Ústecký kraj

Krajský úřad

Číslo objednatele: **19/SML1265/SoD/INV**
Číslo zhotovitele:

SMLOUVA O DÍLO

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

Smluvní strany

Objednatel
Ústecký kraj
Sídlo: Velká Hradební 3118/48, 400 02 Ústí nad Labem
Zastoupený: Oldřichem Bubeníčkem, hejtmanem Ústeckého kraje
Kontaktní osoba pro věcná jednání:
Ing. Pavla Svítilová, vedoucí odboru investičního Krajského úřadu Ústeckého kraje
E-mail/telefon: svitilova.p@kr-ustecky.cz / 475 567 322
Jaroslav Kotlík, investiční odbor Krajského úřadu Ústeckého kraje
E-mail/telefon: kotlik.j@kr-ustecky.cz / 475 657 348
IČ: 708 92 156
DIČ: CZ70892156
Bank. spojení: Česká spořitelna, a. s.
číslo účtu: 551 22 32/0800

(dále jen „objednatel“)

a

Zhotovitel/dodavatel:
RAVEK s.r.o.
Sídlo: Textilní 191/1, 400 01 Ústí nad Labem
Zastoupený: Ing. Janem Procházkou, jednatelem společnosti
Kontaktní osoba pro věcná jednání:
Ing. Jan Procházka, jednatel společnosti
E-mail/telefon: j.prochazka@ravek.cz / 602 139 955
IČO: 254 32 141
DIČ: CZ25432141
Bank. spojení: Česká spořitelna a.s.
číslo účtu: 4326451379/0800

(dále jen „zhotovitel“)

zapsaný v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem Ústí nad Labem oddíl C vložka 18055 pod sp. zn. C 18055

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

uzavírají níže uvedeného dne, měsíce a roku tuto

SMLOUVU O DÍLO

I.
Předmět smlouvy a díla

1. Předmětem této smlouvy je zhotovení díla (stavby): **„VOŠE, OA, SPgŠ a SZŠ Most – rekonstrukce víceúčelového sportovního hřiště“** 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 PITTER DESING, s.r.o., Schulhoffova 1632, 530 03 Pardubice
    c) nabídce zhotovitele ze dne 31.1.2019

4. Pokud je v zadávací dokumentaci, PD nebo v soupisu prací použit nějaký přímý či nepřímý odkaz na dodavatele nebo výrobky, nebo na patenty na vynálezy, užitné vzory, průmyslové vzory, ochranné známky nebo označení původu, zadavatel tímto výslovně umožňuje pro plnění této veřejné zakázky použít i jiné rovnocenné řešení. Při provedení takové záměny bude postupováno dle § 222 odst. 7 zákona, zápis o tom se zpracuje do stavebního deníku nebo do zápisu z kontrolního dne.
5. Smluvní strany se dohodly na tom, že objednatel je oprávněn jednostranně snížit (omezit) rozsah díla z důvodu nedostatku finančních prostředků v rozpočtu objednatele. (jedná se o částečné odstoupení od smlouvy). Cena díla bude v takovém případě snížena způsobem podle ust. § 2614 občanského zákoníku.
6. 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.
7. Dílo je určeno pro účely: Vyšší odborná škola ekonomická, Obchodní akademie, Střední pedagogická škola a Střední zdravotnická škola Most, p.o., Zdeňka Fibicha 2778/20, 434 01 Most.

II.
Doba a místo plnění díla

1. Zhotovitel se zavazuje provést dílo v celém rozsahu do **21 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:
    a) prodloužit dobu plnění díla, pokud to bude nutné z důvodu potřeby posílení rozpočtu Ústeckého kraje. Objednatel tímto projevuje vůli k převzetí díla až v prodloužené době plnění, nikoliv v době dřívější,
    b) dočasně pozastavit provádění díla z důvodu potřeby posílení rozpočtu Ústeckého kraje.

    Uvedená jednání objednatele budou zapsána do SD a provádění díla bude zhotovitelem přerušeno ke dni objednatelem stanovenému. Zhotovitel bude v průběhu roku informován o stavu finančních prostředků určených rozpočtem Ústeckého kraje na financování díla. Po uplynutí důvodů pro pozastavení provádění díla bude v provádění díla pokračováno

nejpozději do 30 dnů od písemné výzvy objednatele k zahájení prací. Opětovné zahájení prací bude zaznamenáno zhotovitelem ve SD a od tohoto data bude pokračovat doba plnění. O dobu odpovídající pozastavení provádění díla dle odst. 4b) tohoto čl. se prodlužuje doba plnění díla dle odst. 1 tohoto článku.
V případě nutnosti přerušení prací z důvodu extrémně nevhodných klimatických podmínek nebo provozních potřeb ze strany uživatele, anebo neočekávaných situací na stavbě, které nebyly zahrnuty do harmonogramu stavebních prací, bude toto zapsáno do stavebního deníku, potvrzeno objednatelem i zhotovitelem, a tato doba přerušení prací až do celkové délky 150 kalendářních dnů se nebude započítávat do celkového termínu plnění dle prvního odstavce článku II. Smlouvy o dílo.

5. V případě omezení rozsahu díla dle čl. I. odst. 5 této smlouvy, bude smluvními stranami dohodnuta nová doba plnění, která bude odpovídat omezenému rozsahu díla oproti dílu původnímu.
6. Místem plnění díla je na pozemku náležejících ke škole (v této smlouvě označeno i jako „staveniště“).

III.
Cena díla a platební podmínky

1. Cena díla je sjednána ve výši **20 885 676,36 Kč** (slovy: dvacetmiliónůosmsetosmdesát pěttisícšestsetsedmdesátšest korun českých a třicetšest haléřů) **bez DPH tj. 25 271 668,40 Kč** (slovy: dvacetpětmiliónůdvěstasedmdesátjedentisícšestsetšedesátosm korun českých a čtyřicet haléřů) **s 21 % DPH.**
   Cena díla se rovná ceně plnění veřejné zakázky VZ-INV-163/INV/2018-3.17 s názvem „**„VOŠE, OA, SPgŠ a SZŠ Most – rekonstrukce víceúčelového sportovního hřiště“** uvedené v nabídce zhotovitele ze dne 31.1.2019.
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 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 11.8.2018 ve výši 27 508 086,41 Kč bez DPH) x jednotková cena dle aktuálních ceníků URS 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. V případě omezení rozsahu díla dle čl. I. odst. 5 této smlouvy bude cena díla snížena. Postupováno bude přiměřeně dle odst. 3 tohoto článku.

5. Cena díla bude průběžně placena objednatelem na základě 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 protokolárnímu předání a převzetí.

6. Daňový doklad - faktura obsahuje kromě čísla smlouvy a lhůty splatnosti, která činí **30** dnů od doručení faktury objednateli, také náležitosti daňového dokladu stanovené příslušnými právními předpisy, zejména zákonem č. 235/2004 Sb. o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, a údaje dle § 435 občanského zákoníku, a bude objednateli doručen v listinné podobě, popř. výjimečně v elektronické podobě do datové schránky. 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.

7. 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.

   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.

   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. I. odst. 5 (omezení díla) a čl. II. odst. 4 (dočasné pozastavení nebo prodloužení termínu plnění díla), nevzniká zhotoviteli vůči objednateli žádný další finanční nárok krom sjednané ceny díla. Zhotovitel prohlašuje, že s uvedenými možnostmi počítá a nevzniknou mu tak žádné negativní dopady na jeho podnikání (např. škoda apod.).
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 takto:
    a) cenu díla bez DPH zaplatí na účet zhotovitele uvedený v záhlaví této smlouvy nebo na daňovém dokladu,
    b) DPH na účet správce daně jako zvláštní způsob zajištění daně podle právní úpravy platné ke dni uskutečnění zdanitelného plnění, které je placeno. Zhotovitel prohlašuje, že jeho místně příslušným správcem daně z přidané hodnoty je Finanční úřad pro Ústecký kraj, územní pracoviště Ústí nad Labem a že případnou změnu místně příslušného správce daně z přidané hodnoty zhotovitel do tří dnů oznámí objednateli.

IV.
Splnění závazku (provedení díla)
Přechod nebezpečí škody a vlastnické právo k předmětu díla

1. Ke splnění závazku zhotovitele dojde úplným dokončením a předáním díla objednateli v místě plnění díla a potvrzením (podepsáním) Protokolu o předání a převzetí díla (dále i jako „Protokol“) oběma smluvními stranami. Dílo nebude 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 zařídit 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 čl.
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 za vady díla vzniklé pro nevhodnost věci, kterou mu objednatel k provedení díla předal nebo příkazu, který mu objednatel dal, v případě, že nedodržel povinnost dle čl. VII. odst. 25 této smlouvy.
9. Jakékoliv finanční nároky dle odst. 6. tohoto čl. je objednatel oprávněn uhradit ze zadržené ceny díla nebo její části dle odst. 3 tohoto čl.

VI.
Porušení smluvních povinností

1. Smluvní strany se dohodly na následujících sankcích za porušení smluvních povinností:
   a) zhotovitel se zavazuje zaplatit objednateli za každý den překročení sjednané doby plnění díla smluvní pokutu ve výši 0,1% z celkové ceny díla bez DPH,
   b) zhotovitel se zavazuje zaplatit objednateli za každý den překročení sjednané doby odstranění vady nebo výhrady (vady či nedodělky v zápisu) smluvní pokutu ve výši 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 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. Zhotovitel zajistí zpracování plánu BOZP. Plán BOZP bude trvale přístupný na stavbě a bude tvořit přílohu k SD.
3. Zhotovitel je povinen vést stavební deník v rozsahu dle příslušného právního předpisu
4. 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. Pavel Přeučil. 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.
5. 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.

6. Zhotovitel je povinen užívat staveniště pouze pro účely související s prováděním díla.
7. Zhotovitel zajistí střežení staveniště a v případě potřeby i jeho oplocení nebo jiné vhodné zabezpečení tak, aby nedošlo ke vzniku škody objednateli.
8. 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).
9. 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.
10. Při provádění díla postupuje zhotovitel samostatně. Zhotovitel se však zavazuje brát v úvahu veškerá upozornění a pokyny objednatele, týkající se realizace předmětného díla a upozorňující na možné porušování smluvních povinností zhotovitele. Dále se zhotovitel zavazuje spolupracovat s osobou vykonávající TDS nebo autorský dozor projektanta. Zavazuje se taktéž k provedení nápravy v případě, kdy je na porušení BOZP upozorněn objednatelem nebo TDS, a to ve stanoveném termínu.
11. Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění díla. Zjistí-li objednatel, že zhotovitel provádí dílo v rozporu s povinnostmi vyplývajícími ze smlouvy nebo obecně závazných předpisů, je objednatel oprávněn dožadovat se toho, aby zhotovitel odstranil vady vzniklé vadným prováděním a dílo prováděl řádným způsobem. Jestliže zhotovitel tak neučiní ani v dodatečné přiměřené lhůtě, jedná se o podstatné porušení smlouvy, které opravňuje objednatele k odstoupení od smlouvy.
12. Zhotovitel je povinen vyzvat objednatele ke kontrole a prověření prací, které v dalším postupu budou zakryty nebo se stanou nepřístupnými zápisem v SD a zároveň e-mailem.. Zhotovitel je povinen vyzvat objednatele nejméně 3 pracovní dny přede dnem, v němž budou předmětné práce zakryty. Pokud se objednatel ke kontrole přes včasné písemné vyzvání nedostaví, je zhotovitel oprávněn předmětné práce zakrýt či znepřístupnit. Bude-li objednatel v tomto případě dodatečně požadovat jejich odkrytí, je zhotovitel povinen toto odkrytí provést na náklady objednatele. Pokud se však zjistí, že práce nebyly řádně provedeny, nese veškeré náklady spojené s odkrytím prací, opravou chybného stavu a následným zakrytím zhotovitel.
13. Organizace kontrolních dní bude dohodnuta při předání a převzetí staveniště, což bude zaznamenáno do protokolu o předání staveniště.
14. 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.
15. Zhotovitel díla v průběhu realizace plně zodpovídá za plnění podmínek zákona č. 20/1987 Sb. § 22, ohlášení stavby Archeologickému ústavu AV ČR.
16. Zhotovitel plně zodpovídá za škody způsobené objednateli nebo třetím osobám svou činností a tyto na své náklady bezodkladně odstranit či nahradit.
17. 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.
18. Zhotovitel při realizaci stavby svou činností v žádném případě nezasáhne do práv vlastníků sousedních pozemků a ostatních osob.

19. 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.

20. Zhotovitel je povinen akceptovat jako nepřekročitelnou obchodní podmínku, že TDS u téže stavby nesmí provádět vybraný zhotovitel díla ani osoba s ním propojená. To neplatí, pokud TDS provádí sám objednatel.

21. 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 stanoviště dohodnut způsob úhrady.

22. Objednatel předá zhotoviteli nejpozději při předání staveniště projektovou dokumentaci stavby ve 2 vyhotoveních.

23. Zhotovitel díla předá objednateli nejpozději při předání staveniště ve dvojím vyhotovení kopii položkového rozpočtu, který je součástí nabídky zhotovitele (jinak i příloha č.2 této smlouvy) a dále předá harmonogram prací.

24. 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.

25. Zhotovitel je povinen upozornit objednatele bez zbytečného odkladu na nevhodnou povahu věci, kterou mu objednatel k provedení díla předal, nebo příkazu, který mu objednatel dal. To neplatí, nemohl-li nevhodnost zjistit ani při vynaložení potřebné péče.

26. Zhotovitel je povinen písemně informovat objednatele o rozhodnutí správce daně o tom, že zhotovitel je **nespolehlivý plátce** 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.) Jaroslav Kotlík, 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. 4 této smlouvy.

    K ostatním zápisům do SD jsou oprávněny osoby vymezené právními předpisy.

28. 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 zajistí geodetické zaměření veškerých nových objektů nebo změn stávajících objektů. Společně s dílem předá zhotovitel objednateli dokladovou část nezbytnou pro řádné převzetí, kolaudaci a užívání dokončeného díla tj. dokumentaci skutečného provedení včetně geodetického zaměření dokončené stavby (GP pro potřeby majetkoprávního vypořádání dotčených pozemků, zápis do KN a zřízení VB na pozemky dotčené stavbou a přeložkami), stanovisko Policie ČR OŘ DI místa příslušného, doklady o provedených předepsaných zkouškách a měřeních, 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, vyjádření správců sítí k provedení

stavby a k převzetí provedených přeložek a případně další potřebné dle vyžádání objednatele. Zhotovitel se zavazuje zúčastnit se na vyžádání objednatele závěrečné kontrolní prohlídky SÚ před vydáním kolaudačního souhlasu.

VIII.
Pojištění zhotovitele a díla
Bankovní záruky

1. Pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou třetím osobám. Zhotovitel je povinen po celou dobu provádění díla být pojištěn proti škodám způsobeným jeho činností včetně možných škod způsobených pracovníky zhotovitele, a to do výše minimálně **5 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 (subdodavatelů). 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 staveniště 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.

Bankovní záruku je zhotovitel povinen předložit objednateli při podpisu této 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 poskytnou 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. 076/63R/2019 ze dne 13.03.2019.
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 ve 4 vyhotoveních s platností originálu, přičemž objednatel obdrží 3 vyhotovení a zhotovitel 1 vyhotovení.
5. Tato smlouva bude v úplném znění uveřejněna prostřednictvím registru smluv postupem dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů. Zhotovitel prohlašuje, že souhlasí s uveřejněním svých osobních údajů obsažených v této smlouvě, které by jinak podléhaly znečitelnění, v registru smluv, popř. disponuje souhlasem třetích osob uvedených na své straně s uveřejněním jejich osobních údajů v registru smluv, které by jinak podléhaly znečitelnění. Smluvní strany se dohodly na tom, že uveřejnění v registru smluv provede objednatel, který zároveň zajistí, aby informace o uveřejnění této smlouvy byla zaslána zhotoviteli do datové schránky ID ezqweqy. Smlouva nabývá platnosti dnem jejího uzavření a účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv.
6. Za zhotovitele uděluje souhlasy dle této smlouvy zástupce pro věcná jednání.

X.
Podpisy smluvních stran

1. Zhotovitel i objednatel shodně prohlašují, že si tuto smlouvu před jejím podpisem přečetli, že byla uzavřena po vzájemném projednání podle jejich pravé a svobodné vůle, určitě, vážně a srozumitelně, bez zneužití tísně, nezkušenosti, rozumové slabosti, rozrušení nebo lehkomyslnosti druhé strany, na důkaz čehož připojují své podpisy.
2. Ing. Jan Procházka je oprávněn podepsat tuto smlouvu za zhotovitele v souladu s přílohou č. 1 této smlouvy.

V Ústí nad Labem dne 17. 04. 2019

.....
Ústecký kraj
Oldřich Bubeníček
Hejtman

V Ústí nad Labem dne 16. 04. 2019

.....
RAVEK s.r.o.
Ing. Jan Procházka
jednatel

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 C, vložka 18055

Datum vzniku a zápisu:	29. června 2001
Spisová značka:	C 18055 vedená u Krajského soudu v Ústí nad Labem
Obchodní firma:	RAVEK s.r.o.
Sídlo:	Textilní 191/1, Ústí nad Labem-centrum, 400 01 Ústí nad Labem
Identifikační číslo:	254 32 141
Právní forma:	Společnost s ručením omezeným
Předmět podnikání:	
	Výroba, obchod a služby neuvedené v přílohách 1 až 3 živnostenského zákona
	Provádění staveb, jejich změn a odstraňování
Statutární orgán:	
Jednatel:	
	Ing. JAN PROCHÁZKA, dat. nar. 11. února 1981 V Přírodě 818/3, Klíše, 400 01 Ústí nad Labem Den vzniku funkce: 1. srpna 2014
Způsob jednání:	Jednatel zastupuje společnost samostatně.
Společníci:	
Společník:	Ing. PAVEL PŘEUČIL, dat. nar. 20. března 1959 V Přírodě 818/3, Klíše, 400 01 Ústí nad Labem
Podíl:	Vklad: 181 000,- Kč Splaceno: 181 000,- Kč Obchodní podíl: 90% Druh podílu: základní
Společník:	Ing. JAN PROCHÁZKA, dat. nar. 11. února 1981 V Přírodě 818/3, Klíše, 400 01 Ústí nad Labem
Podíl:	Vklad: 20 000,- Kč Splaceno: 20 000,- Kč Obchodní podíl: 10 % Druh podílu: základní
Základní kapitál:	201 000,- Kč
Ostatní skutečnosti:	
	Počet členů statutárního orgánu: 1
	Obchodní korporace se podřídila zákonu jako celku postupem podle § 777 odst. 5 zákona č. 90/2012 Sb., o obchodních společnostech a družstvech.

REKAPITULACE STAVBY

Kód: Pitter118

Stavba: **Vyšší odbor. škola ekonom.,Obchodní akademie,Střední pedag. škola a Střední zdravot. škola Most-rekon.víceúčel. hřišť**

KSO: CC-CZ:

Místo: Most Datum: 31.1.2019

Zadavatel: IČ: 70892156

Ústecký kraj, Velká Hradební Ústí nad Labem DIČ:

Uchazeč: IČ: 25432141

RAVEK s.r.o. DIČ: CZ25432141

Projektant: IČ: 25275291

Pitter Design, s.r.o. Ing. Arch. Leoš Pitter,Pce DIČ:

Zpracovatel: IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH	**20 885 676,36**

		Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH	základní	21,00%	**20 885 676,36**	**4 385 992,04**
	snížená	15,00%	**0,00**	**0,00**

Cena s DPH	**v**	**CZK**	**25 271 668,40**

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód:	Pitter118		
Stavba:	**Vyšší odbor. škola ekonom.,Obchodní akademie,Střední pedag. škola a Střední zdravot. škola Most-rekon.víceúčel. hřišišt**		
Místo:	**Most**	Datum:	31.01.2019
Zadavatel:	Ústecký kraj, Velká Hradební Ústí nad Labem	Projektant:	Pitter Design, s.r.o. Ing. Arch. Leoš Pitter,Pce
Uchazeč:	RAVEK s.r.o.	Zpracovatel:	

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		**20 885 676,36**	**25 271 668,40**
01	**SO.01 Atletická dráha**	7 112 889,37	8 606 596,14
02	**SO.02 Víceučelová hřiště**	5 586 811,97	6 760 042,48
03	**SO.03 Beach volejbalové hřiště**	1 290 140,81	1 561 070,38
04	**SO.04 Šatny**	4 053 647,11	4 904 913,00
05	**SO.05 Oplocení**	1 113 533,78	1 347 375,87
06	**SO.06 Zpevněné plochy a zelené plochy**	653 238,21	790 418,23
07	**SO.07 Přípravné a bourací práce**	1 075 415,11	1 301 252,28

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Vyšší odbor. škola ekonom.,Obchodní akademie,Střední pedag. škola a Střední zdravot. škola Most- rekon.víceúčel. hřiště

Objekt:

01 - SO.01 Atletická dráha

KSO:		CC-CZ:	
Místo:	Most	Datum:	31.01.2019
Zadavatel:		IČ:	70892156
	Ústecký kraj, Velká Hradební Ústí nad Labem	DIČ:	
Uchazeč:		IČ:	25432141
	RAVEK s.r.o.	DIČ:	CZ25432141
Projektant:		IČ:	25275291
	Pitter Design, s.r.o. Ing. Arch. Leoš Pitter,Pce	DIČ:	
Zpracovatel:		IČ:	
		DIČ:	

Poznámka:

Cena bez DPH **7 112 889,37**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	7 112 889,37	21,00%	1 493 706,77
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH **v CZK** **8 606 596,14**

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Vyšší odbor. škola ekonom.,Obchodní akademie,Střední pedag. škola a Střední zdravot. škola Most- rekon.víceúčel. hřiště

Objekt:

01 - SO.01 Atletická dráha

Místo:	Most	Datum:	31.01.2019
Zadavatel:	Ústecký kraj, Velká Hradební Ústí nad Labem	Projektant:	Pitter Design, s.r.o. Ing. Arch. Leoš Pitter,Pce
Uchazeč:	RAVEK s.r.o.	Zpracovatel:	

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	**7 112 889,37**
HSV - Práce a dodávky HSV	6 868 679,37
1 - Zemní práce	551 330,33
2 - Zakládání	395 689,10
4 - Vodorovné konstrukce	14 384,56
5 - Komunikace pozemní	4 676 346,88
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	12 050,04
8 - Trubní vedení	480,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	1 178 501,00
998 - Přesun hmot	39 897,46
PSV - Práce a dodávky PSV	12 710,00
721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace	12 710,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady-pro celou stavbu	231 500,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	41 500,00
VRN3 - Zařízení staveniště	125 000,00
VRN4 - Inženýrská činnost	10 000,00
VRN9 - Ostatní náklady	55 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Vyšší odbor. škola ekonom.,Obchodní akademie,Střední pedag. škola a Střední zdravot. škola Most- rekon.víceúčel. hřiště

Objekt:

