

Smlouva o dílo č. KT/8752/16
na realizaci stavby
„ZATRUBNĚNÍ BALASTNÍCH VOD ŽIŽKOVA ULICE, LITVÍNOV“

uzavřená podle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb.
(dále jen **Občanský zákoník v platném znění**)

I.
Smluvní strany

- 1.1 Objednatel : **Město Litvínov**
Zastoupený : Bc. Kamilou Bláhovou, starostkou města
Sídlo : Městský úřad Litvínov, Náměstí Míru 11, 436 01 Litvínov
IČ : 002 66 027
DIČ : CZ 00266027
Bankovní spojení : KB a.s. Litvínov
č.ú. : 0000921491 / 0100
datová schránka : 8TYBQZK
(dále jen **objednatel**)
- 1.2 Zhotovitel : Stavební společnost Jaroslav Oršuliak, a.s.
Zastoupený : Jaroslavem Oršuliakem, jediným členem představenstva
Sídlo : č.p. 65, 431 51 Okounov
IČ : 250 28 316
DIČ : CZ25028316
Bankovní spojení : ██████████
č.ú. : ██████████
datová schránka : d6wvb3x
kontaktní telefon : 474 316 471
kontaktní e-mail : ██████████
(dále jen **zhotovitel**)
- 1.3 Zástupce pověřený jednáním ve věcech technických a jednáním na stavbě za objednatele (technický dozor objednatele):
vedoucí odboru investic a regionálního rozvoje
Jana Jünglingová, Iveta Dunovská, Zdeněk Porcal, Ing. Eva Rambousková - referenti odboru investic a regionálního rozvoje
- 1.4 Zástupce pověřený jednáním ve věcech technických za zhotovitele:
Mgr. Petr Pondělíček, technický ředitel, Václav Oršuliak, MBA, výrobní ředitel
stavbyvedoucí: Ing. Václav Pondělíček, č. autorizace ČKAIT 0400064

II.
Výchozí podklady a údaje

- 2.1 Výchozí údaje
Název díla: „ZATRUBNĚNÍ BALASTNÍCH VOD ŽIŽKOVA ULICE, LITVÍNOV“
Místo stavby: ppč 2515, 2549, 2548, 2557/1, 1307/1, 1308/19, 1318/3, 1319/2, 1308/18, 1317/7, 1308/8, 1308/1, 2281, 2515, 1308/17, 2282/1, 2278 v k.ú. Horní Litvínov
Vlastník/investor: Město Litvínov
Provozovatel: Město Litvínov
- 2.2 Smlouva se uzavírá v souladu s obecně závaznými platnými právními předpisy.

III. Předmět plnění

- 3.1 Zhotovitel se zavazuje objednateli dodat a zajistit realizaci díla "ZATRUBNĚNÍ BALASTNÍCH VOD ŽIŽKOVA ULICE, LITVÍNOV" v rozsahu zadávací dokumentace této veřejné zakázky, jejích příloh a čestných prohlášení, projektové dokumentace pro provedení stavby „ZATRUBNĚNÍ BALASTNÍCH VOD ŽIŽKOVA ULICE, LITVÍNOV, projektová dokumentace“, zpracovatel Vodní zdroje Ekomonitor spol. s r.o., Chrudim, 04/2015, včetně dokladové části, podmínek stavebních povolení a dle českých technických a uživatelských standardů.
- 3.2 Zhotovitel se zavazuje provést dílo svým jménem a na vlastní zodpovědnost.
- 3.3 Zhotovitel v rámci předmětu plnění a sjednané ceny zabezpečí veškeré práce, dodávky, služby, výkony a média, kterých je třeba k zahájení, provedení a dokončení předmětu smlouvy zejména a případně:
- Označení stavby, vytýčení staveniště
 - Vytýčení veškerých stávajících inženýrských sítí, zhotovitel musí respektovat vyjádření správců sítí
 - Zařízení staveniště, úhrada provozu zařízení staveniště včetně vyklizení a uvedení ploch do původního stavu, včetně ploch podél obrubníků
 - Skládky a zemníky pro výstavbu včetně jejich obstarání
 - Zajištění potřebných rozhodnutí – povolení ke zvláštnímu užívání komunikací, souhlas se zásahem do zeleně, povolení záboru veřejného prostranství apod.
 - Veškeré poplatky, skládkovné včetně případných výluhových zkoušek a úhrady potřebných energií
 - Dopravní opatření nutná k zajištění realizace stavby (včetně dočasného dopravního značení)
 - tlakové zkoušky a hutnicí zkoušky
 - Dokumentaci skutečného provedení stavby pro závěrečnou kontrolní prohlídku stavby, případně geometrický plán pro vklad do katastru nemovitostí, podle bodu 11.2. této Smlouvy apod.
- 3.4 Objednatel se zavazuje ukončený předmět Smlouvy (dílo) převzít a zaplatit cenu za jeho provedení, sjednanou v bodě 5.1. této smlouvy, postupem dle odstavce VI. této smlouvy.

IV. Doba plnění

- 4.1 Doba plnění díla v rozsahu článku III. :
Lhůta – termín provedení díla je 14 týdnů + 2 týdny na přípravu díla (objednání materiálu, vytýčení sítí, konzultace technického provedení s autorským dozorem apod.)
- celkem tedy 16 týdnů od zahájení běhu lhůty díla.
- Zahájením běhu lhůty díla se počítá od konkrétního dne, stanoveného ve výzvě k zahájení díla nebo, pokud toto není ve výzvě konkretizováno, ode dne doručení výzvy k zahájení díla. Poslední den závazné doby provádění díla je zároveň lhůtou pro předání a převzetí díla.
- 4.2 Termín realizace je podmíněn: Plnění díla bude realizováno za vhodných klimatických podmínek.
- 4.3 Objednatel si dále stanovuje tyto závazné podmínky provádění díla: Zhotovitel bude stavbu realizovat po vhodných částech a dle podmínek stanovených v projektové dokumentaci, aby byl minimálně dotčen provoz na komunikacích, provoz tramvaje a provoz v areálu Správy a údržby silnic a.s. (dále SÚS).
Část stavby bude prováděna za provozu areálu Správy a údržby silnic a.s. (dále SÚS), který se nachází v trase nové kanalizace. Může tedy v rámci harmonogramu stavby dojít k omezení stavebních činností v prostoru tohoto areálu. Areál je přístupný pouze v pracovní dny v době od 6:30 - 15.00. Možnost provádění prací po této době a o víkendech bude třeba včas nahlásit SÚS a také zajistit a zaplatit ostrahu pracovníkem SÚS.

VOD
a

Po dobu výstavby kanalizačního sběrače na pozemku p. č. 1308/18 bude zajištěn výjezd a vjezd vozidel SÚS. Zástupci SÚS požadují výstavbu kanalizace provádět v koordinaci v letních měsících se SÚS tak, aby nebyl zamezen pohyb techniky SÚS. Práce v prostoru vjezdu do areálu realizovat v odpoledních hodinách nebo o víkendu, aby došlo k minimálnímu omezení dopravního provozu. Startovací jáma pro protlak pod komunikací v Žižkově ulici bude umístěna v parkovišti, aby byl v době stavebních prací zajištěn příjezd do areálu SÚS. K charakteru, velikosti stavby a jejímu umístění není potřeba stanovení.

Dále je možné, že v průběhu stavby dojde k souběhu prací SVS a.s. „Litvínov, Žižkova, Rekonstrukce kanalizace a vodovodu“ dodatek 1 (nová kanalizace, napojení stávajících objektů TSL jižně do kanalizace SČVK). Tyto práce by neměly svým rozsahem ovlivnit zakázku, přesto může dojít k potřebě určité koordinace prací. Uchazeč bude povinen postupovat dle koordinace zadavatele.

- 4.4 Před zahájením díla zhotovitel předá a projedná se zástupcem objednatele dle bodu 1.3 této smlouvy podrobný harmonogram díla dle požadavků a závazných lhůt uvedených v článku IV. této smlouvy, a s uvedením počtu osob, které dané práce budou provádět (denní počet osob na díle). Smluvní strany se dohodly, že porušení této povinnosti je podstatným porušením této smlouvy.
- 4.5 Zhotovitel splní svou povinnost provést dílo jeho řádným ukončením a předáním díla objednateli. Ukončeným dílem pro účely této smlouvy se rozumí dílo, které nebude vykazovat žádné vady a nedodělky bránící provozu a které bude schopné provozování. Pro účely této smlouvy bude objednatel tím, kdo rozhodne o tom, zda konkrétní vady a nedodělky brání či nebrání provozu, nebo dílo je či není schopné provozu. Objednatel rovněž nepřevzme dílo, pokud by úhrn vad a nedodělků mohl přesáhnout 10% z celkové ceny díla a to buď dle ocenění dle rozpočtu z této smlouvy nebo dle ocenění nákladů objednatel na odstranění těchto vad a nedodělků. Volba postupu je na straně objednatele.
- 4.6 Zhotovitel se zavazuje ukončené dílo předat objednateli do 5-ti pracovních dní od jeho provedení a objednatel se zavazuje do 5-ti pracovních dní od doručení písemného oznámení zhotovitele, že dílo je ukončeno, budou-li splněny další náležitosti této smlouvy, dílo převzít, s tím, že případné drobné vady a nedodělky nebránící řádnému provozování budou odstraněny v předem dohodnutém termínu.
- 4.7 Nezahájí-li zhotovitel dílo (práce) do 10-ti dnů od zahájení běhu lhůty díla, je objednatel oprávněn od této smlouvy odstoupit.
- 4.8 V případě zvýšení o více jak 10 % a snížení o více jak 10 % celkového finančního objemu díla (prací) požadovaného objednatel nebo vyplývajícího z okolností, které nezpůsobilo zanedbání ani úkon ze strany zhotovitele, bude zhotovitel oprávněn podat zdůvodněný nárok objednateli, k prodloužení (zkrácení) smluvní doby plnění. Objednatel si vyhrazuje tento nárok neakceptovat nebo akceptovat pouze částečně.
- 4.9 Zhotovitel je oprávněn podat zdůvodněný nárok objednateli k prodloužení (zkrácení) smluvní doby plnění, z důvodů vyplývajících z okolností, které nezpůsobilo zanedbání ani úkon ze strany zhotovitele, nepočítají se však v to okolnosti způsobené dodavatelsko-odběratelskými podmínkami a okolnostmi na straně zhotovitele. Objednatel si vyhrazuje tento nárok neakceptovat nebo akceptovat pouze částečně.
- 4.10 Smluvní strany se dohodly, že prodlení s plněním díla zhotovitelem je podstatným porušením této smlouvy.
- 4.11 Pokud bude zhotovitel v prodlení s plněním díla dle bodu 4.1 více než o 7 dní, je objednatel oprávněn od této smlouvy o dílo jednostranně odstoupit.
- 4.12 Pokud bude zhotovitel v prodlení s plněním díla dle bodu 4.1 více než o 7 dní, je objednatel oprávněn tuto smlouvu o dílo jednostranně písemně vypovědět bez náhrady vzájemného plnění.
- 4.13 Výpovědní lhůta činí 10 dnů a počíná běžet dnem doručení druhé smluvní straně (zhotoviteli).

V. Cena

- 5.1 Cena předmětu díla specifikovaného v čl. III. bodě 3.1 této smlouvy se sjednává jako pevná (dle § 2620 Občanského zákoníku) a nejvýše přípustná a činí **4 188 535,93 Kč bez DPH**. (DPH bude účtováno dle zákonné výše a dle zákonných podmínek.)
- Objednatel prohlašuje, že výše uvedené dílo není používána k ekonomické činnosti a ve smyslu informace GFŘ a MFČR ze dne 9.11.2011 nebude pro výše uvedenou dodávku aplikován režim přenesené daňové povinnosti podle §92a zákona č.235/2004 Sb., o DPH.
- Sjednaná cena zahrnuje veškeré práce, dodávky, služby, výkony a média, kterých je třeba trvale či dočasně k zahájení, provedení, dokončení a zprovoznění předmětu díla vč. nákladů na práce dle bodu 3.3. této Smlouvy. Sjednanou cenu lze překročit pouze v případě realizace dodatečných prací, služeb a dodávek nad rámec této smlouvy podle bodů 5.3 až 5.7.
- 5.2 Položkový rozpočet byl zpracován na sjednanou nejvýše přípustnou cenu předmětu díla a je přílohou této smlouvy. Na základě tohoto položkového rozpočtu bude zhotovitel provádět a objednatel potvrzovat soupisy provedených prací a dodávek (zjišťovací protokoly). Soupisy prací a dodávek (zjišťovací protokoly) budou objednateli předány po jednotlivých částech (např. stavebních objektech podle pokynů objednatele a podle členění smlouvy o dílo). Při stanovení skutečných nákladů díla bude postupováno takto:
- Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady jsou vyjádřeny pevnou cenou z nabídky za komplet, je to pevně stanovená cena, do které zhotovitel zahrnul všechny související náklady stavby, které nejsou zahrnuty do cen položkového rozpočtu. Tyto budou placeny v této pevné částce bez ohledu na množství práce skutečné.
 - Tam kde jsou položky vyjádřeny cenou za jednotku, bude částka splatná podle smlouvy vypočtena použitím sazby za jednotku na množství skutečně provedených prací a dodávek pro příslušnou položku.
 - Vzájemně odsouhlasené soupisy provedených prací (zjišťovací protokoly) poslouží jako podklad pro zpracování faktur a k eventuálnímu vypořádání vzájemných vztahů za okolností uvedených v bodě 5.7. této smlouvy.
 - Platby za skládkovné a doprava na skládku mohou být fakturovány pouze po předání kopií vážních lístků objednateli.
- 5.3 Práce, dodávky a služby nad rámec této smlouvy (neobsažené v projektové dokumentaci a položkovém rozpočtu) budou posuzovány jako dodatečné práce, dodávky a služby. Práce, dodávky a služby obsažené v této smlouvě, které nebudou po dohodě zhotovitele a objednatele provedeny, budou posuzovány jako méněpráce.
- 5.4 Veškeré dodatečné práce, dodávky a služby, změny nebo doplňky nad rámec projektové dokumentace musí být vždy před jejich realizací písemně odsouhlaseny objednatelem a to zápisem, zaslaným do datové schránky dodavatele, nebo zápisem do stavebního deníku (deníku díla) nebo odsouhlaseny dodatkem ke smlouvě o dílo. O způsobu rozhodne podle svých vnitřních předpisů objednatel.
- 5.5 Zhotovitel je povinen objednatelem požadované dodatečné práce, dodávky a služby provést, objednatel dodatečné práce, dodávky a služby uhradí.
- 5.6 Případné dodatečné práce, dodávky a služby vyžádané objednatelem budou oceněny dle uvedeným způsobem:
- a) Dodatečné práce, dodávky a služby, jejichž položky jsou obsaženy v rozpočtu, budou oceněny beze změn v jejich výši.
 - b) Dodatečné práce, dodávky a služby, jejichž položky nejsou obsaženy v rozpočtu, budou oceněny takto:
- Stavební a montážní práce se budou oceňovat dle aktualizovaných ceníků ÚRS Praha, a.s. (dále ÚRS) (katalog popisů a směrnice stavebních prací), platných v době provádění dodatečných stavebních prací a to takto: Jednotková cena z ceníku ÚRS bude vynásobena podílem ceny dle

bodů 5.1 této smlouvy bez DPH k ceně z rozpočtu projektové dokumentace bez DPH a bez vedlejších a ostatních rozp. nákladů, uvedené v zadávací dokumentaci (předpokládaná cena).

