

SMLOUVA O DÍLO

číslo: 2016/3310/0155

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

nedílnou součástí smlouvy o dílo jsou, v souladu s § 1751 občanského zákoníku Obchodní podmínky Vodovody a kanalizace Pardubice, a.s. ze dne 1.1.2014 (dále také jen OP), které jsou přílohou č. 1 smlouvy o dílo

I. SMLUVNÍ STRANY

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

2/ **Zhotovitel:** **KVIS Pardubice a.s.**
sídlo/místo podnikání: Rosice 151, Zelená louka, 533 53 Pardubice
společnost je zapsána u Krajského soudu v Hradci Králové, oddíl B, vložka 2435
zastoupena: Ing. Pavel Jeništa, předseda představenstva
IČO: 46506934
DIČ: CZ46506934
bankovní spojení: ČSOB a.s., pobočka Hradec Králové
číslo účtu: 17394093/0300
telefon: +420 466 822 640
fax: +420 466 22 649
e-mail: kvis@kvis.cz
ve věcech smluvních oprávnění jménem zhotovitele jednat a podepisovat:
Ing. Pavel Jeništa, předseda představenstva
ve věcech technických a ve věcech plnění této smlouvy je oprávněn jménem zhotovitele jednat a podepisovat:
Ing. Libor Žižka, vedoucí výroby
Ing. Jan Šrámek, stavitel

II. PŘEDMĚT SMLOUVY

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

2/ Dílem se pro účely této smlouvy rozumí výměna stávajícího vodovodu a kanalizace a přepojení vodovodních a kanalizačních přípojek, a to v rozsahu prací a dodávek specifikovaných v projektové dokumentaci „Ul. Ke Koupališti, Pardubice – výměna vodovodu a přepojení stávajících přípojek“ a „Ul. Ke Koupališti, Pardubice – přeložka kanalizace a přepojení stávajících přípojek“ ze září 2016, vypracované společností IKKO Hradec Králové, s. r. o., zodpovědný projektant: Ing. Bohuslav Kouba. Předmětnou projektovou dokumentaci obdržel zhotovitel před podpisem této smlouvy, což svým níže uvedeným podpisem potvrzuje. Dílem se rozumí rovněž provedení veškeré kompletní přípravy pro provedení díla a zajištění veškerých potřebných dokladů a dokumentace k prokázání řádné funkce díla.

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

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

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

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

- vytýčení a ochrana všech podzemních zařízení v zájmovém území stavby na základě vyjádření a povolení dotčených správců těchto sítí
- zajištění vstupů na pozemky nutných pro provedení díla
- projednání dočasných záborů ploch mezideponií a ploch zařízení staveniště (ZS) potřebných pro provedení díla včetně úhrady poplatků

- zabezpečení příslušných povolení k provedení a provozu dočasných objektů zařízení staveniště
- kompletační činnosti zhotovitele
- ostraha staveniště, zajištění bezpečnosti při provádění díla ve smyslu BOZP
- péče o nepředané objekty a konstrukce stavby, jejich ošetřování, zimní opatření, nutný rozsah pojištění stavby.

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

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

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

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

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

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

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

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

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

III. TERMÍNY A MÍSTO PLNĚNÍ

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

A) Termín zahájení díla: prosinec 2016 (*zadavatel upozorňuje, že se jedná o přepokládaný termín*)

B) Termín dokončení díla a jeho předání objednateli: červenec 2017 (*zadavatel upozorňuje, že se jedná o přepokládaný termín*)

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

2/ Místem plnění je: ulice Ke Koupališti v Pardubicích.

IV. CENA DÍLA

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

Cena celkem bez DPH

8 479 380,-- Kč

(slovy: osmmilionůčtyřístasedmdesátdevěttisíctřistaosmdesát korun českých)

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

3/ Cena díla zahrnuje veškeré práce, dodávky a služby související s provedením předmětu díla v rozsahu dle čl. II. této smlouvy. Cena díla je doložena oceněným soupisem stavebních prací, dodávek a sužeb (doplněným položkovým rozpočtem), který je Přílohou č. 3 této smlouvy a tvoří součást nabídky zhotovitele podané do zakázky „Pardubice, ul. Ke Koupališti – vodovod a kanalizace“.

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

V. PLATEBNÍ PODMÍNKY

1/ Objednatelem nebudou poskytována jakákoli plnění před zahájením provádění díla. Obě smluvní strany se vzájemně dohodly, že dílčím zdanitelným plněním jsou práce skutečně provedené v příslušném měsíci a za datum uskutečnění zdanitelného plnění prohlašují poslední den kalendářního měsíce. Daňové doklady budou propláceny zhotoviteli celkem až do výše 90% celkové smluvní ceny za provedení díla. Po dosažení tohoto limitu bude objednatel zhotoviteli zadržovat všechny zbývající platby jako zádržné, které bude uvolňováno do 30-ti dnů po odstranění všech případných vad a nedodělků uvedených v Zápisu o předání a převzetí díla.

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

3/ Objednatel a zhotovitel shodně konstatují, že pokud zhotovitel provede pro objednatele dle této smlouvy i stavební nebo montážní práce (odpovídající číselnému kódu klasifikace produkce CZ-CPA 41

až 43) bude je fakturovat v režimu přenesení daňové povinnosti podle ustanovení §92e) zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění. Objednatel dále prohlašuje, že nepoužije výše uvedené práce výlučně pro soukromou potřebu nebo výlučně pro plnění, která nejsou předmětem daně.

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

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

6/ Další podmínky stanoví OP.

VI. ZÁRUKA

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

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

3/ Další podmínky stanoví OP.

VII. SMLUVNÍ POKUTY A FINANČNÍ ZÁRUKA

1/ V případě, že zhotovitel nedodrží termín **předání a převzetí díla bez vad a nedodělků** dle čl. III. odst. 1 písm. C) této smlouvy o dílo, zavazuje se zhotovitel uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05% z ceny díla bez DPH zaokrouhlené nahoru na 100 Kč tj. **4 300,-- Kč** za každý byt započatý den prodlení.

2/ V případě, že zhotovitel nedodrží termín **kteréhokoliv ze smluvních milníků** dle čl. III. odst. 1 písm. B) této smlouvy o dílo, zavazuje se zhotovitel uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05% z ceny díla bez DPH zaokrouhlené nahoru na 100 Kč tj. **4 300,-- Kč** za každý byt započatý den prodlení. Pokud zhotovitel poruší svoji povinnost spočívající v zahájení stavebních prací do 1 týdne ode dne převzetí staveniště od objednatele, zavazuje se zhotovitel uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,1% z ceny díla bez DPH zaokrouhlené nahoru na 100 Kč tj. **8 500,-- Kč** za každý byt započatý den prodlení

3/ V případě, že zhotovitel nedodrží termín **předání dokumentace skutečného provedení díla** dle čl. XII. odst. 4 OP, zavazuje se zhotovitel uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05% z ceny díla bez DPH zaokrouhlené nahoru na 100 Kč tj. **4 300,-- Kč** za každý byt započatý den prodlení.

4/ V případě, že zhotovitel **neodstraní vady či nedodělky, uvedené v zápise o předání a převzetí díla** v dohodnutém termínu, zavazuje se zhotovitel uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05% z ceny díla bez DPH zaokrouhlené nahoru na 100 Kč tj. **4 300,-- Kč** za každý byt započatý den prodlení, a to za každou vadu či nedodělek zvlášť.

5/ V případě, že zhotovitel **před zahájením prací řádně nepřevezme staveniště v dohodnuté lhůtě nebo ve lhůtě stanovené objednatelům** a/nebo zhotovitel **nepředá objednateli vyklizené a uklizené**

staveniště v dohodnutém termínu, zavazuje se zhotovitel uhradit objednateli smluvní pokutu **ve výši 5.000,- Kč** za každý byt započatý den prodlení.

6/ V případě, že zhotovitel bude v **prodlení s povinností nastoupit k odstraňování jakékoliv reklamované vady** v dohodnutém termínu, zavazuje se zhotovitel uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05% z ceny díla bez DPH zaokrouhlené nahoru na 100 Kč tj. **4 300,-- Kč** za každý byt započatý den prodlení, a to za každou vadu zvlášť.

7/ Pokud zhotovitel **poruší jiné povinnosti uvedené v této smlouvě o dílo nebo obchodních podmínkách**, zavazuje se zhotovitel uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05% z ceny díla bez DPH zaokrouhlené nahoru na 100 Kč tj. **4 300,-- Kč** za každé jednotlivé porušení povinnosti.

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

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

10/ Smluvní strany se dohodly, že v tomto případě objednatel nepožaduje bankovní záruky uvedené ve OP článku XX. Finanční záruka.

VIII. PŘEDÁNÍ DÍLA, VLASTNICKÉ PRÁVO

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

IX. UKONČENÍ SMLOUVY

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

X. SPOLEČNÁ A ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

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

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

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

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

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

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

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

8/ Přílohy Smlouvy o dílo:

Příloha č. 1: Obchodní podmínky Vodovody a kanalizace Pardubice, a.s. ze dne 1. ledna 2014

Příloha č. 2: Harmonogram postupu prací

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

Příloha č. 4: Stavební povolení

V Pardubicích dne 24. 12. 2016

V Pardubicích dne 24. 12. 2016

Za objednatele:



Ing. Josef Fedák
místopředseda představenstva
Vodovody a kanalizace Pardubice, a.s.

Za zhotovitele:



Ing. Pavel Jeništa
Předseda představenstva
KVIS Pardubice a.s.



KVIS Pardubice a.s.
Zelená louka, Rosice 151, 533 53 Pardubice

**VODOVODY A KANALIZACE
PARDUBICE, a.s.**
Teplého 2014, 530 02 PARDUBICE
IČO 60 10 86 31 DIČ CZ47164204
OR KS HK, oddíl B, vložka 959



OBCHODNÍ PODMÍNKY

společnosti Vodovody a kanalizace Pardubice, a.s.

ze dne 1. 10. 2016

Příloha č. 1

SMLOUVY O DÍLO

I. ÚVODNÍ USTANOVENÍ

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

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

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

II. LHŮTY PLNĚNÍ

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

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

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

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

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

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

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

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

III. CENA DÍLA, PLATEBNÍ PODMÍNKY

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

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

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

IV. OBECNÁ PRAVIDLA PRO PLNĚNÍ SOD

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

17/ Další povinnosti zhotovitele:

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

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

V. SUBDODAVATELÉ

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

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

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

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

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

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

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

VI. PODKLADY PRO PLNĚNÍ

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

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

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

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

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

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

VII. ZMĚNA DÍLA

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

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

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

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

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

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

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

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

VIII. STAVEBNÍ DENÍK

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

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

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

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

IX. VZORKY

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

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

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

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

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

X. PROVÁDĚNÍ DÍLA

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

XI. KONTROLNÍ DNY

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

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

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

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

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

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

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

XII. PŘEDÁNÍ A PŘEVZETÍ DÍLA

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

XIII. PŘECHOD VLASTNICKÉHO PRÁVA A NEBEZPEČÍ ŠKODY

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

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

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

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

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

XIV. NEDOSTATKY PLNĚNÍ

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

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

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

XV. ZÁRUKY ZA JAKOST

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

XVI. ZNALEC

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

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

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

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

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

XVII. POJIŠTĚNÍ

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

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

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

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

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

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

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

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

XVIII. JEDNÁNÍ A KOMUNIKACE SMLUVNÍCH STRAN

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

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

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

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

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

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

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

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

XIX. UKONČENÍ SMLOUVY, ODSTOUPENÍ

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

XX. FINANČNÍ ZÁRUKA

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

XXI. OPATŘENÍ OBJEDNATELE V PŘÍPADĚ NEPLNĚNÍ SMLOUVY ZE STRANY ZHOTOVITELE

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

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

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

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

XXII. VYŠŠÍ MOC

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

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

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

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

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

XXIII.ŘÍDÍCÍ PŘÁVO, SPORY, SOUDY

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

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

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

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

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

XXIV. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

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

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

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


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

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

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

V Pardubicích 1. 10. 2016

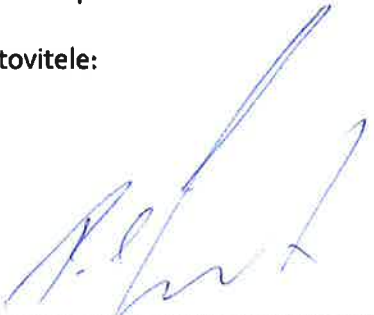
Za objednatele:


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

**VODOVODY A KANALIZACE
PARDUBICE, a.s.**
Teplého 2014, 530 02 PARDUBICE
IČO 60 10 86 31 DIČ CZ60108631
OR KS I/Č, oddíl B, vložka 959
370 ..

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

za zhotovitele:


.....
ING. PAVEL JENIŠTA
PŘEDSEDA PŘEDSTAVENSTVA

(41)

tel: +420 465 032 610
fax: +420 465 032 600
e-mail: kvis@kvis.cz
www: www.kvis.cz

KVIS Pardubice a.s.
Zelená louka, Rosice 151, 535 53 Pardubice

HARMONOGRAM PROVÁDĚNÝCH PRACÍ

Pardubice, ul. Ke Koupališti - vodovod a kanalizace

	rok	2016	2017
	měsíc	prosinec	leden únor březen duben květen červen červenec
předání a převzetí staveniště			
provedení prací			
Předání a převzetí dokončené stavby			

předpokládaný termín zahájení: prosinec 2016

předpokládaný termín ukončení: červenec 2017

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

(RT) 4420/060 032 030
 Pardubice, ul. Ke Koupališti
 IČ: 252200048
 CZ00000004
 Ing. Pavel Jeništa, předseda představenstva
 KVIS Pardubice a.s.

Ing. Pavel Jeništa, předseda představenstva
KVIS Pardubice a.s.

REKAPITULACE STAVBY

Kód: PceKoupa_LU
Stavba: Ulice Ke Koupališti, Pardubice

KSO:
Místo: 26.10.2016

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

Uchazeč: KVIS Pardubice a.s.
IČ: 46506934
DIČ: CZ46506934

Projektant: IKKO Hradec Králové, s.r.o., Břt.Štefanů 238, HK
IČ: DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH		8 479 379,83
DPH základní	Sazba daně	Základ daně
snížená	21,00%	8 479 379,83
	15,00%	0,00
Cena s DPH	V	CZK
		10 260 049,59

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPLISŮ PRACÍ

Kód: PceKoupa_LU

Stavba: Ulice Ke Koupališti, Pardubice

Místo:

26.10.2016

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

Projektant:

IKKO Hradec Králové, s.r.o., Bří.Štefan

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
-----	----------------------	--------------------	------------------	-----

Náklady stavby celkem

KAN	Přeložka kanalizace + přepojení stáv. přípojek	7 229 466,01	8 747 653,87	ING
VOD	Výměna vodovodu + přepojení stáv. přípojek	1 079 913,82	1 306 695,72	ING
VRN	Vedlejší rozpočtové náklady	170 000,00	205 700,00	VON

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Ulice Ke Koupališti, Pardubice

Objekt:

KAN - Přeložka kanalizace + přepojení stáv. přípojek

KSO: 827 Z1

Místo:

CC-CZ: 26.10.2016

Zadavatel:

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

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

KVIS Pardubice a.s.

IČ: 46506934

DIČ: CZ46506934

Projektant:

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

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

7 229 466,01

DPH základní
snižovaná

Základ daně
7 229 466,01
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
1 518 187,86
0,00

Cena s DPH

V CZK

8 747 653,87

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Ulice ke koupališti, Pardubice

Objekt:

KAN - Přeložka kanalizace + přepojení stáv. přípojek

Místo:

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

Zadavatel:

KVIS Pardubice a.s.

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Datum: 26.10.2016

Projektant:

IKKO Hradec Králové, s.r.o., Bří:

Náklady soupisu celkem

7 229 466,01

HSV - Práce a dodávky HSV

7 229 466,01

1 - Zemní práce

4 096 099,02

2 - Zakládání

92 977,65

3 - Svislé a kompletní konstrukce

35 612,50

4 - Vodorovné konstrukce

482 003,92

5 - Komunikace

162 745,75

8 - Trubní vedení

1 459 202,43

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

464 962,40

997 - Přesun sutě

285 219,84

998 - Přesun hmot

150 642,50

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Ulice Ke Koupališti, Pardubice

Objekt:

KAN - Přeložka kanalizace + přepojení stáv. přípojek

Místo:

Datum: 26.10.2016

Zadavatel:

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

Uchazeč:

KVIS Pardubice a.s.

Projektant:

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

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

Náklady soupisu celkem

7 229 466,01

D HSV Práce a dodávky HSV

7 229 466,01

D 1 Zemní práce

4 096 099,02

1	K	111201101	Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm 1 s kořeny z celkové plochy do 1000 m2	m2	35,000	40,00	1 400,00	CS ÚRS 2016 01
---	---	-----------	---	----	--------	-------	----------	----------------

PP

Odstranění křovin a stromů s odstraněním kořenů průměru kmene do 100 mm do sklonu terénu 1 : 5, při celkové ploše do 1 000 m2

Poznámka k souboru cen:

1. Cenu -1104 lze použít: jestliže se odstraní stromů a křovin neprovádí na holo. 2. Cena -1101 je určena i pro: a) odstraňování křovin a stromů o průměru kmene do 100 mm z ploch, jejichž celková výměra je větší než 1 000 m2 při sklonu terénu strmějším než 1 : 5; b) LTM při jakémkoliv celkové ploše jednotlivě přes 30 m2. 3. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné odklizení křovin a stromů na hromady na vzdálenost do 50 m nebo naložení na dopravní prostředek. 4. Průměr kmenů stromů (křovin) se měří 0,15 m nad přílehlym terénem. 5. Množství jednotek se určí samostatně za každý objekt v m2 plochy rovné součtu půdorysných ploch omezených obalovými křivkami korun jednotlivých stromů a křovin, popř. skupin stromů a křovin, jejichž koruny se půdorysně překrývají. Jestliže by byl zmíněný součet ploch větší než půdorysná plocha staveniště, počítá se pouze s plochou staveniště.

PSC

2	K	112101101	Kácení stromů listnatých D kmene do 300 mm	kus	2,000	800,00	1 600,00	CS ÚRS 2016 01
---	---	-----------	--	-----	-------	--------	----------	----------------

PP

Kácení stromů s odřezáním kmene a s odvětvením listnatých, průměru kmene přes 100 do 300 mm

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

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny lze použít i pro odstranění stromů ze sesuté zeminy, vývrátů a polomů. 2. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné odklizení kmenů a větví oddělených na vzdálenost do 50 m nebo s naložením na dopravní prostředek. 3. Průměr kmenů se měří v místě řezu. 4. Ceny nelze užívat v případě, kdy je nutné odstranění stromů po částech; tyto práce lze ocenovat příslušnými cenami katalogu 823-1 Plochy a úprava území. 5. Počet stromů při kácení souvislého lesního porostu lze určit podle tabulky uvedené v příloze č. 2. 6. Práce jsou prováděné technikou volného kácení. O volné kácení s: Jedná v případě, kdy se kácí strom s volným kruhovým prostorem o poloměru minimálně 1,5 násobku výšky káceného stromu ve vše: h směrech.

3	K	112201102	Kácení stromů listnatých D kmenů do 500 mm	KUS	1,000	1 100,00	1 100,00	CS URS 2016 01
---	---	-----------	--	-----	-------	----------	----------	----------------

PP

Kácení stromů s odřezáním kmenů a s cvětvením listnatých, průměru kmenů přes 300 do 500 mm

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny lze použít i pro odstranění stromů ze sesuté zeminy, vývrátů a polomů. 2. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné odklizení kmenů a větví oddělených na vzdálenost do 50 m nebo s naložením na dopravní prostředek. 3. Průměr kmenů se měří v místě řezu. 4. Ceny nelze užívat v případě, kdy je nutné odstranění stromů po částech; tyto práce lze ocenovat příslušnými cenami katalogu 823-1 Plochy a úprava území. 5. Počet stromů při kácení souvislého lesního porostu lze určit podle tabulky uvedené v příloze č. 2. 6. Práce jsou prováděné technikou volného kácení. O volné kácení s: Jedná v případě, kdy se kácí strom s volným kruhovým prostorem o poloměru minimálně 1,5 násobku výšky káceného stromu ve vše: h směrech.

4	K	112201101	Odstanění pařezů D do 300 mm	kus	2,000	1 900,00	3 800,00	CS URS 2016 01
---	---	-----------	------------------------------	-----	-------	----------	----------	----------------

PP

Odstanění pařezů s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstěžením, s přesekáním kořenů průměru přes 100 do 300 mm

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny lze použít i pro odstranění pařezů ze sesuté zeminy, vývrátů a polomů. 2. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné odklizení pařezů na hromady na vzdálenost do 50 m nebo naložení na dopravní prostředek. 3. Mají-li se odstranovat pařezy z pokáceného souvislého lesního porostu, lze počet pařezů stanovit s přihlídnutím k tabulce v příloze č. 1. 4. Zásyp jam po pařezech se oceňuje cenami souboru cen 174-20-12 této části katalogu. 5. Průměr pařezů se měří v místě řezu kmenů na základě dvojího na sebe kolmé měření a následného zprůměrování naměřených hodnot.

5	K	112201102	Odstanění pařezů D do 500 mm	kus	1,000	2 200,00	2 200,00	CS URS 2016 01
---	---	-----------	------------------------------	-----	-------	----------	----------	----------------

PP

Odstanění pařezů s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstěžením, s přesekáním kořenů průměru přes 300 do 500 mm

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny lze použít i pro odstranění pařezů ze sesuté zeminy, vývrátů a polomů. 2. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné odklizení pařezů na hromady na vzdálenost do 50 m nebo naložení na dopravní prostředek. 3. Mají-li se odstranovat pařezy z pokáceného souvislého lesního porostu, lze počet pařezů stanovit s přihlídnutím k tabulce v příloze č. 1. 4. Zásyp jam po pařezech se oceňuje cenami souboru cen 174-20-12 této části katalogu. 5. Průměr pařezů se měří v místě řezu kmenů na základě dvojího na sebe kolmé měření a následného zprůměrování naměřených hodnot.

6	K	113106023	rozebrání dlažeb při překopec komunikaci pro pěší ze zámkových dlaždic plochy do 15 m ²	m ²	2,250	65,00	146,25	CS URS 2016 01
---	---	-----------	--	----------------	-------	-------	--------	----------------

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

PP			Rozebrání dlažeb při překopech inženýrských sítí plochy do 15 m ² s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek komunikaci pro pěší s ložem z kamenniva nebo živice a s výplní spár ze zámkové dlažby					
<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny jsou určeny pouze pro rozebrání dlažeb včetně odstranění lože po překopech inženýrských sítí z úvodu oprav haváří, příložek nebo běžných oprav. 2. Ceny nelze použít pro rozebrání dlažeb při zřízení nových inženýrských sítí. 3. Ceny nelze použít pro rozebrání dlažeb uložených do betonového lože nebo do cementové malty, které se oceňují cenami 113 10-7030, -7031 a -7032. Odstranění podkladů nebo krytů po překopech z betonu prostého. 4. V cenách nejsou započteny náklady na popř. nutné očistění: a) dlažebních nebo mozaikových kostek, které se oceňují cenami souboru cen 979 07-11. Očistění vybouraných dlažebních kostek částí C 01 tohoto katalogu, b) betonových, kameninových nebo kamenných desek nebo dlaždic, které se oceňují cenami souboru cen 979 0. . . . Očistění vybouraných obrubníků, krajníků, desek nebo dílců části C 01 tohoto katalogu. 5. Přemístění vybourané dlažby včetně materiálu z lože a spár na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souboru cen 997 22-1 Vodorná doprava suti a vybouraných hmot.</p>								
W		(1,5*1,5)		m ²	417,350	65,00	27 127,75	ČS ÚRS 2016 01
7	K	113107222	Odstranění podkladu pl přes 200 m ² z kamenniva drčeného tl 200 mm		2,250			
PP			Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 200 m ² z kamenniva hrubého drčeného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm					
W								
W			(117*2,5)+(4,5*3,0)+(4,0*4,0)+(2,4*2,4) *stoka				327,760	
W			(31,5*1,5)+(3,0*1,5)+(1,4*1,4) *přepojení stav.připojek a UV				59,590	
W			Mezisoučet - podkladní vrstva v komunikaci				387,350	
W			(20,0*1,5) *přepojení stav.připojek				30,000	

Poznámka k souboru cen:

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

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			Mezisoučet - podkladní vrstva v chodníku		30,000			
W			Součet		417,350			
8	K	113107231	Odstranění podkladu pl přes 200 m ² z betonu, prostého tl 150 mm	m ²	387,350	190,00	73 596,50	CS URS 2016 01

PP Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 200 m² z betonu prostého, o tl. vrstvy přes 100 do 150 mm

Poznámka k souboru cen:

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

W (117,2,5)+(4,5*3,0)+(4*4)+(2,4*2,4) *stoka

327,760

W (31,5*1,5)+(3,0*1,5)+(1,4*1,4) *přepojení stáv.připojek a UV

59,590

W Mezisoučet - podkladní vrstva v komunikaci

387,350

9	K	113107241	Odstranění podkladu pl přes 200 m ² živičných tl 50 mm	m ²	417,350	55,00	22 954,25	CS URS 2016 01
---	---	-----------	---	----------------	---------	-------	-----------	----------------

PP Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 200 m² živičných, o tl. vrstvy do 50 mm

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Pro volbu cen z hlediska množství se uvažuje každá souvisle odstraňovaná plocha krytu nebo podkladu stejného druhu samostatně. Odstraňuje-li se několik vrstev vozovky najednou, jednotlivé vrstvy se oceňují každá samostatně. 2. U ploch menších než 50 m² jsou ceny určeny pro ruční odstranění podkladu nebo krytu, u ploch větších než 50 m² pro odstranění strojně. 3. Ceny a) -7111 až -7113, -7151 až -7153 a -7211 až -7213 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze šterkopisku, škváry, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemín, b) -7121 až 7125, -7161 až -7165 a -7221 až -7225 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemín stabilizovaných vápnem, c) -7130 až -7132, -7170 až -7172 a -7230 až -7232 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového lože a dlažeb z mozaiky uložených do cementové malty nebo podkladu ze zemín stabilizovaných cementem. 4. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živými postřiky nebo nátěry. 5. Ceny odlišené podle tloušťky (např. do 100 mm, do 200 mm) jsou určeny vždy pro celou tloušťku jednotlivých konstrukcí. 6. V cenách nejsou započteny náklady na zarovnaní stýčných ploch betonových nebo živých podkladů nebo krytů, které se oceňují cenami souboru cen 919 73- Zarovnaní stýčné plochy části C 01 tohoto ceníku. Množství suti získané ze zarovnaní stýčných ploch podkladů nebo krytů se zúčtává nevykazuje. 7. Přemístění vybouraného materiálu na vzdálenost přes 3 m u cen -7111 až -7146 a přes 20 m u cen -7151 až -7246 se oceňuje cenami souboru cen 997 22-1 Vodovodná doprava suti. 8. Ceny -714 , , -718 , , -724 , a -724 , nelze použít pro odstranění podkladu nebo krytu frézováním.</p>					
W			(117*2,5)+(4,5*3,0)+(4,0*4,0)+(2,4*2,4) *stoka		327,760			
W			(31,5*1,5)+(3,0*1,5)+4*(1,4*1,4) *přepojení stáv.připojek a UV		59,590			
W			Mezisoučet - podkladní živ.vrstva v komunikaci		387,350			
W			(20,0*1,5) *přepojení stáv.připojek		30,000			
W			Mezisoučet - krycí živ.vrstva v chodníku		30,000			
W			Součet - podkladní živ.vrstva		417,350			
10	K	113154233	Frézování živčinného krytu tl 50 mm pruh 5 2 m pl do 1000 m ² bez překážek v trase	m ²	445,850	98,00	43 693,30	CS ÚRS 2016 01
PP			Frézování živčinného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 500 do 1 000 m ² bez překážek v trase průhu šířky přes 1 m do 2 m, tloušťky vrstvy 50 mm					
PSC			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) vozu pro chlazení zubů fréz, b) opotřebování frézovacích nástrojů, c) naložení odfrézovaného materiálu na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) nutné ruční odstranění (vybourání) živčinného 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. vpusť, uzávěry, sloupky (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 vpusť 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, vpusť nebo vstup inženýrských sítí, stožáry, nástupní a ochranné ostrůvky apod.</p>					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			(117,0*3,0)+(4,5*3,0)+(4,0*4,0)+(2,4*2,4) "stoka		386,260			
W			(31,5*1,5)+(3,0*1,5)+4*(1,4*1,4) "přepojení stáv.přípojek a UV		59,590			
W			Mezisoučet - krycí živ.vrstva v komunikaci		445,850			
11	K	113201112	Vytrhání obrub silničních ležatých	m	155,000	90,00	13 950,00	CS LRS 2016 01

PP Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek silničních ležatých

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny jsou určeny: a) pro vytrhání obrub, obrubníků nebo krajníků jakéhokoli druhu a velikosti uložených v jakémkoliv loži popř. i s opěrkami a vyspárováním, akrymikaliv materiálem, b) pro obruby z dlažebních kostek uložených v jedné řadě, 2. v cenách nejsou započteny náklady na popř. nutné očistění: a) vytrhaných obrubníků nebo krajníků, které se oceňuje cenami souboru cen 979 0 Očistění vybouraných obrubníků, krajníků, desek nebo dílců části C 01 tohoto ceníku, b) vytrhaných dlažebních kostek, které se oceňuje cenami souboru cen 979 07-11 Očistění vybouraných dlažebních kostek části C 01 tohoto ceníku, 3. Vytrhání obrub ze dvou řad l ostek se oceňuje jako dvojnásobně množství vytrhání obrub z jedné řady kostek, 4. Přemístění vybouraných obrub, krajníků nebo dlažebních kostek včetně materiálu z lože a spár na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souboru cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti c vybouraných hmot.

