



Ústecký kraj

Krajský úřad

Číslo objednatele: 18/SML4497/SOD/INV

Číslo zhotovitele:

SMLOUVA O DÍLO

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

Smluvní strany

Objednatel:

Ústecký kraj

Sídlo:

Zastoupený:

IČO:

DIČ:

Bank. spojení:

Zástupce pro věcná jednání č. 1:

E-mail/telefon:

Zástupce pro věcná jednání č. 2:

E-mail/telefon:

(dále jen „objednatel“)

a

Zhotovitel:

„Společnost Nová komunikace u města Chomutov – 3. část“

Společník 1 - Správce:

Sídlo:

Zastoupený:

IČO (RČ):

DIČ:

Bank. spojení:

Zástupce pro věcná jednání:

E-mail/telefon:

zapsaný v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl B, vložka 1561,
pod sp. zn. B1561

(výpis z obchodního rejstříku zhotovitele tvoří přílohu č. 1 k této smlouvě)

EUROVIA CS, a.s.

Národní 138/10, 110 00 Praha 1 – Nové Město

Adresa pro doručování korespondence:

Odštěpný závod oblast Čechy západ

Závod Ústí nad Labem

U Dálnice 261, 403 39 Chlumec

Ředitelem odštěpného závodu oblast Čechy západ

(na základě plné moci udělené statutárními zástupci

EUROVIA CS, a.s.)

452 74 924

CZ45274924

ředitel závodu Ústí nad Labem

Společník 2: HERKUL a.s.
Sídlo: Obrnice č.p. 228, 435 21 Obrnice
Zastoupený: Ing. Radovanem Duškem, předsedou představenstva
Ing. Radkem Braumem, místopředsedou představenstva
Karlem Hengstem, členem představenstva
IČO (RČ): 250 04 638
DIČ: CZ25004638
Bank. spojení: [REDAKCE]
Zástupce pro věcná jednání: [REDAKCE] obchodní ředitel
E-mail/telefon: [REDAKCE]
zapsaný v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Ústí nad Labem, oddíl B,
vločka 1820, pod sp. zn. B1820
(výpis z obchodního rejstříku zhotovitele tvoří přílohu č. 1 k této smlouvě)

Společník 3: SILNICE GROUP a.s.
Sídlo: Na Florenci 2116/15, 110 00 Praha 1 – Nové Město
Zastoupený: Ing. Karlem Ryplem, předsedou představenstva
Ing. Petrem Duchkem, MBA, místopředsedou
představenstva (každý jedná a podepisuje samostatně)
IČO (RČ): 622 42 105
DIČ: CZ62242105
Bank. spojení: [REDAKCE]
Zástupce pro věcná jednání: [REDAKCE] obchodní ředitel
E-mail/telefon: [REDAKCE]
zapsaný v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl B, vločka 12069,
pod sp. zn. B12069
(výpis z obchodního rejstříku zhotovitele tvoří přílohu č. 1 k této smlouvě)

Společník 4: SMP, a.s.
Sídlo: Vyskočilova 1566, 140 00 Praha 4
Zastoupený: Ing. Janem Jechem, místopředsedou představenstva
Ing. Jindřichem Tautrmanem, členem představenstva
IČO (RČ): 271 95 147
DIČ: CZ27195147
Bank. spojení: [REDAKCE]
Zástupce pro věcná jednání: [REDAKCE]
E-mail/telefon: [REDAKCE]
zapsaný v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl B, vločka 9654,
pod sp. zn. B9654
(výpis z obchodního rejstříku zhotovitele tvoří přílohu č. 1 k této smlouvě)
(dále jen „objednatel“)

uzavírají níže uvedeného dne, měsíce a roku tuto

SMLOUVU O DÍLO:

I. Předmět smlouvy a díla

1. Předmětem této smlouvy je úprava práv a povinností smluvních stran při provedení díla (stavby) „**Nová komunikace u města Chomutov – 3. část: III. etapa Spojka silnice III/00732- silnice I/13**“ (dále i jako „předmět plnění“) 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) projektové dokumentaci. Popis díla je uveden v technické zprávě, která je součástí této dokumentace. Projektová dokumentace č. zak. 1023, z 02/2015 zpracovaná ARTECH spol. s.r.o., Dušní 112/16, 110 00 Praha 1, IČ: 25024671, zpracovaná v souladu s vyhláškou 231/2012 Sb., je předávána zhotoviteli předávacím protokolem při podpisu této smlouvy,
 - b) položkovém rozpočtu zhotovitele, který vznikl oceněním soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr (dále také jen „soupis prací“) v zadávacím řízení veřejné zakázky VZ-INV-30/INV/2017-03.09, který tvoří přílohu č. 2 a je nedílnou součástí této smlouvy,
 - c) nabídky zhotovitele ze dne 13.4.2018
4. Pokud je v projektové dokumentaci nebo v soupisu prací (je součástí přílohy č. 2 k této smlouvě) individuálně určená věc (výrobek), objednatel připouští použití jiného, kvalitativně a technicky srovnatelného výrobku, vždy však po předchozím odsouhlasení objednatele a zpracovatele projektové dokumentace. Tato skutečnost musí být zaznamenána v zápisu ve stavebním deníku (dále také jako „SD“) nebo v zápisu z kontrolního dne.
5. Smluvní strany se dohodly na tom, že objednatel je oprávněn jednostranně snížit (omezit) rozsah díla z důvodu navýšení rozpočtu ÚK (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: provozování krajských silnic ve správě Správy a údržby silnic Ústeckého kraje.
8. Náklady na cenu díla budou hrazeny z dotace poskytnuté Ministerstvem pro místní rozvoj ČR v rámci Integrovaného regionálního operačního programu na základě Rozhodnutí o poskytnutí dotace na realizaci projektu „Nová komunikace u města Chomutova“. Zhotovitel se zavazuje plnit svůj závazek tak, aby svou činností nezpůsobil porušení povinností objednatele, jako příjemce dotace.
9. Předmět plnění zahrnuje i zpracování realizační dokumentace stavby a dokumentaci skutečného provedení v rozsahu dle Směrnice pro dokumentaci staveb pozemních komunikací, schválené MD-OI, č.j. 101/07-910-IPK/1 ze dne 29. 1. 2007 účinnost od :1.2.2007, vč. Dodatku č. 1 schváleného MD-OSI, č.j. 998/09-910-IPK/1 ze dne 17. 12. 2009, s účinností od 1. ledna 2010, včetně pozdějších změn a dodatků. Dále dopravní opatření nezbytná k provedení díla - zajištění nezbytných uzavírek, objížděk, dočasného dopravního značení, zvláštního užívání PK, záборы veřejného prostranství, nájmy pozemků dočasných záborů, zpracování protipovodňového plánu (v případě že je potřeba) aj.. Měření, zkoušky, geodetické práce (zaměření dokončené stavby, GP pro potřebu majetkoprávního vypořádání a jeho zápisu do KN a zřízení věcných břemen) a zajištění dokladové části nezbytné ke kolaudaci stavby a řádnému předání a provozování díla (např. mostní prohlídka, mostní list). Předmět plnění zahrnuje i zpracování plánu BOZP dle platných předpisů.

II. Doba a místo provedení díla

1. Zhotovitel se zavazuje provést dílo v celém rozsahu nejpozději do **30.4.2022**.
2. Předání a převzetí staveniště proběhne nejpozději do 10 dnů od nabytí účinnosti smlouvy.
3. Provádění díla bude zhotovitelem zahájeno nejpozději do 30 dnů od předání a převzetí staveniště.
4. Objednatel je oprávněn jednostranným právním jednáním:
 - a) prodloužit dobu provádění díla, pokud to bude nutné z důvodu potřeby zajištění finančních prostředků pro posílení rozpočtu Ústeckého kraje,
 - b) dočasně pozastavit provádění díla z důvodu potřeby zajištění finančních prostředků pro posílení rozpočtu Ústeckého kraje.Uvedená jednání objednatele budou zapsána do SD. Provádění díla bude zhotovitelem pozastaveno ke dni objednatelem stanovenému. Zhotovitel bude v průběhu roku informován o stavu finančních prostředků určených rozpočtem Ústeckého kraje na financování díla. Po odpadnutí důvodů pro pozastavení provádění díla bude v provádění díla pokračováno nejpozději do 2 dnů od dojití písemné výzvy objednatele k pokračování provádění prací. Datum opětovného zahájení prací bude zaznamenáno zhotovitelem ve SD a od tohoto data bude pokračovat doba plnění. O dobu odpovídající pozastavení provádění díla dle odst. 4 písm. b) tohoto článku se prodlužuje doba plnění díla dle odst. 1 tohoto článku
5. V případě omezení rozsahu díla dle článku I. odst. 5 této smlouvy, bude smluvními stranami dohodnuta nová doba plnění, která bude odpovídat omezenému rozsahu díla oproti dílu původnímu.
6. Místem provedení díla je v projektové dokumentaci vymezený prostor (v této smlouvě označeno i jako „staveniště“).

III. Cena díla a platební podmínky

1. Cena díla se ujednává ve výši **373.213.083,90 Kč** (slovy: tři sta sedmdesát tři miliónů dvě stě třináct tisíc osmdesát tři korun českých a devadesát haléřů) **bez DPH** a **451.587.831,52 Kč** (slovy: čtyři sta padesát jedna miliónů pět set osmdesát sedm tisíc osm set třicet jedna korun českých a padesát dva haléře) **s 21 % DPH**.
Cena díla se rovná ceně plnění veřejné zakázky VZ-INV-30/INV/2017-03.09 uvedené v nabídce zhotovitele ze dne 13.4.2018.
2. Cena díla je ujednána 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 v žádném případě oprávněn žádat změnu ceny díla (např. že provádění díla si vyžádalo jiné úsilí nebo jiné náklady, než bylo předpokládáno). Zhotovitel přebírá ve smyslu ust. § 2620 odst. 2 občanského zákoníku nebezpečí změny okolností.
3. Změny v rozsahu díla oproti původně sjednanému rozsahu ke dni uzavření této smlouvy (zejména vůči projektové dokumentaci nebo rozpočtu), nebo jeho doplnění, budou včetně souvisejících změn smlouvy sjednány výlučně formou písemných, oboustranně odsouhlasených dodatků postupem dle § 222 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek (dále také jen „ZZVZ“), není-li v této smlouvě uvedeno jinak. Zhotovitel je povinen ke každé změně v množství nebo kvalitě prováděných prací, která je zapsána a odsouhlasena ve stavebním deníku, zpracovat změnový list, potvrzený objednatelem, technickým dozorem stavebníka a projektantem, který je podkladem pro zpracování dodatku smlouvy. Ocenění přípočtových a odpočtových položek v dodatcích bude kalkulováno shodným způsobem a ve stejných cenových relacích tak, jak je kalkulována cena díla uvedená v této smlouvě. U přípočtových položek neobsažených

v cenách položkového rozpočtu, budou tyto kalkulovány v jednotkových cenách, jejichž výše se vypočte podle vzorce: celková nabídková cena bez DPH/předpokládaná hodnota bez DPH (dle kontrolního rozpočtu zpracovatele projektové dokumentace ve výši 380 070 376,77 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. 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. Změny v rozsahu díla oproti projektové dokumentaci nebo jeho doplnění budou včetně odpovídajících změn sjednány formou písemných oboustranně odsouhlasených dodatků postupem dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek (dále také jen „ZZVZ“).
5. V případě omezení rozsahu díla dle článku. I. odst. 5 této smlouvy bude cena díla snížena. Postupováno bude přiměřeně dle odst. 3 tohoto článku.
6. 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 článku IV. odst. 1 této smlouvy, i když dojde k protokolárnímu předání a převzetí,
7. Konečný daňový doklad - faktura může být vystavena a objednateli zaslána až po zcela dokončeném převímacím řízení bez vad a nedodělků, podle Položkového rozpočtu 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 stanovené příslušnými právními předpisy, zejména zák. č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jako „ZDPH“),
 - údaje dle § 435 občanského zákoníku,
 - lhůtu splatnosti, která činí **30 dnů** od doručení faktury objednateli
 - celkovou sjednanou cenu bez DPH, DPH a cenu celkem s DPH,
 - soupis všech uhrazených faktur,
 - soupis všech nákladů stavby rozdělené dle stavebních objektů
 - částku zbývajících k úhradě bez DPH, DPH a s DPH.
 - nedílnou součástí konečné faktury je přesný název projektu „**Nová komunikace u města Chomutov – 3. část: III. etapa Spojka silnice III/00732-silnice I/13**“, číslo projektu CZ.06.1.42/0.0/0.0/17_082/0006357 a uvedení skutečnosti, že projekt je spolufinancován z dotace poskytnuté Ministerstvem pro místní rozvoj ČR v rámci Integrovaného regionálního operačního programu.
- Konečná faktura bude objednateli doručena v listinné podobě, popř. výjimečně v elektronické podobě do datové schránky. V případě, že faktura nebude mít výše uvedené náležitosti, objednatel není povinen fakturovanou částku uhradit a nedostává se do prodlení. Bez zbytečného odkladu, nejpozději ji 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 stanovené příslušnými právními předpisy, zejména ZDPH,
- údaje dle § 435 občanského zákoníku,
- lhůty splatnosti, která činí **30 dnů** od doručení faktury objednateli,
- 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.
- nedílnou součástí konečné faktury je přesný název projektu „**Nová komunikace u města Chomutov – 3. část: III. etapa Spojka silnice III/00732-silnice I/13**“, číslo projektu CZ.06.1.42/0.0/0.0/17_082/0006357 a uvedení skutečnosti, že projekt je spolufinancován z dotace poskytnuté Ministerstvem pro místní rozvoj ČR v rámci Integrovaného regionálního operačního programu.

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

9. 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 ZDPH. Daň z přidané hodnoty je povinen přiznat a zaplatit poskytovatel plnění.
10. 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.
11. Pro platby dle čl. VI. této smlouvy platí přiměřeně platební podmínky jako pro vystavení a placení faktury.
12. V případech dle čl. I. odst. 5 (omezení díla) a čl. II. odst. 4 (dočasné pozastavení nebo prodloužení doby provádění 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.).
13. Zhotovitel prohlašuje, že daň uvedenou v jím vystaveném daňovém dokladu – faktuře řádně zaplatí a že se nedostal do postavení, kdy nemůže tuto daň zaplatit. Pokud by se stalo, že by nebyl schopen daň zaplatit, oznámí to nejpozději den před splatností faktury objednateli a navrhne správci daně její úhradu objednatelům. Pokud správce daně zveřejnil způsobem umožňujícím dálkový přístup čísla účtu, které zhotovitel určil v přihlášce k registraci 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 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 zaplatí na účet [REDAKCE] pod variabilním symbolem č. [REDAKCE] konstantní symbol č. [REDAKCE] specifický symbol č. [REDAKCE] ve zprávě správci daně objednatel uvede den uskutečnění zdanitelného plnění.

Zhotovitel ujišťuje objednateli, že číslo matriky [REDAKCE] je číslem matriky bankovního účtu příslušného finančního úřadu (správce daně) dle sídla zhotovitele a tedy součástí čísla bankovního účtu správce daně, na který zhotovitel má uhradit DPH. Objednatel, jako příjemce zdanitelného plnění, bude při placení DPH postupovat podle § 109a ZDPH. Zaplacením ceny díla způsobem dle tohoto odstavce bude povinnost objednatel zaplatit cenu díla řádně splněna.

IV.

Splnění závazku (provedení díla) Přechod vlastnického práva a nebezpečí škody

1. Ke splnění závazku zhotovitele dojde úplným dokončením a předáním díla objednateli v místě provedení díla a potvrzením (podepsáním) Protokolu o předání a převzetí díla (dále i jako „Protokol“) oběma smluvními stranami. Dílo není předáváno a přebíráno po částech.
2. Zhotovitel je povinen nejméně 7 dní před dokončením díla vyzvat objednatele k převzetí díla a objednatel je povinen se k předání a převzetí díla dostavit.
3. Při přebírání díla je objednatel povinen dílo prohlédnout nebo zařídit jeho prohlídku za účelem zjištění zjevných vad. Vady a nedodělky zjištěné při předání a převzetí budou jako výhrady uvedeny v Protokolu včetně termínu pro jejich odstranění. V případě, že se strany nedohodnou na termínu odstranění vad a nedodělků platí, že zhotovitel je povinen vady odstranit nejpozději do 15 dnů od podepsání Protokolu.
4. Nebezpečí škody na díle přechází ze zhotovitele na objednatele okamžikem splnění závazku zhotovitele způsobem uvedeným v odst. 1. tohoto článku.
5. Vlastnické právo k dokončenému a předanému dílu přechází na objednatele okamžikem splnění závazku zhotovitele způsobem uvedeným dle odst. 1. tohoto článku.
6. Pokud dílo obsahuje jiné, než ojedinělé drobné vady, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání díla funkčně nebo esteticky, ani jeho užívání podstatným způsobem neomezuje, má objednatel právo 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 článku II odst. 1.

V.

Odpovědnost zhotovitele za vady a jakost

1. Dílo má vady, neodpovídá – li smlouvě.
2. Zhotovitel provede dílo v souladu s příslušnými částmi Technických kvalitativních podmínek PK (TKP) Schválených MD-OI, č.j. 653/07-910-IPK/1 ze dne 6. 8. 2007, včetně pozdějších změn a dodatků a dle hodnot uvedených v projektové dokumentaci. Zhotovitel doloží dosažení deform. modulu zemní pláně před pokládkou konstrukčních vrstev vozovky, a to i pro případy v místech napojení mostu, Edef,2 = min. 45 MPa. Zhotovitel provede veškeré zkoušky v souladu s projektovou dokumentací a platnými předpisy.
3. Zhotovitel odpovídá za vady, jež má dílo v době jeho předání.
4. Objednatel je oprávněn zadržet cenu díla nebo její část ve výši odpovídající odhadem přiměřeně právu objednatel na slevu z ceny díla, pokud dílo při předání vykazuje vady, popřípadě lze důvodně předpokládat, že vady bude vykazovat, a to nad rámec jistoty zhotovitele dle čl. III odst. 5..
5. Zhotovitel přejímá závazek (záruku za jakost), že dílo bude po dobu záruční doby způsobilé pro použití ke smlouvenému účelu.

6. Záruční doba činí **60 měsíců** ode dne předání bezvadného díla (po odstranění všech vad a nedodělků). Smluvní strany se dohodly na tom, že po tutéž dobu odpovídá zhotovitel za vady díla.
7. Vady díla existující v době jeho předání a vady, na něž se vztahuje záruka za jakost, je objednatel povinen uplatnit bez zbytečného odkladu u zhotovitele písemnou formou (dále jako „reklamací“). V reklamaci je objednatel povinen vady popsat, popřípadě uvést, jak se projevují.
8. Je-li vadné plnění podstatným porušením smlouvy ve smyslu § 2002 odst.1 věty druhé občanského zákoníku má objednatel vůči zhotoviteli podle své volby tato práva z odpovědnosti za vady a za jakost :
 - a) právo na bezplatné odstranění reklamovaných vad provedením nového díla, pokud dílo vykazuje podstatné vady bránící užívání,
 - b) právo na bezplatné odstranění reklamovaných vad opravou předmětu díla
 - c) právo na přiměřenou slevu z ceny díla nebo
 - d) odstoupit od smlouvy.Objednatel sdělí zhotoviteli, jaké právo si zvolil, při uplatnění vad, nebo bez zbytečného odkladu po uplatnění vad. Provedenou volbu nemůže objednatel změnit bez souhlasu zhotovitele; to neplatí, žádal-li objednatel opravu vady, která se ukáže jako neopravitelná. V případě, že se strany nedohodnou na termínu odstranění vad provedením nového díla nebo opravou předmětu díla platí, že zhotovitel je povinen vady odstranit nejpozději do 7 dnů.
9. Je-li vadné plnění nepodstatným porušením smlouvy nebo pokud objednatel volbu práva dle odst. 7 tohoto článku neprovede včas, má objednatel vůči zhotoviteli tato práva z odpovědnosti za vady a za jakost:
 - a) právo na bezplatné odstranění reklamovaných vad anebo
 - b) právo na přiměřenou slevu z ceny díla.V případě, že se strany nedohodnou na termínu odstranění vad platí, že zhotovitel je povinen vady odstranit nejpozději do 7 dnů.
10. Smluvní strany se dohodly na tom, že objednatel je oprávněn si zvolit, zda vadu odstraní zhotovitel nebo objednatel sám nebo prostřednictvím třetích osob s tím, že zhotovitel je povinen uhradit náklady na odstranění vady po předložení vyúčtování
11. Neodstraní-li zhotovitel vadu včas nebo vadu odmítne odstranit, může objednatel požadovat slevu z ceny díla, anebo může od smlouvy odstoupit. Provedenou volbu nemůže objednatel změnit bez souhlasu zhotovitele.
12. Uplatněním práv dle odst. 8. a 9. tohoto článku nezaniká právo na náhradu škody či jiné sankce.
13. Jakékoliv finanční nároky dle odst. 8. a 9. tohoto článku je objednatel oprávněn uplatnit a požadovat vyplacení u zhotovitele.
14. Zhotovitel je povinen jako odborně způsobilá osoba zkontrolovat technickou část předané dokumentace nejpozději před zahájením prací na příslušné části díla a upozorní objednatele bez zbytečného odkladu na zjištěné zjevné vady a nedostatky. Touto kontrolou není dotčena odpovědnost objednatele za správnost předané dokumentace.
15. Případný soupis zjištěných vad a nedostatků předané dokumentace včetně návrhů na jejich odstranění s dopadem na předmět a cenu díla zhotovitel předá objednateli.
16. Zhotovitel odpovídá i za vady, které způsobila chyba ve stavební dokumentaci, dodané osobou, zvolenou objednatelem, nebo selhání dozoru vykonávaného osobou zvolenou objednatelem, pokud na tyto chyby a selhání před předáním a převzetím díla objednatele písemně neupozornil. Smluvní strany se dohodly na tom, že ust. § 2630 odst. 2 občanského zákoníku se v tomto případě neuplatní.
17. Objednatel přizve k předání a převzetí díla osoby vykonávající funkci technického dozoru stavebníka. Přítomnost autorského dozoru projektanta není povinné.

VI. Porušení smluvních povinností

1. Smluvní strany se dohodly na následujících sankcích za porušení smluvních povinností:
 - a) zhotovitel se zavazuje zaplatit objednateli za každý i započatý den překročení sjednané doby provedení díla smluvní pokutu ve výši **0,2%** z celkové ceny díla bez DPH
 - b) zhotovitel se zavazuje zaplatit objednateli za každý den překročení sjednané doby odstranění vady (a to i vad reklamovaných v období záruční lhůty) smluvní pokutu ve výši **1 000,- Kč**, v případě, že se jedná o vadu, která brání řádnému užívání díla, případně hrozí nebezpečí škody velkého rozsahu (havárie), zavazuje se zhotovitel zaplatit smluvní pokutu ve výši **10 000,- Kč** za každý den překročení sjednané doby odstranění vady.
 - c) zhotovitel se zavazuje zaplatit objednateli za každou zjištěnou vadu z titulu odpovědnosti za vady nebo za jakost (a to i vad reklamovaných v období záruční lhůty) smluvní pokutu ve výši **1 000,- Kč**, v případě, že se jedná o vadu, která brání řádnému užívání díla, případně hrozí nebezpečí škody velkého rozsahu (havárie), zavazuje se zhotovitel zaplatit smluvní pokutu ve výši **10 000,- Kč** za každou zjištěnou vadu z titulu odpovědnosti za vady,
 - d) zhotovitel se zavazuje zaplatit za každé opakované porušení BOZP, na které bude písemným zápisem upozorněn za strany koordinátora BOZP (dle článku VII. odst. 2. a 9) smlouvy nebo objednatelem či technickým dozorem stavebníka (dále jako „TDS“) pokud ve stanoveném termínu nesjedná patřičnou nápravu, smluvní pokutu ve výši **1 000,- Kč**, a to za jednotlivé porušení a den prodlení až do provedení nápravy,
 - e) smluvní strany se zavazují zaplatit druhé straně za každý den překročení sjednaného termínu splatnosti kteréhokoliv peněžitého závazku úrok z prodlení ve výši **0,05%** z neuhrazené částky do jejího zaplacení

VII. Práva a povinnosti smluvních stran Ostatní ujednání

1. Objednatel je povinen předat a zhotovitel je povinen 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. Pokud se v průběhu realizace stavby vyskytují práce se zvýšeným rizikem dle nařízení vlády č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích, nebo je splněn rozsah stavby dle § 15 zák. č. 309/2006Sb., zákona o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, ve znění pozdějších předpisů, objednatel zajistí zpracování plánu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci (dále jen „BOZP“), popř. zajistí na stavbě osobu vykonávající funkci koordinátora BOZP. Plán BOZP bude trvale přístupný na stavbě a bude tvořit přílohu k SD. Koordinátor BOZP bude v rámci realizace díla zajišťovat i odborné provedení všech úkonů v rozsahu stanoveném uvedenými právními předpisy.
3. Zhotovitel je povinen zajistit ve dnech, kdy se na staveništi pracuje, denní přítomnost osoby odpovědné za provádění prací (dále také jen „stavbyvedoucí“) dle ust. § 158 odst. 1 a § 160 odst. 1 zák. č. 183/2006 Sb., stavební zákon, ve znění pozdějších předpisů. Funkci stavbyvedoucího bude vykonávat a vedením SD bude pověřen [REDAKCE]
[REDAKCE] Zástupcem stavbyvedoucího je [REDAKCE] V případě změny stavbyvedoucího nebo jeho zástupce, 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 nebo zástupce stavbyvedoucího splňuje kvalifikační požadavky tak, jako původní stavbyvedoucí nebo zástupce stavbyvedoucího. 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.

4. 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.
5. Zhotovitel je povinen užívat staveniště pouze pro účely související s prováděním díla.
6. Zhotovitel zajistí střežení staveniště a v případě potřeby i jeho oplocení nebo jiné vhodné zabezpečení tak, aby nedošlo ke vzniku škody objednateli.
7. Zhotovitel je povinen odstranit zařízení staveniště a vyklidit 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).
8. 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 vad a nedodělků vyhotoví smluvní strany Protokol o vyklizení staveniště, který obě smluvní strany stvrdí svými podpisy.
9. Při provádění díla postupuje zhotovitel samostatně. Zhotovitel se však zavazuje brát v úvahu veškerá upozornění a pokyny objednatele, týkající se realizace předmětného díla a upozorňující na možné porušování smluvních povinností zhotovitele. Dále se zhotovitel zavazuje spolupracovat s osobou vykonávající TDS nebo autorský dozor projektanta a koordinátorem BOZP. Zavazuje se taktéž k provedení nápravy v případě, kdy je na porušení BOZP upozorněn koordinátorem BOZP, objednatelem nebo TDS, a to ve stanoveném termínu.
10. Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění díla. Zjistí-li objednatel, že zhotovitel provádí dílo v rozporu s povinnostmi vyplývajícími ze smlouvy nebo obecně závazných právních předpisů, je objednatel oprávněn dožadovat se toho, aby zhotovitel odstranil vady vzniklé vadným prováděním a dílo prováděl řádným způsobem. Jestliže zhotovitel tak neučiní ani v dodatečně přiměřené lhůtě, jedná se o podstatné porušení smlouvy, které opravňuje objednatele k odstoupení od smlouvy.
11. Zhotovitel je povinen vyzvat objednatele ke kontrole a prověření prací, které v dalším postupu budou zakryty nebo se stanou nepřístupnými (postačí zápis v SD). 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.
12. Organizace kontrolních dní bude dohodnuta při předání a převzetí staveniště, což bude zaznamenáno do SD.
13. 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 vytyčení tras technické infrastruktury v místě jejich střetu se stavbou.

14. Zhotovitel díla v průběhu realizace plně zodpovídá za plnění podmínek zákona č. 20/1987 Sb. § 22, ohlášení stavby Archeologickému ústavu AV ČR.
15. Pro plnění dodávky platí Smluvní podmínky pro stavby pozemních komunikací menšího rozsahu – obecné podmínky s účinností od 1.6.2017 a nahrazující Obchodní podmínky staveb pozemních komunikací menšího rozsahu schválené MD-OI, č.j. 321/08-910-IPK/1 ze dne 9.4.2008, s účinností od 1.5.2008, vč. pozdějších změn a dodatků, pokud tato SoD neupravuje podmínky dodávky jinak.
16. Zhotovitel plně zodpovídá za škody způsobené objednateli nebo třetím osobám svou činností a tyto na své náklady bezodkladně odstraní či nahradí.
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 subdodavatele a v průběhu plnění prací má dojít ke změně tohoto subdodavatele, musí zhotovitel před touto změnou písemně požádat o odsouhlasení této změny objednatele, přičemž v žádosti o změnu musí být doloženy doklady prokazující, že i nový subdodavatel splňuje kvalifikační požadavky tak, jako původní subdodavatel. 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 o tom, 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 staveniště 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 dvojnásobném vyhotovení kopii položkového rozpočtu, který je součástí nabídky zhotovitele (jinak i příloha č. 2 této smlouvy).
24. Zhotovitel prohlašuje, že mu byla předána všechna stavební povolení. Zhotovitel je povinen provádět dílo v souladu s podmínkami stanovenými ve stavebních povoleních, zavazuje se k dodržení veškerých, zde uvedených podmínek, a taktéž podmínek za stavebníka, ke kterým je stavebník povinen v souvislosti s prováděním stavby.
25. Zhotovitel je povinen písemně informovat objednatele o rozhodnutí správce daně o tom, že zhotovitel je nespolehlivý plátcem podle § 109a ZDPH 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.
26. 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 dle článku IX. odst. 3.) Ivana Zíková. Za zhotovitele je oprávněn k provádění zápisů do SD, které mění podmínky sjednané dle této smlouvy (výslovně v této smlouvě uvedené výjimky, kdy ke změně smlouvy nedochází na základě písemných dodatků dle článku IX. odst. 3.) [REDACTED]

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

27. Zhotovitel je povinen předávat koordinátorovi BOZP aktuální informace o fyzických osobách, které se mohou zdržovat na staveništi.
28. Zhotovitel upřesní a předloží objednateli do 14 dnů po uzavření SoD harmonogram postupu prací, práce budou vedeny tak, aby úplná uzavírka a omezení provozu bylo pouze na dobu nezbytně nutnou.
29. V případě potřeby dočasných záborů pozemků jiných vlastníků pro realizaci stavby sjedná zhotovitel s příslušným vlastníkem podmínky záboru. Náklady s tím spojené jsou zahrnuty ve sjednané ceně díla.
30. Zhotovitel zajistí geodetické zaměření veškerých nových objektů nebo změn stávajících objektů. Společně s dílem předá zhotovitel objednateli dokladovou část nezbytnou pro řádné převzetí, kolaudaci a užívání dokončeného díla tj. dokumentaci skutečného provedení včetně geodetického zaměření dokončené stavby (GP pro potřeby majetkoprávního vypořádání dotčených pozemků, zápis do KN a zřízení VB na pozemky dotčené stavbou a přeložkami), stanovisko Policie ČR OŘ DI místa příslušného, doklady o provedených předepsaných zkouškách a měřeních (viz TKP), atesty, prohlášení o shodě materiálu použitého na stavbě, doklady o likvidaci odpadu, doklady prokazující splnění technických požadavků na zabudované vybrané stavební výrobky dle zák.č.22/1997 Sb. a nařízení vlády č.163/2002 Sb. v platných zněních, prohlášení zhotovitele k provedené stavbě, stavební deník, vyjádření správců sítí k provedení stavby a k převzetí provedených přeložek a případně další potřebné dle vyžádání objednatele. Zhotovitel se zavazuje zúčastnit se na vyžádání objednatele závěrečné kontrolní prohlídky SÚ před vydáním kolaudačního souhlasu.

31. Bankovní záruky

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

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

Zhotovitel je povinen nejpozději při podpisu smlouvy poskytnout objednateli originál záruční listiny ve sjednané výši platné po celou dobu provádění stavby. Doba provádění stavby začíná dnem předání a převzetí staveniště a končí dnem předání a převzetí díla bez vad a nedodělků.

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

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

Zhotovitel je povinen v termínu předání a převzetí díla poskytnout objednateli originál záruční listiny 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.

32. Předpokládá se, že předmět smlouvy bude spolufinancován z dotace poskytnuté Ministerstvem pro místní rozvoj ČR v rámci Integrovaného regionálního operačního programu (dále jen „IROP“). Zhotovitel bere na vědomí, že předmětem smlouvy jsou

aktivity a výstupy, které budou tvořit součást projektu spolufinancovaného Evropskou unií v rámci IROP

33. V případě, že předmět smlouvy bude spolufinancován dle odst. 32. tohoto článku smlouvy, je zhotovitel povinen uchovávat veškerou dokumentaci související s realizací projektu včetně účetních dokladů minimálně do konce roku 2028. Pokud je v českých právních předpisech stanovena lhůta delší, musí ji zhotovitel použít.

Zhotovitel je povinen minimálně do konce roku 2028 poskytovat požadované informace a dokumentaci související s realizací projektu zaměstnancům nebo zmocněncům pověřených orgánů (CRR, MMR ČR, MF ČR, Evropské komise, Evropského účetního dvora, Nejvyššího kontrolního úřadu, příslušného orgánu finanční správy a dalších oprávněných orgánů státní správy) a je povinen vytvořit výše uvedeným osobám podmínky k provedení kontroly vztahující se k realizaci projektu a poskytnout jim při provádění kontroly součinnost.

VIII.

Pojištění zhotovitele a díla

1. Pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou třetím osobám na 3. Část: III. etapa Spojka silnice III/00732 – silnice I/13. Zhotovitel je povinen po celou dobu provádění díla být pojištěn proti škodám způsobeným jeho činnostmi včetně možných škod způsobených pracovníky zhotovitele, a to do výše minimálně **350 mil. Kč**. Doklady o pojištění je zhotovitel povinen předložit objednateli při podpisu této smlouvy.
2. Zákonné pojištění zaměstnanců. Zhotovitel je povinen být po celou dobu provádění díla pojištěn pro případ své odpovědnosti za škodu při pracovním úrazu nebo nemoci z povolání svých zaměstnanců.
3. Pojištění podzhotovitelů (poddodavatelů). Povinnost obou pojištění podle předchozích odstavců se v plné míře vztahuje také na podzhotovitele. Zhotovitel je povinen smluvně splnění této povinnosti zajistit.
4. Pojištění díla – stavebně montážní pojištění. Pojištění stavebních a montážních rizik pokrývá škody, které mohou vzniknout v průběhu montáže nebo stavby. Vztahuje se na škody na stavbě, konstrukci budovaného díla, montovaných strojích nebo technologických celcích, montážních a stavebních strojích a na zařízení 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.

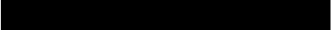
Zhotovitel je povinen před zahájením prací pojistit dílo (stavbu, technologická zařízení, materiály a dokumentaci) proti všem možným rizikům (s vyloučením vyšší moci), na celé provádění stavby až do termínu předání a převzetí díla bez vad a nedodělků, a to na novou cenu díla.

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.

IX.

Závěrečná ustanovení

1. Objednatel tímto potvrzuje, že o uzavření této smlouvy bylo rozhodnuto Radou Ústeckého kraje usnesením č. 240/40R/2018 ze dne 23.5.2018.
2. Pokud v této smlouvě není stanoveno jinak, řídí se právní vztahy z ní vyplývající příslušnými ustanovení 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 článku I. odst. 4 této smlouvy, kdy ke změně smlouvy (příloh) dochází zde uvedenými zápisy, popř. jiné případy, které jsou výslovně uvedeny v této smlouvě.
4. Tato smlouva je vyhotovena v 7 paré s platností originálu, přičemž objednatel obdrží 5 vyhotovení a zhotovitel 2 vyhotovení.
5. Tato smlouva nabývá platnosti dnem jejího uzavření a účinnosti dnem nabytí účinnosti Rozhodnutí o poskytnutí dotace uzavřeného mezi objednatelem a Ministerstvem pro místní rozvoj ČR v rámci Integrovaného regionálního operačního programu dle článku I. odst. 8. této smlouvy o dílo. Pokud Rozhodnutí o poskytnutí dotace uzavřené objednatelem s Ministerstvem pro místní rozvoj ČR v rámci Integrovaného regionálního operačního programu dle článku I. odst. 8. této smlouvy o dílo nabylo účinnosti přede dnem uzavření této smlouvy o dílo, nabývá tato smlouva o dílo platnosti a účinnosti dnem jejího uzavření.
6. Za zhotovitele uděluje souhlasy dle této smlouvy zástupce pro věcná jednání.
7. Tato smlouva bude v úplném znění uveřejněna prostřednictvím registru smluv postupem dle zákona č. 340/2015 Sb. 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 bjpdzta / na e-mail: 

X.

Podpisy smluvních stran

1. Zhotovitel i objednatel shodně prohlašují, že si tuto smlouvu před jejím podpisem přečetli, že byla uzavřena po vzájemném projednání podle jejich pravé a svobodné vůle, určitě, vážně a srozumitelně, bez zneužití tísně, nezkušenosti, rozumové slabosti, rozrušení nebo lehkomyšlnosti druhé strany, na důkaz čehož připojují své podpisy.
2. Ing. Zdeněk Novák, ředitel odštěpného závodu oblast Čechy západ, na základě plné moci obsažené ve smlouvě o sdružení ve společnosti a na základě plné moci udělené statutárními zástupci EUROVIA CS, a.s. je oprávněn podepsat tuto smlouvu za zhotovitele v souladu s přílohou č. 1 této smlouvy.

V Ústí nad Labem, dne 13. 09. 2018

V Chlumci dne 13. 09. 2018

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

.....
zhotovitel - společník 1
EUROVIA CS, a.s.
[REDAKCE]
ředitel odštěpného závodu oblast Čechy západ,
na základě plné moci

V Obrnicích, dne 13 9 2018

.....
Zhotovitel – společník 2
HERKUL a.s.
Ing. Radovan Dušek
Předseda představenstva

.....
zhotovitel - společník 2
HERKUL a.s.
Ing. Radek Braum
místopředseda představenstva

V Praze, dne 13. 09. 2018

.....
zhotovitel - společník 3
SILNICE GROUP, a.s.
Ing. Karel Ryppl
Předseda představenstva

V Praze, dne 13. 09. 2018

.....
Zhotovitel – společník 4
SMP CZ a.s.
Ing. Jan Jech
Místopředseda představenstva

.....
zhotovitel - společník 4
SMP CZ a.s.
Ing. Jindřich Tautrman
člen představenstva

Přílohy:

Příloha č. 1: Kopie výpisu z obchodního rejstříku zhotovitele

Příloha č. 2: Položkový rozpočet zhotovitele

Výpis

z obchodního rejstříku, vedeného
Městským soudem v Praze
oddíl B, vložka 1561

| | |
|-------------------------------|--|
| Datum vzniku a zápisu: | 4. května 1992 |
| Spisová značka: | B 1561 vedená u Městského soudu v Praze |
| Obchodní firma: | EUROVIA CS, a.s. |
| Sídlo: | Národní 138/10, Nové Město, 110 00 Praha 1 |
| Identifikační číslo: | 452 74 924 |
| Právní forma: | Akciová společnost |
| Předmět podnikání: | projektová činnost ve výstavbě opravy silničních vozidel zpracování kamene izolátérství provozování drážní dopravy činnost prováděná hornických způsoby hornická činnost provozování dráhy - vlečky podnikání v oblasti nakládání s nebezpečnými odpady Zámečnictví, nástrojářství Obráběčství Opravy ostatních dopravních prostředků a pracovních strojů Provádění staveb, jejich změn a odstraňování Klempířství a oprava karoserií Montáž, opravy, revize a zkoušky elektrických zařízení Montáž, opravy, revize a zkoušky plynových zařízení a plnění nádob plyny Činnost účetních poradců, vedení účetnictví, vedení daňové evidence Výkon zeměměřických činností Výroba, obchod a služby neuvedené v přílohách 1 až 3 živnostenského zákona Silniční motorová doprava - nákladní provozovaná vozidly nebo jízdními soupravami o největší povolené hmotnosti přesahující 3,5 tuny, jsou-li určeny k přepravě zvířat nebo věcí, - nákladní provozovaná vozidly nebo jízdními soupravami o největší povolené hmotnosti nepřesahující 3,5 tuny, jsou-li určeny k přepravě zvířat nebo věcí, - osobní provozovaná vozidly určenými pro přepravu nejvýše 9 osob včetně řidiče výroba, instalace, opravy elektrických strojů a přístrojů, elektronických a telekomunikačních zařízení vodoinstalátérství, topenářství malířství, lakýrnictví, natěračství Distribuce pohonných hmot Zemní práce prováděné za použití strojů a výbušnin, pokud se na jedné lokalitě přemísťuje více než 100.000 metrů krychlových horniny, s výjimkou zakládání staveb Podzemní práce spočívající v hloubení důlních jam a studní, v ražení stol a tunelů, jakož i ve vytváření podzemních prostorů o objemu větším než 300 metrů krychlových horniny |

Statutární orgán - představenstvo:

předseda

představenstva:

MARTIN BOROVIKA, dat. nar. 24. února 1974

Tychonova 268/6, Hradčany, 160 00 Praha 6

Den vzniku funkce: 30. června 2014

Den vzniku členství: 30. června 2014

**místopředseda
představenstva:**

LUBOŠ TROJÁNEK, dat. nar. 25. května 1966

č.p. 206, 503 27 Lhota pod Libčany

Den vzniku funkce: 30. června 2014

Den vzniku členství: 30. června 2014

Člen představenstva:

ERIKA KOHOUTOVÁ, dat. nar. 17. dubna 1983

Fojtecká 280, 463 31 Mníšek

Den vzniku členství: 20. února 2018

Způsob jednání:

Za společnost právně jednají dva členové představenstva společně.

Dozorčí rada:

**předseda dozorčí
rady:**

XAVIER NEUSCHWANDER, dat. nar. 26. prosince 1957

94160 St Mandé, ter avenue Daumesnil 37, Francouzská republika

Den vzniku funkce: 1. července 2014

Den vzniku členství: 30. června 2014

člen dozorčí rady:

PIERRE ANJOLRAS, dat. nar. 4. února 1966

78350 Les Loges en Josas, Grande Rue 27, Francouzská republika

Den vzniku členství: 30. června 2014

člen dozorčí rady:

PATRICK JUTIER, dat. nar. 8. října 1961

78290 Croissy sur Seine, rue des Gabillons 86, Francouzská republika

Den vzniku členství: 30. června 2014

člen dozorčí rady:

GRÉGOIRE PINASSEAU, dat. nar. 3. prosince 1967

Na Ořechovce 318/50, Střešovice, 162 00 Praha 6

Den vzniku členství: 30. června 2014

člen dozorčí rady:

LUDOVIC DEMIERRE, dat. nar. 20. září 1971

38110 Dolomieu, 947 chemin du Guinet, Francouzská republika

Den vzniku členství: 20. března 2017

Jediný akcionář:

EUROVIA

92500 Rueil Malmaison, Place De L'Europe 18, Francouzská republika

Akcie:

1 386 200 ks kmenové akcie na jméno v zaknihované podobě ve jmenovité hodnotě 1 000,- Kč

Základní kapitál:

1 386 200 000,- Kč

Splaceno: 100%

Ostatní skutečnosti:

Na společnost EUROVIA CS, a.s., IČ: 45274924, se sídlem Praha 1, Národní 10, PSČ 113 19, jako na společnost nástupnickou přešlo v důsledku vnitrostátní fúze sloučením jmění zanikající společnosti ODS-Dopravní stavby Ostrava, a.s., IČ: 25378147, se sídlem Ostrava-Zábřeh, Starobělská 3040/56, PSČ 704 16, zapsané v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Ostravě v oddílu B,

vložce 1710, jmění zanikající společnosti EUROVIA SOK, s.r.o., IČ: 62969005, se sídlem Třebestovice, Tovární 164, okres Nymburk, PSČ 289 12, zapsané v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze v oddílu C, vložce 44954, a jmění zanikající společnosti EUROVIA Brno, s.r.o., IČ: 41603281, se sídlem Brno, Vídeňská 104, zapsané v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Brně v oddílu C, vložce 2348, včetně práv a povinností z pracovněprávních vztahů.

U osoby vedoucí odštěpného závodu:

Ing. Jaroslav Hobza, r.č.420309/433 se zapisuje den zániku funkce 31.12.2003

Společnost, jakožto nástupnická, byla sloučena se zanikající společností Silnice a vlečky Zlín, a.s., IČ 64510646, se sídlem Zlín, Zarámí 4077, zapsanou v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Brně, oddíl B, vložky 1936. Na společnost přešlo jmění zanikající společnosti Silnice a vlečky Zlín, a.s.

Založení společnosti:

Akciová společnost byla založena podle § 172 obchodního zákoníku. Jediným zakladatelem společnosti je Fond národního majetku České republiky se sídlem v Praze 1, Gorkého náměstí 32., na který přešel majetek státního podniku ve smyslu § 11 odst. 3 zák.č. 92/1991 Sb., o podmínkách převodu majetku státu na jiné osoby.

Na obchodní společnost Stavby silnic a železnic, a.s., se sídlem Praha 1, Národní tř. 10, PSČ 110 00, identifikační číslo 452 74 924 přešlo jmění obchodní společnosti Silnice Nepomuk a.s., se sídlem Nepomuk, Kozlovická 418, PSČ 335 01, identifikační číslo 453 59 130.

Mimořádná valná hromada společnosti přijala dne 8.srpna 2005 toto usnesení: Mimořádná valná hromada svolaná na základě žádosti o svolání valné hromady, předložené představenstvu společnosti EUROVIA. S.A. se sídlem 18 De l'Europe, 92500 Rueil Malmaison, Francouzská republika, která je podle údajů Střediska cenných papírů hlavním akcionářem společnosti Stavby silnic a železnic, a.s. se sídlem Praha 1, Národní třída 10, PSČ 113 19, zapsané v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl B, vložka 1561 1. konstatuje, že společnost EUROVIA, S.A. se sídlem 18 De l'Europe, 92500 Rueil Malmaison, Francouzská republika, vlastní akcie, jejichž souhrnná jmenovitá hodnota činí 92,06 % základního kapitálu společnosti Stavby silnic a železnic, a.s. se sídlem Praha 1, Národní třída 10, PSČ 113 19 (dále také "společnost"), a je tedy ve smyslu § 183i odst. 1 obchodního zákoníku hlavním akcionářem společnosti Stavby silnic a železnic, a.s., což je osvědčeno výpisem z registru emitenta cenných papírů společnosti Stavby silnic a železnic, a.s. ze Střediska cenných papírů (dále "SCP") vyhotoveného k rozhodnému dni pro konání mimořádné valné hromady a výpisy z účtu majitele cenných papírů vedeného pro hlavního akcionáře v SCP vyhotovených ke dni 1.července 2005 a k rozhodnému dni pro konání této mimořádné valné hromady a čestným prohlášením hlavního akcionáře ke dni konání této mimořádné valné hromady; 2. rozhoduje podle § 183i obchodního zákoníku o přechodu všech ostatních účastnických cenných papírů společnosti, tj. akcií společnosti ISIN CZ0005022854 ve vlastnictví ostatních akcionářů, na společnost EUROVIA, S.A. se sídlem 18 De l'Europe, 92500 Rueil Malmaison, Francouzská republika za protiplnění ve výši 4100,- Kč za jednu akcii o jmenovité hodnotě 1 000,- Kč; 3. určuje, že společnost EUROVIA, S.A., jako hlavní akcionář společnosti Stavby silnic a železnic a.s. poskytne všem menšinovým akcionářům společnosti Stavby silnic a železnic, a.s., resp. zástavním věřitelům či jiným oprávněným osobám (dále "oprávněné osoby"), protiplnění ve výši 4 100,- Kč za jednu akcii na majitele o jmenovité hodnotě 1 000,- Kč. Přiměřenost stanovené výše protiplnění

byla v souladu se zákonem doložena posudkem znalce vypracovaným znaleckým ústavem American Appraisal s.r.o. pod č. 061304 ze dne 13.července 2005, dle kterého je hodnota protiplnění určená hlavním akcionářem v rámci práva výkupu účastnických cenných papírů ve výši 4 100,- Kč přiměřená ve smyslu § 183i a násl. obchodního zákoníku. V souladu se zákonem představenstvo společnosti projednalo přiměřenost protiplnění a vyjádřilo se k tomu, zda považuje výši protiplnění určenou hlavním akcionářem za spravedlivou ve smyslu ust. § 183j odst. 2 obchodního zákoníku tak, že výše protiplnění stanovená hlavním akcionářem v jeho žádosti dle § 183i obchodního zákoníku je přiměřená hodnotě akcií společnosti, a tudíž je spravedlivá ve smyslu § 183j odst. 2 obchodního zákoníku;

4. určuje lhůtu pro poskytnutí protiplnění takto:

Protiplnění bude poskytnuto oprávněným osobám bez zbytečného odkladu ode dne zápisu vlastnického práva hlavního akcionáře ke všem ostatním účastnickým cenným papírům společnosti na majetkový účet ve Středisku cenných papírů, nejpozději však ve lhůtě dvou měsíců od tohoto zápisu. Protiplnění bude oprávněným osobám poskytnuto zpřístupněním předmětných peněžních prostředků na terminálech Komerční banky, a.s. s tím, že o možnosti výběru těchto peněžních prostředků budou oprávněné osoby informovány dopisem Komerční banky, a.s. Tento dopis bude obsahovat veškeré detaily ohledně poskytnutí protiplnění a bude zaslán na adresu vedenou v centrální evidenci cenných papírů v okamžiku přechodu vlastnického práva ke všem ostatním účastnickým cenným papírům společnosti na hlavního akcionáře. K tomuto přechodu dojde v souladu s platnou právní úpravou uplynutím jednoho měsíce ode dne zveřejnění zápisu usnesení této mimořádné valné hromady do obchodního rejstříku;

5. pověřuje představenstvo společnosti k provedení veškerých kroků potřebných k zápisu usnesení této mimořádné valné hromady do obchodního rejstříku a k realizaci dalších kroků vyžadovaných právními předpisy v této souvislosti a dále poskytnutí potřebné součinnosti hlavnímu akcionáři v souvislosti s výplatou protiplnění oprávněným osobám.

Počet členů statutárního orgánu: 3

Počet členů dozorčí rady: 5

Obchodní korporace se podřídila zákonu jako celku postupem podle § 777 odst. 5 zákona č. 90/2012 Sb., o obchodních společnostech a družstvech.

Odštěpné závody:

Odštěpný závod:

Obchodní firma: EUROVIA CS, a.s., odštěpný závod oblast Čechy západ

Sídlo nebo umístění: Plzeň - Lobzy, Lobežská 1191/74, PSČ 32600

Předmět podnikání:

Předmět podnikání je totožný s předmětem podnikání společnosti.

Vedoucí odštěpného závodu:

Ing. ZDENĚK NOVÁK, dat. nar. 10. června 1967

Strmilov - Malý Jeníkov 21, PSČ 37853

Odštěpný závod:

Obchodní firma: EUROVIA CS, a. s., odštěpný závod oblast Čechy střed

Sídlo nebo umístění: Nedokončená 1332, Kyje, 198 00 Praha 9

Předmět podnikání:

Předmět podnikání je totožný s předmětem podnikání společnosti.

Vedoucí odštěpného závodu:

PAVEL JIROUŠEK, dat. nar. 8. října 1965

Seniorů 1210, Liberec XXX-Vratislavice nad Nisou, 463 11 Liberec

Odštěpný závod:**Obchodní firma:** EUROVIA CS, a.s., odštěpný závod oblast Morava**Sídlo nebo umístění:** Brno, Vídeňská 104, PSČ 61900**Předmět podnikání:**

Předmět podnikání je totožný s předmětem podnikání společnosti

Vedoucí odštěpného závodu:

Ing. JÁN ŠPAŇO, dat. nar. 3. února 1967

93401 Levice, Kpt. J. Nálepku 3010/25, Slovenská republika

Odštěpný závod:**Obchodní firma:** EUROVIA CS, a.s., odštěpný závod oblast Obalovny a lomy**Sídlo nebo umístění:** Nedokončená 1332, Kyje, 198 00 Praha 9**Předmět podnikání:**

předmět podnikání je totožný s předmětem podnikání společnosti

Vedoucí odštěpného závodu:

MARTIN PEKÁČEK, dat. nar. 13. ledna 1974

Do Humen I 651, Štípa, 763 14 Zlín

Odštěpný závod:**Obchodní firma:** EUROVIA CS, a.s., odštěpný závod oblast Železniční stavby a mosty**Sídlo nebo umístění:** Brožíkova 564, Polabiny, 530 09 Pardubice**Předmět podnikání:**

Předmět podnikání je totožný s předmětem podnikání společnosti.

Vedoucí odštěpného závodu:

Ing. MIROSLAV TRNKA, dat. nar. 8. června 1972

Zimní 824, Litomyšlské Předměstí, 566 01 Vysoké Mýto

Výpis

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

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

Statutární orgán - představenstvo:

člen představenstva:

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

předseda

představenstva:

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

**místopředseda
představenstva:**

Ing. RADEK BRAUM, dat. nar. 19. prosince 1969
 Mikoláše Alše 2133/33, 434 01 Most
 Den vzniku funkce: 13. května 2016
 Den vzniku členství: 12. května 2016

Počet členů: 3

Způsob jednání: Za představenstvo jednájí navenek vždy dva jeho členové společně.

Prokura:

Ing. VLADIMÍR REPÁČ, dat. nar. 13. února 1967
 Janáčkovo nábřeží 140/55, Malá Strana, 150 00 Praha 5
 RADKA BENDOVIÁ, dat. nar. 9. září 1972
 Holubí vrch 146, Sedlo, 436 01 Klíny

Dozorčí rada:**předseda dozorčí
rady:**

IRENA KUBÁTOVÁ, dat. nar. 28. října 1972
 Pod Vodojemem 80, Vtelno, 434 01 Most
 Den vzniku funkce: 19. prosince 2013
 Den vzniku členství: 19. prosince 2013

člen dozorčí rady:

Ing. PAVEL NEUWINGER, dat. nar. 11. března 1973
 Valdštejská 2065, Horní Litvínov, 436 01 Litvínov
 Den vzniku členství: 14. března 2014

člen dozorčí rady:

MARKÉTA BENEŠOVÁ, dat. nar. 24. července 1975
 č.p. 25, 434 01 Malé Březno
 Den vzniku funkce: 29. srpna 2016
 Den vzniku členství: 29. srpna 2016

Akcie:

18 ks kmenové akcie na jméno v zaknihované podobě ve jmenovité hodnotě 600 000,- Kč
 10 ks kmenové akcie na jméno v zaknihované podobě ve jmenovité hodnotě 120 000,- Kč

Základní kapitál: 12 000 000,- Kč
Splaceno: 100%

Ostatní skutečnosti:

Společnost s ručením omezeným HERKUL spol. s r.o., se sídlem Most - Vtelno, Mostecká 85, 434 01 Most, IČO 250 04 638, změnila svou právní formu na akciovou společnost HERKUL a.s..

Výpis

z obchodního rejstříku, vedeného
Městským soudem v Praze
oddíl B, vložka 12069

| | |
|---|--|
| Datum vzniku a zápisu: | 14. prosince 1994 |
| Spisová značka: | B 12069 vedená u Městského soudu v Praze |
| Obchodní firma: | SILNICE GROUP a.s. |
| Sídlo: | Na Florenci 2116/15, Nové Město, 110 00 Praha 1 |
| Identifikační číslo: | 622 42 105 |
| Právní forma: | Akciová společnost |
| Předmět podnikání: | projektová činnost ve výstavbě oprávnění k činnosti prováděné hornickým způsobem v rozsahu § 3 písm. a) zák. ČNR č. 61/1988 Sb. pro dobývání ložisek nevyhrazených nerostů povrchovým způsobem s maximální roční těžbou 500 000 t a v rozsahu § 3 písm. e) zák. ČNR č. 61/1988 Sb. - zemní práce prováděné za použití strojů a výbušnin, pokud se na jedné lokalitě přemísťuje více než 100 000 m ³ horniny, s výjimkou zakládání staveb oprávnění k hornické činnosti v rozsahu § 2 písm. c) zák. ČNR č. 61/1988 Sb. - zřizování, zajišťování a likvidace důlních děl a lomů provádění staveb, jejich změn a odstraňování silniční motorová doprava - nákladní vnitrostátní provozovaná vozidly o největší povolené hmotnosti do 3,5 tuny včetně, - nákladní vnitrostátní provozovaná vozidly o největší povolené hmotnosti nad 3,5 tuny, - nákladní mezinárodní provozovaná vozidly o největší povolené hmotnosti do 3,5 tuny včetně, - nákladní mezinárodní provozovaná vozidly o největší povolené hmotnosti nad 3,5 tuny výroba, obchod a služby neuvedené v přílohách 1 až 3 živnostenského zákona |
| Předmět činnosti: | pronájem nemovitostí, bytů a nebytových prostor |
| Statutární orgán - představenstvo: | |
| předseda představenstva: | KAREL RYPL, dat. nar. 18. ledna 1964 Slezská 5387, 430 03 Chomutov Den vzniku funkce: 25. června 2014 Den vzniku členství: 25. června 2014 |
| místopředseda představenstva: | PETR DUCHEK, dat. nar. 9. července 1963 Čeradická 2949, 438 01 Žatec Den vzniku funkce: 25. června 2014 Den vzniku členství: 25. června 2014 |
| člen představenstva: | PETRA RYPLOVÁ, dat. nar. 23. ledna 1968 Slezská 5387, 430 03 Chomutov Den vzniku členství: 25. června 2014 |
| Způsob jednání: | Společnost zastupuje ve všech záležitostech každý člen představenstva samostatně. |
| Dozorčí rada: | |
| člen dozorčí rady: | |

ZBYNĚK KOVAČKA, dat. nar. 15. června 1963
č.p. 234, 439 68 Domoušice
Den vzniku členství: 25. června 2014

Jediný akcionář:

RESIST a.s., IČ: 254 67 620
Řehlovice - Hlíňany 18, PSČ 40313

Akcie:

20 ks kmenové akcie na jméno v zaknihované podobě ve jmenovité hodnotě 1 000 000,- Kč

Jakákoliv akcie společnosti je převoditelná pouze se souhlasem valné hromady.

160 ks kmenové akcie na jméno v zaknihované podobě ve jmenovité hodnotě 100 000,- Kč

Jakákoliv akcie společnosti je převoditelná pouze se souhlasem valné hromady.

800 ks kmenové akcie na jméno v zaknihované podobě ve jmenovité hodnotě 5 000,- Kč

Jakákoliv akcie společnosti je převoditelná pouze se souhlasem valné hromady.

Základní kapitál:

40 000 000,- Kč

Splaceno: 100%

Ostatní skutečnosti:

Společnost změnila na základě rozhodnutí jediného společníka ze dne 25.9.2006 právní formu ze společnosti s ručením omezeným na akciovou společnost.

Počet členů statutárního orgánu: 3

Počet členů dozorčí rady: 1

Obchodní korporace se podřídila zákonu jako celku postupem podle § 777 odst. 5 zákona č. 90/2012 Sb., o obchodních společnostech a družstvech.

Výpis

z obchodního rejstříku, vedeného
Městským soudem v Praze
oddíl B, vložka 9654

| | |
|-------------------------------|--|
| Datum vzniku a zápisu: | 30. listopadu 2004 |
| Spisová značka: | B 9654 vedená u Městského soudu v Praze |
| Obchodní firma: | SMP CZ, a.s. |
| Sídlo: | Vyskočilova 1566, Michle, 140 00 Praha 4 |
| Identifikační číslo: | 271 95 147 |
| Právní forma: | Akciová společnost |
| Předmět podnikání: | |
| | Vodoinstalatérství, topenářství |
| | Výkon zeměměřických činností |
| | Projektová činnost ve výstavbě |
| | Hornické činnosti a činnosti prováděné hornickým způsobem v rozsahu ustanovení zákona č. 61/1988 Sb. |
| | § 2 písm. e) - zřizování a provozování odvalů, výsypek a odkališť při činnostech uvedených v písmenech a) až d), |
| | § 2 písm. f) - zvláštní zásahy do zemské kůry, |
| | § 2 písm. g) - zajišťování a likvidace starých důlních děl, |
| | § 3 písm. c) - práce k zajištění stability podzemních prostorů (podzemní sanační práce), |
| | § 3 písm. d) - práce na zpřístupňování jeskyní a práce na jejich udržování v bezpečném stavu, |
| | § 3 písm. e) - zemní práce prováděné za použití strojů a výbušnin, pokud se na jedné lokalitě přemísťuje více než 100 000 m krychlových horniny, s výjimkou zakládání staveb, |
| | § 3 písm. f) - vrtání vrtů s délkou nad 30 m pro jiné účely než k činnostem uvedeným v § 2 a 3, |
| | § 3 písm. h) - práce na zpřístupnění starých důlních děl nebo trvale opuštěných důlních děl a práce na jejich udržování v bezpečném stavu, |
| | § 3 písm. i) - podzemní práce spočívající v hloubení důlních jam a studní, v ražení štol a tunelů, jakož i ve vytváření podzemních prostorů o objemu větším než 300 m krychlových horniny. |
| | Opravy ostatních dopravních prostředků a pracovních strojů |
| | Zámečnictví, nástrojářství |
| | Obráběčství |
| | Provádění staveb, jejich změn a odstraňování |
| | Výroba, instalace, opravy elektrických strojů a přístrojů, elektronických a telekomunikačních zařízení |
| | Montáž, opravy, revize a zkoušky elektrických zařízení |
| | Truhlářství, podlahářství |
| | Pokryvačství, tesařství |
| | Geologické práce |
| | Montáž, opravy, revize a zkoušky zdvihacích zařízení |
| | Montáž, opravy, revize a zkoušky tlakových zařízení a nádob na plyny |
| | Montáž, opravy, revize a zkoušky plynových zařízení a plnění nádob plyny |

Výroba, obchod a služby neuvedené v přílohách 1 až 3 živnostenského zákona
Poskytování služeb v oblasti bezpečnosti a ochrany zdraví při práci

Předmět činnosti:

pronájem nemovitostí, bytů a nebytových prostor
silniční motorová doprava - nákladní provozovaná vozidly nebo jízdními soupravami o největší povolené hmotnosti přesahující 3,5 tuny, jsou-li určeny k přepravě zvířat nebo věcí, - nákladní provozovaná vozidly nebo jízdními soupravami o největší povolené hmotnosti nepřesahující 3,5 tuny, jsou-li určeny k přepravě zvířat nebo věcí, - osobní provozovaná vozidly určenými pro přepravu nejvýše 9 osob včetně řidiče
činnost účetních poradců, vedení účetnictví, vedení daňové evidence

Statutární orgán - představenstvo:**člen:**

Ing. JAN FREUDL, dat. nar. 6. ledna 1973
Dobříšská 1032, 252 10 Mníšek pod Brdy
Den vzniku členství: 9. září 2015

člen představenstva:

Ing. LUCIE ZÍMOVÁ, dat. nar. 20. dubna 1980
Špírkova 524/10, Kamýk, 142 00 Praha 4
Den vzniku členství: 2. března 2016

člen představenstva:

Ing. JINDŘICH TAUTRMAN, dat. nar. 10. dubna 1971
Ciboušovská 816, Miřetice u Klášterce nad Ohří, 431 51 Klášterec nad Ohří
Den vzniku členství: 24. května 2016

předseda**představenstva:**

Ing. MARTIN DOKSANSKÝ, dat. nar. 27. září 1963
Pod Černým vrchem 5420, 430 01 Chomutov
Den vzniku funkce: 28. června 2016
Den vzniku členství: 28. června 2016

místopředseda**představenstva:**

Ing. JAN JECH, dat. nar. 20. srpna 1955
Švabinského 498/29, Chodov, 149 00 Praha 4
Den vzniku funkce: 28. června 2016
Den vzniku členství: 28. června 2016

člen představenstva:

Ing. PAVEL KAMENÍK, dat. nar. 20. ledna 1971
Do Nehvizdek 585, 250 81 Nehvizdy
Den vzniku členství: 6. března 2016

Počet členů:

6

Způsob jednání:

Za společnost jednají vždy společně předseda představenstva a jakýkoliv člen představenstva, s výjimkou místopředsedy představenstva, nebo společně místopředseda představenstva a jakýkoliv člen představenstva, s výjimkou předsedy představenstva, nebo člena představenstva, který byl k tomu pro jednotlivý případ zmocněn.
Je-li ve společnosti udělena prokura, jedná za společnost rovněž prokurista. Je-li prokura udělena více osobám, jedná každý prokurista samostatně.

Prokura:

Každý z prokuristů je oprávněn zastupovat a podepisovat za společnost samostatně.

Dozorčí rada:**člen:**

ERIC ABADIE, dat. nar. 6. listopadu 1951
 Paris, Rue du Général Camou 12, Francouzská republika
 Den vzniku členství: 28. června 2016

člen dozorčí rady:

Ing. PAVEL NĚMEJC, dat. nar. 12. listopadu 1960
 Těšínská 836/22, Předměstí, 746 01 Opava
 Den vzniku členství: 27. června 2017

člen dozorčí rady:

MARC PIERRE FERNAND CORNIL HUYSMAN, dat. nar. 21. března 1958
 786 70 Villennes sur Seine, rue de la Clémenterie, Francouzská republika
 Den vzniku členství: 26. března 2016

člen dozorčí rady:

ERIC BARTHELEMY, dat. nar. 18. května 1961
 920 00 Nanterre, rue Lamartine 51, Francouzská republika
 Den vzniku členství: 26. března 2016

předseda dozorčí rady:

JEAN-PHILIPPE LOISEAU, dat. nar. 13. května 1968
 Paris, 225, rue Lafayette, Francouzská republika
 Den vzniku funkce: 12. prosince 2017
 Den vzniku členství: 12. prosince 2017

Počet členů:

5

Jediný akcionář:

VINCI CONSTRUCTION INTERNATIONAL NETWORK
 Rueil-Malmaison, 925 00, 9 Place de l'Europe, Francouzská republika
 Registrační číslo: 331 631 408 R.C.S. Nanterre
 Právní forma: zjednodušená akciová společnost

Akcie:

200 ks kmenové akcie na jméno v zaknihované podobě ve jmenovité hodnotě 1 000 000,- Kč

Základní kapitál:

200 000 000,- Kč
Splaceno: 100%

Ostatní skutečnosti:

Na základě smlouvy o převzetí jmení hlavním akcionářem převzala společnost SMP CZ, a.s., identifikační číslo 271 95 147, jako hlavní akcionář jmění zanikající společnosti SMP CONSTRUCTION, a.s., se sídlem 160 41 Praha 6, Evropská 1692/37, identifikační číslo 452 74 932, zapsané v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze v oddílu B, vložce 1586.

Počet členů statutárního orgánu: 5

Počet členů dozorčí rady: 6

Obchodní korporace se podřídila zákonu jako celku postupem podle § 777 odst. 5 zákona o obchodních společnostech a družstvech

NOVÁ KOMUNIKACE U MĚSTA CHOMUTOV - AKTUALIZACE PD

(07/2017)

CELKOVÉ NÁKLADY STAVBY - SOUPIS PRACÍ

| | | | CENA BEZ DPH | DPH [21%] | CENA VČETNĚ DPH |
|----------------------------|--|---|-----------------------|----------------------|-----------------------|
| III. ETAPA | | | | | |
| SO 051 | | DEMOLICE BUDOVI V K.Ú. OTVICE (P.Č. ST. 553) | 320 105,08 | 67 222,07 | 387 327,15 |
| SO 052 | | DEMOLICE BUDOVI V K.Ú. OTVICE (P.Č. ST. 552) | 474 024,56 | 99 545,16 | 573 569,72 |
| SO 151 | | KOMUNIKACE - III. ETAPA | 10 284 024,35 | 2 159 645,11 | 12 443 669,46 |
| SO 152 | | OBSLUŽNÁ KOMUNIKACE A CYKLOSTEZKA - III. ETAPA | 3 834 525,19 | 805 250,29 | 4 639 775,48 |
| SO 153 | | OBSLUŽNÁ KOMUNIKACE U VODOJEMU | 1 615 062,11 | 339 163,04 | 1 954 225,15 |
| SO 154 | | OBSLUŽNÁ KOMUNIKACE POD ESTAKÁDOU | 3 058 531,27 | 642 291,57 | 3 700 822,84 |
| SO 251 | | MOST PRO KOMUNIKACI PŘES HUTNÍ POTOK I | 3 945 555,48 | 828 566,65 | 4 774 122,13 |
| SO 252 | | MOST PRO CYKLOSTEZKU PŘES HUTNÍ POTOK I | 1 522 085,95 | 319 638,05 | 1 841 724,00 |
| SO 253 | | MOSTNÍ ESTAKÁDA | 257 243 566,18 | 54 021 148,90 | 311 264 715,08 |
| SO 254 | | OPĚRNÁ ZEĎ U VODOJEMU | 23 257 047,51 | 4 883 979,98 | 28 141 027,49 |
| SO 351 | | ODVODNĚNÍ KOMUNIKACE (KM 0.680 - 1.100) - III. ETAPA | 1 626 657,71 | 341 598,12 | 1 968 255,83 |
| SO 352 | | ODVODNĚNÍ KOMUNIKACE (KM 0.400 - 0.680) - III. ETAPA | 1 666 746,71 | 350 016,81 | 2 016 763,52 |
| SO 353 | | OTVICKÝ RYBNÍK - BEZPEČNOSTNÍ PŘELIV | 3 072 800,72 | 645 288,15 | 3 718 088,87 |
| SO 354 | | OTVICKÝ RYBNÍK - REKONSTRUKCE VÝPUSTNÍHO OBJEKTU | 1 711 885,38 | 359 495,93 | 2 071 381,31 |
| SO 355 | | OTVICKÝ RYBNÍK - REKONSTRUKCE HRÁZE | 10 136 497,04 | 2 128 664,38 | 12 265 161,42 |
| SO 356 | | PŘELOŽKA VODOVODU DN 300 A DN 500 - III. ETAPA | 3 875 097,86 | 813 770,55 | 4 688 868,41 |
| SO 451 | | PŘELOŽKY ELEKTRO - NN - III. ETAPA | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| SO 551 | | PŘELOŽKA VTL PLYNOVODU DN 150 - III. ETAPA | 2 906 857,10 | 610 439,99 | 3 517 297,09 |
| SO 651 | | ÚPRAVA TRAKČNÍHO VEDENÍ SŽDC | 15 447 497,00 | 3 243 974,37 | 18 691 471,37 |
| SO 651.4 | | PŘELOŽKA DRÁŽNÍHO OSVĚTLENÍ | 174 486,64 | 36 642,19 | 211 128,83 |
| SO 652 | | ÚPRAVA TROLEJOVÉHO VEDENÍ U DP | 1 985 257,20 | 416 904,01 | 2 402 161,21 |
| SO 752 | | NÁHRADNÍ OPLOCENÍ NA P.P.Č. 567/2 K.Ú. OTVICE | 215 146,56 | 45 180,78 | 260 327,34 |
| SO 851 | | PŘÍPRAVA PLOCH TRVALÉHO A DOČASNÉHO ZÁBORU - III. ETAPA | 1 381 308,36 | 290 074,76 | 1 671 383,12 |
| SO 852 | | VEGETAČNÍ ÚPRAVY - III. ETAPA | 2 376 130,59 | 498 987,42 | 2 875 118,01 |
| SO 853 | | REKULTIVACE ZRUŠENÝCH KOMUNIKACÍ - III. ETAPA | 107 431,41 | 22 560,60 | 129 992,01 |
| SO 951 | | MIGRAČNÍ OBJEKT PRO OBOJŽIVELNÍKY | 2 287 524,20 | 480 380,08 | 2 767 904,28 |
| SO 190_III | | PROVIZORNÍ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ | 562 901,81 | 118 209,38 | 681 111,19 |
| SO 190.1_III | | DEFINITIVNÍ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ | 1 156 214,40 | 242 805,02 | 1 399 019,42 |
| SO 191_III | | PLOCHY ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ (ZS 1) | 2 209 617,23 | 464 019,62 | 2 673 636,85 |
| SO 192 | | REKONSTRUKCE KOMUNIKACÍ UŽÍVANÝCH STAVBOU | 14 758 498,30 | 3 099 284,64 | 17 857 782,94 |
| III. ETAPA - CELKEM | | | 373 213 083,90 | 78 374 747,62 | 451 587 831,52 |

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 1023/III/2017
Stavba: NOVÁ KOMUNIKACE U MĚSTA CHOMUTOVA - VV

KSO:
Místo: Chomutov, Otvice

CC-CZ:
Datum: 13.4.2018

Zadavatel:
Ústecký kraj

IČ: 70892156
DIČ: CZ70892156

Uchazeč:
Společnost Nová komunikace u města Chomutov - 3. část

IČ: 45274924
DIČ: CZ45274924

Projektant:
Artech spol. s r.o.

IČ: 25024671
DIČ:

Poznámka:

| | |
|---------------------|-----------------------|
| Cena bez DPH | 373 213 083,90 |
|---------------------|-----------------------|

| | Sazba daně | Základ daně | Výše daně |
|--------------|------------|----------------|---------------|
| DPH základní | 21,00% | 373 213 083,90 | 78 374 747,62 |
| DPH snížená | 15,00% | 0,00 | 0,00 |

| | | | |
|-------------------|----------|------------|-----------------------|
| Cena s DPH | v | CZK | 451 587 831,52 |
|-------------------|----------|------------|-----------------------|

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 1023/III/2017

Stavba: NOVÁ KOMUNIKACE U MĚSTA CHOMUTOVA - VV

Místo: Chomutov, Otvice

Datum: 13.04.2018

Zadavatel: Ústecký kraj

Projektant: Artech spol. s r.o.

Uchazeč: Společnost Nová komunikace u města Chomutov - 3. část

| Kód | Objekt, Soupis prací | Cena bez DPH [CZK] | Cena s DPH [CZK] | Typ |
|------------------------------|---|-----------------------|-----------------------|-----|
| Náklady stavby celkem | | 373 213 083,90 | 451 587 831,52 | |
| 051 | SO 051 DEMOLICE BUDOVY V KŮ OTVICE (P.Č.ST.553) | 320 105,08 | 387 327,15 | STA |
| 052 | SO 052 DEMOLICE BUDOVY V K.U.OTVICE (P.Č.ST.552) | 474 024,56 | 573 569,72 | STA |
| 151 | SO 151 KOMUNIKACE - III.ETAPA | 10 284 024,35 | 12 443 669,46 | STA |
| 152 | SO 152 OBSLUŽNÁ KOMUNIKACE A CYKLOSTEZKA - III.ETAPA | 3 834 525,19 | 4 639 775,48 | STA |
| 153 | SO 153 OBSLUŽNÁ KOMUNIKACE U VODOJEMU | 1 615 062,11 | 1 954 225,15 | STA |
| 154 | SO 154 OBSLUŽNÁ KOMUNIKACE POD ESTAKÁDOU | 3 058 531,27 | 3 700 822,84 | STA |
| 190/III | SO 190/III PROVIZORNÍ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ | 562 901,81 | 681 111,19 | STA |
| 190.1/III | SO 190.1/III DEFINITIVNÍ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ | 1 156 214,40 | 1 399 019,42 | STA |
| 191/III | SO 191/III PLOCHY ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ | 2 209 617,23 | 2 673 636,85 | STA |
| 192 | SO 192 REKONSTRUKCE KOMUNIKACÍ UŽIVANÝCH STAVBOU | 14 758 498,30 | 17 857 782,94 | STA |
| 251 | SO 251 MOST PRO KOMUNIKACI PŘES HUTNÍ POTOK I. (ASPE) | 3 945 555,48 | 4 774 122,13 | STA |
| 252 | SO 252 MOST PRO CYKLOSTEZKU PŘES HUTNÍ POTOK I. (ASPE) | 1 522 085,95 | 1 841 724,00 | STA |
| 253 | SO 253 MOSTNÍ ESTAKÁDA (ASPE) | 257 243 566,18 | 311 264 715,08 | STA |

| Kód | Objekt, Soupis prací | Cena bez DPH [CZK] | Cena s DPH [CZK] | Typ |
|-------|--|--------------------|------------------|--------|
| 254 | SO 254 OPĚRNÁ ZEĎ U VODOJEMU (ASPE) | 23 257 047,51 | 28 141 027,49 | STA |
| 351 | SO 351 - ODVODNĚNÍ KOMUNIKACE KM 0,680-1,10 - III.etapa | 1 626 657,71 | 1 968 255,83 | STA |
| 352 | SO 352 - ODVODNĚNÍ KOMUNIKACE KM 0,400-0,680 - III.etapa | 1 666 746,71 | 2 016 763,52 | STA |
| 353 | SO 353 OTVICKÝ RYBNÍK - BEZPEČNOSTNÍ PŘELIV | 3 072 800,72 | 3 718 088,87 | STA |
| 354 | SO 354 OTVICKÝ RYBNÍK - REKONSTRUKCE VÝPUSTNÍHO OBJEKTU | 1 711 885,38 | 2 071 381,31 | STA |
| 355 | SO 355 OTVICKÝ RYBNÍK - REKONSTRUKCE HRÁZE | 10 136 497,04 | 12 265 161,42 | STA |
| 356 | SO 356 - PŘELOŽKA VODOVODU DN 300 a DN 500 - III.etapa | 3 875 097,86 | 4 688 868,41 | STA |
| 551 | SO 551 - PŘELOŽKA VTL PLYNOVODU DN 150 - III.ETAPA | 2 906 857,10 | 3 517 297,09 | STA |
| 651 | SO 651 ÚPRAVA TRAKČNÍHO VEDENÍ SŽDC | 15 447 497,00 | 18 691 471,37 | STA |
| 651.4 | SO 651 PŘELOŽKA DRÁŽNÍHO OSVĚTLENÍ | 174 486,64 | 211 128,83 | STA |
| 652 | SO 652 ÚPRAVA TROLEJOVÉHO VEDENÍ U DP | 1 985 257,20 | 2 402 161,21 | STA |
| 652.1 | 1.PROVOZNÍ STAV TV | 629 935,00 | 762 221,35 | Soupis |
| 652.2 | 2.PROVOZNÍ STAV TV | 651 199,00 | 787 950,79 | Soupis |
| 652.3 | DEFINITIVNÍ STAV TV | 322 488,00 | 390 210,48 | Soupis |
| 652.4 | ZEMNÍ PRÁCE PRO TROLEJOVÉ VEDENÍ | 220 827,20 | 267 200,91 | Soupis |
| 652.5 | DEMONTÁŽ TROLEJOVÉHO VEDENÍ (stávající, 1. provozní stav, 2.provozní stav) | 71 642,00 | 86 686,82 | Soupis |
| 652.6 | ZKOUŠKY A REVIZE | 89 166,00 | 107 890,86 | Soupis |
| 752 | SO 752 NÁHRADNÍ OPLOCENÍ NA PP Č.567/2 K.Ú.OTVICE | 215 146,56 | 260 327,34 | STA |
| 851 | SO 851 PŘÍPRAVA PLOCH TRVALÉHO A DOČASNÉHO ZÁBORU - III.ETAPA | 1 381 308,36 | 1 671 383,12 | STA |
| 852 | SO 852 VEGETAČNÍ ÚPRAVY - III.ETAPA | 2 376 130,59 | 2 875 118,01 | STA |
| 852 | SO 852 VEGETAČNÍ ÚPRAVY - III.ETAPA | 1 035 988,89 | 1 253 546,56 | Soupis |

| Kód | Objekt, Soupis prací | Cena bez DPH [CZK] | Cena s DPH [CZK] | Typ |
|-------|--|--------------------|------------------|--------|
| 852.1 | SO 852 NÁSLEDNÁ PÉČE 1.ROK | 368 843,26 | 446 300,34 | Soupis |
| 852.2 | SO 852 NÁSLEDNÁ PÉČE 2.ROK | 368 843,26 | 446 300,34 | Soupis |
| 852.3 | SO 852 NÁSLEDNÁ PÉČE 3.ROK | 368 843,26 | 446 300,34 | Soupis |
| 852.4 | SO 852. NÁSLEDNÁ PÉČE 4.ROK | 226 641,92 | 274 236,72 | Soupis |
| 852.5 | SO 852 NÁSLEDNÁ OÉČE 5.ROK | 6 970,00 | 8 433,70 | Soupis |
| 853 | SO 853 REKULTIVACE ZRUŠENÝCH KOMUNIKACÍ - III.ETAPA | 107 431,41 | 129 992,01 | STA |
| 853 | SO 853 REKULTIVACE ZRUŠENÝCH KOMUNIKACÍ - III.ETAPA | 98 761,41 | 119 501,31 | Soupis |
| 853.1 | SO 853 NÁSLEDNÁ PÉČE 1.ROK | 1 734,00 | 2 098,14 | Soupis |
| 853.2 | SO 853 NÁSLEDNÁ PÉČE 2.ROK | 1 734,00 | 2 098,14 | Soupis |
| 853.3 | SO 853 NÁSLEDNÁ PÉČE 3.ROK | 1 734,00 | 2 098,14 | Soupis |
| 853.4 | SO 853 NÁSLEDNÁ PÉČE 4.ROK | 1 734,00 | 2 098,14 | Soupis |
| 853.5 | SO 853 NÁSLEDNÁ PÉČE 5.ROK | 1 734,00 | 2 098,14 | Soupis |
| 951 | SO 951 MIGRAČNÍ OBJEKT PRO OBOJŽIVELNÍKY | 2 287 524,20 | 2 767 904,28 | STA |

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

NOVÁ KOMUNIKACE U MĚSTA CHOMUTOVA - VV

Objekt:

051 - SO 051 DEMOLICE BUDOVY V KÚ OTVICE (P.Č.ST.553)

KSO:

Místo: Chomutov, Otvice

Zadavatel:

Ústecký kraj

Uchazeč:

Společnost Nová komunikace u města Chomutov - 3. část

Projektant:

Artech spol. s r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 13.04.2018

IČ:

70892156

DIČ:

CZ70892156

IČ:

45274924

DIČ:

CZ45274924

IČ:

25024671

DIČ:

Cena bez DPH

320 105,08

| | Základ daně | Sazba daně | Výše daně |
|--------------|-------------|------------|-----------|
| DPH základní | 320 105,08 | 21,00% | 67 222,07 |
| DPH snížená | 0,00 | 15,00% | 0,00 |

Cena s DPH

v CZK

387 327,15

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

NOVÁ KOMUNIKACE U MĚSTA CHOMUTOVA - VV

Objekt:

051 - SO 051 DEMOLICE BUDOVY V KÚ OTVICE (P.Č.ST.553)

Místo: Chomutov, Otvice

Datum: 13.04.2018

Zadavatel: Ústecký kraj

Projektant: Artech spol. s r.o.

Uchazeč: Společnost Nová komunikace u města Chomutov - 3. část

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

320 105,08

HSV - Práce a dodávky HSV

260 384,08

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

260 384,08

99 - Přesuny hmot a sutí

110 238,48

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

59 721,00

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

39 814,00

VRN3 - Zařízení staveniště

11 710,00

VRN7 - Provozní vlivy

2 342,00

VRN9 - Ostatní náklady

2 342,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

NOVÁ KOMUNIKACE U MĚSTA CHOMUTOVA - VV

Objekt:

051 - SO 051 DEMOLICE BUDOVY V KÚ OTVICE (P.Č.ST.553)

Místo: Chomutov, Otvice

Datum: 13.04.2018

Zadavatel: Ústecký kraj

Projektant: Artech spol. s r.o.

Uchazeč: Společnost Nová komunikace u města Chomutov - 3. část

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

Náklady soupisu celkem

320 105,08

D HSV Práce a dodávky HSV 260 384,08

D 9 Ostatní konstrukce a práce-bourání 260 384,08

| | | | | | | | | |
|---|---|-----------|---|----|---------|--------|------------|----------------|
| 1 | K | 981013315 | Demolice budov těžkými mechanizačními prostředky z cihel, kamene, smíšeného nebo hrázděného zdiva, tvárnic na maltu vápennou nebo vápenocementovou s podílem konstrukcí přes 25 do 30 % | m3 | 718,400 | 209,00 | 150 145,60 | CS ÚRS 2017 01 |
|---|---|-----------|---|----|---------|--------|------------|----------------|

Poznámka k souboru cen: □

1. Ceny jsou stanoveny na měrnou jednotku m3 obestavěného prostoru. 2. Procentuální podíl konstrukcí se stanoví podle článku 3503 Všeobecných podmínek části B01. 3. Celkový objem konstrukcí se určí součtem objemů obvodových, schodišťových, středních nosných zdí, schodišť a stropů. Od celkového objemu se neodečítá objem okenních a dveřních otvorů, parapetních ústupků. Tloušťka stropní konstrukce se určí včetně podlahových konstrukcí a podhledů. Tloušťka klenby se určuje v průměrné tloušťce jako aritmetický průměr tloušťky v patě a ve vrcholu klenby až k náslapné ploše podlahové konstrukce, která na ní spočívá. U stropů s viditelnými trámy se objem trámů jednotlivě připočítává k objemu stropů. Totéž platí pro průvlaky a samostatné trámy. Objem stropů schodiště se započítává objemem daným součinem půdorysné plochy schodiště a tloušťky patrové podesty. 4. Pro volbu cen je rozhodující objemově převažující druh zdiva svislých nosných konstrukcí demolovaného objektu. 5. Ceny jsou určeny pro demolice budov výšky do 35 m. Tato výška je určena svislou vzdáleností nejvyšší hrany římsy, popř. atiky a nejnižšího bodu přilehlého terénu.

PSC

VV m3 OP 898,00 z toho 80%

VV 898,00*0,80

718,400

VV Součet

718,400

D 99 Přesuny hmot a sutí 110 238,48

| | | | | | | | | |
|---|---|-----------|--|---|---------|-------|-----------|----------------|
| 2 | K | 997006512 | Vodorovná doprava sutí na skládku s naložením na dopravní prostředek a složením přes 100 m do 1 km | t | 395,120 | 50,00 | 19 756,00 | CS ÚRS 2017 01 |
|---|---|-----------|--|---|---------|-------|-----------|----------------|

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|-----|-----|-----------|--|----|-----------|--------------|-------------------|-----------------|
| PSC | | | <i>Poznámka k souboru cen: □ 1. Pro volbu ceny je rozhodující dopravní vzdálenost těžiště skládky a půdorysné plochy objektu.</i> | | | | | |
| 3 | K | 997006519 | Vodorovná doprava sutí na skládku s naložením na dopravní prostředek a složením Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km | t | 3 556,080 | 5,00 | 17 780,40 | CS ÚRS 2017 01 |
| PSC | | | <i>Poznámka k souboru cen: □ 1. Pro volbu ceny je rozhodující dopravní vzdálenost těžiště skládky a půdorysné plochy objektu.</i> | | | | | |
| VV | | | 395,12*9 'Přepočtené koeficientem množství | | 3 556,080 | | | |
| 4 | K | 997006551 | Hrubé urovnání sutí na skládce bez zhutnění | t | 395,120 | 17,00 | 6 717,04 | CS ÚRS 2017 01 |
| PSC | | | <i>Poznámka k souboru cen: □ 1. Cena nezahrnuje náklady na poplatek za skládku; tyto lze ocenit cenami souboru cen 997 01-38 Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládku katalogu 801-3 Budovy a haly - bourání konstrukcí.</i> | | | | | |
| 5 | K | 997013831 | Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) směšného | t | 395,120 | 167,00 | 65 985,04 | CS ÚRS 2017 01 |
| PSC | | | <i>Poznámka k souboru cen: □ 1. Ceny uvedené v souboru lze po dohodě upravit podle místních podmínek. 2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. 3. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit souborem cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.</i> | | | | | |
| D | | VRN | Vedlejší rozpočtové náklady | | | | 59 721,00 | |
| 6 | K | R 1.1. | Vedlejší náklady samostatně nespécifikované | Kč | 1,000 | 3 513,00 | 3 513,00 | |
| VV | | | rozsah viz kap.2 Všeobecné podmínky pro stanovení ceny - ad(8) | | | | | |
| VV | | | ----- | | | | | |
| VV | | | 1,00 | | 1,000 | | | |
| VV | | | Součet | | 1,000 | | | |
| D | | VRN1 | Průzkumné, geodetické a projektové práce | | | | 39 814,00 | |
| 7 | K | 012002000 | Hlavní tituly průvodních činností a nákladů průzkumné geodetické a projektové práce geodetické práce | Kč | 1,000 | 5 855,00 | 5 855,00 | CS ÚRS 2013 02 |
| VV | | | geodetické práce zahrnují: | | | | | |
| VV | | | - vybudování a udržování základní vtyčovací sítě | | | | | |
| VV | | | (prostorové polohy stavby) | | | | | |
| VV | | | - zajištění vytýčení a vyznačení dotčené technické infrastruktury | | | | | |
| VV | | | na staveništi | | | | | |
| VV | | | - kontrolní geodetické měření nezbytné k prokázání | | | | | |
| VV | | | provedeného množství | | | | | |
| VV | | | - geodetické zaměření dokončení stavby | | | | | |
| VV | | | 1,00 | | 1,000 | | | |
| VV | | | Součet | | 1,000 | | | |
| 8 | K | 013002000 | Hlavní tituly průvodních činností a nákladů průzkumné geodetické a projektové práce projektové práce RDS | Kč | 1,000 | 25 762,00 | 25 762,00 | CS ÚRS 2013 02 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|---------------|-----|-----------|--|----|----------|--------------|-------------------|------------------|
| 9 | K | 013002001 | Hlavní tituly průvodních činností a nákladů průzkumné, geodetické a projektové práce projektové práce DSPS | Kč | 1,000 | 8 197,00 | 8 197,00 | |
| D VRN3 | | | Zařízení staveniště | | | | | 11 710,00 |
| 10 | K | 034002000 | Hlavní tituly průvodních činností a nákladů zařízení staveniště zabezpečení staveniště | Kč | 1,000 | 11 710,00 | 11 710,00 | CS ÚRS 2013 02 |
| D VRN7 | | | Provozní vlivy | | | | | 2 342,00 |
| 11 | K | 072002000 | Hlavní tituly průvodních činností a nákladů provozní vlivy silniční provoz | Kč | 1,000 | 2 342,00 | 2 342,00 | CS ÚRS 2013 02 |
| | VV | | položka zahrnuje: | | | | | |
| | VV | | - zvýšené náklady na silniční provoz | | | | | |
| | VV | | zasahující do prováděných prací | | | | | |
| | VV | | 1,00 | | 1,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 1,000 | | | |
| D VRN9 | | | Ostatní náklady | | | | | 2 342,00 |
| 12 | K | R 2.1. | Ostatní náklady samostatně nespécifikované | Kč | 1,000 | 2 342,00 | 2 342,00 | |
| | VV | | rozsah viz kap.2 Všeobecné podmínky pro stanovení ceny - ad (9) | | | | | |
| | VV | | ----- | | | | | |
| | VV | | 1,00 | | 1,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 1,000 | | | |

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

NOVÁ KOMUNIKACE U MĚSTA CHOMUTOVA - VV

Objekt:

052 - SO 052 DEMOLICE BUDOVY V K.Ú.OTVICE (P.Č.ST.552)

KSO:

Místo: Chomutov, Otvice

Zadavatel:

Ústecký kraj

Uchazeč:

Společnost Nová komunikace u města Chomutov - 3. část

Projektant:

Artech spol. s r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 13.04.2018

IČ:

70892156

DIČ:

CZ70892156

IČ:

45274924

DIČ:

CZ45274924

IČ:

25024671

DIČ:

Cena bez DPH

474 024,56

| | Základ daně | Sazba daně | Výše daně |
|--------------|-------------|------------|-----------|
| DPH základní | 474 024,56 | 21,00% | 99 545,16 |
| DPH snížená | 0,00 | 15,00% | 0,00 |

Cena s DPH

v CZK

573 569,72

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

NOVÁ KOMUNIKACE U MĚSTA CHOMUTOVA - VV

Objekt:

052 - SO 052 DEMOLICE BUDOVY V K.Ú.OTVICE (P.Č.ST.552)

Místo: Chomutov, Otvice

Datum: 13.04.2018

Zadavatel: Ústecký kraj

Projektant: Artech spol. s r.o.

Uchazeč: Společnost Nová komunikace u města Chomutov - 3. část

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

474 024,56

HSV - Práce a dodávky HSV

395 567,56

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

395 567,56

99 - Přesuny hmot a sutí

171 583,33

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

78 457,00

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

58 550,00

VRN3 - Zařízení staveniště

11 710,00

VRN7 - Provozní vlivy

2 342,00

VRN9 - Ostatní náklady

2 342,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

NOVÁ KOMUNIKACE U MĚSTA CHOMUTOVA - VV

Objekt:

052 - SO 052 DEMOLICE BUDOVY V K.Ú.OTVICE (P.Č.ST.552)

Místo: Chomutov, Otvice

Datum: 13.04.2018

Zadavatel: Ústecký kraj

Projektant: Artech spol. s r.o.

Uchazeč: Společnost Nová komunikace u města Chomutov - 3. část

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

Náklady soupisu celkem

474 024,56

D HSV Práce a dodávky HSV 395 567,56

D 9 Ostatní konstrukce a práce-bourání 395 567,56

| | | | | | | | | |
|---|---|-----------|--|----|--------|--------|-----------|----------------|
| 1 | K | 962022391 | Bourání zdiva nadzákladového kamenného nebo smíšeného kamenného, na maltu vápennou nebo vápenocementovou, objemu přes 1 m3 | m3 | 32,330 | 721,00 | 23 309,93 | CS ÚRS 2017 01 |
|---|---|-----------|--|----|--------|--------|-----------|----------------|

PSC

Poznámka k souboru cen:□

1. Bourání pilířů o průřezu přes 0,36 m2 se oceňuje cenami -2390 a - 2391, popř. -2490 a - 2491 jako bourání zdiva kamenného nadzákladového.

| | | | | | | | | |
|---|---|-----------|---|----|-----------|--------|------------|----------------|
| 2 | K | 981013413 | Demolice budov těžkými mechanizačními prostředky z cihel, kamene, tvárnic na maltu cementovou nebo z betonu prostého s podílem konstrukcí přes 15 do 20 % | m3 | 1 443,700 | 139,00 | 200 674,30 | CS ÚRS 2017 01 |
|---|---|-----------|---|----|-----------|--------|------------|----------------|

PSC

Poznámka k souboru cen:□

1. Ceny jsou stanoveny na měrnou jednotku m3 obestavěného prostoru. 2. Procentuální podíl konstrukcí se stanoví podle článku 3503 Všeobecných podmínek části B01. 3. Celkový objem konstrukcí se určí součtem objemů obvodových, schodišťových, středních nosných zdí, schodišť a stropů. Od celkového objemu se neodečítá objem okenních a dveřních otvorů, parapetních ústupků. Tloušťka stropní konstrukce se určí včetně podlahových konstrukcí a podhledů. Tloušťka klenby se určuje v průměrné tloušťce jako aritmetický průměr tloušťky v patě a ve vrcholu klenby až k následné ploše podlahové konstrukce, která na ni spočívá. U stropů s viditelnými trámy se objem trámů jednotlivě připočítává k objemu stropů. Totéž platí pro průvlaky a samostatné trámy. Objem stropů schodiště se započítává objemem daným součinem půdorysné plochy schodiště a tloušťky patrové podesty. 4. Pro volbu cen je rozhodující objemově převažující druh zdiva svislých nosných konstrukcí demolovaného objektu. 5. Ceny jsou určeny pro demolice budov výšky do 35 m. Tato výška je určena svislou vzdáleností nejvyšší hrany římsy, popř. atiky a nejnižšího bodu přilehlého terénu.

VV

zbořeniště č. 1

VV

295,20

295,200

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava | |
|----|-----|-----------|---|----|-----------|--------------|-------------------|-----------------|--|
| | VV | | zbořeniště č. 2 | | | | | | |
| | VV | | 898,00 | | 898,000 | | | | |
| | VV | | zbořeniště č. 3 | | | | | | |
| | VV | | 250,50 | | 250,500 | | | | |
| | VV | | Součet | | 1 443,700 | | | | |
| | D | 99 | Přesuny hmot a sutí | | | | 171 583,33 | | |
| 3 | K | 997006512 | Vodorovná doprava suti na skládku s naložením na dopravní prostředek a složením přes 100 m do 1 km | t | 614,994 | 50,00 | 30 749,70 | CS ÚRS 2017 01 | |
| | PSC | | <i>Poznámka k souboru cen: □</i> 1. Pro volbu ceny je rozhodující dopravní vzdálenost těžiště skládky a půdorysné plochy objektu. | | | | | | |
| 4 | K | 997006519 | Vodorovná doprava suti na skládku s naložením na dopravní prostředek a složením Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km | t | 5 534,946 | 5,00 | 27 674,73 | CS ÚRS 2017 01 | |
| | PSC | | <i>Poznámka k souboru cen: □</i> 1. Pro volbu ceny je rozhodující dopravní vzdálenost těžiště skládky a půdorysné plochy objektu. | | | | | | |
| | VV | | 614,994*9 'Přepočtené koeficientem množství | | 5 534,946 | | | | |
| 5 | K | 997006551 | Hrubé urovnání suti na skládce bez zhutnění | t | 614,994 | 17,00 | 10 454,90 | CS ÚRS 2017 01 | |
| | PSC | | <i>Poznámka k souboru cen: □</i> 1. Cena nezahrnuje náklady na poplatek za skládku; tyto lze ocenit cenami souboru cen 997 01-38 Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládku katalogu 801-3 Budovy a haly - bourání konstrukcí. | | | | | | |
| 6 | K | 997013831 | Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) směšného | t | 614,994 | 167,00 | 102 704,00 | CS ÚRS 2017 01 | |
| | PSC | | <i>Poznámka k souboru cen: □</i> 1. Ceny uvedené v souboru lze po dohodě upravit podle místních podmínek. 2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. 3. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit souborem cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů. | | | | | | |
| | D | VRN | Vedlejší rozpočtové náklady | | | | 78 457,00 | | |
| 7 | K | R 1.1. | Vedlejší náklady samostatně nespecifikované | Kč | 1,000 | 3 513,00 | 3 513,00 | | |
| | VV | | rozsah viz kap.2 Všeobecné podmínky pro stanovení ceny - ad(8) | | | | | | |
| | VV | | ----- | | | | | | |
| | VV | | 1,00 | | 1,000 | | | | |
| | VV | | Součet | | 1,000 | | | | |
| | D | VRN1 | Průzkumné, geodetické a projektové práce | | | | 58 550,00 | | |
| 8 | K | 012002000 | Hlavní tituly průvodních činností a nákladů průzkumné geodetické a projektové práce geodetické práce | Kč | 1,000 | 5 855,00 | 5 855,00 | CS ÚRS 2013 02 | |
| | VV | | geodetické práce zahrnují: | | | | | | |
| | VV | | - vybudování a udržování základní vtyčovací sítě | | | | | | |
| | VV | | (prostorové polohy stavby) | | | | | | |
| | VV | | - zajištění vytýčení a vyznačení dotčené technické infrastruktury | | | | | | |
| | VV | | na staveništi | | | | | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|---------------|-----|-----------|--|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| | VV | | - kontrolní geodetické měření nezbytné k prokázání provedeného množství | | | | | |
| | VV | | - geodetické zaměření dokončení stavby | | | | | |
| | VV | | 1,00 | | 1,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 1,000 | | | |
| 9 | K | 013002000 | Hlavní tituly průvodních činností a nákladů průzkumné geodetické a projektové práce projektové práce RDS | Kč | 1,000 | 39 814,00 | 39 814,00 | CS ÚRS 2013 02 |
| 10 | K | 013002001 | Hlavní tituly průvodních činností a nákladů průzkumné, geodetické a projektové práce projektové práce DSPS | Kč | 1,000 | 12 881,00 | 12 881,00 | |
| D VRN3 | | | Zařízení staveniště | | | | 11 710,00 | |
| 11 | K | 034002000 | Hlavní tituly průvodních činností a nákladů zařízení staveniště zabezpečení staveniště | Kč | 1,000 | 11 710,00 | 11 710,00 | CS ÚRS 2013 02 |
| D VRN7 | | | Provozní vlivy | | | | 2 342,00 | |
| 12 | K | 072002000 | Hlavní tituly průvodních činností a nákladů provozní vlivy silniční provoz | Kč | 1,000 | 2 342,00 | 2 342,00 | CS ÚRS 2013 02 |
| | VV | | položka zahrnuje: | | | | | |
| | VV | | - zvýšené náklady na silniční provoz | | | | | |
| | VV | | zasahující do prováděných prací | | | | | |
| | VV | | 1,00 | | 1,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 1,000 | | | |
| D VRN9 | | | Ostatní náklady | | | | 2 342,00 | |
| 13 | K | R 2.1. | Ostatní náklady samostatně nespecifikované | Kč | 1,000 | 2 342,00 | 2 342,00 | |
| | VV | | rozsah viz kap.2 Všeobecné podmínky pro stanovení ceny - ad (9) | | | | | |
| | VV | | ----- | | | | | |
| | VV | | 1,00 | | 1,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 1,000 | | | |

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

NOVÁ KOMUNIKACE U MĚSTA CHOMUTOVA - VV

Objekt:

151 - SO 151 KOMUNIKACE - III.ETAPA

KSO:

Místo: Chomutov, Otvice

Zadavatel:

Ústecký kraj

Uchazeč:

Společnost Nová komunikace u města Chomutov - 3. část

Projektant:

Artech spol. s r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 13.04.2018

IČ:

70892156

DIČ:

CZ70892156

IČ:

45274924

DIČ:

CZ45274924

IČ:

25024671

DIČ:

Cena bez DPH

10 284 024,35

| | Základ daně | Sazba daně | Výše daně |
|--------------|---------------|------------|--------------|
| DPH základní | 10 284 024,35 | 21,00% | 2 159 645,11 |
| DPH snížená | 0,00 | 15,00% | 0,00 |

Cena s DPH

v CZK

12 443 669,46

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

NOVÁ KOMUNIKACE U MĚSTA CHOMUTOVA - VV

Objekt:

151 - SO 151 KOMUNIKACE - III.ETAPA

Místo:

Chomutov, Otvice

Datum:

13.04.2018

Zadavatel:

Ústecký kraj

Projektant:

Artech spol. s r.o.

Uchazeč:

Společnost Nová komunikace u města Chomutov - 3. část

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

10 284 024,35

HSV - Práce a dodávky HSV

8 841 538,35

1 - Zemní práce

2 234 070,08

2 - Zakládání

58 224,32

4 - Vodorovné konstrukce

18 384,91

5 - Komunikace

5 433 662,24

8 - Trubní vedení

118 511,00

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

978 685,80

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

1 442 486,00

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

516 411,00

VRN3 - Zařízení staveniště

767 005,00

VRN7 - Provozní vlivy

35 130,00

VRN9 - Ostatní náklady

30 260,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

NOVÁ KOMUNIKACE U MĚSTA CHOMUTOVA - VV

Objekt:

151 - SO 151 KOMUNIKACE - III.ETAPA

Místo: Chomutov, Otvice

Datum: 13.04.2018

Zadavatel: Ústecký kraj

Projektant: Artech spol. s r.o.

Uchazeč: Společnost Nová komunikace u města Chomutov - 3. část

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

Náklady soupisu celkem

10 284 024,35

D HSV Práce a dodávky HSV

8 841 538,35

D 1 Zemní práce

2 234 070,08

| | | | | | | | | |
|---|---|-----------|--|----|-----------|-------|-----------|----------------|
| 1 | K | 113107225 | Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 200 m2 z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 400 do 500 mm | m2 | 1 092,000 | 51,00 | 55 692,00 | CS ÚRS 2017 01 |
|---|---|-----------|--|----|-----------|-------|-----------|----------------|

Poznámka k souboru cen:

1. Pro volbu cen z hlediska množství se uvažuje každá souvisle odstraňovaná plocha krytu nebo podkladu stejného druhu samostatně. Odstraňuje-li se několik vrstev vozovky najednou, jednotlivé vrstvy se oceňují každá samostatně. 2. U ploch menších než 50 m2 jsou ceny určeny pro ruční odstranění podkladu nebo krytu, u ploch větších než 50 m2 pro odstranění strojní. 3. Ceny a) -7111 až -7113, -7151 až -7153 a -7211 až -7213 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze štěrkopísku, škváry, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemin, b) -7121 až 7125, -7161 až -7165 a -7221 až -7225 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemin stabilizovaných vápnem, c) -7130 až -7132, -7170 až -7172 a -7230 až -7232 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového lože a dlažeb z mozaiky uložených do cementové malty nebo podkladu ze zemin stabilizovaných cementem. 4. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živичnými postřiky nebo nátěry. 5. Ceny odlišené podle tloušťky (např. do 100 mm, do 200 mm) jsou určeny vždy pro celou tloušťku jednotlivých konstrukcí. 6. V cenách nejsou započteny náklady na zarovnání styčných ploch betonových nebo živичných podkladů nebo krytů, které se oceňuje cenami souboru cen 919 73- Zarovnání styčné plochy části C 01 tohoto ceníku. Množství sutí získané ze zarovnání styčných ploch podkladů nebo krytů se zvlášť nevykazuje. 7. Přemístění vybouraného materiálu na vzdálenost přes 3 m u cen -7111 až -7146 a přes 20 m u cen -7151 až -7246 se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava sutí. 8. Ceny -714 . , -718 . a -724 . nelze použít pro odstranění podkladu nebo krytu frézováním.

VV stávající zpevněné plochy
VV 1092,00

1 092,000

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava | |
|----|-----|------------|--|----|-----------|--------------|-------------------|-----------------|--|
| | VV | | Součet | | 1 092,000 | | | | |
| 2 | K | 119001204 | Úprava zemín vápnem nebo směsnými hydraulickými pojivy za účelem zlepšení mechanických vlastností, tl. vrstvy po zhutnění 500 mm | m2 | 5 713,000 | 45,00 | 257 085,00 | CS ÚRS 2017 01 | |
| | PSC | | <i>Poznámka k souboru cen:□</i> 1. V cenách není započteno dodání vápna; tato dodávka se ocení ve specifikaci. Doporučené množství vápna v % objemové hmotnosti zhutněné zeminy je 2-3 %. Předpokládá se objemová hmotnost zeminy 1750 kg/m3. Ztratné lze stanovit ve výši 1 % z množství dodávaného vápna. 2. Přesné množství pojiva se stanoví inženýrsko-geologickým průzkumem. 3. V cenách nejsou započteny náklady na zhutnění a úprava pláň, tyto se oceňují soubory cen 181 *0- . . Úprava pláň nebo 215 90- . . Zhutnění podloží pod násypy. | | | | | | |
| | VV | | 571,30*10,00 | | 5 713,000 | | | | |
| | VV | | Součet | | 5 713,000 | | | | |
| 3 | M | 585301600 | vápno nehašené vzdušné CL 90 jemně mleté VL | t | 146,396 | 2 926,00 | 428 354,70 | CS ÚRS 2017 01 | |
| | VV | | objemová hmotnost zlepšované zeminy 2050,00 kg/m3 cca 2,5% vápna | | | | | | |
| | VV | | (5713,00*0,50)*2,05*0,025 | | 146,396 | | | | |
| | VV | | Součet | | 146,396 | | | | |
| 4 | K | 122301403R | Vykopávky v zemníku na suchu v hornině tř. 4 objem do 5000 m3 - pro násyp | m3 | 4 571,000 | 37,00 | 169 127,00 | | |
| | VV | | vč nákupu stabilizační zeminy | | | | | | |
| | VV | | nedostatek zeminy pro násypy | | | | | | |
| | VV | | výkop 1646,00 | | | | | | |
| | VV | | násyp 5777,00 | | | | | | |
| | VV | | 5777,00-1646,00 | | 4 131,000 | | | | |
| | VV | | dodatečný násyp | | | | | | |
| | VV | | 440,00 | | 440,000 | | | | |
| | VV | | Součet | | 4 571,000 | | | | |
| 5 | K | 122301409 | Vykopávky v zemnicích na suchu s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 4 | m3 | 2 285,500 | 5,00 | 11 427,50 | CS ÚRS 2017 01 | |
| | PSC | | <i>Poznámka k souboru cen:□</i> 1. Ceny lze použít i pro těžbu haldoviny a pro skryvky s výjimkou skryvek nad povrchový- mi důlními díly. Ceny pro těžbu haldoviny nelze použít, uplatňují-li se v místě těžby báňské předpisy nebo odůvodněné požadavky správce haldy (odvalu), které prokazatelně vyvolávají zvýšení nákladů dodavatele stavebních prací. V těchto případech se vykopávka haldy (odvalu) ocení příslušnými cenami katalogu 823-2 Rekultivace. 2. Ceny lze použít jen pro vykopávky v zemnicích nezapažených. Jsou-li zemníky nebo jejich části zapažené, oceňuje se vykopávka v nich podle čl. 3116 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. | | | | | | |
| | VV | | 4571*0,5 *Přepočtené koeficientem množství | | 2 285,500 | | | | |
| 6 | K | 122302203 | Ódkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 4 přes 1 000 do 5 000 m3 | m3 | 1 646,000 | 46,00 | 75 716,00 | CS ÚRS 2017 01 | |

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

Poznámka k souboru cen:□

1. Ceny jsou určeny pro vykopávky: a) příkopů pro silnice a to i tehdy, jsou-li vykopávky příkopů prováděny samostatně, b) v zemnicích na suchu, jestliže tyto zemníky přímo souvisejí s odkopávkami nebo prokopávkami pro spodní stavbu silnic. Vykopávky v ostatních zemnicích se oceňují podle kapitoly. 3*2 Zemníky Všeobecných podmínek tohoto katalogu. c) při zahlabování silnic pro mimoúrovňové křížení a pro vykopávky pod mosty provedenými v předepsaném předstihu. Část vykopávky mezi svislými rovinami proloženými vnějšími hranami mostu se oceňují: - při objemu do 1 000 m3 cenami pro množství do 100 m3 - při objemu přes 1 000 m3 cenami pro množství přes 100 do 1 000 m3. d) pro sejmutí podorničí s přihlednutím k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek katalogu. 2. Ceny nelze použít pro odkopávky a prokopávky v zapažených prostorách; tyto zemní práce se oceňují podle čl. 3116 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 3. V cenách jsou započteny i náklady na vodorovné přemístění výkopku v příčných profilech na přílehlych svazích a příkopech. Vzdálenosti příčného přemístění se nezahrnují do střední vzdálenosti vodorovného přemístění výkopku. 4. Vodorovné přemístění výkopku z výkopiště na násypišť při jakékoliv šířce koruny se nepovažuje za vodorovné přemístění výkopku v příčném profilu, je-li při odkopávce nebo prokopávce mezi výkopištěm a násypišťem v příčném profilu dopravní nebo jiný pruh, na němž projekt vylučuje rušení provozu prováděním zemních prací. Takové přemístění výkopku se oceňuje podle čl. 3162 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 5. Přemístění výkopku v příčných profilech na vzdálenost přes 15 m se oceňuje cenami souboru cen 162 .0-1 . Vodorovné přemístění výkopku části A 01 Společné zemní práce tohoto katalogu

PSC

| | | | | | | | | |
|---|---|-----------|--|----|---------|------|----------|----------------|
| 7 | K | 122302209 | Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 4 | m3 | 823,000 | 6,00 | 4 938,00 | CS ÚRS 2017 01 |
|---|---|-----------|--|----|---------|------|----------|----------------|

Poznámka k souboru cen:□

1. Ceny jsou určeny pro vykopávky: a) příkopů pro silnice a to i tehdy, jsou-li vykopávky příkopů prováděny samostatně, b) v zemnicích na suchu, jestliže tyto zemníky přímo souvisejí s odkopávkami nebo prokopávkami pro spodní stavbu silnic. Vykopávky v ostatních zemnicích se oceňují podle kapitoly. 3*2 Zemníky Všeobecných podmínek tohoto katalogu. c) při zahlabování silnic pro mimoúrovňové křížení a pro vykopávky pod mosty provedenými v předepsaném předstihu. Část vykopávky mezi svislými rovinami proloženými vnějšími hranami mostu se oceňují: - při objemu do 1 000 m3 cenami pro množství do 100 m3 - při objemu přes 1 000 m3 cenami pro množství přes 100 do 1 000 m3. d) pro sejmutí podorničí s přihlednutím k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek katalogu. 2. Ceny nelze použít pro odkopávky a prokopávky v zapažených prostorách; tyto zemní práce se oceňují podle čl. 3116 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 3. V cenách jsou započteny i náklady na vodorovné přemístění výkopku v příčných profilech na přílehlych svazích a příkopech. Vzdálenosti příčného přemístění se nezahrnují do střední vzdálenosti vodorovného přemístění výkopku. 4. Vodorovné přemístění výkopku z výkopiště na násypišť při jakékoliv šířce koruny se nepovažuje za vodorovné přemístění výkopku v příčném profilu, je-li při odkopávce nebo prokopávce mezi výkopištěm a násypišťem v příčném profilu dopravní nebo jiný pruh, na němž projekt vylučuje rušení provozu prováděním zemních prací. Takové přemístění výkopku se oceňuje podle čl. 3162 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 5. Přemístění výkopku v příčných profilech na vzdálenost přes 15 m se oceňuje cenami souboru cen 162 .0-1 . Vodorovné přemístění výkopku části A 01 Společné zemní práce tohoto katalogu

PSC

VV

1646*0,5 *Přepočtené koeficientem množství

823,000

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|-----------|--|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| 8 | K | 131301101 | Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 do 100 m3 | m3 | 75,358 | 87,00 | 6 556,15 | CS ÚRS 2017 01 |

Poznámka k souboru cen:□

1. Hloubení jam ve stržích a jam pro základy pro příčná a podélná zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí při lesnicko-technických melioracích (LTM) zejména vykopávky pro konstrukce těles, stupňů, boků, předprahů, prahů, podháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovinanin, plůtků a hatí se oceňují cenami příslušnými pro objem výkopů do 100 m3, i když skutečný objem výkopu je větší. 2. Ceny lze použít i pro hloubení nezapažených jam a zářezů pro podzemní vedení, jsou-li tyto práce prováděny z povrchu území. 3. Předepisuje-li projekt hloubit jámy popsané v pozn. č. 1 v hornině 5 až 7 bez použití trhavin, oceňuje se toto hloubení a) v suchu nebo v mokru cenami 138 40-1101, 138 50-1101 a 138 60-1101 Dolamování zapažených nebo nezapažených hloubených vykopávek; b) v tekoucí vodě při jakékoliv její rychlosti individuálně. 4. Hloubení nezapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně. 5. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti a na přehození výkopku na přílehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 6. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.

PSC

VV

P10 propustek

VV

(16,60+1,87)*(1,50+3,80/2)*1,20

75,358

VV

Součet

75,358

| | | | | | | | | |
|---|---|-----------|--|----|--------|-------|--------|----------------|
| 9 | K | 131301109 | Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 4 | m3 | 37,679 | 12,00 | 452,15 | CS ÚRS 2017 01 |
|---|---|-----------|--|----|--------|-------|--------|----------------|

Poznámka k souboru cen:□

1. Hloubení jam ve stržích a jam pro základy pro příčná a podélná zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí při lesnicko-technických melioracích (LTM) zejména vykopávky pro konstrukce těles, stupňů, boků, předprahů, prahů, podháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovinanin, plůtků a hatí se oceňují cenami příslušnými pro objem výkopů do 100 m3, i když skutečný objem výkopu je větší. 2. Ceny lze použít i pro hloubení nezapažených jam a zářezů pro podzemní vedení, jsou-li tyto práce prováděny z povrchu území. 3. Předepisuje-li projekt hloubit jámy popsané v pozn. č. 1 v hornině 5 až 7 bez použití trhavin, oceňuje se toto hloubení a) v suchu nebo v mokru cenami 138 40-1101, 138 50-1101 a 138 60-1101 Dolamování zapažených nebo nezapažených hloubených vykopávek; b) v tekoucí vodě při jakékoliv její rychlosti individuálně. 4. Hloubení nezapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně. 5. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti a na přehození výkopku na přílehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 6. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.

PSC

VV

75,358*0,5 'Přepočtené koeficientem množství

37,679

| | | | | | | | | |
|----|---|-----------|---|----|-------|--------|--------|--|
| 10 | K | 132302101 | Hloubení rýh š do 600 mm ručním nebo pneum nářadím v soudržných horninách tř. 4 | m3 | 0,720 | 954,00 | 686,88 | |
|----|---|-----------|---|----|-------|--------|--------|--|

VV

pro patky propustku

VV

(1,50*0,40*0,60)*2

0,720

VV

Součet

0,720

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava | |
|----|-----|-------------|---|----|-----------|--------------|-------------------|-----------------|--|
| 11 | K | 132302109 | Příplatek za lepvost u hloubení rýh š do 600 mm ručním nebo pneum nářadím v hornině tř. 4 | m3 | 0,360 | 50,00 | 18,00 | | |
| | VV | | 0,72*0,5 'Přepočtené koeficientem množství | | 0,360 | | | | |
| 12 | K | 161101101 | Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m | m3 | 76,078 | 17,00 | 1 293,33 | CS ÚRS 2017 01 | |
| | PSC | | <i>Poznámka k souboru cen:□ 1. Ceny -1151 až -1158 lze použít i pro svislé přemístění materiálu a stavební suti z konstrukcí ze zdiva cihelného nebo kamenného, z betonu prostého, prokládaného, železového i předpjatého, pokud tyto konstrukce byly vybrány ve výkopšti. 2. Ceny pro hloubku přes 1 do 2,5 m, přes 2,5 m do 4 m atd. jsou určeny pro svislé přemístění výkopku od 0 do 2,5 m, od 0 do 4 m atd. 3. Množství materiálu i stavební suti z rozbouřených konstrukcí pro přemístění se rovná objemu konstrukcí před rozbouřením.</i> | | | | | | |
| | VV | | 75,358 | | 75,358 | | | | |
| | VV | | 0,72 | | 0,720 | | | | |
| | VV | | Součet | | 76,078 | | | | |
| 13 | K | 162701105.1 | Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4 - pro násyp, propust | m3 | 6 293,078 | 120,00 | 755 169,36 | | |
| | VV | | výkop pro zpětný násyp na mezideponii (2 km) a zpět | | | | | | |
| | VV | | 1646,00 | | 1 646,000 | | | | |
| | VV | | pro násyp ze zemníku | | | | | | |
| | VV | | 4571,00 | | 4 571,000 | | | | |
| | VV | | výkop propust | | | | | | |
| | VV | | 75,358+0,72 | | 76,078 | | | | |
| | VV | | Součet | | 6 293,078 | | | | |
| 14 | K | 171101141 | Uložení sypaniny do násypů s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním zhuťných s uzavřením povrchu násypu z jakýchkoliv hornin pro jakýkoliv způsob uložení, při průměrném množství násypu do 0,75 m3 na 1 m | m3 | 6 217,000 | 52,00 | 323 284,00 | CS ÚRS 2017 01 | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava | | | | | |
|----|-----|-----------|--|----|-----------|--------------|-------------------|-----------------|--|--|--|--|--|
| | | | <p><i>Poznámka k souboru cen: □</i></p> <p>1. Ceny lze použít i pro sypaniny odebírané z hald, pro hlušinu apod. 2. Cenu 20-1101 lze použít i pro: a) rozprostření zbylého výkopu na místě po zásypu jam a rýh pro podzemní vedení a zářezů pro podzemní vedení; toto množství se určí v m3 uloženého výkopku, měřeného v rostlém stavu, b) uložení výkopku do násypů pod vodou. 3. Ceny lze použít i pro uložení sypaniny s předepsaným zhutněním na trvalé skládky, do koryt vodotečí a do prohlubní terénu. 4. Cenu 10-1131 lze použít i pro ukládání sypaniny z hornin nesoudržných i soudržných společně bez možnosti jejich roztřídění. 5. Ceny -1121 a -1131 lze použít jen tehdy, jestliže objem násypů, oceňovaných těmito cenami, měřený podle ustanovení čl. 3571 Všeobecných podmínek katalogu nepřesáhne 100 000 m3na objektu. Násypy, jejichž součet objemů přesáhne 100 000 m3 na objektu, se ocení individuálně. 6. Ceny jsou určeny pro míru zhutnění určenou projektem: a) pro ceny -1101 až -1105 v % výsledku zkoušky PS, b) pro ceny -1111 a -1112 relativní ulehlosti I(d), c) pro ceny -1121 a -1131 stanovením technologie. 7. Ceny nelze použít: a) pro uložení sypaniny do hrází; uložení netříděné sypaniny do hrází se oceňuje cenami souboru cen 171 uložení netříděných sypanin do hrází části A 03, případně cenovými normativy podle části A 31, b) pro uložení sypaniny do ochranných valů nebo těch jejich částí, jejichž šířka je menší než 3 m. Toto uložení se oceňuje cenami souboru cen 175 10-11 Obsyp objektů. 8. Cena 20-1101 neplatí pro uložení výkopku nebo ornice při vykopávkách pro podzemní vedení podél hrany výkopu, z něhož byl výkopek získán a to ani tehdy, jestliže se výkopek po vyhození z výkopiště na povrch území ještě dále přemísťuje na hromady . podél výkopu. 9. Horninami soudržnými se rozumějí takové horniny, u nichž zdrojem pevnosti jsou molekulární a chemické vazby mezi částicemi horniny. Jde o horniny, které jsou schopny plastických deformací. 10. Horninami nesoudržnými se rozumějí horniny, u nichž hlavním zdrojem pevnosti ve smyku je pouze tření mezi jednotlivými oddělenými pevnými částicemi horniny. 11. Horninami sypkými se rozumějí horniny III. skupiny podle ČSN 72 1002 se zrnem do 125 mm. Množství zrn velikosti přes 125 mm může být nejvýše 5 % objemu. 12. Horninami kamenitými se rozumějí nestmelené úlomkovité horniny skalní a sypké se zrny přes 125 mm. Množství zrn velikosti přes 125 mm musí být vyšší než 5 % objemu. 13. Ceny pro uložení soudržných hornin lze použít, jestliže jejich přirozená vlhkost při ukládání do násypu není vyšší než 2 % optimální vlhkosti dle zkoušky PS na neredukovaný materiál. Je-li vlhkost při ukládání sypaniny do násypu vyšší, ocení se uložení sypaniny individuálně. 14. Zajišťuje-li se předepsané zhutnění násypu přesypáním podle čl. 120 ČSN 73 3050, ocení se odstranění přesypané části cenami 122 . 0-71 Odkopávky nebo prokopávky při pozemkových úpravách</p> | | | | | | | | | | |
| | PSC | | | | | | | | | | | | |
| | | VV | násyp | | | | | | | | | | |
| | | VV | 5777,00 | | 5 777,000 | | | | | | | | |
| | | VV | dodatečný násyp | | | | | | | | | | |
| | | VV | 440,00 | | 440,000 | | | | | | | | |
| | | VV | Součet | | 6 217,000 | | | | | | | | |
| 15 | K | 171201201 | Uložení sypaniny na skládky | m3 | 76,078 | 9,00 | 684,70 | CS ÚRS 2017 01 | | | | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava | | |
|----|-----|-----------|--|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|--|--|
| | | | <p><i>Poznámka k souboru cen: □</i></p> <p><i>1. Cena -1201 je určena i pro: a) uložení výkopku nebo ornice na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice; v opačném případě se uložení neoceňuje. Množství výkopku nebo ornice připadající na 1 m2 skládky se určí jako podíl množství výkopku nebo ornice, měřeného v rostlém stavu a projektem určené plochy dočasné skládky; b) zasypání koryt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného zhutnění sypaniny; c) uložení výkopku pod vodou do prohlubní ve dně vodotečí nebo nádrží. 2. Cenu -1201 nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice: a) při vykopávkách pro podzemní vedení podél hrany výkopu, z něhož byl výkopek získán, a to ani tehdy, jestliže se výkopek po vyhození z výkopu na povrch území ještě dále přemísťuje na hromady podél výkopu; b) na dočasné skládky, které nejsou předepsány projektem; c) na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadají nejvýše 2 m3 výkopku nebo ornice (viz. též poznámku č. 1 a); d) na dočasné skládky, oceňuje-li se cenou 121 10-1101 Sejmuti ornice nebo lesní půdy do 50 m, nebo oceňuje-li se vodorovné přemístění výkopku do 20 m a 50 m cenami 162 20-1101, 162 20-1102, 162 20-1151 a 162 20-1152. V těchto případech se uložení výkopku nebo ornice na dočasnou skládku neoceňuje. e) na trvalé skládky s předepsaným zhutněním; toto uložení výkopku se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . . Uložení sypaniny do násypů. 3. V ceně -1201 jsou započteny i náklady na rozprostření sypaniny ve vrstvách s hrubým urovňáním na skládce. 4. V ceně -1201 nejsou započteny náklady na získání skládek ani na poplatky za skládku. 5. Množství jednotek uložení výkopku (sypaniny) se určí v m3 uloženého výkopku (sypaniny), v rostlém stavu zpravidla ve výkopišti. 6. Cenu -1211 lze po dohodě upravit podle místních podmínek.</i></p> | | | | | | | |
| | | | PSC | | | | | | | |
| | | | VV | | | 75,358 | | | | |
| | | | VV | | | 0,72 | | | | |
| | | | VV | | | Součet | | | | |
| 16 | K | 171201211 | Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné) | t | 120,964 | 59,00 | 7 136,88 | CS ÚRS 2017 01 | | |

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

Poznámka k souboru cen: □

1. Cena -1201 je určena i pro: a) uložení výkopku nebo ornice na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m² projektem určené plochy této skládky připadá přes 2 m³ výkopku nebo ornice; v opačném případě se uložení neoceňuje. Množství výkopku nebo ornice připadající na 1 m² skládky se určí jako podíl množství výkopku nebo ornice, měřeného v rostlém stavu a projektem určené plochy dočasné skládky; b) zasypání koryt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného zhutnění sypaniny; c) uložení výkopku pod vodou do prohlubní ve dně vodotečí nebo nádrží. 2. Cenu -1201 nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice: a) při vykopávkách pro podzemní vedení podél hrany výkopu, z něhož byl výkopek získán, a to ani tehdy, jestliže se výkopek po vyhození z výkopu na povrch území ještě dále přemísťuje na hromady podél výkopu; b) na dočasné skládky, které nejsou předepsány projektem; c) na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m² projektem určené plochy této skládky připadají nejvýše 2 m³ výkopku nebo ornice (viz. též poznámku č. 1 a); d) na dočasné skládky, oceňuje-li se cenou 121 10-1101 Sejmuti ornice nebo lesní půdy do 50 m, nebo oceňuje-li se vodorovně přemístění výkopku do 20 m a 50 m cenami 162 20-1101, 162 20-1102, 162 20-1151 a 162 20-1152. V těchto případech se uložení výkopku nebo ornice na dočasnou skládku neoceňuje. e) na trvalé skládky s předepsaným zhutněním; toto uložení výkopku se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . . Uložení sypaniny do násypů. 3. V ceně -1201 jsou započteny i náklady na rozprostření sypaniny ve vrstvách s hrubým urovnáním na skládce. 4. V ceně -1201 nejsou započteny náklady na získání skládek ani na poplatky za skládku. 5. Množství jednotek uložení výkopku (sypaniny) se určí v m³ uloženého výkopku (sypaniny), v rostlém stavu zpravidla ve výkopišti. 6. Cenu -1211 lze po dohodě upravit podle místních podmínek.

PSC

| | | | | | | | | |
|----|----|-----------|---|----|---------|--------|----------|----------------|
| | VV | | 76,078*1,59 'Přepočtené koeficientem množství | | 120,964 | | | |
| 17 | K | 175101101 | Obsypání potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu | m3 | 42,955 | 91,00 | 3 908,91 | |
| | VV | | propustek | | | | | |
| | VV | | 16,60*(2,00+3,80)/2*0,95 | | 45,733 | | | |
| | VV | | odpočet potrubí 40% | | | | | |
| | VV | | -(16,60*0,4183)*0,40 | | -2,778 | | | |
| | VV | | Součet | | 42,955 | | | |
| 18 | M | 583312000 | štěrkopísek netříděný zásypový materiál | t | 44,242 | 163,00 | 7 211,45 | CS ÚRS 2017 01 |
| | VV | | 16,60*(3,10+3,80/2)*0,35 | | 29,050 | | | |
| | VV | | odpočet potrubí 40% | | | | | |
| | VV | | -(16,60*0,4183)*0,40 | | -2,778 | | | |
| | VV | | Součet | | 26,272 | | | |
| | VV | | 26,272*1,684 'Přepočtené koeficientem množství | | 44,242 | | | |
| 19 | M | 583373680 | štěrkopísek frakce netříděná zásyp | t | 36,593 | 162,00 | 5 928,07 | CS ÚRS 2017 01 |
| | VV | | 16,60*(2,00+3,20)/2*0,60 | | 25,896 | | | |
| | VV | | odpočet potrubí 60% | | | | | |
| | VV | | -(16,60*0,4183)*0,60 | | -4,166 | | | |
| | VV | | Součet | | 21,730 | | | |
| | VV | | 21,73*1,684 'Přepočtené koeficientem množství | | 36,593 | | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|-----------|--|----|-----------|--------------|-------------------|-----------------|
| 20 | K | 182201101 | Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů s potřebným přemístěním výkopku při svahování násypů v jakémkoliv hornině | m2 | 3 980,000 | 30,00 | 119 400,00 | CS ÚRS 2017 01 |

Poznámka k souboru cen:□

1. Ceny jsou určeny pro svahování všech nově zřizovaných ploch výkopů nebo násypů ve sklonu přes 1 : 5 a pro úpravu lavic (berem) šířky do 3 m přerušujících svahy, pod jakékoliv zpevnění ploch, pod humusování, drnování apod., pro úpravu dna a stěn silničních a železničních příkopů a pro úpravu dna šířky do 1 m melioračních kanálů a vodotečí. 2. Ceny nelze použít pro urovnání stěn příkopů při čištění; toto urovnání se oceňuje cenami souboru cen 938 90-2 . čištění příkopů komunikací v suchu nebo ve vodě A02 Zemní práce pro objekty oborů 821 až 828. 3. Úprava ploch vodorovných nebo ve sklonu do 1 : 5 s výjimkou ustanovení v poznámce č. 1 se oceňuje cenami souboru cen 181 *0-11 Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů.

PSC

D 2

Zakládání

58 224,32

| | | | | | | | | |
|----|---|-----------|--|----|-----------|------|-----------|----------------|
| 21 | K | 215901101 | Zhutnění podloží pod násypy z rostlé horniny tř. 1 až 4 z hornin soudružných do 92 % PS a nesoudržných sypkých relativní ulehlosti l(d) do 0,8 | m2 | 6 042,000 | 5,00 | 30 210,00 | CS ÚRS 2017 01 |
|----|---|-----------|--|----|-----------|------|-----------|----------------|

Poznámka k souboru cen:□

1. Cena je určena pro zhutnění ploch vodorovných nebo ve sklonu do 1 : 5, je-li předepsáno zhutnění do hloubky 0,7 m od pláně. 2. Cenu nelze použít pro zhutnění podloží z hornin konzistence kašovitě až tekoucí. 3. Míru zhutnění podloží předepisuje projekt. 4. Množství jednotek se určí v m2 půdorysné plochy zhutněného podloží.

PSC

VV

5713,00

5 713,000

VV

329,00

329,000

VV

Součet

6 042,000

| | | | | | | | | |
|----|---|-----------|---|----|-------|----------|-----------|----------------|
| 22 | K | 273322511 | Základy z betonu železového (bez výztuže) desky z betonu se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30 | m3 | 4,482 | 3 316,00 | 14 862,31 | CS ÚRS 2017 01 |
|----|---|-----------|---|----|-------|----------|-----------|----------------|

Poznámka k souboru cen:□

1. V ceně příplatku -5911 jsou započteny náklady na technologické opatření a na ztíženou betonáž pod hladinou pažící bentonitové suspenze a na průběžné odčerpání suspenze s přepouštěním na určené místo do 20 m, popř. do vany nebo do kalové cisterny k odvozu. Odvoz se oceňuje cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů. 2. Hloubení s použitím bentonitové suspenze se oceňuje katalogem 800-1 Zemní práce. Bednění se neoceňuje. 3. V cenách nejsou započteny náklady na výztuž, tyto se oceňují cenami souboru cen 27* 36-.... Výztuž základů.