- Specifikace a materiály budou oceněny dle aktualizovaných ceníků ÚRS, platných v době provádění dodatečných stavebních prací. Na vyžádání objednatele budou specifikace a materiály oceněny dle skutečné ceny pořízení a budou doloženy doklady o pořízení.
- Náklady na pořízení materiálů (dopravné) budou oceněny dle aktualizovaného Sazebníku přírážek pořizovacích nákladů ÚRS.
- Pro ocenění zednických výpomocí, podílu přidružených výkonů, mimostaveništní dopravy a přesunů budou použity sazby uvedené v Pravidlech „M“ pro užití katalogů směrnych cen montážních prací, vydaných ÚRS.
- Pro nestandardní (atypické) stavební a montážní práce a výrobky ve specifikacích může objednatel po zhotoviteli požadovat předložení cenové nabídky dvou a více v úvahu přicházejících firem. Výběr firmy pro nestandardní práce a výrobky provede objednatel do tří pracovních dnů od předložení cenových nabídek.
- V případě nutnosti ocenit některé práce nespecifikované směrnými cenami ÚRS, ocení se tyto práce hodinovou základní sazbou (HZZ) bez DPH.

- stavební práce	180,- Kč/hod.
- pro montážní práce	210,- Kč/hod.
- pro revize a zkoušky	260,- Kč/hod.

*Poznámka: Při změně ceníků ÚRS se datem aktualizace rozumí datum zveřejnění aktualizovaných cen.

K cenám dodatečných prací, dodávek a služeb již nebudou rozpočtovány žádné Vedlejší rozpočtové náklady (VRN) a Ostatní náklady.

- 5.7 Na základě požadavku objednatele je zhotovitel povinen provést ocenění požadovaných dodatečných prací, dodávek a služeb (víceprací) před jejich realizací formou Změnového listu (viz. vzor v této smlouvě o dílo). Toto ocenění bude dále schváleno dle bodu 5.4 této smlouvy. O takto oceněné vícepráce bude zvýšena nejvýše přípustná cena díla uvedená v čl. V. bod 5.1 této smlouvy a to dodatkem ke smlouvě.
- 5.8 Na práce, dodávky a služby obsažené v této smlouvě, které nebudou po dohodě zhotovitele a objednatele provedeny (méněpráce), nebo budou provedeny v menším množství měrných jednotek bude zhotovitelem zpracován „Změnový list“ (viz. vzor v této smlouvě o dílo). Méněpráce budou oceněny podle položkového rozpočtu zmíněného v bodě 5.2 této smlouvy. O takto oceněné méněpráce bude snížena nejvýše přípustná cena díla uvedená v čl. V. bod 5.1 této smlouvy a to dodatkem ke smlouvě.

VI.

Platební podmínky

- 6.1. Zhotovitel předloží zástupci objednatele pověřenému k jednání na stavbě po ukončení každého ukončeného kalendářního měsíce soupis skutečně provedených prací, dodávek a služeb (zjišťovací protokol) k odsouhlasení. Zástupce objednatele pověřený k jednání na stavbě je povinen nejpozději do 15 dnů ode dne obdržení soupisu skutečně provedených prací, dodávek a služeb (zjišťovacího protokolu), jej schválit, případně písemnou formou vrátit s řádným zdůvodněním vrácení.
- 6.2. Podkladem pro placení je faktura. Provedené práce budou fakturovány měsíčně na základě vzájemně odsouhlaseného soupisu skutečně provedených prací, dodávek a služeb (zjišťovacího protokolu), který bude nedílnou součástí faktury. Bez tohoto soupisu, potvrzeného technickým dozorem objednatele, nebude faktura proplacena. Zjišťovací protokol musí být předložen takovou formou, aby z něho bylo zřejmé i čerpání na jednotlivých položkách dle všech předchozích zjišťovacích protokolů.
- 6.3. Splatnost faktury bude do 21 dnů ode dne doručení objednateli. Platba se považuje z hlediska její včasnosti za provedenou dnem předání příkazu k úhradě peněžnímu ústavu objednatele, pokud bude dle tohoto příkazu proplacena.
- 6.4. Faktura (dílčí) bude mít tyto náležitosti:
- označení objednatele a zhotovitele včetně adresy, DIČ, IČ

- označení díla
 - číslo smlouvy objednatele
 - číslo faktury
 - den odeslání a den splatnosti
 - celkovou sjednanou cenu, bez DPH, DPH v zákonné výši a cenu celkem s DPH
 - vyčíslení 10 % pozastávky z fakturované částky včetně DPH a částku k úhradě (částku poníženou o pozastávku)
 - označení peněžního ústavu a číslo účtu, na který se má platit účtovaná suma
 - razítko a podpis oprávněné osoby
- Nedílnou součástí dílčí faktury bude zjišťovací protokol.

- 6.5 Objednatel uhradí měsíční fakturace provedených prací a dodávek na základě vzájemně odsouhlasených soupisů skutečně provedených prací a dodávek (zabudovaných) a zjišťovacích protokolů předmětu plnění veřejné zakázky do výše 90 % fakturace vč. DPH. Zbývajících 10 % ceny vč. DPH si objednatel ponechá jako pozastávku a uhradí až na základě úspěšného předání a převzetí díla bez vad a nedodělků nebo na základě zápisu o odstranění vad a nedodělků potvrzeného objednatelem.
- 6.6 Konečná faktura může být objednateli zaslána až po úspěšném předání a převzetí díla dle této smlouvy. Protokol o předání a převzetí díla a konečný zjišťovací protokol (soupis všech zjišťovacích protokolů) bude nedílnou součástí faktury. Faktura musí obsahovat náležitosti uvedené v bodě 6.4. a dále:
- výslovný název „konečná faktura“
 - celkovou sjednanou cenu bez DPH, DPH a cenu celkem s DPH
 - soupis a výši všech uhrazených faktur
 - částku zbývajících k úhradě bez DPH, DPH v zákonné výši a s DPH
 - případně vyčíslení 10 % pozastávky z fakturované částky včetně DPH a částku k úhradě (částku - poníženou o pozastávku)
 - kopii protokolu o předání a převzetí díla
- Bez kterékoliv z těchto náležitostí konečná faktura nebude proplacena.
- 6.7 Objednatel je oprávněn dále pozastavit úhradu konečné faktury až do výše 10 % vč. DPH z ceny díla v případě, že při předání díla budou v zápise o předání a převzetí díla uvedeny jakékoliv vady a nedodělky. Objednatel je povinen uhradit pozastavenou částku do 30 dnů ode dne, kdy zástupce objednatele písemně potvrdí odstranění vad a nedodělků z přejímacího řízení na základě žádosti zhotovitele.
- 6.8 Objednatel je oprávněn fakturu vrátit ve lhůtě její splatnosti v případě, že bude obsahovat nesprávné údaje nebo bude neúplná. K proplacení dojde až po odstranění nesprávných údajů či jejich doplnění a lhůta splatnosti začne plynout dnem doručení opravené faktury objednateli.

VII. Záruční doba

- 7.1 Zhotovitel zodpovídá za to, že předmět této smlouvy (dílo) je zhotovený podle podmínek smlouvy, a že bude mít vlastnosti dohodnuté v této smlouvě. Na předaný předmět smlouvy poskytuje zhotovitel objednateli záruku na jakost díla. Záruční doba ve smyslu ustanovení § 2619 Občanského zákoníku v platném znění se stanovuje v délce **60 měsíců** a běh lhůty záruční doby je stanoven od předání a převzetí celého díla bez vad a nedodělků.
- 7.2 Záruční doba (běh lhůty záruční doby) začíná plynout ode dne převzetí ukončeného díla objednatelem bez jakýchkoliv vad a nedodělků.
- 7.3 Pokud by před konečným předáním a převzetím díla bylo dohodnuto mezi zhotovitelem a objednatelem dílčí předání díla, může být, po vzájemné dohodě, zahájení běhu lhůty záruční doby na tuto dílčí část díla stanoveno zvláštním ujednáním zhotovitele a objednatele a to zápisem oprávněného zástupce zhotovitele ve stavebním deníku.
- 7.4 Zhotovitel zodpovídá za vady, které má dílo v době jeho odevzdání objednateli.

- 7.5 Drobné vady a nedodělky, nebránící provozu, budou sepsány v zápise o předání a převzetí díla a bude objednatelem stanoven přiměřený termín k jejich odstranění. Pokud zhotovitel tento termín nedodrží, je zhotovitel povinen zaplatit příslušné smluvní pokuty dle článku IX. této smlouvy.
- 7.6 Strany sjednávají záruku za jakost díla. Zhotovitel přejímá závazek, že dílo bude po záruční dobu bezvadně způsobilé pro jeho obvyklé užívání, bude mít po záruční dobu obvyklé vlastnosti a bude po záruční dobu vyhovovat všem právním předpisům včetně ČSN, které se na dílo vztahují ke dni započetí běhu záruční doby.
- 7.7 Nároky z vad díla a záruční doba se řídí příslušnými ustanoveními platných obecně závazných právních předpisů.
- 7.8 Vady díla, na něž se vztahuje záruka za jakost díla, oznámí písemně objednatel zhotoviteli bez zbytečného odkladu po té, kdy je zjistil. Zhotovitel vyvolá do 5-ti dnů po tomto oznámení řízení o odstranění těchto vad a vady odstraní ve sjednané lhůtě. Jinak je zhotovitel povinen tyto vady odstranit nejpozději do 15-ti kalendářních dnů od doručení reklamace.
- 7.9 V případě, že zhotovitel včas nezahájí odstranění vad dle bodu 7.8 smlouvy, bude na tento nedostatek písemně upozorněn a nezjedná-li nápravu do 3 pracovních dnů od doručení tohoto upozornění, má objednatel právo zajistit odstranění vad na náklady zhotovitele.
- 7.10 Uplatněním nároků z vad díla nejsou dotčeny nároky objednatele na náhradu škody a smluvní pokuty.
- 7.11 Případnou reklamaci vady díla, pokud tak objednatel neučiní sám, uplatní bezodkladně po jejím zjištění budoucí provozovatel, kterého k tomu objednatel zmocní.

VIII. Dodací a kvalitativní podmínky

- 8.1 Do 2 dnů od doručení písemné výzvy zhotoviteli k zahájení díla předá objednatel zhotoviteli místo díla (staveniště) určené k uskutečnění díla. Zároveň objednatel předá a uchazeč převezme 2 paré příslušné projektové dokumentace díla.
- 8.2 Zhotovitel má povinnost zjistit před započítím provádění díla případné překážky, které by mohly znemožnit provedení díla dle záměru objednatele (vyjádřeného příslušnou zadávací dokumentací - projektem). Po obdržení projektové dokumentace je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu prověřit, zda projektová dokumentace nemá zřejmé nedostatky. Zjistí-li zhotovitel vady projektové dokumentace, je povinen na ně objednatele včas upozornit.
- 8.3 Zhotovitel se zavazuje minimálně 1x týdně konzultovat s objednatelem postup prací. Smluvní strany se dohodly, že porušení této povinnosti je podstatným porušením této smlouvy.
- 8.4 Zhotovitel se zavazuje provádět dílo, které je předmětem této smlouvy včas a řádně, v souladu s ustanoveními právního řádu, příslušných ČSN, oborových norem a předpisů a schváleného projektu. Pokud by zhotovitel nedodržel a nerespektoval platné předpisy a normy i přes upozornění objednatele, bude toto jednání dle dohody smluvních stran považováno za podstatné porušení této smlouvy.
- 8.5 Zhotovitel může pověřit provedením části díla jiné osoby (subdodavatele). Jeho výlučná zodpovědnost vůči objednateli za koordinaci všech subdodavatelů a řádné provedení díla tím však není dotčena.
V případě, že podíl subdodávky přesáhne 10% z celkové ceny díla, musí být subdodavatel uveden v Seznamu subdodavatelů dle závazné přílohy této veřejné zakázky. Zhotovitel je oprávněn požádat o doplnění, případně o změnu subdodavatelů v Seznamu subdodavatelů. Porušení této povinnosti je podstatným porušením této smlouvy.
- 8.6 Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění díla a zajišťovat v místě díla občasný technický

dozor a v jeho průběhu zejména sledovat, zda práce jsou prováděny podle předané zadávací dokumentace, podle smluvních podmínek, technických norem a jiných právních předpisů a v souladu s rozhodnutími veřejnoprávních orgánů. Za tím účelem má přístup na místo díla (staveniště). Na nedostatky zjištěné v průběhu prací upozorní neprodleně zápisem do deníku díla (stavebního deníku) a požádá o odstranění vad a určí termín na odstranění vad. Jestliže zhotovitel díla takovéto vady neodstraní v určené době, bude toto jednání dle dohody smluvních stran považováno za podstatné porušení této smlouvy.

