



SMLOUVA O DÍLO

číslo: 95/17/108

uzavřená podle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku (dále jen občanský zákoník).

nedílnou součástí smlouvy o dílo jsou, v souladu s § 1751 občanského zákoníku **Obchodní podmínky Vodovody a kanalizace Pardubice, a.s. ze dne 1. 10. 2016 (dále také jen OP), které jsou přílohou č. 1 smlouvy o dílo**

I. SMLUVNÍ STRANY

1/ **Objednatel:** **Vodovody a kanalizace Pardubice, a. s.**
sídlo: Pardubice - Zelené předměstí, Teplého 2014, PSČ 530 02
společnost je zapsána ve Veřejném rejstříku, vedeném Krajským soudem v Hradci Králové, oddíl B, vložka 999
zastoupena: Ing. Aleš Vavříčka – předseda představenstva
IČO: 60108631
DIČ: CZ60108631
bankovní spojení: ČSOB, a.s.
č. účtu: 17699313/0300
telefon: 466 798 411
fax: 466 304 643
e-mail: info@vakpce.cz
ve věcech smluvních oprávnění jménem objednatele jednat:
Ing. Dyntar Vítězslav – technický náměstek, Ing. Fialková Gabriela – vedoucí technicko-investičního oddělení
ve věcech technických a ve věcech plnění této smlouvy je oprávněn jménem objednatele jednat a podepisovat:

2/ **Zhotovitel:** **„Společnost pro výstavbu kanalizace Škudly a Lhota pod Přeloučí“**
Vedoucí společník: **Lavimont Overseas, s.r.o.**
sídlo/místo podnikání: Sochorova 3221/1, 616 00 Brno - Žabovřesky
společnost je zapsána v OR vedeném u KS v Brně, oddíl C, vložka 95192
zastoupena: Ing. Miloslav Vimr, jednatel společnosti
IČO: 05411319
DIČ: CZ05411319
bankovní spojení: UniCredit Bank, a.s.
číslo účtu: 2113725357/2700
telefon: +420 606 725 794
fax: -----
e-mail: karhanek@lavimont.cz
ve věcech smluvních oprávnění jménem zhotovitele jednat a podepisovat:
Ing. Jaromír Karhánek, CSc., ředitel divize vodohospodářských staveb
ve věcech technických a ve věcech plnění této smlouvy je oprávněn jménem zhotovitele jednat a podepisovat: Petr Dvořáček, hlavní stavbyvedoucí



Druhý společník: **FORTEX – AGS, a.s.**
sídlo/místo podnikání: Jílová 1550/1, 787 01 Šumperk
společnost je zapsána: v OR vedeném u KS v Ostravě, oddíl B, vložka 95
zastoupena: Ing. Jiřím Václavkem, na základě plné moci
IČ: 001 50 584
DIČ: CZ699000025

II. PŘEDMĚT SMLOUVY

1/ Předmětem této smlouvy je závazek zhotovitele řádně a včas provést na svůj náklad a na své nebezpečí s odbornou péčí dílo specifikované touto smlouvou na straně jedné a závazek objednatele provedené dílo bez vad či nedodělků převzít a zaplatit za něj zhotoviteli sjednanou cenu, to vše za podmínek stanovených touto smlouvou. (dále také jako „dílo“ nebo „stavba“). Zhotovitel se dále zavazuje převést na objednatele vlastnická a jiná práva k dílu za podmínek dále uvedených v této smlouvě, není-li objednatel vlastníkem či oprávněným ex lege nebo z podstaty věci.

2/ Dílem se pro účely této smlouvy rozumí provedení stavebních prací v souvislosti s výstavbou gravitační oddílné splaškové kanalizace, která bude sloužit pro odvedení splaškových vod od jednotlivých producentů z obcí Škudly a Lhota pod Přeloučí, a to v rozsahu prací a dodávek specifikovaných v projektové dokumentaci vypracované společností IKKO Hradec Králové, s.r.o. Předmětnou projektovou dokumentaci obdržel zhotovitel před podpisem této smlouvy, což svým níže uvedeným podpisem potvrzuje. Dílem se rozumí rovněž provedení veškeré kompletní přípravy pro provedení díla a zajištění veškerých potřebných dokladů a dokumentace k prokázání řádné funkce díla.

3/ Z důvodu odstranění jakýchkoliv budoucích nejasností a nedorozumění smluvní strany výslovně uvádí, že součástí předmětu smlouvy jsou:

- provedení pasportizace stávajících objektů dotčených stavbou včetně zaměření hladin ve studních,
- zařízení staveniště,
- obstarání zařízení a materiálu, výroby, dopravy, dodání, proclení, zdanění, skladování, pojištění,
- zkoušky stanovené projektovou dokumentací nebo závaznými ČSN,
- revize dokladující funkčnost zařízení, doklady na použité materiály v souladu se zákonem č. 22/1997 Sb. o technických požadavcích na výrobky, a souvisejícími předpisy
- součinnost zhotovitele s projektantem při zpracování změny díla,
- zajištění zvláštního užívání komunikací v souladu se zákonem o komunikacích a prováděcích předpisů, zabezpečení dopravně-inženýrských opatření,
- provádění průběžných testů a komplexních zkoušek,
- provedení zkoušek hutnění zásypových vrstev a pláně pod konstrukčními vrstvami komunikací,
- zajištění práv k používání patentů, know-how, SW, autorských práv, pokud se vyskytnou,
- činnost odpovědného geodeta,
- zpracování a dodání předpisů pro provoz a údržbu díla,
- zaškolení pracovníků provozovatele, komplexní odzkoušení, uvedení do provozu,
- dodávku prvních provozních náplní do technologie,
- poskytnutí záruk na celé dílo, odstraňování případných vad v záruční době,
- obstarání veškerých dalších prací souvisejících se zhotovením díla.



4/ Součástí předmětu smlouvy je též zhotovení další potřebné dokumentace, dílenských a konstrukčních výkresů, pokud jsou k provedení díla zapotřebí, provedení veškerých zkoušek, atestů a revizí k prokazování předepsané kvality a parametrů dokončeného díla, jakož i doklady nutné pro vydání kolaudačního souhlasu.

5/ Součástí předmětu smlouvy je veškerá dodavatelsko-inženýrská činnost spojená s provedením díla a jeho uvedením do trvalého užívání a to zejména:

- vytýčení a ochrana všech podzemních zařízení v zájmovém území stavby na základě vyjádření a povolení dotčených správců těchto sítí
- zajištění vstupů na pozemky nutných pro provedení díla
- projednání dočasných záborů ploch mezideponií a ploch zařízení staveniště (ZS) potřebných pro provedení díla včetně úhrady poplatků
- zabezpečení příslušných povolení k provedení a provozu dočasných objektů zařízení staveniště
- kompletační činnosti zhotovitele
- ostraha staveniště, zajištění bezpečnosti při provádění díla ve smyslu BOZP
- péče o nepředané objekty a konstrukce stavby, jejich ošetřování, zimní opatření, nutný rozsah pojištění stavby.

6/ Zhotovitel bude po dobu výstavby a komplexního vyzkoušení spolupracovat s objednatelem. V případě, že zhotovitel bude v uvedeném období provádět práce na objektu či zařízení vodárenské infrastruktury, jehož provoz bude muset být z důvodu postupu prací omezen či přerušen, upozorní zhotovitel objednatele na tuto skutečnost zápisem ve stavebním deníku minimálně týden předem. Objednatel zápisem do stavebního deníku požadovaný termín odsouhlasí nebo oznámí nejbližší možný termín pro omezení či přerušení provozu. Zhotovitel bez předchozího souhlasu práce na takovémto objektu či zařízení nezahájí.

7/ Dílo bude provedeno v náležitě kvalitě a dle veškerých předepsaných atestů, zkoušek a revizí dle ČSN a dalších platných právních a technických předpisů a nařízení uvedených v zadávací dokumentaci, kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a parametrů dokončeného díla.

8/ Smluvní strany se výslovně dohodly, že normy ČSN (rozumí se tím i ČSN EN), jejichž použití přichází v úvahu při provádění díla dle této smlouvy, budou pro realizaci daného díla považovat za závazné v plném rozsahu.

9/ Součástí předmětu smlouvy je zhotovení projektové dokumentace skutečného provedení (v podrobnostech realizační projektové dokumentace) v listinné (3 paré) a digitální podobě ve formátu dwg a pdf. Dokumentace skutečného provedení bude provedena dle níže uvedených zásad:

- a) do projektové dokumentace pro provedení stavby všech stavebních objektů budou zřetelně vyznačeny všechny změny, k nimž došlo v průběhu zhotovení díla,
- b) ty části projektové dokumentace pro provedení stavby, u kterých nedošlo k žádným změnám, budou označeny nápisem „beze změn“,
- c) každý výkres dokumentace skutečného provedení stavby bude opatřen jménem a příjmením osoby, která změny zakreslila, jejím podpisem a razítkem zhotovitele,
- d) u výkresů, obsahujících změnu proti projektové dokumentaci pro provedení stavby bude přiložen i doklad, ze kterého bude vyplývat projednání změny s odpovědnou osobou zadavatele (objednatele) a její souhlasné stanovisko.

10/ Geodetické zaměření skutečného provedení díla si zajišťuje zhotovitel prostřednictvím geodeta. Veškeré práce, které jsou předmětem geodetického zaměření, mohou být zakryty až po zaměření. Nedodržení této podmínky je považováno za hrubé porušení smluvních povinností.



11/ Dílo bude provedeno co do obsahu a rozsahu podle:

- a) Projektové dokumentace, která bude předána zhotoviteli nejpozději v den předání/převzetí staveniště.
- b) Stavebního povolení, které tvoří Přílohu č. 4 této smlouvy.
- c) Závazných rozhodnutí dotčených orgánů státní správy týkajících se díla, vydaných v mezidobí od zahájení provádění díla zhotovitelem do předání díla objednateli.

12/ V případě rozporů při určení obsahu, rozsahu nebo provedení díla podle jednotlivých výše uvedených bodů bude pro stanovení skutečného obsahu a rozsahu díla, k jehož provedení je zhotovitel podle této smlouvy povinen, rozhodující nejdříve bod b), jako druhý bod a), jako třetí bod c).

III. TERMÍNY A MÍSTO PLNĚNÍ

1/ Zhotovitel se zavazuje provést sjednané dílo v následujících termínech:

A) Termín zahájení díla: září 2017 (*zadavatel upozorňuje, že se jedná o přepokládaný termín*)

B) Termín dokončení díla a jeho předání objednateli: do 31. 12. 2018 (*zadavatel upozorňuje, že se jedná o přepokládaný termín*)

Zhotovitel se zavazuje zahájit stavební práce do jednoho týdne ode dne převzetí staveniště od objednatele.

2/ Místem plnění je: k.ú. Škudly, Lhota pod Přeloučí, Přelouč.

IV. CENA DÍLA

1/ Cena díla v rozsahu čl. III. této smlouvy je stanovena jako cena nejvýše přípustná se započtením veškerých rizik, provozních nákladů zhotovitele, zisku a inflačních vlivů po celou dobu výstavby. Cena díla bude dále navýšena o DPH v souladu s platnými právními předpisy.

Cena celkem bez DPH

11 784 238,90,- Kč

(slovy: jedenáctmilionůsedmsetosmdesátčtyřitisícdvěstětřicetosm,90 korun českých)

2/ Zhotovitel prohlašuje, že ke dni uzavření této smlouvy je plátcem DPH, a v případě jakékoliv změny, toto oznámí bezodkladně objednateli.

3/ Cena díla zahrnuje veškeré práce, dodávky a služby související s provedením předmětu díla v rozsahu dle čl. II. této smlouvy. Cena díla je doložena oceněným soupisem stavebních prací, dodávek a služeb (doplněným položkovým rozpočtem), který je Přílohou č. 3 této smlouvy a tvoří součást nabídky zhotovitele podané do zakázky „Splašková kanalizace Škudly a Lhota pod Přeloučí.“

4/ Podmínky pro změnu ceny díla jsou uvedeny v OP.



V. PLATEBNÍ PODMÍNKY

1/ Objednatelem nebudou poskytována jakákoli plnění před zahájením provádění díla. Obě smluvní strany se vzájemně dohodly, že dílčím zdanitelným plněním jsou práce skutečně provedené v příslušném měsíci a za datum uskutečnění zdanitelného plnění prohlašují poslední den kalendářního měsíce. Daňové doklady budou propláceny zhotoviteli celkem až do výše 90% celkové smluvní ceny za provedení díla. Po dosažení tohoto limitu bude objednatel zhotoviteli zadržovat všechny zbývající platby jako zádržné, které bude uvolňováno do 15-ti dnů po odstranění všech případných vad a nedodělků uvedených v Zápisu o předání a převzetí díla.

2/ Po ukončení každého kalendářního měsíce vystaví zhotovitel objednateli daňový doklad max. do lhůty stanovené zákonem a současně do této lhůty ho prokazatelně doručí objednateli. Nedílnou součástí daňového dokladu je vždy zjišťovací protokol – soupis prací a dodávek provedených v daném měsíci v členění po položkách dle výkazu výměr, oceněný v souladu se smlouvou, odsouhlasený technickým dozorem objednatele. Zhotovitel je oprávněn zahrnout do daňového dokladu za příslušné období pouze práce a dodávky v rozsahu odsouhlaseném technickým dozorem.

3/ Objednatel a zhotovitel shodně konstatují, že pokud zhotovitel provede pro objednatele dle této smlouvy i stavební nebo montážní práce (odpovídající číselnému kódu klasifikace produkce CZ-CPA 41 až 43) bude je fakturovat v režimu přenesení daňové povinnosti podle ustanovení §92e) zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění. Objednatel dále prohlašuje, že nepoužije výše uvedené práce výlučně pro soukromou potřebu nebo výlučně pro plnění, která nejsou předmětem daně.

4/ Pokud objednatel zaplatí finančnímu úřadu daň z přidané hodnoty za zhotovitele, jako zákonný ručitel (z titulu zákonného ručení) je oprávněn tuto pohledávku jednostranně započíst na peněžité nároky zhotovitele vůči objednateli.

5/ Splatnost daňových dokladů smluvními stranami je dohodnuta na 30 kalendářních dní ode dne řádného předání (doručení) faktury (daňového dokladu) zhotovitelem objednateli. Daňový doklad se považuje za řádně a včas zaplacený, bude-li poslední den této lhůty příslušná hodnota zdanitelného plnění ve výši odsouhlasené objednatelem odepsána z účtu objednatele ve prospěch účtu zhotovitele uvedeného v záhlaví SOD.

6/ Další podmínky stanoví OP.

VI. ZÁRUKA

1/ Zhotovitel poskytuje objednateli až do uplynutí záruční doby záruku za jakost díla, tedy přijímá závazek, že dílo bude v průběhu příslušných záručních lhůt, odpovídat výsledku určenému v této smlouvě, že nedojde ke zhoršení parametrů, standardů a jakosti stanovených předanou dokumentací.

2/ Zhotovitel poskytuje na dílo od data předání a převzetí záruku 60 měsíců

3/ Další podmínky stanoví OP.



VII. SMLUVNÍ POKUTY A FINANČNÍ ZÁRUKA

1/ V případě, že zhotovitel nedodrží termín **předání a převzetí díla bez vad a nedodělků** dle čl. III. odst. 1 písm. B) této smlouvy o dílo, zavazuje se zhotovitel uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05% z ceny díla bez DPH zaokrouhlené nahoru na 100 Kč tj. **5 900,- Kč** za každý byt započatý den prodlení.

2/ V případě, že zhotovitel nedodrží termín **kteréhokoliv ze smluvních milníků** dle čl. III. odst. 1 této smlouvy o dílo, zavazuje se zhotovitel uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05% z ceny díla bez DPH zaokrouhlené nahoru na 100 Kč tj. **5 900,- Kč** za každý byt započatý den prodlení. Pokud zhotovitel poruší svoji povinnost spočívající v zahájení stavebních prací do 1 týdne ode dne převzetí staveniště od objednatele, zavazuje se zhotovitel uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,1% z ceny díla bez DPH zaokrouhlené nahoru na 100 Kč tj. **11 800,- Kč** za každý byt započatý den prodlení

3/ V případě, že zhotovitel nedodrží termín **předání dokumentace skutečného provedení díla** dle čl. XII. odst. 4 OP, zavazuje se zhotovitel uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05% z ceny díla bez DPH zaokrouhlené nahoru na 100 Kč tj. **5 900,- Kč** za každý byt započatý den prodlení.

4/ V případě, že zhotovitel **neodstraní vady či nedodělky, uvedené v zápise o předání a převzetí díla** v dohodnutém termínu, zavazuje se zhotovitel uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05% z ceny díla bez DPH zaokrouhlené nahoru na 100 Kč tj. **5 900,- Kč, maximálně však 1.000,- Kč** za každý byt započatý den prodlení, a to za každou vadu či nedodělek zvlášť.

5/ V případě, že zhotovitel **před zahájením prací řádně nepřevzme staveniště v dohodnuté lhůtě nebo ve lhůtě stanovené objednatelem** a/nebo zhotovitel **nepředá objednateli vyklizené a uklizené staveniště** v dohodnutém termínu, zavazuje se zhotovitel uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši **5.000,- Kč** za každý byt započatý den prodlení.

6/ V případě, že zhotovitel bude v **prodlení s povinností nastoupit k odstraňování jakékoliv reklamované vady** v dohodnutém termínu, zavazuje se zhotovitel uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05% z ceny díla bez DPH zaokrouhlené nahoru na 100 Kč tj. **5 900,- Kč** maximálně však 1.000,- Kč za vadu nebránící provozu a maximálně 10.000,- za vadu bránící provozu za každý byt započatý den prodlení, a to za každou vadu zvlášť.

7/ Pokud zhotovitel **poruší jiné povinnosti uvedené v této smlouvě o dílo nebo obchodních podmínkách**, zavazuje se zhotovitel uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05% z ceny díla bez DPH zaokrouhlené nahoru na 100 Kč tj. **5 900,- Kč** za každé jednotlivé porušení povinnosti.

8/ V případě **prodlení s úhradou ceny díla** dle této smlouvy uhradí objednatel zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 0,05% z dlužné částky za každý byt započatý den prodlení.

9/ Smluvní strany prohlašují, že sjednaná výše smluvních pokut je přiměřená významu zajištěné právní povinnosti a prohlašují, že jsou si vědomy své povinnosti k jejich úhradě bez ohledu na jejich zavinění. Uhrazením smluvních pokut nejsou dotčeny nároky smluvních stran na náhradu škody.

10/ Pokud Zhotovitel nesplní některou svou povinnost sjednanou v této smlouvě o dílo a objednatel v důsledku tohoto nesplní podmínky Operačního programu životního prostředí 2014-2020 stanovené Státním fondem životního prostředí (dále také jen „zprostředkující subjekt“) a nebude tak oprávněn čerpat dotaci na spolufinancování předmětu díla nebo jeho části nebo bude povinen vrátit dotaci nebo její část, nebo uhradit z tohoto důvodu jakoukoliv sankci poskytovateli dotace nebo třetí osobě,



je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši takto nedočerpané popř. vrácené dotace nebo vůči němu požadované sankce.

VIII. PŘEDÁNÍ DÍLA, VLASTNICKÉ PRÁVO

1/ Podmínky předání a převzetí díla, jakož i nabytí vlastnického práva objednatele stanoví OP.

IX. UKONČENÍ SMLOUVY

1/ Smlouva může být ukončena písemnou dohodou nebo odstoupením od smlouvy podle zákona, této smlouvy nebo podle OP. Další podmínky stanoví OP.

X. SPOLEČNÁ A ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

1/ Nedílnou součástí této smlouvy jsou Obchodní podmínky (dále také jen „OP“), které tvoří přílohu č. 1 této smlouvy. Zhotovitel výslovně prohlašuje a svým podpisem níže potvrzuje, že byl seznámen se OP, a že tyto OP bezvýhradně akceptuje. V případě rozporu mezi některým z ustanovení této smlouvy a ustanovení OP je rozhodující ustanovení této smlouvy. **Smluvní strany se výslovně dohodly na vyloučení účinnosti následujících ustanovení OP: čl. XX. FINANČNÍ ZÁRUKA**

2/ Tuto smlouvu lze měnit, pokud ve smlouvě není uvedeno jinak, pouze dohodou stran ve formě číslovaných a oběma stranami podepsaných písemných dodatků. K návrhům dodatků této smlouvy se smluvní strany zavazují vyjádřit písemně do 10 dnů od doručení návrhu dodatku druhé straně. Po stejnou dobu je tímto návrhem vázána strana, která jej podala. Za písemnou formu nebude pro tento účel považována výměna e-mailových či jiných elektronických zpráv.

3/ Nastanou-li u některé ze stran skutečnosti bránící řádnému plnění této smlouvy, je povinna to ihned bez zbytečného odkladu oznámit druhé straně a vyvolat jednání zástupců obou stran. Zhotovitel na sebe tímto přebírá nebezpečí změny okolností podle § 1765, odst. 2 občanského zákoníku.

4/ Obě smluvní strany se zavazují k mlčenlivosti a k znepřístupnění všech důvěrných informací svěřených smluvním partnerům a k zachování obchodního tajemství, jestliže s ním budou v souvislosti s touto smlouvou nebo jejím prováděním seznámeny.

5/ Všechny závazky, ujednání, povinnosti a práva vyplývající z této smlouvy o dílo se budou vztahovat a budou závazné i pro právní zástupce, právní nástupce a postupníky zde uvedených stran jako pro strany samé a všude, kde se tato smlouva zmiňuje o kterékoliv ze stran, bude toto platit i pro právní zástupce, právní nástupce a postupníky takové strany jako by šlo o ně samé. Práva vzniklá z této smlouvy nesmí být postoupena bez předchozího písemného souhlasu druhé strany. Za písemnou formu nebude pro tento účel považována výměna e-mailových, či jiných elektronických zpráv.

6/ Pokud nebylo v této smlouvě ujednáno jinak, řídí se právní poměry z ní vyplývající a vznikající občanským zákoníkem.



EVROPSKÁ UNIE
Fond soudržnosti
Operační program Životní prostředí

7/ Tato smlouva je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech, z nichž každá strana obdrží po dvou a nabývá účinnosti dnem podpisu oprávněných zástupců stran na znamení souhlasu s jejím obsahem. Obě strany prohlašují, že došlo k dohodě v celém rozsahu.

8/ Přílohy Smlouvy o dílo:

Příloha č. 1: Obchodní podmínky Vodovody a kanalizace Pardubice, a.s. ze dne 1. října 2016

Příloha č. 2: Harmonogram postupu prací

Příloha č. 3: Oceněný soupis stavebních prací, dodávek a služeb (doplňný položkový rozpočet)

Příloha č. 4: Stavební povolení

V Pardubicích dne 20. 7. 2017

V Brně dne 18.7.2017

Za objednatele:

Za zhotovitele:

.....
Ing. Aleš Vavříčka
předseda představenstva
Vodovody a kanalizace Pardubice, a.s.

**VODOVODY A KANALIZACE
PARDUBICE, a.s.**
Tepláho 2014, 530 02 PARDUBICE
IČO 60 10 30 31 - DIČ CZ 6010A631
OR KS HK, sídlo B, vlotka 998
40

.....
Ing. Jaromír Karhánek, Csc.
na základě plnomoci za dne 16.2.2017
ředitel divize Vodohospodářských staveb
Lavimont Overseas, s.r.o.

PLNÁ MOC

Společnost **Lavimont Overseas s.r.o.**, IČ: 05411319, se sídlem Sochorova 3221/1, 616 00 Brno – Žabovřesky, zapsaná v obchodním rejstříku Krajského soudu v Brně, oddíl C, vložka 95192, zastoupená Ing. Miloslavem Vimrem, jednatelem společnosti, tímto

z m o c ň u j e

Ing. Jaromíra Karhánka CSc., narozeného dne 29.9.1955, bytem Veveří 53, 602 00 Brno, ředitele divize Vodohospodářských staveb,

aby za společnost Lavimont Overseas s.r.o., divizi Vodohospodářských staveb, na základě plné této plné moci:

- právně jednal vůči všem třetím osobám včetně podepisování objednávek a uzavírání smluv,
- zastupoval zmocnitele před všemi správními orgány,
- právně jednal v řízeních o veřejných zakázkách včetně podání nabídek a uzavírání smluv,
- právně jednal vůči zaměstnancům zmocnitele,
- jinak právně jednal ve věcech, ke kterým dochází při běžné činnosti zmocnitele,


a v těchto věcech, aby uzavíral veškeré smlouvy, dohody, smíry a narovnání, podával a bral zpět návrhy, podněty, žádosti, stížnosti, námítky, odvolání a jiná podání, podával přihlášky a účastnil se výběrových řízení, vydával stanoviska a prohlášení, přijímal plnění, uplatňoval nároky a vzdával se jich.

Zmocněnec je oprávněn pověřit dalšího zástupce v rozsahu jemu udělené plné moci.

V Brně dne 16.2.2017

.....
Ing. Miloslav Vimr
jednatel společnosti
Lavimont Overseas, s.r.o.

Přijímám zmocnění:


.....
Ing. Jaromír Karhánka, CSc.
ředitel divize Vodohospodářských staveb
Lavimont Overseas, s.r.o.

Ověřovací doložka pro vidimaci
Podle ověřovací knihy pošty: Brno 2

Poř.č.: 60200-0569-0320

Tato úplná kopie, obsahující 1 stran souhlasí doslovně
s předloženou listinou, z níž byla pořízena a tato listina je
prvopis, obsahující 1 stran.

Listina, z níž je vidimovaná listina pořízena, neobsahuje
viditelný zajišťovací prvek, jenž je součástí obsahu právního
významu této listiny.

Brno 2 dne 26.04.2017
Smrkovský Josef

Podpis, Úřední razítko



Ověřovací doložka pro vidimaci
Podle ověřovací knihy pošty: Brno 1

Poř.č.: 60100-0193-0031

Tato úplná kopie, obsahující 2 stran souhlasí doslovně
s předloženou listinou, z níž byla pořízena a tato listina je
již ověřená vidimovaná listina, obsahující 2 stran.

Listina, z níž je vidimovaná listina pořízena, neobsahuje
viditelný zajišťovací prvek, jenž je součástí obsahu právního
významu této listiny.

Brno 1 dne 15.06.2017
Marešová Jitka

Podpis, Úřední razítko



OBCHODNÍ PODMÍNKY

společnosti Vodovody a kanalizace Pardubice, a.s.

ze dne 1. 10. 2016

Příloha č. 1

SMLOUVY O DÍLO

I. ÚVODNÍ USTANOVENÍ

1/ Tyto obchodní podmínky (dále také jen „Podmínky“ nebo „OP“) ve smyslu ustanovení § 1751 a násl. občanského zákoníku upravují vztah mezi Objednatelem a Zhotovitelem založený Smlouvou o dílo (dále také jen „SOD“ nebo „Smlouva“). Obchodní podmínky jsou nedílnou součástí SOD.

2/ Tyto Podmínky se použijí vždy, pokud Smlouva neobsahuje jinou úpravu. Změny těchto Podmínek mohou být učiněny jen písemně.

3/ V obchodních podmínkách jsou použity zkratky, pro lepší srozumitelnost textu je v tomto odstavci uveden jejich přehled a plný význam zkrácených slov. Technický dozor stavebníka (dále jen „TDS“), autorský dozor projektanta (dále jen „AD“), koordinátor bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi (dále jen „KO-BOZP“)

II. LHŮTY PLNĚNÍ

1/ Za řádné splnění SOD se považuje okamžik oboustranného podpisu zápisu o předání a převzetí díla, a zároveň zápisu o odstranění drobných vad a nedodělků, včetně předání všech požadovaných dokladů, atestů, jiných rozhodnutí potřebných pro užívání díla a zároveň podpis protokolů o odstranění všech vad zjištěných v průběhu záruční doby.

2/ Zhotovitel se zavazuje realizovat dílo dle závazného harmonogramu postupu prací (dále jen „harmonogram“). Harmonogram je nedílnou součástí SOD jako její příloha č. 2. V harmonogramu jsou vyznačeny pro zhotovitele závazné dílčí termíny plnění, tzv. milníky resp. uzlové body (dále jen „uzlové body“). Změna harmonogramu je možná pouze na základě písemného dodatku k SOD. Uzlový bod se považuje za splněný, pokud zhotovitel v souladu se závaznými podklady stavby a pokyny objednatele a TDS řádně dokončil všechny práce a dodávky a předložil veškeré dokumenty vztahující se k příslušnému uzlovému bodu. O dokončení každého uzlového bodu vyhotoví zhotovitel zápis, který podepisuje zhotovitel, objednatel a TDS.

3/ Zhotovitel potvrzuje, že veškeré sjednané lhůty jsou přiměřené a dostatečné pro řádné splnění povinností vyplývajících ze SOD. V případě, že SOD nestanoví zhotoviteli pro splnění nějaké povinnosti lhůtu, je zhotovitel povinen ji splnit bez zbytečného odkladu v závislosti na tom, ke kterému plnění podle SOD se příslušná povinnost vztahuje.

4/ Zhotovitel nebude při provádění díla zodpovědný za prodlení s provedením díla způsobené rozhodnutími orgánů veřejné správy, pokud je nemohl předvídat nebo nemohl předejít jejich vlivům. Zhotovitel se zavazuje v případě takového prodlení předložit objednateli neprodleně písemnou zprávu o okolnostech a důvodech takového prodlení.

5/ Jestliže v průběhu prací vystanou skryté nebo jiné objektivní překážky, které nemohl objednatel ani zhotovitel předpokládat, zavazují se obě strany, že se bezodkladně dohodnou na řešení, včetně zohlednění případných dopadů do termínu plnění díla a učiní vše pro odstranění překážek.

6/ Jestliže se zhotovitel domnívá, že má nárok na změnu termínu dokončení díla nebo uzlového bodu, oznámí to písemně objednateli s popisem skutečností odůvodňujících vznik nároku. Oznámení je zhotovitel povinen učinit bezodkladně poté, co se o takové skutečnosti dozvěděl nebo mohl dozvědět; jestliže zhotovitel svůj nárok neoznámí během 14 kalendářních dnů po tom, co se dozvěděl (nebo mohl dozvědět) o vzniku takové skutečnosti, nárok na změnu termínu dokončení díla zaniká.

7/ Během jakéhokoliv přerušení provádění díla nebo jeho části podle SOD je zhotovitel povinen v rozsahu stanoveném objednatelem, jinak v nezbytném rozsahu zajistit ochranu a bezpečnost pozastaveného díla proti zničení, ztrátě nebo poškození, jakož i skladování věcí opatřených k provádění díla. Je rovněž povinen provést opatření k zamezení nebo minimalizaci škody, která by pozastavením provádění díla mohla vzniknout (konzervace díla, opatření před propadnutím lhůt poskytnutých orgány veřejné správy apod.), přičemž o zamýšlených opatřeních je zhotovitel povinen objednatele předem informovat. V případě, že k přerušení provádění díla nebo jeho části dojde z důvodů výlučně na straně objednatele, jdou nezbytně nutné náklady spojené s činností zhotovitele podle tohoto odstavce k tíži objednatele.

8/ Objednatel není povinen dílo převzít před uplynutím lhůty pro jeho dokončení.

III. CENA DÍLA, PLATEBNÍ PODMÍNKY

1/ V ceně za provedení díla jsou zahrnuty veškeré náklady zhotovitele, které při plnění svého závazku dle SOD nebo v souvislosti s tím vynaloží, a to nejen náklady, které jsou uvedeny v podkladech předaných objednatelem nebo z nich vyplývají. Jedná se zejména o náklady na pořízení všech věcí potřebných pro provedení díla, dopravu na místo plnění, vč. vykládky, skladování, manipulační a zdvihací techniky a přesunů hmot, zařízení staveniště a jeho zabezpečení, hygienické zázemí pro pracovníky a dodavatele, úklid průběžný a konečný úklid staveniště vč. zhotovené stavby, veškerou dokumentaci pro provedení díla (dílenskou, výrobní, technologické a pracovní postupy apod.), dokumentaci skutečného provedení, geodetické práce, provedení předepsaných či sjednaných zkoušek, revizí, předání atestů, osvědčení, prohlášení o shodě, revizních protokolů a všech dalších dokumentů nutných k řádnému zhotovení a předání díla. Dále se jedná zejména o náklady na cla, režie, mzdy, sociální pojištění, pojištění dle smlouvy, poplatky, zábory, dopravní značení, zajištění bezpečnosti práce a protipožárních opatření apod. a další náklady spojené s plněním podmínek dle rozhodnutí příslušných správních orgánů nebo dle obecně závazných platných předpisů.

2/ Daňový doklad musí splňovat všechny náležitosti daňového dokladu požadované platnou právní úpravou. V případě, že daňový doklad nebude obsahovat zákonné požadavky či údaje nebudou správné, je objednatel oprávněn daňový doklad vrátit ve lhůtě do data jeho splatnosti zhotoviteli. Zhotovitel je povinen takový daňový doklad uvést do souladu s platnou právní úpravou - lhůta splatnosti v takovém případě počíná běžet ode dne doručení opraveného či nově vystaveného dokladu objednateli.

3/ Pokud zhotovitel v průběhu plnění smlouvy poruší opakovaně sjednané či stanovené podmínky provádění díla, zejména bude-li opětovně v prodlení se splněním termínů jednotlivých závazných milníků dle časového harmonogramu, je objednatel již při v pořadí druhém porušení smlouvy oprávněn pozastavit platby měsíčních daňových dokladů na dobu, než je toto porušení smlouvy zhotovitelem odstraněno, nejdéle však do doby řádného splnění celého závazku založeného smlouvou. K tomuto postupu je objednatel oprávněn, aniž by muselo dojít k dohodě smluvních stran o změně SOD a aniž by se tímto postupem dostával do prodlení s platbami. Zhotovitel v takovém případě nemá nárok na náhradu škody ani jiných výdajů souvisejících s pozastavením měsíčních plateb Objednatelem.

IV. OBECNÁ PRAVIDLA PRO PLNĚNÍ SOD

1/ Při plnění SOD je zhotovitel povinen postupovat v souladu se zásadami projektového řízení tak, aby bylo dosaženo maximální hospodárnosti při následném provozu díla.

2/ Při plnění SOD je zhotovitel povinen řídit se pokyny objednatele, včetně pokynů technického, příp. autorského dozoru objednatele a koordinátora BOZP (dále také jako „TDS“ „AD“, „KO-BOZP“), vydanými v souladu s dokumentací týkající se provádění díla, tj. pokyny, které nepředstavují změnu SOD. V případě sporu smluvních stran, zda je určitý pokyn objednatele v souladu se závaznou dokumentací stavby, je rozhodující stanovisko znalce. Pokud ze stanoviska znalce vyplývá, že pokyn objednatele není v souladu s předanou dokumentací, uzavřou smluvní strany dodatek k SOD.

3/ Zhotovitel je povinen objednatele bez zbytečného odkladu písemně upozornit na nevhodnost jeho pokynů a důvody nevhodnosti specifikovat. K upozornění zhotovitele je objednatel povinen se vyjádřit do 5 pracovních dnů, nebude-li dohodnuta jiná lhůta. Pokud bude objednatel na splnění pokynu přes upozornění na jeho nevhodnost trvat, je zhotovitel povinen pokyn objednatele splnit.

4/ Je-li v průběhu provádění díla ohrožena bezpečnost provádění stavby, život nebo zdraví osob nebo hrozí-li jiné vážné škody, nebo je-li dílo prováděno v rozporu se smlouvou, je objednatel, TDS či KO-BOZP oprávněn, respektive povinen, pokud to okolnosti vyžadují, zhotoviteli přikázat přerušeni prací na nezbytně nutnou dobu a v nezbytném rozsahu.

5/ Zhotovitel zodpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví vlastních pracovníků a pracovníků případných subdodavatelů podílejících se na zhotovení díla. Zhotovitel a jeho subdodavatelé budou práce provádět ve smyslu zákona č. 309/2006 Sb. o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a jeho prováděcích předpisů nařízení vlády č. 591/2006 Sb. o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích.

6/ V případě vzniku pracovního úrazu, havárie a požáru na pracovišti jsou dodavatelé (subdodavatelé) povinni ihned tuto skutečnost oznámit objednateli.

7/ Přerušeni provádění díla z důvodů uvedených v odst. 4 tohoto článku musí být zapsáno do stavebního deníku a nemá vliv na běh sjednaných lhůt plnění ani nezakládá nárok zhotovitele na úhradu nákladů nebo škody, které mu tímto přerušeni vzniknou

8/ Objednatel, TDS, AD, koordinátor BOZP mají právo kontrolovat, jak je dílo zhotovitelem, případně prostřednictvím jeho subdodavatelů, prováděno. Za účelem kontroly je zhotovitel povinen umožnit pověřeným pracovníkům objednatele nebo jimi písemně pověřeným osobám přístup na stavbu a staveniště 24 hodin denně, a to i ve dny pracovního klidu po předchozím oznámení. V pracovní dny od 8:00 do 18:00 je zhotovitel povinen zajistit přístup na veškerá další místa, kde jsou

plněny povinnosti související s touto smlouvou, včetně provozoven subdodavatelů. Tato kontrola nezbavuje zhotovitele plně odpovědnosti za plnění povinností v souladu se SOD.

9/ Zhotovitel je povinen plnit povinnosti dle SOD tak, aby nevznikla škoda. Zhotovitel je povinen objednateli neprodleně oznámit, že vznikla nebo bezprostředně hrozí vznik škody, a včas přijmout takové opatření, aby škodu odvrátil; současně je povinen navrhnout objednateli opatření směřující k zamezení škod. V případě porušení této povinnosti odpovídá zhotovitel objednateli za škody, které mu tím vzniknou.

10/ Zhotovitel odpovídá objednateli i třetím osobám za veškerou škodu, která jim vznikne v důsledku jednání zhotovitele.

11/ Zhotovitel je povinen dodržovat mlčenlivost o všech skutečnostech, o nichž se dozvěděl v souvislosti s plněním SOD.

12/ Zhotovitel je povinen objednatele neprodleně, nejpozději však do 3 pracovních dnů od vzniku níže uvedené skutečnosti písemně informovat o tom, že:

- a) přestal plnit své splatné peněžní závazky vůči subdodavatelům podílejícím se na plnění SOD,
- b) zhotovitel se stal subjektem, na nějž byl podán návrh na zahájení insolvenčního řízení,
- c) bylo rozhodnuto o tom, že vstupuje do likvidace,
- d) přestal být oprávněn provozovat některou z činností, která je předmětem SOD, anebo
- e) je jinak závažným způsobem omezena nebo ohrožena jeho schopnost plnit povinnosti dle SOD.

13/ Zhotovitel prohlašuje, že je v souladu s právními předpisy oprávněn provádět veškeré činnosti, které jsou předmětem SOD, a že je k nim plně odborně způsobilý a dostatečně kapacitně, materiálově i technicky vybavený.

14/ Zhotovitel se zavazuje zejména poskytovat objednateli, TDS, AD a KO-BOZP na jejich ústní nebo písemné vyžádání, nejpozději však do 5 pracovních dnů od uplatnění požadavku, požadované informace, vysvětlení a konzultace vztahující se k plnění SOD.

15/ Pokud není ve smlouvě stanoveno jinak, pak normy ČSN EN, zejména české technické normy, jsou pro zhotovitele závazné v tom smyslu, že stanovují minimální požadavky na realizaci díla.

16/ Pokud nebude dohodnuto ve zvláštním písemném protokolu jinak, je pracovní doba zhotovitele na staveništi ze strany objednatele omezena příslušnými právními předpisy.

17/ Další povinnosti zhotovitele:

- a) zhotovitel bude jednat tak, aby zajistil dodávky materiálu a služeb pro objednatele za optimálních kvalitativních podmínek,
- b) zhotovitel nese v plném rozsahu zodpovědnost za vlastní řízení postupu prací, za sledování dodržování předpisů o bezpečnosti práce, ochraně zdraví při práci a zachování pořádku na staveništi,
- c) vedoucí realizačního týmu zhotovitele nebo jiná zhotovitelem pověřená odborná osoba musí být jako zástupce zhotovitele po dobu provádění prací, montáží a zkoušek díla přítomna v místě stavby a musí být vybavena všemi pravomocemi jednat jménem zhotovitele a přijímat oznámení objednatele,
- d) zhotovitel je povinen označit pracovní oděvy svých zaměstnanců vlastním logem a zabezpečit označení pracovních oděvů zaměstnanců subdodavatelů logem příslušného subdodavatele,
- e) zhotovitel při provádění díla v rámci předaného staveniště zajistí vlastními opatřeními sociální zařízení pro pracovníky vlastní i pracovníky subdodavatelů,
- f) zhotovitel se zavazuje, že zaplatí ve splatnosti oprávněné faktury subdodavatelů, které zhotovitel pro provedení díla využil,

- g) zhotovitel nesmí bez předchozího písemného souhlasu objednatele nakládat s jeho majetkem ani povolit takové nakládání s majetkem, který má objednatel ve svém držení, úschově či pod svou kontrolou,
- h) zhotovitel bude řádně nakládat a pečovat o zařízení a stroje převzaté od objednatele po dobu jejich užívání,
- j) zhotovitel zajišťuje dopravu, vykládku a skladování v místě stavby na své náklady,
- k) zhotovitel je povinen umožnit pověřeným zástupcům objednatele a příslušným veřejnoprávním orgánům provádět inspekci na stavbě z hlediska bezpečnosti práce, kvality, dodržování technické dokumentace, harmonogramu prací a udržování pořádku na převzatém staveništi, jestliže během inspekce objednatel zjistí, že činnosti zhotovitele prováděné na stavbě nejsou v souladu se smlouvou, bezpečnostními předpisy nebo závaznými podklady stavby, je povinen o svých výhradách informovat zhotovitele písemně zápisem do stavebního deníku. Zhotovitel je povinen oprávněné připomínky přijmout a ihned zjednat nápravu v souladu se smlouvou a závaznými podklady stavby. Oprávněné připomínky objednatele, které se týkají bezpečného provozu ostatního zařízení, nebo bezpečnosti pracujících bude zhotovitel odstraňovat okamžitě. V případě vážných závad je oprávněný zástupce objednatele oprávněn okamžitě přerušit prováděnou činnost zhotovitele až do jejich odstranění.

V. SUBDODAVATELÉ

1/ Zhotovitel je oprávněn provádět dílo nebo jeho část prostřednictvím subdodavatelů. Zhotovitel je povinen informovat objednatele o každém subdodavateli v dostatečném předstihu tj. minimálně 14 dní před zahájení prací subdodavatele na staveništi. Subdodavatelé, se kterými se uvažuje pro realizaci části díla, převyšující částku 500 tis. Kč bez DPH dle smluvního rozpočtu musí být schváleni objednatelem. Objednatel má právo neschválit subdodavatele. Tuto skutečnost oznámí objednatel zhotoviteli písemně spolu s vysvětlením svého rozhodnutí.

2/ Zhotovitel odpovídá za činnost subdodavatele, jako by ji prováděl sám.

3/ Zhotovitel se zavazuje, že práce na díle budou provádět pracovníci, kteří mají potřebnou kvalifikaci a odbornou způsobilost pro jimi prováděný druh prací. Zhotovitel poskytne na požádání objednateli doklady o kvalifikaci a způsobilosti osob, které využívá k plnění díla přímo nebo jako své subdodavatele. Pokud nebude takové osvědčení předloženo, nebo bude shledáno jako nedostatečné, musí zhotovitel na požádání objednatele takového pracovníka odvolat a nahradit.

4/ Objednatel je oprávněn požadovat vyloučení jakéhokoliv subdodavatele, který neprovádí dílo v souladu se závaznými podklady stavby (včetně, nikoli však pouze termínů a harmonogramu). Zhotovitel je povinen na výzvu objednatele s takovým subdodavatelem ukončit spolupráci a vyloučit ho z účasti na provádění díla. Vyloučený subdodavatel je povinen bezodkladně opustit místo provádění díla včetně vyklizení staveniště.

5/ Zhotovitel je povinen zajistit koordinaci veškerých činností a dodávek potřebných pro provedení plnění podle SOD včetně činností nebo dodávek zajišťovaných subdodavateli, popř. jinými dodavateli a objednatelem, tak aby bylo zajištěno plynulé plnění povinností zhotovitele podle SOD.

6/ Každý subdodavatel je povinen předat KO-BOZP prostřednictvím zhotovitele nejpozději 8 dnů před nástupem na staveniště informace o rizicích vznikajících při pracovních nebo technologických postupech, které zvolil. Rovněž je povinen poskytovat koordinátorovi BOZP součinnost potřebnou pro plnění jeho úkolů.

7/ Prokazoval-li zhotovitel v zadávacím řízení kvalifikaci prostřednictvím subdodavatele, je v případě jeho změny povinen takovou skutečnost projednat v dostatečném časovém předstihu s objednatelem; zhotovitel je vždy povinen sdělit objednateli důvod změny takového subdodavatele a způsob jeho náhrady.

VI. PODKLADY PRO PLNĚNÍ

1/ Zhotovitel prohlašuje, že se důkladně, s odbornou péčí seznámil se všemi závaznými podklady stavby převzatými od objednatele viz. přílohy SOD. Zhotovitel prohlašuje, že předané závazné podklady díla jsou dostatečné, jednoznačné, jemu plně srozumitelné a plně vhodné pro provedení díla v rozsahu, kvalitě a termínech sjednaných v SOD.

2/ V případě podkladů dodávaných objednatelem po podpisu SOD je povinností zhotovitele prověřit předané podklady a písemně objednateli oznámit zjištěné vady a připomínky do 10 dnů po jejich převzetí.

3/ Zhotovitel je povinen přesvědčit se před zahájením, resp. provedením svých prací a dodávek, o stavu již realizovaných prací a dodávek na díle, na které jeho plnění navazuje nebo které s jeho výkony souvisejí. Jakékoliv zjištěné nedostatky neprodleně písemně oznámí objednateli spolu s návrhem na jejich odstranění.

4/ Zhotovitel prohlašuje, že ke dni uzavření SOD řádně prověřil místní podmínky na staveništi, je seznámen s výsledky všech provedených průzkumů a měření předaných objednatelem a vyjasnil si všechny nejasné podmínky pro provedení díla s pověřenými pracovníky objednatele při prohlídce staveniště.

5/ Při nálezů funkční sítě, která není součástí předaných podkladů, je zhotovitel povinen ve spolupráci s objednatelem tuto síť identifikovat, ochránit, následně zaměřit a zakreslit do dokumentace skutečného provedení.

6/ Nesplní-li zhotovitel povinnosti stanovené v tomto článku, není oprávněn později namítat, že mu nebyly jakékoliv vady či nedostatky známy, pokud je mohl zjistit při vynaložení odborné péče a nese úplnou odpovědnost a veškeré náklady na řádné dokončení díla.

VII. ZMĚNA DÍLA

1/ Má-li být v průběhu provádění díla změněn jeho dohodnutý obsah či rozsah, musí být taková změna dohodnuta písemným dodatkem ke smlouvě o dílo, podepsaným všemi smluvními stranami, který bude specifikovat rozsah změny předmětu díla a změnu ceny díla.

2/ Veškeré změny v průběhu stavby budou probíhat v režimu změnového řízení. Na každou změnu bude vystaven změnový list, který bude zařazen do tzv. knihy víceprací, odpočtů a změn. Změnové řízení postupuje ve třech krocích: 1) Návrh změny 2) Návrh ocenění změny 3) Odsouhlasení změny. Ve změnovém řízení budou platit lhůty 10 pracovních dní pro úkony obou stran tj. pro zpracování Návrhu změny, vyjádření objednatele k Návrhu změny, k předložení Návrhu ocenění, ke schválení Návrhu ocenění a k Odsouhlasení změny. Bude-li mezi stranami existovat shoda o věcném vymezení změny díla, je objednatel oprávněn jednostranným písemným pokynem nařídít realizovat takto změněné dílo i před uzavřením odpovídajícího dodatku ke smlouvě; ocenění změny díla se potom řídí postupem dle odst. 3 tohoto ustanovení.