PSC

VV

P10

VV

16,60*1,80*0,15

4,482

VV

Součet

4,482

| | | | | | | | | |
|----|---|-----------|--|----|-------|--------|----------|----------------|
| 23 | K | 273351215 | Bednění základových stěn desek svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr zřízení | m2 | 5,520 | 450,00 | 2 484,00 | CS ÚRS 2017 01 |
|----|---|-----------|--|----|-------|--------|----------|----------------|

VV

P10

VV

2*(16,60+1,80)*0,15

5,520

VV

Součet

5,520

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava | |
|----|-----|-----------|--|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|--|
| 24 | K | 273351216 | Bednění základových stěn desek svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr odstranění | m2 | 5,520 | 70,00 | 386,40 | CS ÚRS 2017 01 | |
| 25 | K | 273362021 | Výztuž základů desek ze svařovaných sítí z drátů typu KARI | t | 0,016 | 28 772,00 | 460,35 | CS ÚRS 2017 01 | |
| | PSC | | Poznámka k souboru cen: 1. Ceny platí pro desky rovné, s náběhy, hřibové nebo upnuté do žeber včetně výztuže těchto | | | | | | |
| | VV | | řeher 4,482*0,00359 'Přepočtené koeficientem množství 0,016 | | | | | | |
| 26 | K | 274322511 | Základy z betonu železového (bez výztuže) pasy z betonu se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30 | m3 | 0,932 | 3 543,00 | 3 302,08 | CS ÚRS 2017 01 | |
| | PSC | | Poznámka k souboru cen: 1. V ceně příplatku -5911 jsou započteny náklady na technologické opatření a na ztíženou betonáž pod hladinou pažíci bentonitové suspenze a na průběžné odčerpání suspenze s přepouštěním na určené místo do 20 m, popř. do vany nebo do kalové cisterny k odvozu. Odvoz se oceňuje cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů. 2. Hloubení s použitím bentonitové suspenze se oceňuje katalogem 800-1 Zemní práce. Bednění se neoceňuje. 3. V cenách nejsou započteny náklady na výztuž, tyto se oceňují cenami souboru cen 27* 36-.... Výztuž základů. | | | | | | |
| | VV | | pro patky betonování přímo do výkopu K 3,5% | | | | | | |
| | VV | | (1,50*0,40*0,75)*2 0,900 | | | | | | |
| | VV | | 0,90*0,035 0,032 | | | | | | |
| | VV | | Součet 0,932 | | | | | | |
| 27 | K | 275313611 | Základy z betonu prostého patky a bloky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 16/20 | m3 | 2,029 | 3 213,00 | 6 519,18 | CS ÚRS 2017 01 | |
| | PSC | | Poznámka k souboru cen: 1. V ceně příplatku -5911 jsou započteny náklady na technologické opatření a na ztíženou betonáž pod hladinou pažíci bentonitové suspenze a na průběžné odčerpání suspenze s přepouštěním na určené místo do 20 m, popř. do vany nebo do kalové cisterny k odvozu. Odvoz se oceňuje cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů. 2. Hloubení s použitím bentonitové suspenze se oceňuje katalogem 800-1 Zemní práce. Bednění se neoceňuje. | | | | | | |
| | VV | | patka pro silniční sloupek | | | | | | |
| | VV | | 0,07 m3/1 patku | | | | | | |
| | VV | | přímo do výkopu k 3,5% | | | | | | |
| | VV | | (0,07*28)*1,035 2,029 | | | | | | |
| | VV | | Součet 2,029 | | | | | | |
| | D | 4 | Vodorovné konstrukce | | | | 18 384,91 | | |
| 28 | K | 452311131 | Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 12/15 | m3 | 2,610 | 2 879,00 | 7 514,19 | CS ÚRS 2017 01 | |
| | PSC | | Poznámka k souboru cen: 1. Ceny -1121 až -1181 a -1192 lze použít i pro ochrannou vrstvu pod železobetonové konstrukce. 2. Ceny -2121 až -2181 a -2192 jsou určeny pro jakékoliv úkosy sedel. | | | | | | |
| | VV | | P10 | | | | | | |
| | VV | | 16,60*1,50*0,10 2,490 | | | | | | |
| | VV | | pro patky | | | | | | |
| | VV | | (1,50*0,40*0,10)*2 0,120 | | | | | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava | |
|----|-----|-----------|---|----|-----------|--------------|-------------------|-----------------|--|
| | VV | | Součet | | 2,610 | | | | |
| 29 | K | 465513228 | Dlažba z lomového kamene lomařsky upraveného vodorovná nebo ve sklonu na cementovou maltu ze 400 kg cementu na m3 malty, s vyspárováním cementovou maltou MCs tl. 250 mm | m2 | 6,740 | 928,00 | 6 254,72 | CS ÚRS 2017 01 | |
| | PSC | | <i>Poznámka k souboru cen: □</i> 1. Ceny -1228 až -1428 lze použít i pro zřízení dlažby ve vodě při sloupci vodního polštáře do 100 mm. 2. V cenách jsou započteny i náklady na: a) napojení nové dlažby na dlažbu dosavadní, b) zřízení dlažby na plochách kuželových, c) zhotovení dlažby u schodů. 3. V cenách nejsou započteny náklady na podkladní betonovou vrstvu, tato vrstva se oceňuje cenami souboru cen 451 31-51 Podkladní a výplňové vrstvy z betonu prostého. | | | | | | |
| | VV | | dno | | | | | | |
| | VV | | 1,50*2,00 | | 3,000 | | | | |
| | VV | | 1,87*2,00 | | 3,740 | | | | |
| | VV | | Součet | | 6,740 | | | | |
| 30 | M | 583807600 | kámen lomový rigol DR 20,25,30 | t | 4,282 | 1 078,00 | 4 616,00 | CS ÚRS 2017 01 | |
| | VV | | 1,7m2/t | | | | | | |
| | VV | | (6,74/1,7)*1,08 | | 4,282 | | | | |
| | VV | | Součet | | 4,282 | | | | |
| | D | 5 | Komunikace | | | | 5 433 662,24 | | |
| 31 | K | 564831111 | Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 100 mm | m2 | 154,400 | 56,00 | 8 646,40 | CS ÚRS 2017 01 | |
| | VV | | příkopový žlab | | | | | | |
| | VV | | 193,00*0,80 | | 154,400 | | | | |
| | VV | | Součet | | 154,400 | | | | |
| 32 | K | 564851111 | Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm | m2 | 350,000 | 82,00 | 28 700,00 | CS ÚRS 2017 01 | |
| | VV | | betonová dlažba | | | | | | |
| | VV | | 329,00 | | 329,000 | | | | |
| | VV | | ostrůvky | | | | | | |
| | VV | | 21,00 | | 21,000 | | | | |
| | VV | | Součet | | 350,000 | | | | |
| 33 | K | 564871111 | Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 250 mm | m2 | 6 042,000 | 183,00 | 1 105 686,00 | CS ÚRS 2017 01 | |
| | VV | | 6042,00 | | 6 042,000 | | | | |
| | VV | | Součet | | 6 042,000 | | | | |
| 34 | K | 564952113 | Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK (minerální beton) s rozprostřením a s hutněním, po zhutnění tl. 170 mm | m2 | 5 473,000 | 170,00 | 930 410,00 | CS ÚRS 2017 01 | |
| | PSC | | <i>Poznámka k souboru cen: □</i> 1. ČSN 73 6126-1 připouští pro MZK max. tl. 300 mm. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) ochranu povrchu podkladu filtračním postříkem, který se oceňuje cenami souboru cen 573 11-11, b) spojovací postřík před pokládkou asfaltových směsí, který se oceňuje cenami souboru cen 573 2.-11. | | | | | | |
| | VV | | 5473,00 | | 5 473,000 | | | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|-----|-----|-----------|---|----|-----------|--------------|-------------------|-----------------|
| VV | | | Součet | | 5 473,000 | | | |
| 35 | K | 565135121 | Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrnné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 50 mm | m2 | 4 801,000 | 181,00 | 868 981,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| PSC | | | Poznámka k souboru cen: □ 1. ČSN EN 13108-1 přípouští pro ACP 16 pouze tl. 50 až 80 mm. | | | | | |
| 36 | K | 569951133 | Zpevnění krajnic nebo komunikací pro pěší s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění asfaltovým recyklátem tl. 150 mm | m2 | 562,000 | 58,00 | 32 596,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| PSC | | | Poznámka k souboru cen: □ 1. V cenách 51-11 až 55-11 jsou započteny i náklady na prohození zeminy. 2. V cenách 51-11 až 55-11 nejsou započteny náklady na: a) opatření zeminy a její přemístění k místu zabudování, které se oceňují podle čl. 3111 Všeobecných podmínek části A 01 tohoto katalogu, b) odklizení odpadu po prohození zeminy, které se oceňuje cenami části A 01 katalogu 800-1 Zemní práce. | | | | | |
| 37 | K | 573111112 | Postřík infiltrační PI z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 1,00 kg/m2 | m2 | 4 801,000 | 15,00 | 72 015,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| 38 | K | 573211111 | Postřík spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,60 kg/m2 | m2 | 9 602,000 | 11,00 | 105 622,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| VV | | | nová komunikace | | | | | |
| VV | | | 4801,00*2 | | 9 602,000 | | | |
| VV | | | Součet | | 9 602,000 | | | |
| 39 | K | 577134141 | Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m tl. 40 mm | m2 | 4 801,000 | 182,00 | 873 782,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| PSC | | | Poznámka k souboru cen: □ 1. ČSN EN 13108-1 přípouští pro ACO 11 pouze tl. 35 až 50 mm. | | | | | |
| VV | | | nová komunikace | | | | | |
| VV | | | 4801,00 | | 4 801,000 | | | |
| VV | | | Součet | | 4 801,000 | | | |
| 40 | K | 577155142 | Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) s rozprostřením a zhutněním z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 60 mm | m2 | 4 801,000 | 264,00 | 1 267 464,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| PSC | | | Poznámka k souboru cen: □ 1. ČSN EN 13108-1 přípouští pro ACL 16 pouze tl. 50 až 70 mm. | | | | | |
| VV | | | nová komunikace | | | | | |
| VV | | | 4801,00 | | 4 801,000 | | | |
| VV | | | Součet | | 4 801,000 | | | |
| 41 | K | 596211113 | Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší s ložem z kameniva těžného nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny A, pro plochy přes 300 m2 | m2 | 350,000 | 200,00 | 70 000,00 | CS ÚRS 2017 01 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|-----------|---|----------------|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| | | | <p><i>Poznámka k souboru cen: □</i></p> <p>1. Pro volbu cen dlažeb platí toto rozdělení: Skupina A: dlažby z prvků stejného tvaru, Skupina B: dlažby z prvků dvou a více tvarů nebo z obrazců o ploše jednotlivě do 100 m², Skupina C: dlažby obloukovitých tvarů (oblouky, kruhy, apod.). 2. V cenách jsou započteny i náklady na dodání hmot pro lože a na dodání materiálu na výplň spár. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání zámkové dlažby, které se oceňuje ve specifikaci; ztratné lze dohodnout u plochy a) do 100 m² ve výši 3 %, b) přes 100 do 300 m² ve výši 2 %, c) přes 300 m² ve výši 1 %. 4. Část lože přesahující tloušťku 40 mm se oceňuje cenami souboru cen 451 . . -9 . Příplatek za každých dalších 10 mm tloušťky podkladu nebo lože.</p> | | | | | |
| | PSC | | | | | | | |
| | VV | | chodník | | | | | |
| | VV | | 317,00 | | 317,000 | | | |
| | VV | | ostrůvky | | | | | |
| | VV | | 21,00 | | 21,000 | | | |
| | VV | | reliéfní | | | | | |
| | VV | | 12,00 | | 12,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 350,000 | | | |
| 42 | M | 592450400 | dlažba zámková profilová základní 23x14x6 cm přírodní | m ² | 344,760 | 188,00 | 64 814,88 | CS ÚRS 2017 01 |
| | VV | | CH | | | | | |
| | VV | | 317,00 | | 317,000 | | | |
| | VV | | ostrůvky | | | | | |
| | VV | | 21,00 | | 21,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 338,000 | | | |
| | VV | | 338*1,02 'Přepočtené koeficientem množství | | 344,760 | | | |
| 43 | M | 592451190 | dlažba skladebná betonová slepecká 20x10x6 cm barevná | m ² | 12,240 | 404,00 | 4 944,96 | CS ÚRS 2017 01 |
| | VV | | 12*1,02 'Přepočtené koeficientem množství | | 12,240 | | | |
| | D | 8 | Trubní vedení | | | | 118 511,00 | |
| 44 | K | 89441112R | Odstranění kanalizačních šachet | kus | 5,000 | 4 302,00 | 21 510,00 | |
| | | | <p><i>Poznámka k souboru cen: □</i></p> <p>1. Příplatek k ceně šachet z betonových dílců za každých dalších i započatých 0,60 m výšky vstupu se oceňuje cenou 894 11-8001 této části katalogu. 2. V cenách jsou započteny i náklady na: a) podkladní desku z betonu prostého. b) zhotovení monolitického dna 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) litinové poklopy; osazení litinových poklopů se oceňuje cenami souboru cen 899 10- . 1 Osazení poklopů litinových a ocelových včetně rámu části A 01 tohoto katalogu; dodání poklopů se oceňuje ve specifikaci, b) dodání betonových dílců (vyrovnávací prstenec, přechodová skruž, přechodová deska, skruže, šachtové dno, šachtové a skružová těsnění); tyto se oceňují ve specifikaci.</p> | | | | | |
| 45 | K | 89441113R | Šachty kanalizační z betonových dílců | kus | 5,000 | 14 031,00 | 70 155,00 | |

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

PSC

Poznámka k souboru cen: □
1. Příplatek k ceně šachet z betonových dílců za každých dalších i započatých 0,60 m výšky vstupu se oceňuje cenou 894 11-8001 této části katalogu. 2. V cenách jsou započteny i náklady na: a) podkladní desku z betonu prostého. b) zhotovení monolitického dna 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) litinové poklopy; osazení litinových poklopů se oceňuje cenami souboru cen 899 10- . 1 Osazení poklopů litinových a ocelových včetně rámu části A 01 tohoto katalogu; dodání poklopů se oceňuje ve specifikaci, b) dodání betonových dílců (vyrovnávací prsteneček, přechodová skruž, přechodová deska, skruže, šachtové dno, šachtové a skružová těsnění); tyto se oceňují ve specifikaci.

| | | | | | | | | |
|----|---|-----------|-----------------------|-----|-------|----------|-----------|--|
| 46 | K | 89594111R | Uliční vpust betonová | kus | 3,000 | 6 142,00 | 18 426,00 | |
|----|---|-----------|-----------------------|-----|-------|----------|-----------|--|

PSC

Poznámka k souboru cen: □
1. V cenách jsou započteny i náklady na zřízení lože ze šterkopisku. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodání betonových dílců; betonové dílce se oceňují ve specifikaci, b) dodání kameninových dílců; kameninové dílce se oceňují ve specifikaci, c) litinové mříže; osazení mříží se oceňuje cenami souboru cen 899 20- . 1 Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno části A 01 tohoto katalogu; dodání mříží se oceňuje ve specifikaci, d) podkladní prstence; tyto se oceňují cenami souboru cen 452 38-6 . Podkladní a a vyrovnávací prstence části A 01 tohoto katalogu.

| | | | | | | | | |
|----|---|-----------|------------------------------------|-----|-------|----------|----------|--|
| 47 | K | 89933211R | Odstranění stávající uliční vpusti | kus | 4,000 | 2 105,00 | 8 420,00 | |
|----|---|-----------|------------------------------------|-----|-------|----------|----------|--|

D 9 Ostatní konstrukce a práce-bourání 978 685,80

| | | | | | | | | |
|----|---|-------------|--|---|---------|--------|------------|--|
| 48 | K | 911331123KC | Svodidlo ocelové jednostranné JSNH4/N2 se zabíraním sloupků po 4 m | m | 272,000 | 690,00 | 187 680,00 | |
|----|---|-------------|--|---|---------|--------|------------|--|

VV položka obsahuje :
VV -sloupky
VV -svodnice rovná, svodnice oblouk
VV -přechodové díly
VV -spojovací materiál
VV -povrchová úprava
VV -----
VV 272,00
VV Součet

272,000
272,000

| | | | | | | | | |
|----|---|-----------|---|---|--------|----------|-----------|----------------|
| 49 | K | 911331412 | Silniční svodidlo s osazením sloupků zabíraním ocelové náběh jednostranný, délky přes 4 do 12 m | m | 48,000 | 1 332,00 | 63 936,00 | CS ÚRS 2017 01 |
|----|---|-----------|---|---|--------|----------|-----------|----------------|

PSC

Poznámka k souboru cen: □
1. V cenách: a) svodidel a svodidlového náběhu jsou započteny i náklady na úpravu pláně, náklady na převozy a přemístění soupravy pro beranění, na zabíraní patního sloupku a a dodávku kompletní svodidlové sady (sloupku, svodnice, zábradelní výplně, distančních dílů, spojovacího materiálu atd.), b) dilatace svodnice je započtena dilatační svodnice včetně izolační podložky a spojovacího materiálu. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) případnou povrchovou úpravu svodidel (zinkování, nátěry apod.), které se oceňují samostatně, b) krácení a úpravu pásnic a sloupků, toto se oceňuje individuálně. 3. V případě, že se provádí krácení svodnic nebo sloupků, se krácená část neodečítá.

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava | |
|----|-----|-----------|--|-----|-----------|--------------|-------------------|-----------------|--|
| 50 | K | 912211111 | Montáž směrového sloupku plastového s odrazkou prostým uložením bez betonového základu silničního | kus | 28,000 | 59,00 | 1 652,00 | CS ÚRS 2017 01 | |
| | PSC | | <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) vykopání jamek pro sloupky u cen 912 21-1111 a -1112, s odhozením výkopku na hromadu nebo naložením na dopravní prostředek; b) u ceny -1121 i náklady na spojovací materiál. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodání sloupku, tyto se oceňují ve specifikaci; b) odklizení výkopku, tyto se oceňují cenami části A 01 katalogu 800-1 Zemní práce. | | | | | | |
| 51 | M | 404451580 | sloupek silniční plastový s odrazovými skly směrový 1200 mm | kus | 28,000 | 282,00 | 7 896,00 | CS ÚRS 2017 01 | |
| 52 | K | 912211121 | Montáž směrového sloupku plastového s odrazkou přišroubováním na svodidlo | kus | 14,000 | 59,00 | 826,00 | CS ÚRS 2017 01 | |
| | PSC | | <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) vykopání jamek pro sloupky u cen 912 21-1111 a -1112, s odhozením výkopku na hromadu nebo naložením na dopravní prostředek; b) u ceny -1121 i náklady na spojovací materiál. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodání sloupku, tyto se oceňují ve specifikaci; b) odklizení výkopku, tyto se oceňují cenami části A 01 katalogu 800-1 Zemní práce. | | | | | | |
| 53 | M | 404451530 | sloupek svodidlový plastový s retroreflexní fólií s kovovým držákem | kus | 14,000 | 282,00 | 3 948,00 | CS ÚRS 2017 01 | |
| 54 | K | 912311111 | Montáž odrazek na svodidla ocelová | kus | 14,000 | 2,00 | 28,00 | CS ÚRS 2017 01 | |
| | PSC | | <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na montáž odrazek včetně upevňovacího materiálu. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dodání odrazek, tyto se oceňují ve specifikaci. | | | | | | |
| 55 | M | 404451750 | odrazka na svodidla V.1.B | kus | 14,000 | 176,00 | 2 464,00 | CS ÚRS 2017 01 | |
| 56 | K | 915111111 | Vodorovné dopravní značení stříkané barvou dělicí čára šířky 125 mm souvislá bílá základní | m | 1 167,000 | 15,00 | 17 505,00 | CS ÚRS 2017 01 | |
| | PSC | | <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro dělicí čáry bílé souvislé č. V1a, bílé přerušované č. V2a, žluté souvislé č. V12b, žluté přerušované č. V12c a vodící čáry bílé č. V4. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) předznačení, tyto se oceňují cenami souboru cen 915 6.-11 Předznačení pro vodorovné značení, b) očištění vozovky, tyto se oceňují cenami souboru cen 938 90-9. Odstranění bláta, prachu nebo hlinitého nánosu s povrchu podkladu nebo krytu části C 01 tohoto katalogu. 3. Množství měrných jednotek se určuje: a) u cen 915 11 a 915 12 v m délky dělicí nebo vodící čáry (včetně mezer), b) u ceny 915 13 v m ² stříkané plochy bez mezer. | | | | | | |
| | VV | | rovná | | | | | | |
| | VV | | 1167,00 | | 1 167,000 | | | | |
| | VV | | Součet | | 1 167,000 | | | | |
| 57 | K | 915121111 | Vodorovné dopravní značení stříkané barvou vodící čára bílá šířky 250 mm souvislá základní | m | 2 376,000 | 27,00 | 64 152,00 | CS ÚRS 2017 01 | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|-----------|--|----|-----------|--------------|-------------------|-----------------|
| | | | <p><i>Poznámka k souboru cen: □</i></p> <p>1. Ceny jsou určeny pro dělicí čáry bílé souvislé č. V1a, bílé přerušované č. V2a, žluté souvislé č. V12b, žluté přerušované č. V12c a vodící čáry bílé č. V4. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) předznačení, tyto se oceňují cenami souboru cen 915 6.-11 Předznačení pro vodorovné značení, b) očištění vozovky, tyto se oceňují cenami souboru cen 938 90-9 . Odstranění bláta, prachu nebo hlinitého nánosu s povrchu podkladu nebo krytu části C 01 tohoto katalogu. 3. Množství měrných jednotek se určuje: a) u cen 915 11 a 915 12 v m délky dělicí nebo vodící čáry (včetně mezer), b) u ceny 915 13 v m2 stříkané plochy bez mezer.</p> | | | | | |
| 58 | K | 915131111 | Vodorovné dopravní značení stříkané barvou přechody pro chodce, šipky, symboly bílé základní | m2 | 97,000 | 106,00 | 10 282,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| | | | <p><i>Poznámka k souboru cen: □</i></p> <p>1. Ceny jsou určeny pro dělicí čáry bílé souvislé č. V1a, bílé přerušované č. V2a, žluté souvislé č. V12b, žluté přerušované č. V12c a vodící čáry bílé č. V4. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) předznačení, tyto se oceňují cenami souboru cen 915 6.-11 Předznačení pro vodorovné značení, b) očištění vozovky, tyto se oceňují cenami souboru cen 938 90-9 . Odstranění bláta, prachu nebo hlinitého nánosu s povrchu podkladu nebo krytu části C 01 tohoto katalogu. 3. Množství měrných jednotek se určuje: a) u cen 915 11 a 915 12 v m délky dělicí nebo vodící čáry (včetně mezer), b) u ceny 915 13 v m2 stříkané plochy bez mezer.</p> | | | | | |
| | VV | | 41,00+56,00 | | 97,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 97,000 | | | |
| 59 | K | 915611111 | Předznačení pro vodorovné značení stříkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot liniové dělicí čáry, vodící proužky | m | 3 543,000 | 3,00 | 10 629,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| | | | <p><i>Poznámka k souboru cen: □</i></p> <p>1. Množství měrných jednotek se určuje: a) pro cenu -1111 v m délky dělicí čáry nebo vodícího proužku (včetně mezer), b) pro cenu -1112 v m2 natírané nebo stříkané plochy.</p> | | | | | |
| | VV | | 1167,00+2376,00 | | 3 543,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 3 543,000 | | | |
| 60 | K | 915621111 | Předznačení pro vodorovné značení stříkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot plošné šipky, symboly, nápisy | m2 | 97,000 | 12,00 | 1 164,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| | | | <p><i>Poznámka k souboru cen: □</i></p> <p>1. Množství měrných jednotek se určuje: a) pro cenu -1111 v m délky dělicí čáry nebo vodícího proužku (včetně mezer), b) pro cenu -1112 v m2 natírané nebo stříkané plochy.</p> | | | | | |
| | VV | | 41,00+56,00 | | 97,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 97,000 | | | |
| 61 | K | 916131112 | Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou ležatého bez boční opěry, do lože z betonu prostého tř. C 12/15 | m | 514,000 | 265,00 | 136 210,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| | | | <p><i>Poznámka k souboru cen: □</i></p> <p>1. V cenách silničních obrubníků ležatých i stojatých jsou započteny: a) pro osazení do lože z kameniva těžného i náklady na dodání hmot pro lože tl. 80 až 100 mm, b) pro osazení do lože z betonu prostého i náklady na dodání hmot pro lože tl. 80 až 100 mm; v cenách -1113 a -1213 též náklady na zřízení bočních opěr. 2. Část lože z betonu prostého přesahující tl. 100 mm se oceňuje cenou 916 99-1121 Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání obrubníků, tyto se oceňují ve specifikaci.</p> | | | | | |
| | PSC | | | | | | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|-----------|--|-----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| 62 | M | 592174650 | obrubič betonový silniční vibrolisovaný 100x15x25 cm | kus | 231,540 | 86,00 | 19 912,44 | CS ÚRS 2017 01 |
| 63 | M | 592174680 | obrubič betonový silniční nájezdový vibrolisovaný 100x15x15 cm | kus | 16,320 | 79,00 | 1 289,28 | CS ÚRS 2017 01 |
| 64 | M | 592174690 | obrubič betonový silniční přechodový L + P vibrolisovaný 100x15x15-25 cm | kus | 8,160 | 250,00 | 2 040,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| 65 | M | 592174710 | obrubič betonový silniční vnější oblý R 1,0 vibrolisovaný 78x15x25 cm | kus | 105,400 | 260,00 | 27 404,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| 66 | M | 592174090 | obrubič betonový chodníkový vibrolisovaný 100x8x25 cm | kus | 205,020 | 67,00 | 13 736,34 | CS ÚRS 2017 01 |
| 67 | K | 919511112 | Čela propustků z lomového kamene upraveného, na maltu cementovou | m3 | 8,524 | 5 126,00 | 43 694,02 | CS ÚRS 2017 01 |

Poznámka k souboru cen: □

1. V ceně 31-1112 jsou započteny i náklady na bednění a ukončující desku o tl. 50 mm. 2. V ceně 51-1112 jsou započteny i náklady na krycí desku ze železobetonu tř. C 12/15, včetně bednění a vyspárování cementovou maltou. 3. Ceny jsou určeny pro čela trubních propustků kolmých a šikmých do DN 1500. 4. Objem čela propustku se určuje součtem objemu základu, nadzákladového zdiva a krycí desky. 5. Pro výpočet přesunu hmot se celková hmotnost položky sníží o hmotnost betonu, pokud je beton dodáván přímo na místo zabudování nebo do prostoru technologické. 6. Při zpevnění svahu nad čelem propustku geotextilií se práce oceňují cenami souboru cen 153 31 části A01 katalogu 800-1 Zemní práce.

| | | | | | | | | |
|-----|--|--|------------------------|--|--------|--|--|--|
| PSC | | | | | | | | |
| VV | | | ((2,00+3,80/2)*1,20)*2 | | 9,360 | | | |
| VV | | | -2*0,418 | | -0,836 | | | |
| VV | | | Součet | | 8,524 | | | |

| | | | | | | | | |
|----|---|-----------|--|---|--------|--------|-----------|----------------|
| 68 | K | 919521140 | Zřízení silničního propustku z trub betonových nebo železobetonových DN 600 mm | m | 16,600 | 725,00 | 12 035,00 | CS ÚRS 2017 01 |
|----|---|-----------|--|---|--------|--------|-----------|----------------|

Poznámka k souboru cen: □

1. Ceny jsou určeny pro trubní propustky spádu do 10 %. 2. V cenách jsou započteny i náklady na: a) podkladní vrstvu ze šterkopisku a podkladní vrstvu (lože) z betonu prostého, b) utěsnění trub cementovou maltou. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) zemní práce, které se oceňují cenami části A 01 katalogu 800-1 Zemní práce; b) dodání trub, které se oceňují ve specifikaci; ztratné lze dohodnout ve výši 1 %, c) obetonování trub, které se oceňují cenou 919 53-5555.

| | | | | | | | | |
|----|----|------------|--|-----|---------|-----------|-----------|----------------|
| 69 | M | 592SPCM 06 | trouba železobetonová hrdlová DN600 TBP3-600 | m | 16,932 | 4 085,00 | 69 167,22 | |
| | VV | | 16,6*1,02 'Přepočtené koeficientem množství | | 16,932 | | | |
| 70 | K | 919551000R | Řezání trub DN 800 - koncová trouba | kus | 2,000 | 6 071,00 | 12 142,00 | |
| 71 | K | 919723211 | Zalítí dilatačních spár podélných za studena s těsněním š 9 mm | m | 212,400 | 51,00 | 10 832,40 | |
| | VV | | podél říms a dilatačních celků (SO 254) | | | | | |
| | VV | | 212,40 | | 212,400 | | | |
| | VV | | Součet | | 212,400 | | | |
| 72 | M | 111636310 | zálivka asfaltová MOZAL TS/39 (39 kg) | t | 0,234 | 25 762,00 | 6 028,31 | |
| | VV | | 212,4*0,0011 'Přepočtené koeficientem množství | | 0,234 | | | |
| 73 | K | 919731121 | Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu podél vybourané části komunikace nebo zpevněné plochy živičné tl. do 50 mm | m | 20,000 | 79,00 | 1 580,00 | CS ÚRS 2017 01 |

Poznámka k souboru cen: □

1. Pro volbu cen je rozhodující maximální tloušťka zarovnané styčné plochy. 2. Náklady na vodorovné přemístění sutí zbylé po zarovnání styčné plochy se samostatně neoceňují, tyto náklady jsou započteny ve vodorovném přemístění sutí prováděném při odstraňování podkladů nebo krytů.

PSC

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|-----|-----|-----------|---|-----|-----------|--------------|-------------------|-----------------|
| 74 | K | 919735112 | Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm | m | 20,000 | 52,00 | 1 040,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| PSC | | | <i>Poznámka k souboru cen:□ 1. V cenách jsou započteny i náklady na spotřebu vody.</i> | | | | | |
| 75 | K | 919735112 | Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm | m | 212,400 | 52,00 | 11 044,80 | CS ÚRS 2017 01 |
| PSC | | | <i>Poznámka k souboru cen:□ 1. V cenách jsou započteny i náklady na spotřebu vody.</i> | | | | | |
| | VV | | řezání podél říms opěrné zdi a dilatačních celků | | | | | |
| | VV | | 212,40 | | 212,400 | | | |
| | VV | | Součet | | 212,400 | | | |
| 76 | K | 935112211 | Osazení betonového příkopového žlabu s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou s ložem tl. 100 mm z betonu prostého tř. C 12/15 z betonových příkopových tvárnic šířky přes 500 do 800 mm | m | 193,000 | 443,00 | 85 499,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| PSC | | | <i>Poznámka k souboru cen:□ 1. V cenách jsou započteny i náklady na dodání hmot pro lože a pro vyplnění spár. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dodání příkopových tvárnic nebo betonových desek, které se oceňují ve specifikaci. 3. Množství měrných jednotek se určuje: a) pro příkopy z betonových tvárnic (žlabu) v m délky jejich podélné osy, b) pro příkopy z betonových desek v m2 rozvinuté lícni plochy dlažby (žlabu), c) pro lože z kameniva nebo z betonu prostého v cenách -1911 a -2911 v m2 rozvinuté lícni plochy dlažby (žlabu). 4. Šířkou žlabu příkopových tvárnic se rozumí největší světlá šířka tvárnice.</i> | | | | | |
| 77 | M | 592274960 | žlabovka betonová příkopová přírodní 33x59x8 cm | kus | 584,848 | 50,00 | 29 242,40 | CS ÚRS 2017 01 |
| | VV | | 193,00/0,33 | | 584,848 | | | |
| | VV | | Součet | | 584,848 | | | |
| 78 | K | 997221551 | Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km | t | 786,240 | 34,00 | 26 732,16 | CS ÚRS 2017 01 |
| PSC | | | <i>Poznámka k souboru cen:□ 1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu suti po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu suti překážka, pro kterou je nutno sut' překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně. 3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro sypký materiál, např. kamenivo a hmoty kamenitého charakteru stmelené vápnem, cementem nebo živíci. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen).</i> | | | | | |
| | VV | | 797,405 | | 797,405 | | | |
| | VV | | -11,165 | | -11,165 | | | |
| | VV | | Součet | | 786,240 | | | |
| 79 | K | 997221559 | Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km | t | 7 076,160 | 5,00 | 35 380,80 | CS ÚRS 2017 01 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|-----------|---|----|--|--------------|-------------------|-----------------|
| | | | <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu suti po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu suti překážka, pro kterou je nutno sut' překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně. 3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro sypký materiál, např. kamenivo a hmoty kamenitého charakteru stmelené vápnem, cementem nebo živíci. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen). | | | | | |
| | | | VV | | 786,24*9 'Přepočtené koeficientem množství | | 7 076,160 | |
| 80 | K | 997221611 | Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu suti | t | 786,240 | 16,00 | 12 579,84 | CS ÚRS 2017 01 |
| | | | <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny lze použít i pro překládání při lomené dopravě. 2. Ceny nelze použít při dopravě po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. | | | | | |
| 81 | K | 997221855 | Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z kameniva | t | 786,240 | 59,00 | 46 388,16 | CS ÚRS 2017 01 |
| | | | <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny uvedené v souboru cen lze po dohodě upravit podle místních podmínek. 2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. 3. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit cenami souboru cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů. | | | | | |
| 82 | K | 997221571 | Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km | t | 11,165 | 37,00 | 413,11 | CS ÚRS 2017 01 |
| | | | <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot překážka, pro kterou je nutno vybourané hmoty překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně. | | | | | |
| 83 | K | 997221579 | Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km | t | 100,485 | 5,00 | 502,43 | CS ÚRS 2017 01 |
| | | | <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot překážka, pro kterou je nutno vybourané hmoty překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně. | | | | | |
| | | | VV | | 11,165*9 'Přepočtené koeficientem množství | | 100,485 | |
| 84 | K | 997221612 | Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot | t | 11,165 | 34,00 | 379,61 | CS ÚRS 2017 01 |
| | | | <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny lze použít i pro překládání při lomené dopravě. 2. Ceny nelze použít při dopravě po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. | | | | | |
| 85 | K | 997221815 | Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) betonového | t | 11,165 | 112,00 | 1 250,48 | CS ÚRS 2017 01 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|--|-----|-----------|--|----|----------|--------------|---------------------|-----------------|
| <p><i>Poznámka k souboru cen: □</i> 1. Ceny uvedené v souboru cen lze po dohodě upravit podle místních podmínek. 2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. 3. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit cenami souboru cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.</p> | | | | | | | | |
| D VRN | | | Vedlejší rozpočtové náklady | | | | 1 442 486,00 | |
| 86 | K | R 1.1. | Vedlejší náklady samostatně nespecifikované | Kč | 1,000 | 93 680,00 | 93 680,00 | |
| | VV | | rozsah viz kap.2 Všeobecné podmínky pro stanovení ceny - ad(8) | | | | | |
| | VV | | ----- | | | | | |
| | VV | | 1,00 | | 1,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 1,000 | | | |
| D VRN1 | | | Průzkumné, geodetické a projektové práce | | | | 516 411,00 | |
| 87 | K | 012002000 | Hlavní tituly průvodních činností a nákladů průzkumné geodetické a projektové práce geodetické práce | Kč | 1,000 | 257 620,00 | 257 620,00 | CS ÚRS 2013 02 |
| | VV | | geodetické práce zahrnují: | | | | | |
| | VV | | - vybudování a udržování základní vtyčovací sítě | | | | | |
| | VV | | (prostorové polohy stavby) | | | | | |
| | VV | | - zajištění vytýčení a vyznačení dotčené technické infrastruktury | | | | | |
| | VV | | na staveništi | | | | | |
| | VV | | - kontrolní geodetické měření nezbytné k prokázání | | | | | |
| | VV | | provedeného množství | | | | | |
| | VV | | - geodetické zaměření dokončení stavby | | | | | |
| | VV | | 1,00 | | 1,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 1,000 | | | |
| 88 | K | 013002000 | Hlavní tituly průvodních činností a nákladů průzkumné geodetické a projektové práce projektové práce RDS | Kč | 1,000 | 194 386,00 | 194 386,00 | CS ÚRS 2013 02 |
| 89 | K | 013002001 | Hlavní tituly průvodních činností a nákladů průzkumné, geodetické a projektové práce projektové práce DSPS | Kč | 1,000 | 64 405,00 | 64 405,00 | |
| D VRN3 | | | Zařízení staveniště | | | | 767 005,00 | |
| 90 | K | 032002000 | Hlavní tituly průvodních činností a nákladů zařízení staveniště vybavení staveniště | Kč | 1,000 | 281 040,00 | 281 040,00 | CS ÚRS 2013 02 |
| | VV | | položka zahrnuje: | | | | | |
| | VV | | - náklady na pronájem stavebních buněk, | | | | | |
| | VV | | mobilních WC a j. | | | | | |
| | VV | | - vymezení pracoviště | | | | | |
| | VV | | - vybudování míst pro nakládku zemin a demol. | | | | | |
| | VV | | materiálů pro odvoz na skládku | | | | | |
| | VV | | - dočasné staveništní plochy | | | | | |
| | VV | | 1,00 | | 1,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 1,000 | | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|-------------------------------|-----|-----------|--|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| 91 | K | 034002000 | Hlavní tituly průvodních činností a nákladů zařízení staveniště zabezpečení staveniště | Kč | 1,000 | 485 965,00 | 485 965,00 | CS ÚRS 2013 02 |
| D VRN7 Provozní vlivy | | | | | | | 35 130,00 | |
| 92 | K | 072002000 | Hlavní tituly průvodních činností a nákladů provozní vlivy silniční provoz | Kč | 1,000 | 35 130,00 | 35 130,00 | CS ÚRS 2013 02 |
| | VV | | položka zahrnuje: | | | | | |
| | VV | | - zvýšené náklady na silniční provoz | | | | | |
| | VV | | zasahující do prováděných prací | | | | | |
| | VV | | 1,00 | | 1,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 1,000 | | | |
| D VRN9 Ostatní náklady | | | | | | | 30 260,00 | |
| 93 | K | R 2.1. | Ostatní náklady samostatně nespecifikované | Kč | 1,000 | 30 260,00 | 30 260,00 | |
| | VV | | rozsah viz kap.2 Všeobecné podmínky pro stanovení ceny - ad (9) | | | | | |
| | VV | | ----- | | | | | |
| | VV | | 1,00 | | 1,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 1,000 | | | |

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

NOVÁ KOMUNIKACE U MĚSTA CHOMUTOVA - VV

Objekt:

152 - SO 152 OBSLUŽNÁ KOMUNIKACE A CYKLOSTEZKA - III.ETAPA

KSO:

Místo: Chomutov, Otvice

Zadavatel:

Ústecký kraj

Uchazeč:

Společnost Nová komunikace u města Chomutov - 3. část

Projektant:

Artech spol. s r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 13.04.2018

IČ:

70892156

DIČ:

CZ70892156

IČ:

45274924

DIČ:

CZ45274924

IČ:

25024671

DIČ:

Cena bez DPH

3 834 525,19

| | Základ daně | Sazba daně | Výše daně |
|--------------|--------------|------------|------------|
| DPH základní | 3 834 525,19 | 21,00% | 805 250,29 |
| DPH snížená | 0,00 | 15,00% | 0,00 |

Cena s DPH

v CZK

4 639 775,48

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

NOVÁ KOMUNIKACE U MĚSTA CHOMUTOVA - VV

Objekt:

152 - SO 152 OBSLUŽNÁ KOMUNIKACE A CYKLOSTEZKA - III.ETAPA

Místo: Chomutov, Otvice

Datum: 13.04.2018

Zadavatel: Ústecký kraj

Projektant: Artech spol. s r.o.

Uchazeč: Společnost Nová komunikace u města Chomutov - 3. část

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem 3 834 525,19

HSV - Práce a dodávky HSV 3 496 199,19

1 - Zemní práce 942 430,43

2 - Zakládání 33 239,15

4 - Vodorovné konstrukce 18 466,94

5 - Komunikace 1 776 136,80

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání 725 925,87

99 - Přesun hmot 37 038,39

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady 338 326,00

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce 188 531,00

VRN3 - Zařízení staveniště 105 390,00

VRN7 - Provozní vlivy 17 565,00

VRN9 - Ostatní náklady 3 420,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

NOVÁ KOMUNIKACE U MĚSTA CHOMUTOVA - VV

Objekt:

152 - SO 152 OBSLUŽNÁ KOMUNIKACE A CYKLOSTEZKA - III. ETAPA

Místo: Chomutov, Otvice

Datum: 13.04.2018

Zadavatel: Ústecký kraj

Projektant: Artech spol. s r.o.

Uchazeč: Společnost Nová komunikace u města Chomutov - 3. část

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

Náklady soupisu celkem

3 834 525,19

D HSV Práce a dodávky HSV

3 496 199,19

D 1 Zemní práce

942 430,43

| | | | | | | | | |
|---|---|-----------|--|----------------|-----------|-------|------------|----------------|
| 1 | K | 113107225 | Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 200 m ² z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 400 do 500 mm | m ² | 2 483,000 | 51,00 | 126 633,00 | CS ÚRS 2017 01 |
|---|---|-----------|--|----------------|-----------|-------|------------|----------------|

Poznámka k souboru cen:□

1. Pro volbu cen z hlediska množství se uvažuje každá souvisle odstraňovaná plocha krytu nebo podkladu stejného druhu samostatně. Odstraňuje-li se několik vrstev vozovky najednou, jednotlivé vrstvy se oceňují každá samostatně. 2. U ploch menších než 50 m² jsou ceny určeny pro ruční odstranění podkladu nebo krytu, u ploch větších než 50 m² pro odstranění strojní. 3. Ceny a) -7111 až -7113, -7151 až -7153 a -7211 až -7213 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze šterkopísku, škváry, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemin, b) -7121 až 7125, -7161 až -7165 a -7221 až -7225 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemin stabilizovaných vápnem, c) -7130 až -7132, -7170 až -7172 a -7230 až -7232 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového lože a dlažeb z mozaiky uložených do cementové malty nebo podkladu ze zemin stabilizovaných cementem. 4. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živичnými postřiky nebo nátěry. 5. Ceny odlišené podle tloušťky (např. do 100 mm, do 200 mm) jsou určeny vždy pro celou tloušťku jednotlivých konstrukcí. 6. V cenách nejsou započteny náklady na zarovnání styčných ploch betonových nebo živичných podkladů nebo krytů, které se oceňuje cenami souboru cen 919 73- Zarovnání styčné plochy části C 01 tohoto ceníku. Množství sutí získané ze zarovnání styčných ploch podkladů nebo krytů se zvlášť nevykazuje. 7. Přemístění vybouraného materiálu na vzdálenost přes 3 m u cen -7111 až -7146 a přes 20 m u cen -7151 až -7246 se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava sutí. 8. Ceny -714 . , -718 . a -724 . nelze použít pro odstranění podkladu nebo krytu frézováním.

VV stávající zpevněné plochy
VV 2483,00

2 483,000

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava | |
|----|-----|-----------|---|----|-----------|--------------|-------------------|-----------------|--|
| | VV | | Součet | | 2 483,000 | | | | |
| 2 | K | 119001204 | Úprava zemin vápnem nebo směsnými hydraulickými pojivy za účelem zlepšení mechanických vlastností, tl. vrstvy po zhutnění 500 mm | m2 | 3 125,000 | 45,00 | 140 625,00 | CS ÚRS 2017 01 | |
| | PSC | | <p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách není započteno dodání vápna; tato dodávka se ocení ve specifikaci. Doporučené množství vápna v % objemové hmotnosti zhuštěné zeminy je 2-3 %. Předpokládá se objemová hmotnost zeminy 1750 kg/m3. Ztratné lze stanovit ve výši 1 % z množství dodávaného vápna. 2. Přesné množství pojiva se stanoví inženýrsko-geologickým průzkumem. 3. V cenách nejsou započteny náklady na zhutnění a úprava pláň, tyto se oceňují soubory cen 181 *0- . . Úprava pláňe nebo 215 90- . . Zhutnění podloží pod násypy.</p> | | | | | | |
| 3 | M | 585301600 | vápno nehašené vzdušné CL 90 jemně mleté VL | t | 80,078 | 2 926,00 | 234 308,23 | CS ÚRS 2017 01 | |
| | VV | | objemová hmotnost zlepšované zeminy 2050,00 kg/m3 cca 2,5% vápna | | | | | | |
| | VV | | (3125,00*0,50)*2,05*0,025 | | 80,078 | | | | |
| | VV | | Součet | | 80,078 | | | | |
| 4 | K | 122302203 | Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 4 přes 1 000 do 5 000 m3 | m3 | 1 034,000 | 46,00 | 47 564,00 | CS ÚRS 2017 01 | |
| | PSC | | <p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny jsou určeny pro vykopávky: a) příkopů pro silnice a to i tehdy, jsou-li vykopávky příkopů prováděny samostatně, b) v zemnicích na suchu, jestliže tyto zemníky přímo souvisejí s odkopávkami nebo prokopávkami pro spodní stavbu silnic. Vykopávky v ostatních zemnicích se oceňují podle kapitoly. 3*2 Zemníky Všeobecných podmínek tohoto katalogu. c) při zahlubování silnic pro mimoúrovňové křížení a pro vykopávky pod mosty provedenými v předepsaném předstihu. Část vykopávky mezi svislými rovinami proloženými vnějšími hranami mostu se oceňují: - při objemu do 1 000 m3 cenami pro množství do 100 m3 - při objemu přes 1 000 m3 cenami pro množství přes 100 do 1 000 m3. d) pro sejmutí podorniči s přihlédnutím k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek katalogu. 2. Ceny nelze použít pro odkopávky a prokopávky v zapažených prostorách; tyto zemní práce se oceňují podle čl. 3116 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 3. V cenách jsou započteny i náklady na vodorovné přemístění výkopku v příčných profilech na přilehlých svazích a příkopech. Vzdálenosti příčného přemístění se nezahrnují do střední vzdálenosti vodorovného přemístění výkopku. 4. Vodorovné přemístění výkopku z výkopiště na násypišťe při jakémkoliv šířce koruny se nepovažuje za vodorovné přemístění výkopku v příčném profilu, je-li při odkopávce nebo prokopávce mezi výkopištěm a násypišťem v příčném profilu dopravní nebo jiný pruh, na němž projekt vylučuje rušení provozu prováděním zemních prací. Takové přemístění výkopku se oceňuje podle čl. 3162 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 5. Přemístění výkopku v příčných profilech na vzdálenost přes 15 m se oceňuje cenami souboru cen 162 .0-1 . Vodorovné přemístění výkopku části A 01 Společné zemní práce tohoto katalogu</p> | | | | | | |
| 5 | K | 122302209 | Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za lepidlost horniny tř. 4 | m3 | 517,000 | 6,00 | 3 102,00 | CS ÚRS 2017 01 | |

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

Poznámka k souboru cen:□

1. Ceny jsou určeny pro vykopávky: a) příkopů pro silnice a to i tehdy, jsou-li vykopávky příkopů prováděny samostatně, b) v zemnicích na suchu, jestliže tyto zemníky přímo souvisejí s odkopávkami nebo prokopávkami pro spodní stavbu silnic. Vykopávky v ostatních zemnicích se oceňují podle kapitoly. 3*2 Zemníky Všeobecných podmínek tohoto katalogu. c) při zahlabování silnic pro mimoúrovňové křížení a pro vykopávky pod mosty provedenými v předepsaném předstihu. Část vykopávky mezi svislými rovinami proloženými vnějšími hranami mostu se oceňují: - při objemu do 1 000 m3 cenami pro množství do 100 m3 - při objemu přes 1 000 m3 cenami pro množství přes 100 do 1 000 m3. d) pro sejmutí podorniči s přihlednutím k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek katalogu. 2. Ceny nelze použít pro odkopávky a prokopávky v zapažených prostorách; tyto zemní práce se oceňují podle čl. 3116 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 3. V cenách jsou započteny i náklady na vodorovné přemístění výkopku v příčných profilech na přílehlých svazích a příkopech. Vzdálenosti příčného přemístění se nezahrnují do střední vzdálenosti vodorovného přemístění výkopku. 4. Vodorovné přemístění výkopku z výkopště na násypště při jakékoliv šířce koruny se nepovažuje za vodorovné přemístění výkopku v příčném profilu, je-li při odkopávce nebo prokopávce mezi výkopštěm a násypštěm v příčném profilu dopravní nebo jiný pruh, na němž projekt vylučuje rušení provozu prováděním zemních prací. Takové přemístění výkopku se oceňuje podle čl. 3162 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 5. Přemístění výkopku v příčných profilech na vzdálenost přes 15 m se oceňuje cenami souboru cen 162 .0-1 . Vodorovné přemístění výkopku části A 01 Společné zemní práce tohoto katalogu

VV

1034*0,5 'Přepočtené koeficientem množství

517,000

| | | | | | | | | |
|---|---|-----------|--|----|--------|-------|----------|----------------|
| 6 | K | 131301101 | Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 do 100 m3 | m3 | 41,208 | 87,00 | 3 585,10 | CS ÚRS 2017 01 |
|---|---|-----------|--|----|--------|-------|----------|----------------|

Poznámka k souboru cen:□

1. Hloubení jam ve stržích a jam pro základy pro příčná a podélná zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí při lesnicko-technických melioracích (LTM) zejména vykopávky pro konstrukce těles, stupňů, boků, předprahů, prahů, podháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovinanin, plůtků a hatí se oceňují cenami příslušnými pro objem výkopů do 100 m3, i když skutečný objem výkopu je větší. 2. Ceny lze použít i pro hloubení nezapažených jam a zářezů pro podzemní vedení, jsou-li tyto práce prováděny z povrchu území. 3. Předepisuje-li projekt hloubit jámy popsané v pozn. č. 1 v hornině 5 až 7 bez použití trhavin, oceňuje se toto hloubení a) v suchu nebo v mokru cenami 138 40-1101, 138 50-1101 a 138 60-1101 Dolamování zapažených nebo nezapažených hloubených vykopávek; b) v tekoucí vodě při jakékoliv její rychlosti individuálně. 4. Hloubení nezapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně. 5. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopšti a na přehození výkopku na přílehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 6. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.

VV

P11

VV

(8,60+1,50)*(1,50+3,80/2)*1,20

41,208

VV

Součet

41,208

| | | | | | | | | |
|---|---|-----------|--|----|--------|-------|--------|----------------|
| 7 | K | 131301109 | Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 4 | m3 | 20,604 | 12,00 | 247,25 | CS ÚRS 2017 01 |
|---|---|-----------|--|----|--------|-------|--------|----------------|

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|-------------|---|----|---|--------------|-------------------|-----------------|
| | | | <p><i>Poznámka k souboru cen:□</i></p> <p>1. Hloubení jam ve stržích a jam pro základy pro příčná a podélná zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí při lesnicko-technických melioracích (LTM) zejména vykopávky pro konstrukce těles, stupňů, boků, předprahů, prahů, podháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovinanin, plůtek a hatí se oceňují cenami příslušnými pro objem výkopů do 100 m³, i když skutečný objem výkopu je větší. 2. Ceny lze použít i pro hloubení nezapažených jam a zářezů pro podzemní vedení, jsou-li tyto práce prováděny z povrchu území. 3. Předepisuje-li projekt hloubit jámy popsané v pozn. č. 1 v hornině 5 až 7 bez použití trhavín, oceňuje se toto hloubení a) v suchu nebo v mokru cenami 138 40-1101, 138 50-1101 a 138 60-1101 Dolamování zapažených nebo nezapažených hloubených vykopávek; b) v tekoucí vodě při jakékoliv její rychlosti individuálně. 4. Hloubení nezapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně. 5. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 6. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.</p> | | | | | |
| | | | VV | | 41,208*0,5 'Přepočtené koeficientem množství | | 20,604 | |
| 8 | K | 132302101 | Hloubení rýh š do 600 mm ručním nebo pneum nářadím v soudržných horninách tř. 4 | m3 | 0,720 | 954,00 | 686,88 | |
| | | | VV | | pro patky | | | |
| | | | VV | | (1,50*0,40*0,60)*2 | | 0,720 | |
| | | | VV | | Součet | | 0,720 | |
| 9 | K | 132302109 | Příplatek za lepivost u hloubení rýh š do 600 mm ručním nebo pneum nářadím v hornině tř. 4 | m3 | 0,360 | 50,00 | 18,00 | |
| | | | VV | | 0,72*0,5 'Přepočtené koeficientem množství | | 0,360 | |
| 10 | K | 161101101 | Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m | m3 | 41,980 | 17,00 | 713,66 | CS ÚRS 2017 01 |
| | | | <p><i>Poznámka k souboru cen:□</i></p> <p>1. Ceny -1151 až -1158 lze použít i pro svislé přemístění materiálu a stavební suti z konstrukcí ze zdiva cihelného nebo kamenného, z betonu prostého, prokládaného, železového i předpjatého, pokud tyto konstrukce byly vybourány ve výkopišti. 2. Ceny pro hloubku přes 1 do 2,5 m, přes 2,5 m do 4 m atd. jsou určeny pro svislé přemístění výkopku od 0 do 2,5 m, od 0 do 4 m atd. 3. Množství materiálu i stavební suti z rozbouraných konstrukcí pro přemístění se rovná objemu konstrukcí před rozbouráním.</p> | | | | | |
| 11 | K | 162701105.1 | Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4 - pro násyp, propust | m3 | 1 785,928 | 120,00 | 214 311,36 | |
| | | | VV | | výkop propust | | | |
| | | | VV | | 41,208+0,72 | | 41,928 | |
| | | | VV | | odkopávka | | | |
| | | | VV | | 1034,00-(495,00+215,00) | | 324,000 | |
| | | | VV | | 2*710 " přemístění části odkopu na deponii a zpět | | 1 420,000 | |
| | | | VV | | Součet | | 1 785,928 | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|-----------|---|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| 12 | K | 171101141 | Uložení sypaniny do násypů s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovňáním zhutněných s uzavřením povrchu násypu z jakýchkoliv hornin pro jakýkoliv způsob uložení, při průměrném množství násypu do 0,75 m3 na 1 m | m3 | 710,000 | 52,00 | 36 920,00 | CS ÚRS 2017 01 |

Poznámka k souboru cen:□

1. Ceny lze použít i pro sypaniny odebírané z hald, pro hlušinu apod. 2. Cenu 20-1101 lze použít i pro: a) rozprostření zbylého výkopu na místě po zásypu jam a rýh pro podzemní vedení a zářezů pro podzemní vedení; toto množství se určí v m3 uloženého výkopku, měřeného v rostlém stavu, b) uložení výkopku do násypů pod vodou. 3. Ceny lze použít i pro uložení sypaniny s předepsaným zhutněním na trvalé skládky, do koryt vodotečí a do prohlubní terénu. 4. Cenu 10-1131 lze použít i pro ukládání sypaniny z hornin nesoudržných i soudržných společně bez možnosti jejich rozřídění. 5. Ceny -1121 a -1131 lze použít jen tehdy, jestliže objem násypů, oceňovaných těmito cenami, měřený podle ustanovení čl. 3571 Všeobecných podmínek katalogu nepřesáhne 100 000 m3na objektu. Násypy, jejichž součet objemů přesáhne 100 000 m3 na objektu, se ocení individuálně. 6. Ceny jsou určeny pro míru zhutnění určenou projektem: a) pro ceny -1101 až -1105 v % výsledku zkoušky PS, b) pro ceny -1111 a -1112 relativní ulehlosti I(d), c) pro ceny -1121 a -1131 stanovením technologie. 7. Ceny nelze použít: a) pro uložení sypaniny do hrází; uložení netříděné sypaniny do hrází se oceňuje cenami souboru cen 171 uložení netříděných sypanin do hrází části A 03, případně cenovými normativy podle části A 31, b) pro uložení sypaniny do ochranných valů nebo těch jejich částí, jejichž šířka je menší než 3 m. Toto uložení se oceňuje cenami souboru cen 175 10-11 Obsyp objektů. 8. Cena 20-1101 neplatí pro uložení výkopku nebo ornice při vykopávkách pro podzemní vedení podél hrany výkopu, z něhož byl výkopek získán a to ani tehdy, jestliže se výkopek po vyhození z výkopiště na povrch území ještě dále přemísťuje na hromady . podél výkopu. 9. Horninami soudržnými se rozumějí takové horniny, u nichž zdrojem pevnosti jsou molekulární a chemické vazby mezi částicemi horniny. Jde o horniny, které jsou schopny plastických deformací. 10. Horninami nesoudržnými se rozumějí horniny, u nichž hlavním zdrojem pevnosti ve smyku je pouze tření mezi jednotlivými oddělenými pevnými částicemi horniny. 11. Horninami sypkými se rozumějí horniny III. skupiny podle ČSN 72 1002 se zrnem do 125 mm. Množství zrn velikosti přes 125 mm může být nejvýše 5 % objemu. 12. Horninami kamenitými se rozumějí nestmelené úlomkovité horniny skalní a sypké se zrny přes 125 mm. Množství zrn velikosti přes 125 mm musí být vyšší než 5 % objemu. 13. Ceny pro uložení soudržných hornin lze použít, jestliže jejich přirozená vlhkost při ukládání do násypu není vyšší než 2 % optimální vlhkosti dle zkoušky PS na neredukovaný materiál. Je-li vlhkost při ukládání sypaniny do násypu vyšší, ocení se uložení sypaniny individuálně. 14. Zajišťuje-li se předepsané zhutnění násypu přesypáním podle čl. 120 ČSN 73 3050, ocení se odstranění přesypané části cenami 122 . 0-71 Odkopávky nebo prokopávky při pozemkových úpravách

PSC

VV

násyp

VV

495,00

495,000

VV

dodatečný násyp

VV

215,00

215,000

VV

Součet

710,000

| | | | | | | | | |
|----|---|-----------|-----------------------------|----|---------|------|----------|----------------|
| 13 | K | 171201201 | Uložení sypaniny na skládky | m3 | 365,928 | 9,00 | 3 293,35 | CS ÚRS 2017 01 |
|----|---|-----------|-----------------------------|----|---------|------|----------|----------------|

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava | |
|----|-----|-----------|--|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|--|
| | | | <p>Poznámka k souboru cen: □</p> <p>1. Cena -1201 je určena i pro: a) uložení výkopku nebo ornice na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice; v opačném případě se uložení neoceňuje. Množství výkopku nebo ornice připadající na 1 m2 skládky se určí jako podíl množství výkopku nebo ornice, měřeného v rostlém stavu a projektem určené plochy dočasné skládky; b) zasypání koryt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného zhutnění sypaniny; c) uložení výkopku pod vodou do prohlubní ve dně vodotečí nebo nádrží. 2. Cenu -1201 nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice: a) při vykopávkách pro podzemní vedení podél hrany výkopu, z něhož byl výkopek získán, a to ani tehdy, jestliže se výkopek po vyhození z výkopu na povrch území ještě dále přemísťuje na hromady podél výkopu; b) na dočasné skládky, které nejsou předepsány projektem; c) na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadají nejvýše 2 m3 výkopku nebo ornice (viz. též poznámku č. 1 a); d) na dočasné skládky, oceňuje-li se cenou 121 10-1101 Sejmuti ornice nebo lesní půdy do 50 m, nebo oceňuje-li se vodorovné přemístění výkopku do 20 m a 50 m cenami 162 20-1101, 162 20-1102, 162 20-1151 a 162 20-1152. V těchto případech se uložení výkopku nebo ornice na dočasnou skládku neoceňuje. e) na trvalé skládky s předepsaným zhutněním; toto uložení výkopku se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . . Uložení sypaniny do násypů. 3. V ceně -1201 jsou započteny i náklady na rozprostření sypaniny ve vrstvách s hrubým urovnáním na skládce. 4. V ceně -1201 nejsou započteny náklady na získání skládek ani na poplatky za skládku. 5. Množství jednotek uložení výkopku (sypaniny) se určí v m3 uloženého výkopku (sypaniny), v rostlém stavu zpravidla ve výkopišti. 6. Cenu -1211 lze po dohodě upravit podle místních podmínek.</p> | | | | | | |
| | | | VV | | | 365,928 | | | |
| | | | VV | | | Součet | | | |
| 14 | K | 171201211 | Uložení sypaniny poplatky za uložení sypaniny na skládce (skládkovné) | t | 581,826 | 59,00 | 34 327,73 | CS ÚRS 2017 01 | |

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

Poznámka k souboru cen: □

1. Cena -1201 je určena i pro: a) uložení výkopku nebo ornice na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m² projektem určené plochy této skládky připadá přes 2 m³ výkopku nebo ornice; v opačném případě se uložení neoceňuje. Množství výkopku nebo ornice připadající na 1 m² skládky se určí jako podíl množství výkopku nebo ornice, měřeného v rostlém stavu a projektem určené plochy dočasné skládky; b) zasypání koryt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného zhutnění sypaniny; c) uložení výkopku pod vodou do prohlubní ve dně vodotečí nebo nádrží. 2. Cenu -1201 nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice: a) při vykopávkách pro podzemní vedení podél hrany výkopu, z něhož byl výkopek získán, a to ani tehdy, jestliže se výkopek po vyhození z výkopu na povrch území ještě dále přemísťuje na hromady podél výkopu; b) na dočasné skládky, které nejsou předepsány projektem; c) na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m² projektem určené plochy této skládky připadají nejvýše 2 m³ výkopku nebo ornice (viz. též poznámku č. 1 a); d) na dočasné skládky, oceňuje-li se cenou 121 10-1101 Sejmuti ornice nebo lesní půdy do 50 m, nebo oceňuje-li se vodorovné přemístění výkopku do 20 m a 50 m cenami 162 20-1101, 162 20-1102, 162 20-1151 a 162 20-1152. V těchto případech se uložení výkopku nebo ornice na dočasnou skládku neoceňuje. e) na trvalé skládky s předepsaným zhutněním; toto uložení výkopku se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . . Uložení sypaniny do násypů. 3. V ceně -1201 jsou započteny i náklady na rozprostření sypaniny ve vrstvách s hrubým urovnáním na skládce. 4. V ceně -1201 nejsou započteny náklady na získání skládek ani na poplatky za skládku. 5. Množství jednotek uložení výkopku (sypaniny) se určí v m³ uloženého výkopku (sypaniny), v rostlém stavu zpravidla ve výkopišti. 6. Cenu -1211 lze po dohodě upravit podle místních podmínek.

PSC

| | | | | | | | | |
|----|----|-----------|---|----|-----------|--------|-----------|----------------|
| | VV | | 365,928*1,59 'Přepočtené koeficientem množství | | 581,826 | | | |
| 15 | K | 175101101 | Obsypání potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu | m3 | 20,096 | 91,00 | 1 828,74 | |
| | VV | | 8,60*(2,00+3,80)/2*0,95 | | 23,693 | | | |
| | VV | | odpočet potrubí | | | | | |
| | VV | | -8,60*0,4183 | | -3,597 | | | |
| | VV | | Součet | | 20,096 | | | |
| 16 | M | 583312000 | štěrkopisek netříděný zásyrový materiál | t | 41,024 | 164,00 | 6 727,94 | CS ÚRS 2017 01 |
| | VV | | 8,60*(3,10+3,80/2)*0,60 | | 25,800 | | | |
| | VV | | odpočet potrubí 40% | | | | | |
| | VV | | -(8,60*0,4183)*0,40 | | -1,439 | | | |
| | VV | | Součet | | 24,361 | | | |
| | VV | | 24,361*1,684 'Přepočtené koeficientem množství | | 41,024 | | | |
| 17 | M | 583373680 | štěrkopisek frakce netříděná zásep | t | 14,107 | 170,00 | 2 398,19 | CS ÚRS 2017 01 |
| | VV | | 8,60*(3,20+3,80)/2*0,35 | | 10,535 | | | |
| | VV | | odpočet potrubí 60% | | | | | |
| | VV | | -(8,60*0,4183)*0,60 | | -2,158 | | | |
| | VV | | Součet | | 8,377 | | | |
| | VV | | 8,377*1,684 'Přepočtené koeficientem množství | | 14,107 | | | |
| 18 | K | 182201101 | Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů s potřebným přemístěním výkopku při svahování násypů v jakékoliv hornině | m2 | 2 838,000 | 30,00 | 85 140,00 | CS ÚRS 2017 01 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|-----------|--|----|-----------|--------------|-------------------|-----------------|
| | | | <p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny jsou určeny pro svahování všech nově zřizovaných ploch výkopů nebo násypů ve sklonu přes 1 : 5 a pro úpravu lavic (berem) šířky do 3 m přerušujících svahy, pod jakékoliv zpevnění ploch, pod humusování, drnování apod., pro úpravy dna a stěn silničních a železničních příkopů a pro úpravy dna šířky do 1 m melioračních kanálů a vodotečí. 2. Ceny nelze použít pro urovnání stěn příkopů při čištění; toto urovnání se oceňuje cenami souboru cen 938 90-2 . čištění příkopů komunikací v suchu nebo ve vodě A02 Zemní práce pro objekty oborů 821 až 828. 3. Úprava ploch vodorovných nebo ve sklonu do 1 : 5 s výjimkou ustanovení v poznámce č. 1 se oceňuje cenami souboru cen 181 *0-11 Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů.</p> | | | | | |
| | PSC | | | | | | | |
| D | 2 | | Zakládání | | | | 33 239,15 | |
| 19 | K | 215901101 | Zhutnění podloží pod násypy z rostlé horniny tř. 1 až 4 z hornin soudružných do 92 % PS a nesoudržných sypkých relativní ulehlosti I(d) do 0,8 | m2 | 3 125,000 | 5,00 | 15 625,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| | | | <p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Cena je určena pro zhutnění ploch vodorovných nebo ve sklonu do 1 : 5, je-li předepsáno zhutnění do hloubky 0,7 m od pláně. 2. Cenu nelze použít pro zhutnění podloží z hornin konzistence kašovitě až tekoucí. 3. Míru zhutnění podloží předepisuje projekt. 4. Množství jednotek se určí v m2 půdorysné plochy zhutněného podloží.</p> | | | | | |
| | PSC | | | | | | | |
| 20 | K | 273322511 | Základy z betonu železového (bez výztuže) desky z betonu se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30 | m3 | 2,322 | 3 556,00 | 8 257,03 | CS ÚRS 2017 01 |
| | | | <p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V ceně příplatku -5911 jsou započteny náklady na technologické opatření a na ztíženou betonáž pod hladinou pažící bentonitové suspenze a na průběžné odčerpání suspenze s prepouštěním na určené místo do 20 m, popř. do vany nebo do kalové cisterny k odvozu. Odvoz se oceňuje cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů. 2. Hloubení s použitím bentonitové suspenze se oceňuje katalogem 800-1 Zemní práce. Bednění se neoceňuje. 3. V cenách nejsou započteny náklady na výztuž, tyto se oceňují cenami souboru cen 27* 36-.... Výztuž základů.</p> | | | | | |
| | PSC | | | | | | | |
| | VV | | P11 | | | | | |
| | VV | | 8,60*1,80*0,15 | | 2,322 | | | |
| | VV | | Součet | | 2,322 | | | |
| 21 | K | 273351215 | Bednění základových stěn desek svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr zřízení | m2 | 3,120 | 531,00 | 1 656,72 | CS ÚRS 2017 01 |
| | | | <p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny platí pro desky rovné, s náběhy, hřibové nebo upnuté do žeber včetně výztuže těchto žebor</p> | | | | | |
| | PSC | | | | | | | |
| | VV | | P11 | | | | | |
| | VV | | 2*(8,60+1,80)*0,15 | | 3,120 | | | |
| | VV | | Součet | | 3,120 | | | |
| 22 | K | 273351216 | Bednění základových stěn desek svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr odstranění | m2 | 3,120 | 82,00 | 255,84 | CS ÚRS 2017 01 |
| 23 | K | 273362021 | Výztuž základů desek ze svařovaných sítí z drátů typu KARI | t | 0,008 | 28 772,00 | 230,18 | CS ÚRS 2017 01 |
| | | | <p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny platí pro desky rovné, s náběhy, hřibové nebo upnuté do žeber včetně výztuže těchto žebor</p> | | | | | |
| | PSC | | | | | | | |
| | VV | | 2,322*0,00359 'Přepočtené koeficientem množství | | 0,008 | | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava | |
|----|-----|-----------|--|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|--|
| 24 | K | 274322511 | Základy z betonu železového (bez výztuže) pasy z betonu se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30 | m3 | 0,932 | 3 543,00 | 3 302,08 | CS ÚRS 2017 01 | |
| | PSC | | <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V ceně příplatku -5911 jsou započteny náklady na technologické opatření a na ztíženou betonáž pod hladinou pažící bentonitové suspenze a na průběžné odčerpání suspenze s přepouštěním na určené místo do 20 m, popř. do vany nebo do kalové cisterny k odvozu. Odvoz se oceňuje cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů. 2. Hloubení s použitím bentonitové suspenze se oceňuje katalogem 800-1 Zemní práce. Bednění se neoceňuje. 3. V cenách nejsou započteny náklady na výztuž, tyto se oceňují cenami souboru cen 27* 36-.... Výztuž základů. | | | | | | |
| | VV | | pro patky betonování přímo do výkopu K 3,5% | | | | | | |
| | VV | | (1,50*0,40*0,75)*2 | | 0,900 | | | | |
| | VV | | 0,90*0,035 | | 0,032 | | | | |
| | VV | | Součet | | 0,932 | | | | |
| 25 | K | 275313611 | Základy z betonu prostého patky a bloky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 16/20 | m3 | 1,449 | 2 700,00 | 3 912,30 | CS ÚRS 2017 01 | |
| | PSC | | <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V ceně příplatku -5911 jsou započteny náklady na technologické opatření a na ztíženou betonáž pod hladinou pažící bentonitové suspenze a na průběžné odčerpání suspenze s přepouštěním na určené místo do 20 m, popř. do vany nebo do kalové cisterny k odvozu. Odvoz se oceňuje cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů. 2. Hloubení s použitím bentonitové suspenze se oceňuje katalogem 800-1 Zemní práce. Bednění se neoceňuje. | | | | | | |
| | VV | | patka pro silniční sloupek | | | | | | |
| | VV | | 0,07 m3/1 patku | | | | | | |
| | VV | | přímo do výkopu k 3,5% | | | | | | |
| | VV | | (0,07*20)*1,035 | | 1,449 | | | | |
| | VV | | Součet | | 1,449 | | | | |
| D | 4 | | Vodorovné konstrukce | | | | 18 466,94 | | |
| 26 | K | 452311131 | Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 12/15 | m3 | 1,410 | 2 665,00 | 3 757,65 | CS ÚRS 2017 01 | |
| | PSC | | <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny -1121 až -1181 a -1192 lze použít i pro ochrannou vrstvu pod železobetonové konstrukce. 2. Ceny -2121 až -2181 a -2192 jsou určeny pro jakékoliv úkosy sedel. | | | | | | |
| | VV | | P11 | | | | | | |
| | VV | | 8,60*1,50*0,10 | | 1,290 | | | | |
| | VV | | pro patky | | | | | | |
| | VV | | (1,50*0,40*0,10)*2 | | 0,120 | | | | |
| | VV | | Součet | | 1,410 | | | | |
| 27 | K | 465513228 | Dlažba z lomového kamene lomařsky upraveného vodorovná nebo ve sklonu na cementovou maltu ze 400 kg cementu na m3 malty, s vyspárováním cementovou maltou MCs tl. 250 mm | m2 | 9,120 | 928,00 | 8 463,36 | CS ÚRS 2017 01 | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|---|-----|-----------|--|----------------|-----------|--------------|-------------------|-----------------|
| <i>Poznámka k souboru cen: □ 1. Ceny -1228 až -1428 lze použít i pro zřízení dlažby ve vodě při sloupci vodního polštáře do 100 mm. 2. V cenách jsou započteny i náklady na: a) napojení nové dlažby na dlažbu dosavadní, b) zřízení dlažby na plochách kuželových, c) zhotovení dlažby u schodů. 3. V cenách nejsou započteny náklady na podkladní betonovou vrstvu, tato vrstva se oceňuje cenami souboru cen 451 31-51 Podkladní a výplňové vrstvy z betonu prostého.</i> | | | | | | | | |
| | | | VV dno | | | | | |
| | | | VV 1,50*2,00 | | 3,000 | | | |
| | | | VV nad propustem ve svahu | | | | | |
| | | | VV (1,00+0,70)*3,60 | | 6,120 | | | |
| | | | VV Součet | | 9,120 | | | |
| 28 | M | 583807600 | kámen lomový rigol DR 20,25,30 | t | 5,794 | 1 078,00 | 6 245,93 | CS ÚRS 2017 01 |
| | | | VV 1,7m ² /t | | | | | |
| | | | VV (9,12/1,7)*1,08 | | 5,794 | | | |
| | | | VV Součet | | 5,794 | | | |
| D 5 Komunikace | | | | | | | 1 776 136,80 | |
| 29 | K | 564831111 | Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 100 mm | m ² | 122,400 | 57,00 | 6 976,80 | CS ÚRS 2017 01 |
| | | | VV příkopový žlab | | | | | |
| | | | VV 153,00*0,80 | | 122,400 | | | |
| | | | VV Součet | | 122,400 | | | |
| 30 | K | 564861111 | Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm | m ² | 3 125,000 | 147,00 | 459 375,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| | | | VV obslužná komunikace | | | | | |
| | | | VV 3125,00 | | 3 125,000 | | | |
| | | | VV Součet | | 3 125,000 | | | |
| 31 | K | 564952111 | Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK (minerální beton) s rozprostřením a s hutněním, po zhutnění tl. 150 mm | m ² | 2 669,000 | 150,00 | 400 350,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| <i>Poznámka k souboru cen: □ 1. ČSN 73 6126-1 připouští pro MZK max. tl. 300 mm. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) ochranu povrchu podkladu filtračním postřikem, který se oceňuje cenami souboru cen 573 11-11, b) spojovací postřik před pokládkou asfaltových směsí, který se oceňuje cenami souboru cen 573 2.-11.</i> | | | | | | | | |
| 32 | K | 565145121 | Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 60 mm | m ² | 2 213,000 | 216,00 | 478 008,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| <i>Poznámka k souboru cen: □ 1. ČSN EN 13108-1 připouští pro ACP 16 pouze tl. 50 až 80 mm.</i> | | | | | | | | |
| 33 | K | 569951133 | Zpevnění krajnic nebo komunikací pro pěší s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění asfaltovým recyklátem tl. 150 mm | m ² | 456,000 | 58,00 | 26 448,00 | CS ÚRS 2017 01 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|---|-----|-------------|---|----------------|-----------|--------------|-------------------|-----------------|
| <p><i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách 51-11 až 55-11 jsou započteny i náklady na prohození zeminy. 2. V cenách 51-11 až 55-11 nejsou započteny náklady na: a) opatření zeminy a její přemístění k místu zabudování, které se oceňují podle čl. 3111 Všeobecných podmínek části A 01 tohoto katalogu, b) odklizení odpadu po prohození zeminy, které se oceňuje cenami části A 01 katalogu 800-1 Zemní práce.</p> | | | | | | | | |
| 34 | K | 573111112 | Postřík infiltrační PI z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 1,00 kg/m ² | m ² | 2 213,000 | 15,00 | 33 195,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| 35 | K | 573211111 | Postřík spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,60 kg/m ² | m ² | 2 213,000 | 11,00 | 24 343,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| | VV | | komunikace | | | | | |
| | VV | | 2213,00*1 | | 2 213,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 2 213,000 | | | |
| 36 | K | 577134121 | Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m tř. I, po zhutnění tl. 40 mm | m ² | 2 213,000 | 157,00 | 347 441,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| <p><i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. ČSN EN 13108-1 přípouští pro ACO 11 pouze tl. 35 až 50 mm.</p> | | | | | | | | |
| D 9 | | | | | | | 725 925,87 | |
| Ostatní konstrukce a práce-bourání | | | | | | | | |
| 37 | K | 911331123KC | Svodidlo ocelové jednostranné JSNH4/N2 se zabíraním sloupků po 4 m | m | 260,000 | 690,00 | 179 400,00 | |
| | VV | | položka obsahuje : | | | | | |
| | VV | | -sloupky | | | | | |
| | VV | | -svodnice rovná, svodnice oblouk | | | | | |
| | VV | | -přechodové díly | | | | | |
| | VV | | -spojovací materiál | | | | | |
| | VV | | -povrchová úprava | | | | | |
| | VV | | ----- | | | | | |
| | VV | | 260,00 | | 260,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 260,000 | | | |
| 38 | K | 911331412 | Silniční svodidlo s osazením sloupků zabíraním ocelové náběh jednostranný, délky přes 4 do 12 m | m | 24,000 | 1 332,00 | 31 968,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| <p><i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách: a) svodidel a svodidlového náběhu jsou započteny i náklady na úpravu pláně, náklady na převozy a přemístění soupravy pro beranění, na zabíraní patního sloupku a a dodávku kompletní svodidlové sady (sloupku, svodnice, zábradelní výplně, distančních dílů, spojovacího materiálu atd.), b) dilatace svodnice je započtena dilatační svodnice včetně izolační podložky a spojovacího materiálu. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) případnou povrchovou úpravu svodidel (zinkování, nátěry apod.), které se oceňují samostatně, b) krácení a úpravu pásnic a sloupků, toto se oceňuje individuálně. 3. V případě, že se provádí krácení svodnic nebo sloupků, se krácená část neodečítá.</p> | | | | | | | | |
| 39 | K | 912211111 | Montáž směrového sloupku plastového s odrazkou prostým uložením bez betonového základu silničního | kus | 20,000 | 24,00 | 480,00 | CS ÚRS 2017 01 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|-----------|---|-----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| | | | Poznámka k souboru cen: □ 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) vykopání jamek pro sloupky u cen 912 21-1111 a -1112, s odhozením výkopku na hromadu nebo naložením na dopravní prostředek; b) u ceny -1121 i náklady na spojovací materiál. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodání sloupku, tyto se oceňují ve specifikaci; b) odklizení výkopku, tyto se oceňují cenami části A 01 katalogu 800-1 Zemní práce. | | | | | |
| | PSC | | | | | | | |
| 40 | M | 404451580 | sloupek silniční plastový s odrazovými skly směrový 1200 mm | kus | 20,000 | 282,00 | 5 640,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| 41 | K | 912211121 | Montáž směrového sloupku plastového s odrazkou přišroubováním na svodidlo | kus | 13,000 | 59,00 | 767,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| | | | Poznámka k souboru cen: □ 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) vykopání jamek pro sloupky u cen 912 21-1111 a -1112, s odhozením výkopku na hromadu nebo naložením na dopravní prostředek; b) u ceny -1121 i náklady na spojovací materiál. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodání sloupku, tyto se oceňují ve specifikaci; b) odklizení výkopku, tyto se oceňují cenami části A 01 katalogu 800-1 Zemní práce. | | | | | |
| | PSC | | | | | | | |
| 42 | M | 404451530 | sloupek svodidlový plastový s retroreflexní fólií s kovovým držákem | kus | 13,000 | 282,00 | 3 666,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| 43 | K | 912311111 | Montáž odrazek na svodidla ocelová | kus | 13,000 | 2,00 | 26,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| | | | Poznámka k souboru cen: □ 1. V cenách jsou započteny i náklady na montáž odrazek včetně upevňovacího materiálu. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dodání odrazek, tyto se oceňují ve specifikaci. | | | | | |
| | PSC | | | | | | | |
| 44 | M | 404451750 | odrazka na svodidla V. 1.B | kus | 13,000 | 176,00 | 2 288,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| 45 | K | 915131111 | Vodorovné dopravní značení stříkané barvou přechody pro chodce, šipky, symboly bílé základní | m2 | 4,000 | 106,00 | 424,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| | | | Poznámka k souboru cen: □ 1. Ceny jsou určeny pro dělicí čáry bílé souvislé č. V1a, bílé přerušované č. V2a, žluté souvislé č. V12b, žluté přerušované č. V12c a vodící čáry bílé č. V4. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) předznačení, tyto se oceňují cenami souboru cen 915 6.-11 Předznačení pro vodorovné značení, b) očištění vozovky, tyto se oceňují cenami souboru cen 938 90-9. Odstranění bláta, prachu nebo hlinitého nánosu s povrchu podkladu nebo krytu části C 01 tohoto katalogu. 3. Množství měrných jednotek se určuje: a) u cen 915 11 a 915 12 v m délky dělicí nebo vodící čáry (včetně mezer), b) u ceny 915 13 v m2 stříkané plochy bez mezer. | | | | | |
| | PSC | | | | | | | |
| | VV | | cyklostezka | | | | | |
| | VV | | 4,00 | | 4,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 4,000 | | | |
| 46 | K | 915621111 | Předznačení pro vodorovné značení stříkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot plošné šipky, symboly, nápisy | m2 | 4,000 | 12,00 | 48,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| | | | Poznámka k souboru cen: □ 1. Množství měrných jednotek se určuje: a) pro cenu -1111 v m délky dělicí čáry nebo vodícího proužku (včetně mezer), b) pro cenu -1112 v m2 natírané nebo stříkané plochy. | | | | | |
| | PSC | | | | | | | |
| 47 | K | 919511112 | Čela propustků z lomového kamene upraveného, na maltu cementovou | m3 | 8,524 | 5 126,00 | 43 694,02 | CS ÚRS 2017 01 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|------------|--|-----|--|--------------|-------------------|-----------------|
| | | | <p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V ceně 31-1112 jsou započteny i náklady na bednění a ukončující desku o tl. 50 mm. 2. V ceně 51-1112 jsou započteny i náklady na krycí desku ze železového betonu tř. C 12/15, včetně bednění a vyspárování cementovou maltou. 3. Ceny jsou určeny pro čela trubních propustků kolmých a šikmých do DN 1500. 4. Objem čela propustku se určuje součtem objemu základu, nadzákladového zdíva a krycí desky. 5. Pro výpočet přesunu hmot se celková hmotnost položky sníží o hmotnost betonu, pokud je beton dodáván přímo na místo zabudování nebo do prostoru technologické 6. Při zpevnění svahu nad čelem propustku geotextílií se práce oceňují cenami souboru cen 153 31 části A01 katalogu 800-1 Zemní práce.</p> | | | | | |
| | | | VV | | ((2,00+3,80/2)*1,20)*2 | | 9,360 | |
| | | | VV | | -2*0,418 | | -0,836 | |
| | | | VV | | Součet | | 8,524 | |
| 48 | K | 919521140 | Zřízení silničního propustku z trub betonových nebo železobetonových DN 600 mm | m | 8,600 | 725,00 | 6 235,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| | | | <p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny jsou určeny pro trubní propustky spádu do 10 %. 2. V cenách jsou započteny i náklady na: a) podkladní vrstvu ze štěrkopísku a podkladní vrstvu (lože) z betonu prostého, b) utěsnění trub cementovou maltou. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) zemní práce, které se oceňují cenami části A 01 katalogu 800-1 Zemní práce; b) dodání trub, které se oceňuje ve specifikaci; ztratné lze dohodnout ve výši 1 %, c) obetonování trub, které se oceňuje cenou 919 53-5555.</p> | | | | | |
| 49 | M | 592SPCM | trouba železobetonová hrdlová DN600 TBP3-600 | m | 8,772 | 4 085,00 | 35 833,62 | |
| | | | VV | | 8,6*1,02 'Přepočtené koeficientem množství | | 8,772 | |
| 50 | K | 919551000R | Řezání trub DN 800 - koncová trouba | kus | 2,000 | 6 071,00 | 12 142,00 | |
| 51 | K | 935112211 | Osazení betonového příkopového žlabu s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou s ložem tl. 100 mm z betonu prostého tř. C 12/15 z betonových příkopových tvárnic šířky přes 500 do 800 mm | m | 153,000 | 443,00 | 67 779,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| | | | <p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na dodání hmot pro lože a pro vyplnění spár. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dodání příkopových tvárnic nebo betonových desek, které se oceňují ve specifikaci. 3. Množství měrných jednotek se určuje: a) pro příkopy z betonových tvárnic (žlabu) v m délky jejich podélné osy, b) pro příkopy z betonových desek v m2 rozvinuté lící plochy dlažby (žlabu), c) pro lože z kameniva nebo z betonu prostého v cenách -1911 a -2911 v m2 rozvinuté lící plochy dlažby (žlabu). 4. Šířkou žlabu příkopových tvárnic se rozumí největší světlá šířka tvárnice.</p> | | | | | |
| 52 | M | 592274960 | žlabovka betonová příkopová přírodní 33x59x8 cm | kus | 463,636 | 50,00 | 23 181,80 | CS ÚRS 2017 01 |
| | | | VV | | 153,00/0,33 | | 463,636 | |
| | | | VV | | Součet | | 463,636 | |
| 53 | K | 997221551 | Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km | t | 1 787,760 | 34,00 | 60 783,84 | CS ÚRS 2017 01 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|-----------|---|----|------------|--------------|-------------------|-----------------|
| | | | <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu suti po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu suti překážka, pro kterou je nutno sut' překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně. 3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro sypký materiál, např. kamenivo a hmoty kamenitého charakteru stmelené vápnem, cementem nebo živíci. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen). | | | | | |
| | PSC | | | | | | | |
| 54 | K | 997221559 | Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km | t | 16 089,840 | 5,00 | 80 449,20 | CS ÚRS 2017 01 |
| | | | <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu suti po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu suti překážka, pro kterou je nutno sut' překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně. 3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro sypký materiál, např. kamenivo a hmoty kamenitého charakteru stmelené vápnem, cementem nebo živíci. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen). | | | | | |
| | PSC | | | | | | | |
| | VV | | 1787,76*9 'Přepočtené koeficientem množství | | 16 089,840 | | | |
| 55 | K | 997221611 | Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu suti | t | 1 787,760 | 16,00 | 28 604,16 | CS ÚRS 2017 01 |
| | | | <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny lze použít i pro překládání při lomené dopravě. 2. Ceny nelze použít při dopravě po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. | | | | | |
| | PSC | | | | | | | |
| 56 | K | 997221855 | Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z kameniva | t | 1 787,760 | 59,00 | 105 477,84 | CS ÚRS 2017 01 |
| | | | <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny uvedené v souboru cen lze po dohodě upravit podle místních podmínek. 2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. 3. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit cenami souboru cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů. | | | | | |
| | PSC | | | | | | | |
| | D | 99 | Přesun hmot | | | | 37 038,39 | |
| 57 | K | 998225111 | Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živíčním dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu | t | 2 849,107 | 13,00 | 37 038,39 | CS ÚRS 2017 01 |
| | | | <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny lze použít i pro plochy letišť s krytem monolitickým betonovým nebo živíčním. | | | | | |
| | PSC | | | | | | | |
| | D | VRN | Vedlejší rozpočtové náklady | | | | 338 326,00 | |
| 58 | K | R 1.1. | Vedlejší náklady samostatně nespecifikované | Kč | 1,000 | 23 420,00 | 23 420,00 | |
| | VV | | rozsah viz kap.2 Všeobecné podmínky pro stanovení ceny - ad(8) | | | | | |
| | VV | | ----- | | | | | |
| | VV | | 1,00 | | 1,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 1,000 | | | |
| | D | VRN1 | Průzkumné, geodetické a projektové práce | | | | 188 531,00 | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|-----------------------------------|-----|-----------|--|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| 59 | K | 012002000 | Hlavní tituly průvodních činností a nákladů průzkumné geodetické a projektové práce geodetické práce | Kč | 1,000 | 46 840,00 | 46 840,00 | CS ÚRS 2013 02 |
| | VV | | geodetické práce zahrnují: | | | | | |
| | VV | | - vybudování a udržování základní vtyčovací sítě | | | | | |
| | VV | | (prostorové polohy stavby) | | | | | |
| | VV | | - zajištění vytýčení a vyznačení dotčené technické infrastruktury | | | | | |
| | VV | | na staveništi | | | | | |
| | VV | | - kontrolní geodetické měření nezbytné k prokázání | | | | | |
| | VV | | provedeného množství | | | | | |
| | VV | | - geodetické zaměření dokončení stavby | | | | | |
| | VV | | 1,00 | | 1,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 1,000 | | | |
| 60 | K | 013002000 | Hlavní tituly průvodních činností a nákladů průzkumné geodetické a projektové práce projektové práce RDS | Kč | 1,000 | 106 561,00 | 106 561,00 | CS ÚRS 2013 02 |
| 61 | K | 013002001 | Hlavní tituly průvodních činností a nákladů průzkumné, geodetické a projektové práce projektové práce DSPS | Kč | 1,000 | 35 130,00 | 35 130,00 | |
| D VRN3 Zařízení staveniště | | | | | | | 105 390,00 | |
| 62 | K | 032002000 | Hlavní tituly průvodních činností a nákladů zařízení staveniště vybavení staveniště | Kč | 1,000 | 23 420,00 | 23 420,00 | CS ÚRS 2013 02 |
| | VV | | položka zahrnuje: | | | | | |
| | VV | | - náklady na pronájem stavebních buněk, | | | | | |
| | VV | | mobilních WC a j. | | | | | |
| | VV | | - vymezení pracoviště | | | | | |
| | VV | | - vybudování míst pro nakládku zemin a demol. | | | | | |
| | VV | | materiálů pro odvoz na skládku | | | | | |
| | VV | | - dočasné staveništní plochy | | | | | |
| | VV | | 1,00 | | 1,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 1,000 | | | |
| 63 | K | 034002000 | Hlavní tituly průvodních činností a nákladů zařízení staveniště zabezpečení staveniště | Kč | 1,000 | 81 970,00 | 81 970,00 | CS ÚRS 2013 02 |
| D VRN7 Provozní vlivy | | | | | | | 17 565,00 | |
| 64 | K | 072002000 | Hlavní tituly průvodních činností a nákladů provozní vlivy silniční provoz | Kč | 1,000 | 17 565,00 | 17 565,00 | CS ÚRS 2013 02 |
| | VV | | položka zahrnuje: | | | | | |
| | VV | | - zvýšené náklady na silniční provoz | | | | | |
| | VV | | zasahující do prováděných prací | | | | | |
| | VV | | 1,00 | | 1,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 1,000 | | | |
| D VRN9 Ostatní náklady | | | | | | | 3 420,00 | |
| 65 | K | R 2.1. | Ostatní náklady samostatně nespecifikované | Kč | 1,000 | 3 420,00 | 3 420,00 | |
| | VV | | rozsah viz kap.2 Všeobecné podmínky pro stanovení ceny - ad (9) | | | | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|-----|--------|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| | W | | ----- | | | | | |
| | W | | 1,00 | | 1,000 | | | |
| | W | | Součet | | 1,000 | | | |

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

NOVÁ KOMUNIKACE U MĚSTA CHOMUTOVA - VV

Objekt:

153 - SO 153 OBSLUŽNÁ KOMUNIKACE U VODOJEMU

KSO:

Místo: Chomutov, Otvice

Zadavatel:

Ústecký kraj

Uchazeč:

Společnost Nová komunikace u města Chomutov - 3. část

Projektant:

Artech spol. s r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 13.04.2018

IČ:

70892156

DIČ:

CZ70892156

IČ:

45274924

DIČ:

CZ45274924

IČ:

25024671

DIČ:

Cena bez DPH

1 615 062,11

| | Základ daně | Sazba daně | Výše daně |
|--------------|--------------|------------|------------|
| DPH základní | 1 615 062,11 | 21,00% | 339 163,04 |
| DPH snížená | 0,00 | 15,00% | 0,00 |

Cena s DPH

v CZK

1 954 225,15

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

NOVÁ KOMUNIKACE U MĚSTA CHOMUTOVA - VV

Objekt:

153 - SO 153 OBSLUŽNÁ KOMUNIKACE U VODOJEMU

Místo:

Chomutov, Otvice

Datum:

13.04.2018

Zadavatel:

Ústecký kraj

Projektant:

Artech spol. s r.o.

Uchazeč:

Společnost Nová komunikace u města Chomutov - 3. část

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

1 615 062,11

HSV - Práce a dodávky HSV

1 412 795,11

1 - Zemní práce

298 747,72

2 - Zakládání

9 807,87

4 - Vodorovné konstrukce

1 824,00

5 - Komunikace

914 901,80

8 - Trubní vedení

23 794,00

8 - 2 - Horské vpusti

24 693,00

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

139 026,72

99 - Přesun hmot

8 831,72

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

202 267,00

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

78 457,00

VRN3 - Zařízení staveniště

81 970,00

VRN7 - Provozní vlivy

11 710,00

VRN9 - Ostatní náklady

12 565,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

NOVÁ KOMUNIKACE U MĚSTA CHOMUTOVA - VV

Objekt:

153 - SO 153 OBSLUŽNÁ KOMUNIKACE U VODOJEMU

Místo: Chomutov, Otvice

Datum: 13.04.2018

Zadavatel: Ústecký kraj

Projektant: Artech spol. s r.o.

Uchazeč: Společnost Nová komunikace u města Chomutov - 3. část

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

Náklady soupisu celkem

1 615 062,11

D HSV Práce a dodávky HSV

1 412 795,11

D 1 Zemní práce

298 747,72

| | | | | | | | | |
|---|---|-----------|---|----|---------|-------|----------|----------------|
| 1 | K | 113107165 | Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 400 do 500 mm | m2 | 140,000 | 66,00 | 9 240,00 | CS ÚRS 2017 01 |
|---|---|-----------|---|----|---------|-------|----------|----------------|

Poznámka k souboru cen:□

1. Pro volbu cen z hlediska množství se uvažuje každá souvisle odstraňovaná plocha krytu nebo podkladu stejného druhu samostatně. Odstraňuje-li se několik vrstev vozovky najednou, jednotlivé vrstvy se oceňují každá samostatně. 2. U ploch menších než 50 m2 jsou ceny určeny pro ruční odstranění podkladu nebo krytu, u ploch větších než 50 m2 pro odstranění strojní. 3. Ceny a) -7111 až -7113, -7151 až -7153 a -7211 až -7213 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze štěrkopísku, škváry, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemin, b) -7121 až 7125, -7161 až -7165 a -7221 až -7225 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemin stabilizovaných vápnem, c) -7130 až -7132, -7170 až -7172 a -7230 až -7232 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového lože a dlažeb z mozaiky uložených do cementové malty nebo podkladu ze zemin stabilizovaných cementem. 4. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živичnými postřiky nebo nátěry. 5. Ceny odlišené podle tloušťky (např. do 100 mm, do 200 mm) jsou určeny vždy pro celou tloušťku jednotlivých konstrukcí. 6. V cenách nejsou započteny náklady na zarovnání styčných ploch betonových nebo živичných podkladů nebo krytů, které se oceňuje cenami souboru cen 919 73- Zarovnání styčné plochy části C 01 tohoto ceníku. Množství suti získané ze zarovnání styčných ploch podkladů nebo krytů se zvlášť nevykazuje. 7. Přemístění vybouraného materiálu na vzdálenost přes 3 m u cen -7111 až -7146 a přes 20 m u cen -7151 až -7246 se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti. 8. Ceny -714 . , -718 . a -724 . nelze použít pro odstranění podkladu nebo krytu frézováním.

PSK

VV

stávající zpevněné plochy

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava | |
|----|-----|-----------|---|----|-----------|--------------|-------------------|-----------------|--|
| | VV | | 140,00 | | 140,000 | | | | |
| | VV | | Součet | | 140,000 | | | | |
| 2 | K | 119001204 | Úprava zemin vápnem nebo směsnými hydraulickými pojivy za účelem zlepšení mechanických vlastností, tl. vrstvy po zhutnění 500 mm | m2 | 1 440,000 | 45,00 | 64 800,00 | CS ÚRS 2017 01 | |
| | PSC | | <p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách není započteno dodání vápna; tato dodávka se ocení ve specifikaci. Doporučené množství vápna v % objemové hmotnosti zhutněné zeminy je 2-3 %. Předpokládá se objemová hmotnost zeminy 1750 kg/m3. Ztratné lze stanovit ve výši 1 % z množství dodávaného vápna. 2. Přesné množství pojiva se stanoví inženýrsko-geologickým průzkumem. 3. V cenách nejsou započteny náklady na zhutnění a úprava pláň, tyto se oceňují soubory cen 181 *0- . . Úprava pláň nebo 215 90- . . Zhutnění podloží pod násypy.</p> | | | | | | |
| | VV | | 240,00*6,00 | | 1 440,000 | | | | |
| | VV | | Součet | | 1 440,000 | | | | |
| 3 | M | 585301600 | vápnem nehašené vzdušné CL 90 jemně mleté VL | t | 37,003 | 2 926,00 | 108 270,78 | CS ÚRS 2017 01 | |
| | VV | | objemová hmotnost zlepšované zeminy 2050,00 kg/m3 cca 2,5% vápna | | | | | | |
| | VV | | (1444,00*0,50)*2,05*0,025 | | 37,003 | | | | |
| | VV | | Součet | | 37,003 | | | | |
| 4 | K | 122302202 | Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 4 přes 100 do 1 000 m3 | m3 | 277,000 | 64,00 | 17 728,00 | CS ÚRS 2017 01 | |
| | PSC | | <p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny jsou určeny pro vykopávky: a) příkopů pro silnice a to i tehdy, jsou-li vykopávky příkopů prováděny samostatně, b) v zemnicích na suchu, jestliže tyto zemníky přímo souvisejí s odkopávkami nebo prokopávkami pro spodní stavbu silnic. Vykopávky v ostatních zemnicích se oceňují podle kapitoly. 3*2 Zemníky Všeobecných podmínek tohoto katalogu. c) při zahlubování silnic pro mimoúrovňové křížení a pro vykopávky pod mosty provedenými v předepsaném předstihu. Část vykopávky mezi svislými rovinami proloženými vnějšími hranami mostu se oceňují: - při objemu do 1 000 m3 cenami pro množství do 100 m3 - při objemu přes 1 000 m3 cenami pro množství přes 100 do 1 000 m3. d) pro sejmutí podorniči s přihlédnutím k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek katalogu. 2. Ceny nelze použít pro odkopávky a prokopávky v zapažených prostorách; tyto zemní práce se oceňují podle čl. 3116 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 3. V cenách jsou započteny i náklady na vodorovné přemístění výkopku v příčných profilech na přilehlých svazích a příkopech. Vzdálenosti příčného přemístění se nezahrnují do střední vzdálenosti vodorovného přemístění výkopku. 4. Vodorovné přemístění výkopku z výkopště na násypště při jakémkoliv šířce koruny se nepovažuje za vodorovné přemístění výkopku v příčném profilu, je-li při odkopávce nebo prokopávce mezi výkopštěm a násypštěm v příčném profilu dopravní nebo jiný pruh, na němž projekt vylučuje rušení provozu prováděním zemních prací. Takové přemístění výkopku se oceňuje podle čl. 3162 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 5. Přemístění výkopku v příčných profilech na vzdálenost přes 15 m se oceňuje cenami souboru cen 162 .0-1 . Vodorovné přemístění výkopku části A 01 Společné zemní práce tohoto katalogu</p> | | | | | | |
| 5 | K | 122302209 | Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 4 | m3 | 138,500 | 6,00 | 831,00 | CS ÚRS 2017 01 | |

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

Poznámka k souboru cen:□

1. Ceny jsou určeny pro vykopávky: a) příkopů pro silnice a to i tehdy, jsou-li vykopávky příkopů prováděny samostatně, b) v zemnicích na suchu, jestliže tyto zemníky přímo souvisejí s odkopávkami nebo prokopávkami pro spodní stavbu silnic. Vykopávky v ostatních zemnicích se oceňují podle kapitoly. 3*2 Zemníky Všeobecných podmínek tohoto katalogu. c) při zahlubování silnic pro mimoúrovňové křížení a pro vykopávky pod mosty provedenými v předepsaném předstihu. Část vykopávky mezi svislými rovinami proloženými vnějšími hranami mostu se oceňují: - při objemu do 1 000 m3 cenami pro množství do 100 m3 - při objemu přes 1 000 m3 cenami pro množství přes 100 do 1 000 m3. d) pro sejmutí podorničí s přihlédnutím k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek katalogu. 2. Ceny nelze použít pro odkopávky a prokopávky v zapažených prostorách; tyto zemní práce se oceňují podle čl. 3116 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 3. V cenách jsou započteny i náklady na vodorovné přemístění výkopku v příčných profilech na přílehlých svazích a příkopech. Vzdálenosti příčného přemístění se nezahrnují do střední vzdálenosti vodorovného přemístění výkopku. 4. Vodorovné přemístění výkopku z výkopiště na násypišť při jakémkoliv šířce koruny se nepovažuje za vodorovné přemístění výkopku v příčném profilu, je-li při odkopávce nebo prokopávce mezi výkopištěm a násypišťem v příčném profilu dopravní nebo jiný pruh, na němž projekt vylučuje rušení provozu prováděním zemních prací. Takové přemístění výkopku se oceňuje podle čl. 3162 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 5. Přemístění výkopku v příčných profilech na vzdálenost přes 15 m se oceňuje cenami souboru cen 162 .0-1 . Vodorovné přemístění výkopku části A 01 Společné zemní práce tohoto katalogu

PSC

VV

277*0,5 'Přepočtené koeficientem množství

138,500

| | | | | | | | | |
|---|----|-------------|---|----|---------|--------|-----------|----------------|
| 6 | K | 162701105.1 | Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4 - na skládku | m3 | 520,000 | 120,00 | 62 400,00 | |
| | VV | | 277,00-243,00 | | | | 34,000 | |
| | VV | | 2*243 " přemístění části odkopu na deponii a zpět | | | | 486,000 | |
| | VV | | Součet | | | | 520,000 | |
| 7 | K | 171101141 | Uložení sypaniny do násypů s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovňáním ztuhnutých s uzavřením povrchu násypu z jakýchkoliv hornin pro jakýkoliv způsob uložení, při průměrném množství násypu do 0,75 m3 na 1 m | m3 | 243,000 | 52,00 | 12 636,00 | CS ÚRS 2017 01 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava | | | | |
|----|-----|-----------|--|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|--|--|--|--|
| | | | <p><i>Poznámka k souboru cen: □</i></p> <p>1. Ceny lze použít i pro sypaniny odebírané z hald, pro hlušinu apod. 2. Cenu 20-1101 lze použít i pro: a) rozprostření zbylého výkopu na místě po zásypu jam a rýh pro podzemní vedení a zářezů pro podzemní vedení; toto množství se určí v m3 uloženého výkopku, měřeného v rostlém stavu, b) uložení výkopku do násypů pod vodou. 3. Ceny lze použít i pro uložení sypaniny s předepsaným zhutněním na trvalé skládky, do koryt vodotečí a do prohlubní terénu. 4. Cenu 10-1131 lze použít i pro ukládání sypaniny z hornin nesoudržných i soudržných společně bez možnosti jejich roztřídění. 5. Ceny -1121 a -1131 lze použít jen tehdy, jestliže objem násypů, oceňovaných těmito cenami, měřený podle ustanovení čl. 3571 Všeobecných podmínek katalogu nepřesáhne 100 000 m3na objektu. Násypy, jejichž součet objemů přesáhne 100 000 m3 na objektu, se ocení individuálně. 6. Ceny jsou určeny pro míru zhutnění určenou projektem: a) pro ceny -1101 až -1105 v % výsledku zkoušky PS, b) pro ceny -1111 a -1112 relativní ulehlosti I(d), c) pro ceny -1121 a -1131 stanovením technologie. 7. Ceny nelze použít: a) pro uložení sypaniny do hrází; uložení netříděné sypaniny do hrází se oceňuje cenami souboru cen 171 uložení netříděných sypanin do hrází části A 03, případně cenovými normativy podle části A 31, b) pro uložení sypaniny do ochranných valů nebo těch jejich částí, jejichž šířka je menší než 3 m. Toto uložení se oceňuje cenami souboru cen 175 10-11 Obsyp objektů. 8. Cena 20-1101 neplatí pro uložení výkopku nebo ornice při vykopávkách pro podzemní vedení podél hrany výkopu, z něhož byl výkopek získán a to ani tehdy, jestliže se výkopek po vyhození z výkopiště na povrch území ještě dále přemísťuje na hromady . podél výkopu. 9. Horninami soudržnými se rozumějí takové horniny, u nichž zdrojem pevnosti jsou molekulární a chemické vazby mezi částicemi horniny. Jde o horniny, které jsou schopny plastických deformací. 10. Horninami nesoudržnými se rozumějí horniny, u nichž hlavním zdrojem pevnosti ve smyku je pouze tření mezi jednotlivými oddělenými pevnými částicemi horniny. 11. Horninami sypkými se rozumějí horniny III. skupiny podle ČSN 72 1002 se zrnem do 125 mm. Množství zrn velikosti přes 125 mm může být nejvýše 5 % objemu. 12. Horninami kamenitými se rozumějí nestmelené úlomkovité horniny skalní a sypké se zrny přes 125 mm. Množství zrn velikosti přes 125 mm musí být vyšší než 5 % objemu. 13. Ceny pro uložení soudržných hornin lze použít, jestliže jejich přirozená vlhkost při ukládání do násypu není vyšší než 2 % optimální vlhkosti dle zkoušky PS na neredukovaný materiál. Je-li vlhkost při ukládání sypaniny do násypu vyšší, ocení se uložení sypaniny individuálně. 14. Zajišťuje-li se předepsané zhutnění násypu přesypáním podle čl. 120 ČSN 73 3050, ocení se odstranění přesypané části cenami 122 . 0-71 Odkopávky nebo prokopávky při pozemkových úpravách</p> | | | | | | | | | |
| | PSC | | | | | | | | | | | |
| | | VV | násyp | | | | | | | | | |
| | | VV | 135,00 | | 135,000 | | | | | | | |
| | | VV | dodatečný násyp | | | | | | | | | |
| | | VV | 108,00 | | 108,000 | | | | | | | |
| | | VV | Součet | | 243,000 | | | | | | | |
| 8 | K | 171201201 | Uložení sypaniny na skládky | m3 | 34,000 | 9,00 | 306,00 | CS ÚRS 2017 01 | | | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|-----------|--|----|----------|---------------|-------------------|-----------------|
| | | | <p><i>Poznámka k souboru cen: □</i></p> <p><i>1. Cena -1201 je určena i pro: a) uložení výkopku nebo ornice na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice; v opačném případě se uložení neoceňuje. Množství výkopku nebo ornice připadající na 1 m2 skládky se určí jako podíl množství výkopku nebo ornice, měřeného v rostlém stavu a projektem určené plochy dočasné skládky; b) zasypání koryt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného zhutnění sypaniny; c) uložení výkopku pod vodou do prohlubní ve dně vodotečí nebo nádrží. 2. Cenu -1201 nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice: a) při vykopávkách pro podzemní vedení podél hrany výkopu, z něhož byl výkopek získán, a to ani tehdy, jestliže se výkopek po vyhození z výkopu na povrch území ještě dále přemísťuje na hromady podél výkopu; b) na dočasné skládky, které nejsou předepsány projektem; c) na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadají nejvýše 2 m3 výkopku nebo ornice (viz. též poznámku č. 1 a); d) na dočasné skládky, oceňuje-li se cenou 121 10-1101 Sejmuti ornice nebo lesní půdy do 50 m, nebo oceňuje-li se vodorovné přemístění výkopku do 20 m a 50 m cenami 162 20-1101, 162 20-1102, 162 20-1151 a 162 20-1152. V těchto případech se uložení výkopku nebo ornice na dočasnou skládku neoceňuje. e) na trvalé skládky s předepsaným zhutněním; toto uložení výkopku se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . . Uložení sypaniny do násypů. 3. V ceně -1201 jsou započteny i náklady na rozprostření sypaniny ve vrstvách s hrubým urovnaním na skládce. 4. V ceně -1201 nejsou započteny náklady na získání skládek ani na poplatky za skládku. 5. Množství jednotek uložení výkopku (sypaniny) se určí v m3 uloženého výkopku (sypaniny), v rostlém stavu zpravidla ve výkopišti. 6. Cenu -1211 lze po dohodě upravit podle místních podmínek.</i></p> | | | | | |
| | | | VV | | | 277,00-243,00 | 34,000 | |
| | | | VV | | | Součet | 34,000 | |
| 9 | K | 171201211 | Uložení sypaniny poplatky za uložení sypaniny na skládce (skládkovné) | t | 54,060 | 59,00 | 3 189,54 | CS ÚRS 2017 01 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|-----------|---|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| | | | <p><i>Poznámka k souboru cen: □</i></p> <p>1. Cena -1201 je určena i pro: a) uložení výkopku nebo ornice na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice; v opačném případě se uložení neoceňuje. Množství výkopku nebo ornice připadající na 1 m2 skládky se určí jako podíl množství výkopku nebo ornice, měřeného v rostlém stavu a projektem určené plochy dočasné skládky; b) zasypání koryt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného zhutnění sypaniny; c) uložení výkopku pod vodou do prohlubní ve dně vodotečí nebo nádrží. 2. Cenu -1201 nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice: a) při vykopávkách pro podzemní vedení podél hrany výkopu, z něhož byl výkopek získán, a to ani tehdy, jestliže se výkopek po vyhození z výkopu na povrch území ještě dále přemísťuje na hromady podél výkopu; b) na dočasné skládky, které nejsou předepsány projektem; c) na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadají nejvýše 2 m3 výkopku nebo ornice (viz. též poznámku č. 1 a); d) na dočasné skládky, oceňuje-li se cenou 121 10-1101 Sejmuti ornice nebo lesní půdy do 50 m, nebo oceňuje-li se vodorovné přemístění výkopku do 20 m a 50 m cenami 162 20-1101, 162 20-1102, 162 20-1151 a 162 20-1152. V těchto případech se uložení výkopku nebo ornice na dočasnou skládku neoceňuje. e) na trvalé skládky s předepsaným zhutněním; toto uložení výkopku se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . . Uložení sypaniny do násypů. 3. V ceně -1201 jsou započteny i náklady na rozprostření sypaniny ve vrstvách s hrubým urovňáním na skládce. 4. V ceně -1201 nejsou započteny náklady na získání skládek ani na poplatky za skládku. 5. Množství jednotek uložení výkopku (sypaniny) se určí v m3 uloženého výkopku (sypaniny), v rostlém stavu zpravidla ve výkopišti. 6. Cenu -1211 lze po dohodě upravit podle místních podmínek.</p> | | | | | |
| | | VV | 34*1,59 'Přepočtené koeficientem množství | | 54,060 | | | |
| 10 | K | 175111101 | Obsypání potrubí ručně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny | m3 | 9,600 | 123,00 | 1 180,80 | CS ÚRS 2017 01 |
| | | | <p><i>Poznámka k souboru cen: □</i></p> <p>1. Objem obsypu na 1 m délky potrubí se rovná šířce dna výkopu násobené součtem vnějšího průměru potrubí příp. i s obalem a projektované tloušťky obsypu nad, případně i pod potrubím. Pro odečítání objemu potrubí se započítávají všechny vestavěné konstrukce nebo uložené vedení i s jejich obklady a podklady (tento objem se nazývá objemem horniny vytlačené konstrukcí). 2. Míru zhutnění předepisuje projekt. 3. V cenách nejsou zahrnuty náklady na nakupovanou sypaninu. Tato se oceňuje ve specifikaci.</p> | | | | | |
| | | VV | 20,00*0,80*0,60 | | 9,600 | | | |
| | | VV | Součet | | 9,600 | | | |
| 11 | M | 583312010 | štěrkopisek netříděný stabilizační zemina | t | 19,200 | 168,00 | 3 225,60 | CS ÚRS 2017 01 |
| | | VV | 9,6*2 'Přepočtené koeficientem množství | | 19,200 | | | |
| 12 | K | 182201101 | Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů s potřebným přemístěním výkopku při svahování násypů v jakékoliv hornině | m2 | 498,000 | 30,00 | 14 940,00 | CS ÚRS 2017 01 |

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

Poznámka k souboru cen: □

1. Ceny jsou určeny pro svahování všech nově zřizovaných ploch výkopů nebo násypů ve sklonu přes 1 : 5 a pro úpravu lavic (berem) šířky do 3 m přerušujících svahy, pod jakékoliv zpevnění ploch, pod humusování, drnování apod., pro úpravy dna a stěn silničních a železničních příkopů a pro úpravy dna šířky do 1 m melioračních kanálů a vodotečí. 2. Ceny nelze použít pro urovnání stěn příkopů při čištění; toto urovnání se oceňuje cenami souboru cen 938 90-2 . čištění příkopů komunikací v suchu nebo ve vodě A02 Zemní práce pro objekty oborů 821 až 828. 3. Úprava ploch vodorovných nebo ve sklonu do 1 : 5 s výjimkou ustanovení v poznámce č. 1 se oceňuje cenami souboru cen 181 *0-11 Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů.

D 2

Zakládání

9 807,87

| | | | | | | | | |
|----|---|-----------|--|----|-----------|------|----------|----------------|
| 13 | K | 215901101 | Zhutnění podloží pod násypy z rostlé horniny tř. 1 až 4 z hornin soudružných do 92 % PS a nesoudržných sypkých relativní ulehlosti l(d) do 0,8 | m2 | 1 440,000 | 5,00 | 7 200,00 | CS ÚRS 2017 01 |
|----|---|-----------|--|----|-----------|------|----------|----------------|

Poznámka k souboru cen: □

1. Cena je určena pro zhutnění ploch vodorovných nebo ve sklonu do 1 : 5, je-li předepsáno zhutnění do hloubky 0,7 m od pláně. 2. Cenu nelze použít pro zhutnění podloží z hornin konzistence kašovitě až tekoucí. 3. Míru zhutnění podloží předepisuje projekt. 4. Množství jednotek se určí v m2 půdorysné plochy zhutněného podloží.

PSC

| | | | | | | | | |
|----|---|-----------|---|----|-------|----------|----------|----------------|
| 14 | K | 275313611 | Základy z betonu prostého patky a bloky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 16/20 | m3 | 0,869 | 3 001,00 | 2 607,87 | CS ÚRS 2017 01 |
|----|---|-----------|---|----|-------|----------|----------|----------------|

Poznámka k souboru cen: □

1. V ceně příplatku -5911 jsou započteny náklady na technologické opatření a na ztíženou betonáž pod hladinou pažíci bentonitové suspenze a na průběžné odčerpání suspenze s přepouštěním na určené místo do 20 m, popř. do vany nebo do kalové cisterny k odvozu. Odvoz se oceňuje cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů. 2. Hloubení s použitím bentonitové suspenze se oceňuje katalogem 800-1 Zemní práce. Bednění se neoceňuje.

PSC

VV patka pro silniční sloupek

VV 0,07 m3/1 patku

VV přímo do výkopu k 3,5%

VV (0,07*12)*1,035

VV Součet

0,869

0,869

D 4

Vodorovné konstrukce

1 824,00

| | | | | | | | | |
|----|---|-----------|--|----|-------|--------|----------|----------------|
| 15 | K | 451541111 | Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu ze štěrku drtě 0-63 mm | m3 | 2,400 | 760,00 | 1 824,00 | CS ÚRS 2017 01 |
|----|---|-----------|--|----|-------|--------|----------|----------------|

Poznámka k souboru cen: □

1. Ceny -1111 a -1192 lze použít i pro zřízení sběrných vrstev nad drenážními trubkami. 2. V cenách -5111 a -1192 jsou započteny i náklady na prohození výkopku získaného při zemních pracích.

PSC

VV 20,00*0,80*0,15

VV Součet

2,400

2,400

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|-----|-----|-----------|--|------------|-----------|--------------|-------------------|-----------------|
| D 5 | | | Komunikace | 914 901,80 | | | | |
| 16 | K | 564831111 | Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 100 mm | m2 | 148,800 | 56,00 | 8 332,80 | CS ÚRS 2017 01 |
| | VV | | příkopový žlab | | | | | |
| | VV | | 186,00*0,80 | | 148,800 | | | |
| | VV | | Součet | | 148,800 | | | |
| 17 | K | 564861111 | Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm | m2 | 1 444,000 | 147,00 | 212 268,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| | VV | | 1444,00 | | 1 444,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 1 444,000 | | | |
| 18 | K | 564952111 | Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK (minerální beton) s rozprostřením a s hutněním, po zhutnění tl. 150 mm | m2 | 1 351,000 | 150,00 | 202 650,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| | PSC | | Poznámka k souboru cen:□ 1. ČSN 73 6126-1 připouští pro MZK max. tl. 300 mm. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) ochranu povrchu podkladu filtračním postříkem, který se oceňuje cenami souboru cen 573 11-11, b) spojovací postřík před pokládkou asfaltových směsí, který se oceňuje cenami souboru cen 573 2-11. | | | | | |
| | VV | | 1351,00 | | 1 351,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 1 351,000 | | | |
| 19 | K | 565145121 | Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 60 mm | m2 | 1 185,000 | 217,00 | 257 145,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| | PSC | | Poznámka k souboru cen:□ 1. ČSN EN 13108-1 připouští pro ACP 16 pouze tl. 50 až 80 mm. | | | | | |
| 20 | K | 569951133 | Zpevnění krajnic nebo komunikací pro pěši s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění asfaltovým recyklátem tl. 150 mm | m2 | 259,000 | 59,00 | 15 281,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| | PSC | | Poznámka k souboru cen:□ 1. V cenách 51-11 až 55-11 jsou započteny i náklady na prohození zeminy. 2. V cenách 51-11 až 55-11 nejsou započteny náklady na: a) opatření zeminy a její přemístění k místu zabudování, které se oceňují podle čl. 3111 Všeobecných podmínek části A 01 tohoto katalogu, b) odklizení odpadu po prohození zeminy, které se oceňuje cenami části A 01 katalogu 800-1 Zemní práce. | | | | | |
| 21 | K | 573111112 | Postřík infiltrační PI z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 1,00 kg/m2 | m2 | 1 185,000 | 15,00 | 17 775,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| 22 | K | 573211111 | Postřík spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,60 kg/m2 | m2 | 1 185,000 | 11,00 | 13 035,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| | VV | | komunikace | | | | | |
| | VV | | 1185,00*1 | | 1 185,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 1 185,000 | | | |
| 23 | K | 577134121 | Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m tř. I, po zhutnění tl. 40 mm | m2 | 1 185,000 | 159,00 | 188 415,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| | PSC | | Poznámka k souboru cen:□ 1. ČSN EN 13108-1 připouští pro ACO 11 pouze tl. 35 až 50 mm. | | | | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava | |
|---------|-----|-------------|---|--------|----------|--------------|-------------------|-----------------|------------|
| D 8 | | | Trubní vedení | | | | | | 23 794,00 |
| 24 | K | 87135032R | Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polypropylenu PP hladkého plnostěnného SN 12 DN 200 vč zemních prací | m | 20,000 | 279,00 | 5 580,00 | | |
| PSC | | | <p>Poznámka k souboru cen:□ 1. V cenách montáže potrubí nejsou započteny náklady na dodání trub, elektrospojek a těsnících kroužků pokud tyto nejsou součástí dodávky potrubí. Tyto náklady se oceňují ve specifikaci. 2. V cenách potrubí z trubek polyetylenových a polypropylenových nejsou započteny náklady na dodání tvarovek použitých pro napojení na jiný druh potrubí; tvarovky se oceňují ve specifikaci. 3. Ztratně lze dohodnout: a) u trub kanalizačních z tvrdého PVC ve směrné výši 3 %, b) u trub polyetylenových a polypropylenových ve směrné výši 1,5.</p> | | | | | | |
| VV | | | přípojka k horské vpusti | | | | | | |
| VV | | | 20,00 | 20,000 | | | | | |
| VV | | | Součet | 20,000 | | | | | |
| 25 | M | 286102210 | trubka PVC tlaková hrdlovaná vodovodní DN 200 D 225 x 8,7 x 6000 mm | kus | 3,500 | 5 204,00 | 18 214,00 | CS ÚRS 2017 01 | |
| P | | | <p>Poznámka k položce: barva šedá</p> | | | | | | |
| D 8 - 2 | | | Horské vpusti | | | | | | 24 693,00 |
| 44 | K | 895931111.1 | Vpusti kanalizační horské z betonu prostého tř. C 12/15 velikosti 1600/1000 mm | kus | 1,000 | 2 618,00 | 2 618,00 | CS ÚRS 2017 01 | |
| PSC | | | <p>Poznámka k souboru cen:□ 1. V cenách jsou započteny i náklady na podkladní desku z betonu tř. C 8/10. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) litinové mříže; osazení mříží se oceňuje cenami souboru cen 899 20- . 1 Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno části A 01 tohoto katalogu; dodání mříží se oceňuje ve specifikaci, b) podkladní prstence; tyto se oceňují cenami souboru cen 452 38- . 1 Podkladní a vyrovnávací konstrukce z betonu části A 01 tohoto katalogu. 3. Pro výpočet přesunu hmot se celková hmotnost položky sníží o hmotnost betonu, pokud je beton dodáván přímo na místo zabudování nebo do prostoru technologické manipulace.</p> | | | | | | |
| 45 | M | 592250000 | Horská vpust' TBV Q HV 1600/1000/1600 | kus | 1,000 | 8 835,00 | 8 835,00 | | |
| 46 | M | 592250001 | Retifikační rámeček TBV Q R260 | kus | 1,000 | 1 862,00 | 1 862,00 | | |
| 47 | K | 899204111 | Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno hmotnosti jednotlivě přes 150 kg | kus | 1,000 | 871,00 | 871,00 | CS ÚRS 2017 01 | |
| PSC | | | <p>Poznámka k souboru cen:□ 1. V cenách nejsou započteny náklady na dodání mříží, rámu a košů na bahno; tyto náklady se oceňují ve specifikaci.</p> | | | | | | |
| 48 | M | 592250003 | Litinová vtoková mříž, vč.obetonování | kus | 1,000 | 10 507,00 | 10 507,00 | | |
| D 9 | | | Ostatní konstrukce a práce-bourání | | | | | | 139 026,72 |
| 27 | K | 912211111 | Montáž směrového sloupku plastového s odrazkou prostým uložením bez betonového základu silničního | kus | 12,000 | 59,00 | 708,00 | CS ÚRS 2017 01 | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|-----------|---|-----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| | PSC | | <p>Poznámka k souboru cen: □ 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) vykopání jamek pro sloupky u cen 912 21-1111 a -1112, s odhozením výkopku na hromadu nebo naložením na dopravní prostředek; b) u ceny -1121 i náklady na spojovací materiál. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodání sloupku, tyto se oceňují ve specifikaci; b) odklizení výkopku, tyto se oceňují cenami části A 01 katalogu 800-1 Zemní práce.</p> | | | | | |
| 28 | M | 404451580 | sloupek silniční plastový s odrazovými skly směrový 1200 mm | kus | 12,000 | 282,00 | 3 384,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| 29 | K | 935112211 | Osazení betonového příkopového žlabu s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou s ložem tl. 100 mm z betonu prostého tř. C 12/15 z betonových příkopových tvárnic šířky přes 500 do 800 mm | m | 186,000 | 443,00 | 82 398,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| | PSC | | <p>Poznámka k souboru cen: □ 1. V cenách jsou započteny i náklady na dodání hmot pro lože a pro vyplnění spár. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dodání příkopových tvárnic nebo betonových desek, které se oceňují ve specifikaci. 3. Množství měrných jednotek se určuje: a) pro příkopy z betonových tvárnic (žlabu) v m délky jejich podélné osy, b) pro příkopy z betonových desek v m2 rozvinuté lícni plochy dlažby (žlabu), c) pro lože z kameniva nebo z betonu prostého v cenách -1911 a -2911 v m2 rozvinuté lícni plochy dlažby (žlabu). 4. Šířkou žlabu příkopových tvárnic se rozumí největší světlá šířka tvárnice.</p> | | | | | |
| 30 | M | 592274960 | žlabovka betonová příkopová přírodní 33x59x8 cm | kus | 563,636 | 50,00 | 28 181,80 | CS ÚRS 2017 01 |
| | VV | | 186,00/0,33 | | 563,636 | | | |
| | VV | | Součet | | 563,636 | | | |
| 31 | K | 997221551 | Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km | t | 100,800 | 34,00 | 3 427,20 | CS ÚRS 2017 01 |
| | PSC | | <p>Poznámka k souboru cen: □ 1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu suti po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu suti překážka, pro kterou je nutno sut' překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně. 3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro sypký materiál, např. kamenivo a hmoty kamenitého charakteru stmelené vápnem, cementem nebo živíci. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen).</p> | | | | | |
| 32 | K | 997221559 | Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km | t | 907,200 | 5,00 | 4 536,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| | PSC | | <p>Poznámka k souboru cen: □ 1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu suti po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu suti překážka, pro kterou je nutno sut' překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně. 3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro sypký materiál, např. kamenivo a hmoty kamenitého charakteru stmelené vápnem, cementem nebo živíci. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen).</p> | | | | | |
| | VV | | 100,8*9 'Přepočtené koeficientem množství | | 907,200 | | | |
| 33 | K | 997221611 | Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu suti | t | 100,800 | 16,00 | 1 612,80 | CS ÚRS 2017 01 |
| | PSC | | <p>Poznámka k souboru cen: □ 1. Ceny lze použít i pro překládání při lomené dopravě. 2. Ceny nelze použít při dopravě po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky.</p> | | | | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava | |
|---|-----|-----------|---|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|--|
| 34 | K | 997221855 | Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z kameniva | t | 100,800 | 59,00 | 5 947,20 | CS ÚRS 2017 01 | |
| <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny uvedené v souboru cen lze po dohodě upravit podle místních podmínek. 2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. 3. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit cenami souboru cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů. | | | | | | | | | |
| PSC | | | | | | | 8 831,72 | | |
| D 99 | | | Přesun hmot | | | | 8 831,72 | | |
| 35 | K | 998225111 | Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živичným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu | t | 679,363 | 13,00 | 8 831,72 | CS ÚRS 2017 01 | |
| <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny lze použít i pro plochy letišť s krytem monolitickým betonovým nebo živичným. | | | | | | | | | |
| PSC | | | | | | | | | |
| D VRN | | | Vedlejší rozpočtové náklady | | | | 202 267,00 | | |
| 36 | K | R 1.1. | Vedlejší náklady samostatně nespecifikované | Kč | 1,000 | 17 565,00 | 17 565,00 | | |
| VV | | | rozsah viz kap.2 Všeobecné podmínky pro stanovení ceny - ad(8) | | | | | | |
| VV | | | ----- | | | | | | |
| VV | | | 1,00 | | 1,000 | | | | |
| VV | | | Součet | | 1,000 | | | | |
| D VRN1 | | | Průzkumné, geodetické a projektové práce | | | | 78 457,00 | | |
| 37 | K | 012002000 | Hlavní tituly průvodních činností a nákladů průzkumné geodetické a projektové práce geodetické práce | Kč | 1,000 | 40 985,00 | 40 985,00 | CS ÚRS 2013 02 | |
| VV | | | geodetické práce zahrnují: | | | | | | |
| VV | | | - vybudování a udržování základní vtyčovací sítě | | | | | | |
| VV | | | (prostorové polohy stavby) | | | | | | |
| VV | | | - zajištění vytýčení a vyznačení dotčené technické infrastruktury | | | | | | |
| VV | | | na staveništi | | | | | | |
| VV | | | - kontrolní geodetické měření nezbytné k prokázání | | | | | | |
| VV | | | provedeního množství | | | | | | |
| VV | | | - geodetické zaměření dokončení stavby | | | | | | |
| VV | | | 1,00 | | 1,000 | | | | |
| VV | | | Součet | | 1,000 | | | | |
| 38 | K | 013002000 | Hlavní tituly průvodních činností a nákladů průzkumné geodetické a projektové práce projektové práce RDS | Kč | 1,000 | 28 104,00 | 28 104,00 | CS ÚRS 2013 02 | |
| 39 | K | 013002001 | Hlavní tituly průvodních činností a nákladů průzkumné, geodetické a projektové práce projektové práce DSPS | Kč | 1,000 | 9 368,00 | 9 368,00 | | |
| D VRN3 | | | Zařízení stavenišť | | | | 81 970,00 | | |
| 40 | K | 032002000 | Hlavní tituly průvodních činností a nákladů zařízení staveniště vybavení staveniště | Kč | 1,000 | 23 420,00 | 23 420,00 | CS ÚRS 2013 02 | |
| VV | | | položka zahrnuje: | | | | | | |
| VV | | | - náklady na pronájem stavebních buněk, | | | | | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|--------|-----|-----------|--|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| | VV | | mobilních WC a j. | | | | | |
| | VV | | - vymezení pracoviště | | | | | |
| | VV | | - vybudování míst pro nakládku zemin a demol. | | | | | |
| | VV | | materiálů pro odvoz na skládku | | | | | |
| | VV | | - dočasné staveništní plochy | | | | | |
| | VV | | 1,00 | | 1,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 1,000 | | | |
| 41 | K | 034002000 | Hlavní tituly průvodních činností a nákladů zařízení staveniště zabezpečení staveniště | Kč | 1,000 | 58 550,00 | 58 550,00 | CS ÚRS 2013 02 |
| D VRN7 | | | Provozní vlivy | | | | 11 710,00 | |
| 42 | K | 072002000 | Hlavní tituly průvodních činností a nákladů provozní vlivy silniční provoz | Kč | 1,000 | 11 710,00 | 11 710,00 | CS ÚRS 2013 02 |
| | VV | | položka zahrnuje: | | | | | |
| | VV | | - zvýšené náklady na silniční provoz | | | | | |
| | VV | | zasahující do prováděných prací | | | | | |
| | VV | | 1,00 | | 1,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 1,000 | | | |
| D VRN9 | | | Ostatní náklady | | | | 12 565,00 | |
| 43 | K | R 2.1. | Ostatní náklady samostatně nespécifikované | Kč | 1,000 | 12 565,00 | 12 565,00 | |
| | VV | | rozsah viz kap.2 Všeobecné podmínky pro stanovení ceny - ad (9) | | | | | |
| | VV | | ----- | | | | | |
| | VV | | 1,00 | | 1,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 1,000 | | | |

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

NOVÁ KOMUNIKACE U MĚSTA CHOMUTOVA - VV

Objekt:

154 - SO 154 OBSLUŽNÁ KOMUNIKACE POD ESTAKÁDOU

KSO:

Místo: Chomutov, Otvice

Zadavatel:

Ústecký kraj

Uchazeč:

Společnost Nová komunikace u města Chomutov - 3. část

Projektant:

Artech spol. s r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 13.04.2018

IČ:

70892156

DIČ:

CZ70892156

IČ:

45274924

DIČ:

CZ45274924

IČ:

25024671

DIČ:

Cena bez DPH

3 058 531,27

| | Základ daně | Sazba daně | Výše daně |
|--------------|--------------|------------|------------|
| DPH základní | 3 058 531,27 | 21,00% | 642 291,57 |
| DPH snížená | 0,00 | 15,00% | 0,00 |

Cena s DPH

v CZK

3 700 822,84

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

NOVÁ KOMUNIKACE U MĚSTA CHOMUTOVA - VV

Objekt:

154 - SO 154 OBSLUŽNÁ KOMUNIKACE POD ESTAKÁDOU

Místo:

Chomutov, Otvice

Datum:

13.04.2018

Zadavatel:

Ústecký kraj

Projektant:

Artech spol. s r.o.

Uchazeč:

Společnost Nová komunikace u města Chomutov - 3. část

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

3 058 531,27

HSV - Práce a dodávky HSV

2 826 134,27

1 - Zemní práce

741 109,72

2 - Zakládání

19 091,80

5 - Komunikace

1 774 447,60

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

291 485,15

99 - Přesun hmot

34 137,65

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

232 397,00

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

111 245,00

VRN3 - Zařízení staveniště

72 602,00

VRN7 - Provozní vlivy

11 710,00

VRN9 - Ostatní náklady

13 420,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

NOVÁ KOMUNIKACE U MĚSTA CHOMUTOVA - VV

Objekt:

154 - SO 154 OBSLUŽNÁ KOMUNIKACE POD ESTAKÁDOU

Místo: Chomutov, Otvice

Datum: 13.04.2018

Zadavatel: Ústecký kraj

Projektant: Artech spol. s r.o.

Uchazeč: Společnost Nová komunikace u města Chomutov - 3. část

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

Náklady soupisu celkem

3 058 531,27

D HSV Práce a dodávky HSV

2 826 134,27

D 1 Zemní práce

741 109,72

| | | | | | | | | |
|---|---|-----------|---|----|---------|-------|----------|----------------|
| 1 | K | 113107163 | Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 200 do 300 mm | m2 | 154,000 | 60,00 | 9 240,00 | CS ÚRS 2017 01 |
|---|---|-----------|---|----|---------|-------|----------|----------------|

Poznámka k souboru cen:□

1. Pro volbu cen z hlediska množství se uvažuje každá souvisle odstraňovaná plocha krytu nebo podkladu stejného druhu samostatně. Odstraňuje-li se několik vrstev vozovky najednou, jednotlivé vrstvy se oceňují každá samostatně. 2. U ploch menších než 50 m2 jsou ceny určeny pro ruční odstranění podkladu nebo krytu, u ploch větších než 50 m2 pro odstranění strojní. 3. Ceny a) -7111 až -7113, -7151 až -7153 a -7211 až -7213 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze štěrkopísku, škváry, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemin, b) -7121 až 7125, -7161 až -7165 a -7221 až -7225 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemin stabilizovaných vápnem, c) -7130 až -7132, -7170 až -7172 a -7230 až -7232 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového lože a dlažeb z mozaiky uložených do cementové malty nebo podkladu ze zemin stabilizovaných cementem. 4. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živичnými postřiky nebo nátěry. 5. Ceny odlišené podle tloušťky (např. do 100 mm, do 200 mm) jsou určeny vždy pro celou tloušťku jednotlivých konstrukcí. 6. V cenách nejsou započteny náklady na zarovnání styčných ploch betonových nebo živичných podkladů nebo krytů, které se oceňuje cenami souboru cen 919 73- Zarovnání styčné plochy části C 01 tohoto ceníku. Množství suti získané ze zarovnání styčných ploch podkladů nebo krytů se zvlášť nevykazuje. 7. Přemístění vybouraného materiálu na vzdálenost přes 3 m u cen -7111 až -7146 a přes 20 m u cen -7151 až -7246 se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti. 8. Ceny -714 . , -718 . a -724 . nelze použít pro odstranění podkladu nebo krytu frézováním.

PSK

VV

cyklostezky v tl. 300 mm

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava | |
|----|-----|------------|--|----|-----------|--------------|-------------------|-----------------|--|
| | VV | | 154,00 | | 154,000 | | | | |
| | VV | | Součet | | 154,000 | | | | |
| 2 | K | 119001204 | Úprava zemin vápnem nebo směsnými hydraulickými pojivy za účelem zlepšení mechanických vlastností, tl. vrstvy po zhutnění 500 mm | m2 | 2 775,000 | 45,00 | 124 875,00 | CS ÚRS 2017 01 | |
| | PSC | | <i>Poznámka k souboru cen:□</i> 1. V cenách není započteno dodání vápna; tato dodávka se ocení ve specifikaci. Doporučené množství vápna v % objemové hmotnosti zhutněné zeminy je 2-3 %. Předpokládá se objemová hmotnost zeminy 1750 kg/m3. Ztratné lze stanovit ve výši 1 % z množství dodávaného vápna. 2. Přesné množství pojiva se stanoví inženýrsko-geologickým průzkumem. 3. V cenách nejsou započteny náklady na zhutnění a úprava pláň, tyto se oceňují soubory cen 181 *0- . . Úprava pláň nebo 215 90- . . Zhutnění podloží pod násypy. | | | | | | |
| | VV | | 2775,00 | | 2 775,000 | | | | |
| | VV | | Součet | | 2 775,000 | | | | |
| 3 | M | 585301600 | vápno nehašené vzdušné CL 90 jemně mleté VL | t | 71,109 | 2 926,00 | 208 064,93 | CS ÚRS 2017 01 | |
| | VV | | objemová hmotnost zlepšované zeminy 2050,00 kg/m3 cca 2,5% vápna | | | | | | |
| | VV | | (2775,00*0,50)*2,05*0,025 | | 71,109 | | | | |
| | VV | | Součet | | 71,109 | | | | |
| 4 | K | 122301403R | Vykopávky v zemnicích na suchu s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 4 přes 1 000 do 5 000 m3 - pro násyp | m3 | 1 172,000 | 37,00 | 43 364,00 | | |
| | VV | | vč nákupu stabilizační zeminy | | | | | | |
| | VV | | násyp | | | | | | |
| | VV | | 978,00 | | 978,000 | | | | |
| | VV | | dodatečný násyp | | | | | | |
| | VV | | 194,00 | | 194,000 | | | | |
| | VV | | Součet | | 1 172,000 | | | | |
| 5 | K | 122301409 | Vykopávky v zemnicích na suchu s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 4 | m3 | 586,000 | 5,00 | 2 930,00 | CS ÚRS 2017 01 | |
| | PSC | | <i>Poznámka k souboru cen:□</i> 1. Ceny lze použít i pro těžbu haldoviny a pro skryvky s výjimkou skryvek nad povrchový- mi důlními díly. Ceny pro těžbu haldoviny nelze použít, uplatňují-li se v místě těžby báňské předpisy nebo odůvodněné požadavky správce haldy (odvalu), které prokazatelně vyvolávají zvýšení nákladů dodavatele stavebních prací. V těchto případech se vykopávka haldy (odvalu) ocení příslušnými cenami katalogu 823-2 Rekultivace. 2. Ceny lze použít jen pro vykopávky v zemnicích nezapažených. Jsou-li zemníky nebo jejich části zapažené, oceňuje se vykopávka v nich podle čl. 3116 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. | | | | | | |
| | VV | | 1172*0,5 'Přepočtené koeficientem množství | | 586,000 | | | | |
| 6 | K | 122302202 | Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 4 přes 100 do 1 000 m3 | m3 | 359,000 | 64,00 | 22 976,00 | CS ÚRS 2017 01 | |

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

Poznámka k souboru cen:□

1. Ceny jsou určeny pro vykopávky: a) příkopů pro silnice a to i tehdy, jsou-li vykopávky příkopů prováděny samostatně, b) v zemnicích na suchu, jestliže tyto zemníky přímo souvisejí s odkopávkami nebo prokopávkami pro spodní stavbu silnic. Vykopávky v ostatních zemnicích se oceňují podle kapitoly. 3*2 Zemníky Všeobecných podmínek tohoto katalogu. c) při zahlabování silnic pro mimoúrovňové křížení a pro vykopávky pod mosty provedenými v předepsaném předstihu. Část vykopávky mezi svislými rovinami proloženými vnějšími hranami mostu se oceňují: - při objemu do 1 000 m3 cenami pro množství do 100 m3 - při objemu přes 1 000 m3 cenami pro množství přes 100 do 1 000 m3. d) pro sejmutí podorničí s přihlednutím k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek katalogu. 2. Ceny nelze použít pro odkopávky a prokopávky v zapažených prostorách; tyto zemní práce se oceňují podle čl. 3116 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 3. V cenách jsou započteny i náklady na vodorovné přemístění výkopku v příčných profilech na přílehlych svazích a příkopech. Vzdálenosti příčného přemístění se nezahrnují do střední vzdálenosti vodorovného přemístění výkopku. 4. Vodorovné přemístění výkopku z výkopiště na násypišť při jakékoliv šířce koruny se nepovažuje za vodorovné přemístění výkopku v příčném profilu, je-li při odkopávce nebo prokopávce mezi výkopištěm a násypišťem v příčném profilu dopravní nebo jiný pruh, na němž projekt vylučuje rušení provozu prováděním zemních prací. Takové přemístění výkopku se oceňuje podle čl. 3162 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 5. Přemístění výkopku v příčných profilech na vzdálenost přes 15 m se oceňuje cenami souboru cen 162 .0-1 . Vodorovné přemístění výkopku části A 01 Společné zemní práce tohoto katalogu

PSC

| | | | | | | | | |
|---|---|-----------|--|----|---------|------|----------|----------------|
| 7 | K | 122302209 | Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 4 | m3 | 179,500 | 6,00 | 1 077,00 | CS ÚRS 2017 01 |
|---|---|-----------|--|----|---------|------|----------|----------------|

Poznámka k souboru cen:□

1. Ceny jsou určeny pro vykopávky: a) příkopů pro silnice a to i tehdy, jsou-li vykopávky příkopů prováděny samostatně, b) v zemnicích na suchu, jestliže tyto zemníky přímo souvisejí s odkopávkami nebo prokopávkami pro spodní stavbu silnic. Vykopávky v ostatních zemnicích se oceňují podle kapitoly. 3*2 Zemníky Všeobecných podmínek tohoto katalogu. c) při zahlabování silnic pro mimoúrovňové křížení a pro vykopávky pod mosty provedenými v předepsaném předstihu. Část vykopávky mezi svislými rovinami proloženými vnějšími hranami mostu se oceňují: - při objemu do 1 000 m3 cenami pro množství do 100 m3 - při objemu přes 1 000 m3 cenami pro množství přes 100 do 1 000 m3. d) pro sejmutí podorničí s přihlednutím k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek katalogu. 2. Ceny nelze použít pro odkopávky a prokopávky v zapažených prostorách; tyto zemní práce se oceňují podle čl. 3116 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 3. V cenách jsou započteny i náklady na vodorovné přemístění výkopku v příčných profilech na přílehlych svazích a příkopech. Vzdálenosti příčného přemístění se nezahrnují do střední vzdálenosti vodorovného přemístění výkopku. 4. Vodorovné přemístění výkopku z výkopiště na násypišť při jakékoliv šířce koruny se nepovažuje za vodorovné přemístění výkopku v příčném profilu, je-li při odkopávce nebo prokopávce mezi výkopištěm a násypišťem v příčném profilu dopravní nebo jiný pruh, na němž projekt vylučuje rušení provozu prováděním zemních prací. Takové přemístění výkopku se oceňuje podle čl. 3162 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 5. Přemístění výkopku v příčných profilech na vzdálenost přes 15 m se oceňuje cenami souboru cen 162 .0-1 . Vodorovné přemístění výkopku části A 01 Společné zemní práce tohoto katalogu

PSC

VV

359*0,5 'Přepočtené koeficientem množství

179,500

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|-------------|---|----|-----------|--------------|-------------------|-----------------|
| 8 | K | 162701105.1 | Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4 - do násypů | m3 | 1 531,000 | 120,00 | 183 720,00 | |
| | VV | | výkop | | | | | |
| | VV | | 359,00 | | 359,000 | | | |
| | VV | | násyp | | | | | |
| | VV | | 1172,00 | | 1 172,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 1 531,000 | | | |
| 9 | K | 171101141 | Uložení sypaniny do násypů s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovňáním zhuťněných s uzavřením povrchu násypu z jakýchkoliv hornin pro jakýkoliv způsob uložení, při průměrném množství násypu do 0,75 m3 na 1 m | m3 | 1 172,000 | 52,00 | 60 944,00 | CS ÚRS 2017 01 |

Poznámka k souboru cen:□

1. Cenu lze použít i pro sypaniny odebírané z hald, pro hlušinu apod. 2. Cenu 20-1101 lze použít i pro: a) rozprostření zbylého výkopu na místě po zásypu jam a rýh pro podzemní vedení a zářezů pro podzemní vedení; toto množství se určí v m3 uloženého výkopku, měřeného v rostlém stavu, b) uložení výkopku do násypů pod vodou. 3. Ceny lze použít i pro uložení sypaniny s předepsaným zhuťněním na trvalé skládky, do koryt vodotečí a do prohlubní terénu. 4. Cenu 10-1131 lze použít i pro ukládání sypaniny z hornin nesoudržných i soudržných společně bez možnosti jejich roztřídění. 5. Ceny -1121 a -1131 lze použít jen tehdy, jestliže objem násypů, oceňovaných těmito cenami, měřený podle ustanovení čl. 3571 Všeobecných podmínek katalogu nepřesáhne 100 000 m3na objektu. Násypy, jejichž součet objemů přesáhne 100 000 m3 na objektu, se ocení individuálně. 6. Ceny jsou určeny pro míru zhuťnění určenou projektem: a) pro ceny -1101 až -1105 v % výsledku zkoušky PS, b) pro ceny -1111 a -1112 relativní ulehlosti l(d), c) pro ceny -1121 a -1131 stanovením technologie. 7. Ceny nelze použít: a) pro uložení sypaniny do hrází; uložení netříděné sypaniny do hrází se oceňuje cenami souboru cen 171 uložení netříděných sypanin do hrází části A 03, případně cenovými normativy podle části A 31, b) pro uložení sypaniny do ochranných valů nebo těch jejich částí, jejichž šířka je menší než 3 m. Toto uložení se oceňuje cenami souboru cen 175 10-11 Obsyp objektů. 8. Cena 20-1101 neplatí pro uložení výkopku nebo ornice při vykopávkách pro podzemní vedení podél hrany výkopu, z něhož byl výkopek získán a to ani tehdy, jestliže se výkopek po vyhození z výkopiště na povrch území ještě dále přemísťuje na hromady . podél výkopu. 9. Horninami soudržnými se rozumějí takové horniny, u nichž zdrojem pevnosti jsou molekulární a chemické vazby mezi částicemi horniny. Jde o horniny, které jsou schopny plastických deformací. 10. Horninami nesoudržnými se rozumějí horniny, u nichž hlavním zdrojem pevnosti ve smyku je pouze tření mezi jednotlivými oddělenými pevnými částicemi horniny. 11. Horninami sypkými se rozumějí horniny III. skupiny podle ČSN 72 1002 se zrnem do 125 mm. Množství zrn velikosti přes 125 mm může být nejvýše 5 % objemu. 12. Horninami kamenitými se rozumějí nestmelené úlomkovité horniny skalní a sypké se zrny přes 125 mm. Množství zrn velikosti přes 125 mm musí být vyšší než 5 % objemu. 13. Ceny pro uložení soudržných hornin lze použít, jestliže jejich přirozená vlhkost při ukládání do násypu není vyšší než 2 % optimální vlhkosti dle zkoušky PS na neredukovaný materiál. Je-li vlhkost při ukládání sypaniny do násypu vyšší, ocení se uložení sypaniny individuálně. 14. Zajišťuje-li se předepsané zhuťnění násypu přesypáním podle čl. 120 ČSN 73 3050, ocení se odstranění přesypané části cenami 122 . 0-71 Odkopávky nebo prokopávky při pozemkových úpravách

PSC

VV násyp
VV 978,00
VV dodatečný násyp

978,000

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|-----------|-----------------------------|----|-----------|--------------|-------------------|-----------------|
| | VV | | 194,00 | | 194,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 1 172,000 | | | |
| 10 | K | 171201201 | Uložení sypaniny na skládky | m3 | 359,000 | 9,00 | 3 231,00 | CS ÚRS 2017 01 |

Poznámka k souboru cen:□

1. Cena -1201 je určena i pro: a) uložení výkopku nebo ornice na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice; v opačném případě se uložení neoceňuje. Množství výkopku nebo ornice připadající na 1 m2 skládky se určí jako podíl množství výkopku nebo ornice, měřeného v rostlém stavu a projektem určené plochy dočasné skládky; b) zasypání koryt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného zhutnění sypaniny; c) uložení výkopku pod vodou do prohlubní ve dně vodotečí nebo nádrží. 2. Cenu -1201 nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice: a) při vykopávkách pro podzemní vedení podél hrany výkopu, z něhož byl výkopek získán, a to ani tehdy, jestliže se výkopek po vyhození z výkopu na povrch území ještě dále přemísťuje na hromady podél výkopu; b) na dočasné skládky, které nejsou předepsány projektem; c) na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadají nejvýše 2 m3 výkopku nebo ornice (viz. též poznámku č. 1 a); d) na dočasné skládky, oceňuje-li se cenou 121 10-1101 Sejmuti ornice nebo lesní půdy do 50 m, nebo oceňuje-li se vodorovné přemístění výkopku do 20 m a 50 m cenami 162 20-1101, 162 20-1102, 162 20-1151 a 162 20-1152. V těchto případech se uložení výkopku nebo ornice na dočasnou skládku neoceňuje. e) na trvalé skládky s předepsaným zhutněním; toto uložení výkopku se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . . Uložení sypaniny do násypů. 3. V ceně -1201 jsou započteny i náklady na rozprostření sypaniny ve vrstvách s hrubým urovňáním na skládce. 4. V ceně -1201 nejsou započteny náklady na získání skládek ani na poplatky za skládku. 5. Množství jednotek uložení výkopku (sypaniny) se určí v m3 uloženého výkopku (sypaniny), v rostlém stavu zpravidla ve výkopišti. 6. Cenu -1211 lze po dohodě upravit podle místních podmínek.