- 8.7 Zhotovitel je povinen zabezpečit účast svých pracovníků (stavbyvedoucího) na prověřování svých dodávek a prací technickým dozorem objednatele a činit neprodleně opatření k odstranění vytknutých závad.
- 8.8 Zhotovitel je povinen vždy přizvat objednatele k prováděným zkouškám a k prověření prací, které budou v dalším pracovním postupu zakryty nebo se stanou nepřístupnými. Výzva k prověření těchto prací bude zapsána ve stavebním deníku (deníku díla) a zároveň zaslána elektronicky na adresu příslušného technického dozoru stavby nejméně tři pracovní dny předem. Neučiní-li tak, je povinen na žádost objednatele tyto práce odkrýt na svůj náklad. Smluvní strany se dohodly, že porušení těchto povinností je podstatným porušením této smlouvy. Objednatel je povinen se prováděných zkoušek a prověrky zakrývaných prací v požadovaném termínu zúčastnit. Neúčast technického dozoru objednatele při splnění sjednaných podmínek nebrání zhotoviteli v provedení zkoušky a pokračování v realizaci díla.
- 8.9 Tam kde smlouva zahrnuje bourací (demoliční) práce, budou materiály a předměty z nich, pokud právo státu nestanoví jinak, majetkem zhotovitele kromě předmětů a materiálů, které si objednatel hodlá ponechat ve svém vlastnictví. Tyto předměty a materiály označí zadavatel zhotoviteli před zahájením díla (stavby), v případě většího rozsahu díla (stavby) budou tyto předměty a materiály označovány postupně podle průběhu bouracích prací. S těmito materiály naloží zhotovitel v souladu s požadavky jejich provozovatelů nebo vlastníků. Jedná se především o stožáry a svítidla VO, asfaltový recyklát, dlažby, obrubníky, podkladní vrstvy komunikací, prvky PSV objektů atd.
- 8.10 Likvidaci a úklid místa díla (staveniště) ukončí zhotovitel do 5 kalendářních dnů ode dne ukončení díla a protokolárně je předá zástupci objednatele.
- 8.11 Žádnou činností zhotovitele nesmí dojít k nadměrnému znečištění ovzduší, okolí díla a veřejných komunikací. Zhotovitel na svůj náklad neprodleně vyčistí zasažené prostory.
- 8.12 Žádnou činností zhotovitele nesmí dojít ke škodám na cizím majetku. Jakékoliv případné škody je zhotovitel povinen odstranit na své náklady nebo po dohodě s postiženým jemu uhradit.
- 8.13 Zhotovitel je povinen při realizaci díla dle této smlouvy dodržovat platné obecně závazné právní předpisy upravující bezpečnost práce a ochranu zdraví při práci.
- 8.14 Zhotovitel zodpovídá za čistotu a pořádek v místě díla (na staveništi). Zhotovitel odstraní na vlastní náklady odpady, které jsou výsledkem jeho činnosti do 3 dnů v průběhu provádění díla.
- 8.15 Stavba bude řízena stavbyvedoucím, uvedeným v bodě 1.4. Smlouvy a vykonávajícím svou činnost v souladu s §153 zák. 183/2006 Sb., O územním plánování a stavebním řádu. Objednatel požaduje po zhotoviteli, aby osoba stavbyvedoucího přímo řídila stavební práce, kontrolovala stav a zajištění staveniště včetně bezpečnosti práce včetně bezpečnosti práce ve vztahu ke třetím osobám, pokud k tomuto nemá zhotovitel zřízený zvláštní útvar, účastnila se pravidelných kontrolních dnů stavby stanovených objednatelem, na vyzvání objednatele s ním koordinovala a konzultovala stavební práce při mimořádných kontrolních dnech stavby, účastnila se předávání zakrývaných konstrukcí, vedla stavební deník, účastnila se předávání stavby a případně na vyzvání se účastnila kontrolních prohlídek stavby, prováděných stavebním úřadem. Smluvní strany se dohodly, že porušení těchto povinností je podstatným porušením této smlouvy.

IX. Smluvní pokuty

- 9.1 Smluvní pokuty nemají vliv na případný nárok objednatele na náhradu škody a právo na ně vzniká bez ohledu na zavinění zhotovitele.
- 9.2 Smluvní pokuta za prodlení oproti dohodnutému termínu z přejímacího řízení na odstranění případných vad a nedodělků činí 1 000,- Kč za každou vadu a nedodělek a každý započatý kalendářní den prodlení s jejím odstraněním.
- 9.3 Smluvní pokuta za každou reklamaci činí 1 000,- Kč za každou vadu či nedodělek a kalendářní den jejího trvání ode dne následujícího od převzetí reklamace. Smluvní pokutu však zhotovitel neplatí, jestliže vadu nebo nedodělek odstraní do 15-ti dnů od obdržení reklamace, případně do lhůty dohodnuté na jednání.
- 9.4 Smluvní pokuta za porušení povinnosti zhotovitele pozvat zástupce objednatele ke kontrole zakrývaných prací činí 10 000,- Kč za každý případ.
- 9.5 Smluvní pokuta za nedodržení termínu provedení díla se sjednává ve výši 0,05% z ceny díla za každý započatý kalendářní den prodlení a to ve lhůtě prvních čtrnácti dnů nedodržení termínu plnění. Po této lhůtě se sjednává smluvní pokuta ve výši 0,5% z ceny díla za každý započatý kalendářní den prodlení.
- 9.6 Pokud zaviněním zhotovitele dojde k nemožnosti dokončit stavbu ve lhůtě pro provedení díla za vhodných klimatických podmínek a stavba bude muset být z důvodů nevhodných klimatických podmínek přerušena, počítají se tyto dny přerušování do prodlení s termínem provedení díla a objednatel je oprávněn si za tyto dny nárokovat smluvní pokutu. Dále v tomto případě zhotovitel provede zajištění stavby na své náklady.
- 9.7 Smluvní pokuta za včasné nevyklizení místa díla (staveniště) činí 1 000,- Kč za každý započatý kalendářní den prodlení.
- 9.8 Za včasné nezaplacení faktury zaplatí objednatel smluvní pokutu ve výši 0,05% z ceny díla za každý započatý kalendářní den prodlení a to ve lhůtě prvních čtrnácti dnů nedodržení termínu platby. Po této lhůtě se sjednává smluvní pokuta ve výši 0,5% z ceny díla za každý započatý kalendářní den prodlení s platbou faktury.
- 9.9 Smluvní strana, které vznikne právo uplatnit smluvní pokutu, může od ní, na základě své vůle, ustoupit.
- 9.10 Jestliže zhotovitel přes konkrétní písemné zdůvodnění a včasné upozornění objednatelem, že dílo není ukončeno, trvá na zahájení přejímacího řízení a při přejímacím řízení se zjistí, že stavební dílo skutečně nebylo ukončeno, uhradí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 20 000,- Kč.
- 9.11 Jestliže zhotovitel v průběhu stavby poruší závazné podmínky provádění stavby dle bodu 4.3 této Smlouvy uhradí zhotovitel objednateli jednorázovou smluvní pokutu ve výši 2.000,- Kč za každé jednotlivé porušení.
- 9.12 Pokud před zahájením stavby zhotovitel neprojedná se zástupci objednatele dle bodu 4.4. této Smlouvy podrobný harmonogram stavby dle bodu 4.3 této Smlouvy uhradí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 10 000,- Kč
- 9.13 Jestliže zhotovitel v průběhu stavby nadměrně znečistí okolí **díla stavby** a veřejné komunikace a nezajistí vyčištění těchto zasažených prostor v dohodnutém termínu zaplatí jednorázovou smluvní pokutu ve výši 2.000,- Kč.
- 9.14 Jestliže zhotovitel neposkytne objednateli aktuální informace o subdodavatelích dle bodu 8.5 této Smlouvy, zaplatí zhotovitel smluvní pokutu ve výši 10.000,- Kč za každého neoznamovaného subdodavatele.

- 9.15 Jestliže dojde při pokládce živičného krytu k nutnosti vinou špatně provedených prací zhotovitele nebo prací provedených proti písemnému pokynu objednatele k nutnosti zásahu (řezání a nově doplňovaný kryt) do nově položeného krytu, uhradí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 10 000,- Kč za každý takovýto zásah.
- 9.16 Splatnost smluvních pokut se sjednává na 7 dnů ode dne doručení jejich vyúčtování, pro případ nebude-li smluvní pokuta realizována vzájemným zápočtem dle bodu 12.1 této smlouvy. Je věcí objednatele, který způsob zvolí.
- 9.17 Objednatel má právo smluvní pokuty uplatněné na základě čl. IX. odečíst zhotoviteli z faktury za dílo.
- 9.18 V případě, že zhotovitel neposkytne součinnost koordinátorovi BOZP dle bodu 10.10, 10.11, 10.12, 10.13 včetně této smlouvy, zaplatí zhotovitel smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč za každý jednotlivý případ.
- 9.19 Zhotovitel prohlašuje, že má uzavřenou smlouvu o pojištění odpovědnosti za škody způsobené svou činností s Kooperativa pojišťovna, a.s., č. smlouvy 7720911405 na hodnotu škody ve výši 65.000.000,- Kč a tato bude doložena před podpisem smlouvy o dílo zadavateli a musí být platná po celou dobu plnění Smlouvy o dílo. Smluvní strany se dohodly, že porušení těchto povinností je podstatným porušením této smlouvy.
- 9.20 Pokud objednatel (či jeho organizační složky) budou nuceny zaplatit finanční postih z důvodů porušení smluvních povinností zhotovitelem, je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši tohoto finančního postihu.

X.

Spolupůsobení objednatele a zhotovitele

- 10.1 Zhotovitel je povinen vést ode dne převzetí místa díla (staveniště) o pracích, které provádí, stavební deník díla (montážní deník). Do deníku se zapisují všechny skutečnosti důležité pro plnění smlouvy, zejména předání a převzetí místa díla staveniště, dále údaje o časovém postupu prací, jejich jakosti, zdůvodnění odchylek prováděných prací od projektové dokumentace, údaje důležité pro posouzení hospodárnosti prací a údaje nutné pro posouzení prací orgány státní správy.
- 10.2 Technický dozor objednatele je oprávněn sledovat obsah deníku a k zápisům připojovat své stanovisko. Během pracovní doby musí být deník trvale přístupný a uložený v místě díla na staveništi. Povinnost vést deník končí odstraněním případných vad a nedodělků.
- 10.3 Technický dozor objednatele je oprávněn dát pracovníkům zhotovitele příkaz přerušit práci, pokud odpovědný orgán zhotovitele není dosažitelný a je-li ohrožena bezpečnost prováděné stavby, život nebo zdraví pracujících na stavbě nebo hrozí-li jiné vážné hospodářské škody. Technický dozor však není oprávněn zasahovat do hospodářské činnosti zhotovitele.
- 10.4 Po vzájemné dohodě je objednatel oprávněn dát zhotoviteli pokyn přerušit práci z důvodů administrativního řešení aspektů problémů díla na straně objednatele. Technický dozor zapíše rozsah a důvod přerušování práce na díle do deníku díla – stavebního deníku.
- 10.5 Objednatel si vyhrazuje právo nepřevzít práce, které nejsou prováděny dle zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky, ve znění pozdějších předpisů, neodpovídají ČSN, ostatním platným předpisům a kvalitě v současné době běžně požadované. Zhotovitel provede opravu nekvalitních prací na svůj náklad.
- 10.6 Zhotovitel postupuje při provádění díla samostatně a při respektování zejména:
- ustanovení zák. č. 183/ 2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu
 - ustanovení vyhlášky č. 268/2009 Sb., o technických požadavcích na stavby
 - ustanovení vyhlášky č. 398/2009 Sb. o obecných technických požadavcích zabezpečujících bezbariérové užívání staveb
 - ustanovení vyhlášky č. 104/ 1997 Sb., kterou se provádí zákon o pozemních komunikacích, ve

