

Příloha č. 3: Formulář smlouvy

SMLOUVA O DÍLO

„Vodovod Kaceřov Za Úřadem“

Uzavřená podle § 2586 a následujících zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník (dále jen „občanský zákoník“)

Číslo smlouvy objednatele:

Číslo smlouvy zhotovitele:

1. Smluvní strany

Objednatel:**Sokolovská vodárenská s.r.o.**

se sídlem:

Svatopluka Čecha 1001, 356 01 Sokolov

Zastoupený:

Ing. Vladimírem Urbanem, prokuristou

IČ:

26348675

DIČ:

CZ26348675

Bankovní spojení:

Č. účtu:

Telefonní spojení:

e-mail :

Zástupce objednatele:

Ing. Vladimír Urban

Zhotovitel:**Vodohospodářská společnost Sokolov, s.r.o.**

se sídlem:

Jiřího Dimitrova 1619, 356 01 Sokolov

Zápis v obchodním rejstříku u Krajského soudu v Plzni ze dne 10. září 1992, v odd. C, vložce 2378

Zastoupený:

Ing. Petr Pösinger, Ph.D., jednatel

IČ:

45351325

DIČ:

CZ45351325

Bankovní spojení:

Č. účtu:

Telefonní spojení:

e-mail:

Zástupce zhotovitele:

Ve věcech smluvních:

Ing. Petr Pösinger, Ph.D. - jednatel

Ve věcech technických:

2. Všeobecné smluvní podmínky

- 2.1. V pochybnostech o obsahu smluvního vztahu se použije nejprve znění této smlouvy, potom nabídka zhotovitele, nedohodnou-li se smluvní strany o některých věcech výslovně a písemně jinak. Smlouva spolu s dokumenty, na které se smlouva odvolává, jsou nadále označovány též jako „smluvní dokumenty“.
- 2.2. Obě smluvní strany se ve všech věcech, které nejsou upraveny podmínkami zadání, nabídkou zhotovitele nebo smlouvou, řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku.
- 2.3. Zhotovitel se dále zavazuje udržovat čistotu a pořádek a dodržovat bezpečnostní předpisy na staveništi, při provádění Díla respektovat všechna rozhodnutí orgánů státní správy, dbát při provádění Díla na dodržování norem, předpisů a zákonů z oblasti ochrany životního prostředí. Zhotovitel zajistí v plném rozsahu bezpečnost všech osob na stavbě.
- 2.4. Zhotovitel se zavazuje postupovat při provádění Díla s vynaložením odborné péče, dodržovat všeobecně závazné předpisy, technické normy a podmínky této Smlouvy. Zhotovitel se bude řídit výchozími podklady objednatele, zápisy a dohodami oprávněných pracovníků smluvních stran.
- 2.5. Při provádění stavby se Zhotovitel zavazuje dodržet soulad se schválenou projektovou dokumentací a vodoprávním povolením.

3. Předmět plnění

- 3.1. Předmětem plnění je zhotovení stavby „**Vodovod Kaceřov Za Úřadem**“ dle projektové dokumentace a dle rozsahu vymezeném zadávací dokumentací a jejími přílohami.
- 3.2. Místem plnění je k.ú. Kaceřov u Kynšperka nad Ohří, obec Kaceřov, okres Sokolov, Karlovarský kraj.
- 3.3. Zhotovením se rozumí úplné, funkční a bezvadné provedení všech prací a konstrukcí, včetně dodávek potřebných materiálů a zařízení nezbytných pro řádné dokončení díla, dále provedení všech činností pro řádné dokončení díla.
- 3.4. Součástí předmětu plnění je rovněž likvidace veškerých odpadů vzniklých stavební nebo montážní činností zhotovitele.
- 3.5. Zhotovitel dodá dílo kompletní do všech detailů tak, aby po dokončení splnilo všechny požadované parametry a plně sloužilo svému účelu.
Součástí zhotovení díla je také:
 - předložení atestů použitých výrobků a materiálů, předložení protokolů o zkouškách
 - vytyčení stávajících sítí, a ochrana po dobu stavby, případně aktualizace příslušných vyjádření
 - fotodokumentace stávajícího stavu staveniště vč. okolních objektů před zahájením stavby
 - fotodokumentace celého průběhu stavby
 - účast Zhotovitele na pravidelných kontrolních dnech, při kontrolních prohlídkách stavebního úřadu a kolaudaci stavby (pokud je stav. úřadem vyžadována) včetně koordinační a kompletační činnosti celé stavby
 - zřízení všech potřebných dočasných konstrukcí a staveb a jejich odstranění,
 - likvidace, odvoz a uložení vybouraných hmot a stavební suti na skládku včetně poplatku za uskladnění v souladu s ustanoveními zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech
 - uvedení všech povrchů dotčených stavbou do původního stavu

4. Lhůty provádění díla

- a) Předpokládaný termín zahájení prací: **20.04.2020**
- b) Termín ukončení prací: **30.09.2020**

- 4.1. Termín zahájení prací je podmíněn řádným ukončením výběrového řízení a podepsáním příslušné smlouvy. Objednatel si vyhrazuje právo jednostranně změnit předpokládaný termín zahájení.

Pokud tato změna nebude o více jak 10 dnů od předpokládaného termínu zahájení prací, pak nemá vliv na termín dokončení uvedený v bodě 4.

- 4.2. Zhotovitel je povinen dokončit práce na díle a předat dílo v termínu sjednaném dle této smlouvy.
- 4.3. Zhotovitel je oprávněn předat dílo Objednateli i před sjednaným termínem předání a převzetí díla.
- 4.4. V případě, že ve lhůtě uvedené v bodě 4 nastanou takové překážky v zahájení či pokračování plnění Díla, které nespočívají na straně zhotovitele (především nevhodnost aktuálních klimatických podmínek pro provádění Díla, jejichž existence i namítaná nevhodnost musí být předem odsouhlaseny technickým dozorem stavebníka, neposkytnutí oprávněně požadované součinnosti objednatele, vyšší moc apod., budou o stejný počet dnů, po které nemohl zhotovitel plnit své povinnosti posunuty i následující lhůty plnění dle této smlouvy.
- 4.5. Harmonogram předložený zhotovitelem před podpisem smlouvy je závazný po celou dobu výstavby a je možno jej měnit pouze s písemným souhlasem Objednatele.

5. Cena díla a podmínky pro změnu sjednané ceny

- 5.1. Cena díla je oběma smluvními stranami sjednána v souladu s ustanovením § 2 zákona č. 526/1990 Sb., o cenách a je dohodnuta bez daně z přidané hodnoty (DPH). DPH bude účtována podle sazeb platných v době vzniku zdanitelného plnění.
- 5.2. Cena je stanovena podle dokumentace předané objednatelem zhotoviteli. Pro obsah sjednané ceny je rozhodující Soupis prací, který je součástí předané Projektové dokumentace a je závazný.
- 5.3. Sjednaná cena je cenou pevnou a nejvýše přípustnou za sjednaný rozsah díla, obsahuje veškeré náklady nezbytné k řádnému, kvalitnímu a včasnému provedení díla a zisk Zhotovitele.
- 5.4. Sjednaná cena obsahuje i předpokládané náklady vzniklé vývojem cen v národním hospodářství, a to až do konce výstavby, a kurzovými rozdíly.

- 5.5. Cena díla:

Cena stavby bez DPH	1 546 313,62 Kč
DPH 21 %	324 725,86 Kč
<u>Cena včetně DPH</u>	<u>1 871 039,48 Kč</u>

DPH se může v průběhu plnění smlouvy změnit v závislosti na právní úpravě předpisů o výši DPH platné po dobu plnění smlouvy.

- 5.6. Cena pokrývá všechny náklady spojené s provedením díla nebo vykonáním činností podle čl. 3 smlouvy. Není-li příslušný náklad v kalkulaci nabídkové ceny jednoznačně přiřazen konkrétnímu dílčímu plnění nebo není v této kalkulaci uveden, má se za to, že je zahrnut do ceny jednotlivých dílčích plnění úměrně jejich podílu na celkové ceně, není-li z povahy nákladu zřejmé něco jiného. Obdobně se posuzuje přiřazení takových nákladů jednotlivým položkám kalkulace.
- 5.7. Pokud položkový rozpočet neobsahuje všechny položky potřebné pro bezvadné, kvalitní provozuschopné provedení díla, má se za to, že jsou tyto položky agregovány v jiných položkách.
- 5.8. Změna sjednané ceny je možná pouze:
 - a) pokud po podpisu smlouvy a před Termínem dokončení díla dojde ke změnám sazeb DPH;
 - b) pokud se při realizaci díla vyskytnou skutečnosti, které nebyly v době sjednání smlouvy známy, a zhotovitel je nezávinný ani nemohl předvídat a tyto skutečnosti mají prokazatelný vliv na sjednanou cenu.
- 5.9. Nastane-li některá z podmínek, za kterých je možná změna sjednané ceny je Zhotovitel povinen provést výpočet změny nabídkové ceny a předložit jej Objednateli k odsouhlasení.
- 5.10. Zhotoviteli vzniká právo na zvýšení sjednané ceny teprve v případě, že změna bude odsouhlasena Objednatelem a to formou dodatku k této smlouvě.
- 5.11. Zhotoviteli zaniká jakýkoliv nárok na zvýšení sjednané ceny, jestliže písemně neoznámí nutnost jejího překročení a výši požadovaného zvýšení ceny bez zbytečného odkladu poté, kdy se ukázalo, že je zvýšení ceny nevyhnutelné. Toto písemné oznámení však nezakládá právo Zhotovitele na zvýšení sjednané ceny. Zvýšení sjednané ceny je možné pouze za podmínek daných touto smlouvou.