3/ Objednatel je oprávněn omezit či rozšířit rozsah díla (méněpráce či vícepráce), nebo požadovat jinou kvalitu prací a dodávek souvisejících s dílem (dále jen „změna díla“), a za tím účelem jsou smluvní strany povinny uzavřít dodatek k SOD, který požadovanou změnu díla popisuje. Zhotovitel je povinen na základě požadavku objednatele přistoupit na změnu rozsahu díla, která dílo omezuje či rozšiřuje. V případě, že dojde ke změně předmětu plnění (vícepráce či méněpráce) nebo jiným okolnostem majícím vliv na cenu díla dle ustanovení této smlouvy o dílo, bude změna ceny díla kalkulována na základě jednotkových cen uvedených v nabídce. Cena prací a dodávek v nabídce neuvedených bude oceněna dle jednotkových cen ceníku ÚRS Praha, a.s. platných v době realizace těchto změn předmětu smlouvy. Cena materiálu bude stanovena dle skutečnosti. Cena dopravy materiálu bude kalkulována jako skutečné množství km z místa pořízení do místa realizace x jednotková cena obvyklá na km pro daný druh dopravního prostředku. Na základě provedené rekalkulace bude formou dodatku upravena smluvená cena díla.

4/ Pokud by změna díla znamenala i změnu dodržení dílčí lhůty plnění, musí návrh obsahovat změnu lhůty plnění tím dotčených uzlových bodů; v případě návrhu změny lhůty předání díla musí být současně přesně uvedeny i nové navrhované lhůty splnění veškerých ještě nedokončených uzlových bodů.

5/ V případě změny díla, která si vyžádá změnu stavebního povolení, poskytne zhotovitel objednateli veškeré podklady, aby mohl o změnu stavebního povolení požádat.

6/ Pokud objednatel souhlasí se změnou v rámci změnového řízení, uvedenou změnu potvrdí v dodatku ke smlouvě o dílo. Nedohodnou-li se smluvní strany na změně, je rozhodující stanovisko znalce určeného objednatelem. Bez potvrzeného dodatku není zhotovitel oprávněn změnu díla provést.

7/ Dodatky budou vzestupně číslovány a vydávány ve 4 vyhotoveních, z nichž dvě vyhotovení obdrží objednatel a dvě zhotovitel.

8/ Pokud zhotovitel nesplní své povinnosti stanovené v tomto článku ani po výzvě objednatele zapsané do stavebního deníku, je objednatel oprávněn zajistit splnění těchto povinností prostřednictvím třetí osoby, která bude odpovídat za vady jí provedené části díla a poskytne za ni záruku za jakost požadovanou objednatelem; v tomto případě uhradí zhotovitel objednateli všechny vzniklé náklady a škody.

VIII. STAVEBNÍ DENÍK

1/ Zhotovitel je povinen vést o provádění díla a o postupu prací stavební deník v souladu s právními předpisy, tj. § 157 Stavebního zákona a přílohou č. 5 vyhlášky Ministerstva místního rozvoje č. 499/2006 Sb. O dokumentaci staveb.

2/ První průpis denních zápisů ve stavebním deníku bude zhotovitelem připraven k předání TDS následující pracovní den do 10.00 hodin. Druhý průpis denních zápisů ve stavebním deníku je zhotovitel povinen uložit odděleně od originálu stavebního deníku tak, aby byl k dispozici v případě ztráty nebo zničení originálu.

3/ Zhotovitel je povinen zajistit trvalou přístupnost stavebního deníku na staveništi. Zápisy vztahující se k provádění díla může do deníku provádět orgán státního stavebního dohledu, AD, TDS, KO-BOZP a pověřenými pracovníci smluvních stran.

4/ Jestliže zhotovitel s provedeným zápisem nesouhlasí, je povinen svoje vyjádření k zápisu. Stejně pravidlo platí pro případ, že objednatel, AD, TDS nebo KO-BOZP nesouhlasí se záznamem zhotovitele.

IX. VZORKY

1/ Zhotovitel bude v průběhu provádění díla předkládat, nejméně 10 dní pracovních před zahájením příslušné práce nebo montáže, objednateli k odsouhlasení vzorky veškerých materiálů, výrobků či zařízení díla (dále jen „prvků“), které mají vliv na výsledný vzhled interiéru a exteriéru díla, zejména materiály vnitřních povrchových úprav (obklady, dlažby, podlahy, podhledy), viditelné koncové prvky (svítidla, zásuvky, vypínače, čidla, vodovodní baterie, kování aj.), zařizovací předměty (umyvadla, záchodové mísy, dřezy), výplně otvorů (okna, dveře, prosklené stěny, revizní dvířka aj.), montované dělicí konstrukce (lehké příčky) a prvky vnějšího pláště (zejména prvky montovaného obvodového pláště, kontaktního zateplení obvodového pláště a střešních krytin).

2/ Pokud se smluvní strany v určitém případě nedohodnou jinak, budou vzorky objednateli předkládány na staveništi a bude k nim připojen protokol s následujícími údaji:

- a) materiál (název, popis, obchodní značka);
- b) výrobce, dodavatel;
- c) datum předložení;
- d) místo pro odsouhlasení vzorku objednatelem nebo TDS (podpis a datum).

3/ Objednatel do 10 dní od předložení vzorků jeden z předložených vzorků odsouhlasí, nebo všechny předložené vzorky s písemným odůvodněným odmítnutím a vrátí zhotoviteli. Ve lhůtě stanovené objednatelem je zhotovitel povinen předložit, a to i opakovaně, ke schválení jiný vzorek, odpovídající závazným podkladům díla. Ani opakované odmítnutí předloženého vzorku objednatelem nemá vliv na sjednané termíny plnění ani cenu díla.

4/ Zhotovitel je povinen uchovávat protokoly o schválených či objednatelem určených vzorcích a datech schválení. Protokol bude obsahovat rozhodnutí objednatele nebo TDS, jak má být se vzorkem naloženo.

X. PROVÁDĚNÍ DÍLA

1/ Objednatel předá zhotoviteli staveniště před termínem zahájení prací, a to v termínu dohodnutém smluvními stranami nebo jednostranně stanoveném objednatelem. Zhotovitel je povinen si staveniště řádně a včas převzít. V případě prodlení zhotovitele s převzetím staveniště se jedná o neposkytnutí součinnosti na straně zhotovitele, kterou je objednatel oprávněn sankcionovat způsobem, stanoveným v SOD. O předání a převzetí staveniště vyhotoví TDS zápis. Předání staveniště se uskuteční písemně za účasti odpovědných zástupců obou smluvních stran. Zhotovitel je povinen při přejímání staveniště prověřit, zda staveniště nemá překážky, které brání provedení díla. Hranice předaného obvodu staveniště dle zápisu o předání jsou pro zhotovitele závazné. Vyznačení obvodu staveniště, vyznačení základních směrových a výškových bodů a podzemních vedení uvedených v zadávací dokumentaci (ZD), zabezpečí zhotovitel. Zhotovitel je povinen užívat staveniště pouze pro účely související s prováděním díla a při užívání staveniště je povinen dodržovat veškeré právní předpisy.

2/ Zhotovitel je povinen provést dílo v souladu se závaznými podklady díla a pokyny objednatele, včetně pokynů TDS vydanými v souladu se SOD a v jejich mezích s principy projektového řízení.

3/ Objednatel je oprávněn a zhotovitel je povinen průběžně kontrolovat, zda je dílo prováděno v souladu s harmonogramem. V případě zjištění prodlení oproti termínům uvedeným v harmonogramu je zhotovitel povinen provést opatření vedoucí k odstranění časového prodlení.

4/ Zhotovitel je povinen organizovat a řídit časový i věcný postup provádění díla. Zhotovitel je povinen po celou dobu provádění díla řídit provádění díla po celou dobu realizace svými zaměstnanci minimálně v tomto složení:

- a) stavbyvedoucí,
- b) zástupce stavbyvedoucího nebo mistr,
- c) pracovník kontroly a řízení jakosti.

V souladu se Stavebním zákonem jmenovitě § 153 (stavbyvedoucí a stavební dozor), § 158 (Vybrané činnosti ve výstavbě) a § 160 (Provádění staveb) musí zhotovitel zabezpečit odborné vedení realizace díla stavbyvedoucím, který má pro tuto vybranou činnost ve výstavbě patřičnou autorizaci České komory autorizovaných inženýrů a techniků.

5/ Zhotovitel je povinen vybudovat, provozovat a následně odstranit zařízení staveniště. Na zařízení staveniště je povinen si obstarat veškerá potřebná stavební povolení, kolaudační souhlas a jiná potřebná úřední povolení, vyžadují-li se podle účinných právních předpisů, a předložit TDS jejich kopii do 5 dnů od nabytí právní moci takových povolení. Bez potřebných úředních povolení není zhotovitel oprávněn zařízení staveniště vybudovat, případně provozovat.

6/ Zhotovitel bude udržovat staveniště přiměřeně volné od všech překážek. Zhotovitel je povinen provádět průběžný úklid staveniště umožňující plynulé provádění stavby a průběžný úklid přístupových komunikací a okolí stavebních pozemků od znečištění způsobeného prováděním díla. Před podáním výzvy k převzetí díla je zhotovitel povinen provést závěrečný úklid staveniště a díla, jímž zhotovitel zcela vyčistí staveniště a v návaznosti na to uvede stavbu a její okolí do reprezentativního stavu umožňujícího jejich užívání v souladu s účelem SOD. Do potvrzení zápisu o předání a převzetí díla je zhotovitel oprávněn ponechat na staveništi věci, které mohou být potřeba pro účely přejímacího řízení; tyto věci je zhotovitel povinen odstranit nejpozději do 5 pracovních dnů ode dne potvrzení zápisu o předání a převzetí díla.

7/ Povolení a dočasné užívání veřejných a jiných ploch a na výkopy, obstará a poplatky za ně zaplatí zhotovitel, stejně tak i poplatky a případné pokuty za delší užívání než byla dohodnutá doba.

8/ Skladování vlastních dodávek během realizace díla na staveništi nebo jiném místě zajistí zhotovitel na své náklady a vlastní nebezpečí.

9/ Zhotovitel odpovídá za nakládání s odpady vzniklými v rámci jeho činnosti podle SOD. Likvidaci přebytečných materiálů a odpadů vzniklých při realizaci díla a jejich dopravu na skládku k tomu určenou zajistí zhotovitel na své náklady a vlastní riziko v souladu se zákonem o odpadech č. 185/2001 Sb., v platném znění.

10/ Zhotovitel předá objednateli při předání a převzetí díla přehled o druhích a množství likvidovaných odpadů a doklady potvrzující způsob uložení či likvidace těchto odpadů.

11/ Zhotovitel zajistí včas veškerá média nezbytná pro řádné provádění a dokončení díla. Náklady na úhradu spotřebovaných energií a médií hradí zhotovitel a jsou součástí smluvní ceny.

12/ Zhotovitel je povinen umožnit pracovníkům technického dozoru kontrolu všech činností zhotovitele souvisejících se zhotovením díla. Dále je zhotovitel povinen zajistit účast svých odpovědných pracovníků na prověření svých dodávek a prací, které provádí pracovník odběratelské kontroly a činit neprodleně opatření k odstranění vytknutých závad a odchylek od projektu.

13/ Pracovníci technického dozoru jsou oprávněni dát pracovníkům zhotovitele pokyn přerušit práci, pokud odpovědný zástupce zhotovitele není dosažitelný, pokud objednatel zjistí, že zhotovitel zakryl část díla bez souhlasu objednatele nebo, že se v dalším postupu výstavby stala nepřístupnou nebo je-li ohrožena bezpečnost prováděného díla, život nebo zdraví pracovníků na stavbě.

14/ Zhotovitel je povinen zabezpečit pro výkon činnosti objednatele a technického dozoru odpovídající podmínky, tj. 1 samostatnou, uzamykatelnou, běžně vybavenou kancelář v prostorách zařízení staveniště (stavební buňku) s elektrickým vytápěním pro zimní období, elektrickým osvětlením apod.

15/ U prací a konstrukcí, které budou v dalším postupu zakryty nebo se stanou nepřístupnými, je zhotovitel povinen vyzvat objednatele k jejich kontrole a vyžádat si jeho následný souhlas s jejich zakrytím, a to zápisem do stavebního deníku. Tuto kontrolu provede TDS do 3 pracovních dnů po obdržení výzvy zhotovitele zápisem v deníku a v případě mimořádné nepřítomnosti odpovědného zástupce objednatele na stavbě do 2 dnů po obdržení písemné výzvy nebo telefonické výzvy do sídla zmocněnce objednatele. Nedostaví-li se objednatel v dohodnutém termínu ke kontrole výše uvedených konstrukcí, může zhotovitel pokračovat v provádění díla. V případě, že objednatel i přesto bude požadovat odkrytí uvedených konstrukcí, zhotovitel tak učiní. Pokud se dále zjistí, že práce nebyly provedeny řádně, hradí veškeré související náklady zhotovitel, v opačném případě je uhradí objednatel.

16/ Dosažení předepsaných parametrů a kvality díla prokáže zhotovitel úspěšně provedenými zkouškami, testy a kontrolami. Zhotovitel předá jako přílohu smlouvy o dílo objednateli časový plán a seznam všech zkoušek, testů a kontrol prováděných v průběhu zhotovení díla nebo při jeho dokončení včetně komplexních zkoušek. Návrh bude obsahovat rovněž jméno pracovníka zhotovitele odpovědného za provádění kontroly a za správnost výsledků kontrol.

17/ Plán kontrol, zpracovaný zhotovitelem, projednaný a odsouhlasený s objednatel je v průběhu zhotovení díla pro zhotovitele závazný. Posouzení nebo neposouzení plánu kontrol objednatel nezbavuje zhotovitele odpovědnosti za kontroly, zkoušky a testy a za řádné provedení díla.

18/ Výsledky všech provedených kontrol, zkoušek a testů shrne zhotovitel do "knihy kontrol a zkoušek", kterou předá objednateli při přejímacím řízení dokončeného díla nebo jeho části.

19/ Objednatel má právo zúčastňovat se prostřednictvím svých pracovníků, pověřených technickým dozorem, všech kontrol, zkoušek a testů prováděných zhotovitelem.

20/ V případě opakované kontroly, zkoušky nebo testu z důvodů, které leží na straně zhotovitele, hradí náklady na jejich opakování zhotovitel a má rovněž povinnost je oznámit objednateli tak, aby se jich objednatel mohl zúčastnit.

21/ Zhotovitel je povinen zajistit na svůj náklad zabezpečení díla proti neoprávněnému vstupu osob a proti neoprávněným zásahům.

22/ Pracovníci zhotovitele a osoby pro něj činné („pracovníci“) jsou povinni dodržovat povinnosti stanovené SOD nebo OP, jinak je objednatel nebo TDS oprávněn vyžadovat výměnu pracovníků zhotovitele, kteří uvedené povinnosti neplní. Zhotovitel se zavazuje odvolat tyto pracovníky ze stavby okamžitě po uplatnění požadavku objednatele nebo TDS a následující pracovní den je nahradit jinými vhodnými pracovníky. Stejná oprávnění má objednatel i vůči pracovníkům subdodavatelů a osobám pro ně činným.

XI. KONTROLNÍ DNY

1/ Smluvní strany se dohodly, že vzájemný kontrolní styk budou až do podpisu Zápisu o předání a převzetí díla přednostně soustřeďovat do kontrolních dnů, pokud SOD nestanoví jinak.

2/ Nebude-li smluvními stranami dohodnuto jinak, kontrolní dny svolává pravidelně, nejméně však jednou za měsíc, TDS. Kontrolní dny se budou konat v prostorách staveniště. Zhotovitel i objednatel jsou oprávněni obrátit se na TDS s požadavkem, aby svolal mimořádný kontrolní den.

3/ Za zhotovitele i za objednatele jsou povinni účastnit se kontrolních dnů zástupci, kteří jsou oprávněni rozhodovat ve věcech technických a realizačních. TDS je oprávněn vyžádat si na jednotlivém kontrolním dni nebo na kontrolních dnech určitého druhu i přítomnost dalších osob, přičemž zhotovitel je v případě žádosti TDS povinen jejich účast zajistit.

4/ Neodůvodněná neúčast pracovníků zhotovitele, jejichž účast na kontrolním dni je povinná nebo jejichž účast si TDS vyžádal v oznámení o konání kontrolního dne, se považuje za porušení povinnosti zhotovitele poskytnout objednateli součinnost a zhotovitel uhradí všem zúčastněným vynaložené náklady.

5/ TDS písemně oznámí den, hodinu a místo konání kontrolních dnů, stejně jako osoby, jejichž účast na jednotlivých kontrolních dnech požaduje.

6/ TDS pořídí z každého kontrolního dne písemný zápis, který v jednom vyhotovení doručí zhotoviteli do tří pracovních dní ode dne konání kontrolního dne.

7/ Zápisem z kontrolního dne nelze měnit ujednání SOD. Dohodnuté termíny a ostatní ujednání podepsaná v zápisu z kontrolního dne jsou pro obě strany závazné, pokud nejsou v rozporu nebo nemění uzavřenou touto smlouvou, jinak je třeba postupovat v souladu s procedurou změnového řízení.

XII. PŘEDÁNÍ A PŘEVZETÍ DÍLA

1/ O předání a převzetí díla (dále také jen „přejímací řízení“) vyhotoví zhotovitel Zápis o předání a převzetí díla, který bude po ukončení přejímacího řízení podepsán oběma stranami. Zápis bude rovněž podepsán budoucím provozovatelem předávaného díla. Tento zápis je zhotovitel povinen vyhotovit v rozsahu a způsobu členění předem odsouhlaseném objednatelem.

2/ Výzvu k předání a převzetí díla, včetně návrhu zápisu, je zhotovitel povinen doručit objednateli a TDS nejpozději deset pracovních dní před navrženým termínem přejímacího řízení uvedeným ve výzvě. Ve výzvě k přejímacímu řízení zhotovitel prohlásí, že splnil veškeré podmínky stanovené smlouvou. Objednatel není povinen se k přejímacímu řízení v uvedený termín dostavit, pokud zhotovitel stanovené podmínky nesplnil; tuto skutečnost, s uvedením důvodu, objednatel do termínu přejímacího řízení písemně oznámí zhotoviteli.

3/ Zhotovitel je oprávněn objednatele vyzvat k převzetí díla doručením písemné výzvy objednateli, pokud:

- a) dílo nemá žádné faktické vady, bylo řádně provedeno a úplně dokončeno v souladu se závaznými podklady díla a pokyny objednatele, TDS, AD a KO-BOZP vydanými v souladu se SOD;

- b) zhotovitel splnil veškeré povinnosti vyplývající ze SOD, zejména objednateli předal dokumenty vztahující se k dílu;
- c) dílo nemá žádné právní vady a v souvislosti s ním nejsou vedeny žádné právní spory, které by mohly zpochybnit nebo omezit vlastnictví nebo jiná práva objednatele k dílu;
- d) po odstranění nedostatků díla, na něž zhotovitele upozorní TDS při předpřejímce podle odst. 7 tohoto článku.

4/ Tyto podmínky nemusí být před výzvou k přejímacímu řízení splněny pouze v případech a v rozsahu, kdy tak výslovně stanoví smlouva o dílo. Zhotovitel obstará veškeré podklady, doklady a jiné dokumenty potřebné pro vydání kolaudačních souhlasů opravňujících k užívání díla (dále jen „doklady“). Zhotovitel předá TDS dvě zkompletovaná paré veškerých takových dokladů, spolu s jejich celkovým seznamem, nejpozději deset pracovních dnů před podáním žádosti o kolaudační souhlas ve vztahu ke stavbě, resp. k takové části díla

Před zahájením přejímacího řízení je zhotovitel povinen připravit nezbytné doklady a následně je při přejímce objednateli předat, a to zejména:

- a) projektovou dokumentaci skutečného provedení ve smyslu SOD
- b) stavební deník - originál,
- c) nezbytnou dokumentaci potřebnou pro zprovoznění díla (záruční listy, certifikáty, apod.),
- d) revizní zprávy, protokoly o předepsaných zkouškách (kniha kontrol a zkoušek),
- e) ostatní dokumentaci,
- f) ostatní doklady potřebné pro řádné provozování díla nebo části díla, zejména pokud vyplývají z obecně závazných předpisů, nebo z SOD např.
 - Protokol o vytýčení stavby
 - Zaměření skutečného stavu po dokončení
 - Doklady o provedení hutních zkoušek
 - Doklady o předání dotčených inženýrských sítí a pozemků jejím vlastníkům
 - Doklady o likvidaci odpadů
- g) pro vodovodní řady - potvrzení o proplachu a desinfekci, laboratorní rozbor vody, potvrzení o funkčnosti vyhledávacího vodiče, zkouška vydatnosti hydrantu, protokoly o tlakových zkouškách vodovodu
- h) pro kanalizace – protokoly o zkoušce těsnosti kanalizačních stok, protokol z kamerové prohlídky kanalizačních stok

5/ Pokud jsou splněny všechny podmínky pro podání výzvy k převzetí díla, dílo bylo objednatelem a TDS zkontrolováno, nemá faktické ani právní vady, je provedeno řádně a včas, potvrdí objednatel, TDS a zhotovitel zápis o předání a převzetí díla. Zápis bude obsahovat alespoň:

- a) identifikační údaje o účastnících přejímacího řízení s datem a místem konání,
- b) identifikační údaje o díle,
- c) konec záruční doby dle SOD,
- d) soupis vad a nedodělků nebránících řádnému užívání díla platný k datu přejímacího řízení, s popisem, jak se projevují a s uvedením způsobu a termínu jejich odstranění,
- e) případnou dohodu o slevě z ceny díla, pokud bude uzavřena,
- f) zhodnocení jakosti díla nebo jeho části,
- g) soupis příloh.

6/ Objednatel má právo odmítnout převzetí díla, které vykazuje jakékoli vady či nedodělky (estetické nebo funkční), ačkoli by tyto vady podstatným způsobem samy o sobě ani ve spojení s jinými neomezily jeho užívání. Objednatel je rovněž oprávněn uzavřít se zhotovitelem zápis o předání a převzetí díla, i když dílo vykazuje drobné nedostatky/vady a nedodělky, které nebrání řádnému

užívání v souladu s účelem smlouvy. Tyto nedostatky a nedodělky budou uvedeny v zápisu o předání a převzetí díla spolu s přiměřenou lhůtou k jejich odstranění nebo dokončení. O odstranění veškerých takových nedostatků a nedodělků smluvní strany uzavřou zápis podepsaný oběma smluvními stranami a TDS. Po marném uplynutí takové lhůty k odstranění nedostatku či nedodělku má objednatel právo požadovat po zhotoviteli přiměřenou slevu z ceny nebo sám zajistit provedení odstranění nedostatku či nedodělku na náklady zhotovitele. Pokud smluvní strany nedosáhnou dohody na přiměřené výši slevy, určí výši přiměřené slevy z ceny znalec. Stanovisko znalce takto určeného je rozhodující i v případě sporu smluvních stran o výši nákladů na odstranění nedostatku či nedodělku, pokud odstranění nedostatku či nedodělku zajistí objednatel. Slevou není dotčen nárok zhotovitele na škodu mu vzniklou.

7/ Aniž jsou tím dotčena předchozí ustanovení článku, je zhotovitel povinen v dostatečném časovém předstihu před doručením výzvy k převzetí díla vyzvat TDS k tzv. předpřejímce díla, tj. zúčastnit se prohlídky díla prováděné zhotovitelem, při níž je TDS oprávněn zhotovitele upozornit na nedostatky díla. Zhotovitel je povinen vyhotovit o takové předpřejímce podrobný zápis uvádějící přesnou identifikaci a popis veškerých nedostatků, na něž zhotovitele TDS upozorní, a jedno vyhotovení takového zápisu předat TDS nejpozději do 3 dnů po ukončení předpřejímky. Zhotovitel je povinen odstranit nedostatky, na něž jej TDS upozornil, do zahájení přejímacího řízení díla.

8/ Objednatel bude od zhotovitele dílo přejímat jako celek. V případě, že bude nutné v souvislosti s nutným postupem výstavby uvádět do provozu části díla průběžně po jejich zhotovení, avšak před jejich samotným předáním a převzetím, souhlasí zhotovitel s jejich předčasným užíváním.

9/ Sepsání a podpis zápisu o předání a převzetí díla nemá vliv na odpovědnost zhotovitele za vady plnění.

10/ Zhotovitel je povinen vyklidit staveniště a uvést prostor staveniště do původního stavu do 1 týdne ode dne předání a převzetí díla objednatelem, pokud se smluvní strany nedohodnou v Zápisě o předání a převzetí díla na jiném termínu.

XIII. PŘECHOD VLASTNICKÉHO PRÁVA A NEBEZPEČÍ ŠKODY

1/ Zhotovitel zhotovuje věc u objednatele, na jeho pozemku nebo na pozemku, který objednatel opatřil. Objednatel je tedy v souladu s příslušnými ustanoveními zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku od počátku vlastníkem zhotovovaného díla.

2/ Nebezpečí škody na díle a na jiných věcech, jež má zhotovitel povinnost předat objednateli podle SOD, nese zhotovitel ode dne převzetí staveniště. Nebezpečí škody na díle přechází na objednatele potvrzením zápisu o předání a převzetí díla oběma smluvními stranami. Nebezpečí škody na jiných věcech, jež má zhotovitel povinnost předat objednateli podle SOD, přechází na objednatele okamžikem jejich předání objednateli.

3/ Zhotovitel odpovídá za škody způsobené objednateli nebo třetí straně vadným plněním díla. Zhotovitel je zodpovědný za:

- a) jakékoliv ztráty a škody způsobené třetími osobami v souvislosti s plněním díla až do vypršení záruky za dílo,
- b) všechna zranění, včetně nemocí a úmrtí všech osob, které nastanou před vypršením záruky za dílo a které budou zapříčiněny nebo vztaženy ke kvalitě provedení díla nebo budou vycházet z chyb provádění díla.

4/ V rámci náhrady škody bude objednatel postupovat v souladu s právními předpisy.

XIV. NEDOSTATKY PLNĚNÍ

1/ Nedostatkem plnění zhotovitele se rozumí plnění nebo nesplnění jakékoliv povinnosti v rozporu se SOD a závaznými podklady díla, zejména v rozporu s projektovou dokumentací, ostatní dokumentací a pokyny objednatele.

2/ V případě sporu smluvních stran, zda má určité plnění zhotovitele nedostatek či nikoli, je rozhodující stanovisko znalce určeného dle těchto OP.

3/ Zhotovitel je povinen na své náklady napravit veškeré nedostatky plnění zjištěné v průběhu provádění díla z vlastní činnosti nebo na základě upozornění objednatele či TDS, a to tak, aby nebylo ohroženo splnění termínu předání díla nebo závazných uzlových bodů. Neodstraněné nedostatky představují překážku převzetí díla, ledaže se objednatel rozhodne převzít příslušné plnění s drobnými nedostatky.

XV. ZÁRUKY ZA JAKOST

1/ Záruční lhůty za jakost díla, za kvalitu použitých materiálů, a stejně tak i za odborné provedení, které zaručuje správnou funkci a výkon dodaného díla, začínají běžet ode dne podpisu zápisu o předání a převzetí díla.

2/ V případě opravy nebo výměny vadných dílů zařízení se prodlužuje záruční lhůta o dobu, po kterou se předmětné části zařízení v důsledku zjištěného nedostatku nemohly provozovat. V případě, že se pro nedostatky jednotlivých dílů nemohly provozovat další části zařízení nebo celkové zařízení, pak platí prodloužení záruky i pro tyto další části zařízení nebo pro celkové zařízení. Pro vyměněné nebo nově dodané díly poskytne zhotovitel záruku v původním rozsahu dle tohoto odstavce, která začne platit ode dne výměny nebo odstranění reklamované vady.

3/ V případě, že se v záruční lhůtě vyskytne vada díla, má objednatel právo na její bezplatné odstranění. Vada bude u zhotovitele reklamována písemně, formou protokolu o nahlášení vady. Protokoly o nahlášení vady objednatel zašle zhotoviteli faxem nebo jinou písemnou formou.

4/ Po doručení protokolu o nahlášení vady je zhotovitel povinen písemně potvrdit objednateli jeho doručení nejpozději do 10:00 hod. následujícího pracovního dne.

5/ V originálu protokolu o nahlášení vady smluvní strany potvrdí lhůtu pro odstranění vady a rovněž den, kdy je vada skutečně odstraněna.

6/ Bez ohledu na to, zda je vzniklou vadou smlouva porušena podstatným nebo nepodstatným způsobem, má objednatel v protokolu o nahlášení vady dle svého uvážení právo požadovat:

- a) odstranění vad dodáním náhradního plnění nebo požadovat dodání chybějící části díla,
- b) odstranění vad opravou vadné části díla, jestliže vady jsou opravitelné, nebo
- c) přiměřenou slevu z ceny díla,

a zhotovitel má povinnost tyto vady požadovaným způsobem a ve stanovené lhůtě odstranit nebo poskytnout slevu;

7/ Objednatel lhůtu stanoví přiměřeně k rozsahu, povaze a zvolenému způsobu odstranění vady.

8/ V případě sporu smluvních stran, zda má stavba vadu či nikoli, je rozhodující stanovisko znalce určeného objednatelem.

9/ V případě, že objednatel uplatní v záruční době nárok z odpovědnosti za vady, zahájí zhotovitel práce na odstranění vad nebránících užívání díla do 2 pracovních dnů od písemného oznámení vad, a práce provede ve lhůtě 15-ti dnů ode dne písemného oznámení objednatelem. V případě, že zhotovitel prokáže, že lhůtu pro odstranění vad nelze s ohledem na technologické postupy, klimatické podmínky apod. objektivně dodržet, dohodnou obě strany lhůty náhradní.

U vad, které by bránily řádnému provozu vodovodu, kanalizace, úpravny vody, čistírně odpadních vod, čerpací stanici apod. požaduje objednatel jejich odstranění do 48 hodin od uplatnění reklamace. Na základě uplatnění reklamace zhotovitel do 24 hodin vyzve zástupce objednatele k jednání, kde bude sepsán protokol o způsobu a termínu odstranění reklamované vady. Pokud zhotovitel nenastoupí ihned má objednatel právo zadat odstranění havárie v nejnutnějším rozsahu u provozovatele či jiného dodavatele a vzniklé náklady mu přeučtovat k náhradě.

10/ Pokud nedojde k dohodě ohledně termínu odstranění vady, určí přiměřený termín závazně objednatel. Zhotovitel se zavazuje, že zahájené odstraňování vady nebude bez vážných důvodů oddalovat, přerušovat a bude v něm pokračovat až do úplného odstranění vady.

11/ Zhotovitel dodá objednateli v den odstranění vady veškeré nové, případně opravené doklady vztahující se k opravené, případně vyměněné části díla (revizní knihy, elektro a jiné revize, prohlášení o shodě výrobků apod.) potřebné k provozování díla.

12/ Nenastoupí-li zhotovitel na odstranění vady ve sjednané či stanovené lhůtě, nebo neodstraní-li zhotovitel oznámené vady ve lhůtě stanovené objednatelem nebo jiné lhůtě s ním písemně dohodnuté, nebo oznámí-li před jejím uplynutím, že vady v této lhůtě neodstraní, je objednatel oprávněn místo toho požadovat přiměřenou slevu z ceny plnění nebo sám zajistit provedení odstranění vady; nárok na smluvní pokutu a záruka zhotovitele za jakost není tímto postupem objednatele nijak dotčena a zhotovitel je povinen nahradit objednateli náklady s tím spojené.

13/ Nároky z vad plnění se nedotýkají práv objednatele na náhradu škody vzniklé objednateli v důsledku vady ani na smluvní pokutu vážící se na porušení povinnosti, jež vedlo ke vzniku vady.

14/ Pokud objednatel v rámci svého oprávnění volby uplatní právo na přiměřenou slevu z ceny plnění, smluvní strany se dohodnou na přiměřené výši slevy odpovídající závažnosti vady. Pokud smluvní strany nedosáhnou dohody na přiměřené výši slevy, určí přiměřenou výši slevy z ceny znalec určený podle těchto OP. Slevou není dotčen nárok objednatele na náhradu škody v plném rozsahu.

15/ Zhotovitel odpovídá objednateli za správnost dokumentace skutečného provedení díla, tedy přejímá závazek, že dokumentace skutečného provedení díla bude věrně, jednoznačně a úplně zachycovat skutečné provedení dokončené díla.

XVI. ZNALEC

1/ Kde tato smlouva uvádí, že je rozhodující nebo určující stanovisko znalce, má kterákoli smluvní strana právo vyžádat si stanovisko znalce jmenovaného pro daný obor v souladu se zákonem č. 36/1967 Sb., o znalcích a tlumočnících, ve znění pozdějších předpisů.

2/ Znalce určuje vždy objednatel po konzultaci se zhotovitelem. Pokud má zájem si stanovisko znalce vyžádat zhotovitel, obrátí se na objednatele s písemnou žádostí o určení znalce. V případě, že

zhotovitel odmítne objednatel navrženého znalce dvakrát po sobě, určí jej objednatel nezávisle na zhotoviteli, a to i ze znalců zhotovitelem odmítnutých. Takové určení znalce objednatel je pro zhotovitele závazné.

3/ Dohodu o vyhotovení stanoviska se znalcem uzavře vždy objednatel (nezávisle na tom, která smluvní strana si vyžádala stanovisko znalce), přičemž odměnu a další náklady vzniklé přibráním znalce hradí smluvní strana, jejíž tvrzení bylo stanoviskem znalce popřeno, případně je smluvní strany hradí v poměru neúspěchu jejich tvrzení, lze-li jej určit; v ostatních případech smluvní strany uhradí odměnu a další náklady vzniklé přibráním znalce rovným dílem.

4/ Smluvní strany se dohodly, že stanovisko znalce budou považovat za závazné.

XVII. POJIŠTĚNÍ

1/ Zhotovitel je povinen mít od převzetí staveniště do uplynutí poslední záruční lhůty podle SOD uzavřeno pojištění pro případ:

- a) vzniku škody na stavbě, ať již vzniklé v souvislosti s plněním SOD nebo jinak, včetně (nikoliv výlučně) pojištění pro případ odcizení, vandalismu či živelné pohromy,
- b) vzniku odpovědnosti zhotovitele za škodu způsobenou objednateli v souvislosti s plněním SOD, a to jak z důvodu způsobení škody na jakémkoli majetku objednatele, tak z důvodu vzniku odpovědnosti objednatele za škodu vůči třetím osobám v souvislosti s plněním SOD zhotovitelem, a vzniku odpovědnosti zhotovitele za škodu vůči třetím osobám v souvislosti s plněním SOD, a to s horní hranicí pojistného plnění nejméně 5 000 000,- Kč (slovy: pět miliónů korun českých) pro období od převzetí staveniště do uzavření zápisu o předání a převzetí díla a 2 000 000,- Kč (slovy: dva miliónů korun českých) pro období od uzavření zápisu o předání a převzetí díla do uplynutí poslední záruční lhůty podle SOD.

2/ Pojištění nesmí obsahovat podmínku, podle které pojištění zaniká v důsledku vzniku pojistné události, ledaže v důsledku takové pojistné události dojde k vyčerpání výše uvedené horní hranice pojistného plnění pro příslušné období uvedené výše. Pokud je ve vztahu k pojištění škody na stavbě výše uveden zhotovitel jako oprávněná osoba, které v důsledku pojistné události vznikne právo na pojistné plnění, musí být zhotovitel podle pojistné smlouvy povinen použít pojistné plnění na uvedení poškozeného majetku objednatele do původního stavu.

3/ Pojištění nesmí obsahovat žádné výluky nad rámec výluk, které jsou v obdobných případech standardně používány, které by jakkoli omezovaly právo objednatele nebo třetích osob na náhradu škody způsobené zhotovitelem v souvislosti s plněním SOD.

4/ Spoluúčast se připouští nejvýše do 5 %. Povinnost mít uzavřeno pojištění může zhotovitel splnit i uzavřením více pojistných smluv; povinnost mít uzavřeno pojištění může zhotovitel splnit úplně nebo částečně i uzavřením pojištění, které se kromě provádění díla podle SOD vztahuje i k provádění jiných staveb, pokud jsou splněny ostatní podmínky tohoto odstavce.

5/ Kopii pojistné smlouvy či smluv podle tohoto článku výše je zhotovitel povinen předat objednateli nejpozději do 30 dnů od uzavření SOD.

6/ Plnění povinnosti mít uzavřeno pojištění zhotovitel doloží objednateli vždy nejpozději do 14 dnů ode dne lhůty splatnosti pojistného podle kterékoli z pojistných smluv, kterými plní svou povinnost mít uzavřeno pojištění, předáním kopie dokladu o uhrazení pojistného na příslušné pojistné období objednateli.

7/ Zhotovitel je povinen při sjednávání veškerých pojištění podle tohoto článku jednat v úzké součinnosti s objednatelem, průběžně jej informovat o veškerých důležitých skutečnostech týkajících se sjednávání pojištění a vyžádat si k těmto skutečnostem jeho stanovisko.

XVIII. JEDNÁNÍ A KOMUNIKACE SMLUVNÍCH STRAN

1/ TDS, AD a KO-BOZP jsou oprávněni vykonávat jménem objednatele práva a povinnosti, která jsou jim vyhrazena, bez ohledu na to, zda to tyto OP výslovně v souvislosti s určitou záležitostí uvádí. Pro vyloučení pochybností je objednatel vždy oprávněn vykonat veškerá práva a povinnosti sám prostřednictvím osob uvedených v SOD; jednání objednatele má vždy přednost před jednáním TDS, AD a KO-BOZP. Objednatel je oprávněn s okamžitou účinností omezit nebo rozšířit pověření TDS, AD a KO-BOZP písemným oznámením nebo statutárním orgánem objednatele a doručeným zhotoviteli.

2/ Smluvní strany si do 14 dní od uzavření smlouvy předají seznam veškerých osob, u nichž je v souvislosti s plněním SOD žádoucí, aby druhá smluvní strana měla jejich kontaktní údaje, včetně veškerých pověřených pracovníků objednatele a veškerých pověřených pracovníků zhotovitele. Předaný seznam bude uvádět zejména jméno a příjmení, funkci ve vztahu k plnění SOD, adresu pracoviště, číslo přímé pevné telefonní linky a mobilního telefonu, číslo faxu a elektronickou poštovní adresu. Tyto údaje budou uvedeny ve stavebním deníku.

3/ Smluvní strany jsou oprávněny kdykoli, s okamžitou účinností, změnit osoby a údaje uvedené v seznamu osob a takové změně písemně informovat druhou smluvní stranu nejpozději do pěti dnů od jejího vzniku.

4/ Komunikace předpokládaná SOD mezi smluvními stranami či mezi některou ze smluvních stran a třetí osobou (bez ohledu, zda se jedná o oznámení, vyrozumění, informaci, vyjádření, souhlas, sdělení či o jiný druh komunikace) musí být provedena písemně, kde tato smlouva tak stanoví. Pokud jednotlivá ustanovení SOD nevynechávají prostředky komunikace jinak, může být písemná komunikace doručena adresátovi osobně nebo zaslána kurýrem, doporučenou poštou, faxem nebo e-mailem. Písemná komunikace musí být podepsána osobou nebo označena jménem osoby, která ji odesílá, a musí být učiněna v českém jazyce.

5/ Nestanoví-li SOD v určitém případě jinak nebo nedohodnou-li se smluvní strany jinak, musí být písemná komunikace směřována na adresy uvedené v záhlaví SOD. Změny doručovacích údajů musí být oznámeny druhé smluvní straně písemně do 5 dnů od jejich vzniku.

6/ Potvrzení adresáta o přijetí na opisu nebo stejnopisu písemné komunikace prokazuje doručení takové písemné komunikace. Aniž by tím byla dotčena kogentní ustanovení právních předpisů, neprokáže-li adresát opak, má se za to, že za důkaz o doručení písemné komunikace se považuje:

- a) potvrzení adresáta o přijetí zásilky nebo poznámce kurýra o odmítnutí přijetí zásilky adresátem v záznamech kurýra, v případě zaslání kurýrem,
- b) potvrzení adresáta o přijetí zásilky na poštovní doručence nebo poznámka pošty o odmítnutí přijetí zásilky adresátem nebo o neúspěšném pokusu doručit zásilku adresátovi, v případě zaslání doporučenou poštou,
- c) zpráva o bezchybném přenosu celé faxové zprávy vytvořená faxem odesilatele, v případě zaslání faxem, ledaže adresát do 10:00 následujícího pracovního dne písemně informoval odesilatele o tom, že oznámení nebylo čitelné, v případě zaslání faxem
- d) e-mailová zpráva, jejíž přijetí je potvrzené písemně adresátem

V ostatním se podpůrně užijí ustanovení občanského soudního řádu upravující doručování právnickým osobám.

XIX. UKONČENÍ SMLOUVY, ODSTOUPENÍ

1/ Pro případ ukončení SOD se smluvní strany zavazují nejprve vyvinout veškerou rozumnou součinnost k ukončení smlouvy dohodou, včetně nároků obou smluvních stran s tím souvisejících.

2/ Objednatel nebo zhotovitel je oprávněn odstoupit od smlouvy, jestliže okolnosti vyšší moci u druhé smluvní strany trvají déle než tři měsíce, a to podle své volby částečně nebo úplně.

3/ Objednatel je oprávněn odstoupit od SOD v případě podstatného porušení smlouvy zhotovitelem. Odstoupení od smlouvy se nedotýká nároku na náhradu škody vzniklé porušením smlouvy. Mimo případy dle § 2002 odst. 1 občanského zákoníku se za podstatné porušení smlouvy považuje následující:

- a) zhotovitel přes upozornění objednatele opakovaně provede některou část díla v rozporu s předanou dokumentací, pokyny objednatele vydanými v souladu s touto smlouvou nebo závaznými podklady díla,
- b) zhotovitel se dostane do prodlení přesahujícího 60 dní s předáním díla objednateli, přičemž za den předání díla objednateli se považuje den potvrzení zápisu o předání a převzetí díla,
- c) zhotovitel se dostane do prodlení s dokončením některého z milníků dle čl. III. SOD přesahujícího 90 dní, přičemž za den dokončení příslušného uzlového bodu se považuje den potvrzení příslušného zápisu o dokončení uzlového bodu,
- d) zhotovitel použije pro plnění SOD subdodavatele v rozporu OP;
- e) hrubě nebo opakovaně nekvalitní plnění zhotovitele, na něž byl zhotovitel objednatelem upozorněn a nezjednal nápravu;
- f) realizace díla pracovníky, kteří nemají povolení k pobytu na území ČR a pracovní povolení pro místo provádění díla;
- g) hrubé nebo opakované porušení předpisů BOZP, PO a OŽP, na něž byl zhotovitel objednatelem upozorněn a nezjednal nápravu;
- h) opakované (minimálně třikrát) porušení povinností vyplývajících z ustanovení SOD;
- i) v případě zahájení insolvenčního řízení proti zhotoviteli, rozhodnutí o vstupu do likvidace zhotovitele;
- j) v případě prodlení se splněním povinnosti zhotovitele předložit objednateli kteroukoliv bankovní záruku nebo předložit pojistnou smlouvu podle SOD nebo OP delší než 10 dnů.

4/ Zhotovitel je oprávněn od SOD odstoupit pro případ prodlení s úhradou ceny díla nebo její části ze strany objednatele o více než 90 dní.

5/ Odstoupení od smlouvy je účinné okamžikem doručení písemného oznámení o odstoupení uvádějícího důvod odstoupení druhé smluvní straně.

6/ Ustanoveními výše uvedených odstavců tohoto článku nejsou dotčena práva smluvních stran odstoupit od SOD v dalších případech předvídaných touto smlouvou či platnými právními předpisy.

7/ V případě odstoupení kterékoli smluvní strany od smlouvy není objednatel povinen zhotoviteli vracet již provedenou stavbu ani jiná plnění již obdržaná v rámci plnění SOD (včetně veškerých dokumentů a elektronických médií). Neprodleně po odstoupení od smlouvy předá zhotovitel objednateli veškerá další plnění již zhotovená (byť jen částečně) v rámci plnění SOD do účinnosti odstoupení (včetně veškerých dokumentů a elektronických médií). Odstoupil-li od smlouvy zhotovitel z důvodu na straně objednatele, má zhotovitel právo na uhrazení ceny již provedeného

plnění; pokud bylo určité plnění zhotovitelem provedeno pouze částečně, určí cenu náležitější zhotoviteli objednatelem určený znalec. Odstoupil-li od smlouvy objednatel z důvodu na straně zhotovitele, je zhotovitel povinen vrátit objednateli již uhrazené ceny plnění spolu s úroky určenými podle občanského zákoníku a objednatel je povinen zhotoviteli uhradit náklady účelně vynaložené zhotovitelem v souvislosti s dosud provedenými pracemi v rámci plnění SOD; pro vyloučení pochybností nemá zhotovitel v takovém případě právo na úhradu svých nákladů spojených s ukončením svých činností, vyklizením staveniště ani jiných nákladů spojených s odstoupením objednatele od smlouvy.

8/ Strana, na jejíž straně vznikl důvod k odstoupení od smlouvy, a to v případě odstoupení objednatelem z důvodu na straně zhotovitele, uhradí druhé straně škody způsobené jí odstoupením od smlouvy, včetně vícenákladů vynaložených na dokončení plnění podle SOD a na náhradu škod vzniklých prodloužením lhůt na dokončení plnění v případě odstoupení objednatelem z důvodu na straně zhotovitele.

9/ V případě odstoupení kterékoli smluvní strany od smlouvy je zhotovitel povinen vyklidit staveniště ve lhůtě nejpozději 14 dnů od odstoupení od smlouvy. V případě, že zhotovitel v této lhůtě staveniště nevyklidí, je objednatel oprávněn provést nebo zajistit jeho vyklizení na náklady zhotovitele.

10/ V případě odstoupení kterékoli smluvní strany od smlouvy zahájí smluvní strany inventuru předmětu plnění ve lhůtě nejpozději tří pracovních dnů od odstoupení od smlouvy. V případě, že zhotovitel neposkytne objednateli potřebnou součinnost, provede inventuru předmětu plnění objednatel a znalec jmenovaný objednatelem. Náklady na činnost znalce nese v tomto případě zhotovitel.

11/ Odstoupení od smlouvy se nedotýká nároku na zaplacení smluvní pokuty, nároku na náhradu škody vzniklé porušením smlouvy, práv objednatele ze záruk zhotovitele za jakost včetně podmínek stanovených pro odstranění záručních vad ani závazku mlčenlivosti zhotovitele, ani dalších práv a povinností, z jejichž povahy plyne, že mají trvat i po ukončení smlouvy.

12/ Smluvní strany jsou oprávněny odstoupit od části plnění, pokud se důvod odstoupení týká jen části díla.

13/ V případě předčasného ukončení SOD je zhotovitel povinen poskytnout objednateli bezplatně nezbytnou součinnost k tomu, aby objednateli nevznikla škoda v důsledku ukončení prací zhotovitelem.

XX. FINANČNÍ ZÁRUKA

1/ Zhotovitel se zavazuje Objednateli poskytnout dle níže uvedených podmínek finanční záruku podle §2029 občanského zákoníku (dále jen „bankovní záruka“), poskytnutou bankou, zahraniční bankou nebo spořitelním a úvěrovým družstvem (dále jen „banka“) za dodržení smluvních podmínek, kvality a termínů provedení díla, pokud se smluvní strany nedohodnou ve smlouvě o dílo jinak.

2/ Vystavení bankovní záruky doloží zhotovitel objednateli originálem záruční listiny vystavené bankou s platným povolením působit v České republice jako banka ve prospěch objednatele jako výlučně oprávněného. Bankovní záruka musí být vystavena jako neodvolatelná a bezpodmínečná, přičemž banka se zaváže k plnění bez námitek a na první výzvu objednatele. Bankovní záruka se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku a musí splňovat tyto podmínky:

a) banka se v bankovní záruce zaručí za zhotovitele až do výše 20% z ceny díla,

- b) bankovní záruka bude platná a účinná po dobu provádění díla alespoň do dne podpisu protokolu o odstranění poslední vady díla, uvedené v zápise o předání kompletního díla a v kolaudačním souhlasu; objednatel však umožňuje, aby bankovní záruka byla vystavena na kratší dobu (minimálně však na dobu 1 roku) a následně prodlužována, resp. obnovována;
- c) právo z bankovní záruky je objednatel oprávněn uplatnit v případech, že zhotovitel neprovádí dílo v souladu s podmínkami SOD, neplní termíny provádění díla podle harmonogramu nebo neuhradí objednateli nebo třetí straně způsobenou škodu či smluvní pokutu nebo jiný peněžitý závazek, k němuž je podle SOD povinen.

