" 1,500*0,750*4		4,500			
VV			" ozn. O5" 1,900*1,250*1		2,375			
VV			" ozn. D1" 1,000*2,500*1		2,500			
VV			" ozn. D7" 1,000*2,000*1		2,000			
VV			Mezisoučet " 1.NP		22,175			
VV			Součet		22,175			
85	K	622131101	Podkladní a spojovací vrstva vnějších omítaných ploch cementový postřik nanášený ručně celoplošně stěn	m2	407,239	62,40	25 411,71	CS ÚRS 2018 02
VV			"D.301.1.03_Řez_A-A_B-B.pdf					
VV			"D.301.1.04_Púdorys_střechy.pdf					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	VV		"atika tl. 200 mm" (20,180*2+11,780*2)*0,750		47,940			
	VV		Mezisoučet " střecha ( vnitřní líc atiky)		47,940			
	VV		"D.301.1.03_Řez_A-A_B-B.pdf					
	VV		"D.301.1.05_Pohledy.pdf					
	VV		" od úrovně +0,250 do úrovně +4,357" (4,990+2,690)*4,107		31,542			
	VV		" od úrovně -0,250 do úrovně +4,357" (15,590+12,180+20,580+9,490)*4,607		266,469			
	VV		" Odpočet otvorů					
	VV		" ozn. O1" -0,600*0,750*5		-2,250			
	VV		" ozn. O2" -1,000*0,750*9		-6,750			
	VV		" ozn. O3" -1,200*0,750*2		-1,800			
	VV		" ozn. O4" -1,500*0,750*4		-4,500			
	VV		" ozn. O5" -1,900*1,250*1		-2,375			
	VV		" ozn. D1" -1,000*2,500*1		-2,500			
	VV		" ozn. D7" -1,000*2,000*1		-2,000			
	VV		Mezisoučet " fasáda		275,836			
	VV		"D_301.1_01_Základy.pdf					
	VV		" ZPa od úrovně + 0,350 do úrovně -0,900" (15,740+12,180+20,880+9,340)*1,250		72,675			
	VV		" ZPa od úrovně +0,850 do úrovně -0,400" (5,390+3,240)*1,250		10,788			
	VV		Mezisoučet " Zpa (XPS tl. 150 mm)		83,463			
	VV		Součet		407,239			
86	K	622131111	Podkladní a spojovací vrstva vnějších omítaných ploch polymercementový spojovací můstek nanášený ručně stěn	m2	109,733	52,80	5 793,90	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.301.1.03_Řez_A-A_B-B.pdf					
	VV		"D.301.1.05_Pohledy.pdf					
	VV		" věnec V1+V2" (20,180*2+12,180)*0,500		26,270			
	VV		Mezisoučet " fasáda		26,270			
	VV		"D_301.1_01_Základy.pdf					
	VV		" ZPa od úrovně + 0,350 do úrovně -0,900" (15,740+12,180+20,880+9,340)*1,250		72,675			
	VV		" ZPa od úrovně +0,850 do úrovně -0,400" (5,390+3,240)*1,250		10,788			
	VV		Mezisoučet " Zpa (XPS tl. 150 mm)		83,463			
	VV		Součet		109,733			
87	K	622131121	Podkladní a spojovací vrstva vnějších omítaných ploch penetrace akrylát-silikonová nanášená ručně stěn	m2	407,239	43,70	17 796,34	CS ÚRS 2018 02
88	K	622143001	Montáž omítkových profilů plastových nebo pozinkovaných, upevněných vtačením do podkladní vrstvy nebo přibitím soklových	m	65,800	106,00	6 974,80	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.301.1.05_Pohledy.pdf					
	VV		" ozn. P1 (pohled jižní)" 20,900		20,900			
	VV		" ozn. P2 (pohled severní)" 20,900		20,900			
	VV		" ozn. P3 (pohled západní)" 12,500-1,000+0,160*2		11,820			
	VV		" ozn. P4 (pohled východní)" 12,500-1,000*0,160*2		12,180			
	VV		Mezisoučet " 1.NP (fasáda)		65,800			
	VV		Součet		65,800			
89	M	55343012	profil omítkový soklový pro omítky venkovní 20 mm	m	69,090	133,00	9 188,97	CS ÚRS 2018 02
	VV		65,8*1,05 "Přepočtené koeficientem množství		69,090			
	VV		Součet		69,090			
90	K	622143004	Montáž omítkových profilů plastových nebo pozinkovaných, upevněných vtačením do podkladní vrstvy nebo přibitím začíšťovacích samolepicích pro vytvoření dilatačního spoje s okenním rámem	m	180,200	31,60	5 694,32	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.301.1.02_Púdorys_1.NP.pdf					
	VV		" ozn. O1" (0,600*2+0,750*2)*5*2		27,000			
	VV		" ozn. O2" (1,000*2+0,750*2)*9*2		63,000			
	VV		" ozn. O3" (1,200*2+0,750*2)*2*2		15,600			
	VV		" ozn. O4" (1,500*2+0,750*2)*4*2		36,000			
	VV		" ozn. O5" (1,900*2+1,250*2)*1*2		12,600			
	VV		" ozn. D1" (1,000*2+2,500*2)*1*2		14,000			
	VV		" ozn. D7" (1,000*2+2,000*2)*1*2		12,000			
	VV		Mezisoučet " 1.NP		180,200			
	VV		Součet		180,200			
91	M	59051476	profil okenní začíšťovací se sklovláknitou armovací tkaninou 9 mm/2,4 m	m	189,210	31,70	5 997,96	CS ÚRS 2018 02
	VV		180,2*1,05 "Přepočtené koeficientem množství		189,210			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	VV		Součet		189,210			
92	K	622211031	Montáž kontaktního zateplení z polystyrenových desek nebo z kombinovaných desek na vnější stěny, tloušťky desek přes 120 do 160 mm	m2	221,752	605,00	134 159,96	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.301.1.03_Řez_A-A_B-B.pdf					
	VV		"D.301.1.05_Pohledy.pdf					
	VV		" P1 - jižní pohled" (3,953+4,057)*20,900/2		83,705			
	VV		" P2 - severní pohled" (2,557+4,057)*20,900/2		69,116			
	VV		" P3 - západní pohled" (4,057+3,957)*12,500/2		50,088			
	VV		" P4 - východní pohled" ((4,057+3,047)*11,000/2)+(2,557*1,500)		42,908			
	VV		" Odpočet otvorů					
	VV		-1,000*2,500*1		-2,500			
	VV		-1,000*2,000*1		-2,000			
	VV		-0,945*2,000*1		-1,890			
	VV		-0,600*0,750*5		-2,250			
	VV		-1,000*0,750*9		-6,750			
	VV		-1,200*0,750*2		-1,800			
	VV		-1,500*0,750*4		-4,500			
	VV		-1,900*1,250*1		-2,375			
	VV		Mezisoučet " 1.NP		221,752			
	VV		Součet		221,752			
93	M	28375952	deska EPS 70 fasádní λ=0,039 tl 160mm	m2	226,187	199,00	45 011,21	CS ÚRS 2018 02
	VV		221,752*1,02 "Přepočtené koeficientem množství		226,187			
	VV		Součet		226,187			
94	K	622251101	Montáž kontaktního zateplení Příplatek k cenám za zápusťnou montáž kotev s použitím tepelněizolačních zátek na vnější stěny z polystyrenu	m2	221,752	15,20	3 370,63	CS ÚRS 2018 02
95	K	622252001	Montáž lišt kontaktního zateplení základacích soklových přípevněných hmoždinkami	m	64,800	103,00	6 674,40	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.301.1.05_Pohledy.pdf					
	VV		" P1-P4" 20,900*2+12,500*2-1,000*2		64,800			
	VV		Součet		64,800			
96	M	59051653	lišta soklová Al s okapničkou základací U 16cm 0,95/200cm	m	68,040	161,00	10 954,44	CS ÚRS 2018 02
	VV		64,8*1,05 "Přepočtené koeficientem množství		68,040			
	VV		Součet		68,040			
97	K	622252002	Montáž lišt kontaktního zateplení ostatních stěnových, dilatačních apod. lepených do tmelu	m	173,628	59,50	10 330,87	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.301.1.03_Řez_A-A_B-B.pdf					
	VV		"D.301.1.05_Pohledy.pdf					
	VV		" rohová lišta nároží objektu" 3,957+4,957+4,857+4,957		18,728			
	VV		" rohová lišta ostění oken O1-O5" 0,750*40+1,250*2+2,000*2+2,500*2		41,500			
	VV		" parapetní lišta oken O1-O5" 0,600*5+1,000*9+1,200*2+1,500*4+1,900*1		22,300			
	VV		" nadokenní lišta oken O1-O5 + dveří D1, D7" 0,600*5+1,000*9+1,200*2+1,500*4+1,900*1+1,000*2		24,300			
	VV		" ukončovací atiková lišta" 20,900*2+12,500*2		66,800			
	VV		Součet		173,628			
98	M	59051486	lišta rohová PVC 10/15cm s tkaninou	m	63,239	19,60	1 239,48	CS ÚRS 2018 02
	VV		" rohová lišta nároží objektu" 3,957+4,957+4,857+4,957		18,728			
	VV		" rohová lišta ostění oken O1-O5" 0,750*40+1,250*2+2,000*2+2,500*2		41,500			
	VV		Součet		60,228			
	VV		60,228*1,05 "Přepočtené koeficientem množství		63,239			
	VV		Součet		63,239			
99	M	59051510	profil okenní s nepříznanou podomítkovou okapnicí PVC 2,0 m	m	25,515	29,80	760,35	CS ÚRS 2018 02
100	M	59051512	profil parapetní se sklovláknitou armovací tkaninou PVC 2 m	m	23,415	40,00	936,60	CS ÚRS 2018 02
101	M	59051516	profil ukončovací 14mm PVC hrana	m	70,140	80,00	5 611,20	CS ÚRS 2018 02
102	K	622321111	Omítka vápenocementová vnějších ploch nanášená ručně jednovrstvá, tloušťky do 15 mm hrubá zatřená stěn	m2	402,739	198,00	79 742,32	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.301.1.03_Řez_A-A_B-B.pdf					
	VV		"D.301.1.04_Púdorys_střechy.pdf					
	VV		" atika tl. 200 mm" (20,180*2+11,780*2)*0,750		47,940			
	VV		Mezisoučet " střecha ( vnitřní líc atiky)		47,940			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"D.301.1.03_Řez_A-A_B-B.pdf					
	VV		"D.301.1.05_Pohledy.pdf					
	VV		" od úrovně +0,250 do úrovně +4,357" (4,990+2,690)*4,107		31,542			
	VV		" od úrovně -0,250 do úrovně +4,357" (15,590+12,180+20,580+9,490)*4,607		266,469			
	VV		" Odpočet otvorů					
	VV		" ozn. O1" -0,600*0,750*5		-2,250			
	VV		" ozn. O2" -1,000*0,750*9		-6,750			
	VV		" ozn. O3" -1,200*0,750*2		-1,800			
	VV		" ozn. O4" -1,500*0,750*4		-4,500			
	VV		" ozn. O5" -1,900*1,250*1		-2,375			
	VV		" ozn. D1" -1,000*2,500*1*2		-5,000			
	VV		" ozn. D7" -1,000*2,000*1*2		-4,000			
	VV		Mezisoučet " fasáda		271,336			
	VV		"D_301.1_01_Základy.pdf					
	VV		" ZPa od úrovně + 0,350 do úrovně -0,900" (15,740+12,180+20,880+9,340)*1,250		72,675			
	VV		" ZPa od úrovně +0,850 do úrovně -0,400" (5,390+3,240)*1,250		10,788			
	VV		Mezisoučet " Zpa (XPS tl. 150 mm)		83,463			
	VV		Součet		402,739			
103	K	622511021	Oμίtka tenkovrstvá akrylátová vnějších ploch probarvená, včetně penetrace podkladu zrnitá, tloušťky 2,0 mm stěn	m2	248,388	277,00	68 803,48	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.301.1.05_Pohledy.pdf					
	VV		" ozn. P1 (pohled jižní)" 20,900*4,180		87,362			
	VV		" ozn. P2 (pohled severní)" (2,750+4,220)*20,900/2		72,837			
	VV		" ozn. P3 (pohled západní)" (4,180+4,220)*12,500/2		52,500			
	VV		" ozn. P4 (pohled východní)" ((3,550+4,220)*11,000/2)+(1,500*2,750)		46,860			
	VV		" Odpočet otvorů					
	VV		" ozn. D1" -1,000*2,150*1		-2,150			
	VV		" ozn. D7" -1,000*1,650*1		-1,650			
	VV		" ozn. O1" -0,600*0,750*5		-2,250			
	VV		" ozn. O2" -1,000*0,750*9		-6,750			
	VV		" ozn. O3" -1,200*0,750*2		-1,800			
	VV		" ozn. O4" -1,500*0,750*4		-4,500			
	VV		" ozn. O5" -1,900*1,250*1		-2,375			
	VV		" Přípočet ostění					
	VV		" ozn. D1" (1,000+2,150*2)*1*0,160		0,848			
	VV		" ozn. D7" (1,000+1,650*2)*1*0,160		0,688			
	VV		" ozn. O1" (0,600+0,750*2)*5*0,160		1,680			
	VV		" ozn. O2" (1,000+0,750*2)*9*0,160		3,600			
	VV		" ozn. O3" (1,200+0,750*2)*2*0,160		0,864			
	VV		" ozn. O4" (1,500+0,750*2)*4*0,160		1,920			
	VV		" ozn. O5" (1,900+1,250*2)*1*0,160		0,704			
	VV		Mezisoučet " 1.NP (fasáda)		248,388			
	VV		Součet		248,388			
104	K	629991012	Zakrytí vnějších ploch před znečištěním včetně pozdějšího odkrytí vyplní otvorů a svislých ploch fólií přilepenou na začišťovací lištu	m2	22,175	17,10	379,19	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.301.1.02_Púdorys_1.NP.pdf					
	VV		" ozn. O1" 0,600*0,750*5		2,250			
	VV		" ozn. O2" 1,000*0,750*9		6,750			
	VV		" ozn. O3" 1,200*0,750*2		1,800			
	VV		" ozn. O4" 1,500*0,750*4		4,500			
	VV		" ozn. O5" 1,900*1,250*1		2,375			
	VV		" ozn. D1" 1,000*2,500*1		2,500			
	VV		" ozn. D7" 1,000*2,000*1		2,000			
	VV		Mezisoučet " 1.NP		22,175			
	VV		Součet		22,175			
105	K	629999011	Příplatky k cenám úprav vnějších povrchů za zvýšenou pracnost při provádění styku dvou struktur na fasádě	m	65,800	43,00	2 829,40	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.301.1.05_Pohledy.pdf					
	VV		" ozn. P1 (pohled jižní)" 20,900		20,900			
	VV		" ozn. P2 (pohled severní)" 20,900		20,900			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	VV		" ozn. P3 (pohled západní)" 12,500-1,000+0,160*2		11,820			
	VV		" ozn. P4 (pohled východní)" 12,500-1,000*0,160*2		12,180			
	VV		Mezisoučet " 1.NP (fasáda)		65,800			
	VV		Součet		65,800			
106	K	631311115	Mazanina z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tl. přes 50 do 80 mm tř. C 20/25	m3	16,997	3 670,00	62 378,99	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.301.1.02_Púdorys_1.NP.pdf					
	VV		" viz. Tabulka místností"					
	VV		" m.č. 1.01" 37,130*0,080		2,970			
	VV		" m.č. 1.02" 13,550*0,080		1,084			
	VV		" m.č. 1.03" 18,040*0,080		1,443			
	VV		" m.č. 1.04" 13,610*0,080		1,089			
	VV		" m.č. 1.05" 13,940*0,080		1,115			
	VV		" m.č. 1.06" 18,040*0,080		1,443			
	VV		" m.č. 1.07" 13,940*0,080		1,115			
	VV		" m.č. 1.08" 11,210*0,080		0,897			
	VV		" m.č. 1.09" 17,770*0,080		1,422			
	VV		" m.č. 1.10" 4,510*0,080		0,361			
	VV		" m.č. 1.11" 10,140*0,080		0,811			
	VV		" m.č. 1.12" 4,860*0,080		0,389			
	VV		" m.č. 1.13" 4,840*0,080		0,387			
	VV		" m.č. 1.14" 7,900*0,080		0,632			
	VV		" m.č. 1.15" 3,170*0,080		0,254			
	VV		" m.č. 1.16" 3,830*0,080		0,306			
	VV		" m.č. 1.17" 5,270*0,080		0,422			
	VV		" m.č. 1.18" 2,570*0,080		0,206			
	VV		" m.č. 1.19" 8,140*0,080		0,651			
	VV		Mezisoučet " 1.NP		16,997			
	VV		Součet		16,997			
107	K	631319011	Příplatek k cenám mazanin za úpravu povrchu mazaniny přehlazením, mazanina tl. přes 50 do 80 mm	m3	16,997	888,00	15 093,34	CS ÚRS 2018 02
108	K	631319111	Příplatek k cenám mazanin za vytvoření odtokového žlábků v prádelnách, ve dně kanálu pro rozvody apod. š x v = do 200x100 mm	m	4,750	151,00	717,25	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.301.1.02_Púdorys_1.NP.pdf					
	VV		" m.č. 1.03" 2,375		2,375			
	VV		" m.č. 1.06" 2,375		2,375			
	VV		Mezisoučet " 1.NP		4,750			
	VV		Součet		4,750			
109	K	631319171	Příplatek k cenám mazanin za stržení povrchu spodní vrstvy mazaniny latí před vložením výztuže nebo pletiva pro tl. obou vrstev mazaniny přes 50 do 80 mm	m3	16,997	270,00	4 589,19	CS ÚRS 2018 02
110	K	631319195	Příplatek k cenám mazanin za malou plochu do 5 m2 jednotlivě mazanina tl. přes 50 do 80 mm	m3	1,903	186,00	353,96	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.301.1.02_Púdorys_1.NP.pdf					
	VV		" viz. Tabulka místností"					
	VV		" m.č. 1.10" 4,510*0,080		0,361			
	VV		" m.č. 1.12" 4,860*0,080		0,389			
	VV		" m.č. 1.13" 4,840*0,080		0,387			
	VV		" m.č. 1.15" 3,170*0,080		0,254			
	VV		" m.č. 1.16" 3,830*0,080		0,306			
	VV		" m.č. 1.18" 2,570*0,080		0,206			
	VV		Mezisoučet " 1.NP		1,903			
	VV		Součet		1,903			
111	K	631351111	Bednění v podlahách otvorů a prostupů zřízení	m2	0,792	496,00	392,83	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.301.1.02_Púdorys_1.NP.pdf					
	VV		" m.č. 1.03" (2,375*2+0,100*2)*0,080		0,396			
	VV		" m.č. 1.06" (2,375*2+0,100*2)*0,080		0,396			
	VV		Mezisoučet " 1.NP		0,792			
	VV		Součet		0,792			
112	K	631351112	Bednění v podlahách otvorů a prostupů odstranění	m2	0,792	99,00	78,41	CS ÚRS 2018 02
113	K	631362021	Výztuž mazanin ze svařovaných sítí z drátů typu KARI	t	0,814	32 200,00	26 210,80	CS ÚRS 2018 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			"D.301.1.02_Púdorys_1.NP.pdf					
VV			" viz. Tabulka místností"					
VV			" m.č. 1.01" 37,130*2,96*0,001		0,110			
VV			" m.č. 1.02" 13,550*2,96*0,001		0,040			
VV			" m.č. 1.03" 18,040*2,96*0,001		0,053			
VV			" m.č. 1.04" 13,610*2,96*0,001		0,040			
VV			" m.č. 1.05" 13,940*2,96*0,001		0,041			
VV			" m.č. 1.06" 18,040*2,96*0,001		0,053			
VV			" m.č. 1.07" 13,940*2,96*0,001		0,041			
VV			" m.č. 1.08" 11,210*2,96*0,001		0,033			
VV			" m.č. 1.09" 17,770*2,96*0,001		0,053			
VV			" m.č. 1.10" 4,510*2,96*0,001		0,013			
VV			" m.č. 1.11" 10,140*2,96*0,001		0,030			
VV			" m.č. 1.12" 4,860*2,96*0,001		0,014			
VV			" m.č. 1.13" 4,840*2,96*0,001		0,014			
VV			" m.č. 1.14" 7,900*2,96*0,001		0,023			
VV			" m.č. 1.15" 3,170*2,96*0,001		0,009			
VV			" m.č. 1.16" 3,830*2,96*0,001		0,011			
VV			" m.č. 1.17" 5,270*2,96*0,001		0,016			
VV			" m.č. 1.18" 2,570*2,96*0,001		0,008			
VV			" m.č. 1.19" 8,140*2,96*0,001		0,024			
VV			" přípočet 30% na prostřih a stykování sítí" 0,626*30/100		0,188			
VV			Mezisoučet " 1.NP		0,814			
VV			Součet		0,814			
114	K	632450132	Potěr cementový vyrovnávací ze suchých směsí v ploše o průměrné (střední) tl. přes 20 do 30 mm	m2	36,080	359,00	12 952,72	CS ÚRS 2018 02
VV			"D.301.1.02_Púdorys_1.NP.pdf					
VV			" m.č. 1.03" 18,040		18,040			
VV			" m.č. 1.06" 18,040		18,040			
VV			Mezisoučet " 1.NP		36,080			
VV			Součet		36,080			
115	K	632450134	Potěr cementový vyrovnávací ze suchých směsí v ploše o průměrné (střední) tl. přes 40 do 50 mm	m2	17,770	558,00	9 915,66	CS ÚRS 2018 02
VV			"D.301.1.02_Púdorys_1.NP.pdf					
VV			" m.č. 1.09" 17,770		17,770			
VV			Mezisoučet " 1.NP		17,770			
VV			Součet		17,770			
116	K	632451032	Potěr cementový vyrovnávací z malty (MC-15) v ploše o průměrné (střední) tl. přes 20 do 30 mm	m2	250,664	159,00	39 855,58	CS ÚRS 2018 02
VV			"D.301.1.03_Rez_A-A_B-B.pdf					
VV			"D.301.1.04_Púdorys_střechy.pdf					
VV			" vyrovnání stropních panelů tl. 30 mm (viz. skladba SK 01)" 20,580*12,180		250,664			
VV			Mezisoučet " střecha		250,664			
VV			Součet		250,664			
117	K	632451628	Potěr pískocementový stupňů a schodnic tl. 20 mm tř. C 35	m2	5,750	391,00	2 248,25	CS ÚRS 2018 02
VV			"D.301.1.10_Schodiště_řez_A-A_B-B.pdf					
VV			" venkovní schodiště" ((2,428*(0,300+0,160))*3)+((2,428*(0,828+0,160))*1)		5,750			
VV			Součet		5,750			
118	K	632481213	Separáční vrstva k oddělení podlahových vrstev z polyetylenové fólie	m2	266,310	12,20	3 248,98	CS ÚRS 2018 02
VV			"D.301.1.02_Púdorys_1.NP.pdf					
VV			" viz. Tabulka místností"					
VV			" m.č. 1.01" 37,130		37,130			
VV			" m.č. 1.02" 13,550		13,550			
VV			" m.č. 1.03" 18,040*2		36,080			
VV			" m.č. 1.04" 13,610		13,610			
VV			" m.č. 1.05" 13,940		13,940			
VV			" m.č. 1.06" 18,040*2		36,080			
VV			" m.č. 1.07" 13,940		13,940			
VV			" m.č. 1.08" 11,210		11,210			
VV			" m.č. 1.09" 17,770*2		35,540			



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			" m.č. 1.10" 4,510		4,510			
VV			" m.č. 1.11" 10,140		10,140			
VV			" m.č. 1.12" 4,860		4,860			
VV			" m.č. 1.13" 4,840		4,840			
VV			" m.č. 1.14" 7,900		7,900			
VV			" m.č. 1.15" 3,170		3,170			
VV			" m.č. 1.16" 3,830		3,830			
VV			" m.č. 1.17" 5,270		5,270			
VV			" m.č. 1.18" 2,570		2,570			
VV			" m.č. 1.19" 8,140		8,140			
VV			Mezisoučet " 1.NP		266,310			
VV			Součet		266,310			
119	K	633811111	Broušení betonových podlah nerovností do 2 mm (stržení šlemy)	m2	212,460	35,00	7 436,10	CS ÚRS 2018 02
VV			"D.301.1.02_Púdorys_1.NP.pdf					
VV			" viz. Tabulka místností"					
VV			" m.č. 1.01" 37,130		37,130			
VV			" m.č. 1.02" 13,550		13,550			
VV			" m.č. 1.03" 18,040		18,040			
VV			" m.č. 1.04" 13,610		13,610			
VV			" m.č. 1.05" 13,940		13,940			
VV			" m.č. 1.06" 18,040		18,040			
VV			" m.č. 1.07" 13,940		13,940			
VV			" m.č. 1.08" 11,210		11,210			
VV			" m.č. 1.09" 17,770		17,770			
VV			" m.č. 1.10" 4,510		4,510			
VV			" m.č. 1.11" 10,140		10,140			
VV			" m.č. 1.12" 4,860		4,860			
VV			" m.č. 1.13" 4,840		4,840			
VV			" m.č. 1.14" 7,900		7,900			
VV			" m.č. 1.15" 3,170		3,170			
VV			" m.č. 1.16" 3,830		3,830			
VV			" m.č. 1.17" 5,270		5,270			
VV			" m.č. 1.18" 2,570		2,570			
VV			" m.č. 1.19" 8,140		8,140			
VV			Mezisoučet " 1.NP		212,460			
VV			Součet		212,460			
120	K	633991111	Nástřík proti odpařování vody betonových povrchů	m2	212,460	15,40	3 271,88	CS ÚRS 2018 02
121	K	634111113	Obvodová dilatace mezi stěnou a mazaninou pružnou těsnicí páskou výšky 80 mm	m	278,120	54,50	15 157,54	CS ÚRS 2018 02
VV			"D.301.1.02_Púdorys_1.NP.pdf					
VV			" m.č. 1.01" 17,680*2+2,100*2		39,560			
VV			" m.č. 1.02" 2,140*2+6,330*2		16,940			
VV			" m.č. 1.03" 2,850*2+6,330*2+1,000*4		22,360			
VV			" m.č. 1.04" 2,150*2+6,330*2		16,960			
VV			" m.č. 1.05" 2,200*2+6,330*2		17,060			
VV			" m.č. 1.06" 2,850*2+6,330*2+1,000*4		22,360			
VV			" m.č. 1.07" 2,250*2+6,330*2		17,160			
VV			" m.č. 1.08" 4,690*2+2,390*2		14,160			
VV			" m.č. 1.09" 4,690*2+3,790*2		16,960			
VV			" m.č. 1.10" 2,150*2+2,100*2		8,500			
VV			" m.č. 1.11" 3,755*2+2,700*2		12,910			
VV			" m.č. 1.12" 1,800*2+2,700*2		9,000			
VV			" m.č. 1.13" 1,793*2+2,700*2		8,986			
VV			" m.č. 1.14" 2,925*2+2,700*2		11,250			
VV			" m.č. 1.15" 1,145*2+2,700*2		7,690			
VV			" m.č. 1.16" 1,417*2+2,700*2		8,234			
VV			" m.č. 1.17" 1,950*2+2,700*2		9,300			
VV			" m.č. 1.18" 0,950*2+2,700*2		7,300			
VV			" m.č. 1.19" 3,015*2+2,700*2		11,430			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Mezisoučet " 1.NP		278,120			
	VV		Součet		278,120			
122	K	634663111	Výplň dilatačních spar mazanin polyuretanovou samonivelační hmotou, šířka spáry do 10 mm	m	22,840	112,00	2 558,08	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.301.1.02_Púdorys_1.NP.pdf					
	VV		" m.č. 1.01" 2,100*4		8,400			
	VV		" m.č. 1.02" 2,140		2,140			
	VV		" m.č. 1.03" 2,850		2,850			
	VV		" m.č. 1.04" 2,150		2,150			
	VV		" m.č. 1.05" 2,200		2,200			
	VV		" m.č. 1.06" 2,850		2,850			
	VV		" m.č. 1.07" 2,250		2,250			
	VV		Mezisoučet " 1.NP		22,840			
	VV		Součet		22,840			
123	K	634911113	Řezání dilatačních nebo smršťovacích spár v čerstvé betonové mazanině nebo potěru šířky do 5 mm, hloubky přes 20 do 50 mm	m	22,840	86,40	1 973,38	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.301.1.02_Púdorys_1.NP.pdf					
	VV		" m.č. 1.01" 2,100*4		8,400			
	VV		" m.č. 1.02" 2,140		2,140			
	VV		" m.č. 1.03" 2,850		2,850			
	VV		" m.č. 1.04" 2,150		2,150			
	VV		" m.č. 1.05" 2,200		2,200			
	VV		" m.č. 1.06" 2,850		2,850			
	VV		" m.č. 1.07" 2,250		2,250			
	VV		Mezisoučet " 1.NP		22,840			
	VV		Součet		22,840			
124	K	637211911	Okapový chodník z dlaždic Příplatek k cenám za zalévání asfaltem při provádění okapového chodníčku z dlaždic nebo u betonové nové mazaniny podél budovy	m	29,850	47,90	1 429,82	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.301.1.02_Púdorys_1.NP.pdf					
	VV		"D.301.1.03_Rez_A-A_B-B.pdf					
	VV		" okapový chodník betonový (skladba SK 09)" 7,750+20,900+1,200		29,850			
	VV		Mezisoučet " 1.NP		29,850			
	VV		Součet		29,850			
125	K	637311131	Okapový chodník z obrubníků betonových zahradních, se zalitím spár cementovou maltou do lože z betonu prostého	m	77,557	233,00	18 070,78	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.301.1.02_Púdorys_1.NP.pdf					
	VV		"D.301.1.03_Rez_A-A_B-B.pdf					
	VV		" okapový chodník betonový (skladba SK 09)" 7,750+0,600+0,600+20,900+0,600+0,600+1,200		32,250			
	VV		" okapový chodník beton. zámkové dlažby (skladba SK 08)" 12,500-3,000+7,653+2,101+17,778+1,525+5,250+1,500		45,307			
	VV		Mezisoučet " 1.NP		77,557			
	VV		Součet		77,557			
126	K	642942591	Osazování zárubní nebo rámu kovových dveřních lisovaných nebo z úhelníků bez dveřních křídel Příplatek k cenám za osazení kotevních želez horního vedení posuvných dveří	kus	1,000	169,00	169,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.301.1.02_Púdorys_1.NP.pdf					
	VV		" ozn. D5 (800x2000 mm)" 1,000		1,000			
	VV		Mezisoučet " 1.NP		1,000			
	VV		Součet		1,000			
127	M	61182351	kování posuvné pro dveře posuvné na stěnu do garyže pro š. 60,70,80,90	kus	1,000	4 120,00	4 120,00	CS ÚRS 2018 02
128	K	642942611	Osazování zárubní nebo rámu kovových dveřních lisovaných nebo z úhelníků bez dveřních křídel na montážní pěnu, plochy otvoru do 2.5 m2	kus	18,000	491,00	8 838,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.301.1.02_Púdorys_1.NP.pdf					
	VV		" ozn. D2 (900x2000 mm)" 9,000		9,000			
	VV		" ozn. D3 (800x2000 mm)" 7,000		7,000			
	VV		" ozn. D4 (700x2000 mm)" 1,000		1,000			
	VV		" ozn. D6 (900x2000 mm)" 1,000		1,000			
	VV		Mezisoučet " 1.NP		18,000			
	VV		Součet		18,000			
129	M	55331220	zároveň ocelová pro běžné zdění hranatý profil s drážkou 160 700 L/P	kus	1,000	2 600,00	2 600,00	CS ÚRS 2018 02
130	M	55331222	zároveň ocelová pro běžné zdění hranatý profil s drážkou 160 800 L/P	kus	7,000	2 640,00	18 480,00	CS ÚRS 2018 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava	
131	M	55331224	záručeň ocelová pro běžné zdění hranatý profil s drážkou 160 900 L/P	kus	10,000	2 680,00	26 800,00	CS ÚRS 2018 02	
D 9			Ostatní konstrukce a práce, bourání						279 623,78
132	K	941211111	Montáž lešení řadového rámového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 šířky tř. SW06 přes 0,6 do 0,9 m, výšky do 10 m	m2	220,797	53,00	11 702,24	CS ÚRS 2018 02	
	VV		"D.301.1.05_Pohledy.pdf						
	VV		" P1 - jižní pohled" (3,057+2,957)*22,700/2		68,259				
	VV		" P2 - severní pohled" (2,857+3,057)*22,700/2		67,124				
	VV		" P3 - západní pohled" (3,057+2,957)*14,300/2		43,000				
	VV		" P4 - východní pohled" (3,057+2,875)*14,300/2		42,414				
	VV		Součet		220,797				
133	K	941211211	Montáž lešení řadového rámového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 Příplatek za první a každý další den použití lešení k ceně -1111 nebo -1112	m2	19 871,730	1,20	23 846,08	CS ÚRS 2018 02	
	VV		" 90 dní" 220,797*90		19 871,730				
	VV		Součet		19 871,730				
134	K	941211811	Demontáž lešení řadového rámového lehkého pracovního s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 šířky tř. SW06 přes 0,6 do 0,9 m, výšky do 10 m	m2	220,797	32,00	7 065,50	CS ÚRS 2018 02	
135	K	944121111	Montáž ochranného zábradlí dílcového na vnějších volných stranách objektů odkloněného od svislice do 15°	m	74,000	88,90	6 578,60	CS ÚRS 2018 02	
	VV		"D.301.1.05_Pohledy.pdf						
	VV		" P1 - jižní pohled" 0,900+20,900+0,900		22,700				
	VV		" P2 - severní pohled" 0,900+20,900+0,900		22,700				
	VV		" P3 - západní pohled" 0,900+12,500+0,900		14,300				
	VV		" P4 - východní pohled" 0,900+12,500+0,900		14,300				
	VV		Součet		74,000				
136	K	944121211	Montáž ochranného zábradlí dílcového Příplatek za první a každý další den použití zábradlí k ceně -1111	m	6 660,000	0,81	5 394,60	CS ÚRS 2018 02	
	VV		" 90 dní" 74,000*90		6 660,000				
	VV		Součet		6 660,000				
137	K	944121811	Demontáž ochranného zábradlí dílcového na vnějších volných stranách objektů odkloněného od svislice do 15°	m	74,000	53,70	3 973,80	CS ÚRS 2018 02	
138	K	944511111	Montáž ochranné sítě zavěšené na konstrukci lešení z textilie z umělých vláken	m2	302,197	7,40	2 236,26	CS ÚRS 2018 02	
	VV		"D.301.1.05_Pohledy.pdf						
	VV		" P1 - jižní pohled" (4,157+4,057)*22,700/2		93,229				
	VV		" P2 - severní pohled" (3,957+4,157)*22,700/2		92,094				
	VV		" P3 - západní pohled" (4,157+4,057)*14,300/2		58,730				
	VV		" P4 - východní pohled" (4,157+3,975)*14,300/2		58,144				
	VV		Součet		302,197				
139	K	944511211	Montáž ochranné sítě Příplatek za první a každý další den použití sítě k ceně -1111	m2	27 197,730	0,05	1 359,89	CS ÚRS 2018 02	
	VV		" 90 dní" 302,197*90		27 197,730				
	VV		Součet		27 197,730				
140	K	944511811	Demontáž ochranné sítě zavěšené na konstrukci lešení z textilie z umělých vláken	m2	302,197	5,10	1 541,20	CS ÚRS 2018 02	
141	K	946112111	Montáž pojízdných věží trubkových nebo dílcových s maximálním zatížením podlahy do 200 kg/m2 šířky přes 0,9 do 1,6 m, délky do 3,2 m, výšky do 1,5 m	kus	4,000	1 680,00	6 720,00	CS ÚRS 2018 02	
	VV		"D.301.1.02_Púdorys_1.NP.pdf						
	VV		4,000		4,000				
	VV		Součet		4,000				
142	K	946112211	Montáž pojízdných věží trubkových nebo dílcových s maximálním zatížením podlahy do 200 kg/m2 Příplatek za první a každý další den použití pojízdného lešení k ceně -2111	kus	240,000	278,00	66 720,00	CS ÚRS 2018 02	
	VV		" 60 dní" 4,000*60		240,000				
	VV		Součet		240,000				
143	K	946112811	Demontáž pojízdných věží trubkových nebo dílcových s maximálním zatížením podlahy do 200 kg/m2 šířky přes 0,9 do 1,6 m, délky do 3,2 m, výšky do 1,5 m	kus	4,000	871,00	3 484,00	CS ÚRS 2018 02	
144	K	949101111	Lešení pomocné pracovní pro objekty pozemních staveb pro zatížení do 150 kg/m2, o výšce lešeňové podlahy do 1,9 m	m2	212,460	45,80	9 730,67	CS ÚRS 2018 02	
	VV		"D.301.1.02_Púdorys_1.NP.pdf						
	VV		" viz. Tabulka místností"						
	VV		" m.č. 1.01" 37,130		37,130				
	VV		" m.č. 1.02" 13,550		13,550				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			" m.č. 1.03" 18,040		18,040			
VV			" m.č. 1.04" 13,610		13,610			
VV			" m.č. 1.05" 13,940		13,940			
VV			" m.č. 1.06" 18,040		18,040			
VV			" m.č. 1.07" 13,940		13,940			
VV			" m.č. 1.08" 11,210		11,210			
VV			" m.č. 1.09" 17,770		17,770			
VV			" m.č. 1.10" 4,510		4,510			
VV			" m.č. 1.11" 10,140		10,140			
VV			" m.č. 1.12" 4,860		4,860			
VV			" m.č. 1.13" 4,840		4,840			
VV			" m.č. 1.14" 7,900		7,900			
VV			" m.č. 1.15" 3,170		3,170			
VV			" m.č. 1.16" 3,830		3,830			
VV			" m.č. 1.17" 5,270		5,270			
VV			" m.č. 1.18" 2,570		2,570			
VV			" m.č. 1.19" 8,140		8,140			
VV			Mezisoučet " 1.NP		212,460			
VV			Součet		212,460			
145	K	952901111	Vyčištění budov nebo objektů před předáním do užívání budov bytové nebo občanské výstavby, světlé výšky podlaží do 4 m	m2	212,460	69,00	14 659,74	CS ÚRS 2018 02
VV			"D.301.1.02_Púdorys_1.NP.pdf					
VV			" viz. Tabulka místností"					
VV			" m.č. 1.01" 37,130		37,130			
VV			" m.č. 1.02" 13,550		13,550			
VV			" m.č. 1.03" 18,040		18,040			
VV			" m.č. 1.04" 13,610		13,610			
VV			" m.č. 1.05" 13,940		13,940			
VV			" m.č. 1.06" 18,040		18,040			
VV			" m.č. 1.07" 13,940		13,940			
VV			" m.č. 1.08" 11,210		11,210			
VV			" m.č. 1.09" 17,770		17,770			
VV			" m.č. 1.10" 4,510		4,510			
VV			" m.č. 1.11" 10,140		10,140			
VV			" m.č. 1.12" 4,860		4,860			
VV			" m.č. 1.13" 4,840		4,840			
VV			" m.č. 1.14" 7,900		7,900			
VV			" m.č. 1.15" 3,170		3,170			
VV			" m.č. 1.16" 3,830		3,830			
VV			" m.č. 1.17" 5,270		5,270			
VV			" m.č. 1.18" 2,570		2,570			
VV			" m.č. 1.19" 8,140		8,140			
VV			Mezisoučet " 1.NP		212,460			
VV			Součet		212,460			
146	K	953321111	Vložky svislé do dilatačních spár z minerální plsti včetně dodání a osazení, v jakémkoliv zdvihu do 30 mm	m2	0,450	212,00	95,40	CS ÚRS 2018 02
VV			"D.301.1.08_Opěrná_zídka.pdf					
VV			" OPZ tl. 300 mm" 1,500*0,300		0,450			
VV			Mezisoučet " 1.NP (OPZ)		0,450			
VV			Součet		0,450			
147	K	953921115	Dlaždice betonové na sucho na ploché střechy kladené jednotlivě volně s mezerami např. pro schůdnost po měkké krytině, pro trvalé zatížení krytin, rozměru 500 x 500 mm	kus	238,000	121,00	28 798,00	CS ÚRS 2018 02
VV			"D.301.1.03_Rez_A-A_B-B.pdf					
VV			"D.301.1.04_Púdorys_střechy.pdf					
VV			" viz. skladba SK 01 ( 1ks/m2)" 238,000		238,000			
VV			Mezisoučet " střecha		238,000			
VV			Součet		238,000			
148	K	953921116	Dlaždice betonové na sucho na ploché střechy kladené jednotlivě volně s mezerami např. pro schůdnost po měkké krytině, pro trvalé zatížení krytin, rozměru Příplatek k ceně -1115 za podkládané čtverce (s přesahem) z asfaltové lepenky	kus	238,000	32,70	7 782,60	CS ÚRS 2018 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
149	K	953943113	Osazování drobných kovových předmětů výrobků ostatních jinde neuvedených do vynechaných či vysekaných kapes zdiva, se zajištěním polohy se zalitím maltou cementovou, hmotnosti přes 5 do 15 kg/kus	kus	2,000	525,00	1 050,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		"Výpis_PSV_prvků - překlady_a_ostatní_prvky.pdf					
	VV		" RHP" 2,000		2,000			
	VV		Součet		2,000			
150	M	44932112	přístroj hasičí ruční práškový 6 kg, HS=21A, 113B, počet HJ1=6	kus	2,000	865,00	1 730,00	CS ÚRS 2018 02
151	K	953945122	Kotvy mechanické s vyvrtáním otvoru do betonu, železobetonu nebo tvrdého kamene pro střední zatížení průvlekové, velikost M 10, délka 110 mm	kus	348,000	93,80	32 642,40	CS ÚRS 2018 02
	VV		"Tabulky_PSV_prvků_ostatní_prvky.pdf					
	VV		" ozn. Z1" 134*2,000		268,000			
	VV		"D.301.1.09_Prefabrikované_anglické_dvorky.pdf					
	VV		(7,000+1,000)*10		80,000			
	VV		Součet		348,000			
152	K	953961114	Kotvy chemické s vyvrtáním otvoru do betonu, železobetonu nebo tvrdého kamene tmel, velikost M 14, hloubka 125 mm	kus	8,000	93,20	745,60	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.301.1.10_schodiště.pdf					
	VV		" zábradlí kotvené na zídku" 2,000*2*2		8,000			
	VV		Součet		8,000			
153	K	953962213	Kotvy chemické s vyvrtáním otvoru do zdiva z děrovaných cihel tmel se síťovým pouzdrem, hloubka 80 mm, velikost M 12	kus	84,000	471,00	39 564,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.301.1.02_Púdorys_1.NP.pdf					
	VV		" ozn. O1" 4,000*5		20,000			
	VV		" ozn. O2" 4,000*9		36,000			
	VV		" ozn. O3" 4,000*2		8,000			
	VV		" ozn. O4" 4,000*4		16,000			
	VV		" ozn. O5" 4,000*1		4,000			
	VV		Mezisoučet " 1.NP		84,000			
	VV		Součet		84,000			
154	K	953965131	Kotvy chemické s vyvrtáním otvoru kotvení šrouby pro chemické kotvy, velikost M 14, délka 190 mm	kus	8,000	141,00	1 128,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.301.1.10_schodiště.pdf					
	VV		" zábradlí kotvené na zídku" 2,000*2*2		8,000			
	VV		Součet		8,000			
155	K	977131110	Vrty příklepovými vrtáky do cihelného zdiva nebo prostého betonu průměru do 16 mm	m	8,400	128,00	1 075,20	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.301.1.02_Púdorys_1.NP.pdf					
	VV		" ozn. O1" 2*0,200*5		2,000			
	VV		" ozn. O2" 2*0,200*9		3,600			
	VV		" ozn. O3" 2*0,200*2		0,800			
	VV		" ozn. O4" 2*0,200*4		1,600			
	VV		" ozn. O5" 2*0,200*1		0,400			
	VV		Mezisoučet " 1.NP		8,400			
	VV		Součet		8,400			
D	998		Přesun hmot				172 559,75	
156	K	998011001	Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou svislou konstrukcí zděnou z cihel, tvárnic nebo kamene vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy výšky do 6 m	t	658,625	262,00	172 559,75	CS ÚRS 2018 02
D	PSV		Práce a dodávky PSV				4 474 294,27	
D	711		Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				326 008,02	
157	K	711191001	Provedení nátěru adhezivního můstku na ploše vodorovné V	m2	77,900	9,38	730,70	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.301.1.02_Púdorys_1.NP.pdf					
	VV		" m.č. 1.03" 18,040		18,040			
	VV		" m.č. 1.06" 18,040		18,040			
	VV		" m.č. 1.10" 4,510		4,510			
	VV		" m.č. 1.11" 10,140		10,140			
	VV		" m.č. 1.12" 4,860		4,860			
	VV		" m.č. 1.13" 4,840		4,840			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	VV		" m.č. 1.14" 7,900		7,900			
	VV		" m.č. 1.15" 3,170		3,170			
	VV		" m.č. 1.16" 3,830		3,830			
	VV		" m.č. 1.18" 2,570		2,570			
	VV		Mezisoučet " 1.NP		77,900			
	VV		Součet		77,900			
158	M	58581220	<i>můstek adhezní pod izolační a vyrovnávací lepicí hmoty</i>	kg	467,400	95,60	44 683,44	CS ÚRS 2018 02
	VV		77,9*6 "Přepočtené koeficientem množství		467,400			
	VV		Součet		467,400			
159	K	711191011	Provedení nátěru adhezního můstku na ploše svislé S	m2	54,797	21,10	1 156,22	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.301.1.02_Púdorys_1.NP.pdf					
	VV		" m.č. 1.03" ((2,850+2,825*2+1,000*2-0,900*2+0,100*2)*0,100)+((2,850+3,378*2+1,000*2)*2,000)		24,102			
	VV		" m.č. 1.06" ((2,850+2,825*2+1,000*2-0,900*2+0,100*2)*0,100)+((2,850+3,378*2+1,000*2)*2,000)		24,102			
	VV		" m.č. 1.10" (2,150*2+2,100*2-0,900)*0,100		0,760			
	VV		" m.č. 1.11" (3,755*2+2,700*2-0,800)*0,100		1,211			
	VV		" m.č. 1.12" (1,800*2+2,700*2-0,800)*0,100		0,740			
	VV		" m.č. 1.13" (1,793*2+2,700*2-0,800)*0,100		0,739			
	VV		" m.č. 1.14" (2,925*2+2,700*2-0,800)*0,100		1,045			
	VV		" m.č. 1.15" (1,175*2+2,700*2-0,800)*0,100		0,695			
	VV		" m.č. 1.16" (1,417*2+2,700*2-0,800)*0,100		0,743			
	VV		" m.č. 1.18" (0,950*2+2,700*2-0,700)*0,100		0,660			
	VV		Mezisoučet " 1.NP		54,797			
	VV		Součet		54,797			
160	M	58581220	<i>můstek adhezní pod izolační a vyrovnávací lepicí hmoty</i>	kg	328,782	95,60	31 431,56	CS ÚRS 2018 02
	VV		54,797*6 "Přepočtené koeficientem množství		328,782			
	VV		Součet		328,782			
161	K	711191201	Provedení izolace proti zemní vlhkosti hydroizolační stěrkou na ploše vodorovné V dvouvrstvá na betonu	m2	77,900	222,00	17 293,80	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.301.1.02_Púdorys_1.NP.pdf					
	VV		" m.č. 1.03" 18,040		18,040			
	VV		" m.č. 1.06" 18,040		18,040			
	VV		" m.č. 1.10" 4,510		4,510			
	VV		" m.č. 1.11" 10,140		10,140			
	VV		" m.č. 1.12" 4,860		4,860			
	VV		" m.č. 1.13" 4,840		4,840			
	VV		" m.č. 1.14" 7,900		7,900			
	VV		" m.č. 1.15" 3,170		3,170			
	VV		" m.č. 1.16" 3,830		3,830			
	VV		" m.č. 1.18" 2,570		2,570			
	VV		Mezisoučet " 1.NP		77,900			
	VV		Součet		77,900			
162	M	24551275	<i>stěrka minerální hydroizolační 2-složková cementem pojená</i>	kg	272,650	83,20	22 684,48	CS ÚRS 2018 02
	VV		77,9*3,5 "Přepočtené koeficientem množství		272,650			
	VV		Součet		272,650			
163	K	711192202	Provedení izolace proti zemní vlhkosti hydroizolační stěrkou na ploše svislé S dvouvrstvá na zdivu	m2	54,797	316,00	17 315,85	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.301.1.02_Púdorys_1.NP.pdf					
	VV		" m.č. 1.03" ((2,850+2,825*2+1,000*2-0,900*2+0,100*2)*0,100)+((2,850+3,378*2+1,000*2)*2,000)		24,102			
	VV		" m.č. 1.06" ((2,850+2,825*2+1,000*2-0,900*2+0,100*2)*0,100)+((2,850+3,378*2+1,000*2)*2,000)		24,102			
	VV		" m.č. 1.10" (2,150*2+2,100*2-0,900)*0,100		0,760			
	VV		" m.č. 1.11" (3,755*2+2,700*2-0,800)*0,100		1,211			
	VV		" m.č. 1.12" (1,800*2+2,700*2-0,800)*0,100		0,740			
	VV		" m.č. 1.13" (1,793*2+2,700*2-0,800)*0,100		0,739			
	VV		" m.č. 1.14" (2,925*2+2,700*2-0,800)*0,100		1,045			
	VV		" m.č. 1.15" (1,175*2+2,700*2-0,800)*0,100		0,695			
	VV		" m.č. 1.16" (1,417*2+2,700*2-0,800)*0,100		0,743			
	VV		" m.č. 1.18" (0,950*2+2,700*2-0,700)*0,100		0,660			
	VV		Mezisoučet " 1.NP		54,797			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		54,797			
164	M	24551275	stěrka minerální hydroizolační 2-složková cementem pojená	kg	191,790	83,20	15 956,93	CS ÚRS 2018 02
	VV		54,797*3,5 "Přepočtené koeficientem množství		191,790			
	VV		Součet		191,790			
165	K	711199101	Provedení izolace proti zemní vlhkosti hydroizolační stěrkou doplňků vodotěsné těsnící pásky pro dilatační a styčné spáry	m	127,850	55,00	7 031,75	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.301.1.02_Púdorys_1.NP.pdf					
	VV		" m.č. 1.03" 2,850*2+6,330*2+1,000*4+2,000*4-0,900*2+0,100*8		29,360			
	VV		" m.č. 1.06" 2,850*2+6,330*2+1,000*4+2,000*4-0,900*2+0,100*8		29,360			
	VV		" m.č. 1.10" 2,150*2+2,100*2-0,900+0,100*4		8,000			
	VV		" m.č. 1.11" 3,755*2+2,700*2-0,800+0,100*4		12,510			
	VV		" m.č. 1.12" 1,800*2+2,700*2-0,800*2+0,100*4		7,800			
	VV		" m.č. 1.13" 1,793*2+2,700*2-0,800*2+0,100*4		7,786			
	VV		" m.č. 1.14" 2,925*2+2,700*2-0,800+0,100*4		10,850			
	VV		" m.č. 1.15" 1,175*2+2,700*2-0,800+0,100*4		7,350			
	VV		" m.č. 1.16" 1,417*2+2,700*2-0,800+0,100*4		7,834			
	VV		" m.č. 1.18" 0,950*2+2,700*2-0,700+0,100*4		7,000			
	VV		Mezisoučet " 1.NP		127,850			
	VV		Součet		127,850			
166	M	59054223	páska izolační pružná přes dilatační spáry š. 125 mm role 30 m	m	134,243	136,00	18 257,05	CS ÚRS 2018 02
	VV		127,85*1,05 "Přepočtené koeficientem množství		134,243			
	VV		Součet		134,243			
167	K	711199102	Provedení izolace proti zemní vlhkosti hydroizolační stěrkou doplňků vodotěsné těsnící pásky pro vnější a vnitřní roh	kus	64,000	31,50	2 016,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.301.1.02_Púdorys_1.NP.pdf					
	VV		" m.č. 1.03" 12,000		12,000			
	VV		" m.č. 1.06" 12,000		12,000			
	VV		" m.č. 1.10" 4,000		4,000			
	VV		" m.č. 1.11" 6,000		6,000			
	VV		" m.č. 1.12" 6,000		6,000			
	VV		" m.č. 1.13" 6,000		6,000			
	VV		" m.č. 1.14" 6,000		6,000			
	VV		" m.č. 1.15" 4,000		4,000			
	VV		" m.č. 1.16" 4,000		4,000			
	VV		" m.č. 1.18" 4,000		4,000			
	VV		Mezisoučet " 1.NP		64,000			
	VV		Součet		64,000			
168	M	59054248	tvarovky svařené (pro kouty sprch) H= 28mm tl. 0,1 mm	kus	64,000	101,00	6 464,00	CS ÚRS 2018 02
169	K	711461103	Provedení izolace proti povrchové a podpovrchové tlakové vodě fóliemi na ploše vodorovné V přilepenou v plné ploše	m2	250,664	169,00	42 362,22	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D_301.1_01_Základy.pdf					
	VV		" podkladní ŽB deska tl. 150 mm (viz. skladba SK 02) h.úroveň -0,250" 20,580*12,180-4,990*2,990		235,744			
	VV		" podkladní ŽB deska tl. 150 mm (viz. skladba SK 02) h.úroveň +0,250" 4,990*2,990		14,920			
	VV		Součet		250,664			
170	M	28322004	fólie zemní hydroizolační mPVC, tl. 1,5 mm	m2	288,264	157,00	45 257,45	CS ÚRS 2018 02
	VV		250,664*1,15 "Přepočtené koeficientem množství		288,264			
	VV		Součet		288,264			
171	K	711462103	Provedení izolace proti povrchové a podpovrchové tlakové vodě fóliemi na ploše svislé S přilepenou v plné ploše	m2	3,990	180,00	718,20	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D_301.1_01_Základy.pdf					
	VV		" podkladní ŽB deska (viz. skladba SK 02); rozdíl výšek horní a dolní desky" (2,990+4,990)*0,500		3,990			
	VV		Součet		3,990			
172	M	28322004	fólie zemní hydroizolační mPVC, tl. 1,5 mm	m2	4,788	157,00	751,72	CS ÚRS 2018 02
	VV		3,99*1,2 "Přepočtené koeficientem množství		4,788			
	VV		Součet		4,788			
173	K	711491171	Provedení izolace proti povrchové a podpovrchové tlakové vodě ostatní na ploše vodorovné V z textilií, vrstva podkladní	m2	250,664	39,90	10 001,49	CS ÚRS 2018 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	VV		"D_301.1_01_Základy.pdf					
	VV		" podkladní ŽB deska tl. 150 mm (viz. skladba SK 02) h.úroveň -0,250" 20,580*12,180-4,990*2,990		235,744			
	VV		" podkladní ŽB deska tl. 150 mm (viz. skladba SK 02) h.úroveň +0,250" 4,990*2,990		14,920			
	VV		Součet		250,664			
174	M	69311081	geotextilie netkaná PES 300g/m2	m2	263,197	20,50	5 395,54	CS ÚRS 2018 02
	VV		250,664*1,05 "Přepočtené koeficientem množství		263,197			
	VV		Součet		263,197			
175	K	711491172	Provedení izolace proti povrchové a podpovrchové tlakové vodě ostatní na ploše vodorovné V z textilií, vrstva ochranná	m2	250,664	48,80	12 232,40	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D_301.1_01_Základy.pdf					
	VV		" podkladní ŽB deska tl. 150 mm (viz. skladba SK 02) h.úroveň -0,250" 20,580*12,180-4,990*2,990		235,744			
	VV		" podkladní ŽB deska tl. 150 mm (viz. skladba SK 02) h.úroveň +0,250" 4,990*2,990		14,920			
	VV		Součet		250,664			
176	M	69311081	geotextilie netkaná PES 300g/m2	m2	263,197	20,50	5 395,54	CS ÚRS 2018 02
	VV		250,664*1,05 "Přepočtené koeficientem množství		263,197			
	VV		Součet		263,197			
177	K	711491271	Provedení izolace proti povrchové a podpovrchové tlakové vodě ostatní na ploše svislé S z textilií, vrstva podkladní	m2	3,990	72,20	288,08	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D_301.1_01_Základy.pdf					
	VV		" podkladní ŽB deska (viz. skladba SK 02); rozdíl výšek horní a dolní desky" (2,990+4,990)*0,500		3,990			
	VV		Součet		3,990			
178	M	69311081	geotextilie netkaná PES 300g/m2	m2	4,190	20,50	85,90	CS ÚRS 2018 02
	VV		3,99*1,05 "Přepočtené koeficientem množství		4,190			
	VV		Součet		4,190			
179	K	711491272	Provedení izolace proti povrchové a podpovrchové tlakové vodě ostatní na ploše svislé S z textilií, vrstva ochranná	m2	3,990	35,00	139,65	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D_301.1_01_Základy.pdf					
	VV		" podkladní ŽB deska (viz. skladba SK 02); rozdíl výšek horní a dolní desky" (2,990+4,990)*0,500		3,990			
	VV		Součet		3,990			
180	M	69311081	geotextilie netkaná PES 300g/m2	m2	4,190	20,50	85,90	CS ÚRS 2018 02
	VV		3,99*1,05 "Přepočtené koeficientem množství		4,190			
	VV		Součet		4,190			
181	K	711762711	Provedení detailů fóliemi zesílení koutů nebo hran fólií rš 250 nebo 300 mm přilepenou nebo přivařenou	m	8,480	89,40	758,11	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D_301.1_01_Základy.pdf					
	VV		" podkladní ŽB deska (viz. skladba SK 02); rozdíl výšek horní a dolní desky" 2,990+4,990+0,500		8,480			
	VV		Součet		8,480			
182	M	28322004	fólie zemní hydroizolační mPVC, tl. 1,5 mm	m2	2,798	157,00	439,29	CS ÚRS 2018 02
	VV		8,48*0,33 "Přepočtené koeficientem množství		2,798			
	VV		Součet		2,798			
183	K	711762728	Provedení detailů fóliemi opracování trubních prostupů na pevnou a volnou přírubu s dotěsněním tmelem, průměru do 200 mm	kus	23,000	555,00	12 765,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D_301.1_01_Základy.pdf					
	VV		" podkladní ŽB deska (viz. skladba SK 02) - kanalizace" 20,000		20,000			
	VV		" podkladní ŽB deska (viz. skladba SK 02) - vodovod" 1,000		1,000			
	VV		" podkladní ŽB deska (viz. skladba SK 02) - elektro" 2,000		2,000			
	VV		Součet		23,000			
184	M	28322004	fólie zemní hydroizolační mPVC, tl. 1,5 mm	m2	13,800	157,00	2 166,60	CS ÚRS 2018 02
	VV		23*0,6 "Přepočtené koeficientem množství		13,800			
	VV		Součet		13,800			
185	K	998711101	Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	2,214	968,00	2 143,15	CS ÚRS 2018 02
D	712		Povlakové krytiny				504 408,73	
186	K	712311101	Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10° natěradly a tmely za studena nátěrem lakem penetračním nebo asfaltovým	m2	237,720	28,00	6 656,16	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.301.1.03_Rez_A-A_B-B.pdf					