- 5.12. Vyskytne-li se při provádění díla nutnost Vícepráce nebo Méněpráce, je Zhotovitel povinen před jejich realizací provést přesný soupis včetně ocenění a tento soupis předložit Objednateli k odsouhlasení.
- 5.13. Vyskytnou-li se při provádění díla vícepráce a méněpráce, bude vypořádání těchto víceprací a méněprací řešeno analogicky se zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek ve znění pozdějších předpisů.
- 5.14. Pro ocenění případných víceprací je stanoven tento způsob oceňování – tam, kde nelze využít jednotkových cen ze smluvního rozpočtu Zhotovitele, budou pro stanovení těchto cen využívány ceny z platného ceníku, ve kterém je zpracován smluvní rozpočet Zhotovitele. Jednotkové ceny budou poníženy o procentuální rozdíl mezi předpokládanou cenou sektorové veřejné zakázky a vysoutěženou nabídkovou cenou dodavatele bez DPH, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak. Pokud ceník tuto položku neobsahuje, bude Zhotovitelem navržena jednotková cena ve výši obvyklé v době provádění díla.
- 5.15. Vyskytnou-li se při provádění díla méněpráce, budou oceněny takto:
- a) na základě písemného soupisu méněprací, odsouhlaseného oběma smluvními stranami, doplní Zhotovitel jednotkové ceny ve výši jednotkových cen podle Položkového rozpočtu;
 - b) vynásobením jednotkových cen a množství neprovedených měrných jednotek budou stanoveny základní náklady méněprací;
- 5.16. Obě strany následně změnu sjednané ceny písemně dohodnou formou Dodatku ke Smlouvě.

6. Platební podmínky

- 6.1. Cena za dílo (dle odst. 5.5. této smlouvy) je konečná a nemůže být překročena. Cena za dílo bude fakturována průběžně na základě dílčích daňových dokladů (dále jen faktur či dílčích faktur) vystavených Zhotovitelem 1x měsíčně po potvrzení dílčích plnění.
- 6.2. Dílčí faktury budou vystavovány na částku odpovídající provedeným pracím v daném období se splatností 30 dnů od doručení objednateli.
- 6.3. Objednatel nebude poskytovat zálohy.
- 6.4. Fakturace bude probíhat až do výše 100 % ceny za dílo na základě soupisu skutečně provedených prací v daném období předloženého Zhotovitelem a odsouhlaseného Objednatelem, resp. jeho Technickým dozorem. Soupis prací musí být vždy doložen podrobným výpočtem jednotlivých fakturovaných položek, doplněným náčrty, případně zákresy se zvýrazněním fakturovaných položek, nebo jejich částí do projektových výkresů tak, aby bylo jednoznačně patrné, jak se k fakturované výši příslušné položky došlo. Technický dozor je povinen se k tomuto soupisu vyjádřit nejpozději do 5 dnů ode dne jeho obdržení. Nedílnou součástí faktury musí být zjišťovací protokol dílčího plnění. Bez toho je faktura neúplná a neplatná. Nedílnou součástí faktury musí být též soupis provedených prací odpovídající soupisu, který předtím předložil Zhotovitel Objednateli resp. jeho Technickému dozoru ke schválení a tento jej schválil. Bez tohoto soupisu je faktura neplatná. Spolu s fakturou budou předkládány i certifikáty, doklady a prohlášení o shodě, související s položkami uvedenými v soupisu prací a stavební deník za dané období.
- 6.5. Jednotlivé dílčí faktury budou hrazeny Objednatelem v plné výši v souhrnu však pouze do výše 90% z ceny díla (dle odst. 5.5. této smlouvy). Částka rovnající se zbývajícím 10 % z celkové sjednané ceny za dílo slouží jako zádržné, které bude uhrazeno Objednatelem Zhotoviteli až po úspěšném protokolárním předání a převzetí díla a po odstranění veškerých vad a nedodělků stavby, na základě konečné faktury vystavené Zhotovitelem Objednateli.
- 6.6. V případě prodloužení objednatele s úhradou zhotovitelem vystaveného daňového dokladu je objednatel povinen zaplatit zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 0,01 % z nezaplacené částky bez DPH za každý den prodloužení.
- 6.7. Daňový doklad musí obsahovat zejména:
- označení účetního dokladu a jeho pořadové číslo
 - název projektu
 - identifikační údaje Objednatele
 - identifikační údaje Zhotovitele
 - popis obsahu účetního dokladu
 - datum vystavení
 - datum uskutečnění zdanitelného plnění
 - výši ceny bez daně celkem
 - sazbu daně
 - výši daně celkem
 - cenu celkem včetně daně

- podpis odpovědné osoby Zhotovitele
- přílohu - soupis provedených prací oceněný podle dohodnutého způsobu a zjišťovací protokol, kterým Objednatel odsouhlasil dílčí plnění díla

V případě, že předmět plnění bude podléhat režimu přenesení daňové povinnosti, podle §92e zákona č. 235/2004 Sb. ve znění pozdějších předpisů, bude faktura označena povinností **příjemce plnění výši daně doplnit a přiznat** a bude postupováno dle tohoto zákona.

- 6.8. Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě při odsouhlasení množství nebo druhu provedených prací je Zhotovitel oprávněn fakturovat pouze ty práce a dodávky, u kterých nedošlo k rozporu. Pokud bude faktura Zhotovitele obsahovat i práce, které nebyly objednatelům odsouhlaseny, je Objednatel oprávněn uhradit pouze tu část faktury, se kterou souhlasí. Na zbývající část faktury nemůže Zhotovitel uplatňovat žádné majetkové sankce ani úrok z prodlení vyplývající z peněžitého dluhu Objednatel.
- 6.9. Za doručení daňového dokladu se považuje den předání daňového dokladu do poštovní evidence Objednatel, nebo třetí den po jejím doporučeném odeslání Zhotovitelem. Zhotovitel je povinen vystavit a předat daňový doklad tak, aby byla objednateli doručena nejpozději desátý pracovní den následujícího měsíce.
- 6.10. V případě, že vystavený daňový doklad nebude obsahovat všechny náležitosti, odešle jej objednatel zpět zhotoviteli k přepracování nejpozději do uplynutí doby k její úhradě. Splatnost následně vystaveného daňového dokladu je opět 14 dnů po jejím doručení.
- 6.11. V případě uplatnění sankcí podle článku 12 této smlouvy může být ze strany objednatel částka odpovídající výši těchto sankcí zhotoviteli odečtena z do té doby neproplaceného daňového dokladu za provedené práce, pokud se obě smluvní strany nedohodnou jinak.
- 6.12. Pokud se na díle vyskytnou Vícepráce, s jejichž provedením Objednatel souhlasí, musí být jejich cena fakturována samostatně.
- 6.13. Daňový doklad za vícepráce musí kromě jiných, výše uvedených náležitostí obsahovat i odkaz na dokument, kterým byly Vícepráce sjednány a odsouhlaseny.

7. Staveniště

- 7.1. Požadovaný rozsah ploch pro zařízení staveniště je součástí nabídky zhotovitele. Tomu odpovídající náklady, včetně nákladů na provoz zařízení staveniště, jsou zahrnuty v nabídkové ceně. Pozemky potřebné pro zařízení staveniště, které jsou ve vlastnictví objednatel nebo které objednatel obstaral, poskytuje objednatel bezplatně.
- 7.2. Zhotovitel je povinen udržovat na převzatém staveništi pořádek a čistotu a je povinen odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho pracemi v souladu s platným zněním zákona o odpadech.
- 7.3. Zhotovitel je povinen užívat staveniště pouze pro účely související s prováděním díla a při užívání staveniště je povinen dodržovat veškeré právní předpisy.
- 7.4. Zhotovitel je povinen seznámit se po převzetí staveniště s rozmístěním a trasou stávajících inženýrských sítí na staveništi a přilehlých pozemcích dotčených prováděním díla a tyto buď vhodným způsobem přeložit, nebo chránit tak, aby v průběhu provádění díla nedošlo k jejich poškození.
- 7.5. Dojde-li k poškození stávajících inženýrských sítí, které byly řádně vytyčeny, nese veškeré náklady na uvedení sítí do původního stavu Zhotovitel včetně případných škod, pokut apod.
- 7.6. Jestliže v souvislosti s provozem Staveniště nebo prováděním díla bude třeba umístit nebo přemístit dopravní značky podle předpisů o pozemních komunikacích, obstará tyto práce Zhotovitel. Zhotovitel dále zodpovídá i za umístění, přemísťování a udržování dopravních značek v souvislosti s průběhem provádění prací. Jakékoliv pokuty či náhrady škod vzniklých v této souvislosti jdou k tíži Zhotovitele.
- 7.7. Zhotovitel je povinen zajistit bezpečný přístup ke všem částem díla pro výkon technického dozoru a kontroly díla. Pokud nebude zhotovitelem zajištěn takovýto bezpečný přístup, je Technický dozor oprávněn odmítnout provedení kontroly. Technický dozor pak určí nový termín provedení kontroly příslušné části díla. Zhotoviteli tím nevzniká důvod pro prodloužení termínu dokončení díla. Veškeré náklady na provedení takovéto dodatečné kontroly ze strany Technického dozoru nese Zhotovitel a Objednatel je oprávněn vyúčtovat takto vzniklé náklady v souladu s podmínkami, za kterých mu účtuje své činnosti Technický dozor.
- 7.8. Nejpozději do 10 dnů po definitivním odevzdání a převzetí díla je zhotovitel povinen vyklidit staveniště.
- 7.9. Nevyklidí-li Zhotovitel Staveniště ve sjednaném termínu, je Objednatel oprávněn zabezpečit vyklizení Staveniště třetí osobou a náklady s tím spojené uhradí Objednateli Zhotovitel.