P Poznámka k položce:

- obrubníky budou očistěny a zpětně využity

W (10*3,0)+118,0 "kamenný obrubník - přepojení stáv. přípojek a hlavní stoka

W 5,0*2,0 "betonový obrubník - šachta a šZ a přepojení přípojky

W Součet

12	K	113202111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých	m	5,000	60,00	300,00	CS LRS 2016 01
----	---	-----------	---	---	-------	-------	--------	----------------

PP Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z krajníků nebo obrubníků stojatých

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny jsou určeny: a) pro vytrhání obrub, obrubníků nebo krajníků jakéhokoli druhu a velikosti uložených v jakémkoliv loži popř. i s opěrkami a vyspárováním, akrymikaliv materiálem, b) pro obruby z dlažebních kostek uložených v jedné řadě, 2. v cenách nejsou započteny náklady na popř. nutné očistění: a) vytrhaných obrubníků nebo krajníků, které se oceňuje cenami souboru cen 979 0 Očistění vybouraných obrubníků, krajníků, desek nebo dílců části C 01 tohoto ceníku, b) vytrhaných dlažebních kostek, které se oceňuje cenami souboru cen 979 07-11 Očistění vybouraných dlažebních kostek části C 01 tohoto ceníku, 3. Vytrhání obrub ze dvou řad l ostek se oceňuje jako dvojnásobně množství vytrhání obrub z jedné řady kostek, 4. Přemístění vybouraných obrub, krajníků nebo dlažebních kostek včetně materiálu z lože a spár na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souboru cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti c vybouraných hmot.

P Poznámka k položce:

- desky budou očistěny a zpětně využity

W 5,0 "šachta šZ

5,000

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
13	K	113203111	Vytrhání obrub z dlažebních kostek	m	296,000	65,00	19 240,00	CS ÚRS 2016 01

PP Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z dlažebních kostek

PSC Poznámka k souboru cen:
 1. Ceny jsou určeny: a) pro vytrhání obrub, obrubníků nebo krajníků jakéhokoli druhu a velikosti uložených v jakémkoliv loži popř. i s opěrami a výparovými jakýmkoli materiálem, b) pro obruby z dlažebních kostek uložených v jedné řadě. 2. V cenách nejsou započteny náklady na popř. nutné očistění: a) vytrhání obrubníků nebo krajníků, které se oceňuje cenami souboru cen 979 0 Očistění vybouraných obrubníků, krajníků, desek nebo dílů části C 01 tohoto ceníku, b) vytrhání dlažebních kostek, které se oceňují cenami souboru cen 979 07-11 Očistění vybouraných dlažebních kostek části C 01 tohoto ceníku. 3. Vytrhání obrub ze dvou řad kostek se oceňuje jako dvojnásobné množství vytrhání obrub z jedné řady kostek. 4. Přemístění vybouraných obrub, krajníků nebo dlažebních kostek včetně materiálů z lože a spár na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souboru cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot.

W 2*(10*3,0) "přepojení stáv. přípojek 60,000

W 2*118,0 "stoka 236,000

W Součet 296,000

14	K	115101204	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 4000 l/min	hod	2 400,000	220,00	528 000,00	CS ÚRS 2016 01
----	---	-----------	--	-----	-----------	--------	------------	----------------

PP Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem přes 2 000 do 4 000 l/min

PSC Poznámka k souboru cen:
 1. Ceny jsou určeny pro čerpání ve dne, v noci, v pracovní dny i ve dnech pracovního klidu 2. Ceny netze 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 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 potrubím tohoto katalogu. 4. V cenách nejsou započteny náklady na zřízení čerpacích jímek nebo projektovaných studní: a) kopaných; bylo se oceňuje příslušnými cenami části A 02 Zemní práce pro objekty obrub 821 až 828, b) vrtaných; tyto se oceňují příslušnými cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů. 5. Doba, po kterou nejsou čerpadla v činnosti, se neoceňuje. Výjimkou je přerušení čerpání vody na dobu do 15 minut jednotlivě; toto přerušení se od doby čerpání neodčítá. 6. Dopravní výšku vody se rozumí svislá vzdálenost mezi hladinou vody v jímce sníženou čerpáním a vodorovnou rovinou proloženou osou nejvyššího bodu výtačného potrubí. 7. Množství jednotek se určuje v hodinách doby, po kterou je jednotlivě čerpadlo, popř. celý soubor čerpadel v činnosti. 8. Počet měrných jednotek se určí samostatně za každé čerpací místo (jámu, studnu, šachtu)

15	K	115101304	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 4000 l/min	den	100,000	110,00	11 000,00	CS ÚRS 2016 01
----	---	-----------	---	-----	---------	--------	-----------	----------------

PP Pohotovost záložní čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem přes 2 000 do 4 000 l/min

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

Poznámka k souboru cen:

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

16	K	11520140R	čerpací studna pro snížování hladiny podzemní vody ve výkopu - zřízení a odstranění	m	35,000	3 200,00	112 000,00	
					35,000			
17	K	119001210R	Zajištění stávajícího sloupu VO	kus	1,000	7 500,00	7 500,00	
18	K	119001220R	Zajištění stávajícího pilíře elektro	kus	1,000	8 000,00	8 000,00	
19	K	119001401	Dočasné zajištění potrubí ocelově o nebo litinového DN do 200	m	89,900	240,00	21 576,00	CS URS 2016 01

Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopu i poloze , ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzeplením nebo vyvěšením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jítovací konstrukce, s opotřebením limot potrubí ocelového nebo litinového, jmenovité světlosti 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 výkopové kovové nástroje nebo nářadí. 2. Zřízení výkopů v blízkosti vedení, potrubí a stok ve výkopu nebo podél jeho stěn se oceňuje cenami souboru cen 120 00-... a 130 00-... Příplatky za zřízení výkopů. Dočasné zajištění potrubí většími rozměry než DN 500 se oceňuje individuálně.

					44,500			
					34,500			
					10,900			
					89,900			
20	K	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí z 3 volně ložených kabelů	m	62,400	172,00	10 732,80	CS URS 2016 01

Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopu i poloze , ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzeplením nebo vyvěšením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jítovací konstrukce, s opotřebením limot kabelů a kabelových tratí z volně ložených kabelů a to do 3 kabelů

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny nelze použít pro dočasné zajištění potrubí v provozu pod tlakem přes 1 MPa a potrubí nebo jiných vedení v provozu u nichž investitor zakazuje použití při výkopávkách kovové nástroje nebo nářadí. 2. Zřízení výkopávky v blízkosti vedení, potrubí a stok ve výkopšti nebo podél jeho stěny se oceňuje cenami souboru cen 120 00-... a 130 00-... . Příplatky za zřízení výkopávky. Dočasné zajištění potrubí větších rozměrů než DN 500 se oceňuje individuálně.					
	W		(4*2,5)+7,0 "stoka DN 800 mm		17,000			
	W		20*1,5 "přepojení přípojek DN 200 mm		30,000			
	W		4,5+4,5+4,0+2,4 "výkopy pro šachty		15,400			
	W		Součet		62,400			
Z1	K	120001101	Příplatek za zřízení výkopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	484,417	290,00	140 480,93	CS ÚRS 2016 01

PP Příplatek k cenám výkopávek za zřízení výkopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin v horninách jakékoliv třídy

Poznámka k souboru cen:

- Cena je určena pro:
 - podzemní vedení procházející odkopávkou nebo prokopávkou, korytem vodoteče, melioračním kanálem nebo uložené ve stěně výkopu při jakémkoliv hloubce vedení pod původním terémem nebo jeho výšce nade dnem výkopu a jakémkoliv jeho směru ke stranám výkopu;
 - výbušnin nezaložené dodavatelem.
- Cenu lze použít i tehdy, narazí-li se na vedení nebo výbušninu až při výkopávkách, a to pro objem výkopu, který je projektem nebo investorem označen, v němž by toto nebo jiné nepředvídané vedení nebo výbušnin mohlo být uloženo. Toto ustanovení neplatí pro objem tř. 6 a 7.
- Cenu nelze použít pro zřízení výkopávky v blízkosti podzemních vedení nebo výbušnin, u nichž je projektem zakázáno použití při výkopávkách kovové nástroje nebo nářadí. Tyto práce se oceňují individuálně.
- Množství zřízení výkopávky v blízkosti:
 - podzemního vedení, jehož půdorysná a výšková plocha:
 - je v projektu uvedena, určí se jako objem myšleného hranolu, jehož průřezem je obdélník, jehož horní vodorovná a obě svislé strany jsou ve vzdálenosti 0,5 m a dolní vodorovná strana je ve vzdálenosti 1 m od přilehlého vnějšího lince vedení, příp. jeho obalu a délka se rovná osové délce vedení ve výkopšti nebo dříve vedení ve stěně výkopu. Vymezení-li projekt prostor, v němž je nutno při výkopávkách postupovat opatrně větší, platí cena pro celý objem výkopu v tomto prostoru. Od takto zjištěného množství se odečítá objem vedení i s příp. se vyskytujícími obalem.
 - není v projektu uvedena, avšak která podle projektu nebo podle sdělení investora jsou pravděpodobně ve výkopšti uložena, se rovná objemu výkopu, který je projektem nebo investorem takto označen.
 - výbušnin určí vždy projektant nebo investitor, ať je v projektu uvedeno či neuváděno.
 - Je-li vedení položeno ve výkopšti tak, že se výkopárka v celém výšce popsaném objemu nevykopává, např. blízko stěny nebo dna výkopu, oceňuje se zřízení výkopávky jen pro tu část objemu, v níž se výkopárka provádí.
 - Jsou-li ve výkopšti dvě vedení položena tak blízko sebe, že se více uvedených objemů pro obě vedení promítlají, určí se množství zřízení výkopávky tak, aby se pronik započítal jen jednou.
 - Objem zřízení výkopávky se od celkového objemu výkopu neodčítá.
 - Dočasné zajištění různých podzemních vedení ve výkopšti se oceňuje cenami souboru cen 119 00-14 Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopšti.
 - Množství jednotek zřízení výkopávky v blízkosti výbušnin nezaložených dodavatelem se určí přiměřeně podle poznámek č. 2 a 4.

W (218,187+204,188+1030,875)/3 "cca 1/3 celkového objemu výkopku

484,417

Z2	K	120901121	Bourání zdva z betonu prostého neprokládaného v odkopávkách nebo prokopávkách ručně	m3	2,880	3 600,00	10 368,00	CS ÚRS 2016 01
----	---	-----------	---	----	-------	----------	-----------	----------------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Bourání konstrukcí v odkopávkách a prckopávkách, korytech vodotečí, melioračních kanálech - ručně s přemíslením suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z betonu prostého neprokádaného					
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Ceny jsou určeny pouze pro bourání konstrukcí ze zdiva nebo z betonu ve výkopisti při provádění zemních prací, jsou-li zdiva nebo beton obklopeny horninou nebo sypavinou tak, že k nim není bez výkopávkový přístup. 2. Ceny nelze použít pro bourání konstrukcí ze zdiva nebo betonu jako pro samostatnou stavební práci, i když jsou bourací konstrukce pod úrovní terénu, jako například: základy a klenby v suterénu. 3. Vodorovné přemístění materiálu nad 20 m z rozbouraných konstrukcí ve výkopisti se oceňuje jako přemístění výkopku z hornin tř. 5 až 7 cenami souboru cen 162. 0-1. Vodorovné přemístění výkopku. 4. Svislé přemístění materiálu z rozbouraných konstrukcí ve výkopisti se oceňuje jako přemístění výkopku z hornin tř. 5 až 7 cenami souboru cen 161 10-11 Svislé přemístění výkopku. 5. Ceny nelze použít pro bourání konstrukcí pod vodou až ze zdiva nebo z betonu prostého, zakazuje-li projekt použití trhavin: a) z betonu železobetonového nebo přecpátého a ocelových konstrukcí; toto bourání se oceňuje individuálně. 6. Bourání konstrukcí ze zdiva nebo z betonu prostého pod vodou se oceňuje cenou 127 40-1112 Výkopávka pod vodou v hornině tř. 5 s použitím trhavin. 7. Objem vybouraného materiálu pro přemístění se rovná objemu konstrukcí před rozbouráním. 8. Vzdálenost vodorovného přemístění se určuje od těžiště původní konstrukce do těžiště skládky.</p>		2,880			
23	K	123202102R	Výkopávky zářezů na suchu objemu do 5000 m3 v hornině tř. 3	m3	1 030,875	185,00	190 711,88	
PP			Výkopávky zářezů pro podzemní vedení s přemístěním výkopku na vzdálenost do 5 m od podélné osy zářezu nebo s naložením na dopravní prostředek, s urovnáním dna zářezu do předepsaného profilu a spádu, v hornině tř. 3 přes 1 000 do 5 000 m3					
WV			(117*2,5*3,3)+(7*2,5*3,75) *stoka		1 030,875			
WV			Mezisoučet - hloubení zářezů do hl. v. 4,0m		1 030,875			
WV			Součet		1 030,875			
24	K	123202109R	Příplatek k výkopávkám zářezů na suchu v hornině tř. 3 za na lepištví	m3	515,433	16,00	8 247,01	
PP			Výkopávky zářezů pro podzemní vedení s přemístěním výkopku na vzdálenost do 5 m od podélné osy zářezu nebo s naložením na dopravní prostředek, s urovnáním dna zářezu do předepsaného profilu a spádu, v hornině tř. 3. Příplatek: k cenám za lepištví horniny tř. 3					
WV			0,5*1030,875		515,433			
25	K	131201202	Hloubení jam zapazených v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	218,187	195,00	42 546,47	CS I,RS 2016 01
PP			Hloubení zapazených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 m3					
PSC			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopisti a na přehození výkopku na přílehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jamy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Hloubení zapazených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně. 3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určují dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.</p>					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			4*(1,4*1,4*1,45) "uliční vpusti		11,368			
W			Mezisoučet - hloubení jam do hl.v. 2,5 m		11,368			
W			(2,4*2,4*3,6)+(2,4*2,4*2,4)*2*(2,4*2,4*2,95)+(4*4*3,2) "stoka		119,744			
W			Mezisoučet - hloubení jam do hl.v. 4,0 m		119,744			
W			(4,5*3*4,15)+(4,5*1,5*4,6) "stoka		87,075			
W			Mezisoučet - hloubení jam do hl.v. 6,0 m		87,075			
W			Součet		218,187			
26	K	131201209	Příplatek za lepvost u hloubení jam započtených v hornině tř. 3	m3	109,094	16,00	1 745,50	CS ÚRS 2016 01

PP Hloubení započtených jam a zářezů s urovňáním dna do předepsaného profilu a spádu Příplatek k cenám za lepvost 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 přílehlem terenu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Hloubení započtených 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.

W			0,5*2,18,187		109,094			
27	K	132201202	Hloubení rýh 5 do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	204,188	190,00	38 795,72	CS ÚRS 2016 01

PP Hloubení započtených i nezapočtených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovňáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 m3

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 přílehlem terenu na vzdálenost do 5 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Hloubení rýh při lesnicko-technických melioracích se oceňuje: a) ve strážích cenami platnými pro objem výkopku do 100 m3, i když skutečný objem výkopku je větší, b) mimo stráž pro příčná a podélná zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopku pro korýta vodotečí, zejména pro konstrukce těles, stupňů, boků, předpráhů, prahů, odháněk, výhonů a pro základy zdí, diažeb, rovinání, pláteků a hatí, pro jakoukoliv šířku rýhy, při objemu do 100 m3 cenami příslušnými pro objem výkopku do 100 m3 a při jakémkoliv objemu výkopku přes 100 m3 cenami příslušnými pro objem výkopku přes 100 do 1 000 m3. 3. Náklady na svisele přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu. 4. Předepisuje-li projekt hloubit rýhy 5 až 7 bez použití trhavin, oceňuje se toto hloubení: a) v suchu nebo mokru cenami 138 40-1201, 138 50-1201 a 138 60-1201 Dolamování hloubených výkopávek, b) v tekoucí vodě při jakémkoliv její rychlosti individuálně. 5. Ceny netze použít pro hloubení rýh a hloubky přes 16 m. Tyto práce se oceňují individuálně.

W (31,5*1,5*2,35)+(3*1,5*2,35)+(20,0*1,5*2,55)+(1,5*1,5*2,7) "přepojení stáv.připojek a UV

204,188

W Mezisoučet - hloubení rýh do hl.v. 4,0m

204,188

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<p style="text-align: right;">204,188</p>								
28	K	132201209	Příplatek za lepitost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	102,054	16,00	1 633,50	CS URS 2016 01
PP	<p>Hloubení zapážených i nezapážených rýh šířky přes 600 do 2.000 mm s urovňnutím dna do řředeplaného profilu a špadu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepitost horniny tř. 3</p>							
PSC	<p>Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na případně nutné přemístění výkopku ve výkopišti na vzdálenost do 3 m a na přehození výkopku na přílehlém terénu na vzdálenost do 5 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Hloubení rýh při lesnicko-technických melioracích se oceňuje: a) ve strážích cenami platnými pro objem výkopu do 100 m³, b) když skutečný objem výkopu je větší, b) mimo stráž pro příčná a podélná zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro (oryta vodoteč, zejména pro konstrukce těles, stupňů, boků, příkopů, prahů, odháněk, výhonů a pro základny zář, dlaže), rovnanin, plůtků a hatí, pro jakoukoliv šířku rýhy, při objemu do 100 m³ cenami příslušnými pro objem výkopu do 100 m³ a řř jakékoliv objemu výkopu přes 100 m³ cenami příslušnými pro objem výkopu přes 100 do 1.000 m³. 3. Náklady na svéle přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu. 4. Předepisuje-li projekt hloubit rýhy 5 až 7 bez použití trhavin, oceňuje se toto hloubení: a) v suchu nebo mokru cenami 138 40-1201, 138 50-1201 a 138 60-1201 Dolamování hloubených výkopávek, b) v teouci vodě při jakékoliv její rychlosti individuálně. 5. Ceny nete použít pro hloubení rýh a hloubky přes 16 m. Tyto práce se oceňují individuálně</p>							
29	K	151301102	Zřízení hnaného pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m	m2	313,600	150,00	47 040,00	CS URS 2016 01
PP	<p>Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy hnané, hloubky do 4 m</p>							
PSC	<p>Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro roubení a rozepření stěn i jiných výkopů se svíslými stěnami, pokud jsou tyto výkopy pro podzemní vedení rozměru do 1 250 mm. 2. Plocha mezer mezi pažními příložnými paženími se od plochy příložného pažení neodčítá; nezapážené plochy u pažení zatáženého nebo hnaného se od plochy bazéni 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 zapážených stěn výkopů, b) vzepršení stěn, oceňuje se toto odstranění pažení stěn výkopu cenami souboru cen 151 - 0-12 Pažení stěn a vzepršení stěn cenami souboru cen 151 - 0-14 Odstranění vzepršení 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 Zvidštění základání objektů.</p>							
30	K	151301112	Odstranění hnaného pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m	m2	313,600	50,00	15 680,00	CS URS 2016 01
PP	<p>Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu hnané, hloubky přes 2 do 4 m</p>							
31	K	151301201	Zřízení hnaného pažení stěn výkopu hl do 4 m	m2	136,080	120,00	16 329,60	CS URS 2016 01
PP	<p>Zřízení pažení stěn výkopu bez rozepření nebo vzepršení hnané, hloubky do 4 m</p>							

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny netze použít pro oceňování rozeprání stěn rýh pro podzemní vedení; toto se oceňuje cenami souboru cen 151. 0-11 Zřízení pažení a rozeprání stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy. 2. Plocha mezer mezi pažními příložnými pažemi se od plochy příložného pažení neodčítá; nezapažené plochy u pažení zatažného nebo hnaného se od plochy pažení odečítají.</p>								
PSC								
VV			$(2*2,4*3,6)+(2*2,4*2,85)+2*(2*2,4*3,4)+4*(2*1,4*1,9)$ přef.šachty a UV		84,880			
VV			$(4*4,0*3,2)$ spoj.šachta Š5		51,200			
VV			Součet		136,080			
32	K	151301211	Odstranění pažení stěn hnaného hl do 4 m	m2	136,080	50,00	6 804,00	CS ÚRS 2016 01
<p>PP Odstranění pažení stěn výkopu s uložení pažin na vzdálenost do 3 m od okraje výkopu hnané, hloubky do 4 m</p>								
33	K	151301301	Zřízení rozeprání stěn při pažení hnaném hl do 4 m	m3	131,112	70,00	9 177,84	CS ÚRS 2016 01
<p>PP Zřízení rozeprání zapažených stěn výkopu s potřebným přeřazováním při roubení hnaném, hloubky do 4 m</p>								
<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny netze použít pro oceňování rozeprání stěn rýh pro podzemní vedení v hloubce do 8m; toto rozeprání je započteno v cenách souboru cen 151. 0-11 Zřízení pažení a rozeprání stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy.</p>								
PSC								
VV			11,368*119,744 =objem výkopávký jam do hl.v. 4,0 m		131,112			
34	K	151301311	Odstranění rozeprání stěn při pažení hnaném hl do 4 m	m3	131,112	40,00	5 244,48	CS ÚRS 2016 01
<p>PP Odstranění rozeprání stěn výkopu s uložení materiálu na vzdálenost do 3 m od okraje výkopu roubení hnaného, hloubky do 4m</p>								
35	M	159203100	pažnice ocelová "UNION" 009500 4 m	t	1,962	27 100,00	53 170,20	CS ÚRS 2016 01
<p>PP Štětovnice, pažnice z oceli pažnice ocelová "UNION" 4 m</p>								
P			<i>Poznámka k položce:</i> hmotnost: 8,4 kg/m					
VV			$1,02*(4*4,0/0,255)*3,65*0,0084$		1,962			
36	M	130107240	ocel profilová IPN, v jakosti 11 375, h=220 mm	t	1,244	24 500,00	30 478,00	CS ÚRS 2016 01
<p>PP Ocel profilová v jakosti 11 375 ocel profilová IPN h=220 mm</p>								
P			<i>Poznámka k položce:</i> Hmotnost: 31,10 kg/m					
VV			2*5*4,0*0,0311		1,244			
37	K	151821122	Osazení a odstranění pažního boxu středního hl výkopu do 5 m š do 2,5 m	m2	930,000	170,00	158 100,00	CS ÚRS 2016 01
<p>PP Pažící boxy pro pažení a rozeprání stěn rýh podzemního vedení středního osazení a odstranění hloubka výkopu přes 3,5 do 5 m, šířka přes 1,2 do 2,5 m</p>								

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

Poznámka k souboru cen:
 1. Množství měrných jednotek pažítek určuje se určuje v m2 obou ploch stěn výkopu, které je třeba pažit. 2. Množství měrných jednotek příplatku odpovídá výměře stromové pro po-ožky pažítek boxů. Tato výměra se násobí počtem dnů, po které je průměrně zapážen 1 m2 výkopu (nejedná se o celkový počet dní pažení výkopu).

VV			2*124,0*3,75 "hlavní stoka		930,000			
38	K	151821222	Příplatek k pažítku boxu středního hl. výkopu do 5 m š do 2,5 m za první a ZKD den zapážení	m2	18 600,000	17,00	316 200,00	CS ÚRS 2016 01

PP Pažítky boxy pro pažení a rozepření stěn týh podzemního vedení střední příplatek za první e každý další den zapážení 1 m2 výkopu k ceně 151 82-1122

Poznámka k souboru cen:
 1. Množství měrných jednotek pažítek určuje se určuje v m2 obou ploch stěn výkopu, které je třeba pažit. 2. Množství měrných jednotek příplatku odpovídá výměře stromové pro po-ožky pažítek boxů. Tato výměra se násobí počtem dnů, po které je průměrně zapážen 1 m2 výkopu (nejedná se o celkový počet dní pažení výkopu).

VV			20*930		18 600,000			
39	K	153111113	Řezání otvorů v ocelových štetovicích na skládce	kus	48,000	145,00	6 960,00	CS ÚRS 2016 01

PP Úprava ocelových štetovic pro štetové stěny řezání z terénu, štetovnic na skládce otvorů

Poznámka k souboru cen:
 1. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodání štetovnic trvale zabudovaných; tyto náklady se oceňují ve specifikaci, b) opotřebení štetovnic dočasné zabudovaných; tyto náklady se oceňují ve specifikaci jako 0,5 násobek pořizovací ceny materiálu, c) zřízení stěn z ocelových štetovic - beraněných; tyto náklady se oceňují cenami souboru cen 113 11-2. Stěny beraněné z ocelových štetovic, - nasazených; tyto náklady se oceňují cenami souboru cen 153 11-4. Zřízení štetových stěn z ocelových štetovic, válcovaných tyčí nebo kolejnič nasazených.

VV			4*(4,8/0,4)		48,000			
40	K	153112111	Nastržení ocelových štetovnic dl. do 10 m ve standardních podmínkách z terénu	m2	134,400	350,00	47 040,00	CS ÚRS 2016 01

PP Zřízení beraněných stěn z ocelových štetovic z terénu, nastržení štetovnic ve standardních podmínkách, délky do 10 m

Poznámka k souboru cen:
 1. V cenách -2111 a -2112 jsou započteny i náklady na připodobné závojení štetovnic. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodání nebo opotřebení štetovnic. - dodání štetovnic trvale zabudovaných se oceňuje ve specifikaci. - opotřebení štetovnic dočasné zabudovaných se oceňuje ve specifikaci jako 0,5 násobek pořizovací ceny materiálu. b) úpravu štetovnic pro manipulaci, řezání nebo : váření, tyto úpravy se oceňují cenami 153 11-1. . . . Úprava ocelových štetovnic

VV			Záberanění ocelových štetovnic na dl do 8 m ve standardních podmínkách z terénu					
41	K	153112122	Záberanění ocelových štetovnic na dl do 8 m ve standardních podmínkách z terénu	m2	134,400	1 110,00	149 184,00	CS ÚRS 2016 01

PP Zřízení beraněných stěn z ocelových štetovic z terénu, záberanění štetovnic ve standardních podmínkách, délky do 8 m