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	VV		"D.301.1.04_Púdorys_střechy.pdf					
	VV		" parozábrana - viz. skladba SK 01" 20,180*11,780		237,720			
	VV		Mezisoučet " střecha		237,720			
	VV		Součet		237,720			
187	M	11163150	<i>lak asfaltový penetrační</i>	t	0,071	43 500,00	3 088,50	CS ÚRS 2018 02
	VV		237,72*0,0003 "Přepočtené koeficientem množství		0,071			
	VV		Součet		0,071			
188	K	712341559	Provedení povlakové krytiny střešních plochých do 10° pásy přitavením NAIP v plné ploše	m2	237,720	125,00	29 715,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.301.1.03_Rez_A-A_B-B.pdf					
	VV		"D.301.1.04_Púdorys_střechy.pdf					
	VV		" parozábrana - viz. skladba SK 01" 20,180*11,780		237,720			
	VV		Mezisoučet " střecha		237,720			
	VV		Součet		237,720			
189	M	62852015	<i>pásy s modifikovaným asfaltem vložka skelná tkanina</i>	m2	273,378	130,00	35 539,14	CS ÚRS 2018 02
	VV		237,72*1,15 "Přepočtené koeficientem množství		273,378			
	VV		Součet		273,378			
190	K	712361705	Provedení povlakové krytiny střešních plochých do 10° fólií lepená se svařovanými spoji	m2	237,720	185,00	43 978,20	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.301.1.03_Rez_A-A_B-B.pdf					
	VV		"D.301.1.04_Púdorys_střechy.pdf					
	VV		" hydroizolace - viz. skladba SK 01" 20,180*11,780		237,720			
	VV		Mezisoučet " střecha		237,720			
	VV		Součet		237,720			
191	M	28342413	<i>fólie hydroizolační střešní mPVC vyztužená skelným vláknem tl 2,0 mm</i>	m2	242,474	245,00	59 406,13	CS ÚRS 2018 02
	VV		237,72*1,02 "Přepočtené koeficientem množství		242,474			
	VV		Součet		242,474			
192	K	712362701	Provedení povlakové krytiny střešních plochých do 10° fólií zesílením spojů páskem se zalitím okrajů spoje	m	118,860	115,00	13 668,90	CS ÚRS 2018 02
	VV		237,720/2		118,860			
	VV		Součet		118,860			
193	M	28342413	<i>fólie hydroizolační střešní mPVC vyztužená skelným vláknem tl 2,0 mm</i>	m2	23,772	245,00	5 824,14	CS ÚRS 2018 02
	VV		118,86*0,2 "Přepočtené koeficientem množství		23,772			
	VV		Součet		23,772			
194	K	712363101	Provedení povlakové krytiny střešních plochých do 10° fólií ostatní činnosti při pokládání hydroizolačních fólií (materiál ve specifikaci) mechanické ukotvení talířovou hmoždinkou do polystyrenu nebo desek z minerální	kus	1 428,000	15,00	21 420,00	CS ÚRS 2018 02
195	M	59051351	<i>hmoždinka talířová s ocelovým předmontovaným trnem pro tepelnou izolaci 8x60 x 295</i>	kus	1 499,400	19,00	28 488,60	CS ÚRS 2018 02
	VV		1428*1,05 "Přepočtené koeficientem množství		1 499,400			
	VV		Součet		1 499,400			
196	K	712363111	Provedení povlakové krytiny střešních plochých do 10° fólií ostatní činnosti při pokládání hydroizolačních fólií (materiál ve specifikaci) vodotěsné překrytí talířové hmoždinky pruhem fólie nalepením lepidlem	kus	1 428,000	25,00	35 700,00	CS ÚRS 2018 02
197	M	28342413	<i>fólie hydroizolační střešní mPVC vyztužená skelným vláknem tl 2,0 mm</i>	m2	14,280	245,00	3 498,60	CS ÚRS 2018 02
	VV		1428*0,01 "Přepočtené koeficientem množství		14,280			
	VV		Součet		14,280			
198	K	712363115	Provedení povlakové krytiny střešních plochých do 10° fólií ostatní činnosti při pokládání hydroizolačních fólií (materiál ve specifikaci) zaizolování prostupů střešní rovinou kruhový průřez, průměr do 300 mm	kus	6,000	850,00	5 100,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.301.1.04_Púdorys_střechy.pdf					
	VV		" střešní vpust' - ozn. K2" 2,000		2,000			
	VV		" větrací hlavice - ozn. K3" 2,000		2,000			
	VV		" průchod atikou - ozn. K4 (nouzový přepad)" 2,000		2,000			
	VV		Mezisoučet " střecha		6,000			
	VV		Součet		6,000			
199	M	28342012	<i>manžeta těsnící pro prostupy hydroizolací z PVC uzavřená kruhová vnitřní průměr 72-83</i>	kus	2,000	215,00	430,00	CS ÚRS 2018 02
200	M	28342014	<i>manžeta těsnící pro prostupy hydroizolací z PVC uzavřená kruhová vnitřní průměr 120-180</i>	kus	2,000	260,00	520,00	CS ÚRS 2018 02
201	M	28342013	<i>manžeta těsnící pro prostupy hydroizolací z PVC uzavřená kruhová vnitřní průměr 90-114</i>	kus	2,000	240,00	480,00	CS ÚRS 2018 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
202	K	712363121	Provedení povlakové krytiny střešních plochých do 10° fólií ostatní činnosti při pokládání hydroizolačních fólií (materiál ve specifikaci) zaizolování prostupů střešní rovinou provedení rohů a koutů izolačními tvarovkami nalepením lepidlem	kus	8,000	60,00	480,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.301.1.04_Púdorys_střechy.pdf					
	VV		"vnitřní roh" 4,000		4,000			
	VV		"vnější roh" 4,000		4,000			
	VV		Mezisoučet "střecha		8,000			
	VV		Součet		8,000			
203	M	28322070	roh vnitřní pro střešní fólie mPVC	kus	4,000	50,00	200,00	CS ÚRS 2018 02
204	M	28322071	roh vnější pro střešní fólie mPVC	kus	4,000	62,00	248,00	CS ÚRS 2018 02
205	K	712363201	Provedení povlakové krytiny střešních plochých do 10° fólií ostatní činnosti při pokládání hydroizolačních fólií (materiál ve specifikaci) ukončení izolace střešních hliníkovými profily montáž profilu ukončujícího přímého	m	66,800	285,00	19 038,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.301.1.04_Púdorys_střechy.pdf					
	VV		"atika" 20,900*2+12,500*2		66,800			
	VV		Mezisoučet "střecha		66,800			
	VV		Součet		66,800			
206	K	712363202	Provedení povlakové krytiny střešních plochých do 10° fólií ostatní činnosti při pokládání hydroizolačních fólií (materiál ve specifikaci) ukončení izolace střešních hliníkovými profily montáž profilu ukončujícího rohového	kus	4,000	350,00	1 400,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.301.1.04_Púdorys_střechy.pdf					
	VV		"atika" 4,000		4,000			
	VV		Mezisoučet "střecha		4,000			
	VV		Součet		4,000			
207	K	712363205	Provedení povlakové krytiny střešních plochých do 10° fólií ostatní činnosti při pokládání hydroizolačních fólií (materiál ve specifikaci) uchycení fólie do kovového profilu	m	66,800	235,00	15 698,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.301.1.04_Púdorys_střechy.pdf					
	VV		"atika" 20,900*2+12,500*2		66,800			
	VV		Mezisoučet "střecha		66,800			
	VV		Součet		66,800			
208	K	712391171	Provedení povlakové krytiny střešních plochých do 10° -ostatní práce provedení vrstvy textilní podkladní	m2	475,440	30,00	14 263,20	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.301.1.03_Řez_A-A_B-B.pdf					
	VV		"D.301.1.04_Púdorys_střechy.pdf					
	VV		"separační vrstva 500 gr./m2 - viz. skladba SK 01" 20,180*11,780		237,720			
	VV		"separační vrstva 300 gr./m2 - viz. skladba SK 01" 20,180*11,780		237,720			
	VV		Mezisoučet "střecha		475,440			
	VV		Součet		475,440			
209	M	69311068	geotextilie netkaná PP 300g/m2	m2	273,378	25,00	6 834,45	CS ÚRS 2018 02
	VV		237,72*1,15 "Přepočtené koeficientem množství		273,378			
	VV		Součet		273,378			
210	M	69311082	geotextilie netkaná PP 500g/m2	m2	273,378	36,00	9 841,61	CS ÚRS 2018 02
	VV		237,72*1,15 "Přepočtené koeficientem množství		273,378			
	VV		Součet		273,378			
211	K	712391172	Provedení povlakové krytiny střešních plochých do 10° -ostatní práce provedení vrstvy textilní ochranné	m2	237,720	23,00	5 467,56	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.301.1.03_Řez_A-A_B-B.pdf					
	VV		"D.301.1.04_Púdorys_střechy.pdf					
	VV		"separační vrstva 300 gr./m2 - viz. skladba SK 01" 20,180*11,780		237,720			
	VV		Mezisoučet "střecha		237,720			
	VV		Součet		237,720			
212	M	69311068	geotextilie netkaná PP 300g/m2	m2	273,378	25,00	6 834,45	CS ÚRS 2018 02
	VV		237,72*1,15 "Přepočtené koeficientem množství		273,378			
	VV		Součet		273,378			
213	K	712811101	Provedení povlakové krytiny střešních plochých do 10° -ostatní práce provedení vrstvy izolace parozábrany na konstrukci převyšující úroveň střešních náterem penetračním	m2	60,724	35,00	2 125,34	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.301.1.03_Řez_A-A_B-B.pdf					
	VV		"D.301.1.04_Púdorys_střechy.pdf					
	VV		"parozábrana - viz. skladba SK 01" (20,180*2+11,780*2)*(0,750+0,200)		60,724			
	VV		Mezisoučet "střecha		60,724			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	VV		Součet		60,724			
214	M	11163150	lak asfaltový penetrační	t	0,021	43 500,00	913,50	CS ÚRS 2018 02
	VV		60,724*0,00035 "Přepočtené koeficientem množství"		0,021			
	VV		Součet		0,021			
215	K	712831101	Provedení povlakové krytiny střech samostatným vytažením izolačního povlaku pásy na sucho na konstrukce převyšující úroveň střechy, AIP, NAIP nebo tkaninou	m2	60,724	185,00	11 233,94	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.301.1.03_Řez_A-A_B-B.pdf"					
	VV		"D.301.1.04_Púdorys_střechy.pdf"					
	VV		"separační vrstva 300 gr./m2 - viz. skladba SK 01" (20,180*2+11,780*2)*(0,750+0,200)		60,724			
	VV		Mezisoučet " střecha		60,724			
	VV		Součet		60,724			
216	M	69311068	geotextilie netkaná PP 300g/m2	m2	72,869	25,00	1 821,73	CS ÚRS 2018 02
	VV		60,724*1,2 "Přepočtené koeficientem množství"		72,869			
	VV		Součet		72,869			
217	K	712841559	Provedení povlakové krytiny střech samostatným vytažením izolačního povlaku pásy přitavením na konstrukce převyšující úroveň střechy, NAIP	m2	60,724	185,00	11 233,94	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.301.1.03_Řez_A-A_B-B.pdf"					
	VV		"D.301.1.04_Púdorys_střechy.pdf"					
	VV		" parozábrana - viz. skladba SK 01" (20,180*2+11,780*2)*(0,750+0,200)		60,724			
	VV		Mezisoučet " střecha		60,724			
	VV		Součet		60,724			
218	M	62852015	pásy s modifikovaným asfaltem vložka skelná tkanina	m2	72,869	130,00	9 472,97	CS ÚRS 2018 02
	VV		60,724*1,2 "Přepočtené koeficientem množství"		72,869			
	VV		Součet		72,869			
219	K	712861705	Provedení povlakové krytiny střech samostatným vytažením izolačního povlaku fólií na konstrukce převyšující úroveň střechy, přilepenou se svařovanými spoji	m2	36,754	185,00	6 799,49	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.301.1.03_Řez_A-A_B-B.pdf"					
	VV		"D.301.1.04_Púdorys_střechy.pdf"					
	VV		" hydroizolace - viz. skladba SK 01" (20,180*2+11,780*2)*(0,375+0,200)		36,754			
	VV		Mezisoučet " střecha		36,754			
	VV		Součet		36,754			
220	M	28342413	fólie hydroizolační střešní mPVC vyztužená skelným vláknem tl 2,0 mm	m2	44,105	245,00	10 805,73	CS ÚRS 2018 02
	VV		36,754*1,2 "Přepočtené koeficientem množství"		44,105			
	VV		Součet		44,105			
221	K	712862701	Provedení povlakové krytiny střech samostatným vytažením izolačního povlaku fólií na konstrukce převyšující úroveň střechy, zesílením spojí páskem se zalitím okraji spoje	m2	36,754	185,00	6 799,49	CS ÚRS 2018 02
222	M	28342413	fólie hydroizolační střešní mPVC vyztužená skelným vláknem tl 2,0 mm	m2	6,616	245,00	1 620,92	CS ÚRS 2018 02
	VV		36,754*0,18 "Přepočtené koeficientem množství"		6,616			
	VV		Součet		6,616			
223	K	712964703	Provedení povlakové krytiny střech fóliemi - ostatní práce zesílení koutů, rohů nebo hran fólií	m	68,020	135,00	9 182,70	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.301.1.03_Řez_A-A_B-B.pdf"					
	VV		"D.301.1.04_Púdorys_střechy.pdf"					
	VV		" hydroizolace - viz. skladba SK 01" 20,180*2+11,780*2+0,375*4+0,650*4		68,020			
	VV		Mezisoučet " střecha		68,020			
	VV		Součet		68,020			
224	M	28342965	fólie hydroizolační střešní mPVC nevyztužená tl 1,8mm, určená na detaily	m2	40,812	190,00	7 754,28	CS ÚRS 2018 02
	VV		68,02*0,6 "Přepočtené koeficientem množství"		40,812			
	VV		Součet		40,812			
225	K	712997001	Provedení povlakové krytiny střech - ostatní práce přilepení klínů do asfaltu	m	63,920	125,00	7 990,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.301.1.03_Řez_A-A_B-B.pdf"					
	VV		"D.301.1.04_Púdorys_střechy.pdf"					
	VV		" hydroizolace - viz. skladba SK 01" 20,180*2+11,780*2		63,920			
	VV		Mezisoučet " střecha		63,920			
	VV		Součet		63,920			
226	M	63152008	klín atikový přechodný minerální plochých střech tl.100 x100 mm	m	67,116	160,00	10 738,56	CS ÚRS 2018 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	VV		63,92*1,05 "Přepočtené koeficientem množství"		67,116			
	VV		Součet		67,116			
227	K	712998202	Provedení povlakové krytiny střech - ostatní práce montáž odvodňovacího prvku nouzového atikového přepadu z PVC na dešťovou vodu DN 100	kus	2,000	750,00	1 500,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.301.1.03_Rez_A-A_B-B.pdf"					
	VV		"D.301.1.04_Púdorys_střechy.pdf"					
	VV		"ozn. K4" 2,000		2,000			
	VV		Mezisoučet " střecha		2,000			
	VV		Součet		2,000			
228	M	28342773	přepad bezpečnostní PVC atikový DN 100 s integrovaným límcem PVC délky 600 mm	kus	2,000	2 350,00	4 700,00	CS ÚRS 2018 02
229	K	998712101	Přesun hmot pro povlakové krytiny stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	3,453	7 500,00	25 897,50	CS ÚRS 2018 02
							1 134 740,49	
D	713	Izolace tepelné						
230	K	713100931	Oprava izolace běžných stavebních konstrukcí Příplatek k cenám izolací stavebních konstrukcí za správkový kus vyspravení stěn	kus	6,000	245,00	1 470,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D_301.1_01_Základy.pdf"					
	VV		" prostup instalací ZPa (XPS)" 6,000		6,000			
	VV		Mezisoučet " základy (ZPa)		6,000			
	VV		Součet		6,000			
231	K	713121121	Montáž tepelné izolace podlah rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) kladenými volně dvouvrstvá	m2	212,460	85,00	18 059,10	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.301.1.02_Púdorys_1.NP.pdf"					
	VV		" viz. Tabulka místností"					
	VV		" m.č. 1.01" 37,130		37,130			
	VV		" m.č. 1.02" 13,550		13,550			
	VV		" m.č. 1.03" 18,040		18,040			
	VV		" m.č. 1.04" 13,610		13,610			
	VV		" m.č. 1.05" 13,940		13,940			
	VV		" m.č. 1.06" 18,040		18,040			
	VV		" m.č. 1.07" 13,940		13,940			
	VV		" m.č. 1.08" 11,210		11,210			
	VV		" m.č. 1.09" 17,770		17,770			
	VV		" m.č. 1.10" 4,510		4,510			
	VV		" m.č. 1.11" 10,140		10,140			
	VV		" m.č. 1.12" 4,860		4,860			
	VV		" m.č. 1.13" 4,840		4,840			
	VV		" m.č. 1.14" 7,900		7,900			
	VV		" m.č. 1.15" 3,170		3,170			
	VV		" m.č. 1.16" 3,830		3,830			
	VV		" m.č. 1.17" 5,270		5,270			
	VV		" m.č. 1.18" 2,570		2,570			
	VV		" m.č. 1.19" 8,140		8,140			
	VV		Mezisoučet " 1.NP		212,460			
	VV		Součet		212,460			
232	M	28372305	deska EPS 100 pro trvalé zatížení v tlaku (max. 2000 kg/m2) tl 50mm	m2	216,709	65,00	14 086,09	CS ÚRS 2018 02
	VV		212,46*1,02 "Přepočtené koeficientem množství"		216,709			
	VV		Součet		216,709			
233	M	28372309	deska EPS 100 pro trvalé zatížení v tlaku (max. 2000 kg/m2) tl 100mm	m2	216,709	130,00	28 172,17	CS ÚRS 2018 02
	VV		212,46*1,02 "Přepočtené koeficientem množství"		216,709			
	VV		Součet		216,709			
234	K	713131141	Montáž tepelné izolace stěn rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) lepením celoplošně	m2	155,958	125,00	19 494,75	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D_301.1_01_Základy.pdf"					
	VV		" ZPa od úrovně + 0,350 do úrovně -0,900" (15,740+12,180+20,880+9,340)*1,250		72,675			
	VV		" ZPa od úrovně +0,850 do úrovně -0,400" (5,390+3,240)*1,250		10,788			
	VV		Mezisoučet " Zpa (XPS tl. 150 mm)		83,463			
	VV		"D.301.1.03_Rez_A-A_B-B.pdf"					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	VV		"D.301.1.04_Púdorys_střechy.pdf					
	VV		" atika tl. 200 mm" ((20,180*2+11,780*2)*0,750)+((20,900*2+11,580)*0,460)		72,495			
	VV		Mezisoučet " střecha ( XPS tl. 100 mm - vnitřní + horní líc atiky)		72,495			
	VV		Součet		155,958			
235	M	28376385	deska z polystyrénu XPS, hrana rovná, polo či pero drážka a hladký povrch m3	m3	20,164	4 350,00	87 713,40	CS ÚRS 2018 02
	VV		" ZPa" 83,463*0,150		12,519			
	VV		" atika" 72,495*0,100		7,250			
	VV		Součet		19,769			
	VV		19,769*1,02 "Přepočtené koeficientem množství		20,164			
	VV		Součet		20,164			
236	K	713141151	Montáž tepelné izolace střešních plochých rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) kladenými volně jednovrstvá	m2	475,440	65,00	30 903,60	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.301.1.03_Rez_A-A_B-B.pdf					
	VV		"D.301.1.04_Púdorys_střechy.pdf					
	VV		" viz. skladba SK 01 - MV tl. 200 mm" 20,180*11,780		237,720			
	VV		" viz. skladba SK 01 - XPS tl. 120 mm" 20,180*11,780		237,720			
	VV		Mezisoučet " střecha		475,440			
	VV		Součet		475,440			
237	M	63140480	deska tepelné izolační minerální plochých střešních λ=0,040 bodového zatížení Fp≥500 N, m3	m3	48,495	4 265,00	206 831,18	CS ÚRS 2018 02
238	M	28376423	deska z polystyrénu XPS, hrana polodrážková a hladký povrch tl 120mm s vrstvou plastbetonu tl. 10 mm	m2	242,474	1 502,00	364 195,95	CS ÚRS 2018 02
	VV		237,72*1,02 "Přepočtené koeficientem množství		242,474			
	VV		Součet		242,474			
239	K	713141261	Montáž tepelné izolace střešních plochých mechanické přikotvení šrouby včetně dodávky šroubů, bez položení tepelné izolace tl. izolace přes 240 mm do betonu nebo pórobetonu	m2	237,720	165,00	39 223,80	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.301.1.03_Rez_A-A_B-B.pdf					
	VV		"D.301.1.04_Púdorys_střechy.pdf					
	VV		" viz. skladba SK 01 (tl. 200 mm + tl. 100-250 mm)" 20,180*11,780		237,720			
	VV		Mezisoučet " střecha		237,720			
	VV		Součet		237,720			
240	K	713141311	Montáž tepelné izolace střešních plochých spádovými klíny v ploše kladenými volně	m2	237,720	75,00	17 829,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.301.1.03_Rez_A-A_B-B.pdf					
	VV		"D.301.1.04_Púdorys_střechy.pdf					
	VV		" viz. skladba SK 01" 20,180*11,780		237,720			
	VV		Mezisoučet " střecha		237,720			
	VV		Součet		237,720			
241	M	63140480.1	deska tepelné izolační minerální plochých střešních λ=0,040 bodového zatížení Fp≥500 N, m3 (spádové desky - spád 1°)	m3	42,433	5 650,00	239 746,45	
242	K	998713101	Přesun hmot pro izolace tepelné stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	20,620	3 250,00	67 015,00	CS ÚRS 2018 02
	D	721	Zdravotnická - vnitřní kanalizace				5 383,11	
243	K	721233113	Střešní vtoky (vpusti) polypropylenové (PP) pro ploché střechy s odtokem svislým DN 125	kus	2,000	2 150,00	4 300,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.301.1.04_Púdorys_střechy.pdf					
	VV		" střešní vpust' - ozn. K2" 2,000		2,000			
	VV		Mezisoučet " střecha		2,000			
	VV		Součet		2,000			
244	K	721273153	Ventilační hlavice z polypropylenu (PP) DN 110	kus	2,000	540,00	1 080,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.301.1.04_Púdorys_střechy.pdf					
	VV		" ventilační hlavice - ozn. K3" 2,000		2,000			
	VV		Mezisoučet " střecha		2,000			
	VV		Součet		2,000			
245	K	998721101	Přesun hmot pro vnitřní kanalizace stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,005	621,00	3,11	CS ÚRS 2018 02
	D	725	Zdravotnická - zařízení předměty				31 834,65	
246	K	725291621	Doplňky zařízení koupelen a záchodů nerezové zásobník toaletních papírů d=300 mm	soubor	1,000	1 580,00	1 580,00	CS ÚRS 2018 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	VV		"D.301.1.02_Púdorys_1.NP.pdf					
	VV		" m.č. 1.10" 1,000		1,000			
	VV		Mezisoučet " 1.NP		1,000			
	VV		Součet		1,000			
247	K	725291631	Doplňky zařízení koupelen a záchodů nerezové zásobník papírových ručníků	soubo r	1,000	1 740,00	1 740,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.301.1.02_Púdorys_1.NP.pdf					
	VV		" m.č. 1.10" 1,000		1,000			
	VV		Mezisoučet " 1.NP		1,000			
	VV		Součet		1,000			
248	K	725291641	Doplňky zařízení koupelen a záchodů nerezové madlo sprchové 750 x 450 mm	soubo r	2,000	1 270,00	2 540,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.301.1.02_Púdorys_1.NP.pdf					
	VV		" m.č. 1.03" 1,000		1,000			
	VV		" m.č. 1.06" 1,000		1,000			
	VV		Mezisoučet " 1.NP		2,000			
	VV		Součet		2,000			
249	K	725291642	Doplňky zařízení koupelen a záchodů nerezové sedačky do sprchy	soubo r	2,000	2 720,00	5 440,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.301.1.02_Púdorys_1.NP.pdf					
	VV		" m.č. 1.03" 1,000		1,000			
	VV		" m.č. 1.06" 1,000		1,000			
	VV		Mezisoučet " 1.NP		2,000			
	VV		Součet		2,000			
250	K	725291703	Doplňky zařízení koupelen a záchodů smaltované madla rovná, délky 500 mm	soubo r	21,000	475,00	9 975,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.301.1.02_Púdorys_1.NP.pdf					
	VV		" m.č. 1.03" 1,000		1,000			
	VV		" m.č. 1.06" 1,000		1,000			
	VV		" m.č. 1.10" 1,000		1,000			
	VV		" ozn. D2" 9*2,000		18,000			
	VV		Mezisoučet " 1.NP		21,000			
	VV		Součet		21,000			
251	K	725291706	Doplňky zařízení koupelen a záchodů smaltované madla rovná, délky 800 mm	soubo r	3,000	639,00	1 917,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.301.1.02_Púdorys_1.NP.pdf					
	VV		" m.č. 1.03" 1,000		1,000			
	VV		" m.č. 1.06" 1,000		1,000			
	VV		" m.č. 1.10" 1,000		1,000			
	VV		Mezisoučet " 1.NP		3,000			
	VV		Součet		3,000			
252	K	725291712	Doplňky zařízení koupelen a záchodů smaltované madla krakorcová, délky 834 mm	soubo r	1,000	773,00	773,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.301.1.02_Púdorys_1.NP.pdf					
	VV		" m.č. 1.10" 1,000		1,000			
	VV		Mezisoučet " 1.NP		1,000			
	VV		Součet		1,000			
253	K	725291721	Doplňky zařízení koupelen a záchodů smaltované madla krakorcová sklopná, délky 550 mm	soubo r	2,000	894,00	1 788,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.301.1.02_Púdorys_1.NP.pdf					
	VV		" m.č. 1.03" 1,000		1,000			
	VV		" m.č. 1.06" 1,000		1,000			
	VV		Mezisoučet " 1.NP		2,000			
	VV		Součet		2,000			
254	K	725291722	Doplňky zařízení koupelen a záchodů smaltované madla krakorcová sklopná, délky 834 mm	soubo r	1,000	933,00	933,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.301.1.02_Púdorys_1.NP.pdf					
	VV		" m.č. 1.10" 1,000		1,000			
	VV		Mezisoučet " 1.NP		1,000			
	VV		Součet		1,000			
255	M	55431082	koš odpadkový drátěný závěsný 350x290x190 nerezový	kus	1,000	937,00	937,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.301.1.02_Púdorys_1.NP.pdf					
	VV		" m.č. 1.10" 1,000		1,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	VV		Mezisoučet " 1.NP					
	VV		Součet				1,000	
256	M	NZR 4 INV	nerezové sklopné zrcadlo (i pro tělesně postižené), 405 x 625 mm	ks	1,000	4 185,00	4 185,00	
257	K	998725101	Přesun hmot pro zařizovací předměty stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,041	650,00	26,65	CS ÚRS 2018 02
D 761 Konstrukce prosvětlovací							41 055,24	
258	K	761661001	Osazení sklepních světlíků (anglických dvorků) včetně osazení roštu, osazení odvodňovacího prvku a osazení pojistky (proti vloupání ) hloubky do 0,60 m, šířky do 1,0 m	kus	7,000	857,00	5 999,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.301.1.09_Prefabrikované_anglické_dvorky.pdf					
	VV		7,000				7,000	
	VV		Součet				7,000	
259	M	56245252	světlík sklepní pochozí včetně odvodňovacího prvku, rošt děrovaný plech 100x100x40 cm	kus	7,000	3 530,00	24 710,00	CS ÚRS 2018 02
260	M	56245024	izolační rozpěrka dl. 180 mm sklepního světlíku z recykovaného polymeru	kus	7,000	152,00	1 064,00	CS ÚRS 2018 02
261	M	56245287	tmel elastický těsnící pro žlaby a světlíky	kus	7,000	362,00	2 534,00	CS ÚRS 2018 02
262	K	761661031	Osazení sklepních světlíků (anglických dvorků) včetně osazení roštu, osazení odvodňovacího prvku a osazení pojistky (proti vloupání ) hloubky přes 0,6 m do 1,0 m, šířky přes 1,0 do 1,25 m	kus	1,000	958,00	958,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.301.1.09_Prefabrikované_anglické_dvorky.pdf					
	VV		1,000				1,000	
	VV		Součet				1,000	
263	M	56245254	světlík sklepní včetně odvodňovacího prvku recykovaný polymer, rošt z děrovaného plechu 125x100x40 cm	kus	1,000	5 190,00	5 190,00	CS ÚRS 2018 02
264	M	56245024	izolační rozpěrka dl. 180 mm sklepního světlíku z recykovaného polymeru	kus	1,000	152,00	152,00	CS ÚRS 2018 02
265	M	56245287	tmel elastický těsnící pro žlaby a světlíky	kus	1,000	362,00	362,00	CS ÚRS 2018 02
266	K	998761101	Přesun hmot pro konstrukce sklobetonové stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,110	784,00	86,24	CS ÚRS 2018 02
D 763 Konstrukce suché výstavby							299 451,22	
267	K	763121223	Stěna předsazená ze sádrokartonových desek bez nosné konstrukce jednoduše opláštěná deskou impregnovanou H2 tl. 12,5 mm, lepenou na pásky	m2	5,600	696,00	3 897,60	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.301.1.02_Púdorys_1.NP.pdf					
	VV		" m.č. 1.01 - střešní světlík (interiér)" ((1,000*4)*0,700)*2				5,600	
	VV		Mezisoučet " 1.NP				5,600	
	VV		Součet				5,600	
268	K	763131411	Podhled ze sádrokartonových desek dvouvrstvá zavěšená spodní konstrukce z ocelových profilů CD, UD jednoduše opláštěná deskou standardní A, tl. 12,5 mm, bez TI	m2	134,560	659,00	88 675,04	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.301.1.02_Púdorys_1.NP.pdf					
	VV		" viz. Tabulka místností"					
	VV		" m.č. 1.01" 37,130				37,130	
	VV		" m.č. 1.02" 13,550				13,550	
	VV		" m.č. 1.04" 13,610				13,610	
	VV		" m.č. 1.05" 13,940				13,940	
	VV		" m.č. 1.07" 13,940				13,940	
	VV		" m.č. 1.08" 11,210				11,210	
	VV		" m.č. 1.09" 17,770				17,770	
	VV		" m.č. 1.17" 5,270				5,270	
	VV		" m.č. 1.19" 8,140				8,140	
	VV		Mezisoučet " 1.NP				134,560	
	VV		Součet				134,560	
269	K	763131451	Podhled ze sádrokartonových desek dvouvrstvá zavěšená spodní konstrukce z ocelových profilů CD, UD jednoduše opláštěná deskou impregnovanou H2, tl. 12,5 mm, bez TI	m2	77,900	705,00	54 919,50	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.301.1.02_Púdorys_1.NP.pdf					
	VV		" viz. Tabulka místností"					
	VV		" m.č. 1.03" 18,040				18,040	
	VV		" m.č. 1.06" 18,040				18,040	
	VV		" m.č. 1.10" 4,510				4,510	
	VV		" m.č. 1.11" 10,140				10,140	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	VV		" m.č. 1.12" 4,860		4,860			
	VV		" m.č. 1.13" 4,840		4,840			
	VV		" m.č. 1.14" 7,900		7,900			
	VV		" m.č. 1.15" 3,170		3,170			
	VV		" m.č. 1.16" 3,830		3,830			
	VV		" m.č. 1.18" 2,570		2,570			
	VV		Mezisoučet " 1.NP		77,900			
	VV		Součet		77,900			
270	K	763131713	Podhled ze sádrokartonových desek ostatní práce a konstrukce na podhledech ze sádrokartonových desek napojení na obvodové konstrukce profilem	m	277,700	126,00	34 990,20	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.301.1.02_Púdorys_1.NP.pdf					
	VV		" m.č. 1.01" 17,680*2+2,100*2		39,560			
	VV		" m.č. 1.02" 2,140*2+6,330*2		16,940			
	VV		" m.č. 1.03" 2,850*2+6,330*2+1,000*4		22,360			
	VV		" m.č. 1.04" 2,150*2+6,330*2		16,960			
	VV		" m.č. 1.05" 2,200*2+6,330*2		17,060			
	VV		" m.č. 1.06" 2,850*2+6,330*2+1,000*4		22,360			
	VV		" m.č. 1.07" 2,250*2+6,330*2		17,160			
	VV		" m.č. 1.08" 4,690*2+2,390*2		14,160			
	VV		" m.č. 1.09" 4,690*2+3,580*2		16,540			
	VV		" m.č. 1.10" 2,150*2+2,100*2		8,500			
	VV		" m.č. 1.11" 3,755*2+2,700*2		12,910			
	VV		" m.č. 1.12" 1,800*2+2,700*2		9,000			
	VV		" m.č. 1.13" 1,793*2+2,700*2		8,986			
	VV		" m.č. 1.14" 2,925*2+2,700*2		11,250			
	VV		" m.č. 1.15" 1,145*2+2,700*2		7,690			
	VV		" m.č. 1.16" 1,417*2+2,700*2		8,234			
	VV		" m.č. 1.17" 1,950*2+2,700*2		9,300			
	VV		" m.č. 1.18" 0,950*2+2,700*2		7,300			
	VV		" m.č. 1.19" 3,015*2+2,700*2		11,430			
	VV		Mezisoučet " 1.NP		277,700			
	VV		Součet		277,700			
271	K	763131751	Podhled ze sádrokartonových desek ostatní práce a konstrukce na podhledech ze sádrokartonových desek montáž parotěsné zábrany	m2	77,900	55,00	4 284,50	CS ÚRS 2018 02
	VV		" deska H2" 77,900		77,900			
	VV		Součet		77,900			
272	M	28329221	fólie parotěsná zábrana, délka role 50 m, šířka 1,50 m	m2	85,690	31,10	2 664,96	CS ÚRS 2018 02
	VV		77,9*1,1 "Přepočtené koeficientem množství		85,690			
	VV		Součet		85,690			
273	K	763131761	Podhled ze sádrokartonových desek Příplatek k cenám za plochu do 3 m2 jednotlivě	m2	2,570	150,00	385,50	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.301.1.02_Púdorys_1.NP.pdf					
	VV		" viz. Tabulka místností"					
	VV		" m.č. 1.18" 2,570		2,570			
	VV		Mezisoučet " 1.NP		2,570			
	VV		Součet		2,570			
274	K	763131771	Podhled ze sádrokartonových desek Příplatek k cenám za rovinnost kvality speciální tmelení kvality Q3	m2	212,460	23,00	4 886,58	CS ÚRS 2018 02
	VV		" deska A" 134,560		134,560			
	VV		" deska H2" 77,900		77,900			
	VV		Součet		212,460			
275	K	763181325	Výplně otvorů konstrukcí ze sádrokartonových desek montáž zárubně skryté s příslušenstvím pro příčky výšky do 2.1 m jednokřídlové	kus	1,000	1 700,00	1 700,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.301.1.02_Púdorys_1.NP.pdf					
	VV		" ozn. D5 (800x2000 mm)" 1,000		1,000			
	VV		Mezisoučet " 1.NP		1,000			
	VV		Součet		1,000			
276	M	55331002	skrytá zárubeň 800 mm	kus	1,000	7 680,00	7 680,00	CS ÚRS 2018 02
277	K	763412113	Sanitární příčky vhodné do suchého prostředí dělicí z dřevotřískových desek laminovaných tl. 25 mm	m2	14,980	4 850,00	72 653,00	CS ÚRS 2018 02



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	VV		"D.301.1.02_Púdorys_1.NP.pdf					
	VV		"D.301.1.03_Řez_A-A_B-B.pdf					
	VV		" m.č. 1.11 - ozn. W2" (1,860+1,640*2)*2,000		10,280			
	VV		" m.č. 1.14 - ozn. W1" (2,700+1,575*2)*2,000		11,700			
	VV		" Odpočet otvorů"					
	VV		-0,700*2,000*5		-7,000			
	VV		Mezisoučet " 1.NP		14,980			
	VV		Součet		14,980			
278	K	763412123	Sanitární příčky vhodné do suchého prostředí dveře vnitřní do sanitárních příček šířky do 800 mm, výšky do 2 000 mm z dřevotřískových desek laminovaných včetně nerezového kování tl. 25 mm	kus	5,000	3 840,00	19 200,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.301.1.02_Púdorys_1.NP.pdf					
	VV		"D.301.1.03_Řez_A-A_B-B.pdf					
	VV		" m.č. 1.11 - ozn. W2" 2,000		2,000			
	VV		" m.č. 1.14 - ozn. W1" 3,000		3,000			
	VV		Mezisoučet " 1.NP		5,000			
	VV		Součet		5,000			
279	K	998763301	Přesun hmot pro konstrukce montované z desek sádkartonových, sádrovláknitých, cementovláknitých nebo cementových stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	3,787	928,00	3 514,34	CS ÚRS 2018 02
	D	764	Konstrukce klempířské				47 883,90	
280	K	764215606	Oplechování horních ploch zdí a nadezdívek (atik) z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou celoplošně lepené rš 505 mm	m	49,500	957,00	47 371,50	CS ÚRS 2018 02
	VV		"Tabulky_PSV_prvků - klempířské_prvky.pdf					
	VV		" ozn. K1" 49,500		49,500			
	VV		Mezisoučet " střecha		49,500			
	VV		Součet		49,500			
281	K	998764101	Přesun hmot pro konstrukce klempířské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,280	1 830,00	512,40	CS ÚRS 2018 02
	D	765	Krytina skládaná				12 684,00	
282	K	765192001	Nouzové zakrytí střechy plachtou	m2	600,000	21,00	12 600,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.301.1.04_Púdorys_střechy.pdf					
	VV		" do doby provedení parozábrany z asf. pásů" 30,000*20,000		600,000			
	VV		Mezisoučet " střecha		600,000			
	VV		Součet		600,000			
283	K	998765101	Přesun hmot pro krytí skládané stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m na objektech výšky do 6 m	t	0,084	1 000,00	84,00	CS ÚRS 2018 02
	D	766	Konstrukce truhlářské				682 063,52	
284	K	766622131	Montáž oken plastových včetně montáže rámu na polyuretanovou pěnu plochy přes 1 m2 otevíravých nebo sklápěcích do zdiva, výšky do 1,5 m	m2	6,875	880,00	6 050,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		"Výpis_PSV_prvků-okna.pdf					
	VV		" ozn. O4" 1,500*0,750*4		4,500			
	VV		" ozn. O5" 1,900*1,250*1		2,375			
	VV		Součet		6,875			
285	M	611611_O4	okno plastové ozn. O4 vel. 1500x750 mm 2kř.	kus	4,000	11 012,00	44 048,00	
286	M	611611_O5	okno plastové ozn. O5 vel. 1900x1250 mm 2kř.	kus	1,000	16 350,00	16 350,00	
287	K	766622216	Montáž oken plastových plochy do 1 m2 včetně montáže rámu na polyuretanovou pěnu otevíravých nebo sklápěcích do zdiva	kus	16,000	880,00	14 080,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		"Tabulka_PSV_prvků-okna.pdf					
	VV		" ozn. O1" 5,000		5,000			
	VV		" ozn. O2" 9,000		9,000			
	VV		" ozn. O3" 2,000		2,000			
	VV		Součet		16,000			
288	M	611611_O1	okno plastové ozn. O1 vel. 600x750 mm 1kř.	kus	5,000	5 760,00	28 800,00	
289	M	611611_O2	okno plastové ozn. O2 vel. 1000x750 mm 1kř.	kus	9,000	5 480,00	49 320,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
290	M	611611_O3	okno plastové ozn. O3 vel. 1200x750 mm 1kř.	kus	2,000	6 050,00	12 100,00	
291	K	766629213	Montáž oken dřevěných Příplatek k cenám za tepelnou izolaci mezi ostěním a rámem okna při rovném ostěním, připojovací spára tl. do 15 mm, fólie	m	154,200	147,00	22 667,40	CS ÚRS 2018 02
	VV		"Tabulka_PSV_prvků-okna.pdf					
	VV		"ozn. O1" (0,600*2+0,750*2)*5*2		27,000			
	VV		"ozn. O2" (1,000*2+0,750*2)*9*2		63,000			
	VV		"ozn. O3" (1,200*2+0,750*2)*2*2		15,600			
	VV		"ozn. O4" (1,500*2+0,750*2)*4*2		36,000			
	VV		"ozn. O5" (1,900*2+1,250*2)*1*2		12,600			
	VV		Součet		154,200			
292	K	766660001	Montáž dveřních křídel dřevěných nebo plastových otevíravých do ocelové zárubně povrchově upravených jednokřídlových, šířky do 800 mm	kus	8,000	986,00	7 888,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.301.1.02_Púdorys_1.NP.pdf					
	VV		"Výpis_PSV_prvků - dveře.pdf					
	VV		"ozn. D3" 4,000+3,000		7,000			
	VV		"ozn. D4" 1,000		1,000			
	VV		Mezisoučet " 1.NP		8,000			
	VV		Součet		8,000			
293	M	61162801	dveře vnitřní hladké foliované dub/buk plné 1křídlové 70x197cm	kus	1,000	4 365,00	4 365,00	CS ÚRS 2018 02
294	M	61162802	dveře vnitřní hladké foliované dub/buk plné 1křídlové 80x197cm	kus	7,000	4 365,00	30 555,00	CS ÚRS 2018 02
295	K	766660002	Montáž dveřních křídel dřevěných nebo plastových otevíravých do ocelové zárubně povrchově upravených jednokřídlových, šířky přes 800 mm	kus	10,000	1 070,00	10 700,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.301.1.02_Púdorys_1.NP.pdf					
	VV		"Výpis_PSV_prvků - dveře.pdf					
	VV		"ozn. D2" 2,000+7,000		9,000			
	VV		"ozn. D6" 1,000		1,000			
	VV		Mezisoučet " 1.NP		10,000			
	VV		Součet		10,000			
296	M	61162803	dveře vnitřní hladké foliované dub/buk plné 1křídlové 90x197cm	kus	10,000	8 365,00	83 650,00	CS ÚRS 2018 02
297	K	766660352	Montáž dveřních křídel dřevěných nebo plastových posuvných dveří do pojezdu na stěnu jednokřídlových, průchozí šířky přes 800 do 1200 mm	kus	1,000	1 418,00	1 418,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.301.1.02_Púdorys_1.NP.pdf					
	VV		"Výpis_PSV_prvků - dveře.pdf					
	VV		"ozn. D5" 1,000		1,000			
	VV		Mezisoučet " 1.NP		1,000			
	VV		Součet		1,000			
298	M	61162802	dveře vnitřní hladké foliované dub/buk plné 1křídlové 80x197cm	kus	1,000	4 365,00	4 365,00	CS ÚRS 2018 02
299	K	766660411	Montáž dveřních křídel dřevěných nebo plastových vchodových dveří včetně rámu do zdíva jednokřídlových bez nadsvětlíku	kus	1,000	2 940,00	2 940,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.301.1.02_Púdorys_1.NP.pdf					
	VV		"ozn. D7" 1,000		1,000			
	VV		Mezisoučet " 1.NP		1,000			
	VV		Součet		1,000			
300	M	611611_D7	dveře vchodové plastové ozn. D7 1kř. včetně rámu 1000x2000 mm		1,000	26 000,00	26 000,00	
301	K	766660421	Montáž dveřních křídel dřevěných nebo plastových vchodových dveří včetně rámu do zdíva jednokřídlových s nadsvětlíkem	kus	1,000	3 410,00	3 410,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.301.1.02_Púdorys_1.NP.pdf					
	VV		"ozn. D1" 1,000		1,000			
	VV		Mezisoučet " 1.NP		1,000			
	VV		Součet		1,000			
302	M	611611_D1	dveře vchodové plastové ozn. D1 1kř. + NSV včetně rámu 1000x2000+500 mm	kus	1,000	29 800,00	29 800,00	
303	K	766660713	Montáž dveřních doplňků plechu okopného	kus	20,000	550,00	11 000,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.301.1.02_Púdorys_1.NP.pdf					
	VV		"Tabulky_PSV_prvků - ostatní_prvky.pdf					
	VV		"m.č. 1.10 - ozn. D6 (oboustranně) " 2,000		2,000			
	VV		"ozn. D2 (oboustranně)" (2,000+7,000)*2		18,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	VV		Mezisoučet " 1.NP		20,000			
	VV		Součet		20,000			
304	M	54915213	plech okopový nerez 915x400x0,6mm	kus	20,000	1 500,00	30 000,00	CS ÚRS 2018 02
305	K	766660722	Montáž dveřních doplňků dveřního kování zámku	kus	19,000	550,00	10 450,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		"Výpis_PSV_prvků - dveře.pdf					
	VV		" ozn. D2" 2,000+7,000		9,000			
	VV		" ozn. D3" 4,000+3,000		7,000			
	VV		" ozn. D4" 1,000		1,000			
	VV		" ozn. D5" 1,000		1,000			
	VV		" ozn. D6" 1,000		1,000			
	VV		Mezisoučet " 1.NP		19,000			
	VV		Součet		19,000			
306	M	54926043	zámek stavební zadlabací vložkový 24026 s převodem L HB	kus	19,000	550,00	10 450,00	CS ÚRS 2018 02
307	M	54964150	vložka zámková cylindrická oboustranná; ovládání dveří mechanickým třístupňovým klíčem. Bližší specifikace: kombinovaný mechanický třístupňový systém s bezpečnostním šifrováním, oboustranně uzamykatelná cylindrická vložka s možností elektronického ovládání (kartou), pro interiérové i exteriérové užití	kus	19,000	10 950,00	208 050,00	CS ÚRS 2018 02
308	M	54914620	kování vrchní dveřní klíka včetně rozet a montážního materiálu R PZ nerez PK	kus	19,000	664,00	12 616,00	CS ÚRS 2018 02
309	K	998766101	Přesun hmot pro konstrukce truhlářské stanovený z hmotností přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	1,242	798,00	991,12	CS ÚRS 2018 02
	D	767	Konstrukce zámečnické				134 217,33	
310	K	767161119	Montáž zábradlí rovného z trubek nebo tenkostěnných profilů do zdíva, hmotnosti 1 m zábradlí přes 45 kg	m	2,800	459,00	1 285,20	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.301.1.10_schodiště.pdf					
	VV		" zábradlí kotvené na zídku" 1,400*2		2,800			
	VV		Součet		2,800			
311	M	553_ZÁ_01	zábradlí ocelové dl. 1400 mm, h. 800 mm, povrchová úprava žárovým pozinkováním	m	2,800	1 850,00	5 180,00	
312	K	767316311	Montáž světlíků bodových přes 1 do 1,5 m2	kus	2,000	3 700,00	7 400,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.301.1.04_Púdorys_střechy.pdf					
	VV		"D.301.1.06_Světlík_do_ploché_střechy-strop_spiroll.pdf					
	VV		" světlík ozn. O6 (s.o. 1000x1000 mm)" 2,000		2,000			
	VV		Mezisoučet " střecha		2,000			
	VV		Součet		2,000			
313	M	56245353	světlík bodový dvouvrstvá kopule, manžeta výšky 15 cm, 100 x 100 cm	kus	2,000	21 660,00	43 320,00	CS ÚRS 2018 02
314	K	767662120	Montáž mříží pevných, připevněných svařováním	m2	17,675	339,00	5 991,83	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.301.1.02_Púdorys_1.NP.pdf					
	VV		"Výpis_PSV_prvků_překlady_a_ostatní_prvky.pdf					
	VV		" ozn. Z1" 1,200*0,750*2		1,800			
	VV		" ozn. Z2" 1,000*0,750*9		6,750			
	VV		" ozn. Z3" 1,500*0,750*4		4,500			
	VV		" ozn. Z4" 0,600*0,750*5		2,250			
	VV		" ozn. Z6" 1,900*1,250*1		2,375			
	VV		Mezisoučet " 1.NP		17,675			
	VV		Součet		17,675			
315	M	553553_Z1	mříž okenní ozn. Z1 vel. 1200x750 mm	kus	2,000	2 175,00	4 350,00	
316	M	553553_Z2	mříž okenní ozn. Z2 vel. 1000x750 mm	kus	9,000	1 885,00	16 965,00	
317	M	553553_Z3	mříž okenní ozn. Z3 vel. 1500x750 mm	kus	4,000	3 306,00	13 224,00	
318	M	553553_Z4	mříž okenní ozn. Z4 vel. 600x750 mm	kus	5,000	1 305,00	6 525,00	
319	M	553553_Z5	mříž okenní ozn. Z5 vel. 1900x1250 mm	kus	1,000	4 524,00	4 524,00	
320	K	767861000	Montáž vnitřních kovových žebříků přímých délky do 2 m, ukotvených do zdíva	kus	1,000	1 950,00	1 950,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		"Tabulky_PSV_prvků_ostatní_prvky.pdf					
	VV		" ozn. Z2" 1,000		1,000			
	VV		Součet		1,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
321	M	44983113.R01	teleskopický hliníkový žebřík, 16 příček, max. zatížení 150 kg	kus	1,000	4 999,00	4 999,00	
322	K	767995111	Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 5 kg	kg	134,000	119,00	15 946,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		"Tabulky_PSV_prvků_ostatní_prvky.pdf					
	VV		"ozn. Z1" 134,000		134,000			
	VV		Součet		134,000			
323	M	13010202	tyč ocelová plochá jakost 11 375 40x5mm	t	0,089	22 900,00	2 038,10	CS ÚRS 2018 02
324	K	998767101	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,440	1 180,00	519,20	CS ÚRS 2018 02
D	771		Podlahy z dlaždic				502 682,83	
325	K	771474112	Montáž soklíků z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem rovných výšky přes 65 do 90 mm	m	78,010	96,60	7 535,77	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.301.1.02_Púdorys_1.NP.pdf					
	VV		"viz. Tabulka místností"					
	VV		"m.č. 1.01" 17,680*2+2,100*2-0,800*5-0,900*7+0,300*2		29,860			
	VV		"m.č. 1.08" 4,690*2+2,390*2-0,900+0,300*2		13,860			
	VV		"m.č. 1.09" 4,690*2+3,790*2-0,900+0,150*2		16,360			
	VV		"m.č. 1.17" 1,950*2+2,700*2-0,800*2+0,150*2		8,000			
	VV		"m.č. 1.19" 3,015*2+2,700*2-0,700-0,800		9,930			
	VV		Mezisoučet " 1.NP		78,010			
	VV		Součet		78,010			
326	M	59761417	sokl - dlaždice keramické slinuté neglazované mrazuvzdorné 200x90mm	kus	429,055	52,00	22 310,86	CS ÚRS 2018 02
327	K	771574116	Montáž podlah z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem režných nebo glazovaných hladkých přes 22 do 25 ks/ m2	m2	176,380	698,00	123 113,24	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.301.1.02_Púdorys_1.NP.pdf					
	VV		"viz. Tabulka místností"					
	VV		"m.č. 1.01" 37,130		37,130			
	VV		"m.č. 1.02" 13,550		13,550			
	VV		"m.č. 1.04" 13,610		13,610			
	VV		"m.č. 1.05" 13,940		13,940			
	VV		"m.č. 1.07" 13,940		13,940			
	VV		"m.č. 1.08" 11,210		11,210			
	VV		"m.č. 1.09" 17,770		17,770			
	VV		"m.č. 1.10" 4,510		4,510			
	VV		"m.č. 1.11" 10,140		10,140			
	VV		"m.č. 1.12" 4,860		4,860			
	VV		"m.č. 1.13" 4,840		4,840			
	VV		"m.č. 1.14" 7,900		7,900			
	VV		"m.č. 1.15" 3,170		3,170			
	VV		"m.č. 1.16" 3,830		3,830			
	VV		"m.č. 1.17" 5,270		5,270			
	VV		"m.č. 1.18" 2,570		2,570			
	VV		"m.č. 1.19" 8,140		8,140			
	VV		Mezisoučet " 1.NP		176,380			
	VV		Součet		176,380			
328	M	59761406	dlaždice keramické slinuté neglazované mrazuvzdorné přes 19 do 25 ks/m2	m2	194,018	252,00	48 892,54	CS ÚRS 2018 02
	VV		176,38*1,1 "Přepočtené koeficientem množství		194,018			
	VV		Součet		194,018			
329	K	771574131	Montáž podlah z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem režných nebo glazovaných protiskluzných nebo reliéfovaných do 50 ks/ m2	m2	36,080	958,00	34 564,64	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.301.1.02_Púdorys_1.NP.pdf					
	VV		"viz. Tabulka místností"					
	VV		"m.č. 1.03" 18,040		18,040			
	VV		"m.č. 1.06" 18,040		18,040			
	VV		Mezisoučet " 1.NP		36,080			
	VV		Součet		36,080			
330	M	59761432	dlaždice keramické slinuté neglazované mrazuvzdorné pro extrémní mechanické namáhání přes 19 do 25 ks/m2	m2	39,688	338,00	13 414,54	CS ÚRS 2018 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		36,08*1,1 "Přepočtené koeficientem množství				39,688	
	VV		Součet				39,688	
331	K	771579191	Montáž podlah z dlaždic keramických Příplatek k cenám za plochu do 5 m2 jednotlivě	m2	23,780	14,10	335,30	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.301.1.02_Púdorys_1.NP.pdf					
	VV		" viz. Tabulka místností"					
	VV		" m.č. 1.10" 4,510		4,510			
	VV		" m.č. 1.12" 4,860		4,860			
	VV		" m.č. 1.13" 4,840		4,840			
	VV		" m.č. 1.15" 3,170		3,170			
	VV		" m.č. 1.16" 3,830		3,830			
	VV		" m.č. 1.18" 2,570		2,570			
	VV		Mezisoučet " 1.NP		23,780			
	VV		Součet		23,780			
332	K	771579196	Montáž podlah z dlaždic keramických Příplatek k cenám za dvousložkový spárovací tmel	m2	219,481	36,00	7 901,32	CS ÚRS 2018 02
	VV		" sokl výšky 90 mm" 78,010*0,090		7,021			
	VV		" plocha" 176,380+36,080		212,460			
	VV		Součet		219,481			
333	K	771591111	Podlahy - ostatní práce penetrace podkladu	m2	219,481	47,20	10 359,50	CS ÚRS 2018 02
334	K	771591115	Podlahy - ostatní práce spárování silikonem	m	78,010	39,20	3 057,99	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.301.1.02_Púdorys_1.NP.pdf					
	VV		" viz. Tabulka místností"					
	VV		" m.č. 1.01" 17,680*2+2,100*2-0,800*5-0,900*7+0,300*2		29,860			
	VV		" m.č. 1.08" 4,690*2+2,390*2-0,900+0,300*2		13,860			
	VV		" m.č. 1.09" 4,690*2+3,790*2-0,900+0,150*2		16,360			
	VV		" m.č. 1.17" 1,950*2+2,700*2-0,800*2+0,150*2		8,000			
	VV		" m.č. 1.19" 3,015*2+2,700*2-0,700-0,800		9,930			
	VV		Mezisoučet " 1.NP		78,010			
	VV		Součet		78,010			
335	K	771591161	Podlahy - ostatní práce montáž profilu dilatační spáry v rovině dlažby	m	45,360	24,50	1 111,32	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.301.1.02_Púdorys_1.NP.pdf					
	VV		" viz. Tabulka místností"					
	VV		" dilatace ve dveřích" 0,700*1+0,800*8+0,900*10		16,100			
	VV		" dilatace sprch" 3,000*4+1,825*4+2,290*4+0,200*4		29,260			
	VV		Součet		45,360			
336	M	59054164	profil dilatační s bočními díly z PVC/CPE tl 10mm	m	49,896	153,00	7 634,09	CS ÚRS 2018 02
	VV		45,36*1,1 "Přepočtené koeficientem množství				49,896	
	VV		Součet				49,896	
337	K	771591162	Podlahy - ostatní práce montáž profilu dilatační spáry koutové (při styku podlahy se stěnou)	m	246,620	27,30	6 732,73	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.301.1.02_Púdorys_1.NP.pdf					
	VV		" m.č. 1.01" 17,680*2+2,100*2-0,800*5-0,900*6-1,000+0,300*2		29,760			
	VV		" m.č. 1.02" 2,140*2+6,330*2-0,900*2+0,150*2		15,440			
	VV		" m.č. 1.03" 2,850*2+6,330*2+1,000*4-0,900*2		20,560			
	VV		" m.č. 1.04" 2,150*2+6,330*2-0,900*2+0,150*2		15,460			
	VV		" m.č. 1.05" 2,200*2+6,330*2-0,900*2+0,150*2		15,560			
	VV		" m.č. 1.06" 2,850*2+6,330*2+1,000*4-0,900*2		20,560			
	VV		" m.č. 1.07" 2,250*2+6,330*2-0,900*2+0,150*2		15,660			
	VV		" m.č. 1.08" 4,690*2+2,390*2-1,000+0,300*2		13,760			
	VV		" m.č. 1.09" 4,690*2+3,790*2-0,900+0,150*2		16,360			
	VV		" m.č. 1.10" 2,150*2+2,100*2-0,900		7,600			
	VV		" m.č. 1.11" 3,755*2+2,700*2-0,800		12,110			
	VV		" m.č. 1.12" 1,800*2+2,700*2-0,800*2		7,400			
	VV		" m.č. 1.13" 1,793*2+2,700*2-0,800*2		7,386			
	VV		" m.č. 1.14" 2,925*2+2,700*2-0,800		10,450			
	VV		" m.č. 1.15" 1,145*2+2,700*2-0,800		6,890			
	VV		" m.č. 1.16" 1,417*2+2,700*2-0,800		7,434			
	VV		" m.č. 1.17" 1,950*2+2,700*2-0,800*2		7,700			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	VV		" m.č. 1.18" 0,950*2+2,700*2-0,700		6,600			
	VV		" m.č. 1.19" 3,015*2+2,700*2-0,700-0,800		9,930			
	VV		Mezisoučet " 1.NP		246,620			
	VV		Součet		246,620			
338	M	59054173	profil dvoudílný na pero drážku s hranou dlaždice z hmoty PVC/CPE tl 11mm	m	271,282	252,00	68 363,06	CS ÚRS 2018 02
	VV		246,62*1,1 "Přepočtené koeficientem množství		271,282			
	VV		Součet		271,282			
339	K	771591185	Podlahy - ostatní práce pracnější řezání dlaždic keramických rovné	kus	1 723,000	10,00	17 230,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		" sokl" 129,000		129,000			
	VV		" plocha" 1594,000		1 594,000			
	VV		Součet		1 723,000			
340	K	771591441	Liniové odvodnění odvodňovacím žlabem s napojením na kontaktní izolaci pro bezbariérové sprchy v úrovni podlahy s horizontálním nebo vertikálním odtokem s bezrámovým krytem a nosičem pro nalepení dlažby	kus	4,000	10 400,00	41 600,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.301.1.02_Púdorys_1.NP.pdf					
	VV		" m.č. 1.03" 2,000		2,000			
	VV		" m.č. 1.06" 2,000		2,000			
	VV		Mezisoučet " 1.NP		4,000			
	VV		Součet		4,000			
341	K	771990111	Vyrovnání podkladní vrstvy samonivelační stěrkou tl. 4 mm, min. pevnosti 15 MPa	m2	212,460	237,00	50 353,02	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.301.1.02_Púdorys_1.NP.pdf					
	VV		" viz. Tabulka místností"					
	VV		" m.č. 1.01" 37,130		37,130			
	VV		" m.č. 1.02" 13,550		13,550			
	VV		" m.č. 1.03" 18,040		18,040			
	VV		" m.č. 1.04" 13,610		13,610			
	VV		" m.č. 1.05" 13,940		13,940			
	VV		" m.č. 1.06" 18,040		18,040			
	VV		" m.č. 1.07" 13,940		13,940			
	VV		" m.č. 1.08" 11,210		11,210			
	VV		" m.č. 1.09" 17,770		17,770			
	VV		" m.č. 1.10" 4,510		4,510			
	VV		" m.č. 1.11" 10,140		10,140			
	VV		" m.č. 1.12" 4,860		4,860			
	VV		" m.č. 1.13" 4,840		4,840			
	VV		" m.č. 1.14" 7,900		7,900			
	VV		" m.č. 1.15" 3,170		3,170			
	VV		" m.č. 1.16" 3,830		3,830			
	VV		" m.č. 1.17" 5,270		5,270			
	VV		" m.č. 1.18" 2,570		2,570			
	VV		" m.č. 1.19" 8,140		8,140			
	VV		Mezisoučet " 1.NP		212,460			
	VV		Součet		212,460			
342	K	771990191	Vyrovnání podkladní vrstvy samonivelační stěrkou tl. 4 mm, min. pevnosti Příplatek k cenám za každý další 1 mm tloušťky, min. pevnosti 15 MPa	m2	212,460	160,00	33 993,60	CS ÚRS 2018 02
343	K	998771101	Přesun hmot pro podlahy z dlaždic stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	7,397	565,00	4 179,31	CS ÚRS 2018 02
D	781		Dokončovací práce - obklady				656 821,76	
344	K	781474115	Montáž obkladů vnitřních stěn z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem režných nebo glazovaných hladkých přes 22 do 25 ks/m2	m2	331,860	798,00	264 824,28	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.301.1.02_Púdorys_1.NP.pdf					
	VV		" viz. Tabulka místností"					
	VV		" m.č. 1.02" (2,140*2+6,330*2)*2,000		33,880			
	VV		" m.č. 1.03" (2,850*2+6,330*2+1,000*4)*2,000		44,720			
	VV		" m.č. 1.04" (2,150*2+6,330*2)*2,000		33,920			
	VV		" m.č. 1.05" (2,200*2+6,330*2)*2,000		34,120			
	VV		" m.č. 1.06" (2,850*2+6,330*2+1,000*4)*2,000		44,720			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			" m.č. 1.07" (2,250*2+6,330*2)*2,000		34,320			
VV			" m.č. 1.10" (2,150*2+2,100*2)*2,000		17,000			
VV			" m.č. 1.11" (3,755*2+2,700*2)*2,000		25,820			
VV			" m.č. 1.12" (1,800*2+2,700*2)*2,000		18,000			
VV			" m.č. 1.13" (1,793*2+2,700*2)*2,000		17,972			
VV			" m.č. 1.14" (2,925*2+2,700*2)*2,000		22,500			
VV			" m.č. 1.15" (1,175*2+2,700*2)*2,000		15,500			
VV			" m.č. 1.16" (1,417*2+2,700*2)*2,000		16,468			
VV			" m.č. 1.18" (0,950*2+2,700*2)*2,000		14,600			
VV			" Odpočet otvorů"					
VV			-0,790*2,000*1		-1,580			
VV			-0,800*2,000*8		-12,800			
VV			-0,900*2,000*13		-23,400			
VV			-0,600*0,250*4		-0,600			
VV			-1,000*0,250*6		-1,500			
VV			-1,200*0,250*1		-0,300			
VV			-1,500*0,250*4		-1,500			
VV			Mezisoučet " 1.NP		331,860			
VV			Součet		331,860			
345	M	59761039	obkládačky keramické koupelnové (bílé i barevné) přes 22 do 25 ks/m2	m2	365,046	324,00	118 274,90	CS ÚRS 2018 02
VV			331,86*1,1 "Přepočtené koeficientem množství		365,046			
VV			Součet		365,046			
346	K	781479196	Montáž obkladů vnitřních stěn z dlaždic keramických Příplatek k cenám za dvousložkový spárovací tmel	m2	331,860	35,00	11 615,10	CS ÚRS 2018 02
347	K	781491011	Montáž zrcadel lepených silikonovým tmelem na podkladní omítku, plochy do 1 m2	m2	3,120	527,00	1 644,24	CS ÚRS 2018 02
VV			"D.301.1.02_Púdorys_1.NP.pdf					
VV			" m.č. 1.03" 0,400*0,600*3		0,720			
VV			" m.č. 1.06" 0,400*0,600*3		0,720			
VV			" m.č. 1.12" 0,400*0,600*2		0,480			
VV			" m.č. 1.13" 0,400*0,600*2		0,480			
VV			" m.č. 1.15" 0,400*0,600*1		0,240			
VV			" m.č. 1.16" 0,400*0,600*1		0,240			
VV			" m.č. 1.18" 0,400*0,600*1		0,240			
VV			Mezisoučet " 1.NP		3,120			
VV			Součet		3,120			
348	M	63465126	zrcadlo nemontované čiré tl 5mm max. rozměr 3210x2250mm	m2	3,432	1 620,00	5 559,84	CS ÚRS 2018 02
VV			3,12*1,1 "Přepočtené koeficientem množství		3,432			
VV			Součet		3,432			
349	K	781495111	Ostatní prvky ostatní práce penetrace podkladu	m2	331,860	47,20	15 663,79	CS ÚRS 2018 02
350	K	781495115	Ostatní prvky ostatní práce spárování silikonem	m	162,470	43,40	7 051,20	CS ÚRS 2018 02
351	K	781495141	Ostatní prvky průnik obkladem kruhový, bez izolace do 30 DN	kus	66,000	50,60	3 339,60	CS ÚRS 2018 02
VV			"D.301.1.02_Púdorys_1.NP.pdf					
VV			" m.č. 1.03" 18,000		18,000			
VV			" m.č. 1.06" 18,000		18,000			
VV			" m.č. 1.10" 3,000		3,000			
VV			" m.č. 1.11" 4,000		4,000			
VV			" m.č. 1.12" 4,000		4,000			
VV			" m.č. 1.13" 4,000		4,000			
VV			" m.č. 1.14" 3,000		3,000			
VV			" m.č. 1.15" 4,000		4,000			
VV			" m.č. 1.16" 5,000		5,000			
VV			" m.č. 1.18" 3,000		3,000			
VV			Mezisoučet " 1.NP		66,000			
VV			Součet		66,000			
352	K	781495142	Ostatní prvky průnik obkladem kruhový, bez izolace přes 30 do 90 DN	kus	18,000	60,70	1 092,60	CS ÚRS 2018 02
VV			"D.301.1.02_Púdorys_1.NP.pdf					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	VV		" m.č. 1.03" 4,000		4,000			
	VV		" m.č. 1.06" 4,000		4,000			
	VV		" m.č. 1.10" 1,000		1,000			
	VV		" m.č. 1.11" 2,000		2,000			
	VV		" m.č. 1.12" 2,000		2,000			
	VV		" m.č. 1.13" 2,000		2,000			
	VV		" m.č. 1.15" 1,000		1,000			
	VV		" m.č. 1.16" 1,000		1,000			
	VV		" m.č. 1.18" 1,000		1,000			
	VV		Mezisoučet " 1.NP		18,000			
	VV		Součet		18,000			
353	K	781495143	Ostatní prvky průnik obkladem kruhový, bez izolace přes 90 DN	kus	9,000	70,80	637,20	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.301.1.02_Púdorys_1.NP.pdf					
	VV		" m.č. 1.10" 1,000		1,000			
	VV		" m.č. 1.11" 2,000		2,000			
	VV		" m.č. 1.14" 3,000		3,000			
	VV		" m.č. 1.15" 1,000		1,000			
	VV		" m.č. 1.16" 1,000		1,000			
	VV		" m.č. 1.18" 1,000		1,000			
	VV		Mezisoučet " 1.NP		9,000			
	VV		Součet		9,000			
354	K	781495161	Ostatní prvky montáž profilu dilatační spáry v rovině stěny bez izolace	m	162,470	24,50	3 980,52	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.301.1.02_Púdorys_1.NP.pdf					
	VV		" m.č. 1.02" 2,140*2+6,330*2-0,900*2+0,150*2-1,500+0,300*2		14,540			
	VV		" m.č. 1.03" 2,850*2+6,330*2+1,000*4-0,900*2-1,000+0,300*2		20,160			
	VV		" m.č. 1.04" 2,150*2+6,330*2-0,900*2+0,150*2-1,500+0,300*2		14,560			
	VV		" m.č. 1.05" 2,200*2+6,330*2-0,900*2+0,150*2-1,500+0,300*2		14,660			
	VV		" m.č. 1.06" 2,850*2+6,330*2+1,000*4-0,900*2-1,000+0,300*2		20,160			
	VV		" m.č. 1.07" 2,200*2+6,330*2-0,900*2+0,150*2-1,500+0,300*2		14,660			
	VV		" m.č. 1.10" 2,150*2+2,100*2-0,900-1,200+0,300*2		7,000			
	VV		" m.č. 1.11" 3,755*2+2,700*2-0,800-0,600-1,000+0,300*4		11,710			
	VV		" m.č. 1.12" 1,800*2+2,700*2-0,800*2-1,000+0,300*2		7,000			
	VV		" m.č. 1.13" 1,793*2+2,700*2-0,800*2-1,000+0,300*2		6,986			
	VV		" m.č. 1.14" 2,925*2+2,700*2-0,800-0,600+0,300*2		10,450			
	VV		" m.č. 1.15" 1,175*2+2,700*2-0,800-0,600+0,300*2		6,950			
	VV		" m.č. 1.16" 1,417*2+2,700*2-0,800-1,000+0,300*2		7,034			
	VV		" m.č. 1.18" 0,950*2+2,700*2-0,700-0,600+0,300*2		6,600			
	VV		Mezisoučet " 1.NP		162,470			
	VV		Součet		162,470			
355	M	59054133	profil ukončovací pro vnější hrany obkladů hliník eloxovaný leskle chromem (10 x 2500 mm)	m	178,717	350,00	62 550,95	CS ÚRS 2018 02
	VV		162,47*1,1 "Přepočtené koeficientem množství		178,717			
	VV		Součet		178,717			
356	K	781495162	Ostatní prvky montáž profilu dilatační spáry koutové bez izolace	m	128,000	27,30	3 494,40	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.301.1.02_Púdorys_1.NP.pdf					
	VV		" m.č. 1.02" 2,000*4		8,000			
	VV		" m.č. 1.03" 2,000*8		16,000			
	VV		" m.č. 1.04" 2,000*4		8,000			
	VV		" m.č. 1.05" 2,000*4		8,000			
	VV		" m.č. 1.06" 2,000*8		16,000			
	VV		" m.č. 1.07" 2,000*4		8,000			
	VV		" m.č. 1.10" 2,000*4		8,000			
	VV		" m.č. 1.11" 2,000*4		8,000			
	VV		" m.č. 1.12" 2,000*4		8,000			
	VV		" m.č. 1.13" 2,000*4		8,000			
	VV		" m.č. 1.14" 2,000*4		8,000			
	VV		" m.č. 1.15" 2,000*4		8,000			
	VV		" m.č. 1.16" 2,000*4		8,000			



