

SMLOUVA O DÍLO**Číslo zhotovitele: 0201 232 3**

uzavřená podle § 2586 a násl. ve spojení zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů

I. Smluvní strany**1.1 Objednatel:**Severočeská vodárenská společnost a.s.

se sídlem : Přítkovská 1689, 415 50 Teplice
zapsaná u Krajského soudu : v Ústí nad Labem, oddíl B, vložka 466
zastoupená : Ing. Bronislav Špičák, generální ředitel
zástupce pro věci technické : Ing. Kateřina Matunová, sam. odb. referent IO, SVS a.s.
IČ : 49099469
DIČ : CZ49099469
bankovní spojení : KB Teplice, č. ú. 711620257/0100

Objednatel zmocňuje pana Jaroslava Wiedermanna tel.: +420 607 865 545 k zajišťování investorské inženýrské činnosti, k provádění technického dozoru investora, odevzdání staveníšť, přejímání provedených prací a k dalším úkonům dle této smlouvy (dále jen zástupce objednatele).

1.2 Zhotovitel:Vodohospodářské stavby, společnost s ručením omezeným

se sídlem: Křižíkova 2393, 415 01 Teplice
zapsaná u Krajského soudu: v Ústí nad Labem, oddíl C, vložka 1578
zastoupená: Oldřich Řáha, jednatel
Ing. Zdeněk Dvořák, jednatel
Josef Hajm, jednatel
zástupce pro věci technické: Ing. Pavel Oleníček, výrobní ředitel
IČ: 40233308
DIČ: CZ40233308
bankovní spojení: UniCredit Bank, č.ú. 138 787 7206/2700
telefon: 417 941 11
fax: 417 941 159

Vedením realizace stavby ve smyslu § 160 zákona č. 183/2006 Sb., stavební zákon, je zmocněn Ing. Mojmír Volf. Odpovědným zástupcem zhotovitele pro provádění stavby je Ing. Mojmír Volf.

II. Předmět plnění**2.1 Identifikační údaje stavby**

Název stavby: DC037014 Malšovice, od č.p. 82- č.p. 35 - rekonstrukce vodovodu
Místo stavby: Malšovice, od č.p. 82- č.p. 35 - rekonstrukce vodovodu
Okres: Děčín, Ústecký kraj
Generální projektant: Severočeské vodovody a kanalizace, a.s.
Stavební úřad: Magistrát města Děčín, odbor stavební úřad
Provozovatel: Severočeské vodovody a kanalizace, a.s.

2.2 Zhotovitel se zavazuje v souladu s občanským zákoníkem a všemi souvisejícími předpisy právního řádu České republiky provést na svůj náklad a na své nebezpečí pro objednatele kompletní dílo, včetně vyzkoušení a uvedení do provozu a objednatel se zavazuje dílo převzít a zaplatit cenu.

2.3 Dílo bude provedeno:

- za podmínek uvedených v této smlouvě
- dle projektové dokumentace stavby zpracované Severočeskými vodovody a kanalizacemi, a.s.
- dle vyjádření dotčených organizací, veřejnoprávních orgánů a stavebního povolení MDC/118008/2019/ ze dne 22.11.2019
- dle platných předpisů, obecně platných norem ČSN EN vztahujících se k realizaci díla
- dle úplné nabídky zhotovitele ze dne 1.3.2021.

2.4 Předmětem díla je:

Předmětem díla je zejména:

- a) provedení stavebních prací dle přiložené projektové dokumentace zpracované firmou Severočeské vodovody a kanalizace, a.s. a požadavků této dokumentace,
- b) vypracování dokumentace skutečného provedení stavby (DSPS), která bude zachycovat konečný stav stavby, a to v rozsahu vyžadovaném zejména stavebním zákonem a náležitostech stanovených přílohou č. 14 vyhlášky č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, ve znění pozdějších předpisů,
- c) geodetické zaměření dokončeného díla.

Stručný technický popis:

Předmětem veřejné zakázky je provedení stavebních prací spočívajících v rekonstrukci vodovodu v Malšovicích.

V rámci rekonstrukce dojde k výměně vodovodu ve stávajících trasách v Malšovicích v prostoru od stávajícího přemostění přes Račí potok u č.p. 35 až po prodejnu potravin – č.p. 82. Rekonstrukci vodovodu IO 01 tvoří 1 řad; řad1 je navržen délky 288,25 m z PEHD100 RC+ DN80. Součástí rekonstrukce vodovodu je i přepojení přípojek. Rekonstrukce vodovodu bude prováděna pokládkou do výkopu.

Kapacity: IO 01 – Rekonstrukce vodovodu – řad 1

- celková délka rekonstrukce vodovodu 288,25 m

PE-HD100 RC+ 9010 d90/5,4mm SDR17 DN80

km 0,00000 - 0,28825 - pokládka do výkopu

- přepojení přípojek: 9 ks – PE-HD100 RC+ 9010 d32/3,0mm SDR11,

o celkové délce 9 m-přepojení stávajícího vodovodu PE d63-PE-HD100 RC+ 9010 d63/5,8mm SDR11 DN50 délky 6,5m

Vybraný zhotovitel se zavazuje označit stavbu informační cedulí, dále se zavazuje dodržet veškeré technické normy uvedené v projektové dokumentaci DPS k této dané akci, zak.č.11250/4. Realizací předmětu veřejné zakázky dojde ke splnění potřeb zadavatele Severočeské vodárenské společnosti a. s. K předání a převzetí staveniště u této akce může dojít nejdříve 1.4.2021. Samotná lhůta výstavby výše uvedené akce bude trvat maximálně 5 měsíců od předání staveniště. Stavbu lze realizovat ve vhodných klimatických podmínkách, což je od 1.4. – 31.10.2021.

Předmět díla bude proveden v rozsahu a způsobem, který je přesně definován projektovou dokumentací a soupisem stavebních prací zpracovaných Severočeskými vodovody a kanalizacemi, a.s. a dle úplné nabídky zhotovitele ze dne 1.3.2021, kterou podal zhotovitel objednateli a která je nedílnou přílohou této smlouvy.

2.5 Součástí předmětu plnění jsou ostatní náležitosti uvedené v čl. X bod 10.2 této smlouvy a dále povinnosti zhotovitele uvedené v projektové dokumentaci.

III. Čas plnění

3.1 Zahájení stavby: nejdříve 1.4.2021

3.2 Dokončení stavby do: 5 měsíců od předání staveniště

Dokončením stavby se rozumí den podpisu protokolu o předání a převzetí díla, který neobsahuje vady bránící užívání díla k zamýšlenému účelu, objednatelem.

3.3 Objednatel se zavazuje, že úplně dokončené dílo převezme a zaplatí za jeho zhotovení dohodnutou cenu.

- 3.4 Pokud zhotovitel dokončí dílo nebo jeho dohodnutou část před sjednaným termínem, zavazuje se objednatel převzít toto dílo i v nabídnutém zkráceném termínu. Zhotoviteli z toho neplynou žádné finanční ani jiné nároky.
- 3.5 V případě, že se vyskytnou překážky bránící započetí nebo provádění díla neležící na straně zhotovitele, a budou to překážky, které nemohl zkušený zhotovitel předpokládat, budou práce přerušeny na nezbytně nutnou dobu a toto přerušení bude zapsáno do stavebního deníku. Zhotoviteli vzniká právo na prodloužení termínu dokončení díla a souvisejících dílčích termínů. Prodloužení termínu musí být provedeno dodatkem smlouvy.
- 3.6 Smluvní strany berou na vědomí a souhlasí, že pokud v okamžiku nabytí účinnosti této smlouvy budou v platnosti a účinnosti krizová či jiná bezpečnostní opatření orgánů veřejné moci proti šíření pandemie onemocnění COVID-19 (dále jen „Krizová opatření“) nebo pokud taková Krizová opatření budou nově přijata, měněna či doplňována v době účinnosti této smlouvy, přičemž v důsledku těchto Krizových opatření vzniknou jakékoli překážky bránící nebo hrozící v zabránění započetí nebo provádění díla ze strany zhotovitele, je povinen zhotovitel neprodleně písemně takové překážky oznámit objednateli a prokázat (dále jen „Odůvodnění překážek“). V případě že objednatel neoznámí zhotoviteli nesouhlas s Odůvodněním překážek do pěti pracovních dní od doručení, má se za to, že s Odůvodněním překážek souhlasí. Zhotovitel v takovém případě může přerušit započaté práce na nezbytně nutnou dobu a toto přerušení bude zapsáno do stavebního deníku, pokud již došlo k předání a převzetí staveniště. Přerušit práce je možné však nejdéle do doby, co jsou v platnosti a účinnosti příslušná Krizová opatření, která brání zhotoviteli v provádění díla. Pokud ke vzniku překážek dojde ještě před předáním či převzetím staveniště, zhotovitel může požadovat odložení výzvy k předání a převzetí staveniště dle čl. VIII. bod 8.1 této smlouvy po dobu nezbytně nutnou, nejdéle však do doby, co jsou v platnosti a účinnosti příslušná Krizová opatření, která brání zhotoviteli v zahájení provádění díla. Zhotoviteli vzniká právo za splnění výše uvedených podmínek na prodloužení termínu dokončení díla a souvisejících dílčích termínů dle této smlouvy. Prodloužení termínu musí být provedeno dodatkem smlouvy.

IV. Cena za dílo

- 4.1 Objednatel se zavazuje zaplatit zhotoviteli smluvní cenu, sjednanou v souladu se zákonem č. 526/1990 Sb., o cenách, ve znění pozdějších předpisů, a vyhlášky č. 450/2009 Sb., kterou se provádí zákon o cenách, ve znění pozdějších předpisů, na základě nabídky zhotovitele a podmínek uvedených v této smlouvě, jejíž výše je stanovena částkou:

cena celkem 1 845 964,88 Kč (bez DPH)

DPH 21%. Cena předmětu plnění s DPH činí celkem 2 233 617,50Kč

- 4.2 Cena díla je cena smluvní, nejvýše přípustná, cena díla je nejvýše přípustná i v případě, že by dle § 2620 odst. 2 občanského zákoníku nastala zcela mimořádná nepředvídatelná okolnost, která dokončení díla podstatně ztěžuje, přičemž zhotovitel se v tomto případě zavazuje, že přebírá nebezpečí takovéto změny okolností. Pro vyloučení pochybností se smluvní strany dohodly, že za mimořádnou nepředvídatelnou okolnost dle předchozí věty se nepovažují důsledky Krizových opatření ani důsledky pandemie onemocnění COVID-19 a zhotovitel se i v tomto případě zavazuje, že přebírá nebezpečí takovéto změny okolností. Zhotovitel však může žádat objednatele o navýšení ceny díla v případě rozšíření vícepracemi předmětu díla nad rámec této smlouvy, přičemž takovéto případné vícepráce musí být zadány zhotoviteli objednatelem v souladu s právními předpisy České republiky, zejména pak v souladu se zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZZVZ“), jakož i v souladu s čl. IV. bodem 4.5 této smlouvy.
- 4.3 Cena zahrnuje rovněž provedení všech zkoušek a testů prokazujících dodržení předepsaných parametrů a kvality díla předepsaných zadáním, projektovou dokumentací, podle které byla zpracována nabídka, touto smlouvou a normami vztahujícími se k dílu. Součástí ceny je zajištění označení stavby (dle čl. 8.10) všech dokladů, které zhotovitel zajistí pro úspěšný průběh přejímacího řízení. Cena díla kryje veškeré práce směřující ke zhotovení kompletního díla vymezené předmětem díla a dodacími podmínkami při dodržení kvalitativních podmínek.
- 4.4 K ceně bude připočtena DPH dle předpisů platných v době vystavení faktury.

- 4.5 Cena může být dále upravena po vzájemné dohodě smluvních stran o hodnotu všech víceprací a méněprací, které vzniknou z titulu změny řešení odsouhlaseného objednatelem. Dohoda musí být provedena písemně předem (před realizací) jako dodatek smlouvy, na základě zhotovitelem oceněného soupisu změn, doplňků nebo rozšíření. Zhotovitel je povinen ke každé změně v množství nebo kvalitě prováděných prací zpracovat změnový list, přičemž se výslovně sjednává, že zhotovitel je povinen změnový list vyplnit a podepsat odpovědnou osobou (odpovědnými osobami). Změnový list představuje nutnou přílohu případného dodatku k této Smlouvě (pakliže tento dodatek souvisí se změnou v množství nebo kvalitě prováděných prací nebo pakliže souvisí se změnou termínu dokončení stavby). V případě víceprací slouží tento změnový list a ostatní níže uvedené doklady jako podklad pro zadání víceprací v souladu ZZVZ.

Podklady pro změnu ceny jsou následující:

- změnový list
- revize projektové dokumentace, nové řešení
- oceněný rozdílový soupis prací (pouze připočty)
- vyjádření projektanta (AD)
- vyjádření technického dozoru
- zápis ve stavebním deníku

Bez takto zdokumentované změny nepovolí technický dozor pokračování prací v dotčeném úseku. Bude-li změna ceny vyvolána změnou technického řešení díla iniciovaného zhotovitelem, je povinností zhotovitele zajistit změnu stavebního povolení, případně územního rozhodnutí a veškerých potřebných podkladů k těmto rozhodnutím (bude-li to nutné). Návrh změny ceny (změnový list) musí být objednatelem do 10 dnů odsouhlasen nebo s odůvodněním zamítnut.

Zhotovitel bere na vědomí, že při zadávání méněprací a víceprací musí objednatel respektovat ZZVZ. Dodatek na provedení méněprací a víceprací může být uzavřen pouze v souladu se zákonem, zejména s ustanovením § 222 ZZVZ. Dále zhotovitel bere na vědomí skutečnost, že při stanovení maximální výše víceprací musí respektovat veškeré požadavky stanovené zejména v § 222 ZZVZ.

- 4.6 Pro oceňování případných méněprací a víceprací bude použito jednotkových cen uvedených v nabídce zhotovitele, v případě, že nejsou jednotkové ceny pro některé položky v nabídce obsaženy, budou použity jednotkové ceny podle ceníku ÚRS platného pro daný rok. Účtovat částky za vícepráce je možné až po uzavření dodatku k této smlouvě.
- 4.7 Cena za dílo se však vztahuje pouze k rozsahu díla dle soupisu prací, který předložil objednatel jako součást zadávací dokumentace v zadávacím řízení. Jestliže se v průběhu provádění díla zjistí, že soupis prací nezahrnuje jakoukoliv část díla, která však byla obsažena v jiné části zadávací dokumentace, bude cena této části díla stanovena dle pravidel pro vícepráce.
- 4.8 V rámci ceny díla uhradí objednatel zhotoviteli poplatky, které zhotovitel uhradí za zábory, zvláštní užívání a nájmy na užívání komunikací a ploch zařízení staveniště, a případně i další obdobné poplatky nezbytné pro provedení stavebních prací (dále jen „Poplatky“). Poplatky dle přílohy č. 1 této smlouvy objednatel zhotoviteli proplatí dle skutečného plnění, maximálně však do výše ceny poplatků předem stanovených zhotovitelem, přičemž zhotovitel je povinen objednateli skutečnou výši těchto poplatků prokázat.
- 4.9 Dodatek může být uzavřen pouze v průběhu provádění prací a na základě požadavku vzneseného jednou ze stran nejpozději 30 dní před uplynutím termínu pro dokončení stavby. Dodatek nesmí měnit zadávací podmínky platné v době udělení veřejné zakázky ani znamenat podstatné změny původní smlouvy o dílo.

V. Financování a placení

- 5.1 Zhotovitel vystaví konečné vyúčtování – závěrečnou fakturu do 15 kalendářních dnů od ukončení přejímacího řízení – podpis protokolu o předání a převzetí. Pokud bude protokol o předání a převzetí stavby obsahovat drobné vady a nedodělky nebránící provozu, bude z konečného vyúčtování pozastavena částka 10% z ceny stavby do doby jejich odstranění.
- 5.2 Pozastavená částka
Pozastavená částka bude uvolněna do 14 dnů po předložení dokladu o provedení nedodělků a odstranění vad potvrzeného zástupcem objednatele a po vyklizení staveniště.

5.3 Lhůta splatnosti všech platebních dokladů činí 30 dnů od prokazatelného doručení objednateli.

5.4 Platební doklady budou adresovány a doručovány (možno i osobně do podatelny) na Severočeskou vodárenskou společnost a.s. se sídlem Přítkovská 1689, 415 50 Teplice a budou mít náležitosti podle příslušných předpisů (zákon č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů), tzn.:

- označení faktury a její číslo
- název a sídlo zhotovitele a objednatele
- bankovní spojení zhotovitele a objednatele
- IČ a DIČ zhotovitele a objednatele
- předmět smlouvy (název a č. stavby) a číslo smlouvy (objednatele)
- cenu díla, fakturovanou částku bez DPH a s DPH, bez pozastávky a s pozastávkou + přílohy, event. údaj o přenesení daňové povinnosti
- datum zdanitelného plnění a datum splatnosti
- stanovisko a podpis zástupce objednatele, včetně odsouhlaseného zjišťovacího protokolu a soupisu provedených prací za fakturační období (u konečné faktury i předávací protokol)
- razítko a podpis zhotovitele

Nebude-li mít platební doklad příslušné náležitosti, je objednatel oprávněn doklad vrátit, aniž by běžela lhůta splatnosti.

5.5 Do 14 dnů od předání staveniště předloží zhotovitel objednateli podrobný platební kalendář a harmonogram prací včetně termínů dílčího plnění realizace stavby.

5.6 Dílčí faktury:

Zhotovitel je oprávněn měsíčně vystavovat k prvnímu dni následujícího měsíce dílčí faktury. Dílčí fakturu vystaví zhotovitel na základě zmocněncem objednatele odsouhlaseného soupisu prací provedených v příslušném období, který bude nedílnou součástí dílčí faktury. Pro odsouhlasení soupisu provedených prací dohodly smluvní strany lhůtu tři pracovní dny od jeho předložení.

Součet dílčích faktur, které budou proplaceny v jednotlivých měsících, bude do výše 90% dohodnuté ceny stavby. Konečných 10% dohodnuté ceny stavby bude uvolněno až po řádném předání díla bez vad a nedodělků. Takto proplacené práce se prohlašují za dílčí zdanitelná plnění vždy k poslednímu dni v měsíci. Jejich úhrada neznamena předání a převzetí ani začátek záruční doby. Smluvní strany se dohodly, že faktura bude zhotovitelem vystavena jen v případě, že cena prací provedených v příslušném období přesáhne 50.000,- Kč bez DPH.

VI. Vlastnictví k dílu, pojištění stavby, bankovní záruka

- 6.1 Zhotovitel nese nebezpečí škody na zhotovovaném díle až do předání a převzetí kompletně dokončeného díla objednatel, ledaže by ke škodě došlo i jinak.
- 6.2 Zhotovitel nese veškerou odpovědnost (obecná odpovědnost i zvláštní odpovědnosti) za případné poškození a zničení materiálů, zařízení, mechanismů a pomůcek, škody způsobené objednateli, provozovateli a třetím osobám, jakož i za rozpracovanou nebo vybudovanou část díla.
- 6.3 Zhotovitel prohlašuje, že je pro tento obchodní případ dostatečně pojištěn. Kopie pojistné smlouvy bude objednateli předložena do 10 dnů od podpisu této smlouvy. Objednatel požaduje, aby pojistná smlouva obsahovala hodnotu plnění min. 100 % ceny díla. V případě, že předložená pojistná smlouva není pro dílo uvedeného rozsahu dostatečná, zajistí zhotovitel její rozšíření.
- 6.4 Zhotovitel předloží do 10 dnů po podpisu této smlouvy originál Bankovní záruky za řádné plnění této smlouvy, na částku 5 % nabídkové ceny díla s dobou platnosti po celou dobu výstavby, do doby odstranění vad a nedodělků uvedených v protokolu o předání a převzetí. Po této lhůtě objednatel bankovní záruku vrátí proti předložení bankovní záruky za řádné plnění záručních podmínek ve výši 2,5 % nabídkové ceny díla s dobou trvání do konce záruční lhůty. Tato bankovní záruka kryje i finanční nároky objednatele za zhotovitelem v případech, kdy zhotovitel neplní své nasmlouvané povinnosti v průběhu záruční lhůty. Jedná se např. o neodstraňování vzniklých vad v nasmlouvaných termínech, neochotu plnit své povinnosti vyplývající z garančních zkoušek apod. V případech, kdy zhotovitel neodstraní vady v nasmlouvaných termínech je objednatel oprávněn zadat tyto práce jinému zhotoviteli a takto vzniklé náklady uhradit z této bankovní záruky.

VII. Projektová dokumentace

- 7.1 Projektová dokumentace bude zhotoviteli předána ve dvou vyhotoveních při předání staveniště (toto vyhotovení může být i v elektronické podobě na příslušném nosiči). Vyjádření veřejnoprávních orgánů a správních rozhodnutí související s prováděním díla budou předána v jednom vyhotovení.