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
PSC			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách -2111 a -2112 jsou započteny i náklady na případné zavojevání štetovic. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodání nebo opotřebení štetovic. - dodání štetovic trvale zabudovaných se oceňuje ve specifikaci. - opotřebení štetovic dočasně zabudovaných se oceňuje ve specifikaci jako 0,5 násobek pořizovací ceny materiálu. b) úprava štetovic pro manipulaci, řezání nebo sváření, tyto úpravy se oceňují cenami 153 11-1... úprava ocelových štetovic</p>					
W			4*4,8*7,0 štetovnice pro jámu - šachta ŠZ lomová		134,400			
42	M	13442200	štetovnice ZTV III, EN 10248-2 zn. S240GP (1.0021) dle EN 10248-1	t	10,416	4 850,00	50 517,60	
PP			profily ocelové hrubé na štetovnice (neopracované), typ štetovnice ZTV III, S240GP (1.0021) dle EN 10248-1					
P			<p><i>Poznámka k položce:</i></p> <p>Hmotnost: 62 kg/m</p>					
W			50% * (obvod jámy / šířka štetovnice) * délka * 0,062		10,416			
W			0,5*(4*4,8/0,4)*7*0,062 *larseny pro šachtu ŠZ		10,416			
W			Součet		10,416			
43	K	153113112	výtažní ocelových štetovic dl do 12 m zaberaných do hl 8 m z terénu ve standardních podmínkách	m2	134,400	1 090,00	146 496,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Výtažení stěn z ocelových štetovic zaberaných z terénu do 12 m ve standardních podmínkách, zaberaných na hloubku do 8 m					
PSC			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách nejsou započteny náklady na úpravu štetovic pro manipulaci, řezání nebo sváření tyto úpravy se oceňují cenami 153 11-1... úprava ocelových štetovic 2. Množství měrných jednotek se určuje v m2 plochy zaberaněné částí stěny.</p>					
44	K	153116111	Opracování ocelových kleštín nebo převázek hradicích stěn z terénu	t	6,753	785,00	5 301,11	CS ÚRS 2016 01
PP			Kleštiny nebo převázky pro hradici stěny berané, nasazené, tabulové z oceli jakéhokoliv druhu z terénu opracování					
PSC			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V ceně -6112 a -6121 jsou započteny i náklady na spojovací materiál. 2. V ceně -6111 nejsou započteny náklady na dodání nebo opotřebení kleštín a převázek; a) dodání kleštín nebo převázek trvale zabudovaných se oceňuje ve specifikaci, b) opotřebení kleštín nebo převázek dočasně zabudovaných se oceňuje ve specifikaci jako 0,5 násobek pořizovací ceny materiálu.</p>					
45	K	153116112	Montáž ocelových kleštín nebo převázek hradicích stěn z terénu	t	6,753	4 960,00	33 494,88	CS ÚRS 2016 01
PP			Kleštiny nebo převázky pro hradici stěny berané, nasazené, tabulové z oceli jakéhokoliv druhu z terénu montáž					
PSC			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V ceně -6112 a -6121 jsou započteny i náklady na spojovací materiál. 2. V ceně -6111 nejsou započteny náklady na dodání nebo opotřebení kleštín a převázek; a) dodání kleštín nebo převázek trvale zabudovaných se oceňuje ve specifikaci, b) opotřebení kleštín nebo převázek dočasně zabudovaných se oceňuje ve specifikaci jako 0,5 násobek pořizovací ceny materiálu.</p>					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
P			<i>Poznámka k položce: rozeprání štetvnicových stěn</i>					
W			6,228*0,525		6,753			
46	M	130109880	ocel profilová HE-B, v jakosti 11 375, h=280 mm	t	6,228	25 500,00	158 814,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Ocel profilová v jakosti 11 375 ocel profilová HE-B h=280 mm					
P			<i>Poznámka k položce: Hmotnost: 106,00 kg/m</i>					
W			1,02*(3*4,4,8)*0,106 "rozeprání járy pro šachtu ŠZ		6,223			
47	M	14011010R	trubka ocelová bezešvá hladká jakost 11 353, 168 x 10,0 mm	m	28,800	1 320,00	38 016,00	
PP			Trubky bezešvé hladké válcované za tepla v jakosti 11 353 vnější D = tloušťka stěny 168 x 10,0 mm					
W			3*2*4,8 "šachta ŠZ		28,800			
48	K	153116113	Demontáž ocelových kleštín nebo převážek hradicích stěn z terénu	t	6,753	1 520,00	10 264,56	CS ÚRS 2016 01
PP			Kleštiny nebo převážky pro hradicí stěny/beraněné, nasazené, tabulové z oceli jakéhokoli druhu z terénu demontáž					
PSC			<i>Poznámka k souboru cen: 1. V ceně -6112 a -6121 jsou započteny i náklady na spojovací materiál. 2. V ceně -6111 nejsou započteny náklady na dozdání nebo opotřebení kleštín a převážek; a) dozdání kleštín nebo převážek trvale zabudovaných se oceňuje ve specifikaci, b) opotřebení kleštín nebo převážek dočasné zabudovaných se oceňuje ve specifikaci jako 0,5 násobek pořizovací ceny materiálu.</i>					
49	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny, tř. 1 až 4 hl. výkopu do 2,5 m	m3	11,363	50,00	568,40	CS ÚRS 2016 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 1 do 2,5 m					
PSC			<i>Poznámka k souboru cen: 1. Ceny -1131 až -1138 lze použít i pro svislé přemístění materiálu z stavební sítě z konstrukcí ze zciha cihelného nebo kamenného z betonu prostého, prokládaného, železového 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 sítě z rozbouraných konstrukcí pro přemístění se rovná objemu konstrukcí před rozbouráním.</i>					
W			11,368 "100% (součet hloubených výkopávek jám do 2,5 m)		11,363			
W			Součet		11,363			
50	K	161101102	Svislé přemístění výkopku z horniny, tř. 1 až 4 hl. výkopu do 4 m	m3	698,444	90,00	62 859,96	CS ÚRS 2016 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					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PSC			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny -1151 až -1158 lze použít i pro svíslé 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 výkopišti. 2. Ceny pro hloubku přes 1 do 2,5 m, přes 2,5 m do 4 m atd. jsou určeny pro svíslé přemístění výkopku od 0 do 2,5 m, od 0 do 4 m atd. 3. Množství materiálu i stavební suti z rozbouraných konstrukcí pro přemístění se rovná objemu konstrukcí před rozbouráním.</p>					
W			0,16*119,744 *16% (součet hloubených vykopávek jam do 4,0 m)		19,159			
W			0,55*(204,188+1030,875) *5% (součet hloubených vykopávek rýh a zářezů do 4,0 m)		679,285			
W			Součet		698,444			
51	K	161101103	Svíslé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 6 m	m3	87,075	130,00	11 319,75	CS ÚRS 2016 01
PP			Svíslé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 4 do 6 m					
PSC			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny -1151 až -1158 lze použít i pro svíslé 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 výkopišti. 2. Ceny pro hloubku přes 1 do 2,5 m, přes 2,5 m do 4 m atd. jsou určeny pro svíslé přemístění výkopku od 0 do 2,5 m, od 0 do 4 m atd. 3. Množství materiálu i stavební suti z rozbouraných konstrukcí pro přemístění se rovná objemu konstrukcí před rozbouráním.</p>					
W			87,075 *100% (součet hloubených vykopávek jam do 6,0 m)		87,075			
W			Součet		87,075			
52	K	162301401	Vodorovné přemístění větví stromů listnatých do 5 km D kmene do 300 mm	kus	2,000	500,00	1 000,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 5000 m větví stromů listnatých, průměru kmene přes 100 do 300 mm					
PSC			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Průměr kmene i pařezu se měří v místě řezu. 2. Měrná jednotka je 1 strom.</p>					
53	K	162301402	Vodorovné přemístění větví stromů listnatých do 5 km D kmene do 500 mm	kus	1,000	700,00	700,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 5000 m větví stromů listnatých, průměru kmene přes 300 do 500 mm					
PSC			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Průměr kmene i pařezu se měří v místě řezu. 2. Měrná jednotka je 1 strom.</p>					
54	K	162301411	Vodorovné přemístění kmenů stromů listnatých do 5 km D kmene do 300 mm	kus	2,000	600,00	1 200,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 5000 m kmenů stromů listnatých, průměru přes 100 do 300 mm					
PSC			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Průměr kmene i pařezu se měří v místě řezu. 2. Měrná jednotka je 1 strom.</p>					
55	K	162301412	Vodorovné přemístění kmenů stromů listnatých do 5 km D kmene do 500 mm	kus	1,000	800,00	800,00	CS ÚRS 2016 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Vodorovné přemístění větvi, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 5000 m kmenů stromů listnatých, průměru přes 300 do 500 mm					
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Průměr kmene i pařezu se měří v místě řezu. 2. Měrná jednotka je 1 strom.					
56	K	162301421	Vodorovné přemístění pařezů do 5 km D do 300 mm	kus	2,000	350,00	700,00	CZK URS 2016 01
PP			Vodorovné přemístění větvi, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 5000 m pařezů k menů, průměru přes 100 do 300 mm					
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Průměr kmene i pařezu se měří v místě řezu. 2. Měrná jednotka je 1 strom.					
57	K	162301422	Vodorovné přemístění pařezů do 5 km D do 500 mm	kus	1,000	550,00	550,00	CZK URS 2016 01
PP			Vodorovné přemístění větvi, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 5000 m pařezů k menů, průměru přes 300 do 500 mm					
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Průměr kmene i pařezu se měří v místě řezu. 2. Měrná jednotka je 1 strom.					
58	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3	1 453,251	180,00	251 585,18	CZK URS 2016 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 9 000 do 10 000 m					
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náklady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopšti nebo na nadsypšti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na nadsypšti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171 a 0 - - . Uložení sypání do násypů a 171 20-1201Uložení sypání na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překřádat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se tato lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládky výkopku cennami souboru cen 167 10-3 . Nakládání neutěhleného výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypání nejsou započteny náklady na dodávku materiálů, tyto se oceňují ve specifikaci.					
W			(97,065+39,026)+(8,76+50,133+3,838)+58,78+0,25+374,443+88,06+(13,62+38,92+21,06) Tože+objem podkl.kci a sedl.lože+objem potrubí+šachet		793,965			
W			0,5*659,285 "odvoz nevhodné zeminy pro zásyp		329,643			
W			329,643 "dovoz zeminy pro výměnu zásypu		329,643			
W			Součet		1 453,251			
59	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4 ZK: 1000 m přes 10000 m	m3	7 266,255	17,00	123 526,34	CZK URS 2016 01

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

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 Příplatek k ceně za každých dalších 1 započatých 1 000 m

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

WV			5*1453,251 *příplatek za 5 km		7 266,255			
60	K	162701155	vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypání z horniny tř. 5 až 7	m3	2,880	195,00	561,60	CS ÚRS 2016 01

PP Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 5 až 7 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m

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

61	K	171201201	Uložení sypání na skládky	m3	1 126,488	20,00	22 529,76	CS ÚRS 2016 01
----	---	-----------	---------------------------	----	-----------	-------	-----------	----------------

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

Poznámka k souboru cen:
1. Cena -1201 je určena i pro: a) uložení výkopku nebo ornice na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m² projektem určené plochy této skládky připadá přes 2 m³ výkopku nebo ornice; v opačném případě se uložení neoceníje. Množství výkopku nebo ornice připadající na 1 m² skládky se určí jako podíl množství výkopku nebo ornice, měřeno v rostlém stavu a projektem určené plochy dočasné skládky; b) zaspání koryt vodoteč a prohlubní v terénu bez předepsaného zhuštění sypání; c) uložení výkopku pod vodou do prohlubni ve žně vodoteč nebo nádrži. 2. Cenu -1201 nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice: a) při výkopkách pro podzemní vezení podél hrany výkopu, z něhož byl výkopek získán, a to ani tehdy, jestliže se výkopek po vyhození z výkopu na povrch území ještě dále přemísťuje na hromady podél výkopu; b) na dočasné skládce, která nejsou předepsány projektem; c) na dočasné skládce předepsané projektem tak, že na 1 m² projektem určené plochy této skládky připadáji nejvýše 2 m³ výkopku nebo ornice (viz. též pozámku č. 1 a); d) na dočasné skládce, oceněje-li se cenou 121 10-1101 Sejmítí ornice nebo lemní pláty do 30 m, nebo oceněje-li se vaočovně přemístění výkopku do 20 m a 50 m cenami 162 20-1101, 162 21-1102, 162 20-1151 a 162 20-1152. V těchto případech se uložení výkopku nebo ornice na dočasnou skládku neoceníje. e) na trvalé skládce s předepsaným zhuštěním; tato uložení výkopku se oceníje cenami souboru cen 171. 0. . . Uložení sypání do nasyfů. 3. V ceně -1201 jsou započteny i náklady na rozproštění sypání ve vstřích z hrubým urovňním na skládce. 4. V ceně -1201 nejsou započteny náklady na získání 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.

W 793,965*329,643

1 123,608

W 2,880 "bouraná zídka

2,880

W Součet

1 126,488

62	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypání na skládce (skládkové)	t	2 027,678	240,00	486 642,72	CS ÚRS 2016 01
----	---	-----------	---	---	-----------	--------	------------	----------------

PP Uložení sypání poplatek za uložení sypání na skládce (skládkové)

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

Poznámka k souboru cen:

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

PSC

W 1,8*1126,488 "přebytečný výkopek 2 027,678

VV Součet 2 027,678

63	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypání se zhuštěním	m ³	659,285	95,00	62 632,08	CS ÚRS 2016 01
----	---	-----------	--	----------------	---------	-------	-----------	----------------

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

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Ceny 174 10-... jsou určeny pro zhrutněné záspy s mírou zhrutnění: a) z hornin soudržných do 100 % PS, b) z hornin nesoudržných do (d) 0,9, c) z hornin kamenitých pro jakoukoliv míru zhrutnění. 2. Je-li projektem předepsáno vyšší zhrutnění, podle bodu a) a b) poznámky č. 1., ocen. se zásp. individuálně. 3. Ceny netze použít pro zásp rýh pro drenážní trátiřovy pro lesnicko-technické mětorace a zemědělské. Zásp těchto rýh se oceňuje cenami souboru cen 174 20 3. Části A 03 Zemi práce pro objekty oborů 831 až 833. Nezhrutněný zásp odvodňovací kladů z betonových a železobetonových trub v polních a lučních trátech se oceňuje cenou -1101 Zásp sypaninou rýh bez ohráždění na šířku kladů; cena obsahuje i náklady na ruční nezhrutněný zásp 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 krajů záspu nebo zaspávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 5. V ceně 10-1102 je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 15 m od hrany zaspávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 6. Objem záspu je rozdílem objemu výkopu a objemu do něj vestavěných konstrukcí nebo uložných vedení s jejich obklady a podklady (tento objem se nazývá objemem horniny vytláčené konstrukcí). Objem potrubí do DN 180, příp. i s obalem, se od objemu záspu neoděčítá. Pro stanovení objemu záspu se od objemu výkopu odečítá i objem obsypu potrubí oceňovaný cenami souboru cen 175 10-11</p> <p>Obsyp potrubí, přichází-li v úvahu. 7. Uklizení zbylého výkopku po provedení záspu zářezů se šířkami stěnami pro podzemní vedení nebo záspu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje, je-li objem zbylého výkopku: a) do 1 m³ na 1 m vedení a jedná se o výkopek neulehlý - cenami souboru cen 167 10-11C Nakládání výkopku nebo sypaniny a 162. 3-1. Vodorovné přemístění výkopku. V případě, že se jedná o výkopek ulehlý - rozpojení a naložení výkopku cenami souboru cen 172. 0-1. Souboru cen 162. 0-1. Vodorovné přemístění výkopku; b) přes 1 m³ na 1 m vedení, jestliže projekt předepíše, že se zbylý výkopek bude odklízet zároveň s prováděním výkopky, pouze přemístění výkopku cenami souboru cen 162. 0-1. Vodorovné přemístění výkopku. Při zmíněném objemu zbylého výkopku se neoceňuje ani naložení ani rozpojení výkopku. Jestliže se zbylý výkopek neodklízí, vybráz rozprostírá po šíř výkopu a nad výkopem, řadí poznámka č. 8. Rozzrůstání zbylého výkopku podél výkopu a nad výkopem po provedení záspů zářezů se šířkami stěnami pro podzemní vedení nebo záspu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje: a) cenou 171 10-1101 Uložení sypaniny do nezhrutněných záspů, není-li projektem předepsáno zhrutnění rozprostřeného zbylého výkopku, b) cenou 171 10-1111 Uložení sypaniny do záspů z hornin sypkých. Je-li předepsáno zhrutnění rozprostřeného zbylého výkopku, a to v objemu vypočteném podle poznámky č. 6, příp. zmenšeném o objem výkopku, který byl již odklizen. 9. Míru zhrutnění předepisuje projekt.</p>					
	WV		218,187+204,188+1030,875 "celkoví" objem hloubených výkopávek jam a rýh		1 453,250			
	WV		-793,965 "přebytečný výkopek		-793,965			
	WV		Součet		659,285			
64	M	583336740	kamenivo těžené hrubé frakce 16-12	t	626,322	250,00	156 580,50	CS ÚRS 2016 01
PP			Kamenivo přírodní těžené pro stavební účely PTK (droné, hrubé, šetrkopísky) kamenivo těžené hrubé frakce 16-32					
WV			0,5*659,285		329,643			
WV			329,643*1,9 Přepočtené koeficientem množství		626,322			
65	K	175151101	Obsypami potrubí strojní sypaninou bez prohození, uloženu do 3 m	m ³	374,443	185,00	69 271,96	CS ÚRS 2016 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru ztuhnutí bez prohození sypaniny					
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Objem obsypu na 1 m délky potrubí se rovná šířce dna výkopu násobené součtem měšjního průměru potrubí příp. i s obalem a projektované tloušťky obsypu nad, případně i pod potrubím. Pro oděctání objemu potrubí se započítávají všechny vestavěné konstrukce nebo uložení vedení i s jejich obklady a podkladů (tento objem se nazývá objemem horniny vytažené konstrukci). 2. Míru ztuhnutí předepisuje projekt. 3. V cenách nejsou zahrnuté náklady na nakupovanou sypaninu. Tato se oceňuje ve specifikaci. 4. V cenách nejsou zahrnuté náklady na prohození sypaniny, tyto náklady se oceňují položkou 17511-1109 Příplatek za prohození sypaniny.					
VV			(127,5*2,5*1,25)-84,75 "stoka DN 800 mm		313,688			
VV			(3*1,6*0,80)-0,54 "stoka DN 400 mm		3,300			
VV			(73*1,5*0,55)-2,77 "přepojení stáv.připojek DN 200 mm		57,455			
VV			Součet		374,443			
66	M	583313400	kamenivo těžené drahé frakce 0-4 pr.	t	748,886	240,00	179 732,64	CS ÚRS 2016 01
PP			Kamenivo přírodní těžené pro stavební účely PTK (drobne, hrubé, šterkopisky) kamenivo těžené drahé D<=2 mm (ČSN EN 13043) D<=4 mm (ČSN EN 12620, ČSN EN 13139) d=0 mm, D<=6,3 mm (ČSN EN 13242) frakce 0-4 praná					
VV			374,443*2 "Přepočtené koeficientem množství		748,886			
67	K	183101215	Jamky pro výsadbu s výměnou 50 % půdy zeminy tř 1 až 4 objem do 0,4 m3 v rovině a svahu do 1:5	kus	5,000	410,00	2 050,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Hloubení jamek pro vysazování rostlin v zemině tř.1 až 4 s výměnou půdy z 50% v rovině nebo na svahu do 1:5, objemu přes 0,125 do 0,40 m3					
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na případně naložené přebytečných výkopů na dopravní prostředek, odvoz na vzdálenost do 20 km a složení výkopů. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) uložení odpadu na skládku, b) substrát, tyto náklady se oceňují ve specifikaci. 3. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvážovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.					
68	M	103211000	zahravní substrát pro výsadbu VL	m3	1,000	900,00	900,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Ráselina substrátová zahravní substrát pro výsadbu VL					
VV			5*0,2 "Přepočtené koeficientem množství		1,000			
69	K	184201112	Výsadba stromu bez balu do jamky výška kmene do 2,5 m v rovině a svahu do 1:5	kus	5,000	110,00	550,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Výsadba stromů bez balu do předem vyhloubené jamky se zalitím v rovině nebo na svahu do 1:5, při výšce kmene přes 1,8 do 2,5 m					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na montáž kůlu a spojovací materiál. 2. V cenách nejsou započteny náklady na vysazované dřeviny, tyto se oceňují ve specifikaci. 3. Ceny -1111, -1121, -1131 a -1141 lze použít i pro kere výšky do 2,5 m. 4. Výška kmenů se měří od kořenového hrčku k první větší koruny. 5. V cenách o sklonu stáhu přes 1:1 jsou uvažovány pomocníky pro svahy běžné schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.</p>								
70	M	026503800	Jeřáb obecný (Sorbus aucuparia) 150 - 180 cm, KK	kus	3,000	230,00	690,00	CS URS 2016 01
PP								
71	M	026504440	Habr obecný /Carpinus betulus/ 1:0 - 200 cm, ZB	kus	2,000	195,00	390,00	CS URS 2016 01
PP								
D 2 Zakládání								
72	K	211531111	Výplň odvodňovacích žeber nebo trativodů kamenivem hrubým drceným frakce 16 až 63 mm	m3	97,065	810,00	78 622,65	CS URS 2016 01
PP								
Výplň kamenivem do pýh odvodňovacích žeber nebo trativodů bez zhuštění, s úpravou povrchu výplně k amoniivem hrubým drceným frakce 16 až 63 mm								
<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V ceně 51-1111 jsou započteny i náklady na průdučky vytvořené z lomového kamene. 2. V cenách 52-1111 až 58-1111 nejsou započteny náklady nařízení průduchů; tyto práce se oceňují cenami: a) souboru cen 212 71-11 Trativody z trub z prostého betonu bez lože, b) souboru cen 212 75-5 . Trativody bez lože z drenážních trubek. 3. Množství měrných jednotek se určuje v m3 vyplňovaného prostoru. Objem potrubí a lože se do vyplňovaného prostoru nezapočítává.</p>								
P			<i>Poznámka k položce:</i> - bude použita šterkodr fr. 32/63 mm					
WV			(127,5*2,5*0,3)+(3*1,6*0,3) "pod potrubí DN 800 ± 400 mm		97,065			
73	K	212755216	Trativody z drenážních trubek plastových flexibilních D 160 mm bez lože	m	130,500	110,00	14 355,00	CS URS 2016 01
PP								
Trativody bez lože z drenážních trubek plastových flexibilních D 160 mm								
<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro uložení drenážních trubek do výkopu bez lože a obsypu. 2. Trativody včetně lože a obsypu trubek se oceňují cenami souboru cen 212 75-2 . Trativod/ z drenážních trubek katalogu 827-1 Vedení trubní dílková a přípojná - vodovody a kanalizace</p>								
WV			127,5 "hlavní stoka DN 800		127,500			
WV			3,0 "potrubí DN 400		3,000			
WV			Součet		130,500			
D 3 Svislé a kompletní konstrukce								
74	K	359901111	Vyčištění stok	m	203,500	110,00	22 385,00	CS URS 2016 01
PP								
35 612,50								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Vyčištění stok jakékoliv výšky					
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Cena je určena pro konečné vyčištění stok před předáním a převzetím.					
WV			127,5 "stoka DN 800 mm		127,500			
WV			3,0 "stoka DN 400 mm		3,000			
WV			64,0+9,0 "připojení štiav.připojek a UV - DN 200 mm		73,000			
WV			Součet		203,500			
75	K	359901211	Monitoring stoky jakékoliv výšky na nové kanalizaci	m	203,500	65,00	13 227,50	CS ÚRS 2016 01
PP			Monitoring stok (kamerový systém) jakékoliv výšky nová kanalizace					
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V ceně jsou započteny náklady na zhotovení záznamu o prohlídce a protokolu prohlídky.					
D	4		Vodorovné konstrukce				482 003,92	
76	K	451541111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkordtě	m3	39,026	640,00	24 976,64	CS ÚRS 2016 01
PP			Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu ze šterkordtě 0-63 mm					
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny -1111 a -1192 lze použít i pro zřízení sběrných vrstev nad drenážními trubkami. 2. V cenách -5111 a -1192 jsou započteny i náklady na prohození výkopu získaného při zemních pracích.					
P			<i>Poznámka k položce:</i> - bude použita šterkordt fr. 32/63 mm					
WV			(73*1,5*0,3) "pod potrubí DN 200 mm		32,850			
WV			4*(2,4*2,4*0,2)+4*(1,4*1,4*0,2) "přef.šachty a UV		6,176			
WV			Součet		39,026			
77	K	45211121	Osazení betonových prážců otevřený výkop pl do 50000 mmZ	kus	102,000	130,00	13 260,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Osazení betonových dílců prážců pod potrubí v otevřeném výkopu, průřezové plochy přes 25000 do 50000 mmZ					
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách nejsou započteny náklady na dodávku betonových výrobků; tyto se oceňují ve specifikaci.					
P			<i>Poznámka k položce:</i> - uložení potrubí BET DN 800 mm					
78	M	592237300	podkladek betonový pod hrdlové trouby TBX-Q 80-80/15/17 80 x 17 x 15 cm	kus	102,000	230,00	23 460,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Trouby pro splaškové odpadní vody betonové podkladky pod hrdlové trouby TBX-Q 80-80/15/17 80 x 17 x 15					
79	K	452112111	Osazení betonových prstenců nebo rámu v do 100 mm	kus	12,000	115,00	1 380,00	CS ÚRS 2016 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Osazení betonových dílců prstenců nebč rámu pod poklapy a mříže, výšky do 100 mm					
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách nejsou započítány náklady na dodávku betonových výrobků; tyto se oceňují ve specifikaci.					
80	M	592243200	prstavec šachetní betonový vyrovnávací TBW-Q.1 63/16 62,5 x 12 x 6 cm	kus	3,000	195,00	585,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Prefabrikáty pro vstupní šachty a drenážní šachtičky (be-onové a železobetonové) šachty pro odpadní kaňaly a potrubí uložené v zemi vyrovnávací prstence TBW-Q.1 63/16 62,5 x 12 x 6					
81	M	592243210	prstavec šachetní betonový vyrovnávací TBW-Q.1 63/18 62,5 x 12 x 8 cm	kus	3,000	210,00	630,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Prefabrikáty pro vstupní šachty a drenážní šachtičky (be-onové a železobetonové) šachty pro odpadní kaňaly a potrubí uložené v zemi vyrovnávací prstence TBW-Q.1 63/18 62,5 x 12 x 8					
82	M	592243230	prstavec šachetní betonový vyrovnávací TBW-Q.1 63/10 62,5 x 12 x 10 cm	kus	6,000	245,00	1 470,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Prefabrikáty pro vstupní šachty a drenážní šachtičky (be-onové a železobetonové) šachty pro odpadní kaňaly a potrubí uložené v zemi vyrovnávací prstence TBW-Q.1 63/10 62,5 x 12 x 10					
83	K	452311131	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 12/15 otevřený výkop	m ³	8,760	2 830,30	24 790,80	CS ÚRS 2016 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 úkosý sedel.					
WV			(73*1,2*0,1) přepojení stáv.připojek a UV - DN 200 mm		8,760			
84	K	452312131	Sedlové lože z betonu prostého tř. C 12/15 otevřený výkop	m ³	58,780	2 830,30	166 347,40	CS ÚRS 2016 01
PP			Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu sedlové lože pod potrubí 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 úkosý sedel.					
WV			(127,5*0,4) štoka DN 800 mm		51,000			
WV			(3*0,16) štoka DN 400 mm		0,480			
WV			(73*0,1) přepojení stáv.připojek DN 200 mm		7,300			
WV			Součet		58,780			
85	K	452321131	Podkladní desky ze žb tř. C 12/15 otevřený výkop	m ³	50,133	2 830,00	141 876,39	CS ÚRS 2016 01
PP			Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu železobetonové 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 úkosý sedel.					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			(127,5*2,5*0,15) "stoka DN 800 mm		47,813			
W			(3*1,6*0,15) "stoka DN 400 mm		0,720			
W			3*(2*2*0,1)+4*(1*1*0,1) "šachty Š1, Š3, Š4 a UV		1,600			
W			Součet		50,133			
86	K	452321141	Podkladní desky ze ŽB tř. C 16/20 otevřený výkop	m3	3,838	2 930,00	11 245,34	CS ÚRS 2016 01
PP			Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu železobetonové konstrukce. 2. Ceny - 2121 až -2181 a -2192					
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.					
W			(13,2*0,15)+(9,66*0,15) "šachta Š2 a Š5		3,438			
W			(2*2*0,1) "šachta Š6		0,400			
W			Součet		3,838			
87	K	452351101	Bednění podkladních desek nebo bloků nebo sedlového lože otevřený výkop	m2	115,825	330,00	38 222,25	CS ÚRS 2016 01
PP			Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí v otevřeném výkopu desek nebo sedlových loží pod potrubí, stoky a drobné objekty					
P			<i>Poznámka k položce:</i> - bednění sedlového lože					
W			(14,3*0,15)+(12*0,15) "šachty Š2 a Š5		3,945			
W			4*(4*2*0,1)+4*(4*1*0,1) "šachty Š1, Š3, Š4, Š6 a UV		4,800			
W			Mezisoučet - podkladní desky		8,745			
W			(2*127,5*0,3) "stoka DN 800 mm		76,500			
W			(2*3*0,23) "stoka DN 400 mm		1,380			
W			(2*73*0,2) "přepojení stáv.připojek a UV - DN 200 mm		29,200			
W			Mezisoučet - sedlové lože pro potrubí		107,080			
W			Součet		115,825			
88	K	452368211	Výztuž podkladních desek nebo bloků nebo pražců otevřený výkop ze svařovaných sítí kari	t	1,111	27 500,00	30 552,50	CS ÚRS 2016 01
PP			Výztuž podkladních desek, bloků nebo pražců v otevřeném výkopu ze svařovaných sítí typu kari					
W			0,00303*(13,26+9,66) "šachty Š2 a Š5		0,069			
W			0,00303*(4*(2*2)+4*(1*1)) "šachty Š1, Š3, Š4, Š6 a UV		0,061			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			Mezisoučet - podkladní desky pod šachty		0,130			
W			0,00303*(127,5*2,5) "stoka DN 800 mm		0,966			
W			0,00303*(3*1,6) "stoka DN 400 mm		0,015			
W			Mezisoučet - podkladní desky pod potrubí		0,981			
W			Součet		1,111			
89	K	452384111	Podkladní pražce z betonu prostého tř. B 7,5 oběvný výkop pl. do 25000 mm2	m	16,200	198,00	3 207,60	CS URS 2016 01
PP			Podkladní a vyrovnávací konstrukce z b.stonu pražce z rostlého betonu tř. B 7,5 pod potrubí v otevřeném výkopu, průřezové plochy do 25000 mm2					
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na bednění, odbednění a na náter bednění proti přítlačnosti betonu. 2. Množství podkladní konstrukce z pražců se určuje v m součtem jednotlivých délek pražců. 3. Pro výpočet přesunu hmot se celková hmotnost položky snižuje o hmotnost betonu, pokud je beton dodáván přímo na místo zabudování nebo do prostoru technické manipulace.					
W			3*0,4 "pražce pro uložení potrubí DN 400 mm/ průřez 100x150 mm		1,200			
W			50*0,3 "pražce pro uložení potrubí DN 200 mm/ průřez 100x150 mm		15,000			
W			Součet		16,200			
D	5		Komunikace				162 745,75	
90	K	56690123R	Vyspravení podkladu po překopecích ing sítí plochy do 15 m2 šterkopiskem tl. 200 mm	m2	30,000	180,00	5 400,00	CS URS 2016 01
PP			Vyspravení podkladu po překopecích inženýrských sítí plochy do 15 m2 s rozprostřením a zhutněním šterkopiskem tl. 200 mm					
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro vyspravení podkladu po překopecích pro inženýrské síťové i dočasné (přes epše-i) je projekt). 2. Ceny jsou určeny pouze pro případy havárie, přelozek nebo běžných oprav inženýrských sítí. 3. Ceny nelze použít v rámci výstavby nových inženýrských sítí. 4. V cenách nejsou započteny náklady na příp. nutný spojovací postřik, který se oceňuje cenami souboru cen 573.2.-11 Postřik živitný spojovací části A01 tohoto katalogu.					
W			30,0 "provizorní vyspravení chodníků		30,000			
91	K	566901236R	Vyspravení podkladu po překopecích ing sítí plochy přes 15 m2 šterkopiskem tl. 350 mm	m2	387,350	330,00	127 825,50	
PP			Vyspravení podkladu po překopecích inženýrských sítí plochy přes 15 m2 s rozprostřením a zhutněním šterkopiskem tl. 250 mm					
W			327,76+59,59 "provizorní vyspravení podkladu komunikace		387,350			
92	K	566901251	Vyspravení podkladu po překopecích ing sítí plochy přes 15 m2 recyklatem tl. 103 mm	m2	445,850	65,00	28 980,25	CS URS 2016 01
PP			Vyspravení podkladu po překopecích inženýrských sítí plochy přes 15 m2 s rozprostřením a zhutněním recyklatem tl. 100 mm					

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

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny jsou určeny pro výstavbu podkladů po přetopech pro inženýrské sítětravní i dočasné (předepíše-li je projekt). 2. Ceny jsou určeny pouze pro případy havárie, přeložek nebo běžných oprav inženýrských sítí. 3. Ceny nelze použít v rámci výstavby nových inženýrských sítí. 4. V cenách nejsou započteny náklady na příp. nutný spojovací postřik, který se oceňuje cenami souboru cen 573 2.-11 Postřik živěný spojovací části A01 tohoto katalogu.