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	VV		" m.č. 1.18" 2,000*4		8,000			
	VV		Mezisoučet " 1.NP		128,000			
	VV		Součet		128,000			
357	M	59054101	profil přechodový Al s pohyblivým ramenem 10 x 20mm	m	140,800	308,00	43 366,40	CS ÚRS 2018 02
	VV		128*1,1 "Přepočtené koeficientem množství		140,800			
	VV		Součet		140,800			
358	K	781495185	Ostatní prvky pracnější řezání obkladaček rovné	kus	2 805,000	7,50	21 037,50	CS ÚRS 2018 02
359	K	781544230	Montáž obkladů ostění z obkladaček hutných nebo polohutných lepených flexibilním lepidlem rámovkami, vel. 200 x 200 mm	m	23,500	222,00	5 217,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.301.1.02_Púdorys_1.NP.pdf					
	VV		" viz. Tabulka místností"					
	VV		" m.č. 1.02" 0,250*2+2,000*2		4,500			
	VV		" m.č. 1.03" 0,250*2		0,500			
	VV		" m.č. 1.04" 0,250*2+2,000*2		4,500			
	VV		" m.č. 1.05" 0,250*2+2,000*2		4,500			
	VV		" m.č. 1.06" 0,250*2		0,500			
	VV		" m.č. 1.07" 0,250*2+2,000*2		4,500			
	VV		" m.č. 1.10" 0,250*2		0,500			
	VV		" m.č. 1.11" 0,250*4		1,000			
	VV		" m.č. 1.12" 0,250*2		0,500			
	VV		" m.č. 1.13" 0,250*2		0,500			
	VV		" m.č. 1.14" 0,250*2		0,500			
	VV		" m.č. 1.15" 0,250*2		0,500			
	VV		" m.č. 1.16" 0,250*2		0,500			
	VV		" m.č. 1.18" 0,250*2		0,500			
	VV		Mezisoučet " 1.NP		23,500			
	VV		Součet		23,500			
360	M	59761039	obkladačky keramické koupelňové (bílé i barevné) přes 22 do 25 ks/m2	m2	5,170	324,00	1 675,08	CS ÚRS 2018 02
361	K	781644230	Montáž obkladů parapetů z obkladaček hutných nebo polohutných lepených flexibilním lepidlem okapnice 200 x 200 mm	m	22,300	222,00	4 950,60	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.301.1.05_Pohledy.pdf					
	VV		"D.301.1.03_Řez_A-A_B-B.pdf					
	VV		" ozn. O1" 0,600*5		3,000			
	VV		" ozn. O2" 1,000*9		9,000			
	VV		" ozn. O3" 1,200*2		2,400			
	VV		" ozn. O4" 1,500*4		6,000			
	VV		" ozn. O5" 1,900*1		1,900			
	VV		Mezisoučet " 1.NP (vnější parapet)		22,300			
	VV		Součet		22,300			
362	M	59623113.1	parapetní cihelná deska 20x12x1,5 cm	kus	220,000	60,00	13 200,00	
363	K	781674113	Montáž obkladů parapetů z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem, šířky parapetu přes 150 do 200 mm	m	15,600	290,00	4 524,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.301.1.02_Púdorys_1.NP.pdf					
	VV		" viz. Tabulka místností"					
	VV		" m.č. 1.02" 1,500*1		1,500			
	VV		" m.č. 1.03" 1,000*1		1,000			
	VV		" m.č. 1.04" 1,500*1		1,500			
	VV		" m.č. 1.05" 1,500*1		1,500			
	VV		" m.č. 1.06" 1,000*1		1,000			
	VV		" m.č. 1.07" 1,500*1		1,500			
	VV		" m.č. 1.10" 1,200*1		1,200			
	VV		" m.č. 1.11" 0,600*1+1,000*1		1,600			
	VV		" m.č. 1.12" 1,000*1		1,000			
	VV		" m.č. 1.13" 1,000*1		1,000			
	VV		" m.č. 1.14" 0,600*1		0,600			
	VV		" m.č. 1.15" 0,600*1		0,600			
	VV		" m.č. 1.16" 1,000*1		1,000			
	VV		" m.č. 1.18" 0,600*1		0,600			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	VV		Mezisoučet " 1.NP				15,600	
	VV		Součet				15,600	
364	M	59761039	obkládačky keramické koupelňové (bílé i barevné) přes 22 do 25 ks/m2	m2	3,432	324,00	1 111,97	CS ÚRS 2018 02
365	K	781734112	Montáž obkladů vnějších stěn z obkladaček cihelných lepených flexibilním lepidlem přes 50 do 85 ks/m2	m2	23,569	798,00	18 808,06	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.301.1.05_Pohledy.pdf					
	VV		"D.301.1.03_Rez_A-A_B-B.pdf					
	VV		" ozn. P1 (pohled jižní)" 20,900*0,350		7,315			
	VV		" ozn. P2 (pohled severní)" 20,900*0,350		7,315			
	VV		" ozn. P3 (pohled západní)" (12,500-1,000+0,160*2)*0,350		4,137			
	VV		" ozn. P4 (pohled východní)" (1,500*0,350)+((0,350+0,475)*10,000/2)+((0,160*2)*0,475)		4,802			
	VV		Mezisoučet " 1.NP (fasáda)				23,569	
	VV		Součet				23,569	
366	M	59623113	pásek obkladový 21,5x6,5x2,3 cm	kus	1 500,000	19,50	29 250,00	CS ÚRS 2018 02
367	M	59623117	pásek obkladový rohová tvarovka 21,5x6,5x2,3x10 cm	kus	50,000	57,90	2 895,00	CS ÚRS 2018 02
368	K	781739191	Montáž obkladů vnějších stěn z obkladaček cihelných Příplatek k cenám za plochu do 10 m2 jednotlivě	m2	23,569	75,30	1 774,75	CS ÚRS 2018 02
369	K	781739194	Montáž obkladů vnějších stěn z obkladaček cihelných Příplatek k cenám za vyrovnaní nerovného povrchu	m2	23,569	200,00	4 713,80	CS ÚRS 2018 02
370	K	781739195	Montáž obkladů vnějších stěn z obkladaček cihelných Příplatek k cenám za spárování cement bílý	m2	23,569	20,80	490,24	CS ÚRS 2018 02
371	K	998781101	Přesun hmot pro obklady keramické stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	7,219	565,00	4 078,74	CS ÚRS 2018 02
D		783	Dokončovací práce - nátěry				62 114,69	
372	K	783000111	Zakrytí konstrukcí včetně pozdějšího odkrytí svislých ploch oplepením páskou nebo fólií	m	184,000	7,81	1 437,04	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.301.1.02_Púdorys_1.NP.pdf					
	VV		" ocelové zárubně (oboustranně)"					
	VV		" ozn. D2 (900x2000 mm)" (0,900+2,000*2)*9*2		88,200			
	VV		" ozn. D3 (800x2000 mm)" (0,800+2,000*2)*7*2		67,200			
	VV		" ozn. D4 (700x2000 mm)" (0,700+2,000*2)*1*2		9,400			
	VV		" ozn. D5 (800x2000 mm)" (0,700+2,000*2)*1*2		9,400			
	VV		" ozn. D6 (900x2000 mm)" (0,900+2,000*2)*1*2		9,800			
	VV		Mezisoučet " zárubně				184,000	
	VV		Součet				184,000	
373	M	58124833	páska pro malířské potřeby maskovací krepová 19mm x 50 m	m	193,200	0,58	112,06	CS ÚRS 2018 02
	VV		184*1,05 "Přepočtené koeficientem množství				193,200	
	VV		Součet				193,200	
374	K	783301303	Příprava podkladu zamečnických konstrukcí před provedením nátěru odrezavení odrezovacem bezoplachovým	m2	35,350	50,00	1 767,50	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.301.1.02_Púdorys_1.NP.pdf					
	VV		"Výpis_PSV_prvků_překlady_a_ostatní_prvky.pdf					
	VV		" okenní mříže					
	VV		" ozn. Z1" (1,200*0,750*2)*2		3,600			
	VV		" ozn. Z2" (1,000*0,750*9)*2		13,500			
	VV		" ozn. Z3" (1,500*0,750*4)*2		9,000			
	VV		" ozn. Z4" (0,600*0,750*5)*2		4,500			
	VV		" ozn. Z6" (1,900*1,250*1)*2		4,750			
	VV		Mezisoučet " okenní mříže				35,350	
	VV		Součet				35,350	
375	K	783301313	Příprava podkladu zámečnických konstrukcí před provedením nátěru odmaštění odmašťovačem ředidlovým	m2	58,375	58,70	3 426,61	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.301.1.02_Púdorys_1.NP.pdf					
	VV		" ocelové zárubně (oboustranně)"					
	VV		" ozn. D2 (900x2000 mm)" ((0,900+2,000*2)*(0,150+0,050*2))*9		11,025			
	VV		" ozn. D3 (800x2000 mm)" ((0,800+2,000*2)*(0,150+0,050*2))*7		8,400			
	VV		" ozn. D4 (700x2000 mm)" ((0,700+2,000*2)*(0,150+0,050*2))*1		1,175			
	VV		" ozn. D5 (800x2000 mm)" ((0,800+2,000*2)*(0,150+0,050*2))*1		1,200			
	VV		" ozn. D6 (900x2000 mm)" ((0,900+2,000*2)*(0,150+0,050*2))*1		1,225			
	VV		Mezisoučet " zárubně				23,025	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"D.301.1.02_Púdorys_1.NP.pdf					
	VV		"Výpis_PSV_prvků_překlady_a_ostatní_prvky.pdf					
	VV		" okenní mříže					
	VV		" ozn. Z1" (1,200*0,750*2)*2		3,600			
	VV		" ozn. Z2" (1,000*0,750*9)*2		13,500			
	VV		" ozn. Z3" (1,500*0,750*4)*2		9,000			
	VV		" ozn. Z4" (0,600*0,750*5)*2		4,500			
	VV		" ozn. Z6" (1,900*1,250*1)*2		4,750			
	VV		Mezisoučet " okenní mříže		35,350			
	VV		Součet		58,375			
376	K	783301401	Příprava podkladu zámečnických konstrukcí před provedením nátěru ometení	m2	58,375	4,30	251,01	CS ÚRS 2018 02
377	K	783314101	Základní nátěr zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický	m2	35,350	102,00	3 605,70	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.301.1.02_Púdorys_1.NP.pdf					
	VV		"Výpis_PSV_prvků_překlady_a_ostatní_prvky.pdf					
	VV		" okenní mříže					
	VV		" ozn. Z1" (1,200*0,750*2)*2		3,600			
	VV		" ozn. Z2" (1,000*0,750*9)*2		13,500			
	VV		" ozn. Z3" (1,500*0,750*4)*2		9,000			
	VV		" ozn. Z4" (0,600*0,750*5)*2		4,500			
	VV		" ozn. Z6" (1,900*1,250*1)*2		4,750			
	VV		Mezisoučet " okenní mříže		35,350			
	VV		Součet		35,350			
378	K	783315101	Mezinátěr zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický standardní	m2	58,375	135,00	7 880,63	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.301.1.02_Púdorys_1.NP.pdf					
	VV		" ocelové zárubně (oboustranně)"					
	VV		" ozn. D2 (900x2000 mm)" ((0,900+2,000*2)*(0,150+0,050*2))*9		11,025			
	VV		" ozn. D3 (800x2000 mm)" ((0,800+2,000*2)*(0,150+0,050*2))*7		8,400			
	VV		" ozn. D4 (700x2000 mm)" ((0,700+2,000*2)*(0,150+0,050*2))*1		1,175			
	VV		" ozn. D5 (800x2000 mm)" ((0,800+2,000*2)*(0,150+0,050*2))*1		1,200			
	VV		" ozn. D6 (900x2000 mm)" ((0,900+2,000*2)*(0,150+0,050*2))*1		1,225			
	VV		Mezisoučet " zárubně		23,025			
	VV		"D.301.1.02_Púdorys_1.NP.pdf					
	VV		"Výpis_PSV_prvků_překlady_a_ostatní_prvky.pdf					
	VV		" okenní mříže					
	VV		" ozn. Z1" (1,200*0,750*2)*2		3,600			
	VV		" ozn. Z2" (1,000*0,750*9)*2		13,500			
	VV		" ozn. Z3" (1,500*0,750*4)*2		9,000			
	VV		" ozn. Z4" (0,600*0,750*5)*2		4,500			
	VV		" ozn. Z6" (1,900*1,250*1)*2		4,750			
	VV		Mezisoučet " okenní mříže		35,350			
	VV		Součet		58,375			
379	K	783317101	Krycí nátěr (email) zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický standardní	m2	58,375	147,00	8 581,13	CS ÚRS 2018 02
380	K	783801403	Příprava podkladu omítek před provedením nátěru oprášení	m2	156,020	5,47	853,43	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.301.1.02_Púdorys_1.NP.pdf					
	VV		" viz. Tabulka místností"					
	VV		" m.č. 1.01" (17,680*2+2,100*2-0,800*5-0,900*7+0,300*2)*2,000		59,720			
	VV		" m.č. 1.08" (4,690*2+2,390*2-0,900+0,300*2)*2,000		27,720			
	VV		" m.č. 1.09" (4,690*2+3,790*2-0,900+0,150*2)*2,000		32,720			
	VV		" m.č. 1.17" (1,950*2+2,700*2-0,800*2+0,150*2)*2,000		16,000			
	VV		" m.č. 1.19" (3,015*2+2,700*2-0,700-0,800)*2,000		19,860			
	VV		Mezisoučet " 1.NP		156,020			
	VV		Součet		156,020			
381	K	783813131	Penetrační nátěr omítek hladkých omítek hladkých, zrnitých tenkovrstvých nebo štukových stupně členitosti 1 a 2 syntetický	m2	156,020	61,20	9 548,42	CS ÚRS 2018 02
382	K	783817421	Krycí (ochranný ) nátěr omítek dvojnásobný hladkých omítek hladkých, zrnitých tenkovrstvých nebo štukových stupně členitosti 1 a 2 syntetický	m2	156,020	158,00	24 651,16	CS ÚRS 2018 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
D	784		Dokončovací práce - malby a tapety				32 944,78	
383	K	784111001	Oprášení (ometení) podkladu v místnostech výšky do 3,80 m	m2	475,080	4,69	2 228,13	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.301.1.02_Púdorys_1.NP.pdf					
	VV		" viz. Tabulka místností"					
	VV		" m.č. 1.01" 37,130		37,130			
	VV		" m.č. 1.02" 13,550		13,550			
	VV		" m.č. 1.03" 18,040		18,040			
	VV		" m.č. 1.04" 13,610		13,610			
	VV		" m.č. 1.05" 13,940		13,940			
	VV		" m.č. 1.06" 18,040		18,040			
	VV		" m.č. 1.07" 13,940		13,940			
	VV		" m.č. 1.08" 11,210		11,210			
	VV		" m.č. 1.09" 17,770		17,770			
	VV		" m.č. 1.10" 4,510		4,510			
	VV		" m.č. 1.11" 10,140		10,140			
	VV		" m.č. 1.12" 4,860		4,860			
	VV		" m.č. 1.13" 4,840		4,840			
	VV		" m.č. 1.14" 7,900		7,900			
	VV		" m.č. 1.15" 3,170		3,170			
	VV		" m.č. 1.16" 3,830		3,830			
	VV		" m.č. 1.17" 5,270		5,270			
	VV		" m.č. 1.18" 2,570		2,570			
	VV		" m.č. 1.19" 8,140		8,140			
	VV		Mezisoučet " 1.NP (strop)		212,460			
	VV		"D.301.1.02_Púdorys_1.NP.pdf					
	VV		"D.301.1.03_Řez_A-A_B-B.pdf					
	VV		" viz. Tabulka místností"					
	VV		" m.č. 1.01" (17,680*2+2,100*2)*1,000		39,560			
	VV		" m.č. 1.02" (2,140*2+6,330*2)*1,000		16,940			
	VV		" m.č. 1.03" (2,850*2+6,330*2+1,000*4)*1,000		22,360			
	VV		" m.č. 1.04" (2,150*2+6,330*2)*1,000		16,960			
	VV		" m.č. 1.05" (2,200*2+6,330*2)*1,000		17,060			
	VV		" m.č. 1.06" (2,850*2+6,330*2+1,000*4)*1,000		22,360			
	VV		" m.č. 1.07" (2,250*2+6,330*2)*1,000		17,160			
	VV		" m.č. 1.08" (4,690*2+2,390*2)*0,500		7,080			
	VV		" m.č. 1.09" (4,690*2+3,790*2)*0,500		8,480			
	VV		" m.č. 1.10" (2,150*2+2,100*2)*1,000		8,500			
	VV		" m.č. 1.11" (3,755*2+2,700*2)*1,000		12,910			
	VV		" m.č. 1.12" (1,800*2+2,700*2)*1,000		9,000			
	VV		" m.č. 1.13" (1,793*2+2,700*2)*1,000		8,986			
	VV		" m.č. 1.14" (2,925*2+2,700*2)*1,000		11,250			
	VV		" m.č. 1.15" (1,175*2+2,700*2)*1,000		7,750			
	VV		" m.č. 1.16" (1,417*2+2,700*2)*1,000		8,234			
	VV		" m.č. 1.17" (1,950*2+2,700*2)*1,000		9,300			
	VV		" m.č. 1.18" (0,950*2+2,700*2)*1,000		7,300			
	VV		" m.č. 1.19" (3,015*2+2,700*2)*1,000		11,430			
	VV		Mezisoučet " 1.NP (stěny)		262,620			
	VV		Součet		475,080			
384	K	784171101	Zakrytí nemalovaných ploch (materiál ve specifikaci) včetně pozdějšího odkrytí podlah	m2	212,460	4,69	996,44	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.301.1.02_Púdorys_1.NP.pdf					
	VV		" viz. Tabulka místností"					
	VV		" m.č. 1.01" 37,130		37,130			
	VV		" m.č. 1.02" 13,550		13,550			
	VV		" m.č. 1.03" 18,040		18,040			
	VV		" m.č. 1.04" 13,610		13,610			
	VV		" m.č. 1.05" 13,940		13,940			
	VV		" m.č. 1.06" 18,040		18,040			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			" m.č. 1.07" 13,940		13,940			
VV			" m.č. 1.08" 11,210		11,210			
VV			" m.č. 1.09" 17,770		17,770			
VV			" m.č. 1.10" 4,510		4,510			
VV			" m.č. 1.11" 10,140		10,140			
VV			" m.č. 1.12" 4,860		4,860			
VV			" m.č. 1.13" 4,840		4,840			
VV			" m.č. 1.14" 7,900		7,900			
VV			" m.č. 1.15" 3,170		3,170			
VV			" m.č. 1.16" 3,830		3,830			
VV			" m.č. 1.17" 5,270		5,270			
VV			" m.č. 1.18" 2,570		2,570			
VV			" m.č. 1.19" 8,140		8,140			
VV			Mezisoučet " 1.NP		212,460			
VV			Součet		212,460			
385	M	58124844	fólie pro malířské potřeby zakrývací, 25μ, 4 x 5 m	m2	223,083	3,55	791,94	CS ÚRS 2018 02
VV			212,46*1,05 "Přepočtené koeficientem množství		223,083			
VV			Součet		223,083			
386	K	784171111	Zakrytí nemalovaných ploch (materiál ve specifikaci) včetně pozdějšího odkrytí svislých ploch např. stěn, oken, dveří v místnostech výšky do 3,80	m2	20,675	6,25	129,22	CS ÚRS 2018 02
VV			"Tabulka_PSV_prvků-okna.pdf					
VV			" ozn. O1" (0,600*0,750)*5		2,250			
VV			" ozn. O2" (1,000*0,750)*9		6,750			
VV			" ozn. O3" (1,200*0,750)*2		1,800			
VV			" ozn. O4" (1,000*0,750)*4		3,000			
VV			" ozn. O5" (1,900*1,250)*1		2,375			
VV			" ozn. D1" (1,000*2,500)*1		2,500			
VV			" ozn. D7" (1,000*2,000)*1		2,000			
VV			Mezisoučet " 1.NP (okna + vstupní dveře)		20,675			
VV			Součet		20,675			
387	M	58124842	fólie pro malířské potřeby zakrývací, 7μ, 4 x 5 m	m2	21,709	0,66	14,33	CS ÚRS 2018 02
VV			20,675*1,05 "Přepočtené koeficientem množství		21,709			
VV			Součet		21,709			
388	K	784181121	Penetrace podkladu jednonásobná hloubková v místnostech výšky do 3,80 m	m2	475,080	22,00	10 451,76	CS ÚRS 2018 02
389	K	784191001	Čištění vnitřních ploch hrubý úklid po provedení malířských prací omytím oken nebo balkonových dveří jednoduchých	m2	16,175	10,00	161,75	CS ÚRS 2018 02
VV			"Tabulka_PSV_prvků-okna.pdf					
VV			" ozn. O1" (0,600*0,750)*5		2,250			
VV			" ozn. O2" (1,000*0,750)*9		6,750			
VV			" ozn. O3" (1,200*0,750)*2		1,800			
VV			" ozn. O4" (1,000*0,750)*4		3,000			
VV			" ozn. O5" (1,900*1,250)*1		2,375			
VV			Mezisoučet " 1.NP (okna)		16,175			
VV			Součet		16,175			
390	K	784191005	Čištění vnitřních ploch hrubý úklid po provedení malířských prací omytím dveří nebo vrat	m2	4,500	13,80	62,10	CS ÚRS 2018 02
VV			"Tabulka_PSV_prvků-okna.pdf					
VV			" ozn. D1" (1,000*2,500)*1		2,500			
VV			" ozn. D7" (1,000*2,000)*1		2,000			
VV			Mezisoučet " 1.NP (vstupní dveře)		4,500			
VV			Součet		4,500			
391	K	784191007	Čištění vnitřních ploch hrubý úklid po provedení malířských prací omytím podlah	m2	212,460	2,50	531,15	CS ÚRS 2018 02
392	K	784221101	Malby z malířských směsí otěruvzdorných za sucha dvojnásobné, bílé za sucha otěruvzdorné dobře v místnostech výšky do 3,80 m	m2	475,080	37,00	17 577,96	CS ÚRS 2018 02
VV			"D.301.1.02_Púdorys_1.NP.pdf					
VV			" viz. Tabulka místností"					
VV			" m.č. 1.01" 37,130		37,130			
VV			" m.č. 1.02" 13,550		13,550			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
VV			" m.č. 1.03" 18,040				18,040	
VV			" m.č. 1.04" 13,610				13,610	
VV			" m.č. 1.05" 13,940				13,940	
VV			" m.č. 1.06" 18,040				18,040	
VV			" m.č. 1.07" 13,940				13,940	
VV			" m.č. 1.08" 11,210				11,210	
VV			" m.č. 1.09" 17,770				17,770	
VV			" m.č. 1.10" 4,510				4,510	
VV			" m.č. 1.11" 10,140				10,140	
VV			" m.č. 1.12" 4,860				4,860	
VV			" m.č. 1.13" 4,840				4,840	
VV			" m.č. 1.14" 7,900				7,900	
VV			" m.č. 1.15" 3,170				3,170	
VV			" m.č. 1.16" 3,830				3,830	
VV			" m.č. 1.17" 5,270				5,270	
VV			" m.č. 1.18" 2,570				2,570	
VV			" m.č. 1.19" 8,140				8,140	
VV			Mezisoučet " 1.NP (strop)				212,460	
VV			"D.301.1.02_Púdorys_1.NP.pdf					
VV			"D.301.1.03_Řez_A-A_B-B.pdf					
VV			" viz. Tabulka místností"					
VV			" m.č. 1.01" (17,680*2+2,100*2)*1,000				39,560	
VV			" m.č. 1.02" (2,140*2+6,330*2)*1,000				16,940	
VV			" m.č. 1.03" (2,850*2+6,330*2+1,000*4)*1,000				22,360	
VV			" m.č. 1.04" (2,150*2+6,330*2)*1,000				16,960	
VV			" m.č. 1.05" (2,200*2+6,330*2)*1,000				17,060	
VV			" m.č. 1.06" (2,850*2+6,330*2+1,000*4)*1,000				22,360	
VV			" m.č. 1.07" (2,250*2+6,330*2)*1,000				17,160	
VV			" m.č. 1.08" (4,690*2+2,390*2)*0,500				7,080	
VV			" m.č. 1.09" (4,690*2+3,790*2)*0,500				8,480	
VV			" m.č. 1.10" (2,150*2+2,100*2)*1,000				8,500	
VV			" m.č. 1.11" (3,755*2+2,700*2)*1,000				12,910	
VV			" m.č. 1.12" (1,800*2+2,700*2)*1,000				9,000	
VV			" m.č. 1.13" (1,793*2+2,700*2)*1,000				8,986	
VV			" m.č. 1.14" (2,925*2+2,700*2)*1,000				11,250	
VV			" m.č. 1.15" (1,175*2+2,700*2)*1,000				7,750	
VV			" m.č. 1.16" (1,417*2+2,700*2)*1,000				8,234	
VV			" m.č. 1.17" (1,950*2+2,700*2)*1,000				9,300	
VV			" m.č. 1.18" (0,950*2+2,700*2)*1,000				7,300	
VV			" m.č. 1.19" (3,015*2+2,700*2)*1,000				11,430	
VV			Mezisoučet " 1.NP (stěny)				262,620	
VV			Součet				475,080	

D HZS Hodinové zúčtovací sazby 18 880,00

393	K	HZS4221	Hodinové zúčtovací sazby ostatních profesí revizní a kontrolní činnost geodet	hod	32,000	590,00	18 880,00	CS ÚRS 2018 02
VV			" směrové a výškové vytýčení stavby" 6,000				6,000	
VV			" průběžná a kontrolní měření během provádění prací" 4,000*5				20,000	
VV			" zaměření stavby po dokončení" 6,000				6,000	
VV			Součet				32,000	

D N00 Nepojmenované práce 23 660,00

D N01 Orientační systém 23 660,00

394	K	N01_R01	Dvěřní cedulky o rozměrech 148x148 mm v hliníkovém provedení s vyměnitelným předním akrylátovým krytem pro výměnu popisu vč. Kotvení (4x hmoždinka s vruty)	kus	30,000	490,00	14 700,00	
395	K	N01_R02	Tabule požárních úniků o rozměrech 300x300 mm v hliníkovém provedení s vyměnitelným předním akrylátovým krytem pro výměnu popisu vč. Kotvení (4x hmoždinka s vruty)	kus	10,000	896,00	8 960,00	

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

GYMNÁZIUM A SPŠ DR.V.ŠMEJKALA ÚL - STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA

Objekt:

3 - GYMNAZIUM A SPŠ DR.V.ŠMEJKALA ÚL - STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA - ETAPA 3

Soupis:

SO301 - Výstavba šaten a sociálního zázemí

Úroveň 3:

**SO 301.2 - Zdravotechnika**

KSO:

Místo: Ústí nad Labem

CC-CZ:

Datum: 21.04.2020

Zadavatel:

Ústecký kraj, V.Hradební 48, Ústí n.L.

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Společnost ISTAR - METROSTAV - Gymnázium Václava Šmejkal, ÚL

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

Projektanti pro Gymnázium a SOŠ Dr.V. Šmejkal

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy URS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezení popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na [www.cs-urs.cz](http://www.cs-urs.cz). sekce Cenové a technické podmínky.

**Cena bez DPH**

**1 209 204,31**

DPH základní  
snížená

Základ daně  
1 209 204,31  
0,00

Sazba daně  
21,00%  
15,00%

Výše daně  
253 932,91  
0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**1 463 137,22**

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

GYMNÁZIUM A SPŠ DR.V.ŠMEJKALA ÚL - STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA

Objekt:

3 - GYMNAZIUM A SPŠ DR.V.ŠMEJKALA ÚL - STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA - ETAPA 3

Soupis:

SO301 - Výstavba šaten a sociálního zázemí

Úroveň 3:

### SO 301.2 - Zdravotechnika

Místo:

Ústí nad Labem

Datum:

21.04.2020

Zadavatel:

Ústecký kraj, V.Hradební 48, Ústí n.L.

Projektant:

Projektanti pro  
Gymnázium a SOŠ  
Dr.V. Šmejkal

Uchazeč:

Společnost ISTAR - METROSTAV - Gymnázium Václava Šmejkal, ÚL

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

### Náklady stavby celkem

**1 209 204,31**

721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace

480 415,91

722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod

395 175,41

725 - Zdravotechnika - zařizovací předměty

333 612,99



# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

GYMNÁZIUM A SPŠ DR.V.ŠMEJKALA ÚL - STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA

Objekt:

3 - GYMNAZIUM A SPŠ DR.V.ŠMEJKALA ÚL - STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA - ETAPA 3

Soupis:

SO301 - Výstavba šaten a sociálního zázemí

Úroveň 3:

**SO 301.2 - Zdravotechnika**

Místo: Ústí nad Labem

Datum: 21.04.2020

Zadavatel: Ústecký kraj, V.Hradební 48, Ústí n.L.

Projektant: Projektanti pro  
Gymnázium a SOŠ  
Dr.V. Šmejkal

Uchazeč: Společnost ISTAR - METROSTAV - Gymnázium Václava Šmejkala, ÚL

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

## Náklady soupisu celkem

**1 209 204,31**

D 721 Zdravotechnika - vnitřní kanalizace

**480 415,91**

D	K	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
1	K	721 17-6222.R00	Potrubí KG svodné (ležaté) v zemi DN 100 x 3,2 mm; viz.ZI1-3	m	62,000	312,00	19 344,00	CS RTS 2018
2	K	721 17-6223.R00	Potrubí KG svodné (ležaté) v zemi DN 125 x 3,2 mm; viz.ZI1-3	m	2,000	346,80	693,60	CS RTS 2018
3	K	721 17-6224.R00	Potrubí KG svodné (ležaté) v zemi DN 160 x 4,0 mm; viz.ZI1-3	m	19,000	450,00	8 550,00	CS RTS 2018
4	K	721 17-6225.R00	Potrubí KG svodné (ležaté) v zemi DN 200 x 4,9 mm; viz.ZI1-3	m	78,000	769,20	59 997,60	CS RTS 2018
5	K	721 17-6102.R00	Potrubí HT přípojovací DN 40 x 1,8 mm; viz.ZI1-3	m	10,000	286,80	2 868,00	CS RTS 2018
6	K	721 17-6103.R00	Potrubí HT přípojovací DN 50 x 1,8 mm; viz.ZI1-3	m	15,000	313,20	4 698,00	CS RTS 2018
7	K	721 17-6105.R00	Potrubí HT přípojovací DN 100 x 2,7 mm; viz.ZI1-3	m	7,000	472,80	3 309,60	CS RTS 2018
8	K	721 17-6104.R00	Potrubí HT přípojovací DN 70 x 1,9 mm; viz.ZI1-3	m	2,000	384,00	768,00	CS RTS 2018
9	K	721 17-6115.R00	Potrubí HT odpadní svíslé DN 100 x 2,7 mm; viz.ZI1-3	m	11,000	496,80	5 464,80	CS RTS 2018
10	K	721 17-6116.R00	Potrubí HT odpadní svíslé DN 125; viz.ZI1-3	m	8,000	732,00	5 856,00	CS RTS 2018
11	K	19	zateplení potrubí HT125 1m délky tl. iz.10mm kflex lepené spoje, kaučuková izolace	m	2,000	525,60	1 051,20	CS RTS 2018
12	K	721 19-4105.R00	Vyvedení odpadních výpustek D 50 x 1,8; viz.ZI1-3	kus	31,000	60,12	1 863,72	CS RTS 2018
13	K	721 19-4109.R00	Vyvedení odpadních výpustek D 110 x 2,3; viz.ZI1-3	kus	8,000	89,52	716,16	CS RTS 2018
14	K	721 19-4109.R00 1	Vyvedení odpadních výpustek D 125 x 2,8; viz.ZI1-3	kus	2,000	180,00	360,00	CS RTS 2018
15	K	3	výkop pro kan. a vodu lože,obsyp,zásyp odvoz a uložení výkopku, úpravy venkovních povrchů	m	83,000	3 360,00	278 880,00	CS RTS 2018
16	K	4	tlaková zkouška vzduchem ležatá kanalizace	m	83,000	25,20	2 091,60	CS RTS 2018
17	K	998 72-1102.R00	Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci, výšky do 12 m	t	0,300	748,80	224,64	CS RTS 2018
18	K	721 27-3200.RT3	Souprava ventilační střešní HL souprava větrací hlavice PP HL807 DN 70; viz.ZI1-3	kus	1,000	778,80	778,80	CS RTS 2018
19	K	721 27-3200.RT3 1	Souprava ventilační střešní HL souprava větrací hlavice PP HL810 DN 100; viz.ZI1-3	kus	2,000	688,80	1 377,60	CS RTS 2018
20	K	8	stavební připomoce, jádrové vrtání prostupů	soub	1,000	59 400,00	59 400,00	CS RTS 2018
21	K	721 23-3115.R00	Vtok střešní TWE 125 PVC; viz.ZI1-3	kus	2,000	3 598,80	7 197,60	CS RTS 2018
22	K	286-54741	HL136N sifon kondenzační DN 40 PP vodorovný odtok; viz.ZI1-3	kus	2,000	915,60	1 831,20	CS RTS 2018
23	K	721 22-3425.RT1	Vpusť podlahová se zápachovou uzávěrkou HL72N mřížka nerez 115 x 115 mm, odpad DN 50/75; viz.ZI1-3	kus	2,000	1 800,00	3 600,00	CS RTS 2018

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
24	K	998721201	Přesun hmot pro vnitřní kanalizace stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	%	4 709,220	2,02	9 493,79	CS ÚRS 2018 02

**D 722 Zdravotechnika - vnitřní vodovod**

**395 175,41**

25	K	722 17-2311.R00	Potrubí z PPR, D 20/2,8 mm; viz.ZI4-5	m	265,000	228,00	60 420,00	CS RTS 2018
26	K	722 17-2312.R00	Potrubí z PPR, D 25/3,5 mm; viz.ZI4-5	m	97,000	277,20	26 888,40	CS RTS 2018
27	K	722 17-2313.R00	Potrubí z PPR, D 32/4,5 mm; viz.ZI4-5	m	44,000	330,00	14 520,00	CS RTS 2018
28	K	722 18-1113.R00	Ochrana potrubí izolačními pozdry dle PD	m	406,000	175,20	71 131,20	CS RTS 2018
29	K	722 29-0234.R00	Proplach a dezinfekce vodovod.potrubí DN 80	m	406,000	14,40	5 846,40	CS RTS 2018
30	K	722 23-5655.R00	Ventil zpětný DN 25; viz.ZI4-5	kus	1,000	492,00	492,00	CS RTS 2018
31	K	722 23-5112.R00	Kohout kulový, vnitř.-vnitř.z. s výpustí DN 20; viz.ZI4-5	kus	2,000	547,20	1 094,40	CS RTS 2018
32	K	722 23-5113.R00	Kohout kulový, vnitř.-vnitř.z. s vyp. DN 25; viz.ZI4-5	kus	2,000	733,20	1 466,40	CS RTS 2018
33	K	998 72-2102.R00	Přesun hmot pro vnitřní vodovod, výšky do 12 m	t	0,300	700,80	210,24	CS RTS 2018
34	K	2	pojistný ventil DN-25 otv.př. 6Bar	ks	2,000	1 428,00	2 856,00	CS RTS 2018
35	K	5	montáže armatur	soubor	1,000	900,00	900,00	CS RTS 2018
36	K	10	expanzomat Refix DD 50 s flowjet DN-25	ks	1,000	14 029,20	14 029,20	CS RTS 2018
37	K	722 29-0234.R00 1	Proplach a dezinfekce vodovod.potrubí do DN 80	m	406,000	12,96	5 261,76	CS RTS 2018
38	K	722 28-0109.R00	Tlaková zkouška vodovodního potrubí do DN 65	m	406,000	23,76	9 646,56	CS RTS 2018
39	K	9	stavební přípomoc	soub	1,000	59 400,00	59 400,00	CS RTS 2018
40	K	1	uchycení potrubí na konzole pod stropem	soub	1,000	14 400,00	14 400,00	CS RTS 2018
41	K	722 22-1112.R00	Kohout vypouštěcí kulový, DN 15; viz.ZI4-5	kus	3,000	216,00	648,00	CS RTS 2018
42	K	12	cirkulační čerpadlo UP 15/20 BXU s mont; viz.ZI4-5	ks	1,000	8 268,00	8 268,00	CS RTS 2018
43	K	11	příplatek za mnt. potr. pod stropem+pojízdne lešen	sou	1,000	22 800,00	22 800,00	CS RTS 2018
44	K	13	zásobník TV OKCE 400, patrona TJ 6/4'' 6kw vč. montáže; viz.ZI4-5	ks	2,000	35 059,20	70 118,40	CS RTS 2018
45	K	998722201	Přesun hmot pro vnitřní vodovod stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	%	3 903,960	1,22	4 778,45	CS ÚRS 2018 02

**D 725 Zdravotechnika - zařizovací předměty**

**333 612,99**

46	K	725 01-3131.R00	Klozet kombi ,nádrž s armat.odpad šikmý,rovný bílý ; viz.ZI1	soubor	7,000	2 709,60	18 967,20	CS RTS 2018
47	K	725 01-7161.R00	Umyvadlo na šrouby , 50 x 41 cm, bílé; viz.ZI1	soubor	12,000	658,80	7 905,60	CS RTS 2018
48	K	725 01-7168.R00	Kryt sifonu umyvadel , bílý; viz.ZI1	soubor	12,000	537,60	6 451,20	CS RTS 2018
49	K	552-31400	Výlevka nerez; viz.ZI1	kus	1,000	7 188,00	7 188,00	CS RTS 2018
50	K	725 81-0402.R00	Ventil rohový bez přípoj. trubičky TE 66 G 1/2; viz.ZI1	soubor	42,000	157,20	6 602,40	CS RTS 2018
51	K	725 81-9402.R00	Montáž ventilu rohového bez trubičky G 1/2	soubor	42,000	54,00	2 268,00	CS RTS 2018
52	K	725 21-9401.R00	Montáž umyvadel na šrouby do zdiva	soubor	12,000	927,60	11 131,20	CS RTS 2018
53	K	725 11-9305.R00	Montáž klozetových mís kombinovaných a závěsných	soubor	7,000	795,60	5 569,20	CS RTS 2018
54	K	725 33-9101.R00	Montáž výlevky nerez, bez nádrže a armatur	kus	1,000	828,00	828,00	CS RTS 2018
55	K	725 86-0211.R00	Sifon umyvadlový HL133, 5/4 "; viz.ZI1	kus	12,000	594,00	7 128,00	CS RTS 2018
56	K	725 82-9301.RT2	Montáž baterie umyvadlové stojánkové pro TP prodloužené ramínko , včetně baterie	kus	3,000	1 248,00	3 744,00	CS RTS 2018
57	K	725 82-9301.RT2 1	Montáž baterie výlevkové nástěnné včetně baterie	kus	1,000	1 845,60	1 845,60	CS RTS 2018
58	K	725 82-930	Montáž baterie sprchové vč. dodávky a příslušenstv včetně baterie	kus	3,000	2 088,00	6 264,00	CS RTS 2018
59	K	725 01-7153.R00	Umyvadlo invalidní 64 x 55 cm, bílé	soubor	3,000	3 144,00	9 432,00	CS RTS 2018
60	K	725 82-930.1	Montáž baterie sprchové tlačné podomítkové včetně sprchové hlavice	kus	8,000	14 354,40	114 835,20	CS RTS 2018

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
61	K	725 01-6105.R00	Pisoár ovládání automatické, bateriové bílý	soubor	2,000	10 428,00	20 856,00	CS RTS 2018
62	K	6	sprchový kout s vaničkou sklo 800x800 sifon HL-514 vč. montáže	ks	1,000	11 986,80	11 986,80	CS RTS 2018
63	K	725 01-4141.R00	Klozet kombi ZTP + sedátko, bílý; viz.ZI1	soubor	1,000	8 394,00	8 394,00	CS RTS 2018
64	K	725 11-9305.R00 1	Montáž klozetových mís kombinovaných	soubor	13,000	795,60	10 342,80	CS RTS 2018
65	K	725 01-9111.R00	vpust do SP HL-70 nerez; viz.ZI1	soubor	2,000	2 673,60	5 347,20	CS RTS 2018
66	K	7	HL50 W 0 délka 120 kryt standard včetně montáže; viz.ZI1	ks	4,000	16 422,00	65 688,00	CS RTS 2018
67	K	998725201	Přesun hmot pro zařizovací předměty stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	%	3 327,740	0,25	838,59	CS ÚRS 2018 02

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

GYMNÁZIUM A SPŠ DR.V.ŠMEJKALA ÚL - STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA

Objekt:

3 - GYMNAZIUM A SPŠ DR.V.ŠMEJKALA ÚL - STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA - ETAPA 3

Soupis:

SO301 - Výstavba šaten a sociálního zázemí

Úroveň 3:

**SO 301.3 - Elektroninstalace silnoproud (NN rozvody, hromostad, el. vytápění)**

KSO:

Místo: Ústí nad Labem

CC-CZ:

Datum: 21.04.2020

Zadavatel:

Ústecký kraj, V.Hradební 48, Ústí n.L.