VIII. Staveniště

- 8.1 Zhotovitel se zavazuje převzít staveniště nejpozději do 14 dnů od výzvy objednatele k převzetí staveniště, avšak nejdříve předá zástupce objednatele staveniště v termínu uvedeném v čl. III. této smlouvy. Zhotovitel je při převzetí staveniště povinen prověřit, zda toto nemá zjevné překážky nebo vady bránící provedení díla.
- 8.2 Staveniště bude předáno zápisem a bude zhotoviteli poskytnuto bezplatně po dobu plnění uvedenou v čl. III. této smlouvy.
- 8.3 Zhotovitel je povinen vybudovat zařízení staveniště, deponie v rozsahu potřebném pro realizaci stavby na pozemcích k tomu určených. Zhotovitel je povinen si zařídit případné správní rozhodnutí potřebná ke zbudování zařízení staveniště nebo deponií. Náklady na povolení, vybudování, provoz a odstranění zařízení staveniště, včetně uvedení pozemků do původního stavu jsou zahrnuty v ceně díla.
- 8.4 Zhotovitel zahrnul do ceny díla všechny poplatky za uložení vzniklých odpadů.
- 8.5 Případný zdroj vody, elektrické energie a další si zhotovitel smluvně zajistí u provozovatelů těchto zařízení.
- 8.6 Zhotovitel provede taková opatření, aby plochy v obvodu staveniště nebyly znečištěny ropnými a jinými podobnými produkty. Zhotovitel nesmí v průběhu výstavby přerušit dodávky elektrického proudu a telekomunikačního spojení k nemovitostem nacházejícím se podél realizované stavby. Veškeré náklady a sankce vyplývající z poškození a jejich obnovy nese zhotovitel.
- 8.7 Zhotovitel je povinen užívat veřejné komunikace jen v souladu s platnými předpisy. Pokud vzniknou jejím užíváním škody, odpovídá za ně zhotovitel.
- 8.8 Staveniště bude vyklizeno včetně všech součástí zařízení staveniště a likvidace všech odpadů vzniklých při stavbě do 15-ti dnů po předání a převzetí stavby.
- 8.9 Zhotovitel zajistí povolení ke zvláštnímu užívání komunikace pro provádění stavebních prací podle zákona 13/1997Sb., o pozemních komunikacích, ve znění pozdějších předpisů, pokud je to k provedení stavby nutné, a vytyčení stávajících podzemních zařízení na místě. Tyto náklady jsou obsaženy v ceně díla.
- 8.10 V souvislosti s termínem výzvy objednatele k převzetí staveniště dle bodu 8.1 této smlouvy nevznikají Zhotoviteli dle této smlouvy jakékoliv finanční či jiné nároky vůči objednateli.

IX. Podmínky pro provedení díla

- 9.1 Před zakrytím prací a konstrukcí, kde nebude možné dodatečně zjistit jejich rozsah nebo kvalitu, je zhotovitel povinen vyzvat tři dny předem zástupce objednatele k provedení kontroly a vydání písemného souhlasu s pokračováním prací. Zástupce objednatele současně prověří zaměření skutečného provedení zakrývaných částí díla, bez jeho existence nevydává souhlas s pokračováním prací. V opačném případě je zhotovitel povinen na žádost zástupce objednatele zakryté práce na vlastní náklad odkrýt. O kontrole bude vždy proveden zápis ve stavebním deníku. Tyto práce budou vždy s dostatečným předstihem specifikovány zástupcem objednatele.
- 9.2 Práce, které vykazují již v průběhu provádění nedostatky, nebo odporují smlouvě, musí zhotovitel nahradit pracemi bezvadnými. Vznikla-li by nahrazováním objednateli škoda, hradí zhotovitel i ji. Pokud zhotovitel ve lhůtě stanovené objednatel vady neodstraní, může objednatel odstoupit od této smlouvy.
- 9.3 Zhotovitel je povinen řídit se pokyny koordinátora BOZP. Zhotovitel v plné míře zajistí opatření k zajištění protipožární ochrany, ochrany zdraví a bezpečnosti práce oprávněných osob (zaměstnanci zhotovitele, objednatele, provozovatele a projektanta pověřeného autorským dozorem) v prostoru staveniště a zabezpečí vybavení svých pracovníků ochrannými pracovními pomůckami. Zhotovitel se zavazuje, že při provádění stavby budou dodržena ustanovení zákona č. 309/2006 Sb., o bezpečnosti práce a ochraně zdraví, ve znění pozdějších předpisů, včetně nařízení vlády č. 591/2006 Sb., na ochranu zdraví osob na staveništi, ve znění pozdějších předpisů. Oprávněné osoby (zaměstnanci zhotovitele, objednatele, provozovatele a projektanta pověřeného autorským dozorem), které mají přístup na staveniště, musí respektovat veškerá opatření zhotovitele k zajištění protipožární ochrany, ochrany zdraví a bezpečnosti práce o kterých byly informovány. Zhotovitel je povinen zabezpečit každé předané staveniště tak, aby bylo zamezeno volnému pohybu třetích

osob. Zhotovitel dále odpovídá za zajištění ochrany zdraví a bezpečnosti práce. V případě, že není určen koordinátor BOZP odpovídá zhotovitel za zpracování a aktualizaci plánu BOZP, dle podmínek platné legislativy. Zhotovitel je dále povinen neprodleně informovat objednatele o všech změnách týkajících se provádění stavby, které by mohli vést ke stanovení požadavku na zajištění činnosti koordinátora BOZP. Při nesplnění této povinnosti odpovídá za všechny škody, které vzniknou objednateli a je povinen uhradit vzniklou škodu. V případě zjištění, že zhotovitel nezajistil opatření k zajištění ochrany zdraví a bezpečnosti práce je objednatel oprávněn stavbu pozastavit do doby, než bude sjednána náprava. Po tuto dobu nevzniká zhotoviteli právo na prodloužení termínu dokončení díla a souvisejících dílčích termínů.

9.4 Zhotovitel zajistí na vlastní náklady, které jsou zahrnuty v ceně díla:

- označení stavby v souladu s požadavky stavebního zákona a dalších předpisů;
- označení stavby informačními cedulemi dle požadavku objednatele, a to nejpozději v den zahájení stavebních prací. Cedula musí být vyrobeny z odolného materiálu dle předepsaného vzoru, který je ke stažení na www.svs.cz/
- povolení ke zvláštnímu užívání komunikace pro provádění stavebních prací podle zákona č.13/1997 Sb., o pozemních komunikacích, ve znění pozdějších předpisů, pokud je to k provedení stavby nutné, povolení k zásahům do veřejného prostranství, uzavírek, umístění a údržbu dopravních značek a provede nutná opatření, která příslušný úřad nařídí;
- zavazuje se k úzké spolupráci s provozovatelem při realizaci stavby;
- vstupy na pozemky a nemovitosti, včetně jejich zpětného předání zpět jejich vlastníkům;
- při realizaci stavby bude minimalizována prašnost – plocha a příjezdové komunikace budou čištěny, v případě dlouhodobého sucha kroupy;
- geodetické zaměření stavby dle skutečného provedení vč. digitální podoby;
- vytýčení podzemních inženýrských sítí včetně ochranných pásem nadzemních vedení, uvedených v projektové dokumentaci a dodržení podmínek správců sítí. Za jejich případné poškození nese zhotovitel plnou zodpovědnost;
- vytýčení prostorové polohy stavby v souladu s předanou projektovou dokumentací oprávněným geodetem (před zahájením stavby);
- zpracování projektu skutečného provedení stavby
- tlakové zkoušky potrubí
- barevnou fotodokumentaci staveniště před zahájením prací a průběhu stavby (v rozsahu minimálně 10 fotografií za týden)

9.5 Všechny zkameněliny, vykopávky a jiné předměty geologického či archeologického významu nalezená na místě stavby jsou vlastnictvím českého státu. V případě nálezu těchto předmětů bude zhotovitel bezodkladně informovat zástupce investora a pracovníky archeologických služeb.

9.6 Zhotovitel se zavazuje účinně spolupracovat se všemi dalšími účastníky výstavby s cílem vytvořit co nejlepší podmínky pro optimální průběh přípravy, realizace a zprovoznění stavby.

9.7 Objednatel si vyhrazuje právo i v průběhu výstavby provádět změny v technickém řešení.

9.8 Zástupce objednatele organizuje v pravidelných, maximálně měsíčních intervalech kontrolní dny stavby za účasti zástupců objednatele, zhotovitele, provozovatele a projektanta. V případě, že došlo ke skutečnostem, které ovlivňují postup prací, předloží zhotovitel na kontrolním dnu aktualizované termíny plnění. Nasmílované termíny plnění mohou být aktualizovány pouze ze závažných nepředvídatelných důvodů nebo z důvodů dle čl. III bodu 3.6 této smlouvy. Objednatel s návrhem nemusí souhlasit a může trvat na původních termínech daných smlouvou se všemi důsledky z toho vyplývajícími.

9.9 Zástupce objednatele nebo koordinátor BOZP má právo dát pracovníkům zhotovitele příkaz přerušit práci, pokud odpovědný orgán zhotovitele není dosažitelný, a je-li ohrožena bezpečnost prováděného díla, život nebo zdraví pracujících na stavbě nebo hrozí-li jiné vážné škody.

9.10 Při realizaci velkých kanalizačních řadů nebo kanalizačních a vodárenských objektů zástupce objednatele (prostřednictvím provozovatele) zajistí nejpozději při předání pracoviště nebo nejpozději před zahájením vlastních stavebních prací seznámení odpovědného pracovníka zhotovitele s riziky vyskytujícími se na daném pracovišti za provozu rekonstruovaného zařízení a učiní o tom záznam.

9.11 S odpadem vzniklým při stavbě bude naloženo dle ustanovení zákona č. 185/2001 Sb. o odpadech, ve znění pozdějších předpisů, a vyhlášky MŽP č.383/2011 Sb. o podrobnostech nakládání s odpady, ve znění pozdějších předpisů.

- 9.12 Vznikne-li při provádění díla situace, že na stavbě začnou působit zaměstnanci více než jednoho zhotovitele, je smluvní povinností zhotovitele předem o této skutečnosti informovat objednatele (i zmocněného zástupce, TDI).
- 9.13 Zhotovitel se zavazuje plnit předmět této smlouvy sám, nebo s využitím poddodavatelů uvedených v příloze č. 4 této smlouvy. Jakákoliv dodatečná změna osoby poddodavatele nebo rozsahu plnění této smlouvy svěřeného poddodavateli musí být předem písemně schválena objednatelem, ledaže by část plnění původně svěřené poddodavateli realizoval zhotovitel sám. Bez souhlasu objednatele se nemohou výše uvedení poddodavatelé na pracích podílet. V případě, že zhotovitel využije při plnění této smlouvy třetích osob, zůstává vůči objednateli plně odpovědný za řádné a včasné plnění této smlouvy tak, jako kdyby tuto smlouvu plnil sám. Uzavření poddodavatelské smlouvy na plnění části předmětu této smlouvy s poddodavatelem (třetí osobou) nezbavuje zhotovitele jakýchkoliv závazků vyplývajících z této smlouvy.
- 9.14 V případě dodatečné změny osoby poddodavatele, kterým byla prokazována kvalifikace pro účast zhotovitele v zadávacím řízení veřejné zakázky, se zhotovitel zavazuje, že bude tato výměna provedena pouze v případě, že nový poddodavatel bude mít přinejmenším kvalifikaci na stejné úrovni, která byla vyměřována poddodavatelem v zadávacím řízení veřejné zakázky prokazována; uvedené skutečnosti je zhotovitel povinen objednateli prokázat způsobem odpovídajícím prokazování kvalifikace v zadávacím řízení.
- 9.15 Zhotovitel je povinen předložit na výzvu objednatele veškeré smlouvy se všemi poddodavateli, ve znění všech dodatků. Splnění této povinnosti je zajištěno zárukou za řádné provedení díla. Zhotovitel ve smlouvách s poddodavateli nesjedná takové ustanovení, které by splnění této povinnosti bránilo.
- 9.16 Objednatel je oprávněn požadovat odvolání osoby zaměstnané zhotovitelem zejména v těchto případech:
- osoba si trvale nesprávně počíná nebo je nedbalá
 - osoba plní své povinnosti nekompetentně nebo nedbale
 - osoba neplní některá ustanovení této smlouvy
 - osoba se trvale chová tak, že ohrožuje bezpečnost, zdraví nebo ochranu životního prostředí
- 9.17 Zástupce zhotovitele pověřený vedením stavby uvedený v hlavičce této smlouvy (dále také „stavbyvedoucí“) musí mít oprávnění k vedení realizace staveb podle zvláštních předpisů (§ 158 a 160 stavebního zákona) v oboru „stavby vodního hospodářství a krajinného inženýrství“ (či „Vodohospodářské stavby“) a plynně ovládat český nebo slovenský jazyk. Jestliže plynně tento jazyk neovládá, zhotovitel zajistí, aby byl po celou pracovní dobu k dispozici kvalifikovaný tlumočnick.
- Zhotovitel je povinen zajistit, že v době, kdy budou probíhat stavební práce na díle, bude na staveništi přítomen stavbyvedoucí, a to zejména za účelem poskytování potřebné součinnosti a komunikace s objednatelem. Výslovně se zhotovitel zavazuje, že stavbyvedoucí bude přítomen na kontrolních dnech.
- V případě, že bude nutné osoby pověřené vedením stavby vyměnit, musí náhradníci splňovat veškeré požadavky uvedené v zadávacích podmínkách veřejné zakázky.
- Tyto změny ve vedení stavby musí být předem odsouhlaseny zástupcem objednatele.
- 9.18 Zhotovitel dodá veškerá technologická zařízení nová, která mají záruční i pozáruční servis u organizací registrovaných v ČR.
- 9.19 V případě, že provozovatel vodohospodářské infrastruktury objednatele, společnost Severočeské vodovody a kanalizace, a.s., IČ: 49099451, se sídlem Teplice, Přítkovská 1689, PSČ 41550 (dále jen „SČVK“), poptá od zhotovitele mimo režim této smlouvy provedení stavebních prací na přípojkách, které souvisí s vodovodní a kanalizační infrastrukturou objednatele, na niž jsou tímto zhotovitelem prováděny stavební práce dle této smlouvy (dále též „Přípojka“), zavazuje se zhotovitel dát vůči SČVK do 7 pracovních dnů nabídku na provedení takových prací, a to za cenových podmínek, které nebudou horší, než podmínky uvedené v této smlouvě. SČVK bude na předloženou nabídku reagovat do 3 pracovních dnů od jejího předložení zhotovitelem. V rámci poptání stavebních prací na Přípojce od zhotovitele ze strany SČVK dle tohoto ustanovení smlouvy SČVK v den předání staveniště (mezi objednatelem a zhotovitelem) informuje zhotovitele o předpokládaném rozsahu opravy Přípojek včetně jejich předpokládaného určení (identifikace).
- 9.20 V případě, že bude mít provedení prací na Přípojce objektivně vliv na termín provedení díla dle této smlouvy, tzn., že nebude objektivně možné realizovat práce na Přípojce a současně další práce na díle, dohodnou se strany této smlouvy na posunu termínu provedení díla oproti harmonogramu díla stanovenému v této smlouvě. K takovému posunu termínu provedení díla může dojít oboustranně odsouhlaseným zápisem do stavebního deníku dle čl. 13 této smlouvy a následným uzavřením dodatku k této smlouvě.

Osobou oprávněnou odsouhlasit svým podpisem ve stavebním deníku takový posun termínu provedení díla je zástupce pro věci technické objednatele uvedený v záhlaví (hlavičce) této smlouvy.

- 9.21 V případě, že zhotovitel odkryje v rámci provádění stavebních prací (díla) Přípojku, která původně nebyla SČVK označena k opravě, je povinen sdělit tuto skutečnost neprodleně objednateli a současně SČVK. SČVK se vyjádří nejpozději do druhého dne ve vztahu k dotčené Přípojce (zda bude přepojena či opravena) ve formě zápisu do stavebního deníku, přičemž SČVK je následně oprávněna požadovat po zhotoviteli provedení stavebních prací na odkryté Přípojce za podmínek dle bodu 9.19 a bodu 9.20 této smlouvy. Po dokončení prací na Přípojce potvrdí SČVK zápisem do stavebního deníku, že práce na Přípojce byly provedeny v pořádku.
- 9.22 Kontaktní osobou SČVK oprávněnou komunikovat se zhotovitelem v souvislosti s provedením stavebních prací na Přípojkách je pan Martin Štorek, manažer provozu vodovodů, tel.: +420 724 113 026, e-mail: martin.storek@scvk.cz
- 9.23 Součástí díla nejsou vybrané činnosti uvedené v příloze č. 1 této smlouvy (dále jen „Vymezené činnosti“). Tyto práce jsou pro dokončení díla zcela nezbytné, nicméně tyto provede Objednatel, a to prostřednictvím SČVK, resp. v některých případech prostřednictvím jejího významného poddodavatele, společnosti Severočeská servisní a.s., se sídlem Teplice, Přítkovská 1689, PSČ 415 50, IČO: 05175917, zapsané v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Ústí nad Labem pod sp. zn. B 2659 (dále jen „SčS“), v rámci součinnosti Objednatel Zhotoviteli s provedením díla. Proto, hovoří-li tato Smlouva o SČVK, vztahuje se uvedené ve vztahu k Vymezeným činnostem dle povahy věci i na SčS.
- 9.24 Kontaktní osobou na straně SČVK je v souvislosti s prováděním Vymezených činností pan Martin Štorek, manažer provozu vodovodů, tel.: +420 724 113 026, e-mail: martin.storek@scvk.cz
- 9.25 Zhotovitel je v souvislosti s prováděním Vymezených činností a v souvislosti s prováděním stavebních prací na Přípojkách povinen poskytnout připravenost a součinnost v rozsahu specifikovaném v příloze č. 3 této smlouvy.
- 9.26 Veškeré vzniklé uznatelné vícepráce musí být odsouhlaseny objednatelem v souladu s čl. IV. bodu 4.5 této smlouvy.
- 9.27 V případě, že je realizované dílo nebo jeho část prováděno činnostmi prováděnou hornickým způsobem ve smyslu zákona č. 61/1988 Sb., o hornické činnosti, výbušninách a státní báňské správě, ve znění pozdějších předpisů (dále „ZHČ“), je zhotovitel povinen mít pro výkon těchto činností oprávnění ve smyslu ust. § 5 odst. 2 ZHČ, a to po celou dobu realizace díla. Objednatel je oprávněn během realizace díla zhotovitele požádat o doložení tohoto oprávnění a zhotovitel je povinen mu je ve lhůtě 3 pracovních dnů od požádání předložit. V případě porušení povinnosti zhotovitele disponovat v relevantních případech oprávněním ve smyslu ust. § 5 odst. 2 ZHČ je objednatel oprávněn od této smlouvy odstoupit (aniž by tím bylo dotčeno jeho právo na náhradu škody, která mu v souvislosti s tím vznikne).
- 9.28 V případě, že je realizované Dílo nebo jeho část prováděno činnostmi prováděnou hornickým způsobem ve smyslu ZHČ, je Zhotovitel povinen plnit povinnosti dle tohoto zákona. Zejména je povinen plnit oznamovací povinnost před zahájením realizace Díla, oznámit přerušování prací na dobu více jak 30 dní, dodržovat bezpečnostní pravidla a plnit další povinnosti stanovené ZHČ a jeho prováděcími předpisy.

X. Předání a převzetí díla

- 10.1 K předání a převzetí dokončeného díla písemně vyzve zhotovitel zástupce objednatele minimálně pět pracovních dní před navrhovaným termínem. Předání a převzetí bude provedeno písemně protokolem o předání a převzetí díla. Objednatel převezme pouze dílo, které nebude vykazovat vady a nedodělky bránící řádnému užívání, s výjimkou vad a nedodělků obsažených ve Vymezených činnostech. V protokolu o předání a převzetí budou uvedeny vady a nedodělky včetně termínů jejich odstranění.
- 10.2 K řízení o předání a převzetí dokončené stavby předloží zhotovitel následující doklady **ve 3 vyhotoveních**, pokud dále v textu není počet dokumentů upraven jinak:
- úplná technická dokumentace opravená dle skutečného provedení stavby opatřená razítkem a podpisem odpovědného zástupce zhotovitele (i v elektronické podobě),
 - protokol o vytýčení stavby oprávněným geodetem,
 - zaměření tras budovaných inženýrských sítí, včetně objektů na síti do souřadnic podle přílohy Výzvy k podání nabídky, vyhotovené oprávněným geodetem, dále zaměření tras a objektů do katastrální mapy a 6 vyhotovení geometrického plánu jako podkladu pro věcná břemena,

- zápisy o prověření prací a konstrukcí zakrytých v průběhu prací,
 - prohlášení o shodě, atesty dodaných materiálů a zařízení na stavbu,
 - doklad o uložení odpadů dle zákona o odpadech,
 - 2x barevná fotodokumentace pořízená před zahájením, v průběhu a po dokončení stavby (fotodokumentace bude předána na CD v rozsahu minimálně 10 fotografií stavby za týden),
 - zápisy o provedených individuálních a komplexních zkouškách dle daného typu stavby (zkoušky přídržnosti apod.),
 - zápisy o tlakových zkouškách, zkouškách těsnosti kanalizací, zkouškách celistvosti zemního pásu, zkouškách o průchodnosti kanalizací (TV kamera), doklad o nezávadnosti pitné vody v potrubí (dle daného typu stavby)
 - doklad z průběžného hutnění zásypů rýh v komunikacích a chodnících,
 - prohlášení zhotovitele stavby o kvalitě provedených dodávek stavby s popisem změn stavby při dokončení, které byly odsouhlaseny objednatelem a projektantem,
 - zápisy o úspěšném předání dotčených pozemků vlastníkům (uživatelům) včetně dotčených komunikací, chodníků a veřejných prostranství,
 - 1x originál stavebního deníku,
 - prohlášení o jakosti a kompletnosti díla,
 - další doklady, vyžádané zástupcem objednatele s patřičným předstihem.
- 10.3 Dílo bude předáváno a přejímáno jako celek, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak. Zhotovitel může navrhnout předání jakékoli části díla samostatně, ale pokud na to objednatel nepřistoupí, platí první věta.