8. Podmínky provádění díla

- 8.1. Zhotovitel provádí dílo samostatně a na vlastní zodpovědnost. Při provádění díla je povinen respektovat všechny obecně závazné právní předpisy, technické normy a správní akty vztahující se k předmětu díla.
- 8.2. Zhotovitel odpovídá za dodržování veškerých platných norem, předpisů a technologických postupů při provádění stavby a to jak u zhotovitele, tak u jeho poddodavatelů.
- 8.3. Zhotovitel je povinen na své náklady zabezpečit staveniště tak, aby nemohlo dojít k újmě třetím osobám. Pokud by k takové újmě došlo, nese veškeré náklady s tím spojené zhotovitel.
- 8.4. Zhotovitel plně odpovídá za škody, které vzniknou při provádění díla vlastníkům dotčených nemovitostí nebo jiným osobám, jejichž práva či právem chráněné zájmy mohou být prováděním díla dotčeny. Zhotovitel je povinen počínat si tak, aby škodám pokud možno předcházel. Je-li již z povahy prováděného díla zřejmé, že ke škodám na vlastnictví nebo k poškození zájmů může dojít, je zhotovitel povinen s dotčenými osobami předem projednat přiměřenou náhradu. Zproštění odpovědnosti za škodu je možné pouze průkazem, že ke škodě nedošlo.
- 8.5. Stavební deník, který vede zhotovitel, musí být během celé doby, po kterou se na stavbě pracuje, přístupný osobám pověřeným objednatelem kontrolou provádění díla a osobám pověřeným projektantem k provádění autorského dozoru, případně dalším osobám oprávněným k nahlížení nebo zápisu do deníku ze smlouvy. Deník vede zhotovitel se dvěma oddělitelnými průpisy, z nichž první si oddělí osoba pověřená objednatelem k provádění kontroly díla, druhý ukládá zhotovitel tak, aby jej mohl po dobu nejméně deseti let po ukončení stavby archivovat. Originál deníku předá zhotovitel objednateli spolu s dokumentací skutečného vyhotovení stavby.
- 8.6. Zhotovitel doloží na vyzvání objednatele, nejpozději však v Termínu předání a převzetí díla soubor certifikátů rozhodujících materiálů užitých k vybudování díla. Na vyžádání Objednatele, Technického či Autorského dozoru, je Zhotovitel povinen předložit kdykoliv v průběhu provádění prací příslušné certifikáty pro jednotlivé materiály a výrobky, taktéž technické listy jednotlivých materiálů a výrobků a technologické postupy stanovené výrobcem. V případě, že na vyžádání Objednatele, Technického, či Autorského dozoru tyto doklady Zhotovitel nepředloží, má právo Technický dozor práce na díle pozastavit až do doby předložení dokladů, bez toho, že by Zhotoviteli vznikl nárok na prodloužení termínu dokončení díla.
- 8.7. Objednatel má právo nezahájit přejímací řízení díla, není-li na staveništi pořádek, zejména uspořádaný zbylý materiál nebo není-li odstraněn odpad vzniklý při stavebních pracích apod.
- 8.8. K termínu stanovenému ve smlouvě k vyklizení staveniště je zhotovitel povinen předat všechny pozemky dotčené prováděním stavby zpět jejich vlastníkům. O tomto předání spolu obě strany sepiší písemný zápis, který zhotovitel předá objednateli nejpozději zároveň s oznámením o odstranění veškerých vad a nedodělků uvedených v zápise o definitivním předání stavby. Každý chybějící písemný zápis o zpětném předání pozemku dotčeného prováděním stavby jeho vlastníkovi bude považován za nedodělek díla.
- 8.9. Zhotovitel se zavazuje po celou dobu realizace stavby ke spolupráci se stanoveným koordinátorem bezpečnosti práce na staveništi.

9. Kontrola provádění díla

- 9.1. Objednatel může písemně určit osoby, které jsou oprávněny kontrolovat provádění díla (dále jen technický dozor). Dojde-li v průběhu stavby ke změně technického dozoru, je vůči zhotoviteli tato změna účinná doručením písemného oznámení jména nového technického dozoru podepsaného osobou oprávněnou jednat za objednatele. Technický dozor je občasný a zhotovitel bude pro potřeby sestavení harmonogramu stavby a stanovení úseků ke kontrole provedení částí předmětu díla, které budou dalším postupem zakryty anebo u nichž další postup prací jinak znemožní kontrolu, uvažovat s jeho přítomností na stavbě maximálně 2 x týdně.
- 9.3. Technický dozor je oprávněn kontrolovat provádění díla v plném rozsahu a je při tom oprávněn vstupovat na staveniště a na všechna pracoviště zhotovitele.
- 9.4. Technický dozor je oprávněn po zhotoviteli požadovat prokázání původu a vlastností materiálů a výrobků, které zhotovitel hodlá použít pro stavbu.
- 9.5. Zjistí-li Technický dozor, že jsou prováděny stavební, případně montážní práce, bez toho, že by na stavbě byl přítomen stavbyvedoucí nebo jeho zástupce, má právo tyto práce zastavit až do doby, než bude stavbyvedoucí nebo jeho zástupce přítomen. Jsou-li prováděny montážní práce, platí totéž o vedoucím montáží a jeho zástupci. Zhotovitel nemá nárok na prodloužení termínu dokončení stavby ani úhradu nákladů vzniklých z důvodů takovéto prodlevy.

- 9.6. Technický dozor potvrzuje podepsáním protokolu nebo zápisem do stavebního deníku provedení prací, které mají být uplatněny fakturou.

10. Splnění povinnosti provést dílo

- 10.1. Zhotovitel splní svou povinnost provést dílo úplným zhotovením všech částí předmětu díla a provedením všech prací, které se k předmětu díla váží a které tvoří předmět smlouvy, v kvalitě odpovídající dohodnutým podmínkám, bez vad a nedodělků. Povinnost provést dílo není splněna, není-li tato skutečnost výslovně konstatována v závěrečném protokolu o předání předmětu díla.
- 10.2. K převzetí předmětu díla vyzve zhotovitel objednatele písemně buď doručením výzvy na adresu objednatele, nebo jím pověřeného zástupce nejméně 5 dnů před požadovaným termínem předání.
- 10.3. V případě, že Zhotovitel oznámí Objednateli, že dílo je připraveno k předání a převzetí a při předávacím a převjímacím řízení se prokáže, že dílo není dokončeno nebo, že není ve stavu nezbytném pro předání a převzetí díla, je Zhotovitel povinen uhradit Objednateli veškeré náklady jemu vzniklé při neúspěšném předávacím a převjímacím řízení. Zhotovitel nese i náklady na organizaci opakovaného řízení.
- 10.4. Definitivní převzetí díla je možné pouze po odstranění veškerých vad a nedodělků a splnění ostatních přetrvávajících závazků, nedohodnou-li se smluvní strany jinak; objednatel se zhotovitelem o tom sepiší závěrečný protokol, ve kterém konstatují splnění povinnosti provést dílo a definitivní předání předmětu díla.
- 10.5. Dohodnou-li se tak smluvní strany, použije se postup definitivního převzetí přiměřeně též na přebírání dílčích plnění.

11. Poddodavatelé

- 11.1. Zhotovitel je oprávněn pověřit provedením části díla třetí osobu (poddodavatele). V tomto případě však Zhotovitel odpovídá za činnost poddodavatele tak, jako by dílo prováděl sám.
- 11.2. Zhotovitel je povinen oznámit Objednateli všechny poddodavatele, kteří se budou v průběhu výstavby pohybovat na staveništi.