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Společnost ISTAR - METROSTAV - Gymnázium Václava Šmejkal, ÚL

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

Projektanti pro Gymnázium a SOŠ Dr.V. Šmejkal

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy URS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezení popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na [www.cs-urs.cz](http://www.cs-urs.cz). sekce Cenové a technické podmínky.

**Cena bez DPH**

**591 717,31**

DPH základní  
snížená

Základ daně  
591 717,31  
0,00

Sazba daně  
21,00%  
15,00%

Výše daně  
124 260,64  
0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**715 977,95**

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

GYMNÁZIUM A SPŠ DR.V.ŠMEJKALA ÚL - STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA

Objekt:

3 - GYMNAZIUM A SPŠ DR.V.ŠMEJKALA ÚL - STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA - ETAPA 3

Soupis:

SO301 - Výstavba šaten a sociálního zázemí

Úroveň 3:

**SO 301.3 - Elektronizace silnoproud (NN rozvody, hromostad, el. vytápění)**

Místo:

Ústí nad Labem

Datum:

21.04.2020

Zadavatel:

Ústecký kraj, V.Hradební 48, Ústí n.L.

Projektant:

Projektanti pro  
Gymnázium a SOŠ  
Dr.V. Šmejkal

Uchazeč:

Společnost ISTAR - METROSTAV - Gymnázium Václava Šmejkal, ÚL

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

### Náklady stavby celkem

**591 717,31**

M - Práce a dodávky M

591 717,31

21-M - Elektromontáže

591 717,31

21-M.1 - Dodávky zařízení

192 976,56

21-M.2 - Materiál elektromontážní

229 684,21

21-M.3 - Materiál zemní + stavební

323,58

21-M.4 - Elektromontáže

145 299,69

21-M.5 - Ostatní náklady

23 433,27

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

GYMNÁZIUM A SPŠ DR.V.ŠMEJKALA ÚL - STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA

Objekt:

3 - GYMNAZIUM A SPŠ DR.V.ŠMEJKALA ÚL - STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA - ETAPA 3

Soupis:

SO301 - Výstavba šaten a sociálního zázemí

Úroveň 3:

**SO 301.3 - Elektronistalace silnoproud (NN rozvody, hromostad, el. vytápění)**

Místo:

Ústí nad Labem

Datum:

21.04.2020

Zadavatel:

Ústecký kraj, V.Hradební 48, Ústí n.L.

Projektant:

Projektanti pro  
Gymnázium a SOŠ  
Dr.V. Šmejkal

Uchazeč:

Společnost ISTAR - METROSTAV - Gymnázium Václava Šmejkal, ÚL

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

## Náklady soupisu celkem

**591 717,31**

D M Práce a dodávky M

591 717,31

D 21-M Elektromontáže

591 717,31

D 21-M.1 Dodávky zařízení

192 976,56

1	M	0	Rozvaděč R-šatny ozn.R-šatn	ks	1,000	70 200,00	70 200,00	C21M/2018
2	M	0.1	Rozvaděč R-topení ozn.R-top	ks	1,000	70 200,00	70 200,00	C21M/2018
3	M	1	Nouzové přivolání pomoci (tlačítko se šňůrou,tlačítko reset,signálka,kontrolní modul,trafo)	ks	1,000	8 954,10	8 954,10	C21M/2018
4	M	521023	Svítilno "A" LED PC kryt,20W,2700W,IP65,IK08	ks	15,000	606,70	9 100,50	C21M/2018
5	M	521023.1	Svítilno "B" LED PC kryt,32W,4000W,IP65,IK08	ks	8,000	741,52	5 932,16	C21M/2018
6	M	521023.2	Svítilno "C" LED PC kryt,40W,5500W,IP65,IK08	ks	8,000	1 145,98	9 167,84	C21M/2018
7	M	521023.3	Svítilno "D" LED AL mřížka,43W,5200W,IP20	ks	3,000	2 696,40	8 089,20	C21M/2018
8	M	521023.4	Svítilno "E" LED PMMA kryt,14W,1400W,IP65,PIR	ks	1,000	1 011,16	1 011,16	C21M/2018
9	M	521023.5	Svítilno LED nad umyvadlo	ks	1,000	1 483,02	1 483,02	C21M/2018
10	K	PM	Přidružený materiál	%	1 841,370	3,00	5 524,11	C21M/2018
11	K	PPV	Podíl přidružených výkonů	%	1 841,370	1,80	3 314,47	C21M/2018

D 21-M.2 Materiál elektromontážní

229 684,21

12	M	410170	spínač automatic+snímač pohybu PIR design TANGO	ks	7,000	1 774,63	12 422,41	C21M/2018
13	M	900001	hlavní ocranná přípojnice vč.boxu	ks	1,000	337,06	337,06	C21M/2018
14	M	900001.1	prostorový termostat digitální týdenní	ks	1,000	876,34	876,34	C21M/2018
15	M	409011	spínač 10A/250Vstř řaz.1 design TANGO	ks	14,000	195,44	2 736,16	C21M/2018
16	M	409021	přepínač 10A/250Vstř řaz.5 design TANGO	ks	2,000	249,97	499,94	C21M/2018
17	M	409023	přepínač 10A/250Vstř řaz.6 design TANGO	ks	4,000	203,42	813,68	C21M/2018
18	M	420006	zásuvka 16A/250Vstř design Tango bezŠr clonk	ks	16,000	177,44	2 839,04	C21M/2018
19	M	900001.2	přímotopný konvektor s termostatem 0.5kW nástěnný	ks	9,000	1 887,48	16 987,32	C21M/2018

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava	
20	M	900001.3	přímotopný konvektor s termostatem 0.75kW nástěnný	ks	3,000	2 022,30	6 066,90	C21M/2018	
21	M	900001.4	přímotopný konvektor s termostatem 1.0kW nástěnný	ks	3,000	2 157,12	6 471,36	C21M/2018	
22	M	900001.5	přímotopný konvektor s termostatem 1.5kW nástěnný	ks	1,000	2 426,76	2 426,76	C21M/2018	
23	M	311115	krabice univerzální/přístrojová KU68-1901	ks	50,000	5,86	293,00	C21M/2018	
24	M	311117	krabice univerz/rozvodka KU68-1903 vč.KO68 +S66	ks	25,000	41,80	1 045,00	C21M/2018	
25	M	410139	spínač 16A/400Vstř design Tango ř.3P +krabice	ks	2,000	499,52	999,04	C21M/2018	
26	M	171209	vodič CYY 10	m	60,000	29,83	1 789,80	C21M/2018	
27	M	171208	vodič CYY 6	m	70,000	18,02	1 261,40	C21M/2018	
28	M	101105	kabel CYKY 3x1,5	m	650,000	15,53	10 094,50	C21M/2018	
29	M	101106	kabel CYKY 3x2,5	m	1 500,000	68,00	102 000,00	C21M/2018	
30	M	101305	kabel CYKY 5x1,5	m	520,000	25,12	13 062,40	C21M/2018	
31	M	101306	kabel CYKY 5x2,5	m	90,000	41,00	3 690,00	C21M/2018	
32	M	203303	kabel JYTY 4x1	m	60,000	14,83	889,80	C21M/2018	
33	M	295001	vedení FeZn 30/4 (0,96kg/m)	m	90,000	42,12	3 790,80	C21M/2018	
34	M	295011	vedení FeZn pr.10mm(0,63kg/m)	m	30,000	18,72	561,60	C21M/2018	
35	M	295071	svorka pásku zemnicí SR2b 4šrouby FeZn	ks	4,000	26,83	107,32	C21M/2018	
36	M	295073	svorka pásku drátu zemnicí SR3a 2šrouby FeZn	ks	8,000	45,17	361,36	C21M/2018	
37	M	295601	drát AlMgSi pr.8mm polotvrdý 0,135kg/m	m	170,000	17,83	3 031,10	C21M/2018	
38	M	295611	jímací tyč hladká JR1,0 AlMgSi pr.19/1000mm	ks	6,000	221,10	1 326,60	C21M/2018	
39	M	295635	svorka k jímači/zkuš SJ1/SZ 16/8mm 2šrou AL	ks	6,000	51,23	307,38	C21M/2018	
40	M	295301	podpěra vedení na plech PV1s 60mm AL	ks	60,000	20,22	1 213,20	C21M/2018	
41	M	295315	podpěra vedení do zdiva PV1a30 300mm AL	ks	18,000	33,04	594,72	C21M/2018	
42	M	295351	podpěra vedení na ploché střechy PV21c 0,9kg plast	ks	120,000	24,26	2 911,20	C21M/2018	
43	M	295621	svorka univerzální SU Al	ks	60,000	37,75	2 265,00	C21M/2018	
44	M	295632	svorka zkušební SZ 2šrouby Al litá	ks	6,000	51,23	307,38	C21M/2018	
45	M	295455	ochranná trubka svodu OT délka 1,7m	ks	6,000	109,20	655,20	C21M/2018	
46	M	295882	označovací štítek zemního svodu	ks	6,000	6,74	40,44	C21M/2018	
47	K	PM	Přidružený materiál	%	2 050,750	6,00	12 304,50	C21M/2018	
48	K	PPV	Podíl přidružených výkonů	%	2 050,750	6,00	12 304,50	C21M/2018	
D	21-M.3	Materiál zemní + stavební						323,58	
49	M	46221	asfalt 80	kg	1,600	202,24	323,58	C21M/2018	
D	21-M.4	Elektromontáže						145 299,69	
50	K	210110091	spínač zapuštěný vč.zapojení s plynulou regulací	ks	7,000	143,81	1 006,67	C21M/2018	
51	K	210990001	hlavní ochranná přípojnice	ks	1,000	143,81	143,81	C21M/2018	
52	K	210990001.1	termostat prostorový	ks	1,000	215,71	215,71	C21M/2018	
53	K	210110041	spínač zapuštěný vč.zapojení 1pólový/řazení 1	ks	14,000	107,86	1 510,04	C21M/2018	
54	K	210110043	přepínač zapuštěný vč.zapojení sériový/řazení 5-5A	ks	2,000	125,83	251,66	C21M/2018	
55	K	210110045	přepínač zapuštěný vč.zapojení střídavý/řazení 6	ks	4,000	125,83	503,32	C21M/2018	
56	K	210111012	zásuvka domovní zapuštěná vč.zapojení průběžně	ks	16,000	143,81	2 300,96	C21M/2018	
57	K	210990001.2	přímotopný konvektor	ks	9,000	215,71	1 941,39	C21M/2018	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
58	K	210990001.2	přímotopný konvektor	ks	3,000	215,71	647,13	C21M/2018
59	K	210990001.2	přímotopný konvektor	ks	3,000	215,71	647,13	C21M/2018
60	K	210990001.2	přímotopný konvektor	ks	1,000	215,71	215,71	C21M/2018
61	K	210201101	svítidlo zářivkové průmyslové stropní/1 zdroj	ks	15,000	323,57	4 853,55	C21M/2018
62	K	210201101	svítidlo zářivkové průmyslové stropní/1 zdroj	ks	8,000	323,57	2 588,56	C21M/2018
63	K	210201101	svítidlo zářivkové průmyslové stropní/1 zdroj	ks	8,000	323,57	2 588,56	C21M/2018
64	K	210201101	svítidlo zářivkové průmyslové stropní/1 zdroj	ks	3,000	323,57	970,71	C21M/2018
65	K	210201101	svítidlo zářivkové průmyslové stropní/1 zdroj	ks	1,000	323,57	323,57	C21M/2018
66	K	210201101	svítidlo zářivkové průmyslové stropní/1 zdroj	ks	1,000	323,57	323,57	C21M/2018
67	K	210010301	krabice přístrojová bez zapojení	ks	50,000	66,52	3 326,00	C21M/2018
68	K	210010321	krabicová rozvodka vč.svorkov. a zapojení(-KR68)	ks	25,000	104,26	2 606,50	C21M/2018
69	K	210110006	spínač nástěnný do IP.1 vč.zapojení 3pólový/25A	ks	2,000	215,71	431,42	C21M/2018
70	K	210800006	vodič Cu(-CY) pod omítkou do 1x16	m	60,000	17,98	1 078,80	C21M/2018
71	K	210800006	vodič Cu(-CY) pod omítkou do 1x16	m	70,000	17,98	1 258,60	C21M/2018
72	K	210800103	kabel Cu(-CYKY) pod omítkou do 2x4/3x2,5/5x1,5	m	650,000	25,16	16 354,00	C21M/2018
73	K	210800103	kabel Cu(-CYKY) pod omítkou do 2x4/3x2,5/5x1,5	m	1 500,000	25,16	37 740,00	C21M/2018
74	K	210800103	kabel Cu(-CYKY) pod omítkou do 2x4/3x2,5/5x1,5	m	520,000	25,16	13 083,20	C21M/2018
75	K	210800112	kabel Cu(-CYKY) pod omítkou do 5x6	m	90,000	44,94	4 044,60	C21M/2018
76	K	210850030	kabel NCEY/JYTY pevně uložený do 19x1	m	60,000	44,94	2 696,40	C21M/2018
77	K	210220021	uzemňov.vedení v zemi úplná mtž FeZn do 120mm2	m	90,000	66,52	5 986,80	C21M/2018
78	K	210220022	uzemňov.vedení v zemi úplná mtž FeZn pr.8-10mm	m	30,000	66,52	1 995,60	C21M/2018
79	K	210220441	ochrana zemní svorky asfaltovým nátěrem	ks	8,000	86,28	690,24	C21M/2018
80	K	210220101	svod vč.podpěr drát do pr.10mm	m	170,000	66,52	11 308,40	C21M/2018
81	K	210220231	jímací tyč do 3m montáž na stojan	ks	6,000	517,70	3 106,20	C21M/2018
82	K	210220301	svorka hromosvodová do 2 šroubů	ks	60,000	86,28	5 176,80	C21M/2018
83	K	210220301	svorka hromosvodová do 2 šroubů	ks	6,000	86,28	517,68	C21M/2018
84	K	210220372	ochranný úhelník nebo trubka/ držáky do zdiva	ks	6,000	258,85	1 553,10	C21M/2018
85	K	210220401	označení svodu štítkem	ks	6,000	8,99	53,94	C21M/2018
86	K	PPV	Podíl přidružených výkonů	%	1 340,400	6,00	8 042,40	C21M/2018
87	K	ZV	Zednické výpomoci	%	1 340,400	2,40	3 216,96	C21M/2018

D 21-M.5

Ostatní náklady

23 433,27

88	K	218009001	poplatek za recyklaci svítidla	ks	15,000	11,24	168,60	C21M/2018
89	K	218009001	poplatek za recyklaci svítidla	ks	8,000	11,24	89,92	C21M/2018
90	K	218009001	poplatek za recyklaci svítidla	ks	8,000	11,24	89,92	C21M/2018
91	K	218009001	poplatek za recyklaci svítidla	ks	3,000	11,24	33,72	C21M/2018
92	K	218009001	poplatek za recyklaci svítidla	ks	1,000	11,24	11,24	C21M/2018
93	K	218009001	poplatek za recyklaci svítidla	ks	1,000	11,24	11,24	C21M/2018
94	K	219002712	vysekání rýhy/zed' dutá cihla/hl.do 30mm/š.do 70mm	m	320,000	66,29	21 212,80	C21M/2018
95	K	PPV	Podíl přidružených výkonů	%	216,170	6,00	1 297,02	C21M/2018
96	K	ZV	Zednické výpomoci	%	216,170	2,40	518,81	C21M/2018



# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

GYMNÁZIUM A SPŠ DR.V.ŠMEJKALA ÚL - STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA

Objekt:

3 - GYMNAZIUM A SPŠ DR.V.ŠMEJKALA ÚL - STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA - ETAPA 3

Soupis:

SO301 - Výstavba šaten a sociálního zázemí

Úroveň 3:

**SO 301.4 - Elektroinstalace slaboproud**

KSO:

Místo: Ústí nad Labem

CC-CZ:

Datum: 21.04.2020

Zadavatel:

Ústecký kraj, V.Hradební 48, Ústí n.L.

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Společnost ISTAR - METROSTAV - Gymnázium Václava Šmejkal, ÚL

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

Projektanti pro Gymnázium a SOŠ Dr.V. Šmejkal

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy URS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezení popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na [www.cs-urs.cz](http://www.cs-urs.cz). sekce Cenové a technické podmínky.

**Cena bez DPH**

**479 796,35**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	479 796,35	21,00%	100 757,23
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**580 553,58**

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: GYMNÁZIUM A SPŠ DR.V.ŠMEJKALA ÚL - STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA  
Objekt: 3 - GYMNÁZIUM A SPŠ DR.V.ŠMEJKALA ÚL - STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA - ETAPA 3  
Soupis: SO301 - Výstavba šaten a sociálního zázemí  
Úroveň 3: **SO 301.4 - Elektroinstalace slaboproud**

Místo: Ústí nad Labem  
Zadavatel: Ústecký kraj, V.Hradební 48, Ústí n.L.  
Uchazeč: Společnost ISTAR - METROSTAV - Gymnázium Václava Šmejkala, ÚL

Datum: 21.04.2020  
Projektant: Projektanti pro  
Gymnázium a SOŠ  
Dr.V. Šmejkala  
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady stavby celkem

**479 796,35**

PSV - Práce a dodávky PSV	479 796,35
742 - Elektroinstalace - slaboproud	82 161,38
742.1 - Datové rozvody	82 161,38
742.2 - EZS - technologie	309 297,98
742.3 - Přístupový systém	136 471,91
742.4 - Kabelové trasy	88 336,99

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

GYMNÁZIUM A SPŠ DR.V.ŠMEJKALA ÚL - STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA

Objekt:

3 - GYMNÁZIUM A SPŠ DR.V.ŠMEJKALA ÚL - STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA - ETAPA 3

Soupis:

SO301 - Výstavba šaten a sociálního zázemí

Úroveň 3:

**SO 301.4 - Elektroinstalace slaboproud**

Místo:

Ústí nad Labem

Datum:

21.04.2020

Zadavatel:

Ústecký kraj, V.Hradební 48, Ústí n.L.

Projektant:

Projektanti pro  
Gymnázium a SOŠ  
Dr.V. Šmejkal

Uchazeč:

Společnost ISTAR - METROSTAV - Gymnázium Václava Šmejkal, ÚL

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

## Náklady soupisu celkem

**479 796,35**

D PSV Práce a dodávky PSV

479 796,35

D 742 Elektroinstalace - slaboproud

82 161,38

D 742.1 Datové rozvody

82 161,38

1	K	Pol64	Rozvaděč RACK 19" 12U 600x600	ks	1,000	17 019,42	17 019,42	C21M/2018
2	K	Pol65	Police 19" hl.350	ks	1,000	822,79	822,79	C21M/2018
3	K	Pol66	Ventilační jednotka s termostatem 2 ventilátory	ks	1,000	3 299,88	3 299,88	C21M/2018
4	K	Pol67	Zásuvkový panel 19" 3x230V/16A s přepětovou ochr.	ks	1,000	1 282,72	1 282,72	C21M/2018
5	K	Pol68	AC WiFi router s funkcí AP, klieň nebo WDS, vhodný pro PtP spoj, 802.11a/n, venkovní jednotka včetně 22 dBi MIMO 2x2 antény pro pásmo 5 GHz PoE + napaieč. rychlost kmunikace 300 Mbps.	ks	2,000	3 697,92	7 395,84	C21M/2018
6	K	Pol69	Anténní stožár s umístěním na plochu střechu, 3metry vysoký vč.zakotvení.	ks	1,000	8 460,28	8 460,28	C21M/2018
7	K	Pol70	Switch (8xGbit LAN) , Automatická volba rychlosti portu a automatická detekce přímého/kříženého kabelu (MDIX), odpora agregace portů (LACP), Požadavek na plnou kompatibilitu s VTP (VLAN Trunk Protocol) a STP (spanning tree protocol) v režimu rapid-pvst (IEEE 802.1s/w Rapid Spanning Tree , Podpora Port Fast pro možnost vypnutí čekání na Spanning Tree pro jednotlivé porty, Switch-port Autorecovery - automatická aktivace portu po návratu z chybového stavu, Podpora klasifikace a prioritizace provozu – QoS, Hierarchický QoS, Podpora minimálně 4 front na port, Podpora 802.1p (CoS), Podpora minimálně 255 VLAN, Management přes http, SSH (version 2), SNMPv3, Ochrana před neautorizovaným přístupem přepínačům, Podpora funkce Port Security (nastavení max. počtu MAC na port) , Podpora ochrany podvržení DHCP serveru - DHCP Snooping, Podpora ochrany Dynamic ARP Inspection (DAI), Podpora 802.1X (RADIUS ověřování), Podpora ACL na základě portů, Podpora TACACS+(autentizace, autorizace, accounting), Podpora ochrany Bridge Protocol Data Unit (BPDU Guard), Podpora Spanning Tree Root Guard (STRG), Podpora IP Source Guard vnitřní IP kamera vč.zdroje s přísvitěm a s uchycením, Snímací čip: 1/2.7" CMOS s progresivním	ks	1,000	6 418,72	6 418,72	C21M/2018
8	K	Pol71	skanováním. Vlastnosti snímacího čipu: uzávěrka 1/5 s. až /32,000s. Citlivost (barevně): 0,24 lx, Objektiv: ano - integrovaný, Vlastnosti objektivu, Ohnisková vzdálenost: f 2,8 mm, Úhel záběru (horizontální): 121°, Rozlišení kamery: 2 Mpix, Video Komprese: MJPEG a H.264, Maximální rozlišení: 1920 x 1080 px, Počet snímků při max. rozlišení: 15 s., Max. počet snímků: 30 s., , Rozhraní, Síťové rozhraní: 10/100 Mbps Ethernet, konektor RJ-45, Protokoly: IPv4, IPv6, TCP/IP, HTTP, HTTPS, UPnP, RTSP/RTP/RTCP, IGMP, SMTP, FTP, DHCP, NTP, DNS, DDNS, PPPoE, CoS, QoS, SNMP, 802.1X	ks	1,000	16 177,12	16 177,12	C21M/2018
9	K	Pol72	Kabel CYSY 3Cx2,5	m	20,000	54,11	1 082,20	C21M/2018

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
10	K	Pol73	Vodič CYA 10 zelenožlutý	m	30,000	43,93	1 317,90	C21M/2018
11	K	Pol74	Krabice ACIDUR	ks	1,000	396,76	396,76	C21M/2018
12	K	Pol75	Kabel UTP 4x2x0,5 kat.6 - SXKD-6-UTP-LSOH	m	160,000	25,43	4 068,80	C21M/2018
13	K	Pol76	Patch panel 19" 2U 24x RJ45 kat.6,	ks	1,000	3 696,64	3 696,64	C21M/2018
14	K	Pol77	Datová zásuvka 2xRJ45 kat.6 vč.rámečku	ks	2,000	512,32	1 024,64	C21M/2018
15	K	Pol78	Horizontální organizér 1U s víkem	ks	1,000	491,77	491,77	C21M/2018
16	K	Pol79	Vertikální organizér (oka sada 5ks) s víkem	ks	2,000	504,61	1 009,22	C21M/2018
17	K	Pol80	Patch kabel UTP kat.5e 1m šedý	ks	6,000	106,57	639,42	C21M/2018
18	K	Pol81	Popisný štítek datových zásuvek a panelů	ks	4,000	20,54	82,16	C21M/2018
19	K	Pol82	Popisný štítek datových kabelů	ks	8,000	20,54	164,32	C21M/2018
20	K	Pol83	Měření segmentu UTP včetně vyhotovení protokolu	ks	8,000	276,06	2 208,48	C21M/2018
21	K	Pol84	Konfigurace sítě	hod	6,000	500,76	3 004,56	C21M/2018
22	K	Pol85	Revize napájení RACK	ks	1,000	1 123,50	1 123,50	C21M/2018
23	K	Pol86	Drobný instalační materiál	%	811,870	1,20	974,24	C21M/2018

D 742.2 EZS - technologie 309 297,98

24	K	Pol87	Ústředna + baterie + komunikátor USB, 8 podsystémů, přenos na PCO, GSM, 32 zón, BOX, ETHERNET	ks	1,000	29 389,48	29 389,48	C21M/2018
25	K	Pol88	Systémový inteligentní přídatný zdroj + AKKU vč boxu s prostorem na expandery.	ks	1,000	10 664,90	10 664,90	C21M/2018
26	K	Pol89	PIR čidlo + MW+ANTIMASKING	ks	18,000	1 773,20	31 917,60	C21M/2018
27	K	Pol90	Hpukačka venkovní vč.accu	ks	1,000	4 545,36	4 545,36	C21M/2018
28	K	Pol91	Expander 16 zónový	ks	2,000	5 722,79	11 445,58	C21M/2018
29	K	Pol92	Klávesnice LCD	ks	1,000	5 733,06	5 733,06	C21M/2018
30	K	Pol93	Magnetický kontakt	ks	1,000	1 027,20	1 027,20	C21M/2018
31	K	Pol94	Kabel JYSTY 3x2x0,8	m	1 450,000	37,09	53 780,50	C21M/2018
32	K	Pol95	Kabel JYSTY 5x2x0,8	m	30,000	46,30	1 389,00	C21M/2018
33	K	Pol96	Jistič 10A/1f	ks	3,000	324,01	972,03	C21M/2018
34	K	Pol97	Nastavení a oživení systému EZS	kpl	1,000	18 297,00	18 297,00	C21M/2018
35	K	Pol98	Drobný instalační materiál	%	3 053,630	1,20	3 664,36	C21M/2018

D 742.3 Přístupový systém 136 471,91

36	K	Pol99	Rídící jednotka přístupového systému. Řízení max. 16x řídicích modulů. Napájení 12V DC. Krytí IP 55. vč.napáječe, boxu a accu.	ks	1,000	9 885,52	9 885,52	C21M/2018
37	K	Pol100	Rídící modul přístupového systému. Řízení max. 3ks externích čteček. Napájení 12V DC. Krytí IP 55 vč.napáječe, boxu a accu.	ks	2,000	6 435,41	12 870,82	C21M/2018
38	K	Pol101	Externí čtečka bezkontaktních karet HID	ks	5,000	5 005,03	25 025,15	C21M/2018
39	K	Pol102	Podložka pro montáž na zeď	ks	5,000	444,26	2 221,30	C21M/2018
40	K	Pol103	SW - licence přístupového systému	ks	6,000	776,82	4 660,92	C21M/2018
41	K	Pol104	El. otvírač, 12V DC, nízkoodběrový, s monitorováním	ks	3,000	9 425,33	28 275,99	C21M/2018
42	K	Pol105	El. otvírač, 12V DC, nízkoodběrový, s monitorováním a elektrickým ovládním vnitřní závory	ks	2,000	9 425,33	18 850,66	C21M/2018
43	K	Pol106	Kabel UTP 4x2x0,5 kat.6 - SXKD-6-UTP-LSOH	m	20,000	25,43	508,60	C21M/2018
44	K	Pol107	Kabel JYSTY 2x2x0,8	m	100,000	33,52	3 352,00	C21M/2018
45	K	Pol108	Kabel SI-HX 08/02	m	100,000	47,93	4 793,00	C21M/2018
46	K	Pol109	Kabel CYKY 3Cx1,5mm2	m	60,000	37,10	2 226,00	C21M/2018

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
47	K	Pol96	Jistič 10A/1f	ks	3,000	324,01	972,03	C21M/2018
48	K	Pol110	Nastavení a oživení systému	kpl	1,000	21 211,68	21 211,68	C21M/2018
49	K	Pol111	Drobný instalační materiál	%	1 348,530	1,20	1 618,24	C21M/2018

D		742.4	Kabelové trasy	88 336,99				
50	K	Pol112	Lišta PVC 40/20	m	120,000	69,20	8 304,00	C21M/2018
51	K	Pol113	Trubka ohebná 32mm	m	230,000	57,60	13 248,00	C21M/2018
52	K	Pol114	Trubka ohebná 23mm	m	180,000	55,08	9 914,40	C21M/2018
53	K	Pol115	Trubka ohebná 16mm	m	230,000	46,98	10 805,40	C21M/2018
54	K	Pol116	Hmožděnka 8mm	ks	50,000	9,64	482,00	C21M/2018
55	K	Pol117	Vrut 4x50	ks	50,000	6,67	333,50	C21M/2018
56	K	Pol118	Podložka 4/15	ks	50,000	13,55	677,50	C21M/2018
57	K	Pol119	Vázací pásek 295x3,5	ks	50,000	7,57	378,50	C21M/2018
58	K	Pol120	Vázací pásek 205x3,5	ks	50,000	6,55	327,50	C21M/2018
59	K	Pol121	Sekání drážek pro trubku do d-32	m	190,000	61,63	11 709,70	C21M/2018
60	K	Pol122	Sekání drážek pro kabely	m	20,000	41,09	821,80	C21M/2018
61	K	Pol123	Průraz stěnou do 45 cm	ks	18,000	6,29	113,22	C21M/2018
62	K	Pol124	Vázací pásy 105x2,5	ks	50,000	603,48	30 174,00	C21M/2018
63	K	Pol125	Drobný instalační materiál	%	872,890	1,20	1 047,47	C21M/2018

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

GYMNÁZIUM A SPŠ DR.V.ŠMEJKALA ÚL - STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA

Objekt:

3 - GYMNAZIUM A SPŠ DR.V.ŠMEJKALA ÚL - STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA - ETAPA 3

Soupis:

SO301 - Výstavba šaten a sociálního zázemí

Úroveň 3:

**SO 301.5 - Ústřední vytápění (ÚT) a vzduchotechnika (VZT)**

KSO:

Místo: Ústí nad Labem

CC-CZ:

Datum: 21.04.2020

Zadavatel:

Ústecký kraj, V.Hradební 48, Ústí n.L.

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Společnost ISTAR - METROSTAV - Gymnázium Václava Šmejkal, ÚL

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

Projektanti pro Gymnázium a SOŠ Dr.V. Šmejkal

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy URS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezení popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na [www.cs-urs.cz](http://www.cs-urs.cz). sekce Cenové a technické podmínky.

**Cena bez DPH**

**166 358,00**

DPH základní  
snížená

Základ daně  
166 358,00  
0,00

Sazba daně  
21,00%  
15,00%

Výše daně  
34 935,18  
0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**201 293,18**

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: GYMNÁZIUM A SPŠ DR.V.ŠMEJKALA ÚL - STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA  
Objekt: 3 - GYMNÁZIUM A SPŠ DR.V.ŠMEJKALA ÚL - STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA - ETAPA 3  
Soupis: SO301 - Výstavba šaten a sociálního zázemí  
Úroveň 3: **SO 301.5 - Ústřední vytápění (ÚT) a vzduchotechnika (VZT)**

Místo: Ústí nad Labem  
Zadavatel: Ústecký kraj, V.Hradební 48, Ústí n.L.  
Uchazeč: Společnost ISTAR - METROSTAV - Gymnázium Václava Šmejkala, ÚL

Datum: 21.04.2020  
Projektant: Projektanti pro  
Gymnázium a SOŠ  
Dr.V. Šmejkala  
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

### Náklady stavby celkem

**166 358,00**

D1 - Zařízení poz. 42.1	23 857,20
D2 - Zařízení poz. 43.1	11 176,80
D3 - Zařízení poz. 44.1	11 176,80
N.C.RE.PSZ - Montážní a demontážní práce, doprava	47 250,00
N.C.RE.RRE - Kontrolní činnost (revize a zkoušky)	37 140,00
N.C.RE.SP - Stavební přípomoce	3 800,00
N.V.ND.VEN - Zařízení poz. 41.1	23 857,20
N.V.PM.VZTP - Ostatní materiál	8 100,00

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

GYMNÁZIUM A SPŠ DR.V.ŠMEJKALA ÚL - STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA

Objekt:

3 - GYMNÁZIUM A SPŠ DR.V.ŠMEJKALA ÚL - STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA - ETAPA 3

Soupis:

SO301 - Výstavba šaten a sociálního zázemí

Úroveň 3:

**SO 301.5 - Ústřední vytápění (ÚT) a vzduchotechnika (VZT)**

Místo:

Ústí nad Labem

Datum:

21.04.2020

Zadavatel:

Ústecký kraj, V.Hradební 48, Ústí n.L.

Projektant:

Projektanti pro  
Gymnázium a SOŠ  
Dr.V. Šmejkal

Uchazeč:

Společnost ISTAR - METROSTAV - Gymnázium Václava Šmejkala, ÚL

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

## Náklady soupisu celkem

**166 358,00**

### D D1 Zařízení poz. 42.1

**23 857,20**

1	K	142-001	42.1 - Potrubní odtahový ventilátor diagonální A 250 s doběhem, Vod = 870 m3/h, pod = 200 Pa, elektrický příkon 180 W, 230 V, 0.8 A, váha - 4,9 kg	ks	1,000	10 356,00	10 356,00	vlastní-nabídka výrobců
2	K	142-002	Vyústka do 4-hranného potrubí jednořadá 525x325 s regulací R1, odvod vzduchu, průtok - V = 290 m3/h	ks	3,000	1 094,40	3 283,20	vlastní-nabídka výrobců
3	K	142-003	Spiro potrubí A 250, L = 1000 mm	m	4,000	360,00	1 440,00	vlastní-nabídka výrobců
4	K	142-004	Ctyřhranné potrubí z ocelového pozink. plechu spojovaného přírubami (standardní provedení) vč. spojovacího, těsnícího a montážního materiálu (počet tvarovek do 40%) - odborný odhad, - rozměry potrubí viz výkresová dokumentace	m2	9,000	588,00	5 292,00	vlastní-nabídka výrobců
5	K	142-005	Nástěnná plastová přetlaková žaluzie pro zakrytí otvoru A 250	ks	1,000	1 176,00	1 176,00	vlastní-nabídka výrobců
6	K	142-006	Nátěry viditelného VZT potrubí, RAL bude stanovena objednatelům před instalací zařízení, prozatím uvažována barva šedá	m2	3,500	660,00	2 310,00	vlastní-nabídka výrobců

### D D2 Zařízení poz. 43.1

**11 176,80**

7	K	143-001	43.1 - Potrubní odtahový ventilátor diagonální A 160 s doběhem, Vod = 150 m3/h, pod = 120 Pa, elektrický příkon 50 W, 230 V, 0.22 A, váha - 2,7 kg	ks	1,000	5 256,00	5 256,00	vlastní-nabídka výrobců
8	K	143-002	Odvodní talířový plastový ventil A 160, průtok - V = 50 m3/h	ks	3,000	261,60	784,80	vlastní-nabídka výrobců
9	K	143-003	Spiro potrubí A 160, L = 1000 mm	m	4,000	264,00	1 056,00	vlastní-nabídka výrobců
10	K	143-004	Odbočka jednoduchá 90o A 160-A 160	ks	2,000	354,00	708,00	vlastní-nabídka výrobců
11	K	143-005	Oblouk 90o A 160	ks	4,000	252,00	1 008,00	vlastní-nabídka výrobců
12	K	143-006	Nástěnná plastová přetlaková žaluzie pro zakrytí otvoru A 160	ks	1,000	1 044,00	1 044,00	vlastní-nabídka výrobců
13	K	143-007	Nátěry viditelného VZT potrubí, RAL bude stanovena objednatelům před instalací zařízení, prozatím uvažována barva šedá	m2	2,000	660,00	1 320,00	vlastní-nabídka výrobců

### D D3 Zařízení poz. 44.1

**11 176,80**

14	K	144-001	44.1 - Potrubní odtahový ventilátor diagonální A 160 s doběhem, Vod = 150 m3/h, pod = 120 Pa, elektrický příkon 50 W, 230 V, 0.22 A, váha - 2,7 kg	ks	1,000	5 256,00	5 256,00	vlastní-nabídka výrobců
----	---	---------	--	----	-------	----------	----------	-------------------------



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
15	K	144-002	Odvodní talířový plastový ventil A 160, průtok - V = 50 m3/h	ks	3,000	261,60	784,80	vlastní-nabídka výrobců
16	K	144-003	Spiro potrubí A 160, L = 1000 mm	m	4,000	264,00	1 056,00	vlastní-nabídka výrobců
17	K	144-004	Odbočka jednoduchá 90o A 160-A 160	ks	2,000	354,00	708,00	vlastní-nabídka výrobců
18	K	144-005	Oblouk 90o A 160	ks	4,000	252,00	1 008,00	vlastní-nabídka výrobců
19	K	144-006	Nástěnná plastová přetlaková žaluzie pro zakrytí otvoru A 160	ks	1,000	1 044,00	1 044,00	vlastní-nabídka výrobců
20	K	144-007	Nátěry viditelného VZT potrubí, RAL bude stanovena objednatelem před instalací zařízení, prozatím uvažována barva šedá	m2	2,000	660,00	1 320,00	vlastní-nabídka výrobců

**D N.C.RE.PSZ Montážní a demontážní práce, doprava 47 250,00**

21	K	444-001	Montážní práce zařízení vzduchotechniky a klimatizace	hod	100,000	400,00	40 000,00	vlastní-nabídka výrobců
22	K	444-002	Doprava zařízení vzduchotechniky a klimatizace na místo stavby	hod	25,000	290,00	7 250,00	vlastní-nabídka výrobců

**D N.C.RE.RRE Kontrolní činnost (revize a zkoušky) 37 140,00**

23	K	555-001	Zkoušky, uvedení do provozu, vyregulování	hod	25,000	360,00	9 000,00	vlastní-nabídka výrobců
24	K	555-002	Zajištění chodu VZT zařízení ve zkušebním provozu	hod	15,000	300,00	4 500,00	vlastní-nabídka výrobců
25	K	555-003	Zaškolení obsluhy	hod	6,000	300,00	1 800,00	vlastní-nabídka výrobců
26	K	555-004	Návrh provozního řádu	ks	1,000	1 800,00	1 800,00	vlastní-nabídka výrobců
27	K	555-005	Dílenská realizační dokumentace	ks	1,000	7 800,00	7 800,00	vlastní-nabídka výrobců
28	K	555-006	Dokumentace skutečného provedení	ks	1,000	12 240,00	12 240,00	vlastní-nabídka výrobců

**D N.C.RE.SP Stavební přípomoc 3 800,00**

29	K	333-001	Stavební přípomoc - spolupráce se stavbou na vyznačení míst, kde budou provedeny stavební otvory pro vedení vzduchotechnických potrubních rozvodů	hod	8,000	300,00	2 400,00	vlastní-nabídka výrobců
30	K	333-002	Lešení pomocné jednořadové lehké s podlahami do výšky 2 m	m2	28,000	50,00	1 400,00	vlastní-nabídka výrobců

**D N.V.ND.VEN Zařízení poz. 41.1 23 857,20**

31	K	141-001	41.1 - Potrubní odtahový ventilátor diagonální A 250 s doběhem, Vod = 870 m3/h, pod = 200 Pa, elektrický příkon 180 W, 230 V, 0.8 A, váha - 4.9 kg	ks	1,000	10 356,00	10 356,00	vlastní-nabídka výrobců
32	K	141-002	Vyústka jednořadá 525x325 s regulací R1, odvod vzduchu, průtok - V = 290 m3/h	ks	3,000	1 094,40	3 283,20	vlastní-nabídka výrobců
33	K	141-003	Spiro potrubí A 250, L = 1000 mm	m	4,000	360,00	1 440,00	vlastní-nabídka výrobců
34	K	141-004	Čtyřhranné potrubí z ocelového pozink. plechu spojovaného přírubami (standardní provedení) vč. spojovacího, těsnícího a montážního materiálu (počet tvarovek do 40%) - odborný odhad, - rozměry potrubí viz výkresová dokumentace	m2	9,000	588,00	5 292,00	vlastní-nabídka výrobců
35	K	141-005	Nástěnná plastová přetlaková žaluzie pro zakrytí otvoru A 250	ks	1,000	1 176,00	1 176,00	vlastní-nabídka výrobců
36	K	141-006	Nátěry viditelného VZT potrubí, RAL bude stanovena objednatelem před instalací zařízení, prozatím uvažována barva šedá	m2	3,500	660,00	2 310,00	vlastní-nabídka výrobců

**D N.V.PM.VZTF Ostatní materiál 8 100,00**

37	K	222-001	Pomocný ocelový materiál pro uchycení potrubí, materiál ocel tř.11 – konzole, třmeny, objímky, včetně nátěru	kg	30,000	250,00	7 500,00	vlastní-nabídka výrobců
38	K	222-002	Popisné štítky na zařízení včetně šipek proudění	ks	5,000	120,00	600,00	vlastní-nabídka výrobců

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

GYMNÁZIUM A SPŠ DR.V.ŠMEJKALA ÚL - STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA

Objekt:

3 - GYMNÁZIUM A SPŠ DR.V.ŠMEJKALA ÚL - STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA - ETAPA 3

Soupis:

**SO 302 - Demolice objektu p.p.č. 4921/27**

KSO:

Místo: Ústí nad Labem

CC-CZ:

Datum: 21.04.2020

Zadavatel:

Ústecký kraj, V.Hradební 48, Ústí n.L.

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Společnost ISTAR - METROSTAV - Gymnázium Václava Šmejkal, ÚL

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

Projektanti pro Gymnázium a SOŠ Dr.V. Šmejkal

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy URS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymežující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na [www.cs-urs.cz](http://www.cs-urs.cz) sekce Cenové a technické podmínky.

**Cena bez DPH**

**655 792,03**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	655 792,03	21,00%	137 716,33
snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**793 508,36**

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: GYMNÁZIUM A SPŠ DR.V.ŠMEJKALA ÚL - STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA  
Objekt: 3 - GYMNÁZIUM A SPŠ DR.V.ŠMEJKALA ÚL - STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA - ETAPA 3  
Soupis: **SO 302 - Demolice objektu p.p.č. 4921/27**

Místo: Ústí nad Labem  
Zadavatel: Ústecký kraj, V.Hradební 48, Ústí n.L.  
Uchazeč: Společnost ISTAR - METROSTAV - Gymnázium Václava Šmejkal, ÚL

Datum: 21.04.2020  
Projektant: Projektanti pro  
Gymnázium a SOŠ  
Dr.V. Šmejkal  
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

### Náklady stavby celkem

**655 792,03**

HSV - Práce a dodávky HSV

643 276,03

1 - Zemní práce

268 560,90

10 - Přípravné a bourací práce

63 894,46

96 - Bourání konstrukcí

18 247,80

98 - Demolice a sanace

292 115,77

998 - Přesun hmot

457,10

HZS - Hodinové zúčtovací sazby

12 516,00

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

GYMNÁZIUM A SPŠ DR.V.ŠMEJKALA ÚL - STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA

Objekt:

3 - GYMNÁZIUM A SPŠ DR.V.ŠMEJKALA ÚL - STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA - ETAPA 3

Soupis:

**SO 302 - Demolice objektu p.p.č. 4921/27**

Místo: Ústí nad Labem

Datum: 21.04.2020

Zadavatel: Ústecký kraj, V.Hradební 48, Ústí n.L.

Projektant: Projektanti pro  
Gymnázium a SOŠ  
Dr.V. Šmejkal

Uchazeč: Společnost ISTAR - METROSTAV - Gymnázium Václava Šmejkala, ÚL

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

## Náklady soupisu celkem

**655 792,03**

D HSV Práce a dodávky HSV

643 276,03

D 1 Zemní práce

268 560,90

1	K	120901121	Bourání konstrukcí v odkopávkách a prokopávkách, korytech vodotečí, melioračních kanálech - ručně s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z betonu prostého neprokládaného	m3	31,592	3 200,00	101 094,40	CS ÚRS 2018 02
			BETONOVE ZAKLADY POD UROVNI TERENU					
			/viz vykres c.06+02/					
			OBJ.1					
			0,60*(11,65+9,30)*0,90		11,313			
			0,60*7,00*0,90		3,780			
			0,49*(8,40+7,00+2,50+3,00)*0,90		9,217			
			3,10		3,100			
			Mezisoučet		27,410			
			OBJ.Č.2					
			0,30*(3,50+5,33*2)*0,80		3,398			
			0,30*0,30*4*0,80		0,288			
			0,40		0,400			
			Mezisoučet		4,086			
			VENKOVNI SCHODISTE					
			/viz dodatecna informace projektanta/					
			0,30*0,80*0,40		0,096			
			Mezisoučet		0,096			
			Součet		31,592			
2	K	120901123	Bourání konstrukcí v odkopávkách a prokopávkách, korytech vodotečí, melioračních kanálech - ručně s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z betonu železového nebo předpjatého	m3	1,482	5 000,00	7 410,00	CS ÚRS 2018 02
			BETONOVA PODLAHA POD UROVNI TERENU					
			/viz vykres c.05/					
			OBJ.3					
			0,40*0,60*0,15		0,036			
			1,378*(2,086+2,50)/2*0,15		0,474			
			2,729*2,007*0,15		0,822			
			0,15		0,150			
			Součet		1,482			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
3	K	120901113	Bourání konstrukcí v odkopávkách a prokopávkách, korytech vodotečí, melioračních kanálech - ručně s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek ze zdiva kamenného, pro jakýkoliv druh kamene na maltu cementovou	m3	16,700	2 890,00	48 263,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		KAMENNE ZAKLADY POD UROVNI TERENU					
	VV		/viz vykres c.05+06/					
	VV		OBJ.3					
	VV		0,40*1,00*0,80		0,320			
	VV		0,20*1,443*0,80		0,231			
	VV		0,40*(3,285+0,60+1,10+0,20*2)*0,731		1,575			
	VV		0,40*(0,534+1,745+1,968+0,40)*0,731		1,359			
	VV		0,40*(1,351+2,007+0,40)*0,731		1,099			
	VV		(0,40+1,208)/2*5,065*0,731		2,977			
	VV		0,60*0,60*(0,30+0,604)/2		0,163			
	VV		Mezisoučet		7,724			
	VV		OBJ.4					
	VV		1,10*10,20*0,80		8,976			
	VV		Mezisoučet		8,976			
	VV		Součet		16,700			
4	K	162701154	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 5 až 7 na vzdálenost přes 8 000 do 9 000 m	m3	49,774	313,00	15 579,26	CS ÚRS 2018 02
	VV		ODVOZ NA SKLADKU					
	VV		HORNINA 5-7 = BETON A KAMEN					
	VV		31,592+1,482+16,70		49,774			
	VV		Součet		49,774			
5	K	997013801	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z prostého betonu zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 170 101	t	78,980	125,00	9 872,50	CS ÚRS 2018 02
	VV		31,592*2,500		78,980			
	VV		Součet		78,980			
6	K	997013802	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z armovaného betonu zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 170 101	t	4,001	250,00	1 000,25	CS ÚRS 2018 02
	VV		1,482*2,700		4,001			
	VV		Součet		4,001			
7	K	997223855	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504	t	45,090	140,00	6 312,60	CS ÚRS 2018 02
	VV		KAMEN					
	VV		16,70*2,700		45,090			
	VV		Součet		45,090			
8	K	122201101	Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 do 100 m3	m3	10,000	144,00	1 440,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		ODKOP ZEMINY NAD SKLADEM					
	VV		/viz vykres c.05 - odhad m3/					
	VV		OBJ.3					
	VV		10,00		10,000			
	VV		Součet		10,000			
9	K	122201109	Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepidlost horniny tř. 3	m3	3,000	31,50	94,50	CS ÚRS 2018 02
	VV		30% LEPIVOST					
	VV		10,00*0,30		3,000			
	VV		Součet		3,000			
10	K	131201201	Hloubení zapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3	m3	28,613	646,00	18 484,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		ZEMINA ZA CASTI SKLADU					
	VV		PRO UMOZNE NI DEMOLICE					
	VV		/viz vykres c.05 - odhad m3/					
	VV		OBJ.3					
	VV		(0,60+1,50)/2*(0,60+2,40+2,00+2,10+2,50+1,30)*2,50		28,613			
	VV		Součet		28,613			
11	K	131201209	Hloubení zapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu Příplatek k cenám za lepidlost horniny tř. 3	m3	8,584	42,90	368,25	CS ÚRS 2018 02
	VV		28,613*0,30		8,584			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	VV		Součet		8,584			
12	K	161101101	Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	m3	28,613	88,70	2 537,97	CS ÚRS 2018 02
13	K	151201201	Zřízení pažení stěn výkopu bez rozeptření nebo vzepření zátažné, hloubky do 4 m	m2	30,000	90,00	2 700,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		ZAJISTENÍ VYKOPU PO DEMOLICI OBJEKTU					
	VV		/predpoklad/					
	VV		OBJ.3					
	VV		30,00		30,000			
	VV		Součet		30,000			
14	K	151201211	Odstranění pažení stěn výkopu s uložením paží na vzdálenost do 3 m od okraje výkopu zátažné, hloubky do 4 m	m2	30,000	53,80	1 614,00	CS ÚRS 2018 02
15	K	151201401	Zřízení vzepření zapažených stěn výkopů s potřebným přepažováním při roubení zátažném, hloubky do 4 m	m2	30,000	120,00	3 600,00	CS ÚRS 2018 02
16	K	151201411	Odstranění vzepření stěn výkopů s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu při roubení zátažném, hloubky do 4 m	m2	30,000	59,60	1 788,00	CS ÚRS 2018 02
17	K	131201101	Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3	m3	5,077	279,00	1 416,48	CS ÚRS 2018 02
	VV		DOKOP NA UR.150 MM POD ZAKL.DESKU					
	VV		/viz vykres c.04/					
	VV		OBJ.2					
	VV		3,05*5,33*0,15		2,438			
	VV		5,867*2,999*0,15		2,639			
	VV		Součet		5,077			
18	K	131201109	Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu Příplatek k cenám za lepidlo horniny tř. 3	m3	1,523	23,00	35,03	CS ÚRS 2018 02
	VV		5,077*0,30		1,523			
	VV		Součet		1,523			
19	K	132301101	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 do 100 m3	m3	3,800	1 690,00	6 422,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		STERKOVÉ PODSYPY POD ZAKLADY					
	VV		3,80		3,800			
	VV		Součet		3,800			
20	K	132301109	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za lepidlo horniny tř. 4	m3	1,140	290,00	330,60	CS ÚRS 2018 02
	VV		3,80*0,30		1,140			
	VV		Součet		1,140			
21	K	162701104	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 8 000 do 9 000 m	m3	47,490	242,00	11 492,58	CS ÚRS 2018 02
	VV		PREBYTECNA ZEMINA NA SKLADKU					
	VV		10,00+28,613+5,077+3,80		47,490			
	VV		Součet		47,490			
22	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504	t	85,482	140,00	11 967,48	CS ÚRS 2018 02
	VV		47,49*1,800		85,482			
	VV		Součet		85,482			
23	K	120001101	Příplatek k cenám vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti inženýrských sítí nebo výbušnin v horninách jakékoliv třídy	m3	6,000	398,00	2 388,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		PRIPADNE PODZEMNI SITE					
	VV		/predb.odhad/					
	VV		6,00		6,000			
	VV		Součet		6,000			
24	K	119001401	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jišťovací konstrukce, s opotřebením hmot potrubí ocelového nebo litinového, jmenovitě světlosti DN do 200	m	25,000	273,00	6 825,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		PRIPADNE PODZEMNI SITE					
	VV		/predb.odhad/					
	VV		25,00		25,000			
	VV		Součet		25,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
25	K	119001421	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopisti ve stavu i poloze , ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvážením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jišťovací konstrukce, s opotřebením hmot kabelů a kabelových tratí z volně ložených kabelů a to do 3 kabelů	m	25,000	221,00	5 525,00	CS ÚRS 2018 02
D 10 Přípravné a bourací práce							63 894,46	
26	K	113107131	Odstranění podkladů nebo krytů ručně s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z betonu prostého, o tl. vrstvy přes 100 do 150 mm	m2	64,205	585,00	37 559,93	CS ÚRS 2018 02
	VV		STAVAJICI BETON.CHODNICEK KOLEM BUDOVY					
	VV		A GARAZE					
	VV		/viz vykres c.C2 - odhad plochy, nereseno/					
	VV		0,50*(12,65+9,30)*2		21,950			
	VV		0,50*(2,80+4,05*2+5,33)		8,115			
	VV		Mezisoučet		30,065			
	VV		ZAKLADOVA DESKA PRISTRESKU					
	VV		/viz vykres c.C2+04 - odhad plochy, nereseno/					
	VV		6,10*3,40		20,740			
	VV		Mezisoučet		20,740			
	VV		BETONOVY ZLAB					
	VV		/viz dodatecna informace projektanta/					
	VV		13,40		13,400			
	VV		Mezisoučet		13,400			
	VV		Součet		64,205			
27	K	113107122	Odstranění podkladů nebo krytů ručně s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm	m2	13,400	180,00	2 412,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		BETONOVY ZLAB					
	VV		/viz dodatecna informace projektanta/					
	VV		13,40		13,400			
	VV		Součet		13,400			
28	K	113107141	Odstranění podkladů nebo krytů ručně s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek živičných, o tl. vrstvy do 50 mm	m2	15,138	95,20	1 441,14	CS ÚRS 2018 02
	VV		CHODNICEK					
	VV		/viz dodatecna informace projektanta/					
	VV		1,75*8,65		15,138			
	VV		Součet		15,138			
29	K	113107130	Odstranění podkladů nebo krytů ručně s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z betonu prostého, o tl. vrstvy do 100 mm	m2	15,138	532,00	8 053,42	CS ÚRS 2018 02
30	K	113107123	Odstranění podkladů nebo krytů ručně s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 200 do 300 mm	m2	15,138	280,00	4 238,64	CS ÚRS 2018 02
	VV		CHODNICEK					
	VV		/viz dodatecna informace projektanta/					
	VV		15,138		15,138			
	VV		Součet		15,138			
31	K	997221561	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	25,984	48,80	1 268,02	CS ÚRS 2018 02
	VV		ODVOZ NA SKLADKU					
	VV		20,867+3,633		24,500			
	VV		1,484		1,484			
	VV		Součet		25,984			
32	K	997221569	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	207,872	13,00	2 702,34	CS ÚRS 2018 02
	VV		25,984*8		207,872			
	VV		Součet		207,872			
33	K	997221815	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z prostého betonu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 101	t	24,500	125,00	3 062,50	CS ÚRS 2018 02
	VV		20,867+3,633		24,500			
	VV		Součet		24,500			
34	K	997221845	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 302	t	1,484	250,00	371,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		1,484		1,484			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	VV		Součet		1,484			
35	K	997221551	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	10,547	43,30	456,69	CS ÚRS 2018 02
	VV		3,886+6,661		10,547			
	VV		Součet		10,547			
36	K	997221559	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	84,376	10,10	852,20	CS ÚRS 2018 02
	VV		10,547*8		84,376			
	VV		Součet		84,376			
37	K	997221855	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504	t	10,547	140,00	1 476,58	CS ÚRS 2018 02
	VV		10,547		10,547			
	VV		Součet		10,547			
	D	96	Bourání konstrukcí				18 247,80	
38	K	962022391	Bourání zdiva nadzákladového kamenného nebo smíšeného kamenného na maltu vápennou nebo vápenocementovou, objemu přes 1 m3	m3	10,200	783,00	7 986,60	CS ÚRS 2018 02
	VV		STAVAJICI KAMENNA ZED					
	VV		/viz TZ a vykres c.06/					
	VV		1,00*10,20*1,00		10,200			
	VV		Součet		10,200			
39	K	997013511	Odvoz suti a vybouraných hmot z meziskládky na skládku s naložením a se složením, na vzdálenost do 1 km	t	25,500	180,00	4 590,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		25,500		25,500			
	VV		Součet		25,500			
40	K	997013509	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	204,000	10,30	2 101,20	CS ÚRS 2018 02
	VV		25,500*8		204,000			
	VV		Součet		204,000			
41	K	997223855	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504	t	25,500	140,00	3 570,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		KAMEN					
	VV		25,500		25,500			
	VV		Součet		25,500			
	D	98	Demolice a sanace				292 115,77	
42	K	981011314	Demolice budov postupným rozebíráním z cihel, kamene, smíšeného nebo hrázďeného zdiva, tvárnic na maltu vápennou nebo vápenocementovou s podílem konstrukcí přes 20 do 25 %	m3	459,383	210,00	96 470,43	CS ÚRS 2018 02
	VV		DEMOLICE OBJEKTU					
	VV		PO UROVEN TERENU VC.PODLAHY					
	VV		/viz TZ a vykres c.01+02+06/					
	VV		OBJ.1					
	VV		11,65*9,30*4,24		459,383			
	VV		Součet		459,383			
43	K	981131413	Demolice hal průmyslových, zemědělských nebo občanské výstavby postupným rozebíráním z cihel, tvárnic nebo kamene na maltu cementovou nebo z betonu prostého s podílem konstrukcí přes 15 do 20 %	m3	44,234	354,00	15 658,84	CS ÚRS 2018 02
	VV		DEMOLICE GARAZE					
	VV		PO UROVEN TERENU VC.PODLAHY					
	VV		/viz TZ a vykres c.04/					
	VV		3,05*5,33*2,721		44,234			
	VV		Součet		44,234			
44	K	981332111	Demolice ocelových konstrukcí hal, sil, technologických zařízení apod. jakýmkoliv způsobem	t	2,180	3 480,00	7 586,40	CS ÚRS 2018 02
	VV		DEMOLICE PRISTRESKU VC.KRYTINY					
	VV		/viz TZ a vykres c.04 - odhad vahy/					
	VV		OBJ.2					
	VV		1,680		1,680			
	VV		DEMOLICE VAGONU					
	VV		/nosna kce - odhad vahy/					
	VV		OBJ.5					
	VV		0,500		0,500			



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	VV		Součet			2,180		
45	K	981511116	Demolice konstrukcí objektů postupným rozebíráním konstrukcí z betonu prostého	m3	1,663	3 310,00	5 504,53	CS ÚRS 2018 02
	VV		STAVAJICI PREDLOZENE SCHODISTE					
	VV		/viz TZ a vykres c.01+02+06/					
	VV		OBJ.1					
	VV		2,00*1,20*(0,20+0,48)/2			0,816		
	VV		0,60*1,21*(0,20+0,48)/2			0,247		
	VV		Mezisoučet			1,063		
	VV		VENKOVNI SCHODISTE					
	VV		/viz dodatecna informace projektanta/					
	VV		0,80*0,15*0,40*6			0,288		
	VV		0,80*0,40*0,10*6			0,192		
	VV		0,80*0,15*0,60*1			0,072		
	VV		0,80*0,60*0,10*1			0,048		
	VV		Mezisoučet			0,600		
	VV		Součet			1,663		
46	K	981011415	Demolice budov postupným rozebíráním z cihel, kamene, tvárnice na maltu cementovou nebo z betonu prostého s podílem konstrukcí přes 25 do 30 %	m3	37,425	764,00	28 592,70	CS ÚRS 2018 02
	VV		DEMOLICE OBJEKTU					
	VV		NAD UROVNI ZAKLADU					
	VV		/viz TZ a vykres c.05/					
	VV		OBJ.3					
	VV		2,178*(1,968+2,768)/2*1,795			9,258		
	VV		(3,529+5,065)/2*(2,807+3,615)/2*1,795			24,767		
	VV		3,40			3,400		
	VV		Součet			37,425		
47	K	981011112	Demolice budov postupným rozebíráním dřevěných ostatních, oboustranně obitých, případně omítnutých	m3	41,975	222,00	9 318,45	CS ÚRS 2018 02
	VV		DEMOLICE OBJEKTU					
	VV		/viz TZ/					
	VV		OBJ.5					
	VV		7,30*2,50*2,30			41,975		
	VV		Součet			41,975		
48	K	997006512	Vodorovná doprava suti na skládku s naložením na dopravní prostředek a složením přes 100 m do 1 km	t	259,578	145,00	37 638,81	CS ÚRS 2018 02
	VV		ODVOZ NA SKLADKU A DO SBERNY					
	VV		259,578			259,578		
	VV		Součet			259,578		
49	K	997006519	Vodorovná doprava suti na skládku s naložením na dopravní prostředek a složením Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km	t	2 076,624	13,00	26 996,11	CS ÚRS 2018 02
	VV		259,578*8			2 076,624		
	VV		Součet			2 076,624		
50	K	997013831	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) směsného stavebního a demoličního zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 904	t	257,398	250,00	64 349,50	CS ÚRS 2018 02
	VV		CELKOVA VAHA SUTI					
	VV		259,578			259,578		
	VV		ODPOCET VAHY OCELI - VYZISK INVESTORA					
	VV		-2,180			-2,180		
	VV		Součet			257,398		
D	998		Přesun hmot				457,10	
51	K	998001123	Přesun hmot pro demolice objektů výšky do 21 m	t	1,306	350,00	457,10	CS ÚRS 2018 02
D	HZS		Hodinové zúčtovací sazby				12 516,00	
52	K	HZS 1	Ostatní pomocné a nepředvídatelné práce - přesný počet hodin bude fakturován dle skutečnosti za hodinovou sazbu zhotovitele po odsouhlasení ve stavebním deníku	hod	42,000	298,00	12 516,00	
	VV		POLOZKA ZAHRNUTA PRO URCENI					
	VV		HODINOVE SAZBY ZHOTOVITELE PRI					
	VV		PRIPADNYCH VICEPRACECH					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			/vyskove vyrovnani, napojeni atd./					
VV			42,00				42,000	
VV			Součet				42,000	

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

GYMNÁZIUM A SPŠ DR.V.ŠMEJKALA ÚL - STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA

Objekt:

3 - GYMNAZIUM A SPŠ DR.V.ŠMEJKALA ÚL - STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA - ETAPA 3

Soupis:

**SO 303 - Rekonstrukce povrchů sportovišť**

KSO: 801 32 11  
Místo: Ústí nad Labem

CC-CZ:  
Datum: 21.04.2020

Zadavatel:  
Ústecký kraj, V.Hradební 48, Ústí n.L.