01 - SO.01 Atletická dráha

Místo:	Most	Datum:	31.01.2019
Zadavatel:	Ústecký kraj, Velká Hradební Ústí nad Labem	Projektant:	Pitter Design, s.r.o. Ing. Arch. Leoš Pitter,Pce
Uchazeč:	RAVEK s.r.o.	Zpracovatel:	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							**7 112 889,37**
	D	HSV	Práce a dodávky HSV				6 868 679,37
	D	1	Zemní práce				551 330,33
1	K	131201101	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	298,072	167,40	49 897,25
	VV		" jáma pro doskočiště skoku do dálky"				
	VV		8,5*4,0*0,3		10,200		
	VV		58,7*1,32*0,1		7,748		
	VV		58,7*1,58*0,1		9,275		
	VV		Mezisoučet		27,223		
	VV		"atlatická dráha"				
	VV		3,14*21,88*2*3,76*0,1		51,665		
	VV		86,26*3,76*0,1		32,434		
	VV		"oblouk- umělá plocha"				
	VV		40*12*0,1		48,000		
	VV		(3,14*20*20)/2*0,1		62,800		
	VV		Mezisoučet		194,899		
	VV		"Délka atl rovinky"				
	VV		122,5*6,2*0,1		75,950		
	VV		Součet		298,072		
2	K	131201109	Příplatek za lepivost u hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3	m3	298,072	13,80	4 113,39
3	K	132201102	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu přes 100 m3	m3	211,812	223,80	47 403,53
	VV		"hřiště a dráha - drenáž"				
	VV		(65+60+25+55)*0,3*0,5		30,750		
	VV		(64+67+70*2+67+60)*0.3*0,5		59,700		
	VV		(70+75+80*2+75+65)*0,3*0,5		66,750		
	VV		(86,28*2+3,14*20*2)*0,3*0,5		44,724		
	VV		41,2*0,3*0,8		9,888		
	VV		Součet		211,812		
4	K	132201109	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3	m3	211,812	113,40	24 019,48
5	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	509,884	157,20	80 153,76
	VV		298,072+211,812		509,884		
6	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	2 549,420	12,12	30 898,97
	VV		509,884*5		2 549,420		
7	K	167101102	Nakládání	m3	509,884	37,08	18 906,50
8	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	509,884	10,32	5 262,00
9	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	815,814	84,00	68 528,38
	VV		509,884*1,6		815,814		
10	K	181301102	Rozprostření ornice tl vrstvy do 150 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	578,338	27,30	15 788,63
	VV		"severovýchod oblouk-ornice, písek. rašelina"				
	VV		3,14*20*20/2		628,000		
	VV		40*2,0-8,4*1,2		69,920		
	VV		"koulařský sektor"-3,14*1,068*1,068-(1,1+10,5)/2*20		-119,582		
	VV		Součet		578,338		
11	*M*	*103111000*	*rašelina zahradnická VL*	*m3*	*28,917*	*556,20*	*16 083,64*
	VV		578,338*0,05		28,917		
	VV		Součet		28,917		
12	*M*	*581512800*	*písek*	*t*	*57,834*	*682,20*	*39 454,35*
	VV		"jižní strana oblouku"				
	VV		578,338*0,05*2		57,834		
13	K	181411131	Založení parkového trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	578,338	14,56	8 420,60
	VV		578,338		578,338		
14	*M*	*005724100*	*osivo směs travní parková*	*kg*	*17,350*	*81,81*	*1 419,40*
	VV		578,338*0,03		17,350		
	VV		Součet		17,350		
15	K	181951102	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	2 912,716	6,84	19 922,98
	VV		" jáma pro doskočiště skoku do dálky"				
	VV		8,5*4,0		34,000		
	VV		58,7*1,32		77,484		
	VV		58,7*1,58		92,746		
	VV		Mezisoučet		204,230		
	VV		"atlatická dráha"				
	VV		3,14*21,88*2*3,76		516,648		
	VV		86,26*3,76		324,338		
	VV		"oblouk- umělá plocha"				
	VV		40*12		480,000		
	VV		(3,14*20*20)/2		628,000		
	VV		Mezisoučet		1 948,986		
	VV		" atl rovinka"				
	VV		122,5*6,2		759,500		
	VV		Součet		2 912,716		
16	K	183403153	Obdělání půdy hrabáním v rovině a svahu do 1:5	m2	578,338	2,19	1 266,56
17	K	183403161	Obdělání půdy válením v rovině a svahu do 1:5	m2	578,338	0,25	144,58
	VV		578,338		578,338		
18	K	184911221	Rozprostření valounků velikosti do 0,15 m v rovině a svahu do 1:5	m2	578,338	32,58	18 842,25
	VV		3,14*20*20/2		628,000		
	VV		40*2,0-8,4*1,2		69,920		
	VV		"koulařský sektor"-3,14*1,068*1,068-(1,1+10,5)/2*20		-119,582		
	VV		Součet		578,338		
19	*M*	*583374010*	*kamenivo dekorační (kačírek) frakce 8/16*	*t*	*173,501*	*581,00*	*100 804,08*
	VV		578,338*0,15*2		173,501		
	D	2	Zakládání				395 689,10
20	K	211561111	Výplň odvodňovacích žeber nebo trativodů kamenivem hrubým drceným frakce 4 až 16 mm	m3	211,812	763,00	161 612,56
	VV		"hřiště a dráha - drenáž"				
	VV		(65+60+25+55)*0,3*0,5		30,750		
	VV		(64+67+70*2+67+60)*0.3*0,5		59,700		
	VV		(70+75+80*2+75+65)*0,3*0,5		66,750		
	VV		(86,28*2+3,14*20*2)*0,3*0,5		44,724		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		41,2*0,3*0,8		9,888		
	VV		Součet		211,812		
21	K	212752212	Trativod z drenážních trubek plastových flexibilních D do 100 mm včetně lože otevřený výkop	m	1 346,200	119,00	160 197,80
	VV		"hřiště a dráha - drenáž"				
	VV		(65+60+25+55)		205,000		
	VV		(64+67+70*2+67+60)		398,000		
	VV		(70+75+80*2+75+65)		445,000		
	VV		(86,3*2+3,14*20*2)		298,200		
	VV		Součet		1 346,200		
22	K	212752213	Trativod z drenážních trubek plastových flexibilních D do 160 mm včetně lože otevřený výkop	m	41,200	193,60	7 976,32
23	K	215901101	Zhutnění podloží z hornin soudržných do 92% PS nebo nesoudržných sypkých I(d) do 0,8	m2	2 912,716	5,34	15 553,90
	VV		" jáma pro doskočiště skoku do dálky"				
	VV		8,5*4,0		34,000		
	VV		58,7*1,32		77,484		
	VV		58,7*1,58		92,746		
	VV		Mezisoučet		204,230		
	VV		"atlatická dráha"				
	VV		3,14*21,88*2*3,76		516,648		
	VV		86,26*3,76		324,338		
	VV		"oblouk- umělá plocha"				
	VV		40*12		480,000		
	VV		(3,14*20*20)/2		628,000		
	VV		Mezisoučet		1 948,986		
	VV		" atl rovinka"				
	VV		122,5*6,2		759,500		
	VV		Součet		2 912,716		
24	K	271532212	Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním z hrubého kameniva frakce 16 až 63 mm	m3	31,280	973,00	30 435,44
	VV		"Koulařský sektor"(1,1+12,5)/2*20*0,23		31,280		
25	K	271572211	Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním z netříděného štěrkopísku	m3	9,039	760,50	6 874,16
	VV		"sektor skoku do dálky - doskočiště-okraj"				
	VV		"skok do dálky - doskočiště" (8,50*2+4,4)*0,50*0,20		2,140		
	VV		"skok do dálky - odrazové břevno" 1,22*0,54*0,15		0,099		
	VV		"Koulařský sektor"(1,1+12,5)/2*20*0,05		6,800		
	VV		Součet		9,039		
26	K	273313611	Základové desky z betonu tř. C 16/20	m3	0,371	2 367,00	878,16
	VV		"vrh koulí"				
	VV		3,14*1,124*1,124*0,074		0,294		
	VV		3,14*2,191*0,112*0,1		0,077		
	VV		Součet		0,371		
27	K	274313611	Základové pásy z betonu tř. C 16/20	m3	2,878	2 367,00	6 812,23
	VV		" sektor skoku do dálky - doskočiště-okraj"				
	VV		"skok do dálky" ((8,50*2+4,4)*(0,70*0,13+0,20*0,20))		2,803		
	VV		"- odrazové břevno" (1,22*0,50*0,15-1,00*0,34*0,05)		0,075		
	VV		Součet		2,878		
28	K	274351215	Zřízení bednění stěn základových pasů	m2	15,482	258,30	3 999,00
	VV		"skok do dálky" ((8,00*2+4,40)*0,35+(8,40*2+4,80)*0,20)		11,460		
	VV		(8,50*2+5,4)*0,15		3,360		
	VV		"odrazové břevno" ((1,22+0,54)*2*0,15+(1,00+0,34)*2*0,05)		0,662		
	VV		Součet		15,482		
29	K	274351216	Odstranění bednění stěn základových pasů	m2	15,482	52,29	809,55
30	K	274361821	Výztuž základových pásů betonářskou ocelí 10 505 (R)	t	0,019	28 420,00	539,98
	VV		"v. č. D1.10+11 - sektor skoku do dálky - doskočiště-okraj"				
	VV		((8,50*2+4,40)*3+0,45*25)		75,450		
	VV		-75,45		-75,450		
	VV		Mezisoučet		0,000		
	VV		"konstrukční výztuž R 6 t" 75,45*0,000222*1,16		0,019		
	VV		Součet		0,019		
	D	4	Vodorovné konstrukce				14 384,56
31	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku	m3	20,811	691,20	14 384,56
	VV		"drenáž"1387,4*0,3*0,05		20,811		
	VV		Součet		20,811		
	D	5	Komunikace pozemní				4 676 346,88
32	K	564211111	Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku ŠP tl 50 mm	m2	2 880,000	31,36	90 316,80
	VV		"podkladní vrstva - podsyp štěrkopískem - tl. 5cm"				
	VV		"dráha atletická - kryt sportovní PUR na živič. podkladu"				
	VV		3,14*21,88*2*3,76		516,648		
	VV		86,26*3,76+0,014		324,352		
	VV		"oblouk- umělá plocha"				
	VV		40*12		480,000		
	VV		(3,14*20*20)/2		628,000		
	VV		Mezisoučet		1 949,000		
	VV		"Délka atl rovinky"				
	VV		122,5*6,2+0,5		760,000		
	VV		"sektor skoku dalekého - rozběžiště" 58,7*1,32+0,516		78,000		
	VV		"mezi rozběžištěm s atl rovinkou" 58,7*1,58+0,254		93,000		
	VV		Součet		2 880,000		
33	K	564251111	Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku ŠP tl 150 mm	m2	68,000	77,36	5 260,48
	VV		" sektor skoku do dálky - doskočiště"				
	VV		"doskočiště - podklad ze štěrkopísku" 8,5*4,0*2		68,000		
	VV		Součet		68,000		
34	K	564741112	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 16-63 mm tl 130 mm	m2	2 880,000	96,00	276 480,00
	VV		"podkladní vrstva - tl. 13cm"				
	VV		2880		2 880,000		
	VV		Součet		2 880,000		
35	K	564811111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 50 mm-frakce 8-16	m2	2 880,000	37,84	108 979,20
36	K	571907112	Posyp podkladu kamenivem drceným nebo těženým do 40 kg/m2	m2	2 880,000	20,08	57 830,40
	VV		"podklad podsyp 2cm"2880		2 880,000		
37	K	57613nab1	Asfaltový koberec vodopropustný - AKDJ tl 40mm s penetrací	m2	2 880,000	280,00	806 400,00
	VV		2880		2 880,000		
38	K	57614nab1	Asfaltový koberec vodopropustný - AKDH tl 50mm	m2	2 880,000	320,00	921 600,00
	VV		"koberec AKDJ - tl. 4cm - plocha m2" 2880		2 880,000		
	VV		Součet		2 880,000		
39	K	57929nab1	Lajnování venkovního litého pryžového povrchu elastickým lakem v různé barevnosti	m	1 800,000	58,60	105 480,00
40	K	59341nab1	Umělý sportovní kryt PUR- povrch plošně vodopropustný tl. 13mm - vrstva z polyuretanového pojiva a EPDM celobarevným granulátem-červeným	m2	2 870,400	800,00	2 296 320,00
	VV		2880-9,6		2 870,400		
41	K	59341nab1A	Umělý sportovní kryt PUR- povrch plošně vodopropustný tl. 13mm - vrstva z polyuretanového pojiva a EPDM celobarevným granulátem-šedým	m2	9,600	800,00	7 680,00
	VV		9,6		9,600		
	D	6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				12 050,04
42	K	631311114	Mazanina tl do 80 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 16/20	m3	0,201	2 832,00	569,23
	VV		"koulařský sektor"3,14*1,068*1,068*0,056		0,201		
43	K	631319021	Příplatek k mazanině tl do 80 mm za přehlazení s poprášením cementem	m3	0,201	808,00	162,41

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
44	K	63511-nab1	Násyp pod podlahy z drobného kameniva 0-4 se zhutněním-kačírek mlatová úprava	m3	8,160	540,00	4 406,40
	VV		"Koulařský sektor"(1,1+12,5)/2*20*0,06		8,160		
45	K	63511nab2	Násyp z křemičitého písku bílého - fr. 2mm - sušeného	m3	9,600	720,00	6 912,00
	VV		"v. č. D1.10+11 - sektor skoku do dálky - doskočiště"				
	VV		" doskočiště - násyp" 8,00*3,0*0,4		9,600		
	VV		Součet		9,600		
	D	8	Trubní vedení				480,00
46	K	8773-R	Montáž napojení drenážního potrubí na kanalizaci	kus	1,000	480,00	480,00
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				1 178 501,00
47	K	916331112	Osazení zahradního obrubníku betonového do lože z betonu s boční opěrou	m	671,233	116,80	78 400,01
	VV		" obruba dráhy atletické a doskočiště"				
	VV		"obrubník záhonový"				
	VV		"dráha"				
	VV		2*3,14*23,76		149,213		
	VV		86,3*2		172,600		
	VV		122,5		122,500		
	VV		7,5*2		15,000		
	VV		40		40,000		
	VV		"doskočiště"58,7*2+1,32		118,720		
	VV		"koulařský sektor"20*2+13,2		53,200		
	VV		Součet		671,233		
48	*M*	*592173030*	*obrubník betonový zahradní přírodní šed 50x5x20 cm*	*kus*	*1 356,000*	*35,00*	*47 460,00*
	VV		"ztratné 1% (1bm= 2ks) m" 671,233*2*1,01+0,109		1 356,000		
	VV		Součet		1 356,000		
49	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	m3	20,137	2 272,00	45 751,26
	VV		" obrubníky"671,233*0,3*0,1		20,137		
50	K	919726121	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hmotnost do 200 g/m2	m2	1 387,400	28,91	40 109,73
	VV		"v. č. D1.3 - hřiště+dráhy atletické - ochrana drenáže"				
	VV		"geotextilie - obalení drenáže m2" 1387,4*1,0		1 387,400		
	VV		Součet		1 387,400		
51	K	935113111	Osazení odvodňovacího polymerbetonového žlabu s krycím roštem šířky do 200 mm	m	298,500	321,60	95 997,60
52	K	935113111	Osazení odvodňovacího polymerbetonového žlabu s krycím roštem šířky do 200 mm	m	298,500	321,60	95 997,60
53	*M*	*28661nab21*	*žlab odvodňovací štěrbinový - polymerbetonový š 160mm, bez zvýšené hrany*	*kus*	*173,000*	*1 200,00*	*207 600,00*
	VV		" m-1kus" 173		173,000		
	VV		Součet		173,000		
54	*M*	*28661nab21b*	*žlab odvodňovací štěrbinový - polymerbetonový š 160mm, bez zvýšené hrany- délky 0,5m*	*kus*	*252,000*	*1 200,00*	*302 400,00*
	VV		" m-2kus v obloukách" 126*2		252,000		
	VV		Součet		252,000		
55	*M*	*28661nab22*	*kryt žlabu plastový rošt bílé barvy*	*kus*	*299,000*	*450,00*	*134 550,00*
56	*M*	*28661nab23*	*vpusť 0,5m plastový koš- PE PP NW 100 stavební š146, v485mm, odtok DN 100/150*	*kus*	*2,000*	*1 580,00*	*3 160,00*
	VV		2		2,000		
57	*M*	*28661nab24*	*vpusť 0,5m C revizní nástavec pro vpusť 0,5 KTL š.168, v41mm*	*kus*	*2,000*	*1 520,00*	*3 040,00*
	VV		2		2,000		
58	K	93511nab1	Osazení obruby polymerbetonové s pružnou hranou a lapačem písku - šířky 560mm	m	20,000	250,00	5 000,00
	VV		8,5*2+3,0		20,000		
59	*M*	*59227nab1*	*doskočiště -lapač písku 1,0m spodní díl PP, nosný rošt pozink, gumová rohož , stavební š.500mm v.178mm*	*kus*	*20,200*	*1 200,00*	*24 240,00*
	VV		"ztratné 1% (1kus=1m) ks" 20*1,01		20,200		
	VV		Součet		20,200		
60	*M*	*59227nab2*	*doskočiště -lapač písku 0,5m spodní díl PP, nosný rošt pozink, gumová rohož , stavební š.500mm v.178mm*	*kus*	*1,010*	*1 200,00*	*1 212,00*
	VV		"ztratné 1% (1kus=1m) ks" 1*1,01		1,010		
	VV		Součet		1,010		
61	*M*	*59227nab3*	*doskočiště -čelní stěna lapač písku , stavební š.500mm v.121mm*	*kus*	*4,040*	*1 200,00*	*4 848,00*
	VV		"ztratné 1% (1kus=1m) ks" 4*1,01		4,040		
	VV		Součet		4,040		
62	*M*	*59227nab4*	*doskočiště - obrubník 1,0m černá hrana,vrchní gumová hrana se vzduchovými polštáři vyrobeno z EPDM š 60, v300mm*	*kus*	*20,200*	*1 020,00*	*20 604,00*
	VV		"ztratné 1% (1kus=1m) ks" 20*1,01		20,200		
	VV		Součet		20,200		
63	*M*	*59227nab5*	*doskočiště - obrubník rohový 150/150 černá hrana,vrchní gumová hrana se vzduchovými polštáři vyrobeno z EPDM š 60, v300mm*	*kus*	*4,040*	*1 020,00*	*4 120,80*
	VV		"ztratné 1% (1kus=1m) ks" 4*1,01		4,040		
	VV		Součet		4,040		
64	K	953943124	Osazování výrobků do 30 kg/kus do betonu bez jejich dodání	kus	1,000	370,00	370,00
	VV		"Skok do dálky "1		1,000		
65	*M*	*28486nab1*	*odrazové prkno pro skok daleký vč. zákrytového pouzdra*	*kus*	*1,000*	*8 450,00*	*8 450,00*
66	*M*	*28487nab1*	*nerezový truhlík pro odrazové prkno*	*kus*	*1,000*	*3 860,00*	*3 860,00*
67	*M*	*28488nab1*	*nerezové zakrytí odrazového prkna se syntetickým povrchem*	*kus*	*1,000*	*1 250,00*	*1 250,00*
68	*M*	*28489nab1*	*hliníkové hrablo, hrábě a lopata*	*kus*	*1,000*	*1 800,00*	*1 800,00*
69	*M*	*28490nab1*	*značky odrazu pro skok daleký*	*kus*	*2,000*	*920,00*	*1 840,00*
70	*M*	*28491nab1*	*stojany na skok do výšky závodní*	*kus*	*1,000*	*8 680,00*	*8 680,00*
71	*M*	*28492nab1*	*latka na skok do výšky závodní*	*kus*	*2,000*	*2 400,00*	*4 800,00*
72	*M*	*28493nab1*	*měřicí lať skok do výšky teleskoplcká*	*kus*	*1,000*	*2 650,00*	*2 650,00*
73	*M*	*28494nab1*	*startovací bloky závofní hliníkové*	*kus*	*5,000*	*2 850,00*	*14 250,00*
74	K	95998nab8	Vybavení hřiště - dodávka a montáž plachty vodopropustné krycí s háčky - doskočiště skoku do dálky	kus	1,000	7 200,00	7 200,00
75	K	95999nab14	Vybavení hřiště - dodávka a montáž kruhu pr vrh koulí vč zarážicího břevna	kus	1,000	8 860,00	8 860,00
	D	998	Přesun hmot				39 897,46
76	K	998222012	Přesun hmot pro tělovýchovné plochy	t	1 103,359	36,16	39 897,46
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				12 710,00
	D	721	Zdravotechnika - vnitřní kanalizace				12 710,00
77	K	72120	Revizní šachta- vč zemních prací	kus	1,000	12 500,00	12 500,00
78	K	998721201	Přesun hmot procentní pro vnitřní kanalizace v objektech v do 6 m	%	125,000	1,68	210,00
	D	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady-pro celou stavbu				231 500,00
	D	VRN1	Průzkumné, geodetické a projektové práce				41 500,00
79	K	011103000	Geologický průzkum	soubor	1,000	5 000,00	5 000,00
80	K	012203000	Geodetické práce při provádění stavby	soubor	1,000	6 000,00	6 000,00
81	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě-zaměření skutečného provedení stavby	soubor	1,000	8 000,00	8 000,00
82	K	012305000	Vytýčení stáv. inženýrských sítí před zahájením zemních prací	soubor	1,000	2 500,00	2 500,00
83	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby- dle vyhlášky 499/2006 SB ve třech vyhotoveních a jednom elektronickém na CD Rom	soubor	1,000	20 000,00	20 000,00
	D	VRN3	Zařízení staveniště				125 000,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
84	K	032002000	Zřízení a zrušení staveniště- náklady spojené s vybudováním, provozem a likvidaci zařízení staveniště	soubor	1,000	125 000,00	125 000,00
	D	VRN4	Inženýrská činnost				10 000,00
85	K	043134000	Zkoušky zatěžovací statické	soubor	1,000	10 000,00	10 000,00
	D	VRN9	Ostatní náklady				55 000,00
86	K	092103001	Náklady spojené s umístěním stavby	soubor	1,000	55 000,00	55 000,00

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Vyšší odbor. škola ekonom.,Obchodní akademie,Střední pedag. škola a Střední zdravot. škola Most- rekon.víceúčel. hřišt

Objekt:

02 - SO.02 Víceučelová hřiště

KSO:		CC-CZ:	
Místo:	Most	Datum:	31.01.2019
Zadavatel:		IČ:	70892156
	Ústecký kraj, Velká Hradební Ústí nad Labem	DIČ:	
Uchazeč:		IČ:	25432141
	RAVEK s.r.o.	DIČ:	CZ25432141
Projektant:		IČ:	25275291
	Pitter Design, s.r.o. Ing. Arch. Leoš Pitter,Pce	DIČ:	
Zpracovatel:		IČ:	
		DIČ:	

Poznámka:

Cena bez DPH **5 586 811,97**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	5 586 811,97	21,00%	1 173 230,51
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH **v CZK** **6 760 042,48**

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Vyšší odbor. škola ekonom.,Obchodní akademie,Střední pedag. škola a Střední zdravot. škola Most- rekon.víceúčel. hřiště

Objekt:

02 - SO.02 Víceučelová hřiště

Místo:	Most	Datum:	31.01.2019
Zadavatel:	Ústecký kraj, Velká Hradební Ústí nad Labem	Projektant:	Pitter Design, s.r.o. Ing. Arch. Leoš Pitter,Pce
Uchazeč:	RAVEK s.r.o.	Zpracovatel:	

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	**5 586 811,97**
HSV - Práce a dodávky HSV	4 924 232,97
1 - Zemní práce	165 848,82
2 - Zakládání	72 871,65
3 - Svislé a kompletní konstrukce	286 066,40
5 - Komunikace pozemní	3 670 414,53
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	719 381,62
998 - Přesun hmot	9 649,95
PSV - Práce a dodávky PSV	135 714,00
767 - Konstrukce zámečnické	135 714,00
M - Práce a dodávky M	526 865,00
D1 - Rozvaděče	14 220,00
D2 - Hodinové zúčtovací sazby	13 050,00
D3 - Zemní práce a výkopy	160 865,00
21-M - Elektromontáže	338 730,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Vyšší odbor. škola ekonom.,Obchodní akademie,Střední pedag. škola a Střední zdravot. škola Most- rekon.víceúčel. hřišt

Objekt:

02 - SO.02 Víceučelová hřiště

Místo:	Most	Datum:	31.01.2019
Zadavatel:	Ústecký kraj, Velká Hradební Ústí nad Labem	Projektant:	Pitter Design, s.r.o. Ing. Arch. Leoš Pitter,Pce
Uchazeč:	RAVEK s.r.o.	Zpracovatel:	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							**5 586 811,97**
	D	HSV	Práce a dodávky HSV				4 924 232,97
	D	1	Zemní práce				165 848,82
1	K	131201101	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	210,000	167,40	35 154,00
	VV		"hřiště"				
	VV		67,2*30,8*0,1		206,976		
	VV		8,4*1,2*0,1*3		3,024		
	VV		Součet		210,000		
2	K	131201109	Příplatek za lepivost u hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3	m3	210,000	13,80	2 898,00
3	K	132201101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	12,396	400,20	4 960,88
	VV		"bet patky pro oplocení"0,4*0,4*0,85*(29+12+25+10+10)		11,696		
	VV		"základové patky s trubkou"0,5*0,5*0,7*4		0,700		
	VV		Součet		12,396		
4	K	132201109	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3	m3	12,396	113,40	1 405,71
5	K	132201201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	6,800	255,00	1 734,00
	VV		"osvětlovací stožár"1,0*1,0*1,7*4		6,800		
6	K	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	6,800	16,50	112,20
7	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	229,196	157,20	36 029,61
	VV		210+12,396+6,8		229,196		
8	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	1 145,980	12,12	13 889,28
	VV		229,196*5		1 145,980		
9	K	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	229,196	37,08	8 498,59
10	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	229,196	10,32	2 365,30
11	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	366,714	112,00	41 071,97
	VV		229,196*1,6		366,714		
12	K	181951102	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	2 592,000	6,84	17 729,28
	VV		" hřiště"				
	VV		67,2*30,8		2 069,760		
	VV		8,4*1,2*3		30,240		
	VV		"chodník"				
	VV		492		492,000		
	VV		Součet		2 592,000		
	D	2	Zakládání				72 871,65
13	K	271572211	Podsyp a zásyp pod základové konstrukce se zhutněním z netříděného štěrkopísku	m3	2,814	676,00	1 902,26
	VV		"bet patky pro oplocení"0,4*0,4*0,15*(29+12+25+10+10)		2,064		
	VV		"základové patky s trubkou"0,5*0,5*0,15*4		0,150		
	VV		"osvětlovací stožár"1,0*1,0*0,15*4		0,600		
	VV		Součet		2,814		
14	K	275313511	Základové patky z betonu tř. C 12/15	m3	12,396	2 232,00	27 667,87
	VV		"bet patky pro oplocení"0,4*0,4*0,85*(29+12+25+10+10)		11,696		
	VV		"základové patky s trubkou"0,5*0,5*0,7*4		0,700		
	VV		Součet		12,396		
15	K	275313811	Základové patky z betonu tř. C 25/30	m3	6,200	2 574,00	15 958,80
	VV		"osvětlovací stožár"1,0*1,0*1,55*4		6,200		
16	K	275351215	Zřízení bednění stěn základových patek	m2	64,640	315,00	20 361,60
	VV		"bet patky pro oplocení"0,4*4*0,4*(29+12+25+10+10)		55,040		
	VV		"základové patky s trubkou"0,5*4*0,4*4		3,200		
	VV		"osvětlovací stožár"1,0*4*0,4*4		6,400		
	VV		Součet		64,640		
17	K	275351216	Odstranění bednění stěn základových patek	m2	64,640	108,00	6 981,12
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				286 066,40
18	K	338171121	Osazování sloupků a vzpěr plotových ocelových se zalitím MC	kus	86,000	86,40	7 430,40
	VV		"oplocení víceúčelového hřiště"				
	VV		(29+12+25+10+10)		86,000		
	VV		Součet		86,000		
19	*M*	*55342-nab1b*	*Sloupek plotový žárově zinkovaný 4000x89x3mm- zavíčkovaný*	*kus*	*86,000*	*2 150,00*	*184 900,00*
20	K	348101240	Osazení vrat a vrátek k oplocení na ocelové sloupky do 8 m2	kus	4,000	934,00	3 736,00
21	*M*	*55342naB2*	*branka vstupní 2 křídlová otočná-2500x2500mm-rámy z trubek žárově zinkované bez nosných sloupků*	*kus*	*4,000*	*22 500,00*	*90 000,00*
	VV		"branky s úchyty pro přichycení bezuzlové sítě"4		4,000		
	D	5	Komunikace pozemní				3 670 414,53
22	K	564211111	Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku ŠP tl 50 mm	m2	2 100,000	27,44	57 624,00
	VV		"podkladní vrstva - podsyp štěrkopískem - tl. 5cm"				
	VV		47,6*30,8		1 466,080		
	VV		19,6*30,8		603,680		
	VV		8,4*1,2*3		30,240		
	VV		Součet		2 100,000		
23	K	564741112	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 16-63 mm tl 130 mm	m2	2 100,000	84,00	176 400,00
	VV		"podkladní vrstva - podsyp štěrkopískem - tl. 5cm"				
	VV		47,6*30,8		1 466,080		
	VV		30,8*19,6		603,680		
	VV		8,4*1,2*3		30,240		
	VV		Součet		2 100,000		
24	K	564811111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 50 mm-frakce 8-16	m2	2 100,000	37,84	79 464,00
25	K	564851111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	492,000	89,60	44 083,20
	VV		"chodník- podél hřiště"				
	VV		40,0*3,0		120,000		
	VV		67,2*3,0*2+0,01		403,210		
	VV		-8,4*1,2*2-8,5*1,3		-31,210		
	VV		Součet		492,000		
26	K	571907112	Posyp podkladu kamenivem drceným nebo těženým do 40 kg/m2	m2	2 100,000	20,08	42 168,00
	VV		"podkladní vrstva - štěrkodrť 4-8mm - tl. 2cm"				
	VV		"hřiště"2100		2 100,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		Součet		2 100,000		
27	K	57613nab1	Asfaltový koberec vodopropustný - AKDJ tl 40mm s penetrací	m2	2 100,000	280,00	588 000,00
	VV		2100		2 100,000		
28	K	57614nab1	Asfaltový koberec vodopropustný - AKDH tl 50mm	m2	2 100,000	320,00	672 000,00
	VV		"koberec AKDJ - tl. 4cm - plocha m2" 2100		2 100,000		
	VV		Součet		2 100,000		
29	K	57929nab1	Lajnování venkovního litého pryžového povrchu elastickým lakem v různé barevnosti	m	980,000	58,60	57 428,00
30	K	57936nab1	Položení sportovního povrchu - umělé trávy tl.18mm vč vkladeného lajnování	m2	1 486,000	150,00	222 900,00
31	*M*	*6975nab02*	*umělý trávník s výškou vlasu 18mm*	*m2*	*1 486,000*	*650,00*	*965 900,00*
	VV		1486		1 486,000		
32	K	59341nab1	Umělý sportovní kryt PUR- povrch plošně vodopropustný tl. 13mm	m2	614,000	900,00	552 600,00
	VV		"EPDM - pryž odolávající všem povětrnostním vlivům"				
	VV		614		614,000		
	VV		Součet		614,000		
33	K	596211110	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl do 50 m2	m2	492,000	250,40	123 196,80
	VV		"chodník"				
	VV		492		492,000		
	VV		Součet		492,000		
34	*M*	*592450380*	*dlažba zámková tl.6 cm přírodní*	*m2*	*496,920*	*178,40*	*88 650,53*
	VV		492*1,01		496,920		
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				719 381,62
35	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	234,000	158,40	37 065,60
	VV		"hřiště"				
	VV		(47,6+30,8+1,2*2)*2		161,600		
	VV		(19,6*2+30,8+1,2*2)		72,400		
	VV		Součet		234,000		
36	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	m3	7,020	2 272,00	15 949,44
	VV		"obrubníky"234*0,3*0,1		7,020		
37	*M*	*592173040*	*obrubník betonový zahradní přírodní šedá 50x5x20 cm*	*kus*	*491,400*	*35,00*	*17 199,00*
	VV		234*2*1,05		491,400		
	VV		Součet		491,400		
38	K	944511111	Montáž ochranné sítě z textilie z umělých vláken	m2	937,440	16,10	15 092,78
	VV		"síť záchytná bezuzlová - oko 45/45mm tl. 5mm - zelená"				
	VV		(67,2*2+30,8*3+1,26*6)*4,0		937,440		
	VV		Součet		937,440		
39	*M*	*31687nab2*	*síť záchytná bezuzlová, PP,vysoce pevná - tl. 5mm, oko 45mm - zelená*	*m2*	*984,312*	*150,00*	*147 646,80*
	VV		937,44*1,05		984,312		
40	K	953731113	Svislá trubka plastová DN do 110 vložená do betonu pat včetně obetonování	m	2,000	414,00	828,00
	VV		"sportoviště patky"4*0,5		2,000		
41	K	95998 nab1	Vybavení hřiště-mon. a dod.s malá kopaná (branka, síť..)	kus	2,000	18 500,00	37 000,00
	VV		2		2,000		
42	K	95998nab5	Vybavení hřiště - dodávka a montáž koše basketbalového-nosný systém s vyložením a s obroučkou+síťka	kus	8,000	26 500,00	212 000,00
	VV		"hřiště víceúčelové - vybavení sportovní"				
	VV		"koš basketbalový - nosný systém s vyložením a s obroučkou+síťka ks" 8		8,000		
	VV		Součet		8,000		
43	K	95998nab6	Vybavení hřiště - dodávka a montáž nohejbalových sloupků vč. sítě + pouzdra s víčky	sada	2,000	9 800,00	19 600,00
44	K	95998nab7	Vybavení hřiště - dodávka a montáž sloupků na volejbalovou síťvč. sítě + pouzdra s víčky	sada	2,000	9 800,00	19 600,00
	VV		" vybavení sportovní"				
	VV		"sloupky volejbalové vč. sítě + pouzdra s víčky sada" 2		2,000		
	VV		Součet		2,000		
45	K	95999nab9	Vybavení hřiště - dodávka a montáž střídačky pro 8 sedadel, zastřešení a s pevnou zadní stěnou vč. kotvení	kpl	3,000	65 800,00	197 400,00
	VV		"- vybavení sportovní"				
	VV		"střídačky pro 8 hráčů s lavicí, zastřešení a s pevnou zadní stěnou vč, kotvení"3		3,000		
	VV		Součet		3,000		
	D	998	Přesun hmot				9 649,95
46	K	998222012	Přesun hmot pro tělovýchovné plochy	t	266,868	36,16	9 649,95
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				135 714,00
	D	767	Konstrukce zámečnické				135 714,00
47	K	76797nab1	Montáž - natažení+napnutí lanka nosného ocelového - jednoho lana	m	234,000	14,00	3 276,00
	VV		"lanko ocelové s PVC tl. 4/5mm "				
	VV		"lanko střední " (47,6+30,8+1,2*2)*2		161,600		
	VV		"lanko střední " (19,6*2+30,8+1,2*2)		72,400		
	VV		Součet		234,000		
48	*M*	*31452nab2*	*lanko ocelové pozinkované + PVC - D 4/5mm*	*m*	*245,700*	*42,00*	*10 319,40*
	VV		234*1,05		245,700		
49	K	767995111	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 5 kg	kg	987,920	59,50	58 781,24
	VV		"trubky ztužující oplocení šroubované"				
	VV		(47,6+30,8+1,2*2)*2*2*1,94		627,008		
	VV		(19,6*2+30,8+1,2*2)*2*1,94		280,912		
	VV		"kotvící materiál a spojovací"80		80,000		
	VV		Součet		987,920		
50	*M*	*14011 nab2*	*trubka ocelová bezešvá žárově zinkovaná 32x2,6mm vč úpravy pro montáž na sloupky a kotvicí materiál*	*kg*	*1 015,157*	*59,50*	*60 401,84*
	VV		"trubky ztužující oplocení šroubované"				
	VV		(47,6+30,8+1,2*2)*2*2*1,94*1,03		645,818		
	VV		(19,6*2+30,8+1,2*2)*2*1,94*1,03		289,339		
	VV		"kotvící materiál a spojovací"80		80,000		
	VV		Součet		1 015,157		
51	K	998767201	Přesun hmot procentní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m	%	2 174,460	1,35	2 935,52
	D	M	Práce a dodávky M				526 865,00
	D	D1	Rozvaděče				14 220,00
52	K	Pol14	Skříň RO plastová, spínání, jištění	kpl	1,000	8 000,00	8 000,00
96	K	Pol14a	Montáž Skříň RO plastová, spínání, jištění	kpl	1,000	2 200,00	2 200,00
53	K	Pol15	Bezdrátový systém ovládání LCMS-OUT1	kpl	1,000	1 520,00	1 520,00
97	K	Pol15a	Montáž -Bezdrátový systém ovládání LCMS-OUT1	kpl	1,000	2 500,00	2 500,00
	D	D2	Hodinové zúčtovací sazby				13 050,00
54	K	Pol16	Napojení na stávající zařízení	hod	10,000	450,00	4 500,00
55	K	Pol17	Pronájem jeřábu nebo jiné mechanizace	hod	6,000	450,00	2 700,00
56	K	Pol18	Revize elektro	hod	10,000	450,00	4 500,00
57	K	Pol19	Spolupráce s revizním technikem	hod	3,000	450,00	1 350,00
	D	D3	Zemní práce a výkopy				160 865,00
58	K	Pol20	Kabelová rýha 30x80 cm; tř. zem. 3	m	190,000	360,00	68 400,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
59	K	Pol21	Kabel. lože z kop. Písku tl	m	190,000	96,00	18 240,00
60	K	Pol22	Výstr. folie šířky 33 cm	m	190,000	15,00	2 850,00
61	K	Pol23	Jáma pro stož.VO do 2 m3tř. zem. 3, strojně	m3	6,000	850,00	5 100,00
62	K	Pol24	betonový základ vč. kotvících šroubů	ks	4,000	1 250,00	5 000,00
63	K	Pol25	Zához rýhy 30x70 cm; tř. zem. 3	m	190,000	312,00	59 280,00
64	K	Pol26	provizorní úprava rýhy zeminou	m2	57,000	35,00	1 995,00
	D	21-M	Elektromontáže				338 730,00
82	K	01a	Montáž kabelu CYKY	m	75,000	20,00	1 500,00
65	K	Pol1	Kabel CYKY 4Bx10 mm2	m	75,000	100,00	7 500,00
66	K	Pol10	LED Světlomet - WS600 - 1550W	ks	4,000	45 000,00	180 000,00
92	K	Pol10a	Montáž-LED Světlomet - WS600 - 1550W	ks	4,000	800,00	3 200,00
67	K	Pol101	Podíl přidružených výkonu a nacazan, mat	kpl	1,000	1 500,00	1 500,00
68	K	Pol102	přesun, obecná režie, doprava dodávek	kpl	1,000	3 000,00	3 000,00
69	K	Pol103	Přirážka na podružný materiál	kpl	1,000	1 500,00	1 500,00
70	K	Pol11	Stožár sklápěcí T127/RLH 12m, žár.zink	ks	4,000	10 000,00	40 000,00
93	K	Pol11a	Stožár sklápěcí T127/RLH 12m, žár.zink	ks	4,000	10 000,00	40 000,00
71	K	Pol12	Výložník FL4/1 pro JEDEN světlomet	ks	4,000	3 200,00	12 800,00
94	K	Pol12a	Montáž-Výložník FL4/1 pro JEDEN světlomet	ks	4,000	1 200,00	4 800,00
72	K	Pol13	Stožárová rozvodnice	ks	4,000	1 800,00	7 200,00
95	K	Pol13a	Montáž-Stožárová rozvodnice	ks	4,000	500,00	2 000,00
73	K	Pol2	Kabel CYKY 4x6 mm2	m	140,000	65,00	9 100,00
83	K	Pol2a	Montáž -kabel CYKY 4x6 mm2	m	140,000	23,00	3 220,00
74	K	Pol3	Kabel H07Rn F 3Gx2,5mm2	m	60,000	25,00	1 500,00
85	K	Pol3a	Montáž-Kabel H07Rn F 3Gx2,5mm2	m	60,000	19,00	1 140,00
75	K	Pol4	Ukon.kabelu do 4x10 mm2	ks	2,000	4,00	8,00
84	K	Pol4a	montáž-ukončení kabelu	m	2,000	8,00	16,00
76	K	Pol5	Ukon.kabelu do 4x6mm2	ks	8,000	3,50	28,00
86	K	Pol5a	Montáž-Ukon.kabelu do 4x6mm2	ks	8,000	12,00	96,00
77	K	Pol6	svorky hromosvodné do 2 šroubů	ks	8,000	15,00	120,00
78	K	Pol6	svorky hromosvodné do 2 šroubů	ks	4,000	15,00	60,00
87	K	Pol6a	Montáž-svorky hromosvodné do 2 šroubů	ks	8,000	15,00	120,00
88	K	Pol6b	Montáž-svorky hromosvodné do 2 šroubů	ks	4,000	10,00	40,00
79	K	Pol7	trubka instalační oheb. Kopex r=50mm	m	190,000	19,00	3 610,00
89	K	Pol7a	Montáž trubka instalační oheb. Kopex r=50mm	m	190,000	22,00	4 180,00
80	K	Pol8	Pásek FeZn 30/4	m	116,000	45,00	5 220,00
90	K	Pol8a	Montáž-Pásek FeZn 30/4	m	116,000	42,00	4 872,00
81	K	Pol9	Vodič FeZn 10mm	m	8,000	25,00	200,00
91	K	Pol9a	Montáž -Vodič FeZn 10mm	m	8,000	25,00	200,00

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Vyšší odbor. škola ekonom.,Obchodní akademie,Střední pedag. škola a Střední zdravot. škola Most- rekon.víceúčel. hřišt

Objekt:

03 - SO.03 Beach volejbalové hřiště

KSO:		CC-CZ:	
Místo:	Most	Datum:	31.01.2019
Zadavatel:		IČ:	70892156
	Ústecký kraj, Velká Hradební Ústí nad Labem	DIČ:	
Uchazeč:		IČ:	25432141
	RAVEK s.r.o.	DIČ:	CZ25432141
Projektant:		IČ:	25275291
	Pitter Design, s.r.o. Ing. Arch. Leoš Pitter,Pce	DIČ:	
Zpracovatel:		IČ:	
		DIČ:	

Poznámka:

Cena bez DPH **1 290 140,81**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 290 140,81	21,00%	270 929,57
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH **v CZK** **1 561 070,38**

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Vyšší odbor. škola ekonom.,Obchodní akademie,Střední pedag. škola a Střední zdravot. škola Most- rekon.víceúčel. hřišt

Objekt:

03 - SO.03 Beach volejbalové hřiště

Místo:	Most	Datum:	31.01.2019
Zadavatel:	Ústecký kraj, Velká Hradební Ústí nad Labem	Projektant:	Pitter Design, s.r.o. Ing. Arch. Leoš Pitter,Pce
Uchazeč:	RAVEK s.r.o.	Zpracovatel:	

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	**1 290 140,81**
HSV - Práce a dodávky HSV	1 219 606,21
1 - Zemní práce	184 876,98
2 - Zakládání	79 173,31
3 - Svislé a kompletní konstrukce	137 188,00
5 - Komunikace pozemní	279 219,60
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	203 212,80
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	329 635,32
998 - Přesun hmot	6 300,20
PSV - Práce a dodávky PSV	70 534,60
767 - Konstrukce zámečnické	70 534,60

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Vyšší odbor. škola ekonom.,Obchodní akademie,Střední pedag. škola a Střední zdravot. škola Most- rekon.víceúčel. hřišt

Objekt:

03 - SO.03 Beach volejbalové hřiště

Místo:	Most	Datum:	31.01.2019
Zadavatel:	Ústecký kraj, Velká Hradební Ústí nad Labem	Projektant:	Pitter Design, s.r.o. Ing. Arch. Leoš Pitter,Pce
Uchazeč:	RAVEK s.r.o.	Zpracovatel:	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							**1 290 140,81**
	D	HSV	Práce a dodávky HSV				1 219 606,21
	D	1	Zemní práce				184 876,98
1	K	131201101	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	239,148	167,40	40 033,38
	VV		"hřiště"				
	VV		14*25,2*0,33*2		232,848		
	VV		2,5*25,2*0,1		6,300		
	VV		Součet		239,148		
2	K	131201109	Příplatek za lepivost u hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3	m3	239,148	13,80	3 300,24
3	K	132201101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	28,884	400,20	11 559,38
	VV		"bet patky pro oplocení"0,4*0,4*0,85*(12*2+8*2)		5,440		
	VV		"základové patky s trubkou"0,5*0,5*0,8*4		0,800		
	VV		"hřiště - drenáž"				
	VV		(12,4+16,4)*0,3*0,35*6		18,144		
	VV		30*0,3*0,5		4,500		
	VV		Součet		28,884		
4	K	132201109	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3	m3	28,884	113,40	3 275,45
5	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	268,032	157,20	42 134,63
	VV		239,148+28,884		268,032		
6	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	1 340,160	12,12	16 242,74
	VV		268,032*5		1 340,160		
7	K	167101102	Nakládání	m3	268,032	37,08	9 938,63
8	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	268,032	13,76	3 688,12
9	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	428,851	112,00	48 031,31
	VV		268,032*1,6		428,851		
10	K	181951102	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	975,600	6,84	6 673,10
	VV		" hřiště"				
	VV		14*25,2*2		705,600		
	VV		"chodník"				
	VV		2,5*25,2		63,000		
	VV		46*4,5		207,000		
	VV		Součet		975,600		
	D	2	Zakládání				79 173,31
11	K	211561111	Výplň odvodňovacích žeber nebo trativodů kamenivem hrubým drceným frakce 4 až 16 mm	m3	22,644	872,00	19 745,57
	VV		"hřiště - drenáž"				
	VV		(12,4+16,4)*0,3*0,35*6		18,144		
	VV		30*0,3*0,5		4,500		
	VV		Součet		22,644		
12	K	212752212	Trativod z drenážních trubek plastových flexibilních D do 100 mm včetně lože otevřený výkop	m	202,800	136,00	27 580,80
	VV		"hřiště - drenáž"				
	VV		(12,4+16,4)*6		172,800		
	VV		30		30,000		
	VV		Součet		202,800		
13	K	215901101	Zhutnění podloží z hornin soudržných do 92% PS nebo nesoudržných sypkých I(d) do 0,8	m2	975,600	5,34	5 209,70
	VV		" hřiště"				
	VV		14*25,2*2		705,600		
	VV		"chodník"				
	VV		2,5*25,2		63,000		
	VV		46*4,5		207,000		
	VV		Součet		975,600		
14	K	271572211	Podsyp a zásyp pod základové konstrukce se zhutněním z netříděného štěrkopísku	m3	1,110	676,00	750,36
	VV		"bet patky pro oplocení"0,4*0,4*0,15*(12*2+8*2)		0,960		
	VV		"základové patky s trubkou"0,5*0,5*0,15*4		0,150		
	VV		Součet		1,110		
15	K	275313511	Základové patky z betonu tř. C 12/15	m3	6,140	2 232,00	13 704,48
	VV		"bet patky pro oplocení"0,4*0,4*0,85*(12*2+8,*2)		5,440		
	VV		"základové patky s trubkou"0,5*0,5*0,7*4		0,700		
	VV		Součet		6,140		
16	K	275351215	Zřízení bednění stěn základových patek	m2	28,800	315,00	9 072,00
	VV		"bet patky pro oplocení"0,4*4*0,4*(12*2+8*2)		25,600		
	VV		"základové patky s trubkou"0,5*4*0,4*4		3,200		
	VV		Součet		28,800		
17	K	275351216	Odstranění bednění stěn základových patek	m2	28,800	108,00	3 110,40
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				137 188,00
18	K	338171121	Osazování sloupků a vzpěr plotových ocelových se zalitím MC	kus	40,000	108,00	4 320,00
	VV		"oplocení víceúčelového hřiště"				
	VV		(12*2+8*2)		40,000		
	VV		Součet		40,000		
19	*M*	*55342-nab1b*	*Sloupek plotový žárově zinkovaný 4000x89x3mm- zavíčkovaný*	*kus*	*40,000*	*2 150,00*	*86 000,00*
20	K	348101240	Osazení vrat a vrátek k oplocení na ocelové sloupky do 8 m2	kus	2,000	934,00	1 868,00
21	*M*	*55342naB2*	*branka vstupní 2 křídlová otočná-2500x2500mm-rámy z trubek žárově zinkované bez nosných sloupků*	*kus*	*2,000*	*22 500,00*	*45 000,00*
	VV		"branky s úchyty pro přichycení bezuzlové sítě"2		2,000		
	D	5	Komunikace pozemní				279 219,60
22	K	564211111	Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku ŠP tl 50 mm	m2	705,600	31,36	22 127,62
	VV		"podkladní vrstva - podsyp štěrkopískem - tl. 5cm"				
	VV		14*25,2*2		705,600		
	VV		Součet		705,600		
23	K	564741112	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 16-63 mm tl 130 mm	m2	705,600	96,00	67 737,60
	VV		"podkladní vrstva drcené kamenivo- tl. 13cm"				
	VV		"hřiště"				
	VV		14*25,2*2		705,600		
24	K	564751111	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 16-63 mm tl 150 mm	m2	270,000	108,00	29 160,00
	VV		"chodník"				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		2,5*25,2		63,000		
	VV		46*4,5		207,000		
	VV		Součet		270,000		
25	K	564811111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 50 mm-frakce 8-16	m2	705,600	37,84	26 699,90
	VV		"podkladní vrstva drcené kamenivo- tl. 5cm"				
	VV		"hřiště"				
	VV		14*25,2*2		705,600		
26	K	564831111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 100 mm	m2	270,000	63,84	17 236,80
	VV		"chodník"270		270,000		
27	K	596211110	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl do 50 m2	m2	270,000	250,40	67 608,00
	VV		"chodník"				
	VV		270		270,000		
	VV		Součet		270,000		
28	*M*	*592450380*	*dlažba zámková tl.6 cm přírodní*	*m2*	*272,700*	*178,40*	*48 649,68*
	VV		270*1,01		272,700		
	D	6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				203 212,80
29	K	63511nab2	Násyp z křemičitého písku bílého - fr. 2mm - sušeného	m3	282,240	720,00	203 212,80
	VV		"hřiště násyp"				
	VV		14*25,2*0,4*2		282,240		
	VV		Součet		282,240		
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				329 635,32
30	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	172,300	158,40	27 292,32
	VV		"hřiště"				
	VV		(14,0+25,2)*2*2		156,800		
	VV		(46-30,5)		15,500		
	VV		Součet		172,300		
31	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	m3	15,507	2 272,00	35 231,90
	VV		172,3*0,3*0,3		15,507		
32	*M*	*592173040*	*obrubník betonový zahradní přírodní šedá 50x5x20 cm*	*kus*	*361,830*	*46,50*	*16 825,10*
	VV		172,3*2*1,05		361,830		
	VV		Součet		361,830		
33	K	919726121	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hmotnost do 200 g/m2	m2	908,400	28,91	26 261,84
	VV		"v. č. D1.3 - hřiště+dráhy atletické - ochrana drenáže"				
	VV		"geotextilie - obalení drenáže m2" 202,8*1,0		202,800		
	VV		"hřiště"				
	VV		14*25,2*2		705,600		
	VV		Součet		908,400		
34	K	936124112	Montáž lavičky stabilní parkové se zabetonováním noh	kus	4,000	1 060,00	4 240,00
35	*M*	*749101060*	*lavička s opěradlem (kotvená) dél 160cm*	*kus*	*4,000*	*10 400,00*	*41 600,00*
36	K	944511111	Montáž ochranné sítě z textilie z umělých vláken	m2	445,600	16,10	7 174,16
	VV		"síť záchytná bezuzlová - oko 45/45mm tl. 5mm - zelená"				
	VV		(30,5+25,2)*2*4,0		445,600		
	VV		Součet		445,600		
37	*M*	*31687nab2*	*síť záchytná bezuzlová, PP,vysoce pevná - tl. 5mm, oko 45mm - zelená*	*m2*	*467,880*	*150,00*	*70 182,00*
	VV		445,6*1,05		467,880		
38	K	953731113	Svislá trubka plastová DN do 110 vložená do betonu pat včetně obetonování	m	2,000	414,00	828,00
	VV		"sportoviště patky"4*0,5		2,000		
39	K	95998nab7	Vybavení hřiště - dodávka a montáž sloupků na volejbalovou síŤvč. sítě + pouzdra s víčky	sada	2,000	9 950,00	19 900,00
	VV		"v. č. D1.2 - hřiště multifunkční - vybavení sportovní"				
	VV		"sloupky volejbalové vč. sítě + pouzdra s víčky sada" 2		2,000		
	VV		Součet		2,000		
40	K	95998nab8	Vybavení hřiště - dodávka a montáž plachty vodopropustné krycí s háčky	kus	2,000	37 900,00	75 800,00
41	K	95998nab11	Vybavení hřiště - dodávka a montá textilní lajny na beach volejbal	kpl	2,000	2 150,00	4 300,00
	D	998	Přesun hmot				6 300,20
42	K	998222012	Přesun hmot pro tělovýchovné plochy	t	139,385	45,20	6 300,20
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				70 534,60
	D	767	Konstrukce zámečnické				70 534,60
43	K	76797nab1	Montáž - natažení+napnutí lanka nosného ocelového - jednoho lana	m	111,400	14,00	1 559,60
	VV		"lanko ocelové s PVC tl. 4/5mm "				
	VV		"lanko střední " (30,5+25,2)*2		111,400		
	VV		Součet		111,400		
44	*M*	*31452nab2*	*lanko ocelové pozinkované + PVC - D 4/5mm*	*m*	*116,970*	*42,00*	*4 912,74*
	VV		111,4*1,05		116,970		
45	K	767995111	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 5 kg	kg	472,232	71,40	33 717,36
	VV		"trubky ztužující oplocení šroubované"				
	VV		(30,5+25,2)*2*2*1,94		432,232		
	VV		"kotvící materiál a spojovací"40		40,000		
	VV		Součet		472,232		
46	*M*	*14011 nab2*	*trubka ocelová bezešvá žárově zinkovaná 32x2,6mm vč úpravy pro montáž na sloupky a kotvicí materiál*	*kg*	*486,399*	*59,50*	*28 940,74*
	VV		"trubky ztužující oplocení šroubované"				
	VV		472,232*1,03		486,399		
47	K	998767201	Přesun hmot procentní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m	%	1 040,118	1,35	1 404,16

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Vyšší odbor. škola ekonom.,Obchodní akademie,Střední pedag. škola a Střední zdravot. škola Most- rekon.víceúčel. hřiště

Objekt:

04 - SO.04 Šatny

KSO:		CC-CZ:	
Místo:	Most	Datum:	31.01.2019
Zadavatel:		IČ:	70892156
	Ústecký kraj, Velká Hradební Ústí nad Labem	DIČ:	
Uchazeč:		IČ:	25432141
	RAVEK s.r.o.	DIČ:	CZ25432141
Projektant:		IČ:	25275291
	Pitter Design, s.r.o. Ing. Arch. Leoš Pitter,Pce	DIČ:	
Zpracovatel:		IČ:	
		DIČ:	

Poznámka:

Cena bez DPH **4 053 647,11**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	4 053 647,11	21,00%	851 265,89
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH **v CZK** **4 904 913,00**

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Vyšší odbor. škola ekonom.,Obchodní akademie,Střední pedag. škola a Střední zdravot. škola Most- rekon.víceúčel. hřiště
Objekt:
04 - SO.04 Šatny

Místo:	Most	Datum:	31.01.2019
Zadavatel:	Ústecký kraj, Velká Hradební Ústí nad Labem	Projektant:	Pitter Design, s.r.o. Ing. Arch. Leoš Pitter,Pce
Uchazeč:	RAVEK s.r.o.	Zpracovatel:	

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	**4 053 647,11**
HSV - Práce a dodávky HSV	1 857 475,79
1 - Zemní práce	325 706,66
2 - Zakládání	309 636,56
3 - Svislé a kompletní konstrukce	420 615,88
4 - Vodorovné konstrukce	221 995,77
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	424 825,90
8 - Trubní vedení	34 000,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	50 848,44
998 - Přesun hmot	69 846,58
PSV - Práce a dodávky PSV	1 799 496,78
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	91 296,27
712 - Povlakové krytiny	165 150,10
713 - Izolace tepelné	334 512,51
721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace	43 533,68
722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod	34 105,56
723 - Zdravotechnika-plyn	23 862,29
725 - Zdravotechnika - zařizovací předměty	131 625,56
726 - Zdravotechnika - předstěnové instalace	34 392,07
731 - Ústřední vytápění	92 035,51
733 - Ústřední vytápění	36 704,68
734 - Ústřední vytápění	11 983,27
735 - Ústřední vytápění	37 635,39
763 - Konstrukce suché výstavby	93 888,79
764 - Konstrukce klempířské	9 635,87
766 - Konstrukce truhlářské	89 685,19
767 - Konstrukce zámečnické	316 986,31
771 - Podlahy z dlaždic	52 327,63
776 - Podlahy povlakové	50 167,64
781 - Dokončovací práce - obklady	104 135,54
783 - Dokončovací práce	14 730,00
784 - Dokončovací práce - malby a tapety	31 102,92
M - Práce a dodávky M	385 024,54
21-M - Elektromontáže	203 602,85
46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích	75 276,25
947 - Hodinová zúčtovací sazba	21 600,00
VC7/32/43 - ROZVADĚČ R1	27 347,00
Z - Přirážky dle pravidel "M"	14 000,00
21a- M - Hromosvody	43 198,44
OST - Ostatní	11 550,00
OST2 - Poznámka	100,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:
Vyšší odbor. škola ekonom.,Obchodní akademie,Střední pedag. škola a Střední zdravot. škola Most- rekon.víceúčel. hřiště
Objekt:
04 - SO.04 Šatny

Místo: Most
Datum: 31.01.2019

Zadavatel: Ústecký kraj, Velká Hradební Ústí nad Labem
Projektant: Pitter Design, s.r.o. Ing. Arch. Leoš Pitter,Pce

Uchazeč: RAVEK s.r.o.
Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							**4 053 647,11**
	D	HSV	Práce a dodávky HSV				1 857 475,79
	D	1	Zemní práce				325 706,66
1	K	131201201	Hloubení jam zapažených v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	17,050	387,60	6 608,58
	VV		15,5*11,0*0,1		17,050		
2	K	132102501	Hloubení rýh š do 600 mm vedle kolejí strojně v hornině tř. 1 a 2	m3	250,000	361,20	90 300,00
3	K	132201101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	100,602	400,20	40 260,92
	VV		(14,0+8,3)*2*0,6*0,6		16,056		
	VV		8,3*0,6*0,6		2,988		
	VV		4,55*0,6*0,6		1,638		
	VV		"vodovod"60*0,6*1,5		54,000		
	VV		"kanalizace"27*0,6*1,6		25,920		
	VV		Součet		100,602		
4	K	132201109	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3	m3	100,602	113,40	11 408,27
5	K	132201201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	69,776	255,00	17 792,88
	VV		(15,2+4,0*2)*1,05*1,0		24,360		
	VV		(15,5+5,5*2)*1,6*0,65		27,560		
	VV		3,4*1,6*1,2		6,528		
	VV		4,9*1,6*0,65		5,096		
	VV		4,65*1,6*0,6		4,464		
	VV		5,05*(0,8+0,6)/2*0,5		1,768		
	VV		Součet		69,776		
6	K	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	69,776	16,50	1 151,30
7	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	141,108	157,20	22 182,18
	VV		17,05+100,602+69,776-136,32		51,108		
	VV		90		90,000		
	VV		Součet		141,108		
8	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	705,540	12,12	8 551,14
	VV		141,108*5		705,540		
9	K	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	141,108	37,08	5 232,28
10	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	141,108	10,32	1 456,23
	VV		141,108		141,108		
11	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	225,773	112,00	25 286,58
	VV		141,108*1,6		225,773		
12	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	136,320	57,00	7 770,24
	VV		69,776		69,776		
	VV		-(14,0+3,6*2)*0,4*1,0		-8,480		
	VV		-(14,0+5,1*2)*0,4*0,65		-6,292		
	VV		-3,6*0,4*1,0		-1,440		
	VV		-5,1*0,4*0,65		-1,326		
	VV		-4,65*0,4*0,65		-1,209		
	VV		-5,05*(0,8+0,6)/2*0,5		-1,768		
	VV		"pod podlahy"				
	VV		8,7*6,05*0,3		15,791		
	VV		6,96*3,9*0,3		8,143		
	VV		4,65*1,9*0,3		2,651		
	VV		5,45*4,4*0,3		7,194		
	VV		"vodovod"60*0,6*1,03		37,080		
	VV		"kanalizace"27*0,6*1,0		16,200		
	VV		Součet		136,320		
13	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	160,000	57,00	9 120,00
14	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	111,060	123,60	13 727,02
	VV		"Plyn"90		90,000		
	VV		"vodovod"60*0,6*0,36		12,960		
	VV		"kanalizace"27*0,6*0,5		8,100		
	VV		Součet		111,060		
15	*M*	*583373080*	*štěrkopísek frakce 0-2 třída B*	*t*	*222,120*	*292,00*	*64 859,04*
	VV		111,06*2		222,120		
	D	2	Zakládání				309 636,56
16	K	271572211	Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním z netříděného štěrkopísku	m3	20,645	676,00	13 956,02
	VV		"pod základy"				
	VV		(14,0+8,3)*2*0,6*0,1		2,676		
	VV		8,3*0,6*0,1		0,498		
	VV		4,65*0,6*0,1		0,279		
	VV		5,05*0,6*0,1		0,303		
	VV		"pod podkladní desku"				
	VV		8,7*6,05*0,15		7,895		
	VV		6,96*3,9*0,15		4,072		
	VV		4,65*1,9*0,15		1,325		
	VV		5,45*4,4*0,15		3,597		
	VV		Součet		20,645		
17	K	272353131	Bednění kotevních otvorů v základových klenbách průřezu do 0,10 m2 hl 1 m	kus	3,000	434,70	1 304,10
18	K	273313811	Základové desky z betonu tř. C 25/30	m3	19,950	2 574,00	51 351,30
	VV		14*9,5*0,15		19,950		
	VV		Součet		19,950		
19	K	273351215	Zřízení bednění stěn základových desek	m2	7,050	324,90	2 290,55
	VV		(14,0+9,5)*2*0,15		7,050		
20	K	273351216	Odstranění bednění stěn základových desek	m2	7,050	92,70	653,54
21	K	273362021	Výztuž základových desek svařovanými sítěmi Kari	t	0,484	25 760,00	12 467,84
	VV		14*9,5*0,00303*1,2		0,484		
	VV		Součet		0,484		
22	K	274313811	Základové pásy z betonu tř. C 25/30	m3	19,096	2 574,00	49 153,10
	VV		(14,0+8,3)*2*0,6*0,5		13,380		
	VV		8,3*0,6*0,5		2,490		
	VV		4,65*0,6*0,5		1,395		
	VV		5,05*(0,85+0,6)/2*0,5		1,831		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		Součet		19,096		
23	K	27911313-R1	Základová zeď tl do 400 mm z tvárnic ztraceného bednění včetně výplně z betonu tř. C 25/30	m2	62,663	1 476,00	92 490,59
	VV		(14,0+3,6*2)*1,5		31,800		
	VV		(14,0+5,1*2)*0,75		18,150		
	VV		3,6*1,5		5,400		
	VV		5,1*0,75		3,825		
	VV		4,65*0,75		3,488		
	VV		Součet		62,663		
24	K	279361821	Výztuž základových zdí nosných betonářskou ocelí 10 505	t	3,133	27 440,00	85 969,52
	VV		(14,0+3,6*2)*1,5*0,05		1,590		
	VV		(14,0+5,1*2)*0,75*0,05		0,908		
	VV		3,6*1,5*0,05		0,270		
	VV		5,1*0,75*0,05		0,191		
	VV		4,65*0,75*0,05		0,174		
	VV		Součet		3,133		
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				420 615,88
25	K	311238143	Zdivo nosné vnitřní z cihel broušených tl 240 mm pevnosti P10 lepených tenkovrstvou maltou	m2	15,600	788,40	12 299,04
	VV		4,8*3,25		15,600		
26	K	311238615	Zdivo nosné vnější tepelně izolační tl 400 mm U = 0,22 W/m2K	m2	106,775	1 890,00	201 804,75
	VV		(14,0+8,7)*2*3,0		136,200		
	VV		-1,75*0,75*6		-7,875		
	VV		-1,8*0,75		-1,350		
	VV		-2,5*2,8		-7,000		
	VV		-1,8*2,8		-5,040		
	VV		-3,7*1,8		-6,660		
	VV		-1,0*1,5		-1,500		
	VV		Součet		106,775		
27	K	311238650	Zdivo nosné Tl z cihel broušených s vniřní izolací tl 300 mm U=0,22W/m2K na maltu	m2	70,560	1 413,00	99 701,28
	VV		"první řada"				
	VV		(13,8+8,9)*2*0,25		11,350		
	VV		"atika"				
	VV		(14,0+8,9)*2*0,5		22,900		
	VV		"zdi"				
	VV		8,3*3,25		26,975		
	VV		-0,8*2,1*3		-5,040		
	VV		-0,6*1,5		-0,900		
	VV		4,7*3,25		15,275		
	VV		Součet		70,560		
28	K	317168111	Překlad keramický plochý š 11,5 cm dl 100 cm	kus	3,000	210,00	630,00
29	K	317168115	Překlad keramický plochý š 11,5 cm dl 200 cm	kus	1,000	396,00	396,00
30	K	317168130	Překlad keramický vysoký v 23,8 cm dl 100 cm	kus	4,000	304,00	1 216,00
31	K	317168131	Překlad keramický vysoký v 23,8 cm dl 125 cm	kus	16,000	378,00	6 048,00
32	K	317168134	Překlad keramický vysoký v 23,8 cm dl 200 cm	kus	24,000	683,00	16 392,00
33	K	317168135	Překlad keramický vysoký v 23,8 cm dl 225 cm	kus	8,000	782,00	6 256,00
34	K	317168137	Překlad keramický vysoký v 23,8 cm dl 275 cm	kus	4,000	1 050,00	4 200,00
35	K	317321511	Překlad ze ŽB tř. C 20/25	m3	0,308	3 140,00	967,12
	VV		4,1*0,3*0,25		0,308		
36	K	317351107	Zřízení bednění překladů v do 4 m	m2	3,530	528,00	1 863,84
	VV		4,1*0,25*2+3,7*0,4		3,530		
37	K	317351108	Odstranění bednění překladů v do 4 m	m2	3,530	148,00	522,44
38	K	317941125	Osazování ocelových válcovaných nosníků na zdivu I, IE, U, UE nebo L č 24 a vyšší	t	0,297	7 760,00	2 304,72
	VV		"lč 24"4,1*2*0,0362		0,297		
39	*M*	*130107260*	*ocel profilová IPN, v jakosti 11 375, h=240 mm*	*t*	*0,321*	*26 600,00*	*8 538,60*
	VV		0,297*1,08		0,321		
40	K	317998110	Tepelná izolace mezi překlady v 24 cm z polystyrénu tl do 30 mm	m	28,000	34,30	960,40
41	K	317998115	Tepelná izolace mezi překlady v 24 cm z polystyrénu tl 100 mm	m	28,000	56,70	1 587,60
	VV		1*1,0		1,000		
	VV		4*1,25		5,000		
	VV		6*2,0		12,000		
	VV		2*2,25		4,500		
	VV		2*2,75		5,500		
	VV		Součet		28,000		
42	K	317998125	Tepelná izolace mezi překlady jakékoliv výšky z polystyrénu tl 100 mm	m2	11,750	246,00	2 890,50
	VV		"věnec"(14,0+9,5)*2*0,25		11,750		
43	K	342248141	Příčky z cihel broušených tl 115 mm pevnosti P10 s lepenými žebry	m2	89,290	571,00	50 984,59
	VV		6,0*3,25*2		39,000		
	VV		3,0*3,25*2		19,500		
	VV		-0,8*2,1*2		-3,360		
	VV		(4,0+1,8+1,2*2+3,6)*3,25		38,350		
	VV		-0,7*2,0*3		-4,200		
	VV		Součet		89,290		
44	K	342272248	Příčky tl 75 mm z pórobetonových přesných hladkých příčkovek objemové hmotnosti 500 kg/m3	m2	1,950	540,00	1 053,00
	VV		"m1,07"0,6*3,25		1,950		
	D	4	Vodorovné konstrukce				221 995,77
45	K	41116	Montáž a dodávka stropních keramických panelů tl230mm vč zalití a zálivkové výztuže	m2	121,500	1 530,00	185 895,00
	VV		6,25*1,2*6		45,000		
	VV		6,25*0,9*2		11,250		
	VV		7,25*1,2*6		52,200		
	VV		7,25*0,9*2		13,050		
	VV		Součet		121,500		
46	K	417238311	Obezdívka věnce jednostranná věncovkou v 150 mm včetně polystyrenu tl 70 mm	m	47,000	120,00	5 640,00
	VV		(14,0+9,5)*2		47,000		
47	K	4172383-R	Obezdívka věnce jednostranná věncovkou v přes 210 do 250 mm včetně polystyrenu tl 100 mm	m	47,000	150,00	7 050,00
	VV		(14,0+9,5)*2		47,000		
48	K	417321515	Ztužující pásy a věnce ze ŽB tř. C 25/30	m3	3,150	3 140,00	9 891,00
	VV		(14,0)*0,11*0,23		0,354		
	VV		(14,0)*0,23*0,23		0,741		
	VV		8,7*0,11*0,23*2		0,440		
	VV		8,7*0,07*0,23		0,140		
	VV		"věnec atika"				
	VV		(14,0+8,9)*2*0,23*0,14		1,475		
	VV		Součet		3,150		
49	K	417351115	Zřízení bednění ztužujících věnců	m2	6,780	304,00	2 061,12
	VV		"věnec atika"				
	VV		(13,4+9,2)*2*0,15		6,780		
	VV		Součet		6,780		
50	K	417351116	Odstranění bednění ztužujících věnců	m2	6,780	71,50	484,77
51	K	417361821	Výztuž ztužujících pásů a věnců betonářskou ocelí 10 505	t	0,228	28 350,00	6 463,80
	VV		(9,0+14,0+6,55+3,0)*4*0,000617		0,080		
	VV		131*0,7*0,000222		0,020		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		(9,0+14+6,55+3,0)*4*0,000617		0,080		
	VV		131*0,86*0,000222		0,025		
	VV		Součet		0,205		
	VV		(14,0)*4*0,000617*2*1,03		0,071		
	VV		56*0,8*0,000222*1,03		0,010		
	VV		56*0,6*0,000222*1,03		0,008		
	VV		8,7*4*0,000617*1,03		0,022		
	VV		35*0,8*0,000222*1,03		0,006		
	VV		35*0,4*0,000222*1,03		0,003		
	VV		"věnec atika"				
	VV		(14,0+9,5*2)*4*0,000617*1,03		0,084		
	VV		132*0,8*0,000222*1,03		0,024		
	VV		Součet		0,228		
52	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku	m3	5,220	864,00	4 510,08
	VV		"vodovod"60*0,6*0,1		3,600		
	VV		"kanalizace"27*0,6*0,1		1,620		
	VV		Součet		5,220		
	D	6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				424 825,90
53	K	611131101	Cementový postřik vnitřních stropů nanášený celoplošně ručně	m2	77,870	74,88	5 830,91
54	K	611311131	Potažení vnitřních rovných stropů vápenným štukem tloušťky do 3 mm	m2	77,870	135,90	10 582,53
55	K	611341121	Sádrová nebo vápenosádrová omítka hladká jednovrstvá vnitřních stropů rovných nanášená ručně	m2	77,870	238,50	18 572,00
	VV		"m 1.01"				
	VV		15,12		15,120		
	VV		"m 1.02"				
	VV		15,2		15,200		
	VV		"m 1.03"				
	VV		12,6		12,600		
	VV		"m 1.05"				
	VV		12,6		12,600		
	VV		"m 1.10"				
	VV		22,35		22,350		
	VV		Součet		77,870		
56	K	611341191	Příplatek k sádrové omítce vnitřních stropů za každých dalších 5 mm tloušťky ručně	m2	77,870	58,59	4 562,40
57	K	612131101	Cementový postřik vnitřních stěn nanášený celoplošně ručně	m2	308,040	64,53	19 877,82
58	K	612311131	Potažení vnitřních stěn vápenným štukem tloušťky do 3 mm	m2	308,040	107,10	32 991,08
59	K	612331121	Cementová omítka hladká jednovrstvá vnitřních stěn nanášená ručně	m2	105,630	238,50	25 192,76
	VV		"m 1.04"				
	VV		(3,0+1,8)*2*2,1		20,160		
	VV		-0,8*2,1		-1,680		
	VV		"m 1.06"				
	VV		(3,0+1,8)*2*2,1		20,160		
	VV		-0,8*2,1		-1,680		
	VV		"m 1.07"				
	VV		(5,0+1,9)*2*2,1		28,980		
	VV		-0,7*2,1		-1,470		
	VV		0,6*2,1*2		2,520		
	VV		"m 1.08"				
	VV		(1,1+1,8)*2*2,1		12,180		
	VV		-0,7*2,1		-1,470		
	VV		"m 1.09"				
	VV		(5,0+2,0)*2*2,1		29,400		
	VV		-0,7*2,1		-1,470		
	VV		Součet		105,630		
60	K	612341121	Sádrová nebo vápenosádrová omítka hladká jednovrstvá vnitřních stěn nanášená ručně	m2	308,040	205,20	63 209,81
	VV		"m 1.01"				
	VV		(8,1+1,8)*2*3,25		64,350		
	VV		-1,8*0,75+(1,8+0,75*2)*0,25		-0,525		
	VV		-1,8*2,8		-5,040		
	VV		-0,7*2,1*3		-4,410		
	VV		-0,8*2,1*3		-5,040		
	VV		"m 1.02"				
	VV		(2,5+6,0)*2*3,25		55,250		
	VV		-0,8*2,1+(1,0+2,1*2)*0,2		-0,640		
	VV		-0,6*1,5+(0,6+14,5*2)*0,2		5,020		
	VV		-3,7*1,5+(3,7+1,5*2)*0,25		-3,875		
	VV		-1,0*1,5+(1,0+1,5*2)*0,25		-0,500		
	VV		"m 1.03"				
	VV		(3,0+4,1)*2*3,25		46,150		
	VV		-0,8*2,1*2+(1,0+2,1*2)*0,2		-2,320		
	VV		"m 1.04"				
	VV		(3,0+1,8)*2*3,25		31,200		
	VV		-1,75*0,75+(1,75+0,75*2)*0,25		-0,500		
	VV		-0,8*2,1		-1,680		
	VV		"m 1.05"				
	VV		(3,0+4,1)*2*3,25		46,150		
	VV		-0,8*2,1*2+(1,0+2,1*2)*0,2		-2,320		
	VV		-1,75*0,75+(1,75+0,75*2)*0,25		-0,500		
	VV		"m 1.06"				
	VV		(3,0+1,8)*2*3,25		31,200		
	VV		-1,75*0,75+(1,75+0,75*2)*0,25		-0,500		
	VV		-0,8*2,1		-1,680		
	VV		"m 1.07"				
	VV		(5,0+1,9)*2*3,25		44,850		
	VV		-1,75*0,75+(1,75+0,75*2)*0,25		-0,500		
	VV		-0,7*2,1		-1,470		
	VV		0,6*3,25*2		3,900		
	VV		"m 1.08"				
	VV		(1,1+1,8)*2*3,25		18,850		
	VV		-0,7*2,1		-1,470		
	VV		"m 1.09"				
	VV		(5,0+2,0)*2*3,25		45,500		
	VV		-1,75*0,75+(1,75+0,75*2)*0,25		-0,500		
	VV		-0,7*2,1		-1,470		
	VV		"m1,10"				
	VV		(4,8+4,5)*2*3,25		60,450		
	VV		-1,75*0,75+(1,75+0,75*2)*0,25		-0,500		
	VV		-2,5*2,8+(2,5+2,8*2)*0,4		-3,760		
	VV		"odpočet obkladů"				
	VV		-105,63		-105,630		
	VV		Součet		308,040		
61	K	612341191	Příplatek k sádrové omítce vnitřních stěn za každých dalších 5 mm tloušťky ručně	m2	308,040	55,62	17 133,18
62	K	621131101	Cementový postřik vnějších podhledů nanášený celoplošně ručně	m2	1,800	60,57	109,03
63	K	621321141	Vápenocementová omítka štuková dvouvrstvá vnějších podhledů nanášená ručně	m2	1,800	277,20	498,96
	VV		1,8*1,0		1,800		
64	K	621531021	Tenkovrstvá silikonová zrnitá omítka tl. 2,0 mm včetně penetrace vnějších podhledů	m2	1,800	288,90	520,02
	VV		1,8*1,0		1,800		
65	K	622131101	Cementový postřik vnějších stěn nanášený celoplošně ručně	m2	202,875	56,16	11 393,46
66	K	622142001	Potažení vnějších stěn sklovláknitým pletivem vtlačeným do tenkovrstvé hmoty	m2	43,235	177,30	7 665,57