12. Odpovědnost za škodu a sankce

- 12.1. Zhotovitel plně odpovídá za škody, které vzniknou objednateli a které mají původ ve vadném, neúplném nebo opožděném plnění zhotovitele.
- 12.2. Zhotovitel ručí za provedené dílo po dobu **60 měsíců** ode dne definitivního převzetí díla objednatel. Po tuto dobu odpovídá za vady, které objednatel zjistil a včas reklamoval. Po tuto dobu je povinen bez zbytečného prodlení, podle povahy věci, nejdéle však do 4 týdnů po výzvě objednatele na svůj náklad přepracovat nebo doplnit předmět díla, vyplyne-li tato potřeba z jeho vad nebo neúplností, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak. Záruka se nevztahuje na vady, které vznikly způsobem provozování díla, nebo jeho části v rozporu s provozními předpisy, které při předání a převzetí díla předal zhotovitel objednateli. Veškeré takovéto provozní předpisy je povinen zhotovitel předat objednateli v češtině.
- 12.3. V případě oprávněné reklamace díla nebo jeho části v záruční době zajistí zhotovitel odstranění zjištěné vady v dohodnutém termínu. Na odstranění této vady nastoupí zhotovitel nejpozději do 10 pracovních dnů od obdržení písemné výzvy (např. emailová zpráva). Za nedodržení termínu odstranění oprávněné reklamované vady je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 1 000,- Kč za každý započatý den prodlení. Tato pokuta bude zhotovitelem zaplacená nejpozději do 14 dnů od data doručení písemné výzvy k zaplacení pokuty, kterou vydá objednatel, jestliže mu vznikne nárok z této smlouvy.
- 12.4. Pokud Zhotovitel nenastoupí ve sjednaném termínu, nejpozději však ve lhůtě do deseti dnů ode dne obdržení reklamace Objednatel k odstraňování reklamované vady (případně vad), je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu 1 000,- Kč za každou reklamovanou vadu, na jejíž odstraňování nenastoupil ve sjednaném termínu a za každý den prodlení.
- 12.5. Pokud bude Zhotovitel v prodlení proti Termínu předání a převzetí díla sjednanému podle Smlouvy, je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 500,- Kč za každý, i započatý, den prodlení. Prodlení Zhotovitele proti Termínu předání a převzetí díla sjednaného dle Smlouvy delší jak třicet dnů se považuje za podstatné porušení smlouvy.
- 12.6. Pokud Zhotovitel nevyklidí staveniště ve sjednaném termínu, nejpozději však ve lhůtě do 10 dnů od Termínu předání a převzetí díla, je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu 500,- Kč za každý i započatý den prodlení.
- 12.7. Pokud bude Objednatel v prodlení s úhradou faktury proti sjednanému termínu je povinen zaplatit Zhotoviteli úrok z prodlení ve výši 0,01 % z dlužné částky za každý i započatý den prodlení.
- 12.8. Sankci (smluvní pokutu, úrok z prodlení) vyúčtuje oprávněná strana straně povinné písemnou formou. Ve vyúčtování musí být uvedeno to ustanovení smlouvy, které k vyúčtování sankce opravňuje a způsob výpočtu celkové výše sankce.

- 12.9. Strana povinná se musí k vyúčtování sankce vyjádřit nejpozději do deseti dnů ode dne jeho obdržení, jinak se má za to, že s vyúčtováním souhlasí. Vyjádřením se v tomto případě rozumí písemné stanovisko strany povinné.
- 12.10. Sankci lze uplatnit nejpozději do dvanácti měsíců ode dne, kdy nárok na vyúčtování majetkové sankce vznikl. Marným uplynutím této lhůty nárok na zaplacení sankce zaniká (totéž se vztahuje i na úrok z prodlení).
- 12.11. Strana povinná je povinna uhradit vyúčtované sankce nejpozději do čtrnácti dnů ode dne doručení příslušného vyúčtování. Stejná lhůta se vztahuje i na úhradu úroku z prodlení.

13. Záruka za jakost díla

- 13.1. Zhotovitel je povinen mít smluvně zajištěny všechny zajišťovací instrumenty definované touto zárukou. V případě, že vinou vadného plnění díla ze strany Zhotovitele vznikne Objednateli jakákoliv škoda, je Objednatel oprávněn záruku za provedení díla v odpovídající výši uplatnit k nahrazení této škody.
- 13.2. Zhotovitel odpovídá za vady, jež má dílo v době jeho předání a dále odpovídá za vady díla zjištěné v záruční době.
- 13.3. Zhotovitel neodpovídá za vady způsobené dodržáním nevhodných pokynů daných mu objednatel, jestliže Zhotovitel na nevhodnost těchto pokynů písemně upozornil a Objednatel na jejich dodržení trval nebo jestli Zhotovitel tuto nevhodnost ani při vynaložení odborné péče nemohl zjistit.
- 13.4. Zhotovitel neodpovídá za vady díla, které byly způsobeny Objednatel, třetí osobou nebo vyšší mocí.
- 13.5. Záruční lhůta se sjednává v délce **60 měsíců** od dne úspěšného protokolárního předání a převzetí díla.
- 13.6. Objednatel je povinen vady písemně reklamovat u zhotovitele bez zbytečného odkladu po jejich zjištění. Oznámení (reklamací) odešle na adresu zhotovitele uvedenou v oddíle Smluvní strany. V reklamaci musí být vady popsány nebo uvedeno jak se projevují. Dále v reklamaci objednatel uvede, jakým způsobem požaduje sjednat nápravu.
- 13.7. Reklamací lze uplatnit nejpozději do posledního dne záruční lhůty, přičemž i reklamace odeslaná Objednatel v poslední den záruční lhůty se považuje za včas uplatněnou.
- 13.8. Zhotovitel je povinen nejpozději do 3 dnů po doručení reklamace písemně oznámit Objednateli, zda reklamaci uznává či neuznává. Pokud tak neučiní, má se za to, že reklamaci Objednatel uznává a nastoupí k odstranění vad(y). Tento termín nesmí být delší než 15 dnů ode dne obdržení reklamace, a to bez ohledu na to, zda Zhotovitel reklamaci uznává či neuznává. Nestanoví-li Zhotovitel uvedený termín, pak platí lhůta 15 dnů ode dne obdržení reklamace.
- 13.9. Lhůtu pro odstranění reklamovaných vad sjednají obě smluvní strany podle povahy a rozsahu reklamované vady. Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě o termínu odstranění reklamované vady, platí, že reklamovaná vada musí být odstraněna nejpozději do 30 dnů ode dne uplatnění reklamace Objednatel.
- 13.10. Lhůtu pro odstranění reklamovaných vad označených Objednatel jako havárie sjednají obě smluvní strany podle povahy a rozsahu reklamované vady. Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě o termínu odstranění reklamované vady (havárie), platí, že havárie musí být odstraněna nejpozději do 2 dnů ode dne uplatnění reklamace Objednatel. Odstranění reklamované vady sepíše Objednatel protokol, ve kterém potvrdí odstranění vady nebo uvede důvody, pro které odmítá opravu převzít.

14. Vlastnictví díla a nebezpečí škody na díle

- 14.1. Objednatel je vlastníkem stavby a vlastníkem všech výrobků a materiálů do ní zabudovaných od okamžiku, kdy k jejich zabudování dojde. Zhotovitel po celou dobu výstavby přejímá všechny části stavby, které jsou výsledkem jeho stavební činnosti, nebo všechny části stavby, které byly jeho stavební činností dotčeny, je povinen je zabezpečit proti poškození a nese nebezpečí škody na nich až do okamžiku jejich definitivního převzetí.
- 14.2. Vlastníkem všech ostatních částí předmětu díla, které nemají povahu nemovitosti nebo nejsou s nemovitostí pevně spojeny, je zhotovitel až do okamžiku jejich předání objednateli.

15. Pojištění odpovědnosti

- 15.1. Zhotovitel je povinen **být pojištěn** proti škodám způsobeným jeho činnostmi včetně možných škod pracovníků zhotovitele, a to **až do výše ceny díla**. Doklady o pojištění je povinen na požádání předložit objednateli.

16. Vyšší moc

- 16.1. Za vyšší moc se považují okolnosti mající vliv na dílo, které nejsou závislé na smluvních stranách a které smluvní strany nemohou ovlivnit. Jedná se např. o válku, mobilizaci, povstání, živelné pohromy apod.
- 16.2. Pokud se provedení předmětu díla za sjednaných podmínek stane nemožným v důsledku vzniku vyšší moci, strana, která se bude chtít na vyšší moc odvolat, požádá druhou stranu o úpravu smlouvy ve vztahu k předmětu, ceně a době plnění. Pokud nedojde k dohodě, má strana, která se důvodně odvolala na vyšší moc, právo odstoupit od smlouvy. Účinnost odstoupení nastává v tomto případě dnem doručení oznámení.

17. Změna smlouvy

- 17.1. Jakákoliv změna smlouvy musí mít písemnou formu a musí být podepsána osobami oprávněnými za Objednatele a Zhotovitele jednat a podepisovat nebo osobami jimi zmocněnými.
- 17.2. Změny smlouvy se sjednávají jako dodatek ke smlouvě s číselným označením podle pořadového čísla příslušné změny smlouvy.
- 17.3. Předloží-li některá ze smluvních stran návrh na změnu formou písemného dodatku ke smlouvě, je druhá smluvní strana povinna se k návrhu vyjádřit nejpozději do patnácti dnů ode dne následujícího po doručení návrhu dodatku.