IČ:  
DIČ:

Uchazeč:  
Společnost ISTAR - METROSTAV - Gymnázium Václava Šmejkal, ÚL

IČ: Vyplň údaj  
DIČ: Vyplň údaj

Projektant:  
Projektanti pro Gymnázium a SOŠ Dr.V. Šmejkal

IČ:  
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:  
DIČ:

Poznámka:  
Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy URS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymežující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na [www.cs-urs.cz](http://www.cs-urs.cz) sekce Cenové a technické podmínky.

---

<b>Cena bez DPH</b>				<b>7 100 055,59</b>
---------------------	--	--	--	---------------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	7 100 055,59	21,00%	1 491 011,67
snížená	0,00	15,00%	0,00

---

<b>Cena s DPH</b>	<b>v CZK</b>	<b>8 591 067,26</b>
-------------------	--------------	---------------------

---

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

GYMNÁZIUM A SPŠ DR.V.ŠMEJKALA ÚL - STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA

Objekt:

3 - GYMNAZIUM A SPŠ DR.V.ŠMEJKALA ÚL - STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA - ETAPA 3

Soupis:

**SO 303 - Rekonstrukce povrchů sportovišť**

Místo: Ústí nad Labem

Datum: 21.04.2020

Zadavatel: Ústecký kraj, V.Hradební 48, Ústí n.L.

Projektant: Projektanti pro  
Gymnázium a SOŠ  
Dr.V. Šmejkal

Uchazeč: Společnost ISTAR - METROSTAV - Gymnázium Václava Šmejkala, ÚL

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady stavby celkem

**7 100 055,59**

### HSV - Práce a dodávky HSV

6 338 466,44

1 - Zemní práce

862 078,89

2 - Zakládání

21 527,47

3 - Svislé a kompletní konstrukce

566 723,10

4 - Vodorovné konstrukce

2 585,04

5 - Komunikace pozemní

3 310 394,76

8 - Trubní vedení

101 692,36

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

1 075 004,51

997 - Přesun sutě

326 255,39

998 - Přesun hmot

72 204,92

### PSV - Práce a dodávky PSV

380 607,42

741 - Elektroinstalace - silnoproud

3 729,00

762 - Konstrukce tesařské

29 015,18

766 - Konstrukce truhlářské

9 157,71

767 - Konstrukce zámečnické

55 064,57

783 - Dokončovací práce - nátěry

144 569,83

789 - Povrchové úpravy ocelových konstrukcí a technologických zařízení

139 071,13

### M - Práce a dodávky M

226 381,73

46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích

226 381,73

### HZS - Hodinové zúčtovací sazby

154 600,00



# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

GYMNÁZIUM A SPŠ DR.V.ŠMEJKALA ÚL - STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA

Objekt:

3 - GYMNAZIUM A SPŠ DR.V.ŠMEJKALA ÚL - STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA - ETAPA 3

Soupis:

**SO 303 - Rekonstrukce povrchů sportovišť**

Místo: Ústí nad Labem

Datum: 21.04.2020

Zadavatel: Ústecký kraj, V.Hradební 48, Ústí n.L.

Projektant: Projektanti pro  
Gymnázium a SOŠ  
Dr.V. Šmejkal

Uchazeč: Společnost ISTAR - METROSTAV - Gymnázium Václava Šmejkala, ÚL

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

## Náklady soupisu celkem

**7 100 055,59**

D HSV Práce a dodávky HSV

**6 338 466,44**

D 1 Zemní práce

**862 078,89**

1	K	111301111.1	Sejmutí umělého povrchu s přemístěním do 50 m nebo naložením na dopravní prostředek	m2	1 429,077	68,00	97 177,24	
	VV		"D.303.1.01_R01_Púdorys_sportoviště_bourací_práce.pdf					
	VV		" ozn. BP 01" 155,438+289,519+34,602		479,559			
	VV		Mezisoučet " BP 01		479,559			
	VV		" ozn. BP 04" 949,518		949,518			
	VV		Mezisoučet BP 04		949,518			
	VV		Součet		1 429,077			
2	K	113106121	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z ložem z kameniva nebo živice a s jakoukoliv výplní spár ručně z betonových nebo kameninových dlaždic, desek nebo tvarovek	m2	30,986	58,90	1 825,08	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.303.1.01_Bourací_práce_púdorys_sportovišť.pdf					
	VV		" ozn. BP 09" 22,022+8,964		30,986			
	VV		Mezisoučet " BP 09		30,986			
	VV		Součet		30,986			
3	K	113107011	Odstranění podkladů nebo krytů při překopech inženýrských sítí s přemístěním hmot na skládku ve vzdálenosti do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek ručně z kameniva těžného, o tl. vrstvy do 100	m2	1,440	167,00	240,48	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.303.2.01_Bourací_práce_púdorys_sportovišť.pdf					
	VV		" ozn. BP 22" (0,600*0,600)*4		1,440			
	VV		Mezisoučet " BP 22		1,440			
	VV		Součet		1,440			
4	K	113107036	Odstranění podkladů nebo krytů při překopech inženýrských sítí s přemístěním hmot na skládku ve vzdálenosti do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek ručně z betonu vyztuženého sítěmi, o tl. vrstvy přes 100 do 150 mm	m2	1,440	1 140,00	1 641,60	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.303.2.01_Bourací_práce_púdorys_sportovišť.pdf					
	VV		" ozn. BP 22" (0,600*0,600)*4		1,440			
	VV		Mezisoučet " BP 22		1,440			
	VV		Součet		1,440			
5	K	113107042	Odstranění podkladů nebo krytů při překopech inženýrských sítí s přemístěním hmot na skládku ve vzdálenosti do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek ručně živičných, o tl. vrstvy přes 50 do 100 mm	m2	1,440	280,00	403,20	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.303.2.01_Bourací_práce_púdorys_sportovišť.pdf					
	VV		" ozn. BP 22" (0,600*0,600)*4		1,440			
	VV		Mezisoučet " BP 22		1,440			
	VV		Součet		1,440			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
6	K	113107211	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva těžného, o tl. vrstev do 100 mm	m2	715,517	14,80	10 589,65	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.303.1.01_Bourací_práce_púdorys_sportovišť.pdf					
	VV		" ozn. BP 08" 21,327+214,631		235,958			
	VV		Mezisoučet " BP 08		235,958			
	VV		"D_303.1.01_R01_Púdorys_sportoviště_bourací_práce.pdf					
	VV		" ozn. BP 01" 155,438+289,519+34,602		479,559			
	VV		Mezisoučet " BP 01		479,559			
	VV		Součet		715,517			
7	K	113107232	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z betonu prostého, o tl. vrstvy přes 150 do 300 mm	m2	235,958	140,00	33 034,12	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.303.1.01_Bourací_práce_púdorys_sportovišť.pdf					
	VV		" ozn. BP 08" 21,327+214,631		235,958			
	VV		Mezisoučet " BP 08		235,958			
	VV		Součet		235,958			
8	K	113107241	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek živičných, o tl. vrstev do 50 mm	m2	235,958	28,60	6 748,40	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.303.1.01_Bourací_práce_púdorys_sportovišť.pdf					
	VV		" ozn. BP 08" 21,327+214,631		235,958			
	VV		Mezisoučet " BP 08		235,958			
	VV		Součet		235,958			
9	K	113107311	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva těžného, o tl. vrstev do 100 mm	m2	30,986	24,40	756,06	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.303.1.01_Bourací_práce_púdorys_sportovišť.pdf					
	VV		" ozn. BP 09" 22,022+8,964		30,986			
	VV		Mezisoučet " BP 09		30,986			
	VV		Součet		30,986			
10	K	113154253	Frézování živičného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 500 do 1 000 m2 s překážkami v trase pruhu šířky do 1 m, tloušťky vrstvy 50 mm	m2	127,500	84,50	10 773,75	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.303.2.01_Bourací_práce_púdorys_sportovišť.pdf					
	VV		" ozn. BP 25 (30% z plochy 425 m2)" 425,000*30/100		127,500			
	VV		Mezisoučet " BP 25		127,500			
	VV		Součet		127,500			
11	K	113201111	Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek chodníkových ležatých	m	109,135	98,30	10 727,97	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.303.2.01_Bourací_práce_púdorys_sportovišť.pdf					
	VV		" ozn. BP 03"					
	VV		(0,941+0,645+1,025+1,339+1,335+1,166+1,951+2,230+2,122+1,181+1,260+1,437+1,556+1,292+1,063+0,961+0,954+0,742+20,040+1,100+1,149+1,279+1,140+0,866)		48,774			
	VV		(1,111+1,793+1,146+1,372+1,281+1,414+1,541+1,119+1,189+1,330+1,805+1,582+18,780+0,960+1,449+1,573+1,368+0,851+1,576+1,389+1,581+1,024+1,131+1,306)		49,671			
	VV		(1,460+1,307+1,610+1,107+1,684+1,519+1,063+0,940)		10,690			
	VV		Mezisoučet " BP 03		109,135			
	VV		Součet		109,135			
12	K	113204111	Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek záhonových	m	660,671	41,00	27 087,51	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.303.1.01_Bourací_práce_púdorys_sportovišť.pdf					
	VV		(12,954+2,239+2,070+1,955+2,379+2,320+2,332+2,297+2,056+1,582+1,484+1,329+1,108+1,214+0,982+2,104+2,218+1,727+1,987+2,528+2,211+2,042+2,554+2,031)		57,703			
	VV		(2,320+20,723+1,668+1,763+1,428+2,301+2,871+2,439+1,685+2,136+2,672+1,406+2,123+1,986+1,696+1,485+1,382+1,229+1,170+1,190+1,045+1,165+2,051+2,026)		61,960			
	VV		(1,906+2,026+1,944+2,438+8,890+2,684+59,545+2,604)+(1,382+20,462+2,739+2,823+2,982+20,242)		132,667			
	VV		Mezisoučet " BP 01		252,330			
	VV		(1,502+15,257+1,382+15,257)+(85,630+14,038+2,824+21,465)+(5,646+60,097+19,446)+(19,665+23,969)		286,178			
	VV		Mezisoučet " BP 08		286,178			
	VV		(1,301+9,761+1,290)+(1,281+9,196+9,330)+11,016+9,622+9,703		62,500			
	VV		Mezisoučet " BP 09		62,500			
	VV		" ozn. BP 10" 15,703+27,689+16,271		59,663			
	VV		Mezisoučet " BP 10		59,663			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		660,671			
13	K	113311112.R01	Odstranění KARI sítí s uložením na vzdálenost do 20 m nebo naložením na dopravní prostředek	m2	479,559	50,00	23 977,95	
	VV		"D_303.1.01_R01_Púdorys_sportoviště_bourací_práce.pdf					
	VV		" ozn. BP 01" 155,438+289,519+34,602		479,559			
	VV		Mezisoučet " BP 01		479,559			
	VV		Součet		479,559			
14	K	113311121	Odstranění geosyntetik s uložením na vzdálenost do 20 m nebo naložením na dopravní prostředek geotextilie	m2	479,559	18,10	8 680,02	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D_303.1.01_R01_Púdorys_sportoviště_bourací_práce.pdf					
	VV		" ozn. BP 01" 155,438+289,519+34,602		479,559			
	VV		Mezisoučet " BP 01		479,559			
	VV		Součet		479,559			
15	K	119001101	Úprava výkopku vlhčením pro dosažení optimální vlhkosti vodou	m3	15,592	76,90	1 199,02	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.303.1.02_Nový_stav_púdorys_sportovišť.pdf					
	VV		" viz. skladba SK 03" (64,601+37,072+203,494+24,300+22,092+5,500+162,668)*30/1000		15,592			
	VV		Součet		15,592			
16	K	122101102	Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v horninách tř. 1 a 2 přes 100 do 1 000 m3	m3	368,479	67,90	25 019,72	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.303.1.01_Bourací_práce_púdorys_sportovišť.pdf					
	VV		" ozn. BP 02" 18,973*0,700		13,281			
	VV		Mezisoučet " BP 02		13,281			
	VV		" ozn. BP 15" 772,169*0,460		355,198			
	VV		Mezisoučet " BP 15		355,198			
	VV		Součet		368,479			
17	K	122201102	Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 m3	m3	195,000	94,50	18 427,50	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.303.1.01_Bourací_práce_púdorys_sportovišť.pdf					
	VV		" ozn. BP 21 (jil)" (285,000+40,000)*0,600		195,000			
	VV		Mezisoučet " BP 21		195,000			
	VV		Součet		195,000			
18	K	122201109	Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3	m3	195,000	31,50	6 142,50	CS ÚRS 2018 02
19	K	131111333	Vrtání jamek pro plotové sloupky ručním motorovým vrtákem průměru přes 200 do 300 mm	m	36,000	283,00	10 188,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.303.1.02_Nový_stav_púdorys_sportovišť.pdf					
	VV		" ozn. SK 06 - sloupek - pohled P1" 11*0,800		8,800			
	VV		" ozn. SK 06 - sloupek - pohled P2" 10*0,800		8,000			
	VV		" ozn. SK 06 - sloupek - pohled P3" 8*0,800		6,400			
	VV		" ozn. SK 06 - sloupek - pohled P4" 8*0,800		6,400			
	VV		Mezisoučet " SK 06 (sloupek)		29,600			
	VV		" ozn. SK 06 - vzpěra - pohled P1" 2*0,800		1,600			
	VV		" ozn. SK 06 - vzpěra - pohled P2" 2*0,800		1,600			
	VV		" ozn. SK 06 - vzpěra - pohled P3" 2*0,800		1,600			
	VV		" ozn. SK 06 - vzpěra - pohled P4" 2*0,800		1,600			
	VV		Mezisoučet " SK 06 (vzpěra)		6,400			
	VV		Součet		36,000			
20	K	131111359	Vrtání jamek pro plotové sloupky Příplatek k cenám -1331 až -1343 za vrtání v kamenité nebo kořeny prorostlé půdě	m	36,000	95,10	3 423,60	CS ÚRS 2018 02
21	K	131203101	Hloubení zapažených i nezapažených jam ručním nebo pneumatickým nářadím s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 3 soudržných	m3	0,936	758,00	709,49	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D_303.1.01_Púdorys_sportoviště_bourací_práce.pdf					
	VV		"D_303.1.03_Detail_přiruby_volejbalových_a_tenisových_sloupků.pdf					
	VV		" ozn. BP 22 (SK 21)" ((0,600*0,600)*0,650)*4		0,936			
	VV		Mezisoučet " BP 22		0,936			
	VV		Součet		0,936			
22	K	131203109	Hloubení zapažených i nezapažených jam ručním nebo pneumatickým nářadím s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3	m3	0,281	152,00	42,71	CS ÚRS 2018 02
	VV		0,936*0,3 "Přepočtené koeficientem množství		0,281			
23	K	162202111	Vodorovné přemístění drnu na suchu na vzdálenost přes 50 do 100 m	m2	519,727	28,90	15 020,11	CS ÚRS 2018 02



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	VV		"D.303.1.02_Nový_stav_púdorys_sportovišť.pdf					
	VV		" viz. skladba SK 03" 64,601+37,072+203,494+24,300+22,092+5,500+162,668		519,727			
	VV		Součet		519,727			
24	K	162701101	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 5 000 do 6 000 m	m3	566,960	182,00	103 186,72	CS ÚRS 2018 02
	VV		" přebytečný výkopek na skládku"					
	VV		" odkopávky" 368,479+195		563,479			
	VV		" výkop ZPa" 0,936		0,936			
	VV		" výkop Pa oplocení" (PI*0,150*0,150*36,000)		2,545			
	VV		Součet		566,960			
25	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504	t	992,180	140,00	138 905,20	CS ÚRS 2018 02
	VV		566,960*1,75		992,180			
26	K	181111111	Plošná úprava terénu v zemině tř. 1 až 4 s urovnáním povrchu bez doplnění omnice souvislé plochy do 500 m2 při nerovnostech terénu přes 50 do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	519,727	25,50	13 253,04	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.303.1.02_Nový_stav_púdorys_sportovišť.pdf					
	VV		" viz. skladba SK 03" 64,601+37,072+203,494+24,300+22,092+5,500+162,668		519,727			
	VV		Součet		519,727			
27	K	181301102	Rozprostření a urovnání omnice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy přes 100 do 150 mm	m2	519,727	45,50	23 647,58	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.303.1.02_Nový_stav_púdorys_sportovišť.pdf					
	VV		" viz. skladba SK 03" 64,601+37,072+203,494+24,300+22,092+5,500+162,668		519,727			
	VV		Součet		519,727			
28	M	10371500	substrát pro trávníky VL	m3	77,959	950,00	74 061,05	CS ÚRS 2018 02
	VV		" viz. skladba SK 03" 519,727*0,150		77,959			
29	K	181411151	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 předpěstovaným travním kobercem parkového v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	519,727	66,70	34 665,79	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.303.1.02_Nový_stav_púdorys_sportovišť.pdf					
	VV		" viz. skladba SK 03" 64,601+37,072+203,494+24,300+22,092+5,500+162,668		519,727			
	VV		Součet		519,727			
30	M	28600_TR_1	předpěstovaný trávníkový koberec formát 250x40x2,5 cm (1 m2)	bal	546,000	220,00	120 120,00	
	VV		520*1,05 "Přepočtené koeficientem množství		546,000			
31	K	181951102	Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se ztuhnutím	m2	1 405,318	11,40	16 020,63	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.303.1.02_Nový_stav_púdorys_sportovišť.pdf					
	VV		" viz. skladba SK 02" 601,844		601,844			
	VV		" viz. skladba SK 04" 22,500+9,094		31,594			
	VV		" viz. skladba SK 09" 26,040		26,040			
	VV		" viz. skladba SK 10" 206,310		206,310			
	VV		" viz. skladba SK 12" 91,093+90,395+196,021+144,888+17,133		539,530			
	VV		Součet		1 405,318			
32	K	183403153	Obdělání půdy hrabáním v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	519,727	3,65	1 897,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.303.1.02_Nový_stav_púdorys_sportovišť.pdf					
	VV		" viz. skladba SK 03" 64,601+37,072+203,494+24,300+22,092+5,500+162,668		519,727			
	VV		Součet		519,727			
33	K	183403161	Obdělání půdy válením v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	1 559,181	0,42	654,86	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.303.1.02_Nový_stav_púdorys_sportovišť.pdf					
	VV		" viz. skladba SK 03 (3x plocha)" (64,601+37,072+203,494+24,300+22,092+5,500+162,668)*3		1 559,181			
	VV		Součet		1 559,181			
34	K	184802111	Chemické odplevelení půdy před založením kultury, trávníku nebo zpevněných ploch o výměře jednotlivě přes 20 m2 v rovině nebo na svahu do 1:5 postřikem na široko	m2	519,727	4,00	2 078,91	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.303.1.02_Nový_stav_púdorys_sportovišť.pdf					
	VV		" viz. skladba SK 03" 64,601+37,072+203,494+24,300+22,092+5,500+162,668		519,727			
	VV		Součet		519,727			
35	K	184802611	Chemické odplevelení po založení kultury v rovině nebo na svahu do 1:5 postřikem na široko	m2	519,727	4,06	2 110,09	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.303.1.02_Nový_stav_púdorys_sportovišť.pdf					
	VV		" viz. skladba SK 03" 64,601+37,072+203,494+24,300+22,092+5,500+162,668		519,727			
	VV		Součet		519,727			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
36	K	185802113	Hnojení půdy nebo trávníku v rovině nebo na svahu do 1:5 umělým hnojivem na široko	t	0,016	6 070,00	97,12	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.303.1.02_Nový_stav_púdorys_sportovišť.pdf					
	VV		" viz. skladba SK 03" (64,601+37,072+203,494+24,300+22,092+5,500+162,668)*30/1000000		0,016			
	VV		Součet		0,016			
37	M	10321310	hnojivo vegetačních střech s dlouhodobým účinkem	kg	20,000	229,00	4 580,00	CS ÚRS 2018 02
38	K	185803211	Uválcování trávníku v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	519,727	0,66	343,02	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.303.1.02_Nový_stav_púdorys_sportovišť.pdf					
	VV		" viz. skladba SK 03 (po pokládce koberce)" 64,601+37,072+203,494+24,300+22,092+5,500+162,668		519,727			
	VV		Součet		519,727			
39	K	185804312	Zalítí rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě přes 20 m2	m3	7,796	380,00	2 962,48	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.303.1.02_Nový_stav_púdorys_sportovišť.pdf					
	VV		" viz. skladba SK 03" (64,601+37,072+203,494+24,300+22,092+5,500+162,668)*15/1000		7,796			
	VV		Součet		7,796			
40	K	185851121	Dovoz vody pro závlivku rostlin na vzdálenost do 1000 m	m3	23,388	321,00	7 507,55	CS ÚRS 2018 02
	VV		" pro vhlčení podkladu před pokládkou trávníkového koberce" 15,592		15,592			
	VV		" po pokládce trávníkového koberce" 7,796		7,796			
	VV		Součet		23,388			
41	K	185851129	Dovoz vody pro závlivku rostlin Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1000 m	m3	93,552	19,40	1 814,91	CS ÚRS 2018 02
	VV		23,388*4		93,552			
42	M	08211321	voda pitná pro ostatní odběratele	m3	8,030	42,00	337,26	CS ÚRS 2018 02
	VV		7,796*1,03 "Přepočtené koeficientem množství		8,030			
D 2 Zakládání							21 527,47	
43	K	212755214	Trativody bez lože z drenážních trubek plastových flexibilních D 100 mm	m	55,014	49,70	2 734,20	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D_303.1.02_Púdorys_sportoviště_nový_stav.pdf					
	VV		" ozn. SK 09" 9,169*6		55,014			
	VV		Mezisoučet " SK 09		55,014			
	VV		Součet		55,014			
44	K	212972112	Opláštění drenážních trub filtrační textilí DN 100	m	55,014	20,90	1 149,79	CS ÚRS 2018 02
45	K	272353121	Bednění kotevnic otvorů a prostupů v základových konstrukcích v klenbách včetně polohového zajištění a odbednění. popř. ztraceného bednění z pletiva apod. průřezu přes 0.02 do 0.05 m2. hl. do 0.50 m	kus	4,000	253,00	1 012,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D_303.1.04_Detail_přiruby_beachvolejbalových_sloupků.pdf					
	VV		" ozn. SK 22 (kalich pro osazení pouzdra sloupku)" 4,000		4,000			
	VV		Mezisoučet " SK 22		4,000			
	VV		Součet		4,000			
46	K	272353122	Bednění kotevnic otvorů a prostupů v základových konstrukcích v klenbách včetně polohového zajištění a odbednění. popř. ztraceného bednění z pletiva apod. průřezu přes 0.02 do 0.05 m2. hl. přes 0.50 do 1.00 m	kus	4,000	385,00	1 540,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D_303.1.03_Detail_přiruby_volejbalových_a_tenisových_sloupků.pdf					
	VV		" ozn. SK 21 (kalich pro osazení pouzdra sloupku)" 4,000		4,000			
	VV		Mezisoučet " SK 21		4,000			
	VV		Součet		4,000			
47	K	275313711	Základy z betonu prostého patky a bloky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 20/25	m3	2,376	2 760,00	6 557,76	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D_303.1.02_Púdorys_sportoviště_nový_stav.pdf					
	VV		"D_303.1.03_Detail_přiruby_volejbalových_a_tenisových_sloupků.pdf					
	VV		" ozn. SK 21" ((0,600*0,600)*0,950)*4		1,368			
	VV		Mezisoučet " SK 21		1,368			
	VV		"D_303.1.02_Púdorys_sportoviště_nový_stav.pdf					
	VV		"D_303.1.04_Detail_přiruby_beachvolejbalových_sloupků.pdf					
	VV		" ozn. SK 22" ((0,600*0,600)*0,700)*4		1,008			
	VV		Mezisoučet " SK 22		1,008			
	VV		Součet		2,376			
48	K	275351121	Bednění základů patek zřízení	m2	15,840	400,00	6 336,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D_303.1.02_Púdorys_sportoviště_nový_stav.pdf					
	VV		"D_303.1.03_Detail_přiruby_volejbalových_a_tenisových_sloupků.pdf					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	VV		" ozn. SK 21" ((0,600*4)*0,950)*4		9,120			
	VV		Mezisoučet " SK 21		9,120			
	VV		"D_303.1.02_Púdorys_sportoviště_nový_stav.pdf					
	VV		"D_303.1.04_Detail_příruby_beachvolejbalových_sloupků.pdf					
	VV		" ozn. SK 22" ((0,600*4)*0,700)*4		6,720			
	VV		Mezisoučet " SK 22		6,720			
	VV		Součet		15,840			
49	K	275351122	Bednění základů patek odstranění	m2	15,840	100,00	1 584,00	CS ÚRS 2018 02
50	K	278311151	Zálivka kotevních otvorů z betonu bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25 při objemu jednoho otvoru do 0,02 m3	m3	0,134	4 580,00	613,72	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D_303.1.03_Detail_příruby_volejbalových_a_tenisových_sloupků.pdf					
	VV		" ozn. SK 21 (kalich pro osazení pouzdra sloupku)" (0,200*0,200)*0,700*4		0,112			
	VV		" odpočet pouzdra" -(PI*0,051*0,051*0,700)*4		-0,023			
	VV		Mezisoučet " SK 21		0,089			
	VV		" ozn. SK 22 (kalich pro osazení pouzdra sloupku)" (0,200*0,200)*0,350*4		0,056			
	VV		" odpočet pouzdra" -(PI*0,051*0,051*0,350)*4		-0,011			
	VV		Mezisoučet " SK 22		0,045			
	VV		Součet		0,134			
D 3			<b>Svislé a kompletní konstrukce</b>				<b>566 723,10</b>	
51	K	338171123	Osazování sloupků a vzpěr plotových ocelových trubkových nebo profilovaných výšky do 2,60 m se zabetonováním (tř. C 25/30) do 0,08 m3 do připravených iamek	kus	45,000	350,00	15 750,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.303.1.02_Nový_stav_púdorys_sportovišť.pdf					
	VV		" ozn. SK 06 - sloupek - pohled P1" 11,000		11,000			
	VV		" ozn. SK 06 - sloupek - pohled P2" 10,000		10,000			
	VV		" ozn. SK 06 - sloupek - pohled P3" 8,000		8,000			
	VV		" ozn. SK 06 - sloupek - pohled P4" 8,000		8,000			
	VV		Mezisoučet " SK 06 (sloupek)		37,000			
	VV		" ozn. SK 06 - vzpěra - pohled P1" 2,000		2,000			
	VV		" ozn. SK 06 - vzpěra - pohled P2" 2,000		2,000			
	VV		" ozn. SK 06 - vzpěra - pohled P3" 2,000		2,000			
	VV		" ozn. SK 06 - vzpěra - pohled P4" 2,000		2,000			
	VV		Mezisoučet " SK 06 (vzpěra)		8,000			
	VV		Součet		45,000			
52	M	55342_SL_1	sloupek oplocení ocelový pr. 60 mm dl. 3750 mm, barva zelená	kus	37,000	750,00	27 750,00	
53	M	55342_SL_2	vzpěra oplocení ocelová pr. 60 mm dl. 3500 mm, barva zelená	kus	2,000	720,00	1 440,00	
54	M	55342_SL_3	vzpěra oplocení ocelová pr. 60 mm dl. 3700 mm, barva zelená	kus	3,000	750,00	2 250,00	
55	M	55342_SL_4	vzpěra oplocení ocelová pr. 60 mm dl. 4200 mm, barva zelená	kus	1,000	930,00	930,00	
56	M	55342_SL_5	vzpěra oplocení ocelová pr. 60 mm dl. 4250 mm, barva zelená	kus	2,000	930,00	1 860,00	
57	M	55342_SL_1.1	příchytka napínacího drátu pro sloupek pr. 60 mm	kus	222,000	34,00	7 548,00	
	VV		" na plotový sloupek" 37*6,000		222,000			
58	K	348101220	Osazení vrat a vrátek k oplocení na sloupky ocelové, plochy jednotlivě přes 2 do 4 m2	kus	2,000	2 400,00	4 800,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.303.1.02_Nový_stav_púdorys_sportovišť.pdf					
	VV		" ozn. SK 06" 2,000		2,000			
	VV		Mezisoučet " SK 06		2,000			
	VV		Součet		2,000			
59	M	55342320.1	branka vchodová kovová 1kř. 1250x2200 mm s drátěnou výplní	kus	2,000	4 850,00	9 700,00	
60	K	348171110	Osazení oplocení z dílců kovových rámových, na ocelové sloupky do 15° sklonu svahu, výšky do 1,0 m	m	210,944	260,00	54 845,44	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.303.1.02_Nový_stav_púdorys_sportovišť.pdf					
	VV		" ozn. SK 05 (hříště)"					
	VV		((1,548*2+2,140*12+2,125*8+2,120*4+2,123*2+2,110*2+2,170*4+1,552*2)*2)+((1,639*2+2,116*10+2,117*2+1,147*2)*2)		210,944			
	VV		Mezisoučet " SK 05		210,944			
	VV		Součet		210,944			
61	M	55342314.1	pole plotové kovové, rám 1000x2000	kus	84,000	2 063,00	173 292,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
62	M	55342314.2	pole plotové kovové, rám 1000x1000	kus	4,000	1 520,00	6 080,00	
63	M	55342314.3	pole plotové kovové, rám 2000x1000 (trojúhelník)	kus	4,000	2 840,00	11 360,00	
64	M	55342314.4	pole plotové kovové, rám 1500x1000	kus	8,000	1 920,00	15 360,00	
65	K	348401240	Osazení oplocení ze strojového pletiva bez napínacích drátů do 15° sklonu svahu, výšky přes 2,0 do 4,0 m	m	102,400	280,00	28 672,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.303.1.02_Nový_stav_púdorys_sportovišť.pdf					
	VV		" ozn. SK 06 (beachvolejbal) - pohled P1-P4" 25,000*2+26,200*2		102,400			
	VV		Mezisoučet " SK 06		102,400			
	VV		Součet		102,400			
66	M	31327502.1	pletivo drátěné plastifikované se čtvercovými oky 45 mm/1,8/2,7 mm, 300 cm, ZN + PVC	m	107,520	320,00	34 406,40	
	VV		102,4*1,05 "Přepočtené koeficientem množství		107,520			
67	K	348401350	Osazení oplocení ze strojového pletiva rozvinutí, uchycení a napnutí drátu do 15° sklonu svahu napínacího	m	614,400	6,23	3 827,71	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.303.1.02_Nový_stav_púdorys_sportovišť.pdf					
	VV		" ozn. SK 06 (beachvolejbal) - pohled P1-P4" (25,000*2+26,200*2)*6		614,400			
	VV		Mezisoučet " SK 06		614,400			
	VV		Součet		614,400			
68	M	15619100	drát poplastovaný kruhový napínací 2,5/3,5mm	m	645,120	2,88	1 857,95	CS ÚRS 2018 02
	VV		" ozn. SK 06 (beachvolejbal) - pohled P1-P4" (25,000*2+26,200*2)*6		614,400			
	VV		614,4*1,05 "Přepočtené koeficientem množství		645,120			
69	K	348401350.1	Osazení oplocení z polypropylenové sítě rozvinutí, uchycení a napnutí drátu do 15° sklonu svahu napínacího	m	76,364	120,00	9 163,68	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.303.1.02_Nový_stav_púdorys_sportovišť.pdf					
	VV		" ozn. SK 13 (napínací lanko pro síť)" ((6,349*2)*2)+((6,371*4)*2)		76,364			
	VV		Mezisoučet " SK 13		76,364			
	VV		Součet		76,364			
70	M	31686001.R02	ocelové napínací lanko pr. 4 mm + PVC obal	m	80,182	24,00	1 924,37	
	VV		" ozn. SK 13 (napínací lanko pro síť)" ((6,349*2)*2)+((6,371*4)*2)		76,364			
	VV		76,364*1,05 "Přepočtené koeficientem množství		80,182			
71	M	31686001.R03	oboustranný napínák pro ocelové lanko pr. 4 mm včetně 2 svorek k vytvoření očnic	m	12,000	48,00	576,00	
72	K	348401360	Osazení oplocení ze strojového pletiva rozvinutí, uchycení a napnutí drátu do 15° sklonu svahu při háčkování pletiva k napínacímu drátu	m	614,400	7,36	4 521,98	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.303.1.02_Nový_stav_púdorys_sportovišť.pdf					
	VV		" ozn. SK 06 (beachvolejbal) - pohled P1-P4" (25,000*2+26,200*2)*6		614,400			
	VV		Mezisoučet " SK 06		614,400			
	VV		Součet		614,400			
73	K	348401360.1	Osazení oplocení rozvinutí, uchycení a napnutí drátu do 15° sklonu svahu připevnění sítě k napínacímu drátu	m	76,364	230,00	17 563,72	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.303.1.02_Nový_stav_púdorys_sportovišť.pdf					
	VV		" ozn. SK 13 (napínací lanko pro síť)" ((6,349*2)*2)+((6,371*4)*2)		76,364			
	VV		Mezisoučet " SK 13		76,364			
	VV		Součet		76,364			
74	M	31686001.R04	otevřený nylonový kroužek pr. 9 mm vel. 53x30 mm	kus	80,000	8,50	680,00	
75	K	348501111	Osazení dřevěného oplocení na sloupky v osové vzdálenosti do 4 m výšky do 1 m z prken	m	129,550	557,00	72 159,35	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.303.1.02_Nový_stav_púdorys_sportovišť.pdf					
	VV		" ozn. SK 05 (hřiště)"					
	VV		((1,639+2,116*8+2,117+1,147)*2)+((1,548+2,140*6+2,125*4+2,120*2+2,135*2+2,110+2,170+1,552+2,305+0,965+2,444)*2)		129,550			
	VV		)					
	VV		Mezisoučet " SK 05		129,550			
	VV		Součet		129,550			
76	K	348501211	Osazení dřevěného oplocení na sloupky v osové vzdálenosti do 4 m výšky přes 1 do 2 m z prken	m	12,696	689,00	8 747,54	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.303.1.02_Nový_stav_púdorys_sportovišť.pdf					
	VV		" ozn. SK 05 (hřiště)" (2,116*3)*2		12,696			
	VV		Mezisoučet " SK 05		12,696			
	VV		Součet		12,696			
77	M	60516101	řezivo smrkové sušené fošny š. 120 mm tl. 50mm	m3	5,592	8 880,00	49 656,96	CS ÚRS 2018 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	VV		(0,120*0,040)*(1,147*14+2,116*84+1,639*14+2,116*114+1,548*14+2,14*84+2,125*56+2,120*28+2,135*28+2,110*14+2,170*14+1,552*14+2,305*14+0,965*14+2,444*14)		5,084			
	VV		Součet		5,084			
	VV		5,084*1,1 "Přepočtené koeficientem množství"		5,592			
D	4		Vodorovné konstrukce				2 585,04	
78	K	451579777	Podklad nebo lože pod dlažbu (přídlažbu) Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 10 mm tloušťky podkladu nebo lože přes 100 mm z kameniva těžného	m2	63,188	9,75	616,08	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.303.1.02_Nový_stav_púdorys_sportovišť.pdf					
	VV		" viz. skladba SK 04 (celková tl. lože 50 mm - přípočet 20 mm nad lože v poloze pokládky dlažby)" (22,500+9,094)*2		63,188			
	VV		Součet		63,188			
79	K	467952011.R01	Odstranění podélného prahu ze dřeva	m	16,408	120,00	1 968,96	
	VV		"D_303.1.01_R01_Púdorys_sportoviště_bourací_práce.pdf					
	VV		" ozn. BP 11 (trám 140x140 mm)" 6,828+2,727+6,853		16,408			
	VV		Mezisoučet " BP 11		16,408			
	VV		Součet		16,408			
D	5		Komunikace pozemní				3 310 394,76	
80	K	561011111	Zřízení podkladu ze zeminy upravené hydraulickými pojivy vápnem, cementem nebo směsnými pojivy (materiál ve specifikaci) s rozprostřením, promísením, vlhčením, zhutněním a ošetřením vodou plochy do 1 000 m2. tloušťka po zhutnění do 150 mm	m2	601,844	230,00	138 424,12	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.303.1.02_Nový_stav_púdorys_sportovišť.pdf					
	VV		" viz. skladba SK 02" 601,844		601,844			
	VV		Součet		601,844			
81	M	58530170	vápno nehašené CL 90-Q pro úpravu zemín standardní	t	3,950	2 640,00	10 428,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		((601,844*0,150)*1,75)*2,5/100		3,950			
82	K	564211111	Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku ŠP s rozprostřením, vlhčením a zhutněním, po zhutnění tl. 50 mm	m2	601,844	39,20	23 592,28	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.303.1.02_Nový_stav_púdorys_sportovišť.pdf					
	VV		" viz. skladba SK 02" 601,844		601,844			
	VV		Součet		601,844			
83	K	564681111.1	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 63-125 mm, s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 400 mm	m2	601,844	384,00	231 108,10	
	VV		"D.303.1.02_Nový_stav_púdorys_sportovišť.pdf					
	VV		" viz. skladba SK 02" 601,844		601,844			
	VV		Součet		601,844			
84	K	564681111.2	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 63-125 mm, s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 450 mm	m2	539,530	427,00	230 379,31	
	VV		"D.303.1.02_Nový_stav_púdorys_sportovišť.pdf					
	VV		" viz. skladba SK 12" 91,093+90,395+196,021+144,888+17,133		539,530			
	VV		Součet		539,530			
85	K	564750011	Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drceného vel. 8-16 mm s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm	m2	745,840	165,00	123 063,60	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.303.1.02_Nový_stav_púdorys_sportovišť.pdf					
	VV		" viz. skladba SK 10" 206,310		206,310			
	VV		" viz. skladba SK 12" 91,093+90,395+196,021+144,888+17,133		539,530			
	VV		Součet		745,840			
86	K	564750111	Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drceného vel. 16-32 mm s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm	m2	565,570	149,00	84 269,93	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.303.1.02_Nový_stav_púdorys_sportovišť.pdf					
	VV		" viz. skladba SK 09" 26,040		26,040			
	VV		" viz. skladba SK 12" 91,093+90,395+196,021+144,888+17,133		539,530			
	VV		Součet		565,570			
87	K	564761111	Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drceného vel. 32-63 mm s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm	m2	26,040	174,00	4 530,96	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.303.1.02_Nový_stav_púdorys_sportovišť.pdf					
	VV		" viz. skladba SK 09" 26,040		26,040			
	VV		Součet		26,040			
88	K	564831111	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 100 mm	m2	31,594	79,80	2 521,20	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.303.1.02_Nový_stav_púdorys_sportovišť.pdf					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		" viz. skladba SK 04" 22,500+9,094				31,594	
	VV		Součet				31,594	
89	K	564851111	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm	m2	601,844	112,00	67 406,53	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.303.1.02_Nový_stav_púdorys_sportovišť.pdf					
	VV		" viz. skladba SK 02" 601,844		601,844			
	VV		Součet		601,844			
90	K	566901221	Vyspravení podkladu po překopech inženýrských sítí plochy přes 15 m2 s rozprostřením a zhutněním štěrpičkem tl. 100 mm	m2	20,520	75,30	1 545,16	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.303.1.02_Nový_stav_púdorys_sportovišť.pdf					
	VV		" viz. skladba SK 18" ((136,151+137,455)/2)*0,150		20,520			
	VV		Součet		20,520			
91	K	566901242	Vyspravení podkladu po překopech inženýrských sítí plochy přes 15 m2 s rozprostřením a zhutněním kamenivem hrubým drčeným tl. 150 mm	m2	20,520	163,00	3 344,76	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.303.1.02_Nový_stav_púdorys_sportovišť.pdf					
	VV		" viz. skladba SK 18" ((136,151+137,455)/2)*0,150		20,520			
	VV		Mezisoučet " SK 18		20,520			
	VV		Součet		20,520			
92	K	572141111	Vyrovnání povrchu dosavadních krytů s rozprostřením hmot a zhutněním asfaltovým betonem ACO (AB) tl. od 20 do 40 mm	m2	1 871,008	261,00	488 333,09	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.303.1.02_Nový_stav_púdorys_sportovišť.pdf					
	VV		" viz. skladba SK 08" 34,437+1836,571		1 871,008			
	VV		Součet		1 871,008			
93	K	572341111	Vyspravení krytu komunikací po překopech inženýrských sítí plochy přes 15 m2 asfaltovým betonem ACO (AB), po zhutnění tl. přes 30 do 50 mm	m2	146,426	560,00	81 998,56	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.303.1.02_Nový_stav_púdorys_sportovišť.pdf					
	VV		" viz. skladba SK 18" (((136,151+137,455)/2)*0,150)*2		41,041			
	VV		Mezisoučet " SK 18		41,041			
	VV		"D.303.1.02_Nový_stav_púdorys_sportovišť.pdf					
	VV		" ozn. SK 24 (pro osvětlení) - tl. 2x 50 mm" (6,202+35,796+2,156+19,028+2,218+39,985)*0,500*2		105,385			
	VV		Mezisoučet " SK 24		105,385			
	VV		Součet		146,426			
94	K	573111114	Postřik infiltrační PI z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 2,00 kg/m2	m2	105,385	29,20	3 077,24	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.303.1.02_Nový_stav_púdorys_sportovišť.pdf					
	VV		" ozn. SK 24 (pro osvětlení) - tl. 2x 50 mm" (6,202+35,796+2,156+19,028+2,218+39,985)*0,500*2		105,385			
	VV		Mezisoučet " SK 24		105,385			
	VV		Součet		105,385			
95	K	573211107	Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,30 kg/m2	m2	1 976,393	4,49	8 874,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.303.1.02_Nový_stav_púdorys_sportovišť.pdf					
	VV		" viz. skladba SK 08" 34,437+1836,571		1 871,008			
	VV		Mezisoučet " SK 08		1 871,008			
	VV		"D.303.1.02_Nový_stav_púdorys_sportovišť.pdf					
	VV		" ozn. SK 24 (pro osvětlení) - tl. 2x 50 mm" (6,202+35,796+2,156+19,028+2,218+39,985)*0,500*2		105,385			
	VV		Mezisoučet " SK 24		105,385			
	VV		Součet		1 976,393			
96	K	573451117	Dvojitý nátěr DN s posypem kamenivem a se zaválcováním z asfaltu silničního, v množství 3,5 kg/m2	m2	180,193	76,60	13 802,78	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.303.1.02_Nový_stav_púdorys_sportovišť.pdf					
	VV		" ozn. SK 23 (plocha 425 m2 z 30%)" 425,000*30/100		127,500			
	VV		Mezisoučet " SK 23		127,500			
	VV		" ozn. SK 24 (pruh š. 500 mm)" (6,202+35,796+2,156+19,028+2,218+39,985)*0,500		52,693			
	VV		Mezisoučet "SK 24		52,693			
	VV		Součet		180,193			
97	K	577133111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 8 (ABJ) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 40 mm	m2	1 871,008	326,00	609 948,61	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.303.1.02_Nový_stav_púdorys_sportovišť.pdf					
	VV		" viz. skladba SK 08" 34,437+1836,571		1 871,008			
	VV		Mezisoučet " SK 08		1 871,008			
	VV		Součet		1 871,008			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
98	K	5792313_UM1	Venkovní povrch (umělá tráva) z polypropylenového koberce tl. 12 mm	m2	950,611	915,78	870 550,54	
	VV		"D.303.1.02_Nový_stav_púdorys_sportovišť.pdf					
	VV		" viz. skladba SK 01" 950,611		950,611			
	VV		Součet		950,611			
99	K	57929111R	Venkovní lité pryžové povrchy - vodorovné značení (lajnování) vyřezávané a vkládané	m	1 302,387	150,00	195 358,05	
	VV		"D_303.1.02_R01_Púdorys_sportoviště_nový_stav.pdf					
	VV		(2,824+0,882+0,853+0,981+0,948+0,948+1,077+1,429+1,248+1,345+1,406+1,247+0,827+0,850+0,981+0,868+1,351+2,78		175,076			
	VV		8+5,400+4,624+5,400+4,500+0,582+0,410)*4					
	VV		(0,304+0,348+0,335+0,320+0,564+0,424+0,343+0,180+0,547+0,519+0,443+0,488+0,455+0,647+0,282+0,437+0,412+0,38		91,248			
	VV		7+0,445+0,279+0,218+0,229+14,206)*4					
	VV		(13,165+0,371+0,620+0,427+0,367+0,426+0,499+0,749+0,427+0,450+0,355+0,302+0,409+1,959+6,018+1,959+5,576+11,		210,028			
	VV		329+5,576+0,450+0,425+0,309+0,339)*4					
	VV		Mezisoučet " basketball		476,352			
	VV		(0,436+0,682+0,799+0,670+0,530+0,488+0,387+0,565+0,703+0,642+0,576+0,657+0,529+0,616+0,318+0,494+0,630+0,43		26,984			
	VV		6+0,490+0,475+0,714+0,663+0,621+0,371)*2					
	VV		(10,394+18,865+18,653+18,776+6,018 )*2		145,412			
	VV		Mezisoučet " fotbal		172,396			
	VV		(17,329+34,412+17,294+34,377+34,377+34,412+11,188+15,001)*2		396,780			
	VV		Mezisoučet " tenis		396,780			
	VV		(11,206+10,341+11,065)*2		65,224			
	VV		Mezisoučet " volejball		65,224			
	VV		(11,224+14,153+11,241)*2		73,236			
	VV		Mezisoučet " nohejbal		73,236			
	VV		" přípočet 10% na nezměřitelné části" (476,352+172,396+396,780+65,224+73,236)*10/100		118,399			
	VV		Součet		1 302,387			
100	K	596211112	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší s ložem z kameniva těžného nebo drčeného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajinici tl. 60 mm skupiny A, pro plochy přes 100 do 300 m2	m2	206,310	246,00	50 752,26	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.303.1.02_Nový_stav_púdorys_sportovišť.pdf					
	VV		" viz. skladba SK 10" 206,310		206,310			
	VV		Součet		206,310			
101	M	59245018	dlažba skladebná betonová 20x10x6 cm přírodní	m2	210,436	231,00	48 610,72	CS ÚRS 2018 02
	VV		206,31*1,02 "Přepočtené koeficientem množství		210,436			
102	K	596811120	Kladení dlažby z betonových nebo kameninových dlaždic komunikací pro pěší s vyplněním spár a se smetením přebytečného materiálu na vzdálenost do 3 m s ložem z kameniva těžného tl. do 30 mm velikosti dlaždic do 0,09 m2 (bez zámků), pro plochy do 50 m2	m2	31,594	284,00	8 972,70	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.303.1.02_Nový_stav_púdorys_sportovišť.pdf					
	VV		" viz. skladba SK 04" 22,500+9,094		31,594			
	VV		Součet		31,594			
103	M	59248005	dlažba skladebná betonová 30x30x5cm přírodní	m2	32,542	292,00	9 502,26	CS ÚRS 2018 02
	VV		31,594*1,03 "Přepočtené koeficientem množství		32,542			
	D	8	Trubní vedení				101 692,36	
104	K	871315211	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, hladkého plnostěnného jednovrstvého, tuhost třídy SN 4 DN 160	m	30,650	319,00	9 777,35	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.303.1.02_Nový_stav_púdorys_sportovišť.pdf					
	VV		" ozn. SK 19" 3,065*10		30,650			
	VV		Součet		30,650			
105	K	877310440	Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polypropylenu PP korugovaného šachtových vložek DN 150	kus	10,000	223,00	2 230,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.303.1.02_Nový_stav_púdorys_sportovišť.pdf					
	VV		" ozn. SK 19" 10,000		10,000			
	VV		Součet		10,000			
106	M	28617480	vložka šachtová kanalizace PP korugované DN 160	kus	10,300	534,00	5 500,20	CS ÚRS 2018 02
	VV		10*1,03 "Přepočtené koeficientem množství		10,300			
107	K	895941211	Zřízení vpustí kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 nízký	kus	10,000	1 290,00	12 900,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.303.1.02_Nový_stav_púdorys_sportovišť.pdf					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	VV		" ozn. SK 19" 10,000		10,000			
	VV		Součet		10,000			
108	M	59515429	tvárnice ztraceného bednění betonová dělená pro zdivo tl 150mm	kus	10,100	38,10	384,81	CS ÚRS 2018 02
	VV		10*1,01 "Přepočtené koeficientem množství		10,100			
109	K	899202112	Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno pro třídu zatížení A15	kus	10,000	1 030,00	10 300,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.303.1.02_Nový_stav_púdorys_sportovišť.pdf					
	VV		" ozn. SK 19" 10,000		10,000			
	VV		Součet		10,000			
110	M	55242323	mříž litinová - konkávní 280x210mm s rámem	kus	10,000	6 060,00	60 600,00	CS ÚRS 2018 02
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				1 075 004,51	
111	K	113156203	Tryskání ocelovými broky vodorovných konstrukcí, plochy přes 300 do 500 m2	m2	425,000	49,70	21 122,50	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.303.1.01_Bourací_práce_púdorys_sportovišť.pdf					
	VV		" ozn. BP 25" 425,000		425,000			
	VV		Mezisoučet " BP 25		425,000			
	VV		Součet		425,000			
112	K	113156294	Tryskání ocelovými broky Pripíatek k cenám tryskání ocelovými broky za docistení okraju krajovou trezou strojně	m	137,545	48,70	6 698,44	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D_303.1.01_R01_Púdorys_sportoviště_bourací_práce.pdf					
	VV		" ozn. SK 25 (podél ponechané obruby)					
	VV		(1,390+1,591+1,802+1,094+2,518+2,643+3,209+2,653+2,181+1,850+2,134+2,029+18,717+1,838+1,906+1,839+1,596+2,033+1,801+1,592+1,062+1,974+1,866+2,340)		63,658			
	VV		(2,165+1,819+1,201+1,804+1,751+1,793+2,000+1,225+1,823+1,306+1,459+0,938+1,839+2,063+1,832+1,365+1,074+1,215+1,463+18,679+1,538+1,862+2,339+2,000)		56,553			
	VV		(2,155+1,547+1,539+1,758+2,268+1,543+1,686+1,774+1,376+1,688)		17,334			
	VV		Mezisoučet " SK 25		137,545			
	VV		Součet		137,545			
113	K	915331111	Vodorovné značení předformovaným termoplastem čáry šířky 120 mm	m	770,500	79,20	61 023,60	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D_303.1.02_R01_Púdorys_sportoviště_nový_stav.pdf					
	VV		" ozn. SK 25 (pro 3 běžecké dráhy)					
	VV		(55,976+2,791+4,278+4,505+2,802+4,058+3,045+3,161+3,542+2,979+3,000+3,299+2,400+2,531+1,518+17,647+4,194+4,602+3,855+2,789+2,361+2,433+2,765+2,295)*4		571,304			
	VV		(2,631+3,108+2,542+1,949+2,328+3,231+3,837+2,356+3,287+17,577+2,055+2,183+2,715)*4		199,196			
	VV		Mezisoučet " SK 25		770,500			
	VV		Součet		770,500			
114	K	915611111	Předznačení pro vodorovné značení stříkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot liniové dělicí čáry, vodící proužky	m	770,500	5,25	4 045,13	CS ÚRS 2018 02
115	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého	m	98,073	198,00	19 418,45	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.303.1.02_Nový_stav_púdorys_sportovišť.pdf					
	VV		" viz. skladba SK 02" 25,043+23,983+25,044+24,003		98,073			
	VV		Součet		98,073			
116	M	59217042	obrubník trykaný betonový 100x5x20 cm	m	99,054	267,00	26 447,42	CS ÚRS 2018 02
	VV		98,073*1,01 "Přepočtené koeficientem množství		99,054			
117	K	919112213	Řezání dilatačních spár v živčném krytu vytvoření komůrky pro těsnící závluku šířky 10 mm, hloubky 25 mm	m	475,082	50,70	24 086,66	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.303.1.02_Nový_stav_púdorys_sportovišť.pdf					
	VV		" viz. skladba SK 18"					
	VV		(0,941+0,645+1,025+1,339+1,335+1,166+1,951+2,230+2,122+1,181+1,260+1,437+1,556+1,292+1,063+0,961+0,954+0,742+20,040+1,100+1,149+1,279+1,140+0,866)		48,774			
	VV		(0,806+0,788+0,662+0,566+1,259+1,568+1,655+1,137+1,200+0,937+1,012+1,190+1,222+1,228+1,067+1,412+1,063+0,860+0,740+1,290+1,165+1,266+1,501+1,422)		27,016			
	VV		(1,111+1,793+1,146+1,372+1,281+1,414+1,541+1,119+1,189+1,330+1,805+1,582+18,780+0,960+1,449+1,573+1,368+0,851+1,576+1,389+1,581+1,024+1,131+1,306)		49,671			
	VV		(1,460+1,307+1,610+1,107+1,684+1,519+1,063+0,940)		10,690			
	VV		Mezisoučet " skladba SK 18 (podél obruby 50x200 mm)		136,151			



