



Ústecký kraj

Krajský úřad

Číslo prodávajícího:

Číslo kupujícího:

21/SML2348/KS/INV

KUPNÍ SMLOUVA

uzavřená dle ustanovení § 2079 a násl. zák. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „občanský zákoník“)

Smluvní strany:

Prodávající:

Název/Jméno **Děčínský stavební podnik s.r.o.**
Sídlo: Folknářská 1246/21, 405 01 Děčín 2
Zastoupený: Alešem Adamem, jednatelem společnosti
IČ:(RČ) 47781483
DIČ: CZ47781483
Bank. spojení: ČSOB a.s., Děčín
číslo účtu: 277913507/0300
Kontaktní osoba ve věcech smluvních: Aleš Adam, jednatel společnosti
E-mail/telefon: adam@dspdc.cz / 602 432 595

Kontaktní osoba ve věcech technických: Aleš Adam

E-mail/telefon: adam@dspdc.cz / 602 432 595

zapsaný v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Ústí nad Labem oddíl C vložka 3901 pod sp. zn. C 3901.

(dále jen „prodávající“)

a

Kupující:

Ústecký kraj

Sídlo: Velká Hradební 3118/48, 400 02 Ústí nad Labem
Zastoupený: Ing. Janem Schillerem, hejtnanem Ústeckého kraje
IČ: 70892156
DIČ: CZ70892156
Bank. spojení: Česká spořitelna, a.s.
číslo účtu: 3304712/0800
Zástupce pro věcná jednání: Ing. Pavla Svítlová, vedoucí investičního odboru
Krajského úřadu Ústeckého kraje
E-mail/telefon: svitilova.p@kr-ustecky.cz / 475 657 319
Pavla Schneiderová, referent investičního odboru
Krajského úřadu Ústeckého kraje
Schneiderova.p@kr-ustecky.cz / 475 657 334

(dále jen „kupující“)

uzavírají níže uvedeného dne, měsíce a roku tuto

KUPNÍ SMLOUVU:

I.

Předmět smlouvy a koupě

1. Předmětem této smlouvy je úprava práv a povinností smluvních stran při plnění veřejné zakázky na dodávky s názvem „**Domov Brtníky, p.o. - zdroj pitné vody**“ (dále jako „předmět koupě“ nebo „dílo“) za podmínek dále sjednaných v této smlouvě, popř. dalších dokumentech, na které se tato smlouva odkazuje.

Předmětem koupě je dodání a instalace boxu úpravy vody zpracování dokumentace skutečného provedení obsahující fotodokumentaci a geodetické zaměření.

Součástí dodávky boxu úpravy vody je:

- přivedení zdroje elektrické energie a osazení čerpadla do šachtice vrtu B1 a B2. Budou použita ponorná čerpadla, schváleného zdravotními institucemi. Osazení a provozování čerpadla bude provedeno dle návodu od výrobce, a to včetně přívodu elektrické energie s ohledem na bezpečnost osob a ohrožení jakosti podzemní vody. Sací otvory odběrného zařízení budou v takové hloubce, aby se vyloučilo: - Nasávání vzduchu při nejmenším přípustném snížení hladiny vody za odběru vody ze vodního zdroje, a nasávání kalu ze dna vodního zdroje
- výtlačné vodovodní potrubí od čerpadla do šachtice.

Z šachtice bude výtlačné potrubí ukončeno v BOXu úpravy vody. Výtlačné potrubí bude uloženo na pískovém obsypu v hloubce minimálně 80 cm pod terénem.

vodovodní přípojka z Boxu úpravy vody bude provedena s propojením se stávajícím vodoměrnou šachtou VŠ na pozemku stavebníka včetně propojovacích armatur. Potrubí vodovodní přípojky je navrženo z PEHD 63x5,8 PE100 PN16. Na vodovodní přípojce bude umístěna plastová šachta vodoměrná rozbočná pro propojení se stávajícími rozvody (zásobování stávající ČOV a adaptovaného objektu č.p.122) a areálu Domova Brtníky. Na uvažovaný záměr je zpracováno požárně-bezpečnostním řešením stavby.