PSC

| | | | | | | | | |
|----|---|-----------|---|---|---------|-------|-----------|----------------|
| 11 | K | 171201211 | Uložení sypaniny poplatky za uložení sypaniny na skládce (skládkovné) | t | 570,810 | 59,00 | 33 677,79 | CS ÚRS 2017 01 |
|----|---|-----------|---|---|---------|-------|-----------|----------------|

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

Poznámka k souboru cen: □

1. Cena -1201 je určena i pro: a) uložení výkopku nebo ornice na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m² projektem určené plochy této skládky připadá přes 2 m³ výkopku nebo ornice; v opačném případě se uložení neoceňuje. Množství výkopku nebo ornice připadající na 1 m² skládky se určí jako podíl množství výkopku nebo ornice, měřeného v rostlém stavu a projektem určené plochy dočasné skládky; b) zasypání koryt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného zhutnění sypaniny; c) uložení výkopku pod vodou do prohlubní ve dně vodotečí nebo nádrží. 2. Cenu -1201 nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice: a) při vykopávkách pro podzemní vedení podél hrany výkopu, z něhož byl výkopek získán, a to ani tehdy, jestliže se výkopek po vyhození z výkopu na povrch území ještě dále přemísťuje na hromady podél výkopu; b) na dočasné skládky, které nejsou předepsány projektem; c) na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m² projektem určené plochy této skládky připadají nejvýše 2 m³ výkopku nebo ornice (viz. též poznámku č. 1 a); d) na dočasné skládky, oceňuje-li se cenou 121 10-1101 Sejmuti ornice nebo lesní půdy do 50 m, nebo oceňuje-li se vodorovné přemístění výkopku do 20 m a 50 m cenami 162 20-1101, 162 20-1102, 162 20-1151 a 162 20-1152. V těchto případech se uložení výkopku nebo ornice na dočasnou skládku neoceňuje. e) na trvalé skládky s předepsaným zhutněním; toto uložení výkopku se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . . Uložení sypaniny do násypů. 3. V ceně -1201 jsou započteny i náklady na rozproštění sypaniny ve vrstvách s hrubým urovňáním na skládce. 4. V ceně -1201 nejsou započteny náklady na získání skládek ani na poplatky za skládku. 5. Množství jednotek uložení výkopku (sypaniny) se určí v m³ uloženého výkopku (sypaniny), v rostlém stavu zpravidla ve výkopišti. 6. Cenu -1211 lze po dohodě upravit podle místních podmínek.

VV

359*1,59 'Přepočtené koeficientem množství

570,810

| | | | | | | | | |
|----|---|-----------|---|----|-----------|-------|-----------|----------------|
| 12 | K | 182201101 | Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů s potřebným přemístěním výkopku při svahování násypů v jakékoliv hornině | m2 | 1 567,000 | 30,00 | 47 010,00 | CS ÚRS 2017 01 |
|----|---|-----------|---|----|-----------|-------|-----------|----------------|

Poznámka k souboru cen: □

1. Ceny jsou určeny pro svahování všech nově zřízovaných ploch výkopů nebo násypů ve sklonu přes 1 : 5 a pro úpravu lavic (berem) šířky do 3 m přerušujících svahy, pod jakékoliv zpevnění ploch, pod humusování, drnování apod., pro úpravy dna a stěn silničních a železničních příkopů a pro úpravy dna šířky do 1 m melioračních kanálů a vodotečí. 2. Ceny nelze použít pro urovňání stěn příkopů při čištění; toto urovňání se oceňuje cenami souboru cen 938 90-2 . čištění příkopů komunikací v suchu nebo ve vodě A02 Zemní práce pro objekty oborů 821 až 828. 3. Úprava ploch vodorovných nebo ve sklonu do 1 : 5 s výjimkou ustanovení v poznámce č. 1 se oceňuje cenami souboru cen 181 *0-11 Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů.

D 2

Zakládání

19 091,80

| | | | | | | | | |
|----|---|-----------|---|----|-----------|------|-----------|----------------|
| 13 | K | 215901101 | Zhutnění podloží pod násypy z rostlé horniny tř. 1 až 4 z hornin soudružných do 92 % PS a nesoudružných sypkých relativní ulehlosti l(d) do 0,8 | m2 | 2 775,000 | 5,00 | 13 875,00 | CS ÚRS 2017 01 |
|----|---|-----------|---|----|-----------|------|-----------|----------------|

Poznámka k souboru cen: □

1. Cena je určena pro zhutnění ploch vodorovných nebo ve sklonu do 1 : 5, je-li předepsáno zhutnění do hloubky 0,7 m od pláně. 2. Cenu nelze použít pro zhutnění podloží z hornin konzistence kašovitě až tekoucí. 3. Míru zhutnění podloží předepisuje projekt. 4. Množství jednotek se určí v m² půdorysné plochy zhutněného podloží.

PSC

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava | |
|----|-----|-----------|---|----|-----------|--------------|-------------------|-----------------|--|
| 14 | K | 275313611 | Základy z betonu prostého patky a bloky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 16/20 | m3 | 1,884 | 2 769,00 | 5 216,80 | CS ÚRS 2017 01 | |
| | PSC | | <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V ceně příplatku -5911 jsou započteny náklady na technologické opatření a na ztíženou betonáž pod hladinou pažici bentonitové suspenze a na průběžné odčerpání suspenze s přepouštěním na určené místo do 20 m, popř. do vany nebo do kalové cisterny k odvozu. Odvoz se oceňuje cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů. 2. Hloubení s použitím bentonitové suspenze se oceňuje katalogem 800-1 Zemní práce. Bednění se neoceňuje. | | | | | | |
| | VV | | patka pro silniční sloupek | | | | | | |
| | VV | | 0,07 m3/1 patku | | | | | | |
| | VV | | přímo do výkopu k 3,5% | | | | | | |
| | VV | | (0,07*26)*1,035 | | 1,884 | | | | |
| | VV | | Součet | | 1,884 | | | | |
| | D | 5 | Komunikace | | | | 1 774 447,60 | | |
| 15 | K | 564831111 | Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 100 mm | m2 | 321,600 | 56,00 | 18 009,60 | CS ÚRS 2017 01 | |
| | VV | | příkopový žlab | | | | | | |
| | VV | | 402,00*0,80 | | 321,600 | | | | |
| | VV | | Součet | | 321,600 | | | | |
| 16 | K | 564851111 | Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm | m2 | 175,000 | 84,00 | 14 700,00 | CS ÚRS 2017 01 | |
| | VV | | cyklostezka | | | | | | |
| | VV | | 175,00 | | 175,000 | | | | |
| | VV | | Součet | | 175,000 | | | | |
| 17 | K | 564861111 | Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm | m2 | 2 775,000 | 147,00 | 407 925,00 | CS ÚRS 2017 01 | |
| | VV | | obslužná komunikace | | | | | | |
| | VV | | 2775,00 | | 2 775,000 | | | | |
| | VV | | Součet | | 2 775,000 | | | | |
| 18 | K | 564952111 | Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK (minerální beton) s rozprostřením a s hutněním, po zhutnění tl. 150 mm | m2 | 2 454,000 | 150,00 | 368 100,00 | CS ÚRS 2017 01 | |
| | PSC | | <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. ČSN 73 6126-1 připouští pro MZK max. tl. 300 mm. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) ochranu povrchu podkladu filtračním postříkem, který se oceňuje cenami souboru cen 573 11-11, b) spojovací postřík před pokládkou asfaltových směsí, který se oceňuje cenami souboru cen 573 2.-11. | | | | | | |
| | VV | | obslužná komunikace | | | | | | |
| | VV | | 2454,00 | | 2 454,000 | | | | |
| | VV | | Součet | | 2 454,000 | | | | |
| 19 | K | 565135121 | Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 50 mm | m2 | 154,000 | 186,00 | 28 644,00 | CS ÚRS 2017 01 | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|-----------|--|-----|-----------|--------------|-------------------|-----------------|
| | PSC | | <i>Poznámka k souboru cen:□ 1. ČSN EN 13108-1 přípouští pro ACP 16 pouze tl. 50 až 80 mm.</i> | | | | | |
| | VV | | cyklostezka | | | | | |
| | VV | | 154,00 | | 154,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 154,000 | | | |
| 20 | K | 565145121 | Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 60 mm | m2 | 2 153,000 | 216,00 | 465 048,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| | PSC | | <i>Poznámka k souboru cen:□ 1. ČSN EN 13108-1 přípouští pro ACP 16 pouze tl. 50 až 80 mm.</i> | | | | | |
| | VV | | 2153,00 | | 2 153,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 2 153,000 | | | |
| 21 | K | 569951133 | Zpevnění krajnic nebo komunikací pro pěší s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění asfaltovým recyklátem tl. 150 mm | m2 | 493,000 | 58,00 | 28 594,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| | PSC | | <i>Poznámka k souboru cen:□ 1. V cenách 51-11 až 55-11 jsou započteny i náklady na prohození zeminy. 2. V cenách 51-11 až 55-11 nejsou započteny náklady na: a) opatření zeminy a její přemístění k místu zabudování, které se oceňují podle čl. 3111 Všeobecných podmínek části A 01 tohoto katalogu, b) odklizení odpadu po prohození zeminy, které se oceňuje cenami části A 01 katalogu 800-1 Zemní práce.</i> | | | | | |
| 22 | K | 573111112 | Postřík infiltrační PI z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 1,00 kg/m2 | m2 | 2 307,000 | 15,00 | 34 605,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| 23 | K | 573211111 | Postřík spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,60 kg/m2 | m2 | 2 307,000 | 11,00 | 25 377,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| | VV | | komunikace | | | | | |
| | VV | | 2153,00*1 | | 2 153,000 | | | |
| | VV | | plocha cyklostezka | | | | | |
| | VV | | 154,00*1 | | 154,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 2 307,000 | | | |
| 24 | K | 577133121 | Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 8 (ABJ) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 40 mm | m2 | 154,000 | 267,00 | 41 118,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| 25 | K | 577134121 | Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m tř. I, po zhutnění tl. 40 mm | m2 | 2 153,000 | 159,00 | 342 327,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| | PSC | | <i>Poznámka k souboru cen:□ 1. ČSN EN 13108-1 přípouští pro ACO 11 pouze tl. 35 až 50 mm.</i> | | | | | |
| | VV | | obslužná komunikace | | | | | |
| | VV | | 2153,00 | | 2 153,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 2 153,000 | | | |
| D | 9 | | Ostatní konstrukce a práce-bourání | | | | 291 485,15 | |
| 26 | K | 912211111 | Montáž směrového sloupku plastového s odrazkou prostým uložením bez betonového základu silničního | kus | 26,000 | 59,00 | 1 534,00 | CS ÚRS 2017 01 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|-----------|---|-----|-----------|--------------|-------------------|-----------------|
| | PSC | | <p>Poznámka k souboru cen: □ 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) vykopání jamek pro sloupky u cen 912 21-1111 a -1112, s odhozením výkopku na hromadu nebo naložením na dopravní prostředek; b) u ceny -1121 i náklady na spojovací materiál. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodání sloupku, tyto se oceňují ve specifikaci; b) odklizení výkopku, tyto se oceňují cenami části A 01 katalogu 800-1 Zemní práce.</p> | | | | | |
| 27 | M | 404451580 | sloupek silniční plastový s odrazovými skly směrový 1200 mm | kus | 26,000 | 282,00 | 7 332,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| 28 | K | 935112211 | Osazení betonového příkopového žlabu s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou s ložem tl. 100 mm z betonu prostého tř. C 12/15 z betonových příkopových tvárnic šířky přes 500 do 800 mm | m | 402,000 | 443,00 | 178 086,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| | PSC | | <p>Poznámka k souboru cen: □ 1. V cenách jsou započteny i náklady na dodání hmot pro lože a pro vyplnění spár. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dodání příkopových tvárnic nebo betonových desek, které se oceňují ve specifikaci. 3. Množství měrných jednotek se určuje: a) pro příkopy z betonových tvárnic (žlabu) v m délky jejich podélné osy, b) pro příkopy z betonových desek v m2 rozvinuté lícni plochy dlažby (žlabu), c) pro lože z kameniva nebo z betonu prostého v cenách -1911 a -2911 v m2 rozvinuté lícni plochy dlažby (žlabu). 4. Šířkou žlabu příkopových tvárnic se rozumí největší světlá šířka tvárnice.</p> | | | | | |
| 29 | M | 592274960 | žlabovka betonová příkopová přírodní 33x59x8 cm | kus | 1 218,182 | 50,00 | 60 909,10 | CS ÚRS 2017 01 |
| | VV | | 402,00/0,33 | | 1 218,182 | | | |
| | VV | | Součet | | 1 218,182 | | | |
| 30 | K | 997221551 | Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km | t | 61,600 | 34,00 | 2 094,40 | CS ÚRS 2017 01 |
| | PSC | | <p>Poznámka k souboru cen: □ 1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu suti po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu suti překážka, pro kterou je nutno sut' překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně. 3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro sypký materiál, např. kamenivo a hmoty kamenitého charakteru stmelené vápnem, cementem nebo živíci. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen).</p> | | | | | |
| 31 | K | 997221559 | Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km | t | 554,400 | 5,00 | 2 772,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| | PSC | | <p>Poznámka k souboru cen: □ 1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu suti po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu suti překážka, pro kterou je nutno sut' překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně. 3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro sypký materiál, např. kamenivo a hmoty kamenitého charakteru stmelené vápnem, cementem nebo živíci. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen).</p> | | | | | |
| | VV | | 61,6*9 'Přepočtené koeficientem množství | | 554,400 | | | |
| 32 | K | 997221611 | Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu suti | t | 61,600 | 16,00 | 985,60 | CS ÚRS 2017 01 |
| | PSC | | <p>Poznámka k souboru cen: □ 1. Ceny lze použít i pro překládání při lomené dopravě. 2. Ceny nelze použít při dopravě po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky.</p> | | | | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|--------|-----|-----------|---|----|-----------|--------------|-------------------|-----------------|
| 33 | K | 997221855 | Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z kameniva | t | 61,600 | 59,00 | 3 634,40 | CS ÚRS 2017 01 |
| PSC | | | <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny uvedené v souboru cen lze po dohodě upravit podle místních podmínek. 2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. 3. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit cenami souboru cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů. | | | | | |
| D 99 | | | Přesun hmot | | | | 34 137,65 | |
| 34 | K | 998225111 | Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živичným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu | t | 2 625,973 | 13,00 | 34 137,65 | CS ÚRS 2017 01 |
| PSC | | | <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny lze použít i pro plochy letišť s krytem monolitickým betonovým nebo živичným. | | | | | |
| D VRN | | | Vedlejší rozpočtové náklady | | | | 232 397,00 | |
| 35 | K | R 1.1. | Vedlejší náklady samostatně nespecifikované | Kč | 1,000 | 23 420,00 | 23 420,00 | |
| VV | | | rozsah viz kap.2 Všeobecné podmínky pro stanovení ceny - ad(8) | | | | | |
| VV | | | ----- | | | | | |
| VV | | | 1,00 | | 1,000 | | | |
| VV | | | Součet | | 1,000 | | | |
| D VRN1 | | | Průzkumné, geodetické a projektové práce | | | | 111 245,00 | |
| 36 | K | 012002000 | Hlavní tituly průvodních činností a nákladů průzkumné geodetické a projektové práce geodetické práce | Kč | 1,000 | 40 985,00 | 40 985,00 | CS ÚRS 2013 02 |
| VV | | | geodetické práce zahrnují: | | | | | |
| VV | | | - vybudování a udržování základní vtyčovací sítě | | | | | |
| VV | | | (prostorové polohy stavby) | | | | | |
| VV | | | - zajištění vytýčení a vyznačení dotčené technické infrastruktury | | | | | |
| VV | | | na staveništi | | | | | |
| VV | | | - kontrolní geodetické měření nezbytné k prokázání | | | | | |
| VV | | | provedeního množství | | | | | |
| VV | | | - geodetické zaměření dokončení stavby | | | | | |
| VV | | | 1,00 | | 1,000 | | | |
| VV | | | Součet | | 1,000 | | | |
| 37 | K | 013002000 | Hlavní tituly průvodních činností a nákladů průzkumné geodetické a projektové práce projektové práce RDS | Kč | 1,000 | 52 695,00 | 52 695,00 | CS ÚRS 2013 02 |
| 38 | K | 013002001 | Hlavní tituly průvodních činností a nákladů průzkumné, geodetické a projektové práce projektové práce DSPS | Kč | 1,000 | 17 565,00 | 17 565,00 | |
| D VRN3 | | | Zařízení staveniště | | | | 72 602,00 | |
| 39 | K | 032002000 | Hlavní tituly průvodních činností a nákladů zařízení staveniště vybavení staveniště | Kč | 1,000 | 19 907,00 | 19 907,00 | CS ÚRS 2013 02 |
| VV | | | položka zahrnuje: | | | | | |
| VV | | | - náklady na pronájem stavebních buněk, | | | | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|--------|-----|-----------|--|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| | VV | | mobilních WC a j. | | | | | |
| | VV | | - vymezení pracoviště | | | | | |
| | VV | | - vybudování míst pro nakládku zemin a demol. | | | | | |
| | VV | | materiálů pro odvoz na skládku | | | | | |
| | VV | | - dočasné staveništní plochy | | | | | |
| | VV | | 1,00 | | 1,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 1,000 | | | |
| 40 | K | 034002000 | Hlavní tituly průvodních činností a nákladů zařízení staveniště zabezpečení staveniště | Kč | 1,000 | 52 695,00 | 52 695,00 | CS ÚRS 2013 02 |
| D VRN7 | | | Provozní vlivy | | | | 11 710,00 | |
| 41 | K | 072002000 | Hlavní tituly průvodních činností a nákladů provozní vlivy silniční provoz | Kč | 1,000 | 11 710,00 | 11 710,00 | CS ÚRS 2013 02 |
| | VV | | položka zahrnuje: | | | | | |
| | VV | | - zvýšené náklady na silniční provoz | | | | | |
| | VV | | zasahující do prováděných prací | | | | | |
| | VV | | 1,00 | | 1,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 1,000 | | | |
| D VRN9 | | | Ostatní náklady | | | | 13 420,00 | |
| 42 | K | R 2.1. | Ostatní náklady samostatně nespecifikované | Kč | 1,000 | 13 420,00 | 13 420,00 | |
| | VV | | rozsah viz kap.2 Všeobecné podmínky pro stanovení ceny - ad (9) | | | | | |
| | VV | | ----- | | | | | |
| | VV | | 1,00 | | 1,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 1,000 | | | |

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

NOVÁ KOMUNIKACE U MĚSTA CHOMUTOVA - VV

Objekt:

190/III - SO 190/III PROVIZORNÍ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ

KSO:

Místo: Chomutov, Otvice

Zadavatel:

Ústecký kraj

Uchazeč:

Společnost Nová komunikace u města Chomutov - 3. část

Projektant:

Artech spol. s r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 13.04.2018

IČ:

70892156

DIČ:

CZ70892156

IČ:

45274924

DIČ:

CZ45274924

IČ:

25024671

DIČ:

Cena bez DPH

562 901,81

| | Základ daně | Sazba daně | Výše daně |
|--------------|-------------|------------|------------|
| DPH základní | 562 901,81 | 21,00% | 118 209,38 |
| DPH snížená | 0,00 | 15,00% | 0,00 |

Cena s DPH

v CZK

681 111,19

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

NOVÁ KOMUNIKACE U MĚSTA CHOMUTOVA - VV

Objekt:

190/III - SO 190/III PROVIZORNÍ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ

Místo:

Chomutov, Otvice

Datum:

13.04.2018

Zadavatel:

Ústecký kraj

Projektant:

Artech spol. s r.o.

Uchazeč:

Společnost Nová komunikace u města Chomutov - 3. část

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

562 901,81

HSV - Práce a dodávky HSV

525 429,81

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

525 429,81

99 - Přesun hmot

9,81

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

37 472,00

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

19 907,00

VRN9 - Ostatní náklady

17 565,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

NOVÁ KOMUNIKACE U MĚSTA CHOMUTOVA - VV

Objekt:

190/III - SO 190/III PROVIZORNÍ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ

Místo: Chomutov, Otvice

Datum: 13.04.2018

Zadavatel: Ústecký kraj

Projektant: Artech spol. s r.o.

Uchazeč: Společnost Nová komunikace u města Chomutov - 3. část

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

Náklady soupisu celkem

562 901,81

D HSV Práce a dodávky HSV

525 429,81

D 9 Ostatní konstrukce a práce-bourání

525 429,81

| | | | | | | | | |
|---|---|-----------|---|-----|--------|--------|----------|----------------|
| 1 | K | 913121111 | Montáž a demontáž dočasných dopravních značek kompletních značek vč. podstavce a sloupku základních | kus | 17,000 | 586,00 | 9 962,00 | CS ÚRS 2017 01 |
|---|---|-----------|---|-----|--------|--------|----------|----------------|

PSC

Poznámka k souboru cen: □

1. V cenách jsou započteny náklady na montáž i demontáž dočasné značky, nebo podstavce.

VV

schema B/4

VV

2,00

2,000

VV

schema B/5.2

VV

9,00

9,000

VV

schema B/6

VV

6,00

6,000

VV

Součet

17,000

| | | | | | | | | |
|---|---|-----------|--|-----|-------|----------|-----------|----------------|
| 2 | M | 404440140 | značka dopravní svislá reflexní výstražná AL 3M A1 - A30, P1,P4 900 mm | kus | 8,000 | 1 874,00 | 14 992,00 | CS ÚRS 2017 01 |
|---|---|-----------|--|-----|-------|----------|-----------|----------------|

VV

A15

VV

schema B/4

VV

2,00

2,000

VV

schema B/5.2

VV

2,00

2,000

VV

schema B/6

VV

2,00

2,000

VV

A10

VV

schema B/6

VV

2,00

2,000

VV

Součet

8,000

| | | | | | | | | |
|---|---|-----------|--|-----|-------|----------|----------|----------------|
| 3 | M | 404441210 | značka dopravní svislá reflexní zákazová B AL- 3M 900 mm | kus | 5,000 | 1 874,00 | 9 370,00 | CS ÚRS 2017 01 |
|---|---|-----------|--|-----|-------|----------|----------|----------------|

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|------------|--|-----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| | VV | | schema B/5.2 | | | | | |
| | VV | | B21a | | | | | |
| | VV | | 2,00 | | 2,00 | | | |
| | VV | | P7 | | | | | |
| | VV | | 1,00 | | 1,00 | | | |
| | VV | | B21b | | | | | |
| | VV | | 2,00 | | 2,00 | | | |
| | VV | | Součet | | 5,00 | | | |
| 4 | M | 404442380 | značka dopravní svislá reflexní AL- 3M 750 x 750 mm | kus | 1,00 | 1 523,00 | 1 523,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| | VV | | schema B/5.2 | | | | | |
| | VV | | P8 | | | | | |
| | VV | | 1,00 | | 1,00 | | | |
| | VV | | Součet | | 1,00 | | | |
| 5 | M | 404442130 | značka dopravní svislá reflexní zákazová C AL- 3M 700 mm | kus | 3,00 | 1 523,00 | 4 569,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| | VV | | C4a | | | | | |
| | VV | | schema B/5.2 | | | | | |
| | VV | | 1,00 | | 1,00 | | | |
| | VV | | schema B/6 | | | | | |
| | VV | | 2,00 | | 2,00 | | | |
| | VV | | Součet | | 3,00 | | | |
| 6 | K | 913211113 | Montáž a demontáž dočasných dopravních zábran reflexních, šířky 3 m | kus | 3,00 | 586,00 | 1 758,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| | PSC | | <i>Poznámka k souboru cen:□ 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž i demontáž dočasné zábrany.</i> | | | | | |
| | VV | | Z2 | | | | | |
| | VV | | schema B/5.2 | | | | | |
| | VV | | 1,00 | | 1,00 | | | |
| | VV | | schema B/6 | | | | | |
| | VV | | 2,00 | | 2,00 | | | |
| | VV | | Součet | | 3,00 | | | |
| 7 | M | 404440151R | zábrana Z2 | kus | 3,00 | 1 757,00 | 5 271,00 | |
| | VV | | Z2 | | | | | |
| | VV | | schema B/5.2 | | | | | |
| | VV | | 1,00 | | 1,00 | | | |
| | VV | | schema B/6 | | | | | |
| | VV | | 2,00 | | 2,00 | | | |
| | VV | | Součet | | 3,00 | | | |
| 8 | K | 913321111 | Montáž a demontáž dočasných dopravních vodících zařízení směrové desky základní | kus | 22,00 | 176,00 | 3 872,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| | PSC | | <i>Poznámka k souboru cen:□ 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž i demontáž dočasných vodících zařízení.</i> | | | | | |
| | VV | | Z4 | | | | | |
| | VV | | schema B/4 | | | | | |
| | VV | | 9,00 | | 9,00 | | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|------------|---|-----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| | VV | | schema B/5.2 | | | | | |
| | VV | | 8,00 | | 8,00 | | | |
| | VV | | schema B/6 | | | | | |
| | VV | | 5,00 | | 5,00 | | | |
| | VV | | Součet | | 22,00 | | | |
| 9 | M | 404440150R | směrovací deska Z4 | kus | 22,00 | 1 171,00 | 25 762,00 | |
| | VV | | Z4 | | | | | |
| | VV | | schema B/4 | | | | | |
| | VV | | 9,00 | | 9,00 | | | |
| | VV | | schema B/5.2 | | | | | |
| | VV | | 8,00 | | 8,00 | | | |
| | VV | | schema B/6 | | | | | |
| | VV | | 5,00 | | 5,00 | | | |
| | VV | | Součet | | 22,00 | | | |
| 10 | K | 913331115 | Montáž a demontáž dočasných dopravních vodících zařízení signální svítilny [EKO] včetně akumulátoru | kus | 23,00 | 1 171,00 | 26 933,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| | PSC | | <i>Poznámka k souboru cen:□ 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž i demontáž dočasných vodících zařízení.</i> | | | | | |
| | VV | | schema B/4 | | | | | |
| | VV | | 5,00 | | 5,00 | | | |
| | VV | | schema B/5.2 | | | | | |
| | VV | | 10,00 | | 10,00 | | | |
| | VV | | schema B/6 | | | | | |
| | VV | | 8,00 | | 8,00 | | | |
| | VV | | Součet | | 23,00 | | | |
| 11 | M | 404440152R | žluté výstražné zábleskové světlo umístěné na výstražné znamení vč držáku | kus | 23,00 | 9 368,00 | 215 464,00 | |
| | VV | | schema B/4 | | | | | |
| | VV | | 5,00 | | 5,00 | | | |
| | VV | | schema B/5.2 | | | | | |
| | VV | | 10,00 | | 10,00 | | | |
| | VV | | schema B/6 | | | | | |
| | VV | | 8,00 | | 8,00 | | | |
| | VV | | Součet | | 23,00 | | | |
| 12 | K | 913411111 | Montáž a demontáž mobilní semaforové soupravy 2 semaforů | kus | 1,00 | 9 368,00 | 9 368,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| | PSC | | <i>Poznámka k souboru cen:□ 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž i demontáž dočasných semaforových souprav.</i> | | | | | |
| 13 | M | 404143100 | návěstidlo výměn., křižov., výhybka | kus | 2,00 | 93 680,00 | 187 360,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| | VV | | schema B/6 | | | | | |
| | VV | | 2,00 | | 2,00 | | | |
| | VV | | Součet | | 2,00 | | | |
| 14 | K | 915211116 | Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem dělicí čára šířky 125 mm souvislá žlutá retroreflexní | m | 256,00 | 36,00 | 9 216,00 | CS ÚRS 2017 01 |

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

Poznámka k souboru cen: □

1. Ceny jsou určeny pro dělicí čáry souvislé č. V 1a bílé, přerušované č. V 2a bílé, vodící č. V 4 bílé, souvislá č. V12b žlutá, přerušovaná č. V12c žlutá. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) předznačení, tyto se oceňují cenami souboru cen 915 6.-11 Předznačení pro vodorovné značení, b) očištění vozovky, tyto se oceňují cenami souboru cen 938 90-9 . Odstranění bláta, prachu, nebo hlinitého nánosu s povrchu podkladu, nebo krytu části C 01 tohoto katalogu. 3. Množství měrných jednotek se určuje: a) u cen 912 21 a 915 22 v m délky dělicí nebo vodící čáry (včetně mezer), b) u ceny 915 23 v m2 stříkané plochy bez mezer.

| | | | | | | | | |
|----|--|------------|--|--|---------|--|--|--|
| VV | | schema B/4 | | | | | | |
| VV | | 250,00 | | | 250,000 | | | |
| VV | | schema B/6 | | | | | | |
| VV | | 3,00*2 | | | 6,000 | | | |
| VV | | Součet | | | 256,000 | | | |

D 99 Přesun hmot 9,81

| | | | | | | | | |
|----|---|-----------|--|---|-------|-------|------|----------------|
| 15 | K | 998229111 | Přesun hmot ruční pro pozemní komunikace s naložením a složením na vzdálenost do 50 m, s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným | t | 0,327 | 30,00 | 9,81 | CS ÚRS 2017 01 |
|----|---|-----------|--|---|-------|-------|------|----------------|

Poznámka k souboru cen: □

1. Ceny jsou určeny pro přesun hmot pro nepřístupné plochy, kam není možný příjezd dopravních prostředků - především pro vnitřní plochy objektů např. atria, terasy.

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady 37 472,00

D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce 19 907,00

| | | | | | | | | |
|----|---|-----------|--|----|-------|-----------|-----------|----------------|
| 16 | K | 013002000 | Hlavní tituly průvodních činností a nákladů průzkumné geodetické a projektové práce projektové práce RDS | Kč | 1,000 | 14 052,00 | 14 052,00 | CS ÚRS 2013 02 |
| 17 | K | 013002001 | Hlavní tituly průvodních činností a nákladů průzkumné, geodetické a projektové práce projektové práce DSPS | Kč | 1,000 | 5 855,00 | 5 855,00 | |

D VRN9 Ostatní náklady 17 565,00

| | | | | | | | | |
|----|---|--------|---|----|-------|-----------|-----------|--|
| 18 | K | R 2.1. | Ostatní náklady samostatně nespecifikované | Kč | 1,000 | 17 565,00 | 17 565,00 | |
| VV | | | rozsah viz kap.2 Všeobecné podmínky pro stanovení ceny - ad (9) | | | | | |
| VV | | | ----- | | | | | |
| VV | | | 1,00 | | 1,000 | | | |
| VV | | | Součet | | 1,000 | | | |

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

NOVÁ KOMUNIKACE U MĚSTA CHOMUTOVA - VV

Objekt:

190.1/III - SO 190.1/III DEFINITIVNÍ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ

KSO:

Místo: Chomutov, Otvice

Zadavatel:

Ústecký kraj

Uchazeč:

Společnost Nová komunikace u města Chomutov - 3. část

Projektant:

Artech spol. s r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 13.04.2018

IČ:

70892156

DIČ:

CZ70892156

IČ:

45274924

DIČ:

CZ45274924

IČ:

25024671

DIČ:

Cena bez DPH

1 156 214,40

| | Základ daně | Sazba daně | Výše daně |
|--------------|--------------|------------|------------|
| DPH základní | 1 156 214,40 | 21,00% | 242 805,02 |
| DPH snížená | 0,00 | 15,00% | 0,00 |

Cena s DPH

v CZK

1 399 019,42

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

NOVÁ KOMUNIKACE U MĚSTA CHOMUTOVA - VV

Objekt:

190.1/III - SO 190.1/III DEFINITIVNÍ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ

Místo:

Chomutov, Otvice

Datum:

13.04.2018

Zadavatel:

Ústecký kraj

Projektant:

Artech spol. s r.o.

Uchazeč:

Společnost Nová komunikace u města Chomutov - 3. část

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

1 156 214,40

HSV - Práce a dodávky HSV

1 061 679,40

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

1 061 679,40

99 - Přesun hmot

725,40

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

94 535,00

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

46 840,00

VRN7 - Provozní vlivy

17 565,00

VRN9 - Ostatní náklady

12 565,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

NOVÁ KOMUNIKACE U MĚSTA CHOMUTOVA - VV

Objekt:

190.1/III - SO 190.1/III DEFINITIVNÍ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ

Místo: Chomutov, Otvice

Datum: 13.04.2018

Zadavatel: Ústecký kraj

Projektant: Artech spol. s r.o.

Uchazeč: Společnost Nová komunikace u města Chomutov - 3. část

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

Náklady soupisu celkem

1 156 214,40

D HSV Práce a dodávky HSV

1 061 679,40

D 9 Ostatní konstrukce a práce-bourání

1 061 679,40

| | | | | | | | | |
|---|---|-----------|--|-----|--------|--------|----------|----------------|
| 1 | K | 914111111 | Montáž svislé dopravní značky základní velikosti do 1 m2 objímkami na sloupky nebo konzoly | kus | 17,000 | 198,00 | 3 366,00 | CS ÚRS 2017 01 |
|---|---|-----------|--|-----|--------|--------|----------|----------------|

Poznámka k souboru cen: □

1. V cenách jsou započteny i náklady na montáž značek včetně upevňovacího materiálu na předem připravenou nosnou konstrukci (sloupek, konzolu, sloup). 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodání značek, tyto se oceňují ve specifikaci, b) na montáž a dodávku ocelových nosných konstrukcí - sloupků, konzol, tyto se oceňují cenami souboru cen 914 51 Montáž sloupku a 914 53 Montáž konzol a nástavců, c) nátěry, tyto se oceňují jako práce PSV příslušnými cenami katalogu 800-783 Nátěry, d) naložení a odklizení výkopku, tyto se oceňují cenami části A 01 katalogu 800-1 Zemní práce. 3. Ceny nelze použít pro osazení a montáž svislých dopravních značek: a) světelných, tyto se oceňují cenami katalogu 800-741 Elektroinstalace - silnoproud, b) upevněných na lanech nebo speciálních konstrukcích nesoucích více značek, tyto se oceňují individuálně.

PSC

| | | | | | | | | |
|---|---|------------|--|-----|--------|-----------|-----------|----------------|
| 2 | M | 404SPCM 02 | svislé dopravní značky | | 17,000 | 985,00 | 16 745,00 | |
| 3 | K | 914211112 | Montáž svislé dopravní značky velkoplošné velikosti do 12 m2 | kus | 1,000 | 42 254,00 | 42 254,00 | CS ÚRS 2017 01 |

Poznámka k souboru cen: □

1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) zemní práce s odhozem výkopku na vzdálenost do 3 m, b) železobetonovou základovou konstrukci 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodání značek a nosné konstrukce, včetně spojovacího materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci b) naložení a odklizení výkopku, tyto se oceňují cenami části A 01 katalogu 800-1 Zemní práce.

PSC

| | | | | | | | | |
|---|---|------------|---|-----|-------|-----------|-----------|--|
| 4 | M | 404SPCM 01 | návěst před křižovatkou | kus | 1,000 | 29 838,00 | 29 838,00 | |
| 5 | K | 91421111R | Svislé dopravní značení - směrová dopravní značka | kus | 4,000 | 621,00 | 2 484,00 | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|-----------|---|-----|------------|--------------|-------------------|-----------------|
| | PSC | | <p><i>Poznámka k souboru cen: □</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) zemní práce s odhozem výkopku na vzdálenost do 3 m, b) železobetonovou základovou konstrukci 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodání značek a nosné konstrukce, včetně spojovacího materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci b) naložení a odklizení výkopku, tyto se oceňují cenami části A 01 katalogu 800-1 Zemní práce.</p> | | | | | |
| 6 | K | 914511112 | Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m do hliníkové patky | kus | 14,000 | 808,00 | 11 312,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| | PSC | | <p><i>Poznámka k souboru cen: □</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) vykopání jamek s odhozem výkopku na vzdálenost do 3 m, b) osazení sloupku včetně montáže a dodávky plastového víčka, 2. V cenách -1111 jsou započteny i náklady na betonový základ. 3. V cenách -1112 jsou započteny i náklady na hliníkovou patku s betonovým základem. 4. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodání sloupku, tyto se oceňují ve specifikaci b) naložení a odklizení výkopku, tyto se oceňují cenami části A01 katalogu 800-1 Zemní práce.</p> | | | | | |
| 7 | M | 404452300 | sloupek Zn 70 - 350 | kus | 14,000 | 770,00 | 10 780,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| 8 | M | 404452410 | patka hliníková pro sloupek D 70 mm | kus | 14,000 | 491,00 | 6 874,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| 9 | M | 404452540 | víčko plastové na sloupek 70 | kus | 14,000 | 18,00 | 252,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| 10 | M | 404452570 | upínací svorka na sloupek D 70 mm | kus | 56,000 | 33,00 | 1 848,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| 11 | K | 915211112 | Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem dělicí čára šířky 125 mm souvislá bílá retroreflexní | m | 1 167,000 | 36,00 | 42 012,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| | PSC | | <p><i>Poznámka k souboru cen: □</i> 1. Ceny jsou určeny pro dělicí čáry souvislé č. V 1a bílé, přerušované č. V 2a bílé, vodící č. V 4 bílé, souvislá č. V12b žlutá, přerušovaná č. V12c žlutá. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) předznačení, tyto se oceňují cenami souboru cen 915 6.-11 Předznačení pro vodorovné značení, b) očištění vozovky, tyto se oceňují cenami souboru cen 938 90-9 . Odstranění bláta, prachu, nebo hlinitého nánosu s povrchu podkladu, nebo krytu části C 01 tohoto katalogu. 3. Množství měrných jednotek se určuje: a) u cen 912 21 a 915 22 v m délky dělicí nebo vodící čáry (včetně mezer), b) u ceny 915 23 v m2 stříkané plochy bez mezer.</p> | | | | | |
| | VV | | 1167,00 | | 1 167,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 1 167,000 | | | |
| 12 | K | 915221112 | Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem vodící čára bílá šířky 250 mm souvislá retroreflexní | m | 12 376,000 | 70,00 | 866 320,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| | PSC | | <p><i>Poznámka k souboru cen: □</i> 1. Ceny jsou určeny pro dělicí čáry souvislé č. V 1a bílé, přerušované č. V 2a bílé, vodící č. V 4 bílé, souvislá č. V12b žlutá, přerušovaná č. V12c žlutá. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) předznačení, tyto se oceňují cenami souboru cen 915 6.-11 Předznačení pro vodorovné značení, b) očištění vozovky, tyto se oceňují cenami souboru cen 938 90-9 . Odstranění bláta, prachu, nebo hlinitého nánosu s povrchu podkladu, nebo krytu části C 01 tohoto katalogu. 3. Množství měrných jednotek se určuje: a) u cen 912 21 a 915 22 v m délky dělicí nebo vodící čáry (včetně mezer), b) u ceny 915 23 v m2 stříkané plochy bez mezer.</p> | | | | | |
| | VV | | 2376,00 | | 2 376,000 | | | |
| | VV | | 10000,00 | | 10 000,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 12 376,000 | | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava | |
|----|-----|-----------|--|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|--|
| 13 | K | 915231112 | Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem přechody pro chodce, šipky, symboly nápisy bílé retroreflexní | m2 | 97,000 | 277,00 | 26 869,00 | CS ÚRS 2017 01 | |
| | PSC | | <i>Poznámka k souboru cen: □</i> 1. Ceny jsou určeny pro dělicí čáry souvislé č. V 1a bílé, přerušované č. V 2a bílé, vodící č. V 4 bílé, souvislá č. V12b žlutá, přerušovaná č. V12c žlutá. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) předznačení, tyto se oceňují cenami souboru cen 915 6.-11 Předznačení pro vodorovné značení, b) očištění vozovky, tyto se oceňují cenami souboru cen 938 90-9 . Odstranění bláta, prachu, nebo hlinitého nánosu s povrchu podkladu, nebo krytu části C 01 tohoto katalogu. 3. Množství měrných jednotek se určuje: a) u cen 912 21 a 915 22 v m délky dělicí nebo vodící čáry (včetně mezer), b) u ceny 915 23 v m2 stříkané plochy bez mezer. | | | | | | |
| | VV | | 41,00 | | 41,000 | | | | |
| | VV | | 56,00 | | 56,000 | | | | |
| | VV | | Součet | | 97,000 | | | | |
| | D | 99 | Přesun hmot | | | | 725,40 | | |
| 14 | K | 998229111 | Přesun hmot ruční pro pozemní komunikace s naložením a složením na vzdálenost do 50 m, s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným | t | 24,180 | 30,00 | 725,40 | CS ÚRS 2017 01 | |
| | PSC | | <i>Poznámka k souboru cen: □</i> 1. Ceny jsou určeny pro přesun hmot pro nepřístupné plochy, kam není možný příjezd dopravních prostředků - především pro vnitřní plochy objektů např. atria, terasy. | | | | | | |
| | D | VRN | Vedlejší rozpočtové náklady | | | | 94 535,00 | | |
| 15 | K | R 1.1. | Vedlejší náklady samostatně nespecifikované | Kč | 1,000 | 17 565,00 | 17 565,00 | | |
| | VV | | rozsah viz kap.2 Všeobecné podmínky pro stanovení ceny - ad(8) | | | | | | |
| | VV | | ----- | | | | | | |
| | VV | | 1,00 | | 1,000 | | | | |
| | VV | | Součet | | 1,000 | | | | |
| | D | VRN1 | Průzkumné, geodetické a projektové práce | | | | 46 840,00 | | |
| 16 | K | 013002000 | Hlavní tituly průvodních činností a nákladů průzkumné geodetické a projektové práce projektové práce RDS | Kč | 1,000 | 35 130,00 | 35 130,00 | CS ÚRS 2013 02 | |
| 17 | K | 013002001 | Hlavní tituly průvodních činností a nákladů průzkumné, geodetické a projektové práce projektové práce DSPS | Kč | 1,000 | 11 710,00 | 11 710,00 | | |
| | D | VRN7 | Provozní vlivy | | | | 17 565,00 | | |
| 18 | K | 072002000 | Hlavní tituly průvodních činností a nákladů provozní vlivy silniční provoz | Kč | 1,000 | 17 565,00 | 17 565,00 | CS ÚRS 2013 02 | |
| | VV | | položka zahrnuje: | | | | | | |
| | VV | | - zvýšené náklady na silniční provoz | | | | | | |
| | VV | | zasahující do prováděných prací | | | | | | |
| | VV | | 1,00 | | 1,000 | | | | |
| | VV | | Součet | | 1,000 | | | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|------|--------|---|----|----------|-----------------|-------------------|--------------------|
| D | VRN9 | | Ostatní náklady | | | | 12 565,00 | |
| 19 | K | R 2.1. | Ostatní náklady samostatně nespecifikované | Kč | 1,000 | 12 565,00 | 12 565,00 | |
| | W | | rozsah viz kap.2 Všeobecné podmínky pro stanovení ceny - ad (9) | | | | | |
| | W | | ----- | | | | | |
| | W | | 1,00 | | 1,000 | | | |
| | W | | Součet | | 1,000 | | | |

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

NOVÁ KOMUNIKACE U MĚSTA CHOMUTOVA - VV

Objekt:

191/III - SO 191/III PLOCHY ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ

KSO:

Místo: Chomutov, Otvice

Zadavatel:

Ústecký kraj

Uchazeč:

Společnost Nová komunikace u města Chomutov - 3. část

Projektant:

Artech spol. s r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 13.04.2018

IČ: 70892156

DIČ: CZ70892156

IČ: 45274924

DIČ: CZ45274924

IČ: 25024671

DIČ:

Cena bez DPH

2 209 617,23

| | Základ daně | Sazba daně | Výše daně |
|--------------|--------------|------------|------------|
| DPH základní | 2 209 617,23 | 21,00% | 464 019,62 |
| DPH snížená | 0,00 | 15,00% | 0,00 |

Cena s DPH

v CZK

2 673 636,85

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

NOVÁ KOMUNIKACE U MĚSTA CHOMUTOVA - VV

Objekt:

191/III - SO 191/III PLOCHY ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ

Místo:

Chomutov, Otvice

Datum:

13.04.2018

Zadavatel:

Ústecký kraj

Projektant:

Artech spol. s r.o.

Uchazeč:

Společnost Nová komunikace u města Chomutov - 3. část

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

2 209 617,23

HSV - Práce a dodávky HSV

2 169 264,23

1 - Zemní práce

458 915,40

2 - Zakládání

997 370,00

5 - Komunikace

438 220,00

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

274 758,83

99 - Přesun hmot

91 165,83

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

40 353,00

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

32 788,00

VRN7 - Provozní vlivy

5 855,00

VRN9 - Ostatní náklady

855,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

NOVÁ KOMUNIKACE U MĚSTA CHOMUTOVA - VV

Objekt:

191/III - SO 191/III PLOCHY ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ

Místo: Chomutov, Otvice

Datum: 13.04.2018

Zadavatel: Ústecký kraj

Projektant: Artech spol. s r.o.

Uchazeč: Společnost Nová komunikace u města Chomutov - 3. část

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

Náklady soupisu celkem

2 209 617,23

D HSV Práce a dodávky HSV

2 169 264,23

D 1 Zemní práce

458 915,40

| | | | | | | | | |
|---|---|-----------|---|----------------|-----------|-------|-----------|----------------|
| 1 | K | 113107212 | Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 200 m ² z kameniva těžného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm | m ² | 1 720,000 | 24,00 | 41 280,00 | CS ÚRS 2017 01 |
|---|---|-----------|---|----------------|-----------|-------|-----------|----------------|

Poznámka k souboru cen:

1. Pro volbu cen z hlediska množství se uvažuje každá souvisle odstraňovaná plocha krytu nebo podkladu stejného druhu samostatně. Odstraňuje-li se několik vrstev vozovky najednou, jednotlivé vrstvy se oceňují každá samostatně. 2. U ploch menších než 50 m² jsou ceny určeny pro ruční odstranění podkladu nebo krytu, u ploch větších než 50 m² pro odstranění strojní. 3. Ceny a) -7111 až -7113, -7151 až -7153 a -7211 až -7213 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze štěrkopísku, škváry, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemin, b) -7121 až 7125, -7161 až -7165 a -7221 až -7225 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemin stabilizovaných vápnem, c) -7130 až -7132, -7170 až -7172 a -7230 až -7232 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového lože a dlažeb z mozaiky uložených do cementové malty nebo podkladu ze zemin stabilizovaných cementem. 4. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živичnými postřiky nebo nátěry. 5. Ceny odlišené podle tloušťky (např. do 100 mm, do 200 mm) jsou určeny vždy pro celou tloušťku jednotlivých konstrukcí. 6. V cenách nejsou započteny náklady na zarovnání styčných ploch betonových nebo živичných podkladů nebo krytů, které se oceňuje cenami souboru cen 919 73- Zarovnání styčné plochy části C 01 tohoto ceníku. Množství suti získané ze zarovnání styčných ploch podkladů nebo krytů se zvlášť nevykazuje. 7. Přemístění vybouraného materiálu na vzdálenost přes 3 m u cen -7111 až -7146 a přes 20 m u cen -7151 až -7246 se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti. 8. Ceny -714 . , -718 . a -724 . nelze použít pro odstranění podkladu nebo krytu frézováním.

VV 1720,00

1 720,000

VV Součet

1 720,000

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|-----------|--|----------------|-----------|--------------|-------------------|-----------------|
| 2 | K | 113107222 | Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 200 m ² z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm | m ² | 1 720,000 | 24,00 | 41 280,00 | CS ÚRS 2017 01 |

Poznámka k souboru cen:□

1. Pro volbu cen z hlediska množství se uvažuje každá souvisle odstraňovaná plocha krytu nebo podkladu stejného druhu samostatně. Odstraňuje-li se několik vrstev vozovky najednou, jednotlivé vrstvy se oceňují každá samostatně. 2. U ploch menších než 50 m² jsou ceny určeny pro ruční odstranění podkladu nebo krytu, u ploch větších než 50 m² pro odstranění strojní. 3. Ceny a) -7111 až -7113, -7151 až -7153 a -7211 až -7213 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze štěrkopísku, škváry, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemin, b) -7121 až 7125, -7161 až -7165 a -7221 až -7225 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemin stabilizovaných vápnem, c) -7130 až -7132, -7170 až -7172 a -7230 až -7232 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového lože a dlažeb z mozaiky uložených do cementové malty nebo podkladu ze zemin stabilizovaných cementem. 4. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živичnými postřiky nebo nátěry. 5. Ceny odlišené podle tloušťky (např. do 100 mm, do 200 mm) jsou určeny vždy pro celou tloušťku jednotlivých konstrukcí. 6. V cenách nejsou započteny náklady na zarovnání styčných ploch betonových nebo živичných podkladů nebo krytů, které se oceňuje cenami souboru cen 919 73- Zarovnání styčné plochy části C 01 tohoto ceníku. Množství suti získané ze zarovnání styčných ploch podkladů nebo krytů se zvlášť nevykazuje. 7. Přemístění vybouraného materiálu na vzdálenost přes 3 m u cen -7111 až -7146 a přes 20 m u cen -7151 až -7246 se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti. 8. Ceny -714 . , -718 . a -724 . nelze použít pro odstranění podkladu nebo krytu frézováním.

PSC

| | | | | | | | | |
|---|---|-----------|---|----------------|---------|--------|------------|----------------|
| 3 | K | 113151111 | Rozebírání zpevněných ploch s přemístěním na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek ze silničních panelů | m ² | 900,000 | 139,00 | 125 100,00 | CS ÚRS 2017 01 |
|---|---|-----------|---|----------------|---------|--------|------------|----------------|

Poznámka k souboru cen:□

1. Cena je určena pro rozebírání silničních panelů jakýchkoliv rozměrů kladených do lože z kameniva včetně odstranění lože.

PSC

| | | | | | | | | |
|---|---|-----------|--|----------------|---------|--------|-----------|----------------|
| 4 | K | 113152111 | Odstranění podkladů zpevněných ploch s přemístěním na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva těžného | m ³ | 135,000 | 150,00 | 20 250,00 | CS ÚRS 2017 01 |
|---|---|-----------|--|----------------|---------|--------|-----------|----------------|

Poznámka k souboru cen:□

1. Množství měrných jednotek se určuje v m³ objemu podkladu každé vrstvy samostatně.

PSC

VV

900*0,15 Přepočtené koeficientem množství

135,000

| | | | | | | | | |
|---|---|------------|--|----------------|---------|-------|-----------|--|
| 5 | K | 122101402R | Výkopávky v zemníku na suchu v hornině tř. 1 a 2 objem do 1000 m ³ - ornice | m ³ | 393,000 | 36,00 | 14 148,00 | |
|---|---|------------|--|----------------|---------|-------|-----------|--|

VV vč nákupu

VV 2620,00*0,15

393,000

VV Součet

393,000

| | | | | | | | | |
|---|---|-----------|---|----------------|---------|--------|-----------|----------------|
| 6 | K | 162701105 | Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m | m ³ | 393,000 | 120,00 | 47 160,00 | CS ÚRS 2017 01 |
|---|---|-----------|---|----------------|---------|--------|-----------|----------------|

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|-----------|---|----|-----------|--------------|-------------------|-----------------|
| | | | <p><i>Poznámka k souboru cen: □</i></p> <p>1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopišti nebo na násypišti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypišti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . . Uložení sypaniny do násypů a 171 20-1201Uložení sypaniny na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3 . Nakládání neulehlého výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. 5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.</p> | | | | | |
| 7 | K | 181301112 | Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy přes 100 do 150 mm | m2 | 2 620,000 | 40,00 | 104 800,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| | | | <p><i>Poznámka k souboru cen: □</i></p> <p>1. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění hromad nebo dočasných skládek na místo spotřeby ze vzdálenosti do 30 m. 2. V ceně nejsou započteny náklady na získání ornice; toto získání se oceňuje cenami souboru cen 121 10-11 Sejmuti ornice. 3. Případné nakládání ornice, v souvislosti s pozn. č. 2 se oceňuje cenami souboru cen 167 10-11 Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny. 4. Jsou-li hromady nebo dočasné skládky ornice umístěny podle projektu ve vzdálenosti přes 30 m od místa spotřeby, oceňuje se její přemístění cenami souboru cen 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku, přičemž se vzdálenost 30 m, uvedená v popisu cen, neodečítá.</p> | | | | | |
| 8 | K | 181451121 | Založení trávníku na půdě předem připravené plochy přes 1000 m2 výsevem včetně utážení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5 | m2 | 2 620,000 | 18,00 | 47 160,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| | | | <p><i>Poznámka k souboru cen: □</i></p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na pokosení, naložení a odvoz odpadu do 20 km se složením. 2. V cenách -1161 až -1164 nejsou započteny i náklady na zatravnňovací textilii. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) přípravu půdy, b) travní semeno, tyto náklady se oceňují ve specifikaci, c) vypletí a zalévání; tyto práce se oceňují cenami části C02 souborů cen 185 80-42 Vypletí a 185 80-43 Zaliti rostlin vodou, d) srovnání terénu, tyto práce se oceňují souborem cen 181 1.-. Plošná úprava terénu. 4. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.</p> | | | | | |
| 9 | M | 005724700 | osivo směs travní univerzál | kg | 39,300 | 118,00 | 4 637,40 | CS ÚRS 2017 01 |
| | | VV | 2620*0,015 'Přepočtené koeficientem množství | | 39,300 | | | |
| 10 | K | 181907211 | Rozrušení povrchu plochy zemin tř. 1 až 4 hloubky do 0,70 m | m2 | 2 620,000 | 5,00 | 13 100,00 | CS ÚRS 2017 01 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava | |
|--|-----|-----------|--|-----------|-----------|--------------|-------------------|-----------------|------------|
| <p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách nejsou započteny náklady na odstranění překážek na povrchu plochy, která má být rozrušena. Odstranění překážek se oceňuje: a) vegetační kryt cenami souboru cen 111 10-11 Odstranění travin a rákosů, b) kořeny cenami souboru cen 111 20-11 Odstranění křovin a stromů s odstraněním kořenů, c) balvany velikosti přes 0,10 m3 cenami souboru cen 122 86-1101 Těžení a rozpojení jednotlivých balvanů části A 01 katalogu 800-1 Zemní práce, d) odstranění kamene z pozemku cenami souboru cen 181 11-47, části A 01 katalogu 823-1 Plochy a úpravy území.</p> | | | | | | | | | |
| D 2 | | | Zakládání | | | | | | 997 370,00 |
| 11 | K | 215901101 | Zhutnění podloží pod násypy z rostlé horniny tř. 1 až 4 z hornin soudružných do 92 % PS a nesoudržných sypkých relativní ulehlosti l(d) do 0,8 | m2 | 2 620,000 | 5,00 | 13 100,00 | CS ÚRS 2017 01 | |
| <p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Cena je určena pro zhutnění ploch vodorovných nebo ve sklonu do 1 : 5, je-li předepsáno zhutnění do hloubky 0,7 m od pláň. 2. Cenu nelze použít pro zhutnění podloží z hornin konzistence kašovitě až tekoucí. 3. Míru zhutnění podloží předepisuje projekt. 4. Množství jednotek se určí v m2 půdorysné plochy zhutněného podloží.</p> | | | | | | | | | |
| VV | | | ZS1 | | | | | | |
| VV | | | 1720,00+900,00 | 2 620,000 | | | | | |
| VV | | | Součet | 2 620,000 | | | | | |
| 12 | K | 291211111 | Zřízení zpevněné plochy ze silničních panelů osazených do lože tl. 50 mm z kameniva | m2 | 900,000 | 183,00 | 164 700,00 | CS ÚRS 2017 01 | |
| <p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny jsou určeny pro zpevnění plochy při zakládání objektů mechanizmy o hmotnosti přes 20 t. 2. V ceně jsou započteny i náklady na: a) kamenivo frakce 0 - 32 mm, b) rozprostření podkladu, c) osazení silničních panelů. 3. V ceně nejsou započteny náklady na dodávku silničních panelů; tato dodávka se oceňuje ve specifikaci s dvojnásobnou obratovostí. Předepíše-li projekt ponechat tento materiál jako trvale zabudovaný i po založení objektu, oceňuje se toto dodání bez obratovosti.</p> | | | | | | | | | |
| VV | | | plocha | | | | | | |
| VV | | | 900,00 | 900,000 | | | | | |
| VV | | | Součet | 900,000 | | | | | |
| 13 | M | 593810850 | panel silniční 300x120x15 cm (60t a 30t) | kus | 255,000 | 3 214,00 | 819 570,00 | CS ÚRS 2017 01 | |
| VV | | | 250*1,02 *Přepočtené koeficientem množství | 255,000 | | | | | |
| D 5 | | | Komunikace | | | | | | 438 220,00 |
| 14 | K | 564251111 | Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku ŠP s rozprostřením, vlhčením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm | m2 | 900,000 | 41,00 | 36 900,00 | CS ÚRS 2017 01 | |
| 15 | K | 564751111 | Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drceného vel. 32-63 mm s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm | m2 | 1 720,000 | 121,00 | 208 120,00 | CS ÚRS 2017 01 | |
| 16 | K | 564851111 | Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm | m2 | 1 720,000 | 82,00 | 141 040,00 | CS ÚRS 2017 01 | |
| VV | | | ZS1 | | | | | | |
| VV | | | 1720,00 | 1 720,000 | | | | | |
| VV | | | Součet | 1 720,000 | | | | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava | |
|----|-----|-----------|---|----|-----------|--------------|-------------------|-----------------|--|
| 17 | K | 571903211 | Posyp podkladu lomovými výsivkami | m2 | 1 720,000 | 23,00 | 39 560,00 | | |
| | VV | | ZS1 | | | | | | |
| | VV | | 1720,00 | | 1 720,000 | | | | |
| | VV | | Součet | | 1 720,000 | | | | |
| 18 | K | 599441111 | Vyplnění spár mezi silničními dílci jakékoliv tloušťky kamenivem těžným | m | 1 050,000 | 12,00 | 12 600,00 | CS ÚRS 2017 01 | |
| | PSC | | <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny lze použít i pro vyplnění spár podkladu z betonu prostého, který se oceňuje cenami souboru cen 567 1 . . . Podklad z prostého betonu. 2. V ceně 14-1111 jsou započteny i náklady na vyčištění spár. | | | | | | |
| | D | 9 | Ostatní konstrukce a práce-bourání | | | | 274 758,83 | | |
| 19 | K | 979094441 | Očištění vybouraných prvků komunikací od spojovacího materiálu s odklizením a uložením očištěných hmot a spojovacího materiálu na skládku na vzdálenost do 10 m silničních dílců s původním vyplněním spár kamenivem těžným | m2 | 900,000 | 54,00 | 48 600,00 | CS ÚRS 2017 01 | |
| | PSC | | <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny 05-4441 a 05-4442 jsou určeny jen pro očištění vybouraných dlaždic, desek nebo tvarovek uložených do lože ze sypkého materiálu bez pojiva. 2. Přemístění vybouraných obrubníků, krajníků, desek nebo dílců na vzdálenost přes 10 m se oceňuje cenami souboru cen 997 22-1 Vodorovná doprava vybouraných hmot. | | | | | | |
| 20 | K | 997221551 | Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km | t | 1 033,000 | 34,00 | 35 122,00 | CS ÚRS 2017 01 | |
| | PSC | | <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu suti po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu suti překážka, pro kterou je nutno sut' překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně. 3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro sypký materiál, např. kamenivo a hmoty kamenitého charakteru stmelené vápnem, cementem nebo živíci. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen). | | | | | | |
| | VV | | 412,80+404,20+216,00 | | 1 033,000 | | | | |
| | VV | | Součet | | 1 033,000 | | | | |
| 21 | K | 997221559 | Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km | t | 9 297,000 | 5,00 | 46 485,00 | CS ÚRS 2017 01 | |
| | PSC | | <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu suti po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu suti překážka, pro kterou je nutno sut' překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně. 3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro sypký materiál, např. kamenivo a hmoty kamenitého charakteru stmelené vápnem, cementem nebo živíci. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen). | | | | | | |
| | VV | | 1033*9 Přepočtené koeficientem množství | | 9 297,000 | | | | |
| 22 | K | 997221571 | Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km | t | 319,500 | 37,00 | 11 821,50 | CS ÚRS 2017 01 | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava | |
|---|-----|-----------|---|----|--|--------------|-------------------|-----------------|--|
| <p><i>Poznámka k souboru cen: □</i> 1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot překážka, pro kterou je nutno vybourané hmoty překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně.</p> | | | | | | | | | |
| 23 | K | 997221579 | Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km | t | 2 875,500 | 5,00 | 14 377,50 | CS ÚRS 2017 01 | |
| <p><i>Poznámka k souboru cen: □</i> 1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot překážka, pro kterou je nutno vybourané hmoty překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně.</p> | | | | | | | | | |
| VV | | | | | 319,5*9 Přepočtené koeficientem množství | | 2 875,500 | | |
| 24 | K | 997221611 | Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu suti | t | 1 033,000 | 16,00 | 16 528,00 | CS ÚRS 2017 01 | |
| <p><i>Poznámka k souboru cen: □</i> 1. Ceny lze použít i pro překládání při lomené dopravě. 2. Ceny nelze použít při dopravě po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky.</p> | | | | | | | | | |
| 25 | K | 997221612 | Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot | t | 313,500 | 34,00 | 10 659,00 | CS ÚRS 2017 01 | |
| <p><i>Poznámka k souboru cen: □</i> 1. Ceny lze použít i pro překládání při lomené dopravě. 2. Ceny nelze použít při dopravě po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky.</p> | | | | | | | | | |
| D | | 99 | Přesun hmot | | | | 91 165,83 | | |
| 26 | K | 998226011 | Přesun hmot pro pozemní komunikace a letiště s krytem montovaným ze silničních dílců ze železového nebo předpjatého betonu dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu | t | 1 720,110 | 53,00 | 91 165,83 | CS ÚRS 2017 01 | |
| D | | VRN | Vedlejší rozpočtové náklady | | | | 40 353,00 | | |
| 27 | K | R 1.1. | Vedlejší náklady samostatně nespecifikované | Kč | 1,000 | 855,00 | 855,00 | | |
| VV rozsah viz kap.2 Všeobecné podmínky pro stanovení ceny - ad(8) | | | | | | | | | |
| VV ----- | | | | | | | | | |
| VV 1,00 1,000 | | | | | | | | | |
| VV Součet 1,000 | | | | | | | | | |
| D | | VRN1 | Průzkumné, geodetické a projektové práce | | | | 32 788,00 | | |
| 28 | K | 013002000 | Hlavní tituly průvodních činností a nákladů průzkumné geodetické a projektové práce | Kč | 1,000 | 24 591,00 | 24 591,00 | CS ÚRS 2013 02 | |
| projektové práce RDS | | | | | | | | | |
| 29 | K | 013002001 | Hlavní tituly průvodních činností a nákladů průzkumné, geodetické a projektové práce projektové práce DSPS | Kč | 1,000 | 8 197,00 | 8 197,00 | | |
| D | | VRN7 | Provozní vlivy | | | | 5 855,00 | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|-----------|--|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| 30 | K | 072002000 | Hlavní tituly průvodních činností a nákladů provozní vlivy silniční provoz | Kč | 1,000 | 5 855,00 | 5 855,00 | CS ÚRS 2013 02 |
| | VV | | položka zahrnuje: | | | | | |
| | VV | | - zvýšené náklady na silniční provoz | | | | | |
| | VV | | zasahující do prováděných prací | | | | | |
| | VV | | 1,00 | | 1,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 1,000 | | | |
| | D | VRN9 | Ostatní náklady | | | | 855,00 | |
| 31 | K | R 2.1. | Ostatní náklady samostatně nespecifikované | Kč | 1,000 | 855,00 | 855,00 | |
| | VV | | rozsah viz kap.2 Všeobecné podmínky pro stanovení ceny - ad (9) | | | | | |
| | VV | | ----- | | | | | |
| | VV | | 1,00 | | 1,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 1,000 | | | |

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

NOVÁ KOMUNIKACE U MĚSTA CHOMUTOVA - VV

Objekt:

192 - SO 192 REKONSTRUKCE KOMUNIKACÍ UŽÍVANÝCH STAVBOU

KSO:

Místo: Chomutov, Otvice

Zadavatel:

Ústecký kraj

Uchazeč:

Společnost Nová komunikace u města Chomutov - 3. část

Projektant:

Artech spol. s r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 13.04.2018

IČ:

70892156

DIČ:

CZ70892156

IČ:

45274924

DIČ:

CZ45274924

IČ:

25024671

DIČ:

Cena bez DPH

14 758 498,30

| | Základ daně | Sazba daně | Výše daně |
|--------------|---------------|------------|--------------|
| DPH základní | 14 758 498,30 | 21,00% | 3 099 284,64 |
| DPH snížená | 0,00 | 15,00% | 0,00 |

Cena s DPH

v CZK

17 857 782,94

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

NOVÁ KOMUNIKACE U MĚSTA CHOMUTOVA - VV

Objekt:

192 - SO 192 REKONSTRUKCE KOMUNIKACÍ UŽÍVANÝCH STAVBOU

Místo: Chomutov, Otvice

Datum: 13.04.2018

Zadavatel: Ústecký kraj

Projektant: Artech spol. s r.o.

Uchazeč: Společnost Nová komunikace u města Chomutov - 3. část

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

14 758 498,30

HSV - Práce a dodávky HSV

14 055 136,30

1 - Zemní práce

760 000,00

5 - Komunikace

11 620 000,00

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

1 675 136,30

99 - Přesun hmot

90 250,55

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

703 362,00

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

538 660,00

VRN3 - Zařízení staveniště

106 561,00

VRN7 - Provozní vlivy

52 695,00

VRN9 - Ostatní náklady

1 710,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

NOVÁ KOMUNIKACE U MĚSTA CHOMUTOVA - VV

Objekt:

192 - SO 192 REKONSTRUKCE KOMUNIKACÍ UŽÍVANÝCH STAVBOU

Místo: Chomutov, Otvice

Datum: 13.04.2018

Zadavatel: Ústecký kraj

Projektant: Artech spol. s r.o.

Uchazeč: Společnost Nová komunikace u města Chomutov - 3. část

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

Náklady soupisu celkem

14 758 498,30

D HSV Práce a dodávky HSV

14 055 136,30

D 1 Zemní práce

760 000,00

| | | | | | | | | |
|---|---|-----------|---|----|------------|-------|------------|----------------|
| 1 | K | 113154432 | Frézování živičného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 10 000 m2 bez překážek v trase pruhu šířky do 2 m, tloušťky vrstvy 40 mm | m2 | 40 000,000 | 19,00 | 760 000,00 | CS ÚRS 2017 01 |
|---|---|-----------|---|----|------------|-------|------------|----------------|

Poznámka k souboru cen:□

1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) vodu pro chlazení zubů frézy, b) opotřebenosti frézovacích nástrojů, c) naložení odfrézovaného materiálu na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) nutné ruční odstranění (vybourání) živičného krytu kolem překážek, které se oceňují cenami souboru cen 113 10-7 Odstranění podkladů nebo krytů této části katalogu, b) očištění povrchu odfrézované plochy, které se oceňují cenami souboru cen 938 90-9 Odstranění bláta, prachu z povrchu podkladu nebo krytu části C01 tohoto katalogu. 3. Množství měrných jednotek pro rozpočet určí projekt. Drobné překážky, např. vpusti, uzávěry, sloupy (plochy do 2 m2) se z celkové frézované plochy neodečítají. 4. Tloušťku frézované vrstvy určí projekt a měří se tloušťka jednotlivých záběrů v mm. 5. Cena s překážkami je určena v případech, kdy: a) na 200 m2 frézované plochy se vyskytne v průměru více než jedna vpust' nebo vstup inženýrských sítí, popř. stožár, vstupní ostrůvek apod., b) jsou-li podél frézované plochy osazeny obrubníky s výškovým rozdílem horní plochy obrubníku od frézované plochy větší než 250 mm. 6. Překážkami se rozumějí obrubníky nebo krajníky, pokud výškový rozdíl horní plochy obrubníku od frézované plochy je větší než 250 mm, vpusti nebo vstupy inženýrských sítí, stožáry, nástupní a ochranné ostrůvky apod.

PSC

D 5 Komunikace

11 620 000,00

| | | | | | | | | |
|---|---|-----------|---|----|------------|--------|--------------|----------------|
| 2 | K | 565131111 | Vyrovnání povrchu dosavadních podkladů s rozprostřením hmot a zhutněním obalovaným kamenivem ACP (OK) tl. 50 mm | m2 | 20 000,000 | 180,00 | 3 600 000,00 | CS ÚRS 2017 01 |
|---|---|-----------|---|----|------------|--------|--------------|----------------|

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|-----------|---|----|------------|--------------|-------------------|-----------------|
| | PSC | | <i>Poznámka k souboru cen: □</i> 1. Ceny jsou určeny pro vyrovnání podkladů (včetně výtluků) pod obrusnou vrstvu. Pro volbu ceny je rozhodující průměrná tloušťka podkladu. | | | | | |
| | VV | | rekonstruovaná komunikace | | | | | |
| | VV | | z 50 % | | | | | |
| | VV | | 40000,00*0,50 | | 20 000,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 20 000,000 | | | |
| 3 | K | 573111112 | Postřík infiltrační PI z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 1,00 kg/m2 | m2 | 20 000,000 | 15,00 | 300 000,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| | VV | | lokální opravy | | | | | |
| | VV | | 20000,00 | | 20 000,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 20 000,000 | | | |
| 4 | K | 573211111 | Postřík spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,60 kg/m2 | m2 | 40 000,000 | 11,00 | 440 000,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| | VV | | 40000,00*1 | | 40 000,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 40 000,000 | | | |
| 5 | K | 577134141 | Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m tl. 40 mm | m2 | 40 000,000 | 182,00 | 7 280 000,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| | PSC | | <i>Poznámka k souboru cen: □</i> 1. ČSN EN 13108-1 připouští pro ACO 11 pouze tl. 35 až 50 mm. | | | | | |
| | D | 9 | Ostatní konstrukce a práce-bourání | | | | 1 675 136,30 | |
| 6 | K | 915211112 | Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem dělicí čára šířky 125 mm souvislá bílá retroreflexní | m | 5 000,000 | 36,00 | 180 000,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| | PSC | | <i>Poznámka k souboru cen: □</i> 1. Ceny jsou určeny pro dělicí čáry souvislé č. V 1a bílé, přerušované č. V 2a bílé, vodící č. V 4 bílé, souvislá č. V12b žlutá, přerušovaná č. V12c žlutá. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) předznačení, tyto se oceňují cenami souboru cen 915 6.-11 Předznačení pro vodorovné značení, b) očištění vozovky, tyto se oceňují cenami souboru cen 938 90-9. Odstranění bláta, prachu, nebo hlinitého nánosu s povrchu podkladu, nebo krytu části C 01 tohoto katalogu. 3. Množství měrných jednotek se určuje: a) u cen 912 21 a 915 22 v m délky dělicí nebo vodící čáry (včetně mezer), b) u ceny 915 23 v m2 stříkané plochy bez mezer. | | | | | |
| 7 | K | 915221112 | Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem vodící čára bílá šířky 250 mm souvislá retroreflexní | m | 10 000,000 | 68,00 | 680 000,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| | PSC | | <i>Poznámka k souboru cen: □</i> 1. Ceny jsou určeny pro dělicí čáry souvislé č. V 1a bílé, přerušované č. V 2a bílé, vodící č. V 4 bílé, souvislá č. V12b žlutá, přerušovaná č. V12c žlutá. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) předznačení, tyto se oceňují cenami souboru cen 915 6.-11 Předznačení pro vodorovné značení, b) očištění vozovky, tyto se oceňují cenami souboru cen 938 90-9. Odstranění bláta, prachu, nebo hlinitého nánosu s povrchu podkladu, nebo krytu části C 01 tohoto katalogu. 3. Množství měrných jednotek se určuje: a) u cen 912 21 a 915 22 v m délky dělicí nebo vodící čáry (včetně mezer), b) u ceny 915 23 v m2 stříkané plochy bez mezer. | | | | | |
| 8 | K | 915611111 | Předznačení pro vodorovné značení stříkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot liniové dělicí čára, vodící proužky | m | 15 000,000 | 2,00 | 30 000,00 | CS ÚRS 2017 01 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|-----------|---|----|------------|--------------|-------------------|-----------------|
| | PSC | | <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Množství měrných jednotek se určuje: a) pro cenu -1111 v m délky dělicí čáry nebo vodícího proužku (včetně mezer), b) pro cenu -1112 v m2 natírané nebo stříkané plochy. | | | | | |
| | VV | | 10000,00 | | 10 000,000 | | | |
| | VV | | 5000,00 | | 5 000,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 15 000,000 | | | |
| 9 | K | 938908411 | Čištění vozovek splachováním vodou povrchu podkladu nebo krytu živičného, betonového nebo dlážděného | m2 | 40 000,000 | 4,00 | 160 000,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| | PSC | | <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro očištění: a) povrchu stávající vozovky, b) povrchu rozestavěné trvalé vozovky, předepíše-li projekt uživat nově zřízovanou vozovku po dobu výstavby ještě před zřízením konečného závěrečného krytu. 2. V cenách nejsou započteny náklady na vodorovnou dopravu odstraněného materiálu, která se oceňuje cenami souboru cen 997 22-15 Vodorovná doprava suti. | | | | | |
| 10 | K | 997221551 | Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km | t | 4 120,000 | 34,00 | 140 080,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| | PSC | | <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu suti po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu suti překážka, pro kterou je nutno sut' překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně. 3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro sypký materiál, např. kamenivo a hmoty kamenitého charakteru stmelené vápnem, cementem nebo živíci. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen). | | | | | |
| 11 | K | 997221559 | Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km | t | 62 481,150 | 5,00 | 312 405,75 | CS ÚRS 2017 01 |
| | PSC | | <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu suti po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu suti překážka, pro kterou je nutno sut' překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně. 3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro sypký materiál, např. kamenivo a hmoty kamenitého charakteru stmelené vápnem, cementem nebo živíci. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen). | | | | | |
| | VV | | 62481,15 | | 62 481,150 | | | |
| 12 | K | 997221611 | Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu suti | t | 4 120,000 | 16,00 | 65 920,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| | PSC | | <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny lze použít i pro překládání při lomené dopravě. 2. Ceny nelze použít při dopravě po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. | | | | | |
| 13 | K | 997221845 | Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) z asfaltových povrchů | t | 4 120,000 | 4,00 | 16 480,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| | PSC | | <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny uvedené v souboru cen lze po dohodě upravit podle místních podmínek. 2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. 3. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit cenami souboru cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů. | | | | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|---------------|-----|-----------|---|----|-----------|--------------|-------------------|-----------------|
| D 99 | | | Přesun hmot | | | | 90 250,55 | |
| 14 | K | 998225111 | Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu | t | 6 942,350 | 13,00 | 90 250,55 | CS ÚRS 2017 01 |
| PSC | | | <i>Poznámka k souboru cen: □</i> 1. Ceny lze použít i pro plochy letišť s krytem monolitickým betonovým nebo živičným. | | | | | |
| D VRN | | | Vedlejší rozpočtové náklady | | | | 703 362,00 | |
| 15 | K | R 1.1. | Vedlejší náklady samostatně nespecifikované | Kč | 1,000 | 3 736,00 | 3 736,00 | |
| | VV | | rozsah viz kap.2 Všeobecné podmínky pro stanovení ceny - ad(8) | | | | | |
| | VV | | ----- | | | | | |
| | VV | | 1,00 | | 1,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 1,000 | | | |
| D VRN1 | | | Průzkumné, geodetické a projektové práce | | | | 538 660,00 | |
| 16 | K | 012002000 | Hlavní tituly průvodních činností a nákladů průzkumné geodetické a projektové práce geodetické práce | Kč | 1,000 | 58 550,00 | 58 550,00 | CS ÚRS 2013 02 |
| | VV | | geodetické práce zahrnují: | | | | | |
| | VV | | - vybudování a udržování základní vtyčovací sítě | | | | | |
| | VV | | (prostorové polohy stavby) | | | | | |
| | VV | | - zajištění vytýčení a vyznačení dotčené technické infrastruktury | | | | | |
| | VV | | na staveništi | | | | | |
| | VV | | - kontrolní geodetické měření nezbytné k prokázání | | | | | |
| | VV | | provedeného množství | | | | | |
| | VV | | - geodetické zaměření dokončení stavby | | | | | |
| | VV | | 1,00 | | 1,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 1,000 | | | |
| 17 | K | 013002000 | Hlavní tituly průvodních činností a nákladů průzkumné, geodetické a projektové práce projektové práce RDS | Kč | 1,000 | 368 865,00 | 368 865,00 | CS ÚRS 2015 01 |
| 18 | K | 013002001 | Hlavní tituly průvodních činností a nákladů průzkumné, geodetické a projektové práce projektové práce DSPS | Kč | 1,000 | 111 245,00 | 111 245,00 | |
| D VRN3 | | | Zařízení stavenišť | | | | 106 561,00 | |
| 19 | K | 032002000 | Hlavní tituly průvodních činností a nákladů zařízení stavenišť vybavení stavenišť | Kč | 1,000 | 24 591,00 | 24 591,00 | CS ÚRS 2013 02 |
| | VV | | položka zahrnuje: | | | | | |
| | VV | | - náklady na pronájem stavebních buněk, | | | | | |
| | VV | | mobilních WC a j. | | | | | |
| | VV | | - vymezení pracoviště | | | | | |
| | VV | | - vybudování míst pro nakládku zemin a demol. | | | | | |
| | VV | | materiálů pro odvoz na skládku | | | | | |
| | VV | | - dočasné staveništní plochy | | | | | |
| | VV | | 1,00 | | 1,000 | | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|-----------|--|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| | VV | | Součet | | 1,000 | | | |
| 20 | K | 034002000 | Hlavní tituly průvodních činností a nákladů zařízení staveniště zabezpečení staveniště | Kč | 1,000 | 81 970,00 | 81 970,00 | CS ÚRS 2013 02 |
| | D | VRN7 | Provozní vlivy | | | | 52 695,00 | |
| 21 | K | 072002000 | Hlavní tituly průvodních činností a nákladů provozní vlivy silniční provoz | Kč | 1,000 | 52 695,00 | 52 695,00 | CS ÚRS 2013 02 |
| | VV | | položka zahrnuje: | | | | | |
| | VV | | - zvýšené náklady na silniční provoz | | | | | |
| | VV | | zasahující do prováděných prací | | | | | |
| | VV | | 1,00 | | 1,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 1,000 | | | |
| | D | VRN9 | Ostatní náklady | | | | 1 710,00 | |
| 22 | K | R 2.1. | Ostatní náklady samostatně nspecifikované | Kč | 1,000 | 1 710,00 | 1 710,00 | |
| | VV | | rozsah viz kap.2 Všeobecné podmínky pro stanovení ceny - ad (9) | | | | | |
| | VV | | ----- | | | | | |
| | VV | | 1,00 | | 1,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 1,000 | | | |

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

NOVÁ KOMUNIKACE U MĚSTA CHOMUTOVA - VV

Objekt:

251 - SO 251 MOST PRO KOMUNIKACI PŘES HUTNÍ POTOK I. (ASPE)

KSO:

Místo: Chomutov, Otvice

Zadavatel:

Ústecký kraj

Uchazeč:

Společnost Nová komunikace u města Chomutov - 3. část

Projektant:

Artech spol. s r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 13.04.2018

IČ:

70892156

DIČ:

CZ70892156

IČ:

45274924

DIČ:

CZ45274924

IČ:

25024671

DIČ:

Cena bez DPH

3 945 555,48

| | Základ daně | Sazba daně | Výše daně |
|--------------|--------------|------------|------------|
| DPH základní | 3 945 555,48 | 21,00% | 828 566,65 |
| DPH snížená | 0,00 | 15,00% | 0,00 |

Cena s DPH

v CZK

4 774 122,13

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

NOVÁ KOMUNIKACE U MĚSTA CHOMUTOVA - VV

Objekt:

251 - SO 251 MOST PRO KOMUNIKACI PŘES HUTNÍ POTOK I. (ASPE)

Místo:

Chomutov, Otvice

Datum:

13.04.2018

Zadavatel:

Ústecký kraj

Projektant:

Artech spol. s r.o.

Uchazeč:

Společnost Nová komunikace u města Chomutov - 3. část

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

3 945 555,48

0 - Všeobecné konstrukce a práce

472 074,07

1 - Zemní práce

459 538,11

2 - Základy

650 561,18

3 - Svislé konstrukce

518 185,04

4 - Vodorovné konstrukce

1 281 636,16

5 - Komunikace

62 508,92

7 - Přidružená stavební výroba

110 110,54

8 - Potrubí

2 992,00

9 - Ostatní konstrukce a práce

387 949,46

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

NOVÁ KOMUNIKACE U MĚSTA CHOMUTOVA - VV

Objekt:

251 - SO 251 MOST PRO KOMUNIKACI PŘES HUTNÍ POTOK I. (ASPE)

Místo: Chomutov, Otvice

Datum: 13.04.2018

Zadavatel: Ústecký kraj

Projektant: Artech spol. s r.o.

Uchazeč: Společnost Nová komunikace u města Chomutov - 3. část

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

Náklady soupisu celkem

3 945 555,48

| D | 0 | Všeobecné konstrukce a práce | | | | | 472 074,07 | |
|---|----|--|---|-----|---------|------------|------------|--|
| 1 | K | 141021 | POPLATKY ZA SKLÁDKU - uložení vytěžené zeminy nevhodné ke zpětným zásypům | T | 708,140 | 59,00 | 41 780,26 | |
| | P | <i>Poznámka k položce:</i> | | | | | | |
| | | <i>Položka obsahuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.</i> | | | | | | |
| | VV | 708,140 " z pol. 131738, 113328, 12960: (306,02+28,050+20,0)*2,0=708.140 [A] | | | | 708,140 | | |
| 2 | K | 141022 | POPLATKY ZA SKLÁDKU - skládkovné prostý beton | T | 40,250 | 161,00 | 6 480,25 | |
| | P | <i>Poznámka k položce:</i> | | | | | | |
| | | <i>Položka obsahuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.</i> | | | | | | |
| | VV | 40,250 " z pol. 966158: 17,5*2,3=40.250 [A] | | | | 40,250 | | |
| 3 | K | 141023 | POPLATKY ZA SKLÁDKU - skládkovné živice | T | 41,140 | 4,00 | 164,56 | |
| | P | <i>Poznámka k položce:</i> | | | | | | |
| | | <i>Položka obsahuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.</i> | | | | | | |
| | VV | 41,140 " z pol: 113138: 18,7*2,2=41.140 [A] | | | | 41,140 | | |
| 4 | K | 029412 | OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ MOSTNÍHO LISTU | KUS | 1,000 | 33 523,00 | 33 523,00 | |
| | P | <i>Poznámka k položce:</i> | | | | | | |
| | | <i>zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi</i> | | | | | | |
| | VV | 1 " | | | | 1,000 | | |
| 5 | K | 02943 | OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS | KČ | 1,000 | 175 650,00 | 175 650,00 | |
| | VV | 1,00 | | | | 1,000 | | |
| 6 | K | 02944 | OSTATNÍ POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PROVEDENÍ V DIGIT FORMĚ | KČ | 1,000 | 17 565,00 | 17 565,00 | |
| | VV | 1,00 | | | | 1,000 | | |
| 7 | K | 029522 | OSTATNÍ POŽADAVKY - REVIZNÍ ZPRÁVY, 1. hlavní mostní prohlídka | KUS | 1,000 | 20 653,00 | 20 653,00 | |
| | P | <i>Poznámka k položce:</i> | | | | | | |
| | | <i>zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi</i> | | | | | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|------------|--------|---|-----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| | VV | | 1,00 " hlavní mostní prohlídka | | 1,000 | | | |
| 8 | K | 03130 | ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ - SKLADY A DÍLNY, Zařízení staveniště, vč. oplocení a ostrahy, společné s SO 252 | KČ | 1,000 | 176 258,00 | 176 258,00 | |
| | P | | <i>Poznámka k položce: zahrnuje objednatelům povolené náklady na pořízení (event. pronájem), provozování, udržování a likvidaci zhotovitelova zařízení</i> | | | | | |
| | VV | | 1,00 | | 1,000 | | | |
| | D 1 | | Zemní práce | | | | 459 538,11 | |
| 9 | K | 11120 | ODSTRANĚNÍ KŘOVIN, vymýcení břehů potoka, společné s SO 252 | M2 | 200,000 | 39,00 | 7 800,00 | |
| | P | | <i>Poznámka k položce: odstranění travin, křovin a stromů do průměru 100 mm, doprava dřevin bez ohledu na vzdálenost, spálení na hromádách nebo štěpkování</i> | | | | | |
| | VV | | 200,00 " 5,0*20,0*2=200.000 [A] | | 200,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 200,000 | | | |
| 10 | K | 11201 | KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,5M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ, společné s SO 252 | KUS | 5,000 | 1 996,00 | 9 980,00 | |
| | P | | <i>Poznámka k položce: Kácení stromů se měří v "ks" poražených stromů (průměr stromů se měří v místě řezu) a zahrnuje zejména: - porážení stromu a osekání větví, - spálení větví na hromádách nebo štěpkování, - dopravu a uložení kmenů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace., Odstranění pařezů se měří v "ks" vytrhaných nebo vykopaných pařezů a zahrnuje zejména: - vytrhání nebo vykopání pařezů, - veškeré zemní práce spojené s odstraněním pařezů, - dopravu a uložení pařezů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace. , - zásyp jam po pařezech</i> | | | | | |
| | VV | | 5 " =5.000 [A] | | 5,000 | | | |
| 11 | K | 113138 | ODSTRANĚNÍ KRYTŮ VOZOVEK A CHODNÍKŮ S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM, odstranění krytu stávající vozovky | M3 | 18,700 | 1 016,00 | 18 999,20 | |
| | P | | <i>Poznámka k položce: Položka obsahuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku a poplatku za skládku (pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak).</i> | | | | | |
| | VV | | 18,700 " 0,2*5,5*(7,0+5,0+5,0)=18.700 [A] | | 18,700 | | | |
| | VV | | Součet | | 18,700 | | | |
| 12 | K | 113328 | ODSTRANĚNÍ PODKLADNÍCH VRSTEV STÁVAJÍCÍ KOMUNIKACE | M3 | 28,050 | 693,00 | 19 438,65 | |
| | P | | <i>Poznámka k položce: Položka obsahuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku a poplatku za skládku (pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak).</i> | | | | | |
| | VV | | 28,050 " 5,5*0,3*(7,0+5,0+5,0)=28.050 [A] | | 28,050 | | | |
| 13 | K | 11526 | PŘEVEDENÍ VODY POTRUBÍM DN 800 NEBO ŽLABY R.O. DO 2,8M, dočasné zatrubnění potoka po dobu stavby 2x DN800, v prostoru stávající propustky budou po dobu stavby ponechány stávající bet. trouby, společné s SO 252 | M | 40,000 | 4 447,00 | 177 880,00 | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|--------|---|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| | P | | <i>Poznámka k položce: Položka převedení vody na povrchu zahrnuje zřízení, udržování a odstranění příslušného zařízení. Převedení vody se uvádí buď průměrem potrubí (DN) nebo délkou rozvinutého obvodu žlabu (r.o.).</i> | | | | | |
| | VV | | 40,00 " 2*20,0=40.000 [A] | | 40,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 40,000 | | | |
| 14 | K | 12960 | ČIŠTĚNÍ VODOTEČÍ A MELIORAČ KANÁLŮ OD NÁNOSŮ, vycištění koryta potoka po ukončení stavby 10,0 m před a za nové odláždění | M3 | 20,000 | 164,00 | 3 280,00 | |
| | P | | <i>Poznámka k položce: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku</i> | | | | | |
| | VV | | 20,00 " 2*10*1,0=20.000 [A] | | 20,000 | | | |
| 15 | K | 131738 | HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM -výkopy pro nové opěry, úpravy koryta | M3 | 306,020 | 467,00 | 142 911,34 | |
| | P | | <i>Poznámka k položce: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem, - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené, - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření, - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění, - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stisněných prostorech a pod., - příplatek za lepivost, - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách), - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2), - potřebné snížení hladiny podzemní vody, - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů, - vytahování a nošení výkopku, - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy, - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek, - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn), - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů, - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti, - třídění výkopku, - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.), - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</i> | | | | | |
| | VV | | 306,020 " 28,6*10,7=306.020 [A] | | 306,020 | | | |
| | VV | | Součet | | 306,020 | | | |
| 16 | K | 171103 | ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮ SE ZHUTNĚNÍM DO 100% PS, obsypy křídél | M3 | 10,264 | 320,00 | 3 284,48 | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|--------|--|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| | | | <p><i>Poznámka k položce:</i> Položka konstrukce ze zemin zahrnuje zejména: , - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu , - nákup materiálu dle zadávací dokumentace, - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění , - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření, - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění, - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech, - ztížené ukládání sypaniny pod vodu, - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek, - spouštění a nošení materiálu, - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy, - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží, - úprava, očištění a ochrana případně zhutnění podloží a svahů, - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů, - zřízení lavic na svazích a zásyp rýh, - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě, - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti, - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</p> | | | | | |
| | | VV | 10.264 " 3,14*2,4*2,4/4*1,2/3/4*2+2,4*1,2/2*(3,0+3,5)=10.264 [A] | | 10,264 | | | |
| 17 | K | 17290R | ZŘÍZENÍ TĚSNĚNÍ Z JINÝCH MATERIÁLŮ - těsnící vrstva v přechodové oblasti dle ČSN 73 6244/2010 čl. 5.2 - geomembrána, nebo těsnící folie z HDPEř vč. ochrany těsnící vrstvy, 2x geotextilie min. 600 g/m2 | M2 | 47,000 | 102,00 | 4 794,00 | |
| | | | <p><i>Poznámka k položce:</i> Položka konstrukce ze zemin zahrnuje zejména: , - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru a dodání vhodného materiálu , - nákup materiálu dle zadávací dokumentace, - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění , - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření, - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění, - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech, - ztížené ukládání sypaniny pod vodu, - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek, - spouštění a nošení materiálu, - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy, - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží, - úprava, očištění a ochrana případně zhutnění podloží a svahů, - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů, - zřízení lavic na svazích a zásyp rýh, - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě, - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti, - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</p> | | | | | |
| | | VV | 47,00 " 2,0*11,75*2=47.000 [A] | | 47,000 | | | |
| | | VV | Součet | | 47,000 | | | |
| 18 | K | 17411 | ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUT, zásyp základů - lic opěr | M3 | 32,480 | 153,00 | 4 969,44 | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|-------|--|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| | | | <p><i>Poznámka k položce:</i> Položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu , - nákup materiálu dle zadávací dokumentace, - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění , - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření, - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění, - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech, - ztížené ukládání sypaniny pod vodu, - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek, - spouštění a nošení materiálu, - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy, - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží, - úprava, očištění a ochrana případně zhutnění podloží a svahů, - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů, - zřízení lavic na svazích a zásyp rýh, - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě, - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti, - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.), - případné prohození nebo třídění materiálu.</p> | | | | | |
| | | VV | 32,480 " 1,4*11,6*2=32.480 [A] | | 32,480 | | | |
| 19 | K | 17481 | ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ, zásyp základu za opěrou, zásyp za opěrou, zemina vhodná, nebo velmi vhodná dle ČSN 73 6244, D=100%PS | M3 | 106,925 | 320,00 | 34 216,00 | |
| | | | <p><i>Poznámka k položce:</i> Položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu , - nákup materiálu dle zadávací dokumentace, - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění , - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření, - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění, - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech, - ztížené ukládání sypaniny pod vodu, - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek, - spouštění a nošení materiálu, - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy, - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží, - úprava, očištění a ochrana případně zhutnění podloží a svahů, - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů, - zřízení lavic na svazích a zásyp rýh, - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě, - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti, - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.), - případné prohození nebo třídění materiálu.</p> | | | | | |
| | | VV | 106,925 " 4,55*11,75*2=106.925 [A] | | 106,925 | | | |
| | | VV | Součet | | 106,925 | | | |
| 20 | K | 17750 | ZEMNÍ HRAZKY ZE ZEMIN NEPROPUSTNÝCH, zemní hrázka v korytě před a za mostem pro zajištění dočasného převedení vody během provádění výstavby. hrázka bude provedena z těsnící zeminy, nebo bude vložena těsnící fólie - zřízení a odstranění s naložením materiálu, odvozem na skládku a uložením, vč. poplatku za skládku, společné s SO 252 | M3 | 15,000 | 1 639,00 | 24 585,00 | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----------|----------|--------|--|----|-------------------------------|--------------|-------------------|-----------------|
| | | | <p><i>Poznámka k položce:</i> Hrázka bude provedena z těsnící zeminy, nebo bude vložena těsnící fólie - zřízení a odstranění s naložením materiálu, odvozem na skládku a uložením, vč. poplatku za skládku</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i>, - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu, - nákup materiálu dle zadávací dokumentace, - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění, - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření, - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění, - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech, - ztížené ukládání sypaniny pod vodu, - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek, - spouštění a nošení materiálu, - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy, - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží, - úprava, očištění a ochrana případně zhutnění podloží a svahů, - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů, - zřízení lavic na svazích a zásyp rýh, - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě, - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti, - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.), - případné prohození nebo třídění materiálu.</p> | | | | | |
| | | | VV | | 15,00 " 15,0=15.000 [A] | | 15,000 | |
| 21 | K | 18224 | ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,25M | M2 | 100,000 | 38,00 | 3 800,00 | |
| | | | <p><i>Poznámka k položce:</i> veškeré práce jsou obsaženy v textu položky</p> | | | | | |
| | | | VV | | 100,00 " 100=100.000 [A] | | 100,000 | |
| | | | VV | | Součet | | 100,000 | |
| 22 | K | 18242 | ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI | M2 | 100,000 | 36,00 | 3 600,00 | |
| | | | <p><i>Poznámka k položce:</i> Zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením, první pokosení</p> | | | | | |
| | | | VV | | 100,00 " 100=100.000 [A] | | 100,000 | |
| | | | VV | | Součet | | 100,000 | |
| D | 2 | | Základy | | | | 650 561,18 | |
| 23 | K | 21361 | DRENÁŽNÍ VRSTVY Z GEOTEXTILIE, geosyntetická drenáž rubu opěr | M2 | 60,000 | 46,00 | 2 760,00 | |
| | | | <p><i>Poznámka k položce:</i> Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením</p> | | | | | |
| | | | VV | | 60,00 " 12,0*2,5*2=60.000 [A] | | 60,000 | |
| | | | VV | | Součet | | 60,000 | |
| 24 | K | 224325 | PILOTY ZE ŽELEZOBETONU DO C25/30 (B30), C25/30-XA3, vč. přebetonování a následného odbourání hlav pilot | M3 | 28,825 | 2 858,00 | 82 381,85 | |

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

Poznámka k položce:

položka zahrnuje: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zemínou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů, - objem betonu pro přebetnování a nadbetonování, který se nepřičítá ke stanovenému objemu výplně piloty, - ukončení piloty pod ústím vrtu a vyplnění zbývající části sypaninou nebo kamenivem, - odbourání a odstranění znehodnocené části výplně a úprava hlavy piloty před výstavbou další konstrukční části, - zřízení výplně piloty pod hladinou vody, - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy, - nezahrnuje dodání a osazení výztuže, nezahrnuje vrty

VV

28,825 " 3,14*0,6*0,6/4*8,5*6*2=28.825 [A]

28,825

| | | | | | | | | |
|----|---|--------|--------------------------------------|---|-------|-----------|------------|--|
| 25 | K | 224365 | VÝZTUŽ PILOT Z OCELI 10505, 200kg/m3 | T | 5,765 | 26 348,00 | 151 896,22 | |
|----|---|--------|--------------------------------------|---|-------|-----------|------------|--|

Poznámka k položce:

Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložení, - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74 - pol.č.74432), - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.

VV

5,765 " 0,2*28,825=5.765 [A]

5,765

VV

Součet

5,765

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava | |
|----|-----|--------|---|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|--|
| 26 | K | 264128 | VRTY PRO PILOTY TR. I D DO 600MM, vrty pro piloty prof. 600 mm vrtané z úrovně stávajícího terénu po odstranění stávající komunikace, vč. odvozu a skládky vytěžené zeminy, hluché vrtání | M | 24,000 | 1 523,00 | 36 552,00 | | |
| | P | | <i>Poznámka k položce:</i> - zřízení vrtu, svislé přemístění, dopravu a případné uložení vytěžené zeminy, vrtací práce zapaž. i nepaž. vrtu, - čerpání vody z vrtu, vyčištění vrtu, - zabezpečení vrtacích prací, - veškerou dopravu, nájem, provoz a přemístění vrtacích zařízení a dalších mechanismů, - lešení a podpěrné konstrukce pro práci a manipulaci s vrtacím zařízením a dalších mechanismů, - vrtací plošiny vč. zemních prací, zpevnění, odvodnění a pod., - při provádění z lodi náklady na prám nebo lodi, - v případě zapažení pažnicemi jejich opotřebení, - v případě zapažení suspenzí veškeré hospodaření s ní. | | | | | | |
| | VV | | 24,00 " 2,0*6*2=24.000 [A] | | 24,000 | | | | |
| 27 | K | 264228 | VRTY PRO PILOTY TR. II D DO 600MM, rty pro piloty prof. 600 mm vrtané z úrovně stávajícího terénu po odstranění stávající komunikace, vč. odvozu a skládky vytěžené zeminy | M | 96,000 | 1 581,00 | 151 776,00 | | |
| | P | | <i>Poznámka k položce:</i> - zřízení vrtu, svislé přemístění, dopravu a případné uložení vytěžené zeminy, vrtací práce zapaž. i nepaž. vrtu, - čerpání vody z vrtu, vyčištění vrtu, - zabezpečení vrtacích prací, - veškerou dopravu, nájem, provoz a přemístění vrtacích zařízení a dalších mechanismů, - lešení a podpěrné konstrukce pro práci a manipulaci s vrtacím zařízením a dalších mechanismů, - vrtací plošiny vč. zemních prací, zpevnění, odvodnění a pod., - při provádění z lodi náklady na prám nebo lodi, - v případě zapažení pažnicemi jejich opotřebení, - v případě zapažení suspenzí veškeré hospodaření s ní. | | | | | | |
| | VV | | 96,00 " 8,0*6*2=96.000 [A] | | 96,000 | | | | |
| | VV | | Součet | | 96,000 | | | | |
| 28 | K | 272315 | ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C30/37 (B37), C30/37-XF3 Vtokový a výtokový práh ohraničující odláždění koryta potoka, společně s SO 252 | M3 | 7,000 | 4 002,00 | 28 014,00 | | |

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

Poznámka k položce:

- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,, - užití potřebných přísad a technologii výroby betonu,, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků,, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů,, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,

VV

7,00 " (1,2+2,2*2+0,7*2)*0,5*1,0*2=7.000 [A]

7,000

| | | | | | | | | |
|----|---|--------|---|----|--------|----------|-----------|--|
| 29 | K | 272324 | ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C25/30 (B30), C25/30-XF2+XC2 | M3 | 24,255 | 3 814,00 | 92 508,57 | |
|----|---|--------|---|----|--------|----------|-----------|--|

Poznámka k položce:

- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,, - užití potřebných přísad a technologii výroby betonu,, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků,, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů,, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,

VV

17,625 "pod dřívky opěr: 1,0*0,75*11,75*2=17.625 [A]

17,625

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|--------|---|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| | VV | | 6,630 " pod křídlem O2: 0,75*1,5*(5,47+6,316)/2=6.630 [B] | | 6,630 | | | |
| | VV | | 0 "Celkem: A+B=24.255 [C] | | 0,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 24,255 | | | |
| 30 | K | 272365 | VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505, odhad 150 kg/m3 | T | 3,638 | 28 772,00 | 104 672,54 | |

Poznámka k položce:

Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením, - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74 - pol.č.74432)., - povrchovou antikorozní úpravu výztuže,, - separaci výztuže,, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.

VV

3,638 " 0,15*24,255=3.638 [A]

3,638

D 3

Svislé konstrukce

518 185,04

| | | | | | | | | |
|----|----|--------|---|----|--------|-----------|------------|--|
| 31 | K | 31717 | KOVOVÉ KONSTRUKCE PRO KOTVENÍ ŘÍMSY, kotvy M24 á 1,0 m, kompletní dodávka vč. PKO, vč. vrtání a vlepění | KG | 64,000 | 140,00 | 8 960,00 | |
| | P | | Poznámka k položce: Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením. | | | | | |
| | VV | | 64,00 " 2*8*4,0=64.000 [A] | | 64,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 64,000 | | | |
| 32 | K | 317325 | ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37), C30/37-XF4 | M3 | 7,606 | 15 209,00 | 115 679,65 | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava | |
|----|-----|--------|---|----|----------|---|-------------------|-----------------|--|
| | | | <p>Poznámka k položce:</p> <p>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrúžovacích prostředků,, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů,, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,</p> | | | | | | |
| | | | VV | | | 3,491 " svislá část: $0,57 \cdot 0,25 \cdot (11,15 + 5,7 + 6,65 + 2 \cdot 0,5) = 3,491$ [A] | | 3,491 | |
| | | | VV | | | 4,115 " vodorovná část: $(11,94 + 5,95) \cdot 0,23 = 4,115$ [B] | | 4,115 | |
| | | | VV | | | 0 "Celkem: A+B=7.606 [C] | | 0,000 | |
| | | | VV | | | Součet | | 7,606 | |
| 33 | K | 317365 | VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, odhad 150 kg/m3 | T | 1,521 | 28 772,00 | 43 762,21 | | |
| | | | <p>Poznámka k položce:</p> <p>Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložení, - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74 - pol.č.74432), - povrchovou antikorozi úpravu výztuže,, - separaci výztuže,, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.</p> | | | | | | |
| | | | VV | | | 1,521 " $0,200 \cdot 7,606 = 1,521$ [A] | | 1,521 | |
| | | | VV | | | Součet | | 1,521 | |
| 34 | K | 333325 | MOSTNÍ OPĚRY A KŘÍDLA ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37 (B37), stěny rámu a rovnoběžná křídla, C30/37-XF2+XD4 | M3 | 27,125 | 7 860,00 | 213 202,50 | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava | | | | | |
|----|-----|--------|---|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|--|--|--|--|--|
| | | | <p><i>Poznámka k položce:</i> O1: $(1,220+1,679)/2*11,558*0,6+(2,251+2,276)/2*5,7*0,4=15.213$ [A], O2: $(1,286+1,675)/2*11,757*0,6+(0,75+2,278)/2*2,424*0,4=11.912$ [B], Celkem: A+B=27.125 [C]; - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků,, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů,, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</p> | | | | | | | | | | |
| | | | 15,213 " O1: $(1,220+1,679)/2*11,558*0,6+(2,251+2,276)/2*5,7*0,4=15.213$ [A] | | 15,213 | | | | | | | | |
| | | | 11,912 " O2: $(1,286+1,675)/2*11,757*0,6+(0,75+2,278)/2*2,424*0,4=11.912$ [B] | | 11,912 | | | | | | | | |
| | | | 0 " Celkem: A+B=27.125 [C] | | 0,000 | | | | | | | | |
| | | | Součet | | 27,125 | | | | | | | | |
| 35 | K | 333365 | VÝZTUŽ MOST OPĚR A KŘÍDEL Z OCELI 10505, odhad 200 kg/m3 | T | 4,747 | 28 772,00 | 136 580,68 | | | | | | |

Poznámka k položce:
Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložení, - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74 - pol.č.74432), - povrchovou antikorozní úpravu výztuže,, - separaci výztuže,, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.

VV 4,747 " $0,175*27,125=4.747$ [A] 4,747

D 4 Vodorovné konstrukce 1 281 636,16

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|--------|---|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| 36 | K | 421325 | MOSTNÍ NOSNÉ DESKOVÉ KONSTR ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37), C30/37-XF2 | M3 | 33,422 | 15 094,00 | 504 471,67 | |

Poznámka k položce:

- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odkružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztižení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztižení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zemínou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů

VV 33,422 " 3,38*7,26+0,2*1,21/2*6,05/2+(7,162+7,034)*0,6=33.422 [A] 33,422
VV Součet 33,422

| | | | | | | | | |
|----|---|--------|---|---|-------|-----------|------------|--|
| 37 | K | 421365 | VÝZTUŽ MOSTNÍ NOSNÉ DESKOVÉ KONSTR Z OCELI 10505, odhad 225 kg/m3 | T | 6,684 | 28 772,00 | 192 312,05 | |
|----|---|--------|---|---|-------|-----------|------------|--|

Poznámka k položce:

Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výroby a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložení, - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74 - pol.č.74432), - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.

VV 6,684 " 0,200*33,422=6.684 [A] 6,684

| | | | | | | | | |
|----|---|--------|---|----|-------|----------|-----------|--|
| 38 | K | 451311 | PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z PROST BET DO B12,5, podkladní beton pod základy a římsy C8/10-X0 | M3 | 5,244 | 3 011,00 | 15 789,68 | |
|----|---|--------|---|----|-------|----------|-----------|--|

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|--------|--|----|--|--------------|-------------------|-----------------|
| | | | <p><i>Poznámka k položce:</i> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,, - užití potřebných přísad a technologii výroby betonu,, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůzovacích prostředků,, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,, - případně zřízení spojovací vrstvy u základů,, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</p> | | | | | |
| | | | VV | | 3,399 " pod základy: $0,1*1,0*11,85*2+0,1*1,7*(5,6+6,5)/2=3.399$ [A] | | 3,399 | |
| | | | VV | | 1,845 " pod římsy: $0,2*2,2*0,5+0,5*6,5*0,5=1.845$ [B] | | 1,845 | |
| | | | VV | | 0 " Celkem: A+B=5.244 [C] | | 0,000 | |
| | | | VV | | Součet | | 5,244 | |
| 39 | K | 45147 | PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z MALTY PLASTICKÉ, drenážní žebro z drenážního plastbetonu | M3 | 0,036 | 73 387,00 | 2 641,93 | |
| | | | <p><i>Poznámka k položce:</i> Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.</p> | | | | | |
| | | | VV | | 0,036 " $0,1*0,04*9,0=0.036$ [A] | | 0,036 | |
| 40 | K | 458523 | VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z KAM DRC, INDEX ZHUTNĚNÍ ID DO 0,9, přechodová oblast ochranný zásyp za opěrami | M3 | 22,560 | 731,00 | 16 491,36 | |
| | | | <p><i>Poznámka k položce:</i> Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.</p> | | | | | |
| | | | VV | | 22,560 " $0,6*1,6*11,75*2=22.560$ [A] | | 22,560 | |
| | | | VV | | Součet | | 22,560 | |
| 41 | K | 46251 | ZÁHOZ Z LOMOVÉHO KAMENE, těžký kamenný zához s proštěrkováním, hmotnost jednotlivých kamenů přes 80 kg, na začátku a konci úpravy koryta, společně s SO 252 | M3 | 8,000 | 3 844,00 | 30 752,00 | |
| | | | <p><i>Poznámka k položce:</i> Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.</p> | | | | | |
| | | | VV | | 8,00 " $2*4,0=8.000$ [A] | | 8,000 | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava | |
|----------|----------|---------|---|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|--|
| 42 | K | 4655121 | DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC - odláždění dna potoka, regulační kámen tl. 300 mm do bet. lože tl. 200 mm vč. betonového lože C25/30 společně s SO 252 | M3 | 85,400 | 5 535,00 | 472 689,00 | | |
| | P | | <i>Poznámka k položce:</i> - úpravu podkladu, - zřízení spojovací vrstvy, - zřízení lože dlažby z předepsaného materiálu, - dodávku a uložení dlažby, ev. předlažby, do předepsaného tvaru z pohledové úpravy, - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar případně s vyklínováním, - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody | | | | | | |
| | VV | | 85,400 " 0,5*(1,2+2,2*2+0,7*2)*24,4=85.400 [A] | | 85,400 | | | | |
| | VV | | Součet | | 85,400 | | | | |
| 43 | K | 4655122 | DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC - přechodová oblast říms a odláždění kolem křídel lom. kámen tl. 0,20 m do bet. lože C16/20n-XF1 tl. 150 mm vč. betonových obrub z betonu C30/37-XF4 dle specifikace v PD | M3 | 8,399 | 5 535,00 | 46 488,47 | | |
| | P | | <i>Poznámka k položce:</i> - úpravu podkladu, - zřízení spojovací vrstvy, - zřízení lože dlažby z předepsaného materiálu, - dodávku a uložení dlažby, ev. předlažby, do předepsaného tvaru z pohledové úpravy, - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar případně s vyklínováním, - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody | | | | | | |
| | VV | | 4,637 " 0,35*2,5*1,25*2+0,5*(7,5+6,5)*0,35=4.637 [A] | | 4,637 | | | | |
| | VV | | 3,762 " 0,35*(2,0*(3,5+2,0)/2+2,0*(3,25+2,0)/2)=3.762 [B] | | 3,762 | | | | |
| | VV | | 0 " Celkem: A+B=8.399 [C] | | 0,000 | | | | |
| | VV | | Součet | | 8,399 | | | | |
| D | 5 | | Komunikace | | | | 62 508,92 | | |
| 44 | K | 572411 | JEDNOVRSTVÝ ASFALTOVÝ NÁTĚR DO 0,5KG/M2 S PODRCENÍM, uzavírací nátěr šířky 0,50 m podél nižší římsy | M2 | 7,250 | 52,00 | 377,00 | | |
| | P | | <i>Poznámka k položce:</i> - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě, - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy, - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu, - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů, - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak, - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů, - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy | | | | | | |
| | VV | | 7,250 " 0,5*14,5=7.250 [A] | | 7,250 | | | | |
| | VV | | Součet | | 7,250 | | | | |
| 45 | K | 574B34 | ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+, 11S TL. 40MM - obrusná vrstva ACO 11S tl. 40 mm na mostě | M2 | 68,730 | 182,00 | 12 508,86 | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|--------|--|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| | | | Poznámka k položce: - dodání směsi v požadované kvalitě, - očištění podkladu, - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce, - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů, - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., - nezahrnuje postřiky, nátěry, - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. | | | | | |
| | | | VV 68,730 " 7,9*8,7=68.730 [A] | | 68,730 | | | |
| 46 | K | 575C55 | LITÝ ASFALT MA IV (OCHRANA MOSTNÍ IZOLACE) 16 TL. 40MM - ochrana izolace - MA 16 IV | M2 | 68,730 | 722,00 | 49 623,06 | |
| | | | Poznámka k položce: - dodání směsi v požadované kvalitě, - očištění podkladu, - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce, - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů, - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., - nezahrnuje postřiky, nátěry, - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. | | | | | |
| | | | VV 68,730 " 7,9*8,7=68.730 [A] | | 68,730 | | | |
| | | | VV Součet | | 68,730 | | | |
| | D | 7 | Přidružená stavební výroba | | | | 110 110,54 | |
| 47 | K | 711312 | IZOLACE PODZEMNÍCH OBJEKTŮ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI PÁSY, izolace za rubem opěr | M2 | 60,000 | 475,00 | 28 500,00 | |

Poznámka k položce:
 - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) zpracovanou v souladu se zadávací dokumentací, - dodání izolačního a těsnícího materiálu (nátěry, nástřiky, pásy, desky, fólie, rohože, tmely, zálivky a pod.) včetně množství potřebného pro přesahy a pro prostřih, spojovací a kotvicí materiál (např. dráty, trny, svary), podkladní a upevňovací materiál (např. rošty, lišty), krycí a ochranné vrstvy (oplechování, bandáže, nátěry, posyp, další pásy nebo fólie a pod.), Pozn.: Položky nezahrnují ochranné vrstvy nebo konstrukce, které se zařazují do jiných stavebních dílů, např. cementové mazaniny, cihelné přízdívky, obetonování, asfaltové vrstvy a pod., - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení, - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu, včet. adhézního nátěru, speciální úpravy povrchu izolované konstrukce a případné expanzní vložky, - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spar a spojů, - u izolace pod římsou je zahrnuta izolační vložka, - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod., - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak, - zřízení okapních, rohových, koutových, lemujících a dilatačních plechů (včetně případného připevnění), jsou-li požadovány a není-li pro ně stanovena samostatná položka, - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce, - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace, - provedení požadovaných zkoušek.

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|--------|---|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| | VV | | 60,00 " 12,0*2,5*2=60.000 [A] | | 60,000 | | | |
| 48 | K | 711442 | IZOL MOST CELOPLOŠ ASF PÁSY S PEČEŤ VRST, izolace mostovky pásy z modifikovaného NAIP tl. 5 mm na epox. kotevní nátěr | M2 | 78,735 | 529,00 | 41 650,82 | |

Poznámka k položce:

- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) zpracovanou v souladu se zadávací dokumentací, - dodání izolačního a těsnícího materiálu (nátěry, nástřiky, pásy, desky, fólie, rohože, tmely, zálivky a pod.) včetně množství potřebného pro přesahy a pro prostřih, spojovací a kotvicí materiál (např. dráty, trny, svary), podkladní a upevňovací materiál (např. rošty, lišty), krycí a ochranné vrstvy (oplechování, bandáže, nátěry, posyp, další pásy nebo fólie a pod.), Pozn.: Položky nezahrnují ochranné vrstvy nebo konstrukce, které se zařazují do jiných stavebních dílů, např. cementové mazaniny, cihelné přízdívky, obetonování, asfaltové vrstvy a pod., - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení, - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu, včet. adhézního nátěru, speciální úpravy povrchu izolované konstrukce a případné expanzní vložky, - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů, - u izolace pod římsou je zahrnuta izolační vložka, - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod., - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak, - zřízení okapních, rohových, koutových, lemujících a dilatačních plechů (včetně případného připevnění), jsou-li požadovány a není-li pro ně stanovena samostatná položka, - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce, - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace, - provedení požadovaných zkoušek.

VV 78,735 " 9,05*8,7=78.735 [A]

78,735

VV Součet

78,735

| | | | | | | | | |
|----|---|--------|--|----|--------|--------|----------|--|
| 49 | K | 711502 | OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU ASFALTOVÝMI PÁSY, ochrana izolace pod římsami, asfaltový pás s Al výztužnou vložkou | M2 | 15,090 | 195,00 | 2 942,55 | |
|----|---|--------|--|----|--------|--------|----------|--|

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

Poznámka k položce:

- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) zpracovanou v souladu se zadávací dokumentací, - dodání izolačního a těsnícího materiálu (nátěry, nástříky, pásy, desky, fólie, rohože, tmely, závlivky a pod.) včetně množství potřebného pro přesahy a pro prostřih, spojovací a kotvicí materiál (např. dráty, trny, svary), podkladní a upevňovací materiál (např. rošty, lišty), krycí a ochranné vrstvy (oplechování, bandáže, nátěry, posyp, další pásy nebo fólie a pod.), Pozn.: Položky nezahrnují ochranné vrstvy nebo konstrukce, které se zařazují do jiných stavebních dílů, např. cementové mazaniny, cihelné přízdívky, obetonování, asfaltové vrstvy a pod., - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení, - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu, včet. adhézního nátěru, speciální úpravy povrchu izolované konstrukce a případné expanzní vložky, - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů, - u izolace pod římsou je zahrnuta izolační vložka, - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod., - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak, - zřízení okapních, rohových, koutových, lemujících a dilatačních plechů (včetně případného připevnění), jsou-li požadovány a není-li pro ně stanovena samostatná položka, - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce, - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace, - provedení požadovaných zkoušek.

VV 15,090 " 7,82+7,27=15.090 [A]

15,090

| | | | | | | | | |
|----|---|--------|--|----|-------|-----------|-----------|--|
| 50 | K | 75713R | ZJEDNODUŠENÉ MĚŘENÍ Vlivu bludných proudů při dokončení stavby | KČ | 1,000 | 33 358,00 | 33 358,00 | |
|----|---|--------|--|----|-------|-----------|-----------|--|

VV 1,00

1,000

| | | | | | | | | |
|----|---|-------|--|----|-------|--------|----------|--|
| 51 | K | 78382 | NÁTĚRY BETON KONSTR TYP OS - B, nátěr boku NK s přetažením 0,30 m na podhled | M2 | 7,975 | 208,00 | 1 658,80 | |
|----|---|-------|--|----|-------|--------|----------|--|

Poznámka k položce:

- položky nátěrů zahrnují kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odrezivění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.

VV 7,975 " (0,25+0,30)*7,25*2=7.975 [A]

7,975

VV Součet

7,975

| | | | | | | | | |
|----|---|-------|---|----|-------|--------|----------|--|
| 52 | K | 78383 | NÁTĚRY BETON KONSTR TYP OS - C, nátěr říms (obrubníků) pružným polymerním povlakem, rozvinuté šířky 0,3 m | M2 | 7,635 | 262,00 | 2 000,37 | |
|----|---|-------|---|----|-------|--------|----------|--|

Poznámka k položce:

- položky nátěrů zahrnují kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odrezivění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.

VV 7,635 " 0,3*(16,75+8,7)=7.635 [A]

7,635

D 8 Potrubí

2 992,00

| | | | | | | | | |
|----|---|-------|---|---|--------|-------|----------|--|
| 53 | K | 87627 | CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 100MM, chráničky IS v římsce profil 90/75 | M | 34,000 | 88,00 | 2 992,00 | |
|----|---|-------|---|---|--------|-------|----------|--|

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|--------|---|-----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| | | | <i>Poznámka k položce:</i> - položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon., - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu), - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, zdvýchných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav, - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr, - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu, - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod., - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí, - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky, - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí, - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapáženém a i v kolektorech, chráničkách, - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody, - u ocelového potrubí opláštění dle dokumentace a nutné opravy opláštění při jeho poškození | | | | | |
| | WV | | 34,00 " 17,0*2=34.000 [A] | | | | 34,000 | |
| | WV | | Součet | | | | 34,000 | |
| D | | 9 | Ostatní konstrukce a práce | | | | 387 949,46 | |
| 54 | K | 9117C1 | SVOD OCEL ZÁBRADEL ÚROVEŇ ZADRŽ H2 - DODÁVKA A MONTÁŽ - zábradelní svodidlo na mostě pro stupeň zadržení H2 s vodorovnou výplníř.vč. kotvení do římsy a napojení na silniční svodidloř.vč. PKO dle TZ a TKP kap. 19B | M | 32,000 | 8 453,00 | 270 496,00 | |
| | | | <i>Poznámka k položce:</i> položka zahrnuje: - kompletní dodávku všech dílů ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích a dilatačních prvků, - montáž a osazení svodidla, kotvení, t.j. kotevní desky, šrouby z nerez oceli, vrty a zálivku, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak, případně nivelační hmoty pod kotevní desky, - přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr, - ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření, nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie | | | | | |
| | WV | | 32,00 " 20,0+12,0=32.000 [A] | | | | 32,000 | |
| 55 | K | 91355 | EVIDENČNÍ ČÍSLO MOSTU | KUS | 2,000 | 1 650,00 | 3 300,00 | |
| | WV | | 2,00 | | | | 2,000 | |
| 56 | K | 919111 | ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM, pro zálivku podél říms a proříznutí vozovky nad konci NK | M | 44,350 | 52,00 | 2 306,20 | |
| | | | <i>Poznámka k položce:</i> veškeré práce jsou obsaženy v textu položky | | | | | |
| | WV | | 25,45 " podél říms: 16,75+8,7=25.450 [A] | | | | 25,450 | |
| | WV | | 18,90 " nad koncem NK: 9,3+9,6=18.900 [B] | | | | 18,900 | |
| | WV | | 0 " Celkem: A+B=44.350 [C] | | | | 0,000 | |
| | WV | | Součet | | | | 44,350 | |
| 57 | K | 931326 | TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 800MM2, podél říms a dilatace vozovky nad konci NK | M | 44,350 | 129,00 | 5 721,15 | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|---------|---|-----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| | P | | <i>Poznámka k položce: Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.</i> | | | | | |
| | VV | | 25,45 " podél říms: 16,75+8,7=25.450 [A] | | 25,450 | | | |
| | VV | | 18,90 " nad koncem NK: 9,3+9,6=18.900 [B] | | 18,900 | | | |
| | VV | | 0 " Celkem: A+B=44.350 [C] | | 0,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 44,350 | | | |
| 58 | K | 936501R | DROBNÉ DOPLŇK KONSTR KOVOVÉ NEREZ - tabulka s vyznačením letopočtu výstavby | KUS | 1,000 | 1 936,00 | 1 936,00 | |

Poznámka k položce:

- dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování,, - dodání materiálu v požadované kvalitě a výroba konstrukce i dílenská (včetně pomůcek, přípravků a prostředků pro výrobu) bez ohledu na náročnost a její hmotnost, dílenská montáž,, - dodání spojovacího materiálu,, - zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření,, - podpěr. konstr. a lešení všech druhů pro montáž konstrukcí i doplňkových, včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů pro tyto konstrukce a lešení,, - jakákoliv doprava a manipulace dílců a montážních sestav, včetně dopravy konstrukce z výroby na stavbu,, - montáž konstrukce na staveništi, včetně montážních prostředků a pomůcek a zednických výpomocí,, - montážní dokumentace včetně technologického předpisu montáže,, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,, - čištění konstrukce a odstranění všech vrubů (vrypy, otláčeniny a pod.), - veškeré druhy opracování povrchů, včetně úprav pod nátěry a pod izolaci,, - veškeré druhy dílenských základů a základních nátěrů a povlaků,, - všechny druhy ocelového kotvení,, - dílenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů,, - zřízení kotevních otvorů nebo jam, nejsou-li části jiné konstrukce, jejich úpravy, očištění a ošetření,, - osazení kotvení nebo přímo částí konstrukce do podpůrné konstrukce nebo do zeminy,, - výplň kotevních otvorů (příp. podlití patních desek) maltou, betonem nebo jinou speciální hmotou, vyplnění jam zeminou,, - ošetření kotevní oblasti proti vzniku trhlin, vlivu povětrnosti a pod., - osazení nivelačních značek, včetně jejich zaměření, označení znakem výrobce a vyznačení letopočtu., Dokumentace pro zadání stavby může dále předepsat že cena položky ještě obsahuje například: - veškeré druhy protikorozní ochrany a nátěry konstrukcí,, - žárové zinkování ponorem nebo žárové stříkání (metalizace) kovem,, - zvláštní spojovací prostředky, rozebíratelnost konstrukce,, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - ochranná opatření před účinky bludných proudů, - ochranu před přepětím.

| | | | | | | | | |
|----|----|--------|--|-----|--------|--------|----------|--|
| | VV | | 1,00 | | 1,000 | | | |
| 59 | K | 93656 | NIVELAČNÍ ZNAČKA NA KONSTRUKCI, nivelační značky z korozivzdorné oceli | KUS | 10,000 | 401,00 | 4 010,00 | |
| | P | | <i>Poznámka k položce: Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením.</i> | | | | | |
| | VV | | 4,00 " spodní stavba: 4=4.000 [A] | | 4,000 | | | |
| | VV | | 6,00 " římsy: 6=6.000 [B] | | 6,000 | | | |
| | VV | | 0 " Celkem: A+B=10.000 [C] | | 0,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 10,000 | | | |
| 60 | K | 938554 | OČIŠTĚNÍ BETON KONSTR OTRYSKÁNÍM NA SUCHO KOVOVOU DRTÍ, předúprava povrchu NK pro pokládku izolace | M2 | 66,065 | 94,00 | 6 210,11 | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|--------|--|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| | P | | <i>Poznámka k položce: Veškeré práce jsou obsaženy v textu položky, bez ohledu na způsob provedení, včetně odklizení vzniklého odpadu.</i> | | | | | |
| | VV | | 66,065 " 9,05*7,3=66.065 [A] | | 66,065 | | | |
| 61 | K | 966158 | BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROST BETONU S ODVOZEM DO 20KM, zbourání monolitické zábradelní zídky, poprsních zdí a obetonování čel betonových trub | M3 | 17,500 | 3 124,00 | 54 670,00 | |
| | P | | <i>Poznámka k položce: - zahrnují veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku a poplatku za skládku,, - zahrnují veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů (zvláště vyhlášky č.324/1990 Sb.).</i> | | | | | |
| | VV | | 3,50 " zábradelní zídka: 2*7,0*0,25*1,0=3.500 [A] | | 3,500 | | | |
| | VV | | 9,500 " poprsní zdi: 2*0,5*(7,0+2,5)/2*2,0=9.500 [B] | | 9,500 | | | |
| | VV | | 4,500 " podkladní beton: 2,5*0,3*6,0=4.500 [C] | | 4,500 | | | |
| | VV | | 0 " Celkem: A+B+C=17.500 [D] | | 0,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 17,500 | | | |
| 62 | K | 966371 | BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 1000MM, vybourání betonových trub DN 1000 mm | M | 12,000 | 3 275,00 | 39 300,00 | |
| | P | | <i>Poznámka k položce: - zahrnují veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku a poplatku za skládku,, - zahrnují veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů (zvláště vyhlášky č.324/1990 Sb.),, - zahrnuje i odstranění lože a bourání obetonování.</i> | | | | | |
| | VV | | 12,00 " 2*6,0=12.000 [A] | | 12,000 | | | |

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

NOVÁ KOMUNIKACE U MĚSTA CHOMUTOVA - VV

Objekt:

252 - SO 252 MOST PRO CYKLOSTEZKU PŘES HUTNÍ POTOK I. (ASPE)

KSO:

Místo: Chomutov, Otvice

Zadavatel:

Ústecký kraj

Uchazeč:

Společnost Nová komunikace u města Chomutov - 3. část

Projektant:

Artech spol. s r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 13.04.2018

IČ:

70892156

DIČ:

CZ70892156

IČ:

45274924

DIČ:

CZ45274924

IČ:

25024671

DIČ:

Cena bez DPH

1 522 085,95

| | Základ daně | Sazba daně | Výše daně |
|--------------|--------------|------------|------------|
| DPH základní | 1 522 085,95 | 21,00% | 319 638,05 |
| DPH snížená | 0,00 | 15,00% | 0,00 |

Cena s DPH

v CZK

1 841 724,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

NOVÁ KOMUNIKACE U MĚSTA CHOMUTOVA - VV

Objekt:

252 - SO 252 MOST PRO CYKLOSTEZKU PŘES HUTNÍ POTOK I. (ASPE)

Místo:

Chomutov, Otvice

Datum:

13.04.2018

Zadavatel:

Ústecký kraj

Projektant:

Artech spol. s r.o.

Uchazeč:

Společnost Nová komunikace u města Chomutov - 3. část

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

1 522 085,95

0 - Všeobecné konstrukce a práce

203 754,00

1 - Zemní práce

116 574,32

2 - Základy

297 948,85

3 - Svislé konstrukce

259 975,27

4 - Vodorovné konstrukce

406 054,20

5 - Komunikace

32 456,60

7 - Přidružená stavební výroba

51 992,03

9 - Ostatní konstrukce a práce

153 330,68

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

NOVÁ KOMUNIKACE U MĚSTA CHOMUTOVA - VV

Objekt:

252 - SO 252 MOST PRO CYKLOSTEZKU PŘES HUTNÍ POTOK I. (ASPE)

Místo: Chomutov, Otvice

Datum: 13.04.2018

Zadavatel: Ústecký kraj

Projektant: Artech spol. s r.o.

Uchazeč: Společnost Nová komunikace u města Chomutov - 3. část

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

Náklady soupisu celkem

1 522 085,95

| D | | 0 | Všeobecné konstrukce a práce | | | | | | 203 754,00 |
|----|---|--------|--|-----|---------|------------|------------|--|------------|
| 1 | K | 014102 | POPLATKY ZA SKLÁDKU, uložení vytěžené zeminy nevhodné ke zpětným zásypům | T | 352,000 | 59,00 | 20 768,00 | | |
| P | | | <i>Poznámka k položce:</i> <i>Položka obsahuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.</i> | | | | | | |
| VV | | | 352,00 " z pol. 131738:176*2,0=352.000 [A] | | 352,000 | | | | |
| VV | | | Součet | | 352,000 | | | | |
| 2 | K | 029412 | OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ MOSTNÍHO LISTU | KUS | 1,000 | 33 523,00 | 33 523,00 | | |
| P | | | <i>Poznámka k položce:</i> <i>zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelům požadovanými pracemi</i> | | | | | | |
| VV | | | 1,00 | | 1,000 | | | | |
| 3 | K | 02943 | OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS | KČ | 1,000 | 117 100,00 | 117 100,00 | | |
| VV | | | 1,00 | | 1,000 | | | | |
| 4 | K | 02944 | OSTATNÍ POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PROVEDENÍ V DIGIT FORMĚ | KČ | 1,000 | 11 710,00 | 11 710,00 | | |
| VV | | | 1,00 | | 1,000 | | | | |
| 5 | K | 029522 | OSTATNÍ POŽADAVKY - REVIZNÍ ZPRÁVY, 1. hlavní mostní prohlídka | KUS | 1,000 | 20 653,00 | 20 653,00 | | |
| P | | | <i>Poznámka k položce:</i> <i>zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelům požadovanými pracemi</i> | | | | | | |
| VV | | | 1,00 | | 1,000 | | | | |
| D | | 1 | Zemní práce | | | | | | 116 574,32 |
| 6 | K | 11120 | ODSTRANĚNÍ KŘOVIN, vymýcení břehů potoka, viz SO 251 | M2 | 0,000 | | 0,00 | | |

P
Poznámka k položce:
odstranění travin, křovin a stromů do průměru 100 mm, doprava dřevin bez ohledu na vzdálenost, spálení na hromadách nebo štěpkování

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava | |
|----|-----|--------|---|-----|----------|--------------|-------------------|-----------------|--|
| | VV | | 0,00 | | 0,000 | | | | |
| 7 | K | 11201 | KÁČENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,5M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ, viz SO 251 | KUS | 0,000 | | 0,00 | | |
| | P | | <p><i>Poznámka k položce:</i> Kácení stromů se měří v "ks" poražených stromů (průměr stromů se měří v místě řezu) a zahrnuje zejména: - poražení stromu a osekání větví, - spálení větví na hromadách nebo štěpkování, - dopravu a uložení kmenů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace., - Odstranění pařezů se měří v "ks" vytrhaných nebo vykopaných pařezů a zahrnuje zejména: - vytrhání nebo vykopání pařezů, - veškeré zemní práce spojené s odstraněním pařezů, - dopravu a uložení pařezů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace. , - zásyp jam po pařezech</p> | | | | | | |
| | VV | | 0,00 | | 0,000 | | | | |
| 8 | K | 11526 | PŘEVEDENÍ VODY POTRUBÍM DN 800 NEBO ŽLABY R.O. DO 2,8M, dočasné zatrubnění potoka po dobu stavby 2x DN800, v prostoru stávající propustku budou po dobu stavby ponechány stávající bet. trouby, viz SO 251 | M | 0,000 | | 0,00 | | |
| | P | | <p><i>Poznámka k položce:</i> Položka převedení vody na povrchu zahrnuje zřízení, udržování a odstranění příslušného zařízení. Převedení vody se uvádí buď průměrem potrubí (DN) nebo délkou rozvinutého obvodu žlabu (r.o.).</p> | | | | | | |
| | VV | | 0,00 | | 0,000 | | | | |
| 9 | K | 131738 | HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM - výkopy pro nové opěry, úpravy koryta | M3 | 176,000 | 467,00 | 82 192,00 | | |
| | P | | <p><i>Poznámka k položce:</i> položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem, - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené, - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření, - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění, - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stisných prostorech a pod., - příplatek za lepivost, - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách), - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2), - potřebné snížení hladiny podzemní vody, - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů, - vytahování a nošení výkopku, - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy, - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek, - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn), - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů, - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti, - třídění výkopku, - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.), - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</p> | | | | | | |
| | VV | | 176,00 " 22,0*8,0=176.000 [A] | | 176,000 | | | | |
| 10 | K | 171103 | ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUT DO 100%PS, obsypy křídel | M3 | 10,000 | 320,00 | 3 200,00 | | |

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

Poznámka k položce:

10=10.000 [A]; Položka konstrukce ze zemin zahrnuje zejména: , - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu , - nákup materiálu dle zadávací dokumentace, - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastnosti

- hutnění i různé míry hutnění , - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření, - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění, - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech, - ztížené ukládání sypaniny pod vodu, - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek, - spouštění a nošení materiálu, - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy, - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží, - úprava, očištění a ochrana případně zhutnění podloží a svahů, - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů, - zřízení lavic na svazích a zásyp rýh, - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě, - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti, - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)

P

VV

10,00 " 10=10.000 [A]

10,000

| | | | | | | | | |
|----|---|--------|--|----|--------|--------|----------|--|
| 11 | K | 17290R | ZŘÍZENÍ TĚSNĚNÍ Z JINÝCH MATERIÁLŮ - těsnicí vrstva v přechodové oblasti dle ČSN 73 6244/2010 čl. 5.2 - geomembrána, nebo těsnicí folie z HDPEř vč. ochrany těsnicí vrstvy, 2x geotextilie min. 600 g/m2 | M2 | 23,200 | 102,00 | 2 366,40 | |
|----|---|--------|--|----|--------|--------|----------|--|

Poznámka k položce:

Položka konstrukce ze zemin zahrnuje zejména: , - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru a dodání vhodného materiálu , - nákup materiálu dle zadávací dokumentace, - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastnosti

- hutnění i různé míry hutnění , - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření, - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění, - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech, - ztížené ukládání sypaniny pod vodu, - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek, - spouštění a nošení materiálu, - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy, - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží, - úprava, očištění a ochrana případně zhutnění podloží a svahů, - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů, - zřízení lavic na svazích a zásyp rýh, - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě, - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti, - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)

P

VV

23,200 " 2,0*5,8*2=23.200 [A]

23,200

VV

Součet

23,200

| | | | | | | | | |
|----|---|-------|--|----|--------|--------|----------|--|
| 12 | K | 17411 | ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUT, zásyp základů - lic opěry | M3 | 16,240 | 153,00 | 2 484,72 | |
|----|---|-------|--|----|--------|--------|----------|--|

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

Poznámka k položce:

Položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu, - nákup materiálu dle zadávací dokumentace, - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění, - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření, - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění, - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech, - ztížené ukládání sypaniny pod vodu, - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek, - spouštění a nošení materiálu, - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy, - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží, - úprava, očištění a ochrana případně zhutnění podloží a svahů, - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů, - zřízení lavic na svazích a zásyp rýh, - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě, - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti, - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.), - případné prohození nebo třídění materiálu.

VV

16,240 " 1,4*5,8*2=16.240 [A]

16,240

| | | | | | | | | |
|----|---|-------|--|----|--------|--------|-----------|--|
| 13 | K | 17481 | ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ, zásyp základu za opěrou, zásyp za opěrou, zemina vhodná, nebo velmi vhodná dle ČSN 73 6244, D=100%PS | M3 | 59,160 | 320,00 | 18 931,20 | |
|----|---|-------|--|----|--------|--------|-----------|--|

Poznámka k položce:

Položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu, - nákup materiálu dle zadávací dokumentace, - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění, - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření, - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění, - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech, - ztížené ukládání sypaniny pod vodu, - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek, - spouštění a nošení materiálu, - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy, - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží, - úprava, očištění a ochrana případně zhutnění podloží a svahů, - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů, - zřízení lavic na svazích a zásyp rýh, - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě, - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti, - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.), - případné prohození nebo třídění materiálu.

