

SMLOUVA O DÍLO

číslo smlouvy objednatele: 1611/6/0037

číslo smlouvy zhotovitele:

Článek I. Smluvní strany

Vojenský technický ústav, s.p.

zapsán v obchodním rejstříku vedeném u Městského soudu v Praze, oddíl A, vložka 75859

se sídlem: Mladoboleslavská 944, Praha 9, Kbely, PSČ 197 06

jejímž jménem jedná: Mgr. Jiří Protiva, ředitel státního podniku,

IČ: 24272523

DIČ: CZ24272523

bankovní spojení: [REDAKCE]

číslo účtu: [REDAKCE]

vyřizuje ve věcech smluvních: [REDAKCE]

[REDAKCE]

tel.: [REDAKCE], e-mail: [REDAKCE]@vtusp.cz

vyřizuje ve věcech technických: [REDAKCE]

[REDAKCE]

tel.: [REDAKCE], e-mail: [REDAKCE]@vtusp.cz

adresa pro doručování korespondence a fakturaci:

Vojenský technický ústav, s. p.

P.O. BOX 18

Mladoboleslavská 944, 197 00 Praha 9

(dále jen „objednatel“) na straně jedné

a

S.V.A. spol. s r.o.

zapsán v obchodním rejstříku vedeném u Městského soudu v Praze, oddíl C, vložka 1938

se sídlem: Pramenná 3, Praha – Kunratice, 14800

jejímž jménem jedná: Martin Škába, jednatel

IČ: 18626467

DIČ: CZ18626467

bankovní spojení: [REDAKCE]

číslo účtu: [REDAKCE]

vyřizuje ve věcech smluvních: [REDAKCE], tel.: [REDAKCE]

e-mail: [REDAKCE]@sva-praha.cz

ve věcech technických: [REDAKCE], tel.: [REDAKCE]

e-mail: [REDAKCE]@sva-praha.cz

adresa pro doručování korespondence:

S.V.A. spol. s r.o.,

Pramenná 3,

148 00 Praha 3 – Kunratice

(dále jen „zhotovitel“) na straně druhé

v návaznosti na veřejnou zakázku malého rozsahu uzavírají smluvní strany v souladu s ustanovením § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník (dále jen „ObčZ“) tuto smlouvu o dílo (dále jen „Smlouva“).

Objednatel a zhotovitel jednotlivě jako „Smluvní strana“ a společně jako „Smluvní strany“.

Článek II. Předmět smlouvy

1. Předmětem této zakázky je závazek zhotovitele provést pro objednatele opravu stávajícího kanalizačního potrubí a potrubí TUV a SUV specifikovaného v Příloze č. 1, a to na svůj náklad a nebezpečí v souladu se Soupisem prací s výkazem výměr uvedeným v zadávacích podmínkách k výběrovému řízení a v Příloze č. 1 této Smlouvy (dále označované jen jako „dílo“).
2. Objednatel se zavazuje dílo převzít a zaplatit zhotoviteli za jeho provedení bez vad a nedodělků cenu sjednanou dle čl. III. odst. 1 této smlouvy za platebních podmínek sjednaných ve Smlouvě.

Článek III. Cena díla

1. Objednatel a zhotovitel se dohodli, že celková cena předmětu této Smlouvy v rozsahu plnění zhotovitele dle čl. II této smlouvy činí:

Cena celkem bez DPH: 1 010 000,- Kč

(slovy: jedenmiliondesettisíc korun českých).

DPH 21%: 212 100,- Kč

(slovy: dvěštdvanáctjednostotisíc korun českých).

Celková cena včetně DPH: 1 222 100,- Kč

(slovy: jedenmiliondvěštdvacetdvatisícjednosto korun českých).

2. Celková cena za plnění díla uvedená v předchozím odstavci je tvořena jednotlivými pracemi vedenými v oceněném výkazu výměr, který je jako soupis prací součástí Přílohy č. 1 Smlouvy a zahrnuje veškeré náklady zhotovitele spojené s provedením díla včetně nakládání se všemi odpady vzniklými při provádění díla, zejména s jejich odvozem a likvidací.
3. Cena za dílo je cenou konečnou, nejvýše přípustnou, která nemůže být změněna. Cenu za dílo lze měnit jen z důvodu zákonné změny sazby DPH.
4. Bude-li v průběhu realizace smlouvy rozsah díla změněn resp. doplněn, a to pouze po předchozím souhlasu objednatele s těmito vícepracemi/méněpracemi, bude cena za dílo v důsledku této změny upravena za použití cen uvedených v oceněném výkazu výměr (viz příloha č. 1 Smlouvy).

Článek IV. Platební podmínky

1. Cena je objednatelem hrazena na základě jediné faktury zhotovitele. K faktuře musí být přiložen protokol o konečném předání a převzetí celého díla podepsaný osobou oprávněnou jednat za objednatele ve věcech technických uvedenou v čl. I. Smlouvy.
2. Faktura zhotovitele musí být předložena ve dvou vyhotoveních a musí mít charakter daňového dokladu podle platných předpisů o dani z přidané hodnoty a obsahovat skutečnosti uvedené v § 435 ObčZ. Za den uskutečnění dílčího zdanitelného plnění strany sjednávají poslední kalendářní den měsíce, za který je faktura vystavena. Faktura zhotovitele je splatná do 30 dní ode dne doručení objednateli.
3. Pokud faktura neobsahuje všechny náležitosti dle § 29 zákona č. 235/2004 Sb. o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, § 11 zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví ve znění pozdějších předpisů a touto smlouvou stanovené náležitosti, popřípadě je věcně nesprávná, je objednatel oprávněn ji do data splatnosti vrátit zpět k doplnění či opravě, aniž se tak dostane do prodlení. Lhůta splatnosti počíná běžet

znovu od opětovného doručení náležitě doplněného či opraveného dokladu. Obě smluvní strany se dohodly, že faktura se považuje za uhrazenou dnem, kdy byla dlužná částka odepsána z účtu objednatele.

4. Objednatel neuhradí část faktury, která se vztahuje k pracím nebo věcem, jejichž provedení nebo dodání nebyly sjednány ve smlouvě.

Článek V. Doba a místo plnění

1. Zhotovitel je povinen provést dílo sjednané v této Smlouvě a předat je objednateli nejdéle do 31. 12. 2016 (dodací lhůta) a předání staveniště dle Čl. VI. odst. 3. této Smlouvy. Zhotovitel je povinen zahájit provádění díla neprodleně po převzetí staveniště v místech plnění dle odstavce 2. tohoto článku.
2. Místo plnění je v sídle objednatele.

Článek VI. Práva a povinnosti smluvních stran při provádění díla

1. Zhotovitel se zavazuje:
 - a) plnit řádně a ve stanovených termínech své povinnosti vyplývající z této Smlouvy,
 - b) při provádění díla se řídit právními předpisy ČR, technickými normami a pokyny objednatele,
 - c) informovat neprodleně objednatele o všech skutečnostech majících vliv na plnění dle této Smlouvy,
 - d) požádat včas objednatele o potřebnou součinnost za účelem řádného plnění této Smlouvy,
 - e) na vyžádání objednatele se zúčastnit osobní schůzky, pokud objednatel požádá o schůzku nejpozději 5 pracovních dnů předem. V mimořádně naléhavých případech je možno tento termín po dohodě obou Smluvních stran zkrátit.
2. Zhotovitel potvrzuje, že objednatel mu před podpisem této Smlouvy předal všechny podklady nutné k řádnému provedení stavebních prací
3. Objednatel předá zhotoviteli staveniště v místech plnění dle čl. V. odst. 2. nejpozději do 7 (slovy: sedm) dnů od podpisu Smlouvy a o tomto předání bude sepsán písemný zápis o předání a převzetí staveniště a proveden záznam ve stavebním deníku.
4. Zhotovitel se zavazuje během provádění díla dle této Smlouvy i po jeho předání zachovávat mlčenlivost o všech skutečnostech, o kterých se dozví od objednatele v souvislosti s plněním této smlouvy a které nejsou veřejně známy.
5. Zhotovitel je povinen včas písemně upozornit objednatele na zřejmou nevhodnost jeho pokynů, jejichž následkem může vzniknout škoda, ohrožení termínů plnění stanovené touto Smlouvou nebo nesoulad se zákony nebo obecně závaznými právními předpisy.
6. Po celou dobu plnění této Smlouvy zhotovitel zodpovídá za dodržování bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, zásady pohybu osob ve vojenském prostoru a dopravní řád letiště. Stejně tak odpovídá i za dodržování požární ochrany při plnění této Smlouvy. Zhotovitel i jeho zaměstnanci musí respektovat kontrolní činnost objednatele přijímáním účinných opatření bez prodlení.
7. Po celou dobu plnění této Smlouvy zhotovitel odpovídá za dodržování bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a, za dodržování požární ochrany při plnění této Smlouvy. K tomu zhotovitel zajistí proškolení všech svých zaměstnanců provádějících dílo z těchto předpisů a kopie dokladu se jmenným seznamem stvrzujícím prokazatelným způsobem provedení školení předá objednateli nejpozději při předávání staveniště dle odst. 3 tohoto článku. Zhotovitel i jeho zaměstnanci musí respektovat kontrolní činnost

objednatele přijímáním účinných opatření k odstranění zjištěných porušení pravidel bez prodlení.

8. Zhotovitel je povinen 5 (slovy: pět) kalendářních dnů před zahájením prací zaslat objednavateli seznam zaměstnanců s číslem OP a státní příslušností a seznam motorových vozidel spolu s EPZ pro vyřízení povolení vstupu do vojenského objektu.
9. Zhotovitel bere na vědomí, že místem plnění jsou objekty důležité pro obranu státu ve smyslu § 29 zák. č. 222/1999 Sb., o zajišťování obrany ČR, ve znění pozdějších předpisů. Zhotovitel se zavazuje dodržovat veškerá interní nařízení upravující vstup do těchto objektů, která byla v této souvislosti vydána statutárním orgánem, do jehož působnosti tyto objekty důležité pro obranu státu náleží.
10. Zhotovitel se zavazuje řídit pokyny objednatele při vstupu do míst plnění díla dle čl. V. této Smlouvy. Zhotovitel souhlasí s podmínkami řízeného vstupu do režimových pracovišť, a to vždy pod dohledem objednatele, kde může dojít k dočasnému omezení pohybu osob.
11. Zhotovitel se zavazuje nepoužít k plnění svého závazku z této Smlouvy ve vojenských objektech cizího státního příslušníka.
12. Zhotovitel je povinen pověřit plněním závazků z této Smlouvy pouze ty své zaměstnance, kteří jsou k tomu odborně způsobilí.
13. Objednatel je oprávněn kontrolovat dílo v každé fázi jeho provádění.
14. Zhotovitel má povinnost vyzvat objednatele k provedení kontroly:
 - a) před dokončením rozhodujících prací,
 - b) před provedením prací, kterými by došlo k zakrytí již provedené části díla,
 - c) při požadavku na odsouhlasení určité provedené části prací objednatel.

O každé provedené kontrole objednatele a jejím výsledku se provede zápis do deníku podle čl. VII. odst. 1. této Smlouvy. Zjistí-li objednatel, že zhotovitel provádí dílo v rozporu se svými povinnostmi, je objednatel oprávněn požadovat, aby zhotovitel odstranil dosud vzniklé vady a prováděl práce řádným způsobem. Jestliže zhotovitel tak neučiní ani v přiměřené lhůtě mu k tomu poskytnuté, bude takový postup považován za podstatné porušení této Smlouvy a objednatel je z tohoto důvodu oprávněn odstoupit od této Smlouvy.
15. Minimální lhůta pro oznámení kontroly objednatel i zhotovitelem je 3 (slovy: tři) pracovní dny před jejím uskutečněním.
16. Při předem oznámené kontrole je zhotovitel povinen být přítomen v místě kontroly.
17. V případě, kdy se objednatel nedostaví ke kontrole provedených prací, či realizace částí díla uvedených v předchozím odstavci, jejíž provádění mu zhotovitel prokazatelně a nejméně 3 (slovy: tři) pracovní dny předem oznámil a/nebo pokud objednatel nevydá v dohodnuté lhůtě své vyjádření, je zhotovitel oprávněn předmětnou část díla dokončit. Toto právo zhotovitele jej nezavazuje povinnosti pořídit průkazné doklady (fotodokumentaci) o způsobu provedení zneprístupňované části díla, které musí předat objednateli.
18. Veškerá komunikace mezi Smluvními stranami je činěna písemně, není-li touto Smlouvou stanoveno jinak. Písemná komunikace se činí v listinné nebo elektronické podobě prostřednictvím doporučené pošty, e-mailu nebo faxu na adresy či čísla Smluvních stran uvedená v záhlaví této Smlouvy. Písemná komunikace prostřednictvím doporučené pošty se bude považovat za řádně doručenu dnem, kdy je druhá Smluvní strana převezme od poštovního doručovatele.
19. Zhotovitel se zavazuje provést likvidaci či uložení veškerých odpadů vzniklých při plnění této Smlouvy. Zhotovitel je povinen v této souvislosti vést evidenci o všech druzích odpadů vzniklých z jeho činnosti a vést evidenci o způsobu jejich zneškodňování

v souladu se zák. č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů.