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			(1,983+1,753+1,335+1,768+1,566+1,514+1,456+1,810+2,180+1,427+2,013+1,183+1,412+1,318+0,990+20,800+1,312+1,420+1,033+0,892+0,880+1,771+1,420+1,516)		54,752			
			(1,499+0,948+1,253+1,659+1,279+1,594+1,474+1,247+1,451+1,621+1,001+2,000+1,436+1,538+0,906+1,387+1,465+1,662+1,273+1,590+2,125+1,485+1,408+1,462)		34,763			
			(1,484+1,327+20,740+1,849+1,655+1,562+2,031+1,595+1,396+0,566+0,963+1,117+1,153+2,030+1,726+1,601+1,456+1,657+1,250+0,782)		47,940			
			Mezisoučet " podél napojení SK 18		137,455			
			(2,411+2,621+1,965+1,400+2,233+2,532+3,711+2,275+1,752+1,697+1,688+2,253+12,900+2,620+59,520+2,584+8,920+1,643+1,821+1,910+1,352+1,684+1,393+2,104)		124,989			
			(1,931+1,766+1,759+1,643+2,404+1,825+1,256+1,012+0,918+1,942+2,313+1,921+2,150+2,246+2,305+0,020+2,445+1,967+1,385+1,717+0,560+20,460+1,968+1,844)		59,757			
			(2,365+1,513+2,686+1,437+1,486+1,218+1,816+1,559+1,397+1,253)		16,730			
			Mezisoučet " podél obruby 50x200 mm		201,476			
			Součet		475,082			
118	K	919122112	Utěsnění dilatačních spár záhlvkou za tepla v cementobetonovém nebo živičném krytu včetně adhezního nátěru s těsnícím profilem pod záhlvkou, pro komůrky šifky 10 mm, hloubky 25 mm	m	475,082	42,80	20 333,51	CS ÚRS 2018 02
			"D.303.1.02_Nový stav_púdorys_sportovišť.pdf					
			" viz. skladba SK 18"					
			(0,941+0,645+1,025+1,339+1,335+1,166+1,951+2,230+2,122+1,181+1,260+1,437+1,556+1,292+1,063+0,961+0,954+0,742+20,040+1,100+1,149+1,279+1,140+0,866)		48,774			
			(0,806+0,788+0,662+0,566+1,259+1,568+1,655+1,137+1,200+0,937+1,012+1,190+1,222+1,228+1,067+1,412+1,063+0,860+0,740+1,290+1,165+1,266+1,501+1,422)		27,016			
			(1,111+1,793+1,146+1,372+1,281+1,414+1,541+1,119+1,189+1,330+1,805+1,582+18,780+0,960+1,449+1,573+1,368+0,851+1,576+1,389+1,581+1,024+1,131+1,306)		49,671			
			(1,460+1,307+1,610+1,107+1,684+1,519+1,063+0,940)		10,690			
			Mezisoučet " skladba SK 18 (podél obruby 50x200 mm)		136,151			
			(1,983+1,753+1,335+1,768+1,566+1,514+1,456+1,810+2,180+1,427+2,013+1,183+1,412+1,318+0,990+20,800+1,312+1,420+1,033+0,892+0,880+1,771+1,420+1,516)		54,752			
			(1,499+0,948+1,253+1,659+1,279+1,594+1,474+1,247+1,451+1,621+1,001+2,000+1,436+1,538+0,906+1,387+1,465+1,662+1,273+1,590+2,125+1,485+1,408+1,462)		34,763			
			(1,484+1,327+20,740+1,849+1,655+1,562+2,031+1,595+1,396+0,566+0,963+1,117+1,153+2,030+1,726+1,601+1,456+1,657+1,250+0,782)		47,940			
			Mezisoučet " podél napojení SK 18		137,455			
			(2,411+2,621+1,965+1,400+2,233+2,532+3,711+2,275+1,752+1,697+1,688+2,253+12,900+2,620+59,520+2,584+8,920+1,643+1,821+1,910+1,352+1,684+1,393+2,104)		124,989			
			(1,931+1,766+1,759+1,643+2,404+1,825+1,256+1,012+0,918+1,942+2,313+1,921+2,150+2,246+2,305+0,020+2,445+1,967+1,385+1,717+0,560+20,460+1,968+1,844)		59,757			
			(2,365+1,513+2,686+1,437+1,486+1,218+1,816+1,559+1,397+1,253)		16,730			
			Mezisoučet " podél obruby 50x200 mm		201,476			
			Součet		475,082			
119	K	919123121	Utěsnění dilatačních spár profily nebo pásy pásem přitavením na svislou hranu betonové desky asfaltovým izolačním	m	337,627	109,00	36 801,34	CS ÚRS 2018 02
			"D.303.1.02_Nový stav_púdorys_sportovišť.pdf					
			" viz. skladba SK 18"					
			(0,941+0,645+1,025+1,339+1,335+1,166+1,951+2,230+2,122+1,181+1,260+1,437+1,556+1,292+1,063+0,961+0,954+0,742+20,040+1,100+1,149+1,279+1,140+0,866)		48,774			
			(0,806+0,788+0,662+0,566+1,259+1,568+1,655+1,137+1,200+0,937+1,012+1,190+1,222+1,228+1,067+1,412+1,063+0,860+0,740+1,290+1,165+1,266+1,501+1,422)		27,016			
			(1,111+1,793+1,146+1,372+1,281+1,414+1,541+1,119+1,189+1,330+1,805+1,582+18,780+0,960+1,449+1,573+1,368+0,851+1,576+1,389+1,581+1,024+1,131+1,306)		49,671			
			(1,460+1,307+1,610+1,107+1,684+1,519+1,063+0,940)		10,690			
			Mezisoučet " skladba SK 18 (podél obruby 50x200 mm)		136,151			
			(2,411+2,621+1,965+1,400+2,233+2,532+3,711+2,275+1,752+1,697+1,688+2,253+12,900+2,620+59,520+2,584+8,920+1,643+1,821+1,910+1,352+1,684+1,393+2,104)		124,989			
			(1,931+1,766+1,759+1,643+2,404+1,825+1,256+1,012+0,918+1,942+2,313+1,921+2,150+2,246+2,305+0,020+2,445+1,967+1,385+1,717+0,560+20,460+1,968+1,844)		59,757			
			(2,365+1,513+2,686+1,437+1,486+1,218+1,816+1,559+1,397+1,253)		16,730			
			Mezisoučet " podél obruby 50x200 mm		201,476			
			Součet		337,627			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
120	K	919726123	Geotextilie netkaná pro ochranu, separaci nebo filtraci měrná hmotnost přes 300 do 500 g/m2	m2	1 269,327	66,40	84 283,31	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.303.1.02_Nový_stav_púdorys_sportovišť.pdf					
	VV		" viz. skladba SK 02" 601,844		601,844			
	VV		Mezisoučet " SK 02		601,844			
	VV		"D_303.1.02_R01_Púdorys_sportoviště_nový_stav.pdf					
	VV		" ozn. SK 09 (svislá část)" (9,160+2,612+9,141+2,612)*0,750		17,644			
	VV		" ozn. SK 09 (vodorovná část)" 26,040*2		52,080			
	VV		Mezisoučet " SK 09		69,724			
	VV		" ozn. SK 12 (svislá část)					
	VV		(12,141+2,753+1,923+2,002+2,007+2,194+1,062+2,046+2,472+1,518+1,519+1,817+1,712+1,607+2,479+2,653+2,446+2,454+2,355+2,498+2,449+2,666+18,318)*0,600		45,055			
	VV		(2,263+2,021+2,143+2,904+2,330+1,873+2,749+3,117+2,937+2,638+2,366+2,547+2,328+1,888+1,770+2,212+2,090+0,948+1,551+1,137+1,449+8,365+1,944)*0,600		33,342			
	VV		(2,929+2,255+2,428+1,831+2,099+1,644+1,544+1,838+1,694+2,231+1,960+1,708+1,599+1,752+2,066+2,232+1,847+1,903+2,851+3,231+2,037+2,101+2,019)*0,600		28,679			
	VV		(19,518+1,828+2,390+2,058+1,548+1,298+2,361+1,073+1,175+1,999+1,322+1,375+1,847+1,613+1,920+1,945+1,774+2,508+1,747+2,389+1,764+1,706+2,180)*0,600		35,603			
	VV		((2,811+6,918+1,941)+(56,047+1,941+11,153+3,847+10,659+2,596+21,036+3,142+9,177+1,841+0,953)+(2,714+19,235+1,377+19,024+2,910)+(11,675+9,391))*0,600		120,233			
	VV		(10,871+5,541)*0,600		9,847			
	VV		" ozn. SK 12 (vodorovná část)" 285,000+40,000		325,000			
	VV		Mezisoučet " SK 12		597,759			
	VV		Součet		1 269,327			
121	K	919732211	Stýčná pracovní spára při napojení nového živичného povrchu na stávající se zalitím za tepla modifikovanou asfaltovou hmotou s posypem vápenným hvdřátem šířky do 15 mm, hloubky do 25 mm včetně prořezání	m	346,921	95,30	33 061,57	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.303.1.02_Nový_stav_púdorys_sportovišť.pdf					
	VV		" viz. skladba SK 18"					
	VV		(0,941+0,645+1,025+1,339+1,335+1,166+1,951+2,230+2,122+1,181+1,260+1,437+1,556+1,292+1,063+0,961+0,954+0,742+20,040+1,100+1,149+1,279+1,140+0,866)		48,774			
	VV		(0,806+0,788+0,662+0,566+1,259+1,568+1,655+1,137+1,200+0,937+1,012+1,190+1,222+1,228+1,067+1,412+1,063+0,860+0,740+1,290+1,165+1,266+1,501+1,422)		27,016			
	VV		(1,111+1,793+1,146+1,372+1,281+1,414+1,541+1,119+1,189+1,330+1,805+1,582+18,780+0,960+1,449+1,573+1,368+0,851+1,576+1,389+1,581+1,024+1,131+1,306)		49,671			
	VV		(1,460+1,307+1,610+1,107+1,684+1,519+1,063+0,940)		10,690			
	VV		Mezisoučet " skladba SK 18 (podél obruby 50x200 mm)		136,151			
	VV		"D.303.1.02_Nový_stav_púdorys_sportovišť.pdf					
	VV		" ozn. SK 24 (pro osvětlení) - tl. 2x 50 mm" (6,202+35,796+2,156+19,028+2,218+39,985)*2		210,770			
	VV		Mezisoučet " SK 24		210,770			
	VV		Součet		346,921			
122	K	919735112	Řezání stávajícího živичného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm	m	136,151	82,10	11 178,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.303.1.02_Nový_stav_púdorys_sportovišť.pdf					
	VV		" viz. skladba SK 18"					
	VV		(0,941+0,645+1,025+1,339+1,335+1,166+1,951+2,230+2,122+1,181+1,260+1,437+1,556+1,292+1,063+0,961+0,954+0,742+20,040+1,100+1,149+1,279+1,140+0,866)		48,774			
	VV		(0,806+0,788+0,662+0,566+1,259+1,568+1,655+1,137+1,200+0,937+1,012+1,190+1,222+1,228+1,067+1,412+1,063+0,860+0,740+1,290+1,165+1,266+1,501+1,422)		27,016			
	VV		(1,111+1,793+1,146+1,372+1,281+1,414+1,541+1,119+1,189+1,330+1,805+1,582+18,780+0,960+1,449+1,573+1,368+0,851+1,576+1,389+1,581+1,024+1,131+1,306)		49,671			
	VV		(1,460+1,307+1,610+1,107+1,684+1,519+1,063+0,940)		10,690			
	VV		Mezisoučet " skladba SK 18 (podél obruby 50x200 mm)		136,151			
	VV		Součet		136,151			
123	K	935112111	Osazení betonového příkopového žlabu s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou s ložem tl. 100 mm z betonu prostého z betonových příkopových tvárníc šířky do 500 mm	m	129,347	185,00	23 929,20	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D_303.1.02_R01_Púdorys_sportoviště_nový_stav.pdf					
	VV		" ozn. SK 19					
	VV		(1,007+1,115+1,294+1,074+0,960+1,685+1,843+2,037+1,173+1,903+1,224+1,232+1,611+0,982+1,135+1,381+0,676+1,430+17,400+1,201+1,136+1,170+1,006+2,012)		47,687			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		(1,492+1,517+1,384+1,186+1,351+1,094+1,259+1,231+1,059+0,849+1,224+0,789+1,605+0,988+1,059+1,210+1,184+0,800+1,417+1,098+1,271+1,371+1,147+1,198)		28,783			
	VV		(1,886+2,589+1,414+1,469+1,507+1,622+1,396+17,665+1,008+1,386+1,725+1,451+1,295+1,686+1,420+1,737+1,464+1,465+1,513+1,247+1,285+1,336+1,506+0,975)		52,047			
	VV		0,830		0,830			
	VV		Mezisoučet " SK 19		129,347			
	VV		Součet		129,347			
124	M	46200.R01	výrobek betonový - žlabovka 20 200x100x250 přírodní	kus	522,562	68,00	35 534,22	
	VV		129,347*4		517,388			
	VV		517,388*1,01 "Přepočtené koeficientem množství		522,562			
125	K	935112911	Osazení betonového příkopového žlabu s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 10 mm tloušťky lože přes 100 mm	m2	258,694	28,90	7 476,26	CS ÚRS 2018 02
	VV		(129,347*0,200)*10		258,694			
126	K	936009122	Bezpečnostní dopadová plocha na dětském hřišti tloušťky 40 cm z písku	m2	627,884	698,00	438 263,03	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.303.1.02_Nový_stav_púdorys_sportovišť.pdf					
	VV		" viz. skladba SK 02" 601,844		601,844			
	VV		" viz. skladba SK 09" 26,040		26,040			
	VV		Součet		627,884			
127	K	936124113	Montáž lavičky parkové stabilní přichycené kotevními šrouby	kus	7,000	428,00	2 996,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.303.1.02_Nový_stav_púdorys_sportovišť.pdf					
	VV		" ozn. SK 17" 7,000		7,000			
	VV		Součet		7,000			
128	M	74910105	lavička opěradlem (nekotvená) 150 x 62 x 73 cm konstrukce - beton, sedák - plast	kus	7,000	3 320,00	23 240,00	CS ÚRS 2018 02
129	K	938908411	Čištění vozovek splachováním vodou povrchu podkladu nebo krytu živичného, betonového nebo dlážděného	m2	1 871,008	6,11	11 431,86	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.303.1.02_Nový_stav_púdorys_sportovišť.pdf					
	VV		" viz. skladba SK 08" 34,437+1836,571		1 871,008			
	VV		Součet		1 871,008			
130	K	938909311	Čištění vozovek metením bláta, prachu nebo hlinitého nánosů s odklizením na hromady na vzdálenost do 20 m nebo naložením na dopravní prostředek strojně povrchu podkladu nebo krytu betonového nebo živичného	m2	1 836,571	0,65	1 193,77	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.303.1.02_Nový_stav_púdorys_sportovišť.pdf					
	VV		" viz. skladba SK 08" 1836,571		1 836,571			
	VV		Součet		1 836,571			
131	K	938909331	Čištění vozovek metením bláta, prachu nebo hlinitého nánosů s odklizením na hromady na vzdálenost do 20 m nebo naložením na dopravní prostředek ručně povrchu podkladu nebo krytu betonového nebo živичného	m2	34,437	6,23	214,54	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.303.1.02_Nový_stav_púdorys_sportovišť.pdf					
	VV		" viz. skladba SK 08" 34,437		34,437			
	VV		Součet		34,437			
132	K	946111113	Montáž pojízdných věží trubkových nebo dílcových s maximálním zatížením podlahy do 200 kg/m2 šířky od 0,6 do 0,9 m, délky do 3,2 m, výšky přes 2,5 m do 3,5 m	kus	8,000	1 680,00	13 440,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		" demontáže stávajících konstrukcí a montáž nových konstrukcí" 8,000		8,000			
133	K	946111213	Montáž pojízdných věží trubkových nebo dílcových s maximálním zatížením podlahy do 200 kg/m2 Příplatek za první a každý další den použití pojízdného lešení k ceně -1113	kus	720,000	98,00	70 560,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		" 90 dnů" 8,000*90		720,000			
134	K	946111813	Demontáž pojízdných věží trubkových nebo dílcových s maximálním zatížením podlahy do 200 kg/m2 šířky od 0,6 do 0,9 m, délky do 3,2 m, výšky přes 2,5 m do 3,5 m	kus	8,000	1 010,00	8 080,00	CS ÚRS 2018 02
135	K	953943123	Osazování drobných kovových předmětů výrobků ostatních jinde neuvedených do betonu se zajištěním polohy k bednění či k výztuži před zabetonováním hmotnosti přes 5 do 15 kg/kus	kus	8,000	158,00	1 264,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D_303.1.02_Púdorys_sportoviště_nový_stav.pdf					
	VV		"D_303.1.03_Detail_přiruby_volejbalových_a_tenisových_sloupků.pdf					
	VV		" ozn. SK 21" 4,000		4,000			
	VV		Mezisoučet " SK 21		4,000			
	VV		"D_303.1.02_Púdorys_sportoviště_nový_stav.pdf					
	VV		"D_303.1.04_Detail_přiruby_beachvolejbalových_sloupků.pdf					
	VV		" ozn. SK 22" 4,000		4,000			
	VV		Mezisoučet " SK 22		4,000			
	VV		Součet		8,000			
136	K	961031511	Bourání základového zdiva z tvárcí ztraceného bednění včetně výplně z betonu a výztuže	m3	3,566	3 240,00	11 553,84	CS ÚRS 2018 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"D.303.1.01_Bourací_práce_púdorys_sportovišť.pdf					
	VV		" ozn. BP 19" 9,906*0,400*0,900		3,566			
	VV		Mezisoučet " BP 19		3,566			
	VV		Součet		3,566			
137	K	961044111	Bourání základů z betonu prostého	m3	0,576	2 930,00	1 687,68	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.303.1.01_Bourací_práce_púdorys_sportovišť.pdf					
	VV		" ozn. BP 12" 0,600*0,600*0,800*2		0,576			
	VV		Mezisoučet " BP 12		0,576			
	VV		Součet		0,576			
138	K	962032230	Bourání zdiva nadzákladového z cihel nebo tvárnic z cihel pálených nebo vápenopískových, na maltu vápennou nebo vápenocementovou, objemu do 1 m3	m3	0,735	1 220,00	896,70	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D_303.1.01_R01_Púdorys_sportoviště_bourací_práce.pdf					
	VV		" ozn. BP 13 (pilíř elektro)" 1,400*0,350*1,500		0,735			
	VV		Součet		0,735			
139	K	962033121	Bourání zdiva nadzákladového z tvárnic ztraceného bednění včetně výplně z betonu a vyztuže objemu přes 1 m3	m3	13,200	2 440,00	32 208,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.303.1.01_Bourací_práce_púdorys_sportovišť.pdf					
	VV		" ozn. BP 19" 9,706*0,340*4,000		13,200			
	VV		Mezisoučet " BP 19		13,200			
	VV		Součet		13,200			
140	K	963051110	Bourání železobetonových stropů deskových, tl. do 80 mm	m3	0,054	3 910,00	211,14	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D_303.1.01_R01_Púdorys_sportoviště_bourací_práce.pdf					
	VV		" ozn. BP 13 (pilíř elektro)" 1,500*0,450*0,080		0,054			
	VV		Součet		0,054			
141	K	966003818	Rozebrání dřevěného oplocení se sloupky osově vzdálenosti do 4,00 m, výšky do 3,00 m, osazených do hloubky 1,00 m s příčníky a ocelovými sloupky z prken a latí	m	129,570	90,60	11 739,04	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.303.2.01_Bourací_práce_púdorys_sportovišť.pdf					
	VV		" ozn. BP 05" ((1,548+2,140*6+2,125*4+2,120*2+2,135*2+2,110+2,170+1,552)*2)+((1,639+2,116*9+1,147)*2)		118,120			
	VV		"vrata + vrátka" (2,305+0,965+2,455)*2		11,450			
	VV		Mezisoučet " BP 05		129,570			
	VV		Součet		129,570			
142	K	966008211	Bourání odvodňovacího žlabu s odklizením a uložením vybouraného materiálu na skládku na vzdálenost do 10 m nebo s naložením na dopravní prostředek z betonových příkopových tvárnic nebo desek šířky do 500	m	195,814	51,10	10 006,10	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.303.2.01_Bourací_práce_púdorys_sportovišť.pdf					
	VV		" ozn. BP 10"					
	VV		15,703+27,689+16,271		59,663			
	VV		(0,941+0,645+1,025+1,339+1,335+1,166+1,951+2,230+2,122+1,181+1,260+1,437+1,556+1,292+1,063+0,961+0,954+0,742+20,040+1,100+1,149+1,279+1,140+0,866)		48,774			
	VV		(0,806+0,788+0,662+0,566+1,259+1,568+1,655+1,137+1,200+0,937+1,012+1,190+1,222+1,228+1,067+1,412+1,063+0,860+0,740+1,290+1,165+1,266+1,501+1,422)		27,016			
	VV		(1,111+1,793+1,146+1,372+1,281+1,414+1,541+1,119+1,189+1,330+1,805+1,582+18,780+0,960+1,449+1,573+1,368+0,851+1,576+1,389+1,581+1,024+1,131+1,306)		49,671			
	VV		(1,460+1,307+1,610+1,107+1,684+1,519+1,063+0,940)		10,690			
	VV		Mezisoučet " BP 10		195,814			
	VV		Součet		195,814			
143	K	966071721	Bourání plotových sloupek a vzpěr ocelových trubkových nebo profilovaných výšky do 2,50 m odřezáním	kus	28,226	90,60	2 557,28	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.303.2.01_Bourací_práce_púdorys_sportovišť.pdf					
	VV		" ozn. BP 16" (3,922+6,059+34,558+11,913)/2,000		28,226			
	VV		Mezisoučet " BP 16		28,226			
	VV		Součet		28,226			
144	K	966071822	Rozebrání oplocení z pletiva drátěného se čtvercovými oky, výšky přes 1,6 do 2,0 m	m	56,452	59,40	3 353,25	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.303.2.01_Bourací_práce_púdorys_sportovišť.pdf					
	VV		" ozn. BP 16" 3,922+6,059+34,558+11,913		56,452			
	VV		Mezisoučet " BP 16		56,452			
	VV		Součet		56,452			
145	K	966072810	Rozebrání oplocení z dílců rámových na ocelové sloupky, výšky do 1 m	m	188,894	65,40	12 353,67	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.303.2.01_Bourací_práce_púdorys_sportovišť.pdf					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		" ozn. BP 07" ((1,548*2+2,140*12+2,125*8+2,120*4+2,135*2+2,110*2+2,170*2+1,552*2)*2)+((1,639*2+2,160*6+1,147*2)*2)		177,444			
	VV		"vrata + vrátka" (2,305+0,965+2,455)*2		11,450			
	VV		Mezisoučet " ozn. BP 07		188,894			
	VV		Součet		188,894			
146	K	966073810	Rozebrání vrat a vrátek k oplocení plochy jednotlivě do 2 m2	kus	1,000	170,00	170,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.303.2.01_Bourací_práce_púdorys_sportovišť.pdf					
	VV		" ozn. BP 20 (900x2100 mm)" 1,000		1,000			
	VV		Mezisoučet " BP 20		1,000			
	VV		Součet		1,000			
147	K	977151124	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 150 do 180 mm	m	0,500	4 290,00	2 145,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.303.1.02_Nový_stav_púdorys_sportovišť.pdf					
	VV		" ozn. SK 19" 0,050*10		0,500			
	VV		Součet		0,500			
D	997		Přesun sutě				326 255,39	
148	K	997221551	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	225,789	43,30	9 776,66	CS ÚRS 2018 02
	VV		" kamenivo, zemina, nečistoty apod." 0,259+128,793+5,577+37,420+36,731+0,689		209,469			
	VV		" frézovaný asfalt" 16,320		16,320			
	VV		Součet		225,789			
149	K	997221559	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	1 128,945	10,10	11 402,34	CS ÚRS 2018 02
	VV		225,789*5		1 128,945			
150	K	997221561	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	217,421	48,80	10 610,14	CS ÚRS 2018 02
	VV		" železobeton" 0,475+7,489+27,720+0,130		35,814			
	VV		" asfalt" 0,317+23,124		23,441			
	VV		" prostý beton" 147,474+1,152+0,051		148,677			
	VV		" dřevo" 0,246+7,774+0,146		8,166			
	VV		" cihly" 1,323		1,323			
	VV		Součet		217,421			
151	K	997221569	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	1 087,105	13,00	14 132,37	CS ÚRS 2018 02
	VV		217,421*5		1 087,105			
152	K	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km	t	130,834	299,00	39 119,37	CS ÚRS 2018 02
	VV		" umělý povrch" 18,478		18,478			
	VV		" betonové prvky" 7,901+48,954+25,101+26,427		108,383			
	VV		" ocel" 0,950+0,169+0,140+1,785+0,192+0,058+0,020		3,314			
	VV		" elektro" 0,275		0,275			
	VV		" geotextilie" 0,384		0,384			
	VV		Součet		130,834			
153	K	997221579	Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	1 005,252	17,30	17 390,86	CS ÚRS 2018 02
	VV		" umělý povrch" 18,478*24		443,472			
	VV		" betonové prvky" (7,901+48,954+25,101+26,427)*5		541,915			
	VV		" ocel" (0,950+0,169+0,140+1,785+0,192+0,058+0,020)*5		16,570			
	VV		" elektro" 0,275*5		1,375			
	VV		" geotextilie" 0,384*5		1,920			
	VV		Součet		1 005,252			
154	K	997221611	Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu suti	t	443,210	168,00	74 459,28	CS ÚRS 2018 02
	VV		" kamenivo, zemina, nečistoty apod." 0,259+128,793+5,577+37,420+36,731+0,689		209,469			
	VV		" frézovaný asfalt" 16,320		16,320			
	VV		" železobeton" 0,475+7,489+27,720+0,130		35,814			
	VV		" asfalt" 0,317+23,124		23,441			
	VV		" prostý beton" 147,474+1,152+0,051		148,677			
	VV		" dřevo" 0,246+7,774+0,146		8,166			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	VV		" cihly" 1,323					
	VV		Součet				443,210	
155	K	997221612	Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot	t	130,834	160,00	20 933,44	CS ÚRS 2018 02
	VV		" umělý povrch" 18,478				18,478	
	VV		" betonové prvky" 7,901+48,954+25,101+26,427				108,383	
	VV		" ocel" 0,950+0,169+0,140+1,785+0,192+0,058+0,020				3,314	
	VV		" elektro" 0,275				0,275	
	VV		" geotextilie" 0,384				0,384	
	VV		Součet				130,834	
156	K	997221845	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 302	t	39,761	250,00	9 940,25	CS ÚRS 2018 02
	VV		" frézovaný asfalt" 16,320				16,320	
	VV		" asfalt" 0,317+23,124				23,441	
	VV		Součet				39,761	
157	K	997221855	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504	t	209,469	140,00	29 325,66	CS ÚRS 2018 02
	VV		" kamenivo, zemina, nečistoty apod." 0,259+128,793+5,577+37,420+36,731+0,689				209,469	
158	K	997013801	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 101	t	257,060	125,00	32 132,50	CS ÚRS 2018 02
	VV		" prostý beton" 147,474+1,152+0,051				148,677	
	VV		" betonové prvky" 7,901+48,954+25,101+26,427				108,383	
	VV		Součet				257,060	
159	K	997013802	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z armovaného betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 101	t	35,814	250,00	8 953,50	CS ÚRS 2018 02
	VV		" železobeton" 0,475+7,489+27,720+0,130				35,814	
160	K	997013803	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) cihelného zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 102	t	1,323	155,00	205,07	CS ÚRS 2018 02
	VV		" cihly" 1,323				1,323	
161	K	997013811	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) dřevěného zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 201	t	8,166	1 200,00	9 799,20	CS ÚRS 2018 02
	VV		" dřevo" 0,246+7,774+0,146				8,166	
162	K	997013813	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z plastických hmot zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 203	t	18,478	2 500,00	46 195,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		" umělý povrch" 18,478				18,478	
163	K	997013831	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) směsného stavebního a demoličního zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 904	t	0,659	250,00	164,75	CS ÚRS 2018 02
	VV		" elektro" 0,275				0,275	
	VV		" geotextilie" 0,384				0,384	
	VV		Součet				0,659	
164	K	99701383.R01	Výzisk z prodeje kovového odpadu	t	3,314	-2 500,00	-8 285,00	
	VV		" ocel" 0,950+0,169+0,140+1,785+0,192+0,058+0,020				3,314	
D	998		Přesun hmot				72 204,92	
165	K	998222012	Přesun hmot pro tělovýchovné plochy dopravní vzdálenost do 200 m	t	798,727	90,40	72 204,92	CS ÚRS 2018 02
D	PSV		Práce a dodávky PSV				380 607,42	
D	741		Elektroinstalace - silnoproud				3 729,00	
166	K	741211863	Demontáž rozvodnic kovových, uložených volně stojících (skříňových), krytí přes IPx 4, plochy přes 1 m2	kus	1,000	477,00	477,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D_303.1.01_R01_Púdorys_sportoviště_bourací_práce.pdf					
	VV		" ozn. BP 13 (pilř elektro)" 1,000				1,000	
	VV		Součet				1,000	
167	K	741213813	Demontáž kabelu z rozvodnice bez zachování funkčnosti (do sutě) silových, průřezu přes 4 do 10 mm2	kus	40,000	29,70	1 188,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D_303.1.01_R01_Púdorys_sportoviště_bourací_práce.pdf					
	VV		" ozn. BP 13 (pilř elektro)" 40,000				40,000	
	VV		Součet				40,000	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava	
168	K	741372823	Demontáž svítidel bez zachování funkčnosti (do sutí) průmyslových výbojkových venkovních na výložníku přes 3 m	kus	8,000	176,00	1 408,00	CS ÚRS 2018 02	
	VV		"D_303.1.01_R01_Púdorys_sportoviště_bourací_práce.pdf						
	VV		" ozn. BP 14" 4,000*2		8,000				
	VV		Mezisoučet " BP 14		8,000				
	VV		Součet		8,000				
169	K	741372851	Demontáž svítidel bez zachování funkčnosti (do sutí) průmyslových výbojkových doplňků nosných systémů	m	16,000	41,00	656,00	CS ÚRS 2018 02	
	VV		"D_303.1.01_R01_Púdorys_sportoviště_bourací_práce.pdf						
	VV		" ozn. BP 14" 8*2,000		16,000				
	VV		Mezisoučet " BP 14		16,000				
	VV		Součet		16,000				
D 762			Konstrukce tesařské					29 015,18	
170	K	762081510	Práce společné pro tesařské konstrukce hoblování hraněného řeziva zabudovaného do konstrukce plošné prkna, fošny	m2	338,940	84,10	28 504,85	CS ÚRS 2018 02	
	VV		" ozn. SK 05 - plotová výplň						
	VV		(0,120*2+0,040*2)*(1,147*14+2,116*84+1,639*14+2,116*114+1,548*14+2,14*84+2,125*56+2,12*28+2,135*28+2,110*14+2,170*14+1,552*14)		313,341				
	VV		(0,120*2+0,040*2)*(2,305*14+0,965*14+2,444*14)		25,599				
	VV		Mezisoučet " SK 05		338,940				
	VV		Součet		338,940				
171	K	762523108	Položení podlah hoblovaných na sraz z fošen	m2	0,360	133,00	47,88	CS ÚRS 2018 02	
	VV		"D.303.1.02_Nový_stav_púdorys_sportovišť.pdf						
	VV		" ozn. SK 16 (odrazové břevno)" 1,200*0,300		0,360				
	VV		Součet		0,360				
172	M	60556101	řezivo dubové sušené tl 50mm	m3	0,019	23 200,00	440,80	CS ÚRS 2018 02	
	VV		" ozn. SK 16 (odrazové břevno)" 1,200*0,300*0,050		0,018				
	VV		0,018*1,08 "Přepočtené koeficientem množství		0,019				
173	K	998762101	Přesun hmot pro konstrukce tesařské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,010	1 610,00	16,10	CS ÚRS 2018 02	
174	K	998762181	Přesun hmot pro konstrukce tesařské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu	t	0,010	555,00	5,55	CS ÚRS 2018 02	
D 766			Konstrukce truhlářské					9 157,71	
175	K	766111820	Demontáž dřevěných stěn plných	m2	8,640	58,00	501,12	CS ÚRS 2018 02	
	VV		"D.303.2.01_Bourací_práce_púdorys_sportovišť.pdf						
	VV		" ozn. BP 17 (basketbalová deska 1800x1200 mm)" (1,800*1,200)*4		8,640				
	VV		Mezisoučet " BP 17		8,640				
	VV		Součet		8,640				
176	K	766121210	Montáž dřevěných stěn plných, s výplní palubkovou nebo překližkou, výšky do 2,75 m	m2	8,640	161,00	1 391,04	CS ÚRS 2018 02	
	VV		"D.303.1.02_Nový_stav_púdorys_sportovišť.pdf						
	VV		" ozn. SK 11 (basketbalová deska)" (1,800*1,200)*4		8,640				
	VV		Mezisoučet " SK 11		8,640				
	VV		Součet		8,640				
177	M	55300_VH_5	basketbalová deska 1800x1200 mm, voděodolná překližka tl. 21 mm	kus	2,000	3 600,00	7 200,00		
178	K	998766101	Přesun hmot pro konstrukce truhlářské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,050	798,00	39,90	CS ÚRS 2018 02	
179	K	998766181	Přesun hmot pro konstrukce truhlářské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k ceně za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu	t	0,050	513,00	25,65	CS ÚRS 2018 02	
D 767			Konstrukce zámečnické					55 064,57	
180	K	767995_1	Montáž sítě pro zachycení vysokých míčů	m2	57,273	150,00	8 590,95		
	VV		"D.303.1.02_Nový_stav_púdorys_sportovišť.pdf						
	VV		" ozn. SK 13" ((6,349*1,500)*2)+((6,371*1,500)*4)		57,273				
	VV		Součet		57,273				
181	M	31686002	ochranná síť pro zachycení vysokých míčů	m2	63,000	98,00	6 174,00		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		57,273*1,1 "Přepočtené koeficientem množství		63,000			
182	K	767995111	Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 5 kg	kg	16,000	119,00	1 904,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.303.1.02_Nový_stav_púdorys_sportovišť.pdf					
	VV		" ozn. SK 11 (basketbalový koš)" 4,000*4		16,000			
	VV		Mezisoučet " SK 11		16,000			
	VV		Součet		16,000			
183	M	55300_VH_4	basketbalový koš pevný komaxit včetně sítě	kus	4,000	1 300,00	5 200,00	
184	K	767995113	Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti přes 10 do 20 kg	kg	30,000	64,40	1 932,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D_303.1.03_Detail_příruby_volejbalových_a_tenisových_sloupků.pdf					
	VV		" sloupek pro nohejbal (SK 21)" 2*15,000		30,000			
	VV		Součet		30,000			
185	M	55300_VH_2	nohejbalový sloupek pr. 83 mm (včetně pouzdra) s napínacím mechanismem	set	1,000	6 500,00	6 500,00	
186	K	767995114	Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti přes 20 do 50 kg	kg	120,000	43,00	5 160,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D_303.1.03_Detail_příruby_volejbalových_a_tenisových_sloupků.pdf					
	VV		" sloupek pro volejbal (SK 21)" 2*30,000		60,000			
	VV		" sloupek pro beachvolejbal (SK 22)" 2*30,000		60,000			
	VV		Součet		120,000			
187	M	55300_VH_3	volejbalový sloupek pr. 83 mm (včetně pouzder) s napínacím mechanismem	set	2,000	8 500,00	17 000,00	
188	K	767996701	Demontáž ostatních zámečnických konstrukcí o hmotnosti jednotlivých dílů řezáním do 50 kg	kg	58,020	22,30	1 293,85	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.303.2.01_Bourací_práce_púdorys_sportovišť.pdf					
	VV		" ozn. BP 12 (sloupek pro volejbalovou síť D102/4 mm)" 3,000*9,67*2		58,020			
	VV		Mezisoučet " BP 12		58,020			
	VV		Součet		58,020			
189	K	767996801	Demontáž ostatních zámečnických konstrukcí o hmotnosti jednotlivých dílů rozebráním do 50 kg	kg	20,000	43,00	860,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.303.2.01_Bourací_práce_púdorys_sportovišť.pdf					
	VV		" ozn. BP 17 (basketbalový koš)" 5,000*4		20,000			
	VV		Mezisoučet " BP 17		20,000			
	VV		Součet		20,000			
190	K	998767101	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výškov do 6 m	t	0,269	1 180,00	317,42	CS ÚRS 2018 02
191	K	998767181	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu	t	0,269	492,00	132,35	CS ÚRS 2018 02
D	783		Dokončovací práce - nátěry				144 569,83	
192	K	783201201	Příprava podkladu tesařských konstrukcí před provedením nátěru broušení	m2	339,810	39,10	13 286,57	CS ÚRS 2018 02
	VV		" ozn. SK 05"					
	VV		(0,120*2+0,040*2)*(1,147*14+2,116*84+1,639*14+2,116*114+1,548*14+2,140*84+2,125*56+2,120*28+2,135*28+2,110*14+2,170*14+1,552*14)		313,341			
	VV		(0,120*2+0,040*2)*(2,305*14+0,965*14+2,444*14)		25,599			
	VV		Mezisoučet " SK 05		338,940			
	VV		" ozn. SK 16 (odrazové břevno)" ((1,200*0,300)*2)+((1,200*2+0,300*2)*0,050)		0,870			
	VV		Mezisoučet " SK 16		0,870			
	VV		Součet		339,810			
193	K	783201403	Příprava podkladu tesařských konstrukcí před provedením nátěru oprášení	m2	339,810	4,30	1 461,18	CS ÚRS 2018 02
194	K	783213021	Napouštěcí nátěr tesařských prvků proti dřevokazným houbám, hmyzu a plísním nezabudovaných do konstrukce dvojnásobný svtetický	m2	339,810	105,00	35 680,05	CS ÚRS 2018 02
195	K	783263101	Napouštěcí nátěr tesařských konstrukcí zabudovaných do konstrukce jednonásobný olejový	m2	339,810	74,50	25 315,85	CS ÚRS 2018 02
196	K	783268111	Lazurovací nátěr tesařských konstrukcí dvojnásobný olejový	m2	339,810	183,00	62 185,23	CS ÚRS 2018 02
197	K	783301303	Příprava podkladu zámečnických konstrukcí před provedením nátěru odrezavením odrezovacem beznaplachovým	m2	10,409	50,00	520,45	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.303.1.02_Nový_stav_púdorys_sportovišť.pdf					
	VV		" SK 07 (zábradlí schodiště)" (3,200/Cos(45))*1,150*2		10,409			
	VV		Součet		10,409			
198	K	783301313	Příprava podkladu zámečnických konstrukcí před provedením nátěru odmaštění odmašťovačem ředidlovým	m2	10,409	58,70	611,01	CS ÚRS 2018 02



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
199	K	783301401	Příprava podkladu zámečnických konstrukcí před provedením nátěru ometení	m2	10,409	4,30	44,76	CS ÚRS 2018 02
200	K	783306805	Odstranění nátěrů ze zámečnických konstrukcí opálením s obroušením	m2	10,409	138,00	1 436,44	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.303.2.01_Bourací_práce_púdorys_sportovišť.pdf					
	VV		"BP 18 (zábradlí schodiště)" (3,200/Cos(45))*1,150*2		10,409			
	VV		Mezisoučet "BP 18		10,409			
	VV		Součet		10,409			
201	K	783314201	Základní antikorozi nátěr zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický standardní	m2	10,409	105,00	1 092,95	CS ÚRS 2018 02
202	K	783315101	Mezinátěr zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický standardní	m2	10,409	135,00	1 405,22	CS ÚRS 2018 02
203	K	783317101	Krycí nátěr (email) zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický standardní	m2	10,409	147,00	1 530,12	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.303.1.02_Nový_stav_púdorys_sportovišť.pdf					
	VV		"SK 07 (zábradlí schodiště)" (3,200/Cos(45))*1,150*2		10,409			
	VV		Součet		10,409			
D	789		Povrchové úpravy ocelových konstrukcí a technologických zařízení				139 071,13	
204	K	789131151	Úpravy povrchů pod nátěry potrubí do DN 50 odstranění rzi a nečistot pomocí ručního nářadí stupeň přípravy St 2, stupeň zrezivění B	m2	129,702	211,00	27 367,12	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.303.2.01_Bourací_práce_púdorys_sportovišť.pdf					
	VV		"ozn. BP 06 (podélníky oplocení)" (39,852*2+2,218*4+19,028*2)*4*0,1602		81,146			
	VV		"ozn. BP 06 (kce. basket. desek)" ((2,120*4+1,500*4+0,500*4+0,900*8+2,180*6)*4)*0,1602		23,556			
	VV		"ozn. BP 06 (nezměřitelné či nespecifikované kce.)" 25,000		25,000			
	VV		Mezisoučet "BP 06		129,702			
	VV		Součet		129,702			
205	K	789131240	Úpravy povrchů pod nátěry potrubí do DN 50 očištění odmaštěním	m2	129,702	30,10	3 904,03	CS ÚRS 2018 02
206	K	789131260	Úpravy povrchů pod nátěry potrubí do DN 50 očištění ometením	m2	129,702	13,30	1 725,04	CS ÚRS 2018 02
207	K	789131270	Úpravy povrchů pod nátěry potrubí do DN 50 očištění odrezivěním bezoplachovým odrezovačem	m2	129,702	48,60	6 303,52	CS ÚRS 2018 02
208	K	789132151	Úpravy povrchů pod nátěry potrubí do DN 150 odstranění rzi a nečistot pomocí ručního nářadí stupeň přípravy St 2, stupeň zrezivění B	m2	55,545	147,00	8 165,12	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.303.2.01_Bourací_práce_púdorys_sportovišť.pdf					
	VV		"ozn. BP 06 - sloupek TR 102/3,5 mm" (2,000*4+2,340*4+3,000*52)*0,3204		55,545			
	VV		Mezisoučet "BP 06		55,545			
	VV		Součet		55,545			
209	K	789132240	Úpravy povrchů pod nátěry potrubí do DN 150 očištění odmaštěním	m2	55,545	21,10	1 172,00	CS ÚRS 2018 02
210	K	789132260	Úpravy povrchů pod nátěry potrubí do DN 150 očištění ometením	m2	55,545	10,90	605,44	CS ÚRS 2018 02
211	K	789132270	Úpravy povrchů pod nátěry potrubí do DN 150 očištění odrezivěním bezoplachovým odrezovačem	m2	55,545	44,40	2 466,20	CS ÚRS 2018 02
212	K	789331111	Zhotovení nátěru potrubí do DN 50 jednosložkového základního, tloušťky do 80 µm	m2	129,702	127,00	16 472,15	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.303.2.01_Bourací_práce_púdorys_sportovišť.pdf					
	VV		"ozn. BP 06 (podélníky oplocení)" (39,852*2+2,218*4+19,028*2)*4*0,1602		81,146			
	VV		"ozn. BP 06 (kce. basket. desek)" ((2,120*4+1,500*4+0,500*4+0,900*8+2,180*6)*4)*0,1602		23,556			
	VV		"ozn. BP 06 (nezměřitelné či nespecifikované kce.)" 25,000		25,000			
	VV		Mezisoučet "BP 06		129,702			
	VV		Součet		129,702			
213	M	24629042	hmota nátěrová samozákladující antikorozi na ocelové konstrukce polomatná RAL3020	kg	21,616	205,00	4 431,28	CS ÚRS 2018 02
	VV		129,702*0,16666 "Přepočtené koeficientem množství		21,616			
214	K	789331115	Zhotovení nátěru potrubí do DN 50 jednosložkového mezivrstvy, tloušťky do 80 µm	m2	129,702	125,00	16 212,75	CS ÚRS 2018 02
215	M	24629042	hmota nátěrová samozákladující antikorozi na ocelové konstrukce polomatná RAL3020	kg	21,616	205,00	4 431,28	CS ÚRS 2018 02
	VV		129,702*0,16666 "Přepočtené koeficientem množství		21,616			
216	K	789331121	Zhotovení nátěru potrubí do DN 50 jednosložkového krycího (vrchního), tloušťky do 80 µm	m2	129,702	129,00	16 731,56	CS ÚRS 2018 02
217	M	24629042	hmota nátěrová samozákladující antikorozi na ocelové konstrukce polomatná RAL3020	kg	21,616	205,00	4 431,28	CS ÚRS 2018 02
	VV		129,702*0,16666 "Přepočtené koeficientem množství		21,616			
218	K	789332111	Zhotovení nátěru potrubí do DN 150 jednosložkového základního, tloušťky do 80 µm	m2	55,545	105,00	5 832,23	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.303.1.02_Nový_stav_púdorys_sportovišť.pdf					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	VV		" ozn. SK 05 - sloupek TR 102/3,5 mm" (2,000*4+2,340*4+3,000*52)*0,3204		55,545			
219	M	24629042	hmota nátěrová samozákladující antikorozi na ocelové konstrukce polomatná RAL3020	kg	9,257	205,00	1 897,69	CS ÚRS 2018 02
	VV		55,545*0,16666 "Přepočtené koeficientem množství		9,257			
220	K	789332115	Zhotovení nátěru potrubí do DN 150 jednosložkového mezivrstvy, tloušťky do 80 µm	m2	55,545	104,00	5 776,68	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.303.1.02_Nový_stav_púdorys_sportovišť.pdf					
	VV		" ozn. SK 05 - sloupek TR 102/3,5 mm" (2,000*4+2,340*4+3,000*52)*0,3204		55,545			
	VV		Součet		55,545			
221	M	24629162	hmota nátěrová alkydová krycí (email) na ocelové konstrukce	kg	9,257	278,00	2 573,45	CS ÚRS 2018 02
	VV		55,545*0,16666 "Přepočtené koeficientem množství		9,257			
222	K	789332121	Zhotovení nátěru potrubí do DN 150 jednosložkového krycího (vrchního), tloušťky do 80 µm	m2	55,545	108,00	5 998,86	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.303.1.02_Nový_stav_púdorys_sportovišť.pdf					
	VV		" ozn. SK 05 - sloupek TR 102/3,5 mm" (2,000*4+2,340*4+3,000*52)*0,3204		55,545			
	VV		Součet		55,545			
223	M	24629162	hmota nátěrová alkydová krycí (email) na ocelové konstrukce	kg	9,257	278,00	2 573,45	CS ÚRS 2018 02
	VV		55,545*0,16666 "Přepočtené koeficientem množství		9,257			
	D	M	Práce a dodávky M				226 381,73	
	D	46-M	Zemní práce při extr.mont.pracích				226 381,73	
224	K	460010024	Vytyčení trasy vedení kabelového (podzemního) v zastavěném prostoru	km	0,105	4 500,00	472,50	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D_303.1.01_Púdorys_sportoviště_bourací_práce.pdf					
	VV		" ozn. BP 23 (pro osvětlení)" (6,202+35,796+2,156+19,028+2,218+39,985)/1000		0,105			
	VV		Mezisoučet " BP 23		0,105			
	VV		Součet		0,105			
225	K	460010025	Vytyčení trasy inženýrských sítí v zastavěném prostoru	km	0,105	4 500,00	472,50	CS ÚRS 2018 02
226	K	460030141	Přípravné terénní práce odstranění podkladu nebo krytu komunikace včetně rozpojení na kusy a zarovnání styčného spáry z kameniva těžného, tloušťky do 10 cm	m2	52,693	74,80	3 941,44	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D_303.1.01_Púdorys_sportoviště_bourací_práce.pdf					
	VV		" ozn. BP 23 (pro osvětlení)" (6,202+35,796+2,156+19,028+2,218+39,985)*0,500		52,693			
	VV		Mezisoučet " BP 23		52,693			
	VV		Součet		52,693			
227	K	460030161	Přípravné terénní práce odstranění podkladu nebo krytu komunikace včetně rozpojení na kusy a zarovnání styčného spáry z betonu prostého, tloušťky do 15 cm	m2	52,693	559,00	29 455,39	CS ÚRS 2018 02
228	K	460030172	Přípravné terénní práce odstranění podkladu nebo krytu komunikace včetně rozpojení na kusy a zarovnání styčného spáry ze živice, tloušťky přes 5 do 10 cm	m2	52,693	171,00	9 010,50	CS ÚRS 2018 02
229	K	460030182	Přípravné terénní práce řezání spár v podkladu nebo krytu betonovém, hloubky přes 10 do 15 cm	m	210,770	255,00	53 746,35	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D_303.1.01_Púdorys_sportoviště_bourací_práce.pdf					
	VV		" ozn. BP 23 (pro osvětlení)" (6,202+35,796+2,156+19,028+2,218+39,985)*2		210,770			
	VV		Mezisoučet " BP 23		210,770			
	VV		Součet		210,770			
230	K	460030192	Přípravné terénní práce řezání spár v podkladu nebo krytu živičném, tloušťky přes 5 do 10 cm	m	210,770	86,70	18 273,76	CS ÚRS 2018 02
231	K	460150243	Hloubení zapážených i nezapážených kabelových rýh ručně včetně urovnění dna s přemístěním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo naložením na dopravní prostředek šířky 50 cm, hloubky 60 cm, v hornině třídy 3	m	105,385	275,00	28 980,88	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D_303.1.01_Púdorys_sportoviště_bourací_práce.pdf					
	VV		" ozn. BP 23 (pro osvětlení)" 6,202+35,796+2,156+19,028+2,218+39,985		105,385			
	VV		Mezisoučet " BP 23		105,385			
	VV		Součet		105,385			
232	K	460421142	Kabelové lože včetně podsypu, zhutnění a urovnění povrchu z písku nebo štěrkopísku tloušťky 10 cm nad kabel zakryté betonovými deskami vel. 50 x 25 cm. šířky lože přes 25 do 50 cm	m	105,385	118,00	12 435,43	CS ÚRS 2018 02
233	M	59213005	deska krycí betonová 50 x 23/15,4 x 4,5 cm	m	106,439	90,00	9 579,51	CS ÚRS 2018 02
	VV		105,385*1,01 "Přepočtené koeficientem množství		106,439			
234	K	460560243	Zásyp kabelových rýh ručně s uložení výkopku ve vrstvách včetně zhutnění a urovnění povrchu šířky 50 cm hloubky 60 cm. v hornině třídy 3	m	105,385	75,40	7 946,03	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D_303.1.01_Púdorys_sportoviště_bourací_práce.pdf					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	VV		" ozn. BP 23 (pro osvětlení)" 6,202+35,796+2,156+19,028+2,218+39,985		105,385			
	VV		Mezisoučet " BP 23		105,385			
	VV		Součet		105,385			
235	K	460600022	Přemístění (odvoz) horniny, suti a vybouraných hmot vodorovné přemístění horniny včetně složení, bez naložení a rozprostření jakékoliv třídy, na vzdálenost přes 50 do 500 m	m3	23,712	64,00	1 517,57	CS ÚRS 2018 02
	VV		" přebytečná zemina (lože + obsyp v tl. 150 mm)" (6,202+35,796+2,156+19,028+2,218+39,985)*0,500*0,150		7,904			
	VV		" vybouraný asfalt tl. 100 mm" (6,202+35,796+2,156+19,028+2,218+39,985)*0,500*0,100		5,269			
	VV		" vybouraný podkladní beton tl. 150 mm " (6,202+35,796+2,156+19,028+2,218+39,985)*0,500*0,150		7,904			
	VV		" vybourané podkladní kamenivo tl. 50 mm" (6,202+35,796+2,156+19,028+2,218+39,985)*0,500*0,050		2,635			
	VV		Součet		23,712			
236	K	460600061	Přemístění (odvoz) horniny, suti a vybouraných hmot odvoz suti a vybouraných hmot do 1 km	t	49,135	440,00	21 619,40	CS ÚRS 2018 02
	VV		" přebytečná zemina (lože + obsyp v tl. 150 mm)" ((6,202+35,796+2,156+19,028+2,218+39,985)*0,500*0,150)*1,750		13,832			
	VV		" vybouraný asfalt tl. 100 mm" ((6,202+35,796+2,156+19,028+2,218+39,985)*0,500*0,100)*2,200		11,592			
	VV		" vybouraný podkladní beton tl. 150 mm " ((6,202+35,796+2,156+19,028+2,218+39,985)*0,500*0,150)*2,400		18,969			
	VV		" vybourané podkladní kamenivo tl. 50 mm" ((6,202+35,796+2,156+19,028+2,218+39,985)*0,500*0,050)*1,800		4,742			
	VV		Součet		49,135			
237	K	460600071	Přemístění (odvoz) horniny, suti a vybouraných hmot odvoz suti a vybouraných hmot Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km	t	245,675	14,40	3 537,72	CS ÚRS 2018 02
	VV		49,135*5 "Přepočtené koeficientem množství		245,675			
238	K	460650051	Vozovky a chodníky zřízení podkladní vrstvy včetně rozprostření a úpravy podkladu ze štěrku, včetně zhutnění, tloušťky do 5 cm	m2	52,693	53,90	2 840,15	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D_303.1.01_Púdorys_sportoviště_bourací_práce.pdf					
	VV		" ozn. BP 23 (pro osvětlení)" (6,202+35,796+2,156+19,028+2,218+39,985)*0,500		52,693			
	VV		Mezisoučet " BP 23		52,693			
	VV		Součet		52,693			
239	K	460650082	Vozovky a chodníky zřízení podkladní vrstvy včetně rozprostření a úpravy podkladu z betonu prostého, včetně rozprostření, tloušťky přes 10 do 15 cm	m2	52,693	428,00	22 552,60	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D_303.1.01_Púdorys_sportoviště_bourací_práce.pdf					
	VV		" ozn. BP 23 (pro osvětlení)" (6,202+35,796+2,156+19,028+2,218+39,985)*0,500		52,693			
	VV		Mezisoučet " BP 23		52,693			
	VV		Součet		52,693			
D	HZS		Hodinové zúčtovací sazby				154 600,00	
240	K	HZS1291	Hodinové zúčtovací sazby profesí HSV zemní a pomocné práce pomocný stavební dělník	hod	64,000	290,00	18 560,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		" třídění stavebního odpadu dle zvláštních předpisů" (2*8,000)*4		64,000			
	VV		Součet		64,000			
241	K	HZS1292	Hodinové zúčtovací sazby profesí HSV zemní a pomocné práce stavební dělník	hod	168,000	290,00	48 720,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		" nespecifikované či jinak nezměřitelné práce" 8,000*21		168,000			
242	K	HZS2131	Hodinové zúčtovací sazby profesí PSV provádění stavebních konstrukcí zámečnick	hod	80,000	354,00	28 320,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		" nespecifikované či jinak nezměřitelné práce" 8,000*10		80,000			
243	K	HZS4221	Hodinové zúčtovací sazby ostatních profesí revizní a kontrolní činnost geodet	hod	100,000	590,00	59 000,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		" geodetické činnosti spojené s provedením díla" 100,000		100,000			

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

GYMNÁZIUM A SPŠ DR.V.ŠMEJKALA ÚL - STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA

Objekt:

3 - GYMNAZIUM A SPŠ DR.V.ŠMEJKALA ÚL - STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA - ETAPA 3

Soupis:

**SO 307 - Zpevněné plochy**

KSO:

Místo: Ústí nad Labem

CC-CZ:

Datum: 21.04.2020

Zadavatel:

Ústecký kraj, V.Hradební 48, Ústí n.L.