XI. Záruční podmínky

- 11.1 Zhotovitel přebírá záruku za jakost po dobu 60 měsíců na stavební práce, 60 měsíců na komunikace, 24 měsíců na technologie od předání a převzetí díla objednatelem. Po tuto dobu zodpovídá zhotovitel za to, že dílo bude mít vlastnosti předpokládané obecně závaznými normami a projektem. Zhotovitel je vázán k bezplatnému odstranění vad, nebo poskytnutí přiměřené slevy. K odstranění vady zhotovitele bez zbytečného odkladu písemně vyzve zástupce objednatele, případně provozovatel převzatého díla se souhlasem zástupce objednatele. V případě, že by bylo odstranění vady spojeno s neúměrnými náklady, má objednatel nárok pouze na slevu.
- 11.2 Písemné oznámení vzniku vad v průběhu záruční doby bude obsahovat přiměřené termíny pro jejich odstranění, pokud nebude termín obsahovat, má se za to, že je to 30 dnů. U závad, které nesnesou odkladu, se zhotovitel zavazuje nastoupit k odstranění vady do 24 hodin. Charakter závady, zda snese, či nesnese odkladu, určí objednatel. Odstranění těchto vad bude písemně předáno mezi zhotovitelem a zástupcem objednatele, příp. provozovatelem. Smluvní strany se dohodly, že na neplnění termínů pro odstranění záručních vad se vztahují ustanovení čl. XII této smlouvy. Jestliže zhotovitel v dohodnuté lhůtě vady neodstraní, je zástupce objednatele oprávněn dát vady na jeho náklad odstranit.
- 11.3 Zhotovitel je povinen odstranit vadu i v případech, kdy neuznává, že za vadu odpovídá. Ve sporných případech nese zhotovitel náklady až do rozhodnutí o reklamaci.
- 11.4 Záruční doba dle čl. XI bodu 11.1 této smlouvy na reklamovanou část stavby se prodlužuje o dobu od uplatnění reklamace do odstranění vady.
- 11.5 Provozovatel bude užívat dílo v době záruky dle provozního řádu, včetně řádné údržby veškerého zařízení. Zhotovitel neručí za vady vzniklé v důsledku nedodržení předepsané údržby, nebo pokynů pro užívání, které zhotovitel objednateli prokazatelně předal.
- 11.6 Ustanovení o vadách a nedodělcích platí přiměřeně i pro vady a nedodělky se kterými bylo dílo převzato.
- 11.7 Ustanovení tohoto článku neplatí pro Vymezené činnosti.

XII. Sankce

- 12.1 Zhotovitel uhradí objednateli smluvní pokutu ve výši 0,5 % z ceny díla za každý započatý týden prodlení termínu dokončení stavby uvedeného v čl. III. této smlouvy z důvodů ležících na jeho straně.
- 12.2 Jednotlivé vady a nedodělky, nebude-li dohodnuto jinak, odstraní zhotovitel do 10 pracovních dnů od převzetí díla objednatelem pod smluvní pokutou 1000,-Kč za každý den prodlení pro každou vadu nebo nedodělek. Jedná se o vady/nedodělky zjištěné při předání stavby objednateli uvedené v předávacím protokolu.

- 12.3 Odstranění skrytých vad v záruční době je termínově dohodnuto v každém jednotlivém případě (viz. čl. XI. bod 11.2 této smlouvy) pod smluvní pokutou 1000,- Kč za každý den prodlení po sjednaném termínu.
- 12.4 Za všechny škody, které vzniknou v důsledku provádění prací třetím, na stavbě nezúčastněným osobám, případně objednateli, odpovídá zhotovitel a je povinen uhradit vzniklou škodu. To se týká i škod vzniklých z důvodu neuvedení staveniště do původního, nebo projektovaného stavu.
- 12.5 Objednatel má právo na náhradu škody, která mu vznikla z neoprávněného použití licencí a patentů zhotovitelem.
- 12.6 Objednatel v případě prodlení s úhradou peněžních závazků zaplatí zhotoviteli úrok z prodlení ve výši 0,5 % z dlužné částky za každý započatý týden prodlení.
- 12.8 Zaplacením jakékoli smluvní pokuty dle této smlouvy není nikterak dotčeno právo smluvních stran na náhradu škody vzniklé v souvislosti s plněním této smlouvy.
- 12.9 V případě porušení povinností uvedených v čl. IX bodu 9.3 této smlouvy sjednává se smluvní pokuta ve výši 3.000,- Kč za každé jednotlivé porušení.
- 12.10 Smluvní pokuta za nevyklizení staveniště v předepsaném, nebo sjednaném termínu se sjednává na částku 1 000,- Kč za každý den prodlení.
- 12.11 Smluvní pokuta za nezahájení stavebních prací v předepsaném, nebo sjednaném termínu se sjednává na částku 1 000,- Kč za každý den prodlení.
- 12.12 V případě porušení povinností uvedených v čl. IX bodu 9.17 této smlouvy se sjednává smluvní pokuta ve výši 5.000,- Kč za každé jednotlivé porušení.
- 12.13 V případě porušení povinností uvedených v čl. IX bodu 9.27 této smlouvy se sjednává smluvní pokuta ve výši 20.000,- Kč za každé jednotlivé porušení.
- 12.14 V případě porušení povinností uvedených v čl. IX bodu 9.28 této smlouvy se sjednává smluvní pokuta ve výši 10.000,- Kč za každé jednotlivé porušení a 3.000,- Kč za každý den prodlení se splněním oznamovací povinnosti dle ZHČ.
- 12.15 V případě porušení povinností uvedených v čl. IX bodu 9.12 této smlouvy se sjednává smluvní pokuta ve výši 10.000,- Kč za každé jednotlivé porušení povinnosti informovat objednatele.
12. 16 V případě porušení povinností uvedených v čl. IX bodu 9. 13 a 9.15 této smlouvy se sjednává smluvní pokuta ve výši 20.000,- Kč za každé jednotlivé porušení.
12. 17 V případě porušení povinnosti uvedené v čl. IX bodu 9.14 této smlouvy se sjednává smluvní pokuta ve výši 100.000,- Kč za každé jednotlivé porušení.
- 12.18 V případě porušení povinností uvedených v čl. VI bodu 6.3 a 6.4 této smlouvy se sjednává smluvní pokuta ve výši 100.000,- Kč za každé jednotlivé porušení.

XIII. Stavební deník

- 13.1 O průběhu prací na stavbě vede zhotovitel stavební deník, který musí být během pracovní doby trvale přístupný. Denní záznamy čitelně zapisuje a podepisuje stavbyvedoucí nebo jeho zástupce. V deníku nesmí být vynechávána prázdná místa.
- 13.2 Povinnost vést stavební deník začíná dnem předání a převzetí první části staveniště a končí zhotoviteli dnem odstranění poslední vady nebo provedením posledního nedodělku dle zápisu o předání a převzetí.
- 13.3 Mimo stavbyvedoucího může provádět potřebné záznamy v deníku:
- pracovník projektanta, pověřený výkonem autorského dozoru,
 - orgány státního stavebního dohledu,
 - příslušné orgány státní správy,
 - zmocnění zástupci objednatele a zhotovitele.
- 13.4 Jestliže zástupce objednatele nebo zhotovitel nesouhlasí se zápisem druhé strany ve stavebním deníku, je povinen do tří pracovních dnů se k zápisu vyjádřit. Jinak se má za to, že s obsahem zápisu souhlasí. Pokud má objednatel na stavbě občasný stavební dozor, prodlužuje se termín k vyjádření na pět dnů, s tím že zhotovitel je povinen zaslat průpis stavebního deníku, v případě potřeby vyjádření k zápisu, v den provedení zápisu emailem nebo faxem objednateli a zástupci objednatele.

13.5 Zástupci objednatele je v průběhu realizace stavby předáván originál stavebního deníku. Originál archivuje objednatel po dobu deseti let ode dne protokolárního předání a převzetí stavby. První a druhý průpis bude zhotovitel ukládat odděleně od originálu, aby byl k dispozici v případě zničení nebo ztráty originálu.

13.6 Dohody zapsané a potvrzené ve stavebním deníku nelze považovat za změny či dodatky této smlouvy.

XIV. Postupné upřesnění smlouvy

14.1 Smlouva může být upřesněna pouze dodatkem v případě změn požadavků na časový a věcný postup, rozsah prací nebo úpravu ceny. Jestliže si strany nevyvinou jinak v dodatku, ruší jeho znění ustanovení původní smlouvy.

14.2 Návrh na úpravu této smlouvy je oprávněná předložit kterákoliv ze smluvních stran.

14.3 Odpověď na návrh dodatku k této smlouvě je druhá strana povinna doručit nejpozději do patnácti dnů ode dne, kdy návrh obdržela.

XV. Účinnost smlouvy a registr smluv

15.1 V souladu s povinnostmi vyplývajícími ze zákona č. 340/2015, Sb. o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (dále jen „zákon o registru smluv“) se smluvní strany dohodly, že objednatel zašle v souladu s § 5 zákona o registru smluv nejpozději do 30 dnů od podpisu této smlouvy její znění příslušnému správci registru smluv k uveřejnění. Zhotovitel může smlouvu zveřejnit za předpokladu, že objednatel umožní plnění práv a povinností dle následujícího odstavce.

15.2 Smluvní strany se dohodly, že při zveřejnění znění této smlouvy nebudou v souladu s § 3 odst. 1 zákona o registru smluv uveřejňovat informace, které nelze poskytnout při postupu podle předpisů upravujících svobodný přístup k informacím, zejména osobní údaje a obchodního tajemství. Tyto údaje budou při zveřejnění této smlouvy podléhat anonymizaci.

15.3 Smluvní strany prohlašují, že smluvní ujednání obsažená v čl. III. týkající se času plnění, v čl. IV. týkající se ceny za dílo, v čl. V. týkající se financování a placení, v čl. VI. týkající se vlastnictví k dílu a pojištění stavby, v čl. VII. týkající se projektové dokumentace, v čl. VIII. týkající se staveniště, v čl. IX. týkající se podmínek pro provedení díla, v čl. X. týkající se předání a převzetí díla, v čl. XI. týkající se záručních podmínek, v čl. XII. týkající se sankcí, v čl. XIII. týkající se stavebního deníku, v čl. XIV. týkající se postupného upřesnění smlouvy, jakož i veškeré přílohy, které jsou nedílnou součástí této smlouvy, jsou předmětem obchodního tajemství.

15.4 Smlouva je účinná dnem zveřejnění v registru smluv.

15.5 V případě změny, doplnění či zrušení této smlouvy dodatkem dle postupu uvedeného v čl. XVII bodu 17.1 této smlouvy platí povinnosti uvedené v tomto článku pro zveřejnění takového dodatku obdobně.

15.6 K ustanovení tohoto článku se nepřihlíží, pokud smlouva nesplňuje nutné podmínky pro uveřejnění v registru smluv dle zákona o registru smluv. V takovém případě nabývá smlouva účinnosti dnem podpisu obou smluvních stran.

XVI. Ochrana osobních údajů

16.1 Smluvní strany berou na vědomí, že každá z nich může v roli správce zpracovávat osobní údaje fyzických osob vystupujících na straně druhé smluvní strany (identifikační a kontaktní údaje) a případně dalších osob zapojených na plnění této Smlouvy jakožto subjektů údajů, a to pro následující účely:

- 16.1.1 uzavírání a plnění této smlouvy;
- 16.1.2 vnitřní administrativní potřeby správce;
- 16.1.3 ochrana majetku a osob správce;
- 16.1.4 ochrana právních nároků správce;
- 16.1.5 tvorba statistik a evidencí správce;
- 16.1.6 plnění zákonných povinností správce.

16.2 Právními základy pro zpracování osobních údajů dle výše uvedených účelů jsou:

- 16.2.1 oprávněný zájem správce na plnění uzavřených smluv (pro účel dle bodu 16.1.1 výše);

- 16.2.2 oprávněný zájem správce na evidenci uzavřených smluv (pro účel dle bodu 16.1.2 výše), ochraně jeho majetku, zaměstnanců a třetích osob (pro účel dle bodu 16.1.3 výše), ochraně právních nároků správce (pro účel dle bodu 16.1.4 výše) a na tvorbě statistik a evidencí správce (pro účel dle bodu 16.1.5 výše);
- 16.2.3 plnění zákonných povinností správce, zejména z oblasti daňové a účetní (pro účel dle bodu 16.1.6 výše).
- 16.3 Osobní údaje budou zpracovávány pro účel dle bodu 16.1.1 výše po dobu účinnosti této smlouvy, pro účely dle bodů 16.1.2 až 16.1.5 výše po dobu nejdéle 16 let po ukončení účinnosti této smlouvy a pro účel dle bodu 16.1.6 výše po dobu plnění příslušných zákonných povinností.
- 16.4 Subjekty údajů jsou oprávněny:
- 16.4.1 požadovat přístup k jeho osobním údajům;
 - 16.4.2 požadovat opravu, doplnění či výmaz osobních údajů;
 - 16.4.3 požadovat omezení zpracování osobních údajů;
 - 16.4.4 požadovat vysvětlení zpracování osobních údajů;
 - 16.4.5 vznést námitku proti zpracování osobních údajů;
 - 16.4.6 využít práva na přenositelnost osobních údajů; a
 - 16.4.7 využít práva podat stížnost proti zpracování osobních údajů k Úřadu pro ochranu osobních údajů.

XVI. Závěrečná ustanovení

- 17.1 Smluvní strany prohlašují, že došlo k dohodě o obsahu všech článků této smlouvy. Případné změny a doplňky této smlouvy budou sjednány formou písemného dodatku k této smlouvě.
- 17.2 Tato smlouva je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech s platností originálu. Každá smluvní strana obdrží dva stejnopisy.
- 17.3 Odstoupení od této smlouvy se řídí občanským zákoníkem.
- 17.4 Zhotovitel není oprávněn převést bez písemného souhlasu objednatele svá práva a závazky, vyplývající z této smlouvy na třetí osobu. Totéž platí pro objednatele.
- 17.5 Smluvní strany se dohodly, že informace získané v souvislosti s tímto obchodním případem jsou důvěrné a takto s nimi bude nakládáno. To se nevztahuje na splnění povinností dle čl. XV. této smlouvy.
- 17.6 Smluvní strany se osvobozují od odpovědnosti za plnění smluvních závazků, jestliže se tak stalo v důsledku vyšší moci. Vyšší mocí se rozumí okolnosti, které mohou vzniknout po uzavření této smlouvy v důsledku stranami nepředvídatelných a neodvratitelných událostí mimořádné povahy a mající bezprostřední vliv na plnění díla. Smluvní strana, která se odvolává na působení vyšší moci, musí o vzniku a skončení události informovat písemně druhou smluvní stranu nejpozději do pěti dnů a učinit maximální opatření pro omezení důsledků těchto událostí. Strana, která se odvolává na působení vyšší moci, musí podrobně dokladovat její působení na plnění příslušných ustanovení smlouvy. Smluvní strany se výslovně dohodly, že za vyšší moc se nebudou považovat důsledky Krizových opatření.
- 17.7 Všechny spory vznikající z této smlouvy a v souvislosti s ní budou rozhodovány s konečnou platností u Rozhodčího soudu při Hospodářské komoře České republiky a Agrární komoře České republiky podle jeho řádu třemi rozhodci.
- 17.8 Přílohy, které jsou nedílnou součástí smlouvy:
1. oceněný soupis prací vč. rekapitulace nabídkové ceny díla v el. podobě na CD/DVD
 2. nabídka zhotovitele (dodavatele)
 3. požadavky na součinnost a připravenost
 4. seznam poddodavatelů
- Příloha 1, příloha č. 3 a příloha č. 4 jsou ke smlouvě připojeny. Příloha č. 2 je ve stejném znění uložena u obou smluvních stran, obě smluvní strany se podrobně seznámily s jejím obsahem a bez výhrad s ním souhlasí.

V Teplicích dne

V Teplicích dne 21.5.2021

Objednatel:

Zhotovitel:

02-06-2021
Severočeská vodárenská společnost a.s.
415 50 Teplice, Přítkovská 1689
IČ 49099469, DIČ CZ49099469

Ing. Bronislav Špičák
generální ředitel

Severočeská vodárenská společnost a.s.

Josef Hajm
jednatel

Vodohospodářské stavby, společnost s ručením omezeným

Vodohospodářské stavby,
společnost s ručením omezeným
Teplice, Křížkova 2393
-68-

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 11250_4
Stavba: DC037014_Malovice_od_cp82-cp35_RV_rozp_R3

KSO:
Místo: Malšovice

CC-CZ:
Datum: 5. 11. 2020

Zadavatel:
SVS a.s., Přítkovská 1689, 41550 Teplice

IČ: 49099469
DIČ: CZ49099469

Uchazeč:
Vodohospodářské stavby, společnost s ručením omezeným

IČ: 40233308
DIČ: CZ40233308

Projektant:
B-Projekty Teplice s.r.o.

IČ: 01782975
DIČ: CZ01782975

Zpracovatel:
B-Projekty Teplice s.r.o.

IČ: 01782975
DIČ: CZ01782975

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

Cena bez DPH			1 845 964,88
DPH základní snižená	Sazba daně 21,00%	Základ daně 1 845 964,88	Výše daně 387 652,62
	15,00%	0,00	0,00
Cena s DPH v CZK			2 233 617,50

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 11250_4

Stavba: DC037014_Malovice_od_cp82-cp35_RV_rozp_R3

Místo: Malšovice

Datum: 5. 11. 2020

Zadavatel: SVS a.s., Přítkovská 1689, 41550 Teplice

Projektant: B-Projekty Teplice s.r.o.

Uchazeč: Vodohospodářské stavby, společnost s ručením omezeným

Zpracovatel: B-Projekty Teplice s.r.o.

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		1 845 964,88	2 233 617,50	
01	IO 01 - Rekonstrukce vodovodu - řad 1	1 011 221,24	1 223 577,70	ING
02	Obnova dotčených povrchů	545 864,71	660 496,30	ING
03	Vymezené činnosti dle směrnice S.06.20 D	0,00	0,00	OST
04	VRN	59 602,01	72 118,43	VON
05	Ostatní náklady	229 276,92	277 425,07	OST

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba: DC037014_Malsovice_od_cp82-cp35_RV_rozp_R3
Objekt: 01 - IO 01 - Rekonstrukce vodovodu - řad 1

KSO: 827 11 13
Místo: Malšovice

Zadavatel: SVS a.s., Přítkovská 1689, 41550 Teplice

Uchazeč: Vodohospodářské stavby, společnost s ručením omezeným

Projektant: B-Projekty Teplice s.r.o.

Zpracovatel: B-Projekty Teplice s.r.o.

CC-CZ: 22221
Datum: 5. 11. 2020
IČ: 49099469
DIČ: CZ49099469
IČ: 40233308
DIČ: CZ40233308
IČ: 01782975
DIČ: CZ01782975
IČ: 01782975
DIČ: CZ01782975

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

Cena bez DPH		1 011 221,24	
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	1 011 221,24	21,00%	212 356,46
		0,00	0,00
Cena s DPH		v CZK	1 223 577,70

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

DC037014_Malšovice_od_cp82-cp35_RV_rozp_R3

Objekt:

01 - IO 01 - Rekonstrukce vodovodu - řad 1

Místo:

Malšovice

Zadavatel:

SVS a.s., Přítkovská 1689, 41550 Teplice

Uchazeč:

Vodohospodářské stavby, společnost s ručením omezeným

Datum:

5. 11. 2020

Projektant:

B-Projekty Teplice

s.r.o.