20. Zhotovitel je povinen pravidelně kontrolovat stav a čistotu Staveniště a sousedících objektů, prostor a komunikací a udržovat zde pořádek a čistotu. Případné škody na staveništi a sousedících objektech, prostorách a komunikacích způsobené při realizaci stavebních prací odstraní zhotovitel na vlastní náklady ihned po vzniku škody. Pokud tak zhotovitel neučiní, má objednatel právo tyto škody odstranit sám či prostřednictvím třetích osob a náklady vzniklé objednateli s odstraňováním škod zhotovitel uhradí objednateli.
21. Zhotovitel se zavazuje dodržet při provádění stavebních prací veškeré podmínky a připomínky vyplývající ze stavebního povolení či pokynů příslušných úřadů. Pokud nesplněním těchto podmínek či pokynů vznikne objednateli škoda, uhradí ji zhotovitel objednateli v plném rozsahu.
22. Oprávněné osoby objednatele uvedené v čl. I. této Smlouvy mají přístup na místo plnění díla (pracoviště) zhotovitele podle § 2626 ObčZ za účelem kontroly souladu provádění prací se smlouvou a právo činit opatření podle § 2593 ObčZ. Mají přístup na staveniště a místa, kde jsou skladovány věci určené k provedení díla. Jiným osobám, kromě příslušných orgánů státní správy a osob provádějících dílo je vstup na staveniště povolen jen se souhlasem oprávněné osoby zhotovitele uvedeného v čl. I. této Smlouvy.
23. Objednatel poskytne zhotoviteli i další součinnost, bude-li toho třeba k řádnému a včasnému provedení plnění, na základě výzvy zhotovitele, dle jeho pokynů, rozsahu a v termínu stanoveném oprávněnými osobami smluvních stran ve věcech technických.

Článek VII

Vedení deníku evidence plnění

1. Zhotovitel je po celou dobu plnění této Smlouvy povinen vést písemný deník evidence plnění předmětu této smlouvy formou stavebního deníku (dále jen „deník“) sloužícího jako doklad o průběhu provádění díla.
2. Deník musí být k dispozici k nahlédnutí resp. denní kontrole objednatelem, bude obsahovat denní záznamy o průběhu plnění a musí být veden podle platných zákonných předpisů s náležitostmi odpovídajícími charakteru plnění. Objednatel obdrží první čitelný průpis každého zápisu do deníku.
3. Úvodní identifikační informace deníku obsahují:
 - a) název a sídlo objednatele a zhotovitele a jména jejich pověřených provozních pracovníků a veškeré změny takových údajů,
 - b) identifikační údaje smlouvy, pro kterou je veden vč. místa plnění podle smluvní dokumentace,
 - c) seznam dokladů a rozhodnutí týkajících se plnění,
 - d) seznam dokumentace k provedení plnění,
 - e) seznam zařízení, technologických komponent, přehled zkoušek a měření; resp. jednotlivých úkonů stavebních prací.
4. Denní záznamy zapisuje a podepisuje oprávněný a zplnomocněný pracovník zhotovitele, popřípadě jeho zástupce, zásadně v den, kdy bylo plnění uskutečněno nebo kdy nastaly skutečnosti, které jsou předmětem zápisu. Při denních záznamech nesmí být vynechána volná místa, která by umožňovala dodatečné doplňování skutečností (údajů).
5. V případě, kdy oprávněná osoba objednatele nesouhlasí s provedeným záznamem, je povinna připojit k záznamu do 3 (slovy: tři) pracovních dnů svoje vyjádření. V opačném případě se má za to, že s obsahem záznamu souhlasí, to se však netýká případů, kdy ze záznamu v deníku vyplývá nutnost uzavření dodatku ke smlouvě.

6. Zhotovitel je povinen deník chránit před zcizením a poškozením. Deník musí být k dispozici objednateli a dále osobám zastupujících MO ČR v postavení technického dozoru investora a orgánům veřejné správy v doprovodu zástupce objednatele.
7. Smluvní strany se dohodly, že osobami vykonávající technický dozor stavebníka ve smyslu § 152 odst. 4 zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů, budou za objednatele [redacted] [redacted], tel.: [redacted], e-mail: [redacted]@vtusp.cz a [redacted] [redacted], tel.: [redacted], e-mail: [redacted]@seznam.cz, kteří zajišťují stavební dozor ve smyslu §153 odst. 3 téhož zákona.

Článek VIII. Předání a převzetí díla

1. Zhotovitel vyzve objednatele k převzetí řádně dokončených prací (díla) písemně nejméně 10 (slovy: deset) pracovních dnů před navrženým termínem předání a převzetí díla. Objednatel navržený termín předání a převzetí díla zhotoviteli potvrdí nebo mu oznámí jiný termín předání a převzetí stavebních prací, který nebude později než 5 (slovy: pět) pracovních dnů od zhotovitelem navrženého termínu předání a převzetí stavebních prací.
2. Před převzetím díla objednatelem je zhotovitel povinen umožnit objednateli provedení kontroly všech jeho částí bez jakýchkoliv překážek a ve věcném a časovém rozsahu, který určí. Zhotovitel je povinen se kontroly všech částí díla aktivně zúčastnit a v průběhu kontroly přijímat taková opatření, která umožní kontrolu dokončit. Objednatel je oprávněn kdykoliv kontrolu díla přerušit, pokud zjistí, že kontrolovaná část není zcela dokončena nebo její kontrolu nelze provést.
3. Zhotovitel je povinen nejméně 5 (slovy: pět) pracovních dnů před navrženým termínem předání a převzetí díla předat objednateli veškeré doklady, k jejichž předání je povinen, a to nejméně ve dvou kopiích a v členění a s náležitostmi podle požadavků objednatele. O průběhu předání a převzetí díla pořídí objednatel protokol (dále také jen „předávací protokol“). Předávací protokol musí obsahovat minimálně tyto náležitosti:
 - a) údaje o zhotoviteli a objednateli,
 - b) specifikaci (popis) díla, které jsou předmětem předání a převzetí,
 - c) prohlášení objednatele, zda dílo přijímá nebo nepřijímá,
 - d) podpisy osob oprávněných jednat za objednatele a zhotovitele.
4. Objednatel je oprávněn odmítnout převzít díla, pokud má vady nebo nedodělky. Má-li dílo, které je předmětem předání a převzetí, vady nebo nedodělky, musí protokol obsahovat i tyto náležitosti:
 - a) soupis zjištěných vad a nedodělků včetně určení, které vady a nedodělky brání, a které nebrání užívání díla,
 - b) vyjádření objednatele, zda dílo odmítá převzít, či jej přijímá i s vadami a nedodělky.
5. V případě, že objednatel neodmítne dílo převzít, ačkoli k tomu byl dle odst. 5 tohoto článku oprávněn, je zhotovitel povinen odstranit vady díla nejpozději do 10 (slovy: deseti) pracovních dnů od jeho převzetí objednatelem.
6. Objednatel není povinen převzít částečné plnění díla.
7. Při předání díla předá zhotovitel objednateli i veškeré doklady a dokumenty, které se k dílu vztahují a jež jsou obvyklé, nutné či vhodné k převzetí a k využití díla.
8. Nepředá-li zhotovitel požadované doklady, nepovažuje se dílo za dokončené bez vad.
9. Zhotovitel je povinen vyklidit staveniště nejpozději do dne předání a převzetí všech stavebních prací. Nevyklidí-li zhotovitel staveniště ve sjednaném termínu, je objednatel oprávněn zabezpečit vyklizení staveniště třetí osobou a náklady s tím spojené uhradí objednateli zhotovitel.

Článek IX.
Záruční podmínky, odpovědnost za vady

1. Zhotovitel zaručuje a odpovídá za to, že předané dílo dle této smlouvy:
 - a) bude mít požadované, popř. právními předpisy stanovené, vlastnosti,
 - b) bude v souladu s právními předpisy a technickými normami platnými v České republice,
 - c) bude bez právních vad,
 - d) bude bezpečné, zejména že nebude obsahovat radioaktivní materiály a jiné nebezpečné látky a věci, které se mohou stát nebezpečným odpadem ve smyslu zákona o odpadech.
2. Dle této smlouvy provedené dílo má vady, jestliže nebylo provedeno v souladu s touto Smlouvou, zejména pokud nevykazuje vlastnosti stanovené v podmínkách výzvy k podání nabídek nebo v technických normách vztahujících se k dílu, nebyly dodrženy technologické postupy při provádění díla nebo byly použity jiné materiály bez souhlasu objednatele. Za vady se považují i vady v dokladech a dokumentech.
3. Zhotovitel je povinen odstranit vady do 5 (slovy: pěti) pracovních dnů od oznámení vady zhotoviteli.
4. Uplatněním nároku z odpovědnosti za vady není dotčen nárok objednatele na náhradu škody a ušlého zisku.
5. Veškeré činnosti nutné či související s reklamací vad činí zhotovitel sám na své náklady v součinnosti s objednatelem a v jeho provozní době tak, aby svými činnostmi neohrozil nebo neomezil činnost objednatele.

Článek X.
Sankce a smluvní pokuty

1. V případě prodlení zhotovitele s provedením díla dle čl. V. této Smlouvy je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,1 % z ceny díla, s jehož plněním je zhotovitel v prodlení, za každý i započatý den prodlení.
2. V případě prodlení zhotovitele s odstraněním vad díla dle čl. IX. odst. 3 této Smlouvy, je objednatel oprávněn požadovat smluvní pokutu ve výši 0,05 % z celkové ceny díla za každý i započatý den prodlení.
3. V případě, že dojde k porušení povinnosti zhotovitele, která zakládá nárok objednatele k okamžitému odstoupení od této Smlouvy, je objednatel bez ohledu na skutečnost, zda využije svého práva na odstoupení od této Smlouvy, oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 50.000,- Kč (slovy: padesát tisíc korun českých) za každý jednotlivý případ porušení takové povinnosti.
4. V případě prodlení objednatele s úhradou řádně vystavené faktury je objednatel povinen uhradit zhotoviteli úrok z prodlení dle platných právních předpisů.
5. Smluvní pokutu a úrok z prodlení hradí povinná strana bez ohledu na to, zda a v jaké výši vznikla druhé smluvní straně v této souvislosti škoda, která je vymahatelná samostatně vedle smluvní pokuty, v plné výši.
6. Smluvní pokuta je splatná ve lhůtě 30 (slovy: třicet) kalendářních dnů od dne doručení o vyúčtování o smluvní pokutě.
7. Objednatel je oprávněn započíst veškeré pohledávky, zejména náklady, škody způsobené druhou smluvní stranou a/nebo smluvní pokuty vůči jakékoliv pohledávce zhotovitele.

Článek XI. Náhrada újmy (škody)

1. Zhotovitel odpovídá za veškeré škody, které jeho činností při provádění díla vzniknou objednateli nebo třetím osobám a zavazuje se nahradit je především uvedením v předešlý stav a není-li to možné, v penězích.
2. Objednatel je oprávněn stanovit přiměřenou lhůtu, do které má být škoda napravena. Pokud nedoručí k nápravě závadného stavu do 14 (slovy: čtrnácti) kalendářních dnů po uplynutí této lhůty, může objednatel zajistit nápravu třetí osobou na účet zhotovitele.
3. Zhotovitel se zproští povinnosti nahradit škodu na díle samém a věcech určených k zabudování do díla, pokud jednoznačně prokáže, že škodu způsobil objednatel výlučně svým jednáním. V takovém případě se zavazuje uvést věci do původního stavu na náklady objednatele.
4. Zhotovitel nese nebezpečí škody na předmětu plnění až do okamžiku podpisu protokolu o předání a převzetí objednatel. Podpisem protokolu o předání a převzetí přechází nebezpečí škody na plnění na objednatele.