- BOX úpravy vody je typizovaný zateplený výrobek obdélníkového půdorysu, který bude vytápěn elektrickými přímotopy (tepelnou pojistkou proti mrazu).
2. Bude-li kupující požadovat v průběhu provádění díla další dodávky nebo práce, zavazuje se je prodávající v rozsahu požadavku kupujícího provést, dojde-li mezi smluvními stranami k dohodě o ceně.
 3. Kupující je povinen předat a prodávající převzít místo plnění prosté faktických vad a práv třetích osob v termínech sjednaných v této smlouvě. O předání a převzetí místa plnění vyhotoví kupující písemný Protokol o předání místa plnění podepsaný oběma smluvními stranami.
 4. Předmět koupě je dále vymezen v:
 - a) soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr oceněném zhotovitelem v nabídce (dále i jako „položkový rozpočet“ nebo „rozpočet“), který tvoří přílohu č. 1 a je nedílnou součástí této smlouvy a
 - b) projektové dokumentaci zpracované firmou ProProjekt, s.r.o., Starokřečanská 34, 408 01 Rumburk, IČO: 25487892 a
 - c) nabídce prodávajícího ze dne **29.4.2021**.
 5. Pokud je v zadávací dokumentaci, projektové dokumentaci nebo v soupisu prací použit nějaký přímý či nepřímý odkaz na dodavatele nebo výrobky, nebo na patenty na

vynálezy, užité vzory, průmyslové vzory, ochranné známky nebo označení původu, zadavatel tímto výslovně umožňuje pro plnění této veřejné zakázky použít i jiné rovnocenné řešení. Při provedení takové záměny bude postupováno dle § 222 odst. 7 zákona 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek (dále jen „ZZVZ“), zápis o tom se zpracuje do stavebního deníku nebo do zápisu z kontrolního dne.

6. Prodávající je s předmětem díla seznámen a zavazuje se k provedení díla pro kupujícího na svůj náklad a nebezpečí a kupující se zavazuje dílo převzít a zaplatit cenu díla.
7. Prodávající si k datu podpisu této smlouvy vyjasnil s kupujícím všechny nejasné podmínky pro realizaci díla.
8. Dílo je určeno pro účely: Domov Brtníky, p.o.

II.

Doba a místo plnění

1. Zhotovitel se zavazuje provést dílo v celém rozsahu do termín **12 týdnů** od předání místa plnění.
2. Prodávající se zavazuje dodat předmět koupě ve smyslu požadavků zadávací dokumentace k veřejné zakázce č. KUUK/029015/2021/INV/VZ-INV/0006/DOD.
3. Místem dodání předmětu koupě je areál Domova Brtníky.

III.

Kupní cena a platební podmínky

1. Kupní cena se ujednává ve výši:
 - **4 538 275,66 Kč** (slovy čtyřmilionpětsettrřicetosmtisícdvěstěsedmdesát pět korun českých a šedesátšest haléřů) **bez DPH**
 - **5 491 313,55 Kč** (slovy pět milionů čtyřstadevadesátjednatísíctřistatřináct korun českých a padesát pět haléřů) **včetně 21% DPH.**

Kupní cena se rovná ceně plnění veřejné zakázky „**Domov Brtníky, p.o. - zdroj pitné vody**“ uvedené v nabídce prodávajícího ze dne **29. 4. 2021** a je v souladu s příkazem číslo 21/RP150064.

2. Kupní cena je ujednána dohodou smluvních stran. Kupní cena bez DPH je stanovena jako nejvýše přípustná a nepřekročitelná a obsahuje veškeré náklady spojené s realizací koupě. Sazba DPH se řídí příslušným právním předpisem. Prodávající není oprávněn žádat změnu kupní ceny ze žádného důvodu.
3. Změny v rozsahu díla oproti původně sjednanému rozsahu ke dni uzavření této smlouvy (zejména vůči projektové dokumentaci nebo rozpočtu), nebo jeho doplnění, budou včetně souvisejících změn smlouvy sjednány výlučně formou písemných, oboustranně odsouhlasených dodatků postupem dle § 222 ZZVZ, není-li v této smlouvě uvedeno jinak.
1. Cena díla bude průběžně placena objednatelům na základě vystavených daňových dokladů – faktur (dále i jako „faktura“), které je **zhotovitel povinen doručit objednateli do 5 dnů** ode dne uskutečnění zdanitelného plnění.
2. Objednatel uhradí měsíční, skutečně provedené práce a dodávky při provádění díla, a to na základě vzájemně odsouhlasených a oběma smluvními stranami potvrzených Soupisů skutečně provedených prací, zabudovaných dodávek a zjišťovacích protokolů až do výše 90 % ceny díla vč. DPH. Zbývajících 10 % ceny díla bude objednatel uhradeno zhotoviteli po protokolárním předání a převzetí díla bez jakýchkoliv výhrad

nebo po odstranění výhrad, které jsou uvedeny v Protokolu o předání a převzetí díla dle článku IV. odst. 1 této smlouvy, i když dojde k protokolárnímu předání a převzetí.