Zpracovatel:

B-Projekty Teplice

s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

1 011 221,24

HSV - Práce a dodávky HSV

1 005 676,60

1 - Zemní práce	542 575,96
2 - Zakládání	2 767,20
4 - Vodorovné konstrukce	29 917,02
8 - Trubní vedení	366 751,25
8.1 - Trubní vedení -provizorní vodovod - úsek 1 a 2	116 552,48
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	-54 193,08
998 - Přesun hmot	1 305,77
M - Práce a dodávky M	5 544,64
23-M - Montáže potrubí	5 544,64

SOUPIŠ PRACÍ

Stavba: DC037014_Malšovice_od_cp82-cp35_RV_rozp_R3

Objekt: 01 - IO 01 - Rekonstrukce vodovodu - řad 1

Místo: Malšovice
Zadavatel: SVS a.s., Přítkovská 1689, 41550 Teplice
Uchazeč: Vodohospodářské stavby, společnost s ručením omezeným

Datum: 5. 11. 2020
Projektant: B-Projekty Teplice s.r.o.
Zpracovatel: B-Projekty Teplice s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							1 011 221,24	
D	HSV		Práce a dodávky HSV				1 005 676,60	
D	1		Zemní práce				542 575,96	
1	K	119001401	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvšešením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opotřebením hmot potrubí ocelového nebo litinového, jmenovitě světlosti DN do 200 mm <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny nelze použít pro dočasné zajištění potrubí v provozu pod tlakem přes 1 MPa a potrubí nebo jiných vedení v provozu u nichž investor zakazuje použití při výkopě kovové nástroje nebo nářadí. 2. Zřízení výkopávkou v blízkosti vedení, potrubí a stok ve výkopišti nebo podél jeho stěn se oceňuje cenami souboru cen 120 00-... a 130 00-... Příplatky za zřízení výkopávkou.	m	4,000	208,09	832,36	CS ÚRS 2020 01
	PSC							
	WV		křížení plyn 4*1,0		4,000			
2	K	119001412	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvšešením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opotřebením hmot potrubí betonového, kameninového nebo železobetonového, světlosti DN přes 200 do 500 mm <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny nelze použít pro dočasné zajištění potrubí v provozu pod tlakem přes 1 MPa a potrubí nebo jiných vedení v provozu u nichž investor zakazuje použití při výkopě kovové nástroje nebo nářadí. 2. Zřízení výkopávkou v blízkosti vedení, potrubí a stok ve výkopišti nebo podél jeho stěn se oceňuje cenami souboru cen 120 00-... a 130 00-... Příplatky za zřízení výkopávkou.	m	2,000	437,03	874,06	CS ÚRS 2020 01
	PSC							
	WV		křížení kanalizace 2*1,0		2,000			
3	K	119001421	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvšešením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opotřebením hmot kabelů a kabelových tratí z volně ložených kabelů a to do 3 kabelů <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny nelze použít pro dočasné zajištění potrubí v provozu pod tlakem přes 1 MPa a potrubí nebo jiných vedení v provozu u nichž investor zakazuje použití při výkopě kovové nástroje nebo nářadí. 2. Zřízení výkopávkou v blízkosti vedení, potrubí a stok ve výkopišti nebo podél jeho stěn se oceňuje cenami souboru cen 120 00-... a 130 00-... Příplatky za zřízení výkopávkou.	m	15,000	209,72	3 145,80	CS ÚRS 2020 01
	PSC							
	WV		křížení kabely 15*1,0		15,000			
4	K	119002121	Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu vodorovné pochozí přechodová lávka délky do 2 m včetně zábradlí zřízení	kus	1,000	1 574,66	1 574,66	CS ÚRS 2020 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V ceně zřízení -2121, -2131, -2411, -3211, -3212, -3213, -3215, -3217, -3121, -3223, -3227 jsou započteny i náklady na opotřebení. 2. V ceně zřízení mobilního oplocení -3211, -3213, -3217, -3223, -3227 je zahrnuto i opotřebení betonové patky, vzpěry, spojky. 3. Položku -2411 lze použít pouze pro šířku výkopu do 1,0 m. 4. V položce -3131 jsou započteny i náklady na dřevěný sloupek. 5. U položek -2311, -4111, -4121 je uvažováno se 100% opotřebením. Bezpečný vjez nebo výjez se zpravidla umísťuje po 20 m délky výkopu. 6. Položky tohoto souboru cen jsou určeny k ocenění pomocných konstrukcí sloužících k zabezpečení výkopů (BOZP) na veřejných prostranstvích (v obcích, na komunikacích apod.). Položky nelze užít k ocenění zařízení staveniště, pokud se toto oceňuje pomocí VRN.					
5	K	119002122	Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu vodorovně pochozí přechodová lávka délky do 2 m včetně zábradlí odstranění	kus	1,000	106,66	106,66	CS ÚRS 2020 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V ceně zřízení -2121, -2131, -2411, -3211, -3212, -3213, -3215, -3217, -3121, -3223, -3227 jsou započteny i náklady na opotřebení. 2. V ceně zřízení mobilního oplocení -3211, -3213, -3217, -3223, -3227 je zahrnuto i opotřebení betonové patky, vzpěry, spojky. 3. Položku -2411 lze použít pouze pro šířku výkopu do 1,0 m. 4. V položce -3131 jsou započteny i náklady na dřevěný sloupek. 5. U položek -2311, -4111, -4121 je uvažováno se 100% opotřebením. Bezpečný vjez nebo výjez se zpravidla umísťuje po 20 m délky výkopu. 6. Položky tohoto souboru cen jsou určeny k ocenění pomocných konstrukcí sloužících k zabezpečení výkopů (BOZP) na veřejných prostranstvích (v obcích, na komunikacích apod.). Položky nelze užít k ocenění zařízení staveniště, pokud se toto oceňuje pomocí VRN.					
6	K	11900241R.01	Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu vodorovně pojízdné z tlustého ocelového plechu šířky výkopu 1,4 m, přejezd 2,5m - odstranění	kus	1,000	1 843,70	1 843,70	
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V ceně zřízení -2121, -2131, -2411, -3211, -3212, -3213, -3215, -3217, -3121, -3223, -3227 jsou započteny i náklady na opotřebení. 2. V ceně zřízení mobilního oplocení -3211, -3213, -3217, -3223, -3227 je zahrnuto i opotřebení betonové patky, vzpěry, spojky. 3. Položku -2411 lze použít pouze pro šířku výkopu do 1,0 m. 4. V položce -3131 jsou započteny i náklady na dřevěný sloupek. 5. U položek -2311, -4111, -4121 je uvažováno se 100% opotřebením. Bezpečný vjez nebo výjez se zpravidla umísťuje po 20 m délky výkopu. 6. Položky tohoto souboru cen jsou určeny k ocenění pomocných konstrukcí sloužících k zabezpečení výkopů (BOZP) na veřejných prostranstvích (v obcích, na komunikacích apod.). Položky nelze užít k ocenění zařízení staveniště, pokud se toto oceňuje pomocí VRN.					
7	K	11900241R.02	Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu vodorovně pojízdné z tlustého ocelového plechu šířky výkopu 1,4 m, přejezd 2,5m - odstranění	kus	1,000	452,98	452,98	
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V ceně zřízení -2121, -2131, -2411, -3211, -3212, -3213, -3215, -3217, -3121, -3223, -3227 jsou započteny i náklady na opotřebení. 2. V ceně zřízení mobilního oplocení -3211, -3213, -3217, -3223, -3227 je zahrnuto i opotřebení betonové patky, vzpěry, spojky. 3. Položku -2411 lze použít pouze pro šířku výkopu do 1,0 m. 4. V položce -3131 jsou započteny i náklady na dřevěný sloupek. 5. U položek -2311, -4111, -4121 je uvažováno se 100% opotřebením. Bezpečný vjez nebo výjez se zpravidla umísťuje po 20 m délky výkopu. 6. Položky tohoto souboru cen jsou určeny k ocenění pomocných konstrukcí sloužících k zabezpečení výkopů (BOZP) na veřejných prostranstvích (v obcích, na komunikacích apod.). Položky nelze užít k ocenění zařízení staveniště, pokud se toto oceňuje pomocí VRN.					
8	K	119003227	Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu svislé ocelové mobilní oplocení, výšky do 2,2 m panely vyplněné dráty zřízení	m	590,000	68,07	40 161,30	CS ÚRS 2020 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V ceně zřízení -2121, -2131, -2411, -3211, -3212, -3213, -3215, -3217, -3121, -3223, -3227 jsou započteny i náklady na opotřebení. 2. V ceně zřízení mobilního oplocení -3211, -3213, -3217, -3223, -3227 je zahrnuto i opotřebení betonové patky, vzpěry, spojky. 3. Položku -2411 lze použít pouze pro šířku výkopu do 1,0 m. 4. V položce -3131 jsou započteny i náklady na dřevěný sloupek. 5. U položek -2311, -4111, -4121 je uvažováno se 100% opotřebením. Bezpečný vjez nebo výjez se zpravidla umísťuje po 20 m délky výkopu. 6. Položky tohoto souboru cen jsou určeny k ocenění pomocných konstrukcí sloužících k zabezpečení výkopů (BOZP) na veřejných prostranstvích (v obcích, na komunikacích apod.). Položky nelze užít k ocenění zařízení staveniště, pokud se toto oceňuje pomocí VRN.					
			VW (289,0+2,0)*2+4,0*2					
9	K	119003228	Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu svislé ocelové mobilní oplocení, výšky do 2,2 m panely vyplněné dráty odstranění	m	590,000	39,40	23 246,00	CS ÚRS 2020 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
		PSC	Poznámka k souboru cen: 1. V ceně zřízení -2121, -2131, -2411, -3211, -3212, -3213, -3215, -3217, -3121, -3223, -3227 jsou započteny i náklady na opotřebení. 2. V ceně zřízení mobilního oplocení -3211, -3213, -3217, -3223, -3227 je zahrnuto i opotřebení betonové palky, vzpěry, spojky. 3. Položku -2411 lze použít pouze pro šířku výkopu do 1,0 m. 4. V položce -3131 jsou započteny i náklady na dřevěný sloupek. 5. U položek -2311, -4111, -4121 je uvažováno se 100% opotřebením. Bezpečný vjezd nebo výjez se zpravidla umísťuje po 20 m délky výkopu. 6. Položky tohoto souboru cen jsou určeny k ocenění pomocných konstrukcí sloužících k zabezpečení výkopů (BOZP) na veřejných prostranstvích (v obcích, na komunikacích apod.). Položky nelze užít k ocenění zařízení staveniště, pokud se toto oceňuje pomocí VRN.					
10	K	130001101	Příplatek k cenám hloubených vykopávek za zřízení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu hominy	m3	34,628	185,54	6 424,88	CS ÚRS 2020 01
		PSC	Poznámka k souboru cen: 1. Cena je určena: a) pro podzemní vedení procházející hloubenou vykopávkou nebo uložené ve stěně výkopu při jakémkoliv hloubce vedení pod původním terénem nebo jeho výšce nade dnem výkopu a jakémkoliv směru vedení ke stranám výkopu; b) pro výbušninu nezaloženou dodavatelem. 2. Cenu lze použít i tehdy, narazí-li se na vedení nebo výbušninu až při vykopávce a to pro zbývající objem výkopu, který je projektantem nebo investorem označen, v němž by tato nebo jiné nepředvídané vedení nebo výbušnina mohlo být uloženo. 3. Množství zřízení vykopávky v blízkosti: a) podzemního vedení, jehož půdorysná a výšková poloha - je v projektu uvedena, se určí jako objem myšleného hranolu, jehož průřez je pravidelný čtyřúhelník jehož horní vodorovná a obě svislé strany jsou ve vzdálenosti 0,5 m a dolní vodorovná hrana ve vzdálenosti 1 m od přilehlého vnějšího lince vedení, příp. jeho obalu a délka se rovná osové délce vedení ve výkopšti nebo délce vedení ve stěně výkopu. Vymezí-li projekt větší prostor, v němž je nutno při vykopávce postupovat opatrně, lze použít cenu 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 které podle projektu nebo sdělení investora jsou pravděpodobné ve výkopšti uložena, se rovná objemu výkopu, který je projektantem nebo investorem označen. b) výbušnin, určí vždy projektant nebo investor, ať je v projektu uvedeno či neuváděno. 4. Je-li vedení uloženo ve výkopšti tak, že se vykopávka v celém výše popsaném objemu nevykopává, např. blízko stěn nebo dna výkopu, oceňuje se zřízení vykopávky jen pro tu část objemu, v níž se zřízená vykopávka provádí. 5. Jsou-li ve výkopšti dvě vedení položena tak blízko sebe, že se výše uvedené objemy pro obě vedení pronikají, určí se množství zřízení vykopávky tak, aby se pronik započítal jen jednou. 6. Objem zřízení vykopávky se od celkového objemu výkopu neodečítá. 7. Dočasná zajištění různých podzemních vedení ve výkopšti se oceňuje cenami souboru cen 119 00-14 Dočasná zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopšti.					
	VV		intravilán - silně zasilovaná lokalita 10%		34,628			
	VV		346,276/100*10					
11	K	132212211	Hloubení rýh šířky přes 800 do 2 000 mm ručně zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v homině třídy těžitelnosti I skupiny 3 soudržných	m3	4,800	929,83	4 463,18	CS ÚRS 2020 01
		PSC	Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo naložení výkopku na dopravní prostředek,					
	VV		křížení plyn 4x					
	VV		2,0*1,0*(1,65-0,45)*4		9,600			
	VV		hornina tř.3 - 50%					
	VV		9,6/100*50		4,800			
12	K	132254204	Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v homině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 do 500 m3	m3	173,138	243,89	42 226,63	CS ÚRS 2020 01
		PSC	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 přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od osy rýhy nebo naložení na dopravní prostředek					
	VV		samostatný výkop prům.hloubka výkopu 1,65m, šířka výkopu 1,0m, v zeleni tl.0,1m					
	VV		28,5*1,0*(1,65-0,1)		44,175			
	VV		samostatný výkop prům.hloubka výkopu 1,65m, šířka výkopu 1,0m, v komunikaci tl.0,45m					
	VV		259,75*1,0*(1,65-0,45)		311,700			
	VV		odpočet ručního výkopu					
	VV		-2,0*1,0*(1,65-0,45)*4		-9,600			
	VV		Mezisoučet		346,275			
	VV		hornina tř.3 - 50%					
	VV		346,275/100*50		173,138			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
13	K	132312211	Hloubení rýh šířky přes 800 do 2 000 mm ručně zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 soudržných	m3	4,800	1 013,25	4 863,60	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na: e) přehození výkopku na příehledném terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo naložení výkopku na dopravní prostředek					
	VV		křížení plyn 4x					
	VV		2,0*1,0*(1,65-0,45)*4		9,600			
	VV		hornina tř.4 - 50%					
	VV		9 6/100*50		4,800			
14	K	132354204	Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 100 do 500 m3	m3	173,138	232,83	40 311,72	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopšti na vzdálenost do 3 m a na přehození výkopku na příehledném terénu na vzdálenost do 3 m od osy rýhy nebo naložení na dopravní prostředek.					
	VV		samostatný výkop prům.hĺoubka výkopu 1,65m, šířka výkopu 1,0m. v zeleni tl.0,1m					
	VV		28,5*1,0*(1,65-0,1)		44,175			
	VV		samostatný výkop prům.hĺoubka výkopu 1,65m, šířka výkopu 1,0m. v komunikaci tl.0,45m					
	VV		259,75*1,0*(1,65-0,45)		311,700			
	VV		odpočet ručního výkopu					
	VV		-2,0*1,0*(1,65-0,45)*4		-9,600			
	VV		Mezisoučet		346,275			
	VV		hornina tř.4 - 50%					
	VV		346,275/100*50		173,138			
15	K	151101101	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m	m2	951,225	33,38	31 751,89	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro roubení a rozepření stěn i jiných výkopů se svislými stěnami, pokud jsou tyto výkopy pro podzemní vedení rozměru do 1 250 mm. 2. Plocha mezer mezi pažními příloženého pažení se od plochy příloženého pažení neodčítá, nezapažené plochy u pažení zátažného nebo hnaného se od plochy pažení odečítají. 3. Předepisuje-li projekt a) ponechat pažení ve výkopu, oceňuje se toto pažení cenami souboru cen 151. 0-19 Pažení stěn s ponecháním a rozepření stěn cenami souboru cen 151. 0-13 Zřízení rozepření zapažených stěn výkopů, b) vzeptení stěn, oceňuje se toto odstranění pažení stěn výkopu cenami souboru cen 151. 0-12 Pažení stěn a vzeptení stěn cenami souboru cen 151. 0-14 odstranění vzeptení stěn, c) kotvení stěn, toto se oceňuje příslušnými cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů.					
	VV		samostatný výkop prům.hĺoubka výkopu 1,65m		951,225			
	VV		288,25*1,65*2					
16	K	151101111	Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložené, hloubky do 2 m	m2	951,225	23,90	22 734,28	CS ÚRS 2020 01
17	K	162551108	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozmnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 2 500 do 3 000 m	m3	472,603	53,63	25 345,70	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. 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. 2. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístění výkopku na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně.					
	VV		odvoz vykopaného materiálu na meziskládku					
	VV		173,138+4,8		177,938			
	VV		zásep protříděnou zeminou 3 - 50%- odvoz zpět z meziskládky					
	VV		122,421/100*50		61,211			
	VV		odvoz zásepového materiálu z meziskládky, lože + obsyp + ŠD do zásepů (50% zásepů v komunikacích)					
	VV		28,825+112,418+92,211		233,454			
	VV		Součet		472,603			
18	K	162551128	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozmnutí z horniny třídy těžitelnosti II na vzdálenost skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 2 500 do 3 000 m	m3	239,149	56,01	13 394,74	CS ÚRS 2020 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. 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. 2. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně.					
	W		odvoz vykopaného materiálu na meziskládku					
	W		173.138+4,8		177,938			
	W		zásyp protříděnou zeminou 4 - 50%- odvoz zpět z meziskládky					
	W		122.421/100*50		61,211			
	W		Součet		239,149			
19	K	162651112	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 4 000 do 5 000 m	m3	116,728	82,24	9 599,71	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. 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. 2. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně.					
	W		odvoz přebytečné zeminy na skládku do 5km, rozdíl výkopu a vrácené zeminy 3		116,728			
	W		173.138+4,8-122.421/100*50					
20	K	162651132	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II na vzdálenost skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 4 000 do 5 000 m	m3	116,728	85,81	10 016,43	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. 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. 2. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně.					
	W		odvoz přebytečné zeminy na skládku do 5km, rozdíl výkopu a vrácené zeminy 4		116,728			
	W		173.138+4,8-122.421/100*50					
21	K	167151111	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	411,393	39,10	16 085,47	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny -1131 až -1133 jsou určeny pro nakládání, překládání a vykládání na vzdálenost a) do 20 m vodorovně, vodorovně vzdálenost se měří od těžnice lodi k těžnici druhé lodi, nebo k těžšti hromady na břehu nebo k těžšti dopravního prostředku na suchu, b) do 4 m svisle, svislá vzdálenost se měří od pracovní hladiny vody k úrovni srovná- něho terénu v místě hromady nebo v místě dopravní plochy pro dopravní prostředek na suchu. Uvedenou svislou vzdálenost 4 m lze zvětšit, a to nejvýše do 6 m, jestliže je vodorovná vzdálenost uvedená v bodu a) kratší než 20 m nejméně o trojnásobek zvětšení výšky přes 4 m. 2. Množství měrných jednotek se určí v rostlém stavu horniny.					
	W		odvoz přebytečné zeminy na skládku do 5km, rozdíl výkopu a vrácené zeminy		116,728			
	W		173.138+4,8-122.421/100*50					
	W		zásyp protříděnou zeminou 3 - odvoz zpět z meziskládky					
	W		122.421/100*50		61,211			
	W		odvoz zásypového materiálu z meziskládky, lože + obsyp + ŠD do zásypu (50% zásypu v komunikacích)					
	W		28.825+112.416+92,211		233,454			
	W		Součet		411,393			
22	K	167151112	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5	m3	177,939	40,10	7 135,35	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny -1131 až -1133 jsou určeny pro nakládání, překládání a vykládání na vzdálenost a) do 20 m vodorovně, vodorovně vzdálenost se měří od těžnice lodi k těžnici druhé lodi, nebo k těžšti hromady na břehu nebo k těžšti dopravního prostředku na suchu, b) do 4 m svisle, svislá vzdálenost se měří od pracovní hladiny vody k úrovni srovná- něho terénu v místě hromady nebo v místě dopravní plochy pro dopravní prostředek na suchu. Uvedenou svislou vzdálenost 4 m lze zvětšit, a to nejvýše do 6 m, jestliže je vodorovná vzdálenost uvedená v bodu a) kratší než 20 m nejméně o trojnásobek zvětšení výšky přes 4 m. 2. Množství měrných jednotek se určí v rostlém stavu horniny.					
	W		odvoz přebytečné zeminy na skládku do 5km, rozdíl výkopu a vrácené zeminy					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
	W		173,138+4,8-122,421/100*50		116,728				
	W		zásyp protříděnou zeminou 4 - odvoz zpět z meziskládky						
	W		122,421/100*50		61,211				
	W		Součet		177,939				
23	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m3	233,456	6,03	1 407,74	CS ÚRS 2020 01	