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Společnost ISTAR - METROSTAV - Gymnázium Václava Šmejkal, ÚL

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

Projektanti pro Gymnázium a SOŠ Dr.V. Šmejkal

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy URS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymežující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkově k dispozici na [www.cs-urs.cz](http://www.cs-urs.cz) sekce Cenové a technické podmínky.

**Cena bez DPH**

**879 145,80**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	879 145,80	21,00%	184 620,62
snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**1 063 766,42**

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

GYMNÁZIUM A SPŠ DR.V.ŠMEJKALA ÚL - STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA

Objekt:

3 - GYMNAZIUM A SPŠ DR.V.ŠMEJKALA ÚL - STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA - ETAPA 3

Soupis:

## SO 307 - Zpevněné plochy

Místo: Ústí nad Labem

Datum: 21.04.2020

Zadavatel: Ústecký kraj, V.Hradební 48, Ústí n.L.

Projektant: Projektanti pro  
Gymnázium a SOŠ  
Dr.V. Šmejkal

Uchazeč: Společnost ISTAR - METROSTAV - Gymnázium Václava Šmejkala, ÚL

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

### Náklady stavby celkem

**879 145,80**

#### HSV - Práce a dodávky HSV

877 126,52

1 - Zemní práce

108 307,97

5 - Komunikace pozemní

525 712,45

8 - Trubní vedení

43 000,00

95 - Různé dokončovací konstrukce a práce pozemních staveb

8 062,50

96 - Bourání konstrukcí

90 741,75

997 - Přesun sutě

96 830,37

998 - Přesun hmot

4 471,48

#### PSV - Práce a dodávky PSV

2 019,28

711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům

2 019,28

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

GYMNÁZIUM A SPŠ DR.V.ŠMEJKALA ÚL - STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA

Objekt:

3 - GYMNÁZIUM A SPŠ DR.V.ŠMEJKALA ÚL - STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA - ETAPA 3

Soupis:

**SO 307 - Zpevněné plochy**

Místo: Ústí nad Labem

Datum: 21.04.2020

Zadavatel: Ústecký kraj, V.Hradební 48, Ústí n.L.

Projektant: Projektanti pro  
Gymnázium a SOŠ  
Dr.V. Šmejkal

Uchazeč: Společnost ISTAR - METROSTAV - Gymnázium Václava Šmejkal, ÚL

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

## Náklady soupisu celkem

**879 145,80**

D HSV Práce a dodávky HSV

**877 126,52**

D 1 Zemní práce

**108 307,97**

1	K	111201101	Odstanění křovin a stromů s odstraněním kořenů průměru kmene do 100 mm do sklonu terénu 1 : 5, při celkové ploše do 1 000 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	36,000	45,30	1 630,80	CS ÚRS 2018 02
	VV		12,00*3,00		36,000			
	VV		Součet		36,000			
2	K	122202201	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 do 100 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	142,650	149,00	21 254,85	CS ÚRS 2018 02
	VV		475,50*0,30		142,650			
	VV		Součet		142,650			
3	K	132201101	Hloubení zapážených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	5,130	480,00	2 462,40	CS ÚRS 2018 02
	VV		"obrubníky" (26,00+31,00)*0,45*0,20		5,130			
	VV		Součet		5,130			
4	K	162301501	Vodorovné přemístění smýcených křovin do průměru kmene 100 mm na vzdálenost do 5 000 m	m <sup>2</sup>	72,000	60,40	4 348,80	CS ÚRS 2018 02
	VV		36,00*2		72,000			
	VV		Součet		72,000			
5	K	162701102	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 6 000 do 7000 m	m <sup>3</sup>	147,780	202,00	29 851,56	CS ÚRS 2018 02
	VV		5,13+142,65		147,780			
	VV		Součet		147,780			
6	K	171201211.1	Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)	t	266,004	140,00	37 240,56	
	VV		147,78*1,80		266,004			
	VV		Součet		266,004			
7	K	181102302	Úprava pláně na stavbách dálnic strojně v zářezích mimo skalních se zhutněním	m <sup>2</sup>	477,500	23,60	11 269,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		"chodník" 27,00*1,50+22,00*1,50+13,00*3,00		112,500			
	VV		"parkoviště" 25,00*11,00+12,00*7,50		365,000			
	VV		Součet		477,500			
8	K	997013811.1	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) dřevěného	t	0,500	500,00	250,00	
	D	5	Komunikace pozemní				<b>525 712,45</b>	
9	K	564851111	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm	m <sup>2</sup>	365,000	112,00	40 880,00	CS ÚRS 2018 02
10	K	564861111	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm	m <sup>2</sup>	365,000	147,00	53 655,00	CS ÚRS 2018 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
11	K	564861111	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm	m2	112,500	147,00	16 537,50	CS ÚRS 2018 02
12	K	565135111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 3 m. po zhutnění tl. 50 mm	m2	365,000	284,00	103 660,00	CS ÚRS 2018 02
13	K	573111113	Postřík infiltrační PI z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 1,50 kg/m2	m2	365,000	23,20	8 468,00	CS ÚRS 2018 02
14	K	573211112	Postřík spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,70 kg/m2	m2	365,000	9,40	3 431,00	CS ÚRS 2018 02
15	K	573211112	Postřík spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,70 kg/m2	m2	115,500	9,40	1 085,70	CS ÚRS 2018 02
	VV		"příjezdová komunikace" 115,50		115,500			
	VV		Součet		115,500			
16	K	577134121	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m tř. I. po zhutnění tl. 40 mm	m2	365,000	286,00	104 390,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		"parkoviště" 25,00*11,00+12,00*7,50		365,000			
	VV		Součet		365,000			
17	K	577144121	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m tř. I. po zhutnění tl. 50 mm	m2	115,500	298,00	34 419,00	CS ÚRS 2018 02
18	K	596211112	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší s ložem z kameniva těžkého nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajinici tl. 60 mm skupin A. pro plochy přes 100 do 300 m2	m2	112,500	246,00	27 675,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		"chodník" 27,00*1,50+22,00*1,50+13,00*3,00		112,500			
	VV		Součet		112,500			
19	M	59245308	dlažba betonová zámková tl.6cm	m2	114,750	245,00	28 113,75	
	VV		112,50*1,02		114,750			
	VV		Součet		114,750			
20	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého	m	144,000	240,00	34 560,00	CS ÚRS 2018 02
21	M	59217021	obrubník betonový chodníkový 100x15x30 cm	m	144,000	190,00	27 360,00	CS ÚRS 2018 02
22	K	916331112	Osazení zahradního obrubníku betonového s ložem tl. od 50 do 100 mm z betonu prostého tř. C 12/15 s boční opěrou z betonu prostého tř. C 12/15	m	55,000	146,00	8 030,00	CS ÚRS 2018 02
23	M	592170041	obrubník betonový zahradní 6x25cm šedý	m	55,000	70,00	3 850,00	
24	K	919726203	Geotextilie tkaná pro vyztužení, separaci nebo filtraci z polypropylenu, podélná pevnost v tahu přes 50 do 80 kN/m	m2	365,000	79,50	29 017,50	CS ÚRS 2018 02
25	K	919731121	Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu podél vybourané části komunikace nebo zpevněné plochy živičné tl. do 50 mm	m	20,000	29,00	580,00	CS ÚRS 2018 02
D	8		Trubní vedení				43 000,00	
26	K	895941317	Uliční vpust' z betonových dílců (kompletní dodávka+montáž)	ks	2,000	14 500,00	29 000,00	
27	K	895941318	Přípojka DN150mm pro uliční vpust', včetně zemních prací (kompletní dodávka+montáž)	m	4,000	3 500,00	14 000,00	
	VV		2,00*2		4,000			
	VV		Součet		4,000			
D	95		Různé dokončovací konstrukce a práce pozemních staveb				8 062,50	
28	K	914111111	Montáž svislé dopravní značky základní velikosti do 1 m2 objímkami na sloupky nebo konzoly	kus	3,000	196,00	588,00	CS ÚRS 2018 02
29	M	40444012	značka dopravní svislá	kus	2,000	1 300,00	2 600,00	
30	M	40444013	dodatková tabulka Al reflexní	kus	1,000	700,00	700,00	
31	K	914511112	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m do hliníkové patky	kus	2,000	754,00	1 508,00	CS ÚRS 2018 02
32	M	40445225	sloupek Zn pro dopravní značku D 60mm v 3,5m	kus	2,000	502,00	1 004,00	CS ÚRS 2018 02
33	K	915211122	Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem dělicí čára šířky 125 mm přerušovaná bílá retroreflexní	m	50,000	28,00	1 400,00	CS ÚRS 2018 02
34	K	915611111	Předznačení pro vodorovné značení stříkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot liniové dělicí čáry, vodící proužky	m	50,000	5,25	262,50	CS ÚRS 2018 02
D	96		Bourání konstrukcí				90 741,75	
35	K	113107222	Odstranění podkladů nebo krytů strojné plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm	m2	365,000	34,90	12 738,50	CS ÚRS 2018 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
36	K	113107232	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m <sup>2</sup> s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z betonu prostého, o tl. vrstvy přes 150 do 300 mm	m <sup>2</sup>	365,000	140,00	51 100,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		25,00*11,00+12,00*7,50		365,000			
	VV		Součet		365,000			
37	K	113154123	Frézování živичného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy do 500 m <sup>2</sup> bez překážek v trase pruhu šířky přes 0,5 m do 1 m. tloušťky vrstvy 50 mm	m <sup>2</sup>	115,500	99,10	11 446,05	CS ÚRS 2018 02
	VV		25,00*3,50+6,00*3,00+10,00*1,00		115,500			
	VV		Součet		115,500			
38	K	113201111	Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek chodníkových ležatých	m	144,000	98,30	14 155,20	CS ÚRS 2018 02
	VV		60,00+11,00+25,00+4,00+12,00+4,00+28,00		144,000			
	VV		Součet		144,000			
39	K	919735111	Řezání stávajícího živичného krytu nebo podkladu hloubky do 50 mm	m	20,000	65,10	1 302,00	CS ÚRS 2018 02
D 997 Přesun sutě							96 830,37	
40	K	997221551	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	120,634	43,30	5 223,45	CS ÚRS 2018 02
	VV		14,784+105,85		120,634			
	VV		Součet		120,634			
41	K	997221559	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	723,804	10,10	7 310,42	CS ÚRS 2018 02
	VV		120,634*6		723,804			
	VV		Součet		723,804			
42	K	997221561	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	261,245	48,80	12 748,76	CS ÚRS 2018 02
	VV		33,12+228,125		261,245			
	VV		Součet		261,245			
43	K	997221569	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	1 567,470	13,00	20 377,11	CS ÚRS 2018 02
	VV		261,245*6		1 567,470			
	VV		Součet		1 567,470			
44	K	997221815	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 101	t	261,245	125,00	32 655,63	CS ÚRS 2018 02
	VV		33,12+228,125		261,245			
	VV		Součet		261,245			
45	K	997221845	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 302	t	14,784	250,00	3 696,00	CS ÚRS 2018 02
46	K	997221855	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504	t	105,850	140,00	14 819,00	CS ÚRS 2018 02
D 998 Přesun hmot							4 471,48	
47	K	998225111	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živичným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	68,898	64,90	4 471,48	CS ÚRS 2018 02
D PSV Práce a dodávky PSV							2 019,28	
D 711 Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům							2 019,28	
48	K	711491273	Provedení izolace proti povrchové a podpovrchové tlakové vodě ostatní na ploše svislé S z nopové fólie	m <sup>2</sup>	12,500	53,00	662,50	CS ÚRS 2018 02
	VV		25,00*0,50		12,500			
	VV		Součet		12,500			
49	M	28323500	fólie multifunkční nopová 1,0 x 20 m	m <sup>2</sup>	15,000	90,00	1 350,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		12,50*1,20		15,000			
	VV		Součet		15,000			
50	K	998711101	Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,007	968,00	6,78	CS ÚRS 2018 02



# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

GYMNÁZIUM A SPŠ DR.V.ŠMEJKALA ÚL - STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA

Objekt:

3 - GYMNAZIUM A SPŠ DR.V.ŠMEJKALA ÚL - STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA - ETAPA 3

Soupis:

SO 308 - Nezpevněné plochy - sadové úpravy, oplocení

Úroveň 3:

**SO 308.1 - Sadové úpravy**

KSO: 801 32 11

Místo: Ústí nad Labem

CC-CZ:

Datum: 21.04.2020

Zadavatel:

Ústecký kraj, V.Hradební 48, Ústí n.L.

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Společnost ISTAR - METROSTAV - Gymnázium Václava Šmejkal, ÚL

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

Projektanti pro Gymnázium a SOŠ Dr.V. Šmejkal

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy URS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezení popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na [www.cs-urs.cz](http://www.cs-urs.cz). sekce Cenové a technické podmínky.

**Cena bez DPH**

**886 288,73**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	886 288,73	21,00%	186 120,63
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**1 072 409,36**

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

GYMNÁZIUM A SPŠ DR.V.ŠMEJKALA ÚL - STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA

Objekt:

3 - GYMNAZIUM A SPŠ DR.V.ŠMEJKALA ÚL - STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA - ETAPA 3

Soupis:

SO 308 - Nezpevněné plochy - sadové úpravy, oplocení

Úroveň 3:

### SO 308.1 - Sadové úpravy

Místo:

Ústí nad Labem

Datum:

21.04.2020

Zadavatel:

Ústecký kraj, V.Hradební 48, Ústí n.L.

Projektant:

Projektanti pro  
Gymnázium a SOŠ  
Dr.V. Šmejkal

Uchazeč:

Společnost ISTAR - METROSTAV - Gymnázium Václava Šmejkal, ÚL

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

### Náklady stavby celkem

**886 288,73**

HSV - Práce a dodávky HSV

886 288,73

1 - Zemní práce

868 810,57

998 - Přesun hmot

17 478,16

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

GYMNÁZIUM A SPŠ DR.V.ŠMEJKALA ÚL - STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA

Objekt:

3 - GYMNAZIUM A SPŠ DR.V.ŠMEJKALA ÚL - STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA - ETAPA 3

Soupis:

SO 308 - Nezpevněné plochy - sadové úpravy, oplocení

Úroveň 3:

## SO 308.1 - Sadové úpravy

Místo: Ústí nad Labem

Datum: 21.04.2020

Zadavatel: Ústecký kraj, V.Hradební 48, Ústí n.L.

Projektant: Projektanti pro  
Gymnázium a SOŠ  
Dr.V. Šmejkal

Uchazeč: Společnost ISTAR - METROSTAV - Gymnázium Václava Šmejkala, ÚL

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

### Náklady soupisu celkem

**886 288,73**

D HSV Práce a dodávky HSV

886 288,73

D 1 Zemní práce

868 810,57

1	K	111201101	Odstranění křovin a stromů s odstraněním kořenů průměru kmene do 100 mm do sklonu terénu 1 : 5, při celkové ploše do 1 000 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	160,000	45,30	7 248,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.308.1.1_TZ_strana_4_čl.2_bod_2.2._Bourací_práce, demontáže.pdf					
	VV		"D.308.1.01_Bourací_práce_půdorys_sportovišť.pdf					
	VV		" ozn. BP 05" 40*4,000		160,000			
	VV		Součet		160,000			
2	K	111201401	Spálení odstraněných křovin a stromů na hromadách průměru kmene do 100 mm pro jakoukoliv plochu	m <sup>2</sup>	160,000	28,30	4 528,00	CS ÚRS 2018 02
3	K	111212351	Odstranění nevhodných dřevin průměru kmene do 100 mm výšky přes 1 m s odstraněním pařezů do 100 m <sup>2</sup> v rovině nebo na svahu do 1:5	m <sup>2</sup>	25,400	202,00	5 130,80	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.308.1.1_TZ_strana_4_čl.2_bod_2.2._Bourací_práce, demontáže.pdf					
	VV		"D.308.1.01_Bourací_práce_půdorys_sportovišť.pdf					
	VV		" ozn. BP 09 (živý plot, túje apod.)" 25,400		25,400			
	VV		Součet		25,400			
4	K	112151312	Pokácení stromu postupně bez spouštění částí kmene a koruny o průměru na řezné ploše pařezů přes 200 do 300 mm	kus	25,000	1 900,00	47 500,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.308.1.1_TZ_strana_4_čl.2_bod_2.2._Bourací_práce, demontáže.pdf					
	VV		" ozn. BP 06" 25,000		25,000			
	VV		Součet		25,000			
5	K	112201112	Odstranění pařezů v rovině nebo na svahu do 1:5 o průměru pařezů na řezné ploše přes 200 do 300 mm	kus	25,000	969,00	24 225,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.308.1.1_TZ_strana_4_čl.2_bod_2.2._Bourací_práce, demontáže.pdf					
	VV		" ozn. BP 06" 25,000		25,000			
	VV		Součet		25,000			
6	K	162301401	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 5000 m větví stromů listnatých, průměru kmene přes 100 do 300 mm	kus	25,000	32,20	805,00	CS ÚRS 2018 02
7	K	162301411	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 5000 m kmenů stromů listnatých, průměru přes 100 do 300 mm	kus	25,000	412,00	10 300,00	CS ÚRS 2018 02
8	K	162301421	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 5000 m pařezů kmenů, průměru přes 100 do 300 mm	kus	25,000	96,80	2 420,00	CS ÚRS 2018 02
9	K	162301901	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 5000 m přes 5000 m větví stromů listnatých, průměru kmene přes 100 do 300 mm	kus	25,000	6,48	162,00	CS ÚRS 2018 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
10	K	162301911	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 5000 m přes 5000 m kmenů stromů listnatých, o průměru přes 100 do 300 mm	kus	25,000	11,60	290,00	CS ÚRS 2018 02
11	K	162301921	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 5000 m přes 5000 m pařezů kmenů, průměru přes 100 do 300 mm	kus	25,000	17,80	445,00	CS ÚRS 2018 02
12	K	181151321	Plošná úprava terénu v zemině tř. 1 až 4 s urovnáním povrchu bez doplnění ornice souvislé plochy přes 500 m2 při nerovnostech terénu přes 100 do 150 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	2 540,060	22,50	57 151,35	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.308.1.1_TZ_strana_5_čl.5_Zahradní_úpravy_zeleně.pdf					
	VV		"D.308.1.03_Sadové_úpravy_oplocení.pdf					
	VV		" plocha zatravnění" 2540,060		2 540,060			
	VV		Součet		2 540,060			
13	K	181301112	Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy přes 100 do 150 mm	m2	2 540,060	18,00	45 721,08	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.308.1.1_TZ_strana_5_čl.5_Zahradní_úpravy_zeleně.pdf					
	VV		"D.308.1.03_Sadové_úpravy_oplocení.pdf					
	VV		" plocha zatravnění" 2540,060		2 540,060			
	VV		Součet		2 540,060			
14	M	10371500	substrát pro trávníky VL	m3	381,009	950,00	361 958,55	CS ÚRS 2018 02
	VV		2540,060*0,150		381,009			
15	K	181411141	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utážení parterového v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	2 540,060	29,00	73 661,74	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.308.1.1_TZ_strana_5_čl.5_Zahradní_úpravy_zeleně.pdf					
	VV		"D.308.1.03_Sadové_úpravy_oplocení.pdf					
	VV		" plocha zatravnění" 2540,060		2 540,060			
	VV		Součet		2 540,060			
16	M	00572420	osivo směs travní parková okrasná	kg	88,902	114,00	10 134,83	CS ÚRS 2018 02
	VV		2540,06*0,035 "Přepočtené koeficientem množství		88,902			
17	K	183151115	Hloubení jam pro výsadbu dřevin strojně v rovině nebo ve svahu do 1:5, objem přes 0,70 do 1,10 m3	kus	20,000	326,00	6 520,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.308.1.03_Sadové_úpravy_oplocení.pdf					
	VV		" viz. tabulka použitého rostlinného materiálu"					
	VV		" Picea omorika" 3,000		3,000			
	VV		" Pinus nigra" 3,000		3,000			
	VV		Mezisoučet " jehličnaté dřeviny		6,000			
	VV		" Betula verrucosa" 2,000		2,000			
	VV		" Carpinus betulus Fastigiata" 5,000		5,000			
	VV		" Fagus sylvatica" 1,000		1,000			
	VV		" Quercus robur" 1,000		1,000			
	VV		" Tilia cordata Rancho" 5,000		5,000			
	VV		Mezisoučet " listnaté dřeviny		14,000			
	VV		Součet		20,000			
18	K	183403113	Obdělání půdy frézováním v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	2 540,060	1,52	3 860,89	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.308.1.1_TZ_strana_5_čl.5_Zahradní_úpravy_zeleně.pdf					
	VV		"D.308.1.03_Sadové_úpravy_oplocení.pdf					
	VV		" plocha zatravnění" 2540,060		2 540,060			
	VV		Součet		2 540,060			
19	K	183403153	Obdělání půdy hrabáním v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	2 540,060	3,65	9 271,22	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.308.1.1_TZ_strana_5_čl.5_Zahradní_úpravy_zeleně.pdf					
	VV		"D.308.1.03_Sadové_úpravy_oplocení.pdf					
	VV		" plocha zatravnění" 2540,060		2 540,060			
	VV		Součet		2 540,060			
20	K	183403161	Obdělání půdy válením v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	7 620,180	0,42	3 200,48	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.308.1.1_TZ_strana_5_čl.5_Zahradní_úpravy_zeleně.pdf					
	VV		"D.308.1.03_Sadové_úpravy_oplocení.pdf					
	VV		" plocha zatravnění - 3x" 2540,060*3		7 620,180			
	VV		Součet		7 620,180			
21	K	184102116	Výsadba dřeviny s balem do předem vyhloubené jamky se zalitím v rovině nebo na svahu do 1:5, při průměru balu přes 600 do 800 mm	kus	20,000	1 800,00	36 000,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.308.1.03_Sadové_úpravy_oplocení.pdf					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			" viz. tabulka použitého rostlinného materiálu"					
VV			" Picea omorika" 3,000		3,000			
VV			" Pinus nigra" 3,000		3,000			
VV			Mezisosoučet " jehličnaté dřeviny		6,000			
VV			" Betula verrucosa" 2,000		2,000			
VV			" Carpinus betulus Fastigiata" 5,000		5,000			
VV			" Fagus sylvatica" 1,000		1,000			
VV			" Quercus robur" 1,000		1,000			
VV			" Tilia cordata Rancho" 5,000		5,000			
VV			Mezisosoučet " listnaté dřeviny		14,000			
VV			Součet		20,000			
22	M	02660327	Borovice černá /Pinus nigra/	kus	3,000	2 800,00	8 400,00	CS ÚRS 2018 02
23	M	02660415	Smrk Pančičův /Picea omorika/	kus	3,000	2 900,00	8 700,00	CS ÚRS 2018 02
24	M	02650430	Bříza bělokorá /Betula verrucosa/	kus	2,000	803,00	1 606,00	CS ÚRS 2018 02
25	M	02650453	Buk lesní (Fagus sylvatica)	kus	1,000	1 890,00	1 890,00	CS ÚRS 2018 02
26	M	02650462	Dub letní (Quercus robur)	kus	1,000	1 890,00	1 890,00	CS ÚRS 2018 02
27	M	02640445	Habr obecný /Carpinus betulus/	kus	5,000	994,00	4 970,00	CS ÚRS 2018 02
28	M	02650515	Lípa malolistá (Tilia cordata)	kus	5,000	1 830,00	9 150,00	CS ÚRS 2018 02
29	K	184215113	Ukotvení dřeviny kůly jedním kulem, délky přes 2 do 3 m	kus	6,000	85,10	510,60	CS ÚRS 2018 02
VV			"D.308.1.03_Sadové_úpravy_oplocení.pdf					
VV			" viz. tabulka použitého rostlinného materiálu"					
VV			" Picea omorika" 3,000		3,000			
VV			" Pinus nigra" 3,000		3,000			
VV			Mezisosoučet " jehličnaté dřeviny		6,000			
VV			Součet		6,000			
30	M	05217108	tyče dřevěné v kůře D 80mm dl 6m	m3	0,090	1 420,00	127,80	CS ÚRS 2018 02
VV			6*0,01507 "Přepočtené koeficientem množství		0,090			
31	K	184215133	Ukotvení dřeviny kůly třemi kůly, délky přes 2 do 3 m	kus	14,000	258,00	3 612,00	CS ÚRS 2018 02
VV			"D.308.1.03_Sadové_úpravy_oplocení.pdf					
VV			" viz. tabulka použitého rostlinného materiálu"					
VV			" Betula verrucosa" 2,000		2,000			
VV			" Carpinus betulus Fastigiata" 5,000		5,000			
VV			" Fagus sylvatica" 1,000		1,000			
VV			" Quercus robur" 1,000		1,000			
VV			" Tilia cordata Rancho" 5,000		5,000			
VV			Mezisosoučet " listnaté dřeviny		14,000			
VV			Součet		14,000			
32	M	05217108	tyče dřevěné v kůře D 80mm dl 6m	m3	0,633	1 420,00	898,86	CS ÚRS 2018 02
VV			14*0,04522 "Přepočtené koeficientem množství		0,633			
33	K	184215331	Ukotvení dřeviny nadzemním kotvením za kmen pomocí textilních popruhů a ocelových lanek na konstrukci, obvodu kmene do 200 mm, výšky do 5 m	kus	48,000	627,00	30 096,00	CS ÚRS 2018 02
VV			"D.308.1.03_Sadové_úpravy_oplocení.pdf					
VV			" viz. tabulka použitého rostlinného materiálu"					
VV			" Picea omorika" 3,000*1		3,000			
VV			" Pinus nigra" 3,000*1		3,000			
VV			Mezisosoučet " jehličnaté dřeviny		6,000			
VV			" Betula verrucosa" 2,000*3		6,000			
VV			" Carpinus betulus Fastigiata" 5,000*3		15,000			
VV			" Fagus sylvatica" 1,000*3		3,000			
VV			" Quercus robur" 1,000*3		3,000			
VV			" Tilia cordata Rancho" 5,000*3		15,000			
VV			Mezisosoučet " listnaté dřeviny		42,000			
VV			Součet		48,000			
34	K	184215413	Zhotovení závlahové mísy u solitérních dřevin v rovině nebo na svahu do 1:5, o průměru mísy přes 1 m	kus	20,000	87,00	1 740,00	CS ÚRS 2018 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	VV		"D.308.1.03_Sadové_úpravy_oplocení.pdf					
	VV		" viz. tabulka použitého rostlinného materiálu"					
	VV		" Picea omorika" 3,000		3,000			
	VV		" Pinus nigra" 3,000		3,000			
	VV		Mezisoučet " jehličnaté dřeviny		6,000			
	VV		" Betula verrucosa" 2,000		2,000			
	VV		" Carpinus betulus Fastigiata" 5,000		5,000			
	VV		" Fagus sylvatica" 1,000		1,000			
	VV		" Quercus robur" 1,000		1,000			
	VV		" Tilia cordata Rancho" 5,000		5,000			
	VV		Mezisoučet " listnaté dřeviny		14,000			
	VV		Součet		20,000			
35	M	58331200	štěrkopísek netříděný zásypaný materiál	t	0,100	206,00	20,60	CS ÚRS 2018 02
	VV		20*0,005 "Přepočtené koeficientem množství		0,100			
36	K	184501131	Zhotovení obalu kmene a spodních částí větví stromu z juty ve dvou vrstvách v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	13,722	133,00	1 825,03	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.308.1.03_Sadové_úpravy_oplocení.pdf					
	VV		" viz. tabulka použitého rostlinného materiálu"					
	VV		" Picea omorika" 3,000*(0,150*3,14)*0,500		0,707			
	VV		" Pinus nigra" 3,000*(0,150*3,14)*0,500		0,707			
	VV		Mezisoučet " jehličnaté dřeviny		1,414			
	VV		" Betula verrucosa" 2,000*(0,140*3,14)*2,000		1,758			
	VV		" Carpinus betulus Fastigiata" 5,000*(0,140*3,14)*2,000		4,396			
	VV		" Fagus sylvatica" 1,000*(0,140*3,14)*2,000		0,879			
	VV		" Quercus robur" 1,000*(0,140*3,14)*2,000		0,879			
	VV		" Tilia cordata Rancho" 5,000*(0,140*3,14)*2,000		4,396			
	VV		Mezisoučet " listnaté dřeviny		12,308			
	VV		Součet		13,722			
37	K	184801121	Ošetření vysazených dřevin solitérních v rovině nebo na svahu do 1:5	kus	20,000	70,90	1 418,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.308.1.03_Sadové_úpravy_oplocení.pdf					
	VV		" viz. tabulka použitého rostlinného materiálu"					
	VV		" Picea omorika" 3,000		3,000			
	VV		" Pinus nigra" 3,000		3,000			
	VV		Mezisoučet " jehličnaté dřeviny		6,000			
	VV		" Betula verrucosa" 2,000		2,000			
	VV		" Carpinus betulus Fastigiata" 5,000		5,000			
	VV		" Fagus sylvatica" 1,000		1,000			
	VV		" Quercus robur" 1,000		1,000			
	VV		" Tilia cordata Rancho" 5,000		5,000			
	VV		Mezisoučet " listnaté dřeviny		14,000			
	VV		Součet		20,000			
38	K	184802111	Chemické odplevelení půdy před založením kultury, trávníku nebo zpevněných ploch o výměře jednotlivě přes 20 m2 v rovině nebo na svahu do 1:5 postřikem na široko	m2	2 540,060	4,00	10 160,24	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.308.1.1_TZ_strana_5_čl.5_Zahradní_úpravy_zeleně.pdf					
	VV		"D.308.1.03_Sadové_úpravy_oplocení.pdf					
	VV		" plocha zatravnění" 2540,060		2 540,060			
	VV		Součet		2 540,060			
39	K	184802611	Chemické odplevelení po založení kultury v rovině nebo na svahu do 1:5 postřikem na široko	m2	2 540,060	4,06	10 312,64	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.308.1.1_TZ_strana_5_čl.5_Zahradní_úpravy_zeleně.pdf					
	VV		"D.308.1.03_Sadové_úpravy_oplocení.pdf					
	VV		" plocha zatravnění" 2540,060		2 540,060			
	VV		Součet		2 540,060			
40	K	184818231	Ochrana kmene bedněním před poškozením stavebním provozem zřízení včetně odstranění výšky bednění do 2 m průměru kmene do 300 mm	kus	5,000	500,00	2 500,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.308.1.03_Sadové_úpravy_oplocení.pdf					
	VV		" ponechané dřeviny" 5,000		5,000			
	VV		Součet		5,000			
41	K	184911421	Mulčování vysazených rostlin mulčovací kůrou, tl. do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	35,325	35,30	1 246,97	CS ÚRS 2018 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	VV		"D.308.1.03_Sadové_úpravy_oplocení.pdf					
	VV		" viz. tabulka použitého rostliného materiálu"					
	VV		" Picea omorika" 3,000*((0,750)^2*3,14)		5,299			
	VV		" Pinus nigra" 3,000*((0,750)^2*3,14)		5,299			
	VV		Mezisosoučet " jehličnaté dřeviny		10,598			
	VV		" Betula verrucosa" 2,000*((0,750)^2*3,14)		3,533			
	VV		" Carpinus betulus Fastigiata" 5,000*((0,750)^2*3,14)		8,831			
	VV		" Fagus sylvatica" 1,000*((0,750)^2*3,14)		1,766			
	VV		" Quercus robur" 1,000*((0,750)^2*3,14)		1,766			
	VV		" Tilia cordata Rancho" 5,000*((0,750)^2*3,14)		8,831			
	VV		Mezisosoučet " listnaté dřeviny		24,727			
	VV		Součet		35,325			
42	M	10391100	kůra mulčovací VL	m3	3,638	980,00	3 565,24	CS ÚRS 2018 02
	VV		35,325*0,103 "Přepočtené koeficientem množství		3,638			
43	K	185802113	Hnojení půdy nebo trávníku v rovině nebo na svahu do 1:5 umělým hnojivem na široko	t	0,076	6 070,00	461,32	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.308.1.1_TZ_strana_5_čl.5_Zahradní_úpravy_zeleně.pdf					
	VV		"D.308.1.03_Sadové_úpravy_oplocení.pdf					
	VV		" plocha zatravnění" 2540,060*30/1000000		0,076			
	VV		Součet		0,076			
44	M	10321310.1	hnojivo pro trávníky s dlouhodobým účinkem	kg	80,000	250,00	20 000,00	
45	K	185803111	Ošetření trávníku jednorázově v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	2 540,060	3,69	9 372,82	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.308.1.1_TZ_strana_5_čl.5_Zahradní_úpravy_zeleně.pdf					
	VV		"D.308.1.03_Sadové_úpravy_oplocení.pdf					
	VV		" plocha zatravnění - 1. seč" 2540,060		2 540,060			
	VV		Součet		2 540,060			
46	K	185804311	Zalití rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě do 20 m2	m3	2,000	381,00	762,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.308.1.03_Sadové_úpravy_oplocení.pdf					
	VV		" viz. tabulka použitého rostliného materiálu"					
	VV		" Picea omorika" 3*100,00/1000		0,300			
	VV		" Pinus nigra" 3*100,00/1000		0,300			
	VV		Mezisosoučet " jehličnaté dřeviny		0,600			
	VV		" Betula verrucosa" 2*100/1000		0,200			
	VV		" Carpinus betulus Fastigiata" 5*100,00/1000		0,500			
	VV		" Fagus sylvatica" 1*100,00/1000		0,100			
	VV		" Quercus robur" 1*100,00/1000		0,100			
	VV		" Tilia cordata Rancho" 5*100/1000		0,500			
	VV		Mezisosoučet " listnaté dřeviny		1,400			
	VV		Součet		2,000			
47	K	185804312	Zalití rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě přes 20 m2	m3	25,401	380,00	9 652,38	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.308.1.1_TZ_strana_5_čl.5_Zahradní_úpravy_zeleně.pdf					
	VV		"D.308.1.03_Sadové_úpravy_oplocení.pdf					
	VV		" plocha zatravnění" 2540,060*10/1000		25,401			
	VV		Součet		25,401			
48	K	185851121	Dovoz vody pro závlaku rostlin na vzdálenost do 1000 m	m3	27,401	321,00	8 795,72	CS ÚRS 2018 02
	VV		" dřeviny (jehličnaté + listnaté) " 2,000		2,000			
	VV		" trávnik" 25,401		25,401			
	VV		Součet		27,401			
49	K	185851129	Dovoz vody pro závlaku rostlin Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1000 m	m3	109,604	19,40	2 126,32	CS ÚRS 2018 02
	VV		27,401*4		109,604			
50	M	08211320	voda pitná pro smluvní odběratele	m3	27,401	90,00	2 466,09	CS ÚRS 2018 02
D	998		Přesun hmot				17 478,16	
51	K	998231311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy - strojně dopravní vzdálenost do 5000 m	t	29,624	590,00	17 478,16	CS ÚRS 2018 02

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

GYMNÁZIUM A SPŠ DR.V.ŠMEJKALA ÚL - STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA

Objekt:

3 - GYMNAZIUM A SPŠ DR.V.ŠMEJKALA ÚL - STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA - ETAPA 3

Soupis:

SO 308 - Nezpevněné plochy - sadové úpravy, oplocení

Úroveň 3:

**SO 308.2 - Oplocení**

KSO: 801 32 11

Místo: Ústí nad Labem

CC-CZ:

Datum: 21.04.2020

Zadavatel:

Ústecký kraj, V.Hradební 48, Ústí n.L.

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Společnost ISTAR - METROSTAV - Gymnázium Václava Šmejkal, ÚL

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

Projektanti pro Gymnázium a SOŠ Dr.V. Šmejkal

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy URS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezení popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na [www.cs-urs.cz](http://www.cs-urs.cz). sekce Cenové a technické podmínky.

**Cena bez DPH**

**2 015 743,86**

DPH základní  
snížená

Základ daně  
2 015 743,86  
0,00

Sazba daně  
21,00%  
15,00%

Výše daně  
423 306,21  
0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**2 439 050,07**



# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

GYMNÁZIUM A SPŠ DR.V.ŠMEJKALA ÚL - STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA

Objekt:

3 - GYMNAZIUM A SPŠ DR.V.ŠMEJKALA ÚL - STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA - ETAPA 3

Soupis:

SO 308 - Nezpevněné plochy - sadové úpravy, oplocení

Úroveň 3:

## SO 308.2 - Oplocení

Místo:

Ústí nad Labem

Datum:

21.04.2020

Zadavatel:

Ústecký kraj, V.Hradební 48, Ústí n.L.

Projektant:

Projektanti pro  
Gymnázium a SOŠ  
Dr.V. Šmejkal

Uchazeč:

Společnost ISTAR - METROSTAV - Gymnázium Václava Šmejkal, ÚL

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady stavby celkem

**2 015 743,86**

HSV - Práce a dodávky HSV

2 015 743,86

1 - Zemní práce

27 290,50

3 - Svislé a kompletní konstrukce

1 163 713,36

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

768 534,28

997 - Přesun sutě

15 891,10

998 - Přesun hmot

40 314,62

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

GYMNÁZIUM A SPŠ DR.V.ŠMEJKALA ÚL - STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA

Objekt:

3 - GYMNÁZIUM A SPŠ DR.V.ŠMEJKALA ÚL - STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA - ETAPA 3

Soupis:

SO 308 - Nezpevněné plochy - sadové úpravy, oplocení

Úroveň 3:

**SO 308.2 - Oplocení**

Místo: Ústí nad Labem

Datum: 21.04.2020

Zadavatel: Ústecký kraj, V.Hradební 48, Ústí n.L.

Projektant: Projektanti pro  
Gymnázium a SOŠ  
Dr.V. Šmejkal

Uchazeč: Společnost ISTAR - METROSTAV - Gymnázium Václava Šmejkala, ÚL

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

## Náklady soupisu celkem

**2 015 743,86**

D HSV Práce a dodávky HSV

**2 015 743,86**

D 1 Zemní práce

**27 290,50**

1	K	130901121	Bourání konstrukcí v hloubených vykopávkách - ručně z betonu prostého neprokládaného	m3	6,673	3 400,00	22 688,20	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.308.1.01_Bourací_práce_púdorys_sportovišť.pdf					
	VV		" ozn. BP 07 - P1" 5,089*0,200		1,018			
	VV		" ozn. BP 07 - P12" (1,166+27,107)*0,200		5,655			
	VV		Součet		6,673			
2	K	132212101	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm ručním nebo pneumatickým nářadím s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 3 soudržných	m3	2,143	756,00	1 620,11	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.308.1.02_Nový_stav_púdorys_sportovišť.pdf					
	VV		" ozn. SK 07 - P2" (5,675*0,800+5,880*1,050)*0,200		2,143			
	VV		Mezisoučet " SK 07		2,143			
	VV		Součet		2,143			
3	K	132212109	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm ručním nebo pneumatickým nářadím s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3	m3	0,643	206,00	132,46	CS ÚRS 2018 02
	VV		2,143*0,3 "Přepočtené koeficientem množství		0,643			
4	K	162201211	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny stavebním kolečkem s naložením a vyprázdněním kolečka na hromady nebo do dopravního prostředku na vzdálenost do 10 m z horniny tř. 1 až 4	m3	2,143	98,20	210,44	CS ÚRS 2018 02
5	K	162201219	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny stavebním kolečkem s naložením a vyprázdněním kolečka na hromady nebo do dopravního prostředku na vzdálenost do 10 m z horniny Příplatek k ceně za každých dalších 10 m	m3	19,287	89,40	1 724,26	CS ÚRS 2018 02
	VV		2,143*9		19,287			
6	K	162701101	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 5 000 do 6 000 m	m3	2,143	182,00	390,03	CS ÚRS 2018 02
7	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) zeminy a kameniva zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504	t	3,750	140,00	525,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		2,143*1,75		3,750			
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				<b>1 163 713,36</b>	
8	K	338171111	Osazování sloupků a vzpěr plotových ocelových trubkových nebo profilovaných výšky do 2,00 m se zalitím cementovou maltou do vynechaných otvorů	kus	193,000	450,00	86 850,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.308.1.02_Nový_stav_púdorys_sportovišť.pdf					
	VV		" ozn. SK 04 - P1" 6,000		6,000			
	VV		" ozn. SK 04 - P2" 38,000		38,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			" ozn. SK 04 - P3" 3,000		3,000			
VV			" ozn. SK 04 - P4" 7,000		7,000			
VV			" ozn. SK 04 - P5" 14,000		14,000			
VV			" ozn. SK 04 - P6" 17,000		17,000			
VV			" ozn. SK 04 - P7" 3,000		3,000			
VV			" ozn. SK 04 - P8" 2,000		2,000			
VV			" ozn. SK 04 - P12" 38,000		38,000			
VV			Mezisoučet " SK 04 (dl. 1500 mm)		128,000			
VV			" ozn. SK 05 - P9" 8,000		8,000			
VV			" ozn. SK 05 - P10" 37,000		37,000			
VV			" ozn. SK 05 - P11" 6,000		6,000			
VV			Mezisoučet " SK 05 (dl. 2300 mm)		51,000			
VV			" ozn. SK 06 - P2 (1420x1500 mm - 1kř.)" 2,000		2,000			
VV			" ozn. SK 06 - P10 (1190x1800 mm - 1kř.)" 2,000*2		4,000			
VV			" ozn. SK 06 - P11 (1190x1800 mm - 1kř.)" 2,000		2,000			
VV			" ozn. SK 06 - P9 (1986x1800 mm - 2kř.)" 2,000		2,000			
VV			" ozn. SK 06 - P8 (3980x1500 mm - 2kř.)" 2,000		2,000			
VV			" ozn. SK 06 - P2 (4135x1500 mm - 2kř.)" 2,000		2,000			
VV			Mezisoučet " SK 06 ( dl. 1750 mm + 2050 mm)		14,000			
VV			Součet		193,000			
9	M	55342_1	sloupek oplocení výšky 1500 mm s přivařenou plotnou (4x otvor M13) s trnem pro vlepení	kus	128,000	314,00	40 192,00	
10	M	55342_2	sloupek oplocení výšky 2300 mm s přivařenou plotnou (4x otvor M13) s trnem pro vlepení	kus	51,000	385,00	19 635,00	
11	M	55342_8	sloupek branky/brány výšky 1750 mm s přivařenou plotnou (4x otvor M13) s trnem pro vlepení	kus	6,000	360,00	2 160,00	
12	M	55342_9	sloupek branky/brány výšky 2050 mm s přivařenou plotnou (4x otvor M13) s trnem pro vlepení	kus	8,000	390,00	3 120,00	
13	K	341941011	Nosné tupé svary betonářské oceli do ocelové podložky vodorovné, při průměru výztuže do 16 mm	kus	648,000	194,00	125 712,00	CS ÚRS 2018 02
VV			"D.308.1.02_Nový_stav_púdorys_sportovišť.pdf					
VV			" ozn. SK 02 - P1" 3*6		18,000			
VV			" ozn. SK 02 - P2" 38*6		228,000			
VV			" ozn. SK 02 - P4" 7*6		42,000			
VV			" ozn. SK 02 - P5" 13*6		78,000			
VV			" ozn. SK 02 - P6" 17*6		102,000			
VV			" ozn. SK 02 - P7" 3*6		18,000			
VV			" ozn. SK 02 - P8" 1*6		6,000			
VV			" ozn. SK 02 - P12" 26*6		156,000			
VV			Součet		648,000			
14	K	348101210	Osazení vrat a vrátek k oplocení na sloupky ocelové, plochy jednotlivě do 2 m2	kus	1,000	1 500,00	1 500,00	CS ÚRS 2018 02
VV			"D.308.1.02_Nový_stav_púdorys_sportovišť.pdf					
VV			" ozn. SK 06 - P2 (1420x1500 mm - 1kř.)" 1,000		1,000			
VV			Součet		1,000			
15	M	55342_3	branka oplocení 1kř. 1420x1500 mm včetně výplně, pantů, zámku a kování	kus	1,000	7 500,00	7 500,00	
16	K	348101220	Osazení vrat a vrátek k oplocení na sloupky ocelové, plochy jednotlivě přes 2 do 4 m2	kus	4,000	2 400,00	9 600,00	CS ÚRS 2018 02
VV			"D.308.1.02_Nový_stav_púdorys_sportovišť.pdf					
VV			" ozn. SK 06 - P10 (1190x1800 mm - 1kř.)" 2,000		2,000			
VV			" ozn. SK 06 - P11 (1190x1800 mm - 1kř.)" 1,000		1,000			
VV			" ozn. SK 06 - P9 (1986x1800 mm - 2kř.)" 1,000		1,000			
VV			Součet		4,000			
17	M	55342_4	branka oplocení 1kř. 1190x1800 mm včetně výplně, pantů, zámku a kování	kus	3,000	7 800,00	23 400,00	
18	M	55342_5	branka oplocení 2kř. 1986x1800 mm včetně výplně, pantů, zámku a kování	kus	1,000	13 500,00	13 500,00	
19	K	348101230	Osazení vrat a vrátek k oplocení na sloupky ocelové, plochy jednotlivě přes 4 do 6 m2	kus	1,000	3 500,00	3 500,00	CS ÚRS 2018 02
VV			"D.308.1.02_Nový_stav_púdorys_sportovišť.pdf					
VV			" ozn. SK 06 - P8 (3980x1500 mm - 2kř.)" 1,000		1,000			
VV			Součet		1,000			
20	M	55342_6	brána oplocení 2kř. 3980x1500 mm včetně výplně, pantů, zámku a kování	kus	1,000	17 800,00	17 800,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
21	K	348101240	Osazení vrat a vrátek k oplacení na sloupky ocelové, plochy jednotlivě přes 6 do 8 m2	kus	1,000	4 500,00	4 500,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.308.1.02_Nový_stav_púdorys_sportovišť.pdf					
	VV		" ozn. SK 06 - P2 (4135x1500 mm - 2kř.)" 1,000		1,000			
	VV		Součet		1,000			
22	M	55342_7	brána oplacení 2kř. 4135x1500 mm včetně výplně, pantů, zámku a kování	kus	1,000	21 900,00	21 900,00	
23	K	348272613	Ploty z tvárníc betonových plotová stříška lepená mrazuvzdorným lepidlem z tvarovek broušených, plochých přírodních, tloušťka zdiva 195 mm	m	295,343	435,00	128 474,21	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.308.1.02_Nový_stav_púdorys_sportovišť.pdf					
	VV		" ozn. SK 03 - P1" 12,500		12,500			
	VV		" ozn. SK 03 - P2" 91,035-4,135-1,420+7,218		92,698			
	VV		" ozn. SK 03 - P3" 5,360		5,360			
	VV		" ozn. SK 03 - P4" 16,701		16,701			
	VV		" ozn. SK 03 - P5" 33,979		33,979			
	VV		" ozn. SK 03 - P6" 40,046		40,046			
	VV		" ozn. SK 03 - P7" 7,940		7,940			
	VV		" ozn. SK 03 - P8" 1,412		1,412			
	VV		" ozn. SK 03 - P12" 84,707		84,707			
	VV		Součet		295,343			
24	K	348321215	Zábradelní zídky a podezdívky z betonu železového tř. C 12/15	m3	36,500	2 770,00	101 105,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.308.1.02_Nový_stav_púdorys_sportovišť.pdf					
	VV		" ozn. SK 02 - P1" 2,839*0,200		0,568			
	VV		" ozn. SK 02 - P2" (0,746+12,885+0,483+10,524+2,369)*0,200		5,401			
	VV		" ozn. SK 02 - P4" 6,626*0,200		1,325			
	VV		" ozn. SK 02 - P5" 11,644*0,200		2,329			
	VV		" ozn. SK 02 - P6" 12,678*0,200		2,536			
	VV		" ozn. SK 02 - P7" 2,186*0,200		0,437			
	VV		" ozn. SK 02 - P8" 0,465*0,200		0,093			
	VV		" ozn. SK 02 - P12" (0,642+15,083)*0,200		3,145			
	VV		" přípočet 10% na obtížně měřitelné plochy" (0,568+5,401+1,325+2,329+2,536+0,437+0,093+3,145)*10/100		1,583			
	VV		Mezisoučet " SK 02		17,417			
	VV		" ozn. SK 01 - P1" 12,331*0,200		2,466			
	VV		" ozn. SK 01 - P12" (4,269+68,101)*0,200		14,474			
	VV		Mezisoučet " SK 01		16,940			
	VV		" ozn. SK 07 - P2" (4,540+6,174)*0,200		2,143			
	VV		Mezisoučet " SK 07		2,143			
	VV		Součet		36,500			
25	K	348351211	Bednění zábradelních zídek a podezdívek bez profilování i s profilováním, s púdorysem přímým nebo zakřiveným plně zřízení	m2	367,832	686,00	252 332,75	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.308.1.02_Nový_stav_púdorys_sportovišť.pdf					
	VV		" ozn. SK 02 - P1" 2,839*2		5,678			
	VV		" ozn. SK 02 - P2" (0,746+12,885+0,483+10,524+2,369)*2		54,014			
	VV		" ozn. SK 02 - P4" 6,626*2		13,252			
	VV		" ozn. SK 02 - P5" 11,644*2		23,288			
	VV		" ozn. SK 02 - P6" 12,678*2		25,356			
	VV		" ozn. SK 02 - P7" 2,186*2		4,372			
	VV		" ozn. SK 02 - P8" 0,465*2		0,930			
	VV		" ozn. SK 02 - P12" (0,642+15,083)*2		31,450			
	VV		" přípočet 10% na obtížně měřitelné plochy" (5,678+54,014+13,252+23,288+25,356+4,372+0,930+31,450)*10/100		15,834			
	VV		Mezisoučet " SK 02		174,174			
	VV		" ozn. SK 01 - P1" (12,331*2)+((2,000+2,200)*0,200)		25,502			
	VV		" ozn. SK 01 - P12" ((4,269+68,101)*2)+((3,391+2,850)*0,200)		145,988			
	VV		Mezisoučet " SK 01		171,490			
	VV		" ozn. SK 07 - P2" ((4,540+6,174)*2)+((1,050*2)*0,200)+((0,800*0,200)*2)		22,168			
	VV		Mezisoučet " SK 07		22,168			
	VV		Součet		367,832			
26	K	348351212	Bednění zábradelních zídek a podezdívek bez profilování i s profilováním, s púdorysem přímým nebo zakřiveným plně odstranění	m2	367,832	85,20	31 339,29	CS ÚRS 2018 02
27	K	348361216	Výztuž zábradelních zídek a podezdívek z oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	2,190	72 100,00	157 899,00	CS ÚRS 2018 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"D.308.1.02_Nový_stav_púdorys_sportovišť.pdf					
	VV		" ozn. SK 02" 17,417*60,00*0,001		1,045			
	VV		" ozn. SK 01" (2,466+14,474)*60,00*0,001		1,016			
	VV		" ozn. SK 07" 2,143*60,00*0,001		0,129			
	VV		Součet		2,190			
28	K	348401220	Osazení oplocení ze strojového pletiva bez napínacích drátů do 15° sklonu svahu, výšky do 1,6 m	m	301,250	150,00	45 187,50	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.308.1.02_Nový_stav_púdorys_sportovišť.pdf					
	VV		" ozn. SK 04 - P1" 12,500		12,500			
	VV		" ozn. SK 04 - P2" 91,035-4,135-1,420+7,218		92,698			
	VV		" ozn. SK 04 - P3" 5,360		5,360			
	VV		" ozn. SK 04 - P4" 16,701		16,701			
	VV		" ozn. SK 04 - P5" 33,979		33,979			
	VV		" ozn. SK 04 - P6" 40,046		40,046			
	VV		" ozn. SK 04 - P7" 7,940		7,940			
	VV		" ozn. SK 04 - P8" 1,412		1,412			
	VV		" ozn. SK 04 - P12" 84,707		84,707			
	VV		" přípočet 2% za nakloněné roviny" (12,500+92,698+5,360+16,701+33,979+40,046+7,940+1,412+84,707)*2/100		5,907			
	VV		Součet		301,250			
29	M	31327501	pletivo drátěné plastifikované se čtvercovými oky 50 mm/2,2 mm, 125 cm	m	316,313	87,30	27 614,12	CS ÚRS 2018 02
	VV		301,25*1,05 "Přepočtené koeficientem množství		316,313			
30	K	348401230	Osazení oplocení ze strojového pletiva bez napínacích drátů do 15° sklonu svahu, výšky přes 1,6 do 2,0 m	m	103,442	61,10	6 320,31	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.308.1.02_Nový_stav_púdorys_sportovišť.pdf					
	VV		" ozn. SK 05 - P9" 10,965-1,986		8,979			
	VV		" ozn. SK 05 - P10" 85,323-1,190*2		82,943			
	VV		" ozn. SK 05 - P11" 10,682-1,190		9,492			
	VV		" přípočet 2% za nakloněné roviny" (8,979+82,943+9,492)*2/100		2,028			
	VV		Součet		103,442			
31	M	31327503	pletivo drátěné plastifikované se čtvercovými oky 50 mm/2,2 mm, 175 cm	m	108,614	112,00	12 164,77	CS ÚRS 2018 02
	VV		103,442*1,05 "Přepočtené koeficientem množství		108,614			
32	K	348401350	Osazení oplocení ze strojového pletiva rozvinutí, uchycení a napnutí drátu do 15° sklonu svahu napínacího	m	1 214,076	6,23	7 563,69	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.308.1.02_Nový_stav_púdorys_sportovišť.pdf					
	VV		" ozn. SK 04" 301,250*3		903,750			
	VV		" ozn. SK 05" 103,442*3		310,326			
	VV		Součet		1 214,076			
33	M	15619100	drát poplastovaný kruhový napínací 2,5/3,5mm	m	1 274,780	2,88	3 671,37	CS ÚRS 2018 02
	VV		1214,076*1,05 "Přepočtené koeficientem množství		1 274,780			
34	K	348401360	Osazení oplocení ze strojového pletiva rozvinutí, uchycení a napnutí drátu do 15° sklonu svahu přiháčkování pletiva k napínacímu drátu	m	1 214,076	7,36	8 935,60	CS ÚRS 2018 02
35	M	15619200	drát poplastovaný kruhový vázací 1,1/1,5mm	m	121,408	1,95	236,75	CS ÚRS 2018 02
	VV		1214,076*0,1 "Přepočtené koeficientem množství		121,408			
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				768 534,28	
36	K	953961113	Kotvy chemické s vyvrtáním otvoru do betonu, železobetonu nebo tvrdého kamene tmel, velikost M 12, hloubka 110 mm	kus	772,000	65,40	50 488,80	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.308.1.02_Nový_stav_púdorys_sportovišť.pdf					
	VV		" ozn. SK 04" 4,000*128		512,000			
	VV		Mezisoučet " SK 04 (dl. 1500 mm)		512,000			
	VV		" ozn. SK 05" 4,000*51		204,000			
	VV		Mezisoučet " SK 05 (dl. 2300 mm)		204,000			
	VV		" ozn. SK 06 - P2 (1420x1500 mm - 1kf.)" 4,000*2		8,000			
	VV		" ozn. SK 06 - P10 (1190x1800 mm - 1kf.)" 4,000*4		16,000			
	VV		" ozn. SK 06 - P11 (1190x1800 mm - 1kf.)" 4,000*2		8,000			
	VV		" ozn. SK 06 - P9 (1986x1800 mm - 2kf.)" 4,000*2		8,000			
	VV		" ozn. SK 06 - P8 (3980x1500 mm - 2kf.)" 4,000*2		8,000			
	VV		" ozn. SK 06 - P2 (4135x1500 mm - 2kf.)" 4,000*2		8,000			
	VV		Mezisoučet " SK 06 ( dl. 1750 mm + 2050 mm)		56,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	VV		Součet		772,000			
37	K	953965121	Kotvy chemické s vyvrtáním otvoru kotevní šrouby pro chemické kotvy, velikost M 12, délka 160 mm	kus	772,000	90,70	70 020,40	CS ÚRS 2018 02
38	K	962042321	Bourání zdiva z betonu prostého nadzákladového objemu přes 1 m3	m3	4,607	2 250,00	10 365,75	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.308.1.01_Bourací_práce_púdorys_sportovišť.pdf					
	VV		" ozn. BP 07 - P1" 2,025*0,200		0,405			
	VV		" ozn. BP 07 - P12" (2,578+18,431)*0,200		4,202			
	VV		Mezisoučet " BP 07 (nadzemní část)		4,607			
	VV		Součet		4,607			
39	K	966071721	Bourání plotových sloupků a vzpěr ocelových trubkových nebo profilovaných výšky do 2,50 m odřezáním	kus	149,000	90,60	13 499,40	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.308.1.1_TZ_strana_4_čl.2_bod_2.2._Bourací_práce, demontáže.pdf					
	VV		"D.308.1.01_Bourací_práce_púdorys_sportovišť.pdf					
	VV		" ozn. BP 02"					
	VV		" ozn. P1" 8,000		8,000			
	VV		" ozn. P2" 46,000		46,000			
	VV		" ozn. P3" 4,000		4,000			
	VV		" ozn. P4" 6,000		6,000			
	VV		" ozn. P5" 19,000		19,000			
	VV		" ozn. P6" 19,000		19,000			
	VV		" ozn. P7" 3,000		3,000			
	VV		" ozn. P8" 3,000		3,000			
	VV		" ozn. P12" 41,000		41,000			
	VV		Součet		149,000			
40	K	966071831	Rozebrání oplocení z pletiva ostnatého drátu, výšky do 2,0 m	m	295,803	5,94	1 757,07	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.308.1.1_TZ_strana_4_čl.2_bod_2.2._Bourací_práce, demontáže.pdf					
	VV		"D.308.1.01_Bourací_práce_púdorys_sportovišť.pdf					
	VV		" ozn. BP 01"					
	VV		" ozn. P1" 4,300+2,200*2+2,100*3		15,000			
	VV		" ozn. P2" 0,550+2,100*20+5,880+4,276+2,150*2+2,100+2,170+2,100*5+1,032+2,170*4+1,077+1,093+2,170*3		90,168			
	VV		" ozn. P3" 5,360		5,360			
	VV		" ozn. P4" 9,612		9,612			
	VV		" ozn. P5" 2,245*15+2,205+2,200+5,327-2,200		41,207			
	VV		" ozn. P6" 2,200*6+6,600+2,200*4+2,616+8,986		40,202			
	VV		" ozn. P7" 2,200+2,100+3,640		7,940			
	VV		" ozn. P8" 1,607		1,607			
	VV		" ozn. P12" 2,200+1,055+55,045+2,275+2,172+2,128+2,100+2,055+1,445+4,400*2+2,200*2+1,032		84,707			
	VV		Mezisoučet " rámové oplocení ozn. BP 01		295,803			
	VV		Součet		295,803			
41	K	966072811	Rozebrání oplocení z dílců rámových na ocelové sloupky, výšky přes 1 do 2 m	m	295,803	81,20	24 019,20	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.308.1.1_TZ_strana_4_čl.2_bod_2.2._Bourací_práce, demontáže.pdf					
	VV		"D.308.1.01_Bourací_práce_púdorys_sportovišť.pdf					
	VV		" ozn. BP 01, BP 08"					
	VV		" ozn. P1" 4,300+2,200*2+2,100*3		15,000			
	VV		" ozn. P2" 0,550+2,100*20+5,880+4,276+2,150*2+2,100+2,170+2,100*5+1,032+2,170*4+1,077+1,093+2,170*3		90,168			
	VV		" ozn. P3" 5,360		5,360			
	VV		" ozn. P4" 9,612		9,612			
	VV		" ozn. P5" 2,245*15+2,205+2,200+5,327-2,200		41,207			
	VV		" ozn. P6" 2,200*6+6,600+2,200*4+2,616+8,986		40,202			
	VV		" ozn. P7" 2,200+2,100+3,640		7,940			
	VV		" ozn. P8" 1,607		1,607			
	VV		" ozn. P12" 2,200+1,055+55,045+2,275+2,172+2,128+2,100+2,055+1,445+4,400*2+2,200*2+1,032		84,707			
	VV		Mezisoučet " rámové oplocení ozn. BP 01, BP 08		295,803			
	VV		Součet		295,803			
42	K	966073810	Rozebrání vrat a vrátek k oplocení plochy jednotlivě do 2 m2	kus	2,000	170,00	340,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.308.1.1_TZ_strana_4_čl.2_bod_2.2._Bourací_práce, demontáže.pdf					
	VV		"D.308.1.01_Bourací_práce_púdorys_sportovišť.pdf					
	VV		" ozn. BP 03"					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	VV		" ozn. P2" 1,000		1,000			
	VV		" ozn. P8" 1,000		1,000			
	VV		Mezisoučet " branka ozn. BP 03		2,000			
	VV		Součet		2,000			
43	K	966073811	Rozebrání vrat a vrátek k oplocení plochy jednotlivě přes 2 do 6 m2	kus	2,000	202,00	404,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.308.1.1_TZ_strana_4_čl.2_bod_2.2_Bourací_práce_demontáže.pdf					
	VV		"D.308.1.01_Bourací_práce_púdorys_sportovišť.pdf					
	VV		" ozn. BP 03"					
	VV		" ozn. P2" 1,000		1,000			
	VV		" ozn. P8" 1,000		1,000			
	VV		Mezisoučet " brána ozn. BP 03		2,000			
	VV		Součet		2,000			
44	K	985112111	Odsekání degradovaného betonu stěn, tloušťky do 10 mm	m2	54,679	254,00	13 888,47	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.308.1.01_Bourací_práce_púdorys_sportovišť.pdf					
	VV		" podezdívka - boční stěny					
	VV		" P1 + P2" ((5,483+24,629+9,942+1,445)*2)*10/100		8,300			
	VV		" P3" (2,687*2)*10/100		0,537			
	VV		" P4 + P5 + P6 + P7 +P8" ((3,691+18,048+2,810+0,629)*2)*10/100		5,036			
	VV		" P12" (133,849*2)*10/100		26,770			
	VV		" přípočet 10% na nezměřitelné plochy" (8,300+0,537+5,036+26,770+40,643)*10/100		8,129			
	VV		Mezisoučet " stěny podezdívky		48,772			
	VV		(295,343*0,200)*10/100		5,907			
	VV		Mezisoučet " horní plocha podezdívky		5,907			
	VV		Součet		54,679			
45	K	985131111	Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah tlakovou vodou	m2	506,138	56,00	28 343,73	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.308.1.01_Bourací_práce_púdorys_sportovišť.pdf					
	VV		" podezdívka - boční stěny					
	VV		" P1 + P2" (5,483+24,629+9,942+1,445)*2		82,998			
	VV		" P3" 2,687*2		5,374			
	VV		" P4 + P5 + P6 + P7 +P8" (3,691+18,048+2,810+0,629)*2		50,356			
	VV		" P12" 133,849*2		267,698			
	VV		" přípočet 10% na nezměřitelné plochy" (82,998+5,374+50,356+267,698)*10/100		40,643			
	VV		Mezisoučet " stěny podezdívky		447,069			
	VV		295,343*0,200		59,069			
	VV		Mezisoučet " horní plocha podezdívky		59,069			
	VV		Součet		506,138			
46	K	985311111	Reprofilace betonu sanačními maltami na cementové bázi ručně stěn, tloušťky do 10 mm	m2	54,679	735,00	40 189,07	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.308.1.01_Bourací_práce_púdorys_sportovišť.pdf					
	VV		" podezdívka - boční stěny					
	VV		" P1 + P2" ((5,483+24,629+9,942+1,445)*2)*10/100		8,300			
	VV		" P3" (2,687*2)*10/100		0,537			
	VV		" P4 + P5 + P6 + P7 +P8" ((3,691+18,048+2,810+0,629)*2)*10/100		5,036			
	VV		" P12" (133,849*2)*10/100		26,770			
	VV		" přípočet 10% na nezměřitelné plochy" (8,300+0,537+5,036+26,770+40,643)*10/100		8,129			
	VV		Mezisoučet " stěny podezdívky		48,772			
	VV		(295,343*0,200)*10/100		5,907			
	VV		Mezisoučet " horní plocha podezdívky		5,907			
	VV		Součet		54,679			
47	K	985312114	Stěrka k vyrovnání ploch reprofilovaného betonu stěn, tloušťky do 5 mm	m2	54,679	444,00	24 277,48	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.308.1.01_Bourací_práce_púdorys_sportovišť.pdf					
	VV		" podezdívka - boční stěny					
	VV		" P1 + P2" ((5,483+24,629+9,942+1,445)*2)*10/100		8,300			
	VV		" P3" (2,687*2)*10/100		0,537			
	VV		" P4 + P5 + P6 + P7 +P8" ((3,691+18,048+2,810+0,629)*2)*10/100		5,036			
	VV		" P12" (133,849*2)*10/100		26,770			
	VV		" přípočet 10% na nezměřitelné plochy" (8,300+0,537+5,036+26,770+40,643)*10/100		8,129			
	VV		Mezisoučet " stěny podezdívky		48,772			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	VV		(295,343*0,200)*10/100		5,907			
	VV		Mezisoučet " horní plocha podezdívky		5,907			
	VV		Součet		54,679			
48	K	985323111	Spojovací můstek reprofilovaného betonu na cementové bázi, tloušťky 1 mm	m2	54,679	390,00	21 324,81	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.308.1.01_Bourací_práce_púdorys_sportovišť.pdf					
	VV		" podezdívka - boční stěny					
	VV		" P1 + P2" ((5,483+24,629+9,942+1,445)*2)*10/100		8,300			
	VV		" P3" (2,687*2)*10/100		0,537			
	VV		" P4 + P5 + P6 + P7 +P8" ((3,691+18,048+2,810+0,629)*2)*10/100		5,036			
	VV		" P12" (133,849*2)*10/100		26,770			
	VV		" přípočet 10% na nezměřitelné plochy" (8,300+0,537+5,036+26,770+40,643)*10/100		8,129			
	VV		Mezisoučet " stěny podezdívky		48,772			
	VV		(295,343*0,200)*10/100		5,907			
	VV		Mezisoučet " horní plocha podezdívky		5,907			
	VV		Součet		54,679			
49	K	985324111	Ochranný nátěr betonu na bázi silanu impregnační dvojnásobný (OS-A)	m2	801,403	265,00	212 371,80	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.308.1.02_Nový_stav_púdorys_sportovišť.pdf					
	VV		" podezdívka - boční stěny					
	VV		" ozn. SK 02" 174,174		174,174			
	VV		" původní podezdívka" 506,138		506,138			
	VV		Mezisoučet " stěny podezdívky		680,312			
	VV		(295,343*0,300)+((0,055+0,055)*295,343)		121,091			
	VV		Mezisoučet " stříšky podezdívky		121,091			
	VV		Součet		801,403			
50	K	985331112	Dodatečné vlepování betonářské výztuže včetně vyvrtání a vyčištění otvoru cementovou aktivovanou maltou průměr výztuže 10 mm	m	226,800	1 010,00	229 068,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.308.1.02_Nový_stav_púdorys_sportovišť.pdf					
	VV		" ozn. SK 02 - P1" (3*6)*0,350		6,300			
	VV		" ozn. SK 02 - P2" (38*6)*0,350		79,800			
	VV		" ozn. SK 02 - P4" (7*6)*0,350		14,700			
	VV		" ozn. SK 02 - P5" (13*6)*0,350		27,300			
	VV		" ozn. SK 02 - P6" (17*6)*0,350		35,700			
	VV		" ozn. SK 02 - P7" (3*6)*0,350		6,300			
	VV		" ozn. SK 02 - P8" (1*6)*0,350		2,100			
	VV		" ozn. SK 02 - P12" (26*6)*0,350		54,600			
	VV		Součet		226,800			
51	M	13021012	tyč ocelová žebírková jakost BSt 500S výztuž do betonu D 10mm	t	0,151	21 300,00	3 216,30	CS ÚRS 2018 02
	VV		226,800*0,617*0,001		0,140			
	VV		0,14*1,08 "Přepočtené koeficientem množství		0,151			
52	K	985441312	Přídavná šroubovitá nerezová výztuž pro sanaci trhlin v drážce včetně vyfrézování a zalití kotevní maltou v železobetonových konstrukcích 1 táhlo průměru 6 mm	m	24,000	1 040,00	24 960,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.308.1.01_Bourací_práce_púdorys_sportovišť.pdf					
	VV		" stávající podezdívka" 12*((0,250*4)*2)		24,000			
	VV		Součet		24,000			
D	997		Přesun sutě				15 891,10	
53	K	997013111	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle s použitím mechanizace pro budovy a halv výškv do 6 m	t	30,483	419,00	12 772,38	CS ÚRS 2018 02
54	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	30,483	237,00	7 224,47	CS ÚRS 2018 02
55	K	997013509	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	152,415	10,30	1 569,87	CS ÚRS 2018 02
	VV		30,483*5 "Přepočtené koeficientem množství		152,415			
56	K	997013801	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 101	t	26,019	125,00	3 252,38	CS ÚRS 2018 02
	VV		30,483-4,464		26,019			
57	K	997013900	Výzisk z prodeje kovového odpadu / šrotu (příjmová položka rozpočtu)	t	-4,464	2 000,00	-8 928,00	
	VV		" původní oplocení, sloupky, apod." -4,464		-4,464			



