



Ústecký kraj

Krajský úřad

Číslo objednatele: **18/SML3008/SoD/INV**

Číslo zhotovitele: **180144011**

SMLOUVA O DÍLO

uzavřená dle ustanovení § 2586 a násl. zák. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník

Smluvní strany

Objednatel

Ústecký kraj

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

Zastoupený: Oldřichem Bubeníčkem, hejtmánem Ústeckého kraje

Kontaktní osoba pro věcná jednání:

Ing. Václav Fridrich, vedoucí odboru investic Krajského úřadu
Ústeckého kraje

E-mail/telefon: fridrich.v @kr-ustecky.cz / 475 567 319

František Rýsl, investiční odbor Krajského úřadu Ústeckého kraje

E-mail/telefon: rysl.f@kr-ustecky.cz / 475 657 352

IČ: 708 92 156

DIČ: CZ70892156

Bank. spojení: Česká spořitelna, a. s.

číslo účtu: 2390532/0800

(dále jen „objednatel“)

a

Zhotovitel/dodavatel:

HERKUL a.s.

Sídlo: čp. 228, 735 21 Obrnice

Zastoupený: Ing. Radovan Dušek, předseda představenstva

Ing. Radek Braun, místopředseda představenstva

Karel Hengst, člen představenstva

Kontaktní osoba pro věcná jednání:

Naděžda Valdauf Vančurová, obchodní ředitel

E-mail/telefon: info@herkul.cz / 476 440 410

IČO: 25004638

DIČ: CZ25004638

Bank. spojení: Česká spořitelna, a.s.

číslo účtu: 4629682/0800

(dále jen „zhotovitel“)

zapsaný v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Ústí nad Labem oddíl B, vložka 1820 pod sp. zn. B1820

Výpis z obchodního rejstříku zhotovitele tvoří přílohu č. 1 k této smlouvě

(dále jen „zhotovitel“ i příkazník)

uzavírají níže uvedeného dne, měsíce a roku tuto

SMLOUVU O DÍLO

I.

Předmět smlouvy a díla

1. Předmětem této smlouvy je zhotovení díla (stavby): „**SŠT Most – REKO objektu šaten na dílny praktického vyučování**“ za podmínek dále sjednaných v této smlouvě a dalších dokumentech, na které se tato smlouva odkazuje.
2. Zhotovitel se zavazuje k provedení díla pro objednatele na svůj náklad a nebezpečí a objednatel se zavazuje dílo převzít a zaplatit cenu díla.
3. Předmět díla je vymezen v:
 - a) soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr oceněném zhotovitelem v nabídce (dále také jen „položkový rozpočet“ nebo „rozpočet“), který tvoří přílohu č. 2 a je nedílnou součástí této smlouvy
 - b) projektové dokumentaci zpracované firmou ARTECH spol. s.o., Dušní 112/16, 110 00 Praha 1, IČO: 25024671
 - c) nabídce zhotovitele ze dne 9. 4. 2018
4. Pokud je v PD nebo soupisu prací individuálně určená věc (výrobek), objednatel připouští použití jiného, kvalitativně a technicky srovnatelného výrobku, vždy však po předchozím odsouhlasení objednatele a zpracovatele projektové dokumentace. Tato skutečnost musí být zaznamenána v zápisu ve stavebním deníku (dále také jako „SD“) nebo v 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. Dílo je určeno pro účely realizace projektů Ústeckého kraje podpořených IROP.
7. V případě, že náklady na cenu díla budou hrazeny z dotace fondů EU – IROP poskytnuté na základě Rozhodnutí o poskytnutí dotace na realizaci projektu, zavazuje se zhotovitel plnit svůj závazek tak, aby svou činností nezpůsobil porušení povinností objednatele jako příjemce dotace.

II.

Doba a místo plnění díla

1. Zhotovitel se zavazuje provést dílo v celém rozsahu do **70 týdnů** od předání staveniště.
2. Předání a převzetí staveniště proběhne nejpozději do 10 dnů ode dne dojití písemné výzvy objednatele zhotoviteli.
3. Provádění díla bude zhotovitelem zahájeno nejpozději do 10 dnů od předání a převzetí staveniště.
4. Objednatel je oprávněn jednostranným právním jednáním v případě nutnosti přerušit práci z důvodu extrémně nevhodných klimatických podmínek nebo provozních potřeb ze strany uživatele, a nebo neočekávaných situací na stavbě, které nebyly zahrnuty do harmonogramu stavebních prací, bude toto zapsáno do stavebního deníku, potvrzeno objednatelem i zhotovitelem, a tato doba přerušit práci až do celkové délky 90 kalendářních dnů se nebude započítávat do celkového termínu plnění dle prvního odstavce článku II. Smlouvy o dílo.

5. Místem plnění díla je na pozemku SŠT Most, Dělnická 21, 434 01 Most (v této smlouvě označeno i jako „staveniště“).

III.

Cena díla a platební podmínky

1. Cena díla je sjednána ve výši **135 499 181,13 Kč** (slovy: stotřicetpětmilionůčtyřístadevadesátdevěttisícstoosmdesátjedna korun českých / 13 hal.) **bez DPH** tj. **163 954 009,17 Kč** (slovy: stošedesáttřímilionůdevětsetpadesátčtyřitisícdevět korun českých / 17 hal.) **s 21 % DPH**.
Cena díla se rovná ceně plnění veřejné zakázky VZ-RR-2/INV/2018 s názvem „SŠT Most – REKO objektu šaten na dílny praktického vyučování“ uvedené v nabídce zhotovitele ze dne 9. 4. 2018.
2. Cena díla je stanovena dohodou smluvních stran. 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 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek (dále také jen „ZZVZ“), není-li v této smlouvě uvedeno jinak. Zhotovitel je povinen ke každé změně v množství nebo kvalitě prováděných prací, která je zapsána a odsouhlasena ve stavebním deníku, zpracovat změnový list, potvrzený objednatelem, technickým dozorem stavebníka a projektantem, který je podkladem pro zpracování dodatku smlouvy. 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: celková nabídková cena bez DPH/předpokládaná hodnota bez DPH (dle kontrolního rozpočtu zpracovatele projektové dokumentace z 15. 8. 2017 ve výši 169 227 552,23 Kč bez DPH) x jednotková cena z aktuálních katalogů popisů a směrných cen stavebních prací dle cenové soustavy ÚRS Praha. Změna v rozsahu díla nastane jestliže:
 - a) objednatel požaduje práce, které nejsou v předmětu díla
 - b) objednatel požaduje vypustit některé práce předmětu díla
 - c) při provádění díla se zjistí skutečnosti, které nebyly v době podpisu smlouvy známy, a zhotovitel je nezavinil ani nemohl předvídat, a mají vliv na cenu díla
 - d) při provádění díla se zjistí skutečnosti odlišné od dokumentace předané objednatelem.
4. Cena díla bude průběžně placena objednatelem na základě zhotovitelem zpravidla jedenkrát měsíčně vystavených daňových dokladů – faktur. 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 po protokolárním předání a převzetí díla bez jakýchkoliv výhrad nebo po odstranění

výhrad, které jsou uvedeny v Protokolu o předání a převzetí díla dle čl. IV. odst. 1 této smlouvy, i když dojde k protokolárním předání a převzetí.

5. Daňový doklad - faktura obsahuje kromě čísla smlouvy a lhůty splatnosti, která činí **30 dnů** od doručení faktury objednateli, také náležitosti daňového dokladu dle § 28 zákona č. 235/2004 Sb. Součástí faktury je i objednatel odsouhlasený Soupis skutečně provedených prací. V případě, že faktura nebude mít odpovídající náležitosti, je objednatel oprávněn zaslat ji ve lhůtě splatnosti zpět zhotoviteli. Lhůta splatnosti počíná běžet znovu od opětovného zaslání náležitě doplněného či opraveného dokladu.

Nedílnou součástí každého daňového dokladu je přesný název projektu „SŠT Most – REKO objektu šaten na dílny praktického vyučování“ a uvedení skutečnosti, že projekt je spolufinancován z fondu EU – IROP.

6. Konečná faktura může být vystavena a objednateli zaslána až po zcela dokončeném přejímacím řízení bez výhrad, tj. bez vad a nedodělků, podle Položkového rozpočtu skutečně provedených prací a dodávek, který bude nedílnou součástí konečné faktury. Konečná faktura musí obsahovat dále také:

- 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 bez DPH, DPH a cenu celkem s DPH,
- soupis všech uhrazených faktur,
- částku zbývající k úhradě bez DPH, DPH a s DPH,
- registrační číslo projektu CZ.06.2.67/0.0/0.0/16_066/0007977

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.

8. Měsíční faktury obsahují:

- 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 bez DPH, DPH a s DPH,
- vzájemně odsouhlasený a oběma smluvními stranami potvrzený soupis skutečně provedených prací, zabudovaných dodávek a zjišťovacích protokolů,
- registrační číslo projektu CZ.06.2.67/0.0/0.0/16_066/0007977

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. Splatnost jakékoliv fakturované částky (ceny díla) se sjednává na **30 dnů** a počíná běžet dnem následujícím po **doručení** bezvadné faktury objednateli.

10. 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 přiznat a zaplatit poskytovatel plnění.

11. Úhrada ceny díla je provedena bezhotovostní formou převodem na bankovní účet zhotovitele. Obě smluvní strany se dohodly na tom, že peněžitý závazek je splněn dnem, kdy je částka odepsána z účtu objednatele.
12. Pro platby dle čl. VI. této smlouvy platí přiměřeně platební podmínky jako pro vystavení a placení faktury.
13. V případech dle čl. II. odst. 4 (dočasné pozastavení nebo prodloužení termínu plnění díla), nevzniká zhotoviteli vůči objednateli žádný další finanční nárok krom sjednané ceny díla.
14. 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 objednatelem. Pokud správce daně zveřejnil způsobem umožňujícím dálkový přístup čísla účtu, které zhotovitel určil v přihlášce k registraci plátce 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 a odměnu za obstarání příkazu takto:
 - a) cenu díla a odměnu za obstarání příkazu bez DPH zaplatí na účet zhotovitele uvedený v záhlaví této smlouvy nebo na daňovém dokladu,
 - b) DPH zaplatí na účet 80039 – 77621411/0710, pod variabilním symbolem č.25004638, konstantní symbol č. 1148, specifický symbol č. 00266094, ve zprávě správci daně objednatel uvede den uskutečnění zdanitelného plnění.Zhotovitel ujistí objednatel, že číslo matricy 77621411 je číslem matricy bankovního účtu příslušného finančního úřadu (správce daně) dle sídla zhotovitele a tedy součástí čísla bankovního účtu správce daně, na který zhotovitel má uhradit DPH. Objednatel, jako příjemce zdanitelného plnění, bude při placení DPH postupovat podle § 109a ZDPH. Zaplacením ceny díla a odměny za obstarání příkazu způsobem dle tohoto odstavce bude povinnost objednatele zaplatit cenu díla a odměnu za obstarání příkazu řádně splněna.
15. Dodavatel nevystaví fakturu na více projektů zároveň, a v rámci jedné faktury nebudou zahrnuty investiční a neinvestiční výdaje,

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 plnění 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 a objednatel je povinen se k předání a převzetí díla dostavit.
3. Při přebírání díla je objednatel povinen dílo prohlédnout nebo zařídít jeho prohlídku. 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. Pokud dílo obsahuje jiné, než ojedinělé drobné vady, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání díla funkčně nebo esteticky, ani jeho užívání podstatným způsobem neomezují, má právo objednatel odmítnout převzetí díla. 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 čl. 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 jistoty zhotovitele dle čl. III odst. 5.
4. Zhotovitel dále 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 v době jeho předání a vady, na něž se vztahuje záruka za jakost, je objednatel povinen uplatnit u zhotovitele písemnou formou (dále jako „reklamace“). V reklamaci je objednatel povinen vady popsat, popřípadě uvést, jak se projevují. Objednatel má vůči zhotoviteli podle své volby tato práva z odpovědnosti za vady a za jakost :
 - a) právo na bezplatné odstranění reklamované vady do 7 dnů od dojití reklamace/ *v případě, že lze vadu odstranit formou opravy, právo na bezplatné odstranění reklamované vady do 7 dnů od doručení reklamace,*
 - b) právo na přiměřenou slevu z ceny díla/ právo na přiměřenou slevu z ceny díla, pokud nedojde k opravě v přiměřené době, nebo se na této skutečnosti obě smluvní strany dohodnou,
 - c) právo vadu odstranit sám nebo prostřednictvím třetích osob s tím, že zhotovitel je povinen uhradit tyto náklady na odstranění vady po předložení vyúčtování,
 - d) právo požadovat nové provedení díla, pokud dílo vykazuje podstatné vady bránící v užívání nebo toto znemožňují,
 - e) odstoupit od smlouvy.
7. Uplatněním práv dle odst. 6. tohoto článku nezaniká právo na náhradu škody či jiné sankce.
8. Zhotovitel odpovídá i za vady, které způsobila chyba ve stavební dokumentaci, dodané osobou, zvolenou objednatelem, nebo selhání dozoru vykonávaného osobou zvolenou objednatelem, pokud na tyto vady a selhání před předáním a převzetím díla objednatel písemně neupozornil. Smluvní strany se dohodly na tom, že ust. § 2630 odst. 2 občanského zákoníku se v tomto případě neuplatní.

9. Jakékoliv finanční nároky dle odst. 6. tohoto čl. 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 0,2% z celkové ceny díla bez DPH,
 - b) zhotovitel se zavazuje zaplatit objednateli za každý i započatý den překročení sjednané doby odstranění vady nebo výhrady (vady či nedodělků v zápisu) smluvní pokutu ve výši 1 000,- Kč,
 - c) zhotovitel se zavazuje zaplatit objednateli za každou zjištěnou vadu z titulu odpovědnosti za vady nebo za jakost (soupis vad a nedodělků, příloha protokolu o předání stavby) smluvní pokutu ve výši 100,- Kč,
 - d) zhotovitel se zavazuje zaplatit za každé opakované porušení BOZP, 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 1 000 Kč, a to za jednotlivé porušení a den prodlení až do provedení nápravy,
 - e) smluvní strany se zavazují zaplatit druhé straně 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 povinnosti, ke kterému se vztahuje smluvní pokuta. Náhrada škody zahrnuje skutečnou škodu a ušlý zisk.
3. Objednatel je oprávněn odstoupit od této smlouvy v případě porušení závazku zhotovitele uvedeného v čl. III. odst. 13 této smlouvy, a to doručením odstoupení zhotoviteli.

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 zajistí zpracování plánu BOZP. Plán BOZP bude trvale přístupný na stavbě a bude tvořit přílohu k SD.
4. Zhotovitel je povinen vést stavební deník v rozsahu dle příslušného právního předpisu.
5. 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. Radovan Dušek. V případě změny stavbyvedoucího je zhotovitel povinen před touto změnou písemně požádat o odsouhlasení této změny objednatele, přičemž v žádosti o změnu musí být doloženy doklady prokazující, že i nový stavbyvedoucí splňuje kvalifikační požadavky tak, jako původní stavbyvedoucí. Objednatel tuto žádost

bez zbytečného odkladu vyřídí, přičemž pokud budou doklady v žádosti úplné, takovou změnu neodmítne. Změna údaje o stavbyvedoucím nebude prováděna dodatkem k této smlouvě.

6. 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.
7. Zhotovitel je povinen užívat staveniště pouze pro účely související s prováděním díla.
8. Zhotovitel zajistí střežení staveniště a v případě potřeby i jeho oplocení nebo jiné vhodné zabezpečení tak, aby nedošlo ke vzniku škody objednateli.
9. 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).
10. 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.
11. 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 a zajistit v rámci zařízení staveniště podmínky pro výkon této funkce. Zavazuje se taktéž k provedení nápravy v případě, kdy je na porušení BOZP upozorněn objednatelem nebo TDS, a to ve stanoveném termínu.
12. Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění díla. Zhotovitel je povinen umožnit výkon TDS a autorského dozoru projektanta. Zjistí-li objednatel, že zhotovitel provádí dílo v rozporu s povinnostmi vyplývajícími ze smlouvy nebo obecně závazných předpisů, je objednatel oprávněn dožadovat 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.
13. 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 zneprístupnit. 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.
14. Organizace kontrolních dní bude dohodnuta při předání a převzetí staveniště, což bude zaznamenáno do protokolu o předání staveniště.
15. 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.

16. Zhotovitel díla v průběhu realizace plně zodpovídá za plnění podmínek zákona č. 20/1987 Sb. § 22, ohlášení stavby Archeologickému ústavu AV ČR.
17. Zhotovitel plně zodpovídá za škody způsobené objednateli nebo třetím osobám svou činností a tyto na své náklady bezodkladně odstranit či nahradit.
18. 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.
19. Zhotovitel při realizaci stavby svou činností v žádném případě nezasáhne do práv vlastníků sousedních pozemků a ostatních osob.
20. 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.
21. 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.
22. 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.
23. Objednatel předá zhotoviteli nejpozději při předání staveniště projektovou dokumentaci stavby ve 2 vyhotoveních. Za správnost a úplnost předané dokumentace odpovídá objednatel.
24. Zhotovitel díla předá objednateli nejpozději při předání staveniště ve dvojnásobném vyhotovení kopii položkového rozpočtu, který je součástí nabídky zhotovitele (jinak i příloha č.2 této smlouvy) a dále předá harmonogram prací.
25. 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, uvedených podmínek ve stavebním povolení, a taktéž podmínek za stavebníka, ke kterým je stavebník povinen v souvislosti s prováděním stavby.
26. Zhotovitel je povinen písemně informovat objednatele o rozhodnutí správce daně o tom, že zhotovitel je **nespolehlivý plátc**e podle § 109a zákona č. 235/2004 Sb., a to nejpozději před doručením prvního daňového dokladu – faktury objednateli vystavené s datem uskutečnění zdanitelného plnění (DUZP) po vydání tohoto rozhodnutí správce daně. Nesplnění uvedené povinnosti je důvodem pro odstoupení od této smlouvy o dílo ze strany objednatele.
27. 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 - čl. IX. odst. 3.) František Rýsl, 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 čl. IX. odst. 3.) stavbyvedoucí dle čl. VII. odst. 3 této smlouvy.
K ostatním zápisům do SD jsou oprávněny osoby vymezené právními předpisy.
28. 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.

29. Zhotovitel společně s dílem předá objednateli dokladovou část nezbytnou pro řádné převzetí, kolaudaci a užívání dokončeného díla tj. dokumentaci skutečného provedení včetně, doklady o provedených předepsaných zkouškách a měřeních, atesty, prohlášení o shodě materiálu použitého na stavbě, doklady o likvidaci odpadu, doklady prokazující splnění technických požadavků na zabudované vybrané stavební výrobky, prohlášení zhotovitele k provedené stavbě, stavební deník a případně další potřebné dle vyžádání objednatele. Zhotovitel se zavazuje zúčastnit se na vyžádání objednatele závěrečné kontrolní prohlídky SÚ před vydáním kolaudačního souhlasu.
30. Předpokládá se, že předmět smlouvy bude spolufinancován z fondu EU – IROP. Zhotovitel bere na vědomí, že předmětem smlouvy jsou aktivity a výstupy, které budou tvořit součást projektu spolufinancovaného EU .
31. V případě, že předmět smlouvy bude spolufinancován dle odst. 30. tohoto článku smlouvy, zavazuje se dodavatel: V případě, že předmět smlouvy bude spolufinancován dle odst. 31. tohoto článku smlouvy, je zhotovitel povinen uchovávat veškerou dokumentaci související s realizací projektu včetně účetních dokladů minimálně do konce roku 2028. Pokud je v českých právních předpisech stanovena lhůta delší, musí ji zhotovitel použít.
32. Zhotovitel je povinen minimálně do konce roku 2029 poskytovat požadované informace a dokumentaci související s realizací projektu zaměstnancům nebo zmocněncům pověřených orgánů (CRR, MMR ČR, MF ČR, Evropské komise, Evropského účetního dvora, Nejvyššího kontrolního úřadu, příslušného orgánu finanční správy a dalších oprávněných orgánů státní správy) a je povinen vytvořit výše uvedeným osobám podmínky k provedení kontroly vztahující se k realizaci projektu a poskytnout jim při provádění kontroly součinnost.

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 činnostmi včetně možných škod způsobených pracovníky zhotovitele, a to do výše minimálně **10 mil. Kč**. Doklady o pojištění je zhotovitel povinen předložit objednateli při 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 podzhotovitelů (poddodavatelů). 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 buď nová cena nebo cena pojištění na první riziko.

Zhotovitel je povinen před zahájením prací pojistit 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 při 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. Bankovní záruky

- a) Bankovní záruka za řádné provedení díla kryje finanční nároky objednatele za zhotovitelem (zákonné 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 při podpisu smlouvy poskytnout objednateli originál záruční listiny 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.

Nepředložení originálu záruční listiny ve sjednané výši platné po celou dobu provádění stavby nejpozději při podpisu smlouvy bude zadavatelem považováno za neposkytnutí řádné součinnosti potřebné k uzavření smlouvy.

- b) Bankovní záruka za řádné plnění záručních podmínek kryje finanční nároky objednatele za zhotovitelem (zákonné 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 ve sjednané výši, platné po celou dobu záruční lhůty.

Záruční lhůta začíná běžet dnem předání a převzetí díla.

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 tato smlouva je uzavřena v souladu s usnesením Rady Ústeckého kraje č. 086/39R/2018 ze dne 2. 5. 2018.
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. Výjimkou je změna použitých výrobků postupem dle čl. I. odst. 4 této smlouvy, kdy ke změně smlouvy (příloh) zde uvedenými zápisy, popř. jiné případy, které jsou výslovně uvedeny v této smlouvě.
4. Tato smlouva je vyhotovena v 8 vyhotoveních s platností originálu, přičemž objednatel obdrží 6 vyhotovení a zhotovitel 2 vyhotovení.
5. Za zhotovitele uděluje souhlasy dle této smlouvy zástupce pro věcná jednání.
6. 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 zhotoviteli do datové schránky ID 9u7eeav / na e-mail: info@herkul.cz. Smlouva nabývá platnosti dnem jejího uzavření a účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv.

IX.

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.

V Ústí nad Labem dne 27. 6. 2018

V Obrnicích dne 27. 6. 2018

.....
Ústecký kraj
Oldřich Bubeníček
Hejtman

.....
HERKUL a.s.
ing. radovan Dušek
předseda představenstva

.....
HERKUL a.s.
Ing. Radek Braum
místopředseda představenstva

Přílohy:

Příloha č. 1: Výpis z obchodního rejstříku zhotovitele

Příloha č. 2: Položkový rozpočet

Výpis

z obchodního rejstříku, vedeného
Krajským soudem v Ústí nad Labem
oddíl B, vložka 1820

Datum vzniku a zápisu:	10. června 1996
Spisová značka:	B 1820 vedená u Krajského soudu v Ústí nad Labem
Obchodní firma:	HERKUL a.s.
Sídlo:	č.p. 228, 435 21 Obrnice
Identifikační číslo:	250 04 638
Právní forma:	Akciová společnost
Předmět podnikání:	projektová činnost ve výstavbě oprávnění k hornické činnosti v rozsahu § 2 písm. c) - zřizování, zajišťování a likvidace důlních děl a lomů, zák. ČNR č. 61/1988 Sb. oprávnění k činnosti prováděné hornickým způsobem v rozsahu § 3 písm. e) - zemní práce prováděné za použití strojů a výbušnin, pokud se na jedné lokalitě přemísťuje více než 100 000 m krychlových horniny, s výjimkou zakládání staveb, zák. ČNR č. 61/1988 Sb. oprávnění k projektování a navrhování objektů a zařízení, která jsou součástí hornické činnosti a při činnosti prováděné hornickým způsobem vodoinstalatérství, topenářství provádění staveb, jejich změn a odstraňování opravy silničních vozidel činnost účetních poradců, vedení účetnictví, vedení daňové evidence podnikání v oblasti nakládání s nebezpečnými odpady výroba, obchod a služby neuvedené v přílohách 1 až 3 živnostenského zákona montáž, opravy a rekonstrukce chladících zařízení a tepelných čerpadel zámečnictví, nástrojářství výroba, instalace, opravy elektrických strojů a přístrojů, elektronických a telekomunikačních zařízení montáž, opravy, revize a zkoušky elektrických zařízení silniční motorová doprava - nákladní vnitrostátní provozovaná vozidla o největší povolené hmotnosti do 3,5 tuny včetně, - nákladní vnitrostátní provozovaná vozidla o největší povolené hmotnosti nad 3,5 tuny, - nákladní mezinárodní provozovaná vozidla o největší povolené hmotnosti do 3,5 tuny včetně, - nákladní mezinárodní provozovaná vozidla o největší povolené hmotnosti nad 3,5 tuny malířství, lakýrnictví a natěračství poskytování služeb v oblasti bezpečnosti a ochrany zdraví při práci

Statutární orgán - představenstvo:

člen představenstva:

KAREL HENGST, dat. nar. 19. června 1966
Česká 96/1, 434 01 Most
Den vzniku členství: 14. března 2014

předseda

představenstva:

Ing. RADOVAN DUŠEK, dat. nar. 11. června 1971
Sportovní 1914, 434 01 Most
Den vzniku funkce: 13. května 2016
Den vzniku členství: 14. března 2014

místopředseda představenstva:	Ing. RADEK BRAUM, dat. nar. 19. prosince 1969 Mikoláše Alše 2133/33, 434 01 Most Den vzniku funkce: 13. května 2016 Den vzniku členství: 12. května 2016
Počet členů:	3
Způsob jednání:	Za představenstvo jedná navenek jménem společnosti předseda představenstva. Nemůže-li předseda představenstva vykonávat svou funkci, jednají jménem společnosti dva členové představenstva společně. Podepisování jménem společnosti děje se tak, že k její obchodní firmě připojí svůj podpis předseda představenstva, popřípadě připojí svůj podpis společně dva členové představenstva.
Prokura:	Ing. VLADIMÍR REPÁČ, dat. nar. 13. února 1967 Janáčkovo nábřeží 140/55, Malá Strana, 150 00 Praha 5 RADKA BENDOVIÁ, dat. nar. 9. září 1972 Holubí vrch 146, Sedlo, 436 01 Klíny
Dozorčí rada:	
předseda dozorčí rady:	IRENA KUBÁTOVÁ, dat. nar. 28. října 1972 Pod Vodojemem 80, Vtelno, 434 01 Most Den vzniku funkce: 19. prosince 2013 Den vzniku členství: 19. prosince 2013
člen dozorčí rady:	Ing. PAVEL NEUWINGER, dat. nar. 11. března 1973 Valdštejnská 2065, Horní Litvínov, 436 01 Litvínov Den vzniku členství: 14. března 2014
člen dozorčí rady:	MARKÉTA BENEŠOVÁ, dat. nar. 24. července 1975 č.p. 25, 434 01 Malé Březno Den vzniku funkce: 29. srpna 2016 Den vzniku členství: 29. srpna 2016
Akcie:	18 ks kmenové akcie na jméno v zaknihované podobě ve jmenovité hodnotě 600 000,- Kč 10 ks kmenové akcie na jméno v zaknihované podobě ve jmenovité hodnotě 120 000,- Kč
Základní kapitál:	12 000 000,- Kč Splaceno: 100%
Ostatní skutečnosti:	Společnost s ručením omezeným HERKUL spol. s r.o., se sídlem Most - Vtelno, Mostecká 85, 434 01 Most, IČO 250 04 638, změnila svou právní formu na akciovou společnost HERKUL a.s..

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 944-08-17a
Stavba: SŠT Most - REKO objektu šaten na dílny praktického vyučování

KSO:
Místo: k.ú. Skyřice

CC-CZ:
Datum: 15. 8. 2017

Zadavatel:
Ústecký kraj

IČ: 70892156
DIČ: CZ70892156

Uchazeč:
HERKUL a.s.

IČ: 25004638
DIČ: CZ25004638

Projektant:
Artech spol. s r.o.

IČ: 25024671
DIČ:

Poznámka:
Pokud jsou v rozpočtu uvedeny konkrétní výrobky je možné nabídnout rovnocenné řešení

Nedílnou součástí soupisu prací a kontrolního rozpočtu je textová část zahrnující následující kapitoly:

1. Základní údaje a podklady
2. Všeobecné podmínky pro stanovení ceny
3. Poznámky k soupisu prací

Cena bez DPH	135 499 181,13
---------------------	-----------------------

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	135 499 181,13	28 454 828,04
DPH snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH	v	CZK	163 954 009,17
-------------------	----------	------------	-----------------------

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 944-08-17a

Stavba: SŠT Most - REKO objektu šaten na dílny praktického vyučování

Místo: k.ú. Skyřice

Datum: 15. 8. 2017

Zadavatel: Ústecký kraj

Projektant: Artech spol. s r.o.

Uchazeč: HERKUL a.s.

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		135 499 181,13	163 954 009,17	
D1.01	SO 01 Dílny praktického vyučování	88 620 025,57	107 230 230,94	STA
D1.01.1	Architektonicko - stavební řešení	50 230 611,35	60 779 039,73	Soupis
D1.01.3	Požárně bezpečnostní řešení	74 584,79	90 247,60	Soupis
D1.01.4	Technika prostředí staveb	38 314 829,43	46 360 943,61	Soupis
D1.01.4a	Zdravotně technické instalace	6 283 185,72	7 602 654,72	Soupis
D1.01.4b	Vytápění	3 792 773,28	4 589 255,67	Soupis
D1.01.4c	Vzduchotechnika	8 150 124,00	9 861 650,04	Soupis
D1.01.4d	Silnoproudá elektrotechnika včetně bleskosvodu	17 027 715,47	20 603 535,72	Soupis
D1.01.4e	Slaboproudá elektrotechnika- včetně EPS, rozhlasu apod.	3 061 030,96	3 703 847,46	Soupis
EPS	Elektrická požární signalizace	583 623,12	706 183,98	Soupis
JČ_ER	Jednotný čas a evakuační rozhlas	1 511 722,66	1 829 184,42	Soupis
SK	Strukturovaná kabeláž	965 685,18	1 168 479,07	Soupis
D1.01.N	SO 01 Dílny praktického vyučování - neuznatelné náklady	17 453 862,68	21 119 173,84	STA
D1.01.1N	Architektonicko - stavební řešení - neuznatelné náklady	17 453 862,68	21 119 173,84	Soupis
D1.02	SO 02 Strojírenské centrum	11 894 745,54	14 392 642,10	STA
D1.02.1	Architektonicko - stavební řešení	11 237 362,49	13 597 208,61	Soupis
D1.02.4	Technika prostředí staveb	657 383,05	795 433,49	Soupis
D1.02.4d	Silnoproudá elektrotechnika včetně bleskosvodu	657 383,05	795 433,49	Soupis

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
D1.02.N	SO 02 Strojírenské centrum - neuznatelné náklady	8 666 775,50	10 486 798,36	STA
D1.02.1.N	Architektonicko stavební řešení - neuznatelné náklady	8 666 775,50	10 486 798,36	Soupis
D1.03.N	SO 03 Vstupní hala a prostor PVS - neuznatelné náklady	5 358 647,36	6 483 963,31	STA
D1.03.1.N	Architektonicko - stavební řešení - neuznatelné náklady	3 389 411,69	4 101 188,14	Soupis
D1.03.3.N	Požárně bezpečnostní řešení - neuznatelné náklady	24 646,66	29 822,46	Soupis
D1.03.4.N	Technika prostředí staveb - neuznatelné náklady	1 944 589,01	2 352 952,70	Soupis
D1.03.4a.N	Zdravotně technické instalace - neuznatelné náklady	541 276,84	654 944,98	Soupis
D1.03.4b.N	Vytápění - neuznatelné náklady	171 943,40	208 051,51	Soupis
D1.03.4c.N	Vzduchotechnika - neuznatelné náklady	88 385,00	106 945,85	Soupis
D1.03.4d.N	Silnoproudá elektrotechnika včetně bleskosvodu - neuznatelné náklady	785 523,50	950 483,44	Soupis
D1.03.4e.N	Slaboproudá elektrotechnika- včetně EPS, rozhlasu apod. - neuznatelné náklady	357 460,27	432 526,93	Soupis
EPS.N	Elektrická požární signalizace - neuznatelné náklady	49 607,98	60 025,66	Soupis
JČ_ER.N	Jednotný čas a evakuační rozhlas - neuznatelné náklady	154 629,51	187 101,71	Soupis
SK.N	Strukturovaná kabeláž - neuznatelné náklady	153 222,78	185 399,56	Soupis
D1.04	SO 04 Úpravy dopravní infrastruktury	3 505 124,48	4 241 200,62	STA
D1.04	Úpravy dopravní infrastruktury	3 505 124,48	4 241 200,62	Soupis

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

SŠT Most - REKO objektu šaten na dílny praktického vyučování

Objekt:

D1.01 - SO 01 Dílny praktického vyučování

Soupis:

D1.01.1 - Architektonicko - stavební řešení

KSO:

Místo: k.ú. Skyřice

Zadavatel:

Ústecký kraj

Uchazeč:

HERKUL a.s.

Projektant:

Artech spol. s r.o.

CC-CZ:

Datum: 15. 8. 2017

IČ: 70892156

DIČ: CZ70892156

IČ: 25004638

DIČ: CZ25004638

IČ: 25024671

DIČ:

Poznámka:

Pokud jsou v rozpočtu uvedeny konkrétní výrobky je možné nabídnout rovnocenné řešení Nedílnou součástí soupisu prací a kontrolního rozpočtu je textová část zahrnující následující kapitoly: 1. Základní údaje a podklady 2.

Všeobecné podmínky pro stanovení ceny 3. Poznámky k soupisu prací

Cena bez DPH

50 230 611,35

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	50 230 611,35	21,00%	10 548 428,38
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

60 779 039,73

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

SŠT Most - REKO objektu šaten na dílny praktického vyučování

Objekt:

D1.01 - SO 01 Dílny praktického vyučování

Soupis:

D1.01.1 - Architektonicko - stavební řešení

Místo: k.ú. Skyřice

Datum: 15. 8. 2017

Zadavatel: Ústecký kraj

Projektant: Artech spol. s r.o.

Uchazeč: HERKUL a.s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

50 230 611,35

HSV - HSV

50 230 611,35

A.7.1 - Přípravné a bourací práce	8 897 547,15
A.7.2 - Hrubá spodní stavba	2 834 669,76
A.7.3 - Hrubá vrchní stavba	1 706 786,41
A.7.4 - Složené konstrukce - specifikace	7 867 738,77
A.7.5 - Úpravy povrchů	5 011 517,38
A.7.6 - Kompletace	21 174 193,14
A.7.9 - Ostatní práce, lešení a přesun hmot	754 281,79
A.8 - Koordinace projektu s probíhající akcí "Konverze CZT v areálu školy"	46 401,68
A.9 - Vedlejší rozpočtové náklady	1 937 475,27
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	100 000,00
VRN3 - Zařízení staveniště	1 600 000,00
VRN9 - Ostatní náklady	5 000,00
VRN9L - Ostatní náklady - lešení	232 475,27

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

SŠT Most - REKO objektu šaten na dílny praktického vyučování

Objekt:

D1.01 - SO 01 Dílny praktického vyučování

Soupis:

D1.01.1 - Architektonicko - stavební řešení

Místo: k.ú. Skyřice

Datum: 15. 8. 2017

Zadavatel: Ústecký kraj

Projektant: Artech spol. s r.o.

Uchazeč: HERKUL a.s.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
							50 230 611,35	
D	HSV	HSV					8 897 547,15	
D	A.7.1	Přípravné a bourací práce						
1	K	961055111	Bourání základů z betonu železového	m3	252,487	4 850,00	1 224 561,95	CS ÚRS 2017 01
2	K	962032241	Bourání zdiva nadzákladového z cihel nebo tvárnic z cihel pálených nebo vápenopískových, na maltu cementovou, objemu přes 1 m3	m3	131,553	620,00	81 562,86	CS ÚRS 2017 01
3	K	962031132	Bourání příček z cihel, tvárnic nebo příčkových z cihel pálených, plných nebo dutých na maltu vápennou nebo vápenocementovou, tl. do 100 mm	m2	2 685,986	82,00	220 250,85	CS ÚRS 2017 01
4	K	962031133	Bourání příček z cihel, tvárnic nebo příčkových z cihel pálených, plných nebo dutých na maltu vápennou nebo vápenocementovou, tl. do 150 mm	m2	443,827	85,00	37 725,30	CS ÚRS 2017 01
5	K	962032231	Bourání zdiva nadzákladového z cihel nebo tvárnic z cihel pálených nebo vápenopískových, na maltu vápennou nebo vápenocementovou, objemu přes 1 m3	m3	307,681	780,00	239 991,18	CS ÚRS 2017 01
6	K	963011512	Bourání stropů z tvárnic pálených do nosníků ocelových, bez jejich vybourání a odklizení, tloušťky do 150 mm	m2	165,900	238,00	39 484,20	CS ÚRS 2017 01
7	K	964072331	Vybourání válcovaných nosníků uložených ve zdivu smíšeném nebo kamenném délky do 6 m, hmotnosti do 35 kg/m	t	9,962	12 000,00	119 544,00	CS ÚRS 2017 01
8	K	965042141	Bourání mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl. do 100 mm, plochy přes 4 m2	m3	408,477	1 480,00	604 545,96	CS ÚRS 2017 01
9	K	965042241	Bourání mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl. přes 100 mm, plochy přes 4 m2	m3	36,038	1 220,00	43 966,36	CS ÚRS 2017 01
10	K	965049112	Bourání mazanin Příplatek k cenám za bourání mazanin betonových se svařovanou sítí, tl. přes 100 mm	m3	36,038	545,00	19 640,71	CS ÚRS 2017 01
11	K	965081213	Bourání podlah z dlaždic bez podkladního lože nebo mazaniny, s jakoukoliv výplní spár keramických nebo xyrolitových tl. do 10 mm, plochy přes 1 m2	m2	4 174,430	29,80	124 398,01	CS ÚRS 2017 01
VV	b_dlazba_1np	Mezisosoučet - odstranění dlažby 1.np				1 636,940		
VV	b_dlazba_2np	Mezisosoučet - odstranění dlažby 2.np				2 537,490		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
12	K	965081513	Bourání litých podlah epoxidových, polyuretanových nebo silikátových tl. do 10 mm, plochy přes 1 m2	m2	299,630	176,00	52 734,88	CS ÚRS 2017 01
	VV	b_plast_1np	Mezisoučet - odstranění plast 1.np		235,680			
	VV	b_plast_2np	Mezisoučet - odstranění plast 2.np		63,950			
13	K	965082923	Odstanění násypu pod podlahami nebo ochranného násypu na střechách tl. do 100 mm, plochy přes 2 m2	m3	470,000	620,00	291 400,00	CS ÚRS 2017 01
14	K	968072357	Vybourání kovových rámu oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů okenních rámu s křídly zdvojených, plochy přes 4 m2	m2	1 367,700	120,00	164 124,00	CS ÚRS 2017 01
15	K	968072361	Vybourání kovových rámu oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů okenních rámu s křídly zdvojených, plochy meziokenní vložky	kus	84,000	238,00	19 992,00	CS ÚRS 2017 01
16	K	971052651	Vybourání a prorážení otvorů v železobetonových příčkách a zdech základových nebo nadzákladových, plochy do 4 m2, tl. do 600 mm	m3	11,814	5 820,00	68 757,48	CS ÚRS 2017 01
17	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	4,000	156,00	624,00	CS ÚRS 2017 01
18	K	978011141	Otlučení vápenných nebo vápenocementových omítek vnitřních ploch stropů, v rozsahu přes 10 do 30 %	m2	2 036,495	35,00	71 277,33	CS ÚRS 2017 01
	VV	om_stropu	Součet		2 036,495			
19	K	978013141	Otlučení vápenných nebo vápenocementových omítek vnitřních ploch stěn s vyškraabáním spar, s očištěním zdiva, v rozsahu přes 10 do 30 %	m2	2 763,832	24,00	66 331,97	CS ÚRS 2017 01
20	K	981332111	Demolice ocelových konstrukcí hal, sil, technologických zařízení apod. jakýmkoliv způsobem	t	48,555	7 800,00	378 729,00	
21	K	997013511.1	Odvoz sutí a vybouraných hmot z meziskládky s naložením na místo likvidace a se složením - stavební suť	t	2 520,930	430,00	1 083 999,90	
292	K	997013511.2	Odvoz sutí a vybouraných hmot s obsahem azbestu z meziskládky s naložením na místo likvidace a se složením	t	3,748	3 600,00	13 492,80	
293	K	997013511.3	Odvoz sutí a vybouraných hmot z meziskládky s naložením na místo likvidace a se složením - stavební suť - povlaková HI	t	16,680	2 170,00	36 195,60	
294	K	997013511.4	Odvoz sutí a vybouraných hmot z meziskládky s naložením na místo likvidace a se složením - stavební suť - povlaková HI	t	7,100	930,00	6 603,00	
295	K	997013511.5	Odvoz sutí a vybouraných hmot z meziskládky s naložením na místo likvidace a se složením - stavební suť - povlaková HI	t	3,500	1 365,00	4 777,50	
296	K	997013511.6	Odvoz sutí a vybouraných hmot z meziskládky s naložením na místo likvidace a se složením - stavební suť - povlaková HI	t	2,500	2 170,00	5 425,00	
297	K	997013511.7	Odvoz sutí a vybouraných hmot z meziskládky s naložením na místo likvidace a se složením - stavební suť - povlaková HI	t	39,270	1 365,00	53 603,55	
298	K	997013511.8	Odvoz sutí a vybouraných hmot z meziskládky s naložením na místo likvidace a se složením - stavební suť - povlaková HI	t	92,250	1 080,00	99 630,00	
299	K	997013511.9	Odvoz sutí a vybouraných hmot z meziskládky s naložením na místo likvidace a se složením - stavební suť - povlaková HI	t	1 292,000	1 570,00	2 028 440,00	
22	K	997013153	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svise s omezením mechanizace pro budovy a haly výšky přes 9 do 12 m	t	3 977,978	215,00	855 265,27	CS ÚRS 2017 01
23	K	711131811	Odstanění izolace proti zemní vlhkosti na ploše vodorovné V	m2	5 072,510	92,00	466 670,92	CS ÚRS 2017 01
24	K	766311811.1	Demontáž dřevěných fošen laviček v šatnách	m	810,000	43,90	35 559,00	
25	K	767122812	Demontáž stěn a příček s výplní z drátěné sítě svařovaných	m2	1 357,960	136,00	184 682,56	CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
26	K	767631800	Demontáž oken pro beztlmé zasklení se zasklením	m2	16,560	56,80	940,61	CS ÚRS 2017 01
27	K	767996802	Demontáž ostatních zámečnických konstrukcí o hmotnosti jednotlivých dílů rozebráním přes 50 do 100 kg	kg	12 150,000	10,00	121 500,00	CS ÚRS 2017 01
28	K	776201812	Demontáž povlakových podlahovin lepených ručně s podložkou	m2	598,450	52,00	31 119,40	CS ÚRS 2017 01
	VV	b_pvc_1np	Mezisoučet - odstranění PVC 1.np		529,890			
	VV	b_pvc_2np	Mezisoučet - odstranění PVC 2.np		68,560			
D A.7.2 Hrubá spodní stavba							2 834 669,76	
29	K	181951102	Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	2 324,460	18,00	41 840,28	CS ÚRS 2017 01
30	K	122301102	Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 4 přes 100 do 1 000 m3	m3	232,446	110,00	25 569,06	CS ÚRS 2017 01
	VV	plan	2519,00-2*19*1,44-4*0,99-4*0,20-2*19*0,27-4*21,50-38,80 " plocha pláně 1.np		2 324,460			
31	K	122301109	Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 4	m3	69,734	18,10	1 262,19	CS ÚRS 2017 01
32	K	132312101	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm ručním nebo pneumatickým nářadím s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 4 soudržných	m3	120,566	585,00	70 531,11	CS ÚRS 2017 01
	VV	zaklady	(20,6+3,0+2,85+2*1,85+5,2+2,3+0,525+4,0+6,85+5,2+2,25+5,465+4,05+1,825+13,45+3,0+2,85+1,925+2*5,8)*0,50*0,55 " nové základy		27,676			
33	K	132312109	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm ručním nebo pneumatickým nářadím s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 4 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 4	m3	36,170	158,00	5 714,86	CS ÚRS 2017 01
34	K	133302012	Hloubení zapažených i nezapažených šachet plocha výkopu do 20 m2 ručním nebo pneumatickým nářadím s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopišti v horninách soudržných tř. 4, plocha výkopu přes 4 do 20 m2	m3	54,000	585,00	31 590,00	CS ÚRS 2017 01
35	K	133302019	Hloubení zapažených i nezapažených šachet plocha výkopu do 20 m2 ručním nebo pneumatickým nářadím s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopišti v horninách soudržných tř. 4, plocha výkopu Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 4	m3	16,200	151,00	2 446,20	CS ÚRS 2017 01
36	K	162701105.1	Vodorovné přemístění přebytečného výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 na skládku včetně poplatku za uložení	m3	407,012	300,00	122 103,60	
37	K	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	157,322	85,00	13 372,37	CS ÚRS 2017 01
38	M	583312000	šterkopisek netříděný zásypový materiál	t	582,092	182,00	105 940,74	CS ÚRS 2017 01
39	K	274313811	Základy z betonu prostého pasy betonu kamenem neprokládaného tř. C 25/30	m3	29,060	2 820,00	81 949,20	CS ÚRS 2017 01
40	K	275321611	Základy z betonu železového (bez výztuže) patky z betonu bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 30/37	m3	14,784	3 170,00	46 865,28	CS ÚRS 2017 01
41	K	275351215	Bednění základových stěn patek svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr zřízení	m2	20,640	425,00	8 772,00	CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
42	K	275351216	Bednění základových stěn patek svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr odstranění	m2	20,640	178,00	3 673,92	CS ÚRS 2017 01
43	K	275361821	Výztuž základů patek z betonářské oceli 10 505 (R)	t	0,370	28 000,00	10 360,00	CS ÚRS 2017 01
44	K	346244821	Přízdívky izolační a ochranné z cihel pálených na maltu MC-10 včetně vytvoření požlábku 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	21,750	565,00	12 288,75	CS ÚRS 2017 01
45	K	411121232	Montáž prefabrikovaných železobetonových stropů se zalitím spár, včetně podpěrné konstrukce, na cementovou maltu ze stropních desek, šířky do 600 mm a délky přes 900 do 1800 mm	kus	26,333	238,00	6 267,25	CS ÚRS 2017 01
46	M	593411200	<i>deska stropní plná 149x29x10 cm</i>	kus	27,000	455,00	12 285,00	CS ÚRS 2017 01
47	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	4,376	3 890,00	17 022,64	CS ÚRS 2017 01
48	K	380356211	Bednění kompletních konstrukcí čistíren odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů konstrukcí omítaných z betonu prostého nebo železového ploch rovinných zřízení	m2	35,910	585,00	21 007,35	CS ÚRS 2017 01
49	K	380356212	Bednění kompletních konstrukcí čistíren odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů konstrukcí omítaných z betonu prostého nebo železového ploch rovinných odstranění	m2	35,910	189,00	6 786,99	CS ÚRS 2017 01
50	K	380361011	Výztuž kompletních konstrukcí čistíren odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů ze svařovaných sítí z drátů typu KARI	t	0,530	28 000,00	14 840,00	CS ÚRS 2017 01
51	K	631311134	Mazanina z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tl. přes 120 do 240 mm tř. C 16/20	m3	348,669	2 980,00	1 039 033,62	CS ÚRS 2017 01
52	K	631319175	Příplatek k cenám mazanin za stržení povrchu spodní vrstvy mazaniny latí před vložením výztuže nebo pletiva pro tl. obou vrstev mazaniny přes 120 do 240 mm	m3	348,669	31,40	10 948,21	CS ÚRS 2017 01
53	K	631362021	Výztuž mazanin ze svařovaných sítí z drátů typu KARI	t	10,321	25 500,00	263 185,50	CS ÚRS 2017 01
54	K	635111241	Násyp ze šterkopísku, písku nebo kameniva pod podlahy se zhuštěním z kameniva hrubého 8-16	m3	232,446	965,00	224 310,39	CS ÚRS 2017 01
55	K	711111001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše vodorovné V nátěrem penetračním	m2	2 349,740	11,00	25 847,14	CS ÚRS 2017 01
56	K	711112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše svislé S nátěrem penetračním	m2	16,530	20,00	330,60	CS ÚRS 2017 01
57	M	111631510	<i>lak asfaltový (MJ kg) bal 9 kg</i>	kg	710,708	41,80	29 707,59	CS ÚRS 2017 01
58	K	711141559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením NAIP na ploše vodorovné V	m2	2 349,740	95,00	223 225,30	CS ÚRS 2017 01
59	K	711142559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením NAIP na ploše svislé S	m2	16,530	95,00	1 570,35	CS ÚRS 2017 01
60	K	711745567	Provedení detailů pásy přitavením spojů obrácených nebo zpětných se zesílením rš 500 mm NAIP	m	678,100	91,40	61 978,34	CS ÚRS 2017 01
61	M	628526740	<i>pásy s modifikovaným asfaltem vložka skleněná rohož</i>	m2	3 111,118	92,00	286 222,86	CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
62	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	13,926	418,00	5 821,07	CS ÚRS 2017 01

D A.7.3

Hrubá vrchní stavba

1 706 786,41

63	K	310239211	Zazdívká otvorů ve zdivu nadzákladovém cihlami pálenými plochy přes 1 m2 do 4 m2 na maltu vápenocementovou	m3	7,875	3 430,00	27 011,25	CS ÚRS 2017 01
64	K	311238113	Zdivo nosné jednovrstvé z cihel děrovaných vnitřní klasické, spojené na pero a drážku na maltu MVC, pevnost cihel P10, tl. zdiva 240 mm	m2	502,900	920,00	462 668,00	CS ÚRS 2017 01
65	K	311238114	Zdivo nosné jednovrstvé z cihel děrovaných vnitřní klasické, spojené na pero a drážku na maltu MVC, pevnost cihel P15, tl. zdiva 240 mm	m2	443,972	948,00	420 885,46	CS ÚRS 2017 01
66	K	311238115	Zdivo nosné jednovrstvé z cihel děrovaných vnitřní klasické, spojené na pero a drážku na maltu MVC, pevnost cihel P10, tl. zdiva 300 mm	m2	59,200	1 060,00	62 752,00	CS ÚRS 2017 01
67	K	311238212	Zdivo nosné jednovrstvé z cihel děrovaných vnější klasické, spojené na pero a drážku na maltu MC, pevnost cihel P8, P10, tl. zdiva 365 mm	m2	121,800	1 370,00	166 866,00	CS ÚRS 2017 01
68	K	311238130	Zdivo nosné jednovrstvé z cihel děrovaných vnitřní zvukově izolační spojené na pero a drážku tl. zdiva 190 mm, pevnost cihel P10, P 15 na maltu MVC	m2	70,330	926,00	65 125,58	CS ÚRS 2017 01
69	K	317168131	Překlady keramické vysoké osazené do maltového lože, šířky překladu 7 cm výšky 23,8 cm, délky 125 cm	kus	37,000	400,00	14 800,00	CS ÚRS 2017 01
70	K	317168132	Překlady keramické vysoké osazené do maltového lože, šířky překladu 7 cm výšky 23,8 cm, délky 150 cm	kus	3,000	472,00	1 416,00	CS ÚRS 2017 01
71	K	317168136	Překlady keramické vysoké osazené do maltového lože, šířky překladu 7 cm výšky 23,8 cm, délky 250 cm	kus	33,000	1 090,00	35 970,00	CS ÚRS 2017 01
72	K	317168137	Překlady keramické vysoké osazené do maltového lože, šířky překladu 7 cm výšky 23,8 cm, délky 275 cm	kus	14,000	1 170,00	16 380,00	CS ÚRS 2017 01
73	K	317168139	Překlady keramické vysoké osazené do maltového lože, šířky překladu 7 cm výšky 23,8 cm, délky 325 cm	kus	2,000	1 350,00	2 700,00	CS ÚRS 2017 01
74	K	317168140	Překlady keramické vysoké osazené do maltového lože, šířky překladu 7 cm výšky 23,8 cm, délky 350 cm	kus	2,000	1 480,00	2 960,00	CS ÚRS 2017 01
75	K	317168111	Překlady keramické ploché osazené do maltového lože, výšky překladu 7,1 cm šířky 11,5 cm, délky 100 cm	kus	10,000	194,00	1 940,00	CS ÚRS 2017 01
76	K	317168112	Překlady keramické ploché osazené do maltového lože, výšky překladu 7,1 cm šířky 11,5 cm, délky 125 cm	kus	10,000	254,00	2 540,00	CS ÚRS 2017 01
77	K	317168122	Překlady keramické ploché osazené do maltového lože, výšky překladu 7,1 cm šířky 14,5 cm, délky 125 cm	kus	6,000	298,00	1 788,00	CS ÚRS 2017 01
78	K	317168124	Překlady keramické ploché osazené do maltového lože, výšky překladu 7,1 cm šířky 14,5 cm, délky 175 cm	kus	1,000	399,00	399,00	CS ÚRS 2017 01
79	K	341272622	Stěny z přesných pórobetonových tvárníc nosné hladkých jakékoli pevnosti na tenké maltové lože, tloušťka stěny 250 mm, objemová hmotnost 500 kg/m3	m2	0,736	1 030,00	758,08	CS ÚRS 2017 01
80	K	342248110	Příčky jednoduché z cihel děrovaných spojených na pero a drážku klasických na maltu MVC, pevnost cihel P 10, tl. příčky 80 mm	m2	6,090	407,00	2 478,63	CS ÚRS 2017 01
81	K	342248112	Příčky jednoduché z cihel děrovaných spojených na pero a drážku klasických na maltu MVC, pevnost cihel P 10, tl. příčky 115 mm	m2	213,603	509,00	108 723,93	CS ÚRS 2017 01
82	K	342248113	Příčky jednoduché z cihel děrovaných spojených na pero a drážku klasických na maltu MVC, pevnost cihel P 10, tl. příčky 140 mm	m2	160,902	620,00	99 759,24	CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
83	K	411321616	Stropy z betonu železového (bez výztuže) stropů deskových, plochých střech, desek balkonových, desek hřibových stropů včetně hlavic hřibových sloupů tř. C 30/37	m3	1,872	3 820,00	7 151,04	CS ÚRS 2017 01
84	K	411351101	Bednění stropů, kleneb nebo skořepin bez podpěrné konstrukce stropů deskových, balkonových nebo plošných konzol plné, rovné, popř. s náběhy zřízení	m2	6,202	450,00	2 790,90	CS ÚRS 2017 01
85	K	411351102	Bednění stropů, kleneb nebo skořepin bez podpěrné konstrukce stropů deskových, balkonových nebo plošných konzol plné, rovné, popř. s náběhy odstranění	m2	6,202	150,00	930,30	CS ÚRS 2017 01
86	K	411361821	Výztuž stropů prostě uložených, vetknutých, spojitých, deskových, trémových (žebrových, kazetových), s keramickými a jinými vložkami, konsolových nebo balkonových, hřibových včetně hlavic hřibových sloupů, plochých střech a pro zavěšení železobetonových p	t	0,108	28 000,00	3 024,00	CS ÚRS 2017 01
87	K	642942111	Osazování zárubní nebo rámu kovových dveřních lisovaných nebo z úhelníků bez dveřních křídel, na cementovou maltu, plochy otvoru do 2,5 m2	kus	35,000	350,00	12 250,00	CS ÚRS 2017 01
88	M	553311000	<i>zárubeň ocelová pro běžné zdění hranatý profil 95 600 L/P</i>	kus	5,000	820,00	4 100,00	CS ÚRS 2017 01
89	M	553311260	<i>zárubeň ocelová pro běžné zdění hranatý profil 125 600 L/P</i>	kus	4,000	856,00	3 424,00	CS ÚRS 2017 01
90	M	553311300	<i>zárubeň ocelová pro běžné zdění hranatý profil 125 800 L/P</i>	kus	8,000	920,00	7 360,00	CS ÚRS 2017 01
91	M	553311320	<i>zárubeň ocelová pro běžné zdění hranatý profil 125 900 L/P</i>	kus	1,000	945,00	945,00	CS ÚRS 2017 01
92	M	553311560	<i>zárubeň ocelová pro běžné zdění hranatý profil 160 800 L/P</i>	kus	5,000	980,00	4 900,00	CS ÚRS 2017 01
93	M	553311580	<i>zárubeň ocelová pro běžné zdění hranatý profil 160 900 L/P</i>	kus	1,000	1 050,00	1 050,00	CS ÚRS 2017 01
94	M	553311770	<i>zárubeň ocelová pro běžné zdění hranatý profil 190 800 L/P</i>	kus	10,000	1 185,00	11 850,00	CS ÚRS 2017 01
95	M	553311771	<i>zárubeň ocelová pro běžné zdění H 250 1000/2050 L/P atyp</i>	kus	1,000	1 490,00	1 490,00	
96	K	642942221	Osazování zárubní nebo rámu kovových dveřních lisovaných nebo z úhelníků bez dveřních křídel, na cementovou maltu, plochy otvoru přes 2,5 do 4,5 m2	kus	5,000	350,00	1 750,00	CS ÚRS 2017 01
97	M	553311772	<i>zárubeň ocelová pro běžné zdění H 250 1600 L/P atyp</i>	kus	3,000	1 820,00	5 460,00	
98	M	553311773	<i>zárubeň ocelová pro běžné zdění H 250 1800/2050 L/P atyp</i>	kus	2,000	1 660,00	3 320,00	
300	K	642942111.1	Osazování zárubní nebo rámu kovových dveřních lisovaných nebo z úhelníků bez dveřních křídel, na cementovou maltu, plochy otvoru do 2,5 m2, pro dodatečnou montáž	kus	5,000	350,00	1 750,00	
302	M	553311770.1	<i>zárubeň ocelová pro běžné zdění H 190 800 L/P dělená pro dodatečnou montáž</i>	kus	5,000	3 160,00	15 800,00	
301	K	642945111	Osazování ocelových zárubní protipožárních nebo protiplýnových dveří do vynechaného otvoru, s obetonováním, dveří jednokřídlových do 2,5 m2	kus	10,000	3 160,00	31 600,00	CS ÚRS 2017 01
303	M	553311770.2	<i>zárubeň ocelová pro běžné zdění H 190 800 L/P dveří s PO EW15 DP3</i>	kus	4,000	3 360,00	13 440,00	
304	M	553311770.3	<i>zárubeň ocelová pro běžné zdění H 190 800 L/P dveří s PO EW30 DP1</i>	kus	1,000	3 360,00	3 360,00	
305	M	553311770.4	<i>zárubeň ocelová pro běžné zdění H 190 800/1680 L/P atyp dveří s PO EW60 DP1</i>	kus	2,000	5 800,00	11 600,00	
306	M	553311770.5	<i>zárubeň ocelová pro běžné zdění H 160 800/1680 L/P atyp dveří s PO EW30 DP3</i>	kus	2,000	4 200,00	8 400,00	
307	M	553311770.6	<i>zárubeň ocelová pro běžné zdění H 160 800/1680 L/P atyp dveří s PO EW30 DP3</i>	kus	1,000	4 200,00	4 200,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
99	K	642945112	Osazování ocelových zárubní protipožárních nebo protiplýnových dveří do vynechaného otvoru, s obetonováním, dveří dvoukřídlových přes 2,5 do 6,5 m2	kus	6,000	3 590,00	21 540,00	CS ÚRS 2017 01
100	M	553311774.1	<i>zárubeň ocelová pro běžné zdění H 250 1800/2050 L/P atyp dveří s PO EW15 DP3</i>	kus	6,000	4 230,00	25 380,00	

D A.7.4

Složené konstrukce - specifikace

7 867 738,77

101	K	631311116	Mazanina z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tl. přes 50 do 80 mm tř. C 25/30	m3	40,779	4 230,00	172 495,17	CS ÚRS 2017 01
102	K	631311117	Mazanina z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tl. přes 50 do 80 mm tř. C 30/37	m3	9,847	3 700,00	36 433,90	CS ÚRS 2017 01
103	K	631311235	Mazanina z betonu prostého se zvýšenými nároky na prostředí tl. přes 120 do 240 mm tř. C 30/37	m3	370,728	3 480,00	1 290 133,44	CS ÚRS 2017 01
104	K	631319011	Příplatek k cenám mazanin za úpravu povrchu mazaniny přehlazením, mazanina tl. přes 50 do 80 mm	m3	50,626	413,00	20 908,54	CS ÚRS 2017 01
105	K	631319013	Příplatek k cenám mazanin za úpravu povrchu mazaniny přehlazením, mazanina tl. přes 120 do 240 mm	m3	370,728	103,00	38 184,98	CS ÚRS 2017 01
106	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	40,779	126,00	5 138,15	CS ÚRS 2017 01
107	K	631319175	Příplatek k cenám mazanin za stržení povrchu spodní vrstvy mazaniny latí před vložením výztuže nebo pletiva pro tl. obou vrstev mazaniny přes 120 do 240 mm	m3	370,728	31,40	11 640,86	CS ÚRS 2017 01
108	K	631362021	Výztuž mazanin ze svařovaných sítí z drátů typu KARI	t	19,921	25 500,00	507 985,50	CS ÚRS 2017 01
109	K	632481213	Separáční vrstva k oddělení podlahových vrstev z polyetylenové fólie	m2	779,500	15,00	11 692,50	CS ÚRS 2017 01
110	K	633811111	Broušení betonových podlah nerovností do 2 mm (stržení šlemy)	m2	4 325,560	37,30	161 343,39	CS ÚRS 2017 01
111	K	633991111	Nástřík proti odpařování vody betonových povrchů	m2	1 853,640	9,61	17 813,48	CS ÚRS 2017 01
112	K	634113113	Výplň dilatačních spár mazanin plastovým profilem výšky 40 mm	m	592,000	55,50	32 856,00	CS ÚRS 2017 01
113	M	590306M001	<i>profil dilatační PVC 25/8/25 mm</i>	m	90,000	39,60	3 564,00	
114	M	590306M002	<i>profil dilatační stěnový PVC 25/8 mm</i>	m	176,000	42,00	7 392,00	
115	M	590306M003	<i>profil dilatační v keramické dlažbě Al 10 mm</i>	m	326,000	47,20	15 387,20	
116	K	634662111	Výplň dilatačních spár mazanin akrylátovým tmelem, šířka spáry do 10 mm	m	1 800,000	54,50	98 100,00	CS ÚRS 2017 01
117	K	634911113	Řezání dilatačních nebo smršťovacích spár v čerstvé betonové mazanině nebo potěru šířky do 5 mm, hloubky přes 20 do 50 mm	m	1 800,000	54,70	98 460,00	CS ÚRS 2017 01
118	K	635111311	Násyp ze štěrkopísku, písku nebo kameniva pod podlahy pod plovoucí nebo tepelně izolační vrstvy podlah o tl. do 20 mm (lože) z písku prosátého	m2	582,560	21,40	12 466,78	CS ÚRS 2017 01
119	K	919726123	Geotextilie netkaná pro ochranu, separaci nebo filtraci měrná hmotnost přes 300 do 500 g/m2	m2	1 853,640	65,00	120 486,60	CS ÚRS 2017 01
120	K	711111052	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše vodorovné V dvojnásobným nátěrem tekutou lepenkou	m2	304,810	22,00	6 705,82	CS ÚRS 2017 01
121	K	711112052	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše svislé S dvojnásobným nátěrem tekutou lepenkou	m2	215,170	28,00	6 024,76	CS ÚRS 2017 01
122	M	245510310	<i>nátěr hydroizolační - tekutá lepenka, bal. 15 kg</i>	kg	1 559,940	51,30	80 024,92	CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
123	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	1,560	418,00	652,08	CS ÚRS 2017 01
124	K	713121111	Montáž tepelné izolace podlah rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) kladenými volně jednovrstvá	m2	3 054,480	15,00	45 817,20	CS ÚRS 2017 01
125	M	283759150	deska z pěnového polystyrenu pro trvalé zatížení v tlaku (max. 3000 kg/m2) 1000 x 500 x 120 mm	m2	594,211	202,00	120 030,62	CS ÚRS 2017 01
126	M	631522500	deska izolační minerální podlahová λ-0.033 20x600x1250 mm	m2	2 521,358	45,00	113 461,11	CS ÚRS 2017 01
127	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	5,921	388,00	2 297,35	CS ÚRS 2017 01
128	K	777131101	Penetrační nátěr podlahy epoxidový, na podklad suchý a vyzrálý	m2	19,250	378,00	7 276,50	CS ÚRS 2017 01
129	K	777211014	Podlahy z epoxidové pryskyřice a oblázků (kamenný koberec) křemičitých frakce 2 až 5 mm, tl. 30 mm	m2	19,250	850,00	16 362,50	CS ÚRS 2017 01
130	K	777611121	Krycí nátěr podlahy průmyslový epoxidový	m2	19,250	150,00	2 887,50	CS ÚRS 2017 01
131	K	998777102	Přesun hmot pro podlahy lité stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	0,876	489,00	428,36	CS ÚRS 2017 01
132	K	783901453	Příprava podkladu betonových podlah před provedením nátěru vysátím	m2	1 853,640	5,00	9 268,20	CS ÚRS 2017 01
133	K	783932171	Vyrovnání podkladu betonových podlah celoplošně, tloušťky do 3 mm modifikovanou cementovou stěrkou	m2	2 471,920	160,00	395 507,20	CS ÚRS 2017 01
134	K	783933151	Penetrační nátěr betonových podlah hladkých (z pohledového nebo gletovaného betonu, stěrky apod.) epoxidový	m2	1 853,640	74,60	138 281,54	CS ÚRS 2017 01
135	K	783937153	Krycí (uzavírací) nátěr betonových podlah jednonásobný epoxidový rozpouštědlový	m2	1 853,640	115,00	213 168,60	CS ÚRS 2017 01
136	K	763111314	Příčka ze sádrokartonových desek s nosnou konstrukcí z jednoduchých ocelových profilů UW, CW jednoduše opláštěná deskou standardní A tl. 12,5 mm, příčka tl. 100 mm, profil 75 TI tl. 60 mm, EI 30, Rw 47 dB	m2	269,262	620,00	166 942,44	CS ÚRS 2017 01
VV	sdk_100		Součet		269,262			
137	K	763111316	Příčka ze sádrokartonových desek s nosnou konstrukcí z jednoduchých ocelových profilů UW, CW jednoduše opláštěná deskou standardní A tl. 12,5 mm, příčka tl. 125 mm, profil 100 TI tl. 80 mm, EI 30, Rw 48 dB	m2	1 101,780	685,00	754 719,30	CS ÚRS 2017 01
VV	sdk_125		Součet		1 101,780			
138	K	763111417	Příčka ze sádrokartonových desek s nosnou konstrukcí z jednoduchých ocelových profilů UW, CW dvojitě opláštěná deskami standardními A tl. 2 x 12,5 mm, EI 60, příčka tl. 150 mm, profil 100 TI tl. 100 mm, Rw 55 dB	m2	1 008,810	920,00	928 105,20	CS ÚRS 2017 01
VV	sdk_150_2x		Součet		1 008,810			
139	K	763113314	Příčka instalační ze sádrokartonových desek s nosnou konstrukcí ze zdvojených ocelových profilů UW, CW s mezerou, CW profily navzájem spojeny páskem sádry dvojitě opláštěná deskami standardními A tl. 2 x 12,5 mm, EI 60, příčka tl. 205 mm, profil 75 TI tl.	m2	40,140	938,00	37 651,32	CS ÚRS 2017 01
VV	sdk_inst		(2,65+4*1,00+2*1,35+1,80)*3,60 " sdk 200 2.np sekce II		40,140			
140	K	763121482	Stěna předsažená ze sádrokartonových desek s nosnou konstrukcí z ocelových profilů CW, UW dvojitě opláštěná deskami akustickými tl. 2 x 12,5 mm, TI tl. 40 mm 30 kg/m3, EI 30 stěna tl. 102,5 mm, profil 75	m2	67,284	789,00	53 087,08	CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV	sdk_pred	Součet		67,284			
141	K	763111717	Příčka ze sádrokartonových desek ostatní konstrukce a práce na příčkách ze sádrokartonových desek základní penetrační nátěr	m2	4 907,268	30,50	149 671,67	CS ÚRS 2017 01
142	K	763111726	Příčka ze sádrokartonových desek ostatní konstrukce a práce na příčkách ze sádrokartonových desek úhelníky k ochraně rohů lišta na ochranu volných hran vysoce pevná a nárazu odolná [L-Trim]	m	61,200	43,00	2 631,60	CS ÚRS 2017 01
143	K	763131491	Podhled ze sádrokartonových desek dvouvrstvá zavěšená spodní konstrukce z ocelových profilů CD, UD jednoduše opláštěná deskou akustickou, tl. 12,5 mm, TI tl. 40 mm	m2	1 413,270	628,00	887 533,56	CS ÚRS 2017 01
144	K	763431001	Montáž podhledu minerálního včetně zavěšeného roštu viditelného s panely vyjímatelnými, velikosti panelů do 0,36 m2	m2	632,930	239,00	151 270,27	CS ÚRS 2017 01
145	M	590360160	panel akustický T15,bílá, 600x600x20mm	m2	664,577	755,00	501 755,64	CS ÚRS 2017 01
146	K	763431041	Montáž podhledu minerálního včetně zavěšeného roštu Příplatek k cenám: za výšku zavěšení přes 0,5 do 1,0 m	m2	557,180	15,00	8 357,70	CS ÚRS 2017 01
147	K	763431043	Montáž podhledu minerálního včetně zavěšeného roštu Příplatek k cenám: za výšku zavěšení přes 1,4 m	m2	75,750	21,80	1 651,35	CS ÚRS 2017 01
148	K	763181321	Výplně otvorů konstrukcí ze sádrokartonových desek montáž zárubně kovové s příslušenstvím pro příčky výšky přes 2,75 do 4,75 m nebo zátěže dveřního křídla přes 25 kg, s profilem UW jednokřídlové	kus	73,000	352,00	25 696,00	CS ÚRS 2017 01
308	K	763181321.1	Výplně otvorů konstrukcí ze sádrokartonových desek montáž zárubně kovové protipožární nebo protiplynové s příslušenstvím pro příčky výšky přes 2,75 do 4,75 m nebo zátěže dveřního křídla přes 25 kg, s profilem UW jednokřídlové do 2,5m2	kus	3,000	352,00	1 056,00	
309	K	763181322	Výplně otvorů konstrukcí ze sádrokartonových desek montáž zárubně kovové s příslušenstvím pro příčky výšky přes 2,75 do 4,75 m nebo zátěže dveřního křídla přes 25 kg, s profilem UW dvoukřídlové	kus	15,000	939,00	14 085,00	CS ÚRS 2017 01
310	K	763181322.1	Výplně otvorů konstrukcí ze sádrokartonových desek montáž zárubně kovové protipožární nebo protiplynové s příslušenstvím pro příčky výšky přes 2,75 do 4,75 m nebo zátěže dveřního křídla přes 25 kg, s profilem UW dvoukřídlové přes 2,5 do 4,5m2	kus	5,000	939,00	4 695,00	
149	M	553315200	zárubeň ocelová pro sádrokarton 100 600 L/P	kus	3,000	725,00	2 175,00	CS ÚRS 2017 01
150	M	553315210	zárubeň ocelová pro sádrokarton 100 700 L/P	kus	17,000	739,00	12 563,00	CS ÚRS 2017 01
151	M	553315220.1	zárubeň ocelová pro sádrokarton 100 800 L/P s PO EW15 DP3	kus	2,000	1 263,00	2 526,00	
152	M	553315230	zárubeň ocelová pro sádrokarton 100 900 L/P	kus	2,000	769,00	1 538,00	CS ÚRS 2017 01
153	M	553315310	zárubeň ocelová pro sádrokarton 125 700 L/P	kus	12,000	856,00	10 272,00	CS ÚRS 2017 01
311	M	553315310.1	zárubeň ocelová pro sádrokarton S 125 700 L/P s PO EW15 DP3	kus	1,000	1 377,00	1 377,00	
154	M	553315320	zárubeň ocelová pro sádrokarton 125 800 L/P	kus	33,000	874,00	28 842,00	CS ÚRS 2017 01
155	M	553315351	zárubeň ocelová pro sádrokarton S 125 1800 dvoukřídla atyp	kus	3,000	2 076,00	6 228,00	
156	M	553315420	zárubeň ocelová pro sádrokarton 150 800 L/P	kus	4,000	941,00	3 764,00	CS ÚRS 2017 01
157	M	553315430	zárubeň ocelová pro sádrokarton 150 900 L/P	kus	2,000	954,00	1 908,00	CS ÚRS 2017 01
158	M	553315451	zárubeň ocelová pro sádrokarton S 150 1600 dvoukřídla - atyp	kus	1,000	2 157,00	2 157,00	
159	M	553315452	zárubeň ocelová pro sádrokarton S 150 1800 dvoukřídla - atyp	kus	11,000	2 265,00	24 915,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
312	M	553315452.1	zárubeň ocelová pro sádrokarton S 150 1800 dvoukřídlá - atyp dveří s PO EW15 DP3	kus	5,000	1 996,00	9 980,00	
160	K	763411111.1	Sanitární příčky vhodné do mokrého prostředí dělicí z dřevotřískových desek s HPL-laminátem tl. 19,6 mm	m2	37,870	4 120,00	156 024,40	
161	K	763411211	Sanitární příčky vhodné do mokrého prostředí dělicí přepážky k pisoárům z dřevotřískových desek s HPL-laminátem tl. 19,6 mm	m2	4,680	3 650,00	17 082,00	CS ÚRS 2017 01
162	K	763411126.1	Sanitární příčky vhodné do mokrého prostředí dveře vnitřní do sanitárních příček šířky do 800 mm, výšky do 2 000 mm z kompaktních desek včetně nerezového kování tl. 13 mm	kus	10,000	2 500,00	25 000,00	
163	K	998763302	Přesun hmot pro konstrukce montované z desek sádrokartonových, sádrovláknitých, cementovláknitých nebo cementových stanovených z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	131,143	395,00	51 801,49	CS ÚRS 2017 01

D A.7.5

Úpravy povrchů

5 011 517,38

164	K	611325422	Oprava vápenocementové nebo vápenné omítky vnitřních ploch štukové dvouvrstvé, tloušťky do 20 mm stropů, v rozsahu opravované plochy přes 10 do 30%	m2	2 036,495	185,00	376 751,58	CS ÚRS 2017 01
165	K	612321141	Omítka vápenocementová vnitřních ploch nanášená ručně dvouvrstvá, tloušťky jádrové omítky do 10 mm a tloušťky štuky do 3 mm štuková svíslých konstrukcí stěn	m2	1 634,844	255,00	416 885,22	CS ÚRS 2017 01
VV nova_om_zdi Součet				1 634,844				
166	K	612325422	Oprava vápenocementové nebo vápenné omítky vnitřních ploch štukové dvouvrstvé, tloušťky do 20 mm stěn, v rozsahu opravované plochy přes 10 do 30%	m2	2 763,832	158,00	436 685,46	CS ÚRS 2017 01
VV om_zdi Součet				2 763,832				
167	K	985311112	Reprofilace betonu sanačními maltami na cementové bázi ručně stěn, tloušťky přes 10 do 20 mm	m2	101,520	1 320,00	134 006,40	CS ÚRS 2017 01
168	K	985311912	Reprofilace betonu sanačními maltami na cementové bázi ručně Příplatek k cenám za plochu do 10 m2 jednotlivě	m2	101,520	74,00	7 512,48	CS ÚRS 2017 01
169	K	985311913	Reprofilace betonu sanačními maltami na cementové bázi ručně Příplatek k cenám za větší členitost povrchu (sloupy, výklenky)	m2	101,520	140,00	14 212,80	CS ÚRS 2017 01
170	K	985323111	Spojovací můstek reprofilovaného betonu na cementové bázi, tloušťky 1 mm	m2	101,520	337,00	34 212,24	CS ÚRS 2017 01
171	K	985323912	Spojovací můstek reprofilovaného betonu Příplatek k cenám za plochu do 10 m2 jednotlivě	m2	101,520	15,20	1 543,10	CS ÚRS 2017 01
172	K	771574113	Montáž podlah z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem režných nebo glazovaných hladkých přes 9 do 12 ks/ m2	m2	941,460	320,00	301 267,20	CS ÚRS 2017 01
173	K	771574131	Montáž podlah z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem režných nebo glazovaných protiskluzných nebo reliefovaných do 50 ks/ m2	m2	156,640	325,00	50 908,00	CS ÚRS 2017 01
174	M	5976142M1	dlaždice keramické 29,8 x 29,8 x 0,9 cm hladké bez požadavku na protiskluznost	m2	932,627	250,00	233 156,75	
175	M	5976142M2	dlaždice keramické 29,8 x 29,8 x 0,9 cm hladké protiskluzné	m2	159,773	320,00	51 127,36	
176	K	771591111	Podlahy - ostatní práce penetrace podkladu	m2	1 070,980	30,40	32 557,79	CS ÚRS 2017 01
177	K	771591115	Podlahy - ostatní práce spárování silikonem	m	222,400	21,20	4 714,88	CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
178	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	4,397	220,00	967,34	CS ÚRS 2017 01
179	K	776111115	Příprava podkladu broušení podlah stávajícího podkladu před litím stěrky	m2	1 654,880	13,00	21 513,44	CS ÚRS 2017 01
180	K	776111311	Příprava podkladu vysátí podlah	m2	1 654,880	5,00	8 274,40	CS ÚRS 2017 01
181	K	776121111	Příprava podkladu penetrace vodou ředitelná na savý podklad (válečkovaním) ředěná v poměru 1:3 podlah	m2	1 654,880	10,00	16 548,80	CS ÚRS 2017 01
182	K	776141122	Příprava podkladu vyrovnání samonivelační stěrkou podlah min.pevnosti 30 MPa, tloušťky přes 3 do 5 mm	m2	1 654,880	179,00	296 223,52	CS ÚRS 2017 01
183	K	776221111	Montáž podlahovin z PVC lepením standardním lepidlem z pásů standardních	m2	1 654,880	95,00	157 213,60	CS ÚRS 2017 01
184	M	284110110	PVC heterogen.zátěž. akustické antibakter., nášlap. vrstva 0,70 mm, R 10, zátěž 34/43,otlak do 0,06 mm,útlum 15dB,Bfl S1	m2	1 654,880	269,00	445 162,72	CS ÚRS 2017 01
185	K	776223112	Montáž podlahovin z PVC spoj podlah svařováním za studena	m	1 103,253	25,00	27 581,33	CS ÚRS 2017 01
186	K	776411111	Montáž soklíků lepením obvodových, výšky do 80 mm	m	1 401,620	15,00	21 024,30	CS ÚRS 2017 01
187	M	607911111	sokl dřevěný boční včetně tvarovek	m	1 401,620	85,00	119 137,70	
188	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	19,112	176,00	3 363,71	CS ÚRS 2017 01
189	K	781474115	Montáž obkladů vnitřních stěn z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem režných nebo glazovaných hladkých přes 22 do 25 ks/m2	m2	1 301,396	325,00	422 953,70	CS ÚRS 2017 01
	VV	obklad_zdivo	Mezisoučet - obklad na zdivu		421,796			
	VV	obklad_sdk	Mezisoučet - obklad na sdk		879,600			
190	M	597612591	obklad keramický - dle výběru objednatele	m2	1 327,424	210,00	278 759,04	
191	K	781494111	Ostatní prvky plastové profily ukončovací a dilatační lepené flexibilním lepidlem rohové	m	122,500	76,70	9 395,75	CS ÚRS 2017 01
192	M	590514740	lišta rohový Al s prolisem (standard) délka 2,5 m	m	134,750	6,70	902,83	CS ÚRS 2017 01
193	K	781495111	Ostatní prvky ostatní práce penetrace podkladu	m2	1 301,396	30,40	39 562,44	CS ÚRS 2017 01
194	K	781495115	Ostatní prvky ostatní práce spárování silikonem	m	652,500	22,10	14 420,25	CS ÚRS 2017 01
195	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	24,931	220,00	5 484,82	CS ÚRS 2017 01
196	K	783801201	Příprava podkladu omítek před provedením nátěru obroušení	m2	454,790	6,58	2 992,52	CS ÚRS 2017 01
197	K	783801403	Příprava podkladu omítek před provedením nátěru oprášení	m2	1 051,870	3,00	3 155,61	CS ÚRS 2017 01
	VV	nater_zdi	2*(4,80+3,4)*2,70+(21,70*2,7)+2*2*(3,45+5,85)*3,00+(12,9*4,7)+(9,5*4,7)+3*2*(4,80+3,40)*2,70+2*(5,70+3,4)-10*(0,8*2,0) " nátěr zdiva 1.np		454,790			
	VV	nater_sdk	2*2*(3,7+4,95)*3,6+6*2*(3,7+5,3)*3,6-4*(0,8*2,0)+(20,1*3,60)+2*(2,05+1,75)*3,60-6*(0,8*2,0) " nátěr sdk 2.np		597,080			
198	K	783822213	Vyrovnání omítek před provedením nátěru celoplošné, tloušťky do 3 mm, stěrkou modifikovanou cementovou	m2	454,790	85,00	38 657,15	CS ÚRS 2017 01
199	K	783813131	Penetrační nátěr omítek hladkých omítek hladkých, zrnitých tenkovrstvých nebo štukových stupně členitosti 1 a 2 syntetický	m2	1 051,870	42,00	44 178,54	CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
200	K	783817421	Krycí (ochranný) nátěr omítek dvojnásobný hladkých omítek hladkých, zrnitých tenkovrstvých nebo štukových stupně členitosti 1 a 2 syntetický	m2	1 051,870	115,00	120 965,05	CS ÚRS 2017 01
201	K	784111001	Oprášení (ometení) podkladu v místnostech výšky do 3,80 m	m2	8 989,173	3,00	26 967,52	CS ÚRS 2017 01
202	K	784111011	Obroušení podkladu omítky v místnostech výšky do 3,80 m	m2	5 558,585	8,00	44 468,68	CS ÚRS 2017 01
203	K	784181121	Penetrace podkladu jednonásobná hloubková v místnostech výšky do 3,80 m	m2	8 989,173	18,00	161 805,11	CS ÚRS 2017 01
204	K	784211101	Malby z malířských směsí otěruvzdorných za mokra dvojnásobné, bílé za mokra otěruvzdorné výborně v místnostech výšky do 3,80 m	m2	8 989,173	65,00	584 296,25	CS ÚRS 2017 01