- znění pozdějších předpisů
 - technických kvalitativních podmínek staveb pozemních komunikací Ministerstva dopravy
 - požadavků ČSN 73 6005 - prostorové uspořádání sítí technického vybavení
 - ustanovení zákona č. 133/1985 Sb., o požární ochraně, ve znění pozdějších předpisů a vyhl. č. 246/2001 Sb., o stanovení podmínek požární bezpečnosti a výkonu státního požárního dozoru
 - ustanovení zákona č. 309/2006 Sb., zákon o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, ve znění pozdějších předpisů, prováděcích vyhlášek a nařízení a zákonů souvisejících s bezpečností práce
 - ustanovení zákona č. 22/1997 Sb. o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů
 - ustanovení nařízení vlády č.163/2002 Sb., kterým se stanoví technické požadavky na vybrané stavební výrobky
 - požadavků stanovených hygienickými, ekologickými a jinými předpisy, vydanými k tomu oprávněnými orgány
- 10.7 Zhotovitel je povinen upozornit objednatele bez zbytečného odkladu na nevhodnou povahu věcí převzatých od objednatele nebo pokynů daných mu objednatelem k provedení díla, jestliže zhotovitel mohl tuto nevhodnost zjistit při vynaložení odborné péče.
- 10.8 Zhotovitel, který nesplnil povinnost uvedenou v bodě 10.7 odpovídá za vady díla, způsobené použitím nevhodných věcí předaných objednatelem nebo pokynů daných objednatelem.
- 10.9 Zhotovitel je povinen před zahájením vlastních stavebních prací zabezpečit rozhodnutí o zvláštním užívání komunikací z důvodu provádění stavebních prací, povolení zařízení staveniště, povolení dopravního omezení a odsouhlasení přepravních tras ke staveništi.
- 10.10 Objednatel zavazuje zhotovitele stavby (předmětu díla) dle této Smlouvy k součinnosti s koordinátorem bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi po celou dobu přípravy a realizace stavby dle podmínek zákona 309/2006 Sb., zákon o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, ve znění pozdějších předpisů. Objednatel zavazuje zhotovitele stavby, aby tuto povinnost dále přenesl i na jím smluvené subzhotovitele (subdodavatele) předmětu díla dle této Smlouvy.
- 10.11 Zhotovitel se zavazuje, že prokazatelně předá koordinátorovi BOZP veškeré aktualizované podklady potřebné pro plnění služby koordinátora BOZP v rozsahu stavby dle této smlouvy o dílo, v opačném případě se objednatel zbavuje zodpovědnosti za důsledky vyplývající z této neinformovanosti. Místo předání dokladů: osobně na MěÚ Litvínov, případně elektronicky (datová schránka).
- 10.12 Zhotovitel se zavazuje respektovat pokyny koordinátora BOZP a neprodleně (tj. v termínu určeném koordinátorem BOZP) odstraňovat koordinátorem BOZP zjištěné závady a nedostatky. Pokud tak zhotovitel neučiní, je koordinátor BOZP oprávněn prostřednictvím zadavatele zastavit stavbu a to až do odstranění zjištěných závad a nedostatků. Dny zastavení stavby z důvodů dle tohoto odstavce se započítávají do celkové doby plnění díla.
- 10.13 Zhotovitel se zavazuje vydat koordinátorovi BOZP písemné oprávnění ke vstupu na staveniště, a to i bez určeného doprovodu. Písemné oprávnění provede zhotovitel zápisem do stavebního deníku.

XI. Předání a převzetí

- 11.1 O předání a převzetí díla bude vždy sepsán písemný protokol, který pořizuje zhotovitel ve spolupráci s objednatelem.
- 11.2 Zhotovitel připraví před zahájením přejímacího řízení nezbytné doklady, zejména a případně:
- a)
 - protokoly o provedených zkouškách
 - zápisy o prověření prací a konstrukcí zakrytých v průběhu prací

- stanovisko správců sítí
 - stanoviska dotčených orgánů (např. KHS, HZS)
 - stavební deníky
 - zkušební, záruční listy a dodací listy
 - prohlášení o vlastnostech (o shodě) na použité stavební výrobky a materiály podle zák. č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky v aktuálním znění a nařízení EP a Rady (EU) č. 305/2011, o stavebních výrobcích.
 - doklad o uložení odpadu
- b)
- 2x dokumentaci skutečného provedení stavby potvrzenou oprávněnou osobou (dle vyhl. 499/2006 Sb ve znění vyhl. č. 62/2013 Sb. - přílohy 7 – PD skutečného provedení stavby, geodetickou část 4x tiskem + 1x dgn (shp, dwg, dxf)a 1x PDF)
 - geometrický plán stavby pro vložení do KN (4x tiskem+ digitálně: 1x dwg + 1x dgn (ev. shp, dxf) pro potřeby GIS města a 1x PDF),
- Rozsah dokumentace bude upřesněn podle pokynů zadavatele.

Nebudou-li tyto podklady řádně připraveny, není objednatel povinen dílo převzít, objednatel může však zahájit částečné převzetí díla. Do doby předání výše uvedených dokladů se dílo považuje za nepředané bez vad a nedodělků.

- 11.3 Objednatel má právo vyžádat si kopie výše uvedených dokladů dle bodu 11.2.a) kdykoliv průběhu stavby. Objednatel si předložením těchto dokladů si může vymínit proplacení faktur.

XII. Ostatní ujednání

- 12.1 Smluvní strany se dohodly, že lze započítat vzájemné pohledávky.
- 12.2 Vlastníkem zhotovovaného díla je objednatel. Nebezpečí škody na díle až do jeho řádného ukončení a předání objednateli nese zhotovitel.
- 12.3 Vznikne-li zhotoviteli nárok na náhradu škody, uhradí se škoda skutečná bez ušlého zisku.
- 12.4 Smluvní strany výslovně souhlasí s tím, aby tato smlouva byla vedena v evidenci smluv vedené městem Litvínov, která bude přístupná dle zákona 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů, a která obsahuje údaje o smluvních stranách, předmětu smlouvy, číselné označení této smlouvy a datum jejího uzavření.
- 12.5 Smluvní strany prohlašují, že skutečnosti uvedené v této smlouvě nepovažují za obchodní tajemství a udělují svolení k jejich zpřístupnění ve smyslu zák. č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů, a zveřejnění bez ustanovení jakýchkoliv dalších podmínek.
- 12.6 Zhotovitel je povinen zabezpečit stavbu dle § 152 odst.3 (b,c) zák. 183/2006 Sb., O územním plánování a stavebním řádu, případně dle požadavků objednatele, tj. na viditelném místě umístit tabuli s údaji ze štítku o povolení stavby a dále s uvedením:
- označení stavby a stavebníka
 - způsob provádění stavby
 - kdo stavbu provádí
 - který orgán a kdy stavbu povolil
 - termín zahájení a dokončení stavby
- a dále vhodně spolupracovat s objednatelem na plnění dalších povinností, uvedených v odstavci 3 § 152 zák. 183/2006 Sb..
- 12.7 Objednatel je dále případně povinen označit staveniště v souladu s § 15, odst. b) zákona č. 309/2006 Sb., o zajištění dalších podmínek BOZP, s uvedením potřebných údajů.

XIII.
Závěrečná ujednání

- 13.1 Smluvní strany se dohodly, že objednatel je oprávněn jednostranně odstoupit od smlouvy v případě, že zhotovitel podstatně poruší své povinnosti vyplývající z této smlouvy.
- 13.2 Objednatel si vyhrazuje možnost jednostranně odstoupit od smlouvy z důvodu, že mu nebude poskytnuta dotace a to až do doby doručení výzvy k zahájení stavby.
- 13.3 Odstoupení od smlouvy musí být provedeno písemně s uvedením jeho důvodu.
- 13.4 Odstoupení od smlouvy je platné a účinné doručením oznámení o odstoupení od této smlouvy druhé smluvní straně. V pochybnostech se má za to, že účinnost odstoupení nastala po marném uplynutí lhůty pro uložení, přičemž úložní lhůta, dle dohody obou smluvních stran, činí 3 dny po uložení.
- 13.5 Pro účely doručování dle této smlouvy, vyjma doručení oznámení o odstoupení od smlouvy, se rozumí, že doručení nastalo dnem uložení.
- 13.6 Měnit nebo doplňovat text této smlouvy je možné jen formou písemných dodatků, které budou platné, jestliže budou řádně potvrzené a podepsané oprávněnými zástupci smluvních stran.
- 13.7 Smlouva je vyhotovena v 4 stejnopisech, z nichž 3 obdrží objednatel a 1 zhotovitel.
- 13.8 Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu oběma smluvními stranami. Smlouva se stává účinnou dnem, kdy bude zhotoviteli na adresu jeho sídla doručena výzva objednatele, kterou deklaruje vůli, aby bylo zahájeno plnění závazku z této smlouvy. Jestliže tato výzva nebude zhotoviteli doručena ani do 31.12.2016, smlouva se rozvazuje a v celém rozsahu zaniká bez nároku smluvních stran na náhradu škody.
- 13.9 Obě smluvní strany se dohodly, že tento smluvní vztah se bude řídit ustanoveními obecně závazných právních předpisů.
- 13.10 Objednatel a zhotovitel shodně prohlašují, že si tuto smlouvu před jejím podpisem přečetli, že byla uzavřena po vzájemném projednání, podle jejich pravé a svobodné vůle, vážně a srozumitelně, nikoliv v tísní a za nápadně nevýhodných podmínek.

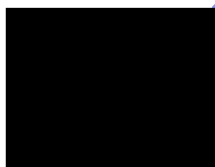
26 -04- 2016

V Litvínově dne

22 -04- 2016

V Okounově dne

Za objednatele :



.....
Bc. Kamila Bláhová
starostka města

Za zhotovitele :

Stavební společnost
Jaroslav Oršulík
Okounov 65, 431 51
DIČ CZ 257718

.....
Jaroslav Oršulík
jediný člen představenstva

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 04_2015

Stavba: Zatrubnění balastních vod Žižkova ulice, Litvínov - projektová dokumentace

KSO: CC-CZ: 25.1.2016
Místo: Datum:

Zadavatel: IČ: 25028316
DIČ: CZ25028316
Uchazeč: IČ: 25028316
Stavební společnost Jaroslav Oršuliak, a.s. DIČ: CZ25028316

Projektant: IČ: DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH		4 188 535,93
DPH základní	Sazba daně	Výše daně
snížená	21,00%	879 592,55
	15,00%	0,00
Cena s DPH	V CZK	5 068 128,48

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 04_2015

Stavba: Zatrubnění balastních vod Žižkova ulice, Litvínov - projektová dokumentace

Místo: Datum: 25.01.2016

Zadavatel: Projektant:

Uchazeč: Stavební společnost Jaroslav Oršuliak, a.s.

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem				
04_2015	Zatrubnění balastních vod Žižkova ulice, Litvínov - projektová dokumentace	4 188 535,93	5 068 128,48	STA

KRYCÍ LIST SOUPLISU

Stavba:

Zatrubnění balastních vod Žižkova ulice, Litvínov - projektová dokumentace

KSO:

CC-CZ:

Místo:

Datum: 25.01.2016

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

IČ: 25028316

DIČ: CZ25028316

Stavební společnost Jaroslav Oršuliak, a.s.

Projektant:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH	4 188 535,93		
DPH základní snižovaná	Základ daně 4 188 535,93 0,00	Sazba daně 21,00% 15,00%	Výše daně 879 592,55 0,00
Cena s DPH	5 068 128,48	v CZK	

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPLISU PRACÍ

Stavba:

Zatrubnění balastních vod Žižkova ulice, Litvínov - projektová dokumentace

Místo:

Datum: 25.01.2016

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Stavební společnost Jaroslav Oršuliak, a.s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

4 188 535,93

HSV - Práce a dodávky HSV

4 101 535,93

1 - Zemní práce	1 221 958,48
18 - Zemní práce - povrchové úpravy terénu	14 244,30
2 - Zakládání	53 765,00
3 - Svislé a kompletní konstrukce	1 000,00
4 - Vodovodné konstrukce	98 787,00
5 - Komunikace	561 524,59
8 - Trubní vedení	2 056 254,00
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	14 378,00
99 - Přesun hmot	7 325,00
997 - Přesun sutě	86 543,86
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	35 000,00
VRN3 - Zařízení staveniště	30 000,00
VRN4 - Inženýrská činnost	10 000,00
VRN6 - Územní vlivy	3 000,00
VRN7 - Provozní vlivy	9 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Zatrubnění balastních vod Žižkova ulice, Litvínov - projektová dokumentace

Místo:

Datum: 25.01.2016

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Stavební společnost Jaroslav Oršuliak, a.s.

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

Náklady soupisu celkem

4 188 535,93

D HSV

4 101 535,93

Práce a dodávky HSV

D 1 Zemní práce

1 221 958,48

1	K	111101101	Odstranění travin z celkové plochy do 0,1 ha	ha	0,140	16 000,00	2 240,00	CS ÚRS 2014 01
---	---	-----------	--	----	-------	-----------	----------	----------------

PP Odstranění travin a rákosu travin, při celkové ploše do 0,1 ha

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny netze použít pro plochy, pro něž se oceňuje odstranění křovin cenami souboru 111 20-11 Odstranění křovin a stromů s odstraněním kořennů. 2. Travnami se rozumějí také všechny zemědělské plodiny apod. Vinná réva, chmel, maliní apod. se považují za křoviny. 3. V ceně jsou započteny i náklady na případně nutné přemístění a uložení travin a rákosu na hromady na vzdálenost do 50 m. 4. Množství jednotek se určí samostatně za každý objekt v ha půdorysné plochy, z níž má být travina odstraněna najednou.

2 K 111201401

Spálení křovin a stromů průměru kmene do 100 mm

1 260,00

2	K	111201401	Spálení křovin a stromů průměru kmene do 100 mm	m ²	70,000	18,00	1 260,00	CS ÚRS 2014 01
---	---	-----------	---	----------------	--------	-------	----------	----------------

PP Spálení odstraněných křovin a stromů na hromadách průměru kmene do 100 mm pro jakoukoliv plochu

Poznámka k souboru cen:

1. V ceně jsou započteny i náklady snesení křovin na hromady, přehrnování, očistění spáleniště, uložení popela a zbytků na hromadu. 2. V ceně nejsou započteny náklady na popř. nutné použití kropicího vozu, tyto se oceňují samostatně. 3. Množství jednotek se určí samostatně za každý objekt v m² půdorysné plochy, z níž byly křoviny a stromy shromážděny.