VV			386.26+59,59 "provizorní výsrazení krytu komunikace		445,850			
93	K	596211210	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěši tl 80 mm skupiny A pl do 50 m ²	m ²	2,250	240,00	540,00	CS ÚRS 2016 01

PP Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěši s ložem z kamenná těžného nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 80 mm skupiny A, pro plochy do 50 m²

Poznámka k souboru cen:

1. Pro volbu cen dlažeb platí tato rozdělení: Skupina A: dlažby z prvku stejného tvaru, Skupina B: dlažby z prvku dvou a více tvarů nebo z obrazců o ploše jednotlivě do 100 m². Skupina C: dlažby oblokovitých tvarů (oblouky, kruhy, apod.). 2. V cenách jsou započteny i náklady na dodání limot pro lože a na dodání materiálu na výplň spár. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání zámkové dlažby, které se oceňuje ve specifikaci: ztratné lze dohadnout u plochy a) do 100 m² ve výši 3 %, b) přes 100 do 300 m² ve výši 2 %, c) přes 300 m² ve výši 1 %. 4. Část lože přesahující tloušťku 40 mm se oceňuje cenami souboru cen 451 . . . 9 . Příplatek za každý další 10 mm tloušťky podkladu nebo lože.

Poznámka k položce:

- bude použita stávající odstraňovací a očištěná dlažba

D	8	Trubní vedení			1 459 202,43			
94	K	812392121	Montáž potrubí z trub TBP těsněných pryžovými kroužky otevřený výkop sklon do 20 % DN 400	m	3,000	460,00	1 380,00	CS ÚRS 2016 01

PP Montáž potrubí z trub betonových hrdlových v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % z trub SIOME-TBP a VIH-Y-TBP těsněných pryžovými kroužky DN 400

Poznámka k souboru cen:

1. V položkách cen 812 . . . 2121 nejsou započteny náklady na dodání těsnících pryžových kroužků. Tyto kroužky se oceňují ve specifikaci, nejsou-li zahrnuty v ceně trub.

95	M	592231130	trouba betonová vibračovaná s integrovaným spojením TBH-Q.40/250 D 40x250 cm	kus	2,000	2 180,00	4 360,00	CS ÚRS 2016 01
----	---	-----------	--	-----	-------	----------	----------	----------------

PP Trouby pro splaškové odpadní vody betonové trouby vibračované s integrovaným spojením Supermatic SC - síranvzdorný cement TBH-Q.40/250 D 40 x 250

96	K	812472121	Montáž potrubí z trub TBP těsněných pryžovými kroužky otevřený výkop sklon do 20 % DN 800	m	127,500	960,00	122 400,00	CS ÚRS 2016 01
----	---	-----------	---	---	---------	--------	------------	----------------

PP Montáž potrubí z trub betonových hrdlových v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % z trub SIOME-TBP a VIH-Y-TBP těsněných pryžovými kroužky DN 800

Poznámka k souboru cen:

1. V položkách cen 812 . . . 2121 nejsou započteny náklady na dodání těsnících pryžových kroužků. Tyto kroužky se oceňují ve specifikaci, nejsou-li zahrnuty v ceně trub.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Číslo účtu
97	M	592231300	trouba betonová vibrolisovaná s gumovým těsněním TBH-Q 80/250 D 80 x 250 cm	kus	51,000	5 180,00	264 180,00	CS ÚRS 2016 01

PP Trouby pro splaškové odpadní vody betonové trouby vibrolisované s gumovým těsněním Rimaflex TBH-Q 80/250 D 80 x 250

98	K	831352121	Montáž potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním výkop sklon do 20 % DN 200	m	73,000	245,00	17 885,00	CS ÚRS 2016 01
----	---	-----------	---	---	--------	--------	-----------	----------------

PP Montáž potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 200

PSC **Poznámka k souboru cen:**
 1. V cenách montáže potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním 831...-2121 jsou řešící kroužky součástí dodávky kameninových trub. Tyto trouby se oceňují ve specifikaci, ztratné lze dohodnout ve výši 1,5 %. 2. Ceny 831...-2193 jsou určeny pro každé jednotlivé napojení okou dřívka trub o zhruba stejném průměru, kdy maximální rozřítí průměru je 12 mm. Platí také pro spoj dvou různých materiálů. 3. Ceny 26-3195 a 38-3195 jsou určeny pro každé jednotlivé připojení vnitřní kanalizace na kanalizační přípojku.

99	M	597106770	trouba kameninová glazovaná DN200mm LT, 50m spojovací systém C Třída 240	m	74,095	910,00	67 426,45	
----	---	-----------	--	---	--------	--------	-----------	--

PP Trouby kameninové kanalizační hrdlové, roury kameninové glazované s integrovaným spojem stavební celka 1,50 m DN 200 mm tř.240 C

100	K	837352221	Montáž kameninových tvarovek jednoosých s integrovaným těsněním čtverých výkop DN 200	kus	17,000	275,00	4 675,00	CS ÚRS 2016 01
-----	---	-----------	---	-----	--------	--------	----------	----------------

PP Montáž kameninových tvarovek na potrubí z trub kameninových v otevřeném výkopu s integrovaným těsněním jednoosých DN 200

PSC **Poznámka k souboru cen:**
 1. Ceny jsou určeny pro montáž tvarovek v otevřeném výkopu jakéhokoli sklonu. 2. Pro valbu ceny u obojích tvarovek je rozhodující DN hlavního řádu; u jednoosých větší DN. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání tvarovek a těsnícího materiálu, který je součástí tvarovek. Tyto náklady se oceňují ve specifikaci.

101	M	597109870	koleno kameninové glazované DN200mm 45° spojovací systém F tř. 240	kus	17,000	1 320,00	22 440,00	CS ÚRS 2016 01
-----	---	-----------	--	-----	--------	----------	-----------	----------------

PP Tvarovky kameninové kanalizační hrdlové s integrovaným spojem kolena DN 200 mm 45° C tř. 240

102	K	83745411R	Vývrt DN 200 mm do betonové trouby DN 800 mm pro napojení kanalizační přípojky, včetně osazení napojovacího elementu, manžety a zatěsnění	kus	17,000	4 100,00	69 700,00	
-----	---	-----------	---	-----	--------	----------	-----------	--

PP Vývrt DN 200 mm do betonové trouby DN 800 mm pro napojení kanalizační přípojky, včetně osazení napojovacího elementu, manžety a zatěsnění

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV		11+6				17,000		
103	K	837460110R	Napojení na stávající kanalizaci BET DN 800 mm, kompletní rekonstrukce šachty Š1 - s monolitickým dnem DN 1200 mm a přef. vstupem, odstranění stávající kce šachty	kus	1,000	87 800,00	87 800,00	
PP			Napojení na stávající kanalizaci BET DN 800 mm, kompletní rekonstrukce šachty Š1 - s monolitickým dnem DN 1200 mm a přef. vstupem, odstranění stávající kce šachty					
104	K	837460220R	Připojení potrubí KAM DN 200 mm - úprava potrubí a propojení opravným třmenem nebo flexi spojkou (2ks), včetně zatěsnění	kus	13,000	5 700,00	74 100,00	
VV		11+2				13,000		
105	K	837460240R	Připojení potrubí BET DN 400 mm - úprava potrubí a propojení opravným třmenem nebo flexi spojkou (2ks), včetně zatěsnění	kus	1,000	9 500,00	9 500,00	
106	K	837460280R	Připojení potrubí BET DN 800 mm - úprava potrubí a propojení opravným třmenem nebo flexi spojkou (2ks), včetně zatěsnění	kus	2,000	44 500,00	89 000,00	
107	K	89222111R	Zkouška těsnosti kanalizačního potrubí	m	203,500	85,00	17 297,50	
PP			Zkouška těsnosti kanalizačního potrubí					
VV		127,5 "stoka DN 800 mm				127,500		
VV		3,0 "stoka DN 400 mm				3,000		
VV		64,0+9,0 "připojení stáv.přípojek a připojení UV DN 200 mm				73,000		
VV		Součet				203,500		
108	K	894204270R	Vytvarování kynety dna v šachtě z betonu prostého tř. C 25/30 na potrubí přes DN 500 mm	m3	6,410	5 400,00	34 614,00	
PP			Ostatní konstrukce na trubním vedení z prostého betonu kyněta dna šachet z prostého betonu tř. C 25/30, potrubí DN přes 500 mm					
VV		(8,15*0,28)+(0,38*(3,17+2,05)) "šachta Š2				4,266		
VV		(5,43*0,28)+(0,2*(1,84+1,28)) "šachta Š5				2,144		
VV		Součet				6,410		
109	K	894302162R	Stěny a dno šachet tl nad 200 mm ze ŽB se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 30/37	m3	21,831	4 080,00	89 070,48	
PP			Ostatní konstrukce na trubním vedení ze železového betonu stěny a dno šachet tloušťky přes 200 mm ze železového betonu se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 30/37					
VV		11,87*0,3 "dno				3,561		
VV		(11,87-8,15)*2,68 "stěny				9,970		
VV		Mezisosoučet - šachta Š2				13,531		
VV		8,49*0,3 "dno				2,547		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			(8,49-5,43)*1,88 "stěny		5,753			
VV			Mezisočet - šachta Š5		8,30C			
VV			Součet		21,831			
110	K	894302262	Strop šachet ze ŽB se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 30/37	m3	4,205	4 280,00	17 997,40	CS ÚRS 2016 01
PP			Ostatní konstrukce na trubním vedení ze železobetonu strop šachet vodovodních nebo kanalizačních ze železového betonu se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 30/37					
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. <i>Ceny stropů jsou určeny pro jakéhokoli tloušťky a plochy stropů.</i>					
VV			(11,87-1,04)*0,23 "šachta Š2		2,491			
VV			(8,49-1,04)*0,23 "šachta Š5		1,714			
VV			Součet		4,205			
111	K	894310070R	Strop šachet ze stropních desek filigránových, ŽB ke tl. 70 mm vyztužená prostorovou vyztuží a svařovanou sítí	m2	18,28C	1 780,00	32 538,40	
PP			Strop šachet ze stropních desek filigránových, ŽB ke tl. 70 mm vyztužená prostorovou vyztuží a svařovanou sítí					
VV			10,83 "šachta Š2		10,83C			
VV			7,45 "šachta Š5		7,45C			
VV			Součet		18,28C			
112	K	894401211	Osazení betonových dílců pro šachty skruží rovných	kus	5,00C	730,00	3 650,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Osazení betonových dílců pro šachty skruží rovných					
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. <i>V cenách nejsou započteny náklady na dodání betonových dílců, dílce se oceňují ve specifikaci.</i>					
113	M	592241600	SKRUŽ betonová s ocelovou se stupadly +PE povlakem TBS-Q 1000/1250/120 SP 100x25x12 cm	kus	2,00C	740,00	1 480,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Praříbátky pro vstupní šachty a drenážní šachty (betonové a železobetonové) šachty pro odpadní kar. ály a potrubí uložena v zemi skruže s ocelovými stupadly s PE povlakem TBS-Q 1000/1250/120 SP 100 x 25 x 12					
114	M	8c.820003	Šachetní kruhová skruž TBS-Q, 1 120/50 PS	kus	3,00C	5 180,00	15 540,00	
PP			Šachetní kruhová skruž TBS-Q, 1 120/50 FS					
115	K	894402211	Osazení betonových dílců pro šachty skruží přechodových	kus	3,00C	780,00	2 340,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Osazení betonových dílců pro šachty skruží přechodových					
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. <i>V cenách nejsou započteny náklady na dodání betonových dílců, dílce se oceňují ve specifikaci.</i>					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
116	M	592243120	konus šachetní betonový TBR-Q, 1 100-63/58/12 KPS 100x62,5x58 cm	kus	3,000	1 230,00	3 690,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Prefabrikáty pro vstupní šachty a drenážní šachtičky (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					
117	K	894403011	Osazení betonových dílců pro šachty desek zákrytových	kus	5,000	790,00	3 950,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Osazení betonových dílců pro šachty desek zákrytových					
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách nejsou započteny náklady na dodání betonových dílců; dílce se oceňují ve specifikaci.					
118	M	592243150	deska betonová zákrytová TZK-Q, 1 100-63/17 100/62,5 x 16,5 cm	kus	2,000	2 930,00	5 860,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Prefabrikáty pro vstupní šachty a drenážní šachtičky (betonové a železobetonové) šachty pro odpadní kanály a potrubí uložená v zemi deska zákrytová TZK-Q, 1 100-63/17 100/62,5 x 16,5					
119	M	pc-820000	přechodová zákrytová deska TZK-Q, 1 120-100/25	kus	3,000	3 560,00	10 740,00	
PP			přechodová zákrytová deska TZK-Q, 1 120-100/25					
120	K	894411231	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí DN nad 300 do 400 dno kamenina	kus	1,000	6 950,00	6 950,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců výšky vstupu do 1,50 m s obložněním dna kameninou nebo kanalizačními cihlami, na potrubí DN přes 300 do 400					
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Přijílatek k ceně šachet z betonových dílců za každých dalších i započatých 0,60 m výšky vstupu se oceňuje cenou 894 11-8001 této části katalogu. 2. V cenách jsou započteny i náklady na: a) podkladní desku z betonu prostého, b) zhotovení monolitického dna 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) litinové poklopy; osazení litinových poklopů se oceňuje cenami souboru cen 899 10- , 1 Osazení poklopů litinových a ocelových včetně rámů části A 01 tohoto katalogu; dodání poklopů se oceňuje ve specifikaci, b) dodání betonových dílců (vyravnávací prstence, přechodová skruží, přechodová deska, skružička, šachtové a skružičkové těsnění); tyto se oceňují ve specifikaci.					
P			Poznámka k položce: = zřízení šachty 36, skružičková šachta					
121	K	894414111	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží základových	kus	2,000	4 800,00	9 600,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží základových					
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách nejsou započteny náklady na dodání železobetonových dílců; dodání těchto dílců se oceňuje ve specifikaci.					
122	M	pc-820005	šachetní dno kruhové TBZ-Q, 1 120/120 Vmax 80	kus	2,000	15 960,00	31 960,00	
PP			šachetní dno kruhové TBZ-Q, 1 120/120 Vmax:80					
123	M	592243480	těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů EMT DN 1000	kus	5,000	185,00	925,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Prefabrikáty pro vstupní šachty a drenážní šachtičky (betonové a železobetonové) šachty pro odpadní kanály a potrubí uložená v zemi těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů EMT DN 1000					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
124	M	pc.820006	elastomerové těsnění pro spojení šachetních dílců EMT DN 1200	kus	5,000	395,00	1 975,00	
	PP		elastomerové těsnění pro spojení šachetních dílců EMT DN 1200					
125	K	894502201	Bednění stěn šachet pravouhlých nebo vícehranných oboustranné	m ²	119,240	980,00	116 855,20	CS ÚRS 2016 01
	PP		Bednění konstrukcí na trubním vedení s šň šachet pravouhlých nebo čtyř a vícehranných oboustranné					
	WV		(13,5*3,28)+(11,2*2,68) šachta ŠZ		74,295			
	WV		(11,3*2,48)+(9*1,88) šachta Š5		44,944			
	WV		Součet		119,240			
126	K	894503111	Bednění deskových stropů šachet	m ²	3,463	750,00	2 601,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Bednění konstrukcí na trubním vedení deskových stropů šachet jakýchkoliv rozměrů					
	P		Poznámka k položce: - bednění otvorů pro vstupy do šachty					
	WV		(3,14*0,3)+2*(1,32*0,3) šachta ŠZ		1,734			
	WV		(3,14*0,3)+2*(1,32*0,3) šachta Š5		1,734			
	WV		Součet		3,468			
127	K	894608112	Výztuž šachet z betonařské oceli 10 505	t	4,700	29 700,00	139 590,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Výztuž šachet z betonařské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500					
	WV		2,9 šachta ŠZ		2,900			
	WV		1,8 šachta Š5		1,800			
	WV		Součet		4,700			
128	K	894812231	Revizní a čistící šachta z PP DN 420; šachtová roura korugovaná bez hridla světlé hloubky 1500 mm	kus	2,000	2 180,00	4 360,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké t-ruby (např. systém KG) DN 425 roura šachtová korugovaná bez hridla, světlé hloubky 1500 mm					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) vyrovnávací násypnou vrstvu ze šterkopsku tl. 100 mm, b) dávení a montáž šachtového dna, trouby šachty, teleskopu a poklopu, příslušného dílu šachty, c) napojení stávajících kanalizačního potrubí, 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) fixování šachty obšepem, který se oceňuje cenami souboru 174 - 0-11 Zásyp sypninou z jakékoliv horniny, kategorie 800-1 Zeminí práce částí A 01.					
	P		Poznámka k položce: - monolitické šachty ŠZ a Š5, vstupy pro čištění a revizí:					
	WV		1+1 šachta ŠZ a Š5		2,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Číslo účtu
129	K	894812241	Revizní a čistící šachta z PP DN 425 šachtová roura teleskopická světlé hloubky 375 mm	kus	4,000	788,00	3 152,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby (např. systém KG) DN 425 roura šachtová korugovaná teleskopická (včetně těsnění) 375 mm					
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) vyrovnávací násypnou vrstvu ze šěrčopisků tl. 100 mm, b) dodání a montáž šachtového dna, trouby šachty, teleskopu a poklopu, příslušného dílu šachty, c) napojení stávajícího kanalizačního potrubí. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) fixování šachty obrysem, který se oceňuje cenami souboru 174 - 0-11 Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny, katalogu 800-1 Zemní práce částí A 01.					
P			Poznámka k položce: - monolitické šachty Š2 a Š5, vstupy pro čištění a revizí					
VV			2+2 "šachta Š2 a Š5		4,000			
130	K	894812249	Příplatek k rourám revizní a čistící šachty z PP DN 425 za uříznutí šachtové roury	kus	4,000	220,00	880,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby (např. systém KG) DN 425 roura šachtová korugovaná Příplatek k cenám 2231 - 2242 za uříznutí šachtové roury					
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) vyrovnávací násypnou vrstvu ze šěrčopisků tl. 100 mm, b) dodání a montáž šachtového dna, trouby šachty, teleskopu a poklopu, příslušného dílu šachty, c) napojení stávajícího kanalizačního potrubí. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) fixování šachty obrysem, který se oceňuje cenami souboru 174 - 0-11 Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny, katalogu 800-1 Zemní práce částí A 01.					
P			Poznámka k položce: - monolitické šachty Š2 a Š5, vstupy pro čištění a revizí					
VV			2+2 "šachta Š2 a Š5		4,000			
131	K	894812262	Revizní a čistící šachta z PP DN 425 poklop litinový plný do teleskopické trubky pro zatížení 40 t	kus	4,000	3 590,00	14 360,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby (např. systém KG) DN 425 poklop litinový (pro zatížení) plný do teleskopické trubky (40 t)					
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) vyrovnávací násypnou vrstvu ze šěrčopisků tl. 100 mm, b) dodání a montáž šachtového dna, trouby šachty, teleskopu a poklopu, příslušného dílu šachty, c) napojení stávajícího kanalizačního potrubí. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) fixování šachty obrysem, který se oceňuje cenami souboru 174 - 0-11 Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny, katalogu 800-1 Zemní práce částí A 01.					
P			Poznámka k položce: - monolitické šachty Š2 a Š5, vstupy pro čištění a revizí					
VV			2+2 "šachta Š2 a Š5		4,000			
132	K	895941111	Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 normální	kus	4,000	1 150,00	4 600,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 normální					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Menovná soustava
<p>Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady nařízení lože ze šterkopistů. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodání betonových dílců; betonové dílce se oceňují ve specifikaci, b) dodání kameninových dílců; kameninové dílce se oceňují ve specifikaci, c) litinové mříže; osazení mříží se oceňuje cenami souboru cen 899 20. 1 Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno částí A 01 tohoto katalogu; dodání mříží se oceňuje ve specifikaci, d) podkladní prstence; tyto se oceňují cenami souboru cen 452 38-6. Podkladní a a vyrovnávací prstence částí A 01 tohoto katalogu.</p>								
PSC								
133	M	592238520	dno betonové pro uliční vpusť s kalovou prohlubní TBV-Q-2a 45x30x5 cm	kus	4,000	440,00	1 760,00	CS ÚRS 2016 01
			Prefabrikáty pro uliční vpusť dílce betorové pro uliční vpusť dno s kalovou prohlubní TBV-Q 450/300/2a 45 x 30 x 5					
134	M	592238540	skruž betonová pro uliční vpusť s vysokým otvorem PVC TBV-Q 450/350/3a, 45x35x5 cm	kus	4,000	730,00	2 920,00	CS ÚRS 2016 01
			Prefabrikáty pro uliční vpusť dílce betorové pro uliční vpusť skruží s otvorem PVC TBV-Q 450/350/3a P/C 45 x 35 x 5					
135	M	592238580	skruž betonová pro uliční vpusť horní TBV-Q 450/555/5d, 45x55x5 cm	kus	4,000	630,00	2 480,00	CS ÚRS 2016 01
			Prefabrikáty pro uliční vpusť dílce betorové pro uliční vpusť skruže horní TBV-Q 450/555/5d 45 x 57 x 5					
136	K	899102111	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu hmotnosti nad 50 do 100 kg	kus	6,000	580,00	3 480,00	CS ÚRS 2016 01
			Osazení poklopů litinových a ocelových včetně rámu hmotnosti jednotlivě přes 50 do 100 kg					
PSC								
<p>Poznámka k souboru cen: 1. Cena -1111 lze použít i pro osazení rektifikačních kroužků nebo rámečků. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dodání poklopů včetně rámu; tyto náklady se oceňují ve specifikaci.</p>								
137	M	552410140	poklop šachtový litinový třída D 403, kruhový rám 785, vstup 600 mm, bez ventilace	kus	6,000	3 180,00	19 080,00	CS ÚRS 2016 01
			Výrobky kanalizační litinové a ocelové šachtové poklopy z tvárné litiny poklop třída D 400, kruhový rám 785, vstup 600 mm bez ventilace					
138	K	899104211	Demontáž poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu hmotnosti přes 150 kg	kus	4,000	535,00	2 140,00	CS ÚRS 2016 01
			Demontáž poklopů litinových a ocelových včetně rámu, hmotnosti jednotlivě přes 150 kg					
139	K	899203111	Osazení mříží litinových včetně rámu u košů na bahno hmotnosti nad 100 do 150 kg	kus	4,000	630,00	2 520,00	CS ÚRS 2016 01
			Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno hmotnosti jednotlivě přes 100 do 150 kg					
PSC								
<p>Poznámka k souboru cen: 1. V cenách nejsou započteny náklady na: dodání mříží, rámu a košů na bahno; tyto náklady se oceňují ve specifikaci.</p>								
140	M	592238760	rám zabetonovaný DIN 19583-9 500/500 mm	kus	4,000	1 180,00	4 720,00	CS ÚRS 2016 01
			Prefabrikáty pro uliční vpusť dílce betorové pro uliční vpusť desťová uliční s rámem rám zabetonovaný DIN 19583-9, 500/500mm					
141	M	592238780	mříž M1 D400 DIN 19583-13, 500/500 mm	kus	4,000	1 520,00	6 080,00	CS ÚRS 2016 01

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

PP Prefabrikáty pro uliční vpusti dílce betonové pro uliční vpusti dešťová uliční s rámem mříž M1 D400 DIN 19583-13, 500/500mm

142	K	999203211	Demontáž mříží litinových včetně rámu hmotnosti přes 100 do 150 kg	kus	4,000	650,00	2 600,00	CS ÚRS 2016 01
-----	---	-----------	--	-----	-------	--------	----------	----------------

PP Demontáž mříží litinových včetně rámu, hmotnosti jednotlivé přes 100 do 150 kg

464 962,40

Ostatní konstrukce a práce-bourání

143	K	900100090R	Prečerpávání odpadních vod provizory po dobu provádění stavebních prací na nové kanalizaci	kus	1,000	165 000,00	165 000,00	
144	K	915491211	Osazení vodícího proužku z betonových desek do betonového lože tl. do 100 mm s proužku 250 mm	m	5,000	85,00	425,00	CS ÚRS 2016 01

PP Osazení vodícího proužku z betonových prefabrikovaných desek tl. do 120 mm do lože z cementové malty tl. 20 mm, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou s podkladní vrstvou z betonu prostého tř. C 12/15 tl. 50 až 100 mm šířka proužku 250 mm

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách nejsou započteny náklady na: a) příp. nutné zemní práce, které se oceňují cenami katalogu 800-1 Zemní práce, b) příp. nutné bourání (rozebrání) vozovky, které se oceňují cenami části B 01 tohoto katalogu, c) vyplnění spár mezi krytem vozovky a vodícím proužkem, které se oceňují cenami souboru cen 599 - 4-11 Vyplnění spár mezi silničními dílci, d) dodání prefabrikovaných desek, které se oceňují ve specifikaci.

Poznámka k položce:

- budou použity stáv. odstraňované a očištěné desky

145	K	916111112	Osazení obruby z velkých kostek bez boční opěry do lože z betonu prostého	m	296,000	95,00	28 120,00	CS ÚRS 2016 01
-----	---	-----------	---	---	---------	-------	-----------	----------------

PP Osazení silniční obruby z dlažebních kostek v jedné řadě s ložem tl. přes 50 do 100 mm, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou z velkých kostek bez boční opěry, do lože z betonu prostého tř. C 12/15

Poznámka k položce:

- budou použity stáv. odstraňované a očištěné dlažební kostky

W			10*(2*3,0) "přepojení stáv. přípojek		60,000			
W			2*118,0 "stoka		236,000			
W			Součet		296,000			

146	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	7,000	205,00	1 435,00	CS ÚRS 2016 01
-----	---	-----------	--	---	-------	--------	----------	----------------

PP Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého tř. C 12/15, do lože z betonu prostého téže značky

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Číselná soustava
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen: 1. V cenách silničních obrubníků ležatých i stojatých jsou započteny: a) pro osazení do lože z kamene va teženého i náklady na dodání hmot pro lože tl. 80 až 100 mm, b) pro osazení do lože z betonu prostého i náklady na dodání hmot pro lože tl. 80 až 100 mm; v cenách -1113 a -1213 též náklady na zřízení bočních opěr. 2. Část lože z betonu prostého přesahující tl. 100 mm se oceňuje cenou 916 99-1121 Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání obrubníků, tyto se oceňují ve specifikaci.</p>					
	P		<p>Poznámka k položce: - budou použity odstraňované a očištěné dílce</p>		7,000			
	VV		5,0+2,0 "betonový obrubník - šachta ŠZ a přepojení přípojky					
147	K	916241113	Osazení obrubníku kamenného ležatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	148,000	190,00	28 120,00	CS JRS 2016 01
	PP		Osazení obrubníku kamenného se zřízením lože, s vyplněním a zatříděním spár cementovou maltou ležatého s boční opěrou z betonu prostého tř. C 12/15, do lože z betonu prostého téže značky					
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen: 1. Ceny -1211, -1212 a -1213 lze použít i pro osazení krajníků z kamene. 2. V cenách chodníkových obrubníků ležatých i stojatých jsou započteny pro osazení: a) do lože z kamene teženého i náklady na dodání hmot pro lože tl. 90 až 100 mm, b) do lože z betonu prostého i náklady na dodání hmot pro lože tl. 80 až 100 mm; v cenách -1113 a -1213 též náklady na zřízení boční opěry. 3. Část lože z betonu prostého přesahující tl. 100 mm se oceňuje cenou 916 99-1121; Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek. 4. V cenách nejsou započteny náklady na dodání obrubníků nebo krajníků, tyto se oceňují ve specifikaci.</p>					
	P		<p>Poznámka k položce: - budou použity odstraňované a očištěné dílce</p>		148,000			
	VV		(10*3,0)+118,0 "kamenný obrubník - přepojení stáv. přípojek a hlavní stoka					
148	K	919731121	Zarovnaní stýčné plochy podkladu nebo krytu živičného tl dc 50 mm	m	280,300	40,00	11 212,00	CS JRS 2016 01
	PP		Zarovnaní stýčné plochy podkladu nebo krytu podél vybourané části komunikace nebo zpevněné plochy živičné tl. do 50 mm					
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen: 1. Pro volbu cen je rozhodující maximální tloušťka zarovnané stýčné plochy. 2. Náklady na vodorovné přemístění sutí zbylé po zarovnaní stýčné plochy se samostatně oceňují, tyto náklady jsou započteny ve vodorovném přemístění sutí prováděném při odstraňování podkladů nebo krytů.</p>					
149	K	919735111	Řezání stávajícího živičného krytu tl do 50 mm	m	280,300	70,00	19 621,00	CS JRS 2016 01
	PP		Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky do 50 mm					
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na spotřebu vody.</p>		159,100			
	VV		117+(2*3,0)+(4,5+2*3,0)+(4*4,0)+(4*2,4) "stoka					
	VV		(2*31,5)+(2*3,0)+4*(2*1,4) "přepojení stáv.přípojek a UV					
	VV		Mezisosučet - řezání krytu v komunikaci					

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
W			2*20,5" připojení stáv.připojek		41,000			
W			Mezisoučet - řezání krytu v chodníku		41,000			
W			Součet		280,300			
150	K	97001022R	Zrušení stávajícího kanalizačního potrubí betonového DN 600 mm dl. cca 135,0 m vč. kci 2 ks stávajících šachet - odstraněním ze země	kpl	1,000	120 000,00	120 000,00	
PP			Zrušení stávajícího kanalizačního potrubí betonového DN 600 mm dl. cca 135,0 m vč. kci 2 ks stávajících šachet - odstraněním ze země					
P			<i>Poznámka k položce: rušené potrubí:</i>					
151	K	97001023R	Zrušení stávajícího kanalizačního potrubí betonového DN 800 mm dl. cca 124,0 m - zalití cementopopilkovou směsí	m3	66,700	1 110,00	74 037,00	
PP			Zrušení stávajícího kanalizačního potrubí betonového DN 800 mm dl. cca 124,0 m - zalití cementopopilkovou směsí					
152	K	97001030R	Zrušení stávající uliční vpusti - odstraněním ze země	kus	4,000	2 100,00	8 400,00	
153	K	979021113	Očištění vybouraných obrubníků a krajníků silničních při překopech inženýrských sítí	m	160,000	45,00	7 200,00	CS URS 2016 01
PP			Očištění vybouraných prvků při překopech inženýrských sítí od spojovacího materiálu s odklizením a uložení očištěných hmot a spojovacího materiálu na skládku do vzdálenosti 10 m nebo naložením na dopravní prostředek obrubníků a krajníků, vybouraných z jakéhokoli lože a s jakoukoliv výplní spár silničních					
PSC			<i>Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pouze pro případy havárií, přeložek nebo běžných oprav inženýrských sítí. 2. Ceny 05-1111 a 05-1112 jsou určeny jen pro očištění vybouraných dlaždic, desek nebo tvarovek uložených do lože ze sypkého materiálu bez pojiva. 3. Ceny netze použít v rámci výstavby nových inženýrských sítí. 4. Premístění vybouraných obrubníků, krajníků, desek nebo dílců na vzdálenost přes 10 m se oceňuje cenami souboru cen 997 22-1 Vodarovná doprava vybouraných hmot.</i>					
W			155,0 "obrubníky		155,000			
W			5,0 "krajníky		5,000			
W			Součet		160,000			
154	K	979051121	Očištění zamkových dlaždic se spárováním z kameniva těženého při překopech inženýrských sítí	m2	2,250	40,00	90,00	CS URS 2016 01
PP			Očištění vybouraných prvků při překopech inženýrských sítí od spojovacího materiálu s odklizením a uložení očištěných hmot a spojovacího materiálu na skládku do vzdálenosti 10 m nebo naložením na dopravní prostředek zamkových dlaždic s vyplněním spár kamenivem					

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

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny jsou určeny pouze pro případy havárií, přelátek nebo běžných oprav inženýrských sítí. 2. Ceny (05-1111 a 05-1112) jsou určeny jen pro očištění vybouraných dílačků, desek nebo tvarovek uložených do lože ze sypaného materiálu bez pojiva. 3. Ceny nelze použít v rámci výstavby nových inženýrských sítí. 4. Přemístění vybouraných obrubníků, krajníků, desek nebo dílců na vzdálenost přes 10 m se oceňuje cenami souboru cen 997 22-1 Vodovodná doprava vybouraných hmot.