D A.7.6

Kompletace

21 174 193,14

205	K	764216604	Oplechování parapetů z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou rovných mechanicky kotvené, bez rohů rš 330 mm	m	147,820	455,00	67 258,10	CS ÚRS 2017 01
206	K	764216605	Oplechování parapetů z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou rovných mechanicky kotvené, bez rohů rš 400 mm	m	555,900	588,00	326 869,20	CS ÚRS 2017 01
207	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	4,873	719,00	3 503,69	CS ÚRS 2017 01
208	K	766211100	Montáž madel schodišťových dřevěných dílčích	m	41,850	48,00	2 008,80	CS ÚRS 2017 01
209	M	6141810M1	dřevěné madlo buk 45x55 mm včetně povrchové úpravy	m	41,850	550,00	23 017,50	
210	K	766660001.1	Montáž dveřních křídel dřevěných nebo plastových otevíravých do ocelové zárubně povrchově upravených jednokřídlových, šířky do 800 mm, včetně kování	kus	106,000	593,00	62 858,00	
211	M	6116013M0	dveře dřevěné vnitřní hladké plné 1křídlové 60x197 cm včetně všech doplňků	kus	5,000	5 580,00	27 900,00	
313	M	6116013M0.1	dveře dřevěné vnitřní hladké plné 1křídlové 60x197 cm včetně všech doplňků	kus	4,000	5 580,00	22 320,00	
314	M	6116013M0.2	dveře dřevěné vnitřní hladké plné 1křídlové 60x197 cm včetně všech doplňků	kus	3,000	5 580,00	16 740,00	
212	M	6116013M1	dveře dřevěné vnitřní hladké plné 1křídlové 70x197 cm včetně všech doplňků	kus	17,000	5 330,00	90 610,00	
315	M	6116013M1.1	dveře dřevěné vnitřní hladké plné 1křídlové 70x197 cm včetně všech doplňků	kus	12,000	5 460,00	65 520,00	
213	M	6116019M2	dveře dřevěné vnitřní hladké plné 1křídlové 80x197 cm včetně všech doplňků	kus	8,000	5 460,00	43 680,00	
316	M	6116019M2.1	dveře dřevěné vnitřní hladké plné 1křídlové 80x197 cm včetně všech doplňků	kus	5,000	5 070,00	25 350,00	
317	M	6116019M2.2	dveře dřevěné vnitřní hladké plné 1křídlové 80x197 cm včetně všech doplňků	kus	15,000	5 460,00	81 900,00	
318	M	6116019M2.3	dveře dřevěné vnitřní hladké plné 1křídlové 80x197 cm včetně všech doplňků	kus	33,000	5 860,00	193 380,00	
319	M	6116019M2.4	dveře dřevěné vnitřní hladké plné 1křídlové 80x197 cm včetně všech doplňků	kus	4,000	6 110,00	24 440,00	
214	K	766660002.1	Montáž dveřních křídel dřevěných nebo plastových otevíravých do ocelové zárubně povrchově upravených jednokřídlových, šířky přes 800 mm, včetně kování	kus	7,000	643,00	4 501,00	
215	M	6116019M3	dveře dřevěné vnitřní hladké plné 1křídlové 90x197 cm včetně všech doplňků	kus	1,000	5 070,00	5 070,00	
320	M	6116019M3.1	dveře dřevěné vnitřní hladké plné 1křídlové 90x197 cm včetně všech doplňků	kus	1,000	5 070,00	5 070,00	
321	M	6116019M3.2	dveře dřevěné vnitřní hladké plné 1křídlové 90x197 cm včetně všech doplňků	kus	2,000	6 420,00	12 840,00	
322	M	6116019M3.3	dveře dřevěné vnitřní hladké plné 1křídlové 90x197 cm včetně všech doplňků	kus	2,000	5 920,00	11 840,00	
216	M	6116019M5	dveře dřevěné vnitřní hladké plné 1křídlové 100x2050 cm únikové včetně všech doplňků	kus	1,000	16 320,00	16 320,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
217	K	766660012.1	Montáž dveřních křídel dřevěných nebo plastových otevíravých do ocelové zárubně povrchově upravených dvoukřídlových, šířky přes 1450 mm, včetně kování	kus	13,000	712,00	9 256,00	
323	K	766660012.2	Montáž dveřních křídel dřevěných nebo plastových otevíravých do ocelové zárubně povrchově upravených dvoukřídlových, šířky přes 1450 mm, včetně kování	kus	7,000	712,00	4 984,00	
218	M	6116019M6	dveře dřevěné vnitřní hladké plné 2křídlové 160x197 cm včetně všech doplňků	kus	1,000	22 500,00	22 500,00	
324	M	6116019M6.1	dveře dřevěné vnitřní hladké plné 2křídlové 160x197 cm včetně všech doplňků	kus	2,000	12 460,00	24 920,00	
325	M	6116019M6.2	dveře dřevěné vnitřní hladké plné 2křídlové 160x197 cm včetně všech doplňků	kus	1,000	9 960,00	9 960,00	
219	M	6116019M9	dveře dřevěné vnitřní hladké plné 2křídlové 160x197 cm včetně všech doplňků	kus	2,000	17 300,00	34 600,00	
326	M	6116019M9.1	dveře dřevěné vnitřní hladké plné 2křídlové 160x197 cm včetně všech doplňků	kus	1,000	9 660,00	9 660,00	
327	M	6116019M9.2	dveře dřevěné vnitřní hladké plné 2křídlové 160x197 cm včetně všech doplňků	kus	10,000	13 910,00	139 100,00	
328	M	6116019M9.3	dveře dřevěné vnitřní hladké plné 2křídlové 160x197 cm včetně všech doplňků	kus	2,000	21 310,00	42 620,00	
329	M	6116019M9.4	dveře dřevěné vnitřní hladké plné 2křídlové 160x197 cm včetně všech doplňků	kus	1,000	23 510,00	23 510,00	
220	K	766660021	Montáž dveřních křídel dřevěných nebo plastových otevíravých do ocelové zárubně protipožárních jednokřídlových, šířky do 800 mm, včetně kování	kus	7,000	1 230,00	8 610,00	CS ÚRS 2017 01
221	M	6116018M4	dveře dřevěné vnitřní hladké plné 1křídlové EW 15 C3 DP3 70x197 cm včetně všech doplňků	kus	1,000	8 200,00	8 200,00	
222	M	6116018M5	dveře dřevěné vnitřní hladké plné 1křídlové EW 15 C3 DP3 80x197 cm včetně všech doplňků	kus	2,000	9 300,00	18 600,00	
330	M	6116018M5.1	dveře dřevěné vnitřní hladké plné 1křídlové EW 15 C3 DP3 80x197 cm včetně všech doplňků	kus	4,000	8 820,00	35 280,00	
224	K	766660031	Montáž dveřních křídel dřevěných nebo plastových otevíravých do ocelové zárubně protipožárních dvoukřídlových jakékoliv šířky, včetně kování	kus	11,000	3 120,00	34 320,00	CS ÚRS 2017 01
225	M	6116019M8	dveře dřevěné vnitřní hladké plné 2křídlové 160x197 cm EW 15 C3 DP3 včetně všech doplňků	kus	6,000	31 200,00	187 200,00	
252	M	6116018M5.2	dveře dřevěné vnitřní hladké částečně prosklené 2křídlové 180x197 cm EW 15 C3 DP3 včetně všech doplňků	kus	5,000	23 510,00	117 550,00	
226	K	766694112	Montáž ostatních truhlářských konstrukcí parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky do 300 mm, délky přes 1000 do 1600 mm	kus	13,000	125,00	1 625,00	CS ÚRS 2017 01
227	K	766694113	Montáž ostatních truhlářských konstrukcí parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky do 300 mm, délky přes 1600 do 2600 mm	kus	6,000	125,00	750,00	CS ÚRS 2017 01
228	K	766694114	Montáž ostatních truhlářských konstrukcí parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky do 300 mm, délky přes 2600 mm	kus	26,000	138,00	3 588,00	CS ÚRS 2017 01
229	K	766694121	Montáž ostatních truhlářských konstrukcí parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky přes 300 mm, délky do 1000 mm	kus	3,000	105,00	315,00	CS ÚRS 2017 01
230	K	766694122	Montáž ostatních truhlářských konstrukcí parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky přes 300 mm, délky přes 1000 do 1600 mm	kus	5,000	142,00	710,00	CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
231	K	766694123	Montáž ostatních truhlářských konstrukcí parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky přes 300 mm, délky přes 1600 do 2600 mm	kus	12,000	165,00	1 980,00	CS ÚRS 2017 01
232	K	766694124	Montáž ostatních truhlářských konstrukcí parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky přes 300 mm, délky přes 2600 mm	kus	29,000	188,00	5 452,00	CS ÚRS 2017 01
233	M	607941020	deska parapetní dřevotřísková vnitřní 0,26 x 1 m	m	194,900	328,00	63 927,20	CS ÚRS 2017 01
234	M	607941050	deska parapetní dřevotřísková vnitřní 0,4 x 1 m	m	184,300	445,00	82 013,50	CS ÚRS 2017 01
235	M	607941210	koncovka PVC k parapetním dřevotřískovým deskám 600 mm	kus	184,000	50,10	9 218,40	CS ÚRS 2017 01
236	K	766811119	Montáž a dodávka kuchyňské linky na nožičky ozn. T35 dle přílohy PD č. 20 Výpis truhlářských prvků	kus	1,000	17 780,00	17 780,00	
237	K	767610117	Montáž oken jednoduchých z hliníkových nebo ocelových profilů pevných do zdiva, plochy přes 1,5 do 2,5 m ²	m ²	1,800	1 350,00	2 430,00	CS ÚRS 2017 01
238	K	767610118	Montáž oken jednoduchých z hliníkových nebo ocelových profilů pevných do zdiva, plochy přes 2,5 m ²	m ²	38,460	1 350,00	51 921,00	CS ÚRS 2017 01
239	M	553417614	vnitřní okenní sestavy, pevné zasklení, práškový lak	m ²	3,120	7 015,00	21 886,80	
331	M	553417614.1	vnitřní okenní sestavy, pevné zasklení, práškový lak	m ²	5,040	7 087,00	35 718,48	
332	M	553417614.2	vnitřní okenní sestavy, pevné zasklení, práškový lak	m ²	1,800	7 812,00	14 061,60	
333	M	553417614.3	vnitřní okenní sestavy, pevné zasklení, práškový lak	m ²	4,800	9 020,00	43 296,00	
240	M	553417615	vnitřní okenní sestavy s dveřmi, pevné zasklení, práškový lak	m ²	19,980	4 015,00	80 219,70	
334	M	553417615.1	vnitřní okenní sestavy s dveřmi, pevné zasklení, práškový lak	m ²	4,320	13 000,00	56 160,00	
241	K	767620126	Montáž oken zdvojených z hliníkových nebo ocelových profilů otevíravých nebo výklopných do zdiva, plochy přes 0,6 do 1,5 m ²	m ²	10,500	1 350,00	14 175,00	CS ÚRS 2017 01
242	K	767620128	Montáž oken zdvojených z hliníkových nebo ocelových profilů otevíravých nebo výklopných do zdiva, plochy přes 2,5 m ²	m ²	972,154	1 350,00	1 312 407,90	CS ÚRS 2017 01
335	K	767620128.1	Montáž oken zdvojených z hliníkových nebo ocelových profilů otevíravých nebo výklopných do zdiva, plochy přes 2,5 m ²	m ²	64,608	1 350,00	87 220,80	
243	M	553417612	okno ocelové otevíravé sklopné, zasklení trojsklo, práškový lak	m ²	50,540	13 610,00	687 849,40	
336	M	553417612.01	okno ocelové otevíravé sklopné, zasklení trojsklo, práškový lak	m ²	188,100	8 203,00	1 542 984,30	
337	M	553417612.02	okno ocelové otevíravé sklopné, zasklení trojsklo, práškový lak	m ²	62,130	8 090,00	502 631,70	
338	M	553417612.03	okno ocelové otevíravé sklopné, zasklení trojsklo, práškový lak	m ²	20,520	8 800,00	180 576,00	
339	M	553417612.04	okno ocelové otevíravé sklopné, zasklení trojsklo, práškový lak	m ²	15,390	8 800,00	135 432,00	
340	M	553417612.05	okno ocelové otevíravé sklopné, zasklení trojsklo, práškový lak	m ²	13,490	1 551,00	20 922,99	
341	M	553417612.06	okno ocelové otevíravé sklopné, zasklení trojsklo, práškový lak	m ²	13,500	16 875,00	227 812,50	
342	M	553417612.07	okno ocelové otevíravé sklopné, zasklení trojsklo, práškový lak	m ²	29,700	15 150,00	449 955,00	
343	M	553417612.08	okno ocelové otevíravé sklopné, zasklení trojsklo, práškový lak	m ²	6,840	14 991,00	102 538,44	
344	M	553417612.09	okno ocelové otevíravé sklopné, zasklení trojsklo, práškový lak	m ²	7,500	25 000,00	187 500,00	
345	M	553417612.10	okno ocelové otevíravé sklopné, zasklení trojsklo, práškový lak	m ²	3,000	29 503,00	88 509,00	
346	M	553417612.11	okno ocelové otevíravé sklopné, zasklení trojsklo, práškový lak	m ²	2,800	22 810,00	63 868,00	
347	M	553417612.12	okno ocelové otevíravé sklopné, zasklení trojsklo, práškový lak	m ²	8,200	22 730,00	186 386,00	
348	M	553417612.13	okno ocelové otevíravé sklopné, zasklení trojsklo, práškový lak	m ²	5,500	22 250,00	122 375,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
349	M	553417612.14	okno ocelové otevíravé sklopné v sestavě s dvoukřídlými dveřmi, zasklení trojsklo, práškový lak	m2	22,146	12 754,00	282 450,08	
350	M	553417612.15	okno ocelové otevíravé sklopné, zasklení trojsklo, práškový lak	m2	46,750	15 840,00	740 520,00	
351	M	553417612.16	okno ocelové otevíravé sklopné, zasklení trojsklo, práškový lak	m2	8,400	16 782,00	140 968,80	
352	M	553417612.17	okno ocelové otevíravé sklopné, zasklení trojsklo, práškový lak	m2	18,400	16 045,00	295 228,00	
353	M	553417612.18	okno ocelové otevíravé sklopné, zasklení trojsklo, práškový lak	m2	41,250	19 204,00	792 165,00	
354	M	553417612.19	okno ocelové otevíravé sklopné, zasklení trojsklo, práškový lak	m2	11,138	16 397,00	182 629,79	
355	M	553417612.20	okno ocelové otevíravé sklopné, zasklení trojsklo, práškový lak	m2	29,700	16 307,00	484 317,90	
356	M	553417612.21	okno ocelové otevíravé sklopné, zasklení trojsklo, práškový lak	m2	91,988	13 571,00	1 248 369,15	
357	M	553417612.22	okno ocelové otevíravé sklopné, zasklení trojsklo, práškový lak	m2	103,125	13 654,00	1 408 068,75	
358	M	553417612.23	okno ocelové otevíravé sklopné, zasklení trojsklo, práškový lak	m2	137,775	12 832,00	1 767 928,80	
359	M	553417612.24	okno ocelové otevíravé sklopné, zasklení trojsklo, práškový lak	m2	3,988	17 554,00	70 005,35	
360	M	553417612.25	okno ocelové otevíravé sklopné, zasklení trojsklo, práškový lak	m2	31,350	16 247,00	509 343,45	
361	M	553417612.26	okno ocelové otevíravé sklopné, zasklení trojsklo, práškový lak	m2	10,260	16 580,00	170 110,80	
362	M	553417612.27	okno ocelové pevné, zasklení trojsklo, práškový lak	m2	4,320	9 450,00	40 824,00	
363	M	553417612.28	okno ocelové pevné, zasklení trojsklo, práškový lak	m2	17,000	20 841,00	354 297,00	
364	M	553417612.29	okno ocelové pevné, zasklení trojsklo, práškový lak	m2	46,200	15 020,00	693 924,00	
244	K	767640221.1	Kompletní montáž dveří ocelových dvoukřídlových, včetně kování	kus	3,000	4 644,00	13 932,00	
366	M	553417613.1	dveře ocelové prosklené včetně všech doplňků, práškový lak	m2	10,320	15 020,00	155 006,40	
245	K	767640224.1	Kompletní montáž dveří ocelových vchodových dvoukřídlové s nadsvětlíkem, včetně kování	m2	63,760	1 350,00	86 076,00	
246	M	553417613	dveře ocelové prosklené včetně všech doplňků, práškový lak	m2	20,520	23 200,00	476 064,00	
367	M	553417613.2	dveře ocelové prosklené včetně všech doplňků, práškový lak	m2	43,240	16 584,00	717 092,16	
365	K	767640224.2	Kompletní montáž okno ocelové otevíravé sklopné v sestavě s dvoukřídlými dveřmi, včetně kování	m2	3,738	1 350,00	5 046,30	
368	M	553417613.3	dveře ocelové prosklené včetně všech doplňků, práškový lak	m2	3,738	23 200,00	86 721,60	
247	K	767646510	Kompletní montáž dveří ocelových protipožárních uzávěrů jednokřídlových, včetně kování	kus	6,000	1 340,00	8 040,00	CS ÚRS 2017 01
223	M	6116019M4	dveře ocelové vnitřní hladké plné 1křídlové EW 30 C3 DP1 80x197 cm včetně všech doplňků	kus	1,000	9 820,00	9 820,00	
248	M	5534176M9	ocelové dveře 1křídle 800x1680 EW 30 C3 DP3 včetně všech doplňků	kus	2,000	13 820,00	27 640,00	
369	M	5534176M9.1	ocelové dveře 1křídle 800x1680 EW 30 C3 DP3 včetně všech doplňků	kus	1,000	13 820,00	13 820,00	
249	M	5534176M8	ocelové dveře 1křídle 800x1680 EW 60 C3 DP1 včetně všech doplňků	kus	2,000	16 400,00	32 800,00	
250	K	767646522.1	Montáž dveří ocelových protipožárních uzávěrů dvoukřídlových, výšky přes 1970 do 2200 mm	kus	4,000	4 420,75	17 683,00	
251	M	5534170M1	ocelové dveře 2křídle sklo 150x210 EW 15 C3 DP3 včetně všech doplňků	kus	1,000	85 000,00	85 000,00	
253	M	5534170M3	ocelové dveře 2křídle sklo 145x197 EW 15 C3 DP3 včetně všech doplňků	kus	2,000	67 830,00	135 660,00	
254	M	5534170M4	ocelové dveře 2křídle sklo 160x197 EW 30 C3 DP1 včetně všech doplňků	kus	1,000	85 611,00	85 611,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
255	K	767646523	Montáž dveří ocelových protipožárních uzávěrů dvoukřídlových, výšky přes 2200 do 2400 mm	kus	1,000	11 745,00	11 745,00	CS ÚRS 2017 01
256	M	5534170M5	ocelové dveře 2křídle sklo 300x200+90 EW 30 C3 DP1 včetně všech doplňků	kus	1,000	151 000,00	151 000,00	
257	K	767651114	Montáž vrat garážových nebo průmyslových sekčních zajížděcích pod strop, plochy přes 13 m2	kus	6,000	4 990,00	29 940,00	CS ÚRS 2017 01
258	M	553458081	vrata průmyslová sekční zateplená, částečně prosklená, servopohon 5500 x 3300	kus	6,000	126 530,00	759 180,00	
260	K	767995116	Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti přes 100 do 250 kg	kg	333,733	35,00	11 680,66	CS ÚRS 2017 01
261	M	5534176M1	ocelová konstrukce prvku Z2 včetně povrchové úpravy	kg	169,075	80,00	13 526,00	
262	M	5534176M2	ocelová konstrukce prvku Z3 včetně povrchové úpravy	kg	164,658	80,00	13 172,64	
263	K	953961214	Kotvy chemické s vyvrtáním otvoru do betonu, železobetonu nebo tvrdého kamene chemická patrona, velikost M 16, hloubka 125 mm	kus	4,000	119,00	476,00	CS ÚRS 2017 01
264	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	44,590	350,00	15 606,50	CS ÚRS 2017 01
265	K	783301313	Příprava podkladu zámečnických konstrukcí před provedením nátěru odmaštění odmašťovačem ředidlovým	m2	150,660	35,00	5 273,10	CS ÚRS 2017 01
266	K	783301401	Příprava podkladu zámečnických konstrukcí před provedením nátěru odmaštění ometení	m2	150,660	3,00	451,98	CS ÚRS 2017 01
267	K	783306805	Odstranění nátěrů ze zámečnických konstrukcí opálením s obroušením	m2	150,660	85,00	12 806,10	CS ÚRS 2017 01
268	K	783314101	Základní nátěr zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický	m2	150,660	62,00	9 340,92	CS ÚRS 2017 01
269	K	783315101	Mezinátěr zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický standardní	m2	150,660	58,00	8 738,28	CS ÚRS 2017 01
270	K	783317101	Krycí nátěr (email) zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický standardní	m2	150,660	70,00	10 546,20	CS ÚRS 2017 01
271	K	786627198	Montáž a dodávka vnější zastiňující žaluzie před okna včetně elektropohonu, ovládání a roletového truhlíku	m2	628,430	1 120,30	704 030,13	
272	K	998786102	Přesun hmot pro čalounické úpravy stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky (hloubky) přes 6 do 12 m	t	26,629	355,00	9 453,30	CS ÚRS 2017 01

D A.7.9

Ostatní práce, lešení a přesun hmot

754 281,79

273	K	952901111	Vyčištění budov nebo objektů před předáním do užívání budov bytové nebo občanské výstavby - zametení a umytí podlah, dlažeb, obkladů, schodů v místnostech, chodbách a schodištích, vyčištění a umytí oken, dveří s rámy, zárubněmi, umytí a vyčištění jiných z	m2	5 106,340	38,00	194 040,92	CS ÚRS 2017 01
274	K	998011002	Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou svíslou konstrukcí zděnou z cihel, tvárnic nebo kamene vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy výšky přes 6 do 12 m	t	3 028,329	185,00	560 240,87	CS ÚRS 2017 01

D A.8

Koordinace projektu s probíhající akcí "Konverze CZT v areálu školy"

46 401,68

275	K	342272323	Příčky z pórobetonových přesných příčkovek hladkých, objemově hmotnosti 500 kg/m3 na tenké maltové lože, tloušťky příčky 100 mm	m2	19,100	504,00	9 626,40	CS ÚRS 2017 01
276	K	342291131	Ukotvení příček plochými kotvami, do konstrukce betonové	m	9,400	80,70	758,58	CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
277	K	613142001	Potažení vnitřních ploch pletivem v ploše nebo pruzích, na plném podkladu sklovláknitým vtlačením do tmelu pilířů nebo sloupů	m2	19,100	149,00	2 845,90	CS ÚRS 2017 01
278	K	613311131	Potažení vnitřních ploch štukem tloušťky do 3 mm svislých konstrukcí pilířů nebo sloupů	m2	19,100	95,00	1 814,50	CS ÚRS 2017 01
279	K	763164558	Obklad ze sádrokartonových desek konstrukcí kovových včetně ochranných úhelníků ve tvaru L rozvinuté šíře přes 0,8 m, opláštěný deskou protipožární DF, tl. 2 x 15 mm	m2	32,200	720,00	23 184,00	CS ÚRS 2017 01
280	K	763111717	Příčka ze sádrokartonových desek ostatní konstrukce a práce na příčkách ze sádrokartonových desek základní penetrační nátěr	m2	32,200	30,50	982,10	CS ÚRS 2017 01
281	K	784111001	Oprášení (ometení) podkladu v místnostech výšky do 3,80 m	m2	19,100	3,00	57,30	CS ÚRS 2017 01
282	K	784181121	Penetrace podkladu jednonásobná hloubková v místnostech výšky do 3,80 m	m2	51,300	18,00	923,40	CS ÚRS 2017 01
283	K	784211101	Malby z malířských směsí otěruvzdorných za mokra dvojnásobné, bílé za mokra otěruvzdorné výborné v místnostech výšky do 3,80 m	m2	51,300	65,00	3 334,50	CS ÚRS 2017 01
284	K	7679951S2	Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti přes 5 do 10 kg	kg	25,000	35,00	875,00	
285	K	HZS1431	Hodinové zúčtovací sazby profesí HSV provádění konstrukcí inženýrských a dopravních staveb dělník inženýrských sítí	hod	8,000	250,00	2 000,00	CS ÚRS 2017 01
D A.9 Vedlejší rozpočtové náklady							1 937 475,27	
D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce							100 000,00	
286	K	010001000	Základní rozdělení průvodních činností a nákladů průzkumné, geodetické a projektové práce	kus	1,000	50 000,00	50 000,00	CS ÚRS 2017 01
287	K	013254000	Průzkumné, geodetické a projektové práce projektové práce dokumentace stavby (výkresová a textová) skutečného provedení stavby	kus	1,000	50 000,00	50 000,00	CS ÚRS 2017 01
D VRN3 Zařízení staveniště							1 600 000,00	
288	K	032002000	Hlavní tituly průvodních činností a nákladů zařízení staveniště vybavení staveniště	kus	1,000	1 600 000,00	1 600 000,00	CS ÚRS 2017 01
D VRN9 Ostatní náklady							5 000,00	
289	K	091002000	Hlavní tituly průvodních činností a nákladů ostatní náklady související s objektem	kus	1,000	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2017 01
D VRN9L Ostatní náklady - lešení							232 475,27	
290	K	949101111	Lešení pomocné pracovní pro objekty pozemních staveb pro zatížení do 150 kg/m2, o výšce lešeňové podlahy do 1,9 m	m2	1 475,130	48,00	70 806,24	CS ÚRS 2017 01
291	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	2 607,565	62,00	161 669,03	CS ÚRS 2017 01

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

SŠT Most - REKO objektu šaten na dílny praktického vyučování

Objekt:

D1.01 - SO 01 Dílny praktického vyučování

Soupis:

D1.01.3 - Požárně bezpečnostní řešení

KSO:

Místo: k.ú. Skyřice

Zadavatel:

Ústecký kraj

Uchazeč:

HERKUL a.s.

Projektant:

Artech spol. s r.o.

CC-CZ:

Datum: 15. 8. 2017

IČ: 70892156

DIČ: CZ70892156

IČ: 25004638

DIČ: CZ25004638

IČ: 25024671

DIČ:

Poznámka:

Pokud jsou v rozpočtu uvedeny konkrétní výrobky je možné nabídnout rovnocenné řešení Nedílnou součástí soupisu prací a kontrolního rozpočtu je textová část zahrnující následující kapitoly: 1. Základní údaje a podklady 2.

Všeobecné podmínky pro stanovení ceny 3. Poznámky k soupisu prací

Cena bez DPH

74 584,79

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	74 584,79	21,00%	15 662,81
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

90 247,60

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: SŠT Most - REKO objektu šaten na dílny praktického vyučování

Objekt: D1.01 - SO 01 Dílny praktického vyučování

Soupis: **D1.01.3 - Požárně bezpečnostní řešení**

Místo: k.ú. Skyřice

Datum: 15. 8. 2017

Zadavatel: Ústecký kraj

Projektant: Artech spol. s r.o.

Uchazeč: HERKUL a.s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

74 584,79

HSV - Práce a dodávky HSV

4 885,23

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

4 885,23

PSV - Práce a dodávky PSV

69 699,56

767 - Konstrukce zámečnické

69 699,56

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

SŠT Most - REKO objektu šaten na dílny praktického vyučování

Objekt:

D1.01 - SO 01 Dílny praktického vyučování

Soupis:

D1.01.3 - Požárně bezpečnostní řešení

Místo: k.ú. Skyřice

Datum: 15. 8. 2017

Zadavatel: Ústecký kraj

Projektant: Artech spol. s r.o.

Uchazeč: HERKUL a.s.

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

Náklady soupisu celkem

74 584,79

D	HSV		Práce a dodávky HSV				4 885,23	
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				4 885,23	
1	K	953991411	Osazení hmoždinek včetně vyvrtání otvoru do betonu průměru do 10 mm	kus	129,000	36,60	4 721,40	CS ÚRS 2017 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny náklady na rozměření, vrtání do betonu, výměna a náklady spotřeby vrtáků, vyfoukání otvoru, příprava kotev k uložení do otvorů a zasunutí kotevní hmoždinky do otvoru. 2. V cenách nejsou započteny náklady na hmoždinky, tyto se oceňují ve specifikaci.					
	VV		(37+6)*3 " hmoždinky pro závěsnou konzolu ručního hasicího přístroje		129,000			
2	M	562810871	hmoždinka do dutých stěn a stropů 8x40mm PA	tis kus	0,129	1 270,00	163,83	
	VV		((37+6)*3)/1000 " hmoždinky pro závěsnou konzolu ručního hasicího přístroje		0,129			
D	PSV		Práce a dodávky PSV				69 699,56	
D	767		Konstrukce zámečnické				69 699,56	
3	K	767995111	Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 5 kg	kg	23,650	106,00	2 506,90	CS ÚRS 2017 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Určení cen se řídí hmotností jednotlivě montovaného dílu konstrukce.					
	VV		(37+6)*0,55 " závěsná konzola pro PHP		23,650			
4	M	PBŘ-mat01	Závěsná konzola ručního hasicího přístroje	kus	43,000	70,00	3 010,00	
	VV		(37+6) " závěsná konzola pro PHP		43,000			
5	K	767995112	Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti přes 5 do 10 kg	kg	37,000	80,50	2 978,50	CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Určení cen se řídí hmotností jednotlivě montovaného dílu konstrukce.					
VV			37 " montáž ručního hasícího přístroje - práškový		37,000			
6	M	PBŘ-mat02	Ruční hasící přístroj práškový - PG6 21A	kus	37,000	925,00	34 225,00	
VV			37 " dodávka ručního hasícího přístroje - práškový		37,000			
7	K	767995114	Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti přes 20 do 50 kg	kg	7,000	34,40	240,80	CS ÚRS 2017 01
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Určení cen se řídí hmotností jednotlivě montovaného dílu konstrukce.					
VV			7 " montáž ručního hasícího přístroje - sněhový		7,000			
8	M	PBŘ-mat03	Ruční hasící přístroj sněhový - S5 55B	kus	7,000	2 350,00	16 450,00	
VV			7 " montáž ručního hasícího přístroje - sněhový		7,000			
9	K	89971PBŘ1	Orientační tabulky na vodovodních a kanalizačních řadech na zdivu	kus	48,000	202,00	9 696,00	
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny náklady na dodání a připevnění tabulky. 2. V ceně -3111 jsou započteny i náklady na osazení sloupků. 3. V ceně -3111 nejsou započteny náklady na zemní práce a na dodání sloupků (betonových nebo ocelových s betonovými patkami); sloupky se oceňují ve specifikaci.					
10	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	0,502	1 180,00	592,36	CS ÚRS 2017 01

PSC

Poznámka k souboru cen:
 1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích. 3. Příplatek k cenám -7181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

SŠT Most - REKO objektu šaten na dílny praktického vyučování

Objekt:

D1.01 - SO 01 Dílny praktického vyučování

Soupis:

D1.01.4 - Technika prostředí staveb

Úroveň 3:

D1.01.4a - Zdravotně technické instalace

KSO:

Místo: k.ú. Skyřice

CC-CZ:

Datum: 15. 8. 2017

Zadavatel:

Ústecký kraj

IČ: 70892156

DIČ: CZ70892156

Uchazeč:

HERKUL a.s.

IČ: 25004638

DIČ: CZ25004638

Projektant:

Artech spol. s r.o.

IČ: 25024671

DIČ:

Poznámka:

Pokud jsou v rozpočtu uvedeny konkrétní výrobky je možné nabídnout rovnocenné řešení Nedílnou součástí soupisu

prací a kontrolního rozpočtu je textová část zahrnující následující kapitoly: 1. Základní údaje a podklady 2.

Všeobecné podmínky pro stanovení ceny 3. Poznámky k soupisu prací

Cena bez DPH

6 283 185,72

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	6 283 185,72	21,00%	1 319 469,00
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

7 602 654,72

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

SŠT Most - REKO objektu šaten na dílny praktického vyučování

Objekt:

D1.01 - SO 01 Dílny praktického vyučování

Soupis:

D1.01.4 - Technika prostředí staveb

Úroveň 3:

D1.01.4a - Zdravotně technické instalace

Místo: k.ú. Skyřice

Datum: 15. 8. 2017

Zadavatel: Ústecký kraj

Projektant: Artech spol. s r.o.

Uchazeč: HERKUL a.s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

6 283 185,72

HSV - Práce a dodávky HSV

2 246 336,56

1 - Zemní práce	603 082,87
-----------------	------------

4 - Vodorovné konstrukce	60 611,20
--------------------------	-----------

5 - Komunikace pozemní	79 600,00
------------------------	-----------

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	404 208,00
--	------------

8 - Trubní vedení	417 912,40
-------------------	------------

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	246 280,00
---	------------

997 - Přesun sutě	267 158,02
-------------------	------------

998 - Přesun hmot	167 484,07
-------------------	------------

PSV - Práce a dodávky PSV

4 036 849,16

721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace	1 198 389,38
---	--------------

722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod	1 133 440,50
--	--------------

725 - Zdravotechnika - zařízení předměty	1 676 324,22
--	--------------

783 - Dokončovací práce - nátěry	28 695,06
----------------------------------	-----------

SOUPIS PRACÍ

Stavba: SŠT Most - REKO objektu šaten na dílny praktického vyučování

Objekt: D1.01 - SO 01 Dílny praktického vyučování

Soupis: D1.01.4 - Technika prostředí staveb

Úroveň 3: **D1.01.4a - Zdravotně technické instalace**

Místo: k.ú. Skyřice

Datum: 15. 8. 2017

Zadavatel: Ústecký kraj

Projektant: Artech spol. s r.o.

Uchazeč: HERKUL a.s.

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

Náklady soupisu celkem

6 283 185,72

D HSV Práce a dodávky HSV

2 246 336,56

D 1 Zemní práce

603 082,87

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	205,200	382,00	78 386,40	
---	---	-----------	---	----	---------	--------	-----------	--

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti na vzdálenost do 3 m a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Hloubení rýh při lesnicko-technických melioracích se oceňuje: a) ve stržích cenami platnými pro objem výkopu do 100 m3, i když skutečný objem výkopu je větší, b) mimo strže pro příčná a podélná zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí, zejména pro konstrukce těles, stupňů, boků, předprahů, prahů, odháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovinanin, plůtků a hatí, pro jakoukoliv šířku rýhy, při objemu do 100 m3 cenami příslušnými pro objem výkopu do 100 m3 a při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m3 cenami příslušnými pro objem výkopu přes 100 do 1 000 m3. 3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu. 4. Předepisuje-li projekt hloubit rýhy 5 až 7 bez použití trhavin, oceňuje se toto hloubení: a) v suchu nebo mokru cenami 138 40-1201, 138 50-1201 a 138 60-1201 Dolamování hloubených vykopávek, b) v tekoucí vodě při jakémkoliv její rychlosti individuálně. 5. Ceny nelze použít pro hloubení rýh a hloubky přes 16 m. Tyto práce se oceňují individuálně.

VV "dle samostatného výkazu výměr - vnější splašková kanalizace" 85,2

85,200

VV "přípočet kanalizačních přípojek" 12,0*10

120,000

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		205,200			
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 lepivost horniny tř. 3	m3	41,040	24,70	1 013,69	

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti na vzdálenost do 3 m a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Hloubení rýh při lesnicko-technických melioracích se oceňuje: a) ve stržích cenami platnými pro objem výkopu do 100 m3, i když skutečný objem výkopu je větší, b) mimo strže pro příčná a podélná zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí, zejména pro konstrukce těles, stupňů, boků, předprahů, prahů, odháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovinanin, plůtků a hatí, pro jakoukoliv šířku rýhy, při objemu do 100 m3 cenami příslušnými pro objem výkopu do 100 m3 a při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m3 cenami příslušnými pro objem výkopu přes 100 do 1 000 m3. 3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu. 4. Předepisuje-li projekt hloubit rýhy 5 až 7 bez použití trhavin, oceňuje se toto hloubení: a) v suchu nebo mokru cenami 138 40-1201, 138 50-1201 a 138 60-1201 Dolamování hloubených vykopávek, b) v tekoucí vodě při jakémkoliv její rychlosti individuálně. 5. Ceny nelze použít pro hloubení rýh a hloubky přes 16 m. Tyto práce se oceňují individuálně.

PSC

3	K	132212201	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm ručním nebo pneumatickým nářadím s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 3 soudržných	m3	276,000	766,00	211 416,00	
---	---	-----------	---	----	---------	--------	------------	--

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo naložení výkopku na dopravní prostředek. 2. V cenách 12-2201 až 41-2202 je započítán i svislý přesun horniny po házečkách do 2 metrů

PSC

VV

"dle samostatného výkazu výměr - vnitřní splašková kanalizace DN100" 52,0

52,000

VV

"dle samostatného výkazu výměr - vnitřní splašková kanalizace DN125" 60,0

60,000

VV

"dle samostatného výkazu výměr - vnitřní splašková kanalizace DN150" 164,0

164,000

VV

Součet

276,000

4	K	132212209	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 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	55,200	161,00	8 887,20	
---	---	-----------	--	----	--------	--------	----------	--

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo naložení výkopku na dopravní prostředek. 2. V cenách 12-2201 až 41-2202 je započítán i svislý přesun horniny po házečkách do 2 metrů

PSC

5	K	151101101	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m	m2	192,000	97,00	18 624,00	
---	---	-----------	---	----	---------	-------	-----------	--

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro roubení a rozepření stěn i jiných výkopů se svislými stěnami, pokud jsou tyto výkopy pro podzemní vedení rozměru do 1 250 mm. 2. Plocha mezer mezi pažinami příložného pažení se od plochy příložného pažení neodečítá; nezapažené plochy u pažení zátažného nebo hnaného se od plochy pažení odečítají. 3. Předepisuje-li projekt: a) ponechat pažení ve výkopu, oceňuje se toto pažení cenami souboru cen 151 . 0-19 Pažení stěn s ponecháním a rozepření stěn cenami souboru cen 151 . 0-13 Zřízení rozepření zapažených stěn výkopů, b) vzepření stěn, oceňuje se toto odstranění pažení stěn výkopu cenami souboru cen 151 . 0-12 Pažení stěn a vzepření stěn cenami souboru cen 151 . 0-14 odstranění vzepření stěn, c) kotvení stěn, oceňuje se toto Odstranění pažení stěn cenami souboru cen 151 . 0-12 Pažení stěn a kotvení stěn příslušnými cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů.</i></p>					
	VV		"dle samostatného výkazu výměr - vnější splašková kanalizace" 60,0*(1,2+2,0)/2*2		192,000			
	VV		Součet		192,000			
6	K	151101111	Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložné, hloubky do 2 m	m2	192,000	17,90	3 436,80	
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	85,200	78,60	6 696,72	
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Poznámka k souboru cen: 1. Ceny -1151 až -1158 lze použít i pro svislé přemístění materiálu a stavební suti z konstrukcí ze zdiva cihelného nebo kamenného, z betonu prostého, prokládaného, železového i předpjatého, pokud tyto konstrukce byly vybourány ve výkopišti. 2. Ceny pro hloubku přes 1 do 2,5 m, přes 2,5 m do 4 m atd. jsou určeny pro svislé přemístění výkopku od 0 do 2,5 m, od 0 do 4 m atd. 3. Množství materiálu i stavební suti z rozbouřených konstrukcí pro přemístění se rovná objemu konstrukcí před rozbouřením.</i></p>					
8	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	276,000	87,00	24 012,00	
	VV		"vnitřní splašková kanalizace DN100" 52,0		52,000			
	VV		"vnitřní splašková kanalizace DN125" 60,0		60,000			
	VV		"vnitřní splašková kanalizace DN150" 164,0		164,000			
	VV		Součet		276,000			
9	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	276,000	79,30	21 886,80	
10	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	198,500	230,00	45 655,00	

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

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopišti nebo na násypišti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypišti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171.0. . . Uložení sypaniny do násypů a 171.20-1201 Uložení sypaniny na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167.10-3. Nakládání neulehlého výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. 5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.

PSC

11	K	162701109	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 Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m3	1 985,000	17,50	34 737,50	
----	---	-----------	---	----	-----------	-------	-----------	--

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopišti nebo na násypišti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypišti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171.0. . . Uložení sypaniny do násypů a 171.20-1201 Uložení sypaniny na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167.10-3. Nakládání neulehlého výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. 5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.

PSC

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce:, Předpokládaná odvozočná vzdálenost 20km.

VV

198,5*10 "Přepočtené koeficientem množství

1 985,000

VV

Součet

1 985,000

12	M	946201100	uložení odpadu - zemina a kamení	t	337,450	140,00	47 243,00	
13	K	167101101	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství do 100 m3, z hornin tř. 1 až 4	m3	28,800	169,00	4 867,20	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Poznámka k souboru cen: 1. Ceny -1101, -1151, -1102, -1152, -1103, -1153, jsou určeny pro nakládání, skládání a překládání na obvyklý nebo z obvyklého dopravního prostředku. Pro nakládání z lodi nebo na loď jsou určeny ceny -1105 a -1155. 2. Ceny -1105 a -1155 jsou určeny pro nakládání, překládání a vykládání na vzdálenost a) do 20 m vodorovně; vodorovná vzdálenost se měří od těžnice lodi k těžnici druhé lodi, nebo k těžišti hromady na břehu nebo k těžišti dopravního prostředku na suchu, b) do 4 m svisle; svislá vzdálenost se měří od pracovní hladiny vody k úrovni srovná- ného terénu v místě hromady nebo v místě dopravní plochy pro dopravní prostředek na suchu. Uvedenou svislou vzdálenost 4 m lze zvětšit, a to nejvýše do 6 m, jestliže je vodorovná vzdálenost uvedená v bodu a) kratší než 20 m nejméně o trojnásobek zvětšení výšky přes 4 m. 3. Množství měrných jednotek se určí v rostlém stavu horniny.</i></p>					
			VV			28,800		
			VV			28,800		
14	K	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhuťněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	257,500	83,80	21 578,50	

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

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. Ceny 174 10- . . jsou určeny pro zhutněné zásypy s mírou zhutnění: a) z hornin soudržných do 100 % PS, b) z hornin nesoudržných do l(d) 0,9, c) z hornin kamenitých pro jakoukoliv míru zhutnění. 2. Je-li projektem předepsáno vyšší zhutnění, podle bodu a) a b) poznámky č 1., ocení se zásyp individuálně. 3. Ceny nelze použít pro zásyp rýh pro drenážní trativody pro lesnicko-technické meliorace a zemědělské. Zásyp těchto rýh se oceňuje cenami souboru cen 174 20-3 . části A 03 Zemní práce pro objekty oborů 831 až 833. Nezhutněný zásyp odvodňovacích kanálů z betonových a železobetonových trub v polních a lučních tratích se oceňuje cenou -1101 Zásyp sypaninou rýh bez ohledu na šířku kanálu; cena obsahuje i náklady na ruční nezhutněný zásyp výšky do 200 mm nad vrchol potrubí. 4. V cenách 10-1101, 10-1103, 20-1101 a 20-1103 je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 10 m od kraje výkopu nebo zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 5. V ceně 10-1102 je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 15 m od hrany zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 6. Objem zásypu je rozdíl objemu výkopu a objemu do něho vestavěných konstrukcí nebo uložených vedení i s jejich obklady a podklady (tento objem se nazývá objemem horniny vytlačené konstrukcí). Objem potrubí do DN 180, příp. i s obalem, se od objemu zásypu neodečítá. Pro stanovení objemu zásypu se od objemu výkopu odečítá i objem obsypu potrubí oceňovaný cenami souboru cen 175 10-11 Obsyp potrubí, přichází-li v úvahu . 7. Odklizení zbylého výkopku po provedení zásypu zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje, je-li objem zbylého výkopku: a) do 1 m3 na 1 m vedení a jedná se o výkopek neulehlý - cenami souboru cen 167 10-110 Nakládání výkopku nebo sypaniny a 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku. V případě, že se jedná o výkopek ulehlý - rozpojení a naložení výkopku cenami souboru cen 122 . 0-1 . souboru cen 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku; b) přes 1 m3 na 1 m vedení, jestliže projekt předepíše, že se zbylý výkopek bude odklizen zároveň s prováděním vykopávky, pouze přemístění výkopku cenami souboru cen 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku. Při zmíněném objemu zbylého výkopku se neoceňuje ani naložení ani rozpojení výkopku. Jestliže se zbylý výkopek neodklízí, nýbrž rozprostírá podél výkopu a nad výkopem, platí poznámka č. 8. 8. Rozprostření zbylého výkopku podél výkopu a nad výkopem po provedení zásypů zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje: a) cenou 171 20-1101 Uložení sypaniny do nezhutněných násypů, není-li projektem předepsáno zhutnění rozprostřeného zbylého výkopku, b) cenou 171 10-1111 Uložení sypaniny do násypů z hornin sypkých, je-li předepsáno zhutnění rozprostřeného zbylého výkopku, a to v objemu vypočteném podle poznámky č.6, příp. zmenšeném o objem výkopku, který byl již odklizen. 9. Míru zhutnění předepisuje projekt.

PSC

15	M	583373030	štěrkopisek frakce 0-8mm	t	193,100	250,00	48 275,00	
	VV		"dle samostatného výkazu výměř - vnitřní splašková kanalizace DN100" 36,4		36,400			
	VV		"dle samostatného výkazu výměř - vnitřní splašková kanalizace DN125" 40,5		40,500			
	VV		"dle samostatného výkazu výměř - vnitřní splašková kanalizace DN150" 106,6		106,600			
	VV		"dle samostatného výkazu výměř - vnější splašková kanalizace (zásyp pískem)" 9,6		9,600			
	VV		Součet		193,100			
16	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 zhutnění bez prohození sypaniny	m3	43,510	356,00	15 489,56	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Poznámka k souboru cen: 1. Objem obsypu na 1 m délky potrubí se rovná šířce dna výkopu násobené součtem vnějšího průměru potrubí příp. i s obalem a projektované tloušťky obsypu nad, případně i pod potrubím. Pro odečítání objemu potrubí se započítávají všechny vestavěné konstrukce nebo uložené vedení i s jejich obklady a podklady (tento objem se nazývá objemem horniny vytlačené konstrukcí). 2. Míru zhutnění předepisuje projekt. 3. V cenách nejsou zahrnuty náklady na nakupovanou sypaninu. Tato se oceňuje ve specifikaci.</i></p>					
17	M	583373030	štěrkopísek frakce 0-8mm	t	43,510	250,00	10 877,50	
D 4 Vodorovné konstrukce							60 611,20	
18	K	451573111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a štěrkopísku do 63 mm	m3	75,200	806,00	60 611,20	
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Poznámka k souboru cen: 1. Ceny -1111 a -1192 lze použít i pro zřízení sběrných vrstev nad drenážními trubkami. 2. V cenách -5111 a -1192 jsou započteny i náklady na prohození výkopku získaného při zemních pracích.</i></p>					
	VV		"dle samostatného výkazu výměr - vnitřní splašková kanalizace DN100" 10,4		10,400			
	VV		"dle samostatného výkazu výměr - vnitřní splašková kanalizace DN125" 12,0		12,000			
	VV		"dle samostatného výkazu výměr - vnitřní splašková kanalizace DN150" 32,8		32,800			
	VV		"dle samostatného výkazu výměr - vnější splašková kanalizace" 12,0		12,000			
	VV		"přípočet kanalizačních přípojek" 0,80*10		8,000			
	VV		Součet		75,200			
D 5 Komunikace pozemní							79 600,00	
19	K	566901133	Vyspravení podkladu po překopech inženýrských sítí plochy do 15 m2 s rozprostřením a zhutněním štěrkodrtí tl. 200 mm	m2	40,000	226,00	9 040,00	
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro vyspravení podkladů po překopech pro inženýrské sítětrvalé i dočasné (předepíše-li je projekt). 2. Ceny jsou určeny pouze pro případy havárií, přeložek nebo běžných oprav inženýrských sítí. 3. Ceny nelze použít v rámci výstavby nových inženýrských sítí. 4. V cenách nejsou započteny náklady na příp. nutný spojovací postřík, který se oceňuje cenami souboru cen 573 2.-11 Postřík živičný spojovací části A01 tohoto katalogu.</i></p>					
20	K	566901161	Vyspravení podkladu po překopech inženýrských sítí plochy do 15 m2 s rozprostřením a zhutněním obalovaným kamenivem ACP (OK) tl. 100 mm	m2	40,000	721,00	28 840,00	
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro vyspravení podkladů po překopech pro inženýrské sítětrvalé i dočasné (předepíše-li je projekt). 2. Ceny jsou určeny pouze pro případy havárií, přeložek nebo běžných oprav inženýrských sítí. 3. Ceny nelze použít v rámci výstavby nových inženýrských sítí. 4. V cenách nejsou započteny náklady na příp. nutný spojovací postřík, který se oceňuje cenami souboru cen 573 2.-11 Postřík živičný spojovací části A01 tohoto katalogu.</i></p>					
	VV		"přípočet kanalizačních přípojek" 5,0*0,8*10		40,000			
	VV		Součet		40,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
21	K	572340111	Vyspravení krytu komunikací po překozech inženýrských sítí plochy do 15 m2 asfaltovým betonem ACO (AB), po zhutnění tl. přes 30 do 50 mm	m2	40,000	425,00	17 000,00		
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro vyspravení krytů po překozech pro inženýrské sítě trvalé i dočasné (předepíše-li to projekt). 2. Ceny jsou určeny pouze pro případy havárií, přeložek nebo běžných oprav inženýrských sítí. 3. Ceny nelze použít v rámci výstavby nových inženýrských sítí. 4. V cenách nejsou započteny náklady na: a) postřík živичný spojovací, který se oceňuje cenami souboru cen 573 2.-11 Postřík živичný spojovací části A 01 tohoto katalogu, b) zdrsňovací posyp, který se oceňuje cenami 578 90-112 Zdrsňovací posyp litého asfaltu z kameniva drobného drceného obaleného asfaltem při překozech inženýrských sítí, 572 40-41 Posyp živичného podkladu nebo krytu části C 01 tohoto katalogu.</p>						
22	K	572340112	Vyspravení krytu komunikací po překozech inženýrských sítí plochy do 15 m2 asfaltovým betonem ACO (AB), po zhutnění tl. přes 50 do 70 mm	m2	40,000	618,00	24 720,00		
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro vyspravení krytů po překozech pro inženýrské sítě trvalé i dočasné (předepíše-li to projekt). 2. Ceny jsou určeny pouze pro případy havárií, přeložek nebo běžných oprav inženýrských sítí. 3. Ceny nelze použít v rámci výstavby nových inženýrských sítí. 4. V cenách nejsou započteny náklady na: a) postřík živичný spojovací, který se oceňuje cenami souboru cen 573 2.-11 Postřík živичný spojovací části A 01 tohoto katalogu, b) zdrsňovací posyp, který se oceňuje cenami 578 90-112 Zdrsňovací posyp litého asfaltu z kameniva drobného drceného obaleného asfaltem při překozech inženýrských sítí, 572 40-41 Posyp živичného podkladu nebo krytu části C 01 tohoto katalogu.</p>						
	VV		"přípočet kanalizačních přípojek" 5,0*0,8*10		40,000				
	VV		Součet		40,000				
	D	6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				404 208,00		
23	K	631312141	Doplnění dosavadních mazanin prostým betonem s dodáním hmot, bez potěru, plochy jednotlivě rýh v dosavadních mazaninách	m3	100,800	4 010,00	404 208,00		
	D	8	Trubní vedení				417 912,40		
24	K	871315221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, hladkého plnostěnného jednovrstvého, tuhost třídy SN 8 DN 150	m	60,000	334,00	20 040,00		
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na dodání trub včetně gumového těsnění. 2. Použití trub dle tuhosti: a) třída SN 4: kanalizační sítě, přípojky, odvodňování pozemků s výškou krytí až 4 m b) třída SN 8: kanalizační sítě v nestandardních podmínkách uložení, vysoké teplovní a mechanické zatížení s výškou krytí do 8 m c) SN 10: kanalizační sítě, přípojky, odvodňování pozemků s výškou krytí > 8 m d) třída SN 12: kanalizační sítě s vysokým statickým zatížením a dynamickými rázy, při rychlosti média až 15 m/s a výškou krytí 0,7-10 m e) třída SN 16: kanalizační sítě s vysokým statickým zatížením a dynamickými rázy avýškou krytí 0,5-12 m.</p>						
	VV		"dle samostatného výkazu výměr - vnější splašková kanalizace" 60,0		60,000				
	VV		Součet		60,000				
25	K	892312121	Tlakové zkoušky vzduchem těsníci vaky ucpávkovými DN 150	úsek	10,000	623,00	6 230,00		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Poznámka k souboru cen: 1. Ceny zkoušek jsou vztaženy na úsek stoky mezi dvěma šachtami bez ohledu na druh potrubí. 2. V cenách jsou započteny i náklady na: a) montáž a demontáž těsnících vaků pro zabezpečení konců zkoušeného úseku potrubí, naplnění a vypuštění vzduchu zkoušeného úseku stoky, b) vystavení zkušebního protokolu. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) utěsnění kanalizačních přípojek. b) zkoušky vstupních a revizních šachet.</i></p>								
26	K	894812001	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby [např. systém KG] DN 400 šachtové dno (DN šachty / DN trubního vedení) DN 400/150 přímý tok	kus	1,000	1 040,00	1 040,00	
<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) vyrovnávací násypnou vrstvu ze štěrkopísku tl. 100 mm, b) dodání a montáž šachtového dna, trouby šachty, teleskopu a poklopu, příslušného dílu šachty, c) napojení stávajícího kanalizačního potrubí. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) fixování šachty obsypem, který se oceňuje cenami souboru 174 . 0-11 Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny, katalogu 800-1 Zemní práce části A 01.</i></p>								
27	K	894812033	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby [např. systém KG] DN 400 roura šachtová korugovaná bez hrdla, světlé hloubky 2000 mm	kus	1,000	1 230,00	1 230,00	
<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) vyrovnávací násypnou vrstvu ze štěrkopísku tl. 100 mm, b) dodání a montáž šachtového dna, trouby šachty, teleskopu a poklopu, příslušného dílu šachty, c) napojení stávajícího kanalizačního potrubí. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) fixování šachty obsypem, který se oceňuje cenami souboru 174 . 0-11 Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny, katalogu 800-1 Zemní práce části A 01.</i></p>								
	VV		"celkový počet" 1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
28	K	894812041	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby [např. systém KG] DN 400 roura šachtová korugovaná Příplatek k cenám 2031 - 2035 za určení šachtové roury	kus	1,000	62,40	62,40	
<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) vyrovnávací násypnou vrstvu ze štěrkopísku tl. 100 mm, b) dodání a montáž šachtového dna, trouby šachty, teleskopu a poklopu, příslušného dílu šachty, c) napojení stávajícího kanalizačního potrubí. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) fixování šachty obsypem, který se oceňuje cenami souboru 174 . 0-11 Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny, katalogu 800-1 Zemní práce části A 01.</i></p>								
29	K	894812052	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby [např. systém KG] DN 400 poklop plastový (pro zatížení) s plastovým konusem (1,5 t)	kus	1,000	1 230,00	1 230,00	
<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) vyrovnávací násypnou vrstvu ze štěrkopísku tl. 100 mm, b) dodání a montáž šachtového dna, trouby šachty, teleskopu a poklopu, příslušného dílu šachty, c) napojení stávajícího kanalizačního potrubí. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) fixování šachty obsypem, který se oceňuje cenami souboru 174 . 0-11 Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny, katalogu 800-1 Zemní práce části A 01.</i></p>								
	VV		"celkový počet" 1		1,000			
	VV		Součet		1,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
30	K	894812411	Revizní a čistící šachta z PP/PE pro hladké trouby [např. systém KG] DN 1000 šachtové dno (DN šachty / DN trubního vedení) DN 1000/160 průtočné	kus	10,000	8 910,00	89 100,00		
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) vyrovnávací násypnou vrstvu ze štěrkopisku tl. 100 mm, b) dodání a montáž šachtového dna, trouby šachty, teleskopu a poklopu, příslušného dílu šachty, c) napojení stávajícího kanalizačního potrubí. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) fixování šachty obsypem, který se oceňuje cenami souboru 174 . 0-11 Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny, katalogu 800-1 Zemní práce části A 01.</i>						
31	K	894812432	Revizní a čistící šachta z PP/PE pro hladké trouby [např. systém KG] DN 1000 šachtová skruž, světlé hloubky 250 mm	kus	10,000	3 680,00	36 800,00		
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) vyrovnávací násypnou vrstvu ze štěrkopisku tl. 100 mm, b) dodání a montáž šachtového dna, trouby šachty, teleskopu a poklopu, příslušného dílu šachty, c) napojení stávajícího kanalizačního potrubí. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) fixování šachty obsypem, který se oceňuje cenami souboru 174 . 0-11 Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny, katalogu 800-1 Zemní práce části A 01.</i>						
	VV		"dle samostatného výkazu výměr - vnější splašková kanalizace" 10		10,000				
	VV		Součet		10,000				
32	K	894812438	Revizní a čistící šachta z PP/PE pro hladké trouby [např. systém KG] DN 1000 šachtová skruž, světlé hloubky 1 000 mm	kus	10,000	11 500,00	115 000,00		
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) vyrovnávací násypnou vrstvu ze štěrkopisku tl. 100 mm, b) dodání a montáž šachtového dna, trouby šachty, teleskopu a poklopu, příslušného dílu šachty, c) napojení stávajícího kanalizačního potrubí. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) fixování šachty obsypem, který se oceňuje cenami souboru 174 . 0-11 Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny, katalogu 800-1 Zemní práce části A 01.</i>						
33	K	894812439	Revizní a čistící šachta z PP/PE pro hladké trouby [např. systém KG] DN 1000 Příplatek k cenám 2431 - 2438 za určení šachtové skruže	kus	10,000	118,00	1 180,00		
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) vyrovnávací násypnou vrstvu ze štěrkopisku tl. 100 mm, b) dodání a montáž šachtového dna, trouby šachty, teleskopu a poklopu, příslušného dílu šachty, c) napojení stávajícího kanalizačního potrubí. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) fixování šachty obsypem, který se oceňuje cenami souboru 174 . 0-11 Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny, katalogu 800-1 Zemní práce části A 01.</i>						
	VV		"dle samostatného výkazu výměr - vnější splašková kanalizace" 10		10,000				
	VV		Součet		10,000				
34	K	894812452	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby [např. systém KG] DN 1000 poklop (mříž) litinový s přechodovým konusem a betonovým prstencem, pro zatížení od 1,5 t do 12,5 t	kus	10,000	14 600,00	146 000,00		

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

PSC
*Poznámka k souboru cen:
Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) vyrovnávací násypnou vrstvu ze štěrkopísku tl. 100 mm, b) dodání a montáž šachtového dna, trouby šachty, teleskopu a poklopu, příslušného dílu šachty, c) napojení stávajícího kanalizačního potrubí. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) fixování šachty obsypem, který se oceňuje cenami souboru 174 . 0-11 Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny, katalogu 800-1 Zemní práce části A 01.*

D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání 246 280,00

35	K	113107023	Odstranění podkladů nebo krytů při překopecích inženýrských sítí v ploše jednotlivě do 15 m2 s přemístěním hmot na skládku ve vzdálenosti do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 200 do 300 mm	m2	40,000	705,00	28 200,00	
----	---	-----------	---	----	--------	--------	-----------	--

PSC
*Poznámka k souboru cen:
Poznámka k souboru cen: 1. Pro volbu cen z hlediska množství se uvažuje každá souvisle odstraňovaná plocha krytu nebo podkladu stejného druhu samostatně. Odstraňuje-li se několik vrstev vozovky najednou, jednotlivé vrstvy se oceňují každá samostatně. 2. Ceny jsou určeny pouze pro případy havárií, přeložek nebo běžných oprav. 3. Ceny nelze použít v rámci výstavby nových inženýrských sítí. 4. Ceny a) -7011 až -7013 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze štěrkopísku, škváry, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemin, b) -7021 až 7025 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemin stabilizovaných vápnem, c) -7030 až -7032 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového lože a dlažeb z mozaiky uložených do cementové malty nebo podkladu ze zemin stabilizovaných cementem. 5. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živичnými postřiky nebo nátěry. 6. V cenách nejsou započteny náklady na zarovnání styčných ploch betonových nebo živичných podkladů nebo krytů, které se oceňuje cenami souboru cen 919 73- Zarovnání styčné plochy části C 01 tohoto ceníku. Množství sutí získané ze zarovnání styčných ploch podkladů nebo krytů se zanedbává. 7. Přemístění vybouraného materiálu na vzdálenost přes 3 m u cen -7011 až -7046 se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava sutí. 8. Ceny -704 . nelze použít pro odstranění podkladu nebo krytu frézováním, tyto práce se oceňují individuálně.*

VV "přípočet kanalizačních přípojek" 5,0*0,8*10 40,000
VV Součet 40,000

36	K	113107042	Odstranění podkladů nebo krytů při překopecích inženýrských sítí v ploše jednotlivě do 15 m2 s přemístěním hmot na skládku ve vzdálenosti do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek živичných, o tl. vrstvy přes 50 do 100 mm	m2	40,000	250,00	10 000,00	
----	---	-----------	--	----	--------	--------	-----------	--

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

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. Pro volbu cen z hlediska množství se uvažuje každá souvisle odstraňovaná plocha krytu nebo podkladu stejného druhu samostatně. Odstraňuje-li se několik vrstev vozovky najednou, jednotlivé vrstvy se oceňují každá samostatně. 2. Ceny jsou určeny pouze pro případy havárií, přeložek nebo běžných oprav. 3. Ceny nelze použít v rámci výstavby nových inženýrských sítí. 4. Ceny a) -7011 až -7013 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze štěrkopísku, škváry, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemin, b) -7021 až 7025 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemin stabilizovaných vápnem, c) -7030 až -7032 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového lože a dlažeb z mozaiky uložených do cementové malty nebo podkladu ze zemin stabilizovaných cementem. 5. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živичnými postřiky nebo nátěry. 6. V cenách nejsou započteny náklady na zarovnění styčných ploch betonových nebo živичných podkladů nebo krytů, které se oceňuje cenami souboru cen 919 73- Zarovnění styčné plochy části C 01 tohoto ceníku. Množství sutí získané ze zarovnění styčných ploch podkladů nebo krytů se zanedbává. 7. Přemístění vybouraného materiálu na vzdálenost přes 3 m u cen -7011 až -7046 se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava sutí. 8. Ceny -704 . nelze použít pro odstranění podkladu nebo krytu frézováním, tyto práce se oceňují individuálně.

PSC

37	K	919732221	Styčná pracovní spára při napojení nového živичného povrchu na stávající se zalitím za tepla modifikovanou asfaltovou hmotou s posypem vápenným hydrátem šířky do 15 mm, hloubky do 25 mm bez prořezání spáry	m	108,000	41,70	4 503,60	
----	---	-----------	---	---	---------	-------	----------	--

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na vyčištění spár, na impregnaci a zalití spár včetně dodání hmot.

PSC

VV

"přípočet kanalizačních přípojek" (5,0*2+0,8)*10

108,000

VV

Součet

108,000

38	K	919735112	Řezání stávajícího živичného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm	m	108,000	74,30	8 024,40	
----	---	-----------	--	---	---------	-------	----------	--

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na spotřebu vody.

PSC

39	K	965042241	Bourání mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl. přes 100 mm, plochy přes 4 m2	m3	100,800	1 940,00	195 552,00	
----	---	-----------	--	----	---------	----------	------------	--

D 997

Přesun sutě

267 158,02

40	K	997013151	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle s omezením mechanizace pro budovy a haly výšky do 6 m	t	248,160	447,00	110 927,52	
----	---	-----------	--	---	---------	--------	------------	--

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. V cenách -3111 až -3217 jsou započteny i náklady na: a) vodorovnou dopravu na uvedenou vzdálenost, b) svislou dopravu pro uvedenou výšku budovy, c) naložení na vodorovný dopravní prostředek pro odvoz na skládku nebo meziskládku, d) náklady na rozhrnutí a urovnání sutí na dopravním prostředku. 2. Jestliže se pro svislý přesun použije shoz nebo zařízení investora (např. výtah v budově), užití se pro ocenění vodorovné dopravy sutí ceny -3111, 3151 a -3211 pro budovy a haly výšky do 6 m. 3. Montáž, demontáž a pronájem shozu se ocení cenami souboru cen 997 01-33 Shoz sutí. 4. Ceny -3151 až -3162 lze použít v případě, kdy dochází ke ztížení dopravy sutí např. tím, že není možné instalovat jeřáb.