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		"sokl"43,235		43,235		
67	K	622321141	Vápenocementová omítka štuková dvouvrstvá vnějších stěn nanášená ručně	m2	202,875	244,80	49 663,80
	VV		(14,0*2+9,5*2+1,0*2)*3,7		181,300		
	VV		-1,8*2,5		-4,500		
	VV		-1,8*0,75+(1,8+0,75*2)*0,15		-0,855		
	VV		-1,75*0,75*6+(1,75+0,75*2)*0,15*6		-4,950		
	VV		-1,0*1,5+(1,0+1,5*2)*0,15		-0,900		
	VV		-2,5*2,5		-6,250		
	VV		-3,7*1,5+(3,7+1,5*2)*0,15		-4,545		
	VV		-0,6*1,5+(0,6+1,5*2)*0,15		-0,360		
	VV		Mezisoučet		158,940		
	VV		"sokl"				
	VV		(14,0+1,0*2)*0,35		5,600		
	VV		14,0*1,55		21,700		
	VV		9,5*0,95*2		18,050		
	VV		-1,8*0,3		-0,540		
	VV		-2,5*0,35		-0,875		
	VV		Mezisoučet		43,935		
	VV		Součet		202,875		
68	K	622511111	Tenkovrstvá akrylátová mozaiková středněrznná omítka včetně penetrace vnějších stěn	m2	43,935	522,90	22 973,61
	VV		"sokl"				
	VV		(14,0+1,0*2)*0,35		5,600		
	VV		14,0*1,55		21,700		
	VV		9,5*0,95*2		18,050		
	VV		-1,8*0,3		-0,540		
	VV		-2,5*0,35		-0,875		
	VV		Součet		43,935		
69	K	622531021	Tenkovrstvá silikonová zrnitá omítka tl. 2,0 mm včetně penetrace vnějších stěn	m2	158,940	274,50	43 629,03
	VV		(9,5*2+14,0*2+1,0*2)*3,7		181,300		
	VV		-1,8*2,5		-4,500		
	VV		-1,8*0,75+(1,8+0,75*2)*0,15		-0,855		
	VV		-1,75*0,75*6+(1,75+0,75*2)*0,15*6		-4,950		
	VV		-1,0*1,5+(1,0+1,5*2)*0,15		-0,900		
	VV		-2,5*2,5		-6,250		
	VV		-3,7*1,5+(3,7+1,5*2)*0,15		-4,545		
	VV		-0,6*1,5+(0,6+1,5*2)*0,15		-0,360		
	VV		Součet		158,940		
70	K	629991011	Zakrytí výplní otvorů a svislých ploch fólií přilepenou lepící páskou	m2	5,035	36,18	182,17
	VV		1,8*0,75		1,350		
	VV		1,75*0,75*6		7,875		
	VV		2,5*2,8		7,000		
	VV		-1,8*1,8		-3,240		
	VV		-0,6*1,5		-0,900		
	VV		-3,7*1,5		-5,550		
	VV		-1,0*1,5		-1,500		
	VV		Součet		5,035		
71	K	63244111R	Potěr anhydritový samonivelační tl do 60 mm ze suchých směsí	m2	106,670	585,00	62 401,95
	VV		"m1,01-m1,10"				
	VV		15,12+15,2+12,6+5,4+12,6+5,4+7,22+1,98+8,8+22,35		106,670		
72	K	632450122	Vyrovnávací cementový potěr tl do 30 mm ze suchých směsí provedený v pásu	m2	6,980	352,80	2 462,54
	VV		"parapety"				
	VV		1,8*0,4		0,720		
	VV		1,75*0,4*6		4,200		
	VV		0,6*0,3		0,180		
	VV		3,7*0,4		1,480		
	VV		1,0*0,4		0,400		
	VV		Součet		6,980		
73	K	632450124	Vyrovnávací cementový potěr tl do 50 mm ze suchých směsí provedený v pásu	m2	20,770	536,40	11 141,03
	VV		"pod panely"				
	VV		(14,0+8,7)*2*0,4		18,160		
	VV		8,7*0,3		2,610		
	VV		Součet		20,770		
74	K	637121112	Okapový chodník z kačírku tl 150 mm s udusáním	m2	13,520	274,50	3 711,24
	VV		(14,8+9,5*2)*0,4		13,520		
75	K	637311122	Okapový chodník z betonových chodníkových obrubníků stojatých lože beton	m	35,000	300,60	10 521,00
	VV		(15,0+10,0*2)		35,000		
	D	8	Trubní vedení				34 000,00
76	K	87801	Přípojka vody PE 100 SDR 11 D 50x4,6 vč. tvarovek	m	60,000	250,00	15 000,00
77	K	87802	Revizní šachta DN 400 vč dna a polopu	kus	2,000	9 500,00	19 000,00
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				50 848,44
78	K	941111131	Montáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 1,5 m v do 10 m	m2	279,550	44,87	12 543,41
	VV		(14,0+1,5*4+1,0*2)*4,0		88,000		
	VV		(14,0+1,5*2)*5,25		89,250		
	VV		(9,5+1,5)*4,65*2		102,300		
	VV		Mezisoučet		279,550		
	VV		Součet		279,550		
79	K	941111231	Příplatek k lešení řadovému trubkovému lehkému s podlahami š 1,5 m v 10 m za první a ZKD den použití	m2	11 182,000	0,85	9 504,70
	VV		279,55*40		11 182,000		
80	K	941111831	Demontáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 1,5 m v do 10 m	m2	279,550	27,30	7 631,72
81	K	949101111	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeňovou podlahou v do 1,9 m zatížení do 150 kg/m2	m2	28,800	32,06	923,33
	VV		"m1,04"5,4		5,400		
	VV		"m1,06"5,4		5,400		
	VV		"m1,07"7,22		7,220		
	VV		"m1,08"1,98		1,980		
	VV		"m1,08"8,8		8,800		
	VV		Součet		28,800		
82	K	952901111	Vyčištění budov bytové a občanské výstavby při výšce podlaží do 4 m	m2	133,000	65,10	8 658,30
	VV		14,0*9,5		133,000		
	VV		Součet		133,000		
83	K	953312125	Vložky do svislých dilatačních spár z extrudovaných polystyrénových desek tl 50 mm	m2	43,235	268,00	11 586,98
	D	998	Přesun hmot				69 846,58
84	K	998011001	Přesun hmot pro budovy zděné v do 6 m	t	533,180	131,00	69 846,58
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				1 799 496,78
	D	711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				91 296,27
85	K	711111001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovné za studena nátěrem penetračním	m2	133,000	9,38	1 247,54
	VV		14*9,5		133,000		
	VV		Součet		133,000		
86	*M*	*111631500*	*lak asfaltový ALP/9 (MJ t) bal 9 kg*	*t*	*0,040*	*53 300,00*	*2 132,00*
	VV		133*0,0003		0,040		
87	K	711141559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením vodorovné NAIP	m2	266,000	94,30	25 083,80