VV

59,160 " 5,1*5,8*2=59.160 [A]

59,160

VV

Součet

59,160

| | | | | | | | | |
|----|---|-------|---|----|-------|--|------|--|
| 14 | K | 17750 | ZEMNÍ HRÁZKY ZE ZEMIN NEPROPUSTNÝCH, viz SO 251 | M3 | 0,000 | | 0,00 | |
|----|---|-------|---|----|-------|--|------|--|

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|--------|--|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| | | | <p><i>Poznámka k položce:</i> Položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu , - nákup materiálu dle zadávací dokumentace, - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění , - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření, - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění, - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech, - ztížené ukládání sypaniny pod vodu, - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek, - spouštění a nošení materiálu, - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy, - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží, - úprava, očištění a ochrana případně zhutnění podloží a svahů, - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů, - zřízení lavic na svazích a zásyp rýh, - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě, - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti, - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.), - případné prohození nebo třídění materiálu.</p> | | | | | |
| | | VV | 0,00 | | 0,000 | | | |
| 15 | K | 18224 | ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,25M | M2 | 100,000 | 38,00 | 3 800,00 | |
| | | P | <p><i>Poznámka k položce:</i> veškeré práce jsou obsaženy v textu položky</p> | | | | | |
| | | VV | 100,00 " 100=100.000 [A] | | 100,000 | | | |
| 16 | K | 18242 | ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI | M2 | 100,000 | 36,00 | 3 600,00 | |
| | | P | <p><i>Poznámka k položce:</i> Zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením, první pokosení</p> | | | | | |
| | | VV | 100,00 " 100=100.000 [A] | | 100,000 | | | |
| | | VV | Součet | | 100,000 | | | |
| D | 2 | | Základy | | | | 297 948,85 | |
| 17 | K | 21361 | DRENÁŽNÍ VRSTVY Z GEOTEXTILIE, geosyntetická drenáž rubu opěr | M2 | 23,600 | 46,00 | 1 085,60 | |
| | | P | <p><i>Poznámka k položce:</i> Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením</p> | | | | | |
| | | VV | 23,600 " 2,0*5,9*2=23.600 [A] | | 23,600 | | | |
| 18 | K | 224325 | PILOTY ZE ŽELEZOBETONU DO C25/30 (B30), C25/30-XA3, vč. přebetonování a následného odbourání hlav pilot | M3 | 14,413 | 2 858,00 | 41 192,35 | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|--------|---|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| | P | | <p><i>Poznámka k položce:</i> položka zahrnuje: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrucovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zemínou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů, - objem betonu pro přebetnování a nadbetonování, který se nepřičítá ke stanovenému objemu výplně piloty, - ukončení piloty pod ústím vrtu a vyplnění zbývající části sypaninou nebo kamenivem, - odbourání a odstranění znehodnocené části výplně a úprava hlavy piloty před výstavbou další konstrukční části, - zřízení výplně piloty pod hladinou vody, - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy, - nezahrnuje dodání a osazení výztuže, nezahrnuje vrty</p> | | | | | |
| | VV | | 14,413 " 3,14*0,6*0,6/4*8,5*3*2=14.413 [A] | | | 14,413 | | |
| | VV | | Součet | | | 14,413 | | |
| 19 | K | 224365 | VÝZTUŽ PILOT Z OCELI 10505, 200kg/m3 | T | 2,883 | 26 348,00 | 75 961,28 | |

Poznámka k položce:

Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením, - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74 - pol.č.74432),, - povrchovou antikorozi úpravu výztuže,, - separaci výztuže,, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.

VV 2,883 " 0,2*14,413=2.883 [A]

2,883

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava | |
|----|-----|--------|---|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|--|
| 20 | K | 264128 | VRTY PRO PILOTY TŘ. I D DO 600MM, vrty pro piloty prof. 600 mm vrtané z úrovně stávajícího terénu po skrývce, vč. odvozu a skládky vytěžené zeminy, hluché vrtání | M | 12,000 | 1 523,00 | 18 276,00 | | |
| | P | | <i>Poznámka k položce:</i> - zřízení vrtu, svislé přemístění, dopravu a případné uložení vytěžené zeminy, vrtací práce zapaž. i nepaž. vrtu, - čerpání vody z vrtu, vyčištění vrtu, - zabezpečení vrtacích prací, - veškerou dopravu, nájem, provoz a přemístění vrtacích zařízení a dalších mechanismů, - lešení a podpěrné konstrukce pro práci a manipulaci s vrtacím zařízením a dalších mechanismů, - vrtací plošiny vč. zemních prací, zpevnění, odvodnění a pod., - při provádění z lodi náklady na prám nebo lodi, - v případě zapažení pažnicemi jejich opotřebení, - v případě zapažení suspenzí veškeré hospodaření s ní. | | | | | | |
| | VV | | 12,00 " 2,0*3*2=12.000 [A] | | 12,000 | | | | |
| | VV | | Součet | | 12,000 | | | | |
| 21 | K | 264228 | VRTY PRO PILOTY TŘ. II D DO 600MM, vrty pro piloty prof. 600 mm vrtané z úrovně stávajícího terénu po skrývce, vč. odvozu a skládky vytěžené zeminy | M | 48,000 | 1 581,00 | 75 888,00 | | |
| | P | | <i>Poznámka k položce:</i> - zřízení vrtu, svislé přemístění, dopravu a případné uložení vytěžené zeminy, vrtací práce zapaž. i nepaž. vrtu, - čerpání vody z vrtu, vyčištění vrtu, - zabezpečení vrtacích prací, - veškerou dopravu, nájem, provoz a přemístění vrtacích zařízení a dalších mechanismů, - lešení a podpěrné konstrukce pro práci a manipulaci s vrtacím zařízením a dalších mechanismů, - vrtací plošiny vč. zemních prací, zpevnění, odvodnění a pod., - při provádění z lodi náklady na prám nebo lodi, - v případě zapažení pažnicemi jejich opotřebení, - v případě zapažení suspenzí veškeré hospodaření s ní. | | | | | | |
| | VV | | 48,00 " 8,0*3*2=48.000 [A] | | 48,000 | | | | |
| 22 | K | 272315 | ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C30/37 (B37), C30/37-XF3 Vtokový a výtokový práh ohraničující odláždění koryta potoka, viz SO 251 | M3 | 0,000 | | 0,00 | | |

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

Poznámka k položce:

- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,, - užití potřebných přísad a technologii výroby betonu,, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovací prostředků,, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů,, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,

VV

0,00

0,000

| | | | | | | | | |
|----|---|--------|---|----|-------|----------|-----------|--|
| 23 | K | 272324 | ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C25/30 (B30), C25/30-XF2+XC2 | M3 | 9,480 | 4 708,00 | 44 631,84 | |
|----|---|--------|---|----|-------|----------|-----------|--|

Poznámka k položce:

- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,, - užití potřebných přísad a technologii výroby betonu,, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků,, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů,, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,

VV

9,480 " 0,75*1,0*6,32*2=9.480 [A]

9,480

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|--------|---|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| | VV | | Součet | | 9,480 | | | |
| 24 | K | 272365 | VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505, odhad 150 kg/m3 | T | 1,422 | 28 772,00 | 40 913,78 | |

Poznámka k položce:

Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením, - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74 - pol.č.74432), - povrchovou antikorozní úpravu výztuže,, - separaci výztuže,, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.

VV 1,422 " 0,15*9,48=1.422 [A] 1,422

D 3 Svislé konstrukce 259 975,27

| | | | | | | | | |
|----|---|-------|---|----|--------|--------|----------|--|
| 25 | K | 31717 | KOVOVÉ KONSTRUKCE PRO KOTVENÍ ŘÍMSY, kotvy M24 á 2,0 m, kompletní dodávka vč. PKO, vč. vrtání a vlepění | KG | 32,000 | 140,00 | 4 480,00 | |
|----|---|-------|---|----|--------|--------|----------|--|

Poznámka k položce:

Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.

VV 32,00 " 4,0*4*2=32.000 [A] 32,000

VV Součet 32,000

| | | | | | | | | |
|----|---|--------|---|----|-------|-----------|-----------|--|
| 26 | K | 317325 | ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37), C30/37-XF4 | M3 | 4,473 | 15 635,00 | 69 935,36 | |
|----|---|--------|---|----|-------|-----------|-----------|--|

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

Poznámka k položce:

- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůzovacích prostředků,, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,, - případně zřízení spojovací vrstvy u základů,, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,

VV

4,473 " 0,21*(12,4+8,9)=4.473 [A]

4,473

| | | | | | | | | |
|----|---|--------|--|---|-------|-----------|-----------|--|
| 27 | K | 317365 | VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, odhad 150 kg/m3 | T | 0,895 | 28 772,00 | 25 750,94 | |
|----|---|--------|--|---|-------|-----------|-----------|--|

Poznámka k položce:

Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením, - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74 - pol.č.74432), - povrchovou antikorozi úpravu výztuže,, - separaci výztuže,, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.

VV

0,895 " 0,200*4,473=0.895 [A]

0,895

VV

Součet

0,895

| | | | | | | | | |
|----|---|--------|--|----|--------|----------|-----------|--|
| 28 | K | 333325 | MOSTNÍ OPĚRY A KŘÍDLA ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37 (B37), stěny rámu a rovnoběžná křídla, C30/37-XF2+XD4 | M3 | 12,196 | 8 069,00 | 98 409,52 | |
|----|---|--------|--|----|--------|----------|-----------|--|

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|--------|--|----|--|--------------|-------------------|-----------------|
| | | | <p><i>Poznámka k položce:</i></p> <p>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,, - užití potřebných přísad a technologii výroby betonu,, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrúzovacích prostředků,, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,, - případně zřízení spojovací vrstvy u základů,, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</p> | | | | | |
| | | | VV | | 6,052 " opěra O: $(1,325+1,443)/2*6,314*0,6+(1,873+0,75)/2*1,763*0,35=6.052$ [A] | | 6,052 | |
| | | | VV | | 6,144 " opěra O2: $(1,347+1,465)/2*6,314*0,6+(1,90+0,75)/2*1,763*0,35=6.144$ [B] | | 6,144 | |
| | | | VV | | 0 " Celkem: A+B=12.196 [C] | | 0,000 | |
| | | | VV | | Součet | | 12,196 | |
| 29 | K | 333365 | VÝZTUŽ MOST OPĚR A KŘÍDEL Z OCELI 10505, odhad 200 kg/m3 | T | 2,134 | 28 772,00 | 61 399,45 | |

Poznámka k položce:

Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením, - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74 - pol.č.74432)., - povrchovou antikorozi úpravu výztuže,, - separaci výztuže,, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.

| | | | |
|----|--|--------------------------------|-------|
| VV | | 2,134 " 0,175*12,196=2.134 [A] | 2,134 |
| VV | | Součet | 2,134 |

D 4 Vodorovné konstrukce

406 054,20

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|--------|---|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| 30 | K | 421325 | MOSTNÍ NOSNÉ DESKOVÉ KONSTR ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37), C30/37-XF2 | M3 | 17,276 | 15 862,00 | 274 031,91 | |

Poznámka k položce:

- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odkružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevnic čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevnic prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zemínou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů

VV

17,276 " 1,6*7,7+0,2*1,3/2*3,0*2+3,48*0,6*2=17.276 [A]

17,276

| | | | | | | | | |
|----|---|--------|---|---|-------|-----------|-----------|--|
| 31 | K | 421365 | VÝZTUŽ MOSTNÍ NOSNÉ DESKOVÉ KONSTR Z OCELI 10505, odhad 225 kg/m3 | T | 3,455 | 28 772,00 | 99 407,26 | |
|----|---|--------|---|---|-------|-----------|-----------|--|

Poznámka k položce:

Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložení, - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevnic prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74 - pol.č.74432), - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.

VV

3,455 " 0,200*17,276=3.455 [A]

3,455

VV

Součet

3,455

| | | | | | | | | |
|----|---|--------|---|----|-------|----------|----------|--|
| 32 | K | 451311 | PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z PROST BET DO B12,5, podkladní beton pod základy C8/10-X0 | M3 | 1,548 | 3 011,00 | 4 661,03 | |
|----|---|--------|---|----|-------|----------|----------|--|

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava | |
|----|-----|---------|--|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|--|
| | | | <p><i>Poznámka k položce:</i> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůzovacích prostředků,, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,, - případně zřízení spojovací vrstvy u základů,, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</p> | | | | | | |
| | | VV | 1,548 " 0,1*1,2*6,45*2=1.548 [A] | | 1,548 | | | | |
| 33 | K | 45147 | PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z MALTÝ PLASTICKÉ, drenážní žebro z drenážního plastbetonu | M3 | 0,034 | 73 387,00 | 2 495,16 | | |
| | | | <p><i>Poznámka k položce:</i> Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.</p> | | | | | | |
| | | VV | 0,034 " 0,04*0,1*8,6=0.034 [A] | | 0,034 | | | | |
| | | VV | Součet | | 0,034 | | | | |
| 34 | K | 458523 | VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z KAM DRC, INDEX ZHUTNĚNÍ ID DO 0,9, přechodová oblast ochranný zásyp za opěrami | M3 | 12,960 | 731,00 | 9 473,76 | | |
| | | | <p><i>Poznámka k položce:</i> Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.</p> | | | | | | |
| | | VV | 12,960 " 1,8*0,6*6,0*2=12.960 [A] | | 12,960 | | | | |
| 35 | K | 46251 | ZÁHOZ Z LOMOVÉHO KAMENE, těžký kamenný zához s proštěrkováním, hmotnost jednotlivých kamenů přes 80 kg, na začátku a konci úpravy koryta, viz SO 251 | M3 | 0,000 | | 0,00 | | |
| | | | <p><i>Poznámka k položce:</i> Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.</p> | | | | | | |
| | | VV | 0,00 | | 0,000 | | | | |
| 36 | K | 4655121 | DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC, odláždění dna potoka, regulační kámen tl. 300 mm do bet. lože tl. 200 mm vč. betonového lože C25/30 viz SO 251 | M3 | 0,000 | | 0,00 | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----------|----------|---------|---|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| | P | | <i>Poznámka k položce:</i> - úpravu podkladu, - zřízení spojovací vrstvy, - zřízení lože dlažby z předepsaného materiálu, - dodávku a uložení dlažby, ev. předdlažby, do předepsaného tvaru z pohledové úpravy, - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar případně s vyklínováním, - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody | | | | | |
| | VV | | 0,00 | | 0,000 | | | |
| 37 | K | 4655122 | DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC - přechodová oblast říms a odláždění kolem křídel a lom. kámen tl. 0,20 m do bet. lože C16/20n-XF1 tl. 150 mm vč. betonových obrub z betonu C30/37-XF4 dle specifikace v PD | M3 | 2,888 | 5 535,00 | 15 985,08 | |
| | P | | <i>Poznámka k položce:</i> - úpravu podkladu, - zřízení spojovací vrstvy, - zřízení lože dlažby z předepsaného materiálu, - dodávku a uložení dlažby, ev. předdlažby, do předepsaného tvaru z pohledové úpravy, - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar případně s vyklínováním, - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody | | | | | |
| | VV | | 2,888 " 0,35*(0,85*2,5*2+0,5*4,0*2)=2.8875 [A] | | 2,888 | | | |
| D | 5 | | Komunikace | | | | 32 456,60 | |
| 38 | K | 572411 | JEDNOVRSTVÝ ASFALTOVÝ NÁTĚR DO 0,5KG/M2 S PODRCENÍM, uzavírací nátěr šířky 0,50 m podél nižší římsy | M2 | 8,750 | 52,00 | 455,00 | |
| | P | | <i>Poznámka k položce:</i> - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě, - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy, - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu, - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů, - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak, - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů, - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy | | | | | |
| | VV | | 8,750 "0,5*17,5=8.750 [A] | | 8,750 | | | |
| | VV | | Součet | | 8,750 | | | |
| 39 | K | 574B34 | ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+, 11S TL. 40MM - obrusná vrstva ACO 11S tl. 40 mm na mostě | M2 | 35,400 | 182,00 | 6 442,80 | |
| | P | | <i>Poznámka k položce:</i> - dodání směsi v požadované kvalitě, - očištění podkladu, - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce, - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů, - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., - nezahrnuje postřiky, nátěry, - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. | | | | | |
| | VV | | 35,400 " 8,85*4,0=35.400 [A] | | 35,400 | | | |
| 40 | K | 575C55 | LITÝ ASFALT MA IV (OCHRANA MOSTNÍ IZOLACE) 16 TL. 40MM - ochrana izolace - MA 16 IV | M2 | 35,400 | 722,00 | 25 558,80 | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|--------|--|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| | | | <p><i>Poznámka k položce:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi v požadované kvalitě, - očištění podkladu, - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhuštění vrstvy v předepsané tloušťce, - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů, - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., - nezahrnuje postřiky, nátěry, - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. | | | | | |
| | | | 35,400 " 8,85*4,0=35.400 [A] | | 35,400 | | | |
| | | | Součet | | 35,400 | | | |
| D | | 7 | Přidružená stavební výroba | | | | 51 992,03 | |
| 41 | K | 711312 | IZOLACE PODZEMNÍCH OBJEKTŮ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI PÁSY, izolace za rubem opěr | M2 | 23,600 | 475,00 | 11 210,00 | |
| | | | <p><i>Poznámka k položce:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) zpracovanou v souladu se zadávací dokumentací, - dodání izolačního a těsnícího materiálu (nátěry, nástřiky, pásy, desky, fólie, rohože, tmely, zálivky a pod.) včetně množství potřebného pro přesahy a pro prostřih, spojovací a kotvicí materiál (např. dráty, trny, svary), podkladní a upevňovací materiál (např. rošty, lišty), krycí a ochranné vrstvy (oplechování, bandáže, nátěry, posyp, další pásy nebo fólie a pod.), Pozn.: Položky nezahrnují ochranné vrstvy nebo konstrukce, které se zařazují do jiných stavebních dílů, např. cementové mazaniny, cihelné přízdívky, obetonování, asfaltové vrstvy a pod., - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení, - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu, včet. adhézního nátěru, speciální úpravy povrchu izolované konstrukce a případné expanzní vložky, - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spar a spojů, - u izolace pod římsou je zahrnuta izolační vložka, - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod., - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak, - zřízení okapních, rohových, koutových, lemujících a dilatačních plechů (včetně případného připevnění), jsou-li požadovány a není-li pro ně stanovena samostatná položka, - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce, - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace, - provedení požadovaných zkoušek. | | | | | |
| | | | 23,600 " 2,0*5,9*2=23.600 [A] | | 23,600 | | | |
| 42 | K | 711442 | IZOL MOST CELOPLOŠ ASF PÁSY S PEČEŤ VRST, izolace mostovky pásy z modifikovaného NAIP tl. 5 mm na epox. kotevní nátěr | M2 | 41,595 | 529,00 | 22 003,76 | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|--------|---|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| | | | <p>Poznámka k položce:</p> <p>- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) zpracovanou v souladu se zadávací dokumentací, - dodání izolačního a těsnícího materiálu (nátěry, nástřiky, pásy, desky, fólie, rohože, tmely, závlivky a pod.) včetně množství potřebného pro přesahy a pro prostřih, spojovací a kotvicí materiál (např. dráty, trny, svary), podkladní a upevňovací materiál (např. rošty, lišty), krycí a ochranné vrstvy (oplechování, bandáže, nátěry, posyp, další pásy nebo fólie a pod.), Pozn.: Položky nezahrnují ochranné vrstvy nebo konstrukce, které se zařazují do jiných stavebních dílů, např. cementové mazaniny, cihelné přízdívky, obetonování, asfaltové vrstvy a pod., - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení, - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu, včet. adhézního nátěru, speciální úpravy povrchu izolované konstrukce a případné expanzní vložky, - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů, - u izolace pod římsou je zahrnuta izolační vložka, - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod., - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak, - zřízení okapních, rohových, koutových, lemujících a dilatačních plechů (včetně případného připevnění), jsou-li požadovány a není-li pro ně stanovena samostatná položka, - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce, - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace, - provedení požadovaných zkoušek.</p> | | | | | |
| | | | 41,595 " 4,7*8,85=41.595 [A] | | | 41,595 | | |
| | | | Součet | | | 41,595 | | |
| 43 | K | 711502 | OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU ASFALTOVÝMI PÁSY, ochrana izolace pod římsami, asfaltový pás s Al výtuznou vložkou | M2 | 10,620 | 195,00 | 2 070,90 | |

Poznámka k položce:

- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) zpracovanou v souladu se zadávací dokumentací, - dodání izolačního a těsnícího materiálu (nátěry, nástřiky, pásy, desky, fólie, rohože, tmely, závlivky a pod.) včetně množství potřebného pro přesahy a pro prostřih, spojovací a kotvicí materiál (např. dráty, trny, svary), podkladní a upevňovací materiál (např. rošty, lišty), krycí a ochranné vrstvy (oplechování, bandáže, nátěry, posyp, další pásy nebo fólie a pod.), Pozn.: Položky nezahrnují ochranné vrstvy nebo konstrukce, které se zařazují do jiných stavebních dílů, např. cementové mazaniny, cihelné přízdívky, obetonování, asfaltové vrstvy a pod., - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení, - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu, včet. adhézního nátěru, speciální úpravy povrchu izolované konstrukce a případné expanzní vložky, - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů, - u izolace pod římsou je zahrnuta izolační vložka, - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod., - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak, - zřízení okapních, rohových, koutových, lemujících a dilatačních plechů (včetně případného připevnění), jsou-li požadovány a není-li pro ně stanovena samostatná položka, - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce, - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace, - provedení požadovaných zkoušek.

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----------|----------|--------|--|-----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| | VV | | 10,620 " 0,60*8,85*2=10.620 [A] | | 10,620 | | | |
| 44 | K | 75713R | ZJEDNODUŠENÉ MĚŘENÍ Vlivu Bludných proudů při dokončení stavby | KČ | 1,000 | 13 344,00 | 13 344,00 | |
| | VV | | 1,000 | | 1,000 | | | |
| 45 | K | 78382 | NÁTĚRY BETON KONSTR TYP OS - B, nátěr boku NK s přetažením 0,30 m na podhled | M2 | 8,140 | 208,00 | 1 693,12 | |
| | P | | <i>Poznámka k položce:</i> - položky nátěrů zahrnují kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odrezivění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem. | | | | | |
| | VV | | 8,140 " (0,3+0,25)*7,4*2=8.140 [A] | | 8,140 | | | |
| | VV | | Součet | | 8,140 | | | |
| 46 | K | 78383 | NÁTĚRY BETON KONSTR TYP OS - C, nátěr říms (obrubníků) pružným polymerním povlakem, rozvinuté šířky 0,3 m | M2 | 6,375 | 262,00 | 1 670,25 | |
| | P | | <i>Poznámka k položce:</i> - položky nátěrů zahrnují kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odrezivění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem. | | | | | |
| | VV | | 6,375 " 0,3*(8,85+12,4)=6.375 [A] | | 6,375 | | | |
| D | 9 | | Ostatní konstrukce a práce | | | | 153 330,68 | |
| 47 | K | 9112B1 | ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ - zábradlí na mostě, kompletní dodávka, vč. PKO dle TZ a TKP kap. 19B _p vč. kotvení chem. maltou | M | 21,100 | 6 377,00 | 134 554,70 | |
| | P | | <i>Poznámka k položce:</i> položka zahrnuje: , dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy, kotvení sloupků, t.j. kotevní desky, šrouby z nerez oceli, vrtky a zálivku, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak, případné nivelační hmoty pod kotevní desky | | | | | |
| | VV | | 21,100 " 8,7+12,4=21.100 [A] | | 21,100 | | | |
| | VV | | Součet | | 21,100 | | | |
| 48 | K | 91355 | EVIDENČNÍ ČÍSLO MOSTU | KUS | 2,000 | 1 650,00 | 3 300,00 | |
| | P | | <i>Poznámka k položce:</i> položka zahrnuje štítek s evidenčním číslem mostu, sloupek dopravní značky včetně osazení a nutných zemních prací a zabetonování | | | | | |
| | VV | | 2,00 | | 2,000 | | | |
| 49 | K | 919111 | ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM, pro zálivku podél říms a proříznutí vozovky nad konci NK | M | 31,050 | 52,00 | 1 614,60 | |
| | P | | <i>Poznámka k položce:</i> veškeré práce jsou obsaženy v textu položky | | | | | |
| | VV | | 21,250 " podél říms: 12,4+8,85=21.250 [A] | | 21,250 | | | |
| | VV | | 9,800 " nad koncem NK: 4,9*2=9.800 [B] | | 9,800 | | | |
| | VV | | 0 " Celkem: A+B=31.050 [C] | | 0,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 31,050 | | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava | |
|----|-----|---------|---|-----|----------|--------------|-------------------|-----------------|--|
| 50 | K | 931326 | TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 800MM2, podél říms a dilatace vozovky nad konci NK | M | 31,050 | 129,00 | 4 005,45 | | |
| | P | | Poznámka k položce: Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením. | | | | | | |
| | VV | | 21,250 " podél říms: 12,4+8,85=21.250 [A] | | 21,250 | | | | |
| | VV | | 9,800 " nad koncem NK: 4,9*2=9.800 [B] | | 9,800 | | | | |
| | VV | | 0 " Celkem: A+B=31.050 [C] | | 0,000 | | | | |
| | VV | | Součet | | 31,050 | | | | |
| 51 | K | 936501R | DROBNÉ DOPLŇK KONSTR KOVOVÉ NEREZ - tabulka s vyznačením letopočtu výstavby | KUS | 1,000 | 1 936,00 | 1 936,00 | | |

Poznámka k položce:

- dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování,, - dodání materiálu v požadované kvalitě a výroba konstrukce i dílenská (včetně pomůcek, přípravků a prostředků pro výrobu) bez ohledu na náročnost a její hmotnost, dílenská montáž,, - dodání spojovacího materiálu,, - zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření,, - podpěr. konstr. a lešení všech druhů pro montáž konstrukcí i doplňkových, včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů pro tyto konstrukce a lešení,, - jakákoliv doprava a manipulace dílců a montážních sestav, včetně dopravy konstrukce z výroby na stavbu,, - montáž konstrukce na staveništi, včetně montážních prostředků a pomůcek a zednických výpomocí,, - montážní dokumentace včetně technologického předpisu montáže,, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,, - čištění konstrukce a odstranění všech vrubů (vrypy, otláčeniny a pod.),, - veškeré druhy opracování povrchů, včetně úprav pod nátěry a pod izolaci,, - veškeré druhy dílenských základů a základních nátěrů a povlaků,, - všechny druhy ocelového kotvení,, - dílenskou převídku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů,, - zřízení kotevních otvorů nebo jam, nejsou-li části jiné konstrukce, jejich úpravy, očištění a ošetření,, - osazení kotvení nebo přímo částí konstrukce do podpůrné konstrukce nebo do zeminy,, - výplň kotevních otvorů (příp. podliti patních desek) maltou, betonem nebo jinou speciální hmotou, vyplnění jam zeminou,, - ošetření kotevní oblasti proti vzniku trhlin, vlivu povětrnosti a pod.,, - osazení nivelačních značek, včetně jejich zaměření, označení znakem výrobce a vyznačení letopočtu., Dokumentace pro zadání stavby může dále předepsat že cena položky ještě obsahuje například: - veškeré druhy protikorozní ochrany a nátěry konstrukcí,, - žárové zinkování ponorem nebo žárové stříkání (metalizace) kovem,, - zvláštní spojovací prostředky, rozebíratelnost konstrukce,, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - ochranná opatření před účinky bludných proudů, - ochranu před přepětím.

| | | | | | | | | | |
|----|----|-------|---|-----|--------|--------|----------|--|--|
| | VV | | 1,00 | | 1,000 | | | | |
| 52 | K | 93656 | NIVELAČNÍ ZNAČKA NA KONSTRUKCI, nivelační značky z korozivzdorné oceli | KUS | 10,000 | 401,00 | 4 010,00 | | |
| | P | | Poznámka k položce: Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením. | | | | | | |
| | VV | | 4,00 " spodní stavba: 4=4.000 [A] | | 4,000 | | | | |
| | VV | | 6,00 " na římsách: 6=6.000 [B] | | 6,000 | | | | |
| | VV | | 0 " Celkem: A+B=10.000 [C] | | 0,000 | | | | |
| | VV | | Součet | | 10,000 | | | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|--------|--|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| 53 | K | 938554 | OČIŠTĚNÍ BETON KONSTR OTRYSKÁNÍM NA SUCHO KOVOVOU DRTÍ, předúprava povrchu NK pro pokládku izolace | M2 | 41,595 | 94,00 | 3 909,93 | |

P
*Poznámka k položce:
 Veškeré práce jsou obsaženy v textu položky, bez ohledu na způsob provedení, včetně odklizení vzniklého odpadu.*

WV 41,595 " 4,7*8,85=41.595 [A] 41,595

WV Součet 41,595

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

NOVÁ KOMUNIKACE U MĚSTA CHOMUTOVA - VV

Objekt:

253 - SO 253 MOSTNÍ ESTAKÁDA (ASPE)

KSO:

Místo: Chomutov, Otvice

Zadavatel:

Ústecký kraj

Uchazeč:

Společnost Nová komunikace u města Chomutov - 3. část

Projektant:

Artech spol. s r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 13.04.2018

IČ:

70892156

DIČ:

CZ70892156

IČ:

45274924

DIČ:

CZ45274924

IČ:

25024671

DIČ:

Cena bez DPH

257 243 566,18

| | Základ daně | Sazba daně | Výše daně |
|--------------|----------------|------------|---------------|
| DPH základní | 257 243 566,18 | 21,00% | 54 021 148,90 |
| DPH snížená | 0,00 | 15,00% | 0,00 |

Cena s DPH

v CZK

311 264 715,08

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

NOVÁ KOMUNIKACE U MĚSTA CHOMUTOVA - VV

Objekt:

253 - SO 253 MOSTNÍ ESTAKÁDA (ASPE)

Místo:

Chomutov, Otvice

Datum:

13.04.2018

Zadavatel:

Ústecký kraj

Projektant:

Artech spol. s r.o.

Uchazeč:

Společnost Nová komunikace u města Chomutov - 3. část

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

257 243 566,18

0 - Všeobecné konstrukce a práce

11 157 842,60

1 - Zemní práce

2 903 035,89

2 - Základy

34 266 245,32

3 - Svislé konstrukce

33 686 578,47

4 - Vodorovné konstrukce

135 427 438,60

5 - Komunikace

4 936 589,10

7 - Přidružená stavební výroba

17 201 553,12

8 - Potrubí

3 111 284,00

9 - Ostatní konstrukce a práce

14 552 999,08

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

NOVÁ KOMUNIKACE U MĚSTA CHOMUTOVA - VV

Objekt:

253 - SO 253 MOSTNÍ ESTAKÁDA (ASPE)

Místo: Chomutov, Otvice

Datum: 13.04.2018

Zadavatel: Ústecký kraj

Projektant: Artech spol. s r.o.

Uchazeč: Společnost Nová komunikace u města Chomutov - 3. část

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

Náklady soupisu celkem

257 243 566,18

| D 0 | | | Všeobecné konstrukce a práce | 11 157 842,60 | | | | |
|-----|---|--------|---|---------------|-----------|--------------|--------------|--|
| 1 | K | 01400 | POPLATKY - VÝLUKY SŽDC - Náhrady za výluky a pomalé jízdy na trati SŽDC | HOD | 96,000 | 45 000,00 | 4 320 000,00 | |
| P | | | <i>Poznámka k položce:</i> | | | | | |
| VV | | | zahrnuje jinde neuvedené poplatky související s výstavbou | | | | | |
| | | | 96,00 | | 96,000 | | | |
| 2 | K | 014102 | POPLATKY ZA SKLÁDKU, uložení vytěžené nevyužitě zeminy z výkopů základů | T | 2 129,400 | 59,00 | 125 634,60 | |
| P | | | <i>Poznámka k položce:</i> | | | | | |
| VV | | | Položka obsahuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. | | | | | |
| VV | | | 2129,400 " pol. 131738-17411: (3922,8-2858,1)*2,0=2 129.400 [A] | | | | | |
| VV | | | Součet | | | | | |
| | | | | | 2 129,400 | | | |
| | | | | | 2 129,400 | | | |
| 3 | K | 029412 | OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ MOSTNÍHO LISTU | KUS | 1,000 | 18 619,00 | 18 619,00 | |
| P | | | <i>Poznámka k položce:</i> | | | | | |
| VV | | | zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi | | | | | |
| | | | 1,00 | | 1,000 | | | |
| 4 | K | 029522 | OSTATNÍ POŽADAVKY - REVIZNÍ ZPRÁVY, 1. hlavní prohlídka | KUS | 1,000 | 35 997,00 | 35 997,00 | |
| P | | | <i>Poznámka k položce:</i> | | | | | |
| VV | | | zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi | | | | | |
| | | | 1,00 | | 1,000 | | | |
| 5 | K | 03131 | ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ - SKLADY A DÍLNY - zařízení stavenišť, vč. oplocení a ostrahy | KČ | 1,000 | 1 219 414,00 | 1 219 414,00 | |
| P | | | <i>Poznámka k položce:</i> | | | | | |
| VV | | | zahrnuje objednatelem povolené náklady na pořízení (event. pronájem), provozování, udržování a likvidaci zhotovitelova zařízení | | | | | |
| | | | 1,00 | | 1,000 | | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava | |
|----|-----|-------|--|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|--|
| 6 | K | 03171 | ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ - KOMUNIKACE A ZPEV PLOCHY - zpevněné plochy pro výstavbu NK, vnitrostaveništní komunikace | KČ | 1,000 | 1 853 698,00 | 1 853 698,00 | | |
| | P | | Poznámka k položce: zahrnuje objednatelům povolené náklady na pořízení (event. pronájem), provozování, udržování a likvidaci zhotovitelova zařízení | | | | | | |
| | VV | | 1,00 | | 1,000 | | | | |
| 7 | K | 29431 | OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS - vypracování RDS mostu | KČ | 1,000 | 3 187 276,00 | 3 187 276,00 | | |
| | VV | | 1,00 | | 1,000 | | | | |
| 8 | K | 29432 | OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS - vypracování RDS systému měření a diagnostiky koroze výztuže dle TP 124 | KČ | 1,000 | 55 857,00 | 55 857,00 | | |
| | VV | | 1,00 | | 1,000 | | | | |
| 9 | K | 29441 | OSTAT POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PROVEDENÍ V DIGIT FORMĚ - vypracování DSPS mostu | KČ | 1,000 | 310 315,00 | 310 315,00 | | |
| | VV | | 1,00 | | 1,000 | | | | |
| 10 | K | 29442 | OSTAT POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PROVEDENÍ V DIGIT FORMĚ - vypracování DSPS systému měření a diagnostiky koroze výztuže dle TP 124 | KČ | 1,000 | 31 032,00 | 31 032,00 | | |
| | VV | | 1,00 | | 1,000 | | | | |

D 1

Zemní práce

2 903 035,89

| | | | | | | | | |
|----|---|--------|--|----|-----------|--------|--------------|--|
| 11 | K | 131738 | HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM - výkopy pro základy piliřů a opěř vč. pažení výkopů u trati SŽDC v rozsahu: P4 - vlevo - max. vzdušná výška 4,50 m, délka pažení 17,0 m, pažení po dokončení ponecháno P4 - vpravo - max. vzdušná výška | M3 | 3 922,822 | 534,00 | 2 094 786,95 | |
|----|---|--------|--|----|-----------|--------|--------------|--|

Poznámka k položce:

položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem, - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené, - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření, - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasných zajištění, - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod., - příplatek za lepivost, - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách), - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2), - potřebné snížení hladiny podzemní vody, - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů, - vytahování a nošení výkopku, - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy, - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek, - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn), - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů, - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti, - třídění výkopku, - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.), - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**

| | | |
|----|---|-----------|
| VV | 3651,120 " piliře: ((6,2*8,2)+(10,6*12,6))/2*2,2*18=3 651.120 [A] | 3 651,120 |
| VV | 145,464 " opěra O1: (10,1+2*0,6+1,9)*(4,25+0,6+1,9/2)*1,9=145.464 [B] | 145,464 |
| VV | 126,238 " Opěra O20: (10,1+2*0,6+1,4)*(4,5+2*0,6+1,4)*1,4=126.238 [C] | 126,238 |
| VV | 0 " Celkem: A+B+C=3 922.822 [D] | 0,000 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|-------|---|----|-----------|--------------|-------------------|-----------------|
| VV | | | Součet | | 3 922,822 | | | |
| 12 | K | 17180 | ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ, násyp a obsypy u opěry O20 | M3 | 912,950 | 435,00 | 397 133,25 | |

Poznámka k položce:

Položka konstrukce ze zemin zahrnuje zejména: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu, - nákup materiálu dle zadávací dokumentace, - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností
- hutnění i různé míry hutnění, - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření, - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění, - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech, - ztížené ukládání sypaniny pod vodu, - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek, - spouštění a nošení materiálu, - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy, - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží, - úprava, očištění a ochrana případně zhutnění podloží a svahů, - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů, - zřízení lavic na svazích a zásyp rýh, - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě, - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti, - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)

| | | | | | | | | |
|----|---|-------|--|----|-----------|--------|------------|--|
| VV | | | 912,950 " 30,7*10,1+3,14*12,0*12,0*8,0/3/2=912.950 [A] | | 912,950 | | | |
| 13 | K | 17411 | ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUT, zásyp základů piliřů a opěr | M3 | 2 858,115 | 119,00 | 340 115,69 | |

Poznámka k položce:

Položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu, - nákup materiálu dle zadávací dokumentace, - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností
- hutnění i různé míry hutnění, - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření, - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění, - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech, - ztížené ukládání sypaniny pod vodu, - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek, - spouštění a nošení materiálu, - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy, - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží, - úprava, očištění a ochrana případně zhutnění podloží a svahů, - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů, - zřízení lavic na svazích a zásyp rýh, - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě, - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti, - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.), - případné prohození nebo třídění materiálu.

| | | | | | | | | |
|----|---|-------|---|----|-----------|-------|-----------|--|
| VV | | | 2858,115 " 1961,4*2-18*5,0*7,0*1,5-10,1*4,25*1,2-10,1*4,5*1,5=2 858.115 [A] | | 2 858,115 | | | |
| VV | | | Součet | | 2 858,115 | | | |
| 14 | K | 18224 | ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,25M | M2 | 1 000,000 | 45,00 | 45 000,00 | |
| P | | | Poznámka k položce: veškeré práce jsou obsaženy v textu položky | | | | | |
| VV | | | 1000,00 " 1000=1 000.000 [A] | | 1 000,000 | | | |
| 15 | K | 18242 | ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI | M2 | 1 000,000 | 26,00 | 26 000,00 | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|--------|--|----|-----------|--------------|----------------------|-----------------|
| | P | | <i>Poznámka k položce: Zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením, první pokosení</i> | | | | | |
| | VV | | 1000,00 " 1000=1 000.000 [A] | | 1 000,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 1 000,000 | | | |
| | D | 2 | Základy | | | | 34 266 245,32 | |
| 16 | K | 21263 | TRATIVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HMOT DN DO 150MM, příčná drenáž za operou O1 včetně vyústění a obetonování | M | 10,100 | 653,00 | 6 595,30 | |
| | P | | <i>Poznámka k položce: Položka platí pro kompletní konstrukce trativodů a zahrnuje zejména: - výkop, výplň, zásyp trativodu včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu, dodávky vhodného materiálu pro výplň a zásyp, - zřízení spojovací vrstvy, - zřízení podkladu a lože trativodu z vhodného materiálu, - dodávka a uložení trativodu, - obsyp trativodu vhodným materiálem, případně vložení separační nebo drenážní vložky, - ukončení trativodu zaústěním do potrubí nebo vodoteče, případně vybudování ukončujícího objektu (kapličky) dle VL, Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením</i> | | | | | |
| | VV | | 10,100 " 10,1=10.100 [A] | | 10,100 | | | |
| 17 | K | 21361 | DRENÁŽNÍ VRSTVY Z GEOTEXTILIE, geosyntetická drenáž rubu opěr | M2 | 90,900 | 207,00 | 18 816,30 | |
| | P | | <i>Poznámka k položce: Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením</i> | | | | | |
| | VV | | 90,900 " 10,1*4,0+10,1*5,0=90.900 [A] | | 90,900 | | | |
| | VV | | Součet | | 90,900 | | | |
| 18 | K | 224325 | PILOTY ZE ŽELEZOBETONU C30/37 - C30/37-XA3p vč. přebetonování a následného odbourání hlav pilot | M3 | 2 726,525 | 3 030,00 | 8 261 370,75 | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|--------|---|----|------------|--|-------------------|-----------------|
| | | | <p><i>Poznámka k položce:</i> položka zahrnuje: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrucovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zemínou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů, - objem betonu pro přebetnování a nadbetonování, který se nepřičítá ke stanovenému objemu výplně piloty, - ukončení piloty pod ústím vrtu a vyplnění zbývající části sypaninou nebo kamenivem, - odbourání a odstranění znehodnocené části výplně a úprava hlavy piloty před výstavbou další konstrukční části, - zřízení výplně piloty pod hladinou vody, - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy, - nezahrnuje dodání a osazení výztuže, nezahrnuje vrty</p> | | | | | |
| | | | VV | | 2502,706 " | pilíře: 6*18*20,5*3,14*1,2*1,2/4=2 502.706 [A] | 2 502,706 | |
| | | | VV | | 223,819 " | opěry: 6*2*16,5*3,14*1,2*1,2/4=223.819 [B] | 223,819 | |
| | | | VV | | 0 " | Celkem: A+B=2 726.525 [C] | 0,000 | |
| | | | VV | | | Součet | 2 726,525 | |
| 19 | K | 224365 | VÝZTUŽ PILOT Z OCELI 10505, odhad 120kg/m3 | T | 327,240 | 27 929,00 | 9 139 485,96 | |

Poznámka k položce:
Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením, - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74 - pol.č.74432),, - povrchovou antikorozní úpravu výztuže,, - separaci výztuže,, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|--------|---|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| | VV | | 327,240 " 0,12*2727=327.240 [A] | | 327,240 | | | |
| | VV | | Součet | | 327,240 | | | |
| 20 | K | 224367 | VÝZTUŽ PILOT TUHÁ, vystrojení pilot pro zkoušku integrity piloty metodou CHA, 4xtrubka prof. 60,3x3,2 | T | 7,347 | 27 929,00 | 205 194,36 | |

Poznámka k položce:

Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením, - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74 - pol.č.74432),, - povrchovou antikorozní úpravu výztuže,, - separaci výztuže,, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.

P

VV

7,347 " 20*4,48*4*20,5/1000=7.347 [A]

7,347

| | | | | | | | | |
|----|---|--------|--|---|-----------|----------|--------------|--|
| 21 | K | 264242 | VRTY PRO PILOTY TR. II D DO 1200MM, vrty pro piloty prof. 1200 mm vrtané z úrovně stávajícího terénu, vč. odvozu a skládky vytěžené zeminy | M | 2 609,400 | 2 421,00 | 6 317 357,40 | |
|----|---|--------|--|---|-----------|----------|--------------|--|

Poznámka k položce:

- zřízení vrtu, svislé přemístění, dopravu a případné uložení vytěžené zeminy, vrtací práce zapaž. i nepaž. vrtu, - čerpání vody z vrtu, vyčištění vrtu, - zabezpečení vrtacích prací, - veškerou dopravu, nájem, provoz a přemístění vrtacích zařízení a dalších mechanismů, - lešení a podpěrné konstrukce pro práci a manipulaci s vrtacím zařízením a dalších mechanismů, - vrtací plošiny vč. zemních prací, zpevnění, odvodnění a pod., - při provádění z lodí náklady na prám nebo lodi, - v případě zapažení pažnicemi jejich opotřebení, - v případě zapažení suspenzí veškeré hospodaření s ní.

P

VV

2397,600 " piliře: 6*(20,0+2,2)*18=2 397.600 [A]

2 397,600

VV

107,400 " opěra O1: 6*(16,0+1,9)=107.400 [B]

107,400

VV

104,400 " opěra O20: 6*(16,0+1,4) =104.400 [C]

104,400

VV

0 " Celkem: A+B+C=2 609.400 [D]

0,000

VV

Součet

2 609,400

| | | | | | | | | |
|----|---|--------|---|----|-----------|----------|--------------|--|
| 22 | K | 272324 | ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C25/30 (B30), C25/30-XF2+XC2 | M3 | 1 064,685 | 5 500,00 | 5 855 767,50 | |
|----|---|--------|---|----|-----------|----------|--------------|--|

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava | |
|----|-----|--------|--|----|----------|------------------------------------|-------------------|-----------------|--------------|
| | | | <p><i>Poznámka k položce:</i> piliře: 18*5,0*7,0*1,5=945.000 [A], opěra O1: 4,25*10,1*1,2=51.510 [B], opěra O20: 4,5*10,1*1,5=68.175 [C], Celkem: A+B+C=1 064.685 [D]; - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odkružovacích prostředků,, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zemínou nebo kamenivem,, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů,, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,</p> | | | | | | |
| | | | VV | | 945,00 " | piliře: 18*5,0*7,0*1,5=945.000 [A] | | 945,000 | |
| | | | VV | | 51,510 " | opěra O1: 4,25*10,1*1,2=51.510 [B] | | 51,510 | |
| | | | VV | | 68,175 " | opěra O20: 4,5*10,1*1,5=68.175 [C] | | 68,175 | |
| | | | VV | | 0 " | Celkem: A+B+C=1 064.685 [D] | | 0,000 | |
| | | | VV | | | Součet | | 1 064,685 | |
| 23 | K | 272365 | VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505, odhad 150 kg/m3 | | | T | 159,750 | 27 929,00 | 4 461 657,75 |

Poznámka k položce:
Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výroby a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložení, - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74 - pol.č.74432), - povrchovou antikorozi úpravu výztuže,, - separaci výztuže,, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.

VV 159,750 " 0,15*1065=159.750 [A] 159,750

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava | |
|-----|-----|--------|---|----|-----------|--------------|-------------------|-----------------|----------------------|
| D 3 | | | Svislé konstrukce | | | | | | 33 686 578,47 |
| 24 | K | 31717 | KOVOVÉ KONSTRUKCE PRO KOTVENÍ ŘÍMSY, levá římsa - kotvy M24 á 1,0 m, pravá římsa - kotvy M24 á 2,0 m | KG | 3 456,000 | 168,00 | 580 608,00 | | |
| | P | | Poznámka k položce: Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením. | | | | | | |
| | VV | | 2304,00 " levá římsa: 576,0*4,0=2 304.000 [A] | | 2 304,000 | | | | |
| | VV | | 1152,00 " pravá římsa: 576,0/2*4,0=1 152.000 [B] | | 1 152,000 | | | | |
| | VV | | 0 " Celkem: A+B=3 456.000 [C] | | 0,000 | | | | |
| | VV | | Součet | | 3 456,000 | | | | |
| 25 | K | 317325 | ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37), C30/37-XF4 | M3 | 536,017 | 10 774,00 | 5 775 047,16 | | |
| | P | | Poznámka k položce: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,, - užití potřebných přísad a technologii výroby betonu,, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrúzovacích prostředků,, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich,, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,, - zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,, - případně zřízení spojovací vrstvy u základů,, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů, | | | | | | |
| | VV | | 527,874 " na mostě: $(0,27*(0,75+1,45)+0,65*0,25*2)*(576,4-2*1,0)=527.874$ [A] | | 527,874 | | | | |
| | VV | | 8,143 " na křídlech: $(0,27*(0,75+1,45)+0,9*0,25*2)*(2*1,0+0,8+5,0)=8.143$ [B] | | 8,143 | | | | |
| | VV | | 0 " Celkem: A+B=536.017 [C] | | 0,000 | | | | |
| | VV | | Součet | | 536,017 | | | | |
| 26 | K | 317365 | VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, odhad 150 kg/m3 | T | 107,200 | 29 170,00 | 3 127 024,00 | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|--------|--|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| | | | <p><i>Poznámka k položce:</i> <i>Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením, - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74 - pol.č.74432), - povrchovou antikorozi úpravu výztuže,, - separaci výztuže,, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.</i></p> | | | | | |
| | | | 107,200 " 0,200*536=107.200 [A] | | | 107,200 | | |
| | | | Součet | | | 107,200 | | |
| 27 | K | 31899 | ZDI ODDĚLOVACÍ A OHRADNÍ Z PLEXISKLA, výplň zábradelního svodidla na levé římse z polykarbonátu v ocelovém rámu, výška 0,80 m | M2 | 465,120 | 7 386,00 | 3 435 376,32 | |
| | | | <p><i>Poznámka k položce:</i> <i>0,8*(576,4+5,0)=465.120 [A]; Popisy prací zahrnují veškerý materiál včetně spojovacího a těsnícího, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.</i></p> | | | | | |
| | | | 465,120 " 0,8*(576,4+5,0)=465.120 [A] | | | 465,120 | | |
| 28 | K | 333325 | MOSTNÍ OPĚRY A KŘÍDLA ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37 (B37), C30/37-XF4 | M3 | 202,718 | 8 193,00 | 1 660 868,57 | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|--------|--|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| | | | <p><i>Poznámka k položce:</i></p> <p>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,, - užití potřebných přísad a technologii výroby betonu,, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůzovacích prostředků,, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů,, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</p> | | | | | |
| | | | 99,510 " opěra O1: 2,5*3,35*10,1+10,1*1,8*0,4+2*5,1*0,75=99.510 [A] | | 99,510 | | | |
| | | | 103,208 " opěra O20: (3,6+2,4)/2*4,1*0,6*6+(1,9+1,55)/2*10,1*2,5+1,8*0,4*10,1+10,4*0,4+9,85*0,4=103.208 [B] | | 103,208 | | | |
| | | | 0 " Celkem: A+B=202.718 [C] | | 0,000 | | | |
| | | | Součet | | 202,718 | | | |
| 29 | K | 333365 | VÝZTUŽ MOST OPĚR A KŘÍDEL Z OCELI 10505, odhad 100 kg/m3 | T | 20,300 | 27 929,00 | 566 958,70 | |

Poznámka k položce:

Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením, - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74 - pol.č.74432), - povrchovou antikorozi úpravu výztuže,, - separaci výztuže,, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.

| | | | |
|----|--|-------------------------------|--------|
| WV | | 20,300 " 0,100*203=20.300 [A] | 20,300 |
| WV | | Součet | 20,300 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|--------|--|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| 30 | K | 334326 | MOSTNÍ PILÍŘE A STATIVA ZE ŽELEZOBET DO C40/50 (B50), C35/45-XF2 | M3 | 480,330 | 12 377,00 | 5 945 044,41 | |

Poznámka k položce:

- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrucovacích prostředků,, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů,, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů

P

222,786 " Dříky:

| | | |
|----|--|---------|
| VV | (3,14*1,2*1,2/4+1,0*1,2)*(2,15+2,9+6,8+7,3+4,7+4,75+4,95+5,45+5,75+6,05+6,4+6,3+6,7+5,8+4,7+5,05+5,25+4,6)=222.786 [A] | 222,786 |
| VV | 257,544 " Stativo: (7,3*0,8+1,2*7,3/2)*1,4*18=257.544 [B] | 257,544 |
| VV | 0 " Celkem: A+B=480.330 [C] | 0,000 |
| VV | Součet | 480,330 |

| | | | | | | | | |
|----|---|--------|--|---|--------|-----------|--------------|--|
| 31 | K | 334365 | VÝZTUŽ MOST PILÍŘŮ A STATIV Z OCELI 10505, odhad 200 kg/m3 | T | 96,066 | 27 929,00 | 2 683 027,31 | |
|----|---|--------|--|---|--------|-----------|--------------|--|

Poznámka k položce:

Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výroby a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením, - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74 - pol.č.74432)., - povrchovou antikorozi úpravu výztuže,, - separaci výztuže,, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.

P

| | | |
|----|--------------------------------|--------|
| VV | 96,066 " 0,2*480,33=96.066 [A] | 96,066 |
|----|--------------------------------|--------|

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|-----|-----|--------|---|----|-----------|--------------|-----------------------|-----------------|
| VV | | | Součet | | 96,066 | | | |
| 32 | K | 34799 | STĚNY PROTIHLUKOVÉ A OHRADNÍ Z PLEXISKLA, PHS výšky 2,0 m na pravé římse | M2 | 1 164,000 | 8 516,00 | 9 912 624,00 | |
| P | | | <i>Poznámka k položce: Popisy prací zahrnují veškerý materiál včetně spojovacího a těsnícího, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložení.</i> | | | | | |
| VV | | | 1164,00 " (576,4+5,0+0,6)*2,0=1 164.000 [A] | | 1 164,000 | | | |
| D 4 | | | Vodorovné konstrukce | | | | 135 427 438,60 | |
| 33 | K | 420324 | PŘECHODOVÉ DESKY MOSTNÍCH OPĚR ZE ŽELEZOBETONU C25/30, C25/30-XF1 | M3 | 22,350 | 5 727,00 | 127 998,45 | |
| P | | | <i>Poznámka k položce: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,, - užití potřebných přísad a technologii výroby betonu,, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků,, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,, - případně zřízení spojovací vrstvy u základů,, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</i> | | | | | |
| VV | | | 11,100 " opěra O1: 5,0*7,4*0,3=11.100 [A] | | 11,100 | | | |
| VV | | | 11,250 " opěra O20: 5,0*7,5*0,3=11.250 [B] | | 11,250 | | | |
| VV | | | 0 " Celkem: A+B=22.350 [C] | | 0,000 | | | |
| VV | | | Součet | | 22,350 | | | |
| 34 | K | 420365 | VÝZTUŽ PŘECHODOVÝCH DESEK MOSTNÍCH OPĚR Z OCELI 10505, odhad 150 kg/m3 | T | 3,360 | 27 929,00 | 93 841,44 | |

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

Poznámka k položce:

Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením, - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74 - pol.č.74432), - povrchovou antikorozi úpravu výztuže,, - separaci výztuže,, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.

VV

3,360 " 0,15*22,4=3.360 [A]

3,360

| | | | | | | | | |
|----|---|--------|---|----|-----------|-----------|---------------|--|
| 35 | K | 421326 | MOSTNÍ NOSNÉ DESKOVÉ KONSTRUKCE ZE ŽELEZOBETONU C35/45, sprážená deska C35/45-XF2 | M3 | 1 566,614 | 21 274,00 | 33 328 146,24 | |
|----|---|--------|---|----|-----------|-----------|---------------|--|

Poznámka k položce:

- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,, - užití potřebných přísad a technologii výroby betonu,, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků,, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zemínou nebo kamenivem,, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů,, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů

VV

1513,626 " základní průřez: 0,26*10,1*576,4=1 513.626 [A]

1 513,626

VV

47,736 " zesílení v místě trakčních stožárů: (0,12*10,1+0,3*0,38)*1,2*30=47.736 [B]

47,736

VV

5,252 " zesílení u MZ: 0,26*10,1*2*1,0=5.252 [C]

5,252

VV

0 " Celkem: A+B+C=1 566.614 [D]

0,000

VV

Součet

1 566,614

| | | | | | | | | |
|----|---|--------|---|---|---------|-----------|---------------|--|
| 36 | K | 421365 | VÝZTUŽ MOSTNÍ NOSNÉ DESKOVÉ KONSTR Z OCELI 10505, odhad 300 kg/m3 | T | 470,100 | 28 177,00 | 13 246 007,70 | |
|----|---|--------|---|---|---------|-----------|---------------|--|

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

Poznámka k položce:

Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením, - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74 - pol.č.74432), - povrchovou antikorozi úpravu výztuže,, - separaci výztuže,, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.

P

VV

470,100 " 1567*0,30=470.100 [A]

470,100

| | | | | | | | | |
|----|---|--------|--|---|--------|-----------|--------------|--|
| 39 | K | 42194A | MOSTNÍ NOSNÉ DESKOVÉ KONSTR Z OCELI S 235 - montážní ztužení, výroba | T | 57,600 | 47 168,00 | 2 716 876,80 | |
|----|---|--------|--|---|--------|-----------|--------------|--|

Poznámka k položce:

- dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování,, - dodání materiálu v požadované kvalitě a výroba konstrukce i dílenská (včetně pomůcek, přípravků a prostředků pro výrobu) bez ohledu na náročnost a její hmotnost, dílenská montáž,, - dodání spojovacího materiálu,, - zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření,, - podpěr. konstr. a lešení všech druhů pro montáž konstrukcí i doplňkových, včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů pro tyto konstrukce a lešení,, - jakákoliv doprava a manipulace dílců a montážních sestav, včetně dopravy konstrukce z výroby na stavbu,, - montáž konstrukce na staveništi, včetně montážních prostředků a pomůcek a zednických výpomocí,, - montážní dokumentace včetně technologického předpisu montáže,, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,, - čištění konstrukce a odstranění všech vrubů (vrypy, otlačení a pod.), - veškeré druhy opracování povrchů, včetně úprav pod nátěry a pod izolaci,, - veškeré druhy dílenských základů a základních nátěrů a povlaků,, - všechny druhy ocelového kotvení,, - dílenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů,, - zřízení kotevních otvorů nebo jam, nejsou-li částí jiné konstrukce, jejich úpravy, očištění a ošetření,, - osazení kotvení nebo přímo částí konstrukce do podpůrné konstrukce nebo do zeminy,, - výplň kotevních otvorů (příp. podlití patních desek) maltou, betonem nebo jinou speciální hmotou, vyplnění jam zeminou,, - ošetření kotevní oblasti proti vzniku trhlin, vlivu povětrnosti a pod., - osazení nivelačních značek, včetně jejich zaměření, označení znakem výrobce a vyznačení letopočtu., Dokumentace pro zadání stavby může dále předepsat, že cena položky ještě obsahuje například: - veškeré druhy protikorozi ochrany a nátěry konstrukcí,, - žárové zinkování ponorem nebo žárové stříkání (metalizace) kovem,, - zvláštní spojovací prostředky, rozebíratelnost konstrukce,, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - ochranná opatření před účinky bludných proudů, - ochranu před přepětím.

P

VV

57,60 " viz výkaz materiálu

57,600

VV

Součet

57,600

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|--------|--|----|-----------|--------------|-------------------|-----------------|
| 40 | K | 42194B | MOSTNÍ NOSNÉ DESKOVÉ KONSTR Z OCELI S 355 - výroba, nosná konstrukce ocel S355 N | T | 1 207,000 | 52 133,00 | 62 924 531,00 | |

Poznámka k položce:

- dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování,, - dodání materiálu v požadované kvalitě a výroba konstrukce i dílenská (včetně pomůcek, přípravků a prostředků pro výrobu) bez ohledu na náročnost a její hmotnost, dílenská montáž,, - dodání spojovacího materiálu,, - zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření,, - podpěr. konstr. a lešení všech druhů pro montáž konstrukcí i doplňkových, včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů pro tyto konstrukce a lešení,, - jakákoliv doprava a manipulace dílců a montážních sestav, včetně dopravy konstrukce z výroby na stavbu,, - montáž konstrukce na staveništi, včetně montážních prostředků a pomůcek a zednických výpomocí, , - montážní dokumentace včetně technologického předpisu montáže,, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,, - čištění konstrukce a odstranění všech vrubů (vrypy, otlačení a pod.),, - veškeré druhy opracování povrchů, včetně úprav pod nátěry a pod izolaci,, - veškeré druhy dílenských základů a základních nátěrů a povlaků,, - všechny druhy ocelového kotvení,, - dílenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů,, - zřízení kotevních otvorů nebo jam, nejsou-li části jiné konstrukce, jejich úpravy, očištění a ošetření,, - osazení kotvení nebo přímo části konstrukce do podpůrné konstrukce nebo do zeminy,, - výplň kotevních otvorů (příp. podlití patních desek) maltou, betonem nebo jinou speciální hmotou, vyplnění jam zeminou,, - ošetření kotevní oblasti proti vzniku trhlin, vlivu povětrnosti a pod.,, - osazení nivelačních značek, včetně jejich zaměření, označení znakem výrobce a vyznačení letopočtu., Dokumentace pro zadání stavby může dále předepsat, že cena položky ještě obsahuje například: - veškeré druhy protikorozní ochrany a nátěry konstrukcí,, - žárové zinkování ponorem nebo žárové stříkání (metalizace) kovem,, - zvláštní spojovací prostředky, rozebíratelnost konstrukce,, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - ochranná opatření před účinky bludných proudů, - ochranu před přepětím.

VV 1207,00 " viz výkaz materiálu
VV Součet

1 207,000
1 207,000

| | | | | | | | | |
|----|---|---------|--|---|-----------|-----------|---------------|--|
| 37 | K | 42194R1 | MOSTNÍ NOSNÉ DESKOVÉ KONSTR Z KOVU - DOPRAVA A MONTÁŽ - doprava a montáž ocelové NK viz TZ, vč. všech souvisejících materiálů, podpěrných konstrukcí a prací | T | 1 279,700 | 13 034,00 | 16 679 609,80 | |
|----|---|---------|--|---|-----------|-----------|---------------|--|

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

Poznámka k položce:

- dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování,, - dodání materiálu v požadované kvalitě a výroba konstrukce i dílenská (včetně pomůcek, přípravků a prostředků pro výrobu) bez ohledu na náročnost a její hmotnost, dílenská montáž,, - dodání spojovacího materiálu,, - zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření,, - podpěr. konstr. a lešení všech druhů pro montáž konstrukcí i doplňkových, včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů pro tyto konstrukce a lešení,, - jakákoliv doprava a manipulace dílců a montážních sestav, včetně dopravy konstrukce z výroby na stavbu,, - montáž konstrukce na staveništi, včetně montážních prostředků a pomůcek a zednických výpomocí, - montážní dokumentace včetně technologického předpisu montáže,, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,, - čištění konstrukce a odstranění všech vrubů (vrypy, otláčeniny a pod.),, - veškeré druhy opracování povrchů, včetně úprav pod nátěry a pod izolaci,, - veškeré druhy dílenských základů a základních nátěrů a povlaků,, - všechny druhy ocelového kotvení,, - dílenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů,, - zřízení kotevních otvorů nebo jam, nejsou-li části jiné konstrukce, jejich úpravy, očištění a ošetření,, - osazení kotvení nebo přímo částí konstrukce do podpůrné konstrukce nebo do zeminy,, - výplň kotevních otvorů (příp. podliti patních desek) maltou, betonem nebo jinou speciální hmotou, vyplnění jam zeminou,, - ošetření kotevní oblasti proti vzniku trhlin, vlivu povětrnosti a pod.,, - osazení nivelačních značek, včetně jejich zaměření, označení znakem výrobce a vyznačení letopočtu., Dokumentace pro zadání stavby může dále předepsat, že cena položky ještě obsahuje například: - veškeré druhy protikorozní ochrany a nátěry konstrukcí,, - žárové zinkování ponorem nebo žárové stříkání (metalizace) kovem,, - zvláštní spojovací prostředky, rozebíratelnost konstrukce,, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - ochranná opatření před účinky bludných proudů, - ochranu před přepětím.

P

VV

1279,70 " viz výkaz materiálu

1 279,700

VV

Součet

1 279,700

| | | | | | | | | |
|----|---|---------|---|---|--------|-----------|--------------|--|
| 38 | K | 42194R2 | MOSTNÍ NOSNÉ DESKOVÉ KONSTR Z KOVU, spřahovací trny 19x125 mm - 47 000 ks | T | 15,126 | 74 476,00 | 1 126 523,98 | |
|----|---|---------|---|---|--------|-----------|--------------|--|

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|-------|---|-----|----------|-----------------|-------------------|--------------------|
| | P | | <p><i>Poznámka k položce:</i> - dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování,, - dodání materiálu v požadované kvalitě a výroba konstrukce i dílenská (včetně pomůcek, přípravků a prostředků pro výrobu) bez ohledu na náročnost a její hmotnost, dílenská montáž,, - dodání spojovacího materiálu,, - zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření,, - podpěr. konstr. a lešení všech druhů pro montáž konstrukcí i doplňkových, včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů pro tyto konstrukce a lešení,, - jakákoliv doprava a manipulace dílců a montážních sestav, včetně dopravy konstrukce z výroby na stavbu,, - montáž konstrukce na staveništi, včetně montážních prostředků a pomůcek a zednických výpomocí, - montážní dokumentace včetně technologického předpisu montáže,, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,, - čištění konstrukce a odstranění všech vrubů (vrypy, otláčeniny a pod.), - veškeré druhy opracování povrchů, včetně úprav pod nátěry a pod izolaci,, - veškeré druhy dílenských základů a základních nátěrů a povlaků,, - všechny druhy ocelového kotvení,, - dílenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů,, - zřízení kotevních otvorů nebo jam, nejsou-li části jiné konstrukce, jejich úpravy, očištění a ošetření,, - osazení kotvení nebo přímo části konstrukce do podpůrné konstrukce nebo do zeminy,, - výplň kotevních otvorů (příp. podliti patních desek) maltou, betonem nebo jinou speciální hmotou, vyplnění jam zeminou,, - ošetření kotevní oblasti proti vzniku trhlin, vlivu povětrnosti a pod., - osazení nivelačních značek, včetně jejich zaměření, označení znakem výrobce a vyznačení letopočtu., Dokumentace pro zadání stavby může dále předepsat, že cena položky ještě obsahuje například: - veškeré druhy protikorozní ochrany a nátěry konstrukcí,, - žárové zinkování ponorem nebo žárové stříkání (metalizace) kovem,, - zvláštní spojovací prostředky, rozebíratelnost konstrukce,, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - ochranná opatření před účinky bludných proudů, - ochranu před přepětím.</p> | | | | | |
| | VV | | 15,126 " viz výkaz materiálu | | 15,126 | | | |
| | VV | | Součet | | 15,126 | | | |
| 41 | K | 42852 | MOSTNÍ LOŽISKA HRNCOVÁ PRO ZATÍŽ DO 2,5MN | KUS | 8,000 | 57 726,00 | 461 808,00 | |
| | P | | <p><i>Poznámka k položce:</i> - výrobní dokumentaci, jde-li o ložisko individuálně vyráběné, - dodání kompletních ložisek požadované kvality, - přípravu, očištění a úpravy úložných ploch, - osazení ložisek podle předepsaného technologického předpisu bez ohledu na způsob uložení a kotvení, - uložení do malty jakéhokoliv druhu, - uložení na plastické vložky nebo maltu, - uložení na vrstvu plastbetonové malty nebo podobné vrstvy jako ochranu proti průchodu bludných proudů, - vyplnění kotevních otvorů, - lešení a podpěrné konstrukce, - tmelení, těsnění a výplně spar, - nastavení ložisek a odborná prohlídka, - dočasné zpevnění nebo naopak dočasné uvolnění ložisek, - opatření ložisek znakem výrobce a typovým číslem, - úpravy, očištění a ošetření okolí ložisek, - přiměřeným způsobem je nutné zahrnout ustanovení pro TMCH 94 pro kovové konstrukce.</p> | | | | | |
| | VV | | 8,00 " 8=8.000 [A] | | 8,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 8,000 | | | |
| 42 | K | 42854 | MOSTNÍ LOŽISKA HRNCOVÁ PRO ZATÍŽ PŘES 5,0MN | KUS | 36,000 | 89 371,00 | 3 217 356,00 | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|--------|---|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| | P | | <p><i>Poznámka k položce:</i></p> <p>- výrobní dokumentaci, jde-li o ložisko individuálně vyráběné, - dodání kompletních ložisek požadované kvality, - přípravu, očištění a úpravy úložných ploch, - osazení ložisek podle předepsaného technologického předpisu bez ohledu na způsob uložení a kotvení, - uložení do malty jakéhokoliv druhu, - uložení na plastické vložky nebo maltu, - uložení na vrstvu plastbetonové malty nebo podobné vrstvy jako ochranu proti průchodu bludných proudů, - vyplnění kotevních otvorů, - lešení a podpěrné konstrukce, - tmelení, těsnění a výplně spar, - nastavení ložisek a odborná prohlídka, - dočasné zpevnění nebo naopak dočasné uvolnění ložisek, - opatření ložisek znakem výrobce a typovým číslem, - úpravy, očištění a ošetření okolí ložisek, - přiměřeným způsobem je nutné zahrnout ustanovení pro TMCH 94 pro kovové konstrukce.</p> | | | | | |
| | VV | | 36,00 " 36=36.000 [A] | | 36,000 | | | |
| 43 | K | 431125 | SCHODIŠŤ KONSTR Z DÍLCŮ ŽELEZOBETON DO C30/37 (B37), revizní schodiště šířky 0,75 m z prefabrikovaných stupňů z betonu C30/37-XF4, vč. podkladního betonu a lemujících obrubníků | M3 | 2,160 | 20 385,00 | 44 031,60 | |
| | P | | <p><i>Poznámka k položce:</i></p> <p>- dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců,, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka,, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce,, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení,, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů,, - očištění a ošetření úložných ploch,, - zednické výpomocce pro montáž dílců,, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem,, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření,, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku,, - další práce dané případně specifikací k příslušnému prefabrik. dílci (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřících zařízení, zkoušení a měření dílců a pod.).</p> | | | | | |
| | VV | | 2,160 " 0,6*0,2*1,0*18=2.160 [A] | | 2,160 | | | |
| | VV | | Součet | | 2,160 | | | |
| 44 | K | 451311 | PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z PROST BET DO B12,5, podkladní beton pod základy a příčnou drenž C8/10 | M3 | 127,129 | 2 483,00 | 315 661,31 | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|--------|---|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| | | | <p><i>Poznámka k položce:</i></p> <p>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků,, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů,, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</p> | | | | | |
| | | | VV 104,463 " základy pilířů: 5,3*7,3*0,15*18=104.463 [A] | | 104,463 | | | |
| | | | VV 7,098 " základ opěry O1: 4,55*10,4*0,15=7.098 [B] | | 7,098 | | | |
| | | | VV 7,488 " základ opěry O20: 4,8*10,4*0,15=7.488 [C] | | 7,488 | | | |
| | | | VV 8,080 " příčná drenáž: 0,4*10,1*1,0*2=8.080 [D] | | 8,080 | | | |
| | | | VV 0 " Celkem: A+B+C+D=127.129 [E] | | 0,000 | | | |
| | | | VV Součet | | 127,129 | | | |
| 45 | K | 451471 | PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z MALTÝ PLASTICKÉ - podlití ložisek plastmaltou tl. 15mm | M3 | 0,347 | 160 347,00 | 55 640,41 | |
| | | | <p><i>Poznámka k položce:</i></p> <p>Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.</p> | | | | | |
| | | | VV 0,304 " pilíře: 0,75*0,75*0,015*18*2=0.304 [A] | | 0,304 | | | |
| | | | VV 0,043 " opěry: 0,6*0,6*0,015*4*2=0.043 [B] | | 0,043 | | | |
| | | | VV 0 " Celkem: A+B= 0.347 [C] | | 0,000 | | | |
| | | | VV Součet | | 0,347 | | | |
| 46 | K | 451472 | PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z MALTÝ PLASTICKÉ - drenážní žebro z drenážního plastbetonu | M3 | 3,458 | 78 821,00 | 272 563,02 | |
| | | | <p><i>Poznámka k položce:</i></p> <p>Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.</p> | | | | | |
| | | | VV 3,458 " 0,04*0,1*576,4*1,5=3.458 [A] | | 3,458 | | | |
| 47 | K | 458523 | VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z KAM DRC, INDEX ZHUTNĚNÍ ID DO 0,9, přechodová oblast opěr, zásyp za opěrami | M3 | 667,790 | 845,00 | 564 282,55 | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|--------|--|----|-----------|--------------|---------------------|-----------------|
| | P | | <i>Poznámka k položce: Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.</i> | | | | | |
| | VV | | 227,900 " opěra O1: 26,5*8,6=227.900 [A] | | 227,900 | | | |
| | VV | | 439,890 " opěra O20: 47,3*9,3=439.890 [B] | | 439,890 | | | |
| | VV | | 0 " Celkem: A+B=667.790 [C] | | 0,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 667,790 | | | |
| 48 | K | 465512 | DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC, odláždění svahu pod opěrou O20, přechodová oblast říms za opěrou O20, z lom. kamene tl. 0,20 m do betonu C16/20n-XF1 tl. 0,15 m, vč. spárování a betonových obrubníků z betonu C30/37-XF4, specifikace dle PD | M3 | 42,383 | 5 959,00 | 252 560,30 | |
| | P | | <i>Poznámka k položce: - úpravu podkladu, - zřízení spojovací vrstvy, - zřízení lože dlažby z předepsaného materiálu, - dodávku a uložení dlažby, ev. předlažby, do předepsaného tvaru z pohledové úpravy, - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar případně s vyklínováním, - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody</i> | | | | | |
| | VV | | 42,383 " ((8,7+0,75)*11,1+0,5*8,2*2+2,5*(1,25+1,95))*0,35=42.383 [A] | | 42,383 | | | |
| D | 5 | | Komunikace | | | | 4 936 589,10 | |
| 49 | K | 572213 | SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2, spojovací postřík mezi ložnou a obrusnou vrstvou | M2 | 4 553,560 | 15,00 | 68 303,40 | |
| | P | | <i>Poznámka k položce: - dodání směsi, postříku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě, - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy, - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postříků dle předepsaného technologického předpisu, - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů, - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak, - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů, - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy</i> | | | | | |
| | VV | | 4553,560" 7,9*576,4=4 553.560 [A] | | 4 553,560 | | | |
| | VV | | Součet | | 4 553,560 | | | |
| 50 | K | 572411 | JEDNOVRSTVÝ ASFALTOVÝ NÁTĚR DO 0,5KG/M2 S PODRCENÍM, uzavírací nátěr šířky 0,50 m podél říms | M2 | 576,400 | 19,00 | 10 951,60 | |
| | P | | <i>Poznámka k položce: - dodání směsi, postříku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě, - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy, - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postříků dle předepsaného technologického předpisu, - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů, - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak, - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů, - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy</i> | | | | | |
| | VV | | 576,400 " 0,5*576,4*2=576.400 [A] | | 576,400 | | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava | |
|----|-----|--------|---|----|-----------|--------------|-------------------|-----------------|--|
| 51 | K | 574B34 | ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+, 11S TL. 40MM - obrusná vrstva ACO 11S tl. 40 mm na mostě | M2 | 4 553,560 | 243,00 | 1 106 515,08 | | |
| | P | | <i>Poznámka k položce:</i> - dodání směsi v požadované kvalitě, - očištění podkladu, - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce, - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů, - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., - nezahrnuje postřiky, nátěry, - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. | | | | | | |
| | VV | | 4553,560 " 7,9*576,4=4 553.560 [A] | | 4 553,560 | | | | |
| | VV | | Součet | | 4 553,560 | | | | |
| 52 | K | 574D46 | ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+, 16S TL. 50MM - ložná vrstva ACL 16S tl. 50 mm na mostě | M2 | 4 553,560 | 299,00 | 1 361 514,44 | | |
| | P | | <i>Poznámka k položce:</i> - dodání směsi v požadované kvalitě, - očištění podkladu, - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce, - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů, - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., - nezahrnuje postřiky, nátěry, - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. | | | | | | |
| | VV | | 4553,560 " 7,9*576,4=4 553.560 [A] | | 4 553,560 | | | | |
| | VV | | Součet | | 4 553,560 | | | | |
| 53 | K | 575C55 | LITÝ ASFALT MA IV (OCHRANA MOSTNÍ IZOLACE) 16 TL. 40MM | M2 | 4 568,460 | 523,00 | 2 389 304,58 | | |
| | P | | <i>Poznámka k položce:</i> - dodání směsi v požadované kvalitě, - očištění podkladu, - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce, - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů, - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., - nezahrnuje postřiky, nátěry, - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. | | | | | | |
| | VV | | 4568,460 " 7,9*576,4+(7,4+7,5)*1,0=4 568.460 [A] | | 4 568,460 | | | | |
| | VV | | Součet | | 4 568,460 | | | | |
| | D | 7 | Přidružená stavební výroba | | | | 17 201 553,12 | | |
| 54 | K | 711312 | IZOLACE PODZEMNÍCH OBJEKTŮ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI PÁSY, izolace za rubem opěr, izolace patek piliřů P2-P6 proti stékající - ochrana proti BP | M2 | 601,250 | 404,00 | 242 905,00 | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|--------|---|----|---|--------------|-------------------|-----------------|
| | | | <p><i>Poznámka k položce:</i></p> <p>- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) zpracovanou v souladu se zadávací dokumentací, - dodání izolačního a těsnícího materiálu (nátěry, nástřiky, pásy, desky, fólie, rohože, tmely, zálivky a pod.) včetně množství potřebného pro přesahy a pro prostřih, spojovací a kotvicí materiál (např. dráty, trny, svary), podkladní a upevňovací materiál (např. rošty, lišty), krycí a ochranné vrstvy (oplechování, bandáže, nátěry, posyp, další pásy nebo fólie a pod.), Pozn.: Položky nezahrnují ochranné vrstvy nebo konstrukce, které se zařazují do jiných stavebních dílů, např. cementové mazaniny, cihelné přízdívky, obetonování, asfaltové vrstvy a pod., - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení, - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu, včet. adhézního nátěru, speciální úpravy povrchu izolované konstrukce a případné expanzní vložky, - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů, - u izolace pod římsou je zahrnuta izolační vložka, - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod., - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak, - zřízení okapních, rohových, koutových, lemujících a dilatačních plechů (včetně případného připevnění), jsou-li požadovány a není-li pro ně stanovena samostatná položka, - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce, - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace, - provedení požadovaných zkoušek.</p> | | | | | |
| | | | VV | | 38,700 " opěra O1: 4,5*8,6=38.700 [A] | | 38,700 | |
| | | | VV | | 32,550 " opěra O20: 3,5*9,3=32.550 [B] | | 32,550 | |
| | | | VV | | 530,000 " pilíře: (5,0*7,0*2+5,0*1,5*2+7,0*1,5*2)*5=530.000 [C] | | 530,000 | |
| | | | VV | | 0 " Celkem: A+B+C=601.250 [D] | | 0,000 | |
| | | | VV | | Součet | | 601,250 | |
| 55 | K | 711442 | IZOL MOST CELOPLOŠ ASF PÁSY S PEČETĚ VRST, izolace mostovky pásy z modifikovaného NAIP tl. 5 mm na pečeti vrstvu | | M2 | 5 818,360 | 529,00 | 3 077 912,44 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|--------|---|----|-----------|--------------|-------------------|-----------------|
| | | | <p>Poznámka k položce:</p> <p>- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) zpracovanou v souladu se zadávací dokumentací, - dodání izolačního a těsnícího materiálu (nátěry, nástřiky, pásy, desky, fólie, rohože, tmely, závlivky a pod.) včetně množství potřebného pro přesahy a pro prostřih, spojovací a kotvicí materiál (např. dráty, trny, svary), podkladní a upevňovací materiál (např. rošty, lišty), krycí a ochranné vrstvy (oplechování, bandáže, nátěry, posyp, další pásy nebo fólie a pod.), Pozn.: Položky nezahrnují ochranné vrstvy nebo konstrukce, které se zařazují do jiných stavebních dílů, např. cementové mazaniny, cihelné přízdívky, obetonování, asfaltové vrstvy a pod., - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení, - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu, včet. adhézního nátěru, speciální úpravy povrchu izolované konstrukce a případné expanzní vložky, - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů, - u izolace pod římsou je zahrnuta izolační vložka, - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod., - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak, - zřízení okapních, rohových, koutových, lemujících a dilatačních plechů (včetně případného připevnění), jsou-li požadovány a není-li pro ně stanovena samostatná položka, - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce, - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace, - provedení požadovaných zkoušek.</p> | | | | | |
| | | | 5818,360 " 10,1*574,6 + 7,4*1,0+7,5*1,0=5 818.360 [A] | | 5 | 818,360 | | |
| | | | Součet | | 5 | 818,360 | | |
| 56 | K | 711502 | OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU ASFALTOVÝMI PÁSY, ochrana izolace pod římsami, asfaltový pás s Al výtuznou vložkou | M2 | 1 556,280 | 162,00 | 252 117,36 | |

Poznámka k položce:

- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) zpracovanou v souladu se zadávací dokumentací, - dodání izolačního a těsnícího materiálu (nátěry, nástřiky, pásy, desky, fólie, rohože, tmely, závlivky a pod.) včetně množství potřebného pro přesahy a pro prostřih, spojovací a kotvicí materiál (např. dráty, trny, svary), podkladní a upevňovací materiál (např. rošty, lišty), krycí a ochranné vrstvy (oplechování, bandáže, nátěry, posyp, další pásy nebo fólie a pod.), Pozn.: Položky nezahrnují ochranné vrstvy nebo konstrukce, které se zařazují do jiných stavebních dílů, např. cementové mazaniny, cihelné přízdívky, obetonování, asfaltové vrstvy a pod., - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení, - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu, včet. adhézního nátěru, speciální úpravy povrchu izolované konstrukce a případné expanzní vložky, - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů, - u izolace pod římsou je zahrnuta izolační vložka, - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod., - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak, - zřízení okapních, rohových, koutových, lemujících a dilatačních plechů (včetně případného připevnění), jsou-li požadovány a není-li pro ně stanovena samostatná položka, - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce, - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace, - provedení požadovaných zkoušek.

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|--------|---|----|------------|--------------|-------------------|-----------------|
| | VV | | 1556,280 " 576,4*(1,0+1,7)=1 556.280 [A] | | 1 556,280 | | | |
| 57 | K | 75513R | SYSTÉM DIAGNOSTIKY KOROZE VÝZTUŽE, KOMPLETNÍ DODÁVKA A MONTÁŽ | KČ | 1,000 | 614 672,00 | 614 672,00 | |
| | P | | <i>Poznámka k položce:</i> trvalý systém měření a diagnostiky koroze výztuže dle TP 124 | | | | | |
| | VV | | 1,00 | | 1,000 | | | |
| 58 | K | 75711R | MĚŘENÍ Vlivu bludných proudů v průběhu stavby | KČ | 1,000 | 186 189,00 | 186 189,00 | |
| | VV | | 1,00 | | 1,000 | | | |
| 59 | K | 75712R | MĚŘENÍ Vlivu bludných proudů při dokončení stavby | KČ | 1,000 | 93 095,00 | 93 095,00 | |
| | VV | | 1,00 | | 1,000 | | | |
| 60 | K | 783111 | PROTIKOROZ OCHRANA OCEL KONSTR NÁTĚREM JEDNOVRST - montážní prvky a horní plocha horní pásnice NK a trny systému ID - otryskáni na Sa2,5, základní nátěr 80 mikronů | M2 | 3 641,000 | 339,00 | 1 234 299,00 | |
| | P | | <i>Poznámka k položce:</i> - položky nátěrů zahrnují kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odrezivění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem. | | | | | |
| | VV | | 3641,000 | | 3 641,000 | | | |
| 61 | K | 783112 | PROTIKOROZ OCHRANA OCEL KONSTR NÁTĚREM JEDNOVRST - vybrané části OK, doplňkový nátěr do systému la-speciálř mezilehlý epoxidový nátěr 100 mikronů | M2 | 135,000 | 99,00 | 13 365,00 | |
| | P | | <i>Poznámka k položce:</i> - položky nátěrů zahrnují kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odrezivění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem. | | | | | |
| | VV | | 135,00 | | 135,000 | | | |
| 62 | K | 783161 | PROTIKOROZ OCHRANA OK KOMBIN POVLAKEM S NÁSTŘIKEM METALIZACÍ, ocelová část NK, nátěrový systém la:, otryskáni na Sa3, žárový nástřik Zn nebo jeho slitin 100 mikronů, uzavírací penetrační nátěr 30 mikronů, epoxi nátěr dvoukomponentní (2vrstvy) 160 mikronů, alifatický polyuretanový nátěr 60 mikronů | M2 | 12 115,000 | 928,00 | 11 242 720,00 | |
| | P | | <i>Poznámka k položce:</i> - položky nátěrů zahrnují kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odrezivění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem. | | | | | |
| | VV | | 12115,00 | | 12 115,000 | | | |
| 63 | K | 78382 | NÁTĚRY BETON KONSTR TYP OS - B, nátěr boku NK s přetažením na podhled | M2 | 634,040 | 241,00 | 152 803,64 | |
| | P | | <i>Poznámka k položce:</i> - položky nátěrů zahrnují kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odrezivění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem. | | | | | |
| | VV | | 634,040 " (0,25+0,3)*576,4*2=634.040 [A] | | 634,040 | | | |
| | VV | | Součet | | 634,040 | | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|-------|--|----|-----------|--------------|---------------------|-----------------|
| 64 | K | 78383 | NÁTĚRY BETON KONSTR TYP OS - C, nátěr říms (obrubníků) pružným polymerním povlakem, rozvinuté šířky 0,3 m | M2 | 349,140 | 262,00 | 91 474,68 | |
| | P | | <i>Poznámka k položce:</i> - položky nátěrů zahrnují kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odrezivění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem. | | | | | |
| | VV | | 349,140 " 0,3*(576,4+0,5+5,0)*2=349.140 [A] | | 349,140 | | | |
| | D | 8 | Potrubí | | | | 3 111 284,00 | |
| 65 | K | 84434 | POTRUBÍ ODPADNÍ Z TRUB SKLOLAMINÁTOVÝCH DN DO 200MM, podélné svody odvodnění, vč. závěsů na NK, svislé svody odvodnění na opěře O1, pilířích P8 a P14, vč. kompenzátorů pohybů NK | M | 853,300 | 3 340,00 | 2 850 022,00 | |
| | P | | <i>Poznámka k položce:</i> - položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon., - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu), - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav, - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr, - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu, - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod., - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výústí, - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky, - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí, - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapáženém a i v kolektorech, chráničkách, - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody, - u ocelového potrubí opláštění dle dokumentace a nutné opravy opláštění při jeho poškození | | | | | |
| | VV | | 817,00 "vodorovné svody: 60+280+285+180+3*4,0=817.000 [A] | | 817,000 | | | |
| | VV | | 36,300 " svislé svody: 2*4,0+8,0+2*10,0=36.000 [B] | | 36,300 | | | |
| | VV | | 0 " Celkem: A+B=853.000 [C] | | 0,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 853,300 | | | |
| 66 | K | 87633 | CHRÁNIČKY Z TRUB PLAST DN DO 150MM, chráničky IS v pravé římse profil 110/94 | M | 1 170,800 | 115,00 | 134 642,00 | |

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

Poznámka k položce:

- položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon., - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu), - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav, - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr, - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu, - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod., - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí, - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky, - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí, - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapáženém a i v kolektorech, chráničkách, - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody, - u ocelového potrubí opláštění dle dokumentace a nutné opravy opláštění při jeho poškození

VV 1170,800 " 2*(574,6+0,8+5,0+5,0)=1 170.800 [A] 1 170,800

| | | | | | | | | |
|----|---|--------|--|-----|--------|----------|------------|--|
| 67 | K | 899111 | POKLOPY OCELOVÉ SAMOSTATNÉ, nad protahovacími šachtami IS, ocelový poklop vodotěsný, uzamykatelný, kompl. sestava vč. odvodnění šachty | KUS | 20,000 | 6 331,00 | 126 620,00 | |
|----|---|--------|--|-----|--------|----------|------------|--|

P Poznámka k položce:
Položka samostatné poklopy, samostatné mříže zahrnuje i rámy

VV 20,00 20,000

D 9 Ostatní konstrukce a práce 14 552 999,08

| | | | | | | | | |
|----|---|--------|--|---|--------|----------|-----------|--|
| 68 | K | 9113B1 | SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ H1 -DODÁVKA A MONTÁŽ - ukončení svodidla a zábradelního svodidla za opěrou O20 | M | 40,000 | 1 118,00 | 44 720,00 | |
|----|---|--------|--|---|--------|----------|-----------|--|

Poznámka k položce:

položka zahrnuje: - kompletní dodávku všech dílů ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích prvků, - montáž a osazení svodidla, osazení sloupků zaberaněním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací, - ukončení zapuštěním do betonových bloků (včetně betonového bloku a nutných zemních prací) nebo koncovkou, - přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr, - ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření, nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie

VV 40,00 " 2*(12,0+8,0)=40.000 [A] 40,000

VV Součet 40,000

| | | | | | | | | |
|----|---|--------|---|---|---------|----------|--------------|--|
| 69 | K | 9115C1 | SVODIDLO OCEL MOSTNÍ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ H2 - DODÁVKA A MONTÁŽ - mostní svodidlo pro stupeň zadržení H2 vč. kotvení do římsy | M | 582,000 | 5 326,00 | 3 099 732,00 | |
|----|---|--------|---|---|---------|----------|--------------|--|

Poznámka k položce:

položka zahrnuje: - kompletní dodávku všech dílů ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích a dílačnických prvků, - montáž a osazení svodidla, kotvení, t.j. kotvení desky, šrouby z nerez oceli, vrty a zálivku, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak, případně nivelační hmoty pod kotevní desky, - přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr, - ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření, nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie

VV 582,00 " 577,0+5,0=582.000 [A] 582,000

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava | |
|----|-----|--------|--|-----|-----------|--------------|-------------------|-----------------|--|
| 70 | K | 9117C1 | SVOD OCEL ZÁBRADEL ÚROVEŇ ZADRŽ H2 - DODÁVKA A MONTÁŽ - zábradelní svodidlo na mostě pro stupeň zadržení H2p vč. kotvení do římsyř výplň svodidla plná z polykarbonátu, oceněno v pol. 31899 | M | 582,000 | 7 809,00 | 4 544 838,00 | | |
| | P | | Poznámka k položce: položka zahrnuje:, - kompletní dodávku všech dílů ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích a diltačních prvků, - montáž a osazení svodidla, kotvení, t.j. kotevní desky, šrouby z nerez oceli, vrty a zálivku, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak, případné nivelační hmoty pod kotevní desky, - přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr, - ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření, nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie | | | | | | |
| | VV | | 582,00 " 577,0+5,0=582.000 [A] | | 582,000 | | | | |
| | VV | | Součet | | 582,000 | | | | |
| 71 | K | 91238 | SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - NÁSTAVCE NA SVODIDLA VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU | KUS | 48,000 | 348,00 | 16 704,00 | | |
| | P | | Poznámka k položce: - dodání a osazení sloupku včetně upevňovacích součástí, - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava, - zahrnuje i odrazky nebo retroreflexní fólie. | | | | | | |
| | VV | | 48,00 | | 48,000 | | | | |
| 72 | K | 91355 | EVIDENČNÍ ČÍSLO MOSTU - | KUS | 2,000 | 2 049,00 | 4 098,00 | | |
| | P | | Poznámka k položce: položka zahrnuje štítek s evidenčním číslem mostu, sloupek dopravní značky včetně osazení a nutných zemních prací a zabetonování | | | | | | |
| | VV | | 2,00 | | 2,000 | | | | |
| 73 | K | 919111 | ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM, pro zálivku podél říms a mostních závěrů | M | 2 360,400 | 107,00 | 252 562,80 | | |
| | P | | Poznámka k položce: veškeré práce jsou obsaženy v textu položky | | | | | | |
| | VV | | 2360,400 " 4*(576,4+5,0+0,8)+7,9*4=2 360.400 [A] | | 2 360,400 | | | | |
| 74 | K | 931326 | TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 800MM2, těsnící zálivka podél říms a MZ | M | 2 360,400 | 156,00 | 368 222,40 | | |
| | P | | Poznámka k položce: 4*(576,4+5,0+0,8)+7,9*4=2 360.400 [A]; Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením. | | | | | | |
| | VV | | 2360,400 " 4*(576,4+5,0+0,8)+7,9*4=2 360.400 [A] | | 2 360,400 | | | | |
| 75 | K | 93155 | MOSTNÍ ZÁVĚRY POVRCHOVÉ POSUN DO 400MM | M | 24,800 | 143 552,00 | 3 560 089,60 | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|--------|---|-----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| | P | | <p><i>Poznámka k položce:</i></p> <p>- výrobní dokumentace (vč. technologického předpisu), - dodání kompletního dil. zařízení vč. všech přepravních a montážních úprav a zařízení, - řezání a sváření na staveništi a eventuelní nutnou opravu nátěrů po těchto úkonech, - bednění a dodatečné zabetonování dilatačního zařízení, - pro kovové součásti je nutné užít ustanovení pro TMCH.94, - dodání spojovacího, kotevního a těsnícího materiálu, - úprava a příprava prostoru, včetně kotevních prvků, jejich ošetření a očištění, - zřízení kompletního mostního závěru podle příslušného technolog. předpisu, včetně předepsaného nastavení, - zřízení mostního závěru po etapách, včetně pracovních spar a spojů, - úprava most. závěru ve styku s ostatními konstrukcemi a zařízeními (u obrubníků a podél vozovek, na chodnících, na římsách, napojení izolací a pod.), - ochrana mostního závěru proti bludným proudům a vývody pro jejich měření, - ochrana mostního závěru do doby provedení definitivního stavu, veškeré provizorní úpravy a opatření, - konečné úpravy most. závěru jako povrchové povlaky, závlivky, které nejsou součástí jiných konstrukcí, vyčištění, osaz. krytek šroubů, tmelení, těsnění, výplň spar a pod., - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem mostního závěru, - opatření mostního závěru znakem výrobce a typovým číslem, - provedení odborné prohlídky, je-li požadována</p> | | | | | |
| | VV | | 24,800 " 2*(10,6+2*0,9)=24.800 [A] | | 24,800 | | | |
| | VV | | Součet | | 24,800 | | | |
| 76 | K | 932121 | MOST PROTIDOTYKOVÁ ZÁBRANA TRAKČ VEDENÍ SÍTÍ - ZŘÍŽ S DOD, zalomená protidotyková ochrana v. 2 m, včetně povrchové úpravy | M2 | 40,000 | 2 564,00 | 102 560,00 | |
| | P | | <p><i>Poznámka k položce:</i></p> <p>Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.</p> | | | | | |
| | VV | | 40,00 " 20,0*2,0=40.000 [A] | | 40,000 | | | |
| 77 | K | 93312 | ZATĚŽOVACÍ ZKOUŠKA MOSTU STATICKÁ 1. POLE DO 500M2 | KUS | 1,000 | 279 532,00 | 279 532,00 | |
| | P | | <p><i>Poznámka k položce:</i></p> <p>- podklady a dokumentaci zkoušky, - výrobní dokumentace potřebných zařízení, - stavební práce spojené s přípravou a provedením zkoušky (zřízení a odstranění), - veškerá zkušební zařízení vč. opotřebení a nájmu, - výpomoc při vlastní zkoušce, - dodání zatěžovacích prostředků a hmot, manipulací s nimi a jejich opotřebení a nájem, - přeprava zatěžovacích prostředků a hmot na stavbu a zpět, včetně zajištění k váze a vážních poplatků, - provedení vlastní zkoušky a její vyhodnocení, včetně všech měření a dalších potřebných činností</p> | | | | | |
| | VV | | 1,00 | | 1,000 | | | |
| 78 | K | 93316 | ZATĚŽOVACÍ ZKOUŠKA MOSTU STATICKÁ 2. A DALŠÍ POLE DO 500M2 | KUS | 1,000 | 130 333,00 | 130 333,00 | |
| | P | | <p><i>Poznámka k položce:</i></p> <p>- podklady a dokumentaci zkoušky, - výrobní dokumentace potřebných zařízení, - stavební práce spojené s přípravou a provedením zkoušky (zřízení a odstranění), - veškerá zkušební zařízení vč. opotřebení a nájmu, - výpomoc při vlastní zkoušce, - dodání zatěžovacích prostředků a hmot, manipulací s nimi a jejich opotřebení a nájem, - přeprava zatěžovacích prostředků a hmot na stavbu a zpět, včetně zajištění k váze a vážních poplatků, - provedení vlastní zkoušky a její vyhodnocení, včetně všech měření a dalších potřebných činností</p> | | | | | |
| | VV | | 1,00 | | 1,000 | | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|--------|--|-----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| 79 | K | 933331 | ZKOUŠKA INTEGRITY ULTRAZVUKEM V TRUBKÁCH PILOT SYSTÉMOVÝCH, testování integrity pilot metodou CHA - 1 pilota na každém základu, vystrojení pilot pro CHA je součástí výztuže pilot | KUS | 20,000 | 28 798,00 | 575 960,00 | |
| | VV | | 20,00 " 20=20.000 [A] | | 20,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 20,000 | | | |
| 80 | K | 933333 | ZKOUŠKA INTEGRITY ULTRAZVUKEM ODRAZ METOD PIT PILOT SYSTÉMOVÝCH, testování integrity pilot metodou PIT - všechny piloty | KUS | 120,000 | 1 012,00 | 121 440,00 | |
| | VV | | 120,00 " 6*20=120.000 [A] | | 120,000 | | | |
| 81 | K | 93650R | DROBNÉ DOPLŇK KONSTR KOVOVÉ - kotevní koše pro kotvení trakčních stožárů zabetonované do NKř dodávka vč. PKO, vč. osazení a detailů prostupů izolací NK | KUS | 60,000 | 5 586,00 | 335 160,00 | |

Poznámka k položce:

- dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování,, - dodání materiálu v požadované kvalitě a výroba konstrukce i dílenská (včetně pomůcek, přípravků a prostředků pro výrobu) bez ohledu na náročnost a její hmotnost, dílenská montáž,, - dodání spojovacího materiálu,, - zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření,, - podpěr. konstr. a lešení všech druhů pro montáž konstrukcí i doplňkových, včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů pro tyto konstrukce a lešení,, - jakákoliv doprava a manipulace dílců a montážních sestav, včetně dopravy konstrukce z výroby na stavbu,, - montáž konstrukce na staveništi, včetně montážních prostředků a pomůcek a zednických výpomocí,, - montážní dokumentace včetně technologického předpisu montáže,, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,, - čištění konstrukce a odstranění všech vrubů (vrypy, otláčeniny a pod.),, - veškeré druhy opracování povrchů, včetně úprav pod nátěry a pod izolací,, - veškeré druhy dílenských základů a základních nátěrů a povlaků,, - všechny druhy ocelového kotvení,, - dílenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů,, - zřízení kotevních otvorů nebo jam, nejsou-li částí jiné konstrukce, jejich úpravy, očištění a ošetření,, - osazení kotvení nebo přímo částí konstrukce do podpůrné konstrukce nebo do zeminy,, - výplň kotevních otvorů (přip. podlití patních desek) maltou, betonem nebo jinou speciální hmotou, vyplnění jam zeminou,, - ošetření kotevní oblasti proti vzniku trhlin, vlivu povětrnosti a pod.,, - osazení nivelačních značek, včetně jejich zaměření, označení znakem výrobce a vyznačení letopočtu., Dokumentace pro zadání stavby může dále předepsat že cena položky ještě obsahuje například: - veškeré druhy protikorozní ochrany a nátěry konstrukcí,, - žárové zinkování ponorem nebo žárové stříkání (metalizace) kovem,, - zvláštní spojovací prostředky, rozebíratelnost konstrukce,, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - ochranná opatření před účinky bludných proudů, - ochranu před přepětím.

VV 60,00 " 2*30=60.000 [A] 60,000
VV Součet 60,000

| | | | | | | | | |
|----|---|---------|---|-----|-------|----------|-----------|--|
| 82 | K | 936501R | DROBNÉ DOPLŇK KONSTR KOVOVÉ NEREZ - deska s vyznačením letopočtu výstavby | KUS | 2,000 | 5 586,00 | 11 172,00 | |
|----|---|---------|---|-----|-------|----------|-----------|--|

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

Poznámka k položce:

- dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování,, - dodání materiálu v požadované kvalitě a výroba konstrukce i dílenská (včetně pomůcek, přípravků a prostředků pro výrobu) bez ohledu na náročnost a její hmotnost, dílenská montáž,, - dodání spojovacího materiálu,, - zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření,, - podpěr. konstr. a lešení všech druhů pro montáž konstrukcí i doplňkových, včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů pro tyto konstrukce a lešení,, - jakákoliv doprava a manipulace dílců a montážních sestav, včetně dopravy konstrukce z výroby na stavbu,, - montáž konstrukce na staveništi, včetně montážních prostředků a pomůcek a zednických výpomocí,, - montážní dokumentace včetně technologického předpisu montáže,, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,, - čištění konstrukce a odstranění všech vrubů (vrypy, otlačení a pod.),, - veškeré druhy opracování povrchů, včetně úprav pod nátěry a pod izolaci,, - veškeré druhy dílenských základů a základních nátěrů a povlaků,, - všechny druhy ocelového kotvení,, - dílenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů,, - zřízení kotevních otvorů nebo jam, nejsou-li částí jiné konstrukce, jejich úpravy, očištění a ošetření,, - osazení kotvení nebo přímo částí konstrukce do podpůrné konstrukce nebo do země,, - výplň kotevních otvorů (příp. podliti patních desek) maltou, betonem nebo jinou speciální hmotou, vyplnění jam zeminou,, - ošetření kotevní oblasti proti vzniku trhlin, vlivu povětrnosti a pod.,, - osazení nivelačních značek, včetně jejich zaměření, označení znakem výrobce a vyznačení letopočtu., Dokumentace pro zadání stavby může dále předepsat že cena položky ještě obsahuje například: - veškeré druhy protikorozní ochrany a nátěry konstrukcí,, - žárové zinkování ponorem nebo žárové stříkání (metalizace) kovem,, - zvláštní spojovací prostředky, rozebíratelnost konstrukce,, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - ochranná opatření před účinky bludných proudů, - ochranu před přepětím.

VV

2,00

2,000

| | | | | | | | | |
|----|---|--------|--|-----|--------|-----------|------------|--|
| 83 | K | 936533 | MOSTNÍ ODVODŇOVACÍ SOUPRAVA 500/500, mostní odvodňovače, vč. napojení do podélného svodu odvodnění | KUS | 39,000 | 15 893,00 | 619 827,00 | |
|----|---|--------|--|-----|--------|-----------|------------|--|

Poznámka k položce:

- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu), - dodání kompletní odvodňovací soupravy, včetně všech montážních a přepravních úprav a zařízení, - pro kovové součásti je nutné užít ustanovení pro TMCH.94, - dodání spojovacího, kotevního a těsnícího materiálu, - úprava a příprava úložného prostoru, včetně kotevních prvků, jejich očištění a ošetření, - zřízení kompletní odvodňovací soupravy, dle příslušného technologického předpisu, včetně všech výškových a směrových úprav, - zřízení odvodňovací soupravy po etapách, včetně pracovních spar a spojů, - prodloužení odpadní trouby pod spodní líc nosné konstr. nebo zaústěním odvodňovače do dalšího odvodňovacího zařízení, - úprava odvod. soupravy na styku s ostatními konstrukcemi a zařízeními (u obrubníku, podél vozovky, napojení izolací a pod.), - ochrana odvodňovací soupravy do doby provedení definitivního stavu, veškeré provizorní úpravy a opatření, - konečné úpravy odvodňovací soupravy jako povrchové povlaky, zálivky, které nejsou součástí jiných konstr., vyčištění, tmelení, těsnění, výplň spar a pod., - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem odvodňovací soupravy, - opatření odvodňovače znakem výrobce a typovým číslem, - provedení odborné prohlídky, je-li požadována

VV

39,00

39,000

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|--------|--|-----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| 84 | K | 936541 | MOSTNÍ ODVODŇOVACÍ TRUBKA (POVRCHŮ IZOLACE) Z NEREZ OCELI, po 5,0 m, vč. detailů (drenážní plastbeton), v místě nad železniční tratí vč. zapojení do podélného svodu odvodnění | KUS | 121,000 | 2 184,00 | 264 264,00 | |

Poznámka k položce:

- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu), - dodání kompletní odvodňovací soupravy, včetně všech montážních a přepravních úprav a zařízení, - pro kovové součásti je nutné užít ustanovení pro TMCH.94, - dodání spojovacího, kotevního a těsnícího materiálu, - úprava a příprava úložného prostoru, včetně kotevních prvků, jejich očištění a ošetření, - zřízení kompletní odvodňovací soupravy, dle příslušného technologického předpisu, včetně všech výškových a směrových úprav, - zřízení odvodňovací soupravy po etapách, včetně pracovních spar a spojů, - prodloužení odpadní trouby pod spodní líc nosné konstr. nebo zaústěním odvodňovače do dalšího odvodňovacího zařízení, - úprava odvod. soupravy na styku s ostatními konstrukcemi a zařízeními (u obrubníku, podél vozovek, napojení izolací a pod.), - ochrana odvodňovací soupravy do doby provedení definitivního stavu, veškeré provizorní úpravy a opatření, - konečné úpravy odvodňovací soupravy jako povrchové povlaky, zálivky, které nejsou součástí jiných konstr., vyčištění, tmelení, těsnění, výplň spar a pod., - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem odvodňovací soupravy, - opatření odvodňovače znakem výrobce a typovým číslem, - provedení odborné prohlídky, je-li požadována

VV 121,00 121,000

| | | | | | | | | |
|----|---|-------|--|-----|---------|--------|-----------|--|
| 85 | K | 93656 | NIVELAČNÍ ZNAČKA NA KONSTRUKCI, nivelační značky z korozivzdorné oceli | KUS | 100,000 | 646,00 | 64 600,00 | |
|----|---|-------|--|-----|---------|--------|-----------|--|

Poznámka k položce:

spodní stavba: 2+18+2=22.000 [A], římsy: 2*20+2*19=78.000 [B], Celkem: A+B=100.000 [C]; Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.

VV 22,00 " spodní stavba: 2+18+2=22.000 [A] 22,000

VV 78,00 " římsy: 2*20+2*19=78.000 [B] 78,000

VV 0 " Celkem: A+B=100.000 [C] 0,000

VV Součet 100,000

| | | | | | | | | |
|----|---|--------|--|----|-----------|-------|------------|--|
| 86 | K | 938554 | OČIŠTĚNÍ BETON KONSTR OTRYSKÁNÍM NA SUCHO KOVOVOU DRTÍ, předúprava povrchu Nk pro pokládku izolace | M2 | 5 821,640 | 27,00 | 157 184,28 | |
|----|---|--------|--|----|-----------|-------|------------|--|

Poznámka k položce:

Veškeré práce jsou obsaženy v textu položky, bez ohledu na způsob provedení, včetně odklizení vzniklého odpadu.

VV 5821,640 " 10,1*576,4=5 821.640 [A] 5 821,640

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

NOVÁ KOMUNIKACE U MĚSTA CHOMUTOVA - VV

Objekt:

254 - SO 254 OPĚRNÁ ZEĎ U VODOJEMU (ASPE)

KSO:

Místo: Chomutov, Otvice

Zadavatel:

Ústecký kraj

Uchazeč:

Společnost Nová komunikace u města Chomutov - 3. část

Projektant:

Artech spol. s r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 13.04.2018

IČ:

70892156

DIČ:

CZ70892156

IČ:

45274924

DIČ:

CZ45274924

IČ:

25024671

DIČ:

Cena bez DPH

23 257 047,51

| | Základ daně | Sazba daně | Výše daně |
|--------------|---------------|------------|--------------|
| DPH základní | 23 257 047,51 | 21,00% | 4 883 979,98 |
| DPH snížená | 0,00 | 15,00% | 0,00 |

Cena s DPH

v CZK

28 141 027,49

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

NOVÁ KOMUNIKACE U MĚSTA CHOMUTOVA - VV

Objekt:

254 - SO 254 OPĚRNÁ ZEĎ U VODOJEMU (ASPE)

Místo:

Chomutov, Otvice

Datum:

13.04.2018

Zadavatel:

Ústecký kraj

Projektant:

Artech spol. s r.o.

Uchazeč:

Společnost Nová komunikace u města Chomutov - 3. část

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

23 257 047,51

0 - Všeobecné konstrukce a práce

724 729,25

1 - Zemní práce

1 139 973,63

2 - Základy

10 766 951,94

3 - Svislé konstrukce

7 829 265,01

4 - Vodorovné konstrukce

813 041,88

7 - Přidružená stavební výroba

401 576,50

8 - Potrubí

29 912,00

9 - Ostatní konstrukce a práce

1 551 597,30

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

NOVÁ KOMUNIKACE U MĚSTA CHOMUTOVA - VV

Objekt:

254 - SO 254 OPĚRNÁ ZEĎ U VODOJEMU (ASPE)

Místo: Chomutov, Otvice

Datum: 13.04.2018

Zadavatel: Ústecký kraj

Projektant: Artech spol. s r.o.

Uchazeč: Společnost Nová komunikace u města Chomutov - 3. část

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

Náklady soupisu celkem

23 257 047,51

| D | | 0 | | Všeobecné konstrukce a práce | | | 724 729,25 | |
|---|----|--|--|------------------------------|-----------|------------|--------------|--|
| 1 | K | 014102 | POPLATKY ZA SKLÁDKU, skládkovné zemina z výkopů pro základy viz pol. 13121-17411 | T | 2 498,750 | 59,00 | 147 426,25 | |
| | P | <i>Poznámka k položce: Položka obsahuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.</i> | | | | | | |
| | VV | 2498,750 " (1540,75-291,375)*2,0=2 498.750 [A] | | | 2 498,750 | | | |
| | VV | Součet | | | 2 498,750 | | | |
| 2 | K | 02943 | OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS | KČ | 1,000 | 234 200,00 | 234 200,00 | |
| | VV | 1,00 | | | 1,000 | | | |
| 3 | K | 02944 | OSTAT POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PROVEDENÍ V DIGIT FORMĚ | KČ | 1,000 | 23 420,00 | 23 420,00 | |
| | VV | 1,00 | | | 1,000 | | | |
| 4 | K | 029522 | OSTATNÍ POŽADAVKY - REVIZNÍ ZPRÁVY -1. hlavní prohlídka | KUS | 1,000 | 1 171,00 | 1 171,00 | |
| | P | <i>Poznámka k položce: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi</i> | | | | | | |
| | VV | 1,00 | | | 1,000 | | | |
| 5 | K | 03130 | ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ - SKLADY A DÍLNY, zařízení stavenišť, vč. oplocení a ostraHy | KČ | 1,000 | 318 512,00 | 318 512,00 | |
| | P | <i>Poznámka k položce: zahrnuje objednatelem povolené náklady na pořízení (event. pronájem), provozování, udržování a likvidaci zhotovitelova zařízení</i> | | | | | | |
| | VV | 1,00 | | | 1,000 | | | |
| D | | 1 | | Zemní práce | | | 1 139 973,63 | |
| 6 | K | 131738 | HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 20KM - výkopy pro základy průměrná hloubka 1,50 m | M3 | 1 540,750 | 311,00 | 479 173,25 | |

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

Poznámka k položce:

položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem, - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené, - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření, - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění, - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod., - příplatek za lepivost, - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách), - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2), - potřebné snížení hladiny podzemní vody, - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů, - vytahování a nošení výkopku, - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy, - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek, - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn), - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů, - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti, - třídění výkopku, - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.), - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**

P

1540,750 "

VV

1,5*12,1*70,0+1,5*1,5/2*70,0*2+1,1*(12,5*2,25+12,5*1,75)+1,1*0,5*2*2*12,5+1,1*1,1*2*12,5)=1 540.750 [A]

1 540,750

| | | | | | | | | |
|---|---|-------|--|----|-----------|--------|------------|--|
| 7 | K | 17180 | ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ, těleso násypu mezi zdmi, ze zemin vhodných pro násypy, zhutnění na 100%PS, ve spodní části násypu geokompozitní deska tl. 0,8 m vyztužená geomřížemi (samostatná položka) - viz PD, vč. nákupu a dovozu do 20 km | M3 | 1 733,800 | 320,00 | 554 816,00 | |
|---|---|-------|--|----|-----------|--------|------------|--|

Poznámka k položce:

Položka konstrukce ze zemin zahrnuje zejména: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu, - nákup materiálu dle zadávací dokumentace, - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností
- hutnění i různé míry hutnění, - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření, - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění, - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech, - ztížené ukládání sypaniny pod vodu, - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek, - spouštění a nošení materiálu, - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy, - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží, - úprava, očištění a ochrana případně zhutnění podloží a svahů, - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů, - zřízení lavic na svazích a zásyp rýh, - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě, - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti, - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)

P

VV

217,525 " mezi základy: 1,1*17,5*(3,1*2+5,1)=217.525 [A]

217,525

VV

1487,40 " nad základy: 243,0*7,4-0,8*7,4*17,5*3=1 487.400 [B]

1 487,400

VV

28,875 " dil. úseky 5,6 vlevo: 1,1*0,5*25,0+1,1*1,1/2*25,0=28.875 [C]

28,875

VV

0 " Celkem: A+B+C=1 733.800 [D]

0,000

VV

Součet

1 733,800

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|--------|--|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| 8 | K | 17290R | ZŘÍZENÍ TĚSNĚNÍ Z JINÝCH MATERIÁLŮ, těsnicí vrstva dle ČSN 73 6244/2010 čl. 5.2 - geomembrána, nebo těsnicí folie z HDPE, vč. ochrany těsnicí vrstvy, 2x geotextilie min. 600 g/m2 | M2 | 602,000 | 102,00 | 61 404,00 | |

Poznámka k položce:

Položka konstrukce ze zemin zahrnuje zejména: , - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru a dodání vhodného materiálu , - nákup materiálu dle zadávací dokumentace, - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností
- hutnění i různé míry hutnění , - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření, - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění, - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech, - ztížené ukládání sypaniny pod vodu, - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek, - spouštění a nošení materiálu, - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy, - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží, - úprava, očištění a ochrana případně zhutnění podloží a svahů, - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů, - zřízení lavic na svazích a zásyp rýh, - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě, - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti, - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)

VV

602,00 " 8,6*17,5*4=602.000 [A]

602,000

| | | | | | | | | |
|---|---|-------|---|----|---------|--------|-----------|--|
| 9 | K | 17411 | ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUT, zpětný zásyp základů z vnější strany zdi | M3 | 291,375 | 153,00 | 44 580,38 | |
|---|---|-------|---|----|---------|--------|-----------|--|

Poznámka k položce:

Položka zahrnuje: , - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu , - nákup materiálu dle zadávací dokumentace, - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností
- hutnění i různé míry hutnění , - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření, - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění, - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech, - ztížené ukládání sypaniny pod vodu, - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek, - spouštění a nošení materiálu, - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy, - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží, - úprava, očištění a ochrana případně zhutnění podloží a svahů, - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů, - zřízení lavic na svazích a zásyp rýh, - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě, - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti, - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.), - případné prohození nebo třídění materiálu.

VV

291,375 " 1,5*70,0*0,5*2+1,5*1,5/2*70,0*2+1,1*0,5*25,0+1,1*1,1/2*25,0=291.375 [A]

291,375

VV

Součet

291,375

D 2

Základy

10 766 951,94

| | | | | | | | | |
|----|---|-------|--|---|---------|--------|------------|--|
| 10 | K | 21263 | TRATIVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HMOT DN DO 150MM, drenáž za rubem zdi, včetně obetonování a vyústění skrz zeď | M | 152,500 | 746,00 | 113 765,00 | |
|----|---|-------|--|---|---------|--------|------------|--|

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|--------|---|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| | | | <i>Poznámka k položce:</i> Položka platí pro kompletní konstrukce trativodů a zahrnuje zejména: - výkop, výplň, zásyp trativodu včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu, dodávky vhodného materiálu pro výplň a zásyp, - zřízení spojovací vrstvy, - zřízení podkladu a lože trativodu z vhodného materiálu, - dodávka a uložení trativodu, - obsyp trativodu vhodným materiálem, případně vložení separační nebo drenážní vložky, - ukončení trativodu zaústěním do potrubí nebo vodoteče, případně vybudování ukončujícího objektu (kapličky) dle VL, Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením | | | | | |
| | | VV | 152,500 " 17,5*4*2+12,5=152.500 [A] | | 152,500 | | | |
| 11 | K | 21361 | DRENÁŽNÍ VRSTVY Z GEOTEXTILIE, geosyntetická drenáž rubu opěr | M2 | 620,900 | 46,00 | 28 561,40 | |
| | | | <i>Poznámka k položce:</i> Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením | | | | | |
| | | VV | 292,000 " pravá zed: 257,0+0,5*70,0=292.000 [A] | | 292,000 | | | |
| | | VV | 328,900 " levá zed: 281,4+0,5*95=328.900 [B] | | 328,900 | | | |
| | | VV | 0 " Celkem: A+B=620.900 [C] | | 0,000 | | | |
| | | VV | Součet | | 620,900 | | | |
| 12 | K | 224325 | PILOTY ZE ŽELEZOBETONU DO C25/30 (B30), C25/30-XA3, vč. přebetonování a následného odbourání hlav pilot | M3 | 612,006 | 3 030,00 | 1 854 378,18 | |

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

Poznámka k položce:

položka zahrnuje: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrucovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zemínou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů, - objem betonu pro přebetonování a nadbetonování, který se nepřičítá ke stanovenému objemu výplně piloty, - ukončení piloty pod ústím vrtu a vyplnění zbývající části sypaninou nebo kamenivem, - odbourání a odstranění znehodnocené části výplně a úprava hlavy piloty před výstavbou další konstrukční části, - zřízení výplně piloty pod hladinou vody, - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy, - nezahrnuje dodání a osazení výztuže, nezahrnuje vrty

VV

612,006 " 0,9*0,9*3,14/4*77*(12,0+0,5)=612.006 [A]

612,006

| | | | | | | | | |
|----|---|--------|--------------------------------------|---|--------|-----------|--------------|--|
| 13 | K | 224365 | VÝZTUŽ PILOT Z OCELI 10505, 120kg/m3 | T | 73,440 | 27 929,00 | 2 051 105,76 | |
|----|---|--------|--------------------------------------|---|--------|-----------|--------------|--|

Poznámka k položce:

Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložení, - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74 - pol.č.74432), - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.

VV

73,440 " 0,12*612=73.440 [A]

73,440

VV

Součet

73,440

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|--------|---|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| 14 | K | 224367 | VÝZTUŽ PILOT TUHÁ, vystrojení pilot pro zkoušku integrity piloty metodou CHA, 3xtrubka prof. 60,3x3,2 | T | 1,680 | 27 929,00 | 46 920,72 | |

Poznámka k položce:

Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením, - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74 - pol.č. 74432),, - povrchovou antikorozní úpravu výztuže,, - separaci výztuže,, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.

VV

1,680 " 3*4,48*12,5*10/1000=1.680 [A]

1,680

| | | | | | | | | |
|----|---|--------|--|---|-----------|----------|--------------|--|
| 15 | K | 264241 | VRTY PRO PILOTY TŘ. II D DO 1000MM, piloty prof. 900 mm, včetně hluchého vrtání, vč. odvozu a skládkování vytěžené horniny | M | 1 039,500 | 2 179,00 | 2 265 070,50 | |
|----|---|--------|--|---|-----------|----------|--------------|--|

Poznámka k položce:

- zřízení vrtu, svislé přemístění, dopravu a případné uložení vytěžené zeminy, vrtací práce zapaž. i nepaž. vrtu, - čerpání vody z vrtu, vyčištění vrtu, - zabezpečení vrtacích prací, - veškerou dopravu, nájem, provoz a přemístění vrtacích zařízení a dalších mechanismů, - lešení a podpěrné konstrukce pro práci a manipulaci s vrtacím zařízením a dalších mechanismů, - vrtací plošiny vč. zemních prací, zpevnění, odvodnění a pod., - při provádění z lodí náklady na prám nebo lodí, - v případě zapažení pažnicemi jejich opotřebení, - v případě zapažení suspenzí veškeré hospodaření s ní.

VV

1039,500 " 77*(12,0+1,5)=1 039.500 [A]

1 039,500

VV

Součet

1 039,500

| | | | | | | | | |
|----|---|--------|---|----|---------|----------|--------------|--|
| 16 | K | 272324 | ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C25/30 (B30), C25/30-XF2+XC2 | M3 | 542,063 | 4 327,00 | 2 345 506,60 | |
|----|---|--------|---|----|---------|----------|--------------|--|

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|--------|--|----|-----------|--------------|-------------------|-----------------|
| | | | <p>Poznámka k položce:</p> <p>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,, - užití potřebných přísad a technologii výroby betonu,, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrúzovacích prostředků,, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,, - případně zřízení spojovací vrstvy u základů,, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,</p> | | | | | |
| | | | <p>542,063 "</p> <p>1,0*(11,1*17,5+2*4,0*17,5+1*4,0*17,5+2*3,0*17,5)+0,75*(2,0*12,5+1,5*12,5)=542.063 [A]</p> | | 542,063 | | | |
| 17 | K | 272365 | VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505, odhad 125kg/m3 | T | 67,758 | 27 929,00 | 1 892 413,18 | |
| | | | <p>Poznámka k položce:</p> <p>Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením, - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74 - pol.č.74432), - povrchovou antikorozi úpravu výztuže,, - separaci výztuže,, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.</p> | | | | | |
| | | | <p>67,758 " 0,125*542,063=67.758 [A]</p> <p>Součet</p> | | 67,758 | | | |
| | | | | | 67,758 | | | |
| 18 | K | 28996 | ZPEVNĚNÍ SÍŤOVINOU Z PLASTICKÝCH HMOT, vyztužení geosyntetické desky geomřížemi, radiální tuhost při nízkém protažení min 500 kN/m, trojúhelníkový tvar oka, tl. uzlu min 4,0 mm | M2 | 1 282,050 | 132,00 | 169 230,60 | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|--------|---|----|-----------|--------------|---------------------|-----------------|
| | | | Poznámka k položce: Položka zahrnuje: - úpravu, očištění a ochranu podkladu, - přichycení k podkladu, případně zatížení, - úpravy spojů a zajištění okrajů, - úpravy pro odvodnění, - nutné přesahy, - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením. | | | | | |
| | P | | | | | | | |
| | VV | | 1282,050 " 17,5*3*7,4*3*1,1=1 282.050 [A] | | 1 282,050 | | | |
| | D | 3 | Svislé konstrukce | | | | 7 829 265,01 | |
| 19 | K | 317325 | ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37), C30/37-XF4, vč. detailů dilatačních a pracovních spar | M3 | 83,150 | 10 774,00 | 895 858,10 | |
| | | | Poznámka k položce: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,, - užití potřebných přísad a technologii výroby betonu,, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrúzovacích prostředků,, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zemínou nebo kamenivem,, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů,, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů, | | | | | |
| | VV | | 34,675 " levá římsa: (0,27*0,75+0,65*0,25)*(17,5*4+12,5*2)=34.675 [A] | | 34,675 | | | |
| | VV | | 48,475 " pravá římsa: (0,27*1,45+0,65*0,25)*17,5*5=48.475 [B] | | 48,475 | | | |
| | VV | | 0 " Celkem: A+B=83.150 [C] | | 0,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 83,150 | | | |
| 20 | K | 317365 | VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, odhad 150 kg/m3 | T | 16,630 | 29 170,00 | 485 097,10 | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|--------|---|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| | | | <p><i>Poznámka k položce:</i> <i>Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením, - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74 - pol.č.74432), - povrchovou antikorozní úpravu výztuže,, - separaci výztuže,, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.</i></p> | | | | | |
| | | | VV | | 16,630 | | | |
| 21 | K | 31899 | ZDI ODDĚLOVACÍ A OHRADNÍ Z PLEXISKLA, výplň zábradelního svodidla na levé římse z polykarbonátu v ocelovém rámu, výška 0,80 m | M2 | 76,000 | 7 386,00 | 561 336,00 | |
| | | | <p><i>Poznámka k položce:</i> <i>Popisy prací zahrnují veškerý materiál včetně spojovacího a těsnícího, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.</i></p> | | | | | |
| | | | VV | | 76,000 | | | |
| | | | VV | | Součet | | | |
| 22 | K | 327325 | ZDI OPĚR, ZÁRUB, NÁBŘEŽ ZE ŽELEZOBET DO C30/37 (B37), C30/37-XF2+XC4 | M3 | 390,725 | 6 430,00 | 2 512 361,75 | |

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

Poznámka k položce:

- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůzovacích prostředků,, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,, - případně zřízení spojovací vrstvy u základů,, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů

VV

390,725 " (248,6+250,5)*0,75+32,8*0,5=390.725 [A]

390,725

| | | | | | | | | |
|----|---|--------|---|---|--------|-----------|--------------|--|
| 23 | K | 327365 | VÝZTUŽ ZDÍ OPĚR, ŽÁRUB, NÁBŘEŽ Z OCELI 10505, 200 kg/m3 | T | 78,140 | 27 929,00 | 2 182 372,06 | |
|----|---|--------|---|---|--------|-----------|--------------|--|

Poznámka k položce:

Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením, - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74 - pol.č.74432), - povrchovou antikorozi úpravu výztuže,, - separaci výztuže,, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.

VV

78,140 " 0,2*390,7=78.140 [A]

78,140

VV

Součet

78,140

| | | | | | | | | |
|----|---|-------|--|----|---------|----------|--------------|--|
| 24 | K | 34799 | STĚNY PROTIHLUKOVÉ A OHRADNÍ Z PLEXISKLA, PHS výšky 2,0 m na pravé římse | M2 | 140,000 | 8 516,00 | 1 192 240,00 | |
|----|---|-------|--|----|---------|----------|--------------|--|

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|--------|--|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| | P | | <i>Poznámka k položce: Popisy prací zahrnují veškerý materiál včetně spojovacího a těsnícího, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.</i> | | | | | |
| | VV | | 140,00 " 70*2,0=140.000 [A] | | 140,000 | | | |
| | D | 4 | Vodorovné konstrukce | | | | 813 041,88 | |
| 25 | K | 451311 | PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z PROST BET DO B12,5, podkladní beton pod základy, drenáž a římsy C8/10 | M3 | 134,262 | 2 483,00 | 333 372,55 | |

Poznámka k položce:

- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,, - užití potřebných přísad a technologii výroby betonu,, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůzovacích prostředků,, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztižení práce a úprav kolem nich,, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,, - ztižení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zemínou nebo kamenivem,, - případně zřízení spojovací vrstvy u základů,, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů

| | | | | | | | | |
|----|----|---------|---|----|---------|--------|------------|--|
| | VV | | 65,25 " pod základy: 0,1*(11,3*17,5+2*4,2*17,5+2*4,2*17,5+2*3,2*17,5+2,2*12,5+1,7*12,5)=65.250 [A] | | 65,250 | | | |
| | VV | | 42,762 " pod příčnou drenáž: 66,26*2*0,3+10,02*0,3=42.762 [B] | | 42,762 | | | |
| | VV | | 26,250 " pod římsy: 0,75*0,5*17,5*4=26.250 [C] | | 26,250 | | | |
| | VV | | 0 " Celkem: A+B+C=134.262 [D] | | 0,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 134,262 | | | |
| 26 | K | 4585231 | VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z KAM DRC, INDEX ZHUTNĚNÍ ID DO 0,9 - ochranný zásyp | M3 | 317,700 | 731,00 | 232 238,70 | |

Poznámka k položce:

Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.

| | | | | | | | | |
|--|----|--|--|--|---------|--|--|--|
| | VV | | 317,700 " 253*0,6*2+23,5*0,6=317.700 [A] | | 317,700 | | | |
|--|----|--|--|--|---------|--|--|--|

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava | |
|----|-----|---------|---|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|--|
| 27 | K | 4585232 | VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z KAMENIVA DRCENÉHO, INDEX ZHUTNĚNÍ ID DO 0,9 - zásyp štěrkokodrtí frakce 0-63, po vrstvách tl. 0,20 m _p vytvoření geosyntetické desky v patě násypu, výztuž z geomříží viz samostatná položka | M3 | 310,800 | 730,00 | 226 884,00 | | |
| | P | | <i>Poznámka k položce:</i> <i>Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.</i> | | | | | | |
| | VV | | 310,800 " 7,4*17,5*3*0,8=310.800 [A] | | 310,800 | | | | |
| | VV | | Součet | | 310,800 | | | | |
| 28 | K | 465512 | DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC, přechodová oblast říms, , z lom. kamene tl. 0,2 m, do betonu C16/20n-XF1 tl. 0,15 m, vč. spárování a ohraničení bet. obrubníky z betonu C30/37-XF4, specifikace dle PD | M3 | 3,448 | 5 959,00 | 20 546,63 | | |
| | P | | <i>Poznámka k položce:</i> <i>- úpravu podkladu, - zřízení spojovací vrstvy, - zřízení lože dlažby z předepsaného materiálu, - dodávku a uložení dlažby, ev. předlažby, do předepsaného tvaru z pohledové úpravy, - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar případně s vyklínováním, - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody</i> | | | | | | |
| | VV | | 3,448 " 0,35*(2,5*1,7+1,0*2,5+0,5*(2*0,75+1,1+3,6))=3.448 [A] | | 3,448 | | | | |
| | D | 7 | Přidružená stavební výroba | | | | 401 576,50 | | |
| 29 | K | 711312 | IZOLACE PODZEMNÍCH OBJEKTŮ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI PÁSY, izolace rubu zdi | M2 | 620,900 | 475,00 | 294 927,50 | | |
| | P | | <i>Poznámka k položce:</i> <i>- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) zpracovanou v souladu se zadávací dokumentací, - dodání izolačního a těsnícího materiálu (nátěry, nástřiky, pásy, desky, fólie, rohože, tmely, zálivky a pod.) včetně množství potřebného pro přesahy a pro prostřih, spojovací a kotvicí materiál (např. dráty, trny, svary), podkladní a upevňovací materiál (např. rošty, lišty), krycí a ochranné vrstvy (oplechování, bandáže, nátěry, posyp, další pásy nebo fólie a pod.), Pozn.: Položky nezahrnují ochranné vrstvy nebo konstrukce, které se zařazují do jiných stavebních dílů, např. cementové mazaniny, cihelné přízdivky, obetonování, asfaltové vrstvy a pod., - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení, - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu, včet. adhézního nátěru, speciální úpravy povrchu izolované konstrukce a případné expanzní vložky, - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů, - u izolace pod římsou je zahrnuta izolační vložka, - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod., - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak, - zřízení okapních, rohových, koutových, lemujících a dilatačních plechů (včetně případného připevnění), jsou-li požadovány a není-li pro ně stanovena samostatná položka, - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce, - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace, - provedení požadovaných zkoušek.</i> | | | | | | |
| | VV | | 292,00 " pravá zed': 257,0+0,5*70,0=292.000 [A] | | 292,000 | | | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava | |
|----|-----|--------|---|-----|----------|--------------|---------------------|-----------------|--|
| | VV | | 328,900 " levá zed': 281,4+0,5*95,0=328.900 [B] | | 328,900 | | | | |
| | VV | | 0 " Celkem: A+B=620.900 [C] | | 0,000 | | | | |
| | VV | | Součet | | 620,900 | | | | |
| 30 | K | 75713 | ZJEDNODUŠENÉ MĚŘENÍ VLIVU BLUDNÝCH PROUDŮ PŘI DOKONČENÍ STAVBY | KČ | 1,000 | 93 680,00 | 93 680,00 | | |
| | VV | | 1,00 | | 1,000 | | | | |
| 31 | K | 78383 | NÁTĚRY BETON KONSTR TYP OS - C, nátěr říms (obrubníků) pružným polymerním povlakem, rozvinuté šířky 0,3 m | M2 | 49,500 | 262,00 | 12 969,00 | | |
| | P | | <i>Poznámka k položce: - položky nátěrů zahrnují kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odrezivění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.</i> | | | | | | |
| | VV | | 49,500 " 0,3*(70,0+95,0)=49.500 [A] | | 49,500 | | | | |
| | D | 8 | Potrubi | | | | 29 912,00 | | |
| 32 | K | 87633 | CHRÁNIČKY Z TRUB PLAST DN DO 150MM, chráničky IS v pravé římse, profil 110/94 | M | 150,000 | 115,00 | 17 250,00 | | |
| | P | | <i>Poznámka k položce: - položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon., - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu), - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav, - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr, - zařízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu, - zařízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod., - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí, - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky, - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí, - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapáženém a i v kolektorech, chráničkách, - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody, - u ocelového potrubí opláštění dle dokumentace a nutné opravy opláštění při jeho poškození</i> | | | | | | |
| | VV | | 150,00 " 2*75=150.000 [A] | | 150,000 | | | | |
| | VV | | Součet | | 150,000 | | | | |
| 33 | K | 899111 | POKLOPY OCELOVÉ SAMOSTATNÉ, nad protahovacími šachtami IS, ocelový poklop vodotěsný, uzamykatelný, kompl. sestava vč. odvodnění | KUS | 2,000 | 6 331,00 | 12 662,00 | | |
| | P | | <i>Poznámka k položce: Položka samostatné poklopy, samostatné mříže zahrnuje i rámy</i> | | | | | | |
| | VV | | 2,00 | | 2,000 | | | | |
| | D | 9 | Ostatní konstrukce a práce | | | | 1 551 597,30 | | |
| 34 | K | 9115C1 | SVODIDLO OCEL MOSTNÍ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ H2 - DODÁVKA A MONTÁŽ - mostní ocelové svodidlo pro stupeň zadržení H2ř vč. kotvení do římsy | M | 70,000 | 5 375,00 | 376 250,00 | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|--------|---|-----|---|--------------|-------------------|-----------------|
| | | | <i>Poznámka k položce:</i> položka zahrnuje: - kompletní dodávku všech dílů ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích a dilatačních prvků, - montáž a osazení svodidla, kotvení, t.j. kotevní desky, šrouby z nerez oceli, vrty a zálivku, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak, případně nivelační hmoty pod kotevní desky, - přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr, - ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření, nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie | | | | | |
| | | | VV | | 70,00 " 70=70.000 [A] | | 70,000 | |
| 35 | K | 9117C1 | SVOD OCEL ZÁBRADEL ÚROVEŇ ZADRŽ H2 - DODÁVKA A MONTÁŽ - zábradelní svodidlo na mostě pro stupeň zadržení H2p vč. kotvení do římsy vyplň svodidla plná z polykarbonátu, oceněno v pol. 31899 | M | 95,000 | 7 612,00 | 723 140,00 | |
| | | | <i>Poznámka k položce:</i> položka zahrnuje: - kompletní dodávku všech dílů ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích a dilatačních prvků, - montáž a osazení svodidla, kotvení, t.j. kotevní desky, šrouby z nerez oceli, vrty a zálivku, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak, případně nivelační hmoty pod kotevní desky, - přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr, - ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření, nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie | | | | | |
| | | | VV | | 95,00 " 95=95.000 [A] | | 95,000 | |
| | | | VV | | Součet | | 95,000 | |
| 36 | K | 91238 | SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - NÁSTAVCE NA SVODIDLA VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU | KUS | 7,000 | 282,00 | 1 974,00 | |
| | | | <i>Poznámka k položce:</i> - dodání a osazení sloupky včetně upevňovacích součástí, - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava, - zahrnuje i odrazky nebo retroreflexní fólie. | | | | | |
| | | | VV | | 7,00 | | 7,000 | |
| 37 | K | 931244 | VLOŽKA DILAT SPAR Z PRYŽ PÁSŮ ŠÍŘ DO 400MM PROFIL TL DO 12MM, těsnění rubu dilatačních spár mezi jednotlivými dilatačními úseky | M | 35,100 | 443,00 | 15 549,30 | |
| | | | <i>Poznámka k položce:</i> Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením. | | | | | |
| | | | VV | | 35,100 " 2*(5,3+4,3+3,3+2,9)+2,1+1,4=35.100 [A] | | 35,100 | |
| 38 | K | 933331 | ZKOUŠKA INTEGRITY ULTRAZVUKEM V TRUBKÁCH PILOT SYSTÉMOVÝCH, testování integrity pilot metodou CHA - 1 pilota na každém dilačním celku, vystrojení pilot pro CHA je součástí výztuže pilot | KUS | 10,000 | 28 798,00 | 287 980,00 | |
| | | | VV | | 10,00 " 10=10.000 [A] | | 10,000 | |
| | | | VV | | Součet | | 10,000 | |
| 39 | K | 933333 | ZKOUŠKA INTEGRITY ULTRAZVUKEM ODRAZ METOD PIT PILOT SYSTÉMOVÝCH, testování integrity pilot metodou PIT - všechny piloty | KUS | 77,000 | 1 012,00 | 77 924,00 | |
| | | | VV | | 77,00 " 77=77.000 [A] | | 77,000 | |
| 40 | K | 93650 | DROBNÉ DOPLŇK KONSTR KOVOVÉ, kotevní koše pro kotvení trakčních stožárů zabetonované do dřívku zdi, dodávka vč. PKO, vč. osazení | KUS | 8,000 | 5 586,00 | 44 688,00 | |

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

Poznámka k položce:

- dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování,, - dodání materiálu v požadované kvalitě a výroba konstrukce i dílenská (včetně pomůcek, přípravků a prostředků pro výrobu) bez ohledu na náročnost a její hmotnost, dílenská montáž,, - dodání spojovacího materiálu,, - zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření,, - podpěr. konstr. a lešení všech druhů pro montáž konstrukcí i doplňkových, včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů pro tyto konstrukce a lešení,, - jakákoliv doprava a manipulace dílců a montážních sestav, včetně dopravy konstrukce z výroby na stavbu,, - montáž konstrukce na staveništi, včetně montážních prostředků a pomůcek a zednických výpomocí,, - montážní dokumentace včetně technologického předpisu montáže,, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,, - čištění konstrukce a odstranění všech vrubů (vrypy, otlačení a pod.),, - veškeré druhy opracování povrchů, včetně úprav pod nátěry a pod izolaci,, - veškeré druhy dílenských základů a základních nátěrů a povlaků,, - všechny druhy ocelového kotvení,, - dílenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů,, - zřízení kotevních otvorů nebo jam, nejsou-li části jiné konstrukce, jejich úpravy, očištění a ošetření,, - osazení kotvení nebo přímo částí konstrukce do podpůrné konstrukce nebo do zeminy,, - výplň kotevních otvorů (příp. podliti patních desek) maltou, betonem nebo jinou speciální hmotou, vyplnění jam zeminou,, - ošetření kotevní oblasti proti vzniku trhlin, vlivu povětrnosti a pod.,, - osazení nivelačních značek, včetně jejich zaměření, označení znakem výrobce a vyznačení letopočtu., Dokumentace pro zadání stavby může dále předepsat že cena položky ještě obsahuje například: - veškeré druhy protikorozní ochrany a nátěry konstrukcí,, - žárové zinkování ponorem nebo žárové stříkání (metalizace) kovem,, - zvláštní spojovací prostředky, rozebíratelnost konstrukce,, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - ochranná opatření před účinky bludných proudů, - ochranu před přepětím.