PSC

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
41	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	248,160	213,00	52 858,08		
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Poznámka k souboru cen: 1. Délka odvozu sutí je vzdálenost od místa naložení sutí na dopravní prostředek až po místo složení na určené skládce nebo meziskládce. 2. V ceně -3501 jsou započteny i náklady na složení sutí na skládku nebo meziskládku. 3. Ceny jsou určeny pro odvoz sutí na skládku nebo meziskládku jakýmkoliv způsobem silniční dopravy (i prostřednictvím kontejnerů). 4. Odvoz sutí z meziskládky se oceňuje cenou 997 01-3511.</i></p>						
42	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	4 715,040	9,27	43 708,42		
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Poznámka k souboru cen: 1. Délka odvozu sutí je vzdálenost od místa naložení sutí na dopravní prostředek až po místo složení na určené skládce nebo meziskládce. 2. V ceně -3501 jsou započteny i náklady na složení sutí na skládku nebo meziskládku. 3. Ceny jsou určeny pro odvoz sutí na skládku nebo meziskládku jakýmkoliv způsobem silniční dopravy (i prostřednictvím kontejnerů). 4. Odvoz sutí z meziskládky se oceňuje cenou 997 01-3511.</i></p>						
	P		<p><i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce:, Předpokládané odvozová vzdálenost 20km.</i></p>						
	VV		248,16*19 "Přepočtené koeficientem množství		4 715,040				
	VV		Součet		4 715,040				
43	M	946201100	uložení odpadu - zemina a kamení	t	17,600	140,00	2 464,00		
44	M	946201200	uložení odpadu - beton	t	221,760	250,00	55 440,00		
45	M	946201600	uložení odpadu - asfaltové směsi bez obsahu dehtu	t	8,800	200,00	1 760,00		
	D	998	Přesun hmot				167 484,07		
46	K	998011002	Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou svíslou konstrukcí zděnou z cihel, tvárnic nebo kamene vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy výšky přes 6 do 12 m	t	651,689	257,00	167 484,07		
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Poznámka k souboru cen: 1. Ceny -7001 až -7006 lze použít v případě, kdy dochází ke ztižení přesunu např. tím, že není možné instalovat jeřáb. 2. K cenám -7001 až -7006 lze použít příplatky za zvětšený přesun -1014 až -1019, -2034 až -2039 nebo -2114 až 2119. 3. Jestliže pro svislý přesun používá zařízení investora (např. výtah v budově), užití se pro ocenění přesunu hmot ceny stanovené pro nejmenší výšku, tj. 6 m.</i></p>						
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				4 036 849,16		
	D	721	Zdravotechnika - vnitřní kanalizace				1 198 389,38		
47	K	721173401.1	Potrubií kanalizační plastové svodné systém KG DN 100 včetně všech potřebných tvarovek a stavebních přípomocí (drážkování, prostupy, plentování)	m	120,000	530,00	63 600,00		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: Poznámka k souboru cen: 1. Cenami -3315 až -3317 se oceňuje svislé potrubí od střešního vtoku po čisticí kus. 2. Ochrany odpadního a přípojovacího potrubí z plastových trub se oceňují cenami souboru cen 722 18- . . Ochrana potrubí, části A 02. 3. V cenách potrubí z polyetylenových trub jsou započteny náklady na montáž kotevnic prvků, jejich dodání se oceňuje ve specifikaci.</i>					
	VV		120,00		120,000			
48	K	721173402.1	Potrubí kanalizační plastové svodné systém KG DN 125 včetně všech potřebných tvarovek a stavebních přípomocí (drážkování, prostupy, plentování)	m	101,000	560,00	56 560,00	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: Poznámka k souboru cen: 1. Cenami -3315 až -3317 se oceňuje svislé potrubí od střešního vtoku po čisticí kus. 2. Ochrany odpadního a přípojovacího potrubí z plastových trub se oceňují cenami souboru cen 722 18- . . Ochrana potrubí, části A 02. 3. V cenách potrubí z polyetylenových trub jsou započteny náklady na montáž kotevnic prvků, jejich dodání se oceňuje ve specifikaci.</i>					
	VV		"dle samostatného výkazu výměr" 75,0+26,0		101,000			
	VV		Součet		101,000			
49	K	721173403.1	Potrubí kanalizační plastové svodné systém KG DN 150 včetně všech potřebných tvarovek a stavebních přípomocí (drážkování, prostupy, plentování)	m	245,000	663,00	162 435,00	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: Poznámka k souboru cen: 1. Cenami -3315 až -3317 se oceňuje svislé potrubí od střešního vtoku po čisticí kus. 2. Ochrany odpadního a přípojovacího potrubí z plastových trub se oceňují cenami souboru cen 722 18- . . Ochrana potrubí, části A 02. 3. V cenách potrubí z polyetylenových trub jsou započteny náklady na montáž kotevnic prvků, jejich dodání se oceňuje ve specifikaci.</i>					
	VV		245,00		245,000			
50	K	721173405.1	Potrubí kanalizační plastové svodné systém KG DN 250 včetně všech potřebných tvarovek a stavebních přípomocí (drážkování, prostupy, plentování)	m	15,000	1 121,00	16 815,00	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: Poznámka k souboru cen: 1. Cenami -3315 až -3317 se oceňuje svislé potrubí od střešního vtoku po čisticí kus. 2. Ochrany odpadního a přípojovacího potrubí z plastových trub se oceňují cenami souboru cen 722 18- . . Ochrana potrubí, části A 02. 3. V cenách potrubí z polyetylenových trub jsou započteny náklady na montáž kotevnic prvků, jejich dodání se oceňuje ve specifikaci.</i>					
	VV		"dle samostatného výkazu výměr" 15,0		15,000			
	VV		Součet		15,000			
51	K	721174025.1	Potrubí kanalizační z PP odpadní systém HT DN 100 včetně všech potřebných tvarovek a kotvení a stavebních přípomocí (drážkování, prostupy, plentování)	m	85,000	772,00	65 620,00	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: Poznámka k souboru cen: 1. Cenami -3315 až -3317 se oceňuje svislé potrubí od střešního vtoku po čisticí kus. 2. Ochrany odpadního a přípojovacího potrubí z plastových trub se oceňují cenami souboru cen 722 18- . . Ochrana potrubí, části A 02. 3. V cenách potrubí z polyetylenových trub jsou započteny náklady na montáž kotevnic prvků, jejich dodání se oceňuje ve specifikaci.</i>					
	VV		85,00		85,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
52	K	721174026.1	Potrubí kanalizační z PP odpadní systém HT DN 125 včetně všech potřebných tvarovek a kotvení a stavebních přípomocí (drážkování, prostupy, plentování)	m	30,000	893,00	26 790,00		
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Poznámka k souboru cen: 1. Cenami -3315 až -3317 se oceňuje svíslé potrubí od střešního vtoku po čisticí kus. 2. Ochrany odpadního a přípojovacího potrubí z plastových trub se oceňují cenami souboru cen 722 18- . . Ochrana potrubí, části A 02. 3. V cenách potrubí z polyetylenových trub jsou započteny náklady na montáž kotevnic prvků, jejich dodání se oceňuje ve specifikaci.</i>						
	VV		"dle samostatného výkazu výměr" 15,0+15,0		30,000				
	VV		Součet		30,000				
53	K	721174042.1	Potrubí kanalizační z PP přípojovací systém HT DN 40 včetně všech potřebných tvarovek a kotvení a stavebních přípomocí (drážkování, prostupy, plentování)	m	85,000	448,00	38 080,00		
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Poznámka k souboru cen: 1. Cenami -3315 až -3317 se oceňuje svíslé potrubí od střešního vtoku po čisticí kus. 2. Ochrany odpadního a přípojovacího potrubí z plastových trub se oceňují cenami souboru cen 722 18- . . Ochrana potrubí, části A 02. 3. V cenách potrubí z polyetylenových trub jsou započteny náklady na montáž kotevnic prvků, jejich dodání se oceňuje ve specifikaci.</i>						
	VV		85,00		85,000				
54	K	721174043.1	Potrubí kanalizační z PP přípojovací systém HT DN 50 včetně všech potřebných tvarovek a kotvení a stavebních přípomocí (drážkování, prostupy, plentování)	m	115,000	482,00	55 430,00		
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Poznámka k souboru cen: 1. Cenami -3315 až -3317 se oceňuje svíslé potrubí od střešního vtoku po čisticí kus. 2. Ochrany odpadního a přípojovacího potrubí z plastových trub se oceňují cenami souboru cen 722 18- . . Ochrana potrubí, části A 02. 3. V cenách potrubí z polyetylenových trub jsou započteny náklady na montáž kotevnic prvků, jejich dodání se oceňuje ve specifikaci.</i>						
	VV		"dle samostatného výkazu výměr" 115,0		115,000				
	VV		Součet		115,000				
55	K	721174044.1	Potrubí kanalizační z PP přípojovací systém HT DN 70 včetně všech potřebných tvarovek a kotvení a stavebních přípomocí (drážkování, prostupy, plentování)	m	65,000	557,00	36 205,00		
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Poznámka k souboru cen: 1. Cenami -3315 až -3317 se oceňuje svíslé potrubí od střešního vtoku po čisticí kus. 2. Ochrany odpadního a přípojovacího potrubí z plastových trub se oceňují cenami souboru cen 722 18- . . Ochrana potrubí, části A 02. 3. V cenách potrubí z polyetylenových trub jsou započteny náklady na montáž kotevnic prvků, jejich dodání se oceňuje ve specifikaci.</i>						
	VV		65,00		65,000				
56	K	721174045.1	Potrubí kanalizační z PP přípojovací systém HT DN 100 včetně všech potřebných tvarovek a kotvení a stavebních přípomocí (drážkování, prostupy, plentování)	m	100,000	754,00	75 400,00		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: Poznámka k souboru cen: 1. Cenami -3315 až -3317 se oceňuje svíslé potrubí od střešního vtoku po čisticí kus. 2. Ochrany odpadního a přípojovacího potrubí z plastových trub se oceňují cenami souboru cen 722 18- . . Ochrana potrubí, části A 02. 3. V cenách potrubí z polyetylenových trub jsou započteny náklady na montáž kotevních prvků, jejich dodání se oceňuje ve specifikaci.</i>					
	VV		"dle samostatného výkazu výměr" 100,0		100,000			
	VV		Součet		100,000			
57	K	721174055.1	Potrubí kanalizační z PP dešťové systém HT DN 100 včetně všech potřebných tvarovek a kotvení a stavebních přípomocí (drážkování, prostupy, plentování)	m	230,000	613,00	140 990,00	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: Poznámka k souboru cen: 1. Cenami -3315 až -3317 se oceňuje svíslé potrubí od střešního vtoku po čisticí kus. 2. Ochrany odpadního a přípojovacího potrubí z plastových trub se oceňují cenami souboru cen 722 18- . . Ochrana potrubí, části A 02. 3. V cenách potrubí z polyetylenových trub jsou započteny náklady na montáž kotevních prvků, jejich dodání se oceňuje ve specifikaci.</i>					
	VV		230,00		230,000			
58	K	721174063.1	Potrubí kanalizační z PP větrací systém HT DN 100 včetně všech potřebných tvarovek a kotvení a stavebních přípomocí (drážkování, prostupy, plentování)	m	150,000	545,00	81 750,00	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: Poznámka k souboru cen: 1. Cenami -3315 až -3317 se oceňuje svíslé potrubí od střešního vtoku po čisticí kus. 2. Ochrany odpadního a přípojovacího potrubí z plastových trub se oceňují cenami souboru cen 722 18- . . Ochrana potrubí, části A 02. 3. V cenách potrubí z polyetylenových trub jsou započteny náklady na montáž kotevních prvků, jejich dodání se oceňuje ve specifikaci.</i>					
	VV		"dle samostatného výkazu výměr" 150,0		150,000			
	VV		Součet		150,000			
62	K	721194104	Vyměření přípojek na potrubí vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 40	kus	117,000	61,90	7 242,30	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: Poznámka k souboru cen: 1. Cenami lze oceňovat i vyvedení a upevnění odpadních výpustek ke strojům a zařízením. 2. Potrubí odpadních výpustek se oceňují cenami souboru cen 721 17- . . Potrubí z plastových trub, části A 01.</i>					
63	K	721194105	Vyměření přípojek na potrubí vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 50	kus	55,000	68,60	3 773,00	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: Poznámka k souboru cen: 1. Cenami lze oceňovat i vyvedení a upevnění odpadních výpustek ke strojům a zařízením. 2. Potrubí odpadních výpustek se oceňují cenami souboru cen 721 17- . . Potrubí z plastových trub, části A 01.</i>					
	VV		"sprchový kout" 55		55,000			
	VV		Součet		55,000			
64	K	721194109	Vyměření přípojek na potrubí vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 100	kus	35,000	102,00	3 570,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Poznámka k souboru cen: 1. Cenami lze oceňovat i vyvedení a upevnění odpadních výpustek ke strojům a zařízením. 2. Potrubí odpadních výpustek se oceňují cenami souboru cen 721 17- . . Potrubí z plastových trub, části A 01.</i></p>									
65	K	721212112	Odtokové sprchové žlaby se zápachovou uzávěrkou a krycím roštem délky 800 mm	kus	38,000	6 850,00	260 300,00	CS ÚRS 2017 01	
	VV		38 "dle samostatného výkazu výměr - zařízení předměty		38,000				
	VV		Součet		38,000				
66	K	721233112	Střešní vtoky (vpusti) polypropylenové (PP) pro ploché střechy s odtokem svislým DN 110 [HL 62]	kus	20,000	2 040,00	40 800,00		
67	K	721273153	Ventilační hlavice z polypropylenu (PP) DN 110 [HL 810]	kus	23,000	645,00	14 835,00		
	VV		"dle samostatného výkazu výměr" 23		23,000				
	VV		Součet		23,000				
68	K	721290111	Zkouška těsnosti kanalizace v objektech vodou do DN 125	m	1 081,000	19,50	21 079,50		
<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Poznámka k souboru cen: 1. V ceně -0123 není započteno dodání média; jeho dodávka se oceňuje ve specifikaci.</i></p>									
69	K	721290112	Zkouška těsnosti kanalizace v objektech vodou DN 150 nebo DN 200	m	245,000	25,60	6 272,00		
<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Poznámka k souboru cen: 1. V ceně -0123 není započteno dodání média; jeho dodávka se oceňuje ve specifikaci.</i></p>									
71	K	998721202	Přesun hmot pro vnitřní kanalizace stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	%	11 775,468	1,77	20 842,58		
<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Poznámka k souboru cen: 1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích. 3. Příplatek k cenám -1181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.</i></p>									
D		722	Zdravotechnika - vnitřní vodovod					1 133 440,50	
72	K	722130233.1	Potrubí z ocelových trubek pozinkovaných závitových svařovaných běžných DN 25 včetně všech potřebných tvarovek a kotvení a stavebních přípomocí (drážkování, prostupy, plentování)	m	45,000	530,00	23 850,00		
	VV		45,00		45,000				
73	K	722130234.1	Potrubí z ocelových trubek pozinkovaných závitových svařovaných běžných DN 32 včetně všech potřebných tvarovek a kotvení a stavebních přípomocí (drážkování, prostupy, plentování)	m	8,000	549,00	4 392,00		
	VV		"dle samostatného výkazu výměr - vodovod" 8,0		8,000				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		8,000			
74	K	722130235.1	Potrubí z ocelových trubek pozinkovaných závitových svařovaných běžných DN 40 včetně všech potřebných tvarovek a kotvení a stavebních přípomocí (drážkování, prostupy, plentování)	m	8,000	624,00	4 992,00	
	VV		8,00		8,000			
75	K	722130236.1	Potrubí z ocelových trubek pozinkovaných závitových svařovaných běžných DN 50 včetně všech potřebných tvarovek a kotvení a stavebních přípomocí (drážkování, prostupy, plentování)	m	15,000	736,00	11 040,00	
	VV		"dle samostatného výkazu výměr - vodovod" 15,0		15,000			
	VV		Součet		15,000			
76	K	722130237.1	Potrubí z ocelových trubek pozinkovaných závitových svařovaných běžných DN 65 včetně všech potřebných tvarovek a kotvení a stavebních přípomocí (drážkování, prostupy, plentování)	m	22,000	857,00	18 854,00	
	VV		22,00		22,000			
77	K	722130239.1	Potrubí z ocelových trubek pozinkovaných závitových svařovaných běžných DN 100 včetně všech potřebných tvarovek a kotvení a stavebních přípomocí (drážkování, prostupy, plentování)	m	170,000	1 297,00	220 490,00	
	VV		"dle samostatného výkazu výměr - vodovod" 170,0		170,000			
	VV		Součet		170,000			
78	K	722176112.1	Montáž potrubí z plastových trub svařovaných polyfuzně D přes 16 do 20 mm včetně všech potřebných tvarovek a kotvení a stavebních přípomocí (drážkování, prostupy, plentování)	m	690,000	258,00	178 020,00	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: Poznámka k souboru cen: 1. V cenách -6111 až -6140 jsou započteny i náklady na montáž tvarovek. 2. V cenách -6111 až -6140 je započtena tato četnost spojů na 1 m délky rozvodu: a) u polyfuze: 3 svary, b) na tupo: 1,5 svaru. 3. Odlišné množství spojů lze ocenit připočtem či odpočtem cen -3911 až -3990 části C02 Opravy a údržba vnitřního vodovodu 4. V cenách -6111 až -6140 nejsou započteny náklady na dodání potrubí a tvarovky; tyto se oceňují ve specifikaci. Ztratné lze stanovit: a) u potrubí ve výši 3%, b) u tvarovek se nestanoví.</i>					
	VV		690,00		690,000			
79	M	286151010	trubka tlaková PPR řada PN 10 20 x 2,2	m	724,500	24,90	18 040,05	
	VV		690*1,05 "Přepočtené koeficientem množství		724,500			
	VV		Součet		724,500			
80	K	722176113.1	Montáž potrubí z plastových trub svařovaných polyfuzně D přes 20 do 25 mm včetně všech potřebných tvarovek a kotvení a stavebních přípomocí (drážkování, prostupy, plentování)	m	325,000	273,00	88 725,00	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: Poznámka k souboru cen: 1. V cenách -6111 až -6140 jsou započteny i náklady na montáž tvarovek. 2. V cenách -6111 až -6140 je započtena tato četnost spojů na 1 m délky rozvodu: a) u polyfuze: 3 svary, b) na tupo: 1,5 svaru. 3. Odlišné množství spojů lze ocenit připočtem či odpočtem cen -3911 až -3990 části C02 Opravy a údržba vnitřního vodovodu 4. V cenách -6111 až -6140 nejsou započteny náklady na dodání potrubí a tvarovky; tyto se oceňují ve specifikaci. Ztratné lze stanovit: a) u potrubí ve výši 3%, b) u tvarovek se nestanoví.</i>					
	VV		325,00		325,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
81	M	286151050	trubka tlaková PPR řada PN 10 25 x 2,3	m	341,250	35,80	12 216,75	
	VV		325*1,05 "Přepočtené koeficientem množství		341,250			
	VV		Součet		341,250			
82	K	722176114.1	Montáž potrubí z plastových trub svařovaných polyfuzně D přes 25 do 32 mm včetně všech potřebných tvarovek a kotvení a stavebních přípomocí (drážkování, prostupy, plentování)	m	315,000	302,00	95 130,00	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Poznámka k souboru cen: 1. V cenách -6111 až -6140 jsou započteny i náklady na montáž tvarovek. 2. V cenách -6111 až -6140 je započtena tato četnost spojů na 1 m délky rozvodu: a) u polyfuze: 3 svary, b) na tupo: 1,5 svaru. 3. Odlišné množství spojů lze ocenit připočtem či odpočtem cen -3911 až -3990 části C02 Opravy a údržba vnitřního vodovodu 4. V cenách -6111 až -6140 nejsou započteny náklady na dodání potrubí a tvarovky; tyto se oceňují ve specifikaci. Ztratné lze stanovit: a) u potrubí ve výši 3%, b) u tvarovek se nestanoví.</i>					
	VV		315,00		315,000			
83	M	286151090	trubka tlaková PPR řada PN 10 32 x 2,9	m	330,750	51,40	17 000,55	
	VV		315*1,05 "Přepočtené koeficientem množství		330,750			
	VV		Součet		330,750			
84	K	722176115.1	Montáž potrubí z plastových trub svařovaných polyfuzně D přes 32 do 40 mm včetně všech potřebných tvarovek a kotvení a stavebních přípomocí (drážkování, prostupy, plentování)	m	85,000	329,00	27 965,00	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Poznámka k souboru cen: 1. V cenách -6111 až -6140 jsou započteny i náklady na montáž tvarovek. 2. V cenách -6111 až -6140 je započtena tato četnost spojů na 1 m délky rozvodu: a) u polyfuze: 3 svary, b) na tupo: 1,5 svaru. 3. Odlišné množství spojů lze ocenit připočtem či odpočtem cen -3911 až -3990 části C02 Opravy a údržba vnitřního vodovodu 4. V cenách -6111 až -6140 nejsou započteny náklady na dodání potrubí a tvarovky; tyto se oceňují ve specifikaci. Ztratné lze stanovit: a) u potrubí ve výši 3%, b) u tvarovek se nestanoví.</i>					
	VV		85,00		85,000			
85	M	286151110	trubka tlaková PPR řada PN 10 40 x 3,7	m	89,250	81,30	7 256,03	
	VV		85*1,05 "Přepočtené koeficientem množství		89,250			
	VV		Součet		89,250			
86	K	722176118	Montáž potrubí z plastových trub svařovaných polyfuzně D přes 63 do 75 mm včetně všech potřebných tvarovek a kotvení a stavebních přípomocí (drážkování, prostupy, plentování)	m	30,000	498,00	14 940,00	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Poznámka k souboru cen: 1. V cenách -6111 až -6140 jsou započteny i náklady na montáž tvarovek. 2. V cenách -6111 až -6140 je započtena tato četnost spojů na 1 m délky rozvodu: a) u polyfuze: 3 svary, b) na tupo: 1,5 svaru. 3. Odlišné množství spojů lze ocenit připočtem či odpočtem cen -3911 až -3990 části C02 Opravy a údržba vnitřního vodovodu 4. V cenách -6111 až -6140 nejsou započteny náklady na dodání potrubí a tvarovky; tyto se oceňují ve specifikaci. Ztratné lze stanovit: a) u potrubí ve výši 3%, b) u tvarovek se nestanoví.</i>					
	VV		30,00		30,000			
87	M	286151200	trubka tlaková PPR řada PN 10 75 x 6,8	m	31,500	327,00	10 300,50	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		30*1,05 "Přepočtené koeficientem množství		31,500			
	VV		Součet		31,500			
91	K	722181113	Ochrana potrubí plstěnými pásy DN 25	m	45,000	30,40	1 368,00	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: Poznámka k souboru cen: 1. V cenách -1211 až -1256 jsou započteny i náklady na dodání tepelně izolačních trubic.</i>					
92	K	722181114	Ochrana potrubí plstěnými pásy DN 32 a DN 40	m	16,000	46,80	748,80	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: Poznámka k souboru cen: 1. V cenách -1211 až -1256 jsou započteny i náklady na dodání tepelně izolačních trubic.</i>					
93	K	722181116	Ochrana potrubí plstěnými pásy DN 50 a DN 65	m	37,000	66,50	2 460,50	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: Poznámka k souboru cen: 1. V cenách -1211 až -1256 jsou započteny i náklady na dodání tepelně izolačních trubic.</i>					
94	K	722181118	Ochrana potrubí plstěnými pásy DN 100	m	170,000	91,70	15 589,00	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: Poznámka k souboru cen: 1. V cenách -1211 až -1256 jsou započteny i náklady na dodání tepelně izolačních trubic.</i>					
95	K	722181221	Ochrana potrubí termoizolačními trubicemi z pěnového polyetyleny PE přilepenými v příčných a podélných spojích, tloušťky izolace přes 6 do 9 mm, vnitřního průměru izolace DN do 22 mm	m	690,000	52,50	36 225,00	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: Poznámka k souboru cen: 1. V cenách -1211 až -1256 jsou započteny i náklady na dodání tepelně izolačních trubic.</i>					
96	K	722181222	Ochrana potrubí termoizolačními trubicemi z pěnového polyetyleny PE přilepenými v příčných a podélných spojích, tloušťky izolace přes 6 do 9 mm, vnitřního průměru izolace DN přes 22 do 45 mm	m	725,000	63,20	45 820,00	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: Poznámka k souboru cen: 1. V cenách -1211 až -1256 jsou započteny i náklady na dodání tepelně izolačních trubic.</i>					
	VV		"dle samostatného výkazu výměr - vodovod" 325,0+315,0+85,0		725,000			
	VV		Součet		725,000			
97	K	722181224	Ochrana potrubí termoizolačními trubicemi z pěnového polyetyleny PE přilepenými v příčných a podélných spojích, tloušťky izolace přes 6 do 9 mm, vnitřního průměru izolace DN přes 63 mm	m	30,000	79,50	2 385,00	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: Poznámka k souboru cen: 1. V cenách -1211 až -1256 jsou započteny i náklady na dodání tepelně izolačních trubic.</i>					
98	K	722232045	Armatury se dvěma závitů kulové kohouty PN 42 do 185 st.C přímé vnitřní závit G 1	kus	16,000	455,00	7 280,00	
	VV		"dle samostatného výkazu výměr - vodovod" 16		16,000			
	VV		Součet		16,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
99	K	722232307	Armatury se dvěma závitky kompenzátory gumové [IVAR] PN 16 do 105 st.C G 3	kus	8,000	3 080,00	24 640,00	
100	K	722240121	Armatury z plastických hmot kohouty (PPR) kulové DN 15	kus	50,000	263,00	13 150,00	
	VV		"dle samostatného výkazu výměr - vodovod" 50		50,000			
	VV		Součet		50,000			
101	K	722240122	Armatury z plastických hmot kohouty (PPR) kulové DN 20	kus	24,000	272,00	6 528,00	
102	K	722240123	Armatury z plastických hmot kohouty (PPR) kulové DN 25	kus	32,000	346,00	11 072,00	
	VV		"dle samostatného výkazu výměr - vodovod" 32		32,000			
	VV		Součet		32,000			
103	K	722240127	Armatury z plastických hmot kohouty (PPR) kulové DN 65	kus	4,000	1 380,00	5 520,00	
104	K	722250143	Požární příslušenství a armatury hydrantový systém s tvarově stálou hadicí prosklený D 25 x 30 m	kus	6,000	8 880,00	53 280,00	
	VV		"dle samostatného výkazu výměr - vodovod" 6		6,000			
	VV		Součet		6,000			
105	K	722290226	Zkoušky, proplach a desinfekce vodovodního potrubí zkoušky těsnosti vodovodního potrubí závitového do DN 50	m	1 491,000	39,40	58 745,40	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: Poznámka k souboru cen: 1. Cenami se oceňují dílčí zkoušky těsnosti vodovodního potrubí, které bude v dalším pracovním postupu zakryto nebo se stane nepřístupným. 2. Cenami nelze oceňovat celkové zkoušky těsnosti rozvodů vodovodního potrubí. 3. V cenách je započteno i dodání vody, uzavření a zabezpečení konců potrubí. 4. V cenách -0234 a -0237 je započteno i dodání desinfekčního prostředku.</i>					
106	K	722290229	Zkoušky, proplach a desinfekce vodovodního potrubí zkoušky těsnosti vodovodního potrubí závitového přes DN 50 do DN 100	m	222,000	81,00	17 982,00	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: Poznámka k souboru cen: 1. Cenami se oceňují dílčí zkoušky těsnosti vodovodního potrubí, které bude v dalším pracovním postupu zakryto nebo se stane nepřístupným. 2. Cenami nelze oceňovat celkové zkoušky těsnosti rozvodů vodovodního potrubí. 3. V cenách je započteno i dodání vody, uzavření a zabezpečení konců potrubí. 4. V cenách -0234 a -0237 je započteno i dodání desinfekčního prostředku.</i>					
107	K	722290234	Zkoušky, proplach a desinfekce vodovodního potrubí proplach a desinfekce vodovodního potrubí do DN 80	m	1 543,000	35,50	54 776,50	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: Poznámka k souboru cen: 1. Cenami se oceňují dílčí zkoušky těsnosti vodovodního potrubí, které bude v dalším pracovním postupu zakryto nebo se stane nepřístupným. 2. Cenami nelze oceňovat celkové zkoušky těsnosti rozvodů vodovodního potrubí. 3. V cenách je započteno i dodání vody, uzavření a zabezpečení konců potrubí. 4. V cenách -0234 a -0237 je započteno i dodání desinfekčního prostředku.</i>					
108	K	722290237	Zkoušky, proplach a desinfekce vodovodního potrubí proplach a desinfekce vodovodního potrubí přes DN 80 do DN 200	m	170,000	62,70	10 659,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
<p>Poznámka k souboru cen: Poznámka k souboru cen: 1. Cenami se oceňují dílčí zkoušky těsnosti vodovodního potrubí, které bude v dalším pracovním postupu zakryto nebo se stane nepřístupným. 2. Cenami nelze oceňovat celkové zkoušky těsnosti rozvodů vodovodního potrubí. 3. V cenách je započteno i dodání vody, uzavření a zabezpečení konců potrubí. 4. V cenách -0234 a -0237 je započteno i dodání desinfekčního prostředku.</p>									
110	K	998722202	Přesun hmot pro vnitřní vodovod stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	%	11 214,411	1,07	11 999,42		
<p>Poznámka k souboru cen: Poznámka k souboru cen: 1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích. 3. Příplatek k cenám -2181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.</p>									
D		725	Zdravotnicka - zařizovací předměty					1 676 324,22	
112	K	72511218.R01	Kombi klozet pro tělesně postižené s úspornou armaturou odpad svislý s antibakteriálním sedátkem z PH	kus	2,000	6 500,00	13 000,00		
	VV		"dle samostatného výkazu výměr - zařizovací předměty" 2		2,000				
	VV		Součet		2,000				
111	K	725112182	Kombi klozet s úspornou armaturou odpad svislý s antibakteriálním sedátkem z PH	kus	33,000	5 290,00	174 570,00		
<p>Poznámka k souboru cen: Poznámka k souboru cen: 1. V cenách -1351, -1361, -3124 není započten napájecí zdroj. 2. V cenách jsou započtená klozetová sedátka.</p>									
113	K	725121512	Pisoárové záchodky keramické bez splachovací nádrže urinál odsávací, přívod vody vnější svislý	kus	29,000	4 420,00	128 180,00		
<p>Poznámka k souboru cen: Poznámka k souboru cen: 1. V cenách -1001, -1521, -1525, -1529, -2002 není započten napájecí zdroj. 2. V cenách -1501 a -1502 není započten ventil na oplach pisodaru.</p>									
114	K	725211621	Úmyvadlo keramické připevněné na stěnu šrouby bílé se krytem na sifon š.min.500 mm	kus	81,000	3 620,00	293 220,00		
<p>Poznámka k souboru cen: Poznámka k souboru cen: 1. V cenách -2101 a -2102 je započteno i dodání zápachové uzávěrky. 2. V cenách -4112-14, -4141-43, -4151-56, -4161-63, -4211, 21, 31, není započten napájecí zdroj 3. V cenách -1651, -1656 a -1661, -1666 není započteno dodání skříňky.</p>									
	VV		"dle samostatného výkazu výměr - zařizovací předměty" 81		81,000				
	VV		Součet		81,000				
115	K	725291721.1	Doplňky zařízení koupelen a záchodů souprava madel (pevné a sklopné) dle vyhl.698/2009 Sb.	kus	4,000	7 120,00	28 480,00		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
	VV		4,00 " madla pevná a sklopná včetně případného vyztužení SDK přiček		4,000				
116	K	725211681	Umyvadla keramická bez výtokových armatur pro tělesně postižené se zápachovou uzávěrkou připevněná na stěnu šrouby bílá š.min.500 mm	kus	2,000	3 728,00	7 456,00		
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: Poznámka k souboru cen: 1. V cenách -2101 a -2102 je započteno i dodání zápachové uzávěrky. 2. V cenách -4112-14, -4141-43, -4151-56, -4161-63, -4211, 21, 31, není započten napájecí zdroj 3. V cenách -1651, -1656 a -1661, -1666 není započteno dodání skříňky.</i>						
	VV		"dle samostatného výkazu výměr - zařizovací předměty" 2		2,000				
	VV		Součet		2,000				
117	K	725231201	Bidety bez výtokových armatur se zápachovou uzávěrkou keramické klasické	kus	2,000	3 300,00	6 600,00		
118	K	725243111.1	Box sprchový čtvrtkruh kompletní D900mm	kus	5,000	25 000,00	125 000,00		
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. Sprchové boxy jsou dodávány jako komplet včetně sprchové vaničky, zápachové uzávěrky a sprchové armatury. 2. V cenách -9101 až -9103 není započteno dodání sprchových vaniček, sprchových boxů a sprchových koutů.</i>						
	VV		"dle samostatného výkazu výměr - zařizovací předměty" 5		5,000				
	VV		Součet		5,000				
140	K	725243111.2	Zástěna sprchová s dveřmi kompletní 900x2000mm	kus	38,000	11 500,00	437 000,00		
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. Sprchové boxy jsou dodávány jako komplet včetně sprchové vaničky, zápachové uzávěrky a sprchové armatury. 2. V cenách -9101 až -9103 není započteno dodání sprchových vaniček, sprchových boxů a sprchových koutů.</i>						
	VV		38 "sprchová zástěna včetně potřebného spojovacího a kotvícího materiálu		38,000				
	VV		Součet		38,000				
119	K	725311121	Dřezy bez výtokových armatur jednoduché se zápachovou uzávěrkou nerezové s odkapávací plochou 560x480 mm a miskou	kus	1,000	2 540,00	2 540,00		
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: Poznámka k souboru cen: 1. V cenách -1113-14 není započtena lemovka z PVC. 2. V ceně -1131 není započtena úhelníková přichytka. 3. V cenách -1141, -2112 není započten napájecí zdroj.</i>						
120	K	725331111	Výlevky bez výtokových armatur a splachovací nádrže keramické se sklopnou plastovou mřížkou 425 mm	kus	1,000	4 330,00	4 330,00		
	VV		"dle samostatného výkazu výměr - zařizovací předměty" 1		1,000				
	VV		Součet		1,000				
121	K	725813111	Ventily rohové bez připojovací trubičky nebo flexi hadičky G 1/2	kus	205,000	206,00	42 230,00		
122	K	725813141	Ventily připojovací kolínka bez připojovací trubičky nebo flexi hadičky G 1/2	kus	211,000	393,00	82 923,00		
	VV		"klozety" 35		35,000				
	VV		"stojánkové baterie" 88*2		176,000				
	VV		Součet		211,000				
123	K	725821326	Baterie dřezové nástěnná pákové s otáčivým ústím a délkou ramínka 300 mm	kus	2,000	2 510,00	5 020,00		
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: Poznámka k souboru cen: 1. V ceně -1422 není započten napájecí zdroj.</i>						
	VV		"dle samostatného výkazu výměr - zařizovací předměty" 2		2,000				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		2,000			
124	K	725822611	Baterie umyvadlové stojánkové pákové bez výpusti	kus	83,000	1 770,00	146 910,00	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: Poznámka k souboru cen: 1. V cenách -2654, 56, -9101-9202 není započten napájecí zdroj.</i>					
	VV		83,00 "dle samostatného výkazu výměr - zařizovací předměty		83,000			
	VV		Součet		83,000			
125	K	725823111	Baterie bidetové stojánkové pákové bez výpusti	kus	2,000	1 120,00	2 240,00	
126	K	725841331	Baterie sprchové podomítkové kompletní vč.sprchového příslušenství	kus	55,000	2 190,00	120 450,00	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: Poznámka k souboru cen: 1. V cenách -1353-54, -1414 není započten napájecí zdroj.</i>					
	VV		"dle samostatného výkazu výměr - zařizovací předměty" 55		55,000			
	VV		Součet		55,000			
127	K	725861102	Zápachové uzávěrky zařizovacích předmětů pro umyvadla DN 40	kus	81,000	323,00	26 163,00	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: Poznámka k souboru cen: 1. Pro volbu cen zápachových uzávěrek je rozhodující vnější průměr přípojovací trubky. 2. V cenách je započteno i propojení zápachové uzávěrky s odpadní výpustkou. 3. Cenami zápachových uzávěrek nelze oceňovat zápachové uzávěrky, pokud jsou započteny v cenách zařizovacích předmětů. 4. Přejchodové tvarovky pro připojení k armaturám se oceňují samostatně cenami souboru cen 722 22-..</i>					
	VV		"dle samostatného výkazu výměr - zařizovací předměty" 81		81,000			
128	K	725862103	Zápachové uzávěrky zařizovacích předmětů pro dřez DN 40/50	kus	1,000	323,00	323,00	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: Poznámka k souboru cen: 1. Pro volbu cen zápachových uzávěrek je rozhodující vnější průměr přípojovací trubky. 2. V cenách je započteno i propojení zápachové uzávěrky s odpadní výpustkou. 3. Cenami zápachových uzávěrek nelze oceňovat zápachové uzávěrky, pokud jsou započteny v cenách zařizovacích předmětů. 4. Přejchodové tvarovky pro připojení k armaturám se oceňují samostatně cenami souboru cen 722 22-..</i>					
	VV		"dle samostatného výkazu výměr - zařizovací předměty" 1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
129	K	725863311	Zápachové uzávěrky zařizovacích předmětů pro bidety DN 40	kus	2,000	388,00	776,00	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: Poznámka k souboru cen: 1. Pro volbu cen zápachových uzávěrek je rozhodující vnější průměr přípojovací trubky. 2. V cenách je započteno i propojení zápachové uzávěrky s odpadní výpustkou. 3. Cenami zápachových uzávěrek nelze oceňovat zápachové uzávěrky, pokud jsou započteny v cenách zařizovacích předmětů. 4. Přejchodové tvarovky pro připojení k armaturám se oceňují samostatně cenami souboru cen 722 22-..</i>					
	VV		"dle samostatného výkazu výměr - zařizovací předměty" 2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
130	K	725865411	Zápachové uzávěrky zařizovacích předmětů pro pisoáry DN 32/40	kus	29,000	577,00	16 733,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Poznámka k souboru cen: 1. Pro volbu cen zápachových uzávěrek je rozhodující vnější průměr přípojovací trubky. 2. V cenách je započteno i propojení zápachové uzávěrky s odpadní výpustkou. 3. Cenami zápachových uzávěrek nelze oceňovat zápachové uzávěrky, pokud jsou započteny v cenách zařizovacích předmětů. 4. Přechodové tvarovky pro připojení k armaturám se oceňují samostatně cenami souboru cen 722 22-..</i>						
			VV "dle samostatného výkazu výměr - zařizovací předměty" 29		29,000				
			VV Součet		29,000				
141	K	763121912	Zhotovení otvorů v předsazených a šachtových stěnách ze sádkartonových desek pro prostupy (voda, elektro, topení, VZT), osvětlení, okna, revizní klapky včetně vyztužení profily pro stěnu tl. do 100 mm, velikost přes 0,10 do 0,25 m2	kus	27,000	200,00	5 400,00	CS ÚRS 2017 01	
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>1. V cenách jsou započteny i náklady na tmelení a krycí pásku.</i>						
			VV 16 " dvířka revizní ZTI 200x200 mm bílá		16,000				
			VV 11 " dvířka revizní ZTI 350x350 mm bílá		11,000				
			VV Součet		27,000				
142	M	562457241	dvířka revizní 200x200 - bílá	kus	16,000	87,90	1 406,40		
			VV 16 " dvířka revizní ZTI 200x200 mm bílá		16,000				
143	M	562457201	dvířka revizní 350x350 - bílá	kus	11,000	154,00	1 694,00		
			VV 11 " dvířka revizní ZTI 350x350 mm bílá		11,000				
131	K	998725202	Přesun hmot pro zařizovací předměty stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	%	16 726,444	0,22	3 679,82		
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Poznámka k souboru cen: 1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích. 3. Příplatek k cenám -5181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.</i>						
			D 783 Dokončovací práce - nátěry				28 695,06		
132	K	783601715	Příprava podkladu armatur a kovových potrubí před provedením nátěru potrubí do DN 50 mm odmaštěním, odmašťovačem ředidlovým	m	98,000	4,47	438,06		
133	K	783601733	Příprava podkladu armatur a kovových potrubí před provedením nátěru potrubí přes DN 50 do DN 100 mm odmaštěním, odmašťovačem ředidlovým	m	170,000	8,50	1 445,00		
			VV "celková délka" 170,0		170,000				
			VV Součet		170,000				
134	K	783614651	Základní antikorozní nátěr armatur a kovových potrubí jednonásobný potrubí do DN 50 mm syntetický standardní	m	98,000	14,50	1 421,00		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
135	K	783614661	Základní antikoroziční nátěr armatur a kovových potrubí jednonásobný potrubí přes DN 50 do DN 100 mm syntetický standardní	m	170,000	27,90	4 743,00	
	VV		"celková délka" 170,0		170,000			
	VV		Součet		170,000			
136	K	783615551	Mezinátěr armatur a kovových potrubí potrubí do DN 50 mm syntetický standardní	m	98,000	18,20	1 783,60	
137	K	783615561	Mezinátěr armatur a kovových potrubí potrubí přes DN 50 do DN 100 mm syntetický standardní	m	170,000	31,00	5 270,00	
	VV		"celková délka" 170,0		170,000			
	VV		Součet		170,000			
138	K	783617611	Krycí nátěr (email) armatur a kovových potrubí potrubí do DN 50 mm dvojnásobný syntetický standardní	m	98,000	30,30	2 969,40	
139	K	783617631	Krycí nátěr (email) armatur a kovových potrubí potrubí přes DN 50 do DN 100 mm dvojnásobný syntetický standardní	m	170,000	62,50	10 625,00	
	VV		"celková délka" 170,0		170,000			
	VV		Součet		170,000			

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

SŠT Most - REKO objektu šaten na dílny praktického vyučování

Objekt:

D1.01 - SO 01 Dílny praktického vyučování

Soupis:

D1.01.4 - Technika prostředí staveb

Úroveň 3:

D1.01.4b - Vytápění

KSO:

Místo: k.ú. Skyřice

CC-CZ:

Datum: 15. 8. 2017

Zadavatel:

Ústecký kraj

IČ: 70892156

DIČ: CZ70892156

Uchazeč:

HERKUL a.s.

IČ: 25004638

DIČ: CZ25004638

Projektant:

Artech spol. s r.o.

IČ: 25024671

DIČ:

Poznámka:

Pokud jsou v rozpočtu uvedeny konkrétní výrobky je možné nabídnout rovnocenné řešení Nedílnou součástí soupisu prací a kontrolního rozpočtu je textová část zahrnující následující kapitoly: 1. Základní údaje a podklady 2.

Všeobecné podmínky pro stanovení ceny 3. Poznámky k soupisu prací

Cena bez DPH

3 792 773,28

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	3 792 773,28	21,00%	796 482,39
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

4 589 255,67

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

SŠT Most - REKO objektu šaten na dílny praktického vyučování

Objekt:

D1.01 - SO 01 Dílny praktického vyučování

Soupis:

D1.01.4 - Technika prostředí staveb

Úroveň 3:

D1.01.4b - Vytápění

Místo:

k.ú. Skyřice

Datum:

15. 8. 2017

Zadavatel:

Ústecký kraj

Projektant:

Artech spol. s r.o.

Uchazeč:

HERKUL a.s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

3 792 773,28

PSV - PSV

3 792 773,28

1. napojení na okruh - 1. napojení na okruhy rozdělovače - sběrače	10 000,00
2. otopná ocelová de - 2. otopná ocelová desková tělesa	1 041 420,98
3. otopné rozvody - 3. otopné rozvody	1 886 602,82
4. armatury - 4. armatury	422 528,78
5. izolace potrubí - 5. izolace potrubí	165 739,20
6. nátěry měděného p - 6. nátěry měděného potrubí	17 498,00
7. ostatní - 7. ostatní	35 000,00
8. zkoušky potrubí - 8. zkoušky potrubí	58 676,50
9. demontáže - 9. demontáže	155 307,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

SŠT Most - REKO objektu šaten na dílny praktického vyučování

Objekt:

D1.01 - SO 01 Dílny praktického vyučování

Soupis:

D1.01.4 - Technika prostředí staveb

Úroveň 3:

D1.01.4b - Vytápění

Místo: k.ú. Skyřice

Datum: 15. 8. 2017

Zadavatel: Ústecký kraj

Projektant: Artech spol. s r.o.

Uchazeč: HERKUL a.s.

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

Náklady soupisu celkem

3 792 773,28

D PSV PSV

3 792 773,28

D 1. napojení na c 1. napojení na okruhy rozdělovače - sběrače

10 000,00

1	K	1.01	napojení na okruh rozdělovače - sběrače šatny levá topný výkon ÚT - 100 kW (75/55 °C) hmotnostní průtok - 4366,1 kg/h	ks	1,000	5 000,00	5 000,00	
2	K	1.02	napojení na okruh rozdělovače - sběrače šatny pravá topný výkon ÚT - 119 kW (75/55 °C) hmotnostní průtok - 5149,0 kg/h nová technologie Systherm celkem napojení na okruhy rozdělovače - sběrače	ks	1,000	5 000,00	5 000,00	

D 2. otopná ocel 2. otopná ocelová desková tělesa

1 041 420,98

3	K	2.01	koupelnové trubkové těleso 1820.450-00M	ks	15,000	5 789,00	86 835,00	
4	K	2.02	koupelnové trubkové těleso 1820.600-00M	ks	9,000	10 639,00	95 751,00	
5	K	2.03	koupelnové trubkové těleso KRMM 1820.750-00M	ks	1,000	6 459,00	6 459,00	
6	K	2.04	deskové ocelové těleso 20-060050-50	ks	1,000	3 222,00	3 222,00	
7	K	2.05	deskové ocelové těleso 20-060060-50	ks	3,000	3 397,00	10 191,00	
8	K	2.06	deskové ocelové těleso 20-060070-50	ks	4,000	3 586,00	14 344,00	
9	K	2.07	deskové ocelové těleso 20-060080-50	ks	5,000	3 764,00	18 820,00	
10	K	2.08	deskové ocelové těleso 20-060090-50	ks	1,000	3 941,00	3 941,00	
11	K	2.09	deskové ocelové těleso 20-060100-50	ks	3,000	9 131,00	27 393,00	
12	K	2.10	deskové ocelové těleso 20-060110-50	ks	6,000	4 308,00	25 848,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
13	K	2.11	deskové ocelové těleso 20-060120-50	ks	7,000	4 485,00	31 395,00	
14	K	2.12	deskové ocelové těleso 20-060140-50	ks	18,000	4 851,00	87 318,00	
15	K	2.13	deskové ocelové těleso 20-060160-50	ks	5,000	5 264,00	26 320,00	
16	K	2.14	deskové ocelové těleso 20-060180-50	ks	2,000	5 632,00	11 264,00	
17	K	2.15	deskové ocelové těleso 21-060080-50	ks	2,000	3 084,00	6 168,00	
18	K	2.16	deskové ocelové těleso 21-060140-50	ks	1,000	4 249,00	4 249,00	
19	K	2.17	deskové ocelové těleso 21-060160-50	ks	1,000	4 687,00	4 687,00	
20	K	2.18	deskové ocelové těleso 22-060070-50	ks	3,000	3 252,00	9 756,00	
21	K	2.19	deskové ocelové těleso 22-060080-50	ks	6,000	3 499,00	20 994,00	
22	K	2.20	deskové ocelové těleso 22-060090-50	ks	1,000	3 756,00	3 756,00	
23	K	2.21	deskové ocelové těleso 22-060110-50	ks	1,000	4 259,00	4 259,00	
24	K	2.22	deskové ocelové těleso 22-060120-50	ks	6,000	4 519,00	27 114,00	
25	K	2.23	deskové ocelové těleso 22-060140-50	ks	3,000	5 033,00	15 099,00	
26	K	2.24	deskové ocelové těleso 22-060160-50	ks	26,000	5 584,00	145 184,00	
27	K	2.25	deskové ocelové těleso 22-060180-50	ks	10,000	6 093,00	60 930,00	
28	K	2.26	deskové ocelové těleso 22-090090-50	ks	2,000	3 756,00	7 512,00	
29	K	2.27	deskové ocelové těleso pozink 22-060090-50Z	ks	9,000	17 253,00	155 277,00	
30	K	2.28	deskové ocelové těleso pozink 22-060100-50Z	ks	1,000	18 568,00	18 568,00	
31	K	2.29	deskové ocelové těleso pozink 22-060120-50Z	ks	1,000	21 191,00	21 191,00	
32	K	2.30	deskové ocelové těleso pozink 22-090060-50Z	ks	1,000	18 437,00	18 437,00	
33	K	2.31	deskové ocelové těleso pozink 22-090070-50Z	ks	1,000	20 424,00	20 424,00	
34	K	2.32	deskové ocelové těleso pozink 22-090090-50Z celkem otopná ocelová tělesa	ks	1,000	24 406,00	24 406,00	
85	K	998735202	Přesun hmot pro otopná tělesa stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	%	10 171,120	2,39	24 308,98	CS ÚRS 2017 01

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích. 3. Příplatek k cenám -5181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.

PSC

D 3. otopné rozvoje 3. otopné rozvody

1 886 602,82

35	K	3.01	trubka měděná tvrdá 15.0 x 1.0 mm - DN13 včetně tvarovek a kotvení	m	1 114,000	291,00	324 174,00	
36	K	3.02	trubka měděná tvrdá 18.0 x 1.0 mm - DN15 včetně tvarovek a kotvení	m	507,000	336,00	170 352,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
37	K	3.03	trubka měděná tvrdá 22.0 x 1.0 mm - DN20 včetně tvarovek a kotvení	m	28,000	385,00	10 780,00	
38	K	3.04	trubka měděná tvrdá 28.0 x 1.0 mm - DN25 včetně tvarovek a kotvení	m	45,000	575,00	25 875,00	
39	K	3.05	trubka měděná tvrdá 35.0 x 1.5 mm - DN32 včetně tvarovek a kotvení	m	128,000	776,00	99 328,00	
40	K	3.06	trubka měděná tvrdá 42.0 x 1.5 mm - DN40 včetně tvarovek a kotvení	m	205,000	987,00	202 335,00	
41	K	3.07	trubka měděná tvrdá 54.0 x 2.0 mm - DN50 včetně tvarovek a kotvení	m	155,000	1 580,00	244 900,00	
42	K	3.08	trubka měděná tvrdá 64.0 x 2.0 mm - DN60 včetně tvarovek a kotvení	m	225,000	3 320,00	747 000,00	
84	K	998733202	Přesun hmot pro rozvody potrubí stanovený procentní sazbou z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	%	18 247,440	3,39	61 858,82	CS ÚRS 2017 01

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích. 3. Příplatek k cenám -3181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.

PSC

D 4. armatury

4. armatury

422 528,78

44	K	4.01	přímý termostatický ventil 1/2" (o.č. 3712-02.000)	ks	131,000	1 410,00	184 710,00	
45	K	4.02	přímé regulační šroubení 1/2" (o.č. 0352-02.000)	ks	131,000	700,00	91 700,00	
46	K	4.03	radiátorový ventil pro koupelnová tělesa 1/2" rohový (o.č. 3851-02.000)	ks	25,000	328,00	8 200,00	
47	K	4.04	svěrné šroubení pro přesné meděné trubky 1/2"x15 mm (o.č. 3831-15.351)	ks	312,000	100,00	31 200,00	
48	K	4.05	termostatická hlavice typ K pro veřejné prostory - standardní bílá (o.č. 6040-00.500)	ks	131,000	365,00	47 815,00	
49	K	4.06	termostatická hlavice typ DX pro trubková tělesa standardní bílá (o.č. 6700-00.500)	ks	25,000	356,00	8 900,00	
50	K	4.07	kulový uzavírací kohout KK - 3/4", červená páčka	ks	18,000	314,00	5 652,00	
51	K	4.08	vyvažovací ventil VV - 1/2"	ks	18,000	1 290,00	23 220,00	
52	K	4.09	vypouštěcí kulový kohout VK - 1/2"	ks	24,000	214,00	5 136,00	
53	K	4.10	automatický od vzdušňovací ventil AOV - 1/2"	ks	44,000	220,00	9 680,00	
54	K	4.11	vypouštěcí kulový kohout VK - 1/2"	ks	24,000	214,00	5 136,00	
83	K	998734202	Přesun hmot pro armatury stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	%	4 213,490	0,28	1 179,78	CS ÚRS 2017 01

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

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích. 3. Příplatek k cenám -4181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.

D 5. izolace potru 5. izolace potrubí

165 739,20

56	K	5.01	návleková polyetylenová izolace - vytápění o15 mm, tl. 13 mm (DN13)	m	328,000	60,60	19 876,80	
57	K	5.02	návleková polyetylenová izolace - vytápění o18 mm, tl. 13 mm (DN15)	m	507,000	0,60	304,20	
58	K	5.03	návleková polyetylenová izolace - vytápění o22 mm, tl. 20 mm (DN20)	m	28,000	79,40	2 223,20	
59	K	5.04	návleková polyetylenová izolace - vytápění o28 mm, tl. 20 mm (DN25)	m	45,000	102,00	4 590,00	
60	K	5.05	návleková polyetylenová izolace - vytápění o35 mm, tl. 25 mm (DN32)	m	128,000	135,00	17 280,00	
61	K	5.06	návleková polyetylenová izolace - vytápění o42 mm, tl. 25 mm (DN40)	m	205,000	135,00	27 675,00	
62	K	5.07	návleková polyetylenová izolace - vytápění o54 mm, tl. 30 mm (DN50)	m	155,000	164,00	25 420,00	
63	K	5.08	návleková polyetylenová izolace - vytápění o64 mm, tl. 30 mm (DN60)	m	225,000	269,00	60 525,00	
64	K	5.09	hliníková samolepící páska v rolích po 100 m, tloušťka 50 mm celkem izolace potrubí	ks	15,000	523,00	7 845,00	

D 6. nátěry mědě 6. nátěry měděného potrubí

17 498,00

65	K	6.01	nátěr potrubí základní - CU rozvody 1 x základní syntetický nátěr - S2003 (šedá)	m2	52,000	91,50	4 758,00	
66	K	6.02	nátěr potrubí vrchní - CU rozvody 2 x vrchní syntetický nátěr - nátěry měděného potrubí	m2	52,000	245,00	12 740,00	

D 7. ostatní 7. ostatní

35 000,00

67	K	7.01	uložení potrubí, závěsy (objímky, závitové tyče, spojovací materiál, atd.)	ks	1,000	20 000,00	20 000,00	
68	K	7.02	ostatní pomocný a montážní materiál (pájecí materiál, těsnění, napojení, atd.) celkem ostatní	ks	1,000	15 000,00	15 000,00	

D 8. zkoušky potr 8. zkoušky potrubí

58 676,50

69	K	8.01	tlaková zkouška Cu - potrubí do průměru 35/1,5 mm	m	1 822,000	16,00	29 152,00	
70	K	8.02	tlaková zkouška Cu - potrubí od průměru 42/1,5 do 64/2 mm	m	585,000	19,70	11 524,50	
71	K	8.03	provozní topná zkouška soustava nad 100 kW - 72 hodin celkem zkoušky potrubí	ks	1,000	18 000,00	18 000,00	

D 9. demontáže 9. demontáže

155 307,00

72	K	9.01	demontáž potrubí z trubek ocelových závitových DN do 15, včetně izolace	m	1 100,000	21,10	23 210,00	
----	---	------	---	---	-----------	-------	-----------	--

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
73	K	9.02	demontáž potrubí z trubek ocelových závitových DN přes 15 do 32, včetně izolace	m	720,000	22,80	16 416,00	
74	K	9.03	demontáž potrubí z trubek ocelových závitových DN přes 32 do 50, včetně izolace	m	340,000	47,30	16 082,00	
75	K	9.04	demontáž potrubí z trubek ocelových hladkých DN přes 50, včetně izolace	m	320,000	57,20	18 304,00	
76	K	9.05	demontáž litinových článkových těles článková tělesa 350/160	ks	77,000	162,00	12 474,00	
77	K	9.06	demontáž litinových článkových těles článková tělesa 500/200	ks	50,000	289,00	14 450,00	
78	K	9.07	demontáž vodorovného topného registru z žebrovaných trubek - délka do 2 m	ks	50,000	203,00	10 150,00	
79	K	9.08	demontáž vodorovného topného registru z žebrovaných trubek - délka od 2 m do 4,5 m	ks	120,000	259,00	31 080,00	
80	K	9.09	demontáž armatur závitových se dvěma závity do 1/2"	ks	170,000	77,30	13 141,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

SŠT Most - REKO objektu šaten na dílny praktického vyučování

Objekt:

D1.01 - SO 01 Dílny praktického vyučování

Soupis:

D1.01.4 - Technika prostředí staveb

Úroveň 3:

D1.01.4c - Vzduchotechnika

KSO:

Místo: k.ú. Skyřice

CC-CZ:

Datum: 15. 8. 2017

Zadavatel:

Ústecký kraj

IČ: 70892156

DIČ: CZ70892156

Uchazeč:

HERKUL a.s.

IČ: 25004638

DIČ: CZ25004638

Projektant:

Artech spol. s r.o.

IČ: 25024671

DIČ:

Poznámka:

Pokud jsou v rozpočtu uvedeny konkrétní výrobky je možné nabídnout rovnocenné řešení Nedílnou součástí soupisu prací a kontrolního rozpočtu je textová část zahrnující následující kapitoly: 1. Základní údaje a podklady 2. Všeobecné podmínky pro stanovení ceny 3. Poznámky k soupisu prací

Cena bez DPH

8 150 124,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	8 150 124,00	21,00%	1 711 526,04
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

9 861 650,04

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

SŠT Most - REKO objektu šaten na dílny praktického vyučování

Objekt:

D1.01 - SO 01 Dílny praktického vyučování

Soupis:

D1.01.4 - Technika prostředí staveb

Úroveň 3:

D1.01.4c - Vzduchotechnika

Místo: k.ú. Skyřice

Datum: 15. 8. 2017

Zadavatel: Ústecký kraj

Projektant: Artech spol. s r.o.

Uchazeč: HERKUL a.s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

8 150 124,00

1. provozní přívod a - 1. provozní přívod a odvod vzduchu - rekuperační jednotky	3 418 512,00
10. závěsy, těsnící - 10. závěsy, těsnící a spojovací materiál	18 122,00
11. demontáže - 11. demontáže	1 227 388,00
12. zaregulování při - 12. zaregulování přívodních a odvodních vyústek	16 400,00
2. centrální odsávac - 2. centrální odsávací zařízení - autodílny (1. NP a 2.NP)	250 957,00
3. odsávací a filtra - 3. odsávací a filtrační zařízení - truhlářské dílny	968 801,00
4. odsávací a filtra - 4. odsávací a filtrační zařízení - svařovací dílny	1 777 509,00
5. podtlakové větrán - 5. podtlakové větrání místností soc. zařízení	329 387,00
6. protipožární klap - 6. protipožární klapky	13 088,00
7. oplechování prost - 7. oplechování prostupů vzt potrubí	10 812,00
8. plastové odpadní - 8. plastové odpadní rozvody	16 578,00
9. izolace potrubí - 9. izolace potrubí	102 570,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

SŠT Most - REKO objektu šaten na dílny praktického vyučování

Objekt:

D1.01 - SO 01 Dílny praktického vyučování

Soupis:

D1.01.4 - Technika prostředí staveb

Úroveň 3:

D1.01.4c - Vzduchotechnika

Místo: k.ú. Skyřice

Datum: 15. 8. 2017

Zadavatel: Ústecký kraj

Projektant: Artech spol. s r.o.

Uchazeč: HERKUL a.s.

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

Náklady soupisu celkem

8 150 124,00

D 1. provozní p1. provozní přívod a odvod vzduchu - rekuperační jednotky

3 418 512,00

1	K	1.01	kompaktní větrací jednotka - šatny (24 skříněk) D 500 / 30 / 1 (podstropní) přívod vzduchu 500 m3.h-1 (pST= 300 Pa) odvod vzduchu 500 m3.h-1 (pST=300 Pa) max. příkon dimenzování 170 W, 230 V/50 Hz, přívod příkon v pracovním bodě 151 W, přívod max. příkon dimenzování 170 W, 230 V/50 Hz, odvod příkon v pracovním bodě 146 W, odvod podstropní konstrukce hmotnost 104 kg příslušenství - regulační uzel RE-TPO3.E.LM24A-SR výkon výměníku 2.4 kW (75/41 °C) čerpadlo ZONOS PARA 20/6-RKC digitální regulátor CP 19 RD montáž na stěnu	kus	10,000	146 652,00	1 466 520,00	
2	K	1.01A	talířový ventil pro odvod vzduchu DVS RAL 9010	ks	50,000	286,00	14 300,00	
3	K	1.01B	talířový ventil pro přívod vzduchu PDVS RAL 9010	ks	35,000	286,00	10 010,00	
4	K	1.01C	SPIRO kruhové potrubí a tvarovky z pozink. plechu do průměru SPIRO o160 mm	m	120,000	232,00	27 840,00	
5	K	1.01D	čtyřhranné vzt. potrubí a tvarovky z pozink. plechu do obvodu 1000 mm	m	80,000	481,00	38 480,00	
6	K	1.02	kompaktní větrací jednotka - šatny (48 skříněk) D 1000 / 30 / 1 (podstropní) přívod vzduchu 1000 m3.h-1 (pST= 250 Pa) odvod vzduchu 1000 m3.h-1 (pST=250 Pa) max. příkon dimenzování 385 W, 230 V/50 Hz, přívod příkon v pracovním bodě 370 W, přívod max. příkon dimenzování 385 W, 230 V/50 Hz, odvod příkon v pracovním bodě 318 W, odvod podstropní konstrukce hmotnost 129 kg příslušenství - regulační uzel RE-TPO3.E.LM24A-SR výkon výměníku 5.53 kW (75/46 °C) čerpadlo ZONOS PARA 20/6-RKC digitální regulátor CP 19 RD montáž na stěnu	kus	3,000	166 429,00	499 287,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
7	K	1.02A	talířový ventil pro odvod vzduchu DVS RAL 9010	ks	24,000	286,00	6 864,00	
8	K	1.02B	talířový ventil pro přívod vzduchu PDVS RAL 9010	ks	24,000	286,00	6 864,00	
9	K	1.02C	SPIRO kruhové potrubí a tvarovky z pozink. plechu do průměru SPIRO o160 mm	m	32,000	232,00	7 424,00	
10	K	1.02D	čtyřhranné vzt. potrubí a tvarovky z pozink. plechu do obvodu 1000 mm	m	24,000	481,00	11 544,00	
11	K	1.03	kompaktní větrací jednotka - šatny (72 skříněk) D 1500/ 30 / 1 (nástřešní) přívod vzduchu 1500 m3.h-1 (pST= 300 Pa) odvod vzduchu 1500 m3.h-1 (pST=300 Pa) max. příkon dimenzování 459 W, 230 V/50 Hz, přívod příkon v pracovním bodě 705 W, přívod max. příkon dimenzování 449 W, 230 V/50 Hz, odvod příkon v pracovním bodě 705 W, odvod podstropní konstrukce hmotnost 426 kg příslušenství - regulační uzel RE-TPO3.E.LM24A-SR výkon výměníku 6.85 kW (75/37 °C) čerpadlo ZONOS PARA 20/6-RKC digitální regulátor CP 19 RD montáž na stěnu	kus	2,000	252 778,00	505 556,00	
12	K	1.03A	talířový ventil pro odvod vzduchu DVS RAL 9010	ks	18,000	286,00	5 148,00	
13	K	1.03B	talířový ventil pro přívod vzduchu PDVS RAL 9010	ks	18,000	286,00	5 148,00	
14	K	1.03C	SPIRO kruhové potrubí a tvarovky z pozink. plechu do průměru SPIRO o160 mm	m	20,000	232,00	4 640,00	
15	K	1.03D	čtyřhranné vzt. potrubí a tvarovky z pozink. plechu do obvodu 1000 mm	m	22,000	481,00	10 582,00	
16	K	1.03D.1	čtyřhranné vzt. potrubí a tvarovky z pozink. plechu do obvodu 1000 mm celkem provozní přívod a odvod vzduchu	m	10,000	481,00	4 810,00	
17	K	1.04	kompaktní větrací jednotka - učebny D 1500/ 30 / 1 (nástřešní) přívod vzduchu 1500 m3.h-1 (pST= 300 Pa) odvod vzduchu 1500 m3.h-1 (pST=300 Pa) max. příkon dimenzování 220 W, 230 V/50 Hz, přívod příkon v pracovním bodě 705 W, přívod max. příkon dimenzování 215 W, 230 V/50 Hz, odvod příkon v pracovním bodě 705 W, odvod podstropní konstrukce hmotnost 426 kg příslušenství - regulační uzel RE-TPO3.E.LM24A-SR výkon výměníku 6.85 kW (75/34 °C) čerpadlo ZONOS PARA 20/6-RKC digitální regulátor CP 19 RD montáž na stěnu	kus	2,000	252 778,00	505 556,00	
18	K	1.04A	talířový ventil pro odvod vzduchu DVS RAL 9010	ks	12,000	286,00	3 432,00	
19	K	1.04B	talířový ventil pro přívod vzduchu PDVS RAL 9010	ks	12,000	286,00	3 432,00	
20	K	1.04C	SPIRO kruhové potrubí a tvarovky z pozink. plechu do průměru SPIRO o160 mm	m	20,000	232,00	4 640,00	
21	K	1.04D	čtyřhranné vzt. potrubí a tvarovky z pozink. plechu do obvodu 1000 mm	m	22,000	481,00	10 582,00	
22	K	1.05	kompaktní větrací jednotka - svářeč D 1500 / 1 (podstropní) přívod vzduchu 1500 m3.h-1 (pST= 300 Pa) odvod vzduchu 1500 m3.h-1 (pST=300 Pa) max. příkon dimenzování 220 W, 230 V/50 Hz, přívod příkon v pracovním bodě 705 W, přívod max. příkon dimenzování 215 W, 230 V/50 Hz, odvod příkon v pracovním bodě 705 W, odvod podstropní konstrukce hmotnost 426 kg příslušenství - regulační uzel RE-TPO3.E.LM24A-SR výkon výměníku 6.85 kW (75/34 °C) čerpadlo ZONOS PARA 20/6-RKC digitální regulátor CP 19 RD montáž na stěnu	kus	1,000	217 965,00	217 965,00	
23	K	1.05A	vyústka do SPIRO potrubí - přívod KV-K2-R4 325x75 (TPJ 48-12-95) komfortní dvouřadá, RAL 9010 bílá	ks	8,000	1 157,00	9 256,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
24	K	1.05B	vyústka do SPIRO potrubí - odvod KV-K2-R3 325x75 (TPJ 48-12-95) komfortní dvouřadá, RAL 9010 bílá	ks	8,000	923,00	7 384,00	
25	K	1.05C	SPIRO kruhové potrubí a tvarovky z pozink. plechu do průměru SPIRO o400 mm	m	42,000	744,00	31 248,00	

D 10. závěsy, tyče, závěsy, těsnící a spojovací materiál

18 122,00

26	K	10.01	těsnění silikonový tmel (silikonový tmel) 400 g	bal	8,000	114,00	912,00	
27	K	10.02	závitovité tyče ZTZ-M6/1,0	m	240,000	9,00	2 160,00	
28	K	10.03	matice pro závitové tyče M6V	ks	80,000	2,00	160,00	
29	K	10.04	ocelová rychloupevňovací páska - páska 30 m	bal	6,000	439,00	2 634,00	
30	K	10.05	kovová spona	ks	280,000	10,00	2 800,00	
31	K	10.06	samolepící hliníková páska ALU050/050, páska 50 mm x 50 m	ks	6,000	91,00	546,00	
32	K	10.07	perforovaná závěsná páska PZ017/25, pozink. 17 mm x 25 m	ks	5,000	400,00	2 000,00	
33	K	10.08	samovrtné šrouby zinkované TEKX 4.2 x 13 mm (balení 100 ks)	bal	3,000	220,00	660,00	
34	K	10.09	tyče I, L, U válcované 30x30x3, 40x40x4, 60x60x5 podpěry a konzoly potrubí upravit při montáži	kg	1 250,000	5,00	6 250,00	

D 11. demontáž: 11. demontáže

1 227 388,00

36	K	11.01	demontáž - zařízení 1, přívod vzduchu šatny větrají jednotka VJA 3000 (sekce 1 a 3)	ks	4,000	12 000,00	48 000,00	
37	K	11.02	demontáž - zařízení 1, přívod vzduchu šatny větrají jednotka RNC/2 3000 (sekce 1 a 3)	ks	4,000	12 000,00	48 000,00	
38	K	11.03	demontáž - zařízení 2, přívod vzduchu šatny větrají jednotka VJA 2000 (sekce 2)	ks	4,000	9 000,00	36 000,00	
39	K	11.04	demontáž - zařízení 2, přívod vzduchu šatny větrají jednotka RNC/2 2000 (sekce 2)	ks	4,000	9 000,00	36 000,00	
40	K	11.05	demontáž - zařízení 3, odvod vzduchu sprchy větrají jednotka DVJ-A 450-7	ks	4,000	6 000,00	24 000,00	
41	K	11.06	demontáž - zařízení 4, odvod vzduchu sprchy větrají jednotka DVJ-A 355-9	ks	4,000	6 000,00	24 000,00	
42	K	11.07	demontáž - zařízení 5, přívod vzduchu prádelna větrají klimatizační jednotka BKB50	ks	1,000	12 000,00	12 000,00	
43	K	11.08	demontáž - zařízení 6, odvod vzduchu prádelna radiální ventilátor RNE 630 s srámem	ks	1,000	6 000,00	6 000,00	
44	K	11.09	demontáž - zařízení 7, odvod vzduchu VS axiální stěnový ventilátor API 500/1	ks	5,000	500,00	2 500,00	
45	K	11.10	demontáž - zařízení 8, odvod vzduchu WC větrají jednotka DVJ-A 280-9	ks	4,000	6 000,00	24 000,00	
46	K	11.11	čtyřhranné vzduchotechnické potrubí do obvodu 1500 mm - odvod vzduchu	m	168,000	721,00	121 128,00	
47	K	11.12	čtyřhranné vzduchotechnické potrubí do obvodu 1500 mm - přívod vzduchu	m	228,000	721,00	164 388,00	
48	K	11.13	čtyřhranné vzduchotechnické potrubí od 1500 mm do 2500 mm - odvod vzduchu	m	78,000	1 202,00	93 756,00	
49	K	11.13.1	závěsy a uložení vzt. potrubí	kg	2 400,000	5,00	12 000,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
50	K	11.14	čtyřhranné vzduchotechnické potrubí od 1500 mm do 2500 mm - přívod vzduchu	m	48,000	1 202,00	57 696,00	
51	K	11.15	izolace vzt. potrubí	kg	1 660,000	312,00	517 920,00	

D 12. zaregulování 12. zaregulování přívodních a odvodních vyústek 16 400,00

52	K	12.01	zaregulování vyústek - přívod VSP-3-325x75	ks	26,000	100,00	2 600,00	
53	K	12.02	zaregulování vyústek - odvod VSP-3-325x75	ks	18,000	100,00	1 800,00	
54	K	12.03	zaregulování talířových ventilů - přívod PDVS RAL 9010	ks	90,000	50,00	4 500,00	
55	K	12.04	zaregulování talířových ventilů - odvod DVS RAL 9010 celkem zaregulování přívodních a odvodních vyústek	ks	150,000	50,00	7 500,00	

D 2. centrální 2. centrální odsávací zařízení - autodílny (1. NP a 2.NP) 250 957,00

56	K	-	montážní stojan pro ventilátor N24 stojan N24	ks	1,000	2 476,00	2 476,00	
57	K	-.1	motorový spouštěč pro ventilátory N24	ks	4,000	9 936,00	39 744,00	
58	K	-.2	odsávací koncovka - napojení výfuku průměru o100 mm	ks	4,000	8 284,00	33 136,00	
59	K	2.01	centrální odsávací zařízení - autodílny 1.NP ventilátor N24 (č.p. 14510422) odvod vzduchu 1600 m3.h-1 (Dp 800 Pa) příkon ventilátoru 2.2 kW, 400 V/50 Hz	kus	1,000	16 497,00	16 497,00	
60	K	2.02	odsávací hadicový naviják pružinová západka 865 hadice o100 mm NR-CP, délka 7.5 m	ks	4,000	33 423,00	133 692,00	
61	K	2.03	SPIRO kruhové potrubí a tvarovky z pozink. plechu do průměru SPIRO o250 mm - sání (1.NP)	m	64,000	388,00	24 832,00	
62	K	2.04	SPIRO tvarovka z pozink. plechu výfuková hlavice o250 mm - (nad střechou) celkem centrální odsávací zařízení - autodílny (1. NP)	ks	1,000	580,00	580,00	

D 3. odsávací a 3. odsávací a filtrační zařízení - truhlářské dílny 968 801,00

63	K	-.3	šnekový dopravník dl. 5.8 m příkon 2.2 kW	ks	1,000	109 155,00	109 155,00	
64	K	-.4	rotační podavač RP 50/20 příkon 0.75 kW	ks	2,000	21 751,00	43 502,00	
65	K	-.5	středotlaký transportní ventilátor F17T množství vzduchu 8400 m3.h-1 (Dp 3150 Pa) příkon ventilátoru 15 kW, 400 V/50 Hz konzola pod ventilátor, izolátory chvění	ks	1,000	148 975,00	148 975,00	
66	K	-.6	elektrorozvaděč s frekvenčním měničem	ks	1,000	42 000,00	42 000,00	
67	K	-.7	elektroinstalace	ks	1,000	126 365,00	126 365,00	
68	K	-.8	technická izolace, lamelová rohož s Al fólií tl. 30 mm venkovní vedení	m2	9,000	299,00	2 691,00	
69	K	-.8	technická izolace, lamelová rohož s Al fólií tl. 30 mm venkovní vedení	m2	9,000	299,00	2 691,00	
70	K	-.9	hliníkový plech, s=0.7 mm, oplechování izolace oplechování SPIRO izolovaného potrubí venkovní vedení	m2	10,000	901,00	9 010,00	
71	K	-.9	hliníkový plech, s=0.7 mm, oplechování izolace oplechování SPIRO izolovaného potrubí venkovní vedení	m2	10,000	901,00	9 010,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
72	K	3.01	odsávací a filtrační jednotka - truhlář dílna D-ST 2/4/60/30/OSEX/RP oplechování, vybrační motor pro rekuperaci protiexplozní vybavení, přechod na dopravník opláštění jednotky (protihluková izolace)	kus	1,000	317 512,00	317 512,00	
73	K	3.02	vyústka do SPIRO potrubí - přívod KV-K2-R4 625x75 (TPJ 48-12-95)	ks	18,000	1 755,00	31 590,00	
74	K	3.03	SPIRO kruhové potrubí a tvarovky z pozink. plechu do průměru SPIRO o355 mm (přívod)	m	45,000	676,00	30 420,00	
75	K	3.04	SPIRO kruhové potrubí a tvarovky z pozink. plechu do průměru SPIRO o355 mm (odvod)	m	48,000	676,00	32 448,00	
76	K	3.05	ohébná hadice PVC, spirála tvrzený pevnostní PVC 6, o100 mm celkem odsávací a filtrační zařízení - truhlářské dílny	m	72,000	881,00	63 432,00	

D 4. odsávací a 4. odsávací a filtrační zařízení - svařovací dílny

1 777 509,00

77	K	-.10	ohébné rameno s koncovým trychtýřem samostatná hubice o150 mm, dosah L=3 m konzola pod ventilátor, izolátory chvění	ks	6,000	15 586,00	93 516,00	
78	K	-.10	ohébné rameno s koncovým trychtýřem samostatná hubice o150 mm, dosah L=3 m konzola pod ventilátor, izolátory chvění	ks	6,000	15 586,00	93 516,00	
79	K	-.11	textilní vyústka - přívod vzduchu vyústka o500 mm, délka L=2300mm	ks	1,000	4 500,00	4 500,00	
80	K	-.11	textilní vyústka - přívod vzduchu vyústka o500 mm, délka L=2300mm	ks	1,000	4 500,00	4 500,00	
81	K	-.6.1	elektrorozvaděč s frekvenčním měničem	ks	1,000	75 600,00	75 600,00	
82	K	-.6.2	elektrorozvaděč s frekvenčním měničem	ks	1,000	93 312,00	93 312,00	
83	K	-.7.1	elektroinstalace	ks	1,000	115 275,00	115 275,00	
84	K	-.7.2	elektroinstalace	ks	1,000	115 275,00	115 275,00	
85	K	4.01	odsávací a filtrační jednotka - svařovna m.č. 1.25 12/2/4/15/55 F17 GR 360° SD množství vzduchu 1000 m3.h-1 (Dp 3150 Pa) příkon ventilátoru 15 kW, 400 V/50 Hz kapsový filtr, ventilátor, tlumící monoblok hluku U-manometr, tlakový spínač, odpadní nádoba 55 l	kus	1,000	397 225,00	397 225,00	
86	K	4.01A	SPIRO kruhové potrubí a tvarovky z pozink. plechu do průměru SPIRO o500 mm - výstup	m	3,000	946,00	2 838,00	
87	K	4.01B	SPIRO kruhové potrubí a tvarovky z pozink. plechu do průměru SPIRO o250 mm - sání	m	8,000	388,00	3 104,00	
88	K	4.02	odsávací a filtrační jednotka - svařovna m.č. 1.25 12/1/4/15/55 F17 GR 360° SD množství vzduchu 8000 m3.h-1 (Dp 3150 Pa) příkon ventilátoru 11 kW, 400 V/50 Hz kapsový filtr, ventilátor, tlumící monoblok hluku U-manometr, tlakový spínač, odpadní nádoba 55 l	kus	2,000	385 095,00	770 190,00	
89	K	4.02A	SPIRO kruhové potrubí a tvarovky z pozink. plechu do průměru SPIRO o500 mm - výstup	m	3,000	946,00	2 838,00	
90	K	4.02B	SPIRO kruhové potrubí a tvarovky z pozink. plechu do průměru SPIRO o250 mm - sání celkem odsávací a filtrační zařízení - svařovací dílny	m	15,000	388,00	5 820,00	

D 5. podtlakové 5. podtlakové větrání místností soc. zařízení

329 387,00

91	K	-.12	zapuštěné pouzdro typ ER-UPD se samočinnou zpětnou klapkou obj. č. 0093.0972	ks	20,000	1 849,00	36 980,00	
----	---	------	--	----	--------	----------	-----------	--

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
92	K	-.12	zapuštěné pouzdro typ ER-UPD se samočinnou zpětnou klapkou obj. č. 0093.0972	ks	7,000	1 849,00	12 943,00	
93	K	-.13	programovatelný doběhový spínač DT 4 3 zpoždění sepnutí 0-150 s, doběh 1.5-24 minut obj. č. 0084.0136 (zpoždovací časový spínač)	ks	11,000	780,00	8 580,00	
94	K	5.01	ventilátorová jednotka typ ER 60 VZC průtok vzduchu 60 m3.h-1 příkon 31 W, 230V/50Hz zpoždění sepnutí 0-150 s, doběh 1.5-24 minut obj. č. 0084.0106 (zpoždovací časový spínač)	ks	20,000	5 678,00	113 560,00	
95	K	5.02	ventilátorová jednotka typ ER 100 VZC průtok vzduchu 100 m3.h-1 příkon 31 W, 230V/50Hz zpoždění sepnutí 0-150 s, doběh 1.5-24 minut obj. č. 0084.0136 (zpoždovací časový spínač)	ks	7,000	5 678,00	39 746,00	
96	K	5.03	ventilátorová jednotka typ EBB 250 N-LA průtok vzduchu 150 m3.h-1 příkon 53 W, 230V/50Hz	ks	11,000	4 870,00	53 570,00	
97	K	5.04	plastová venkovní samočinná žaluzie WSK-S-16-04, bílá	ks	12,000	521,00	6 252,00	
98	K	5.05	plastová venkovní samočinná žaluzie WSK-S-12-04, bílá	ks	12,000	305,00	3 660,00	
99	K	5.06	SPIRO kruhové potrubí a tvarovky z pozink. plechu do průměru SPIRO o140 mm - sání	m	122,000	220,00	26 840,00	
100	K	5.07	jednovrstvé ohebné potrubí z Al. SEMIVAC - SV 080 mm	m	184,000	46,00	8 464,00	
101	K	5.08	dveřní mřížka MLK 45 bílá rozměr 457x92mm (otvor 436x76 mm) obj. č. 0151.0126 celkem podtlakové větrání místností soc. zařízení	ks	54,000	348,00	18 792,00	

D 6. protipožár 6. protipožární klapky

13 088,00

102	K	6.01	protipožární uzávěry do průměru 200 mm celkem protipožární klapky	ks	4,000	3 272,00	13 088,00	
-----	---	------	---	----	-------	----------	-----------	--

D 7. oplechová 7. oplechování prostupů vzt potrubí

10 812,00

103	K	7.01	hliníkový plech, s=0.7 mm, prostupy střechou oplechování prostupů SPIRO potrubí střešní konstrukcí celkem oplechování prostupů vzt. potrubí	m2	12,000	901,00	10 812,00	
-----	---	------	---	----	--------	--------	-----------	--

D 8. plastové o 8. plastové odpadní rozvody

16 578,00

104	K	8.01	trubka plastová odpadní - novodur PVC DN32 včetně všech tvarovek a kotvení	m	108,000	108,00	11 664,00	
106	K	8.03	sifon umyvadlový plastový HL 132 DN32 celkem plastové odpadní rozvody	ks	18,000	273,00	4 914,00	

D 9. izolace po 9. izolace potrubí

102 570,00

107	K	9.01	technická izolace, lamelová rohož s Al fólií RW KLX tl. 30 mm vnitřní potrubí a tvarovky	m2	140,000	299,00	41 860,00	
108	K	9.02	technická izolace, lamelová rohož s Al fólií RW KLX tl. 20 mm vnitřní potrubí a tvarovky	m2	185,000	286,00	52 910,00	
109	K	9.03	protipožární izolace PRM PR 500 L tl. 40 mm vnitřní potrubí a tvarovky celkem izolace potrubí	m2	20,000	390,00	7 800,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

SŠT Most - REKO objektu šaten na dílny praktického vyučování

Objekt:

D1.01 - SO 01 Dílny praktického vyučování

Soupis:

D1.01.4 - Technika prostředí staveb

Úroveň 3:

D1.01.4d - Silnoproudá elektrotechnika včetně bleskosvodu

KSO:

Místo: k.ú. Skyřice

CC-CZ:

Datum: 15. 8. 2017

Zadavatel:

Ústecký kraj

IČ: 70892156

DIČ: CZ70892156

Uchazeč:

HERKUL a.s.

IČ: 25004638

DIČ: CZ25004638

Projektant:

Artech spol. s r.o.

IČ: 25024671

DIČ:

Poznámka:

Pokud jsou v rozpočtu uvedeny konkrétní výrobky je možné nabídnout rovnocenné řešení Nedílnou součástí soupisu prací a kontrolního rozpočtu je textová část zahrnující následující kapitoly: 1. Základní údaje a podklady 2.

Všeobecné podmínky pro stanovení ceny 3. Poznámky k soupisu prací

Cena bez DPH

17 027 715,47

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	17 027 715,47	21,00%	3 575 820,25
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

20 603 535,72

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

SŠT Most - REKO objektu šaten na dílny praktického vyučování

Objekt:

D1.01 - SO 01 Dílny praktického vyučování

Soupis:

D1.01.4 - Technika prostředí staveb

Úroveň 3:

D1.01.4d - Silnoproudá elektrotechnika včetně bleskosvodu

Místo: k.ú. Skyřice

Datum: 15. 8. 2017

Zadavatel: Ústecký kraj

Projektant: Artech spol. s r.o.

Uchazeč: HERKUL a.s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

17 027 715,47

D1 - 1. Rozvaděče, skříně	1 420 316,97
D10 - 2.5 Nouzová signalizace (na WC pro osoby s TP)	25 400,00
D11 - 2.6 Kably a vodiče	1 443 712,16
D12 - 2.7 Instalační krabice a svorky	133 327,00
D13 - 2.8 Instalační kanály, lišty, trubky a žlaby vč. příslušenství	613 589,90
D14 - 2.9.1 Uzemnění	79 722,47
D15 - 2.9.2 Bleskosvod	315 055,48
D16 - 2.10 Ochranné pospojování	10 356,60
D17 - 3. Podružný materiál, přeprava materiálu	46 000,00
D18 - 4. Související činnosti	174 400,00
D19 - 5. Stavební přípomoc	128 159,20
D2 - 2.1 Ovladače nouzového vypnutí Central Stop a Total Stop	1 044,32

D20 - 6. Zemní práce	44 160,00
D3 - 2.2.1 Provozní osvětlení (vč. světelných zdrojů)	6 865 126,50
D4 - 2.2.2 Instalační sběrníkové lišty	2 105 322,26
D5 - 2.2.3 Nouzového osvětlení (s vlastní baterií, dočasný provoz, výdrž 1hod)	1 330 265,20
D6 - 2.2.4 Systém řízení osvětlení	1 496 435,45
D7 - 2.3 Ovladače osvětlení	54 965,73
D8 - 2.4 Zásuvky	536 482,78
D9 - 2.4.1 Rámečky	5 125,01
D9.1 - Přeložka silnoproudých kabelů	167 610,79
D9.2 - Přeložka slaboproudých kabelů	31 137,65

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

SŠT Most - REKO objektu šaten na dílny praktického vyučování

Objekt:

D1.01 - SO 01 Dílny praktického vyučování

Soupis:

D1.01.4 - Technika prostředí staveb

Úroveň 3:

D1.01.4d - Silnoproudá elektrotechnika včetně bleskosvodu

Místo: k.ú. Skyřice

Datum: 15. 8. 2017

Zadavatel: Ústecký kraj

Projektant: Artech spol. s r.o.

Uchazeč: HERKUL a.s.

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

Náklady soupisu celkem

17 027 715,47

D	D1	1. Rozvaděče, skříňe					1 420 316,97	
1	K	M21-001	skříň, výzbroj a zapojení dle výkr. části této PD, p.č. D1.01.4.d-06	ks	1,000	524 133,07	524 133,07	
			<i>Poznámka k položce:</i> 1)					
2	K	M21-002	skříň, výzbroj a zapojení dle výkr. části této PD, p.č. D1.01.4.d-07	ks	1,000	8 837,43	8 837,43	
			<i>Poznámka k položce:</i> 1)					
3	K	M21-003	skříň, výzbroj a zapojení dle výkr. části této PD, p.č. D1.01.4.d-08.1	ks	1,000	71 661,11	71 661,11	
			<i>Poznámka k položce:</i> 1)					
4	K	M21-004	skříň, výzbroj a zapojení dle výkr. části této PD, p.č. D1.01.4.d-08.2	ks	1,000	70 093,20	70 093,20	
			<i>Poznámka k položce:</i> 1)					
5	K	M21-005	skříň, výzbroj a zapojení dle výkr. části této PD, p.č. D1.01.4.d-09.1	ks	1,000	96 972,02	96 972,02	
			<i>Poznámka k položce:</i> 1)3)					
6	K	M21-006	skříň, výzbroj a zapojení dle výkr. části této PD, p.č. D1.01.4.d-09.2	ks	1,000	29 155,75	29 155,75	
			<i>Poznámka k položce:</i> 1)					
7	K	M21-007	skříň, výzbroj a zapojení dle výkr. části této PD, p.č. D1.01.4.d-09.3	ks	1,000	29 169,61	29 169,61	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		<i>Poznámka k položce:</i> 1)					
8	K	M21-008	skříň, výzbroj a zapojení dle výkr. části této PD, p.č. D1.01.4.d-09.4	ks	1,000	39 198,17	39 198,17	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> 1)					
9	K	M21-009	skříň, výzbroj a zapojení dle výkr. části této PD, p.č. D1.01.4.d-09.5	ks	1,000	37 970,16	37 970,16	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> 1)3)					
10	K	M21-010	skříň, výzbroj a zapojení dle výkr. části této PD, p.č. D1.01.4.d-09.6	ks	1,000	43 110,82	43 110,82	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> 1)					
11	K	M21-011	skříň, výzbroj a zapojení dle výkr. části této PD, p.č. D1.01.4.d-09.7	ks	1,000	38 065,48	38 065,48	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> 1)					
12	K	M21-012	skříň, výzbroj a zapojení dle výkr. části této PD, p.č. D1.01.4.d-09.8	ks	1,000	163 229,30	163 229,30	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> 1)					
13	K	M21-013	skříň, výzbroj a zapojení dle výkr. části této PD, p.č. D1.01.4.d-09.9	ks	1,000	28 052,73	28 052,73	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> 1)3)					
14	K	M21-014	skříň, výzbroj a zapojení dle výkr. části této PD, p.č. D1.01.4.d-09.10	ks	1,000	20 376,52	20 376,52	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> 1)					
15	K	M21-015	skříň, výzbroj a zapojení dle výkr. části této PD, p.č. D1.01.4.d-09.11	ks	1,000	30 665,57	30 665,57	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> 1)3)					
16	K	M21-016	skříň, výzbroj a zapojení dle výkr. části této PD, p.č. D1.01.4.d-09.12	ks	1,000	30 973,76	30 973,76	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> 1)					
17	K	M21-017	ln = 63A, Un = 400V, lk = 6kA, TN-S	ks	1,000	34 280,33	34 280,33	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> 1)					
18	K	M21-018	skříň, výzbroj a zapojení dle výkr. části této PD, p.č. D1.01.4.d-09.13	ks	1,000	33 741,82	33 741,82	
19	K	M21-019	skříň, výzbroj a zapojení dle výkr. části této PD, p.č. D1.01.4.d-09.14	ks	1,000	40 299,92	40 299,92	
20	K	M21-020	skříň, výzbroj a zapojení dle výkr. části této PD, p.č. D1.01.4.d-09.15	ks	1,000	19 323,30	19 323,30	
21	K	M21-021	skříň, výzbroj a zapojení dle výkr. části této PD, p.č. D1.01.4.d-09.16	ks	1,000	31 006,90	31 006,90	

D D10

2.5 Nouzová signalizace (na WC pro osoby s TP)

25 400,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
22	K	M21-086.1	sestava: kontrolní modul s alarmem a potvrzujícím tlačítkem v místě trvalé obsluhy, zdroj SELV se alarmem nad dveře WC, tlačítko signální tahové, tlačítko signální, resetovací tlačítko s uklidňující LED, vč. 70m/sadu kabelu na recepci, dle specifikace vybraného výrobce	ks	2,000	12 700,00	25 400,00	

D D11

2.6 Kabely a vodiče

1 443 712,16

23	K	M21-087.1	Kabel 1-CYKY 3x240+120	m	130,000	1 411,81	183 535,30	
24	K	M21-088.1	Kabel 1-CYKY 3x185+95	m	22,000	1 134,81	24 965,82	
25	K	M21-089.1	Kabel 1-CYKY-J 5x50	m	132,000	447,62	59 085,84	
26	K	M21-090	Kabel 1-CYKY-J 5x25	m	105,000	234,50	24 622,50	
27	K	M21-091	Kabel CYKY-J 5x16	m	1 269,000	166,37	211 123,53	
28	K	M21-092	Kabel CYKY-J 5x10	m	42,000	107,95	4 533,90	
29	K	M21-093	Kabel CYKY-J 5x6	m	158,000	68,49	10 821,42	
30	K	M21-094	Kabel CYKY-J 5x4	m	2 415,000	49,98	120 701,70	
31	K	M21-095	Kabel CYKY-J 5x2,5	m	862,000	32,90	28 359,80	
32	K	M21-096	Kabel CYKY-J 5x1,5	m	433,000	23,91	10 353,03	
33	K	M21-097	Kabel CYKY-J 3x4	m	853,000	34,27	29 232,31	
34	K	M21-098	Kabel CYKY-J 3x2,5	m	4 179,000	23,74	99 209,46	
35	K	M21-099	Kabel CYKY-J 3x1,5	m	7 444,000	18,21	135 555,24	
36	K	M21-100	Kabel CYKY-O 3x1,5mm2	m	44,000	18,21	801,24	
37	K	M21-101	Kabel CYKY-O 2x1,5mm2	m	5 539,000	16,12	89 288,68	
38	K	M21-102	Kabel CXKH-V-J 5x10 P60-R	m	28,000	147,49	4 129,72	
39	K	M21-103	Kabel CXKH-V-J 3x2,5 P60-R	m	55,000	34,41	1 892,55	
40	K	M21-104	Kabel CXKH-V-O 2x1,5mm2, P60-R	m	73,000	25,10	1 832,30	
41	K	M21-105	Kabel datový UTP Cat6 4x2x0,55 Cu drát	m	311,000	16,10	5 007,10	
42	K	M21-106	Kabel sdělovací JYTY 4x1	m	231,000	17,20	3 973,20	
43	K	M21-107	Popisovací štítek plastový pro kabely a spojky, zavírací 40x10mm, s páskami	ks	3 000,000	11,26	33 780,00	
44	K	M21-108	Vodič CY50 mm2, zž (centrální uzemnění)	m	280,000	91,37	25 583,60	
45	K	M21-109	Vodič CY16 mm2, zž (uzemnění rozvaděčů)	m	90,000	35,08	3 157,20	
46	K	M21-110	Ukončení vodičů do 240mm2	ks	12,000	137,60	1 651,20	
47	K	M21-111	Ukončení vodičů do 185mm2	ks	12,000	127,20	1 526,40	
48	K	M21-112	Ukončení vodičů do 50mm2	ks	10,000	77,44	774,40	
49	K	M21-113	Ukončení vodičů do 25mm2	ks	20,000	59,76	1 195,20	
50	K	M21-114	Ukončení vodičů do 16mm2	ks	150,000	42,40	6 360,00	
51	K	M21-115	Ukončení vodičů do 6mm2	ks	950,000	22,96	21 812,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
52	K	M21-116	Ukončení vodičů do 2,5mm2	ks	17 538,000	17,04	298 847,52	

D D12 2.7 Instalační krabice a svorky 133 327,00

53	K	M21-117	Instalační krabice přístrojová O 67, pod omítku, se šroubky, spojovatelná, vč. zapojení	ks	125,000	26,95	3 368,75	
54	K	M21-118	Instalační krabice přístrojová O 67, do SDK, se šroubky, spojovatelná, vč. zapojení	ks	170,000	47,20	8 024,00	
55	K	M21-119	Instalační krabice rozvodná s víčkem O 68, pod omítku, vč. zapojení	ks	155,000	129,82	20 122,10	
56	K	M21-120	Instalační krabice rozvodná s víčkem O 68, do SDK, vč. zapojení	ks	220,000	133,75	29 425,00	
57	K	M21-121	Instalační krabice lištová 80X28, výška 28mm, bílá (pro instalace na stropech), vč. zapojení	ks	60,000	123,39	7 403,40	
58	K	M21-122	Instalační krabice na omítku s průchodkami, IP44, 100x100mm	ks	205,000	217,65	44 618,25	
59	K	M21-123	Instalační svorka pružinová 3x2,5 mm2	ks	1 200,000	14,96	17 952,00	
60	K	M21-124	Instalační svorka pružinová 5x2,5 mm2	ks	150,000	16,09	2 413,50	

D D13 2.8 Instalační kanály, lišty, trubky a žlaby vč. příslušenství 613 589,90

61	K	M21-125	Parapetní kanál 100X60, plastový, bílý, vč. víka (pro montáž stínícího kanálu)	m	35,000	217,26	7 604,10	
62	K	M21-126	Koncový kryt pro kanál 100X60, plastový, bílý	ks	56,000	117,16	6 560,96	
63	K	M21-127	Instalační krabice přístrojová do parapetního kanálu	ks	130,000	60,59	7 876,70	
64	K	M21-128	Rozpěrka kanálu šíře 100, plastová	ks	105,000	7,91	830,55	
65	K	M21-129	Stínící kanál 40X20, plechový	m	35,000	176,97	6 193,95	
66	K	M21-130	Inst. lišta nášlapná oblá 74x20mm, na podlahu, plastová, šedá, dvě přepážky, IK07	m	25,000	156,75	3 918,75	
67	K	M21-131	(pro instalaci na stolech vzdálených od zdi)	m	25,000	25,07	626,75	
68	K	M21-132	Inst. trubka tuhá O 32mm, tm. šedá, střední mech. odolnost	m	426,000	37,55	15 996,30	
69	K	M21-133	(pro svislé vedení kabelů z páteřních tras ke spotřebičům)	ks	450,000	11,69	5 260,50	
70	K	M21-134	Inst. trubka tuhá O 25mm, tm. šedá, střední mech. odolnost	m	426,000	30,45	12 971,70	
71	K	M21-135	(pro instalaci na stropech místností bez podhledů, dílny, sklady a vedení kabelů nad podhledy)	ks	450,000	10,73	4 828,50	
72	K	M21-136	(pro instalaci na stropech místností bez podhledů, chodby, kanceláře, soc. zařízení apod.)	m	520,000	66,80	34 736,00	
73	K	M21-137	Kabelová lávka KL 60x500, l = 3m, pozink	m	30,000	272,50	8 175,00	
74	K	M21-138	Kabelová lávka KL 60x400, l = 3m, pozink	m	45,000	257,94	11 607,30	
75	K	M21-139	Spojka S 60x200, pozink	ks	54,000	13,80	745,20	
76	K	M21-140	Spojka boční ohybová BSKH 60 K, pozink	ks	4,000	50,18	200,72	
77	K	M21-141	Montážní deska na lávku MDS, pozink, pro inst. krabice	ks	30,000	59,83	1 794,90	
78	K	M21-142	Závěs lávky KLSU, přisazený, pozink	ks	120,000	18,41	2 209,20	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
79	K	M21-143	Kotva do stropu KKZ 8, M8, l = 30mm, ocelová	ks	120,000	3,32	398,40	
80	K	M21-144	Šroub spojovací NSM 6X10, vratový s maticí, pozink	ks	516,000	2,26	1 166,16	
81	K	M21-145	Přichytka kabelová PKC1 1201, pro kabel d 13mm	ks	50,000	26,74	1 337,00	
82	K	M21-146	Přichytka kabelová PKC1 1202, pro kabel d 18mm	ks	75,000	28,22	2 116,50	
83	K	M21-147	Přichytka kabelová PKC1 1203, pro kabel d 22mm	ks	795,000	29,06	23 102,70	
84	K	M21-148	Přichytka kabelová PKC1 1205, pro kabel d 29mm	ks	406,000	34,84	14 145,04	
85	K	M21-149	Přichytka kabelová PKC1 1207, pro kabel d 33mm	ks	203,000	41,63	8 450,89	
86	K	M21-150	Přichytka kabelová PKC1 1210, pro kabel d 49mm	ks	32,000	47,73	1 527,36	
87	K	M21-151	Kabelový drátěný žlab DZ 60x200, l = 3m, pozink (montáž vč. spojek, podpěry po 1,5m)	m	163,000	223,63	36 451,69	
88	K	M21-152	Kabelový drátěný žlab DZ 60x150, l = 3m, pozink (montáž vč. spojek, podpěry po 1,5m)	m	462,000	207,14	95 698,68	
89	K	M21-153	Kabelový drátěný žlab DZ 60x100, l = 3m, pozink (montáž vč. spojek, podpěry po 1,5m)	m	800,000	170,54	136 432,00	
90	K	M21-154	Spojka žlabu DZS/B	ks	965,000	9,74	9 399,10	
91	K	M21-155	Montážní deska DZMD/B, pozink, pro inst. krabic	ks	130,000	20,98	2 727,40	
92	K	M21-156	Závěs DZZ/B	ks	1 930,000	27,33	52 746,90	
93	K	M21-157	Závitová tyč ZT 8, M8, l = 2m, pozink	ks	430,000	22,78	9 795,40	
94	K	M21-158	Kotva do stropu KKZ 8, M8, l = 30mm, ocelová	ks	1 930,000	3,32	6 407,60	
95	K	M21-159	Kabelový pásek vázací 280x3mm, černý	ks	2 500,000	6,52	16 300,00	

P *Poznámka k položce:
(upevnění kabelů ve žlabech a na závěsy podhledů)*

96	K	M21-161	Protipožární těsnění EI 45 min, vč. rev. štítku, Intumex, 0,1x0,1m	ks	55,000	1 150,00	63 250,00	
----	---	---------	--	----	--------	----------	-----------	--

D D14 2.9.1 Uzemnění

79 722,47

97	K	M21-162	Zemnicí pásek FeZn 30x4mm, pozink	m	690,000	57,98	40 006,20	
98	K	M21-163	Zemnicí drát FeZn O10mm, pozink	m	35,000	45,00	1 575,00	
99	K	M21-164	Zemnicí svorka pásek-pásek, pozink, vč. asfalt. nátěru	ks	62,000	141,11	8 748,82	
100	K	M21-165	Zemnicí svorka pásek-drát, pozink, vč. asfalt. nátěru	ks	48,000	141,11	6 773,28	
101	K	M21-166	Zemnicí svorka univerzální, pozink	ks	5,000	136,12	680,60	
102	K	M21-167	Zemnicí svorka zkušební, pozink	ks	12,000	167,42	2 009,04	
103	K	M21-168	Litínová šachta otevřená, se zkušební svorkou	ks	11,000	1 259,86	13 858,46	
104	K	M21-169	Asfaltový lak 3,5kg na antikorozi ochranu svorek v betonu a v zemi	ks	3,000	850,00	2 550,00	
105	K	M21-170	PVC ochranná trubice zel.žl. barvy na antikorozi ochranu přechodu zemničů	m	23,000	153,09	3 521,07	

D D15 2.9.2 Bleskosvod

315 055,48

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
106	K	M21-171	Jímací tyč JV 2,0, 2m, se svorkou, FeZn	ks	3,000	763,57	2 290,71	
107	K	M21-172	Izolovaný svod vodič CUI, 20mm, 3,5m	ks	11,000	3 167,22	34 839,42	
108	K	M21-173	Podpěra vedení pro CUI	ks	44,000	57,54	2 531,76	
109	K	M21-174	Zemní drát FeZn Ø8mm, pozink	m	985,000	133,33	131 330,05	
110	K	M21-175	Zemní svorka drát-drát, pozink	ks	960,000	118,96	114 201,60	
111	K	M21-176	Zemní svorka na oplechování, pozink	ks	25,000	118,96	2 974,00	
112	K	M21-177	Zemní svorka univerzální, pozink	ks	5,000	118,96	594,80	
113	K	M21-178	Podpěra vedení PV 21, plast-beton, na plochou střechu	ks	690,000	15,50	10 695,00	
114	K	M21-179	Podpěra vedení PV 1a-30, l=30cm, na stěnu	ks	115,000	13,66	1 570,90	
115	K	M21-180	Ochranná trubka OT 1,7, pozink, vč. podpěr do zdiva	ks	23,000	427,20	9 825,60	
116	K	M21-181	Identifikační štítek s příchytou 7-10mm, Al	ks	23,000	48,40	1 113,20	
117	K	M21-182	Výstražný štítek bezpečnostní upozornění	ks	23,000	134,28	3 088,44	