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Cena je určena i pro: a) zasypání koryt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného zhutnění sypaniny, b) uložení výkopku pod vodou do prohlubní ve dně vodotečí nebo nádrží. 2. Cenu nelze použít pro uložení výkopku nebo omíče na trvalé skládce s předepsaným zhutněním, toto uložení výkopku se oceňuje cenami souboru cen 171 - Uložení sypaniny do násypů. 3. V ceně jsou započteny i náklady na rozproštění sypaniny ve vrstvách s hrubým urovněním na skládce. 4. V ceně nejsou započteny náklady na získání skládek ani na poplatky ze skládky. 5. Množství jednotek uložení výkopku (sypaniny) se určí v m3 uloženého výkopku (sypaniny), v rostlém stavu zpravidla ve výkopcích. odvoz přebytečné zeminy na skládku do 5km; rozdíl výkopu a vrácené zeminy 116,728*2						
	W				233,456				
	W								
24	K	17120121R.01	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zemina a kamenivo zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504	t	466,912	143,04	66 787,09		
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny uvedené v souboru cen lze po dohodě upravit podle místních podmínek.						
	W		233,456*2,0		466,912				
25	K	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopávkách	m3	214,633	83,44	17 908,98	CS ÚRS 2020 01	
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít pro zásyp rýh pro drenážní trativody pro lesnicko-technické meliorace a zemědělské. Zásyp těchto rýh se oceňuje cenami souboru cen 174 Zásyp rýh pro drény. 2. V cenách je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 10 m od kraje výkopu nebo zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 3. Objem zásypu je rozdíl objemu výkopu a objemu do něho vestavěných konstrukcí nebo uložených vedení i s jejich obklady a podklady. Objem potrubí do DN 180, příp. i s obalem, se od objemu zásypu neodčítá. Pro stanovení objemu zásypu se od objemu výkopu odečítá i objem obsypu potrubí oceňovaný cenami souboru cen 175 Obsyp potrubí, přicházející-li v úvahu. 4. Odlišení zbylého výkopku po provedení zásypu zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje cenami souboru cen 167 Nakládání výkopku nebo sypaniny a 162 Vodorovné přemístění výkopku. 5. Rozproštění zbylého výkopku podél výkopu a nad výkopem po provedení zásypů zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje cenami souboru cen 171 Uložení sypaniny do násypů. 6. V cenách nejsou zahrnuty náklady na prohození sypaniny, tyto náklady se oceňují cenou 17411-1109 Příplatek za prohození sypaniny.						
	W		samosvatný výkop prům.hĺoubka výkopu 1,65m; šířka výkopu 1,0m; v zeleni tl.0,1m; lože 0,1m; obsyp 0,3m nad potrubí 28,5*1,0*(1,65-0,1-0,1-0,39)		30,210				
	W		samosvatný výkop prům.hĺoubka výkopu 1,65m; šířka výkopu 1,0m; v komunikaci tl.0,45m; lože 0,1m; obsyp 0,3m nad potrubí						
	W		259,75*1,0*(1,65-0,45-0,1-0,39)		184,423				
	W		Součet		214,633				
26	M	58343959	kamenivo drcené hrubé frakce 32/63	t	165,980	345,69	57 377,63	CS ÚRS 2020 01	
	W		v komunikaci - 50% ze zásypu náhrada zeminy						
	W		samosvatný výkop prům.hĺoubka výkopu 1,65m; šířka výkopu 1,0m; v komunikaci tl.0,45m; lože 0,1m; obsyp 0,3m nad potrubí						
	W		259,75*1,0*(1,65-0,45-0,1-0,39)/100*50		92,211				
	W		Součet		92,211				
	W		92,211*1,8		165,980				
27	K	17430001R.01	Prohození zeminy tř.1-4	m3	122,421	65,56	8 025,92		
	W		v komunikaci - 50% ze zásypu náhrada zeminy						
	W		samosvatný výkop prům.hĺoubka výkopu 1,65m; šířka výkopu 1,0m; v zeleni tl.0,1m; lože 0,1m; obsyp 0,3m nad potrubí 28,5*1,0*(1,65-0,1-0,1-0,39)		30,210				
	W		samosvatný výkop prům.hĺoubka výkopu 1,65m; šířka výkopu 1,0m; v komunikaci tl.0,45m; lože 0,1m; obsyp 0,3m nad potrubí						
	W		259,75*1,0*(1,65-0,45-0,1-0,39)/100*50		92,211				
	W		Součet		122,421				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
28	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných třídy těžitelosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny	m3	112,418	159,26	17 903,69	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Objem obsypu na 1 m délky potrubí se rovná šířce dna výkopu násobené součtem vnějšího průměru potrubí příp. i s obalem a projektované tloušťky obsypu nad, případně i pod potrubím. Pro odečítání objemu potrubí se započítávají všechny vestavěné konstrukce nebo uložené vedení i s jejich obklady a podklady (tento objem se nazývá objemem horniny vytlačené konstrukcí). 2. Míru zhutnění předepisuje projekt. 3. V cenách nejsou zahrnuty náklady na nakupovanou sypaninu. Tato se oceňuje ve specifikaci. 4. V cenách nejsou zahrnuty náklady na prohození sypaniny, tyto náklady se oceňují položkou 17511-1109 Připletek za prohození sypaniny					
	WV		samostatný výkop: šířka výkopu 1,0m, obsyp 0,3m nad potrubí + 0,09 potrubí		112,418			
	WV		288,25*1,0*0,39		112,418			
	WV		Součet		202,352			
29	M	58337331	štrkopisek frakce 0/22	t	202,352	329,00	66 573,81	CS ÚRS 2020 01
	WV		112,418*1,8		202,352			
	D	2	Zakládání				2 767,20	
30	K	215901101	Zhutnění podloží pod násypy z rostlé horniny třídy těžitelosti I a II, skupiny 1 až 4 z hornin soudružných a nesoudružných	m2	288,250	9,60	2 767,20	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Cena je určena pro zhutnění ploch vodorovných nebo ve sklonu do 1 : 5, je-li předepsáno zhutnění do hloubky 0,7 m od pláně. 2. Cenu nelze použít pro zhutnění podloží z hornin konsistence kašovité až tekoucí. 3. Množství jednotek se určí v m2 pudorýsné plochy zhutněného podloží.					
	WV		samostatný výkop		288,250			
	WV		288,25*1,0		288,250			
	D	4	Vodorovné konstrukce				29 917,02	
31	K	451572111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těženého 0 až 4 mm	m3	28,825	905,99	26 115,16	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Cena je určena pro zřízení sběrných vrstev nad drenážními trubkami. 2. V cenách -S111 a -1192 jsou započteny i náklady na prohození výkopu získaného při zemních pracích.					
	WV		samostatný výkop lože 0,1m		28,825			
	WV		288,25*1,0*0,1		28,825			
32	K	452313141	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostěná v otevřeném výkopu bloky pro potrubí z betonu II. C	m3	0,602	3 696,76	2 225,45	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Cena -1121 až -1191 a -1192 lze použít i pro ochrannou vrstvu pod železobetonové konstrukce. 2. Cena -2121 až -2191 a -2192 jsou určeny pro jakékoliv úkosy sedel.					
	WV		0,67*0,67*0,67*2		0,602			
33	K	452353101	Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí v otevřeném výkopu bloků pro potrubí	m2	3,591	438,99	1 576,41	CS ÚRS 2020 01
	WV		0,67*0,67*4*2		3,591			
	D	8	Trubní vedení				366 751,25	
34	K	810391811	Bourání stávajícího potrubí z betonu v otevřeném výkopu DN přes 200 do 400	m	130,000	132,84	17 269,20	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro bourání vodovodního a kanalizačního potrubí. 2. V cenách jsou započteny náklady na bourání potrubí včetně tvarovek.					
	WV		dešťová kanalizace beton DN400 - měřeno z výkresu		130,000			
	WV		130		130,000			
35	K	850245121	Výřez nebo výsek na potrubí z trub litinových tlakových nebo plastických hmot DN 80	kus	2,000	2 467,44	4 934,88	CS ÚRS 2020 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny výřezu nebo výseku na potrubí z trub litinových tlakových nebo plastických hmot 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 soupát, c) vypuštění a napuštění vody, d) odvzdušnění potrubí, e) strojní nebo ruční výřez potrubí, f) nutné úpravy výkopu v prostoru provádění.					
36	K	850265121	Výřez nebo výsek na potrubí z trub litinových tlakových nebo plastických hmot DN 100	kus	1,000	2 494,86	2 494,86	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny výřezu nebo výseku na potrubí z trub litinových tlakových nebo plastických hmot 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 soupát, c) vypuštění a napuštění vody, d) odvzdušnění potrubí, e) strojní nebo ruční výřez potrubí, f) nutné úpravy výkopu v prostoru provádění.					
37	K	850311811	Bourání stávajícího potrubí z trub litinových hrdlových nebo přírubových v otevřeném výkopu DN do 150	m	224,000	74,11	16 600,64	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny náklady na bourání potrubí včetně tvarovek 2. Ceny jsou určeny pro bourání vodovodního a kanalizačního potrubí.					
	VV		LT60 + LT80 - měřeno z výkresu		224,000			
	VV		111+113					
38	K	857241131	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém jednoosých na potrubí z trub hrdlových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě s integrovaným těsněním DN 80	kus	4,000	405,91	1 623,64	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách souboru cen nejsou započteny náklady na: a) dodání tvarovek, tyto se oceňují ve specifikaci, b) podkladní konstrukci ze štěrkopisků - podkladní vrstva ze štěrkopisků se oceňuje cenou 564 28-111 Podklad ze štěrkopisků. 2. V cenách 857 - -1141, -1151, -3141 a -3151 nejsou započteny náklady nadodání těsnících nebo zámkových kroužků, tyto se oceňují ve specifikaci.					
39	M	HWL 797405000 016	Spejka jištěná proti posunu - SPOJKA 50 (56-71)	kus	1,000	3 795,34	3 795,34	
40	M	HWL 797408000 016	Spejka jištěná proti posunu - SPOJKA 80 (85-105)	kus	3,000	4 843,26	14 529,78	
41	K	857242122	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém jednoosých na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 80	kus	1,000	744,33	744,33	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách souboru cen nejsou započteny náklady na: a) dodání tvarovek, tyto se oceňují ve specifikaci, b) podkladní konstrukci ze štěrkopisků - podkladní vrstva ze štěrkopisků se oceňuje cenou 564 28-111 Podklad ze štěrkopisků. 2. V cenách 857 - -1141, -1151, -3141 a -3151 nejsou započteny náklady nadodání těsnících nebo zámkových kroužků, tyto se oceňují ve specifikaci.					
42	M	HWL 505008020 016	KOLENO PATNÍ PŘÍRUBOVÉ DLOUHÉ 80	kus	1,000	3 161,29	3 161,29	
43	K	857244122	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém odbočných na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 80	kus	1,000	1 007,72	1 007,72	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách souboru cen nejsou započteny náklady na: a) dodání tvarovek, tyto se oceňují ve specifikaci, b) podkladní konstrukci ze štěrkopisků - podkladní vrstva ze štěrkopisků se oceňuje cenou 564 28-111 Podklad ze štěrkopisků. 2. V cenách 857 - -1141, -1151, -3141 a -3151 nejsou započteny náklady nadodání těsnících nebo zámkových kroužků, tyto se oceňují ve specifikaci.					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
44	M	HWL.851008008016	TVAROVKA T KUS 80-80	kus	1,000	1 426,87	1 426,87	
45	K	857262122	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém jednoosých na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 100	kus	2,000	799,92	1 599,84	CS ÚRS 2020 01
PSC Poznámka k souboru cen: 1. V cenách souboru cen nejsou započteny náklady na: a) dodání tvarovek; tyto se oceňují ve specifikaci, b) podkladní konstrukci ze štrkoplásku - podkladní vrstva ze štrkoplásku se oceňuje cenou 564 28-111 Podklad ze štrkoplásku. 2. V cenách 857 -1141, -1151, -3141 a -3151 nejsou započteny náklady dodání těsnících nebo zámkových kroužků; tyto se oceňují ve specifikaci.								
46	M	HWL.855010008016	TVAROVKA REDUKČNÍ FFR 100-80	kus	1,000	1 133,63	1 133,63	
47	M	HWL.799410000016	Spojka jištěná proti posunu - S PŘÍRUBOU 100 (104-132)	kus	1,000	5 379,08	5 379,08	
48	K	871161211	Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyethylenu PE 100 svařovaných elektrotvarovkou SDR 11/PN16 D 32 x 3,0 mm	m	9,000	49,36	444,24	CS ÚRS 2020 01
PSC Poznámka k souboru cen: 1. V cenách potrubí nejsou započteny náklady na: a) dodání potrubí; potrubí se oceňuje ve specifikaci; ztrátě lze dohodnout u trub polyetylenových ve výši 1,5 %, u trub z tvrdého PVC ve výši 3 %, b) dodání tvarovek; tvarovky se oceňují ve specifikaci. 2. Ceny -1211 jsou určeny i pro plošné kolektory přímých okruhů tepelných čerpadel.								
49	M	GRX.10133R.01	pitná voda - roura PE100 RC+ d32x3,0mm SDR11/PN16 certifikovaná dle PAS 1075 TYP 2	m	9,135	40,42	369,24	
WV					9,000			
WV					9,135			
50	M	HWL.630003200116	PŘECHODKA PE/OCEL 32-1"	kus	9,000	1 336,28	12 026,52	
51	K	871211211	Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyethylenu PE 100 svařovaných elektrotvarovkou SDR 11/PN16 D 63 x 5,8 mm	m	6,500	69,45	451,43	CS ÚRS 2020 01
PSC Poznámka k souboru cen: 1. V cenách potrubí nejsou započteny náklady na: a) dodání potrubí; potrubí se oceňuje ve specifikaci; ztrátě lze dohodnout u trub polyetylenových ve výši 1,5 %, u trub z tvrdého PVC ve výši 3 %, b) dodání tvarovek; tvarovky se oceňují ve specifikaci. 2. Ceny -1211 jsou určeny i pro plošné kolektory přímých okruhů tepelných čerpadel.								
52	M	10137R.01	pitná voda - roura PE100 RC+ d63x5,8mm SDR11/PN16 certifikovaná dle PAS 1075 TYP 2	m	6,598	196,87	1 298,95	
WV					6,500			
WV					6,598			
53	K	871241221	Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyethylenu PE 100 svařovaných elektrotvarovkou SDR 17/PN10 D 90 x 5,4 mm	m	288,250	71,31	20 555,11	CS ÚRS 2020 01
PSC Poznámka k souboru cen: 1. V cenách potrubí nejsou započteny náklady na: a) dodání potrubí; potrubí se oceňuje ve specifikaci; ztrátě lze dohodnout u trub polyetylenových ve výši 1,5 %, u trub z tvrdého PVC ve výši 3 %, b) dodání tvarovek; tvarovky se oceňují ve specifikaci. 2. Ceny -1211 jsou určeny i pro plošné kolektory přímých okruhů tepelných čerpadel.								
54	M	GRX.10138R.01	pitná voda - roura PE100 RC+ d90x5,4mm SDR17/PN10 certifikovaná dle PAS 1075 TYP 2	m	292,574	147,40	43 125,41	
WV					288,25			
WV					288,25*1,015			
					292,574			
55	K	877161101	Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyethylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 spojek, oblouků nebo redukcí d 32	kus	9,000	142,71	1 284,39	CS ÚRS 2020 01
PSC Poznámka k souboru cen: 1. V cenách montáže tvarovek nejsou započteny náklady na dodání tvarovek. Tyto náklady se oceňují ve specifikaci.								
56	M	NCL.612682	MB d 32, PE100, SDR11, spojka s lehce vyrazitelným dorazem, elektro	kus	9,000	75,73	681,57	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
57	K	877211101	Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 spojek, oblouků nebo redukcí d 63	kus	4,000	173,89	695,56	CS ÚRS 2020 01
Poznámka k souboru cen: 1. V cenách montáže tvarovek nejsou započteny náklady na dodání tvarovek. Tyto náklady se oceňují ve specifikaci.								
PSC								
58	M	NCL.612685	MB d 63, PE100, SDR11, spojka s lehce vyrazitelným dorazem, elektro	kus	2,000	130,89	261,78	
59	M	NCL.470604517	BE d63, PE100, SDR17, PN10, lemový nákrůžek, na tupo, dlouhý	kus	2,000	122,52	245,04	
60	M	NCL.470609010	BFL d63 / DN50 PN16, PP příruba s ocel.výztuhou, na tupo (4xM16), vrtání PN10/PN16, polyfúzně, lepení	kus	2,000	300,87	601,74	
61	M	NCL.470613710	Ploché těsnění k lemovému nákrůžku - ocelová výztuha, NBR, DN50, d63 (107/61mm)	kus	2,000	92,00	184,00	
62	K	877241101	Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 spojek, oblouků nebo redukcí d 90	kus	60,000	195,14	11 708,40	CS ÚRS 2020 01
Poznámka k souboru cen: 1. V cenách montáže tvarovek nejsou započteny náklady na dodání tvarovek. Tyto náklady se oceňují ve specifikaci.								
PSC								
63	M	NCL.612687	MB d 90, PE100, SDR11, spojka s lehce vyrazitelným dorazem, elektro	kus	50,000	238,19	11 909,50	
64	M	NCL.470904517	BE d90, PE100, SDR17, PN10, lemový nákrůžek, na tupo, dlouhý	kus	5,000	156,46	782,30	
65	M	NCL.470909010	BFL d90 / DN80 PN16, PP příruba s ocel.výztuhou, na tupo (8xM16), vrtání PN10/PN16	kus	5,000	638,25	3 191,25	
66	M	NCL.470913710	Ploché těsnění k lemovému nákrůžku - ocelová výztuha, NBR, DN80, d90 (142/89mm)	kus	5,000	113,90	569,50	
67	K	877241110	Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 kolen 45° d 90	kus	2,000	181,85	363,70	CS ÚRS 2020 01
Poznámka k souboru cen: 1. V cenách montáže tvarovek nejsou započteny náklady na dodání tvarovek. Tyto náklady se oceňují ve specifikaci.								
PSC								
68	M	NCL.615272	W30 d90, PE100, SDR11, koleno 30°, elektro	kus	2,000	829,66	1 659,32	
69	K	877241112	Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 kolen 90° d 90	kus	1,000	193,02	193,02	CS ÚRS 2020 01
Poznámka k souboru cen: 1. V cenách montáže tvarovek nejsou započteny náklady na dodání tvarovek. Tyto náklady se oceňují ve specifikaci.								
PSC								
70	M	NCL.130992511	BW90 d90, PE100, SDR11, PN16, koleno 90°, na tupo, dlouhé	kus	1,000	364,29	364,29	
71	K	877241113	Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 T-kusů d 90	kus	3,000	221,25	663,75	CS ÚRS 2020 01
Poznámka k souboru cen: 1. V cenách montáže tvarovek nejsou započteny náklady na dodání tvarovek. Tyto náklady se oceňují ve specifikaci.								
PSC								
72	M	NCL.612166	T d90, PE100, SDR11, T-kus, elektro	kus	2,000	814,40	1 628,80	
73	M	NCL.580906517	BTR90 d90 / 63, PE100, SDR17, PN10, T-kus redukovaný, na tupo, dlouhý	kus	1,000	1 454,66	1 454,66	
74	K	891211112	Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klapek uzavíracích v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů) DN 50	kus	1,000	726,35	726,35	CS ÚRS 2020 01
Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady: a) u šoupátek ceny -1112 na vyvrtání otvorů ve stropěch šachet pro průstup zemních souprav šoupátek, b) u hlavních ventilů ceny -3111 na osazení zemních souprav, c) u navrtávacích pasů ceny -9111 na výkop montážních jamek, opravu izolace ocelových trubek a na osazení zemních souprav 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodání vodoměrů, šoupátek, uzavíracích klapek, ventilů, montážních vložek, kompenzátorů, koncových nebo zpětných klapek, hydrantů, zemních souprav, šoupátkových koleček, šoupátkových a hydrantových klíčů, navrtávacích pasů, tvarovek a kompenzačních nástavců, tyto armatury se oceňují ve specifikaci, b) podkladní bloky pod armatury, bloky se oceňují příslušnými cenami souboru cen 452 2. - - 1 Podkladní a zajišťovací konstrukce zděné na maltu cementovou, 452 3- - 1 Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu, 452 35- - 1 Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí části A 01 tohoto ceníku, c) obsyp odvodňovacího zařízení hydrantů ze štěrku nebo štrkoplasku, 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 881 - -5313 nejsou započteny náklady na dodání potrubní spojky. Tyto jsou zahrnuty v ceně trub.								
PSC								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
75	M	HWL400205000016	ŠOUPĚ E2 PŘÍRUBOVÉ KRÁTKÉ 50	kus	1,000	5 268,82	5 268,82	
76	K	891241112	Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klapek uzavíracích v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů) DN 80	kus	5,000	688,42	3 442,10	CS ÚRS 2020 01
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady: a) u šoupátek ceny -1112 na vytvoření otvorů ve střepech šachet pro prostup zemních souprav šoupátek, b) u hlavních ventilů ceny -3111 na osazení zemních souprav c) u navrtávacích pasů ceny -9111 na výkop montážních jamek, opravu izolace ocelových trubek a na osazení zemních souprav. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodání vodoměrů, šoupátek, uzavíracích klapek, ventilů, montážních vložek, kompenzátorů, koncových nebo zpětných klapek, hydrantů, zemních souprav, šoupátkových koleček, šoupátkových a hydrantových klíčů, navrtávacích pasů, tvarovek a kompenzačních nástavců; tyto armatury se oceňují ve specifikaci, b) podkladní bloky pod armatury; bloky se oceňují příslušnými cenami souboru 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 částí A 01 tohoto katalogu, c) obsyp odvodňovacího zařízení hydrantů ze šlátru nebo šlátrkoplasku; 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 zahrnuté v ceně trub. 4. V cenách 891 -5313 nejsou započteny náklady na dodání potrubní spojky. Tyto jsou zahrnuté v ceně trub.								
PSC								
	WV		stávající šoupě					
	WV		1			1,000		
	WV		nová šoupata					
	WV		4			4,000		
	WV		Součet			5,000		
77	M	HWL400208000016	ŠOUPĚ E2 PŘÍRUBOVÉ KRÁTKÉ 80	kus	4,000	6 978,93	27 915,72	
78	M	HWL950205010003	SOUPRAVA ZEMNÍ TELESKOPICKÁ E2-1,3 -1,8 50-100 (1,3-1,8m)	kus	5,000	1 812,88	9 064,40	
	WV		pro šoupě DN 50					
	WV		1			1,000		
	WV		pro šoupě DN 80					
	WV		4			4,000		
	WV		Součet			5,000		
79	M	883001607000	ŠROUB S MATICÍ NEREZ A2 M16/70	KS	8,000	37,55	300,40	
	WV		přírubový spoj DN100					
	WV		1*8			8,000		
	WV		přírubový spoj DN80					
	WV		11*8			88,000		
	WV		přírubový spoj DN50					
	WV		2*4			8,000		
	WV		Součet			104,000		
80	K	891241811	Demontáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klapek uzavíracích v otevřeném výkopu nebo v šachtách DN 80	kus	1,000	475,03	475,03	CS ÚRS 2020 01
	WV		demontáž šoupěte pro opětovnou montáž vč.zemní soupravy					
	WV		1			1,000		