3/ Zhotovitel je povinen předat originál záruční listiny k bankovní záruce objednateli nejpozději 30 dní po podpisu SOD.

4/ Bankovní záruka bude objednatelem uvolněna do pěti (5) pracovních dnů po podpisu protokolu o odstranění posledních vad či nedodělků uvedených v protokolu o předání díla. Objednateli nebo v kolaudačním souhlasu a po úhradě uplatněných nároků na smluvní pokutu či náhradu škody.

5/ Objednatel je oprávněn využít prostředků z bankovních záruk ve výši, která odpovídá výši uplatněné smluvní pokuty, jakéhokoli nesplněného závazku zhotovitele vůči objednateli, nákladů nezbytných k odstranění vad díla, škod způsobených plněním zhotovitele v rozporu s touto smlouvou, nebo jakékoli částce, která podle mínění objednatele důvodně odpovídá náhradě vadného plnění zhotovitele.

6/ Před uplatněním plnění bankovní záruky oznámí objednatel písemně zhotoviteli výši plnění, které bude objednatel od banky požadovat.

7/ Pokud by kdykoliv v průběhu provádění díla měla být bankovní záruka ukončena před stanoveným dnem nebo pokud dojde před tímto dnem k vyčerpání bankovní záruky, je zhotovitel povinen nejpozději třicet (30) dnů před dnem jejího ukončení, nebo nejpozději do deseti (10) dnů od jejího vyčerpání předat objednateli novou bankovní záruku, vystavenou za podmínek stanovených touto smlouvou, nebo písemné prohlášení banky o prodloužení účinnosti původně vystavené bankovní záruky. Tato nová nebo prodloužená bankovní záruka musí být účinná alespoň po dobu jednoho roku nebo do konce závazné doby jejího trvání podle tohoto článku a použije se na ní ustanovení tohoto odstavce.

8/ Zhotovitel není oprávněn se domáhat náhrady škody ani jakéhokoliv jiného nároku pro neoprávněné čerpání bankovní záruky, pokud byl na závady v provádění díla nebo na výskyt vad nebo záručních vad díla, které byly důvodem čerpání bankovní záruky, upozorněn a tyto vady bezodkladně neodstranil nebo neprokázal, že nenastaly, nebo se s objednatelem nedohodl jinak.

9/ V případě předčasného ukončení SOD vrátí objednatel zhotoviteli záruční listiny po řádném splnění všech povinností Zhotovitele vyplývajících ze závazných předpisů a ze smluvní dokumentace, které s ohledem na jejich charakter předčasným ukončením SOD nezaniknou.

XXI. OPATŘENÍ OBJEDNATELE V PŘÍPADĚ NEPLNĚNÍ SMLOUVY ZE STRANY ZHOTOVITELE

1/ Objednatel je oprávněn zasáhnout při neplnění ujednání smlouvy zhotovitelem, a to na náklady zhotovitele. Rozumí se tím především, že může sám nebo prostřednictvím třetí osoby zrealizovat některé části díla, práce vedlejší a pomocné, úklidy, bezpečnostní opatření apod., a to zvláště v těchto případech:

- a) zhotovitel je v prodlení delším než 30 dní oproti schválenému harmonogramu prací a opatření, která zhotovitel na výzvu objednatele ve stavebním deníku navrhl, nevedou k odstranění prodlení,
- b) nedochází k pravidelnému (minimálně 1x týdně) úklidu staveniště, či odstraňování odpadů vzniklých činnostmi zhotovitele, a to ani v dodatečně lhůtě stanovené zápisem objednatele ve stavebním deníku.
- c) přes písemné upozornění objednatele ve stavebním deníku nejsou ze strany zhotovitele na stavbě dodržovány zejména předpisy BOZP, PO a OŽP,
- d) prováděné konstrukce či ostatní součásti díla nejsou ani po výzvě objednatele ve stavebním deníku uváděny v dohodnutých termínech do souladu s požadavky na kvalitu provedení díla.

2/ Takovýmto zásahem do díla zhotovitele, provedeným objednatelem nebo třetí osobou na základě pokynu objednatele, není dotčena povinnost zhotovitele dokončit dílo včas, v předepsané kvalitě a se všemi náležitostmi a postihy v případě nesplnění těchto povinností v souladu se smlouvou o dílo. Rovněž nezaniká ani záruka zhotovitele za jakost díla jako celku, resp. jeho odpovědnost za vady díla jako celku, ani nejsou jakékoliv jeho závazky a povinnosti vyplývající ze SOD dotčeny, ani se jich nemůže zhotovitel vzdát či jinak se z nich vyvázat, což v plném rozsahu platí i o jakýchkoliv dílčích závazcích a povinnostech zhotovitele v tomto ohledu.

3/ Pokud zhotovitel nebyl schopen včasného nebo kvalitního plnění díla nebo jeho části a tyto práce, dodávky a výkony provedl nebo přispěl k jejich splnění objednatel, je objednatel oprávněn s tím spojené náklady po jejich vyčíslení čerpat z bankovní záruky nebo i jednostranně započíst na splatné či nesplátané pohledávky zhotovitele včetně smluvních pozastávek.

XXII. VYŠŠÍ MOC

1/ Každé prodlení při provádění smlouvy kteroukoliv stranou nebude neplněním závazku ani nebude důvodem k vyrovnání škod kteroukoliv stranou, jestliže takovéto zdržení nebo neplnění je způsobeno okolnostmi ve smyslu § 2913 odst. 2 občanského zákoníku. Odpovědnost však nevyklučuje překážka, která vznikla v době, kdy povinná strana byla již v prodlení s plněním své povinnosti, nebo vznikla v důsledku z jejich hospodářských poměrů.

2/ Za okolnosti vyšší moci se považují takové mimořádné nepředvídatelné a nepřekonatelné překážky vzniklá nezávisle na vůli té smluvní strany, která se jich dovolává, a které při uzavírání smlouvy nemohla předvídat, a které jí brání, aby splnila své smluvní povinnosti, jako např. válka, živelné katastrofy, generální stávky apod. Za okolnosti vyšší moci se naproti tomu nepovažují zpoždění dodávek subdodavatelů, výpadky médií apod.

3/ Strana, která se dovolává vyšší moci je povinna neprodleně, nejpozději však do tří (3) kalendářních dnů druhou stranu vyrozumět o vzniku okolností vyšší moci a takovou zprávu ihned písemně potvrdit. Stejným způsobem vyrozumí druhou smluvní stranu o ukončení okolností vyšší moci. Na požádání předloží smluvní strana, která se dovolává vyšší moci, věrohodný důkaz o této skutečnosti.

4/ Pokud trvání zásahu či okolnosti vyšší moci nepřesáhne, byť přerušováno, v souhrnu tři (3) měsíce, plnění SOD bude prodlouženo o dobu trvání takového zásahu. Pokud toto trvání přesáhne, byť přerušováno, v souhrnu tři (3) měsíce, situace se bude řešit vzájemnou dohodou mezi smluvními stranami.

5/ V případě, že stav vyšší moci bude trvat déle než tři (3) měsíce, má druhá strana právo odstoupit od smlouvy.

XXIII.ŘÍDÍCÍ PŘÁVO, SPORY, SOUDY

1/ Není-li ve smlouvě stanoveno jinak, platí pro právní vztahy mezi smluvními stranami ustanovení zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku.

2/ V případě rozhodnutí otázky, zda je dílo provedeno v souladu s technickými podmínkami a technickými specifikacemi stanovenými smlouvou, anebo závaznými podklady díla, budou obě strany respektovat stanovisko nezávislých institucí, kterými budou Oblastní inspektorát práce (OIP) a Technická inspekce České republiky (TIČR), případně další nezávislé tuzemské zkušebny, znalci či organizace podle jejich příslušnosti a oborů působnosti dle právních předpisů, směrnic a nařízení platných v České republice, na nichž se strany dohodnou.

3/ Zhotovitel prohlašuje, že zařízení nebo jeho části, které je součástí díla, nevykazuje žádné patentové nebo jiné právní vady, je patentově bez závad a neporušuje práva třetích stran. Zhotovitel prohlašuje, že uhradí objednateli veškeré náklady a škody, které mu vzniknou v případě, že třetí strana uplatní vůči objednateli nároky z právních vad týkajících se SOD, pokud tuto skutečnost oznámí objednatel zhotoviteli bez zbytečného odkladu poté, co se o ní dozví.

4/ Zhotovitel se zavazuje uhradit objednateli jakékoli výlohy a škody v případě, že budou vůči objednateli uplatněny z titulu užívání dodaného zařízení v České republice anebo provozních předpisů předaných zhotovitelem v rámci plnění smlouvy nebo z titulu jiných právních vad díla nebo jeho částí.

Jestliže budou vůči objednateli třetími stranami uplatněna jakákoli práva v souvislosti s dílem, poskytne zhotovitel objednateli při projednávání takových záležitostí na vlastní náklad veškerou podporu.

XXIV. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

1/ Smluvní strany se zavazují řešit vzniklé spory dohodou. Každá ze smluvních stran je povinna do 10ti dnů od písemné výzvy druhé strany zúčastnit se smířčlho jednání.

2/ Všechny závazky, ujednání, povinnosti a práva vyplývající ze SOD, jakož i těchto Podmínek se budou vztahovat a budou závazné i pro právní zástupce, právní nástupce a postupníky zde uvedených stran jako pro strany samé a všude, kde se tato smlouvy zmiňuje o kterékoliv ze stran, bude toto platit i pro právní zástupce, právní nástupce a postupníky takové strany jako by šlo o ně samé. Zhotovitel není oprávněn převést práva a závazky vyplývající ze SOD na třetí stranu bez předchozího písemného souhlasu objednatele.

3/ V případě, že některé ustanovení těchto Podmínek je nebo se stane neplatným, neúčinným nebo neproveditelným, nebude tímto v ostatním dotčena platnost, účinnost a proveditelnost těchto Podmínek. Namísto tohoto neplatného, neúčinného nebo neproveditelného ustanovení platí takové účinné, platné nebo proveditelné ustanovení, které nejbližší odpovídá hospodářskému účelu neplatného, neúčinného nebo neproveditelného ustanovení. V případě, že se v Podmínkách vyskytne mezer a v úpravě, platí úprava, kterou by strany při znalosti tohoto nedostatku zvolily.

4/ Pokud není v SOD nebo OP pro konkrétní případ ujednáno jinak, pak opomene-li objednatel kdykoli uplatnit jakákoli práva, nebo vyžadovat jakákoli plnění, která mu přísluší podle smlouvy, případně podle obecně závazných právních předpisů, neznamená to, že se takových práv vzdal.

5/ Pokud není ve SOD nebo OP pro konkrétní případ ujednáno jinak, pak jakékoli nároky smluvních stran musí být uplatněny písemně doporučeným dopisem. Za datum uplatnění nároku platí datum razítka podacího poštovního úřadu.

6/ Svým podpisem smlouvy o dílo obě smluvní strany stvrzují, že se seznámily s celým obsahem smlouvy o dílo a Obchodních podmínek Vodovody a kanalizace Pardubice, a.s. ze dne 1. 10. 2016, které jsou nedílnou součástí smlouvy o dílo včetně jejich příloh a nemají pochybnosti o výkladu jejího znění a uzavírají smlouvu o dílo na základě svobodné vůle.

V Pardubicích 1. 10. 2016

Za objednatele:

.....
Ing. Aleš Vavříčka, předseda představenstva
Vodovody a kanalizace Pardubice, a.s.

**VODOVODY A KANALIZACE
PARDUBICE, a.s.**
Tepléto 2014, 530 02 PARDUBICE
IČO 60 10 86 31 DIČ CZ60108631
OR KS HK, oddíl B, vložka 959
40..

Svým níže uvedeným podpisem potvrzuji, že jsem se pečlivě seznámil s výše uvedenými Obchodními podmínkami:

za zhotovitele:

.....


TÝDENNÍ ČASOVÝ HARMONOGRAM REALIZACE

Lavimont Overseas, s.r.o.

Název stavby: Splašková kanalizace Škudly a Lhota pod Přeloučí

		2017				2018							
		září	říjen	listopad	prosinec	leden	únor	březen	duben	květen	červen	červenec	srpen
Stavební objekty													
IO 01	Splašková kanalizace Škudly												
	Stoka Š	442 m											
	Stoka Š1	103 m											
	Stoka Š2	300 m											
IO 02	Splašková kanalizace Lhota pod Přeloučí												
	Stoka L	590 m											
	Stoka L1	65 m											
	Stoka L2	70 m											
	Stoka L3	130 m											
	Stoka L3-1	145 m											
	Stoka L3-2	65 m											
	Stoka L4	90 m											
	Stoka L5	100 m											
	Stoka L6	65 m											
		30	31	30	31	31	28	31	30	30	30	31	30

Pozn.

09 - 10/2017 - výstavba kanalizace Škudly

11/2017 - oprava komunikací Škudly

03 - 07/2018 - výstavba kanalizace Lhota pod Přeloučí

08/2018 - oprava komunikací Lhota pod Přeloučí

14.7.2017



tVZ

List obsahuje: 1) Rekapitulace stavby 2) Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací**REKAPITULACE STAVBY**

Kód: Skudly-LhotaGf

Stavba: **Splašková kanalizace Škudly a Lhota pod Přeloučí**

KSO: 827 21

Místo: k.ú. Škudly a Lhota pod Přeloučí

CC-CZ:

Datum: 16.12.2015

Zadavatel:

VaK Pardubice a.s., Teplého 2014, Pardubice 530 02

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

IKKO Hradec Králové, s.r.o., Bří. Štefanů 238, HK

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH**10 043 505,87**

DPH	základní	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
		21,00%	10 043 505,87	2 109 136,23
	snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH

v

CZK**12 152 642,10***Law***REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ**

Kód: Skudly-LhotaGf

Stavba: **Splašková kanalizace Škudly a Lhota pod Přeloučí**

Místo: k.ú. Škudly a Lhota pod Přeloučí

Datum:

16.12.2015

Zadavatel: VaK Pardubice a.s., Teplého 2014, Pardubice 530 02

Projektant:

IKKO Hradec Králové, s.r.o.,

Uchazeč:

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		10 043 505,87	12 152 642,10	
IO-01	IO 01 - Splašková kanalizace Škudly	3 860 625,98	4 671 357,44	STA
IO-02	IO 02 - Splašková kanalizace Lhota pod Přeloučí	5 869 611,89	7 102 230,39	STA
VRN	Vedlejší rozpočtové náklady	313 268,00	379 054,28	STA





List obsahuje: 1) Krycí list soupisu

2) Rekapitulace

3) Soupis prací

Zpět na list: Rekapitu

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Splašková kanalizace Škudly a Lhota pod Přeloučí

Objekt:

IO-01 - IO 01 - Splašková kanalizace Škudly

KSO: 827 21

Místo: k.ú. Škudly a Lhota pod Přeloučí

CC-CZ:

Datum: 16.12.2015

Zadavatel:

VaK Pardubice a.s., Teplého 2014, Pardubice 530 02

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

IČ:

DIČ:

Projektant:

IKKO Hradec Králové, s.r.o., Bří. Štefanů 238, HK

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

3 860 625,98

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	3 860 625,98	21,00%	810 731,46
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

4 671 357,44

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Splašková kanalizace Škudly a Lhota pod Přeloučí

Objekt:

IO-01 - IO 01 - Splašková kanalizace Škudly

Místo: k.ú. Škudly a Lhota pod Přeloučí
Zadavatel: VaK Pardubice a.s., Teplého 2014, Pardubice 530 02
Uchazeč:

Datum: 16.12.2015
Projektant: IKKO Hradec Králové, s.r.o., Bří. Štefanů 238, HK

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

3 860 625,98

HSV - HSV

3 860 625,98

1 - Zemní práce	1 389 800,84
2 - Zakládání	52 763,89
4 - Vodorovné konstrukce	46 957,56
5 - Komunikace	1 238 807,27
8 - Trubní vedení	897 024,78
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	108 771,44
997 - Přesun sutě	107 193,88
998 - Přesun hmot	19 305,32

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Splašková kanalizace Škudly a Lhota pod Přeloučí
Objekt: **IO-01 - IO 01 - Splašková kanalizace Škudly**

Místo: k.ú. Škudly a Lhota pod Přeloučí
Zadavatel: VaK Pardubice a.s., Teplého 2014, Pardubice 530 02
Uchazeč:

Datum: 16.12.2015
Projektant: IKKO Hradec Králové, s.r.o., Bří. Štefanů 238, HK

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

Náklady soupisu celkem

3 860 625,98

D HSV

HSV

3 860 625,98

D 1

Zemní práce

1 389 800,84

1	K	113106241	Rozebrání dlažeb a dílců komunikací pro pěší, vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek vozovek a ploch, s jakoukoliv výplní spár ze silničních dílců v jakékoliv ploše a jakýchkoliv rozměrů se spárami zalitými živicí nebo cementovou maltou, kladených do lože z kameniva nebo živice	m2	136,800	18,81	2 573,21	CS ÚRS 2015 01
			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Ceny jsou určeny pro rozebrání dlažeb a dílců včetně odstranění lože. 2. Ceny nelze použít pro rozebrání dlažeb uložených do betonového lože nebo do cementové malty, které se oceňují cenami -7130, -7131, -7132, -7170, -7171, -7172, -7230, -7231 a -7232 Odstranění podkladů nebo krytů z betonu prostého; pro volbu těchto cen je rozhodující tloušťka bourané dlažby včetně lože nebo podkladu. 3. U komunikací pro pěší a u vozovek a ploch menších než 50 m2 jsou ceny určeny pro ruční rozebrání, u vozovek a ploch větších než 50 m2 pro rozebrání strojní. 4. V cenách nejsou započteny náklady na popř. nutné očištění: a) dlažebních nebo mozaikových kostek, které se oceňuje cenami souboru cen 979 07-11 Očištění vybouraných dlažebních kostek části C01 tohoto ceníku, b) betonových, kameninových nebo kamenných desek nebo dlaždic, které se oceňuje cenami souboru cen 979 0 . . . Očištění vybouraných obrubníků, krajníků, desek nebo dílců části C01 tohoto ceníku. 5. Přemístění vybourané dlažby včetně materiálu z lože a spár na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot.</p> <p>Poznámka k položce: panely budou očištěny a zpětně použity</p> <p>Struktura výpočtu: délka*šířka plochy 136,80 " stoka Š</p>		136,800			
2	K	113107222	Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 200 m2 z kameniva hrubého drčeného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm	m2	709,900	17,22	12 224,48	CS ÚRS 2015 01
			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Pro volbu cen z hlediska množství se uvažuje každá souvisle odstraňovaná plocha krytu nebo podkladu stejného druhu samostatně. Odstraňuje-li se několik vrstev vozovky najednou, jednotlivé vrstvy se oceňují každá samostatně. 2. U ploch menších než 50 m2 jsou ceny určeny pro ruční odstranění podkladu nebo krytu, u ploch větších než 50 m2 pro odstranění strojní. 3. Ceny a) -7111 až -7113, -7151 až -7153 a -7211 až -7213 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze šterkopisků, škváry, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemin, b) -7121 až -7125, -7161 až -7165 a -7221 až -7225 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemin stabilizovaných vápnem, c) -7130 až -7132, -7170 až -7172 a -7230 až -7232 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového lože a dlažeb z mozaiky uložených do cementové malty nebo podkladu ze zemin stabilizovaných cementem. 4. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živíčními postřiky nebo nátěry. 5. Ceny odlišené podle tloušťky (např. do 100 mm, do 200 mm) jsou určeny vždy pro celou tloušťku jednotlivých konstrukcí. 6. V cenách nejsou započteny náklady na zarovnání styčných ploch betonových nebo živíčných podkladů nebo krytů, které se oceňuje cenami souboru cen 919 73- Zarovnání styčné plochy části</p> <p>Struktura výpočtu: pro rýhu (délka*šířka), pro jámy (počet*délka*šířka)</p> <p>429,20+205,40 "podkladní vrstva v komunikacích III.tř. - stoka Š a Š2 634,600</p> <p>15,60+4,20 "podkladní vrstva v místních komunikacích - stoka Š a Š1 19,800</p> <p>55,50 "podklad pod panely - stoka Š 55,500</p> <p>Součet 709,900</p>					
3	K	113107231	Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 200 m2 z betonu prostého, o tl. vrstvy přes 100 do 150 mm	m2	1 137,500	55,97	63 665,88	CS ÚRS 2015 01

			Poznámka k souboru cen: 1. Pro volbu cen z hlediska množství se uvažuje každá souvisle odstraňovaná plocha krytu nebo podkladu stejného druhu samostatně. Odstraňuje-li se několik vrstev vozovky najednou, jednotlivé vrstvy se oceňují každá samostatně. 2. U ploch menších než 50 m ² jsou ceny určeny pro ruční odstranění podkladu nebo krytu, u ploch větších než 50 m ² pro odstranění strojní. 3. Ceny a) -7111 až -7113, -7151 až -7153 a -7211 až -7213 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze šterkopisků, škváry, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemin, b) -7121 až -7125, -7161 až -7165 a -7221 až -7225 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemin stabilizovaných vápnem, c) -7130 až -7132, -7170 až -7172 a -7230 až -7232 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového lože a dlažeb z mozaiky uložených do cementové malty nebo podkladu ze zemin stabilizovaných cementem. 4. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živými postřiky nebo nátěry. 5. Ceny odlišené podle tloušťky (např. do 100 mm, do 200 mm) jsou určeny vždy pro celou tloušťku jednotlivých konstrukcí. 6. V cenách nejsou započteny náklady na zarovnání styčných ploch betonových nebo živých částí podkladů nebo krytů, které se oceňují cenami souboru cen 919 73- Zarovnání styčné plochy části					
			Struktura výpočtu: pro rýhu (délka*šířka), pro jámy (počet*délka*šířka)					
			730,80+366,80 "podkladní vrstva v komunikacích III.tř. - stoka Š a Š2		1 097,600			
			28,60+11,30 "podkladní vrstva v místních komunikacích - stoka Š a Š1		39,900			
			Součet		1 137,500			
4	K	113154333	Frézování živého podkladu nebo krytu s nalcžením na dopravní prostředek plochy přes 1 000 do 10 000 m ² bez překážek v trase pruhu šířky přes 1 m do 2 m, tloušťky vrstvy 50 mm	m ²	3 344,300	21,40	71 568,02	CS ÚRS 2015 01
			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) vodu pro chlazení zubů frézy, b) opotřebování frézovacích nástrojů, c) naložení odfrézovaného materiálu na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) nutné ruční odstranění (vybourání) živého krytu kolem překážek, které se oceňují cenami souboru cen 113 10-7 Odstranění podkladů nebo krytů této části katalogu, b) očištění povrchu odfrézované plochy, které se oceňují cenami souboru cen 938 90-9 Odstranění bláta, prachu z povrchu podkladu nebo krytu části C01 tohoto katalogu. 3. Množství měrných jednotek pro rozpočet určí projekt. Drobné překážky, např. vpusti, uzávěry, sloupy (plochy do 2 m ²) se z celkové frézované plochy neodečítají. 4. Tloušťku frézované vrstvy určí projekt a měří se tloušťka jednotlivých záběrů v mm. 5. Cena s překážkami je určena v případech, kdy: a) na 200 m ² frézované plochy se vyskytne v průměru více než jedna vpust nebo vstup inženýrských sítí, popř. stožár, vstupní ostrůvek apod., b) jsou-li podél frézované plochy osazeny obrubníky s výškovým rozdílem horní plochy obrubníku od frézované plochy větší než 250 mm. 6. Překážkami se rozumějí obrubníky nebo krajníky, pokud výškový rozdíl horní plochy obrubníku od frézované plochy je větší než 250 mm, vpusti nebo vstupy inženýrských sítí,					
			Struktura výpočtu: pro rýhu (délka*šířka), pro jámy (počet*délka*šířka)					
			730,80+1159,90 "ložní a obrusná vrstva v komunikacích III.tř. - stoka Š		1 890,700			
			366,80+1007,00 "ložní a obrusná vrstva v komunikacích III.tř. - stoka Š2		1 373,800			
			Mezisoučet		3 264,500			
			2*28,60 "ložní a obrusná vrstva v místních komunikacích - stoka Š		57,200			
			2*1,30 "ložní a obrusná vrstva v místních komunikacích - stoka Š1		22,600			
			Součet		3 344,300			
5	K	113201112	Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek silničních ležatých	m	259,000	76,33	19 769,47	CS ÚRS 2015 01

PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny: a) pro vytrhání obrub, obrubníků nebo krajníků jakéhokoliv druhu a velikostí uložených v jakémkoliv loži popř. i s opěrami a vyspárovaných jakýmkoliv materiálem, b) pro obruby z dlažebních kostek uložených v jedné řadě. 2. V cenách nejsou započteny náklady na popř. nutné očištění: a) vytrhaných obrubníků nebo krajníků, které se oceňuje cenami souboru cen 979 0 . . . Očištění vybouraných obrubníků, krajníků, desek nebo dílců části C 01 tohoto ceníku, b) vytrhaných dlažebních kostek, které se oceňují cenami souboru cen 979 07-11 Očištění vybouraných dlažebních kostek části C 01 tohoto ceníku. 3. Vytrhání obrub ze dvou řad kostek se oceňuje jako dvojnásobné množství vytrhání obrub z jedné řady kostek. 4. Přemístění vybouraných obrub, krajníků nebo dlažebních kostek včetně materiálu z lože a spár na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava sutí a vybouraných hmot.						
P			Poznámka k položce: obrubníky budou očištěny a zpětně využity						
VV			103,0 "stoka Š						103,000
VV			156,0 "stoka ŠZ						156,000
VV			Součet						259,000
6	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	hod	1 200,000	34,45		41 340,00	CS ÚRS 2015 01
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro čerpání ve dne, v noci, v pracovní dny i ve dnech pracovního klidu. 2. Ceny nelze použít pro čerpání vody při snižování hladiny podzemní vody soustavou čerpacích jehel; toto snižování hladiny vody se oceňuje cenami souborů cen: a) 115 20-12 Čerpací jehla, b) 115 20-13 Montáž a demontáž zařízení čerpací a odsávací stanice, c) 115 20-14 Montáž, opotřebení a demontáž sběrného potrubí, d) 115 20-15 Montáž a demontáž odpadního potrubí, e) 115 20-16 Odsávání a čerpání vody sběrným potrubím. 3. V cenách jsou započteny i náklady na odpadní potrubí v délce do 20 m, na lešení pod čerpadla a pod odpadní potrubí. Pro převedení vody na vzdálenost větší než 20 m se použijí položky souboru cen 115 00-11 Převedení vody potrubím tohoto katalogu. 4. V cenách nejsou započteny náklady na zřízení čerpacích jímek nebo projektovaných studní: a) kopaných; tyto se oceňují příslušnými cenami části A 02 Zemní práce pro objekty oborů 821 až 828, b) vrtaných; tyto se oceňují příslušnými cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů. 5. Doba, po kterou nejsou čerpadla v činnosti, se neoceňuje. Výjimkou je přerušení čerpání vody na dobu do 15 minut jednotlivě; toto přerušení se od doby čerpání neodečítá. 6. Dopravní výškou vody se rozumí svislá vzdálenost mezi hladinou vody v						
7	K	115101301	Pohotovost záložní čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	den	50,000	25,82		1 291,00	CS ÚRS 2015 01
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. V ceně nejsou započteny náklady na sací a výtlačné potrubí, příp. na odpadní žlaby a náklady na lešení pod čerpadlo a pod potrubí nebo pod odpadní žlaby, na energii a na záložní zdroje energie. 2. Oceňují se všechny kalendářní dny od skončení montáže do započeti demontáže čerpací soupravy s odečtením kalendářních dnů, ve kterých je tato souprava v činnosti. 3. Pohotovost záložní čerpací soupravy se oceňuje jen se souhlasem investora a to tehdy, mohla-li by porucha v čerpání ohrozit bezpečnost pracujících nebo budované dílo, příp. termín výstavby. 4. Dopravní výškou vody se rozumí svislá vzdálenost mezi hladinou vody v jímce sníženou čerpáním a vodorovnou rovinou, proloženou osou nejvyššího bodu výtlačného potrubí. 5. Počet měrných jednotek se určí samostatně za každé čerpací místo (jámu, studnu, šachtu) 6. Pokud projekt předepíše zřízení samostatného sacího nebo výtlačného potrubí, oceňují se tyto náklady cenami souboru cen 115 00-11 Převedení vody potrubím.						
8	K	119001401	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jišťovací konstrukce, s opotřebením hmot potrubí ocelového nebo litinového, jmenovitě světlosti DN do 200	m	20,400	129,18		2 635,27	CS ÚRS 2015 01

			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít pro dočasné zajištění potrubí v provozu pod tlakem přes 1 MPa a potrubí nebo jiných vedení v provozu u nichž investor zakazuje použít při vykopávce kovové nástroje nebo nářadí. 2. Ztížení vykopávky v blízkosti vedení, potrubí a stok ve výkopišti nebo podél jeho stěn se oceňuje cenami souboru cen 120 00- . . a 130 00- . . Příplatky za ztížení vykopávky. Dočasné zajištění potrubí větších rozměrů než DN 500 se oceňuje individuálně.					
			Struktura výpočtu: počet křížení*šířka výkopu					
			9*1,2 "stoka Š				10,800	
			1*1,2 "stoka Š1				1,200	
			7*1,2 "stoka Š2				8,400	
			Součet				20,400	
9	K	119001421	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze , ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jističové konstrukce, s opotřebením hmot kabelů a kabelových tratí z volně ložených kabelů a to do 3 kabelů	m	1,200	129,18		155,02 CS ÚRS 2015 01
			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít pro dočasné zajištění potrubí v provozu pod tlakem přes 1 MPa a potrubí nebo jiných vedení v provozu u nichž investor zakazuje použít při vykopávce kovové nástroje nebo nářadí. 2. Ztížení vykopávky v blízkosti vedení, potrubí a stok ve výkopišti nebo podél jeho stěn se oceňuje cenami souboru cen 120 00- . . a 130 00- . . Příplatky za ztížení vykopávky. Dočasné zajištění potrubí větších rozměrů než DN 500 se oceňuje individuálně.					
			Struktura výpočtu: počet křížení*šířka výkopu					
			1*1,2 "stoka Š1				1,200	
			Součet				1,200	
10	K	120001101	Příplatek k cenám vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin v horninách jakékoliv třídy	m3	561,600	81,82		45 950,11 CS ÚRS 2015 01
			Poznámka k souboru cen: 1. Cena je určena pro: a) podzemní vedení procházející odkopávkou nebo prokopávkou, korytem vodoteče, melioračním kanálem nebo uložené ve stěně výkopu při jakémkoliv hloubce vedení pod původním terénem nebo jeho výšce nade dnem výkopu a jakémkoliv jeho směru ke stranám výkopu; b) výbušninu nezaložené dodavatelem. 2. Cenu lze použít i tehdy, narazí-li se na vedení nebo výbušninu až při vykopávce, a to pro objem výkopu, který je projektantem nebo investorem oznáčen, v němž by toto nebo jiné nepředvídané vedení nebo výbušnina mohlo být uloženo. Toto ustanovení neplatí pro objem tř. 6 a 7. 3. Cenu nelze použít pro ztížení vykopávky v blízkosti podzemních vedení nebo výbušnin, u nichž je projektem zakázáno použít při vykopávce kovové nástroje nebo nářadí. Tyto práce se ocení individuálně. 4. Množství ztížení vykopávky v blízkosti: a) podzemního vedení, jehož půdorysná a výšková plocha: - je v projektu uvedena, určí se jako objem myšleného hranolu, jehož průřezem je obdélník, jehož horní vodorovná a obě svislé strany jsou ve vzdálenosti 0,5 m a dolní vodorovná strana je ve vzdálenosti 1 m od přilehlého vnějšího líce vedení, příp. jeho obalu a délka se rovná osové délce vedení ve výkopišti nebo délce vedení ve stěně výkopu. Vymezi-li projekt prostor, v němž je nutno při vykopávce postupovat opatrně					
			Struktura výpočtu (křížení): počet křížení*2*šířka*hloubka výkopu					
			9*2*1,2*1,5 "stoka Š				32,400	
			2*2*1,2*1,5 "stoka Š1				7,200	
			7*2*1,2*1,5 "stoka Š2				25,200	
			Struktura výpočtu (souběh): délka souběhu*šířka*hloubka výkopu					
			212*1,2*1,5 "stoka Š				381,600	
			64*1,2*1,5 "stoka Š1				115,200	
			Součet				561,600	
11	K	131101202	Hloubení zapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 1 a 2 přes 100 do 1 000 m3	m3	310,140	74,76		23 186,07 CS ÚRS 2015 01

			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Hloubení zapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně. 3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.						
			Struktura výpočtu: podíl zastoupení tř. zeminy*(půdorysný rozměr výkopu*hloubka výkopu)						
			VV 0,8*(4*(2,2*2,2*1,77)+(2,2*2,2*1,92)) "hloubení do hl.v. 2,5 m					34,848	
			VV 0,8*(4*(2,2*2,2*3,07)+(6*2*3,02)+(2*2*3,05)) "hloubení do hl.v. 4,0 m					86,300	
			VV 0,8*(6*(2,2*2,2*3,7)) "hloubení do hl.v. 6,0 m					85,958	
			VV Mezisoučet - stoka Š					207,107	
			VV 0,8*(3*(2,2*2,2*2,29)) "hloubení do hl.v. 2,5 m					26,601	
			VV Mezisoučet - stoka Š1					26,601	
			VV 0,8*((2,2*2,2*1,71)+3*(2,2*2,2*1,6)) "hloubení do hl.v. 2,5 m					31,712	
			VV 0,8*((2,2*2,2*2,55)+3*(2,2*2,2*3,0)) "hloubení do hl.v. 4,0 m					44,722	
			VV Mezisoučet - stoka Š2					76,433	
			VV Součet					310,140	
12	K	131201201	Hloubení zapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3	m3	77,535	241,15		18 697,57	CS ÚRS 2015 01
			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Hloubení zapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně. 3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.						
			Struktura výpočtu: podíl zastoupení tř. zeminy*(půdorysný rozměr výkopu*hloubka výkopu)						
			VV 0,2*(4*(2,2*2,2*1,77)+(2,2*2,2*1,92)) "hloubení do hl.v. 2,5 m					8,712	
			VV 0,2*(4*(2,2*2,2*3,07)+(6*2*3,02)+(2*2*3,05)) "hloubení do hl.v. 4,0 m					21,575	
			VV 0,2*(6*(2,2*2,2*3,7)) "hloubení do hl.v. 6,0 m					21,490	
			VV Mezisoučet - stoka Š					51,777	
			VV 0,2*(3*(2,2*2,2*2,29)) "hloubení do hl.v. 2,5 m					6,650	
			VV Mezisoučet - stoka Š1					6,650	
			VV 0,2*((2,2*2,2*1,71)+3*(2,2*2,2*1,6)) "hloubení do hl.v. 2,5 m					7,928	
			VV 0,2*((2,2*2,2*2,55)+3*(2,2*2,2*3,0)) "hloubení do hl.v. 4,0 m					11,180	
			VV Mezisoučet - stoka Š2					19,108	
			VV Součet					77,535	
13	K	131201209	Hloubení zapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3	m3	77,535	21,54		1 670,10	CS ÚRS 2015 01
			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Hloubení zapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně. 3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.						
14	K	132101203	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 1 a 2 přes 1 000 do 5 000 m3	m3	2 075,616	37,66		78 167,70	CS ÚRS 2015 01

Poznámka k souboru cen:

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

PSC	Struktura výpočtu: podíl zastoupení tř. zeminy*(délka*šířka*hloubka výkopu)	
VV	0,8*((66*1,2*1,7)+(47*1,2*1,85)+(42*1,2*2,15)) "hloubení do hl.v. 2,5 m	277,872
VV	0,8*(191*1,2*3,1) "hloubení do hl.v. 4,0 m	568,416
VV	0,8*(80*1,2*3,6) "hloubení do hl.v. 6,0 m	276,480
VV	Mezisoučet - stoka Š	1 122,768
VV	0,8*(81*1,2*2,25) "hloubení do hl.v. 2,5 m	174,960
VV	0,8*((2*1,2*2,85)+(20*1,2*3,3)) "hloubení do hl.v. 4,0 m	68,832
VV	Mezisoučet - stoka Š1	243,792
VV	0,8*((50*1,2*1,7)+(110*1,2*2,15)) "hloubení do hl.v. 2,5 m	308,640
VV	0,8*((22*1,2*2,6)+(118*1,2*3,05)) "hloubení do hl.v. 4,0 m	400,416
VV	Mezisoučet - stoka Š2	709,056
VV	Součet	2 075,616

15	K	132201202	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 m ³	m ³	518,904	69,67	36 152,04	CS ÚRS 2015 01
----	---	-----------	--	----------------	---------	-------	-----------	----------------

Poznámka k souboru cen:

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

PSC	Struktura výpočtu: podíl zastoupení tř. zeminy*(délka*šířka*hloubka výkopu)	
VV	0,2*((66*1,2*1,7)+(47*1,2*1,85)+(42*1,2*2,15)) "hloubení do hl.v. 2,5 m	69,468
VV	0,2*(191*1,2*3,1) "hloubení do hl.v. 4,0 m	142,104
VV	0,2*(80*1,2*3,6) "hloubení do hl.v. 6,0 m	69,120
VV	Mezisoučet - stoka Š	280,692
VV	0,2*(81*1,2*2,25) "hloubení do hl.v. 2,5 m	43,740
VV	0,2*((2*1,2*2,85)+(20*1,2*3,3)) "hloubení do hl.v. 4,0 m	17,208
VV	Mezisoučet - stoka Š1	60,948
VV	0,2*((50*1,2*1,7)+(110*1,2*2,15)) "hloubení do hl.v. 2,5 m	77,160
VV	0,2*((22*1,2*2,6)+(118*1,2*3,05)) "hloubení do hl.v. 4,0 m	100,104

	WV		Mezisoučet - stoka Š2				177,264		
	WV		Součet				518,904		
16	K	132201209	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3. Příplatek k cenám za lepivost horniny	m3	518,904	10,33		5 360,28	CS ÚRS 2015 01
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti na vzdálenost do 3 m a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Hloubení rýh při lesnicko-technických melioracích se oceňuje: a) ve stržích cenami platnými pro objem výkopu do 100 m3, i když skutečný objem výkopu je větší, b) mimo strže pro příčnou a podélnou zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí, zejména pro konstrukce těles, stupňů, boků, předprahů, prahů, odháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovinanin, plůtků a hatí, pro jakoukoliv šířku rýhy, při objemu do 100 m3 cenami příslušnými pro objem výkopu do 100 m3 a při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m3 cenami příslušnými pro objem výkopu přes 100 do 1 000 m3. 3. Náklady na svisele přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu. 4. Předepisuje-li projekt hloubit rýhy 5 až 7 bez použití trhavin, oceňuje se toto hloubení: a) v suchu nebo mokru cenami 138 40-1201, 138 50-1201 a 138 60-1201 Dolamování hloubených vykopávek, b) v tekoucí vodě při jakékoliv její rychlosti individuálně. 5. Ceny nelze použít pro hloubení rýh a hloubky přes 16 m. Tyto práce se oceňují individuálně.</p>						
17	K	141701102R	Protlačení trub D do 500 mm v hloubce do 6 m, délce do 35 m, v hornině tř. 1 až 4	m	15,000	3 099,68		46 495,20	
	P		<p>Poznámka k položce:</p> <p>- protlak pod vodotečí na stoce Š</p>						
	WV		15,0 "protlak pod vodotečí - stoka Š				15,000		
18	K	151201102	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy zátažné, hloubky do 4 m	m2	4 074,300	53,16		216 589,79	CS ÚRS 2015 01
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Ceny jsou určeny pro roubení a rozepření stěn i jiných výkopů se svistými stěnami, pokud jsou tyto výkopy pro podzemní vedení rozměru do 1 250 mm. 2. Plocha mezer mezi pažinami příložného pažení se od plochy příložného pažení neodečítá; nezapažené plochy u pažení zátažného nebo hnaného se od plochy pažení odečítají. 3. Předepisuje-li projekt: a) ponechat pažení ve výkopu, oceňuje se toto pažení cenami souboru cen 151 . 0-19 Pažení stěn s ponecháním a rozepření stěn cenami souboru cen 151 . 0-13 Zřízení rozepření zapažených stěn výkopů, b) vzepření stěn, oceňuje se toto odstranění pažení stěn výkopu cenami souboru cen 151 . 0-12 Pažení stěn a vzepření stěn cenami souboru cen 151 . 0-14 odstranění vzepření stěn, c) kotvení stěn, oceňuje se toto Odstranění pažení stěn cenami souboru cen 151 . 0-12 Pažení stěn a kotvení stěn příslušnými cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů.</p>						
	WV		Struktura výpočtu: 2*délka*hloubka výkopu rýhy						
	WV		(2*155*2,15)+(2*191*3,55) " stoka Š				2 022,600		
	WV		(2*81*2,25)+(2*22*3,3) "stoka Š1				509,700		
	WV		(2*160*2,15)+(2*140*3,05) "stoka Š2				1 542,000		
	WV		Součet				4 074,300		
19	K	151201103	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy zátažné, hloubky do 8 m	m2	648,000	119,83		77 649,84	CS ÚRS 2015 01

		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro roubení a rozepření stěn i jiných výkopů se svislými stěnami, pokud jsou tyto výkopy pro podzemní vedení rozměru do 1 250 mm. 2. Plocha mezer mezi pažinami příloženého pažení se od plochy příloženého pažení neodečítá; nezapažené plochy u pažení zátažného nebo hnaného se od plochy pažení odečítají. 3. Předepisuje-li projekt: a) ponechat pažení ve výkopu, oceňuje se toto pažení cenami souboru cen 151 . 0-19 Pažení stěn s ponecháním a rozepření stěn cenami souboru cen 15* . 0-13 Zřízení rozepření zapažených stěn výkopů, b) vzepření stěn, oceňuje se toto odstranění pažení stěn výkopu cenami souboru cen 151 . 0-12 Pažení stěn a vzepření stěn cenami souboru cen 151 . 0-14 odstranění vzepření stěn, c) kotvení stěn, oceňuje se toto Odstranění pažení stěn cenami souboru cen 151 . 0-12 Pažení stěn a kotvení stěn příslušnými cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů.							
VV		Struktura výpočtu: 2*délka*hloubka výkopu rýhy							
VV		(2*80*4,05) "stoka Š		648,000					
20	K	151201112	Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu zátažné, hloubky přes 2 do 4 m	m2	4 074,300	21,54	87 760,42	CS ÚRS 2015 01	
21	K	151201113	Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu zátažné, hloubky přes 4 do 8 m	m2	648,000	42,78	27 721,44	CS ÚRS 2015 01	
22	K	151201201	Zřízení pažení stěn výkopu bez rozepření nebo vzepření zátažné, hloubky do 4 m	m2	304,556	68,90	20 9E3,91	CS ÚRS 2015 01	
		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít pro oceňování rozepřeného pažení stěn rýh pro podzemní vedení; toto se oceňuje cenami souboru cen 151 . 0-11 Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy. 2. Plocha mezer mezi pažinami příloženého pažení se od plochy příloženého pažení neodečítá; nezapažené plochy u pažení zátažného nebo hnaného se od plochy pažení odečítají.							
VV		Struktura výpočtu: počet jam*2*šířka*hloubka výkopu jámy							
VV		5*(2*2,2*2,22)+4*(2*2,2*3,52)+(2*8*3,02)+(4*2*3,05) "stoka Š		183,512					
VV		3*(2*2,2*2,29) "stoka Š1		30,228					
VV		4*(2*2,2*2,16)+4*(2*2,2*3,0) "stoka Š2		90,816					
VV		Součet		304,556					
23	K	151201202	Zřízení pažení stěn výkopu bez rozepření nebo vzepření zátažné, hloubky do 8 m	m2	109,560	81,31	8 908,32	CS ÚRS 2015 01	
		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít pro oceňování rozepřeného pažení stěn rýh pro podzemní vedení; toto se oceňuje cenami souboru cen 151 . 0-11 Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy. 2. Plocha mezer mezi pažinami příloženého pažení se od plochy příloženého pažení neodečítá; nezapažené plochy u pažení zátažného nebo hnaného se od plochy pažení odečítají.							
VV		Struktura výpočtu: počet jam*2*šířka*hloubka výkopu jámy							
VV		6*(2*2,2*4,15) "stoka Š		109,560					
VV		Součet		109,560					
24	K	151201211	Odstranění pažení stěn výkopu s uložením pažin na vzdálenost do 3 m od okraje výkopu zátažné, hloubky do 4 m	m2	304,556	30,14	9 179,32	CS ÚRS 2015 01	
25	K	151201212	Odstranění pažení stěn výkopu s uložením pažin na vzdálenost do 3 m od okraje výkopu zátažné, hloubky do 8 m	m2	109,560	29,95	3 281,32	CS ÚRS 2015 01	
26	K	151201301	Zřízení rozepření zapažených stěn výkopů s potřebným přepažováním při roubení zátažném, hloubky do 4 m	m3	280,228	24,11	6 756,30	CS ÚRS 2015 01	

			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít pro oceňování rozepření stěn rýh pro podzemní vedení v hloubce do 8m; toto rozepření je započteno v cenách souboru cen 151 . 0-11 Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy.						
	PSC								
	VV		43,56+107,875 "=hloubení jam stoka Š		151,435				
	VV		33,251 "=hloubení jam stoky Š1		33,251				
	VV		39,64+55,902 "=hloubení jam stoka Š2		95,542				
	VV		Součet		280,228				
27	K	151201302	Zřízení rozepření zapažených stěn výkopů s potřebným přepažováním při roubení zátažném, hloubky do 8 m	m3	107,448	34,23		3 677,95	CS ÚRS 2015 01
			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít pro oceňování rozepření stěn rýh pro podzemní vedení v hloubce do 8m; toto rozepření je započteno v cenách souboru cen 151 . 0-11 Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy.						
	PSC								
	VV		107,448 "=hloubení jam stoka Š		107,448				
28	K	151201311	Odstranění rozepření stěn výkopů s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od okraje výkopu roubení zátažného, hloubky do 4 m	m3	280,228	6,89		1 930,77	CS ÚRS 2015 01
29	K	151201312	Odstranění rozepření stěn výkopů s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od okraje výkopu roubení zátažného, hloubky do 8 m	m3	107,448	7,70		827,35	CS ÚRS 2015 01
30	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	485,236	32,72		15 876,92	CS ÚRS 2015 01
			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny -1151 až -1158 lze použít i pro svislé přemístění materiálu a stavební suti z konstrukcí ze zdiva cihelného nebo kamenného, z betonu prostého, prokládaného, železového i předpjatého, pokud tyto konstrukce byly vybourány ve výkopišti. 2. Ceny pro hloubku přes 1 do 2,5 m, přes 2,5 m do 4 m atd. jsou určeny pro svislé přemístění výkopku od 0 do 2,5 m, od 0 do 4 m atd. 3. Množství materiálu i stavební suti z rozbouraných konstrukcí pro přemístění se rovná objemu konstrukcí před rozbouráním.						
	PSC								
	VV		Struktura výpočtu:						
	VV		8% z (součet hloubených vykopávek jam Š+Š1+Š2)						
	VV		0,08*(43,56+33,251+39,64)		9,316				
	VV		50% z (součet hloubených vykopávek rýh Š+Š1+Š2)						
	VV		0,5*(347,34+218,70+385,8)		475,920				
	VV		Součet		485,236				
31	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	739,598	55,62		41 136,44	CS ÚRS 2015 01
			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny -1151 až -1158 lze použít i pro svislé přemístění materiálu a stavební suti z konstrukcí ze zdiva cihelného nebo kamenného, z betonu prostého, prokládaného, železového i předpjatého, pokud tyto konstrukce byly vybourány ve výkopišti. 2. Ceny pro hloubku přes 1 do 2,5 m, přes 2,5 m do 4 m atd. jsou určeny pro svislé přemístění výkopku od 0 do 2,5 m, od 0 do 4 m atd. 3. Množství materiálu i stavební suti z rozbouraných konstrukcí pro přemístění se rovná objemu konstrukcí před rozbouráním.						
	PSC								
	VV		Struktura výpočtu:						
	VV		16% z (součet hloubených vykopávek jam Š+Š1+Š2)						
	VV		0,16*(107,875+0+55,902)		26,204				
	VV		55% z (součet hloubených vykopávek rýh Š+Š1+Š2)						