D D16

2.10 Ochranné pospojování

10 356,60

118	K	M21-183	Vodič ochr. pospojování CYA 6, zelenožlutý	m	200,000	18,16	3 632,00	
119	K	M21-184	Zemní svorka s páskem	ks	50,000	114,64	5 732,00	
120	K	M21-185	Svorka na potrubí ZS4	ks	5,000	85,48	427,40	
121	K	M21-186	Zemní svorka na potrubí, vč. pásku Cu (0,5m)	ks	5,000	113,04	565,20	

D D17

3. Podružný materiál, přeprava materiálu

46 000,00

122	K	M21-187	Kompletní drobný materiál pro ucelenou montážní kompletaci celé elektroinstalace (propoj. vodiče, sádra, popisy, hřebíky, vruty, hmoždinky apod.)	ks	1,000	38 000,00	38 000,00	
123	K	M21-188	Přeprava materiálu (z ceny montážního materiálu)	ks	1,000	8 000,00	8 000,00	

D D18

4. Související činnosti

174 400,00

124	K	M21-189	Převzetí pracoviště	hod	8,000	250,00	2 000,00	
125	K	M21-190	Kompl. demontáž stáv. elektroinstalace, vč. rozvaděčů a okol. likvidace odpadů	ks	1,000	80 000,00	80 000,00	
126	K	M21-192	Provedení potřebných měření, zkoušek a kompl. uvedení el. zařízení do provozu	hod	32,000	350,00	11 200,00	
127	K	M21-193	Výchozí revize s vypracováním výchozí revizní zprávy	hod	48,000	450,00	21 600,00	
128	K	M21-194	Posouzení stavby od TIČR - prohlídka stavby a písemné posouzení stavby	ks	1,000	18 000,00	18 000,00	
129	K	M21-195	Prokazatelné proškolení uživatelů s obsluhou el. zařízení (§4, vyh. 50/78 Sb.)	hod	8,000	250,00	2 000,00	
130	K	M21-196	Zpracování podkladů pro DSS (dokumentace skutečného stavu, min. v tužce)	hod	32,000	300,00	9 600,00	
131	K	M21-197	Inženýrská činnost, vč. dopravy	hod	120,000	250,00	30 000,00	

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

D D19 5. Stavební přípomocce 128 159,20

133	K	M21-199	kapsa pro rozvaděč v SDK příčce do velikosti 400x500	ks	1,000	608,80	608,80	
134	K	M21-200	kapsa pro rozvaděč v SDK příčce do velikosti 700x1000	ks	7,000	1 120,00	7 840,00	
135	K	M21-201	drážka v cihlové zdi do šíře 50mm, hl. 40mm	bm	670,000	51,60	34 572,00	
136	K	M21-202	drážka v cihlové zdi do šíře 1000mm, hl. 40mm	bm	55,000	104,00	5 720,00	
137	K	M21-203	Zhotovení kapsy pro inst. krabice do O72mm v SDK příčce	ks	390,000	24,64	9 609,60	
138	K	M21-204	prostup betonovou podlahou do O100mm, délky do 0,3m	ks	3,000	530,40	1 591,20	
139	K	M21-205	prostup zdi do O30mm, délky do 0,3m	ks	220,000	57,92	12 742,40	
140	K	M21-206	Následného zahození všech drážek a otvorů maltou, oprava omítek po svítidlech, vč. potřebných zdících hmot a štuků	m2	460,000	105,60	48 576,00	
141	K	Pol3	Sekání kapsy pro inst. krabice do O72mm v cihlové zdi	ks	280,000	24,64	6 899,20	

D D2 2.1 Ovladače nouzového vypnutí Central Stop a Total Stop 1 044,32

142	K	M21-022	červená barva, ovladač s aretací za proskleným víčkem se zámkem, s piktogramem "Rozbít sklo a zmáčknout"	ks	2,000	522,16	1 044,32	
-----	---	---------	--	----	-------	--------	----------	--

P *Poznámka k položce:*
1)

D D20 6. Zemní práce 44 160,00

143	K	M46-001	Výkop pro nový obvodový zemnič, 0,35x0,7m	bm	276,000	160,00	44 160,00	
-----	---	---------	---	----	---------	--------	-----------	--

P *Poznámka k položce:*
2)

D D3 2.2.1 Provozní osvětlení (vč. světelných zdrojů) 6 865 126,50

144	K	M21-023	Svítidlo zářivkové „A“ stropní / zavěšené, PERLUCE D 2/49W T16 IP50	ks	532,000	7 645,15	4 067 219,80	
-----	---	---------	---	----	---------	----------	--------------	--

P *Poznámka k položce:*
Pokud jsou v rozpočtu uvedeny konkrétní výrobky je možné nabídnout rovnocenné řešení

145	K	M21-024	ekologický příspěvek na svítidla	ks	532,000	8,40	4 468,80	
-----	---	---------	----------------------------------	----	---------	------	----------	--

146	K	M21-025	Svítidlo zářivkové „B“ stropní / zavěšené, PERLUCE O 2/49W T16 IP50	ks	134,000	9 495,25	1 272 363,50	
-----	---	---------	---	----	---------	----------	--------------	--

P *Poznámka k položce:*
Pokud jsou v rozpočtu uvedeny konkrétní výrobky je možné nabídnout rovnocenné řešení

147	K	M21-026	ekologický příspěvek na svítidla	ks	134,000	8,40	1 125,60	
-----	---	---------	----------------------------------	----	---------	------	----------	--

148	K	M21-027	Svítidlo LED „C“ stropní, PERLUCE O LED5200-840 Q620 EVG IP50	ks	24,000	13 556,65	325 359,60	
-----	---	---------	---	----	--------	-----------	------------	--

P *Poznámka k položce:*
Pokud jsou v rozpočtu uvedeny konkrétní výrobky je možné nabídnout rovnocenné řešení

149	K	M21-028	ekologický příspěvek na svítidla	ks	24,000	8,40	201,60	
-----	---	---------	----------------------------------	----	--------	------	--------	--

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
150	K	M21-029	Svítilno zářivkové „D“ stropní / zavěšené, AQUAF2 2x49W T16 HF IP65	ks	53,000	5 435,25	288 068,25	
P			<i>Poznámka k položce: Pokud jsou v rozpočtu uvedeny konkrétní výrobky je možné nabídnout rovnocenné řešení</i>					
151	K	M21-030	ekologický příspěvek na svítidla	ks	53,000	8,40	445,20	
152	K	M21-031	Svítilno zářivkové „E“ stropní / zavěšené, PERLUCE O 1/54W T16 IP50	ks	29,000	11 804,00	342 316,00	
P			<i>Poznámka k položce: Pokud jsou v rozpočtu uvedeny konkrétní výrobky je možné nabídnout rovnocenné řešení</i>					
153	K	M21-032	ekologický příspěvek na svítidla	ks	29,000	8,40	243,60	
154	K	M21-033	Svítilno zářivkové „F“ stropní / zavěšené, PERLUCE O 2/14W T16 IP50	ks	2,000	11 821,00	23 642,00	
P			<i>Poznámka k položce: Pokud jsou v rozpočtu uvedeny konkrétní výrobky je možné nabídnout rovnocenné řešení</i>					
155	K	M21-034	ekologický příspěvek na svítidla	ks	2,000	8,40	16,80	
156	K	M21-035	Svítilno zářivkové „G“ stropní / zavěšené, PERLUCE O 2/35W T16 IP50	ks	17,000	9 495,25	161 419,25	
P			<i>Poznámka k položce: Pokud jsou v rozpočtu uvedeny konkrétní výrobky je možné nabídnout rovnocenné řešení</i>					
157	K	M21-036	ekologický příspěvek na svítidla	ks	17,000	8,40	142,80	
158	K	M21-037	Svítilno zářivkové „H“ stropní, PERLUCE D 2/35W T16 IP50	ks	18,000	13 415,95	241 487,10	
P			<i>Poznámka k položce: Pokud jsou v rozpočtu uvedeny konkrétní výrobky je možné nabídnout rovnocenné řešení</i>					
159	K	M21-038	ekologický příspěvek na svítidla	ks	18,000	8,40	151,20	
160	K	M21-039	Svítilno zářivkové „J“ stropní, PERLUCE W 1/80W T16 IP50	ks	4,000	10 158,85	40 635,40	
P			<i>Poznámka k položce: Pokud jsou v rozpočtu uvedeny konkrétní výrobky je možné nabídnout rovnocenné řešení</i>					
161	K	M21-040	ekologický příspěvek na svítidla	ks	4,000	8,40	33,60	
162	K	M21-041	Svítilno nástěnné LED „L“ EYE HA LED700-840 12W, IP65, IK10, s detekcí pohybu	ks	12,000	7 973,80	95 685,60	
P			<i>Poznámka k položce: Pokud jsou v rozpočtu uvedeny konkrétní výrobky je možné nabídnout rovnocenné řešení</i>					
163	K	M21-042	ekologický příspěvek na svítidla	ks	12,000	8,40	100,80	
D D4 2.2.2 Instalační sběrníkové lišty							2 105 322,26	
164	K	M21-043	Lišta TECTON T1500, 22169358	ks	36,000	3 124,43	112 479,48	
P			<i>Poznámka k položce: Pokud jsou v rozpočtu uvedeny konkrétní výrobky je možné nabídnout rovnocenné řešení</i>					
165	K	M21-044	Lišta TECTON T4000, 22128061	ks	334,000	3 921,14	1 309 660,76	
P			<i>Poznámka k položce: Pokud jsou v rozpočtu uvedeny konkrétní výrobky je možné nabídnout rovnocenné řešení</i>					
166	K	M21-045	Napájecí modul lišty TECTON TE WH, 22128083, vč. zapojení	ks	148,000	1 691,59	250 355,32	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
P			<i>Poznámka k položce: Pokud jsou v rozpočtu uvedeny konkrétní výrobky je možné nabídnout rovnocenné řešení</i>						
167	K	M21-046	Plastový kryt lišty TECTON T/KK AK 1997 PP WH, 22170180 (mezi svítidly)	ks	242,000	144,15	34 884,30		
P			<i>Poznámka k položce: Pokud jsou v rozpočtu uvedeny konkrétní výrobky je možné nabídnout rovnocenné řešení</i>						
168	K	M21-047	Závěs lišty TECTON ASI5 O-L, 22169180	ks	740,000	537,76	397 942,40		
P			<i>Poznámka k položce: Pokud jsou v rozpočtu uvedeny konkrétní výrobky je možné nabídnout rovnocenné řešení</i>						
D	D5	2.2.3 Nouzového osvětlení (s vlastní baterií, dočasný provoz, výdrž 1hod)					1 330 265,20		
169	K	M21-048	Svítidlo LED „N11“ stropní, RESCLITE C ANTIPANIC AD NT1 WH 5W	ks	61,000	6 119,50	373 289,50		
P			<i>Poznámka k položce: Pokud jsou v rozpočtu uvedeny konkrétní výrobky je možné nabídnout rovnocenné řešení</i>						
170	K	M21-049	ekologický příspěvek na svítidla	ks	61,000	8,40	512,40		
171	K	M21-050	Svítidlo LED „N12“ stropní, RESCLITE C ESCAPE AD NT1 WH 5W	ks	28,000	6 055,45	169 552,60		
P			<i>Poznámka k položce: Pokud jsou v rozpočtu uvedeny konkrétní výrobky je možné nabídnout rovnocenné řešení</i>						
172	K	M21-051	ekologický příspěvek na svítidla	ks	28,000	8,40	235,20		
173	K	M21-052	Svítidlo LED „N1“ nástěnné, ERGOSIGN 1U NT1 WH 5W	ks	39,000	7 161,10	279 282,90		
P			<i>Poznámka k položce: Pokud jsou v rozpočtu uvedeny konkrétní výrobky je možné nabídnout rovnocenné řešení</i>						
174	K	M21-053	ekologický příspěvek na svítidla	ks	39,000	8,40	327,60		
175	K	M21-054	Svítidlo LED „N1“ nástěnné, ERGOSIGN 1S NT1 WH 5W	ks	9,000	7 161,10	64 449,90		
P			<i>Poznámka k položce: Pokud jsou v rozpočtu uvedeny konkrétní výrobky je možné nabídnout rovnocenné řešení</i>						
176	K	M21-055	ekologický příspěvek na svítidla	ks	9,000	8,40	75,60		
177	K	M21-056	Svítidlo LED „N2“ nástěnné, CROSSIGN 1U NT1 WH 5W	ks	55,000	6 799,90	373 994,50		
P			<i>Poznámka k položce: Pokud jsou v rozpočtu uvedeny konkrétní výrobky je možné nabídnout rovnocenné řešení</i>						
178	K	M21-057	ekologický příspěvek na svítidla	ks	55,000	8,40	462,00		
179	K	M21-058	Svítidlo LED „N2“ nástěnné, CROSSIGN 1S NT1 WH 5W	ks	10,000	6 799,90	67 999,00		
P			<i>Poznámka k položce: Pokud jsou v rozpočtu uvedeny konkrétní výrobky je možné nabídnout rovnocenné řešení</i>						
180	K	M21-059	ekologický příspěvek na svítidla	ks	10,000	8,40	84,00		
D	D6	2.2.4 Systém řízení osvětlení					1 496 435,45		
181	K	M21-060	LM-BV, 20975247	ks	5,000	3 789,75	18 948,75		
182	K	M21-061	LM-BK, 20735369	ks	3,000	7 663,20	22 989,60		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
183	K	M21-062	Netlink CCD, 22169263	ks	6,000	31 119,15	186 714,90	
184	K	M21-063	LITENET basis set compact, 22185232	ks	1,000	236 173,00	236 173,00	
P			<i>Poznámka k položce: Pokud jsou v rozpočtu uvedeny konkrétní výrobky je možné nabídnout rovnocenné řešení</i>					
185	K	M21-064	LITENET flex-credit, 22154449	ks	2 000,000	91,50	183 000,00	
P			<i>Poznámka k položce: Pokud jsou v rozpočtu uvedeny konkrétní výrobky je možné nabídnout rovnocenné řešení</i>					
186	K	M21-065	Grafická licence LMW-1GO	ks	1,000	33 475,00	33 475,00	
187	K	M21-066	Sensor stropní sběrníkový ED-SENS	ks	36,000	2 653,85	95 538,60	
188	K	M21-067	Ovladač sběrníkový LM-SxED, 22185326	ks	81,000	1 868,05	151 312,05	
189	K	M21-068	Ovladač sběrníkový LM-CSW, 28000006	ks	19,000	4 983,05	94 677,95	
190	K	M21-069	Napájecí zdroj MDR-60-24	ks	5,000	2 423,25	12 116,25	
191	K	M21-070	ekologický příspěvek na likvidaci	ks	5,000	8,40	42,00	
192	K	M21-071	Průmyslový switch	ks	1,000	31 426,15	31 426,15	
193	K	M21-072	ekologický příspěvek na likvidaci	ks	1,000	8,40	8,40	
194	K	M21-073.1	SW Adresace, konfigurace a tvorba grafické vizualizace - adresace předřadníků svítidel	ks	1 093,000	340,20	371 838,60	
224	K	M21-073.2	SW Adresace, konfigurace a tvorba grafické vizualizace - adresace předřadníků svítidel	ks	10,000	340,20	3 402,00	
225	K	M21-073.3	SW Adresace, konfigurace a tvorba grafické vizualizace - adresace předřadníků svítidel	ks	18,000	340,20	6 123,60	
226	K	M21-073.4	SW Adresace, konfigurace a tvorba grafické vizualizace - adresace předřadníků svítidel	ks	143,000	340,20	48 648,60	

D D7

2.3 Ovladače osvětlení

54 965,73

195	K	M21-074	Ovladač, bílý, kompletní řaz. 1/0+1/0 (ke sběrníkovým ovladačům LM-SxED)	ks	81,000	166,56	13 491,36	
196	K	M21-075	Přepínač, bílý, kompletní řaz. 5	ks	7,000	152,11	1 064,77	
197	K	M21-076	Spínač automatický, kompletní pod omítku, bílý s detekcí pohybu, výstupní relé	ks	8,000	1 017,46	8 139,68	
198	K	M21-077	Spínač automatický, kompletní na omítku, bílý s detekcí pohybu, výstupní relé	ks	48,000	672,29	32 269,92	

D D8

2.4 Zásuvky

536 482,78

199	K	M21-078	Zásuvková skříň, 2x 400V/16A/5P, 2x 230V/16A, IP44, s chráničem a jističi	ks	82,000	5 487,20	449 950,40	
200	K	M21-079	Zásuvka 230/16A/3P, na omítku, IP44, průmyslová	ks	6,000	199,88	1 199,28	
201	K	M21-080	Zásuvka jednonásobná 230V, 16A, na omítku, bílá, IP44	ks	12,000	170,27	2 043,24	
202	K	M21-081	Zásuvka dvounásobná 230V, 16A, na omítku, bílá, IP44	ks	15,000	225,74	3 386,10	
203	K	M21-082	Zásuvka jednonásobná 230V, 16A, pod omítku, bílá	ks	28,000	156,83	4 391,24	
204	K	M21-083	Zásuvka jednonásobná 230V, 16A, pod omítku, bílá	ks	271,000	156,83	42 500,93	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
205	K	M21-084	Zásuvka jednonásobná 230V, 16A, pod omítku, s přep. ochranou, bílá	ks	27,000	568,82	15 358,14	
206	K	M21-085	Zásuvkový blok na stůl, nebo do stolu, 4x 230V, 4x RJ45, vč. všech zásuvek (sborovna)	ks	5,000	3 530,69	17 653,45	

D D9 2.4.1 Rámečky 5 125,01

207	K	M21-086	Rámeček jednonásobný bílý	ks	136,000	13,62	1 852,32	
			<i>Poznámka k položce: (pro sestavy zásuvek i datových)</i>					
208	K	M21-087	Rámeček dvounásobný vodorovný, bílý	ks	27,000	24,64	665,28	
209	K	M21-088	Rámeček třínásobný vodorovný, bílý	ks	17,000	35,38	601,46	
210	K	M21-089	Rámeček čtyřnásobný vodorovný, bílý	ks	43,000	46,65	2 005,95	

D D9.1 Přeložka silnoproudých kabelů 167 610,79

211	K	M21-001.1	Kabely CYKY 3x240+120	m	40,000	1 411,81	56 472,40	
			<i>Poznámka k položce: 1)</i>					
212	K	M21-002.1	spojka na CYKY 3x240+120	ks	16,000	3 370,04	53 920,64	
			<i>Poznámka k položce: 1)</i>					
213	K	M21-003.1	Kabel CYKY-J 5x16	m	50,000	164,72	8 236,00	
			<i>Poznámka k položce: 1)</i>					
214	K	M21-004.1	spojka na CYKY 5x16	ks	20,000	1 546,55	30 931,00	
			<i>Poznámka k položce: 1)</i>					
215	K	M21-005.1	Kabelová lávka KL 60x600, l = 3m, pozink, vč. spojek a spoj. mat. a závěsů	m	25,000	558,03	13 950,75	
			<i>Poznámka k položce: 1)</i>					
216	K	M21-006.1	Provedení potřebných měření, zkoušek a kompl. uvedení el. zařízení do provozu	hod	4,000	350,00	1 400,00	
217	K	M21-007.1	Výchozí revize s vypracováním výchozí revizní zprávy	hod	6,000	450,00	2 700,00	

D D9.2 Přeložka slaboproudých kabelů 31 137,65

218	K	M22-001	Kabely TCEKPFLE 100X4X0,8	m	10,000	568,50	5 685,00	
			<i>Poznámka k položce: 1)</i>					
219	K	M22-002	spojka na TCEKPFLE 100X4X0,8	ks	4,000	1 675,60	6 702,40	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
P			<i>Poznámka k položce:</i> 1)					
220	K	M22-003	Přeložka, prodloužení ostatních nedefinovaných datových kabelů, vč. kabelu	ks	6,000	580,00	3 480,00	
P			<i>Poznámka k položce:</i> 1)					
221	K	M22-004	Kabelový žlab 100x50, vč. víka, tvarovek, závěsů a spoj. materiálu	m	25,000	370,81	9 270,25	
P			<i>Poznámka k položce:</i> 1)					
222	K	M22-005	Provedení potřebných měření, zkoušek a kompl. uvedení el. zařízení do provozu	hod	10,000	390,00	3 900,00	
223	K	M22-006	Výchozí revize s vypracováním výchozí revizní zprávy	hod	6,000	350,00	2 100,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

SŠT Most - REKO objektu šaten na dílny praktického vyučování

Objekt:

D1.01 - SO 01 Dílny praktického vyučování

Soupis:

D1.01.4 - Technika prostředí staveb

Úroveň 4:

EPS - Elektrická požární signalizace

KSO:

Místo: k.ú. Skyřice

CC-CZ:

Datum: 15. 8. 2017

Zadavatel:

Ústecký kraj

IČ: 70892156

DIČ: CZ70892156

Uchazeč:

HERKUL a.s.

IČ: 25004638

DIČ: CZ25004638

Projektant:

Artech spol. s r.o.

IČ: 25024671

DIČ:

Poznámka:

Pokud jsou v rozpočtu uvedeny konkrétní výrobky je možné nabídnout rovnocenné řešení Nedílnou součástí soupisu prací a kontrolního rozpočtu je textová část zahrnující následující kapitoly: 1. Základní údaje a podklady 2. Všeobecné podmínky pro stanovení ceny 3. Poznámky k soupisu prací

Cena bez DPH

583 623,12

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	583 623,12	21,00%	122 560,86
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

706 183,98

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: SŠT Most - REKO objektu šaten na dílny praktického vyučování

Objekt: D1.01 - SO 01 Dílny praktického vyučování

Soupis: D1.01.4 - Technika prostředí staveb

Úroveň 4:
EPS - Elektrická požární signalizace

Místo: k.ú. Skyřice

Datum: 15. 8. 2017

Zadavatel: Ústecký kraj

Projektant: Artech spol. s r.o.

Uchazeč: HERKUL a.s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem	583 623,12
D1 - Elektrická požární signalizace	302 924,02
D2 - Kabely	39 496,70
D3 - Kabelové trasy	135 545,80
D4 - Hodinové zúčtovací sazby	78 540,00
D5 - Stavební práce	9 991,00
D.6 - Ostatní náklady a přesuny	17 125,60

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

SŠT Most - REKO objektu šaten na dílny praktického vyučování

Objekt:

D1.01 - SO 01 Dílny praktického vyučování

Soupis:

D1.01.4 - Technika prostředí staveb

Úroveň 4:

EPS - Elektrická požární signalizace

Místo: k.ú. Skyřice

Datum: 15. 8. 2017

Zadavatel: Ústecký kraj

Projektant: Artech spol. s r.o.

Uchazeč: HERKUL a.s.

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

Náklady soupisu celkem

583 623,12

D D1

Elektrická požární signalizace

302 924,02

2	K	vlastní	Ústředna EPS adresovatelná, 3 kruhové linky, rozšiřitelná, vč. karty na sítování ústřednen, komunikační interface pro připojení na ZDP, ve skříni, certifikace ČSN EN 54-2	ks	1,000	50 020,70	50 020,70	
3	K	vlastní.1	Záložní napájecí zdroj 24V/5A certifikovaný EN-54, ve skříni s prostorem pro akumulátor 24Ah, včetně aku.	ks	1,000	7 164,50	7 164,50	
4	K	vlastní.10	Náhradní skříňka pro manuální tlačítkový hlásič	ks	3,000	47,20	141,60	
5	K	vlastní.11	modul přepětové ochrany kruhové linky	ks	3,000	1 805,90	5 417,70	
6	K	vlastní.12	lahev zkušebního plynu	ks	2,000	379,70	759,40	
7	K	vlastní.2	Řídicí tablo obsluhy ústředny EPS, s LCD displejem 2x40 znaků + LED, certifikace ČSN EN 54-2, ve skříni	ks	1,000	17 500,00	17 500,00	
8	K	vlastní.3	hlásič opticko-kouřový	ks	163,000	749,95	122 241,85	
9	K	vlastní.4	patice hlásiče	ks	163,000	190,70	31 084,10	
10	K	vlastní.5	hlásič manuální tlačítkový kompletní na povrch	ks	9,000	1 089,39	9 804,51	
11	K	vlastní.6	Přidržený magnet na dveře 12V	ks	20,000	1 783,05	35 661,00	
12	K	vlastní.7	Krabice rozvodná s funkční odolností při požáru, požárně odolné kotvy a vruty	ks	31,000	647,76	20 080,56	
13	K	vlastní.8	samolepky s čísly adres	ks	163,000	6,30	1 026,90	
14	K	vlastní.9	držák popisných štítků	ks	163,000	12,40	2 021,20	

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

D D2 Kabely 39 496,70

17	K	vlastní.13	Kabel pro kruhovou linku 1x2x0,8, B2ca	m	1 370,000	16,30	22 331,00	
18	K	vlastní.14	kabel 1x2x0.8 se zachováním funkce v ohni PH 30R třída reakce na oheň B2ca,s1,d0, kruhová linka vstupně-výstupní prvky a propoj mezi ústřednou EPS a řídicím tablem obsluhy ústředny EPS	m	180,000	18,93	3 407,40	
19	K	vlastní.15	kabel 2x1,5 se zachováním funkce v ohni PH 30R třída reakce na oheň B2ca,s1,d0, přídržný magnet	m	390,000	30,47	11 883,30	
20	K	vlastní.16	kabel UTP se zachováním funkce v ohni PH 30R třída reakce na oheň B2ca,s1,d0, propoj mezi ústřednou EPS a ústřednou rozhlasu RÚ	m	50,000	37,50	1 875,00	

D D3 Kabelové trasy 135 545,80

23	K	vlastní.17	Trubka PVC 16 pevná, včetně přichytek, hmoždinek, vrutů bezhalogenová	m	1 140,000	48,32	55 084,80	
24	K	vlastní.18	Přichytka kovová 12-20, kovová kotva s funkční odolností s vrutem	ks	2 260,000	33,35	75 371,00	
25	K	vlastní.19	Protipožární ucpávky	m2	4,000	500,00	2 000,00	
26	K	vlastní.20	Protipožární tmel CP 310ml	ks	10,000	309,00	3 090,00	

D D4 Hodinové zúčtovací sazby 78 540,00

28	K	Pol1	Vypracování dílenské dokumentace pro dodávaný systém, vč. části SO 03 a napojení na stávající zastaralý typ hlavní ústředny EPS ve vrátnici v SO 03	hod	60,000	350,00	21 000,00	
30	K	vlastní.21	Převzetí pracoviště	hod	10,000	270,00	2 700,00	
31	K	vlastní.22	Oživení, programování a nastavení, vč. části SO 03	hod	48,000	390,00	18 720,00	
32	K	vlastní.23	Výchozí revize s vypracováním VRZ, vč. části SO 03	hod	32,000	350,00	11 200,00	
33	K	vlastní.24	Koordinace s profesemi	hod	16,000	220,00	3 520,00	
34	K	vlastní.25	Komplexní zkoušky, vč. části SO 03	hod	40,000	270,00	10 800,00	
35	K	vlastní.26	Zaškolení obsluhy, vč. části SO 03	hod	10,000	220,00	2 200,00	
36	K	vlastní.27	Dokumentace skutečného provedení stavby	hod	24,000	350,00	8 400,00	

D D5 Stavební práce 9 991,00

39	K	vlastní.28	Oprava vnitřních omítek	m2	5,000	269,00	1 345,00	
40	K	vlastní.29	Vrtání děr do d=50mm	ks	110,000	78,60	8 646,00	

D D.6 Ostatní náklady a přesuny 17 125,60

41	K	vlastní.D1	Vrtání děr do d=50mm	ks	1,000	78,60	78,60	
37	K	ZV	Zednické výpomoci	%	5,000	1 355,00	6 775,00	
38	K	PPV	Podíl přidružených výkonů	%	3,000	3 424,00	10 272,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

SŠT Most - REKO objektu šaten na dílny praktického vyučování

Objekt:

D1.01 - SO 01 Dílny praktického vyučování

Soupis:

D1.01.4 - Technika prostředí staveb

Úroveň 4:

JČ_ER - Jednotný čas a evakuační rozhlas

KSO:

Místo: k.ú. Skyřice

CC-CZ:

Datum: 15. 8. 2017

Zadavatel:

Ústecký kraj

IČ: 70892156

DIČ: CZ70892156

Uchazeč:

HERKUL a.s.

IČ: 25004638

DIČ: CZ25004638

Projektant:

Artech spol. s r.o.

IČ: 25024671

DIČ:

Poznámka:

Pokud jsou v rozpočtu uvedeny konkrétní výrobky je možné nabídnout rovnocenné řešení Nedílnou součástí soupisu prací a kontrolního rozpočtu je textová část zahrnující následující kapitoly: 1. Základní údaje a podklady 2. Všeobecné podmínky pro stanovení ceny 3. Poznámky k soupisu prací

Cena bez DPH

1 511 722,66

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 511 722,66	21,00%	317 461,76
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

1 829 184,42

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: SŠT Most - REKO objektu šaten na dílny praktického vyučování

Objekt: D1.01 - SO 01 Dílny praktického vyučování

Soupis: D1.01.4 - Technika prostředí staveb

Úroveň 4: **JČ_ER - Jednotný čas a evakuační rozhlas**

Místo: k.ú. Skyřice

Datum: 15. 8. 2017

Zadavatel: Ústecký kraj

Projektant: Artech spol. s r.o.

Uchazeč: HERKUL a.s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

1 511 722,66

D1 - Evakuační rozhlas	347 184,98
D2 - Kabely	53 150,20
D3 - Kabelové trasy	240 861,50
D4 - Hodinové zúčtovací sazby	53 520,00
D5 - Stavební práce	6 061,00
D6 - Jednotný čas	563 894,60
D7 - Datové zásuvky	18 187,38
D8 - Kabely - jednotný čas	51 660,00
D8a - Kabelové trasy - jednotný čas	70 152,40
D9 - Hodinové zúčtovací sazby - jednotný čas	56 190,00
D10 - Stavební práce - jednotný čas	7 902,00
D11 - Ostatní náklady a přesuny	42 958,60

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

SŠT Most - REKO objektu šaten na dílny praktického vyučování

Objekt:

D1.01 - SO 01 Dílny praktického vyučování

Soupis:

D1.01.4 - Technika prostředí staveb

Úroveň 4:

JČ_ER - Jednotný čas a evakuační rozhlas

Místo: k.ú. Skyřice

Datum: 15. 8. 2017

Zadavatel: Ústecký kraj

Projektant: Artech spol. s r.o.

Uchazeč: HERKUL a.s.

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

Náklady soupisu celkem

1 511 722,66

D D1

Evakuační rozhlas

347 184,98

2	K	vlastní	Rozhlasová ústředna pro evakuační rozhlas, kompl. vč. řídicí jednotky, zesilovačů, zál. zesilovače, náhr. zdroje s akumulátorem, komplet dle normy EN-54-16	ks	1,000	130 488,00	130 488,00	
3	K	vlastní.1	Datový rozvaděč 19" 27U 800x800, kompletní vybavený, propoj. kabeláž pro rozhl. ústřednu	ks	1,000	14 083,90	14 083,90	
4	K	vlastní.2	modul pro připojení rozhlasové ústředny do sítě ústředny	ks	1,000	32 648,80	32 648,80	
5	K	vlastní.5	Reproduktory stropní dle EN-54-24	ks	4,000	1 193,26	4 773,04	
6	K	vlastní.6	Reproduktory nástěnné skříňkové dle EN-54-24	ks	86,000	1 242,94	106 892,84	
7	K	vlastní.7	Krabice propojovací s keram. svorkovnicí s tep. ochranou, požárně odolné kotvy a vruty	ks	90,000	647,76	58 298,40	

D D2

Kabely

53 150,20

10	K	vlastní.10	CYA 16 zel-žl, propojení datových rozvaděčů na hlavní bod pospojování budovy	m	60,000	38,93	2 335,80	
11	K	vlastní.8	kabel 2x1,5 se zachováním funkce v ohni PH 30R třída reakce na oheň B2ca,s1,d0, reproduktory	m	1 520,000	30,47	46 314,40	
12	K	vlastní.9	kabel UTP/FO se zachováním funkce v ohni PH 30R třída reakce na oheň B2ca,s1,d0, propoj mezi rozhlas. ústřednami a ústřednou EPS	m	120,000	37,50	4 500,00	

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

D D3 Kabelové trasy 240 861,50

15	K	vlastní.11	Příchytky kovové 12-20, kovová kotva, s funkční odolností	ks	2 650,000	33,35	88 377,50	
16	K	vlastní.12	Skupinový držák pro kabely s funkční odolností, kotva kovová	ks	1 210,000	122,70	148 467,00	
17	K	vlastní.13	Protipožární tmel CP 310ml	ks	13,000	309,00	4 017,00	

D D4 Hodinové zúčtovací sazby 53 520,00

20	K	vlastní.14	Vypracování dílenské dokumentace pro dodávaný systém, vč. části SO 03	hod	32,000	350,00	11 200,00	
21	K	vlastní.15	Převzetí pracoviště	hod	8,000	270,00	2 160,00	
22	K	vlastní.16	Oživení, programování a nastavení, vč. části SO 03	hod	36,000	390,00	14 040,00	
23	K	vlastní.17	Výchozí revize s vypracováním VRZ, vč. části SO 03	hod	24,000	350,00	8 400,00	
24	K	vlastní.18	Koordinace s profesemí	hod	12,000	220,00	2 640,00	
25	K	vlastní.19	Komplexní zkoušky, vč. části SO 03	hod	16,000	270,00	4 320,00	
26	K	vlastní.20	Zaškolení obsluhy, vč. části SO 03	hod	8,000	220,00	1 760,00	
27	K	vlastní.21	Dokumentace skutečného provedení stavby	hod	20,000	350,00	7 000,00	
28	K	vlastní.22	Protipožární ucpávky	m2	4,000	500,00	2 000,00	

D D5 Stavební práce 6 061,00

31	K	vlastní.23	Oprava vnitřních omítek	m2	5,000	269,00	1 345,00	
32	K	vlastní.24	Vrtání děr do d=50mm	ks	60,000	78,60	4 716,00	

D D6 Jednotný čas 563 894,60

35	K	vlastní.25	Hlavní hodiny pro prostředí počítačových sítí, instalace do racku, přijímač DCF 77, umístění v serveru MDF01 v SO 01, m.č. 2.94	ks	1,000	36 890,00	36 890,00	
36	K	vlastní.26	Hodiny oboustranné připojitelné do sítě LAN, napájené z PoE, digitální, vč. držáku a uchycení	ks	14,000	19 504,40	273 061,60	
37	K	vlastní.27	Hodiny nástěnné připojitelné do sítě LAN, napájené z PoE, digitální, vč. úchyty	ks	39,000	4 538,00	176 982,00	
38	K	vlastní.28	Patch panel Cat6 1U 24xRJ45, osazený	ks	3,000	1 989,00	5 967,00	
39	K	vlastní.29	19" vyvazovací panel 1U jednostranná plast. Lišta	ks	3,000	143,00	429,00	
40	K	vlastní.30	Metalický switch 24 portů, 2 porty SFP optické SM 1Gbps, stohovatelný, PoE 12W na port	ks	3,000	22 550,00	67 650,00	
41	K	vlastní.31	PatchCord Cat.6 3m	ks	53,000	55,00	2 915,00	

D D7 Datové zásuvky 18 187,38

44	K	vlastní.32	CAT6 set zás. 1x RJ45,UTP,Cat.6 do krabice na povrch	ks	54,000	248,10	13 397,40	
----	---	------------	--	----	--------	--------	-----------	--

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
45	K	vlastní.33	Montážní krabice pro zásuvku na povrch	ks	54,000	56,97	3 076,38	
46	K	vlastní.34	Popis zásuvek + patch panelů, cena za vývod včetně kabelových rezerv	ks	126,000	13,60	1 713,60	

D D8 Kabely - jednotný čas 51 660,00

48	K	vlastní.35	UTP Cat.6, 4pár, drát, 23 AWG, LSOH plášť	m	3 150,000	16,40	51 660,00	
----	---	------------	---	---	-----------	-------	-----------	--

D D8a Kabelové trasy - jednotný čas 70 152,40

49	K	vlastní.36	Lišta vkladací 20/20 včetně hmoždinek, vrutů	m	620,000	61,10	37 882,00	
50	K	vlastní.37	Lišta vkladací 40/40 včetně hmoždinek, vrutů	m	360,000	89,64	32 270,40	

D D9 Hodinové zúčtovací sazby - jednotný čas 56 190,00

51	K	vlastní.14	Vypracování dílenské dokumentace pro dodávaný systém, vč. části SO 03	hod	32,000	350,00	11 200,00	
52	K	vlastní.15	Převzetí pracoviště	hod	8,000	270,00	2 160,00	
53	K	vlastní.16	Oživení, programování a nastavení, vč. části SO 03	hod	40,000	390,00	15 600,00	
54	K	vlastní.17	Výchozí revize s vypracováním VRZ, vč. části SO 03	hod	24,000	350,00	8 400,00	
55	K	vlastní.18	Koordinace s profesemi	hod	12,000	220,00	2 640,00	
56	K	vlastní.19	Komplexní zkoušky, vč. části SO 03	hod	24,000	270,00	6 480,00	
57	K	vlastní.20	Zaškolení obsluhy, vč. části SO 03	hod	8,000	220,00	1 760,00	
58	K	vlastní.21	Dokumentace skutečného provedení stavby	hod	16,000	350,00	5 600,00	
59	K	vlastní.38	Měření přípojného bodu, tisk protokolu	hod	10,000	235,00	2 350,00	

D D10 Stavební práce - jednotný čas 7 902,00

60	K	vlastní.23	Oprava vnitřních omítek	m2	6,000	269,00	1 614,00	
61	K	vlastní.24	Vrtání děr do d=50mm	ks	80,000	78,60	6 288,00	

D D11 Ostatní náklady a přesuny 42 958,60

62	K	vlastní.D1	Vrtání děr do d=50mm	ks	1,000	78,60	78,60	
43	K	PPV	Podíl přidružených výkonů	%	3,000	9 110,00	27 330,00	
47	K	ZV	Zednické výpomoci	%	5,000	3 110,00	15 550,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

SŠT Most - REKO objektu šaten na dílny praktického vyučování

Objekt:

D1.01 - SO 01 Dílny praktického vyučování

Soupis:

D1.01.4 - Technika prostředí staveb

Úroveň 4:

SK - Strukturovaná kabeláž

KSO:

Místo: k.ú. Skyřice

CC-CZ:

Datum: 15. 8. 2017

Zadavatel:

Ústecký kraj

IČ: 70892156

DIČ: CZ70892156

Uchazeč:

HERKUL a.s.

IČ: 25004638

DIČ: CZ25004638

Projektant:

Artech spol. s r.o.

IČ: 25024671

DIČ:

Poznámka:

Pokud jsou v rozpočtu uvedeny konkrétní výrobky je možné nabídnout rovnocenné řešení Nedílnou součástí soupisu prací a kontrolního rozpočtu je textová část zahrnující následující kapitoly: 1. Základní údaje a podklady 2.

Všeobecné podmínky pro stanovení ceny 3. Poznámky k soupisu prací

Cena bez DPH

965 685,18

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	965 685,18	21,00%	202 793,89
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

1 168 479,07

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: SŠT Most - REKO objektu šaten na dílny praktického vyučování

Objekt: D1.01 - SO 01 Dílny praktického vyučování

Soupis: D1.01.4 - Technika prostředí staveb

Úroveň 4:
SK - Strukturovaná kabeláž

Místo: k.ú. Skyřice

Datum: 15. 8. 2017

Zadavatel: Ústecký kraj

Projektant: Artech spol. s r.o.

Uchazeč: HERKUL a.s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem	965 685,18
D2 - Datový rozvaděč MDF-01	134 437,20
D3 - Datový rozvaděč IDF-1	82 002,60
D4 - Datový rozvaděč IDF-2	162 640,00
D5 - Datový rozvaděč IDF-3	124 452,20
D6 - Datové zásuvky	35 994,18
D7 - Kabely	141 608,50
D8 - Kabelové trasy	190 336,50
D9 - Hodinové zúčtovací sazby	57 620,00
D10 - Stavební práce	36 594,00
D11 - Ostatní náklady a přesuny	25 771,60

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

SŠT Most - REKO objektu šaten na dílny praktického vyučování

Objekt:

D1.01 - SO 01 Dílny praktického vyučování

Soupis:

D1.01.4 - Technika prostředí staveb

Úroveň 4:

SK - Strukturovaná kabeláž

Místo: k.ú. Skyřice

Datum: 15. 8. 2017

Zadavatel: Ústecký kraj

Projektant: Artech spol. s r.o.

Uchazeč: HERKUL a.s.

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

Náklady soupisu celkem

965 685,18

D D2

Datový rozvaděč MDF-01

134 437,20

2	K	vlastní	45U-800/800, 19" stojanový datový rozvaděč, 4 posuvné vertikální lišty k instalaci zařízení, ocelový svařovaný skelet s možností osazení krycími panely a postranním modulem, sklo dveří bezpečnostní tvrzené, tloušťka 4 mm, zatížitelnost 1000kg	ks	1,000	17 770,00	17 770,00	
3	K	vlastní.1	Dveře dvoukřídlé	ks	1,000	1 326,00	1 326,00	
4	K	vlastní.10	Rozvodný panel 8 x 230 V, 50 Hz s přepětovou ochranou	ks	2,000	485,00	970,00	
5	K	vlastní.11	Vent. jednotka spodní / horní / boční, termostat, 230 V / 90 W - 4 ventilátory	ks	1,000	1 836,00	1 836,00	
6	K	vlastní.12	Osvětlovací jednotka 1U	ks	1,000	460,00	460,00	
7	K	vlastní.13	Metalický switch 24 portů, 2 porty SFP optické SM 1Gbps, stohovatelný	ks	2,000	17 132,00	34 264,00	
8	K	vlastní.14	Metalický switch 24 portů, 2 porty SFP optické SM 1Gbps, stohovatelný, PoE 12W na port	ks	2,000	22 550,00	45 100,00	
9	K	vlastní.15	PatchCord Cat.6 3m	ks	50,000	55,20	2 760,00	
10	K	vlastní.16	PatchCord Cat.6 5m	ks	46,000	69,20	3 183,20	
11	K	vlastní.17	PatchCord duplex FO SC/SC 5m	ks	24,000	184,20	4 420,80	
12	K	vlastní.2	Sada pro dvoukřídlé dveře - vícebodový zámek - cylindrický	ks	1,000	864,00	864,00	
13	K	vlastní.3	Zemnicí svorka	ks	1,000	80,60	80,60	
14	K	vlastní.4	Montážní sada	ks	44,000	32,60	1 434,40	
15	K	vlastní.5	Patch panel Cat6 1U 24xRJ45, osazený	ks	4,000	1 989,00	7 956,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
16	K	vlastní.6	19" vyvazovací panel 1U jednostranná plast. Lišta	ks	11,000	143,00	1 573,00	
17	K	vlastní.7	Optická vana pro 12x SC duplexních spojek, vybavená, s optickým managementem	ks	2,000	1 126,40	2 252,80	
18	K	vlastní.8	Optická duplexní spojka SC pro optické konektory	ks	24,000	33,10	794,40	
19	K	vlastní.9	Pigtail SC SM	ks	48,000	154,00	7 392,00	

D D3 Datový rozvaděč IDF-1

82 002,60

22	K	vlastní.10	Rozvodný panel 8 x 230 V, 50 Hz s přepětovou ochranou	ks	1,000	485,00	485,00	
23	K	vlastní.13	Metalický switch 24 portů, 2 porty SFP optické SM 1Gbps, stohovatelný	ks	2,000	17 132,00	34 264,00	
24	K	vlastní.14	Metalický switch 24 portů, 2 porty SFP optické SM 1Gbps, stohovatelný, PoE 12W na port	ks	1,000	22 550,00	22 550,00	
25	K	vlastní.15	PatchCord Cat.6 3m	ks	72,000	55,20	3 974,40	
26	K	vlastní.18	Nástěnný datový rozvaděč 600x500 dělený, 15U, svařovaný skelet s perforací, přední skleněné dveře s 1 bodovým zámekem s volbou pravé/levé otevírání, příprava pro ventilátor, dělený	ks	1,000	6 730,00	6 730,00	
27	K	vlastní.19	Vent. jednotka spodní / horní / boční, termostat, 230 V / 90 W - 4 ventilátorů	ks	1,000	1 836,00	1 836,00	
28	K	vlastní.20	PatchCord duplex FO SC/SC 3m	ks	12,000	166,20	1 994,40	
29	K	vlastní.3	Zemnicí svorka	ks	1,000	80,60	80,60	
30	K	vlastní.4	Montážní sada	ks	1,000	32,60	32,60	
31	K	vlastní.5	Patch panel Cat6 1U 24xRJ45, osazený	ks	2,000	1 989,00	3 978,00	
32	K	vlastní.6	19" vyvazovací panel 1U jednostranná plast. Lišta	ks	6,000	143,00	858,00	
33	K	vlastní.7	Optická vana pro 12x SC duplexních spojek, vybavená, s optickým managementem	ks	1,000	1 126,40	1 126,40	
34	K	vlastní.8	Optická duplexní spojka SC pro optické konektory	ks	12,000	33,10	397,20	
35	K	vlastní.9	Pigtail SC SM	ks	24,000	154,00	3 696,00	

D D4 Datový rozvaděč IDF-2

162 640,00

38	K	vlastní.1	Dveře dvoukřídlé	ks	1,000	1 326,00	1 326,00	
39	K	vlastní.2	Sada pro dvoukřídlé dveře - vícebodový zámek - cylindrický	ks	1,000	864,00	864,00	
40	K	vlastní.3	Zemnicí svorka	ks	1,000	80,60	80,60	
41	K	vlastní.4	Montážní sada	ks	31,000	32,60	1 010,60	
42	K	vlastní.5	Patch panel Cat6 1U 24xRJ45, osazený	ks	6,000	1 989,00	11 934,00	
43	K	vlastní.6	19" vyvazovací panel 1U jednostranná plast. Lišta	ks	12,000	143,00	1 716,00	
44	K	vlastní.7	Optická vana pro 12x SC duplexních spojek, vybavená, s optickým managementem	ks	1,000	1 126,40	1 126,40	
45	K	vlastní.8	Optická duplexní spojka SC pro optické konektory	ks	12,000	33,10	397,20	
46	K	vlastní.9	Pigtail SC SM	ks	24,000	154,00	3 696,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
47	K	vlastní.10	Rozvodný panel 8 x 230 V, 50 Hz s přepětovou ochranou	ks	2,000	485,00	970,00	
48	K	vlastní.11	Vent. jednotka spodní / horní / boční, termostat, 230 V / 90 W - 4 ventilátory	ks	1,000	1 836,00	1 836,00	
49	K	vlastní.12	Osvětlovací jednotka 1U	ks	1,000	460,00	460,00	
50	K	vlastní.13	Metalický switch 24 portů, 2 porty SFP optické SM 1Gbps, stohovatelný	ks	4,000	17 132,00	68 528,00	
51	K	vlastní.14	Metalický switch 24 portů, 2 porty SFP optické SM 1Gbps, stohovatelný, PoE 12W na port	ks	2,000	22 550,00	45 100,00	
52	K	vlastní.15	PatchCord Cat.6 3m	ks	74,000	55,20	4 084,80	
53	K	vlastní.16	PatchCord Cat.6 5m	ks	70,000	69,20	4 844,00	
54	K	vlastní.17	PatchCord duplex FO SC/SC 5m	ks	4,000	184,20	736,80	
55	K	vlastní.20	PatchCord duplex FO SC/SC 3m	ks	8,000	166,20	1 329,60	
56	K	vlastní.21	32U-800/800, 19" stojanový datový rozvaděč, 4 posuvné vertikální lišty k instalaci zařízení, ocelový svařovaný skelet s možností osazení krycími panely a postranním modulem, sklo dveří bezpečnostní tvrzené, tloušťka 4 mm, zatížitelnost 1000kg	ks	1,000	12 600,00	12 600,00	

D D5

Datový rozvaděč IDF-3

124 452,20

59	K	vlastní.10	Rozvodný panel 8 x 230 V, 50 Hz s přepětovou ochranou	ks	1,000	485,00	485,00	
60	K	vlastní.13	Metalický switch 24 portů, 2 porty SFP optické SM 1Gbps, stohovatelný	ks	4,000	17 132,00	68 528,00	
61	K	vlastní.14	Metalický switch 24 portů, 2 porty SFP optické SM 1Gbps, stohovatelný, PoE 12W na port	ks	1,000	22 550,00	22 550,00	
62	K	vlastní.15	PatchCord Cat.6 3m	ks	70,000	55,20	3 864,00	
63	K	vlastní.16	PatchCord Cat.6 5m	ks	50,000	69,20	3 460,00	
64	K	vlastní.18	Nástěnný datový rozvaděč 600x500 dělený, 15U, svařovaný skelet s perforací, přední skleněné dveře s 1 bodovým zámkem s volbou pravé/levé otevírání, příprava pro ventilátor, dělený	ks	1,000	6 730,00	6 730,00	
65	K	vlastní.19	Vent. jednotka spodní / horní / boční, termostat, 230 V / 90 W - 4 ventilátorů	ks	1,000	1 836,00	1 836,00	
66	K	vlastní.20	PatchCord duplex FO SC/SC 3m	ks	12,000	166,20	1 994,40	
67	K	vlastní.3	Zemnicí svorka	ks	1,000	80,60	80,60	
68	K	vlastní.4	Montážní sada	ks	1,000	32,60	32,60	
69	K	vlastní.5	Patch panel Cat6 1U 24xRJ45, osazený	ks	4,000	1 989,00	7 956,00	
70	K	vlastní.6	19" vyvazovací panel 1U jednostranná plast. lišta	ks	12,000	143,00	1 716,00	
71	K	vlastní.7	Optická vana pro 12x SC duplexních spojek, vybavená, s optickým managementem	ks	1,000	1 126,40	1 126,40	
72	K	vlastní.8	Optická duplexní spojka SC pro optické konektory	ks	12,000	33,10	397,20	
73	K	vlastní.9	Pigtail SC SM	ks	24,000	154,00	3 696,00	

D D6

Datové zásuvky

35 994,18

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
76	K	vlastní.22	CAT6 set zás. 2x RJ45,UTP,Cat.6, vč. instalační krabice	ks	72,000	295,35	21 265,20	
77	K	vlastní.23	CAT6 set zás. 1x RJ45,UTP,Cat.6, vč. instalační krabice	ks	9,000	253,35	2 280,15	
78	K	vlastní.24	CAT6 set zás. 1x RJ45,UTP,Cat.6	ks	20,000	208,10	4 162,00	
79	K	vlastní.25	Zásuvkové boxy (5ks) na stoly ve sborovně ('a 2 dvouzásuvky) jsou součástí dodávky silnoproudu	ks	0,000	0,00	0,00	
80	K	vlastní.26	Montážní krabice pod omítku	ks	8,000	52,87	422,96	
81	K	vlastní.27	Montážní krabice na omítku	ks	9,000	46,67	420,03	
82	K	vlastní.28	Montážní krabice pro zásuvku do parapet. žlabu	ks	64,000	65,31	4 179,84	
83	K	vlastní.29	Popis zásuvek + patch panelů, cena za vývod včetně kabelových rezerv	ks	240,000	13,60	3 264,00	

D D7

Kabely

141 608,50

86	K	vlastní.15.1	PatchCord Cat.6 3m	ks	20,000	55,20	1 104,00	
87	K	vlastní.16.1	PatchCord Cat.6 5m	ks	81,000	69,20	5 605,20	
88	K	vlastní.17.1	PatchCord duplex FO SC/SC 5m	ks	10,000	184,20	1 842,00	
89	K	vlastní.20.1	PatchCord duplex FO SC/SC 3m	ks	4,000	166,20	664,80	
90	K	vlastní.30	UTP Cat.6, 4pár, drát, 23 AWG, LSOH plášť	m	6 570,000	16,40	107 748,00	
91	K	vlastní.31	Optický kabel 12 vláken, 9/125 SM, LSOH, se zvýšenou tahovou odolností	m	520,000	26,30	13 676,00	
92	K	vlastní.32	CYA 16 zel-žl, propojení datových rozvaděčů na hlavní bod pospojování budovy	m	250,000	38,93	9 732,50	
93	K	vlastní.33	Protipožární tmel CP 310ml	ks	4,000	309,00	1 236,00	

D D8

Kabelové trasy

190 336,50

96	K	vlastní.34	Kabelový žlab 100x50, vč. víka, přepážky, tvarovek, závěsů, výložníků, kotv. a spoj. materiálu	m	330,000	395,90	130 647,00	
97	K	vlastní.36	Trubka ohebná PVC 25 mm	m	870,000	33,05	28 753,50	
98	K	vlastní.37	Lišta vkladací 40/20 včetně hmoždinek, vrutů, bezhalogenová	m	170,000	127,20	21 624,00	
99	K	vlastní.38	Lišta vkladací 40/40 včetně hmoždinek, vrutů, bezhalogenová	m	60,000	155,20	9 312,00	

D D9

Hodinové zúčtovací sazby

57 620,00

102	K	vlastní.39	Vypracování dílenské dokumentace pro dodávaný systém	hod	24,000	350,00	8 400,00	
103	K	vlastní.40	Převzetí pracoviště	hod	8,000	270,00	2 160,00	
104	K	vlastní.41	Oživení, programování a nastavení	hod	32,000	390,00	12 480,00	
105	K	vlastní.42	Výchozí revize s vypracováním revizní zprávy	hod	20,000	350,00	7 000,00	
106	K	vlastní.43	Koordinace s profesemi	hod	12,000	220,00	2 640,00	
107	K	vlastní.44	Komplexní zkoušky	hod	16,000	270,00	4 320,00	
108	K	vlastní.45	Zaškolení obsluhy	hod	6,000	220,00	1 320,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
109	K	vlastní.46	Protipožární ucpávka	m2	3,000	500,00	1 500,00	
110	K	vlastní.47	Dokumentace skutečného provedení stavby	hod	24,000	350,00	8 400,00	
111	K	vlastní.48	Měření přípojného bodu, tisk protokolu	hod	40,000	235,00	9 400,00	

D D10 Stavební práce 36 594,00

114	K	vlastní.49	Oprava vnitřních omítek	m2	4,000	269,00	1 076,00	
115	K	vlastní.50	Vrtání děr do d=50mm	ks	124,000	78,60	9 746,40	

D D11 Ostatní náklady a přesuny 25 771,60

117	K	vlastní.D1	Vrtání děr do d=50mm	ks	1,000	78,60	78,60	
113	K	PPV	Podíl přidružených výkonů	%	3,000	5 391,00	16 173,00	
116	K	ZV	Zednické výpomoci	%	5,000	1 904,00	9 520,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

SŠT Most - REKO objektu šaten na dílny praktického vyučování

Objekt:

D1.01.N - SO 01 Dílny praktického vyučování - neuznatelné náklady

Soupis:

D1.01.1N - Architektonicko - stavební řešení - neuznatelné náklady

KSO:

Místo: k.ú. Skyřice

CC-CZ:

Datum: 15. 8. 2017

Zadavatel:

Ústecký kraj

IČ: 70892156

DIČ: CZ70892156

Uchazeč:

HERKUL a.s.

IČ: 25004638

DIČ: CZ25004638

Projektant:

Artech spol. s r.o.

IČ: 25024671

DIČ:

Poznámka:

Pokud jsou v rozpočtu uvedeny konkrétní výrobky je možné nabídnout rovnocenné řešení Nedílnou součástí soupisu prací a kontrolního rozpočtu je textová část zahrnující následující kapitoly: 1. Základní údaje a podklady 2.

Všeobecné podmínky pro stanovení ceny 3. Poznámky k soupisu prací

Cena bez DPH

17 453 862,68

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	17 453 862,68	21,00%	3 665 311,16
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

21 119 173,84

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

SŠT Most - REKO objektu šaten na dílny praktického vyučování

Objekt:

D1.01.N - SO 01 Dílny praktického vyučování - neuznatelné náklady

Soupis:

D1.01.1N - Architektonicko - stavební řešení - neuznatelné náklady

Místo: k.ú. Skyřice

Datum: 15. 8. 2017

Zadavatel: Ústecký kraj

Projektant: Artech spol. s r.o.

Uchazeč: HERKUL a.s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

17 453 862,68

HSV - HSV

17 453 862,68

A.7.1 - Přípravné a bourací práce	1 513 161,74
A.7.4d - Složené konstrukce - specifikace obvodový plášť	4 589 267,28
A.7.4e - Složené konstrukce - specifikace střešní plášť	8 389 993,00
A.7.5 - Úpravy povrchů	249 257,00
A.7.6 - Kompletace	830 105,60
A.7.9 - Ostatní práce, lešení a přesun hmot	54 262,47
A.9 - Vedlejší rozpočtové náklady	1 827 815,59
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	125 000,00
VRN3 - Zařízení staveniště	75 000,00
VRN9 - Ostatní náklady	10 000,00
VRN9L - Ostatní náklady - lešení	1 617 815,59

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

SŠT Most - REKO objektu šaten na dílny praktického vyučování

Objekt:

D1.01.N - SO 01 Dílny praktického vyučování - neuznatelné náklady

Soupis:

D1.01.1N - Architektonicko - stavební řešení - neuznatelné náklady

Místo: k.ú. Skyřice

Datum: 15. 8. 2017

Zadavatel: Ústecký kraj

Projektant: Artech spol. s r.o.

Uchazeč: HERKUL a.s.

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

Náklady soupisu celkem

17 453 862,68

D HSV HSV

17 453 862,68

D A.7.1 Přípravné a bourací práce

1 513 161,74

1	K	962032641	Bourání zdiva nadzákladového z cihel nebo tvárnic komínového z cihel pálených, šamotových nebo vápenopískových nad střechou na maltu cementovou	m3	10,280	550,00	5 654,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		1,35*0,90*4,25 " komínové zdivo 2.np sekce II.		5,164			
	VV		1,35*0,90*2,50 " komínové zdivo nad střechou sekce II.		3,038			
	VV		9*(P1*0,35*0,35*0,60) " výdechy VZT		2,078			
	VV		Součet		10,280			
2	K	962032231	Bourání zdiva nadzákladového z cihel nebo tvárnic z cihel pálených nebo vápenopískových, na maltu vápennou nebo vápenocementovou, objemu přes 1 m3	m3	134,679	385,00	51 851,42	CS ÚRS 2017 01
	VV		1100*0,15*0,45 " nosné zídky původního pláště		74,250			
	VV		(120,64*0,25*1,25)+(45,0*0,25*(0,00+1,25)/2) " nadezdívka atiky		44,731			
	VV		(20,835+14,05)*0,45 " nadezdívka atiky - spojovací krčky		15,698			
	VV		Součet		134,679			
3	K	962032314	Bourání zdiva nadzákladového z cihel nebo tvárnic piliřů cihelných průřezu do 0,36 m2	m3	6,975	597,00	4 164,08	CS ÚRS 2017 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. Bourání piliřů o průřezu přes 0,36 m2 se oceňuje příslušnými cenami -2230, -2231, -2240, -2241, -2253 a -2254 jako bourání zdiva nadzákladového cihelného.</i>					
	VV		3*(9+13+9)*0,30*0,25*1,00 " cihelné piliřky		6,975			
4	K	963012510	Bourání stropů z desek nebo panelů železobetonových prefabrikovaných s dutinami z desek, š. do 300 mm tl. do 140 mm	m3	3,931	2 130,00	8 373,03	CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Bourání stropů z panelů plných se oceňuje cenami souboru cen 963 05-1 . Bourání železobetonových stropů.					
	VV		9*(1,20*1,70*0,12) " stropní desky komor VZT		2,203			
	VV		36,00*0,60*0,08 " bourání podokapní římsy spojovací krčky		1,728			
	VV		Součet		3,931			
5	K	964051111	Bourání samostatných trámů, průvlaků nebo pásů ze železobetonu bez přerušení výztuže, průřezu do 0,10 m2	m3	5,993	3 280,00	19 657,04	CS ÚRS 2017 01
	VV		(121,0+45,0)*0,20*0,15 " věnec atiky		4,980			
	VV		9*2*(1,00+1,500)*0,15*0,15 " věnce zděných komor VZT		1,013			
	VV		Součet		5,993			
6	K	965041441.1	Bourání podkladů pod dlažby nebo mazanin z lehčených betonů tl přes 100 mm pl přes 4 m2	m3	14,507	780,00	11 315,46	
	VV		14*2*(1,50+1,00)*0,20*0,10 " odbourání keramzitbetonu pro uzavření vzt prostupů		1,400			
	VV		4*0,50*0,10 " odbourání keramzitbetonu pro uzavření vzt prostupů		0,200			
	VV		(20,835+14,05)*3,70*(0,05+0,15)/2 " spádová vrstva - spojovací krčky		12,907			
	VV		Součet		14,507			
7	K	965045113	Bourání potěrů tl. do 50 mm cementových nebo pískocementových, plochy přes 4 m2	m2	5 556,000	78,00	433 368,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		2778,00 " ploch astřechy - potěr parotěsné vrstvy		2 778,000			
	VV		2778,00 " ploch astřechy - potěr pod krytinou		2 778,000			
	VV		Součet		5 556,000			
8	K	978015351	Otlučení vápenných nebo vápenocementových omítek vnějších ploch s vyškrábáním spar a s očištěním zdiva stupně členitosti 1 a 2, v rozsahu přes 30 do 40 %	m2	191,000	15,00	2 865,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		191,00 " viz tabulka		191,000			
9	K	978059641	Odsekání obkladů stěn včetně otlučení podkladní omítky až na zdivo z obkládaček vnějších, z jakýchkoliv materiálů, plochy přes 1 m2	m2	191,000	72,00	13 752,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		191,00 " viz tabulka		191,000			
10	K	712300833	Odstranění ze střešních ploch do 10 st. krytiny povlakové třívrstvé	m2	5 685,075	12,00	68 220,90	CS ÚRS 2017 01
	VV		2*2778,00 " ploch astřechy - izolační souvrství původní a izolace pultové střechy		5 556,000			
	VV		(20,835+14,05)*3,70 " plocha střechy - spojovací krčky		129,075			
	VV		Součet		5 685,075			
11	K	713140811	Odstranění tepelné izolace běžných stavebních konstrukcí z rohoží, pásů, dílců, desek, bloků střešních ploch nadstřešních izolací volně položených do 100 mm z vláknitých materiálů, tloušťka izolace	m2	2 778,000	15,00	41 670,00	CS ÚRS 2017 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny se používají pro odstraňování jednovrstvé a dvouvrstvé izolace, další vrstvy se oceňují individuálně. 2. U cen odstraňování polystyrenu připevněného lepením nerozlišujeme způsob nalepení. 3. V ceně nejsou započteny náklady na odstranění separačních vrstev. Tyto práce lze oceňovat příslušnými cenami katalogu 800-711 izolace proti vodě, vlhkosti a plynům.					
	VV		2778,00 " plocha střechy - minerální vata pultu		2 778,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
12	K	713140861	Odstranění tepelné izolace běžných stavebních konstrukcí z rohoží, pásů, dílců, desek, bloků střež plochých nadstřešních izolací připevněných do 100 mm lepením z polystyrenu, tloušťky izolace	m2	2 907,075	15,00	43 606,13	CS ÚRS 2017 01	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny se používají pro odstraňování jednovrstvé a dvouvrtvé izolace, další vrstvy se oceňují individuálně. 2. U cen odstraňování polystyrenu připevněného lepením nerozlišujeme způsob nalepení. 3. V ceně nejsou započteny náklady na odstranění separačních vrstev. Tyto práce lze oceňovat příslušnými cenami katalogu 800-711 Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům.						
	VV		2778,00 " plocha astřechy - desky polsid		2 778,000				
	VV		(20,835+14,05)*3,70 " plocha střechy - spojovací krčky		129,075				
	VV		Součet		2 907,075				
13	K	762331811	Demontáž vázaných konstrukcí krovů sklonu do 60 st. z hranolů, hranolků, fošen, průřezové plochy do 120 cm2	m	837,792	20,00	16 755,84	CS ÚRS 2017 01	
	VV		(16+18+16)*(4*2,50) " celková délka příčných ztužidel zavětrování		500,000				
	VV		2*120,64*1,40 " celková délka podélného zavětrování		337,792				
	VV		Součet		837,792				
14	K	762331812	Demontáž vázaných konstrukcí krovů sklonu do 60 st. z hranolů, hranolků, fošen, průřezové plochy přes 120 do 224 cm2	m	1 595,630	28,00	44 677,64	CS ÚRS 2017 01	
	VV		120,63 " pozednice		120,630				
	VV		(16+18+16)*(1,60+0,80)/2*5 " celková délka sloupků		300,000				
	VV		23,5*(16+18+16) " celková délka krokví		1 175,000				
	VV		Součet		1 595,630				
15	K	762335811	Demontáž vázaných konstrukcí krovů sklonu do 60 st. krokví rovnoběžných s okapem (vlašských) na dřevěný podklad, průřezové plochy do 120 cm2	m	2 285,700	15,00	34 285,50	CS ÚRS 2017 01	
	VV		19*120,3 " celková délka vlašských krokví		2 285,700				
16	K	762341811	Demontáž bednění a laťování bednění střež rovných, obloukových, sklonu do 60 st. se všemi nadstřešními konstrukcemi z prken hrubých, hoblovaných tl. do 32 mm	m2	2 694,720	15,00	40 420,80	CS ÚRS 2017 01	
	VV		120,3*22,40 " plocha bednění pultové střechy		2 694,720				
17	K	764002841	Demontáž klempířských konstrukcí oplechování horních ploch zdi a nadezdívek do suti	m	288,000	54,90	15 811,20	CS ÚRS 2017 01	
	VV		288,00 " oplechování atiky		288,000				
18	K	764004821	Demontáž klempířských konstrukcí žlabu nástřešního do suti	m	124,000	66,30	8 221,20	CS ÚRS 2017 01	
	VV		124,00 " zaatikový žlab		124,000				
19	K	764004861	Demontáž klempířských konstrukcí svodu do suti	m	58,800	18,80	1 105,44	CS ÚRS 2017 01	
	VV		6*9,80 " dešťové svody		58,800				
20	K	997013153	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svise s omezením mechanizace pro budovy a haly výšky přes 9 do 12 m	t	1 049,249	187,00	196 209,56	CS ÚRS 2017 01	
21	K	997013511.1	Odvoz suti a vybouraných hmot z meziskládky s naložením na místo likvidace a se složením - povlaková HI	t	16,200	430,00	6 966,00		
	P		<i>Poznámka k položce:</i> - jedná se zejména o odpad 17 03 02 Asfaltové směsi neuvedené pod číslem 17 03 01						
	VV		16,200 " povlaková HI		16,200				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
94	K	997013511.2	Odvoz sutí a vybouraných hmot z meziskládky s naložením na místo likvidace a se složením - stavební suť	t	879,400	430,00	378 142,00	
	P		<i>Poznámka k položce: - jedná se zejména o odpad 17 01 01 Beton, 17 01 02 Cihly, 17 01 07 Směsi nebo oddělené frakce betonu, cihel a keramických výrobků neuvedené pod číslem 17 01 06</i>					
	VV		879,400 " stavební suť		879,400			
96	K	997013511.4	Odvoz sutí a vybouraných hmot z meziskládky s naložením na místo likvidace a se složením - stavební suť - povlaková HI	t	96,000	430,00	41 280,00	
	P		<i>Poznámka k položce: - jedná se zejména o odpad 17 02 01 Dřevo, 15 01 03 Dřevěné obaly, vratné europalety</i>					
	VV		96,000 " dřevo		96,000			
97	K	997013511.5	Odvoz sutí a vybouraných hmot z meziskládky s naložením na místo likvidace a se složením - stavební suť - povlaková HI	t	0,200	430,00	86,00	
	P		<i>Poznámka k položce: - jedná se zejména o odpad 17 02 03 Plasty, 15 01 02 Plastové obaly</i>					
	VV		0,200 " plasty		0,200			
98	K	997013511.6	Odvoz sutí a vybouraných hmot z meziskládky s naložením na místo likvidace a se složením - stavební suť - povlaková HI	t	19,200	430,00	8 256,00	
	P		<i>Poznámka k položce: - jedná se zejména o odpad Izolační materiály neuvedené pod čísly 17 06 01 a 17 06 03</i>					
	VV		19,200 " izolace		19,200			
99	K	997013511.8	Odvoz sutí a vybouraných hmot z meziskládky s naložením na místo likvidace a se složením - stavební suť - povlaková HI	t	1,430	430,00	614,90	
	P		<i>Poznámka k položce: - jedná se zejména o odpad 1704 05 Železo a ocel, 17 04 07 Směsné kovy</i>					
	VV		1,430 " kovy		1,430			
100	K	997013511.9	Odvoz sutí a vybouraných hmot z meziskládky s naložením na místo likvidace a se složením - stavební suť - povlaková HI	t	36,820	430,00	15 832,60	
	P		<i>Poznámka k položce: - jedná se zejména o odpad 17 09 01 Směsné stavební a demoliční odpady neuvedené pod číslem 17 09 01, 17 09 02 a 17 09 03</i>					
	VV		36,820 " Směsné a ostatní odpady		36,820			
D	A.7.4d		Složené konstrukce - specifikace obvodový plášť				4 589 267,28	
22	K	622142001	Potažení vnějších ploch pletivem v ploše nebo pruzích, na plném podkladu sklovláknitým vtlačení do tmelu stěn	m2	137,960	155,00	21 383,80	CS ÚRS 2017 01
	VV		65,00 " sokl viz tabulka v.č. 31		65,000			
	VV		(23,46+9,87+3,15)*2,00 " zesílení na štitě a u spoj. krčků		72,960			
	VV		Součet		137,960			
23	K	622211021	Montáž kontaktního zateplení z polystyrenových desek nebo z kombinovaných desek na vnější stěny, tloušťky desek přes 80 do 120 mm	m2	65,000	485,00	31 525,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		65,00 " viz tabulka v.č. 31		65,000			
24	M	283764220	deska z polystyrénu XPS, hrana polodrážková a hladký povrch tl 100 mm	m2	71,500	239,50	17 124,25	CS ÚRS 2017 01
	VV		65,00 " viz tabulka v.č. 31		65,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
	VV		65*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		71,500				
25	K	622221041	Montáž kontaktního zateplení z desek z minerální vlny s podélnou orientací vláken na vnější stěny, tloušťky desek přes 160 mm	m2	796,000	550,00	437 800,00	CS ÚRS 2017 01	
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách jsou započteny náklady na: a) upevnění desek lepením a taliřovými hmoždinkami, b) přestěrkování izolačních desek, c) vložení sklovláknité výztužné tkaniny. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodávku desek tepelné izolace; tyto se ocení ve specifikaci, ztratné lze stanovit ve výši 2%, b) provedení konečné povrchové úpravy: - vrchní tenkovrstvou omítkou, tyto se ocení příslušnými cenami této části katalogu - nátěrem; tyto se ocení příslušnými cenami části A07 katalogu 800-783 - keramickým obkladem; tyto se ocení příslušnými cenami souboru cen části A01 katalogu 800-781 Obklady keramické, c) osazení lišt; tyto se ocení příslušnými cenami této části katalogu. 3. V cenách - 1101 a - 1105 jsou započteny náklady na osazení a dodávku tepelněizolačních zátek v počtu 9 ks/m2 pro podhledy a 6 ks/m2 pro stěny. 4. Kombinovaná deska je např. sendvičově uspořádaná deska tvořena izolačním jádrem z grafitového polystyrenu a krycí deskou z minerální vlny.</p>						
	VV		281,00+515,00 " viz tabulka v.č. 31		796,000				
26	M	631515390	deska izolační minerální kontaktních fasád podélné vlákno λ-0.036 tl. 180 mm	m2	811,920	395,00	320 708,40	CS ÚRS 2017 01	
	VV		281,00+515,00 " viz tabulka v.č. 31		796,000				
	VV		796*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		811,920				
27	K	622251105	Montáž kontaktního zateplení Příplatek k cenám za záпустnou montáž kotev s použitím tepelněizolačních zátek na vnější stěny z minerální vlny	m2	796,000	24,90	19 820,40	CS ÚRS 2017 01	
	VV		281,00+515,00 " viz tabulka v.č. 31		796,000				
28	M	590513920	zátky z minerální vlny průměr 65 mm	kus	4 776,000	3,90	18 626,40	CS ÚRS 2017 01	
	P		<p><i>Poznámka k položce:</i></p> <p>Přerušení tepelných mostů způsobených hmoždinkami. λD=0,036 Wm-1K-1. Minerální fasádní zátky se používají při záпустné montáži hmoždinek, k přerušení tepelného a akustického mostu od kovového trnu hmoždinky, která se obvykle používá při zateplování fasády</p>						
	VV		(281,00+515,00)*6 " viz tabulka v.č. 31		4 776,000				
29	K	622252001	Montáž lišt kontaktního zateplení základacích soklových přípevněných hmoždinkami	m	224,160	65,00	14 570,40	CS ÚRS 2017 01	
	VV		23,46+2*120,6-6*5,00-6*1,75		224,160				
30	M	590516550	lišta soklová Al s okapničkou, základací U 18 cm, 0,95/200 cm	m	246,576	154,00	37 972,70	CS ÚRS 2017 01	
	VV		23,46+2*120,6-6*5,00-6*1,75		224,160				
	VV		224,16*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		246,576				
31	K	622252002	Montáž lišt kontaktního zateplení ostatních sténových, dilatačních apod. lepených do tmelu	m	772,310	65,00	50 200,15	CS ÚRS 2017 01	
	VV		3,62*7+4,50*5+0,77*19+1,62*5+4,50*26+2,50*15+9,65*8+2,75*4+3,65*4+2,65*4+1,73*2 "		341,930				
	VV		rohové lišty zateplení						
	VV		2,80+2*3,97+2*5,32+1,60 " lišta okenní s okapničkou		22,980				
	VV		3,62*7+4,50*5+0,77*19+1,62*5+4,50*26+2,50*15+2,75*4+3,65*4+2,65*4+1,73*2 "		264,730				
	VV		připojovací lišty zateplení						
	VV		2,80+2*3,97+2*5,32+1,60+5,15*17+1,70*9+2,28*4+3,86*2 " lišta parapetní		142,670				
	VV		Součet		772,310				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
32	M	590514800	lišta rohová Al 10/10 cm s tkaninou bal. 2,5 m	m	341,930	18,10	6 188,93	CS ÚRS 2017 01
	VV		3,62*7+4,50*5+0,77*19+1,62*5+4,50*26+2,50*15+9,65*8+2,75*4+3,65*4+2,65*4+1,73*2 " rohové lišty zateplení		341,930			
33	M	590515100	profil okenní s nepřiznanou podomítkovou okapnicí PVC 2,0 m	m	22,980	32,10	737,66	CS ÚRS 2017 01
	VV		2,80+2*3,97+2*5,32+1,60 " lišta okenní s okapnicí		22,980			
34	M	590514750	profil okenní zčišťovací se sklovláknitou armovací tkaninou 6 mm/2,4 m	m	264,730	32,80	8 683,14	CS ÚRS 2017 01
	P		Poznámka k položce: délka 2,4 m, přesah tkaniny 100 mm					
	VV		3,62*7+4,50*5+0,77*19+1,62*5+4,50*26+2,50*15+2,75*4+3,65*4+2,65*4+1,73*2 " připojovací lišty zateplení		264,730			
35	M	590515120	profil parapetní se sklovláknitou armovací tkaninou PVC 2 m	m	142,670	41,30	5 892,27	CS ÚRS 2017 01
	VV		2,80+2*3,97+2*5,32+1,60+5,15*17+1,70*9+2,28*4+3,86*2 " lišta parapetní		142,670			
36	K	622272071	Montáž zavěšené odvětrávané fasády na ocelové nosné konstrukci z fasádních desek na jednosměrné nosné konstrukci opláštění připevněné mechanickým viditelným spojem, (nýty) stěn 180 mm s vložením tepelné izolace, tloušťky	m2	1 287,000	1 430,00	1 840 410,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		1132,0+155,00 " viz tabulka v.č. 31		1 287,000			
37	M	591551040	deska vláknocementová fasádní probarvená a povrchově barvená 1192 x 3050 mm tl. 8 mm	m2	1 415,700	757,00	1 071 684,90	CS ÚRS 2017 01
	VV		1132,0+155,00 " viz tabulka v.č. 31		1 287,000			
	VV		1287*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		1 415,700			
92	M	283293120	fólie paropropustná difúzní nekontaktní 110 g/m2 (1,5 x 50 m)	m2	1 415,700	10,70	15 147,99	CS ÚRS 2017 01
	VV		1132,0+155,00 " viz tabulka v.č. 31		1 287,000			
	VV		1287*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		1 415,700			
90	K	622272091	Montáž zavěšené odvětrávané fasády na ocelové nosné konstrukci z fasádních desek na jednosměrné nosné konstrukci opláštění připevněné mechanickým viditelným spojem, (nýty) stěn ostění nebo nadpraží s vložením tepelné izolace, tloušťky	m	387,300	522,00	202 170,60	CS ÚRS 2017 01
	VV		4*(2,75+4,25+2,75) " ostění okna O16		39,000			
	VV		2*(2,00+2,10+2,00) " ostění okna O17		12,200			
	VV		4*(2,00+2,30+2,00) " ostění okna O18		25,200			
	VV		12*(2,75+1,25+2,75) " ostění okna O19		81,000			
	VV		1*(2,75+5,40+2,75) " ostění okna O21		10,900			
	VV		3*(2,75+11,15+2,75) " ostění okna O22		49,950			
	VV		3*(2,75+12,50+2,75) " ostění okna O23		54,000			
	VV		6*(2,75+8,35+2,75) " ostění okna O24		83,100			
	VV		1*(2,75+1,45+2,75) " ostění okna O25		6,950			
	VV		4*(1,00+4,25+1,00) " ostění okna O29		25,000			
	VV		Součet		387,300			
91	M	591551000	deska vláknocementová fasádní probarvená a povrchově barvená 1192 x 2500 mm tl. 8 mm	m2	85,206	757,00	64 500,94	CS ÚRS 2017 01
	VV		4*(2,75+4,25+2,75)*0,20 " ostění okna O16		7,800			
	VV		2*(2,00+2,10+2,00)*0,20 " ostění okna O17		2,440			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		4*(2,00+2,30+2,00)*0,20 " ostění okna O18		5,040			
	VV		12*(2,75+1,25+2,75)*0,20 " ostění okna O19		16,200			
	VV		1*(2,75+5,40+2,75)*0,20 " ostění okna O21		2,180			
	VV		3*(2,75+11,15+2,75)*0,20 " ostění okna O22		9,990			
	VV		3*(2,75+12,50+2,75)*0,20 " ostění okna O23		10,800			
	VV		6*(2,75+8,35+2,75)*0,20 " ostění okna O24		16,620			
	VV		1*(2,75+1,45+2,75)*0,20 " ostění okna O25		1,390			
	VV		4*(1,00+4,25+1,00)*0,20 " ostění okna O29		5,000			
	VV		Součet		77,460			
	VV		77,46*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		85,206			
93	M	283293120	fólie paropropustná difúzní nekontaktní 110 g/m2 (1,5 x 50 m)	m2	85,206	10,70	911,70	CS ÚRS 2017 01
	VV		4*(2,75+4,25+2,75)*0,20 " ostění okna O16		7,800			
	VV		2*(2,00+2,10+2,00)*0,20 " ostění okna O17		2,440			
	VV		4*(2,00+2,30+2,00)*0,20 " ostění okna O18		5,040			
	VV		12*(2,75+1,25+2,75)*0,20 " ostění okna O19		16,200			
	VV		1*(2,75+5,40+2,75)*0,20 " ostění okna O21		2,180			
	VV		3*(2,75+11,15+2,75)*0,20 " ostění okna O22		9,990			
	VV		3*(2,75+12,50+2,75)*0,20 " ostění okna O23		10,800			
	VV		6*(2,75+8,35+2,75)*0,20 " ostění okna O24		16,620			
	VV		1*(2,75+1,45+2,75)*0,20 " ostění okna O25		1,390			
	VV		4*(1,00+4,25+1,00)*0,20 " ostění okna O29		5,000			
	VV		Součet		77,460			
	VV		77,46*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		85,206			
38	K	622272071.1	Montáž zavěšené odvětrávané fasády na ocelové nosné konstrukci z fasádních desek na jednosměrné nosné konstrukci opláštění připevněné mechanickým viditelným spojem, (nůty) stěn 180 mm s vložením tepelné izolace, tloušťky 180mm - provedení větracích otvorů do 0,15m2	kus	30,000	233,00	6 990,00	
	VV		30 " viz tabulka v.č. 31		30,000			
39	K	622274011	Montáž profilů zavěšené odvětrávané fasády rohových nebo do spár, na rošt kovový	m	628,500	125,00	78 562,50	CS ÚRS 2017 01
	VV		4*(2,75+4,25+2,75) " ostění okna O16		39,000			
	VV		2*(2,00+2,10+2,00) " ostění okna O17		12,200			
	VV		4*(2,00+2,30+2,00) " ostění okna O18		25,200			
	VV		12*(2,75+1,25+2,75) " ostění okna O19		81,000			
	VV		1*(2,75+5,40+2,75) " ostění okna O21		10,900			
	VV		3*(2,75+11,15+2,75) " ostění okna O22		49,950			
	VV		3*(2,75+12,50+2,75) " ostění okna O23		54,000			
	VV		6*(2,75+8,35+2,75) " ostění okna O24		83,100			
	VV		1*(2,75+1,45+2,75) " ostění okna O25		6,950			
	VV		4*(1,00+4,25+1,00) " ostění okna O29		25,000			
	VV		2*120,6 " rohové lišty 2.np - spodní hrana		241,200			
	VV		Součet		628,500			
40	M	591551850	profil hliníkový tl. 0,7 mm, délka 3 m rohový vnější	kus	231,000	1 035,26	239 145,06	CS ÚRS 2017 01
	VV		628,50/3,00*1,10+0,55 " zaokrouhleno na celé kusy tyčí l=3,00m		231,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
41	K	622325103	Oprava vápenocementové omítky vnějších ploch stupně členitosti 1 hladké stěn, v rozsahu opravované plochy přes 30 do 50%	m2	191,000	220,00	42 020,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		191,00 " viz tabulka		191,000			
42	K	629991011	Zakrytí vnějších ploch před znečištěním včetně pozdějšího odkrytí výplní otvorů a svislých ploch fólií přilepenou lepící páskou	m2	1 042,574	35,00	36 490,09	CS ÚRS 2017 01
	VV		2,70*(13*1,40+2*11,10+2*12,45+2*8,30)+6*(2,20*2,00)+2,70*(4*4,20+4*8,30+5,35+12,45+11,10+3,97+5,35) " zakrytí oken 2.np		485,724			
	VV		13*(5,15*3,6)+7*(1,7*3,6)+3*(1,6*2,30)+5*(1,45*0,85)+1*(2,6*0,85)+2*(3,9*0,85)+(5,15*0,85)+3*(0,95*0,85)+(3,65*4,0)+(5,35*3,65) " zakrytí oken 1.np		350,830			
	VV		5*(1,80*4,50)+6*(5,10*4,50) " zakrytí dveří a vrat 1.np		178,200			
	VV		2*(2,80*2,55)+2*(1,60*2,70)+(2,80*1,75) " zakrytí oken a dveří spojovací krček		27,820			
	VV		Součet		1 042,574			
D	A.7.4e		Složené konstrukce - specifikace střešní plášť				8 389 993,00	
43	K	632451021	Potěr cementový vyrovnávací z malty (MC-15) v pásu o průměrné (střední) tl. od 10 do 20 mm	m2	2 795,495	110,00	307 504,45	CS ÚRS 2017 01
	VV	pl_strechy	(36,31+48,30+36,00)*22,10		2 665,481			
	VV	pl_krcky	(20,83*3,68)+(14,50*3,68)		130,014			
	VV		Součet		2 795,495			
44	K	712311101	Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10 st. natěradly a tmely za studena nátěrem lakem penetračním nebo asfaltovým	m2	2 795,495	12,00	33 545,94	CS ÚRS 2017 01
	VV		pl_strechy+pl_krcky		2 795,495			
45	M	111631510	lak asfaltový (MJ kg) bal 9 kg	kg	838,649	41,80	35 055,53	CS ÚRS 2017 01
	VV		pl_strechy+pl_krcky		2 795,495			
	VV		2795,495*0,3 'Přepočtené koeficientem množství		838,649			
46	K	712341659	Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10 st. pásy přitavením NAIP bodově	m2	2 795,495	89,00	248 799,06	CS ÚRS 2017 01
	VV		pl_strechy+pl_krcky		2 795,495			
47	M	628520150	pásy s modifikovaným asfaltem vložka skelná tkanina	m2	3 214,819	176,00	565 808,14	CS ÚRS 2017 01
	VV		pl_strechy+pl_krcky		2 795,495			
	VV		2795,495*1,15 'Přepočtené koeficientem množství		3 214,819			
48	K	712363115	Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10 st. fólií ostatní činnosti při pokládání hydroizolačních fólií (materiál ve specifikaci) zaizolování prostupů střešní rovinou kruhový průřez, průměr do 300 mm	kus	20,000	350,00	7 000,00	CS ÚRS 2017 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Povlakové krytiny střech jednotlivě do 10 m2 se oceňují skladebně cenou příslušné izolace a cenou 712 39-9097 Příplatek za plochu do 10 m2.					
	VV		20 " zaizolování vpustí		20,000			
49	K	712363601	Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10 st. s mechanicky kotvenou izolací včetně položení fólie a horkovzdušného svaření tl. tepelné izolace přes 240 mm budovy výšky do 18 m, kotvené do betonu nebo pórobetonu vnitřní plocha	m2	3 066,821	225,00	690 034,73	CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na dodávku kotev. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dodávku fólie, tato se oceňuje ve specifikaci. 3. Kotvení plechových lišt rš větší než 200 mm se oceňují katalogem 800-764 Klempířské konstrukce. 4. Vymezení rohových a okrajových částí je dané kotevním plánem nebo výpočtem podle přílohy č. 3 tohoto katalogu.					
			PSC					
			VV			2 795,495		
			VV			271,326		
			VV			3 066,821		
50	M	283220000	fólie hydroizolační střešní mPVC, tl. 1,50 mm š 1200 mm šedá	m2	3 526,844	279,00	983 989,48	CS ÚRS 2017 01
			VV			3 214,819		
			VV			312,025		
			VV			3 526,844		
51	K	712999009	Provedení povlakové krytiny střech - ostatní práce montáž tvarovky pro utěsnění prostupu bezpečnostního systému z PVC vnitřní průměr do 35 mm, výška do 300 mm	kus	35,000	550,00	19 250,00	
			VV			35,000		
52	M	283430509	prostup hromosvodu PVC pláštěm plochých střech v barvě světle šedá	kus	35,000	600,00	21 000,00	
			VV			35,000		
53	K	713141181	Montáž tepelné izolace střech plochých rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) přišroubovanými šrouby tl. izolace přes 170 mm budovy výšky do 20 m vnitřní pole	m2	5 590,990	125,00	698 873,75	CS ÚRS 2017 01
			VV			5 590,990		
54	M	631404030	deska izolační minerální dvouvrstvá plochých střech pochozích λ-0.038 600x1000x100 mm	m2	3 075,045	449,00	1 380 695,21	CS ÚRS 2017 01
			VV			3 075,045		
55	M	631404060	deska izolační minerální dvouvrstvá plochých střech pochozích λ-0.038 600x1000x150 mm	m2	3 075,045	673,00	2 069 505,29	CS ÚRS 2017 01
			VV			3 075,045		
56	K	713141311	Montáž tepelné izolace střech plochých spádovými klíny v ploše kladenými volně	m2	2 795,495	18,00	50 318,91	CS ÚRS 2017 01
			PSC					
			VV			2 795,495		
57	M	631515339	deska izolační minerální střešní λ-0.039 tl. 20-290 mm	m3	242,785	4 961,00	1 204 456,39	
			VV			220,714		
			VV			242,785		
58	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	27,306	993,00	27 114,86	CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích. 3. Příplatek k cenám -2181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.					
			VV		0,839+1,006+16,074+0,429+8,958		27,306	
59	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	54,195	868,00	47 041,26	CS ÚRS 2017 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích. 3. Příplatek k cenám -3181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.					
			D	A.7.5	Úpravy povrchů		249 257,00	
60	K	622512011	Omítka tenkovrstvá akrylátová vnějších ploch probarvená, včetně penetrace podkladu hydrofilní, se zvýšenou odolností proti mikroorganismům zrnitá, tloušťky 1,5 mm stěn	m2	73,000	285,00	20 805,00	CS ÚRS 2017 01
			VV		65,00+8,00 " viz tabulka v.č. 31		73,000	
61	K	622521011	Omítka tenkovrstvá silikátová vnějších ploch probarvená, včetně penetrace podkladu zrnitá, tloušťky 1,5 mm stěn	m2	796,000	287,00	228 452,00	CS ÚRS 2017 01
			VV		281,00+515,00 " viz tabulka v.č. 31		796,000	
			D	A.7.6	Kompletace		830 105,60	
62	K	764011623	Dilatační lišta z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou připojovací, včetně tmelení rš 150 mm	m	44,500	270,00	12 015,00	CS ÚRS 2017 01
			VV		44,50 " dilatační profil K7		44,500	
63	K	764212636	Oplechování střešních prvků z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou štítu závětrnou lištou rš 500 mm	m	4,260	521,00	2 219,46	CS ÚRS 2017 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách 764 21-1605 až - 3642 nejsou započteny náklady na podkladní plech, tento se oceňuje cenami souboru cen 764 01-16.. Podkladní plech z pozinkovaného plechu s upraveným povrchem v rozvinuté šířce dle rš střešního prvku.					
			VV		4,26 " lemování ukončení boku K4		4,260	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
64	K	764212665	Oplechování střešních prvků z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou okapu okapovým plechem střechy rovné rš 400 mm	m	35,300	435,00	15 355,50	CS ÚRS 2017 01
	VV		35,30 " oplechování K2		35,300			
65	K	764214603	Oplechování horních ploch zdí a nadezdívek (atik) z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou mechanicky kotvené rš 250 mm	m	326,640	504,00	164 626,56	CS ÚRS 2017 01
	VV		326,64 " oplechování K1*		326,640			
66	K	764214606	Oplechování horních ploch zdí a nadezdívek (atik) z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou mechanicky kotvené rš 500 mm	m	330,430	791,00	261 370,13	CS ÚRS 2017 01
	VV		330,43 " oplechování K1		330,430			
67	K	764311603	Lemování zdí z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou boční nebo horní rovné, střež s krytinou prejzovou nebo vlnitou rš 250 mm	m	10,800	285,00	3 078,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		10,8 " lemování ukončení krytiny K3		10,800			
68	K	764511603	Žlab podokapní z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou včetně háků a čel půlkruhový rš 400 mm	m	35,300	779,00	27 498,70	CS ÚRS 2017 01
	VV		35,3 " oplechování K5		35,300			
69	K	764518622	Svod z pozinkovaného plechu s upraveným povrchem včetně objímek, kolen a odskoků kruhový, průměru 100 mm	m	8,000	692,00	5 536,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		8,00 " oplechování K6		8,000			
70	K	767832100	Montáž žebříků do zdiva s vodovodní ochrannou trubkou	m	10,800	350,00	3 780,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		10,80 " požární žebřík PZ		10,800			
71	K	767834102	Montáž žebříků Příplatek k cenám za montáž ochranného koše, připevněného svařováním	m	10,800	155,00	1 674,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		10,80 " požární žebřík PZ		10,800			
72	M	553417699	požární žebřík PZ, žárové zinkování	kus	1,000	35 800,00	35 800,00	
	VV		1 " požární žebřík PZ l=10,80m		1,000			
73	K	767881112	Montáž záchytného systému proti pádu sloupků samostatných nebo v systému s poddajným kotvicím vedením do železobetonu chemickou kotvou	kus	34,000	1 000,00	34 000,00	CS ÚRS 2017 01

Poznámka k souboru cen:

1. V ceně -1112 jsou započteny i náklady na chemickou kotvu. 2. V ceně -1135 jsou započteny i náklady na montáž zátěžových dlaždic. Jejich dodávka je součástí dodávky sloupku a oceňuje se ve specifikaci. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodávku prvků potřebných k uchycení sloupků a bodů (vyjma kotev chemických); tyto jsou součástí dodávky sloupků a bodů a oceňují se ve specifikaci, b) nutné zapravení povrchu střechy podle druhu (měkčené PVC, bitumen, ...) po montáži sloupků a bodů, tyto se oceňují cenami 711 74-7067 katalogu 800-711 Izolace proti vodě nebo 713 36-3115 katalogu 800-712 Povlakové krytiny nebo individuálně. 4. Množství měrných jednotek nástavců určených k upevnění na sloupky nebo body v systému poddajného kotvicího vedení se určuje v souborech podle výsledné délky vedení zajišťovaného úseku. 5. Montáž záchytného systému pro šikmé střechy skládané se oceňují cenami 765 11-5421, 765 12-5421, 765 13-5043 a 765 15-5022 části A02 katalogu 765 Konstrukce pokrývačské.