155	K	9979071012	Očištění dlažebních kostek velkých se spárováním živičnou směsí nebo MC při přelátech a sítí	m ²	23,680	55,00	1 302,40	CS ÚPS 20-6 01
-----	---	------------	--	----------------	--------	-------	----------	----------------

Očištění vybouraných dlažebních kostek při přelátech inženýrských sítí od spojovacího materiálu, s přimístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na copravní prostředek velkých, s původním vyplněním spár živící nebo cementovou maltou

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny jsou určeny pouze pro případy havárií, přelátek nebo běžných oprav inženýrských sítí. 2. Ceny nelze použít v rámci výstavby nových inženýrských sítí. 3. V cenách jsou započteny i náklady na odklizení odpadových hmot na hromady. 4. Přemístění vybouraných dlažebních kostek na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souboru cen 997 22-1 Vodovodná doprava sítí.

0,16*(10^3,0) "přepojení stáv. přípojek 4,800

0,16*118,0 "stoka 18,880

Součet 23,680

D	997	Přesun sítě	285 219,84					
156	K	997221571	Vodovodná doprava vybouraných hmot do 1 km	t	591,200	70,00	41 384,00	CS ÚPS 20-6 01

Vodovodná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovňáním a vzdáleností do 1 km

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny nelze použít pro vodovodnou dopravu vybouraných hmot po železnici, po vodě nebo neobvyklým dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodovodnou dopravu vybouraných hmot překážka, pro kterou je nutno vybourané hmoty překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se to o doprava v každém úseku samostatně.

157	K	997221579	Příplatek ZKD 1 km u vodovodné dopravy vybouraných hmot	t	4 389,160	20,00	97 783,20	CS ÚPS 20-6 01
-----	---	-----------	---	---	-----------	-------	-----------	----------------

Vodovodná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovňáním a vzdáleností Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny nelze použít pro vodovodnou dopravu vybouraných hmot po železnici, po vodě nebo neobvyklým dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodovodnou dopravu vybouraných hmot překážka, pro kterou je nutno vybourané hmoty překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se to o doprava v každém úseku samostatně.

Poznámka k položce:

- na skládku nebudou přemísťovány vybourané obrubníky, krajníky, zámk.dlažba a demontované poklep /

9*(591,20-(42,92+2,03+1,025+0,585*-1,4)) "příplatek za 9 km 4 389,160

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
158	K	997221815	Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovně)	t	313,154	240,00	75 156,96	CS ÚRS 2016 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) betonového					
<i>Poznámka k souboru cen:</i>								
1. Ceny uvedené v souboru cen lze po dohodě upravit podle místních podmínek. 2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. 3. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4. Případné drčení stavebního odpadu lze ocenit cenami souboru cen 997 00-60 Drčení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.								
VV			87,154 "odstraňovaná podkladní vrstva komunikace		87,154			
VV			226,0 "bouraná kanalizace		226,000			
VV			Součet		313,154			
159	K	997221845	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovně)	t	97,969	400,00	39 187,60	CS ÚRS 2016 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) z asfaltových povrchů					
<i>Poznámka k souboru cen:</i>								
1. Ceny uvedené v souboru cen lze po dohodě upravit podle místních podmínek. 2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. 3. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4. Případné drčení stavebního odpadu lze ocenit cenami souboru cen 997 00-60 Drčení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.								
VV			40,90+57,069 "odstraňovaná podkladní a krycí vrstva komunikace a chodníků		97,969			
160	K	997221855	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovně)	t	132,117	240,00	31 708,08	CS ÚRS 2016 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) z kameniva					
<i>Poznámka k souboru cen:</i>								
1. Ceny uvedené v souboru cen lze po dohodě upravit podle místních podmínek. 2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. 3. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4. Případné drčení stavebního odpadu lze ocenit cenami souboru cen 997 00-60 Drčení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.								
VV			98,077 "odstraňovaná podkladní vrstva komunikace a chodníků		98,077			
VV			34,04 "odstraňovaná dlažba ze žul.kostek		34,040			
VV			Součet		132,117			
D	998		Přesun hmot				150 642,50	
161	K	998274101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub betonových otevřený výkop	t	602,570	250,00	150 642,50	CS ÚRS 2016 01
	PP		Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub betonových nebo železobetonových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m					

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

Poznámka k souboru cen:

1. Položky přesumu hmot. nelze užít pro : emínou, sypáníny, šter-Kopisek, kamenivo ap. Připachná manřip ilace s tímto materiálem se oceňuje souborem cen 162 .0-11 Vodoro mé přemístění výkopku nebo sypáníny katalogu 200-1 Zemní práce.

PSC

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Ulice Ke Koupališti, Pardubice

Objekt:

VOD - Výměna vodovodu + přepojení stáv. přípojek

KSO:

827 11

Místo:

26.10.2016

CC-CZ:

Datum:

Zadavatel:

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

IČ:

46506934

DIČ:

CZ46506934

Uchazeč:

KVIS Pardubice a.s.

IČ:

46506934

DIČ:

CZ46506934

Projektant:

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

IČ:

46506934

DIČ:

CZ46506934

Poznámka:

Cena bez DPH

1 079 913,82

DPH základní
snižovaná

Základ daně
1 079 913,82
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
226 781,90
0,00

Cena s DPH

V CZK

1 306 695,72

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPOISU PRACÍ

Stavba:

Ulice Ke Koupališti, Pardubice

Objekt:

VOD - Výměna vodovodu + přepojení stáv. přípojek

Místo:

Datum: 26.10.2016

Zadavatel:

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

Uchazeč:

KVIS Pardubice a.s.

Projektant:

IKKO Hradec Králové, s.r.o., Bří:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

1 079 913,82

HSV - Práce a dodávky HSV

1 079 913,82

1 - Zemní práce

553 123,50

4 - Vodovodné konstrukce

17 495,50

5 - Komunikace

61 099,00

8 - Trubní vedení

294 383,61

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

77 226,40

997 - Přesun sutě

59 694,13

998 - Přesun hmot

16 891,68

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Ulice Ke Koupališti, Pardubice

Objekt:

VOD - Výměna vodovodu + přepojení stáv. přípojek

Místo:

Datum: 26.10.2016

Zadavatel:

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

Uchazeč:

KVIS Pardubice a.s.

Projektant:

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

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

Náklady soupisu celkem

1 079 913,82

D HSV Práce a dodávky HSV

1 079 913,82

D 1 Zemní práce

553 123,50

1	K	113106023	Rozebrání dlažeb při překopech komunikací pro pěši ze zámkových dlaždic plochy do 15 m ²	m ²	2,250	65,00	146,25	CS ÚRS 2016 01
---	---	-----------	---	----------------	-------	-------	--------	----------------

Rozebrání dlažeb při překopech inženýrských sítí plochy do 15 m² s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek komunikací pro pěši s ložem z kamenniva nebo živice a s výpíní spár ze zámkové dlažby

PP

PSC

Poznámka k souboru cen:
 1. Ceny jsou určeny pouze pro rozebrání dlažeb včetně odstranění lože po překopech inženýrských sítí z obvodu oprav haváří, přelůžek nebo běžných oprav. 2. Ceny nelze použít pro rozebrání dlažeb při zřízení nových inženýrských sítí. 3. Ceny nelze použít pro rozebrání dlažeb uložených do betonového lože nebo do cementové malty, které se ocení cenami 113 10-7030, -7031 a -7032 Odstranění podkladů nebo krytí po překopech z betonu prostého. 4. V cenách nejsou započteny náklady na popř. nutné očistění: a) dlažebních nebo mozaikových kostek, které se ocení cenami souboru cen 979 07-11 Očistění vybouraných dlažebních kostek části C 01 tohoto katalogu, b) betonových, kameninových nebo kamenných desek nebo dlaždic, které se ocení cenami souboru cen 979 0... Očistění vybouraných obrubníků, krajníků, desek nebo dílců části C 01 tohoto katalogu. 5. Přemístění vybourané dlažby včetně materiálu z lože a spár na vzdálenost přes 3 m se ocení cenami souboru cen 997 22-1 Vodotěsná doprava suší a vybouraných hmot.

VV	(1,5*1,5)				2,250			
2	K	113107162	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m ² z kamenniva drceného tl 200 mm	m ²	159,900	65,00	10 393,50	CS ÚRS 2016 01

PP Odstranění podkladů nebo krytí s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 50 m² do 200 m² z kamenniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Pro volbu cen z hlediska množství se uvažuje každá souvisele odstraňovaná plocha krytu nebo podkladu stejného druhu samostatně. Odstraňuje-li se několik vrstev vozovky najednou, jednotlivé vrstvy se oceňují každá samostatně. 2. U ploch menších než 50 m² jsou ceny určeny pro ruční odstranění podkladu nebo krytu, u ploch větších než 50 m² pro odstranění strojní. 3. Ceny a) -7111 až -7113, -7151 až -7153 a -7211 až -7213 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze šterkopisků, škvárov, stružky nebo z mechanicky zpevněných zemin, b) -7121 až 7125, -7161 až -7165 a -7221 až -7225 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemin stabilizovaných vápnem, c) -7130 až -7132, -7170 až -7172 a -7230 až -7232 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového lože a dlažeb z mozaiky uložených do cementové maltě nebo podkladu ze zemin stabilizovaných cementem. 4. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živými nebo nálety. 5. Ceny odlišené podle tloušťky (např. do 100 mm, do 200 mm) jsou určeny vždy pro celou tloušťku jednotlivých konstrukcí. 6. V cenách nejsou započteny náklady na zarovnání stýčných ploch betonových nebo živých podkladů nebo krytů, které se oceňují cenami souboru cen 919 73. Zarovnání stýčné plochy části C 01 tohoto ceníku. Množství suti získané ze zarovnání stýčných ploch podkladů nebo krytů se zvlášť nevykazují. 7. Přemístění vybraného materiálu na vzdálenost přes 3 m u cen -7111 až -7146 a přes 20 m u cen -7151 až -7246 se oceňuje cenami souboru cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti. 8. Ceny -714 . . -718 . a -724 . nelze použít pro odstranění podkladu nebo krytu frézováním.</p>								
W			2*(1,2*1,5)+(96*1,3) \vodovodní řad		128,400			
W			(12*1,1) \přepojení stáv.přípojek		13,200			
W			(1,2*1,5)+(4*1,1) \přeložka přípojky pro objekt ČS		6,200			
W			Mezisoučet - podkladní vrstva v komunikaci		147,800			
W			(11*1,1) \přepojení stáv.přípojek		12,100			
W			Mezisoučet - podkladní vrstva v chodníku		12,100			
W			Součet		159,900			
3	K	113107171	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 z betonu prostého tl 150 mm	m2	147,800	190,00	28 082,00	CS ÚřS 2016 01
PP			Odstranění podkladů nebo krytů s přemísťáním hmot. na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 z betonu prostého, o.tl. vrstvy přes 100 do 150 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. U ploch menších než 50 m² jsou ceny určeny pro ruční odstranění podkladu nebo krytu, u ploch větších než 50 m² pro odstranění strojní. 3. Ceny a) -7111 až -7113, -7151 až -7153 a -7211 až -7213 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze šterkapísku, škváry, strasky nebo z mechanicky zpevněných zemín, b) -7121 až -7125, -7161 až -7165 a -7221 až -7225 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemín stabilizovaných vápny, c) -7130 až -7132, -7170 až -7172 a -7230 až -7232 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového lože a dlažeb z mozaiky uložených do cementové malty nebo podkladu ze zemín stabilizovaných cementem. 4. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živými posrčky nebo náterý. 5. Ceny odlišené podle tloušťky (např. do 100 mm, do 200 mm) jsou určeny vždy pro celou tloušťku jednotlivých konstrukcí. 6. V cenách nejsou započteny náklady na zarovnání stýněných ploch betonových nebo živčných podkladů nebo krytů, které se oceňují cenami souboru cen 919 73. Zarovnání stýněných ploch části C 01 tohoto ceníku. Množství sutí získané ze zarovnání stýněných ploch podkladů nebo krytů se zvlášť nevykazuje. 7. Přemístění vybouraného materiálu na vzdálenost přes 3 m u cen -7111 až -7146 a přes 20 m u cen -7151 až -7246 se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorná doprava sutí. 8. Ceny -714 . . , -718 . a -724 . nelze použít pro odstranění podkladu nebo krytu frézováním.

PSC

W			2*(1,2*1,5)+(96*1,3) 'vodovodní řad		128,400			
W			(12*1,1) 'přepojení stáv.připojek		13,200			
W			(1,2*1,5)+(4*1,1) 'přeložka přípojky pro objekt ČS		6,200			
W			Mezisoučet - podkladní vrstva v komunikaci		147,800			
4	K	113107181	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 živčných tl 50 mm	m2	159,900	55,00	8 794,50	ČS ÚRS 2016 01

PP Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 50 m² do 200 m² živčných, o tl. vrstvy do 50 mm

Poznámka k souboru cen:

1. Pro volbu cen z hlediska množství se vztahuje každá souvisele odstraněná plocha krytu nebo podkladu stejného druhu samostatně. Odstraňuje-li se několik vrstev vozovky najednou, jednorázově vrstvy se oceňují každá samostatně. 2. U ploch menších než 50 m² jsou ceny určeny pro ruční odstranění podkladu nebo krytu, u ploch větších než 50 m² pro odstranění strojní. 3. Ceny 0)-7111 až-7113, -7151 až-7211 a -7213 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze šterkopísku, škváry, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemin. b) -7121 až-7125, -7161 až-7165 a -7221 až-7225 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemin stabilizovaných vápnem, c) -7130 až-7132, -7170 až-7172 a -72:0 až-7232 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového lože a dlažeb z mozaiky uložených do cementové malt / nebo podkladu ze zemin stabilizovaných cementem. 4. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živčivými postřiky nebo nátěry. 5. Ceny oděšené podle tloušťky (např. do 100 mm, do 200 mm) jsou určeny vždy pro celou tloušťku jednotlivých konstrukcí. 6. V cenách nejsou započteny náklady na zarovnání stýněných ploch betonových nebo živčivých podkladů nebo krytů, které se oceňují cenami souboru cen 919 73. Zarovnání stýněných ploch části C 01 tohoto ceníku. Množství suti získané; e zarovnání stýněných ploch podkladů nebo krytů se zvlášť nevykazují. 7. Přemístění vybraného materiálu na vzdálenost přes 3 m u cen -7111 až-7146 a přes 20 m u cen -7151 až-7246 se oceňuje cenami souboru cen 997 22-i Vodovodná doprava suti. 8. Ceny 714 . . -718 . a -724 . nelze použít pro odstranění podkladu nebo krytu frézováním.

PSC

W	2*(1,2*1,5)*(96*1,3) 'vodovodní řad	128,400				
W	(12*1,1) 'přepojení stáv.přípojek	13,200				
W	(1,2*1,5)*(4*1,1) 'přeložka přípojky pro objekt ČS	6,200				
W	Mezisoučet - podkladní živ.vrstva v komunikaci	147,800				
W	(11*1,1) 'přepojení stáv.přípojek	12,100				
W	Mezisoučet - krycí živ.vrstva v chodníku	12,100				
W	Součet	159,900				

5	K	13154233	Frézování živčivého krytu tl 50 mm pruh š 2 m pl do 1000 m ² bez překážek v trase	m ²	147,800	98,00	14 484,40	CS ÚřS 2016 01
---	---	----------	--	----------------	---------	-------	-----------	----------------

Frézování živčivého podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 500 do 1 000 m² bez překážek v trase pruh J šířky přes 1 m do 2 m, tloušťky vrstvy 50 mm

PP

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) vodu pro chlazení zubů frézy, b) opotřebování frézovacích nástrojů, c) naložení odfrézovaného materiálu na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) nutné ruční odstranění (vybourání) živiceho 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 prachu z povrchu podkladu nebo krytů části C 01 tohoto katalogu. 3. Množství měrných jednotek pro rozpočet určí projekt. Drobné překážky, např. vpusť, uzávěry, sloupky (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 vpusť nebo vstup inženýrských sítí, papír, 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, vpusť nebo vstup inženýrských sítí, stožár, nástupní a ochranné ostrůvky apod.</p>					
			2*(1,2*1,5)+(96*1,3) *vodovodní řád		128,400			
			(12*1,1) *přepojení stáv.připojek		13,200			
			(1,2*1,5)+(4*1,1) *přelozka přípojky pro objekt ČS		6,200			
			Mezisoučet - krycí živ.vrstva v komunikaci		147,800			
6	K	113201112	Vytrhání obrub silničních ležatých	m	20,000	90,00	1 800,00	CS URS 2016 01
			Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek silničních ležatých					
			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Ceny jsou určeny: a) pro vytrhání obrub, obrubníků nebo krajníků jakéhokoli druhu a velikosti uložených v jakémkoliv loži papír, i s opěrami a vypádrovaných jakýmkoliv materiálem, b) pro obruby z dlažebních kostek uložených v jedné řadě. 2. V cenách nejsou započteny náklady na papír, nutné očištění: a) vytrhaných obrubníků nebo krajníků, které se oceňují cenami souboru cen 979 0 Očištění vybouraných obrubníků, krajníků, desek nebo dílců části C 01 tohoto ceníku, b) vytrhaných dlažebních kostek, které se oceňují cenami souboru cen 979 07-11 Očištění vybouraných dlažebních kostek části C 01 tohoto ceníku. 3. Vytrhání obrub ze dvou řad kostek se oceňuje jako dvojnásobné množství vytrhání obrub z jedné řady kostek. 4. Přemístění vybouraných obrub, krajníků nebo dlažebních kostek včetně materiálů z lože a spár na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souboru cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot.</p>					
P			<p>Poznámka k položce:</p> <p>- obrubníky budou očištěny a zpětně využity</p>					
			6*3,0 *kamenný obrubník - přepojení stáv. přípojek		18,000			
			2,0 *betonový obrubník - přelozka přípojky pro objekt ČS		2,000			
			Součet		20,000			
7	K	113202111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých	m	2,000	60,00	120,00	CS URS 2016 01

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

PP Vytřhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z krajníků nebo obrubníků stojatých

Poznámka k souboru cen:
 1. Ceny jsou určeny: a) pro vytřhání obrub, obrubníků nebo krajníků jakéhokoli druhu a velikosti uložných v jakémkoliv loži popř. i s opěrami a vyspáraných jakýmkoliv materiálem, b) pro obruby z dlažebních kostek uložených v jedné řadě. 2. V cenách nejsou započteny náklady na popř. nutné očistění: a) vytrkaných obrubníků nebo krajníků, které se oceňuje cenami souboru cen 979 0. Očistění v/bouraných obrubníků, krajníků, desek nebo dílců části C 01 tohoto ceníku, b) vytrhaných dlažebních kostek, které se oceňují cenami souboru cen 979 07-11 Očistění vybouraných dlažebních kostek části C 01 tohoto ceníku. 3. Vytřhání obrub ze dvou řad kostek se oceňuje jako dvojnásobně množství vytřhání obrub z jedné řady kostek. 4. Přemístění vybouraných obrub, krajníků nebo dlažebních kostek včetně materiálu z lože a spár na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souboru cen 997 22-1 Vodorovná doprava suš a vybouraných hmot.

P Poznámka k položce:
 - desky budou očistěny a zpětně využity

VV 2,0 přeložka přípojky pro objekt ČS 2,000

8	K	11320311	Vytřhání obrub z dlažebních kostek	m	36,000	65,00	2 340,00	CS ÚRS 2016 01
---	---	----------	------------------------------------	---	--------	-------	----------	----------------

PP Vytřhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z dlažebních kostek

Poznámka k souboru cen:
 1. Ceny jsou určeny: a) pro vytřhání obrub, obrubníků nebo krajníků jakéhokoli druhu a velikosti uložných v jakémkoliv loži popř. i s opěrami a vyspáraných jakýmkoliv materiálem, b) pro obruby z dlažebních kostek uložených v jedné řadě. 2. V cenách nejsou započteny náklady na popř. nutné očistění: a) vytrkaných obrubníků nebo krajníků, které se oceňuje cenami souboru cen 979 0. Očistění v/bouraných obrubníků, krajníků, desek nebo dílců části C 01 tohoto ceníku, b) vytrhaných dlažebních kostek, které se oceňují cenami souboru cen 979 07-11 Očistění vybouraných dlažebních kostek části C 01 tohoto ceníku. 3. Vytřhání obrub ze dvou řad kostek se oceňuje jako dvojnásobně množství vytřhání obrub z jedné řady kostek. 4. Přemístění vybouraných obrub, krajníků nebo dlažebních kostek včetně materiálu z lože a spár na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souboru cen 997 22-1 Vodorovná doprava suš a vybouraných hmot.

VV 2*(6*3,0) přepojení stáv. přípojek 36,000

VV Součet 36,000

9	K	115101204	Čerpaní vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 4000 l/min	hod	240,000	220,00	52 800,00	CS ÚRS 2016 01
---	---	-----------	--	-----	---------	--------	-----------	----------------

PP Čerpaní vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem přes 2 000 do < 000 l/min

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Číslo účtu
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	------------

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny jsou určeny pro čerpání ve dne, v noci, v pracovní dny i ve dnech pracovního klidu 2. Ceny netze použít pro čerpání vody při snižování hladiny podzemní vody soustavou čerpacích Jehel; toto snižování hladiny vody se oceňuje cenami souborů cen: a) 115 20-12 Čerpací Jehla, b) 115 20-13 Montáž a demontáž zařízení čerpací a odsávací stanice, c) 115 20-14 Montáž, opotřebení a demontáž sběrného potrubí, d) 115 20-15 Montáž a demontáž odpadního potrubí, e) 115 20-16 Odsávání a čerpání vody sběrným potrubím. 3. V cenách jsou započteny i náklady na odpadní potrubí v délce do 20 m, na lešení pod čerpadla a pod odpadní potrubí. Pro převedení vody na vzdálenost větší než 20 m se použijí poločky souboru cen 115 00-11 Převedení vody potrubím tohoto katalogu. 4. V cenách nejsou započteny náklady na zřízení čerpacích jímek nebo projektovaných studní: a) kopaných; tyto se oceňují příslušnými cenami části A 02 Zemní práce pro objekty obrů 821 až 828, b) vrtaných; tyto se oceňují příslušnými cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů. 5. Doba, po kterou nejsou čerpadla v činnosti, se neceňuje. Výjimkou je přerušování čerpání vody na dobu do 15 minut jednotlivě; toto přerušování se od doby čerpání neodčítá. 6. Dopravní výšku vody se rozumí svíslá vzdálenost mezi hladinou vody v jímce sníženou čerpaním a vodorovnou rovinou proloženou osou nejvyššího bodu výtláče 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

10	K	115101304	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přtok do 4000 l/min	den	10,000	110,00	1 100,00	CS URS 2016 01
----	---	-----------	--	-----	--------	--------	----------	----------------

PP

Pohotovost záložní čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem přes 2 000 do 4 000 l/min

Poznámka k souboru cen:

1. V ceně nejsou započteny náklady na soci a výtláče potrubí, příp. na odpadní žlaby a náklady na lešení pod čerpadlo a pod potrubí nebo pod odpadní žlaby, na energii a na záložní zdroje energie. 2. Oceňují se všechny kalendářní dny od skončení montáže do započtení demontáže čerpací soupravy s odcetním kalendářním 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 svíslá vzdálenost mezi hladinou vody v jímce sníženou čerpaním a vodorovnou rovinou, proloženou osou nejvyššího bodu výtláče potrubí. 5. Počet měrných jednotek se určí samostatně za každé čerpací místo (jámu, studnu, šachtu) 6. Pokud projekt předepíše zřízení samostatného sacho nebo výtláče potrubí, oceňují se tyto náklady cenami souboru cen 115 00-11 Převedení vody potrubím.

PSC

11	K	119001401	Dočasné zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN do 200	m	3,900	240,00	936,00	CS URS 2016 01
----	---	-----------	---	---	-------	--------	--------	----------------

PP

Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopšti ve stavu i poloze , ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvážení, příp. s ochranným bečněním, se zřízením a odstraněním za jistovací konstrukce, s opotřebením hmot potrubí ocelového nebo litinového, jmenovité světlosti DN do 200

Poznámka k souboru cen:

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

VV

3*1,3 Tržní, krizní chrániček

3,900

12	K	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových trati ze 3 volně ložených kabelů	m	22,600	172,00	3 887,20	CS URS 2016 01
----	---	-----------	--	---	--------	--------	----------	----------------

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

Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopu či poloze, ve kterých byla na zářátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvýšením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jistiřovací konstrukce, s opožděním hmot kabelů a kabelových tratí z volně ložených kabelů a to do 3 kabelů

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 výkopové kovové nástroje nebo neřadí. 2. Zřízení výkopů v blízkosti vedení, potrubí a stok ve výkopu či jeho stěně se oceňuje cenami souboru cen 120 00... a 130 00... Příplatky za zřízení výkopů. Dočasné zajištění potrubí větších rozměrů než DN 500 se oceňuje individuálně.

WV			3*1,3 řad, křížení kabelů		3,900			
WV			17*1,1 přípojky, křížení kabelů		18,700			
WV			Součet		22,600			

13	K	120001101	Příplatek za zřízení výkopů v blízkosti podzemního vedení	m ³	92,700	230,00	26 883,00	CS ÚFS 20-6 01
----	---	-----------	---	----------------	--------	--------	-----------	----------------

PP Příplatek k cenám výkopů za zřízení výkopů v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin v horninách jakékoliv třídy

Poznámka k souboru cen:

1. Cena je určena pro: a) podzemní vedení procházející odkopávkou nebo prokopávkou, horytem vad. teče, meteorickým kanálem nebo uložené ve stěně výkopu při jakémkoliv hloubce vedení pod původním terénem nebo jeho výšce nadle dnem výkopu a jakémkoliv jeho směru ke stranám výkopu; b) výbušninu nezaložené dodavatelem. 2. Cenu lze použít i tehdy, narazí-li se na vedení nebo výbušninu až při výkopu, který je projektem nebo investorem označen, v němž by toto nebo jiné nepřetvářené vedení nebo výbušnina mohla být uložena. Toto ustanovení neplatí pro objemy tř. 6 a 7. 3. Cenu nelze použít pro zřízení výkopů v blízkosti podzemních vedení nebo výbušnin, u nichž je projektem zakázáno použití při výkopové kovové nástroje nebo nářadí. Tyto práce se oceňují individuálně. 4. Množství zřízení výkopů v blízkosti: a) podzemního vedení, jehož půdorysná a výšková plocha: - je v projektu uvedena, určí se jako objem myšleného hranolu, jehož průřezem je obdélník, jehož horní vodorovná a obě svislé strany jsou ve vzdálenosti 0,5 m a dolní vodorovná strana je ve vzdálenosti 1 m od přilehlého vnějšího líce vedení, příp. jeho obou a délka se rovná osové délce vedení ve výkopu či nebo délece vedení ve stěně výkopu. Vymezení projektového prostoru, v němž je nutno při výkopové postupovat opatrně větší, platí cena pro celý objem výkopu v tomto prostoru. Od takto zjištěného množství se odečítá objem vedení i s příp. se vyskytujícími obalem - není v projektu uvedena, avšak která podle projektu nebo podle sdělení investora jsou prováděná ve výkopu či vedení, se rovná objemu výkopu, který je projektem nebo investorem takto označen. b) výbušninu určí výšky projektant nebo investor, at' je v projektech uvedeno či neuváděno. 5. Je-li vedení položeno ve výkopu, tak, že se výkopáka v celém výšce popsaném objemu nevykopává, např. blízko stěny nebo dna výkopu, oceňuje se zřízení výkopů jen pro tu část objemu, v níž se výkopáka provádí. 6. Jsou-li ve výkopu dvě vedení položená tak blízko sebe, že se výšce uvedené objemu pro obě vedení pronikají, určí se množství zřízení výkopů tak, aby se promak započítal jen jednou. 7. Objem zřízení výkopů se od celkového objemu výkopu neodčítá. 8. Dočasné zajištění různých podzemních vedení ve výkopu se oceňuje cenami souboru cen 119 00-14 Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopu. 9. Množství jednotek zřízení výkopů v blízkosti výbušnin nezaložených dodavatelem se určí přiměřeně podle poznámek č. 2 a 4.