Článek XII. Pojištění při plnění veřejné zakázky

1. Zhotovitel je povinen být po celou dobu trvání této Smlouvy pojištěn proti škodám způsobeným jeho činností či nečinností, a to minimálně ve výši pojistného plnění 1 mil. Kč. Zhotovitel je povinen nejpozději do 5 (slovy: pěti) kalendářních dnů od podpisu této Smlouvy provést vinkulaci pojistného plnění ve prospěch objednatele s právem objednatele k přijetí pojistného plnění v případě pojistné události na majetku objednatele nebo třetí osoby, které byla způsobena škoda. Doklady o pojištění a vinkulaci je zhotovitel povinen předložit objednateli do 7 (slovy: sedmi) kalendářních dnů od podpisu této Smlouvy.
2. Při vzniku pojistné události zabezpečuje ihned po jejím vzniku veškeré úkony vůči pojistiteli zhotovitel.
3. Objednatel je povinen poskytnout v souvislosti s pojistnou událostí zhotoviteli veškerou součinnost, která je v jeho možnostech.

Článek XIII. Účinnost smlouvy a doba trvání smlouvy

1. Tato Smlouva nabývá účinnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami.
2. Tato Smlouva zaniká předčasně před sjednanou dobou trvání ze zákonných důvodů, písemnou dohodou Smluvních stran, nebo z důvodů uvedených v této Smlouvě a dále odstoupením:
 - a) objednatele, pokud zhotovitel bude déle než 5 (slovy: pět) kalendářních dnů v prodlení s předáním plnění dle této Smlouvy,
 - b) objednatele, pokud zhotovitel bude déle než 5 (slovy: pět) kalendářních dnů v prodlení s odstraněním vad plnění dle této Smlouvy,
 - c) objednatele, pokud zhotovitel opakovaně, tj. nejméně 2 (slovy: dva) krát, poruší jakoukoli svou povinnost dle této Smlouvy,
 - d) objednatele, je-li zhotovitel v likvidaci nebo vůči jeho majetku probíhá insolvenční řízení, v němž bylo vydáno rozhodnutí o úpadku nebo insolvenční návrh byl zamítnut proto, že majetek nepostačuje k úhradě nákladů insolvenčního řízení, nebo byl konkurs zrušen proto, že majetek byl zcela nepostačující nebo byla zavedena nucená správa podle zvláštních právních předpisů.

- e) zhotovitele z důvodu podstatného porušení povinností plynoucích z čl. VI. této Smlouvy objednateli. Za podstatné porušení povinností objednatelem se považuje zejména takové porušení, které tvoří překážku v řádném provedení a dokončení díla v souladu s touto Smlouvou.
3. Odstoupení od Smlouvy dle ustanovení této Smlouvy je účinné od okamžiku, kdy je doručeno písemné prohlášení o odstoupení od této Smlouvy druhé smluvní straně.
 4. V případě předčasného ukončení této Smlouvy vznikne zhotoviteli právo na úhradu poměrné části ceny za část díla vytvořenou ke dni ukončení smlouvy.

Článek XIV. Společná a závěrečná ustanovení

1. Výklad této Smlouvy a právní vztahy z ní vzniklé se v otázkách neupravených touto Smlouvou řídí právním řádem ČR, zejména pak ObčZ. Veškeré spory mezi Smluvními stranami vzniklé z této Smlouvy nebo v souvislosti s ní, budou řešeny smírně.
2. Smluvní strany tímto prohlašují, že neexistuje žádné ústní ujednání, smlouva či řízení některé Smluvní strany, které by nepříznivě ovlivnilo výkon jakýchkoliv práv a povinností dle této Smlouvy. Zároveň potvrzují, že veškerá ujištění a dokumenty dle této Smlouvy jsou pravdivé, platné a právně vymahatelné.
3. Vyskytnou-li se události, které jedné nebo oběma Smluvním stranám částečně nebo úplně znemožní plnění jejich povinností podle této Smlouvy, jsou strany povinny se o tomto bez zbytečného odkladu informovat a společně podniknout kroky k jejich překonání.
4. Pokud oddělitelné ustanovení této smlouvy je nebo se stane neplatným či nevynutitelným, nemá to vliv na platnost zbývajících ustanovení této smlouvy, která zůstávají platná a účinná. V takovém případě se Smluvní strany zavazují uzavřít dohodu do 10 (slovy: deseti) pracovních dnů od obdržení výzvy druhé strany dodatek k této smlouvě nahrazující oddělitelné ustanovení této Smlouvy, které je neplatné či nevynutitelné, platným a vynutitelným ustanovením odpovídajícím hospodářskému účelu takto nahrazovaného ustanovení.
5. Smluvní strany se dohodly, že písemnosti mezi účastníky této smlouvy se doručují přednostně prostřednictvím datových schránek a v případě neexistence datových schránek prostřednictvím poskytovatele poštovních služeb na adresu účastníka uvedenou v této smlouvě. V případě že se zásilka odeslaná prostřednictvím poskytovatele poštovních služeb přes náležitě odeslání na platnou adresu vrátí jako nedoručitelná nebo bude adresátem její převzetí odmítnuto nebo nebude v úložní době jim vyzvednuta, má se za to, že k doručení došlo dnem, kdy se zásilka vrátila jako nedoručitelná nebo dnem odmítnutí adresátem či posledním dnem úložní doby. Písemnost odeslaná elektronickou poštou se považuje za doručenou okamžikem, kdy bylo odesílateli oznámeno, že příjemce zprávu přečetl nebo smazal bez čtení. Zpráva se považuje za doručenou vždy, pokud nebylo odesílateli do 72 (slovy: sedmdesát dva) hodin od odeslání zprávy oznámeno, že ji nelze doručit.
6. Požadavky této smlouvy mohou být podrobeny SOJ. Budete informován(i) o veškerých činnostech SOJ, které budou provedeny. V úmyslu zamezit rozdílným výkladům tohoto odstavce, smluvní strany berou na vědomí, že tato informace bude sdělena zhotoviteli objednatelem, nebo samotnými orgány Úř OSK SOJ.
7. Zhotovitel si je vědom povinnosti objednatele zveřejnit text smlouvy v souladu se zákonem č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv) jako osoby uvedené v ustanovení § 2 odst. 1 písm. k) zákona o registru smluv.

8. Změny této Smlouvy mohou být provedeny pouze písemným dodatkem, podepsaným oběma smluvními stranami.
9. Tato Smlouva je vyhotovena ve dvou stejnopisech, z nichž každý bude považován za prvopis. Každá ze smluvních stran obdrží po jednom vyhotovení.
10. Nedílnou přílohou této Smlouvy je oceněný výkaz výměr (soudpis prací).
11. Smluvní strany po přečtení této Smlouvy prohlašují, že souhlasí s jejím obsahem, že tato smlouva byla sepsána vážně, určitě, srozumitelně a na základě jejich pravé a svobodné vůle, na důkaz čehož připojují své podpisy.

V Praze dne30. 11......2016

Za zhotovitele:



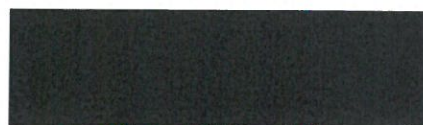
Martin Škába
jednatel, S.V.A. spol. s r.o.

Razítko a podpis



V Praze dne28. 11......2016

Za objednatele:



Mgr. Jiří Protiya
ředitel státního podniku



REKAPITULACE STAVBY

Kód: 2016_24

Stavba: Výměna kanalizačního potrubí - VTÚ Kbely

KSO: 827 21 12
Místo: Kbely

Zadavatel:

CC-CZ:
Datum: 25.10.2016

IČ:
DIČ:

IČ: 18626467
DIČ: CZ18626467

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
S.V.A. spol. s r.o.

Projektant:

Poznámka:

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

Cena bez DPH

315 000,00

| DPH | základní snižena | Sazba daně 21,00% 15,00% | Základ daně 315 000,00 0,00 | Výše daně 66 150,00 0,00 |
|-----|---------------------|--------------------------------|-----------------------------------|--------------------------------|
|-----|---------------------|--------------------------------|-----------------------------------|--------------------------------|

Cena s DPH

V CZK

381 150,00

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 2016_24

Stavba: Výměna kanalizačního potrubí - VTÚ Kbely

Místo: Kbely

Datum: 25.10.2016

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: S.V.A. spol. s r.o.

| Kód | Objekt, Soupis prací | Cena bez DPH [CZK] | Cena s DPH [CZK] | Typ |
|------------------------------|-----------------------------|--------------------|------------------|--------|
| Náklady stavby celkem | | | | |
| S0200 | Technická infrastruktura | 315 000,00 | 381 150,00 | |
| S0210 | Kanalizace | 288 606,65 | 349 214,05 | STA |
| S0900 | Vedlejší rozpočtové náklady | 288 606,65 | 349 214,05 | Soupis |
| | | 26 393,35 | 31 935,95 | VON |

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Výměna kanalizačního potrubí - VTÚ Kbely

Objekt:

SO200 - Technická infrastruktura

Soupis:

SO210 - Kanalizace

KSO:

827 21 12

Místo:

Kbely

Zadavatel:

CC-CZ:

Datum: 25.10.2016

IČ:

DIČ:

IČ:

18626467

DIČ:

CZ18626467

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

S.V.A. spol. s r.o.

Projektant:

Poznámka:

Cena bez DPH

288 606,65

DPH základní

snížená

Základ daně

288 606,65

0,00

Sazba daně

21,00%

15,00%

Výše daně

60 607,40

0,00

Cena s DPH

v CZK

349 214,05

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Výměna kanalizačního potrubí - VTÚ Kbely

Objekt:

S0200 - Technická infrastruktura

Soupis:

S0210 - Kanalizace

Místo:

Kbely

Zadavatel:

Uchazeč: S.V.A. spol. s r.o.

Datum: 25.10.2016

Projektant:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Naklady soupisu celkem

HSV - Práce a dodávky HSV

| | |
|---|-------------------|
| 1 - Zemní práce | 159 296,50 |
| 4 - Vodovodné konstrukce | 2 565,12 |
| 5 - Komunikace pozemní | 4 840,80 |
| 8 - Trubní vedení | 94 782,32 |
| 9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání | 4 839,08 |
| 997 - Přesun sutě | 10 583,12 |
| 998 - Přesun hmot | 11 699,71 |
| Naklady soupisu celkem | 288 606,65 |
| HSV - Práce a dodávky HSV | 288 606,65 |

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Výměna kanalizačního potrubí - VTÚ Kbely

Objekt:

SO200 - Technická infrastruktura

Soupis:

SO210 - Kanalizace

Místo:

Kbely

Zadavatel:

S. V. A. spol. s r. o.

Uchazeč:

Datum: 25.10.2016

Projektant:

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

Náklady soupisu celkem

288 606,65

0 HSV

Práce a dodávky HSV

288 606,65

D 1

Zemní práce

159 296,50

| | | | | | | | | |
|---|----|-----------|--|----------------|-------|-------|--------|----------------|
| 1 | K | 113106071 | Rozebrání dlažeb při překopech inženýrských sítí plochy do 15 m ² s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek vozovek a ploch, s jakoukoliv výplní spár ze zámkové dlažby kladené do lože z kameniva | m ² | 8,000 | 66,80 | 534,40 | CS ÚRS 2016 02 |
| | VV | | 7+1 | | 8,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 8,000 | | | |

2 K 113107011

Odstranění podkladů nebo krytů při překopech inženýrských sítí v ploše jednotlivé do 15 m² s přemístěním hmot na skládku ve vzdálenosti do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva těžného, o tl. vrstvy do 100 mm

1 904,00

CS ÚRS 2016 02

VV

asfalt

8

VV

zámková dlažba

8

VV

Součet

16,000

Odstranění podkladů nebo krytů při překopech inženýrských sítí v ploše jednotlivé do 15 m² s přemístěním hmot na skládku ve vzdálenosti do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drčeného, o tl. vrstvy do 100 mm