PSC

VV

2*13+2+4+2 " kotevní bod označení L

34,000

74	M	553419999	bezpečnostní systém - kotevní sloupek záchytného systému	kus	34,000	2 570,00	87 380,00	
----	---	-----------	--	-----	--------	----------	-----------	--

VV

2*13+2+4+2 " kotevní bod označení L

34,000

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
75	K	767881151	Montáž záchytného systému proti pádu nástavců určených k upevnění na sloupky nebo body v systému poddajného kotvícího vedení středových, rohových, dělicích délky vedení do 50 m	kus	34,000	421,00	14 314,00	CS ÚRS 2017 01

Poznámka k souboru cen:

1. V ceně -1112 jsou započteny i náklady na chemickou kotvu. 2. V ceně -1135 jsou započteny i náklady na montáž zátěžových dlaždic. Jejich dodávka je součástí dodávky sloupku a oceňuje se ve specifikaci. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodávku prvků potřebných k uchycení sloupků a bodů (vyjma kotev chemických); tyto jsou součástí dodávky sloupků a bodů a oceňují se ve specifikaci, b) nutné zapravení povrchu střechy podle druhu (měkčené PVC, bitumen, ...) po montáži sloupků a bodů, tyto se oceňují cenami 711 74-7067 katalogu 800-711 Izolace proti vodě nebo 713 36-3115 katalogu 800-712 Povlakové krytiny nebo individuálně. 4. Množství měrných jednotek nástavců určených k upevnění na sloupky nebo body v systému poddajného kotvícího vedení se určuje v souborech podle výsledné délky vedení zajišťovaného úseku. 5. Montáž záchytného systému pro šikmé střechy skládané se oceňují cenami 765 11-5421, 765 12-5421, 765 13-5043 a 765 15-5022 části A02 katalogu 765 Konstrukce pokrývačské.

PSC

VV

2*13+2+4+2 " kotevní bod označení L

34,000

76	M	553419998	bezpečnostní systém - nástavec kotevního sloupku pro uchycení lana záchytného systému	kus	34,000	1 670,00	56 780,00	
----	---	-----------	---	-----	--------	----------	-----------	--

VV

34 " nástavec kotevního sloupku pro uchycení lana záchytného systému

34,000

89	M	553419997	bezpečnostní systém - vodící lano záchytného systému kompletní	m	279,300	346,00	96 637,80	
----	---	-----------	--	---	---------	--------	-----------	--

VV

5,50+5,80+9,00+2*114+4*7,75 " lano záchytného systému kompletní

279,300

77	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	4,873	1 650,00	8 040,45	CS ÚRS 2017 01
----	---	-----------	--	---	-------	----------	----------	----------------

VV

0,058+0,018+0,126+0,725+1,444+0,430+1,957+0,024+0,074+0,017

4,873

D A.7.9

Ostatní práce, lešení a přesun hmot

54 262,47

78	K	998011002	Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou svistou konstrukcí zděnou z cihel, tvárníc nebo kamene vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy výšky přes 6 do 12 m	t	211,138	257,00	54 262,47	CS ÚRS 2017 01
----	---	-----------	---	---	---------	--------	-----------	----------------

D A.9

Vedlejší rozpočtové náklady

1 827 815,59

D VRN1

Průzkumné, geodetické a projektové práce

125 000,00

79	K	010001000	Základní rozdělení průvodních činností a nákladů průzkumné, geodetické a projektové práce	kus	1,000	50 000,00	50 000,00	CS ÚRS 2017 01
----	---	-----------	---	-----	-------	-----------	-----------	----------------

VV

" náklady dle části B, bodu 9 Všeobecných podmínek pro stanovení ceny a to zejména:

VV

" veškeré náklady a potřebné práce průzkumné, kontrolní práce

VV

1

1,000

80	K	013254000	Průzkumné, geodetické a projektové práce projektové práce dokumentace stavby (výkresová a textová) skutečného provedení stavby	kus	1,000	75 000,00	75 000,00	CS ÚRS 2017 01
----	---	-----------	--	-----	-------	-----------	-----------	----------------

VV

" náklady dle části B, bodu 9 Všeobecných podmínek pro stanovení ceny a to zejména:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		" náklady na vypracování dokumentace skutečného provedení dokumentace provedení satvby					
	VV	1			1,000			
	D	VRN3	Zařízení staveniště				75 000,00	
81	K	032002000	Hlavní tituly průvodních činností a nákladů zařízení staveniště vybavení staveniště	kus	1,000	75 000,00	75 000,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		" náklady dle části B, bodu 8 Všeobecných podmínek pro stanovení ceny a to zejména:					
	VV		" náklady na přípravu, vybudování, provoz a likvidaci staveniště					
	VV		" náklady na pronájem stavebních buněk, mobilních WC a jiné					
	VV		" vymezení pracoviště					
	VV		" dočasné staveništní plochy					
	VV		" zajištění potřebných energií (elektřina, voda, atd.)					
	VV	1			1,000			
	D	VRN9	Ostatní náklady				10 000,00	
82	K	091002000	Hlavní tituly průvodních činností a nákladů ostatní náklady související s objektem	kus	1,000	10 000,00	10 000,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		" ostatní nespécifikované práce a náklady potřebné pro realizaci stavby dle části B, bodu 8 Všeobecných podmínek pro stanovení ceny					
	VV		" a to zejména práce na udržování čistoty veřejných komunikací, náklady na dočasné zábory, atd.					
	VV	1			1,000			
	D	VRN9L	Ostatní náklady - lešení				1 617 815,59	
83	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	3 135,180	45,00	141 083,10	CS ÚRS 2017 01
	VV	fas_lešení	(2*121,60+(1,20+23,50+1,20))*9,80+2*146,50+2*102,50 " plocha fasádního lešení		3 135,180			
84	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	470 277,000	2,50	1 175 692,50	CS ÚRS 2017 01
	VV	fas_lešení*(5*30)			470 277,000			
85	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	3 135,180	21,60	67 719,89	CS ÚRS 2017 01
	VV	fas_lešení			3 135,180			
86	K	944511111	Montáž ochranné sítě zavěšené na konstrukci lešení z textilie z umělých vláken	m2	3 135,180	13,10	41 070,86	CS ÚRS 2017 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách nejsou započteny náklady na lešení potřebné pro zavěšení sítí; toto lešení se oceňuje příslušnými cenami lešení.					
	VV	fas_lešení			3 135,180			
87	K	944511211	Montáž ochranné sítě Příplatek za první a každý další den použití sítě k ceně -1111	m2	470 277,000	0,35	164 596,95	CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. V cenách nejsou započteny náklady na lešení potřebné pro zavěšení sítí; toto lešení se oceňuje příslušnými cenami lešení.</i>					
	VV		fas_lešení*(5*30)		470	277,000		
88	K	944511811	Demontáž ochranné sítě zavěšené na konstrukci lešení z textilie z umělých vláken	m2	3 135,180	8,82	27 652,29	CS ÚRS 2017 01
	VV		fas_lešení		3 135,180			

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

SŠT Most - REKO objektu šaten na dílny praktického vyučování

Objekt:

D1.02 - SO 02 Strojírenské centrum

Soupis:

D1.02.1 - Architektonicko - stavební řešení

KSO:

Místo: k.ú. Skyřice

Zadavatel:

Ústecký kraj

Uchazeč:

HERKUL a.s.

Projektant:

Artech spol. s r.o.

CC-CZ:

Datum: 15. 8. 2017

IČ: 70892156

DIČ: CZ70892156

IČ: 25004638

DIČ: CZ25004638

IČ: 25024671

DIČ:

Poznámka:

Pokud jsou v rozpočtu uvedeny konkrétní výrobky je možné nabídnout rovnocenné řešení Nedílnou součástí soupisu prací a kontrolního rozpočtu je textová část zahrnující následující kapitoly: 1. Základní údaje a podklady 2.

Všeobecné podmínky pro stanovení ceny 3. Poznámky k soupisu prací

Cena bez DPH

11 237 362,49

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	11 237 362,49	21,00%	2 359 846,12
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

13 597 208,61

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

SŠT Most - REKO objektu šaten na dílny praktického vyučování

Objekt:

D1.02 - SO 02 Strojírenské centrum

Soupis:

D1.02.1 - Architektonicko - stavební řešení

Místo: k.ú. Skyřice

Datum: 15. 8. 2017

Zadavatel: Ústecký kraj

Projektant: Artech spol. s r.o.

Uchazeč: HERKUL a.s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

11 237 362,49

HSV - Práce a dodávky HSV

11 237 362,49

A.6.1 - Přípravné a bourací práce	397 778,19
A.6.3 - Hrubá vrchní stavba	60 716,97
A.6.5 - Úpravy povrchů	74 397,56
A.6.6 - Kompletace	10 063 232,93
A.7.9 - Ostatní práce a přesun hmot	33 079,03
A.9 - Vedlejší rozpočtové náklady	608 157,81
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	40 000,00
VRN3 - Zařízení staveniště	20 000,00
VRN9 - Ostatní náklady	1 000,00
VRN9L - Ostatní náklady - řešení	547 157,81

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

SŠT Most - REKO objektu šaten na dílny praktického vyučování

Objekt:

D1.02 - SO 02 Strojírenské centrum

Soupis:

D1.02.1 - Architektonicko - stavební řešení

Místo: k.ú. Skyřice

Datum: 15. 8. 2017

Zadavatel: Ústecký kraj

Projektant: Artech spol. s r.o.

Uchazeč: HERKUL a.s.

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

Náklady soupisu celkem

11 237 362,49

D HSV Práce a dodávky HSV

11 237 362,49

D A.6.1 Přípravné a bourací práce

397 778,19

1	K	629995101	Očištění vnějších ploch tlakovou vodou omytím	m2	1 133,204	45,00	50 994,18	CS ÚRS 2017 01
	VV		0,945*(36,40-0,25-2*2,70) " obklad parapet řada A				29,059	
	VV		(3,60*36,10) " plocha nad okny řada A				129,960	
	VV		0,945*(34,00-0,25-3*2,70) " obklad parapet řada H				24,239	
	VV		(3,60*36,10) " plocha nad okny řada H				129,960	
	VV		2*(6,38*(18,89+2*(0,25+0,25))) " štítý řada 1				253,796	
	VV		2*(2,45*18,75) " plocha nad přístavbou sever				91,875	
	VV		2*(2,40*36,10) " plocha nad chodbou mezi halami				173,280	
	VV		(7,40*4,05)+(43,65*4,50)-2*(1,20*1,00)-12*(2,40*2,10) " přístavba				163,515	
	VV		2*2*(37,65+19,65)*(0,35+0,25) " okapové prefa žlaby				137,520	
	VV		Součet		1 133,204			
2	K	962031133	Bourání příček z cihel, tvárnic nebo příčkovek z cihel pálených, plných nebo dutých na maltu vápennou nebo vápenocementovou, tl. do 150 mm	m2	6,183	68,00	420,44	CS ÚRS 2017 01
	VV		(0,80+0,20+0,475+0,35+0,30+0,35+0,36+0,60)*1,80 " Výplně mezi okny řada A				6,183	
3	K	962032230	Bourání zdiva nadzákladového z cihel nebo tvárnic z cihel pálených nebo vápenopískových, na maltu vápennou nebo vápenocementovou, objemu do 1 m3	m3	3,330	680,00	2 264,40	CS ÚRS 2017 01
	VV		(3,00*0,30)+(3,90*0,30) " podezdívka copilit				2,070	
	VV		1,20*2,10*0,50 " okno m.č. 1.09				1,260	
	VV		Součet		3,330			
4	K	962081141	Bourání zdiva příček nebo vybourání otvorů ze skleněných tvárnic, tl. do 150 mm	m2	85,563	95,00	8 128,49	CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		(3,05+5,65+2,75+5,65+2,76+5,25)*1,80 " sklobetony řada A		45,198			
	VV		(1,50+0,925+5,70+5,70+2,70+2,70+3,20)*1,80 " sklobetony řada H		40,365			
	VV		Součet		85,563			
5	K	965042141	Bourání mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl. do 100 mm, plochy přes 4 m2	m3	5,312	1 550,00	8 233,60	CS ÚRS 2017 01
	VV		(18,67+18,64+7,40+43,83)*0,60*0,10 " okapový chodník		5,312			
6	K	968072356	Vybourání kovových rámu oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů okenních rámu s křídly zdvojených, plochy do 4 m2	m2	5,250	89,30	468,83	CS ÚRS 2017 01
	VV		1,5*1,75 " okno řada A		2,625			
	VV		1,5*1,75 " okno řada H		2,625			
	VV		Součet		5,250			
7	K	968082018	Vybourání plastových rámu oken s křídly, dveřních zárubní, vrat rámu oken s křídly zdvojenými, plochy přes 4 m2	m2	63,000	85,00	5 355,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		12*(2,40*2,10)+1*(1,20*2,10) " plastová okna přístavek		63,000			
8	K	978013141	Otlučení vápenných nebo vápenocementových omítek vnitřních ploch stěn s vyškrabáním spar, s očištěním zdiva, v rozsahu přes 10 do 30 %	m2	53,298	15,00	799,47	CS ÚRS 2017 01
	VV		0,945*(36,40-0,25-2*2,70) " vnitřní strana - parapet řada A		29,059			
	VV		0,945*(34,00-0,25-3*2,70) " vnitřní strana - parapet řada H		24,239			
	VV		Součet		53,298			
9	K	997013153	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svise s omezením mechanizace pro budovy a halý výšky přes 9 do 12 m	t	110,649	220,00	24 342,78	CS ÚRS 2017 01
10	K	997013511.1	Odvoz suti a vybouraných hmot z meziskládky s naložením na místo likvidace a se složením - stavební suť	t	25,810	181,00	4 671,61	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> - jedná se zejména o odpady 17 01 01 Beton, 17 01 02 Cihly, 17 01 07 Směsi nebo oddělené frakce betonu, cihel, tašek a keramických výrobků neuvedené pod číslem 17 01 06					
	VV		25,810 " stavební suť		25,810			
68	K	997013511.4	Odvoz suti a vybouraných hmot z meziskládky s naložením na místo likvidace a se složením - stavební suť - povlaková HI	t	0,200	930,00	186,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> - jedná se zejména o odpad 17 02 01 Dřevo, 15 01 03 Dřevěné obaly, vratné europalety					
	VV		0,200 " dřevo		0,200			
69	K	997013511.5	Odvoz suti a vybouraných hmot z meziskládky s naložením na místo likvidace a se složením - stavební suť - povlaková HI	t	1,200	1 365,00	1 638,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> - jedná se zejména o odpad 17 02 03 Plasty, 15 01 02 Plastové obaly					
	VV		1,200 " plasty		1,200			
70	K	997013511.7	Odvoz suti a vybouraných hmot z meziskládky s naložením na místo likvidace a se složením - stavební suť - povlaková HI	t	49,620	1 365,00	67 731,30	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> - jedná se zejména o odpad 17 02 02 Sklo					
	VV		49,62 " sklo		49,620			
71	K	997013511.8	Odvoz suti a vybouraných hmot z meziskládky s naložením na místo likvidace a se složením - stavební suť - povlaková HI	t	12,400	1 080,00	13 392,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
P			<i>Poznámka k položce:</i> - jedná se zejména o odpad 1704 05 Železo a ocel, 17 04 07 Směsné kovy					
VV			12,400 " kovy		12,400			
72	K	997013511.9	Odvoz sutí a vybouraných hmot z meziskládky s naložením na místo likvidace a se složením - stavební sut' - povlaková HI	t	21,420	1 570,00	33 629,40	
P			<i>Poznámka k položce:</i> - jedná se zejména o odpad 17 09 01 Směsné stavební a demoliční odpady neuvedené pod číslem 17 09 01, 17 09 02 a 17 09 03					
VV			21,420 " Směsné a ostatní odpady		21,420			
11	K	764002851	Demontáž klempířských konstrukcí oplechování parapetů do sutí	m	87,650	62,80	5 504,42	CS ÚRS 2017 01
VV			13*2,40+1*1,20 " přístavek		32,400			
VV			1,75+3,05+5,65+2,75+5,65+2,75+5,25+3,00+1,50+5,70+5,70+2,70+2,70+3,20+3,90 " parapety hal		55,250			
VV			Součet		87,650			
12	K	767311821	Demontáž světlíků bodových přes 1 do 1,5 m2	kus	13,000	148,00	1 924,00	CS ÚRS 2017 01
VV			7+6 " světlíky nad spojovacími chodbami		13,000			
13	K	767631800	Demontáž oken pro beztmelé zasklení se zasklením	m2	1 237,949	132,00	163 409,27	CS ÚRS 2017 01
VV			4*6*(5,055*2,19)/2 " boky pilových světlíků		132,845			
VV			4*6*(2,53*18,20) " pilové světlíky		1 105,104			
VV			Součet		1 237,949			
14	K	767651800	Demontáž vratových zárubní odřezáním od upevnění, plochy vrat přes 4,5 do 10 m2	kus	5,000	701,00	3 505,00	CS ÚRS 2017 01
VV			2 " vrata řada A		2,000			
VV			3 " vrata řada H		3,000			
VV			Součet		5,000			
15	K	767691833	Vyvěšení nebo zavěšení kovových křidel - ostatní práce s případným uložením a opětovným zavěšením po provedení stavebních změn vrat, plochy přes 4 m2	kus	10,000	118,00	1 180,00	CS ÚRS 2017 01
VV			2*2 " vrata řada A		4,000			
VV			3*2 " vrata řada H		6,000			
VV			Součet		10,000			
D	A.6.3		Hrubá vrchní stavba				60 716,97	
16	K	311238114	Zdivo nosné jednovrstvé z cihel děrovaných vnitřní klasické, spojené na pero a drážku na maltu MVC, pevnost cihel P15, tl. zdiva 240 mm	m2	31,644	935,00	29 587,14	CS ÚRS 2017 01
VV			(0,25+0,80+0,58+0,58+0,58+0,58+1,58+0,58+0,58+0,58+0,88+0,40)*1,80 " dozdění oken řada A		14,346			
VV			(0,25+7*0,58+0,95)*1,80 " dozdění oken řada H		9,468			
VV			(3,45*3,60)-(1,70*2,70) " nový vstup do spojovací chodby		7,830			
VV			Součet		31,644			
17	K	317168132	Překlady keramické vysoké osazené do maltového lože, šířky překladu 7 cm výšky 23,8 cm, délky 150 cm	kus	12,000	472,00	5 664,00	CS ÚRS 2017 01
VV			2*6 " překlad P2		12,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
18	K	341272622	Stěny z přesných pórobetonových tvárnic nosné hladkých jakékoli pevnosti na tenké maltové lože, tloušťka stěny 250 mm, objemová hmotnost 500 kg/m ³	m ²	2,680	1 030,00	2 760,40	CS ÚRS 2017 01
	VV		13,40*(4,05-3,85) " nová atika		2,680			
19	K	342272523	Příčky z pórobetonových přesných příček hladkých, objemové hmotnosti 500 kg/m ³ na tenké maltové lože, tloušťky příčky 150 mm	m ²	28,814	788,00	22 705,43	CS ÚRS 2017 01
	VV		2,86*2,90 " zazdění chodby mezi halami		8,294			
	VV		5,70*3,60 " předěl spojovací chodby		20,520			
	VV		Součet		28,814			
D A.6.5			Úpravy povrchů				74 397,56	
20	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	m ²	31,644	255,00	8 069,22	CS ÚRS 2017 01
	VV		(0,25+0,80+0,58+0,58+0,58+1,58+0,58+0,58+0,88+0,40)*1,80 " dozdění oken řada A		14,346			
	VV		(0,25+7*0,58+0,95)*1,80 " dozdění oken řada H		9,468			
	VV		(3,45*3,60)-(1,70*2,70) " nový vstup do spojovací chodby		7,830			
	VV		Součet - vnitřní strana nového zdiva		31,644			
21	K	612325422	Oprava vápenocementové nebo vápenné omítky vnitřních ploch štukové dvouvrstvé, tloušťky do 20 mm stěn, v rozsahu opravované plochy přes 10 do 30%	m ²	53,298	148,00	7 888,10	CS ÚRS 2017 01
	VV		0,945*(36,40-0,25-2*2,70) " vnitřní strana - parapet řada A		29,059			
	VV		0,945*(34,00-0,25-3*2,70) " vnitřní strana - parapet řada H		24,239			
	VV		Součet		53,298			
22	K	619991001	Zakrytí vnitřních ploch před znečištěním včetně pozdějšího odkrytí podlah fólií přilepenou lepicí páskou	m ²	435,000	25,00	10 875,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		2*(2*36,25*3,00) " zakrytí podlahy haly		435,000			
23	K	619991021	Zakrytí vnitřních ploch před znečištěním včetně pozdějšího odkrytí rámu oken a dveří, keramických soklů obalením malířskou páskou	m	176,021	7,00	1 232,15	CS ÚRS 2017 01
	VV		3*(1,72*1,78)+5*(2,12*1,78)+(5,42*1,78)+2*(2,72*2,66) " okna a vrata hala řada A		52,171			
	VV		4*(2,16*1,78)+2*(5,42*1,78)+3*(2,72*2,66) " okna a vrata hala řada H		56,380			
	VV		(1,70*2,70) " dveře nový vstup do spojovací chodby		4,590			
	VV		2*(1,20*1,00)+12*(2,40*2,10) " okna přístavba		62,880			
	VV		Součet		176,021			
24	K	619995001	Začištění omítek (s dodáním hmot) kolem oken, dveří, podlah, obkladů apod.	m	116,800	155,00	18 104,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		2*2*(1,20+1,00)+12*2*(2,40+2,10) " okna přístavba		116,800			
25	K	784111001	Oprášení (ometení) podkladu v místnostech výšky do 3,80 m	m ²	294,053	3,00	882,16	CS ÚRS 2017 01
	VV		36,22*3,80-3*(1,72*1,78)-5*(2,12*1,78)-(5,42*1,78)-2*(2,70*2,60) " řada A k podhledu		85,896			
	VV		36,22*3,80-4*(2,16*1,78)-2*(5,42*1,78)-3*(2,70*2,60) " řada H k podhledu		81,902			
	VV		(6,90+43,35)*3,30-2*(1,20*1,00)-13*(2,40*2,10) " přístavek		97,905			
	VV		(5,70+3,45)*3,60-(1,70*2,70) " nový vstup		28,350			
	VV	malba	Součet		294,053			
26	K	784111011	Obroušení podkladu omítky v místnostech výšky do 3,80 m	m ²	294,053	10,00	2 940,53	CS ÚRS 2017 01
	VV		malba		294,053			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
27	K	784181121	Penetrace podkladu jednonásobná hloubková v místnostech výšky do 3,80 m	m2	294,053	18,00	5 292,95	CS ÚRS 2017 01
	VV		malba		294,053			
28	K	784211101	Malby z malířských směsí ořezuvzdorných za mokra dvojnásobné, bílé za mokra ořezuvzdorné výborně v místnostech výšky do 3,80 m	m2	294,053	65,00	19 113,45	CS ÚRS 2017 01
	VV		malba		294,053			
D A.6.6 Kompletace							10 063 232,93	
29	K	764216603	Oplechování parapetů z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou rovných mechanicky kotvené, bez rohů rš 250 mm	m	338,700	345,00	116 851,50	CS ÚRS 2017 01
	VV		338,70 " oplechování K10 rš 255		338,700			
30	K	764216604	Oplechování parapetů z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou rovných mechanicky kotvené, bez rohů rš 330 mm	m	75,300	403,00	30 345,90	CS ÚRS 2017 01
	VV		13*2,40+2*1,20+9*2,20+3*5,50+3*1,80 " oplechování parapetů rš 285		75,300			
31	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	0,971	1 650,00	1 602,15	CS ÚRS 2017 01
	VV		0,752+0,219		0,971			
32	K	766694112	Montáž ostatních truhlářských konstrukcí parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky do 300 mm, délky přes 1000 do 1600 mm	kus	2,000	163,00	326,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		2 " vnitřní parapet T2		2,000			
33	K	766694113	Montáž ostatních truhlářských konstrukcí parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky do 300 mm, délky přes 1600 do 2600 mm	kus	25,000	222,00	5 550,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		13 " vnitřní parapet T1		13,000			
	VV		9 " vnitřní parapet T3		9,000			
	VV		3 " vnitřní parapet T5		3,000			
	VV		Součet		25,000			
34	K	766694114	Montáž ostatních truhlářských konstrukcí parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky do 300 mm, délky přes 2600 mm	kus	3,000	249,00	747,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		3 " vnitřní parapet T4		3,000			
35	M	607941020	deska parapetní dřevotřísková vnitřní 0,26 x 1 m	m	75,300	328,00	24 698,40	CS ÚRS 2017 01
	VV		13*2,40 " vnitřní parapet T1		31,200			
	VV		2*1,20 " vnitřní parapet T2		2,400			
	VV		9*2,20 " vnitřní parapet T3		19,800			
	VV		3*5,50 " vnitřní parapet T4		16,500			
	VV		3*1,80 " vnitřní parapet T5		5,400			
	VV		Součet		75,300			
36	M	607941210	koncovka PVC k parapetním dřevotřískovým deskám 600 mm	kus	60,000	50,10	3 006,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		13*2 " vnitřní parapet T1		26,000			
	VV		2*2 " vnitřní parapet T2		4,000			
	VV		9*2 " vnitřní parapet T3		18,000			
	VV		3*2 " vnitřní parapet T4		6,000			
	VV		3*2 " vnitřní parapet T5		6,000			
	VV		Součet		60,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
37	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	0,305	900,00	274,50	CS ÚRS 2017 01
38	K	767620124.1	Kompletní montáž oken zdvojených z hliníkových nebo ocelových profilů pevných do celostěnových panelů nebo ocelové konstrukce, plochy přes 2,5 m2	m2	659,820	1 350,00	890 757,00	
	P		<i>Poznámka k položce: Kompletní montáž okna O6 dle specifikace PD- 12. Výpis výplní otvorů</i>					
	VV		24*(4,95*2,10)/2 " ocelové okna O6 - boky světlíku		124,740			
	VV		12*(18,20*2,45) " ocelové okna O6 - čela světlíku		535,080			
	VV		Součet		659,820			
39	M	553417614	okno ocelové boční pro světlík, 1xsklopné křídlo, dvojsklo, práškový lak	m2	124,740	17 185,57	2 143 728,00	
	VV		24*(4,95*2,10)/2 " ocelová okna O6 - boky světlíku, kompletní dodávka dle specifikace v PD- 12. Výpis výplní otvorů		124,740			
40	M	553417615	sestava oken, ocelové pro světlík, pevné, dvojsklo, práškový lak	m2	535,080	5 321,51	2 847 433,57	
	VV		12*(18,20*2,45) " ocelová okna O6 - čela světlíku, kompletní dodávka dle specifikace v PD- 12. Výpis výplní otvorů		535,080			
41	K	767620126.1	Kompletní montáž oken zdvojených z hliníkových nebo ocelových profilů otevíravých nebo výklopných do zdiva, plochy přes 0,6 do 1,5 m2, včetně kování	m2	2,400	1 350,00	3 240,00	
	P		<i>Poznámka k položce: Kompletní montáž okna O2 včetně kování dle specifikace PD- 12. Výpis výplní otvorů</i>					
	VV		2*(1,20*1,00) " ocelové okna O2		2,400			
42	M	553417613	okno ocelové otevíravé sklopné, trojsklo, práškový lak	m2	2,400	23 698,33	56 875,99	
	VV		2*(1,20*1,00) " ocelové okna O2, kompletní dodávka dle specifikace v PD- 12. Výpis výplní otvorů		2,400			
43	K	767620128.1	Kompletní montáž oken zdvojených z hliníkových nebo ocelových profilů otevíravých nebo výklopných do zdiva, plochy přes 2,5 m2, včetně kování	m2	140,580	1 350,00	189 783,00	
	P		<i>Poznámka k položce: Kompletní montáž včetně kování dle specifikace PD- 18. Výpis výplní otvorů</i>					
	VV		13*(2,40*2,10) " ocelové okna O1		65,520			
	VV		9*(2,20*1,80) " ocelové okna O3		35,640			
	VV		3*(5,50*1,80) " ocelové okna O4		29,700			
	VV		3*(1,80*1,80) " ocelové okna O5		9,720			
	VV		Součet		140,580			
44	M	553417612	okno ocelové otevíravé sklopné, zasklení trojsklo, práškový lak	m2	65,520	20 295,24	1 329 744,12	
	VV		13*(2,40*2,10) " ocelové okna O1, kompletní dodávka dle specifikace v PD- 12. Výpis výplní otvorů		65,520			
73	M	553417612.1	okno ocelové otevíravé sklopné, zasklení trojsklo, práškový lak	m2	35,640	17 046,21	607 526,92	
	VV		9*(2,20*1,80) " ocelové okna O3, kompletní dodávka dle specifikace v PD- 12. Výpis výplní otvorů		35,640			
74	M	553417612.2	okno ocelové otevíravé sklopné, zasklení trojsklo, práškový lak	m2	29,700	15 580,00	462 726,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	WV		3*(5,50*1,80) " ocelové okna O4, kompletní dodávka dle specifikce v PD- 12. Výpis výplní otvorů		29,700			
75	M	553417612.3	okno ocelové otevíravé sklopné, zasklení trojsklo, práškový lak	m2	9,720	18 631,48	181 097,99	
	WV		3*(1,80*1,80) " ocelové okna O5, kompletní dodávka dle specifikce v PD- 12. Výpis výplní otvorů		9,720			
45	K	767316311	Montáž světlíků bodových přes 1 do 1,5 m2	kus	13,000	1 500,00	19 500,00	CS ÚRS 2017 01
	WV		13 " bodový světlík O7		13,000			
46	M	562453531	světlík bodový třívrstvá kopule, manžeta výšky 30 cm, 125 x 85 cm	kus	13,000	18 495,00	240 435,00	
	WV		13 " bodový světlík O7		13,000			
47	K	767640222.1	Kompletní montáž dveří ocelových vchodových dvoukřídlové s nadsvětlíkem	kus	1,000	6 197,00	6 197,00	
	P		<i>Poznámka k položce: Kompletní montáž dveří D2 dle specifikace PD- 12. Výpis výplní otvorů</i>					
	WV		1 " ocelové dveře D2		1,000			
48	M	553417616	ocelové dveře s nadsvětlíkem, trojsklo, práškový lak	m2	4,590	24 689,98	113 327,01	
	WV		1,70*2,70 " ocelové dveře D2, kompletní dodávka dle specifikce v PD- 12. Výpis výplní otvorů		4,590			
49	K	767652221.1	Kompletní montáž vrat garážových nebo průmyslových otevíravých do ocelové konstrukce, plochy přes 6 do 9 m2	kus	5,000	10 206,00	51 030,00	
	P		<i>Poznámka k položce: Kompletní montáž vrat D1 dle specifikace PD- 12. Výpis výplní otvorů</i>					
50	M	553417617	ocelová vrata, 2/3 trojsklo, práškový lak	m2	37,800	15 953,31	603 035,12	
	WV		5*(2,80*2,70) " ocelová vrata D1, kompletní dodávka dle specifikce v PD- 12. Výpis výplní otvorů		37,800			
51	K	767995114	Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti přes 20 do 50 kg	kg	55,000	34,40	1 892,00	CS ÚRS 2017 01
	WV		55,00 " úprava poklopu vstupu do kolektoru - zamezení vstupu		55,000			
52	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	30,632	1 180,00	36 145,76	CS ÚRS 2017 01
53	K	786627197	Montáž a dodávka vnější zastíňující žaluzie před okna ruční pohoní a roletového truhlíku	m2	75,060	1 219,85	91 561,94	
	WV		75,06 " zastínění okna O3, O4, O5		75,060			
54	K	998786102	Přesun hmot pro čalounické úpravy stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky (hloubky) přes 6 do 12 m	t	5,213	728,00	3 795,06	CS ÚRS 2017 01
	WV		5,213		5,213			
	D	A.7.9	Ostatní práce a přesun hmot				33 079,03	
55	K	952901111	Vyčištění budov nebo objektů před předáním do užívání budov bytové nebo občanské výstavby - zametení a umytí podlah, dlažeb, obkladů, schodů v místnostech, chodbách a schodištích, vyčištění a umytí oken, dveří s rámy, zárubněmi, umytí a vyčištění jiných z	m2	818,783	38,00	31 113,75	CS ÚRS 2017 01
	WV		pl_krytina " plocha přístavků		602,783			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		2*(36,00*3,00) "část plochy hal		216,000			
	VV		Součet		818,783			
56	K	998011002	Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou svíslou konstrukcí zděnou z cihel, tvárnic nebo kamene vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy výšky přes 6 do 12 m	t	13,840	142,00	1 965,28	CS ÚRS 2017 01
	D	A.9	Vedlejší rozpočtové náklady				608 157,81	
	D	VRN1	Průzkumné, geodetické a projektové práce				40 000,00	
57	K	010001000	Základní rozdělení průvodních činností a nákladů průzkumné, geodetické a projektové práce	kus	1,000	20 000,00	20 000,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		" náklady dle části B, bodu 9 Všeobecných podmínek pro stanovení ceny a to zejména:					
	VV		" veškeré náklady a potřebné práce průzkumné, kontrolní práce					
	VV		1		1,000			
58	K	013254000	Průzkumné, geodetické a projektové práce projektové práce dokumentace stavby (výkresová a textová) skutečného provedení stavby	kus	1,000	20 000,00	20 000,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		" náklady dle části B, bodu 9 Všeobecných podmínek pro stanovení ceny a to zejména:					
	VV		" náklady na vypracování dokumentace skutečného provedení dokumentace provedení stavby					
	VV		1		1,000			
	D	VRN3	Zařízení staveniště				20 000,00	
59	K	032002000	Hlavní tituly průvodních činností a nákladů zařízení staveniště vybavení staveniště	kus	1,000	20 000,00	20 000,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		" náklady dle části B, bodu 8 Všeobecných podmínek pro stanovení ceny a to zejména:					
	VV		" náklady na přípravu, vybudování, provoz a likvidaci staveniště					
	VV		" náklady na pronájem stavebních buněk, mobilních WC a jiné					
	VV		" vymezení pracoviště					
	VV		" dočasné staveništní plochy					
	VV		" zajištění potřebných energií (elektřina, voda, atd.)					
	VV		1		1,000			
	D	VRN9	Ostatní náklady				1 000,00	
60	K	091002000	Hlavní tituly průvodních činností a nákladů ostatní náklady související s objektem	kus	1,000	1 000,00	1 000,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		" ostatní nespécifikované práce a náklady potřebné pro realizaci stavby dle části B, bodu 8 Všeobecných podmínek pro stanovení ceny					
	VV		" a to zejména práce na udržování čistoty veřejných komunikací, náklady na dočasné zábory, atd.					
	VV		1		1,000			
	D	VRN9L	Ostatní náklady - řešení				547 157,81	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
61	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	1 338,640	38,90	52 073,10	CS ÚRS 2017 01
	VV		2*(1,50+18,67+1,50)*6,20 " plocha štítů		268,708			
	VV		2*(1,50+18,67+1,50)*2,80 " plocha štítů nad přístavkem		121,352			
	VV		2*(36,45*6,20) " plocha boků haly mimo přístavek		451,980			
	VV		2*(36,45*4,00) " plocha boků haly nad přístavkem		291,600			
	VV		(7,40+43,85)*4,00 " přístavek		205,000			
	VV	leseni	Součet		1 338,640			
62	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	200 796,000	1,75	351 393,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		leseni*150 " pronájem 150 dní		200 796,000			
63	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	1 338,640	23,60	31 591,90	CS ÚRS 2017 01
	VV		leseni		1 338,640			
64	K	944511111	Montáž ochranné sítě zavěšené na konstrukci lešení z textilie z umělých vláken	m2	1 338,640	14,60	19 544,14	CS ÚRS 2017 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. V cenách nejsou započteny náklady na lešení potřebné pro zavěšení sítí; toto lešení se oceňuje příslušnými cenami lešení.</i>					
	VV		leseni		1 338,640			
65	K	944511211	Montáž ochranné sítě Příplatek za první a každý další den použití sítě k ceně -1111	m2	200 796,000	0,35	70 278,60	CS ÚRS 2017 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. V cenách nejsou započteny náklady na lešení potřebné pro zavěšení sítí; toto lešení se oceňuje příslušnými cenami lešení.</i>					
	VV		leseni*150 " pronájem 150 dní		200 796,000			
66	K	944511811	Demontáž ochranné sítě zavěšené na konstrukci lešení z textilie z umělých vláken	m2	1 338,640	9,80	13 118,67	CS ÚRS 2017 01
	VV		leseni		1 338,640			
67	K	949101111	Lešení pomocné pracovní pro objekty pozemních staveb pro zatížení do 150 kg/m2, o výšce lešeňové podlahy do 1,9 m	m2	216,000	42,40	9 158,40	CS ÚRS 2017 01
	VV		2*(36,00*3,00) "část plochy hal		216,000			

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

SŠT Most - REKO objektu šaten na dílny praktického vyučování

Objekt:

D1.02 - SO 02 Strojírenské centrum

Soupis:

D1.02.4 - Technika prostředí staveb

Úroveň 3:

D1.02.4d - Silnoproudá elektrotechnika včetně bleskosvodu

KSO:

Místo: k.ú. Skyřice

CC-CZ:

Datum: 15. 8. 2017

Zadavatel:

Ústecký kraj

IČ: 70892156

DIČ: CZ70892156

Uchazeč:

HERKUL a.s.

IČ: 25004638

DIČ: CZ25004638

Projektant:

Artech spol. s r.o.

IČ: 25024671

DIČ:

Poznámka:

Pokud jsou v rozpočtu uvedeny konkrétní výrobky je možné nabídnout rovnocenné řešení Nedílnou součástí soupisu prací a kontrolního rozpočtu je textová část zahrnující následující kapitoly: 1. Základní údaje a podklady 2.

Všeobecné podmínky pro stanovení ceny 3. Poznámky k soupisu prací

Cena bez DPH

657 383,05

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	657 383,05	21,00%	138 050,44
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

795 433,49

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

SŠT Most - REKO objektu šaten na dílny praktického vyučování

Objekt:

D1.02 - SO 02 Strojírenské centrum

Soupis:

D1.02.4 - Technika prostředí staveb

Úroveň 3:

D1.02.4d - Silnoproudá elektrotechnika včetně bleskosvodu

Místo: k.ú. Skyřice

Datum: 15. 8. 2017

Zadavatel: Ústecký kraj

Projektant: Artech spol. s r.o.

Uchazeč: HERKUL a.s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

657 383,05

M21-1 - 1. Montážní elektroinstalační materiál	277 994,80
M21-2 - 2. Uzemnění	40 658,50
M21-3 - 3. Bleskosvod	242 509,75
M21-4 - 4. Podružný materiál, přeprava materiálu	10 000,00
M21-5 - 5. Související činnosti	56 300,00
M21-6 - 6. Zemní práce	29 920,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

SŠT Most - REKO objektu šaten na dílny praktického vyučování

Objekt:

D1.02 - SO 02 Strojírenské centrum

Soupis:

D1.02.4 - Technika prostředí staveb

Úroveň 3:

D1.02.4d - Silnoproudá elektrotechnika včetně bleskosvodu

Místo: k.ú. Skyřice

Datum: 15. 8. 2017

Zadavatel: Ústecký kraj

Projektant: Artech spol. s r.o.

Uchazeč: HERKUL a.s.

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

Náklady soupisu celkem

657 383,05

D M21-1

1. Montážní elektroinstalační materiál

277 994,80

1	K	210-001	Pojistkový odpínač 3P FH3-3L/F	ks	2,000	4 578,01	9 156,02	
2	K	210-002	Nožová pojistka PN3, 400A/gG	ks	3,000	163,86	491,58	
3	K	210-003	Kabel černý 1-YY 1x95	m	10,000	175,03	1 750,30	
4	K	210-004	Kabelová oka lisovací 1x95 / M12	ks	12,000	231,55	2 778,60	
5	K	210-005	Montážní rám do pole 7B 72,5 x 188cm (doměřit dle dispozice na místě)	ks	1,000	8 716,00	8 716,00	
6	K	210-006	Kabel 1-AYKY 3x240+120	m	800,000	239,85	191 880,00	
7	K	210-007	Kabelová koncovka EPKT-0063-L12	ks	8,000	2 126,96	17 015,68	
8	K	210-008	Popisovací štítek plastový, zavírací 40x10mm, s páskami	ks	170,000	11,26	1 914,20	
9	K	210-009	Kabelový drátěný žlab DZ 60x300, l = 3m, pozink (montáž vč. spojek, závěsy po 1,5m)	m	96,000	365,81	35 117,76	
10	K	210-010	Spojka žlabu DZS/B	ks	64,000	9,74	623,36	
11	K	210-011	Závěs středový DZCZ/B	ks	70,000	27,33	1 913,10	
12	K	210-012	Šroub upevňovací DZSU/B (pro uchycení žlabu na stávající výložníky)	ks	70,000	6,36	445,20	
13	K	210-013	Kabelová vázací páska 4,8x 450mm	ks	300,000	8,56	2 568,00	
14	K	210-014	Kabelová příchytka Sonap 55-74	ks	15,000	50,00	750,00	
15	K	210-015	Protipožární těsnění EI 45 min, vč. rev. štítku	m2	0,250	11 500,00	2 875,00	

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

D M21-2 2. Uzemnění 40 658,50

16	K	210-016	Zemní pásek FeZn 30x4mm, pozink	m	180,000	57,98	10 436,40	
17	K	210-017	Zemní drát FeZn O10mm, pozink	m	35,000	45,00	1 575,00	
18	K	210-018	Zemní svorka pásek-pásek, pozink, vč. asfalt. nátěru	ks	10,000	115,75	1 157,50	
19	K	210-019	Zemní svorka pásek-drát, pozink, vč. asfalt. nátěru	ks	46,000	115,75	5 324,50	
20	K	210-020	Zemní svorka na okapové svody vč. pásku, nerez	ks	7,000	162,76	1 139,32	
21	K	210-021	Zemní svorka na zábradlí, pozink	ks	2,000	212,12	424,24	
22	K	210-022	Zemní svorka zkušební, pozink	ks	11,000	167,76	1 845,36	
23	K	210-023	Litínová šachta otevřená, se zkušební svorkou	ks	8,000	1 960,66	15 685,28	
24	K	210-024	Asfaltový lak 3,5kg na antikorozní ochranu svorek v betonu a v zemi	ks	2,000	1 090,00	2 180,00	
25	K	210-025	PVC ochranná trubice zel.žl. barvy na antikorozní ochranu přechodu zemničů	m	10,000	89,09	890,90	

D M21-3 3. Bleskosvod 242 509,75

26	K	210-026	Izolovaný svod vodič CUI, 20mm, 3,5m	ks	8,000	3 038,42	24 307,36	
27	K	210-027	Podpěra vedení pro CUI	ks	32,000	125,54	4 017,28	
28	K	210-028	Zemní drát FeZn O8mm, pozink	m	1 050,000	133,33	139 996,50	
29	K	210-029	Zemní svorka drát-drát, pozink	ks	190,000	93,60	17 784,00	
30	K	210-030	Zemní svorka na oplechování, pozink	ks	25,000	93,60	2 340,00	
31	K	210-031	Zemní svorka na okapový žlab, pozink	ks	25,000	162,76	4 069,00	
32	K	210-032	Zemní svorka univerzální, pozink	ks	10,000	118,96	1 189,60	
33	K	210-033	Podpěra vedení PV 21, plast-beton, na plochou střechu	ks	330,000	15,50	5 115,00	
34	K	210-034	Podpěra vedení PV 1a-30, l=30cm, na stěnu	ks	50,000	13,66	683,00	
35	K	210-035	Podpěra vedení ze sortimentu výrobce PVC fólie	ks	330,000	99,32	32 775,60	
36	K	210-036	Podpěra vedení plast, lepená na sklo	ks	24,000	74,98	1 799,52	
37	K	210-037	Ochranná trubka OT 1,7, pozink, vč. podpěr do zdiva	ks	11,000	427,20	4 699,20	
38	K	210-038	Identifikační štítek s přichytkou 7-10mm, Al	ks	19,000	62,23	1 182,37	
39	K	210-039	Výstražný štítek bezpečnostní upozornění	ks	19,000	134,28	2 551,32	

D M21-4 4. Podružný materiál, přeprava materiálu 10 000,00

40	K	210-040	Podružný drobný materiál (z ceny montážního materiálu)-Kompletní drobný materiál pro ucelenou montážní kompletaci celé elektroinstalace (propoj. vodiče, sádra, popisy, hřebíky, vruty, hmoždinky apod.)	kus	1,000	8 000,00	8 000,00	
42	K	210-042	Přeprava materiálu (z ceny montážního materiálu)	kus	1,000	2 000,00	2 000,00	

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

D M21-5 5. Související činnosti

56 300,00

43	K	210-043	Převzetí pracoviště	hod	6,000	250,00	1 500,00	
44	K	210-044	Demontáž stávajících napájecích kabelů pro SO 02	ks	1,000	15 000,00	15 000,00	
45	K	210-045	Demontáž stávající náplně rozvaděče RH1, pole 7B	hod	8,000	250,00	2 000,00	
46	K	210-046	Provedení potřebných měření, zkoušek a kompl. uvedení el. zařízení do provozu	hod	12,000	350,00	4 200,00	
47	K	210-047	Výchozí revize s vypracováním výchozí revizní zprávy	hod	24,000	450,00	10 800,00	
48	K	210-048	Posouzení stavby od TIČR (hrubý odhad)	ks	1,000	15 000,00	15 000,00	
49	K	210-049	Zpracování podkladů pro DSS (dokumentace skutečného stavu, min. v tužce)	hod	10,000	300,00	3 000,00	
50	K	210-050	Inženýrská činnost, vč. dopravy	hod	40,000	120,00	4 800,00	

D M21-6 6. Zemní práce

29 920,00

52	K	210-052	Výkop pro nový obvodový zemnič, 0,35x0,7m	bm	187,000	160,00	29 920,00	
----	---	---------	---	----	---------	--------	-----------	--

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

SŠT Most - REKO objektu šaten na dílny praktického vyučování

Objekt:

D1.02.N - SO 02 Strojírenské centrum - neuznatelné náklady

Soupis:

D1.02.1.N - Architektonicko stavební řešení - neuznatelné náklady

KSO:

Místo: k.ú. Skyřice

CC-CZ:

Datum: 15. 8. 2017

Zadavatel:

Ústecký kraj

IČ: 70892156

DIČ: CZ70892156

Uchazeč:

HERKUL a.s.

IČ: 25004638

DIČ: CZ25004638

Projektant:

Artech spol. s r.o.

IČ: 25024671

DIČ:

Poznámka:

Pokud jsou v rozpočtu uvedeny konkrétní výrobky je možné nabídnout rovnocenné řešení Nedílnou součástí soupisu prací a kontrolního rozpočtu je textová část zahrnující následující kapitoly: 1. Základní údaje a podklady 2.

Všeobecné podmínky pro stanovení ceny 3. Poznámky k soupisu prací

Cena bez DPH

8 666 775,50

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	8 666 775,50	21,00%	1 820 022,86
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

10 486 798,36

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

SŠT Most - REKO objektu šaten na dílny praktického vyučování

Objekt:

D1.02.N - SO 02 Strojírenské centrum - neuznatelné náklady

Soupis:

D1.02.1.N - Architektonicko stavební řešení - neuznatelné náklady

Místo: k.ú. Skyřice

Datum: 15. 8. 2017

Zadavatel: Ústecký kraj

Projektant: Artech spol. s r.o.

Uchazeč: HERKUL a.s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

8 666 775,50

HSV - Práce a dodávky HSV

8 666 775,50

A.6.1 - Přípravné a bourací práce	344 303,69
A.6.2 - Hrubá spodní stavba	99 825,76
A.6.4.b - Složené konstrukce - konstrukce obvodového pláště	1 769 443,05
A.6.4.c - Složené konstrukce - konstrukce střešního pláště	4 380 523,25
A.6.5 - Úpravy povrchů	211 434,40
A.6.6 - Kompletace	1 194 163,55
A.6.9 - Ostatní práce a přesun hmot	19 082,39
A.9 - Vedlejší rozpočtové náklady	647 999,41
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	50 000,00
VRN3 - Zařízení staveniště	50 000,00
VRN9 - Ostatní náklady	10 000,00
VRN9L - Ostatní náklady - řešení	537 999,41

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

SŠT Most - REKO objektu šaten na dílny praktického vyučování

Objekt:

D1.02.N - SO 02 Strojírenské centrum - neuznatelné náklady

Soupis:

D1.02.1.N - Architektonicko stavební řešení - neuznatelné náklady

Místo: k.ú. Skyřice

Datum: 15. 8. 2017

Zadavatel: Ústecký kraj

Projektant: Artech spol. s r.o.

Uchazeč: HERKUL a.s.

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

Náklady soupisu celkem

8 666 775,50

D HSV Práce a dodávky HSV

8 666 775,50

D A.6.1 Přípravné a bourací práce

344 303,69

1	K	712300833	Odstranění ze střech plochých do 10 st. krytiny povlakové třívrstvé	m2	1 259,577	12,00	15 114,92	CS ÚRS 2017 01
	VV		2*2*(19,65+37,65)*(1,10+0,53+0,30) " obvodový žlab haly		442,356			
	VV		2*5*(0,515+0,35+0,31)*18,25 " úžlabí pilových světlíků		214,438			
	VV		pL krytina		602,783			
	VV		Součet		1 259,577			
2	K	713140821	Odstranění tepelné izolace běžných stavebních konstrukcí z rohoží, pásů, dílců, desek, bloků střech plochých nadstřešních izolací volně položených do 100 mm z polystyrenu, tloušťka izolace	m2	602,783	10,00	6 027,83	CS ÚRS 2017 01
	VV	pL krytina	(10,90*43,75)+(2,70*3,68)+(3,16*36,70) " plochá střecha		602,783			
3	K	713151813	Odstranění tepelné izolace běžných stavebních konstrukcí z rohoží, pásů, dílců, desek, bloků střech šikmých nebo nadstřešních částí mezi krokve nebo pod krokve volně položených přes 100 mm z vláknitých materiálů, tloušťka izolace	m2	988,231	16,00	15 811,70	CS ÚRS 2017 01
	VV		pil krytina		988,231			
4	K	764001851	Demontáž klempířských konstrukcí oplechování hřebene s větrací mřížkou nebo podkladním plechem do suti	m	219,000	25,00	5 475,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		2*6*18,25 " hřeben pilových světlíků		219,000			
5	K	764001871	Demontáž klempířských konstrukcí oplechování nároží s větrací mřížkou nebo podkladním plechem do suti	m	61,200	22,00	1 346,40	CS ÚRS 2017 01
	VV		2*6*2*2,55 " nároží pilových světlíků		61,200			
6	K	764002801	Demontáž klempířských konstrukcí závětrné lišty do suti	m	99,600	15,00	1 494,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		2*6*2*4,15 " závětrná lišta pilových světlíků		99,600			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
7	K	764002811	Demontáž klempířských konstrukcí okapového plechu do suti, v krytině povlakové	m	43,750	12,00	525,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		43,75 " okap ploché střechy		43,750			
8	K	764002841	Demontáž klempířských konstrukcí oplechování horních ploch zdí a nadezdívek do suti	m	10,900	60,00	654,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		10,90 " atika u SO 01		10,900			
9	K	764002861	Demontáž klempířských konstrukcí oplechování říms do suti	m	43,750	35,00	1 531,25	CS ÚRS 2017 01
	VV		43,75 " okap ploché střechy		43,750			
10	K	764002871	Demontáž klempířských konstrukcí lemování zdí do suti	m	10,900	25,00	272,50	CS ÚRS 2017 01
	VV		10,90 " atika u SO 01		10,900			
11	K	764002881	Demontáž klempířských konstrukcí lemování střešních prostupů do suti	m2	31,200	85,00	2 652,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		(2*(0,80+1,20)*(6+7))*0,60 " lemování světlíků		31,200			
12	K	764004811	Demontáž klempířských konstrukcí žlabu nadřímsového do suti	m	43,750	52,00	2 275,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		43,75 " okap ploché střechy		43,750			
13	K	764004861	Demontáž klempířských konstrukcí svodu do suti	m	62,000	22,00	1 364,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		2*4*6,40+3*3,60 " okapové svody		62,000			
14	K	767392802	Demontáž krytin střež z plechů šroubovaných	m2	988,231	45,00	44 470,40	CS ÚRS 2017 01
	VV	pl_krytina	2*6*(18,26*4,51) " krytina pilových světlíků		988,231			
15	K	767996802	Demontáž ostatních zámečnických konstrukcí o hmotnosti jednotlivých dílů rozebráním přes 50 do 100 kg	kg	75,000	15,00	1 125,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		75 " požární žebřík		75,000			
16	K	962081131	Bourání zdiva přiček nebo vybourání otvorů ze skleněných tvárníc, tl. do 100 mm	m2	19,500	72,00	1 404,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		(3,00*2,60)+(3,90*3,00) " copleťová stěna		19,500			
17	K	963012510	Bourání stropů z desek nebo panelů železobetonových prefabrikovaných s dutinami z desek, š. do 300 mm tl. do 140 mm	m3	2,292	2 230,00	5 111,16	CS ÚRS 2017 01
	VV		0,15*0,35*43,65 " římsa na severní fasádě		2,292			
18	K	965045113	Bourání potěrů tl. do 50 mm cementových nebo pískocementových, plochy přes 4 m2	m2	602,783	75,00	45 208,73	CS ÚRS 2017 01
	VV		pl_krytina		602,783			
19	K	978015351	Otlučení vápenných nebo vápenocementových omítek vnějších ploch s vyškrabáním spar a s očištěním zdiva stupně členitosti 1 a 2, v rozsahu přes 30 do 40 %	m2	470,609	15,00	7 059,14	CS ÚRS 2017 01
	VV		0,945*(36,40-0,25-2*2,70) " obklad parapet řada A		29,059			
	VV		0,945*(34,00-0,25-3*2,70) " obklad parapet řada H		24,239			
	VV		2*(6,38*(18,89+2*(0,25+0,25))) " štíty řada 1		253,796			
	VV		(7,40*4,05+43,65*4,50)-2*(1,20*1,00)-12*(2,40*2,10) " přístavba		163,515			
	VV		Součet		470,609			
20	K	978059641	Odsekání obkladů stěn včetně otlučení podkladní omítky až na zdivo z obkládaček vnějších, z jakýchkoliv materiálů, plochy přes 1 m2	m2	307,094	62,00	19 039,83	CS ÚRS 2017 01
	VV		0,945*(36,40-0,25-2*2,70) " obklad parapet řada A		29,059			
	VV		0,945*(34,00-0,25-3*2,70) " obklad parapet řada H		24,239			
	VV		2*(6,38*(18,89+2*(0,25+0,25))) " štíty řada 1		253,796			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		307,094			
21	K	997013511.1	Odvoz sutí a vybouraných hmot z meziskládky s naložením na místo likvidace a se složením - povlaková HI	t	3,200	2 170,00	6 944,00	
	P		<i>Poznámka k položce: - jedná se zejména o odpad 17 03 02 Asfaltové směsi neuvedené pod číslem 17 03 01</i>					
	VV		3,200 " povlaková HI		3,200			
127	K	997013511.1.1	Odvoz sutí a vybouraných hmot z meziskládky s naložením na místo likvidace a se složením - stavební suť	t	86,770	780,00	67 680,60	
	P		<i>Poznámka k položce: - jedná se zejména o odpad 17 01 01 Beton, 17 01 02 Cihly, 17 01 07 Směsi nebo oddělené frakce betonu, cihel a keramických výrobků neuvedené pod číslem 17 01 06</i>					
	VV		86,770 " stavební suť		86,770			
128	K	997013511.4	Odvoz sutí a vybouraných hmot z meziskládky s naložením na místo likvidace a se složením - stavební suť - povlaková HI	t	0,200	930,00	186,00	
	P		<i>Poznámka k položce: - jedná se zejména o odpad 17 02 01 Dřevo, 15 01 03 Dřevěné obaly, vratné europalety</i>					
	VV		0,200 " dřevo		0,200			
129	K	997013511.5	Odvoz sutí a vybouraných hmot z meziskládky s naložením na místo likvidace a se složením - stavební suť - povlaková HI	t	0,200	1 365,00	273,00	
	P		<i>Poznámka k položce: - jedná se zejména o odpad 17 02 03 Plasty, 15 01 02 Plastové obaly</i>					
	VV		0,200 " plasty		0,200			
130	K	997013511.6	Odvoz sutí a vybouraných hmot z meziskládky s naložením na místo likvidace a se složením - stavební suť - povlaková HI	t	2,500	2 170,00	5 425,00	
	P		<i>Poznámka k položce: - jedná se zejména o odpad Izolační materiály neuvedené pod čísly 17 06 01 a 17 06 03</i>					
	VV		2,500 " izolace		2,500			
131	K	997013511.7	Odvoz sutí a vybouraných hmot z meziskládky s naložením na místo likvidace a se složením - stavební suť - povlaková HI	t	0,600	1 365,00	819,00	
	P		<i>Poznámka k položce: - jedná se zejména o odpad 17 02 02 Sklo</i>					
	VV		0,600 " sklo		0,600			
132	K	997013511.8	Odvoz sutí a vybouraných hmot z meziskládky s naložením na místo likvidace a se složením - stavební suť - povlaková HI	t	5,410	1 080,00	5 842,80	
	P		<i>Poznámka k položce: - jedná se zejména o odpad 1704 05 Železo a ocel, 17 04 07 Směsné kovy</i>					
	VV		5,410 " kovy		5,410			
133	K	997013511.9	Odvoz sutí a vybouraných hmot z meziskládky s naložením na místo likvidace a se složením - stavební suť - povlaková HI	t	35,220	1 570,00	55 295,40	
	P		<i>Poznámka k položce: - jedná se zejména o odpad 17 09 01 Směsné stavební a demoliční odpady neuvedené pod číslem 17 09 01, 17 09 02 a 17 09 03</i>					
	VV		35,220 " Směsné a ostatní odpady		35,220			
22	K	997013153	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svise s omezením mechanizace pro budovy a haly výšky přes 9 do 12 m	t	134,135	178,00	23 876,03	CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
D A.6.2			Hrubá spodní stavba						99 825,76
23	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	63,085	458,00	28 892,93	CS ÚRS 2017 01	
	VV		(18,67+18,64+7,40+43,83)*0,75*0,95 " pod okapovým chodníkem		63,085				
24	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	18,926	108,00	2 044,01	CS ÚRS 2017 01	
	VV		63,085*0,30		18,926				
25	K	162701105.1	Vodorovné přemístění přebytečného výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 na skládku včetně poplatku za uložení	m3	63,085	300,00	18 925,50		
	VV		63,085		63,085				
26	K	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	63,085	72,00	4 542,12	CS ÚRS 2017 01	
	VV		(18,67+18,64+7,40+43,83)*0,75*0,95 " pod okapový chodník		63,085				
27	M	5812328M3	Náklady na zařízení vhodné úrodné zeminy pro osetí včetně dopravného	m3	63,085	720,00	45 421,20		
	VV		(18,67+18,64+7,40+43,83)*0,75*0,95 " pod okapový chodník		63,085				
D A.6.4.b			Složené konstrukce - konstrukce obvodového pláště						1 769 443,05
28	K	621221021	Montáž kontaktního zateplení z desek z minerální vlny s podélnou orientací vláken na vnější podhledy, tloušťky desek přes 80 do 120 mm	m2	137,520	550,00	75 636,00	CS ÚRS 2017 01	
	VV		2*(2*(37,65+19,65)*(0,35+0,25)) " okapové prefa žlaby		137,520				
29	M	631515270	deska izolační minerální kontaktních fasád podélné vlákno $\lambda=0.036$ tl. 100 mm	m2	151,272	224,60	33 975,69	CS ÚRS 2017 01	
	VV		2*(2*(37,65+19,65)*(0,35+0,25)) " okapové prefa žlaby		137,520				
	VV		137,52*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		151,272				
30	K	621251105	Montáž kontaktního zateplení Příplatek k cenám za zápusťnou montáž kotev s použitím tepelněizolačních zátek na vnější podhledy z minerální vlny	m2	137,520	38,10	5 239,51	CS ÚRS 2017 01	
	VV		137,52		137,520				
31	M	590513920	zátka z minerální vlny průměr 65 mm	kus	825,120	2,00	1 650,24	CS ÚRS 2017 01	
	VV				825,120				
P			Poznámka k položce: Přerušení tepelných mostů způsobených hmoždinkami. $\lambda_D=0,036$ Wm-1K-1. Minerální fasádní zátky se používají při zápusťné montáži hmoždinek, k přerušení tepelného a akustického mostu od kovového trnu hmoždinky, která se obvykle používá při zateplování fasády						
	VV		137,52*6		825,120				
32	K	622142001	Potažení vnějších ploch pleťem v ploše nebo pruzích, na plném podkladu sklovláknitým vtlačení do tmelu stěn	m2	77,112	155,00	11 952,36	CS ÚRS 2017 01	
	VV		0,945*(36,40-0,25-2*2,70) " obklad parapet řada A		29,059				
	VV		0,945*(34,00-0,25-3*2,70) " obklad parapet řada H		24,239				
	VV		(0,25+0,80+0,58+0,58+0,58+0,58+1,58+0,58+0,58+0,88+0,40)*1,80 " dozdění oken řada A		14,346				
	VV		(0,25+7*0,58+0,95)*1,80 " dozdění oken řada H		9,468				
	VV		Součet - zesílení výztužné tkaniny		77,112				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
33	K	622211021	Montáž kontaktního zateplení z polystyrenových desek nebo z kombinovaných desek na vnější stěny, tloušťky desek přes 80 do 120 mm	m2	88,390	495,00	43 753,05	CS ÚRS 2017 01
	VV		2*18,67*1,00 " soklová část XPS haly		37,340			
	VV		(43,65+7,40)*1,00 " soklová část XPS přístavba		51,050			
	VV		Součet		88,390			
34	M	283764220	deska z polystyrénu XPS, hrana polodrážková a hladký povrch tl 100 mm	m2	90,158	239,50	21 592,84	CS ÚRS 2017 01
	VV		2*18,67*1,00 " soklová část XPS haly		37,340			
	VV		(43,65+7,40)*1,00 " soklová část XPS přístavba		51,050			
	VV		Součet		88,390			
	VV		88,39*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		90,158			
35	K	622221031	Montáž kontaktního zateplení z desek z minerální vlny s podélnou orientací vláken na vnější stěny, tloušťky desek přes 120 do 160 mm	m2	77,112	580,00	44 724,96	CS ÚRS 2017 01
	VV		0,945*(36,40-0,25-2*2,70) " obklad parapet řada A		29,059			
	VV		0,945*(34,00-0,25-3*2,70) " obklad parapet řada H		24,239			
	VV		(0,25+0,80+0,58+0,58+0,58+0,58+1,58+0,58+0,58+0,58+0,88+0,40)*1,80 " dozdění oken řada A		14,346			
	VV		(0,25+7*0,58+0,95)*1,80 " dozdění oken řada H		9,468			
	VV		Součet		77,112			
36	M	631515381	deska izolační minerální kontaktních fasád podélné vlákno λ-0.036 tl. 150 mm	m2	78,654	329,40	25 908,63	
	VV		0,945*(36,40-0,25-2*2,70) " obklad parapet řada A		29,059			
	VV		0,945*(34,00-0,25-3*2,70) " obklad parapet řada H		24,239			
	VV		(0,25+0,80+0,58+0,58+0,58+0,58+1,58+0,58+0,58+0,58+0,88+0,40)*1,80 " dozdění oken řada A		14,346			
	VV		(0,25+7*0,58+0,95)*1,80 " dozdění oken řada H		9,468			
	VV		Součet		77,112			
	VV		77,112*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		78,654			
37	K	622221041	Montáž kontaktního zateplení z desek z minerální vlny s podélnou orientací vláken na vnější stěny, tloušťky desek přes 160 mm	m2	696,420	550,00	383 031,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		(3,60*36,10) " plocha nad okny řada A		129,960			
	VV		(3,60*36,10) " plocha nad okny řada H		129,960			
	VV		2*(2,45*18,75) " plocha nad přístavbou sever		91,875			
	VV		2*(2,40*36,10) " plocha nad chodbou mezi halami		173,280			
	VV		(3,45*3,60)-(1,70*2,70) " nový vstup do spojovací chodby		7,830			
	VV		(7,40*4,05)+(43,65*4,50)-2*(1,20*1,00)-12*(2,40*2,10) " přístavba		163,515			
	VV		Součet		696,420			
38	M	631515390	deska izolační minerální kontaktních fasád podélné vlákno λ-0.036 tl. 180 mm	m2	710,348	395,00	280 587,46	CS ÚRS 2017 01
	VV		(3,60*36,10) " plocha nad okny řada A		129,960			
	VV		(3,60*36,10) " plocha nad okny řada H		129,960			
	VV		2*(2,45*18,75) " plocha nad přístavbou sever		91,875			
	VV		2*(2,40*36,10) " plocha nad chodbou mezi halami		173,280			
	VV		(3,45*3,60)-(1,70*2,70) " nový vstup do spojovací chodby		7,830			
	VV		(7,40*4,05)+(43,65*4,50)-2*(1,20*1,00)-12*(2,40*2,10) " přístavba		163,515			
	VV		Součet		696,420			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		696,42*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		710,348			
39	K	622222001	Montáž kontaktního zateplení vnějšího ostění, nadpraží nebo parapetu z desek z minerální vlny s podélnou nebo kolmou orientací vláken hloubky špalet do 200 mm, tloušťky desek do 40 mm	m	300,180	125,00	37 522,50	CS ÚRS 2017 01
	VV		8*(1,80+1,80+1,80)+1*(1,80+5,50+1,80)+8*1,80+1*5,50+2*(2,65+2,70+2,65) " ostění řada A		88,200			
	VV		4*(1,80+2,20+1,80)+2*(1,80+5,50+1,80)+4*1,80+2*5,50+3*(2,65+2,70+2,65) " ostění řada H		83,600			
	VV		2*(1,00+1,20*1,00)+12*(2,10+2,40*2,10)+1*(2,70+1,70+2,70)+2*1,20+12*2,40 " ostění okna a dveře přístavby přístavby		128,380			
	VV		Součet		300,180			
40	M	631515180	deska izolační minerální kontaktních fasád podélné vlákno $\lambda=0.036$ tl. 40 mm	m2	53,766	89,90	4 833,56	CS ÚRS 2017 01
	VV		0,15*(8*(1,80+1,80+1,80)+1*(1,80+5,50+1,80)+8*1,80+1*5,50+2*(2,65+2,70+2,65)) " ostění řada A		13,230			
	VV		0,15*(4*(1,80+2,20+1,80)+2*(1,80+5,50+1,80)+4*1,80+2*5,50+3*(2,65+2,70+2,65)) " ostění řada H		12,540			
	VV		0,18*(2*(1,00+1,20*1,00)+12*(2,10+2,40*2,10)+1*(2,70+1,70+2,70)+2*1,20+12*2,40) " ostění okna a dveře přístavby přístavby		23,108			
	VV		Součet		48,878			
	VV		48,878*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		53,766			
41	K	622251105	Montáž kontaktního zateplení Příplatek k cenám za zápuštnou montáž kotev s použitím tepelněizolačních zátek na vnější stěny z minerální vlny	m2	773,532	24,90	19 260,95	CS ÚRS 2017 01
	VV		77,112+696,42		773,532			
42	M	590513920	zátky z minerální vlny průměr 65 mm	kus	4 641,192	2,00	9 282,38	CS ÚRS 2017 01
	P		<i>Poznámka k položce: Přerušení tepelných mostů způsobených hmoždinkami. $\lambda_D=0,036$ Wm-1K-1. Minerální fasádní zátky se používají při zápuštné montáži hmoždinek, k přerušení tepelného a akustického mostu od kovového trnu hmoždinky, která se obvykle používá při zateplování fasády</i>					
	VV		773,532*6		4 641,192			
43	K	622252001	Montáž lišt kontaktního zateplení základacích soklových přípevněných hmoždinkami	m	110,900	65,00	7 208,50	CS ÚRS 2017 01
	VV		3,45 " nový vstup do spojovací chodby		3,450			
	VV		(7,40+43,65) " přístavba		51,050			
	VV		(36,40-0,25-2*2,70) " založení - parapet řada A		30,750			
	VV		(34,00-0,25-3*2,70) " založení parapet řada H		25,650			
	VV		Součet		110,900			
44	M	590516520	lišta soklová Al s okapničkou, základací U 15 cm, 0,95/200 cm	m	56,400	134,00	7 557,60	CS ÚRS 2017 01
	VV		(36,40-0,25-2*2,70) " založení - parapet řada A		30,750			
	VV		(34,00-0,25-3*2,70) " založení parapet řada H		25,650			
	VV		Součet		56,400			
45	M	590516550	lišta soklová Al s okapničkou, základací U 18 cm, 0,95/200 cm	m	57,225	154,00	8 812,65	CS ÚRS 2017 01
	VV		3,45 " nový vstup do spojovací chodby		3,450			
	VV		(7,40+43,65) " přístavba		51,050			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		54,500			
	VV		54,5*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		57,225			
46	K	622252002	Montáž lišt kontaktního zateplení ostatních stěnových, dilatačních apod. lepených do tmelu	m	812,420	35,00	28 434,70	CS ÚRS 2017 01
	VV		393,918+97,482+228,18+92,84		812,420			
47	M	590514800	lišta rohová Al 10/10 cm s tkaninou bal. 2,5 m	m	393,918	18,10	7 129,92	CS ÚRS 2017 01
	VV		2*(1,80+1,80)+6*(1,80+1,80)+(1,80+1,80)+2*(2,66+2,66) " okna řada A		43,040			
	VV		4*(1,80+1,80)+(1,80+1,80)+3*(1,80+1,80)+2*(1,80+1,80) " okna řada H		36,000			
	VV		(2,27+2,27) " nový vstup do spojovací chodby		4,540			
	VV		2*(1,00+1,00)+12*(2,03+2,03) " přístavba		52,720			
	VV		2*(2*2,415) " rohy hal u přístavků		9,660			
	VV		2*(2*(37,65+19,65)*(4*0,25)) " okapové prefa žlaby		229,200			
	VV		Součet		375,160			
	VV		375,16*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		393,918			
48	M	590515100	profil okenní s nepřiznanou okapnicí plast 2,0 m	m	97,482	32,10	3 129,17	CS ÚRS 2017 01
	VV		2*1,72+6*2,12+5,42+2*2,72 " okna řada A		27,020			
	VV		4*2,12+5,42+3*2,72+2*5,42 " okna řada H		32,900			
	VV		1,72 " nový vstup do spojovací chodby		1,720			
	VV		2*1,20+12*2,40 " přístavba		31,200			
	VV		Součet		92,840			
	VV		92,84*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		97,482			
49	M	590514750	profil okenní začišťovací s tkaninou 6 mm/2,4 m	m	228,180	32,80	7 484,30	CS ÚRS 2017 01
	VV		2*(1,80+1,72+1,80)+6*(1,80+2,12+1,80)+(1,80+5,42+1,80)+2*(2,66+2,72+2,66) " okna řada A		70,060			
	VV		4*(1,80+2,12+1,80)+(1,80+5,42+1,80)+3*(1,80+2,72+1,80)+2*(1,80+5,42+1,80) " okna řada H		68,900			
	VV		(2,27+1,72+2,27) " nový vstup do spojovací chodby		6,260			
	VV		2*(1,00+1,20+1,00)+12*(2,03+2,32+2,03) " přístavba		82,960			
	VV		Součet		228,180			
50	M	590515120	profil parapetní se sklovláknitou armovací tkaninou PVC 2 m	m	92,840	41,30	3 834,29	CS ÚRS 2017 01
	VV		2*1,72+6*2,12+5,42+2*2,72 " okna řada A		27,020			
	VV		4*2,12+5,42+3*2,72+2*5,42 " okna řada H		32,900			
	VV		1,72 " nový vstup do spojovací chodby		1,720			
	VV		2*1,20+12*2,40 " přístavba		31,200			
	VV		Součet		92,840			
51	K	622272071	Montáž zavěšené odvětrávané fasády na ocelové nosné konstrukci z fasádních desek na jednosměrné nosné konstrukci opláštění připevněné mechanickým viditelným spojem, (nůty) stěn 180 mm s vložením tepelné izolace, tloušťky	m2	244,000	1 430,00	348 920,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		244,00 " opláštění štítů hal - viz legenda povrchů v.č. 10		244,000			
52	M	591551040	deska fasádní 1192 x 3050 mm tl. 8 mm probarvená a povrchově barvená	m2	305,000	757,00	230 885,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		244,00 " opláštění štítů hal - viz legenda povrchů v.č. 10		244,000			
	VV		244*1,25 'Přepočtené koeficientem množství		305,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
126	M	283293120	fólie paropropustná difúzní nekontaktní 110 g/m ² (1,5 x 50 m)	m ²	268,400	10,70	2 871,88	CS ÚRS 2017 01
	VV		244,00 " opláštění štítů hal - viz legenda povrchů v.č. 10		244,000			
	VV		244*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		268,400			
53	K	622272071.1	Montáž zavěšené odvětrávané fasády na ocelové nosné konstrukci z fasádních desek na jednosměrné nosné konstrukci opláštění připevněné mechanickým viditelným spojem, (nýtý) stěn 180 mm s vložením tepelné izolace, tloušťky 180mm - provedení větracích otvorů pro potrubí DN 500	kus	2,000	233,00	466,00	
	VV		2 " opláštění štítů hal - viz legenda povrchů v.č. 10		2,000			
54	K	622274011	Montáž profilů zavěšené odvětrávané fasády rohových nebo do spár, na rošt kovový	m	24,400	125,00	3 050,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		2*2*6,10 " nároží hal		24,400			
55	M	591551850	profil hliníkový tl. 0,7 mm, délka 3 m rohový vnější	kus	8,946	1 037,89	9 284,96	CS ÚRS 2017 01
	VV		24,40/3,00		8,133			
	VV		8,133*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		8,946			
56	K	622321121	Omítka vápenocementová vnějších ploch nanášená ručně jednovrstvá, tloušťky do 15 mm hladká stěn	m ²	31,644	285,00	9 018,54	CS ÚRS 2017 01
	VV		(0,25+0,80+0,58+0,58+0,58+1,58+0,58+0,58+0,88+0,40)*1,80 " dozdění oken řada A		14,346			
	VV		(0,25+7*0,58+0,95)*1,80 " dozdění oken řada H		9,468			
	VV		(3,45*3,60)-(1,70*2,70) " nový vstup do spojovací chodby		7,830			
	VV		Součet - vnější strana nového zdiva		31,644			
57	K	622325103	Oprava vápenocementové omítky vnějších ploch stupně členitosti 1 hladké stěn, v rozsahu opravované plochy přes 30 do 50%	m ²	470,609	187,00	88 003,88	CS ÚRS 2017 01
	VV		0,945*(36,40-0,25-2*2,70) " obklad parapet řada A		29,059			
	VV		0,945*(34,00-0,25-3*2,70) " obklad parapet řada H		24,239			
	VV		2*(6,38*(18,89+2*(0,25+0,25))) " štíty řada 1		253,796			
	VV		(7,40*4,05+43,65*4,50)-2*(1,20*1,00)-12*(2,40*2,10) " přístavba		163,515			
	VV		Součet		470,609			
58	K	629991011	Zakrytí vnějších ploch před znečištěním včetně pozdějšího odkrytí výplní otvorů a svislých ploch fólií přilepenou lepící páskou	m ²	176,021	25,00	4 400,53	CS ÚRS 2017 01
	VV		3*(1,72*1,78)+5*(2,12*1,78)+(5,42*1,78)+2*(2,72*2,66) " okna a vrata hala řada A		52,171			
	VV		4*(2,16*1,78)+2*(5,42*1,78)+3*(2,72*2,66) " okna a vrata hala řada H		56,380			
	VV		(1,70*2,70) " dveře nový vstup do spojovací chodby		4,590			
	VV		2*(1,20*1,00)+12*(2,40*2,10) " okna přístavba		62,880			
	VV		Součet		176,021			
	D	A.6.4.c	Složené konstrukce - konstrukce střešního pláště				4 380 523,25	
59	K	632451021	Potěr cementový vyrovnávací z malty (MC-15) v pásu o průměrné (střední) tl. od 10 do 20 mm	m ²	602,783	128,00	77 156,22	CS ÚRS 2017 01
	VV		pl_krytina " vyrovnávací potěr na panelech		602,783			
60	K	712311101	Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10 st. natěradly a tmely za studena nátěrem lakem penetračním nebo asfaltovým	m ²	602,783	12,00	7 233,40	CS ÚRS 2017 01
	VV		pl_krytina		602,783			
61	M	111631510	lak asfaltový (MJ kg) bal 9 kg	kg	180,835	41,80	7 558,90	CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV		602,783*0,3 'Přepočtené koeficientem množství			180,835			
62	K	712341659	Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10 st. pásy přitavením NAIP bodově	m2	602,783	85,00	51 236,56	CS ÚRS 2017 01
VV		pl_krytina			602,783			
63	M	628520150	pásy s modifikovaným asfaltem vložka skelná tkanina	m2	602,783	176,00	106 089,81	CS ÚRS 2017 01
VV		pl_krytina			602,783			
64	K	712363501	Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10 st. s mechanicky kotvenou izolací včetně položení fólie a horkovzdušného svaření tl. tepelné izolace přes 140 mm do 200 mm budovy výšky do 18 m, kotvené do betonu nebo pórobetonu vnitřní plocha	m2	524,223	135,00	70 770,11	CS ÚRS 2017 01
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na dodávku kotev. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dodávku fólie, tato se oceňuje ve specifikaci. 3. Kotvení plechových lišt rš větší než 200 mm se oceňují katalogem 800-764 Klempířské konstrukce. 4. Vymezení rohových a okrajových částí je dané kotevním plánem nebo výpočtem podle přílohy č. 3 tohoto katalogu.								
VV		pl_krytina-70,56-8,00			524,223			
65	K	712363502	Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10 st. s mechanicky kotvenou izolací včetně položení fólie a horkovzdušného svaření tl. tepelné izolace přes 140 mm do 200 mm budovy výšky do 18 m, kotvené do betonu nebo pórobetonu okraj	m2	70,560	202,00	14 253,12	CS ÚRS 2017 01
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na dodávku kotev. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dodávku fólie, tato se oceňuje ve specifikaci. 3. Kotvení plechových lišt rš větší než 200 mm se oceňují katalogem 800-764 Klempířské konstrukce. 4. Vymezení rohových a okrajových částí je dané kotevním plánem nebo výpočtem podle přílohy č. 3 tohoto katalogu.								
VV		(10,93+43,25+13,40+2,98)*1,00 " krajní pole			70,560			
66	K	712363503	Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10 st. s mechanicky kotvenou izolací včetně položení fólie a horkovzdušného svaření tl. tepelné izolace přes 140 mm do 200 mm budovy výšky do 18 m, kotvené do betonu nebo pórobetonu roh	m2	8,000	269,00	2 152,00	CS ÚRS 2017 01
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na dodávku kotev. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dodávku fólie, tato se oceňuje ve specifikaci. 3. Kotvení plechových lišt rš větší než 200 mm se oceňují katalogem 800-764 Klempířské konstrukce. 4. Vymezení rohových a okrajových částí je dané kotevním plánem nebo výpočtem podle přílohy č. 3 tohoto katalogu.								
VV		8*(1,00*1,00) " rohová pole			8,000			
67	M	283220000	fólie hydroizolační střešní mPVC, tl. 1,50 mm š 1200 mm šedá	m2	693,200	279,00	193 402,80	CS ÚRS 2017 01
VV		pl_krytina			602,783			
VV		602,783*1,15 'Přepočtené koeficientem množství			693,200			
68	K	712461701	Provedení povlakové krytiny střech šikmých přes 10 st. do 30 st. fólií položenou volně s přilepením spojů	m2	1 294,999	47,90	62 030,45	CS ÚRS 2017 01
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Povlakové krytiny střech jednotlivě do 10 m2 se oceňují skladebně cenou příslušné izolace a cenou 712 49-9097 Příplatek za plochu do 10 m2.								
PSC								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		2*1*(18,26*(5,85+0,240+0,320)) " krytina pilových světlíků - krajní u štítu		234,093			
	VV		2*5*(18,26*(5,25+0,240+0,320)) " krytina pilových světlíků - ostatní		1 060,906			
	VV		Součet		1 294,999			
69	M	283292100	folie podstřešní parotěsná PE role 1,5 x 50 m	m2	1 489,249	13,30	19 807,01	CS ÚRS 2017 01
	P		<i>Poznámka k položce: Parotěsná zábrana zpevněná mřížkou s hlavní funkcí jako větrotěsná zábrana..</i>					
	VV		1294,999*1,15 'Přepočtené koeficientem množství		1 489,249			
70	K	712461705	Provedení povlakové krytiny střech šikmých přes 10 st. do 30 st. fólií přilepenou se svařovanými spoji	m2	1 294,999	149,00	192 954,85	CS ÚRS 2017 01
	VV		2*1*(18,26*(5,85+0,240+0,320)) " krytina pilových světlíků - krajní u štítu		234,093			
	VV		2*5*(18,26*(5,25+0,240+0,320)) " krytina pilových světlíků - ostatní		1 060,906			
	VV		Součet		1 294,999			
71	M	283220000	fólie hydroizolační střešní mPVC, tl. 1,50 mm š 1200 mm šedá	m2	1 294,999	279,00	361 304,72	CS ÚRS 2017 01
	VV		2*1*(18,26*(5,85+0,240+0,320)) " krytina pilových světlíků - krajní u štítu		234,093			
	VV		2*5*(18,26*(5,25+0,240+0,320)) " krytina pilových světlíků - ostatní		1 060,906			
	VV		Součet		1 294,999			
72	K	712491176	Provedení povlakové krytiny střech šikmých přes 10 st. do 30 st. - ostatní práce připevnění izolace kotvicemi terčí	kus	1 294,999	37,50	48 562,46	CS ÚRS 2017 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. Powlakové krytiny střech o sklonu přes 30 st. do 60 st. se oceňují skladebně cenou příslušné izolace ze souborů cen 712 49-1 . Provedení povlakové krytiny do 30 st. a cenou příplatku -9098. 2. Cenami -9095 až -9098 nelze oceňovat opravy a údržbu povlakové krytiny.</i>					
	VV		2*1*(18,26*(5,85+0,240+0,320)) " krytina pilových světlíků - krajní u štítu		234,093			
	VV		2*5*(18,26*(5,25+0,240+0,320)) " krytina pilových světlíků - ostatní		1 060,906			
	VV		Součet		1 294,999			
73	K	712999009	Provedení povlakové krytiny střech - ostatní práce montáž tvarovky pro utěsnění prostupu bezpečnostního systému z PVC vnitřní průměr do 35 mm, výška do 300 mm	kus	43,000	275,00	11 825,00	
	VV		2 " přístavek označení K		2,000			
	VV		2*(2*5) " haly označení K		20,000			
	VV		5 " přístavek označení L		5,000			
	VV		2*(2*4) " haly označení L		16,000			
	VV		Součet		43,000			
74	M	283430509	prostup hromosvodu PVC pláštěm plochých střech v barvě světle šedá	kus	43,000	232,00	9 976,00	
	VV		2 " přístavek označení K		2,000			
	VV		2*(2*5) " haly označení K		20,000			
	VV		5 " přístavek označení L		5,000			
	VV		2*(2*4) " haly označení L		16,000			
	VV		Součet		43,000			
75	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	21,400	993,00	21 250,20	CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
76	K	713141161	Montáž tepelné izolace střech plochých rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) přišroubovanými šrouby tl. izolace do 130 mm budovy výšky do 20 m vnitřní pole	m2	524,223	75,70	39 683,68	CS ÚRS 2017 01
	VV		pl_krytina-70,56-8,00		524,223			
77	K	713141162	Montáž tepelné izolace střech plochých rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) přišroubovanými šrouby tl. izolace do 130 mm budovy výšky do 20 m okrajové pole	m2	70,560	116,00	8 184,96	CS ÚRS 2017 01
	VV		(10,93+43,25+13,40+2,98)*1,00 " krajní pole		70,560			
78	K	713141163	Montáž tepelné izolace střech plochých rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) přišroubovanými šrouby tl. izolace do 130 mm budovy výšky do 20 m rohové pole	m2	8,000	155,00	1 240,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		8*(1,00*1,00) " rohová pole		8,000			
79	M	631515040	deska izolační minerální plochých střech nepochozích pevnosti 70 kPa λ-0.039 tl. 120 mm	m2	614,839	578,00	355 376,94	CS ÚRS 2017 01
	VV		pl_krytina		602,783			
	VV		602,783*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		614,839			
80	K	713141171	Montáž tepelné izolace střech plochých rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) přišroubovanými šrouby tl. izolace přes 130 do 170 mm budovy výšky do 20 m vnitřní pole	m2	524,223	101,00	52 946,52	CS ÚRS 2017 01
	VV		pl_krytina-70,56-8,00		524,223			
81	K	713141172	Montáž tepelné izolace střech plochých rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) přišroubovanými šrouby tl. izolace přes 130 do 170 mm budovy výšky do 20 m okrajové pole	m2	70,560	165,00	11 642,40	CS ÚRS 2017 01
	VV		(10,93+43,25+13,40+2,98)*1,00 " krajní pole		70,560			
82	K	713141173	Montáž tepelné izolace střech plochých rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) přišroubovanými šrouby tl. izolace přes 130 do 170 mm budovy výšky do 20 m rohové pole	m2	8,000	229,00	1 832,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		8*(1,00*1,00) " rohová pole		8,000			
83	M	631515331	deska izolační minerální střešní λ-0.039 tl. 160 mm	m2	614,839	666,00	409 482,77	
	VV		pl_krytina		602,783			
	VV		602,783*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		614,839			
84	K	713141181	Montáž tepelné izolace střech plochých rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) přišroubovanými šrouby tl. izolace přes 170 mm budovy výšky do 20 m vnitřní pole	m2	109,652	125,00	13 706,50	CS ÚRS 2017 01
	VV		(3,16*36,70)-6,32 " plochá střecha - spádová vrstva		109,652			
85	K	713141182	Montáž tepelné izolace střech plochých rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) přišroubovanými šrouby tl. izolace přes 170 mm budovy výšky do 20 m okrajové pole	m2	6,320	211,00	1 333,52	CS ÚRS 2017 01
	VV		2*(3,16*1,00) " krajní pole spádové vrstvy		6,320			
86	M	631515339	deska izolační minerální střešní λ-0.039 tl. 20-290 mm	m3	93,431	4 160,00	388 672,96	
	VV		pl_krytina*(0,02+0,29)/2 " spádová vrstva		93,431			
87	K	713151152	Montáž tepelné izolace střech šikmých rohožemi, pásy, deskami (izolační materiál ve specifikaci) přišroubovanými šrouby nad krokve, sklonu střechy do 30 st. tloušťky izolace přes 60 do 100 mm	m2	1 294,999	83,30	107 873,42	CS ÚRS 2017 01
	VV		2*1*(18,26*(5,85+0,240+0,320)) " krytina pilových světlíků - krajní u štítu		234,093			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		2*5*(18,26*(5,25+0,240+0,320)) " krytina pilových světlíků - ostatní		1 060,906			
	VV		Součet		1 294,999			
88	M	631515338	deska izolační minerální střešní λ -0.039 tl. 80 mm	m2	1 294,999	333,00	431 234,67	
	VV		2*1*(18,26*(5,85+0,240+0,320)) " krytina pilových světlíků - krajní u štítu		234,093			
	VV		2*5*(18,26*(5,25+0,240+0,320)) " krytina pilových světlíků - ostatní		1 060,906			
	VV		Součet		1 294,999			
89	K	713151156	Montáž tepelné izolace střež šikmých rohožemi, pásy, deskami (izolační materiál ve specifikaci) přišroubovanými šrouby nad krokve, sklonu střechy do 30 st. tloušťky izolace přes 160 do 180 mm	m2	1 294,999	152,00	196 839,85	CS ÚRS 2017 01
	VV		2*1*(18,26*(5,85+0,240+0,320)) " krytina pilových světlíků - krajní u štítu		234,093			
	VV		2*5*(18,26*(5,25+0,240+0,320)) " krytina pilových světlíků - ostatní		1 060,906			
	VV		Součet		1 294,999			
90	M	283764990	deska izolační kaširované skupina tepelné vodivosti 030 3750 x 1000 x 160 mm	m2	1 294,999	805,00	1 042 474,20	CS ÚRS 2017 01
	P		Poznámka k položce: Tepelný odpor Rmat (m2 K/W)=5,18					
	VV		2*1*(18,26*(5,85+0,240+0,320)) " krytina pilových světlíků - krajní u štítu		234,093			
	VV		2*5*(18,26*(5,25+0,240+0,320)) " krytina pilových světlíků - ostatní		1 060,906			
	VV		Součet		1 294,999			
91	K	713191491	Montáž tepelné izolace stavebních konstrukcí - doplňky a konstrukční součásti střež šikmých provedení podkladového roštu pod krokve	m	229,200	62,60	14 347,92	
	VV		2*2*(19,65+37,65) " obvodový žlab haly		229,200			
92	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	53,096	868,00	46 087,33	CS ÚRS 2017 01
D A.6.5 Úpravy povrchů							211 434,40	
93	K	622512011	Oμίtká tenkovrstvá akrylátová vnějších ploch probarvená, včetně penetrace podkladu hydrofilní, se zvýšenou odolností proti mikroorganismům zrnitá, tloušťky 1,5 mm stěn	m2	41,000	289,00	11 849,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		41,00 " tenkovrstvá omítka hal - viz legenda povrchů v.č. 10		41,000			
94	K	622521011	Oμίtká tenkovrstvá silikátová vnějších ploch probarvená, včetně penetrace podkladu zrnitá, tloušťky 1,5 mm stěn	m2	770,600	259,00	199 585,40	CS ÚRS 2017 01
	VV		19,60+751,00 " tenkovrstvá omítka hal - viz legenda povrchů v.č. 10		770,600			
D A.6.6 Kompletace							1 194 163,55	
95	K	764211627	Oplechování střežních prvků z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou hřebene větraného s použitím hřebenového plechu s větracím pásem rš 500 mm	m	219,600	719,00	157 892,40	
	VV		219,60 " oplechování K8		219,600			
96	K	764212634	Oplechování střežních prvků z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou štítu závětrnou lištou rš 330 mm	m	124,800	388,00	48 422,40	CS ÚRS 2017 01
	VV		124,80 " oplechování K9 rš 270		124,800			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
97	K	764212637	Oplechování střešních prvků z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou štítu závětrnou lištou rš 670 mm	m	124,800	640,00	79 872,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		124,80 " oplechování K9 rš 530		124,800			
98	K	764212665	Oplechování střešních prvků z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou okapu okapovým plechem střechy rovné rš 400 mm	m	277,100	435,00	120 538,50	CS ÚRS 2017 01
	VV		277,10 " oplechování K2		277,100			
99	K	764214603	Oplechování horních ploch zdí a nadezdívek (atik) z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou mechanicky kotvené rš 250 mm	m	28,000	504,00	14 112,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		28,00 " oplechování K1*		28,000			
100	K	764214606	Oplechování horních ploch zdí a nadezdívek (atik) z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou mechanicky kotvené rš 500 mm	m	28,000	791,00	22 148,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		28,00 " oplechování K1		28,000			
101	K	764311603	Lemování zdí z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou boční nebo horní rovné, střeš s krytinou prejzovou nebo vlnitou rš 250 mm	m	115,300	285,00	32 860,50	CS ÚRS 2017 01
	VV		115,30 " oplechování K3 rš 250		115,300			
102	K	764511602	Žlab podokapní z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou včetně háků a čel půlkruhový rš 330 mm	m	43,550	525,00	22 863,75	CS ÚRS 2017 01
	VV		43,55 " oplechování K4		43,550			
103	K	764511662	Žlab podokapní z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou včetně háků a čel kotlík hranatý, rš žlabu/průměr svodu 330/100 mm	kus	233,600	1 250,00	292 000,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		233,6 " oplechování K6		233,600			
104	K	764518622	Svod z pozinkovaného plechu s upraveným povrchem včetně objímek, kolen a odskoků kruhový, průměru 100 mm	m	11,600	692,00	8 027,20	CS ÚRS 2017 01
	VV		11,60 " oplechování K5		11,600			
105	K	764518623	Svod z pozinkovaného plechu s upraveným povrchem včetně objímek, kolen a odskoků kruhový, průměru 120 mm	m	37,800	1 030,00	38 934,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		37,80 " oplechování K7		37,800			
106	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	19,728	1 650,00	32 551,20	CS ÚRS 2017 01
107	K	767833100	Montáž žebříků do zdiva s bočnicemi z profilové oceli, z trubek nebo tenkostěnných profilů	m	5,350	300,00	1 605,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		5,35 " ocelový žebřík Z1		5,350			
108	K	767834102	Montáž žebříků Příplatek k cenám za montáž ochranného koše, přípevněného svařováním	m	5,350	138,00	738,30	CS ÚRS 2017 01
	VV		5,35		5,350			
109	M	553417699	požární žebřík Z1 s výstupní plošinou, žárové zinkování	kus	1,000	18 950,00	18 950,00	
	VV		1		1,000			
110	K	767881112	Montáž záchytného systému proti pádu sloupků samostatných nebo v systému s poddajným kotvicím vedením do železobetonu chemickou kotvou	kus	43,000	1 000,00	43 000,00	CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<p>Poznámka k souboru cen: 1. V ceně -1112 jsou započteny i náklady na chemickou kotvu. 2. V ceně -1135 jsou započteny i náklady na montáž zátěžových dlaždic. Jejich dodávka je součástí dodávky sloupku a oceňuje se ve specifikaci. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodávku prvků potřebných k uchycení sloupků a bodů (vyjma kotev chemických); tyto jsou součástí dodávky sloupků a bodů a oceňují se ve specifikaci, b) nutné zapravení povrchu střechy podle druhu (měkčené PVC, bitumen, ...) po montáži sloupků a bodů, tyto se oceňují cenami 711 74-7067 katalogu 800-711 Izolace proti vodě nebo 713 36-3115 katalogu 800-712 Povlakové krytiny nebo individuálně. 4. Množství měrných jednotek nástavců určených k upevnění na sloupky nebo body v systému poddajného kotvícího vedení se určuje v souborech podle výsledné délky vedení zajišťovaného úseku. 5. Montáž záchytného systému pro šikmé střechy skládané se oceňují cenami 765 11-5421, 765 12-5421, 765 13-5043 a 765 15-5022 části A02 katalogu 765 Konstrukce pokrývačské.</p>								
			PSC					
			VV					
			VV					
			VV					
			Součet					
111	M	553419999	bezpečnostní systém - kotevní sloupek záchytného systému	kus	43,000	3 764,00	161 852,00	
			VV					
			43 " kotevní sloupek záchytného systému		43,000			
112	K	767881151	Montáž záchytného systému proti pádu nástavců určených k upevnění na sloupky nebo body v systému poddajného kotvícího vedení středových, rohových, dělicích délkou vedení do 50 m	kus	21,000	421,00	8 841,00	CS ÚRS 2017 01
<p>Poznámka k souboru cen: 1. V ceně -1112 jsou započteny i náklady na chemickou kotvu. 2. V ceně -1135 jsou započteny i náklady na montáž zátěžových dlaždic. Jejich dodávka je součástí dodávky sloupku a oceňuje se ve specifikaci. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodávku prvků potřebných k uchycení sloupků a bodů (vyjma kotev chemických); tyto jsou součástí dodávky sloupků a bodů a oceňují se ve specifikaci, b) nutné zapravení povrchu střechy podle druhu (měkčené PVC, bitumen, ...) po montáži sloupků a bodů, tyto se oceňují cenami 711 74-7067 katalogu 800-711 Izolace proti vodě nebo 713 36-3115 katalogu 800-712 Povlakové krytiny nebo individuálně. 4. Množství měrných jednotek nástavců určených k upevnění na sloupky nebo body v systému poddajného kotvícího vedení se určuje v souborech podle výsledné délky vedení zajišťovaného úseku. 5. Montáž záchytného systému pro šikmé střechy skládané se oceňují cenami 765 11-5421, 765 12-5421, 765 13-5043 a 765 15-5022 části A02 katalogu 765 Konstrukce pokrývačské.</p>								
			PSC					
			VV					
			VV					
			VV					
			21 " nástavec kotevního sloupku			21,000		
113	M	553419998	bezpečnostní systém - nástavec kotevního sloupku pro uchycení lana záchytného systému	kus	21,000	1 670,00	35 070,00	
			VV					
			21 " nástavec kotevního sloupku pro uchycení lana záchytného systému			21,000		
114	M	553419997	bezpečnostní systém - vodící lano záchytného systému kompletní	m	101,700	346,00	35 188,20	
			VV					
			101,7 " lano záchytného systému kompletní			101,700		
115	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	15,845	1 180,00	18 697,10	CS ÚRS 2017 01