81	K	891247111	Montáž vodovodních armatur na potrubí hydrantů podzemních (bez osazení poklopů) DN 80	kus	1,000	264,05	264,05	CS ÚRS 2020 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady: a) u šoupátek ceny -1112 na vytvoření otvorů ve střepech šachet pro průstup 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 vodometů, šoupátek, uzavíracích klapek, ventilů, montážních vložek, kompenzátorů, koncových nebo zpětných klapek, hydrantů, zemních souprav, šoupátkových koleček, šoupátkových a hydrantových klíčů, navrtávacích pasů, tvarovek a kompenzačních nástavců, tyto armatury se oceňují ve specifikaci, b) podkladní bloky pod armatury; bloky se oceňují příslušnými cenami souboru 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 šlátru nebo šlátrkopísku, obsyp se oceňuje příslušnými cenami souboru cen 451 5 - - 1 Lože pod potrubí, slouky a drobné objekty části A 01 tohoto katalogu, d) osazení hydrantových, šoupátkových a ventilových poklopů, osazení poklopů se oceňuje příslušnými cenami souboru cen 899 40-11 Osazení poklopů litinových části A 01 tohoto katalogu 3. V cenách 891 52-4121 a -5211 nejsou započteny náklady na dodání těsnících pryžových kroužků. Tyto se oceňují ve specifikaci, nejsou-li zahrnuty v ceně trub. 4. V cenách 891 -5313 nejsou započteny náklady na dodání potrubní spojky. Tyto jsou zahrnuty v ceně trub.					
82	M	HWL.K24008015 016	HYDRANT DUO PODZEMNÍ 80/1,5 m	kus	1,000	19 429,49	19 429,49	
83	M	HWL.999900000 000	DRENÁŽNÍ OBAL K HYDRANTŮM	kus	1,000	1 192,04	1 192,04	
84	K	891249111	Montáž vodovodních armatur na potrubí navrtávacích pasů s ventilem Jt 1 MPa, na potrubí z trub litinových, ocelových nebo plastických hmot DN 80	kus	9,000	996,97	8 972,73	CS ÚRS 2020 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady: a) u šoupátek ceny -1112 na vytvoření otvorů ve střepech šachet pro průstup 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 vodometů, šoupátek, uzavíracích klapek, ventilů, montážních vložek, kompenzátorů, koncových nebo zpětných klapek, hydrantů, zemních souprav, šoupátkových koleček, šoupátkových a hydrantových klíčů, navrtávacích pasů, tvarovek a kompenzačních nástavců, tyto armatury se oceňují ve specifikaci, b) podkladní bloky pod armatury; bloky se oceňují příslušnými cenami souboru 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 šlátru nebo šlátrkopísku, obsyp se oceňuje příslušnými cenami souboru cen 451 5 - - 1 Lože pod potrubí, slouky a drobné objekty části A 01 tohoto katalogu, d) osazení hydrantových, šoupátkových a ventilových poklopů, osazení poklopů se oceňuje příslušnými cenami souboru cen 899 40-11 Osazení poklopů litinových části A 01 tohoto katalogu 3. V cenách 891 52-4121 a -5211 nejsou započteny náklady na dodání těsnících pryžových kroužků. Tyto se oceňují ve specifikaci, nejsou-li zahrnuty v ceně trub. 4. V cenách 891 -5313 nejsou započteny náklady na dodání potrubní spojky. Tyto jsou zahrnuty v ceně trub.					
85	M	NCL.615344	DAV d90 / d32, PE100, SDR11, navrtávací odbočkový ventil, bez spojky, elektro (615616)	sada	9,000	3 572,54	32 152,86	
86	M	NCL.615325	EBS délka 1, 1 - 1,8 m zemní souprava teleskopická pro DAV	kus	9,000	943,80	8 494,20	
87	K	892241111	Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN do 80	m	288,250	47,68	13 743,76	CS ÚRS 2020 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 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 přísluš, montáž, demontáž a odsun zkoušeného čerpadla, napuštění tlakovou vodou a dodání vody pro tlakovou zkoušku, b) u cen -2111 - na montáž a demontáž výrobků nebo dílů pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, na montáž a demontáž koncových tvarovek, na montáž zasklepovací příruby, na zasklepení odboček pro hydranty, vzdušníky a jiné armatury a odbočky pro odbočující řady, 					
88	K	892372111	Tlakové zkoušky vodou zabezpečení konců potrubí při tlakových zkouškách DN do 300	kus	2,000	178,81	357,62	CS ÚRS 2020 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			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 zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou a dodání vody pro tlakovou zkoušku, b) u cen -2111 - na montáž a demontáž výrobků nebo dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, na montáž a demontáž koncových tvarovek, na montáž zaslepovací příruby, na zaslepení odboček pro hydranty, vzdušníky a jiné armatury a odbočky pro odbočující řady.					
89	K	899101811	Demontáž poklopů plastových včetně podkladové desky, hmotnosti jednotlivé do 20 kg	kus	1,000	90,38	90,38	CS ÚRS 2020 01
	WV		demontáž poklopu šoupěte pro opětovnou montáž					
	WV		1		1,000			
90	K	899401111	Osazení poklopů litinových ventilových	kus	9,000	304,67	2 742,03	CS ÚRS 2020 01
			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách osazení poklopů jsou započteny i náklady na jejich podezdění. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dodání poklopů, tyto se oceňují ve specifikaci. Zitrné se nestanoví.					
91	M	HWL.1650KASIO001	POKLAP ULIČNÍ SAMONIVELAČNÍ PŘÍPOJKOVÝ BEZ LOGA VODA	kus	9,000	1 175,35	10 578,15	
92	K	899401112	Osazení poklopů litinových šoupátkových	kus	6,000	423,29	2 539,74	CS ÚRS 2020 01
			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách osazení poklopů jsou započteny i náklady na jejich podezdění. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dodání poklopů, tyto se oceňují ve specifikaci. Zitrné se nestanoví.					
	WV		stávající šoupě					
	WV		1		1,000			
	WV		nová šoupata					
	WV		5		5,000			
	WV		Součet		6,000			
93	M	HWL.1750KASIO001	POKLAP ULIČNÍ SAMONIVELAČNÍ ŠOUPÁTKOVÝ (Z.S. TELE) VODA	kus	5,000	1 452,21	7 261,05	
94	K	899401113	Osazení poklopů litinových hydrantových	kus	1,000	843,19	843,19	CS ÚRS 2020 01
			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách osazení poklopů jsou započteny i náklady na jejich podezdění. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dodání poklopů, tyto se oceňují ve specifikaci. Zitrné se nestanoví.					
95	M	HWL.1950KASIO001	POKLAP ULIČNÍ SAMONIVELAČNÍ HYDRANTOVÝ BEZ LOGA HYDRANT	kus	1,000	2 701,16	2 701,16	
96	K	899712111	Orientační tabulky na vodovodních a kanalizačních řadech na zdivu	kus	14,000	232,66	3 257,24	CS ÚRS 2020 01
			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na dodání a připevnění tabulky. 2. V ceně -3111 jsou započteny i náklady na osazení sloupků. 3. V ceně -3111 nejsou započteny náklady na zemní práce a na dodání sloupků (betonových nebo ocelových s betonovými patkami); sloupky se oceňují ve specifikaci.					
97	K	899721111	Signalizační vodič na potrubí DN do 150 mm	m	304,750	27,73	8 450,72	CS ÚRS 2020 01
98	K	899722112	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 25 cm	m	294,750	13,82	4 073,45	CS ÚRS 2020 01
	D	8.1	Trubní vedení -provizorní vodovod - úsek 1 a 2				116 552,48	
99	K	857242922	Výměna litinových tvarovek na potrubí litinovém tlakovém jednoosých na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 80	kus	3,000	501,71	1 505,13	CS ÚRS 2020 01
			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pouze pro případy havárie nebo běžných oprav venkovních vodovodů. 2. Ceny nelze použít při zřízení nových venkovních vodovodů. 3. V cenách 857 - -9.1 Výměna litinových tvarovek na potrubí litinovém tlakovém jsou zahrnuty náklady na demontáž stávajících a montáž nových tvarovek. 4. V cenách -2922 a -4922 jsou započteny náklady na na dodání těsnících pryžových kroužků. 5. V cenách souboru cen nejsou započteny náklady na: a) dodání tvarovek; tyto se oceňují ve specifikaci, b) podkladní konstrukci ze štěrku - podkladní vrstva ze štěrku se oceňuje cenou 564 28-111 Podklad ze štěrku.					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	W		úsek 1					
	W		2		2,000			
	W		úsek 2					
	W		1		1,000			
	W		Součet		3,000			
100	M	HWL.40008009016	PŘÍRUBA S2000 80/90	kus	2,000	2 425,79	4 851,58	
	P		Poznámka k položce: U MATERIÁLU PROVIZORNÍHO VODOVODU JE POČÍTÁNO 20% CENY NOVÉHO MATERIÁLU (MOŽNOST OPĚTOVNÉ POUŽITÍ)					
101	K	871161941	Výměna vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyetylenu PE 100 svařovaných na tupo SDR 11/PN16 D 32 x 3,0 mm	m	13,500	46,17	623,30	CS ÚRS 2020 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pouze pro případy havárie nebo běžných oprav venkovních vodovodů. 2. Ceny nelze použít při zřízení nových venkovních vodovodů. 3. V cenách 871 - 19. Výměna vodovodního potrubí z plastů jsou zahrnuty náklady na demontáž stávajícího a montáž nového potrubí. 4. V cenách potrubí nejsou započteny náklady na: a) dodání potrubí, potrubí se oceňuje ve specifikaci ztrátě lze dohodnout u trub polyetylenových ve výši 3%. b) dodání tvarovek, tvarovky se oceňují ve specifikaci.					
	W		úsek 1					
	W		3*1,5		4,500			
	W		úsek 2					
	W		6*1,5		9,000			
	W		Součet		13,500			
102	M	28613110	potrubí vodovodní PE100 PN 16 SDR11 6m 100m 32x3,0mm	m	9,135	28,97	264,64	CS ÚRS 2020 01
	P		Poznámka k položce: U MATERIÁLU PROVIZORNÍHO VODOVODU JE POČÍTÁNO 20% CENY NOVÉHO MATERIÁLU (MOŽNOST OPĚTOVNÉ POUŽITÍ)					
	W		6*1,5		9,000			
	W		9*1,015 *Přepočtené koeficientem množství		9,135			
103	M	HWL.630003200116	PŘECHODKA PE/OCEL 32-1"	kus	6,000	1 336,28	8 017,68	
	P		Poznámka k položce: U MATERIÁLU PROVIZORNÍHO VODOVODU JE POČÍTÁNO 20% CENY NOVÉHO MATERIÁLU (MOŽNOST OPĚTOVNÉ POUŽITÍ)					
104	K	871241951	Výměna vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyetylenu PE 100 svařovaných na tupo SDR 17/PN10 D 90 x 5,4 mm	m	296,000	88,95	26 329,20	CS ÚRS 2020 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pouze pro případy havárie nebo běžných oprav venkovních vodovodů. 2. Ceny nelze použít při zřízení nových venkovních vodovodů. 3. V cenách 871 - 19. Výměna vodovodního potrubí z plastů jsou zahrnuty náklady na demontáž stávajícího a montáž nového potrubí. 4. V cenách potrubí nejsou započteny náklady na: a) dodání potrubí, potrubí se oceňuje ve specifikaci ztrátě lze dohodnout u trub polyetylenových ve výši 3%. b) dodání tvarovek, tvarovky se oceňují ve specifikaci.					
	W		úsek 1					
	W		110,0		110,000			
	W		úsek 2					
	W		186,0		186,000			
	W		Součet		296,000			
105	M	28613129	potrubí vodovodní PE100 PN 10 SDR17 6m 12m 100m 90x5,4mm	m	188,790	115,78	21 858,11	CS ÚRS 2020 01
	P		Poznámka k položce: U MATERIÁLU PROVIZORNÍHO VODOVODU JE POČÍTÁNO 20% CENY NOVÉHO MATERIÁLU (MOŽNOST OPĚTOVNÉ POUŽITÍ)					
	W		186,0		186,000			
	W		186*1,015 *Přepočtené koeficientem množství		188,790			
106	K	877241912	Výměna tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 kolen 90° d 90	kus	8,000	241,81	1 934,48	CS ÚRS 2020 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pouze pro případy havárie nebo běžných oprav venkovních vodovodů. 2. Ceny nelze používat při zřízení nových venkovních vodovodů. 3. V cenách 877 -19. Výměna tvarovek na vodovodním plastovém potrubí jsou zahrnuty náklady na demontáž stávajících a montáž nových tvarovek. 4. V cenách výměny tvarovek nejsou započteny náklady na dodání tvarovek. Tyto náklady se oceňují ve specifikaci.					
			úsek 1					
			úsek 2					
			Součet					
107	M	28653060	elektrokoleno 90° PE 100 D 90mm	kus	4,000	574,13	2 296,52	CS ÚRS 2020 01
			<i>Poznámka k položce:</i> U MATERIÁLU PROVIZORNIHO VODOVODU JE POČÍTÁNO 20% CENY NOVÉHO MATERIÁLU (MOŽNOST OPĚTOVNÉ POUŽITÍ)					
108	K	891181922	Výměna vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klapek uzavíracích v šachtách s ručním kolečkem DN 40	kus	9,000	586,76	5 280,84	CS ÚRS 2020 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pouze pro případy havárie nebo běžných oprav venkovních vodovodů. 2. Ceny nelze použít při zřízení nových venkovních vodovodů. 3. V cenách 891 - 9-1 Výměna vodovodních armatur na potrubí jsou zahrnuty náklady na demontáž stávajících a montáž nových armatur. 4. V cenách jsou započteny i náklady: a) u hlavních ventilů ceny -3911 na osazení zemních souprav, b) u navrtávacích pasů ceny -5911 na výkop montážních jamek, na opravu izolace ocelových trubek a na osazení zemních souprav. 5. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodání šoupátek, ventilů, montážních vložek, kompenzátorů, koncových nebo zpětných klapek, hydrantů, zemních souprav, šoupátkových koleček, šoupátkových a hydrantových klíčů, navrtávacích pasů, tvarovek a kompenzačních nástavců; tyto armatury se oceňují ve specifikaci, b) obsyp odvodňovacího zařízení hydrantů ze štěrku nebo štěrkopísku, obsyp se oceňuje příslušnými cenami souboru cen 451 5 - - 1 Lože pod potrubí, sloupy a drobné objekty části A 01 tohoto katalogu, c) podkladní bloky pod armatury; bloky se oceňují příslušnými cenami souboru 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, 6. V cenách 891 52-4921 a -5911 nejsou započteny náklady na dodání těsnících pryžových kroužků. Tyto se oceňují ve specifikaci, nejsou-li zahrnuty v ceně trub.					
			úsek 1					
			úsek 2					
			Součet					
109	M	HWL.280000103 216	ŠOUPÁTKO ISO DOMOVNÍ PŘÍPOJKY 32-5/4"	kus	6,000	3 220,42	19 322,52	
			<i>Poznámka k položce:</i> U MATERIÁLU PROVIZORNIHO VODOVODU JE POČÍTÁNO 20% CENY NOVÉHO MATERIÁLU (MOŽNOST OPĚTOVNÉ POUŽITÍ)					
110	K	891241922	Výměna vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klapek uzavíracích v šachtách s ručním kolečkem DN 80	kus	1,000	744,70	744,70	CS ÚRS 2020 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pouze pro případy havárií nebo běžných oprav venkovních vodovodů. 2. Ceny nelze použít při zřízení nových venkovních vodovodů. 3. V cenách 891 - - 9 1 Výměna vodovodních armatur na potrubí jsou zahrnuty náklady na demontáž stávajících a montáž nových armatur. 4. V cenách jsou započteny i náklady: a) u hlavních ventilů ceny -3911 na osazení zemních souprav, b) u navrtávacích pesů ceny -9911 na výkop montážních jamek; na opravu izolace ocelových trubek a na osazení zemních souprav 5. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodání soupátek, ventilů, montážních vložek, kompenzátorů, koncových nebo zpětných klapek, hydrantů, zemních souprav, šoupátkových koleček, šoupátkových a hydrantových klíčů, navrtávacích pasů, tvarovek a kompenzačních nástavců; tyto armatury se oceňují ve specifikaci, b) obsyp odvodňovacího zařízení hydrantů ze štrku nebo štrkoplisku; obsyp se oceňuje příslušnými cenami souboru cen 451 5 - - 1 Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty části A 01 tohoto katalogu, c) podkladní bloky pod armatury; bloky se oceňují příslušnými cenami souboru 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, 6. V cenách 891 52-4921 a -5911 nejsou započteny náklady na dodání těsnících pryžových kroužků. Tyto se oceňují ve specifikaci, nejsou-li zahrnuty v ceně trub.								
111	M	HWL 400208000 016	ŠOUPÉ E2 PŘÍRUBOVÉ KRÁTKÉ 80	kus	1,000	6 978,93	6 978,93	
<i>Poznámka k položce:</i> U MATERIÁLU PROVIZORNIHO VODOVODU JE POČÍTÁNO 20% CENY NOVÉHO MATERIÁLU (MOŽNOST OPĚTOVNÉ POUŽITÍ)								
112	K	891249911	Výměna vodovodních armatur na potrubí navrtávacích pasů s ventilem J1 1 MPa, na potrubí z trub litinových, ocelových nebo plastických hmot DN 80	kus	9,000	1 201,77	10 815,93	CS ÚRS 2020 01
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pouze pro případy havárií nebo běžných oprav venkovních vodovodů. 2. Ceny nelze použít při zřízení nových venkovních vodovodů. 3. V cenách 891 - - 9 1 Výměna vodovodních armatur na potrubí jsou zahrnuty náklady na demontáž stávajících a montáž nových armatur. 4. V cenách jsou započteny i náklady: a) u hlavních ventilů ceny -3911 na osazení zemních souprav, b) u navrtávacích pesů ceny -9911 na výkop montážních jamek; na opravu izolace ocelových trubek a na osazení zemních souprav 5. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodání soupátek, ventilů, montážních vložek, kompenzátorů, koncových nebo zpětných klapek, hydrantů, zemních souprav, šoupátkových koleček, šoupátkových a hydrantových klíčů, navrtávacích pasů, tvarovek a kompenzačních nástavců; tyto armatury se oceňují ve specifikaci, b) obsyp odvodňovacího zařízení hydrantů ze štrku nebo štrkoplisku; obsyp se oceňuje příslušnými cenami souboru cen 451 5 - - 1 Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty části A 01 tohoto katalogu, c) podkladní bloky pod armatury; bloky se oceňují příslušnými cenami souboru 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, 6. V cenách 891 52-4921 a -5911 nejsou započteny náklady na dodání těsnících pryžových kroužků. Tyto se oceňují ve specifikaci, nejsou-li zahrnuty v ceně trub.								
	W		úsek 1					
	W		3		3,000			
	W		úsek 2					
	W		6		6,000			
	W		Součet		9,000			
113	M	HWL 527009005 416	PAS NAVRT. 90-5/4"	kus	6,000	954,82	5 728,92	
<i>Poznámka k položce:</i> U MATERIÁLU PROVIZORNIHO VODOVODU JE POČÍTÁNO 20% CENY NOVÉHO MATERIÁLU (MOŽNOST OPĚTOVNÉ POUŽITÍ)								
	D	9	Ostatní konstrukce a práce-bourání				-54 193,08	
114	K	997002611	Nekládání suti a vybouraných hmot na dopravní prostředek pro vodorovné přemístění	t	52,016	69,10	3 594,31	CS ÚRS 2020 01
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Cena platí i pro překládání při lomené dopravě. 2. Cenu nelze použít při dopravě po železnici, po vodě nebo ručně.								
	W		ocel		0,560			
	W		0,56					
	W		litina					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
	W		9,856			9,856			
	W		dešťová kanalizace						
	W		41,6			41,600			
	W		Součet			52,016			
115	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	52,016	38,19	1 986,49	CS ÚRS 2020 01	
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Délka odvozu sutí je vzdálenost od místa naložení sutí na dopravní prostředek až po místo složení na určené skládce nebo meziskládce. 2. V ceně -3501 jsou započteny i náklady na složení sutí na skládku nebo meziskládku. 3. Ceny jsou určeny pro odvoz sutí na skládku nebo meziskládku jakýmkoliv způsobem silniční dopravy (i prostřednictvím kontejnerů). 4. Odvoz sutí z meziskládky se oceňuje cenou 997 01-3511.						
	W		ocel						
	W		0,56			0,560			
	W		litina						
	W		9,856			9,856			
	W		dešťová kanalizace						
	W		41,6			41,600			
	W		Součet			52,016			
116	K	997013509	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	208,064	0,60	124,84	CS ÚRS 2020 01	
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Délka odvozu sutí je vzdálenost od místa naložení sutí na dopravní prostředek až po místo složení na určené skládce nebo meziskládce. 2. V ceně -3501 jsou započteny i náklady na složení sutí na skládku nebo meziskládku. 3. Ceny jsou určeny pro odvoz sutí na skládku nebo meziskládku jakýmkoliv způsobem silniční dopravy (i prostřednictvím kontejnerů). 4. Odvoz sutí z meziskládky se oceňuje cenou 997 01-3511.						
	W		ocel 5km						
	W		0,56*4			2,240			
	W		litina 5km						
	W		9,856*4			39,424			
	W		dešťová kanalizace 5km						
	W		41,6*4			166,400			
	W		Součet			208,064			
117	K	99701380R.01	Dobropis - odpočet - výkup v kovošrotu	kg	-10 416,000	6,56	-68 328,96		
	W		ocel						
	W		-0,56*1000			-560,000			
	W		litina						
	W		-9,856*1000			-9 856,000			
	W		Součet			-10 416,000			
118	K	99701380R.02	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné), z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 101	t	41,600	202,65	8 430,24		
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny uvedené v souboru cen je doporučeno upravit podle aktuálních cen místně příslušné skládky odpadu. 2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. 3. V cenách je započten poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit souborem cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.						
	W		dešťová kanalizace						
	W		41,6			41,600			
	D	998	Přesun hmot				1 305,77		
119	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	t	5,477	238,41	1 305,77	CS ÚRS 2020 01	
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Polozky přesunu hmot nelze užít pro zeminu, sypaniny, štěrkokopsek, kamenivo ap. Případné manipulace s limto materiálem se oceňuje souborem cen 162 2-... Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny katalogu 800-1 Zemní práce.						
	D	M	Práce a dodávky M				5 544,64		
	D	23-M	Montáže potrubí				5 544,64		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
120	K	230082049	Demontáž ocelového potrubí do šrotu hmotnosti přes 10 do 50 kg připojovací rozměr Ø 76, tl. 5,0 mm	kus	32,000	173,27	5 544,64	CS ÚRS 2020 01
	VV		hmotnost 8,76kg/m - 64m x 8,76 = 0,56t - délka měřena z výkresu					
	VV		řezání po cca 2,0m (17,5kg/kus)					
	VV		64/2		32,000			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