18. Odstoupení od smlouvy

- 18.1. Nedohodnou-li se obě smluvní strany jinak, může Objednatel od již uzavřené smlouvy odstoupit **kdykoliv před předáním staveniště**. Jedním z důvodů odstoupení od smlouvy **může být nedostatek finančních prostředků na účtu objednatelů či neposkytnutí dotace**. Tímto odstoupením nevzniká dodavateli žádný nárok na jakoukoliv náhradu škody, ušlý zisk či obdobné finanční nároky.
- 18.2. Objednatel má právo odstoupit od této smlouvy dále v případě, že probíhá insolvenční řízení proti majetku Zhotovitele, v němž bylo vydáno rozhodnutí o úpadku, nebo insolvenční návrh byl zamítnut proto, že majetek zhotovitele nepostačuje k úhradě nákladů insolventního řízení, nebo byl konkurz zrušen proto, že majetek zhotovitele byl zcela nepostačující.
- 18.3. Objednatel má právo od smlouvy odstoupit v případě, že zhotovitel uvedl v nabídce informace nebo doklady, které neodpovídají skutečnosti a měly nebo mohly mít vliv na výsledek výběrového řízení.
- 18.4. Objednatel si vyhrazuje právo na odstoupení od smlouvy v případě, že zhotovitel bude v prodlení s plněním smlouvy z důvodů na straně zhotovitele delším než 30 dnů, nebo je bude provádět nekvalitně v rozporu s platnými právními předpisy nebo smlouvou.
- 18.5. V případě plnění zhotovitele v rozporu se svými povinnostmi vyplývajícími z této smlouvy nebo pokyny objednatelů, je objednatel oprávněn dožadovat se toho, aby zhotovitel odstranil vady vzniklé vadným prováděním a prováděl plnění řádným způsobem. Jestliže zhotovitel tak neučiní ani ve lhůtě mu k tomu poskytnuté a postup zhotovitele by vedl nepochybně k podstatnému porušení smlouvy, je objednatel oprávněn odstoupit od smlouvy.
- 18.6. Objednatel je dále oprávněn odstoupit od této smlouvy:
 - V případě podstatného porušení této smlouvy zhotovitelem, zejména v případě:
 - prodlení s řádným protokolárním předáním díla delším než 30 dnů,
 - neoprávněného zastavení či přerušení prací na díle na dobu delší než 15 dnů v rozporu s touto smlouvou,
 - porušení smluvní povinnosti dle této smlouvy, které nebude odstraněno ani v dodatečně přiměřené lhůtě 14 dnů,
 - kdy zhotovitel využil k plnění předmětu této smlouvy poddodavatele v rozporu s nabídkou zhotovitele v rámci výběrového řízení na sektorovou veřejnou zakázku nebo bez předchozího souhlasu objednatelů,
 - v jiném touto smlouvou výslovně upraveném případě.

19. Závěrečná ustanovení

- 19.1. Smluvní strany se dohodly, že tato Smlouva se řídí českým právem. Pro případ řešení veškerých okolností týkajících se odstoupení od této Smlouvy, vlastnického práva k zhotovované věci a nebezpečí škody na ní, okolností vylučujících odpovědnost smluvních stran, jakož i dalších práv a povinností smluvních stran, které nejsou výslovně upraveny touto Smlouvou, se smluvní strany zavazují postupovat v souladu s příslušnými ustanoveními občanského zákoníku a souvisejícími právními předpisy. Smluvní strany se dále dohodly, že spory, které se nepodaří vyřešit dohodou, předloží k rozhodnutí věcně a místně příslušnému soudu.
- 19.2. Tato smlouva může být měněna pouze písemně, oboustranně akceptovanými smluvními dodatky a může být rozšířena o další práce i po splnění dosud sjednaných závazků.

- 19.3. Smluvní strany jsou oprávněny změnit své kontaktní osoby pro záležitosti obchodní a technické. Jména nových kontaktních osob si strany navzájem sdělí dopisem podepsaným statutárním zástupcem.
- 19.4. Obě smluvní strany prohlašují, že si smlouvu přečetly, že jejímu obsahu porozuměly, že nebyla uzavřena v tísní ani za jinak jednostranně nevýhodných podmínek. Na důkaz své pravé, svobodné a vážné vůle pak připojují své podpisy.
- 19.5. Zhotovitel je dle zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole, osobou povinnou spolupůsobit při finanční kontrole.
- 19.6. Technický dozor u této stavby nesmí provádět zhotovitel ani osoba s ním propojená. To neplatí, pokud technický dozor provádí sám Objednatel.
- 19.7. Možnost postoupení pohledávek ze závazkového vztahu na třetí stranu je vyloučena, pokud se smluvní strany písemně nedohodnou jinak.
- 19.8. Tato smlouva se vyhotovuje ve třech výtiscích s platností originálu, z nichž Zhotovitel obdrží jeden originál.
- 19.9. Tato smlouva nabývá účinnosti a platnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami.

Za Objednatele:

Za Zhotovitele:

V Sokolově, dne 4.2.2020

V Sokolově, dne 31.1.2020

Ing. Vladimír Urban, prokurista

Ing. Petr Pösinger, Ph.D., jednatel

Sokolovská vodárenská s.r.o.
Svatopluka Čecha 1001
356 01 Sokolov
IČ: 26348675

VODOHOSPODÁŘSKÁ ①
SPOLEČNOST SOKOLOV, s.r.o.
jedenatel
356 01 Sokolov

REKAPITULACE STAVBY

Kód:

Stavba: Vodovod Kaceřov za úřadem

KSO:

CC-CZ:

Místo:

Datum:

31.01.2020

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

IČ:

DIČ:

45351325

CZ45351325

Vodohospodářská společnost Sokolov, s.r.o.

Projektant:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

1 546 313,62

Sazba daně

Základ daně

Výše daně

DPH základní

21,00%

1 546 313,62

324 725,86

snížená

15,00%

0,00

0,00

Cena s DPH

V

CZK

1 871 039,48

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 0

Stavba: Vodovod Kaceřov za úřadem

Místo:

Datum:

31.01.2020

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Vodohospodářská společnost Sokolov, s.r.o.

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

Náklady stavby celkem

1 546 313,62 1 871 039,48

1

Vodovod Kaceřov za úřadem

1 546 313,62

1 871 039,48

STA

KRYCÍ LIST SOUPLISU

Stavba:

Vodovod Kaceřov za úřadem

KSO:

CC-CZ:

Místo:

Datum:

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

IČ:

DIČ:

Vodohospodářská společnost Sokolov, s.r.o.

Projektant:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

1 546 313,62

DPH základní
snížená

Základ daně
1 546 313,62
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
324 725,86
0,00

Cena s DPH

v CZK

1 871 039,48

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPOISU PRACÍ

Stavba:

Vodovod Kaceřov za úřadem

Místo:

Datum: 31.01.2020

Zadavatel:

Vodohospodářská společnost Sokolov, s.r.o.

Uchazeč:

Projektant:

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

Náklady soupisu celkem

1 546 313,62

HSV - Práce a dodávky HSV

1 425 842,02

1 - Zemní práce	504 313,13
2 - Zakládání	30 823,68
3 - Svislé a kompletní konstrukce	7 631,94
4 - Vodorovné konstrukce	14 915,03
5 - Komunikace pozemní	213 216,07
8 - Trubní vedení	561 341,13
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	39 494,76
99 - Přesun hmot	10 252,36
997 - Přesun sutě	54 106,28
M - Práce a dodávky M	23 671,60
21-M - Elektromontáže	6 536,60
46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích	17 135,00
OST - Ostatní	6 800,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	90 000,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	46 000,00
VRN3 - Zařízení stavenišť	24 000,00
VRN9 - Ostatní náklady	20 000,00

SOUPIS PRACÍ

Vodovod Kaceřov za úřadem

Stavba:

Místo:

Datum: 31.01.2020

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Vodohospodářská společnost Sokolov, s.r.o.