1 816,00

CS ÚRS 2016 02

VV

zámková dlažba

8

VV

Součet

8,000

8,000

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Nová soustava |
|----|-----|-----------|--|----------------|----------|--------------|-------------------|----------------|
| 4 | K | 113107022 | Odstranění podkladů nebo krytí při překozech inženýrských sítí v ploše jednotlivě do 15 m ² s přemístěním hmot na skládku ve vzdálenosti do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kamenniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm | m ² | 8,000 | 346,00 | 2 768,00 | CS ÚRS 2016 02 |
| | VV | | asfalt | | | | | |
| | VV | | 8 | | | | | |
| | VV | | Součet | | 8,000 | | | |
| 5 | K | 113107042 | Odstranění podkladů nebo krytí při překozech inženýrských sítí v ploše jednotlivě do 15 m ² s přemístěním hmot na skládku ve vzdálenosti do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek živých, o tl. vrstvy přes 50 do 100 mm | m ² | 8,000 | 204,00 | 1 632,00 | CS ÚRS 2016 02 |
| | VV | | 5*0,8*2 | | 8,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 8,000 | | | |
| 6 | K | 113202111 | Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z krajníků nebo obrubníků stojatých | m | 4,000 | 43,50 | 174,00 | CS ÚRS 2016 02 |
| 7 | K | 115001101 | Převodem vody potrubím průměru DN do 100 | m | 10,000 | 197,00 | 1 970,00 | CS ÚRS 2016 02 |
| | VV | | předpoklad | | | | | |
| | VV | | 10 | | 10,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 10,000 | | | |
| 8 | K | 115101201 | Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min | hod | 24,000 | 51,20 | 1 228,80 | CS ÚRS 2016 02 |
| | VV | | předpoklad | | | | | |
| | VV | | 24 | | 24,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 24,000 | | | |
| 9 | K | 119002121 | Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu vodorovně pochůzně přechodová lávka do délky 2 000 mm včetně zábradlí zřízení | kus | 1,000 | 800,00 | 800,00 | CS ÚRS 2016 02 |
| 10 | K | 119002122 | Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu vodorovně pochůzně přechodová lávka do délky 2 000 mm včetně zábradlí odstranění | kus | 1,000 | 800,00 | 800,00 | CS ÚRS 2016 02 |
| 11 | K | 119002131 | Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu vodorovně pochůzně protiskluzový plech zřízení | m ² | 1,000 | 350,00 | 350,00 | CS ÚRS 2016 02 |
| | VV | | 1*1 | | 1,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 1,000 | | | |
| 12 | K | 119002132 | Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu vodorovně pochůzně protiskluzový plech odstranění | m ² | 1,000 | 100,00 | 100,00 | CS ÚRS 2016 02 |
| 13 | K | 119002411 | Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu vodorovně pojízdné z tlustého ocelového plechu šířky výkopu do 1,0 m zřízení | m ² | 3,000 | 350,00 | 1 050,00 | CS ÚRS 2016 02 |
| | VV | | předpoklad: | | | | | |
| | VV | | 2,5*1,2 | | 3,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 3,000 | | | |
| 14 | K | 119002412 | Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu vodorovně pojízdné z tlustého ocelového plechu šířky výkopu do 1,0 m odstranění | m ² | 3,000 | 100,00 | 300,00 | CS ÚRS 2016 02 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|----------------|---|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| 15 | K | 119003131 | Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu svíslé výstražná páska zřízení předpoklad: | m | 88,000 | 10,00 | 880,00 | CS URS 2016 02 |
| | VV | | 2*2 | | 8,000 | | | |
| | VV | | 20*2 | | 80,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 88,000 | | | |
| 16 | K | 119003132 | Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu svíslé výstražná páska odstranění | m | 88,000 | 2,00 | 176,00 | CS URS 2016 02 |
| 17 | K | 119003141 | Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu svíslé plastový plot zřízení předpoklad: | m | 12,000 | 500,00 | 6 000,00 | CS URS 2016 02 |
| | VV | | 2*2 | | 4,000 | | | |
| | VV | | 4*2 | | 8,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 12,000 | | | |
| 18 | K | 119003142 | Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu svíslé plastový plot odstranění | m | 12,000 | 100,00 | 1 200,00 | CS URS 2016 02 |
| 19 | K | 121101103 | Sejmutí ornice nebo lesní půdy s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením „na vzdálenost přes 100 do 250 m | m3 | 4,000 | 40,10 | 160,40 | CS URS 2016 02 |
| | VV | | 40*0,1 | | 4,000 | | | |
| | VV | ornice_sejmuti | Mezisoučet | | 4,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 4,000 | | | |
| 20 | K | 132201201 | Hloubení zapážených 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 | 83,200 | 302,00 | 25 126,40 | CS URS 2016 02 |
| | VV | | Vykopání rýhy | | | | | |
| | VV | | délka 2x20bm, š.0,8m, hl.2-3m | | | | | |
| | VV | | (2*2)*0,8*2,6 | | 83,200 | | | |
| | VV | ryha2 | Mezisoučet | | 83,200 | | | |
| | VV | | Součet | | 83,200 | | | |
| 21 | K | 132212202 | Hloubení zapážených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm ručním nebo pneumatickým nářadím s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 3 nesoudržných | m3 | 8,000 | 671,00 | 5 368,00 | CS URS 2016 02 |
| | VV | | 1. rýha kolem objektu - nalezení potrubí | | | | | |
| | VV | | délka, 2x2bm, š.1m, hl.2m | | | | | |
| | VV | | (2*2)*1*2 | | 8,000 | | | |
| | VV | ryha1 | Mezisoučet | | 8,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 8,000 | | | |
| 22 | K | 151101101 | Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m | m2 | 16,000 | 80,90 | 1 294,40 | CS URS 2016 02 |
| | VV | | výkop okolo objektu - nalezení potrubí | | | | | |
| | VV | | hl.2m, dl.2x2m | | | | | |
| | VV | | (2*2)*2*2 | | 16,000 | | | |
| | VV | pazeni1 | Mezisoučet | | 16,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 16,000 | | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|-----------|---|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| 23 | K | 151101102 | Zřízení pažení a rozeprání stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 4 m | m2 | 208,000 | 139,00 | 28 912,00 | CS ÚRS 2016 02 |
| | VV | | vykop rýhy | | | | | |
| | VV | | hl.2-3mm dl.2x20m | | | | | |
| | VV | | (20*2)*2*2,6 | | 208,000 | | | |
| | VV | | Mezisoučet | | 208,000 | | | |
| | VV | | Součet | | | | | |
| 24 | K | 151101111 | Odstranění pažení a rozeprání stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložné, hloubky do 2 m | m2 | 16,000 | 14,00 | 224,00 | CS ÚRS 2016 02 |
| | VV | | pažení | | 16,000 | | | |
| 25 | K | 151101112 | Odstranění pažení a rozeprání stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložné, hloubky přes 2 do 4 m | m2 | 208,000 | 65,10 | 13 540,80 | CS ÚRS 2016 02 |
| | VV | | pažení | | 208,000 | | | |
| 26 | 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 | 8,000 | 61,10 | 488,80 | CS ÚRS 2016 02 |
| | VV | | ruční výkop rýhy | | | | | |
| | VV | | ryha1 | | 8,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 8,000 | | | |
| 27 | 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 | 83,200 | 103,00 | 8 569,60 | CS ÚRS 2016 02 |
| | VV | | strojní výkop rýhy | | | | | |
| | VV | | ryha2 | | 83,200 | | | |
| | VV | | Součet | | 83,200 | | | |
| 28 | K | 162301101 | 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 50 do 500 m | m3 | 142,720 | 59,90 | 8 548,93 | CS ÚRS 2016 02 |
| | VV | | 1. doprava horniny určené na zásyp - na mezideponii | | | | | |
| | VV | | zасып1 | | 71,360 | | | |
| | VV | | 2. doprava horniny určené na zásyp z mezideponie na stavbu | | | | | |
| | VV | | zасып1 | | 71,360 | | | |
| | VV | | Součet | | 142,720 | | | |
| 29 | 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 | 19,840 | 229,00 | 4 543,36 | CS ÚRS 2016 02 |
| | VV | | 1. výkopy | | | | | |
| | VV | | ryha1 | | 8,000 | | | |
| | VV | | ryha2 | | 83,200 | | | |
| | VV | | 2. odečet horniny určené na zásypy | | | | | |
| | VV | | -zасып1 | | -71,360 | | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Nová soustava |
|----|-----|----------------------|--|----|----------|--------------|-------------------|----------------|
| | vv | doprava1 | Mezisoučet | | 19,840 | | | |
| | vv | | Součet | | 19,840 | | | |
| 30 | 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 předpoklad: celková vzdálenost 15km | m3 | 99,200 | 17,80 | 1 765,76 | CS URS 2016 02 |
| | vv | doprava1*5 | | | 99,200 | | | |
| | vv | | Součet | | 99,200 | | | |
| 31 | K | 167101101 | Nakládání, skládání a překládání neutěhlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství do 100 m3, z hornin tř. 1 až 4 | m3 | 71,360 | 135,00 | 9 633,60 | CS URS 2016 02 |
| | vv | | 1. naložení horniny určené k zásyp - na mezideponii | | 71,360 | | | |
| | vv | | zasypl | | 71,360 | | | |
| | vv | | Součet | | 71,360 | | | |
| 32 | K | 171201201 | Uložení sypaniny na skládky | m3 | 19,840 | 14,70 | 291,65 | CS URS 2016 02 |
| | vv | doprava1 | | | 19,840 | | | |
| 33 | K | 171201211 | Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovně) | t | 39,680 | 117,00 | 4 642,56 | CS URS 2016 02 |
| | vv | | předpoklad: hmotnost horniny 2t/m3 | | 39,680 | | | |
| | vv | doprava1*2 | | | 39,680 | | | |
| | vv | | Součet | | 39,680 | | | |
| 34 | K | 174101101 | Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložení výkopku ve vrstvách se ztuhnutím jam, šachet, ryh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách. | m3 | 71,360 | 68,90 | 4 916,70 | CS URS 2016 02 |
| | vv | | 1. výkopy | | 8,000 | | | |
| | vv | ryha1 | | | 83,200 | | | |
| | vv | ryha2 | | | -16,000 | | | |
| | vv | | 2. odečet objemu zásypu kamenivem | | -3,840 | | | |
| | vv | -16 | | | 71,360 | | | |
| | vv | -lozekanalizace | | | 71,360 | | | |
| | vv | zasypl | | | 71,360 | | | |
| | vv | | Mezisoučet | | 71,360 | | | |
| | vv | | Součet | | 71,360 | | | |
| 35 | K | 175111101 | Obsypání potrubí ručně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru ztuhnutí bez prohození sypaniny | m3 | 16,000 | 280,00 | 4 480,00 | CS URS 2016 02 |
| | vv | | 1. obsypání potrubí | | 16,000 | | | |
| | vv | (20*2)*0,8*(0,2+0,3) | | | 16,000 | | | |
| | vv | obsypopotrubí | | | 16,000 | | | |
| | vv | | Mezisoučet | | 16,000 | | | |
| | vv | | Součet | | 16,000 | | | |
| 36 | M | 583312000 | šetr-kopisek netříděný zásypový materiál | t | 64,000 | 162,90 | 10 425,60 | CS URS 2016 02 |
| | vv | | 1. obsyp potrubí | | 32,000 | | | |
| | vv | | předpoklad: hmotnost 2t/m3 | | 32,000 | | | |
| | vv | | obsypopotrubí*2 | | 32,000 | | | |