VV 8,00 " 2*4=8.000 [A] 8,000
VV Součet 8,000

| | | | | | | | | |
|----|---|--------|--|-----|-------|----------|-----------|--|
| 41 | K | 936501 | DROBNÉ DOPLŇK KONSTR KOVOVÉ NEREZ, tabulka s vyznačením letopočtu výstavby | KUS | 2,000 | 5 586,00 | 11 172,00 | |
|----|---|--------|--|-----|-------|----------|-----------|--|

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

Poznámka k položce:

- dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování,, - dodání materiálu v požadované kvalitě a výroba konstrukce i dílenská (včetně pomůcek, přípravků a prostředků pro výrobu) bez ohledu na náročnost a její hmotnost, dílenská montáž,, - dodání spojovacího materiálu,, - zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření,, - podpěr. konstr. a lešení všech druhů pro montáž konstrukcí i doplňkových, včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů pro tyto konstrukce a lešení,, - jakákoliv doprava a manipulace dílců a montážních sestav, včetně dopravy konstrukce z výroby na stavbu,, - montáž konstrukce na staveništi, včetně montážních prostředků a pomůcek a zednických výpomocí,, - montážní dokumentace včetně technologického předpisu montáže,, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,, - čištění konstrukce a odstranění všech vrubů (vrypy, otlačení a pod.),, - veškeré druhy opracování povrchů, včetně úprav pod nátěry a pod izolaci,, - veškeré druhy dílenských základů a základních nátěrů a povlaků,, - všechny druhy ocelového kotvení,, - dílenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů,, - zřízení kotevních otvorů nebo jam, nejsou-li části jiné konstrukce, jejich úpravy, očištění a ošetření,, - osazení kotvení nebo přímo části konstrukce do podpůrné konstrukce nebo do zeminy,, - výplň kotevních otvorů (příp. podliti patních desek) maltou, betonem nebo jinou speciální hmotou, vyplnění jam zeminou,, - ošetření kotevní oblasti proti vzniku trhlin, vlivu povětrnosti a pod.,, - osazení nivelačních značek, včetně jejich zaměření, označení znakem výrobce a vyznačení letopočtu., Dokumentace pro zadání stavby může dále předepsat že cena položky ještě obsahuje například: - veškeré druhy protikorozní ochrany a nátěry konstrukcí,, - žárové zinkování ponorem nebo žárové stříkání (metalizace) kovem,, - zvláštní spojovací prostředky, rozebíratelnost konstrukce,, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - ochranná opatření před účinky bludných proudů, - ochranu před přepětím.

P

VV

2,00

2,000

| | | | | | | | | |
|----|---|-------|--|-----|--------|--------|-----------|--|
| 42 | K | 93656 | NIVELAČNÍ ZNAČKA NA KONSTRUKCI, nivelační značky z korozivzdorné oceli, 2ks na každém dilatačním celku | KUS | 20,000 | 646,00 | 12 920,00 | |
|----|---|-------|--|-----|--------|--------|-----------|--|

Poznámka k položce:

Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.

P

VV

20,00 " 4*2+6*2=20.000 [A]

20,000

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

NOVÁ KOMUNIKACE U MĚSTA CHOMUTOVA - VV

Objekt:

351 - SO 351 - ODVODNĚNÍ KOMUNIKACE KM 0,680-1,10 - III.etapa

KSO:

Místo: Chomutov, Otvice

Zadavatel:

Ústecký kraj

Uchazeč:

Společnost Nová komunikace u města Chomutov - 3. část

Projektant:

Artech spol. s r.o.

Poznámka:

CC-CZ: 2

Datum: 13.04.2018

IČ: 70892156

DIČ: CZ70892156

IČ: 45274924

DIČ: CZ45274924

IČ: 25024671

DIČ:

Cena bez DPH

1 626 657,71

| | Základ daně | Sazba daně | Výše daně |
|--------------|--------------|------------|------------|
| DPH základní | 1 626 657,71 | 21,00% | 341 598,12 |
| DPH snížená | 0,00 | 15,00% | 0,00 |

Cena s DPH

v CZK

1 968 255,83

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

NOVÁ KOMUNIKACE U MĚSTA CHOMUTOVA - VV

Objekt:

351 - SO 351 - ODVODNĚNÍ KOMUNIKACE KM 0,680-1,10 - III.etapa

Místo:

Chomutov, Otvice

Datum:

13.04.2018

Zadavatel:

Ústecký kraj

Projektant:

Artech spol. s r.o.

Uchazeč:

Společnost Nová komunikace u města Chomutov - 3. část

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

1 626 657,71

HSV - Práce a dodávky HSV

1 089 759,71

| | |
|---|-------------------|
| 1 - Zemní práce | 188 467,75 |
| 2 - Zakládání | 17 488,90 |
| 4 - Vodorovné konstrukce | 13 246,09 |
| 8 - Trubní vedení | 9 954,90 |
| 8 - 1 - Revizní šachty | 41 204,00 |
| 8 - 2 - Horské vpusti | 49 386,00 |
| 8 - 3 - Plastové potrubí | 69 342,83 |
| 8 - 4 - Vsakovací objekt | 548 713,41 |
| 8 - 5 - Výústní objekt | 131 938,46 |
| 99 - Přesun hmot | 20 017,37 |
| M - Práce a dodávky M | 47 420,00 |
| 23-M - Montáže potrubí | 47 420,00 |
| VRN - Vedlejší rozpočtové náklady | 489 478,00 |
| 0 - Vedlejší rozpočtové náklady | 333 735,00 |
| VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce | 91 338,00 |
| VRN9 - Ostatní náklady | 29 275,00 |

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

NOVÁ KOMUNIKACE U MĚSTA CHOMUTOVA - VV

Objekt:

351 - SO 351 - ODVODNĚNÍ KOMUNIKACE KM 0,680-1,10 - III.etapa

Místo: Chomutov, Otvice

Datum: 13.04.2018

Zadavatel: Ústecký kraj

Projektant: Artech spol. s r.o.

Uchazeč: Společnost Nová komunikace u města Chomutov - 3. část

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

Náklady soupisu celkem

1 626 657,71

D HSV Práce a dodávky HSV

1 089 759,71

D 1 Zemní práce

188 467,75

| | | | | | | | | |
|---|---|-----------|---|---|-------|-------|-------|----------------|
| 1 | K | 119001401 | Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze , ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvšešením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jišťovací konstrukce, s opotřebením hmot potrubí ocelového nebo litinového, jmenovitě světlosti DN do 200 | m | 1,500 | 64,00 | 96,00 | CS ÚRS 2017 01 |
|---|---|-----------|---|---|-------|-------|-------|----------------|

Poznámka k souboru cen: □

1. Ceny nelze použít pro dočasné zajištění potrubí v provozu pod tlakem přes 1 MPa a potrubí nebo jiných vedení v provozu u nichž investor zakazuje použití při vykopávce kovové nástroje nebo nářadí. 2. Ztížení vykopávky v blízkosti vedení, potrubí a stok ve výkopišti nebo podél jeho stěn se oceňuje cenami souboru cen 120 00- . . a 130 00- . . Příplatky za ztížení vykopávky. Dočasné zajištění potrubí větších rozměrů než DN 500 se oceňuje individuálně.

PSC

VV 1,50*1

1,500

VV Součet

1,500

| | | | | | | | | |
|---|---|-----------|---|----|---------|-------|-----------|----------------|
| 2 | K | 131201202 | Hloubení zapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 m3 | m3 | 238,679 | 45,00 | 10 740,56 | CS ÚRS 2017 01 |
|---|---|-----------|---|----|---------|-------|-----------|----------------|

Poznámka k souboru cen: □

1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Hloubení zapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně. 3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu. 4. Výpočet objemu vykopávky v pazených prostorách se stanovuje dle přílohy č. 4 tohoto ceníku.

VV 17,40*5,20*3,50 "jáma pro vsakovací objekt"

316,680

VV 2,50*1,50*2,34 * 2 "jámy pro horské vpusti - 2 ks"

17,550

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava | |
|----|-----|-----------|--|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|--|
| | VV | | 1,93*1,80* (1,440+0,50)/2 * 2 "jámy pro VO - 2 ks" | | 6,740 | | | | |
| | VV | | Mezisoučet | | 340,970 | | | | |
| | VV | | | | 0,000 | | | | |
| | VV | | 340,970*0,70 "70% zem.tř.3" | | 238,679 | | | | |
| | VV | | Mezisoučet | | 238,679 | | | | |
| 3 | K | 131201209 | Hloubení zapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3 | m3 | 79,560 | 10,00 | 795,60 | CS ÚRS 2017 01 | |
| | PSC | | <i>Poznámka k souboru cen:□</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti a na přehození výkopku na přílehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Hloubení zapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně. 3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu. 4. Výpočet objemu vykopávky v pazených prostorách se stanovuje dle přílohy č. 4 tohoto ceníku. | | | | | | |
| | VV | | 238,679/3 | | 79,560 | | | | |
| | VV | | Součet | | 79,560 | | | | |
| 4 | K | 131301202 | Hloubení zapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 přes 100 do 1 000 m3 | m3 | 102,291 | 52,00 | 5 319,13 | CS ÚRS 2017 01 | |
| | PSC | | <i>Poznámka k souboru cen:□</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti a na přehození výkopku na přílehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Hloubení zapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně. 3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu. 4. Výpočet objemu vykopávky v pazených prostorách se stanovuje dle přílohy č. 4 tohoto ceníku. | | | | | | |
| | VV | | 340,970*0,30 "30% zem.tř.4" | | 102,291 | | | | |
| | VV | | Součet | | 102,291 | | | | |
| 5 | K | 131301209 | Hloubení zapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 4 | m3 | 34,097 | 20,00 | 681,94 | CS ÚRS 2017 01 | |
| | PSC | | <i>Poznámka k souboru cen:□</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti a na přehození výkopku na přílehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Hloubení zapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně. 3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu. 4. Výpočet objemu vykopávky v pazených prostorách se stanovuje dle přílohy č. 4 tohoto ceníku. | | | | | | |
| | VV | | 102,291/3 | | 34,097 | | | | |
| | VV | | Součet | | 34,097 | | | | |
| 6 | K | 132201201 | Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3 | m3 | 65,170 | 183,00 | 11 926,11 | CS ÚRS 2017 01 | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|-----------|---|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| | | | <p><i>Poznámka k souboru cen: □</i></p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti na vzdálenost do 3 m a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Hloubení rýh při lesnicko-technických melioracích se oceňuje: a) ve stržích cenami platnými pro objem výkopu do 100 m³, i když skutečný objem výkopu je větší, b) mimo strže pro příčná a podélná zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí, zejména pro konstrukce těles, stupňů, boků, předprahů, prahů, odháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovnanin, plůtků a hatí, pro jakoukoliv šířku rýhy, při objemu do 100 m³ cenami příslušnými pro objem výkopu do 100 m³ a při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m³ cenami příslušnými pro objem výkopu přes 100 do 1 000 m³. 3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu. 4. Předepisuje-li projekt hloubit rýhy 5 až 7 bez použití trhavin, oceňuje se toto hloubení: a) v suchu nebo mokru cenami 138 40-1201, 138 50-1201 a 138 60-1201 Dolamování hloubených vykopávek, b) v tekoucí vodě při jakémkoliv její rychlosti individuálně. 5. Ceny nelze použít pro hloubení rýh a hloubky přes 16 m. Tyto práce se oceňují individuálně.</p> | | | | | |
| | | PSC | | | | | | |
| | | VV | "odvodnění 1. část" | | | | | |
| | | VV | 28,70*1,00*1,40 | | | 40,180 | | |
| | | VV | "odvodnění 2. část" | | | | | |
| | | VV | 5,40*1,00*1,00 + 20,40*1,00*1,80 | | | 42,120 | | |
| | | VV | "rozšíření rýh u RŠ" | | | | | |
| | | VV | 2,00*0,50*1,80*2 * 3 | | | 10,800 | | |
| | | VV | Mezisoučet | | | 93,100 | | |
| | | VV | | | | 0,000 | | |
| | | VV | 93,100 *0,70 "70% zem.tř.3" | | | 65,170 | | |
| | | VV | Mezisoučet | | | 65,170 | | |
| 7 | K | 132201209 | Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepidlost horniny tř. 3 | m3 | 21,723 | 27,00 | 586,52 | CS ÚRS 2017 01 |

Poznámka k souboru cen: □

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

VV 65,170/3

21,723

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|-----|-----|-----------|--|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| VV | | | Součet | | 21,723 | | | |
| 8 | K | 132301201 | Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 do 100 m3 | m3 | 27,930 | 231,00 | 6 451,83 | CS ÚRS 2017 01 |
| PSC | | | <p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti na vzdálenost do 3 m a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Hloubení rýh při lesnicko-technických melioracích se oceňuje: a) ve stržích cenami platnými pro objem výkopku do 100 m3, i když skutečný objem výkopku je větší, b) mimo strže pro příčná a podélná zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopku pro koryta vodotečí, zejména pro konstrukce těles, stupňů, boků, předprahů, prahů, odháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovnanin, plůtků a hatí, pro jakoukoliv šířku rýhy, při objemu do 100 m3 cenami příslušnými pro objem výkopku do 100 m3 a při jakémkoliv objemu výkopku přes 100 m3 cenami příslušnými pro objem výkopku přes 100 do 1 000 m3. 3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu. 4. Předepisuje-li projekt hloubit rýhy 5 až 7 bez použití trhavin, oceňuje se toto hloubení: a) v suchu nebo mokru cenami 138 40-1201, 138 50-1201 a 138 60-1201 Dolamování hloubených vykopávek, b) v tekoucí vodě při jakémkoliv její rychlosti individuálně. 5. Ceny nelze použít pro hloubení rýh a hloubky přes 16 m. Tyto práce se oceňují individuálně.</p> | | | | | |
| VV | | | 93,10*0,30 "30% zem.tř.4" | | 27,930 | | | |
| VV | | | Součet | | 27,930 | | | |
| 9 | K | 132301209 | Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 4 | m3 | 9,310 | 27,00 | 251,37 | CS ÚRS 2017 01 |
| PSC | | | <p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti na vzdálenost do 3 m a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Hloubení rýh při lesnicko-technických melioracích se oceňuje: a) ve stržích cenami platnými pro objem výkopku do 100 m3, i když skutečný objem výkopku je větší, b) mimo strže pro příčná a podélná zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopku pro koryta vodotečí, zejména pro konstrukce těles, stupňů, boků, předprahů, prahů, odháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovnanin, plůtků a hatí, pro jakoukoliv šířku rýhy, při objemu do 100 m3 cenami příslušnými pro objem výkopku do 100 m3 a při jakémkoliv objemu výkopku přes 100 m3 cenami příslušnými pro objem výkopku přes 100 do 1 000 m3. 3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu. 4. Předepisuje-li projekt hloubit rýhy 5 až 7 bez použití trhavin, oceňuje se toto hloubení: a) v suchu nebo mokru cenami 138 40-1201, 138 50-1201 a 138 60-1201 Dolamování hloubených vykopávek, b) v tekoucí vodě při jakémkoliv její rychlosti individuálně. 5. Ceny nelze použít pro hloubení rýh a hloubky přes 16 m. Tyto práce se oceňují individuálně.</p> | | | | | |
| VV | | | 27,930/3 | | 9,310 | | | |
| VV | | | Součet | | 9,310 | | | |
| 10 | K | 151101101 | Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m | m2 | 153,800 | 66,00 | 10 150,80 | CS ÚRS 2017 01 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|-----------|---|----|---------------------------------|--------------|-------------------|-----------------|
| | | | <p>Poznámka k souboru cen: □</p> <p>1. Ceny jsou určeny pro roubení a rozepření stěn i jiných výkopů se svislými stěnami, pokud jsou tyto výkopy pro podzemní vedení rozměru do 1 250 mm. 2. Plocha mezer mezi pažinami příložného pažení se od plochy příložného pažení neodečítá; nezapažené plochy u pažení zátažného nebo hnaného se od plochy pažení odečítají. 3. Předepisuje-li projekt: a) ponechat pažení ve výkopu, oceňuje se toto pažení cenami souboru cen 151 . 0-19 Pažení stěn s ponecháním a rozepření stěn cenami souboru cen 151 . 0-13 Zřízení rozepření zapažených stěn výkopů, b) vzepření stěn, oceňuje se toto odstranění pažení stěn výkopu cenami souboru cen 151 . 0-12 Pažení stěn a vzepření stěn cenami souboru cen 151 . 0-14 odstranění vzepření stěn, c) kotvení stěn, oceňuje se toto Odstranění pažení stěn cenami souboru cen 151 . 0-12 Pažení stěn a kotvení stěn příslušnými cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů.</p> | | | | | |
| | | | VV | | 28,70*1,40*2 | | 80,360 | |
| | | | VV | | 20,40*1,80*2 | | 73,440 | |
| | | | VV | | Součet | | 153,800 | |
| 11 | K | 151101111 | Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložné, hloubky do 2 m | m2 | 153,800 | 26,00 | 3 998,80 | CS ÚRS 2017 01 |
| 12 | K | 151101201 | Zřízení pažení stěn výkopu bez rozepření nebo vzepření příložné, hloubky do 4 m | m2 | 201,112 | 64,00 | 12 871,17 | CS ÚRS 2017 01 |
| | | | <p>Poznámka k souboru cen: □</p> <p>1. Ceny nelze použít pro oceňování rozepřeného pažení stěn rýh pro podzemní vedení; toto se oceňuje cenami souboru cen 151 . 0-11 Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy. 2. Plocha mezer mezi pažinami příložného pažení se od plochy příložného pažení neodečítá; nezapažené plochy u pažení zátažného nebo hnaného se od plochy pažení odečítají.</p> | | | | | |
| | | | VV | | 17,40*3,50*2+5,20*3,50*2 | | 158,200 | |
| | | | VV | | (2,50*2,34*2+1,50*2,34*2) * 2 | | 37,440 | |
| | | | VV | | 1,80*1,44 + 1,00*1,44*2 | | 5,472 | |
| | | | VV | | Součet | | 201,112 | |
| 13 | K | 151101211 | Odstranění pažení stěn výkopu s uložením pažin na vzdálenost do 3 m od okraje výkopu příložné, hloubky do 4 m | m2 | 201,112 | 26,00 | 5 228,91 | CS ÚRS 2017 01 |
| 14 | K | 161101101 | Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m | m3 | 93,100 | 17,00 | 1 582,70 | CS ÚRS 2017 01 |
| | | | <p>Poznámka k souboru cen: □</p> <p>1. Ceny -1151 až -1158 lze použít i pro svislé přemístění materiálu a stavební suti z konstrukcí ze zdiva cihelného nebo kamenného, z betonu prostého, prokládaného, železového i předpjatého, pokud tyto konstrukce byly vybrány ve výkopišti. 2. Ceny pro hloubku přes 1 do 2,5 m, přes 2,5 m do 4 m atd. jsou určeny pro svislé přemístění výkopku od 0 do 2,5 m, od 0 do 4 m atd. 3. Množství materiálu i stavební suti z rozbouřených konstrukcí pro přemístění se rovná objemu konstrukcí před rozbouřením.</p> | | | | | |
| 15 | K | 161101102 | Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 2,5 do 4 m | m3 | 54,555 | 32,00 | 1 745,76 | CS ÚRS 2017 01 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|-----------|---|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| | | | <p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny -1151 až -1158 lze použít i pro svislé přemístění materiálu a stavební suti z konstrukcí ze zdiva cihelného nebo kamenného, z betonu prostého, prokládaného, železového i předpjatého, pokud tyto konstrukce byly vybourány ve výkopišti. 2. Ceny pro hloubku přes 1 do 2,5 m, přes 2,5 m do 4 m atd. jsou určeny pro svislé přemístění výkopku od 0 do 2,5 m, od 0 do 4 m atd. 3. Množství materiálu i stavební suti z rozbouraných konstrukcí pro přemístění se rovná objemu konstrukcí před rozbouráním.</p> | | | | | |
| | | | VV | | | | | |
| | | | VV | | | | | |
| | | | 340,970*0,16 "dle tab.svis.podílu - jámy -16%" | | 54,555 | | | |
| | | | Součet | | 54,555 | | | |
| 16 | K | 162201102 | Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 20 do 50 m | m3 | 217,748 | 24,00 | 5 225,95 | CS ÚRS 2017 01 |
| | | | <p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopišti nebo na násypišti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypišti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . . Uložení sypaniny do násypů a 171 20-1201Uložení sypaniny na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3 . Nakládání neulehlého výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. 5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.</p> | | | | | |
| | | | VV | | | | | |
| | | | VV | | | | | |
| | | | (93,10 + 340,970) - 216,322 | | 217,748 | | | |
| | | | Součet | | 217,748 | | | |
| 17 | K | 162701105 | Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m | m3 | 216,322 | 120,00 | 25 958,64 | CS ÚRS 2017 01 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|-----------|---|----|-----------|--------------|-------------------|-----------------|
| | | | <p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopišti nebo na násypišti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypišti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . . Uložení sypaniny do násypů a 171 20-1201Uložení sypaniny na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3 . Nakládání neulehlého výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. 5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.</p> | | | | | |
| | PSC | | | | | | | |
| | VV | | "vytlačená kubatura lože, obsypu a potrubí" | | | | | |
| | VV | | 28,70*1,00*0,75 | | 21,525 | | | |
| | VV | | 25,80*1,00*0,75 | | 19,350 | | | |
| | VV | | 3,14*0,62*0,62* (1,80-0,75) * 3 "vytlač.kubatura RŠ" | | 3,802 | | | |
| | VV | | 2,50*1,50*0,35*2 + 2,00*1,00*1,99*2 "vytlač.kubatury - horské vpusti" | | 10,585 | | | |
| | VV | | (1,93*1,80* (1,44+0,50) / 2) * 2 "výústní objekty" | | 6,740 | | | |
| | VV | | 15,20*4,20*0,50 + 15,00*4,00*2,04 "vytlač.kubatura vsak objektu" | | 154,320 | | | |
| | VV | | Součet | | 216,322 | | | |
| 18 | K | 162701109 | Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m | m3 | 2 163,220 | 11,00 | 23 795,42 | CS ÚRS 2017 01 |
| | | | <p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopišti nebo na násypišti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypišti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . . Uložení sypaniny do násypů a 171 20-1201Uložení sypaniny na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3 . Nakládání neulehlého výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. 5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.</p> | | | | | |
| | PSC | | | | | | | |
| | VV | | 216,322*10 | | 2 163,220 | | | |
| | VV | | Součet | | 2 163,220 | | | |
| 19 | K | 167101102 | Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství přes 100 m3, z hornin tř. 1 až 4 | m3 | 217,748 | 39,00 | 8 492,17 | CS ÚRS 2017 01 |

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

PSC

Poznámka k souboru cen: □
1. Ceny -1101, -1151, -1102, -1152, -1103, -1153, jsou určeny pro nakládání, skládání a překládání na obvyklý nebo z obvyklého dopravního prostředku. Pro nakládání z lodi nebo na loď jsou určeny ceny -1105 a -1155. 2. Ceny -1105 a -1155 jsou určeny pro nakládání, překládání a vykládání na vzdálenost a) do 20 m vodorovně; vodorovná vzdálenost se měří od těžnice lodi k těžnici druhé lodi, nebo k těžišti hromady na břehu nebo k těžišti dopravního prostředku na suchu, b) do 4 m svisle; svislá vzdálenost se měří od pracovní hladiny vody k úrovni srovná- něho terénu v místě hromady nebo v místě dopravní plochy pro dopravní prostředek na suchu. Uvedenou svislou vzdálenost 4 m lze zvětšit, a to nejvýše do 6 m, jestliže je vodorovná vzdálenost uvedená v bodu a) kratší než 20 m nejméně o trojnásobek zvětšení výšky přes 4 m. 3. Množství měrných jednotek se určí v rostlém stavu horniny.

| | | | | | | | | |
|----|---|-----------|-----------------------------|----|---------|------|----------|----------------|
| 20 | K | 171201201 | Uložení sypaniny na skládky | m3 | 216,322 | 9,00 | 1 946,90 | CS ÚRS 2017 01 |
|----|---|-----------|-----------------------------|----|---------|------|----------|----------------|

PSC

Poznámka k souboru cen: □
1. Cena -1201 je určena i pro: a) uložení výkopku nebo ornice na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice; v opačném případě se uložení neoceňuje. Množství výkopku nebo ornice připadající na 1 m2 skládky se určí jako podíl množství výkopku nebo ornice, měřeného v rostlém stavu a projektem určené plochy dočasné skládky; b) zasypání koryt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného zhutnění sypaniny; c) uložení výkopku pod vodou do prohlubní ve dně vodotečí nebo nádrží. 2. Cenu -1201 nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice: a) při vykopávkách pro podzemní vedení podél hrany výkopu, z něhož byl výkopek získán, a to ani tehdy, jestliže se výkopek po vyhození z výkopu na povrch území ještě dále přemísťuje na hromady podél výkopu; b) na dočasné skládky, které nejsou předepsány projektem; c) na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadají nejvýše 2 m3 výkopku nebo ornice (viz. též poznámku č. 1 a); d) na dočasné skládky, oceňuje-li se cenou 121 10-1101 Sejmuti ornice nebo lesní půdy do 50 m, nebo oceňuje-li se vodorovně přemístění výkopku do 20 m a 50 m cenami 162 20-1101, 162 20-1102, 162 20-1151 a 162 20-1152. V těchto případech se uložení výkopku nebo ornice na dočasnou skládku neoceňuje. e) na trvalé skládky s předepsaným zhutněním; toto uložení výkopku se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . . Uložení sypaniny do násypů. 3. V ceně -1201 jsou započteny i náklady na rozprostření sypaniny ve vrstvách s hrubým urovnáním na skládce. 4. V ceně -1201 nejsou započteny náklady na získání skládek ani na poplatky za skládku. 5. Množství jednotek uložení výkopku (sypaniny) se určí v m3 uloženého výkopku (sypaniny), v rostlém stavu zpravidla ve výkopišti. 6. Cenu -1211 lze po dohodě upravit podle místních podmínek.

| | | | | | | | | |
|----|---|-----------|---|---|---------|-------|-----------|----------------|
| 21 | K | 171201211 | Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné) | t | 432,644 | 59,00 | 25 526,00 | CS ÚRS 2017 01 |
|----|---|-----------|---|---|---------|-------|-----------|----------------|

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|-----------|--|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| | | | <p><i>Poznámka k souboru cen: □</i></p> <p><i>1. Cena -1201 je určena i pro: a) uložení výkopku nebo ornice na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice; v opačném případě se uložení neoceňuje. Množství výkopku nebo ornice připadající na 1 m2 skládky se určí jako podíl množství výkopku nebo ornice, měřeného v rostlém stavu a projektem určené plochy dočasné skládky; b) zasypání koryt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného zhutnění sypaniny; c) uložení výkopku pod vodou do prohlubní ve dně vodotečí nebo nádrží. 2. Cenu -1201 nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice: a) při vykopávkách pro podzemní vedení podél hrany výkopu, z něhož byl výkopek získán, a to ani tehdy, jestliže se výkopek po vyhození z výkopu na povrch území ještě dále přemísťuje na hromady podél výkopu; b) na dočasné skládky, které nejsou předepsány projektem; c) na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadají nejvýše 2 m3 výkopku nebo ornice (viz. též poznámku č. 1 a); d) na dočasné skládky, oceňuje-li se cenou 121 10-1101 Sejmutí ornice nebo lesní půdy do 50 m, nebo oceňuje-li se vodorovné přemístění výkopku do 20 m a 50 m cenami 162 20-1101, 162 20-1102, 162 20-1151 a 162 20-1152. V těchto případech se uložení výkopku nebo ornice na dočasnou skládku neoceňuje. e) na trvalé skládky s předepsaným zhutněním; toto uložení výkopku se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . . Uložení sypaniny do násypů. 3. V ceně -1201 jsou započteny i náklady na rozprostření sypaniny ve vrstvách s hrubým urovnáním na skládce. 4. V ceně -1201 nejsou započteny náklady na získání skládek ani na poplatky za skládku. 5. Množství jednotek uložení výkopku (sypaniny) se určí v m3 uloženého výkopku (sypaniny), v rostlém stavu zpravidla ve výkopišti. 6. Cenu -1211 lze po dohodě upravit podle místních podmínek.</i></p> | | | | | |
| | VV | | 216,322*2 | | | 432,644 | | |
| | VV | | Součet | | | 432,644 | | |
| 22 | K | 174101101 | Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách | m3 | 217,748 | 78,00 | 16 984,34 | CS ÚRS 2017 01 |

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

Poznámka k souboru cen:□

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

PSC

| | | | | | | | | |
|----|----|-----------|---|----|--------|--------|----------|----------------|
| 23 | K | 175101101 | Obsypání potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu | m3 | 22,332 | 91,00 | 2 032,21 | |
| | VV | | (28,70+5,40+20,40) * 1,00 * 0,60 | | 32,700 | | | |
| | VV | | - 3,14*0,15*0,15* (28,70+5,40+20,40) "odpočet kubatury potrubí" | | -3,850 | | | |
| | VV | | - 3,14*0,62*0,62*1,80*3 "odpočet kubatury RŠ" | | -6,518 | | | |
| | VV | | Součet | | 22,332 | | | |
| 24 | M | 583373030 | štěrkopisek frakce 0-8 | t | 37,294 | 163,00 | 6 078,92 | CS ÚRS 2017 01 |
| | VV | | 22,332*1,67 | | 37,294 | | | |
| | VV | | Součet | | 37,294 | | | |

D 2

Zakládání

17 488,90

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|-----------|--|----------------|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| 25 | K | 212752212 | Trativody z drenážních trubek se zřízením šterkopískového lože pod trubky a s jejich obsypem v průměrném celkovém množství do 0,15 m ³ /m v otevřeném výkopu z trubek plastových flexibilních D přes 65 do 100 mm | m | 69,840 | 239,00 | 16 691,76 | CS ÚRS 2017 01 |
| | VV | | 29,87+39,97 | | 69,840 | | | |
| | VV | | Součet | | 69,840 | | | |
| 26 | K | 215901101 | Zhutnění podloží pod násypy z rostlé horniny tř. 1 až 4 z hornin soudružných do 92 % PS a nesoudružných sypkých relativní ulehlosti l(d) do 0,8 | m ² | 159,428 | 5,00 | 797,14 | CS ÚRS 2017 01 |
| | PSC | | <i>Poznámka k souboru cen: □ 1. Cena je určena pro zhutnění ploch vodorovných nebo ve sklonu do 1 : 5, je-li předepsáno zhutnění do hloubky 0,7 m od pláň. 2. Cenu nelze použít pro zhutnění podloží z hornin konzistence kašovitě až tekoucí. 3. Míru zhutnění podloží předepisuje projekt. 4. Množství jednotek se určí v m² půdorysné plochy zhutněného podloží.</i> | | | | | |
| | VV | | (28,70+5,40+20,40) * 1,00 | | 54,500 | | | |
| | VV | | 17,40*5,20 | | 90,480 | | | |
| | VV | | 2,50*1,50*2 | | 7,500 | | | |
| | VV | | 1,93*1,80*2 | | 6,948 | | | |
| | VV | | Součet | | 159,428 | | | |
| D | 4 | | Vodorovné konstrukce | | | | 13 246,09 | |
| 27 | K | 451573111 | Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a šterkopísku do 63 mm | m ³ | 19,946 | 273,00 | 5 445,26 | CS ÚRS 2017 01 |
| | PSC | | <i>Poznámka k souboru cen: □ 1. Ceny -1111 a -1192 lze použít i pro zřízení sběrných vrstev nad drenážními trubkami. 2. V cenách -5111 a -1192 jsou započteny i náklady na prohození výkopku získaného při zemních pracích.</i> | | | | | |
| | VV | | (28,70+5,40+20,40) * 1,00*0,15 | | 8,175 | | | |
| | VV | | 15,20*4,20*0,15 | | 9,576 | | | |
| | VV | | 1,930*1,80*0,10*2 | | 0,695 | | | |
| | VV | | 2,50*1,50*0,20*2 | | 1,500 | | | |
| | VV | | Součet | | 19,946 | | | |
| 28 | K | 452311131 | Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 12/15 | m ³ | 1,692 | 2 961,00 | 5 010,01 | CS ÚRS 2017 01 |
| | PSC | | <i>Poznámka k souboru cen: □ 1. Ceny -1121 až -1181 a -1192 lze použít i pro ochrannou vrstvu pod železobetonové konstrukce. 2. Ceny -2121 až -2181 a -2192 jsou určeny pro jakékoliv úkosy sedel.</i> | | | | | |
| | VV | | 3,14*0,75*0,75*0,15 * 3 "pod RŠ" | | 0,795 | | | |
| | VV | | 2,30*1,30*0,15*2 | | 0,897 | | | |
| | VV | | Součet | | 1,692 | | | |
| 29 | K | 452351101 | Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí v otevřeném výkopu desek nebo sedlových loží pod potrubí, stoky a drobné objekty | m ² | 4,280 | 484,00 | 2 071,52 | CS ÚRS 2017 01 |
| | VV | | 3,14*1,50*0,15*3 | | 2,120 | | | |
| | VV | | (2,30*0,15*2+1,30*0,15*2) * 2 | | 2,160 | | | |
| | VV | | Součet | | 4,280 | | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|---------|-----|-----------|---|-----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| 30 | K | 452361112 | Výztuž podkladních desek nebo bloků ze sítí typu KARI | t | 0,025 | 28 772,00 | 719,30 | |
| | VV | | 2,30*1,30*2 * 0,004 * 1,05 | | 0,025 | | | |
| | VV | | Součet | | 0,025 | | | |
| D 8 | | | Trubní vedení | | | | 9 954,90 | |
| 31 | M | 899001 | Krycí fólie | m | 89,150 | 5,00 | 445,75 | |
| | VV | | 28,70+5,40+20,40+34,65 | | 89,150 | | | |
| | VV | | Součet | | 89,150 | | | |
| 32 | M | 899003 | Kamerové zkoušky | m | 89,150 | 31,00 | 2 763,65 | |
| 33 | M | 899004 | Zkouška vodotěsnosti kanalizace DN 300 | m | 89,150 | 30,00 | 2 674,50 | |
| 34 | K | 899912115 | Ocelové objímky z pásové oceli na potrubí DN 300 | kus | 3,000 | 1 357,00 | 4 071,00 | |
| D 8 - 1 | | | Revizní šachty | | | | 41 204,00 | |
| 35 | K | 452386111 | Podkladní a vyrovnávací konstrukce z betonu vyrovnávací prstence z prostého betonu tř. C 25/30 pod poklopy a mříže, výšky do 100 mm | kus | 3,000 | 203,00 | 609,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| PSC | | | Poznámka k souboru cen: <ul style="list-style-type: none"> 1. V cenách jsou započteny i náklady na bednění, odbednění a na nátěr bednění proti přilnavosti betonu. 2. Množství podkladní konstrukce z prahů se určuje v m součtem jednotlivých délek prahů. 3. Pro výpočet přesunu hmot se celková hmotnost položky sníží o hmotnost betonu, pokud je beton dodáván přímo na místo zabudování nebo do prostoru technologické manipulace. | | | | | |
| 36 | M | 592241750 | prstenec betonový vyrovnávací 62,5x6x12 cm | kus | 1,000 | 181,00 | 181,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| 37 | M | 592241760 | prstenec betonový vyrovnávací 62,5x8x12 cm | kus | 1,000 | 202,00 | 202,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| 38 | M | 592241770 | prstenec betonový vyrovnávací 62,5x10x12 cm | kus | 1,000 | 227,00 | 227,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| 39 | K | 894401211 | Osazení betonových dílců pro šachty skruže rovné TBS | kus | 3,000 | 416,00 | 1 248,00 | |
| 40 | M | 592241600 | skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100 x 25 x 12 cm | kus | 1,000 | 544,00 | 544,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| 41 | M | 592241610 | skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100 x 50 x 12 cm | kus | 1,000 | 842,00 | 842,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| 42 | M | 592241590 | skruž betonová s ocelovou se stupadly + PE povlakem TBS-Q 1000/330/120 SK 100x25x12 cm | kus | 1,000 | 1 636,00 | 1 636,00 | |
| 43 | K | 894402211 | Osazení betonových dílců pro šachty skruže přechodové | kus | 2,000 | 458,00 | 916,00 | |
| 44 | M | 592243120 | konus šachetní betonový kapsové plastové stupadlo 100x62,5x58 cm | kus | 2,000 | 1 070,00 | 2 140,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| 45 | K | 894403011 | Osazení betonových dílců stropních jakéhokoli druhu | kus | 1,000 | 499,00 | 499,00 | |
| 46 | M | 592243151 | deska betonová zákrytová TZK Q 200/120 T | kus | 1,000 | 2 352,00 | 2 352,00 | |
| 47 | K | 894414111 | Osazení železobetonových dílců pro šachty skruži základových (dno) | kus | 3,000 | 1 783,00 | 5 349,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| PSC | | | Poznámka k souboru cen: <ul style="list-style-type: none"> 1. V cenách nejsou započteny náklady na dodání železobetonových dílců; dodání těchto dílců oceňuje ve specifikaci. | | | | | |
| 48 | M | 592243360 | dno betonové šachty kanalizační přímé TBZ-Q PERFEKT 300-785 | kus | 3,000 | 3 920,00 | 11 760,00 | |
| 49 | M | 592243480 | těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů DN 1000 | kus | 6,000 | 138,00 | 828,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| 50 | K | 899104111 | Osazení poklopů litinových a ocelových včetně rámu hmotnosti jednotlivě přes 150 kg | kus | 3,000 | 995,00 | 2 985,00 | CS ÚRS 2017 01 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|---------|-----|-------------|--|-----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| PSC | | | <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Cena -1111 lze použít i pro osazení rektifikačních kroužků nebo rámečků. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dodání poklopů včetně rámu; tyto náklady se oceňují ve specifikaci. | | | | | |
| 51 | M | 552434420 | poklop na vstupní šachtu litinový DN600, zatížení D400 | kus | 3,000 | 2 962,00 | 8 886,00 | |
| D 8 - 2 | | | Horské vpusti | | | | 49 386,00 | |
| 52 | K | 895931111.1 | Vpusti kanalizační horské z betonu prostého tř. C 12/15 velikosti 1600/1000 mm | kus | 2,000 | 2 618,00 | 5 236,00 | |
| PSC | | | <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na podkladní desku z betonu tř. C 8/10. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) litinové mříže; osazení mříží se oceňuje cenami souboru cen 899 20- . 1 Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno části A 01 tohoto katalogu; dodání mříží se oceňuje ve specifikaci, b) podkladní prstence; tyto se oceňují cenami souboru cen 452 38- . 1 Podkladní a vyrovnávací konstrukce z betonu části A 01 tohoto katalogu. 3. Pro výpočet přesunu hmot se celková hmotnost položky sníží o hmotnost betonu, pokud je beton dodáván přímo na místo zabudování nebo do prostoru technologické manipulace. | | | | | |
| 53 | M | 592250000 | Horská vpust TBV Q HV 1600/1000/1600 | kus | 2,000 | 8 835,00 | 17 670,00 | |
| 54 | M | 592250001 | Retifikační rámeček TBV Q R260 | kus | 2,000 | 1 862,00 | 3 724,00 | |
| 55 | K | 899204111 | Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno hmotnosti jednotlivě přes 150 kg | kus | 2,000 | 871,00 | 1 742,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| PSC | | | <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách nejsou započteny náklady na dodání mříží, rámu a košů na bahno; tyto náklady se oceňují ve specifikaci. | | | | | |
| 56 | M | 592250003 | Litínová vtoková mříž, vč.obetonování | kus | 2,000 | 10 507,00 | 21 014,00 | |
| D 8 - 3 | | | Plastové potrubí | | | | 69 342,83 | |
| 57 | K | 871353121 | Montáž kanalizačního potrubí z plastů z tvrdého PVC těsněných gumovým kroužkem v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 200 | m | 34,650 | 58,00 | 2 009,70 | CS ÚRS 2017 01 |
| PSC | | | <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách montáže potrubí nejsou započteny náklady na dodání trub, elektrospojek a těsnících kroužků pokud tyto nejsou součástí dodávky potrubí. Tyto náklady se oceňují ve specifikaci. 2. V cenách potrubí z trubek polyetylenových a polypropylenových nejsou započteny náklady na dodání tvarovek použitých pro napojení na jiný druh potrubí; tvarovky se oceňují ve specifikaci. 3. Ztratné lze dohodnout: a) u trub kanalizačních z tvrdého PVC ve směrné výši 3 %, b) u trub polyetylenových a polypropylenových ve směrné výši 1,5. | | | | | |
| 58 | M | 286113200 | trubka kanalizační plastová KG - DN 200x5000 mm SN4 | kus | 7,069 | 744,00 | 5 259,34 | CS ÚRS 2017 01 |
| | VV | | (34,65/5) *1,02 | | 7,069 | | | |
| | VV | | Součet | | 7,069 | | | |
| 59 | K | 877353121 | Montáž tvarovek odbočných na potrubí z trub z PVC těsněných kroužkem otevřený výkop DN 200 | kus | 4,000 | 143,00 | 572,00 | |
| 60 | M | 286113680 | koleno kanalizace plastové KG 200x87° | kus | 4,000 | 159,00 | 636,00 | CS ÚRS 2017 01 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|---|-----|-----------|---|-----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| 61 | K | 877353123 | Montáž tvarovek jednoosých na potrubí z trub z PVC těsněných kroužkem otevřený výkop DN 200 | kus | 2,000 | 118,00 | 236,00 | |
| 62 | M | 286114330 | odbočka kanalizační plastová s hrdlem KG 200/200/87° | kus | 2,000 | 260,00 | 520,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| 63 | K | 871373121 | Montáž kanalizačního potrubí z plastů z tvrdého PVC těsněných gumovým kroužkem v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 315 | m | 54,500 | 66,00 | 3 597,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| <p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách montáže potrubí nejsou započteny náklady na dodání trub, elektrospojek a těsnících kroužků pokud tyto nejsou součástí dodávky potrubí. Tyto náklady se oceňují ve specifikaci. 2. V cenách potrubí z trubek polyetylenových a polypropylenových nejsou započteny náklady na dodání tvarovek použitých pro napojení na jiný druh potrubí; tvarovky se oceňují ve specifikaci. 3. Ztratné lze dohodnout: a) u trub kanalizačních z tvrdého PVC ve směrné výši 3 %, b) u trub polyetylenových a polypropylenových ve směrné výši 1,5.</p> | | | | | | | | |
| | PSC | | | | | | | |
| | VV | | 28,70+5,40+20,40 | | 54,500 | | | |
| | VV | | Součet | | 54,500 | | | |
| 64 | M | 286147300 | trubka kanalizační žebrovaná PP vnitřní průměr 300mm, dl. 5m | kus | 11,118 | 5 083,00 | 56 512,79 | CS ÚRS 2017 01 |
| | VV | | (54,50/5) * 1,02 | | 11,118 | | | |
| | VV | | Součet | | 11,118 | | | |
| | D | 8 - 4 | Vsakovací objekt | | | | 548 713,41 | |
| 65 | K | 213141112 | Zřízení vrstvy z geotextilie filtrační, separační, odvodňovací, ochranné, výztužné nebo protierozní v rovině nebo ve sklonu do 1:5, šířky přes 3 do 6 m | m2 | 197,520 | 22,00 | 4 345,44 | CS ÚRS 2017 01 |
| <p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny jsou určeny pro zřízení vrstev na upraveném povrchu. 2. V cenách jsou započteny i náklady na položení a spojení geotextilií včetně přesahů. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodávku geotextilií, která se oceňuje ve specifikaci. Ztratné včetně přesahů lze stanovit ve výši 15 až 20 %. 4. Ceny -1131 až -1133 lze použít i pro vyvedení geotextilie na vislou konstrukci.</p> | | | | | | | | |
| | PSC | | | | | | | |
| | VV | | 15,00*4,00*2 + 15,00*2,04*2 + 4,00*2,04*2 | | 197,520 | | | |
| | VV | | Součet | | 197,520 | | | |
| 66 | M | 693112600 | geotextilie netkaná PP 500 g/m2 | m2 | 249,863 | 44,00 | 10 993,97 | CS ÚRS 2017 01 |
| | VV | | 197,52*1,10 | | 217,272 | | | |
| | VV | | Součet | | 217,272 | | | |
| | VV | | 217,272*1,15 'Přepočtené koeficientem množství | | 249,863 | | | |
| 67 | K | 452321151 | Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu železového v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 20/25 | m3 | 15,960 | 2 708,00 | 43 219,68 | CS ÚRS 2017 01 |
| <p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny -1121 až -1181 a -1192 lze použít i pro ochrannou vrstvu pod železobetonové konstrukce. 2. Ceny -2121 až -2181 a -2192 jsou určeny pro jakékoliv úkosy sedel.</p> | | | | | | | | |
| | PSC | | | | | | | |
| | VV | | 15,20*4,20*0,25 | | 15,960 | | | |
| | VV | | Součet | | 15,960 | | | |
| 68 | K | 452351101 | Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí v otevřeném výkopu desek nebo sedlových loží pod potrubí, stoky a drobné objekty | m2 | 9,700 | 484,00 | 4 694,80 | CS ÚRS 2017 01 |
| | VV | | 15,20*0,25*2+ 4,20*0,25*2 | | 9,700 | | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava | |
|---------|-----|-----------|--|-----|----------|--------------|-------------------|-----------------|--|
| | VV | | Součet | | 9,700 | | | | |
| 69 | K | 452368211 | Výztuž podkladních desek, bloků nebo pražců v otevřeném výkopu ze svařovaných sítí typu Kari | t | 0,603 | 28 772,00 | 17 349,52 | CS ÚRS 2017 01 | |
| | VV | | 15,20*4,20*2 * 0,0045*1,05 | | 0,603 | | | | |
| | VV | | Součet | | 0,603 | | | | |
| 70 | K | 893812270 | Osazení voštinových bloků | kus | 1,000 | 30 962,00 | 30 962,00 | | |
| 71 | M | 286000893 | Voštinové bloky Nidaplast AS - o rozm. 2400/1200/520 | kus | 36,000 | 12 143,00 | 437 148,00 | | |
| D 8 - 5 | | | Výústní objekt | | | | 131 938,46 | | |
| 72 | K | 452313151 | Podkladní bloky z kamene | kus | 2,000 | 6 808,00 | 13 616,00 | | |
| 73 | K | 463212121 | Rovnanina z lomového kamene upraveného, tříděného jakékoliv tloušťky rovnaniny s vyplněním spár a dutin těžným kamenivem - VO | m3 | 6,444 | 3 844,00 | 24 770,74 | CS ÚRS 2017 01 | |
| | PSC | | <p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny lze použít i pro rovnaniny za opěrami a křídly pro jakýkoliv jejich sklon. 2. Ceny neplatí s výjimkou rovnanin za opěrami a křídly pro rovnaninu o sklonu přes 1:1; tyto se oceňují cenami 321 21-4511 Zdivo nadzákladové z lomového kamene na sucho s tím, že vyplnění spár a dutin těžným kamenivem se oceňuje cenou 469 57-1112 Vyplnění otvorů kamenivem těžným v množství 0,25 m3 kameniva na 1 m3 rovnaniny. 3. Množství měrných jednotek a) rovnaniny se stanoví v m3 konstrukce rovnaniny, b) příplatků se stanoví v m2 vypracovaných líců.</p> | | | | | | |
| | VV | | (3,80*1,53 - 1,80*1,44) * 2 | | 6,444 | | | | |
| | VV | | Součet | | 6,444 | | | | |
| 74 | K | 465513127 | Dlažba z lomového kamene lomařsky upraveného na cementovou maltu, s vyspárováním cementovou maltou, tl. kamene 200 mm - VO | m2 | 5,184 | 2 058,00 | 10 668,67 | CS ÚRS 2017 01 | |
| | PSC | | <p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny neplatí pro: a) dlažby o sklonu přes 1:1; tyto se oceňují příslušnými cenami souboru cen 326 21-1 . Zdivo nadzákladové z lomového kamene upraveného. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) podkladní betonové lože; toto se oceňuje cenami souboru cen 451 31-51 Podkladní a výplňové vrstvy z betonu prostého, b) lože z kameniva; toto se oceňuje cenami souboru cen 451 Lože z kameniva. 3. Plocha se stanoví v m2 rozvinuté lící plochy dlažby.</p> | | | | | | |
| | VV | | 1,80*1,44 * 2 | | 5,184 | | | | |
| | VV | | Součet | | 5,184 | | | | |
| 75 | K | 469521111 | Zpevnění dna nebo svahů drčeným kamenivem zrna 63-125 mm, prolévaným cementovou maltou s uzavírací vrstvou tl. do 50 mm z betonu se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30 na povrchu uhlazenou bez zhutnění, tl. 200 mm | m2 | 7,200 | 437,00 | 3 146,40 | CS ÚRS 2017 01 | |
| | PSC | | <p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny jsou určeny pro zpevnění na plochách o sklonu do 1:1. 2. V cenách jsou započteny i náklady na pomocné konstrukce, obdobné bednění pro dodržení tvaru bloků. 3. Plocha se stanoví v m2 rozvinuté lící plochy zpevnění.</p> | | | | | | |
| | VV | | 1,80*2,00 * 2 | | 7,200 | | | | |
| | VV | | Součet | | 7,200 | | | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|-----------|--|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| 76 | K | 596411111 | Kladení dlažby z betonových vegetačních dlaždic komunikací pro pěši s ložem z kameniva těžného nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár a vegetačních otvorů, s hutněním vibrováním tl. 80 mm, pro plochy do 50 m2 | m2 | 8,000 | 286,00 | 2 288,00 | CS ÚRS 2017 01 |

Poznámka k souboru cen:□

1. V cenách jsou započteny i náklady na dopravu hmot pro lože a materiálu na výplň spár. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dopravu vegetačních dlaždic, které se oceňují ve specifikaci; ztratné lze dohodnout u plochy do 100 m2 ve výši 3 %, přes 100 do 300 m2 ve výši 2 % a přes 300 m2 ve výši 1 %, b) dopravu výplně ve vegetačních dlaždic, které se oceňují ve specifikaci, c) založení trávníku. Tyto náklady se oceňují cenami souboru cen 180 40-51 části A02 Katalogu 823-1 Plochy a úprava území. 3. Část lože přesahující tloušťku 40 mm se oceňuje cenami souboru cen 451 ...-9 Příplatek za každých dalších 10 mm tloušťky podkladu nebo lože.

PSC

VV

"okolo HV"

VV

(3,00*0,50*2+1,00*0,50*2) * 2

VV

Součet

8,000

8,000

| | | | | | | | | |
|----|----|-----------|---|-----|-------|--------|----------|----------------|
| 77 | M | 592282310 | tvárnice betonová vegetační 80x60x20 cm | kus | 8,400 | 218,00 | 1 831,20 | CS ÚRS 2017 01 |
| | VV | | 8,00*1,05 | | | 8,400 | | |
| | VV | | Součet | | | 8,400 | | |

| | | | | | | | | |
|----|---|-----------|--|-----|-------|--------|----------|----------------|
| 78 | K | 891375111 | Montáž vodovodních armatur na potrubí koncových klapek (žabích) hrdlových DN 300 | kus | 2,000 | 779,00 | 1 558,00 | CS ÚRS 2017 01 |
|----|---|-----------|--|-----|-------|--------|----------|----------------|

Poznámka k souboru cen:□

1. V cenách jsou započteny i náklady: a) u šoupátek ceny -1112 na vytvoření otvorů ve stropěch šachet pro prostup zemních souprav šoupátek, b) u hlavních ventilů ceny -3111 na osazení zemních souprav, c) u navrtávacích pasů ceny -9111 na výkop montážních jamek, opravu izolace ocelových trubek a na osazení zemních souprav. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodání vodoměrů, šoupátek, uzavíracích klapek, ventilů, montážních vložek, kompenzátorů, koncových nebo zpětných klapek, hydrantů, zemních souprav, šoupátkových koleček, šoupátkových a hydrantových klíčů, navrtávacích pasů, tvarovek a kompenzačních nástavců; tyto armatury se oceňují ve specifikaci, b) podkladní bloky pod armatury; bloky se oceňují příslušnými cenami souborů cen 452 2 . - . 1 Podkladní a zajišťovací konstrukce zděné na maltu cementovou, 452 3* . - . 1 Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu, 452 35- . 1 Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí části A 01 tohoto ceníku, c) obsyp odvodňovacího zařízení hydrantů ze štěrku nebo štěrkokopisku; obsyp se oceňuje příslušnými cenami souboru cen 451 5 . - . 1 Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty části A 01 tohoto katalogu, d) osazení hydrantových, šoupátkových a ventilových poklopů; osazení poklopů se oceňuje příslušnými cenami souboru cen 899 40-11 Osazení poklopů litinových části A 01 tohoto katalogu. 3. V cenách 891 52-4121 a -5211 nejsou započteny náklady na dodání těsnících pryžových kroužků. Tyto se oceňují ve specifikaci, nejsou-li zahrnuty v ceně trub. 4. V cenách 891 ...-5313 nejsou započteny náklady na dodání potrubní spojky. Tyto jsou zahrnuty v ceně trub.

PSC

| | | | | | | | | |
|----|---|-----------|--|-----|-------|-----------|-----------|----------------|
| 79 | M | 422840240 | klapka zpětná koncová litinová L55 067 601 DN300 | kus | 2,000 | 18 736,00 | 37 472,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| 80 | K | 894302151 | Ostatní konstrukce na trubním vedení ze železobetonu stěny šachet tloušťky přes 200 mm ze železobetonu bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25 | m3 | 4,276 | 5 898,00 | 25 219,85 | CS ÚRS 2017 01 |

Poznámka k souboru cen:□

1. Ceny stropů jsou určeny pro jakékoliv tloušťky a plochy stropů.

PSC

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava | |
|---------------|-----|-----------|--|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|--|
| | VV | | 1,80*1,44*0,25 | | 0,648 | | | | |
| | VV | | 1,80*1,38*(0,70+0,50)/2 | | 1,490 | | | | |
| | VV | | Mezisoučet | | 2,138 | | | | |
| | VV | | | | 0,000 | | | | |
| | VV | | 2,138*2 "2 výústní objekty" | | 4,276 | | | | |
| | VV | | Mezisoučet | | 4,276 | | | | |
| 81 | K | 894502101 | Bednění konstrukcí na trubním vedení stěn šachet pravoúhlých nebo čtyř a vícehranných jednostranné | m2 | 15,120 | 670,00 | 10 130,40 | CS ÚRS 2017 01 | |
| | VV | | (1,80*1,44*2 + 1,44*0,25*2 + 1,38* (0,70+0,50)/2 * 2) * 2 | | 15,120 | | | | |
| | VV | | Součet | | 15,120 | | | | |
| 82 | K | 894608112 | Výztuž šachet z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500 | t | 0,043 | 28 772,00 | 1 237,20 | CS ÚRS 2017 01 | |
| | VV | | 4,276*0,010 | | 0,043 | | | | |
| | VV | | Součet | | 0,043 | | | | |
| D 99 | | | Přesun hmot | | | | 20 017,37 | | |
| 83 | K | 998276101 | Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m | t | 158,868 | 126,00 | 20 017,37 | CS ÚRS 2017 01 | |
| PSC | | | <i>Poznámka k souboru cen: □</i> 1. Položky přesunu hmot nelze užít pro zeminu, sypaniny, štěrkopísek, kamenivo ap. Případná manipulace s tímto materiálem se oceňuje souborem cen 162 .0-11 Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny katalogu 800-1 Zemní práce. | | | | | | |
| D M | | | Práce a dodávky M | | | | 47 420,00 | | |
| D 23-M | | | Montáže potrubí | | | | 47 420,00 | | |
| 84 | K | 230011192 | Montáž potrubí z trub ocelových hladkých tř. 11 až 13 D 630 mm, tl. 12,0 mm | m | 4,000 | 2 190,00 | 8 760,00 | CS ÚRS 2017 01 | |
| 85 | K | 230200123 | Nasunutí potrubní sekce do ocelové chráničky jmenovitá světlost nasouvaného potrubí DN 300 | m | 4,000 | 1 976,00 | 7 904,00 | CS ÚRS 2017 01 | |
| PSC | | | <i>Poznámka k souboru cen: □</i> 1. .V cenách jsou započteny i náklady na středící objímky. 2. .V cenách není započten materiál na utěsnění konců. | | | | | | |
| 86 | M | 143332441 | trubka ocelová podélně svařovaná hladká 11375.1 D600 tl 12 mm | m | 4,000 | 7 689,00 | 30 756,00 | | |
| P | | | <i>Poznámka k položce:</i> Hmotnost: 105 kg/m | | | | | | |
| D VRN | | | Vedlejší rozpočtové náklady | | | | 489 478,00 | | |
| 87 | K | R 1.1. | Vedlejší náklady samostatně nespecifikované | Kč | 1,000 | 35 130,00 | 35 130,00 | | |
| | VV | | rozsah viz kap.2 Všeobecné podmínky pro stanovení ceny - ad(8) | | | | | | |
| | VV | | ----- | | | | | | |
| | VV | | 1,00 | | 1,000 | | | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|------|-----------|--|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| | VV | | Součet | | 1,000 | | | |
| D | 0 | | Vedlejší rozpočtové náklady | | | | 333 735,00 | |
| 88 | K | 012002000 | Geodetické zaměření | Kč | 1,000 | 140 520,00 | 140 520,00 | CS ÚRS 2013 01 |
| 89 | K | 012103000 | Geodetické práce před výstavbou - zaměření inženýrských sítí | Kč | 1,000 | 23 420,00 | 23 420,00 | CS ÚRS 2013 01 |
| 90 | K | 030001000 | Zařízení staveniště | Kč | 1,000 | 163 940,00 | 163 940,00 | CS ÚRS 2013 01 |
| 91 | K | 045403000 | Fotodokumentace | Kč | 1,000 | 5 855,00 | 5 855,00 | |
| D | VRN1 | | Průzkumné, geodetické a projektové práce | | | | 91 338,00 | |
| 92 | K | 013002000 | Hlavní tituly průvodních činností a nákladů průzkumné, geodetické a projektové práce projektové práce RDS | Kč | 1,000 | 69 089,00 | 69 089,00 | CS ÚRS 2015 01 |
| 93 | K | 013002001 | Hlavní tituly průvodních činností a nákladů průzkumné, geodetické a projektové práce projektové práce DSPS | Kč | 1,000 | 22 249,00 | 22 249,00 | |
| D | VRN9 | | Ostatní náklady | | | | 29 275,00 | |
| 94 | K | R 2.1. | Ostatní náklady samostatně nespecifikované | Kč | 1,000 | 29 275,00 | 29 275,00 | |
| | VV | | rozsah viz kap.2 Všeobecné podmínky pro stanovení ceny - ad (9) | | | | | |
| | VV | | ----- | | | | | |
| | VV | | 1,00 | | 1,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 1,000 | | | |

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

NOVÁ KOMUNIKACE U MĚSTA CHOMUTOVA - VV

Objekt:

352 - SO 352 - ODVODNĚNÍ KOMUNIKACE KM 0,400-0,680 - III.etapa

KSO:

Místo: Chomutov, Otvice

Zadavatel:

Ústecký kraj

Uchazeč:

Společnost Nová komunikace u města Chomutov - 3. část

Projektant:

Artech spol. s r.o.

Poznámka:

CC-CZ: 2

Datum: 13.04.2018

IČ: 70892156

DIČ: CZ70892156

IČ: 45274924

DIČ: CZ45274924

IČ: 25024671

DIČ:

Cena bez DPH

1 666 746,71

| | Základ daně | Sazba daně | Výše daně |
|--------------|--------------|------------|------------|
| DPH základní | 1 666 746,71 | 21,00% | 350 016,81 |
| DPH snížená | 0,00 | 15,00% | 0,00 |

Cena s DPH

v CZK

2 016 763,52

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

NOVÁ KOMUNIKACE U MĚSTA CHOMUTOVA - VV

Objekt:

352 - SO 352 - ODVODNĚNÍ KOMUNIKACE KM 0,400-0,680 - III.etapa

Místo: Chomutov, Otvice

Datum: 13.04.2018

Zadavatel: Ústecký kraj

Projektant: Artech spol. s r.o.

Uchazeč: Společnost Nová komunikace u města Chomutov - 3. část

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

1 666 746,71

HSV - Práce a dodávky HSV

1 249 870,71

| | |
|---|-------------------|
| 1 - Zemní práce | 186 449,52 |
| 2 - Zakládání | 29 661,82 |
| 4 - Vodorovné konstrukce | 16 576,03 |
| 8 - Trubní vedení | 104 223,55 |
| 8 - 1 - Revizní šachty | 81 348,00 |
| 8 - 2 - Uliční vpusti a horská vpust' | 46 985,00 |
| 8 - 3 - Plastové potrubí | 147 891,16 |
| 8 - 4 - Vsakovací objekt | 548 150,81 |
| 8 - 5 - Výústní objekt | 65 954,84 |
| 99 - Přesun hmot | 22 629,98 |
| VRN - Vedlejší rozpočtové náklady | 416 876,00 |
| 0 - Vedlejší rozpočtové náklady | 258 791,00 |
| VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce | 93 680,00 |
| VRN9 - Ostatní náklady | 29 275,00 |

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

NOVÁ KOMUNIKACE U MĚSTA CHOMUTOVA - VV

Objekt:

352 - SO 352 - ODVODNĚNÍ KOMUNIKACE KM 0,400-0,680 - III.etapa

Místo: Chomutov, Otvice

Datum: 13.04.2018

Zadavatel: Ústecký kraj

Projektant: Artech spol. s r.o.

Uchazeč: Společnost Nová komunikace u města Chomutov - 3. část

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

Náklady soupisu celkem

1 666 746,71

D HSV Práce a dodávky HSV

1 249 870,71

D 1 Zemní práce

186 449,52

| | | | | | | | | |
|---|---|-----------|---|----|---------|-------|-----------|----------------|
| 1 | K | 131201202 | Hloubení zapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 m3 | m3 | 242,845 | 45,00 | 10 928,03 | CS ÚRS 2017 01 |
|---|---|-----------|---|----|---------|-------|-----------|----------------|

Poznámka k souboru cen:□

1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Hloubení zapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně. 3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu. 4. Výpočet objemu vykopávky v pazených prostorách se stanovuje dle přílohy č. 4 tohoto ceníku.

| | | |
|----|---|---------|
| VV | 17,40*5,20*3,70 "jáma pro vsakovací objekt" | 334,776 |
| VV | 2,50*1,50*2,34 "jámy pro horské vpusti " | 8,775 |
| VV | 1,93*1,80* (1,440+0,50)/2 "jámy pro VO" | 3,370 |
| VV | Mezisoučet | 346,921 |
| VV | | 0,000 |
| VV | 346,921*0,70 "70% zem.tř.3" | 242,845 |
| VV | Mezisoučet | 242,845 |

| | | | | | | | | |
|---|---|-----------|--|----|--------|-------|--------|----------------|
| 2 | K | 131201209 | Hloubení zapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3 | m3 | 80,948 | 10,00 | 809,48 | CS ÚRS 2017 01 |
|---|---|-----------|--|----|--------|-------|--------|----------------|

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|-----------|---|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| | | | <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti a na přehození výkopku na přílehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Hloubení zapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně. 3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu. 4. Výpočet objemu vykopávky v pazených prostorech se stanovuje dle přílohy č. 4 tohoto ceníku. | | | | | |
| | | | PSC | | | | | |
| | | | VV | | | 80,948 | | |
| | | | VV | | | 80,948 | | |
| 3 | K | 131301202 | Hloubení zapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 přes 100 do 1 000 m3 | m3 | 104,076 | 52,00 | 5 411,95 | CS ÚRS 2017 01 |
| | | | <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti a na přehození výkopku na přílehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Hloubení zapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně. 3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu. 4. Výpočet objemu vykopávky v pazených prostorech se stanovuje dle přílohy č. 4 tohoto ceníku. | | | | | |
| | | | PSC | | | | | |
| | | | VV | | | 104,076 | | |
| | | | VV | | | 104,076 | | |
| 4 | K | 131301209 | Hloubení zapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 4 | m3 | 34,692 | 20,00 | 693,84 | CS ÚRS 2017 01 |
| | | | <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti a na přehození výkopku na přílehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Hloubení zapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně. 3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu. 4. Výpočet objemu vykopávky v pazených prostorech se stanovuje dle přílohy č. 4 tohoto ceníku. | | | | | |
| | | | PSC | | | | | |
| | | | VV | | | 34,692 | | |
| | | | VV | | | 34,692 | | |
| 5 | K | 132201202 | Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 m3 | m3 | 95,083 | 130,00 | 12 360,79 | CS ÚRS 2017 01 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|-----------|--|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| | VV | | 95,083/3 | | | 31,694 | | |
| | VV | | Součet | | | 31,694 | | |
| 7 | K | 132301202 | Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 přes 100 do 1 000 m3 | m3 | 40,750 | 152,00 | 6 194,00 | CS ÚRS 2017 01 |

Poznámka k souboru cen: □

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

VV 135,833*0,30 "30% zem. tř. 4" 40,750
VV Součet 40,750

| | | | | | | | | |
|---|---|-----------|--|----|--------|-------|--------|----------------|
| 8 | K | 132301209 | Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za lepidlost horniny tř. 4 | m3 | 13,583 | 27,00 | 366,74 | CS ÚRS 2017 01 |
|---|---|-----------|--|----|--------|-------|--------|----------------|

Poznámka k souboru cen: □

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

VV 40,750/3 13,583
VV Součet 13,583

| | | | | | | | | |
|---|---|-----------|---|----|---------|-------|-----------|----------------|
| 9 | K | 151101101 | Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m | m2 | 169,200 | 66,00 | 11 167,20 | CS ÚRS 2017 01 |
|---|---|-----------|---|----|---------|-------|-----------|----------------|

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|-----------|--|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| | | | <p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny jsou určeny pro roubení a rozepření stěn i jiných výkopů se svislými stěnami, pokud jsou tyto výkopy pro podzemní vedení rozměru do 1 250 mm. 2. Plocha mezer mezi pažinami příložného pažení se od plochy příložného pažení neodečítá; nezapažené plochy u pažení zátažného nebo hnaného se od plochy pažení odečítají. 3. Předepisuje-li projekt: a) ponechat pažení ve výkopu, oceňuje se toto pažení cenami souboru cen 151 . 0-19 Pažení stěn s ponecháním a rozepření stěn cenami souboru cen 151 . 0-13 Zřízení rozepření zapažených stěn výkopů, b) vzeprění stěn, oceňuje se toto odstranění pažení stěn výkopu cenami souboru cen 151 . 0-12 Pažení stěn a vzeprění stěn cenami souboru cen 151 . 0-14 odstranění vzeprění stěn, c) kotvení stěn, oceňuje se toto Odstranění pažení stěn cenami souboru cen 151 . 0-12 Pažení stěn a kotvení stěn příslušnými cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů.</p> | | | | | |
| | | VV | 47,00*1,80*2 | | 169,200 | | | |
| | | VV | Součet | | 169,200 | | | |
| 10 | K | 151101111 | Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložné, hloubky do 2 m | m2 | 169,200 | 26,00 | 4 399,20 | CS ÚRS 2017 01 |
| 11 | K | 151101201 | Zřízení pažení stěn výkopu bez rozepření nebo vzeprění příložné, hloubky do 4 m | m2 | 191,432 | 64,00 | 12 251,65 | CS ÚRS 2017 01 |
| | | | <p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny nelze použít pro oceňování rozepřeného pažení stěn rýh pro podzemní vedení; toto se oceňuje cenami souboru cen 151 . 0-11 Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy. 2. Plocha mezer mezi pažinami příložného pažení se od plochy příložného pažení neodečítá; nezapažené plochy u pažení zátažného nebo hnaného se od plochy pažení odečítají.</p> | | | | | |
| | | VV | 17,40*3,70*2+5,20*3,70*2 | | 167,240 | | | |
| | | VV | (2,50*2,34*2+1,50*2,34*2) | | 18,720 | | | |
| | | VV | 1,80*1,44 + 1,00*1,44*2 | | 5,472 | | | |
| | | VV | Součet | | 191,432 | | | |
| 12 | K | 151101211 | Odstranění pažení stěn výkopu s uložením pažin na vzdálenost do 3 m od okraje výkopu příložné, hloubky do 4 m | m2 | 191,432 | 26,00 | 4 977,23 | CS ÚRS 2017 01 |
| 13 | K | 161101101 | Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m | m3 | 80,062 | 17,00 | 1 361,05 | CS ÚRS 2017 01 |
| | | | <p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny -1151 až -1158 lze použít i pro svislé přemístění materiálu a stavební suti z konstrukcí ze zdiva cihelného nebo kamenného, z betonu prostého, prokládaného, železového i předpjatého, pokud tyto konstrukce byly vybrány ve výkopišti. 2. Ceny pro hloubku přes 1 do 2,5 m, přes 2,5 m do 4 m atd. jsou určeny pro svislé přemístění výkopku od 0 do 2,5 m, od 0 do 4 m atd. 3. Množství materiálu i stavební suti z rozbouřených konstrukcí pro přemístění se rovná objemu konstrukcí před rozbouřením.</p> | | | | | |
| | | VV | 135,833 *0,50 "rýhy" | | 67,917 | | | |
| | | VV | 8,775 + 3,370 "jámy do 100 m3 - 100%" | | 12,145 | | | |
| | | VV | Součet | | 80,062 | | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava | |
|----|-----|-----------|--|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|--|
| 14 | K | 161101102 | Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 2,5 do 4 m | m3 | 53,564 | 32,00 | 1 714,05 | CS ÚRS 2017 01 | |
| | PSC | | <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny -1151 až -1158 lze použít i pro svislé přemístění materiálu a stavební suti z konstrukcí ze zdiva cihelného nebo kamenného, z betonu prostého, prokládaného, železového i předpjatého, pokud tyto konstrukce byly vybourány ve výkopišti. 2. Ceny pro hloubku přes 1 do 2,5 m, přes 2,5 m do 4 m atd. jsou určeny pro svislé přemístění výkopku od 0 do 2,5 m, od 0 do 4 m atd. 3. Množství materiálu i stavební suti z rozbouřených konstrukcí pro přemístění se rovná objemu konstrukcí před rozbouřením. | | | | | | |
| | VV | | 334,776*0,16 "dle tab.svis.podílu - jámy -16%" | | 53,564 | | | | |
| | VV | | Součet | | 53,564 | | | | |
| 15 | K | 162201102 | Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 20 do 50 m | m3 | 377,138 | 24,00 | 9 051,31 | CS ÚRS 2017 01 | |
| | PSC | | <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopišti nebo na násypišti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypišti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . . Uložení sypaniny do násypů a 171 20-1201Uložení sypaniny na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3 . Nakládání neulehlého výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. 5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci. | | | | | | |
| | VV | | (135,833 + 346,921) - 105,616 | | 377,138 | | | | |
| | VV | | Součet | | 377,138 | | | | |
| 16 | K | 162701105 | Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m | m3 | 105,616 | 120,00 | 12 673,92 | CS ÚRS 2017 01 | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|-----------|---|----|-----------|--------------|-------------------|-----------------|
| | | | <p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopišti nebo na násypišti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypišti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . . Uložení sypaniny do násypů a 171 20-1201Uložení sypaniny na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3 . Nakládání neulehlého výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. 5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.</p> | | | | | |
| | PSC | | | | | | | |
| | VV | | "vytlačená kubatura lože, obsypu a potrubí" | | | | | |
| | VV | | (36,80+47,00) *0,90*0,75 | | | | 56,565 | |
| | VV | | 7,20*1,00*0,65 | | | | 4,680 | |
| | VV | | 4,83*1,00*0,60 | | | | 2,898 | |
| | VV | | (36,80+47,00) * 0,20*0,20 "vytlač. kubatura drenáže" | | | | 3,352 | |
| | VV | | 3,14*0,62*0,62* (1,40-0,75) * 4 "vytlač.kubatura RŠ" | | | | 3,138 | |
| | VV | | 2,50*1,50*0,35 + 2,00*1,00*1,99 "vytlač.kubatury - horské vpusti" | | | | 5,293 | |
| | VV | | (1,93*1,80* (1,44+0,50)/2) "výústní objekty" | | | | 3,370 | |
| | VV | | 15,20*4,20*0,50 + 15,00*4,00*2,04 "vytlač.kubatura vsak.objektu" | | | | 154,320 | |
| | VV | | "odpočet sypaniny do násypů" | | | | | |
| | VV | | - 128,00 | | | | -128,000 | |
| | VV | | Součet | | | | 105,616 | |
| 17 | K | 162701109 | Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m | m3 | 1 056,160 | 11,00 | 11 617,76 | CS ÚRS 2017 01 |

Poznámka k souboru cen:

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

PSC

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|-----------|--|----|-----------|--------------|-------------------|-----------------|
| | VV | | 105,616*10 | | 1 056,160 | | | |
| | VV | | Součet | | 1 056,160 | | | |
| 18 | K | 167101102 | Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství přes 100 m3, z hornin tř. 1 až 4 | m3 | 377,138 | 39,00 | 14 708,38 | CS ÚRS 2017 01 |

PSC

Poznámka k souboru cen:□

1. Ceny -1101, -1151, -1102, -1152, -1103, -1153, jsou určeny pro nakládání, skládání a překládání na obvyklý nebo z obvyklého dopravního prostředku. Pro nakládání z lodi nebo na loď jsou určeny ceny -1105 a -1155. 2. Ceny -1105 a -1155 jsou určeny pro nakládání, překládání a vykládání na vzdálenost a) do 20 m vodorovně; vodorovná vzdálenost se měří od těžnice lodi k těžnici druhé lodi, nebo k těžišti hromady na břehu nebo k těžišti dopravního prostředku na suchu, b) do 4 m svisle; svislá vzdálenost se měří od pracovní hladiny vody k úrovni srovná- ného terénu v místě hromady nebo v místě dopravní plochy pro dopravní prostředek na suchu. Uvedenou svislou vzdálenost 4 m lze zvětšit, a to nejvýše do 6 m, jestliže je vodorovná vzdálenost uvedená v bodu a) kratší než 20 m nejméně o trojnásobek zvětšení výšky přes 4 m. 3. Množství měrných jednotek se určí v rostlém stavu horniny.

| | | | | | | | | |
|----|---|-----------|--|----|---------|-------|-----------|----------------|
| 19 | K | 171101103 | Uložení sypaniny do násypů s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním zhutněných s uzavřením povrchu násypu z hornin soudržných s předepsanou mírou zhutnění v procentech výsledků zkoušek Proctor-Standard (dále jen PS) přes 96 do 100 % PS | m3 | 128,000 | 84,00 | 10 752,00 | CS ÚRS 2017 01 |
|----|---|-----------|--|----|---------|-------|-----------|----------------|

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|-----------|---|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| | | | <p><i>Poznámka k souboru cen:□</i></p> <p>1. Ceny lze použít i pro sypaniny odebírané z hald, pro hlušinu apod. 2. Cenu 20-1101 lze použít i pro: a) rozprostření zbylého výkopu na místě po zásypu jam a rýh pro podzemní vedení a zářezů pro podzemní vedení; toto množství se určí v m3 uloženého výkopku, měřeného v rostlém stavu, b) uložení výkopku do násypů pod vodou. 3. Ceny lze použít i pro uložení sypaniny s předepsaným zhutněním na trvalé skládky, do koryt vodotečí a do prohlubní terénu. 4. Cenu 10-1131 lze použít i pro ukládání sypaniny z hornin nesoudržných i soudržných společně bez možnosti jejich roztřídění. 5. Ceny -1121 a -1131 lze použít jen tehdy, jestliže objem násypů, oceňovaných těmito cenami, měřený podle ustanovení čl. 3571 Všeobecných podmínek katalogu nepřesáhne 100 000 m3na objektu. Násypy, jejichž součet objemů přesáhne 100 000 m3 na objektu, se ocení individuálně. 6. Ceny jsou určeny pro míru zhutnění určenou projektem: a) pro ceny -1101 až -1105 v % výsledku zkoušky PS, b) pro ceny -1111 a -1112 relativní ulehlosti I(d), c) pro ceny -1121 a -1131 stanovením technologie. 7. Ceny nelze použít: a) pro uložení sypaniny do hrází; uložení netříděné sypaniny do hrází se oceňuje cenami souboru cen 171 uložení netříděných sypanin do hrází části A 03, případně cenovými normativy podle části A 31, b) pro uložení sypaniny do ochranných valů nebo těch jejich částí, jejichž šířka je menší než 3 m. Toto uložení se oceňuje cenami souboru cen 175 10-11 Obsyp objektů. 8. Cena 20-1101 neplatí pro uložení výkopku nebo ornice při vykopávkách pro podzemní vedení podél hrany výkopu, z něhož byl výkopek získán a to ani tehdy, jestliže se výkopek po vyhození z výkopiště na povrch území ještě dále přemísťuje na hromady . podél výkopu. 9. Horninami soudržnými se rozumějí takové horniny, u nichž zdrojem pevnosti jsou molekulární a chemické vazby mezi částicemi horniny. Jde o horniny, které jsou schopny plastických deformací. 10. Horninami nesoudržnými se rozumějí horniny, u nichž hlavním zdrojem pevnosti ve smyku je pouze tření mezi jednotlivými oddělenými pevnými částicemi horniny. 11. Horninami sypkými se rozumějí horniny III. skupiny podle ČSN 72 1002 se zrnem do 125 mm. Množství zrn velikosti přes 125 mm může být nejvýše 5 % objemu. 12. Horninami kamenitými se rozumějí nestmelené úlomkovité horniny skalní a sypké se zrny přes 125 mm. Množství zrn velikosti přes 125 mm musí být vyšší než 5 % objemu. 13. Ceny pro uložení soudržných hornin lze použít, jestliže jejich přirozená vlhkost při ukládání do násypu není vyšší než 2 % optimální vlhkosti dle zkoušky PS na neredukovaný materiál. Je-li vlhkost při ukládání sypaniny do násypu vyšší, ocení se uložení sypaniny individuálně. 14. Zajišťuje-li se předepsané zhutnění násypu přesypáním podle čl. 120 ČSN 73 3050, ocení se odstranění přesypané části cenami 122 . 0-71 Odkopávky nebo prokopávky při pozemkových úpravách</p> | | | | | |
| | | PSC | | | | | | |
| | | VV | 72,00*0,90*1,50 | | | 97,200 | | |
| | | VV | (5,19+2,83) *1,00*3,00 | | | 24,060 | | |
| | | VV | 3,06*1,00*1,10 | | | 3,366 | | |
| | | VV | 4,82*1,00*0,70 | | | 3,374 | | |
| | | VV | Součet | | | 128,000 | | |
| 20 | K | 171201201 | Uložení sypaniny na skládky | m3 | 105,616 | 9,00 | 950,54 | CS ÚRS 2017 01 |

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

Poznámka k souboru cen:□

1. Cena -1201 je určena i pro: a) uložení výkopku nebo ornice na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m² projektem určené plochy této skládky připadá přes 2 m³ výkopku nebo ornice; v opačném případě se uložení neoceňuje. Množství výkopku nebo ornice připadající na 1 m² skládky se určí jako podíl množství výkopku nebo ornice, měřeného v rostlém stavu a projektem určené plochy dočasné skládky; b) zasypání koryt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného zhutnění sypaniny; c) uložení výkopku pod vodou do prohlubní ve dně vodotečí nebo nádrží. 2. Cenu -1201 nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice: a) při vykopávkách pro podzemní vedení podél hrany výkopu, z něhož byl výkopek získán, a to ani tehdy, jestliže se výkopek po vyhození z výkopu na povrch území ještě dále přemísťuje na hromady podél výkopu; b) na dočasné skládky, které nejsou předepsány projektem; c) na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m² projektem určené plochy této skládky připadají nejvýše 2 m³ výkopku nebo ornice (viz. též poznámku č. 1 a); d) na dočasné skládky, oceňuje-li se cenou 121 10-1101 Sejmuti ornice nebo lesní půdy do 50 m, nebo oceňuje-li se vodorovné přemístění výkopku do 20 m a 50 m cenami 162 20-1101, 162 20-1102, 162 20-1151 a 162 20-1152. V těchto případech se uložení výkopku nebo ornice na dočasnou skládku neoceňuje. e) na trvalé skládky s předepsaným zhutněním; toto uložení výkopku se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . . Uložení sypaniny do násypů. 3. V ceně -1201 jsou započteny i náklady na rozprostření sypaniny ve vrstvách s hrubým urovnáním na skládce. 4. V ceně -1201 nejsou započteny náklady na získání skládek ani na poplatky za skládku. 5. Množství jednotek uložení výkopku (sypaniny) se určí v m³ uloženého výkopku (sypaniny), v rostlém stavu zpravidla ve výkopišti. 6. Cenu -1211 lze po dohodě upravit podle místních podmínek.

PSC

| | | | | | | | | |
|----|---|-----------|---|---|---------|-------|-----------|----------------|
| 21 | K | 171201211 | Uložení sypaniny poplatky za uložení sypaniny na skládce (skládkovné) | t | 211,232 | 59,00 | 12 462,69 | CS ÚRS 2017 01 |
|----|---|-----------|---|---|---------|-------|-----------|----------------|

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|-----------|--|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| | | | <p><i>Poznámka k souboru cen: □</i></p> <p><i>1. Cena -1201 je určena i pro: a) uložení výkopku nebo ornice na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice; v opačném případě se uložení neoceňuje. Množství výkopku nebo ornice připadající na 1 m2 skládky se určí jako podíl množství výkopku nebo ornice, měřeného v rostlém stavu a projektem určené plochy dočasné skládky; b) zasypání koryt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného zhutnění sypaniny; c) uložení výkopku pod vodou do prohlubní ve dně vodotečí nebo nádrží. 2. Cenu -1201 nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice: a) při vykopávkách pro podzemní vedení podél hrany výkopu, z něhož byl výkopek získán, a to ani tehdy, jestliže se výkopek po vyhození z výkopu na povrch území ještě dále přemísťuje na hromady podél výkopu; b) na dočasné skládky, které nejsou předepsány projektem; c) na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadají nejvýše 2 m3 výkopku nebo ornice (viz. též poznámku č. 1 a); d) na dočasné skládky, oceňuje-li se cenou 121 10-1101 Sejmutí ornice nebo lesní půdy do 50 m, nebo oceňuje-li se vodorovné přemístění výkopku do 20 m a 50 m cenami 162 20-1101, 162 20-1102, 162 20-1151 a 162 20-1152. V těchto případech se uložení výkopku nebo ornice na dočasnou skládku neoceňuje. e) na trvalé skládky s předepsaným zhutněním; toto uložení výkopku se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . . Uložení sypaniny do násypů. 3. V ceně -1201 jsou započteny i náklady na rozprostření sypaniny ve vrstvách s hrubým urovnáním na skládce. 4. V ceně -1201 nejsou započteny náklady na získání skládek ani na poplatky za skládku. 5. Množství jednotek uložení výkopku (sypaniny) se určí v m3 uloženého výkopku (sypaniny), v rostlém stavu zpravidla ve výkopišti. 6. Cenu -1211 lze po dohodě upravit podle místních podmínek.</i></p> | | | | | |
| | VV | | 105,616*2 | | | 211,232 | | |
| | VV | | Součet | | | 211,232 | | |
| 22 | K | 174101101 | Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách | m3 | 377,138 | 78,00 | 29 416,76 | CS ÚRS 2017 01 |

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

Poznámka k souboru cen:□

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

PSC

| | | | | | | | | |
|----|----|-----------|---|----|--------|--------|----------|----------------|
| 23 | K | 175101101 | Obsypání potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu | m3 | 31,181 | 91,00 | 2 837,47 | |
| | VV | | (36,80+82,43 - 70,00) * 0,90 * 0,60 | | 26,584 | | | |
| | VV | | 7,20*1,00*0,50 | | 3,600 | | | |
| | VV | | 15,90*1,00*0,45 | | 7,155 | | | |
| | VV | | - 3,14*0,15*0,15* (36,80+82,43-70,00) "odpočet kubatury potrubí" | | -3,478 | | | |
| | VV | | - 3,14*0,10*0,10*7,20 | | -0,226 | | | |
| | VV | | - 3,14*0,075*0,075*15,90 | | -0,281 | | | |
| | VV | | - 3,14*0,62*0,62*0,60* 3 "odpočet kubatury RŠ" | | -2,173 | | | |
| | VV | | Součet | | 31,181 | | | |
| 24 | M | 583373030 | štěrkopisek frakce 0-8 | t | 52,072 | 163,00 | 8 487,74 | CS ÚRS 2017 01 |
| | VV | | 31,181 *1,67 | | 52,072 | | | |
| | VV | | Součet | | 52,072 | | | |

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

D 2 Zakládání 29 661,82

| | | | | | | | | |
|----|---|-----------|--|----------------|---------|--------|-----------|----------------|
| 25 | K | 212752212 | Trativody z drenážních trubek se zřízením šterkopískového lože pod trubky a s jejich obsypem v průměrném celkovém množství do 0,15 m ³ /m v otevřeném výkopu z trubek plastových flexibilních D přes 65 do 100 mm | m | 119,200 | 239,00 | 28 488,80 | CS ÚRS 2017 01 |
| 26 | K | 215901101 | Zhutnění podloží pod násypy z rostlé horniny tř. 1 až 4 z hornin soudružných do 92 % PS a nesoudržných sypkých relativní ulehlosti I(d) do 0,8 | m ² | 234,604 | 5,00 | 1 173,02 | CS ÚRS 2017 01 |

Poznámka k souboru cen: □

PSC

1. Cena je určena pro zhutnění ploch vodorovných nebo ve sklonu do 1 : 5, je-li předepsáno zhutnění do hloubky 0,7 m od pláně. 2. Cenu nelze použít pro zhutnění podloží z hornin konzistence kašovitě až tekoucí. 3. Míru zhutnění podloží předepisuje projekt. 4. Množství jednotek se určí v m² půdorysné plochy zhutněného podloží.

| | | |
|----|-------------------------|---------|
| VV | (119,20-17,40) * 1,00 | 101,800 |
| VV | 2,00*0,50*2*6 | 12,000 |
| VV | (7,20+15,90) * 1,00 | 23,100 |
| VV | 17,40*5,20 | 90,480 |
| VV | 2,50*1,50 | 3,750 |
| VV | 1,93*1,80 | 3,474 |
| VV | Součet | 234,604 |

D 4 Vodorovné konstrukce 16 576,03

| | | | | | | | | |
|----|---|-----------|--|----------------|--------|--------|----------|----------------|
| 27 | K | 451573111 | Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a šterkopísku do 63 mm | m ³ | 21,035 | 275,00 | 5 784,63 | CS ÚRS 2017 01 |
|----|---|-----------|--|----------------|--------|--------|----------|----------------|

Poznámka k souboru cen: □

PSC

1. Ceny -1111 a -1192 lze použít i pro zřízení sběrných vrstev nad drenážními trubkami. 2. V cenách -5111 a -1192 jsou započteny i náklady na prohození výkopku získaného při zemních pracích.

| | | |
|----|-------------------------------------|--------|
| VV | "70 m potrubí bude obetonováno" | |
| VV | (36,80+82,43 - 70,00) * 0,90*0,15 | 6,646 |
| VV | (7,20+15,90) * 1,00*0,15 | 3,465 |
| VV | 15,20*4,20*0,15 | 9,576 |
| VV | 1,930*1,80*0,10 | 0,347 |
| VV | 2,50*1,50*0,20 | 0,750 |
| VV | 3,14*0,50*0,50*0,08*4 | 0,251 |
| VV | Součet | 21,035 |

| | | | | | | | | |
|----|---|-----------|--|----------------|-------|----------|----------|----------------|
| 28 | K | 452311131 | Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 12/15 | m ³ | 2,805 | 2 679,00 | 7 514,60 | CS ÚRS 2017 01 |
|----|---|-----------|--|----------------|-------|----------|----------|----------------|

Poznámka k souboru cen: □

PSC

1. Ceny -1121 až -1181 a -1192 lze použít i pro ochrannou vrstvu pod železobetonové konstrukce. 2. Ceny -2121 až -2181 a -2192 jsou určeny pro jakékoliv úkosy sedel.

| | | |
|----|----------------------------------|-------|
| VV | 3,14*0,75*0,75*0,15 * 6 "pod RŠ" | 1,590 |
| VV | 2,30*1,30*0,15*2 | 0,897 |
| VV | 3,14*0,425*0,425*0,140 * 4 | 0,318 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|-----------|--|-----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| | VV | | Součet | | 2,805 | | | |
| 29 | K | 452351101 | Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí v otevřeném výkopu desek nebo sedlových loží pod potrubí, stoky a drobné objekty | m2 | 6,814 | 426,00 | 2 902,76 | CS ÚRS 2017 01 |
| | VV | | 3,14*1,50*0,15*6 | | 4,239 | | | |
| | VV | | (2,30*0,15*2+1,30*0,15*2) | | 1,080 | | | |
| | VV | | 3,14*0,850*0,140* 4 | | 1,495 | | | |
| | VV | | Součet | | 6,814 | | | |
| 30 | K | 452361112 | Výztuž podkladních desek nebo bloků ze sítí typu KARI | t | 0,013 | 28 772,00 | 374,04 | |
| | VV | | 2,30*1,30 * 0,004*1,05 | | 0,013 | | | |
| | VV | | Součet | | 0,013 | | | |
| | D | 8 | Trubní vedení | | | | 104 223,55 | |
| 31 | M | 899001 | Krycí fólie | m | 142,300 | 5,00 | 711,50 | |
| | VV | | 36,80+82,40+7,20+15,90 | | 142,300 | | | |
| | VV | | Součet | | 142,300 | | | |
| 32 | M | 899003 | Kamerové zkoušky | m | 142,300 | 31,00 | 4 411,30 | |
| 33 | M | 899004 | Zkouška vodotěsnosti kanalizace DN 300 | m | 142,300 | 30,00 | 4 269,00 | |
| 34 | K | 899623161 | Obetonování potrubí nebo zdíva stok betonem prostým v otevřeném výkopu, beton tř. C 20/25 | m3 | 20,254 | 2 735,00 | 55 394,69 | CS ÚRS 2017 01 |
| | PSC | | <i>Poznámka k souboru cen: □ 1. Obetonování zdíva stok ve štole se oceňuje cenami souboru cen 359 31-02 Výplň za rubem cihelného zdíva stok části A 03 tohoto katalogu.</i> | | | | | |
| | VV | | 70,00*0,60*0,60 | | 25,200 | | | |
| | VV | | - 3,14*0,15*0,15*70,00 | | -4,946 | | | |
| | VV | | Součet | | 20,254 | | | |
| 35 | K | 899643111 | Bednění pro obetonování potrubí v otevřeném výkopu | m2 | 84,000 | 414,00 | 34 776,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| | VV | | 70,00*0,60*2 | | 84,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 84,000 | | | |
| 36 | K | 452368211 | Výztuž podkladních desek, bloků nebo prážců v otevřeném výkopu ze svařovaných sítí typu Kari | t | 0,162 | 28 772,00 | 4 661,06 | CS ÚRS 2017 01 |
| | VV | | 70,00*0,60*0,0035*1,10 | | 0,162 | | | |
| | VV | | Součet | | 0,162 | | | |
| | D | 8 - 1 | Revizní šachty | | | | 81 348,00 | |
| 37 | K | 452386111 | Podkladní a vyrovnávací konstrukce z betonu vyrovnávací prstence z prostého betonu tř. C 25/30 pod poklapy a mříže, výšky do 100 mm | kus | 5,000 | 203,00 | 1 015,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| | PSC | | <i>Poznámka k souboru cen: □ 1. V cenách jsou započteny i náklady na bednění, odbednění a na nátěr bednění proti přilnavosti betonu. 2. Množství podkladní konstrukce z prážců se určuje v m součtem jednotlivých délek prážců. 3. Pro výpočet přesunu hmot se celková hmotnost položky sníží o hmotnost betonu, pokud je beton dodáván přímo na místo zabudování nebo do prostoru technologické manipulace.</i> | | | | | |
| 38 | M | 592241780 | prsteneček betonový vyrovnávací TBW-Q 625/100/120 62,5x12x12 cm | kus | 5,000 | 251,00 | 1 255,00 | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|--|-----|-------------|--|-----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| 39 | K | 894401211 | Osazení betonových dílců pro šachty skruže rovné TBS | kus | 3,000 | 416,00 | 1 248,00 | |
| 40 | M | 592241600 | skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100 x 25 x 12 cm | kus | 2,000 | 544,00 | 1 088,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| 41 | M | 592241610 | skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100 x 50 x 12 cm | kus | 1,000 | 842,00 | 842,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| 42 | K | 894402211 | Osazení betonových dílců pro šachty skruže přechodové | kus | 1,000 | 458,00 | 458,00 | |
| 43 | M | 592243120 | konus šachetní betonový kapsové plastové stupadlo 100x62,5x58 cm | kus | 1,000 | 1 070,00 | 1 070,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| 44 | K | 894403011 | Osazení betonových dílců stropních jakéhokoli druhu | kus | 2,000 | 499,00 | 998,00 | |
| 45 | M | 592243151 | deska betonová zákrytová TZK Q 200/120 T XF4 | kus | 2,000 | 2 352,00 | 4 704,00 | |
| 46 | M | 592243152 | deska betonová zákrytová TZK Q 200/120 T int.poklop XF4 | kus | 3,000 | 5 201,00 | 15 603,00 | |
| 47 | K | 894414111 | Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží základových (dno) | kus | 6,000 | 1 783,00 | 10 698,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| PSC | | | Poznámka k souboru cen:□ 1. V cenách nejsou započteny náklady na dodání železobetonových dílců; dodání těchto dílců se oceňuje ve specifikaci. | | | | | |
| 48 | M | 592243360 | dno betonové šachty kanalizační přímé TBZ-Q PERFEKT 300-785 | kus | 6,000 | 3 920,00 | 23 520,00 | |
| 49 | M | 592243480 | těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů DN 1000 | kus | 9,000 | 138,00 | 1 242,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| 50 | K | 899102111 | Osazení poklopů litinových a ocelových včetně rámu hmotnosti jednotlivě přes 50 do 100 kg | kus | 3,000 | 899,00 | 2 697,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| PSC | | | Poznámka k souboru cen:□ 1. Cena -1111 lze použít i pro osazení rektifikačních kroužků nebo rámečků. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dodání poklopů včetně rámu; tyto náklady se oceňují ve specifikaci. | | | | | |
| 51 | M | 552434390 | poklop na vstupní šachtu A 15 park | kus | 3,000 | 1 013,00 | 3 039,00 | |
| 52 | K | 899104111 | Osazení poklopů litinových a ocelových včetně rámu hmotnosti jednotlivě přes 150 kg | kus | 3,000 | 995,00 | 2 985,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| PSC | | | Poznámka k souboru cen:□ 1. Cena -1111 lze použít i pro osazení rektifikačních kroužků nebo rámečků. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dodání poklopů včetně rámu; tyto náklady se oceňují ve specifikaci. | | | | | |
| 53 | M | 552434420 | poklop na vstupní šachtu litinový DN600, zatížení D400 | kus | 3,000 | 2 962,00 | 8 886,00 | |
| D 8 - 2 Uliční vpusti a horská vpust' | | | | | | | 46 985,00 | |
| 54 | K | 895931111.1 | Vpusti kanalizační horské z betonu prostého tř. C 12/15 velikosti 1600/1000 mm | kus | 1,000 | 2 618,00 | 2 618,00 | |
| PSC | | | Poznámka k souboru cen:□ 1. V cenách jsou započteny i náklady na podkladní desku z betonu tř. C 8/10. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) litinové mříže; osazení mříží se oceňuje cenami souboru cen 899 20- . 1 Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno části A 01 tohoto katalogu; dodání mříží se oceňuje ve specifikaci, b) podkladní prstence; tyto se oceňují cenami souboru cen 452 38- . 1 Podkladní a vyrovnávací konstrukce z betonu části A 01 tohoto katalogu. 3. Pro výpočet přesunu hmot se celková hmotnost položky sníží o hmotnost betonu, pokud je beton dodáván přímo na místo zabudování nebo do prostoru technologické manipulace. | | | | | |
| 55 | M | 592250000 | Horská vpust' TBV Q HV 1600/1000/1600 | kus | 1,000 | 8 835,00 | 8 835,00 | |
| 56 | M | 592250001 | Retifikační rámeček TBV Q R260 | kus | 1,000 | 1 862,00 | 1 862,00 | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|---------------------------------|-----|-------------------|--|-----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| 57 | K | 899204111 | Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno hmotnosti jednotlivě přes 150 kg | kus | 1,000 | 871,00 | 871,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| PSC | | | Poznámka k souboru cen: □ 1. V cenách nejsou započteny náklady na dodání mříží, rámu a košů na bahno; tyto náklady se oceňují ve specifikaci. | | | | | |
| 58 | M | 592250003 | Litinová vtoková mříž, vč.obetonování | kus | 1,000 | 10 507,00 | 10 507,00 | |
| 59 | K | 895941111 | Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 normální | kus | 4,000 | 1 354,00 | 5 416,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| PSC | | | Poznámka k souboru cen: □ 1. V cenách jsou započteny i náklady na zřízení lože ze šterkopisku. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodání betonových dílců; betonové dílce se oceňují ve specifikaci, b) dodání kameninových dílců; kameninové dílce se oceňují ve specifikaci, c) litinové mříže; osazení mříží se oceňuje cenami souboru cen 899 20- . 1 Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno části A 01 tohoto katalogu; dodání mříží se oceňuje ve specifikaci, d) podkladní prstence; tyto se oceňují cenami souboru cen 452 38-6 . Podkladní a a vyrovnávací prstence části A 01 tohoto katalogu. | | | | | |
| 60 | M | 592238520 | dno betonové pro uliční vpust' s kalovou prohlubní 45x30x5 cm | kus | 4,000 | 292,00 | 1 168,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| 61 | M | 592238560 | skruž betonová pro uliční vpust' horní 45x19,5x5 cm | kus | 4,000 | 155,00 | 620,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| 62 | M | 592238540 | skruž betonová pro uliční vpust' s výtokovým otvorem PVC, 45x35x5 cm | kus | 4,000 | 279,00 | 1 116,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| 63 | K | 899202111 | Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno hmotnosti jednotlivě přes 50 do 100 kg | kus | 4,000 | 801,00 | 3 204,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| PSC | | | Poznámka k souboru cen: □ 1. V cenách nejsou započteny náklady na dodání mříží, rámu a košů na bahno; tyto náklady se oceňují ve specifikaci. | | | | | |
| 64 | M | 592238730 | mříž vtoková s rámem pro uliční vpusti 500/500 | kus | 4,000 | 2 268,00 | 9 072,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| 65 | M | 592238741 | koš pozink. B1 DIN 4052, vysoký, pro rám 500/300 | kus | 4,000 | 424,00 | 1 696,00 | |
| D 8 - 3 Plastové potrubí | | | | | | | 147 891,16 | |
| 66 | K | 871353121 | Montáž kanalizačního potrubí z plastů z tvrdého PVC těsněných gumovým kroužkem v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 200 | m | 34,650 | 58,00 | 2 009,70 | CS ÚRS 2017 01 |
| PSC | | | Poznámka k souboru cen: □ 1. V cenách montáže potrubí nejsou započteny náklady na dodání trub, elektrospojek a těsnících kroužků pokud tyto nejsou součástí dodávky potrubí. Tyto náklady se oceňují ve specifikaci. 2. V cenách potrubí z trubek polyetylenových a polypropylenových nejsou započteny náklady na dodání tvarovek použitých pro napojení na jiný druh potrubí; tvarovky se oceňují ve specifikaci. 3. Ztratné lze dohodnout: a) u trub kanalizačních z tvrdého PVC ve směrné výši 3 %, b) u trub polyetylenových a polypropylenových ve směrné výši 1,5. | | | | | |
| 67 | M | 286113200 | trubka kanalizační plastová KG - DN 200x5000 mm SN4 | kus | 7,069 | 744,00 | 5 259,34 | CS ÚRS 2017 01 |
| VV | | (34,65/5) *1,02 | | | 7,069 | | | |
| VV | | Součet | | | 7,069 | | | |
| 68 | K | 871373121 | Montáž kanalizačního potrubí z plastů z tvrdého PVC těsněných gumovým kroužkem v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 315 | m | 119,230 | 66,00 | 7 869,18 | CS ÚRS 2017 01 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|---|-------|------------|---|-----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| <p><i>Poznámka k souboru cen: □</i></p> <p>1. V cenách montáže potrubí nejsou započteny náklady na dodání trub, elektrospojek a těsnících kroužků pokud tyto nejsou součástí dodávky potrubí. Tyto náklady se oceňují ve specifikaci. 2. V cenách potrubí z trubek polyetylenových a polypropylenových nejsou započteny náklady na dodání tvarovek použitých pro napojení na jiný druh potrubí; tvarovky se oceňují ve specifikaci. 3. Ztratné lze dohodnout: a) u trub kanalizačních z tvrdého PVC ve směrné výši 3 %, b) u trub polyetylenových a polypropylenových ve směrné výši 1,5.</p> | | | | | | | | |
| | WV | | 36,80+82,430 | | 119,230 | | | |
| | WV | | Součet | | 119,230 | | | |
| 69 | M | 286147300 | trubka kanalizační žebrovaná PP vnitřní průměr 300mm, dl. 5m | kus | 24,323 | 5 083,00 | 123 633,81 | CS ÚRS 2017 01 |
| | WV | | (119,230/5) * 1,02 | | 24,323 | | | |
| | WV | | Součet | | 24,323 | | | |
| 70 | K | 877373121 | Montáž tvarovek odbočných na potrubí z trub z PVC těsněných kroužkem otevřený výkop. DN 300 | kus | 1,000 | 282,00 | 282,00 | |
| 71 | M | 286147720 | odbočka 45st. 315/160mm pro potrubí kanalizační žebrované PP | kus | 1,000 | 1 251,00 | 1 251,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| 72 | K | 877353121 | Montáž tvarovek odbočných na potrubí z trub z PVC těsněných kroužkem otevřený výkop DN 200 | kus | 4,000 | 143,00 | 572,00 | |
| 73 | M | 286113680 | koleno kanalizace plastové KG 200x87° | kus | 4,000 | 159,00 | 636,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| 74 | K | 877353123 | Montáž tvarovek jednoosých na potrubí z trub z PVC těsněných kroužkem otevřený výkop DN 200 | kus | 2,000 | 118,00 | 236,00 | |
| 75 | M | 286114330 | odbočka kanalizační plastová s hrdlem KG 200/200/87° | kus | 2,000 | 260,00 | 520,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| 76 | K | 871313122 | Montáž potrubí z kanalizačních trub z PP otevřený výkop sklon do 20 % DN 150 | m | 15,900 | 50,00 | 795,00 | |
| 77 | M | 286113130 | trubka kanalizační plastová KG - DN 160x2000 mm SN4 | kus | 8,109 | 211,00 | 1 711,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| | WV | | (15,90/2) *1,02 | | 8,109 | | | |
| | WV | | Součet | | 8,109 | | | |
| 78 | K | 871353121a | Montáž potrubí z kanalizačních trub z PVC otevřený výkop sklon do 20 % DN 200 | m | 7,200 | 37,00 | 266,40 | |
| 79 | M | 286113180 | trubka kanalizační plastová KG - DN 200x2000 mm SN4 | kus | 3,672 | 324,00 | 1 189,73 | CS ÚRS 2017 01 |
| | WV | | (7,20/2) * 1,02 | | 3,672 | | | |
| | WV | | Součet | | 3,672 | | | |
| 80 | K | 877313123 | Montáž tvarovek jednoosých na potrubí z trub z PVC těsněných kroužkem otevřený výkop DN 150 | kus | 10,000 | 105,00 | 1 050,00 | |
| 81 | M | 286113610 | koleno kanalizace plastové KG 150x45° | kus | 10,000 | 61,00 | 610,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| D | 8 - 4 | | Vsakovací objekt | | | | 548 150,81 | |
| 82 | K | 213141112 | Zřízení vrstvy z geotextilie filtrační, separační, odvodňovací, ochranné, výztužné nebo protierozní v rovině nebo ve sklonu do 1:5, šířky přes 3 do 6 m | m2 | 197,520 | 22,00 | 4 345,44 | CS ÚRS 2017 01 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava | |
|----|-----|-----------|---|-----|----------|--------------|-------------------|-----------------|--|
| | | | <i>Poznámka k souboru cen: □</i> 1. Ceny jsou určeny pro zřízení vrstev na upraveném povrchu. 2. V cenách jsou započteny i náklady na položení a spojení geotextilií včetně přesahů. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodávku geotextilií, která se oceňuje ve specifikaci. Ztratné včetně přesahů lze stanovit ve výši 15 až 20 %. 4. Ceny -1131 až -1133 lze použít i pro vyvedení geotextilie na svislou konstrukci. | | | | | | |
| | | PSC | | | | | | | |
| | | VV | 15,00*4,00*2 + 15,00*2,040*2 + 4,00*2,040*2 | | 197,520 | | | | |
| | | VV | Součet | | 197,520 | | | | |
| 83 | M | 693112600 | geotextilie netkaná PP 500 g/m2 | m2 | 249,863 | 44,00 | 10 993,97 | CS ÚRS 2017 01 | |
| | | VV | 197,520*1,10 | | 217,272 | | | | |
| | | VV | Součet | | 217,272 | | | | |
| | | VV | 217,272*1,15 'Přepočtené koeficientem množství | | 249,863 | | | | |
| 84 | K | 452321151 | Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu železového v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 20/25 | m3 | 15,960 | 2 708,00 | 43 219,68 | CS ÚRS 2017 01 | |
| | | PSC | <i>Poznámka k souboru cen: □</i> 1. Ceny -1121 až -1181 a -1192 lze použít i pro ochrannou vrstvu pod železobetonové konstrukce. 2. Ceny -2121 až -2181 a -2192 jsou určeny pro jakékoliv úkosy sedel. | | | | | | |
| | | VV | 15,20*4,20*0,25 | | 15,960 | | | | |
| | | VV | Součet | | 15,960 | | | | |
| 85 | K | 452351101 | Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí v otevřeném výkopu desek nebo sedlových loží pod potrubí, stoky a drobné objekty | m2 | 9,700 | 426,00 | 4 132,20 | CS ÚRS 2017 01 | |
| | | VV | 15,20*0,25*2+4,20*0,25*2 | | 9,700 | | | | |
| | | VV | Součet | | 9,700 | | | | |
| 86 | K | 452368211 | Výztuž podkladních desek, bloků nebo prážců v otevřeném výkopu ze svařovaných sítí typu Kari | t | 0,603 | 28 772,00 | 17 349,52 | CS ÚRS 2017 01 | |
| | | VV | 15,20*4,20*2 * 0,0045*1,05 | | 0,603 | | | | |
| | | VV | Součet | | 0,603 | | | | |
| 87 | K | 893812270 | Osazení voštinových bloků | kus | 1,000 | 30 962,00 | 30 962,00 | | |
| 88 | M | 286000893 | Voštinové bloky Nidaplast AS - o rozm. 2400/ 1200/520 | kus | 36,000 | 12 143,00 | 437 148,00 | | |
| | D | 8 - 5 | Výústní objekt | | | | 65 954,84 | | |
| 89 | K | 452313151 | Podkladní bloky z kamene | kus | 1,000 | 6 808,00 | 6 808,00 | | |
| 90 | K | 463212121 | Rovnanina z lomového kamene upraveného, tříděného jakékoliv tloušťky rovnaniny s vyplněním spár a dutin těžným kamenivem | m3 | 3,222 | 3 844,00 | 12 385,37 | CS ÚRS 2017 01 | |
| | | PSC | <i>Poznámka k souboru cen: □</i> 1. Ceny lze použít i pro rovnaniny za opěrami a křídly pro jakýkoliv jejich sklon. 2. Ceny neplatí s výjimkou rovnanin za opěrami a křídly pro rovnaninu o sklonu přes 1:1; tyto se oceňují cenami 321 21-4511 Zdivo nadzákladové z lomového kamene na sucho s tím, že vyplnění spár a dutin těžným kamenivem se oceňuje cenou 469 57-1112 Vyplnění otvorů kamenivem těžným v množství 0,25 m3 kameniva na 1 m3 rovnaniny. 3. Množství měrných jednotek a) rovnaniny se stanoví v m3 konstrukce rovnaniny, b) příplatků se stanoví v m2 vypracovaných liců. | | | | | | |
| | | VV | (3,80*1,53 - 1,80*1,44) | | 3,222 | | | | |
| | | VV | Součet | | 3,222 | | | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava | |
|----|-----|-----------|---|-----|----------|--------------|-------------------|-----------------|--|
| 91 | K | 465513127 | Dlažba z lomového kamene lomařsky upraveného na cementovou maltu, s vyspárováním cementovou maltou, tl. kamene 200 mm | m2 | 2,592 | 2 058,00 | 5 334,34 | CS ÚRS 2017 01 | |
| | PSC | | <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny neplatí pro: a) dlažby o sklonu přes 1:1; tyto se oceňují příslušnými cenami souboru cen 326 21-1 . Zdivo nadzákladové z lomového kamene upraveného. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) podkladní betonové lože; toto se oceňuje cenami souboru cen 451 31-51 Podkladní a výplňové vrstvy z betonu prostého, b) lože z kameniva; toto se oceňuje cenami souboru cen 451 Lože z kameniva. 3. Plocha se stanoví v m2 rozvinuté lícni plochy dlažby. | | | | | | |
| | VV | | 1,80*1,44 | | 2,592 | | | | |
| | VV | | Součet | | 2,592 | | | | |
| 92 | K | 469521111 | Zpevnění dna nebo svahů drčeným kamenivem zrna 63-125 mm, prolévaným cementovou maltou s uzavírací vrstvou tl. do 50 mm z betonu se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30 na povrchu uhlazenou bez zhutnění, tl. 200 mm | m2 | 3,600 | 437,00 | 1 573,20 | CS ÚRS 2017 01 | |
| | PSC | | <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro zpevnění na plochách o sklonu do 1:1. 2. V cenách jsou započteny i náklady na pomocné konstrukce, obdobné bednění pro dodržení tvaru bloků. 3. Plocha se stanoví v m2 rozvinuté lícni plochy zpevnění. | | | | | | |
| | VV | | 1,80*2,00 | | 3,600 | | | | |
| | VV | | Součet | | 3,600 | | | | |
| 93 | K | 596411111 | Kladení dlažby z betonových vegetačních dlaždic komunikací pro pěší s ložem z kameniva těžného nebo drčeného tl. do 40 mm, s vyplněním spár a vegetačních otvorů, s hutněním vibrováním tl. 80 mm, pro plochy do 50 m2 | m2 | 4,000 | 286,00 | 1 144,00 | CS ÚRS 2017 01 | |
| | PSC | | <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na dopravu hmot pro lože a materiálu na výplň spár. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dopravu vegetačních dlaždic, které se oceňují ve specifikaci; ztrátě lze dohodnout u plochy do 100 m2 ve výši 3 %, přes 100 do 300 m2 ve výši 2 % a přes 300 m2 ve výši 1 %, b) dopravu výplně ve vegetačních dlaždic, které se oceňují ve specifikaci, c) založení trávníku. Tyto náklady se oceňují cenami souboru cen 180 40-51 části A02 Katalogu 823-1 Plochy a úprava území. 3. Část lože přesahující tloušťku 40 mm se oceňuje cenami souboru cen 451 ...-9 Příplatek za každých dalších 10 mm tloušťky podkladu nebo lože. | | | | | | |
| | VV | | "okolo HV" | | | | | | |
| | VV | | (3,00*0,50*2+1,00*0,50*2) | | 4,000 | | | | |
| | VV | | Součet | | 4,000 | | | | |
| 94 | M | 592282310 | tvárnice betonová vegetační 80x60x20 cm | kus | 4,200 | 218,00 | 915,60 | CS ÚRS 2017 01 | |
| | VV | | 4,00*1,05 | | 4,200 | | | | |
| | VV | | Součet | | 4,200 | | | | |
| 95 | K | 891375111 | Montáž vodovodních armatur na potrubí koncových klapek (žabích) hrdlových DN 300 | kus | 1,000 | 779,00 | 779,00 | CS ÚRS 2017 01 | |

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

Poznámka k souboru cen:□

1. V cenách jsou započteny i náklady: a) u šoupátek ceny -1112 na vytvoření otvorů ve stropěch šachet pro prostup zemních souprav šoupátek, b) u hlavních ventilů ceny -3111 na osazení zemních souprav, c) u navrtávacích pasů ceny -9111 na výkop montážních jamek, opravu izolace ocelových trubek a na osazení zemních souprav. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodání vodoměrů, šoupátek, uzavíracích klapek, ventilů, montážních vložek, kompenzátorů, koncových nebo zpětných klapek, hydrantů, zemních souprav, šoupátkových koleček, šoupátkových a hydrantových klíčů, navrtávacích pasů, tvarovek a kompenzačních nástavců; tyto armatury se oceňují ve specifikaci, b) podkladní bloky pod armatury; bloky se oceňují příslušnými cenami souborů cen 452 2 . - . 1 Podkladní a zajišťovací konstrukce zděné na maltu cementovou, 452 3* - . 1 Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu, 452 35- . 1 Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí části A 01 tohoto ceníku, c) obsyp odvodňovacího zařízení hydrantů ze štěrku nebo štěrkokopisku; obsyp se oceňuje příslušnými cenami souborů cen 451 5 . - . 1 Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty části A 01 tohoto katalogu, d) osazení hydrantových, šoupátkových a ventilových poklopů; osazení poklopů se oceňuje příslušnými cenami souborů cen 899 40-11 Osazení poklopů litinových části A 01 tohoto katalogu. 3. V cenách 891 52-4121 a -5211 nejsou započteny náklady na dodání těsnících pryžových kroužků. Tyto se oceňují ve specifikaci, nejsou-li zahrnuty v ceně trub. 4. V cenách 891 ...-5313 nejsou započteny náklady na dodání potrubní spojky. Tyto jsou zahrnuty v ceně trub.

PSC

| | | | | | | | | |
|----|---|-----------|--|-----|-------|-----------|-----------|----------------|
| 96 | M | 422840240 | klapka zpětná koncová litinová L55 067 601 DN300 | kus | 1,000 | 18 736,00 | 18 736,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| 97 | K | 894302151 | Ostatní konstrukce na trubním vedení ze železového betonu stěny šachet tloušťky přes 200 mm ze železového betonu bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25 | m3 | 2,138 | 5 898,00 | 12 609,92 | CS ÚRS 2017 01 |

PSC

Poznámka k souboru cen:□

1. Ceny stropů jsou určeny pro jakékoliv tloušťky a plochy stropů.

VV

1,80*1,44*0,25

0,648

VV

1,80*1,38*(0,70+0,50)/2

1,490

VV

Součet

2,138

| | | | | | | | | |
|----|---|-----------|--|----|-------|-----------|----------|----------------|
| 98 | K | 894502101 | Bednění konstrukcí na trubním vedení stěn šachet pravouhlých nebo čtyř a vícehranných jednostranné | m2 | 7,560 | 670,00 | 5 065,20 | CS ÚRS 2017 01 |
| VV | | | (1,80*1,44*2 + 1,44*0,25*2 + 1,38* (0,70+0,50)/2 * 2) | | | | 7,560 | |
| VV | | | Součet | | | | 7,560 | |
| 99 | K | 894608112 | Výztuž šachet z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500 | t | 0,021 | 28 772,00 | 604,21 | CS ÚRS 2017 01 |
| VV | | | 2,138*0,010 | | | | 0,021 | |
| VV | | | Součet | | | | 0,021 | |

D 99

Přesun hmot

22 629,98

| | | | | | | | | |
|-----|---|-----------|--|---|---------|--------|-----------|----------------|
| 100 | K | 998276101 | Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m | t | 179,603 | 126,00 | 22 629,98 | CS ÚRS 2017 01 |
|-----|---|-----------|--|---|---------|--------|-----------|----------------|

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

PSC
 Poznámka k souboru cen:□
 1. Položky přesunu hmot nelze užít pro zeminu, sypaniny, štěrkopisek, kamenivo ap. Případná manipulace s tímto materiálem se oceňuje souborem cen 162 .0-11 Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny katalogu 800-1 Zemní práce.

VV 179,603 179,603

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady 416 876,00

| | | | | | | | | |
|-----|----|--------|--|----|-------|-----------|-----------|--|
| 101 | K | R 1.1. | Vedlejší náklady samostatně nespecifikované | Kč | 1,000 | 35 130,00 | 35 130,00 | |
| | VV | | rozsah viz kap.2 Všeobecné podmínky pro stanovení ceny - ad(8) | | | | | |
| | VV | | ----- | | | | | |
| | VV | | 1,00 | | 1,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 1,000 | | | |

D 0 Vedlejší rozpočtové náklady 258 791,00

| | | | | | | | | |
|-----|---|-----------|--|----|-------|------------|------------|----------------|
| 102 | K | 012002000 | Geodetické zaměření | Kč | 1,000 | 103 048,00 | 103 048,00 | CS ÚRS 2013 01 |
| 103 | K | 012103000 | Geodetické práce před výstavbou - zaměření inženýrských sítí | Kč | 1,000 | 14 052,00 | 14 052,00 | CS ÚRS 2013 01 |
| 104 | K | 030001000 | Zařízení staveniště | Kč | 1,000 | 135 836,00 | 135 836,00 | CS ÚRS 2013 01 |
| 105 | K | 045403000 | Fotodokumentace | Kč | 1,000 | 5 855,00 | 5 855,00 | |

D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce 93 680,00

| | | | | | | | | |
|-----|---|-----------|--|----|-------|-----------|-----------|----------------|
| 106 | K | 013002000 | Hlavní tituly průvodních činností a nákladů průzkumné, geodetické a projektové práce projektové práce RDS | Kč | 1,000 | 70 260,00 | 70 260,00 | CS ÚRS 2015 01 |
| 107 | K | 013002001 | Hlavní tituly průvodních činností a nákladů průzkumné, geodetické a projektové práce projektové práce DSPS | Kč | 1,000 | 23 420,00 | 23 420,00 | |

D VRN9 Ostatní náklady 29 275,00

| | | | | | | | | |
|-----|----|--------|---|----|-------|-----------|-----------|--|
| 108 | K | R 2.1. | Ostatní náklady samostatně nespecifikované | Kč | 1,000 | 29 275,00 | 29 275,00 | |
| | VV | | rozsah viz kap.2 Všeobecné podmínky pro stanovení ceny - ad (9) | | | | | |
| | VV | | ----- | | | | | |
| | VV | | 1,00 | | 1,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 1,000 | | | |

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

NOVÁ KOMUNIKACE U MĚSTA CHOMUTOVA - VV

Objekt:

353 - SO 353 OTVICKÝ RYBNÍK - BEZPEČNOSTNÍ PŘELIV

KSO:

Místo: Chomutov, Otvice

Zadavatel:

Ústecký kraj

Uchazeč:

Společnost Nová komunikace u města Chomutov - 3. část

Projektant:

Artech spol. s r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 13.04.2018

IČ:

70892156

DIČ:

CZ70892156

IČ:

45274924

DIČ:

CZ45274924

IČ:

25024671

DIČ:

Cena bez DPH

3 072 800,72

| | Základ daně | Sazba daně | Výše daně |
|--------------|--------------|------------|------------|
| DPH základní | 3 072 800,72 | 21,00% | 645 288,15 |
| DPH snížená | 0,00 | 15,00% | 0,00 |

Cena s DPH

v CZK

3 718 088,87

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

NOVÁ KOMUNIKACE U MĚSTA CHOMUTOVA - VV

Objekt:

353 - SO 353 OTVICKÝ RYBNÍK - BEZPEČNOSTNÍ PŘELIV

Místo: Chomutov, Otvice

Datum: 13.04.2018

Zadavatel: Ústecký kraj

Projektant: Artech spol. s r.o.

Uchazeč: Společnost Nová komunikace u města Chomutov - 3. část

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

3 072 800,72

HSV - Práce a dodávky HSV

2 773 024,72

1 - Zemní práce

347 139,60

4 - Vodorovné konstrukce

1 980 477,60

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

445 407,52

99 - Přesuny hmot a sutí

25 735,92

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

299 776,00

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

104 219,00

VRN3 - Zařízení staveniště

43 327,00

VRN9 - Ostatní náklady

111 245,00

R3 - Náklady neuvedené v soupisech prací

35 130,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

NOVÁ KOMUNIKACE U MĚSTA CHOMUTOVA - VV

Objekt:

353 - SO 353 OTVICKÝ RYBNÍK - BEZPEČNOSTNÍ PŘELIV

Místo: Chomutov, Otvice

Datum: 13.04.2018

Zadavatel: Ústecký kraj

Projektant: Artech spol. s r.o.

Uchazeč: Společnost Nová komunikace u města Chomutov - 3. část

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

Náklady soupisu celkem

3 072 800,72

D HSV Práce a dodávky HSV

2 773 024,72

D 1 Zemní práce

347 139,60

| | | | | | | | | |
|---|---|-----------|--|---|--------|--------|-----------|----------------|
| 1 | K | 115001105 | Převedení vody potrubím průměru DN přes 300 do 600 | m | 68,000 | 451,00 | 30 668,00 | CS ÚRS 2017 01 |
|---|---|-----------|--|---|--------|--------|-----------|----------------|

Poznámka k souboru cen: □

1. Ceny lze použít na převedení vody na vzdálenost větší než 20 m, tedy za každý další metr přes 20 m. 2. Ceny lze použít i pro převedení vody žlaby; přitom lze použít ceny : a) 1101 pro žlaby rozvinutého obvodu do 0,30 m, b) 1102 pro žlaby rozvinutého obvodu do 0,50 m, c) 1103 pro žlaby rozvinutého obvodu do 0,80 m, d) 1104 pro žlaby rozvinutého obvodu do 1,00 m, e) 1105 pro žlaby rozvinutého obvodu do 2,00 m, f) 1106 pro žlaby rozvinutého obvodu do 3,00 m. 3. Ceny lze použít i pro ocenění výtlačného potrubí. 4. Ceny lze použít jen pro převedení vody, získané čerpáním při provádění stavebních prací. 5. V ceně jsou započteny i náklady na: a) montáž a demontáž potrubí nebo žlabu, těsnění po dobu provozu a opotřebení hmot, b) podpěrné konstrukce dřevěné. 6. V ceně nejsou započteny náklady na nutné zemní práce; tyto se oceňují příslušnými cenami souborů cen této části.

| | | | | | | | | |
|---|---|-----------|---|----|---------|--------|-----------|----------------|
| 2 | K | 124303101 | Výkopávky pro koryta vodotečí s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 4 do 1 000 m3 | m3 | 360,000 | 118,00 | 42 480,00 | CS ÚRS 2017 01 |
|---|---|-----------|---|----|---------|--------|-----------|----------------|

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

Poznámka k souboru cen: □

1. Ceny lze použít i pro nezapažené odkopávky a prokopávky při úpravě území kolem vodotečí vně svislých ploch proložených projektovanými břehovými čarami souvisejí-li tyto odkopávky a prokopávky s prováděnými vykopávkami pro koryta vodotečí. 2. Ceny nelze použít pro: a) vykopávky koryt vodotečí, které jsou dle projektu pod úrovní pracovní hladiny vody; tyto zemní práce se oceňují cenami souboru cen 127 . 0-11 Vykopávky pod vodou strojně částí A 01 tohoto katalogu, b) vykopávky koryt vodotečí v prostorách s rozepřeným nebo vzepřeným pažením; tyto zemní práce se oceňují cenami souboru cen 131 . 0-12 Hloubení zapažených jam a zářezů částí A 01 tohoto katalogu, štětová stěna vzepřená nebo rozepřená, se z hlediska ocenění považuje za vzepřené nebo rozepřené pažení; c) vykopávky pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí (pro opěrné zdi, patky, soustředovací stavby apod.); tyto zemní práce se oceňují podle své povahy cenami souboru cen 131 . 0-11 Hloubení nezapažených jam, 131 . 0-12 Hloubení zapažených jam, 132 . 0-11 Hloubení rýh do 600 mm, 132 . 0-12 Hloubení rýh do 2000 mm, 132 . 0-14 Hloubená vykopávka pod základy ručně 133 . 0- . 0 Hloubení zapažených i nezapažených šachet částí A01 tohoto katalogu, d) hloubení zatrubněných nebo zastropených koryt vodotečí; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 123 . 0-21 Vykopávky zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení částí A 02 3. V cenách jsou započteny náklady na svislé přemístění výkopku do 4 m. Svislé přemístění z hloubky přes 4 m se oceňuje podle projektu (rampy, přehození apod.). 4. Předepisuje-li projekt rozprostřít výkopek získaný vykopávkou pro koryta vodotečí, oceňuje se toto rozprostření cenou 171 20-1101 Uložení sypaniny do nezhutněných násypů a vodorovné přemístění výkopku cenami souboru cen 162 .0-31 Vodorovné přemístění výkopku z rýh podzemních stěn částí A 01 tohoto katalogu. 5. Pro volbu ceny je rozhodující součet vykopávek pro koryta vodotečí, oceňovaných cenami tohoto souboru cen, zatrubněných koryt vodotečí, oceňovaných podle pozn. č. 2 odst. d) i zapažených vykopávek oceňovaných podle pozn. č. 2 odst. b) tohoto souboru cen.

PSC

| | | | | | | | | |
|---|---|-----------|---|----|---------|-------|----------|----------------|
| 3 | K | 124303109 | Vykopávky pro koryta vodotečí s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 4 | m3 | 360,000 | 15,00 | 5 400,00 | CS ÚRS 2017 01 |
|---|---|-----------|---|----|---------|-------|----------|----------------|

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

Poznámka k souboru cen: □

1. Ceny lze použít i pro nezapažené odkopávky a prokopávky při úpravě území kolem vodotečí vně svislých ploch proložených projektovanými břehovými čarami souvisejí-li tyto odkopávky a prokopávky s prováděnými vykopávkami pro koryta vodotečí. 2. Ceny nelze použít pro: a) vykopávky koryt vodotečí, které jsou dle projektu pod úrovní pracovní hladiny vody; tyto zemní práce se oceňují cenami souboru cen 127 . 0-11 Vykopávky pod vodou strojně částí A 01 tohoto katalogu, b) vykopávky koryt vodotečí v prostorách s rozepřeným nebo vzepřeným pažením; tyto zemní práce se oceňují cenami souboru cen 131 . 0-12 Hloubení zapažených jam a zářezů částí A 01 tohoto katalogu, štětová stěna vzepřená nebo rozepřená, se z hlediska ocenění považuje za vzepřené nebo rozepřené pažení; c) vykopávky pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí (pro opěrné zdi, patky, soustředovací stavby apod.); tyto zemní práce se oceňují podle své povahy cenami souboru cen 131 . 0-11 Hloubení nezapažených jam, 131 . 0-12 Hloubení zapažených jam, 132 . 0-11 Hloubení rýh do 600 mm, 132 . 0-12 Hloubení rýh do 2000 mm, 132 . 0-14 Hloubená vykopávka pod základy ručně 133 . 0- . 0 Hloubení zapažených i nezapažených šachet částí A01 tohoto katalogu, d) hloubení zatrubněných nebo zastropených koryt vodotečí; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 123 . 0-21 Vykopávky zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení částí A 02 3. V cenách jsou započteny náklady na svislé přemístění výkopku do 4 m. Svislé přemístění z hloubky přes 4 m se oceňuje podle projektu (rampy, přehození apod.). 4. Předepisuje-li projekt rozprostřít výkopek získaný vykopávkou pro koryta vodotečí, oceňuje se toto rozprostření cenou 171 20-1101 Uložení sypaniny do nezhutněných násypů a vodorovné přemístění výkopku cenami souboru cen 162 .0-31 Vodorovné přemístění výkopku z rýh podzemních stěn částí A 01 tohoto katalogu. 5. Pro volbu ceny je rozhodující součet vykopávek pro koryta vodotečí, oceňovaných cenami tohoto souboru cen, zatrubněných koryt vodotečí, oceňovaných podle pozn. č. 2 odst. d) i zapažených vykopávek oceňovaných podle pozn. č. 2 odst. b) tohoto souboru cen.

PSC

| | | | | | | | | |
|----|---|-------------|---|----|---------|--------|-----------|----------------|
| 22 | K | 162701105.1 | Vodorovné přemístění výkopku po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m | m3 | 360,000 | 120,00 | 43 200,00 | |
| 4 | K | 164203101 | Vodorovné přemístění výkopku po vodě bez naložení výkopku, avšak s jeho vyložení z horniny tř. 1 až 4, na vzdálenost do 50 m | m3 | 360,000 | 59,00 | 21 240,00 | CS ÚRS 2017 01 |

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

Poznámka k souboru cen:□

1. V cenách jsou započteny i náklady na přeložení výkopku na dopravní prostředek nebo na složení výkopku na hromadu na suchu a) ve vodorovné vzdálenosti 15 m dané těžištěm a místem složení b) na výšku do 4 m od hladiny vody 2. Při přemístění výkopků po vodě, nejsou v cenách započteny náklady na proplouvání plavidel plavebními komorami; toto proplavování se oceňuje přičtením o 6 km délky trasy na každou plavební komoru. Toto prodloužení kryje náklady na proplavení plavidel tam i zpět. 3. Oceňuje-li se vodorovné přemístění výkopku po vodě cenami souborů cen 164 . 0-31 Vodorovné přemístění výkopku po vodě, neoceňuje se nakládání nebo překládání výkopku na loď cenami 167 10-1105 a 167 10-1155 Nakládání na loď nebo vykládání a překládání z lodí s výjimkou ustanovení pozn. č. 6. Ustanovení této poznámky platí obdobně i tehdy, nenakládá-li se výkopek k vodorovnému přemístění po vodě přímo ve výkopišti, nýbrž nakládá-li se z hromad nebo překládá-li se z dopravních prostředků na suchu. 4. Skládá-li nebo překládá-li se výkopek na hromady nebo na dopravní prostředek na suchu na větší vzdálenost a výšku než je uvedeno v poznámce č. 1, ocení se toto individuálně. 5. Vzdálenost vodorovného přemístění po vodě, přemísťuje-li se výkopek lodí po hladině a) vodní nádrže, se rovná délce nejkratší spojnice těžiště, nákladíště s těžištěm výkladiště výkopku, určené se zřetelem na ostrovy, mělčiny a jiné plavební překážky. Je-li nákladíště nebo výkladiště na dně nádrže, považují se za zmíněné těžiště svislé průměty skutečných těžišť na vodní hladinu. Je-li nákladíště nebo výkladiště na břehu, považují se za jejich těžiště ty body na hladině vody u břehu, které jsou skutečnému těžišti nákladíště nebo výkladiště nejbližší; b) splavné vodoteče nebo kanálu, se rovná vzdálenosti profilu proložených těžišti nákladíště nebo výkladiště podle staničení, zvětšené o kolmé vzdálenosti těžiště nákladíště a výkladiště od osy vodoteče nebo kanálu, leží-li nákladíště nebo výkladiště na dně toku nebo kanálu. Je-li nákladíště nebo výkladiště na břehu, považuje se za jejich těžiště průsečík příslušného profilu s břehem v úrovni hladiny. 6. Navazuje-li na vodorovné přemístění výkopku po vodě, nebo předchází-li tomuto přemístění vodorovné přemístění výkopku po suchu, oceňuje se i vodorovné přemístění po suchu cenami souboru cen 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku a příp. přehození neulehlého výkopku cenami souboru cen 166 10-11 Přehození neulehlého výkopku a nakládání, vykládání a překládání neulehlého výkopku cenami souboru cen 167 10-11 Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny. 7. Množství jednotek se určí: a) v rostlém stavu hornin, z nichž výkopek rozpojením vznikl, u výkopku získaného: - vykopávkou na suchu, - vykopávkou v zemniku pod vodou; b) podle projektovaného objemu výkopu.

PSC

| | | | | | | | | |
|----|---|-------------|-----------------------------|----|---------|------|----------|--|
| 23 | K | 171201201.1 | Uložení sypaniny na skládky | m3 | 360,000 | 9,00 | 3 240,00 | |
|----|---|-------------|-----------------------------|----|---------|------|----------|--|

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

Poznámka k souboru cen: □

1. Cena -1201 je určena i pro: a) uložení výkopku nebo ornice na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice; v opačném případě se uložení neoceňuje. Množství výkopku nebo ornice připadající na 1 m2 skládky se určí jako podíl množství výkopku nebo ornice, měřeného v rostlém stavu a projektem určené plochy dočasné skládky; b) zasypání koryt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného zhutnění sypaniny; c) uložení výkopku pod vodou do prohlubní ve dně vodotečí nebo nádrží. 2. Cenu -1201 nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice: a) při vykopávkách pro podzemní vedení podél hrany výkopu, z něhož byl výkopek získán, a to ani tehdy, jestliže se výkopek po vyhození z výkopu na povrch území ještě dále přemísťuje na hromady podél výkopu; b) na dočasné skládky, které nejsou předepsány projektem; c) na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadají nejvýše 2 m3 výkopku nebo ornice (viz. též poznámku č. 1 a); d) na dočasné skládky, oceňuje-li se cenou 121 10-1101 Sejmuti ornice nebo lesní půdy do 50 m, nebo oceňuje-li se vodorovné přemístění výkopku do 20 m a 50 m cenami 162 20-1101, 162 20-1102, 162 20-1151 a 162 20-1152. V těchto případech se uložení výkopku nebo ornice na dočasnou skládku neoceňuje. e) na trvalé skládky s předepsaným zhutněním; toto uložení výkopku se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . . Uložení sypaniny do násypů. 3. V ceně -1201 jsou započteny i náklady na rozprostření sypaniny ve vrstvách s hrubým urovnáním na skládce. 4. V ceně -1201 nejsou započteny náklady na získání skládek ani na poplatky za skládku. 5. Množství jednotek uložení výkopku (sypaniny) se určí v m3 uloženého výkopku (sypaniny), v rostlém stavu zpravidla ve výkopišti. 6. Cenu -1211 lze po dohodě upravit podle místních podmínek.

PSC

VV

360*1,59 'Přepočtené koeficientem množství

572,400

| | | | | | | | | |
|---|---|------------|--|----|---------|----------|------------|--|
| 5 | K | 17210210KC | Zřízení těsnící výplně (jílové těsnění) včetně nákupu a dodání, s příp. nutným kropením se zhutněním do 100 % PS nebo l(d) 0,9 | m3 | 100,000 | 1 639,00 | 163 900,00 | |
|---|---|------------|--|----|---------|----------|------------|--|

Poznámka k souboru cen: □

1. Cena neplatí pro: a) těsnící jádro a těsnící vrstvu zemních hrází; tyto konstrukce se oceňují cenami souboru cen 172 10-31 Zřízení těsnícího jádra nebo těsnící vrstvy části A 03, b) těsnění hradičích stěn; toto těsnění se oceňuje cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů. 2. V ceně nejsou započteny náklady na vykopávku vhodné zeminy a na přemístění výkopku z ní získaného na vzdálenost přes 10 m, měřenou mezi těžištěm sypané konstrukce a těžištěm výkopiště.

PSC

VV

- zemina F8 CV (jíly s velmi vysokou plasticitou)

VV

- koeficient propustnosti n*10-9 až n*10-10

VV

100

100,000

| | | | | | | | | |
|---|---|-----------|---|----|---------|------|----------|--|
| 6 | K | 17810350R | Uložení vytěženého materiálu bez zhutnění | m3 | 360,000 | 9,00 | 3 240,00 | |
|---|---|-----------|---|----|---------|------|----------|--|

Poznámka k souboru cen: □

1. Položky -3501 až -3503 neobsahují ceny a hmotnosti. Tyto se tvoří podle následujících poznámek 2 a 3. 2. Ceny a hmotnosti se tvoří z cenových normativů pro kamenité hráže, uvedených v části A 31. Při tvorbě ceny a hmotnosti se sčítají odpovídající normativy souborů č. 100 00-41 Uložení sypaniny do hráže, č. 100 00-42 Hutnění uložené a urovnané sypaniny jedním pojezdem válce č. 100 00-43 Vlhčení sypaniny ukládané do hráže, které připadají na 1 m3 zhutněného kamenitého násypu hráže. 3. Množství se určuje v m3 objemu uložené zhutněné sypaniny.