D A.6.9

Ostatní práce a přesun hmot

19 082,39

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
116	K	998011002	Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou svistou konstrukcí zděnou z cihel, tvárnic nebo kamene vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy výšky přes 6 do 12 m	t	141,351	135,00	19 082,39	CS ÚRS 2017 01
	D	A.9	Vedlejší rozpočtové náklady				647 999,41	
	D	VRN1	Průzkumné, geodetické a projektové práce				50 000,00	
117	K	013254000	Průzkumné, geodetické a projektové práce projektové práce dokumentace stavby (výkresová a textová) skutečného provedení stavby	kus	1,000	50 000,00	50 000,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		" náklady dle části B, bodu 9 Všeobecných podmínek pro stanovení ceny a to zejména:					
	VV		" náklady na vypracování dokumentace skutečného provedení dokumentace provedení stavby					
	VV		1		1,000			
	D	VRN3	Zařízení staveniště				50 000,00	
118	K	032002000	Hlavní tituly průvodních činností a nákladů zařízení staveniště vybavení staveniště	kus	1,000	50 000,00	50 000,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		" náklady dle části B, bodu 8 Všeobecných podmínek pro stanovení ceny a to zejména:					
	VV		" náklady na přípravu, vybudování, provoz a likvidaci staveniště					
	VV		" náklady na pronájem stavebních buněk, mobilních WC a jiné					
	VV		" vymezení pracoviště					
	VV		" dočasné staveništní plochy					
	VV		" zajištění potřebných energií (elektřina, voda, atd.)					
	VV		1		1,000			
	D	VRN9	Ostatní náklady				10 000,00	
119	K	091002000	Hlavní tituly průvodních činností a nákladů ostatní náklady související s objektem	...	1,000	10 000,00	10 000,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		" ostatní nespecifikované práce a náklady potřebné pro realizaci stavby dle části B, bodu 8 Všeobecných podmínek pro stanovení ceny					
	VV		" a to zejména práce na udržování čistoty veřejných komunikací, náklady na dočasné zábory, atd.					
	VV		1		1,000			
	D	VRN9L	Ostatní náklady - lešení				537 999,41	
120	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	1 338,640	38,90	52 073,10	CS ÚRS 2017 01
	VV		2*(1,50+18,67+1,50)*6,20 " plocha štítů		268,708			
	VV		2*(1,50+18,67+1,50)*2,80 " plocha štítů nad přístavkem		121,352			
	VV		2*(36,45*6,20) " plocha boků haly mimo přístavek		451,980			
	VV		2*(36,45*4,00) " plocha boků haly nad přístavkem		291,600			
	VV		(7,40+43,85)*4,00 " přístavek		205,000			
	VV	leseni	Součet		1 338,640			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
121	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	200 796,000	1,75	351 393,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		leseni*150 " pronájem 150 dní		200 796,000			
122	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	1 338,640	23,60	31 591,90	CS ÚRS 2017 01
	VV		leseni		1 338,640			
123	K	944511111	Montáž ochranné sítě zavěšené na konstrukci lešení z textilie z umělých vláken	m2	1 338,640	14,60	19 544,14	CS ÚRS 2017 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. V cenách nejsou započteny náklady na lešení potřebné pro zavěšení sítí; toto lešení se oceňuje příslušnými cenami lešení.</i>					
	VV		leseni		1 338,640			
124	K	944511211	Montáž ochranné sítě Příplatek za první a každý další den použití sítě k ceně -1111	m2	200 796,000	0,35	70 278,60	CS ÚRS 2017 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. V cenách nejsou započteny náklady na lešení potřebné pro zavěšení sítí; toto lešení se oceňuje příslušnými cenami lešení.</i>					
	VV		leseni*150 " pronájem 150 dní		200 796,000			
125	K	944511811	Demontáž ochranné sítě zavěšené na konstrukci lešení z textilie z umělých vláken	m2	1 338,640	9,80	13 118,67	CS ÚRS 2017 01
	VV		leseni		1 338,640			

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

SŠT Most - REKO objektu šaten na dílny praktického vyučování

Objekt:

D1.03.N - SO 03 Vstupní hala a prostor PVS - neznatelné náklady

Soupis:

D1.03.1.N - Architektonicko - stavební řešení - neuznatelné náklady

KSO:

Místo: k.ú. Skyřice

CC-CZ:

Datum: 15. 8. 2017

Zadavatel:

Ústecký kraj

IČ: 70892156

DIČ: CZ70892156

Uchazeč:

HERKUL a.s.

IČ: 25004638

DIČ: CZ25004638

Projektant:

Artech spol. s r.o.

IČ: 25024671

DIČ:

Poznámka:

Pokud jsou v rozpočtu uvedeny konkrétní výrobky je možné nabídnout rovnocenné řešení Nedílnou součástí soupisu prací a kontrolního rozpočtu je textová část zahrnující následující kapitoly: 1. Základní údaje a podklady 2.

Všeobecné podmínky pro stanovení ceny 3. Poznámky k soupisu prací

Cena bez DPH

3 389 411,69

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	3 389 411,69	21,00%	711 776,45
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

4 101 188,14

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

SŠT Most - REKO objektu šaten na dílny praktického vyučování

Objekt:

D1.03.N - SO 03 Vstupní hala a prostor PVS - neznatelné náklady

Soupis:

D1.03.1.N - Architektonicko - stavební řešení - neuznatelné náklady

Místo: k.ú. Skyřice

Datum: 15. 8. 2017

Zadavatel: Ústecký kraj

Projektant: Artech spol. s r.o.

Uchazeč: HERKUL a.s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

3 389 411,69

HSV - HSV

3 389 411,69

A.6.1 - Přípravné a bourací práce	214 889,00
A.6.2 - Hrubá spodní stavba	47 028,71
A.6.3 - Hrubá vrchní stavba	156 064,45
A.6.4 - Složené konstrukce	761 945,36
A.6.4.b - Složené konstrukce - konstrukce obvodového pláště	388 299,69
A.6.5 - Úpravy povrchů	301 512,72
A.6.6 - Kompletace	1 352 424,09
A.6.9 - Ostatní práce a přesun hmot	38 381,57
A.9 - Vedlejší rozpočtové náklady	128 866,10
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	40 000,00
VRN3 - Zařízení staveniště	20 000,00
VRN9 - Ostatní náklady	1 000,00
VRN9L - Ostatní náklady - řešení	67 866,10

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

SŠT Most - REKO objektu šaten na dílny praktického vyučování

Objekt:

D1.03.N - SO 03 Vstupní hala a prostor PVS - neznatelné náklady

Soupis:

D1.03.1.N - Architektonicko - stavební řešení - neuznatelné náklady

Místo: k.ú. Skyřice

Datum: 15. 8. 2017

Zadavatel: Ústecký kraj

Projektant: Artech spol. s r.o.

Uchazeč: HERKUL a.s.

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

Náklady soupisu celkem

3 389 411,69

D HSV HSV

3 389 411,69

D A.6.1 Přípravné a bourací práce

214 889,00

1	K	629995101	Očištění vnějších ploch tlakovou vodou omytím	m2	174,700	45,00	7 861,50	CS ÚRS 2017 01
	VV		89,5 " 5 - výměra viz tabulka povrchů v.č. 12		89,500			
	VV		23,2 " 6 - výměra viz tabulka povrchů v.č. 12		23,200			
	VV		57,0 " 7 - výměra viz tabulka povrchů v.č. 12		57,000			
	VV		5,0 " 8 - výměra viz tabulka povrchů v.č. 12		5,000			
	VV		Součet		174,700			
2	K	962031132	Bourání příček z cihel, tvárnic nebo příčkových z cihel pálených, plných nebo dutých na maltu vápennou nebo vápenocementovou, tl. do 100 mm	m2	20,670	55,00	1 136,85	CS ÚRS 2017 01
	VV		5,30*3,90 " příčka na ose A 2.np		20,670			
3	K	962031133	Bourání příček z cihel, tvárnic nebo příčkových z cihel pálených, plných nebo dutých na maltu vápennou nebo vápenocementovou, tl. do 150 mm	m2	27,300	74,00	2 020,20	CS ÚRS 2017 01
	VV		7,00*3,90 " příčka na ose 4 2.np		27,300			
4	K	963042819	Bourání schodišťových stupňů betonových zhotovených na místě	m	9,000	105,00	945,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		5*1,80 " m.č. 1.02		9,000			
5	K	965042141	Bourání mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl. do 100 mm, plochy přes 4 m2	m3	14,712	1 560,00	22 950,72	CS ÚRS 2017 01
	VV		(1,80+(0,96+10,90))*0,23 " podlaha m.č. 1.02		3,142			
	VV		65,19*0,08 " m.č. 2.09, 2.10 a 2.11		5,215			
	VV		7,14*0,08 " m.č. 2.12 a 2.13		0,571			
	VV		72,30*0,08 " m.č. 2.03-2.,08 a 2.14		5,784			
	VV	bourane_podlahy	Součet		14,712			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
6	K	965049111	Bourání mazanin Příplatek k cenám za bourání mazanin betonových se svařovanou sítí, tl. do 100 mm	m3	14,712	653,00	9 606,94	CS ÚRS 2017 01
	VV		bourane_podlahy		14,712			
7	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	144,630	85,00	12 293,55	CS ÚRS 2017 01
	VV		65,19 " m.č. 2.09, 2.10 a 2.11		65,190			
	VV		7,14 " m.č. 2.12 a 2.13		7,140			
	VV		72,30 " m.č. 2.03-2.,08 a 2.14		72,300			
	VV		Součet		144,630			
8	K	965081343.1	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	17,692	95,00	1 680,74	
	VV		1,80+(0,96+10,90)+(5*0,20*1,80)+(1,24*1,80) " podlaha m.č. 1.02		17,692			
9	K	968072357	Vybourání kovových rámu oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů okenních rámu s křídly zdvojených, plochy přes 4 m2	m2	91,658	69,80	6 397,73	CS ÚRS 2017 01
	VV		3,30*13,175 " průčelí JZ		43,478			
	VV		3,30*10,80 " průčelí JV		35,640			
	VV		3,30*3,80 " průčelí SZ		12,540			
	VV		Součet		91,658			
10	K	968072641	Vybourání kovových rámu oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů stěn jakýchkoliv, kromě výkladních jakékoliv plochy	m2	19,781	62,00	1 226,42	CS ÚRS 2017 01
	VV		5,275*3,75 " prosklená stěna m.č. 2.02 x 2.03		19,781			
11	K	973042251	Vysekání výklenků nebo kapes ve zdivu betonovém kapes, plochy do 0,10 m2, hl. do 300 mm	kus	2,000	289,00	578,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		2 " kapsa pro osazení překladů průčelí JV		2,000			
12	K	977312114.1	Řezání stávajících betonových mazanin s vyztužením hloubky přes 150 do 200 mm	m	54,795	234,00	12 822,03	
	VV		2*(0,96+10,90)+1,00 " m.č. 1.02		24,720			
	VV		6,20+4,45+5,275 " m.č. 2.03 a 2.08		15,925			
	VV		10,6+2,15+1,40 " m.č. 2.10, 2.11 a 2.12		14,150			
	VV		Součet		54,795			
13	K	978059641	Odsekání obkladů stěn včetně otlučení podkladní omítky až na zdivo z obkládaček vnějších, z jakýchkoliv materiálů, plochy přes 1 m2	m2	150,477	65,00	9 781,01	CS ÚRS 2017 01
	VV		13,595*(4,650+4,100) " průčelí JZ		118,956			
	VV		-(1,20*1,80)-(1,80*2,24)-(13,175*3,30) " odpočet otvorů JZ		-49,670			
	VV		Mezisoučet - JZ průčelí		69,286			
	VV		(0,25+0,50+0,30+0,30+6,15)*(4,65+4,10) " průčelí SZ		65,625			
	VV		-(1,70*2,24)-(3,82*3,30) " odpočet otvorů SZ		-16,414			
	VV		Mezisoučet - SZ průčelí		49,211			
	VV		19,32*3,50 " průčelí JV		67,620			
	VV		-(10,80*3,30) " odpočet otvorů JV		-35,640			
	VV		Mezisoučet - JV průčelí		31,980			
	VV		Součet		150,477			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
14	K	978013141	Otlučení vápenných nebo vápenocementových omítek vnitřních ploch stěn s vyškrabáním spar, s očištěním zdiva, v rozsahu přes 10 do 30 %	m2	45,889	15,00	688,34	CS ÚRS 2017 01
	VV		(2,95*3,60)-(1,40*2,75) " objekt jídelny		6,770			
	VV		(2,90*3,60)-(2,70*2,75) " m.č. 2.08		3,015			
	VV		(3,00*3,60)-(1,40*2,75) " m.č. 2.04		6,950			
	VV		(5,40*3,60)-(3,90*2,75) " m.č. 2.03		8,715			
	VV		(3,40*3,20)-(2,35*2,15) " m.č. 2.09		5,828			
	VV		(3,40*3,20)-(2,35*2,15) " m.č. 2.10		5,828			
	VV		(3,40*3,20)-(2,35*2,15) " m.č. 2.11		5,828			
	VV		(1,45*2,70)-(1,20*0,80) " m.č. 2.13		2,955			
	VV		Součet		45,889			
15	K	978015351	Otlučení vápenných nebo vápenocementových omítek vnějších ploch s vyškrabáním spar a s očištěním zdiva stupně členitosti 1 a 2, v rozsahu přes 30 do 40 %	m2	174,700	17,00	2 969,90	CS ÚRS 2017 01
	VV		89,5 " 5 - výměra viz tabulka povrchů v.č. 12		89,500			
	VV		23,2 " 6 - výměra viz tabulka povrchů v.č. 12		23,200			
	VV		57,0 " 7 - výměra viz tabulka povrchů v.č. 12		57,000			
	VV		5,0 " 8 - výměra viz tabulka povrchů v.č. 12		5,000			
	VV		Součet		174,700			
16	K	997013511.1	Odvoz sutí a vybouraných hmot z meziskládky s naložením na místo likvidace a se složením - stavební suť	t	62,050	681,00	42 256,05	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> - jedná se zejména o odpad 17 01 01 Beton, 17 01 02 Cihly, 17 01 07 Směsi nebo oddělené frakce betonu, cihel a keramických výrobků neuvedené pod číslem 17 01 06					
	VV		62,050 " stavební suť		62,050			
213	K	997013511.4	Odvoz sutí a vybouraných hmot z meziskládky s naložením na místo likvidace a se složením - stavební suť - povlaková HI	t	0,200	930,00	186,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> - jedná se zejména o odpad 17 02 01 Dřevo, 15 01 03 Dřevěné obaly, vratné europalety					
	VV		0,200 " dřevo		0,200			
214	K	997013511.5	Odvoz sutí a vybouraných hmot z meziskládky s naložením na místo likvidace a se složením - stavební suť - povlaková HI	t	0,200	1 365,00	273,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> - jedná se zejména o odpad 17 02 03 Plasty, 15 01 02 Plastové obaly					
	VV		0,200 " plasty		0,200			
215	K	997013511.7	Odvoz sutí a vybouraných hmot z meziskládky s naložením na místo likvidace a se složením - stavební suť - povlaková HI	t	3,100	1 365,00	4 231,50	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> - jedná se zejména o odpad 17 02 02 Sklo					
	VV		3,100 " sklo		3,100			
216	K	997013511.8	Odvoz sutí a vybouraných hmot z meziskládky s naložením na místo likvidace a se složením - stavební suť - povlaková HI	t	2,730	1 080,00	2 948,40	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> - jedná se zejména o odpad 1704 05 Železo a ocel, 17 04 07 Směsné kovy					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
	VV		2,730 " kovy		2,730				
217	K	997013511.9	Odvoz sutí a vybouraných hmot z meziskládky s naložením na místo likvidace a se složením - stavební sut' - povlaková HI	t	20,270	1 570,00	31 823,90		
	P		Poznámka k položce: - jedná se zejména o odpad 17 09 01 Směsné stavební a demoliční odpady neuvedené pod číslem 17 09 01, 17 09 02 a 17 09 03						
	VV		20,270 " Směsné a ostatní odpady		20,270				
17	K	713110811	Odstranění tepelné izolace běžných stavebních konstrukcí z rohoží, pásů, dílců, desek, bloků stropů nebo podhledů volně kladených z vláknitých materiálů, tloušťka izolace do 100 mm	m2	256,405	15,00	3 846,08	CS ÚRS 2017 01	
	VV		bourany_pohled		256,405				
18	K	764002841	Demontáž klempířských konstrukcí oplechování horních ploch zdí a nadezdívek do sutí	m	5,500	72,00	396,00	CS ÚRS 2017 01	
	VV		5,50 " atika SZ průčelí		5,500				
19	K	764002851	Demontáž klempířských konstrukcí oplechování parapetů do sutí	m	27,775	24,90	691,60	CS ÚRS 2017 01	
	VV		13,175 " průčelí JZ		13,175				
	VV		10,80 " průčelí JV		10,800				
	VV		3,80 " průčelí SZ		3,800				
	VV		Součet		27,775				
20	K	767581801	Demontáž podhledů kazet	m2	256,405	83,00	21 281,62	CS ÚRS 2017 01	
	VV		8,35*(0,65+10,00+2,00)+(2,00*2,125)+0,30*(1,22+3,90+1,205) " m.č. 2.02		111,775				
	VV		65,19 " m.č. 2.09, 2.10 a 2.11		65,190				
	VV		7,14 " m.č. 2.12 a 2.13		7,140				
	VV		72,30 " m.č. 2.03-2.,08 a 2.14		72,300				
	VV	bourany_pohled	Součet		256,405				
21	K	767581802.1	Demontáž podhledů lamel	m2	21,544	68,00	1 464,99		
	VV		19,30*0,65 " plastové podbití průčelí JV		12,545				
	VV		(13,595+0,25)*0,65 " plastové podbití průčelí JZ		8,999				
	VV		Součet		21,544				
22	K	767582800	Demontáž podhledů roštů	m2	256,405	25,00	6 410,13	CS ÚRS 2017 01	
	VV		bourany_pohled		256,405				
23	K	767996802	Demontáž ostatních zámečnických konstrukcí o hmotnosti jednotlivých dílů rozebráním přes 50 do 100 kg	kg	95,000	15,00	1 425,00	CS ÚRS 2017 01	
	VV		95,00 " demontáž žebříku PZ		95,000				
24	K	784111013	Obroušení podkladu omítky v místnostech výšky přes 3,80 do 5,00 m	m2	204,165	8,00	1 633,32	CS ÚRS 2017 01	
	VV		(16,60+15,80+1,80)*3,75-5*(0,80*2,00) " m.č. 1.02		120,250				
	VV		(0,57+0,45+0,30+1,30+0,50+0,20+0,50+0,50+1,50)*3,60 " m.č. 2.02		20,952				
	VV		(5,35+0,475+0,10+0,35+0,65)*3,600 " m.č. 2.03		24,930				
	VV		(0,50+0,20+0,50+1,50)*2,70 " m.č. 2.05		7,290				
	VV		6,00*3,20 " m.č. 2.09		19,200				
	VV		(0,25+0,50+1,20)*2,70 " m.č. 2.12		5,265				
	VV		(1,275+0,85+0,20)*2,70 " m.č. 2.13		6,278				
	VV		Součet		204,165				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
25	K	784121003	Oškrabání malby v místnostech výšky přes 3,80 do 5,00 m	m2	204,165	15,00	3 062,48	CS ÚRS 2017 01
	VV		(16,60+15,80+1,80)*3,75-5*(0,80*2,00) " m.č. 1.02		120,250			
	VV		(0,57+0,45+0,30+1,30+0,50+0,20+0,50+0,50+1,50)*3,60 " m.č. 2.02		20,952			
	VV		(5,35+0,475+0,10+0,35+0,65)*3,600 " m.č. 2.03		24,930			
	VV		(0,50+0,20+0,50+1,50)*2,70 " m.č. 2.05		7,290			
	VV		6,00*3,20 " m.č. 2.09		19,200			
	VV		(0,25+0,50+1,20)*2,70 " m.č. 2.12		5,265			
	VV		(1,275+0,85+0,20)*2,70 " m.č. 2.13		6,278			
	VV		Součet		204,165			
D A.6.2 Hrubá spodní stavba							47 028,71	
26	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	1,125	498,00	560,25	CS ÚRS 2017 01
	VV		2*(1,25*0,50*0,90) " základ nové rampy		1,125			
27	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	0,338	180,00	60,84	CS ÚRS 2017 01
	VV		2*(1,25*0,50*0,90)*0,30 " základ nové rampy - lepivost 30%		0,338			
28	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	9,432	439,00	4 140,65	CS ÚRS 2017 01
	VV		(0,96+1,24+10,90)*0,60*1,20 " hloubení rýhy pro kanalizaci		9,432			
29	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	2,830	108,00	305,64	CS ÚRS 2017 01
	VV		(0,96+1,24+10,90)*0,60*1,20*0,30 " hloubení rýhy pro kanalizaci - lepivost 30%		2,830			
30	K	162701105.1	Vodorovné přemístění přebytečného výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 na skládku včetně poplatku za uložení	m3	10,445	300,00	3 133,50	
	VV		9,32+1,125 " odvoz, poplatky, rozbory		10,445			
31	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 zhutnění bez prohození sypaniny	m3	8,253	214,00	1 766,14	CS ÚRS 2017 01
	VV		(0,96+1,24+10,90)*0,60*1,05 " obsyp potrubí		8,253			
32	M	583312000	štěrkopísek netříděný zásypový materiál	t	30,536	182,00	5 557,55	CS ÚRS 2017 01
	VV		((0,96+1,24+10,90)*0,60*1,05)*1,85 " materiál pro obsyp potrubí		15,268			
	VV		15,268*2 'Přepočtené koeficientem množství		30,536			
33	K	275321611	Základy z betonu železového (bez výztuže) patky z betonu bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 30/37	m3	1,125	3 190,00	3 588,75	CS ÚRS 2017 01
	VV		2*(1,25*0,50*0,90) " základ nové rampy		1,125			
34	K	451572111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těžného 0 až 4 mm	m3	1,179	698,00	822,94	CS ÚRS 2017 01
	VV		(0,96+1,24+10,90)*0,60*0,15 " lože potrubí		1,179			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
35	K	631311115	Mazanina z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tl. přes 50 do 80 mm tř. C 20/25	m3	1,886	3 560,00	6 714,16	CS ÚRS 2017 01
	VV		(1,80*(0,96+1,24+10,90))*0,08 " podlaha m.č. 1.02 vrchní beton pod dlažbou		1,886			
36	K	631311135	Mazanina z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tl. přes 120 do 240 mm tř. C 20/25	m3	3,537	3 165,00	11 194,61	CS ÚRS 2017 01
	VV		(1,80*(0,96+1,24+10,90))*0,15 " podlaha m.č. 1.02 podkladní beton		3,537			
37	K	631319175	Příplatek k cenám mazanin za stržení povrchu spodní vrstvy mazaniny latí před vložením výztuže nebo pletiva pro tl. obou vrstev mazaniny přes 120 do 240 mm	m3	3,537	123,00	435,05	CS ÚRS 2017 01
	VV		(1,80*(0,96+1,24+10,90))*0,15 " podlaha m.č. 1.02 podkladní beton		3,537			
38	K	631362021	Výztuž mazanin ze svařovaných sítí z drátů typu KARI	t	0,104	25 500,00	2 652,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		(1,80*(0,96+1,24+10,90))*4,40/1000 " podlaha m.č. 1.02 podkladní beton - výztuž KARI 100/100/6		0,104			
39	K	711111001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše vodorovné V nátěrem penetračním	m2	23,580	12,00	282,96	CS ÚRS 2017 01
	VV		(1,80*(0,96+1,24+10,90)) " podlaha m.č. 1.02 hydroizolace		23,580			
40	M	111631510	lak asfaltový (MJ kg) bal 9 kg	kg	0,007	41,80	0,29	CS ÚRS 2017 01
	VV		(1,80*(0,96+1,24+10,90)) " podlaha m.č. 1.02 hydroizolace		23,580			
	VV		23,58*0,0003 'Přepočtené koeficientem množství		0,007			
41	K	711141559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením NAIP na ploše vodorovné V	m2	23,580	95,00	2 240,10	CS ÚRS 2017 01
	VV		(1,80*(0,96+1,24+10,90)) " podlaha m.č. 1.02 hydroizolace		23,580			
42	M	628526740	pásy s modifikovaným asfaltem vložka skleněná rohož	m2	27,117	130,00	3 525,21	CS ÚRS 2017 01
	VV		(1,80*(0,96+1,24+10,90)) " podlaha m.č. 1.02 hydroizolace		23,580			
	VV		23,58*1,15 'Přepočtené koeficientem množství		27,117			
43	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	0,115	418,00	48,07	CS ÚRS 2017 01

D A.6.3

Hrubá vrchní stavba

156 064,45

44	K	311238114	Zdivo nosné jednovrstvé z cihel děrovaných vnitřní klasické, spojené na pero a drážku na maltu MVC, pevnost cihel P15, tl. zdiva 240 mm	m2	43,790	952,00	41 688,08	CS ÚRS 2017 01
	VV		13,175*3,300 " průčelí JZ		43,478			
	VV		3,820*3,300 " průčelí SZ		12,606			
	VV		10,800*3,300 " průčelí JV		35,640			
	VV		-2*(1,32*2,68)-(2,62*2,68)-(3,82*2,68) " odpočet otvorů průčelí JZ		-24,334			
	VV		-(3,82*2,68) " odpočet otvorů průčelí SZ		-10,238			
	VV		-3*(2,27*2,08)-(1,12*0,73) " odpočet otvorů průčelí JV		-14,982			
	VV		0,40*4,05 " dozdivka m.č. 2.13		1,620			
	VV		Součet		43,790			
45	K	317168132	Překlady keramické vysoké osazené do maltového lože, šířky překladu 7 cm výšky 23,8 cm, délky 150 cm	kus	3,000	472,00	1 416,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		3 " překlad P2		3,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
46	K	317168138	Překlady keramické vysoké osazené do maltového lože, šířky překladu 7 cm výšky 23,8 cm, délky 300 cm	kus	9,000	1 240,00	11 160,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		3*3 " překlad P1		9,000			
47	K	417321616	Ztužující pásy a věnce z betonu železového (bez výztuže) tř. C 30/37	m3	1,093	3 290,00	3 595,97	CS ÚRS 2017 01
	VV		10,80*0,25*0,30 " věnec JV		0,810			
	VV		(0,275+0,75+1,675+0,75+0,325)*0,25*0,30 " věnec JZ		0,283			
	VV		Součet		1,093			
48	K	417351115	Bednění bočnic ztužujících pásů a věnců včetně vzpěr zřízení	m2	11,108	467,00	5 187,44	CS ÚRS 2017 01
	VV		10,80*(0,30+0,30)+3*(0,25*2,35) " bednění věnec JV		8,243			
	VV		(0,275+0,75+1,675+0,75+0,325)*(0,30+0,30)+8*(0,25*0,30) " bednění věnec JZ		2,865			
	VV		Součet		11,108			
49	K	417351116	Bednění bočnic ztužujících pásů a věnců včetně vzpěr odstranění	m2	11,108	256,00	2 843,65	CS ÚRS 2017 01
	VV		10,80*(0,30+0,30)+3*(0,25*2,35) " bednění věnec JV		8,243			
	VV		(0,275+0,75+1,675+0,75+0,325)*(0,30+0,30)+8*(0,25*0,30) " bednění věnec JZ		2,865			
	VV		Součet		11,108			
50	K	417361221	Výztuž ztužujících pásů a věnců z betonářské oceli 10 216 (E)	t	0,017	36 000,00	612,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		10,80*5*1,05*0,222/1000 " třmínky 10 216 - věnec JV		0,013			
	VV		(0,275+0,75+1,675+0,75+0,325)*5*1,05*0,222/1000 " třmínky 10 216 - věnec JZ		0,004			
	VV		Součet		0,017			
51	K	417361821	Výztuž ztužujících pásů a věnců z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	0,051	36 000,00	1 836,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		10,80*4*0,890/1000 " roviny B500a - věnec JV		0,038			
	VV		(0,275+0,75+1,675+0,75+0,325)*4*0,890/1000 " roviny B500a - věnec JZ		0,013			
	VV		Součet		0,051			
52	K	430321616	Schodišťové konstrukce a rampy z betonu železového (bez výztuže) stupně, schodnice, ramena, podesty s nosníky tř. C 30/37	m3	1,060	5 230,00	5 543,80	CS ÚRS 2017 01
	VV		2*(0,87*0,20*1,25)+(2,50*0,20*1,25) " konstrukce rampy		1,060			
53	K	430361821	Výztuž schodišťových konstrukcí a ramp stupňů, schodnic, ramen, podest s nosníky z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	0,063	36 000,00	2 268,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		(7*(1,03+2,42+1,03)+7*(0,91+2,18+0,91)+2*(7*0,80))*0,890/1000 " výztuž B500a rampy		0,063			
54	K	431351121	Bednění podest, podstupňových desek a ramp včetně podpěrné konstrukce výšky do 4 m půdorysně přímočarých zřízení	m2	7,823	950,00	7 431,85	CS ÚRS 2017 01
	VV		2*2*(0,87*1,25)+2*(0,87*0,20)+(2,10*1,25)+(2,50*0,20) " konstrukce rampy - bednění		7,823			
55	K	431351122	Bednění podest, podstupňových desek a ramp včetně podpěrné konstrukce výšky do 4 m půdorysně přímočarých odstranění	m2	7,823	328,00	2 565,94	CS ÚRS 2017 01
	VV		2*2*(0,87*1,25)+2*(0,87*0,20)+(2,10*1,25)+(2,50*0,20) " konstrukce rampy - bednění		7,823			
56	K	434311115	Stupně dusané z betonu prostého nebo prokládaného kamenem na terén nebo na desku bez potěru, se zahlazením povrchu tř. C 20/25	m	9,000	245,00	2 205,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		5*1,80 " schody v m.č. 1.02		9,000			
57	K	434351141	Bednění stupňů betonovaných na podstupňové desce nebo na terénu půdorysně přímočarých zřízení	m2	1,710	523,00	894,33	CS ÚRS 2017 01
	VV		5*(1,80*0,19) " schody v m.č. 1.02		1,710			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
58	K	434351142	Bednění stupňů betonovaných na podstupňové desce nebo na terénu půdorysně přímočarých odstranění	m2	1,710	261,00	446,31	CS ÚRS 2017 01
	VV		5*(1,80*0,19) " schody v m.č. 1.02		1,710			
59	K	767995116	Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti přes 100 do 250 kg	kg	680,400	32,00	21 772,80	CS ÚRS 2017 01
	VV		3*((0,100+0,350)*7,50*64,00)*1,05 " hmotnost kotvení meziokenních pilířů		680,400			
60	M	5534176971	ocelová konstrukce kotvení meziokenních pilířů včetně povrchové úpravy a spojovacího materiálu	kg	680,400	65,00	44 226,00	
	VV		3*((0,100+0,350)*7,50*64,00)*1,05 " hmotnost kotvení meziokenních pilířů		680,400			
61	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	0,714	520,00	371,28	CS ÚRS 2017 01
	VV		0,034+0,680		0,714			
D A.6.4 Složené konstrukce							761 945,36	
62	K	621325103	Oprava vápenocementové omítky vnějších ploch stupně členitosti 1 hladké podhledů, v rozsahu opravované plochy přes 30 do 50%	m2	174,700	178,00	31 096,60	CS ÚRS 2017 01
	VV		89,5 " 5 - výměra viz tabulka povrchů v.č. 12		89,500			
	VV		23,2 " 6 - výměra viz tabulka povrchů v.č. 12		23,200			
	VV		57,0 " 7 - výměra viz tabulka povrchů v.č. 12		57,000			
	VV		5,0 " 8 - výměra viz tabulka povrchů v.č. 12		5,000			
	VV		Součet		174,700			
63	K	631311116	Mazanina z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tl. přes 50 do 80 mm tř. C 25/30	m3	6,753	3 400,00	22 960,20	CS ÚRS 2017 01
	VV		(32,77+5,97+5,65+1,73+1,73+17,55+20,361+20,31+20,34+2,63+4,08+1,93)*0,05 " m.č. 2.03 až 2.14		6,753			
64	K	631319011	Příplatek k cenám mazanin za úpravu povrchu mazaniny přehlazením, mazanina tl. přes 50 do 80 mm	m3	6,753	414,00	2 795,74	CS ÚRS 2017 01
	VV		(32,77+5,97+5,65+1,73+1,73+17,55+20,361+20,31+20,34+2,63+4,08+1,93)*0,05 " m.č. 2.03 až 2.14		6,753			
65	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	6,753	125,00	844,13	CS ÚRS 2017 01
	VV		(32,77+5,97+5,65+1,73+1,73+17,55+20,361+20,31+20,34+2,63+4,08+1,93)*0,05 " m.č. 2.03 až 2.14		6,753			
66	K	631362021	Výztuž mazanin ze svařovaných sítí z drátů typu KARI	t	0,594	25 500,00	15 147,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		(32,77+5,97+5,65+1,73+1,73+17,55+20,361+20,31+20,34+2,63+4,08+1,93)*4,40/1000 " m.č. 2.03 až 2.14		0,594			
67	K	634113113	Výplň dilatačních spár mazanin plastovým profilem výšky 40 mm	m	40,000	55,50	2 220,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		40,0		40,000			
68	M	590306M001	profil dilatační PVC 25/8/25 mm	m	40,000	39,60	1 584,00	
	VV		40,00		40,000			
69	K	634662111	Výplň dilatačních spar mazanin akrylátovým tmelem, šířka spáry do 10 mm	m	40,000	54,50	2 180,00	CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na ochranu okrajů spáry papírovou páskou. 2. V cenách 634 66-21.. a 634 66-31.. jsou započteny i náklady na těsnící provazec z pěnového polyetylénu.					
	VV		40,0		40,000			
70	K	634911113	Řezání dilatačních nebo smřšťovacích spár v čerstvé betonové mazanině nebo potěru šířky do 5 mm, hloubky přes 20 do 50 mm	m	40,000	78,00	3 120,00	CS ÚRS 2017 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na vyčištění spár po řezání.					
	VV		40,00		40,000			
71	K	633811111	Broušení betonových podlah nerovností do 2 mm (stržení šlemu)	m2	135,051	45,00	6 077,30	CS ÚRS 2017 01
	VV		32,77+5,97+5,65+1,73+1,73+17,55+20,361+20,31+20,34+2,63+4,08+1,93 " m.č. 2.03 až 2.14		135,051			
72	K	633811119	Broušení betonových podlah Příplatek k ceně za každý další 1 mm úběru	m2	405,153	27,30	11 060,68	CS ÚRS 2017 01
	VV		(32,77+5,97+5,65+1,73+1,73+17,55+20,361+20,31+20,34+2,63+4,08+1,93)*3 " m.č. 2.03 až 2.14 další 3mm úběru celkem 5mm		405,153			
73	K	711111052	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše vodorovné V dvojnásobným nátěrem tekutou lepenkou	m2	12,100	78,00	943,80	CS ÚRS 2017 01
	VV		1,73+1,73+2,63+4,08+1,93 " m.č. 2.06 , 2.07, 2.12, 2.13 a 2.14		12,100			
74	M	245510310	nátěr hydroizolační, bal. 15 kg	kg	36,300	51,30	1 862,19	CS ÚRS 2017 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Spotřeba: 1 vrstva 1,5 kg/m2					
	VV		1,73+1,73+2,63+4,08+1,93 " m.č. 2.06 , 2.07, 2.12, 2.13 a 2.14		12,100			
	VV		12,1*3 'Přepočtené koeficientem množství		36,300			
75	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	0,036	418,00	15,05	CS ÚRS 2017 01
76	K	713121121	Montáž tepelné izolace podlah rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) kladenými volně dvouvrstvá	m2	135,051	52,00	7 022,65	CS ÚRS 2017 01
	VV		32,77+5,97+5,65+1,73+1,73+17,55+20,361+20,31+20,34+2,63+4,08+1,93 " m.č. 2.03 až 2.14		135,051			
77	M	631509430	deska tepelně izolační podlahová 1250x600 tl 20 mm	m2	140,453	196,00	27 528,79	CS ÚRS 2017 01
	VV		32,77+5,97+5,65+1,73+1,73+17,55+20,361+20,31+20,34+2,63+4,08+1,93 " m.č. 2.03 až 2.14		135,051			
	VV		135,051*1,04 'Přepočtené koeficientem množství		140,453			
78	M	283231500	fólie separační PE bal. 100 m2	m2	148,556	12,00	1 782,67	CS ÚRS 2017 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i> oddělení betonových nebo samonivelačních vyrovnávacích vrstev					
	VV		32,77+5,97+5,65+1,73+1,73+17,55+20,361+20,31+20,34+2,63+4,08+1,93 " m.č. 2.03 až 2.14		135,051			
	VV		135,051*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		148,556			
79	K	713121211	Montáž tepelné izolace podlah okrajovými pásky kladenými volně	m	150,395	15,00	2 255,93	CS ÚRS 2017 01
	VV		2*(6,075+5,40) " m.č. 2.03		22,950			
	VV		2*(3,00+2,00) " m.č. 2.04		10,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		2*(3,00+1,9225)+2*0,50 " m.č. 2.05		10,845			
	VV		2*(0,90+1,90) " m.č. 2.06		5,600			
	VV		2*(0,90+1,90) " m.č. 2.07		5,600			
	VV		2*(2,90+6,075) " m.č. 2.08		17,950			
	VV		2*(6,00+3,40) " m.č. 2.09		18,800			
	VV		2*(6,00+3,40) " m.č. 2.10		18,800			
	VV		2*(6,00+3,40) " m.č. 2.11		18,800			
	VV		2*(1,90+1,45) " m.č. 2.12		6,700			
	VV		2*(1,90+2,375) " m.č. 2.13		8,550			
	VV		2*(1,00+1,90) " m.č. 2.14		5,800			
	VV		Součet		150,395			
80	M	631402730	pásek okrajový izolační minerální plovoucích podlah š 80 mm tl.12 mm	m	150,395	12,10	1 819,78	CS ÚRS 2017 01
	VV		2*(6,075+5,40) " m.č. 2.03		22,950			
	VV		2*(3,00+2,00) " m.č. 2.04		10,000			
	VV		2*(3,00+1,9225)+2*0,50 " m.č. 2.05		10,845			
	VV		2*(0,90+1,90) " m.č. 2.06		5,600			
	VV		2*(0,90+1,90) " m.č. 2.07		5,600			
	VV		2*(2,90+6,075) " m.č. 2.08		17,950			
	VV		2*(6,00+3,40) " m.č. 2.09		18,800			
	VV		2*(6,00+3,40) " m.č. 2.10		18,800			
	VV		2*(6,00+3,40) " m.č. 2.11		18,800			
	VV		2*(1,90+1,45) " m.č. 2.12		6,700			
	VV		2*(1,90+2,375) " m.č. 2.13		8,550			
	VV		2*(1,00+1,90) " m.č. 2.14		5,800			
	VV		Součet		150,395			
81	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	0,370	388,00	143,56	CS ÚRS 2017 01
82	K	763431001	Montáž podhledu minerálního včetně zavěšeného roštu viditelného s panely vyjímatelnými, velikosti panelů do 0,36 m ²	m ²	256,405	265,00	67 947,33	CS ÚRS 2017 01
	VV		8,35*(0,65+10,00+2,00)+(2,00*2,125)+0,30*(1,22+3,90+1,205) " m.č. 2.02		111,775			
	VV		65,19 " m.č. 2.09, 2.10 a 2.11		65,190			
	VV		7,14 " m.č. 2.12 a 2.13		7,140			
	VV		72,30 " m.č. 2.03-2.,08 a 2.14		72,300			
	VV	novy_pohled	Součet		256,405			
83	M	590360160	panel akustický barvená hrana viditelný rošt bílá rastr š.15, 600x600x20mm	m ²	269,225	782,00	210 533,95	CS ÚRS 2017 01
	VV		novy_pohled		256,405			
	VV		256,405*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		269,225			
84	K	763431041	Montáž podhledu minerálního včetně zavěšeného roštu Příplatek k cenám: za výšku zavěšení přes 0,5 do 1,0 m	m ²	60,960	9,80	597,41	CS ÚRS 2017 01
	VV		20,31+20,31+20,34 " m.č. 2.09, 2.10 a 2.11		60,960			
85	K	763431042	Montáž podhledu minerálního včetně zavěšeného roštu Příplatek k cenám: za výšku zavěšení přes 1,0 do 1,4 m	m ²	6,710	21,10	141,58	CS ÚRS 2017 01
	VV		2,63+4,08 " m.č. 2.12 a 2.13		6,710			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
86	K	763111314	Příčka ze sádrokartonových desek s nosnou konstrukcí z jednoduchých ocelových profilů UW, CW jednoduše opláštěná deskou standardní A tl. 12,5 mm, příčka tl. 100 mm, profil 75 TI tl. 60 mm, EI 30, Rw 47 dB	m2	28,755	689,00	19 812,20	CS ÚRS 2017 01
	VV		(2*1,90)*4,05 " sdk příčky 100mm m.č. 2.06, 2.07 a 2.14		15,390			
	VV		(1,40+1,90)*4,05 " sdk příčky 100mm m.č. 2.12 a 2.13		13,365			
	VV		Součet		28,755			
87	K	763111316	Příčka ze sádrokartonových desek s nosnou konstrukcí z jednoduchých ocelových profilů UW, CW jednoduše opláštěná deskou standardní A tl. 12,5 mm, příčka tl. 125 mm, profil 100 TI tl. 80 mm, EI 30, Rw 48 dB	m2	146,408	655,00	95 897,24	CS ÚRS 2017 01
	VV		2*(6,075+2*3,00)*4,05 " sdk příčky 125mm m.č. 2.03, 2.04, 2.05 a 2.08		97,808			
	VV		(2*6,00)*4,05 " sdk příčky 125mm m.č. 2.10		48,600			
	VV		Součet		146,408			
88	K	763111417	Příčka ze sádrokartonových desek s nosnou konstrukcí z jednoduchých ocelových profilů UW, CW dvojitě opláštěná deskami standardními A tl. 2 x 12,5 mm, EI 60, příčka tl. 150 mm, profil 100 TI tl. 100 mm, Rw 55 dB	m2	104,592	975,00	101 977,20	CS ÚRS 2017 01
	VV		(6,20+2,20+0,125+1,375+5,275)*4,05 " sdk příčky 150mm m.č. 2.08, 2.03 a 2.05		61,459			
	VV		(0,65+10,00)*4,05 " sdk příčky 150mm m.č. 2.09, 2.10 a 2.11		43,133			
	VV		Součet		104,592			
89	K	763111713	Příčka ze sádrokartonových desek ostatní konstrukce a práce na příčkách ze sádrokartonových desek ukončení příčky ve volném prostoru	m	69,075	187,00	12 917,03	CS ÚRS 2017 01
	VV		(2*1,90) " sdk příčky 100mm m.č. 2.06, 2.07 a 2.14		3,800			
	VV		(1,40+1,90) " sdk příčky 100mm m.č. 2.12 a 2.13		3,300			
	VV		2*(6,075+2*3,00) " sdk příčky 125mm m.č. 2.03, 2.04, 2.05 a 2.08		24,150			
	VV		(2*6,00) " sdk příčky 125mm m.č. 2.10		12,000			
	VV		(6,20+2,20+0,125+1,375+5,275) " sdk příčky 150mm m.č. 2.08, 2.03 a 2.05		15,175			
	VV		(0,65+10,00) " sdk příčky 150mm m.č. 2.09, 2.10 a 2.11		10,650			
	VV		Součet		69,075			
90	K	763111717	Příčka ze sádrokartonových desek ostatní konstrukce a práce na příčkách ze sádrokartonových desek základní penetrační nátěr	m2	559,508	30,50	17 064,99	CS ÚRS 2017 01
	VV		2*((2*1,90)*4,05) " sdk příčky 100mm m.č. 2.06, 2.07 a 2.14		30,780			
	VV		2*((1,40+1,90)*4,05) " sdk příčky 100mm m.č. 2.12 a 2.13		26,730			
	VV		2*(2*(6,075+2*3,00)*4,05) " sdk příčky 125mm m.č. 2.03, 2.04, 2.05 a 2.08		195,615			
	VV		2*(2*6,00)*4,05) " sdk příčky 125mm m.č. 2.10		97,200			
	VV		2*((6,20+2,20+0,125+1,375+5,275)*4,05) " sdk příčky 150mm m.č. 2.08, 2.03 a 2.05		122,918			
	VV		2*((0,65+10,00)*4,05) " sdk příčky 150mm m.č. 2.09, 2.10 a 2.11		86,265			
	VV		Součet		559,508			
91	K	763111726	Příčka ze sádrokartonových desek ostatní konstrukce a práce na příčkách ze sádrokartonových desek úhelníky k ochraně rohů lišta na ochranu volných hran vysoce pevná a nárazu odolná [L-Trim]	m	7,200	43,00	309,60	CS ÚRS 2017 01
	VV		3,60 " vnější roh m.č. 2.08		3,600			
	VV		3,60 " vnější roh m.č. 2.11		3,600			
	VV		Součet		7,200			
92	K	763181321	Výplně otvorů konstrukcí ze sádrokartonových desek montáž zárubně kovové s příslušenstvím pro příčky výšky přes 2,75 do 4,75 m nebo zátěže dveřního křídla přes 25 kg, s profilem UW jednokřídlové	kus	9,000	657,00	5 913,00	CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		2 " ocelová zárubeň pro D5		2,000			
	VV		2 " ocelová zárubeň pro D2		2,000			
	VV		5 " ocelová zárubeň pro D3		5,000			
	VV		Součet		9,000			
93	M	553315200	<i>zárubeň ocelová pro sádrokarton 100 600 L/P</i>	kus	2,000	725,00	1 450,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		2 " ocelová zárubeň pro D5		2,000			
94	M	553315210	<i>zárubeň ocelová pro sádrokarton 100 700 L/P</i>	kus	2,000	739,00	1 478,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		2 " ocelová zárubeň pro D2		2,000			
95	M	553315420	<i>zárubeň ocelová pro sádrokarton 150 800 L/P</i>	kus	5,000	941,00	4 705,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		5 " ocelová zárubeň pro D3		5,000			
96	K	763182313	Výplně otvorů konstrukcí ze sádrokartonových desek ostění oken z desek hloubky do 0,2 m	m	15,600	194,00	3 026,40	CS ÚRS 2017 01
	VV		3*(2*(1,90+0,70)) " ostění oken O6		15,600			
97	K	763183111	Výplně otvorů konstrukcí ze sádrokartonových desek montáž stavebního pouzdra posuvných dveří do sádrokartonové příčky s jednou kapsou pro jedno dveřní křídlo, průchozí šířky do 800 mm	kus	5,000	1 010,00	5 050,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		1 " stavební pouzdro pro D6		1,000			
	VV		4 " stavební pouzdro pro D4		4,000			
	VV		Součet		5,000			
98	M	553316100	<i>pouzdro stavební posuvných dveří jednopouzdrové 600 mm - standartní rozměr</i>	kus	1,000	6 380,00	6 380,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		1 " stavební pouzdro pro D6		1,000			
99	M	553316120	<i>pouzdro stavební posuvných dveří jednopouzdrové 800 mm - standartní rozměr</i>	kus	4,000	7 260,00	29 040,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		4 " stavební pouzdro pro D4		4,000			
100	K	763411111.1	Sanitární příčky vhodné do mokrého prostředí dělicí z dřevotřískových desek s HPL-laminátem tl. 19,6 mm	m2	2,900	4 580,00	13 282,00	
	VV		(1,45*2,00) " sanitární příčka T1		2,900			
101	K	763411126.1	Sanitární příčky vhodné do mokrého prostředí dveře vnitřní do sanitárních příček šířky do 800 mm, výšky do 2 000 mm z kompaktních desek včetně nerezového kování tl. 13 mm	kus	1,000	5 300,00	5 300,00	
	VV		1 " dveře do sanitární příčky T1		1,000			
102	K	998763302	Přesun hmot pro konstrukce montované z desek sádrokartonových, sádrovláknitých, cementovláknitých nebo cementových stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	11,258	395,00	4 446,91	CS ÚRS 2017 01
103	K	767583352.1	Montáž kovových podhledů lamelových šířky 75 plochy přes 10 do 20 m2	m2	21,544	278,00	5 989,23	
	VV		19,30*0,65 " plastové podbití průčelí JV		12,545			
	VV		(13,595+0,25)*0,65 " plastové podbití průčelí JZ		8,999			
	VV		Součet		21,544			
104	K	767583711.1	Montáž kovových podhledů lamelových doplňků závěsných táhel nosných roštů	m2	21,544	289,00	6 226,22	
	VV		19,30*0,65 " plastové podbití průčelí JV		12,545			
	VV		(13,595+0,25)*0,65 " plastové podbití průčelí JZ		8,999			
	VV		Součet		21,544			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
D A.6.4.b			Složené konstrukce - konstrukce obvodového pláště						388 299,69
105	K	622142001	Potažení vnějších ploch pleťvem v ploše nebo pruzích, na plném podkladu sklovláknitým vtačením do tmelu stěn (3,55*6,15)-(1,62*2,21) " SZ průčelí zesílení	m2	18,252	165,00	3 011,58	CS ÚRS 2017 01	
	VV				18,252				
106	K	622211021	Montáž kontaktního zateplení z polystyrenových desek nebo z kombinovaných desek na vnější stěny, tloušťky desek přes 80 do 120 mm	m2	11,535	550,00	6 344,25	CS ÚRS 2017 01	
	VV		6,15*1,40 " SZ průčelí		8,610				
	VV		19,50*0,15 " JV průčelí		2,925				
	VV		Součet		11,535				
107	M	283764220	deska z polystyrenu XPS, hrana polodrážková a hladký povrch tl 100 mm	m2	11,766	239,50	2 817,96	CS ÚRS 2017 01	
	VV		6,15*1,40 " SZ průčelí		8,610				
	VV		19,50*0,15 " JV průčelí		2,925				
	VV		Součet		11,535				
	VV		11,535*1,02 *Přepočtené koeficientem množství		11,766				
108	K	622221041	Montáž kontaktního zateplení z desek z minerální vlny s podélnou orientací vláken na vnější stěny, tloušťky desek přes 160 mm	m2	18,252	580,00	10 586,16	CS ÚRS 2017 01	
<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách jsou započteny náklady na: a) upevnění desek lepením a taliřovými hmoždinkami, b) přestěrkování izolačních desek, c) vložení sklovláknité výztužné tkaniny. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodávku desek tepelné izolace; tyto se ocení ve specifikaci, ztratné lze stanovit ve výši 2%, b) provedení konečné povrchové úpravy: - vrchní tenkovrstvou omítkou, tyto se ocení příslušnými cenami této části katalogu - nátěrem; tyto se ocení příslušnými cenami části A07 katalogu 800-783 - keramickým obkladem; tyto se ocení příslušnými cenami souboru cen části A01 katalogu 800-781 Obklady keramické, c) osazení lišt; tyto se ocení příslušnými cenami této části katalogu. 3. V cenách - 1101 a - 1105 jsou započteny náklady na osazení a dodávku tepelněizolačních zátek v počtu 9 ks/m2 pro podhledy a 6 ks/m2 pro stěny. 4. Kombinovaná deska je např. sendvičově uspořádaná deska tvořena izolačním jádrem z grafitového polystyrenu a krycí deskou z minerální vlny.</p>									
	VV		(3,55*6,15)-(1,62*2,21) " SZ průčelí		18,252				
109	M	631515390	deska izolační minerální kontaktních fasád podélné vlákno λ-0.036 tl. 180 mm	m2	18,617	395,00	7 353,72	CS ÚRS 2017 01	
	VV		(3,55*6,15)-(1,62*2,21) " SZ průčelí		18,252				
	VV		18,252*1,02 *Přepočtené koeficientem množství		18,617				
110	K	622222001	Montáž kontaktního zateplení vnějšího ostění, nadpraží nebo parapetu z desek z minerální vlny s podélnou nebo kolmou orientací vláken hloubky špalet do 200 mm, tloušťky desek do 40 mm	m	6,040	125,00	755,00	CS ÚRS 2017 01	
	VV		(2,21+1,62+2,21) " okolo dveří		6,040				
111	M	631515180	deska izolační minerální kontaktních fasád podélné vlákno λ-0.036 tl. 40 mm	m2	1,208	89,90	108,60	CS ÚRS 2017 01	
	VV		(2,21+1,62+2,21)*0,20 " okolo dveří		1,208				
112	K	622251105	Montáž kontaktního zateplení Příplatek k cenám za zápusťnou montáž kotev s použitím tepelněizolačních zátek na vnější stěny z minerální vlny	m2	18,252	24,90	454,47	CS ÚRS 2017 01	
	VV		((3,55*6,15)-(1,62*2,21)) " SZ průčelí		18,252				
113	M	590513920	zátka z minerální vlny průměr 65 mm	kus	109,514	2,00	219,03	CS ÚRS 2017 01	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Přerušení tepelných mostů způsobených hmoždinkami. $\lambda D=0,036 \text{ Wm}^{-1}\text{K}^{-1}$. Minerální fasádní zátky se používají při zápuštěné montáži hmoždinek, k přerušení tepelného a akustického mostu od kovového trnu hmoždinky, která se obvykle používá při zateplování fasády					
	VV		((3,55*6,15)-(1,62*2,21))*6 " SZ průčelí		109,514			
114	K	622252001	Montáž lišt kontaktního zateplení základacích soklových přípevněných hmoždinkami	m	4,530	53,80	243,71	CS ÚRS 2017 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny náklady na osazení lišt. 2. V cenách nejsou započteny náklady dodávku lišt; tyto se ocení ve specifikaci. Ztratné lze stanovit ve výši 5%. 3. Položku -2002 nelze použít v případě montáže lišt kontaktního zateplení ostění nebo nadpraží, kde jsou náklady na osazení rohovníků již započteny.					
	VV		6,15-1,62		4,530			
115	M	590516550	lišta soklová Al s okapničkou, základací U 18 cm, 0,95/200 cm	m	4,757	154,00	732,58	CS ÚRS 2017 01
	VV		6,15-1,62		4,530			
	VV		4,53*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		4,757			
116	K	622252002	Montáž lišt kontaktního zateplení ostatních stěnových, dilatačních apod. lepených do tmelu	m	12,080	29,90	361,19	CS ÚRS 2017 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny náklady na osazení lišt. 2. V cenách nejsou započteny náklady dodávku lišt; tyto se ocení ve specifikaci. Ztratné lze stanovit ve výši 5%. 3. Položku -2002 nelze použít v případě montáže lišt kontaktního zateplení ostění nebo nadpraží, kde jsou náklady na osazení rohovníků již započteny.					
	VV		2*2,21 " ostění dveří		4,420			
	VV		1,62 " nadpraží dveří		1,620			
	VV		(2,21+1,62+2,21) " okolo dveří		6,040			
	VV		Součet		12,080			
117	M	590514800	lišta rohová Al 10/10 cm s tkaninou bal. 2,5 m	m	4,641	18,10	84,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		2*2,21 " ostění dveří		4,420			
	VV		4,42*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		4,641			
118	M	590515100	profil okenní s nepřiznanou podomítkovou okapnicí PVC 2,0 m	m	1,701	32,10	54,60	CS ÚRS 2017 01
	VV		1,62 " nadpraží dveří		1,620			
	VV		1,62*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		1,701			
119	M	590514750	profil okenní zčišťovací se sklovláknitou armovací tkaninou 6 mm/2,4 m	m	6,040	32,80	198,11	CS ÚRS 2017 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i> délka 2,4 m, přesah tkaniny 100 mm					
	VV		(2,21+1,62+2,21) " okolo dveří		6,040			
120	K	622272071	Montáž zavěšené odvětrávané fasády na ocelové nosné konstrukci z fasádních desek na jednosměrné nosné konstrukci opláštění přípevněné mechanickým viditelným spojem, (nýty) stěn 180 mm s vložením tepelné izolace, tloušťky	m2	112,700	1 430,00	161 161,00	CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny náklady na: a) montáž a dodávku nosné konstrukce (roštu) se vzdáleností podpěr 425 mm pro podhledy a 600 mm pro stěny. Montáž roštu s jinými roztečemi podpěr se oceňuje individuálně, b) montáž a dodávku tepelné izolace z desek z minerální vlny, c) montáž fasádní desky, 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodávku fasádních desek, tyto se oceňují ve specifikaci. Ztratné pro kompaktní desky - (cementovláknité, cementotřískové, z vysokotlakého laminátu) lze stanovit ve výši 25%. b) případnou povrchovou úpravu desek.					
			VV		89,50+23,20 " pod vláknocementovými deskami		112,700	
121	M	591551040	deska vláknocementová fasádní probarvená a povrchově barvená 1192 × 3050 mm tl. 8 mm	m2	140,875	757,00	106 642,38	CS ÚRS 2017 01
			VV		89,50+23,20 " pod vláknocementovými deskami		112,700	
			VV		112,7*1,25 'Přepočtené koeficientem množství		140,875	
211	M	283293120	fólie paropropustná difúzní nekontaktní 110 g/m2 (1,5 x 50 m)	m2	123,970	10,70	1 326,48	CS ÚRS 2017 01
			VV		89,50+23,20 " pod vláknocementovými deskami		112,700	
			VV		112,7*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		123,970	
122	K	622272071.1	Montáž zavěšené odvětrávané fasády na ocelové nosné konstrukci z fasádních desek na jednosměrné nosné konstrukci opláštění připevněné mechanickým viditelným spojem, (nýty) stěn 180 mm s vložením tepelné izolace, tloušťky 180mm - provedení větracích otvorů	kus	2,000	233,00	466,00	
			VV		2		2,000	
123	K	622272091	Montáž zavěšené odvětrávané fasády na ocelové nosné konstrukci z fasádních desek na jednosměrné nosné konstrukci opláštění připevněné mechanickým viditelným spojem, (nýty) stěn ostění nebo nadpraží s vložením tepelné izolace, tloušťky	m	69,550	522,00	36 305,10	CS ÚRS 2017 01
			VV		3*(2,08+2,27+2,08) " ostění okna O1		19,290	
			VV		1*(0,73+1,12+0,73) " ostění okna O2		2,580	
			VV		2*(2,68+3,82+2,68) " ostění okna O3		18,360	
			VV		2*(2,68+2,62+2,68) " ostění okna O4		15,960	
			VV		2*(2,68+1,320+2,68) " ostění okna O5		13,360	
			VV		Součet		69,550	
124	M	591551000	deska vláknocementová fasádní probarvená a povrchově barvená 1192 × 2500 mm tl. 8 mm	m2	15,301	757,00	11 582,86	CS ÚRS 2017 01
			VV		3*(2,08+2,27+2,08)*0,20 " ostění okna O1		3,858	
			VV		1*(0,73+1,12+0,73)*0,20 " ostění okna O2		0,516	
			VV		2*(2,68+3,82+2,68)*0,20 " ostění okna O3		3,672	
			VV		2*(2,68+2,62+2,68)*0,20 " ostění okna O4		3,192	
			VV		2*(2,68+1,320+2,68)*0,20 " ostění okna O5		2,672	
			VV		Součet		13,910	
			VV		13,91*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		15,301	
212	M	283293120	fólie paropropustná difúzní nekontaktní 110 g/m2 (1,5 x 50 m)	m2	15,301	10,70	163,72	CS ÚRS 2017 01
			VV		3*(2,08+2,27+2,08)*0,20 " ostění okna O1		3,858	
			VV		1*(0,73+1,12+0,73)*0,20 " ostění okna O2		0,516	
			VV		2*(2,68+3,82+2,68)*0,20 " ostění okna O3		3,672	
			VV		2*(2,68+2,62+2,68)*0,20 " ostění okna O4		3,192	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		2*(2,68+1,320+2,68)*0,20 " ostění okna O5		2,672			
	VV		Součet		13,910			
	VV		13,91*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		15,301			
125	K	622274011	Montáž profilů zavěšené odvětrávané fasády rohových nebo do spár, na rošt kovový	m	69,550	125,00	8 693,75	CS ÚRS 2017 01
	VV		3*(2,08+2,27+2,08) " ostění okna O1		19,290			
	VV		1*(0,73+1,12+0,73) " ostění okna O2		2,580			
	VV		2*(2,68+3,82+2,68) " ostění okna O3		18,360			
	VV		2*(2,68+2,62+2,68) " ostění okna O4		15,960			
	VV		2*(2,68+1,320+2,68) " ostění okna O5		13,360			
	VV		Součet		69,550			
126	M	591551850	profil hliníkový tl. 0,7 mm, délka 3 m rohový vnější	kus	24,343	1 087,25	26 466,93	CS ÚRS 2017 01
	VV		3*(2,08+2,27+2,08) " ostění okna O1		19,290			
	VV		1*(0,73+1,12+0,73) " ostění okna O2		2,580			
	VV		2*(2,68+3,82+2,68) " ostění okna O3		18,360			
	VV		2*(2,68+2,62+2,68) " ostění okna O4		15,960			
	VV		2*(2,68+1,320+2,68) " ostění okna O5		13,360			
	VV		Součet		69,550			
	VV		69,55*0,35 'Přepočtené koeficientem množství		24,343			
127	K	629991011	Zakrytí vnějších ploch před znečištěním včetně pozdějšího odkrytí výplní otvorů a svislých ploch fólií přilepenou lepící páskou	m2	56,273	38,50	2 166,51	CS ÚRS 2017 01
	VV		3*(2,35*2,15)+1*(1,20*0,80)+2*(3,90*2,75)+1*(2,70*2,75)+2*(1,40*2,75)+1*(1,62*2,21)		56,273			
D A.6.5 Úpravy povrchů							301 512,72	
128	K	612321141	Omitka vápenocementová vnitřních ploch nanášená ručně dvouvrstvá, tloušťky jádrové omítky do 10 mm a tloušťky štuky do 3 mm štuková svislých konstrukcí stěn	m2	59,649	235,00	14 017,52	CS ÚRS 2017 01
	VV		13,175*3,300 " průčelí JZ		43,478			
	VV		2*2*(1,32+2,68)*0,20+2*(2,62+2,68)*0,20+2*(3,82+2,68)*0,20 " přípočet ostění průčelí JZ		7,920			
	VV		3,820*3,300 " průčelí SZ		12,606			
	VV		3,82*0,20 " přípočet ostění průčelí SZ		0,764			
	VV		10,800*3,300 " průčelí JV		35,640			
	VV		3*2*(2,27+2,08)*0,20+2*(1,12+0,73)*0,20 " přípočet ostění průčelí JV		5,960			
	VV		-2*(1,32*2,68)-(2,62*2,68)-(3,82*2,68) " odpočet otvorů průčelí JZ		-24,334			
	VV		-(3,82*2,68) " odpočet otvorů průčelí SZ		-10,238			
	VV		-3*(2,27*2,08)-(1,12*0,73) " odpočet otvorů průčelí JV		-14,982			
	VV		(0,30+0,40)*4,05 " dozívka m.č. 2.13		2,835			
	VV		Součet		59,649			
129	K	612325422	Oprava vápenocementové nebo vápenné omítky vnitřních ploch štukové dvouvrstvé, tloušťky do 20 mm stěn, v rozsahu opravované plochy přes 10 do 30%	m2	45,889	178,00	8 168,24	CS ÚRS 2017 01
	VV		(2,95*3,60)-(1,40*2,75) " objekt jídelny		6,770			
	VV		(2,90*3,60)-(2,70*2,75) " m.č. 2.08		3,015			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		(3,00*3,60)-(1,40*2,75) " m.č. 2.04		6,950			
	VV		(5,40*3,60)-(3,90*2,75) " m.č. 2.03		8,715			
	VV		(3,40*3,20)-(2,35*2,15) " m.č. 2.09		5,828			
	VV		(3,40*3,20)-(2,35*2,15) " m.č. 2.10		5,828			
	VV		(3,40*3,20)-(2,35*2,15) " m.č. 2.11		5,828			
	VV		(1,45*2,70)-(1,20*0,80) " m.č. 2.13		2,955			
	VV		Součet		45,889			
130	K	622512011	Omítka tenkovrstvá akrylátová vnějších ploch probarvená, včetně penetrace podkladu hydrofilní, se zvýšenou odolností proti mikroorganismům zrnitá, tloušťky 1,5 mm stěn	m2	11,535	278,00	3 206,73	CS ÚRS 2017 01
	VV		6,15*1,40 " SZ průčelí		8,610			
	VV		19,50*0,15 " JV průčelí		2,925			
	VV		Součet		11,535			
131	K	622521011	Omítka tenkovrstvá silikátová vnějších ploch probarvená, včetně penetrace podkladu zrnitá, tloušťky 1,5 mm stěn	m2	18,252	295,00	5 384,34	CS ÚRS 2017 01
	VV		(3,55*6,15)-(1,62*2,21) " SZ průčelí		18,252			
132	K	771574113	Montáž podlah z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem režných nebo glazovaných hladkých přes 9 do 12 ks/ m2	m2	12,100	325,00	3 932,50	CS ÚRS 2017 01
	VV		1,73+1,73+2,63+4,08+1,93 " m.č. 2.06 , 2.07, 2.12, 2.13 a 2.14		12,100			
133	M	597614202	dlaždice keramické 29,8 x 29,8 x 0,9 cm hladké bez požadavku na protiskluznost	m2	13,310	250,00	3 327,50	
	VV		1,73+1,73+2,63+4,08+1,93 " m.č. 2.06 , 2.07, 2.12, 2.13 a 2.14		12,100			
	VV		12,1*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		13,310			
134	K	771591111	Podlahy - ostatní práce penetrace podkladu	m2	12,100	30,40	367,84	CS ÚRS 2017 01
	VV		1,73+1,73+2,63+4,08+1,93 " m.č. 2.06 , 2.07, 2.12, 2.13 a 2.14		12,100			
135	K	771591115	Podlahy - ostatní práce spárování silikonem	m	32,250	21,20	683,70	CS ÚRS 2017 01
	VV		2*(0,90+1,90) " m.č. 2.06		5,600			
	VV		2*(0,90+1,90) " m.č. 2.07		5,600			
	VV		2*(1,90+1,45) " m.č. 2.12		6,700			
	VV		2*(1,90+2,375) " m.č. 2.13		8,550			
	VV		2*(1,00+1,90) " m.č. 2.14		5,800			
	VV		Součet - styk dlažba - obklad		32,250			
136	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	0,305	220,00	67,10	CS ÚRS 2017 01
137	K	772521150	Kladení dlažby z kamene do malty z nejvýše dvou rozdílných druhů pravoúhlých desek nebo dlaždic ve skladbě se pravidelně opakujících, tl. přes 30 do 50 mm	m2	17,692	718,00	12 702,86	CS ÚRS 2017 01
	VV		1,80+(0,96+10,90)+(5*0,20*1,80)+(1,24*1,80) " podlaha m.č. 1.02		17,692			
138	K	772231303	Montáž obkladu schodišťových stupňů deskami z tvrdých kamenů kladených do malty s přímou nebo zakřivenou výstupní čarou deskami stupnicovými pravoúhlými nebo kosoúhlými, tl. přes 30 do 50 mm	m	9,000	455,00	4 095,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		5*1,80 " schody v m.č. 1.02		9,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
139	K	772231414	Montáž obkladu schodišťových stupňů deskami z tvrdých kamenů kladených do malty s přímou nebo zakřivenou výstupní čarou deskami podstupnicovými v. do 200 mm, tl. přes 30 do 50 mm	m	9,000	375,00	3 375,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		5*1,80 " schody v m.č. 1.02		9,000			
140	M	583803139	původní kamenná dlažba, náklady na uskladnění, očištění a přesun	m	22,192	380,00	8 432,96	
	VV		1,80+(0,96+10,90)+(5*0,20*1,80)+(1,24*1,80) " podlaha m.č. 1.02		17,692			
	VV		5*1,80*(0,31+0,19) " schody v m.č. 1.02		4,500			
	VV		Součet		22,192			
141	K	998772102	Přesun hmot pro kamenné dlažby, obklady schodišťových stupňů a soklů stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	3,902	256,00	998,91	CS ÚRS 2017 01
142	K	776111115	Příprava podkladu broušení podlah stávajícího podkladu před litím stěrky	m2	105,350	15,00	1 580,25	CS ÚRS 2017 01
	VV		32,77+5,97+5,65+20,31+20,31+20,34 " m.č. 2.04, 2.05, 2.09, 2.10 a 2.11		105,350			
143	K	776111311	Příprava podkladu vysátí podlah	m2	105,350	5,00	526,75	CS ÚRS 2017 01
	VV		32,77+5,97+5,65+20,31+20,31+20,34 " m.č. 2.04, 2.05, 2.09, 2.10 a 2.11		105,350			
144	K	776121111	Příprava podkladu penetrace vodou ředitelná na savý podklad (válečkováním) ředěná v poměru 1:3 podlah	m2	105,350	12,00	1 264,20	CS ÚRS 2017 01
	VV		32,77+5,97+5,65+20,31+20,31+20,34 " m.č. 2.04, 2.05, 2.09, 2.10 a 2.11		105,350			
145	K	776141122	Příprava podkladu vyrovnání samonivelační stěrkou podlah min.pevnosti 30 MPa, tloušťky přes 3 do 5 mm	m2	105,350	188,00	19 805,80	CS ÚRS 2017 01
	VV		32,77+5,97+5,65+20,31+20,31+20,34 " m.č. 2.04, 2.05, 2.09, 2.10 a 2.11		105,350			
146	K	776221111	Montáž podlahovin z PVC lepením standardním lepidlem z pásů standardních	m2	105,350	120,00	12 642,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		32,77+5,97+5,65+20,31+20,31+20,34 " m.č. 2.04, 2.05, 2.09, 2.10 a 2.11		105,350			
147	M	284110110	PVC heterogen.zátěž. akustické antibakter., nášlap. vrstva 0,70 mm, R 10, zátěž 34/43,otlak do 0,06 mm,útlum 15dB,Bfl S1	m2	115,885	676,00	78 338,26	CS ÚRS 2017 01
	P		Poznámka k položce: nášlapná vrstva 0,70 mm, R 10, zátěž 34/43, otlak do 0,06 mm, útlum 15 dB, hořlavost Bfl S1					
	VV		32,77+5,97+5,65+20,31+20,31+20,34 " m.č. 2.04, 2.05, 2.09, 2.10 a 2.11		105,350			
	VV		105,35*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		115,885			
148	K	776223112	Montáž podlahovin z PVC spoj podlah svařováním za studena	m	19,600	56,40	1 105,44	CS ÚRS 2017 01
	VV		3,00+3,00 " m.č. 2.04 a 2.05		6,000			
	VV		4*3,40 " m.č. 2.09 až 2.11		13,600			
	VV		Součet		19,600			
149	K	776411111	Montáž soklíků lepením obvodových, výšky do 80 mm	m	71,045	113,00	8 028,09	CS ÚRS 2017 01
	VV		2*(3,00+2,00)-2*0,80 " m.č. 2.04		8,400			
	VV		2*(3,00+1,9225)+2*0,50-2*0,80-0,60 " m.č. 2.05		8,645			
	VV		2*(6,00+3,40)-0,80 " m.č. 2.09		18,000			
	VV		2*(6,00+3,40)-0,80 " m.č. 2.10		18,000			
	VV		2*(6,00+3,40)-0,80 " m.č. 2.11		18,000			
	VV		Součet		71,045			
150	M	607911111	sokl dřevěný boční včetně tvarovek	m	78,150	141,00	11 019,15	
	VV		2*(3,00+2,00)-2*0,80 " m.č. 2.04		8,400			
	VV		2*(3,00+1,9225)+2*0,50-2*0,80-0,60 " m.č. 2.05		8,645			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		2*(6,00+3,40)-0,80 " m.č. 2.09		18,000			
	VV		2*(6,00+3,40)-0,80 " m.č. 2.10		18,000			
	VV		2*(6,00+3,40)-0,80 " m.č. 2.11		18,000			
	VV		Součet		71,045			
	VV		71,045*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		78,150			
151	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	1,233	176,00	217,01	CS ÚRS 2017 01
152	K	781474115	Montáž obkladů vnitřních stěn z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem režných nebo glazovaných hladkých přes 22 do 25 ks/m2	m2	64,920	345,00	22 397,40	CS ÚRS 2017 01
	VV		nove_obklady		64,920			
153	M	597612591	obklad keramický - dle výběru objednatele	m2	71,412	210,00	14 996,52	
	VV		nove_obklady		64,920			
	VV		64,92*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		71,412			
154	K	781494111	Ostatní prvky plastové profily ukončovací a dilatační lepené flexibilním lepidlem rohové	m	8,500	76,70	651,95	CS ÚRS 2017 01
	VV		1*2,40 " m.č. 2.12		2,400			
	VV		1*2,40+2*(1,12+0,73) " m.č. 2.13		6,100			
	VV		Součet		8,500			
155	M	590514740	lišta rohový Al s prolisem (standard) délka 2,5 m	m	4,000	10,00	40,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		4,00		4,000			
156	K	781495111	Ostatní prvky ostatní práce penetrace podkladu	m2	64,920	35,00	2 272,20	CS ÚRS 2017 01
	VV		(0,60+3,00+0,60) " m.č. 2.04 kuchyňská linka		4,200			
	VV		2*(0,90+1,45)*2,40-(0,60*2,00) " m.č. 2.06		10,080			
	VV		2*(0,90+1,45)*2,40-(0,60*2,00) " m.č. 2.07		10,080			
	VV		2*(1,90+1,45)*2,40-2*(0,70*2,00) " m.č. 2.12		13,280			
	VV		2*(2,375+1,90)*2,40-(0,70*2,00) " m.č. 2.13		19,120			
	VV		2*(1,00+1,45)*2,40-3*(0,60*2,00) " m.č. 2.14		8,160			
	VV	nove_obklady	Součet		64,920			
157	K	781495115	Ostatní prvky ostatní práce spárování silikonem	m	54,000	22,10	1 193,40	CS ÚRS 2017 01
	VV		2*0,60 " m.č. 2.04 kuchyňská linka		1,200			
	VV		4*2,40 " m.č. 2.06		9,600			
	VV		4*2,40 " m.č. 2.07		9,600			
	VV		5*2,40 " m.č. 2.12		12,000			
	VV		5*2,40 " m.č. 2.13		12,000			
	VV		4*2,40 " m.č. 2.14		9,600			
	VV		Součet		54,000			
158	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	1,325	220,00	291,50	CS ÚRS 2017 01
159	K	783301311	Příprava podkladu zámečnických konstrukcí před provedením nátěru odmaštění odmašťovačem vodou ředitelným	m2	9,597	42,00	403,07	CS ÚRS 2017 01
	VV		2*((2*1,97+0,60)*(0,10+2*0,05)) " zárubeň 600/1970/L-P		1,816			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		2*((2*1,97+0,70)*(0,10+2*0,05)) " zárubeň 700/1970/L-P		1,856			
	VV		5*((2*1,97+0,80)*(0,15+2*0,05)) " zárubeň 800/1970/L-P		5,925			
	VV	pl_nater	Součet - nátěr zárubní		9,597			
160	K	783314101	Základní nátěr zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický	m2	9,597	68,00	652,60	CS ÚRS 2017 01
	VV	pl_nater			9,597			
161	K	783315101	Mezinátěr zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický standardní	m2	9,597	62,00	595,01	CS ÚRS 2017 01
	VV	pl_nater			9,597			
162	K	783317101	Krycí nátěr (email) zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický standardní	m2	9,597	60,00	575,82	CS ÚRS 2017 01
	VV	pl_nater			9,597			
163	K	784111001	Oprášení (ometení) podkladu v místnostech výšky do 3,80 m	m2	564,126	3,00	1 692,38	CS ÚRS 2017 01
	VV	pl_malby			564,126			
164	K	784111011	Obroušení podkladu omítky v místnostech výšky do 3,80 m	m2	564,126	8,00	4 513,01	CS ÚRS 2017 01
	VV		13,175*3,300 " průčelí JZ		43,478			
	VV		2*2*(1,32+2,68)*0,20+2*(2,62+2,68)*0,20+2*(3,82+2,68)*0,20 " přípočet ostění průčelí JZ		7,920			
	VV		3,820*3,300 " průčelí SZ		12,606			
	VV		3,82*0,20 " přípočet ostění průčelí SZ		0,764			
	VV		10,800*3,300 " průčelí JV		35,640			
	VV		3*2*(2,27+2,08)*0,20+2*(1,12+0,73)*0,20 " přípočet ostění průčelí JV		5,960			
	VV		-2*(1,32*2,68)-(2,62*2,68)-(3,82*2,68) " odpočet otvorů průčelí JZ		-24,334			
	VV		-(3,82*2,68) " odpočet otvorů průčelí SZ		-10,238			
	VV		-3*(2,27*2,08)-(1,12*0,73) " odpočet otvorů průčelí JV		-14,982			
	VV		(0,30+0,40)*4,05 " dozdívká m.č. 2.13		2,835			
	VV		(2,95*3,60)-(1,40*2,75) " objekt jídelny		6,770			
	VV		(2,90*3,60)-(2,70*2,75) " m.č. 2.08		3,015			
	VV		(3,00*3,60)-(1,40*2,75) " m.č. 2.04		6,950			
	VV		(5,40*3,60)-(3,90*2,75) " m.č. 2.03		8,715			
	VV		(3,40*3,20)-(2,35*2,15) " m.č. 2.09		5,828			
	VV		(3,40*3,20)-(2,35*2,15) " m.č. 2.10		5,828			
	VV		(3,40*3,20)-(2,35*2,15) " m.č. 2.11		5,828			
	VV		(1,45*2,70)-(1,20*0,80) " m.č. 2.13		2,955			
	VV		2*((2*1,90)*4,05)-4*(0,60*2,00) " sdk příčky 100mm m.č. 2.06, 2.07 a 2.14		25,980			
	VV		2*((1,40+1,90)*4,05)-4*(0,70*2,00) " sdk příčky 100mm m.č. 2.12 a 2.13		21,130			
	VV		2*(2*(6,075+2*3,00)*4,05)-8*(0,80*2,00) " sdk příčky 125mm m.č. 2.03, 2.04, 2.05 a 2.08		182,815			
	VV		2*((2*6,00)*4,05) " sdk příčky 125mm m.č. 2.10		97,200			
	VV		2*((6,20+2,20+0,125+1,375+5,275)*4,05)-2*(0,80*2,00) " sdk příčky 150mm m.č. 2.08, 2.03 a 2.05		119,718			
	VV		2*((0,65+10,00)*4,05)-6*(0,80*2,00) " sdk příčky 150mm m.č. 2.09, 2.10 a 2.11		76,665			
	VV		-nove_obklady		-64,920			
	VV	pl_malby	Součet - malba		564,126			
165	K	784181121	Penetrace podkladu jednonásobná hloubková v místnostech výšky do 3,80 m	m2	564,126	20,00	11 282,52	CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
	VV		pl_malby		564,126				
166	K	784211101	Malby z malířských směsí otěruvzdorných za mokra dvojnásobné, bílé za mokra otěruvzdorné výborně v místnostech výšky do 3,80 m	m2	564,126	65,00	36 668,19	CS ÚRS 2017 01	
	VV		pl_malby		564,126				
D A.6.6 Kompletace							1 352 424,09		
167	K	764214608	Oplechování horních ploch zdí a nadezdívek (atik) z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou mechanicky kotvené rš 750 mm	m	5,500	1 040,00	5 720,00	CS ÚRS 2017 01	
	VV		5,50 " atika SZ průčelí		5,500				
168	K	764216645	Oplechování parapetů z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou rovných celoplošně lepené, bez rohů rš 400 mm	m	27,775	561,00	15 581,78	CS ÚRS 2017 01	
	VV		13,175 " průčelí JZ		13,175				
	VV		10,80 " průčelí JV		10,800				
	VV		3,80 " průčelí SZ		3,800				
	VV		Součet		27,775				
169	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	0,155	719,00	111,45	CS ÚRS 2017 01	
	VV		0,036+0,119		0,155				
170	K	766660001.1	Kompletní montáž dveřních křídel dřevěných nebo plastových otevíravých do ocelové zárubně povrchově upravených jednokřídlových, šířky do 800 mm, včetně kování	kus	9,000	934,00	8 406,00		
	P		<i>Poznámka k položce: Kompletní montáž včetně kování dle specifikace PD- 18. Výpis výplní otvorů</i>						
	VV		2 " kompletní dřevěné dveře D5 dle specifikace - Výpis výplní otvorů		2,000				
	VV		2 " kompletní dřevěné dveře D2 dle specifikace - Výpis výplní otvorů		2,000				
	VV		5 " kompletní dřevěné dveře D3 dle specifikace - Výpis výplní otvorů		5,000				
	VV		Součet		9,000				
171	M	611601321	dveře dřevěné vnitřní hladké plné 1křídlové 60x197 cm ozn. D5 včetně všech doplňků	kus	2,000	4 460,00	8 920,00		
	P		<i>Poznámka k položce: popis výrobku a specifikace jeho vlastností je tabulce specifikace výplní otvorů</i>						
	VV		2 " kompletní dřevěné dveře D5 dle specifikace - Výpis výplní otvorů		2,000				
172	M	611601621	dveře dřevěné vnitřní hladké plné 1křídlové 70x197 cm ozn. D2 včetně všech doplňků	kus	2,000	4 960,00	9 920,00		
	P		<i>Poznámka k položce: popis výrobku a specifikace jeho vlastností je tabulce specifikace výplní otvorů</i>						
	VV		2 " kompletní dřevěné dveře D2 dle specifikace - Výpis výplní otvorů		2,000				
173	M	611601921	dveře dřevěné vnitřní hladké plné 1křídlové 80x197 cm ozn. D3 včetně všech doplňků	kus	5,000	4 960,00	24 800,00		
	P		<i>Poznámka k položce: popis výrobku a specifikace jeho vlastností je tabulce specifikace výplní otvorů</i>						
	VV		5 " kompletní dřevěné dveře D3 dle specifikace - Výpis výplní otvorů		5,000				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
174	K	766660311	Montáž dveřních křídel dřevěných nebo plastových posuvných dveří do pouzdra zděné příčky s jednou kapsou jednokřídlových, průchozí šířky do 800 mm	kus	5,000	934,00	4 670,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		1 " dřevěné deře kompletní do stavebního pouzdra pro D6 dle specifikace - Výpis výplní otvorů		1,000			
	VV		4 " dřevěné deře kompletní do stavebního pouzdra pro D4 dle specifikace - Výpis výplní otvorů		4,000			
	VV		Součet		5,000			
175	M	611601322	dveře dřevěné vnitřní hladké plné 1křídlové posuvné 60x197 cm ozn. D6 včetně všech doplňků	kus	1,000	4 210,00	4 210,00	
	P		<i>Poznámka k položce: popis výrobku a specifikace jeho vlastností je tabulce specifikace výplní otvorů</i>					
	VV		1 " kompletní dřevěné dveře posuvné D6 dle specifikace - Výpis výplní otvorů		1,000			
176	M	611601922	dveře dřevěné vnitřní hladké plné 1křídlové posuvné 80x197 cm ozn. D4 včetně všech doplňků	kus	5,000	4 210,00	21 050,00	
	P		<i>Poznámka k položce: popis výrobku a specifikace jeho vlastností je tabulce specifikace výplní otvorů</i>					
	VV		5 " kompletní dřevěné dveře posuvné D4 dle specifikace - Výpis výplní otvorů		5,000			
177	K	766694112	Montáž ostatních truhlářských konstrukcí parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky do 300 mm, délky přes 1000 do 1600 mm	kus	2,000	163,00	326,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		1 " vnitřní parapet T4		1,000			
	VV		1 " vnitřní parapet T6		1,000			
	VV		Součet		2,000			
178	K	766694113	Montáž ostatních truhlářských konstrukcí parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky do 300 mm, délky přes 1600 do 2600 mm	kus	3,000	222,00	666,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		3 " vnitřní parapet T3		3,000			
179	K	766694114	Montáž ostatních truhlářských konstrukcí parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky do 300 mm, délky přes 2600 mm	kus	3,000	249,00	747,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		2 " vnitřní parapet T5		2,000			
	VV		1 " vnitřní parapet T7		1,000			
	VV		Součet		3,000			
180	M	607941020	deska parapetní dřevotřísková vnitřní 0,26 x 1 m	m	20,150	328,00	6 609,20	CS ÚRS 2017 01
	VV		1,200 " vnitřní parapet T4		1,200			
	VV		1,400 " vnitřní parapet T6		1,400			
	VV		3*2,350 " vnitřní parapet T3		7,050			
	VV		2*3,900 " vnitřní parapet T5		7,800			
	VV		1*2,700 " vnitřní parapet T7		2,700			
	VV		Součet		20,150			
181	M	607941210	koncovka PVC k parapetním dřevotřískovým deskám 600 mm	kus	16,000	50,10	801,60	CS ÚRS 2017 01
	VV		1*2 " vnitřní parapet T4		2,000			
	VV		1*2 " vnitřní parapet T6		2,000			
	VV		3*2 " vnitřní parapet T3		6,000			
	VV		2*2 " vnitřní parapet T5		4,000			
	VV		1*2 " vnitřní parapet T7		2,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			Součet			16,000		
182	K	766811119	Montáž a dodávka kuchyňské linky na nožičky ozn. T2 dle přílohy PD č.20 Výpis truhlářských prvků	kus	1,000	17 700,00	17 700,00	
183	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	0,564	900,00	507,60	CS ÚRS 2017 01
184	K	767161111	Montáž zábradlí rovného z trubek nebo tenkostěnných profilů do zdiva, hmotnosti 1 m zábradlí do 20 kg	m	3,750	167,00	626,25	CS ÚRS 2017 01
VV			1,25+2,50			3,750		
185	M	553417698	ocelové zábradlí Z1, žárové zinkování	kus	1,000	2 500,00	2 500,00	
VV			1			1,000		
186	K	767620122.1	Kompletní montáž oken zdvojených z hliníkových nebo ocelových profilů pevných do celostěnových panelů nebo ocelové konstrukce, plochy přes 0,6 do 1,5 m2	m2	3,990	1 350,00	5 386,50	
VV			3*(1,90*0,70) " ocelové okna O6			3,990		
187	M	553417611	okno ocelové pevné zasklení, dvojsklo, práškový lak	m2	3,990	9 091,00	36 273,09	
VV			3*(1,90*0,70) " ocelové okna O6			3,990		
188	K	767620126.1	Kompletní montáž oken zdvojených z hliníkových nebo ocelových profilů otevíravých nebo výklopných do zdiva, plochy přes 0,6 do 1,5 m2, včetně kování	m2	0,960	1 350,00	1 296,00	
P			<i>Poznámka k položce: Kompletní montáž včetně kování dle specifikace PD- 18. Výpis výplní otvorů</i>					
VV			1*(1,20*0,80) " ocelové okna O2			0,960		
189	K	767620128.1	Kompletní montáž oken zdvojených z hliníkových nebo ocelových profilů otevíravých nebo výklopných do zdiva, plochy přes 2,5 m2, včetně kování	m2	51,733	1 350,00	69 839,55	
P			<i>Poznámka k položce: Kompletní montáž včetně kování dle specifikace PD- 18. Výpis výplní otvorů</i>					
VV			3*(2,35*2,15) " ocelové okna O1			15,158		
VV			2*(3,90*2,75) " ocelové okna O3			21,450		
VV			1*(2,70*2,75) " ocelové okna O4			7,425		
VV			2*(1,40*2,75) " ocelové okna O5			7,700		
VV			Součet			51,733		
190	M	553417612	okno ocelové otevíravé sklopné, zasklení trojsklo, práškový lak	m2	15,158	15 742,00	238 617,24	
VV			3*(2,35*2,15) " ocelové okna O1, kompletní dodávka dle specifikce v PD- 18. Výpis výplní otvorů			15,158		
218	M	553417612.1	okno ocelové otevíravé sklopné, zasklení trojsklo, práškový lak	m2	0,960	28 158,33	27 032,00	
VV			1*(1,20*0,80) " ocelové okna O2, kompletní dodávka dle specifikce v PD- 18. Výpis výplní otvorů			0,960		
219	M	553417612.2	okno ocelové otevíravé sklopné, zasklení trojsklo, práškový lak	m2	21,450	16 902,00	362 547,90	
VV			2*(3,90*2,75) " ocelové okna O3, kompletní dodávka dle specifikce v PD- 18. Výpis výplní otvorů			21,450		
220	M	553417612.3	okno ocelové otevíravé sklopné, zasklení trojsklo, práškový lak	m2	7,425	21 716,36	161 243,97	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			1*(2,70*2,75) " ocelové okna O4, kompletní dodávka dle specifikce v PD- 18. Výpis výplní otvorů		7,425			
221	M	553417612.4	okno ocelové otevíravé sklopné, zasklení trojsklo, práškový lak	m2	7,700	18 504,00	142 480,80	
			2*(1,40*2,75) " ocelové okna O5, kompletní dodávka dle specifikce v PD- 18. Výpis výplní otvorů		7,700			
191	K	767832100	Montáž žebříků do zdiva s vodovodní ochrannou trubkou	m	6,000	350,00	2 100,00	CS ÚRS 2017 01
			6,00		6,000			
192	K	767834102	Montáž žebříků Příplatek k cenám za montáž ochranného koše, připevněného svařováním	m	6,000	248,00	1 488,00	CS ÚRS 2017 01
			6,00		6,000			
193	M	553417699	požární žebřík PZ, žárové zinkování	kus	1,000	23 667,00	23 667,00	
			1		1,000			
194	K	767995114	Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti přes 20 do 50 kg	kg	787,708	35,00	27 569,78	CS ÚRS 2017 01
			(13,595+5,74)*40,74 " hmotnost kotvení oken		787,708			
195	M	553417697	ocelová konstrukce kotvení oken včetně povrchové úpravy	kg	787,708	65,00	51 201,02	
			(13,595+5,74)*40,74 " hmotnost kotvení oken		787,708			
196	K	953961214	Kotvy chemické s vyvrtáním otvoru do betonu, železobetonu nebo tvrdého kamene chemická patrona, velikost M 16, hloubka 125 mm	kus	39,000	135,00	5 265,00	CS ÚRS 2017 01
			(13,595+5,74)*2+0,33 " chemické kotvy pro kotvení oken - zaokrouhleno		39,000			
197	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	3,020	520,00	1 570,40	CS ÚRS 2017 01
198	K	786627198	Montáž a dodávka vnější zastíňující žaluzie před okna včetně elektropohonu, ovládání a roletového truhlíku	m2	15,160	1 998,68	30 299,99	
			15,16 " vnější žaluzie průčelí JV		15,160			
199	K	786627199	Montáž a dodávka vnitřní zastíňující žaluzie před okna včetně elektropohonu, ovládání a příslušenství	m2	18,150	1 625,34	29 499,92	
			18,15 " vnitřní žaluzie průčelí JZ		18,150			
200	K	998786102	Přesun hmot pro čalounické úpravy stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky (hloubky) přes 6 do 12 m	t	1,450	809,00	1 173,05	CS ÚRS 2017 01
			0,863+0,587		1,450			
D A.6.9 Ostatní práce a přesun hmot							38 381,57	
201	K	952901111	Vyčištění budov nebo objektů před předáním do užívání budov bytové nebo občanské výstavby - zametení a umytí podlah, dlažeb, obkladů, schodů v místnostech, chodbách a schodištích, vyčištění a umytí oken, dveří s rámy, zárubněmi, umytí a vyčištění jiných z	m2	555,170	38,00	21 096,46	CS ÚRS 2017 01
			79,84 " 1.np		79,840			
			178,97+111,66+32,77+5,97+5,65+1,73*2+17,55+20,31+20,31+20,34+2,63+4,08+1,93+24,00+25,70 " 2.np		475,330			
			Součet		555,170			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
202	K	998011002	Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou svistou konstrukcí zděnou z cihel, tvárníc nebo kamene vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy výšky přes 6 do 12 m	t	93,433	185,00	17 285,11	CS ÚRS 2017 01
D A.9 Vedlejší rozpočtové náklady							128 866,10	
D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce							40 000,00	
203	K	010001000	Základní rozdělení průvodních činností a nákladů průzkumné, geodetické a projektové práce	kus	1,000	20 000,00	20 000,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		" náklady dle části B, bodu 9 Všeobecných podmínek pro stanovení ceny a to zejména:					
	VV		" veškeré náklady a potřebné práce průzkumné, kontrolní práce					
	VV		1		1,000			
204	K	013254000	Průzkumné, geodetické a projektové práce projektové práce dokumentace stavby (výkresová a textová) skutečného provedení stavby	kus	1,000	20 000,00	20 000,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		" náklady dle části B, bodu 9 Všeobecných podmínek pro stanovení ceny a to zejména:					
	VV		" náklady na vypracování dokumentace skutečného provedení dokumentace provedení stavby					
	VV		1		1,000			
D VRN3 Zařízení staveniště							20 000,00	
205	K	032002000	Hlavní tituly průvodních činností a nákladů zařízení staveniště vybavení staveniště	kus	1,000	20 000,00	20 000,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		" náklady dle části B, bodu 8 Všeobecných podmínek pro stanovení ceny a to zejména:					
	VV		" náklady na přípravu, vybudování, provoz a likvidaci staveniště					
	VV		" náklady na pronájem stavebních buněk, mobilních WC a jiné					
	VV		" vymezení pracoviště					
	VV		" dočasné staveništní plochy					
	VV		" zajištění potřebných energií (elektřina, voda, atd.)					
	VV		1		1,000			
D VRN9 Ostatní náklady							1 000,00	
206	K	091002000	Hlavní tituly průvodních činností a nákladů ostatní náklady související s objektem	kus	1,000	1 000,00	1 000,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		" ostatní nespecifikované práce a náklady potřebné pro realizaci stavby dle části B, bodu 8 Všeobecných podmínek pro stanovení ceny					
	VV		" a to zejména práce na udržování čistoty veřejných komunikací, náklady na dočasné zábory, atd.					
	VV		1		1,000			
D VRN9L Ostatní náklady - lešení							67 866,10	
207	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	259,066	38,90	10 077,67	CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		3,50*19,30 " průčelí JV		67,550			
	VV		9,90*13,595 " průčelí JZ		134,591			
	VV		9,90*5,75 " průčelí SZ		56,925			
	VV	leseni_fasada	Součet		259,066			
208	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	23 315,940	1,75	40 802,90	CS ÚRS 2017 01
	VV		leseni_fasada*90 " pronájem 90 dní		23 315,940			
209	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	259,066	23,60	6 113,96	CS ÚRS 2017 01
	VV		leseni_fasada		259,066			
210	K	949101111	Lešení pomocné pracovní pro objekty pozemních staveb pro zatížení do 150 kg/m2, o výšce lešeňové podlahy do 1,9 m	m2	256,405	42,40	10 871,57	CS ÚRS 2017 01
	VV		256,405 " bouraný stávající podhled		256,405			