| PČ | Typ | Kod | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenova soustava |
|----|-----|----------------|--|----------------|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| | vv | | Součet | | 32,000 | | | |
| | vv | | 32.2. Přepočtené koeficientem množství | | 64,000 | | | |
| 37 | K | 181301101 | Rozproštění a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše do 500 m ² , tl. vrstvy do 100 mm | m ² | 40,000 | 23,00 | 920,00 | CS ÚRS 2016 02 |
| | vv | | 40 | | | | | |
| | vv | ornice | Mezisoučet | | 40,000 | | | |
| | vv | | Součet | | 40,000 | | | |
| 38 | K | 181411131 | Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m ² výševem včetně utážení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5 | m ² | 40,000 | 12,80 | 512,00 | CS ÚRS 2016 02 |
| | vv | | 1. plocha ornice | | | | | |
| | vv | | ornice | | 40,000 | | | |
| | vv | trava | Mezisoučet | | 40,000 | | | |
| | vv | | Součet | | 40,000 | | | |
| 39 | M | 005724100 | osivo směs travní parkova | kg | 0,600 | 81,90 | 49,14 | CS ÚRS 2016 02 |
| | vv | | spotřeba: 0,015kg/m ² | | | | | |
| | vv | | trava | | 40,000 | | | |
| | vv | | Součet | | 40,000 | | | |
| | vv | | 40*0,015 Přepočtené koeficientem množství | | 0,600 | | | |
| 40 | K | 181951101 | Úprava pláňe vyrovnáním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 bez zhutnění | m ² | 40,000 | 4,44 | 177,60 | CS ÚRS 2016 02 |
| | vv | | plocha rozprostřené ornice | | | | | |
| | vv | | ornice | | 40,000 | | | |
| | vv | | Součet | | 40,000 | | | |
| 41 | K | 185804215 | Vypleti v rovině nebo na svahu do 1:5 trávníku po výševu | m ² | 40,000 | 17,00 | 680,00 | CS ÚRS 2016 02 |
| | vv | | trava | | 40,000 | | | |
| 42 | K | 185804312 | Zaliti rostlin vodou plochy záhonů jednotlivé přes 20 m ² | m ³ | 4,000 | 85,50 | 342,00 | CS ÚRS 2016 02 |
| | vv | | predpoklad: tl.100mm | | | | | |
| | vv | | trava*0,1 | | 4,000 | | | |
| | vv | | Součet | | 4,000 | | | |
| D | 4 | | Vodorovné konstrukce | | | | 2 565,12 | |
| 43 | K | 451573111 | Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a štěrkopísku do 63 mm | m ³ | 3,840 | 668,00 | 2 565,12 | CS ÚRS 2016 02 |
| | vv | | 1. lože kanalizace | | | | | |
| | vv | | (2*20)*0,8*0,12 | | 3,840 | | | |
| | vv | lozekanalizace | Mezisoučet | | 3,840 | | | |
| | vv | | Součet | | 3,840 | | | |
| D | 5 | | Komunikace pozemní | | | | 4 840,80 | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|-------------------|---|-----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| 44 | K | 564231111 | Podklad nebo podsyp ze šterkopisku ŠP s rozprostřením, vhlčením a zhutněním, po zhutnění tl. 100 mm | mZ | 8,000 | 55,10 | 440,80 | CS ÚRS 2016 02 |
| | VV | | asfalt komunikace | | | | | |
| | VV | | komunikace_asfalt | | 8,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 8,000 | | | |
| 45 | K | 564861111 | Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm | m2 | 8,000 | 118,00 | 944,00 | CS ÚRS 2016 02 |
| | VV | | asfalt komunikace | | | | | |
| | VV | | komunikace_asfalt | | 8,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 8,000 | | | |
| 46 | K | 565175111 | Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 100 mm | mZ | 8,000 | 432,00 | 3 456,00 | CS ÚRS 2016 02 |
| | VV | | vyspravení asfaltové komunikace | | | | | |
| | VV | | 8 | | | | | |
| | VV | komunikace_asfalt | Mezisoučet | | 8,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 8,000 | | | |
| D | 8 | | Trubní vedení | | | | 94 782,32 | |
| 47 | K | 871265221 | Kanalizační potrubí z tvrdého PVC v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, tuhost třídy SN 8 DN 100 | m | 10,000 | 230,00 | 2 300,00 | CS ÚRS 2016 02 |
| 48 | K | 871315221 | Kanalizační potrubí z tvrdého PVC v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, tuhost třídy SN 8 DN 150 | m | 10,000 | 455,00 | 4 550,00 | CS ÚRS 2016 02 |
| 49 | K | 871355221 | Kanalizační potrubí z tvrdého PVC v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, tuhost třídy SN 8 DN 200 | m | 40,000 | 737,00 | 29 480,00 | CS ÚRS 2016 02 |
| 50 | K | 877265241 | Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC nebo z polypropylenu v otevřeném výkopu hrdlových uzávěrů DN 100 | kus | 1,000 | 121,00 | 121,00 | CS ÚRS 2016 02 |
| 51 | M | 286115840 | zátka kanalizace plastové KG DN 100 | kus | 1,000 | 20,30 | 20,30 | CS ÚRS 2016 02 |
| 52 | K | 877315211 | Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC nebo z polypropylenu v otevřeném výkopu jednoosých DN 150 | kus | 4,000 | 144,00 | 576,00 | CS ÚRS 2016 02 |
| | VV | | čističí kusy v rámci 1PP | | | | | |
| | VV | | 4 | | | | | |
| | VV | | Součet | | 4,000 | | | |
| | VV | | | | 4,000 | | | |
| 53 | M | 286116080 | čističí kus kanalizace plastové KG DN 150 | kus | 4,000 | 475,20 | 1 900,80 | CS ÚRS 2016 02 |
| 54 | K | 877315241 | Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC nebo z polypropylenu v otevřeném výkopu hrdlových uzávěrů DN 150 | kus | 2,000 | 144,00 | 288,00 | CS ÚRS 2016 02 |
| 55 | M | 286115880 | zátka kanalizace plastové KG DN 150 | kus | 2,000 | 45,40 | 90,80 | CS ÚRS 2016 02 |
| 56 | K | 877355211 | Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC nebo z polypropylenu v otevřeném výkopu jednoosých DN 200 | kus | 4,000 | 157,00 | 628,00 | CS ÚRS 2016 02 |
| | VV | | čističí kus DN200 | | | | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|------------|--|-----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| | VV | | 2 | | 2,000 | | | |
| | VV | | zpětná klapka DN200 | | 2,000 | | | |
| | VV | | 2 | | 4,000 | | | |
| | VV | | Součet | | | | | |
| 57 | M | 286116100 | čističí kus kanalizace plastové KG DN 200 | kus | 2,000 | 837,90 | 1 675,80 | CS ÚRS 2016 02 |
| 58 | M | 286116101R | zpětná klapka kanalizace plastové KG DN 200 | kus | 2,000 | 2 200,00 | 4 400,00 | |
| 59 | K | 877355241 | Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC nebo z polypropylenu v otevřeném výkopu hrdlových uzavěrů DN 200 | kus | 5,000 | 157,00 | 785,00 | CS ÚRS 2016 02 |
| 60 | M | 286115900 | zatka kanalizace plastové KG DN 200 | kus | 5,000 | 99,90 | 499,50 | CS ÚRS 2016 02 |
| 61 | K | 892271111 | Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 100 nebo 125 | m | 10,000 | 11,30 | 113,00 | CS ÚRS 2016 02 |
| 62 | K | 892351111 | Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 150 nebo 200 | m | 50,000 | 14,80 | 740,00 | CS ÚRS 2016 02 |
| 63 | K | 899623151 | Obetonování potrubí nebo zdíva stok betonem prostým v otevřeném výkopu, beton tř. C 16/20 | m3 | 2,960 | 2 360,00 | 6 985,60 | CS ÚRS 2016 02 |
| | VV | | 1. obetonování potrubí - chránička..... | | | | | |
| | VV | | 1.1 asfaltová komunikace | | 1,600 | | | |
| | VV | | 2*5*0,8*0,2 | | | | | |
| | VV | | 1.2 beton.zámková dlažba | | 1,360 | | | |
| | VV | | 1*8,5*0,8*0,2 | | 2,960 | | | |
| | VV | | Součet | | | | | |
| 64 | K | 899643111 | Bednění pro obetonování potrubí v otevřeném výkopu | m2 | 8,040 | 263,00 | 2 114,52 | CS ÚRS 2016 02 |
| | VV | | 1. obetonování potrubí - chránička..... | | | | | |
| | VV | | 1.1 asfaltová komunikace | | 4,320 | | | |
| | VV | | (2*5*2+0,8*2)*0,2 | | | | | |
| | VV | | 1.2 beton.zámková dlažba | | 3,720 | | | |
| | VV | | (8,5*2+0,8*2)*0,2 | | 8,040 | | | |
| | VV | | Součet | | | | | |
| 65 | K | 899713111 | Orientační tabulky na vodovodních a kanalizačních řadech na sloupku ocelovém nebo betonovém | kus | 1,000 | 194,00 | 194,00 | CS ÚRS 2016 02 |
| 66 | K | 899722114 | Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 40 cm | m | 50,000 | 12,40 | 620,00 | CS ÚRS 2016 02 |
| | VV | | 1. potrubí z plastů | | | | | |
| | VV | | 50 | | 50,000 | | | |
| | VV | | Součet | | | | | |
| 67 | K | 89991115R | Závěsný systém pro potrubí, D+M | kus | 1,000 | 1 000,00 | 1 000,00 | |
| 68 | K | 89991116R | Dopojení k rekonstruovaným stoupacím potrubím, D+M | kus | 10,000 | 250,00 | 2 500,00 | |
| 69 | K | 89991117R | Systémové utěsnění, D+M | kus | 2,000 | 2 000,00 | 4 000,00 | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenova soustava |
|----|-----|------------|--|----------------|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| 70 | K | 899911118R | Stavební zasklení, D+M | kus | 2,000 | 4 000,00 | 8 000,00 | |
| 71 | K | 899911119R | Kontrola stávající šachty, případná nutná oprava či výměna, D+M | kus | 2,000 | 100,00 | 200,00 | |
| 72 | K | 899911120R | Napojení stávající stoky kanalizace a dotěsnění, D+M | kus | 2,000 | 2 500,00 | 5 000,00 | |
| 73 | K | 899911121R | Provedení průstupů ve svítlích a vodorovných konstrukcích včetně utěsnění v rámci objektu IPP, D+M | kpl | 1,000 | 1 000,00 | 1 000,00 | |
| 74 | K | 899911122R | Stavební přípomoc, D+M | kpl | 1,000 | 15 000,00 | 15 000,00 | |
| D | 9 | | Ostatní konstrukce a práce, bourání | | | | 4 839,08 | |
| 75 | K | 916131213 | Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého tř. C 12/15, do lože z betonu prostého téže značky | m | 4,000 | 192,00 | 768,00 | CS ÚRS 2016 02 |
| | VV | | předpoklad: dl. 4m | | | | | |
| | VV | | budou použity stávající vybourané obrubníky | | 4,000 | | | |
| | VV | | 4 | | 4,000 | | | |
| | VV | | Součet | | | | | |
| 76 | K | 916991121 | Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého tř. C 16/20 | m ³ | 0,240 | 2 230,00 | 535,20 | CS ÚRS 2016 02 |
| | VV | | předpoklad: dl. 4m | | | | | |
| | VV | | 4*0,3*0,2 | | 0,240 | | | |
| | VV | | Součet | | 0,240 | | | |
| 77 | K | 919735112 | Řezání stávajícího živичného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm | m | 23,200 | 61,90 | 1 436,08 | CS ÚRS 2016 02 |
| | VV | | (5*2+0,8*2)*2 | | 23,200 | | | |
| | VV | | Součet | | 23,200 | | | |
| 78 | K | 935113211 | Osazení odvodňovacího žlabu s krycím roštem betonového šířky do 200 mm | m | 1,000 | 348,00 | 348,00 | CS ÚRS 2016 02 |
| 79 | K | 966008221 | Bourání odvodňovacího žlabu s odklizením a uložením vybouraného materiálu na skládku na vzdálenost do 10 m nebo s naložením na dopravní prostředek betonového nebo polymerbetonového s krycím roštem šířky do 200 mm | m | 1,000 | 1 000,00 | 1 000,00 | CS ÚRS 2016 02 |
| 80 | K | 971033331 | Vybourání otvorů ve zdivu základovém nebo nadzákladovém z cihel, tvárníc, příčekovek z cihel pálených na maltu vápennou nebo vápenocementovou plochy do 0,09 m ² , tl. do 150 mm | kus | 2,000 | 43,90 | 87,80 | CS ÚRS 2016 02 |
| 81 | K | 971033371 | Vybourání otvorů ve zdivu základovém nebo nadzákladovém z cihel, tvárníc, příčekovek z cihel pálených na maltu vápennou nebo vápenocementovou plochy do 0,09 m ² , tl. do 750 mm | kus | 2,000 | 332,00 | 664,00 | CS ÚRS 2016 02 |
| D | 997 | | Presun sutě | | | | 10 583,12 | |
| 82 | K | 997013111 | Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle s použitím mechanizace pro budovy a haly výšky do 6 m | t | 1,198 | 291,00 | 348,62 | CS ÚRS 2016 02 |