3 K 113107021

Odstranění podkladu plochy do 15 m² z kameniva drceného tl. 100 mm při překopech inž sítí

35 630,01

3	K	113107021	Odstranění podkladu plochy do 15 m ² z kameniva drceného tl. 100 mm při překopech inž sítí	m ²	274,077	130,00	35 630,01	CS ÚRS 2014 01
---	---	-----------	---	----------------	---------	--------	-----------	----------------

PP Odstranění podkladu nebo krycu při překopech inženýrských sítí v pase jezdňácké do 15 m² s přemístěním materiálů na skládku ve vzdálenosti do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy do 100 mm

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

Poznámka k souboru cen:

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

W		(101,51*2,7)*areál SÚS		274,077			
4	K	113107024	Odstranění podkladu plochy do 15 m2 z kameniva drceného tl 400 mm při překozech inž sítí	m2	250,00	60 887,50	CS ÚRS 2014 01

Odstranění podkladů nebo krytů při překozech inženýrských sítí v ploše jednotlivě do 15 m2 s přemístěním hmot na skládku ve vzdálenosti do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 300 do 400 mm

Poznámka k souboru cen:

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

W		(52*2,7)+(4,5*2,7)+(35*2,6)		243,550			
5	K	113154234	Frézování živичného krytu tl 100 mm pruh š 2 m pl do 1000 m2 bez překážek v trase	m2	40,00	17 726,00	CS ÚRS 2014 01

Frézování živичného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 500 do 1 000 m2 bez překážek v trase pruhu šířky přes 1 m do 2 m, tloušťky vrstvy 100 mm

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

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) vadu 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) 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, stoupy (plochy do 2 m²) se z celkové frézované plochy neodčítají. 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 rozumí 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.

(4,5*2,7)+(35*2,6)+340"asfaltové plochy v majetku Města"

W	K	113154234a		m ²	443,150	40,00	10 963,08	
PP			Frézování živичného krytu tl 100 mm pruh š 2 m pl do 1000 m ² bez překážek v trase					
W			Frézování živичného krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 500 do 1 000 m ² bez překážek v trase pruhu šířky přes 1 m do 2 m, tloušťky vrstvy 100 mm		274,077			
W			(101,51*2,7)*areál SÚS"		274,077			
W	K	115001105	Převedení vody potrubím DN do 600	m	15,000	350,00	5 250,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Převedení vody potrubím průměru DN přes 300 do 600					

Poznámka k souboru cen:

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

W	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	900,000	20,00	18 000,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvážovaným průměrným přítokem do 500 l/min					

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

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 souboru 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 řízení čerpacích jímek nebo projektovaných studní: a) kopaných; tyto se oceňují příslušnými cenami části A 02. Zemní práce pro objekty oborů 821 až 828, b) vrtných; tyto se oceňují příslušnými cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů. 5. Doba, po kterou nejsou čerpadla v činnosti, se neodečítá. 6. Dopravní výšku vody se rozumí svislá vzdálenost mezi hladinou vody v jímce sníženou čerpadlím 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

9	K	115101301	90*10	den	90,000	35,00	3 150,00	CS ÚRS 2014 01
---	---	-----------	-------	-----	--------	-------	----------	----------------

PP Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min

Poznámka k souboru cen:

1. V ceně nejsou započteny náklady na sací a výtlačné potrubí, příp. na odpadní žlaby a náklady na lešení pod čerpadla 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 výšku vody se rozumí svislá vzdálenost mezi hladinou vody v jímce sníženou čerpadlím 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

10	K	119001401	90	m	90,000	200,00	1 200,00	CS ÚRS 2014 01
----	---	-----------	----	---	--------	--------	----------	----------------

PP Dočasné zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN do 200

Poznámka k souboru cen:

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

6*1

11	K	119001412	6*1	m	6,000	300,00	3 900,00	CS ÚRS 2014 01
----	---	-----------	-----	---	-------	--------	----------	----------------

PP Dočasné zajištění potrubí betonového, žb nebo kameninového DN do 500

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny nelze použít pro dočasné zajištění potrubí betonového, žb nebo kameninového DN do 500

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen:</i>					
			1. <i>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. Zřízení vykopávky v blízkosti vedení, potrubí a stok ve výkopu nebo podél jeho stěny se oceňuje cenami souboru cen 120 00... a 130 00... . Příplatky za zřízení vykopávky. Dočasné zajištění potrubí větších rozměrů než DN 500 se oceňuje individuálně.</i>					
			13*1		13,000			
			Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů				850,00	CS URS 2014 01
			Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopu a stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzeprním nebo vyvážení, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jističovací konstrukce, s opotřebením hmot kabelů a kabelových tratí z volně ložených kabelů a to do 3 kabelů	m	5,000	170,00		
			<i>Poznámka k souboru cen:</i>					
			1. <i>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. Zřízení vykopávky v blízkosti vedení, potrubí a stok ve výkopu nebo podél jeho stěny se oceňuje cenami souboru cen 120 00... a 130 00... . Příplatky za zřízení vykopávky. Dočasné zajištění potrubí větších rozměrů než DN 500 se oceňuje individuálně.</i>					
			5*1		5,000			
			Sejmутi ornice s přemístěním na vzdálenost do 100 m				4 277,04	CS URS 2014 01
			Sejmутi ornice nebo lesní půdy s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením, na vzdálenost přes 50 do 100 m	m3	142,568	30,00		
			<i>Poznámka k souboru cen:</i>					
			1. <i>V cenách jsou započteny i náklady na příp. nutné naložení sejmутé ornice na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou započteny náklady na odstranění nevhodných příměstních (kamenů, kořenů apod.); tyto práce se ocení individuálně. 3. Množství ornice odebrané ze skládek se do objemu vykopávek nezapočítá, se volí pro ornici odebranou z nezapočítává. Ceny souboru cen 122. 0-11 Odkopávky a prokopávky nezapočítá se, volí pro ornici odebranou z projektovaných dočasných skládek; a) na staveništi podle součtu objemu ze všech skládek, b) mimo staveništi podle objemu každé skládky zvlášť. 4. Uložení ornice na skládky se oceňuje podle ustanovení v poznámkách č. 1 a 2 k ceně 171 20-1201 Uložení sypaniny na skládky. Složení ornice na hromady v místě upotřebení se neocení. 5. Odebírá-li se ornice z projektované dočasné skládky, oceňuje se její naložení a přemístění podle č. 3172 všeobecných podmínek tohoto katalogu. 6. Přemístuje-li se ornice na vzdálenost větší než 250 m, vzdálenost 50 m se pro určení vzdálenosti vodorovného přemístění neodčítá a ocení se sejmутí a přemístění bez ohledu na ustanovení pozn. č. 1 takto: a) sejmутí ornice na vzdálenost 50m cenou 121 10-1101; b) naložení příslušnou cenou souboru cen 167 10-... c) vodorovné přemístění cenami souboru cen 162. 0-... Vodorovné přemístění vykopku. 7. Sejmутí podomřiči se oceňuje cenami odkopávek s příslušným k ustanovení č. 3112 Všeobecných podmínek tohoto katalogu.</i>					
			142,568		142,568			
			Hloubení jam zapážených v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3				61 256,00	CS URS 2014 01
			Hloubení zapážených jam a zarezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spadů v hornině tř. 3 přes 100 do 1000 m3	m3	403,000	152,00		
			<i>Poznámka k souboru cen:</i>					
			1. <i>V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění vykopku ve výkopu a na přehození vykopku na přílehlem terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Hloubení zapážených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně. 3. Náklady na svislé přemístění vykopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.</i>					
			(10,5*4,5*4) start. jáma +(10*2*3,5) vtok.objekt+(6*6*4) atyp.bet.šachta		403,000			
			Příplatek za lepitost u hloubení jam zapážených v hornině tř. 3				671,67	CS URS 2014 01
			Příplatek za lepitost u hloubení jam zapážených v hornině tř. 3	m3	134,333	5,00		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
PP			Hloubení zapážených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu Příplatek k cenám za lepiivost horniny tř. 3					
			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopšti a na přehození výkopku na přílehlého terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Hloubení zapážených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně. 3. Náklady na svisele přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.					
WV			403*0,333333		134,333			
16	K	132201203	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 5000 m ³	m ³	1 352,718	65,00	87 926,67	CS ÚRS 2014 01
PP			Hloubení zapážených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 1 000 do 5 000 m ³					
			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopšti na vzdálenost do 3 m a na přehození výkopku na přílehlého 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 m ³ , 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, diažeb, rovinání, plůtků a hati, pro jakoukoliv šířku rýhy, při objemu do 100 m ³ cenami příslušnými pro objem výkopku do 100 m ³ a při jakémkoliv objemu výkopku přes 100 m ³ cenami příslušnými pro objem výkopku přes 100 do 1 000 m ³ . 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 popsané v poznámce č. 1 v horninách 5 až 7 bez použití trhavin, oceňuje se tato hloubení: a) v suchu nebo mokru cenami 138 40-1201, 138 50-1201 a 138 60-1201 Dolamování hloubených výkopávek, b) v tekaucí vodě při jakémkoliv její nychlosti individuálně. 5. Ceny nelze použít pro hloubení rýh a hloubky přes 16 m. Tyto práce se oceňují individuálně.					
PSC								
WV					1 352,718			
17	K	132201209	Příplatek za lepiivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m ³	437,662	5,00	2 188,31	CS ÚRS 2014 01
PP			Hloubení zapážených 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 lepiivost horniny tř. 3					
			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopšti na vzdálenost do 3 m a na přehození výkopku na přílehlého 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 m ³ , 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, diažeb, rovinání, plůtků a hati, pro jakoukoliv šířku rýhy, při objemu do 100 m ³ cenami příslušnými pro objem výkopku do 100 m ³ a při jakémkoliv objemu výkopku přes 100 m ³ cenami příslušnými pro objem výkopku přes 100 do 1 000 m ³ . 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 popsané v poznámce č. 1 v horninách 5 až 7 bez použití trhavin, oceňuje se tato hloubení: a) v suchu nebo mokru cenami 138 40-1201, 138 50-1201 a 138 60-1201 Dolamování hloubených výkopávek, b) v tekaucí vodě při jakémkoliv její nychlosti individuálně. 5. Ceny nelze použít pro hloubení rýh a hloubky přes 16 m. Tyto práce se oceňují individuálně.					
WV					437,662			
18	K	141721119	Řízený zemní protlak hloubky do 6 m většího průměru do 400 mm v hornině tř 1 až 4	m	25,000	3 130,00	78 250,00	CS ÚRS 2014 01
WV					437,662			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Řízený zemní protlak v hornině tř. 1 až 4, včetně protlačení trub v hloubce do 6 m vnějšího průměru vrtu přes 350 do 400 mm Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) vodorovné přemístění výkopku z protlačovaného potrubí a svislé přemístění výkopku z montážní jámy na přílehlé území a případné přehazování na povrchu. b) úpravu čela potrubí pro protlačení; 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) zemní práce nutné pro provedení protlaku (např. startovací a cílové jámy), b) čerpání vody, c) montáž vedení a jeho náležitosti, sloužící protlačení trouby jako ochranné potrubí, d) dodávku potrubí, určeného k protlačení; toto potrubí se oceňuje ve specifikaci, ztratné lze stanovit ve výši 3 %, e) překládky a zajišťování inženýrských sítí, procházejících montážními a startovacími jámami, f) vyřízení směru protlaku a stavajících inženýrských sítí.					
19	M	dodávka1	Ocelová chránička DN800 konstrukce z dílců z vnitřního plech trouby kruhového profilu ze spirálově vinutého vlnitého ocelového plechu trouba TRENCHCOAT- délka 2 až 13,3 m standardně pozinkovaná s oboustranným povlakem HDPE vnitřní průměr / tl. plechu mm 800 / 2,0	m	25,000	2 500,00	62 500,00	
20	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m 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 neodčítá; nezapažené plochy u pažení zátěžného nebo hnaného se od plochy pažení odedčítají. 3. Předepisuje-li projekt: a) ponechat pažení ve výkopu, oceňuje se toto pažení cenami souboru cen 151. 0-19 Pažení stěn s ponecháním a rozepření stěn cenami souboru cen 151. 0-13 Zřízení rozepření zapažených stěn výkopů, b) vzeprání stěn, oceňuje se toto odstranění pažení stěn výkopu cenami souboru cen 151. 0-12 Pažení stěn a vzeprání stěn cenami souboru cen 151. 0-14 odstranění vzeprání stěn, c) kotvení stěn, oceňuje se toto Odstranění pažení stěn cenami souboru cen 151. 0-12 Pažení stěn a kotvení stěn příslušnými cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů.	m2	1 020,426	20,00	20 408,52	CS ÚRS 2014 01
PP			Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 4 m 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 neodčítá; nezapažené plochy u pažení zátěžného nebo hnaného se od plochy pažení odedčítají. 3. Předepisuje-li projekt: a) ponechat pažení ve výkopu, oceňuje se toto pažení cenami souboru cen 151. 0-19 Pažení stěn s ponecháním a rozepření stěn cenami souboru cen 151. 0-13 Zřízení rozepření zapažených stěn výkopů, b) vzeprání stěn, oceňuje se toto odstranění pažení stěn výkopu cenami souboru cen 151. 0-12 Pažení stěn a vzeprání stěn cenami souboru cen 151. 0-14 odstranění vzeprání stěn, c) kotvení stěn, oceňuje se toto Odstranění pažení stěn cenami souboru cen 151. 0-12 Pažení stěn a kotvení stěn příslušnými cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů.		1 020,426			
21	K	151101102	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 4 m 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 neodčítá; nezapažené plochy u pažení zátěžného nebo hnaného se od plochy pažení odedčítají. 3. Předepisuje-li projekt: a) ponechat pažení ve výkopu, oceňuje se toto pažení cenami souboru cen 151. 0-19 Pažení stěn s ponecháním a rozepření stěn cenami souboru cen 151. 0-13 Zřízení rozepření zapažených stěn výkopů, b) vzeprání stěn, oceňuje se toto odstranění pažení stěn výkopu cenami souboru cen 151. 0-12 Pažení stěn a vzeprání stěn cenami souboru cen 151. 0-14 odstranění vzeprání stěn, c) kotvení stěn, oceňuje se toto Odstranění pažení stěn cenami souboru cen 151. 0-12 Pažení stěn a kotvení stěn příslušnými cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů.	m2	831,182	40,00	33 247,28	CS ÚRS 2014 01
PP			Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 8 m 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 neodčítá; nezapažené plochy u pažení zátěžného nebo hnaného se od plochy pažení odedčítají. 3. Předepisuje-li projekt: a) ponechat pažení ve výkopu, oceňuje se toto pažení cenami souboru cen 151. 0-19 Pažení stěn s ponecháním a rozepření stěn cenami souboru cen 151. 0-13 Zřízení rozepření zapažených stěn výkopů, b) vzeprání stěn, oceňuje se toto odstranění pažení stěn výkopu cenami souboru cen 151. 0-12 Pažení stěn a vzeprání stěn cenami souboru cen 151. 0-14 odstranění vzeprání stěn, c) kotvení stěn, oceňuje se toto Odstranění pažení stěn cenami souboru cen 151. 0-12 Pažení stěn a kotvení stěn příslušnými cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů.		831,182			
22	K	151101103	Zřízení pažení stavebních jam pro zřízení protlaku a atyp. bet. šachty (dle výběru zhotovitele) Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 8 m	m2	246,000	90,00	22 140,00	CS ÚRS 2014 01
PP								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Nová soustava
<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>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 neodčítá; nezapočítá se plocha zátěžného nebo hnaného se od plochy pažení odcítají. 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) vzeprání stěn, oceňuje se toto odstranění pažení stěn výkopu cenami souboru cen 151. 0-12 Pažení stěn a vzeprání stěn cenami souboru cen 151. 0-14 Odstranění vzeprání stěn, c) kotvení stěn, oceňuje se toto odstranění pažení stěn cenami souboru cen 151. 0-12 Pažení stěn a kotvení stěn příslušnými cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů.</p>								
W			(150+96)"jámy pro protlak a atyp. bet. šachta"		246,000			
23	K	15110111	Odstranění příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 2 m	m2	1 020,426	5,00	5 102,13	CS ÚRS 2014 01
PP			Odstranění pažení a rozeprání stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložné, hloubky do 2 m					
W			(27,58*1,7*2)+(88,43*1,2*2)+(101,51*1,9*2)+(103,34*1,3*2)+60		1 020,426			
24	K	15110112	Odstranění příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 4 m	m2	831,182	20,00	16 623,64	CS ÚRS 2014 01
PP			Odstranění pažení a rozeprání stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložné, hloubky přes 2 do 4 m					
W			(25*2,7*2)+(14,46*2,5*2)+(105,56*2,3*2)+(32,93*2,1*2)"potrubí"		831,182			
25	K	15110113	Odstranění pažení stavebních jam pro zřízení protlaků a atyp. bet. šachty (dle výběru zhotovitele)	m2	246,000	40,00	9 840,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Odstranění pažení a rozeprání stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložné, hloubky přes 4 do 8 m					
W			(150+96)"jámy pro protlak a atyp. bet. šachta"		246,000			
26	K	16110102	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 4 m	m3	1 755,000	45,00	78 975,00	CS ÚRS 2014 01
PP			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					
<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny -1151 až -1158 lze použít i pro svislé přemístění materiálu a stavební suti z konstrukcí ze zdiva cihelného nebo kamenného, z betonu prostého, prokládaného, železobetonového i předpjatého, pokud tyto konstrukce byly vybourány ve výkopšti. 2. Ceny pro hloubku přes 1 do 2,5 m, přes 2,5 m do 4 m atd. jsou určeny pro svislé přemístění výkopku od 0 do 2,5 m, od 0 do 4 m atd. 3. Množství materiálu i stavební suti z razbouraných konstrukcí pro přemístění se rovná objemu konstrukcí před razbouráním.</p>								
W			1352+403,00		1 755,000			
27	K	16230102	Vodorovné přemístění do 1000 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3	1 009,120	25,00	25 228,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 500 do 1 000 m					