3. Daňový doklad - faktura vystavená zhotovitelem musí kromě lhůty splatnosti, která činí **30 dnů** ode dne doručení obsahovat dle rozlišení:

Měsíční faktura:

- číslo této smlouvy,
- náležitosti daňového dokladu dle § 28 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů,
- údaje dle § 435 občanského zákoníku,
- částku k úhradě v Kč bez DPH, DPH a s DPH,
- vzájemně odsouhlasený a oběma smluvními stranami potvrzený soupis skutečně provedených prací, zabudovaných dodávek a zjišťovacích protokolů,
- ve zjišťovacích protokolech bude uvedeno čerpání běžných a kapitálových výdajů odděleně,

Konečná faktura:

- výslovný název "konečná faktura",
- číslo této smlouvy,
- náležitosti daňového dokladu dle § 28 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů,
- údaje dle § 435 občanského zákoníku,
- celkovou sjednanou cenu v Kč bez DPH, DPH a s DPH,
- vzájemně odsouhlasený a oběma smluvními stranami potvrzený soupis skutečně provedených prací, zabudovaných dodávek a zjišťovacích protokolů,
- vzájemně odsouhlasený a oběma smluvními stranami potvrzený soupis včetně zdůvodnění případných nečerpaných položek neuvedených v dodatcích ke smlouvám jako méněpráce,
- ve zjišťovacích protokolech bude uvedeno čerpání běžných a kapitálových výdajů odděleně,
- soupis všech vystavených faktur,
- částku zbývající k úhradě v Kč bez DPH, DPH a s DPH,

Faktura bude objednateli doručena v listinné podobě nebo v elektronické podobě do datové schránky. V případě, že faktura nebude mít výše uvedené náležitosti, objednatel není povinen fakturovanou částku uhradit a nedostává se do prodlení. Bez zbytečného odkladu, a to nejpozději ve lhůtě splatnosti, objednatel fakturu vrátí zpět zhotoviteli k doplnění. Lhůta splatnosti počíná běžet od doručení daňového dokladu obsahujícího veškeré náležitosti.

4. Úhrada ceny díla je provedena bezhotovostní formou převodem na bankovní účet zhotovitele. Pokud je zhotovitel plátcem DPH, bude úhrada ceny provedena pouze na účet zveřejněný v registru plátců vedeném správcem daně zhotovitele. Obě smluvní strany se dohodly na tom, že peněžitý závazek je splněn dnem, kdy je částka odepsána z účtu objednatele.
4. Pro platby dle článku VI. této smlouvy činí splatnost 15 dnů ode dne vystavení dokladu.
5. Prodávající prohlašuje, že daň uvedenou v jím vystaveném daňovém dokladu – faktuře řádně zaplatí a že se nedostal do postavení, kdy nemůže tuto daň zaplatit. Pokud by se stalo, že by nebyl schopen daň zaplatit, oznámí to nejpozději den před splatností faktury kupujícímu a navrhne správci daně její úhradu kupujícím. Pokud správce daně zveřejnil způsobem umožňujícím dálkový přístup čísla účtu, které prodávající určil v přihlášce k registraci plátcem DPH ke zveřejnění, považuje se povinnost prodávajícího zaplatit DPH za splněnou připsáním DPH na takto zveřejněný účet. Pro případ, že se prodávající, jako

poskytovatel zdanitelného plnění, stane v okamžiku zdanitelného plnění dle § 21 zák. č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jako „ZDPH“), nespolehlivým plátcem ve smyslu § 106a ZDPH, se smluvní strany dohodly, že kupující zaplatí cenu díla takto:

- a) cenu díla bez DPH zaplatí na účet prodávajícího uvedený v záhlaví této smlouvy nebo na daňovém dokladu;
- b) DPH na účet správce daně jako zvláštní způsob zajištění daně podle právní úpravy platné ke dni uskutečnění zdanitelného plnění, které je placeno. Prodávající prohlašuje, že jeho místně příslušným správcem daně z přidané hodnoty je Finanční úřad pro Ústecký kraj, územní pracoviště Děčín a že případnou změnu místně příslušného správce daně z přidané hodnoty prodávající do tří dnů oznámí kupujícímu.

IV.

Splnění závazku (dodání předmětu koupě)