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

SŠT Most - REKO objektu šaten na dílny praktického vyučování

Objekt:

D1.03.N - SO 03 Vstupní hala a prostor PVS - neznatelné náklady

Soupis:

D1.03.3.N - Požárně bezpečnostní řešení - neuznatelné náklady

KSO:

Místo: k.ú. Skyřice

CC-CZ:

Datum: 15. 8. 2017

Zadavatel:

Ústecký kraj

IČ: 70892156

DIČ: CZ70892156

Uchazeč:

HERKUL a.s.

IČ: 25004638

DIČ: CZ25004638

Projektant:

Artech spol. s r.o.

IČ: 25024671

DIČ:

Poznámka:

Pokud jsou v rozpočtu uvedeny konkrétní výrobky je možné nabídnout rovnocenné řešení Nedílnou součástí soupisu prací a kontrolního rozpočtu je textová část zahrnující následující kapitoly: 1. Základní údaje a podklady 2.

Všeobecné podmínky pro stanovení ceny 3. Poznámky k soupisu prací

Cena bez DPH

24 646,66

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	24 646,66	21,00%	5 175,80
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

29 822,46

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

SŠT Most - REKO objektu šaten na dílny praktického vyučování

Objekt:

D1.03.N - SO 03 Vstupní hala a prostor PVS - neznatelné náklady

Soupis:

D1.03.3.N - Požárně bezpečnostní řešení - neuznatelné náklady

Místo: k.ú. Skyřice

Datum: 15. 8. 2017

Zadavatel: Ústecký kraj

Projektant: Artech spol. s r.o.

Uchazeč: HERKUL a.s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

24 646,66

HSV - Práce a dodávky HSV

1 363,32

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

1 363,32

PSV - Práce a dodávky PSV

23 283,34

767 - Konstrukce zámečnické

23 283,34

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

SŠT Most - REKO objektu šaten na dílny praktického vyučování

Objekt:

D1.03.N - SO 03 Vstupní hala a prostor PVS - neznatelné náklady

Soupis:

D1.03.3.N - Požárně bezpečnostní řešení - neuznatelné náklady

Místo: k.ú. Skyřice

Datum: 15. 8. 2017

Zadavatel: Ústecký kraj

Projektant: Artech spol. s r.o.

Uchazeč: HERKUL a.s.

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

Náklady soupisu celkem

24 646,66

D	HSV		Práce a dodávky HSV				1 363,32	
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				1 363,32	
1	K	953991411	Osazení hmoždinek včetně vyvrtání otvoru do betonu průměru do 10 mm	kus	36,000	36,60	1 317,60	CS ÚRS 2017 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny náklady na rozměření, vrtání do betonu, výměna a náklady spotřeby vrtáků, vyfoukání otvoru, příprava kotev k uložení do otvorů a zasunutí kotevní hmoždinky do otvoru. 2. V cenách nejsou započteny náklady na hmoždinky, tyto se oceňují ve specifikaci.					
	VV		(6+6)*3 " hmoždinky pro závěsnou konzolu ručního hasičiho přístroje		36,000			
2	M	562810871	hmoždinka do dutých stěn a stropů 8x40mm PA	tis kus	0,036	1 270,00	45,72	
	VV		((6+6)*3)/1000 " hmoždinky pro závěsnou konzolu ručního hasičiho přístroje		0,036			
D	PSV		Práce a dodávky PSV				23 283,34	
D	767		Konstrukce zámečnické				23 283,34	
3	K	767995111	Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 5 kg	kg	6,600	106,00	699,60	CS ÚRS 2017 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Určení cen se řídí hmotností jednotlivě montovaného dílu konstrukce.					
	VV		(6+6)*0,55 " závěsná konzola pro PHP		6,600			
4	M	PBŘ-mat01	Závěsná konzola ručního hasičiho přístroje	kus	12,000	70,00	840,00	
	VV		(6+6) " závěsná konzola pro PHP		12,000			
5	K	767995112	Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti přes 5 do 10 kg	kg	6,000	80,50	483,00	CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Určení cen se řídí hmotností jednotlivě montovaného dílu konstrukce.					
VV			6 " montáž ručního hasícího přístroje - práškový					
6	M	PBŘ-mat02	Ruční hasící přístroj práškový - PG6 21A	kus	6,000	925,00	5 550,00	
VV			6 " dodávka ručního hasícího přístroje - práškový					
7	K	767995114	Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti přes 20 do 50 kg	kg	6,000	34,40	206,40	CS ÚRS 2017 01
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Určení cen se řídí hmotností jednotlivě montovaného dílu konstrukce.					
VV			6 " montáž ručního hasícího přístroje - sněhový					
8	M	PBŘ-mat03	Ruční hasící přístroj sněhový - S5 55B	kus	6,000	2 350,00	14 100,00	
VV			6 " montáž ručního hasícího přístroje - sněhový					
9	K	89971PBŘ1	Orientační tabulky na vodovodních a kanalizačních řadech na zdivu	kus	6,000	202,00	1 212,00	
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny náklady na dodání a připevnění tabulky. 2. V ceně -3111 jsou započteny i náklady na osazení sloupků. 3. V ceně -3111 nejsou započteny náklady na zemní práce a na dodání sloupků (betonových nebo ocelových s betonovými patkami); sloupky se oceňují ve specifikaci.					
10	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	0,163	1 180,00	192,34	CS ÚRS 2017 01

PSC

Poznámka k souboru cen:
 1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích. 3. Příplatek k cenám -7181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

SŠT Most - REKO objektu šaten na dílny praktického vyučování

Objekt:

D1.03.N - SO 03 Vstupní hala a prostor PVS - neuznatelné náklady

Soupis:

D1.03.4.N - Technika prostředí staveb - neuznatelné náklady

Úroveň 3:

D1.03.4a.N - Zdravotně technické instalace - neuznatelné náklady

KSO:

Místo: k.ú. Skyřice

CC-CZ:

Datum: 15. 8. 2017

Zadavatel:

Ústecký kraj

IČ: 70892156

DIČ: CZ70892156

Uchazeč:

HERKUL a.s.

IČ: 25004638

DIČ: CZ25004638

Projektant:

Artech spol. s r.o.

IČ: 25024671

DIČ:

Poznámka:

Pokud jsou v rozpočtu uvedeny konkrétní výrobky je možné nabídnout rovnocenné řešení Nedílnou součástí soupisu

prací a kontrolního rozpočtu je textová část zahrnující následující kapitoly: 1. Základní údaje a podklady 2.

Všeobecné podmínky pro stanovení ceny 3. Poznámky k soupisu prací

Cena bez DPH

541 276,84

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	541 276,84	21,00%	113 668,14
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

654 944,98

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

SŠT Most - REKO objektu šaten na dílny praktického vyučování

Objekt:

D1.03.N - SO 03 Vstupní hala a prostor PVS - neznatelné náklady

Soupis:

D1.03.4.N - Technika prostředí staveb - neuznatelné náklady

Úroveň 3:

D1.03.4a.N - Zdravotně technické instalace - neuznatelné náklady

Místo: k.ú. Skyřice

Datum: 15. 8. 2017

Zadavatel: Ústecký kraj

Projektant: Artech spol. s r.o.

Uchazeč: HERKUL a.s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

541 276,84

HSV - Práce a dodávky HSV

116 649,37

1 - Zemní práce

53 301,26

4 - Vodorovné konstrukce

2 514,72

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

25 022,40

8 - Trubní vedení

8 795,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

12 105,60

997 - Přesun sutě

14 910,39

PSV - Práce a dodávky PSV

424 627,47

721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace

38 227,76

722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod

328 377,34

725 - Zdravotechnika - zařízení předměty

58 022,37

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

SŠT Most - REKO objektu šaten na dílny praktického vyučování

Objekt:

D1.03.N - SO 03 Vstupní hala a prostor PVS - neznatelné náklady

Soupis:

D1.03.4.N - Technika prostředí staveb - neuznatelné náklady

Úroveň 3:

D1.03.4a.N - Zdravotně technické instalace - neuznatelné náklady

Místo: k.ú. Skyřice

Datum: 15. 8. 2017

Zadavatel: Ústecký kraj

Projektant: Artech spol. s r.o.

Uchazeč: HERKUL a.s.

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

Náklady soupisu celkem

541 276,84

D HSV Práce a dodávky HSV 116 649,37

D 1 Zemní práce 53 301,26

1	K	132212201	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm ručním nebo pneumatickým nářadím s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 3 soudržných	m3	22,880	766,00	17 526,08	
---	---	-----------	---	----	--------	--------	-----------	--

Poznámka k souboru cen:

PSC *Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo naložení výkopku na dopravní prostředek. 2. V cenách 12-2201 až 41-2202 je započítán i svislý přesun horniny po házečkách do 2 metrů*

VV "dle samostatného výkazu výměr - vnitřní splašková kanalizace DN150" 22,88 22,880

VV Součet 22,880

2	K	132212209	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm ručním nebo pneumatickým nářadím s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 3 Příplatek k cenám za lepidlo horniny tř. 3	m3	4,576	161,00	736,74	
---	---	-----------	---	----	-------	--------	--------	--

Poznámka k souboru cen:

PSC *Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo naložení výkopku na dopravní prostředek. 2. V cenách 12-2201 až 41-2202 je započítán i svislý přesun horniny po házečkách do 2 metrů*

3	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	22,880	87,00	1 990,56	
---	---	-----------	--	----	--------	-------	----------	--

VV "vnitřní splašková kanalizace DN150" 22,88 22,880

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			Součet		22,880			
4	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	22,880	79,30	1 814,38	
5	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	22,880	230,00	5 262,40	

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopišti nebo na násypišti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypišti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . . Uložení sypaniny do násypů a 171 20-1201Uložení sypaniny na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3 . Nakládání neulehlého výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. 5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.

PSC

6	K	162701109	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 Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m3	228,800	17,50	4 004,00	
---	---	-----------	---	----	---------	-------	----------	--

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopišti nebo na násypišti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypišti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . . Uložení sypaniny do násypů a 171 20-1201Uložení sypaniny na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3 . Nakládání neulehlého výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. 5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.

PSC

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce:, Předpokládaná odvozová vzdálenost 20km.

VV

22,88*10 "Přepočtené koeficientem množství

228,800

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			Součet		228,800			
7	M	946201100	uložení odpadu - zemina a kamení	t	38,896	140,00	5 445,44	
8	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 zhutnění bez prohození sypaniny	m3	19,301	356,00	6 871,16	
PSC			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Poznámka k souboru cen: 1. Objem obsypu na 1 m délky potrubí se rovná šířce dna výkopu násobené součtem vnějšího průměru potrubí příp. i s obalem a projektované tloušťky obsypu nad, případně i pod potrubím. Pro odečítání objemu potrubí se započítávají všechny vestavěné konstrukce nebo uložené vedení i s jejich obklady a podklady (tento objem se nazývá objemem horniny vytlačené konstrukcí). 2. Míru zhutnění předepisuje projekt. 3. V cenách nejsou zahrnuty náklady na nakupovanou sypaninu. Tato se oceňuje ve specifikaci.</i></p>					
VV			"dle samostatného výkazu výměr - vnitřní splašková kanalizace DN150" 22,88-(3,12+3,14*0,075^2*26,0)		19,301			
VV			Součet		19,301			
9	M	583373030	štěrkopísek frakce 0-8mm	t	38,602	250,00	9 650,50	
D 4			Vodorovné konstrukce				2 514,72	
10	K	451573111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a štěrkopísku do 63 mm	m3	3,120	806,00	2 514,72	
PSC			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Poznámka k souboru cen: 1. Ceny -1111 a -1192 lze použít i pro zřízení sběrných vrstev nad drenážními trubkami. 2. V cenách -5111 a -1192 jsou započteny i náklady na prohození výkopku získaného při zemních pracích.</i></p>					
VV			"dle samostatného výkazu výměr - vnitřní splašková kanalizace DN150" 26,0*0,80*0,15		3,120			
VV			Součet		3,120			
D 6			Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				25 022,40	
11	K	631312141	Doplnění dosavadních mazanin prostým betonem s dodáním hmot, bez potěru, plochy jednotlivé rýh v dosavadních mazaninách	m3	6,240	4 010,00	25 022,40	
D 8			Trubní vedení				8 795,00	
12	K	871315221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, hladkého plnostěnného jednovrstvého, tuhost třídy SN 8 DN 150	m	24,000	334,00	8 016,00	
PSC			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na dodání trub včetně gumového těsnění. 2. Použití trub dle tuhostí: a) třída SN 4: kanalizační sítě, přípojky, odvodňování pozemků s výškou krytí až 4 m b) třída SN 8: kanalizační sítě v nestandardních podmínkách uložení, vysoké teplotní a mechanické zatížení s výškou krytí do 8 m c) SN 10: kanalizační sítě, přípojky, odvodňování pozemků s výškou krytí > 8 m d) třída SN 12: kanalizační sítě s vysokým statickým zatížením a dynamickými rázy, při rychlosti média až 15 m/s a výškou krytí 0,7-10 m e) třída SN 16: kanalizační sítě s vysokým statickým zatížením a dynamickými rázy avýškou krytí 0,5-12 m.</i></p>					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
	VV		"dle samostatného výkazu výměr - vnější splašková kanalizace" 24,0		24,000				
	VV		Součet		24,000				
13	K	871365221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, hladkého plnostěnného jednovrstvého, tuhost třídy SN 8 DN 250	m	1,000	779,00	779,00		
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na dodání trub včetně gumového těsnění. 2. Použití trub dle tuhosti: a) třída SN 4: kanalizační sítě, přípojky, odvodňování pozemků s výškou krytí až 4 m b) třída SN 8: kanalizační sítě v nestandardních podmínkách uložení, vysoké teplotní a mechanické zatížení s výškou krytí do 8 m c) SN 10: kanalizační sítě, přípojky, odvodňování pozemků s výškou krytí > 8 m d) třída SN 12: kanalizační sítě s vysokým statickým zatížením a dynamickými rázy, při rychlosti média až 15 m/s a výškou krytí 0,7-10 m e) třída SN 16: kanalizační sítě s vysokým statickým zatížením a dynamickými rázy avýškou krytí 0,5-12 m.</i>						
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				12 105,60		
14	K	965042241	Bourání mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl. přes 100 mm, plochy přes 4 m2	m3	6,240	1 940,00	12 105,60		
	VV		"dle samostatného výkazu výměr - vnitřní splašková kanalizace DN150" 26,0*0,8*0,30		6,240				
	VV		Součet		6,240				
	D	997	Přesun sutě				14 910,39		
15	K	997013151	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisele s omezením mechanizace pro budovy a haly výšky do 6 m	t	13,728	447,00	6 136,42		
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Poznámka k souboru cen: 1. V cenách -3111 až -3217 jsou započteny i náklady na: a) vodorovnou dopravu na uvedenou vzdálenost, b) svislou dopravu pro uvedenou výšku budovy, c) naložení na vodorovný dopravní prostředek pro odvoz na skládku nebo meziskládku, d) náklady na rozhrnutí a urovnání suti na dopravním prostředku. 2. Jestliže se pro svislý přesun použije shoz nebo zařízení investora (např. výtah v budově), užití se pro ocenění vodorovné dopravy suti ceny -3111, 3151 a -3211 pro budovy a haly výšky do 6 m. 3. Montáž, demontáž a pronájem shozu se ocení cenami souboru cen 997 01-33 Shoz suti. 4. Ceny -3151 až -3162 lze použít v případě, kdy dochází ke ztížení dopravy suti např. tím, že není možné instalovat jeřáb.</i>						
16	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	13,728	213,00	2 924,06		
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Poznámka k souboru cen: 1. Délka odvozu suti je vzdálenost od místa naložení suti na dopravní prostředek až po místo složení na určené skládce nebo meziskládce. 2. V ceně -3501 jsou započteny i náklady na složení suti na skládku nebo meziskládku. 3. Ceny jsou určeny pro odvoz suti na skládku nebo meziskládku jakýmkoliv způsobem silniční dopravy (i prostřednictvím kontejnerů). 4. Odvoz suti z meziskládky se oceňuje cenou 997 01-3511.</i>						
17	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	260,832	9,27	2 417,91		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Poznámka k souboru cen: 1. Délka odvozu suti je vzdálenost od místa naložení suti na dopravní prostředek až po místo složení na určené skládce nebo meziskládce. 2. V ceně -3501 jsou započteny i náklady na složení suti na skládku nebo meziskládku. 3. Ceny jsou určeny pro odvoz suti na skládku nebo meziskládku jakýmkoliv způsobem silniční dopravy (i prostřednictvím kontejnerů). 4. Odvoz suti z meziskládky se oceňuje cenou 997 01-3511.</i></p>					
			<p><i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce:., Předpokládané odvozová vzdálenost 20km.</i></p>					
18	M	946201200	uložení odpadu - beton	t	13,728	250,00	3 432,00	
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				424 627,47	
	D	721	Zdravotechnika - vnitřní kanalizace				38 227,76	
19	K	721173403.1	Potrubí z plastových trub PVC SN4 svodné (ležaté) DN 150 včetně všech potřebných tvarovek a stavebních přípomocí (drážkování, prostupy, plentování)	m	6,000	663,00	3 978,00	
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Poznámka k souboru cen: 1. Cenami -3315 až -3317 se oceňuje svislé potrubí od střešního vtoku po čisticí kus. 2. Ochrany odpadního a přípojovacího potrubí z plastových trub se oceňují cenami souboru cen 722 18- . . Ochrana potrubí, části A 02. 3. V cenách potrubí z polyetylenových trub jsou započteny náklady na montáž kotevnic prvků, jejich dodání se oceňuje ve specifikaci.</i></p>					
	VV		"dle samostatného výkazu výměr" 6,0		6,000			
	VV		Součet		6,000			
20	K	721174025.1	Potrubí z plastových trub polypropylenové odpadní (svislé) DN 100 včetně všech potřebných tvarovek a stavebních přípomocí (drážkování, prostupy, plentování)	m	16,000	772,00	12 352,00	
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Poznámka k souboru cen: 1. Cenami -3315 až -3317 se oceňuje svislé potrubí od střešního vtoku po čisticí kus. 2. Ochrany odpadního a přípojovacího potrubí z plastových trub se oceňují cenami souboru cen 722 18- . . Ochrana potrubí, části A 02. 3. V cenách potrubí z polyetylenových trub jsou započteny náklady na montáž kotevnic prvků, jejich dodání se oceňuje ve specifikaci.</i></p>					
	VV		16,00		16,000			
21	K	721174042.1	Potrubí z plastových trub polypropylenové přípojovací DN 40 včetně všech potřebných tvarovek a stavebních přípomocí (drážkování, prostupy, plentování)	m	8,000	448,00	3 584,00	
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Poznámka k souboru cen: 1. Cenami -3315 až -3317 se oceňuje svislé potrubí od střešního vtoku po čisticí kus. 2. Ochrany odpadního a přípojovacího potrubí z plastových trub se oceňují cenami souboru cen 722 18- . . Ochrana potrubí, části A 02. 3. V cenách potrubí z polyetylenových trub jsou započteny náklady na montáž kotevnic prvků, jejich dodání se oceňuje ve specifikaci.</i></p>					
	VV		"dle samostatného výkazu výměr" 8,0		8,000			
	VV		Součet		8,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
22	K	721174043.1	Potrubí z plastových trub polypropylenové přípojovací DN 50 včetně všech potřebných tvarovek a stavebních přípomocí (drážkování, prostupy, plentování)	m	6,000	482,00	2 892,00		
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Poznámka k souboru cen: 1. Cenami -3315 až -3317 se oceňuje svíslé potrubí od střešního vtoku po čisticí kus. 2. Ochrany odpadního a přípojovacího potrubí z plastových trub se oceňují cenami souboru cen 722 18- . . Ochrana potrubí, části A 02. 3. V cenách potrubí z polyetylenových trub jsou započteny náklady na montáž kotevnic prvků, jejich dodání se oceňuje ve specifikaci.</i>						
	VV		6,00		6,000				
23	K	721174044.1	Potrubí z plastových trub polypropylenové přípojovací DN 70 včetně všech potřebných tvarovek a stavebních přípomocí (drážkování, prostupy, plentování)	m	2,000	557,00	1 114,00		
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Poznámka k souboru cen: 1. Cenami -3315 až -3317 se oceňuje svíslé potrubí od střešního vtoku po čisticí kus. 2. Ochrany odpadního a přípojovacího potrubí z plastových trub se oceňují cenami souboru cen 722 18- . . Ochrana potrubí, části A 02. 3. V cenách potrubí z polyetylenových trub jsou započteny náklady na montáž kotevnic prvků, jejich dodání se oceňuje ve specifikaci.</i>						
	VV		"dle samostatného výkazu výměr" 2,0		2,000				
	VV		Součet		2,000				
24	K	721174045.1	Potrubí z plastových trub polypropylenové přípojovací DN 100 včetně všech potřebných tvarovek a stavebních přípomocí (drážkování, prostupy, plentování)	m	4,000	754,00	3 016,00		
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Poznámka k souboru cen: 1. Cenami -3315 až -3317 se oceňuje svíslé potrubí od střešního vtoku po čisticí kus. 2. Ochrany odpadního a přípojovacího potrubí z plastových trub se oceňují cenami souboru cen 722 18- . . Ochrana potrubí, části A 02. 3. V cenách potrubí z polyetylenových trub jsou započteny náklady na montáž kotevnic prvků, jejich dodání se oceňuje ve specifikaci.</i>						
	VV		4,00		4,000				
25	K	721174063.1	Potrubí z plastových trub polypropylenové větrací DN 100 včetně všech potřebných tvarovek a stavebních přípomocí (drážkování, prostupy, plentování)	m	16,000	545,00	8 720,00		
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Poznámka k souboru cen: 1. Cenami -3315 až -3317 se oceňuje svíslé potrubí od střešního vtoku po čisticí kus. 2. Ochrany odpadního a přípojovacího potrubí z plastových trub se oceňují cenami souboru cen 722 18- . . Ochrana potrubí, části A 02. 3. V cenách potrubí z polyetylenových trub jsou započteny náklady na montáž kotevnic prvků, jejich dodání se oceňuje ve specifikaci.</i>						
	VV		"dle samostatného výkazu výměr" 16,0		16,000				
	VV		Součet		16,000				
29	K	721194104	Vyměření přípojek na potrubí vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 40	kus	7,000	61,90	433,30		
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Poznámka k souboru cen: 1. Cenami lze oceňovat i vyvedení a upevnění odpadních výpustek ke strojům a zařízením. 2. Potrubí odpadních výpustek se oceňují cenami souboru cen 721 17- . . Potrubí z plastových trub, části A 01.</i>						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
30	K	721194109	Vyměření přípojek na potrubí vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 100	kus	3,000	102,00	306,00		
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Poznámka k souboru cen: 1. Cenami lze oceňovat i vyvedení a upevnění odpadních výpustek ke strojům a zařízením. 2. Potrubí odpadních výpustek se oceňují cenami souboru cen 721 17- . . Potrubí z plastových trub, části A 01.</i>						
	VV		"klozety" 3		3,000				
	VV		Součet		3,000				
31	K	721290111	Zkouška těsnosti kanalizace v objektech vodou do DN 125	m	52,000	19,50	1 014,00		
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Poznámka k souboru cen: 1. V ceně -0123 není započteno dodání média; jeho dodávka se oceňuje ve specifikaci.</i>						
32	K	721290112	Zkouška těsnosti kanalizace v objektech vodou DN 150 nebo DN 200	m	6,000	25,60	153,60		
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Poznámka k souboru cen: 1. V ceně -0123 není započteno dodání média; jeho dodávka se oceňuje ve specifikaci.</i>						
34	K	998721202	Přesun hmot pro vnitřní kanalizace stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	%	375,629	1,77	664,86		
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Poznámka k souboru cen: 1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích. 3. Příplatek k cenám -1181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.</i>						
D	722		Zdravotechnika - vnitřní vodovod				328 377,34		
35	K	722130239.1	Potrubí z ocelových trubek pozinkovaných závitových svařovaných běžných DN 100 včetně všech potřebných tvarovek a stavebních přípomocí (drážkování, prostupy, plentování)	m	50,000	1 297,00	64 850,00		
	VV		50,00		50,000				
36	K	722176112.1	Montáž potrubí z plastových trub svařovaných polyfuzně D přes 16 do 20 mm včetně všech potřebných tvarovek a stavebních přípomocí (drážkování, prostupy, plentování)	m	100,000	258,00	25 800,00		
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Poznámka k souboru cen: 1. V cenách -6111 až -6140 jsou započteny i náklady na montáž tvarovek. 2. V cenách -6111 až -6140 je započtena tato četnost spojů na 1 m délky rozvodu: a) u polyfuze: 3 svary, b) na tupo: 1,5 svaru. 3. Odlišné množství spojů lze ocenit přípočtem či odpočtem cen -3911 až -3990 části C02 Opravy a údržba vnitřního vodovodu 4. V cenách -6111 až -6140 nejsou započteny náklady na dodání potrubí a tvarovky; tyto se oceňují ve specifikaci. Ztratné lze stanovit: a) u potrubí ve výši 3%, b) u tvarovek se nestanoví.</i>						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
	VV		"dle samostatného výkazu výměr - vodovod" 100,0		100,000				
	VV		Součet		100,000				
37	M	286151010	trubka tlaková PPR řada PN 10 20 x 2,2	m	105,000	24,90	2 614,50		
	VV		105,00		105,000				
38	K	722176113.1	Montáž potrubí z plastových trub svařovaných polyfuzně D přes 20 do 25 mm včetně všech potřebných tvarovek a stavebních přípomocí (drážkování, prostupy, plentování)	m	90,000	273,00	24 570,00		
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Poznámka k souboru cen: 1. V cenách -6111 až -6140 jsou započteny i náklady na montáž tvarovek. 2. V cenách -6111 až -6140 je započtena tato četnost spojů na 1 m délky rozvodu: a) u polyfuze: 3 svary, b) na tupo: 1,5 svaru. 3. Odlišné množství spojů lze ocenit připočtem či odpočtem cen -3911 až -3990 části C02 Opravy a údržba vnitřního vodovodu 4. V cenách -6111 až -6140 nejsou započteny náklady na dodání potrubí a tvarovky; tyto se oceňují ve specifikaci. Ztratné lze stanovit: a) u potrubí ve výši 3%, b) u tvarovek se nestanoví.</i>						
	VV		"dle samostatného výkazu výměr - vodovod" 90,0		90,000				
	VV		Součet		90,000				
39	M	286151050	trubka tlaková PPR řada PN 10 25 x 2,3	m	94,500	35,80	3 383,10		
	VV		94,50		94,500				
40	K	722176115.1	Montáž potrubí z plastových trub svařovaných polyfuzně D přes 32 do 40 mm včetně všech potřebných tvarovek a stavebních přípomocí (drážkování, prostupy, plentování)	m	20,000	329,00	6 580,00		
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Poznámka k souboru cen: 1. V cenách -6111 až -6140 jsou započteny i náklady na montáž tvarovek. 2. V cenách -6111 až -6140 je započtena tato četnost spojů na 1 m délky rozvodu: a) u polyfuze: 3 svary, b) na tupo: 1,5 svaru. 3. Odlišné množství spojů lze ocenit připočtem či odpočtem cen -3911 až -3990 části C02 Opravy a údržba vnitřního vodovodu 4. V cenách -6111 až -6140 nejsou započteny náklady na dodání potrubí a tvarovky; tyto se oceňují ve specifikaci. Ztratné lze stanovit: a) u potrubí ve výši 3%, b) u tvarovek se nestanoví.</i>						
	VV		"dle samostatného výkazu výměr - vodovod" 20,0		20,000				
	VV		Součet		20,000				
41	M	286151110	trubka tlaková PPR řada PN 10 40 x 3,7	m	21,000	81,30	1 707,30		
	VV		21,00		21,000				
45	K	722181118	Ochrana potrubí plstěnými pásy DN 100	m	50,000	91,70	4 585,00		
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Poznámka k souboru cen: 1. V cenách -1211 až -1256 jsou započteny i náklady na dodání tepelně izolačních trubíc.</i>						
46	K	722181221	Ochrana potrubí termoizolačními trubícemi z pěnového polyetylenu PE přilepenými v příčných a podélných spojích, tloušťky izolace přes 6 do 9 mm, vnitřního průměru izolace DN do 22 mm	m	100,000	52,50	5 250,00		
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Poznámka k souboru cen: 1. V cenách -1211 až -1256 jsou započteny i náklady na dodání tepelně izolačních trubíc.</i>						
	VV		"dle samostatného výkazu výměr - vodovod" 100,0		100,000				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
	VV		Součet		100,000				
47	K	722181222	Ochrana potrubí termoizolačními trubkami z pěnového polyetylenu PE přilepenými v příčných a podélných spojích, tloušťky izolace přes 6 do 9 mm, vnitřního průměru izolace DN přes 22 do 45 mm	m	110,000	63,20	6 952,00		
	PSC		Poznámka k souboru cen: Poznámka k souboru cen: 1. V cenách -1211 až -1256 jsou započteny i náklady na dodání tepelně izolačních trubek.						
48	K	722232046	Armatury se dvěma závitů kulové kohouty PN 42 do 185 st.C přímé vnitřní závit [R 250 D Giacomini] G 5/4	kus	1,000	626,00	626,00		
	VV		"dle samostatného výkazu výměr - vodovod" 1		1,000				
	VV		Součet		1,000				
49	K	722232051	Armatury se dvěma závitů kulové kohouty PN 42 do 185 st.C přímé vnitřní závit [R 250 D Giacomini] G 4	kus	20,000	7 610,00	152 200,00		
50	K	722240121	Armatury z plastických hmot kohouty (PPR) kulové DN 15	kus	10,000	263,00	2 630,00		
	VV		"dle samostatného výkazu výměr - vodovod" 10		10,000				
	VV		Součet		10,000				
51	K	722240122	Armatury z plastických hmot kohouty (PPR) kulové DN 20	kus	2,000	272,00	544,00		
52	K	722290226	Zkoušky, proplach a desinfekce vodovodního potrubí zkoušky těsnosti vodovodního potrubí závitového do DN 50	m	110,000	39,40	4 334,00		
	PSC		Poznámka k souboru cen: Poznámka k souboru cen: 1. Cenami se oceňují dílčí zkoušky těsnosti vodovodního potrubí, které bude v dalším pracovním postupu zakryto nebo se stane nepřístupným. 2. Cenami nelze oceňovat celkové zkoušky těsnosti rozvodů vodovodního potrubí. 3. V cenách je započteno i dodání vody, uzavření a zabezpečení konců potrubí. 4. V cenách -0234 a -0237 je započteno i dodání desinfekčního prostředku.						
	VV		"dle samostatného výkazu výměr - vodovod" 90,0+20,0		110,000				
	VV		Součet		110,000				
53	K	722290229	Zkoušky, proplach a desinfekce vodovodního potrubí zkoušky těsnosti vodovodního potrubí závitového přes DN 50 do DN 100	m	100,000	81,00	8 100,00		
	PSC		Poznámka k souboru cen: Poznámka k souboru cen: 1. Cenami se oceňují dílčí zkoušky těsnosti vodovodního potrubí, které bude v dalším pracovním postupu zakryto nebo se stane nepřístupným. 2. Cenami nelze oceňovat celkové zkoušky těsnosti rozvodů vodovodního potrubí. 3. V cenách je započteno i dodání vody, uzavření a zabezpečení konců potrubí. 4. V cenách -0234 a -0237 je započteno i dodání desinfekčního prostředku.						
54	K	722290234	Zkoušky, proplach a desinfekce vodovodního potrubí proplach a desinfekce vodovodního potrubí do DN 80	m	110,000	35,50	3 905,00		
	PSC		Poznámka k souboru cen: Poznámka k souboru cen: 1. Cenami se oceňují dílčí zkoušky těsnosti vodovodního potrubí, které bude v dalším pracovním postupu zakryto nebo se stane nepřístupným. 2. Cenami nelze oceňovat celkové zkoušky těsnosti rozvodů vodovodního potrubí. 3. V cenách je započteno i dodání vody, uzavření a zabezpečení konců potrubí. 4. V cenách -0234 a -0237 je započteno i dodání desinfekčního prostředku.						
	VV		"dle samostatného výkazu výměr - vodovod" 90,0+20,0		110,000				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			Součet		110,000			
55	K	722290237	Zkoušky, proplach a desinfekce vodovodního potrubí proplach a desinfekce vodovodního potrubí přes DN 80 do DN 200	m	100,000	62,70	6 270,00	
PSC			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Poznámka k souboru cen: 1. Cenami se oceňují dílčí zkoušky těsnosti vodovodního potrubí, které bude v dalším pracovním postupu zakryto nebo se stane nepřístupným. 2. Cenami nelze oceňovat celkové zkoušky těsnosti rozvodů vodovodního potrubí. 3. V cenách je započteno i dodání vody, uzavření a zabezpečení konců potrubí. 4. V cenách -0234 a -0237 je započteno i dodání desinfekčního prostředku.</i></p>					
57	K	998722202	Přesun hmot pro vnitřní vodovod stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	%	3 249,009	1,07	3 476,44	
PSC			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Poznámka k souboru cen: 1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích. 3. Příplatek k cenám -2181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.</i></p>					
D		725	Zdravotechnika - zařizovací předměty				58 022,37	
58	K	725112182	Kombi klozet s úspornou armaturou odpad svislý s antibakteriálním sedátkem z PH	kus	3,000	5 290,00	15 870,00	
PSC			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Poznámka k souboru cen: 1. V cenách -1351, -1361, -3124 není započten napájecí zdroj. 2. V cenách jsou započtená klozetová sedátka.</i></p>					
VV			"dle samostatného výkazu výměr - zařizovací předměty" 3		3,000			
VV			Součet		3,000			
59	K	725121512	Pisoárové záchodky keramické bez splachovací nádrže urinál odsávací, přívod vody vnější svislý	kus	1,000	4 420,00	4 420,00	
PSC			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Poznámka k souboru cen: 1. V cenách -1001, -1521, -1525, -1529, -2002 není započten napájecí zdroj. 2. V cenách -1501 a -1502 není započten ventil na oplach pisoáru.</i></p>					
VV			1		1,000			
60	K	725211621	Umyvadlo keramické připevněné na stěnu šrouby bílé se krytem na sifon š.min.500 mm	kus	5,000	3 620,00	18 100,00	
PSC			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Poznámka k souboru cen: 1. V cenách -2101 a -2102 je započteno i dodání zápachové uzávěrky. 2. V cenách -4112-14, -4141-43, -4151-56, -4161-63, -4211, 21, 31, není započten napájecí zdroj 3. V cenách -1651, -1656 a -1661, -1666 není započteno dodání skříňky.</i></p>					
VV			"dle samostatného výkazu výměr - zařizovací předměty" 5		5,000			
VV			Součet		5,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
61	K	725311121	Dřezy bez výtokových armatur jednoduché se zápachovou uzávěrkou nerezové s odkapávací plochou 560x480 mm a miskou	kus	1,000	2 540,00	2 540,00		
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Poznámka k souboru cen: 1. V cenách -1113-14 není započtena lemovačka z PVC. 2. V ceně -1131 není započtena úhelníková příchytka. 3. V cenách -1141, -2112 není započten napájecí zdroj.</i>						
62	K	725813111	Ventily rohové bez přípojovací trubičky nebo flexi hadičky G 1/2	kus	15,000	206,00	3 090,00		
	VV		"klozety" 3		3,000				
	VV		"stojánkové baterie" 6*2		12,000				
	VV		Součet		15,000				
63	K	725821326	Baterie dřezové stojánkové pákové s otáčivým ústím a délkou ramínka 265 mm	kus	1,000	2 510,00	2 510,00		
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Poznámka k souboru cen: 1. V ceně -1422 není započten napájecí zdroj.</i>						
64	K	725822611	Baterie umyvadlové stojánkové pákové bez výpusti	kus	5,000	1 770,00	8 850,00		
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Poznámka k souboru cen: 1. V cenách -2654, 56, -9101-9202 není započten napájecí zdroj.</i>						
	VV		"dle samostatného výkazu výměr - zařizovací předměty" 5		5,000				
	VV		Součet		5,000				
65	K	725861102	Zápachové uzávěrky zařizovacích předmětů pro umyvadla DN 40 [HL 132/40]	kus	5,000	323,00	1 615,00		
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Poznámka k souboru cen: 1. Pro volbu cen zápachových uzávěrek je rozhodující vnější průměr přípojovací trubky. 2. V cenách je započteno i propojení zápachové uzávěrky s odpadní výpustkou. 3. Cenami zápachových uzávěrek nelze oceňovat zápachové uzávěrky, pokud jsou započteny v cenách zařizovacích předmětů. 4. Přejížděcí tvarovky pro připojení k armaturám se oceňují samostatně cenami souboru cen 722 22-..</i>						
66	K	725862103	Zápachové uzávěrky zařizovacích předmětů pro dřez DN 40/50 [HL 100G]	kus	1,000	323,00	323,00		
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Poznámka k souboru cen: 1. Pro volbu cen zápachových uzávěrek je rozhodující vnější průměr přípojovací trubky. 2. V cenách je započteno i propojení zápachové uzávěrky s odpadní výpustkou. 3. Cenami zápachových uzávěrek nelze oceňovat zápachové uzávěrky, pokud jsou započteny v cenách zařizovacích předmětů. 4. Přejížděcí tvarovky pro připojení k armaturám se oceňují samostatně cenami souboru cen 722 22-..</i>						
	VV		"dle samostatného výkazu výměr - zařizovací předměty" 1		1,000				
	VV		Součet		1,000				
67	K	725865411	Zápachové uzávěrky zařizovacích předmětů pro pisoáry DN 32/40 [HL 130]	kus	1,000	577,00	577,00		
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Poznámka k souboru cen: 1. Pro volbu cen zápachových uzávěrek je rozhodující vnější průměr přípojovací trubky. 2. V cenách je započteno i propojení zápachové uzávěrky s odpadní výpustkou. 3. Cenami zápachových uzávěrek nelze oceňovat zápachové uzávěrky, pokud jsou započteny v cenách zařizovacích předmětů. 4. Přejížděcí tvarovky pro připojení k armaturám se oceňují samostatně cenami souboru cen 722 22-..</i>						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
68	K	998725202	Přesun hmot pro zařizovací předměty stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	%	578,950	0,22	127,37	

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích. 3. Příplatek k cenám -5181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.

PSC

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

SŠT Most - REKO objektu šaten na dílny praktického vyučování

Objekt:

D1.03.N - SO 03 Vstupní hala a prostor PVS - neuznatelné náklady

Soupis:

D1.03.4.N - Technika prostředí staveb - neuznatelné náklady

Úroveň 3:

D1.03.4b.N - Vytápění - neuznatelné náklady

KSO:

Místo: k.ú. Skyřice

CC-CZ:

Datum: 15. 8. 2017

Zadavatel:

Ústecký kraj

IČ: 70892156

DIČ: CZ70892156

Uchazeč:

HERKUL a.s.

IČ: 25004638

DIČ: CZ25004638

Projektant:

Artech spol. s r.o.

IČ: 25024671

DIČ:

Poznámka:

Pokud jsou v rozpočtu uvedeny konkrétní výrobky je možné nabídnout rovnocenné řešení Nedílnou součástí soupisu

prací a kontrolního rozpočtu je textová část zahrnující následující kapitoly: 1. Základní údaje a podklady 2.

Všeobecné podmínky pro stanovení ceny 3. Poznámky k soupisu prací

Cena bez DPH

171 943,40

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	171 943,40	21,00%	36 108,11
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

208 051,51

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

SŠT Most - REKO objektu šaten na dílny praktického vyučování

Objekt:

D1.03.N - SO 03 Vstupní hala a prostor PVS - neznatelné náklady

Soupis:

D1.03.4.N - Technika prostředí staveb - neuznatelné náklady

Úroveň 3:

D1.03.4b.N - Vytápění - neuznatelné náklady

Místo:

k.ú. Skyřice

Datum:

15. 8. 2017

Zadavatel:

Ústecký kraj

Projektant:

Artech spol. s r.o.

Uchazeč:

HERKUL a.s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

171 943,40

1. otopná ocelová de - 1. otopná ocelová desková tělesa	57 404,00
2. otopné rozvody - 2. otopné rozvody	51 424,00
3. armatury - 3. armatury	24 343,00
4. izolace potrubí - 4. izolace potrubí	9 734,20
5. nátěry měděného p - 5. nátěry měděného potrubí	673,00
6. ostatní - 6. ostatní	7 000,00
7. zkoušky potrubí - 7. zkoušky potrubí	8 432,00
8. demontáže - 8. demontáže	5 933,20
PSV - Práce a dodávky PSV	7 000,00
10.ostatní - Ostatní náklady, přesun hmot	7 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

SŠT Most - REKO objektu šaten na dílny praktického vyučování

Objekt:

D1.03.N - SO 03 Vstupní hala a prostor PVS - neznatelné náklady

Soupis:

D1.03.4.N - Technika prostředí staveb - neuznatelné náklady

Úroveň 3:

D1.03.4b.N - Vytápění - neuznatelné náklady

Místo: k.ú. Skyřice

Datum: 15. 8. 2017

Zadavatel: Ústecký kraj

Projektant: Artech spol. s r.o.

Uchazeč: HERKUL a.s.

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

Náklady soupisu celkem

171 943,40

D 1. otopná ocel 1. otopná ocelová desková tělesa

57 404,00

1	K	1.01	koupelnové trubkové těleso 1820.600-00M	ks	1,000	2 876,00	2 876,00	
2	K	1.02	deskové ocelové těleso 21-060090-50	ks	2,000	4 024,00	8 048,00	
3	K	1.03	deskové ocelové těleso 22-060160-50	ks	4,000	6 470,00	25 880,00	
4	K	1.04	deskové ocelové těleso 22-060200-50	ks	1,000	7 630,00	7 630,00	
5	K	1.05	deskové ocelové těleso pozink 21-060090-50Z celkem otopná ocelová tělesa	ks	1,000	12 970,00	12 970,00	

D 2. otopné roz 2. otopné rozvody

51 424,00

6	K	2.01	trubka měděná tvrdá 15.0 x 1.0 mm - DN13	m	84,000	291,00	24 444,00	
7	K	2.02	trubka měděná tvrdá 18.0 x 1.0 mm - DN15	m	68,000	360,00	24 480,00	
8	K	2.03	tvarovky měděné (oblouky, odbočky atd.) 15.0, 18.0 celkem otopné rozvody	so	1,000	2 500,00	2 500,00	

D 3. armatury 3. armatury

24 343,00

9	K	3.01	přímý termostatický ventil 1/2" (o.č. 3712-02.000)	ks	7,000	1 410,00	9 870,00	
10	K	3.02	přímé regulační šroubení 1/2" (o.č. 0352-02.000)	ks	7,000	700,00	4 900,00	
11	K	3.03	radiátorový ventil pro koupelnová tělesa 1/2" rohový (o.č. 3851-02.000)	ks	1,000	328,00	328,00	
12	K	3.04	svěrné šroubení pro přesné meděné trubky 1/2"x15 mm (o.č. 3831-15.351)	ks	16,000	100,00	1 600,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
13	K	3.05	termostatická hlavice typ K pro veřejné prostory - standardní bílá (o.č. 6040-00.500)	ks	7,000	365,00	2 555,00	
14	K	3.06	termostatická hlavice typ DX pro trubková tělesa standardní bílá (o.č. 6700-00.500)	ks	1,000	356,00	356,00	
15	K	3.07	vyvažovací ventil VV - 1/2"	ks	2,000	1 290,00	2 580,00	
16	K	3.08	vypouštěcí kulový kohout VK - 1/2"	ks	1,000	214,00	214,00	
17	K	3.09	automatický odvzdušňovací ventil AOV - 1/2"	ks	2,000	220,00	440,00	
18	K	3.10	ostatní propojovací závitová šroubení přechodová šroubení, atd. celkem armatury	so	1,000	1 500,00	1 500,00	

D 4. izolace po 4. izolace potrubí

9 734,20

19	K	4.01	návleková polyetylenová izolace - vytápění o15 mm, tl. 13 mm (DN13)	m	84,000	60,60	5 090,40	
20	K	4.02	návleková polyetylenová izolace - vytápění o18 mm, tl. 13 mm (DN15)	m	68,000	60,60	4 120,80	
21	K	4.03	hliníková samolepící páska v rolích po 100 m, tloušťka 50 mm celkem izolace potrubí	ks	1,000	523,00	523,00	

D 5. nátěry mě 5. nátěry měděného potrubí

673,00

22	K	5.01	nátěr potrubí základní - CU rozvody 1 x základní syntetický nátěr - S2003 (šedá)	m2	2,000	91,50	183,00	
23	K	5.02	nátěr potrubí vrchní - CU rozvody 2 x vrchní syntetický nátěr - s 2119 RADBAL celkem nátěry měděného potrubí	m2	2,000	245,00	490,00	

D 6. ostatní 6. ostatní

7 000,00

24	K	6.01	uložení potrubí, závěsy (objímky, závitové tyče, spojovací materiál, atd.)	so	1,000	2 000,00	2 000,00	
25	K	6.02	ostatní pomocný a montážní materiál (pájecí materiál, těsnění, napojení, atd.) celkem ostatní	so	1,000	5 000,00	5 000,00	

D 7. zkoušky po 7. zkoušky potrubí

8 432,00

26	K	7.01	tlaková zkouška Cu - potrubí do průměru 35/1,5 mm	m	152,000	16,00	2 432,00	
27	K	7.02	provozní topná zkouška soustava do 100 kW - 24 hodin celkem zkoušky potrubí	ks	1,000	6 000,00	6 000,00	

D 8. demontáž 8. demontáže

5 933,20

28	K	8.01	demontáž potrubí z trubek ocelových závitových DN do 15, včetně izolace	m	80,000	21,10	1 688,00	
29	K	8.02	demontáž potrubí z trubek ocelových závitových DN přes 15 do 32, včetně izolace	m	50,000	22,80	1 140,00	
30	K	8.03	demontáž litinových článkových těles článková tělesa 500/200	ks	7,000	289,00	2 023,00	
31	K	8.04	demontáž armatur závitových se dvěma závitů do 1/2"	ks	14,000	77,30	1 082,20	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D	PSV		Práce a dodávky PSV				7 000,00	
D	10.ostatní		Ostatní náklady, přesun hmot				7 000,00	
32	K	10.01	demontáž armatur závitových se dvěma závity do 1/2"	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00	
	VV		1 " stavební přípomocce, drobný montážní materiál, atd.		1,000			
33	K	10.02	demontáž armatur závitových se dvěma závity do 1/2"	kpl	1,000	2 000,00	2 000,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

SŠT Most - REKO objektu šaten na dílny praktického vyučování

Objekt:

D1.03.N - SO 03 Vstupní hala a prostor PVS - neuznatelné náklady

Soupis:

D1.03.4.N - Technika prostředí staveb - neuznatelné náklady

Úroveň 3:

D1.03.4c.N - Vzduchotechnika - neuznatelné náklady

KSO:

Místo: k.ú. Skyřice

CC-CZ:

Datum: 15. 8. 2017

Zadavatel:

Ústecký kraj

IČ: 70892156

DIČ: CZ70892156

Uchazeč:

HERKUL a.s.

IČ: 25004638

DIČ: CZ25004638

Projektant:

Artech spol. s r.o.

IČ: 25024671

DIČ:

Poznámka:

Pokud jsou v rozpočtu uvedeny konkrétní výrobky je možné nabídnout rovnocenné řešení Nedílnou součástí soupisu prací a kontrolního rozpočtu je textová část zahrnující následující kapitoly: 1. Základní údaje a podklady 2.

Všeobecné podmínky pro stanovení ceny 3. Poznámky k soupisu prací

Cena bez DPH

88 385,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	88 385,00	21,00%	18 560,85
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

106 945,85

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

SŠT Most - REKO objektu šaten na dílny praktického vyučování

Objekt:

D1.03.N - SO 03 Vstupní hala a prostor PVS - neznatelné náklady

Soupis:

D1.03.4.N - Technika prostředí staveb - neznatelné náklady

Úroveň 3:

D1.03.4c.N - Vzduchotechnika - neznatelné náklady

Místo: k.ú. Skyřice

Datum: 15. 8. 2017

Zadavatel: Ústecký kraj

Projektant: Artech spol. s r.o.