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

Náklady soupisu celkem

1 546 313,62

D HSV Práce a dodávky HSV

1 425 842,02

D 1 Zemní práce

504 313,13

1	K	111101101	Odstranění travin z celkové plochy do 0,1 ha	ha	0,008	20 240,00	161,92	
	VV		(8,8+1,0+16,4)*0,8+21,6*0,4		29,600			
	VV		1,5*1,5+3,0*3,0+(4,4*4,4)*2		49,970			
	VV		Součet		79,570			
	VV		79,57*0,0001		0,008			
2	K	113107163	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 z kameniva drčeného tl 300 mm	m2	125,440	51,20	6 422,53	
	VV		"asfalt" (4,7+135,7+5,6)*0,8+21,6*0,4		125,440			
3	K	113107182	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 živichých tl 100 mm	m2	188,160	40,80	7 676,93	
	VV		"tl. 60 mm"					
	VV		"asfalt" (4,7+135,7+5,6)*0,8+0,4)+21,6*(0,4+0,2)		188,160			
4	K	113107241	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 živichých tl 50 mm	m2	250,880	20,80	5 218,30	
	VV		"asfalt" (4,7+135,7+5,6)*0,8+0,8)+21,6*(0,4+0,4)		250,880			
5	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	100,000	10,00	1 000,00	
6	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	10,000	420,00	4 200,00	
7	K	119001401	Dočasné zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN do 200	m	6,000	202,40	1 214,40	
	VV		4*1,5		6,000		0	
8	K	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	9,000	162,40	1 461,60	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			6*1,5		9,000		0	
9	K	120001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	69,200	282,40	19 542,08	
VV			276,8*0,25		69,200			
10	K	121101101	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m	m3	15,914	24,80	394,67	
VV			79,57*0,2		15,914			
11	K	131201101	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	28,483	200,80	5 719,39	
VV			$((2,32/3*(4,4*4,4+\sqrt{4,4*4,4*3,0*3,0}+3,0*3,0)))^2$		64,279			
VV			"odpočet stáv. VŠ - odhadované rozměry" -1,4*2,0*1,55		-4,340			
VV			"jáma pro přípojku" 1,5*1,5*(1,72+0,6)		5,220			
VV			"odpočet ornice" -0,2*(1,5*1,5)-(0,2*(4,4*4,4))*2		-8,194			
VV			Součet		56,965			
VV			56,965*0,5		28,483			
12	K	131201109	Příplatek za lepivost u hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3	m3	28,483	16,80	478,51	
13	K	131201201	Hloubení jam zapažených v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	9,540	464,00	4 426,56	
VV			"jáma protlaku u komunikace" 3,0*3,0*(1,72+0,6)		20,880			
VV			"odpočet ornice" -0,2*3,0*3,0		-1,800			
VV			Součet		19,080			
VV			19,08*0,5		9,540			
14	K	131201209	Příplatek za lepivost u hloubení jam zapažených v hornině tř. 3	m3	9,540	31,20	297,65	
15	K	131301101	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 4 objemu do 100 m3	m3	22,786	276,80	6 307,16	
VV			56,965*0,4		22,786			
16	K	131301109	Příplatek za lepivost u hloubení jam nezapažených v hornině tř. 4	m3	27,786	35,20	978,07	
17	K	131301201	Hloubení jam zapažených v hornině tř. 4 objemu do 100 m3	m3	7,632	611,20	4 664,68	
VV			19,08*0,4		7,632			
18	K	131301209	Příplatek za lepivost u hloubení jam zapažených v hornině tř. 4	m3	7,632	43,20	329,70	
19	K	131401101	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 5 objemu do 100 m3	m3	5,697	665,20	3 789,64	
VV			56,965*0,1		5,697			
20	K	131401201	Hloubení jam zapažených v hornině tř. 5 objemu do 100 m3	m3	1,908	693,60	1 323,39	
VV			19,08*0,1		1,908			
21	K	132201202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	91,027	193,60	17 622,83	
VV			"stan 0,1455-0,3099"		567,471			
VV			$(1,72+1,72)*123,4+(1,72+1,81)*6,4+(1,81+1,72)*15,1+(1,72+1,72)*19,5$					
VV			"propoj a přípojky - pravděpodobná hl. uložení"					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			(1,72+1,70)*1,0+(1,72+1,70)*1,0+(1,72+1,46)*13,0+(1,72+1,60)*6,0+(1,72+1,70)*1,0		71,520			
VV			Mezisoučet		638,991			
VV			638,991*0,8*0,5		255,596			
VV			"odpočet ornice" -0,2*0,8*(8,8+1,0+16,4)-0,2*0,4*21,6		-5,920			
VV			"odpočet asfaltu" -0,39*0,8*(4,7+135,7+5,6)-0,39*0,4*21,6		-48,922			
VV			"odpočet kopané sondy" -18,7		-18,700			
VV			Mezisoučet		182,054			
VV			182,054*0,5		91,027			
22	K	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	91,027	20,00	1 820,54	
23	K	132301202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 1000 m3	m3	72,822	424,00	30 876,53	
VV			182,054*0,4		72,822			
24	K	132301209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4	m3	72,822	46,40	3 378,94	
25	K	132401201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 5	m3	18,205	1 096,00	19 952,68	
VV			182,054*0,1		18,205		0	
26	K	133202011	Hloubení šachet ručním nebo pneum nářadím v soudržných horninách tř. 3, plocha výkopu do 4 m2	m3	11,220	692,80	7 773,22	
VV			1,0*1,0*1,5*16		24,000			
VV			"odpočet ornice" -0,2*1,0*1,0*2		-0,400			
VV			"odpočet asfaltu" -0,35*1,0*1,0*14		-4,900			
VV			Součet		18,700			
VV			18,7*0,6		11,220			
27	K	133202019	Příplatek za lepivost u hloubení šachet ručním nebo pneum nářadím v horninách tř. 3	m3	11,220	125,60	1 409,23	
28	K	133302011	Hloubení šachet ručním nebo pneum nářadím v soudržných horninách tř. 4, plocha výkopu do 4 m2	m3	7,480	1 120,00	8 377,60	
VV			18,7*0,4		7,480			
29	K	133302019	Příplatek za lepivost u hloubení šachet ručním nebo pneum nářadím v horninách tř. 4	m3	7,480	200,80	1 501,98	
30	K	141721114	Řízený zemní protlak hloubky do 6 m většího průměru do 125 mm v hornině tř 1 až 4	m	139,100	1 120,00	155 792,00	
VV			46,4+92,7		139,100			
31	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 2 m	m2	638,991	0,10	63,90	
32	K	151101111	Odstanění příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 2 m	m2	638,991	0,10	63,90	
33	K	151301201	Zřízení hnaného pažení stěn výkopu hl do 4 m	m2	27,840	25,00	696,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			(3,0+3,0)*2*(1,72+0,6)		27,840			
34	K	151301211	Odstanění pažení stěn hnaného hl do 4 m	m2	27,840	10,00	278,40	
35	K	151301301	Zřízení rozepření stěn při pažení hnaném hl do 4 m	m3	19,080	48,00	915,84	
36	K	151301311	Odstanění rozepření stěn při pažení hnaném hl do 4 m	m3	19,080	12,80	244,22	
37	K	151601501	Přepažování rozepření při pažení hnaném hl do 4 m	m3	19,080	12,00	228,96	
38	K	161101102	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 4 m	m3	250,990	104,00	26 102,96	
VV			28,483+9,54+22,786+7,632+91,027+72,822+11,22+7,48		250,990			
39	K	161101151	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 5 až 7 hl výkopu do 2,5 m	m3	25,810	88,00	2 271,28	
VV			5,697+1,908+18,205		25,810			
40	K	162301101	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	334,028	52,00	17 369,46	
VV			2*(211,844-105,922+45,428+15,664)		334,028			
41	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4	m3	83,976	184,00	15 451,58	
VV			250,990-(211,844-105,922+45,428+15,664)		83,976			
42	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	839,760	14,40	12 092,54	
VV			83,976*10		839,760			
43	K	162701155	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 5 až 7	m3	25,810	238,40	6 153,10	
44	K	162701159	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 5 až 7 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	258,100	18,40	4 749,04	
VV			25,81*10		258,100			
45	K	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	167,014	44,80	7 482,23	
VV			211,844-105,922+45,428+15,664		167,014			
46	K	171201201	Uložení sypaniny na skládce	m3	109,786	12,00	1 317,43	
VV			83,976+25,81		109,786	112		
47	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	208,593	112,00	23 362,42	
VV			109,786*1,9		208,593			
48	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se ztuhnutím	m3	211,844	67,25	14 246,51	
VV			"výkop celkem" 276,8		276,800			
VV			"d110" -0,41*0,8*(309,9-139,1+1,0)		-56,350			
VV			"d32" -0,332*0,8*24,0		-6,374			
VV			"VŠ" -3,14*0,5*0,5*1,2-3,14*0,3*0,3*0,2		-0,999			
VV			"podkladní beton VŠ" -1,2*1,2*0,15		-0,216			
VV			"RŠ pro HP" -3,14*0,6*0,6*0,9		-1,017			
VV			Součet		211,844			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
49	M	583336790	kamenivo těžené hrubé frakce 0-64 (nákup pro zásep)	m3	105,922	232,00	24 573,90	
	VV		"Zásep z 50% ŠD" 211,844*0,5		105,922			
50	K	17410110R	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů se zhutněním s dodáním netříděného štěrkopísku fr. 16-32 mm	m3	0,393	1 000,00	393,00	
	VV		3,14*0,5*0,5*0,5		0,393			
51	K	1741013R	Zásyp jam, šachet keramzitem	m3	0,550	1 480,00	814,00	
	VV		3,14*0,5*0,5*0,7		0,550			
52	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	45,428	284,40	12 919,72	
	VV		"d110" 0,31*0,8*(309,9-139,1+1,0)		42,606			
	VV		"d32" 0,232*0,8*24,0		4,454			
	VV		-3,14*0,055*0,055*(309,9-139,1+1,0)		-1,632			
	VV		Součet		45,428			
53	K	181301103	Rozproštění ornice tl vrstvy do 200 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	79,570	22,40	1 782,37	
54	K	181411121	Založení lučního trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	79,570	4,00	318,28	
55	M	005724700	osivo směs travní univerzál	kg	2,578	120,00	309,36	
	VV		79,57*0,03*1,08		2,578			
56	K	184807111	Zřízení ochrany stromu bedněním	m2	20,000	200,00	4 000,00	
	VV		5*4		20,000			
57	K	184807112	Odstranění ochrany stromu bedněním	m2	20,000	100,00	2 000,00	
D	2		Zakládání				30 823,68	
58	K	211531111	Výplň odvodňovacích žeber nebo trativodů kamenivem hrubým drceným frakce 16 až 63 mm	m3	24,800	705,60	17 498,88	
	VV		"drenáže budou položeny jen v případě nutnosti" 0,31*0,8*100,0		24,800			
59	K	211971110	Zřízení opláštění žeber nebo trativodů geotextilií v rýze nebo zářezu sklonu do 1:2	m2	240,000	18,40	4 416,00	
	VV		2*(0,4+0,8)*100,0		240,000			
60	K	212755214	Trativody z drenážních trubek plastových flexibilních D 100 mm bez lože	m	100,000	38,40	3 840,00	
	VV		"pouze v případě nutnosti" 100		100,000			
61	M	693111460	textilie GEOFIL TEX 63 63/30 300 g/m2 do š 8,8 m	m2	264,000	19,20	5 068,80	
	VV		240,00*1,1		264,000			