PČ Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Číslo účtu
PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopě nebo na násypě. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypě; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171.0.0. 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 dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládat výkopek cenami souboru cen 167.10-3. Nakládání neulehčeného výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. 5. Přemístuje-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		(1352+403-79,20-561,68)-(150*0,7)		1 009,120			
K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	1 125,880	60,00	67 552,80	CS ÚRS 2014 01
PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m					
		<i>Poznámka k souboru cen:</i>					
PSC		<p>1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopě nebo na násypě. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypě; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171.0.0. 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 překládat výkopek cenami souboru cen 167.10-3. Nakládání neulehčeného výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. 5. Přemístuje-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		1755-1009,120+380		1 125,880			
K	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m ³	m3	1 009,120	20,00	20 182,40	CS ÚRS 2014 01
PP		Nakládání, skládání a překládání neulehčeného výkopku nebo sypaniny nakládání, množstvím přes 100 m ³ , z hornin tř. 1 až 4					
PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny -1101, -1151, -1102, -1152, -1103, -1153, jsou určeny pro nakládání, skládání a překládání na obvyklý nebo z obvyklého dopravního prostředku. Pro nakládání z lodí nebo na loď jsou určeny ceny -1105 a -1155. 2. Ceny -1105 a -1155 jsou určeny pro nakládání, překládání a vykládání na vzdálenost a) do 20 m vodorovně; vodorovná vzdálenost se měří od těžiště lodí k těžišti druhé lodí, nebo k těžišti hromady na břehu nebo k těžišti dopravního prostředku na suchu, b) do 4 m svisle; svislá vzdálenost se měří od pracovní hladiny vody k úrovni srovnávacího terénu v místě hromady nebo v místě dopravní plochy pro dopravní prostředek na suchu. Uvedenou svislou vzdálenost 4 m lze zvětšit, a to nejvýše do 6 m, jestliže je vodorovná vzdálenost uvedená v bodu a) kratší než 20 m nejméně o trojnásobek zvětšení výšky přes 4 m. 3. Množství měrných jednotek se určí v rostlém stavu horniny.</p>					
VV		(1352+403-79,20-561,68)-(150*0,7)		1 009,120			
K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	1 755,000	7,00	12 285,00	CS ÚRS 2014 01
PP		Uložení sypaniny na skládky					

MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	----------	--------------	-------------------	-----------------

ř v p u s

Poznámka k souboru cen:

1. Cena -1201 je určena i pro: a) uložení výkopku nebo ornice na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice; v opačném případě se uložení neoceňuje. Množství výkopku nebo ornice připadající na 1 m2 skládky se určí jako podíl množství výkopku nebo ornice, měřeného v rostlém stavu a projektem určené plochy dočasné skládky; b) zasypání korýt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného zhutnění sypání; c) uložení výkopku pod vodou do prohlubní ve dně vodotečí nebo nádrží. 2. Cenu -1201 nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice: a) při vykopávkách pro podzemní vedení podél hrany výkopku, z něhož byl výkopek získán, a to ani tehdy, jestliže se výkopek po vyhození z výkopu na povrch území ještě dále přemísťuje na hromady podél výkopu; b) na dočasné skládky, které nejsou předepsány projektem; c) na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadá 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 sypání do náspů. 3. V ceně -1201 jsou započteny náklady na rozproštění sypání ve vrstvách s hrubým urovňováním na skládce. 4. V ceně -1201 nejsou započteny náklady na ziskání skládek ani na poplatky za skládku. 5. Množství jednotek uložení výkopku (sypání) se určí v m3 uloženo výkopku (sypání), v rostlém stavu zpravidla ve výkopšti. 6. Cenu -1211 lze po dohodě upravit podle místních podmínek.

PSC

W	1352+403	1 755,000			
31	K 171201211	m3	1 125,880	20,00	22 517,60 CS ÚRS 2013 01
PP					
W	1755-1009,12+380	1 125,880			
32	K 174101101	m3	1 009,120	35,00	35 319,20 CS ÚRS 2014 01
PP					

Poplatek za uložení odpadu ze sypání na skládce (skládkovné)

Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypání se zhutněním

Zásyp sypání z jakékoliv horniny s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách

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

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny 174 10... jsou určeny pro zhrnutné základy s mírou zhutnění: a) z hornin soudržných do 100 % P5, b) z hornin nesoudržných do I(d) 0,9, c) z hornin kamenitých pro jakoukoliv míru zhutnění. 2. Je-li projektem předepsána vyšší zhutnění, podle bodu a) a b) poznámky č. 1., ocení se základy individuálně. 3. Ceny netze použít pro základy nýh pro dřevěné tratě pro lesnicko-technické meliorace a zemědělské. Základ těchto nýh se oceňuje cenami souboru cen 174 20-3. Části A 03 Zemní práce pro objekty borů 831 až 833. Nezhrutný zásky odvodňovacích kamlů z betonových a železobetonových trub v polních a lučních tratích se oceňuje cenou -1101 Zásky sypaninou nýh bez ohtedu na šířku kamlů; cena obsahuje i naklady na ruční nezhrutný zásky 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 zásky je rozdíel 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 zásky neodčítá. Pro stanovení objemu zásky se od objemu výkopu odečítá i objem obsypu potrubí oceňovanými souboru cen 175 10-11. Obsyp potrubí, přichází-li v úvahu. 7. Odklizení podzemní vedení se oceňuje, je-li objem zbylého výkopu: a) do 1 m³ na 1 m vedení a jedná se o výkopek neutěhlý - cenami souboru cen 167 10-110. Nakládání výkopku nebo sypaniny a 162. 0-1. Vodovodné přemístění výkopku. V případě, že se jedná o výkopek uletlý - rozpojení a naložení výkopku cenami souboru cen 122. 0-1. Souboru cen 162. 0-1. Vodovodné 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. Vodovodné přemístění výkopku. Při zminěném 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 zásky zřezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásky jam a nýh pro podzemní vedení se oceňuje: a) cenou 171 20-1101 výkopku, b) cenou 171 10-1111 Uložení sypaniny do násky z hornin sypkých, je-li předepsáno zhutnění Uložení sypaniny do nezhrutných násypů, není-li projektem 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.