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D	998		Přesun hmot				40 314,62	
58	K	998232110	Přesun hmot pro oplocení se svislou nosnou konstrukcí zděnou z cihel, tvárnic, bloků, popř. kovovou nebo dřevěnou vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m, pro oplocení výšky do 3 m	t	104,986	184,00	19 317,42	CS ÚRS 2018 02
59	K	998232121	Přesun hmot pro oplocení se svislou nosnou konstrukcí zděnou z cihel, tvárnic, bloků, popř. kovovou nebo dřevěnou Příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 1000 m	t	104,986	200,00	20 997,20	CS ÚRS 2018 02

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

GYMNÁZIUM A SPŠ DR.V.ŠMEJKALA ÚL - STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA

Objekt:

3 - GYMNAZIUM A SPŠ DR.V.ŠMEJKALA ÚL - STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA - ETAPA 3

Soupis:

**SO 304,305 - Venkovní kanalizace a vodovod + dešť. kanalizace SO 301**

KSO:

Místo: Ústí nad Labem

CC-CZ:

Datum: 21.04.2020

Zadavatel:

Ústecký kraj, V.Hradební 48, Ústí n.L.

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Společnost ISTAR - METROSTAV - Gymnázium Václava Šmejkal, ÚL

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

Projektanti pro Gymnázium a SOŠ Dr.V. Šmejkal

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy URS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymežující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na [www.cs-urs.cz](http://www.cs-urs.cz) sekce Cenové a technické podmínky.

**Cena bez DPH**

**759 280,88**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	759 280,88	21,00%	159 448,98
snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**918 729,86**

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: GYMNÁZIUM A SPŠ DR.V.ŠMEJKALA ÚL - STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA  
Objekt: 3 - GYMNÁZIUM A SPŠ DR.V.ŠMEJKALA ÚL - STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA - ETAPA 3  
Soupis: **SO 304,305 - Venkovní kanalizace a vodovod + dešť. kanalizace SO 301**

Místo: Ústí nad Labem  
Zadavatel: Ústecký kraj, V.Hradební 48, Ústí n.L.  
Uchazeč: Společnost ISTAR - METROSTAV - Gymnázium Václava Šmejkal, ÚL

Datum: 21.04.2020  
Projektant: Projektanti pro  
Gymnázium a SOŠ  
Dr.V. Šmejkal  
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

### Náklady stavby celkem

	<b>759 280,88</b>
1 - Zemní práce	486 694,20
4 - Vodorovné konstrukce	29 670,00
5 - Komunikace	1 800,00
8 - Trubní vedení	234 616,68
HSV - Práce a dodávky HSV	6 500,00
998 - Přesun hmot	6 500,00

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

GYMNÁZIUM A SPŠ DR.V.ŠMEJKALA ÚL - STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA

Objekt:

3 - GYMNAZIUM A SPŠ DR.V.ŠMEJKALA ÚL - STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA - ETAPA 3

Soupis:

**SO 304,305 - Venkovní kanalizace a vodovod + dešť. kanalizace SO 301**

Místo: Ústí nad Labem

Datum: 21.04.2020

Zadavatel: Ústecký kraj, V.Hradební 48, Ústí n.L.

Projektant: Projektanti pro  
Gymnázium a SOŠ  
Dr.V. Šmejkal

Uchazeč: Společnost ISTAR - METROSTAV - Gymnázium Václava Šmejkala, ÚL

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

## Náklady soupisu celkem

**759 280,88**

D		1		Zemní práce					486 694,20
1	K	11900.R01	Vytýčení sítí	kus	1,000	5 000,00	5 000,00	CS RTS 2018	
2	K	132 30-1211.R00	Hloubení rýh š.do 200 cm hor.4 do 100 m3, STROJNĚ, viz KV1-5	m3	212,000	690,00	146 280,00	CS RTS 2018	
3	K	119 00-0001.RA0	Dočasné zajištění potrubí ve výkopu, viz KV1-5	m	10,000	347,00	3 470,00	CS RTS 2018	
4	K	130 00-1101.R00	Příplatek za ztížené hloubení v blízkosti vedení	m3	20,000	453,00	9 060,00	CS RTS 2018	
5	K	175 10-0020.RAA	Obsyp potrubí potrubí pískem fr.0-4mm	m3	32,800	206,00	6 756,80	CS RTS 2018	
6	K	174 10-0050.RAB	Zásyp jam,rýh a šachet stferkem (0-32mm) dovoz šterkopísku ze vzdálenosti 15 km	m3	109,000	467,00	50 903,00	CS RTS 2018	
7	K	161 10-1101.R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m	m3	212,000	88,70	18 804,40	CS RTS 2018	
8	K	162 70-1101.R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 6000 m	m3	176,800	182,00	32 177,60	CS RTS 2018	
9	K	167 10-1101.R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství do 100 m3	m3	176,800	190,00	33 592,00	CS RTS 2018	
10	K	1	skládkovné	t	300,560	140,00	42 078,40	CS RTS 2018	
11	K	2	písek zásypový fr.0-4mm	m3	32,800	730,00	23 944,00	CS RTS 2018	
12	K	3	šterk zásypový do komunikce	m3	109,000	684,00	74 556,00	CS RTS 2018	
13	K	151 10-1102.R00	Pažení a rozepření stěn rýh - příložné - hl. do 4m, viz KV1-5	m2	320,000	82,60	26 432,00	CS RTS 2018	
14	K	151 10-1112.R00	Odstranění pažení stěn rýh - příložné - hl. do 4 m, viz KV1-5	m2	320,000	27,00	8 640,00	CS RTS 2018	
15	K	11	bourání stávajících vpustí ve výkopu, viz KV1	ks	2,000	2 500,00	5 000,00	CS RTS 2018	

D		4		Vodorovné konstrukce					29 670,00
16	K	451 57-2111.R00	Lože pod potrubí z kameniva těžného 0 - 4 mm	m3	23,000	1 290,00	29 670,00	CS RTS 2018	

D		5		Komunikace					1 800,00
17	K	564 65-1111.R00	rozprostření zeminy, osetí travou vč. dodávky ornice a osiva, viz KV1	m2	18,000	100,00	1 800,00	CS RTS 2018	

D		8		Trubní vedení					234 616,68
18	K	871 31-3121.RT2	Montáž trub z plastu, gumový kroužek, DN 150 včetně dodávky trub PVC hrdlových 160x4,0x5000, viz KV 1-5	m	30,000	524,40	15 732,00	CS RTS 2018	
19	K	871 35-3121.RT2	Montáž trub z plastu, gumový kroužek, DN 200 včetně dodávky trub PVC hrdlových 200x4,9, viz KV 1	m	89,000	694,80	61 837,20	CS RTS 2018	
20	K	871 15-1121.R00	Montáž trubek polyetylenových ve výkopu d 25 mm včetně materiálu, viz KV 1-5	m	12,000	412,80	4 953,60	CS RTS 2018	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
21	K	871 16-1121.R00	Montáž trubek polyetylenových ve výkopu d 32 mm včetně materiálu, viz KV 1,7	m	12,000	477,60	5 731,20	CS RTS 2018
22	K	899 72-1111.R01	signalizační vodič CYY 4,0mm2 vodovod, viz KV1,7	m	26,000	59,76	1 553,76	CS RTS 2018
23	K	899 72-1111.R00	Fólie výstražná z PVC, šířka 22 cm, viz KV 1,7	m	26,000	19,80	514,80	CS RTS 2018
24	K	12	vodoměrná šachta s výstrojením a napojením odbočky pro venkovní rozvod, osazení na bet. Desku, viz KV 1,7	ks	1,000	26 940,00	26 940,00	CS RTS 2018
25	K	13	navrtávka řadu s šoupětem a ZS+osazení vodoměru provádí SČVaK na objednávku dodavatele, viz KV 1,7	soub	1,000	9 600,00	9 600,00	CS RTS 2018
26	K	5	šachta RŠ1 plast, hl. 2,0m, litinový poklop, viz KV1,7	ks	1,000	12 966,00	12 966,00	CS RTS 2018
27	K	4	navrtávka šachty s prostupkou pro PVC d200 začištění prostupu, viz KV1	ks	1,000	11 280,00	11 280,00	CS RTS 2018
28	K	5.1	šachta RŠ2 plast, hl. 1,8m, litinový poklop	ks	1,000	12 966,00	12 966,00	CS RTS 2018
29	K	6	šachta RŠd1 s kalovým prostorem hl 300mm hloubka celkem 1,4m	ks	1,000	31 200,00	31 200,00	CS RTS 2018
30	K	14	kohout na zahradní hadici- nadzemní část nerez D22 výška nadzemní části 0,8m	soudo r	1,000	6 960,00	6 960,00	CS RTS 2018
31	K	9	vsakovací tunel objem 1,8m3, plocha 3,0m, včetně uložení do štěrku fr16-32, geotextíli	ks	1,000	10 200,00	10 200,00	CS RTS 2018
32	K	10	uliční vpust z bet. dílců s košem PZ mříž litina D400	ks	2,000	7 800,00	15 600,00	CS RTS 2018
33	K	892 57-1111.R00	Zkouška těsnosti kanalizace DN do 200, vzduchem	m	119,000	50,52	6 011,88	CS RTS 2018
34	K	892 24-1111.R00	Tlaková zkouška vodovodního potrubí do DN 80	m	24,000	20,52	492,48	CS RTS 2018
35	K	892 23-3111.R00	Desinfekce vodovodního potrubí DN 70	m	24,000	3,24	77,76	CS RTS 2018
D HSV Práce a dodávky HSV							6 500,00	
D 998 Přesun hmot							6 500,00	
36	K	998271.R01	Přesun hmot	kus	1,000	6 500,00	6 500,00	CS RTS 2018

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

GYMNÁZIUM A SPŠ DR.V.ŠMEJKALA ÚL - STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA

Objekt:

3 - GYMNÁZIUM A SPŠ DR.V.ŠMEJKALA ÚL - STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA - ETAPA 3

Soupis:

**SO 309 - Venkovní osvětlení**

KSO:

Místo: Ústí nad Labem

CC-CZ:

Datum: 21.04.2020

Zadavatel:

Ústecký kraj, V.Hradební 48, Ústí n.L.

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Společnost ISTAR - METROSTAV - Gymnázium Václava Šmejkal, ÚL

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

Projektanti pro Gymnázium a SOŠ Dr.V. Šmejkal

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy URS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymežující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na [www.cs-urs.cz](http://www.cs-urs.cz) sekce Cenové a technické podmínky.

**Cena bez DPH**

**463 587,31**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	463 587,31	21,00%	97 353,34
snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**560 940,65**

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: GYMNÁZIUM A SPŠ DR.V.ŠMEJKALA ÚL - STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA  
Objekt: 3 - GYMNÁZIUM A SPŠ DR.V.ŠMEJKALA ÚL - STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA - ETAPA 3  
Soupis: **SO 309 - Venkovní osvětlení**

Místo: Ústí nad Labem  
Zadavatel: Ústecký kraj, V.Hradební 48, Ústí n.L.  
Uchazeč: Společnost ISTAR - METROSTAV - Gymnázium Václava Šmejkal, ÚL

Datum: 21.04.2020  
Projektant: Projektanti pro  
Gymnázium a SOŠ  
Dr.V. Šmejkal  
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

### Náklady stavby celkem

**463 587,31**

#### M - Práce a dodávky M

**463 587,31**

21-M - Elektromontáže	463 587,31
21-M.1 - Dodávky zařízení	86 187,76
21-M.2 - Materiál elektromontážní	75 700,79
21-M.3 - Materiál zemní + stavební	40 489,76
21-M.4 - Elektromontáže	84 669,21
21-M.5 - Zemní práce	176 449,87
21-M.6 - Ostatní	89,92

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

GYMNÁZIUM A SPŠ DR.V.ŠMEJKALA ÚL - STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA

Objekt:

3 - GYMNAZIUM A SPŠ DR.V.ŠMEJKALA ÚL - STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA - ETAPA 3

Soupis:

**SO 309 - Venkovní osvětlení**

Místo: Ústí nad Labem

Datum: 21.04.2020

Zadavatel: Ústecký kraj, V.Hradební 48, Ústí n.L.

Projektant: Projektanti pro  
Gymnázium a SOŠ  
Dr.V. Šmejkal

Uchazeč: Společnost ISTAR - METROSTAV - Gymnázium Václava Šmejkal, ÚL

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

## Náklady soupisu celkem

**463 587,31**

D M Práce a dodávky M 463 587,31

D 21-M Elektromontáže 463 587,31

D 21-M.1 Dodávky zařízení 86 187,76

1	M	Pol1	stožár osvětlov bezpaticový 6m žárZn		4,000	4 314,24	17 256,96	C21M/2018
2	M	Pol2	stožár osvětlov bezpaticový 8m žárZn		4,000	5 662,44	22 649,76	C21M/2018
3	M	Pol3	elvýzbroj stožáru 10-16mm2		8,000	674,10	5 392,80	C21M/2018
4	M	Pol4	svítidlo venkovní LED na stožárek 35W, 3800lm		4,000	2 494,18	9 976,72	C21M/2018
5	M	Pol5	světlo LED 300W,24000lm,IP65 vč.držáku na sloup		10,000	2 696,40	26 964,00	C21M/2018
6	K	PM	Přidružený materiál	%	822,400	3,00	2 467,20	C21M/2018
7	K	PPV	Podíl přidružených výkonů	%	822,400	1,80	1 480,32	C21M/2018

D 21-M.2 Materiál elektromontážní 75 700,79

8	M	Pol6	vedení FeZn 30/4 (0,96kg/m)		170,000	43,55	7 403,50	C21M/2018
9	M	Pol7	vedení FeZn pr.10mm(0,63kg/m)		40,000	28,42	1 136,80	C21M/2018
10	M	Pol8	svorka pásku zemnicí SR2b 4šrouby FeZn		6,000	26,83	160,98	C21M/2018
11	M	Pol9	svorka pásku drátu zemnicí SR3a 2šrouby FeZn		10,000	45,17	451,70	C21M/2018
12	M	Pol10	ovladač IP65/1Zap otočný/2pozice vč.zámku		1,000	876,34	876,34	C21M/2018
13	M	Pol11	kabel CYKY 4x10		300,000	119,45	35 835,00	C21M/2018
14	M	Pol12	kabel CYKY 5x1,5		30,000	25,42	762,60	C21M/2018
15	M	Pol13	kabel CYKY 3x1,5		70,000	15,53	1 087,10	C21M/2018
16	M	Pol14	kabel CYKY 3x2,5		450,000	25,12	11 304,00	C21M/2018
17	M	Pol15	roura korugovaná KOPOFLEX KF09063 pr.63/52mm		280,000	25,55	7 154,00	C21M/2018
18	K	PM	Přidružený materiál	%	661,720	6,00	3 970,32	C21M/2018
19	K	PPV	Podíl přidružených výkonů	%	661,720	6,00	3 970,32	C21M/2018
20	K	ZV	Zednické výpomoci	%	661,720	2,40	1 588,13	C21M/2018



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
D 21-M.3			Materiál zemní + stavební				40 489,76	
21	M	Pol16	asfalt 80		2,000	202,24	404,48	C21M/2018
22	M	Pol17	beton B13,5		1,360	2 808,00	3 818,88	C21M/2018
23	M	Pol18	stožárové pouzdro plast SP315/1000		4,000	1 105,52	4 422,08	C21M/2018
24	M	Pol17	beton B13,5		3,040	2 808,00	8 536,32	C21M/2018
25	M	Pol18	stožárové pouzdro plast SP315/1000		4,000	1 105,52	4 422,08	C21M/2018
26	M	Pol19	písek kopaný 0-2mm		11,900	580,79	6 911,40	C21M/2018
27	M	Pol20	krycí deska plastová 50/15/1,2cm		340,000	21,68	7 371,20	C21M/2018
28	M	Pol21	výstražná fólie šířka 0,2m		170,000	1,56	265,20	C21M/2018
29	K	PM	Přidružený materiál	%	361,510	6,00	2 169,06	C21M/2018
30	K	PPV	Podíl přidružených výkonů	%	361,510	6,00	2 169,06	C21M/2018
D 21-M.4			Elektromontáže				84 669,21	
31	K	Pol22	stožár osvětlovací sadový ocelový		4,000	2 696,40	10 785,60	C21M/2018
32	K	Pol23	stožár osvětlovací ocelový do 12m		4,000	2 696,40	10 785,60	C21M/2018
33	K	Pol24	elektrovýzbroj stožárů pro 1 okruh		8,000	215,71	1 725,68	C21M/2018
34	K	Pol25	svítidlo výbojkové venkovní na sadový stožár		4,000	449,40	1 797,60	C21M/2018
35	K	Pol26	světlomet výbojkový 400W		10,000	449,40	4 494,00	C21M/2018
36	K	Pol27	uzemňov.vedení v zemi úplná mtž FeZn do 120mm2		170,000	66,52	11 308,40	C21M/2018
37	K	Pol28	uzemňov.vedení v zemi úplná mtž FeZn pr.8-10mm		40,000	66,52	2 660,80	C21M/2018
38	K	Pol29	ochrana zemní svorky asfaltovým nátěrem		10,000	86,28	862,80	C21M/2018
39	K	Pol30	ovladač panelový, bez otvoru, vč.zapoj do 2svorek		1,000	215,71	215,71	C21M/2018
40	K	Pol31	napojení stávajícího osvětlení stávajícího hřiště		8,000	449,40	3 595,20	C21M/2018
41	K	Pol32	kabel(-CYKY) pevně uložit do 5x10/12x4/19x2,5/24x1,5		300,000	53,93	16 179,00	C21M/2018
42	K	Pol33	kabel(-CYKY) pevně uložený do 3x6/4x4/7x2,5		100,000	35,95	3 595,00	C21M/2018
43	K	Pol33	kabel(-CYKY) pevně uložený do 3x6/4x4/7x2,5		450,000	3,60	1 620,00	C21M/2018
44	K	Pol34	trubka plast volně uložená do pr.75mm		280,000	28,76	8 052,80	C21M/2018
45	K	PPV	Podíl přidružených výkonů	%	776,780	6,00	4 660,68	C21M/2018
46	K	ZV	Zednické výpomoci	%	776,780	3,00	2 330,34	C21M/2018
D 21-M.5			Zemní práce				176 449,87	
47	K	Pol35	pouzdrový základ VO mimo trasu kabelu pr.0,3/1,5m		4,000	1 287,00	5 148,00	C21M/2018
48	K	Pol36	výkop jámy do 2m3 pro stožár VO ruční tz.4/ko1.2		1,600	1 170,00	1 872,00	C21M/2018
49	K	Pol37	odvoz zeminy do 10km vč.poplatku za skládku		1,600	507,00	811,20	C21M/2018
50	K	Pol35	pouzdrový základ VO mimo trasu kabelu pr.0,3/1,5m		4,000	1 287,00	5 148,00	C21M/2018
51	K	Pol36	výkop jámy do 2m3 pro stožár VO ruční tz.4/ko1.2		3,320	1 170,00	3 884,40	C21M/2018
52	K	Pol37	odvoz zeminy do 10km vč.poplatku za skládku		3,320	507,00	1 683,24	C21M/2018
53	K	Pol38	výkop kabel.rýhy šířka 35/hloubka 90cm tz.4/ko1.0		170,000	520,00	88 400,00	C21M/2018
54	K	Pol39	kabel.lože písek 2x10cm plast desky 50/15 na 15cm		170,000	128,70	21 879,00	C21M/2018
55	K	Pol40	výstražná fólie šířka do 30cm		170,000	10,40	1 768,00	C21M/2018
56	K	Pol41	zához kabelové rýhy šířka 35/hloubka 90cm tz.4		170,000	130,00	22 100,00	C21M/2018
57	K	Pol37	odvoz zeminy do 10km vč.poplatku za skládku		11,900	507,00	6 033,30	C21M/2018

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
58	K	Pol42	provizorní úprava terénu třída zeminy 4		59,500	130,00	7 735,00	C21M/2018
59	K	PPV	Podíl přidružených výkonů	%	1 664,621	6,00	9 987,73	C21M/2018
D	21-M.6	Ostatní					89,92	
60	K	Pol43	poplatek za recyklaci svítidla		4,000	11,24	44,96	C21M/2018
61	K	Pol43	poplatek za recyklaci svítidla		4,000	11,24	44,96	C21M/2018

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

GYMNÁZIUM A SPŠ DR.V.ŠMEJKALA ÚL - STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA

Objekt:

3 - GYMNAZIUM A SPŠ DR.V.ŠMEJKALA ÚL - STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA - ETAPA 3

Soupis:

**SO 306 - Přípojka NN**

KSO:

Místo: Ústí nad Labem

CC-CZ:

Datum: 21.04.2020

Zadavatel:

Ústecký kraj, V.Hradební 48, Ústí n.L.

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Společnost ISTAR - METROSTAV - Gymnázium Václava Šmejkal, ÚL

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

Projektanti pro Gymnázium a SOŠ Dr.V. Šmejkal

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy URS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymežující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na [www.cs-urs.cz](http://www.cs-urs.cz) - sekce Cenové a technické podmínky.

**Cena bez DPH**

**138 454,48**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	138 454,48	21,00%	29 075,44
snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**167 529,92**

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

GYMNÁZIUM A SPŠ DR.V.ŠMEJKALA ÚL - STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA

Objekt:

3 - GYMNAZIUM A SPŠ DR.V.ŠMEJKALA ÚL - STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA - ETAPA 3

Soupis:

**SO 306 - Připojka NN**

Místo:

Ústí nad Labem

Datum:

21.04.2020

Zadavatel:

Ústecký kraj, V.Hradební 48, Ústí n.L.

Projektant:

Projektanti pro  
Gymnázium a SOŠ  
Dr.V. Šmejkal

Uchazeč:

Společnost ISTAR - METROSTAV - Gymnázium Václava Šmejkala, ÚL

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

### Náklady stavby celkem

**138 454,48**

#### M - Práce a dodávky M

138 454,48

21-M - Elektromontáže

138 454,48

21-M.1 - Dodávky zařízení

25 432,42

21-M.2 - Materiál elektromontážní

28 283,66

21-M.3 - Materiál zemní + stavební

5 688,99

21-M.4 - Elektromontáže

19 907,37

21-M.5 - Zemní práce

59 142,04

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

GYMNÁZIUM A SPŠ DR.V.ŠMEJKALA ÚL - STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA

Objekt:

3 - GYMNAZIUM A SPŠ DR.V.ŠMEJKALA ÚL - STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA - ETAPA 3

Soupis:

**SO 306 - Přípojka NN**

Místo: Ústí nad Labem

Datum: 21.04.2020

Zadavatel: Ústecký kraj, V.Hradební 48, Ústí n.L.

Projektant: Projektanti pro  
Gymnázium a SOŠ  
Dr.V. Šmejkal

Uchazeč: Společnost ISTAR - METROSTAV - Gymnázium Václava Šmejkal, ÚL

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

## Náklady soupisu celkem

**138 454,48**

D M Práce a dodávky M 138 454,48

D 21-M Elektromontáže 138 454,48

D 21-M.1 Dodávky zařízení 25 432,42

1	M	Pol44	skříň+pilíř PER3 (pro 2x 2sazba) měřící	kus	1,000	16 178,40	16 178,40	C21M/2018
2	M	Pol45	základ pilíře betonový(plastový) komplet	kus	1,000	8 089,20	8 089,20	C21M/2018
3	K	PM	Přidružený materiál	%	242,670	3,00	728,01	C21M/2018
4	K	PPV	Podíl přidružených výkonů	%	242,670	1,80	436,81	C21M/2018

D 21-M.2 Materiál elektromontážní 28 283,66

5	M	Pol46	kabel CYKY 4x10	m	160,000	119,45	19 112,00	C21M/2018
6	M	Pol47	kabel CYKY 4x16	m	10,000	205,01	2 050,10	C21M/2018
7	M	Pol48	kabel CYKY 3x1,5	m	80,000	15,53	1 242,40	C21M/2018
8	M	Pol49	roura korugovaná KOPOFLEX KF09110 pr.110/94mm	m	60,000	47,48	2 848,80	C21M/2018
9	K	PM	Přidružený materiál	%	252,530	6,00	1 515,18	C21M/2018
10	K	PPV	Podíl přidružených výkonů	%	252,530	6,00	1 515,18	C21M/2018

D 21-M.3 Materiál zemní + stavební 5 688,99

11	M	Pol50	písek kopaný 0-2mm	m3	4,200	580,79	2 439,32	C21M/2018
12	M	Pol51	krycí deska plastová 50/15/1,2cm	kus	120,000	21,68	2 601,60	C21M/2018
13	M	Pol52	výstražná fólie šířka 0,2m	m	60,000	1,56	93,60	C21M/2018
14	K	PM	Přidružený materiál	%	51,340	3,60	184,82	C21M/2018
15	K	PPV	Podíl přidružených výkonů	%	51,340	7,20	369,65	C21M/2018

D 21-M.4 Elektromontáže 19 907,37

16	K	Pol53	pilíř plast 3-dílný pro kabelovou skříň	kus	1,000	4 494,00	4 494,00	C21M/2018
17	K	Pol54	kabel(-CYKY) pevně uloř.do 5x10/12x4/19x2,5/24x1,5	m	160,000	53,93	8 628,80	C21M/2018
18	K	Pol55	kabel Cu(-1kV CYKY) pevně ulořeny do 3x35/4x25	m	10,000	53,93	539,30	C21M/2018

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
19	K	Pol56	kabel(-CYKY) pevně uložený do 3x6/4x4/7x2,5	m	80,000	35,95	2 876,00	C21M/2018	
20	K	Pol57	trubka plast volně uložená do pr.110mm	m	60,000	28,76	1 725,60	C21M/2018	
21	K	PPV	Podíl přidružených výkonů	%	182,630	6,00	1 095,78	C21M/2018	
22	K	ZV	Zednické výpomoci	%	182,630	3,00	547,89	C21M/2018	
D 21-M.5			Zemní práce					59 142,04	
23	K	Pol58	výkop kabel.rýhy šířka 35/hloubka 90cm tz.4/ko1.2	m	60,000	520,00	31 200,00	C21M/2018	
24	K	Pol59	kabel.lože písek 2x10cm plast desky 50/15 na 15cm	m	60,000	128,70	7 722,00	C21M/2018	
25	K	Pol60	výstražná fólie šířka do 30cm	m	60,000	10,40	624,00	C21M/2018	
26	K	Pol61	zához kabelové rýhy šířka 35/hloubka 90cm tz.4	m	60,000	140,00	8 400,00	C21M/2018	
27	K	Pol62	odvoz zeminy do 10km vč.poplatku za skládku	m3	4,200	507,00	2 129,40	C21M/2018	
28	K	Pol63	provizorní úprava terénu třída zeminy 4	m2	21,000	130,00	2 730,00	C21M/2018	
29	K	PPV	Podíl přidružených výkonů	%	528,054	6,00	3 168,32	C21M/2018	
30	K	ZV	Zednické výpomoci	%	528,054	6,00	3 168,32	C21M/2018	

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

GYMNÁZIUM A SPŠ DR.V.ŠMEJKALA ÚL - STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA

Objekt:

3 - GYMNAZIUM A SPŠ DR.V.ŠMEJKALA ÚL - STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA - ETAPA 3

Soupis:

**SO 401 - Přeložka kabelu METROPOLNET**

KSO:

Místo: Ústí nad Labem

CC-CZ:

Datum: 21.04.2020

Zadavatel:

Ústecký kraj, V.Hradební 48, Ústí n.L.

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Společnost ISTAR - METROSTAV - Gymnázium Václava Šmejkal, ÚL

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

Projektanti pro Gymnázium a SOŠ Dr.V. Šmejkal

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy URS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymežující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na [www.cs-urs.cz](http://www.cs-urs.cz) sekce Cenové a technické podmínky.

**Cena bez DPH**

**92 434,38**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	92 434,38	21,00%	19 411,22
snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**111 845,60**

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: GYMNÁZIUM A SPŠ DR.V.ŠMEJKALA ÚL - STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA  
Objekt: 3 - GYMNÁZIUM A SPŠ DR.V.ŠMEJKALA ÚL - STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA - ETAPA 3  
Soupis: **SO 401 - Přeložka kabelu METROPOLNET**

Místo: Ústí nad Labem  
Zadavatel: Ústecký kraj, V.Hradební 48, Ústí n.L.  
Uchazeč: Společnost ISTAR - METROSTAV - Gymnázium Václava Šmejkal, ÚL

Datum: 21.04.2020  
Projektant: Projektanti pro  
Gymnázium a SOŠ  
Dr.V. Šmejkal  
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

### Náklady stavby celkem

**92 434,38**

M - Práce a dodávky M

92 434,38

21-M - Elektromontáže

13 334,38

21-M\_1 - Materiál elektromontážní

12 281,87

21-M\_2 - Materiál stavební a zemní

268,80

21-M\_3 - Elektromontáže

783,71

46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích

79 100,00



# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

GYMNÁZIUM A SPŠ DR.V.ŠMEJKALA ÚL - STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA

Objekt:

3 - GYMNAZIUM A SPŠ DR.V.ŠMEJKALA ÚL - STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA - ETAPA 3

Soupis:

**SO 401 - Přeložka kabelu METROPOLNET**

Místo: Ústí nad Labem

Datum: 21.04.2020

Zadavatel: Ústecký kraj, V.Hradební 48, Ústí n.L.

Projektant: Projektanti pro  
Gymnázium a SOŠ  
Dr.V. Šmejkal

Uchazeč: Společnost ISTAR - METROSTAV - Gymnázium Václava Šmejkala, ÚL

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

## Náklady soupisu celkem

**92 434,38**

D M Práce a dodávky M 92 434,38

D 21-M Elektromontáže 13 334,38

D 21-M\_1 Materiál elektromontážní 12 281,87

1	M	321505	trubka dělená SITEL DN110	m	25,000	362,50	9 062,50	C21M/2018
2	M	321323	ohybný díl pro trubku SITEL DN110	ks	3,000	674,10	2 022,30	C21M/2018
3	K	MD	Mimostaveništní doprava	%	110,840	3,00	332,52	C21M/2018
4	K	PD	Přesun dodávek	%	110,840	1,80	199,51	C21M/2018
5	K	PPV	Podíl přidružených výkonů	%	110,840	6,00	665,04	C21M/2018

D 21-M\_2 Materiál stavební a zemní 268,80

6	M	46381	výstražná fólie šířka 0,2m	m	50,000	4,80	240,00	C21M/2018
7	K	MD	Mimostaveništní doprava	%	2,400	3,60	8,64	C21M/2018
8	K	PD	Přesun dodávek	%	2,400	1,20	2,88	C21M/2018
9	K	PPV	Podíl přidružených výkonů	%	2,400	7,20	17,28	C21M/2018

D 21-M\_3 Elektromontáže 783,71

10	K	210010125	trubka plast volně uložená do pr.110mm	m	25,000	28,76	719,00	C21M/2018
11	K	PPV	Podíl přidružených výkonů	%	7,190	6,00	43,14	C21M/2018
12	K	ZV	Zednické výpomoci	%	7,190	3,00	21,57	C21M/2018

D 46-M Zemní práce při extr.mont.pracích 79 100,00

13	K	460200304	výkop kabel.rýhy šířka 50/hloubka 120cm tz.4/ko1.0	m	50,000	980,00	49 000,00	C21M/2018
14	K	460490011	výstražná fólie šířka do 30cm	m	50,000	10,00	500,00	C21M/2018
15	K	460560304	zához kabelové rýhy šířka 50/hloubka 120cm tz.4	m	50,000	390,00	19 500,00	C21M/2018
16	K	460620014	provizorní úprava terénu třída zeminy 4	m2	25,000	65,00	1 625,00	C21M/2018
17	K	PPV	Podíl přidružených výkonů	%	706,250	6,00	4 237,50	C21M/2018
18	K	ZV	Zednické výpomoci	%	706,250	6,00	4 237,50	C21M/2018

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

GYMNÁZIUM A SPŠ DR.V.ŠMEJKALA ÚL - STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA

Objekt:

3 - GYMNÁZIUM A SPŠ DR.V.ŠMEJKALA ÚL - STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA - ETAPA 3

Soupis:

**SO 402 - Chránička stávajících kabelů NN**

KSO:

Místo: Ústí nad Labem

CC-CZ:

Datum: 21.04.2020

Zadavatel:

Ústecký kraj, V.Hradební 48, Ústí n.L.

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Společnost ISTAR - METROSTAV - Gymnázium Václava Šmejkal, ÚL

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

Projektanti pro Gymnázium a SOŠ Dr.V. Šmejkal

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy URS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymežující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na [www.cs-urs.cz](http://www.cs-urs.cz) sekce Cenové a technické podmínky.

**Cena bez DPH**

**65 043,80**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	65 043,80	21,00%	13 659,20
snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**78 703,00**

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

GYMNÁZIUM A SPŠ DR.V.ŠMEJKALA ÚL - STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA

Objekt:

3 - GYMNAZIUM A SPŠ DR.V.ŠMEJKALA ÚL - STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA - ETAPA 3

Soupis:

**SO 402 - Chránička stávajících kabelů NN**

Místo:

Ústí nad Labem

Datum:

21.04.2020

Zadavatel:

Ústecký kraj, V.Hradební 48, Ústí n.L.

Projektant:

Projektanti pro  
Gymnázium a SOŠ  
Dr.V. Šmejkal

Uchazeč:

Společnost ISTAR - METROSTAV - Gymnázium Václava Šmejkal, ÚL

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

### Náklady stavby celkem

**65 043,80**

M - Práce a dodávky M

65 043,80

21-M - Elektromontáže

30 432,17

21-M\_1 - Materiál elektromontážní

28 115,50

21-M\_2 - Materiál stavební a zemní

122,30

21-M\_3 - Elektromontáže

2 194,37

46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích

34 611,63

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

GYMNÁZIUM A SPŠ DR.V.ŠMEJKALA ÚL - STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA

Objekt:

3 - GYMNAZIUM A SPŠ DR.V.ŠMEJKALA ÚL - STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA - ETAPA 3

Soupis:

**SO 402 - Chránička stávajících kabelů NN**

Místo: Ústí nad Labem

Datum: 21.04.2020

Zadavatel: Ústecký kraj, V.Hradební 48, Ústí n.L.

Projektant: Projektanti pro  
Gymnázium a SOŠ  
Dr.V. Šmejkal

Uchazeč: Společnost ISTAR - METROSTAV - Gymnázium Václava Šmejkala, ÚL

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

## Náklady soupisu celkem

**65 043,80**

D M Práce a dodávky M 65 043,80

D 21-M Elektromontáže 30 432,17

D 21-M\_1 Materiál elektromontážní 28 115,50

1	M	321505	roura plast dělená DN110	m	70,000	362,50	25 375,00	C21M/2018
2	K	MD	Mimostaveništní doprava	%	253,750	3,00	761,25	C21M/2018
3	K	PD	Přesun dodávek	%	253,750	1,80	456,75	C21M/2018
4	K	PPV	Podíl přidružených výkonů	%	253,750	6,00	1 522,50	C21M/2018

D 21-M\_2 Materiál stavební a zemní 122,30

5	M	46383	výstražná fólie šířka 0,34m	m	70,000	1,56	109,20	C21M/2018
6	K	MD	Mimostaveništní doprava	%	1,092	3,60	3,93	C21M/2018
7	K	PD	Přesun dodávek	%	1,092	1,20	1,31	C21M/2018
8	K	PPV	Podíl přidružených výkonů	%	1,092	7,20	7,86	C21M/2018

D 21-M\_3 Elektromontáže 2 194,37

9	K	210010125	trubka plast volně uložená do pr.110mm	m	70,000	28,76	2 013,20	C21M/2018
10	K	PPV	Podíl přidružených výkonů	%	20,130	6,00	120,78	C21M/2018
11	K	ZV	Zednické výpomoci	%	20,130	3,00	60,39	C21M/2018

D 46-M Zemní práce při extr.mont.pracích 34 611,63

12	K	460200314	výkop kabel.rýhy šířka 50/hloubka 130cm tz.4/ko1.2	m	35,000	650,00	22 750,00	C21M/2018
13	K	460490012	výstražná fólie šířka nad 30cm	m	70,000	11,70	819,00	C21M/2018
14	K	460560314	zához kabelové rýhy šířka 50/hloubka 130cm tz.4	m	35,000	189,00	6 615,00	C21M/2018
15	K	460620014	provizorní úprava terénu třída zeminy 4	m2	17,500	41,10	719,25	C21M/2018
16	K	PPV	Podíl přidružených výkonů	%	309,032	6,00	1 854,19	C21M/2018
17	K	ZV	Zednické výpomoci	%	309,032	6,00	1 854,19	C21M/2018

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

GYMNÁZIUM A SPŠ DR.V.ŠMEJKALA ÚL - STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA

Objekt:

3 - GYMNAZIUM A SPŠ DR.V.ŠMEJKALA ÚL - STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA - ETAPA 3

Soupis:

**VRN - Vedlejší a ostatní náklady pro 3.etapu**

KSO: 801 32 11  
Místo: Ústí nad Labem

CC-CZ:  
Datum: 21.04.2020

Zadavatel:  
Ústecký kraj, V.Hradební 48, Ústí n.L.

IČ:  
DIČ:

Uchazeč:  
Společnost ISTAR - METROSTAV - Gymnázium Václava Šmejkal, ÚL

IČ: Vyplň údaj  
DIČ: Vyplň údaj

Projektant:  
Projektanti pro Gymnázium a SOŠ Dr.V. Šmejkal

IČ:  
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:  
DIČ:

Poznámka:  
Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy URS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymežující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na [www.cs-urs.cz](http://www.cs-urs.cz) sekce Cenové a technické podmínky.

---

<b>Cena bez DPH</b>				<b>1 340 000,00</b>
---------------------	--	--	--	---------------------

---

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 340 000,00	21,00%	281 400,00
snížená	0,00	15,00%	0,00

---

<b>Cena s DPH</b>	<b>v CZK</b>	<b>1 621 400,00</b>
-------------------	--------------	---------------------

---

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: GYMNÁZIUM A SPŠ DR.V.ŠMEJKALA ÚL - STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA  
Objekt: 3 - GYMNÁZIUM A SPŠ DR.V.ŠMEJKALA ÚL - STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA - ETAPA 3  
Soupis: **VRN - Vedlejší a ostatní náklady pro 3.etapu**

Místo: Ústí nad Labem  
Zadavatel: Ústecký kraj, V.Hradební 48, Ústí n.L.  
Uchazeč: Společnost ISTAR - METROSTAV - Gymnázium Václava Šmejkal, ÚL

Datum: 21.04.2020  
Projektant: Projektanti pro  
Gymnázium a SOŠ  
Dr.V. Šmejkal  
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

### Náklady stavby celkem

**1 340 000,00**

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

1 340 000,00

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

260 000,00

VRN3 - Zařízení staveniště

980 000,00

VRN4 - Inženýrská činnost

50 000,00

VRN7 - Provozní vlivy

50 000,00

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

GYMNÁZIUM A SPŠ DR.V.ŠMEJKALA ÚL - STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA

Objekt:

3 - GYMNAZIUM A SPŠ DR.V.ŠMEJKALA ÚL - STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA - ETAPA 3

Soupis:

**VRN - Vedlejší a ostatní náklady pro 3.etapu**

Místo: Ústí nad Labem

Datum: 21.04.2020

Zadavatel: Ústecký kraj, V.Hradební 48, Ústí n.L.

Projektant: Projektanti pro  
Gymnázium a SOŠ  
Dr.V. Šmejkal

Uchazeč: Společnost ISTAR - METROSTAV - Gymnázium Václava Šmejkala, ÚL

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

## Náklady soupisu celkem

**1 340 000,00**

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady 1 340 000,00

D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce 260 000,00

1	K	010001000	Průzkumné, geodetické a projektové práce	kpl	1,000	260 000,00	260 000,00	CS ÚRS 2018 02
---	---	-----------	--	-----	-------	------------	------------	----------------

VV Procenta 0,5% ze ZRN stavby jsou určeny odhadem a doporučeny projektantem (doplnit částku ZRN/100)

VV Položka bude obsahovat zejména náklady na :

VV - geodetické práce nezbytné k vyměření prostorové polohy stavebních objektů

VV - geodetické práce nezbytné k vyměření trasy vedení technické infrastruktury

VV - geodetické zaměření dokončené stavby v rozsahu nezbytném pro zápis do katastru nemovitostí

VV - geodetické zaměření podzemních liniových objektů

VV - dílenskou dokumentaci PSV výrobků

VV - výrobní dokumentaci výztuže monolitických konstrukcí

VV - fakturace na základě skutečně provedeného a odsouhlaseného rozsahu TDS

VV 1,00

1,000

D VRN3 Zařízení stavenišť 980 000,00

2	K	030001000	Zařízení stavenišť	kpl	1,000	980 000,00	980 000,00	CS ÚRS 2018 02
---	---	-----------	--------------------	-----	-------	------------	------------	----------------

VV Procenta 2,3% ze ZRN stavby jsou určeny odhadem a doporučeny projektantem (doplnit částku ZRN/100)

VV Položka bude obsahovat zejména náklady na :

VV - zřízení, provoz a zrušení dočasné přípojky NN pro zařízení stavenišť

VV - sociální a skladovací zařízení (šatny, umývárny, jídelny, mobilní wc, mobilní sklady a přístřešky pro skladování materiálu)

VV - provizorní komunikace (silnice, chodníky, lávky, můstky, rampy apod.)

VV - připojení zařízení stavenišť na inženýrské sítě včetně nákladů na energie

VV - pronájem ploch a poplatky za užívání veřejného prostranství

VV - informační tabule

VV - fotodokumentace před a v průběhu stavby

VV - oplocení, osvětlení, ostraha zařízení stavenišť v nezbytném rozsahu

VV - opatření na nezbytnou ochranu sousedních pozemků a staveb

VV - zřízení, provoz a odstranění vodorovného a svislého dopravního značení, světelné signalizace a prvků zachytých

VV bezpečnostních zařízení

VV - projekční, inženýrské a administrativní činnosti v souvislosti s aplikací výše uvedených opatření (projednání s dotčenými

VV správními orgány apod.)

VV 1,00

1,000

D VRN4 Inženýrská činnost 50 000,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
3	K	040001000	Inženýrská činnost	kpl	1,000	50 000,00	50 000,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		Procenta 0,1% ze ZRN stavby jsou určeny odhadem a doporučeny projektantem (doplnit částku ZRN/100)					
	VV		Položka bude obsahovat zejména náklady na : zkoušky a ostatní měření dle požadavku KHS, kompletační a koordinanční činnost					
	VV		1,00		1,000			
	D	VRN7	Provozní vlivy				50 000,00	
4	K	070001000	Provozní vlivy	kpl	1,000	50 000,00	50 000,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		Procento 0,1% ze ZRN stavby jsou určeny odhadem a doporučeny projektantem (doplnit částku ZRN/100)					
	VV		01,00		1,000			