| PČ | Typ | Kod | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Genová soustava |
|----|-----|-----------|--|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| P | | | <i>Poznámka k položce:</i> oddíl 9 Ostatní konstrukce a bourání | | | | | |
| VV | | | 11,306*0,106 Přepočtené koeficientem množství | | 1,198 | | | |
| 83 | K | 997013501 | Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km | t | 1,198 | 202,00 | 242,00 | CS ÚRS 2016 02 |
| P | | | <i>Poznámka k položce:</i> oddíl 9 Ostatní konstrukce a bourání | | | | | |
| VV | | | 11,306*0,106 Přepočtené koeficientem množství | | 1,198 | | | |
| 84 | K | 997013509 | Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km | t | 10,786 | 8,78 | 94,70 | CS ÚRS 2016 02 |
| P | | | <i>Poznámka k položce:</i> Příplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) směsného | | | | | |
| VV | | | <i>Předpoklad: celková vzdálenost dopravy bude 10km, oddíl 9 Ostatní konstrukce a bourání</i> | | | | | |
| VV | | | 11,306*0,954 Přepočtené koeficientem množství | | 10,786 | | | |
| 85 | K | 997013831 | Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) směsného | t | 1,198 | 1 030,00 | 1 233,94 | CS ÚRS 2016 02 |
| P | | | <i>Poznámka k položce:</i> oddíl 9 Ostatní konstrukce a bourání | | | | | |
| VV | | | 11,306*0,106 Přepočtené koeficientem množství | | 1,198 | | | |
| 86 | K | 997221561 | Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovňáním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km | t | 10,108 | 40,70 | 411,40 | CS ÚRS 2016 02 |
| P | | | <i>Poznámka k položce:</i> oddíl 1 Zemní práce | | | | | |
| VV | | | 11,306*0,894 Přepočtené koeficientem množství | | 10,108 | | | |
| 87 | K | 997221569 | Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovňáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km | t | 90,968 | 11,30 | 1 027,94 | CS ÚRS 2016 02 |
| P | | | <i>Poznámka k položce:</i> Příplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) směsného | | | | | |
| VV | | | <i>Předpoklad: celková vzdálenost dopravy bude 10km, oddíl 1 Zemní práce</i> | | | | | |
| VV | | | 11,306*8,046 Přepočtené koeficientem množství | | 90,968 | | | |
| 88 | K | 997221612 | Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot | t | 10,108 | 427,00 | 4 316,12 | CS ÚRS 2016 02 |
| P | | | <i>Poznámka k položce:</i> oddíl 1 Zemní práce | | | | | |
| VV | | | 11,306*0,894 Přepočtené koeficientem množství | | 10,108 | | | |
| 89 | K | 997221815 | Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) betonového | t | 3,180 | 162,00 | 515,16 | CS ÚRS 2016 02 |
| VV | | | betonová dlažba | | | | | |
| VV | | | 2,36 | | 2,360 | | | |
| VV | | | beton. obrubník | | | | | |
| VV | | | 0,82 | | 0,820 | | | |
| VV | | | Součet | | 3,180 | | | |
| 90 | K | 997221845 | Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) z asfaltových povrchů | t | 1,448 | 1 210,00 | 1 752,08 | CS ÚRS 2016 02 |
| VV | | | asfalt | | | | | |
| VV | | | 1,448 | | 1,448 | | | |

| PČ | Typ | Kod | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|-----------|--|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| | W | | Součet | | 1,448 | | | |
| 91 | K | 997221855 | Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) z kameniva | t | 5,480 | 117,00 | 641,16 | CS URS 2016 02 |
| | W | | kamenivo | | | | | |
| | W | | 2,56+1,04+1,88 | | 5,480 | | | |
| | W | | Součet | | 5,480 | | | |
| D | 998 | | Přesun hmot | | | | 11 699,71 | |
| 92 | K | 998223011 | Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlaždovým dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu | t | 80,135 | 146,00 | 11 699,71 | CS URS 2016 02 |

KRYCÍ LIST SOUPLISU

Stavba:

Výměna kanalizačního potrubí - VTÚ Kbely

Objekt:

SO900 - Vedlejší rozpočtové náklady

KSO:

827 21 12

Místo:

Kbely

Zadavatel:

CC-CZ:

Datum: 25.10.2016

IČ:

DIČ:

IČ:

18626467

DIČ:

CZ18626467

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

26 393,35

DPH základní
snižena

Základ daně
26 393,35
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
5 542,60
0,00

Cena s DPH

v CZK

31 935,95

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Výměna kanalizačního potrubí - VTÚ Kbely

Objekt:

50900 - Vedlejší rozpočtové náklady

Místo:

Kbely

Zadavatel:

S.V.A. spol. s r.o.

Uchazeč:

Datum: 25.10.2016

Projektant:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

26 393,35

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

26 393,35

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

8 393,35

VRN3 - Zařízení staveniště

13 000,00

VRN4 - Inženýrská činnost

5 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Výměna kanalizačního potrubí - VTÚ Kbely

Objekt:

S0900 - Vedlejší rozpočtové náklady

Místo:

Kbely

Zadavatel:

Uchazeč:

S.V.A. spol. s r.o.

Datum: 25.10.2016

Projektant:

| PČ | Typ | Kod | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|-------------------------------|------|-----------|--|-----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| Náklady soupisu celkem | | | | | | | | |
| D | VRN | | Vedlejší rozpočtové náklady | | | | 26 393,35 | |
| D | VRN1 | | Průzkumné, geodetické a projektové práce | | | | 26 393,35 | |
| 1 | K | 012002000 | Hlavní tituly průvodních činností a nákladů průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce | ... | 1,000 | 5 393,35 | 5 393,35 | CS ÚRS 2016 02 |
| 2 | K | 013254000 | Průzkumné, geodetické a projektové práce projektové práce dokumentace stavby (výkresová a textová) skutečného provedení stavby | ... | 1,000 | 3 000,00 | 3 000,00 | CS ÚRS 2016 02 |
| D | VRN3 | | Zařízení staveniště | | | | 13 000,00 | |
| 3 | K | 030001000 | Základní rozdělení průvodních činností a nákladů zařízení staveniště | ... | 1,000 | 13 000,00 | 13 000,00 | CS ÚRS 2016 02 |
| D | VRN4 | | Inženýrská činnost | | | | 5 000,00 | |
| 4 | K | 043002000 | Hlavní tituly průvodních činností a nákladů inženýrská činnost zkoušky a ostatní měření | ... | 1,000 | 2 500,00 | 2 500,00 | CS ÚRS 2016 02 |
| P | | | <i>Poznámka k položce: kamerové zkoušky, ověření a vytáčení inženýrských sítí</i> | | | | | |
| 5 | K | 045002000 | Hlavní tituly průvodních činností a nákladů inženýrská činnost kompletační a koordinační činnost | ... | 1,000 | 2 500,00 | 2 500,00 | CS ÚRS 2016 02 |

Struktura údajů, formát souboru a metodika pro zpracování

Struktura

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Pro položky soupisu prací se zobrazují následující informace:

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

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

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

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

Metodika pro zpracování

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

Uchazeč je pro podání nabídky povinen vyplnit žlutě podbarvená pole:

Pole Uchazeč v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní svůj název (název subjektu)

Pole IČ a DIČ v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní svoje IČ a DIČ

Datum v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní datum vytvoření nabídky

J.cena = jednotková cena v sestavě Soupis prací o maximálním počtu desetinných míst uvedených v poli

- pokud sestavy soupisů prací obsahují pole J.cena, musí být všechna tato pole vyplněna nenulovými kladnými číslicemi

Poznámka - nepovinný údaj pro položku soupisu

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

- J.materiál - jednotková cena materiálu

- J.montáž - jednotková cena montáže

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

Rekapitulace stavby

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

Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací

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

Krycí list soupisu

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

Rekapitulace členění soupisu prací

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

Soupis prací

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

Datová věta

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

Stavební rozpočet

| Název stavby: | | Doba výstavby: | | Objednatel: | | | | | | | |
|--|--------------|--|--|-------------|----------|-------------------|---------|--------------|-----------|--------------|--------|
| VÝMĚNA STOUPACÍHO POTRUBÍ VODY A KANALIZACE OBJEKTU Č.09 | | | | | | | | | | | |
| Druh stavby: | | Začátek výstavby: | | Projektant: | | | | | | | |
| PRAHA - Kbely | | | | | | | | | | | |
| Lokalita: | | Konec výstavby: | | Zhotovitel: | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| JKSO: | | Zpracováno dne: | | Zpracoval: | | | | | | | |
| | | srpen 2016 | | A. Růžička | | | | | | | |
| Č | Kód | Zkrácený popis / Varianta | | M.j. | Množství | Jednot. cena (Kč) | Dodávka | Náklady (Kč) | | Hmotnost (t) | |
| | | Rozměry | | | | | | Montáž | Celkem | Jednot. | Celkem |
| 1 | 612325225R00 | Omitka povrchů vnitřní | | | | | 0,00 | 73 597,50 | 73 597,50 | | 5,85 |
| 2 | 612325102R00 | Vápencement nebo vápenná omítka vlnitých stěn do 4 m2 | | 5,00 | 1 296,00 | | 0,00 | 6 480,00 | 6 480,00 | 0,16 | 0,79 |
| 3 | 612325112R00 | Vápencement nebo vápenná omítka vlnitých stěn do 4 m2 | | 23,00 | 468,00 | | 0,00 | 10 764,00 | 10 764,00 | 0,04 | 0,90 |
| 4 | 612325122R00 | Vápencement nebo vápenná omítka vlnitých stěn do 4 m2 | | 25,00 | 468,00 | | 0,00 | 11 700,00 | 11 700,00 | 0,04 | 0,98 |
| 5 | 612325123R00 | Vápencement nebo vápenná omítka vlnitých stěn do 4 m2 | | 24,00 | 468,00 | | 0,00 | 11 232,00 | 11 232,00 | 0,04 | 0,96 |
| 6 | 619995001R00 | Začištění omítek kolem oken dveří, obkladů apod. | | 42,00 | 468,00 | | 0,00 | 19 656,00 | 19 656,00 | 0,04 | 1,68 |
| 7 | 632452431R00 | Doplňení cement potěru na beton.podkladech do 4m2 | | 25,90 | 45,00 | | 0,00 | 1 165,50 | 1 165,50 | 0,00 | 0,05 |
| | | | | 7,00 | 1 800,00 | | 0,00 | 12 600,00 | 12 600,00 | 0,07 | 0,50 |
| 95 Různé dokončovací konstrukce a práce | | | | | | | | | | | |
| 8 | 95000001RT1 | Zakrytí (ochrana) stáv. konstrukcí a prvků (toalety v místě stoupačky,dveře, podlaha atp.) | | 1,00 | 2 000,00 | | 0,00 | 14 510,00 | 14 510,00 | | 0,11 |
| 9 | 95000002RT1 | Demontáž podhledu z kazej mnerálních 60/60 zpěná mntž + předpoklad výměna do 20% | | | | | | 2 000,00 | 2 000,00 | 0,00 | 0,00 |
| 10 | 952902021R00 | Čištění podlah zametáním | | 10,80 | 675,00 | | 0,00 | 7 290,00 | 7 290,00 | 0,01 | 0,11 |
| 11 | 952902031R00 | Čištění podlah omýlím | | 200,00 | 9,00 | | 0,00 | 1 800,00 | 1 800,00 | 0,00 | 0,00 |
| 12 | 952902031R00 | Čištění stěn silnými | | 50,00 | 36,00 | | 0,00 | 1 800,00 | 1 800,00 | 0,00 | 0,00 |
| | | | | 60,00 | 27,00 | | 0,00 | 1 620,00 | 1 620,00 | 0,00 | 0,00 |
| 96 Bourání konstrukcí | | | | | | | | | | | |
| 13 | 965081712R00 | Bourání dlaždic keramických II.1 cm, pl. do 1 m2 | | 10,80 | 46,80 | | 0,00 | 505,44 | 505,44 | 0,02 | 0,22 |
| | | | | | | | 0,00 | 505,44 | 505,44 | 0,02 | 0,22 |
| 97 Prorážení otvorů a ostatní bourací práce | | | | | | | | | | | |
| 14 | 970231200R00 | Řezání cihelného zdiva hl. řezu 200 mm | | 40,00 | 731,70 | | 0,00 | 48 106,80 | 48 106,80 | | 6,48 |
| 15 | 974031126R00 | Vysekání rýh ve zdi cihelné 3 x 25 cm | | 63,20 | 72,00 | | 0,00 | 29 268,00 | 29 268,00 | 0,00 | 0,00 |
| 16 | 974031164R00 | Vysekání rýh ve zdi cihelné 15 x 15 cm | | 70,00 | 143,10 | | 0,00 | 4 550,40 | 4 550,40 | 0,01 | 0,82 |
| 17 | 978059521R00 | Odsekání vnitřních obkladů stěn do 2 m2 | | 42,00 | 101,70 | | 0,00 | 10 017,00 | 10 017,00 | 0,04 | 2,80 |
| | | | | | | | 0,00 | 4 271,40 | 4 271,40 | 0,07 | 2,86 |
| S Přesuny suti | | | | | | | | | | | |
| 18 | 979011111R00 | Svislá doprava suti a vybur. hmot za 2 NP a 1 pp | | 6,69 | 216,90 | | 0,00 | 31 797,10 | 31 797,10 | | 0,00 |
| | | Položka je určena pro dopravu suti a vybouraných hmot za každé další podlaží zavrátidla přizemí. | | | | | 0,00 | 1 451,84 | 1 451,84 | 0,00 | 0,00 |
| 19 | 979011121R00 | Připlatek za každé další podlaží | | 6,69 | 127,80 | | 0,00 | 854,98 | 854,98 | 0,00 | 0,00 |
| 20 | 979081111R00 | Odvoz suti a vybur. hmot na skládku do 1 km | | 14,29 | 232,20 | | 0,00 | 3 318,14 | 3 318,14 | 0,00 | 0,00 |
| 21 | 979081121R00 | Připlatek k odvozu za každý další 1 km do 30 km | | 414,41 | 13,50 | | 0,00 | 5 594,54 | 5 594,54 | 0,00 | 0,00 |
| 22 | 979990104R00 | Poplatek za skládku suti a vybouraných hmot | | 14,29 | 1 440,00 | | 0,00 | 20 577,60 | 20 577,60 | 0,00 | 0,00 |
| | | | | | | | 0,00 | 20 577,60 | 20 577,60 | 0,00 | 0,00 |