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		14*9,5*2		266,000		
	VV		Součet		266,000		
88	*M*	*628321340*	*pás těžký asfaltovaný*	*m2*	*305,900*	*106,00*	*32 425,40*
	VV		266*1,15		305,900		
89	K	711161303	Izolace proti zemní vlhkosti stěn foliemi nopovými pro běžné podmínky tl. 0,4 mm šířky 1,5 m	m2	72,650	85,00	6 175,25
	VV		"základy"				
	VV		(14,0+3,6*2)*2,0		42,400		
	VV		(14,0+5,1*2)*1,25		30,250		
	VV		Součet		72,650		
90	K	711193121	Izolace proti zemní vlhkosti na vodorovné ploše těsnicí kaší	m2	28,800	355,00	10 224,00
	VV		"m1,04"5,4		5,400		
	VV		"m1,06"5,4		5,400		
	VV		"m1,07"7,22		7,220		
	VV		"m1,08"1,98		1,980		
	VV		"m1,09"8,8		8,800		
	VV		Součet		28,800		
91	K	711193131	Izolace proti zemní vlhkosti na svislé ploše těsnicí kaší	m2	29,520	383,00	11 306,16
	VV		"m1,04"				
	VV		(3,0+1,8)*2*0,3		2,880		
	VV		(1,8+1,0*2)*1,8		6,840		
	VV		"m1,06"				
	VV		(3,0+1,8)*2*0,3		2,880		
	VV		(1,8+1,0*2)*1,8		6,840		
	VV		"m 1,07"				
	VV		(5,0+1,9)*2*0,3		4,140		
	VV		"m 1,08"				
	VV		(1,1+1,8)*2*0,3		1,740		
	VV		"m1,09"				
	VV		(5,0+2,0)*2*0,3		4,200		
	VV		Součet		29,520		
92	K	998711201	Přesun hmot procentní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech v do 6 m	%	885,940	3,05	2 702,12
	D	712	Povlakové krytiny				165 150,10
93	K	712311101	Provedení povlakové krytiny střech do 10° za studena lakem penetračním nebo asfaltovým	m2	133,000	11,30	1 502,90
94	*M*	*111631500*	*lak asfaltový ALP/9 (MJ t) bal 9 kg*	*t*	*0,040*	*53 300,00*	*2 132,00*
	VV		133,000*0,0003		0,040		
95	K	712341659	Provedení povlakové krytiny střech do 10° pásy NAIP přitavením bodově	m2	133,000	81,80	10 879,40
	VV		14,0*9,5		133,000		
96	*M*	*628321340*	*pás těžký asfaltovaný*	*m2*	*189,742*	*106,00*	*20 112,65*
	VV		133*1,15		152,950		
	VV		30,66*1,2		36,792		
	VV		Součet		189,742		
97	K	712361701	Provedení povlakové krytiny střech do 10° fólií položenou volně s přilepením spojů	m2	133,000	49,50	6 583,50
	VV		14,0*9,5		133,000		
98	*M*	*283220560*	*fólie střešní mPVC k přitížení 1,5 mm vč. systémových doplňků*	*m2*	*173,974*	*407,00*	*70 807,42*
	VV		133*1,15		152,950		
	VV		17,52*1,2		21,024		
	VV		Součet		173,974		
99	K	712363313	Povlakové krytiny střech do 10° fóliové plechy délky 2 m koutová lišta vnější rš 100 mm	kus	17,000	85,00	1 445,00
	VV		(14+9,5*2+1,0)/2		17,000		
100	K	712363314	Povlakové krytiny střech do 10° fóliové plechy délky 2 m stěnová lišta vyhnutá rš 71 mm	kus	2,000	79,00	158,00
	VV		(1,2+0,8)*2/2		2,000		
101	K	712363318	Povlakové krytiny střech do 10° fóliové plechy délky 2 m závětrná lišta rš 250 mm	kus	17,000	160,00	2 720,00
	VV		(14,5+9,5*2+0,5)/2		17,000		
102	K	712391171	Provedení povlakové krytiny střech do 10° podkladní textilní vrstvy	m2	150,520	39,90	6 005,75
	VV		14,0*9,5		133,000		
	VV		(13,2+8,7)*2*0,4		17,520		
	VV		Součet		150,520		
103	K	712391172	Provedení povlakové krytiny střech do 10° ochranné textilní vrstvy	m2	150,520	48,80	7 345,38
104	*M*	*693110050*	*geotextilie tkaná (polypropylen) 300 g/m2*	*m2*	*346,196*	*49,80*	*17 240,56*
	VV		150,52*1,15*2		346,196		
105	K	712391382	Provedení povlakové krytiny střech do 10° násypem z hrubého kameniva tl 50 mm	m2	114,840	6,37	731,53
	VV		13,2*8,7		114,840		
106	*M*	*583336740*	*kamenivo těžené hrubé frakce 16-32*	*t*	*11,484*	*483,00*	*5 546,77*
	VV		114,84*0,05*2		11,484		
107	K	712841559	Provedení povlakové krytiny vytažením na konstrukce pásy přitavením NAIP	m2	30,660	129,00	3 955,14
	VV		(13,2+8,7)*2*0,7		30,660		
108	K	712861703	Provedení povlakové krytiny vytažením na konstrukce fólií přilepenou v plné ploše	m2	17,520	207,00	3 626,64
	VV		(13,2+8,7)*2*0,4		17,520		
	VV		Součet		17,520		
109	K	998712201	Přesun hmot procentní pro krytiny povlakové v objektech v do 6 m	%	1 607,920	2,71	4 357,46
	D	713	Izolace tepelné				334 512,51
110	K	713121111	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 1 vrstva	m2	106,670	21,20	2 261,40
	VV		"m1,01-m1,10"				
	VV		15,12+15,2+12,6+5,4+12,6+5,4+7,22+1,98+8,8+22,35		106,670		
111	*M*	*283758580*	*deska z pěnového polystyrenu EPS 100 Z 1000 x 500 x 140 mm*	*m2*	*108,803*	*260,00*	*28 288,78*
	VV		106,67*1,02		108,803		
112	K	713131141	Montáž izolace tepelné stěn a základů lepením celoplošně rohoží, pásů, dílců, desek	m2	122,070	167,00	20 385,69
	VV		"atika"				
	VV		(14,0+8,7)*2*0,4		18,160		
	VV		(13,2+8,7)*2*0,7		30,660		
	VV		"základy"				
	VV		"sokl"				
	VV		"základy"				
	VV		(14,0+3,6*2)*2,0		42,400		
	VV		(14,0+5,1*2)*1,25		30,250		
	VV		1,0*0,3*2		0,600		
	VV		Součet		122,070		
113	*M*	*283763800*	*deska z extrudovaného polystyrénu - 1250 x 600 x 60 mm*	*m2*	*18,523*	*397,00*	*7 353,63*
	VV		"atika- vrch"				
	VV		(14,0+8,7)*2*0,4*1,02		18,523		
114	*M*	*283763820*	*deska z extrudovaného polystyrénu 1250 x 600 x 100 mm*	*m2*	*105,988*	*658,00*	*69 740,10*
	VV		"atika- bok"				
	VV		(13,2+8,7)*2*0,7		30,660		
	VV		"základy"				
	VV		(14,0+3,6*2)*2,0		42,400		
	VV		(14,0+5,1*2)*1,25		30,250		
	VV		1,0*0,3*2		0,600		
	VV		Mezisoučet		103,910		
	VV		-103,91		-103,910		
	VV		103,91*1,02		105,988		
	VV		Součet		105,988		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
115	K	713141131	Montáž izolace tepelné střech plochých lepené za studena 1 vrstva rohoží, pásů, dílců, desek	m2	229,680	106,00	24 346,08
	VV		(13,2*8,7)*2		229,680		
116	*M*	*553247350*	*PIR desky tl.200mm*	*m2*	*117,137*	*1 080,00*	*126 507,96*
	VV		13,2*8,7*1,02		117,137		
117	*M*	*283761410*	*klín spádový Standard 1000 x 1000 mm, EPS 100*	*m3*	*9,371*	*2 750,00*	*25 770,25*
	VV		13,2*8,7*0,08*1,02		9,371		
118	K	713191132	Montáž izolace tepelné podlah, stropů vrchem nebo střech překrytí separační fólií z PE	m2	106,670	8,85	944,03
	VV		"m1,01-m1,10"				
	VV		15,12+15,2+12,6+5,4+12,6+5,4+7,22+1,98+8,8+22,35		106,670		
119	*M*	*283231500*	*fólie separační PE bal. 100 m2*	*m2*	*117,337*	*8,00*	*938,70*
	VV		106,67*1,1		117,337		
120	K	713463211	Montáž izolace tepelné potrubí potrubními pouzdry s Al fólií staženými Al páskou 1x D do 50 mm	m	170,000	62,00	10 540,00
121	K	713463211	Montáž izolace tepelné potrubí potrubními pouzdry s Al fólií staženými Al páskou 1x D do 50 mm	m	90,000	62,00	5 580,00
122	*M*	*631545100*	*Pouzdro potrubní izolační z minerální vlny s hliníkovou folií, součinitel tepelné vodivosti pro 0°C = 0,036 W/m.K, 22/25 mm*	*m*	*80,000*	*62,60*	*5 008,00*
123	*M*	*631545310*	*Pouzdro potrubní izolační z minerální vlny s hliníkovou folií, součinitel tepelné vodivosti pro 0°C = 0,036 W/m.K, 28/30 mm*	*m*	*10,000*	*103,00*	*1 030,00*
124	K	998713201	Přesun hmot procentní pro izolace tepelné v objektech v do 6 m	%	3 286,946	1,77	5 817,89
	D	721	Zdravotechnika - vnitřní kanalizace				43 533,68
125	K	721173317	Potrubí kanalizační plastové dešťové systém KG DN 160	m	10,000	476,80	4 768,00
126	K	721173401	Potrubí kanalizační plastové svodné systém KG DN 110	m	24,000	258,40	6 201,60
	VV		24		24,000		
127	K	721173402	Potrubí kanalizační plastové svodné systém KG DN 125	m	12,000	304,80	3 657,60
	VV		12		12,000		
128	K	721173404	Potrubí kanalizační plastové svodné systém KG DN 200	m	27,000	592,00	15 984,00
	VV		"venkovní kanal"27		27,000		
129	K	721173722	Potrubí kanalizační z PE připojovací DN 40	m	6,000	170,40	1 022,40
130	K	721173724	Potrubí kanalizační z PE připojovací DN 70	m	4,000	229,60	918,40
131	K	721173726	Potrubí kanalizační z PE připojovací DN 100	m	4,000	304,00	1 216,00
132	K	721173736	Potrubí kanalizační z PE dešťové DN 100	m	4,000	313,60	1 254,40
133	K	721173746	Potrubí kanalizační z PE větrací DN 100	m	8,000	239,20	1 913,60
134	K	721194104	Vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 40	kus	6,000	55,68	334,08
135	K	721194107	Vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 70	kus	4,000	74,88	299,52
136	K	721233212	Střešní vtok polypropylen PP pro pochůzné střechy svislý odtok DN 110	kus	1,000	2 240,00	2 240,00
137	K	721273153	Hlavice ventilační polypropylen PP DN 110	kus	2,000	536,00	1 072,00
138	K	721290111	Zkouška těsnosti potrubí kanalizace vodou do DN 125	m	62,000	17,52	1 086,24
	VV		24+12+6+4+4+4+8		62,000		
139	K	721290112	Zkouška těsnosti potrubí kanalizace vodou do DN 200	m	37,000	22,88	846,56
	VV		10+27		37,000		
140	K	998721201	Přesun hmot procentní pro vnitřní kanalizace v objektech v do 6 m	%	535,180	1,34	719,28
	D	722	Zdravotechnika - vnitřní vodovod				34 105,56
141	K	722174002	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuze PN 16 D 20 x 2,8 mm	m	79,000	231,20	18 264,80
	VV		"studená voda"				
	VV		9+1,5*3+13,5+1,5+1,0+2+5+9		45,500		
	VV		"teplá voda"				
	VV		9+1,5*3+10+2,0+1,0+7		33,500		
	VV		Součet		79,000		
142	K	722181251	Ochrana vodovodního potrubí přilepenými termoizolačními trubicemi z PE tl do 25 mm DN do 22 mm	m	79,000	97,60	7 710,40
	VV		79		79,000		
143	K	722190401	Vyvedení a upevnění výpustku do DN 25	kus	18,000	150,40	2 707,20
144	K	722231142	Ventil závitový pojistný rohový G 3/4	kus	1,000	446,40	446,40
145	K	722232062	Kohout kulový přímý G 3/4 PN 42 do 185°C vnitřní závit s vypouštěním	kus	1,000	349,60	349,60
146	K	722290226	Zkouška těsnosti vodovodního potrubí závitového do DN 50	m	64,500	34,72	2 239,44
147	K	722290234	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí do DN 80	m	64,500	31,68	2 043,36
148	K	998722201	Přesun hmot procentní pro vnitřní vodovod v objektech v do 6 m	%	422,015	0,82	344,36
	D	723	Zdravotechnika-plyn				23 862,29
149	K	722220232	Přechodka dGK PPR PN 20 D 25 x G 1 s kovovým vnitřním závitem	kus	1,000	135,00	135,00
150	K	723150304	Potrubí ocelové hladké černé bezešvé spojované svařováním tvářené za tepla D 32x2,6 mm	m	5,000	332,00	1 660,00
151	K	723170215	Potrubí plynové plastové Pe ALPEX-GAS, PN 10 D 32/3,0 mm spojované lisovacími tvarovkami	m	30,000	621,00	18 630,00
152	K	723190106	Přípojka plynovodní nerezová hadice G1/2 F x G1/2 F délky 150 cm spojovaná na závit	soubor	0,854	1 670,00	1 426,18
153	K	723190901	Uzavření,otevření plynovodního potrubí při opravě	kus	0,854	30,40	25,96
154	K	723190907	Odvzdušnění nebo napuštění plynovodního potrubí	m	0,854	27,50	23,49
155	K	723190917	Navaření odbočky na potrubí plynovodní DN 50	kus	0,854	330,00	281,82
156	K	723230103	Kulový uzávěr přímý PN 5 G 3/4 FF s protipožární armaturou a 2x vnitřním závitem	kus	1,000	1 160,00	1 160,00
157	K	998723103	Přesun hmot tonážní pro vnitřní plynovod v objektech v do 24 m	t	0,855	608,00	519,84
	D	725	Zdravotechnika - zařizovací předměty				131 625,56
158	K	725112022	Klozet keramický závěsný na nosné stěny s hlubokým splachováním odpad vodorovný vč sedátka	soubor	4,000	3 408,00	13 632,00
159	K	725121511	Pisoárový záchodek keramický bez splachovací nádrže s odsáváním a s vodorovným přívodem vody	soubor	2,000	3 664,00	7 328,00
160	K	725211608-R	Umyvadlo keramické připevněné na stěnu šrouby bílé s krytem na sifon 600 mm	soubor	4,000	1 720,00	6 880,00
161	K	725211609-R	dvojumyvadlo keramické připevněné na stěnu šrouby bílé s krytem na sifon	soubor	2,000	3 616,00	7 232,00
162	K	725241112	Vanička sprchová akrylátová čtvercová 900x900 mm	soubor	4,000	4 400,00	17 600,00
163	K	725245103	Zástěna sprchová jednokřídlá do výšky 2000 mm a šířky 900 mm	soubor	4,000	6 080,00	24 320,00
164	K	725331111	Výlevka bez výtokových armatur keramická se sklopnou plastovou mřížkou 425 mm	soubor	1,000	4 784,00	4 784,00
165	K	725813111	Ventil rohový bez připojovací trubičky nebo flexi hadičky G 1/2	soubor	12,000	174,40	2 092,80
166	*M*	*7258-R5*	*Připojovací trubičky krohovému ventilu*	*kus*	*12,000*	*36,00*	*432,00*
167	K	725822612	Baterie umyvadlové stojánkové pákové s výpustí	soubor	8,000	2 512,00	20 096,00
168	K	725822631	Baterie umyvadlové stojánkové klasické s otáčivým kulatým ústím a délkou ramínka 150 mm	soubor	1,000	1 160,00	1 160,00
169	K	725841353	Baterie sprchové automatické se směšovací baterií a sprchovou růžicí	soubor	4,000	5 176,00	20 704,00
170	K	725861102	Zápachová uzávěrka pro umyvadla DN 40	kus	8,000	228,00	1 824,00
171	K	725865311	Zápachová uzávěrka sprchových van DN 40/50 s kulovým kloubem na odtoku	kus	4,000	590,40	2 361,60
172	K	725865411	Zápachová uzávěrka pisoárová DN 32/40	kus	2,000	479,20	958,40
173	K	998725201	Přesun hmot procentní pro zařizovací předměty v objektech v do 6 m	%	1 314,040	0,17	220,76
	D	726	Zdravotechnika - předstěnové instalace				34 392,07
174	K	726111031	Instalační předstěna - klozet s ovládáním zepředu v 1080 mm závěsný do masivní zděné kce	soubor	4,000	8 580,00	34 320,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
175	K	998726211	Přesun hmot procentní pro instalační prefabrikáty v objektech v do 6 m	%	343,200	0,21	72,07
	D	731	Ústřední vytápění				92 035,51
176	*M*	*484177040_1*	*zásobník nepřímotopný s dvojitou spirálou o objemu 200 litrů, výkon vrchní topné spirály 24 kW, výkon spodní topné spirály 38 kW*	*kus*	*1,000*	*18 000,00*	*18 000,00*
177	*M*	*484176900_1*	*kotel plynový kondenzační o výkonu min./max. 3,4 / 24 kW při 80/60 °C, objem expanzní nádoby 8 l, max. přetlak v topném okruhu 3 bar*	*kus*	*1,000*	*45 600,00*	*45 600,00*
178	K	7311 M	Montáž plynového kondenzační kotle 25 kW	kpl	1,000	8 000,00	8 000,00
179	K	73111	Dálkové ovládání kotle s prostorovým termostatem	kus	1,000	1 500,00	1 500,00
180	K	73112	Kryt potrubí mezi mezi kotlem a zásobníkem TV	kus	1,000	960,00	960,00
181	K	73113	Neutralizační zařízení DN1 s granulátem (bez čerpadla)	kus	1,000	1 500,00	1 500,00
182	K	7314	Nástěnný držák pro neutralizační zařízení DN1	kus	1,000	420,00	420,00
183	K	7314 M	Montáž neutralizačního zařízení vč. nástěnného držáku	soubor	1,000	900,00	900,00
184	K	7315	Svislé vyústění PPS Ø 60/100 mm s objímkou, černé	kus	1,000	450,00	450,00
185	K	73161	Průchod plochou střechou - černý	kus	1,000	1 680,00	1 680,00
186	K	73164	Vnitřní krycí plech Ø =100 (2 díly)	kus	1,000	450,00	450,00
187	K	73165	Prodloužení 1000 mm Ø 60/100 mm	kus	1,000	560,00	560,00
188	K	7317	Uvedení kotle do provozu odborným pracovníkem výrobce	soubor	1,000	5 000,00	5 000,00
189	K	7319	Montáž koncentrického odkouření D 60/100 mm	kus	1,000	4 500,00	4 500,00
190	K	998731201	Přesun hmot procentní pro kotelny v objektech v do 6 m	%	895,200	2,81	2 515,51
	D	733	Ústřední vytápění				36 704,68
191	K	733223102	Potrubí měděné tvrdé spojované měkkým pájením D 15x1	m	65,000	321,00	20 865,00
192	K	733223103	Potrubí měděné tvrdé spojované měkkým pájením D 18x1	m	15,000	369,00	5 535,00
193	K	733223104	Potrubí měděné tvrdé spojované měkkým pájením D 22x1	m	10,000	422,00	4 220,00
194	K	733291101	Zkouška těsnosti potrubí měděné do D 35x1,5	m	25,000	18,00	450,00
195	K	7333	Proplach potrubí	hod	1,000	450,00	450,00
196	K	7335	Napouštění systému	hod	1,000	450,00	450,00
197	K	7337	Dilatační zkouška	hod	8,000	450,00	3 600,00
198	K	998733201	Přesun hmot procentní pro rozvody potrubí v objektech v do 6 m	%	355,700	3,19	1 134,68
	D	734	Ústřední vytápění				11 983,27
199	K	734 ROV	Radiátorový odvzdušňovací ventilek DN 15	ks	9,000	89,00	801,00
200	K	734Š_1	Radiátorové šroubení H, rohové, DN 15	ks	7,000	120,00	840,00
201	K	734ŠM_2	Montáž radiátorového šroubení H, rohové, DN 15	ks	7,000	56,00	392,00
202	K	734TH	Termostatická hlavice pro desková tělesa s věstavěným čidlem	ks	7,000	320,00	2 240,00
203	K	734TH M	Montáž termostatické hlavice	ks	7,000	120,00	840,00
204	K	734TV2	Termostatiký ventil pro připojení žebříkových těles, rohový, včetně termostatické hlavice	ks	2,000	450,00	900,00
205	K	734TV2 M	Montáž Termostatikého ventilu	ks	2,000	120,00	240,00
206	K	734TV3	Termostatický ventil s předregulací, přímý, DN15	ks	7,000	520,00	3 640,00
207	K	734TVM	Montáž termostatického ventilu s předregulací, DN15	ks	7,000	120,00	840,00
208	K	735000912	Vyregulování ventilu nebo kohoutu dvojregulačního s termostatickým ovládáním	kus	2,000	119,00	238,00
209	K	735000912.1	Vyregulování ventilu s termostatickým ovládáním	kus	7,000	140,00	980,00
210	K	998734201	Přesun hmot procentní pro armatury v objektech v do 6 m	%	119,510	0,27	32,27
	D	735	Ústřední vytápění				37 635,39
211	K	735151236	Otopné těleso panelové jednodeskové 1 přídavná přestupní plocha výška/délka 400/900 mm výkon 637 W	kus	2,000	2 830,00	5 660,00
212	K	735151238	Otopné těleso panelové jednodeskové 1 přídavná přestupní plocha výška/délka 400/1100 mm výkon 779 W	kus	1,000	3 170,00	3 170,00
213	K	735151275	Otopné těleso panelové jednodeskové 1 přídavná přestupní plocha výška/délka 600/800 mm výkon 802 W	kus	2,000	3 030,00	6 060,00
214	K	735151579	Otopné těleso panelové dvoudeskové 2 přídavné přestupní plochy výška/délka 600/1200 mm výkon 2015 W	kus	1,000	5 740,00	5 740,00
215	K	735152459_1	Otopné těleso panelové VK dvoudeskové 1 přídavná přestupní plocha výška/délka 400/900mm výkon 843W	kus	1,000	3 520,00	3 520,00
216	K	735164512	Montáž otopného tělesa trubkového na stěnu	kus	2,000	269,00	538,00
217	*M*	*541530740_1*	*těleso trubkové přímotopné se středním připojením, 1810 x 600 mm, 1166 W*	*kus*	*2,000*	*5 200,00*	*10 400,00*
218	K	735ZV	Zednické výpomoci	%	350,880	5,00	1 754,40
219	K	998735201	Přesun hmot procentní pro otopná tělesa v objektech v do 6 m	%	350,880	2,26	792,99
	D	763	Konstrukce suché výstavby				93 888,79
220	K	763131551	SDK podhled deska impregnovaná 12,5 bez TI jednovrstvá spodní kce profil CD+UD	m2	28,800	859,00	24 739,20
	VV		"m 1.04"				
	VV		5,4		5,400		
	VV		"m 1.06"				
	VV		5,4		5,400		
	VV		"m 1.07"				
	VV		7,22		7,220		
	VV		"m 1.08"				
	VV		1,98		1,980		
	VV		"m1,09"				
	VV		8,8		8,800		
	VV		Součet		28,800		
221	K	763131714	SDK podhled základní penetrační nátěr	m2	28,800	27,80	800,64
222	K	763411115	Sanitární příčky do mokrého prostředí, kompaktní desky tl 10 mm	m2	7,560	5 990,00	45 284,40
	VV		1,8*2,1-0,7*1,85		2,485		
	VV		(2,0+1,65)*2,1-0,7*1,85*2		5,075		
	VV		Součet		7,560		
223	K	763411125	Dveře sanitárních příček, kompaktní desky tl 10 mm, š do 800 mm, v do 2000 mm	kus	3,000	7 250,00	21 750,00
224	K	998763401	Přesun hmot procentní pro sádrokartonové konstrukce v objektech v do 6 m	%	925,742	1,42	1 314,55
	D	764	Konstrukce klempířské				9 635,87
225	K	764226404	Oplechování parapetů rovných mechanicky kotvené z Al plechu rš 330 mm	m	17,600	386,00	6 793,60
	VV		1,8		1,800		
	VV		1,75*6		10,500		
	VV		0,6		0,600		
	VV		3,7		3,700		
	VV		1,0		1,000		
	VV		Součet		17,600		
226	K	764226465	Příplatek za zvýšenou pracnost oplechování rohů parapetů rovných z Al plechu rš do 400 mm	kus	20,000	80,90	1 618,00
	VV		10*2		20,000		
227	K	764316403	Lemování ventilačních nástavců z Pz plechu n průměru do 150 mm	kus	1,000	1 080,00	1 080,00
228	K	998764201	Přesun hmot procentní pro konstrukce klempířské v objektech v do 6 m	%	94,916	1,52	144,27
	D	766	Konstrukce truhlářské				89 685,19