WV 6*(2*1,1*1,5) řad

19,800

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
W			17*(2*0,9*1,5) "přípojky		45,900			
W			Mezisoučet - příplatek při křížení		65,700			
W			(20*0,9*1,5) "přípojky		27,000			
W			Mezisoučet - příplatek při souběhu		27,000			
W			Součet		92,700			
14	K	131201201	Hloubení jam zapažených v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	7,290	195,00	1 421,55	CS URS 2016 01
PP			Hloubení zapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3					
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopisti a na přehození výkopku na přílehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Hloubení zapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně. 3. Náklady na svisté přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.		4,860			
W			2*(1,2*1,5*1,35) "vodovodní řád		2,430			
W			(1,2*1,5*1,35) "přeložka přípojky pro ČS		7,290			
W			Součet - hloubení jam do hl.v. 2,5m		3,645	16,00	58,32	CS URS 2016 01
15	K	131201209	Příplatek za lepivost u hloubení jam zapažených v hornině tř. 3	m3				
PP			Hloubení zapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3					
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopisti a na přehození výkopku na přílehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Hloubení zapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně. 3. Náklady na svisté přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.		3,645			
W			0,5*7,290		3,645			
16	K	132201202	Hloubení ryh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	289,430	190,00	54 991,70	CS URS 2016 01
PP			Hloubení zapažených i nezapažených ryh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 m3					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopšti na vzdálenost do 3 m a na přehození výkopku na přílehlem 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 středních cenami platnými pro objem výkopku do 100 m³, i když skutečný objem výkopku je větší, b) mimo strže pro příčná a podélná zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí, zejména pro konstrukce těles, stupňů, boků, přečprahů, prahů, odháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovnání, plátek a hatí, pro jakoukoliv šířku rýhy, při objemu do 100 m³ cenami příslušnými pro objem výkopku do 100 m³ a při jakémkoliv objemu výkopku přes 100 m³ cenami příslušnými pro objem výkopku přes 100 do 1 000 m³. 3. Náklady na svíslé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu. 4. Předepisuje-li projekt hloubit rýhy 5 až 7 bez použití trhavin, oceňuje se toto hloubení: a) v suchu nebo mokru cenami 138 40-1201, 138 50-1201 a 138 60-1201 Dolamování hloubených výkopavek, b) v tekoucí vodě při jakékoliv její rychlosti individuálně. 5. Ceny netěze použít pro hloubení rýh a hloubky přes 16 m. Tyto práce se oceňují individuálně.</p>					
			(96*1,3*1,25) "vodovodní řád		156,000			
			(14*1,1*1,25)*(12*1,1*1,05) "přepojení stáv. přípojek		33,110			
			(4*1,1*1,05)*(5*1,1*1,5) "přelážka přípojky pro objekt ČS		100,320			
			Součet - hloubení rýh do hl.v. 2,5m		289,430			
17	K	137201209	Příplatek za lepkovost k hloubení rýh 3 do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	144,715	16,00	2 315,44	CS JRS 20-6 01
			Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepkovost horniny tř. 3					
			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopšti na vzdálenost do 3 m a na přehození výkopku na přílehlem 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 středních cenami platnými pro objem výkopku do 100 m³, i když skutečný objem výkopku je větší, b) mimo strže pro příčná a podélná zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopku pro koryta vodotečí, zejména pro konstrukce těles, stupňů, boků, přečprahů, prahů, odháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovnání, plátek a hatí, pro jakoukoliv šířku rýhy, při objemu do 100 m³ cenami příslušnými pro objem výkopku do 100 m³ a při jakémkoliv objemu výkopku přes 100 m³ cenami příslušnými pro objem výkopku přes 100 do 1 000 m³. 3. Náklady na svíslé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu. 4. Předepisuje-li projekt hloubit rýhy 5 až 7 bez použití trhavin, oceňuje se toto hloubení: a) v suchu nebo mokru cenami 138 40-1201, 138 50-1201 a 138 60-1201 Dolamování hloubených výkopavek, b) v tekoucí vodě při jakékoliv její rychlosti individuálně. 5. Ceny netěze použít pro hloubení rýh a hloubky přes 16 m. Tyto práce se oceňují individuálně.</p>					
18	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl. do 2 m	m2	590,400	50,00	29 520,00	CS JRS 20-6 01
			Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro p-žďemní vezení pro všechny šířky rýhy příložné pro jakoukoliv nezerovitost, hloubky do 2 m					
					144,715			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> 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; nezapažené plochy u pažení záložného nebo hnaného se od plochy pažení odečítají. 3. Předepisuje-li projekt: a) ponechat pažení ve výkopu, oceňuje se toto pažení cenami souboru cen 151. 0-19 Pažení stěn s ponecháním a rozeprání stěn cenami souboru cen 151. 0-13 Zřízení rozeprání zapažených stěn výkopů, b) 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		(2*96*1,7) "vodovodní řád		326,400			
	W		(2*26*1,5) "přepojení stáv. přípojek		78,000			
	W		(2*62*1,5) "přeložka přípojky pro objekt ČS		186,000			
	W		Součet		590,400			
19	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 2 m	m2	590,400	20,00	11 808,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Odstranění pažení a rozeprání stěn rýh pro podzemní vedení s uložení materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložné, hloubky do 2 m					
20	K	151101201	Zřízení příložného pažení stěn výkopu hl do 4 m	m2	16,200	80,00	1 296,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Zřízení pažení stěn výkopu bez rozeprání nebo vzeprání příložné, hloubky do 4 m					
<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny nelze použít pro oceňování rozeprání stěn rýh pro podzemní vedení; tato se oceňuje cenami souboru cen 151. 0-11 Zřízení pažení a rozeprání stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýh. 2. Plocha mezer mezi pažinami příložného pažení se od plochy příložného pažení neodčítá; nezapažené plochy u pažení záložného nebo hnaného se od plochy pažení odečítají.</p>								
	W		2*(2*1,5*1,8) "vodovodní řád		10,800			
	W		(2*1,5*1,8) "přeložka přípojky pro ČS		5,400			
	W		Součet		16,200			
21	K	151101211	Odstranění příložného pažení stěn hl do 4 m	m2	16,200	40,00	648,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Odstranění pažení stěn výkopu s uložení pažin na vzdálenost do 3 m od okraje výkopu příložné, hloubky do 4 m					
22	K	151101301	Zřízení rozeprání stěn při pažení příložném hl do 4 m	m3	7,290	60,00	437,40	CS ÚRS 2016 01
	PP		Zřízení rozeprání zapažených stěn výkopů s potřebným přepažováním při roubení příložném, hloubky do 4 m					
<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny nelze použít pro oceňování rozeprání stěn rýh pro podzemní vedení v hloubce do 8m; toto rozeprání je započteno v cenách souboru cen 151. 0-11 Zřízení pažení a rozeprání stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýh.</p>								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenové soustava
	WV		7,290 =celkový objem vykopávek hloubených jam		7,290			
23	K	151101311	Odstavení rozepření stěn při pažení příložném hl do 4 m	m3	7,290	40,00	291,60	CS ÚRS 2016 01
	PP		Odstavení rozepření stěn výkopů s uložním materiálu na vzdálenost do 3 m od okraje výkopu rouberí příložného, hloubky do 4 m					
24	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	152,005	50,00	7 600,25	CS ÚRS 2016 01
	PP		Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní rádky avšak s vyprázdněním dopravní nádky na hrzmadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny - 1151 až - 1158 lze použít i pro svislé přemístění materiálu a stavební suti z konstrukcí ze zdiva cihelného nebo kamenného, z betonu prostého, prokládkového, železobetonového a předpjatého, pokud tyto konstrukce byly vybourány ve výkopu. 2. Ceny pro hloubku přes 1 do 2,5 m, přes 2,5 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 a stavební suti z rozbouraných konstrukcí pro přemístění se rovná objemu konstrukcí před rozbouráním.					
	WV		100% (součet hloubených vykopávek - jam do 2,5 m)		7,290			
	WV		1,0*7,290					
	WV		50% (součet hloubených vykopávek rýh do 2,5 m)		144,715			
	WV		0,5*289,430					
	WV		Součet		152,005			
25	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3	296,720	180,00	53 409,60	CS ÚRS 2016 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 9 030 do 10 000 m					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístění výkopku na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náklady za jízdu ložených vozidel v terénu ve výkopu nebo na nábýpisti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na nábýpisti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171 - 0 - . . . Uložení sypání do nábýpí a 171 20-120*Uložení sypání 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 tato lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládky výkopku cenami souboru cen 167 10-3 . Makládání neuloženého výkopku z hrzmad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. 5. Přemístění - li se výkopek z dočasných skladek vzdálených do 50 m, neocetňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití žozeru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypání nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.					
	WV		22,7*87,944+0,75 *lože+obsyp potrubí+objem zaj.bloků		111,394			
	WV		0,5*185,326 *odvoz nevhodné zeminy pro zásyp		92,663			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			92,663 "dovoz zeminy pro výměnu záspy		92,663			
VV			Součet		296,720			
26	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	1 483,600	17,00	25 221,20	CS ÚRS 2016 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. Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m					
PSC			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopšti nebo na násypšti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypšti; tato rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171. 0. . . Uložení sypání do násypů a 171 20-1201 Uložení sypání 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 tato lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládací výkopku cenami souboru cen 167 10-3. Nakládání neuhleného výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. 5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neocceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypání nejsou započteny náklady na dopravku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.</p>					
VV			5*296,720 "příplatek za 5 km		1 483,600			
27	K	171201201	Uložení sypání na skládky	m3	204,057	20,00	4 081,14	CS ÚRS 2016 01
PP			Uložení sypání na skládky					

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

Poznámka k souboru cen:
 1. Cena -1201 je určena i pro: a) uložení výkopku nebo ornice na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m² projektem určené plochy této skládky připadá přes 2 m³ výkopku nebo ornice; v opačném případě se uložení neoceňuje. Množství výkopku nebo ornice připadající na 1 m² skládky se určí jako podíl množství výkopku nebo ornice, měřeného v rostlinném stavu a projektem určené plochy, dočasné skládky; b) zaspánání koryt 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 výkopkách pro podzemní vedení podél hrany výkopku, z něhož byl výkopek získán, a to ani tehdy, jestliže se výkopek po vyhození z výkopku na povrch lžemí ještě dále přemísťuje na okolní půdě výkopku; b) na dočasné skládce, které nejsou předepsány projektem; c) na dočasné skládce předepsané projektem tak, že na 1 m² projektem určené plochy této skládky připadá-li nejvíce 2 m³ výkopku nebo ornice (viz. též poznámku č. 1 a); d) na dočasné skládce, oceňuje-li se cenou 121 10-1101 Sejmout ornice nebo lesní plůdy do 50 m, nebo oceňuje-li se vana ornice 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 skládce s předepsaným zhutněním; toto uložení výkopku se oceňuje cenami souboru cen 171. 0. . . Uložení sypání do násypů. 3. V ceně -1201 jsou započteny i náklady na rozproštění sypání ve vrstvách s hrubým urovňáním na skládce. 4. V ceně -1201 nejsou započteny náklady na získání skládek ani na poplatky za skládku. 5. Množství jednotek uložení výkopku (sypání) se určí v m³ uloženo výkopku (sypání); v rostlém stavu zpravidla ve výkopšti. 6. Cenu -1211 lze po dohodě upravit podle místních podmínek.

W			22,7+87,944+0,75 "lože+obsyp potřebi+objem zaj).bloků		111,394			
W			92,663 "odvoz nevhodné zeminy pro zásyp		92,663			
W			Součet		204,057			
28	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypání na skládce (skládkovné)	€	367,303	240,00	88 152,77	CS ÚRS 2016 01

PP Uložení sypání poplatek za uložení sypání na skládce (skládkovné)

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

Poznámka k souboru cen:

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

VV		1,8*204,057			367,303			
29	K	74101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypáním se zhutněním	m3	185,326	95,00	17 605,97	CŠ ÚRS 2016 01

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

Poznámka k souboru cen:
 1. Ceny 174 10 . . . Jsou určeny pro zhuťné záspy s mírou zhuťnění: a) z hornin soudržných do 100 % P5, b) z hornin nesoudržných do (d) 0,9, c) z hornin kamenitých pro lokální míru zhuťnění. 2. Je-li projektem předepsána vyšší zhuťnění, podle bodu a) a b) poznámky č. 1., ocení se zásp. individuálně. 3. Ceny nelze použít pro zásp. při arénání trativody pro lesnicko-technické meliorace a zemědělské. Zásp těchto rýh se oceňuje cenami souboru cen 174 23-1. Části A 03 Zemní práce pro objekty oborů 831 až 833. Nezhutněný zásp odvoňovací kanálů z betonových a železobetonových trub v polních a lučních tratích se oceňuje cenou -1101 Zásp sypaninou rýh bez ohledu na šířku kanálu; cena obsahuje i náklady na ruční nezhutněný zásp 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 záspy je rozdílem objemu výkopu a objemu do něho vestavěných konstrukcí nebo uložených vedení i s jejich obklady a podklady (tento objem se nazývá objemem horniny vylučené konstrukcí). Objem potrubí do DN 180, příp. i s obalem, se od objemu záspy neodčítá. Pro stánování objemu záspy se od objemu výkopu odečítá i objem obsypu počítaný cenami souboru cen 175 10-11. Obsyp potrubí, přichází-li v úvahu. 7. Odklizení zbylého výkopu po provedení záspy zářezů se šířkami stěnami pro podzemní vedení nebo záspy jam a rýh pro pozemní vedení se oceňuje, je-li objem zbylého výkopu: a) do 1 m³ na 1 m vedení a jedná se o výkopek neulehlý - cenami souboru cen 167 10-110. Nakládání výkopu nebo sypaniny a 162 (-1). Vodorovné přemístění výkopku. V případě, že se jedná o výkopek ulehlý - rozpočetní a naložení výkopku cenami souboru cen 122. 0-1. souboru cen 162. 0-1. Vodorovné přemístění výkopku; b) přes 1 m³ na 1 m vedení, jestliže projekt předepíše, že se zbylý výkopek bude odklizen zároveň s prováděním výkopů, pouze přemístění výkopku cenami souboru cen 162. 0-1. Vodorovné přemístění výkopku. Při zminěném objemu zbylého výkopku se neocení ani naložení ani rozpočetní výkopku. Jestliže se zbylý výkopek neodklízí, výběž rozprostírá počít výkopu a nad výkopem, platí poznámka č. 3. 8. Rozpracování zbylého výkopku podél výkopu a nad výkopem po provedení záspy zářezů se šířkami stěnami pro podzemní vedení nebo záspy jam a rýh pro pozemní vedení se oceňuje: a) cenou 171 20-1:01 Uložení sypaniny do nezhutněných násypů, není-li projektem předepsáno zhuťnění rozprostřeného zbylého výkopku, b) cenou 171 10-1111 Uložení sypaniny do násypů z hornin sypkých, je-li předepsáno zhuťnění rozprostřeného zbylého výkopku, a to v objemu vypočítaném podle poznámky č. 6, příp. zmenšeném o objem výkopku, který byl již odklizen. 9. Míra zhuťnění předepíše, e projekt.

PSC

7,29+289,430 "celkový objem hloubaných výkopávek jam a rýh

296,720

-111,394 "přebytečný výkopek

-111,394

Součet

185,326

30	M	583336740	kamenivo těžené hrubě frakce 16-32	t	250,00	44 015,00	CS ÚRS 20-6 01
----	---	-----------	------------------------------------	---	--------	-----------	----------------

PP Kamenivo přírodní těžené pro stavební účely PTK (dórné, hrubé, šterkopísky) kamenivo těžené "trubě frakce 16-32

0,5*185,326

92,663

92,663*1,9 "Přepočtené koeficientem množství

176,060

31 K 175151101 Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženo do 3 m

87,944

16 269,64

CS ÚRS 20-6 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Číslo účtu
PP			Obsápní potrubí strojně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru ztuhnutí bez prohození sypaniny					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i>					
			<i>1. Objem obsypu na 1 m délky potrubí se rovná šířce dna výkopu násobené součtem vnějšího průměru potrubí příp. i s obalem a projektované klauzky obsypu nad, případně i pod potrubím. Pro odcítání objemu potrubí se započítávají všechny sestavené konstrukce nebo uložení vedení i z jejích obklaty a podkladů (tento objem se nazývá objemem horniny vytlačené konstrukcí). 2. Míru ztuhnutí předepisuje projekt. 3. V cenách nejsou zahrnuté náklady na nakopávání sypaninu. Tato se oceňuje ve specifikaci. 4. V cenách nejsou zahrnuté náklady na prohození sypaniny, tyto náklady se oceňují položkou 17511-1109 Příplatek za prohození sypaniny.</i>					
VV			2*(1,2*1,5*0,41)+(96*1,3*0,41) "vodovodní řad		52,644			
VV			(26*1,1*0,35) "přepojení stáv.připojek		10,010			
VV			(1,2*1,5*0,41)+(62*1,1*0,36) "přelozka přípojky pro objekt ČS		25,290			
VV			Součet		87,944			
32	M	583313400	kamenivo těžené drobné frakce 0-4 pr.	t	175,888	240,00	42 213,12	CS ÚRS 2016 01
PP			Kamenivo přírodní těžené pro stavební účely PTK (drobné, hrubé, šterkopíský) kamenivo těžené drobné D<=2 mm (ČSN EN 13043) D<=4 mm (ČSN EN 12620, ČSN EN 13139) d=0 mm, D<=6,3 mm (ČSN EN 13242) frakce 0-4 praná					
VV			87,944*2 "Přepočtené koeficientem množství		175,888			
D	4		Vodorovné konstrukce				17 495,50	
33	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého	m3	22,700	590,00	13 393,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těženého 0 až 4 mm					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i>					
			<i>1. Ceny -1111 a -1192 lze použít i pro zřízení sběrných vrstev nad drenážními trubkami. 2. V cenách -5111 a -1192 jsou započteny i náklady na prohození výkopku získaného při zemních pracích.</i>					
VV			2*(1,2*1,5*0,1)+(96*1,3*0,1) "vodovodní řad		12,840			
VV			(26*1,1*0,1) "přepojení stáv.připojek		2,860			
VV			(1,2*1,5*0,1)+(62*1,1*0,1) "přelozka přípojky pro objekt ČS		7,000			
VV			Součet		22,700			
34	K	452313131	Podkladní bloky z betonu prostého tř. C 12/15 otevřený výkop	m3	0,750	2 830,00	2 122,50	CS ÚRS 2016 01
PP			Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu bloky pro potrubí z betonu tř. C 12/15					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<p>Poznámka k souboru cen: 1. Ceny - 1121 až - 1181 a - 1192 lze použít i pro ochrannou vrstvu pod železobetonové konstrukce. 2. Ceny - 2121 až - 2181 a - 2192 jsou určeny pro jakékoliv úkosy sedel.</p>								
PSC					0,750			
VV			6*(0,5*0,5*0,5) "vodovodní řád					
35	K	452353101	Bednění podkladních bloků otevřený výkop	m2	6,000	330,00	1 980,00	CS JRS 20* 6 01
PP			Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí v otevřeném výkopu bloků pro potrubí		6,000			
VV			6*(4*0,5*0,5)					
D	5		Komunikace				61 099,00	
36	K	566901123	Vyspravení podkladu po překopecích ing sítí plochy do 15 m2 šterkopiskem tl. 200 mm	m2	12,100	180,00	2 178,00	CS JRS 20* 6 01
PP			Vyspravení podkladu po překopecích inženýrských sítí plochy do 15 m2 s rozprostřením a zhutněním šterkopiskem tl. 200 mm					
<p>Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro vyspravení podkladu po překopecích pro inženýrské sítě trvalé i dočasné (přesepíše-li je projekt). 2. Ceny jsou určeny pouze pro případy havárií, přeložek nebo běžných oprav inženýrských sítí. 3. Ceny nelze použít v rámci výstavby nových inženýrských sítí. 4. V cenách nejsou započteny náklady na přípr. nutný spojovací postřik, který se oceňuje cenami souboru cen 573 2.-11 Postřik živičný spojovací částí 401 tohoto katalogu.</p>								
VV			12, 10 "provizorní vyspravení chodníků		12,100			
37	K	566901236R	Vyspravení podkladu po překopecích ing sítí plochy přes 15 m2 šterkopiskem tl. 350 mm	m2	147,800	330,00	48 774,00	
PP			Vyspravení podkladu po překopecích inženýrských sítí plochy přes 15 m2 s rozprostřením a zhutněním šterkopiskem tl. 250 mm					
VV			147,80 "provizorní vyspravení podkladu komunikace		147,800			
38	K	566901251	Vyspravení podkladu po překopecích ing sítí plochy přes 15 m2 recyklatem tl. 100 mm	m2	147,800	55,00	9 607,00	CS JRS 20* 6 01
PP			Vyspravení podkladu po překopecích inženýrských sítí plochy přes 15 m2 s rozprostřením a zhutněním recyklatem tl. 100 mm					
<p>Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro vyspravení podkladu po překopecích pro inženýrské sítě trvalé i dočasné (přesepíše-li je projekt). 2. Ceny jsou určeny pouze pro případy havárií, přeložek nebo běžných oprav inženýrských sítí. 3. Ceny nelze použít v rámci výstavby nových inženýrských sítí. 4. V cenách nejsou započteny náklady na přípr. nutný spojovací postřik, který se oceňuje cenami souboru cen 573 2.-11 Postřik živičný spojovací částí 401 tohoto katalogu.</p>								
VV			147,80 "provizorní vyspravení krytu komunikace		147,800			
39	K	596211210	Kladení zámkové dlažby komunikace pro pěší tl 80 mm skupiny A pl do 50 m2	m2	2,250	240,00	540,00	CS JRS 20* 6 01
PP			Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší s ložem z kamenná těžšího nebo třecného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 50 mm skupiny A, pro plochy do 50 m2					

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

Poznámka k souboru cen:
 1. Pro volbu cen dležeb platí toto rozdělení: Skupina A: dlažby z prvků stejného tvaru, Skupina B: dlažby z prvků dvou a více tvarů nebo z obrázců o ploše jednotlivě do 100 m², Skupina C: dlažby oblokovitých tvarů (obločky, kruhy, apod.). 2. V cenách jsou započteny i náklady na dodání hmot pro lože a na dodání materiálu na vyplň spár. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání zámkové dlažby, které se oceňují ve specifikaci; ztratné lze dohadnout u plochy a) do 100 m², ve výši 3 %, b) přes 100 do 300 m² ve výši 2 %, c) přes 300 m² ve výši 1 %. 4. Část lože přesahující tloušťku 40 mm se oceňuje cenami souboru cen 451 . . . 9. Příplatek za každý další 10 mm tloušťky podkladu nebo lože.

Poznámka k položce:
 - bude použita stávající odstraňovaná a očištěná dlažba

D	8		Trubní vedení				294 383,61	
40	K	850245121	Výřez nebo výšek na potrubí z trub litinových tlakových DN 80	kus	1,000	7 000,00	7 000,00	CS URS 2016 01

PP Výřez nebo výšek na potrubí z trub litinových tlakových DN 80

Poznámka k souboru cen:
 1. Ceny výřezu nebo výšku na potrubí z trub litinových tlakových jsou určeny pro dva řezy nebo seký prováděné na potrubí dodatečně. 2. V cenách jsou započteny náklady na: a) ohlášení uzavírání vody, b) uzavření a otevření šoupat, c) vypuštění a napuštění vody, d) odzdušení potrubí, e) strojní nebo ruční výřez potrubí, f) nutné úpravy výkopu v prostoru provádění.

Poznámka k položce:
 napojení na stáv.vodovodní řád THN DN 80 mm

41	K	850245121	Výřez nebo výšek na potrubí z trub litinových tlakových DN 100	kus	2,000	8 500,00	17 000,00	CS URS 2016 01
----	---	-----------	--	-----	-------	----------	-----------	----------------

PP Výřez nebo výšek na potrubí z trub litinových tlakových DN 100

Poznámka k souboru cen:
 1. Ceny výřezu nebo výšku na potrubí z trub litinových tlakových jsou určeny pro dva řezy nebo seký prováděné na potrubí dodatečně. 2. V cenách jsou započteny náklady na: a) ohlášení uzavírání vody, b) uzavření a otevření šoupat, c) vypuštění a napuštění vody, d) odzdušení potrubí, e) strojní nebo ruční výřez potrubí, f) nutné úpravy výkopu v prostoru provádění.

Poznámka k položce:
 napojení na stáv.vodovodní řád THN DN 100 mm

42	K	857242121	Montáž litinových tvarovek jednoosých přírubových otevřený výkop DN 80	kus	2,000	420,00	840,00	CS URS 2016 01
----	---	-----------	--	-----	-------	--------	--------	----------------

PP Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém jednoosých na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 80

Poznámka k souboru cen:
 1. V cenách -2121 a -4121 jsou započteny náklady na dodání těsnících přířbových kroužků. 2. V cenách souboru cen nejsou započteny náklady na: a) dodání tvarovek; tyto se oceňují ve specifikaci, b) dodání těsnících nebo zámkových kroužků; tyto se oceňují ve specifikaci, c) v cenách 52-2121 a 52-4121 nejsou započteny náklady na dodání těsnících přířbových kroužků; tyto se oceňují ve specifikaci, d) podkladní konstrukci ze šterkopisku - podkladní vrstva ze šterkopisku se oceňuje cenou 564 28-111 Podklad ze šterkopisku.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Číslo účtu
43	M	504908000016	KOLENO PATNÍ PŘÍRUBOVÉ DN 80 B 8 DIRY	kus	1,000	1 320,00	1 320,00	CS ÚRS 2016 01
PP			TVAROVKA PŘÍRUBOVÁ KOLENO PATNÍ DN 80 B 8 DIRY					
44	M	799408000016	SPOJKA JISTĚNÁ PROTI POSUNU S PŘÍRUBOU DN 80 mm	kus	1,000	4 620,00	4 620,00	CS ÚRS 2016 01
PP			TVAROVKA JISTĚNÁ PROTI POSUNU, SPO.KA S PŘÍRUBOU 80 (85-105)					
45	K	857262121	Montáž litinových tvarovek jednoosých přírubových otevřených výkop DN 100	k.js	4,000	510,00	2 040,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém jednoosých na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 100					

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách -2121 a -4121 jsou započteny náklady na dodání těsnících pryžových kroužků. 2. V cenách souboru cen nejsou započteny náklady na: a) dodání tvarovek; tyto se oceňují ve specifikaci, b) dodání těsnících nebo zámkových kroužků; tyto se oceňují ve specifikaci, c) v cenách 52 2121 a 52-4121 nejsou započteny náklady na dodání těsnících pryžových kroužků; tyto se oceňují ve specifikaci, d) podkladní konstrukci ze šterkopisků - podkladní vrstva ze šterkopisků se oceňuje cenou 564 28-111 Podklad ze šterkopisků.

46	M	552539820	koleno přírubové z tvárné litiny,práškový epoxid, tl.250µm FFK-kus DN 100-22,5°	kus	2,000	2 232,00	4 464,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Trouby a tvarovky litinové tlakové kolena přírubová zn. FFK, Q tvárná litina dle ČSN EN 545 uvnitř i vně; práškový epoxid dle GSK-RAL, min. tl. 250 µm DN 100 - 22,5°					
47	M	799410000016	SPOJKA JISTĚNÁ PROTI POSUNU S PŘÍRUBOU DN 100 mm	kus	2,000	5 230,00	10 460,00	
PP			TVAROVKA JISTĚNÁ PROTI POSUNU, SPO.KA S PŘÍRUBOU 100 (104-132)					
48	K	857264121	Montáž litinových tvarovek odbočných přírubových otevřených výkop DN 100	kus	2,000	620,00	1 240,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém odbočných na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 100					

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách -2121 a -4121 jsou započteny náklady na dodání těsnících pryžových kroužků. 2. V cenách souboru cen nejsou započteny náklady na: a) dodání tvarovek; tyto se oceňují ve specifikaci, b) dodání těsnících nebo zámkových kroužků; tyto se oceňují ve specifikaci, c) v cenách 52 2121 a 52-4121 nejsou započteny náklady na dodání těsnících pryžových kroužků; tyto se oceňují ve specifikaci, d) podkladní konstrukci ze šterkopisků - podkladní vrstva ze šterkopisků se oceňuje cenou 564 28-111 Podklad ze šterkopisků.