| Č | Kód | Zkrácený popis / Varianta Rozměry | M.j. | Množství | Jednot. cena (Kč) | Dodávka | Náklady (Kč) | | Hmotnost (t) | |
|-----|--------------|---|------|----------|----------------------|------------|--------------|------------|--------------|--------|
| | | | | | | | Montáž | Celkem | Jednot. | Celkem |
| 721 | | Vnitřní kanalizace | | | | | | | | |
| | | Demontáž a ekologická likvidace stávajících rozvodů kanalizace(litina), závěsů atd. včetně zavěšování na stoupačce, pokud napojovací bod nebude využit | | | 60 233,10 | 138 445,47 | 198 678,57 | | 6,56 | |
| 23 | 721140802R00 | Demontáž potrubí litinového DN 80 | m | 70,00 | 93,60 | 0,00 | 6 552,00 | 0,01 | 1,04 | |
| 24 | 721140806R00 | Demontáž potrubí litinového DN 100 až DN 150 | m | 170,00 | 130,50 | 0,00 | 22 185,00 | 0,03 | 5,21 | |
| 25 | 721290822R00 | Přesun vybouraných hmot - kanalizace, H 6 - 12 m vodorovně do 100 m | l | 6,25 | 1 260,00 | 0,00 | 7 875,00 | 0,00 | 0,00 | |
| 26 | 713582113R00 | Revizní dvířka 200x200 mm | kus | 18,00 | 450,00 | 0,00 | 8 100,00 | 0,00 | 0,01 | |
| 27 | 721000010RT1 | Odborná Ivarovka systém HT DN 100 | kus | 4,00 | 315,00 | 0,00 | 1 260,00 | 0,00 | 0,00 | |
| 28 | 721152218R00 | Čistič kus D 110 | kus | 7,00 | 135,00 | 777,43 | 167,57 | 945,00 | 0,00 | 0,00 |
| | | Potrubí z materiálu PP (PVC-HT). Potrubí včetně montáže, Ivarovek, závěsů a spojovacího materiálu. | | | | | | | | |
| 29 | 721176102R00 | Potrubí HT přípojovací DN 32/40 x 1,8 mm | m | 15,00 | 148,50 | 657,95 | 1 569,55 | 2 227,50 | 0,00 | 0,01 |
| 30 | 721176113R00 | Potrubí HT odpadní svíslé DN 50 x 1,8 mm | m | 15,00 | 285,30 | 1 748,51 | 2 530,99 | 4 279,50 | 0,00 | 0,01 |
| 31 | 721176114R00 | Potrubí HT odpadní svíslé DN 75 x 1,9 mm | m | 40,00 | 385,20 | 4 966,02 | 10 441,98 | 15 408,00 | 0,00 | 0,03 |
| 32 | 721176115R00 | Potrubí HT odpadní svíslé DN 110 x 2,7 mm | m | 140,00 | 432,90 | 23 579,77 | 37 026,23 | 60 806,00 | 0,00 | 0,18 |
| 33 | 721176116R00 | Potrubí HT odpadní svíslé DN 125 x 3,1 mm | m | 25,00 | 640,80 | 9 303,56 | 6 716,44 | 16 020,00 | 0,00 | 0,04 |
| 34 | 721176117R00 | Potrubí HT odpadní svíslé DN 150 x 3,9 mm | m | 5,00 | 819,90 | 2 679,51 | 1 419,99 | 4 099,50 | 0,00 | 0,01 |
| 35 | 721223424RT1 | Vpusť podlahová systémová, nerez mížka, sifon | kus | 5,00 | 1 440,00 | 6 951,68 | 248,32 | 7 200,00 | 0,00 | 0,01 |
| 36 | 721273150RT1 | Přívzdušňovací hlavice DN110 odpovídající EN12380-1 | kus | 1,00 | 765,00 | 751,18 | 13,82 | 765,00 | 0,00 | 0,00 |
| 37 | 721273170R00 | Hlavice větrací na střechu - NOVÁ vč. prostupu střechou | kus | 5,00 | 1 361,70 | 6 601,35 | 207,15 | 6 808,50 | 0,00 | 0,00 |
| 38 | 721273170RT1 | Hlavice větrací na střechu - NOVÁ vč. prostupu střechou | kus | 5,00 | 1 361,70 | 6 601,35 | 207,15 | 6 808,50 | 0,00 | 0,00 |
| 39 | 721300000RT1 | Nápojení na stáv. potrubí - litina a utěsnění | kus | 2,00 | 100,00 | 193,92 | 6,08 | 200,00 | 0,00 | 0,00 |
| 40 | 721300001RT1 | Nápojení na stáv. potrubí - plast, stáv HT | kus | 7,00 | 495,00 | 0,00 | 3 465,00 | 3 465,00 | 0,00 | 0,00 |
| 41 | 998721202R00 | Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci - výšky do 12 m | % | 1 419,41 | 1,58 | 0,00 | 2 235,57 | 2 235,57 | 0,00 | 0,00 |
| 42 | 721290111R00 | Zkouška těsnosti kanalizace vodou DN 125 | m | 235,00 | 13,50 | 104,05 | 3 068,45 | 3 172,50 | 0,00 | 0,00 |
| 43 | 721290112R00 | Zkouška těsnosti kanalizace vodou DN 200 | m | 5,00 | 18,90 | 9,49 | 85,01 | 94,50 | 0,00 | 0,00 |
| 44 | 721300002RT1 | Kamerové zkoušky a případné opravy dle nutnosti | kus | 1,00 | 2 000,00 | 200,87 | 1 799,13 | 2 000,00 | 0,00 | 0,00 |
| 45 | 721300003RT1 | Stavební přípomoc vč. pospojování-uzemnění stávajícího potrubí | kus | 1,00 | 12 000,00 | 0,00 | 12 000,00 | 12 000,00 | 0,00 | 0,00 |
| 46 | 721300004RT1 | Požární upěpávky pro průchody stěnou a stropem | kus | 1,00 | 2 000,00 | 1 707,81 | 292,19 | 2 000,00 | 0,01 | 0,01 |
| 47 | 721300005RT1 | Ověření stavu, kontrola - prověření stáv. stavu a předpokládaných pozic - Hzs | h | 6,00 | 315,00 | 0,00 | 1 890,00 | 1 890,00 | 0,00 | 0,00 |
| 722 | | Vnitřní vodovod | | | | | | | | |
| | | Demontáž stávajících armatur na palách stoupaček (uzavírací, vypouštěcí a vyvažovací ventily) | | | | 82 019,63 | 115 989,63 | 198 009,46 | 3,19 | |
| 48 | 722130801R00 | Demontáž potrubí ocelových závitových DN 25 | m | 85,00 | 38,70 | 0,00 | 3 289,50 | 3 289,50 | 0,00 | 0,18 |
| 49 | 722130802R00 | Demontáž potrubí ocelových závitových DN 40 | m | 235,00 | 46,80 | 0,00 | 10 998,00 | 10 998,00 | 0,00 | 1,17 |
| 50 | 722290822R00 | Přesun vybouraných hmot - vodovody, H 6 - 12 m vodorovně do 100 m | l | 1,35 | 1 253,70 | 0,00 | 1 692,50 | 1 692,50 | 0,00 | 0,00 |
| 51 | 713582113R00 | Revizní dvířka 150x250 mm | kus | 12,00 | 450,00 | 0,00 | 5 400,00 | 5 400,00 | 0,00 | 0,01 |
| | | Tato položka zahrnuje potrubí včetně montáže, všech Ivarovek, závěsů, korytek, spojovacího a montážního materiálu a označení potrubí štítky. Vodovodní potrubí bude plastové PPR. | | | | | | | | |
| 52 | 722172311R00 | Potrubí z PPR, studená, D 20/2,8 mm | m | 5,00 | 198,00 | 221,62 | 768,38 | 990,00 | 0,00 | 0,02 |
| 53 | 722172312R00 | Potrubí z PPR, studená, D 25/3,5 mm | m | 25,00 | 243,00 | 1 604,72 | 4 470,28 | 6 075,00 | 0,01 | 0,13 |

| Č | Kód | Zkrácený popis / Varianta Rozměry | M.j. | Množství | Jednot. cena (Kč) | Náklady (Kč) | | Hmotnost (t) | | |
|----|--------------|--|------|----------|----------------------|--------------|-----------|--------------|---------|--------|
| | | | | | | Dodávka | Montáž | Celkem | Jednot. | Celkem |
| 54 | 722172313R00 | Potrubi z PPR, studená, D 32/4,4 mm | m | 75,00 | 296,10 | 7 550,74 | 14 656,76 | 22 207,50 | 0,01 | 0,40 |
| 55 | 722172314R00 | Potrubi z PPR, studená, D 40/5,5 mm | m | 10,00 | 408,60 | 1 867,30 | 2 218,70 | 4 086,00 | 0,01 | 0,06 |
| 56 | 722172331R00 | Potrubi pro rozvod teplé užitkové vody bude z PPR, PN16. Bude spojováno svařováním a s použitím speciálních fitinků pro spojování tohoto potrubí. | m | 5,00 | 203,40 | 254,41 | 762,59 | 1 017,00 | 0,00 | 0,02 |
| 57 | 722172332R00 | Potrubi z PPR, teplá, D 20/3,4 mm | m | 50,00 | 249,30 | 3 471,60 | 8 993,40 | 12 465,00 | 0,01 | 0,26 |
| 58 | 722172333R00 | Potrubi z PPR, teplá, D 25/4,2 mm | m | 150,00 | 304,20 | 16 292,65 | 29 337,35 | 45 630,00 | 0,01 | 0,81 |
| 59 | 722172334R00 | Potrubi z PPR, teplá, D 40/6,7 mm | m | 10,00 | 421,20 | 1 990,66 | 2 221,34 | 4 212,00 | 0,01 | 0,06 |
| 60 | 722181212RT7 | Potrubi studené vody vnitř budovy bude po celé délce izolováno, ventily a další armatury nebudou izolovány. Bude použita flexibilní tepelná izolace z polyethylenu, o tloušťce min. 9 mm. Izolace bude spojována lepením. vnitřní průměr 20 mm | m | 5,00 | 52,00 | 96,34 | 163,66 | 260,00 | 0,00 | 0,00 |
| 61 | 722181212RT8 | V poloze je kalkulována dodávka izolační trubice, spon a lepicí pásky. Izolace tl. stěny 9 mm vnitřní průměr 25 mm | m | 25,00 | 54,00 | 516,39 | 833,61 | 1 350,00 | 0,00 | 0,00 |
| 62 | 722181212RU1 | V poloze je kalkulována dodávka izolační trubice, spon a lepicí pásky. Izolace tl. stěny 9 mm vnitřní průměr 32 mm | m | 75,00 | 59,00 | 1 647,89 | 2 777,11 | 4 425,00 | 0,00 | 0,00 |
| 63 | 722181212RU4 | V poloze je kalkulována dodávka izolační trubice, spon a lepicí pásky. Izolace tl. stěny 9 mm vnitřní průměr 40 mm V poloze je kalkulována dodávka izolační trubice, spon a lepicí pásky. | m | 10,00 | 67,00 | 269,06 | 400,94 | 670,00 | 0,00 | 0,00 |
| 64 | 722181214RT7 | Potrubi TUV bude po celé délce izolováno, ventily a další armatury nebudou izolovány. Bude použita flexibilní tepelná izolace z polyethylenu, o tloušťce dle dimenze. Izolace bude spojována lepením. Izolace tl. stěny 20 mm vnitřní průměr 20 mm | m | 5,00 | 72,00 | 191,38 | 168,62 | 360,00 | 0,00 | 0,00 |
| 65 | 722181214RT8 | V poloze je kalkulována dodávka izolační trubice, spon a lepicí pásky. Izolace tl. stěny 20 mm vnitřní průměr 25 mm | m | 50,00 | 76,00 | 2 054,50 | 1 745,50 | 3 800,00 | 0,00 | 0,00 |
| 66 | 722181245RU1 | V poloze je kalkulována dodávka izolační trubice, spon a lepicí pásky. Izolace tl. stěny 30 mm vnitřní průměr 32 mm | m | 150,00 | 112,00 | 12 295,33 | 4 504,67 | 16 800,00 | 0,00 | 0,01 |
| 67 | 722181245RU4 | V poloze je kalkulována dodávka izolační trubice, spon a lepicí pásky. Izolace tl. stěny 30 mm vnitřní průměr 40 mm | m | 10,00 | 121,00 | 917,95 | 292,05 | 1 210,00 | 0,00 | 0,00 |
| 68 | 722201301R00 | V poloze je kalkulována dodávka izolační trubice, spon a lepicí pásky. Napojení na stáv. potrubí - plast. stáv. | kus | 17,00 | 108,00 | 1 549,22 | 286,78 | 1 836,00 | 0,00 | 0,00 |
| 69 | 722236313R00 | BV Ventil vyvažovací DN 25 | kus | 4,00 | 549,00 | 1 951,65 | 244,35 | 2 196,00 | 0,00 | 0,00 |
| 70 | 722264113R00 | Vodoměr Qm 1,5m3/h Položka obsahuje montáž vodoměru včetně nátrubků a šroubení. | kus | 1,00 | 702,00 | 586,79 | 115,21 | 702,00 | 0,00 | 0,00 |
| 71 | 723235216R00 | Vřeteno armatury musí být dostatečně dlouhé, aby ve své nejvyšší poloze byla ovládací páka armatury dostatečně vysoko nad jejím tělesem a bylo možné na ni aplikovat sílu potřebnou pro otevření armatury Kohout kulový, KK32/25 dle potřeby | kus | 24,00 | 450,00 | 9 128,40 | 1 671,60 | 10 800,00 | 0,00 | 0,02 |
| 72 | 723235217R00 | Kohout kulový, VK32 s vypouštěním | kus | 8,00 | 898,20 | 6 177,89 | 1 007,71 | 7 185,60 | 0,00 | 0,01 |
| 73 | 723235218R00 | Kohout kulový, VK40 s vypouštěním | kus | 4,00 | 1 359,90 | 4 840,49 | 599,11 | 5 439,60 | 0,00 | 0,01 |
| 74 | 725859101R00 | Vyvažovací ventil DN 32/25 dle potřeby | kus | 0,00 | 900,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |

| Č | Kód | Zkrácený popis / Varianta | M.j. | Množství | Jednot. | Náklady (Kč) | | Hmotnost (t) | | |
|-----|--------------|--|--------|----------|----------|-------------------|----------------|--------------|------------|---------|
| | | | | | | Jednot. cena (Kč) | Dodávka | Montáž | Celkem | Jednot. |
| 75 | 726190983R00 | Připojovací armatury TUV, dle schématu | soubor | 1,00 | 1 200,00 | 398,52 | 801,48 | 1 200,00 | 0,02 | 0,02 |
| 76 | 734295331R00 | VK Kohout vypouštěcí, DN 40 | kus | 8,00 | 900,00 | 6 097,95 | 1 102,05 | 7 200,00 | 0,00 | 0,00 |
| 77 | 998722202R00 | Přesun hmoti pro vnitřní vodovod, výšky do 12 m | % | 1 834,97 | 1,08 | 0,00 | 1 981,76 | 1 981,76 | 0,00 | 0,00 |
| 78 | 722280106R00 | Tlaková zkouška vodovodního potrubí DN 32 | m | 310,00 | 8,10 | 46,18 | 2 464,82 | 2 511,00 | 0,00 | 0,00 |
| 79 | 722280107R00 | Tlaková zkouška vodovodního potrubí DN 40 | m | 20,00 | 9,00 | 0,00 | 180,00 | 180,00 | 0,00 | 0,00 |
| 80 | 722290234R00 | Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN 80 | m | 330,00 | 18,00 | 0,00 | 5 940,00 | 5 940,00 | 0,00 | 0,00 |
| 81 | 722300000RT1 | Slavební přípomoc vč. pospojování-uzemnění stávajícího potrubí | kus | 1,00 | 1 800,00 | 0,00 | 1 800,00 | 1 800,00 | 0,00 | 0,00 |
| 82 | 722300001RT1 | Ověření stavu, kontrola - prověření stáv. stavu a předpokládaných pozic - Hzs | h | 6,00 | 350,00 | 0,00 | 2 100,00 | 2 100,00 | 0,00 | 0,00 |
| 771 | | Podlahy z dlaždic | | | | | | | | |
| 83 | 59764201 | Dlažba keramická dle původních | m2 | 14,04 | 315,00 | 5 851,88 | 4 163,26 | 10 015,14 | 0,32 | 0,32 |
| 84 | 771101210R00 | Penetrace podkladu pod dlažby | m2 | 13,00 | 36,00 | 4 422,60 | 0,00 | 4 422,60 | 0,02 | 0,27 |
| 85 | 771575105RT2 | Podložka obsahuje montáž a dodávku penetračního nátěru pro zlepšení kontaktu s lepicím tmelem vč. spárovací hmoty | m2 | 13,00 | 342,00 | 1 165,84 | 3 280,16 | 4 446,00 | 0,00 | 0,05 |
| 86 | 771579791R00 | Příplatek za plochu podlah keram. do 5 m2 jednotl. | m2 | 13,00 | 9,00 | 0,00 | 117,00 | 117,00 | 0,00 | 0,00 |
| 87 | 998771202R00 | Přesun hmoti pro podlahy z dlaždic, výšky do 12 m | % | 94,54 | 5,94 | 0,00 | 561,54 | 561,54 | 0,00 | 0,00 |
| 777 | | Podlahy ze syntetických hmot | | | | | | | | |
| 88 | 777553210R00 | Vyrovnání podlah, samonivel. hmota do tl. 2mm | m2 | 20,00 | 133,20 | 623,70 | 2 093,58 | 2 717,28 | 0,06 | 0,06 |
| 89 | 99877202R00 | Jednosložková samonivelační podlahová hmota k vyrovnání podkladů v interiéru. Není určena ke konečné povrchové úpravě. | % | 26,64 | 2,00 | 0,00 | 53,28 | 53,28 | 0,00 | 0,00 |
| 781 | | Obklady (keramické) | | | | | | | | |
| 90 | 59777003 | Obklad keramika dle stáv. obkladu | m2 | 54,50 | 315,00 | 20 726,68 | 21 947,60 | 42 674,28 | 1,52 | 1,52 |
| 91 | 781101210R00 | Penetrace podkladu pod obklady | m2 | 50,40 | 36,00 | 0,00 | 1 814,40 | 1 814,40 | 0,03 | 1,36 |
| 92 | 781415013RT8 | Podložka obsahuje provedení penetračního nátěru včetně dodávky materiálu. | m2 | 50,40 | 414,00 | 3 559,18 | 17 306,42 | 20 865,60 | 0,00 | 0,15 |
| 93 | 781419711R00 | flex.lepidlo, spár.hmota | m2 | 50,40 | 28,80 | 0,00 | 1 451,52 | 1 451,52 | 0,00 | 0,00 |
| 94 | 998781202R00 | Příplatek k obkladu stěn za plochu do 10 m2 jednotl | % | 412,99 | 3,33 | 0,00 | 1 375,26 | 1 375,26 | 0,00 | 0,00 |
| 784 | | Malby | | | | | | | | |
| 95 | 784191101R00 | Penetrace podkladu univerzální 1x | m2 | 57,00 | 11,70 | 630,48 | 2 088,42 | 2 718,90 | 0,02 | 0,02 |
| 96 | 784195412R00 | Penetrační přípravek k provádění základního napouštěcího nátěru pod interiérové a fasádní akrylátové barvy, zpevňuje podklad, sjednocuje savost, omezuje tvorbu vlásových trhlinek a zvyšuje | m2 | 57,00 | 36,00 | 142,77 | 524,13 | 666,90 | 0,00 | 0,00 |
| | | Malba tekutá , bílá, 2 x | | | | 487,71 | 1 564,29 | 2 052,00 | 0,00 | 0,02 |
| | | Otlěrvozborný tekutý malířský vnitřní nátěr s výbornou kryvosťou a vynikající bílostí. Ředí se vodou 0,5 - 0,75 l čisté vody na 1 kg barvy. Bez vyspravení stárou a bez penetrace. | | | | | | | | |
| H01 | | Budovy občanské výstavby | | | | | | | | |
| 97 | 998011002R00 | Přesun hmoti pro budovy zděné, výšky do 12 m | t | 5,96 | 600,00 | 0,00 | 3 576,48 | 3 576,48 | 0,00 | 0,00 |
| | | | | | | | Celkem: | | | |
| | | | | | | | | | 626 906,95 | |

Stavební rozpočet - rekapitulace

| Název stavby: VÝMĚNA STOUPAČNÍHO POTRUBÍ VODY A KANALIZACE | | Objednatel: | | | | |
|---|-----|--|------------------------|-----------------------|-----------------------|----------------------|
| Druh stavby: | | Projektant: | | | | |
| Lokalita: PRAHA - Kbely | | Zhotovitel: | | | | |
| Zpracoval: A. Růžička | | Zpracováno dne: srpen 2016 | | | | |
| Objekt | Kód | Zkrácený popis | Náklady (Kč) - dodávka | Náklady (Kč) - Montáž | Náklady (Kč) - celkem | Celková hmotnost (t) |
| | 61 | Uprava povrchů vnitřní | 0,00 | 73 597,50 | 73 597,50 | 5,85 |
| | 95 | Různé dokončovací konstrukce a práce | 0,00 | 14 510,00 | 14 510,00 | 0,11 |
| | 96 | Bourání konstrukcí | 0,00 | 505,44 | 505,44 | 0,22 |
| | 97 | Prorážení otvorů a ostatní bourací práce | 0,00 | 48 106,80 | 48 106,80 | 6,48 |
| | S | Presuny sutí | 0,00 | 31 797,10 | 31 797,10 | 0,00 |
| | 721 | Vnitřní kanalizace | 60 233,10 | 138 445,47 | 198 678,57 | 6,56 |
| | 722 | Vnitřní vodovod | 82 019,63 | 115 989,83 | 198 009,46 | 3,19 |
| | 771 | Podlahy z dlaždic | 5 851,88 | 4 163,26 | 10 015,14 | 0,32 |
| | 777 | Podlahy ze syntetických hmot | 623,70 | 2 093,58 | 2 717,28 | 0,06 |
| | 781 | Obklady (keramické) | 20 726,68 | 21 947,60 | 42 674,28 | 1,52 |
| | 784 | Malby | 630,48 | 2 088,42 | 2 718,90 | 0,02 |
| | H01 | Budovy občanské výstavby | 0,00 | 3 576,48 | 3 576,48 | 0,00 |
| Celkem: | | | | | 626 906,95 | |

Krycí list rozpočtu

VÝMĚNA STOUPACÍHO POTRUBÍ
VODY A KANALIZACE OBJEKTU
Č.09

Název stavby:

Objednatel:

IČ/DIČ:

Druh stavby:

Projektant:

IČ/DIČ:

Lokalita:

PRAHA - Kbely

S.V.A. spol. s r.o.

IČ/DIČ:

18626467/CZ18626467

Začátek výstavby:

Konec výstavby:

Položek:

97

JKSO:

Zpracoval:

A. Růžička

Datum:

srpen 2016

Rozpočtové náklady v Kč

| A | Základní rozpočtové náklady | B | Doplňkové náklady | C | Náklady na umístění stavby (NUS) | |
|-------------------|-----------------------------|------------|-------------------|------|----------------------------------|-----------|
| HSV | Dodávky | 0,00 | Práce přesčas | 0,00 | Zařízení staveniště | 5 642,16 |
| | Montáž | 0,00 | Bez pevné podl. | 0,00 | Mimostav. doprava | 25 275,31 |
| PSV | Dodávky | 626 906,95 | Kulturní památka | 0,00 | Uzemní viivy | 0,00 |
| | Montáž | 0,00 | | | Provozní viivy | 0,00 |
| "M" | Dodávky | 0,00 | | | Ostatní | 0,00 |
| | Montáž | 0,00 | | | NUS z rozpočtu | 0,00 |
| Ostatní materiál | | 0,00 | | | Kompletační činnost | 5 830,23 |
| Přesun hmot anutí | | 0,00 | | | Nepředvídané práce | 31 345,35 |
| ZRN celkem | | 626 906,95 | DN celkem | 0,00 | NUS celkem | 68 093,05 |

Základ 0% 0,00

Základ 15% 0,00

Základ 21% 695 000,00

DPH 15% 0,00

DPH 21% 695 000,00

Celkem bez DPH 0,00

Celkem včetně DPH 145 950,00

Celkem včetně DPH 840 950,00

Projektant

Objednatel

Zhotovitel



Datum, razítko a podpis

Poznamka

Datum, razítko a podpis

Datum, razítko a podpis