	WV		0,55*(710,52+86,04+500,52)				713,394			
	WV		Součet				739,598			
32	K	161101103	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 4 do 6 m	m3	233,148	89,87		20 953,01	CS ÚRS 2015 01	
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny -1151 až -1158 lze použít i pro svislé přemístění materiálu a stavební suti z konstrukcí ze zdivu cihelného nebo kamenného, z betonu prostého, prokládaného, železového i předpjatého, pokud tyto konstrukce byly vybourány ve výkopišti. 2. Ceny pro hloubku přes 1 do 2,5 m, přes 2,5 m do 4 m atd. jsou určeny pro svislé přemístění výkopku od 0 do 2,5 m, od 0 do 4 m atd. 3. Množství materiálu i stavební suti z rozbouřených konstrukcí pro přemístění se rovná objemu konstrukcí před rozbouráním.</p>							
	WV		Struktura výpočtu:							
	WV		24% z (součet hloubených vykopávek jam Š+Š1+Š2)							
	WV		0,24*(107,448+0+0)				25,788			
	WV		60% z (součet hloubených vykopávek rýh Š+Š1+Š2)							
	WV		0,6*(345,6+0+0)				207,360			
	WV		Součet				233,148			
33	K	162601102	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 4 000 do 5 000 m	m3	768,177	73,21		56 238,24	CS ÚRS 2015 01	
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopišti nebo na násypišti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypišti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen :71. 0- . . Uložení sypaniny do násypů a 171 20-1201 Uložení sypaniny na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3 . Nakládání neulehlého výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. 5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dazeru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.</p>							
	WV		Struktura výpočtu: lože+drenáž+obsyp+objem potrubí+objem šachet							
	WV		55,354+18,0+3,35+260,86+20,96+46,88 "stoka Š				405,404			
	WV		13,086+4,34+0,81+62,92+5,06+6,386 "stoka Š1				92,602			
	WV		37,936+12,64+2,36+183,3+14,7+19,235				270,171			
	WV		Součet				768,177			
34	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	768,177	7,75		5 953,37	CS ÚRS 2015 01	

			Poznámka k souboru cen: 1. Cena -1201 je určena i pro: a) uložení výkopku nebo ornice na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m ² projektem určené plochy této skládky připadá přes 2 m ³ výkopku nebo ornice; v opačném případě se uložení neoceňuje. Množství výkopku nebo ornice připadající na 1 m ² skládky se určí jako podíl množství výkopku nebo ornice, měřeného v rostlém stavu a projektem určené plochy dočasné skládky; b) zasypaní koryt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného zhuštění sypaniny; c) uložení výkopku pod vodou do prohlubni ve dně vodotečí nebo nádrži. 2. Cenu -1201 nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice: a) při vykopávkách pro podzemní vedení podél hrany výkopu, z něhož byl výkopek získán, a to ani tehdy, jestliže se výkopek po vyhození z výkopu na povrch území ještě dále přemísťuje na hromady podél výkopu; b) na dočasné skládky, které nejsou předepsány projektem; c) na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m ² projektem určené plochy této skládky připadají nejvýše 2 m ³ výkopku nebo ornice (viz. též poznámku č. 1 a); d) na dočasné skládky, oceňuje-li se cenou 121 10-1101 Sejmnutí ornice nebo lesní půdy do 50 m, nebo oceňuje-li se vodorovně přemístění výkopku do 20 m a 50 m cenami 162 20-1101, 162 20-1102, 162 20-1151 a 162 20-1152. V těchto případech se					
35	K	171201211	Uložení sypaniny poplatků za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)	t	1 382,719	68,90	95 269,34	CS ÚRS 2015 01
			Poznámka k souboru cen: 1. Cena -1201 je určena i pro: a) uložení výkopku nebo ornice na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m ² projektem určené plochy této skládky připadá přes 2 m ³ výkopku nebo ornice; v opačném případě se uložení neoceňuje. Množství výkopku nebo ornice připadající na 1 m ² skládky se určí jako podíl množství výkopku nebo ornice, měřeného v rostlém stavu a projektem určené plochy dočasné skládky; b) zasypaní koryt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného zhuštění sypaniny; c) uložení výkopku pod vodou do prohlubni ve dně vodotečí nebo nádrži. 2. Cenu -1201 nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice: a) při vykopávkách pro podzemní vedení podél hrany výkopu, z něhož byl výkopek získán, a to ani tehdy, jestliže se výkopek po vyhození z výkopu na povrch území ještě dále přemísťuje na hromady podél výkopu; b) na dočasné skládky, které nejsou předepsány projektem; c) na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m ² projektem určené plochy této skládky připadají nejvýše 2 m ³ výkopku nebo ornice (viz. též poznámku č. 1 a); d) na dočasné skládky, oceňuje-li se cenou 121 10-1101 Sejmnutí ornice nebo lesní půdy do 50 m, nebo oceňuje-li se vodorovně přemístění výkopku do 20 m a 50 m cenami 162 20-1101, 162 20-1102, 162 20-1151 a 162 20-1152. V těchto případech se					
			1,8*768,177		1 382,719			
36	K	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložení výkopku ve vrstvách se zhuštěním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m ³	2 214,019	47,37	104 878,08	CS ÚRS 2015 01
			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny 174 10- . . jsou určeny pro zhuštěné zásypy s mírou zhuštění: a) z hornin soudržných do 100 % PS, b) z hornin nesoudržných do I(d) 0,9, c) z hornin kamenitých pro jakoukoliv míru zhuštění. 2. Je-li projektem předepsáno vyšší zhuštění, podle bodu a) a b) poznámky č 1., ocení se zásyp individuálně. 3. Ceny nelze použít pro zásyp rýh pro drenážní trativody pro lesnicko-technické meliorace a zemědělské. Zásyp těchto rýh se oceňuje cenami souboru cen 174 20-3 . částí A 03 Zemní práce pro objekty oborů 831 až 833. Nezhutněný zásyp odvodňovacích kanálů z betonových a železobetonových trub v polních a lučních tratích se oceňuje cenou -1101 Zásyp sypaninou rýh bez ohledu na šířku kanálu; cena obsahuje i náklady na ruční nezhuštěný zásyp výšky do 200 mm nad vrchol potrubí. 4. V cenách 10-1101, 10-1103, 20-1101 a 20-1103 je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 10 m od kraje výkopu nebo zasypaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 5. V ceně 10-1102 je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 15 m od hrany zasypaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 6. Objem zásypu je rozdíl objemu výkopu a objemu do něho vestavěných konstrukcí nebo uložených vedení i s jejich obklady a podklady (tento objem se nazývá objemem horniny vytlačené konstrukcí). Objem potrubí do DN					
			Struktura výpočtu:					
			(součet všech hloubených vykopávek)-vodor. přemístění					
			(258,883+1403,46)-405,404 "stoka Š		1 256,939			
			(33,251+304,74)-92,602 "stoka Š1		245,389			
			(95,542+886,32)-270,171 "stoka Š2		711,691			
			Součet		2 214,019			

37	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny	m3	507,080	53,39	27 073,00	CS ÚRS 2015 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Objem obsypu na 1 m délky potrubí se rovná šířce dna výkopu násobené součtem vnějšího průměru potrubí příp. i s obalem a projektované tloušťky obsypu nad, případně i pod potrubím. Pro odečítání objemu potrubí se započítávají všechny vestavěné konstrukce nebo uložené vedení i s jejich obklady a podklady (tento objem se nazývá objemem horniny vytlačené konstrukcí). 2. Míru zhutnění předepisuje projekt. 3. V cenách nejsou zahrnuty náklady na nakupovanou sypaninu. Tato se oceňuje ve specifikaci. 4. V cenách nejsou zahrnuty náklady na prohození sypaniny, tyto náklady se oceňují položkou 17511-1109 Příplatek za prohození sypaniny.					
	WV		Struktura výpočtu:					
	WV		(délka*šířka*výška obsypu)-objem potrubí					
	WV		(427*1,2*0,55)-20,96 "stoka Š		260,860			
	WV		(103*1,2*0,55)-5,06 "stoka Š1		62,920			
	WV		(300*1,2*0,55)-14,7 "stoka Š2		183,300			
	WV		Součet		507,080			
38	M	583313400	kamenivo přírodní těžené pro stavební účely FTK (drobné, hrubé, štěrkopísko) kamenivo těžené drobné D<=2 mm (ČSN EN 13043) D<=4 mm (ČSN EN 12620, ČSN EN 13139) d=0 mm, D<=6,3 mm (ČSN EN 13242) frakce 0-4 praná	t	958,381	90,00	86 254,29	CS ÚRS 2015 01
	WV		1,89*507,080		958,381			
	D	2	Zakládání				52 763,89	
39	K	214500111	Zřízení výplně rýhy s drenážním potrubím z trub DN do 200 štěrskem, pískem nebo štěrkokískem, výšky přes 200 do 300 mm	m	830,000	24,11	20 011,30	CS ÚRS 2015 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny lze použít i pro obsyp drenážního potrubí. 2. Výplň rýhy s drenážním potrubím z trub DN přes 200 se oceňuje cenami souboru cen 174 20-11 Zásyp sypaninou bez zhutnění části A 01 katalogu 800-1 Zemní práce. 3. V cenách nejsou započteny náklady na výplňový materiál, tyto se oceňují ve specifikaci. Ztratné lze dohodnout ve výši 5 %. 4. Výška výplně se určuje od dna rýhy.					
	WV		427,0 "stoka Š		427,000			
	WV		103,0 "stoka Š1		103,000			
	WV		300,0 "stoka Š2		300,000			
	WV		Součet		830,000			
40	M	286112230	trubky z polyvinylchloridu trubky drenážní drenážní trubka flexibilní D 100 mm	m	842,450	14,54	12 247,22	CS ÚRS 2015 01
	WV		1,015*830,0		842,450			
41	M	583336500	kamenivo přírodní těžené pro stavební účely PTK (drobné, hrubé, štěrkopísko) kamenivo těžené hrubé d>=2 a D<=45 mm (ČSN EN 13043) d>=2 a D>=4 mm (ČSN EN 12620, ČSN EN 13139) d>=1 a D>=2 mm (ČSN EN 13242) frakce 8-16 praná	t	59,466	235,80	14 022,08	CS ÚRS 2015 01
	WV		Struktura výpočtu:					
	WV		1,7*((šířka*výška*délka lože)-objem potrubí)					
	WV		1,7*((0,2*0,25*427)-3,35) "stoka Š		30,600			
	WV		1,7*((0,2*0,25*103)-0,81) "stoka Š1		7,378			
	WV		1,7*((0,25*0,2*300)-2,36) "stoka Š2		21,488			
	WV		Součet		59,466			
42	K	242111113	Osazení pláště vodárenské kopané studny z betonových skruží na cementovou maltu MC 10 celokruhových, při vnitřním průměru studny 1,00 m	m	3,000	1 249,40	3 748,20	CS ÚRS 2015 01

PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách nejsou započteny náklady na dodání skruží; skruže se oceňují ve specifikaci. Ztratné lze dohodnout ve výši 2 %.							
43	M	592253310	prefabrikáty pro studně betonové a železobetonové skruže studňové kruhové TBS-Q,1 80/100/9 D 80 x 100 x 9	kus	3,000	863,10	2 589,30	CS ÚRS 2015 01	
44	K	25157310R	Výplň dna šachty pro čerpání ze štěrkopísku	m3	1,050	136,94	143,79		
VV		3*0,35		1,050					
D 4		Vodorovné konstrukce					46 957,56		
45	K	451572111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těženého 0 až 4 mm	m3	106,376	441,43	46 957,56	CS ÚRS 2015 01	
PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny -1111 a -1192 lze použít i pro zřízení sběrných vrstev nad drenážními trubkami. 2. V cenách -5111 a -1192 jsou započteny i náklady na prohození výkopku získaného při zemních pracích.							
VV		Struktura výpočtu:							
VV		(délka potrubí*šířka*výška lože)+počet šachet*(délka*šířka*výška lože)							
VV		(427*1,2*0,1)+17*(2,2*2,2*0,05) "stoka Š				55,354			
VV		(103*1,2*0,1)+3*(2,2*2,2*0,05) "stoka Š1				13,086			
VV		(300*1,2*0,1)+8*(2,2*2,2*0,05) "stoka Š2				37,936			
VV		Součet				106,376			
D 5		Komunikace					1 238 807,27		
46	K	564861111	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm	m2	634,600	68,48	43 457,41	CS ÚRS 2015 01	
VV		429,20+205,40 "podklad v komunikacích III.tř. - stoka Š a Š2				634,600			
47	K	564871116R	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 300 mm	m2	75,300	77,51	5 836,50		
VV		55,5 "pod silniční panely				55,500			
VV		15,60+4,20 "podklad v místních živ. komunikacích - stoka Š a Š1				19,800			
VV		Součet				75,300			
48	K	565155111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 70 mm	m2	1 097,600	290,70	319 072,32	CS ÚRS 2015 01	
PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. ČSN EN 13108-1 připouští pro ACP 16 pouze tl. 50 až 80 mm.							
VV		730,80+366,80 "podkladní vrstva v komunikacích III.tř. - stoka Š a Š2				1 097,600			
49	K	565175113	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 120 mm	m2	39,900	498,60	19 894,14	CS ÚRS 2015 01	
PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. ČSN EN 13108-1 připouští pro ACP 16 pouze tl. 50 až 80 mm.							
VV		28,60+11,30 "podkladní vrstva v místních komunikacích - stoka Š a Š1				39,900			
50	K	567122112	Podklad ze směsi stmelené cementem bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhutněním SC C 8/10 (KSC I), po zhutnění tl. 130 mm	m2	1 097,600	206,55	226 709,28	CS ÚRS 2015 01	
PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na ošetření povrchu podkladu vodou. 2. V cenách nejsou započteny náklady na postřik, který se oceňuje cenou 919 74-8111 Postřik popř. zdrsnění povrchu cementobetonového krytu nebo podkladu ochrannou emulzí.							
VV		730,80+366,80 "podkladní vrstva v komunikacích III.tř. - stoka Š a Š2				1 097,600			

51	K	569903311	Zřízení zemních krajnic z hornin jakékoliv třídy se ztuhnutím	m3	28,500	128,38	3 656,83	CS ÚRS 2015 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro jakoukoliv tloušťku krajnice. 2. V cenách nejsou započteny náklady na opatření zeminy a její přemístění k místu zabudování, které se oceňují podle ustanovení čl. 3111 Všeobecných podmínek části A 01 tohoto katalogu.					
	VV		Struktura výpočtu: délka*šířka*tl. vrstvy					
	VV		(221,0+13,0)*0,5*0,15 "stoka Š		17,550			
	VV		14,0*0,5*0,15 "stoka Š1		1,050			
	VV		132,0*0,5*0,15 "stoka Š2		9,900			
	VV		Součet		28,500			
52	K	573111112	Postřik živичný infiltrační z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 1,00 kg/m2	m2	1 137,500	37,80	42 997,50	CS ÚRS 2015 01
	VV		730,80+366,80 "v komunikacích III.tř. - stoka Š a Š2		1 097,600			
	VV		28,60+11,30 "v místních komunikacích - stoka Š a Š1		39,900			
	VV		Součet		1 137,500			
53	K	573211111	Postřik živичný spojovací bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství od 0,50 do 0,70 kg/m2	m2	2 245,700	9,90	22 242,33	CS ÚRS 2015 01
	VV		1159,90+1007,00 "v komunikacích III.tř. - stoka Š a Š2		2 165,900			
	VV		2*(28,60+11,30) "v místních komunikacích - stoka Š a Š1		79,800			
	VV		Součet		2 245,700			
54	K	577134131	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se ztuhnutím z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po ztuhnutí tl. 40 mm	m2	2 205,800	183,60	405 168,48	CS ÚRS 2015 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. ČSN EN 13108-1 přípouští pro ACO 11 pouze tl. 35 až 50 mm.					
	VV		1159,90+1007,00 "krycí vrstva v komunikacích III.tř. - stoka Š a Š2		2 165,900			
	VV		28,60+11,30 "krycí vrstva v místních komunikacích - stoka Š a Š1		39,900			
	VV		Součet		2 205,800			
55	K	577166131	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 22 (ABVH) s rozprostřením a ztuhnutím z modifikovaného asfaltu, po ztuhnutí v pruhu šířky do 3 m, po ztuhnutí tl. 70 mm	m2	39,900	296,10	11 814,39	CS ÚRS 2015 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. ČSN EN 13108-1 přípouští pro ACL 22 pouze tl. 60 až 90 mm.					
	VV		28,60+11,30 "ložní vrstva v místních komunikacích - stoka Š a Š1		39,900			
56	K	584121111	Osazení silničních dílců ze železového betonu s podkladem z kameniva těžkého do tl. 40 mm jakéhokoliv druhu a velikosti	m2	136,800	79,16	10 829,09	CS ÚRS 2015 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V ceně nejsou započteny náklady na: a) dodání dílců, které se oceňují ve specifikaci; ztratné lze dohodnout ve výši 1%, b) výplň spár, které se oceňují cenami souboru cen 599 . 4-11 Vyplnění spár mezi silničními dílci jakékoliv tloušťky. 2. Počet měrných jednotek se určuje v m2 půdorysné plochy krytu z dílců včetně spár.					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> budou použity odstraňované panely					
	VV		136,80 " stoka Š		136,800			
57	K	R-580101	Pružná zálivka spáry	m	1 955,800	65,00	127 127,00	
D	8		Trubní vedení				897 024,78	

58	K	871373121	Montáž kanalizačního potrubí z plastů z tvrdého PVC těsněných gumovým kroužkem v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 300	m	845,000	22,38	18 911,10	CS ÚRS 2015 01	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách montáže potrubí nejsou započteny náklady na dodání trub, elektrospojek a těsnících kroužků pokud tyto nejsou součástí dodávky potrubí. Tyto náklady se oceňují ve specifikaci. 2. V cenách potrubí z trubek polyetylenových a polypropylenových nejsou započteny náklady na dodání tvarovek použitých pro napojení na jiný druh potrubí; tvarovky se oceňují ve specifikaci. 3. Ztratné lze dohodnout: a) u trub kanalizačních z tvrdého PVC ve směrné výši 3 %, b) u trub polyetylenových a polypropylenových ve směrné výši 1,5.						
	VV		442,0 "stoka Š		442,000				
	VV		103,0 "stoka Š1		103,000				
	VV		300,0 "stoka Š2		300,000				
	VV		Součet		845,000				
59	M	286152160	trubky z polypropylénu a kombinované kanalizační potrubí žebrované plnostěnné z PP SN 10 DN 250 mm/ 5 m	kus	171,535	2 492,33	427 521,83	CS ÚRS 2015 01	
	VV		1,015*845/5		171,535				
60	K	877315211	Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC systém KG nebo z polypropylenu systém KG 2000 v otevřeném výkopu jednoosých DN 150	kus	11,000	35,06	385,66	CS ÚRS 2015 01	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách nejsou započteny náklady na dodání tvarovek. Tvarovky se oceňují ve specifikaci.						
61	M	286153810R	šachtová vložka, žebrovaný plnostěnný PP, DIN DN 150 mm	kus	11,000	160,38	1 764,18		
62	K	877365221	Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC systém KG nebo z polypropylenu systém KG 2000 v otevřeném výkopu dvouosých DN 250	kus	27,000	81,31	2 195,37	CS ÚRS 2015 01	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách nejsou započteny náklady na dodání tvarovek. Tvarovky se oceňují ve specifikaci.						
	VV		12+2+13 "počet odboček na stoce Š+Š1+Š2		27,000				
63	M	286154660	trubky z polypropylénu a kombinované kanalizační potrubí žebrované plnostěnné z PP odbočka 45° 250/150	kus	27,000	732,38	19 774,26	CS ÚRS 2015 01	
64	M	286155100R	těsnění pro žebrované plnostěnné potrubí z PP, DIN TĚSNĚNÍ 150 mm	kus	38,000	15,47	587,86		
65	M	286155140R	těsnění pro žebrované plnostěnné potrubí z PP, DIN TĚSNĚNÍ 250 mm	kus	54,000	57,19	3 088,26		
66	K	892000012R	Zaměření trasy potrubí	m	845,000	9,00	7 605,00		
67	K	892221111R	Zkouška těsnosti kanalizačního potrubí	m	845,000	12,91	10 908,95		
	VV		442,0 "stoka Š		442,000				
	VV		103,0 "stoka Š1		103,000				
	VV		300,0 "stoka Š2		300,000				
	VV		Součet		845,000				
68	K	894411120R	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců dno prefabrikované na potrubí nad 200 do 300	kus	28,000	5 306,00	148 568,00		
	VV		17+3+8 "počet šachet na stoce Š+Š1+Š2		28,000				
69	M	592241600	prefabrikáty pro vstupní šachty a drenážní šachtice (betonové a železobetonové) šachty pro odpadní kanály a potrubí uložená v zemi skruže s ocelovými stupadly s PE povlakem TBS-Q 1000/250/120 SP 100 x 25 x 12	kus	14,000	468,00	6 552,00	CS ÚRS 2015 01	
70	M	592241610	prefabrikáty pro vstupní šachty a drenážní šachtice (betonové a železobetonové) šachty pro odpadní kanály a potrubí uložená v zemi skruže s ocelovými stupadly s PE povlakem TBS-Q 1000/500/120 SP 100 x 50 x 12	kus	20,000	670,50	13 410,00	CS ÚRS 2015 01	

71	M	592241620	prefabrikáty pro vstupní šachty a drenážní šachtice (betonové a železobetonové) šachty pro odpadní kanály a potrubí uložená v zemi skruže s ocelovými stupadly s PE povlakem TBS-Q 1000/1000/120 SP100 x 100 x 12	kus	21,000	1 136,25	23 861,25	CS ÚRS 2015 01
72	M	592241680	prefabrikáty pro vstupní šachty a drenážní šachtice (betonové a železobetonové) šachty pro odpadní kanály a potrubí uložená v zemi skruží přechodová TBR-Q 625/600/120 SPK 62,5/100 x 60 x 12	kus	28,000	868,50	24 318,00	CS ÚRS 2015 01
73	M	592243200	prefabrikáty pro vstupní šachty a drenážní šachtice (betonové a železobetonové) šachty pro odpadní kanály a potrubí uložená v zemi vyrovnávací prstence TBW-Q.1 63/6 62,5 x 12 x 6	kus	9,000	117,81	1 060,29	CS ÚRS 2015 01
74	M	592243210	prefabrikáty pro vstupní šachty a drenážní šachtice (betonové a železobetonové) šachty pro odpadní kanály a potrubí uložená v zemi vyrovnávací prstence TBW-Q.1 63/8 62,5 x 12 x 8	kus	9,000	132,66	1 193,94	CS ÚRS 2015 01
75	M	592243230	prefabrikáty pro vstupní šachty a drenážní šachtice (betonové a železobetonové) šachty pro odpadní kanály a potrubí uložená v zemi vyrovnávací prstence TBW-Q.1 63/10 62,5 x 12 x 10	kus	17,000	148,50	2 524,50	CS ÚRS 2015 01
76	M	592243240	prefabrikáty pro vstupní šachty a drenážní šachtice (betonové a železobetonové) šachty pro odpadní kanály a potrubí uložená v zemi vyrovnávací prstence TBW-Q.1 63/12 62,5 x 12 x 12	kus	4,000	164,34	657,36	
77	M	592243370	prefabrikáty pro vstupní šachty a drenážní šachtice (betonové a železobetonové) šachty pro odpadní kanály a potrubí uložená v zemi dno šachty kanalizační přímé V - průměr odtoku TBZ-Q.1 100/60 V max.40 100 / 60 x 40	kus	28,000	1 775,03	49 700,84	CS ÚRS 2015 01
78	M	592243480	prefabrikáty pro vstupní šachty a drenážní šachtice (betonové a železobetonové) šachty pro odpadní kanály a potrubí uložená v zemi těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů EMT DN 1000	kus	83,000	129,38	10 738,54	CS ÚRS 2015 01
79	K	899104111	Osazení poklopů litinových a ocelových včetně rámu hmotnosti jednotlivě přes 150 kg	kus	28,000	333,80	9 346,40	CS ÚRS 2015 01
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Cena -1111 lze použít i pro osazení rektifikačních kroužků nebo rámečků. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dodání poklopů včetně rámu; tyto náklady se oceňují ve specifikaci.					
80	M	552410140	výrobky kanalizační litinové a ocelové šachtové poklopy z tvárné litiny poklop třída D 400, kruhový rám 785, vstup 600 mm bez ventilace	kus	28,000	1 775,03	49 700,84	CS ÚRS 2015 01
81	K	899911115R	Kluzné objímky (pojízdná sedla) pro zasunutí potrubí do chráničky výšky 25 mm vnějšího průměru potrubí do 328 mm	kus	33,000	103,50	3 415,50	
P			Poznámka k položce: - 1 objímka=3 segmenty M v. 36 mm					
82	K	899913163	Koncové uzavírací manžety chrániček DN potrubí x DN chráničky DN 250 x 400	kus	2,000	1 980,00	3 960,00	CS ÚRS 2015 01
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na nerezové upínací pásy daných průměrů.					
83	K	899914115	Montáž ocelové chráničky vnějšího průměru D 377 x 10 mm	m	15,000	1 283,79	19 256,85	CS ÚRS 2015 01
P			Poznámka k položce: - protlak pod vodotečí na stoe 5					
84	M	142359150R	trubky ocelové bezešvé hladké kruhové vnějšího průměru nad 133 mm ve výrobních délkách s vnějším i vnitřním povrchem okujeným, bez ochrany povrchu ČSN 41 1353.1 vnější D tloušťka stěny mm 377 10,0	m	15,000	2 401,20	36 018,00	
P			Poznámka k položce: Hmotnost: 90,5 kg/m					

D		9	Ostatní konstrukce a práce-bourání					108 771,44
85	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	259,000	128,38	33 250,42	CS ÚRS 2015 01
PSC			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. V cenách silničních obrubníků ležatých i stojatých jsou započteny: a) pro osazení do lože z kameniva těžného i náklady na dodání hmot pro lože tl. 80 až 100 mm, b) pro osazení do lože z betonu prostého i náklady na dodání hmot pro lože tl. 80 až 100 mm; v cenách -1113 a -1213 též náklady na zřízení bočních opěr. 2. Část lože z betonu prostého přesahující tl. 100 mm se oceňuje cenou 916 99-1121 Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání obrubníků, tyto se oceňují ve specifikaci.</p>					
P			<p>Poznámka k položce:</p> <p>budou použity odstraňované obrubníky</p>					
86	K	919735111	Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky do 50 mm	m	1 955,800	34,23	66 947,03	CS ÚRS 2015 01
PSC			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na spotřebu vody.</p>					
VV			(324+(4*3,5))+((2*324)+(4*2,2))+(13+(2*2,2))+((2*13)+(2*1,2)) "stoka Š	1 040,600				
VV			2*14,2 "stoka Š1	28,400				
VV			(288+(4*3,5))+((2*288)+(4*2,2)) "stoka Š2	886,800				
VV			Součet	1 955,800				
87	K	979094441	Očištění vybouraných prvků komunikací od spojovacího materiálu s odklizením a uložením očištěných hmot a spojovacího materiálu na skládku na vzdálenost do 10 m silničních dílců s původním vyplněním spár kamenivem těžným	m ²	136,800	20,55	2 811,24	CS ÚRS 2015 01
PSC			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Ceny 05-4441 a 05-4442 jsou určeny jen pro očištění vybouraných dlaždic, desek nebo tvarovek uložených do lože ze sypkého materiálu bez pojiva. 2. Přemístění vybouraných obrubníků, krajníků, desek nebo dílců na vzdálenost přes 10 m se oceňuje cenami souboru cen 997 22-1 Vodorovná doprava vybouraných hmot.</p>					
88	K	979024443	Očištění vybouraných prvků komunikací od spojovacího materiálu s odklizením a uložením očištěných hmot a spojovacího materiálu na skládku na vzdálenost do 10 m obrubníků a krajníků, vybouraných z jakéhokoliv lože a s jakoukoliv výplní spár silničních	m	259,000	22,25	5 762,75	CS ÚRS 2015 01
PSC			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Ceny 05-4441 a 05-4442 jsou určeny jen pro očištění vybouraných dlaždic, desek nebo tvarovek uložených do lože ze sypkého materiálu bez pojiva. 2. Přemístění vybouraných obrubníků, krajníků, desek nebo dílců na vzdálenost přes 10 m se oceňuje cenami souboru cen 997 22-1 Vodorovná doprava vybouraných hmot.</p>					
D		997	Přesun sutě					107 193,88
89	K	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km	t	981,759	18,07	17 740,39	CS ÚRS 2015 01
PSC			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot po železniči, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot překážka, pro kterou je nutno vybourané hmoty překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně.</p>					

90	K	997221579	Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	3 403,340	6,02	20 488,11	CS ÚRS 2015 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot překážka, pro kterou je nutno vybourané hmoty překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně.</i>					
	VV		4*(981,759-55,814-75,110)		3 403,340			
91	K	997221815	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) betonového	t	255,938	72,00	18 427,54	CS ÚRS 2015 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. Ceny uvedené v souboru cen lze po dohodě upravit podle místních podmínek. 2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. 3. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4. Přípaané drcení stavebního odpadu lze ocenit cenami souboru cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.</i>					
92	K	997221845	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z asfaltových povrchů	t	428,070	90,00	38 526,30	CS ÚRS 2015 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. Ceny uvedené v souboru cen lze po dohodě upravit podle místních podmínek. 2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. 3. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4. Přípaané drcení stavebního odpadu lze ocenit cenami souboru cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.</i>					
93	K	997221855	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z kameniva	t	166,827	72,00	12 011,54	CS ÚRS 2015 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. Ceny uvedené v souboru cen lze po dohodě upravit podle místních podmínek. 2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. 3. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4. Přípaané drcení stavebního odpadu lze ocenit cenami souboru cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.</i>					
	D	998	Přesun hmot				19 306,32	
94	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	t	498,099	38,76	19 306,32	CS ÚRS 2015 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. Položky přesunu hmot nelze užít pro zeminu, sypaniny, štěrkopisek, kamenivo ap. Případná manipulace s tímto materiálem se oceňuje souborem cen 162 .0-11 Vodorovné přemístění výkopu nebo sypaniny katalogu 800-1 Zemní práce.</i>					



List obsahuje: 1) Krycí list soupisu

2) Rekapitulace

3) Soupis prací

Zpět na list: Rekapitu

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Splašková kanalizace Škudly a Lhota pod Přeloučí

Objekt:

IO-02 - IO 02 - Splašková kanalizace Lhota pod Přeloučí

KSO: 827 21

Místo: k.ú. Škudly a Lhota pod Přeloučí

Zadavatel:

VaK Pardubice a.s., Teplého 2014, Pardubice 530 02

Uchazeč:

Projektant:

IKKO Hradec Králové, s.r.o., Bří. Štefanů 238, HK

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 16.12.2015

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

5 869 611,89

DPH základní
snížená

Základ daně
5 869 611,89
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
1 232 618,50
0,00

Cena s DPH

v CZK

7 102 230,39

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Splašková kanalizace Škudly a Lhota pod Přeloučí

Objekt:

IO-02 - IO 02 - Splašková kanalizace Lhota pod Přeloučí

Místo: k.ú. Škudly a Lhota pod Přeloučí
Zadavatel: VaK Pardubice a.s., Teplého 2014, Pardubice 530 02
Uchazeč:

Datum: 16.12.2015
Projektant: IKKO Hradec Králové, s.r.o., Bří. Štefanů 238, HK

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

5 869 611,89

HSV - HSV

5 869 611,89

1 - Zemní práce	2 172 667,09
2 - Zakládání	91 404,05
4 - Vodorovné konstrukce	72 739,72
5 - Komunikace	1 887 955,51
8 - Trubní vedení	1 390 197,63
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	86 954,47
997 - Přesun sutě	132 709,38
998 - Přesun hmot	34 984,04

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Splašková kanalizace Škudly a Lhota pod Přeloučí
Objekt: **IO-02 - IO 02 - Splašková kanalizace Lhota pod Přeloučí**

Místo: k.ú. Škudly a Lhota pod Přeloučí
Zadavatel: VaK Pardubice a.s., Teplého 2014, Pardubice 530 02
Uchazeč:

Datum: 16.12.2015
Projektant: IKKO Hradec Králové, s.r.o., Bří. Štefanů 238, HK

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

Náklady soupisu celkem

5 869 611,89

D HSV HSV
D 1 Zemní práce

5 869 611,89
2 172 667,09

1	K	113106241	Rozebrání dlažeb a dílců komunikací pro pěší, vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek vozovek a ploch, s jakoukoliv výplní spár ze silničních dílců v jakékoliv ploše a jakýchkoliv rozměrů se spárami zalitými živící nebo cementovou maltou, kladených do lože z kameniva nebo živice	m2	227,700	18,81	4 283,04	CS ÚRS 2015 01
---	---	-----------	--	----	---------	-------	----------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny jsou určeny pro rozebrání dlažeb a dílců včetně odstranění lože. 2. Ceny nelze použít pro rozebrání dlažeb uložených do betonového lože nebo do cementové malty, které se oceňují cenami -7130, -7131, -7132, -7170, -7171, -7172, -7230, -7231 a -7232 Odstranění podkladů nebo krytů z betonu prostého; pro volbu těchto cen je rozhodující tloušťka bourané dlažby včetně lože nebo podkladu. 3. U komunikací pro pěší a u vozovek a ploch menších než 50 m2 jsou ceny určeny pro ruční rozebrání, u vozovek a ploch větších než 50 m2 pro rozebrání strojní. 4. V cenách nejsou započteny náklady na popř. nutné očištění: a) dlažebních nebo mozaikových kostek, které se oceňuje cenami souboru cen 979 07-11 Očištění vybouraných dlažebních kostek části C01 tohoto ceníku, b) betonových, kameninových nebo kamenných desek nebo dlaždic, které se oceňuje cenami souboru cen 979 0 . . . Očištění vybouraných obrubníků, krajiníků, desek nebo dílců části C01 tohoto ceníku. 5. Přemístění vybourané dlažby včetně materiálu z lože a spár na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava sutí a vybouraných hmot.

WV
WV Struktura výpočtu: délka*šířka plochy
227,7 " stoka L6

227,700

2	K	113107222	Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 200 m2 z kameniva hrubého drčeného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm	m2	1 145,900	17,22	19 732,40	CS ÚRS 2015 01
---	---	-----------	--	----	-----------	-------	-----------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. Pro volbu cen z hlediska množství se uvažuje každá souvisle odstraňovaná plocha krytu nebo podkladu stejného druhu samostatně. Odstraňuje-li se několik vrstev vozovky najednou, jednotlivé vrstvy se oceňují každá samostatně. 2. U ploch menších než 50 m2 jsou ceny určeny pro ruční odstranění podkladu nebo krytu, u ploch větších než 50 m2 pro odstranění strojní. 3. Ceny a) -7111 až -7113, -7151 až -7153 a -7211 až -7213 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze štěrkopísku, škváry, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemin, b) -7121 až 7125, -7161 až -7165 a -7221 až -7225 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemin stabilizovaných vápnem, c) -7130 až -7132, -7170 až -7172 a -7230 až -7232 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového lože a dlažeb z mozaiky uložených do cementové malty nebo podkladu ze zemin stabilizovaných cementem. 4. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živíčními postřiky nebo nátěry. 5. Ceny odlišené podle tloušťky (např. do 100 mm, do 200 mm) jsou určeny vždy pro celou tloušťku jednotlivých konstrukcí. 6. V cenách nejsou započteny náklady na zarovnaní styčných ploch betonových nebo živíčních podkladů nebo krytů, které se oceňuje cenami souboru cen 919 73- Zarovnaní styčné plochy části

WV Struktura výpočtu: pro rýhu (délka*šířka), pro jámy (počet*délka*šířka)

WV	194,30 "podkladní vrstva v komunikacích I.tř./ŘSD - stoka L	194,300
WV	151,60 "podkladní vrstva v komunikacích III.tř. - stoka L3	151,600
WV	144,60+103,50+42,30+133,60+106,30+102,60 "podkladní vrstva v místních komunikacích - stoka L, L1, L2, L3-1, L4 a L5	632,900
WV	49,20 "kryt z kameniva místní cesty - stoka L2	49,200
WV	117,90 "podklad pod panely - stoka L6	117,900
WV	Součet	1 145,900

3	K	113107231	Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 200 m ² z betonu prostého, o tl. vrstvy přes 100 do 150 mm	m ²	1 568,300	55,97	87 777,75	CS ÚRS 2015 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Pro volbu cen z hlediska množství se uvažuje každá souvisle odstraňovaná plocha krytu nebo podkladu stejného druhu samostatně. Odstraňuje-li se několik vrstev vozovky najednou, jednotlivé vrstvy se oceňují každá samostatně. 2. U ploch menších než 50 m ² jsou ceny určeny pro ruční odstranění podkladu nebo krytů, u ploch větších než 50 m ² pro odstranění strojně. 3. Ceny a) -7111 až -7113, -7151 až -7153 a -7211 až -7213 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze šterkopísku, škváry, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemin, b) -7121 až 7125, -7161 až -7165 a -7221 až -7225 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemin stabilizovaných vápnem, c) -7130 až -7132, -7170 až -7172 a -7230 až -7232 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového lože a dlažeb z mozaiky uložených do cementové malty nebo podkladu ze zemin stabilizovaných cementem. 4. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živичnými postřiky nebo nátěry. 5. Ceny odlišené podle tloušťky (např. do 100 mm, do 200 mm) jsou určeny vždy pro celou tloušťku jednotlivých konstrukcí. 6. V cenách nejsou započteny náklady na zarovnaní styčných ploch betonových nebo živичných podkladů nebo krytů, které se oceňuje cenami souboru cen 919 73- Zarovnaní styčné plochy části					
	PSC							
	WV		Struktura výpočtu: pro rýhu (délka*šířka), pro jámy (počet*délka*šířka)					
	WV		271,70 "podkladní vrstva v komunikacích I.tř./ŘSD - stoka L		271,700			
	WV		204,40 "podkladní vrstva v komunikacích III.tř. - stoka L3		204,400			
	WV		250,90+151,30+62,0+230,60+194,90+202,50 "podkladní vrstva v místních komunikacích - stoka L, L1, L2, L3-1, L4 a L5		1 092,200			
	WV		Součet		1 568,300			
4	K	113154333	Frézování živичného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 1 000 do 10 000 m ² bez překážek v trase pruhu šířky přes 1 m do 2 m, tloušťky vrstvy 50 mm	m ²	3 547,800	21,40	75 922,92	CS ÚRS 2015 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) vodu pro chlazení zubů frézy, b) opotřebenování frézovacích nástrojů, c) naložení odfrézovaného materiálu na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) nutné ruční odstranění (vybourání) živичného krytu kolem překážek, které se oceňují cenami souboru cen 113 10-7 Odstranění podkladů nebo krytů této části katalogu, b) očištění povrchu odfrézované plochy, které se oceňují cenami souboru cen 938 90-9 Odstranění bláta, prachu z povrchu podkladu nebo krytu části C01 tohoto katalogu. 3. Množství měrných jednotek pro rozpočet určí projekt. Drobné překážky, např. vpusti, uzávěry, sloupy (plochy do 2 m ²) se z celkové frézované plochy neodečítají. 4. Tloušťku frézované vrstvy určí projekt a měří se tloušťka jednotlivých záběrů v mm. 5. Cena s překážkami je určena v případech, kdy: a) na 200 m ² frézované plochy se vyskytne v průměru více než jedna vpust' nebo vstup inženýrských sítí, popř. stožár, vstupní ostrůvek apod., b) jsou-li podél frézované plochy osazeny obrubníky s výškovým rozdílem horní plochy obrubníku od frézované plochy větší než 250 mm. 6. Překážkami se rozumějí obrubníky nebo krajníky, pokud výškový rozdíl horní plochy obrubníku od frézované plochy je větší než 250 mm, vpusti nebo vstupy inženýrských sítí,					
	PSC							
	WV		Struktura výpočtu: pro rýhu (délka*šířka), pro jámy (počet*délka*šířka)					
	WV		271,70+541,80 "ložní a ohrusná vrstva v komunikacích I.tř./ŘSD - stoka L		813,500			
	WV		204,40+345,50 "ložní a ohrusná vrstva v komunikacích III.tř. - stoka L3		549,900			
	WV		Mezisoučet		1 363,400			
	WV		2*250,90 "ložní a ohrusná vrstva v místních komunikacích - stoka L		501,800			
	WV		2*151,30 "ložní a ohrusná vrstva v místních komunikacích - stoka L1		302,600			
	WV		2*62,0 "ložní a ohrusná vrstva v místních komunikacích - stoka L2		124,000			
	WV		2*230,60 "ložní a ohrusná vrstva v místních komunikacích - stoka L3-1		461,200			
	WV		2*194,90 "ložní a ohrusná vrstva v místních komunikacích - stoka L4		389,800			
	WV		2*202,50 "ložní a ohrusná vrstva v místních komunikacích - stoka L5		405,000			
	WV		Součet		3 547,800			

5	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	hod	2 400,000	34,45	82 680,00	CS ÚRS 2015 01
		PSC	<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny jsou určeny pro čerpání ve dne, v noci, v pracovní dny i ve dnech pracovního klidu 2. Ceny nelze použít pro čerpání vody při snižování hladiny podzemní vody soustavou čerpacích jehel; toto snižování hladiny vody se oceňuje cenami souborů cen: a) 115 20-12 Čerpací jehla, b) 115 20-13 Montáž a demontáž zařízení čerpací a odsávací stanice, c) 115 20-14 Montáž, opotřebení a demontáž sběrného potrubí, d) 115 20-15 Montáž a demontáž odpadního potrubí, e) 115 20-16 Odsávání a čerpání vody sběrným potrubím. 3. V cenách jsou započteny i náklady na odpadní potrubí v délce do 20 m, na lešení pod čerpadla a pod odpadní potrubí. Pro převedení vody na vzdálenost větší než 20 m se použijí položky souboru cen 115 00-11 Převedení vody potrubím tohoto katalogu. 4. V cenách nejsou započteny náklady na zřízení čerpacích jímek nebo projektovaných studní: a) kopaných; tyto se oceňují příslušnými cenami části A 02 Zemní práce pro objekty oborů 821 až 828, b) vrtaných; tyto se oceňují příslušnými cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů. 5. Doba, po kterou nejsou čerpadla v činnosti, se neoceňuje. Výjimkou je přerušení čerpání vody na dobu do 15 minut jednotlivě; toto přerušení se od doby čerpání neodečítá. 6. Dopravní výškou vody se rozumí svislá vzdálenost mezi hladinou vody v</p>					
6	K	115101301	Pohotovost záložní čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	den	100,000	25,82	2 582,00	CS ÚRS 2015 01
		PSC	<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V ceně nejsou započteny náklady na sací a výtlačné potrubí, příp. na odpadní žlaby a náklady na lešení pod čerpadlo a pod potrubí nebo pod odpadní žlaby, na energii a na záložní zdroje energie. 2. Oceňují se všechny kalendářní dny od skončení montáže do započeti demontáže čerpací soupravy s odečtením kalendářních dnů, ve kterých je tato souprava v činnosti. 3. Pohotovost záložní čerpací soupravy se oceňuje jen se souhlasem investora a to tehdy, mohla-li by porucha v čerpání ohrozit bezpečnost pracujících nebo budované dílo, příp. termín výstavby. 4. Dopravní výškou vody se rozumí svislá vzdálenost mezi hladinou vody v jímcce sníženou čerpáním a vodorovnou rovinou, proloženou osou nejvyššího bodu výtlačného potrubí. 5. Počet měrných jednotek se určí samostatně za každé čerpací místo (jámu, studnu, šachtu) 6. Pokud projekt předepíše zřízení samostatného sacího nebo výtlačného potrubí, oceňují se tyto náklady cenami souboru cen 115 00-11 Převedení vody potrubím.</p>					
7	K	119001401	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze , ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jišťovací konstrukce, s opotřebením hmot potrubí ocelového nebo litinového, jmenovitě světlosti DN do 200	m	49,200	129,18	6 355,66	CS ÚRS 2015 01
		PSC	<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny nelze použít pro dočasné zajištění potrubí v provozu pod tlakem přes 1 MPa a potrubí nebo jiných vedení v provozu u nichž investor zakazuje použít při vykopávce kovové nástroje nebo nářadí. 2. Ztížení vykopávky v blízkosti vedení, potrubí a stok ve výkopišti nebo podél jeho stěn se oceňuje cenami souboru cen 120 00- . . a 130 00- . . Příplatky za ztížení vykopávky. Dočasné zajištění potrubí větších rozměrů než DN 500 se oceňuje individuálně.</p>					
		WW	Struktura výpočtu: počet křížení*šířka výkopu					
		WW	16*1,2 "stoka L		19,200			
		WW	2*1,2 "stoka L1		2,400			
		WW	3*1,2 "stoka L2		3,600			
		WW	5*1,2 "stoka L3		6,000			
		WW	5*1,2 "stoka L3-1		6,000			
		WW	1*1,2 "stoka L3-2		1,200			
		WW	5*1,2 "stoka L4		6,000			
		WW	2*1,2 "stoka L5		2,400			
		WW	2*1,2 "stoka L6		2,400			
		WW	Součet		49,200			

8	K	119001421	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jišťovací konstrukce, s opotřebením hmot kabelů a kabelových tratí z volně ložených kabelů a to do 3 kabelů	m	16,800	129,18	2 170,22	CS ÚRS 2015 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny nelze použít pro dočasné zajištění potrubí v provozu pod tlakem přes 1 MPa a potrubí nebo jiných vedení v provozu u nichž investor zakazuje použití při vykopávce kovové nástroje nebo nářadí. 2. Ztížení vykopávky v blízkosti vedení, potrubí a stok ve výkopišti nebo podél jeho stěn se oceňuje cenami souboru cen 120 00- . . a 130 00- . . Příplatky za ztížení vykopávky. Dočasné zajištění potrubí větších rozměrů než DN 500 se oceňuje individuálně.					
	VV		Struktura výpočtu: počet křížení*šířka výkopu					
	VV		7*1,2 "stoka L		8,400			
	VV		1*1,2 "stoka L2		1,200			
	VV		1*1,2 "stoka L3-1		1,200			
	VV		1*1,2 "stoka L3-2		1,200			
	VV		1*1,2 "stoka L4		1,200			
	VV		1*1,2 "stoka L5		1,200			
	VV		2*1,2 "stoka L6		2,400			
	VV		Součet		16,800			
9	K	120001101	Příplatek k cenám vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin v horninách jakékoli třídy	m3	1 191,600	81,82	97 496,71	CS ÚRS 2015 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Cena je určena pro: a) podzemní vedení procházející odkopávkou nebo prokopávkou, korytem vodoteče, melioračním kanálem nebo uložené ve stěně výkopu při jakékoli hloubce vedení pod původním terémem nebo jeho výšce nade dnem výkopu a jakémkoliv jeho směru ke stranám výkopu; b) výbušniny nezaložené dodavatelem. 2. Cenu lze použít i tehdy, narazí-li se na vedení nebo výbušninu až při vykopávce, a to pro objem výkopu, který je projektantem nebo investorem označen, v němž by toto nebo jiné nepředvídané vedení nebo výbušnina mohlo být uloženo. Toto ustanovení neplatí pro objem tř. 6 a 7. 3. Cenu nelze použít pro ztížení vykopávky v blízkosti podzemních vedení nebo výbušnin, u nichž je projektem zakázáno použití při vykopávce kovové nástroje nebo nářadí. Tyto práce se ocení individuálně. 4. Množství ztížení vykopávky v blízkosti: a) podzemního vedení, jehož půdorysná a výšková plocha: - je v projektu uvedena, určí se jako objem myšleného hranolu, jehož průřezem je obdélník jehož horní vodorovná a obě svislé strany jsou ve vzdálenosti 0,5 m a dolní vodorovná strana je ve vzdálenosti 1 m od přilehlého vnějšího lince vedení, příp. jeho obalu a délka se rovná osové délce vedení ve výkopišti nebo délce vedení ve stěně výkopu. Vymezi-li projekt prostor, v němž je nutno při vykopávce postupovat opatrně					
	VV		Struktura výpočtu (křížení): počet křížení*2*šířka*hloubka výkopu					
	VV		23*2*1,2*1,5 "stoka L		82,800			
	VV		2*2*1,2*1,5 "stoka L1		7,200			
	VV		4*2*1,2*1,5 "stoka L2		14,400			
	VV		5*2*1,2*1,5 "stoka L3		18,000			
	VV		6*2*1,2*1,5 "stoka L3-1		21,600			
	VV		2*2*1,2*1,5 "stoka L3-2		7,200			
	VV		6*2*1,2*1,5 "stoka L4		21,600			
	VV		3*2*1,2*1,5 "stoka L5		10,800			
	VV		4*2*1,2*1,5 "stoka L6		14,400			
	VV		Struktura výpočtu (souběh): délka souběhu*šířka*hloubka výkopu					
	VV		462*1,2*1,5 "stoka L		831,600			
	VV		90*1,2*1,5 "stoka L5		62,000			
	VV		Součet		1 191,600			
10	K	131101202	Hloubení zapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 1 a 2 přes 100 do 1 000 m3	m3	235,272	74,76	17 588,93	CS ÚRS 2015 01