PSC

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|-----|-----|------------|---|--------------|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| D 4 | | | Vodorovné konstrukce | 1 980 477,60 | | | | |
| 7 | K | 451315114 | Podkladní a výplňové vrstvy z betonu prostého tloušťky do 100 mm, z betonu C 12/15 | m2 | 613,800 | 252,00 | 154 677,60 | CS ÚRS 2017 01 |
| PSC | | | <p><i>Poznámka k souboru cen: □</i></p> <p>1. Cenu lze použít pro podkladní vrstvu z prostého betonu pod základové konstrukce. 2. Příplatek řeší náklady na vícepráce při ruční ukládce pro sklon podkladní vrstvy ve svahu (skluzu u opěry). 3. V cenách jsou započteny náklady na vlastní betonáž, rozhrnutí a případně hutnění betonu požadované konzistence, uhlazení horního povrchu podkladní vrstvy, ošetření a ochranu čerstvě uloženého betonu. 4. V cenách nejsou započteny náklady na: a) zhutnění podloží pod podkladní vrstvy a vyčištění základové spáry, tyto se oceňují cenami katalogu 800-2 Základy a zvláštní zakládání, b) podkladní vrstva ze štěrku hutněného u plošného založení, tyto se oceňují souborem cen 451 57-78 Podkladní a výplňová vrstva z kameniva, c) zhotovení bednění vrtací šablony pilot nebo odbourání hlav pilot ze železobetonu u základu založeného na pilotách.</p> | | | | | |
| 8 | K | 465511525 | Dlažba z lomového kamene upraveného vodorovná nebo plocha ve sklonu do 1:2 s dodáním hmot do malty MC 10, s vyplněním spár maltou MC 10 a s vyspárováním maltou MCS v ploše přes 20 m2, tl. 500 mm | m2 | 600,000 | 3 043,00 | 1 825 800,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| D 9 | | | Ostatní konstrukce a práce-bourání | 445 407,52 | | | | |
| 9 | K | 927721R1 | Propustky ŽB C 30/37 XC4 vč bednění | m | 12,000 | 6 261,00 | 75 132,00 | |
| PSC | | | <p><i>Poznámka k souboru cen: □</i></p> <p>1. Ceny jsou určeny pro čela propustků bez svahových křídel při: a) DN 400 mm o délce čela do 4,0 m b) DN 600 mm o délce čela do 5,0 m c) DN 800 mm o délce čela do 6,0 m d) DN 1000 mm o délce čela do 6,5 m e) DN 1250 mm o délce čela 7,0 m 2. V cenách jsou započteny u propustků i náklady na podkladní štěrkopískovou vrstvu a dodání, položení a utěsnění trub. 3. V cenách nejsou započteny náklady na zemní práce a na ochrannou izolaci, tyto práce se oceňují cenami a) katalogu 800-1 Zemní práce, b) katalogu 800-711 Izolace. 4. Délka se měří v propustku v m osy mezi líci čel.</p> | | | | | |
| 11 | K | 93890411KC | Odstranění bahna vč odvozu a likvidace ze savek, kašen a obtokových kanálů | m3 | 250,000 | 1 171,00 | 292 750,00 | |
| PSC | | | <p><i>Poznámka k souboru cen: □</i></p> <p>1. Příplatek -4911 lze použít i pro další svislé přemístění odstraňovaného porostu, jehož odstranění se oceňuje cenami -2131 a -2132. 2. V cenách nejsou započteny náklady na odstranění porostu, suti nebo bahna na hromady ve vzdálenosti přes 50 m; tyto se oceňují cenami souboru cen 997 32-1 Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot části B01 katalogu. 3. Množství měrných jednotek se stanoví: a) u cen -1101 až -3211 v m2 rozvinuté upravované plochy, b) u cen -4111 a -4911 v m3 prostoru, z něhož bylo odstraněno bahno, c) u ceny -8311 v ks mezníků nebo značek.</p> | | | | | |
| 10 | K | 927721R2 | Výztuž propustku BST 500A | t | 1,800 | 28 772,00 | 51 789,60 | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|--|-----|-----------|--|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| <p><i>Poznámka k souboru cen: □</i></p> <p>1. Ceny jsou určeny pro čela propustků bez svahových křídel při: a) DN 400 mm o délce čela do 4,0 m b) DN 600 mm o délce čela do 5,0 m c) DN 800 mm o délce čela do 6,0 m d) DN 1000 mm o délce čela do 6,5 m e) DN 1250 mm o délce čela 7,0 m 2. V cenách jsou započteny u propustků i náklady na podkladní štěrkopískovou vrstvu a dodání, položení a utěsnění trub. 3. V cenách nejsou započteny náklady na zemní práce a na ochrannou izolaci, tyto práce se oceňují cenami a) katalogu 800-1 Zemní práce, b) katalogu 800-711 Izolace. 4. Délka se měří v propustku v m osy mezi líci čel.</p> | | | | | | | | |
| D 99 | | | Přesuny hmot a sutí | | | | 25 735,92 | |
| 12 | K | 998322011 | Přesun hmot pro objekty hráze přehradní zděné, betonové, železobetonové dopravní vzdálenost do 500 m | t | 989,843 | 26,00 | 25 735,92 | CS ÚRS 2017 01 |
| D VRN | | | Vedlejší rozpočtové náklady | | | | 299 776,00 | |
| 13 | K | R 1.1. | Vedlejší náklady samostatně nespecifikované | Kč | 1,000 | 40 985,00 | 40 985,00 | |
| | VV | | rozsah viz kap.2 Všeobecné podmínky pro stanovení ceny - ad(8) | | | | | |
| | VV | | ----- | | | | | |
| | VV | | 1,00 | | 1,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 1,000 | | | |
| D VRN1 | | | Průzkumné, geodetické a projektové práce | | | | 104 219,00 | |
| 14 | K | 012002000 | Hlavní tituly průvodních činností a nákladů průzkumné geodetické a projektové práce geodetické práce | Kč | 1,000 | 23 420,00 | 23 420,00 | CS ÚRS 2013 02 |
| | VV | | geodetické práce zahrnují: | | | | | |
| | VV | | - vybudování a udržování základní vtyčovací sítě | | | | | |
| | VV | | (prostorové polohy stavby) | | | | | |
| | VV | | - zajištění vytyčení a vyznačení dotčené technické infrastruktury | | | | | |
| | VV | | na staveništi | | | | | |
| | VV | | - kontrolní geodetické měření nezbytné k prokázání | | | | | |
| | VV | | provedeného množství | | | | | |
| | VV | | - geodetické zaměření dokončení stavby | | | | | |
| | VV | | 1,00 | | 1,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 1,000 | | | |
| 15 | K | 013002000 | Hlavní tituly průvodních činností a nákladů průzkumné, geodetické a projektové práce projektové práce RDS | Kč | 1,000 | 60 892,00 | 60 892,00 | CS ÚRS 2015 01 |
| 16 | K | 013002001 | Hlavní tituly průvodních činností a nákladů průzkumné, geodetické a projektové práce projektové práce DSPS | Kč | 1,000 | 19 907,00 | 19 907,00 | |
| D VRN3 | | | Zařízení staveniště | | | | 43 327,00 | |
| 17 | K | 032002000 | Hlavní tituly průvodních činností a nákladů zařízení staveniště vybavení staveniště | Kč | 1,000 | 23 420,00 | 23 420,00 | CS ÚRS 2013 02 |
| | VV | | položka zahrnuje: | | | | | |
| | VV | | - náklady na pronájem stavebních buněk, | | | | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|---------------|-----|-----------|--|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| | VV | | mobilních WC a j. | | | | | |
| | VV | | - vymezení pracoviště | | | | | |
| | VV | | - vybudování míst pro nakládku zemin a demol. | | | | | |
| | VV | | materiálů pro odvoz na skládku | | | | | |
| | VV | | - dočasné staveništní plochy | | | | | |
| | VV | | 1,00 | | 1,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 1,000 | | | |
| 18 | K | 034002000 | Hlavní tituly průvodních činností a nákladů zařízení staveniště zabezpečení staveniště | Kč | 1,000 | 19 907,00 | 19 907,00 | CS ÚRS 2013 02 |
| D VRN9 | | | Ostatní náklady | | | | 111 245,00 | |
| 19 | K | 092002000 | Hlavní tituly průvodních činností a nákladů ostatní náklady související s provozem | Kč | 1,000 | 46 840,00 | 46 840,00 | CS ÚRS 2013 02 |
| | VV | | - havarijní a povodňový plán | | | | | |
| | VV | | 1,00 | | 1,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 1,000 | | | |
| 20 | K | R 2.1. | Ostatní náklady samostatně nespecifikované | Kč | 1,000 | 29 275,00 | 29 275,00 | |
| | VV | | rozsah viz kap.2 Všeobecné podmínky pro stanovení ceny - ad (9) | | | | | |
| | VV | | ----- | | | | | |
| | VV | | 1,00 | | 1,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 1,000 | | | |
| D R3 | | | Náklady neuvedené v soupisech prací | | | | 35 130,00 | |
| 21 | K | R 3.1. | Náklady uplatněné zhotovitelem nad rámec položek soupisu prací | Kč | 1,000 | 35 130,00 | 35 130,00 | |
| | VV | | rozsah viz kap.2 Všeobecné podmínky pro stanovení ceny - ad (2) | | | | | |
| | VV | | 1,00 | | 1,000 | | | |
| | VV | | ----- | | | | | |
| | VV | | Součet | | 1,000 | | | |

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

NOVÁ KOMUNIKACE U MĚSTA CHOMUTOVA - VV

Objekt:

354 - SO 354 OTVICKÝ RYBNÍK - REKONSTRUKCE VÝPUSTNÍHO OBJEKTU

KSO:

Místo: Chomutov, Otvice

Zadavatel:

Ústecký kraj

Uchazeč:

Společnost Nová komunikace u města Chomutov - 3. část

Projektant:

Artech spol. s r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 13.04.2018

IČ:

70892156

DIČ:

CZ70892156

IČ:

45274924

DIČ:

CZ45274924

IČ:

25024671

DIČ:

Cena bez DPH

1 711 885,38

| | Základ daně | Sazba daně | Výše daně |
|--------------|--------------|------------|------------|
| DPH základní | 1 711 885,38 | 21,00% | 359 495,93 |
| DPH snížená | 0,00 | 15,00% | 0,00 |

Cena s DPH

v CZK

2 071 381,31

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

NOVÁ KOMUNIKACE U MĚSTA CHOMUTOVA - VV

Objekt:

354 - SO 354 OTVICKÝ RYBNÍK - REKONSTRUKCE VÝPUSTNÍHO OBJEKTU

Místo: Chomutov, Otvice

Datum: 13.04.2018

Zadavatel: Ústecký kraj

Projektant: Artech spol. s r.o.

Uchazeč: Společnost Nová komunikace u města Chomutov - 3. část

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

1 711 885,38

HSV - Práce a dodávky HSV

1 342 785,38

1 - Zemní práce

205 163,24

4 - Vodorovné konstrukce

592 822,30

8 - Trubní vedení

183 750,00

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

361 049,84

99 - Přesuny hmot a sutí

8 666,94

PSV - Práce a dodávky PSV

58 785,00

767 - Konstrukce zámečnické

58 785,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

310 315,00

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

94 851,00

VRN3 - Zařízení staveniště

39 814,00

VRN9 - Ostatní náklady

117 100,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

NOVÁ KOMUNIKACE U MĚSTA CHOMUTOVA - VV

Objekt:

354 - SO 354 OTVICKÝ RYBNÍK - REKONSTRUKCE VÝPUSTNÍHO OBJEKTU

Místo: Chomutov, Otvice

Datum: 13.04.2018

Zadavatel: Ústecký kraj

Projektant: Artech spol. s r.o.

Uchazeč: Společnost Nová komunikace u města Chomutov - 3. část

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

Náklady soupisu celkem

1 711 885,38

D HSV Práce a dodávky HSV

1 342 785,38

D 1 Zemní práce

205 163,24

| | | | | | | | | |
|---|---|-----------|---|----|--------|--------|-----------|----------------|
| 1 | K | 132201201 | Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3 | m3 | 75,600 | 183,00 | 13 834,80 | CS ÚRS 2017 01 |
|---|---|-----------|---|----|--------|--------|-----------|----------------|

Poznámka k souboru cen: □

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

| | | | | | | | | |
|---|---|-----------|---|----|--------|--------|-----------|----------------|
| 2 | K | 132201292 | Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu Příplatek k cenám za hloubení rýh v tekoucí vodě při lesnicko-technických melioracích (LTM) v hornině tř. 3 přes 100 m3 | m3 | 75,600 | 140,00 | 10 584,00 | CS ÚRS 2017 01 |
|---|---|-----------|---|----|--------|--------|-----------|----------------|

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

Poznámka k souboru cen:□

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

PSC

| | | | | | | | | |
|----|---|-------------|---|----|--------|--------|----------|--|
| 26 | K | 162701105.1 | Vodorovné přemístění výkopku po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m | m3 | 75,600 | 120,00 | 9 072,00 | |
| 27 | K | 171201201.1 | Uložení sypaniny na skládky | m3 | 75,600 | 9,00 | 680,40 | |

Poznámka k souboru cen:□

1. Cena -1201 je určena i pro: a) uložení výkopku nebo ornice na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m² projektem určené plochy této skládky připadá přes 2 m³ výkopku nebo ornice; v opačném případě se uložení neoceňuje. Množství výkopku nebo ornice připadající na 1 m² skládky se určí jako podíl množství výkopku nebo ornice, měřeného v rostlém stavu a projektem určené plochy dočasné skládky; b) zasypaní koryt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného zhutnění sypaniny; c) uložení výkopku pod vodou do prohlubní ve dně vodotečí nebo nádrží. 2. Cenu -1201 nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice: a) při vykopávkách pro podzemní vedení podél hrany výkopku, z něhož byl výkopek získán, a to ani tehdy, jestliže se výkopek po vyhození z výkopu na povrch území ještě dále přemísťuje na hromady podél výkopu; b) na dočasné skládky, které nejsou předepsány projektem; c) na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m² projektem určené plochy této skládky připadají nejvýše 2 m³ výkopku nebo ornice (viz. též poznámku č. 1 a); d) na dočasné skládky, oceňuje-li se cenou 121 10-1101 Sejmnutí ornice nebo lesní půdy do 50 m, nebo oceňuje-li se vodorovné přemístění výkopku do 20 m a 50 m cenami 162 20-1101, 162 20-1102, 162 20-1151 a 162 20-1152. V těchto případech se uložení výkopku nebo ornice na dočasnou skládku neoceňuje. e) na trvalé skládky s předepsaným zhutněním; toto uložení výkopku se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . . Uložení sypaniny do násypů. 3. V ceně -1201 jsou započteny i náklady na rozprostření sypaniny ve vrstvách s hrubým urovňáním na skládce. 4. V ceně -1201 nejsou započteny náklady na získání skládek ani na poplatky za skládku. 5. Množství jednotek uložení výkopku (sypaniny) se určí v m³ uložení výkopku (sypaniny), v rostlém stavu zpravidla ve výkopišti. 6. Cenu -1211 lze po dohodě upravit podle místních podmínek.

VV

75,6

75,600

VV

Součet

75,600

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|-----------|---|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| 28 | K | 171201211 | Uložení sypaniny poplatků za uložení sypaniny na skládce (skládkovné) | t | 120,204 | 59,00 | 7 092,04 | CS ÚRS 2017 01 |

Poznámka k souboru cen:□

1. Cena -1201 je určena i pro: a) uložení výkopku nebo ornice na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice; v opačném případě se uložení neoceňuje. Množství výkopku nebo ornice připadající na 1 m2 skládky se určí jako podíl množství výkopku nebo ornice, měřeného v rostlém stavu a projektem určené plochy dočasné skládky; b) zasypání koryt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného zhutnění sypaniny; c) uložení výkopku pod vodou do prohlubní ve dně vodotečí nebo nádrží. 2. Cenu -1201 nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice: a) při vykopávkách pro podzemní vedení podél hrany výkopu, z něhož byl výkopek získán, a to ani tehdy, jestliže se výkopek po vyhození z výkopu na povrch území ještě dále přemísťuje na hromady podél výkopu; b) na dočasné skládky, které nejsou předepsány projektem; c) na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadají nejvýše 2 m3 výkopku nebo ornice (viz. též poznámku č. 1 a); d) na dočasné skládky, oceňuje-li se cenou 121 10-1101 Sejmuti ornice nebo lesní půdy do 50 m, nebo oceňuje-li se vodorovné přemístění výkopku do 20 m a 50 m cenami 162 20-1101, 162 20-1102, 162 20-1151 a 162 20-1152. V těchto případech se uložení výkopku nebo ornice na dočasnou skládku neoceňuje. e) na trvalé skládky s předepsaným zhutněním; toto uložení výkopku se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . . Uložení sypaniny do násypů. 3. V ceně -1201 jsou započteny i náklady na rozprostření sypaniny ve vrstvách s hrubým urovněním na skládce. 4. V ceně -1201 nejsou započteny náklady na získání skládek ani na poplatky za skládku. 5. Množství jednotek uložení výkopku (sypaniny) se určí v m3 uloženého výkopku (sypaniny), v rostlém stavu zpravidla ve výkopišti. 6. Cenu -1211 lze po dohodě upravit podle místních podmínek.

PSC

VV

75,6*1,59 'Přepočtené koeficientem množství

120,204

| | | | | | | | | |
|---|---|------------|--|----|---------|----------|------------|--|
| 3 | K | 17210210KC | Zřízení těsnící výplně (jílové těsnění) včetně nákupu a dodání, s příp. nutným kropením se zhutněním do 100 % PS nebo I(d) 0,9 | m3 | 100,000 | 1 639,00 | 163 900,00 | |
|---|---|------------|--|----|---------|----------|------------|--|

Poznámka k souboru cen:□

1. Cena neplatí pro: a) těsnící jádro a těsnící vrstvu zemních hrází; tyto konstrukce se oceňují cenami souboru cen 172 10-31 Zřízení těsnícího jádra nebo těsnící vrstvy části A 03, b) těsnění hradicích stěn; toto těsnění se oceňuje cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů. 2. V ceně nejsou započteny náklady na vykopávku vhodné zeminy a na přemístění výkopku z ní získaného na vzdálenost přes 10 m, měřenou mezi těžištěm sypané konstrukce a těžištěm výkopiště.

PSC

VV

- zemina F8 CV (jily s velmi vysokou plasticitou)

VV

- koeficient propustnosti n*10-9 až n*10-10

VV

100

100,000

D 4

Vodorovné konstrukce

592 822,30

| | | | | | | | | |
|---|---|-----------|--|----|---------|--------|-----------|----------------|
| 4 | K | 451315114 | Podkladní a výplňové vrstvy z betonu prostého tloušťky do 100 mm, z betonu C 12/15 | m2 | 153,060 | 255,00 | 39 030,30 | CS ÚRS 2017 01 |
|---|---|-----------|--|----|---------|--------|-----------|----------------|

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

Poznámka k souboru cen: □

1. Cenu lze použít pro podkladní vrstvu z prostého betonu pod základové konstrukce. 2. Příplatek řeší náklady na vícepráce při ruční ukládce pro sklon podkladní vrstvy ve svahu (skluzy u opěry). 3. V cenách jsou započteny náklady na vlastní betonáž, rozhrnutí a případně hutnění betonu požadované konzistence, uhlazení horního povrchu podkladní vrstvy, ošetření a ochranu čerstvě uloženého betonu. 4. V cenách nejsou započteny náklady na: a) zhutnění podloží pod podkladní vrstvy a vyčištění základové spáry, tyto se oceňují cenami katalogu 800-2 Základy a zvláštní zakládání, b) podkladní vrstva ze štěrku hutněného u plošného založení, tyto se oceňují souborem cen 451 57-78 Podkladní a výplňová vrstva z kameniva, c) zhotovení bednění vrtací šablony pilot nebo odbourání hlav pilot ze železobetonu u základu založeného na pilotách.

PSC

| | | | | | | | | |
|---|---|-----------|---|----------------|---------|----------|------------|----------------|
| 5 | K | 465511525 | Dlažba z lomového kamene upraveného vodorovná nebo plocha ve sklonu do 1:2 s dodáním hmot do malty MC 10, s vyplněním spár maltou MC 10 a s vyspárováním maltou MCS v ploše přes 20 m ² , tl. 500 mm | m ² | 180,000 | 3 043,00 | 547 740,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| 6 | K | 46551152R | Dlažba z lomového kamene upraveného vodorovná nebo ve sklonu do 1:2 s dodáním hmot do malty MC 10, s vyplněním spár maltou MC 10 a s vyspárováním maltou MCS v ploše přes 20 m ² , tl. 200 mm - Kamenný obklad | m ³ | 1,000 | 6 052,00 | 6 052,00 | |

D 8

Trubní vedení

183 750,00

| | | | | | | | | |
|---|---|------------|--|---|--------|----------|------------|--|
| 7 | K | 81044211R1 | Potrubi z jedné betonové trouby kanalizační DN 800 vč lože a obetonování | m | 42,000 | 4 375,00 | 183 750,00 | |
|---|---|------------|--|---|--------|----------|------------|--|

PSC

Poznámka k souboru cen: □

1. V cenách jsou započteny i náklady na připojení trub na dosavadní kanalizační stoku.

D 9

Ostatní konstrukce a práce-bourání

361 049,84

| | | | | | | | | |
|----|---|-----------|--|----------------|--------|-----------|-----------|--|
| 8 | K | 9227790R | Demolice stávajícího požeráku | kus | 1,000 | 26 418,00 | 26 418,00 | |
| 9 | K | 927721R3 | Požerák ŽB C 30/37 XC4 vč bednění | m ³ | 8,000 | 7 750,00 | 62 000,00 | |
| 10 | K | 927721R4 | Výztuž požeráku BST 500 A | t | 1,200 | 28 772,00 | 34 526,40 | |
| 11 | K | 927721R5 | Výústní objekt ŽB C 30/37 XC4 vč bednění | m ³ | 10,000 | 5 870,00 | 58 700,00 | |
| 12 | K | 927721R6 | Výztuž výústního objektu BST 500 A | t | 1,500 | 28 772,00 | 43 158,00 | |
| 13 | K | 93495612R | Přepadová a ochranná zařízení nádrží dřevěná hradítka (dluže požeráku) š.150 mm, bez nátěru, s potřebným kováním z dubového dřeva, tl. 100 mm vč těsnění | m ³ | 0,250 | 41 922,00 | 10 480,50 | |

Poznámka k souboru cen: □

1. Ceny -3111 až -3116 lze použít i pro lávky o několika polích. Každé pole se však z hlediska volby ceny považuje za samostatnou lávku. 2. V cenách jsou započteny i náklady na nezbytné kování a spojovací prvky. 3. Množství měrných jednotek: a) u cen -3111 až -3116 se stanoví v m² plochy obsluhovacích lávek, b) u cen -6111 až -6222 se stanoví v m² pohledové plochy hradítek a stavidlových tabulí

PSC

| | | | | | | | | |
|----|---|------------|--|----------------|---------|----------|------------|--|
| 14 | K | 93890411KC | Odstranění bahna vč odvozu a likvidace | m ³ | 100,000 | 1 171,00 | 117 100,00 | |
|----|---|------------|--|----------------|---------|----------|------------|--|

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava | |
|----|-----|-----------|---|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|--|
| | | | Poznámka k souboru cen: □ 1. Příplatek -4911 lze použít i pro další svislé přemístění odstraňovaného porostu, jehož odstranění se oceňuje cenami -2131 a -2132. 2. V cenách nejsou započteny náklady na odstranění porostu, suti nebo bahna na hromady ve vzdálenosti přes 50 m; tyto se oceňují cenami souboru cen 997 32-1 Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot části B01 katalogu. 3. Množství měrných jednotek se stanoví: a) u cen -1101 až -3211 v m2 rozvinuté upravované plochy, b) u cen -4111 a -4911 v m3 prostoru, z něhož bylo odstraněno bahno, c) u ceny -8311 v ks mezníků nebo značek. | | | | | | |
| | D | 99 | Přesuny hmot a sutí | | | | 8 666,94 | | |
| 15 | K | 998322011 | Přesun hmot pro objekty hráze přehradní zděné, betonové, železobetonové dopravní vzdálenost do 500 m | t | 333,344 | 26,00 | 8 666,94 | CS ÚRS 2017 01 | |
| | D | PSV | Práce a dodávky PSV | | | | 58 785,00 | | |
| | D | 767 | Konstrukce zámečnické | | | | 58 785,00 | | |
| 16 | K | 76799511R | Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti přes 50 do 100 kg | kg | 400,000 | 125,00 | 50 000,00 | | |
| | PSC | | Poznámka k souboru cen: □ 1. Určení cen se řídí hmotností jednotlivě montovaného dílu konstrukce. | | | | | | |
| | VV | | poklop, profily L, stupadla | | | | | | |
| | VV | | 400,00 | | 400,000 | | | | |
| | VV | | Součet | | 400,000 | | | | |
| 17 | K | 998767201 | Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m | % | 5,000 | 1 757,00 | 8 785,00 | CS ÚRS 2017 01 | |
| | PSC | | Poznámka k souboru cen: □ 1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích. 3. Příplatek k cenám -7181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje. | | | | | | |
| | D | VRN | Vedlejší rozpočtové náklady | | | | 310 315,00 | | |
| 18 | K | R 1.1. | Vedlejší náklady samostatně nespécifikované | Kč | 1,000 | 58 550,00 | 58 550,00 | | |
| | VV | | rozsah viz kap.2 Všeobecné podmínky pro stanovení ceny - ad(8) | | | | | | |
| | VV | | ----- | | | | | | |
| | VV | | 1,00 | | 1,000 | | | | |
| | VV | | Součet | | 1,000 | | | | |
| | D | VRN1 | Průzkumné, geodetické a projektové práce | | | | 94 851,00 | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|-----------------------------------|-----|-----------|--|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| 19 | K | 012002000 | Hlavní tituly průvodních činností a nákladů průzkumné geodetické a projektové práce geodetické práce | Kč | 1,000 | 23 420,00 | 23 420,00 | CS ÚRS 2013 02 |
| | VV | | geodetické práce zahrnují: | | | | | |
| | VV | | - vybudování a udržování základní vtyčovací sítě | | | | | |
| | VV | | (prostorové polohy stavby) | | | | | |
| | VV | | - zajištění vytýčení a vyznačení dotčené technické infrastruktury | | | | | |
| | VV | | na staveništi | | | | | |
| | VV | | - kontrolní geodetické měření nezbytné k prokázání | | | | | |
| | VV | | provedeného množství | | | | | |
| | VV | | - geodetické zaměření dokončení stavby | | | | | |
| | VV | | 1,00 | | 1,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 1,000 | | | |
| 20 | K | 013002000 | Hlavní tituly průvodních činností a nákladů průzkumné, geodetické a projektové práce projektové práce RDS | Kč | 1,000 | 53 866,00 | 53 866,00 | CS ÚRS 2015 01 |
| 21 | K | 013002001 | Hlavní tituly průvodních činností a nákladů průzkumné, geodetické a projektové práce projektové práce DSPS | Kč | 1,000 | 17 565,00 | 17 565,00 | |
| D VRN3 Zařízení staveniště | | | | | | | 39 814,00 | |
| 22 | K | 032002000 | Hlavní tituly průvodních činností a nákladů zařízení staveniště vybavení staveniště | Kč | 1,000 | 21 078,00 | 21 078,00 | CS ÚRS 2013 02 |
| | VV | | položka zahrnuje: | | | | | |
| | VV | | - náklady na pronájem stavebních buněk, | | | | | |
| | VV | | mobilních WC a j. | | | | | |
| | VV | | - vymezení pracoviště | | | | | |
| | VV | | - vybudování míst pro nakládku zemin a demol. | | | | | |
| | VV | | materiálů pro odvoz na skládku | | | | | |
| | VV | | - dočasné staveništní plochy | | | | | |
| | VV | | 1,00 | | 1,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 1,000 | | | |
| 23 | K | 034002000 | Hlavní tituly průvodních činností a nákladů zařízení staveniště zabezpečení staveniště | Kč | 1,000 | 18 736,00 | 18 736,00 | CS ÚRS 2013 02 |
| D VRN9 Ostatní náklady | | | | | | | 117 100,00 | |
| 24 | K | 092002000 | Hlavní tituly průvodních činností a nákladů ostatní náklady související s provozem | Kč | 1,000 | 58 550,00 | 58 550,00 | CS ÚRS 2013 02 |
| | VV | | - havarijní a povodňový plán | | | | | |
| | VV | | 1,00 | | 1,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 1,000 | | | |
| 25 | K | R 2.1. | Ostatní náklady samostatně nespecifikované | Kč | 1,000 | 58 550,00 | 58 550,00 | |
| | VV | | rozsah viz kap.2 Všeobecné podmínky pro stanovení ceny - ad (9) | | | | | |
| | VV | | ----- | | | | | |
| | VV | | 1,00 | | 1,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 1,000 | | | |

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

NOVÁ KOMUNIKACE U MĚSTA CHOMUTOVA - VV

Objekt:

355 - SO 355 OTVICKÝ RYBNÍK - REKONSTRUKCE HRÁZE

KSO:

Místo: Chomutov, Otvice

Zadavatel:

Ústecký kraj

Uchazeč:

Společnost Nová komunikace u města Chomutov - 3. část

Projektant:

Artech spol. s r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 13.04.2018

IČ:

70892156

DIČ:

CZ70892156

IČ:

45274924

DIČ:

CZ45274924

IČ:

25024671

DIČ:

Cena bez DPH

10 136 497,04

| | Základ daně | Sazba daně | Výše daně |
|--------------|---------------|------------|--------------|
| DPH základní | 10 136 497,04 | 21,00% | 2 128 664,38 |
| DPH snížená | 0,00 | 15,00% | 0,00 |

Cena s DPH

v CZK

12 265 161,42

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

NOVÁ KOMUNIKACE U MĚSTA CHOMUTOVA - VV

Objekt:

355 - SO 355 OTVICKÝ RYBNÍK - REKONSTRUKCE HRÁZE

Místo:

Chomutov, Otvice

Datum:

13.04.2018

Zadavatel:

Ústecký kraj

Projektant:

Artech spol. s r.o.

Uchazeč:

Společnost Nová komunikace u města Chomutov - 3. část

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

10 136 497,04

HSV - Práce a dodávky HSV

9 624 802,04

1 - Zemní práce

1 670 766,80

4 - Vodorovné konstrukce

5 259 800,00

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

2 694 235,24

99 - Přesuny hmot a sutí

59 485,24

PSV - Práce a dodávky PSV

72 886,00

767 - Konstrukce zámečnické

72 886,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

438 809,00

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

296 263,00

VRN3 - Zařízení staveniště

77 286,00

VRN9 - Ostatní náklady

24 275,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

NOVÁ KOMUNIKACE U MĚSTA CHOMUTOVA - VV

Objekt:

355 - SO 355 OTVICKÝ RYBNÍK - REKONSTRUKCE HRÁZE

Místo: Chomutov, Otvice

Datum: 13.04.2018

Zadavatel: Ústecký kraj

Projektant: Artech spol. s r.o.

Uchazeč: Společnost Nová komunikace u města Chomutov - 3. část

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

Náklady soupisu celkem

10 136 497,04

D HSV Práce a dodávky HSV

9 624 802,04

D 1 Zemní práce

1 670 766,80

| | | | | | | | | |
|---|---|-----------|---|----|---------|--------|-----------|----------------|
| 1 | K | 124303101 | Vykopávky pro koryta vodotečí s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 4 do 1 000 m3 | m3 | 280,000 | 118,00 | 33 040,00 | CS ÚRS 2017 01 |
|---|---|-----------|---|----|---------|--------|-----------|----------------|

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

Poznámka k souboru cen: □

1. Ceny lze použít i pro nezapažené odkopávky a prokopávky při úpravě území kolem vodotečí vně svislých ploch proložených projektovanými břehovými čarami souvisejí-li tyto odkopávky a prokopávky s prováděnými vykopávkami pro koryta vodotečí. 2. Ceny nelze použít pro: a) vykopávky koryt vodotečí, které jsou dle projektu pod úrovní pracovní hladiny vody; tyto zemní práce se oceňují cenami souboru cen 127. 0-11 Vykopávky pod vodou strojně částí A 01 tohoto katalogu, b) vykopávky koryt vodotečí v prostorách s rozepřeným nebo vzepřeným pažením; tyto zemní práce se oceňují cenami souboru cen 131. 0-12 Hloubení zapažených jam a zářezů částí A 01 tohoto katalogu, štětová stěna vzepřená nebo rozepřená, se z hlediska ocenění považuje za vzepřené nebo rozepřené pažení; c) vykopávky pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí (pro opěrné zdi, patky, soustředovací stavby apod.); tyto zemní práce se oceňují podle své povahy cenami souboru cen 131. 0-11 Hloubení nezapažených jam, 131. 0-12 Hloubení zapažených jam, 132. 0-11 Hloubení rýh do 600 mm, 132. 0-12 Hloubení rýh do 2000 mm, 132. 0-14 Hloubená vykopávka pod základy ručně 133. 0- . 0 Hloubení zapažených i nezapažených šachet částí A01 tohoto katalogu, d) hloubení zatrubněných nebo zastropených koryt vodotečí; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 123. 0-21 Vykopávky zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení částí A 02 3. V cenách jsou započteny náklady na svislé přemístění výkopku do 4 m. Svislé přemístění z hloubky přes 4 m se oceňuje podle projektu (rampy, přehození apod.). 4. Předepisuje-li projekt rozprostřít výkopek získaný vykopávkou pro koryta vodotečí, oceňuje se toto rozprostření cenou 171 20-1101 Uložení sypaniny do nezhutněných násypů a vodorovné přemístění výkopku cenami souboru cen 162. 0-31 Vodorovné přemístění výkopku z rýh podzemních stěn částí A 01 tohoto katalogu. 5. Pro volbu ceny je rozhodující součet vykopávek pro koryta vodotečí, oceňovaných cenami tohoto souboru cen, zatrubněných koryt vodotečí, oceňovaných podle pozn. č. 2 odst. d) i zapažených vykopávek oceňovaných podle pozn. č. 2 odst. b) tohoto souboru cen.

PSC

| | | | | | | | | |
|---|---|-----------|---|----|---------|-------|-----------|----------------|
| 2 | K | 124303119 | Vykopávky pro koryta vodotečí Příplatek k cenám za vykopávky pro koryta vodotečí v tekoucí vodě při LTM v hornině tř. 4 | m3 | 280,000 | 54,00 | 15 120,00 | CS ÚRS 2017 01 |
|---|---|-----------|---|----|---------|-------|-----------|----------------|

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

Poznámka k souboru cen: □

1. Ceny lze použít i pro nezapažené odkopávky a prokopávky při úpravě území kolem vodotečí vně svislých ploch proložených projektovanými břehovými čarami souvisejí-li tyto odkopávky a prokopávky s prováděnými vykopávkami pro koryta vodotečí. 2. Ceny nelze použít pro: a) vykopávky koryt vodotečí, které jsou dle projektu pod úrovní pracovní hladiny vody; tyto zemní práce se oceňují cenami souboru cen 127. 0-11 Vykopávky pod vodou strojně částí A 01 tohoto katalogu, b) vykopávky koryt vodotečí v prostorách s rozepřeným nebo vzepřeným pažením; tyto zemní práce se oceňují cenami souboru cen 131. 0-12 Hloubení zapažených jam a zářezů částí A 01 tohoto katalogu, štětová stěna vzepřená nebo rozepřená, se z hlediska ocenění považuje za vzepřené nebo rozepřené pažení; c) vykopávky pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí (pro opěrné zdi, patky, soustředovací stavby apod.); tyto zemní práce se oceňují podle své povahy cenami souboru cen 131. 0-11 Hloubení nezapažených jam, 131. 0-12 Hloubení zapažených jam, 132. 0-11 Hloubení rýh do 600 mm, 132. 0-12 Hloubení rýh do 2000 mm, 132. 0-14 Hloubená vykopávka pod základy ručně 133. 0- . 0 Hloubení zapažených i nezapažených šachet částí A01 tohoto katalogu, d) hloubení zatrubněných nebo zastropených koryt vodotečí; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 123. 0-21 Vykopávky zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení částí A 02 3. V cenách jsou započteny náklady na svislé přemístění výkopku do 4 m. Svislé přemístění z hloubky přes 4 m se oceňuje podle projektu (rampy, přehození apod.). 4. Předepisuje-li projekt rozprostřít výkopek získaný vykopávkou pro koryta vodotečí, oceňuje se toto rozprostření cenou 171 20-1101 Uložení sypaniny do nezhutněných násypů a vodorovné přemístění výkopku cenami souboru cen 162. 0-31 Vodorovné přemístění výkopku z rýh podzemních stěn částí A 01 tohoto katalogu. 5. Pro volbu ceny je rozhodující součet vykopávek pro koryta vodotečí, oceňovaných cenami tohoto souboru cen, zatrubněných koryt vodotečí, oceňovaných podle pozn. č. 2 odst. d) i zapažených vykopávek oceňovaných podle pozn. č. 2 odst. b) tohoto souboru cen.

PSC

| | | | | | | | | |
|----|---|-------------|---|----|---------|--------|-----------|----------------|
| 21 | K | 162701105.1 | Vodorovné přemístění výkopku po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m | m3 | 280,000 | 120,00 | 33 600,00 | |
| 3 | K | 164203101 | Vodorovné přemístění výkopku po vodě bez naložení výkopku, avšak s jeho vyložení z horniny tř. 1 až 4, na vzdálenost do 50 m | m3 | 280,000 | 59,00 | 16 520,00 | CS ÚRS 2017 01 |

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

Poznámka k souboru cen:□

1. V cenách jsou započteny i náklady na přeložení výkopku na dopravní prostředek nebo na složení výkopku na hromadu na suchu a) ve vodorovné vzdálenosti 15 m dané těžištěm a místem složení b) na výšku do 4 m od hladiny vody 2. Při přemístění výkopků po vodě, nejsou v cenách započteny náklady na proplouvání plavidel plavebními komorami; toto proplavování se oceňuje přičtením o 6 km délky trasy na každou plavební komoru. Toto prodloužení kryje náklady na proplavení plavidel tam i zpět. 3. Oceňuje-li se vodorovné přemístění výkopku po vodě cenami souborů cen 164 . 0-31 Vodorovné přemístění výkopku po vodě, neoceňuje se nakládání nebo překládání výkopku na loď cenami 167 10-1105 a 167 10-1155 Nakládání na loď nebo vykládání a překládání z lodí s výjimkou ustanovení pozn. č. 6. Ustanovení této poznámky platí obdobně i tehdy, nenakládá-li se výkopek k vodorovnému přemístění po vodě přímo ve výkopišti, nýbrž nakládá-li se z hromad nebo překládá-li se z dopravních prostředků na suchu. 4. Skládá-li nebo překládá-li se výkopek na hromady nebo na dopravní prostředek na suchu na větší vzdálenost a výšku než je uvedeno v poznámce č. 1, ocení se toto individuálně. 5. Vzdálenost vodorovného přemístění po vodě, přemísťuje-li se výkopek lodí po hladině a) vodní nádrže, se rovná délce nejkratší spojnice těžiště, nákladíště s těžištěm výkladiště výkopku, určené se zřetelem na ostrovy, mělčiny a jiné plavební překážky. Je-li nákladíště nebo výkladiště na dně nádrže, považují se za zmíněné těžiště svislé průměty skutečných těžišť na vodní hladinu. Je-li nákladíště nebo výkladiště na břehu, považují se za jejich těžiště ty body na hladině vody u břehu, které jsou skutečnému těžišti nákladíště nebo výkladiště nejbližší; b) splavné vodoteče nebo kanálu, se rovná vzdálenosti profilu proložených těžišti nákladíště nebo výkladiště podle staničení, zvětšené o kolmé vzdálenosti těžiště nákladíště a výkladiště od osy vodoteče nebo kanálu, leží-li nákladíště nebo výkladiště na dně toku nebo kanálu. Je-li nákladíště nebo výkladiště na břehu, považuje se za jejich těžiště průsečík příslušného profilu s břehem v úrovni hladiny. 6. Navazuje-li na vodorovné přemístění výkopku po vodě, nebo předchází-li tomuto přemístění vodorovné přemístění výkopku po suchu, oceňuje se i vodorovné přemístění po suchu cenami souboru cen 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku a příp. přehození neulehlého výkopku cenami souboru cen 166 10-11 Přehození neulehlého výkopku a nakládání, vykládání a překládání neulehlého výkopku cenami souboru cen 167 10-11 Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny. 7. Množství jednotek se určí: a) v rostlém stavu hornin, z nichž výkopek rozpojením vznikl, u výkopku získaného: - vykopávkou na suchu, - vykopávkou v zemníku pod vodou; b) podle projektovaného objemu výkopu.

PSC

| | | | | | | | | |
|----|---|-------------|-----------------------------|----|---------|------|----------|--|
| 22 | K | 171201201.1 | Uložení sypaniny na skládky | m3 | 280,000 | 9,00 | 2 520,00 | |
|----|---|-------------|-----------------------------|----|---------|------|----------|--|

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|-------------|---|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| | | | <p><i>Poznámka k souboru cen: □</i></p> <p>1. Cena -1201 je určena i pro: a) uložení výkopku nebo ornice na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice; v opačném případě se uložení neoceňuje. Množství výkopku nebo ornice připadající na 1 m2 skládky se určí jako podíl množství výkopku nebo ornice, měřeného v rostlém stavu a projektem určené plochy dočasné skládky; b) zasypání koryt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného zhutnění sypaniny; c) uložení výkopku pod vodou do prohlubní ve dně vodotečí nebo nádrží. 2. Cenu -1201 nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice: a) při vykopávkách pro podzemní vedení podél hrany výkopu, z něhož byl výkopek získán, a to ani tehdy, jestliže se výkopek po vyhození z výkopu na povrch území ještě dále přemísťuje na hromady podél výkopu; b) na dočasné skládky, které nejsou předepsány projektem; c) na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadají nejvýše 2 m3 výkopku nebo ornice (viz. též poznámku č. 1 a); d) na dočasné skládky, oceňuje-li se cenou 121 10-1101 Sejmuti ornice nebo lesní půdy do 50 m, nebo oceňuje-li se vodorovné přemístění výkopku do 20 m a 50 m cenami 162 20-1101, 162 20-1102, 162 20-1151 a 162 20-1152. V těchto případech se uložení výkopku nebo ornice na dočasnou skládku neoceňuje. e) na trvalé skládky s předepsaným zhutněním; toto uložení výkopku se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . . Uložení sypaniny do násypů. 3. V ceně -1201 jsou započteny i náklady na rozprostření sypaniny ve vrstvách s hrubým urovnáním na skládce. 4. V ceně -1201 nejsou započteny náklady na získání skládek ani na poplatky za skládku. 5. Množství jednotek uložení výkopku (sypaniny) se určí v m3 uloženého výkopku (sypaniny), v rostlém stavu zpravidla ve výkopišti. 6. Cenu -1211 lze po dohodě upravit podle místních podmínek.</p> | | | | | |
| | | VV | 280*1,59 'Přepočtené koeficientem množství | | 445,200 | | | |
| 4 | K | 172102101.1 | Zřízení těsnící výplně (jílové těsnění) včetně nákupu a dodání, s příp. nutným kropením se zhutněním do 100 % PS nebo I(d) 0,9□ | m3 | 900,000 | 1 639,00 | 1 475 100,00 | |
| | | | <p><i>Poznámka k souboru cen: □</i></p> <p>1. Cena neplatí pro: a) těsnící jádro a těsnící vrstvu zemních hrází; tyto konstrukce se oceňují cenami souboru cen 172 10-31 Zřízení těsnícího jádra nebo těsnící vrstvy části A 03, b) těsnění hradičích stěn; toto těsnění se oceňuje cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů. 2. V ceně nejsou započteny náklady na vykopávku vhodné zeminy a na přemístění výkopku z ní získaného na vzdálenost přes 10 m, měřenou mezi těžištěm sypané konstrukce a těžištěm výkopiště.</p> | | | | | |
| | | P | <i>Poznámka k položce:</i> | | | | | |
| | | VV | - zemina F8 CV (jily s velmi vysokou plasticitou) | | | | | |
| | | VV | - koeficient propustnosti n*10-9 až n*10-10 | | | | | |
| | | VV | 900 | | 900,000 | | | |
| 5 | K | 178103503 | Uložení netříděných sypanin do kamenitých hrází nebo kamenitých částí smíšených hrází z hornin tř. 5 až 7, ve vrstvách o tl. přes 1000 do 1500 mm | m3 | 280,000 | 245,00 | 68 600,00 | CS ÚRS 2017 01 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|---|-----|-----------|--|----|-----------|--------------|-------------------|-----------------|
| <p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Položky -3501 až -3503 neobsahují ceny a hmotnosti. Tyto se tvoří podle následujících poznámek 2 a 3. 2. Ceny a hmotnosti se tvoří z cenových normativů pro kamenité hráze, uvedených v části A 31. Při tvorbě ceny a hmotnosti se sčítají odpovídající normativy souborů č. 100 00-41 Uložení sypaniny do hráze, č. 100 00-42 Hutnění uložené a urovnané sypaniny jedním pojezdem válce č. 100 00-43 Vlhčení sypaniny ukládané do hráze, které připadají na 1 m3 zhutněného kamenitého násypu hráze. 3. Množství se určuje v m3 objemu uložené zhutněné sypaniny.</p> | | | | | | | | |
| D 4 | | | Vodorovné konstrukce | | | | | 5 259 800,00 |
| 6 | K | 451315136 | Podkladní a výplňové vrstvy z betonu prostého tloušťky do 200 mm, z betonu C 20/25 | m2 | 1 400,000 | 542,00 | 758 800,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| <p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Cenu lze použít pro podkladní vrstvu z prostého betonu pod základové konstrukce. 2. Příplatek řeší náklady na vícepráce při ruční ukládce pro sklon podkladní vrstvy ve svahu (skluzu u opěry). 3. V cenách jsou započteny náklady na vlastní betonáž, rozhrnutí a případně hutnění betonu požadované konzistence, uhlazení horního povrchu podkladní vrstvy, ošetření a ochranu čerstvě uloženého betonu. 4. V cenách nejsou započteny náklady na: a) zhutnění podloží pod podkladní vrstvy a vyčištění základové spáry, tyto se oceňují cenami katalogu 800-2 Základy a zvláštní zakládání, b) podkladní vrstva ze štěrku hutněného u plošného založení, tyto se oceňují souborem cen 451 57-78 Podkladní a výplňová vrstva z kameniva, c) zhotovení bednění vrtací šablony pilot nebo odbourání hlav pilot ze železobetonu u základu založeného na pilotách.</p> | | | | | | | | |
| 7 | K | 451971111 | Položení podkladní vrstvy z geotextilie v rovině nebo ve svahu, s přesahem jednotlivých pásů 150 mm, s uchycením v terénu sponami z bet. oceli a za plůtky hřeby | m2 | 2 800,000 | 22,00 | 61 600,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| <p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na dodání spon a hřebů. 2. V cenách jsou započteny i náklady na technologickou manipulaci vodorovně na vzdálenost do 30 m. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání geotextilie; tato se oceňuje ve specifikaci. Ztratné lze dohodnout ve výši 2 %.</p> | | | | | | | | |
| 8 | K | 45197111R | Položení a dodávka PE folie svařovaná | m2 | 1 400,000 | 128,00 | 179 200,00 | |
| <p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na dodání spon a hřebů. 2. V cenách jsou započteny i náklady na technologickou manipulaci vodorovně na vzdálenost do 30 m. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání geotextilie; tato se oceňuje ve specifikaci. Ztratné lze dohodnout ve výši 2 %.</p> | | | | | | | | |
| 9 | K | 465511525 | Dlažba z lomového kamene upraveného vodorovná nebo plocha ve sklonu do 1:2 s dodáním hmot do malty MC 10, s vyplněním spár maltou MC 10 a s vyspárováním maltou MCS v ploše přes 20 m2, tl. 500 mm | m2 | 1 400,000 | 3 043,00 | 4 260 200,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| D 9 | | | Ostatní konstrukce a práce-bourání | | | | | 2 694 235,24 |
| 10 | K | 938904111 | Odstranění bahna vč odvozu a likvidace | m3 | 2 250,000 | 1 171,00 | 2 634 750,00 | CS ÚRS 2017 01 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|------------|--|-----|-----------|--------------|-------------------|-----------------|
| | | | <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Příplatek -4911 lze použít i pro další svislé přemístění odstraňovaného porostu, jehož odstranění se oceňuje cenami -2131 a -2132. 2. V cenách nejsou započteny náklady na odstranění porostu, suti nebo bahna na hromady ve vzdálenosti přes 50 m; tyto se oceňují cenami souboru cen 997 32-1 Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot části B01 katalogu. 3. Množství měrných jednotek se stanoví: a) u cen -1101 až -3211 v m2 rozvinuté upravované plochy, b) u cen -4111 a -4911 v m3 prostoru, z něhož bylo odstraněno bahno, c) u cen -8311 v ks mezníků nebo značek. | | | | | |
| | D | 99 | Přesuny hmot a suti | | | | 59 485,24 | |
| 11 | K | 998322011 | Přesun hmot pro objekty hráze přehradní zděné, betonové, železobetonové dopravní vzdálenost do 500 m | t | 2 287,894 | 26,00 | 59 485,24 | CS ÚRS 2017 01 |
| | D | PSV | Práce a dodávky PSV | | | | 72 886,00 | |
| | D | 767 | Konstrukce zámečnické | | | | 72 886,00 | |
| 12 | K | 767670000R | Ocelové schodiště pro sestup do loviště | kus | 1,000 | 64 101,00 | 64 101,00 | |
| | VV | | ocelové schodiště délky 4,8 m, šířky 0,8 m, sklon 33,7°, 15 stupňů slzičkový plech š. 2,0 m, plochá ocelová schodnice | | | | | |
| | VV | | vč. povrchové úpravy žárovým zinkováním a ukotvení ke kamennému zdivu | | | | | |
| | VV | | 1,00 | | 1,000 | | | |
| | VV | | Součet | | | 1,000 | | |
| 13 | K | 998767201 | Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m | % | 5,000 | 1 757,00 | 8 785,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| | | | <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích. 3. Příplatek k cenám -7181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje. | | | | | |
| | D | VRN | Vedlejší rozpočtové náklady | | | | 438 809,00 | |
| 14 | K | R 1.1. | Vedlejší náklady samostatně nespecifikované | Kč | 1,000 | 40 985,00 | 40 985,00 | |
| | VV | | rozsah viz kap.2 Všeobecné podmínky pro stanovení ceny - ad(8) | | | | | |
| | VV | | ----- | | | | | |
| | VV | | 1,00 | | 1,000 | | | |
| | VV | | Součet | | | 1,000 | | |
| | D | VRN1 | Průzkumné, geodetické a projektové práce | | | | 296 263,00 | |
| 15 | K | 012002000 | Hlavní tituly průvodních činností a nákladů průzkumné geodetické a projektové práce geodetické práce | Kč | 1,000 | 35 130,00 | 35 130,00 | CS ÚRS 2013 02 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|--------|-----|-----------|--|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| | VV | | geodetické práce zahrnují: | | | | | |
| | VV | | - vybudování a udržování základní vtyčovací sítě | | | | | |
| | VV | | (prostorové polohy stavby) | | | | | |
| | VV | | - zajištění vtyčování a vyznačení dotčené technické infrastruktury | | | | | |
| | VV | | na staveništi | | | | | |
| | VV | | - kontrolní geodetické měření nezbytné k prokázání | | | | | |
| | VV | | provedeného množství | | | | | |
| | VV | | - geodetické zaměření dokončení stavby | | | | | |
| | VV | | 1,00 | | | 1,00 | | |
| | VV | | Součet | | | 1,00 | | |
| 16 | K | 013002000 | Hlavní tituly průvodních činností a nákladů průzkumné, geodetické a projektové práce projektové práce RDS | Kč | 1,000 | 201 412,00 | 201 412,00 | CS ÚRS 2015 01 |
| 17 | K | 013002001 | Hlavní tituly průvodních činností a nákladů průzkumné, geodetické a projektové práce projektové práce DSPS | Kč | 1,000 | 59 721,00 | 59 721,00 | |
| D VRN3 | | | Zařízení staveniště | | | | 77 286,00 | |
| 18 | K | 032002000 | Hlavní tituly průvodních činností a nákladů zařízení staveniště vybavení staveniště | Kč | 1,000 | 44 498,00 | 44 498,00 | CS ÚRS 2013 02 |
| | VV | | položka zahrnuje: | | | | | |
| | VV | | - náklady na pronájem stavebních buněk, | | | | | |
| | VV | | mobilních WC a j. | | | | | |
| | VV | | - vymezení pracoviště | | | | | |
| | VV | | - vybudování míst pro nakládku zemin a demol. | | | | | |
| | VV | | materiálů pro odvoz na skládku | | | | | |
| | VV | | - dočasné staveništní plochy | | | | | |
| | VV | | 1,00 | | | 1,00 | | |
| | VV | | Součet | | | 1,00 | | |
| 19 | K | 034002000 | Hlavní tituly průvodních činností a nákladů zařízení staveniště zabezpečení staveniště | Kč | 1,000 | 32 788,00 | 32 788,00 | CS ÚRS 2013 02 |
| D VRN9 | | | Ostatní náklady | | | | 24 275,00 | |
| 20 | K | R 2.1. | Ostatní náklady samostatně nespecifikované | Kč | 1,000 | 24 275,00 | 24 275,00 | |
| | VV | | rozsah viz kap.2 Všeobecné podmínky pro stanovení ceny - ad (9) | | | | | |
| | VV | | ----- | | | | | |
| | VV | | 1,00 | | | 1,00 | | |
| | VV | | Součet | | | 1,00 | | |

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

NOVÁ KOMUNIKACE U MĚSTA CHOMUTOVA - VV

Objekt:

356 - SO 356 - PŘELOŽKA VODOVODU DN 300 a DN 500 - III.etapa

KSO:

Místo: Chomutov, Otvice

Zadavatel:

Ústecký kraj

Uchazeč:

Společnost Nová komunikace u města Chomutov - 3. část

Projektant:

Artech spol. s r.o.

Poznámka:

CC-CZ: 2

Datum: 13.04.2018

IČ: 70892156

DIČ: CZ70892156

IČ: 45274924

DIČ: CZ45274924

IČ: 25024671

DIČ:

Cena bez DPH

3 875 097,86

| | Základ daně | Sazba daně | Výše daně |
|--------------|--------------|------------|------------|
| DPH základní | 3 875 097,86 | 21,00% | 813 770,55 |
| DPH snížená | 0,00 | 15,00% | 0,00 |

Cena s DPH

v CZK

4 688 868,41

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

NOVÁ KOMUNIKACE U MĚSTA CHOMUTOVA - VV

Objekt:

356 - SO 356 - PŘELOŽKA VODOVODU DN 300 a DN 500 - III.etapa

Místo: Chomutov, Otvice

Datum: 13.04.2018

Zadavatel: Ústecký kraj

Projektant: Artech spol. s r.o.

Uchazeč: Společnost Nová komunikace u města Chomutov - 3. část

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

3 875 097,86

HSV - Práce a dodávky HSV

2 782 768,63

1 - Zemní práce

347 895,55

2 - Zakládání

42 894,95

3 - Svislé a kompletní konstrukce

289 797,70

4 - Vodorovné konstrukce

32 089,51

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

32 241,34

8 - Trubní vedení

1 878 625,40

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

107 665,80

99 - Přesun hmot

51 558,38

PSV - Práce a dodávky PSV

48 633,23

711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům

48 633,23

M - Práce a dodávky M

533 140,00

23-M - Montáže potrubí

533 140,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

510 556,00

0 - Vedlejší rozpočtové náklady

244 739,00

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

148 717,00

VRN9 - Ostatní náklady

58 550,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

NOVÁ KOMUNIKACE U MĚSTA CHOMUTOVA - VV

Objekt:

356 - SO 356 - PŘELOŽKA VODOVODU DN 300 a DN 500 - III.etapa

Místo: Chomutov, Otvice

Datum: 13.04.2018

Zadavatel: Ústecký kraj

Projektant: Artech spol. s r.o.

Uchazeč: Společnost Nová komunikace u města Chomutov - 3. část

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

Náklady soupisu celkem

3 875 097,86

D HSV Práce a dodávky HSV

2 782 768,63

D 1 Zemní práce

347 895,55

| | | | | | | | | |
|---|---|-----------|---|---|-------|-------|--------|----------------|
| 1 | K | 119001402 | Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze , ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jišťovací konstrukce, s opotřebením hmot potrubí ocelového nebo litinového, jmenovitě světlosti DN přes 200 do 500 | m | 2,000 | 71,00 | 142,00 | CS ÚRS 2017 01 |
|---|---|-----------|---|---|-------|-------|--------|----------------|

Poznámka k souboru cen:□

1. Ceny nelze použít pro dočasné zajištění potrubí v provozu pod tlakem přes 1 MPa a potrubí nebo jiných vedení v provozu u nichž investor zakazuje použití při vykopávce kovové nástroje nebo nářadí. 2. Ztížení vykopávky v blízkosti vedení, potrubí a stok ve výkopišti nebo podél jeho stěn se oceňuje cenami souboru cen 120 00- . . a 130 00- . . Příplatky za ztížení vykopávky. Dočasné zajištění potrubí větších rozměrů než DN 500 se oceňuje individuálně.

VV 2,00*1

2,000

VV Součet

2,000

| | | | | | | | | |
|---|---|-----------|--|---|-------|--------|--------|----------------|
| 2 | K | 119001421 | Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze , ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jišťovací konstrukce, s opotřebením hmot kabelů a kabelových tratí z volně ložených kabelů a to do 3 kabelů | m | 2,000 | 115,00 | 230,00 | CS ÚRS 2017 01 |
|---|---|-----------|--|---|-------|--------|--------|----------------|

Poznámka k souboru cen:□

1. Ceny nelze použít pro dočasné zajištění potrubí v provozu pod tlakem přes 1 MPa a potrubí nebo jiných vedení v provozu u nichž investor zakazuje použití při vykopávce kovové nástroje nebo nářadí. 2. Ztížení vykopávky v blízkosti vedení, potrubí a stok ve výkopišti nebo podél jeho stěn se oceňuje cenami souboru cen 120 00- . . a 130 00- . . Příplatky za ztížení vykopávky. Dočasné zajištění potrubí větších rozměrů než DN 500 se oceňuje individuálně.

VV 1,00*2

2,000

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava | |
|----|-----|-----------|---|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|--|
| | VV | | Součet | | 2,000 | | | | |
| 3 | K | 131201202 | Hloubení zapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 m3 | m3 | 101,165 | 45,00 | 4 552,43 | CS ÚRS 2017 01 | |
| | PSC | | <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Hloubení zapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně. 3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu. 4. Výpočet objemu vykopávky v pazených prostorech se stanovuje dle přílohy č. 4 tohoto ceníku. | | | | | | |
| | VV | | 6,90*5,90*3,55 | | 144,521 | | | | |
| | VV | | Mezisoučet | | 144,521 | | | | |
| | VV | | | | 0,000 | | | | |
| | VV | | 144,521*0,70 "70% zem.tř.3" | | 101,165 | | | | |
| | VV | | Mezisoučet | | 101,165 | | | | |
| 4 | K | 131201209 | Hloubení zapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3 | m3 | 33,722 | 10,00 | 337,22 | CS ÚRS 2017 01 | |
| | PSC | | <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Hloubení zapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně. 3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu. 4. Výpočet objemu vykopávky v pazených prostorech se stanovuje dle přílohy č. 4 tohoto ceníku. | | | | | | |
| | VV | | 101,165/3 | | 33,722 | | | | |
| 5 | K | 131301202 | Hloubení zapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 přes 100 do 1 000 m3 | m3 | 43,356 | 52,00 | 2 254,51 | CS ÚRS 2017 01 | |
| | PSC | | <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Hloubení zapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně. 3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu. 4. Výpočet objemu vykopávky v pazených prostorech se stanovuje dle přílohy č. 4 tohoto ceníku. | | | | | | |
| | VV | | 144,521*0,30 "30% zem.tř.4" | | 43,356 | | | | |
| | VV | | Součet | | 43,356 | | | | |
| 6 | K | 131301209 | Hloubení zapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 4 | m3 | 14,452 | 20,00 | 289,04 | CS ÚRS 2017 01 | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|-----------|---|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| | | | <p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti a na přehození výkopku na přílehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Hloubení zapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně. 3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu. 4. Výpočet objemu vykopávky v pazených prostorech se stanovuje dle přílohy č. 4 tohoto ceníku.</p> | | | | | |
| | | VV | 43,356/3 | | 14,452 | | | |
| 7 | K | 132201202 | Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 m3 | m3 | 303,219 | 130,00 | 39 418,47 | CS ÚRS 2017 01 |
| | | | <p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti na vzdálenost do 3 m a na přehození výkopku na přílehlém terénu na vzdálenost do 5 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Hloubení rýh při lesnicko-technických melioracích se oceňuje: a) ve stržích cenami platnými pro objem výkopku do 100 m3, i když skutečný objem výkopku je větší, b) mimo strže pro příčná a podélná zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí, zejména pro konstrukce těles, stupňů, boků, předprahů, prahů, odháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovnanin, plůtků a hatí, pro jakoukoliv šířku rýhy, při objemu do 100 m3 cenami příslušnými pro objem výkopku do 100 m3 a při jakémkoliv objemu výkopku přes 100 m3 cenami příslušnými pro objem výkopku přes 100 do 1 000 m3. 3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu. 4. Předepisuje-li projekt hloubit rýhy 5 až 7 bez použití trhavin, oceňuje se toto hloubení: a) v suchu nebo mokru cenami 138 40-1201, 138 50-1201 a 138 60-1201 Dolamování hloubených vykopávek, b) v tekoucí vodě při jakémkoliv její rychlosti individuálně. 5. Ceny nelze použít pro hloubení rýh a hloubky přes 16 m. Tyto práce se oceňují individuálně.</p> | | | | | |
| | | VV | 61,90*0,90*2,00 | | 111,420 | | | |
| | | VV | 112,50*1,30*2,20 | | 321,750 | | | |
| | | VV | Mezisoučet | | 433,170 | | | |
| | | VV | | | 0,000 | | | |
| | | VV | 433,170*0,70 "70% zem.tř.3" | | 303,219 | | | |
| | | VV | Mezisoučet | | 303,219 | | | |
| 8 | K | 132201209 | Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3 | m3 | 101,073 | 27,00 | 2 728,97 | CS ÚRS 2017 01 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|-----------|--|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| | | | <p>Poznámka k souboru cen: □</p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti na vzdálenost do 3 m a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Hloubení rýh při lesnicko-technických melioracích se oceňuje: a) ve stržích cenami platnými pro objem výkopu do 100 m³, i když skutečný objem výkopu je větší, b) mimo strže pro příčná a podélná zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí, zejména pro konstrukce těles, stupňů, boků, předprahů, prahů, odháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovnanin, plůtků a hatí, pro jakoukoliv šířku rýhy, při objemu do 100 m³ cenami příslušnými pro objem výkopu do 100 m³ a při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m³ cenami příslušnými pro objem výkopu přes 100 do 1 000 m³. 3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu. 4. Předepisuje-li projekt hloubit rýhy 5 až 7 bez použití trhavin, oceňuje se toto hloubení: a) v suchu nebo mokru cenami 138 40-1201, 138 50-1201 a 138 60-1201 Dolamování hloubených vykopávek, b) v tekoucí vodě při jakémkoliv její rychlosti individuálně. 5. Ceny nelze použít pro hloubení rýh a hloubky přes 16 m. Tyto práce se oceňují individuálně.</p> | | | | | |
| | | VV | 303,219/3 | | | 101,073 | | |
| 9 | K | 132301202 | Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 přes 100 do 1 000 m ³ | m3 | 129,951 | 152,00 | 19 752,55 | CS ÚRS 2017 01 |
| | | | <p>Poznámka k souboru cen: □</p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti na vzdálenost do 3 m a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Hloubení rýh při lesnicko-technických melioracích se oceňuje: a) ve stržích cenami platnými pro objem výkopu do 100 m³, i když skutečný objem výkopu je větší, b) mimo strže pro příčná a podélná zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí, zejména pro konstrukce těles, stupňů, boků, předprahů, prahů, odháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovnanin, plůtků a hatí, pro jakoukoliv šířku rýhy, při objemu do 100 m³ cenami příslušnými pro objem výkopu do 100 m³ a při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m³ cenami příslušnými pro objem výkopu přes 100 do 1 000 m³. 3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu. 4. Předepisuje-li projekt hloubit rýhy 5 až 7 bez použití trhavin, oceňuje se toto hloubení: a) v suchu nebo mokru cenami 138 40-1201, 138 50-1201 a 138 60-1201 Dolamování hloubených vykopávek, b) v tekoucí vodě při jakémkoliv její rychlosti individuálně. 5. Ceny nelze použít pro hloubení rýh a hloubky přes 16 m. Tyto práce se oceňují individuálně.</p> | | | | | |
| | | VV | 433,170*0,30 "30% zem.tř.4" | | | 129,951 | | |
| | | VV | Součet | | | 129,951 | | |
| 10 | K | 132301209 | Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za lepidlost horniny tř. 4 | m3 | 43,317 | 27,00 | 1 169,56 | CS ÚRS 2017 01 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|-----------|---|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| | | | <p><i>Poznámka k souboru cen: □</i></p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti na vzdálenost do 3 m a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Hloubení rýh při lesnicko-technických melioracích se oceňuje: a) ve stržích cenami platnými pro objem výkopu do 100 m³, i když skutečný objem výkopu je větší, b) mimo strže pro příčná a podélná zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí, zejména pro konstrukce těles, stupňů, boků, předprahů, prahů, odháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovnanin, plůtků a hatí, pro jakoukoliv šířku rýhy, při objemu do 100 m³ cenami příslušnými pro objem výkopu do 100 m³ a při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m³ cenami příslušnými pro objem výkopu přes 100 do 1 000 m³. 3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu. 4. Předepisuje-li projekt hloubit rýhy 5 až 7 bez použití trhavin, oceňuje se toto hloubení: a) v suchu nebo mokru cenami 138 40-1201, 138 50-1201 a 138 60-1201 Dolamování hloubených vykopávek, b) v tekoucí vodě při jakémkoliv její rychlosti individuálně. 5. Ceny nelze použít pro hloubení rýh a hloubky přes 16 m. Tyto práce se oceňují individuálně.</p> | | | | | |
| | VV | | 129,951/3 | | | 43,317 | | |
| 11 | K | 151101101 | Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m | m2 | 247,600 | 66,00 | 16 341,60 | CS ÚRS 2017 01 |
| | | | <p><i>Poznámka k souboru cen: □</i></p> <p>1. Ceny jsou určeny pro roubení a rozepření stěn i jiných výkopů se svislými stěnami, pokud jsou tyto výkopy pro podzemní vedení rozměru do 1 250 mm. 2. Plocha mezer mezi pažinami příložného pažení se od plochy příložného pažení neodečítá; nezapažené plochy u pažení zátažného nebo hnaného se od plochy pažení odečítají. 3. Předepisuje-li projekt: a) ponechat pažení ve výkopu, oceňuje se toto pažení cenami souboru cen 151 . 0-19 Pažení stěn s ponecháním a rozepření stěn cenami souboru cen 151 . 0-13 Zřízení rozepření zapažených stěn výkopů, b) vzeprání stěn, oceňuje se toto odstranění pažení stěn výkopu cenami souboru cen 151 . 0-12 Pažení stěn a vzeprání stěn cenami souboru cen 151 . 0-14 odstranění vzeprání stěn, c) kotvení stěn, oceňuje se toto Odstranění pažení stěn cenami souboru cen 151 . 0-12 Pažení stěn a kotvení stěn příslušnými cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů.</p> | | | | | |
| | VV | | 61,90*2,00*2 | | | 247,600 | | |
| | VV | | Součet | | | 247,600 | | |
| 12 | K | 151101102 | Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 4 m | m2 | 495,000 | 70,00 | 34 650,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| | | | <p><i>Poznámka k souboru cen: □</i></p> <p>1. Ceny jsou určeny pro roubení a rozepření stěn i jiných výkopů se svislými stěnami, pokud jsou tyto výkopy pro podzemní vedení rozměru do 1 250 mm. 2. Plocha mezer mezi pažinami příložného pažení se od plochy příložného pažení neodečítá; nezapažené plochy u pažení zátažného nebo hnaného se od plochy pažení odečítají. 3. Předepisuje-li projekt: a) ponechat pažení ve výkopu, oceňuje se toto pažení cenami souboru cen 151 . 0-19 Pažení stěn s ponecháním a rozepření stěn cenami souboru cen 151 . 0-13 Zřízení rozepření zapažených stěn výkopů, b) vzeprání stěn, oceňuje se toto odstranění pažení stěn výkopu cenami souboru cen 151 . 0-12 Pažení stěn a vzeprání stěn cenami souboru cen 151 . 0-14 odstranění vzeprání stěn, c) kotvení stěn, oceňuje se toto Odstranění pažení stěn cenami souboru cen 151 . 0-12 Pažení stěn a kotvení stěn příslušnými cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů.</p> | | | | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava | |
|----|-----|-----------|--|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|--|
| | VV | | 112,50*2,20*2 | | | | 495,000 | | |
| | VV | | Součet | | | | 495,000 | | |
| 13 | K | 151101111 | Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložené, hloubky do 2 m | m2 | 247,600 | 26,00 | 6 437,60 | CS ÚRS 2017 01 | |
| 14 | K | 151101112 | Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložené, hloubky přes 2 do 4 m | m2 | 495,000 | 30,00 | 14 850,00 | CS ÚRS 2017 01 | |
| 15 | K | 151811113 | Pažící boxy pro pažení a rozepření stěn rýh podzemního vedení těžké osazení a odstranění hloubka výkopu do 4 m, šířka přes 2,5 do 5 m | m2 | 90,880 | 120,00 | 10 905,60 | CS ÚRS 2017 01 | |
| | PSC | | <i>Poznámka k souboru cen:□ 1. Množství měrných jednotek pažících boxů se určuje v m2 obou ploch stěn výkopu, které je třeba pažit. 2. Množství měrných jednotek příplatku odpovídá výměře stanovené pro položky pažících boxů. Tato výměra se násobí počtem dnů, po které je průměrně zapaženo 1 m2 výkopu (nejedná se o celkový počet dní pažení výkopu).</i> | | | | | | |
| | VV | | 6,90*3,55*2 + 5,90*3,55*2 | | | | 90,880 | | |
| | VV | | Součet | | | | 90,880 | | |
| 16 | K | 161101101 | Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m | m3 | 216,585 | 17,00 | 3 681,95 | CS ÚRS 2017 01 | |
| | PSC | | <i>Poznámka k souboru cen:□ 1. Ceny -1151 až -1158 lze použít i pro svislé přemístění materiálu a stavební suti z konstrukcí ze zdiva cihelného nebo kamenného, z betonu prostého, prokládaného, železového i předpjatého, pokud tyto konstrukce byly vybourány ve výkopišti. 2. Ceny pro hloubku přes 1 do 2,5 m, přes 2,5 m do 4 m atd. jsou určeny pro svislé přemístění výkopku od 0 do 2,5 m, od 0 do 4 m atd. 3. Množství materiálu i stavební suti z rozbouřených konstrukcí pro přemístění se rovná objemu konstrukcí před rozbouřením.</i> | | | | | | |
| | VV | | 433,170*0,50 "50% dle tabulky podílu svislého přemístění" | | | | 216,585 | | |
| | VV | | Součet | | | | 216,585 | | |
| 17 | K | 161101102 | Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 2,5 do 4 m | m3 | 23,123 | 32,00 | 739,94 | CS ÚRS 2017 01 | |
| | PSC | | <i>Poznámka k souboru cen:□ 1. Ceny -1151 až -1158 lze použít i pro svislé přemístění materiálu a stavební suti z konstrukcí ze zdiva cihelného nebo kamenného, z betonu prostého, prokládaného, železového i předpjatého, pokud tyto konstrukce byly vybourány ve výkopišti. 2. Ceny pro hloubku přes 1 do 2,5 m, přes 2,5 m do 4 m atd. jsou určeny pro svislé přemístění výkopku od 0 do 2,5 m, od 0 do 4 m atd. 3. Množství materiálu i stavební suti z rozbouřených konstrukcí pro přemístění se rovná objemu konstrukcí před rozbouřením.</i> | | | | | | |
| | VV | | 144,521*0,16 "16% dle tabulky podílu svislého přemístění" | | | | 23,123 | | |
| | VV | | Součet | | | | 23,123 | | |
| 18 | K | 162201102 | Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 20 do 50 m | m3 | 301,755 | 24,00 | 7 242,12 | CS ÚRS 2017 01 | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|---|-----|-----------|---|----|-----------|---|-------------------|-----------------|
| <p><i>Poznámka k souboru cen: □</i></p> <p>1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopišti nebo na násypišti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypišti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . . Uložení sypaniny do násypů a 171 20-1201Uložení sypaniny na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3 . Nakládání neulehlého výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. 5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.</p> | | | | | | | | |
| | | | PSC | | | | | |
| | | | VV | | | 144,521+433,170 | | |
| | | | VV | | | - 275,936 | | |
| | | | VV | | | Součet | | |
| | | | | | | | 577,691 | |
| | | | | | | | -275,936 | |
| | | | | | | | 301,755 | |
| 19 | K | 162701105 | Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m | m3 | 275,936 | 120,00 | 33 112,32 | CS ÚRS 2017 01 |
| <p><i>Poznámka k souboru cen: □</i></p> <p>1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopišti nebo na násypišti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypišti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . . Uložení sypaniny do násypů a 171 20-1201Uložení sypaniny na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3 . Nakládání neulehlého výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. 5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.</p> | | | | | | | | |
| | | | PSC | | | | | |
| | | | VV | | | "vytlačená kubatura AK01" | | |
| | | | VV | | | 5,90*6,90*0,30+5,90*4,90*0,20+5,40*4,40*3,250 | | |
| | | | VV | | | "vytlačená kubatura lože, obsypu a potrubí" | | |
| | | | VV | | | 61,90*0,90*0,75 | | |
| | | | VV | | | 112,50*1,30*0,95 | | |
| | | | VV | | | Součet | | |
| | | | | | | | 95,215 | |
| | | | | | | | 41,783 | |
| | | | | | | | 138,938 | |
| | | | | | | | 275,936 | |
| 20 | K | 162701109 | Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m | m3 | 2 759,360 | 11,00 | 30 352,96 | CS ÚRS 2017 01 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|-----------|--|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| | | | <p>Poznámka k souboru cen: □</p> <p>1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopišti nebo na násypišti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypišti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . . . Uložení sypaniny do násypů a 171 20-1201Uložení sypaniny na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3 . Nakládání neulehlého výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. 5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.</p> | | | | | |
| | WV | | 275,936*10 | | | 2 759,360 | | |
| | WV | | Součet | | | 2 759,360 | | |
| 21 | K | 167101102 | Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství přes 100 m3, z hornin tř. 1 až 4 | m3 | 301,755 | 39,00 | 11 768,45 | CS ÚRS 2017 01 |
| | | | <p>Poznámka k souboru cen: □</p> <p>1. Ceny -1101, -1151, -1102, -1152, -1103, -1153, jsou určeny pro nakládání, skládání a překládání na obvyklý nebo z obvyklého dopravního prostředku. Pro nakládání z lodi nebo na loď jsou určeny ceny -1105 a -1155. 2. Ceny -1105 a -1155 jsou určeny pro nakládání, překládání a vykládání na vzdálenost a) do 20 m vodorovně; vodorovná vzdálenost se měří od těžnice lodi k těžnici druhé lodi, nebo k těžišti hromady na břehu nebo k těžišti dopravního prostředku na suchu, b) do 4 m svisle; svislá vzdálenost se měří od pracovní hladiny vody k úrovni srovná- něho terénu v místě hromady nebo v místě dopravní plochy pro dopravní prostředek na suchu. Uvedenou svislou vzdálenost 4 m lze zvětšit, a to nejvýše do 6 m, jestliže je vodorovná vzdálenost uvedená v bodu a) kratší než 20 m nejméně o trojnásobek zvětšení výšky přes 4 m. 3. Množství měrných jednotek se určí v rostlém stavu horniny.</p> | | | | | |
| 22 | K | 171201201 | Uložení sypaniny na skládky | m3 | 275,936 | 9,00 | 2 483,42 | CS ÚRS 2017 01 |

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

Poznámka k souboru cen:□

1. Cena -1201 je určena i pro: a) uložení výkopku nebo ornice na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice; v opačném případě se uložení neoceňuje. Množství výkopku nebo ornice připadající na 1 m2 skládky se určí jako podíl množství výkopku nebo ornice, měřeného v rostlém stavu a projektem určené plochy dočasné skládky; b) zasypání koryt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného zhutnění sypaniny; c) uložení výkopku pod vodou do prohlubní ve dně vodotečí nebo nádrží. 2. Cenu -1201 nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice: a) při vykopávkách pro podzemní vedení podél hrany výkopu, z něhož byl výkopek získán, a to ani tehdy, jestliže se výkopek po vyhození z výkopu na povrch území ještě dále přemísťuje na hromady podél výkopu; b) na dočasné skládky, které nejsou předepsány projektem; c) na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadají nejvýše 2 m3 výkopku nebo ornice (viz. též poznámku č. 1 a); d) na dočasné skládky, oceňuje-li se cenou 121 10-1101 Sejmuti ornice nebo lesní půdy do 50 m, nebo oceňuje-li se vodorovné přemístění výkopku do 20 m a 50 m cenami 162 20-1101, 162 20-1102, 162 20-1151 a 162 20-1152. V těchto případech se uložení výkopku nebo ornice na dočasnou skládku neoceňuje. e) na trvalé skládky s předepsaným zhutněním; toto uložení výkopku se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . . Uložení sypaniny do násypů. 3. V ceně -1201 jsou započteny i náklady na rozprostření sypaniny ve vrstvách s hrubým urovnáním na skládce. 4. V ceně -1201 nejsou započteny náklady na získání skládek ani na poplatky za skládku. 5. Množství jednotek uložení výkopku (sypaniny) se určí v m3 uloženého výkopku (sypaniny), v rostlém stavu zpravidla ve výkopišti. 6. Cenu -1211 lze po dohodě upravit podle místních podmínek.

PSC

| | | | | | | | | |
|----|---|-----------|---|---|---------|-------|-----------|----------------|
| 23 | K | 171201211 | Uložení sypaniny poplatků za uložení sypaniny na skládce (skládkovné) | t | 551,872 | 59,00 | 32 560,45 | CS ÚRS 2017 01 |
|----|---|-----------|---|---|---------|-------|-----------|----------------|

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava | | |
|----|-----|-----------|--|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|--|--|
| | | | <p><i>Poznámka k souboru cen: □</i></p> <p><i>1. Cena -1201 je určena i pro: a) uložení výkopku nebo ornice na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice; v opačném případě se uložení neoceňuje. Množství výkopku nebo ornice připadající na 1 m2 skládky se určí jako podíl množství výkopku nebo ornice, měřeného v rostlém stavu a projektem určené plochy dočasné skládky; b) zasypání koryt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného zhutnění sypaniny; c) uložení výkopku pod vodou do prohlubní ve dně vodotečí nebo nádrží. 2. Cenu -1201 nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice: a) při vykopávkách pro podzemní vedení podél hrany výkopu, z něhož byl výkopek získán, a to ani tehdy, jestliže se výkopek po vyhození z výkopu na povrch území ještě dále přemísťuje na hromady podél výkopu; b) na dočasné skládky, které nejsou předepsány projektem; c) na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadají nejvýše 2 m3 výkopku nebo ornice (viz. též poznámku č. 1 a); d) na dočasné skládky, oceňuje-li se cenou 121 10-1101 Sejmutí ornice nebo lesní půdy do 50 m, nebo oceňuje-li se vodorovné přemístění výkopku do 20 m a 50 m cenami 162 20-1101, 162 20-1102, 162 20-1151 a 162 20-1152. V těchto případech se uložení výkopku nebo ornice na dočasnou skládku neoceňuje. e) na trvalé skládky s předepsaným zhutněním; toto uložení výkopku se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . . Uložení sypaniny do násypů. 3. V ceně -1201 jsou započteny i náklady na rozprostření sypaniny ve vrstvách s hrubým urovnáním na skládce. 4. V ceně -1201 nejsou započteny náklady na získání skládek ani na poplatky za skládku. 5. Množství jednotek uložení výkopku (sypaniny) se určí v m3 uloženého výkopku (sypaniny), v rostlém stavu zpravidla ve výkopišti. 6. Cenu -1211 lze po dohodě upravit podle místních podmínek.</i></p> | | | | | | | |
| | VV | | 275,936*2 | | | 551,872 | | | | |
| | VV | | Součet | | | 551,872 | | | | |
| 24 | K | 174101101 | Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách | m3 | 301,755 | 78,00 | 23 536,89 | CS ÚRS 2017 01 | | |

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

Poznámka k souboru cen:□

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

PSC

| | | | | | | | | |
|----|----|-----------|---|----|---------|--------|-----------|----------------|
| 25 | K | 175101101 | Obsypání potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu | m3 | 134,375 | 91,00 | 12 228,13 | |
| | VV | | 61,90*0,90*0,60 | | 33,426 | | | |
| | VV | | 122,50*1,30*0,80 | | 127,400 | | | |
| | VV | | - 3,14*0,15*0,15*61,90 | | -4,373 | | | |
| | VV | | - 3,14*0,25*0,25*112,50 | | -22,078 | | | |
| | VV | | Součet | | 134,375 | | | |
| 26 | M | 583373030 | šterkopisek frakce 0-8 | t | 224,406 | 161,00 | 36 129,37 | CS ÚRS 2017 01 |
| | VV | | 134,375*1,67 | | 224,406 | | | |
| | VV | | Součet | | 224,406 | | | |

D 2

Zakládání

42 894,95

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|---|-----|--|--|-------------------------------|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| 27 | K | 212752212 | Trativody z drenážních trubek se zřízením šterkopískového lože pod trubky a s jejich obsypem v průměrném celkovém množství do 0,15 m ³ /m v otevřeném výkopu z trubek plastových flexibilních D přes 65 do 100 mm | m | 174,400 | 239,00 | 41 681,60 | CS ÚRS 2017 01 |
| 28 | K | 215901101 | Zhutnění podloží pod násypy z rostlé horniny tř. 1 až 4 z hornin soudružných do 92 % PS a nesoudržných sypkých relativní ulehlosti l(d) do 0,8 | m ² | 242,670 | 5,00 | 1 213,35 | CS ÚRS 2017 01 |
| <p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Cena je určena pro zhutnění ploch vodorovných nebo ve sklonu do 1 : 5, je-li předepsáno zhutnění do hloubky 0,7 m od pláň. 2. Cenu nelze použít pro zhutnění podloží z hornin konzistence kašovitě až tekoucí. 3. Míru zhutnění podloží předepisuje projekt. 4. Množství jednotek se určí v m² půdorysné plochy zhutněného podloží.</p> | | | | | | | | |
| PSC | | | | | | | | |
| VV | | 61,90*0,90+112,50*1,30+6,90*5,90 | | | 242,670 | | | |
| VV | | Součet | | | 242,670 | | | |
| D | | 3 | | Svislé a kompletní konstrukce | | | 289 797,70 | |
| 29 | K | 380316132 | Kompletní konstrukce čistíren odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů z betonu prostého se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 30/37, tl. přes 150 do 300 mm | m ³ | 26,928 | 5 697,00 | 153 408,82 | CS ÚRS 2017 01 |
| <p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny -1422, -1532 lze použít i pro jakoukoliv tloušťku betonu prostého obvyčejného určeného: a) k vyplnění prostoru pod betonovými konstrukcemi nebo na nich (beton výplňový), b) k vytvoření spádů pod betonovými konstrukcemi nebo na nich (beton spádový), c) k vytvoření podkladu na základové spáře pro uložení jiných betonových konstrukcí (beton vyrovnávací), pokud povrch těchto konstrukcí je rovinný.</p> | | | | | | | | |
| PSC | | | | | | | | |
| VV | | 5,40*4,40*0,30 + 5,40*4,40*0,280 | | | 13,781 | | | |
| VV | | - 1,00*1,00*0,280 "odpočet poklopu" | | | -0,280 | | | |
| VV | | 5,40*2,47*0,30*2 + 3,80*2,47*0,30*2 | | | 13,634 | | | |
| VV | | - 3,14*0,30*0,30*0,30*2 - 3,14*0,20*0,20*0,30 "odpočet prostupů" | | | -0,207 | | | |
| VV | | Součet | | | 26,928 | | | |
| 30 | K | 380356241 | Bednění kompletních konstrukcí čistíren odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů konstrukcí neomítaných z betonu prostého nebo železového ploch zaoblených zřízení | m ² | 102,264 | 532,00 | 54 404,45 | CS ÚRS 2017 01 |
| <p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V případech, kdy konstrukce jsou obsypávány, oceňuje se bednění vnějších neomítaných obsypávaných stěn a) rovinných cenou 380 35-6211 (zřízení) a 380 35-6212 (odstranění), b) zaoblených cenou 380 35-6221 (zřízení) a 380 35-6222 (odstranění).</p> | | | | | | | | |
| PSC | | | | | | | | |
| VV | | 5,40*3,05*2+4,40*3,05*2 | | | 59,780 | | | |
| VV | | 4,80*2,47*2+3,80*2,47*2 | | | 42,484 | | | |
| VV | | Součet | | | 102,264 | | | |
| 31 | K | 380356242 | Bednění kompletních konstrukcí čistíren odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů konstrukcí neomítaných z betonu prostého nebo železového ploch zaoblených odstranění | m ² | 102,264 | 82,00 | 8 385,65 | CS ÚRS 2017 01 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|-----------|--|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| | PSC | | <i>Poznámka k souboru cen:□ 1. V případech, kdy konstrukce jsou obsypávány, oceňuje se bednění vnějších neomítaných obsypávaných stěn a) rovinných cenou 380 35-6211 (zřízení) a 380 35-6212 (odstranění), b) zaoblených cenou 380 35-6221 (zřízení) a 380 35-6222 (odstranění).</i> | | | | | |
| 32 | K | 380361006 | Výztuž kompletních konstrukcí čistíren odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů z oceli 10 505 (R) nebo BSt 500 | t | 2,558 | 28 772,00 | 73 598,78 | CS ÚRS 2017 01 |
| | VV | | 26,928*0,095 | | 2,558 | | | |
| | VV | | Součet | | 2,558 | | | |
| | D | 4 | Vodorovné konstrukce | | | | 32 089,51 | |
| 33 | K | 451573111 | Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a štěrkopísku do 63 mm | m3 | 42,508 | 276,00 | 11 732,21 | CS ÚRS 2017 01 |
| | PSC | | <i>Poznámka k souboru cen:□ 1. Ceny -1111 a -1192 lze použít i pro zřízení sběrných vrstev nad drenážními trubkami. 2. V cenách -5111 a -1192 jsou započteny i náklady na prohození výkopku získaného při zemních pracích.</i> | | | | | |
| | VV | | 61,90*0,90*0,15 | | 8,357 | | | |
| | VV | | 112,50*1,30*0,15 | | 21,938 | | | |
| | VV | | "pod AK01" 6,90*5,90*0,30 | | 12,213 | | | |
| | VV | | Součet | | 42,508 | | | |
| 34 | K | 452311151 | Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 20/25 | m3 | 5,782 | 2 803,00 | 16 206,95 | CS ÚRS 2017 01 |
| | PSC | | <i>Poznámka k souboru cen:□ 1. Ceny -1121 až -1181 a -1192 lze použít i pro ochrannou vrstvu pod železobetonové konstrukce. 2. Ceny -2121 až -2181 a -2192 jsou určeny pro jakékoliv úkosy sedel.</i> | | | | | |
| | VV | | 5,90*4,90*0,20 | | 5,782 | | | |
| | VV | | Součet | | 5,782 | | | |
| 35 | K | 452313131 | Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu bloky pro potrubí z betonu tř. C 12/15 | m3 | 0,193 | 6 487,00 | 1 251,99 | CS ÚRS 2017 01 |
| | PSC | | <i>Poznámka k souboru cen:□ 1. Ceny -1121 až -1181 a -1192 lze použít i pro ochrannou vrstvu pod železobetonové konstrukce. 2. Ceny -2121 až -2181 a -2192 jsou určeny pro jakékoliv úkosy sedel.</i> | | | | | |
| | VV | | 0,560*0,345*0,410*2 + 0,315*0,265*0,410 | | 0,193 | | | |
| | VV | | Součet | | 0,193 | | | |
| 36 | K | 452351101 | Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí v otevřeném výkopu desek nebo sedlových loží pod potrubí, stoky a drobné objekty | m2 | 4,320 | 479,00 | 2 069,28 | CS ÚRS 2017 01 |
| | VV | | 5,90*0,20*2+4,90*0,20*2 | | 4,320 | | | |
| | VV | | Součet | | 4,320 | | | |
| 37 | K | 452353101 | Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí v otevřeném výkopu bloků pro potrubí | m2 | 1,960 | 423,00 | 829,08 | CS ÚRS 2017 01 |
| | VV | | (0,560*0,410*2+0,345*0,410*2) * 2 | | 1,484 | | | |
| | VV | | 0,315*0,410*2 + 0,265*0,410*2 | | 0,476 | | | |
| | VV | | Součet | | 1,960 | | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava | |
|--|-----|-----------|--|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|--------------|
| D 6 | | | Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní | | | | | | 32 241,34 |
| 38 | K | 628631111 | Vnější úprava povrchu betonových konstrukcí čistíren odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů stěrkou z těsnící cementové malty dvouvrstvou, ploch rovinných | m2 | 23,760 | 801,00 | 19 031,76 | CS ÚRS 2017 01 | |
| | VV | | 5,40*4,40 | | 23,760 | | | | |
| | VV | | Součet | | 23,760 | | | | |
| 39 | K | 631313211 | Vytvarování dna z betonu prostého žlabů, kanálů, nádrží nebo vodárenských rychlofiltrů s bedněním s potěrem z cementové malty hlazeným ocelovým hladítkem nádrží, z betonu se zvýšenými nároky na prostředí C 25/30, poloměr zakřivení do 200 mm | m3 | 3,638 | 3 631,00 | 13 209,58 | CS ÚRS 2017 01 | |
| <p>Poznámka k souboru cen: □</p> <p>1. Ceny -3111 až -3155 jsou určeny pro beton dna se zaoblenou plochou v příčném i podélném průřezu mezi dnem a stěnami kanálů, žlabů, jízek apod., jestliže tloušťka betonu i s potěrem v nejširším místě nepřesahuje 500 mm. 2. Ceny -3211 až -3254 jsou určeny pro beton dna se zaoblenou plochou mezi dnem a stěnami nádrží, když tloušťka betonu i s potěrem v nejširším místě nepřesahuje 500 mm. Pro vytvarování žlabů, zřizovaných ve dně nádrží, jsou určeny ceny -3111 až -3155. 3. Cena -3312 je určena pro zřízení podkladních pražců lichoběžníkového nebo jiného průřezu pod vzduchová tělesa vodárenských rychlofiltrů. 4. Ceny nelze použít pro výplňový, spádový nebo vyrovnávací beton, který se oceňuje cenami 380 31-1422 a -1532. 5. Množství měrných jednotek se určuje podle ustanovení kapitoly 3*1 Konstrukce z betonu prostého nebo železového části 35 Všeobecných podmínek tohoto katalogu.</p> | | | | | | | | | |
| | VV | | 4,80*3,80*0,20 - 3,14*0,125*0,125*0,20 | | 3,638 | | | | |
| | VV | | Součet | | 3,638 | | | | |
| D 8 | | | Trubní vedení | | | | | | 1 878 625,40 |
| 40 | K | 851371131 | Montáž potrubí z trub litinových tlakových hrdlových v otevřeném výkopu s integrovaným těsněním DN 300 | m | 61,900 | 75,00 | 4 642,50 | CS ÚRS 2017 01 | |
| <p>Poznámka k souboru cen: □</p> <p>1. V cenách souboru cen nejsou započteny náklady na: a) dodání potrubí; toto se oceňuje ve specifikaci, b) montáž tvarovek, c) podkladní konstrukci ze štěrkopísku - podkladní vrstva ze štěrkopísku se oceňuje cenou 564 28-1111 Podklad ze štěrkopísku, d) zásyp potrubí, který se oceňuje cenami souboru 174 . 0-11 Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny, katalogu 800-1 Zemní práce částí A 01. 2. Ceny montáže potrubí -1131 jsou určeny pro systémy těsněné elastickými kroužky a -1211 těsnícími kroužky a zámkovým spojem. Tyto se také oceňují ve specifikaci, nejsou-li zahrnuty již v ceně dodávky trub.</p> | | | | | | | | | |
| 41 | K | 851421131 | Montáž potrubí z trub litinových tlakových hrdlových v otevřeném výkopu s integrovaným těsněním DN 500 | m | 112,500 | 126,00 | 14 175,00 | CS ÚRS 2017 01 | |

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

Poznámka k souboru cen: □

PSC

1. V cenách souboru cen nejsou započteny náklady na: a) dodání potrubí; toto se oceňuje ve specifikaci, b) montáž tvarovek, c) podkladní konstrukci ze štěrkopísku - podkladní vrstva ze štěrkopísku se oceňuje cenou 564 28-1111 Podklad ze štěrkopísku, d) zásyp potrubí, který se oceňuje cenami souboru 174 . 0-11 Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny, katalogu 800-1 Zemní práce částí A 01. 2. Ceny montáže potrubí -1131 jsou určeny pro systémy těsněné elastickými kroužky a -1211 těsnicemi kroužky a zámkovým spojem. Tyto se také oceňují ve specifikaci, nejsou-li zahrnuty již v ceně dodávky trub.

| | | | | | | | | |
|----|---|-----------|---|-----|---------|-----------|------------|----------------|
| 42 | M | 552530060 | trouba vodovodní litinová hrdlová pozinkovaná hrdlová 6 m DN 300 mm | m | 61,900 | 2 894,00 | 179 138,60 | CS ÚRS 2017 01 |
| 43 | M | 552530090 | trouba vodovodní litinová hrdlová pozinkovaná hrdlová 6 m DN 500 mm | m | 112,500 | 7 023,00 | 790 087,50 | CS ÚRS 2017 01 |
| 44 | K | 857372121 | Montáž litinových tvarovek jednoosých přírubových otevřený výkop DN 300 | kus | 2,000 | 520,00 | 1 040,00 | |
| 45 | M | 552538980 | tvarovka přírubová s hrdlem z tvárné litiny,práškový epoxid, tl.250µm EU-kus DN300 L150 mm | kus | 1,000 | 7 532,00 | 7 532,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| 46 | M | 552538981 | Spojka Waga - jistění v tahu DN300 mm | kus | 1,000 | 17 445,00 | 17 445,00 | |
| 47 | K | 857422121 | Montáž litinových tvarovek jednoosých přírubových otevřený výkop DN 500 | kus | 2,000 | 650,00 | 1 300,00 | |
| 48 | M | 552539010 | tvarovka přírubová s hrdlem TYTON z tvárné litiny EU-kus DN500 L170 mm | kus | 2,000 | 25 786,00 | 51 572,00 | |
| 49 | M | 552538982 | Spojka Waga - spoj nejistěný DN500 mm | kus | 2,000 | 47 415,00 | 94 830,00 | |
| 50 | K | 857424121 | Montáž litinových tvarovek odbočných přírubových otevřený výkop DN 500 | kus | 2,000 | 909,00 | 1 818,00 | |
| 51 | M | 552535770 | tvarovka přírubová litinová s přírubovou odbočkou T-kus DN 500/500 mm | kus | 1,000 | 40 927,00 | 40 927,00 | |
| 52 | M | 552536410 | přechod přírubový,práškový FFR-kus litinový délka 600 mm DN 500/300 mm | kus | 1,000 | 20 493,00 | 20 493,00 | |
| 53 | K | 891211221 | Montáž vodovodních šoupátek s ručním kolečkem v šachtách DN 50 | kus | 1,000 | 260,00 | 260,00 | |
| 54 | M | 422-2520 | Šoupě 2", vč.ovládacího kolečka | kus | 1,000 | 4 065,00 | 4 065,00 | |
| 55 | M | 422-2521 | Závitová vsuvka 2" | kus | 1,000 | 2 577,00 | 2 577,00 | |
| 56 | K | 891213321 | Montáž vodovodních armatur na potrubí ventilů odzdušňovacích nebo zavzdušňovacích mechanických a plovákových přírubových na venkovních řadech DN 50 | kus | 1,000 | 260,00 | 260,00 | CS ÚRS 2017 01 |

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

Poznámka k souboru cen:□

1. V cenách jsou započteny i náklady: a) u šoupátek ceny -1112 na vytvoření otvorů ve stropěch šachet pro vstup zemních souprav šoupátek, b) u hlavních ventilů ceny -3111 na osazení zemních souprav, c) u navrtávacích pasů ceny -9111 na výkop montážních jamek, opravu izolace ocelových trubek a na osazení zemních souprav. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodání vodoměrů, šoupátek, uzavíracích klapek, ventilů, montážních vložek, kompenzátorů, koncových nebo zpětných klapek, hydrantů, zemních souprav, šoupátkových koleček, šoupátkových a hydrantových klíčů, navrtávacích pasů, tvarovek a kompenzačních nástavců; tyto armatury se oceňují ve specifikaci, b) podkladní bloky pod armatury; bloky se oceňují příslušnými cenami souborů cen 452 2 . - . 1 Podkladní a zajišťovací konstrukce zděné na maltu cementovou, 452 3* . - . 1 Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu, 452 35- . 1 Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí části A 01 tohoto ceníku, c) obsyp odvodňovacího zařízení hydrantů ze šterku nebo šterkopisku; obsyp se oceňuje příslušnými cenami souborů cen 451 5 . - . 1 Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty části A 01 tohoto katalogu, d) osazení hydrantových, šoupátkových a ventilových poklopů; osazení poklopů se oceňuje příslušnými cenami souborů cen 899 40-11 Osazení poklopů litinových části A 01 tohoto katalogu. 3. V cenách 891 52-4121 a -5211 nejsou započteny náklady na dodání těsnících pryžových kroužků. Tyto se oceňují ve specifikaci, nejsou-li zahrnuty v ceně trub. 4. V cenách 891 ...5313 nejsou započteny náklady na dodání potrubní spojky. Tyto jsou zahrnuty v ceně trub.

PSC

| | | | | | | | | |
|----|---|-----------|---|-----|-------|-----------|-----------|----------------|
| 57 | M | 422-050 | Odvzdušňovací a zavzdušňovací ventil 2" | kus | 1,000 | 7 044,00 | 7 044,00 | |
| 58 | K | 891371221 | Montáž vodovodních šoupátek s ručním kolečkem v šachtách DN 300 | kus | 1,000 | 779,00 | 779,00 | |
| 59 | M | 422211220 | šoupátko s přírubami, voda, kat.č.: 4000E2 DN 300 mm PN 10 | kus | 1,000 | 43 230,00 | 43 230,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| 60 | M | 422211252 | Ovládací kolečko pro šoupě DN 300 mm PN 10 | kus | 1,000 | 2 187,00 | 2 187,00 | |
| 61 | M | 422219621 | Zemní teleskopická souprava pro šoupě DN 300, vč. jehlanu a objímky | kus | 2,000 | 1 792,00 | 3 584,00 | |
| 62 | K | 891374121 | Montáž vodovodních armatur na potrubí kompenzátorů ucpávkových a gumových nebo montážních vložek DN 300 | kus | 1,000 | 779,00 | 779,00 | CS ÚRS 2017 01 |

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

Poznámka k souboru cen:□

1. V cenách jsou započteny i náklady: a) u šoupátek ceny -1112 na vytvoření otvorů ve stropěch šachet pro prostup zemních souprav šoupátek, b) u hlavních ventilů ceny -3111 na osazení zemních souprav, c) u navrtávacích pasů ceny -9111 na výkop montážních jamek, opravu izolace ocelových trubek a na osazení zemních souprav. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodání vodoměrů, šoupátek, uzavíracích klapek, ventilů, montážních vložek, kompenzátorů, koncových nebo zpětných klapek, hydrantů, zemních souprav, šoupátkových koleček, šoupátkových a hydrantových klíčů, navrtávacích pasů, tvarovek a kompenzačních nástavců; tyto armatury se oceňují ve specifikaci, b) podkladní bloky pod armatury; bloky se oceňují příslušnými cenami souborů cen 452 2 . - . 1 Podkladní a zajišťovací konstrukce zděné na maltu cementovou, 452 3* . 1 Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu, 452 35- . 1 Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí části A 01 tohoto ceníku, c) obsyp odvodňovacího zařízení hydrantů ze štěrku nebo štěrkokopisku; obsyp se oceňuje příslušnými cenami souboru cen 451 5 . - . 1 Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty části A 01 tohoto katalogu, d) osazení hydrantových, šoupátkových a ventilových poklopů; osazení poklopů se oceňuje příslušnými cenami souboru cen 899 40-11 Osazení poklopů litinových části A 01 tohoto katalogu. 3. V cenách 891 52-4121 a -5211 nejsou započteny náklady na dodání těsnících pryžových kroužků. Tyto se oceňují ve specifikaci, nejsou-li zahrnuty v ceně trub. 4. V cenách 891 ...-5313 nejsou započteny náklady na dodání potrubní spojky. Tyto jsou zahrnuty v ceně trub.

PSC

| | | | | | | | | |
|----|---|-----------|---|-----|-------|-----------|-----------|----------------|
| 63 | M | 422-300 | Montážní vložka DN 300 | kus | 1,000 | 34 200,00 | 34 200,00 | |
| 64 | K | 891399111 | Montáž vodovodních armatur na potrubí navrtávacích pasů s ventilem Jt 1 MPa, na potrubí z trub litinových, ocelových nebo plastických hmot DN 400 | kus | 1,000 | 1 039,00 | 1 039,00 | CS ÚRS 2017 01 |

Poznámka k souboru cen:□

1. V cenách jsou započteny i náklady: a) u šoupátek ceny -1112 na vytvoření otvorů ve stropěch šachet pro prostup zemních souprav šoupátek, b) u hlavních ventilů ceny -3111 na osazení zemních souprav, c) u navrtávacích pasů ceny -9111 na výkop montážních jamek, opravu izolace ocelových trubek a na osazení zemních souprav. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodání vodoměrů, šoupátek, uzavíracích klapek, ventilů, montážních vložek, kompenzátorů, koncových nebo zpětných klapek, hydrantů, zemních souprav, šoupátkových koleček, šoupátkových a hydrantových klíčů, navrtávacích pasů, tvarovek a kompenzačních nástavců; tyto armatury se oceňují ve specifikaci, b) podkladní bloky pod armatury; bloky se oceňují příslušnými cenami souborů cen 452 2 . - . 1 Podkladní a zajišťovací konstrukce zděné na maltu cementovou, 452 3* . 1 Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu, 452 35- . 1 Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí části A 01 tohoto ceníku, c) obsyp odvodňovacího zařízení hydrantů ze štěrku nebo štěrkokopisku; obsyp se oceňuje příslušnými cenami souboru cen 451 5 . - . 1 Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty části A 01 tohoto katalogu, d) osazení hydrantových, šoupátkových a ventilových poklopů; osazení poklopů se oceňuje příslušnými cenami souboru cen 899 40-11 Osazení poklopů litinových části A 01 tohoto katalogu. 3. V cenách 891 52-4121 a -5211 nejsou započteny náklady na dodání těsnících pryžových kroužků. Tyto se oceňují ve specifikaci, nejsou-li zahrnuty v ceně trub. 4. V cenách 891 ...-5313 nejsou započteny náklady na dodání potrubní spojky. Tyto jsou zahrnuty v ceně trub.

PSC

| | | | | | | | | |
|----|---|-----------|---|-----|-------|----------|----------|--|
| 65 | M | 422-3510 | Navrtávací pas 500/2", třmenový | kus | 1,000 | 6 319,00 | 6 319,00 | |
| 66 | K | 891421221 | Montáž vodovodních šoupátek s ručním kolečkem v šachtách DN 500 | kus | 2,000 | 1 299,00 | 2 598,00 | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|-----------|---|-----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| 67 | M | 422211250 | šoupátko s přírubami, voda, kat.č.: 4000E2 DN 500 mm PN 10 | kus | 2,000 | 159 156,00 | 318 312,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| 68 | M | 422211251 | Ovládací kolečko pro šoupě DN 500 mm PN 10 | kus | 2,000 | 6 151,00 | 12 302,00 | |
| 69 | M | 422219620 | Zemní teleskopická souprava pro šoupě DN 500, vč. jehlanu a objímky | kus | 2,000 | 4 768,00 | 9 536,00 | |
| 70 | K | 891424121 | Montáž vodovodních armatur na potrubí kompenzátorů ucpávkových a gumových nebo montážních vložek DN 500 | kus | 2,000 | 1 299,00 | 2 598,00 | CS ÚRS 2017 01 |

Poznámka k souboru cen: □

1. V cenách jsou započteny i náklady: a) u šoupátek ceny -1112 na vytvoření otvorů ve stropěch šachet pro prostup zemních souprav šoupátek, b) u hlavních ventilů ceny -3111 na osazení zemních souprav, c) u navrtávacích pasů ceny -9111 na výkop montážních jamek, opravu izolace ocelových trubek a na osazení zemních souprav. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodání vodoměrů, šoupátek, uzavíracích klapek, ventilů, montážních vložek, kompenzátorů, koncových nebo zpětných klapek, hydrantů, zemních souprav, šoupátkových koleček, šoupátkových a hydrantových klíčů, navrtávacích pasů, tvarovek a kompenzačních nástavců; tyto armatury se oceňují ve specifikaci, b) podkladní bloky pod armatury; bloky se oceňují příslušnými cenami souborů cen 452 2 . - . 1 Podkladní a zajišťovací konstrukce zděné na maltu cementovou, 452 3* . 1 Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu, 452 35- . 1 Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí části A 01 tohoto ceníku, c) obsyp odvodňovacího zařízení hydrantů ze šterku nebo šterkopísku; obsyp se oceňuje příslušnými cenami souborů cen 451 5 . - . 1 Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty části A 01 tohoto katalogu, d) osazení hydrantových, šoupátkových a ventilových poklopů; osazení poklopů se oceňuje příslušnými cenami souborů cen 899 40-11 Osazení poklopů litinových části A 01 tohoto katalogu. 3. V cenách 891 52-4121 a -5211 nejsou započteny náklady na dodání těsnících pryžových kroužků. Tyto se oceňují ve specifikaci, nejsou-li zahrnuty v ceně trub. 4. V cenách 891 ..-5313 nejsou započteny náklady na dodání potrubní spojky. Tyto jsou zahrnuty v ceně trub.

PSC

| | | | | | | | | |
|----|---|-----------|---|-----|-------|-----------|-----------|----------------|
| 71 | M | 422-500 | Montážní vložka DN 500 | kus | 2,000 | 46 579,00 | 93 158,00 | |
| 72 | K | 892372111 | Tlakové zkoušky vodou zabezpečení konců potrubí při tlakových zkouškách DN do 300 | kus | 2,000 | 3 033,00 | 6 066,00 | CS ÚRS 2017 01 |

Poznámka k souboru cen: □

1. Ceny -2111 jsou určeny pro zabezpečení jednoho konce zkoušeného úseku jakéhokoliv druhu potrubí. 2. V cenách jsou započteny náklady: a) u cen -1111 - na přísun, montáž, demontáž a odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou a dodání vody pro tlakovou zkoušku, b) u cen -2111 - na montáž a demontáž výrobků nebo dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, na montáž a demontáž koncových tvarovek, na montáž zaslepovací příruby, na zaslepení odboček pro hydranty, vzdušníky a jiné armatury a odbočky pro odbočující řady,

PSC

| | | | | | | | | |
|----|---|-----------|---|---|--------|-------|----------|----------------|
| 73 | K | 892381111 | Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 250, 300 nebo 350 | m | 61,900 | 54,00 | 3 342,60 | CS ÚRS 2017 01 |
|----|---|-----------|---|---|--------|-------|----------|----------------|

Poznámka k souboru cen: □

1. Ceny -2111 jsou určeny pro zabezpečení jednoho konce zkoušeného úseku jakéhokoliv druhu potrubí. 2. V cenách jsou započteny náklady: a) u cen -1111 - na přísun, montáž, demontáž a odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou a dodání vody pro tlakovou zkoušku, b) u cen -2111 - na montáž a demontáž výrobků nebo dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, na montáž a demontáž koncových tvarovek, na montáž zaslepovací příruby, na zaslepení odboček pro hydranty, vzdušníky a jiné armatury a odbočky pro odbočující řady,

PSC

| | | | | | | | | |
|----|---|-----------|---|---|--------|-------|----------|--|
| 74 | K | 892383121 | Proplach a desinfekce vodovodního potrubí DN 250, DN 300 nebo 350 | m | 61,900 | 43,00 | 2 661,70 | |
|----|---|-----------|---|---|--------|-------|----------|--|

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava | |
|----|-----|-----------|---|-----|----------|--------------|-------------------|-----------------|--|
| 75 | K | 892421111 | Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 400 nebo 500 | m | 112,500 | 85,00 | 9 562,50 | CS ÚRS 2017 01 | |
| | PSC | | <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny -2111 jsou určeny pro zabezpečení jednoho konce zkoušeného úseku jakéhokoliv druhu potrubí. 2. V cenách jsou započteny náklady: a) u cen -1111 - na přísun, montáž, demontáž a odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou a dodání vody pro tlakovou zkoušku, b) u cen -2111 - na montáž a demontáž výrobků nebo dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, na montáž a demontáž koncových tvarovek, na montáž zaslepovací příruby, na zaslepení odboček pro hydranty, vzdušníky a jiné armatury a odbočky pro odbočující řady, | | | | | | |
| 76 | K | 892423121 | Proplach a desinfekce vodovodního potrubí DN 400 nebo 500 | m | 112,500 | 60,00 | 6 750,00 | | |
| 77 | K | 892442111 | Tlakové zkoušky vodou zabezpečení konců potrubí při tlakových zkouškách DN přes 300 do 600 | kus | 2,000 | 3 033,00 | 6 066,00 | CS ÚRS 2017 01 | |
| | PSC | | <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny -2111 jsou určeny pro zabezpečení jednoho konce zkoušeného úseku jakéhokoliv druhu potrubí. 2. V cenách jsou započteny náklady: a) u cen -1111 - na přísun, montáž, demontáž a odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou a dodání vody pro tlakovou zkoušku, b) u cen -2111 - na montáž a demontáž výrobků nebo dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, na montáž a demontáž koncových tvarovek, na montáž zaslepovací příruby, na zaslepení odboček pro hydranty, vzdušníky a jiné armatury a odbočky pro odbočující řady, | | | | | | |
| 78 | K | 899101111 | Osazení poklopů litinových a ocelových včetně rámu hmotnosti jednotlivě do 50 kg | kus | 1,000 | 705,00 | 705,00 | CS ÚRS 2017 01 | |
| | PSC | | <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Cena -1111 lze použít i pro osazení rektifikačních kroužků nebo rámečků. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dodání poklopů včetně rámu; tyto náklady se oceňují ve specifikaci. | | | | | | |
| 79 | M | 286-001 | Vstupní poklop kompozitový, uzamykatelný 1000x1000 mm, vč. zámku | kus | 1,000 | 12 502,00 | 12 502,00 | | |
| 80 | M | 286-002 | Vstupní opěrné madlo TR 32X2,5-1800 | kus | 2,000 | 5 896,00 | 11 792,00 | | |
| 81 | K | 899401112 | Osazení poklopů litinových šoupátkových | kus | 3,000 | 484,00 | 1 452,00 | CS ÚRS 2017 01 | |
| | PSC | | <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách osazení poklopů jsou započteny i náklady na jejich podezdění. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dodání poklopů; tyto se oceňují ve specifikaci. Ztratné se nestanoví. | | | | | | |
| 82 | M | 422913521 | Poklop šoupátkový | kus | 3,000 | 1 224,00 | 3 672,00 | | |
| 83 | K | 899501111 | Stupadla do šachet litinová vidlicová nebo z betonářské oceli osazovaná při zdění nebo betonování | kus | 9,000 | 202,00 | 1 818,00 | | |
| 84 | K | 899912115 | Ocelové objímky z pásové oceli na potrubí DN 300 | kus | 14,000 | 1 357,00 | 18 998,00 | | |
| 85 | K | 899912118 | Ocelové objímky z pásové oceli na potrubí DN 500 | kus | 10,000 | 1 961,00 | 19 610,00 | | |
| 86 | M | 899-001 | Krycí fólie | m | 174,400 | 5,00 | 872,00 | | |
| | VV | | 61,90+112,50 | | 174,400 | | | | |
| | VV | | Součet | | 174,400 | | | | |
| 87 | M | 899-002 | Laboratorní vzorky vody | kus | 1,000 | 2 928,00 | 2 928,00 | | |
| | D | 9 | Ostatní konstrukce a práce-bourání | | | | 107 665,80 | | |
| 88 | K | 899723131 | Zaplavení stávajícího potrubí betonem hubeným tř. C 8/10 otevřený výkop | m3 | 12,364 | 2 409,00 | 29 784,88 | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava | |
|----------|-----------|-----------|--|-----|----------|--------------|-------------------|-----------------|--|
| | VV | | 3,14*0,15*0,15*175,00 | | 12,364 | | | | |
| | VV | | Součet | | 12,364 | | | | |
| 89 | K | 899723132 | Likvidace stávající šachty | kus | 1,000 | 12 624,00 | 12 624,00 | | |
| | VV | | 1,00 | | 1,000 | | | | |
| | VV | | Součet | | 1,000 | | | | |
| 90 | K | 939941112 | Zřízení těsnění pracovní spáry ocelovým plechem mezi dnem a stěnou | m | 17,200 | 393,00 | 6 759,60 | CS ÚRS 2017 01 | |
| | PSC | | <i>Poznámka k souboru cen: □ 1. V cenách nejsou započteny náklady na ocelový plech. Jeho dodání se oceňuje ve specifikaci. Ztratné lze dohodnout ve výši 5 %.</i> | | | | | | |
| | VV | | 4,80*2+3,80*2 | | 17,200 | | | | |
| | VV | | Součet | | 17,200 | | | | |
| 91 | K | 939941113 | Zřízení těsnění pracovní spáry ocelovým plechem ve stěně | m | 9,880 | 387,00 | 3 823,56 | CS ÚRS 2017 01 | |
| | PSC | | <i>Poznámka k souboru cen: □ 1. V cenách nejsou započteny náklady na ocelový plech. Jeho dodání se oceňuje ve specifikaci. Ztratné lze dohodnout ve výši 5 %.</i> | | | | | | |
| | VV | | 2,470*4 | | 9,880 | | | | |
| | VV | | Součet | | 9,880 | | | | |
| 92 | K | 952903112 | Vyčištění objektů čistíren odpadních vod, nádrží, žlabů nebo kanálů světlé výšky prostoru do 3,5 m | m2 | 18,240 | 333,00 | 6 073,92 | CS ÚRS 2017 01 | |
| | PSC | | <i>Poznámka k souboru cen: □ 1. Ceny jsou určeny za zametení prostorů, umytí keramických podlah, vyčištění oken, dveří, zábradlí, potrubí, armatur a jiných konstrukcí a předmětů před předáním stavby do užívání. 2. Množství měrných jednotek se určuje v m2 půdorysné plochy vnějšího obrysu objektu.</i> | | | | | | |
| | VV | | 4,80*3,80 | | 18,240 | | | | |
| | VV | | Součet | | 18,240 | | | | |
| 93 | K | 971052261 | Vybourání a prorážení otvorů v železobetonových příčkách a zdech základových nebo nadzákladových, plochy do 0,0225 m2, tl. do 600 mm | kus | 3,000 | 1 118,00 | 3 354,00 | CS ÚRS 2017 01 | |
| 94 | K | 971052551 | Vybourání a prorážení otvorů v železobetonových příčkách a zdech základových nebo nadzákladových, plochy do 1 m2, tl. do 600 mm | m3 | 0,254 | 13 397,00 | 3 402,84 | CS ÚRS 2017 01 | |
| | VV | | "otvor vrtaný na jádro pro DN500" | | | | | | |
| | VV | | 3,14*0,30*0,30*0,30 * 3 | | 0,254 | | | | |
| | VV | | Součet | | 0,254 | | | | |
| 95 | M | 999-001 | Prostupové segmentové těsnění TS400 (12seg) | kus | 1,000 | 10 593,00 | 10 593,00 | | |
| 96 | M | 999-002 | Prostupové segmentové těsnění TS425 (19seg) | kus | 2,000 | 15 625,00 | 31 250,00 | | |
| D | 99 | | Přesun hmot | | | | 51 558,38 | | |
| 97 | K | 998271301 | Přesun hmot pro kanalizace (stoky) hloubené monolitické z betonu nebo železobetonu v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m | t | 112,931 | 201,00 | 22 699,13 | CS ÚRS 2017 01 | |
| 98 | K | 998273101 | Přesun hmot pro trubní vedení z trub litinových otevřený výkop | t | 179,250 | 161,00 | 28 859,25 | | |
| | VV | | 292,181-112,931 | | 179,250 | | | | |
| | VV | | Součet | | 179,250 | | | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|--|-----|-----------|---|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| D PSV Práce a dodávky PSV | | | | | | | 48 633,23 | |
| D 711 Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům | | | | | | | 48 633,23 | |
| 99 | K | 711511101 | Provedení izolace potrubí, nádrží, stok a kanalizačních šachet natěradly a tmely za studena nátěrem penetračním | m2 | 87,460 | 30,00 | 2 623,80 | CS ÚRS 2017 01 |
| | VV | | 5,40*3,250*2+4,40*3,250*2 + 5,40*4,40 | | 87,460 | | | |
| | VV | | Součet | | 87,460 | | | |
| 100 | M | 111631500 | lak asfaltový penetrační (MJ t) bal 9 kg | t | 0,031 | 51 524,00 | 1 597,24 | CS ÚRS 2017 01 |
| | P | | Poznámka k položce: Spotřeba 0,3-0,4kg/m2 dle povrchu, ředidlo technický benzín | | | | | |
| | VV | | 87,460 | | 87,460 | | | |
| | VV | | Součet | | 87,460 | | | |
| | VV | | 87,46*0,00035 'Přepočtené koeficientem množství | | 0,031 | | | |
| 101 | K | 711541164 | Provedení izolace potrubí, nádrží, stok a kanalizačních šachet pásy přitavením NAIP | m2 | 87,460 | 167,00 | 14 605,82 | CS ÚRS 2017 01 |
| 102 | M | 628311120 | pás těžký asfaltovaný IPA400/H-PE S35 | m2 | 104,952 | 284,00 | 29 806,37 | |
| | VV | | 87,46*1,2 'Přepočtené koeficientem množství | | 104,952 | | | |
| D M Práce a dodávky M | | | | | | | 533 140,00 | |
| D 23-M Montáže potrubí | | | | | | | 533 140,00 | |
| 103 | K | 230011191 | Montáž potrubí z trub ocelových hladkých tř. 11 až 13 D 630 mm, tl. 10,0 mm | m | 20,000 | 2 190,00 | 43 800,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| 104 | K | 230011219 | Montáž potrubí z trub ocelových hladkých tř. 11 až 13 D 1020 mm, tl. 12,0 mm | m | 15,000 | 3 504,00 | 52 560,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| 105 | M | 143332441 | trubka ocelová podélně svařovaná hladká 11375.1 D630 tl 11 mm | m | 20,000 | 7 689,00 | 153 780,00 | |
| | P | | Poznámka k položce: Hmotnost: 105 kg/m | | | | | |
| 106 | M | 143332801 | trubka ocelová podélně svařovaná hladká 11375.1 D1020 tl 12 mm | m | 15,000 | 13 071,00 | 196 065,00 | |
| | P | | Poznámka k položce: Hmotnost: 159 kg/m | | | | | |
| 107 | K | 230200123 | Nasunutí potrubní sekce do ocelové chráničky jmenovitá světlost nasouvaného potrubí DN 300 | m | 20,000 | 1 976,00 | 39 520,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| | PSC | | Poznámka k souboru cen:□ 1. .V cenách jsou započteny i náklady na středící objímky. 2. .V cenách není započten materiál na utěsnění konců. | | | | | |
| 108 | K | 230200126 | Nasunutí potrubní sekce do ocelové chráničky jmenovitá světlost nasouvaného potrubí DN 500 | m | 15,000 | 3 161,00 | 47 415,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| | PSC | | Poznámka k souboru cen:□ 1. .V cenách jsou započteny i náklady na středící objímky. 2. .V cenách není započten materiál na utěsnění konců. | | | | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|---------------|-----|-----------|--|----|----------|--------------|-------------------|-------------------|
| D VRN | | | Vedlejší rozpočtové náklady | | | | | 510 556,00 |
| 109 | K | R 1.1. | Vedlejší náklady samostatně nespecifikované | Kč | 1,000 | 58 550,00 | 58 550,00 | |
| | WV | | rozsah viz kap.2 Všeobecné podmínky pro stanovení ceny - ad(8) | | | | | |
| | WV | | ----- | | | | | |
| | WV | | 1,00 | | 1,000 | | | |
| | WV | | Součet | | 1,000 | | | |
| D 0 | | | Vedlejší rozpočtové náklady | | | | | 244 739,00 |
| 110 | K | 012002000 | Geodetické zaměření | Kč | 1,000 | 93 680,00 | 93 680,00 | CS ÚRS 2013 01 |
| 111 | K | 012103000 | Geodetické práce před výstavbou - zaměření inženýrských sítí | Kč | 1,000 | 23 420,00 | 23 420,00 | CS ÚRS 2013 01 |
| 112 | K | 030001000 | Zařízení staveniště | Kč | 1,000 | 121 784,00 | 121 784,00 | CS ÚRS 2013 01 |
| 113 | K | 045403000 | Fotodokumentace | Kč | 1,000 | 5 855,00 | 5 855,00 | |
| D VRN1 | | | Průzkumné, geodetické a projektové práce | | | | | 148 717,00 |
| 114 | K | 013002000 | Hlavní tituly průvodních činností a nákladů průzkumné, geodetické a projektové práce projektové práce RDS | Kč | 1,000 | 114 758,00 | 114 758,00 | CS ÚRS 2015 01 |
| 115 | K | 013002001 | Hlavní tituly průvodních činností a nákladů průzkumné, geodetické a projektové práce projektové práce DSPS | Kč | 1,000 | 33 959,00 | 33 959,00 | |
| D VRN9 | | | Ostatní náklady | | | | | 58 550,00 |
| 116 | K | R 2.1. | Ostatní náklady samostatně nespecifikované | Kč | 1,000 | 58 550,00 | 58 550,00 | |
| | WV | | rozsah viz kap.2 Všeobecné podmínky pro stanovení ceny - ad (9) | | | | | |
| | WV | | ----- | | | | | |
| | WV | | 1,00 | | 1,000 | | | |
| | WV | | Součet | | 1,000 | | | |

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

NOVÁ KOMUNIKACE U MĚSTA CHOMUTOVA - VV

Objekt:

551 - SO 551 - PŘELOŽKA VTL PLYNOVODU DN 150 - III.ETAPA

KSO:

Místo: Chomutov, Otvice

Zadavatel:

Ústecký kraj

Uchazeč:

Společnost Nová komunikace u města Chomutov - 3. část

Projektant:

Artech spol. s r.o.

Poznámka:

CC-CZ: 2

Datum: 13.04.2018

IČ: 70892156

DIČ: CZ70892156

IČ: 45274924

DIČ: CZ45274924

IČ: 25024671

DIČ:

Cena bez DPH

2 906 857,10

| | Základ daně | Sazba daně | Výše daně |
|--------------|--------------|------------|------------|
| DPH základní | 2 906 857,10 | 21,00% | 610 439,99 |
| DPH snížená | 0,00 | 15,00% | 0,00 |

Cena s DPH

v CZK

3 517 297,09

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

NOVÁ KOMUNIKACE U MĚSTA CHOMUTOVA - VV

Objekt:

551 - SO 551 - PŘELOŽKA VTL PLYNOVODU DN 150 - III.ETAPA

Místo: Chomutov, Otvice

Datum: 13.04.2018

Zadavatel: Ústecký kraj

Projektant: Artech spol. s r.o.

Uchazeč: Společnost Nová komunikace u města Chomutov - 3. část

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

2 906 857,10

HSV - Práce a dodávky HSV

914 988,59

1 - Zemní práce

868 810,60

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

46 177,99

99 - Přesun hmot

46 177,99

PSV - Práce a dodávky PSV

7 176,16

789 - Povrchové úpravy ocelových konstrukcí a technologických zařízení

7 176,16

M - Práce a dodávky M

1 198 461,35

23-M - Montáže potrubí

1 193 463,35

46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích

4 998,00

HZS - Hodinové zúčtovací sazby

101 196,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

685 035,00

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

40 985,00

VRN3 - Zařízení staveniště

23 420,00

VRN4 - Inženýrská činnost

17 565,00

VRN7 - Provozní vlivy

11 710,00

VRN9 - Ostatní náklady

450 835,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

NOVÁ KOMUNIKACE U MĚSTA CHOMUTOVA - VV

Objekt:

551 - SO 551 - PŘELOŽKA VTL PLYNOVODU DN 150 - III.ETAPA

Místo: Chomutov, Otvice

Datum: 13.04.2018

Zadavatel: Ústecký kraj

Projektant: Artech spol. s r.o.

Uchazeč: Společnost Nová komunikace u města Chomutov - 3. část

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

Náklady soupisu celkem

2 906 857,10

D HSV Práce a dodávky HSV 914 988,59

D 1 Zemní práce 868 810,60

| | | | | | | | | |
|---|---|-----------|---|-----|--------|-------|----------|----------------|
| 1 | K | 115101201 | Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min | hod | 24,000 | 73,00 | 1 752,00 | CS ÚRS 2017 01 |
|---|---|-----------|---|-----|--------|-------|----------|----------------|

Poznámka k souboru cen:□

1. Ceny jsou určeny pro čerpání ve dne, v noci, v pracovní dny i ve dnech pracovního klidu 2. Ceny nelze použít pro čerpání vody při snižování hladiny podzemní vody soustavou čerpacích jehel; toto snižování hladiny vody se oceňuje cenami souborů cen: a) 115 20-12 Čerpací jehla, b) 115 20-13 Montáž a demontáž zařízení čerpací a odsávací stanice, c) 115 20-14 Montáž, opotřebení a demontáž sběrného potrubí, d) 115 20-15 Montáž a demontáž odpadního potrubí, e) 115 20-16 Odsávání a čerpání vody sběrným potrubím. 3. V cenách jsou započteny i náklady na odpadní potrubí v délce do 20 m, na lešení pod čerpadla a pod odpadní potrubí. Pro převedení vody na vzdálenost větší než 20 m se použijí položky souboru cen 115 00-11 Převedení vody potrubím tohoto katalogu. 4. V cenách nejsou započteny náklady na zřízení čerpacích jímek nebo projektovaných studní: a) kopaných; tyto se oceňují příslušnými cenami části A 02 Zemní práce pro objekty oborů 821 až 828, b) vrtaných; tyto se oceňují příslušnými cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů. 5. Doba, po kterou nejsou čerpadla v činnosti, se neoceňuje. Výjimkou je přerušení čerpání vody na dobu do 15 minut jednotlivě; toto přerušení se od doby čerpání neodečítá. 6. Dopravní výškou vody se rozumí svislá vzdálenost mezi hladinou vody v jínce sníženou čerpáním a vodorovnou rovinou proloženou osou nejvyššího bodu výtlačného potrubí. 7. Množství jednotek se určuje v hodinách doby, po kterou je jednotlivě čerpadlo, popř. celý soubor čerpadel v činnosti. 8. Počet měrných jednotek se určí samostatně za každé čerpací místo (jámu, studnu, šachtu)

PSC

| | | | | | | | | |
|---|---|-----------|---|-----|-------|-------|--------|----------------|
| 2 | K | 115101301 | Pohotovost záložní čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min | den | 2,000 | 51,00 | 102,00 | CS ÚRS 2017 01 |
|---|---|-----------|---|-----|-------|-------|--------|----------------|

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

Poznámka k souboru cen:□

1. V ceně nejsou započteny náklady na sací a výtlačné potrubí, příp. na odpadní žlaby a náklady na lešení pod čerpadlo a pod potrubí nebo pod odpadní žlaby, na energii a na záložní zdroje energie. 2. Oceňují se všechny kalendářní dny od skončení montáže do započetí demontáže čerpací soupravy s odečtením kalendářních dnů, ve kterých je tato souprava v činnosti. 3. Pohotovost záložní čerpací soupravy se oceňuje jen se souhlasem investora a to tehdy, mohla-li by porucha v čerpání ohrozit bezpečnost pracujících nebo budované dílo, příp. termín výstavby. 4. Dopravní výškou vody se rozumí svislá vzdálenost mezi hladinou vody v jínce sníženou čerpáním a vodorovnou rovinou, proloženou osou nejvyššího bodu výtlačného potrubí. 5. Počet měrných jednotek se určí samostatně za každé čerpací místo (jámu, studnu, šachtu) 6. Pokud projekt předepíše zřízení samostatného sacího nebo výtlačného potrubí, oceňují se tyto náklady cenami souboru cen 115 00-11 Převedení vody potrubím.

PSC

| | | | | | | | | |
|---|---|-----------|--|---|-----------|--------|------------|----------------|
| 3 | K | 119001401 | Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze , ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jišťovací konstrukce, s opotřebením hmot potrubí ocelového nebo litinového, jmenovitě světlosti DN do 200 | m | 1 500,000 | 297,00 | 445 500,00 | CS ÚRS 2017 01 |
|---|---|-----------|--|---|-----------|--------|------------|----------------|

Poznámka k souboru cen:□

1. Ceny nelze použít pro dočasné zajištění potrubí v provozu pod tlakem přes 1 MPa a potrubí nebo jiných vedení v provozu u nichž investor zakazuje použití při vykopávce kovové nástroje nebo nářadí. 2. Ztížení vykopávky v blízkosti vedení, potrubí a stok ve výkopišti nebo podél jeho stěn se oceňuje cenami souboru cen 120 00- . . a 130 00- . . Příplatky za ztížení vykopávky. Dočasné zajištění potrubí větších rozměrů než DN 500 se oceňuje individuálně.

PSC

| | | | | | | | | |
|---|---|-----------|--|----|---------|-------|----------|----------------|
| 4 | K | 121101101 | Sejmutí ornice nebo lesní půdy s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením, na vzdálenost do 50 m | m3 | 147,600 | 37,00 | 5 461,20 | CS ÚRS 2017 01 |
|---|---|-----------|--|----|---------|-------|----------|----------------|

Poznámka k souboru cen:□

1. V cenách jsou započteny i náklady na příp. nutné naložení sejmuté ornice na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou započteny náklady na odstranění nevhodných přímisenin (kamenů, kořenů apod.); tyto práce se ocení individuálně. 3. Množství ornice odebírané ze skládek se do objemu vykopávek pro volbu cen podle množství nezapočítává. Ceny souboru cen 122 . 0-11 Odkopávky a prokopávky nezapažené, se volí pro ornici odebíranou z projektovaných dočasných skládek; a) na staveništi podle součtu objemu ze všech skládek, b) mimo staveniště podle objemu každé skládky zvlášť. 4. Uložení ornice na skládky se oceňuje podle ustanovení v poznámkách č. 1 a 2 k ceně 171 20-1201 Uložení spaniny na skládky. Složení ornice na hromady v místě upotřebení se neoceňuje. 5. Odebírá-li se ornice z projektované dočasné skládky, oceňuje se její naložení a přemístění podle čl. 3172 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 6. Přemísťuje-li se ornice na vzdálenost větší než 250 m, vzdálenost 50 m se pro určení vzdálenosti vodorovného přemístění neodečítá a ocení se sejmutí a přemístění bez ohledu na ustanovení pozn. č. 1 takto: a) sejmutí ornice na vzdálenost 50m cenou 121 10-1101; b) naložení příslušnou cenou souboru cen 167 10- . . c) vodorovné přemístění cenami souboru cen 162 . 0- . . Vodorovné přemístění výkopku. 7. Sejmutí podorniči se oceňuje cenami odkopávek s přihlédnutím k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek tohoto katalogu.

PSC

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|-----------|---|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| 5 | K | 131301102 | Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 přes 100 do 1 000 m3 | m3 | 128,000 | 225,00 | 28 800,00 | CS ÚRS 2017 01 |

Poznámka k souboru cen:□

1. Hloubení jam ve stržích a jam pro základy pro příčná a podélná zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí při lesnicko-technických melioracích (LTM) zejména vykopávky pro konstrukce těles, stupňů, boků, předprahů, prahů, podháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovinanin, plůtků a hatí se oceňují cenami příslušnými pro objem výkopů do 100 m3, i když skutečný objem výkopu je větší. 2. Ceny lze použít i pro hloubení nezapažených jam a zářezů pro podzemní vedení, jsou-li tyto práce prováděny z povrchu území. 3. Předepisuje-li projekt hloubit jámy popsané v pozn. č. 1 v hornině 5 až 7 bez použití trhavin, oceňuje se toto hloubení a) v suchu nebo v mokru cenami 138 40-1101, 138 50-1101 a 138 60-1101 Dolamování zapažených nebo nezapažených hloubených vykopávek; b) v tekoucí vodě při jakékoliv její rychlosti individuálně. 4. Hloubení nezapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně. 5. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 6. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.

PSC

| | | | | | | | | |
|---|---|-----------|--|----|--------|-------|----------|----------------|
| 6 | K | 131301109 | Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 4 | m3 | 32,000 | 52,00 | 1 664,00 | CS ÚRS 2017 01 |
|---|---|-----------|--|----|--------|-------|----------|----------------|

Poznámka k souboru cen:□

1. Hloubení jam ve stržích a jam pro základy pro příčná a podélná zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí při lesnicko-technických melioracích (LTM) zejména vykopávky pro konstrukce těles, stupňů, boků, předprahů, prahů, podháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovinanin, plůtků a hatí se oceňují cenami příslušnými pro objem výkopů do 100 m3, i když skutečný objem výkopu je větší. 2. Ceny lze použít i pro hloubení nezapažených jam a zářezů pro podzemní vedení, jsou-li tyto práce prováděny z povrchu území. 3. Předepisuje-li projekt hloubit jámy popsané v pozn. č. 1 v hornině 5 až 7 bez použití trhavin, oceňuje se toto hloubení a) v suchu nebo v mokru cenami 138 40-1101, 138 50-1101 a 138 60-1101 Dolamování zapažených nebo nezapažených hloubených vykopávek; b) v tekoucí vodě při jakékoliv její rychlosti individuálně. 4. Hloubení nezapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně. 5. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 6. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.

PSC

| | | | | | | | | |
|---|---|-----------|--|----|---------|--------|------------|----------------|
| 7 | K | 132301202 | Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 přes 100 do 1 000 m3 | m3 | 309,000 | 621,00 | 191 889,00 | CS ÚRS 2017 01 |
|---|---|-----------|--|----|---------|--------|------------|----------------|

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

Poznámka k souboru cen:□

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

PSC

| | | | | | | | | |
|---|---|-----------|---|----|--------|-------|----------|----------------|
| 8 | K | 132301209 | Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 4 | m3 | 77,250 | 70,00 | 5 407,50 | CS ÚRS 2017 01 |
|---|---|-----------|---|----|--------|-------|----------|----------------|

Poznámka k souboru cen:□

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

PSC

| | | | | | | | | |
|---|---|-----------|---|----|--------|--------|-----------|----------------|
| 9 | K | 151101101 | Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy příložně pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m | m2 | 96,000 | 114,00 | 10 944,00 | CS ÚRS 2017 01 |
|---|---|-----------|---|----|--------|--------|-----------|----------------|

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

Poznámka k souboru cen: □

1. Ceny jsou určeny pro roubení a rozepření stěn i jiných výkopů se svislými stěnami, pokud jsou tyto výkopy pro podzemní vedení rozměru do 1 250 mm. 2. Plocha mezer mezi pažinami příložného pažení se od plochy příložného pažení neodečítá; nezapažené plochy u pažení zátažného nebo hnaného se od plochy pažení odečítají. 3. Předepisuje-li projekt: a) ponechat pažení ve výkopu, oceňuje se toto pažení cenami souboru cen 151 . 0-19 Pažení stěn s ponecháním a rozepření stěn cenami souboru cen 151 . 0-13 Zřízení rozepření zapažených stěn výkopů, b) vzepření stěn, oceňuje se toto odstranění pažení stěn výkopu cenami souboru cen 151 . 0-12 Pažení stěn a vzepření stěn cenami souboru cen 151 . 0-14 odstranění vzepření stěn, c) kotvení stěn, oceňuje se toto Odstranění pažení stěn cenami souboru cen 151 . 0-12 Pažení stěn a kotvení stěn příslušnými cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů.

PSC

| | | | | | | | | |
|----|---|-----------|---|----|--------|--------|-----------|----------------|
| 10 | K | 151101111 | Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložné, hloubky do 2 m | m2 | 96,000 | 22,00 | 2 112,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| 11 | K | 162701105 | Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m | m3 | 47,600 | 270,00 | 12 852,00 | CS ÚRS 2017 01 |

Poznámka k souboru cen: □

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

PSC

| | | | | | | | | |
|----|---|-----------|--|----|---------|--------|-----------|----------------|
| 12 | K | 162732511 | Vodorovné přemístění výkopku pracovním vlakem bez naložení výkopku, avšak s jeho vyložením, pro jakoukoliv třídu horniny, na vzdálenost přes 5 000 do 10 000 m | t | 47,600 | 360,00 | 17 136,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| 13 | M | 583373100 | šterkopisek frakce 0-4 třída B | t | 104,700 | 375,00 | 39 262,50 | CS ÚRS 2017 01 |
| 14 | K | 167101101 | Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství do 100 m3, z hornin tř. 1 až 4 | m3 | 1,000 | 198,00 | 198,00 | CS ÚRS 2017 01 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|-----------|--|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| | | | <p>Poznámka k souboru cen:▯</p> <p>1. Ceny -1101, -1151, -1102, -1152, -1103, -1153, jsou určeny pro nakládání, skládání a překládání na obvyklý nebo z obvyklého dopravního prostředku. Pro nakládání z lodi nebo na loď jsou určeny ceny -1105 a -1155. 2. Ceny -1105 a -1155 jsou určeny pro nakládání, překládání a vykládání na vzdálenost a) do 20 m vodorovně; vodorovná vzdálenost se měří od těžnice lodi k těžnici druhé lodi, nebo k těžišti hromady na břehu nebo k těžišti dopravního prostředku na suchu, b) do 4 m svisle; svislá vzdálenost se měří od pracovní hladiny vody k úrovni srovná- něho terénu v místě hromady nebo v místě dopravní plochy pro dopravní prostředek na suchu. Uvedenou svislou vzdálenost 4 m lze zvětšit, a to nejvýše do 6 m, jestliže je vodorovná vzdálenost uvedená v bodu a) kratší než 20 m nejméně o trojnásobek zvětšení výšky přes 4 m. 3. Množství měrných jednotek se určí v rostlém stavu horniny.</p> | | | | | |
| 15 | K | 167101103 | Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny skládání nebo překládání, z hornin tř. 1 až 4 | m3 | 47,600 | 129,00 | 6 140,40 | CS ÚRS 2017 01 |
| | | | <p>Poznámka k souboru cen:▯</p> <p>1. Ceny -1101, -1151, -1102, -1152, -1103, -1153, jsou určeny pro nakládání, skládání a překládání na obvyklý nebo z obvyklého dopravního prostředku. Pro nakládání z lodi nebo na loď jsou určeny ceny -1105 a -1155. 2. Ceny -1105 a -1155 jsou určeny pro nakládání, překládání a vykládání na vzdálenost a) do 20 m vodorovně; vodorovná vzdálenost se měří od těžnice lodi k těžnici druhé lodi, nebo k těžišti hromady na břehu nebo k těžišti dopravního prostředku na suchu, b) do 4 m svisle; svislá vzdálenost se měří od pracovní hladiny vody k úrovni srovná- něho terénu v místě hromady nebo v místě dopravní plochy pro dopravní prostředek na suchu. Uvedenou svislou vzdálenost 4 m lze zvětšit, a to nejvýše do 6 m, jestliže je vodorovná vzdálenost uvedená v bodu a) kratší než 20 m nejméně o trojnásobek zvětšení výšky přes 4 m. 3. Množství měrných jednotek se určí v rostlém stavu horniny.</p> | | | | | |
| 16 | K | 171201201 | Uložení sypaniny na skládky | m3 | 47,600 | 19,00 | 904,40 | CS ÚRS 2017 01 |

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

Poznámka k souboru cen:□

1. Cena -1201 je určena i pro: a) uložení výkopku nebo ornice na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice; v opačném případě se uložení neoceňuje. Množství výkopku nebo ornice připadající na 1 m2 skládky se určí jako podíl množství výkopku nebo ornice, měřeného v rostlém stavu a projektem určené plochy dočasné skládky; b) zasypání koryt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného zhutnění sypaniny; c) uložení výkopku pod vodou do prohlubní ve dně vodotečí nebo nádrží. 2. Cenu -1201 nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice: a) při vykopávkách pro podzemní vedení podél hrany výkopu, z něhož byl výkopek získán, a to ani tehdy, jestliže se výkopek po vyhození z výkopu na povrch území ještě dále přemísťuje na hromady podél výkopu; b) na dočasné skládky, které nejsou předepsány projektem; c) na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadají nejvýše 2 m3 výkopku nebo ornice (viz. též poznámku č. 1 a); d) na dočasné skládky, oceňuje-li se cenou 121 10-1101 Sejmuti ornice nebo lesní půdy do 50 m, nebo oceňuje-li se vodorovné přemístění výkopku do 20 m a 50 m cenami 162 20-1101, 162 20-1102, 162 20-1151 a 162 20-1152. V těchto případech se uložení výkopku nebo ornice na dočasnou skládku neoceňuje. e) na trvalé skládky s předepsaným zhutněním; toto uložení výkopku se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . . Uložení sypaniny do násypů. 3. V ceně -1201 jsou započteny i náklady na rozprostření sypaniny ve vrstvách s hrubým urovnáním na skládce. 4. V ceně -1201 nejsou započteny náklady na získání skládek ani na poplatky za skládku. 5. Množství jednotek uložení výkopku (sypaniny) se určí v m3 uloženého výkopku (sypaniny), v rostlém stavu zpravidla ve výkopišti. 6. Cenu -1211 lze po dohodě upravit podle místních podmínek.