33	M	583336520	(1352+403-79,20-561,68) odedčten podsyp, obsyp (150°0,7) odedčteny jámy pro stavební objekty kamenivno těžené hrubé frakce 8-16 kamenivno pískovno těžené pro stavební účely PTK (třobne, hrubé, stérkopiský) kamenivno těžené hrubé a D<=40 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	t	687,925	189,00	130 017,83	CS ÚRS 2014 01
34	K	175101101	Obsypání potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uložným do 3 m od kraje výkopu 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny	m3	561,680	65,00	36 509,20	CS ÚRS 2014 01
	PSC		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 odedčtání objemu potrubí se započítávají všechny vestavěné konstrukce nebo uložné 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 naklady na nakupovanou sypaninu. Tato se oceňuje ve specifikaci.					
35	M	583373310	(263°0,8°1,3)+(106°0,9°1,6)+(165°1,0°1,7) obsyp (0,38°165)-(0,28°106)-(0,20°263) vytl. zemina štěrkopisek frakce 0-22	t	953,700	189,00	180 249,30	CS ÚRS 2014 01
	PP		Kamenivno pískovno těžené pro stavební účely PTK (třobne, hrubé, stérkopiský) štěrkopiský CSN / Z 1511-Z Trakce 0-72					
	VV		561*1,7		953,700			
36	K	181301105	Rozprostření ornice tl. vrstvy do 300 mm pl. do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	630,000	45,00	28 350,00	CS ÚRS 2014 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
PP			Rozproštění a urovňání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše do 500 m ² , tl. vrstvy přes 250 do 300 mm					
			Poznámka k souboru cen: 1. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění hromad nebo dočasných skládek na místo spotřeby ze vzdálenosti do 30 m. 2. V ceně nejsou započteny náklady na získání ornice; toto získání se oceňuje cenami souboru cen 121 10-11 Sejmuti ornice. 3. Případné nakládání ornice, v souvislosti s poz. č. 3 se oceňuje cenami souboru cen 167 10-11 Nakládání, skládání a překládání neutehitého výkopku nebo sypání. 4. Jsou-li hromady nebo dočasné skládky ornice umístěny podle projektu ve vzdálenosti přes 30 m od místa spotřeby, oceňuje se její přemístění cenami souboru cen 162. 0-1. Vodorovné přemístění výkopku, přičemž se vzdálenost 30 m, uvedené v popisu cen, neodečítá.					
W			315*2		630,000			
PP	K	181951101	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 bez zhutnění	m ²	1 260,000	4,00	5 040,00	CS ÚRS 2014 01
			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro urovňání všech nově zřízovaných ploch (v zářezech i na násypch) vodorovných nebo ve sklonu do 1:5 pod zpevnění ploch jakéhokoliv druhu, pod humusování, (ne však pro plochy zásypu rýh pro podzemní vedení), dirnování apod. a dále, předepíše-li projekt urovňání pláně z jiného důvodu. 2. Ceny nelze použít pro urovňání lavic (berem) šířky do 3 m přerušujících svahy, pro urovňání dna silničních a železničních příkopů pro jakoukoliv šířku dna; toto urovňání se oceňuje cenami souboru cen 182. 0-1 Svahování. 3. Urovňání ploch ve sklonu přes 1 : 5 se oceňuje cenami souboru cen 182. 0-11 Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů. 4. Náklady na urovňání dna a stěn při čištění příkopů pozemních komunikací jsou započteny v cenách souborů cen 938 90-2. Čištění příkopů komunikací v suchu nebo ve vodě části A02 Zemní práce pro objekty oborů 821 až 828. 5. Míru zhutnění určuje projekt. Ceny se zhutněním jsou určeny pro jakoukoliv míru zhutnění.					
W			315*4		1 260,000			
D	18		Zemní práce - povrchové úpravy terénu				14 244,30	
PP	K	181411131	Založení parkového trávníku výševem plochy do 1000 m ² v rovině a ve svahu do 1:5	m ²	1 260,000	10,00	12 600,00	CS ÚRS 2014 01
			Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m ² výševem včetně utážení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5					
			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na pokosení, naložení a odvoz odpadu do 20 km se složením. 2. V cenách -1161 až -1164 nejsou započteny i náklady na zatravnovací textílie. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) přípravu půdy, b) travní semeno, tyto náklady se oceňují ve specifikaci, c) vypleti a zalévání; tyto práce se oceňují cenami části C02 souborů cen 185 80-42 Vypleti a 185 80-43 Zařízení rostlin vodou, d) srovnání terénu, tyto práce se oceňují souborem cen 181 1...Plošná úprava terénu. 4. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžné schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.					
W			315*4		1 260,000			
PP	M	005724100	osivo směs travní parková	kg	18,900	87,00	1 644,30	CS ÚRS 2014 01
W			osiva píchní směsi travní balení obvykle 25 kg parková					
			1260*0,015 'Přepočtené koeficientem množství					
D	2		Zakládání				53 765,00	
PP	K	212752112	Trativod z drenážních trubek pálených DN do 100 včetně lože otevřený výkop	m	459,000	110,00	50 490,00	CS ÚRS 2014 01
			Trativody z drenážních trubek se zřízením šterkopiskového lože pod trubky a s jejich obsypem v průměrném celkovém množství do 0,15 m ³ /m v otevřeném výkopu z trubek pálených DN přes 65 do 100					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Číslo účtu	Číslo účtu
VV			271+263-25-50		459,000				
41	K	215901101	Zhutnění podlaží z hornin soudržných do 92% P5 nebo nesoudržných sypaných (d) do 0,8	m2	459,000	5,00	2 295,00	CS ÚRS 2014 01	
PP			Zhutnění podlaží pod násyp z rostlé horniny tř. 1 až 4 z hornin soudržných do 92 % P5 a nesoudržných sypaných relativní ulehlosti (d) do 0,8 <i>Poznámka k souboru cen:</i>						
PSC			1. Cena je určena pro zhutnění ploch vodorovných nebo ve sklonu do 1 : 5, je-li předepsáno zhutnění do hloubky 0,7 m od pláně. 2. Cenu nelze použít pro zhutnění podlaží z hornin konzistence kašovitě až tekoucí. 3. Míru zhutnění podlaží předepisuje projekt. 4. Množství jednotek se určí v m2 pádovrchní plochy zhutněného podlaží.						
VV			263+271-25-50		459,000				
42	M	693110640	geotextilie netkaná geoNetex M, 500 g/m2, šíře 300 cm	m	10,000	98,00	980,00	CS ÚRS 2014 01	
PP			geotextilie geotextilie netkané geoNetex M (polyester) 500 g/m2, šíře 300 cm						
D 3			Svislé a kompletní konstrukce				1 000,00		
43	K	358315114	Bourání stoky kompletní nebo otvorů z prostého betonu plochy do 4 m2	m3	0,500	2 000,00	1 000,00	CS ÚRS 2014 01	
PP			Bourání stoky kompletní nebo vybourání otvorů průřezové plochy do 4 m2 ve stokách ze zdiva z prostého betonu						
D 4			Vodorovné konstrukce				98 787,00		
44	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého	m3	79,200	450,00	35 640,00	CS ÚRS 2014 01	
PP			Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těženého 0 až 4 mm						
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny -111 a -1192 lze použít i pro zřízení sběrných vrstev nad drenážními trubkami. 2. V cenách -5111 a -1192 jsou započteny i náklady na prohození výkopu získaného při zemních pracích.						
VV			(1,3*0,1*263)+(1,6*0,1*106)+(1,7*0,1*165)"potrubí"		79,200				
45	K	452311131	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 12/15 otevřený výkop	m3	7,650	2 280,00	17 442,00	CS ÚRS 2014 01	
PP			Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 12/15						
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny -1121 až -1181 a -1192 lze použít i pro ochrannou vrstvu pod železobetonové konstrukce. 2. Ceny -2121 až -2181 a -2192 jsou určeny pro jakékoliv úkosy sedel.						
VV			0,1*45*1,7		7,650				
46	K	452351101	Bednění podkladních desek nebo bloků nebo sedlového lože otevřený výkop	m2	153,000	185,00	28 305,00	CS ÚRS 2014 01	
PP			Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí v otevřeném výkopu desek nebo sedlových loží pod potrubí, stoky a drobné objekty						
VV			(45*1,7*2)		153,000				
47	K	452368211	Výztuž podkladních desek nebo bloků nebo prážců otevřený výkop ze svařovaných sítí Kari 150/150/6	ks	12,000	1 450,00	17 400,00	CS ÚRS 2014 01	
PP			Výztuž podkladních desek, bloků nebo prážců v otevřeném výkopu ze svařovaných sítí typu Kari						
D 5			Komunikace				561 524,59		
48	K	564231111	Podklad nebo podsyp ze šterkopisků ŠP tl 100 mm	m2	274,077	40,00	10 963,08	CS ÚRS 2014 01	
PP			Podklad nebo podsyp ze šterkopisků ŠP s rozprostřením, vlhčením a zhutněním, po zhutnění tl. 100 mm						
VV			101,51*2,7*areál SÚS"		274,077				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
49	K	56425111	Podklad nebo podsyp ze šterkopisku ŠP tl 150 mm	m2	243,550	59,00	14 369,45	CS ÚRS 2014 01
	PP		Podklad nebo podsyp ze šterkopisku ŠP s rozprostřením, vličením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm					
	VV		(56,5*2,7)+(35*2,6)		243,550			
50	K	56487111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 250 mm	m2	243,550	102,00	24 842,10	CS ÚRS 2014 01
	PP		Podklad ze šterkodrtě ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 250 mm					
	VV		(56,5*2,7)+(35*2,6)		243,550			
51	K	56711411	Podklad z podkladového betonu tř. PB I (C 20/25) tl 100 mm	m2	274,077	215,00	58 926,56	CS ÚRS 2014 01
	PP		Podklad z podkladového betonu PB tř. PB I (C 20/25) tl. 100 mm					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) ošetření povrchu podkladu vodou, b) postřik proti odpařování vody. 2. V cenách nejsou započteny náklady na zřízení dilatačních spár a jejich vyplnění; tyto práce se oceňují cenami souborů cen 919 11-1 Řezání dilatačních spár, 919 12- Těsnění dilatačních spár a 919 13 Vytužení dilatačních spár.					
	VV		101,51*2,7		274,077			
52	K	57311115	Postřik živичný infiltrační s posypem z asfaltu množství 2,5 kg/m2	m2	857,627	15,00	12 864,41	CS ÚRS 2014 01
	PP		Postřik živичný infiltrační z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 2,50 kg/m2					
	VV		340+(56,5*2,7)+(35*2,6)+(101,51*2,7)		857,627			
53	K	57714311	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 8 (ABJ) tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	1 441,177	305,00	439 558,99	CS ÚRS 2014 01
	PP		Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 8 (ABJ) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 50 mm					
	VV		(340*2)+(56,5*2,7*2)+(35*2,6*2)*2x50mm ² +(101,51*2,7*1)*areál SÚS 1x50mm ²		1 441,177			
D	8		Trubní vedení				2 056 254,00	
54	K	871420410	Montáž kanalizačního potrubí SN 16 z polypropylenu DN 500	m	263,000	190,00	49 970,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polypropylenu PP korugovaného SN 10 DN 500					
	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.					
55	M	286147390	troubka kanalizační žebrovaná UL-TRA RIB 2 DIN (PP) SN16 vnitřní průměr 500mm, dl. 6m	kus	50,000	12 192,00	609 600,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		troubky z polypropylénu a kombinované potrubí kanalizační žebrované PP trubky kanalizační žebrované ULTRA RIB 2 DIN (PP) DIN 16961, včetně těsnícího kroužku vnější/vnitřní průměr 560/500 mm, dl. 6 m					
56	K	841440410	Montáž kanalizačního potrubí SN 8 z PE-HD DN600	m	106,000	235,00	24 910,00	
	PP		Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polypropylénu PP korugovaného SN 10 DN 600					
	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.					
57	M	dodávka9	troubka kanalizační SN 8 PE-HD DN600 dl. 6,0 m	kus	21,000	11 157,00	234 297,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			trubky z polypropylénu a kombinované potrubí kanalizační podzemní systém kanalizační PRAGMA+ID 10 trubky PRAGMA +ID 10, 6 m DN 600					
58	K	871470410	Montáž kanalizačního potrubí SN 8 z PE-HD DN 700	m	165,000	240,00	39 600,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polypropylénu PP korugovaného SN 10 DN 800					
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 jiné druhy 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.					
59	M	dodávka12	trubka kanalizační SN 8 PE-HD DN700 dl. 6,0 m	kus	30,000	19 851,00	595 530,00	
PP			trubky z polypropylénu a kombinované potrubí kanalizační podzemní systém kanalizační PRAGMA+ID 10 trubky PRAGMA +ID 10, 6 m DN 800					
60	M	592243210	prstenec šachetní betonový vyrovnávací TBW-Q.1 63/8 62,5 x 12 x 8 cm	kus	5,000	184,00	920,00	CS ÚRS 2014 01
PP			prefabrikáty pro vstupní šachty a drenážní šachty (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					
61	M	592243200	prstenec šachetní betonový vyrovnávací TBW-Q.1 63/6 62,5 x 12 x 6, 4 cm	kus	5,000	161,00	805,00	CS ÚRS 2014 01
PP			prefabrikáty pro vstupní šachty a drenážní šachty (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					
62	M	592243230	prstenec šachetní betonový vyrovnávací TBW-Q.1 63/10 62,5 x 12 x 10, 12 cm	kus	20,000	199,00	3 980,00	CS ÚRS 2014 01
PP			prefabrikáty pro vstupní šachty a drenážní šachty (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					
63	M	dodávka2	skruž betonová s ocelovými se stupadly +PE povlakem TBS-Q.1500 / 500/ 120 SP 150x50x12 cm	kus	1,000	3 612,00	3 612,00	
64	M	dodávka3	skruž betonová s ocelovými se stupadly +PE povlakem TBS-Q.1200/ 500/ 120 SP 120x50x12 cm	kus	1,000	3 236,00	3 236,00	
65	M	dodávka4	skruž betonová s ocelovými se stupadly +PE povlakem TBS-Q.1200/ 1000/ 120 SP 120x100x12 cm	kus	4,000	5 644,00	22 576,00	
66	M	592243120	konus šachetní betonový TBR-Q.1 100-63/58/12 KPS 100x62,5x58 cm	kus	9,000	888,00	7 992,00	CS ÚRS 2014 01
PP			prefabrikáty pro vstupní šachty a drenážní šachty (betonové a železobetonové) šachty pro odpadní kanály a potrubí uložená v zemi konus šachetní (síla stěny 12 cm) KPS - kapsové plastové stupadlo TBR-Q.1 100-63/58/ 12 KPS 100 x 62,5 x 58					
67	M	592241600	skruž betonová s ocelovými se stupadly +PE povlakem TBS-Q.1000/ 250/ 120 SP 100x25x12 cm	kus	7,000	466,00	3 262,00	CS ÚRS 2014 01
PP			prefabrikáty pro vstupní šachty a drenážní šachty (betonové a železobetonové) šachty pro odpadní kanály a potrubí uložená v zemi skruž s ocelovými stupadly s PE povlakem TBS-Q.1000/250/120 SP 100 x 25 x 12					
68	K	877425221	Montáž tvarovek dvoúsoých z potrubí PP DN 500	kus	3,000	636,00	1 908,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC systém KG nebo z polypropylénu systém KG 2000 v otevřeném výkopu dvoúsoých DN 500					
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách nejsou započteny náklady na dodání tvarovek. Tvarovky se oceňují ve specifikaci.					
69	M	286147580	koleno 45st. URB 160mm pro potrubí kanalizační žebrované ULTRA RIB	kus	3,000	90,00	270,00	CS ÚRS 2014 01
PP			trubky z polypropylénu a kombinované potrubí kanalizační žebrované PP kolena URB 45st. URB 160 mm					
70	M	286147750	odbočka 45st. UREA/UR 500/150mm pro potrubí kanalizační žebrované ULTRA RIB	kus	3,000	5 644,00	16 932,00	CS ÚRS 2014 01
PP			trubky z polypropylénu a kombinované potrubí kanalizační žebrované PP odbočka UREA/UR dle EN 13476 45st. UREA/UR 315/315mm					
71	M	592241610	skruž betonová s ocelovými se stupadly +PE povlakem TBH TBS-Q.1000/ 500/ 120 SP 100x50x12 cm	kus	4,000	722,00	2 888,00	CS ÚRS 2014 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			prefabrikáty pro vstupní šachty a drenážní šachtičky (betonové a železobetonové) šachty pro odpadní kanály a potrubí uložené v zemi skruže s ocelovými stupadly s PE povlakem TBH-Q 1000/1000/120 SP 100x50x12					
72	M	592241620	skruž betonová s ocelovými stupadly +PE povlakem TBH-Q 1000/1000/120 SP 100x100x12 cm	kus	4,000	1 234,00	4 936,00	CS ÚRS 2014 01
PP			prefabrikáty pro vstupní šachty a drenážní šachtičky (betonové a železobetonové) šachty pro odpadní kanály a potrubí uložené v zemi skruže s ocelovými stupadly s PE povlakem TBH-Q 1000/1000/120 SP 100x50x12					
73	M	592243380	dno betonové šachty kanalizační přímé TBZ-Q.1 100/60,80,100 V max. 60	kus	14,000	5 042,00	70 588,00	CS ÚRS 2014 01
PP			prefabrikáty pro vstupní šachty a drenážní šachtičky (betonové a železobetonové) šachty pro odpadní kanály a potrubí uložené v zemi dno šachty kanalizační přímé V - průměr odtoku TBZ-Q.1 100/80 V max.50 100 / 80 x 50					
74	M	592243390	dno betonové šachty kanalizační přímé TBZ-Q.1 120/120 V max. 80,60,90	kus	2,000	12 266,00	24 532,00	CS ÚRS 2014 01
PP			prefabrikáty pro vstupní šachty a drenážní šachtičky (betonové a železobetonové) šachty pro odpadní kanály a potrubí uložené v zemi dno šachty kanalizační přímé V - průměr odtoku TBZ-Q.1 100/100 V max.60 100 / 100 x 60					
75	M	dodávka6	dno betonové šachty TBZ-Q.1 150/1159 V max. 100	kus	2,000	16 104,00	32 208,00	
PP			skruž betonová s ocelovými stupadly +PE povlakem TBH-Q 1200/1000/120 SP 100x25x12 cm					
76	M	592243150	deska betonová zakrytá TZK-Q.1 100-63/17	kus	1,000	2 024,00	2 024,00	CS ÚRS 2014 01
PP			prefabrikáty pro vstupní šachty a drenážní šachtičky (betonové a železobetonové) šachty pro odpadní kanály a potrubí uložené v zemi deska zakrytá TZK-Q.1 100-80/17 100/80 x 16,5					
77	M	592243640	deska betonová zakrytá TZK-Q.1 150-63/17	kus	2,000	3 680,00	7 360,00	CS ÚRS 2014 01
PP			prefabrikáty pro vstupní šachty a drenážní šachtičky (betonové a železobetonové) šachty pro odpadní kanály a potrubí uložené v zemi deska šachetní zakrytá čtvercová (ZDC) TZK-Q 150-63/18 ZDC 150 x 180 x 62,5					
78	M	dodávka5	deska betonová zakrytá TZK-Q.1 120-63/17	kus	7,000	3 537,00	24 759,00	
PP			skruž betonová s ocelovými stupadly +PE povlakem TBH-Q 1200/1000/120 SP 100x25x12 cm					
79	M	592243480	těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů EMIT DN 1000	kus	42,000	135,00	5 670,00	CS ÚRS 2014 01
PP			prefabrikáty pro vstupní šachty a drenážní šachtičky (betonové a železobetonové) šachty pro odpadní kanály a potrubí uložené v zemi těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů EMIT DN 1000					
80	K	894411121	Zřízení šachet kanalizačních, spadů z betonových dílců, včetně zřízení vstupu do atypické betonové šachty a zemních prací pro zřízení kanalizačních šachet do DN700	kus	19,000	4 000,00	76 000,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců výšky vstupu do 1,50 m s obložněním dna betonem tř. C 25/30, na potrubí DN přes 200 do 300					
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Příplatek k ceně šachet z betonových dílců za každých dalších i započatých 0,60 m výšky vstupu se oceňuje cenou 894 11-8001 této části katalogu. 2. V cenách jsou započteny i náklady na: a) podkladní desku z betonu prostého, b) dodání a osazení stupadel. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) litinové poklopy; osazení litinových poklopů se oceňuje cenami souboru cen 899 10. 1 Osazení poklopů litinových a ocelových včetně rámi částí A 01 tohoto katalogu; dodání poklopů se oceňuje ve specifikaci, b) podkladní prstence; tyto se oceňují cenami souboru cen 452 38. 1 Podkladní a vyrovnávací konstrukce z betonu částí A 01 tohoto katalogu, c) dodání betonových dílců; tyto se oceňují ve specifikaci.					
P			Poznámka k položce: Při objednávání KŠ 4, 5, 6 je nutné vzněst požadavek na zabudování litinového poklopu přímo do zakrytové desky!!!!					
81	K	899103111	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámi hmotnosti nad 100 do 150 kg	kus	19,000	480,00	9 120,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Osazení poklopů litinových a ocelových včetně rámi hmotnosti jednotlivě přes 100 do 150 kg					
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 rámi; tyto náklady se oceňují ve specifikaci.					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
82	M	552434420	poklop na vstupní šachtu litinový 600 D400, vzor DIN	kus	19,000	1 576,00	29 944,00	CS ÚRS 2014 01
PP			výrobky kanalizační litinové kanály, mříže, rošty, vpusti, poklopy poklop na vstupní šachtu ČSN 13 6315.1, 2 600 D 400, vzor DIN					
83	K	899623131	Obetonování potrubí nebo zdíva stok betonem (suchá směs) tl. 100 mm	m3	33,750	1 980,00	66 825,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Obetonování potrubí nebo zdíva stok betonem prostým v otevřeném výkopu, beton tř. C 8/10					
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Obetonování zdíva stok ve štOLE se oceňuje cenami souboru cen 359 31-02 Výplň za rubem cihelného zdíva stok částí A 03 tohoto katalogu.					
VV			0,75*45 33,750					
84	M	dodávka6	Zřízení vtokového objektu (kompletní dodávka), včetně podsypu, podkladní desky, vyztužení KARI síti, včetně konstrukčního vodotěsného betonu, těsnění bentonitem, bednění a odbednění, pozink. zábradlí, nerez česlí a opevnění břehu kamenivem do betonu	kus	1,000	40 000,00	40 000,00	
P			Poznámka k položce: viz výkres č. D.5 - Stavební výkres vtokového objektu					
85	M	dodávka7	Zřízení atypické bet. šachty na potrubí DN1400 (kompletní dodávka), včetně podsypu, podkladní desky, vyztužení KARI síti, včetně konstrukčního vodotěsného betonu, těsnění bentonitem, želbet. pref. desky,bednění, odstranění bednění, zřízení stupadel	kus	1,000	40 000,00	40 000,00	
P			Poznámka k položce: viz výkres č.D.4 - Stavební výkres atypické betonové šachty					
D	9		Ostatní konstrukce a práce-bourání				14 378,00	
86	K	913111115	Montáž a demontáž dočasné dopravní značky samostatné základní	kus	20,000	17,00	340,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Montáž a demontáž dočasných dopravních značek samostatných značek základních					
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž i demontáž dočasné značky, nebo podstavce.					
87	K	919735112	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 100 mm	m	400,000	31,00	12 400,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm					
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na spotřebu vody.					
VV			200*2 400,000					
88	K	936311111	Zabetonování potrubí ve vynechaných otvorech z vodotěsného betonu V4 tř. B 20 pl otvoru 0,25 m2	m3	0,130	12 600,00	1 638,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Zabetonování potrubí uloženého ve vynechaných otvorech ve dně nebo ve stěnách nádrží, z betonu vodotěsného V4 B 20 o ploše otvoru do 0,25 m2					
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. V ceně jsou započteny i náklady na pevné spojení potrubí nebo trubní zděře s betonem otvoru, náklady na očištění potrubí před betonáží, bednění a odbednění. 2. Množství měrných jednotek se určuje v m3 betonu dle projektu.					
D	99		Přesun hmot				7 325,00	
89	K	998273102	Přesun hmot pro trubní vedení z trub litinových otevřený výkop	t	146,500	50,00	7 325,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub litinových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D	997		Přesun sutě				86 543,86	
90	K	997221551	Vodorovná doprava sutí ze sypkých materiálů do 1 km	t	172,020	35,00	6 020,70	CS ÚRS 2014 01
	PP		Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovňáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu sutí po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu sutí překážka, pro kterou je nutno sut' překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně. 3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro sypký materiál, např. kamenivo a hmoty kamenitého charakteru stmelené vápnem, cementem nebo živíci. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen).					
91	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí ze sypkých materiálů	t	860,100	8,00	6 880,80	CS ÚRS 2014 01
	PP		Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovňáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu sutí po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu sutí překážka, pro kterou je nutno sut' překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně. 3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro sypký materiál, např. kamenivo a hmoty kamenitého charakteru stmelené vápnem, cementem nebo živíci. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen).					
92	K	997221571	172,02*5 km, dle investora bude sut' odvážena do obce Louka u Litvínova"	t	860,100			
	PP		Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km	t	183,600	35,00	6 426,00	CS ÚRS 2014 01
	PSC		Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovňáním na vzdálenost do 1 km					
	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.					
93	K	997221579	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot	t	1 403,280	12,00	16 839,36	CS ÚRS 2014 01
	PP		Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovňáním na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
	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.					
94	K	997221579	70,164*20*20 km, odvoz asfaltu z areálu SÚS, dle požadavku SÚS bude asfalt odvážen na skládku Obrnice"	t	136,390	12,00	1 636,68	CS ÚRS 2014 01
	PP		Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovňáním na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
	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.					
95	K	997221611	136,39*1"1 km, asfaltové plochy v majetku Města budou odváženy dle požadavku investora do areálu TS"	t	172,020	66,00	11 353,32	CS ÚRS 2014 01
	PP		Nakládání sutí na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu suti Poznámka k souboru cen: 1. Ceny lze použít i pro překládání při lomené dopravě. 2. Ceny nelze použít při dopravě po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky.					
96	K	997221612	Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	183,600	95,00	17 442,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot Poznámka k souboru cen: 1. Ceny lze použít i pro překládání při lomené dopravě. 2. Ceny nelze použít při dopravě po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky.					
97	K	997221845	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné)	t	85,080	100,00	8 508,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z asfaltových povrchů Poznámka k souboru cen: 1. Ceny uvedené v souboru cen lze po dohodě upravit podle místních podmínek. 2. Uložení odpadu neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. 3. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4. Případné drčení stavebního odpadu lze ocenit cenami souboru cen 997 00-60 Drčení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.					
98	K	997221845a	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů, které nelze použít k recyklaci v obalovně	t	28,360	100,00	2 836,00	
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z asfaltových povrchů					
99	K	997221855	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)	t	172,020	50,00	8 601,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z kameniva Poznámka k souboru cen: 1. Ceny uvedené v souboru cen lze po dohodě upravit podle místních podmínek. 2. Uložení odpadu neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. 3. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4. Případné drčení stavebního odpadu lze ocenit cenami souboru cen 997 00-60 Drčení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.					
D	VRN1		Průzkumné, geodetické a projektové práce				35 000,00	
100	K	011103000	Geologický rozbor vzorku vytěžené zeminy	Kč	1,000	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Průzkumné, geodetické a projektové práce průzkumné práce geologický průzkum bez rozlišení					
101	K	012203000	Geodetické práce při provádění stavby	Kč	1,000	20 000,00	20 000,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce při provádění stavby					
102	K	012403000	Geometrické plány	Kč	1,000	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce kartografické práce					
103	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	Kč	1,000	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Průzkumné, geodetické a projektové práce projektové práce dokumentace stavby (výkresová a textová) skutečného provedení stavby					
D	VRN3		Zařízení staveniště				30 000,00	
104	K	030001000	Zařízení staveniště	Kč	1,000	10 000,00	10 000,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Základní rozdělení průvodních činností a nákladů zařízení staveniště					