49	M	857010008016	TVAROVKA T KUS DN 100-80	kus	1,000	2 055,00	2 055,00	
PP			TVAROVKA PŘÍRUBOVÁ T KUS DN 100-80					
50	M	857010010016	TVAROVKA T KUS DN 100-100	kus	1,000	2 040,00	2 040,00	
PP			TVAROVKA PŘÍRUBOVÁ T KUS DN 100-100					
51	K	871161141	Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřených výkop svařovaných na tupo D 32 x 3,0 mm	m	26,000	32,00	832,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyetylénu PE 100 svařovaných na tupo SDR 11/PN16 D 32 x 3,0 mm					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Číslo účtu
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách potrubí nejsou započteny náklady na: a) dodání potrubí; potrubí se oceňuje ve specifikaci; ztratné lze dohodnout u trub polyetylékových ve výš 1,5 %; u trub z tvrdého PVC ve výš 3 %; b) dodání tvarovek; tvarovky se oceňují ve specifikaci. 2. Ceny -2111 jsou určeny i pro plošné kolektory přímých okruhů tepelných čerpadel.					
P			Poznámka k položce: přepojení stáv. vodovodních přípojek					
52	M	286131100	potrubí vodovodní PE100 PN16 SDR11 6 m, 100 m, 32 x 3,0 mm	m	26,390	30,00	791,70	CS ÚRS 2016 01
PP			Trubky z polyetylénu vodovodní potrubí PE 100 SDR 11, PN16 tyče 6 m, 12 m, návin 100 m 32 x 3,0 mm, tyče + návin		26,390			
VV			1,015*62,0					
53	K	871211141	Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných na tupo D 63 x 5,8 mm	m	62,000	45,00	2 790,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyetylénu PE 100 svařovaných na tupo SDR 11/PN16 D 63 x 5,8 mm		62,000			
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách potrubí nejsou započteny náklady na: a) dodání potrubí; potrubí se oceňuje ve specifikaci; ztratné lze dohodnout u trub polyetylékových ve výš 1,5 %; u trub z tvrdého PVC ve výš 3 %; b) dodání tvarovek; tvarovky se oceňují ve specifikaci. 2. Ceny -2111 jsou určeny i pro plošné kolektory přímých okruhů tepelných čerpadel.					
P			Poznámka k položce: přeložka vodovodní přípojky pro objekt ČS					
54	M	286131130	potrubí vodovodní PE100 PN16 SDR11 6 m, 100 m, 63 x 5,8 mm	m	62,930	83,00	5 223,19	CS ÚRS 2016 01
PP			Trubky z polyetylénu vodovodní potrubí PE 100 SDR 11, PN16 tyče 6 m, 12 m, návin 100 m 63 x 5,8 mm, tyče + návin		62,930			
VV			1,015*62,0					
55	K	871251221	Montáž potrubí z PE100 SDR 17 otevřený výkop svařovaných elektrotvarovkou D 110 x 6,6 mm	m	96,000	60,00	5 760,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyetylénu PE 100 svařovaných elektrotvarovkou SDR 17/PN10 D 110 x 6,6 mm		96,000			
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách potrubí nejsou započteny náklady na: a) dodání potrubí; potrubí se oceňuje ve specifikaci; ztratné lze dohodnout u trub polyetylékových ve výš 1,5 %; u trub z tvrdého PVC ve výš 3 %; b) dodání tvarovek; tvarovky se oceňují ve specifikaci. 2. Ceny -2111 jsou určeny i pro plošné kolektory přímých okruhů tepelných čerpadel.					
P			Poznámka k položce: vodovodní řád					
56	M	286135760	potrubí dvouvrstvé PE100 RC s ochrannou vrstvou, SDR17 110x6.6. L=12m	m	97,440	238,00	23 190,72	CS ÚRS 2016 01
PP			Trubky z polyetylénu vodovodní potrubí PE 100 RC potrubí - pro rozvody vody dvouvrstvé potrubí PE 100 RC s 10% signalizační vrstvou. SDR17 , 12m 110x6.6		97,440			

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

97,440

1,015*96,0

57	K	877161101	Montáž elektrospojek na potrubí z PE trub D 32	kus	6,000	50,00	300,00	CS JFS 20'6 01
----	---	-----------	--	-----	-------	-------	--------	----------------

PP Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 3 11/PN16 s oječkou nebo redukcí D 32

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách montáže tvarovek nejsou zahrnuty náklady na dodání tvarovek. Tyto náklady se oceňují ve specifikaci.

58	M	28612219R	elektrospojka s lehce vyrazitelným dorazem MB D 32 mm PE100 SDR11	kus	6,000	89,00	534,00	
----	---	-----------	---	-----	-------	-------	--------	--

PP elektrospojka s lehce vyrazitelným dorazem MB D 32 mm PE100 SDR11

59	K	877241101	Montáž elektrospojek na potrubí z PE trub D 63	kus	1,000	75,00	75,00	CS JFS 20'6 01
----	---	-----------	--	-----	-------	-------	-------	----------------

PP Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 3 11/PN16 s oječkou nebo redukcí D 63

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách montáže tvarovek nejsou zahrnuty náklady na dodání tvarovek. Tyto náklady se oceňují ve specifikaci.

60	M	28612222R	elektrospojka s lehce vyrazitelným dorazem MB D 63 mm PE100 SDR11	kus	1,000	155,00	155,00	
----	---	-----------	---	-----	-------	--------	--------	--

PP elektrospojka s lehce vyrazitelným dorazem MB D 63 mm PE100 SDR11

61	K	877241101	Montáž elektrospojek na potrubí z PE trub D 90	kus	1,000	95,00	95,00	CS JFS 20'6 01
----	---	-----------	--	-----	-------	-------	-------	----------------

PP Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 s oječkou nebo redukcí D 90

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách montáže tvarovek nejsou zahrnuty náklady na dodání tvarovek. Tyto náklady se oceňují ve specifikaci.

62	M	28612224R	elektrospojka s lehce vyrazitelným dorazem MB D 90 mm PE100 SDR11	kus	1,000	278,00	278,00	
----	---	-----------	---	-----	-------	--------	--------	--

PP elektrospojka s lehce vyrazitelným dorazem MB D 90 mm PE100 SDR11

63	M	28612571R	lemový nákrůžek dlouhý provedení BE D 90 mm PE100 SDR11, tvarovka na tupou	kus	1,000	232,00	232,00	
----	---	-----------	--	-----	-------	--------	--------	--

PP lemový nákrůžek dlouhý provedení BE D 90 mm PE100 SDR11, tvarovka na tupou

64	M	28612586R	profilovaná volná příruba BFL D 90/80 mm, tvárná litina poplastovaná PP vrstvou	kus	1,000	443,00	443,00	
----	---	-----------	---	-----	-------	--------	--------	--

PP profilovaná volná příruba BFL D 90/80 mm, tvárná litina poplastovaná PP vrstvou

65	K	877261101	Montáž elektrospojek na potrubí z PE trub D 110	kus	28,000	115,00	3 220,00	CS JFS 20'6 01
----	---	-----------	---	-----	--------	--------	----------	----------------

PP Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 s oječkou nebo redukcí D 110

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
PSC								
Poznámka k souboru cen:								
1. V cenách montáže tvarovek nejsou započteny náklady na dodání tvarovek. Tyto náklady se oceňují ve specifikaci.								
66	M	2861225R	elektrospojka s lehce vyrazitelným dorazem MB D 110 mm PE100 SDR11	kus	26,000	375,00	9 750,00	
PP								
elektrospojka s lehce vyrazitelným dorazem MB D 110 mm PE100 SDR11								
67	M	2861257R	lemový nákrůžek dlouhé provedení BE D 110 mm PE100 SDR11, tvarovka na tupo	kus	4,000	325,00	1 300,00	
PP								
lemový nákrůžek dlouhé provedení BE D 110 mm PE100 SDR11, tvarovka na tupo								
68	M	2861258R	profilovaná volná příruba BFL D 110/100 mm, tvárná litina poplastovaná PP vrstvou	kus	4,000	598,00	2 392,00	
PP								
profilovaná volná příruba BFL D 110/100 mm, tvárná litina poplastovaná PP vrstvou								
69	K	87726113	Montáž elektro T-kusů na potrubí z PE trub D 110	kus	1,000	120,00	120,00	CS ÚRS 2016 01
PP								
Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrovarovek SDR 11/PN16 T-kusů D 110								
PSC								
Poznámka k souboru cen:								
1. V cenách montáže tvarovek nejsou započteny náklady na dodání tvarovek. Tyto náklady se oceňují ve specifikaci.								
70	M	2861229R	elektro T-kus D 110 mm PE100 SDR11	kus	1,000	1 080,00	1 080,00	
PP								
elektro T-kus D 110 mm PE100 SDR11								
71	M	2861252R	reduktce dlouhé provedení BR D 110/90 mm PE100 SDR11, tvarovka na tupo	kus	1,000	410,00	410,00	
PP								
reduktce dlouhé provedení BR D 110/90 mm PE100 SDR11, tvarovka na tupo								
72	K	877261126	Montáž elektro navrtávacích T-kusů ventilů a 360° otočná odbočka na potrubí z PE trub D 110/32	kus	11,000	130,00	1 430,00	CS ÚRS 2016 01
PP								
Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrovarovek SDR 11/PN16 T-kusů navrtávacích s ventilem a 360 st. otočnou odbočkou D 110/32								
PSC								
Poznámka k souboru cen:								
1. V cenách montáže tvarovek nejsou započteny náklady na dodání tvarovek. Tyto náklady se oceňují ve specifikaci.								
73	M	2861235R	elektro navrtávací odbočkový ventil D 110/32 mm DAV (KIT) s prod. hrdlem a spojkou PE100 SDR11	kus	11,000	3 790,00	41 690,00	
PP								
elektro navrtávací odbočkový ventil D 110/32 mm DAV (KIT) s prod. hrdlem a spojkou PE100 SDR11								
74	K	877261127	Montáž elektro navrtávacích T-kusů ventilů a 360° otočná odbočka na potrubí z PE trub D 110/63	kus	1,000	130,00	130,00	CS ÚRS 2016 01
PP								
Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrovarovek SDR 11/PN16 T-kusů navrtávacích s ventilem a 360 st. otočnou odbočkou D 110/63								

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

PSC

Poznámka k souboru cen:
1. V cenách montáže tvarovek nejsou započteny náklady na dodání tvarovek. Tyto náklady se oceňují ve specifikaci.

75	M	28612360R	elektro navrtávací odbočkový ventil D 110/63 mm DAV (KIT) s prod. hrdlem a spojkou PE100 SDR11	kus	1,000	4 080,00	4 080,00	
76	M	28612377R	zemní souprava EBS teleskopická 1,1 - 1,8 m pro navrtávací odbočkový ventil	kus	12,000	1 128,00	13 536,00	
77	K	891201010R	Připojení na potrubí stávající vodovodní přípojky D 32 mm - přerušení a úprava potrubí	kus	6,000	880,00	5 280,00	
78	K	891201020R	Připojení ve stávající čerpací stanici na potrubí D 63 mm - přerušení a úprava potrubí, propojovací tvarovka	kus	1,000	1 750,00	1 750,00	
79	K	891241111	Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 80	kus	2,000	460,00	920,00	CS ÚřS Z0'6 01

PP
Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů) DN 80

PSC

Poznámka k souboru cen:
1. V cenách jsou započteny i náklady: a) u šoupátek ceny -1111 na vytvoření otvorů ve stropěch šachet pro vstup zemních souprav šoupátek, b) u hlavních ventilů ceny -3111 na osazení zemních souprav, c) u navrtávacích pasů ceny -9111 na výkop montážních jámečků, oprava izolace ocelových trubek a na osazení zemních souprav. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodání vodometů, šoupátek, ventilů, montážních vloček, kompenzátorů, koncových nebo zpětných klapek, hydrantů, zemních souprav, šoupátkových koleček, šoupátkových a hydrantových klíčů, navrtávacích pasů, tvarovek a kompenzačních nástavců; tyto armatury se oceňují ve specifikaci, b) podkladní bloky pod armatury; bloky se oceňují příslušnými cenami souborů cen 452 2 . . . 1 Podkladní a zajišťovací konstrukce zděné na mělu cementovou, 452 3 . . . 1 Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu, 452 35 . . 1 Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí části A 01 tohoto ceníku, c) obsyp odvodňovacího zařízení hydrantů ze štetru nebo šetrkopiskru; obsyp se oceňuje příslušnými cenami souboru cen 451 5 . . . 1 Lože pod potrubí, stoky a drenážní objekty: část A 01 tohoto katalogu, d) osazení hydrantových, šoupátkových a ventilových poklopů; osazení poklopů se oceňuje příslušnými cenami souboru cen 899 40-11 Osazení poklopů litinových částí A 01 tohoto katalogu. 3. V cenách 891 52-4121 a -52:1 nejsou započteny náklady na dodání těsnících pržových kruzů. Tyto se oceňují ve specifikaci, nejsou-li zahrnuty v ceně tržb. 4. V cenách 891 . . -5313 nejsou započteny náklady na dodání potrubní spojky. Tyto jsou zahrnuty v ceně trub.

80	M	400208000016	ŠOUPĚ LITINOVÉ PŘÍRUBOVÉ KRÁTKÉ DN 80	kus	2,000	4 085,00	8 170,00	
81	K	891247111	Montáž hydrantů podzemních DN 80	kus	1,000	630,00	630,00	CS ÚřS Z016 01

PP
Montáž vodovodních armatur na potrubí hydrantů podzemních (bez osazení poklopů) DN 80

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

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny i náklady: a) u šoupátek ceny -1111 na vytvoření otvorů ve stropěch šachet pro vstup zemních souprav šoupátek, b) u hlavních ventilů ceny -3111 na osazení zemních souprav, c) u navrtávacích pasů ceny -9111 na výkop montážních jamek, opravu izolace ocelových trubek a na osazení zemních souprav. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodání vodoměru, šoupátek, ventilů, montážních vloček, kompenzátorů, koncových nebo zpětných klapek, hydrantů, zemních souprav, šoupátkových koleček, šoupátkových a hydrantových klíčů, navrtávacích pasů, tvarovek a kompenzačních nástavců; tyto armatury se oceňují ve specifikaci, b) podkladní bloky pod armatury; bloky se oceňují příslušnými cenami souborů cen 452 2. - - 1 Podkladní a zajišťovací konstrukce zděné na maltu cementovou, 452 3* - - 1 Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu, 452 35 - - 1 Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí části A 01 tohoto ceníku, c) obsyp odvodňovacího zařízení hydrantů ze šterku nebo šterkopisků; obsyp se oceňuje příslušnými cenami souboru cen 451 5. - - 1 Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty části A 01 tohoto katalogu, d) osazení hydrantových, šoupátkových a ventilových poklopů; osazení poklopů se oceňuje příslušnými cenami souboru cen 899 40-11 Osazení poklopů litinových částí A 01 tohoto katalogu. 3. V cenách 891 52-4121 a -5211 nejsou započteny náklady na dodání těsnících pryžových kroužků. Tyto se oceňují ve specifikaci, nejsou-li zahrnuty v ceně trub. 4. V cenách 891 - -5313 nejsou započteny náklady na dodání potrubní spojky. Tyto jsou zahrnuty v ceně trub.

82	M	024008015016	HYDRANT PODZEMNÍ DN 80/1,5 m	kus	1,000	13 730,00	13 730,00	
----	---	--------------	------------------------------	-----	-------	-----------	-----------	--

PP HYDRANT PODZEMNÍ DN 80/1,5 m

83	K	891261111	Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 100	kus	4,000	620,00	2 480,00	CS ÚRS 2016 01
----	---	-----------	---	-----	-------	--------	----------	----------------

PP Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů) DN 100

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny i náklady: a) u šoupátek ceny -1111 na vytvoření otvorů ve stropěch šachet pro vstup zemních souprav šoupátek, b) u hlavních ventilů ceny -3111 na osazení zemních souprav, c) u navrtávacích pasů ceny -9111 na výkop montážních jamek, opravu izolace ocelových trubek a na osazení zemních souprav. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodání vodoměru, šoupátek, ventilů, montážních vloček, kompenzátorů, koncových nebo zpětných klapek, hydrantů, zemních souprav, šoupátkových koleček, šoupátkových a hydrantových klíčů, navrtávacích pasů, tvarovek a kompenzačních nástavců; tyto armatury se oceňují ve specifikaci, b) podkladní bloky pod armatury; bloky se oceňují příslušnými cenami souborů cen 452 2. - - 1 Podkladní a zajišťovací konstrukce zděné na maltu cementovou, 452 3* - - 1 Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu, 452 35 - - 1 Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí části A 01 tohoto ceníku, c) obsyp odvodňovacího zařízení hydrantů ze šterku nebo šterkopisků; obsyp se oceňuje příslušnými cenami souboru cen 451 5. - - 1 Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty části A 01 tohoto katalogu, d) osazení hydrantových, šoupátkových a ventilových poklopů; osazení poklopů se oceňuje příslušnými cenami souboru cen 899 40-11 Osazení poklopů litinových částí A 01 tohoto katalogu. 3. V cenách 891 52-4121 a -5211 nejsou započteny náklady na dodání těsnících pryžových kroužků. Tyto se oceňují ve specifikaci, nejsou-li zahrnuty v ceně trub. 4. V cenách 891 - -5313 nejsou započteny náklady na dodání potrubní spojky. Tyto jsou zahrnuty v ceně trub.

84	M	400210000016	ŠOUPĚ LITINOVÉ PŘÍRUBOVÉ KRÁTKÉ DN 100	kus	4,000	5 220,00	20 880,00	
----	---	--------------	--	-----	-------	----------	-----------	--

PP ŠOUPĚ LITINOVÉ PŘÍRUBOVÉ KRÁTKÉ DN 100

85	M	950205010003	SOUPRAVA ZEMNÍ TELESKOPICKÁ 1,3 -1,8M PRO ŠOUPĚ DN 50 - 100	kus	6,000	1 578,00	9 468,00	
----	---	--------------	---	-----	-------	----------	----------	--

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
ZEMNÍ SOUPRAVY SÓUPÁTKOVÉ TELESKOPICKE 50-100 (1,3-1,8m)								
86	M	pc.8009011	přirubový spoj nerez pro DN 80 (8x šroub M16/80, matice, podložka a těsnění)	kus	5,000	490,00	2 450,00	
87	M	pc.8009021	přirubový spoj nerez pro DN 100 (12x šroub M16/80, matice, podložka a těsnění)	kus	12,000	530,00	6 600,00	
88	K	89223122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 40 do 70	m	88,000	60,00	5 280,00	CS ÚRS 2016 01
89	K	89224111	Tlaková zkouška vodou potrubí do 80	m	88,000	45,00	3 960,00	CS ÚRS 2016 01
90	K	89227111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN : 00 nebo 125	□	96,000	55,00	5 280,00	CS ÚRS 2016 01

26,0	"přepojení stáv.vodovodních p.řipojek - D 32 mm	26,000	
62,0	"přeložka vod.připojky pro objekt ČS - D 63 mm	62,000	
	Součet	88,000	

26,0	"přepojení stáv.vodovodních p.řipojek - D 32 mm	26,000	
62,0	"přeložka vod.připojky pro objekt ČS - D 63 mm	62,000	
	Součet	88,000	

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny náklady na napuštění a vypuštění vody, ovládní vody a dezinfekčního prostředku.

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny -2111 jsou určeny pro zabezpečení jednoho konce zkoušeného úseku jakéhokoli druhu potrubí. 2. V cenách jsou započteny náklady: a) u cen -1111 - na přísun, montáž, demontáž a odsun zkoušeného čepidla, napuštění tlakovou vodou a doování vody pro tlakovou zkoušku, b) u cen -2111 - na montáž a demontáž výrobků nebo dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, na montáž a demontáž koncových tvarovek, na montáž zaslepovací příruby, na zastavení zdvořádky pro hydranty, vyzdušnění a jiné armatury a odbočky pro odběčující řády.

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny -2111 jsou určeny pro zabezpečení jednoho konce zkoušeného úseku jakéhokoli druhu potrubí. 2. V cenách jsou započteny náklady: a) u cen -1111 - na přísun, montáž, demontáž a odsun zkoušeného čepidla, napuštění tlakovou vodou a doování vody pro tlakovou zkoušku, b) u cen -2111 - na montáž a demontáž výrobků nebo dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, na montáž a demontáž koncových tvarovek, na montáž zaslepovací příruby, na zastavení zdvořádky pro hydranty, vyzdušnění a jiné armatury a odbočky pro odběčující řády.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			96,0 "vodovodní řad - D 110 mm		96,000			
91	K	892273122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125	m	96,000	80,00	7 680,00	CS URS 2016 01
PP			Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125					
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny náklady na napuštění a vypuštění vody, dodání vody a dezinfekčního prostředku.					
VV			96,0 "vodovodní řad - D 110 mm		96,000			
92	K	89237210R	Zabezpečení konců potrubí DN do 300 při tlakových zkouškách vodou	soubor	1,000	1 100,00	1 100,00	
PP			Zabezpečení konců potrubí DN do 300 při tlakových zkouškách vodou					
93	K	899401111	Osazení poklopů litinových ventilových	kus	12,000	325,00	3 900,00	CS URS 2016 01
PP			Osazení poklopů litinových ventilových					
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách osazení poklopů jsou započteny i náklady na jejich podezděnění. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dodání poklopů; tyto se oceňují ve specifikaci. Ztratné se nestanoví.					
94	M	28612397R	univerzální podkladová deska z tvárné litiny (GGG40)	kus	12,000	165,00	1 980,00	
PP			univerzální podkladová deska z tvárné litiny (GGG40)					
95	M	28612403R	litinový poklop ventilový , černé víčko	kus	12,000	438,00	5 256,00	
PP			litinový poklop ventilový , černé víčko					
96	K	899401112	Osazení poklopů litinových šoupátkových	kus	6,000	356,00	2 136,00	CS URS 2016 01
PP			Osazení poklopů litinových šoupátkových					
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách osazení poklopů jsou započteny i náklady na jejich podezděnění. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dodání poklopů; tyto se oceňují ve specifikaci. Ztratné se nestanoví.					
97	M	175000000001	POKLAP ULIČNÍ ŠOUPÁTKOVÝ VODA	kus	6,000	595,00	3 570,00	
PP			POKLAPY PRO ŠOUPATA ULIČNÍ VODA					
98	M	348100000000	PODKLAD. DESKA UNI	kus	6,000	165,00	990,00	
PP			PODKLADOVÁ DESKA UNIVERZÁLNÍ ŠOUPÁTKOVÁ					
99	K	899401113	Osazení poklopů litinových hydrantových	kus	1,000	430,00	430,00	CS URS 2016 01
PP			Osazení poklopů litinových hydrantových					
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách osazení poklopů jsou započteny i náklady na jejich podezděnění. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dodání poklopů; tyto se oceňují ve specifikaci. Ztratné se nestanoví.					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
100	M	195000000000	POKLOP PRO PODZEMNÍ HYDRANT, TUHÝ, LITINA	kus	1,000	1 334,00	1 334,00	1 334,00
	PP		POKLOP HYDRANTOVÝ TUHÝ LITINA					
101	M	348200000000	PODKLAD, DESKA POD HYDRANT, POKLOP	kus	1,000	325,00	325,00	325,00
	PP		PODKLADOVÁ DESKA POD HYDRANTOVÝ FOKLOP					
102	K	899721111	Signalizační vodič DN do 150 mm na: potrubí PVC	m	184,000	22,00	4 048,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Signalizační vodič na potrubí PVC DN do 150 mm					
	VV		96,0 "vodovodní řad		96,000			
	VV		26,0 "přepojení stáv.vodovodních přípojek		26,000			
	VV		62,0 "přeložka vod.přípojky pro objekt ČS		62,000			
	VV		Součet		184,000			
103	K	899722112	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 25 cm	m	184,000	10,00	1 840,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 25 cm					
	D	9	Ostatní konstrukce a práce-lourání				777 226,40	
104	K	900100010R	Provizorní zásobování nemovitosti pitnou vodou - potrubí PE D 63 mm dl.100,0m (dodávka, montáž, uložení a dmtz)	kpl	1,000	50 000,00	50 000,00	50 000,00
	PP		Provizorní zásobování nemovitosti pitnou vodou - potrubí PE D 63 mm dl.100,0m (dodávka, montáž, ubžzení a dmtz)					
105	K	915491211	Osazení vodícího proužku z betonových desek do betonového lože tl do 100 mm š proužku :50 mm	m	2,000	85,00	170,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Osazení vodícího proužku z betonových prefabrikovaných desek tl. do 120 mm do lože z cementové malty tl. 20 mm, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou s podkladní vrstvou z betonu prostého tř. C 12/15 tl. 50 až 100 mm šířka proužku 250 mm					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách nejsou započteny náklady na: a) příp. nutné zemní práce, které se oceňují cenami katalogu 800-1 Zemní práce, b) příp. nutné bourání (rozebrání) vozovky, které se oceňují cenami části B 01 tohoto katalogu, c) vyplnění spár mezi krytím vozovky a vodícím proužkem, které se oceňují cenami souboru cen 599 - 4-11 Vyplnění spár mezi silničními dílci, d) dodání prefabrikovaných desek, které se oceňují ve specifikaci.					
	P		Poznámka k položce: - budou použity stáv. odstraňované a očištěné desky					
106	K	916111112	Osazení obruby z velkých kostek bez boční opěry do lože z betonu prostého	m	36,000	95,00	3 420,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Osazení silniční obruby z dlažebních kostek v jedné řadě s ložem tl. přes 50 do 100 mm, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou z velkých kostek bez boční opěry, do lože z betonu prostého tř. C 12/15					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
P			<i>Poznámka k položce: - budou použity stáv. odstraňované a očištěné dlažební kostky</i>					
VV			6*(2*3,0) "přepojení stáv. přípojek		36,000			
VV			Součet		36,000			
107	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrrou do lože z betonu prostého	m	2,000	205,00	410,00	CS URS 2016 01
PP			Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrrou z betonu prostého tř. C 12/15, do lože z betonu prostého téže značky					
PSC			<i>Poznámka k souboru cen: 1. V cenách silničních obrubníků ležatých i stojatých jsou započteny: a) pro osazení do lože z kamenná těženého i naklády na dodání hmot pro lože tl. 80 až 100 mm; v cenách -1113 a -1213 též naklády na zřízení bočních opěr. 2. Část lože z betonu prostého přesahující tl. 100 mm se oceňuje cenou 916 99-1121 Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek. 3. V cenách nejsou započteny naklády na dodání obrubníků, tyto se oceňují ve specifikaci.</i>					
P			<i>Poznámka k položce: - budou použity stáv. odstraňované a očištěné obrubníky</i>					
VV			2,0 "betonový obrubník - přelozka přípojeky pro objekt ČS		2,000			
108	K	916241113	Osazení obrubníku kamenného ležatého s boční opěrrou do lože z betonu prostého	m	18,000	190,00	3 420,00	CS URS 2016 01
PP			Osazení obrubníku kamenného se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou ležatého s boční opěrrou z betonu prostého tř. C 12/15, do lože z betonu prostého téže značky					
PSC			<i>Poznámka k souboru cen: 1. Ceny -1211, -1212 a -1213 lze použít i pro osazení krajníků z kamene. 2. V cenách chodníkových obrubníků ležatých i stojatých jsou započteny pro osazení: a) do lože z kamenná těženého i naklády na dodání hmot pro lože tl. 80 až 100 mm, b) do lože z betonu prostého i naklády na dodání hmot pro lože tl. 80 až 100 mm; v cenách -1113 a -1213 též naklády na zřízení boční opěry. 3. Část lože z betonu prostého přesahující tl. 100 mm se oceňuje cenou 916 99-1121 Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek. 4. V cenách nejsou započteny naklády na dodání obrubníků nebo krajníků, tyto se oceňují ve specifikaci.</i>					
P			<i>Poznámka k položce: - budou použity stáv. odstraňované a očištěné obrubníky</i>					
VV			6*3,0 "kamenný obrubník - přepojení stáv. přípojek		18,000			
109	K	919731121	Zarovnání stýčné plochy podkladu nebo krytu živčinného tl do 50 mm	m	168,800	40,00	6 752,00	CS URS 2016 01
PP			Zarovnání stýčné plochy podkladu nebo krytu podél vybourané části komunikace nebo zpevněné plochy živčinné tl. do 50 mm					
PSC			<i>Poznámka k souboru cen: 1. Pro volbu cen je rozhodující maximální tloušťka zarovnané stýčné plochy. 2. Naklády na vodorovné přemístění sutí zbylé po zarovnání stýčné plochy se samostatně neoceňují, tyto naklády jsou započteny ve vodorovném přemístění sutí prováděném při odstraňování podkladů nebo krytů.</i>					
110	K	919735111	Rezáni stávajícího živčinného krytu hl do 50 mm	m	168,800	70,00	11 816,00	CS URS 2016 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenové soustava
PP			Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky do 50 mm					
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započítány i náklady na spotřebu vody.					
VV			2*2*(1,2+1,5)+(96+(2*1,3)) "vodovodní řád		109,400			
VV			2*12 "přepojení stáv.připojek		24,000			
VV			2*(1,2+1,5)+(2*4) "přelozka přípojky pro objekt ČS		13,400			
VV			Mezisočet - řezání krytu v komunikaci		146,800			
VV			2*11 "přepojení stáv.připojek		22,000			
VV			Mezisočet - řezání krytu v chodníku		22,000			
VV			Součet		168,800			
111	K	979021113	Očištění vybouraných obrubníků a krajníků silničních při překopech inženýrských sítí	m	22,000	45,00	990,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Očištění vybouraných prvků při překopech inženýrských sítí od spojovacího materiálu s odklizením a uložním očištěných hmot a spojovacího materiálu na skládku do vzdálenosti 10 m nebo naložením na dopravní prostředek obrubníků a krajníků, vybouraných z jakéhokoliv lože a s jakoukoliv výplní spár silničních					
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pouze pro případy havárií, přeložek nebo běžných oprav inženýrských sítí. 2. Ceny 05-1111 a 05-1112 jsou určeny jen pro očištění vybouraných dlaždic, desek nebo tvarovek uložených do lože ze spádkého materiálu bez pojiva. 3. Ceny nelze použít v rámci výstavby nových inženýrských sítí. 4. Přemístění vybouraných obrubníků, krajníků, desek nebo dílců na vzdálenost přes 10 m se oceňuje cenami souboru cen 997 22-1 Vyborovná doprava vybouraných hmot.					
VV			20,0 "obrubníky		20,000			
VV			2,0 "krajníky		2,000			
VV			Součet		22,000			
112	K	979051121	Očištění zámkových dlaždic se spárováním z kamenná těženého při překopech inženýrských sítí	m2	2,250	40,00	90,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Očištění vybouraných prvků při překopech inženýrských sítí od spojovacího materiálu s odklizením a uložním očištěných hmot a spojovacího materiálu na skládku do vzdálenosti 10 m nebo naložením na dopravní prostředek zámkových dlaždic s vyplněním spár kamenivem					
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pouze pro případy havárií, přeložek nebo běžných oprav inženýrských sítí. 2. Ceny 05-1111 a 05-1112 jsou určeny jen pro očištění vybouraných dlaždic, desek nebo tvarovek uložených do lože ze spádkého materiálu bez pojiva. 3. Ceny nelze použít v rámci výstavby nových inženýrských sítí. 4. Přemístění vybouraných obrubníků, krajníků, desek nebo dílců na vzdálenost přes 10 m se oceňuje cenami souboru cen 997 22-1 Vyborovná doprava vybouraných hmot.					
113	K	979071012	Očištění dlažebních kostek velkých se spárováním živičnou směsí nebo MC při překopech inž sítí	m2	2,880	55,00	158,40	CS ÚRS 2016 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Číslo účtu
PP			Očištění vybouraných dtážebních kostek při překopech inženýrských sítí od spojovacího materiálu, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek velkých, s původním vyplněním spár živičí nebo cementovou maltou					
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pouze pro případy havárií, přeložek nebo běžných oprav inženýrských sítí. 2. Ceny nelze použít v rámci výstavby nových inženýrských sítí. 3. V cenách jsou započteny i náklady na odklizení odpadových hmot na hromady. 4. Přemístění vybouraných dtážebních kostek na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souborů cen 997 Z2-1 Vodorovná doprava sítě.					
VV			0,16*(6*3,0)		2,880			
D		997	Přesun sítě				59 694,13	
114	K	997Z21571	Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km	t	116,355	70,00	8 144,85	CS ÚRS 2016 01
PP			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.					
115	K	997Z21579	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot	t	986,040	20,00	19 720,80	CS ÚRS 2016 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.					
P			Poznámka k položce: - na skládku nebudou přemístovány vybourané obrubníky, krajníky a zámek dlažba					
VV			9*(116,355-(5,22+0,58+0,41+0,585)) *příplatek za 9 km		986,040			
116	K	997Z21815	Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkové)	t	33,255	240,00	7 981,20	CS ÚRS 2016 01
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkové) betonového					
PSC			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 započten poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4. Případně drčení stavebního odpadu lze ocenit cenami souborů cen 997 00-60 Drčení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.					
VV			33,255 *odstraňovaná podkladní vrstva komunikace		33,255			
117	K	997Z21845	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkové)	t	34,588	400,00	13 835,20	CS ÚRS 2016 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenové soustava
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) z asfaltových povrchů					
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny uvedené v souboru cen lze po dohodě upravit podle místních podmínek. 2. Uložení odpadu neuvadených v souboru cen se oceňuje individuálně. 3. V cenách je započítán poplatek za ukládaní odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4. Případné drčení stavebního odpadu lze ocenit cenami souboru cen 917 00-60 Drčení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Dermoček objektů.					
WV			15,67+18,918 "odstraňovaná podkladní a krycí vrstva komunikace a chodníků	t	34,588			
118	K	997221855	Poplatek za uložení odpadu z kame niva na skládce (skládkovně)	t	41,717	240,00	10 012,08	CS ÚRS 2016 01
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) z kamenná					
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny uvedené v souboru cen lze po dohodě upravit podle místních podmínek. 2. Uložení odpadu neuvadených v souboru cen se oceňuje individuálně. 3. V cenách je započítán poplatek za ukládaní odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4. Případné drčení stavebního odpadu lze ocenit cenami souboru cen 917 00-60 Drčení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Dermoček objektů.					
WV			37,577 "odstraňovaná podkladní vrstva komunikace a chodníků		37,577			
WV			4,140 "odstraňovaná dlažba ze žul.kostek		4,140			
WV			Součet		41,717			
D	998		Přesun hmot				16 891,68	
119	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z tr b z plastických hmot otevřený výkop	t	140,764	120,00	16 891,68	CS ÚRS 20-6 01
PP			Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m					
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Položky přesunu hmot nelze užit pro zeminu, sypání, šter.kopisek, kamenivo ap. Případná manipulace s tímto materiálem se oceňuje souborem cen 162 .0-11 Vodovodné přemístění výkopku nebo sypání, katalogu 800-1 Zemní práce.					