Uchazeč: HERKUL a.s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem	88 385,00
1. podtlakové větrání - 1. podtlakové větrání místností soc. zařízení	59 425,00
2. izolace potrubí - 2. izolace potrubí	1 430,00
3. závěsy, těsnící a - 3. závěsy, těsnící a spojovací materiál	2 036,00
4. vzduchotechnické - 4. vzduchotechnické čtyřhranné potrubí	2 404,00
5. demontáže - 5. demontáže	22 890,00
13.Ostatní - Ostatní náklady	200,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

SŠT Most - REKO objektu šaten na dílny praktického vyučování

Objekt:

D1.03.N - SO 03 Vstupní hala a prostor PVS - neznatelné náklady

Soupis:

D1.03.4.N - Technika prostředí staveb - neuznatelné náklady

Úroveň 3:

D1.03.4c.N - Vzduchotechnika - neuznatelné náklady

Místo: k.ú. Skyřice

Datum: 15. 8. 2017

Zadavatel: Ústecký kraj

Projektant: Artech spol. s r.o.

Uchazeč: HERKUL a.s.

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

Náklady soupisu celkem

88 385,00

D 1. podtlakové 1. podtlakové větrání místností soc. zařízení

59 425,00

1	K	-	zapuštěné pouzdro typ ER-UPD se samočinnou zpětnou klapkou obj. č. 0093.0972	ks	6,000	1 849,00	11 094,00	
2	K	-	zapuštěné pouzdro typ ER-UPD se samočinnou zpětnou klapkou obj. č. 0093.0972	ks	1,000	1 849,00	1 849,00	
3	K	1.01	ventilátorová jednotka typ ER 60 VZC průtok vzduchu 60 m3.h-1 příkon 31 W, 230V/50Hz zpoždění sepnutí 0-150 s, doběh 1.5-24 minut obj. č. 0084.0106 (zpoždovací časový spínač)	ks	6,000	5 678,00	34 068,00	
4	K	1.02	ventilátorová jednotka typ ER 100 VZC průtok vzduchu 100 m3.h-1 příkon 31 W, 230V/50Hz zpoždění sepnutí 0-150 s, doběh 1.5-24 minut obj. č. 0084.0136 (zpoždovací časový spínač)	ks	1,000	5 678,00	5 678,00	
5	K	1.03	plastová venkovní samočinná žaluzie WSK-S-16-04, bílá	ks	2,000	521,00	1 042,00	
6	K	1.04	SPIRO kruhové potrubí a tvarovky z pozink. plechu do průměru SPIRO ø140 mm - sání	m	8,000	220,00	1 760,00	
7	K	1.05	jednovrstvé ohebné potrubí z Al. SV 080 mm	m	25,000	46,00	1 150,00	
8	K	1.06	dveřní mřížka MLK 45 bílá rozměr 457x92mm (otvor 436x76 mm) obj. č. 0151.0126 celkem podtlakové větrání místností soc. zařízení	ks	8,000	348,00	2 784,00	

D 2. izolace po 2. izolace potrubí

1 430,00

9	K	2.01	technická izolace, lamelová rohož s Al fólií RW KLX tl. 20 mm vnitřní potrubí a tvarovky celkem izolace potrubí	m2	5,000	286,00	1 430,00	
---	---	------	---	----	-------	--------	----------	--

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

D 3. závěsy, tě.3. závěsy, těsnící a spojovací materiál

2 036,00

10	K	3.01	těsnění silikonový tmel (silikonový tmel) 400 g	bal	1,000	114,00	114,00	
11	K	3.02	závitovité tyče ZTZ-M6/1,0	m	4,000	9,00	36,00	
12	K	3.03	matice pro závitové tyče M6V	ks	8,000	2,00	16,00	
13	K	3.04	ocelová rychloupevňovací páska - páska 30 m	bal	1,000	439,00	439,00	
14	K	3.05	kovová spona	ks	32,000	10,00	320,00	
15	K	3.06	samolepící hliníková páska ALU050/050, páska 50 mm x 50 m	ks	1,000	91,00	91,00	
16	K	3.07	perforovaná závěsná páska PZ017/25, pozink. 17 mm x 25 m	ks	1,000	400,00	400,00	
17	K	3.08	samovrtné šrouby zinkované TEKX 4.2 x 13 mm (balení 100 ks)	bal	1,000	220,00	220,00	
18	K	3.09	ostatní pomocný a montážní materiál (ostatní drobný pomocný materiál) celkem závěsy, těsnící a spojovací materiál	so	1,000	400,00	400,00	

D 4. vzduchote 4. vzduchotechnické čtyřhranné potrubí

2 404,00

19	K	4.01	vzduchotechnické čtyřhranné potrubí do obvodu 2500 mm větrací otvory ve VS - prodloužení (fasádní izolace) vzduchotechnické čtyřhranné potrubí	m2	2,000	1 202,00	2 404,00	
----	---	------	--	----	-------	----------	----------	--

D 5. demontáž 5. demontáže

22 890,00

20	K	5.01	demontáž - zařízení, odvod vzduchu WC větrají jednotka DVJ-A 280-9	ks	2,000	6 000,00	12 000,00	
21	K	5.02	čtyřhranné vzduchotechnické potrubí do obvodu 1500 mm - odvod vzduchu	m	15,000	721,00	10 815,00	
22	K	5.03	závěsy a uložení vzt. potrubí	kg	15,000	5,00	75,00	

D 13.Ostatní Ostatní náklady

200,00

23	K	13.01	zaregulování výustek - přívod VSP-3-325x75	ks	1,000	100,00	100,00	
	VV		1 " stavební přípomocce, montážní materiál, atd.		1,000			
24	K	13.02	zaregulování výustek - přívod VSP-3-325x75	ks	1,000	100,00	100,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

SŠT Most - REKO objektu šaten na dílny praktického vyučování

Objekt:

D1.03.N - SO 03 Vstupní hala a prostor PVS - neuznatelné náklady

Soupis:

D1.03.4.N - Technika prostředí staveb - neuznatelné náklady

Úroveň 3:

D1.03.4d.N - Silnoproudá elektrotechnika včetně bleskosvodu - neuznatelné náklady

KSO:

Místo: k.ú. Skyřice

CC-CZ:

Datum: 15. 8. 2017

Zadavatel:

Ústecký kraj

IČ: 70892156

DIČ: CZ70892156

Uchazeč:

HERKUL a.s.

IČ: 25004638

DIČ: CZ25004638

Projektant:

Artech spol. s r.o.

IČ: 25024671

DIČ:

Poznámka:

Pokud jsou v rozpočtu uvedeny konkrétní výrobky je možné nabídnout rovnocenné řešení Nedílnou součástí soupisu prací a kontrolního rozpočtu je textová část zahrnující následující kapitoly: 1. Základní údaje a podklady 2. Všeobecné podmínky pro stanovení ceny 3. Poznámky k soupisu prací

Cena bez DPH

785 523,50

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	785 523,50	21,00%	164 959,94
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

950 483,44

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

SŠT Most - REKO objektu šaten na dílny praktického vyučování

Objekt:

D1.03.N - SO 03 Vstupní hala a prostor PVS - neznatelné náklady

Soupis:

D1.03.4.N - Technika prostředí staveb - neuznatelné náklady

Úroveň 3:

D1.03.4d.N - Silnoproudá elektrotechnika včetně bleskosvodu - neuznatelné

Místo: k.ú. Skyřice

Datum: 15. 8. 2017

Zadavatel: Ústecký kraj

Projektant: Artech spol. s r.o.

Uchazeč: HERKUL a.s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

785 523,50

D1 - 1. Rozvaděče, skříně	31 655,34
D2 - 2.1.1 Provozní osvětlení (vč. světelných zdrojů)	444 669,45
D3 - 2.1.2 Instalační sběrníkové lišty	45 938,54
D3a - Nouzové osvětlení (s vlastní baterií, dočasný provoz, výdrž 1h)	49 703,60
D4 - 2.1.3 Systém řízení osvětlení	31 022,95
D5 - 2.2 Ovladače osvětlení	7 274,33
D6 - 2.3 Zásuvky	14 833,30
D7 - 2.4.1 Rámečky	626,25
D8 - 2.6 Kabely a vodiče	33 769,54
D9 - 2.7 Instalační krabice a svorky	12 736,36
D10 - 2.8 Instalační kanály, lišty, trubky a žlaby vč. příslušenství	43 025,06
D11 - 2.10 Ochranné pospojování	2 324,54

D12 - 3. Podružný materiál, přeprava materiálu	12 000,00
D13 - 4. Související činnosti	50 650,00
D14 - 5. Stavební přípomocce	5 294,24

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

SŠT Most - REKO objektu šaten na dílny praktického vyučování

Objekt:

D1.03.N - SO 03 Vstupní hala a prostor PVS - neznatelné náklady

Soupis:

D1.03.4.N - Technika prostředí staveb - neuznatelné náklady

Úroveň 3:

D1.03.4d.N - Silnoproudá elektrotechnika včetně bleskosvodu - neuznatelné

Místo: k.ú. Skyřice

Datum: 15. 8. 2017

Zadavatel: Ústecký kraj

Projektant: Artech spol. s r.o.

Uchazeč: HERKUL a.s.

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

Náklady soupisu celkem

785 523,50

D D1 1. Rozvaděče, skříně 31 655,34

1	K	M21-001	1.1 R1.01/VS - rozvaděč pro výměňkovou stanici, In = 40A, Un = 400V, Ik = 6kA, TN-S	ks	1,000	17 670,78	17 670,78	
---	---	---------	---	----	-------	-----------	-----------	--

P
Poznámka k položce:
1)

2	K	M21-002	skříň, výzbroj a zapojení dle výkr. části této PD, p.č. D1.03.4.d-06	ks	1,000	13 984,56	13 984,56	
---	---	---------	--	----	-------	-----------	-----------	--

P
Poznámka k položce:
1)

D D2 2.1.1 Provozní osvětlení (vč. světelných zdrojů) 444 669,45

3	K	M21-003	Svítilno zářivkové „B“ stropní / zavěšené, PERLUCE O 2/49W T16 IP50	ks	11,000	9 495,25	104 447,75	
---	---	---------	---	----	--------	----------	------------	--

P
Poznámka k položce:
Pokud jsou v rozpočtu uvedeny konkrétní výrobky je možné nabídnout rovnocenné řešení

4	K	M21-004	ekologický příspěvek na svítidla	ks	11,000	8,40	92,40	
---	---	---------	----------------------------------	----	--------	------	-------	--

5	K	M21-005	Svítilno zářivkové „D“ stropní / zavěšené, AQUAF2 2x49W T16 HF IP65	ks	6,000	5 412,85	32 477,10	
---	---	---------	---	----	-------	----------	-----------	--

P
Poznámka k položce:
Pokud jsou v rozpočtu uvedeny konkrétní výrobky je možné nabídnout rovnocenné řešení

6	K	M21-006	ekologický příspěvek na svítidla	ks	6,000	8,40	50,40	
---	---	---------	----------------------------------	----	-------	------	-------	--

7	K	M21-007	Svítilno zářivkové „E“ stropní / zavěšené, PERLUCE O 1/54W T16 IP50	ks	6,000	11 804,20	70 825,20	
---	---	---------	---	----	-------	-----------	-----------	--

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

P *Poznámka k položce:
Pokud jsou v rozpočtu uvedeny konkrétní výrobky je možné nabídnout rovnocenné řešení*

8	K	M21-008	ekologický příspěvek na svítidla	ks	6,000	8,40	50,40	
9	K	M21-009	Zářivkové svítidlo „K“ zapuštěné, OMEGA2 4/14 T16 IP20	ks	34,000	6 720,80	228 507,20	

P *Poznámka k položce:
Pokud jsou v rozpočtu uvedeny konkrétní výrobky je možné nabídnout rovnocenné řešení*

10	K	M21-010	ekologický příspěvek na svítidla	ks	34,000	8,40	285,60	
11	K	M21-011	Svítidlo nástěnné LED „L“ EYE HA LED700-840 12W, IP65, IK10, s detekcí pohybu	ks	1,000	7 925,00	7 925,00	

P *Poznámka k položce:
Pokud jsou v rozpočtu uvedeny konkrétní výrobky je možné nabídnout rovnocenné řešení*

12	K	M21-012	ekologický příspěvek na svítidla	ks	1,000	8,40	8,40	
----	---	---------	----------------------------------	----	-------	------	------	--

D D3 2.1.2 Instalační sběrnice lišty 45 938,54

13	K	M21-013	Lišta TECTON T1500, 22169358	ks	4,000	3 124,43	12 497,72	
----	---	---------	------------------------------	----	-------	----------	-----------	--

P *Poznámka k položce:
Pokud jsou v rozpočtu uvedeny konkrétní výrobky je možné nabídnout rovnocenné řešení*

14	K	M21-014	Lišta TECTON T4000, 22128061	ks	6,000	3 921,14	23 526,84	
----	---	---------	------------------------------	----	-------	----------	-----------	--

P *Poznámka k položce:
Pokud jsou v rozpočtu uvedeny konkrétní výrobky je možné nabídnout rovnocenné řešení*

15	K	M21-015	Napájecí modul lišty TECTON TE WH, 22128083, vč. zapojení	ks	2,000	1 691,59	3 383,18	
----	---	---------	---	----	-------	----------	----------	--

P *Poznámka k položce:
Pokud jsou v rozpočtu uvedeny konkrétní výrobky je možné nabídnout rovnocenné řešení*

16	K	M21-016	Plastový kryt lišty TECTON T/KK AK 1997 PP WH, 22170180 (mezi svítidly)	ks	8,000	144,15	1 153,20	
----	---	---------	---	----	-------	--------	----------	--

P *Poznámka k položce:
Pokud jsou v rozpočtu uvedeny konkrétní výrobky je možné nabídnout rovnocenné řešení*

17	K	M21-017	Závěs lišty TECTON ASI5 O-L, 22169180	ks	10,000	537,76	5 377,60	
----	---	---------	---------------------------------------	----	--------	--------	----------	--

P *Poznámka k položce:
Pokud jsou v rozpočtu uvedeny konkrétní výrobky je možné nabídnout rovnocenné řešení*

D D3a Nouzové osvětlení (s vlastní baterií, dočasný provoz, výdrž 1h) 49 703,60

18	K	M21-018	2.1.2 Nouzového osvětlení (s vlastní baterií, dočasný provoz, výdrž 1hod) Svítidlo LED „N11“ stropní, RESCLITE C ANTIPANIC AD NT1 WH 5W	ks	7,000	6 119,50	42 836,50	
----	---	---------	---	----	-------	----------	-----------	--

P *Poznámka k položce:
Pokud jsou v rozpočtu uvedeny konkrétní výrobky je možné nabídnout rovnocenné řešení*

19	K	M21-019	2.1.2 Nouzového osvětlení (s vlastní baterií, dočasný provoz, výdrž 1hod) ekologický příspěvek na svítidla	ks	7,000	8,40	58,80	
----	---	---------	--	----	-------	------	-------	--

P *Poznámka k položce:
je možné použití jiného výrobku s identickými vlastnostmi a parametry*

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
20	K	M21-020	2.1.2 Nouzového osvětlení (s vlastní baterií, dočasný provoz, výdrž 1hod) Svítidlo LED „N2“ nástěnné, CROSSIGN 1U NT1 WH 5W	ks	1,000	6 799,90	6 799,90		
P			Poznámka k položce: Pokud jsou v rozpočtu uvedeny konkrétní výrobky je možné nabídnout rovnocenné řešení						
21	K	M21-021	2.1.2 Nouzového osvětlení (s vlastní baterií, dočasný provoz, výdrž 1hod) ekologický příspěvek na svítidla	ks	1,000	8,40	8,40		
P			Poznámka k položce: je možné použití jiného výrobku s identickými vlastnostmi a parametry						
D		D4	2.1.3 Systém řízení osvětlení					31 022,95	
22	K	M21-022	Sensor stropní sběrníkový ED-SENS	ks	2,000	2 653,85	5 307,70		
P			Poznámka k položce: Pokud jsou v rozpočtu uvedeny konkrétní výrobky je možné nabídnout rovnocenné řešení						
23	K	M21-023	Ovladač sběrníkový LM-CSW, 28000006	ks	5,000	5 143,05	25 715,25		
P			Poznámka k položce: Pokud jsou v rozpočtu uvedeny konkrétní výrobky je možné nabídnout rovnocenné řešení						
D		D5	2.2 Ovladače osvětlení					7 274,33	
24	K	M21-024	Spínač automatický, kompletní pod omítku, bílý s detekcí pohybu, výstupní relé	ks	7,000	1 017,46	7 122,22		
25	K	M21-025	Přepínač, bílý, kompletní řaz. 5	ks	1,000	152,11	152,11		
D		D6	2.3 Zásuvky					14 833,30	
26	K	M21-026	Zásuvka 400V/16A/5P, na omítku, IP44	ks	1,000	180,68	180,68		
27	K	M21-027	Zásuvka jednonásobná 230V, 16A, na omítku, bílá, IP44	ks	4,000	170,27	681,08		
28	K	M21-028	Zásuvka dvounásobná 230V, 16A, na omítku, bílá, IP44	ks	1,000	225,74	225,74		
29	K	M21-029	Zásuvka jednonásobná 230V, 16A, pod omítku, bílá	ks	47,000	156,83	7 371,01		
30	K	M21-030	Zásuvka jednonásobná 230V, 16A, pod omítku, s přep. ochranou, bílá (k zásuvkám pro PC)	ks	5,000	568,82	2 844,10		
31	K	M21-031	Zásuvkový blok na stůl/do stolu, 4x 230V, 4x RJ45, svodič přepětí, vč. všech zásuvek (sborovna)	ks	1,000	3 530,69	3 530,69		
D		D7	2.4.1 Rámečky					626,25	
32	K	M21-033	(pro sestavy zásuvek i datových) Rámeček jednonásobný bílý	ks	18,000	13,62	245,16		
33	K	M21-034	(pro sestavy zásuvek i datových) Rámeček dvounásobný vodorovný, bílý	ks	6,000	24,64	147,84		
34	K	M21-035	(pro sestavy zásuvek i datových) Rámeček čtyřnásobný vodorovný, bílý	ks	5,000	46,65	233,25		
D		D8	2.6 Kabely a vodiče					33 769,54	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
35	K	M21-036	Kabel CYKY-J 5x2,5	m	10,000	32,05	320,50	
36	K	M21-037	Kabel CYKY-J 5x1,5	m	55,000	23,06	1 268,30	
37	K	M21-038	Kabel CYKY-J 3x2,5	m	410,000	22,89	9 384,90	
38	K	M21-039	Kabel CYKY-J 3x1,5	m	421,000	17,36	7 308,56	
39	K	M21-040	Kabel CYKY-O 3x1,5	m	10,000	17,36	173,60	
40	K	M21-041	Popisovací štítek plastový pro kabely a spojky, závěrací 40x10mm, s páskami	ks	180,000	10,58	1 904,40	
41	K	M21-042	Ukončení vodičů do 2,5mm ²	ks	864,000	15,52	13 409,28	

D D9

2.7 Instalační krabice a svorky

12 736,36

42	K	M21-043	Instalační krabice přístrojová O 67, do SDK, se šroubky, spojovatelná, vč. zapojení	ks	51,000	47,20	2 407,20	
43	K	M21-044	Instalační krabice rozvodná s víčkem O 68, do SDK, vč. zapojení	ks	10,000	78,47	784,70	
44	K	M21-045	Instalační krabice lištová 80X28, výška 28mm, bílá (pro instalace na stropech), vč. zapojení	ks	7,000	70,03	490,21	
45	K	M21-046	Instalační krabice na omítku s průchodkami, IP44, 100x100mm	ks	25,000	217,65	5 441,25	
46	K	M21-047	Instalační svorka pružinová 3x2,5 mm ²	ks	220,000	14,96	3 291,20	
47	K	M21-048	Instalační svorka pružinová 5x2,5 mm ²	ks	20,000	16,09	321,80	

D D10

2.8 Instalační kanály, lišty, trubky a žlaby vč. příslušenství

43 025,06

48	K	M21-049	Parapetní kanál 100X60, plastový, bílý, vč. víka (pro montáž stínícího kanálu)	m	10,000	217,26	2 172,60	
49	K	M21-050	Koncový kryt pro kanál 100X60, plastový, bílý	ks	20,000	117,16	2 343,20	
50	K	M21-051	Instalační krabice přístrojová do parapetního kanálu	ks	16,000	62,91	1 006,56	
51	K	M21-052	Rozpěrka kanálu širě 100, plastová	ks	20,000	7,81	156,20	
52	K	M21-053	Stínící kanál 40X20, plechový	m	10,000	176,97	1 769,70	
53	K	M21-054	Inst. trubka tuhá O 25mm, tm. šedá, střední mech. odolnost	m	85,000	39,57	3 363,45	
54	K	M21-055	Přichytka trubky pro O 25mm, tm. šedá	ks	95,000	10,73	1 019,35	
55	K	M21-056	(pro instalaci na stropech místností bez podhledů, výměňiková stanice a vedení kabelů nad podhledy) Inst. lišta hranatá 40x20mm, plastová, bílá, s přepážkou, vč. tvarovek	m	20,000	66,80	1 336,00	
56	K	M21-057	(pro instalaci na stropech místností bez podhledů, soc. zařízení apod.) Kabelový drátěný žlab DZ 60x100, l = 3m, pozink (montáž vč. spojek, podpěry po 1,5m)	m	70,000	170,54	11 937,80	
57	K	M21-058	(pro instalaci na stropech místností bez podhledů, soc. zařízení apod.) Spojka žlabu DZS/B	ks	80,000	9,74	779,20	
58	K	M21-059	(pro instalaci na stropech místností bez podhledů, soc. zařízení apod.) Montážní deska DZMD/B, pozink, pro inst. krabic	ks	25,000	20,98	524,50	
59	K	M21-060	(pro instalaci na stropech místností bez podhledů, soc. zařízení apod.) Závěs DZZ/B	ks	100,000	27,33	2 733,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
60	K	M21-061	(pro instalaci na stropech místností bez podhledů, soc. zařízení apod.) Závítová tyč ZT 8, M8, l = 2m, pozink	ks	25,000	22,78	569,50	
61	K	M21-062	(pro instalaci na stropech místností bez podhledů, soc. zařízení apod.) Kotva do stropu KKZ 8, M8, l = 30mm, ocelová	ks	100,000	3,32	332,00	
62	K	M21-063	Kabelový pásek vázací 280x3mm, černý (upevnění kabelů ve žlabech a na závěsy podhledů)	ks	200,000	7,41	1 482,00	
63	K	M21-064	Protipožární těsnění EI 45 min, vč. rev. štítku, Intumex, 0,1x0,1m	ks	10,000	1 150,00	11 500,00	

D D11 2.10 Ochranné pospojování

2 324,54

64	K	M21-065	Zemnicí svorka s páskem	ks	3,000	118,64	355,92	
65	K	M21-066	Svorka na potrubí ZS4	ks	3,000	125,24	375,72	
66	K	M21-067	Zemnicí svorka na potrubí, vč. pásku Cu (0,5m)	ks	3,000	152,80	458,40	
67	K	Pol1	Vodič ochr. pospojování CYA 6, zelenožlutý	m	50,000	22,69	1 134,50	

D D12 3. Podružný materiál, přeprava materiálu

12 000,00

68	K	M21-068	Podružný drobný materiál (z ceny montážního materiálu)	ks	1,000	9 000,00	9 000,00	
69	K	M21-069	Kompletní drobný materiál pro ucelenou montážní kompletaci celé elektroinstalace (propoj. vodiče, sádra, popisy, hřebíky, vruty, hmoždinky apod.) Přeprava materiálu (z ceny montážního materiálu)	ks	1,000	3 000,00	3 000,00	

D D13 4. Související činnosti

50 650,00

70	K	M21-070	Převzetí pracoviště	hod	5,000	250,00	1 250,00	
71	K	M21-071	Kompl. demontáž stáv. elektroinstalace, vč. rozvaděčů a ekol. likvidace odpadů	ks	1,000	16 500,00	16 500,00	
72	K	M21-072	Provedení potřebných měření, zkoušek a kompl. uvedení el. zařízení do provozu	hod	10,000	350,00	3 500,00	
73	K	M21-073	Výchozí revize s vypracováním výchozí revizní zprávy	hod	8,000	450,00	3 600,00	
74	K	M21-074	Posouzení stavby od TIČR (hrubý odhad)	celek	1,000	17 000,00	17 000,00	
75	K	M21-075	Prokazatelné proškolení uživatelů s obsluhou el. zařízení (§4, vyh. 50/78 Sb.)	hod	4,000	250,00	1 000,00	
76	K	M21-076	Zpracování podkladů pro DSS (dokumentace skutečného stavu, min. v tužce)	hod	6,000	300,00	1 800,00	
77	K	M21-077	Inženýrská činnost, vč. dopravy	hod	8,000	250,00	2 000,00	
78	K	M21-078	Nepředvídatelné práce	celek	1,000	4 000,00	4 000,00	

D D14 5. Stavební přípomoc

5 294,24

79	K	M21-079	Zhotovení kapsy pro rozvaděč v SDK příčce do velikosti 700x1000	ks	1,000	608,80	608,80	
80	K	M21-080	Zhotovení kapsy pro inst. krabice do O72mm v SDK příčce	ks	61,000	24,64	1 503,04	
81	K	M21-081	Zhotovení prostup zdí do O100mm, délky do 0,3m	ks	2,000	530,40	1 060,80	
82	K	M21-082	Zhotovení prostup zdí do O30mm, délky do 0,3m	ks	4,000	530,40	2 121,60	

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

SŠT Most - REKO objektu šaten na dílny praktického vyučování

Objekt:

D1.03.N - SO 03 Vstupní hala a prostor PVS - neuznatelné náklady

Soupis:

D1.03.4.N - Technika prostředí staveb - neuznatelné náklady

Úroveň 4:

EPS.N - Elektrická požární signalizace - neuznatelné náklady

KSO:

Místo: k.ú. Skyřice

CC-CZ:

Datum: 15. 8. 2017

Zadavatel:

Ústecký kraj

IČ: 70892156

DIČ: CZ70892156

Uchazeč:

HERKUL a.s.

IČ: 25004638

DIČ: CZ25004638

Projektant:

Artech spol. s r.o.

IČ: 25024671

DIČ:

Poznámka:

Pokud jsou v rozpočtu uvedeny konkrétní výrobky je možné nabídnout rovnocenné řešení Nedílnou součástí soupisu prací a kontrolního rozpočtu je textová část zahrnující následující kapitoly: 1. Základní údaje a podklady 2. Všeobecné podmínky pro stanovení ceny 3. Poznámky k soupisu prací

Cena bez DPH

49 607,98

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	49 607,98	21,00%	10 417,68
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

60 025,66

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

SŠT Most - REKO objektu šaten na dílny praktického vyučování

Objekt:

D1.03.N - SO 03 Vstupní hala a prostor PVS - neznatelné náklady

Soupis:

D1.03.4.N - Technika prostředí staveb - neznatelné náklady

Úroveň 4:

EPS.N - Elektrická požární signalizace - neuznatelné náklady

Místo: k.ú. Skyřice

Datum: 15. 8. 2017

Zadavatel: Ústecký kraj

Projektant: Artech spol. s r.o.

Uchazeč: HERKUL a.s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem	49 607,98
D1 - Elektrická požární signalizace	15 559,98
D2 - Kabely	4 195,40
D3 - Kabelové trasy	25 346,50
D4 - Hodinové zúčtovací sazby	3 900,00
D5 - Stavební práce	606,10
D11 - Ostatní náklady a přesuny	78,60

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

SŠT Most - REKO objektu šaten na dílny praktického vyučování

Objekt:

D1.03.N - SO 03 Vstupní hala a prostor PVS - neznatelné náklady

Soupis:

D1.03.4.N - Technika prostředí staveb - neznatelné náklady

Úroveň 4:

EPS.N - Elektrická požární signalizace - neznatelné náklady

Místo: k.ú. Skyřice

Datum: 15. 8. 2017

Zadavatel: Ústecký kraj

Projektant: Artech spol. s r.o.

Uchazeč: HERKUL a.s.

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

Náklady soupisu celkem

49 607,98

D D1 Elektrická požární signalizace

15 559,98

1	K	vlastní	hlásič opticko-kouřový	ks	10,000	749,95	7 499,50	
2	K	vlastní.1	patice hlásiče	ks	10,000	190,70	1 907,00	
3	K	vlastní.2	hlásič manuální tlačítkový kompletní na povrch	ks	2,000	1 089,39	2 178,78	
4	K	vlastní.3	Krabice rozvodná s funkční odolností při požáru, požárně odolné kotvy a vruty	ks	5,000	647,76	3 238,80	
5	K	vlastní.4	samolepky s čísly adres	ks	14,000	6,30	88,20	
6	K	vlastní.5	držák popisných štítků	ks	14,000	12,40	173,60	
7	K	vlastní.6	Náhradní sklíčka pro manuální tlačítkový hlásič	ks	2,000	47,20	94,40	
8	K	vlastní.7	Láhev zkušebního plynu	ks	1,000	379,70	379,70	

D D2 Kabely

4 195,40

9	K	vlastní.8	Kabel pro kruhovou linku 1x2x0,8, B2ca,s1,d0	m	220,000	16,30	3 586,00	
10	K	vlastní.9	kabel 2x1,5 se zachováním funkce v ohni PH 30R třída reakce na oheň B2ca,s1,d0, přídržný magnet	m	20,000	30,47	609,40	

D D3 Kabelové trasy

25 346,50

11	K	vlastní.10	Přichytka kovová 12mm, kovová kotva s funkční odolností s vrutem	ks	750,000	33,35	25 012,50	
----	---	------------	--	----	---------	-------	-----------	--

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
12	K	vlastní.11	Protipožární ucpávky	m2	0,050	500,00	25,00	
13	K	vlastní.12	Protipožární tmel CP 310ml	ks	1,000	309,00	309,00	

D D4 Hodinové zúčtovací sazby 3 900,00

14	K	vlastní.13	Převzetí pracoviště	hod	6,000	270,00	1 620,00	
15	K	vlastní.16	Koordinace s profesemi	hod	4,000	220,00	880,00	
16	K	vlastní.19	Dokumentace skutečného provedení stavby	hod	4,000	350,00	1 400,00	

D D5 Stavební práce 606,10

17	K	vlastní.20	Oprava vnitřních omítek	m2	0,500	269,00	134,50	
18	K	vlastní.21	Vrtání děr do d=50mm	ks	5,000	78,60	393,00	

D D11 Ostatní náklady a přesuny 78,60

19	K	vlastní.D1	Vrtání děr do d=50mm	ks	1,000	78,60	78,60	
----	---	------------	----------------------	----	-------	-------	-------	--

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

SŠT Most - REKO objektu šaten na dílny praktického vyučování

Objekt:

D1.03.N - SO 03 Vstupní hala a prostor PVS - neuznatelné náklady

Soupis:

D1.03.4.N - Technika prostředí staveb - neuznatelné náklady

Úroveň 4:

JČ_ER.N - Jednotný čas a evakuační rozhlas - neuznatelné náklady

KSO:

Místo: k.ú. Skyřice

CC-CZ:

Datum: 15. 8. 2017

Zadavatel:

Ústecký kraj

IČ: 70892156

DIČ: CZ70892156

Uchazeč:

HERKUL a.s.

IČ: 25004638

DIČ: CZ25004638

Projektant:

Artech spol. s r.o.

IČ: 25024671

DIČ:

Poznámka:

Pokud jsou v rozpočtu uvedeny konkrétní výrobky je možné nabídnout rovnocenné řešení Nedílnou součástí soupisu prací a kontrolního rozpočtu je textová část zahrnující následující kapitoly: 1. Základní údaje a podklady 2.

Všeobecné podmínky pro stanovení ceny 3. Poznámky k soupisu prací

Cena bez DPH

154 629,51

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	154 629,51	21,00%	32 472,20
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

187 101,71

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

SŠT Most - REKO objektu šaten na dílny praktického vyučování

Objekt:

D1.03.N - SO 03 Vstupní hala a prostor PVS - neznatelné náklady

Soupis:

D1.03.4.N - Technika prostředí staveb - neuznatelné náklady

Úroveň 4:

JČ_ER.N - Jednotný čas a evakuační rozhlas - neuznatelné náklady

Místo: k.ú. Skyřice

Datum: 15. 8. 2017

Zadavatel: Ústecký kraj

Projektant: Artech spol. s r.o.

Uchazeč: HERKUL a.s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

154 629,51

M - M

154 629,51

D1 - Evakuační rozhlas - ústředna	36 854,04
D2 - Kabely	10 746,35
D3 - Kabelové trasy	21 319,50
D4 - Hodinové zúčtovací sazby	3 925,00
D5 - Stavební práce	527,50
D6 - Jednotný čas	67 459,40
D7 - Datové zásuvky	1 993,62
D8 - Kabely	3 444,00
D9 - Kabelové trasy	2 444,00
D10 - Hodinové zúčtovací sazby - jednotný čas	5 310,00
D11 - Stavební práce - jednotný čas	527,50
D12 - Ostatní náklady a přesuny	78,60

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

SŠT Most - REKO objektu šaten na dílny praktického vyučování

Objekt:

D1.03.N - SO 03 Vstupní hala a prostor PVS - neznatelné náklady

Soupis:

D1.03.4.N - Technika prostředí staveb - neuznatelné náklady

Úroveň 4:

JČ_ER.N - Jednotný čas a evakuační rozhlas - neuznatelné náklady

Místo: k.ú. Skyřice

Datum: 15. 8. 2017

Zadavatel: Ústecký kraj

Projektant: Artech spol. s r.o.

Uchazeč: HERKUL a.s.

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

Náklady soupisu celkem

154 629,51

D M M

154 629,51

D D1

Evakuační rozhlas - ústředna

36 854,04

1	K	vlastní	Mikrofonní stanice pro hlášení EVAC, hlášení do celého objektu školy, pro hasiče, umístění v SO 03 ve stáv. vrátnici	ks	1,000	10 913,90	10 913,90	
---	---	---------	--	----	-------	-----------	-----------	--

P

Poznámka k položce:

je možné použití jiného výrobku s identickými vlastnostmi a parametry

2	K	vlastní.1	Mikrofonní stanice pro 6 zón s individuálním výběrem včetně tlačítka ALL pro výběr všech zón najednou, umístění v SO03, m.č. 2.03	ks	1,000	10 913,90	10 913,90	
3	K	vlastní.2	Reproduktory stropní dle EN-54-24	ks	2,000	1 193,26	2 386,52	
4	K	vlastní.3	Reproduktory nástěnné skříňkové dle EN-54-24	ks	6,000	1 242,94	7 457,64	
5	K	vlastní.4	Krabice propojovací s keram. svorkovnicí s tep. ochranou, požárně odolné kotvy a vruty	ks	8,000	647,76	5 182,08	

D D2

Kabely

10 746,35

6	K	vlastní.5	kabel 2x1,5 se zachováním funkce v ohni PH 30R třída reakce na oheň B2ca,s1,d0, reproduktory	m	205,000	30,47	6 246,35	
7	K	vlastní.6	kabel UTP/FO se zachováním funkce v ohni PH 30R třída reakce na oheň B2ca,s1,d0, propoj mezi rozhlas. ústřednou a mikrof. stanicemi	m	120,000	37,50	4 500,00	

D D3

Kabelové trasy

21 319,50

8	K	vlastní.7	Přichytka kovová 12-20, kovová kotva, s funkční odolností	ks	630,000	33,35	21 010,50	
---	---	-----------	---	----	---------	-------	-----------	--

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
9	K	vlastní.8	Protipožární tmel CP 310ml	ks	1,000	309,00	309,00	
D D4			Hodinové zúčtovací sazby					3 925,00
10	K	vlastní.10	Převzetí pracoviště	hod	6,000	270,00	1 620,00	
11	K	vlastní.13	Koordinace s profesemi	hod	4,000	220,00	880,00	
12	K	vlastní.16	Dokumentace skutečného provedení stavby	hod	4,000	350,00	1 400,00	
13	K	vlastní.17	Protipožární ucpávky	m2	0,050	500,00	25,00	
D D5			Stavební práce					527,50
14	K	vlastní.18	Oprava vnitřních omítek	m2	0,500	269,00	134,50	
15	K	vlastní.19	Vrtání děr do d=50mm	ks	5,000	78,60	393,00	
D D6			Jednotný čas					67 459,40
16	K	vlastní.20	Hodiny oboustranné připojitelné do sítě LAN, napájené z PoE, digitální, vč. držáku a uchycení	ks	1,000	19 504,40	19 504,40	
17	K	vlastní.21	Hodiny nástěnné připojitelné do sítě LAN, napájené z PoE, digitální, vč. úchyty	ks	5,000	4 538,00	22 690,00	
18	K	vlastní.22	Patch panel Cat6 1U 24xRJ45, osazený	ks	1,000	1 989,00	1 989,00	
19	K	vlastní.23	19" vyvazovací panel 1U jednostranná plast. Lišta	ks	2,000	143,00	286,00	
20	K	vlastní.24	Metalický switch 24 portů, 2 porty SFP optické SM 1Gbps, stohovatelný, PoE 12W na port	ks	1,000	22 550,00	22 550,00	
21	K	vlastní.25	PatchCord Cat.6 3m	ks	8,000	55,00	440,00	
D D7			Datové zásuvky					1 993,62
22	K	vlastní.26	CAT6 set zás. 1x RJ45,UTP,Cat.6 do krabice na povrch	ks	6,000	248,10	1 488,60	
23	K	vlastní.27	Montážní krabice pro zásuvku na povrch	ks	6,000	56,97	341,82	
24	K	vlastní.28	Popis zásuvek + patch panelů, cena za vývod včetně kabelových rezerv	ks	12,000	13,60	163,20	
D D8			Kabely					3 444,00
25	K	vlastní.29	UTP Cat.6, 4pár, drát, 23 AWG, LSOH plášť	m	210,000	16,40	3 444,00	
D D9			Kabelové trasy					2 444,00
26	K	vlastní.30	Lišta vkladací 20/20 včetně hmoždinek, vrutů	m	40,000	61,10	2 444,00	
D D10			Hodinové zúčtovací sazby - jednotný čas					5 310,00
27	K	vlastní.10	Převzetí pracoviště	hod	6,000	270,00	1 620,00	
28	K	vlastní.13	Koordinace s profesemi	hod	4,000	220,00	880,00	
29	K	vlastní.16	Dokumentace skutečného provedení stavby	hod	4,000	350,00	1 400,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
30	K	vlastní.31	Měření přípojného bodu,tisk protokolu	hod	6,000	235,00	1 410,00	
D D11 Stavební práce - jednotný čas							527,50	
31	K	vlastní.18	Oprava vnitřních omítek	m2	0,500	269,00	134,50	
32	K	vlastní.19	Vrtání děr do d=50mm	ks	5,000	78,60	393,00	
D D12 Ostatní náklady a přesuny							78,60	
33	K	vlastní.D1	Vrtání děr do d=50mm	ks	1,000	78,60	78,60	

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

SŠT Most - REKO objektu šaten na dílny praktického vyučování

Objekt:

D1.03.N - SO 03 Vstupní hala a prostor PVS - neuznatelné náklady

Soupis:

D1.03.4.N - Technika prostředí staveb - neuznatelné náklady

Úroveň 4:

SK.N - Strukturovaná kabeláž - neuznatelné náklady

KSO:

Místo: k.ú. Skyřice

CC-CZ:

Datum: 15. 8. 2017

Zadavatel:

Ústecký kraj

IČ: 70892156

DIČ: CZ70892156

Uchazeč:

HERKUL a.s.

IČ: 25004638

DIČ: CZ25004638

Projektant:

Artech spol. s r.o.

IČ: 25024671

DIČ:

Poznámka:

Pokud jsou v rozpočtu uvedeny konkrétní výrobky je možné nabídnout rovnocenné řešení Nedílnou součástí soupisu

prací a kontrolního rozpočtu je textová část zahrnující následující kapitoly: 1. Základní údaje a podklady 2.

Všeobecné podmínky pro stanovení ceny 3. Poznámky k soupisu prací

Cena bez DPH

153 222,78

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	153 222,78	21,00%	32 176,78
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

185 399,56

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

SŠT Most - REKO objektu šaten na dílny praktického vyučování

Objekt:

D1.03.N - SO 03 Vstupní hala a prostor PVS - neznatelné náklady

Soupis:

D1.03.4.N - Technika prostředí staveb - neuznatelné náklady

Úroveň 4:

SK.N - Strukturovaná kabeláž - neuznatelné náklady

Místo: k.ú. Skyřice

Datum: 15. 8. 2017

Zadavatel: Ústecký kraj

Projektant: Artech spol. s r.o.

Uchazeč: HERKUL a.s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem	153 222,78
D1 - Datový rozvaděč IDF03	62 017,80
D2 - Datové zásuvky	6 183,78
D3 - Kabely	18 285,60
D4 - Kabelové trasy	26 614,60
D5 - Hodinové zúčtovací sazby	29 220,00
D6 - Stavební práce	10 822,40
D11 - Ostatní náklady a přesuny	78,60

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

SŠT Most - REKO objektu šaten na dílny praktického vyučování

Objekt:

D1.03.N - SO 03 Vstupní hala a prostor PVS - neznatelné náklady

Soupis:

D1.03.4.N - Technika prostředí staveb - neuznatelné náklady

Úroveň 4:

SK.N - Strukturovaná kabeláž - neuznatelné náklady

Místo: k.ú. Skyřice

Datum: 15. 8. 2017

Zadavatel: Ústecký kraj

Projektant: Artech spol. s r.o.

Uchazeč: HERKUL a.s.

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

Náklady soupisu celkem

153 222,78

D D1

Datový rozvaděč IDF03

62 017,80

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
1	K	vlastní	Nástěnný datový rozvaděč 600x500 dělený, 15U, svařovaný skelet s perforací, přední skleněné dveře s 1 bodovým zámekem s volbou pravé/levé otevírání, příprava pro ventilátor, dělený	ks	1,000	6 730,00	6 730,00	
2	K	vlastní.1	Zemnicí svorka	ks	1,000	80,60	80,60	
3	K	vlastní.2	Montážní sada	ks	1,000	32,60	32,60	
4	K	vlastní.3	Patch panel Cat6 1U 24xRJ45, osazený	ks	2,000	1 989,00	3 978,00	
5	K	vlastní.4	19" vyvazovací panel 1U jednostranná plast. Lišta	ks	6,000	143,00	858,00	
6	K	vlastní.5	Optická vana pro 12x SC duplexních spojek, vybavená, s optickým managementem	ks	2,000	1 126,40	2 252,80	
7	K	vlastní.6	Optická duplexní spojka SC pro optické konektory	ks	24,000	33,10	794,40	
8	K	vlastní.7	Pigtail SC SM	ks	48,000	154,00	7 392,00	
9	K	vlastní.8	Rozvodný panel 8 x 230 V, 50 Hz s přepětovou ochranou	ks	1,000	485,00	485,00	
10	K	vlastní.9	Vent. jednotka spodní / horní / boční, termostat, 230 V / 90 W - 4 ventilátory	ks	1,000	1 836,00	1 836,00	
11	K	vlastní.10	Metalický switch 24 portů, 2 porty SFP optické SM 1Gbps, stohovatelný	ks	2,000	17 132,00	34 264,00	
12	K	vlastní.11	PatchCord Cat.6 3m	ks	48,000	55,20	2 649,60	
13	K	vlastní.12	PatchCord duplex FO SC/SC 3m	ks	4,000	166,20	664,80	

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

D D2 Datové zásuvky 6 183,78

14	K	vlastní.13	CAT6 set zás. 2x RJ45,UTP,Cat.6, vč. instalační krabice	ks	12,000	295,35	3 544,20	
15	K	vlastní.14	CAT6 set zás. 1x RJ45,UTP,Cat.6, vč. instalační krabice	ks	4,000	253,35	1 013,40	
16	K	vlastní.15	Montážní krabice pod omítku	ks	4,000	52,87	211,48	
17	K	vlastní.16	Montážní krabice pro zásuvku do parapet. žlabu	ks	10,000	65,31	653,10	
18	K	vlastní.17	Popis zásuvek + patch panelů, cena za vývod včetně kabelových rezerv	ks	56,000	13,60	761,60	

D D3 Kabely 18 285,60

19	K	vlastní.11.1	PatchCord Cat.6 3m	ks	25,000	55,20	1 380,00	
20	K	vlastní.18	UTP Cat.6, 4pár, drát, 23 AWG, LSOH plášť	m	850,000	16,40	13 940,00	
21	K	vlastní.19	Optický kabel 12 vláken, 9/125 SM, LSOH, se zvýšenou tahovou odolností	m	70,000	26,30	1 841,00	
22	K	vlastní.20	CYA 16 zel-žl, propojení datových rozvaděčů na hlavní bod pospojování budovy	m	20,000	38,93	778,60	
23	K	vlastní.21	PatchCord Cat.6 5m	ks	5,000	69,20	346,00	

D D4 Kabelové trasy 26 614,60

24	K	vlastní.22	Kabelový žebřík 400x50, vč. závěsů, příchytek SONAP, kotvicího a spojovacího materiálu	m	3,000	452,70	1 358,10	
25	K	vlastní.23	Kabelový žlab 250x50, vč. víka, přepážky, tvarovek, závěsů, výložníků, kotv. a spoj. materiálu	m	20,000	504,95	10 099,00	
26	K	vlastní.24	Kabelový žlab 150x50, vč. víka, přepážky, tvarovek, závěsů, výložníků, kotv. a spoj. materiálu	m	25,000	436,30	10 907,50	
27	K	vlastní.26	Trubka ohebná PVC 25 mm	m	80,000	33,05	2 644,00	
28	K	vlastní.27	Lišta vkladací 40/20 včetně hmoždinek, vrutů, bezhalogenová	m	10,000	127,20	1 272,00	
29	K	vlastní.28	Protipožární ucpávky	m2	0,050	500,00	25,00	
30	K	vlastní.29	Protipožární tmel CP 310ml	ks	1,000	309,00	309,00	

D D5 Hodinové zúčtovací sazby 29 220,00

31	K	vlastní.30	Vypracování dílenské dokumentace pro dodávaný systém	hod	32,000	350,00	11 200,00	
32	K	vlastní.31	Převzetí pracoviště	hod	6,000	270,00	1 620,00	
33	K	vlastní.32	Oživení, programování a nastavení	hod	16,000	390,00	6 240,00	
34	K	vlastní.33	Výchozí revize s vypracováním revizní zprávy	hod	8,000	350,00	2 800,00	
35	K	vlastní.34	Koordinace s profesemi	hod	4,000	220,00	880,00	
36	K	vlastní.35	Komplexní zkoušky	hod	6,000	270,00	1 620,00	
37	K	vlastní.36	Zaškolení obsluhy	hod	4,000	220,00	880,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
38	K	vlastní.37	Dokumentace skutečného provedení stavby	hod	6,000	350,00	2 100,00	
39	K	vlastní.38	Měření přípojného bodu,tisk protokolu	hod	8,000	235,00	1 880,00	

D D6 Stavební práce 10 822,40

40	K	vlastní.39	Oprava vnitřních omítek	m2	4,000	269,00	1 076,00	
41	K	vlastní.40	Vrtání děr do d=50mm	ks	124,000	78,60	9 746,40	

D D11 Ostatní náklady a přesuny 78,60

42	K	vlastní.D1	Vrtání děr do d=50mm	ks	1,000	78,60	78,60	
----	---	------------	----------------------	----	-------	-------	-------	--

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

SŠT Most - REKO objektu šaten na dílny praktického vyučování

Objekt:

D1.04 - SO 04 Úpravy dopravní infrastruktury

Soupis:

D1.04 - Úpravy dopravní infrastruktury

KSO:

Místo: k.ú. Skyřice

Zadavatel:

Ústecký kraj

Uchazeč:

HERKUL a.s.

Projektant:

Artech spol. s r.o.

CC-CZ:

Datum: 15. 8. 2017

IČ: 70892156

DIČ: CZ70892156

IČ: 25004638

DIČ: CZ25004638

IČ: 25024671

DIČ:

Poznámka:

Pokud jsou v rozpočtu uvedeny konkrétní výrobky je možné nabídnout rovnocenné řešení Nedílnou součástí soupisu prací a kontrolního rozpočtu je textová část zahrnující následující kapitoly: 1. Základní údaje a podklady 2.

Všeobecné podmínky pro stanovení ceny 3. Poznámky k soupisu prací

Cena bez DPH

3 505 124,48

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	3 505 124,48	21,00%	736 076,14
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

4 241 200,62

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

SŠT Most - REKO objektu šaten na dílny praktického vyučování

Objekt:

D1.04 - SO 04 Úpravy dopravní infrastruktury

Soupis:

D1.04 - Úpravy dopravní infrastruktury

Místo: k.ú. Skyřice

Datum: 15. 8. 2017

Zadavatel: Ústecký kraj

Projektant: Artech spol. s r.o.

Uchazeč: HERKUL a.s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

3 505 124,48

HSV - Práce a dodávky HSV

3 451 666,51

1 - Zemní práce	1 182 288,73
2 - Zakládání	1 784,00
4 - Vodorovné konstrukce	12 480,00
5 - Komunikace pozemní	970 710,10
8 - Trubní vedení	80 656,40
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	899 342,72
997 - Přesun sutě	176 546,68
998 - Přesun hmot	26 857,88
A.9 - Vedlejší rozpočtové náklady	101 000,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	40 000,00
VRN3 - Zařízení staveniště	60 000,00
VRN9 - Ostatní náklady	1 000,00
PSV - Práce a dodávky PSV	53 457,97
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	53 457,97

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

SŠT Most - REKO objektu šaten na dílny praktického vyučování

Objekt:

D1.04 - SO 04 Úpravy dopravní infrastruktury

Soupis:

D1.04 - Úpravy dopravní infrastruktury

Místo: k.ú. Skyřice

Datum: 15. 8. 2017

Zadavatel: Ústecký kraj

Projektant: Artech spol. s r.o.

Uchazeč: HERKUL a.s.

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

Náklady soupisu celkem

3 505 124,48

D HSV Práce a dodávky HSV

3 451 666,51

D 1 Zemní práce

1 182 288,73

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 m2	m2	1 006,000	28,00	28 168,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		1006,00 " součet jednotlivých ploch křovin		1 006,000			
2	K	112101121	Kácení stromů s odřezáním kmene a s odvětvem jehličnatých bez odkornění, kmene průměru přes 100 do 300 mm	kus	2,000	150,00	300,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		2,00 " odstranění jehličnanů		2,000			
3	K	112201101	Odstranění pařezů s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením, s přesekáním kořenů průměru přes 100 do 300 mm	kus	2,000	238,00	476,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		2,00 " odstranění jehličnanů		2,000			
4	K	113107137	Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě do 50 m2 z betonu vyztuženého sítěmi, o tl. vrstvy přes 150 do 300 mm	m2	6,600	590,00	3 894,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		11,0*0,60 " odstranění podkladu pro zaústění drenáže		6,600			
5	K	113107143	Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě do 50 m2 živichých, o tl. vrstvy přes 100 do 150 mm	m2	6,600	155,00	1 023,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		11,0*0,60 " odstranění podkladu pro zaústění drenáže		6,600			
6	K	113107151	Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 z kameniva těžného, o tl. vrstvy do 100 mm	m2	16,500	22,00	363,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		165,00*0,10 " ŠP podklad stávajících ostrůvku tl. 100mm		16,500			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
7	K	113107162	Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 z kameniva hrubého drčeného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm	m2	155,500	48,00	7 464,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		139,00 " odstraněné chodníku		139,000			
	VV		165,00*0,10 " ŠP podklad stávajících ostrůvku tl. 100mm		16,500			
	VV		Součet		155,500			
8	K	113107176	Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 z betonu vyztuženého sítěmi, o tl. vrstvy přes 100 do 150 mm	m2	139,000	128,00	17 792,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		139,00 " odstraněné chodníku		139,000			
9	K	113107181	Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 živičných, o tl. vrstvy do 50 mm	m2	139,000	55,00	7 645,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		139,00 " odstraněné chodníku		139,000			
10	K	113107237	Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 200 m2 z betonu vyztuženého sítěmi, o tl. vrstvy přes 150 do 300 mm	m2	719,000	230,00	165 370,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		695,00 " odstranění betonové desky tl. 200mm		695,000			
	VV		24,00 " odstranění betonových vjezdů		24,000			
	VV		Součet		719,000			
11	K	113154323	Frézování živičného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 1 000 do 10 000 m2 bez překážek v trase pruhu šířky do 1 m, tloušťky vrstvy 50 mm	m2	2 203,000	20,50	45 161,50	CS ÚRS 2017 01
	VV		2203,00 " frézování stávajícího živičného krytu		2 203,000			
12	K	113202111	Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z krajníků nebo obrubníků stojatých	m	535,000	48,00	25 680,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		535,00 " odstranění stávajících betonových obrub		535,000			
13	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	367,100	110,00	40 381,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		430,00*0,47 " odkopávka ostrůvků		202,100			
	VV		165,00 " odkopání pláně komunikace		165,000			
	VV	odkopavky	Součet		367,100			
14	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	110,130	18,40	2 026,39	CS ÚRS 2017 01
	VV		odkopavky*0,30 " lepivost 30%		110,130			
15	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	2,160	399,00	861,84	CS ÚRS 2017 01
	VV	vykop_sachta	1,20*1,20*1,50 " výkop pro novou uliční vpust'		2,160			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
16	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 lepidlo horniny tř. 3	m3	0,648	138,00	89,42	CS ÚRS 2017 01
	VV		1,20*1,20*1,50*0,30 " výkop pro novou uliční vpust' - lepidlo 30%		0,648			
17	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	64,000	395,00	25 280,00	CS ÚRS 2017 01
	VV	vykop_dren	160,00*(0,40+0,60)/2*(0,50+1,10)/2 " výkop pro drenáž		64,000			
18	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 lepidlo horniny tř. 3	m3	19,200	102,00	1 958,40	CS ÚRS 2017 01
	VV		vykop_dren*0,30 " lepidlo 30%		19,200			
19	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	45,990	398,00	18 304,02	CS ÚRS 2017 01
	VV		146,00*0,45*0,70 " odkop okolo objektu pro novou hydroizolaci		45,990			
20	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 lepidlo horniny tř. 3	m3	13,797	108,00	1 490,08	CS ÚRS 2017 01
	VV		146,00*0,45*0,70*0,30 " odkop okolo objektu pro novou hydroizolaci - lepidlo 30%		13,797			
21	K	162701105.1	Vodorovné přemístění přebytečného výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 na skládku včetně poplatku za uložení	m3	433,260	300,00	129 978,00	
	VV		odkopavky+vykop_dren+vykop_sachta " odvoz, poplatky, rozbory		433,260			
22	K	171101103	Uložení sypaniny do násypů s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním zhuštěných s uzavřením povrchu násypu z hornin soudržných s předepsanou mírou zhuštění v procentech výsledků zkoušek Proctor-Standard (dále jen PS) přes 96 do 100 % PS	m3	106,000	48,00	5 088,00	CS ÚRS 2017 01
	VV	násypy	31,00 " násypy pro dorovnání pláně hutněné		31,000			
	VV		75,00 " násyp pod kačirkem		75,000			
	VV		Součet		106,000			
23	M	5812328M3	Náklady na pořízení vhodné úrodné země pro osetí včetně dopravného	m3	111,300	680,00	75 684,00	
	VV		31,00*1,05 " násypy pro dorovnání pláně hutněné		32,550			
	VV		75,00*1,05 " násyp pod kačirkem		78,750			
	VV		Součet		111,300			
24	K	171201101	Uložení sypaniny do násypů s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním nezhuštěných z jakýchkoliv hornin	m3	63,900	110,00	7 029,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		639,00*0,100 " násyp plochy z kačírku		63,900			
25	M	583374020	kamenivo dekorální (kačírek) frakce 16/22	t	118,215	320,00	37 828,80	CS ÚRS 2017 01
	VV		639,00*0,100*1,85 " násyp plochy z kačírku		118,215			
26	K	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložení výkopku ve vrstvách se zhuštěním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopkách	m3	48,150	78,00	3 755,70	CS ÚRS 2017 01
	VV		146,00*0,45*0,70 " zásyp okolo objektu po provedení nové hydroizolace		45,990			
	VV		vykop_sachta " zásyp nové uliční pusti		2,160			
	VV		Součet		48,150			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
27	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 zhutnění bez prohození sypaniny	m3	25,500	245,00	6 247,50	CS ÚRS 2017 01
	VV		85,00*0,30 " obsyp drenáže - přepočít z plošné výměry		25,500			
28	M	583336771	kamenivo těžené hrubé frakce 16-32	t	47,175	370,00	17 454,75	
	VV		85,00*0,30*1,85 " obsyp drenáže		47,175			
29	K	181301102	Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy přes 100 do 150 mm	m2	1 582,000	38,00	60 116,00	CS ÚRS 2017 01
	P		<i>Poznámka k položce: Položka použita pro rozprostření úrodné zeminy</i>					
	VV		1582,00 " ohumusování celkem		1 582,000			
30	M	5812328M2	Náklady na pořízení vhodné úrodné zeminy pro osetí včetně dopravného	m3	166,110	650,00	107 971,50	
	VV		1582,00*0,10*1,05 " zemina potřebná včetně ztrátového 5%		166,110			
31	K	181411131	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utahání parkového v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	729,000	25,00	18 225,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		729,00 " zatravnění		729,000			
32	M	005724100	osivo směs travní parková	kg	18,225	90,80	1 654,83	CS ÚRS 2017 01
	VV		729,00*0,025		18,225			
33	K	181951102	Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	744,000	12,00	8 928,00	CS ÚRS 2017 01
	VV	nova_470	261,00 " komunikace konstrukční tloušťka 470mm		261,000			
	VV		131,00+352,00 " hutnění a úprava pláně chodníků a ostrůvků		483,000			
	VV		Součet		744,000			
34	K	184211312	Jamková výsadba sazenic sklon terénu do 1:5 s kopáním jamky 25 x 25 cm ve stupni zahuštění 0 v zemině 3	kus	7 677,000	12,00	92 124,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		853,00*9 " výsadba půdopokryvných dřevin v počtu 9ks / m2		7 677,000			
35	M	026504904	Chaenomeles japonica 30 - 40cm KK	kus	7 677,000	28,00	214 956,00	
	VV		853,00*9 " výsadba půdopokryvných dřevin v počtu 9ks / m2		7 677,000			
36	K	185851121.1	Dovoz vody pro závlaku rostlin	m3	7,600	125,00	950,00	
	VV		7,60		7,600			
37	M	082113210	voda pitná pro ostatní odběratele	m3	7,600	75,00	570,00	CS ÚRS 2016 02
	VV		7,60		7,600			
D	2		Zakládání				1 784,00	
38	K	212799919	Odvodnění rubu obezdívky flexibilní drenážkou zaústění do tunelové stoky pro jakýkoliv stupeň ražnosti	kus	2,000	892,00	1 784,00	
	P		<i>Poznámka k položce: položka použita pro zaústění drenáže do ŽB šachty</i>					
	VV		1 " zaústění drenáže do stávající šachty včetně utěsnění		1,000			
	VV		1 " zaústění napojení nové uliční vpusti do stávající šachty včetně utěsnění		1,000			
	VV		Součet		2,000			
D	4		Vodorovné konstrukce				12 480,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
39	K	451538111	Dno rýhy pod drenážní potrubí zpevněné šterkem drceným, tl. do 150 mm	m	160,000	78,00	12 480,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		160,00 " podloží drenáže		160,000			
D 5			Komunikace pozemní				970 710,10	
40	K	564851111	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm	m2	498,000	135,00	67 230,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		15,00 " doplnění asfaltu po betonových rampách		15,000			
	VV		131,00 " plocha chodníků		131,000			
	VV		352,00 " plocha ostrůvků		352,000			
	VV		Součet		498,000			
41	K	564861111	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm	m2	261,000	173,00	45 153,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		nova_470		261,000			
42	K	564952111	Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK (minerální beton) s rozprostřením a s hutněním, po zhutnění tl. 150 mm	m2	261,000	175,00	45 675,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		nova_470		261,000			
43	K	565145111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 60 mm	m2	1 294,000	153,00	197 982,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		nova_470		261,000			
	VV		1018,00 " komunikace 60mm		1 018,000			
	VV		15,00 " doplnění asfaltu po betonových rampách		15,000			
	VV		Součet		1 294,000			
44	K	566901162	Vyspravení podkladu po překopech inženýrských sítí plochy do 15 m2 s rozprostřením a zhutněním obalovaným kamenivem ACP (OK) do tl. 150 mm	m2	6,600	990,00	6 534,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		11,0*0,60 " odstranění podkladu pro zaústění drenáže		6,600			
45	K	566901179	Vyspravení podkladu po překopech inženýrských sítí plochy do 15 m2 s rozprostřením a zhutněním směsí zpevněnou cementem SC C 20/25 (PB I) tl. 220 mm	m2	6,600	1 570,00	10 362,00	
	VV		11,0*0,60 " odstranění podkladu pro zaústění drenáže		6,600			
46	K	573111112	Postřík infiltrační PI z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 1,00 kg/m2	m2	1 279,000	16,00	20 464,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		nova_470		261,000			
	VV		1018,00 " komunikace 60mm		1 018,000			
	VV		Součet		1 279,000			
47	K	573211107	Postřík spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,30 kg/m2	m2	2 313,000	6,40	14 803,20	CS ÚRS 2017 01
	VV		nova_470		261,000			
	VV		2037,00 " komunikace 60mm		2 037,000			
	VV		15,00 " doplnění asfaltu po betonových rampách		15,000			
	VV		Součet		2 313,000			
48	K	577154111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. I, po zhutnění tl. 60 mm	m2	2 313,000	169,00	390 897,00	CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		nova_470		261,000			
	VV		2037,00 " komunikace 60mm		2 037,000			
	VV		15,00 " doplnění asfaltu po betonových rampách		15,000			
	VV		Součet		2 313,000			
49	K	596211112	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší s ložem z kameniva těženeho nebo drceneného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny A, pro plochy pře	m2	483,000	187,00	90 321,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		131,00 " plocha chodníků		131,000			
	VV		352,00 " součet jednotlivých ploch ostrůvků		352,000			
	VV		Součet		483,000			
50	M	592453060	dlažba skladebná betonová základní 10x10x6 cm přírodní	m2	492,660	165,00	81 288,90	CS ÚRS 2017 01
	VV		483*1,02 Přepočtené koeficientem množství		492,660			
D 8			Trubní vedení				80 656,40	
51	K	871218113	Kladení drenážního potrubí z plastických hmot do připravené rýhy z flexibilního PVC, průměru do 65 mm	m	160,000	12,00	1 920,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		160,00 " délka drenážního potrubí		160,000			
52	M	286112230	trubka drenážní flexibilní D 100 mm	m	172,800	48,00	8 294,40	CS ÚRS 2017 01
	VV		160,00 " délka drenážního potrubí		160,000			
	VV		160*1,08 Přepočtené koeficientem množství		172,800			
53	K	871315221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, hladkého plnostěnného jednovrstvého, tuhost třídy SN 8 DN 160	m	1,200	475,00	570,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		1,20 " napojení nové uliční vpusti		1,200			
54	K	895170101	Drenážní šachta z polypropylenu PP DN 300 pro napojení potrubí D 80/110	kus	5,000	1 560,00	7 800,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		5 " plastová drenážní šachta		5,000			
55	K	895170131	Drenážní šachta z polypropylenu PP DN 300 poklop plastový (pro zatížení) pochůzí (1,5 t)	kus	5,000	245,00	1 225,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		5 " plastová drenážní šachta		5,000			
56	K	895941111	Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 normální	kus	1,000	1 230,00	1 230,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		1 " nová uliční vpust'		1,000			
57	M	592238220	vpust' betonová uliční 500/626 VD /dno/ 62,6 x 49,5 x 5 cm	kus	1,000	896,00	896,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		1 " nová uliční vpust'		1,000			
58	M	592238260	vpust' betonová uliční 500/590 /skruž/ 59x50x5 cm	kus	1,000	595,00	595,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		1 " nová uliční vpust'		1,000			
59	M	592238210	vpust' betonová uliční 660/180 /prstenec/ 18x66x10 cm	kus	1,000	528,00	528,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		1 " nová uliční vpust'		1,000			
60	M	592238740	koš pozink. C3 DIN 4052, vysoký, pro rám 500/300	kus	1,000	563,00	563,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		1 " nová uliční vpust'		1,000			
61	M	592238780	mříž M1 D400 DIN 19583-13, 500/500 mm	kus	1,000	1 950,00	1 950,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		1 " nová uliční vpust'		1,000			
62	M	592238760	rám zabetonovaný DIN 19583-9 500/500 mm	kus	1,000	1 378,00	1 378,00	CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		1 " nová uliční vpust'		1,000			
63	K	899231111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením mříže	kus	7,000	1 380,00	9 660,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		7,00 " výšková úprava uličních vpustí		7,000			
64	M	592238740	koš pozink. C3 DIN 4052, vysoký, pro rám 500/300	kus	7,000	563,00	3 941,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		7,00 " výšková úprava uličních vpustí		7,000			
65	M	592238780	mříž M1 D400 DIN 19583-13, 500/500 mm	kus	7,000	1 950,00	13 650,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		7,00 " výšková úprava uličních vpustí		7,000			
66	M	592238760	rám zabetonovaný DIN 19583-9 500/500 mm	kus	7,000	1 378,00	9 646,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		7,00 " výšková úprava uličních vpustí		7,000			
67	K	899331111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením poklopu	kus	11,000	1 270,00	13 970,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		10 " výšková úprava kanalizačních poklopů		10,000			
	VV		1 " výšková úprava poklopu vodovodní šachty		1,000			
	VV		Součet		11,000			
68	K	899431111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením krycího hrnce, šoupěte nebo hydrantu bez úpravy armatur	kus	1,000	920,00	920,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		1,00 " výšková úprava šoupěte (podzemní hydrant)		1,000			
69	K	899661311	Zřízení filtračního obalu drenážních trubek ze skelné tkaniny, slaměných rohoží apod. proti zarůstání kořeny, zanášení zemitými částicemi nebo pískem DN do 130	m	160,000	12,00	1 920,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		160,00 " délka drenážního potrubí		160,000			
D 9			Ostatní konstrukce a práce, bourání				899 342,72	
70	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého tř. C 12/15, do lože z betonu prostého téže značky	m	404,000	215,00	86 860,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		404,00 " osazení obrubníku 250x150x1000		404,000			
71	M	592174650	obrubník betonový silniční 100x15x25 cm	kus	412,080	105,00	43 268,40	CS ÚRS 2017 01
	VV		404,00 " osazení obrubníku 250x150x1000		404,000			
	VV		404*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		412,080			
72	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého tř. C 12/15, do lože z betonu prostého téže značky	m	121,000	175,00	21 175,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		121,00 " osazení obrubníku 800x150x1000		121,000			
73	M	592174090	obrubník betonový chodníkový 100x8x25 cm	kus	123,420	85,00	10 490,70	CS ÚRS 2017 01
	VV		121,00 " osazení obrubníku 800x150x1000		121,000			
	VV		121*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		123,420			
74	K	916991121.1	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého C25/30n XF3	m3	15,750	1 980,00	31 185,00	
	VV		404,00*0,30*0,10 " lože obrubníku 250x150x1000		12,120			
	VV		121,00*0,30*0,10 " lože obrubníku 800x150x1000		3,630			
	VV		Součet		15,750			
75	K	919726123	Geotextilie netkaná pro ochranu, separaci nebo filtraci měrná hmotnost přes 300 do 500 g/m2	m2	816,000	65,00	53 040,00	CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
		VV	816,00 " položení geotextilie včetně dodání		816,000			
76	K	919731121	Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu živičného tl do 50 mm	m	12,200	15,10	184,22	
		VV	9,40+2,80 " zarovnání při napojení na MK		12,200			
77	K	919735112	Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm	m	82,000	78,00	6 396,00	CS ÚRS 2017 01
		VV	82,00 " řezání stávajícího živičného krytu		82,000			
78	K	919735113	Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky přes 100 do 150 mm	m	22,000	92,00	2 024,00	CS ÚRS 2017 01
		VV	11,0*2 " řez pro odstranění podkladu pro zaústění drenáže		22,000			
79	K	919735125	Řezání stávajícího betonového krytu nebo podkladu hloubky přes 200 do 250 mm	m	82,000	321,00	26 322,00	CS ÚRS 2017 01
		VV	82,00 " řezání stávajícího živičného krytu		82,000			
80	K	971052231	Vybourání a prorážení otvorů v železobetonových příčkách a zdech základových nebo nadzákladových, plochy do 0,0225 m2, tl. do 150 mm	kus	2,000	155,00	310,00	CS ÚRS 2017 01
		VV	1 " otvor pro napojení drenáže do stávající šachty		1,000			
		VV	1 " otvor pro napojení nové uliční vpusti do stávající šachty		1,000			
		VV	Součet		2,000			
81	K	985121123	Tryskání degradovaného betonu stěn, rubu kleneb a podlah vodou pod tlakem přes 1 250 do 2 500 barů	m2	226,000	255,00	57 630,00	CS ÚRS 2017 01
		VV sanace_OZ	226,00 " oprava povrchu opěrné zdi		226,000			
82	K	985131311	Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah ruční dočištění ocelovými kartáči	m2	226,000	69,90	15 797,40	CS ÚRS 2017 01
		VV sanace_OZ	sanace_OZ		226,000			
83	K	985311112	Reprofilace betonu sanačními maltami na cementové bázi ručně stěn, tloušťky přes 10 do 20 mm	m2	226,000	1 320,00	298 320,00	CS ÚRS 2017 01
		VV sanace_OZ	sanace_OZ		226,000			
84	K	985323111	Spojovací můstek reprofilovaného betonu na cementové bázi, tloušťky 1 mm	m2	226,000	303,00	68 478,00	CS ÚRS 2017 01
		VV sanace_OZ	sanace_OZ		226,000			
85	K	985324112	Ochranný nátěr betonu na bázi silanu impregnační gelový dvojnásobný (OS-A)	m2	226,000	420,00	94 920,00	CS ÚRS 2017 01
		VV sanace_OZ	sanace_OZ		226,000			
86	K	985324221	Ochranný nátěr betonu akrylátový dvojnásobný se stěrkou (OS-C)	m2	226,000	367,00	82 942,00	CS ÚRS 2017 01
		VV sanace_OZ	sanace_OZ		226,000			
	D	997	Přesun sutě				176 546,68	
87	K	997013511.1	Odvoz suti a vybouraných hmot z meziskládky na skládku s naložením a se složením, na vzdálenost do 1 km	t	975,396	181,00	176 546,68	
	D	998	Přesun hmot				26 857,88	
88	K	998225111	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	750,220	35,80	26 857,88	CS ÚRS 2017 01
	D	A.9	Vedlejší rozpočtové náklady				101 000,00	
	D	VRN1	Průzkumné, geodetické a projektové práce				40 000,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
89	K	010001000	Základní rozdělení průvodních činností a nákladů průzkumné, geodetické a projektové práce	kus	1,000	20 000,00	20 000,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		" náklady dle části B, bodu 9 Všeobecných podmínek pro stanovení ceny a to zejména:					
	VV		" veškeré náklady a potřebné práce průzkumné, kontrolní práce					
	VV		1		1,000			
90	K	013254000	Průzkumné, geodetické a projektové práce projektové práce dokumentace stavby (výkresová a textová) skutečného provedení stavby	kus	1,000	20 000,00	20 000,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		" náklady dle části B, bodu 9 Všeobecných podmínek pro stanovení ceny a to zejména:					
	VV		" náklady na vypracování dokumentace skutečného provedení dokumentace provedení stavby					
	VV		1		1,000			
	D	VRN3	Zařízení staveniště				60 000,00	
91	K	032002000	Hlavní tituly průvodních činností a nákladů zařízení staveniště vybavení staveniště	kus	1,000	50 000,00	50 000,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		" náklady dle části B, bodu 8 Všeobecných podmínek pro stanovení ceny a to zejména:					
	VV		" náklady na přípravu, vybudování, provoz a likvidaci staveniště					
	VV		" náklady na pronájem stavebních buněk, mobilních WC a jiné					
	VV		" vymezení pracoviště					
	VV		" dočasné staveništní plochy					
	VV		" zajištění potřebných energií (elektřina, voda, atd.)					
	VV		1		1,000			
92	K	034403000	Zařízení staveniště zabezpečení staveniště dopravní značení na staveništi	kus	1,000	10 000,00	10 000,00	CS ÚRS 2017 01
	P		<i>Poznámka k položce: pronájem 4ks dopravních značek IP 22 "Pozor výjezd ze stavby" včetně podstavce a sloupků. Předpokládaná doba výstavby je 45dní</i>					
	VV		1 " náklady dle části B, bodu 8 Všeobecných podmínek pro stanovení ceny		1,000			
	D	VRN9	Ostatní náklady				1 000,00	
93	K	091002000	Hlavní tituly průvodních činností a nákladů ostatní náklady související s objektem	kus	1,000	1 000,00	1 000,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		1 " ostatní nespécifikované práce a náklady potřebné pro realizaci stavby dle části B, bodu 8 Všeobecných podmínek pro stanovení ceny		1,000			
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				53 457,97	
	D	711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				53 457,97	
94	K	711161306	Izolace proti zemní vlhkosti nopovými foliemi [FONDALINE] základů nebo stěn pro běžné podmínky tloušťky 0,5 mm, šířky 1,0 m	m2	146,000	148,00	21 608,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		146,00 " nopová hydroizolace		146,000			
95	M	283230280	folie hydroizolační (nopová), šířka 1,0 m	m2	160,600	58,00	9 314,80	CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			VV 146,00 " nopová hydroizolace		146,000			
			VV 146*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		160,600			
96	M	283230330	páska oboustranná butylová 1mm (15mmx25 m)	kus	2,000	323,00	646,00	CS ÚRS 2017 01
			VV 2		2,000			
97	M	283230410	lišta horní provětrávací 2 m, pro fólie hydroizolační	kus	146,000	131,00	19 126,00	CS ÚRS 2017 01
			VV 146,00 " nopová hydroizolace		146,000			
98	M	283230360	hřeb 3,7 x 40 mm, pro fólie hydroizolační	100 kus	7,300	106,00	773,80	CS ÚRS 2017 01
			VV 146*5/100		7,300			
99	M	283230370	podložka montážní 1 bal. = 36 ks, pro fólie hydroizolační	balení	20,278	93,10	1 887,88	CS ÚRS 2017 01
			VV 730/36		20,278			
100	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	0,255	398,00	101,49	CS ÚRS 2017 01

Struktura údajů, formát souboru a metodika pro zpracování

Struktura

Soubor je složen ze záložky Rekapitulace stavby a záložek s názvem soupisu prací pro jednotlivé objekty ve formátu XLSX. Každá ze záložek přitom obsahuje ještě samostatné sestavy vymezené orámováním a nadpisem sestavy.

Rekapitulace stavby obsahuje sestavu Rekapitulace stavby a Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací.

V sestavě **Rekapitulace stavby** jsou uvedeny informace identifikující předmět veřejné zakázky na stavební práce, KSO, CC-CZ, CZ-CPV, CZ-CPA a celkové nabídkové ceny uchazeče.

V sestavě **Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací** je uvedena rekapitulace stavebních objektů, inženýrských objektů, provozních souborů, vedlejších a ostatních nákladů a ostatních nákladů s rekapitulací nabídkové ceny za jednotlivé soupisy prací. Na základě údaje Typ je možné identifikovat, zda se jedná o objekt nebo soupis prací pro daný objekt:

STA	Stavební objekt pozemní
ING	Stavební objekt inženýrský
PRO	Provozní soubor
VON	Vedlejší a ostatní náklady
OST	Ostatní
Soupis	Soupis prací pro daný typ objektu

Soupis prací pro jednotlivé objekty obsahuje sestavy Krycí list soupisu, Rekapitulace členění soupisu prací, Soupis prací. Za soupis prací může být považován i objekt stavby v případě, že neobsahuje podřízenou zakázku.

Krycí list soupisu obsahuje rekapitulaci informací o předmětu veřejné zakázky ze sestavy Rekapitulace stavby, informaci o zařazení objektu do KSO, CC-CZ, CZ-CPV, CZ-CPA a rekapitulaci celkové nabídkové ceny uchazeče za aktuální soupis prací.

Rekapitulace členění soupisu prací obsahuje rekapitulaci soupisu prací ve všech úrovních členění soupisu tak, jak byla tato členění použita (např. stavební díly, funkční díly, případně jiné členění) s rekapitulací nabídkové ceny.

Soupis prací obsahuje položky veškerých stavebních nebo montážních prací, dodávek materiálů a služeb nezbytných pro zhotovení stavebního objektu, inženýrského objektu, provozního souboru, vedlejších a ostatních nákladů.

Pro položky soupisu prací se zobrazují následující informace:

PČ	Pořadové číslo položky v aktuálním soupisu
TYP	Typ položky: K - konstrukce, M - materiál, PP - plný popis, PSC - poznámka k souboru cen, P - poznámka k položce, VV - výkaz výměr
Kód	Kód položky
Popis	Zkrácený popis položky
MJ	Měrná jednotka položky
Množství	Množství v měrné jednotce
J.cena	Jednotková cena položky. Zadaní může obsahovat namísto J.ceny sloupce J.materiál a J.montáž, jejichž součet definuje J.cenu položky.
Cena celkem	Celková cena položky daná jako součin množství a j.ceny
Cenová soustava	Příslušnost položky do cenové soustavy

Ke každé položce soupisu prací se na samostatných řádcích může zobrazovat:

Plný popis položky
Poznámka k souboru cen a poznámka zadavatele
Výkaz výměr

Pokud je k řádce výkazu výměr evidovaný údaj ve sloupci Kód, jedná se o definovaný odkaz, na který se může odvolávat výkaz výměr z jiné položky.

Metodika pro zpracování

Jednotlivé sestavy jsou v souboru provázány. Editovatelné pole jsou zvýrazněny žlutým podbarvením, ostatní pole neslouží k editaci a nesmí být jakkoliv modifikovány.

Uchazeč je pro podání nabídky povinen vyplnit žlutě podbarvená pole:

- Pole Uchazeč v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní svůj název (název subjektu)
- Pole IČ a DIČ v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní svoje IČ a DIČ
- Datum v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní datum vytvoření nabídky
- J.cena = jednotková cena v sestavě Soupis prací o maximálním počtu desetinných míst uvedených v poli
- pokud sestavy soupisů prací obsahují pole J.cena, musí být všechna tato pole vyplněna nenulovými kladnými číslicemi
- Poznámka - nepovinný údaj pro položku soupisu

V případě, že sestavy soupisů prací neobsahují pole J.cena, potom ve všech soupisech prací obsahují pole:

- J.materiál - jednotková cena materiálu
- J.montáž - jednotková cena montáže

Uchazeč je v tomto případě povinen vyplnit všechna pole J.materiál a pole J.montáž nenulovými kladnými číslicemi. V případech, kdy položka neobsahuje žádný materiál je přípustné, aby pole J.materiál bylo vyplněno nulou. V případech, kdy položka neobsahuje žádnou montáž je přípustné, aby pole J.montáž bylo vyplněno nulou. Není však přípustné, aby obě pole - J.materiál, J.Montáž byly u jedné položky vyplněny nulou.

Rekapitulace stavby

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Kód	A	Kód stavby	String	20
Stavba	A	Název stavby	String	120
Místo	N	Místo stavby	String	50
Datum	A	Datum vykonaného exportu	Date	
KSO	N	Klasifikace stavebního objektu	String	15
CC-CZ	N	Klasifikace stavbeních děl	String	15
CZ-CPV	N	Společný slovník pro veřejné zakázky	String	20
CZ-CPA	N	Klasifikace produkce podle činností	String	20
Zadavatel	N	Zadavatel zadání	String	50
IČ	N	IČ zadavatele zadání	String	20
DIČ	N	DIČ zadavatele zadání	String	20
Uchazeč	N	Uchazeč veřejné zakázky	String	50
Projektant	N	Projektant	String	50
Poznámka	N	Poznámka k zadání	String	255
Sazba DPH	A	Rekapitulace sazeb DPH u položek soupisů	eGSazbaDph	
Základna DPH	A	Základna DPH určena součtem celkové ceny z položek soupisů	Double	
Hodnota DPH	A	Hodnota DPH	Double	
Cena bez DPH	A	Celková cena bez DPH za celou stavbu. Sčítává se ze všech listů.	Double	
Cena s DPH	A	Celková cena s DPH za celou stavbu	Double	

Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Kód	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	20
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Datum	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Kód	A	Kód objektu	String	20
Objektu, Soupis prací	A	Název objektu	String	120
Cena bez DPH	A	Cena bez DPH za daný objekt	Double	
Cena s DPH	A	Cena spolu s DPH za daný objekt	Double	
Typ	A	Typ zakázky	eGTypZakazky	

Krycí list soupisu

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu	String	20 + 120
Soupis	A	Kód a název soupisu	String	20 + 120
KSO	N	Klasifikace stavebního objektu	String	15
CC-CZ	N	Klasifikace stavebních děl	String	15
CZ-CPV	N	Společný slovník pro veřejné zakázky	String	20
CZ-CPA	N	Klasifikace produkce podle činností	String	20
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Poznámka	N	Poznámka k soupisu prací	String	255
Sazba DPH	A	Rekapitulace sazeb DPH na položkách aktuálního soupisu	eGSazbaDph	
Základna DPH	A	Základna DPH určena součtem celkové ceny z položek aktuálního soupisu	Double	
Hodnota DPH	A	Hodnota DPH	Double	
Cena bez DPH	A	Cena bez DPH za daný soupis	Double	
Cena s DPH	A	Cena s DPH za daný soupis	Double	

Rekapitulace členění soupisu prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu, přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Soupis	A	Kód a název objektu, přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Datum	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Kód dílu - Popis	A	Kód a název dílu ze soupisu	String	20 + 100
Cena celkem	A	Cena celkem za díl ze soupisu	Double	

Soupis prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu	String	20 + 120
Soupis	A	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Místo	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Datum	A	Přebírá se z Krycího listu soupisu	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
PČ	A	Pořadové číslo položky soupisu	Long	
Typ	A	Typ položky soupisu	eGTypPolozky	1
Kód	A	Kód položky ze soupisu	String	20
Popis	A	Popis položky ze soupisu	String	255
MJ	A	Měrná jednotka položky	String	10
Množství	A	Množství položky soupisu	Double	
J.Cena	A	Jednotková cena položky	Double	
Cena celkem	A	Cena celkem vyčíslena jako J.Cena * Množství	Double	
Cenová soustava	N	Zařazení položky do cenové soustavy	String	50
p	N	Poznámka položky ze soupisu	Memo	
psc	N	Poznámka k souboru cen ze soupisu	Memo	
pp	N	Plný popis položky ze soupisu	Memo	
vv	N	Výkaz výměr (figura, výraz, výměra) ze soupisu	Text,Text,Double	20, 150
DPH	A	Sazba DPH pro položku	eGSazbaDPH	

Datová věta

Typ věty	Hodnota	Význam
eGSazbaDPH	základní	Základní sazba DPH
	snížená	Snížená sazba DPH
	nulová	Nulová sazba DPH
	zákl. přenesená	Základní sazba DPH přenesená
	sníž. přenesená	Snížená sazba DPH přenesená
eGTypZakazky	STA	Stavební objekt
	PRO	Provozní soubor
	ING	Inženýrský objekt
	VON	Vedlejší a ostatní náklady
	OST	Ostatní náklady
eGTypPolozky	1	Položka typu HSV
	2	Položka typu PSV
	3	Položka typu M
	4	Položka typu OST