D 3 Svislé a kompletní konstrukce

7 631,94

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
62	K	358315114	Bourání šachty, stoky kompletní nebo otvorů z prostého betonu plochy do 4 m2	m3	2,635	2 440,00	6 429,40	
	VV		"stáv. VŠ - odhadované rozměry" (1,4+2,0)*2*1,55*0,25		2,635			
63	K	380311751	Kompletní konstrukce ČOV, nádrží, vodojemů nebo kanálů z betonu prostého tř. C 20/25 tl 150 mm	m3	0,219	2 712,00	593,93	
	VV		"beton. lože" 1,2*1,2*0,15		0,216			
	VV		0,25*0,25*0,05		0,003			
	VV		Součet		0,219			
64	K	380356231	Bednění kompletních konstrukcí ČOV, nádrží nebo vodojemů neomítaných ploch rovinných zřízení	m2	0,770	657,60	506,35	
	VV		(1,2+1,2)*2*0,15		0,720			
	VV		(0,25+0,25)*2*0,05		0,050			
	VV		Součet		0,770			
65	K	380356232	Bednění kompletních konstrukcí ČOV, nádrží nebo vodojemů neomítaných ploch rovinných odstranění	m2	0,770	132,80	102,26	
D 4 Vodorovné konstrukce						14 915,03		
66	K	451595111	Lože pod potrubí otevřený výkop z prohozeného výkopku	m3	15,664	382,40	5 989,91	
	VV		"d110" 0,1*0,8*(309,9+1,0-139,1)		13,744			
	VV		"d32" 0,1*0,8*24,0		1,920			
	VV		Součet		15,664			
67	K	452313141	Podkladní bloky z betonu prostého tř. C 16/20 otevřený výkop	m3	2,100	2 160,00	4 536,00	
	VV		0,5*0,7*0,5*12		2,100			
68	K	452353101	Bednění podkladních bloků otevřený výkop	m2	14,400	304,80	4 389,12	
	VV		(0,5+0,7)*2*0,5*12		14,400			
D 5 Komunikace pozemní						213 216,07		
69	K	564962111	Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK tl 200 mm	m2	125,440	238,40	29 904,90	
	VV		"asfalt" (4,7+135,7+5,6)*0,8+21,6*0,4		125,440			
70	K	565165111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 80 mm š do 3 m	m2	125,440	294,40	36 929,54	
71	K	573231111	Postřik živičný spojovací ze silniční emulze v množství 0,70 kg/m2	m2	250,880	10,40	2 609,15	
72	K	577144111R	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 S (ABS) tř. I tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	250,880	244,80	61 415,42	
	VV		"asfalt" (4,7+135,7+5,6)*0,8+0,8*21,6*(0,4+0,4)		250,880			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
73	K	577154111	Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 60 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	188,160	293,60	55 243,78	
74	K	599142111	Úprava závlivky dilatačních nebo pracovních spár v cementobetonovém krytu hl do 40 mm š do 40 mm	m	277,800	97,60	27 113,28	
VV 2*(4,7+11,7+51,6+15,0+5,6)+21,6+32,2+27,2+19,6					277,800			
D 8 Trubní vedení							561 341,13	
75	K	23004000R	Montáž trubní díly mechanické prům. 40 mm	kus	11,000	180,00	1 980,00	
76	M	42294214R	nápojovací tvarovka ISO 32 mm pro PE potrubí	kus	7,070	170,00	1 201,90	
77	M	42221159R	šroubení - propoj na PE potrubí dn32 mm	kus	4,040	1 896,00	7 659,84	
78	K	871161121	Montáž potrubí z trubek z tlakového polyetylénu otevřený výkop svařovaných vnější průměr 32 mm (suchovod)	m	75,000	51,00	3 825,00	
VV "3 úseky" 3*25,0					75,000			
79	M	286138221	potrubí vodovodní HDPE 32 x 3,0 mm (suchovod)	m	25,375	40,00	1 015,00	
VV 25,0*1,015					25,375			
80	K	871211121	Montáž potrubí z trubek z tlakového polyetylénu otevřený výkop svařovaných vnější průměr 63 mm (suchovod)	m	300,000	73,00	21 900,00	
VV "celkem 3 úseky" 3*100,0					300,000			
81	M	286138230	potrubí vodovodní HDPE 63 x 5,8 mm (suchovod)	m	101,500	128,00	12 992,00	
VV 100,0*1,015					101,500			
82	K	891311113	Montáž + demontáž vodovodních šoupaték otevřený výkop DN 40 (suchovod)	kus	7,000	1 130,00	7 910,00	
83	M	422211582	šoupě domovní 1" č. 2630 s hrdly ISO pro PE potrubí	kus	2,020	2 700,00	5 454,00	
84	K	230180093	Montáž + demontáž trubní díly mechanické pro PE potrubí D 32	kus	7,000	370,00	2 590,00	
85	M	422211583	nápojovací tvarovka ISO č. 6320 d32/32	kus	2,020	300,00	606,00	
86	K	230180094	Montáž + demontáž trubní díly mechanické pro PE potrubí D 63	kus	24,000	386,00	9 264,00	
87	M	422211589	nápojovací tvarovka ISO č. 6531 Tkus d63/32	kus	2,020	1 896,00	3 829,92	
88	M	42242292R	ISO spojka závitová č. 6100 d63/2"	kus	2,020	800,00	1 616,00	
89	K	230180R	Montáž + demontáž ruční kolo pro domovní šoupě	kus	7,000	150,00	1 050,00	
90	M	422927333	ruční kolo pro domovní šoupě DN 3/4"-2"	kus	2,000	147,00	294,00	
91	K	85726212R	Demontáž + montáž litinových tvarovek jednoosých přírubových otevřený výkop DN 100	kus	12,000	1 290,00	15 480,00	
92	M	422929331	Spojka hrdlo/příruba pro PE potrubí DN100 jištěná proti posunu	kus	2,020	5 062,00	10 225,24	
93	M	422929525	příruba závitová DN 100/2"	kus	2,020	980,00	1 979,60	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
94	K	850265121	Výřez nebo výsek na potrubí z trub litinových tlakových nebo plastických hmot DN 100	kus	2,000	2 410,00	4 820,00	
95	K	850245121	Výřez nebo výsek na potrubí z trub litinových tlakových nebo plastických hmot DN 80	kus	1,000	2 380,00	2 380,00	
96	K	857242122	Montáž litinových tvarovek jednoosých přírubových otevřený výkop DN 80	kus	6,000	594,00	3 564,00	
97	M	552518200	koleno přírubové s patkou prodloužené pro připojení k hydrantu 80/90 mm	kus	2,020	2 750,00	5 555,00	
98	M	552532390	trouba přírubová litinová práškový epoxid tl.250µm FF DN 80 mm délka 400 mm	kus	1,010	2 540,00	2 565,40	
99	M	552532340	trouba přírubová litinová práškový epoxid tl.250µm FF DN 80 mm délka 150 mm	kus	2,020	1 930,00	3 898,60	
100	M	422929321	Speciální příruba pro PE potrubí jištěná proti posunu DN 80/90	kus	1,010	2 329,00	2 352,29	
101	K	857262122	Montáž litinových tvarovek jednoosých přírubových otevřený výkop DN 100	kus	10,000	645,00	6 450,00	
102	M	552539820	koleno přírubové z tvárné litiny, práškový epoxid, tl.250µm FFR-kus DN 100-22,5°	kus	1,010	3 950,00	3 989,50	
103	M	422929326	Speciální příruba pro PE potrubí jištěná proti posunu DN 100/110	kus	6,060	2 505,00	15 180,30	
104	M	422929347	příruba litinová pro LT potrubí jištěná proti posunu DN100 PN16	kus	2,020	4 145,00	8 372,90	
105	M	552536121	přechod přírubový pr.epoxid tl.250µm FFR-kus litinový délka 200 mm DN 100/80 mm	kus	1,010	1 643,00	1 659,43	
106	K	857244122	Montáž litinových tvarovek odbočných přírubových otevřený výkop DN 80	kus	1,000	710,00	710,00	
107	M	552535100	tvarovka přírubová litinová s přírubovou odbočkou,práškový epoxid, tl.250µm T-kus DN 80/80 mm	kus	1,010	3 200,00	3 232,00	
108	K	857264122	Montáž litinových tvarovek odbočných přírubových otevřený výkop DN 100	kus	2,000	883,00	1 766,00	
109	M	552535150	tvarovka přírubová litinová s přírubovou odbočkou,práškový epoxid, tl.250µm T-kus DN 100/80 mm	kus	1,010	2 735,00	2 762,35	
110	M	552535160	tvarovka přírubová litinová s přírubovou odbočkou,práškový epoxid, tl.250µm T-kus DN 100/100 mm	kus	1,010	3 350,00	3 383,50	
111	K	871161211	Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných elektrotvarovkou D 32 x 3,0 mm	m	24,000	54,00	1 296,00	
112	M	286136617	potrubí vodovodní PE 100 RC+, SDR 17, 32 x 2,0 mm	m	24,360	49,00	1 193,64	
VV 24,0*1,015					24,360			
113	K	871251221	Montáž potrubí z PE100 SDR 17 otevřený výkop svařovaných elektrotvarovkou D 110 x 6,6 mm	m	171,900	82,00	14 095,80	
VV 310,0+1,0-139,1					171,900			
114	M	286136641	potrubí vodovodní PE 100 RC+, SDR 17, 110 x 6,6 mm	m	315,665	286,00	90 280,19	
VV 311,0*1,015					315,665			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
115	K	877161101	Montáž elektrospojek na potrubí z PE trub d 32	kus	7,000	150,00	1 050,00	