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
229	K	766660171	Montáž dveřních křídel otvíravých 1křídlových š do 0,8 m do obložkové zárubně	kus	8,000	677,00	5 416,00
	VV		8		8,000		
230	*M*	*7660101*	*VNITŘNÍ INTERIÉROVÉ BEZPOLODRÁŽKOVÉ DVEŘE Š 800 x V 2 100mm, JEDNOKŘÍDLÉ,S ODLEHČENOU VÝPLNÍ DTD DESKOU,POVRCHOVÁ ÚPRAVA HPL LAMINÁT, PLNÉ, BEZ ZASKLENÍ,levéVČ OBLOŽKOVÉ ZÁRUBNĚ*	*kus*	*3,000*	*5 960,00*	*17 880,00*
231	*M*	*7660102*	*VNITŘNÍ INTERIÉROVÉ BEZPOLODRÁŽKOVÉ DVEŘE Š 800 x V 2 100mm, JEDNOKŘÍDLÉ,S ODLEHČENOU VÝPLNÍ DTD DESKOU,POVRCHOVÁ ÚPRAVA HPL LAMINÁT, PLNÉ, BEZ ZASKLENÍ,pravé vč. OBLOŽKOVÉ ZÁRUBNĚ*	*kus*	*2,000*	*5 960,00*	*11 920,00*
232	*M*	*7660103*	*VNITŘNÍ INTERIÉROVÉ BEZPOLODRÁŽKOVÉ DVEŘE Š 700 x V 2 100mm, JEDNOKŘÍDLÉ S VĚTRACÍ MŘÍŽKOU,S ODLEHČENOU VÝPLNÍ DTD DESKOU,POVRCHOVÁ ÚPRAVA HPL LAMINÁT, PLNÉ, BEZ ZASKLENÍ,levé VČ. OBLOŽKOÉ ZÁRUBNĚ*	*kus*	*2,000*	*5 960,00*	*11 920,00*
233	*M*	*7660103b*	*VNITŘNÍ INTERIÉROVÉ BEZPOLODRÁŽKOVÉ DVEŘE Š 700 x V 2 100mm, JEDNOKŘÍDLÉ S VĚTRACÍ MŘÍŽKOU,S ODLEHČENOU VÝPLNÍ DTD DESKOU,POVRCHOVÁ ÚPRAVA HPL LAMINÁT, PLNÉ, BEZ ZASKLENÍ,pravé VČ. OBLOŽKOÉ ZÁRUBNĚ*	*kus*	*1,000*	*5 960,00*	*5 960,00*
234	K	766660722	Montáž dveřního kování - zámku	kus	8,000	150,00	1 200,00
235	*M*	*549146100*	*klika včetně rozet a montážního materiálu Una R BB nerez PK*	*kus*	*8,000*	*378,00*	*3 024,00*
236	K	7666655	Montáž a dodávka přechodové lišty	m	10,000	24,00	240,00
237	K	766671007	Montáž střešního okna do krytiny ploché 90 x 120 cm	kus	1,000	1 720,00	1 720,00
238	K	766671321	Úprava ostění u střešního okna	m	4,200	350,00	1 470,00
	VV		(1,2+0,9)*2		4,200		
239	*M*	*7660104*	*STŘEŠNÍ OKNO URČENÉ PRO PLOCHÉ TŘECHY NEOTEVÍRAVÉ, EVENTUELNĚ S ELEKTRICKY OVLÁDANÝM OTEVÍRÁNÍM,TYP ZASKLENÍ : ROVNÉ,STAVEBNÍ OTVOR : 1200 x 900mm*	*kus*	*1,000*	*6 850,00*	*6 850,00*
240	K	766682111	Montáž zárubní obložkových pro dveře jednokřídlové tl stěny do 170 mm	kus	8,000	1 190,00	9 520,00
241	K	766694112	Montáž parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky do 30 cm délky do 1,6 m	kus	2,000	181,00	362,00
	VV		2		2,000		
242	K	766694113	Montáž parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky do 30 cm délky do 2,6 m	kus	7,000	246,00	1 722,00
243	K	766694114	Montáž parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky do 30 cm délky přes 2,6 m	kus	1,000	276,00	276,00
244	*M*	*611444020*	*parapet plastový vnitřní - komůrkový 30,5 x 2 x 100 cm*	*m*	*17,600*	*514,00*	*9 046,40*
	VV		1,8		1,800		
	VV		1,75*6		10,500		
	VV		0,6		0,600		
	VV		3,7		3,700		
	VV		1,0		1,000		
	VV		Součet		17,600		
245	*M*	*611444150*	*koncovka k parapetu plastovému vnitřnímu 1 pár*	*kus*	*10,000*	*50,00*	*500,00*
246	K	998766201	Přesun hmot procentní pro konstrukce truhlářské v objektech v do 6 m	%	890,260	0,74	658,79
	D	767	Konstrukce zámečnické				316 986,31
247	K	7670101	HLINÍKOVÝ OKENNÍ PRVEK 1000mm x 1500mm,SESTÁVAJÍCÍ ZE SKLOPNÉHO OKNA,HODNOTA Uw : 1,00 W/(m2K),BARVA : RAL 7024,MATERIÁL : AL PROFILY,ZASKLENÍ : IZOLAČNÍ TROJSKLO – matné sklo,1 x 4-16ar-4ESG – 16a	kus	1,000	12 000,00	12 000,00
248	K	7670102	HLINÍKOVÝ OKENNÍ PRVEK 1750mm x 750mm,SESTÁVAJÍCÍ ZE SKLOPNÉHO OKNA,HODNOTA Uw : 1,00 W/(m2K),BARVA : RAL 7024,MATERIÁL : AL PROFILY,ZASKLENÍ : IZOLAČNÍ TROJSKLO – matné sklo,1 x 4-16ar-4ESG – 16a	kus	6,000	13 200,00	79 200,00
249	K	7670103	HLINÍKOVÝ OKENNÍ PRVEK 1800mm x 750mm,SESTÁVAJÍCÍ ZE SKLOPNÉHOOTEVÍRAVÉHO OKNA,HODNOTA Uw : 1,00 W/(m2K),BARVA : RAL 7024,MATERIÁL : AL PROFILY,ZASKLENÍ : IZOLAČNÍ TROJSKLO – matné sklo,1 x 4-16a,	kus	1,000	14 100,00	14 100,00
250	K	7670104	HLINÍKOVÝ OKENNÍ PRVEK 600mm x 1500mm,SESTÁVAJÍCÍ ZE SKLOPNÉHOOTEVÍRAVÉHO OKNA,HODNOTA Uw : 1,00 W/(m2K),BARVA : RAL 7024,MATERIÁL : AL PROFILY,ZASKLENÍ : IZOLAČNÍ TROJSKLO – matné sklo,1 x 4-16a,	kus	1,000	9 600,00	9 600,00
251	K	7670105	HLINÍKOVÝ OKENNÍ PRVEK 3700mm x 1500mm,SESTÁVAJÍCÍ ZE SKLOPNÉHOOTEVÍRAVÉHO OKNA,HODNOTA Uw : 1,00 W/(m2K),BARVA : RAL 7024,MATERIÁL : AL PROFILY,ZASKLENÍ : IZOLAČNÍ TROJSKLO – matné sklo,1 x 4-16a,	kus	1,000	45 200,00	45 200,00
252	K	7670106	VSTUPNÍ HLINÍKOVÁ DVOUKŘÍDLÁ STĚNA ROZMĚRU 1800mm x 2800mm,SESTÁVAJÍCÍ ZE DVOU OTVÍRAVÝCH DVEŘNÍCH KŘÍDEL S NADSVĚTLÍKEM,HODNOTA Uw : 1,2 W/(m2K),BARVA RAL 7024,MATERIÁ AL PROFILY,ZASKLENÍ IZOLAČNÍ TROJSKLO,3 x 4-16ar-4ESG – 16ar – 4 Ug=0,6 W/(m2K)	kus	1,000	65 200,00	65 200,00
253	K	7670107	HLINÍKOVÁ DVOUKŘÍDLÁ VRATA ROZMĚRU 2500mm x 2800mm, Uw : 1,2 W/(m2K),BARVA RAL 7024,MATERIÁ AL PROFILY,	kus	1,000	86 900,00	86 900,00
254	K	7671	Standardní uchycení potrubí s protihlukovou ochranou-topení	kg	5,000	89,00	445,00
255	K	767995111	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 5 kg-topení	kg	1,000	119,00	119,00
256	K	998767201	Přesun hmot procentní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m	%	3 127,640	1,35	4 222,31
	D	771	Podlahy z dlaždic				52 327,63
257	K	771474112	Montáž soklíků z dlaždic keramických rovných flexibilní lepidlo v do 90 mm	m	13,500	96,60	1 304,10
	VV		"m1,01"				
	VV		(8,1+1,8)*2		19,800		
	VV		-1,8		-1,800		
	VV		-0,8*3		-2,400		
	VV		-0,7*3		-2,100		
	VV		Součet		13,500		
258	K	771574312	Montáž podlah keramických režných hladkých lepených rychletuhnoucím flexi lepidlem	m2	43,920	448,00	19 676,16
	VV		"m 1.01"15,12		15,120		
	VV		"m1,04"5,4		5,400		
	VV		"m1,06"5,4		5,400		
	VV		"m 1.07"7,22		7,220		
	VV		"m 1.08"1,98		1,980		
	VV		"m1,09"8,8		8,800		
	VV		Součet		43,920		
259	*M*	*597611359-R*	*dlaždice keramické 600x600mm*	*m2*	*57,267*	*500,00*	*28 633,50*
	VV		43,92*1,15		50,508		
	VV		13,5*0,1*1,15		1,553		
	VV		Součet		52,061		
	VV		52,061*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		57,267		
260	K	998771201	Přesun hmot procentní pro podlahy z dlaždic v objektech v do 6 m	%	496,137	5,47	2 713,87
	D	776	Podlahy povlakové				50 167,64
261	K	776121111	Vodou ředitelná penetrace savého podkladu povlakových podlah ředěná v poměru 1:3	m2	40,400	32,10	1 296,84
	VV		"m 1.02"				
	VV		15,2		15,200		
	VV		"m 1.03"				
	VV		12,6		12,600		
	VV		"m1,05"				
	VV		12,6		12,600		
	VV		Součet		40,400		
262	K	776141112	Vyrovnání podkladu povlakových podlah stěrkou pevnosti 20 MPa tl 5 mm	m2	40,400	237,00	9 574,80
263	K	776251111	Lepení pásů z přírodního linolea standardním lepidlem	m2	40,400	169,00	6 827,60
264	*M*	*284110680*	*linoleum přírodní*	*m2*	*44,440*	*533,00*	*23 686,52*
	VV		40,4*1,1		44,440		
265	K	776411111	Montáž obvodových soklíků výšky do 80 mm	m	45,400	126,00	5 720,40
	VV		"m1,02"				
	VV		(2,5+6,0)*2		17,000		
	VV		"m 1.03"				
	VV		(3,0+4,1)*2		14,200		
	VV		"m 1.05"				
	VV		(3,0+4,1)*2		14,200		
	VV		Součet		45,400		
266	*M*	*284110090*	*lišta speciální soklová PVC 18 x 80 mm*	*m*	*49,940*	*57,60*	*2 876,54*
	VV		45,4*1,1		49,940		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
267	K	998776201	Přesun hmot procentní pro podlahy povlakové v objektech v do 6 m	%	499,827	0,37	184,94
	D	781	Dokončovací práce - obklady				104 135,54
268	K	781414112	Montáž obkladaček vnitřních pórovinových pravoúhlých do 25 ks/m2 lepených flexibilním lepidlem	m2	105,630	497,00	52 498,11
	VV		"m 1.04"				
	VV		(3,0+1,8)*2*2,1		20,160		
	VV		-0,8*2,1		-1,680		
	VV		"m 1.06"				
	VV		(3,0+1,8)*2*2,1		20,160		
	VV		-0,8*2,1		-1,680		
	VV		"m 1.07"				
	VV		(5,0+1,9)*2*2,1		28,980		
	VV		-0,7*2,1		-1,470		
	VV		0,6*2,1*2		2,520		
	VV		"m 1.08"				
	VV		(1,1+1,8)*2*2,1		12,180		
	VV		-0,7*2,1		-1,470		
	VV		"m 1.09"				
	VV		(5,0+2,0)*2*2,1		29,400		
	VV		-0,7*2,1		-1,470		
	VV		Součet		105,630		
269	*M*	*597610200*	*obkládačky keramické*	*m2*	*116,193*	*420,00*	*48 801,06*
	VV		105,63*1,1		116,193		
	VV		Součet		116,193		
270	K	998781201	Přesun hmot procentní pro obklady keramické v objektech v do 6 m	%	1 012,991	2,80	2 836,37
	D	783	Dokončovací práce				14 730,00
271	K	783614651	Základní antikorozní jednonásobný syntetický potrubí DN do 50 mm	m	300,000	15,80	4 740,00
272	K	783617611	Krycí dvojnásobný syntetický nátěr potrubí DN do 50 mm	m	300,000	33,30	9 990,00
	D	784	Dokončovací práce - malby a tapety				31 102,92
273	K	784181011	Dvojnásobné pačokování v místnostech výšky do 3,80 m	m2	375,010	26,40	9 900,26
274	K	784321031	Dvojnásobné silikátové bílé malby v místnosti výšky do 3,80 m	m2	28,800	57,80	1 664,64
	VV		"sádrokartony"				
	VV		"podhledy"				
	VV		"m 1.04"				
	VV		5,4		5,400		
	VV		"m 1.06"				
	VV		5,4		5,400		
	VV		"m 1.07"				
	VV		7,22		7,220		
	VV		"m 1.08"				
	VV		1,98		1,980		
	VV		"m1,09"				
	VV		8,8		8,800		
	VV		Součet		28,800		
275	K	784331001	Dvojnásobné bílé protiplísňové malby v místnostech výšky do 3,80 m	m2	375,010	52,10	19 538,02
	VV		"m 1.01"				
	VV		15,12		15,120		
	VV		"m 1.02"				
	VV		15,2		15,200		
	VV		"m 1.03"				
	VV		12,6		12,600		
	VV		"m 1.05"				
	VV		12,6		12,600		
	VV		"m 1.10"				
	VV		22,35		22,350		
	VV		"stěny"				
	VV		"m 1.01"				
	VV		(8,1+1,8)*2*3,0		59,400		
	VV		-1,8*2,8+4,0		-1,040		
	VV		-0,8*2,1*3		-5,040		
	VV		"m 1.02"				
	VV		(2,5+6,0)*2*3,0		51,000		
	VV		-3,7*1,5+4,0		-1,550		
	VV		"m 1.03"				
	VV		(3,0+4,1)*2*3,0		42,600		
	VV		"m 1.04"				
	VV		(3,0+1,8)*2*3,0		28,800		
	VV		"m 1.05"				
	VV		(3,0+4,1)*2*3,0		42,600		
	VV		"m 1.06"				
	VV		(3,0+1,8)*2*3,0		28,800		
	VV		"m 1.07"				
	VV		(5,0+1,9)*2*3,0		41,400		
	VV		0,6*3,0*2		3,600		
	VV		"m 1.08"				
	VV		(1,1+1,8)*2*3,0		17,400		
	VV		"m 1.09"				
	VV		(5,0+2,0)*2*3,0		42,000		
	VV		"m1,10"				
	VV		(4,8+4,5)*2*3,0		55,800		
	VV		-2,5*2,8+4,0		-3,000		
	VV		"odpočet obkladů"				
	VV		-105,63		-105,630		
	VV		Součet		375,010		
	D	M	Práce a dodávky M				385 024,54
	D	21-M	Elektromontáže				203 602,85
276	K	200003267	Jistič 3 pól. F&G L7 - 40/3/B	ks	1,000	450,00	450,00
277	K	210010017	Montáž trubek plastových ohebných D 29 mm uložených volně	m	12,000	45,00	540,00
278	K	210010019	Montáž trubek plastových ohebných D 48 mm uložených volně	m	170,000	52,00	8 840,00
279	K	210010102	Montáž lišt protahovacích šířky do 40 mm	m	50,000	53,00	2 650,00
280	K	210010301	Montáž krabic přístrojových zapuštěných plastových kruhových KU 68/1, KU68/1301, KP67, KP68/2	kus	28,000	32,00	896,00
281	K	210010321	Krabice odboč KR 68 včet zap	KUS	2,000	35,00	70,00
282	K	210010322	Krabice odboč KR 97 včet zap	KUS	10,000	38,00	380,00
283	K	210010324	Montáž rozvodek zapuštěných plastových čtyřhranných typ KT 250 bez svorkovnic	kus	1,000	45,00	45,00
284	K	210010326	Montáž rozvodek zapuštěných plastových čtyřhranných typ K9065/Z	kus	1,000	48,00	48,00
285	K	210100001	Ukonč vodičů-rozvaděč,zap 2,5	KUS	65,000	21,60	1 404,00
286	K	210100002	Ukončení vodičů v rozváděči nebo na přístroji včetně zapojení průřezu žíly do 6 mm2	kus	8,000	28,80	230,40
287	K	210100003	Ukončení vodičů v rozváděči nebo na přístroji včetně zapojení průřezu žíly do 16 mm2	kus	10,000	53,80	538,00
288	K	210100013	Ukončení vodičů v rozváděči nebo na přístroji včetně zapojení průřezu žíly do 4 mm2	kus	13,000	24,10	313,30
289	K	210110021	Montáž vypínačů nástěnných 1-jednopólových prostředí venkovní nebo mokré	kus	1,000	32,00	32,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
290	K	210110041	Montáž vypínač (polo)zapuštěný šroubové připojení 1 -jednopólový	kus	7,000	32,00	224,00
291	K	210110043	Montáž přepínač (polo)zapuštěný šroubové připojení 5 -seriový	kus	3,000	35,00	105,00
292	K	210110055	Montáž infrapasivního spínače	kus	2,000	36,00	72,00
293	K	210110056	Časový spínač KEP04c	kus	1,000	38,00	38,00
294	K	210110057	Montáž žaluziového přepínače	kus	1,000	48,00	48,00
295	K	210111011	Montáž zásuvka (polo)zapuštěná šroubové připojení 2P+PE se zapojením vodičů	kus	4,000	96,90	387,60
296	K	210111012	Montáž zásuvka (polo)zapuštěná šroubové připojení 2P+PE dvojí zapojení - průběžná	kus	10,000	116,00	1 160,00
297	K	210111015	Montáž zásuvky s PO 3. stupně	kus	1,000	32,00	32,00
298	K	210111031	Montáž zásuvka chráněná v krabici šroubové připojení 2P+PE prostředí venkovní, mokré	kus	1,000	164,00	164,00
299	K	210111062	Montáž zásuvka nástěnná šroubové připojení 3P+N+PE se zapojením vodičů	kus	2,000	179,00	358,00
300	K	210120465	Montáž jističů třípólových nn do 63 A bez krytu	kus	1,000	75,00	75,00
301	K	210140431	Montáž a zapojení kompletů jednotlačítkových ovladačů ve skříni	kus	1,000	48,00	48,00
302	K	210140462	Montáž a zapojení spínače pohonu světlíku	kus	1,000	49,00	49,00
303	K	210190001	Montáž rozvodnic běžných oceloplechových nebo plastových do 20 kg	kus	1,000	1 200,00	1 200,00
304	K	210195001	Montáž ventilátoru	kus	1,000	500,00	500,00
305	K	210195004	Montáž osoušeče rukou	kus	2,000	320,00	640,00
306	K	210195005	Montáž prostorového termostatu	kus	1,000	150,00	150,00
307	K	210195006	Zapojení servopohonu oken	kus	1,000	150,00	150,00
308	K	210195009	Zapojení senzoru splachovače pisoáru	kus	2,000	230,00	460,00
444	K	210200030	Montáž svítidel nástěnných 1 zdroj s krytem V1	kus	3,000	320,00	960,00
309	K	210200063	Montáž svítidel žárovkových stropních přisazených 1 zdroj	kus	3,000	420,00	1 260,00
310	K	210201055	Montáž nouzového svítidla	kus	6,000	520,00	3 120,00
311	K	210201060	Montáž svítidel zářivkových bytových vestavných 1 zdroj	kus	19,000	420,00	7 980,00
312	K	210203004	Montáž svítidel LED panel přisazených	kus	9,000	520,00	4 680,00
313	K	210220010	Nátěr zemníc pásku do 120 mm2	M	5,000	12,00	60,00
314	K	210220022	Vedení uzem FeZn d 8,10 mm v zemi	M	180,000	47,20	8 496,00
315	K	210220290	Svorkovnice hlavního pospojení EP	KUS	1,000	850,00	850,00
316	K	210220301	Svorka hromosvod 2 šrouby/SS,SR 03/	KUS	10,000	96,70	967,00
317	K	210220302	Montáž svorek hromosvodných typu ST, SJ, SK, SZ, SR 01, 02 se 3 a více šrouby	kus	4,000	135,00	540,00
318	K	210220321	Montáž svorek hromosvodných na potrubí typ Bernard se zhotovením pásku	kus	6,000	101,00	606,00
319	K	210220451	Montáž vedení hromosvodné - ochranného pospojování volně nebo pod omítku	m	45,000	21,90	985,50
320	K	210800101	Montáž měděných kabelů CYKY,CYBY,CYMY,NYM 2x1,5 mm2 uložených pod omítku ve stěně	m	10,000	20,00	200,00
321	K	210800105	Montáž měděných kabelů CYKY,CYBY,CYMY,NYM 3x1,5 mm2 uložených pod omítku ve stěně	m	254,000	20,00	5 080,00
322	K	210800106	Montáž měděných kabelů CYKY,CYBY,CYMY,NYM 3x2,5 mm2 uložených pod omítku ve stěně	m	125,000	20,00	2 500,00
323	K	210800111	Montáž měděných kabelů CYKY,CYBY,CYMY,NYM 4x4 mm2 uložených pod omítku ve stěně	m	10,000	20,00	200,00
324	K	210800112	Montáž měděných kabelů CYKY,CYBY,CYMY,NYM 4x6 mm2 uložených pod omítku ve stěně	m	10,000	20,00	200,00
325	K	210800115	Montáž měděných kabelů CYKY,CYBY,CYMY,NYM 5x1,5 mm2 uložených pod omítku ve stěně	m	40,000	20,00	800,00
326	K	210800116	Montáž měděných kabelů CYKY,CYBY,CYMY,NYM 5x2,5 mm2 uložených pod omítku ve stěně	m	18,000	20,00	360,00
327	K	210800117	Montáž měděných kabelů CYKY,CYBY,CYMY,NYM 5x4 mm2 uložených pod omítku ve stěně	m	18,000	20,00	360,00
328	K	210810011	Montáž měděných kabelů CYKY, NYM, NYY, YSLY 750 V 4x4 mm2 uložených volně	m	50,000	20,80	1 040,00
329	K	210810012	Montáž měděných kabelů CYKY, NYM, NYY, YSLY 750 V 4x6 mm2 uložených volně	m	100,000	23,50	2 350,00
330	K	210810014	Montáž měděných kabelů CYKY, NYM, NYY, YSLY 750 V 5x16mm2 uložených volně	m	80,000	26,20	2 096,00
331	K	211010002	Osazení HM 8 do cihlového zdiva	KUS	168,000	15,00	2 520,00
332	K	213000005	Podružný materiál	%	5,000	500,00	2 500,00
333	K	246172200	lak bitumenový TLUMEX speciál po 5kg	KG	3,000	65,00	195,00
334	K	341110000	kabel silový s Cu jádrem CYKY 2Ax1,5mm2	M	10,500	18,00	189,00
335	K	341110302	kabel silový s Cu jádrem CYKY 3Cx1,5mm2	M	258,300	19,00	4 907,70
336	K	341110310	kabel silový s Cu jádrem CYKY 3Ax1,5 mm2	m	8,400	20,00	168,00
337	K	341110362	kabel silový s Cu jádrem CYKY 3Cx2,5mm2	M	131,250	25,00	3 281,25
338	K	341110680	kabel silový s Cu jádrem CYKY 4x4 mm2	m	63,000	35,00	2 205,00
339	K	341110720	kabel silový s Cu jádrem CYKY 4x6 mm2	m	115,500	86,00	9 933,00
340	K	341110900	kabel silový s Cu jádrem CYKY 5Cx1,5 mm2	m	42,000	76,00	3 192,00
341	K	341110940	kabel silový s Cu jádrem CYKY 5x2,5 mm2	m	18,900	98,00	1 852,20
342	K	341110980	kabel silový s Cu jádrem CYKY 5x4 mm2	m	18,900	120,00	2 268,00
343	K	341111020	kabel silový s Cu jádrem CYKY 5Cx16mm2	M	84,000	190,00	15 960,00
344	K	341408254	vodič silový s Cu jádrem CY H07 V-U 4mm2 - zelenož	M	47,250	150,00	7 087,50
345	K	345355120	spínač jednopólový 230V-10A	KUS	7,000	150,00	1 050,00
346	K	345355470	Spínač 3558-01600 z PH IP 44	KUS	1,000	150,00	150,00
347	K	345356230	přepínač seriový 230V-10A	KUS	3,000	150,00	450,00
348	K	345356925	přepínač žaluziový 230V-10A	KUS	1,000	180,00	180,00
349	K	345359005	Časový spínač KEP 04c	KUS	1,000	190,00	190,00
350	K	345359008	Infrapasivní spínač PS1000	KUS	2,000	250,00	500,00
351	K	345514100	zásuvka polozapuštěná 10/16A bílá	KUS	9,000	150,00	1 350,00
352	K	345514106	Dvojzásuvka 230V-16A šedá s přep. ochr.	KUS	1,000	190,00	190,00
353	K	345514810	Zásuvka 250V/16A 5518-2929B do vlhka IP44	KUS	1,000	250,00	250,00
354	K	345514820	Dvojzásuvka 230V-16A bílá s clonkami	kus	3,000	220,00	660,00
355	K	345514821	Dvojzásuvka 230V-16A šedá s clonkami	kus	2,000	260,00	520,00
356	K	345710802	Kabelová chránička KOPOFLEX KF 09063 f. KOPOS	M	178,500	32,00	5 712,00
357	K	345711560	trubka elektroinstalační ohebná Monoflex z PH 1429/1	m	12,600	26,00	327,60
358	K	345715180	krabice univerzální z PH KU 68/2-1901	KUS	28,000	15,00	420,00
359	K	345715210	krabice univerzální z PH KU 68/2-1903	kus	2,000	18,00	36,00
360	K	345715440	skříň rozvodná KT 250	kus	1,000	5 600,00	5 600,00
361	K	345715630	rozvodka krabicová z PH KR 97/L	KUS	10,000	45,00	450,00
362	K	345715805	Krabice plastová f.HENSEL D 9125/CR	ks	1,000	65,00	65,00
363	K	345721250	lišta vkládací z PVC LV 40x40	M	52,500	32,00	1 680,00
365	K	354411215	Vodič uzemňovací FeZn d=8mm	kg	4,200	39,00	163,80
366	K	354411216	Vodič uzemňovací FeZn d=10mm	kg	110,250	48,00	5 292,00
367	K	354418850	svorka spojovací SS pro lano D8-10 mm	kus	8,000	56,00	448,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
368	K	354418950	svorka připojovací SP1 k připoj.kov.částí _6-12mm	KUS	4,000	45,00	180,00
369	K	354419960	svorka odbočovací a spojovací SR 3a pro spojování kruhových a páskových vodičů	kus	2,000	86,00	172,00
370	K	354420710	páska měděná zemnící 1 m	m	3,000	45,00	135,00
371	K	354420711	Svorka uzemňovací BERNARD	KUS	6,000	56,00	336,00
372	K	354420715	Svorkovnice hl. pospojení	KUS	1,000	89,00	89,00
373	K	358112511	zásuvka nást.proti střík.vodě CUE 416-6+R 3+N+PE	KUS	1,000	250,00	250,00
374	K	358112531	zásuvka nást.proti střík.vodě CUE 432-6+R 3+N+PE	KUS	1,000	250,00	250,00
375	K	358139401	Tlačítkový ovladač v plast skříni s kontrolkou a zámkem	KUS	1,000	350,00	350,00
376	K	541513800	Osoušeč rukou STIEBEL s infr. ovládáním 1850W HTE4	KUS	2,000	2 900,00	5 800,00
445	*M*	*348160609*	*Sv. LED 18W 3000K, přisazené OP kryt IP 20 A1*	*kus*	*3,000*	*390,00*	*1 170,00*
446	*M*	*348160625*	*Sv. LED panel1200 33W 3000K, přisazené IP 20 A2*	*kus*	*7,000*	*1 250,00*	*8 750,00*
447	*M*	*348160353*	*Sv. LED panel1500 30W 3000K, přisazené IP 65 A3*	*kus*	*2,000*	*1 340,00*	*2 680,00*
448	*M*	*348160356*	*Sv. LED panel 8W kruhové 3000K, zapuštěné IP 44 B1*	*kus*	*19,000*	*490,00*	*9 310,00*
449	*M*	*348160360*	*Nouzové sv LED 4W přisazené samostatnost 1 hod N1*	*kus*	*1,000*	*2 400,00*	*2 400,00*
450	*M*	*348170240*	*Nouzové sv LED 4W+ piktogram přisazené samostatnost 1 hod P1*	*kus*	*5,000*	*1 960,00*	*9 800,00*
451	*M*	*348170206*	*Nouzové sv LED 35W přisazené venkovní 3000K 1 hod V1*	*kus*	*3,000*	*3 800,00*	*11 400,00*
452	K	348170236	Recyklace svítidel	kus	40,000	15,00	600,00
	D	46-M	Zemní práce při extr.mont.pracích				75 276,25
377	K	460010024	Vytyč trati kabel v zast prostoru	KM	0,150	1 330,00	199,50
378	K	460200163	Kabelová rýha š 35 hl 80 tř 3	M	150,000	280,00	42 000,00
379	K	460421172	Lože kabelů z písku nebo štěrkopísku tl 10 cm nad kabel, kryté plastovou deskou, š lože do 50 cm	m	150,000	86,40	12 960,00
380	K	460490012	Zakrytí kabelů 110 kV folií PVC33cm	M	150,000	11,70	1 755,00
381	K	460510054	Kabelové prostupy z trub plastových do rýhy bez obsypu, průměru do 10 cm	m	130,000	22,30	2 899,00
382	K	460560163	Zához rýhy š 35cm hl 80cm tř 3	M	150,000	70,30	10 545,00
383	K	460600001	Odvoz zeminy do vzdálenosti 1 km	M3	13,350	250,00	3 337,50
384	K	460620013	Provizorní úprava terénu se zhutněním, v hornině tř 3	m2	52,500	30,10	1 580,25
	D	947	Hodinová zúčtovací sazba				21 600,00
385	K	4700000	Napojení ve stávajícím rozvaděči RH	hod	5,000	450,00	2 250,00
386	K	470000003	Seznámení s obsluhou	hod	5,000	450,00	2 250,00
387	K	470000011	Příprava na zkušební provoz	hod	8,000	450,00	3 600,00
388	K	470000012	Komplexní vyzkoušení	hod	5,000	450,00	2 250,00
389	K	470000019	Spolupráce s revizním technikem	hod	5,000	450,00	2 250,00
390	K	470000036	Úprava stávajícího rozvaděče HR	hod	5,000	450,00	2 250,00
391	K	470000056	Výchozí revize	hod	15,000	450,00	6 750,00
	D	VC7/32/43	ROZVADĚČ R1				27 347,00
392	K	200000287	Typ. plastová rozvodnice 72modulů pod omítku	ks	1,000	8 000,00	8 000,00
393	K	200001015	Připojení 1 žíly vodiče do 63A	ks	3,000	120,00	360,00
394	K	200001025	Propoj. lišta ZV7-10-3P-3TE L1- L2 - L3 F&G	1m	0,600	45,00	27,00
395	K	200002043	Vypínač F&G SX - 63/3+N	ks	1,000	140,00	140,00
396	K	200003168	Jistič 1 pól. F&G L7 - 6/1/C	ks	1,000	520,00	520,00
397	K	200003200	Jistič 1 pól. F&G L7 - 6/1/B	ks	2,000	630,00	1 260,00
398	K	200003201	Jistič 1 pól. F&G L7 - 10/1/B	ks	5,000	720,00	3 600,00
399	K	200003203	Jistič 1 pól. F&G L7 - 16/1/B	ks	4,000	750,00	3 000,00
400	K	200003263	Jistič 2 pól. F&G L7 - 16/2/C	ks	2,000	820,00	1 640,00
401	K	200003264	Jistič 3 pól. F&G L7 - 16/3/B	ks	1,000	930,00	930,00
402	K	200003265	Jistič 3 pól. F&G L7 - 25/3/B	ks	1,000	1 050,00	1 050,00
403	K	200004012	Proudový chránič F&G F7 - 40/4/0,03	ks	1,000	450,00	450,00
404	K	200005002	Stykač F&G Z7 - SCH 230/24/4S	ks	2,000	520,00	1 040,00
405	K	200005070	Paměťové relé F&G Z - S230/S	ks	1,000	680,00	680,00
406	K	200008004	Kompaktní přepěťová ochrana 1. a 2. stupně SPC3.1 f. HAKEL	ks	1,000	740,00	740,00
407	K	200008007	Oddělovací indukčnost Hakel PI-L16	KUS	1,000	450,00	450,00
408	K	200008012	Přepěť. ochrana 3. stupně f. HAKEL PI-k 16	ks	1,000	960,00	960,00
409	K	200009081	Montáž rozvaděče	%	500,000	5,00	2 500,00
	D	Z	Přirážky dle pravidel "M"				14 000,00
410	K	213000000	PPV	%	2 000,000	2,00	4 000,00
411	K	213000003	Mimostaveništní doprava	%	2 000,000	2,00	4 000,00
412	K	213000004	Přesun hmot	%	2 000,000	3,00	6 000,00
	D	21a- M	Hromosvody				43 198,44
413	K	210220010	Nátěr zemníc pásku do 120 mm2	M	5,000	12,00	60,00
414	K	210220020	Montáž uzemňovacího vedení vodičů FeZn pomocí svorek v zemi páskou do 120 mm2 ve městské zástavbě	m	50,000	53,70	2 685,00
415	K	210220022	Vedení uzem FeZn d 8,10 mm v zemi	M	14,000	47,20	660,80
416	K	210220101	Montáž hromosvodného vedení svodových vodičů s podpěrami průměru do 10 mm	m	60,000	191,00	11 460,00
417	K	210220301	Svorka hromosvod 2 šrouby/SS,SR 03/	KUS	70,000	96,70	6 769,00
418	K	210220302	Montáž svorek hromosvodných typu ST, SJ, SK, SZ, SR 01, 02 se 3 a více šrouby	kus	8,000	135,00	1 080,00
419	K	210220372	Montáž ochranných prvků - úhelníků nebo trubek do zdiva	kus	4,000	334,00	1 336,00
420	K	213000005	Podružný materiál	%	5,000	500,00	2 500,00
421	K	246172-R	Asfaltový nátěr SA 10	KG	3,000	16,00	48,00
422	K	354411200	pásek uzemňovací 195001 30x4 mm	KG	63,000	45,00	2 835,00
423	K	354411215	Vodič uzemňovací FeZn d=8mm	kg	3,150	39,00	122,85
424	K	354411216	Vodič uzemňovací FeZn d=10mm	kg	10,300	48,00	494,40
425	K	354411217	Vodič uzemňovací AlMgSi d=8mm	kg	8,500	52,00	442,00
426	K	354418300	úhelník ochranný OU 1.7 na ochranu svodu 1,7 m	kus	8,000	52,00	416,00
427	K	354418400	držák ochranného úhelníku do zdiva DOU	kus	4,000	36,00	144,00
428	K	354418750	svorka křížová SK pro vodič D6-10 mm	KUS	4,000	48,00	192,00
429	K	354418850	svorka spojovací SS pro lano D8-10 mm	kus	58,000	56,00	3 248,00
430	K	354419250	svorka zkušební SZ pro lano D6-12 mm	KUS	4,000	42,00	168,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
431	K	354419260	Označovací štítek	kus	12,000	15,00	180,00
432	K	354419960	svorka odbočovací a spojovací SR 3a pro spojování kruhových a páskových vodičů	kus	12,000	86,00	1 032,00
433	K	460200163	Kabelová rýha š 35 hl 80 tř 3	M	4,000	280,00	1 120,00
434	K	460560163	Zához rýhy š 35cm hl 80cm tř 3	M	4,000	70,30	281,20
435	K	460620013	Provizorní úprava terénu se zhutněním, v hornině tř 3	m2	1,400	30,10	42,14
436	K	470000006	Připojení na stávající uzemnění	hod	5,000	45,00	225,00
437	K	470000054	Výchozí revize	hod	8,000	450,00	3 600,00
438	K	213000002	PPV	%	411,410	5,00	2 057,05
	D	OST	Ostatní				11 550,00
439	K	0012	Topná zkouška dle ČSN 060310	hod	8,000	450,00	3 600,00
440	K	OST_010	Zaškolení obsluhy k provozu zařízení	h	3,000	450,00	1 350,00
441	K	OST_011	Revize zařízení	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00
442	K	OST_012	Úklid pracoviště	h	4,000	400,00	1 600,00
	D	OST2	Poznámka				100,00
443	K	Poz	Poznámka	soubor	1,000	100,00	100,00