PČ	Typ	Kód	Pops	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<i>Poznámka k položce:</i> P zařízení staveniště včetně přípravy plochy pro zařízení staveniště, přemístění panelů, betonové suti, včetně likvidace nálezových dřevin v prostoru zařízení staveniště, včetně ohrazení výkopu								
105	K	034002000	Zabezpečení staveniště	KČ	1,000	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2014 01
PP Hlavní tituly průvodních činností a nákladů zařízení staveniště zabezpečení staveniště								
106	K	034603000	Alarm, strážní služba staveniště	KČ	1,000	10 000,00	10 000,00	CS ÚRS 2014 01
PP Zařízení staveniště zabezpečení staveniště alarm, strážní služba								
<i>Poznámka k položce:</i> P po dobu prací odpaladne, o So, Ne a svátcích a po dobu celozávodní dovolené SÚS (1-16/8)								
107	K	039103000	Rozebrání, bourání a odvoz zařízení staveniště	KČ	1,000	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2014 01
PP Zařízení staveniště zrušení zařízení staveniště rozebrání, bourání a odvoz								
D VRN4 Inženýrská činnost 10 000,00								
108	K	043002000	Zkoušky těsnění potrubí a revize	KČ	1,000	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2014 01
PP Hlavní tituly průvodních činností a nákladů inženýrská činnost zkoušky a ostatní měření								
109	K	045002000	Kompletační a koordinační činnost	KČ	1,000	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2014 01
PP Hlavní tituly průvodních činností a nákladů inženýrská činnost kompletační a koordinační činnost								
D VRN6 Územní vlivy 3 000,00								
110	K	061002000	Vliv klimatických podmínek	KČ	1,000	3 000,00	3 000,00	CS ÚRS 2014 01
PP Hlavní tituly průvodních činností a nákladů územní vlivy vliv klimatických podmínek								
D VRN7 Provozní vlivy 9 000,00								
111	K	071203000	Provoz dalšího subjektu	KČ	1,000	4 500,00	4 500,00	CS ÚRS 2014 01
PP Provozní vlivy provoz investora, třetích osob provoz dalšího subjektu								
112	K	079002000	Ostatní provozní vlivy	KČ	1,000	4 500,00	4 500,00	CS ÚRS 2014 01
PP Hlavní tituly průvodních činností a nákladů provozní vlivy ostatní provozní vlivy								

Smlouva o dílo „Zatrubnění balastních vod Žižkova ulice, Litvínov“

	Datum	Jméno	Funkce	Podpis
Zpracoval:	22-04-2016	Ing. Jitka Blovká	referent OIRR	<i>Blovká</i>
Schválil:	22-04-2016	Ing. Josef Skalický	tajemník úřadu zastupující vedoucího OIRR	<i>Skalický</i>
Správce rozpočtu:	22-04-2016	Ing. Romana Švarcová	ekonom OIRR	<i>Švarcová</i>
Právní oddělení:	22-04-2016	Mgr. Jan Buchta	právní oddělení	<i>Buchta</i>
Schváleno - RM:	23.3.2016	Číslo usnesení:	R / 1087 / 33	<i>11.2.</i>
ZM:	31.3.2016	Číslo usnesení:	Z / 429 / 14	
Zveřejněno:	Od: -----	Do: -----		