Poznámka k souboru cen:

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

PSC

VV

Struktura výpočtu: podíl zastoupení tř. zeminy*(půdorysný rozměr výkopu*hloubka výkopu)

VV

0,4*(3*(2,2*2,2*2,28)) "hloubení do hl.v. 2,5 m

13,242

VV

0,4*(8*(2,2*2,2*2,78)+4*(2,2*2,2*3,23)+(2*2*3,9)) "hloubení do hl.v. 4,0 m

74,310

VV

0,4*(4*(2,2*2,2*3,72)+(6*2*4,5)) "hloubení do hl.v. 6,0 m

50,408

VV

Mezisoučet - stoka L

137,960

VV

0,4*(2,2*2,2*1,8) "hloubení do hl.v. 2,5 m

3,485

VV

0,4*(2,2*2,2*2,7) "hloubení do hl.v. 4,0 m

5,227

VV

Mezisoučet - stoka L1

8,712

VV

0,4*((2,2*2,2*1,8)+(2,2*2,2*2,1)) "hloubení do hl.v. 2,5 m

7,550

VV

Mezisoučet - stoka L2

7,550

VV

0,4*(2*(2,2*2,2*1,83)) "hloubení do hl.v. 2,5 m

7,086

VV

0,4*((2,2*2,2*2,95)+(2,2*2,2*3,40)) "hloubení do hl.v. 4,0 m

12,294

VV

Mezisoučet - stoka L3

19,379

VV

0,4*(2,2*2,2*1,88) "hloubení do hl.v. 2,5 m

3,640

VV

0,4*(2*(2,2*2,2*2,61)) "hloubení do hl.v. 4,0 m

10,106

VV

Mezisoučet - stoka L3-1

13,746

VV

0,4*(2,2*2,2*2,22) "hloubení do hl.v. 2,5 m

4,298

VV

0,4*((2*2*3,45)+(4,5*2*3,25)) "hloubení do hl.v. 4,0 m

17,220

VV

Mezisoučet - stoka L3-2

21,518

VV

0,4*(2,2*2,2*2) "hloubení do hl.v. 2,5 m

3,872

VV

0,4*(2*(2,2*2,2*2,43)) "hloubení do hl.v. 4,0 m

9,409

VV

Mezisoučet - stoka L4

13,281

VV

0,4*(2*(2,2*2,2*1,66)) "hloubení do hl.v. 2,5 m

6,428

VV

Mezisoučet - stoka L5

6,428

VV

0,4*(2*(2,2*2,2*1,73)) "hloubení do hl.v. 2,5 m

6,699

VV

Mezisoučet - stoka L6

6,699

VV

Součet

235,272

11	K	131201201	Hloubení zapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3	m3	352,908	241,15	85 103,76	CS ÚRS 2015 01
----	---	-----------	--	----	---------	--------	-----------	----------------

Poznámka k souboru cen:

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

PSC

VV

Struktura výpočtu: podíl zastoupení tř. zeminy*(půdorysný rozměr výkopu*hloubka výkopu)

VV

0,6*(3*(2,2*2,2*2,28)) "hloubení do hl.v. 2,5 m

19,863

VV

0,6*(8*(2,2*2,2*2,78)+4*(2,2*2,2*3,23)+(2*2*3,9)) "hloubení do hl.v. 4,0 m

111,465

VV

0,6*(4*(2,2*2,2*3,72)+(6*2*4,5)) "hloubení do hl.v. 6,0 m

75,612

VV

Mezisoučet - stoka L

206,940

VV

0,6*(2,2*2,2*1,8) "hloubení do hl.v. 2,5 m

5,227

VV

0,6*(2,2*2,2*2,7) "hloubení do hl.v. 4,0 m

7,841

	WV		Mezisoučet - stoka L1							13,068	
	WV		0,6*((2,2*2,2*1,8)+(2,2*2,2*2,1)) "hloubení do hl.v. 2,5 m							11,326	
	WV		Mezisoučet - stoka L2							11,326	
	WV		0,6*(2*(2,2*2,2*1,83)) "hloubení do hl.v. 2,5 m							10,629	
	WV		0,6*((2,2*2,2*2,95)+(2,2*2,2*3,40)) "hloubení do hl.v. 4,0 m							18,440	
	WV		Mezisoučet - stoka L3							29,069	
	WV		0,6*(2,2*2,2*1,88) "hloubení do hl.v. 2,5 m							5,460	
	WV		0,6*(2*(2,2*2,2*2,61)) "hloubení do hl.v. 4,0 m							15,159	
	WV		Mezisoučet - stoka L3-1							20,618	
	WV		0,6*(2,2*2,2*2,22) "hloubení do hl.v. 2,5 m							6,447	
	WV		0,6*((2*2*3,45)+(4,5*2*3,25)) "hloubení do hl.v. 4,0 m							25,830	
	WV		Mezisoučet - stoka L3-2							32,277	
	WV		0,6*(2,2*2,2*2) "hloubení do hl.v. 2,5 m							5,808	
	WV		0,6*(2*(2,2*2,2*2,43)) "hloubení do hl.v. 4,0 m							14,113	
	WV		Mezisoučet - stoka L4							19,921	
	WV		0,6*(2*(2,2*2,2*1,66)) "hloubení do hl.v. 2,5 m							9,641	
	WV		Mezisoučet - stoka L5							9,641	
	WV		0,6*(2*(2,2*2,2*1,73)) "hloubení do hl.v. 2,5 m							10,048	
	WV		Mezisoučet - stoka L6							10,048	
	WV		Součet							352,908	
12	K	131201209	Hloubení zapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3	m3	352,908	21,54		7 601,64	CS ÚRS 2015 01		
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Hloubení zapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně. 3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.</p>								
13	K	132101203	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 1 a 2 přes 1 000 do 5 000 m3	m3	1 594,574	37,66		60 051,66	CS ÚRS 2015 01		
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti na vzdálenost do 3 m a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Hloubení rýh při lesnicko-technických melioracích se oceňuje: a) ve stržích cenami platnými pro objem výkopku do 100 m3, i když skutečný objem výkopku je větší, b) mimo strže pro příčná a podélná zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopku pro koryta vodotečí, zejména pro konstrukce těles, stupňů, boků, předprahů, prahů, odháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovinanin, plůtků a hati, pro jakoukoliv šířku rýhy, při objemu do 100 m3 cenami příslušnými pro objem výkopku do 100 m3 a při jakémkoliv objemu výkopku přes 100 m3 cenami příslušnými pro objem výkopku přes 100 do 1 000 m3. 3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu. 4. Předepisuje-li projekt hloubit rýhy 5 až 7 bez použití trhavin, oceňuje se toto hloubení: a) v suchu nebo mokru cenami 138 40-1201, 138 50-1201 a 138 60-1201 Dolamování hloubených výkopávek, b) v tekoucí vodě při jakémkoliv její rychlosti individuálně. 5. Ceny netze použít pro hloubení rýh a hloubky přes 16 m. Tyto práce se oceňují individuálně.</p>								
	WV		Struktura výpočtu: podíl zastoupení tř. zeminy*(délka*šířka*hloubka výkopku)								
	WV		0,4*((14*1,2*1,85)+(136*1,2*2,3)) "hloubení do hl.v. 2,5 m							162,576	
	WV		0,4*((199*1,2*2,75)+(166,5*1,2*3,2)) "hloubení do hl.v. 4,0 m							518,424	
	WV		0,4*(55*1,2*3,61) "hloubení do hl.v. 6,0 m							95,304	
	WV		Mezisoučet - stoka L							776,304	
	WV		0,4*(18*1,2*1,85) "hloubení do hl.v. 2,5 m							15,984	
	WV		0,4*((37*1,2*2,55)+(10*1,2*3)) "hloubení do hl.v. 4,0 m							59,688	

VV	Mezisosoučet - stoka L1	75,672
VV	0,4*(39*1,2*1,78)+(12*1,2*2,08) "hloubení do hl.v. 2,5 m	45,302
VV	0,4*(19*1,2*2,75) "hloubení do hl. 4,0 m	25,080
VV	Mezisosoučet - stoka L2	70,382
VV	0,4*(65,5*1,2*1,8) "hloubení do hl.v. 2,5 m	56,592
VV	0,4*(34,5*1,2*2,8)+(30*1,2*3,25) "hloubení do hl.v. 4,0 m	93,168
VV	Mezisosoučet - stoka L3	149,760
VV	0,4*(24*1,2*1,9) "hloubení do hl.v. 2,5 m	21,888
VV	0,4*(121*1,2*2,45) "hloubení do hl.v. 4,0 m	142,296
VV	Mezisosoučet - stoka L3-1	164,184
VV	0,4*(33*1,2*2,3) "hloubení do hl.v. 2,5 m	36,432
VV	0,4*(20*1,2*2,65) "hloubení do hl.v. 4,0 m	25,440
VV	Mezisosoučet - stoka L3-2	61,872
VV	0,4*(29*1,2*1,95) "hloubení do hl.v. 2,5 m	27,144
VV	0,4*(61*1,2*2,25) "hloubení do hl.v. 4,0 m	65,880
VV	Mezisosoučet - stoka L4	93,024
VV	0,4*(100*1,2*1,65) "hloubení do hl.v. 2,5 m	79,200
VV	Mezisosoučet - stoka L5	79,200
VV	0,4*(6,5*1,2*1,55)+(58,5*1,2*1,7) "hloubení do hl.v. 2,5 m	124,176
VV	Mezisosoučet - stoka L6	124,176
VV	Součet	1 594,574

14	K	132201202	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 m3	m3	2 332,192	69,67	162.483,82	CS ÚRS 2015 01
----	---	-----------	--	----	-----------	-------	------------	----------------

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

VV	Struktura výpočtu: podíl zastoupení tř. zeminy*(délka*šířka*hloubka výkopu)	
VV	0,6*((14*1,2*1,85)+(136*1,2*2,3)) "hloubení do hl.v. 2,5 m	243,864
VV	0,6*((199*1,2*2,75)+(166,5*1,2*3,2)) "hloubení do hl.v. 4,0 m	777,636
VV	0,6*(55*1,2*3,61) "hloubení do hl.v. 6,0 m	142,956
VV	Mezisosoučet - stoka L	1 164,456
VV	0,6*(18*1,2*1,85) "hloubení do hl.v. 2,5 m	23,976
VV	0,6*(37*1,2*2,55)+(10*1,2*3) "hloubení do hl.v. 4,0 m	89,532
VV	Mezisosoučet - stoka L1	113,508
VV	0,6*(39*1,2*1,78)+(12*1,2*2,08) "hloubení do hl.v. 2,5 m	67,954
VV	0,6*(19*1,2*2,75) "hloubení do hl. 4,0 m	37,620
VV	Mezisosoučet - stoka L2	105,574
VV	0,6*(65,5*1,2*1,8) "hloubení do hl.v. 2,5 m	84,888
VV	0,6*(34,5*1,2*2,8)+(30*1,2*3,25) "hloubení do hl.v. 4,0 m	139,752
VV	Mezisosoučet - stoka L3	224,640

VV		0,6*(24*1,2*1,9) "hloubení do hl.v. 2,5 m					32,832			
VV		0,6*(121*1,2*2,45) "hloubení do hl.v. 4,0 m					213,444			
VV		Mezisoučet - stoka L3-1					246,276			
VV		0,6*(33*1,2*2,3) "hloubení do hl.v. 2,5 m					54,648			
VV		0,6*(20*1,2*2,65) "hloubení do hl.v. 4,0 m					38,160			
VV		Mezisoučet - stoka L3-2					92,808			
VV		0,6*(29*1,2*1,95) "hloubení do hl.v. 2,5 m					40,716			
VV		0,6*(61*1,2*2,25) "hloubení do hl.v. 4,0 m					98,820			
VV		Mezisoučet - stoka L4					139,536			
VV		0,6*(100*1,2*1,65) "hloubení do hl.v. 2,5 m					118,800			
VV		Mezisoučet - stoka L5					118,800			
VV		0,6*(6,5*1,2*1,55)+(58,5*1,2*1,7) "hloubení do hl.v. 2,5 m					126,594			
VV		Mezisoučet - stoka L6					126,594			
VV		Součet					2 332,192			
15	K	132201209	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny	m3	2 332,192	10,33		24 091,54	CS ÚRS 2015 01	
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti na vzdálenost do 3 m a na přehazení výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Hloubení rýh při lesnicko-technických melioracích se oceňuje: a) ve stržích cenami platnými pro objem výkopu do 100 m3, i když skutečný objem výkopu je větší, b) mimo strže pro příčná a podélná zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí, zejména pro konstrukce těles, stupňů, boků, předprahů, prahů, odháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovinanin, plůtek a hatí, pro jakoukoliv šířku rýhy, při objemu do 100 m3 cenami příslušnými pro objem výkopu do 100 m3 a při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m3 cenami příslušnými pro objem výkopu přes 100 do 1 000 m3. 3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu. 4. Předepisuje-li projekt hloubit rýhy 5 až 7 bez použití trhavin, oceňuje se toto hloubení: a) v suchu nebo mokru cenami 138 40-1201, 138 50-1201 a 138 60-1201 Dolamování hloubených vykopávek, b) v tekoucí vodě při jakékoliv její rychlosti individuálně. 5. Ceny nelze použít pro hloubení rýh a hloubky přes 16 m. Tyto práce se oceňují individuálně.</p>							
16	K	141701102R	Protlačení trub D do 500 mm v hloubce do 6 m, délce do 35 m, v hornině tř. 1 až 4	m	29,500	3 099,68		91 440,56		
	P		<p><i>Poznámka k položce:</i></p> <p>- protlak pod vodotečí na stoce S</p>							
	VV		18,5 "protlak pod komunikací na stoce L				18,500			
	VV		11,0 "protlak pod komunikací na stoce L3-2				11,000			
	VV		Součet				29,500			
17	K	151201101	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy zátažné, hloubky do 2 m	m2	260,000	41,08		10 680,80	CS ÚRS 2015 01	
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny jsou určeny pro roubení a rozepření stěn i jiných výkopů se svislými stěnami, pokud jsou tyto výkopy pro podzemní vedení rozměru do 1 250 mm. 2. Plocha mezer mezi pažinami příložného pažení se od plochy příložného pažení neodečítá; nezapažené plochy u pažení zátažného nebo hnaného se od plochy pažení odečítají. 3. Předepisuje-li projekt: a) ponechat pažení ve výkopu, oceňuje se toto pažení cenami souboru cen 151 . 0-19 Pažení stěn s ponecháním a rozepření stěn cenami souboru cen 151 . 0-13 Zřízení rozepření zapažených stěn výkopů, b) vzepření stěn, oceňuje se toto odstranění pažení stěn výkopu cenami souboru cen 151 . 0-12 Pažení stěn a vzepření stěn cenami souboru cen 151 . 0-14 odstranění vzepření stěn, c) kotvení stěn, oceňuje se toto Odstranění pažení stěn cenami souboru cen 151 . 0-12 Pažení stěn a kotvení stěn příslušnými cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů.</p>							

18	K	151201102	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy zátažné, hloubky do 4 m	m2	7 512,460	53,16	399 362,37	CS ÚRS 2015 01	
	PSC	<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro roubení a rozepření stěn i jiných výkopů se svislými stěnami, pokud jsou tyto výkopy pro podzemní vedení rozměru do 1 250 mm. 2. Plocha mezer mezi pažinami příloženého pažení se od plochy příloženého pažení neodečítá; nezapažené plochy u pažení zátažného nebo hnaného se od plochy pažení odečítají. 3. Předepisuje-li projekt: a) ponechat pažení ve výkopu, oceňuje se toto pažení cenami souboru cen 151 . 0-19 Pažení stěn s ponecháním a rozepření stěn cenami souboru cen 151 . 0-13 Zřízení rozepření zapažených stěn výkopů, b) vzepření stěn, oceňuje se toto odstranění pažení stěn výkopu cenami souboru cen 151 . 0-12 Pažení stěn a vzepření stěn cenami souboru cen 151 . 0-14 odstranění vzepření stěn, c) kotvení stěn, oceňuje se toto Odstranění pažení stěn cenami souboru cen 151 . 0-12 Pažení stěn a kotvení stěn příslušnými cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů.</p>							
	VV	Struktura výpočtu: 2*délka*hloubka výkopu rýhy							
	VV	(2*150*2,3)+(2*365,5*3,2) "stoka L							3 029,200
	VV	(2*18*2,3)+(2*47*3) "stoka L1							364,800
	VV	(2*51*2,23)+(2*190*3,2) "stoka L2							1 443,460
	VV	(2*65,5*2,25)+(2*64,5*3,25) "stoka L3							714,000
	VV	(2*24*2,35)+(2*121*2,9) "stoka L3-1							814,600
	VV	(2*33*2,3)+(2*20*2,65) "stoka L3-2							257,800
	VV	(2*29*2,4)+(2*61*2,7) "stoka L4							468,600
	VV	(2*100*2,1) "stoka L5							420,000
	VV	Součet							7 512,460
19	K	151201111	Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu zátažné, hloubky do 2 m	m2	260,000	17,11	4 448,60	CS ÚRS 2015 01	
20	K	151201112	Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu zátažné, hloubky přes 2 do 4 m	m2	7 512,460	21,54	161 818,39	CS ÚRS 2015 01	
21	K	151201201	Zřízení pažení stěn výkopu bez rozepření nebo vzepření zátažné, hloubky do 4 m	m2	533,480	68,90	36 756,77	CS ÚRS 2015 01	
	PSC	<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny nelze použít pro oceňování rozepřeného pažení stěn rýh pro podzemní vedení; toto se oceňuje cenami souboru cen 151 . 0-11 Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy. 2. Plocha mezer mezi pažinami příloženého pažení se od plochy příloženého pažení neodečítá; nezapažené plochy u pažení zátažného nebo hnaného se od plochy pažení odečítají.</p>							
	VV	Struktura výpočtu: počet jam*2*šířka*hloubka výkopu jámy							
	VV	3*(2*2,2*2,28)+12*(2*2,2*3,23)+(4*2*3,9) "stoka L							231,840
	VV	(2*2,2*2,25)+(2*2,2*3,15) "stoka L1							23,760
	VV	2*(2*2,2*2,25) "stoka L2							19,800
	VV	2*(2*2,2*2,28)+2*(2*2,2*3,4) "stoka L3							49,984
	VV	(2*2,2*2,33)+2*(2*2,2*3,06) "stoka L3-1							37,180
	VV	(2*2,2*2,22)+(2*2,2*2,93)+(2*6,5*3,7)+(4*2*3,45) "stoka L3-2							98,360
	VV	(2*2,2*2,45)+2*(2*2,2*2,88) "stoka L4							36,124
	VV	2*(2*2,2*2,11) "stoka L5							18,568
	VV	2*(2*2,2*2,03) "stoka L2							17,864
	VV	Součet							533,480
22	K	151201202	Zřízení pažení stěn výkopu bez rozepření nebo vzepření zátažné, hloubky do 8 m	m2	145,392	81,31	11 821,82	CS ÚRS 2015 01	

	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít pro oceňování rozepřené pažení stěn rýh pro podzemní vedení; toto se oceňuje cenami souboru cen 151 . 0-11 Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy. 2. Plocha mezer mezi pažinami příložného pažení se od plochy příložného pažení neodečítá; nezapažené plochy u pažení zátažného nebo hnaného se od plochy pažení odečítají.					
	VV		Struktura výpočtu: počet jam*2*šířka*hloubka výkopu jámy					
	VV		4*(2*2,2*4,17)+(2*8*4,5) "stoka L		145,392			
	VV		Součet		145,392			
23	K	151201211	Odstranění pažení stěn výkopu s uložením pažin na vzdálenost do 3 m od okraje výkopu zátažné, hloubky do 4 m	m2	533,480	30,14	16 079,09	CS ÚRS 2015 01
24	K	151201212	Odstranění pažení stěn výkopu s uložením pažin na vzdálenost do 3 m od okraje výkopu zátažné, hloubky do 8 m	m2	145,392	29,95	4 354,49	CS ÚRS 2015 01
25	K	151201301	Zřízení rozepření zapažených stěn výkopů s potřebným přepažováním při roubení zátažném, hloubky do 4 m	m3	462,160	24,11	11 142,68	CS ÚRS 2015 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít pro oceňování rozepření stěn rýh pro podzemní vedení v hloubce do 8m; toto rozepření je započteno v cenách souboru cen 151 . 0-11 Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy.					
	VV		33,106+185,774 " =hloubení jam stoka L		218,880			
	VV		8,712+13,068 " =hloubení jam stoky L1		21,780			
	VV		18,876 " =hloubení jam stoka L2		18,876			
	VV		17,714+30,734 " =hloubení jam stoka L3		48,448			
	VV		9,099+25,265 " =hloubení jam stoka L3-1		34,364			
	VV		10,745+43,05 " =hloubení jam stoka L3-2		53,795			
	VV		9,68+23,522 " =hloubení jam stoka L4		33,202			
	VV		16,069 " =hloubení jam stoka L5		16,069			
	VV		16,746 " =hloubení jam stoka L6		16,746			
	VV		Součet		462,160			
26	K	151201302	Zřízení rozepření zapažených stěn výkopů s potřebným přepažováním při roubení zátažném, hloubky do 8 m	m3	126,019	34,23	4 313,63	CS ÚRS 2015 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít pro oceňování rozepření stěn rýh pro podzemní vedení v hloubce do 8m; toto rozepření je započteno v cenách souboru cen 151 . 0-11 Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy.					
	VV		126,019 " =hloubení jam stoka L		126,019			
	VV		Součet		126,019			
27	K	151201311	Odstranění rozepření stěn výkopů s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od okraje výkopu roubení zátažného, hloubky do 4 m	m3	462,160	6,89	3 184,28	CS ÚRS 2015 01
28	K	151201312	Odstranění rozepření stěn výkopů s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od okraje výkopu roubení zátažného, hloubky do 8 m	m3	126,019	7,70	970,35	CS ÚRS 2015 01
29	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	633,373	32,72	20 723,96	CS ÚRS 2015 01

			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny -1151 až -1158 lze použít i pro svislé přemístění materiálu a stavební suti z konstrukcí ze zdiva cihelného nebo kamenného, z betonu prostého, prokládaného, železového i předpjatého, pokud tyto konstrukce byly vybourány ve výkopišti. 2. Ceny pro hloubku přes 1 do 2,5 m, přes 2,5 m do 4 m atd. jsou určeny pro svislé přemístění výkopku od 0 do 2,5 m, od 0 do 4 m atd. 3. Množství materiálu i stavební suti z rozbouřených konstrukcí pro přemístění se rovná objemu konstrukcí před rozbouřením.						
			Struktura výpočtu:						
			VV 8% z (součet hloubených vykopávek jam L až L6)						
			VV 0,08*(33,106+8,712+18,876+17,714+9,099+10,745+9,68+16,069+16,746)					11,260	
			VV 50% z (součet hloubených vykopávek rýh L až L6)						
			VV 0,5*(406,44+39,96+113,256+141,48+54,72+91,08+67,86+198+131,43)					622,113	
			VV Součet					633,373	
30	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	1 330,143	55,62		73 982,55	CS ÚRS 2015 01
			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny -1151 až -1158 lze použít i pro svislé přemístění materiálu a stavební suti z konstrukcí ze zdiva cihelného nebo kamenného, z betonu prostého, prokládaného, železového i předpjatého, pokud tyto konstrukce byly vybourány ve výkopišti. 2. Ceny pro hloubku přes 1 do 2,5 m, přes 2,5 m do 4 m atd. jsou určeny pro svislé přemístění výkopku od 0 do 2,5 m, od 0 do 4 m atd. 3. Množství materiálu i stavební suti z rozbouřených konstrukcí pro přemístění se rovná objemu konstrukcí před rozbouřením.						
			Struktura výpočtu:						
			VV 16% z (součet hloubených vykopávek jam L+L1+L3+L3-1+L3-2+L4)						
			VV 0,16*(185,774+13,068+30,734+25,265+43,05+23,522)					51,426	
			VV 55% z (součet hloubených vykopávek rýh L až L4)						
			VV 0,55*(1296,06+149,22+62,7+232,92+355,74+63,6+164,7)					1 278,717	
			VV Součet					1 330,143	
31	K	161101103	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 4 do 6 m	m3	173,201	89,87		15 565,57	CS ÚRS 2015 01
			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny -1151 až -1158 lze použít i pro svislé přemístění materiálu a stavební suti z konstrukcí ze zdiva cihelného nebo kamenného, z betonu prostého, prokládaného, železového i předpjatého, pokud tyto konstrukce byly vybourány ve výkopišti. 2. Ceny pro hloubku přes 1 do 2,5 m, přes 2,5 m do 4 m atd. jsou určeny pro svislé přemístění výkopku od 0 do 2,5 m, od 0 do 4 m atd. 3. Množství materiálu i stavební suti z rozbouřených konstrukcí pro přemístění se rovná objemu konstrukcí před rozbouřením.						
			Struktura výpočtu:						
			VV 24% z (součet hloubených vykopávek jam L)						
			VV 0,24*126,019					30,245	
			VV 60% z (hloubená vykopávka rýhy L)						
			VV 0,6*(238,26)					142,956	
			VV Součet					173,201	
32	K	162601102	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 4 000 do 5 000 m	m3	1 178,167	73,21		86 253,61	CS ÚRS 2015 01

Poznámka k souboru cen:

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

VV	Struktura výpočtu: lože+drenáže+obsyp+objem potrubí+objem šachet	
VV	73,662+24,085+4,49+349,09+28,1+49,46 "stoka L	528,887
VV	8,284+2,74+0,51+39,7+3,2+5,04 "stoka L1	59,474
VV	8,884+2,95+0,55+42,8+3,4+4,18 "stoka L2	62,764
VV	16,568+5,48+1,02+79,42+6,38+10,61 "stoka L3	119,478
VV	18,126+6,11+1,14+88,6+7,1+7,89 "stoka L3-1	128,966
VV	6,964+2,28+0,42+32,94+2,7+4,8 "stoka L3-2	50,104
VV	11,526+3,79+0,71+55+4,4+7,66 "stoka L4	83,086
VV	12,484+4,21+0,79+61,1+4,9+3,92 "stoka L5	87,404
VV	8,284+2,74+0,51+39,7+3,2+3,57 "stoka L6	58,004
VV	Součet	1 178,167

33	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	1 178,167	7,75	9 130,79	CS ÚRS 2015 01
			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Cena -1201 je určena i pro: a) uložení výkopku nebo ornice na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice; v opačném případě se uložení neoceňuje. Množství výkopku nebo ornice připadající na 1 m2 skládky se určí jako podíl množství výkopku nebo ornice, měřeného v rostlém stavu a projektem určené plochy dočasné skládky; b) zasypaní koryt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného zhutnění sypaniny; c) uložení výkopku pod vodou do prohlubní ve dně vodotečí nebo nádrží. 2. Cenu -1201 nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice: a) při vykopávkách pro podzemní vedení podél hrany výkopu, z něhož byl výkopku získán, a to ani tehdy, jestliže se výkopku po vyhození z výkopu na povrch území ještě dále přemísťuje na hromady podél výkopu; b) na dočasné skládky, které nejsou předepsány projektem; c) na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadají nejvýše 2 m3 výkopku nebo ornice (viz. též poznámku č. 1 a); d) na dočasné skládky, oceňuje-li se cenou 121 10-1101 Sejmnutí ornice nebo lesní půdy do 50 m, nebo oceňuje-li se vodorovné přemístění výkopku do 20 m a 50 m cenami 162 20-1101, 162 20-1102, 162 20-1151 a 162 20-1152. V těchto případech se</p>					
34	K	171201211	Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)	t	2 120,701	68,90	146 116,30	CS ÚRS 2015 01

			Poznámka k souboru cen: 1. Cena -1201 je určena i pro: a) uložení výkopku nebo ornice na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m ² projektem určené plochy této skládky připadá přes 2 m ³ výkopku nebo ornice; v opačném případě se uložení neoceňuje. Množství výkopku nebo ornice připadající na 1 m ² skládky se určí jako podíl množství výkopku nebo ornice, měřeného v rostlém stavu a projektem určené plochy dočasné skládky; b) zasypání koryt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného zhutnění sypaniny; c) uložení výkopku pod vodou do prohlubní ve dně vodotečí nebo nádrží. 2. Cenu -1201 nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice: a) při vykopávkách pro podzemní vedení podél hrany výkopu, z něhož byl výkopek získán, a to ani tehdy, jestliže se výkopek po vyhození z výkopu na povrch území ještě dále přemísťuje na hromady podél výkopu; b) na dočasné skládky, které nejsou předepsány projektem; c) na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m ² projektem určené plochy této skládky připadají nejvýše 2 m ³ výkopku nebo ornice (viz. též poznámku č. 1 a); d) na dočasné skládky, oceňuje-li se cenou 121 10-1101 Sejmutí ornice nebo lesní půdy do 50 m, nebo oceňuje-li se vodorovně přemístění výkopku do 20 m a 50 m cenami 162 20-1101, 162 20-1102, 162 20-1151 a 162 20-1152. V těchto případech se					
		VV	1,8*1178,167			2 120,701		
35	K	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	3 217,438	47,37	152 410,04	CS ÚRS 2015 01
			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny 174 10- . . jsou určeny pro zhutněné zásypy s mírou zhutnění: a) z hornin soudržných do 100 % PS, b) z hornin nesoudržných do l(d) 0,9, c) z hornin kamenitých pro jakoukoliv míru zhutnění. 2. Je-li projektem předepsáno vyšší zhutnění, podle bodu a) a b) poznámky č 1., ocení se zásyp individuálně. 3. Ceny nelze použít pro zásyp rýh pro drenážní trativody pro lesnicko-technické meliorace a zemědělské. Zásyp těchto rýh se oceňuje cenami souboru cen 174 20-3 . části A 03 Zemní práce pro objekty oborů 831 až 833. Nezhutněný zásyp odvodňovacích kanálů z betonových a železobetonových trub v polních a lučních tratích se oceňuje cenou -1101 Zásyp sypaninou rýh bez ohledu na šířku kanálu; cena obsahuje i náklady na ruční nezhutněný zásyp výšky do 200 mm nad vrchol potrubí. 4. V cenách 10-1101, 10-1103, 20-1101 a 20-1103 je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 10 m od kraje výkopu nebo zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 5. V ceně 10-1102 je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 15 m od hrany zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 6. Objem zásypu je rozdíl objemu výkopu a objemu do něho vestavěných konstrukcí nebo uložených vedení i s jejich obklady a podklady (tento objem se nazývá objemem horniny vytlačené konstrukcí). Objem potrubí do DN					
		PSC						
		VV	Struktura výpočtu:					
		VV	(součet všech hloubených vykopávek)-vodor. přemístění					
		VV	(344,899+1940,76)-528,887 "stoka L			1 756,772		
		VV	(21,78+189,18)-59,474 "stoka L1			151,486		
		VV	(18,876+175,956)-62,764 "stoka L2			132,068		
		VV	(48,448+374,4)-119,478 "stoka L3			303,370		
		VV	(34,364+410,46)-128,966 "stoka L3-1			315,858		
		VV	(53,795+154,68)-50,104 "stoka L3-2			158,371		
		VV	(33,202+232,56)-83,086 "stoka L4			182,676		
		VV	(16,069+198)-87,404 "stoka L5			126,665		
		VV	(16,746+131,43)-58,004 "stoka L6			90,172		
		VV	Součet			3 217,438		
36	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny	m3	788,350	53,39	42 090,01	CS ÚRS 2015 01

Poznámka k souboru cen:

1. Objem obsypu na 1 m délky potrubí se rovná šířce dna výkopu násobené součtem vnějšího průměru potrubí příp. i s obalem a projektované tloušťky obsypu nad, případně i pod potrubím. Pro odečítání objemu potrubí se započítávají všechny vestavěné konstrukce nebo uložené vedení i s jejich obklady a podklady (tento objem se nazývá objemem horniny vytlačené konstrukcí). 2. Míru zhutnění předepíše projekt. 3. V cenách nejsou zahrnuté náklady na nakupovanou sypaninu. Tato se oceňuje ve specifikaci. 4. V cenách nejsou zahrnuté náklady na prohození sypaniny, tyto náklady se oceňují položkou 17511-1109 Příplatek za prohození sypaniny.

PSC

VV

Struktura výpočtu:

VV

(délka*šířka*výška obsypu)-objem potrubí

VV

(571,5*1,2*0,55)-28,1 "stoka L

349,090

VV

(65*1,2*0,55)-3,2 "stoka L1

39,700

VV

(70*1,2*0,55)-3,4 "stoka L2

42,800

VV

(130*1,2*0,55)-6,38 "stoka L3

79,420

VV

(145*1,2*0,55)-7,1 "stoka L3-1

88,600

VV

(54*1,2*0,55)-2,7 "stoka L3-2

32,940

VV

(90*1,2*0,55)-4,4 "stoka L4

55,000

VV

(100*1,2*0,55)-4,9 "stoka L5

61,100

VV

(65*1,2*0,55)-3,2 "stoka L6

39,700

VV

Součet

788,350

37	M	583313400	kamenivo přírodní těžené pro stavební účely PTK (drobné, hrubé, štěrkopísky) kamenivo těžené drobné D<=2 mm (ČSN EN 13043) D<=4 mm (ČSN EN 12620, ČSN EN 13139) d=0 mm, D<=6,3 mm (ČSN EN 13242) frakce 0-4 praná	t	1 489,982	90,00	134 098,38	CS ÚRS 2015 01
----	---	-----------	--	---	-----------	-------	------------	----------------

VV

1,89*788,350

1 489,982

D 2

Zakládání

91 404,05

38	K	214500111	Zřízení výplně rýhy s drenážním potrubím z trub DN do 200 štěrskem, pískem nebo štěrkopískem, výšky přes 200 do 300 mm	m	1 290,500	24,11	31 113,96	CS ÚRS 2015 01
----	---	-----------	--	---	-----------	-------	-----------	----------------

PSC

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny lze použít i pro obsyp drenážního potrubí. 2. Výplň rýhy s drenážním potrubím z trub DN přes 200 se oceňuje cenami souboru cen 174 20-11 Zásyp sypaninou bez zhutnění části A 01 katalogu 800-1 Zemní práce. 3. V cenách nejsou započteny náklady na výplňový materiál, tyto se oceňují ve specifikaci. Ztratné lze dohodnout ve výši 5 %. 4. Výška výplně se určuje od dna rýhy.

VV

590,0-18,5 "stoka L

571,500

VV

65,0 "stoka L1

65,000

VV

70,0 "stoka L2

70,000

VV

130,0 "stoka L3

130,000

VV

145,0 "stoka L3-1

145,000

VV

65,0-11,0 "stoka L3-2

54,000

VV

90,0 "stoka L4

90,000

VV

100,0 "stoka L5

100,000

VV

65,0 "stoka L6

65,000

VV

Součet

1 290,500

39	M	286112230	trubky z polyvinylchloridu trubky drenážní drenážní trubka flexibilní D 100 mm	m	1 309,858	14,54	19 045,34	CS ÚRS 2015 01
----	---	-----------	--	---	-----------	-------	-----------	----------------

VV

1,015*1290,5

1 309,858

40	M	583336500	kamenivo přírodní těžené pro stavební účely PTK (drobné, hrubé, štěrkopísky) kamenivo těžené hrubé d>=2 a D<=45 mm (ČSN EN 13043) d>=2 a D>=4 mm (ČSN EN 12620, ČSN EN 13139) d>=1 a D>=2 mm (ČSN EN 13242) frakce 8-16 praná	t	92,455	235,80	21 800,89	CS ÚRS 2015 01
----	---	-----------	--	---	--------	--------	-----------	----------------

VV

Struktura výpočtu:

WV		1,7*(šířka*výška*délka lože)-objem potrubí)						
WV		1,7*((0,2*0,25*571,5)-4,49) "stoka L			40,945			
WV		1,7*((0,2*0,25*65)-0,51) "stoka L1			4,658			
WV		1,7*((0,25*0,2*70)-0,55) "stoka L2			5,015			
WV		1,7*((0,25*0,2*130)-1,02) "stoka L3			9,316			
WV		1,7*((0,25*0,2*145)-1,14) "stoka L3-1			10,387			
WV		1,7*((0,25*0,2*54)-0,42) "stoka L3-2			3,876			
WV		1,7*((0,25*0,2*90)-0,71) "stoka L4			6,443			
WV		1,7*((0,25*0,2*100)-0,79) "stoka L5			7,157			
WV		1,7*((0,25*0,2*65)-0,51) "stoka L6			4,658			
WV		Součet			92,455			
41	K	242111113	Osazení pláště vodárenské kopané studny z betonových skruží na cementovou maltu MC 10 celokruhových, při vnitřním průměru studny 1,00 m	m	9,000	1 249,40	11 244,60	CS ÚRS 2015 01
PSC Poznámka k souboru cen: 1. V cenách nejsou započteny náklady na dodání skruží; skruže se oceňují ve specifikaci. Ztratné lze dohodnout ve výši 2 %.								
42	M	592253310	prefabrikáty pro studně betonové a železobetonové skruže studňové kruhové TBS-Q.1 80/100/9 D 80 x 100 x 9	kus	9,000	863,10	7 767,90	CS ÚRS 2015 01
43	K	25157310R	Výplň dna šachty pro čerpání ze štěrkopísku	m3	3,150	136,94	431,36	
WV			9*0,35		3,150			
D 4 Vodorovné konstrukce							72 739,72	
44	K	451572111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těžného 0 až 4 mm	m3	164,782	441,43	72 739,72	CS ÚRS 2015 01
PSC 1. Ceny -1111 a -1192 lze použít i pro zřízení sběrných vrstev nad drenážními trubkami. 2. V cenách -5111 a -1192 jsou započteny i náklady na prohození výkopku získaného při zemních pracích.								
WV			Struktura výpočtu:					
WV			(délka potrubí*šířka*výška lože)+počet šachet*(délka*šířka*výška lože)					
WV			(571,5*1,2*0,1)+21*(2,2*2,2*0,05) "stoka L		73,662			
WV			(65*1,2*0,1)+2*(2,2*2,2*0,05) "stoka L1		8,284			
WV			(70*1,2*0,1)+2*(2,2*2,2*0,05) "stoka L2		8,884			
WV			(130*1,2*0,1)+4*(2,2*2,2*0,05) "stoka L3		16,568			
WV			(145*1,2*0,1)+3*(2,2*2,2*0,05) "stoka L3-1		18,126			
WV			(54*1,2*0,1)+2*(2,2*2,2*0,05) "stoka L3-2		6,964			
WV			(90*1,2*0,1)+3*(2,2*2,2*0,05) "stoka L4		11,526			
WV			(100*1,2*0,1)+2*(2,2*2,2*0,05) "stoka L5		12,484			
WV			(65*1,2*0,1)+2*(2,2*2,2*0,05) "stoka L6		8,284			
WV			Součet		164,782			
D 5 Komunikace							1 887 955,51	
45	K	564751111	Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drceného vel. 32-63 mm s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm	m2	49,200	59,90	2 947,08	CS ÚRS 2015 01
WV			49,20 "kryt místní komunikace zpevněné kamenivem - stoka L2		49,200			
46	K	564861111	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm	m2	200,800	68,48	13 750,78	CS ÚRS 2015 01
WV			151,60 "podklad v komunikacích III.tř. - stoka L3		151,600			
WV			49,20 "podklad místní komunikace zpevněné kamenivem - stoka L2		49,200			

W		Součet			200,800			
47	K	564861113	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 220 mm	m2	194,300	115,56	22 453,31	CS ÚRS 2015 01
VV			194,30 "podklad v komunikacích I.tř./ŘSD - stoka L		194,300			
48	K	564871116R	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 300 mm	m2	750,800	77,51	58 194,51	
VV			117,90 "pod silniční panely		117,900			
VV			144,60+103,50+42,30+133,60+106,30+102,60 "podklad v místních živ. komunikacích - stoka L, L1, L2, L3-1, L4 a L5		632,900			
VV			Součet		750,800			
49	K	565135111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 50 mm	m2	271,700	207,90	56 486,43	CS ÚRS 2015 01
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. ČSN EN 13108-1 přípuští pro ACP 16 pouze tl. 50 až 80 mm.					
VV			271,70 "podkladní vrstva v komunikacích I.tř./ŘSD - stoka L		271,700			
50	K	565155111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 70 mm	m2	204,400	290,70	59 419,08	CS ÚRS 2015 01
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. ČSN EN 13108-1 přípuští pro ACP 16 pouze tl. 50 až 80 mm.					
VV			204,40 "podkladní vrstva v komunikacích III.tř. - stoka L3		204,400			
51	K	565175113	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 120 mm	m2	1 092,200	498,60	544 570,92	CS ÚRS 2015 01
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. ČSN EN 13108-1 přípuští pro ACP 16 pouze tl. 50 až 80 mm.					
VV			250,90+151,30+62,0+230,60+194,90+202,50 "podkladní vrstva v místních komunikacích - stoka L, L1, L2, L3-1, L4 a L5		1 092,200			
52	K	567122112	Podklad ze směsi stmelené cementem bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhutněním SC C 8/10 (KSC I), po zhutnění tl. 130 mm	m2	476,100	206,55	98 338,46	CS ÚRS 2015 01
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na ošetření povrchu podkladu vodou. 2. V cenách nejsou započteny náklady na postřík, který se oceňuje cenou 919 74-8111 Postřík popř. zársnění povrchu cementobetonového krytu nebo podkladu ochrannou emulzí.					
VV			271,70 "podkladní vrstva v komunikacích I.tř./ŘSD - stoka L		271,700			
VV			204,40 "podkladní vrstva v komunikacích III.tř. - stoka L3		204,400			
VV			Součet		476,100			
53	K	569903311	Zřízení zemních krajnic z hornin jakékoliv třídy se zhutněním	m3	67,200	128,38	8 627,14	CS ÚRS 2015 01
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro jakoukoliv tloušťku krajnice. 2. V cenách nejsou započteny náklady na opatření zeminy a její přemístění k místu zabudování, které se oceňují podle ustanovení čl. 3111 Všeobecných podmínek části A 01 tohoto katalogu.					
VV			Struktura výpočtu: délka*šířka*tl. vrstvy					
VV			(155,0+116,0)*0,5*0,15 "stoka L		20,325			
VV			(116,0+59,0+20,0+100,0+142,0+88,0+100,0)*0,5*0,15 "stoky L, L1, L2, L3, L3-1, L4 a L5		46,875			
VV			Součet		67,200			
54	K	573111112	Postřík živičný infiltrační z asfaltu silničního s pospem kamenivem, v množství 1,00 kg/m2	m2	1 568,300	37,80	59 281,74	CS ÚRS 2015 01
VV			271,70 "v komunikacích I.tř./ŘSD - stoka L		271,700			
VV			204,40 "podkladní vrstva v komunikacích III.tř. - stoka L3		204,400			

	VV		250,90+151,30+62,0+230,60+194,90+202,50 "podkladní vrstva v místních komunikacích - stoka L, L1, L2, L3-1, L4 a L5				1 092,200		
	VV		Součet				1 568,300		
55	K	573211111	Postřik živičný spojovací bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství od 0,50 do 0,70 kg/m ²	m ²	3 343,400	9,90		33 099,66	CS ÚRS 2015 01
	VV		541,80+271,70 "v komunikacích I.tř./ŘSD - stoka L				813,500		
	VV		345,50 "v komunikacích III.tř. - stoka L3				345,500		
	VV		2*(250,90+151,30+62,0+230,60+194,90+202,50) "v místních komunikacích - stoka L, L1, L2, L3-1, L4 a L5				2 184,400		
	VV		Součet				3 343,400		
56	K	577134131	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 40 mm	m ²	1 979,500	183,60		363 436,20	CS ÚRS 2015 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. ČSN EN 13108-1 přípouští pro ACO 11 pouze tl. 35 až 50 mm.						
	VV		541,80 "krycí vrstva v komunikacích I.tř./ŘSD - stoka L				541,800		
	VV		345,50 "krycí vrstva v komunikacích III.tř. - stoka L3				345,500		
	VV		250,90+151,30+62,0+230,60+194,90+202,50 "krycí vrstva v místních komunikacích - stoka L, L1, L2, L3-1, L4 a L5				1 092,200		
	VV		Součet				1 979,500		
57	K	577155132	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) s rozprostřením a zhutněním z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 60 mm	m ²	271,700	256,50		69 691,05	CS ÚRS 2015 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. ČSN EN 13108-1 přípouští pro ACL 16 pouze tl. 50 až 70 mm.						
	VV		271,70 "podkladní vrstva v komunikacích I.tř./ŘSD - stoka L				271,700		
58	K	577166111	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 22 (ABVH) s rozprostřením a zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 70 mm	m ²	1 092,200	296,10		323 400,42	CS ÚRS 2015 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. ČSN EN 13108-1 přípouští pro ACL 22 pouze tl. 60 až 90 mm.						
	VV		250,90+151,30+62,0+230,60+194,90+202,50 "ložní vrstva v místních komunikacích - stoka L, L1, L2, L3-1, L4 a L5				1 092,200		
59	K	584121111	Osazení silničních dílců ze železového betonu s podkladem z kameniva těžného do tl. 40 mm jakéhokoliv druhu a velikosti	m ²	227,700	79,16		18 024,73	CS ÚRS 2015 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V ceně nejsou započteny náklady na: a) dodání dílců, které se oceňují ve specifikaci; ztratné lze dohodnout ve výši 1%, b) výplň spár, které se oceňují cenami souboru cen 599. 4-11 Vyplnění spár mezi silničními dílci jakéhokoliv tloušťky. 2. Počet měrných jednotek se určuje v m ² půdorysné plochy krytu z dílců včetně spár.						
	VV		227,70 " stoka L6				227,700		
60	K	R-580101	Pružná zálivka spáry	m	2 403,600	65,00		156 234,00	
	D	8	Trubní vedení					1 390 197,63	
61	K	871373121	Montáž kanalizačního potrubí z plastů z tvrdého PVC těsněných gumovým kroužkem v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 300	m	1 320,000	22,38		29 541,60	CS ÚRS 2015 01

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách montáže potrubí nejsou započteny náklady na dodání trub, elektrospojek a těsnících kroužků pokud tyto nejsou součástí dodávky potrubí. Tyto náklady se oceňují ve specifikaci. 2. V cenách potrubí z trubek polyetylenových a polypropylenových nejsou započteny náklady na dodání tvarovek použitých pro napojení na jiný druh potrubí; tvarovky se oceňují ve specifikaci. 3. Ztratné lze dohodnout: a) u trub kanalizačních z tvrdého PVC ve směrné výši 3 %, b) u trub polyetylenových a polypropylenových ve směrné výši 1,5.