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Ulice Ke Koupališti, Pardubice

Objekt:

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

KSO: 827 11

Místo:

26.10.2016

CC-CZ:

Datum:

Zadavatel:

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

IČ:

Uchazeč:

KVIS Pardubice a.s.

46506934

CZ46506934

DIČ:

Projektant:

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

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

170 000,00

DPH základní
snížená

Základ daně
170 000,00
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
35 700,00
0,00

Cena s DPH

V CZK

205 700,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Ulice Ke Koupališti, Pardubice

Objekt:

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

Místo:

Datum: 26.10.2016

Zadavatel:

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

Uchazeč:

KVIS Pardubice a.s.

Projektant:

IKKO Hradec Králové, s.r.o., Bří:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

170 000,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

170 000,00

0 - Vedlejší rozpočtové náklady

140 000,00

VRN4 - Inženýrská činnost

30 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Ulice Ke Koupališti, Pardubice

Objekt:

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

Místo:

Datum: 26.10.2016

Zadavatel:

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

Uchazeč:

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

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

Náklady soupisu celkem

170 000,00

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady

170 000,00

D	0		Vedlejší rozpočtové náklady				140 000,00	
1	K	010001000	Průzkumné, geodetické a projektové práce	***	1,000	40 000,00	40 000,00	CS ÚRS 2016 01

PP Základní rozdělení průvodních činností a nákladů průzkumné, geodetické a projektové práce

P Poznámka k položce:

- hydrogeologický a archeologický dohled po dobu stavby
- zaměření a vytyčení stav. pozemních vedení
- zaměření tras po výstavbě + zhotovení geom.plánu
- dokumentace skutečného provedení stavby

2	K	030001000	Zařízení staveniště	***	1,000	40 000,00	40 000,00	CS ÚRS 2016 01
---	---	-----------	---------------------	-----	-------	-----------	-----------	----------------

PP Základní rozdělení průvodních činností a nákladů zařízení staveniště

P Poznámka k položce:

- vybavení a zabezpečení staveniště
- zajištění výkopů a ZS mobilním oplacením
- zrušení zařízení staveniště

3	K	040001000	Inženýrská činnost	***	1,000	25 000,00	25 000,00	CS ÚRS 2016 01
---	---	-----------	--------------------	-----	-------	-----------	-----------	----------------

PP Základní rozdělení průvodních činností a nákladů inženýrská činnost

P Poznámka k položce:

- zkoušky hurníci 4x v komunikacích
- kompletační činnost

4	K	070001000	Provozní vltvy	***	1,000	35 000,00	35 000,00	CS ÚRS 2016 01
---	---	-----------	----------------	-----	-------	-----------	-----------	----------------

PP Základní rozdělení průvodních činností a nákladů provozní vltvy

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

P
Poznámka k položce:
 - omezení sfiničního provozu a dočasné dopravní značení po dobu stavy
 - provizorní zajištění přístupu ke stávajícím nemovitostem (lavky a přejezdy)

D	VRN4		Inženýrská činnost				30 000,00	
5	K	041403000	Koordinátor BOZP na staveništi	+	1,000	30 000,00	30 000,00	CS ÚFS 2016 01

PP Inženýrská činnost dozory koordinátor BOZP na staveništi



Pardubice

Magistrát města Pardubic
Odbor životního prostředí | Oddělení vodního hospodářství
Štrossova 44, 530 21 Pardubice



S00BP01S6GSN

Č. jednací: OŽP/VOD/64312/16/Ka
Počet listů: 1
Počet příloh: 1

Vyřizuje: Zuzana Kalinová
Telefon: 466 859 162
E-mail: zuzana.kalinova@mmp.cz

IKKO Hradec Králové, s.r.o.
Ing. Bohuslav Kouba
Bratří Štefanů 238
500 03 Hradec Králové

Datum: 07. 10. 2016

SDĚLENÍ K OHLÁŠENÍ

Dne 30. 09. 2016 jste zdejšímu vodoprávnímu úřadu podali **ohlášení** zahájení prací:

„Ul. Ke Koupališti, Pardubice – Výměna vodovodu + přepojení stávajících přípojek“

k.ú.: Pardubice

Rozsah stavby:

Jedná se o výměnu stávajícího litinového vodovodu v ulici Ke Koupališti za nový z potrubí PE 100 RC tyče. Nově navržený vodovod bude napojen za stávajícím podzemním hydrantem ve staničení M 0,0. Nově navržený vodovod bude veden až do staničení M 95,70 kde bude napojen na stávající rozvody vodovodu. Ve staničení M 77,40 bude osazen podzemní hydrant. Protože trasa výměny vodovodu téměř kopíruje trasu stávající, ze které byly napojeny domovní vodovodní přípojky všech rodinných domů v této části ulice Ke Koupališti, je nutné jejich přepojení na nově navržený vodovod. Napojení bude provedeno pod odkrytí stávajících domovních přípojek (dle skutečného stavu) pomocí navrtávacího odbočkového ventilu 110/32. Vodovodní přípojky nejsou vodním dílem.

Stavba bude provedena dle projektové dokumentace pro ohlášení stavby, kterou zpracovala firma IKKO Hradec Králové, s.r.o., Ing. Bohuslav Kouba, Bratří Štefanů 238, 500 03 Hradec Králové v září 2016.

K Vašemu ohlášení sdělujeme, že k předložené PD a realizaci **nemáme námitek**.

S pozdravem

Ing. Miroslav Míča
vedoucí odboru

Otto Sigmund
v zastoupení

MAGISTRÁT MĚSTA PARDUBIC
odbor životního prostředí
oddělení vodního hospodářství
Štrossova ulice 44
530 21 Pardubice -1-

„otisk úředního razítka“

MAGISTRÁT MĚSTA PARDUBIC

ODBOR ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ

vodoprávní úřad

sp.zn. : OŽP/VOD/66649/11/MI

č.j. : MmP 133/2012

vyřizuje : Ing. Luboš Minařík

tel./fax. : 466 859 162/336



ROZHODNUTÍ NABYLO

PRÁVNÍ MOCÍ DNE... 25.1.2012

Rezidence Cihelna s.r.o.

Pernštýnská 6

530 02 Pardubice

Pardubice, 2.1.2012

ROZHODNUTÍ

VEŘEJNÁ VYHLÁŠKA

Magistrát města Pardubice, odbor životního prostředí, jako příslušný vodoprávní úřad podle ustanovení § 106 zákona č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon), ve znění pozdějších předpisů a dále jako příslušný speciální stavební úřad podle ustanovení § 15 zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů

v y d á v á

žadatel, tj. : **Rezidence Cihelna s.r.o., Pernštýnská 6, 53002 Pardubice, IČ : 287 92 050**

stavební povolení

podle ustanovení § 15 zákona č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon), ve znění pozdějších předpisů a ustanovení § 115 zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů, k provedení vodních děl v rámci stavby „Rezidence Cihelna Pardubice“ :

SO 04 – Přeložka kanalizace

SO – Změna trasy a zatrubnění stávajícího odpadu z inundačního území pravého břehu Labe

a) Místo (parcelní čísla) stavebních pozemků :

katastrální území: Pardubice

pozemková parcela číslo : 1638/1, 1638/3, 1638/4, 1638/8, 1638/13, 1638/14, 1638/15, 1640/2, 3626/1, 3546/1, 3545/3

b) Druh, účel a základní popis povolovaných vodních děl :

Jedná se o realizaci základní technické vybavenosti pro 6 rodinných domů a úpravu předmětné lokality. Kvůli výstavbě 6 RD je nutné provést přeložku stávající kanalizace DN 800, která odvádí odpadní vody z ul. Ke koupališti na čerpací stanici, a provést zatrubnění stávajícího odpadu.

SO 04 – Přeložka kanalizace – Stávající kanalizace, která propojuje stávající revizní kanalizační šachty Šs1 a Šs2 bude nahrazena novou kanalizací v délce 132,5 m, bude provedena z betonových trub hrdlových DN 800, v jednotném spádu 0,23 %. Do šachty Šs2 bude kromě stávající kanalizace z ulice Brozanské, napojena i stávající kanalizace DN 400 z pokračování ulice Ke koupališti, která je ukončena před restaurací U Žlutého psa. Pro připojení této kanalizace bude vybudována nová revizní šachta Š4, která je řešena jako spádiště.

SO – Změna trasy a zatrubnění stávajícího odpadu z inundačního území pravého břehu Labe - na základě záměru zástavby předmětných pozemků rodinnými domy, vznikla nutnost řešit úpravu stávajícího odpadu, který odvádí povrchové vody z předmětného území směr slepé rameno Labe. Na základě posouzení vznikl návrh změny trasy odpadu a jeho zatrubnění, které umožní využití těchto pozemků

k zástavbě rodinnými domy a využití zbytku parcel pro ucelené zahrady. Upravená trasa odpadu je vedena u oplocení v okraji jižní části parcel. Zatrubnění potrubím o profilu DN 400, polypropylenových trub (PP) Ultra Rib 2, v délce 85,5 m provede průtoky v hodnotě 152 l/s. Potrubí bude uloženo ve spádu 0,6% a budou na něm provedeny tři revizní šachty, které budou sloužit k případnému pročištění. Šachty budou betonové, profil 1,0 m a z důvodu malé hloubky musí být provedeny jako atypické. Potrubí odvede po výpadku dešťové srážky nahromaděnou vodu z úseku odpadu nad zatrubněním.

c) Podmínky, za kterých se zřízení vodního díla povoluje:

1. Stavba bude provedena podle ověřené projektové dokumentace, kterou zpracoval Ivo Hejtmán, Krátká 785, 53003 Pardubice, pod zak.č. 16/2011, ověřil Ivo Hejtmán, ČKAIT 00701074, dokladů doložených k žádosti, v souladu s obecnými a technickými požadavky na výstavbu a ochranu životního prostředí. Případné změny nesmí být provedeny bez předchozího povolení vodoprávního úřadu.
2. Před zahájením prací je nutné přesné vytyčení polohy všech podzemních vedení, která mohou být stavbou dotčena. Je nutno dodržet aktuální podmínky pro práci v ochranných pásmech vedení a pokyny správců těchto vedení.
3. Při realizaci stavby budou dotčeny sítě elektronických komunikací společnosti Telefónica O2 Czech Republic, a.s., Masarykovo nám. 2655 Pardubice, STL a NTL plynovody a NTL plynovodní přípojky ve správě společnosti RWE Distribuční služby, s.r.o., Plynárenská 499/1, 65702 Brno, energetické zařízení v majetku ČEZ Distribuce, a.s., Teplická 874/8, 405 02 Děčín 4, sdělovací kabelové vedení ve správě ČEZ ICT Services, a.s., Fügnerovo nám. 1866/5, 120 00 Praha 2, sítě veřejného osvětlení ve správě Služeb města Pardubic, a.s., Hůrka 1803, 53002 Pardubice, podzemní telekomunikační vedení a zařízení sdělovací sítě společnosti ve správě Vegacom, a.s., Novodvorská 1010/14, 14201 Praha 4, podzemní komunikační vedení a zařízení veřejné komunikační sítě společnosti GTS NOVERA s.r.o., Přemyslovská 2845/43, Praha 3, 13000, vodovody, kanalizace a vodovodní a kanalizační přípojky v majetku společnosti Vodovody a kanalizace Pardubice, a.s., Teplého 2014, 53002 Pardubice.
4. Stavebník zajistí vytyčení prostorové polohy stavby vodního díla, a dodrží podmínky § 152,156,160 zák.č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů a § 29 vyhlášky č. 132/1998 Sb., kterou se provádějí některá ustanovení stavebního zákona. Práce v okolí dotčených podzemních vedení budou prováděny podle pokynů jejich správců. Vyjádření, která pozbyla platnost, musí být obnovena.
5. S odpady, které vzniknou během stavby, bude nakládáno v souladu s ustanoveními zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech a předpisy souvisejícími.
6. Při realizaci stavby budou respektovány následující podmínky z vyjádření společnosti Vodovody a kanalizace Pardubice, a.s., Teplého 2014, 53002 Pardubice ze dne 10.10.2011 pod č.j. Ja/2011/v,k/115 :
 - Stoky DN 800 a DN 600, které budou vyřazeny z provozu se odborně zruší.
 - Před stavbou se vytyčí vodovod a kanalizace ve správě VAK.
 - V rámci stavby bude zajištěna účast technika VAK při kontrolních dnech – stoka a přípojky budou zkontrolovány před zásypem.
 - Stoko se po dokončení prohlédne kamerou a geodeticky zaměří dle směrnice VAK.
 - V rámci stavby nebudou do stoky vypouštěny odpadní stavební hmoty.
7. Při realizaci stavby bude respektováno stanovisko Úřadu městského obvodu Pardubice II, Chemiků 128, 53009 Pardubice ze dne 11.6.2010 pod č.j. 4571/10/OŽPD/TŘe :
 - Součástí přeložky kanalizace bude napojení stávajících uličních dešťových vpustí do nové stoky.
 - Revizní šachty nové kanalizace budou umístěny tak, aby se eliminovala nutnost jejich přejíždění koly aut (např. do osy jízdního pruhu).
 - V případě zvláštního užívání místních komunikací, resp. veřejného prostranství z důvodu výkopových prací, skládky materiálu apod. je nutno 21 dnů před započatím prací požádat odbor životního prostředí a dopravy ÚMO Pardubice II o povolení, resp. souhlas, kde budou stanoveny další podmínky (především týkající se způsobu provádění prací a uvedení dotčených ploch do původního stavu).

- V průběhu realizace stavby je nutno důsledně omezit očekávané nepříznivé vlivy) zejména dbát na čistotu dotčených komunikací, minimalizovat zatížení okolí hlukem a prachem, důsledně zabezpečit výkopy, umožnit bezpečný provoz na komunikacích). Následně budou všechny plochy dotčené stavbou uvedeny do pořádku včetně případného doplnění ornice, vysbírání kamenů a zbytků stavebního materiálu a osetí travou.
- 8. Po celou dobu výstavby budou stávající komunikace udržovány ve sjízděném stavu, jakékoliv znečištění bude neprodleně odstraněno.
- 9. Stavba vyžaduje kolaudační souhlas ve smyslu ust. § 122 zák.č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů.

d) Lhůta dokončení stavby vodního díla : do 31.12.2013.

Odůvodnění :

Žadatel, tj. Rezidence Cihelna s.r.o., Pernštýnská 6, 53002 Pardubice, požádal dne 20.10.2011 Magistrát města Pardubic, odbor životního prostředí o stavební povolení k provedení vodních děl v rámci stavby „Rezidence Cihelna Pardubice“ :

SO 04 – Přeložka kanalizace

SO – Změna trasy a zatrubnění stávajícího odpadu z inundačního území pravého břehu Labe

Žádost byla doložena všemi povinnými doklady podle ustanovení § 6 vyhlášky č. 432/2001 Sb., o dokladech žádosti o rozhodnutí nebo vyjádření a o náležitostech povolení, souhlasů a vyjádření vodoprávního úřadu, a dalšími doklady, a to:

- Výpisy z katastru nemovitostí
- Snímek z katastrální mapy
- Dokumentace pro stavební povolení 2x
- Územní rozhodnutí
- Souhlas podle § 15 odst. 2) zák.č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů
- Doklady o projednání stavby
- Doklad o zaplacení správního poplatku

Podle ustanovení § 115 zákona č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon), ve znění pozdějších předpisů, příslušných ustanovení zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (nový stavební zákon) ve znění pozdějších předpisů a zákona č. 500/2004 Sb., o správním řízení (správní řád), ve znění pozdějších předpisů oznámil příslušný vodoprávní úřad zahájení vodoprávního řízení všem známým účastníkům řízení i dotčeným správním úřadům pod č.j.: MmP 71935/2011 ze dne 11.11.2011.

V průběhu zahájeného vodoprávního řízení nebylo ze strany známých účastníků řízení a dotčených orgánů státní správy uplatněno žádné rozporné stanovisko

Vodoprávní úřad v řízení prozkoumal, zda navrhovaná stavba nebude v rozporu s obecnými zájmy a vodohospodářskými zájmy a posoudil projektovou dokumentaci, dokladovou část, vyjádření účastníků vodoprávního řízení a dotčených orgánů státní správy.

Na základě výsledku vodoprávního jednání vodoprávní úřad rozhodl stavbu vodního díla povolit.

Poučení o odvolání:

Proti tomuto rozhodnutí může účastník řízení podat podle ustanovení § 83 odst. 1 zákona č. 500/2004 Sb., správní řád, ve znění pozdějších předpisů odvolání, ve kterém se uvede v jakém rozsahu se rozhodnutí napadá a dále namítaný rozpor s právními předpisy nebo nesprávnost rozhodnutí nebo řízení, jež mu předcházelo, ve lhůtě se lze odvolat do 15 dnů ode dne jeho oznámení k dnů ode dne jeho oznámení ke Krajskému úřadu Pardubického kraje se sídlem v Pardubicích, Komenského náměstí č.p.125, Pardubice 533 53, podáním učiněným u Magistrátu města Pardubic, odboru životního prostředí.

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

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

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

Úřad městského obvodu Pardubice II žádáme o vyvěšení tohoto rozhodnutí - vyhlášky na úřední desce po dobu **15-ti dnů**, a o seznámení veřejnosti způsobem v místě obvyklém. **Po sejmutí žádáme o vrácení rozhodnutí-vyhlášky doplněné potvrzení o vyvěšení a sejmutí na odbor životního prostředí Magistrátu města Pardubic.** Toto rozhodnutí - vyhláška bude vyvěšena i na úřední desce Magistrátu města Pardubic.

Rozhodnutí - vyhláška zveřejněna dne

Rozhodnutí - vyhláška sejmuta dne

Podpis a razítko MmP, ÚMO Pardubice II

Obdrží:

Úřad městského obvodu Pardubice II - k vyvěšení

Účastníci řízení :

(dle ust. § 27 odst. 1) zák.č. 500/2004 Sb., správní řád, ve znění pozdějších předpisů)

(doručeno veřejnou vyhláškou)

1. Rezidence Cihelna s.r.o., Pernštýnská 6, 53002 Pardubice

(dle ust. § 27 odst. 2) zák.č. 500/2004 Sb., správní řád, ve znění pozdějších předpisů)

(doručeno veřejnou vyhláškou)

2. Vodovody a kanalizace Pardubice, Teplého 2014, 53002 Pardubice

3. Telefónica O2 Czech Republic, a.s., Masarykovo nám. 2655, 530 02 Pardubice

4. RWE Distribuční služby, s.r.o., Plynárenská 499/1, 65702 Brno

5. ČEZ Distribuce, a.s., Teplická 874/8, 405 02 Děčín

6. ČEZ ICT Services, a.s., Fügnerovo nám. 1866/5, 12000 Praha 2

7. Služby města Pardubic a.s., Hůrka 1803, 53002 Pardubice

8. Vegacom, a.s., Novodvorská 1010/14, 14201 Praha 4

9. GTS Novera s.r.o., Přemyslovská 2845/43, Praha 3, 13000

10. EDERA Group a.s., Arnošta z Pardubic 2789, 53002 Pardubice

11. Karel Myška, Ke Koupališti č.p. 75, Cihelna, 530 09 Pardubice 9
12. Josef Myška, Ke Koupališti č.p. 74, Cihelna, 530 09 Pardubice 9
13. Václav Jakoubek, Luční č.p. 346, 468 51 Smržovka
14. Luděk Stibor, Sušetice č.p. 26, 257 91 Sedlec-Prčice 1
15. IQ invest, s.r.o., IDDS: w4pcury
16. Miloslava Bobáková, Kaznějovská č.p. 1225/39, Bolevec, 323 20 Plzeň
17. Helena Březinová, Moskevská č.p. 2721/7, 390 05 Tábor 5
18. Jarmila Machová, Solopysky č.p. 73, Domoušice, 440 01 Louny 1
19. Milan Šich, Čs. armády č.p. 3190, 272 01 Kladno 1
20. Blanka Krumrová, Mládeže č.p. 2569, 390 02 Tábor 2
21. Jiří Procházka, Litevská č.p. 2598, Kročehlavy, 272 01 Kladno 1
22. Karol Vigh, Labská č.p. 37, Bílé Předměstí, 530 02 Pardubice 2
23. Dagmar Vighová, Ke Koupališti č.p. 51, Cihelna, 530 09 Pardubice 9
24. Dagmar Modrová, Sokolovská č.p. 2775, Zelené Předměstí, 530 02 Pardubice 2
25. Magistrát města Pardubic, Odbor majetku a investic, IDDS: ukzbx4z
26. Marcela Půlpánová, Brozanská č.p. 49, Cihelna, 530 09 Pardubice 9
27. Markéta Myšková, Ke Koupališti č.p. 74, Cihelna, 530 09 Pardubice 9
28. Jiřina Myšková, Ke Koupališti č.p. 75, Cihelna, 530 09 Pardubice 9
29. Marie Mandutzová, Ke Koupališti č.p. 64, Cihelna, 530 09 Pardubice 9
30. PhDr. Jiří Matuška, Kunětická č.p. 5, Cihelna, 530 09 Pardubice 9
31. Jaroslav Kučera, Ke Koupališti č.p. 50, Cihelna, 530 09 Pardubice 9
32. Jana Kučerová, Ke Koupališti č.p. 50, Cihelna, 530 09 Pardubice 9

Dotčené orgány státní správy :

1. Magistrát města Pardubic, SÚ – oddělení územně správní, Pernštýnské náměstí 1, 530 21 Pardubice
2. Úřad městského obvodu Pardubice II, Chemiků 128, 53009 Pardubice

Ing. Miroslav Míča
vedoucí odboru

Otto Sigmund
v zastoupení





Pardubice

Magistrát města Pardubic
Odbor životního prostředí | Oddělení vodního hospodářství
Štrossova 44, 530 21 Pardubice

DS 19.11.14

Č. jednací: OŽP/VOD/75659/14/51
Počet stran: 2
Počet příloh: 0

Rezidence Cihelna s.r.o.
Pernštýnská 6
130 02 Pardubice

Vyřizuje: Otto Sigmund
Telefon: 466 859 321
E-mail: otto.sigmund@mmp.cz
Fax: 466 859 336

Datum: 17.12.2014

Rozhodnutí

Magistrát města Pardubice, odbor životního prostředí jako příslušný vodoprávní úřad podle ustanovení § 106 zákona č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon), ve znění pozdějších předpisů a dále jako příslušný speciální stavební úřad podle § 115 zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů

žadatel, tj.: **Rezidence Cihelna s.r.o., Pernštýnská 6, 530 02 Pardubice, IČ: 287 92 050**

I. prodlužuje platnost stavebního povolení

Stavební povolení bylo vydáno rozhodnutím Magistrátu města Pardubice, odboru životního prostředí dne 02.01.2012 pod sp.zn.: OŽP/VOD/66649/11/MI, č.j.: MmP 133/2012 prodloužené stejnojmenným úřadem rozhodnutím ze dne 24.1.2014 pod č.j. OŽP/VOD/70113/13/Ry.

Na základě výše uvedeného stavebního povolení budou provedena vodní díla:

SO 04 – Přeložka kanalizace

SO – Změna trasy a zatrubnění stávajícího odpadu z inundačního území pravého břehu L

v rámci stavby „Rezidence Cihelna Pardubice“.

Tímto se prodlužuje platnost podle ustanovení podle ustanovení § 115 odst. 4) stavebního zákona **do 31.12.2017.**

II. mění podmínky stavebního povolení

uložené ve výše uvedeném stavebním povolení ve smyslu ustanovení § 115 odst. 1 stavebního zákona, takto:

d) **Lhůta dokončení stavby vodního díla: do 31.12.2017.**

V ostatních částech zůstává předmětné vodoprávní povolení nezměněno.

Odůvodnění :

Dne 16.12.2014 žadatel požádal o prodloužení termínu dokončení vodního díla a to do 31.12.2017. Po doplnění byla žádost rozšířena i o prodloužení platnosti stavebního povolení. Vzhledem k požadovanému datu dokončení vodního díla (do 31.12.2014), prodlužuje vodoprávní úřad stavební povolení do data 31.12.2017.

Žadatel zaplatil správní poplatek v hodnotě 1 000,- Kč.

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

Poučení účastníků :

Proti tomuto rozhodnutí může účastník řízení podat podle ustanovení § 83 odst. 1 správního řádu odvolání, ve kterém se uvede, v jakém rozsahu se rozhodnutí napadá a dále namítaný rozpor s právními předpisy nebo nesprávnost rozhodnutí nebo řízení, jež mu předcházelo, ve lhůtě 15 dnů ode dne jeho oznámení ke Krajskému úřadu Pardubického kraje se sídlem v Pardubicích, Komenského náměstí č.p. 125, Pardubice 533 53, podáním učiněným u Magistrátu města Pardubic, odboru životního prostředí.

Odvolání se podává v počtu účastníků + 1. Nepodá-li účastník potřebný počet stejnopisů, vyhotoví je na jeho náklady Magistrát města Pardubic. Podané odvolání má v souladu s ustanovením § 85 odst. 1 správního řádu odkladný účinek. Odvoláním lze napadnout výrokovou část rozhodnutí, jednotlivý výrok nebo jeho vedlejší ustanovení. Odvolání jen proti odůvodnění rozhodnutí je nepřijímatelné.

Ing. Miroslav Míča
vedoucí odboru

Otto Sigmund
v zastoupení

„otisk úředního razítka“