DC037014_Malšovice_od_cp82-cp35_RV_rozp_R3

Objekt:

02 - Obnova dotčených povrchů

KSO:

822 25 13

Místo:

Malšovice

CC-CZ:

21121

Datum:

5. 11. 2020

Zadavatel:

SVS a.s., Přítkovská 1689, 41550 Teplice

IČ:

49099469

DIČ:

CZ49099469

Uchazeč:

Vodohospodářské stavby, společnost s ručením omezeným

IČ:

40233308

DIČ:

CZ40233308

Projektant:

B-Projekty Teplice s.r.o.

IČ:

01782975

DIČ:

CZ01782975

Zpracovatel:

B-Projekty Teplice s.r.o.

IČ:

01782975

DIČ:

CZ01782975

Poznámka:

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

Cena bez DPH

545 864,71

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	545 864,71	21,00%	114 631,59
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

660 496,30

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

DC037014_Malšovice_od_cp82-cp35_RV_rozp_R3

Objekt:

02 - Obnova dotčených povrchů

Místo:

Malšovice

Zadavatel:

SVS a.s., Přítkovská 1689, 41550 Teplice

Uchazeč:

Vodohospodářské stavby, společnost s ručením omezeným

Datum:

5. 11. 2020

Projektant:

B-Projekty Teplice
s.r.o.

Zpracovatel:

B-Projekty Teplice
s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

545 864,71

HSV - Práce a dodávky HSV

545 864,71

1 - Zemní práce	85 208,27
5 - Komunikace	331 171,13
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	87 249,74
997 - Přesun sutě	34 955,68
998 - Přesun hmot	7 279,89

SOUPIŠ PRACÍ

Stavba:	DC037014_Malšovice_od_cp82-cp35_RV_rozp_R3	Datum:	5. 11. 2020
Objekt:	02 - Obnova dotčených povrchů	Projektant:	B-Projekty Teplice s.r.o.
Místo:	Malšovice	Zpracovatel:	B-Projekty Teplice s.r.o.
Zadavatel:	SVS a.s., Přítkovská 1689, 41550 Teplice		
Uchazeč:	Vodohospodářské stavby, společnost s ručením omezeným		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							545 864,71	
D		HSV	Práce a dodávky HSV				545 864,71	
D	1		Zemní práce				85 208,27	
1	K	112201102	Odstranění pařezů strojně s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením průměru přes 300 do 500 mm	kus	1,000	470,84	470,84	CS ÚRS 2020 01
		PSC	Poznámka k souboru cen: 1. Ceny lze použít i pro odstranění pařezů ze sesuté země, vývrátů a polomů. 2. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné odklizení pařezu na hromady na vzdálenost do 50 m nebo naložení na dopravní prostředek. 3. Mají-li se odstraňovat pařezy z pokáceného souvislého lesního porostu, lze počet pařezů stanovit s přihlédnutím k tabulce v příloze č. 2. 4. Zásyp jam po pařezech se oceňuje cenami souboru cen 174 2. Zásyp jam po pařezech. 5. Průměr pařezu se měří v místě řezu kmene na základě dvojho na sebe kolmému měření a následného průměrování naměřených hodnot.					
2	K	112211112	Spálení pařezů na hromadách průměru přes 0,30 do 0,50 m	kus	1,000	363,66	363,66	CS ÚRS 2020 01
		PSC	Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) vodorovné přemístění pařezů ze vzdálenosti do 20 m, b) ukládání pařezů na ohniště c) udržování ohně d) likvidaci ohniště e) zajištění požární ochrany prostoru, v němž se spalování provádí 2. Průměr pařezů se měří v místě řezu kmene. 3. Hromada je navršená figura pařezů hrubě očistěných a upravených šípáním ke spálení. 4. Počet kusu na hromadě je u ceny: a) 112 21-1111 cca 30 ks, b) 112 21-1112 cca 15 ks, c) 112 21-1113 cca 5 ks, d) 112 21-1114 cca 2 ks.					
3	K	113107223	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 200 do 300 mm	m2	259,450	48,55	12 596,30	CS ÚRS 2020 01

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 krytů nebo podkladů stejného druhu samostatně. Odstraňuje-li se několik vrstev vozovky najednou, jednotlivé vrstvy se oceňují každé samostatně. 2. Ceny a) -7111 až -7113, -7151 až -7153, -7211 až -7213 a -7311 až -7313 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze štrkopiesku, škvěry, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemin. b) -7121 až 7125, -7161 až -7165, -7221 až -7225 a -7321 až -7325 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemin stabilizovaných vápnem. c) -7130 až -7134, -7170 až -7174, -7230 až -7234 a -7330 až -7334 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového lože a dlažeb z mozaiky uložených do cementové malty nebo podkladů ze zemin stabilizovaných cementem. 3. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živými postřiky nebo nátěry. 4. Ceny oděšené podle tloušťky (např. do 100 mm, do 200 mm) jsou určeny vždy pro celou tloušťku jednotlivých konstrukcí. 5. V cenách nejsou započteny náklady na zarovnění styčných ploch betonových nebo živých podkladů nebo krytů, které se oceňují cenami souboru cen 919 73- Zarovnění styčné plochy části C 01 tohoto ceníku. Množství suti získané ze zarovnění styčných ploch podkladů nebo krytů se zvlášť nevyskytuje. 6. Přemístění vybouraného materiálu větší vzdálenost, než je uvedeno, se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti. 7. Ceny -714, -718, -724 a -734 nelze použít pro odstranění podkladů nebo krytů frézováním. plocha viz tabulka výkres č.C.4 - situace obnovy dotčených povrchů - skladba A - ŠD tl.2x150mm IO01 - nad rýhou 259,45					
					259,450			
4	K	113107241	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek živých, o tl. vrstvy do 50 mm	m2	259,450	27,56	7 150,44	CS ÚRS 2020 01
			Poznámka k souboru cen: 1. Pro volbu cen z hlediska množství se uvažuje každá souvisle odstraňovaná plocha krytů nebo podkladů stejného druhu samostatně. Odstraňuje-li se několik vrstev vozovky najednou, jednotlivé vrstvy se oceňují každé samostatně. 2. Ceny a) -7111 až -7113, -7151 až -7153, -7211 až -7213 a -7311 až -7313 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze štrkopiesku, škvěry, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemin. b) -7121 až 7125, -7161 až -7165, -7221 až -7225 a -7321 až -7325 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemin stabilizovaných vápnem. c) -7130 až -7134, -7170 až -7174, -7230 až -7234 a -7330 až -7334 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového lože a dlažeb z mozaiky uložených do cementové malty nebo podkladů ze zemin stabilizovaných cementem. 3. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živými postřiky nebo nátěry. 4. Ceny oděšené podle tloušťky (např. do 100 mm, do 200 mm) jsou určeny vždy pro celou tloušťku jednotlivých konstrukcí. 5. V cenách nejsou započteny náklady na zarovnění styčných ploch betonových nebo živých podkladů nebo krytů, které se oceňují cenami souboru cen 919 73- Zarovnění styčné plochy části C 01 tohoto ceníku. Množství suti získané ze zarovnění styčných ploch podkladů nebo krytů se zvlášť nevyskytuje. 6. Přemístění vybouraného materiálu větší vzdálenost, než je uvedeno, se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti. 7. Ceny -714, -718, -724 a -734 nelze použít pro odstranění podkladů nebo krytů frézováním. plocha viz tabulka výkres č.C.4 - situace obnovy dotčených povrchů - skladba A - ACP 16 IO01 - nad rýhou 259,45					
					259,450			
5	K	113154124	Frézování živitého podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy do 500 m2 bez překážek v trase pruhu šířky přes 0,5 m do 1 m, tloušťky vrstvy 100 mm	m2	541,950	107,37	58 189,17	CS ÚRS 2020 01
			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) vodu pro chlazení zubů fréz, b) opoťebnění frézovacích nástrojů, c) naložení odfrézovaného materiálu na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) nutné ruční odstranění (vybourání) živitého krytu kolem překážek, které se oceňují cenami souboru cen 113 10-7 Odstranění podkladů nebo krytů této části katalogu, b) oděšení povrchu odfrézované plochy, které se oceňují cenami souboru cen 938 90-9 Odstranění bláta, prachu z povrchu podkladů nebo krytů části C01 tohoto katalogu. 3. Množství měrných jednotek pro rozpočet určí projekt. Drobné překážky, např. vpustí, 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 vpust' nebo vstup inženýrských sítí, popř. stožár, vstupní ostrůvek apod., b) jsou-li podél frézované plochy osazeny obrubníky s výškovým rozdílem horní plochy obrubníku od frézované plochy větší než 250 mm. 6. Překážkami se rozumí obrubníky nebo krajníky, pokud výškový rozdíl horní plochy obrubníku od frézované plochy je větší než 250 mm, vpust' nebo vstupy inženýrských sítí, stožáry, nástupní a ochranné ostrůvky apod.					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	W		plocha viz tabulka výkres č.C.4 - situace obnovy dotčených povrchů - skladba A - ACo 11 + ACL 16					
	W		IO01 - nad rýhou + mimo rýhu					
	W		259,45+98,5+184,0		541,950			
6	K	121151103	Sejmuli omice strojně při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy do 200 mm	m2	35,760	29,81	1 066,01	CS ÚRS 2020 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na a) naložení sejmuté omice na dopravní prostředek b) vodorovné přemístění na hromady v místě upotřebení nebo na dočasně či trvale skládky na vzdálenost do 50 m a se složením. 2. Ceny lze použít i pro sejmuli podomí. 3. V cenách nejsou započteny náklady na odstranění nevhodných přímíslenin (kamenů, kořenů apod.); tyto práce se ocení individuálně.					
	PSC							
	W		omice tl.100mm					
	W		plocha viz tabulka výkres č.C.4 - situace obnovy dotčených povrchů		35,760			
	W		35,76					
7	K	162201422	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m pařezů kmenů, průměru přes 300 do 500 mm	kus	1,000	538,28	538,28	CS ÚRS 2020 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Průměr kmene i pařezu se měří v místě řezu. 2. Měrná jednotka kus je 1 strom.					
	PSC							
	W		přemístění ke spalení 3km					
	W		1		1,000			
8	K	162301972	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou Připlatek k cenám za každých dalších i započatých 1000 m přes 1000 m pařezů kmenů, průměru přes 300 do 500 mm	kus	2,000	339,73	679,46	CS ÚRS 2020 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Průměr kmene i pařezu se měří v místě řezu. 2. Měrná jednotka kus je 1 strom.					
	PSC							
	W		přemístění ke spalení 3km					
	W		12		2,000			
9	K	181351003	Rozprostření a urovňání omice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy do 200 mm	m2	35,760	97,09	3 471,94	CS ÚRS 2020 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění hromad nebo dočasných skládek na místo spotřeby ze vzdálenosti do 50 m. 2. V ceně nejsou započteny náklady na získání omice; tyto se oceňují cenami souboru cen 121 Sejmuli omice.					
	PSC							
	W		omice tl.100mm					
	W		plocha viz tabulka výkres č.C.4 - situace obnovy dotčených povrchů		35,760			
	W		35,76					
10	K	181411131	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	35,760	16,38	585,75	CS ÚRS 2020 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na pokosení, naložení a odvoz odpadu do 20 km se složením. 2. V cenách -1161 až -1164 nejsou započteny i náklady na zetravňovací textilii. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) přípravu půdy. b) travní semeno, tyto náklady se oceňují ve specifikaci. c) vypletlí a zalévání, tyto práce se oceňují cenami částí CO2 souboru cen 185 80-42 Vypletlí a 185 80-43 Zalítí rostlin vodou. d) srovnání terénu, tyto práce se oceňují souborem cen 181 1- Plošná úprava terénu. 4. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné, bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.					
	PSC							
	W		plocha viz tabulka výkres č.C.4 - situace obnovy dotčených povrchů					
	W		35,76		35,760			
11	M	00572410	osivo směs travní parková	kg	0,536	179,88	96,42	CS ÚRS 2020 01
	W		35,76		35,760			
	W		35,76*0,015 "Přepočtené koeficientem množství		0,536			
	D	5	Komunikace				331 171,13	
12	K	565135111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 1,5 do 3 m, po zhutnění tl. 50 mm	m2	259,450	142,69	37 020,92	CS ÚRS 2020 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Cenami 565 1.-510 lze oceňovat např. chodníky, úzké cesty a vjezdy v pruhu šířky do 1,5 m jakékoliv délky a jednotlivé plochy velikosti do 10 m ² . 2. ČSN EN 13108-1 připouští pro ACP 16 pouze tl. 50 až 80 mm.					
	W		plocha viz tabulka výkres č.C.4 - situace obnovy dotčených povrchů - skladba A - ACP 16					
	W		IO01 - nad rýhou					
	W		259,45		259,450			
13	K	566901232	Vyspravení podkladu po překozech inženýrských sítí plochy přes 15 m ² s rozprostřením a zhuštěním šetrkodrtí tl. 150 mm	m ²	518,900	151,59	78 660,05	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro vyspravení podkladu po překozech pro inženýrské sítě trvalé i dočasné (předepíše-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 příp. nutný spojovací postřik, který se oceňuje cenami souboru cen 573 2.-11 Postřik živiný spojovací částí A01 tohoto katalogu.					
	W		plocha viz tabulka výkres č.C.4 - situace obnovy dotčených povrchů - skladba A - ŠD tl.2x150mm					
	W		IO01 - nad rýhou					
	W		259,45*2		518,900			
14	K	573211107	Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,30 kg/m ²	m ²	541,950	10,50	5 690,48	CS ÚRS 2020 01
	W		*pod ACL 16 - PSA 0,25kg/m ²					
	W		357,95*184,0		541,950			
15	K	573211108	Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,40 kg/m ²	m ²	541,950	12,60	6 828,57	CS ÚRS 2020 01
	W		*pod ACO 11 - PSA 0,35kg/m ²					
	W		357,95*184,0		541,950			
16	K	577134111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhuštěním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. I, po zhuštění tl. 40 mm	m ²	541,950	152,34	82 560,66	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Cenami 577 1.-40 lze oceňovat např. chodníky, úzké cesty a vjezdy v pruhu šířky do 1,5 m jakékoliv délky a jednotlivé plochy velikosti do 10 m ² . 2. ČSN EN 13108-1 připouští pro ACO 11 pouze tl. 35 až 50 mm.					
	W		plocha viz tabulka výkres č.C.4 - situace obnovy dotčených povrchů - skladba A - ACO 11					
	W		IO01 - nad rýhou + mimo rýhu					
	W		259,45*98,5*184,0		541,950			
17	K	577155112	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) s rozprostřením a zhuštěním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po zhuštění tl. 60 mm	m ²	541,950	222,18	120 410,45	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Cenami 577 1.-50 lze oceňovat např. chodníky, úzké cesty a vjezdy v pruhu šířky do 1,5 m jakékoliv délky a jednotlivé plochy velikosti do 10 m ² . 2. ČSN EN 13108-1 připouští pro ACL 16 pouze tl. 50 až 70 mm.					
	W		plocha viz tabulka výkres č.C.4 - situace obnovy dotčených povrchů - skladba A - ACL					
	W		IO01 - nad rýhou + mimo rýhu					
	W		259,45*98,5*184,0		541,950			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce-bourání				87 249,74	
18	K	91	hutnicí zkoušky statické	ks	3,000	6 754,90	20 264,70	
19	K	919111212	Řezání dilatačních spár v čerstvém cementobetonovém krytu vytvoření komůrky pro těsnící zálivku šířky 10 mm, hloubky 20 mm	m	284,510	35,76	10 174,08	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na vyčištění spár po řezání.					
	W		kommunikace ACO 11					
	W		délka viz tabulka výkres č.C.4 - situace obnovy dotčených povrchů					
	W		284,51		284,510			
20	K	919121111	Utěsnění dilatačních spár zálivkou za studena v cementobetonovém nebo živiném krytu včetně adhezního nátěru s těsnicím profilem pod zálivkou, pro komůrky šířky 10 mm, hloubky 20 mm	m	284,510	38,00	10 811,38	CS ÚRS 2020 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PSC Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na vyčištění spár před těsněním a zalitím a náklady na impregnaci, těsnění a zalití spár včetně dodání hmot.								
21	K	919735111	Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky do 50 mm	m	284,510	80,53	22 911,59	CS ÚRS 2020 01
PSC Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na spotřebu vody.								
	W		kommunikace ACP 16					
	W		délka viz tabulka výkres č.C.4 - situace obnovy dotčených povrchů		284,510			
	W		284,51					
22	K	919735112	Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm	m	284,510	81,15	23 087,99	CS ÚRS 2020 01
PSC Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na spotřebu vody.								
	W		kommunikace ACO11+ACL16					
	W		délka viz tabulka výkres č.C.4 - situace obnovy dotčených povrchů					
	W		284,51		284,510			
	D	997	Přesun sutě				34 955,68	
23	K	997221551	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	252,897	38,15	9 648,02	CS ÚRS 2020 01
PSC Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu suti po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu suti překážka, pro kterou je nutno sut překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně. 3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro sypký materiál, např. kamenivo a hmoty kamenitého charakteru stmelené vápnem, cementem nebo živci. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen)								
	W		kamenivo					
	W		114,158		114,158			
	W		ACO+ACL					
	W		138,739		138,739			
	W		Součet		252,897			
24	K	997221559	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	823,172	0,60	493,90	CS ÚRS 2020 01
PSC Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu suti po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu suti překážka, pro kterou je nutno sut překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně. 3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro sypký materiál, např. kamenivo a hmoty kamenitého charakteru stmelené vápnem, cementem nebo živci. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen)								
	W		kamení + asfalt 5km					
	W		205,793*4		823,172			
25	K	997221561	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	25,426	38,15	970,00	CS ÚRS 2020 01
PSC Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu suti po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu suti překážka, pro kterou je nutno sut překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně. 3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro sypký materiál, např. kamenivo a hmoty kamenitého charakteru stmelené vápnem, cementem nebo živci. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen)								
	W		živice podkladní					
	W		25,426		25,426			
26	K	997221569	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	101,704	0,24	24,41	CS ÚRS 2020 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu suti po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu suti překážka, pro kterou je nutno suti překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně. 3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro sypký materiál, např. kamenivo a hmoty kamenitého charakteru stmelené vápnem, cementem nebo živci. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen).					
	PSC							
	W		Živice podkladní 5km		101,704			
	W		25,426*4					
27	K	99722184R.01	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) asfaltu bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 302	t	164,165	95,36	15 654,77	
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny uvedených souboru cen je doporučeno upravit podle aktuálních cen místní příslušné skládky odpadů. 2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. 3. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadů dle zákona 185/2001 Sb. 4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit cenami souboru cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektu.					
	PSC							
	W		asfalt frézovaný					
	W		138,739		138,739			
	W		Živice podkladní					
	W		25,426		25,426			
	W		Součet		164,165			
28	K	99722185R.01	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504	t	114,158	71,52	8 164,58	
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny uvedené v souboru cen lze po dohodě upravit podle místních podmínek.					
	PSC							
	W		kamenivo					
	W		114,158		114,158			
	D	998	Přesun hmot				7 279,89	
29	K	998225111	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	179,087	40,65	7 279,89	CS ÚRS 2020 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny lze použít i pro plochy letišť s krytem monolitickým betonovým nebo živičným.					
	PSC							

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

DC037014_Malšovice_od_cp82-cp35_RV_rozp_R3

Objekt:

03 - Vymezené činnosti dle směrnice S.06.20 D

KSO:

Místo: Malšovice

CC-CZ:

Datum: 5. 11. 2020

Zadavatel:

SVS a.s., Přítkovská 1689, 41550 Teplice

IČ:

49099469

DIČ:

CZ49099469

Uchazeč:

Vodohospodářské stavby, společnost s ručením omezeným

IČ:

40233308

DIČ:

CZ40233308

Projektant:

B-Projekty Teplice s.r.o.