PSC									
VV			590,0 "stoka L			590,000			
VV			65,0 "stoka L1			65,000			
VV			70,0 "stoka L2			70,000			
VV			130,0 "stoka L3			130,000			
VV			145,0 "stoka L3-1			145,000			
VV			65,0 "stoka L3-2			65,000			
VV			90,0 "stoka L4			90,000			
VV			100,0 "stoka L5			100,000			
VV			65,0 "stoka L6			65,000			
VV			Součet			1 320,000			
62	M	286152160	trubky z polypropylénu a kombinované kanalizační potrubí žebrované plnostěnné z PP SN10 DN 250 mm/ 5 m	kus	267,960	2 492,33	667 844,75	CS ÚRS 2015 01	
	VV		1,015*1320/5		267,960				
63	K	877315211	Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC systém KG nebo z polypropylénu systém KG 2000 v otevřeném výkopu jednoosých DN 150	kus	18,000	35,06	631,08	CS ÚRS 2015 01	
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách nejsou započteny náklady na dodání tvarovek. Tvarovky se oceňují ve specifikaci.						
64	M	286153810R	šachtová vložka, žebrovaný plnostěnný PP, DIN DN 150 mm	kus	18,000	160,38	2 886,84		
65	K	877365221	Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC systém KG nebo z polypropylénu systém KG 2000 v otevřeném výkopu dvouosých DN 250	kus	33,000	81,31	2 683,23	CS ÚRS 2015 01	
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách nejsou započteny náklady na dodání tvarovek. Tvarovky se oceňují ve specifikaci.						
	VV		8+2+1+3+6+1+4+6+2 "počet odboček na stokách L až L6		33,000				
66	M	286154660	trubky z polypropylénu a kombinované kanalizační potrubí žebrované plnostěnné z PP odbočka 45° 250/150	kus	33,000	732,38	24 168,54	CS ÚRS 2015 01	
67	M	286155100R	těsnění pro žebrované plnostěnné potrubí z PP, DIN TĚSNĚNÍ 150 mm	kus	51,000	15,47	788,97		
68	M	286155140R	těsnění pro žebrované plnostěnné potrubí z PP, DIN TĚSNĚNÍ 250 mm	kus	66,000	57,19	3 774,54		
69	K	892000012R	Zaměření trasy potrubí	m	1 320,000	9,00	11 880,00		
70	K	892221111R	Zkouška těsnosti kanalizačního potrubí	m	1 320,000	12,91	17 041,20		
VV			590,0 "stoka L			590,000			
VV			65,0 "stoka L1			65,000			
VV			70,0 "stoka L2			70,000			
VV			130,0 "stoka L3			130,000			
VV			145,0 "stoka L3-1			145,000			
VV			65,0 "stoka L3-2			65,000			
VV			90,0 "stoka L4			90,000			
VV			100,0 "stoka L5			100,000			
VV			65,0 "stoka L6			65,000			
VV			Součet			1 320,000			

71	K	894411120R	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců dno prefabrikované na potrubí nad 200 do 300	kus	41,000	5 306,00	217 546,00	
	VV		21+2+2+4+3+2+3+2+2 "počet šachet na stoce L až L6		41,000			
72	M	592241600	prefabrikáty pro vstupní šachty a drenážní šachtice (betonové a železobetonové) šachty pro odpadní kanály a potrubí uložená v zemi skruže s ocelovými stupadly s PE povlakem TBS-Q 1000/250/120 SP 100 x 25 x 12	kus	19,000	468,00	8 892,00	CS ÚRS 2015 01
73	M	592241610	prefabrikáty pro vstupní šachty a drenážní šachtice (betonové a železobetonové) šachty pro odpadní kanály a potrubí uložená v zemi skruže s ocelovými stupadly s PE povlakem TBS-Q 1000/500/120 SP 100 x 50 x 12	kus	26,000	670,50	17 433,00	CS ÚRS 2015 01
74	M	592241620	prefabrikáty pro vstupní šachty a drenážní šachtice (betonové a železobetonové) šachty pro odpadní kanály a potrubí uložená v zemi skruže s ocelovými stupadly s PE povlakem TBS-Q 1000/1000/120 SP100 x 100 x 12	kus	33,000	1 136,25	37 496,25	CS ÚRS 2015 01
75	M	592241680	prefabrikáty pro vstupní šachty a drenážní šachtice (betonové a železobetonové) šachty pro odpadní kanály a potrubí uložená v zemi skruže přechodová TBR-Q 625/600/120 SPK 62,5/100 x 60 x 12	kus	41,000	868,50	35 608,50	CS ÚRS 2015 01
76	M	592243190	prefabrikáty pro vstupní šachty a drenážní šachtice (betonové a železobetonové) šachty pro odpadní kanály a potrubí uložená v zemi vyrovnávací prstence TBW-Q.1 63/4 62,5 x 12 x 4	kus	1,000	107,91	107,91	
77	M	592243200	prefabrikáty pro vstupní šachty a drenážní šachtice (betonové a železobetonové) šachty pro odpadní kanály a potrubí uložená v zemi vyrovnávací prstence TBW-Q.1 63/6 62,5 x 12 x 6	kus	11,000	117,81	1 295,91	CS ÚRS 2015 01
78	M	592243210	prefabrikáty pro vstupní šachty a drenážní šachtice (betonové a železobetonové) šachty pro odpadní kanály a potrubí uložená v zemi vyrovnávací prstence TBW-Q.1 63/8 62,5 x 12 x 8	kus	15,000	132,66	1 989,90	CS ÚRS 2015 01
79	M	592243230	prefabrikáty pro vstupní šachty a drenážní šachtice (betonové a železobetonové) šachty pro odpadní kanály a potrubí uložená v zemi vyrovnávací prstence TBW-Q.1 63/10 62,5 x 12 x 10	kus	20,000	148,50	2 970,00	CS ÚRS 2015 01
80	M	592243240	prefabrikáty pro vstupní šachty a drenážní šachtice (betonové a železobetonové) šachty pro odpadní kanály a potrubí uložená v zemi vyrovnávací prstence TBW-Q.1 63/12 62,5 x 12 x 12	kus	8,000	164,34	1 314,72	
81	M	592243370	prefabrikáty pro vstupní šachty a drenážní šachtice (betonové a železobetonové) šachty pro odpadní kanály a potrubí uložená v zemi dno šachty kanalizační přímé V - průměr odtoku TBZ-Q.1 100/60 V max.40 100 / 60 x 40	kus	41,000	1 775,03	72 776,23	CS ÚRS 2015 01
82	M	592243480	prefabrikáty pro vstupní šachty a drenážní šachtice (betonové a železobetonové) šachty pro odpadní kanály a potrubí uložená v zemi těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů EMT DN 1000	kus	119,000	129,38	15 396,22	CS ÚRS 2015 01
83	K	899104111	Osazení poklopů litinových a ocelových včetně rámu hmotnosti jednotlivě přes 150 kg	kus	41,000	333,80	13 685,80	CS ÚRS 2015 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Cena -1111 lze použít i pro osazení rektifikačních kroužků nebo rámečků. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dodání poklopů včetně rámu; tyto náklady se oceňují ve specifikaci.					
84	M	552410140	výrobky kanalizační litinové a ocelové šachtové poklopy z tvárné litiny poklop třída D 400, kruhový rám 785, vstup 600 mm bez ventilace	kus	41,000	1 775,03	72 776,23	CS ÚRS 2015 01
85	K	899911115R	Kluzná objímka výšky 36 mm vnějšího průměru potrubí do 328 mm	kus	63,000	207,00	13 041,00	
	P		Poznámka k položce: - 1 objímka=3 segmenty M v. 36 mm					
	VV		36+27		63,000			

86	K	899913163	Koncové uzavírací manžety chrániček DN potrubí x DN chráničky DN 250 x 400	kus	4,000	1 980,00	7 920,00	CS ÚRS 2015 01
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na nerezové upínací pásky daných průměrů.					
87	K	899914115	Montáž ocelové chráničky vnějšího průměru D 377 x 10 mm	m	29,500	1 283,79	37 871,81	CS ÚRS 2015 01
VV			18,5 "protlak pod komunikací na stoce L		18,500			
VV			11,0 "protlak pod komunikací na stoce L3-2		11,000			
VV			Součet		29,500			
88	M	142359150R	trubky ocelové bezešvé hladké kruhové vnějšího průměru nad 133 mm ve výrobních délkách s vnějším i vnitřním povrchem okujeným, bez ochrany povrchu ČSN 41 1353.1 vnější D tloušťka stěny mm 377 10,0	m	29,500	2 401,20	70 835,40	
P			Poznámka k položce: Hmotnost: 90,5 kg/m					
D 9			Ostatní konstrukce a práce-bourání				86 954,47	
89	K	919735111	Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky do 50 mm	m	2 403,600	34,23	82 275,23	CS ÚRS 2015 01
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na spotřebu vody.					
VV			(155+(2*3,5))+((2*155)+(2*2,2))+((116+(2*2,2))+((2*116)+(2*1,2))) "stoka L		331,200			
VV			(59+(2*2,2))+((2*59)+(2*1,2)) "stoka L1		183,800			
VV			(20+(2*2,2))+((2*20)+(2*1,2)) "stoka L2		66,800			
VV			(100+(2*3,5))+((2*100)+(2*2,2)) "stoka L3		311,400			
VV			(142+(2*2,2))+((2*142)+(2*1,2)) "stoka L3-1		432,800			
VV			(88+(2*2,2))+((2*88)+(2*1,2)) "stoka L4		270,800			
VV			(100+(2*2,2))+((2*100)+(2*1,2)) "stoka L5		306,800			
VV			Součet		2 403,600			
90	K	979094441	Očištění vybouraných prvků komunikací od spojovacího materiálu s odklizením a uložením očištěných hmot a spojovacího materiálu na skládku na vzdálenost do 10 m silničních dílců s původním vyplněním spár kamenivem těžkým	m2	227,700	20,55	4 679,24	CS ÚRS 2015 01
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny 05-4441 a 05-4442 jsou určeny jen pro očištění vybouraných dlaždic, desek nebo tvarovek uložených do lože ze sypkého materiálu bez pojivy. 2. Přemístění vybouraných obrubníků, krajníků, desek nebo dílců na vzdálenost přes 10 m se oceňuje cenami souboru cen 997 22-1 Vodorovná doprava vybouraných hmot.					
D 997			Přesun sutě				132 709,38	
91	K	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km	t	1 169,174	18,07	21 126,97	CS ÚRS 2015 01
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot překážka, pro kterou je nutno vybourané hmoty překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně.					
92	K	997221579	Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	4 305,088	6,02	25 916,63	CS ÚRS 2015 01

PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot překážka, pro kterou je nutno vybourané hmoty překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně.					
VV		4*(1169,174-92,902)				4 305,088	
93	K	997221815	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) betonového	t	352,868	72,00	25 406,50 CS ÚRS 2015 01
PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny uvedené v souboru cen lze po dohodě upravit podle místních podmínek. 2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. 3. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit cenami souboru cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.					
94	K	997221845	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z asfaltových povrchů	t	454,118	90,00	40 870,62 CS ÚRS 2015 01
PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny uvedené v souboru cen lze po dohodě upravit podle místních podmínek. 2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. 3. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit cenami souboru cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.					
95	K	997221855	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z kameniva	t	269,287	72,00	19 388,66 CS ÚRS 2015 01
PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny uvedené v souboru cen lze po dohodě upravit podle místních podmínek. 2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. 3. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit cenami souboru cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.					
D 998		Přesun hmot					34 984,04
96	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	t	902,581	38,76	34 984,04 CS ÚRS 2015 01
PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Položky přesunu hmot nelze užít pro zeminu, sypaniny, štěrkopísek, kamenivo ap. Případná manipulace s tímto materiálem se oceňuje souborem cen 162 .0-11 Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny katalogu 800-1 Zemní práce.					



List obsahuje: 1) Krycí list soupisu

2) Rekapitulace

3) Soupis prací

Zpět na list: Rekapitu

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Splašková kanalizace Škudly a Lhota pod Přeloučí

Objekt:

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

KSO: 827 21

Místo: k.ú. Škudly a Lhota pod Přeloučí

CC-CZ:

Datum: 16.12.2015

Zadavatel:

VaK Pardubice a.s., Teplého 2014, Pardubice 530 02

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

IČ:

DIČ:

Projektant:

IKKO Hradec Králové, s.r.o., Bří. Štefanů 238, HK

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

313 268,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	313 268,00	21,00%	65 786,28
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

379 054,28

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Splašková kanalizace Škudly a Lhota pod Přeloučí

Objekt:

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

Místo: k.ú. Škudly a Lhota pod Přeloučí
Zadavatel: VaK Pardubice a.s., Teplého 2014, Pardubice 530 02
Uchazeč:

Datum: 16.12.2015
Projektant: IKKO Hradec Králové, s.r.o., Bří. Štefanů 238, HK

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem 313 268,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady 313 268,00

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	132 608,00
VRN3 - Zařízení staveniště	66 300,00
VRN4 - Inženýrská činnost	66 295,00
VRN7 - Provozní vlivy	35 630,00
VRN9 - Ostatní náklady	12 435,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Splašková kanalizace Škudly a Lhota pod Přeloučí

Objekt: **VRN - Vedlejší rozpočtové náklady**

Místo: k.ú. Škudly a Lhota pod Přeloučí
Zadavatel: VaK Pardubice a.s., Teplého 2014, Pardubice 530 02
Uchazeč:

Datum: 16.12.2015
Projektant: IKKO Hradec Králové, s.r.o., Bří. Štefanů 238, HK

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							313 268,00	
D	VRN		Vedlejší rozpočtové náklady				313 268,00	

D		VRN1	Průzkumné, geodetické a projektové práce					132 608,00	
1	K	011135000R	Hydrogeologický dohled základní	...	1,000	4 144,00		4 144,00	
2	K	011303000	Průzkumné, geodetické a projektové práce průzkumné práce archeologická činnost bez rozlišení	...	1,000	12 432,00		12 432,00	CS ÚRS 2015 01
P		<i>Poznámka k položce:</i> - archeologický dohled a základní průzkum							
3	K	012103000	Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce před výstavbou	...	1,000	41 440,00		41 440,00	CS ÚRS 2015 01
P		<i>Poznámka k položce:</i> - vytýčení stavby - trasy kanalizace a objektů - vytýčení inženýrských sítí							
4	K	012303000	Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce po výstavbě	...	1,000	33 152,00		33 152,00	CS ÚRS 2015 01
P		<i>Poznámka k položce:</i> 1/ zaměření skutečného provedení stavby 2/ vyhotovení geometrických plánů							
5	K	013103000	Průzkumné, geodetické a projektové práce projektové práce záměry, studie bez rozlišení	...	1,000	16 575,00		16 575,00	CS ÚRS 2015 01
P		<i>Poznámka k položce:</i> - havarijní a povodňový plán během výstavby							
6	K	013254000	Průzkumné, geodetické a projektové práce projektové práce dokumentace stavby (výkresová a textová) skutečného provedení stavby	...	1,000	24 865,00		24 865,00	CS ÚRS 2015 01
D		VRN3	Zařízení staveniště					66 300,00	
7	K	030001000	Základní rozdělení průvodních činností a nákladů zařízení staveniště	...	1,000	66 300,00		66 300,00	CS ÚRS 2015 01
P		<i>Poznámka k položce:</i> - úprava plochy pro ZS, zajištění energií, zřízení vybavení, oplocení, osvětlení a zabezpečení, zrušení ZS							
D		VRN4	Inženýrská činnost					66 295,00	
8	K	041403000	Inženýrská činnost dozory koordinátor BOZP na staveništi	...	1,000	37 295,00		37 295,00	CS ÚRS 2015 01
9	K	043194000	Inženýrská činnost zkoušky a ostatní měření zkoušky ostatní zkoušky	...	1,000	29 000,00		29 000,00	CS ÚRS 2015 01
P		<i>Poznámka k položce:</i> - např. provedení hutnicích zkoušek v komunikacích							
D		VRN7	Provozní vlivy					35 630,00	
10	K	072002000	Hlavní tituly průvodních činností a nákladů provozní vlivy silniční provoz	...	1,000	27 350,00		27 350,00	CS ÚRS 2013 01
P		<i>Poznámka k položce:</i> - omezení dopravy v místě stavby - dopravně inženýrské opatření - zřízení, údržba, přemístění a odstranění dočasných dopravních značení po dobu výstavby - projednání dopravního značení k dopravním omezením s pověřenými organizacemi							
11	K	079002000	Hlavní tituly průvodních činností a nákladů provozní vlivy ostatní provozní vlivy	...	1,000	8 280,00		8 280,00	CS ÚRS 2013 01

P
Poznámka k položce:
- náklady na případné přeložky stávajících inž. sítí

D VRN9 Ostatní náklady 12 435,00

12	K	091002000	Hlavní tituly průvodních činností a nákladů ostatní náklady související s objektem	...	1,000	4 145,00	4 145,00	CS ÚRS 2015 01
----	---	-----------	--	-----	-------	----------	----------	----------------

P
Poznámka k položce:
- zřízení a zabezpečení provizorních vstupů a vjezdů ke stávajícím objektům po dobu výstavby

13	K	091504000	Ostatní náklady související s objektem náklady související s publikační činností	...	1,000	8 290,00	3 290,00	CS ÚRS 2015 01
----	---	-----------	--	-----	-------	----------	----------	----------------

P
Poznámka k položce:
billboard s údaji o stavbě

REKAPITULACE STAVBY

Kód: Skudly-Lhota_KPf

Stavba: **Splašková kanalizace Škudly a Lhota pod Přeloučí - napojení přípojek**

KSO:

Místo: k.ú. Škudly a Lhota pod Přeloučí

CC-CZ:

Datum: 16.12.2015

Zadavatel:

VaK Pardubice a.s., Teplého 2014, Pardubice 530 02

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

IKKO Hradec Králové, s.r.o., Bří. Štefanů 238, HK

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH**1 740 733,03**

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	1 740 733,03	365 553,94
DPH snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH**v****CZK****2 106 286,97****REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ**

Kód: Skudly-Lhota_KPf

Stavba: **Splašková kanalizace Škudly a Lhota pod Přeloučí - napojení přípojek**

Místo:

k.ú. Škudly a Lhota pod Přeloučí

Datum:

16.12.2015

Zadavatel:

VaK Pardubice a.s., Teplého 2014, Pardubice 530 02

Projektant:

IKKO Hradec Králové, s.r.o.,

Uchazeč:

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		1 740 733,03	2 106 286,97	
IO-01-KP	IO 01 - Splašková kanalizace Škudly - napojení přípojek	1 139 069,32	1 378 273,88	STA
IO-02-KP	IO 02 - Splašková kanalizace Lhota pod Přeloučí - napojení přípojek	601 663,71	728 013,09	STA



KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Splašková kanalizace Škudly a Lhota pod Přeloučí - napojení přípojek

Objekt:

IO-01-KP - IO 01 - Splašková kanalizace Škudly - napojení přípojek

KSO:

Místo: k.ú. Škudly a Lhota pod Přeloučí

CC-CZ:

Datum: 16.12.2015

Zadavatel:

VaK Pardubice a.s., Teplého 2014, Pardubice 530 02

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

IČ:

DIČ:

Projektant:

IKKO Hradec Králové, s.r.o., Bří. Štefanů 238, HK

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH**1 139 069,32**DPH základní
sníženáZáklad daně
1 139 069,32
0,00Sazba daně
21,00%
15,00%Výše daně
239 204,56
0,00**Cena s DPH****v CZK****1 378 273,88**

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Splašková kanalizace Škudly a Lhota pod Přeloučí - napojení přípojek

Objekt:

IO-01-KP - IO 01 - Splašková kanalizace Škudly - napojení přípojek

Místo: k.ú. Škudly a Lhota pod Přeloučí

Datum: 16.12.2015

Zadavatel: VaK Pardubice a.s., Teplého 2014, Pardubice 530 02

Projektant: IKKO Hradec Králové, s.r.o., Bří. Štefanů 238, HK

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

1 139 069,32

HSV - HSV

1 139 069,32

1 - Zemní práce

503 048,20

2 - Zakládání

2 093,05

4 - Vodorovné konstrukce

1 715,84

5 - Komunikace

86 570,69

8 - Trubní vedení

533 714,57

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

5 850,00

997 - Přesun sutě

5 283,05

998 - Přesun hmot

793,92

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Splašková kanalizace Škudly a Lhota pod Přeloučí - napojení přípojek

Objekt:

IO-01-KP - IO 01 - Splašková kanalizace Škudly - napojení přípojek

Místo: k.ú. Škudly a Lhota pod Přeloučí

Datum: 16.12.2015

Zadavatel: VaK Pardubice a.s., Teplého 2014, Pardubice 530 02

Projektant: IKKO Hradec Králové, s.r.o., Bří. Štefanů 238, HK

Uchazeč:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							1 139 069,32	
D	HSV	HSV					1 139 069,32	
D	1	Zemní práce					503 048,20	
1	K	113107222	Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 200 m2 z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm	m2	38,870	17,22	669,34	CS ÚRS 2015 01
PSC			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Pro volbu cen z hlediska množství se uvažuje každá souvisle odstraňovaná plocha krytu nebo podkladu stejného druhu samostatně. Odstraňuje-li se několik vrstev vozovky najednou, jednotlivé vrstvy se oceňují každá samostatně. 2. U ploch menších než 50 m2 jsou ceny určeny pro ruční odstranění podkladu nebo krytu, u ploch větších než 50 m2 pro odstranění strojní. 3. Ceny a) -7111 až -7113, -7151 až -7153 a -7211 až -7213 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze štěrkopísku, škváry, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemin, b) -7121 až -7125, -7161 až -7165 a -7221 až -7225 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemin stabilizovaných vápnem, c) -7130 až -7132, -7170 až -7172 a -7230 až -7232 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového lože a dlažeb z mozaiky uložených do cementové malty nebo podkladu ze zemin stabilizovaných cementem. 4. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živичnými postřiky nebo nátěry. 5. Ceny odlišené podle tloušťky (např. do 100 mm, do 200 mm) jsou určeny vždy pro celou tloušťku jednotlivých konstrukcí. 6. V cenách nejsou započteny náklady na zarovnání styčných ploch betonových nebo živичných podkladů nebo krytů, které se oceňují cenami souboru cen 919 73- Zarovnání styčné plochy části C 01 tohoto ceníku. Množství suti získané ze zarovnání styčných ploch podkladů nebo krytů se zvlášť nevykazuje. 7. Přemístění vybouraného materiálu na vzdálenost přes 3 m u cen -7111 až -7146 a přes 20 m u cen -7151 až -7246 se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti. 8. Ceny -714 . , -718 . a -724 . nelze použít pro odstranění podkladu nebo krytu frézováním.</p>					
VV			(37,5*0,9)+2*(1,6*1,6)		38,870			
2	K	113107231	Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 200 m2 z betonu prostého, o tl. vrstvy přes 100 do 150 mm	m2	71,250	55,97	3 987,86	CS ÚRS 2015 01

Poznámka k souboru cen:

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

PSC

VV

(37,5*1,9)

71,250

3	K	113154123	Frézování živíčního podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy do 500 m ² bez překážek v trase pruhu šířky přes 0,5 m do 1 m, tloušťky vrstvy 50 mm	m ²	142,500	30,33	4 322,03	CS ÚRS 2015 01
---	---	-----------	---	----------------	---------	-------	----------	----------------

Poznámka k souboru cen:

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

PSC

VV

2*(37,5*1,9) "ložní a obrusná vrstva v místních komunikacích

142,500

4	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	hod	600,000	34,45	20 670,00	CS ÚRS 2015 01
---	---	-----------	---	-----	---------	-------	-----------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny jsou určeny pro čerpání ve dne, v noci, v pracovní dny i ve dnech pracovního klidu 2. Ceny nelze použít pro čerpání vody při snižování hladiny podzemní vody soustavou čerpacích jehel; toto snižování hladiny vody se oceňuje cenami souborů cen: a) 115 20-12 Čerpací jehla, b) 115 20-13 Montáž a demontáž zařízení čerpací a odsávací stanice, c) 115 20-14 Montáž, opotřebení a demontáž sběrného potrubí, d) 115 20-15 Montáž a demontáž odpadního potrubí, e) 115 20-16 Odsávání a čerpání vody sběrným potrubím. 3. V cenách jsou započteny i náklady na odpadní potrubí v délce do 20 m, na lešení pod čerpadla a pod odpadní potrubí. Pro převedení vody na vzdálenost větší než 20 m se použijí položky souboru cen 115 00-11 Převedení vody potrubím tohoto katalogu. 4. V cenách nejsou započteny náklady na zřízení čerpacích jímek nebo projektovaných studní: a) kopaných; tyto se oceňují příslušnými cenami části A 02 Zemní práce pro objekty oborů 821 až 828, b) vrtaných; tyto se oceňují příslušnými cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů. 5. Doba, po kterou nejsou čerpadla v činnosti, se neoceňuje. Výjimkou je přerušení čerpání vody na dobu do 15 minut jednotlivě; toto přerušení se od doby čerpání neodečítá. 6. Dopravní výškou vody se rozumí svislá vzdálenost mezi hladinou vody v jínce sníženou čerpáním a vodorovnou rovinou proloženou osou nejvyššího bodu výtlačného potrubí. 7. Množství jednotek se určuje v hodinách doby, po kterou je jednotlivé čerpadlo, popř. celý soubor čerpadel v činnosti. 8. Počet měrných jednotek se určí samostatně za každé čerpací místo (jámu, studnu, šachtu)

PSC

5	K	115101301	Pohotovost záložní čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m s uvažováním průměrným přítokem do 500 l/min	den	25,000	25,82	645,50	CS ÚRS 2015 01
---	---	-----------	---	-----	--------	-------	--------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. V ceně nejsou započteny náklady na sací a výtlačné potrubí, příp. na odpadní žlaby a náklady na lešení pod čerpadlo a pod potrubí nebo pod odpadní žlaby, na energii a na záložní zdroje energie. 2. Oceňují se všechny kalendářní dny od skončení montáže do započeti demontáže čerpací soupravy s odečtením kalendářních dnů, ve kterých je tato souprava v činnosti. 3. Pohotovost záložní čerpací soupravy se oceňuje jen se souhlasem investora a to tehdy, mohla-li by porucha v čerpání ohrozit bezpečnost pracujících nebo budované dílo, příp. termín výstavby. 4. Dopravní výškou vody se rozumí svislá vzdálenost mezi hladinou vody v jínce sníženou čerpáním a vodorovnou rovinou, proloženou osou nejvyššího bodu výtlačného potrubí. 5. Počet měrných jednotek se určí samostatně za každé čerpací místo (jámu, studnu, šachtu) 6. Pokud projekt předepíše zřízení samostatného sacího nebo výtlačného potrubí, oceňují se tyto náklady cenami souboru cen 115 00-11 Převedení vody potrubím.

PSC

6	K	119001401	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze , ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jistiřovací konstrukce, s opotřebením hmot potrubí ocelového nebo litinového, jmenovitě světlosti DN do 200	m	3,600	129,18	465,05	CS ÚRS 2015 01
---	---	-----------	--	---	-------	--------	--------	----------------

Poznámka k souboru cen:

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

PSC

VV

VV

Struktura výpočtu: počet křížení*šířka výkopu (4*0,9)

3,600

7	K	119001421	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze , ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jistiřovací konstrukce, s opotřebením hmot kabelů a kabelových tratí z volně ložených kabelů a to do 3 kabelů	m	0,900	129,18	116,26	CS ÚRS 2015 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny nelze použít pro dočasné zajištění potrubí v provozu pod tlakem přes 1 MPa a potrubí nebo jiných vedení v provozu u nichž investor zakazuje použít při vykopávce kovové nástroje nebo nářadí. 2. Ztížení vykopávky v blízkosti vedení, potrubí a stok ve výkopišti nebo podél jeho stěn se oceňuje cenami souboru cen 120 00- . . a 130 00- . . Příplatky za ztížení vykopávky. Dočasné zajištění potrubí větších rozměrů než DN 500 se oceňuje individuálně.					
	VV		Struktura výpočtu: počet křížení*šířka výkopu					
	VV		1*0,9		0,900			
8	K	120001101	Příplatek k cenám vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin v horninách jakékoliv třídy	m3	13,500	81,82	1 104,57	CS ÚRS 2015 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Cena je určena pro: a) podzemní vedení procházející odkopávkou nebo prokopávkou, korytem vodoteče, melioračním kanálem nebo uložené ve stěně výkopu při jakékoliv hloubce vedení pod původním terémem nebo jeho výšce nade dnem výkopu a jakékoliv jeho směru ke stranám výkopu; b) výbušninu nezaloženou dodavatelem. 2. Cenu lze použít i tehdy, narazí-li se na vedení nebo výbušninu až při vykopávce, a to pro objem výkopu, který je projektantem nebo investorem označen, v němž by toto nebo jiné nepředvídané vedení nebo výbušnina mohlo být uloženo. Toto ustanovení neplatí pro objem tř. 6 a 7. 3. Cenu nelze použít pro ztížení vykopávky v blízkosti podzemních vedení nebo výbušnin, u nichž je projektem zakázáno použít při vykopávce kovové nástroje nebo nářadí. Tyto práce se ocení individuálně. 4. Množství ztížení vykopávky v blízkosti: a) podzemního vedení, jehož půdorysná a výšková plocha: - je v projektu uvedena, určí se jako objem myšleného hranolu, jehož průřezem je obdélník, jehož horní vodorovná a obě svislé strany jsou ve vzdálenosti 0,5 m a dolní vodorovná strana je ve vzdálenosti 1 m od přilehlého vnějšího líce vedení, příp. jeho obalu a délka se rovná osově délce vedení ve výkopišti nebo délce vedení ve stěně výkopu. Vymezi-li projekt prostor, v němž je nutno při vykopávce postupovat opatrně větší, platí cena pro celý objem výkopku v tomto prostoru. Od takto zjištěného množství se odečítá objem vedení i s příp. se vyskytujícími obalem. - není v projektu uvedena, avšak která podle projektu nebo podle sdělení investora jsou pravděpodobně ve výkopišti uložena, se rovná objemu výkopu, který je projektem nebo investorem takto označen. b) výbušninu určí vždy projektant nebo investor, ať je v projektu uvedeno či neuvedeno. 5. Je-li vedení položeno ve výkopišti tak, že se vykopávka v celém výše popsaném objemu nevykopává, např. blízko stěn nebo dna výkopu, oceňuje se ztížení vykopávky jen pro tu část objemu, v níž se vykopávka provádí. 6. Jsou-li ve výkopišti dvě vedení položena tak blízko sebe, že se výše uvedené objemy pro obě vedení pronikají, určí se množství ztížení vykopávky tak, aby se pronik započítal jen jednou. 7. Objem ztížení vykopávky se od celkového objemu výkopu neodečítá. 8. Dočasné zajištění různých podzemních vedení ve výkopišti se oceňuje cenami souboru cen 119 00-14 Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti. 9. Množství jednotek ztížení vykopávky v blízkosti výbušnin nezaložených dodavatelem se určí přiměřeně podle poznámek č. 2 a 4.					
	VV		Struktura výpočtu (křížení): počet křížení*2*šířka*hloubka výkopu					
	VV		(5*2*0,9*1,5)		13,500			
	VV		Součet		13,500			
9	K	131101202	Hloubení zapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 1 a 2 přes 100 do 1 000 m3	m3	259,994	74,76	19 437,15	CS ÚRS 2015 01

			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Hloubení zapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně. 3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.						
			Struktura výpočtu: podíl zastoupení tř. zeminy*(půdorysný rozměr výkopku*hloubka výkopu)						
			0,8*(15*(4*2*2,5)+(4*2*2,1)+2*(1,6*1,6*1,6)) "hloubení do hl.v. 2,5 m					259,994	
10	K	131201201	Hloubení zapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3	m3	64,998	241,15		15 674,27	CS ÚRS 2015 01
			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Hloubení zapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně. 3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.						
			Struktura výpočtu: podíl zastoupení tř. zeminy*(půdorysný rozměr výkopku*hloubka výkopu)						
			0,2*(15*(4*2*2,5)+(4*2*2,1)+2*(1,6*1,6*1,6)) "hloubení do hl.v. 2,5 m					64,998	
11	K	131201209	Hloubení zapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3	m3	64,998	21,54		1 400,06	CS ÚRS 2015 01
			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Hloubení zapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně. 3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.						
			Struktura výpočtu: podíl zastoupení tř. zeminy*(půdorysný rozměr výkopku*hloubka výkopu)						
			0,8*(37,5*0,9*1,7) "hloubení do hl.v. 2,5 m					45,900	
12	K	132101201	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 1 a 2 do 100 m3	m3	45,900	80,64		3 701,38	CS ÚRS 2015 01
			Struktura výpočtu: podíl zastoupení tř. zeminy*(délka*šířka*hloubka výkopu)						
			0,8*(37,5*0,9*1,7) "hloubení do hl.v. 2,5 m					45,900	
13	K	132201201	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3	m3	11,475	98,56		1 130,98	CS ÚRS 2015 01

Poznámka k souboru cen:

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

PSC

VV

VV

Struktura výpočtu: podíl zastoupení tř. zeminy*(délka*šířka*hloubka výkopu)

0,2*(37,5*0,9*1,7) "hloubení do hl.v. 2,5 m

11,475

hloubení zápatyzenycn i nezapatyzenycn ryn sirky pres 600 do 2 000 mm s urovnanim dna do predepsaneho profilu a spadu v hornine tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3

m3

11,475

10,33

118,54

CS ÚRS 2015 01

14

K

132201209

Poznámka k souboru cen:

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

PSC

15

K

141701101R

Protlačení trub D do 500 mm v hloubce do 6 m, délce do 35 m, v hornině tř. 1 až 4

m

107,000

3 099,68

331 665,76

VV

98,0 "gravitační přípojky

98,000

VV

9,0 "tlaková přípojka

9,000

VV

Součet

107,000

16

K

151201102

Zřízení pažení a rozeprání stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy zátažné, hloubky do 4 m

m2

161,250

53,16

8 572,05

CS ÚRS 2015 01

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny jsou určeny pro roubení a rozeprání stěn i jiných výkopů se svislými stěnami, pokud jsou tyto výkopy pro podzemní vedení rozměru do 1 250 mm. 2. Plocha mezer mezi pažinami příložného pažení se od plochy příložného pažení neodečítá; nezapažené plochy u pažení zátažného nebo hnaného se od plochy pažení odečítají. 3. Předepisuje-li projekt: a) ponechat pažení ve výkopu, oceňuje se toto pažení cenami souboru cen 151 . 0-19 Pažení stěn s ponecháním a rozeprání stěn cenami souboru cen 151 . 0-13 Zřízení rozeprání zapažených stěn výkopů, b) vzepření stěn, oceňuje se toto odstranění pažení stěn výkopu cenami souboru cen 151 . 0-12 Pažení stěn a vzepření stěn cenami souboru cen 151 . 0-14 odstranění vzepření stěn, c) kotvení stěn, oceňuje se toto Odstranění pažení stěn cenami souboru cen 151 . 0-12 Pažení stěn a kotvení stěn příslušnými cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů.

PSC

VV

VV

Struktura výpočtu: 2*délka*hloubka výkopu rýhy

2*37,5*2,15

161,250

17	K	151201112	Odstranění pažení a rozeprání stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu zátažné, hloubky přes 2 do 4 m	m2	161,250	21,54	3 473,33	CS ÚRS 2015 01
18	K	151201201	Zřízení pažení stěn výkopu bez rozeprání nebo vzepření zátažné, hloubky do 4 m	m2	488,320	68,90	33 645,25	CS ÚRS 2015 01

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny nelze použít pro oceňování rozeprání pažení stěn rýh pro podzemní vedení; toto se oceňuje cenami souboru cen 151 . 0-11 Zřízení pažení a rozeprání stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy. 2. Plocha mezer mezi pažinami příložného pažení se od plochy příložného pažení neodečítá; nezapažené plochy u pažení zátažného nebo hnaného se od plochy pažení odečítají.

PSC

VV

VV

Struktura výpočtu: počet jam*2*šířka*hloubka výkopu jámy

15*(2*6*2,5)+(2*6*2,1)+2*(2*1,6*2,05)

488,320

19	K	151201211	Odstranění pažení stěn výkopu s uložením pažin na vzdálenost do 3 m od okraje výkopu zátažné, hloubky do 4 m	m2	488,320	30,14	14 717,96	CS ÚRS 2015 01
20	K	151201301	Zřízení rozeprání zapažených stěn výkopů s potřebným přepažováním při roubení zátažném, hloubky do 4 m	m3	324,992	24,11	7 835,56	CS ÚRS 2015 01

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny nelze použít pro oceňování rozeprání stěn rýh pro podzemní vedení v hloubce do 8m; toto rozeprání je započteno v cenách souboru cen 151 . 0-11 Zřízení pažení a rozeprání stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy.

PSC

VV

324,992 "=hloubení jam

324,992

21	K	151201311	Odstranění rozeprání stěn výkopů s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od okraje výkopu roubení zátažného, hloubky do 4 m	m3	324,992	6,89	2 239,19	CS ÚRS 2015 01
22	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	83,374	32,72	2 728,00	CS ÚRS 2015 01

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny -1151 až -1158 lze použít i pro svislé přemístění materiálu a stavební suti z konstrukcí ze zdiva cihelného nebo kamenného, z betonu prostého, prokládaného, železového i předpjatého, pokud tyto konstrukce byly vybourány ve výkopišti. 2. Ceny pro hloubku přes 1 do 2,5 m, přes 2,5 m do 4 m atd. jsou určeny pro svislé přemístění výkopku od 0 do 2,5 m, od 0 do 4 m atd. 3. Množství materiálu i stavební suti z rozbouřených konstrukcí pro přemístění se rovná objemu konstrukcí před rozbouřením.

PSC

VV

VV

Struktura výpočtu:

8% hloubené vykopávky jam

	VV		0,08*324,992						25,999			
	VV		100% hloubené vykopávky rýh									
	VV		1,0*57,375						57,375			
	VV		Součet						83,374			
23	K	162601102	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 4 000 do 5 000 m	m3	21,500	73,21				1 574,02	CS ÚRS 2015 01	
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny nelze použít, předepíše-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopišti nebo na násypišti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypišti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . . Uložení sypaniny do násypů a 171 20-1201 Uložení sypaniny na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3 . Nakládání neulehklého výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. 5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dobývku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.</p>									
	VV		Struktura výpočtu: lože+drenáž+obsyp+objem potrubí+objem šachet						21,500			
	VV		3,887+1,875+14,438+0,75+0,55									
24	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	21,500	7,75				166,63	CS ÚRS 2015 01	
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Cena -1201 je určena i pro: a) uložení výkopku nebo ornice na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice; v opačném případě se uložení neoceňuje. Množství výkopku nebo ornice připadající na 1 m2 skládky se určí jako podíl množství výkopku nebo ornice, měřeného v rostlém stavu a projektem určené plochy dočasné skládky; b) zasypaní koryt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného zhutnění sypaniny; c) uložení výkopku pod vodou do prohlubní ve dně vodotečí nebo nádrži. 2. Cenu -1201 nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice: a) při vykopávkách pro podzemní vedení podél hrany výkopu, z něhož byl výkopek získán, a to ani tehdy, jestliže se výkopek po vyhození z výkopu na povrch území ještě dále přemísťuje na hromady podél výkopu; b) na dočasné skládky, které nejsou předepsány projektem; c) na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadají nejvýše 2 m3 výkopku nebo ornice (viz. též poznámku č. 1 a); d) na dočasné skládky, oceňuje-li se cenou 121 10-1101 Sejmutí ornice nebo lesní půdy do 50 m, nebo oceňuje-li se vodorovné přemístění výkopku do 20 m a 50 m cenami 162 20-1101, 162 20-1102, 162 20-1151 a 162 20-1152. V těchto případech se uložení výkopku nebo ornice na dočasnou skládku neoceňuje. e) na trvalé skládky s předepsaným zhutněním; toto uložení výkopku se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . . Uložení sypaniny do násypů. 3. V ceně -1201 jsou započteny i náklady na rozprostření sypaniny ve vrstvách s hrubým urovnáním na skládce. 4. V ceně -1201 nejsou započteny náklady na získání skládek ani na poplatky za skládku. 5. Množství jednotek uložení výkopku (sypaniny) se určí v m3 uloženého výkopku (sypaniny), v rostlém stavu zpravidla ve výkopišti. 6. Cenu -1211 lze po dohodě upravit podle místních podmínek.</p>									
25	K	171201211	Uložení sypaniny poplatků za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)	t	38,700	68,90				2 666,43	CS ÚRS 2015 01	

Poznámka k souboru cen:

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

PSC

	VV		1,8*21,50			38,700			
26	K	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	360,867	47,37	17 094,27	CS ÚRS 2015 01	

Poznámka k souboru cen:

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

PSC

VV
VV
VV

Struktura výpočtu:

(součet všech hloubených vykopávek)-vodor. přemístění
(324,992+57,375)-21,50

360,867

27	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny	m3	14,438	53,39	770,84	CS ÚRS 2015 01
----	---	-----------	--	----	--------	-------	--------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. Objem obsypu na 1 m délky potrubí se rovná šířce dna výkopu násobené součtem vnějšího průměru potrubí příp. i s obalem a projektované tloušťky obsypu nad, případně i pod potrubím. Pro odečítání objemu potrubí se započítávají všechny vestavěné konstrukce nebo uložené vedení i s jejich obklady a podklady (tento objem se nazývá objemem horniny vytlačené konstrukcí). 2. Míru zhutnění předepisuje projekt. 3. V cenách nejsou zahrnuty náklady na nakupovanou sypaninu. Tato se oceňuje ve specifikaci. 4. V cenách nejsou zahrnuty náklady na prohození sypaniny, tyto náklady se oceňují položkou 17511-1109 Příplatek za prohození sypaniny.