PSC

| | | | | | | | | |
|----|---|-----------|---|---|--------|--------|-----------|----------------|
| 17 | K | 171201211 | Uložení sypaniny poplatků za uložení sypaniny na skládce (skládkovné) | t | 90,440 | 235,00 | 21 253,40 | CS ÚRS 2017 01 |
|----|---|-----------|---|---|--------|--------|-----------|----------------|

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

Poznámka k souboru cen:□

1. Cena -1201 je určena i pro: a) uložení výkopku nebo ornice na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice; v opačném případě se uložení neoceňuje. Množství výkopku nebo ornice připadající na 1 m2 skládky se určí jako podíl množství výkopku nebo ornice, měřeného v rostlém stavu a projektem určené plochy dočasné skládky; b) zasypání koryt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného zhutnění sypaniny; c) uložení výkopku pod vodou do prohlubní ve dně vodotečí nebo nádrží. 2. Cenu -1201 nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice: a) při vykopávkách pro podzemní vedení podél hrany výkopu, z něhož byl výkopek získán, a to ani tehdy, jestliže se výkopek po vyhození z výkopu na povrch území ještě dále přemísťuje na hromady podél výkopu; b) na dočasné skládky, které nejsou předepsány projektem; c) na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadají nejvýše 2 m3 výkopku nebo ornice (viz. též poznámku č. 1 a); d) na dočasné skládky, oceňuje-li se cenou 121 10-1101 Sejmuti ornice nebo lesní půdy do 50 m, nebo oceňuje-li se vodorovné přemístění výkopku do 20 m a 50 m cenami 162 20-1101, 162 20-1102, 162 20-1151 a 162 20-1152. V těchto případech se uložení výkopku nebo ornice na dočasnou skládku neoceňuje. e) na trvalé skládky s předepsaným zhutněním; toto uložení výkopku se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . . Uložení sypaniny do násypů. 3. V ceně -1201 jsou započteny i náklady na rozprostření sypaniny ve vrstvách s hrubým urovnáním na skládce. 4. V ceně -1201 nejsou započteny náklady na získání skládek ani na poplatky za skládku. 5. Množství jednotek uložení výkopku (sypaniny) se určí v m3 uloženého výkopku (sypaniny), v rostlém stavu zpravidla ve výkopišti. 6. Cenu -1211 lze po dohodě upravit podle místních podmínek.

PSC

| | | | | | | | | |
|----|---|-----------|---|----|---------|-------|-----------|----------------|
| 18 | K | 174101101 | Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách | m3 | 389,400 | 99,00 | 38 550,60 | CS ÚRS 2017 01 |
|----|---|-----------|---|----|---------|-------|-----------|----------------|

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|-----------|---|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| | | | <p><i>Poznámka k souboru cen:□</i></p> <p>1. Ceny 174 10- . . jsou určeny pro zhutněné zásypy s mírou zhutnění: a) z hornin soudržných do 100 % PS, b) z hornin nesoudržných do l(d) 0,9, c) z hornin kamenitých pro jakoukoliv míru zhutnění. 2. Je-li projektem předepsáno vyšší zhutnění, podle bodu a) a b) poznámky č 1., ocení se zásyp individuálně. 3. Ceny nelze použít pro zásyp rýh pro drenážní trativody pro lesnicko-technické meliorace a zemědělské. Zásyp těchto rýh se oceňuje cenami souboru cen 174 20-3 . části A 03 Zemní práce pro objekty oborů 831 až 833. Nezhutněný zásyp odvodňovacích kanálů z betonových a železobetonových trub v polních a lučních tratích se oceňuje cenou -1101 Zásyp sypaninou rýh bez ohledu na šířku kanálu; cena obsahuje i náklady na ruční nezhutněný zásyp výšky do 200 mm nad vrchol potrubí. 4. V cenách 10-1101, 10-1103, 20-1101 a 20-1103 je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 10 m od kraje výkopu nebo zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 5. V ceně 10-1102 je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 15 m od hrany zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 6. Objem zásypu je rozdíl objemu výkopu a objemu do něho vestavěných konstrukcí nebo uložených vedení i s jejich obklady a podklady (tento objem se nazývá objemem horniny vytlačené konstrukcí). Objem potrubí do DN 180, příp. i s obalem, se od objemu zásypu neodečítá. Pro stanovení objemu zásypu se od objemu výkopu odečítá i objem obsypu potrubí oceňovaný cenami souboru cen 175 10-11 Obsyp potrubí, přichází-li v úvahu . 7. Odklizení zbylého výkopku po provedení zásypu zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje, je-li objem zbylého výkopku: a) do 1 m3 na 1 m vedení a jedná se o výkopek neulehlý - cenami souboru cen 167 10-110 Nakládání výkopku nebo sypaniny a 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku. V případě, že se jedná o výkopek ulehlý - rozpojení a naložení výkopku cenami souboru cen 122 . 0-1 . souboru cen 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku; b) přes 1 m3 na 1 m vedení, jestliže projekt předepíše, že se zbylý výkopek bude odklízet zároveň s prováděním vykopávky, pouze přemístění výkopku cenami souboru cen 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku. Při zmíněném objemu zbylého výkopku se neoceňuje ani naložení ani rozpojení výkopku. Jestliže se zbylý výkopek neodklízí, nýbrž rozprostírá podél výkopu a nad výkopem, platí poznámka č. 8. 8. Rozprostření zbylého výkopku podél výkopu a nad výkopem po provedení zásypů zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje: a) cenou 171 20-1101 Uložení sypaniny do nezhutněných násypů, není-li projektem předepsáno zhutnění rozprostřeného zbylého výkopku, b) cenou 171 10-1111 Uložení sypaniny do násypů z hornin sypkých, je-li předepsáno zhutnění rozprostřeného zbylého výkopku, a to v objemu vypočteném podle poznámky č.6, příp. zmenšeném o objem výkopku, který byl již odklizen. 9. Míru zhutnění předepisuje projekt.</p> | | | | | |
| | PSC | | | | | | | |
| 19 | K | 175101101 | Obsypání potrubí sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny | m3 | 47,600 | 176,00 | 8 377,60 | CS ÚRS 2013 02 |
| | | | <p><i>Poznámka k souboru cen:□</i></p> <p>1. Objem obsypu na 1 m délky potrubí se rovná šířce dna výkopu násobené součtem vnějšího průměru potrubí příp. i s obalem a projektované tloušťky obsypu nad, případně i pod potrubím. Pro odečítání objemu potrubí se započítávají všechny vestavěné konstrukce nebo uložené vedení i s jejich obklady a podklady (tento objem se nazývá objemem horniny vytlačené konstrukcí). 2. Míru zhutnění předepisuje projekt. 3. V cenách nejsou zahrnuty náklady na nakupovanou sypaninu. Tato se oceňuje ve specifikaci.</p> | | | | | |
| | PSC | | | | | | | |
| 20 | K | 181102302 | Úprava pláňe na stavbách dálnic v zářezích mimo skalních se zhutněním | m2 | 492,000 | 26,00 | 12 792,00 | CS ÚRS 2017 01 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|-----------|---|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| | | | <p>Poznámka k souboru cen: □</p> <p>1. Ceny se zhuťněním jsou určeny pro všechny míry zhuťnění. 2. Ceny 10-2301, 10-2302, 20-2301 a 20-2305 jsou určeny pro urovňování nově zřizovaných ploch vodorovných nebo ve sklonu do 1:5 pod zpevnění ploch jakéhokoliv druhu, pod humusování, drnování a dále předepíše-li projekt urovňování pláň z jiného důvodu. 3. Cena 10-2303 je určena pro vyplnění sypaninou prohlubní zářezů v horninách 5, 6 a 7. 4. Ceny neplatí pro zhuťnění podloží pod násypy; toto zhuťnění se oceňuje cenou 215 90-1101 Zhuťnění podloží pod násypy. 5. Ceny neplatí pro urovňování lavic (berem) šířky do 3 m přerušujících svahy, pro urovňování dna příkopů pro jakoukoliv jejich šířku; toto urovňování se oceňuje cenami souboru cen 182 . 0-11 Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů A 01 tohoto katalogu. 6. Urovňování ploch ve sklonu přes 1:5 (svahování) se oceňuje cenou 182 20-1101 Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů, části A 01 tohoto katalogu. 7. Vyplnění prohlubní v horninách tř. 5, 6, a 7 betonem nebo stabilizací se oceňuje cenami části A 01 Zřízení konstrukcí katalogu 822-1 Komunikace pozemní a letiště.</p> | | | | | |
| 21 | K | 181301101 | Rozprostření a urovňání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy do 100 mm | m2 | 492,000 | 36,00 | 17 712,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| | | | <p>Poznámka k souboru cen: □</p> <p>1. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění hromad nebo dočasných skládek na místo spotřeby ze vzdálenosti do 30 m. 2. V ceně nejsou započteny náklady na získání ornice; toto získání se oceňuje cenami souboru cen 121 10-11 Sejmuti ornice. 3. Případné nakládání ornice, v souvislosti s pozn. č. 2 se oceňuje cenami souboru cen 167 10-11 Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny. 4. Jsou-li hromady nebo dočasné skládky ornice umístěny podle projektu ve vzdálenosti přes 30 m od místa spotřeby, oceňuje se její přemístění cenami souboru cen 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku, přičemž se vzdálenost 30 m, uvedená v popisu cen, neodečítá.</p> | | | | | |
| | D | 9 | Ostatní konstrukce a práce-bourání | | | | 46 177,99 | |
| | D | 99 | Přesun hmot | | | | 46 177,99 | |
| 22 | K | 998272201 | Přesun hmot pro trubní vedení z ocelových trub svařovaných pro vodovody, plynovody, teplovody, shybky, produktovody v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m | t | 117,801 | 392,00 | 46 177,99 | CS ÚRS 2017 01 |
| | | | <p>Poznámka k souboru cen: □</p> <p>1. Tyto ceny jsou určeny pro konstrukce na trubním vedení, které mají stejnou materiálovou charakteristiku (jsou z oceli), nelze je však použít pro vlastní ocelové potrubí, jehož montáž se oceňuje podle katalogu 23-M Montáže potrubí. 2. Cenu -2201 lze použít i pro potrubí uložené nad zemí. 3. Položky přesunu hmot nelze užít pro zeminu, sypaniny, štěrkopisek, kamenivo ap. Případná manipulace s tímto materiálem se oceňuje souborem cen 162 .0-11 Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny katalogu 800-1 Zemní práce.</p> | | | | | |
| | D | PSV | Práce a dodávky PSV | | | | 7 176,16 | |
| | D | 789 | Povrchové úpravy ocelových konstrukcí a technologických zařízení | | | | 7 176,16 | |
| 23 | K | 789232111 | Provedení otryskání povrchů potrubí do DN 150 stupeň zarezivění A, stupeň přípravy Sa 3 | m2 | 12,246 | 586,00 | 7 176,16 | CS ÚRS 2017 01 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava | |
|--------|-----|--------------|---|-----|----------|--------------|-------------------|-----------------|---------------------|
| D M | | | Práce a dodávky M | | | | | | 1 198 461,35 |
| D 23-M | | | Montáže potrubí | | | | | | 1 193 463,35 |
| 24 | K | 230083087 | Demontáž ocelového potrubí do šrotu hmotnosti přes 50 do 250 kg připojovací rozměr D 159 tl. 4,5 mm | kus | 8,000 | 645,00 | 5 160,00 | CS ÚRS 2017 01 | |
| 25 | K | 230120048 | Čištění potrubí profukováním nebo proplachováním DN 150 | m | 103,000 | 77,00 | 7 931,00 | CS ÚRS 2017 01 | |
| 26 | K | 230120081 | Značení potrubí montáž štítku pro označení svaru | kus | 18,000 | 24,00 | 432,00 | CS ÚRS 2017 01 | |
| PSC | | | <i>Poznámka k souboru cen:□ 1. V cenách -0071 a -0081 je v režijních nákladech započtena i dodávka nerez drátu, upínací pásky a spony se závlačkou.</i> | | | | | | |
| 27 | K | 230161013 | proz.sv.ir. 192 133-180, 4,0-11 | kus | 18,000 | 1 698,00 | 30 564,00 | | |
| 28 | K | 230200026 | Montáž plynovodů D 168,3 mm, tl. 5,6 mm | m | 103,000 | 703,00 | 72 409,00 | | |
| 29 | M | 144333140168 | trubka ocel izol. PE FZM-N, PN40 168,3x5,6 | m | 103,000 | 1 472,00 | 151 616,00 | | |
| 30 | K | 230200102 | Montáž chrániček podélně půlených D 324, tl. 8 mm | m | 32,000 | 7 753,00 | 248 096,00 | CS ÚRS 2017 01 | |
| PSC | | | <i>Poznámka k souboru cen:□ 1. Montáž chrániček a ochranných trubek DN do 800 se oceňuje jako montáž plynovodů. 2. Ceny -0081 až -0096 jsou určeny pro ocenění chrániček pokládaných do překopu. 3. Chráničky protlačované se oceňují cenami stavebních prací. 4. Osazení dvojitých chrániček se oceňuje samostatně pro každý druh. 5. V cenách -0081 až -0096 není započtena montáž potrubí, vystředění a utěsnění konců. Toto se oceňuje cenami 230 20-0116 až -0133 Nasunutí potrubní sekce 6. Ceny -0101 až -0114 jsou určeny pro dodatečné osazení na stávající potrubí 7. V cenách -0101 až -0114 je započtena montáž potrubí, vystředění a utěsnění konců.</i> | | | | | | |
| 31 | M | 143625060 | trubky ocelové podélně nebo spirálově svařované hladké nad 219 mm trubky spirálově svařované, ČSN 41 1375.1 v délkách 5950+100 mm vnější D 324mm tloušťka stěny 8mm | m | 32,000 | 2 440,00 | 78 080,00 | CS ÚRS 2013 02 | |
| P | | | <i>Poznámka k položce: Hmotnost: 62,616 kg/m</i> | | | | | | |
| 32 | K | 230200120 | Nasunutí potrubní sekce do ocelové chráničky jmenovitá světlost nasouvaného potrubí DN 150 | m | 32,000 | 1 698,00 | 54 336,00 | CS ÚRS 2017 01 | |
| PSC | | | <i>Poznámka k souboru cen:□ 1. .V cenách jsou započteny i náklady na středící objímky. 2. .V cenách není započten materiál na utěsnění konců.</i> | | | | | | |
| 33 | K | 230200146 | Příplatky k cenám montáže plynovodů za zhotovení hladkého ohybu na montáži DN 150 | kus | 4,000 | 4 099,00 | 16 396,00 | CS ÚRS 2013 02 | |
| 34 | M | 316108160 | ohyb 45 R= DN 150 mm | kus | 4,000 | 4 895,00 | 19 580,00 | | |
| 35 | K | 230200160 | Dodatečné osazení trubních dílů přivařovacích DN 150 | kus | 2,000 | 33 140,00 | 66 280,00 | CS ÚRS 2017 01 | |
| PSC | | | <i>Poznámka k souboru cen:□ 1. Dodatečné osazení trubních dílů určí projekt. 2. Ceny lze použít i pro vsazení mezikusu délky do 5 m. 3. V cenách jsou obsaženy i náklady na vyříznutí trubky, případné úkosování, uložení dílu do pozice a přivaření 2 svary.</i> | | | | | | |
| 36 | K | 230210012 | Montáž opláštění ruční natavením zesíleným | m2 | 8,478 | 1 335,00 | 11 318,13 | CS ÚRS 2017 01 | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|-----|-----|-----------|--|-----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| 37 | M | 628234150 | smršťovací manžeta RAYCHEM/WPC DN 150 | kus | 31,500 | 527,00 | 16 600,50 | |
| 38 | K | 230210014 | Montáž opláštění ruční ovínem páskou za studena 4 vrstvy | m2 | 3,768 | 765,00 | 2 882,52 | CS ÚRS 2017 01 |
| 39 | M | 628298150 | izolační páska RAYCHEM Flexlad DN 150 | m | 75,000 | 235,00 | 17 625,00 | |
| 40 | K | 230220011 | Montáž příslušenství plynovodů sloupku orientačního | kus | 6,000 | 586,00 | 3 516,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| PSC | | | Poznámka k souboru cen: □ 1. V ceně -0006 jsou započteny i náklady na podkladní betonovou desku. 2. V ceně -0011 nejsou započteny náklady na osazení štítku s nápisem a nátěr. | | | | | |
| 41 | M | 999000001 | orientační sloupek plast | kus | 6,000 | 1 874,00 | 11 244,00 | |
| 42 | K | 230220031 | Montáž příslušenství plynovodů číchačky na chráničku plynovodu | kus | 2,000 | 410,00 | 820,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| PSC | | | Poznámka k souboru cen: □ 1. V ceně -0006 jsou započteny i náklady na podkladní betonovou desku. 2. V ceně -0011 nejsou započteny náklady na osazení štítku s nápisem a nátěr. | | | | | |
| 43 | K | 230230005 | Tlakové zkoušky předběžné vodou DN 150 | m | 103,000 | 613,00 | 63 139,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| PSC | | | Poznámka k souboru cen: □ 1. Ceny jsou určeny pro zkoušky pevnosti a těsnosti nesnadno opravitelných krátkých úseků potrubí (např. podchody pod silnicemi, železnicemi či vodoteči) prováděných před hlavní tlakovou zkouškou. 2. V cenách jsou započteny i náklady na dovoz vody. | | | | | |
| 44 | K | 230230050 | Tlakové zkoušky hlavní vzduchem 4,0 MPa DN 150 | m | 103,000 | 30,00 | 3 090,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| PSC | | | Poznámka k souboru cen: □ 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) přípravu potrubí k tlakové zkoušce, b) napojení kompresorů, c) zhotovení a montáž přepouštěcích obtoků, d) tlakování potrubí s přepouštěním, e) demontáž přepouštěcích obtoků a tlakových komor, f) provizorní uzavření odzkoušeného úseku. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) propojení jednotlivých úseků po provedené zkoušce, toto se oceňuje cenami části A20 Montáž plynovodů a plynovodních přípojek. 3. Uvedený tlak v popisech cen -0016 až -0073 je projektovaný tlak plynovodu. | | | | | |
| 45 | K | 230230076 | Čištění potrubí DN 200 | m | 103,000 | 24,00 | 2 472,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| PSC | | | Poznámka k souboru cen: □ 1. Ceny jsou stanoveny za provedení jednoho čištění. Při vyžádaném vícenásobném čištění se cena stanoví násobkem počtu provedení čištění. 2. V cenách jsou započteny náklady na: a) přípravu potrubí k čištění, b) napojení kompresorů, c) zhotovení a montáž přepouštěcích obtoků, d) demontáž přepouštěcích obtoků, e) provizorní uzavření vyčištěného úseku, f) přepouštění tlaku ze sousedního zásobního úseku. | | | | | |
| 46 | K | 230250034 | Montáž objektů propojovacích POCH | kus | 1,000 | 13 233,00 | 13 233,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| 47 | M | 999000002 | propojovací objekt POCH | kus | 1,750 | 13 467,00 | 23 567,25 | |
| 48 | K | 230270001 | Kontrola stavu pasivní ochrany před spuštěním do výkopu | m | 119,000 | 24,00 | 2 856,00 | |
| 49 | K | 231210002 | Oprava továrního opláštění a izolace svarů - dodatek ovínem páskami zesílené | m2 | 12,246 | 352,00 | 4 310,59 | CS ÚRS 2013 02 |
| 50 | M | 628000000 | textilie s cementovou směsí ERGELIT | m2 | 12,246 | 1 347,00 | 16 495,36 | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|-------------|--|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| 67 | K | 119001401.1 | Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze , ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jišťovací konstrukce, s opotřebením hmot potrubí ocelového nebo litinového, jmenovité světlosti DN do 200 | m | 102,000 | 297,00 | 30 294,00 | |

PSC

Poznámka k souboru cen:□

1. Ceny nelze použít pro dočasné zajištění potrubí v provozu pod tlakem přes 1 MPa a potrubí nebo jiných vedení v provozu u nichž investor zakazuje použít při vykopávce kovové nástroje nebo nářadí. 2. Ztížení vykopávky v blízkosti vedení, potrubí a stok ve výkopišti nebo podél jeho stěn se oceňuje cenami souboru cen 120 00- . . a 130 00- . . Příplatky za ztížení vykopávky. Dočasné zajištění potrubí větších rozměrů než DN 500 se oceňuje individuálně.

| | | | | | | | | |
|----|---|-------------|---|-----|---------|-----------|-----------|----------------|
| 65 | K | 230120022.1 | Ekologická likvidace vody, mrazení, sušení DN 150 | m | 102,000 | 118,00 | 12 036,00 | |
| 66 | K | 230170014 | Zkouška těsnosti potrubí DN přes 125 do 200 - stresstest včetně příslušenství | m | 102,000 | 235,00 | 23 970,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| 68 | K | 230200008.1 | Montáž a dodání provizorní plynovodní přípojky svářením BYPASS DN 100 PN 40 | m | 102,000 | 762,00 | 77 724,00 | |
| 69 | K | 230200160.1 | Dodatečné osazení trubních dílů přivařovacích DN 150 STOPPLE TDW s odbočkou | kus | 2,000 | 23 420,00 | 46 840,00 | |

PSC

Poznámka k souboru cen:□

1. Dodatečné osazení trubních dílů určí projekt. 2. Ceny lze použít i pro sazzení mezikusu délky do 5 m. 3. V cenách jsou obsaženy i náklady na vyříznutí trubky, případné úkosování, uložení dílu do pozice a přivaření 2 svary.

| | | | | | | | | |
|----|---|-----------|--|-----|-------|-----------|-----------|--|
| 70 | M | 316155041 | ocelová tvarovka STOPPLE TDW WILIAMSON DN 150 PN 40 s odbočkou | kus | 2,000 | 29 275,00 | 58 550,00 | |
|----|---|-----------|--|-----|-------|-----------|-----------|--|

D 46-M

Zemní práce při extr.mont.pracích

4 998,00

| | | | | | | | | |
|----|---|-----------|---|---|---------|-------|----------|----------------|
| 51 | K | 460490014 | Krytí kabelů, spojek, koncovek a odbočnic kabelů výstražnou fólií z PVC včetně vyrovnání povrchu rýhy, rozvinutí a uložení fólie do rýhy, fólie šířky do 40cm | m | 119,000 | 30,00 | 3 570,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| 52 | M | 283314146 | folie výstražná š 400mm žlutá POZOR PLYN | m | 119,000 | 12,00 | 1 428,00 | |

D HZS

Hodinové zúčtovací sazby

101 196,00

| | | | | | | | | |
|----|---|---------|--|-----|--------|--------|-----------|----------------|
| 53 | K | HZS4212 | Hodinové zúčtovací sazby ostatních profesí revizní a kontrolní činnost revizní technik specialista | hod | 24,000 | 937,00 | 22 488,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| 54 | K | HZS4222 | Hodinové zúčtovací sazby ostatních profesí revizní a kontrolní činnost geodet specialista | hod | 12,000 | 937,00 | 11 244,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| 55 | K | HZS4232 | Hodinové zúčtovací sazby ostatních profesí revizní a kontrolní činnost technik odborný | hod | 72,000 | 937,00 | 67 464,00 | CS ÚRS 2017 01 |

D VRN

Vedlejší rozpočtové náklady

685 035,00

| | | | | | | | | |
|----|---|--------|---|----|-------|------------|------------|--|
| 57 | K | R 1.1. | Vedlejší náklady samostatně nespecifikované | Kč | 1,000 | 140 520,00 | 140 520,00 | |
|----|---|--------|---|----|-------|------------|------------|--|

VV

rozsah viz kap.2 Všeobecné podmínky pro stanovení ceny - ad(8)

VV

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|---------------|-----|-----------|--|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| | VV | | 1,00 | | | | | |
| | VV | | Součet | | | | | |
| D VRN1 | | | Průzkumné, geodetické a projektové práce | | | | 40 985,00 | |
| 58 | K | 013002000 | Hlavní tituly průvodních činností a nákladů průzkumné geodetické a projektové práce projektové práce RDS | Kč | 1,000 | 29 275,00 | 29 275,00 | CS ÚRS 2013 02 |
| 59 | K | 013002001 | Hlavní tituly průvodních činností a nákladů průzkumné, geodetické a projektové práce projektové práce DSPS | Kč | 1,000 | 11 710,00 | 11 710,00 | |
| D VRN3 | | | Zařízení staveniště | | | | 23 420,00 | |
| 60 | K | 032002000 | Hlavní tituly průvodních činností a nákladů zařízení staveniště vybavení staveniště | Kč | 1,000 | 11 710,00 | 11 710,00 | CS ÚRS 2013 02 |
| | VV | | položka zahrnuje: | | | | | |
| | VV | | - náklady na pronájem stavebních buněk, | | | | | |
| | VV | | mobilních WC a j. | | | | | |
| | VV | | - vymezení pracoviště | | | | | |
| | VV | | - vybudování míst pro nakládku zemin a demol. | | | | | |
| | VV | | materiálů pro odvoz na skládku | | | | | |
| | VV | | - dočasné staveništní plochy | | | | | |
| | VV | | 1,00 | | | 1,000 | | |
| | VV | | Součet | | | | 1,000 | |
| 61 | K | 034002000 | Hlavní tituly průvodních činností a nákladů zařízení staveniště zabezpečení staveniště | Kč | 1,000 | 11 710,00 | 11 710,00 | CS ÚRS 2013 02 |
| D VRN4 | | | Inženýrská činnost | | | | 17 565,00 | |
| 62 | K | 045002000 | Hlavní tituly průvodních činností a nákladů inženýrská činnost kompletační a koordinační činnost | Kč | 1,000 | 17 565,00 | 17 565,00 | CS ÚRS 2013 02 |
| D VRN7 | | | Provozní vlivy | | | | 11 710,00 | |
| 63 | K | 072002000 | Hlavní tituly průvodních činností a nákladů provozní vlivy silniční provoz | Kč | 1,000 | 11 710,00 | 11 710,00 | CS ÚRS 2013 02 |
| | VV | | položka zahrnuje: | | | | | |
| | VV | | - zvýšené náklady na silniční provoz | | | | | |
| | VV | | zasahující do prováděných prací | | | | | |
| | VV | | 1,00 | | | 1,000 | | |
| | VV | | Součet | | | | 1,000 | |
| D VRN9 | | | Ostatní náklady | | | | 450 835,00 | |
| 64 | K | R 2.1. | Ostatní náklady samostatně nespecifikované | Kč | 1,000 | 450 835,00 | 450 835,00 | |
| | VV | | rozsah viz kap.2 Všeobecné podmínky pro stanovení ceny - ad (9) | | | | | |
| | VV | | ----- | | | | | |
| | VV | | 1,00 | | | 1,000 | | |
| | VV | | Součet | | | | 1,000 | |

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

NOVÁ KOMUNIKACE U MĚSTA CHOMUTOVA - VV

Objekt:

651 - SO 651 ÚPRAVA TRAKČNÍHO VEDENÍ SŽDC

KSO:

Místo: Chomutov, Otvice

Zadavatel:

Ústecký kraj

Uchazeč:

Společnost Nová komunikace u města Chomutov - 3. část

Projektant:

Artech spol. s r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 13.04.2018

IČ:

70892156

DIČ:

CZ70892156

IČ:

45274924

DIČ:

CZ45274924

IČ:

25024671

DIČ:

Cena bez DPH

15 447 497,00

| | Základ daně | Sazba daně | Výše daně |
|--------------|---------------|------------|--------------|
| DPH základní | 15 447 497,00 | 21,00% | 3 243 974,37 |
| DPH snížená | 0,00 | 15,00% | 0,00 |

Cena s DPH

v CZK

18 691 471,37

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

NOVÁ KOMUNIKACE U MĚSTA CHOMUTOVA - VV

Objekt:

651 - SO 651 ÚPRAVA TRAKČNÍHO VEDENÍ SŽDC

Místo:

Chomutov, Otvice

Datum:

13.04.2018

Zadavatel:

Ústecký kraj

Projektant:

Artech spol. s r.o.

Uchazeč:

Společnost Nová komunikace u města Chomutov - 3. část

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

15 447 497,00

B.1.1.6 - Revize a zkoušky TV

85 977,00

B.1.1.8 - Ostatní

7 781 962,00

B.1.1.9 - Skládkovné

26 340,00

D1 - Realizační dokumentace

167 453,00

m1 - 781 Základy TV

905 846,00

m2 - 782 Stožáry TV

754 062,00

m3 - 783 Vodiče TV

3 861 548,00

m4 - 784 Nátěry TV

9 992,00

m5 - 785 Kabely TV, Různé TV

1 119 271,00

m6 - 786 Demontáže TV

653 262,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

81 784,00

VRN3 - Zařízení staveniště

15 598,00

VRN4 - Inženýrská činnost

15 598,00

VRN7 - Provozní vlivy

50 588,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

NOVÁ KOMUNIKACE U MĚSTA CHOMUTOVA - VV

Objekt:

651 - SO 651 ÚPRAVA TRAKČNÍHO VEDENÍ SŽDC

Místo: Chomutov, Otvice

Datum: 13.04.2018

Zadavatel: Ústecký kraj

Projektant: Artech spol. s r.o.

Uchazeč: Společnost Nová komunikace u města Chomutov - 3. část

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

Náklady soupisu celkem

15 447 497,00

| D | | B.1.1.6 | Revize a zkoušky TV | | | | | | 85 977,00 |
|---|---|----------|---|------|-------|-----------|-----------|--|-----------|
| 1 | K | 74F531R | NAPĚŤOVÉ ZKOUŠKY VN KABELŮ | HOD | 6,000 | 1 978,00 | 11 868,00 | | |
| | | | <i>Poznámka k položce:</i> | | | | | | |
| | | | 1. Položka obsahuje:, - cenu za provedení měření kabelu/ vodiče vč. vyhotovení protokolu, 2. Položka neobsahuje:, X, 3. Způsob měření:, Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce. | | | | | | |
| 2 | K | 74F311R | MĚŘENÍ PARAMETRŮ TV DYNAMICKÉ (MĚŘÍCÍM VOZEM) | 1den | 1,000 | 21 500,00 | 21 500,00 | | |
| | | | <i>Poznámka k položce:</i> | | | | | | |
| | | | 1. Položka obsahuje:, - pronájem měřicí soupravy včetně pracovníků pro uvedná měření, kolejové mechanismy, vyhodnocení a závěry z měření TV, - dopravu kolejových mechanismů z mateřského depa do prostoru stavby a zpět, 2. Položka neobsahuje:, X, 3. Způsob měření:, Měří se projeté kilometry při měření, tj. bez režijních jízd. | | | | | | |
| 3 | K | 74F312R1 | MĚŘENÍ PARAMETRŮ TV STATICKÉ | HOD | 8,000 | 1 362,00 | 10 896,00 | | |
| | | | <i>Poznámka k položce:</i> | | | | | | |
| | | | 1. Položka obsahuje:, - měření parametrů TV pro revizi a dokumentaci skutečného provedení, - dopravu kolejových mechanismů z mateřského depa do prostoru stavby a zpět, 2. Položka neobsahuje:, X, 3. Způsob měření:, Měří se projeté kilometry při měření, tj. bez režijních jízd. | | | | | | |
| 4 | K | 74F314 | MĚŘENÍ DOTYKOVÉHO NAPĚTÍ U VODIVÉ KONSTRUKCE | KUS | 8,000 | 1 549,00 | 12 392,00 | | |
| | | | <i>Poznámka k položce:</i> | | | | | | |
| | | | 1. Položka obsahuje:, - měření elektrických parametrů TV pro zpracování revize, - dopravu kolejových mechanismů z mateřského depa do prostoru stavby a zpět, 2. Položka neobsahuje:, X, 3. Způsob měření:, Měří se projeté kilometry při měření, tj. bez režijních jízd. | | | | | | |
| 5 | K | 74F321 | PROTOKOL ZPŮSOBILOSTI | KUS | 1,000 | 1 371,00 | 1 371,00 | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|----------------|---------|---|-----|----------|--------------|---------------------|-----------------|
| | P | | <i>Poznámka k položce:</i> 1. Položka obsahuje:, - vyhotovení dokladu právníkou osobou o trolejových vedeních a trakčních zařízeních, 2. Položka neobsahuje:, X, 3. Způsob měření:, Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce. | | | | | |
| 6 | K | 74F322 | REVIZNÍ ZPRÁVA | KUS | 10,000 | 1 075,00 | 10 750,00 | |
| | P | | <i>Poznámka k položce:</i> 1. Položka obsahuje:, - revizi autorizovaným revizním technikem na zařízeních trakčního vedení podle požadavku ČSN, včetně hodnocení, 2. Položka neobsahuje:, X, 3. Způsob měření:, Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce. | | | | | |
| 7 | K | 74F331R | TECHNICKÁ KONTROLA TV | HOD | 16,000 | 1 075,00 | 17 200,00 | |
| | P | | <i>Poznámka k položce:</i> 1. Položka obsahuje:, - zajištění pracoviště TDI vč. nájmu pracovníků a poUŽITÝch mechanismů nutných k výkonu, 2. Položka neobsahuje:, X, 3. Způsob měření:, Udává se čas v hodinách. | | | | | |
| D | B.1.1.8 | | Ostatní | | | | 7 781 962,00 | |
| 8 | K | 027212R | POM PRÁCE ZAJIŠŤ REGUL DOPRAVY - VÝLUKY NA ELEKTRIF TRATI | HOD | 168,000 | 45 000,00 | 7 560 000,00 | |
| | P | | <i>Poznámka k položce:</i> zahrnuje veškeré náklady pro ČD spojené s objednatelem požadovaným omezením provozu na železnici | | | | | |
| 9 | K | 74F332 | VÝKON ORGANIZAČNÍCH JEDNOTEK SPRÁVCE | HOD | 13,000 | 17 074,00 | 221 962,00 | |
| | P | | <i>Poznámka k položce:</i> 1. Položka obsahuje:, - zajištění pracoviště správcem TV (zkratování TV), zajištění přejezdů správcem TV vč. nájmu pracovníků a poUŽITÝch mechanismů nutných k výkonu, , 2. Položka neobsahuje:, X, 3. Způsob měření:, Udává se čas v hodinách. | | | | | |
| D | B.1.1.9 | | Skládkovné | | | | 26 340,00 | |
| 10 | K | 014112R | POPLATKY ZA SKLÁDKU (BETONOVÁ SUŤ) | T | 30,000 | 443,00 | 13 290,00 | |
| | P | | <i>Poznámka k položce:</i> zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. | | | | | |
| 11 | K | 014122R | POPLATKY ZA SKLÁDKU (ZEMINA) | T | 90,000 | 145,00 | 13 050,00 | |
| | P | | <i>Poznámka k položce:</i> zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. | | | | | |
| D | D1 | | Realizační dokumentace | | | | 167 453,00 | |
| 12 | K | 02943R | OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS | KČ | 1,000 | 128 810,00 | 128 810,00 | |
| | P | | <i>Poznámka k položce:</i> zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi | | | | | |
| 13 | K | 02944R | OSTAT POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PROVEDENÍ STAVBY | KČ | 1,000 | 38 643,00 | 38 643,00 | |
| | P | | <i>Poznámka k položce:</i> zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi | | | | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava | |
|----|-----|--------|---|------|----------|--------------|-------------------|-----------------|--|
| D | | m1 | 781 Základy TV | | | | 905 846,00 | | |
| 14 | K | 74A110 | ZÁKLAD TV HLOUBENÝ V JAKÉKOLIV TŘÍDĚ ZEMINY | M3 | 50,000 | 10 077,00 | 503 850,00 | | |
| | P | | <p><i>Poznámka k položce:</i> 1. Položka obsahuje:, - zemní práce pro montáž výkopu včetně bourání zpevněných ploch, dlažby a pod., uvedení narušeného okolí do původního stavu a naložení výkopku, - úpravy spojené s uvolněním prostoru pro výkop např. demontáž a montáž oplocení, zajištění výkopu před zaplavením povrchovou vodou, pažení výkopu, - dodávku, dopravu, montáž, pronájem mechanismů a demontáž bednění, - dodávku, dopravu a montáž svorníkového koše, technologické výztuže, kovaných svorníků aj., - případně provedení dutiny pro upevnění stožáru TV, - dodávku, dopravu a uložení betonové směsi včetně všech technologických opatření spojené s realizací základu podle TKP. 2. Položka neobsahuje:, - přídatnou výztuž, svorníky, koše, - odvoz výkopku (viz pol. 74A150), - poplatek za likvidaci odpadů (viz SSD 0), 3. Způsob měření:, Měří se metry kubické uložené betonové směsi.</p> | | | | | | |
| 15 | K | 74A150 | ODVOZ ZEMINY Z VÝKOPU (NA LIKVIDACI ODPADŮ NEBO JINÉ URČENÉ MÍSTO) | M3KM | 50,000 | 338,00 | 16 900,00 | | |
| | P | | <p><i>Poznámka k položce:</i> 1. Položka obsahuje:, - odvoz jakýmkoliv dopravním prostředkem a složení, - případné překládky na trase, 2. Položka neobsahuje:, - naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek (je zahrnuto ve zdrojové položce), - poplatky za likvidaci odpadů, 3. Způsob měření:, Výměra je součtem součinů metrů krychlových vytěženého v rostlém (původním) stavu nebo vybouraného materiálu a jednotlivých vzdáleností v kilometrech.</p> | | | | | | |
| 16 | K | 74A310 | PŘÍDAVNÁ VÝZTUŽ PRO ZÁKLAD TV | KUS | 4,000 | 1 460,00 | 5 840,00 | | |
| | P | | <p><i>Poznámka k položce:</i> 1. Položka obsahuje:, - montáž, materiál a dovoz kompletní ocelové výztuže základu TV (vč. technologické), 2. Položka neobsahuje:, X, 3. Způsob měření:, Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p> | | | | | | |
| 17 | K | 74A320 | KOVANÝ SVORNÍK PRO ZÁKLAD TV | KUS | 42,000 | 3 303,00 | 138 726,00 | | |
| | P | | <p><i>Poznámka k položce:</i> 1. Položka obsahuje:, - montáž, materiál, dovoz a protikorozní ošetření kovaného svorníku pro základ TV, 2. Položka neobsahuje:, X, 3. Způsob měření:, Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p> | | | | | | |
| 18 | K | 74A330 | SVORNÍKOVÝ KOŠ PRO ZÁKLAD TV | KUS | 4,000 | 6 840,00 | 27 360,00 | | |
| | P | | <p><i>Poznámka k položce:</i> 1. Položka obsahuje:, - montáž, materiál, dovoz a protikorozní ošetření svorníkového koše pro základ TV, 2. Položka neobsahuje:, X, 3. Způsob měření:, Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p> | | | | | | |
| 19 | K | 74A450 | ÚPRAVA KABELŮ U ZÁKLADU TV | KUS | 6,000 | 6 845,00 | 41 070,00 | | |
| | P | | <p><i>Poznámka k položce:</i> 1. Položka obsahuje: montáž a materiál, - ruční výkop v průměrné hloubce 80 cm a šířce 50 cm délky 30m, - pažení nebo zajištění výkopu v nezbytném rozsahu, - případné čerpání vody, - úpravu kabelové trasy včetně ověření polohy, 2. Položka neobsahuje:, X, 3. Způsob měření:, Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce pro jeden základ.</p> | | | | | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava | |
|----|-----|--------|---|-----|----------|--------------|-------------------|-----------------|--|
| 20 | K | 74AF11 | TAŽNÉ HNACÍ VOZIDLO K PRACOVNÍM SOUPRAVÁM (PRO ZÁKLADY - MONTÁŽ) | HOD | 50,000 | 3 442,00 | 172 100,00 | | |
| | P | | Poznámka k položce: 1. Položka obsahuje:, - kolejové mechanizmy pro výstavbu základů podpěr trakčního vedení, - dopravu kolejových mechanismů z mateřského depa do prostoru stavby a zpět, 2. Položka neobsahuje:, X, 3. Způsob měření:, Udává se čas v hodinách bez pohotovostních stavů vozidla. | | | | | | |
| | D | m2 | 782 Stožáry TV | | | | 754 062,00 | | |
| 21 | K | 74B231 | STOŽÁR TV OCELOVÝ TRUBKOVÝ JEDNODUCHÝ BRÁNOVÝ NA SVORNÍKY, TYPU TBS219 NEBO TBS1219, DÉLKY DO 10 M VČETNĚ | KUS | 4,000 | 59 230,00 | 236 920,00 | | |
| | P | | Poznámka k položce: 1. Položka obsahuje:, - montáž, materiál a dopravné stožáru typového provedení, - protikorozní ošetření stožáru dle TKP, - konečnou regulaci stožáru po jeho zatížení, 2. Položka neobsahuje:, - základovou konstrukci, 3. Způsob měření:, Udává se počet kusů trakčních podpěr. | | | | | | |
| 22 | K | 74B315 | STOŽÁR TV OCELOVÝ PROFILOVÝ NA SVORNÍKY, TYPU DS16, DÉLKY DO 10 M VČETNĚ | KUS | 4,000 | 56 700,00 | 226 800,00 | | |
| | P | | Poznámka k položce: 1. Položka obsahuje:, - montáž, materiál a dopravné stožáru typového provedení, - protikorozní ošetření stožáru dle TKP, - konečnou regulaci stožáru po jeho zatížení, 2. Položka neobsahuje:, - základovou konstrukci, 3. Způsob měření:, Udává se počet kusů trakčních podpěr. | | | | | | |
| 23 | K | 74B711 | BRÁNY NEBO VÝLOŽNÍKY - BŘEVNO TYPU 23L | M | 26,000 | 5 481,00 | 142 506,00 | | |
| | P | | Poznámka k položce: 1. Položka obsahuje:, - montáž včetně potřebné mechanizace a pomůcek, materiál a dopravné břevna typového provedení, - protikorozní ošetření dle TKP, 2. Položka neobsahuje:, X, 3. Způsob měření:, Měří se metr délkový. | | | | | | |
| 24 | K | 74B721 | PŘÍPEVNĚNÍ BŘEVNA BRÁNY NEBO VÝLOŽNÍKU S UKONČENÍM TYPU A NA 1T | KUS | 4,000 | 25 421,00 | 101 684,00 | | |
| | P | | Poznámka k položce: 1. Položka obsahuje:, - montáž včetně potřebné mechanizace a pomůcek, materiál a dopravné ukončení břevna typového provedení, - protikorozní ošetření dle TKP, - konečnou regulaci břevna po jeho zatížení, 2. Položka neobsahuje:, X, 3. Způsob měření:, Udává se počet kusů trakčních podpěr. | | | | | | |
| 25 | K | 74B911 | PŘÍPLATEK ZA MONTÁŽ BŘEVNA BRÁNY NEBO VÝLOŽNÍKU NAD STÁVAJÍCÍM VEDENÍM | KUS | 2,000 | 2 424,00 | 4 848,00 | | |
| | P | | Poznámka k položce: 1. Položka obsahuje:, - příplatek za montáž břevna brány nebo výložníku nad stávajícím vedením včetně použitých mechanismů (samostatně nelze položku použít), 2. Položka neobsahuje:, X, 3. Způsob měření:, Udává se počet kusů kompletní montážní práce. | | | | | | |
| 26 | K | 74BF11 | TAŽNÉ HNACÍ VOZIDLO K PRACOVNÍM SOUPRAVÁM (PRO STOŽÁRY A BRÁNY - MONTÁŽ) | HOD | 12,000 | 3 442,00 | 41 304,00 | | |
| | P | | Poznámka k položce: 1. Položka obsahuje:, - kolejové mechanizmy pro výstavbu podpěr (stožárů, bran, výložníků nebo jiných obdobných konstrukcí) trakčního vedení, - dopravu kolejových mechanismů z mateřského depa do prostoru stavby a zpět, 2. Položka neobsahuje:, X, 3. Způsob měření:, Udává se čas v hodinách bez pohotovostních stavů vozidla. | | | | | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava | |
|----|-----|--------|---|-----|----------|--------------|---------------------|-----------------|--|
| D | m3 | | 783 Vodiče TV | | | | 3 861 548,00 | | |
| 27 | K | 74B830 | OCELOVÁ KONSTRUKCE NESTANDARDNÍ | KG | 75,000 | 168,00 | 12 600,00 | | |
| | P | | <i>Poznámka k položce:</i> 1. Položka obsahuje:, - všechny náklady na materiál a montáž dodaného zařízení, protikorozně ošetřeného podle TKP se všemi pomocnými doplňujícími součástmi a pracemi s použitím mechanismů, 2. Položka neobsahuje:, - základovou konstrukci, 3. Způsob měření:, Udává se hmotnost v kilogramech. | | | | | | |
| 28 | K | 74C111 | ZÁVĚS TV NA KONZOLE BEZ PŘÍDAVNÉHO LANA | KUS | 2,000 | 29 025,00 | 58 050,00 | | |
| | P | | <i>Poznámka k položce:</i> 1. Položka obsahuje:, - materiál a montáž vč. mechanismů, - protikorozní ošetření podle TKP, 2. Položka neobsahuje:, X, 3. Způsob měření:, Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce. | | | | | | |
| 29 | K | 74C112 | ZÁVĚS TV NA KONZOLE S PŘÍDAVNÝM LANEM | KUS | 3,000 | 30 269,00 | 90 807,00 | | |
| | P | | <i>Poznámka k položce:</i> 1. Položka obsahuje:, - materiál a montáž vč. mechanismů, - protikorozní ošetření podle TKP, 2. Položka neobsahuje:, X, 3. Způsob měření:, Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce. | | | | | | |
| 30 | K | 74C121 | PŘÍPLATEK ZA PLASTOVÝ IZOLÁTOR | KUS | 18,000 | 1 260,00 | 22 680,00 | | |
| | P | | <i>Poznámka k položce:</i> 1. Položka obsahuje:, - příplatek na materiál, dodávku a kusové zkoušky izolátoru podle TKP (samostatně nelze položku použít), 2. Položka neobsahuje:, X, 3. Způsob měření:, Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce. | | | | | | |
| 31 | K | 74C137 | UVOLNĚNÍ A ZPĚTNÁ MONTÁŽ TR NEBO NL V ZÁVĚSU | KUS | 8,000 | 1 681,00 | 13 448,00 | | |
| | P | | <i>Poznámka k položce:</i> 1. Položka obsahuje:, - uvolnění lana nebo troleje ze závěsu a jeho opětovná montáž s použitím mechanismů včetně potřebného měření, 2. Položka neobsahuje:, - materiál, 3. Způsob měření:, Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce. | | | | | | |
| 32 | K | 74C142 | Výškové, směrové posunutí ramene TV, SIK-u, závěsu, 783240 | KUS | 4,000 | 3 193,00 | 12 772,00 | | |
| | P | | <i>Poznámka k položce:</i> Položka obsahuje všechny náklady na demontáž a montáž konzol a závěsů TV a s doplňujícími pracemi s použitím mechanismů. | | | | | | |
| 33 | K | 74C232 | ZÁVĚS SIK S PŘÍDAVNÝM LANEM | KUS | 4,000 | 29 731,00 | 118 924,00 | | |
| | P | | <i>Poznámka k položce:</i> 1. Položka obsahuje:, - všechny náklady na montáž a materiál dodaného zařízení protikorozně ošetřeného podle TKP se všemi pomocnými doplňujícími součástmi a pracemi s použitím mechanismů, 2. Položka neobsahuje:, X, 3. Způsob měření:, Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce. | | | | | | |
| 34 | K | 74C233 | ZÁVĚS SIK KOMBINOVANÝ | KUS | 2,000 | 18 818,00 | 37 636,00 | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|--------|---|-----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| | P | | <i>Poznámka k položce: 1. Položka obsahuje:, - všechny náklady na montáž a materiál dodaného zařízení protikorozně ošetřeného podle TKP se všemi pomocnými doplňujícími součástmi a pracemi s použitím mechanismů, 2. Položka neobsahuje:, X, 3. Způsob měření:, Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</i> | | | | | |
| 35 | K | 74C311 | KŘÍŽENÍ SESTAV | KUS | 1,000 | 1 943,00 | 1 943,00 | |
| | P | | <i>Poznámka k položce: 1. Položka obsahuje:, - všechny náklady na montáž a materiál dodaného zařízení protikorozně ošetřeného podle TKP se všemi pomocnými doplňujícími součástmi a pracemi s použitím mechanismů, 2. Položka neobsahuje:, X, 3. Způsob měření:, Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</i> | | | | | |
| 36 | K | 74C312 | VĚŠÁK TROLEJE ZÁKLADNÍ (PEVNÝ NEBO KLUZNÝ) | KUS | 100,000 | 1 282,00 | 128 200,00 | |
| | P | | <i>Poznámka k položce: 1. Položka obsahuje:, - všechny náklady na montáž a materiál dodaného zařízení protikorozně ošetřeného podle TKP se všemi pomocnými doplňujícími součástmi a pracemi s použitím mechanismů, 2. Položka neobsahuje:, X, 3. Způsob měření:, Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</i> | | | | | |
| 37 | K | 74C315 | PROUDOVÉ PROPOJENÍ PODÉLNÝCH POLÍ | KUS | 1,000 | 5 823,00 | 5 823,00 | |
| | P | | <i>Poznámka k položce: 1. Položka obsahuje:, - všechny náklady na montáž a materiál dodaného zařízení protikorozně ošetřeného podle TKP se všemi pomocnými doplňujícími součástmi a pracemi s použitím mechanismů, 2. Položka neobsahuje:, X, 3. Způsob měření:, Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</i> | | | | | |
| 38 | K | 74C322 | SPOJKA LAN A TROLEJÍ IZOLOVANÁ | KUS | 8,000 | 5 722,00 | 45 776,00 | |
| | P | | <i>Poznámka k položce: 1. Položka obsahuje:, - všechny náklady na montáž a materiál dodaného zařízení protikorozně ošetřeného podle TKP se všemi pomocnými doplňujícími součástmi a pracemi s použitím mechanismů, 2. Položka neobsahuje:, X, 3. Způsob měření:, Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</i> | | | | | |
| 39 | K | 74C323 | SPOJKA TROLEJÍ SJÍZDNÁ | KUS | 2,000 | 3 752,00 | 7 504,00 | |
| | P | | <i>Poznámka k položce: 1. Položka obsahuje:, - všechny náklady na montáž a materiál dodaného zařízení protikorozně ošetřeného podle TKP se všemi pomocnými doplňujícími součástmi a pracemi s použitím mechanismů, 2. Položka neobsahuje:, X, 3. Způsob měření:, Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</i> | | | | | |
| 40 | K | 74C331 | DĚLIČ V TROLEJI VČETNĚ TABULKY | KUS | 9,000 | 114 454,00 | 1 030 086,00 | |
| | P | | <i>Poznámka k položce: 1. Položka obsahuje:, - všechny náklady na montáž a materiál dodaného zařízení protikorozně ošetřeného podle TKP se všemi pomocnými doplňujícími součástmi a pracemi s použitím mechanismů, 2. Položka neobsahuje:, X, 3. Způsob měření:, Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</i> | | | | | |
| 41 | K | 74C561 | PEVNÉ KOTVENÍ NA STOŽÁRU DO 15 KN - SESTAVA TV | KUS | 1,000 | 8 060,00 | 8 060,00 | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|--------|--|-----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| | P | | <p>Poznámka k položce:</p> <p>1. Položka obsahuje:, - všechny náklady na montáž a materiál dodaného zařízení protikorozně ošetřeného podle TKP se všemi pomocnými doplňujícími součástmi a pracemi s použitím mechanismů, - cena položky je vč. ostatních rozpočtových nákladů, 2. Položka neobsahuje:, X, 3. Způsob měření:, Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p> | | | | | |
| 42 | K | 74C571 | TAŽENÍ NOSNÉHO LANA 50 MM2 BZ, FE | M | 80,000 | 250,00 | 20 000,00 | |
| | P | | <p>Poznámka k položce:</p> <p>1. Položka obsahuje:, - všechny náklady na montáž a materiál dodaného zařízení se všemi pomocnými doplňujícími součástmi, - cena položky je vč. ostatních rozpočtových nákladů, 2. Položka neobsahuje:, X, 3. Způsob měření:, Měří se metr délkový v ose vodiče nebo lana.</p> | | | | | |
| 43 | K | 74C573 | TAŽENÍ NOSNÉHO LANA 120 MM2 CU | M | 540,000 | 519,00 | 280 260,00 | |
| | P | | <p>Poznámka k položce:</p> <p>1. Položka obsahuje:, - všechny náklady na montáž a materiál dodaného zařízení se všemi pomocnými doplňujícími součástmi, - cena položky je vč. ostatních rozpočtových nákladů, 2. Položka neobsahuje:, X, 3. Způsob měření:, Měří se metr délkový v ose vodiče nebo lana.</p> | | | | | |
| 44 | K | 74C582 | TAŽENÍ TROLEJE 100 MM2 CU | M | 80,000 | 474,00 | 37 920,00 | |
| | P | | <p>Poznámka k položce:</p> <p>1. Položka obsahuje:, - všechny náklady na montáž a materiál dodaného zařízení se všemi pomocnými doplňujícími součástmi, - cena položky je vč. ostatních rozpočtových nákladů, 2. Položka neobsahuje:, X, 3. Způsob měření:, Měří se metr délkový v ose vodiče nebo lana.</p> | | | | | |
| 45 | K | 74C584 | TAŽENÍ TROLEJE 150 MM2 CU | M | 540,000 | 540,00 | 291 600,00 | |
| | P | | <p>Poznámka k položce:</p> <p>1. Položka obsahuje:, - všechny náklady na montáž a materiál dodaného zařízení se všemi pomocnými doplňujícími součástmi, - cena položky je vč. ostatních rozpočtových nákladů, 2. Položka neobsahuje:, X, 3. Způsob měření:, Měří se metr délkový v ose vodiče nebo lana.</p> | | | | | |
| 46 | K | 74C591 | VÝŠKOVÁ REGULACE TROLEJE | M | 620,000 | 31,00 | 19 220,00 | |
| | P | | <p>Poznámka k položce:</p> <p>1. Položka obsahuje:, - všechny náklady na regulaci troleje s použitím mechanismů, - cena položky je vč. ostatních rozpočtových nákladů, 2. Položka neobsahuje:, X, 3. Způsob měření:, Měří se metr délkový v ose vodiče nebo lana.</p> | | | | | |
| 47 | K | 74C596 | ZAJIŠTĚNÍ KOTVENÍ NL A TR VŠECH SESTAV | KUS | 2,000 | 1 681,00 | 3 362,00 | |
| | P | | <p>Poznámka k položce:</p> <p>1. Položka obsahuje:, - všechny náklady na regulaci kotvení se všemi pomocnými doplňujícími pracemi vč.mechanismů, 2. Položka neobsahuje:, X, 3. Způsob měření:, Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p> | | | | | |
| 48 | K | 74C5A3 | DEFINITIVNÍ REGULACE POHYBLIVÉHO KOTVENÍ SPOLEČNÉHO (NL A TR) | KUS | 2,000 | 6 720,00 | 13 440,00 | |
| | P | | <p>Poznámka k položce:</p> <p>1. Položka obsahuje:, - všechny náklady na regulaci kotvení se všemi pomocnými doplňujícími pracemi vč.mechanismů, 2. Položka neobsahuje:, X, 3. Způsob měření:, Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p> | | | | | |
| 49 | K | 74C612 | PŘIPEVNĚNÍ OBOUSTRANNÉ LIŠTY PRO KOTVENÍ ZV, NV, OV | KUS | 4,000 | 8 916,00 | 35 664,00 | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|--------|--|-----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| | P | | <p>Poznámka k položce:</p> <p>1. Položka obsahuje:, - všechny náklady na montáž a materiál dodaného zařízení protikorozně ošetřeného podle TKP se všemi pomocnými doplňujícími součástmi a pracemi s použitím mechanismů, - cena položky je vč. ostatních rozpočtových nákladů, 2. Položka neobsahuje:, X, 3. Způsob měření:, Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p> | | | | | |
| 50 | K | 74C621 | KOTVENÍ 1-3 LAN ZV, NV, OV S JEDNODUCHÝMI IZOLÁTORY | KUS | 4,000 | 7 357,00 | 29 428,00 | |
| | P | | <p>Poznámka k položce:</p> <p>1. Položka obsahuje:, - všechny náklady na montáž a materiál dodaného zařízení protikorozně ošetřeného podle TKP se všemi pomocnými doplňujícími součástmi a pracemi s použitím mechanismů, - cena položky je vč. ostatních rozpočtových nákladů, 2. Položka neobsahuje:, X, 3. Způsob měření:, Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p> | | | | | |
| 51 | K | 74C632 | PŘÍPEVNĚNÍ KONZOLY ZV, NV, OV PRO "V" ZÁVĚS NA STOŽÁR | KUS | 4,000 | 10 504,00 | 42 016,00 | |
| | P | | <p>Poznámka k položce:</p> <p>1. Položka obsahuje:, - všechny náklady na montáž a materiál dodaného zařízení protikorozně ošetřeného podle TKP se všemi pomocnými doplňujícími součástmi a pracemi s použitím mechanismů, - cena položky je vč. ostatních rozpočtových nákladů, 2. Položka neobsahuje:, X, 3. Způsob měření:, Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p> | | | | | |
| 52 | K | 74C633 | PŘÍPEVNĚNÍ KONZOLY ZV, NV, OV PRO SVISLÝ ZÁVĚS PŘEPONKY NA STOŽÁR | KUS | 4,000 | 4 983,00 | 19 932,00 | |
| | P | | <p>Poznámka k položce:</p> <p>1. Položka obsahuje:, - všechny náklady na montáž a materiál dodaného zařízení protikorozně ošetřeného podle TKP se všemi pomocnými doplňujícími součástmi a pracemi s použitím mechanismů, - cena položky je vč. ostatních rozpočtových nákladů, 2. Položka neobsahuje:, X, 3. Způsob měření:, Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p> | | | | | |
| 53 | K | 74C641 | SVISLÝ ZÁVĚS 1-2 LAN ZV, NV, OV | KUS | 4,000 | 5 215,00 | 20 860,00 | |
| | P | | <p>Poznámka k položce:</p> <p>1. Položka obsahuje:, - všechny náklady na montáž a materiál dodaného zařízení protikorozně ošetřeného podle TKP se všemi pomocnými doplňujícími součástmi a pracemi s použitím mechanismů, - cena položky je vč. ostatních rozpočtových nákladů, 2. Položka neobsahuje:, X, 3. Způsob měření:, Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p> | | | | | |
| 54 | K | 74C643 | V ZÁVĚS 1-2 LAN ZV, NV, OV | KUS | 4,000 | 8 299,00 | 33 196,00 | |
| | P | | <p>Poznámka k položce:</p> <p>1. Položka obsahuje:, - všechny náklady na montáž a materiál dodaného zařízení protikorozně ošetřeného podle TKP se všemi pomocnými doplňujícími součástmi a pracemi s použitím mechanismů, - cena položky je vč. ostatních rozpočtových nákladů, 2. Položka neobsahuje:, X, 3. Způsob měření:, Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p> | | | | | |
| 55 | K | 74C652 | PROUDOVÉ SPOJENÍ DVOU LAN ZV, NV, OV | KUS | 4,000 | 4 358,00 | 17 432,00 | |
| | P | | <p>Poznámka k položce:</p> <p>1. Položka obsahuje:, - všechny náklady na montáž a materiál dodaného zařízení protikorozně ošetřeného podle TKP se všemi pomocnými doplňujícími součástmi a pracemi s použitím mechanismů, - cena položky je vč. ostatních rozpočtových nákladů, 2. Položka neobsahuje:, X, 3. Způsob měření:, Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p> | | | | | |
| 56 | K | 74C654 | LISOVANÁ SPOJKA DVOU LAN ZV, NV, OV | KUS | 4,000 | 865,00 | 3 460,00 | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|--------|--|-----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| | P | | <p>Poznámka k položce:</p> <p>1. Položka obsahuje:, - všechny náklady na montáž a materiál dodaného zařízení protikorozně ošetřeného podle TKP se všemi pomocnými doplňujícími součástmi a pracemi s použitím mechanismů, - cena položky je vč. ostatních rozpočtových nákladů, 2. Položka neobsahuje:, X, 3. Způsob měření:, Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p> | | | | | |
| 57 | K | 74C655 | PŘIPOJENÍ ZV, NV, OV 1-2 LANA NA TV | KUS | 2,000 | 7 221,00 | 14 442,00 | |
| | P | | <p>Poznámka k položce:</p> <p>1. Položka obsahuje:, - všechny náklady na montáž a materiál dodaného zařízení protikorozně ošetřeného podle TKP se všemi pomocnými doplňujícími součástmi a pracemi s použitím mechanismů, - cena položky je vč. ostatních rozpočtových nákladů, 2. Položka neobsahuje:, X, 3. Způsob měření:, Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p> | | | | | |
| 58 | K | 74C671 | TAŽENÍ LANA PRO ZV, NV, OV - 120 MM2 CU | M | 448,000 | 474,00 | 212 352,00 | |
| | P | | <p>Poznámka k položce:</p> <p>1. Položka obsahuje:, - všechny náklady na montáž a materiál dodaného zařízení protikorozně ošetřeného podle TKP se všemi pomocnými doplňujícími součástmi a pracemi s použitím mechanismů, - cena položky je vč. ostatních rozpočtových nákladů, 2. Položka neobsahuje:, X, 3. Způsob měření:, Měří se metr délkový v ose vodiče nebo lana.</p> | | | | | |
| 59 | K | 74C733 | PROUDOVÉ PROPOJENÍ SESTAV TV | KUS | 3,000 | 3 013,00 | 9 039,00 | |
| | P | | <p>Poznámka k položce:</p> <p>1. Položka obsahuje:, - všechny náklady na montáž a materiál dodaného zařízení protikorozně ošetřeného podle TKP se všemi pomocnými doplňujícími součástmi a pracemi s použitím mechanismů, - cena položky je vč. ostatních rozpočtových nákladů, 2. Položka neobsahuje:, X, 3. Způsob měření:, Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p> | | | | | |
| 60 | K | 74C762 | UKONČENÍ 2 NAPÁJECÍCH KABELŮ NA STOŽÁRU, VČETNĚ OMEZOVAČE PŘEPĚTÍ | KUS | 4,000 | 37 309,00 | 149 236,00 | |
| | P | | <p>Poznámka k položce:</p> <p>1. Položka obsahuje:, - všechny náklady na montáž a materiál dodaného zařízení protikorozně ošetřeného podle TKP se všemi pomocnými doplňujícími součástmi a pracemi s použitím mechanismů, - cena položky je vč. ostatních rozpočtových nákladů, 2. Položka neobsahuje:, X, 3. Způsob měření:, Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p> | | | | | |
| 61 | K | 74C763 | UKONČENÍ 3 NAPÁJECÍCH KABELŮ NA STOŽÁRU, VČETNĚ OMEZOVAČE PŘEPĚTÍ | KUS | 4,000 | 56 511,00 | 226 044,00 | |
| | P | | <p>Poznámka k položce:</p> <p>1. Položka obsahuje:, - všechny náklady na montáž a materiál dodaného zařízení protikorozně ošetřeného podle TKP se všemi pomocnými doplňujícími součástmi a pracemi s použitím mechanismů, - cena položky je vč. ostatních rozpočtových nákladů, 2. Položka neobsahuje:, X, 3. Způsob měření:, Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p> | | | | | |
| 62 | K | 74C768 | PŘIPEVNĚNÍ 1-4 KABELŮ NA STOŽÁR BP | KUS | 20,000 | 3 092,00 | 61 840,00 | |
| | P | | <p>Poznámka k položce:</p> <p>1. Položka obsahuje:, - všechny náklady na montáž a materiál dodaného zařízení protikorozně ošetřeného podle TKP se všemi pomocnými doplňujícími součástmi a pracemi s použitím mechanismů, - cena položky je vč. ostatních rozpočtových nákladů, 2. Položka neobsahuje:, X, 3. Způsob měření:, Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p> | | | | | |
| 63 | K | 74C772 | PŘIPEVNĚNÍ 1 KRYTU NA STOŽÁR P, T, BP | KUS | 4,000 | 10 140,00 | 40 560,00 | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|--------|---|-----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| | P | | <p><i>Poznámka k položce:</i></p> <p>1. Položka obsahuje:, - všechny náklady na montáž a materiál dodaného zařízení protikorozně ošetřeného podle TKP se všemi pomocnými doplňujícími součástmi a pracemi s použitím mechanismů, - cena položky je vč. ostatních rozpočtových nákladů, 2. Položka neobsahuje:, X, 3. Způsob měření:, Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p> | | | | | |
| 64 | K | 74C775 | PŘIPEVNĚNÍ 4 KRYTŮ NA STOŽÁR BP | KUS | 4,000 | 33 369,00 | 133 476,00 | |
| | P | | <p><i>Poznámka k položce:</i></p> <p>1. Položka obsahuje:, - všechny náklady na montáž a materiál dodaného zařízení protikorozně ošetřeného podle TKP se všemi pomocnými doplňujícími součástmi a pracemi s použitím mechanismů, - cena položky je vč. ostatních rozpočtových nákladů, 2. Položka neobsahuje:, X, 3. Způsob měření:, Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p> | | | | | |
| 65 | K | 74C810 | UPEVNĚNÍ KONZOLY - STŘEDOVÉ, STRANOVÉ | KUS | 10,000 | 2 304,00 | 23 040,00 | |
| | P | | <p><i>Poznámka k položce:</i></p> <p>1. Položka obsahuje:, - všechny náklady na montáž a materiál dodaného zařízení protikorozně ošetřeného podle TKP se všemi pomocnými doplňujícími součástmi a pracemi s použitím mechanismů, - cena položky je vč. ostatních rozpočtových nákladů, 2. Položka neobsahuje:, X, 3. Způsob měření:, Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p> | | | | | |
| 66 | K | 74C913 | OMEZOVAČ PŘEPĚTÍ NA STOŽÁRU VČETNĚ PŘIPOJENÍ NA TV, OV, NV | KUS | 4,000 | 25 020,00 | 100 080,00 | |
| | P | | <p><i>Poznámka k položce:</i></p> <p>1. Položka obsahuje:, - všechny náklady na montáž a materiál dodaného zařízení protikorozně ošetřeného podle TKP se všemi pomocnými doplňujícími součástmi a pracemi s použitím mechanismů, - cena položky je vč. ostatních rozpočtových nákladů, 2. Položka neobsahuje:, X, 3. Způsob měření:, Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p> | | | | | |
| 67 | K | 74C916 | IZOLOVANÝ SVOD NA STOŽÁRU VČETNĚ PŘIPOJENÍ | KUS | 4,000 | 5 491,00 | 21 964,00 | |
| | P | | <p><i>Poznámka k položce:</i></p> <p>1. Položka obsahuje:, - všechny náklady na montáž a materiál dodaného zařízení protikorozně ošetřeného podle TKP se všemi pomocnými doplňujícími součástmi a pracemi s použitím mechanismů, - cena položky je vč. ostatních rozpočtových nákladů, 2. Položka neobsahuje:, X, 3. Způsob měření:, Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p> | | | | | |
| 68 | K | 74C917 | PŘIPOJENÍ STOŽÁRU NEBO IZOLOVANÉHO SVODU NA ZEMNIČ VČETNĚ ZŘÍZENÍ UZEMNĚNÍ | KUS | 6,000 | 6 324,00 | 37 944,00 | |
| | P | | <p><i>Poznámka k položce:</i></p> <p>1. Položka obsahuje:, - kompletní materiál a montáž pro zajištění požadovaných elektrických parametrů uzemnění se všemi pomocnými doplňujícími součástmi, - měření a regulaci s použitím mechanismů a montážních souprav, 2. Položka neobsahuje:, X, 3. Způsob měření:, Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p> | | | | | |
| 69 | K | 74C921 | PŘÍMÉ UKOLEJNĚNÍ KONSTRUKCE VŠECH TYPŮ (VČETNĚ VÝZTUŽNÝCH DVOJIC) - 1 VODIČ | KUS | 2,000 | 2 653,00 | 5 306,00 | |
| | P | | <p><i>Poznámka k položce:</i></p> <p>1. Položka obsahuje:, - všechny náklady na montáž a materiál dodaného zařízení protikorozně ošetřeného podle TKP se všemi pomocnými doplňujícími součástmi a pracemi s použitím mechanismů, - cena položky je vč. ostatních rozpočtových nákladů, 2. Položka neobsahuje:, X, 3. Způsob měření:, Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p> | | | | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava | |
|----|-----|----------|---|-----|----------|--------------|-------------------|-----------------|--|
| 70 | K | 74C923 | NEPŘÍMÉ UKOLEJNĚNÍ KONSTRUKCE VŠECH TYPŮ (VČETNĚ VÝTZUŽNÝCH DVOJIC) - 1 VODIČ | KUS | 6,000 | 6 976,00 | 41 856,00 | | |
| | P | | Poznámka k položce: 1. Položka obsahuje:, - všechny náklady na montáž a materiál dodaného zařízení protikorozně ošetřeného podle TKP se všemi pomocnými doplňujícími součástmi a pracemi s použitím mechanismů, - cena položky je vč. ostatních rozpočtových nákladů, 2. Položka neobsahuje:, X, 3. Způsob měření:, Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce. | | | | | | |
| 71 | K | 74C964 | PŘIPEVNĚNÍ NÁVĚSTNÍHO ŠTÍTU DO SESTAVY TV | KUS | 12,000 | 3 910,00 | 46 920,00 | | |
| | P | | Poznámka k položce: 1. Položka obsahuje:, - všechny náklady na montáž a materiál dodaného zařízení protikorozně ošetřeného podle TKP se všemi pomocnými doplňujícími součástmi a pracemi s použitím mechanismů, - cena položky je vč. ostatních rozpočtových nákladů, 2. Položka neobsahuje:, X, 3. Způsob měření:, Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce. | | | | | | |
| 72 | K | 74C967 | VÝSTRAŽNÁ TABULKA NA STOŽÁRU TV NEBO KONSTRUKCI | KUS | 4,000 | 965,00 | 3 860,00 | | |
| | P | | Poznámka k položce: 1. Položka obsahuje:, - všechny náklady na montáž a materiál dodaného zařízení protikorozně ošetřeného podle TKP se všemi pomocnými doplňujícími součástmi a pracemi s použitím mechanismů, - cena položky je vč. ostatních rozpočtových nákladů, 2. Položka neobsahuje:, X, 3. Způsob měření:, Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce. | | | | | | |
| 73 | K | 74C968 | TABULKA ČÍSLOVÁNÍ STOŽÁRU NEBO POHONU ODPOJOVAČE | KUS | 8,000 | 598,00 | 4 784,00 | | |
| | P | | Poznámka k položce: 1. Položka obsahuje:, - všechny náklady na montáž a materiál dodaného zařízení protikorozně ošetřeného podle TKP se všemi pomocnými doplňujícími součástmi a pracemi s použitím mechanismů, - cena položky je vč. ostatních rozpočtových nákladů, 2. Položka neobsahuje:, X, 3. Způsob měření:, Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce. | | | | | | |
| 74 | K | 74C971 | POSPOJOVÁNÍ VODIVÝCH KONSTRUKCÍ PROUDOVOU PROPOJKOU | KUS | 2,000 | 2 230,00 | 4 460,00 | | |
| | P | | Poznámka k položce: 1. Položka obsahuje:, - všechny náklady na montáž a materiál dodaného zařízení protikorozně ošetřeného podle TKP se všemi pomocnými doplňujícími součástmi a pracemi s použitím mechanismů, - cena položky je vč. ostatních rozpočtových nákladů, 2. Položka neobsahuje:, X, 3. Způsob měření:, Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce. | | | | | | |
| 75 | K | 74CF11 | TAŽNÉ HNACÍ VOZIDLO K PRACOVNÍM SOUPRAVÁM (PRO VODIČE - MONTÁŽ) | HOD | 75,000 | 3 430,00 | 257 250,00 | | |
| | P | | Poznámka k položce: 1. Položka obsahuje:, - kolejové mechanismy pro výstavbu trakčního vedení, - dopravu kolejových mechanismů z mateřského depa do prostoru stavby a zpět, 2. Položka neobsahuje:, X, 3. Způsob měření:, Udává se čas v hodinách bez pohotovostních stavů vozidla. | | | | | | |
| 76 | K | 74F312R2 | ZKOUŠKA MECHANICKÝCH VLASTNOSTÍ TV | KM | 1,000 | 2 382,00 | 2 382,00 | | |
| | P | | Poznámka k položce: 1. Položka obsahuje:, - měření parametrů TV pro revizi a dokumentaci skutečného provedení, - dopravu kolejových mechanismů z mateřského depa do prostoru stavby a zpět, 2. Položka neobsahuje:, X, 3. Způsob měření:, Měří se projeté kilometry při měření, tj. bez režijních jízd. | | | | | | |
| 77 | K | 74F313R | ZKOUŠKA ELEKTRICKÝCH VLASTNOSTÍ TV | KM | 1,000 | 2 614,00 | 2 614,00 | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava | |
|----|-----|----------|--|-----|----------|--------------|---------------------|-----------------|--|
| | P | | <i>Poznámka k položce:</i> 1. Položka obsahuje:, - měření elektrických parametrů TV pro zpracování revize, - dopravu kolejových mechanismů z mateřského depa do prostoru stavby a zpět, 2. Položka neobsahuje:, X, 3. Způsob měření:, Měří se projeté kilometry při měření, tj. bez režijních jízd. | | | | | | |
| | D | m4 | 784 Nátěry TV | | | | 9 992,00 | | |
| 78 | K | 74F220 | NÁTĚR SVORNÍKŮ STÁVAJÍCÍHO ZÁKLADU TV | KUS | 42,000 | 150,00 | 6 300,00 | | |
| | P | | <i>Poznámka k položce:</i> 1. Položka obsahuje:, - nátěr, očištění, odrezivění a materiál (barva, ředidlo, odrezovač), nátěr proveden dle TKP, 2. Položka neobsahuje:, X, 3. Způsob měření:, Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce. | | | | | | |
| 79 | K | 74F231 | BEZPEČNOSTNÍ PRUH NA PODPĚŘE TV ČERNOŽLUTÝ | KUS | 4,000 | 923,00 | 3 692,00 | | |
| | P | | <i>Poznámka k položce:</i> 1. Položka obsahuje:, - nátěr, očištění, odrezivění a materiál (barva, ředidlo, odrezovač), nátěr proveden dle TKP, 2. Položka neobsahuje:, X, 3. Způsob měření:, Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce. | | | | | | |
| | D | m5 | 785 Kabely TV, Různé TV | | | | 1 119 271,00 | | |
| 80 | K | 029112R1 | ZAMĚŘENÍ SKUTEČNÉHO STAVU TRAKČNÍHO VEDENÍ - 1. STOŽÁR | KUS | 8,000 | 717,00 | 5 736,00 | | |
| | P | | <i>Poznámka k položce:</i> zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi | | | | | | |
| 81 | K | 029112R2 | KONTROLNÍ ZAMĚŘENÍ ZÁKLADU TV | KUS | 8,000 | 570,00 | 4 560,00 | | |
| | P | | <i>Poznámka k položce:</i> zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi | | | | | | |
| 82 | K | 029112R3 | VYTÝČENÍ VÝŠKY TK PROJEKTOVANÉ KOLEJE | BOD | 8,000 | 601,00 | 4 808,00 | | |
| | P | | <i>Poznámka k položce:</i> zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi | | | | | | |
| 83 | K | 029112R4 | STABILIZACE PLASTIKOVÝM MEZNÍKEM | KUS | 8,000 | 127,00 | 1 016,00 | | |
| | P | | <i>Poznámka k položce:</i> zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi | | | | | | |
| 84 | K | 029112R5 | ZAMĚŘENÍ TV 2. KOLEJ, TRAŤ, MALÉ ŽST. ZA 100 M | KUS | 3,000 | 4 005,00 | 12 015,00 | | |
| | P | | <i>Poznámka k položce:</i> zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi | | | | | | |
| 85 | K | 132936R | RÝHA DO HL.50cm ŠÍŘE DO 100cm, tř.4 VČ.PÍSKOVÉHO LOŽE, VÝSTRAŽNÉ FOLIE, ZÁHOZU, ÚPRAVY, DOVOZU | M3 | 224,000 | 976,00 | 218 624,00 | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|---------|--|-----|-----------|--------------|-------------------|-----------------|
| | | | <p><i>Poznámka k položce:</i> položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem, - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené, - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření, - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění, - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stisněných prostorech a pod., - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách), - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2), - potřebné snížení hladiny podzemní vody, - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů, - vytahování a nošení výkopku, - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy, - eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny, - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek, - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn), - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů, - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti, - třídění výkopku, - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.), - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</p> | | | | | |
| 86 | K | 702112 | KABELOVÝ ŽLAB ZEMNÍ VČETNĚ KRYTU SVĚTLÉ ŠÍŘKY PŘES 120 DO 250 MM | M | 224,000 | 338,00 | 75 712,00 | |
| | | | <p><i>Poznámka k položce:</i> 1. Položka obsahuje: - kompletní montáž, rozměření, upevnění, řezání, spojování a pod. , - veškerý spojovací a montážní materiál vč. upevňovacího materiálu (držáky apod.), - pomocné mechanismy, 2. Položka neobsahuje: X, 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.</p> | | | | | |
| 87 | K | 741911 | UZEMŇOVACÍ VODIČ V ZEMI FEZN DO 120 MM2 | M | 20,000 | 59,00 | 1 180,00 | |
| | | | <p><i>Poznámka k položce:</i> 1. Položka obsahuje: - přípravu podkladu pro osazení, - měření, dělení, spojování, tvarování, - ochranný nátěr spojů a při průchodu vodiče nad terén apod. dle příslušných norem, 2. Položka neobsahuje: - zemní práce, - ochranu vodiče - chráničky apod., 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.</p> | | | | | |
| 88 | K | 742524R | KABEL VN - JEDNOŽÍLOVÝ, 3,6/6 kV- 1x 500 mm2, Al | M | 1 320,000 | 513,00 | 677 160,00 | |
| | | | <p><i>Poznámka k položce:</i> 1. Položka obsahuje: - manipulace a uložení kabelu (do země, chráničky, kanálu, na rošty, na TV a pod.), 2. Položka neobsahuje: - přičítky, spojky, koncovky, chráničky apod., 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.</p> | | | | | |
| 89 | K | 742C14 | KABELOVÁ KONCOVKA VN VENKOVNÍ JEDNOŽÍLOVÁ PRO KABELY DO 6 KV PŘES 300 MM2 | KUS | 20,000 | 5 923,00 | 118 460,00 | |
| | | | <p><i>Poznámka k položce:</i> 1. Položka obsahuje: - všechny práce spojené s úpravou kabelů pro montáž včetně veškerého příslušenství, , 2. Položka neobsahuje: X, 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p> | | | | | |
| D | m6 | | 786 Demontáže TV | | | | 653 262,00 | |
| 90 | K | 742Z24 | DEMONTÁŽ KABELOVÉHO VEDENÍ VN | M | 1 320,000 | 74,00 | 97 680,00 | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|---------|--|-----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| | P | | <p><i>Poznámka k položce:</i></p> <p>1. Položka obsahuje:, - všechny náklady na demontáž stávajícího zařízení se všemi pomocnými doplňujícími úpravami pro jeho likvidaci, - naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek, 2. Položka neobsahuje:, - odvoz vybouraného materiálu, - poplatek za likvidaci odpadů (nacení se dle SSD 0), 3. Způsob měření:, Měří se metr délkový.</p> | | | | | |
| 91 | K | 74CF11R | TAŽNÉ HNACÍ VOZIDLO K PRACOVNÍM SOUPRAVÁM (DEMONTÁŽ) | HOD | 42,000 | 3 442,00 | 144 564,00 | |
| | P | | <p><i>Poznámka k položce:</i></p> <p>1. Položka obsahuje:, - kolejové mechanismy pro výstavbu trakčního vedení, - dopravu kolejových mechanismů z mateřského depa do prostoru stavby a zpět, 2. Položka neobsahuje:, X, 3. Způsob měření:, Udává se čas v hodinách bez pohotovostních stavů vozidla.</p> | | | | | |
| 92 | K | 74F411 | DEMONTÁŽ BETONOVÝCH ZÁKLADŮ TV | M3 | 12,000 | 5 038,00 | 60 456,00 | |
| | P | | <p><i>Poznámka k položce:</i></p> <p>1. Položka obsahuje:, - demontáž stávajícího betonového základu se všemi pomocnými doplňujícími úpravami pro uvedení do požadovaného stavu a s přepravou a dovozem potřebných mechanismů k uvedené činnosti, - naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek, 2. Položka neobsahuje:, - odvoz vybouraného materiálu, - poplatek za likvidaci odpadů (nacení se dle SSD 0), 3. Způsob měření:, Měří se metr krychlový.</p> | | | | | |
| 93 | K | 74F422 | DEMONTÁŽ OCELOVÝCH STOŽÁRŮ TRUBKOVÝCH NEBO PROFILOVÝCH | KUS | 6,000 | 3 953,00 | 23 718,00 | |
| | P | | <p><i>Poznámka k položce:</i></p> <p>1. Položka obsahuje:, - všechny náklady na demontáž stávajícího zařízení se všemi pomocnými doplňujícími úpravami pro jeho likvidaci, - naložení a odvoz vybouraného materiálu na určené místo pro stavbu, 2. Položka neobsahuje:, - poplatek za likvidaci odpadů (nacení se dle SSD 0), 3. Způsob měření:, Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p> | | | | | |
| 94 | K | 74F423 | DEMONTÁŽ OCELOVÝCH STOŽÁRŮ PŘÍHRADOVÝCH | KUS | 5,000 | 6 977,00 | 34 885,00 | |
| | P | | <p><i>Poznámka k položce:</i></p> <p>1. Položka obsahuje:, - všechny náklady na demontáž stávajícího zařízení se všemi pomocnými doplňujícími úpravami pro jeho likvidaci, - naložení a odvoz vybouraného materiálu na určené místo pro stavbu, 2. Položka neobsahuje:, - poplatek za likvidaci odpadů (nacení se dle SSD 0), 3. Způsob měření:, Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p> | | | | | |
| 95 | K | 74F425 | DEMONTÁŽ BRAN A KRAKORCŮ (VČETNĚ VYVĚŠENÍ A UKONČENÍ) | KUS | 2,000 | 14 966,00 | 29 932,00 | |
| | P | | <p><i>Poznámka k položce:</i></p> <p>1. Položka obsahuje:, - všechny náklady na demontáž stávajícího zařízení se všemi pomocnými doplňujícími úpravami pro jeho likvidaci, - naložení a odvoz vybouraného materiálu na určené místo pro stavbu, 2. Položka neobsahuje:, - poplatek za likvidaci odpadů (nacení se dle SSD 0), 3. Způsob měření:, Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p> | | | | | |
| 96 | K | 74F429 | DEMONTÁŽ NESTANDARDNÍCH KOVOVÝCH KONSTRUKCÍ | KG | 400,000 | 27,00 | 10 800,00 | |
| | P | | <p><i>Poznámka k položce:</i></p> <p>1. Položka obsahuje:, - všechny náklady na demontáž stávajícího zařízení se všemi pomocnými doplňujícími úpravami pro jeho likvidaci, - naložení a odvoz vybouraného materiálu na určené místo pro stavbu, 2. Položka neobsahuje:, - poplatek za likvidaci odpadů (nacení se dle SSD 0), 3. Způsob měření:, Udává se hmotnost v kilogramech.</p> | | | | | |
| 97 | K | 74F433 | DEMONTÁŽ OTOČNÝCH KONZOL TV VČETNĚ UPEVNĚNÍ | KUS | 5,000 | 3 752,00 | 18 760,00 | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|-----|-----|---------|--|-----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| | P | | <p>Poznámka k položce:</p> <p>1. Položka obsahuje:, - všechny náklady na demontáž stávajícího zařízení se všemi pomocnými doplňujícími úpravami pro jeho likvidaci, - naložení a odvoz demontovaného materiálu na určené místo pro stavbu, 2. Položka neobsahuje:, - poplatek za likvidaci odpadů (naceni se dle SSD 0), 3. Způsob měření:, Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p> | | | | | |
| 98 | K | 74F434 | DEMONTÁŽ KONZOL SIK VČETNĚ ZÁVĚSŮ | KUS | 4,000 | 3 700,00 | 14 800,00 | |
| | P | | <p>Poznámka k položce:</p> <p>1. Položka obsahuje:, - všechny náklady na demontáž stávajícího zařízení se všemi pomocnými doplňujícími úpravami pro jeho likvidaci, - naložení a odvoz demontovaného materiálu na určené místo pro stavbu, 2. Položka neobsahuje:, - poplatek za likvidaci odpadů (naceni se dle SSD 0), 3. Způsob měření:, Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p> | | | | | |
| 99 | K | 74F435 | DEMONTÁŽ ZÁVĚSŮ TV NA BRÁNĚ | KUS | 4,000 | 2 220,00 | 8 880,00 | |
| | P | | <p>Poznámka k položce:</p> <p>1. Položka obsahuje:, - všechny náklady na demontáž stávajícího zařízení se všemi pomocnými doplňujícími úpravami pro jeho likvidaci, - naložení a odvoz demontovaného materiálu na určené místo pro stavbu, 2. Položka neobsahuje:, - poplatek za likvidaci odpadů (naceni se dle SSD 0), 3. Způsob měření:, Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p> | | | | | |
| 100 | K | 74F437 | DEMONTÁŽ KONZOL ZV NEBO OV VČETNĚ ZÁVĚSŮ | KUS | 4,000 | 3 821,00 | 15 284,00 | |
| | P | | <p>Poznámka k položce:</p> <p>1. Položka obsahuje:, - všechny náklady na demontáž stávajícího zařízení se všemi pomocnými doplňujícími úpravami pro jeho likvidaci, - naložení a odvoz demontovaného materiálu na určené místo pro stavbu, 2. Položka neobsahuje:, - poplatek za likvidaci odpadů (naceni se dle SSD 0), 3. Způsob měření:, Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p> | | | | | |
| 101 | K | 74F441 | DEMONTÁŽ DĚLIČŮ | KUS | 9,000 | 5 670,00 | 51 030,00 | |
| | P | | <p>Poznámka k položce:</p> <p>1. Položka obsahuje:, - všechny náklady na demontáž stávajícího zařízení se všemi pomocnými doplňujícími úpravami pro jeho likvidaci, - naložení a odvoz demontovaného materiálu na určené místo pro stavbu, 2. Položka neobsahuje:, - poplatek za likvidaci odpadů (naceni se dle SSD 0), 3. Způsob měření:, Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p> | | | | | |
| 102 | K | 74F443 | DEMONTÁŽ KOTVENÍ TR NEBO NL PEVNÝCH | KUS | 1,000 | 7 009,00 | 7 009,00 | |
| | P | | <p>Poznámka k položce:</p> <p>1. Položka obsahuje:, - všechny náklady na demontáž stávajícího zařízení se všemi pomocnými doplňujícími úpravami pro jeho likvidaci, - naložení a odvoz demontovaného materiálu na určené místo pro stavbu, 2. Položka neobsahuje:, - poplatek za likvidaci odpadů (naceni se dle SSD 0), 3. Způsob měření:, Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p> | | | | | |
| 103 | K | 74F449 | DEMONTÁŽ BLESKOJISTKY | KUS | 4,000 | 3 699,00 | 14 796,00 | |
| | P | | <p>Poznámka k položce:</p> <p>1. Položka obsahuje:, - všechny náklady na demontáž stávajícího zařízení se všemi pomocnými doplňujícími úpravami pro jeho likvidaci, - naložení a odvoz demontovaného materiálu na určené místo pro stavbu, 2. Položka neobsahuje:, - poplatek za likvidaci odpadů (naceni se dle SSD 0), 3. Způsob měření:, Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p> | | | | | |
| 104 | K | 74F451R | DEMONTÁŽ - VĚŠÁKY | KUS | 100,000 | 248,00 | 24 800,00 | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|-----|-----|---------|--|-----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| | P | | <p>Poznámka k položce:</p> <p>1. Položka obsahuje:, - všechny náklady na demontáž stávajícího zařízení se všemi pomocnými doplňujícími úpravami pro jeho likvidaci, - naložení a odvoz demontovaného materiálu na určené místo pro stavbu, 2. Položka neobsahuje:, - poplatek za likvidaci odpadů (naceni se dle SSD 0), 3. Způsob měření:, Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p> | | | | | |
| 105 | K | 74F452R | DEMONTÁŽ -PROUDOVÉ PROPOJKY PODÉLNÉ, PŘÍČNÉ | KUS | 4,000 | 865,00 | 3 460,00 | |
| | P | | <p>Poznámka k položce:</p> <p>1. Položka obsahuje:, - všechny náklady na demontáž stávajícího zařízení se všemi pomocnými doplňujícími úpravami pro jeho likvidaci, - naložení a odvoz demontovaného materiálu na určené místo pro stavbu, 2. Položka neobsahuje:, - poplatek za likvidaci odpadů (naceni se dle SSD 0), 3. Způsob měření:, Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p> | | | | | |
| 106 | K | 74F453R | DEMONTÁŽ SPOJKY | KUS | 4,000 | 1 729,00 | 6 916,00 | |
| | P | | <p>Poznámka k položce:</p> <p>1. Položka obsahuje:, - všechny náklady na demontáž stávajícího zařízení se všemi pomocnými doplňujícími úpravami pro jeho likvidaci, - naložení a odvoz demontovaného materiálu na určené místo pro stavbu, 2. Položka neobsahuje:, - poplatek za likvidaci odpadů (naceni se dle SSD 0), 3. Způsob měření:, Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p> | | | | | |
| 107 | K | 74F456R | DEMONTÁŽ UKOLEJNĚNÍ KONSTRUKCÍ A STOŽÁRŮ | KUS | 6,000 | 738,00 | 4 428,00 | |
| | P | | <p>Poznámka k položce:</p> <p>1. Položka obsahuje:, - všechny náklady na demontáž stávajícího zařízení se všemi pomocnými doplňujícími úpravami pro jeho likvidaci, - naložení a odvoz demontovaného materiálu na určené místo pro stavbu, 2. Položka neobsahuje:, - poplatek za likvidaci odpadů (naceni se dle SSD 0), 3. Způsob měření:, Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p> | | | | | |
| 108 | K | 74F459R | DEMONTÁŽ - NÁVĚŠT PRO EL. PROVOZ | KUS | 12,000 | 1 602,00 | 19 224,00 | |
| | P | | <p>Poznámka k položce:</p> <p>1. Položka obsahuje:, - všechny náklady na demontáž stávajícího zařízení se všemi pomocnými doplňujícími úpravami pro jeho likvidaci, - naložení a odvoz demontovaného materiálu na určené místo pro stavbu, 2. Položka neobsahuje:, - poplatek za likvidaci odpadů (naceni se dle SSD 0), 3. Způsob měření:, Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p> | | | | | |
| 109 | K | 74F461R | DEMONTÁŽ TROLEJE VČ. NÁSTAVKŮ - STRÍHÁNÍ | M | 620,000 | 32,00 | 19 840,00 | |
| | P | | <p>Poznámka k položce:</p> <p>1. Položka obsahuje:, - všechny náklady na demontáž stávajícího zařízení se všemi pomocnými doplňujícími úpravami pro jeho likvidaci, - naložení a odvoz demontovaného materiálu na určené místo pro stavbu, 2. Položka neobsahuje:, - poplatek za likvidaci odpadů (naceni se dle SSD 0), 3. Způsob měření:, Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p> | | | | | |
| 110 | K | 74F463R | DEMONTÁŽ LANO NOSNÉ VČ. NÁSTAVKŮ - STRÍHÁNÍ | M | 620,000 | 32,00 | 19 840,00 | |
| | P | | <p>Poznámka k položce:</p> <p>1. Položka obsahuje:, - všechny náklady na demontáž stávajícího zařízení se všemi pomocnými doplňujícími úpravami pro jeho likvidaci, - naložení a odvoz demontovaného materiálu na určené místo pro stavbu, 2. Položka neobsahuje:, - poplatek za likvidaci odpadů (naceni se dle SSD 0), 3. Způsob měření:, Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p> | | | | | |
| 111 | K | 74F465R | DEMONTÁŽ LANO ZV - STRÍHÁNÍ | M | 448,000 | 32,00 | 14 336,00 | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava | |
|-----|------|---------|--|------|----------|--------------|-------------------|-----------------|--|
| | P | | Poznámka k položce: 1. Položka obsahuje:, - všechny náklady na demontáž stávajícího zařízení se všemi pomocnými doplňujícími úpravami pro jeho likvidaci, - naložení a odvoz demontovaného materiálu na určené místo pro stavbu, 2. Položka neobsahuje:, - poplatek za likvidaci odpadů (nacení se dle SSD 0), 3. Způsob měření:, Měří se na metr délky vodiče nebo lana. | | | | | | |
| 112 | K | 74F491R | DEMONTÁŽ - ODVOZ (NA LIKVIDACI ODPADŮ NEBO JINÉ URČENÉ MÍSTO), ZA 1 KM | M3 | 12,000 | 222,00 | 2 664,00 | | |
| | P | | Poznámka k položce: 1. Položka obsahuje:, - odvoz jakýmkoliv dopravním prostředkem a složení, - případné překládky na trase, 2. Položka neobsahuje:, - naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek (je zahrnuto ve zdrojové položce), - poplatky za likvidaci odpadů, nacení se položkami ze ssd 0, 3. Způsob měření:, Výměra je součtem součinů metrů krychlových vytěženého v rostlém (původním) stavu nebo vybouraného materiálu a jednotlivých vzdáleností v kilometrech. | | | | | | |
| 113 | K | 74F492R | DEMONTÁŽ - ODVOZ (NA LIKVIDACI ODPADŮ NEBO JINÉ URČENÉ MÍSTO), ZA KAŽDÝ DALŠÍ KM | M3KM | 120,000 | 43,00 | 5 160,00 | | |
| | P | | Poznámka k položce: 1. Položka obsahuje:, - odvoz jakýmkoliv dopravním prostředkem a složení, - případné překládky na trase, 2. Položka neobsahuje:, - naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek (je zahrnuto ve zdrojové položce), - poplatky za likvidaci odpadů, nacení se položkami ze ssd 0, 3. Způsob měření:, Výměra je součtem součinů metrů krychlových tun vybouraného materiálu v původním stavu a jednotlivých vzdáleností v kilometrech. | | | | | | |
| D | VRN | | Vedlejší rozpočtové náklady | | | | 81 784,00 | | |
| D | VRN3 | | Zařízení staveniště | | | | 15 598,00 | | |
| 116 | K | 03100R | ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ - ZŘÍZENÍ, PROVOZ, DEMONTÁŽ | % | 1,000 | 15 598,00 | 15 598,00 | | |
| | P | | Poznámka k položce: zahrnuje objednatel pvolené náklady na pořízení (event. pronájem), provozování, udržování a likvidaci zhotovitelova zařízení | | | | | | |
| D | VRN4 | | Inženýrská činnost | | | | 15 598,00 | | |
| 115 | K | 02940R | OSTATNÍ POŽADAVKY - KOMPLETAČNÍ A KOORDINAČNÍ ČINNOST | % | 1,000 | 15 598,00 | 15 598,00 | | |
| | P | | Poznámka k položce: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatel požadovanými pracemi | | | | | | |
| D | VRN7 | | Provozní vlivy | | | | 50 588,00 | | |
| 114 | K | 03730R | ŽELEZNIČNÍ A MĚSTSKÝ KOLEJOVÝ PROVOZ | % | 1,000 | 50 588,00 | 50 588,00 | | |
| | P | | Poznámka k položce: zahrnuje objednatel pvolené náklady na požadovaná zařízení zhotovitele | | | | | | |

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

NOVÁ KOMUNIKACE U MĚSTA CHOMUTOVA - VV

Objekt:

651.4 - SO 651 PŘELOŽKA DRÁŽNÍHO OSVĚTLENÍ

KSO:

Místo: Chomutov, Otvice

Zadavatel:

Ústecký kraj

Uchazeč:

Společnost Nová komunikace u města Chomutov - 3. část

Projektant:

Artech spol. s r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 13.04.2018

IČ:

70892156

DIČ:

CZ70892156

IČ:

45274924

DIČ:

CZ45274924

IČ:

25024671

DIČ:

Cena bez DPH

174 486,64

| | Základ daně | Sazba daně | Výše daně |
|--------------|-------------|------------|-----------|
| DPH základní | 174 486,64 | 21,00% | 36 642,19 |
| DPH snížená | 0,00 | 15,00% | 0,00 |

Cena s DPH

v CZK

211 128,83

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

NOVÁ KOMUNIKACE U MĚSTA CHOMUTOVA - VV

Objekt:

651.4 - SO 651 PŘELOŽKA DRÁŽNÍHO OSVĚTLENÍ

Místo:

Chomutov, Otvice

Datum:

13.04.2018

Zadavatel:

Ústecký kraj

Projektant:

Artech spol. s r.o.

Uchazeč:

Společnost Nová komunikace u města Chomutov - 3. část

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

174 486,64

D - Demontáže

15 317,20

M21 - Montážní práce a dodávka

70 001,00

M22 - Regulace, zkoušky

54 587,00

M46 - 046: Zemní práce pro montážní práce

34 581,44

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

NOVÁ KOMUNIKACE U MĚSTA CHOMUTOVA - VV

Objekt:

651.4 - SO 651 PŘELOŽKA DRÁŽNÍHO OSVĚTLENÍ

Místo: Chomutov, Otvice

Datum: 13.04.2018

Zadavatel: Ústecký kraj

Projektant: Artech spol. s r.o.

Uchazeč: Společnost Nová komunikace u města Chomutov - 3. část

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

Náklady soupisu celkem

174 486,64

D D Demontáže

15 317,20

| | | | | | | | | |
|---|---|---------|---|-----|-------|----------|----------|--|
| 1 | K | 702A-SR | Svoz demont. materiálu | kus | 1,000 | 1 792,00 | 1 792,00 | |
| | | | <i>Poznámka k položce: Položka obsahuje: Naložení demontovaného materiálu a přepravení do místa skladování. Uložení na skládce a s tím spojené náklady.</i> | | | | | |
| 2 | K | 743ZACR | Demontáž osvětlovacího stožáru železničního do výšky 14m | kus | 1,000 | 3 953,00 | 3 953,00 | |
| 3 | K | 74D000R | Dem_Bourání betonového základu | m3 | 1,900 | 5 038,00 | 9 572,20 | |

D M21 Montážní práce a dodávka

70 001,00

| | | | | | | | | |
|----|---|------------|--|-----|--------|-----------|-----------|--|
| 4 | K | 741FBA- SR | Uzemňovací vodič v zemi FeZn do 120mm ² , vč. svorek, měření, D = 10 mm | KUS | 1,000 | 59,00 | 59,00 | |
| | | | <i>Poznámka k položce: Položka obsahuje : Dodávku a montáž vodiče včetně dopravy, manipulace a jeho upevnění, propojení a připojení pomocí svorek (chráničky, na rošty a pod.) a nátěru. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů</i> | | | | | |
| 5 | K | 741FBKR | Zemnicí tyč do délky 2m, FeZn | kus | 1,000 | 148,00 | 148,00 | |
| 6 | K | 742IBAR | AYKY 4/5 x 16 - 25 mm ² , kabel silový izolace plastová | m | 10,000 | 232,00 | 2 320,00 | |
| 7 | K | 742JADR | Ukončení 2 - 5-ti žilových vodičů a kabelů izolovaných s označením a zapojením v rozvaděči nebo na přístroji, 4 - 25 mm ² | KUS | 1,000 | 148,00 | 148,00 | |
| 8 | K | 742KAFR | Zatažení kabelu do chráničky - kabel do 4kg/m | m | 10,000 | 52,00 | 520,00 | |
| 9 | K | 743ABCR | Osvětlovací stožár železniční JŽ se spouštěcím zařízením a s výložníkem do 14m, žárově zinkovaný, vč. výstroje | kus | 1,000 | 22 554,00 | 22 554,00 | |
| 10 | K | 743AECR | Svítilno pro montáž na železniční stožár JŽ s dotykovou spojkou pro zdroj do SHC 400W | kus | 3,000 | 10 308,00 | 30 924,00 | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|-----------|--|-----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| 11 | K | 747AAAR | Zkoušky a prohlídky rozvodných zařízení - kontrola rozvaděčů nn, silových - 1 pole | KUS | 1,000 | 5 902,00 | 5 902,00 | |
| 12 | K | 747GAAR | Dokončovací montážní práce na elektrickém zařízení | HOD | 8,000 | 612,00 | 4 896,00 | |
| 13 | K | 75G510-SR | Měření a zkoušení kabelů | KUS | 2,000 | 1 265,00 | 2 530,00 | |

P
Poznámka k položce:
 Práce spojené s měřením parametrů kabelů dle platné metodiky Měřicí práce se měří počtem kusů kabelů Položka obsahuje veškeré potřebné přístroje a měřicí příslušenství, náklady na mzdy..

D M22 Regulace, zkoušky 54 587,00

| | | | | | | | | |
|----|---|----------|----------------------------------|----|-------|----------|----------|--|
| 15 | K | 02940.1R | Dokumentace skutečného provedení | Kč | 1,000 | 9 368,00 | 9 368,00 | |
|----|---|----------|----------------------------------|----|-------|----------|----------|--|

P
Poznámka k položce:
 Práce spojené s vyhotovením dokumentace skutečného provedení.

| | | | | | | | | |
|----|---|--------|-------------------------------|----|-------|-----------|-----------|--|
| 14 | K | 02940R | Realizační dokumentace stavby | Kč | 1,000 | 18 736,00 | 18 736,00 | |
|----|---|--------|-------------------------------|----|-------|-----------|-----------|--|

P
Poznámka k položce:
 Práce spojené s vyhotovením realizační dokumentace stavby.

| | | | | | | | | |
|----|---|---------|---|-----|--------|----------|-----------|--|
| 16 | K | 747BABR | Celková prohlídka, zkoušení, měření a vyhotovení výchozí revizní zprávy, pro objem IN přes 100 do 500 tis. Kč | KUS | 1,000 | 9 275,00 | 9 275,00 | |
| 17 | K | 75E121R | DOZOR PRACOVNÍKŮ SDC, SEE | HOD | 24,000 | 717,00 | 17 208,00 | |

D M46 046: Zemní práce pro montážní práce 34 581,44

| | | | | | | | | |
|----|---|-----------|---|-----|-------|-----------|----------|--|
| 18 | K | 701AAER | Vytyčení kabelového vedení v zastavěném prostoru | km | 0,010 | 18 760,00 | 187,60 | |
| 19 | K | 701ABBR | Sejmutí drnu | m2 | 3,500 | 34,00 | 119,00 | |
| 20 | K | 701ADAR | Označení kabelového vedení, spojky nebo kabelové skříně | kus | 1,000 | 27,00 | 27,00 | |
| 21 | K | 701ADC-SR | Vytyčení inženýrských sítí - pevná částka | kus | 2,000 | 1 054,00 | 2 108,00 | |

P
Poznámka k položce:
 Položka obsahuje: Pochůzka projektovanou trasou kabelového vedení, vyznačení trasy kabelu číslováními kolíky nebo psanými značkami včetně zhotovení a číslování kolíků. Stanovení a označení míst pro kabelové prostupy a podchodové štoly a vyznačení překážek

| | | | | | | | | |
|----|---|-----------|--|----|--------|-----------|-----------|--|
| 22 | K | 701BAAR | Výkop jámy pro stožár či jiné zařízení - ruční nebo strojní výkop, zemina do tř. 4 | m3 | 2,000 | 976,00 | 1 952,00 | |
| 23 | K | 701BBAR | Betonový základ do rostlé zeminy bez bednění pro stožár / věž | m3 | 1,900 | 10 097,00 | 19 184,30 | |
| 24 | K | 701CAC-SR | Hloubení a zához kabelové rýhy 350/800mm zemina do tř. 4 | m | 10,000 | 326,00 | 3 260,00 | |

P
Poznámka k položce:
 Položka obsahuje: Hloubení kabelové rýhy ručně nebo strojně bez ohledu na druh použitého mechanizačního prostředku, u strojních výkopů včetně přípravných, pomocných a vytyčovací prací v průměrných podmínkách a se započítáním podílu prací v jiných než bě

| | | | | | | | | |
|----|---|---------|--|---|--------|-------|--------|--|
| 25 | K | 701CFBR | Zřízení kab.lože z kopaného písku bez zakrytí v rýze do š.65cm, tl.vrstvy 10cm | m | 10,000 | 74,00 | 740,00 | |
| 26 | K | 701CGLR | Výstražná fólie z PVC šířky 33cm | m | 10,000 | 13,00 | 130,00 | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|-----------|---|-----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| 27 | K | 701CGOR | Korungovaná dvouplášťová chránička pro mechanickou ochranu vedení, do fí 63mm | m | 10,000 | 121,00 | 1 210,00 | |
| 28 | K | 701DBF-SR | Utěsnění otvoru pěnou /vč. pěny | kus | 4,000 | 264,00 | 1 056,00 | |

Poznámka k položce:

P

Položka obsahuje: Příprava těsnící pěny a ucpání otvoru .Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů a nákladů na pořízení potřebného materiálu

| | | | | | | | | |
|----|---|---------|---|-----|-------|----------|----------|--|
| 29 | K | 701FBAR | Křížovatka se stávající inženýrskou sítí (kabelem apod.) | kus | 2,000 | 222,00 | 444,00 | |
| 30 | K | 701CHAR | Hutnění zeminy po vrstvách - vrstva zeminy 20cm | m3 | 2,450 | 338,00 | 828,10 | |
| 31 | K | 701CHDR | Provizorní úprava terénu v přírodní zemině tř. 3 - 4 | m2 | 3,500 | 49,00 | 171,50 | |
| 32 | K | 702AA0R | Odvoz zeminy a šterku - do vzdálenosti 20km | t | 0,630 | 338,00 | 212,94 | |
| 33 | K | 74R011R | Zaměř. skut. stavu podzem. vedení - Intravilan nebo žst. (100m) | kus | 1,000 | 2 951,00 | 2 951,00 | |

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

NOVÁ KOMUNIKACE U MĚSTA CHOMUTOVA - VV

Objekt:

652 - SO 652 ÚPRAVA TROLEJOVÉHO VEDENÍ U DP

Soupis:

652.1 - 1.PROVOZNÍ STAV TV

KSO:

Místo: Chomutov, Otvice

Zadavatel:

Ústecký kraj

Uchazeč:

Společnost Nová komunikace u města Chomutov - 3. část

Projektant:

Artech spol. s r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 13.04.2018

IČ:

70892156

DIČ:

CZ70892156

IČ:

45274924

DIČ:

CZ45274924

IČ:

25024671

DIČ:

Cena bez DPH

629 935,00

| | Základ daně | Sazba daně | Výše daně |
|--------------|-------------|------------|------------|
| DPH základní | 629 935,00 | 21,00% | 132 286,35 |
| DPH snížená | 0,00 | 15,00% | 0,00 |

Cena s DPH

v CZK

762 221,35

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: NOVÁ KOMUNIKACE U MĚSTA CHOMUTOVA - VV

Objekt: 652 - SO 652 ÚPRAVA TROLEJOVÉHO VEDENÍ U DP

Soupis: **652.1 - 1.PROVOZNÍ STAV TV**

Místo: Chomutov, Otvice

Datum: 13.04.2018

Zadavatel: Ústecký kraj

Projektant: Artech spol. s r.o.

Uchazeč: Společnost Nová komunikace u města Chomutov - 3. část

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

629 935,00

M - Práce a dodávky M

629 935,00

21-M - Elektromontáže

629 935,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

NOVÁ KOMUNIKACE U MĚSTA CHOMUTOVA - VV

Objekt:

652 - SO 652 ÚPRAVA TROLEJOVÉHO VEDENÍ U DP

Soupis:

652.1 - 1.PROVOZNÍ STAV TV

Místo: Chomutov, Otvice

Datum: 13.04.2018

Zadavatel: Ústecký kraj

Projektant: Artech spol. s r.o.

Uchazeč: Společnost Nová komunikace u města Chomutov - 3. část

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

Náklady soupisu celkem

629 935,00

D M Práce a dodávky M

629 935,00

D 21-M Elektromontáže

629 935,00

| | | | | | | | | |
|----|---|-----------|--|-----|---------|-----------|-----------|----------------|
| 1 | K | 210030002 | Objímka z nerez pásku s kardanem nebo vidlicí | kus | 15,000 | 1 107,00 | 16 605,00 | |
| 2 | K | 210030114 | Montáž trakčního vedení pro městskou dopravu, průmyslové dráhy a jeřáby kotvení AlFe lana na stožár nebo zeď bez objímky nebo závěsu na zeď do 240 mm2 | kus | 15,000 | 1 184,00 | 17 760,00 | |
| 3 | K | 210030207 | Montáž trakčního vedení pro městskou dopravu, průmyslové dráhy a jeřáby spojení Fe drátů, lan a troleje lano do 95 mm2 neizolované třisměrné | kus | 9,000 | 789,00 | 7 101,00 | CS ÚRS 2013 02 |
| 4 | K | 210030841 | Montáž trakčního vedení pro městskou dopravu, průmyslové dráhy a jeřáby kotevních závěsů Fe lan a drátů (bez objímky nebo závěsu na zeď) izolovaných s jednoduchou nebo dvojitou izolací drát průměru do 7 mm se šroubovým napínačem | kus | 2,000 | 1 518,00 | 3 036,00 | |
| 5 | K | 210030843 | Montáž trakčního vedení pro městskou dopravu, průmyslové dráhy a jeřáby spojení Fe drátů, lan a troleje drát průměru do 7 mm čtyřsměrné se 2 izolacemi přídavnými | kus | 2,000 | 2 783,00 | 5 566,00 | |
| 6 | K | 210030844 | Montáž trakčního vedení pro městskou dopravu, průmyslové dráhy a jeřáby spojení Fe drátů, lan a troleje lano do 95 mm2 třisměrné s izolací přídavnou | kus | 14,000 | 4 427,00 | 61 978,00 | |
| 7 | K | 210030911 | Trakční stožár | kus | 3,000 | 8 221,00 | 24 663,00 | |
| 8 | K | 21030112 | T 41-31 vložená izolace v laně | kus | 5,000 | 860,00 | 4 300,00 | |
| 9 | K | 21030754 | Lano nerez 35 mm2 | m | 290,000 | 44,00 | 12 760,00 | |
| 10 | M | 000 01 | TB 21-64 závěs trolejbusové stopy s přídavným lanem z minorocu | kus | 2,000 | 4 446,00 | 8 892,00 | |
| 11 | M | 000 02 | TB 21-62 závěs trolejbusové stopy v oblouku 2 úchyty 5~ - 10~ | kus | 2,000 | 13 147,00 | 26 294,00 | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|--------|--|-----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| 12 | M | 000 03 | TB 21-63 závěs trolejbusové stopy v oblouku 3 úchyty 10 [~] -30 | kus | 14,000 | 16 087,00 | 225 218,00 | |
| 13 | M | 000 04 | T 41-.1 kotvení lana na T stožár s regulací | kus | 15,000 | 2 049,00 | 30 735,00 | |
| 14 | M | 000 05 | T 40-32.1.3 třisměrné spojení | kus | 9,000 | 297,00 | 2 673,00 | |
| 15 | M | 000 06 | lano nerez 35 mm2 | m | 290,000 | 70,00 | 20 300,00 | |
| 16 | M | 000 07 | T 41-31 vložená izolace v laně | kus | 5,000 | 690,00 | 3 450,00 | |
| 17 | M | 000 08 | objímka z nerez pásku s kardanem nebo s vidlicí | kus | 15,000 | 1 271,00 | 19 065,00 | |
| 18 | M | 000 09 | trakční stožár D-22000N/ 10m, metalizovaný (Zn 80 mikr.+závěrný nátěr 300mikr) | kus | 3,000 | 46 513,00 | 139 539,00 | |

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

NOVÁ KOMUNIKACE U MĚSTA CHOMUTOVA - VV

Objekt:

652 - SO 652 ÚPRAVA TROLEJOVÉHO VEDENÍ U DP

Soupis:

652.2 - 2.PROVOZNÍ STAV TV

KSO:

Místo: Chomutov, Otvice

Zadavatel:

Ústecký kraj

Uchazeč:

Společnost Nová komunikace u města Chomutov - 3. část

Projektant:

Artech spol. s r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 13.04.2018

IČ:

70892156

DIČ:

CZ70892156

IČ:

45274924

DIČ:

CZ45274924

IČ:

25024671

DIČ:

Cena bez DPH

651 199,00

| | Základ daně | Sazba daně | Výše daně |
|--------------|-------------|------------|------------|
| DPH základní | 651 199,00 | 21,00% | 136 751,79 |
| DPH snížená | 0,00 | 15,00% | 0,00 |

Cena s DPH

v CZK

787 950,79

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: NOVÁ KOMUNIKACE U MĚSTA CHOMUTOVA - VV

Objekt: 652 - SO 652 ÚPRAVA TROLEJOVÉHO VEDENÍ U DP

Soupis: **652.2 - 2.PROVOZNÍ STAV TV**

Místo: Chomutov, Otvice

Datum: 13.04.2018

Zadavatel: Ústecký kraj

Projektant: Artech spol. s r.o.

Uchazeč: Společnost Nová komunikace u města Chomutov - 3. část

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

651 199,00

M - Práce a dodávky M

651 199,00

21-M - Elektromontáže

651 199,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

NOVÁ KOMUNIKACE U MĚSTA CHOMUTOVA - VV

Objekt:

652 - SO 652 ÚPRAVA TROLEJOVÉHO VEDENÍ U DP

Soupis:

652.2 - 2.PROVOZNÍ STAV TV

Místo: Chomutov, Otvice

Datum: 13.04.2018

Zadavatel: Ústecký kraj

Projektant: Artech spol. s r.o.

Uchazeč: Společnost Nová komunikace u města Chomutov - 3. část

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

Náklady soupisu celkem

651 199,00

D M Práce a dodávky M

651 199,00

D 21-M Elektromontáže

651 199,00

| | | | | | | | | |
|----|---|-----------|--|-----|---------|----------|-----------|----------------|
| 1 | K | 210030002 | Objímka z nerez pásku s kardanem nebo vidlicí | kus | 15,000 | 1 107,00 | 16 605,00 | |
| 2 | K | 210030114 | Montáž trakčního vedení pro městskou dopravu, průmyslové dráhy a jeřáby kotvení AlFe lana na stožár nebo zeď bez objímky nebo závěsu na zeď do 240 mm2 | kus | 20,000 | 1 184,00 | 23 680,00 | |
| 3 | K | 210030207 | Montáž trakčního vedení pro městskou dopravu, průmyslové dráhy a jeřáby spojení Fe drátů, lan a troleje lano do 95 mm2 neizolované třisměrné | kus | 6,000 | 789,00 | 4 734,00 | CS ÚRS 2013 02 |
| 4 | K | 210030471 | Trolejová spojka pro botku | kus | 8,000 | 1 220,00 | 9 760,00 | |
| 5 | K | 210030761 | Trolejový drát Cu 100 mm2 | m | 430,000 | 92,00 | 39 560,00 | |
| 6 | K | 210030841 | Montáž trakčního vedení pro městskou dopravu, průmyslové dráhy a jeřáby kotevních závěsů Fe lan a drátů (bez objímky nebo závěsu na zeď) izolovaných s jednoduchou nebo dvojitou izolací drát průměru do 7 mm se šroubovým napínačem | kus | 6,000 | 1 518,00 | 9 108,00 | |
| 7 | K | 210030842 | TB 21-61 závěs trolejbusové stopy v oblouku 1 úchyťové do 5~ | kus | 3,000 | 2 214,00 | 6 642,00 | |
| 8 | K | 210030843 | Montáž trakčního vedení pro městskou dopravu, průmyslové dráhy a jeřáby spojení Fe drátů, lan a troleje drát průměru do 7 mm čtyřsměrné se 2 izolacemi přídavnými | kus | 1,000 | 2 783,00 | 2 783,00 | |
| 9 | K | 210030844 | Montáž trakčního vedení pro městskou dopravu, průmyslové dráhy a jeřáby spojení Fe drátů, lan a troleje lano do 95 mm2 třisměrné s izolací přídavnou | kus | 10,000 | 4 427,00 | 44 270,00 | |
| 10 | K | 210030911 | Trakční stožár | kus | 1,000 | 8 221,00 | 8 221,00 | |
| 11 | K | 21030112 | T 41-31 vložená izolace v laně | kus | 5,000 | 860,00 | 4 300,00 | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|----------|--|-----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| 12 | K | 21030754 | Lano nerez 35 mm2 | m | 295,000 | 44,00 | 12 980,00 | |
| 13 | M | 000 10 | TB 21-64 závěs trolejbusové stopy s přídatným lanem z minorocu | kus | 6,000 | 4 446,00 | 26 676,00 | |
| 14 | M | 000 11 | TB 21-61 závěs trolejbusové stopy v oblouku 1 úchytové do 5 [~] | kus | 3,000 | 8 577,00 | 25 731,00 | |
| | VV | | 2 [~] -3 [~] | | | | | |
| | VV | | 1,00 | | 1,000 | | | |
| | VV | | 3 [~] -4 [~] | | | | | |
| | VV | | 2,00 | | 2,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 3,000 | | | |
| 15 | M | 000 12 | TB 21-62 závěs trolejbusové stopy v oblouku 2 úchytové 5 [~] -10 [~] | kus | 1,000 | 13 147,00 | 13 147,00 | |
| 16 | M | 000 13 | TB 21-63 závěs trolejbusové stopy v oblouku 3 úchytové 10 [~] -30 | kus | 10,000 | 16 087,00 | 160 870,00 | |
| | VV | | 13 [~] -30 [~] | | | | | |
| | VV | | 10,00 | | 10,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 10,000 | | | |
| 17 | M | 000 14 | T 41-.1 kotvení lana na T stožár s regulací | kus | 20,000 | 2 049,00 | 40 980,00 | |
| 18 | M | 000 15 | T 40-32.1.3 třisměrné spojení | kus | 6,000 | 297,00 | 1 782,00 | |
| 19 | M | 000 16 | lano nerez 35 mm2 | m | 295,000 | 70,00 | 20 650,00 | |
| 20 | M | 000 17 | trolejový drát Cu 100 mm2 | m | 430,000 | 242,00 | 104 060,00 | |
| 21 | M | 000 18 | trolejová spojka pro botku | kus | 8,000 | 704,00 | 5 632,00 | |
| 22 | M | 000 19 | T 41-31 vložená izolace v laně | kus | 5,000 | 690,00 | 3 450,00 | |
| 23 | M | 000 20 | objímka z nerez pásku s kardanem nebo s vidlicí | kus | 15,000 | 1 271,00 | 19 065,00 | |
| 24 | M | 000 21 | trakční stožár D-22000N/10m, metalizovaný (Zn 80 mikr.+závěrný nátěr 300mikr) | kus | 1,000 | 46 513,00 | 46 513,00 | |

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

NOVÁ KOMUNIKACE U MĚSTA CHOMUTOVA - VV

Objekt:

652 - SO 652 ÚPRAVA TROLEJOVÉHO VEDENÍ U DP

Soupis:

652.3 - DEFINITIVNÍ STAV TV

KSO:

Místo: Chomutov, Otvice

Zadavatel:

Ústecký kraj

Uchazeč:

Společnost Nová komunikace u města Chomutov - 3. část

Projektant:

Artech spol. s r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 13.04.2018

IČ:

70892156

DIČ:

CZ70892156

IČ:

45274924

DIČ:

CZ45274924

IČ:

25024671

DIČ:

Cena bez DPH

322 488,00

| | Základ daně | Sazba daně | Výše daně |
|--------------|-------------|------------|-----------|
| DPH základní | 322 488,00 | 21,00% | 67 722,48 |
| DPH snížená | 0,00 | 15,00% | 0,00 |

Cena s DPH

v CZK

390 210,48

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: NOVÁ KOMUNIKACE U MĚSTA CHOMUTOVA - VV

Objekt: 652 - SO 652 ÚPRAVA TROLEJOVÉHO VEDENÍ U DP

Soupis: **652.3 - DEFINITIVNÍ STAV TV**

Místo: Chomutov, Otvice

Datum: 13.04.2018

Zadavatel: Ústecký kraj

Projektant: Artech spol. s r.o.

Uchazeč: Společnost Nová komunikace u města Chomutov - 3. část

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

322 488,00

M - Práce a dodávky M

322 488,00

21-M - Elektromontáže

322 488,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

NOVÁ KOMUNIKACE U MĚSTA CHOMUTOVA - VV

Objekt:

652 - SO 652 ÚPRAVA TROLEJOVÉHO VEDENÍ U DP

Soupis:

652.3 - DEFINITIVNÍ STAV TV

Místo: Chomutov, Otvice

Datum: 13.04.2018

Zadavatel: Ústecký kraj

Projektant: Artech spol. s r.o.

Uchazeč: Společnost Nová komunikace u města Chomutov - 3. část

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

Náklady soupisu celkem

322 488,00

D M Práce a dodávky M

322 488,00

D 21-M Elektromontáže

322 488,00

| | | | | | | | | |
|----|---|-----------|---|-----|---------|-----------|-----------|----------------|
| 1 | K | 210030002 | Objímka z nerez pásku s kardanem nebo vidlicí | kus | 10,000 | 1 107,00 | 11 070,00 | |
| 2 | K | 210030114 | Montáž trakčního vedení pro městskou dopravu, průmyslové dráhy a jeřáby kotvení AlFe lana na stožár nebo zeď bez objímky nebo závěsu na zeď do 240 mm2 | kus | 16,000 | 1 184,00 | 18 944,00 | |
| 3 | K | 210030207 | Montáž trakčního vedení pro městskou dopravu, průmyslové dráhy a jeřáby spojení Fe drátů, lan a troleje lano do 95 mm2 neizolované třisměrné | kus | 10,000 | 789,00 | 7 890,00 | CS ÚRS 2013 02 |
| 4 | K | 210030471 | Trolejová spojka pro botku | kus | 4,000 | 1 220,00 | 4 880,00 | |
| 5 | K | 210030761 | Trolejový drát Cu 100 mm2 | m | 100,000 | 92,00 | 9 200,00 | |
| 6 | K | 210030843 | Montáž trakčního vedení pro městskou dopravu, průmyslové dráhy a jeřáby spojení Fe drátů, lan a troleje drát průměru do 7 mm čtyřsměrné se 2 izolacemi přidavnými | kus | 2,000 | 2 783,00 | 5 566,00 | |
| 7 | K | 210030844 | Montáž trakčního vedení pro městskou dopravu, průmyslové dráhy a jeřáby spojení Fe drátů, lan a troleje lano do 95 mm2 třisměrné s izolací přidavnou | kus | 6,000 | 4 427,00 | 26 562,00 | |
| 8 | K | 21030112 | T 41-31 vložená izolace v laně | kus | 6,000 | 860,00 | 5 160,00 | |
| 9 | K | 21030754 | Lano nerez 35 mm2 | m | 270,000 | 44,00 | 11 880,00 | |
| 10 | M | 000 22 | TB 21-62 závěs trolejbusové stopy v oblouku 2 úchytové 5~ -10~ | kus | 2,000 | 13 147,00 | 26 294,00 | |
| 11 | M | 000 23 | TB 21-63 závěs trolejbusové stopy v oblouku 3 úchytové 10~ -30 | kus | 6,000 | 16 087,00 | 96 522,00 | |

VV 10~ -13~

VV 4,00

VV 13~ -30~

4,000

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|--------|---|-----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| | VV | | 2,00 | | | | | |
| | VV | | Součet | | 6,000 | | | |
| 12 | M | 000 24 | T 41- 1 kotvení lana na T stožár s regulací | kus | 16,000 | 2 049,00 | 32 784,00 | |
| 13 | M | 000 25 | T 40-32. 1.3 třisměrné spojení | kus | 10,000 | 297,00 | 2 970,00 | |
| 14 | M | 000 26 | lano nerez 35 mm2 | m | 270,000 | 70,00 | 18 900,00 | |
| 15 | M | 000 27 | trolejový drát Cu 100 mm2 | m | 100,000 | 242,00 | 24 200,00 | |
| 16 | M | 000 28 | trolejová spojka pro botku | kus | 4,000 | 704,00 | 2 816,00 | |
| 17 | M | 000 29 | T 41-31 vložená izolace v laně | kus | 6,000 | 690,00 | 4 140,00 | |
| 18 | M | 000 30 | objímka z nerez pásku s kardanem nebo s vidlicí | kus | 10,000 | 1 271,00 | 12 710,00 | |

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

NOVÁ KOMUNIKACE U MĚSTA CHOMUTOVA - VV

Objekt:

652 - SO 652 ÚPRAVA TROLEJOVÉHO VEDENÍ U DP

Soupis:

652.4 - ZEMNÍ PRÁCE PRO TROLEJOVÉ VEDENÍ

KSO:

Místo: Chomutov, Otvice

Zadavatel:

Ústecký kraj

Uchazeč:

Společnost Nová komunikace u města Chomutov - 3. část

Projektant:

Artech spol. s r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 13.04.2018

IČ:

70892156

DIČ:

CZ70892156

IČ:

45274924

DIČ:

CZ45274924

IČ:

25024671

DIČ:

Cena bez DPH

220 827,20

| | Základ daně | Sazba daně | Výše daně |
|--------------|-------------|------------|-----------|
| DPH základní | 220 827,20 | 21,00% | 46 373,71 |
| DPH snížená | 0,00 | 15,00% | 0,00 |

Cena s DPH

v CZK

267 200,91

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: NOVÁ KOMUNIKACE U MĚSTA CHOMUTOVA - VV

Objekt: 652 - SO 652 ÚPRAVA TROLEJOVÉHO VEDENÍ U DP

Soupis: **652.4 - ZEMNÍ PRÁCE PRO TROLEJOVÉ VEDENÍ**

Místo: Chomutov, Otvice

Datum: 13.04.2018

Zadavatel: Ústecký kraj

Projektant: Artech spol. s r.o.

Uchazeč: Společnost Nová komunikace u města Chomutov - 3. část

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

220 827,20

M - Práce a dodávky M

220 827,20

46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích

220 827,20

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

NOVÁ KOMUNIKACE U MĚSTA CHOMUTOVA - VV

Objekt:

652 - SO 652 ÚPRAVA TROLEJOVÉHO VEDENÍ U DP

Soupis:

652.4 - ZEMNÍ PRÁCE PRO TROLEJOVÉ VEDENÍ

Místo: Chomutov, Otvice

Datum: 13.04.2018

Zadavatel: Ústecký kraj

Projektant: Artech spol. s r.o.

Uchazeč: Společnost Nová komunikace u města Chomutov - 3. část

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

Náklady soupisu celkem

220 827,20

D M Práce a dodávky M

220 827,20

D 46-M Zemní práce při extr.mont.pracích

220 827,20

| | | | | | | | | |
|---|---|-----------|--|----|-------|-----------|-----------|----------------|
| 1 | K | 460010012 | Vytyčení trasy vedení vzdušného (nadzemního) silového v terénu přehledném vn | km | 0,200 | 65 764,00 | 13 152,80 | CS ÚRS 2013 02 |
|---|---|-----------|--|----|-------|-----------|-----------|----------------|

Poznámka k souboru cen:□

PSC

1. V cenách jsou zahrnuty i náklady na: a) pochůzky projektovanou tratí b) vyznačení budoucí trasy c) rozmístění, očíslování a označení opěrných bodů, d) označení překážek a míst pro kabelové prostupy a podchodové štoly

| | | | | | | | | |
|---|---|-----------|---|----|--------|----------|-----------|----------------|
| 2 | K | 460050034 | Hloubení nezapažených jam ručně pro stožáry s přemístěním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo naložením na dopravní prostředek, včetně zásypu, zhutnění a urovnání povrchu bez patky jednoduché ve svahu, délky přes 6 do 8 m, v hornině třídy 4 | m3 | 28,000 | 1 834,00 | 51 352,00 | CS ÚRS 2013 02 |
|---|---|-----------|---|----|--------|----------|-----------|----------------|

PSC

Poznámka k souboru cen:□

1. Ceny hloubení jam v hornině třídy 6 a 7 jsou stanoveny za použití pneumatického kladiva.

| | | | | | | | | |
|---|---|-----------|--|----|-------|--------|----------|----------------|
| 3 | K | 460071004 | Hloubení nezapažených jam strojně pro ostatní konstrukce v hornině třídy 4 | m3 | 4,000 | 821,00 | 3 284,00 | CS ÚRS 2013 02 |
|---|---|-----------|--|----|-------|--------|----------|----------------|

PSC

Poznámka k souboru cen:□

1. Ceny hloubení jam strojně v hornině třídy 6 a 7 jsou stanoveny za použití trhaviny.

| | | | | | | | | |
|---|---|-----------|---|----|--------|----------|-----------|----------------|
| 4 | K | 460080014 | Základové konstrukce základ bez bednění do rostlé zeminy z monolitického betonu tř. C 16/20 | m3 | 26,800 | 3 352,00 | 89 833,60 | CS ÚRS 2013 02 |
|---|---|-----------|---|----|--------|----------|-----------|----------------|

VV B 16/20 vč jádra - prům. 500 mm

VV 26,80

26,800

VV Součet

26,800

| | | | | | | | | |
|---|---|-----------|---|----|-------|--------|----------|----------------|
| 5 | K | 460300002 | Zásyp jam strojně včetně hutnění horniny ve volném terénu | m3 | 5,200 | 659,00 | 3 426,80 | CS ÚRS 2013 02 |
|---|---|-----------|---|----|-------|--------|----------|----------------|

VV zásyp pro základ

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava | |
|----|-----|------------|---|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|--|
| | VV | | 1,20 | | 1,200 | | | | |
| | VV | | pro sondy | | | | | | |
| | VV | | 4,00 | | 4,000 | | | | |
| | VV | | Součet | | 5,200 | | | | |
| 6 | K | 460600023 | Přemístění (odvoz) horniny, sutí a vybouraných hmot vodorovné přemístění horniny včetně složení, bez naložení a rozprostření jakékoliv třídy, na vzdálenost přes 500 do 1000 m | m3 | 36,000 | 248,00 | 8 928,00 | CS ÚRS 2013 02 | |
| | PSC | | <i>Poznámka k souboru cen: □</i> 1. V cenách -0021 až -0031 nejsou započteny místní poplatky za uložení výkopku na řízenou skládku. 2. V cenách -0041 až -0071 nejsou započteny poplatky za uložení sutí na řízenou skládku a recyklaci. | | | | | | |
| | VV | | výkopy TV | | | | | | |
| | VV | | 27,00 | | 27,000 | | | | |
| | VV | | bloky | | | | | | |
| | VV | | 9,00 | | 9,000 | | | | |
| | VV | | Součet | | 36,000 | | | | |
| 7 | K | 460600031 | Přemístění (odvoz) horniny, sutí a vybouraných hmot vodorovné přemístění horniny včetně složení, bez naložení a rozprostření jakékoliv třídy, na vzdálenost Příplatek k ceně -0023 za každých dalších i započatých 1000 m | m3 | 324,000 | 41,00 | 13 284,00 | CS ÚRS 2013 02 | |
| | PSC | | <i>Poznámka k souboru cen: □</i> 1. V cenách -0021 až -0031 nejsou započteny místní poplatky za uložení výkopku na řízenou skládku. 2. V cenách -0041 až -0071 nejsou započteny poplatky za uložení sutí na řízenou skládku a recyklaci. | | | | | | |
| | VV | | 36*9 'Přepočtené koeficientem množství | | 324,000 | | | | |
| 8 | K | 4608880101 | Rozrušení stávajícího betonového základu vč betonové čapky (2ks) | m3 | 9,000 | 4 174,00 | 37 566,00 | | |

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

NOVÁ KOMUNIKACE U MĚSTA CHOMUTOVA - VV

Objekt:

652 - SO 652 ÚPRAVA TROLEJOVÉHO VEDENÍ U DP

Soupis:

652.5 - DEMONTÁŽ TROLEJOVÉHO VEDENÍ (stávající, 1. provozní stav, 2.provozní stav)

KSO:

Místo: Chomutov, Otvice

CC-CZ:

Datum: 13.04.2018

Zadavatel:

Ústecký kraj

IČ: 70892156

DIČ: CZ70892156

Uchazeč:

Společnost Nová komunikace u města Chomutov - 3. část

IČ: 45274924

DIČ: CZ45274924

Projektant:

Artech spol. s r.o.

IČ: 25024671

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

71 642,00

| | Základ daně | Sazba daně | Výše daně |
|--------------|-------------|------------|-----------|
| DPH základní | 71 642,00 | 21,00% | 15 044,82 |
| DPH snížená | 0,00 | 15,00% | 0,00 |

Cena s DPH

v CZK

86 686,82

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

NOVÁ KOMUNIKACE U MĚSTA CHOMUTOVA - VV

Objekt:

652 - SO 652 ÚPRAVA TROLEJOVÉHO VEDENÍ U DP

Soupis:

652.5 - DEMONTÁŽ TROLEJOVÉHO VEDENÍ (stávající, 1. provozní stav, 2.provozní

Místo:

Chomutov, Otvice

Datum:

13.04.2018

Zadavatel:

Ústecký kraj

Projektant:

Artech spol. s r.o.

Uchazeč:

Společnost Nová komunikace u města Chomutov - 3. část

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

71 642,00

M - Práce a dodávky M

71 642,00

21-M - Elektromontáže

71 642,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

NOVÁ KOMUNIKACE U MĚSTA CHOMUTOVA - VV

Objekt:

652 - SO 652 ÚPRAVA TROLEJOVÉHO VEDENÍ U DP

Soupis:

652.5 - DEMONTÁŽ TROLEJOVÉHO VEDENÍ (stávající, 1. provozní stav, 2.provozní

Místo: Chomutov, Otvice

Datum: 13.04.2018

Zadavatel: Ústecký kraj

Projektant: Artech spol. s r.o.

Uchazeč: Společnost Nová komunikace u města Chomutov - 3. část

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

Náklady soupisu celkem

71 642,00

D M Práce a dodávky M

71 642,00

D 21-M Elektromontáže

71 642,00

| | | | | | | | | |
|---|---|--------|---|-----|---------|----------|-----------|--|
| 1 | K | 210 00 | Montáž trakčního vedení pro městskou dopravu, průmyslové dráhy a jeřáby odpojovače s pákovým pohonem včetně konzoly a táhla | m | 300,000 | 184,00 | 55 200,00 | |
| 2 | K | 210 10 | Demontáž trakční stožár | kus | 2,000 | 8 221,00 | 16 442,00 | |

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

NOVÁ KOMUNIKACE U MĚSTA CHOMUTOVA - VV

Objekt:

652 - SO 652 ÚPRAVA TROLEJOVÉHO VEDENÍ U DP

Soupis:

652.6 - ZKOUŠKY A REVIZE

KSO:

Místo: Chomutov, Otvice

Zadavatel:

Ústecký kraj

Uchazeč:

Společnost Nová komunikace u města Chomutov - 3. část

Projektant:

Artech spol. s r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 13.04.2018

IČ:

70892156

DIČ:

CZ70892156

IČ:

45274924

DIČ:

CZ45274924

IČ:

25024671

DIČ:

Cena bez DPH

89 166,00

| | Základ daně | Sazba daně | Výše daně |
|--------------|-------------|------------|-----------|
| DPH základní | 89 166,00 | 21,00% | 18 724,86 |
| DPH snížená | 0,00 | 15,00% | 0,00 |

Cena s DPH

v CZK

107 890,86

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: NOVÁ KOMUNIKACE U MĚSTA CHOMUTOVA - VV

Objekt: 652 - SO 652 ÚPRAVA TROLEJOVÉHO VEDENÍ U DP

Soupis: **652.6 - ZKOUŠKY A REVIZE**

Místo: Chomutov, Otvice

Datum: 13.04.2018

Zadavatel: Ústecký kraj

Projektant: Artech spol. s r.o.

Uchazeč: Společnost Nová komunikace u města Chomutov - 3. část

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

89 166,00

M - Práce a dodávky M

89 166,00

21-M - Elektromontáže

89 166,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

NOVÁ KOMUNIKACE U MĚSTA CHOMUTOVA - VV

Objekt:

652 - SO 652 ÚPRAVA TROLEJOVÉHO VEDENÍ U DP

Soupis:

652.6 - ZKOUŠKY A REVIZE

Místo: Chomutov, Otvice

Datum: 13.04.2018

Zadavatel: Ústecký kraj

Projektant: Artech spol. s r.o.

Uchazeč: Společnost Nová komunikace u města Chomutov - 3. část

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

Náklady soupisu celkem

89 166,00

D M Práce a dodávky M

89 166,00

D 21-M Elektromontáže

89 166,00

| | | | | | | | | |
|---|---|--------|---|-----|-------|-----------|-----------|--|
| 1 | K | 000 31 | Zkoušky a prohlídky osvětlovacího zařízení měření izolačního stavu svítidel na pracovišti do. 200 ks svítidel | kus | 3,000 | 10 118,00 | 30 354,00 | |
| 2 | K | 000 32 | Technicko bezpečnostní zkouška | kus | 3,000 | 9 486,00 | 28 458,00 | |
| 3 | K | 000 33 | Protokol právnické osoby o způsobilosti provozu | kus | 3,000 | 10 118,00 | 30 354,00 | |

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

NOVÁ KOMUNIKACE U MĚSTA CHOMUTOVA - VV

Objekt:

752 - SO 752 NÁHRADNÍ OPLOCENÍ NA PP Č.567/2 K.Ú.OTVICE

KSO:

Místo: Chomutov, Otvice

Zadavatel:

Ústecký kraj

Uchazeč:

Společnost Nová komunikace u města Chomutov - 3. část

Projektant:

Artech spol. s r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 13.04.2018

IČ:

70892156

DIČ:

CZ70892156

IČ:

45274924

DIČ:

CZ45274924

IČ:

25024671

DIČ:

Cena bez DPH

215 146,56

| | Základ daně | Sazba daně | Výše daně |
|--------------|-------------|------------|-----------|
| DPH základní | 215 146,56 | 21,00% | 45 180,78 |
| DPH snížená | 0,00 | 15,00% | 0,00 |

Cena s DPH

v CZK

260 327,34

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

NOVÁ KOMUNIKACE U MĚSTA CHOMUTOVA - VV

Objekt:

752 - SO 752 NÁHRADNÍ OPLOCENÍ NA PP Č.567/2 K.Ú.OTVICE

Místo:

Chomutov, Otvice

Datum:

13.04.2018

Zadavatel:

Ústecký kraj

Projektant:

Artech spol. s r.o.