116	M	286159690	elektrospojka SDR 11, PE 100, PN 16 d 32	kus	7,105	103,00	731,82	
	VV		7*1,015		7,105			
117	K	877261101	Montáž elektrospojek na potrubí z PE trub d 110	kus	35,000	234,00	8 190,00	
118	M	286159750	elektrospojka SDR 11, PE 100, PN 16 d 110	kus	35,525	410,00	14 565,25	
	VV		35*1,015		35,525			
119	K	877241110	Montáž elektrokolen 45° na potrubí z PE trub d 90	kus	1,000	200,00	200,00	
120	M	28614862R	koleno 30°, SDR 17, PE 100, PN 10, d 90	kus	1,015	714,00	724,71	
	VV		1*1,015		1,015			
121	K	877261110	Montáž elektrokolen 45° na potrubí z PE trub d 110	kus	4,000	234,00	936,00	
122	M	28614863R	koleno 11°, SDR 17, PE 100, PN 10, d 110	kus	1,015	1 830,00	1 857,45	
	VV		1*1,015		1,015			
123	M	28614864R	koleno 30°, SDR 17, PE 100, PN 10, d 110	kus	1,015	730,00	740,95	
	VV		1*1,015		1,015			
124	M	286148530	koleno 45°, SDR 17, PE 100, PN 10, d 110	kus	2,030	1 130,00	2 293,90	
	VV		2*1,015		2,030			
125	K	877261112	Montáž elektrokolen 90° na potrubí z PE trub d 110	kus	3,000	234,00	702,00	
126	M	286148270	koleno 90°, SDR 17, PE 100, PN 10, d 110	kus	3,045	1 130,00	3 440,85	
	VV		3*1,015		3,045			
127	K	891181112	Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 40	kus	7,000	565,00	3 955,00	
128	M	42221144R	kombinované navrt. ISO šoupátko DN1" s vnějším závitem 2", voda, PN16	kus	7,070	2 100,00	14 847,00	
129	K	891241112	Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 80	kus	2,000	899,00	1 798,00	
130	M	422211161	šoupátko s přírubami, voda, DN 80 mm PN16	kus	2,020	6 950,00	14 039,00	
131	K	891261112	Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 100	kus	2,020	1 020,00	2 060,40	
132	M	422211171	šoupátko s přírubami, voda, kat.č.: 4700E2 DN 100 mm PN16	kus	2,000	10 627,00	21 254,00	
133	K	891247111	Montáž hydrantů podzemních DN 80	kus	2,000	213,00	426,00	
134	M	422735940	hydrant podzemní DN80 PN16 tvárná litina, dvojitý uzávěr s koulí, krycí výška 1500 mm	kus	2,020	15 925,00	32 168,50	
135	K	89124712R	Demontáž hydrantů podzemních DN 80	kus	1,000	678,00	678,00	
136	K	891269111	Montáž navrtávacích pasů na potrubí z jakýchkoli trub DN 100	kus	7,000	842,00	5 894,00	
137	M	422735500	navrtávací pasy se závitovým výstupem z tvárné litiny, pro vodovodní PE a PVC potrubí 110-2"	kus	7,000	1 900,00	13 300,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
138	K	892241111	Tlaková zkouška vodou potrubí do 80	m	24,000	14,50	348,00	
139	K	892233122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 40 do 70	m	24,000	25,00	600,00	
140	K	892271111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 100 nebo 125	m	311,000	16,70	5 193,70	
141	K	892273122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125	m	311,000	28,00	8 708,00	
142	K	892372111	Zabezpečení konců vodovodního potrubí DN do 300 při tlakových zkouškách	kus	8,000	5 000,00	40 000,00	
143	K	893811152	Osazení vodoměrné šachty kruhové z PP samonosné pro běžné zatížení průměru do 1,0 m hloubky do 1,5 m	kus	1,000	3 500,00	3 500,00	
144	M	56230595R	šachta vodoměrná samonosná kruhová plast DN 1000 (vč. poklopu)	kus	1,000	14 210,00	14 210,00	
145	K	899401111	Osazení poklopů litinových ventilových	kus	5,000	261,00	1 305,00	
146	M	422211472	zemní souprava teleskop. č. 9601	kus	5,000	1 030,00	5 150,00	
147	M	422914021	uliční poklop č. 1650	kus	5,000	820,00	4 100,00	
148	M	422926260	podkladní deska č. 3481 UNI	kus	9,000	210,00	1 890,00	
VV					9,000			
149	K	899401112	Osazení poklopů litinových šoupátkových	kus	4,000	390,00	1 560,00	
150	M	422914022	uliční poklop č. 1750	kus	4,000	813,00	3 252,00	
151	M	422211474	zemní souprava teleskop. pro šoupě	kus	4,000	1 030,00	4 120,00	
152	K	899401113	Osazení poklopů litinových hydrantových	kus	2,000	754,00	1 508,00	
153	M	422928120	uliční poklop hydrantový č. 1950	kus	2,000	1 980,00	3 960,00	
154	M	422926261	podkladní deska č. 3482	kus	2,000	622,00	1 244,00	
155	K	89971311R	Dod+mtž orientační sloupky - ocel.trubka DN 40x2,9 mm, v = 2,5m, obalená modrým bralenem s nalepenými bílými pruhy, vč. základových patek	kus	2,000	3 000,00	6 000,00	
156	K	89441112R	Osazení betonových dílců kanalizačních šachet DN 1000, tl. 120 mm	kus	2,000	2 200,00	4 400,00	
157	M	592243070	skruž betonová šachetní TBS-Q.1 100/100 D100x100x12 cm	kus	1,010	2 810,00	2 838,10	
158	M	592243050	skruž betonová šachetní TBS-Q.1 100/25 D100x25x12 cm	kus	1,010	1 210,00	1 222,10	
159	M	42290100R	Dod+mtž vodoměr závitový G1"	kus	2,000	5 000,00	10 000,00	
D 9							39 494,76	
160	K	919731121	Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu živičného tl do 50 mm	m	277,800	20,80	5 778,24	
161	K	919735112	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 100 mm	m	277,800	59,20	16 445,76	
162	K	969011131	Vybourání vodovodního nebo plynového vedení DN do 125	m	153,000	32,80	5 018,40	
163	K	991905R	Zaslepení stáv. rušeného potrubí	kpl	1,000	2 000,00	2 000,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D	99		Přesun hmot				10 252,36	
164	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	15,077	680,00	10 252,36	
D	997		Přesun sutě				54 106,28	
165	K	997006512	Vodorovné doprava suti s naložením a složením na skládku do 1 km	t	111,522	107,20	11 955,16	
166	K	997006519	Příplatek k vodorovnému přemístění suti na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	2 118,918	8,80	18 646,48	
			111,522*19		2 118,918			
167	K	997013801	Poplatek za uložení stavebního betonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	5,797	240,00	1 391,28	
168	K	997013831	Poplatek za uložení stavebního směsného odpadu na skládce (skládkovné)	t	5,661	912,00	5 162,83	
169	K	997221845	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné)	t	44,870	240,00	10 768,80	
170	K	997221855	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)	t	55,194	112,00	6 181,73	
D	M		Práce a dodávky M				23 671,60	
D	21-M		Elektromontáže				6 536,60	
171	K	210900523	Montáž vodičů volně uložených	m	203,000	11,20	2 273,60	
172	M	341408240	vodič silový s Cu jádrem CY H07 V-U 2,50 mm2	m	203,000	21,00	4 263,00	
D	46-M		Zemní práce při extr. mont.pracích				17 135,00	
173	K	460010025	Vytyčení trasy inženýrských sítí v zastavěném prostoru	km	2,000	4 000,00	8 000,00	
174	K	460490012	Zakrytí potrubí výstražnou fólií PVC š 33cm	m	203,000	45,00	9 135,00	
D	OST		Ostatní				6 800,00	
175	K	980107111	Zkouška zhutnění záspy	kpl	1,000	2 800,00	2 800,00	
176	K	980108111	Zkouška vhodnosti záspového materiálu	kpl	1,000	4 000,00	4 000,00	
D	VRN		Vedlejší rozpočtové náklady				90 000,00	
D	VRN1		Průzkumné, geodetické a projektové práce				46 000,00	
177	K	012103000	Geodetické práce před výstavbou	kpl	1,000	12 000,00	12 000,00	
178	K	012203000	Geodetické zaměření - skutečné provedení stavby	kpl	1,000	11 400,00	11 400,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
179	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě	kpl	1,000	12 000,00	12 000,00	
180	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	kpl	1,000	10 600,00	10 600,00	
D VRN3 Zařízení staveniště							24 000,00	
181	K	030001000	Zařízení staveniště	Kč	1,000	12 000,00	12 000,00	
182	K	034403001	DIO, pronájem dopravního značení	Kč	1,000	12 000,00	12 000,00	
D VRN9 Ostatní náklady							20 000,00	
183	K	091704400	Náklady související s řízeným vrtem - přesun techniky, instalace - montáž a demontáž na místě	Kč	1,000	20 000,00	20 000,00	