PSC

VV
VV
VV
VV

Struktura výpočtu:

(délka*šířka*výška obsypu)-objem potrubí
(37,5*0,9*0,45)-0,75 "gravitační přípojky
Součet

14,438

14,438

28	M	583313400	kamenivo přírodní těžené pro stavební účely PTK (drobné, hrubé, štěrkopisky) kamenivo těžené drobné D<=2 mm (ČSN EN 13043) D<=4 mm (ČSN EN 12620, ČSN EN 13139) d=0 mm, D<=6,3 mm (ČSN EN 13242) frakce 0-4 praná	t	27,288	90,00	2 455,92	CS ÚRS 2015 01
	VV		1,89*14,438		27,288			
	D	2	Zakládání				2 093,05	
29	K	214500111	Zřízení výplně rýhy s drenážním potrubím z trub DN do 200 štěrkem, pískem nebo štěrkopískem, výšky přes 200 do 300 mm	m	37,500	24,11	904,13	CS ÚRS 2015 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny lze použít i pro obsyp drenážního potrubí. 2. Výplň rýhy s drenážním potrubím z trub DN přes 200 se oceňuje cenami souboru cen 174 20-11 Zásyp sypaninou bez ztuhnutí části A 01 katalogu 800-1 Zemní práce. 3. V cenách nejsou započteny náklady na výplňový materiál, tyto se oceňují ve specifikaci. Ztratné lze dohodnout ve výši 5 %. 4. Výška výplně se určuje od dna rýhy.					
	VV		37,5		37,500			
30	M	286112230	trubky z polyvinylchloridu trubky drenážní drenážní plastová trubka flexibilní D 100 mm	m	38,063	14,54	553,44	CS ÚRS 2015 01
	VV		1,015*37,5		38,063			
31	M	583336500	kamenivo přírodní těžené pro stavební účely PTK (drobné, hrubé, štěrkopisky) kamenivo těžené hrubé d>=2 a D<=45 mm (ČSN EN 13043) d>=2 a D>=4 mm (ČSN EN 12620, ČSN EN 13139) d>=1 a D>=2 mm (ČSN EN 13242) frakce 8-16 praná	t	2,695	235,80	635,48	CS ÚRS 2015 01
	VV		Struktura výpočtu:					
	VV		1,7*(šířka*výška*délka lože)-objem potrubí)					
	VV		1,7*((37,5*0,2*0,25)-0,29)		2,695			
	VV		Součet		2,695			
	D	4	Vodorovné konstrukce				1 715,84	
32	K	451572111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těžného 0 až 4 mm	m3	3,887	441,43	1 715,84	CS ÚRS 2015 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny -1111 a -1192 lze použít i pro zřízení sběrných vrstev nad drenážními trubkami. 2. V cenách -5111 a -1192 jsou započteny i náklady na prohození výkopku získaného při zemních pracích.					
	VV		Struktura výpočtu:					
	VV		(délka potrubí*šířka*výška lože)+počet šachet*(délka*šířka*výška lože)					
	VV		(37,5*0,9*0,1)+2*(1,6*1,6*0,1) "gravitační přípojky		3,887			
	VV		Součet		3,887			
	D	5	Komunikace				86 570,69	
33	K	564871116R	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a ztuhnutím, po ztuhnutí tl. 300 mm	m2	38,870	77,51	3 012,81	
	VV		(37,5*0,9)+2*(1,6*1,6) "podklad v místních živ. komunikacích		38,870			
34	K	565175113	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a ztuhnutím v pruhu šířky do 3 m, po ztuhnutí tl. 120 mm	m2	71,250	498,60	35 525,25	CS ÚRS 2015 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. ČSN EN 13108-1 přípouští pro ACP 16 pouze tl. 50 až 80 mm.					
	VV		37,5*1,9 "podkladní vrstva v místních komunikacích		71,250			

35	K	573111112	Postřik živičný infiltrační z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 1,00 kg/m ²	m ²	71,250	37,80	2 693,25	CS ÚRS 2015 01
	VV		71,250 "v místních komunikacích		71,250			
	VV		Součet		71,250			
36	K	573211111	Postřik živičný spojovací bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství od 0,50 do 0,70 kg/m ²	m ²	142,500	9,90	1 410,75	CS ÚRS 2015 01
	VV		2*71,250 "v místních komunikacích		142,500			
37	K	577134131	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 40 mm	m ²	71,250	183,60	13 081,50	CS ÚRS 2015 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. ČSN EN 13108-1 přípouští pro ACO 11 pouze tl. 35 až 50 mm.					
	VV		71,250 "krycí vrstva v místních komunikacích		71,250			
38	K	577166131	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 22 (ABVH) s rozprostřením a zhutněním z modifikovaného asfaltu, po zhutnění v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 70 mm	m ²	71,250	296,10	21 097,13	CS ÚRS 2015 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. ČSN EN 13108-1 přípouští pro ACL 22 pouze tl. 60 až 90 mm.					
	VV		71,250 "ložní vrstva v místních komunikacích		71,250			
39	K	R-580101	Pružná zálivka spáry	m	150,000	65,00	9 750,00	
D	8		Trubní vedení				533 714,57	
40	K	871211121	Montáž potrubí z plastických hmot v otevřeném výkopu, z tlakových trubek polyetylenových PE svařených vnějšího průměru 63 mm	m	9,000	18,29	164,61	CS ÚRS 2015 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny -3111 jsou určeny pro plošné kolektory primárních okruhů tepelných čerpadel. 2. V cenách potrubí jsou obsaženy náklady na montáž tvarovek. 3. V cenách potrubí nejsou započteny náklady na: a) dodání potrubí; potrubí se oceňuje ve specifikaci; ztratné lze dohodnout u trub polyetylenových ve výši 1,5 %; u trub tlakových hrdlovaných z tvrdého PVC ve výši 3 %, b) dodání tvarovek; tvarovky se oceňují ve specifikaci.					
41	M	286136840	trubky z polyetylenu kanalizační potrubí PE kanalizační tlakové potrubí ČSN EN 13244 PE100 SDR 11 tyče 12 m, návin 100 m 63 x 5,8 mm, tyče + návin	m	9,135	52,20	476,85	CS ÚRS 2015 01
	VV		1,015*9,0		9,135			
42	K	871313121	Montáž kanalizačního potrubí z plastů z tvrdého PVC těsněných gumovým kroužkem v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 150	m	136,000	17,46	2 374,56	CS ÚRS 2015 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách montáže potrubí nejsou započteny náklady na dodání trub, elektrospojek a těsnících kroužků pokud tyto nejsou součástí dodávky potrubí. Tyto náklady se oceňují ve specifikaci. 2. V cenách potrubí z trubek polyetylenových a polypropylenových nejsou započteny náklady na dodání tvarovek použitých pro napojení na jiný druh potrubí; tvarovky se oceňují ve specifikaci. 3. Ztratné lze dohodnout: a) u trub kanalizačních z tvrdého PVC ve směrné výši 3 %, b) u trub polyetylenových a polypropylenových ve směrné výši 1,5.					
43	M	286152020	trubky z polypropylénu a kombinované kanalizační potrubí žebrované plnostěnné z PP SN10 DN 150 mm/ 3m	kus	46,013	858,09	39 483,30	CS ÚRS 2015 01
	VV		1,015*136,0/3		46,013			
44	K	877315211	Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC systém KG nebo z polypropylenu systém KG 2000 v otevřeném výkopu jednoosých DN 150	kus	8,000	35,06	280,48	CS ÚRS 2015 01

PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách nejsou započteny náklady na dodání tvarovek. Tvarovky se oceňují ve ve specifikaci.							
45	M	286154060	trubky z polypropylénu a kombinované kanalizační potrubí žebrované plnostěnné z PP koleno DIN 150/45°	kus	8,000	107,64	861,12	CS ÚRS 2015 01	
46	M	286155100R	těsnění pro žebrované plnostěnné potrubí z PP, DIN TĚSNĚNÍ 150 mm	kus	8,000	15,47	123,76		
47	K	892000012R	Zaměření trasy potrubí	m	145,000	9,00	1 305,00		
	VV		136,0+9,0		145,000				
48	K	892221111R	Zkouška těsnosti kanalizačního potrubí	m	136,000	12,91	1 755,76		
49	K	892241111	Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN do 80	m	9,000	12,41	111,69	CS ÚRS 2015 01	
PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny -2111 jsou určeny pro zabezpečení jednoho konce zkoušeného úseku jakéhokoliv druhu potrubí. 2. V cenách jsou započteny náklady: a) u cen -1111 - na přísun, montáž, demontáž a odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou a dodání vody pro tlakovou zkoušku, b) u cen -2111 - na montáž a demontáž výrobků nebo dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, na montáž a demontáž koncových tvarovek, na montáž zaslepovací příruby, na zaslepení odboček pro hydranty, vzdušníky a jiné armatury a odbočky pro odbočující řady,							
50	K	894812211R	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby (např. systém KG) DN 425 šachtové dno (DN šachty / DN trubního vedení) DN 425/150 přímý tok	kus	2,000	6 612,17	13 224,34		
51	K	894812231	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby (např. systém KG) DN 425 roura šachtová korugovaná bez hrdla, světlé hloubky 1500 mm	kus	1,000	6 612,17	6 612,17	CS ÚRS 2015 01	
PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) vyrovnávací násypnou vrstvu ze štěrkopísku tl. 100 mm, b) dodání a montáž šachtového dna, trouby šachty, teleskopu a poklopu, příslušného dílu šachty, c) napojení stávajícího kanalizačního potrubí. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) fixování šachty obsypem, který se oceňuje cenami souboru 174 . 0-11 Zásyp sypaninou z jakéhokoliv horniny části A 01 tohoto katalogu.							
52	K	894812232	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby (např. systém KG) DN 425 roura šachtová korugovaná bez hrdla, světlé hloubky 2000 mm	kus	1,000	6 612,17	6 612,17	CS ÚRS 2015 01	
PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) vyrovnávací násypnou vrstvu ze štěrkopísku tl. 100 mm, b) dodání a montáž šachtového dna, trouby šachty, teleskopu a poklopu, příslušného dílu šachty, c) napojení stávajícího kanalizačního potrubí. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) fixování šachty obsypem, který se oceňuje cenami souboru 174 . 0-11 Zásyp sypaninou z jakéhokoliv horniny části A 01 tohoto katalogu.							
53	K	894812241	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby (např. systém KG) DN 425 roura šachtová korugovaná teleskopická (včetně těsnění) 375 mm	kus	2,000	6 612,17	13 224,34	CS ÚRS 2015 01	
PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) vyrovnávací násypnou vrstvu ze štěrkopísku tl. 100 mm, b) dodání a montáž šachtového dna, trouby šachty, teleskopu a poklopu, příslušného dílu šachty, c) napojení stávajícího kanalizačního potrubí. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) fixování šachty obsypem, který se oceňuje cenami souboru 174 . 0-11 Zásyp sypaninou z jakéhokoliv horniny části A 01 tohoto katalogu.							
54	K	894812249	Revizní a čistící šachta z polypropylénu PP pro hladké trouby (např. systém KG) DN 425 roura šachtová korugovaná Příplatek k cenám 2231 - 2245 za určení šachtové roury.	kus	2,000	201,57	403,14	CS ÚRS 2015 01	

			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) vyrovnávací násypnou vrstvu ze šterkopisku tl. 100 mm, b) dodání a montáž šachtového dna, trouby šachty, teleskopu a poklopu, příslušného dílu šachty, c) napojení stávajícího kanalizačního potrubí. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) fixování šachty obsypem, který se oceňuje cenami souboru 174 . 0-11 Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny části A 01 tohoto katalogu.						
55	K	894812262	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby (např. systém KG) DN 425 poklop litinový (pro zatížení) plný do teleskopické trubky (40 t)	kus	2,000	6 612,16		13 224,32	CS ÚRS 2015 01
			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) vyrovnávací násypnou vrstvu ze šterkopisku tl. 100 mm, b) dodání a montáž šachtového dna, trouby šachty, teleskopu a poklopu, příslušného dílu šachty, c) napojení stávajícího kanalizačního potrubí. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) fixování šachty obsypem, který se oceňuje cenami souboru 174 . 0-11 Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny části A 01 tohoto katalogu.						
56	K	899911091R	Kluzné objímky (pojízdná sedla) pro zasunutí potrubí do chráničky výšky 25 mm vnějšího průměru potrubí do 183 mm	kus	12,000	104,82		1 257,84	
			Poznámka k položce: - 1 objímka = 1x segment typu C						
57	K	899911121	Kluzné objímky (pojízdná sedla) pro zasunutí potrubí do chráničky výšky 41 mm vnějšího průměru potrubí do 183 mm	kus	384,000	97,50		37 440,00	CS ÚRS 2015 01
58	K	899913122	Koncové uzavírací manžety chrániček DN potrubí x DN chráničky DN 50 x 100	kus	2,000	346,73		693,46	CS ÚRS 2015 01
			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na nerezové upínací pásky daných průměrů.						
59	K	899913152	Koncové uzavírací manžety chrániček DN potrubí x DN chráničky DN 150 x 250	kus	30,000	1 092,02		32 760,60	CS ÚRS 2015 01
			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na nerezové upínací pásky daných průměrů.						
60	K	899914111	Montáž ocelové chráničky vnějšího průměru D 159 x 10 mm	m	9,000	851,16		7 660,44	CS ÚRS 2015 01
61	M	141308980R	trubky ocelové bezešvé hladké kruhové běžné - nekotlové ČSN 41 1353.1 ve výrobních délkách, s vnějším i vnitřním povrchem okujeným, bez ochrany povrchu vnější D tloušťka stěny mm 114 8,0	m	9,000	1 015,20		9 136,80	
			Poznámka k položce: Hmotnost: 20,913 kg/m						
62	K	899914113	Montáž ocelové chráničky vnějšího průměru D 273 x 10 mm	m	98,000	1 819,99		178 359,02	CS ÚRS 2015 01
63	M	142261040R	trubky ocelové bezešvé hladké kruhové vnějšího průměru nad 133 mm ve výrobních délkách s vnějším i vnitřním povrchem okujeným, bez ochrany povrchu ČSN 41 1353.1 vnější D tloušťka stěny mm 273 10,0	m	98,000	1 695,60		166 168,80	
			Poznámka k položce: Hmotnost: 64,86 kg/m						
	D	9	Ostatní konstrukce a práce-bourání					5 850,00	
64	K	919735112	Řezání stávajícího živичného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm	m	150,000	39,00		5 850,00	CS ÚRS 2015 01
			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na spotřebu vody.						
	VV		2*(2*37,5)			150,000			

D		997	Přesun sutě				5 283,05	
65	K	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km	t	43,406	18,07	784,35	CS ÚRS 2015 01
PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot překážka, pro kterou je nutno vybourané hmoty překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně.						
66	K	997221579	Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	173,624	6,02	1 045,22	CS ÚRS 2015 01
PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot překážka, pro kterou je nutno vybourané hmoty překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně.						
VV		4*43,406				173,624		
67	K	997221815	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) betonového	t	16,031	72,00	1 154,23	CS ÚRS 2015 01
PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny uvedené v souboru cen lze po dohodě upravit podle místních podmínek. 2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. 3. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit cenami souboru cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.						
68	K	997221845	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z asfaltových povrchů	t	18,240	90,00	1 641,60	CS ÚRS 2015 01
PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny uvedené v souboru cen lze po dohodě upravit podle místních podmínek. 2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. 3. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit cenami souboru cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.						
69	K	997221855	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z kameniva	t	9,134	72,00	657,65	CS ÚRS 2015 01
PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny uvedené v souboru cen lze po dohodě upravit podle místních podmínek. 2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. 3. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit cenami souboru cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.						
D		998	Přesun hmot				793,92	
70	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	t	20,483	38,76	793,92	CS ÚRS 2015 01
PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Položky přesunu hmot nelze užít pro zeminu, sypaniny, šterkopisek, kamenivo ap. Případná manipulace s tímto materiálem se oceňuje souborem cen 162 .0-11 Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny katalogu 800-1 Zemní práce.						

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Splašková kanalizace Škudly a Lhota pod Přeloučí - napojení přípojek

Objekt:

IO-02-KP - IO 02 - Splašková kanalizace Lhota pod Přeloučí - napojení přípojek

KSO:

Místo:

k.ú. Škudly a Lhota pod Přeloučí

CC-CZ:

Datum:

16.12.2015

Zadavatel:

VaK Pardubice a.s., Teplého 2014, Pardubice 530 02

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

IČ:

DIČ:

Projektant:

IKKO Hradec Králové, s.r.o., Bří. Štefanů 238, HK

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

601 663,71

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	601 663,71	21,00%	126 349,38
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

728 013,09

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Splašková kanalizace Škudly a Lhota pod Přeloučí - napojení přípojek

Objekt:

IO-02-KP - IO 02 - Splašková kanalizace Lhota pod Přeloučí - napojení přípojek

Místo:

k.ú. Škudly a Lhota pod Přeloučí

Datum: 16.12.2015

Zadavatel:

VaK Pardubice a.s., Teplého 2014, Pardubice 530 02

Projektant: IKKO Hradec Králové, s.r.o., Bří. Štefanů 238, HK

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

601 663,71

HSV - HSV

601 663,71

1 - Zemní práce

172 375,40

2 - Zakládání

7 249,56

4 - Vodorovné konstrukce

5 164,73

5 - Komunikace

298 735,97

8 - Trubní vedení

78 645,30

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

20 280,00

997 - Přesun sutě

17 838,55

998 - Přesun hmot

1 374,20

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Splašková kanalizace Škudly a Lhota pod Přeloučí - napojení přípojek

Objekt:

IO-02-KP - IO 02 - Splašková kanalizace Lhota pod Přeloučí - napojení přípojek

Místo:

k.ú. Škudly a Lhota pod Přeloučí

Datum: 16.12.2015

Zadavatel:

VaK Pardubice a.s., Teplého 2014, Pardubice 530 02

Projektant: IKKO Hradec Králové, s.r.o., Bří. Štefanů 238, HK

Uchazeč:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							601 663,71	
D	HSV	HSV					601 663,71	
D	1	Zemní práce					172 375,40	
1	K	113107222	Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 200 m2 z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm	m2	117,000	17,22	2 014,74	CS ÚRS 2015 01
PSC			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Pro volbu cen z hlediska množství se uvažuje každá souvisle odstraňovaná plocha krytu nebo podkladu stejného druhu samostatně. Odstraňuje-li se několik vrstev vozovky najednou, jednotlivé vrstvy se oceňují každá samostatně. 2. U ploch menších než 50 m2 jsou ceny určeny pro ruční odstranění podkladu nebo krytu, u ploch větších než 50 m2 pro odstranění strojní. 3. Ceny a) -7111 až -7113, -7151 až -7153 a -7211 až -7213 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze štěrkopísku, škváry, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemin, b) -7121 až 7125, -7161 až -7165 a -7221 až -7225 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemin stabilizovaných vápnem, c) -7130 až -7132, -7170 až -7172 a -7230 až -7232 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového lože a dlažeb z mozaiky uložených do cementové malty nebo podkladu ze zemin stabilizovaných cementem. 4. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živícnými postřiky nebo nátěry. 5. Ceny odlišené podle tloušťky (např. do 100 mm, do 200 mm) jsou určeny vždy pro celou tloušťku jednotlivých konstrukcí. 6. V cenách nejsou započteny náklady na zarovnání styčných ploch betonových nebo živícných podkladů nebo krytů, které se oceňuje cenami souboru cen 919 73- Zarovnání styčné plochy části C 01 tohoto ceníku. Množství suti získané ze zarovnání styčných ploch podkladů nebo krytů se zvlášť nevykazuje. 7. Přemístění vybouraného materiálu na vzdálenost přes 3 m u cen -7111 až -7146 a přes 20 m u cen -7151 až -7246 se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti. 8. Ceny -714 . , -718 . a -724 . nelze použít pro odstranění podkladu nebo krytu frézováním.</p>					
	VV		(130*0,9) "podkladní vrstva v místních komunikacích		117,000			
	VV		Součet		117,000			
2	K	113107231	Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 200 m2 z betonu prostého, o tl. vrstvy přes 100 do 150 mm	m2	247,000	55,97	13 824,59	CS ÚRS 2015 01

Poznámka k souboru cen:

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

PSC

VV

130,0*1,9 "podkladní vrstva v místních komunikacích

247,000

3	K	113154123	Frézování živичného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy do 500 m ² bez překážek v trase pruhu šířky přes 0,5 m do 1 m, tloušťky vrstvy 50 mm	m ²	494,000	30,33	14 983,02	CS ÚRS 2015 01
---	---	-----------	---	----------------	---------	-------	-----------	----------------

Poznámka k souboru cen:

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

PSC

VV

2*(130,0*1,9) "ložní a obrusná vrstva v místních komunikacích

494,000

4	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	hod	432,000	34,45	14 882,40	CS ÚRS 2015 01
---	---	-----------	---	-----	---------	-------	-----------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny jsou určeny pro čerpání ve dne, v noci, v pracovní dny i ve dnech pracovního klidu 2. Ceny nelze použít pro čerpání vody při snižování hladiny podzemní vody soustavou čerpacích jehel; toto snižování hladiny vody se oceňuje cenami souborů cen: a) 115 20-12 Čerpací jehla, b) 115 20-13 Montáž a demontáž zařízení čerpací a odsávací stanice, c) 115 20-14 Montáž, opotřebení a demontáž sběrného potrubí, d) 115 20-15 Montáž a demontáž odpadního potrubí, e) 115 20-16 Odsávání a čerpání vody sběrným potrubím. 3. V cenách jsou započteny i náklady na odpadní potrubí v délce do 20 m, na lešení pod čerpadla a pod odpadní potrubí. Pro převedení vody na vzdálenost větší než 20 m se použijí položky souboru cen 115 00-11 Převedení vody potrubím tohoto katalogu. 4. V cenách nejsou započteny náklady na zřízení čerpacích jímek nebo projektovaných studní: a) kopaných; tyto se oceňují příslušnými cenami části A 02 Zemní práce pro objekty oborů 821 až 828, b) vrtaných; tyto se oceňují příslušnými cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů. 5. Doba, po kterou nejsou čerpadla v činnosti, se neoceňuje. Výjimkou je přerušení čerpání vody na dobu do 15 minut jednotlivě; toto přerušení se od doby čerpání neodečítá. 6. Dopravní výškou vody se rozumí svislá vzdálenost mezi hladinou vody v jínce sníženou čerpáním a vodorovnou rovinou proloženou osou nejvyššího bodu výtlačného potrubí. 7. Množství jednotek se určuje v hodinách doby, po kterou je jednotlivé čerpadlo, popř. celý soubor čerpadel v činnosti. 8. Počet měrných jednotek se určí samostatně za každé čerpací místo (jámu, studnu, šachtu)

PSC

5	K	115101301	Pohotovost záložní čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	den	18,000	25,82	464,76	CS ÚRS 2015 01
---	---	-----------	---	-----	--------	-------	--------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. V ceně nejsou započteny náklady na sací a výtlačné potrubí, příp. na odpadní žlaby a náklady na lešení pod čerpadlo a pod potrubí nebo pod odpadní žlaby, na energii a na záložní zdroje energie. 2. Oceňují se všechny kalendářní dny od skončení montáže do započetí demontáže čerpací soupravy s odečtením kalendářních dnů, ve kterých je tato souprava v činnosti. 3. Pohotovost záložní čerpací soupravy se oceňuje jen se souhlasem investora a to tehdy, mohla-li by porucha v čerpání ohrozit bezpečnost pracujících nebo budované dílo, příp. termín výstavby. 4. Dopravní výškou vody se rozumí svislá vzdálenost mezi hladinou vody v jínce sníženou čerpáním a vodorovnou rovinou, proloženou osou nejvyššího bodu výtlačného potrubí. 5. Počet měrných jednotek se určí samostatně za každé čerpací místo (jámu, studnu, šachtu) 6. Pokud projekt předepíše zřízení samostatného sacího nebo výtlačného potrubí, oceňují se tyto náklady cenami souboru cen 115 00-11 Převedení vody potrubím.

PSC

6	K	119001401	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopisti ve stavu i poloze , ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jišťovací konstrukce, s opotřebením hmot potrubí ocelového nebo litinového, jmenovité světlosti DN do 200	m	6,300	129,18	813,83	CS ÚRS 2015 01
---	---	-----------	--	---	-------	--------	--------	----------------

Poznámka k souboru cen:

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

PSC

VV

VV

Struktura výpočtu: počet křížení*šířka výkopu (7*0,9)

6,300

7	K	119001421	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvřením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jistovací konstrukce, s opotřebením hmot kabelů a kabelových tratí z volně ložených kabelů a to do 3 kabelů	m	0,900	129,18	116,26	CS ÚRS 2015 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít pro dočasné zajištění potrubí v provozu pod tlakem přes 1 MPa a potrubí nebo jiných vedení v provozu u nichž investor zakazuje použít při vykopávce kovové nástroje nebo nářadí. 2. Ztížení vykopávky v blízkosti vedení, potrubí a stok ve výkopišti nebo podél jeho stěn se oceňuje cenami souboru cen 120 00- . . a 130 00- . . Příplatky za ztížení vykopávky. Dočasné zajištění potrubí větších rozměrů než DN 500 se oceňuje individuálně.					
	VV		Struktura výpočtu: počet křížení*šířka výkopu					
	VV		1*0,9		0,900			
8	K	120001101	Příplatek k cenám vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin v horninách jakékoliv třídy	m3	21,600	81,82	1 767,31	CS ÚRS 2015 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Cena je určena pro: a) podzemní vedení procházející odkopávkou nebo prokopávkou, korytem vodoteče, melioračním kanálem nebo uložené ve stěně výkopu při jakémkoliv hloubce vedení pod původním terémem nebo jeho výšce nade dnem výkopu a jakémkoliv jeho směru ke stranám výkopu; b) výbušniny nezaložené dodavatelem. 2. Cenu lze použít i tehdy, narazí-li se na vedení nebo výbušninu až při vykopávce, a to pro objem výkopu, který je projektantem nebo investorem označen, v němž by toto nebo jiné nepředvídané vedení nebo výbušnin mohlo být uloženo. Toto ustanovení neplatí pro objem tř. 6 a 7. 3. Cenu nelze použít pro ztížení vykopávky v blízkosti podzemních vedení nebo výbušnin, u nichž je projektem zakázáno použít při vykopávce kovové nástroje nebo nářadí. Tyto práce se ocení individuálně. 4. Množství ztížení vykopávky v blízkosti: a) podzemního vedení, jehož půdorysná a výšková plocha: - je v projektu uvedena, určí se jako objem myšleného hranolu, jehož průřezem je obdélník, jehož horní vodorovná a obě svislé strany jsou ve vzdálenosti 0,5 m a dolní vodorovná strana je ve vzdálenosti 1 m od přilehlého vnějšího lince vedení, příp. jeho obalu a délka se rovná osové délce vedení ve výkopišti nebo délce vedení ve stěně výkopu. Vymezi-li projekt prostor, v němž je nutno při vykopávce postupovat opatrně větší, platí cena pro celý objem výkopu v tomto prostoru. Od takto zjištěného množství se odečítá objem vedení i s příp. se vyskytujícími obalem. - není v projektu uvedena, avšak která podle projektu nebo podle sdělení investora jsou pravděpodobně ve výkopišti uložena, se rovná objemu výkopu, který je projektem nebo investorem takto označen. b) výbušniny určí vždy projektant nebo investor, at' je v projektu uvedeno či neuvedeno. 5. Je-li vedení položeno ve výkopišti tak, že se vykopávka v celém výše popsaném objemu nevykopává, např. blízko stěn nebo dna výkopu, oceňuje se ztížení vykopávky jen pro tu část objemu, v níž se vykopávka provádí. 6. Jsou-li ve výkopišti dvě vedení položena tak blízko sebe, že se výše uvedené objemy pro obě vedení pronikají, určí se množství ztížení vykopávky tak, aby se pronik započítal jen jednou. 7. Objem ztížení vykopávky se od celkového objemu výkopu neodečítá. 8. Dočasné zajištění různých podzemních vedení ve výkopišti se oceňuje cenami souboru cen 119 00-14 Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti. 9. Množství jednotek ztížení vykopávky v blízkosti výbušnin nezaložených dodavatelem se určí přiměřeně podle poznámek č. 2 a 4.					
	VV		Struktura výpočtu (křížení): počet křížení*2*šířka*hloubka výkopu					
	VV		(8*2*0,9*1,5)		21,600			
9	K	131101201	Hloubení zapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 1 a 2 do 100 m3	m3	8,000	125,60	1 004,80	CS ÚRS 2015 01

			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Hloubení zapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně. 3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.						
			Struktura výpočtu: podíl zastoupení tř. zeminy*(půdorysný rozměr výkopu*hloubka výkopu)						
			0,4*(4*2*2,5) "hloubení do hl.v. 2,5 m				8,000		
10	K	131201201	Hloubení zapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3	m3	12,000	241,15		2 893,80	CS ÚRS 2015 01
			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Hloubení zapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně. 3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.						
			Struktura výpočtu: podíl zastoupení tř. zeminy*(půdorysný rozměr výkopu*hloubka výkopu)						
			0,6*(4*2*2,5) "hloubení do hl.v. 2,5 m				12,000		
11	K	131201209	Hloubení zapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3	m3	12,000	21,54		258,48	CS ÚRS 2015 01
			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Hloubení zapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně. 3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.						
12	K	132101202	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 1 a 2 přes 100 do 1 000 m3	m3	79,560	77,05		6 130,10	CS ÚRS 2015 01
			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti na vzdálenost do 3 m a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Hloubení rýh při lesnicko-technických melioracích se oceňuje: a) ve stržích cenami platnými pro objem výkopu do 100 m3, i když skutečný objem výkopu je větší, b) mimo strže pro příčná a podélná zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí, zejména pro konstrukce těles, stupňů, boků, předprahů, prahů, odháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovnanin, plůtků a haťí, pro jakoukoliv šířku rýhy, při objemu do 100 m3 cenami příslušnými pro objem výkopu do 100 m3 a při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m3 cenami příslušnými pro objem výkopu přes 100 do 1 000 m3. 3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu. 4. Předepisuje-li projekt hloubit rýhy 5 až 7 bez použití trhavin, oceňuje se toto hloubení: a) v suchu nebo mokru cenami 138 40-1201, 138 50-1201 a 138 60-1201 Dolamování hloubených vykopávek, b) v tekoucí vodě při jakémkoliv její rychlosti individuálně. 5. Ceny nelze použít pro hloubení rýh a hloubky přes 16 m. Tyto práce se oceňují individuálně.						
			Struktura výpočtu: podíl zastoupení tř. zeminy*(délka*šířka*hloubka výkopu)						
			0,4*(130*0,9*1,7) "hloubení do hl.v. 2,5 m				79,560		

13	K	132201202	Hloubení zapazených i nezapazených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 m3	m3	119,340	69,67	8 314,42	CS ÚRS 2015 01
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti na vzdálenost do 3 m a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Hloubení rýh při lesnicko-technických melioracích se oceňuje: a) ve stržích cenami platnými pro objem výkopu do 100 m3, i když skutečný objem výkopu je větší, b) mimo strže pro příčná a podélná zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí, zejména pro konstrukce těles, stupňů, boků, předprahů, prahů, odháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovnanin, plůtků a hatí, pro jakoukoliv šířku rýhy, při objemu do 100 m3 cenami příslušnými pro objem výkopu do 100 m3 a při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m3 cenami příslušnými pro objem výkopu přes 100 do 1 000 m3. 3. Náklady na svisté přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu. 4. Předepisuje-li projekt hloubit rýhy 5 až 7 bez použití trhavin, oceňuje se toto hloubení: a) v suchu nebo mokru cenami 138 40-1201, 138 50-1201 a 138 60-1201 Dolamování hloubených vykopávek, b) v tekoucí vodě při jakémkoliv její rychlosti individuálně. 5. Ceny nelze použít pro hloubení rýh a hloubky přes 16 m. Tyto práce se oceňují individuálně.</p>					
	VV		Struktura výpočtu: podíl zastoupení tř. zeminy*(délka*šířka*hloubka výkopu)					
	VV		0,6*(130*0,9*1,7) "hloubení do hl.v. 2,5 m		119,340			
14	K	132201209	Hloubení zapazených i nezapazených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3	m3	119,340	10,33	1 232,78	CS ÚRS 2015 01
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti na vzdálenost do 3 m a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Hloubení rýh při lesnicko-technických melioracích se oceňuje: a) ve stržích cenami platnými pro objem výkopu do 100 m3, i když skutečný objem výkopu je větší, b) mimo strže pro příčná a podélná zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí, zejména pro konstrukce těles, stupňů, boků, předprahů, prahů, odháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovnanin, plůtků a hatí, pro jakoukoliv šířku rýhy, při objemu do 100 m3 cenami příslušnými pro objem výkopu do 100 m3 a při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m3 cenami příslušnými pro objem výkopu přes 100 do 1 000 m3. 3. Náklady na svisté přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu. 4. Předepisuje-li projekt hloubit rýhy 5 až 7 bez použití trhavin, oceňuje se toto hloubení: a) v suchu nebo mokru cenami 138 40-1201, 138 50-1201 a 138 60-1201 Dolamování hloubených vykopávek, b) v tekoucí vodě při jakémkoliv její rychlosti individuálně. 5. Ceny nelze použít pro hloubení rýh a hloubky přes 16 m. Tyto práce se oceňují individuálně.</p>					
15	K	141701101R	Protlačení trub D do 500 mm v hloubce do 6 m, délce do 35 m, v hornině tř. 1 až 4	m	7,000	3 099,68	21 697,76	
	VV		7,0 "gravitační přípojky		7,000			
16	K	151201102	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy zátažné, hloubky do 4 m	m2	559,000	53,16	29 716,44	CS ÚRS 2015 01

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny jsou určeny pro roubení a rozepření stěn i jiných výkopů se svislými stěnami, pokud jsou tyto výkopy pro podzemní vedení rozměru do 1 250 mm. 2. Plocha mezer mezi pažinami příložného pažení se od plochy příložného pažení neodečítá; nezapažené plochy u pažení zátažného nebo hnaného se od plochy pažení odečítají. 3. Předepisuje-li projekt: a) ponechat pažení ve výkopu, oceňuje se toto pažení cenami souboru cen 151 . 0-19 Pažení stěn s ponecháním a rozepření stěn cenami souboru cen 151 . 0-13 Zřízení rozepření zapažených stěn výkopů, b) vzeprění stěn, oceňuje se toto odstranění pažení stěn výkopu cenami souboru cen 151 . 0-12 Pažení stěn a vzeprění stěn cenami souboru cen 151 . 0-14 odstranění vzeprění stěn, c) kotvení stěn, oceňuje se toto Odstranění pažení stěn cenami souboru cen 151 . 0-12 Pažení stěn a kotvení stěn příslušnými cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů.

PSC

VV

Struktura výpočtu: 2*délka*hloubka výkopu rýhy

VV

2*130,0*2,15

559,000

17	K	151201112	Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu zátažné, hloubky přes 2 do 4 m	m2	559,000	21,54	12 040,86	CS ÚRS 2015 01
18	K	151201201	Zřízení pažení stěn výkopu bez rozepření nebo vzeprění zátažné, hloubky do 4 m	m2	30,000	68,90	2 067,00	CS ÚRS 2015 01

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny nelze použít pro oceňování rozepřeného pažení stěn rýh pro podzemní vedení; toto se oceňuje cenami souboru cen 151 . 0-11 Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy. 2. Plocha mezer mezi pažinami příložného pažení se od plochy příložného pažení neodečítá; nezapažené plochy u pažení zátažného nebo hnaného se od plochy pažení odečítají.

PSC

VV

Struktura výpočtu: počet jam*2*šířka*hloubka výkopu jámy

VV

(2*6*2,5)

30,000

19	K	151201211	Odstranění pažení stěn výkopu s uložením pažin na vzdálenost do 3 m od okraje výkopu zátažné, hloubky do 4 m	m2	30,000	30,14	904,20	CS ÚRS 2015 01
20	K	151201301	Zřízení rozepření zapažených stěn výkopů s potřebným přepažováním při roubení zátažném, hloubky do 4 m	m3	20,000	24,11	482,20	CS ÚRS 2015 01

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny nelze použít pro oceňování rozepření stěn rýh pro podzemní vedení v hloubce do 8m; toto rozepření je započteno v cenách souboru cen 151 . 0-11 Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy.

PSC

VV

20,0 " =hloubení jam

20,000

21	K	151201311	Odstranění rozepření stěn výkopů s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od okraje výkopu roubení zátažného, hloubky do 4 m	m3	20,000	6,89	137,80	CS ÚRS 2015 01
22	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	119,450	32,72	3 908,40	CS ÚRS 2015 01

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny -1151 až -1158 lze použít i pro svislé přemístění materiálu a stavební suti z konstrukcí ze zdiva cihelného nebo kamenného, z betonu prostého, prokládaného, železového i předpjatého, pokud tyto konstrukce byly vybourány ve výkopišti. 2. Ceny pro hloubku přes 1 do 2,5 m, přes 2,5 m do 4 m atd. jsou určeny pro svislé přemístění výkopku od 0 do 2,5 m, od 0 do 4 m atd. 3. Množství materiálu i stavební suti z rozbouřených konstrukcí pro přemístění se rovná objemu konstrukcí před rozbouřením.

PSC

VV

Struktura výpočtu:

VV

100% hloubené vykopávky jam

	VV		1,0*20,0							20,000	
	VV		50% hloubené vykopávky rýh								
	VV		0,5*198,90							99,450	
	VV		Součet							119,450	
23	K	162601102	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 4 000 do 5 000 m	m3	70,850	73,21			5 186,93	CS ÚRS 2015 01	
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny nelze použít, předepíše-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopišti nebo na násypišti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypišti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . . Uložení sypaniny do násypů a 171 20-1201Uložení sypaniny na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládaní výkopku cenami souboru cen 167 10-3 . Nakládání neulehlého výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. 5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.</p>								
	VV		Struktura výpočtu: lože+drenáž+obsyp+objem potrubí							70,850	
	VV		11,7+6,5+50,04+2,61							70,850	
24	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	70,850	7,75			549,09	CS ÚRS 2015 01	
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Cena -1201 je určena i pro: a) uložení výkopku nebo ornice na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice; v opačném případě se uložení neoceňuje. Množství výkopku nebo ornice připadající na 1 m2 skládky se určí jako podíl množství výkopku nebo ornice, měřeného v rostlém stavu a projektem určené plochy dočasné skládky; b) zasypaní koryt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného zhutnění sypaniny; c) uložení výkopku pod vodou do prohlubní ve dně vodotečí nebo nádrži. 2. Cenu -1201 nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice: a) při vykopávkách pro podzemní vedení podél hrany výkopu, z něhož byl výkopek získán, a to ani tehdy, jestliže se výkopek po vyhození z výkopu na povrch území ještě dále přemísťuje na hromady podél výkopu; b) na dočasné skládky, které nejsou předepsány projektem; c) na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadají nejvýše 2 m3 výkopku nebo ornice (viz. též poznámku č. 1 a); d) na dočasné skládky, oceňuje-li se cenou 121 10-1101 Sejmuti ornice nebo lesní půdy do 50 m, nebo oceňuje-li se vodorovné přemístění výkopku do 20 m a 50 m cenami 162 20-1101, 162 20-1102, 162 20-1151 a 162 20-1152. V těchto případech se uložení výkopku nebo ornice na dočasnou skládku neoceňuje. e) na trvalé skládky s předepsaným zhutněním; toto uložení výkopku se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . . Uložení sypaniny do násypů. 3. V ceně -1201 jsou započteny i náklady na rozprostření sypaniny ve vrstvách s hrubým urovnáním na skládce. 4. V ceně -1201 nejsou započteny náklady na získání skládek ani na poplatky za skládku. 5. Množství jednotek uložení výkopku (sypaniny) se určí v m3 uloženího výkopku (sypaniny), v rostlém stavu zpravidla ve výkopišti. 6. Cenu -1211 lze po dohodě upravit podle místních podmínek.</p>								
25	K	171201211	Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)	t	127,530	68,90			8 786,82	CS ÚRS 2015 01	

Poznámka k souboru cen:

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

PSC

	VV		1,8*70,850				127,530		
26	K	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	148,050	47,37		7 013,13	CS ÚRS 2015 01

Poznámka k souboru cen:

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

PSC

VV

Struktura výpočtu:

VV

(součet všech hloubených vykopávek)-vodor. přemístění

VV

(20,0+198,90)-70,850

148,050

27	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny	m3	50,040	53,39	2 671,64	CS ÚRS 2015 01
----	---	-----------	--	----	--------	-------	----------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. Objem obsypu na 1 m délky potrubí se rovná šířce dna výkopu násobené součtem vnějšího průměru potrubí příp. i s obalem a projektované tloušťky obsypu nad, případně i pod potrubím. Pro odečítání objemu potrubí se započítávají všechny vestavěné konstrukce nebo uložené vedení i s jejich obklady a podklady (tento objem se nazývá objemem horniny vytlačené konstrukcí). 2. Míru zhutnění předepíše projekt. 3. V cenách nejsou zahrnuty náklady na nakupovanou sypaninu. Tato se oceňuje ve specifikaci. 4. V cenách nejsou zahrnuty náklady na prohození sypaniny, tyto náklady se oceňují položkou 17511-1109 Příplatek za prohození sypaniny.

PSC

VV

Struktura výpočtu:

VV

(délka*šířka*výška obsypu)-objem potrubí

VV

(130*0,9*0,45)-2,61 "gravitační přípojky

50,040

28	M	583313400	kamenivo přírodní těžené pro stavební účely PTK (drobné, hrubé, šterkopisky) kamenivo těžené drobné D<=2 mm (ČSN EN 13043) D<=4 mm (ČSN EN 12620, ČSN EN 13139) d=0 mm, D<=6,3 mm (ČSN EN 13242) frakce 0-4 praná	t	94,576	90,00	8 511,84	CS ÚRS 2015 01
	VV		1,89*50,040		94,576			
	D	2	Zakládání				7 249,56	
29	K	214500111	Zřízení výplně rýhy s drenážním potrubím z trub DN do 200 šterkem, pískem nebo šterkopiskem, výšky přes 200 do 300 mm	m	130,000	24,11	3 134,30	CS ÚRS 2015 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny lze použít i pro obsyp drenážního potrubí. 2. Výplň rýhy s drenážním potrubím z trub DN přes 200 se oceňuje cenami souboru cen 174 20-11 Zásyp sypaninou bez ztuhnutí části A 01 katalogu 800-1 Zemní práce. 3. V cenách nejsou započteny náklady na výplňový materiál, tyto se oceňují ve specifikaci. Ztratné lze dohodnout ve výši 5 %. 4. Výška výplně se určuje od dna rýhy.					
30	M	286112230	trubky z polyvinylchloridu trubky drenážní drenážní plastová trubka flexibilní D 100 mm	m	131,950	14,54	1 918,55	CS ÚRS 2015 01
	VV		1,015*130		131,950			
31	M	583336500	kamenivo přírodní těžené pro stavební účely PTK (drobné, hrubé, šterkopisky) kamenivo těžené hrubé d>=2 a D<=45 mm (ČSN EN 13043) d>=2 a D>=4 mm (ČSN EN 12620, ČSN EN 13139) d>=1 a D>=2 mm (ČSN EN 13242) frakce 8-16 praná	t	9,316	235,80	2 196,71	CS ÚRS 2015 01
	VV		Struktura výpočtu:					
	VV		1,7*((šířka*výška*délka lože)-objem potrubí)					
	VV		1,7*((130*0,2*0,25)-1,02)		9,316			
	D	4	Vodorovné konstrukce				5 164,73	
32	K	451572111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těžného 0 až 4 mm	m3	11,700	441,43	5 164,73	CS ÚRS 2015 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny -1111 a -1192 lze použít i pro zřízení sběrných vrstev nad drenážními trubkami. 2. V cenách -5111 a -1192 jsou započteny i náklady na prohození výkopku získaného při zemních pracích.					
	VV		Struktura výpočtu: délka potrubí*šířka*výška lože					
	VV		(délka potrubí*šířka*výška lože)+počet šachet*(délka*šířka*výška lože)					
	VV		(130*0,9*0,1) "gravitační připojky		11,700			
	D	5	Komunikace				298 735,97	
33	K	564871116R	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a ztuhnutím, po ztuhnutí tl. 300 mm	m2	117,000	77,51	9 068,67	
	VV		(130,0*0,9) "podklad v místních živ. komunikacích		117,000			
34	K	565175113	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a ztuhnutím v pruhu šířky do 3 m, po ztuhnutí tl. 120 mm	m2	247,000	498,60	123 154,20	CS ÚRS 2015 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. ČSN EN 13108-1 přípouští pro ACP 16 pouze tl. 50 až 80 mm.					
	VV		130,0*1,9 "podkladní vrstva v místních komunikacích		247,000			
35	K	573111112	Postřik živичný infiltrační z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 1,00 kg/m2	m2	247,000	37,80	9 336,60	CS ÚRS 2015 01
	VV		247,0 "v místních komunikacích		247,000			
	VV		Součet		247,000			

36	K	573211111	Postřík živичný spojovací bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství od 0,50 do 0,70 kg/m ²	m ²	494,000	9,90	4 890,60	CS ÚRS 2015 01
	VV		2*247,0 "v místních komunikacích		494,000			
37	K	577134131	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 40 mm	m ²	247,000	183,60	45 349,20	CS ÚRS 2015 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. ČSN EN 13108-1 přípousti pro ACO 11 pouze tl. 35 až 50 mm.					
	VV		247,00 "krycí vrstva v místních komunikacích		247,000			
38	K	577166131	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 22 (ABVH) s rozprostřením a zhutněním z modifikovaného asfaltu, po zhutnění v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 70 mm	m ²	247,000	296,10	73 136,70	CS ÚRS 2015 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. ČSN EN 13108-1 přípousti pro ACL 22 pouze tl. 60 až 90 mm.					
	VV		247,0 "ložní vrstva v místních komunikacích		247,000			
39	K	R-580101	Pružná zálivka spáry	m	520,000	65,00	33 800,00	
	D	8	Trubní vedení				78 645,30	
40	K	871313121	Montáž kanalizačního potrubí z plastů z tvrdého PVC těsněných gumovým kroužkem v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 150	m	137,000	17,46	2 392,02	CS ÚRS 2015 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách montáže potrubí nejsou započteny náklady na dodání trub, elektrospojek a těsnících kroužků pokud tyto nejsou součástí dodávky potrubí. Tyto náklady se oceňují ve specifikaci. 2. V cenách potrubí z trubek polyetylenových a polypropylenových nejsou započteny náklady na dodání tvarovek použitých pro napojení na jiný druh potrubí; tvarovky se oceňují ve specifikaci. 3. Ztratné lze dohodnout: a) u trub kanalizačních z tvrdého PVC ve směrné výši 3 %, b) u trub polyetylenových a polypropylenových ve směrné výši 1,5.					
41	M	286152020	trubky z polypropylénu a kombinované kanalizační potrubí žebrované plnostěnné z PP SN10 DN 150 mm/ 3m	kus	46,352	858,09	39 774,19	CS ÚRS 2015 01
	VV		1,015*137/3		46,352			
42	K	877315211	Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC systém KG nebo z polypropylénu systém KG 2000 v otevřeném výkopu jednoosých DN 150	kus	25,000	35,06	876,50	CS ÚRS 2015 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách nejsou započteny náklady na dodání tvarovek. Tvarovky se oceňují ve specifikaci.					
43	M	286154060	trubky z polypropylénu a kombinované kanalizační potrubí žebrované plnostěnné z PP koleno DIN 150/45°	kus	25,000	107,64	2 691,00	CS ÚRS 2015 01
44	M	286155100R	těsnění pro žebrované plnostěnné potrubí z PP, DIN TĚSNĚNÍ 150 mm	kus	25,000	15,47	386,75	
45	K	892000012R	Zaměření trasy potrubí	m	137,000	9,00	1 233,00	
46	K	892221111R	Zkouška těsnosti kanalizačního potrubí	m	137,000	12,91	1 768,67	
47	K	899911121	Kluzné objímky (pojizdná sedla) pro zasunutí potrubí do chráničky výšky 41 mm vnějšího průměru potrubí do 183 mm	kus	28,000	97,50	2 730,00	CS ÚRS 2015 01
48	K	899913152	Koncové uzavírací manžety chrániček DN potrubí x DN chráničky DN 150 x 250	kus	2,000	1 092,02	2 184,04	CS ÚRS 2015 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na nerezové upínací pásky daných průměrů.					

49	K	899914113	Montáž ocelové chráničky vnějšího průměru D 273 x 10 mm	m	7,000	1 819,99	12 739,93	CS ÚRS 2015 01
50	M	142261040R	trubky ocelové bezešvé hladké kruhové vnějšího průměru nad 133 mm ve výrobních délkách s vnějším i vnitřním povrchem okujeným, bez ochrany povrchu ČSN 41 1353.1 vnější D tloušťka stěny mm 273 10,0	m	7,000	1 695,60	11 869,20	
	P		Poznámka k položce: Hmotnost: 64,86 kg/m					
	D	9	Ostatní konstrukce a práce-bourání				20 280,00	
51	K	919735112	Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm	m	520,000	39,00	20 280,00	CS ÚRS 2015 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na spotřebu vody.					
	VV		2*(2*130,0)		520,000			
	D	997	Přesun sutě				17 838,55	
52	K	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km	t	146,302	18,07	2 643,68	CS ÚRS 2015 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot překážka, pro kterou je nutno vybourané hmoty překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně.					
53	K	997221579	Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	585,208	6,02	3 522,95	CS ÚRS 2015 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot překážka, pro kterou je nutno vybourané hmoty překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně.					
	VV		4*146,302		585,208			
54	K	997221815	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) betonového	t	55,575	72,00	4 001,40	CS ÚRS 2015 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny uvedené v souboru cen lze po dohodě upravit podle místních podmínek. 2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. 3. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit cenami souboru cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.					
55	K	997221845	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z asfaltových povrchů	t	63,232	90,00	5 690,88	CS ÚRS 2015 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny uvedené v souboru cen lze po dohodě upravit podle místních podmínek. 2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. 3. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit cenami souboru cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.					
56	K	997221855	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z kameniva	t	27,495	72,00	1 979,64	CS ÚRS 2015 01

Poznámka k souboru cen:

PSC

1. Ceny uvedené v souboru cen lze po dohodě upravit podle místních podmínek. 2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. 3. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit cenami souboru cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.