IČ:

01782975

DIČ:

CZ01782975

Zpracovatel:

B-Projekty Teplice s.r.o.

IČ:

01782975

DIČ:

CZ01782975

Poznámka:

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

Cena bez DPH

0,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

0,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

DC037014_Malšovice_od_cp82-cp35_RV_rozp_R3

Objekt:

03 - Vymezené činnosti dle směrnice S.06.20 D

Místo:

Malšovice

Zadavatel:

SVS a.s., Přítkovská 1689, 41550 Teplice

Uchazeč:

Vodohospodářské stavby, společnost s ručením omezeným

Datum:

5. 11. 2020

Projektant:

B-Projekty Teplice
s.r.o.

Zpracovatel:

B-Projekty Teplice
s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

0,00

HSV - Práce a dodávky HSV

0,00

VRN9 - Vymezené činnosti dle směrnice S.06.20 D

0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: DC037014_Malšovice_od_cp82-cp35_RV_rozp_R3

Objekt: 03 - Vymezené činnosti dle směrnice S.06.20 D

Místo: Malšovice

Zadavatel: SVS a.s., Přítkovská 1689, 41550 Teplice

Uchazeč: Vodohospodářské stavby, společnost s ručením omezeným

Datum: 5. 11. 2020

Projektant: B-Projekty Teplice s.r.o.

Zpracovatel: B-Projekty Teplice s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							0,00	
D		HSV	Práce a dodávky HSV				0,00	
D		VRN9	Vymezené činnosti dle směrnice S.06.20 D				0,00	
1	K	3.21.1	Manipulace na vodovodním řadu (cena zahrnuje náklady na dopravu a výkon montéra)	výkon	4,000	0,00	0,00	
	W		vodovodní řad úsek 1, 2			NEVYPLŇOVAT		
	W		1+1		2,000			
	W		provizorní řad úsek 1, 2					
	W		1+1		2,000			
	W		Součet		4,000			
2	K	3.22.1	Proplach a desinfekce na vodovodním řadu (cena zahrnuje náklady na materiál, spotřebu vody a odkalení) - potrubí DN od 80 do 125	100 m	17,700	0,00	0,00	
	W		vodovodní řad DN80			NEVYPLŇOVAT		
	W		(106+163)/100		2,890			
	W		provizorní řad d90					
	W		(110+186)/100		2,960			
	W		navazující úseky DN80, 100					
	W		(75+170+220+460+260)/100		11,850			
	W		Součet		17,700			
3	K	3.23	Přepojení 1 odběratele na provizorní vodovod (cena zahrnuje náklady na dopravu, materiál a výkon montéra)	ks	9,000	0,00	0,00	
	W		úsek 1, 2			NEVYPLŇOVAT		
	W		3+6		9,000			
4	K	3.24	Přepojení 1 odběratele na zrekonstruovaný vodovod (cena zahrnuje náklady na dopravu, materiál a výkon montéra)	ks	9,000	0,00	0,00	
	W		úsek 1, 2			NEVYPLŇOVAT		
	W		3+6		9,000			
5	K	3.25	Rozbor vody dle směrnice S.06.20 D	ks	2,000	0,00	0,00	
	W		úsek 1, 2			NEVYPLŇOVAT		
	W		1+1		2,000			
6	K	3.26	Náhradní zásobování cisternou - použití 1 hod (cena zahrnuje náklady na výkon montéra, cisternu mimo dopravy a spotřebu vody)	hod	12,000	0,00	0,00	
	W		úsek 1, 2			NEVYPLŇOVAT		
	W		6+6		12,000			
7	K	3.27	Náhradní zásobování cisternou - doprava (cena zahrnuje náklady na dopravu cisterny)	výkon	2,000	0,00	0,00	
	W		úsek 1, 2			NEVYPLŇOVAT		
	W		1+1		2,000			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

DC037014_Malšovice_od_cp82-cp35_RV_rozp_R3

Objekt:

04 - VRN

KSO:

Místo: Malšovice

Zadavatel:

SVS a.s., Přítkovská 1689, 41550 Teplice

Uchazeč:

Vodohospodářské stavby, společnost s ručením omezeným

Projektant:

B-Projekty Teplice s.r.o.

Zpracovatel:

B-Projekty Teplice s.r.o.

CC-CZ:

Datum: 5. 11. 2020

IČ:

49099469

DIČ:

CZ49099469

IČ:

40233308

DIČ:

CZ40233308

IČ:

01782975

DIČ:

CZ01782975

IČ:

01782975

DIČ:

CZ01782975

Poznámka:

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

Cena bez DPH

59 602,01

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	59 602,01	21,00%	12 516,42
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

72 118,43

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: DC037014_Malšovice_od_cp82-cp35_RV_rozp_R3

Objekt: 04 - VRN

Místo: Malšovice
Zadavatel: SVS a.s., Přítkovská 1689, 41550 Teplice
Uchazeč: Vodohospodářské stavby, společnost s ručením omezeným

Datum: 5. 11. 2020
Projektant: B-Projekty Teplice s.r.o.
Zpracovatel: B-Projekty Teplice s.r.o.

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady stavby celkem	59 602,01
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	59 602,01
VRN3 - Zařízení staveniště	59 602,01

SOUPIS PRACÍ

Stavba: DC037014_Malšovice_od_cp82-cp35_RV_rozp_R3

Objekt:
04 - VRN

Místo: Malšovice

Datum: 5. 11. 2020

Zadavatel: SVS a.s., Přítkovská 1689, 41550 Teplice

Projektant: B-Projekty Teplice
s.r.o.

Uchazeč: Vodohospodářské stavby, společnost s ručením omezeným

Zpracovatel: B-Projekty Teplice
s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							59 602,01	
D	VRN		Vedlejší rozpočtové náklady				59 602,01	
D	VRN3		Zařízení staveniště				59 602,01	
1	K	03000100R.01	Zařízení staveniště	soubor	1,000	59 602,01	59 602,01	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba: DC037014_Malšovice_od_cp82-cp35_RV_rozp_R3
Objekt: 05 - Ostatní náklady

KSO:
Místo: Malšovice

Zadavatel: SVS a.s., Přítkovská 1689, 41550 Teplice

Uchazeč: Vodohospodářské stavby, společnost s ručením omezeným

Projektant: B-Projekty Teplice s.r.o.

Zpracovatel: B-Projekty Teplice s.r.o.

CC-CZ:
Datum: 5. 11. 2020
IČ: 49099469
DIČ: CZ49099469
IČ: 40233308
DIČ: CZ40233308
IČ: 01782975
DIČ: CZ01782975
IČ: 01782975
DIČ: CZ01782975

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

Cena bez DPH		229 276,92	
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	229 276,92 0,00	21,00% 15,00%	48 148,15 0,00
Cena s DPH		v CZK	277 425,07

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: DC037014_Malšovice_od_cp82-cp35_RV_rozp_R3

Objekt: 05 - Ostatní náklady

Místo: Malšovice

Zadavatel: SVS a.s., Přítkovská 1689, 41550 Teplice

Uchazeč: Vodohospodářské stavby, společnost s ručením omezeným

Datum: 5. 11. 2020

Projektant: B-Projekty Teplice
s.r.o.

Zpracovatel: B-Projekty Teplice
s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem	229 276,92
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	229 276,92
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	140 271,25
VRN4 - Inženýrská činnost	11 920,40
VRN7 - Provozní vlivy	77 085,27

SOUPIS PRACÍ

Stavba: DC037014_Malšovice_od_cp82-cp35_RV_rozp_R3

Objekt: 05 - Ostatní náklady

Místo: Malšovice
Zadavatel: SVS a.s., Přítkovská 1689, 41550 Teplice
Uchazeč: Vodohospodářské stavby, společnost s ručením omezeným

Datum: 5. 11. 2020
Projektant: B-Projekty Teplice s.r.o.
Zpracovatel: B-Projekty Teplice s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							229 276,92	
D VRN Vedlejší rozpočtové náklady							229 276,92	
D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce							140 271,25	
1	K	01200200R.01	Zaměření inženýrských sítí	soubor	1,000	5 960,20	5 960,20	
2	K	01210300R.01	Geodetické práce před výstavbou	soubor	1,000	37 151,92	37 151,92	
3	K	01220300R.02	Geodetické práce při provádění stavby	soubor	1,000	37 151,92	37 151,92	
4	K	01230300R.03	Geodetické práce po výstavbě	soubor	1,000	37 159,77	37 159,77	
5	K	01300200R.01	Dokumentace skutečného provedení stavby	soubor	1,000	19 867,34	19 867,34	
6	K	01320300R.01	Dokumentace stavby -fotodokumentace	soubor	1,000	2 980,10	2 980,10	
D VRN4 Inženýrská činnost							11 920,40	
7	K	04000100R.01	Inženýrská činnost zhotovitele	soubor	1,000	11 920,40	11 920,40	
D VRN7 Provozní vlivy							77 085,27	
8	K	07900200R.01	Dopravně inženýrské opatření	soubor	1,000	77 085,27	77 085,27	

Struktura údajů, formát souboru a metodika pro zpracování

Struktura

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

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

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

Termínem "uchazeč" (resp. zhotovitel) se myslí "účastník zadávacího řízení" ve smyslu zákona o zadávání veřejných zakázek.

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

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

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

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

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

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

Pro položky soupisu prací se zobrazují následující informace:

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

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

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

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

Metodika pro zpracování

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

Uchazeč je pro podání nabídky povinen vyplnit žlutě podbarvená pole:

Pole Uchazeč v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní svůj název (název subjektu)
Pole IČ a DIČ v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní svoje IČ a DIČ
Datum v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní datum vytvoření nabídky
J.cena = jednotková cena v sestavě Soupis prací o maximálním počtu desetinných míst uvedených v poli
- pokud sestavy soupisů prací obsahují pole J.cena, měla by být všechna tato pole vyplněna nenulovými
Poznámka - nepovinný údaj pro položku soupisu

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

- J.materiál - jednotková cena materiálu
- J.montáž - jednotková cena montáže

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

Rekapitulace stavby

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

Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací

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

Krycí list soupisu

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

Rekapitulace členění soupisu prací

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

Soupis prací

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

Datová věta

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

Příloha č. 3

Požadavky na součinnost a připravenost

Zhotovitel je povinen poskytnout součinnost a připravenost vůči SČVK při provádění Vymezeních činností a stavebních pracích na Přípojkách v následujícím rozsahu:

1 / zajištění oznámení o plánovaných odstávkách

- ve lhůtě 20 dní před zahájením stavby resp. před plánovanou odstávkou Zhotovitel předá SČVK návrh plánu jednotlivých odstávek (zákon 274/2001 Sb., § 9, odst. 7, písm. b) stanovuje lhůtu 15 dní pro informování odběratelů před odstávkou, 5 dní je pro vyhodnocení předloženého plánu s ohledem na provozní situaci a zajištění informování obyvatel)
- ve lhůtě 15 dní před plánovanou odstávkou provede SČVK informování odběratelů o plánované odstávce

2 / manipulace, proplach a dezinfekce při napojení provizorního řadu a provizorního přepojení přípojek

- ve lhůtě 20 dní před plánovanou odstávkou Zhotovitel předá SČVK informaci o plánované odstávce
- ve lhůtě 15 dní před plánovanou odstávkou provede SČVK informování odběratelů o plánované odstávce
- ve lhůtě 3 pracovních dní před ohlášenou odstávkou Zhotovitel zajistí nutnou připravenost potřebnou k napojení provizorního vodovodu a přepojení přípojek a to v oblasti zemních prací, pokládky potrubí provizorního vodovodu a dodávky potřebného materiálu
- v termínu odstávky Zhotovitel realizuje pod dohledem SČVK samotného přepojení provizorního vodovodu, SČVK provádí potřebnou manipulaci, dozor nad přepojením zhotovitele, dezinfekci, proplach, případně odběr vzorků (na rozhodnutí mistra a na náklady SČVK) a přepojení jednotlivých přípojek na provizorní vodovod včetně dodávky pomocného spojovacího materiálu. Na základě rozhodnutí manažera provozu vodovodů mohou být přípojky napojovány Zhotovitelem avšak pouze za dohledu SČVK.

3 / manipulace, proplach, dezinfekce a rozbor při napojení nového řadu

- ve lhůtě 20 dní před plánovanou odstávkou Zhotovitel předá SČVK informaci o plánované odstávce
- ve lhůtě 15 dní před plánovanou odstávkou provede SČVK informování odběratelů o plánované odstávce
- ve lhůtě 7 dní před dohodnutou realizací proplachu, dezinfekce a odběru vzorku na novém řadu (provádí SČVK) současně však 7 dní před plánovanou odstávkou vyzve Zhotovitel SČVK k provedení uvedených činností
- ve lhůtě minimálně 3 pracovních dnů před plánovanou odstávkou Zhotovitel zajistí nutnou připravenost zemních prací a potřebný materiál pro přepojení vodovodu
- v termínu odstávky (jsou-li rozборы vyhovující) Zhotovitel zrealizuje pod dohledem SČVK samotné přepojení vodovodu, SČVK zajistí potřebnou manipulaci a dozor nad přepojením Zhotovitele včetně přepojení přípojek. Na základě rozhodnutí manažera provozu vodovodů mohou být přípojky napojovány Zhotovitelem avšak pouze za dohledu SČVK.

4 / napojení vodovodních přípojek na nový řad (termín realizace je totožný jako v bodě 2 s podmínkou vyhovujícího rozboru na novém řadu)

- ve lhůtě 20 dní před plánovanou odstávkou Zhotovitel předá SČVK informaci o plánované odstávce
- ve lhůtě 15 dní před plánovanou odstávkou provede SČVK informování odběratelů o plánované odstávce
- v termínu 7 dní před odstávkou probíhá „vzorkování nového řadu“ viz. bod 2
- ve lhůtě minimálně 3 pracovních dnů před plánovanou odstávkou Zhotovitel zajistí nutnou připravenost zemních prací a potřebný materiál pro přepojení přípojek na nový řad
- v termínu odstávky (totožný jako v bodě 2) SČVK zajistí potřebnou manipulaci a přepojení přípojek na nový řad. Na základě rozhodnutí manažera provozu vodovodů mohou být přípojky napojovány Zhotovitelem avšak pouze za dohledu SČVK.

5 / ostatní a obecné informace

- kontaktní osobou za SČVK je osoba uvedená shora v těle této Prováděcí smlouvy
- veškeré činnosti provozu budou záviset na stavební a materiálové připravenosti zhotovitele stavby, v případě nepřipravenosti Zhotovitele si SČVK vyhrazuje právo plánovanou odstávku zrušit a informovat o tomto odběratele
- SČVK i Zhotovitel se zavazují na sjednané činnosti zajistit dostatečný počet potřebných pracovníků a samotné techniky k provedení prací
- s provozem bude projednán způsob napojení, termíny ohlášení, tlakové zkoušky, prověření signalizačního vodiče apod.
- tlaková zkouška vodovodního řadu bude provedena před proplachem a před dezinfekcí
- provádění odstávek se z důvodů provozních doporučuje plánovat v termínu úterý - čtvrtek
- termín pro vyhodnocení dodaných vzorů vody je 2 pracovní dny
- v případě potrubí s cementovou výstelkou, jakož při nadměrně znečištěném potrubí (prokázáno fotodokumentací) si SČVK vyhrazuje právo proplachy a rozborů opakovat na náklady Zhotovitele a to až do okamžiku vyhovujících rozborů
- veškeré činnosti a postupy budou zapisovány do SD
- v případě oprav vodovodních přípojek (VP), nad rámec prací spojených s rekonstrukcí řadu, bude pro VP veden samostatný deník, kde bude vedena veškerá evidence prací na jednotlivých VP.

Harmonogram A) - Nový/rekonstruovaný vodovod bez vnitřní cementace nebo vodovod nad DN 300 s vnitřní cementací

Termín (dny)	Zhotovitel	Provozovatel (SČVK)	S.06.20. D
-20	Oznámení termínu a plánu odstávek		8.
-19			
-18		Vyhodnocení plánu odstávky (vč. vypouštění použité vody)	
-17			
-16			
-15		Informace odběratelům o plánované odstávce	
-14	Výzva k provedení proplachů, desinfekce a odběru vzorků		
-13			8.4.2
-12			
-11	Tlakové zkoušky, prověrka signalizačního vodiče, příp.		
-10	vlastní proplachy		
-9			
-8			
-7		Proplachy, desinfekce (24/12 hod.), proplachy, odběr vzorků, vč. příp. opakování:	
-6		- do DN 150 5x objem nového řadu	
-5	Součinnost s provozovatelem (SČVK)	- nad DN 150 vč. 3x objem nového řadu	
-4		- s cementací nad DN 300 24 hod. stagnace pitné vody pro krác. rozbor na hliník	
-3		Informace pro laboratoř (UKJ) o připravenosti na odběr vzorků min. 3 dny předem	8.4.1
-2		Nejzazší termín odběru vzorků	
-1	Připravenost na odstávku (stavební, materiálová, ...)	(zvýšení dávky chloru, kde je to možné) Poslední rozbor	
0*	Součinnost s provozovatelem (SČVK), přepojení vodovodu a přepojování přípojek	Odstávka - manipulace, přepojení řadu a přípojek, resp. dozor nad přepojením řadu a přípojek (na základě rozhodnutí manažera provozu vodovodů), proplach celých odstavených úseků, následný odběr vzorků a kontrola kvality vody na síti	8.4.1
1		Rozbory	
2			

* Provádění odstávek se z provozních důvodů doporučuje plánovat v termínu úterý - čtvrtek

Harmonogram B - Nový/rekonstruovaný vodovod s vnitřní cementací do DN 300 včetně

Termín (dny)	Zhotovitel	Provozovatel (SČVK)	S.06.20.D
-20	Oznámení termínu a plánu odstávek		8.
-19			
-18			
-17		Vyhodnocení plánu odstávky (vč. vypouštění použité vody)	
-16	Výzva k provedení proplachů, desinfekce a odběru vzorků		
-15		Informace odběratelem o plánované odstávce	
-14			
-13	Tlakové zkoušky, prověrka signalizačního vodiče		
-12			
-11			
-10			8.4.2 8.4.2.1
-9			
-8		Proplachy, desinfekce (24/12 hod.), proplachy, odběr vzorků, vč. příp. opakování - potrubí min. 7 dní ve styku s pitnou vodou (min. 3x obměněna po stagnaci min. 24 hod.) - 24 hod. stagnace pitné vody pro krácený rozbor na hliník	
-7	Součinnost s provozovatelem (SČVK)		
-6		Informace pro laboratoř (UKJ) o připravenosti na odběr vzorků min. 3 dny předem	
-5			8.4.1
-4			
-3			
-2	Připravenost na odstávku (stavební, materiálová, ...)	Poslední rozbor (zvýšení dávky chloru, kde je to možné)	
-1			
0*	Součinnost s provozovatelem (SČVK), přepojování přípojek	Odstávka - manipulace, přepojení řadu a přípojek, resp. dozor nad přepojením řadu a přípojek (na základě rozhodnutí manažera provozu vodovodů), proplach celých odstavených úseků, následný odběr vzorků a kontrola kvality vody na síti	8.4.1
1		Rozbory	
2			

*** Provádění odstávek se z provozních důvodů doporučuje plánovat v termínu úterý - čtvrtek**

Verze 1.5

Smlouva o dílo_VP14_VZMR_včetně VČ (IO)

Harmonogram C - Provizorní vodovod (K-NZV)

Termín (dny)	Zhotovitel	Provozovatel (SČVK)	S.06.20.D
-20	Oznámení termínu a plánu odstávek	8.	8.
-19			
-18			
-17			
-16			
-15			
-14			
-13			
-12			
-11			
-10			
-9			
-8			
-7			
-6			
-5			
-4			
-3	Tlaková zkouška	Vyhodnocení plánu odstávky (vč. vypouštění použité vody)	8.
-2			
-1			
	Připravenost na odstávku (stavební, materiálová, ...)	Informace odběratelům o plánované odstávce	
	Součinnost s provozovatelem (SČVK), přepojování přípojek	Informace pro laboratoř (UKJ) o připravenosti na odběr vzorků min. 3 dny předem (dle rozhodnutí manažera provozu)	
0*		Odstávka - manipulace, proplach K-NZV vodou s obsahem chloru cca 0,5 mg/l, proplach 2-3 násobkem objemu K-NZV, napojení K-NZV a přípojek resp. dozor nad napojením K-NZV a přípojek (na základě rozhodnutí manažera provozu vodovodů), následný odběr vzorků a kontrola kvality vody na síti	8.5
1	Rozbory vody		
2			

* Provádění odstávek se z provozních důvodů doporučuje plánovat v termínu úterý - čtvrtek

Příloha č. 4
Seznam poddodavatelů

1/

Název: /
Sídlo: /
Právní forma: /
Identifikační číslo: /
Rozsah plnění smlouvy: /

2/

Název: /
Sídlo: /
Právní forma: /
Identifikační číslo: /
Rozsah plnění smlouvy: /

3/

Název: /
Sídlo: /
Právní forma: /
Identifikační číslo: /
Rozsah plnění smlouvy: /

atd. [DOPLNÍ DODAVATEL]

Josef Hajm
jednatel

Vodohospodářské stavby,
společnost s ručením omezeným
T e p l i c e, Křížkova 2393
-68-

Severočeská vodárenská společnost a.s.
415 50 Teplice, Přítkovská 1689
IČ 49099469, DIČ CZ49099469
(36)

100-11014-390

100-11014-390