Uchazeč:

Společnost Nová komunikace u města Chomutov - 3. část

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

215 146,56

HSV - Práce a dodávky HSV

181 187,56

3 - Svislé a kompletní konstrukce

180 349,82

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

837,74

99 - Přesun hmot

1,87

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

33 959,00

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

16 394,00

VRN7 - Provozní vlivy

5 855,00

VRN9 - Ostatní náklady

5 855,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

NOVÁ KOMUNIKACE U MĚSTA CHOMUTOVA - VV

Objekt:

752 - SO 752 NÁHRADNÍ OPLOCENÍ NA PP Č.567/2 K.Ú.OTVICE

Místo: Chomutov, Otvice

Datum: 13.04.2018

Zadavatel: Ústecký kraj

Projektant: Artech spol. s r.o.

Uchazeč: Společnost Nová komunikace u města Chomutov - 3. část

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

Náklady soupisu celkem

215 146,56

D HSV Práce a dodávky HSV 181 187,56

D 3 Svislé a kompletní konstrukce 180 349,82

| | | | | | | | | |
|---|---|------------|--|-----|--------|--------|-----------|--|
| 1 | K | 338951113R | Osazování sloupků a vzpěr plotových dřevěných průměru přes 100 do 150 mm se zasypáním zeminou a udusáním do vynechaných jamek s impregnační spodní částí | kus | 80,000 | 522,00 | 41 760,00 | |
|---|---|------------|--|-----|--------|--------|-----------|--|

PSC Poznámka k souboru cen:□
1. V cenách nejsou započteny náklady na sloupky a vzpěry. Jejich dodání se oceňuje ve specifikaci. Ztratné lze dohodnout ve výši 0,5 %.

| | | | | | | | | |
|---|---|------------|--|----|---------|--------|------------|--|
| 2 | K | 348181110R | Osazení oplocení z dílců dřevěných na předem osazené sloupky | m2 | 303,260 | 457,00 | 138 589,82 | |
|---|---|------------|--|----|---------|--------|------------|--|

PSC Poznámka k souboru cen:□
1. V cenách nejsou započteny náklady na dodávku dílců, tyto se oceňují ve specifikaci.

VV vč impregnace a povrchové úpravy

VV 151,63*2,00

303,260

VV Součet

303,260

D 9 Ostatní konstrukce a práce-bourání 837,74

| | | | | | | | | |
|---|---|-----------|--|---|--------|-------|--------|--|
| 3 | K | 966002810 | Bourání plotů v 2,5 m tyčkových, latkových, prkenných, z drátěného pletiva nebo plechu | m | 32,910 | 20,00 | 658,20 | |
|---|---|-----------|--|---|--------|-------|--------|--|

| | | | | | | | | |
|---|---|-----------|--|---|-------|-------|-------|----------------|
| 4 | K | 997013501 | Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km | t | 0,329 | 32,00 | 10,53 | CS ÚRS 2017 01 |
|---|---|-----------|--|---|-------|-------|-------|----------------|

PSC Poznámka k souboru cen:□
1. Délka odvozu suti je vzdálenost od místa naložení suti na dopravní prostředek až po místo složení na určené skládce nebo meziskládce. 2. V ceně -3501 jsou započteny i náklady na složení suti na skládku nebo meziskládku. 3. Ceny jsou určeny pro odvoz suti na skládku nebo meziskládku jakýmkoliv způsobem silniční dopravy (i prostřednictvím kontejnerů). 4. Odvoz suti z meziskládky se oceňuje cenou 997 01-3511.

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava | |
|----|-----|-----------|--|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|--|
| 5 | K | 997013509 | Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km | t | 6,251 | 5,00 | 31,26 | CS ÚRS 2017 01 | |
| | PSC | | <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Délka odvozu sutí je vzdálenost od místa naložení sutí na dopravní prostředek až po místo složení na určené skládce nebo meziskládce. 2. V ceně -3501 jsou započteny i náklady na složení sutí na skládku nebo meziskládku. 3. Ceny jsou určeny pro odvoz sutí na skládku nebo meziskládku jakýmkoliv způsobem silniční dopravy (i prostřednictvím kontejnerů). 4. Odvoz sutí z meziskládky se oceňuje cenou 997 01-3511. | | | | | | |
| | VV | | 0,329*19 'Přepočtené koeficientem množství | | 6,251 | | | | |
| 6 | K | 997013811 | Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) dřevěného | t | 0,329 | 413,00 | 135,88 | CS ÚRS 2017 01 | |
| | PSC | | <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny uvedené v souboru lze po dohodě upravit podle místních podmínek. 2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. 3. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit souborem cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů. | | | | | | |
| | D | 99 | Přesun hmot | | | | 1,87 | | |
| 7 | K | 998232111 | Přesun hmot pro oplocení se svislou nosnou konstrukcí zděnou z cihel, tvárníc, bloků, popř. kovovou nebo dřevěnou vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m, pro oplocení výšky přes 3 do 10 m | t | 0,018 | 104,00 | 1,87 | CS ÚRS 2017 01 | |
| | PSC | | <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Cenu -2111 lze použít i pro oplocení ze sloupků a dílců prefabrikovaných dřevěných, kovových nebo železobetonových | | | | | | |
| | D | VRN | Vedlejší rozpočtové náklady | | | | 33 959,00 | | |
| 8 | K | R 1.1. | Vedlejší náklady samostatně nspecifikované | Kč | 1,000 | 5 855,00 | 5 855,00 | | |
| | VV | | rozsah viz kap.2 Všeobecné podmínky pro stanovení ceny - ad(8) | | | | | | |
| | VV | | ----- | | | | | | |
| | VV | | 1,00 | | 1,000 | | | | |
| | VV | | Součet | | 1,000 | | | | |
| | D | VRN1 | Průzkumné, geodetické a projektové práce | | | | 16 394,00 | | |
| 9 | K | 013002000 | Hlavní tituly průvodních činností a nákladů průzkumné geodetické a projektové práce | Kč | 1,000 | 10 539,00 | 10 539,00 | CS ÚRS 2013 02 | |
| 10 | K | 013002001 | Hlavní tituly průvodních činností a nákladů průzkumné, geodetické a projektové práce | Kč | 1,000 | 5 855,00 | 5 855,00 | | |
| | D | VRN7 | Provozní vlivy | | | | 5 855,00 | | |
| 11 | K | 072002000 | Hlavní tituly průvodních činností a nákladů provozní vlivy silniční provoz | Kč | 1,000 | 5 855,00 | 5 855,00 | CS ÚRS 2013 02 | |
| | VV | | položka zahrnuje: | | | | | | |
| | VV | | - zvýšené náklady na silniční provoz | | | | | | |
| | VV | | zasahující do prováděných prací | | | | | | |
| | VV | | 1,00 | | 1,000 | | | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|--------|---|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| | W | | Součet | | 1,000 | | | |
| | D | VRN9 | Ostatní náklady | | | | 5 855,00 | |
| 12 | K | R 2.1. | Ostatní náklady samostatně nespecifikované | Kč | 1,000 | 5 855,00 | 5 855,00 | |
| | W | | rozsah viz kap.2 Všeobecné podmínky pro stanovení ceny - ad (9) | | | | | |
| | W | | ----- | | | | | |
| | W | | 1,00 | | 1,000 | | | |
| | W | | Součet | | 1,000 | | | |

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

NOVÁ KOMUNIKACE U MĚSTA CHOMUTOVA - VV

Objekt:

851 - SO 851 PŘÍPRAVA PLOCH TRVALÉHO A DOČASNÉHO ZÁBORU - III.ETAPA

KSO:

Místo: Chomutov, Otvice

Zadavatel:

Ústecký kraj

Uchazeč:

Společnost Nová komunikace u města Chomutov - 3. část

Projektant:

Artech spol. s r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 13.04.2018

IČ:

70892156

DIČ:

CZ70892156

IČ:

45274924

DIČ:

CZ45274924

IČ:

25024671

DIČ:

Cena bez DPH

1 381 308,36

| | Základ daně | Sazba daně | Výše daně |
|--------------|--------------|------------|------------|
| DPH základní | 1 381 308,36 | 21,00% | 290 074,76 |
| DPH snížená | 0,00 | 15,00% | 0,00 |

Cena s DPH

v CZK

1 671 383,12

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

NOVÁ KOMUNIKACE U MĚSTA CHOMUTOVA - VV

Objekt:

851 - SO 851 PŘÍPRAVA PLOCH TRVALÉHO A DOČASNÉHO ZÁBORU - III.ETAPA

Místo: Chomutov, Otvice

Datum: 13.04.2018

Zadavatel: Ústecký kraj

Projektant: Artech spol. s r.o.

Uchazeč: Společnost Nová komunikace u města Chomutov - 3. část

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

1 381 308,36

HSV - Práce a dodávky HSV

1 367 888,36

1 - Zemní práce

1 366 544,70

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

1 343,66

99 - Přesun hmot

1 343,66

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

13 420,00

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

11 710,00

VRN9 - Ostatní náklady

1 710,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

NOVÁ KOMUNIKACE U MĚSTA CHOMUTOVA - VV

Objekt:

851 - SO 851 PŘÍPRAVA PLOCH TRVALÉHO A DOČASNÉHO ZÁBORU - III.ETAPA

Místo: Chomutov, Otvice

Datum: 13.04.2018

Zadavatel: Ústecký kraj

Projektant: Artech spol. s r.o.

Uchazeč: Společnost Nová komunikace u města Chomutov - 3. část

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

Náklady soupisu celkem

1 381 308,36

D HSV Práce a dodávky HSV

1 367 888,36

D 1 Zemní práce

1 366 544,70

| | | | | | | | | |
|---|---|-----------|---|----|-----------|-------|-----------|----------------|
| 1 | K | 111201101 | Odstranění křovin a stromů s odstraněním kořenů průměru kmene do 100 mm do sklonu terénu 1 : 5, při celkové ploše do 1 000 m2 | m2 | 2 533,000 | 31,00 | 78 523,00 | CS ÚRS 2017 01 |
|---|---|-----------|---|----|-----------|-------|-----------|----------------|

Poznámka k souboru cen:□

1. Cenu -1104 lze použít jestliže se odstranění stromů a křovin neprovádí na holo. 2. Cena -1101 je určena i pro: a) odstraňování křovin a stromů o průměru kmene do 100 mm z ploch, jejichž celková výměra je větší než 1 000 m2 při sklonu terénu strmějším než 1 : 5; b) LTM při jakékoliv celkové ploše jednotlivě přes 30 m2. 3. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné odklizení křovin a stromů na hromady na vzdálenost do 50 m nebo naložení na dopravní prostředek. 4. Průměr kmenů stromů (křovin) se měří 0,15 m nad přílehlým terénem. 5. Množství jednotek se určí samostatně za každý objekt v m2 plochy rovné součtu půdorysných ploch omezených obalovými křivkami korun jednotlivých stromů a křovin, popř. skupin stromů a křovin, jejichž koruny se půdorysně překrývají. Jestliže by byl zmíněný součet ploch větší než půdorysná plocha staveniště, počítá se pouze s plochou staveniště.

PSC

| | | |
|----|--------|---------|
| VV | M7 | |
| VV | 317,00 | 317,000 |
| VV | Ko1 | |
| VV | 294,00 | 294,000 |
| VV | M6 | |
| VV | 280,00 | 280,000 |
| VV | M5 | |
| VV | 119,00 | 119,000 |
| VV | M4 | |
| VV | 681,00 | 681,000 |
| VV | K2 | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava | |
|----|-----|-----------|---|-----|-----------|--------------|-------------------|-----------------|--|
| | VV | | 142,00 | | 142,000 | | | | |
| | VV | | M3 | | | | | | |
| | VV | | 700,00 | | 700,000 | | | | |
| | VV | | Součet | | 2 533,000 | | | | |
| 2 | K | 111201102 | Odstranění křovin a stromů s odstraněním kořenů průměru kmene do 100 mm do sklonu terénu 1 : 5, při celkové ploše přes 1 000 do 10 000 m2 | m2 | 5 250,000 | 31,00 | 162 750,00 | CS ÚRS 2017 01 | |
| | PSC | | <p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Cenu -1104 lze použít jestliže se odstranění stromů a křovin neprovádí na holo. 2. Cena -1101 je určena i pro: a) odstraňování křovin a stromů o průměru kmene do 100 mm z ploch, jejichž celková výměra je větší než 1 000 m2 při sklonu terénu strmějším než 1 : 5; b) LTM při jakékoliv celkové ploše jednotlivě přes 30 m2. 3. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné odklizení křovin a stromů na hromady na vzdálenost do 50 m nebo naložení na dopravní prostředek. 4. Průměr kmenů stromů (křovin) se měří 0,15 m nad přílehlým terénem. 5. Množství jednotek se určí samostatně za každý objekt v m2 plochy rovné součtu půdorysných ploch omezených obalovými křivkami korun jednotlivých stromů a křovin, popř. skupin stromů a křovin, jejichž koruny se půdorysně překrývají. Jestliže by byl zmíněný součet ploch větší než půdorysná plocha staveniště, počítá se pouze s plochou staveniště.</p> | | | | | | |
| | VV | | M2 | | | | | | |
| | VV | | 3968,00 | | 3 968,000 | | | | |
| | VV | | M1 | | | | | | |
| | VV | | 1282,00 | | 1 282,000 | | | | |
| | VV | | Součet | | 5 250,000 | | | | |
| 3 | K | 111201401 | Spálení odstraněných křovin a stromů na hromadách průměru kmene do 100 mm pro jakoukoliv plochu | m2 | 7 783,000 | 31,00 | 241 273,00 | CS ÚRS 2017 01 | |
| | PSC | | <p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V ceně jsou započteny i náklady snesení křovin na hromady, přihrnování, očištění spáleniště, uložení popela a zbytků na hromadu. 2. V ceně nejsou započteny náklady na popř. nutné použití kropicího vozu, tyto se oceňují samostatně. 3. Množství jednotek se určí samostatně za každý objekt v m2 půdorysné plochy, z níž byly křoviny a stromy shromážděny.</p> | | | | | | |
| 4 | K | 111251111 | Drcení ořezaných větví strojně - (štěpkování) o průměru větví do 100 mm | m3 | 38,915 | 1 933,00 | 75 222,70 | CS ÚRS 2017 01 | |
| | PSC | | <p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na naložení na dopravní prostředek, odvoz dřevní drtě do 20 km a se složením. 2. V cenách nejsou započteny náklady na uložení drti na skládku. 3. Měří se objem nadrcené hmoty.</p> | | | | | | |
| | VV | | drcení 0,50 m3 /100 m2 | | | | | | |
| | VV | | 7783,00/100*0,50 | | 38,915 | | | | |
| | VV | | Součet | | 38,915 | | | | |
| 5 | K | 112101101 | Kácení stromů s odřezáním kmene a s odvětvením listnatých, průměru kmene přes 100 do 300 mm | kus | 124,000 | 176,00 | 21 824,00 | CS ÚRS 2017 01 | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|-----------|--|-----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| | | | <p><i>Poznámka k souboru cen: □</i></p> <p>1. Ceny lze použít i pro odstranění stromů ze sesuté zeminy, vývrátů a polomů. 2. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné odklizení kmene a větvi odděleně na vzdálenost do 50 m nebo s naložením na dopravní prostředek. 3. Průměr kmene se měří v místě řezu. 4. Ceny nelze užít v případě, kdy je nutné odstraňování stromu po částech; tyto práce lze oceňovat příslušnými cenami katalogu 823-1 Plochy a úprava území. 5. Počet stromů při kácení souvislého lesního porostu lze určit podle tabulky uvedené v příloze č. 2. 6. Práce jsou prováděné technikou volného kácení. O volné kácení se jedná v případě, kdy se kácí strom s volným kruhovým prostorem o poloměru minimálně 1,5 násobku výšky káceného stromu ve všech směrech.</p> | | | | | |
| 6 | K | 112101102 | Kácení stromů s odřezáním kmene a s odvětvením listnatých, průměru kmene přes 300 do 500 mm | kus | 275,000 | 352,00 | 96 800,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| | | | <p><i>Poznámka k souboru cen: □</i></p> <p>1. Ceny lze použít i pro odstranění stromů ze sesuté zeminy, vývrátů a polomů. 2. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné odklizení kmene a větvi odděleně na vzdálenost do 50 m nebo s naložením na dopravní prostředek. 3. Průměr kmene se měří v místě řezu. 4. Ceny nelze užít v případě, kdy je nutné odstraňování stromu po částech; tyto práce lze oceňovat příslušnými cenami katalogu 823-1 Plochy a úprava území. 5. Počet stromů při kácení souvislého lesního porostu lze určit podle tabulky uvedené v příloze č. 2. 6. Práce jsou prováděné technikou volného kácení. O volné kácení se jedná v případě, kdy se kácí strom s volným kruhovým prostorem o poloměru minimálně 1,5 násobku výšky káceného stromu ve všech směrech.</p> | | | | | |
| | PSC | | | | | | | |
| | VV | | 35,00 | | 35,000 | | | |
| | VV | | K4 | | | | | |
| | VV | | 17,00 | | 17,000 | | | |
| | VV | | K3 | | | | | |
| | VV | | 70,00 | | 70,000 | | | |
| | VV | | K2 | | | | | |
| | VV | | 10,00 | | 10,000 | | | |
| | VV | | K1 | | | | | |
| | VV | | 143,00 | | 143,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 275,000 | | | |
| 7 | K | 112101103 | Kácení stromů s odřezáním kmene a s odvětvením listnatých, průměru kmene přes 500 do 700 mm | kus | 4,000 | 586,00 | 2 344,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| | | | <p><i>Poznámka k souboru cen: □</i></p> <p>1. Ceny lze použít i pro odstranění stromů ze sesuté zeminy, vývrátů a polomů. 2. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné odklizení kmene a větvi odděleně na vzdálenost do 50 m nebo s naložením na dopravní prostředek. 3. Průměr kmene se měří v místě řezu. 4. Ceny nelze užít v případě, kdy je nutné odstraňování stromu po částech; tyto práce lze oceňovat příslušnými cenami katalogu 823-1 Plochy a úprava území. 5. Počet stromů při kácení souvislého lesního porostu lze určit podle tabulky uvedené v příloze č. 2. 6. Práce jsou prováděné technikou volného kácení. O volné kácení se jedná v případě, kdy se kácí strom s volným kruhovým prostorem o poloměru minimálně 1,5 násobku výšky káceného stromu ve všech směrech.</p> | | | | | |
| | PSC | | | | | | | |
| 8 | K | 112101104 | Kácení stromů s odřezáním kmene a s odvětvením listnatých, průměru kmene přes 700 do 900 mm | kus | 2,000 | 586,00 | 1 172,00 | CS ÚRS 2017 01 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|-----------|--|-----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| | | | <p><i>Poznámka k souboru cen: □</i></p> <p>1. Ceny lze použít i pro odstranění stromů ze sesuté zeminy, vývrátů a polomů. 2. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné odklizení kmene a větvi odděleně na vzdálenost do 50 m nebo s naložením na dopravní prostředek. 3. Průměr kmene se měří v místě řezu. 4. Ceny nelze užít v případě, kdy je nutné odstraňování stromu po částech; tyto práce lze oceňovat příslušnými cenami katalogu 823-1 Plochy a úprava území. 5. Počet stromů při kácení souvislého lesního porostu lze určit podle tabulky uvedené v příloze č. 2. 6. Práce jsou prováděny technikou volného kácení. O volné kácení se jedná v případě, kdy se kácí strom s volným kruhovým prostorem o poloměru minimálně 1,5 násobku výšky káceného stromu ve všech směrech.</p> | | | | | |
| 9 | K | 112101121 | Kácení stromů s odřezáním kmene a s odvětvem jehličnatých bez odkornění, kmene průměru přes 100 do 300 mm | kus | 2,000 | 176,00 | 352,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| | | | <p><i>Poznámka k souboru cen: □</i></p> <p>1. Ceny lze použít i pro odstranění stromů ze sesuté zeminy, vývrátů a polomů. 2. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné odklizení kmene a větvi odděleně na vzdálenost do 50 m nebo s naložením na dopravní prostředek. 3. Průměr kmene se měří v místě řezu. 4. Ceny nelze užít v případě, kdy je nutné odstraňování stromu po částech; tyto práce lze oceňovat příslušnými cenami katalogu 823-1 Plochy a úprava území. 5. Počet stromů při kácení souvislého lesního porostu lze určit podle tabulky uvedené v příloze č. 2. 6. Práce jsou prováděny technikou volného kácení. O volné kácení se jedná v případě, kdy se kácí strom s volným kruhovým prostorem o poloměru minimálně 1,5 násobku výšky káceného stromu ve všech směrech.</p> | | | | | |
| 10 | K | 112201101 | Odstranění pařezů s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením, s přesekáním kořenů průměru přes 100 do 300 mm | kus | 126,000 | 118,00 | 14 868,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| | | | <p><i>Poznámka k souboru cen: □</i></p> <p>1. Ceny lze použít i pro odstranění pařezů ze sesuté zeminy, vývrátů a polomů. 2. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné odklizení pařezů na hromady na vzdálenost do 50 m nebo naložení na dopravní prostředek. 3. Mají-li se odstraňovat pařezy z pokáceného souvislého lesního porostu, lze počet pařezů stanovit s přihlédnutím k tabulce v příloze č. 1. 4. Zásyp jam po pařezech se oceňuje cenami souboru cen 174 20-12 této části katalogu. 5. Průměr pařezu se měří v místě řezu kmene na základě dvojího na sebe kolmého měření a následného zprůměrování naměřených hodnot.</p> | | | | | |
| | VV | | listnáče | | | | | |
| | VV | | 124,00 | | 124,000 | | | |
| | VV | | jehl | | | | | |
| | VV | | 2,00 | | 2,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 126,000 | | | |
| 11 | K | 112201102 | Odstranění pařezů s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením, s přesekáním kořenů průměru přes 300 do 500 mm | kus | 275,000 | 235,00 | 64 625,00 | CS ÚRS 2017 01 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|-----------|--|-----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| | | | <p><i>Poznámka k souboru cen: □</i></p> <p>1. Ceny lze použít i pro odstranění pařezů ze sesuté zeminy, vývrátů a polomů. 2. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné odklizení pařezů na hromady na vzdálenost do 50 m nebo naložení na dopravní prostředek. 3. Mají-li se odstraňovat pařezy z pokáceného souvislého lesního porostu, lze počet pařezů stanovit s přihlédnutím k tabulce v příloze č. 1. 4. Zásyp jam po pařezech se oceňuje cenami souboru cen 174 20-12 této části katalogu. 5. Průměr pařezu se měří v místě řezu kmene na základě dvojího na sebe kolmého měření a následného zprůměrování naměřených hodnot.</p> | | | | | |
| 12 | K | 112201103 | Odstranění pařezů s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením, s přesekáním kořenů průměru přes 500 do 700 mm | kus | 4,000 | 586,00 | 2 344,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| | | | <p><i>Poznámka k souboru cen: □</i></p> <p>1. Ceny lze použít i pro odstranění pařezů ze sesuté zeminy, vývrátů a polomů. 2. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné odklizení pařezů na hromady na vzdálenost do 50 m nebo naložení na dopravní prostředek. 3. Mají-li se odstraňovat pařezy z pokáceného souvislého lesního porostu, lze počet pařezů stanovit s přihlédnutím k tabulce v příloze č. 1. 4. Zásyp jam po pařezech se oceňuje cenami souboru cen 174 20-12 této části katalogu. 5. Průměr pařezu se měří v místě řezu kmene na základě dvojího na sebe kolmého měření a následného zprůměrování naměřených hodnot.</p> | | | | | |
| 13 | K | 112201104 | Odstranění pařezů s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením, s přesekáním kořenů průměru přes 700 do 900 mm | kus | 2,000 | 586,00 | 1 172,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| | | | <p><i>Poznámka k souboru cen: □</i></p> <p>1. Ceny lze použít i pro odstranění pařezů ze sesuté zeminy, vývrátů a polomů. 2. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné odklizení pařezů na hromady na vzdálenost do 50 m nebo naložení na dopravní prostředek. 3. Mají-li se odstraňovat pařezy z pokáceného souvislého lesního porostu, lze počet pařezů stanovit s přihlédnutím k tabulce v příloze č. 1. 4. Zásyp jam po pařezech se oceňuje cenami souboru cen 174 20-12 této části katalogu. 5. Průměr pařezu se měří v místě řezu kmene na základě dvojího na sebe kolmého měření a následného zprůměrování naměřených hodnot.</p> | | | | | |
| | VV | | 2,00 | | 2,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 2,000 | | | |
| 14 | K | 162301401 | Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 5000 m větví stromů listnatých, průměru kmene přes 100 do 300 mm | kus | 124,000 | 59,00 | 7 316,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| | | | <p><i>Poznámka k souboru cen: □</i></p> <p>1. Průměr kmene i pařezu se měří v místě řezu. 2. Měrná jednotka je 1 strom.</p> | | | | | |
| 15 | K | 162301402 | Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 5000 m větví stromů listnatých, průměru kmene přes 300 do 500 mm | kus | 275,000 | 59,00 | 16 225,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| | | | <p><i>Poznámka k souboru cen: □</i></p> <p>1. Průměr kmene i pařezu se měří v místě řezu. 2. Měrná jednotka je 1 strom.</p> | | | | | |
| 16 | K | 162301403 | Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 5000 m větví stromů listnatých, průměru kmene přes 500 do 700 mm | kus | 4,000 | 59,00 | 236,00 | CS ÚRS 2017 01 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|-----|-----|-----------|--|-----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| PSC | | | Poznámka k souboru cen:□ 1. Průměr kmene i pařezu se měří v místě řezu. 2. Měrná jednotka je 1 strom. | | | | | |
| 17 | K | 162301404 | Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 5000 m větví stromů listnatých, průměru kmene přes 700 do 900 mm | kus | 2,000 | 59,00 | 118,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| PSC | | | Poznámka k souboru cen:□ 1. Průměr kmene i pařezu se měří v místě řezu. 2. Měrná jednotka je 1 strom. | | | | | |
| 18 | K | 162301405 | Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 5000 m větví stromů jehličnatých, průměru kmene přes 100 do 300 mm | kus | 2,000 | 59,00 | 118,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| PSC | | | Poznámka k souboru cen:□ 1. Průměr kmene i pařezu se měří v místě řezu. 2. Měrná jednotka je 1 strom. | | | | | |
| 19 | K | 162301411 | Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 5000 m kmenů stromů listnatých, průměru přes 100 do 300 mm | kus | 124,000 | 59,00 | 7 316,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| PSC | | | Poznámka k souboru cen:□ 1. Průměr kmene i pařezu se měří v místě řezu. 2. Měrná jednotka je 1 strom. | | | | | |
| 20 | K | 162301412 | Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 5000 m kmenů stromů listnatých, průměru přes 300 do 500 mm | kus | 275,000 | 59,00 | 16 225,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| PSC | | | Poznámka k souboru cen:□ 1. Průměr kmene i pařezu se měří v místě řezu. 2. Měrná jednotka je 1 strom. | | | | | |
| 21 | K | 162301413 | Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 5000 m kmenů stromů listnatých, průměru přes 500 do 700 mm | kus | 4,000 | 59,00 | 236,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| PSC | | | Poznámka k souboru cen:□ 1. Průměr kmene i pařezu se měří v místě řezu. 2. Měrná jednotka je 1 strom. | | | | | |
| 22 | K | 162301414 | Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 5000 m kmenů stromů listnatých, průměru přes 700 do 900 mm | kus | 2,000 | 59,00 | 118,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| PSC | | | Poznámka k souboru cen:□ 1. Průměr kmene i pařezu se měří v místě řezu. 2. Měrná jednotka je 1 strom. | | | | | |
| 23 | K | 162301415 | Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 5000 m kmenů stromů jehličnatých, průměru přes 100 do 300 mm | kus | 2,000 | 59,00 | 118,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| PSC | | | Poznámka k souboru cen:□ 1. Průměr kmene i pařezu se měří v místě řezu. 2. Měrná jednotka je 1 strom. | | | | | |
| 24 | K | 162301421 | Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 5000 m pařezů kmenů, průměru přes 100 do 300 mm | kus | 126,000 | 59,00 | 7 434,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| PSC | | | Poznámka k souboru cen:□ 1. Průměr kmene i pařezu se měří v místě řezu. 2. Měrná jednotka je 1 strom. | | | | | |
| VV | | | list | | | | | |
| VV | | | 124 | | 124,000 | | | |
| VV | | | jehl | | | | | |
| VV | | | 2,00 | | 2,000 | | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|-----|-----|-----------|--|---------|-----------|--------------|-------------------|-----------------|
| VV | | | Součet | 126,000 | | | | |
| 25 | K | 162301422 | Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 5000 m pařezů kmenů, průměru přes 300 do 500 mm | kus | 275,000 | 59,00 | 16 225,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| PSC | | | Poznámka k souboru cen: □ 1. Průměr kmene i pařezu se měří v místě řezu. 2. Měrná jednotka je 1 strom. | | | | | |
| 26 | K | 162301423 | Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 5000 m pařezů kmenů, průměru přes 500 do 700 mm | kus | 4,000 | 59,00 | 236,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| PSC | | | Poznámka k souboru cen: □ 1. Průměr kmene i pařezu se měří v místě řezu. 2. Měrná jednotka je 1 strom. | | | | | |
| 27 | K | 162301424 | Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 5000 m pařezů kmenů, průměru přes 700 do 900 mm | kus | 2,000 | 59,00 | 118,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| PSC | | | Poznámka k souboru cen: □ 1. Průměr kmene i pařezu se měří v místě řezu. 2. Měrná jednotka je 1 strom. | | | | | |
| 28 | K | 162301501 | Vodorovné přemístění smýcených křovin do průměru kmene 100 mm na vzdálenost do 5 000 m | m2 | 7 783,000 | 59,00 | 459 197,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| PSC | | | Poznámka k souboru cen: □ 1. Ceny nelze použít pro přemístění křovin do 50 m; toto přemístění je započteno v cenách souboru cen 111 20-11 Odstranění křovin a stromů s odstraněním kořenů této části a 111 20-32 Odstranění křovin a stromů s ponecháním kořenů části A 03 Zemní práce pro objekty oborů 831 až 833. 2. V cenách jsou započteny i náklady na složení křovin z dopravního prostředku do hromad na vykázaném místě. | | | | | |
| 29 | K | 162301901 | Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 5000 m přes 5000 m větví stromů listnatých, průměru kmene přes 100 do 300 mm | kus | 124,000 | 59,00 | 7 316,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| PSC | | | Poznámka k souboru cen: □ 1. Průměr kmene i pařezu se měří v místě řezu. 2. Měrná jednotka je 1 strom. | | | | | |
| 30 | K | 162301902 | Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 5000 m přes 5000 m větví stromů listnatých, průměru kmene přes 300 do 500 mm | kus | 275,000 | 59,00 | 16 225,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| PSC | | | Poznámka k souboru cen: □ 1. Průměr kmene i pařezu se měří v místě řezu. 2. Měrná jednotka je 1 strom. | | | | | |
| 31 | K | 162301903 | Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 5000 m přes 5000 m větví stromů listnatých, průměru kmene přes 500 do 700 mm | kus | 4,000 | 59,00 | 236,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| PSC | | | Poznámka k souboru cen: □ 1. Průměr kmene i pařezu se měří v místě řezu. 2. Měrná jednotka je 1 strom. | | | | | |
| 32 | K | 162301904 | Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 5000 m přes 5000 m větví stromů listnatých, průměru kmene přes 700 do 900 mm | kus | 2,000 | 59,00 | 118,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| PSC | | | Poznámka k souboru cen: □ 1. Průměr kmene i pařezu se měří v místě řezu. 2. Měrná jednotka je 1 strom. | | | | | |
| 33 | K | 162301905 | Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 5000 m přes 5000 m větví stromů jehličnatých, o průměru kmene přes 100 do 300 mm | kus | 2,000 | 59,00 | 118,00 | CS ÚRS 2017 01 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|-----|-----|-----------|--|-----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| PSC | | | Poznámka k souboru cen:□ 1. Průměr kmene i pařezu se měří v místě řezu. 2. Měrná jednotka je 1 strom. | | | | | |
| 34 | K | 162301911 | Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 5000 m přes 5000 m kmenů stromů listnatých, o průměru přes 100 do 300 mm | kus | 124,000 | 59,00 | 7 316,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| PSC | | | Poznámka k souboru cen:□ 1. Průměr kmene i pařezu se měří v místě řezu. 2. Měrná jednotka je 1 strom. | | | | | |
| 35 | K | 162301912 | Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 5000 m přes 5000 m kmenů stromů listnatých, o průměru přes 300 do 500 mm | kus | 275,000 | 59,00 | 16 225,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| PSC | | | Poznámka k souboru cen:□ 1. Průměr kmene i pařezu se měří v místě řezu. 2. Měrná jednotka je 1 strom. | | | | | |
| 36 | K | 162301913 | Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 5000 m přes 5000 m kmenů stromů listnatých, o průměru přes 500 do 700 mm | kus | 4,000 | 59,00 | 236,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| PSC | | | Poznámka k souboru cen:□ 1. Průměr kmene i pařezu se měří v místě řezu. 2. Měrná jednotka je 1 strom. | | | | | |
| 37 | K | 162301914 | Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 5000 m přes 5000 m kmenů stromů listnatých, o průměru přes 700 do 900 mm | kus | 2,000 | 59,00 | 118,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| PSC | | | Poznámka k souboru cen:□ 1. Průměr kmene i pařezu se měří v místě řezu. 2. Měrná jednotka je 1 strom. | | | | | |
| 38 | K | 162301915 | Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 5000 m přes 5000 m kmenů stromů jehličnatých, průměru přes 100 do 300 mm | kus | 2,000 | 59,00 | 118,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| PSC | | | Poznámka k souboru cen:□ 1. Průměr kmene i pařezu se měří v místě řezu. 2. Měrná jednotka je 1 strom. | | | | | |
| 39 | K | 162301921 | Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 5000 m přes 5000 m pařezů kmenů, průměru přes 100 do 300 mm | kus | 126,000 | 59,00 | 7 434,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| PSC | | | Poznámka k souboru cen:□ 1. Průměr kmene i pařezu se měří v místě řezu. 2. Měrná jednotka je 1 strom. | | | | | |
| | VV | | list | | | | | |
| | VV | | 124,00 | | 124,000 | | | |
| | VV | | jehl | | | | | |
| | VV | | 2,00 | | 2,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 126,000 | | | |
| 40 | K | 162301922 | Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 5000 m přes 5000 m pařezů kmenů, průměru přes 300 do 500 mm | kus | 275,000 | 59,00 | 16 225,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| PSC | | | Poznámka k souboru cen:□ 1. Průměr kmene i pařezu se měří v místě řezu. 2. Měrná jednotka je 1 strom. | | | | | |
| 41 | K | 162301923 | Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 5000 m přes 5000 m pařezů kmenů, průměru přes 500 do 700 mm | kus | 4,000 | 59,00 | 236,00 | CS ÚRS 2017 01 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava | |
|--------|-----|--|--|-----|----------|--------------|-------------------|-----------------|--|
| PSC | | | <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Průměr kmene i pařezu se měří v místě řezu. 2. Měrná jednotka je 1 strom. | | | | | | |
| 42 | K | 162301924 | Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 5000 m přes 5000 m pařezů kmenů, průměru přes 700 do 900 mm | kus | 2,000 | 59,00 | 118,00 | CS ÚRS 2017 01 | |
| PSC | | | <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Průměr kmene i pařezu se měří v místě řezu. 2. Měrná jednotka je 1 strom. | | | | | | |
| D 9 | | Ostatní konstrukce a práce-bourání | | | | | 1 343,66 | | |
| D 99 | | Přesun hmot | | | | | 1 343,66 | | |
| 43 | K | 998231111 | Přesun hmot na objektech rekultivací území ovlivněných důlní a hutnickou činností jakéhokoliv rozsahu a druhu | t | 1,434 | 937,00 | 1 343,66 | CS ÚRS 2017 01 | |
| PSC | | | <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Cena je určena pro jakýkoliv rozsah plochy a vzdálenosti. | | | | | | |
| D VRN | | Vedlejší rozpočtové náklady | | | | | 13 420,00 | | |
| D VRN1 | | Průzkumné, geodetické a projektové práce | | | | | 11 710,00 | | |
| 44 | K | 013002000 | Hlavní tituly průvodních činností a nákladů průzkumné geodetické a projektové práce projektové práce RDS | Kč | 1,000 | 5 855,00 | 5 855,00 | CS ÚRS 2013 02 | |
| 45 | K | 013002001 | Hlavní tituly průvodních činností a nákladů průzkumné, geodetické a projektové práce projektové práce DSPS | Kč | 1,000 | 5 855,00 | 5 855,00 | | |
| D VRN9 | | Ostatní náklady | | | | | 1 710,00 | | |
| 46 | K | R 2.1. | Ostatní náklady samostatně nespecifikované | Kč | 1,000 | 1 710,00 | 1 710,00 | | |
| VV | | | rozsah viz kap.2 Všeobecné podmínky pro stanovení ceny - ad (9) | | | | | | |
| VV | | | ----- | | | | | | |
| VV | | | 1,00 | | 1,000 | | | | |
| VV | | | Součet | | 1,000 | | | | |

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

NOVÁ KOMUNIKACE U MĚSTA CHOMUTOVA - VV

Objekt:

852 - SO 852 VEGETAČNÍ ÚPRAVY - III.ETAPA

KSO:

Místo: Chomutov, Otvice

Zadavatel:

Ústecký kraj

Uchazeč:

Společnost Nová komunikace u města Chomutov - 3. část

Projektant:

Artech spol. s r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 13.04.2018

IČ:

70892156

DIČ:

CZ70892156

IČ:

45274924

DIČ:

CZ45274924

IČ:

25024671

DIČ:

Cena bez DPH

1 035 988,89

| | Základ daně | Sazba daně | Výše daně |
|--------------|--------------|------------|------------|
| DPH základní | 1 035 988,89 | 21,00% | 217 557,67 |
| DPH snížená | 0,00 | 15,00% | 0,00 |

Cena s DPH

v CZK

1 253 546,56

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

NOVÁ KOMUNIKACE U MĚSTA CHOMUTOVA - VV

Objekt:

852 - SO 852 VEGETAČNÍ ÚPRAVY - III.ETAPA

Místo:

Chomutov, Otvice

Datum:

13.04.2018

Zadavatel:

Ústecký kraj

Projektant:

Artech spol. s r.o.

Uchazeč:

Společnost Nová komunikace u města Chomutov - 3. část

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

1 035 988,89

HSV - Práce a dodávky HSV

971 583,89

1 - Zemní práce

936 019,32

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

35 564,57

99 - Přesun hmot

35 564,57

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

64 405,00

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

52 695,00

VRN9 - Ostatní náklady

11 710,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

NOVÁ KOMUNIKACE U MĚSTA CHOMUTOVA - VV

Objekt:

852 - SO 852 VEGETAČNÍ ÚPRAVY - III.ETAPA

Místo: Chomutov, Otvice

Datum: 13.04.2018

Zadavatel: Ústecký kraj

Projektant: Artech spol. s r.o.

Uchazeč: Společnost Nová komunikace u města Chomutov - 3. část

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

Náklady soupisu celkem

1 035 988,89

D HSV Práce a dodávky HSV 971 583,89

D 1 Zemní práce 936 019,32

| | | | | | | | | |
|---|---|------------|---|----------------|---------|-------|-----------|--|
| 1 | K | 122101402R | Vykopávky v zemnicích na suchu s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v horninách tř. 1 a 2 přes 100 do 1 000 m ³ | m ³ | 576,340 | 53,00 | 30 546,02 | |
|---|---|------------|---|----------------|---------|-------|-----------|--|

Poznámka k souboru cen:□

1. Ceny lze použít i pro těžbu haldoviny a pro skrývky s výjimkou skrývek nad povrchový- mi důlními díly. Ceny pro těžbu haldoviny nelze použít, uplatňují-li se v místě těžby báňské předpisy nebo odůvodněné požadavky správce haldy (odvalu), které prokazatelně vyvolávají zvýšení nákladů dodavatele stavebních prací. V těchto případech se vykopávka haldy (odvalu) ocení příslušnými cenami katalogu 823-2 Rekultivace. 2. Ceny lze použít jen pro vykopávky v zemnicích nezapažených. Jsou-li zemníky nebo jejich části zapažené, oceňuje se vykopávka v nich podle čl. 3116 Všeobecných podmínek tohoto katalogu.

VV vč nákupu

VV 11526,80*0,05

576,340

VV Součet

576,340

| | | | | | | | | |
|---|---|-----------|---|----------------|---------|--------|------------|----------------|
| 2 | K | 162701105 | Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m | m ³ | 576,340 | 223,00 | 128 523,82 | CS ÚRS 2017 01 |
|---|---|-----------|---|----------------|---------|--------|------------|----------------|

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

Poznámka k souboru cen:□

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

PSC

| | | | | | | | | |
|---|----|-------------|--|----|------------|--------|------------|----------------|
| 3 | K | 1804012112 | Rozvolněné plochy zatravnění tzv. květnou loukou - směs travin a bylin | m2 | 11 526,800 | 11,00 | 126 794,80 | |
| | VV | | plochy s rozvolněnými skupinami | | | | | |
| | VV | | 11526,80 | | 11 526,800 | | | |
| | VV | | Součet | | 11 526,800 | | | |
| 4 | M | 005724100.1 | směs travin a kvetoucích bylin | kg | 172,902 | 926,00 | 160 107,25 | |
| | VV | | 11526,8*0,015 'Přepočtené koeficientem množství | | 172,902 | | | |
| 5 | K | 181301111 | Rozprostření a urovňání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy do 100 mm | m2 | 11 526,800 | 9,00 | 103 741,20 | CS ÚRS 2017 01 |

Poznámka k souboru cen:□

1. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění hromad nebo dočasných skládek na místo spotřeby ze vzdálenosti do 30 m. 2. V ceně nejsou započteny náklady na získání ornice; toto získání se oceňuje cenami souboru cen 121 10-11 Sejmuti ornice. 3. Případné nakládání ornice, v souvislosti s pozn. č. 2 se oceňuje cenami souboru cen 167 10-11 Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny. 4. Jsou-li hromady nebo dočasné skládky ornice umístěny podle projektu ve vzdálenosti přes 30 m od místa spotřeby, oceňuje se její přemístění cenami souboru cen 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku, přičemž se vzdálenost 30 m, uvedená v popisu cen, neodečítá.

PSC

| | | | | | | | | |
|---|-----|-----------|---|----|------------|------|-----------|----------------|
| | VV | | plocha k zatravnění | | | | | |
| | VV | | 11526,80 | | 11 526,800 | | | |
| | VV | | Součet | | 11 526,800 | | | |
| 6 | K | 183403151 | Obdělání půdy smykováním v rovině nebo na svahu do 1:5 | m2 | 11 526,800 | 2,00 | 23 053,60 | CS ÚRS 2017 01 |
| | PSC | | Poznámka k souboru cen:□ 1. Každé opakované obdělání půdy se oceňuje samostatně. 2. Ceny -3114 a -3115 lze použít i pro obdělání půdy aktivními branami. | | | | | |
| 7 | K | 183403152 | Obdělání půdy vláčením v rovině nebo na svahu do 1:5 | m2 | 11 526,800 | 2,00 | 23 053,60 | CS ÚRS 2017 01 |

PSC

Poznámka k souboru cen:□

1. Každé opakované obdělání půdy se oceňuje samostatně. 2. Ceny -3114 a -3115 lze použít i pro obdělání půdy aktivními branami.

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava | |
|----|-----|-----------|--|-----|-----------|--------------|-------------------|-----------------|--|
| 8 | K | 184211341 | Jamková výsadba sazenic sklon terénu do 1:5 s kopáním jamky 50 x 50 cm ve stupni zabuření 1 v zemině 4 | kus | 5 123,000 | 18,00 | 92 214,00 | CS ÚRS 2017 01 | |
| | PSC | | Poznámka k souboru cen:□ 1. V cenách jsou započteny i náklady na donesení sazenic z místa založení ze vzdálenosti do 100 m. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dodání sazenic lesních dřevin, tyto se oceňují ve specifikaci. Ztratné lze stanovit ve výši 7%. | | | | | | |
| 9 | M | 026603000 | keřová zeleň (rozpis TZ)□ <i>Potentilla Fruticosa "Goldteppich"</i> | kus | 5 123,000 | 34,00 | 174 182,00 | CS ÚRS 2017 01 | |
| 10 | K | 184911421 | Mulčování vysazených rostlin mulčovací kůrou, tl. do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5 | m2 | 853,800 | 30,00 | 25 614,00 | CS ÚRS 2017 01 | |
| | PSC | | Poznámka k souboru cen:□ 1. V cenách jsou započteny i náklady na naložení odpadu na dopravní prostředek, odvoz do 20 km a složení odpadu. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) stabilizaci mulče proti erozi a přísady proti vznícení mulče. Tyto práce se oceňují individuálně, b) mulčovací kůru, tato se oceňuje ve specifikaci, c) uložení odpadu na skládku. 3. Tloušťka mulčovací kůry se měří v nakypřeném stavu. | | | | | | |
| | VV | | na svazích u plošné výsadby | | | | | | |
| | VV | | 853,80 | | 853,800 | | | | |
| | VV | | Součet | | 853,800 | | | | |
| 11 | M | 103911000 | kůra mulčovací VL | m3 | 42,690 | 797,00 | 34 023,93 | CS ÚRS 2017 01 | |
| | VV | | 853,8*0,05 'Přepočtené koeficientem množství | | 42,690 | | | | |
| 12 | K | 185851121 | Dovoz vody pro závlivku rostlin na vzdálenost do 1000 m | m3 | 25,615 | 337,00 | 8 632,26 | CS ÚRS 2017 01 | |
| | PSC | | Poznámka k souboru cen:□ 1. Ceny lze použít pouze tehdy, když není voda dostupná z vodovodního řádu. 2. V cenách jsou započteny i náklady na čerpání vody do cisterny. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání vody. Tyto náklady se oceňují individuálně. | | | | | | |
| | VV | | 1m3 je 1000,00 litrů vody | | | | | | |
| | VV | | keře 5 l/ks | | | | | | |
| | VV | | (5123,00*5)/1000,00 | | 25,615 | | | | |
| | VV | | Součet | | 25,615 | | | | |
| 13 | K | 185851129 | Dovoz vody pro závlivku rostlin Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1000 m | m3 | 128,075 | 22,00 | 2 817,65 | CS ÚRS 2017 01 | |
| | PSC | | Poznámka k souboru cen:□ 1. Ceny lze použít pouze tehdy, když není voda dostupná z vodovodního řádu. 2. V cenách jsou započteny i náklady na čerpání vody do cisterny. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání vody. Tyto náklady se oceňují individuálně. | | | | | | |
| | VV | | 25,615*5 'Přepočtené koeficientem množství | | 128,075 | | | | |
| 14 | M | 082113210 | voda pitná pro ostatní odběratele | m3 | 25,615 | 106,00 | 2 715,19 | CS ÚRS 2017 01 | |
| | D | 9 | Ostatní konstrukce a práce-bourání | | | | 35 564,57 | | |
| | D | 99 | Přesun hmot | | | | 35 564,57 | | |
| 15 | K | 998231111 | Přesun hmot na objektech rekultivací území ovlivněných důlní a hutnickou činností jakéhokoliv rozsahu a druhu | t | 36,033 | 987,00 | 35 564,57 | CS ÚRS 2017 01 | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|--------|-----|-----------|--|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| PSC | | | <i>Poznámka k souboru cen: □</i> 1. Cena je určena pro jakýkoliv rozsah plochy a vzdálenosti. | | | | | |
| D VRN | | | Vedlejší rozpočtové náklady | | | | 64 405,00 | |
| D VRN1 | | | Průzkumné, geodetické a projektové práce | | | | 52 695,00 | |
| 16 | K | 013002000 | Hlavní tituly průvodních činností a nákladů průzkumné geodetické a projektové práce projektové práce RDS | Kč | 1,000 | 39 814,00 | 39 814,00 | CS ÚRS 2013 02 |
| 17 | K | 013002001 | Hlavní tituly průvodních činností a nákladů průzkumné, geodetické a projektové práce projektové práce DSPS | Kč | 1,000 | 12 881,00 | 12 881,00 | |
| D VRN9 | | | Ostatní náklady | | | | 11 710,00 | |
| 18 | K | R 2.1. | Ostatní náklady samostatně nespecifikované | Kč | 1,000 | 11 710,00 | 11 710,00 | |
| | VV | | rozsah viz kap.2 Všeobecné podmínky pro stanovení ceny - ad (9) | | | | | |
| | VV | | ----- | | | | | |
| | VV | | 1,00 | | | 1,000 | | |
| | VV | | Součet | | | 1,000 | | |

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

NOVÁ KOMUNIKACE U MĚSTA CHOMUTOVA - VV

Objekt:

852 - SO 852 VEGETAČNÍ ÚPRAVY - III.ETAPA

Soupis:

852.1 - SO 852 NÁSLEDNÁ PÉČE 1.ROK

KSO:

Místo: Chomutov, Otvice

Zadavatel:

Ústecký kraj

Uchazeč:

Společnost Nová komunikace u města Chomutov - 3. část

Projektant:

Artech spol. s r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 13.04.2018

IČ:

70892156

DIČ:

CZ70892156

IČ:

45274924

DIČ:

CZ45274924

IČ:

25024671

DIČ:

Cena bez DPH

368 843,26

| | Základ daně | Sazba daně | Výše daně |
|--------------|-------------|------------|-----------|
| DPH základní | 368 843,26 | 21,00% | 77 457,08 |
| DPH snížená | 0,00 | 15,00% | 0,00 |

Cena s DPH

v CZK

446 300,34

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: NOVÁ KOMUNIKACE U MĚSTA CHOMUTOVA - VV

Objekt: 852 - SO 852 VEGETAČNÍ ÚPRAVY - III.ETAPA

Soupis: **852.1 - SO 852 NÁSLEDNÁ PÉČE 1.ROK**

Místo: Chomutov, Otvice

Datum: 13.04.2018

Zadavatel: Ústecký kraj

Projektant: Artech spol. s r.o.

Uchazeč: Společnost Nová komunikace u města Chomutov - 3. část

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

368 843,26

HSV - Práce a dodávky HSV

368 843,26

1 - Zemní práce

331 626,12

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

37 217,14

99 - Přesun hmot

37 217,14

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

NOVÁ KOMUNIKACE U MĚSTA CHOMUTOVA - VV

Objekt:

852 - SO 852 VEGETAČNÍ ÚPRAVY - III.ETAPA

Soupis:

852.1 - SO 852 NÁSLEDNÁ PÉČE 1.ROK

Místo: Chomutov, Otvice

Datum: 13.04.2018

Zadavatel: Ústecký kraj

Projektant: Artech spol. s r.o.

Uchazeč: Společnost Nová komunikace u města Chomutov - 3. část

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

Náklady soupisu celkem

368 843,26

D HSV Práce a dodávky HSV 368 843,26

D 1 Zemní práce 331 626,12

| | | | | | | | | |
|---|----|-----------|---|----|---------|-----------|-----------|----------------|
| 1 | K | 183553811 | Sečení a rozřezání směsek pro zelené hnojení ploch do 5 ha sklonu do 5° | ha | 2,305 | 19 673,00 | 45 346,27 | |
| | VV | | 2x ročně | | | | | |
| | VV | | (11526,80*2)/10000 | | 2,305 | | | |
| | VV | | Součet | | 2,305 | | | |
| 2 | K | 184911421 | Mulčování vysazených rostlin mulčovací kůrou, tl. do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5 | m2 | 853,800 | 30,00 | 25 614,00 | CS ÚRS 2017 01 |

Poznámka k souboru cen:□

1. V cenách jsou započteny i náklady na naložení odpadu na dopravní prostředek, odvoz do 20 km a složení odpadu. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) stabilizaci mulče proti erozi a přísady proti vznícení mulče. Tyto práce se oceňují individuálně, b) mulčovací kůru, tato se oceňuje ve specifikaci, c) uložení odpadu na skládku. 3. Tloušťka mulčovací kůry se měří v nakypřeném stavu.

VV u plošné výsadby

VV 853,80

853,800

VV Součet

853,800

| | | | | | | | | |
|---|----|-----------|--|----|--------|--------|-----------|----------------|
| 3 | M | 103911000 | kůra mulčovací VL | m3 | 42,690 | 797,00 | 34 023,93 | CS ÚRS 2017 01 |
| | VV | | 853,8*0,05 'Přepočtené koeficientem množství | | 42,690 | | | |

| | | | | | | | | |
|---|---|-----------|--|----|------------|------|-----------|----------------|
| 4 | K | 185804215 | Výpletí v rovině nebo na svahu do 1:5 trávniku po výsevu | m2 | 46 107,200 | 2,00 | 92 214,40 | CS ÚRS 2017 01 |
|---|---|-----------|--|----|------------|------|-----------|----------------|

Poznámka k souboru cen:□

1. V cenách jsou započteny i náklady spojené s případným naložením odpadu na dopravní prostředek, odvozem do 20 km, se složením a na vysbírání případných odpadků ze záhonů nebo trávníků. 2. V cenách nejsou započteny náklady na uložení odpadu na skládku.

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|-----------|--|----|------------|--------------|-------------------|-----------------|
| | VV | | 4x vegetační období | | | | | |
| | VV | | 11526,80*4 | | 46 107,200 | | | |
| | VV | | Součet | | 46 107,200 | | | |
| 5 | K | 185851121 | Dovoz vody pro závlivku rostlin na vzdálenost do 1000 m | m3 | 204,920 | 516,00 | 105 738,72 | CS ÚRS 2017 01 |
| | PSC | | <i>Poznámka k souboru cen: □</i> 1. Ceny lze použít pouze tehdy, když není voda dostupná z vodovodního řádu. 2. V cenách jsou započteny i náklady na čerpání vody do cisterny. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání vody. Tyto náklady se oceňují individuálně. | | | | | |
| | VV | | 1m3 je 1000,00 litrů vody | | | | | |
| | VV | | u keřů 8 zálivek/rok, 5 l/keř | | | | | |
| | VV | | ((5123,00*5)*8)/1000,00 | | 204,920 | | | |
| | VV | | Součet | | 204,920 | | | |
| 6 | K | 185851129 | Dovoz vody pro závlivku rostlin Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1000 m | m3 | 1 024,600 | 19,00 | 19 467,40 | CS ÚRS 2017 01 |
| | PSC | | <i>Poznámka k souboru cen: □</i> 1. Ceny lze použít pouze tehdy, když není voda dostupná z vodovodního řádu. 2. V cenách jsou započteny i náklady na čerpání vody do cisterny. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání vody. Tyto náklady se oceňují individuálně. | | | | | |
| | VV | | 204,92*5 *Přepočtené koeficientem množství | | 1 024,600 | | | |
| 7 | M | 082113210 | voda pitná pro ostatní odběratele | m3 | 204,920 | 45,00 | 9 221,40 | CS ÚRS 2017 01 |
| | D | 9 | Ostatní konstrukce a práce-bourání | | | | 37 217,14 | |
| | D | 99 | Přesun hmot | | | | 37 217,14 | |
| 8 | K | 998231111 | Přesun hmot na objektech rekultivací území ovlivněných důlní a hutnickou činností jakéhokoliv rozsahu a druhu | t | 25,614 | 1 453,00 | 37 217,14 | CS ÚRS 2017 01 |
| | PSC | | <i>Poznámka k souboru cen: □</i> 1. Cena je určena pro jakýkoliv rozsah plochy a vzdálenosti. | | | | | |

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

NOVÁ KOMUNIKACE U MĚSTA CHOMUTOVA - VV

Objekt:

852 - SO 852 VEGETAČNÍ ÚPRAVY - III.ETAPA

Soupis:

852.2 - SO 852 NÁSLEDNÁ PÉČE 2.ROK

KSO:

Místo: Chomutov, Otvice

Zadavatel:

Ústecký kraj

Uchazeč:

Společnost Nová komunikace u města Chomutov - 3. část

Projektant:

Artech spol. s r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 13.04.2018

IČ:

70892156

DIČ:

CZ70892156

IČ:

45274924

DIČ:

CZ45274924

IČ:

25024671

DIČ:

Cena bez DPH

368 843,26

| | Základ daně | Sazba daně | Výše daně |
|--------------|-------------|------------|-----------|
| DPH základní | 368 843,26 | 21,00% | 77 457,08 |
| DPH snížená | 0,00 | 15,00% | 0,00 |

Cena s DPH

v CZK

446 300,34

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

NOVÁ KOMUNIKACE U MĚSTA CHOMUTOVA - VV

Objekt:

852 - SO 852 VEGETAČNÍ ÚPRAVY - III.ETAPA

Soupis:

852.2 - SO 852 NÁSLEDNÁ PÉČE 2.ROK

Místo:

Chomutov, Otvice

Datum:

13.04.2018

Zadavatel:

Ústecký kraj

Projektant:

Artech spol. s r.o.

Uchazeč:

Společnost Nová komunikace u města Chomutov - 3. část

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

368 843,26

HSV - Práce a dodávky HSV

368 843,26

1 - Zemní práce

331 626,12

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

37 217,14

99 - Přesun hmot

37 217,14

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

NOVÁ KOMUNIKACE U MĚSTA CHOMUTOVA - VV

Objekt:

852 - SO 852 VEGETAČNÍ ÚPRAVY - III.ETAPA

Soupis:

852.2 - SO 852 NÁSLEDNÁ PÉČE 2.ROK

Místo: Chomutov, Otvice

Datum: 13.04.2018

Zadavatel: Ústecký kraj

Projektant: Artech spol. s r.o.

Uchazeč: Společnost Nová komunikace u města Chomutov - 3. část

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

Náklady soupisu celkem

368 843,26

D HSV Práce a dodávky HSV 368 843,26

D 1 Zemní práce 331 626,12

| | | | | | | | | |
|---|----|-----------|---|----|---------|-----------|-----------|----------------|
| 1 | K | 183553811 | Sečení a rozřezání směsek pro zelené hnojení ploch do 5 ha sklonu do 5° | ha | 2,305 | 19 673,00 | 45 346,27 | |
| | VV | | 2x ročně | | | | | |
| | VV | | (11526,80*2)/10000 | | 2,305 | | | |
| | VV | | Součet | | 2,305 | | | |
| 2 | K | 184911421 | Mulčování vysazených rostlin mulčovací kůrou, tl. do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5 | m2 | 853,800 | 30,00 | 25 614,00 | CS ÚRS 2017 01 |

Poznámka k souboru cen:□

1. V cenách jsou započteny i náklady na naložení odpadu na dopravní prostředek, odvoz do 20 km a složení odpadu. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) stabilizaci mulče proti erozi a přísady proti vznícení mulče. Tyto práce se oceňují individuálně, b) mulčovací kůru, tato se oceňuje ve specifikaci, c) uložení odpadu na skládku. 3. Tloušťka mulčovací kůry se měří v nakypřeném stavu.

PSC

VV plošná výsadba

VV 853,80

853,800

VV Součet

853,800

| | | | | | | | | |
|---|----|-----------|--|----|--------|--------|-----------|----------------|
| 3 | M | 103911000 | kůra mulčovací VL | m3 | 42,690 | 797,00 | 34 023,93 | CS ÚRS 2017 01 |
| | VV | | 853,8*0,05 'Přepočtené koeficientem množství | | 42,690 | | | |

| | | | | | | | | |
|---|---|-----------|--|----|------------|------|-----------|----------------|
| 4 | K | 185804215 | Výpletí v rovině nebo na svahu do 1:5 trávníku po výsevu | m2 | 46 107,200 | 2,00 | 92 214,40 | CS ÚRS 2017 01 |
|---|---|-----------|--|----|------------|------|-----------|----------------|

Poznámka k souboru cen:□

1. V cenách jsou započteny i náklady spojené s případným naložením odpadu na dopravní prostředek, odvozem do 20 km, se složením a na vysbírání případných odpadků ze záhonů nebo trávníků. 2. V cenách nejsou započteny náklady na uložení odpadu na skládku.

PSC

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|-----------|--|----|------------|--------------|-------------------|-----------------|
| | VV | | 4x vegetační období | | | | | |
| | VV | | 11526,80*4 | | 46 107,200 | | | |
| | VV | | Součet | | 46 107,200 | | | |
| 5 | K | 185851121 | Dovoz vody pro zálivku rostlin na vzdálenost do 1000 m | m3 | 204,920 | 516,00 | 105 738,72 | CS ÚRS 2017 01 |
| | PSC | | <i>Poznámka k souboru cen: □</i> 1. Ceny lze použít pouze tehdy, když není voda dostupná z vodovodního řádu. 2. V cenách jsou započteny i náklady na čerpání vody do cisterny. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání vody. Tyto náklady se oceňují individuálně. | | | | | |
| | VV | | 1m3 je 1000,00 litrů vody | | | | | |
| | VV | | u keřů 8 zálivek/rok, 5 l/keř | | | | | |
| | VV | | ((5123,00*5)*8)/1000,00 | | 204,920 | | | |
| | VV | | Součet | | 204,920 | | | |
| 6 | K | 185851129 | Dovoz vody pro zálivku rostlin Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1000 m | m3 | 1 024,600 | 19,00 | 19 467,40 | CS ÚRS 2017 01 |
| | PSC | | <i>Poznámka k souboru cen: □</i> 1. Ceny lze použít pouze tehdy, když není voda dostupná z vodovodního řádu. 2. V cenách jsou započteny i náklady na čerpání vody do cisterny. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání vody. Tyto náklady se oceňují individuálně. | | | | | |
| | VV | | 204,92*5 *Přepočtené koeficientem množství | | 1 024,600 | | | |
| 7 | M | 082113210 | voda pitná pro ostatní odběratele | m3 | 204,920 | 45,00 | 9 221,40 | CS ÚRS 2017 01 |
| | D | 9 | Ostatní konstrukce a práce-bourání | | | | 37 217,14 | |
| | D | 99 | Přesun hmot | | | | 37 217,14 | |
| 8 | K | 998231111 | Přesun hmot na objektech rekultivací území ovlivněných důlní a hutnickou činností jakéhokoliv rozsahu a druhu | t | 25,614 | 1 453,00 | 37 217,14 | CS ÚRS 2017 01 |
| | PSC | | <i>Poznámka k souboru cen: □</i> 1. Cena je určena pro jakýkoliv rozsah plochy a vzdálenosti. | | | | | |

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

NOVÁ KOMUNIKACE U MĚSTA CHOMUTOVA - VV

Objekt:

852 - SO 852 VEGETAČNÍ ÚPRAVY - III.ETAPA

Soupis:

852.3 - SO 852 NÁSLEDNÁ PÉČE 3.ROK

KSO:

Místo: Chomutov, Otvice

Zadavatel:

Ústecký kraj

Uchazeč:

Společnost Nová komunikace u města Chomutov - 3. část

Projektant:

Artech spol. s r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 13.04.2018

IČ:

70892156

DIČ:

CZ70892156

IČ:

45274924

DIČ:

CZ45274924

IČ:

25024671

DIČ:

Cena bez DPH

368 843,26

| | Základ daně | Sazba daně | Výše daně |
|--------------|-------------|------------|-----------|
| DPH základní | 368 843,26 | 21,00% | 77 457,08 |
| snížená | 0,00 | 15,00% | 0,00 |

Cena s DPH

v CZK

446 300,34

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: NOVÁ KOMUNIKACE U MĚSTA CHOMUTOVA - VV

Objekt: 852 - SO 852 VEGETAČNÍ ÚPRAVY - III.ETAPA

Soupis: **852.3 - SO 852 NÁSLEDNÁ PÉČE 3.ROK**

Místo: Chomutov, Otvice

Datum: 13.04.2018

Zadavatel: Ústecký kraj

Projektant: Artech spol. s r.o.

Uchazeč: Společnost Nová komunikace u města Chomutov - 3. část

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

368 843,26

HSV - Práce a dodávky HSV

368 843,26

1 - Zemní práce

331 626,12

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

37 217,14

99 - Přesun hmot

37 217,14

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

NOVÁ KOMUNIKACE U MĚSTA CHOMUTOVA - VV

Objekt:

852 - SO 852 VEGETAČNÍ ÚPRAVY - III.ETAPA

Soupis:

852.3 - SO 852 NÁSLEDNÁ PÉČE 3.ROK

Místo: Chomutov, Otvice

Datum: 13.04.2018

Zadavatel: Ústecký kraj

Projektant: Artech spol. s r.o.

Uchazeč: Společnost Nová komunikace u města Chomutov - 3. část

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

Náklady soupisu celkem

368 843,26

| | | | | | | | | |
|---|-----|-----------|---|----|------------|-----------|------------|----------------|
| D | HSV | | Práce a dodávky HSV | | | | 368 843,26 | |
| D | 1 | | Zemní práce | | | | 331 626,12 | |
| 1 | K | 183553811 | Sečení a rozřezání směsek pro zelené hnojení ploch do 5 ha sklonu do 5° | ha | 2,305 | 19 673,00 | 45 346,27 | |
| | VV | | 2x ročně | | | | | |
| | VV | | (11526,80*2)/10000 | | 2,305 | | | |
| | VV | | Součet | | 2,305 | | | |
| 2 | K | 184911421 | Mulčování vysazených rostlin mulčovací kůrou, tl. do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5 | m2 | 853,800 | 30,00 | 25 614,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| | PSC | | <i>Poznámka k souboru cen:□ 1. V cenách jsou započteny i náklady na naložení odpadu na dopravní prostředek, odvoz do 20 km a složení odpadu. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) stabilizaci mulče proti erozi a přísady proti vznícení mulče. Tyto práce se oceňují individuálně, b) mulčovací kůru, tato se oceňuje ve specifikaci, c) uložení odpadu na skládku. 3. Tloušťka mulčovací kůry se měří v nakypřeném stavu.</i> | | | | | |
| | VV | | plošná výsadba | | | | | |
| | VV | | 853,80 | | 853,800 | | | |
| | VV | | Součet | | 853,800 | | | |
| 3 | M | 103911000 | kůra mulčovací VL | m3 | 42,690 | 797,00 | 34 023,93 | CS ÚRS 2017 01 |
| | VV | | 853,8*0,05 'Přepočtené koeficientem množství | | 42,690 | | | |
| 4 | K | 185804215 | Výpletí v rovině nebo na svahu do 1:5 trávníku po výsevu | m2 | 46 107,200 | 2,00 | 92 214,40 | CS ÚRS 2017 01 |

*Poznámka k souboru cen:□
 1. V cenách jsou započteny i náklady spojené s případným naložením odpadu na dopravní prostředek, odvozem do 20 km, se složením a na vysbírání případných odpadků ze záhonů nebo trávníků. 2. V cenách nejsou započteny náklady na uložení odpadu na skládku.*

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|-----------|--|----|------------|--------------|-------------------|-----------------|
| | VV | | 4x vegetační období | | | | | |
| | VV | | 11526,80*4 | | 46 107,200 | | | |
| | VV | | Součet | | 46 107,200 | | | |
| 5 | K | 185851121 | Dovoz vody pro závlivku rostlin na vzdálenost do 1000 m | m3 | 204,920 | 516,00 | 105 738,72 | CS ÚRS 2017 01 |
| | PSC | | <i>Poznámka k souboru cen: □</i> 1. Ceny lze použít pouze tehdy, když není voda dostupná z vodovodního řádu. 2. V cenách jsou započteny i náklady na čerpání vody do cisterny. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání vody. Tyto náklady se oceňují individuálně. | | | | | |
| | VV | | 1m3 je 1000,00 litrů vody | | | | | |
| | VV | | u keřů 8 zálivek/rok, 5 l/keř | | | | | |
| | VV | | ((5123,00*5)*8)/1000,00 | | 204,920 | | | |
| | VV | | Součet | | 204,920 | | | |
| 6 | K | 185851129 | Dovoz vody pro závlivku rostlin Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1000 m | m3 | 1 024,600 | 19,00 | 19 467,40 | CS ÚRS 2017 01 |
| | PSC | | <i>Poznámka k souboru cen: □</i> 1. Ceny lze použít pouze tehdy, když není voda dostupná z vodovodního řádu. 2. V cenách jsou započteny i náklady na čerpání vody do cisterny. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání vody. Tyto náklady se oceňují individuálně. | | | | | |
| | VV | | 204,92*5 *Přepočtené koeficientem množství | | 1 024,600 | | | |
| 7 | M | 082113210 | voda pitná pro ostatní odběratele | m3 | 204,920 | 45,00 | 9 221,40 | CS ÚRS 2017 01 |
| | D | 9 | Ostatní konstrukce a práce-bourání | | | | 37 217,14 | |
| | D | 99 | Přesun hmot | | | | 37 217,14 | |
| 8 | K | 998231111 | Přesun hmot na objektech rekultivací území ovlivněných důlní a hutnickou činností jakéhokoliv rozsahu a druhu | t | 25,614 | 1 453,00 | 37 217,14 | CS ÚRS 2017 01 |
| | PSC | | <i>Poznámka k souboru cen: □</i> 1. Cena je určena pro jakýkoliv rozsah plochy a vzdálenosti. | | | | | |

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

NOVÁ KOMUNIKACE U MĚSTA CHOMUTOVA - VV

Objekt:

852 - SO 852 VEGETAČNÍ ÚPRAVY - III.ETAPA

Soupis:

852.4 - SO 852. NÁSLEDNÁ PÉČE 4.ROK

KSO:

Místo: Chomutov, Otvice

Zadavatel:

Ústecký kraj

Uchazeč:

Společnost Nová komunikace u města Chomutov - 3. část

Projektant:

Artech spol. s r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 13.04.2018

IČ:

70892156

DIČ:

CZ70892156

IČ:

45274924

DIČ:

CZ45274924

IČ:

25024671

DIČ:

Cena bez DPH

226 641,92

| | Základ daně | Sazba daně | Výše daně |
|--------------|-------------|------------|-----------|
| DPH základní | 226 641,92 | 21,00% | 47 594,80 |
| snížená | 0,00 | 15,00% | 0,00 |

Cena s DPH

v CZK

274 236,72

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: NOVÁ KOMUNIKACE U MĚSTA CHOMUTOVA - VV

Objekt: 852 - SO 852 VEGETAČNÍ ÚPRAVY - III.ETAPA

Soupis: **852.4 - SO 852. NÁSLEDNÁ PÉČE 4.ROK**

Místo: Chomutov, Otvice

Datum: 13.04.2018

Zadavatel: Ústecký kraj

Projektant: Artech spol. s r.o.

Uchazeč: Společnost Nová komunikace u města Chomutov - 3. část

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

226 641,92

HSV - Práce a dodávky HSV

226 641,92

1 - Zemní práce

226 641,92

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

NOVÁ KOMUNIKACE U MĚSTA CHOMUTOVA - VV

Objekt:

852 - SO 852 VEGETAČNÍ ÚPRAVY - III.ETAPA

Soupis:

852.4 - SO 852. NÁSLEDNÁ PÉČE 4.ROK

Místo: Chomutov, Otvice

Datum: 13.04.2018

Zadavatel: Ústecký kraj

Projektant: Artech spol. s r.o.

Uchazeč: Společnost Nová komunikace u města Chomutov - 3. část

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

Náklady soupisu celkem

226 641,92

D HSV Práce a dodávky HSV 226 641,92

D 1 Zemní práce 226 641,92

| | | | | | | | | |
|---|---|-----------|--|----|------------|------|-----------|----------------|
| 1 | K | 185804215 | Vypletí v rovině nebo na svahu do 1:5 trávníku po výsevu | m2 | 46 107,200 | 2,00 | 92 214,40 | CS ÚRS 2017 01 |
|---|---|-----------|--|----|------------|------|-----------|----------------|

PSC

*Poznámka k souboru cen:□
1. V cenách jsou započteny i náklady spojené s případným naložením odpadu na dopravní prostředek, odvozem do 20 km, se složením a na vysbírání případných odpadků ze záhonů nebo trávníků. 2. V cenách nejsou započteny náklady na uložení odpadu na skládku.*

VV

4x vegetační období

VV

11526,80*4

46 107,200

VV

Součet

46 107,200

| | | | | | | | | |
|---|---|-----------|--|----|---------|--------|------------|----------------|
| 2 | K | 185851121 | Dovoz vody pro zálivku rostlin na vzdálenost do 1000 m | m3 | 204,920 | 516,00 | 105 738,72 | CS ÚRS 2017 01 |
|---|---|-----------|--|----|---------|--------|------------|----------------|

PSC

*Poznámka k souboru cen:□
1. Ceny lze použít pouze tehdy, když není voda dostupná z vodovodního řádu. 2. V cenách jsou započteny i náklady na čerpání vody do cisterny. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání vody. Tyto náklady se oceňují individuálně.*

VV

1m3 je 1000,00 litrů vody

VV

u keřů 8 zálivek/rok, 5 l/keř

VV

((5123,00*5)*8)/1000,00

204,920

VV

Součet

204,920

| | | | | | | | | |
|---|---|-----------|--|----|-----------|-------|-----------|----------------|
| 3 | K | 185851129 | Dovoz vody pro zálivku rostlin Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1000 m | m3 | 1 024,600 | 19,00 | 19 467,40 | CS ÚRS 2017 01 |
|---|---|-----------|--|----|-----------|-------|-----------|----------------|

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|-----------|---|----|----------|----------------------------------|-------------------|-----------------|
| | | | <i>Poznámka k souboru cen:□ 1. Ceny lze použít pouze tehdy, když není voda dostupná z vodovodního řádu. 2. V cenách jsou započteny i náklady na čerpání vody do cisterny. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání vody. Tyto náklady se oceňují individuálně.</i> | | | | | |
| | | | VV | | 204,92*5 | Přepočtené koeficientem množství | 1 024,600 | |
| 4 | M | 082113210 | voda pitná pro ostatní odběratele | m3 | 204,920 | 45,00 | 9 221,40 | CS ÚRS 2017 01 |

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

NOVÁ KOMUNIKACE U MĚSTA CHOMUTOVA - VV

Objekt:

852 - SO 852 VEGETAČNÍ ÚPRAVY - III.ETAPA

Soupis:

852.5 - SO 852 NÁSLEDNÁ OÉČE 5.ROK

KSO:

Místo: Chomutov, Otvice

Zadavatel:

Ústecký kraj

Uchazeč:

Společnost Nová komunikace u města Chomutov - 3. část

Projektant:

Artech spol. s r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 13.04.2018

IČ:

70892156

DIČ:

CZ70892156

IČ:

45274924

DIČ:

CZ45274924

IČ:

25024671

DIČ:

Cena bez DPH

6 970,00

| | Základ daně | Sazba daně | Výše daně |
|--------------|-------------|------------|-----------|
| DPH základní | 6 970,00 | 21,00% | 1 463,70 |
| DPH snížená | 0,00 | 15,00% | 0,00 |

Cena s DPH

v CZK

8 433,70

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: NOVÁ KOMUNIKACE U MĚSTA CHOMUTOVA - VV

Objekt: 852 - SO 852 VEGETAČNÍ ÚPRAVY - III.ETAPA

Soupis: **852.5 - SO 852 NÁSLEDNÁ OÉČE 5.ROK**

Místo: Chomutov, Otvice

Datum: 13.04.2018

Zadavatel: Ústecký kraj

Projektant: Artech spol. s r.o.

Uchazeč: Společnost Nová komunikace u města Chomutov - 3. část

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

6 970,00

HSV - Práce a dodávky HSV

6 970,00

1 - Zemní práce

6 970,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

NOVÁ KOMUNIKACE U MĚSTA CHOMUTOVA - VV

Objekt:

852 - SO 852 VEGETAČNÍ ÚPRAVY - III.ETAPA

Soupis:

852.5 - SO 852 NÁSLEDNÁ OÉČE 5.ROK

Místo: Chomutov, Otvice

Datum: 13.04.2018

Zadavatel: Ústecký kraj

Projektant: Artech spol. s r.o.

Uchazeč: Společnost Nová komunikace u města Chomutov - 3. část

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

Náklady soupisu celkem

6 970,00

D HSV Práce a dodávky HSV

6 970,00

D 1 Zemní práce

6 970,00

| | | | | | | | | |
|---|---|------------|---|-----|--------|--------|----------|--|
| 1 | K | 184808314R | Hnojení sazenic s promísením hnojiva se zeminou bez dodání hnojiva rychle rostoucích dřevin, při výsadbě, strojenými hnojivy, v množství 0,25 kg k 1 sazenici | bal | 10,000 | 697,00 | 6 970,00 | |
|---|---|------------|---|-----|--------|--------|----------|--|

Poznámka k souboru cen:☐

PSC

1. V cenách nejsou započteny náklady na dodání hnojiva; toto se oceňuje ve specifikaci. Ztratné lze dohodnout ve výši 5 %. 2. V cenách hnojení ostatních dřevin (ceny -8321 až -8326) nejsou započteny náklady na okopání nebo obrytí sazenic; okopání a obrytí sazenic se oceňuje cenami souborů cen 184 80-71 Okopání sazenic nebo 184 80-72 Obrytí sazenic této části.

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

NOVÁ KOMUNIKACE U MĚSTA CHOMUTOVA - VV

Objekt:

853 - SO 853 REKULTIVACE ZRUŠENÝCH KOMUNIKACÍ - III.ETAPA

KSO:

Místo: Chomutov, Otvice

Zadavatel:

Ústecký kraj

Uchazeč:

Společnost Nová komunikace u města Chomutov - 3. část

Projektant:

Artech spol. s r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 13.04.2018

IČ:

70892156

DIČ:

CZ70892156

IČ:

45274924

DIČ:

CZ45274924

IČ:

25024671

DIČ:

Cena bez DPH

98 761,41

| | Základ daně | Sazba daně | Výše daně |
|--------------|-------------|------------|-----------|
| DPH základní | 98 761,41 | 21,00% | 20 739,90 |
| DPH snížená | 0,00 | 15,00% | 0,00 |

Cena s DPH

v CZK

119 501,31

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

NOVÁ KOMUNIKACE U MĚSTA CHOMUTOVA - VV

Objekt:

853 - SO 853 REKULTIVACE ZRUŠENÝCH KOMUNIKACÍ - III.ETAPA

Místo:

Chomutov, Otvice

Datum:

13.04.2018

Zadavatel:

Ústecký kraj

Projektant:

Artech spol. s r.o.

Uchazeč:

Společnost Nová komunikace u města Chomutov - 3. část

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

98 761,41

HSV - Práce a dodávky HSV

84 707,41

1 - Zemní práce

84 701,60

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

5,81

99 - Přesun hmot

5,81

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

14 054,00

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

14 052,00

VRN9 - Ostatní náklady

2,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

NOVÁ KOMUNIKACE U MĚSTA CHOMUTOVA - VV

Objekt:

853 - SO 853 REKULTIVACE ZRUŠENÝCH KOMUNIKACÍ - III.ETAPA

Místo: Chomutov, Otvice

Datum: 13.04.2018

Zadavatel: Ústecký kraj

Projektant: Artech spol. s r.o.

Uchazeč: Společnost Nová komunikace u města Chomutov - 3. část

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

Náklady soupisu celkem

98 761,41

D HSV Práce a dodávky HSV

84 707,41

D 1 Zemní práce

84 701,60

| | | | | | | | | |
|---|---|------------|--|----|---------|-------|-----------|--|
| 1 | K | 113107181R | Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 živických, o tl. vrstvy do 50 mm - asfaltová komunikace a chodník | m2 | 274,700 | 74,00 | 20 327,80 | |
|---|---|------------|--|----|---------|-------|-----------|--|

Poznámka k souboru cen:□

1. Pro volbu cen z hlediska množství se uvažuje každá souvisle odstraňovaná plocha krytu nebo podkladu stejného druhu samostatně. Odstraňuje-li se několik vrstev vozovky najednou, jednotlivé vrstvy se oceňují každá samostatně. 2. U ploch menších než 50 m2 jsou ceny určeny pro ruční odstranění podkladu nebo krytu, u ploch větších než 50 m2 pro odstranění strojní. 3. Ceny a) -7111 až -7113, -7151 až -7153 a -7211 až -7213 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze štěrkopísku, škváry, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemin, b) -7121 až 7125, -7161 až -7165 a -7221 až -7225 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemin stabilizovaných vápnem, c) -7130 až -7132, -7170 až -7172 a -7230 až -7232 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového lože a dlažeb z mozaiky uložených do cementové malty nebo podkladu ze zemin stabilizovaných cementem. 4. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živíčními postřiky nebo nátěry. 5. Ceny odlišené podle tloušťky (např. do 100 mm, do 200 mm) jsou určeny vždy pro celou tloušťku jednotlivých konstrukcí. 6. V cenách nejsou započteny náklady na zarovnání styčných ploch betonových nebo živíčních podkladů nebo krytů, které se oceňuje cenami souboru cen 919 73- Zarovnání styčné plochy části C 01 tohoto ceníku. Množství suti získané ze zarovnání styčných ploch podkladů nebo krytů se zvlášť nevykazuje. 7. Přemístění vybouraného materiálu na vzdálenost přes 3 m u cen -7111 až -7146 a přes 20 m u cen -7151 až -7246 se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti. 8. Ceny -714 . , -718 . a -724 . nelze použít pro odstranění podkladu nebo krytu frézováním.

PSK

VV

asfaltová komunikace

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava | |
|----|-----|-----------|--|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|--|
| | VV | | 274,7 | | | 274,700 | | | |
| | VV | | Součet | | | 274,700 | | | |
| 2 | K | 122101401 | Vykopávky v zemnicích na suchu s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v horninách tř. 1 a 2 do 100 m3 | m3 | 27,500 | 70,00 | 1 925,00 | CS ÚRS 2017 01 | |
| | PSC | | <p><i>Poznámka k souboru cen:□</i></p> <p>1. Ceny lze použít i pro těžbu haldoviny a pro skrývky s výjimkou skrývek nad povrchový- mi důlními díly. Ceny pro těžbu haldoviny nelze použít, uplatňují-li se v místě těžby báňské předpisy nebo odůvodněné požadavky správce haldy (odvalu), které prokazatelně vyvolávají zvýšení nákladů dodavatele stavebních prací. V těchto případech se vykopávka haldy (odvalu) ocení příslušnými cenami katalogu 823-2 Rekultivace. 2. Ceny lze použít jen pro vykopávky v zemnicích nezapažených. Jsou-li zemníky nebo jejich části zapažené, oceňuje se vykopávka v nich podle čl. 3116 Všeobecných podmínek tohoto katalogu.</p> | | | | | | |
| | VV | | vč nákupu | | | | | | |
| | VV | | 275,00*0,10 | | | 27,500 | | | |
| | VV | | Součet | | | 27,500 | | | |
| 3 | K | 162701105 | Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m | m3 | 68,705 | 223,00 | 15 321,22 | CS ÚRS 2017 01 | |
| | PSC | | <p><i>Poznámka k souboru cen:□</i></p> <p>1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopišti nebo na násypišti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypišti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . . Uložení sypaniny do násypů a 171 20-1201Uložení sypaniny na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3 . Nakládání neulehlého výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. 5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.</p> | | | | | | |
| | VV | | ornice | | | | | | |
| | VV | | 27,50 | | | 27,500 | | | |
| | VV | | odstraněná zpevněná plocha | | | | | | |
| | VV | | 274,70*0,15 | | | 41,205 | | | |
| | VV | | Součet | | | 68,705 | | | |
| 4 | K | 167101101 | Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství do 100 m3, z hornin tř. 1 až 4 | m3 | 41,205 | 162,00 | 6 675,21 | CS ÚRS 2017 01 | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|-----------|--|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| | | | Poznámka k souboru cen: □ 1. Ceny -1101, -1151, -1102, -1152, -1103, -1153, jsou určeny pro nakládání, skládání a překládání na obvyklý nebo z obvyklého dopravního prostředku. Pro nakládání z lodi nebo na loď jsou určeny ceny -1105 a -1155. 2. Ceny -1105 a -1155 jsou určeny pro nakládání, překládání a vykládání na vzdálenost a) do 20 m vodorovně; vodorovná vzdálenost se měří od těžnice lodi k těžnici druhé lodi, nebo k těžišti hromady na břehu nebo k těžišti dopravního prostředku na suchu, b) do 4 m svisle; svislá vzdálenost se měří od pracovní hladiny vody k úrovni srovná- ného terénu v místě hromady nebo v místě dopravní plochy pro dopravní prostředek na suchu. Uvedenou svislou vzdálenost 4 m lze zvětšit, a to nejvýše do 6 m, jestliže je vodorovná vzdálenost uvedená v bodu a) kratší než 20 m nejméně o trojnásobek zvětšení výšky přes 4 m. 3. Množství měrných jednotek se určí v rostlém stavu horniny. | | | | | |
| | | | WV | | | | | |
| | | | WV | | | | | |
| | | | WV | | | | | |
| | | | zemina pro doplnění | | | | | |
| | | | 274,70*0,15 | | | 41,205 | | |
| | | | Součet | | | 41,205 | | |
| 5 | K | 171101101 | Uložení sypaniny do násypů s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním zhutněných s uzavřením povrchu násypu z hornin soudržných s předepsanou mírou zhutnění v procentech výsledků zkoušek Proctor-Standard (dále jen PS) na 95 % PS | m3 | 41,205 | 44,00 | 1 813,02 | CS ÚRS 2017 01 |

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

Poznámka k souboru cen:□

1. Ceny lze použít i pro sypaniny odebírané z hald, pro hlušinu apod. 2. Cenu 20-1101 lze použít i pro: a) rozprostření zbylého výkopu na místě po zásypu jam a rýh pro podzemní vedení a zářezů pro podzemní vedení; toto množství se určí v m3 uloženého výkopku, měřeného v rostlém stavu, b) uložení výkopku do násypů pod vodou. 3. Ceny lze použít i pro uložení sypaniny s předepsaným zhutněním na trvalé skládky, do koryt vodotečí a do prohlubní terénu. 4. Cenu 10-1131 lze použít i pro ukládání sypaniny z hornin nesoudržných i soudržných společně bez možnosti jejich roztřídění. 5. Ceny -1121 a -1131 lze použít jen tehdy, jestliže objem násypů, oceňovaných těmito cenami, měřený podle ustanovení čl. 3571 Všeobecných podmínek katalogu nepřesáhne 100 000 m3na objektu. Násypy, jejichž součet objemů přesáhne 100 000 m3 na objektu, se ocení individuálně. 6. Ceny jsou určeny pro míru zhutnění určenou projektem: a) pro ceny -1101 až -1105 v % výsledku zkoušky PS, b) pro ceny -1111 a -1112 relativní ulehlosti I(d), c) pro ceny -1121 a -1131 stanovením technologie. 7. Ceny nelze použít: a) pro uložení sypaniny do hrází; uložení netříděné sypaniny do hrází se oceňuje cenami souboru cen 171 uložení netříděných sypanin do hrází části A 03, případně cenovými normativy podle části A 31, b) pro uložení sypaniny do ochranných valů nebo těch jejich částí, jejichž šířka je menší než 3 m. Toto uložení se oceňuje cenami souboru cen 175 10-11 Obsyp objektů. 8. Cena 20-1101 neplatí pro uložení výkopku nebo ornice při vykopávkách pro podzemní vedení podél hrany výkopu, z něhož byl výkopek získán a to ani tehdy, jestliže se výkopek po vyhození z výkopiště na povrch území ještě dále přemísťuje na hromady . podél výkopu. 9. Horninami soudržnými se rozumějí takové horniny, u nichž zdrojem pevnosti jsou molekulární a chemické vazby mezi částicemi horniny. Jde o horniny, které jsou schopny plastických deformací. 10. Horninami nesoudržnými se rozumějí horniny, u nichž hlavním zdrojem pevnosti ve smyku je pouze tření mezi jednotlivými oddělenými pevnými částicemi horniny. 11. Horninami sypkými se rozumějí horniny III. skupiny podle ČSN 72 1002 se zrnem do 125 mm. Množství zrn velikosti přes 125 mm může být nejvýše 5 % objemu. 12. Horninami kamenitými se rozumějí nestmelené úlomkovité horniny skalní a sypké se zrny přes 125 mm. Množství zrn velikosti přes 125 mm musí být vyšší než 5 % objemu. 13. Ceny pro uložení soudržných hornin lze použít, jestliže jejich přirozená vlhkost při ukládání do násypu není vyšší než 2 % optimální vlhkosti dle zkoušky PS na neredukovaný materiál. Je-li vlhkost při ukládání sypaniny do násypu vyšší, ocení se uložení sypaniny individuálně. 14. Zajišťuje-li se předepsané zhutnění násypu přesypáním podle čl. 120 ČSN 73 3050, ocení se odstranění přesypané části cenami 122 . 0-71 Odkopávky nebo prokopávky při pozemkových úpravách

PSC

| | | | | | | | | |
|---|----|-------------|--|----|---------|--------|----------|----------------|
| 6 | K | 1804012112 | Rozvolněné plochy zatrávnění tzv. květnou loukou - směs travin a bylin | m2 | 275,000 | 11,00 | 3 025,00 | |
| | VV | | plochy s rozvolněnými skupinami | | | | | |
| | VV | | 275,00 | | 275,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 275,000 | | | |
| 7 | M | 005724100.1 | směs travin a kvetoucích bylin | kg | 4,125 | 926,00 | 3 819,75 | |
| | VV | | 275*0,015 'Přepočtené koeficientem množství | | 4,125 | | | |
| 8 | K | 181301101 | Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy do 100 mm | m2 | 275,000 | 36,00 | 9 900,00 | CS ÚRS 2017 01 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|-----------|---|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| | | | <p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění hromad nebo dočasných skládek na místo spotřeby ze vzdálenosti do 30 m. 2. V ceně nejsou započteny náklady na získání ornice; toto získání se oceňuje cenami souboru cen 121 10-11 Sejmuti ornice. 3. Případné nakládání ornice, v souvislosti s pozn. č. 2 se oceňuje cenami souboru cen 167 10-11 Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny. 4. Jsou-li hromady nebo dočasné skládky ornice umístěny podle projektu ve vzdálenosti přes 30 m od místa spotřeby, oceňuje se její přemístění cenami souboru cen 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku, přičemž se vzdálenost 30 m, uvedená v popisu cen, neodečítá.</p> | | | | | |
| 9 | K | 183403152 | Obdělání půdy vláčením v rovině nebo na svahu do 1:5 | m2 | 275,000 | 4,00 | 1 100,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| | | | <p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Každé opakované obdělání půdy se oceňuje samostatně. 2. Ceny -3114 a -3115 lze použít i pro obdělání půdy aktivními branami.</p> | | | | | |
| 10 | K | 183403161 | Obdělání půdy válením v rovině nebo na svahu do 1:5 | m2 | 275,000 | 2,00 | 550,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| | | | <p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Každé opakované obdělání půdy se oceňuje samostatně. 2. Ceny -3114 a -3115 lze použít i pro obdělání půdy aktivními branami.</p> | | | | | |
| 11 | K | 997221551 | Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km | t | 26,921 | 45,00 | 1 211,45 | CS ÚRS 2017 01 |
| | | | <p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu suti po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu suti překážka, pro kterou je nutno sut' překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně. 3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro sypký materiál, např. kamenivo a hmoty kamenitého charakteru stmelené vápnem, cementem nebo živíci. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen).</p> | | | | | |
| 12 | K | 997221559 | Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km | t | 242,289 | 12,00 | 2 907,47 | CS ÚRS 2017 01 |
| | | | <p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu suti po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu suti překážka, pro kterou je nutno sut' překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně. 3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro sypký materiál, např. kamenivo a hmoty kamenitého charakteru stmelené vápnem, cementem nebo živíci. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen).</p> | | | | | |
| | VV | | 26,921*9 'Přepočtené koeficientem množství | | 242,289 | | | |
| 13 | K | 997221611 | Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu suti | t | 26,921 | 154,00 | 4 145,83 | CS ÚRS 2017 01 |
| | | | <p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny lze použít i pro překládání při lomené dopravě. 2. Ceny nelze použít při dopravě po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky.</p> | | | | | |
| 14 | K | 997221845 | Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z asfaltových povrchů | t | 26,921 | 445,00 | 11 979,85 | CS ÚRS 2017 01 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|-----------|---|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| | | | <i>Poznámka k souboru cen: □</i> 1. Ceny uvedené v souboru cen lze po dohodě upravit podle místních podmínek. 2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. 3. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit cenami souboru cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů. | | | | | |
| | | D 9 | Ostatní konstrukce a práce-bourání | | | | 5,81 | |
| | | D 99 | Přesun hmot | | | | 5,81 | |
| 15 | K | 998231111 | Přesun hmot na objektech rekultivací území ovlivněných důlní a hutnickou činností jakéhokoliv rozsahu a druhu | t | 0,004 | 1 453,00 | 5,81 | CS ÚRS 2017 01 |
| | | | <i>Poznámka k souboru cen: □</i> 1. Cena je určena pro jakýkoliv rozsah plochy a vzdálenosti. | | | | | |
| | | D VRN | Vedlejší rozpočtové náklady | | | | 14 054,00 | |
| | | D VRN1 | Průzkumné, geodetické a projektové práce | | | | 14 052,00 | |
| 16 | K | 013002000 | Hlavní tituly průvodních činností a nákladů průzkumné geodetické a projektové práce projektové práce RDS | Kč | 1,000 | 10 539,00 | 10 539,00 | CS ÚRS 2013 02 |
| 17 | K | 013002001 | Hlavní tituly průvodních činností a nákladů průzkumné, geodetické a projektové práce projektové práce DSPS | Kč | 1,000 | 3 513,00 | 3 513,00 | |
| | | D VRN9 | Ostatní náklady | | | | 2,00 | |
| 18 | K | R 2.1. | Ostatní náklady samostatně nespecifikované | Kč | 1,000 | 2,00 | 2,00 | |
| | VV | | rozsah viz kap.2 Všeobecné podmínky pro stanovení ceny - ad (9) | | | | | |
| | VV | | ----- | | | | | |
| | VV | | 1,00 | | | 1,000 | | |
| | VV | | Součet | | | 1,000 | | |

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

NOVÁ KOMUNIKACE U MĚSTA CHOMUTOVA - VV

Objekt:

853 - SO 853 REKULTIVACE ZRUŠENÝCH KOMUNIKACÍ - III.ETAPA

Soupis:

853.1 - SO 853 NÁSLEDNÁ PÉČE 1.ROK

KSO:

Místo: Chomutov, Otvice

Zadavatel:

Ústecký kraj

Uchazeč:

Společnost Nová komunikace u města Chomutov - 3. část

Projektant:

Artech spol. s r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 13.04.2018

IČ:

70892156

DIČ:

CZ70892156

IČ:

45274924

DIČ:

CZ45274924

IČ:

25024671

DIČ:

Cena bez DPH

1 734,00

| | Základ daně | Sazba daně | Výše daně |
|--------------|-------------|------------|-----------|
| DPH základní | 1 734,00 | 21,00% | 364,14 |
| DPH snížená | 0,00 | 15,00% | 0,00 |

Cena s DPH

v CZK

2 098,14

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

NOVÁ KOMUNIKACE U MĚSTA CHOMUTOVA - VV

Objekt:

853 - SO 853 REKULTIVACE ZRUŠENÝCH KOMUNIKACÍ - III.ETAPA

Soupis:

853.1 - SO 853 NÁSLEDNÁ PÉČE 1.ROK

Místo:

Chomutov, Otvice

Datum:

13.04.2018

Zadavatel:

Ústecký kraj

Projektant:

Artech spol. s r.o.

Uchazeč:

Společnost Nová komunikace u města Chomutov - 3. část

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

1 734,00

HSV - Práce a dodávky HSV

1 734,00

1 - Zemní práce

1 734,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

NOVÁ KOMUNIKACE U MĚSTA CHOMUTOVA - VV

Objekt:

853 - SO 853 REKULTIVACE ZRUŠENÝCH KOMUNIKACÍ - III.ETAPA

Soupis:

853.1 - SO 853 NÁSLEDNÁ PÉČE 1.ROK

Místo:

Chomutov, Otvice

Datum:

13.04.2018

Zadavatel:

Ústecký kraj

Projektant:

Artech spol. s r.o.

Uchazeč:

Společnost Nová komunikace u města Chomutov - 3. část

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

Náklady soupisu celkem

1 734,00

D HSV

Práce a dodávky HSV

1 734,00

D 1

Zemní práce

1 734,00

| | | | | | | | | |
|---|----|-----------|---|----|-------|-----------|----------|--|
| 1 | K | 183553811 | Sečení a rozřezání směsek pro zelené hnojení ploch do 5 ha sklonu do 5° | ha | 0,060 | 28 900,00 | 1 734,00 | |
| | VV | | 2x ročně | | | | | |
| | VV | | 0,03*2 | | | 0,060 | | |
| | VV | | Součet | | | 0,060 | | |

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

NOVÁ KOMUNIKACE U MĚSTA CHOMUTOVA - VV

Objekt:

853 - SO 853 REKULTIVACE ZRUŠENÝCH KOMUNIKACÍ - III.ETAPA

Soupis:

853.2 - SO 853 NÁSLEDNÁ PÉČE 2.ROK

KSO:

Místo: Chomutov, Otvice

Zadavatel:

Ústecký kraj

Uchazeč:

Společnost Nová komunikace u města Chomutov - 3. část

Projektant:

Artech spol. s r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 13.04.2018

IČ:

70892156

DIČ:

CZ70892156

IČ:

45274924

DIČ:

CZ45274924

IČ:

25024671

DIČ:

Cena bez DPH

1 734,00

| | Základ daně | Sazba daně | Výše daně |
|--------------|-------------|------------|-----------|
| DPH základní | 1 734,00 | 21,00% | 364,14 |
| DPH snížená | 0,00 | 15,00% | 0,00 |

Cena s DPH

v CZK

2 098,14

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

NOVÁ KOMUNIKACE U MĚSTA CHOMUTOVA - VV

Objekt:

853 - SO 853 REKULTIVACE ZRUŠENÝCH KOMUNIKACÍ - III.ETAPA

Soupis:

853.2 - SO 853 NÁSLEDNÁ PÉČE 2.ROK

Místo:

Chomutov, Otvice

Datum:

13.04.2018

Zadavatel:

Ústecký kraj

Projektant:

Artech spol. s r.o.

Uchazeč:

Společnost Nová komunikace u města Chomutov - 3. část

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

1 734,00

HSV - Práce a dodávky HSV

1 734,00

1 - Zemní práce

1 734,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

NOVÁ KOMUNIKACE U MĚSTA CHOMUTOVA - VV

Objekt:

853 - SO 853 REKULTIVACE ZRUŠENÝCH KOMUNIKACÍ - III.ETAPA

Soupis:

853.2 - SO 853 NÁSLEDNÁ PÉČE 2.ROK

Místo:

Chomutov, Otvice

Datum: 13.04.2018

Zadavatel:

Ústecký kraj

Projektant: Artech spol. s r.o.

Uchazeč:

Společnost Nová komunikace u města Chomutov - 3. část

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

Náklady soupisu celkem

1 734,00

D HSV

Práce a dodávky HSV

1 734,00

D 1

Zemní práce

1 734,00

| | | | | | | | | |
|---|----|-----------|---|----|-------|-----------|----------|--|
| 1 | K | 183553811 | Sečení a rozřezání směsek pro zelené hnojení ploch do 5 ha sklonu do 5° | ha | 0,060 | 28 900,00 | 1 734,00 | |
| | VV | | 2x ročně | | | | | |
| | VV | | 0,03*2 | | 0,060 | | | |
| | VV | | Součet | | 0,060 | | | |

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

NOVÁ KOMUNIKACE U MĚSTA CHOMUTOVA - VV

Objekt:

853 - SO 853 REKULTIVACE ZRUŠENÝCH KOMUNIKACÍ - III.ETAPA

Soupis:

853.3 - SO 853 NÁSLEDNÁ PÉČE 3.ROK

KSO:

Místo: Chomutov, Otvice

Zadavatel:

Ústecký kraj

Uchazeč:

Společnost Nová komunikace u města Chomutov - 3. část

Projektant:

Artech spol. s r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 13.04.2018

IČ:

70892156

DIČ:

CZ70892156

IČ:

45274924

DIČ:

CZ45274924

IČ:

25024671

DIČ:

Cena bez DPH

1 734,00

| | Základ daně | Sazba daně | Výše daně |
|--------------|-------------|------------|-----------|
| DPH základní | 1 734,00 | 21,00% | 364,14 |
| DPH snížená | 0,00 | 15,00% | 0,00 |

Cena s DPH

v CZK

2 098,14

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

NOVÁ KOMUNIKACE U MĚSTA CHOMUTOVA - VV

Objekt:

853 - SO 853 REKULTIVACE ZRUŠENÝCH KOMUNIKACÍ - III.ETAPA

Soupis:

853.3 - SO 853 NÁSLEDNÁ PÉČE 3.ROK

Místo:

Chomutov, Otvice

Datum:

13.04.2018

Zadavatel:

Ústecký kraj

Projektant:

Artech spol. s r.o.

Uchazeč:

Společnost Nová komunikace u města Chomutov - 3. část

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

1 734,00

HSV - Práce a dodávky HSV

1 734,00

1 - Zemní práce

1 734,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

NOVÁ KOMUNIKACE U MĚSTA CHOMUTOVA - VV

Objekt:

853 - SO 853 REKULTIVACE ZRUŠENÝCH KOMUNIKACÍ - III.ETAPA

Soupis:

853.3 - SO 853 NÁSLEDNÁ PÉČE 3.ROK

Místo:

Chomutov, Otvice

Datum:

13.04.2018

Zadavatel:

Ústecký kraj

Projektant:

Artech spol. s r.o.

Uchazeč:

Společnost Nová komunikace u města Chomutov - 3. část

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

Náklady soupisu celkem

1 734,00

D HSV

Práce a dodávky HSV

1 734,00

D 1

Zemní práce

1 734,00

| | | | | | | | | |
|---|----|-----------|---|----|-------|-----------|----------|--|
| 1 | K | 183553811 | Sečení a rozřezání směsek pro zelené hnojení ploch do 5 ha sklonu do 5° | ha | 0,060 | 28 900,00 | 1 734,00 | |
| | VV | | 2x ročně | | | | | |
| | VV | | 0,03*2 | | | 0,060 | | |
| | VV | | Součet | | | 0,060 | | |

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

NOVÁ KOMUNIKACE U MĚSTA CHOMUTOVA - VV

Objekt:

853 - SO 853 REKULTIVACE ZRUŠENÝCH KOMUNIKACÍ - III.ETAPA

Soupis:

853.4 - SO 853 NÁSLEDNÁ PÉČE 4.ROK

KSO:

Místo: Chomutov, Otvice

Zadavatel:

Ústecký kraj

Uchazeč:

Společnost Nová komunikace u města Chomutov - 3. část

Projektant:

Artech spol. s r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 13.04.2018

IČ:

70892156

DIČ:

CZ70892156

IČ:

45274924

DIČ:

CZ45274924

IČ:

25024671

DIČ:

Cena bez DPH

1 734,00

| | Základ daně | Sazba daně | Výše daně |
|--------------|-------------|------------|-----------|
| DPH základní | 1 734,00 | 21,00% | 364,14 |
| DPH snížená | 0,00 | 15,00% | 0,00 |

Cena s DPH

v CZK

2 098,14

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

NOVÁ KOMUNIKACE U MĚSTA CHOMUTOVA - VV

Objekt:

853 - SO 853 REKULTIVACE ZRUŠENÝCH KOMUNIKACÍ - III.ETAPA

Soupis:

853.4 - SO 853 NÁSLEDNÁ PÉČE 4.ROK

Místo:

Chomutov, Otvice

Datum:

13.04.2018

Zadavatel:

Ústecký kraj

Projektant:

Artech spol. s r.o.

Uchazeč:

Společnost Nová komunikace u města Chomutov - 3. část

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

1 734,00

HSV - Práce a dodávky HSV

1 734,00

1 - Zemní práce

1 734,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

NOVÁ KOMUNIKACE U MĚSTA CHOMUTOVA - VV

Objekt:

853 - SO 853 REKULTIVACE ZRUŠENÝCH KOMUNIKACÍ - III.ETAPA

Soupis:

853.4 - SO 853 NÁSLEDNÁ PÉČE 4.ROK

Místo:

Chomutov, Otvice

Datum: 13.04.2018

Zadavatel:

Ústecký kraj

Projektant: Artech spol. s r.o.

Uchazeč:

Společnost Nová komunikace u města Chomutov - 3. část

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

Náklady soupisu celkem

1 734,00

D HSV

Práce a dodávky HSV

1 734,00

D 1

Zemní práce

1 734,00

| | | | | | | | | |
|---|----|-----------|---|----|-------|-----------|----------|--|
| 1 | K | 183553811 | Sečení a rozřezání směsek pro zelené hnojení ploch do 5 ha sklonu do 5° | ha | 0,060 | 28 900,00 | 1 734,00 | |
| | VV | | 2x ročně | | | | | |
| | VV | | 0,03*2 | | | 0,060 | | |
| | VV | | Součet | | | 0,060 | | |

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

NOVÁ KOMUNIKACE U MĚSTA CHOMUTOVA - VV

Objekt:

853 - SO 853 REKULTIVACE ZRUŠENÝCH KOMUNIKACÍ - III.ETAPA

Soupis:

853.5 - SO 853 NÁSLEDNÁ PÉČE 5.ROK

KSO:

Místo: Chomutov, Otvice

Zadavatel:

Ústecký kraj

Uchazeč:

Společnost Nová komunikace u města Chomutov - 3. část

Projektant:

Artech spol. s r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 13.04.2018

IČ:

70892156

DIČ:

CZ70892156

IČ:

45274924

DIČ:

CZ45274924

IČ:

25024671

DIČ:

Cena bez DPH

1 734,00

| | Základ daně | Sazba daně | Výše daně |
|--------------|-------------|------------|-----------|
| DPH základní | 1 734,00 | 21,00% | 364,14 |
| DPH snížená | 0,00 | 15,00% | 0,00 |

Cena s DPH

v CZK

2 098,14

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

NOVÁ KOMUNIKACE U MĚSTA CHOMUTOVA - VV

Objekt:

853 - SO 853 REKULTIVACE ZRUŠENÝCH KOMUNIKACÍ - III.ETAPA

Soupis:

853.5 - SO 853 NÁSLEDNÁ PÉČE 5.ROK

Místo:

Chomutov, Otvice

Datum:

13.04.2018

Zadavatel:

Ústecký kraj

Projektant:

Artech spol. s r.o.

Uchazeč:

Společnost Nová komunikace u města Chomutov - 3. část

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

1 734,00

HSV - Práce a dodávky HSV

1 734,00

1 - Zemní práce

1 734,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

NOVÁ KOMUNIKACE U MĚSTA CHOMUTOVA - VV

Objekt:

853 - SO 853 REKULTIVACE ZRUŠENÝCH KOMUNIKACÍ - III.ETAPA

Soupis:

853.5 - SO 853 NÁSLEDNÁ PÉČE 5.ROK

Místo:

Chomutov, Otvice

Datum:

13.04.2018

Zadavatel:

Ústecký kraj

Projektant:

Artech spol. s r.o.

Uchazeč:

Společnost Nová komunikace u města Chomutov - 3. část

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

Náklady soupisu celkem

1 734,00

D HSV

Práce a dodávky HSV

1 734,00

D 1

Zemní práce

1 734,00

| | | | | | | | | |
|---|----|-----------|---|----|-------|-----------|----------|--|
| 1 | K | 183553811 | Sečení a rozřezání směsek pro zelené hnojení ploch do 5 ha sklonu do 5° | ha | 0,060 | 28 900,00 | 1 734,00 | |
| | VV | | 2x ročně | | | | | |
| | VV | | 0,03*2 | | | 0,060 | | |
| | VV | | Součet | | | 0,060 | | |

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

NOVÁ KOMUNIKACE U MĚSTA CHOMUTOVA - VV

Objekt:

951 - SO 951 MIGRAČNÍ OBJEKT PRO OBOJŽIVELNÍKY

KSO:

Místo: Chomutov, Otvice

Zadavatel:

Ústecký kraj

Uchazeč:

Společnost Nová komunikace u města Chomutov - 3. část

Projektant:

Artech spol. s r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 13.04.2018

IČ:

70892156

DIČ:

CZ70892156

IČ:

45274924

DIČ:

CZ45274924

IČ:

25024671

DIČ:

Cena bez DPH

2 287 524,20

| | Základ daně | Sazba daně | Výše daně |
|--------------|--------------|------------|------------|
| DPH základní | 2 287 524,20 | 21,00% | 480 380,08 |
| DPH snížená | 0,00 | 15,00% | 0,00 |

Cena s DPH

v CZK

2 767 904,28

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

NOVÁ KOMUNIKACE U MĚSTA CHOMUTOVA - VV

Objekt:

951 - SO 951 MIGRAČNÍ OBJEKT PRO OBOJŽIVELNÍKY

Místo:

Chomutov, Otvice

Datum:

13.04.2018

Zadavatel:

Ústecký kraj

Projektant:

Artech spol. s r.o.

Uchazeč:

Společnost Nová komunikace u města Chomutov - 3. část

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

2 287 524,20

HSV - Práce a dodávky HSV

2 117 699,20

1 - Zemní práce

36 308,40

3 - Svislé a kompletní konstrukce

28 168,00

4 - Vodorovné konstrukce

24 133,20

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

2 029 089,60

99 - Přesun hmot

5 811,60

HZS - Hodinové zúčtovací sazby

35 160,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

134 665,00

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

72 602,00

VRN3 - Zařízení staveniště

26 933,00

VRN7 - Provozní vlivy

5 855,00

VRN9 - Ostatní náklady

11 710,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

NOVÁ KOMUNIKACE U MĚSTA CHOMUTOVA - VV

Objekt:

951 - SO 951 MIGRAČNÍ OBJEKT PRO OBOJŽIVELNÍKY

Místo: Chomutov, Otvice

Datum: 13.04.2018

Zadavatel: Ústecký kraj

Projektant: Artech spol. s r.o.

Uchazeč: Společnost Nová komunikace u města Chomutov - 3. část

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

Náklady soupisu celkem

2 287 524,20

D HSV Práce a dodávky HSV

2 117 699,20

D 1 Zemní práce

36 308,40

| | | | | | | | | |
|---|---|-----------|--|----|--------|--------|-----------|----------------|
| 1 | K | 132301101 | Hloubení zapážených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 do 100 m3 | m3 | 53,040 | 321,00 | 17 025,84 | CS ÚRS 2017 01 |
|---|---|-----------|--|----|--------|--------|-----------|----------------|

Poznámka k souboru cen:□

1. V cenách jsou započteny i náklady na převození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Ceny jsou určeny pro rýhy: a) šířky přes 200 do 300 mm a hloubky do 750 mm, b) šířky přes 300 do 400 mm a hloubky do 1 000 mm, c) šířky přes 400 do 500 mm a hloubky do 1 250 mm, d) šířky přes 500 do 600 mm a hloubky do 1 500 mm. 3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.

VV (196,00+204,00+3*12,00+6,00)*0,20*0,60

53,040

VV Součet

53,040

| | | | | | | | | |
|---|---|-----------|---|----|--------|-------|--------|----------------|
| 2 | K | 132301109 | Hloubení zapážených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za lepidlost horniny tř. 4 | m3 | 26,520 | 27,00 | 716,04 | CS ÚRS 2017 01 |
|---|---|-----------|---|----|--------|-------|--------|----------------|

Poznámka k souboru cen:□

1. V cenách jsou započteny i náklady na převození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Ceny jsou určeny pro rýhy: a) šířky přes 200 do 300 mm a hloubky do 750 mm, b) šířky přes 300 do 400 mm a hloubky do 1 000 mm, c) šířky přes 400 do 500 mm a hloubky do 1 250 mm, d) šířky přes 500 do 600 mm a hloubky do 1 500 mm. 3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.

VV 53,04*0,5 'Přepočtené koeficientem množství

26,520

| | | | | | | | | |
|---|---|-----------|--|----|--------|-------|----------|----------------|
| 3 | K | 162201102 | Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 20 do 50 m | m3 | 53,040 | 24,00 | 1 272,96 | CS ÚRS 2017 01 |
|---|---|-----------|--|----|--------|-------|----------|----------------|

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|-----------|---|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| | | | <p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopišti nebo na násypišti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypišti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . . . Uložení sypaniny do násypů a 171 20-1201Uložení sypaniny na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3 . Nakládání neulehlého výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. 5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.</p> | | | | | |
| | | | na meziskládku pro zpětné využití | | | | | |
| | | | 53,04 | | | 53,040 | | |
| | | | Součet | | | 53,040 | | |
| 4 | K | 167101101 | Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství do 100 m3, z hornin tř. 1 až 4 | m3 | 53,040 | 46,00 | 2 439,84 | CS ÚRS 2017 01 |
| | | | <p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny -1101, -1151, -1102, -1152, -1103, -1153, jsou určeny pro nakládání, skládání a překládání na obvyklý nebo z obvyklého dopravního prostředku. Pro nakládání z lodi nebo na loď jsou určeny ceny -1105 a -1155. 2. Ceny -1105 a -1155 jsou určeny pro nakládání, překládání a vykládání na vzdálenost a) do 20 m vodorovně; vodorovná vzdálenost se měří od těžnice lodi k těžnici druhé lodi, nebo k těžišti hromady na břehu nebo k těžišti dopravního prostředku na suchu, b) do 4 m svisle; svislá vzdálenost se měří od pracovní hladiny vody k úrovni srovná- něho terénu v místě hromady nebo v místě dopravní plochy pro dopravní prostředek na suchu. Uvedenou svislou vzdálenost 4 m lze zvětšit, a to nejvýše do 6 m, jestliže je vodorovná vzdálenost uvedená v bodu a) kratší než 20 m nejméně o trojnásobek zvětšení výšky přes 4 m. 3. Množství měrných jednotek se určí v rostlém stavu horniny.</p> | | | | | |
| 5 | K | 174101101 | Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách | m3 | 21,240 | 78,00 | 1 656,72 | CS ÚRS 2017 01 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|-----------|--|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| | | | <p>Poznámka k souboru cen:□</p> <p>1. Ceny 174 10- . . jsou určeny pro zhutněné zásypy s mírou zhutnění: a) z hornin soudržných do 100 % PS, b) z hornin nesoudržných do l(d) 0,9, c) z hornin kamenitých pro jakoukoliv míru zhutnění. 2. Je-li projektem předepsáno vyšší zhutnění, podle bodu a) a b) poznámky č 1., ocení se zásyp individuálně. 3. Ceny nelze použít pro zásyp rýh pro drenážní trativody pro lesnicko-technické meliorace a zemědělské. Zásyp těchto rýh se oceňuje cenami souboru cen 174 20-3 . části A 03 Zemní práce pro objekty oborů 831 až 833. Nezhutněný zásyp odvodňovacích kanálů z betonových a železobetonových trub v polních a lučních tratích se oceňuje cenou -1101 Zásyp sypaninou rýh bez ohledu na šířku kanálu; cena obsahuje i náklady na ruční nezhutněný zásyp výšky do 200 mm nad vrchol potrubí. 4. V cenách 10-1101, 10-1103, 20-1101 a 20-1103 je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 10 m od kraje výkopu nebo zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 5. V ceně 10-1102 je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 15 m od hrany zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 6. Objem zásypu je rozdíl objemu výkopu a objemu do něho vestavěných konstrukcí nebo uložených vedení i s jejich obklady a podklady (tento objem se nazývá objemem horniny vytlačené konstrukcí). Objem potrubí do DN 180, příp. i s obalem, se od objemu zásypu neodečítá. Pro stanovení objemu zásypu se od objemu výkopu odečítá i objem obsypu potrubí oceňovaný cenami souboru cen 175 10-11 Obsyp potrubí, přichází-li v úvahu . 7. Odklizení zbylého výkopku po provedení zásypu zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje, je-li objem zbylého výkopku: a) do 1 m3 na 1 m vedení a jedná se o výkopek neulehlý - cenami souboru cen 167 10-110 Nakládání výkopku nebo sypaniny a 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku. V případě, že se jedná o výkopek ulehlý - rozpojení a naložení výkopku cenami souboru cen 122 . 0-1 . souboru cen 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku; b) přes 1 m3 na 1 m vedení, jestliže projekt předepíše, že se zbylý výkopek bude odklízet zároveň s prováděním vykopávky, pouze přemístění výkopku cenami souboru cen 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku. Při zmíněném objemu zbylého výkopku se neoceňuje ani naložení ani rozpojení výkopku. Jestliže se zbylý výkopek neodklízí, nýbrž rozprostírá podél výkopu a nad výkopem, platí poznámka č. 8. 8. Rozprostření zbylého výkopku podél výkopu a nad výkopem po provedení zásypů zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje: a) cenou 171 20-1101 Uložení sypaniny do nezhutněných násypů, není-li projektem předepsáno zhutnění rozprostřeného zbylého výkopku, b) cenou 171 10-1111 Uložení sypaniny do násypů z hornin sypkých, je-li předepsáno zhutnění rozprostřeného zbylého výkopku, a to v objemu vypočteném podle poznámky č.6, příp. zmenšeném o objem výkopku, který byl již odklizen. 9. Míru zhutnění předepisuje projekt.</p> | | | | | |
| | PSC | | | | | | | |
| | | | rubová strana stěn tunelů a úprava před stěnami | | | | | |
| | | | 21,24 | | | 21,240 | | |
| | | | Součet | | | 21,240 | | |
| 6 | K | 175203101 | Přísyp těsnící folie nebo geotextilie na objektech vodních staveb z vhodného materiálu, bez zhutnění v rovině nebo ve svahu sklonu do 1 : 5 | m3 | 31,800 | 415,00 | 13 197,00 | CS ÚRS 2017 01 |

Poznámka k souboru cen:□

1. V cenách jsou započteny i náklady na přemístění sypaniny na plochách, kde se přísyp provádí. 2. V cenách nejsou započteny na: a) úpravu materiálu (např. vlhkosti, zrnitosti), b) získání vhodné zeminy; získání se oceňuje příslušnými cenami části A 01. 3. Množství měrných jednotek se určí v m3 uloženého obsypu (sypaniny) v nakypřeném stavu. 4. Ceny jsou určeny pro přísypy tl. do 1 m. Přísypy tl. přes 1 m se oceňují cenami souboru cen 171 . 0-32 Uložení netříděných sypanin z hornin do zemních hrází této části katalogu.

VV přihrnutí spodního lemu barierové folie

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|-----------|--|-----|----------|--------------|---------------------|-----------------|
| | VV | | 530,00*0,20*0,30 | | 31,800 | | | |
| | VV | | Součet | | 31,800 | | | |
| | D | 3 | Svislé a kompletní konstrukce | | | | 28 168,00 | |
| 7 | K | 33899131R | Bariera z folie v 65 cm, upevnění na dřevěné kůly | m | 503,000 | 56,00 | 28 168,00 | |
| | PSC | | <i>Poznámka k souboru cen: □</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na vytýčení a rozměření trasy. 2. V cenách plastových kůlů zatlučených do kamenité půdy je započteno i ruční hloubení jamek a přihnutí půdy. 3. V ceně -1311 a -1312 je započteno i rozvinutí, uchycení do vodícího kolečka sloupku a napnutí dvou drátů. | | | | | |
| | VV | | odchytové nádoby 12 ks | | | | | |
| | VV | | 503,00 | | 503,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 503,000 | | | |
| | D | 4 | Vodorovné konstrukce | | | | 24 133,20 | |
| 8 | K | 451573111 | Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a štěrkopísku do 63 mm | m3 | 88,400 | 273,00 | 24 133,20 | CS ÚRS 2017 01 |
| | PSC | | <i>Poznámka k souboru cen: □</i> 1. Ceny -1111 a -1192 lze použít i pro zřízení sběrných vrstev nad drenážními trubkami. 2. V cenách -5111 a -1192 jsou započteny i náklady na prohození výkopku získaného při zemních pracích. | | | | | |
| | VV | | 442,00*0,20 | | 88,400 | | | |
| | VV | | Součet | | 88,400 | | | |
| | D | 9 | Ostatní konstrukce a práce-bourání | | | | 2 029 089,60 | |
| 9 | K | 935113112 | Osazení odvodňovacího žlabu s krycím roštem polymerbetonového šířky přes 200 mm | m | 442,000 | 804,00 | 355 368,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| | PSC | | <i>Poznámka k souboru cen: □</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na předepsané obetonování a lože z betonu. 2. V cenách nejsou započteny náklady na odvodňovací žlab s příslušenstvím; tyto náklady se oceňují ve specifikaci. | | | | | |
| | VV | | 400+36+6 | | 442,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 442,000 | | | |
| 10 | M | 592 1 | 17844 ACO Pro-svodidlová stěna rovná, L 1,0 m, v 0,45 m | m | 400,000 | 3 057,00 | 1 222 800,00 | |
| 11 | M | 592 2 | 17067 ACO Pro AT 500, L 1,0 m, v 0,64 s větr. štěrbinámim | m | 36,000 | 11 066,00 | 398 376,00 | |
| 12 | M | 592 3 | 17087 ACO PRO AT 500, vstupní prvek, šířka 1,0 m | kus | 6,000 | 7 789,00 | 46 734,00 | |
| | D | 99 | Přesun hmot | | | | 5 811,60 | |
| 13 | K | 998229111 | Přesun hmot ruční pro pozemní komunikace s naložením a složením na vzdálenost do 50 m, s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným | t | 193,720 | 30,00 | 5 811,60 | CS ÚRS 2017 01 |
| | PSC | | <i>Poznámka k souboru cen: □</i> 1. Ceny jsou určeny pro přesun hmot pro nepřístupné plochy, kam není možný příjezd dopravních prostředků - především pro vnitřní plochy objektů např. atria, terasy. | | | | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|---------------|-----|-----------|--|-----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| D HZS | | | Hodinové zúčtovací sazby | | | | 35 160,00 | |
| 14 | K | HZS2492 | Hodinové zúčtovací sazby profesí PSV zednické výpomoci a pomocné práce PSV pomocný dělník PSV | hod | 120,000 | 293,00 | 35 160,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| | VV | | trvalá obsluha a evidence odchytu | | | | | |
| | VV | | 4 hod/den | | | | | |
| | VV | | 4,00*30 | | 120,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 120,000 | | | |
| D VRN | | | Vedlejší rozpočtové náklady | | | | 134 665,00 | |
| 15 | K | R 1.1. | Vedlejší náklady samostatně nespecifikované | Kč | 1,000 | 17 565,00 | 17 565,00 | |
| | VV | | rozsah viz kap.2 Všeobecné podmínky pro stanovení ceny - ad(8) | | | | | |
| | VV | | ----- | | | | | |
| | VV | | 1,00 | | 1,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 1,000 | | | |
| D VRN1 | | | Průzkumné, geodetické a projektové práce | | | | 72 602,00 | |
| 16 | K | 012002000 | Hlavní tituly průvodních činností a nákladů průzkumné geodetické a projektové práce geodetické práce | Kč | 1,000 | 23 420,00 | 23 420,00 | CS ÚRS 2013 02 |
| | VV | | geodetické práce zahrnují: | | | | | |
| | VV | | - vybudování a udržování základní vtyčovací sítě | | | | | |
| | VV | | (prostorové polohy stavby) | | | | | |
| | VV | | - zajištění vytýčení a vyznačení dotčené technické infrastruktury | | | | | |
| | VV | | na staveništi | | | | | |
| | VV | | - kontrolní geodetické měření nezbytné k prokázání | | | | | |
| | VV | | provedeného množství | | | | | |
| | VV | | - geodetické zaměření dokončení stavby | | | | | |
| | VV | | 1,00 | | 1,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 1,000 | | | |
| 17 | K | 013002000 | Hlavní tituly průvodních činností a nákladů průzkumné geodetické a projektové práce projektové práce RDS | Kč | 1,000 | 37 472,00 | 37 472,00 | CS ÚRS 2013 02 |
| 18 | K | 013002001 | Hlavní tituly průvodních činností a nákladů průzkumné, geodetické a projektové práce projektové práce DSPS | Kč | 1,000 | 11 710,00 | 11 710,00 | |
| D VRN3 | | | Zařízení staveniště | | | | 26 933,00 | |
| 19 | K | 032002000 | Hlavní tituly průvodních činností a nákladů zařízení staveniště vybavení staveniště | Kč | 1,000 | 12 881,00 | 12 881,00 | CS ÚRS 2013 02 |
| | VV | | položka zahrnuje: | | | | | |
| | VV | | - náklady na pronájem stavebních buněk, | | | | | |
| | VV | | mobilních WC a j. | | | | | |
| | VV | | - vymezení pracoviště | | | | | |
| | VV | | - vybudování míst pro nakládku zemin a demol. | | | | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|--------|-----|-----------|--|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| | VV | | materiálů pro odvoz na skládku | | | | | |
| | VV | | - dočasné staveništní plochy | | | | | |
| | VV | | 1,00 | | 1,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 1,000 | | | |
| 20 | K | 034002000 | Hlavní tituly průvodních činností a nákladů zařízení staveniště zabezpečení staveniště | Kč | 1,000 | 14 052,00 | 14 052,00 | CS ÚRS 2013 02 |
| D VRN7 | | | Provozní vlivy | | | | 5 855,00 | |
| 21 | K | 072002000 | Hlavní tituly průvodních činností a nákladů provozní vlivy silniční provoz | Kč | 1,000 | 5 855,00 | 5 855,00 | CS ÚRS 2013 02 |
| | VV | | položka zahrnuje: | | | | | |
| | VV | | - zvýšené náklady na silniční provoz | | | | | |
| | VV | | zasahující do prováděných prací | | | | | |
| | VV | | 1,00 | | 1,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 1,000 | | | |
| D VRN9 | | | Ostatní náklady | | | | 11 710,00 | |
| 22 | K | R 2.1. | Ostatní náklady samostatně nespecifikované | Kč | 1,000 | 11 710,00 | 11 710,00 | |
| | VV | | rozsah viz kap.2 Všeobecné podmínky pro stanovení ceny - ad (9) | | | | | |
| | VV | | ----- | | | | | |
| | VV | | 1,00 | | 1,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 1,000 | | | |

1. ZÁKLADNÍ ÚDAJE A PODKLADY

Tento soupis prací je vypracován dle vyhlášky MMR č. 169/2016 Sb., o stanovení rozsahu dokumentace veřejné zakázky na stavební práce a soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr (dále jen „vyhláška“) k zákonu č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek (dále jen „zákon“) a stanoví v přímé návaznosti na příslušnou dokumentaci podle § 92 odst. 1 vyhlášky podrobný popis všech stavebních prací, dodávek či služeb nezbytných k úplné realizaci předmětu veřejné zakázky, případně i popis dalších prací, dodávek a služeb nezbytných k plnění požadavků zadavatele.

Příslušnou dokumentací k tomuto soupisu prací je výhradně dokumentace:

„Nová komunikace u města Chomutova“, DPS aktualizace 02/2015, zpracovaná spol. ARTECH s.r.o. IČ 25024671 pod zak.č. 1023, vedoucí projektant Ing. Jan Havanič
(dále jen „projektová dokumentace“)

Tato výše uvedená projektová dokumentace specifikuje předmět zadávané zakázky v rozsahu nezbytném pro zpracování nabídky.

2. VŠEOBECNÉ PODMÍNKY PRO STANOVENÍ CENY

Pro zpracování nabídky (stanovení ceny díla nebo služeb) jsou závazně stanoveny následující všeobecné podmínky :

- [1] Nabídková cena obsahuje veškeré práce a dodávky obsažené v tomto soupisu prací a příslušné projektové dokumentaci pro zadání stavby, která je součástí zadávací dokumentace.
- [1a] Zhotovitel při zpracování nabídky vychází z projektové dokumentace, kterou je specifikován rozsah díla a technické a kvalitativní parametry a podmínky provádění. Případné odchylky ve výměrách nebo chybějící položky budou uchazečem (zhotovitelem) uvedeny v samostatné příloze nabídkového rozpočtu. Pokud neuplatní tento požadavek v samostatné příloze, má se za to, že náklady na zhotovení díla dle PD je kryto v ceně díla dle soupisu prací.
- [2] Žádný z údajů ve všech položkách soupisu prací (včetně jejich výkazu výměr, odkazů a poznámek k nim) nesmí být zhotovitelem při zpracování nabídky měněn. Výměry k položkám v soupisu prací jsou uvedeny v teoretické (vypočítané) výměře. Náklady na prořez či ztrátné, vliv nepřesnosti provádění prací (např. překopávky zemních prací, jejich vyplnění a odstranění nerovností), vliv nakypření zeminy apod. zahrne zhotovitel do jednotkové ceny příslušné položky. Celkové ceny jednotlivých položek i kapitol budou odpovídat uvedené věcné náplni a výměrám v soupisu prací.
- [3] Zhotovitel při vypracování nabídky zohlední v jednotkových cenách příslušných položek soupisu prací všechny údaje a požadavky uvedené v projektové dokumentaci a v technických standardech (podmínkách) stanovených obecně závaznými předpisy (zejména zákonem 22/1997 Sb. a NV 163/2002 Sb.) a platnými technickými normami a obdobnými dokumenty. Zhotovitel nemá nárok na uznání víceprací vyplývajících z výše uvedených údajů a požadavků, které měl zahrnout do ceny.
- [4] Jsou-li v projektové dokumentaci nebo soupisu prací výjimečně uvedeny odkazy na obchodní firmy, názvy nebo jména a příjmení, specifická označení zboží a služeb, které platí pro určitou osobu, popřípadě její organizační složku za příznačné, patenty na vynálezy, užité vzory, průmyslové vzory, ochranné známky nebo označení původu apod., jsou takové odkazy pouze informativní a slouží pouze k dostatečně přesnému a srozumitelnému popisu prací, nebo dodávek a zadavatel umožňuje v souladu s § 89 zákona č. 14/2016 Sb. použití i jiných, kvalitativně a technicky obdobných řešení.
- [5] Nabídka a jednotková cena zahrnuje v každé položce soupisu prací, pokud není v konkrétní položce soupisu prací výslovně uvedeno jinak, náklady na dodávku, zabudování nebo montáž materiálů a výrobků, vč. dodání na staveniště, provedení potřebných zkoušek a revizí, dodání návodů na obsluhu zařízení v českém jazyce, dodání protokolů z provedených zkoušek a revizí, atestů, schválení, certifikátů a obdobných dokladů vyžadovaných projektovou dokumentací nebo obecně závaznými předpisy a technickými normami.

[6] Nabídka a jednotková cena zahrnuje v každé položce soupisu prací, pokud není v konkrétní položce soupisu prací výslovně uvedeno jinak, náklady na provedení „pomocných prací“ tj. provedení veškerých kotevních a spojovacích prvků, pomocných a dočasných konstrukcí, a provedení stavebních přípomocí pro provedení technických instalací (zhotovení nik, chrániček a těsnění prostupů), zpřístupňovacích a zajišťovacích prací a prací k ochraně dokončených částí stavby a provedení ostatních prací přímo samostatně nespecifikovaných v soupisu prací a projektové dokumentaci, ale nezbytných pro zhotovení a plnou funkčnost a požadovanou kvalitu díla a řádný postup stavby. Náklady na tyto „pomocné práce“ jsou zahrnuty do nákladů jednotkové ceny a ceny příslušné položky soupisu prací, ke které se tyto pomocné práce vztahují.

[7] Nabídka a jednotková cena zahrnuje v každé položce soupisu prací, pokud není v konkrétní položce soupisu prací výslovně uvedeno jinak, náklady na provedení „pomocných prací“ tj. provedení veškerých kotevních a spojovacích prvků, pomocných a dočasných konstrukcí, a provedení stavebních přípomocí pro provedení technických instalací (zhotovení nik, chrániček a těsnění prostupů), zpřístupňovacích a zajišťovacích prací (včetně prací lešenářských), a prací k ochraně dokončených částí stavby a provedení ostatních prací přímo samostatně nespecifikovaných v soupisu prací a projektové dokumentaci, ale nezbytných pro zhotovení a plnou funkčnost a požadovanou kvalitu díla a řádný postup stavby. Do těchto prací jsou zahrnuty i veškeré nároky na zajištění a použití stavební mechanizace a zdvihacích prostředků (stavební lávky, výtahy, jeřáby apod.). Náklady na tyto „pomocné práce“ jsou zahrnuty do nákladů jednotkové ceny a ceny příslušné položky soupisu prací, ke které se tyto pomocné práce vztahují.

[8] Součástí nabídky a ceny prací zhotovitele jsou též „vedlejší náklady“ nezbytné pro zhotovení stavby společně pro celou stavbu, nezahrnuté v položkových soupisech. Jedná se zejména o tyto náklady spojené s prováděním stavby:

- náklady na přípravu, povolení, vybudování, provoz a likvidaci zařízení staveniště, včetně nákladů na připojení staveniště na technickou a dopravní infrastrukturu a nákladů na média a energie spotřebovávaná při provádění stavby,
- náklady na ostrahu stavby a staveniště, náklady na pojištění nedokončené stavby,
- náklady na závěrečný úklid stavby a okolí,
- náklady na ztížené podmínky přímo souvisejícími nebo vyvolanými stavbou spojené s provozními nebo dopravními omezeními včetně nákladů na ochranu okolí před negativními účinky stavby, ochrany stavby před okolními vlivy (protiprašná a protihluková opatření apod.),
- náklady na dopravně inženýrská opatření, včetně jejich projednání s příslušným úřadem
- náklady na vytýčení, ověření polohy, ochranu nebo zajištění technické infrastruktury (např. křížení nebo souběh inženýrských sítí),
- náklady spojené se zajištěním bezpečnosti práce, ochrany zdraví a požární ochrany na staveništi dle projektové dokumentace, obecně závazných předpisů a dokumentace zajišťované dle těchto předpisů,
- náklady zhotovitele spojené s případnou prací nad rámec pracovní doby, prací v noci, prací ve dnech pracovního klidu, náklady zhotovitele spojené s opatřeními a ztíženými podmínkami při provádění stavby při zachovávaném provozu objednatele v místě stavby,
- náklady spojené s předáním a převzetím staveniště, vedením stavby, koordinací dodávek, účastí na kontrolních dnech,
- náklady spojené s přípravou, provedením a vyhodnocením individuálních zkoušek, komplexního vyzkoušení případně zkušebního provozu (je-li předepsán),
- náklady spojené s přípravou kontrolních prohlídek stavby a závěrečné kontrolní prohlídky stavby,
- náklady spojené s předáním a převzetím dokončené stavby.

Vedlejší náklady jsou v soupisu prací popsány jako samostatné položky. Práce samostatně nevykazované jsou zahrnuty do paušální položky vedlejších nákladů, do kterých jsou zahrnuty veškeré vedlejší náklady samostatně nevykazované.

- [9] Součástí nabídky a ceny prací zhotovitel jsou též „ostatní náklady“ nezbytné pro plnění povinností zhotovitele vyplývajících z projektové dokumentace nebo z jiných podmínek zadávací dokumentace společné pro celou stavbu, nezahrnuté v položkových soupisech. Jedná se zejména o náklady na tyto činnosti:
- vybudování a udržování základní vytyčovací sítě (vytyčení prostorové polohy stavby),
 - zajištění vytyčení a vyznačení dotčené technické infrastruktury na staveništi, plnění podmínek provozovatelů a správců sítí stanovené pro práce v ochranných pásmech
 - projednání záborů nemovitostí mimo vlastní staveniště, využívané zhotovitelem pro realizaci stavby, s vlastníky a plnění sjednaných podmínek
 - zajištění přístupu na stavbu mimo přímého napojení na veřejné komunikace a jejich uvedení do původního stavu po skončení stavby
 - kontrolní geodetická měření nezbytná k prokázání provedeného množství,
 - geodetická zaměření dokončené stavby nebo její zakrývané části,
 - vyhotovení dokumentace a podkladů pro vnesení dokončené stavby do katastru nemovitostí (geometrické plány),
 - dokumentace k provádění stavby tj. vypracování potřebné realizační (výrobní, dodavatelské, montážní) dokumentace, dokumentace staveb zařízení staveniště a dopravně inženýrských opatření včetně potřebné inženýrské činnosti (obstarání stanovisek, vyjádření, rozhodnutí a jiných opatření), včetně úhrady poplatků s tím spojených
 - vypracování technologických předpisů a kontrolně zkušebních plánů pro provádění jednotlivých částí stavby,
 - dokumentace a evidence dle zvláštních předpisů (plán BOZP, plán nakládání s odpady, evidence vyprodukovaných odpadů, havarijní plán, povodňový plán apod.),
 - dokumentace zkušebního provozu (je-li požadován), náklady spojené z předčasným užíváním a zkušebním provozem
 - dokumentace skutečného provedení a podklady pro kolaudační souhlas a užívání stavby,
 - vypracování pokynů pro provoz a údržbu (provozní řády, zaškolení obsluhy), včetně stanovení formy a vedení provozních záznamů,
 - náklady spojené s podmínkami pro publicitu projektu.

Ostatní náklady jsou v soupisu prací popsány jako samostatné položky. Práce samostatně nevykazované jsou zahrnuty do paušální položky ostatních nákladů, do které jsou zahrnuty veškeré ostatní náklady samostatně nevykazované.

3. SOUPIS PRACÍ

Soupis prací je vypracován s využitím cenové základny ÚRS (ÚRS PRAHA, a.s. - 2017). Objekty SO 251, 252, 253, 254 jsou vypracovány s využitím cenové soustavy ASPE (OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny). Objekty SO 651 a SO 651.4 jsou vypracovány s využitím cenové soustavy ASPE (OTSKP-ŽS 2017). Pokud je použita „R“ položka nebo kalkulovaná cena „KC“ jako úprava ceníkové položky, je v soupisu prací u této položky ve sloupci kód položky uvedeno vedle čísla položky označení „R“ resp. „KC“ a v popisu položky je uveden obsah položky. Úplný popis položky dle cenové soustavy se v tomto případě použije přiměřeně.

Cenové a technické podmínky pro jednotlivé soupisy prací zpracované s použitím cenové soustavy ÚRS resp. ASPE, pokud nejsou součástí soupisu prací, jsou na základě požadavků na zajištění dokumentace ze strany zadavatele uvedených v ustanovení §11 odst. 2) vyhlášky zpřístupněny pro potřeby veřejných zakázek na webu www.cs-urs.cz resp. www.aspe.cz.