D 998

Přesun hmot

1 374,20

57	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	t	35,454	38,76	1 374,20	CS ÚRS 2015 01
----	---	-----------	--	---	--------	-------	----------	----------------

PSC

Poznámka k souboru cen:

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

Struktura údajů, formát souboru a metodika pro zpracování

Struktura

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Pro položky soupisu prací se zobrazují následující informace:

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

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

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

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

Metodika pro zpracování

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

Uchazeč je pro podání nabídky povinen vyplnit žlutě podbarvená pole:

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

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

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

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

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

Poznámka - nepovinný údaj pro položku soupisu

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

- J.materiál - jednotková cena materiálu

- J.montáž - jednotková cena montáže

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

Rekapitulace stavby

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Kód	A	Kód stavby	String	20
Stavba	A	Název stavby	String	120
Místo	N	Místo stavby	String	50
Datum	A	Datum vykonaného exportu	Date	

KSO	N	Klasifikace stavebního objektu	String	15
CC-CZ	N	Klasifikace stavbeních děl	String	15
CZ-CPV	N	Společný slovník pro veřejné zakázky	String	20
CZ-CPA	N	Klasifikace produkce podle činnosti	String	20
Zadavatel	N	Zadavatel zadání	String	50
IČ	N	IČ zadavatele zadání	String	20
DIČ	N	DIČ zadavatele zadání	String	20
Uchazeč	N	Uchazeč veřejné zakázky	String	50
Projektant	N	Projektant	String	50
Poznámka	N	Poznámka k zadání	String	255
Sazba DPH	A	Rekapitulace sazeb DPH u položek soupisů	eGSazbaDph	
Základna DPH	A	Základna DPH určena součtem celkové ceny z položek soupisů	Double	
Hodnota DPH	A	Hodnota DPH	Double	
Cena bez DPH	A	Celková cena bez DPH za celou stavbu. Sčítává se ze všech listů.	Double	
Cena s DPH	A	Celková cena s DPH za celou stavbu	Double	

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

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

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

Soupis prací

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

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



MĚSTSKÝ ÚŘAD PŘELOUČ

ODBOR STAVEBNÍ

Československé armády 1665, 535 33 Přelouč

Spis.zn.: ST/18026/2014/Mi
Č.j.: MUPC 20733/2014
Spis.,skart.znak 231.2. A, 5
Vyřizuje: Ing. Luboš Minařík
Tel.: 466 094 148
E-mail: lubos.minarik@mestoprelouc.cz

Datum: 19.12.2014

Účastníci řízení:

Stavebník:

Město Přelouč, Československé armády 1665, 535 01 Přelouč

Ostatní účastníci řízení:

Ředitelství silnic a dálnic ČR, Správa Pardubice, Hlaváčova 902, 530 02 Pardubice
Správa a údržba silnic Pardubického kraje, Doubravice 98, 533 53 Pardubice
O2 Czech Republic a.s., Za Brumlovkou 266, 140 00 Praha
Technické služby města Přelouče, Choceňská 1771, 535 01 Přelouč
RWE Distribuční služby, s.r.o., Plynářská 499, 602 00 Brno
ČEZ Distribuce, a. s., Teplická 874, 405 02 Děčín
Vodovody a kanalizace Pardubice, a.s., Teplého 2014, 530 02 Pardubice
Povodí Labe, státní podnik, Víta Nejedlého 951, 500 03 Hradec Králové
Stanislav Špás, Lhota 58, 535 01 Přelouč
Květuše Špásová, Lhota 58, 535 01 Přelouč
Alena Pavlíková, Lhota 58, 535 01 Přelouč
David Jelínek, Lhota 59, 535 01 Přelouč
Zdeněk Hrbek, Lhota 59, 535 01 Přelouč
Stanislava Hrbková, Lhota 59, 535 01 Přelouč
Libor Slejška, Chýšť 11, 533 16 Vápno u Přelouče
Libuše Slejšková, Chýšť 11, 533 16 Vápno u Přelouče
Renata Bížová, Lhota 59, 535 01 Přelouč
Miloslava Muchová, Lhota 58, 535 01 Přelouč
Miroslav Jedlička, Lhota 12, 535 01 Přelouč
Jiří Daněk, Lhota pod Přeloučí 64, 535 01 Přelouč
Marie Daňková, Lhota 64, 535 01 Přelouč
Josef Čermák, Na Drážce 1554, 530 03 Pardubice
ing. Jitka Čermáková, Na Drážce 1554, 530 03 Pardubice
Gabriela Špelinová, V Malé Doubravce 1336, 312 00 Plzeň
Mgr. Petr Čermák, Za Sokolovnou 701, 533 41 Lázně Bohdaneč
Jaromír Dobruský, Lohenice 103, 535 01 Přelouč
Radek Charouz, Lhota 8, 535 01 Přelouč
Linda Rerychová, Kyjevská 431, 530 03 Pardubice
Linda Charouzová, Lhota 8, 535 01 Přelouč
Jiří Jelínek, Lhota 7, 535 01 Přelouč
Václav Vančura, Jahnova 598, 535 01 Přelouč
Marie Vančurová, Jahnova 598, 535 01 Přelouč
Kocián Vlastimil, Praha 4 Klanova 44
Josef Daniel Káles, Jahnova 1386, 535 01 Přelouč
Pavla Macounová, V domové 2336, 130 00 Praha
Ing. Marie Muchová, Ouholická 453, 181 00 Praha
Silvie Vondřichová, Lhota 3, 535 01 Přelouč

Martina Vokounová, Lhota 41, 535 01 Přelouč
Jaroslav Linhart, Lhota 28, 535 01 Přelouč
Jitka Linhartová, Lhota 28, 535 01 Přelouč
Tomáš Vašátko, Střelova 901, 535 01 Přelouč
Eliška Kříčenská, Lhota 26, 535 01 Přelouč
Zdeněk Šolta, Budovatelů 285, 533 13 Řečany nad Labem
Kamil Daněk, Lhota pod Přeloučí 25, 535 01 Přelouč
Luboš Hejduk, Lhota 14, 535 01 Přelouč
Jaroslava Nováková, Lhota 23, 535 01 Přelouč
Marie Langová, Sluneční 1516, 535 01 Přelouč
Stanislav Král, Lhota 24, 535 01 Přelouč
Zdeněk Musil, Lhota 63, 535 01 Přelouč
Jan Hauser, Lhota 30, 535 01 Přelouč
Edita Šmídová, Lhota 34, 535 01 Přelouč
Václav Šmíd, Masarykovo náměstí 25, 535 01 Přelouč
Antonín Šmíd, Lhota 34, 535 01 Přelouč
Mariya Skral, Brožškova 432, 530 09 Pardubice
Viktor Medentsi, Brožškova 432, 530 09 Pardubice
Jaroslava Šoltová, Budovatelů 285, 533 13 Řečany nad Labem
Lukáš Kalina, Lhota 55, 535 01 Přelouč
Miroslav Petrásek, Lhota 35, 535 01 Přelouč
Dagmar Petrásková, Lhota 35, 535 01 Přelouč
Martina Dobruská, Jahnova 1321, 535 01 Přelouč
Martin Šafka, Lhota 16, 535 01 Přelouč
Mgr. Štěpánka Pavelková, Lhota 70, 535 01 Přelouč
Věnceslava Štainerová, Lhota 51, 535 01 Přelouč
Josef Jírů, Jiřího z Poděbrad 2587, 530 02 Pardubice
Marie Jírů, Jiřího z Poděbrad 2587, 530 02 Pardubice
Luboš Fíla, Lhota 54, 535 01 Přelouč
Radek Jedlička, Lhota 2, 535 01 Přelouč
Petr Jedlička, Lhota 2, 535 01 Přelouč
Markéta Veselá, Lhota 20, 535 01 Přelouč
Bc. Petr Veselý, Lhota 20, 535 01 Přelouč
Dušan Panáček, Sulovice 51, 284 01 Svatý Mikuláš
Ivana Panáčková, Sulovice 51, 284 01 Svatý Mikuláš
Květuše Špásová, Lhota 58, 535 01 Přelouč
Alena Pavlíková, Lhota 58, 535 01 Přelouč
Jiří Mucha, Lhota 58, 535 01 Přelouč
Miloslava Muchová, Lhota 58, 535 01 Přelouč
Zdeněk Hrbek, Lhota 59, 535 01 Přelouč
Stanislava Hrbková, Lhota 59, 535 01 Přelouč
Libor Elis, Lhota 18, 535 01 Přelouč
Jana Žabková, Družby 337, 530 09 Pardubice
Václav Lorenc, Lhota pod Přeloučí 65, 535 01 Přelouč
Helena Lorencová, Lhota pod Přeloučí 65, 535 01 Přelouč
Jiří Pavliš, Lhota 67, 535 01 Přelouč
Milada Pavlišová, Lhota 67, 535 01 Přelouč
Libuše Říhová, Lhota 62, 535 01 Přelouč
DiS. Adéla Říhová, Karla IV. 2594, 530 02 Pardubice
DiS. Adéla Semanová, Karla IV. 2594, 530 02 Pardubice
Miloš Šeda, Lhota 68, 535 01 Přelouč
Margita Šedová, Lhota 68, 535 01 Přelouč
Mílena Musilová, Lhota 63, 535 01 Přelouč
Eva Mládková, Lhota 61, 535 01 Přelouč
Jaroslav Křemenák, Lhota 71, 535 01 Přelouč
Zdeňka Křemenáková, Sukova 924, 535 01 Přelouč

František Pavelka, Lhota 70, 535 01 Přelouč
Jaromír Dobruský, Jahnova 1321, 535 01 Přelouč
Zdeňka Dobruská, Jahnova 1321, 535 01 Přelouč
Luboš Prorok, Lhota pod Přelouč 37, 535 01 Přelouč
Irena Fílová, Lhota 21, 535 01 Přelouč
Miroslav Fíla, Karla Čapka 233, 533 13 Řečany nad Labem
Milan Fíla, Přičná 1415, 535 01 Přelouč
Alena Mračková, Na Hrádku 2576, 530 02 Pardubice
Tomáš Blažek, Karla Čapka 275, 533 13 Řečany nad Labem
Jiří Blažek, Karla Čapka 275, 533 13 Řečany nad Labem
Iva Blažková, Karla Čapka 275, 533 13 Řečany Nad Labem
Marie Herglová, Přeloučská 351, 530 06 Pardubice
Jan Podaný, U Březinky 320, Břehy, 535 01 Přelouč
Státní pozemkový úřad, Husinecká 1024, 130 00 Praha
Dana Čuchalová, Škudly 1, 535 01 Přelouč
Jiří Čuchal, Škudly 1, 535 01 Přelouč

VEŘEJNÁ VYHLÁŠKA ROZHODNUTÍ

Výroková část:

Odbor stavební Městského úřadu Přelouč, jako místně příslušný vodoprávní úřad podle ustanovení § 11 zákona č. 500/2004 Sb., správní řád, ve znění pozdějších předpisů, a jako věcně příslušný vodoprávní úřad podle ustanovení § 104 odst. 2 písm. c) a ustanovení § 106 zákona č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon), ve znění pozdějších předpisů (dále jen „vodní zákon“), a jako speciální stavební úřad příslušný podle § 15 odst. 4 vodního zákona a § 15 odst. 1 zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů (dále jen „stavební zákon“), na podkladě žádosti o prodloužení platnosti stavebního povolení, kterou dne 5.11.2014 podalo

Město Přelouč, Československé armády 1665, 535 01 Přelouč, IČ: 00 274101, CZ-NACE: 84110 (dále jen „stavebník“), podle § 115 odst. 4 stavebního zákona

prodlužuje

do **12.12.2016** platnost stavebního povolení, které vydal odbor stavební Městského úřadu Přelouč dne 7.11.2012 pod č.j. ST/11972/2012/Mi na stavbu

„Splašková kanalizace Škudly a Lhota pod Přelouč“

(dále jen „stavba“) na pozemku parc. č. 1, 35, 39/3, 470/8, 477/1, 498/6, 502/5, 502/6, 502/7, 554, 558, 590/1, 591/1, 592/1, 602, 617 v katastrálním území Lhota pod Přelouč, parc. č. 6/1, 35/1, 35/2, 35/4, 285/3, 300/1, 300/4, 303/1, 304/2, 304/5, 305 v katastrálním území Škudly,

Lhůta k dokončení stavby, stanovená podmínkou č. 28 stavebního povolení, se mění tak, že stavba bude dokončena do 31.12.2019. Ostatní podmínky stavebního povolení zůstávají v platnosti.

Odůvodnění:

Stavebník oznámil stavebnímu úřadu, že stavbu není možné zahájit do dvou let ode dne, kdy stavební povolení nabylo právní moci, a proto žádá o prodloužení jeho platnosti.

Nezahájení stavby v době platnosti stavebního povolení je zdůvodňováno takto:

- nedostatek finančních prostředků na realizaci stavby.

Stavební úřad určil okruh účastníků řízení shodně jako při projednávání stavebního povolení, přičemž zohlednil změny majetkových poměrů.

Stavební úřad oznámil zahájení řízení známým účastníkům řízení a dotčeným orgánům. Stavební úřad stanovil, že ve lhůtě do 10 dnů od doručení tohoto oznámení mohou účastníci řízení uplatnit své námítky a dotčené správní úřady svá stanoviska. Současně je upozornil, že na později podané námítky nebude možno, podle ustanovení § 115 odst. 8 vodního zákona, brát zřetel.

Pro seznámení se účastníků řízení s podklady rozhodnutí, ve smyslu ust. § 36 odst. 3 správního řádu, stanovil stavební úřad lhůtu od 11.12.2014 do 14.12.2014, s tím, že je upozornil, že nashromáždil dostatek podkladů pro vydání rozhodnutí a že po uplynutí této lhůty bude ve věci vydáno rozhodnutí.

Stavební úřad ve stanované lhůtě neobdržel od účastníků řízení žádné námítky a od dotčených orgánů žádné stanovisko. Nebyl předložen ani jiný podnět k doplněním podkladů rozhodnutí.

Stavební úřad v řízení o prodloužení platnosti stavebního povolení rozhoduje pouze o tom, zda prodlouží či neprodlouží platnost stavebního povolení. Není již posuzována projektová dokumentace stavby a stanovovány podmínky provádění stavby. Je pouze upravena lhůta termínu dokončení stavby, aby byla smysluplná. Ve lhůtě k podání námitek a stanovisek nebyl vznesen žádný důvod pro neprodloužení platnosti předmětného stavebního povolení.

Stavební úřad posoudil důvody, pro které nebyla stavba zahájena. Protože předpoklady, za kterých bylo stavební povolení vydáno, zůstaly nezměněny, zejména zůstala v platnosti stanoviska dotčených orgánů, stavební úřad žádosti vyhověl. V souladu s ust. § 115. odst. 4 stavebního zákona stavební úřad platnost rozhodnutí prodloužil o požadovanou maximální možnou lhůtu 2 let.

Stavební úřad rozhodl, jak je uvedeno ve výroku rozhodnutí, za použití ustanovení právních předpisů ve výroku uvedených.

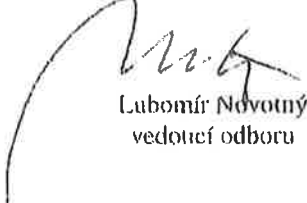
Poučení účastníků:

Proti tomuto rozhodnutí se lze odvolat do 15 dnů ode dne jeho oznámení k odboru životního prostředí a zemědělství Krajského úřadu Pardubického kraje podáním u odboru stavebního, vodoprávního a dopravy Městského úřadu Přebouč.

Odvolání se podává s potřebným počtem stejnopisů tak, aby jeden stejnopis zůstal správnímu orgánu a aby každý účastník dostal jeden stejnopis. Nepodá-li účastník potřebný počet stejnopisů, vyhotoví je správní orgán na náklady účastníka.

Odvoláním lze napadnout výrokovou část rozhodnutí, jednotlivý výrok nebo jeho vedlejší ustanovení. Odvolání jen proti odůvodnění rozhodnutí je nepřijatelné.




Lubomír Novotný
vedoucí odboru

Toto oznámení musí být vyvěšeno po dobu 15 dnů.

Vyvěšeno dne:

Sejmuto dne:

Razítko, podpis orgánu, který potvrzuje vyvěšení a sejmání oznámení.

Obdrží:

účastníci (doručenky)

Město Přelouč, IDDS: b4hbqav

dotčené orgány

Město Přelouč, odbor životního prostředí, IDDS: b4hbqav

Městský úřad Přelouč, odbor stavební, silniční hospodářství, Československé armády č.p. 1665, 535 33 Přelouč

Město Přelouč, odbor stavební, územní a stavební řízení, IDDS: b4hbqav

Pardubický kraj, odbor dopravy a silničního hospodářství, IDDS: z28bwu9

Česká republika - Ministerstvo obrany, agentura hospodaření s nemovitým majetkem, IDDS: hjyaavk



MUPCX005QVLB

MĚSTSKÝ ÚŘAD PŘELOUČ**ODBOR STAVEBNÍ**

Československé armády 1665, 535 33 Přelouč

Spis.zn.: ST/18026/2014/Mi
Č.j.: MUPC 1473/2015
Spis.,skart.znak 231.2, A, 5
Vyřizuje: Ing. Luboš Minařík
Tel.: 466 094 148
E-mail: lubos.minarik@mestoprelouc.cz

Datum: 23.1.2015

Stavebník:

Město Přelouč, Československé armády 1665, 535 01 Přelouč

SDĚLENÍ

Odbor stavební Městského úřadu Přelouč, jako příslušný správní orgán Vám sděluje, že rozhodnutí ze dne 19.12.2014 č.j. MUPC 20733/2014, ve věci **prodloužení platnosti stavebního povolení na stavbu „Splásková kanalizace Škudly a Lhota pod Přeloučí“**

n a b y l o p r á v n í m o c í

ve smyslu ustanovení § 73 odst. 1 zákona č. 500/2004 Sb., správní řád, ve znění pozdějších předpisů dne **21.1.2015** a je vykonatelné.

Lubomír Novotný
vedoucí odboru

MĚSTSKÝ ÚŘAD
ODBOR STAVEBNÍ
535 33 PŘELOUČ

①

Obdržel:

Město Přelouč, odbor SMI, Československé armády 1665, 535 01 Přelouč



MUPCX002PII1

MĚSTSKÝ ÚŘAD PŘELOUČ

ODBOR STAVEBNÍ, VODOPRÁVNÍ A DOPRAVY

oddělení vodoprávní

Československé armády 1665, 535 33 Přelouč

Spis.zn.: ST/11972/2012/Mi
 Č.j.: MUPC 17250/2012
 Spis.,skart.znak 330, V, 5
 Vyřizuje: Ing. Luboš Minařík
 Tel.: 466 094 148
 E-mail: lubos.minarik@mestoprelouc.cz

Toto rozhodnutí nabylo právní	
účinnosti dne	12.12.2012
Podpis	<i>[Signature]</i>

Datum: 7.11.2012

Účastníci řízení:**Stavebník:**

Město Přelouč, Československé armády 1665, 535 33 Přelouč

Ostatní účastníci řízení:

Jaroslava Antošová, Pod Kasárny 270, 331 41 Kralovice
 Renata Břížová, Lhota 59, 535 01 Přelouč
 Jiří Blažek, Karla Čapka 275, 533 13 Řečany nad Labem
 Tomáš Blažek, Karla Čapka 275, 533 13 Řečany nad Labem
 Iva Blažková, Karla Čapka 275, 533 13 Řečany Nad Labem
 Ing. Jaromír Čermák, Pražská 530, 535 01 Přelouč
 Josef Čermák, Na Drážce 1554, 530 03 Pardubice
 Mgr. Petr Čermák, Za Sokolovnou 701, 533 41 Lázně Bohdaneč
 ing. Jitka Čermáková, Na Drážce 1554, 530 03 Pardubice
 Jiří Čuchal, Škudly 1, 535 01 Přelouč
 Dana Čuchalová, Škudly 1, 535 01 Přelouč
 Jiří Daněk, Lhota pod Přeloučí 64, 535 01 Přelouč
 Kamil Daněk, Lhota pod Přeloučí 25, 535 01 Přelouč
 Marie Daňková, Lhota 64, 535 01 Přelouč
 Martina Dobruská, Jahnova 1321, 535 01 Přelouč
 Jaromír Dobruský, Lohenice 103, 535 01 Přelouč
 Libor Elis, Lhota 18, 535 01 Přelouč
 Luboš Fíla, Lhota 54, 535 01 Přelouč
 Milan Fíla, Příčná 1415, 535 01 Přelouč
 Miroslav Fíla, Karla Čapka 233, 533 13 Řečany nad Labem
 Irena Fílová, Lhota 21, 535 01 Přelouč
 Jan Hauser
 Marie Herglová, Přeloučská 351, 530 06 Pardubice
 Petr Hospodský, V Telčicích 423, 533 12 Chvaletice
 Zdeněk Hrbek, Lhota 59, 535 01 Přelouč
 Stanislava Hrbková, Lhota 59, 535 01 Přelouč
 Radek Charouz, Benešovo náměstí 2462, 530 02 Pardubice
 Miroslav Jedlička, Studentská 1352, 535 01 Přelouč
 Petr Jedlička, Lhota 2, 535 01 Přelouč
 Radek Jedlička, Lhota 2, 535 01 Přelouč
 David Jelínek, Lhota 59, 535 01 Přelouč
 Jiří Jelínek, Lhota 7, 535 01 Přelouč
 Josef Jírů, Jiřika z Poděbrad 2587, 530 02 Pardubice
 Marie Jírů, Jiřika z Poděbrad 2587, 530 02 Pardubice
 Kocián Vlastimil, Praha 4 Klanova 44
 Stanislav Král, Lhota 24, 535 01 Přelouč
 Jaroslav Křemenák, Lhota 71, 535 01 Přelouč
 Zdeňka Křemenáková, Sukova 924, 535 01 Přelouč

Marie Langová, Sluneční 1516, 535 01 Přelouč
Jaroslav Linhart, Lhota 28, 535 01 Přelouč
Jitka Linhartová, Lhota 28, 535 01 Přelouč
Václav Lorenc, Lhota pod Přeloučí 65, 535 01 Přelouč
Helena Lorencová, Lhota pod Přeloučí 65, 535 01 Přelouč
Pavla Macounová, V domově 2336, 130 00 Praha
Viktor Medentsi, Brožíkova 432, 530 09 Pardubice
Eva Mládková, Lhota 61, 535 01 Přelouč
Mgr. Alena Moslerová, Sladkovského 96, 530 02 Pardubice
Jiří Mucha, Lhota 58, 535 01 Přelouč
Ing. Marie Muchová, Ouholická 453, 181 00 Praha
Miloslava Muchová, Lhota 58, 535 01 Přelouč
Miloslava Muchová, Lhota 58, 535 01 Přelouč
Zdeněk Musil, Lhota 63, 535 01 Přelouč
Milena Musilová, Lhota 63, 535 01 Přelouč
Jaroslava Nováková, Lhota 23, 535 01 Přelouč
František Pavelka, Lhota 70, 535 01 Přelouč
Mgr. Štěpánka Pavelková, Lhota 70, 535 01 Přelouč
Alena Pavlíková, Lhota 58, 535 01 Přelouč
Jiří Pavliš, Lhota 67, 535 01 Přelouč
Mílada Pavlišová, Lhota 67, 535 01 Přelouč
Ladislav Petrásek, Lhota 35, 535 01 Přelouč
Miroslav Petrásek, Lhota 35, 535 01 Přelouč
Dagmar Petrásková, Lhota 35, 535 01 Přelouč
Jan Podaný, U Březinky 320, Břehy, 535 01 Přelouč
Luboš Prorok, Lhota pod Přeloučí 37, 535 01 Přelouč
Linda Rerychová, Kyjevská 431, 530 03 Pardubice
DiS. Adéla Říhová, Karla IV. 2594, 530 02 Pardubice
Libuše Říhová, Lhota 62, 535 01 Přelouč
Mariya Skral, Brožíkova 432, 530 09 Pardubice
Libor Slejška, Chýšť 11, 533 16 Vápno u Přelouče
Libuše Slejšková, Chýšť 11, 533 16 Vápno u Přelouče
Martin Šafka, Lhota 16, 535 01 Přelouč
Miloš Šeda, Lhota 68, 535 01 Přelouč
Margita Šedová, Lhota 68, 535 01 Přelouč
Antonín Šmíd, Lhota 34, 535 01 Přelouč
Václav Šmíd, Masarykovo náměstí 25, 535 01 Přelouč
Edita Šmídová, Lhota 34, 535 01 Přelouč
Edita Šmídová, Masarykovo náměstí 25, 535 01 Přelouč
Zdeněk Šolta, Budovatelů 285, 533 13 Řečany nad Labem
Jaroslava Šoltová, Budovatelů 285, 533 13 Řečany nad Labem
Stanislav Špás, Lhota 58, 535 01 Přelouč
Květuše Špásová, Lhota 58, 535 01 Přelouč
Věnceslava Štainerová, Lhota 51, 535 01 Přelouč
Václav Vančura, Jahnova 598, 535 01 Přelouč
Marie Vančurová, Jahnova 598, 535 01 Přelouč
Ladislav Váša, Krokova 1100, 128 00 Praha
Tomáš Vašátko, Střelova 901, 535 01 Přelouč
Lenka Vášová, Lhota 14, 535 01 Přelouč
Markéta Veselá, Lhota 20, 535 01 Přelouč
Bc. Petr Veselý, Lhota 20, 535 01 Přelouč
Martina Vokounová, Lhota 41, 535 01 Přelouč
Silvie Vondřichová, Lhota 3, 535 01 Přelouč
Jana Žabková, Družby 337, 530 09 Pardubice
ČEZ Distribuce, a. s., Teplická 874, 405 02 Děčín
Povodí Labe, státní podnik, Víta Nejedlého 951, 500 03 Hradec Králové
Pozemkový fond České republiky, Krajské pracoviště pro Pardubický kraj, V Ráji 919, 530 02 Pardubice
RWE Distribuční služby, s.r.o., Plynárenská 499, 657 02 Brno

Ředitelství silnic a dálnic ČR, Správa Pardubice, Hlaváčova 902, 530 02 Pardubice
Správa a údržba silnic Pardubického kraje, Doubravice 98, 533 53 Pardubice
Technické služby města Přelouče, Českobratrská 88, 535 01 Přelouč
Telefónica Czech Republic, a.s., Za Brumlovkou 266, 140 22 Praha
Vodovody a kanalizace Pardubice a.s., Teplého 2014, 530 02 Pardubice

VEŘEJNÁ VYHLÁŠKA ROZHODNUTÍ

Výroková část:

Odbor stavební, vodoprávní a dopravy Městského úřadu v Přelouči, jako vodoprávní úřad příslušný podle § 106 zákona č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon), ve znění pozdějších předpisů (dále jen "vodní zákon"), a speciální stavební úřad příslušný podle § 15 odst. 4 vodního zákona a § 15 odst. 1 zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů (dále jen "stavební zákon"), ve správním řízení posoudil žádost o povolení stavby vodního díla, kterou dne 30.7.2012 podalo

Město Přelouč, Československé armády 1665, 535 33 Přelouč, IČ: 00274101, CZ-NACE : 841000, které zastupuje IKKO Hradec Králové, s.r.o., S N P 402, 500 03 Hradec Králové, (dále jen "žadatel"), a na základě tohoto posouzení:

v y d á v á

podle § 15 odst. 1 vodního zákona a § 115 odst. 1 stavebního zákona

stavební povolení

ke stavbě vodního díla:

„Splašková kanalizace Škudly a Lhota pod Přeloučí“

(dále jen "stavba") na pozemku parc. č. 1, 35, 39/3, 470/8, 477/1, 498/6, 502/5, 502/6, 502/7, 554, 558, 590/1, 591/1, 592/1, 602, 617 v katastrálním území Lhota pod Přeloučí, parc. č. 285/3, 304/5, 305, 303/1, 35/1, 35/2, 35/4, 300/1, 300/4, 6/1, 304/2 v katastrálním území Škudly.

Stavba vodního díla obsahuje : oddílnou gravitační splaškovou kanalizaci, která bude odvádět splaškové vody od jednotlivých nemovitostí do centrální čerpací šachty ve Škudlech a ve Lhotě pod Přeloučí. Obě kanalizace mohou fungovat nezávisle na sobě. Splaškové vody z čerpacích stanic budou převáděny výtlačnými potrubími do kanalizačního systému města Přelouč - je řešeno samostatně v rámci stavby "Odvedení splaškových vod z obcí Škudly a Lhota pod Přeloučí do kanalizačního systému města Přelouč".

Stavba je rozdělena na následující objekty :

IO 01 Splašková kanalizace Škudly - bude obsahovat tyto stoky :

Stoka Š, potrubí z PP ULTRA RIB SN8, DN 250, v délce 445,0 m
Stoka Š1, potrubí z PP ULTRA RIB SN8, DN 250, v délce 105,0 m
Stoka Š2, potrubí z PP ULTRA RIB SN8, DN 250, v délce 300,0 m
Celková délka kanalizačního potrubí je 850,0 m.

IO 02 Splašková kanalizace Lhota pod Přeloučí - bude obsahovat tyto stoky :

Stoka L, potrubí z PP ULTRA RIB SN8, DN 250, v délce 590,0 m
Stoka L1, potrubí z PP ULTRA RIB SN8, DN 250, v délce 65,0 m
Stoka L2, potrubí z PP ULTRA RIB SN8, DN 250, v délce 70,0 m
Stoka L3, potrubí z PP ULTRA RIB SN8, DN 250, v délce 305,0 m
Stoka L3-1, potrubí z PP ULTRA RIB SN8, DN 250, v délce 145,0 m
Stoka L3-2, potrubí z PP ULTRA RIB SN8, DN 250, v délce 65,0 m
Stoka L4, potrubí z PP ULTRA RIB SN8, DN 250, v délce 90,0 m
Stoka L5, potrubí z PP ULTRA RIB SN8, DN 250, v délce 100,0 m
Stoka L6, potrubí z PP ULTRA RIB SN8, DN 250, v délce 65,0 m
Celková délka kanalizačního potrubí je 1495,0 m.

Stanovuje povinnosti a podmínky pro provedení stavby podle § 15 odst. 3 vodního zákona a § 115 odst. 1 stavebního zákona:

1. Stavba bude provedena podle projektové dokumentace ověřené ve stavebním řízení, kterou v květnu 2012 vypracovala společnost IKKO Hradec Králové, s.r.o., ověřil Ing. Bohuslav Kouba (č.a. 0600768), a která je přílohou tohoto rozhodnutí. Její případné změny nesmí být provedeny bez předchozího povolení vodoprávního úřadu.
2. Při provádění stavby je nutno dodržet předpisy týkající se bezpečnosti práce a technických zařízení, zejména nařízení vlády č. 591/2006 o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích.
3. Stavba bude prováděna dodavatelsky firmou oprávněnou k provádění vodních děl jako předmětu své činnosti podle zvláštních předpisů. Oprávnění organizace bude předloženo vodoprávnímu úřadu.
4. Při provádění stavby budou dodrženy základní technické požadavky pro vodní díla a obecné technické požadavky na stavební konstrukce vodních děl podle vyhlášky č. 590/2002 Sb., o technických požadavcích pro vodní díla, ve znění pozdějších předpisů.
5. Stavebník zajistí vytyčení prostorové polohy stavby. Zařízení staveniště bude zřízeno na pozemcích určených pro stavbu.
6. Při provádění stavby nesmí být poškozena či narušena zařízení vlastníků inženýrských sítí ani stavby na okolních pozemcích. Pokud dojde vlivem stavby k poškození či narušení okolních ploch nebo komunikací, musí být uvedeny do původního stavu.
7. S odpady, které budou vznikat v průběhu stavby je nutno nakládat způsobem, který neohrožuje lidské životy a životní prostředí a který je v souladu s ustanoveními zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, v aktuálním znění a s ním souvisejících prováděcích předpisů.
8. V dostatečném předstihu požádá zhotovitel stavby o povolení zvláštního užívání k provádění stavebních prací, povolení částečné uzavírky dotčených komunikací pro provádění výkopů v jízdním pruhu a stanovení přechodné úpravy provozu ko značení pracovních míst na dotčených komunikacích příslušné silniční správní úřady.
9. Při realizaci stavby bude respektováno stanovisko Správy a údržby silnic Pardubického kraje ze dne 6.3.2012 pod č.j. SUSPK/893/2012.
10. Stavba musí být věcně i časově koordinována se stavbou „Odvedení splaškových vod z obcí Škudly a Lhota pod Přeloučí do kanalizačního systému města Přelouče“.
11. Při realizaci stavby bude respektováno vyjádření Telefónica Czech Republic, a.s., Za Brumlovkou 266/2 Praha 4 ze dne 23.7.2012 č.j. 125928/12. V místě stavby se nachází podzemní vedení v majetku Telefónica Czech Republic, a.s.
12. Bude respektováno vyjádření společnosti Vodovody a kanalizace Pardubice, a.s. ze dne 28.6.2012 pod č.j. Ja/12/k/95 v následujícím znění :
 - Stavba bude dále technicky a realizačně koordinována s návrhem dopravy odpadních vod do Přelouče, návrhem kanalizačních přípojek a připojením obce Jankovice.
 - Stokový systém bude proveden jako oddílný splaškový – zabrání se připojení dešťových a balastních vod.
 - Kanalizační stoky budou vedeny po veřejně přístupných pozemcích, k ČSOV bude zajištěn přístup po zpevněných plochách.
 - V rámci stavby bude zajištěna účast technika VAK při kontrolních dnech.
 - Ke kolaudaci bude zhotovena dokumentace skutečného provedení – stavba se geodeticky zaměří podle směrnice VAK, stoky budou po dokončení prohlédnuty kamerou a vyčištěny včetně ČSOV.
 - Na stokách se vysadí odbočné tvarovky pro připojení přípojek z nemovitostí.
 - Další podrobnosti budou řešeny v realizační dokumentaci a v konceptu konzultovány s VAK Pardubice, a.s.
13. Zástupci Povodí Labe, státní podnik bude oznámeno zahájení prací na tel. Č. 721 963 729 – p. Šprync a spojení na odpovědného pracovníka stavby. Po skončení stavby bude předáno zaměření skutečného stavu křížení tj. nejen situační, ale i výškové na adresu Povodí Labe, státní podnik, Cihelna 135, 53009 Pardubice.
14. Při realizaci stavby budou respektovány následující podmínky z vyjádření Povodí Labe, státní podnik, Víta Nejedlého 951, 50003, Hradec Králové ze dne 15.3.2012 pod č.j. PVZ/12/5136/Ka/0 :
 - Křížení toku požadujeme provést kolmo na osu toku s hloubkou krytí min. 1,2m.
 - Křížení vodního toku na obou březích požadujeme viditelně označit.

- Břehy v místě křížení požadujeme stabilizovat, v místě regulace uvést stávající opevnění do původního stavu.
 - Přejechod vodního toku požadujeme provést tak, aby bylo možno ve dně i na březích používat těžkou mechanizaci bez omezení.
 - Našemu závodu v Pardubicích (Cihelna 135, 466 868 246) požadujeme předložit k odsouhlasení realizační PD – detail křížení stavby s vodním tokem.
15. Při realizaci stavby bude respektováno vyjádření RWE Distribuční služby, s.r.o., Plynárenská 49/1, 65702 Brno ze dne 23.5.2011 pod č.j. 5000632453. V místě stavby se nachází podzemní vedení v majetku RWE Distribuční služby, s.r.o. (plynovody STL PE d 50, 63 a 90 + STL plynovodní přípojky).
 16. Stavební práce v silničním pozemku a stavbě silnice nebudou prováděny během zimního období, tj. (listopad – březen).
 17. Před vlastním prováděním prací požádá investor, případně zhotovitel ŘSD ČR o vydání souhlasu s prováděním stavebních prací dle § 25 odst. 6 písm. c) zákona č. 13/1997Sb.
 18. Před vlastní realizací stavby vyzve investor stavby ŘSD ČR, Správu Pardubice uzavření smlouvy o budoucí smlouvě o zřízení VB.
 19. S ŘSD ČR bude uzavřena před vlastním zahájením prací smlouva o pronájmu stavby silnice I.tř. včetně faktury za náhradu zvláštního užívání. Žadatel odpovídá za bezpečný provoz v místě zásahu do silničního tělesa do protokolárního předání ŘSD ČR, Správa Pardubice
 20. Při realizaci stavby bude respektováno vyjádření Technických služeb města Přelouče, Českobratrská 88, 53501 Přelouč ze dne 20.3.2012. V místě stavby se nachází podzemní vedení v majetku Technických služeb města Přelouče.
 21. Při realizaci stavby je nutné zohlednit existenci dešťové kanalizace v místě stavby v majetku Města Přelouč. Případné porušení dešťové kanalizace, po projednání s odborem SMI, města Přelouče, je nutné uvést do původního nebo provozuschopného stavu.
 22. Bude respektováno závazné stanovisko Vojenské ubytovací a stavební správy Pardubice ze dne 17.2.2012 č.j. 1263/19052-ÚP/2012-1420 : Při provádění prací nebude omezen provoz na silnici I. třídy.
 23. Při realizaci stavby bude respektováno vyjádření ČEZ Distribuce, a.s., Děčín IV-Podmokly, Teplická 874/8, 40502 Děčín ze dne 13.3.2012. V místě stavby se nachází podzemní vedení v majetku ČEZ Distribuce, a.s.
 24. Při zemních a stavebních pracích učiní stavebník všechna opatření, aby se zamezilo možnému znečištění povrchových a podzemních vod především ropnými látkami.
 25. V průběhu výstavby zajistí zhotovitel stavby minimalizaci znečištění veřejných komunikací dopravou, v případě potřeby bude zajištěno odstraňování bláta z pneumatik a podběhů vozidel stavby. Pokud přesto dojde k znečištění, bude neprodleně provedeno očištění komunikace prostředky stavebníka nebo na jeho náklady.
 26. Stavba vyžaduje kolaudační souhlas ve smyslu ust. § 122 stavebního zákona.
 27. Současně se žádostí o vydání kolaudačního souhlasu stavebník předloží: protokol o nepropustnosti splaškové kanalizace, geodetické zaměření stavby, stavební deník, doklady o shodě použitých materiálů, zakres skutečného provedení stavby, zápis o předání a převzetí stavby, byl-li sepsán, doklady o uložení přebytečné zeminy a odpadů vzniklých při stavbě, apod.
 28. Stavba bude dokončena nejpozději do : **31.12. 2017.**

Účastníci řízení na něž se vztahuje rozhodnutí správního orgánu:

Město Přelouč, Československé armády 1665, 535 33 Přelouč

Odůvodnění:

Dne 30.7.2012 podal žadatel žádost o stavební povolení na výše uvedenou stavbu, uvedeným dnem bylo zahájeno vodoprávní řízení.

Žádost byla doložena všemi povinnými doklady podle vyhlášky č. 432/2001 Sb., o dokladech žádosti o rozhodnutí nebo vyjádření a o náležitostech povolení, souhlasů a vyjádření vodoprávního úřadu, a dalšími doklady, a to:

- Vyjádření MěÚ Přelouč, OŽP ze dne 7.3.2012 pod č.j. MUPC/3174/2012/OŽP/KH
- Rozhodnutí KÚ Pardubického kraje ze dne 29.3.2012 pod č.j. ODSHI-21319/2012-Ky

- Sdělení KÚ Pardubického kraje ze dne 17.2.2012 pod č.j. KrÚ 17402/2012/OŽPZ/ST
- Stanovisko KÚ Pardubického kraje ze dne 2.3.2012 pod č.j. 14508/2012/OŽPZ/Le
- Rozhodnutí MěÚ Přelouč, oddělení dopravy a komunikací ze dne 20.3.2012 pod č.j. MUPC4253/2012 – zvláštní užívání komunikace
- Stanovisko SÚS PK ze dne 6.3.2012 pod č.j. SUSPK/893/2012
- Koordinované stanovisko MěÚ Přelouč ze dne 2.3.2012 pod č.j. MUPC 3177/2012
- Souhlas vydaný dle § 15 stavebního zákona, MěÚ Přelouč dne 25.7.2012 pod č.j. MUPC 11725/2012
- Územní rozhodnutí MěÚ Přelouč ze dne 10.4.2012 pod č.j. MUPC 5522/2012
- Plná moc
- Vyjádření správce povodí
- Další doklady o projednání stavby
- Projektová dokumentace 3x

Vodoprávní úřad oznámil zahájení řízení známým účastníkům řízení a dotčeným orgánům. Vodoprávní úřad podle ustanovení § 112 odst. 2 stavebního zákona upustil od ohledání na místě a ústního jednání, protože mu poměry byly dobře známy a žádost poskytovala dostatečné podklady pro posouzení, a stanovil, že ve lhůtě do 15 dnů od doručení tohoto oznámení mohou účastníci řízení uplatnit své námitky a dotčené správní úřady svá stanoviska. Současně je upozornil, že na později podané námitky nebude možno, podle ustanovení § 115 odst. 8 vodního zákona, brát zřetel.

Vodoprávní úřad v provedeném řízení přezkoumal předloženou žádost z hledisek uvedených v ustanoveních vodního zákona a stavebního zákona, projednal ji s účastníky řízení a s dotčenými správními úřady a zjistil, že jejím uskutečněním nebo užíváním nejsou ohroženy zájmy chráněné zákony a zvláštními předpisy. Při přezkoumání žádosti, projednání věci s účastníky řízení a na základě shromážděných právně významných skutečností nebyly shledány důvody bránící povolení.

Vodoprávní úřad rozhodl, jak je uvedeno ve výroku rozhodnutí, za použití ustanovení právních předpisů ve výroku uvedených.

Vypořádání s návrhy a námitkami účastníků:

- Účastníci neuplatnili návrhy a námitky.

Vypořádání s vyjádřeními účastníků k podkladům rozhodnutí:

- Účastníci se k podkladům rozhodnutí nevyjádřili.

Poučení účastníků:

Proti tomuto rozhodnutí se lze odvolat do 15 dnů ode dne jeho oznámení k odboru životního prostředí a zemědělství Krajského úřadu Pardubického kraje podáním u zdejšího správního orgánu.

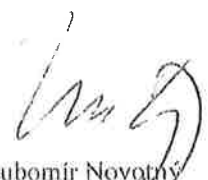
Odvolání se podává s potřebným počtem stejnopisů tak, aby jeden stejnopis zůstal správnímu orgánu a aby každý účastník dostal jeden stejnopis. Nepodá-li účastník potřebný počet stejnopisů, vyhotoví je správní orgán na náklady účastníka.

Odvoláním lze napadnout výrokovou část rozhodnutí, jednotlivý výrok nebo jeho vedlejší ustanovení. Odvolání jen proti odůvodnění rozhodnutí je nepřípustné.

Vodoprávní úřad po dni nabytí právní moci stavebního povolení zašle stavebníkovi jedno vyhotovení ověřené projektové dokumentace a štítek obsahující identifikační údaje o povolené stavbě. Další vyhotovení ověřené projektové dokumentace zašle vlastníkově stavby, pokud není stavebníkem.

Stavebník je povinen štítek před zahájením stavby umístit na viditelném místě u vstupu na staveniště a ponechat jej tam až do dokončení stavby, případně do vydání kolaudačního souhlasu; rozsáhlé stavby se mohou označit jiným vhodným způsobem s uvedením údajů ze štítku.

Stavba nesmí být zahájena, dokud stavební povolení nenabude právní moci. Stavební povolení pozbývá platnosti, jestliže stavba nebyla zahájena do 2 let ode dne, kdy nabylo právní moci.


Lubomír Novotný
vedoucí odboru

Toto oznámení musí být vyvěšeno po dobu 15 dnů.

Vyvěšeno dne:

Sejmuto dne:

Razítko, podpis orgánu, který potvrzuje vyvěšení a sejmutí oznámení.

Obdrží:

účastníci (doručenky)

IKKO Hradec Králové, s.r.o., IDDS: 2nxbi38

ostatní účastníci řízení (veřejnou vyhláškou)

Jaroslava Antošová, Pod Kasárny 270, 331 41 Kralovice

Renata Bízová, Lhota 59, 535 01 Přelouč

Jiří Blažek, Karla Čapka 275, 533 13 Řečany nad Labem

Tomáš Blažek, Karla Čapka 275, 533 13 Řečany nad Labem

Iva Blažková, Karla Čapka 275, 533 13 Řečany Nad Labem

Ing. Jaromír Čermák, Pražská 530, 535 01 Přelouč

Josef Čermák, Na Drážce 1554, 530 03 Pardubice

Mgr. Petr Čermák, Za Sokolovnou 701, 533 41 Lázně Bohdaneč

ing. Jitka Čermáková, Na Drážce 1554, 530 03 Pardubice

Jiří Čuchal, Škudly 1, 535 01 Přelouč

Dana Čuchalová, Škudly 1, 535 01 Přelouč

Jiří Daněk, Lhota pod Přeloučí 64, 535 01 Přelouč

Kamil Daněk, Lhota pod Přeloučí 25, 535 01 Přelouč

Marie Daňková, Lhota 64, 535 01 Přelouč

Martina Dobruská, Jahnova 1321, 535 01 Přelouč

Jaromír Dobruský, Lohenice 103, 535 01 Přelouč

Libor Elis, Lhota 18, 535 01 Přelouč

Luboš Fíla, Lhota 54, 535 01 Přelouč

Milan Fíla, Příčná 1415, 535 01 Přelouč

Miroslav Fíla, Karla Čapka 233, 533 13 Řečany nad Labem

Irena Fílová, Lhota 21, 535 01 Přelouč

Jan Hauser

Marie Herglová, Přeloučská 351, 530 06 Pardubice

Petr Hospodský, V Telčicích 423, 533 12 Chvaletice

Zdeněk Hrbek, Lhota 59, 535 01 Přelouč

Stanislava Hrbková, Lhota 59, 535 01 Přelouč

Radek Charouz, Benešovo náměstí 2462, 530 02 Pardubice

Miroslav Jedlička, Studentská 1352, 535 01 Přelouč

Petr Jedlička, Lhota 2, 535 01 Přelouč

Radek Jedlička, Lhota 2, 535 01 Přelouč

David Jelínek, Lhota 59, 535 01 Přelouč

Jiří Jelínek, Lhota 7, 535 01 Přelouč

Josef Jírů, Jiřika z Poděbrad 2587, 530 02 Pardubice

Marie Jírů, Jiřika z Poděbrad 2587, 530 02 Pardubice

Kocián Vlastimil, Praha 4 Klanova 44

Stanislav Král, Lhota 24, 535 01 Přelouč

Jaroslav Křemenák, Lhota 71, 535 01 Přelouč

Zdeňka Křemenáková, Sukova 924, 535 01 Přelouč

Marie Langová, Sluneční 1516, 535 01 Přelouč

Jaroslav Linhart, Lhota 28, 535 01 Přelouč

Jitka Linhartová, Lhota 28, 535 01 Přelouč

Václav Lorenc, Lhota pod Přeloučí 65, 535 01 Přelouč

Helena Lorencová, Lhota pod Přeloučí 65, 535 01 Přelouč

Pavla Macounová, V domově 2336, 130 00 Praha
Viktor Medentsi, Brožíkova 432, 530 09 Pardubice
Eva Mládková, Lhota 61, 535 01 Přelouč
Mgr. Alena Moslerová, Sladkovského 96, 530 02 Pardubice
Jiří Mucha, Lhota 58, 535 01 Přelouč
Ing. Marie Muchová, Ouholická 453, 181 00 Praha
Miloslava Muchová, Lhota 58, 535 01 Přelouč
Miloslava Muchová, Lhota 58, 535 01 Přelouč
Zdeněk Musil, Lhota 63, 535 01 Přelouč
Milena Musilová, Lhota 63, 535 01 Přelouč
Jaroslava Nováková, Lhota 23, 535 01 Přelouč
František Pavelka, Lhota 70, 535 01 Přelouč
Mgr. Štěpánka Pavelková, Lhota 70, 535 01 Přelouč
Alena Pavlíková, Lhota 58, 535 01 Přelouč
Jiří Pavliš, Lhota 67, 535 01 Přelouč
Mílada Pavlišová, Lhota 67, 535 01 Přelouč
Ladislav Petrásek, Lhota 35, 535 01 Přelouč
Miroslav Petrásek, Lhota 35, 535 01 Přelouč
Dagmar Petrásková, Lhota 35, 535 01 Přelouč
Jan Podaný, U Březinky 320, Břehy, 535 01 Přelouč
Luboš Prorok, Lhota pod Přeloučí 37, 535 01 Přelouč
Linda Rerychová, Kyjevská 431, 530 03 Pardubice
DiS. Adéla Říhová, Karla IV. 2594, 530 02 Pardubice
Libuše Říhová, Lhota 62, 535 01 Přelouč
Mariya Skral, Brožíkova 432, 530 09 Pardubice
Libor Slejška, Chýšť 11, 533 16 Vápno u Přelouče
Libuše Slejšková, Chýšť 11, 533 16 Vápno u Přelouče
Martin Šafka, Lhota 16, 535 01 Přelouč
Miloš Šeda, Lhota 68, 535 01 Přelouč
Margita Šedová, Lhota 68, 535 01 Přelouč
Antonín Šmíd, Lhota 34, 535 01 Přelouč
Václav Šmíd, Masarykovo náměstí 25, 535 01 Přelouč
Edita Šmídová, Lhota 34, 535 01 Přelouč
Edita Šmídová, Masarykovo náměstí 25, 535 01 Přelouč
Zdeněk Šolta, Budovatelů 285, 533 13 Řečany nad Labem
Jaroslava Šoltová, Budovatelů 285, 533 13 Řečany nad Labem
Stanislav Špás, Lhota 58, 535 01 Přelouč
Květuše Špásová, Lhota 58, 535 01 Přelouč
Věnceslava Štainerová, Lhota 51, 535 01 Přelouč
Václav Vančura, Jahnova 598, 535 01 Přelouč
Marie Vančurová, Jahnova 598, 535 01 Přelouč
Ladislav Váša, Krokova 1100, 128 00 Praha
Tomáš Vašátko, Střelova 901, 535 01 Přelouč
Lenka Vášová, Lhota 14, 535 01 Přelouč
Markéta Veselá, Lhota 20, 535 01 Přelouč
Bc. Petr Veselý, Lhota 20, 535 01 Přelouč
Martina Vokounová, Lhota 41, 535 01 Přelouč
Silvie Vondřichová, Lhota 3, 535 01 Přelouč
Jana Žabková, Družby 337, 530 09 Pardubice
ČEZ Distribuce, a. s., Teplická 874, 405 02 Děčín
Povodí Labe, státní podnik, Víta Nejedlého 951, 500 03 Hradec Králové
Pozemkový fond České republiky, Krajské pracoviště pro Pardubický kraj, V Ráji 919, 530 02 Pardubice
RWE Distribuční služby, s.r.o., Plynárenská 499, 657 02 Brno
Ředitelství silnic a dálnic ČR, Správa Pardubice, Hlaváčova 902, 530 02 Pardubice
Správa a údržba silnic Pardubického kraje, Doubravice 98, 533 53 Pardubice
Technické služby města Přelouče, Českobratrská 88, 535 01 Přelouč
Telefónica Czech Republic, a.s., Za Brumlovkou 266, 140 22 Praha
Vodovody a kanalizace Pardubice a.s., Teplého 2014, 530 02 Pardubice

dotčené orgány

Krajský úřad Pardubického kraje, odbor dopravy, silničního hospodářství a investic, IDDS: z28bwu9
Městský úřad Přelouč, odbor stavební, vodoprávní a dopravy, odd. územního a stavebního řízení,
Československé armády č.p. 1665, 535 33 Přelouč
Městský úřad Přelouč, odbor stavební, vodoprávní a dopravy, oddělení dopravy a komunikací,
Československé armády č.p. 1665, 535 33 Přelouč
Městský úřad Přelouč, odbor životního prostředí, Československé armády č.p. 1665, 535 33 Přelouč
Vojenská ubytovací a stavební správa Pardubice, IDDS: hjyaavk