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Vyšší odbor. škola ekonom.,Obchodní akademie,Střední pedag. škola a Střední zdravot. škola Most- rekon.víceúčel. hřiště

Objekt:

05 - SO.05 Oplocení

KSO:		CC-CZ:	
Místo:	Most	Datum:	31.01.2019
Zadavatel:		IČ:	70892156
	Ústecký kraj, Velká Hradební Ústí nad Labem	DIČ:	
Uchazeč:		IČ:	25432141
	RAVEK s.r.o.	DIČ:	CZ25432141
Projektant:		IČ:	25275291
	Pitter Design, s.r.o. Ing. Arch. Leoš Pitter,Pce	DIČ:	
Zpracovatel:		IČ:	
		DIČ:	

Poznámka:

Cena bez DPH **1 113 533,78**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 113 533,78	21,00%	233 842,09
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH **v CZK** **1 347 375,87**

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Vyšší odbor. škola ekonom.,Obchodní akademie,Střední pedag. škola a Střední zdravot. škola Most- rekon.víceúčel. hřiště

Objekt:

05 - SO.05 Oplocení

Místo:	Most	Datum:	31.01.2019
Zadavatel:	Ústecký kraj, Velká Hradební Ústí nad Labem	Projektant:	Pitter Design, s.r.o. Ing. Arch. Leoš Pitter,Pce
Uchazeč:	RAVEK s.r.o.	Zpracovatel:	

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	**1 113 533,78**
HSV - Práce a dodávky HSV	1 113 533,78
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	1 104 755,41
997 - Přesun sutě	8 778,37

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Vyšší odbor. škola ekonom.,Obchodní akademie,Střední pedag. škola a Střední zdravot. škola Most- rekon.víceúčel. hřiště

Objekt:

05 - SO.05 Oplocení

Místo:	Most	Datum:	31.01.2019
Zadavatel:	Ústecký kraj, Velká Hradební Ústí nad Labem	Projektant:	Pitter Design, s.r.o. Ing. Arch. Leoš Pitter,Pce
Uchazeč:	RAVEK s.r.o.	Zpracovatel:	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							**1 113 533,78**
	D	HSV	Práce a dodávky HSV				1 113 533,78
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				1 104 755,41
1	K	9001	Plotový panel Zn. š. 2500 mm, výška 1830 mm, oka 50x200 mm,průměry drátů vodorovných 2x6 mm a svislých 5 mm	kus	204,000	2 300,00	469 200,00
	VV		25+14+21+13+23+9+25+6+5+16+35+12		204,000		
2	K	90010	Montáž dvoukřídlé brány - beton	kus	2,000	2 500,00	5 000,00
3	K	90011	Montáž jednokřídlé brány beton	kus	1,000	2 500,00	2 500,00
4	K	9002	Sloupek k plotovému panelu 60x60x2600 mm, síla stěny 1,5 mm, ocelový pozinkovaný	kus	210,000	850,00	178 500,00
5	K	9003	Příslušenství k montáži panelů (plastová příchytka + šroub imbus M6)	kus	1 244,000	9,00	11 196,00
6	K	9004	Podhrabová deska betonová hladké provedení 2450 x 200 x 50 mm	kus	408,000	350,00	142 800,00
	VV		204*2		408,000		
7	K	9005a	Stabilizační držák koncový, pro sloupek, pro upevnění betonových desek mezi sloupky, pozinkovaný 200 mm	kus	916,000	25,00	22 900,00
8	K	9006a	Tex šroub na přichycení držáků PD ke sloupkům	kus	1 632,000	5,00	8 160,00
	VV		816*2		1 632,000		
9	K	9007	Montáž panelu nebo jeho části, vykopání děr průměru 300 mm a hloubky 800 mm, zabetonování sloupků vč. betonu, instalace podhrabových desek, doprava desek,materiálu a betonu	kus	204,000	315,00	64 260,00
10	K	9008	Dvoukřídlá brána 3000 x 2000 mm, povrch. úprava žárovým zinkováním.Rám z jeklové kce 60 x 40 mm,Výplň svařovaným panelem -vevařený. Vč. sloupků 140x140mm výkopu a zabetonování, a zámku s vložkou FAB, klika klika	kus	1,000	35 000,00	35 000,00
11	K	9008b	Dvoukřídlá brána 3400 x 21500 mm, povrch. úprava žžárovým zinkováním.Rám z jeklové kce 60 x 40 mm,Výplň svařovaným panelem -vevařený. Vč. sloupků 140x140mm výkopu a zabetonování, a zámku s vložkou FAB, klika klika	kus	1,000	38 000,00	38 000,00
12	K	9009a	Jednokřídlá brána 1250 x 2150 mm, povrch. úprava žárovým zinkováním.Rám z jeklové kce 60 x 40 mm,Výplň svařovaným panelem -vevařený. Vč. sloupků 140x140mm výkopu a zabetonování, a zámku s vložkou FAB, klika klika	kus	1,000	25 000,00	25 000,00
13	K	966071711	Bourání sloupků a vzpěr plotových ocelových do 2,5 m zabetonovaných vč zasypání otvorů	kus	226,000	314,00	70 964,00
14	K	966071822	Rozebrání oplocení z drátěného pletiva se čtvercovými oky výšky do 2,0 m	m	516,320	59,40	30 669,41
	VV		63,25++34+53,13+32,89+58,19+22,7+63,25+16,18+12,65+41,48+88,55+30,05		516,320		
15	K	966073811	Rozebrání vrat a vrátek k oplocení plochy do 6 m2	kus	3,000	202,00	606,00
	D	997	Přesun sutě				8 778,37
16	K	997221561	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km	t	16,759	48,80	817,84
17	K	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů	t	234,626	13,00	3 050,14
	VV		16,759*14		234,626		
18	K	997221611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	16,759	168,00	2 815,51
19	K	997221815	Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	16,759	125,00	2 094,88

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Vyšší odbor. škola ekonom.,Obchodní akademie,Střední pedag. škola a Střední zdravot. škola Most- rekon.víceúčel. hřiště

Objekt:

06 - SO.06 Zpevněné plochy a zelené plochy

KSO:		CC-CZ:	
Místo:	Most	Datum:	31.01.2019
Zadavatel:		IČ:	70892156
	Ústecký kraj, Velká Hradební Ústí nad Labem	DIČ:	
Uchazeč:		IČ:	25432141
	RAVEK s.r.o.	DIČ:	CZ25432141
Projektant:		IČ:	25275291
	Pitter Design, s.r.o. Ing. Arch. Leoš Pitter,Pce	DIČ:	
Zpracovatel:		IČ:	
		DIČ:	

Poznámka:

Cena bez DPH **653 238,21**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	653 238,21	21,00%	137 180,02
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH **v CZK** **790 418,23**

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Vyšší odbor. škola ekonom.,Obchodní akademie,Střední pedag. škola a Střední zdravot. škola Most- rekon.víceúčel. hřiště

Objekt:

06 - SO.06 Zpevněné plochy a zelené plochy

Místo:	Most	Datum:	31.01.2019
Zadavatel:	Ústecký kraj, Velká Hradební Ústí nad Labem	Projektant:	Pitter Design, s.r.o. Ing. Arch. Leoš Pitter,Pce
Uchazeč:	RAVEK s.r.o.	Zpracovatel:	

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	**653 238,21**
HSV - Práce a dodávky HSV	653 238,21
1 - Zemní práce	330 383,74
5 - Komunikace pozemní	218 993,47
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	89 350,49
997 - Přesun sutě	2 750,13
998 - Přesun hmot	11 760,38

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Vyšší odbor. škola ekonom.,Obchodní akademie,Střední pedag. škola a Střední zdravot. škola Most- rekon.víceúčel. hřiště

Objekt:

06 - SO.06 Zpevněné plochy a zelené plochy

Místo:	Most	Datum:	31.01.2019
Zadavatel:	Ústecký kraj, Velká Hradební Ústí nad Labem	Projektant:	Pitter Design, s.r.o. Ing. Arch. Leoš Pitter,Pce
Uchazeč:	RAVEK s.r.o.	Zpracovatel:	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							**653 238,21**
	D	HSV	Práce a dodávky HSV				653 238,21
	D	1	Zemní práce				330 383,74
1	K	111301111	Sejmutí drnu tl do 100 mm s přemístěním do 50 m nebo naložením na dopravní prostředek	m2	218,000	5,00	1 090,00
	VV		"parkoviště"				
	VV		(17,5+20,0)/2*5,3		99,375		
	VV		(19,0+5,0)/2*3,8		45,600		
	VV		(10,0+3,5)/2*5,0		33,750		
	VV		(10,0+21,0)/2*2,5		38,750		
	VV		0,525		0,525		
	VV		Součet		218,000		
2	K	113106122	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší z kamenných dlaždic	m2	20,000	37,02	740,40
	VV		"rozebrání spojovacího chodníku"10,0*2,0		20,000		
3	K	113107152	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 z kameniva těženého tl 200 mm	m2	20,000	17,94	358,80
	VV		"rozebrání spojovacího chodníku"10,0*2,0		20,000		
4	K	113202111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých	m	20,000	34,56	691,20
	VV		10,0*2		20,000		
5	K	121101102	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 100 m	m3	43,600	23,16	1 009,78
	VV		218*0,2		43,600		
6	K	181111121	Plošná úprava terénu do 500 m2 zemina tř 1 až 4 nerovnosti do 150 mm v rovinně a svahu do 1:5	m2	6 836,140	17,85	122 025,10
7	K	181301112	Rozprostření ornice tl vrstvy do 150 mm pl přes 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	10 123,369	6,84	69 243,84
8	K	181411131	Založení parkového trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	6 836,140	10,92	74 650,65
	VV		(58,2+66,0)/2*20		1 242,000		
	VV		(76+77)/2*69,5		5 316,750		
	VV		63,2*110		6 952,000		
	VV		6,0*7,0/2		21,000		
	VV		Mezisoučet		13 531,750		
	VV		"odpočet"				
	VV		"SO 01 atletické dráhy"				
	VV		-2912,76		-2 912,760		
	VV		"SO 02"				
	VV		-2592		-2 592,000		
	VV		"SO 03-beach Volejbal"				
	VV		-975,6		-975,600		
	VV		"chodník u parkoviště"				
	VV		-22,0*2,0		-44,000		
	VV		-15,0*3,0		-45,000		
	VV		-0,25		-0,250		
	VV		" SO 04 šatny"				
	VV		-14*9,0		-126,000		
	VV		Součet		6 836,140		
9	*M*	*005724400*	*osivo směs travní hřištní*	*kg*	*307,481*	*72,72*	*22 360,02*
	VV		10249,369*0,03		307,481		
	VV		Součet		307,481		
10	K	181951102	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	338,600	6,84	2 316,02
	VV		293+45,6		338,600		
11	K	183101114	Hloubení jamek bez výměny půdy zeminy tř 1 až 4 objem do 0,125 m3 v rovině a svahu do 1:5	kus	19,000	46,20	877,80
12	K	183403153	Obdělání půdy hrabáním v rovině a svahu do 1:5	m2	6 836,140	2,19	14 971,15
	VV		6836,14		6 836,140		
13	K	183403161	Obdělání půdy válením v rovině a svahu do 1:5	m2	6 836,140	0,25	1 709,04
	VV		6836,14		6 836,140		
14	K	184004613	Výsadba sazenic stromů v jutovém obalu do jamky D 500 mm hl 500 mm bal D nad 300 do 400 mm	kus	19,000	30,06	571,14
15	K	184807911	Kůl l 2 m D 40 až 60 mm k sazenici	kus	19,000	215,20	4 088,80
16	*M*	*0731*	*Půatan javorolistý*	*kus*	*19,000*	*720,00*	*13 680,00*
	D	5	Komunikace pozemní				218 993,47
17	K	564851111	Podklad ze štěrk tl 150 mm 16-32	m2	45,600	89,60	4 085,76
	VV		"parkoviště"				
	VV		(19,0+5,0)/2*3,8		45,600		
	VV		Součet		45,600		
18	K	564861111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 200 mm 0-63	m2	45,600	117,60	5 362,56
	VV		"parkoviště"45,6		45,600		
19	K	564871111	Podklad ze štěrk tl 250 mm 16-32mm	m2	302,000	181,00	54 662,00
	VV		"chodník u parkoviště"				
	VV		22,0*2,0		44,000		
	VV		15,0*3,0		45,000		
	VV		(3,0+4,0)/2*2,5		8,750		
	VV		(6,0+24,0+6,0*2+11,0+3,0)*1,5		84,000		
	VV		0,25		0,250		
	VV		"spojovací chodník"				
	VV		10,0*2,0		20,000		
	VV		Mezisoučet		202,000		
	VV		"parkoviště"				
	VV		(17,5+20,0)/2*5,3+0,625		100,000		
	VV		Součet		302,000		
20	K	577144211	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. II tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	91,200	296,00	26 995,20
	VV		"parkoviště"				
	VV		(19,0+5,0)/2*3,8*2		91,200		
	VV		Součet		91,200		
21	K	596211112	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl do 300 m2	m2	202,000	196,80	39 753,60
	VV		"chodník u parkoviště"				
	VV		22,0*2,0		44,000		
	VV		15,0*3,0		45,000		
	VV		(3,0+4,0)/2*2,5		8,750		
	VV		(6,0+24,0+6,0*2+11,0+3,0)*1,5		84,000		
	VV		0,25		0,250		
	VV		"spojovací chodník"				
	VV		10,0*2,0		20,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		Součet		202,000		
22	*M*	*592450380*	*dlažba zámková tl.6 cm přírodní*	*m2*	*194,930*	*200,70*	*39 122,45*
	VV		193*1,01		194,930		
23	K	596211211	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 80 mm skupiny A pl do 100 m2	m2	100,000	225,60	22 560,00
	VV		"parkoviště"				
	VV		(17,5+20,0)/2*5,3+0,625		100,000		
24	*M*	*592450070*	*dlažba zámková tl.8 cm přírodní*	*m2*	*101,000*	*261,90*	*26 451,90*
	VV		100*1,01		101,000		
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				89 350,49
25	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	27,000	192,00	5 184,00
	VV		20,0+7,0		27,000		
26	*M*	*5921749-R*	*obrubník betonový silniční zkosený 100x15/12x30 cm*	*kus*	*27,270*	*378,00*	*10 308,06*
27	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	233,000	158,40	36 907,20
	VV		24,0+15,0+6,0*2+24,0+6,0*2+11,0+3,0+21,0+12,0+9,0+24,0+6,0*2+11,0+3,0		193,000		
	VV		10,0*2,0		20,000		
	VV		20		20,000		
	VV		Součet		233,000		
28	*M*	*592174090*	*obrubník betonový chodníkový 100x8x25 cm*	*kus*	*235,330*	*76,50*	*18 002,75*
	VV		233*1,01		235,330		
29	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	m3	8,340	2 272,00	18 948,48
	VV		"obrubníky				
	VV		233*0,3*0,1		6,990		
	VV		27*0,5*0,1		1,350		
	VV		Součet		8,340		
	D	997	Přesun sutě				2 750,13
30	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	14,800	25,98	384,50
31	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	207,200	6,06	1 255,63
	VV		14,8*14		207,200		
32	K	997221815	Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	14,800	75,00	1 110,00
	D	998	Přesun hmot				11 760,38
33	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným	t	122,504	96,00	11 760,38

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Vyšší odbor. škola ekonom.,Obchodní akademie,Střední pedag. škola a Střední zdravot. škola Most- rekon.víceúčel. hřiště

Objekt:

07 - SO.07 Přípravné a bourací práce

KSO:		CC-CZ:	
Místo:	Most	Datum:	31.01.2019
Zadavatel:		IČ:	70892156
	Ústecký kraj, Velká Hradební Ústí nad Labem	DIČ:	
Uchazeč:		IČ:	25432141
	RAVEK s.r.o.	DIČ:	CZ25432141
Projektant:		IČ:	25275291
	Pitter Design, s.r.o. Ing. Arch. Leoš Pitter,Pce	DIČ:	
Zpracovatel:		IČ:	
		DIČ:	

Poznámka:

Cena bez DPH **1 075 415,11**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 075 415,11	21,00%	225 837,17
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH **v CZK** **1 301 252,28**

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Vyšší odbor. škola ekonom.,Obchodní akademie,Střední pedag. škola a Střední zdravot. škola Most- rekon.víceúčel. hřiště

Objekt:

07 - SO.07 Přípravné a bourací práce

Místo:	Most	Datum:	31.01.2019
Zadavatel:	Ústecký kraj, Velká Hradební Ústí nad Labem	Projektant:	Pitter Design, s.r.o. Ing. Arch. Leoš Pitter,Pce
Uchazeč:	RAVEK s.r.o.	Zpracovatel:	

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	**1 075 415,11**
HSV - Práce a dodávky HSV	1 075 415,11
1 - Zemní práce	364 848,10
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	20 769,60
997 - Přesun sutě	689 797,36
998 - Přesun hmot	0,05

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Vyšší odbor. škola ekonom.,Obchodní akademie,Střední pedag. škola a Střední zdravot. škola Most- rekon.víceúčel. hřiště

Objekt:

07 - SO.07 Přípravné a bourací práce

Místo:	Most	Datum:	31.01.2019
Zadavatel:	Ústecký kraj, Velká Hradební Ústí nad Labem	Projektant:	Pitter Design, s.r.o. Ing. Arch. Leoš Pitter,Pce
Uchazeč:	RAVEK s.r.o.	Zpracovatel:	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							**1 075 415,11**
	D	HSV	Práce a dodávky HSV				1 075 415,11
	D	1	Zemní práce				364 848,10
1	K	111301111	Sejmutí drnu tl do 100 mm s přemístěním do 50 m nebo naložením na dopravní prostředek	m2	8 561,019	5,00	42 805,10
	VV		(58,2+66,0)/2*20		1 242,000		
	VV		(76+77)/2*69,5		5 316,750		
	VV		63,2*110		6 952,000		
	VV		6,0*7,0/2		21,000		
	VV		-4970,731		-4 970,731		
	VV		Součet		8 561,019		
2	K	112101101	Kácení stromů listnatých D kmene do 300 mm	kus	19,000	92,40	1 755,60
	VV		8+5+3+3		19,000		
3	K	112201101	Odstranění pařezů D do 300 mm	kus	19,000	184,80	3 511,20
4	K	113106021	Rozebrání dlažeb při překopech komunikací pro pěší z betonových dlaždic plochy do 15 m2	m2	9,600	53,16	510,34
	VV		4,8*2,0		9,600		
5	K	113107012	Odstranění podkladu plochy do 15 m2 z kameniva těženého tl 200 mm při překopech inž sítí	m2	4,800	145,80	699,84
6	K	113107221	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z kameniva drceného tl 100 mm	m2	4 970,731	9,56	47 520,19
7	K	113107244	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 živičných tl 200 mm	m2	4 970,731	38,24	190 080,75
	VV		16,5*12,0		198,000		
	VV		16,0*32*2		1 024,000		
	VV		21,0*32,0		672,000		
	VV		43*32		1 376,000		
	VV		"dráha"				
	VV		3,14*21,875*3,75*2		515,156		
	VV		86,26*3,75		323,475		
	VV		3,0*7,5		22,500		
	VV		100*7,5-16*3,75		690,000		
	VV		20*7,3		146,000		
	VV		3,0*1,2		3,600		
	VV		Součet		4 970,731		
8	K	113204111	Vytrhání obrub záhonových	m	939,130	24,60	23 102,60
	VV		"dráha a doskočiště"				
	VV		(8,0+2,75)*2		21,500		
	VV		Mezisoučet		21,500		
	VV		"dráha"				
	VV		2*3,14*20		125,600		
	VV		2*3,14*23,75		149,150		
	VV		86,26*2		172,520		
	VV		120		120,000		
	VV		5,5		5,500		
	VV		3,0		3,000		
	VV		23		23,000		
	VV		16,5+16+43+16+21+30+86,26+16,5+12		257,260		
	VV		4,8*2		9,600		
	VV		Mezisoučet		865,630		
	VV		"koulařský sektor"16*2+20		52,000		
	VV		Součet		939,130		
9	K	121101103	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 250 m	m3	1 712,204	28,44	48 695,08
	VV		8561,019*0,2		1 712,204		
10	K	162301401	Vodorovné přemístění větví stromů listnatých do 5 km D kmene do 300 mm	kus	19,000	19,32	367,08
11	K	162301411	Vodorovné přemístění kmenů stromů listnatých do 5 km D kmene do 300 mm	kus	19,000	247,20	4 696,80
12	K	162301421	Vodorovné přemístění pařezů do 5 km D do 300 mm	kus	19,000	58,08	1 103,52
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				20 769,60
13	K	966001211	Odstranění lavičky stabilní zabetonované	kus	14,000	326,40	4 569,60
14	K	96601402	Odstranění doskočiště skoku dalekého	kpl	1,000	7 200,00	7 200,00
15	K	96601403	Odstranění koulařského sektoru	kpl	1,000	9 000,00	9 000,00
	D	997	Přesun sutě				689 797,36
16	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	3 130,054	25,98	81 318,80
17	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	43 827,560	6,06	265 595,01
	VV		3130,54*14		43 827,560		
18	K	997221845	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné)	t	2 236,829	120,00	268 419,48
	VV		2236,829		2 236,829		
19	K	997221855	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)	t	886,477	84,00	74 464,07
	VV		3123,306-2236,829		886,477		
	D	998	Přesun hmot				0,05
20	K	998222012	Přesun hmot pro tělovýchovné plochy	t	0,001	54,24	0,05