Přechod nebezpečí škody a vlastnické právo k předmětu koupě

1. Ke splnění závazku prodávajícího dojde odevzdáním předmětu koupě kupujícímu v místě plnění, převzetím kupujícím a potvrzením (podepsáním) Protokolu oběma smluvními stranami. Předmět koupě není odevzdáván a přebírán po částech.
2. Při přebírání předmětu koupě je kupující povinen předmět koupě prohlédnout nebo zařídít jeho prohlídku za účelem zjištění zjevných vad. V případě, že předmět koupě je dodáván v obvyklém originálním obalu, je kupující povinen předmět koupě prohlédnout podle možností co nejdříve po přechodu nebezpečí škody na předmětu koupě a taktéž je povinen se přesvědčit o jeho vlastnostech, kompletnosti a množství.
3. Vlastnické právo a nebezpečí škody na předmětu koupě přechází z prodávajícího na kupujícího okamžikem odevzdání a převzetí předmětu koupě dle odst. 1. tohoto článku.
4. Pokud předmět koupě obsahuje jakékoliv vady, má kupující právo odmítnout jeho převzetí. Smluvní strany o tomto vyhotoví Zápis s uvedením vad, v rámci, něhož má kupující právo:
 - a) dohodnout se s prodávajícím na způsobu a termínu pro odstranění vad. Bez ohledu na takto stanovené termíny pro odstranění vad se prodávající dostává do prodlení se splněním povinnosti splnit svůj závazek řádně a včas prvním dnem následujícím po uplynutí doby plnění dle článku. II odst. 1.,
 - b) odstoupit od smlouvy, přičemž odstoupení se považuje za účinné buď podpisem prodávajícího na Zápisu, nebo v případě, že jej prodávající podepsat odmítne, dnem, kdy Zápis dojde prodávajícímu.

V.

Odpovědnost prodávajícího za vady a jakost

1. Předmět koupě má vady, neodpovídá-li smlouvě.
2. Prodávající odpovídá za vady, jež má předmět koupě v době jeho předání.
3. Kupující je oprávněn zadržet kupní cenu nebo její část ve výši odpovídající odhadem přiměřeně právu kupujícího na slevu z kupní ceny z důvodu vadného plnění. Nedostává se tak do prodlení se splněním svého závazku zaplatit kupní cenu ohledně zadržované kupní ceny nebo její části.
4. Prodávající poskytuje kupujícímu záruku za jakost, že předmět koupě bude po dobu záruční doby způsobilý pro použití ke smluvenému účelu nebo že si zachová obvyklé vlastnosti. Záruční doba činí **36 měsíců** ode dne převzetí bezvadného předmětu koupě.

Smluvní strany se dohodly na tom, že po tutéž dobu odpovídá prodávající za vady předmětu koupě existující v době jeho převzetí kupujícím.

5. Vady předmětu koupě existující v době jeho převzetí kupujícím a vady, na něž se vztahuje záruka za jakost, je kupující povinen uplatnit bez zbytečného odkladu u prodávajícího písemnou formou (dále jako „reklamace“). V reklamaci je kupující povinen vady popsat, popřípadě uvést, jak se projeví.
6. Je-li vadné plnění podstatným porušením smlouvy ve smyslu § 2002 odst.1věty druhé občanského zákoníku má kupující vůči prodávajícímu podle své volby tato práva z odpovědnosti za vady a za jakost :
 - a) právo na bezplatné odstranění reklamovaných vad dodáním nového předmětu koupě bez vady, pokud předmět koupě vykazuje podstatné vady bránící v užívání,
 - b) právo na bezplatné odstranění reklamovaných vad opravou předmětu koupě,
 - c) právo na přiměřenou slevu z kupní ceny, nebo
 - d) právo odstoupit od smlouvy.

Kupující sdělí prodávajícímu, jaké právo si zvolil, při uplatnění vad, nebo bez zbytečného odkladu po uplatnění vad. Provedenou volbu nemůže kupující změnit bez souhlasu prodávajícího; to neplatí, žádal-li kupující opravu vady, která se ukáže jako neopravitelná. V případě, že se strany nedohodnou na termínu odstranění vad dodáním nového předmětu koupě nebo opravou předmětu koupě platí, že prodávající je povinen vady odstranit nejpozději do 7 dnů.

7. Je-li vadné plnění nepodstatným porušením smlouvy nebo pokud kupující volbu práva dle odst. 6 tohoto článku neprovede včas, má kupující vůči prodávajícímu tato práva z odpovědnosti za vady a za jakost:
 - a) právo na bezplatné odstranění reklamovaných vad anebo
 - b) právo na přiměřenou slevu z kupní ceny.V případě, že se strany nedohodnou na termínu odstranění vad, platí, že prodávající je povinen vady odstranit nejpozději do 7 dnů.
8. Smluvní strany se dohodly na tom, že kupující je oprávněn si zvolit, zda vadu odstraní prodávající nebo kupující sám nebo prostřednictvím třetích osob s tím, že prodávající je povinen uhradit náklady na odstranění vady po předložení vyúčtování.
9. Neodstraní-li prodávající vadu včas nebo vadu odmítne odstranit, může kupující požadovat slevu z kupní ceny, anebo může od smlouvy odstoupit. Provedenou volbu nemůže kupující změnit bez souhlasu prodávajícího.
10. Uplatněním práv dle odst. 6 a 7 tohoto článku nezaniká právo na náhradu škody či jiné sankce.
11. Jakékoliv finanční nároky dle odst. 6 a 7 tohoto článku, je kupující oprávněn uhradit ze zadržené kupní ceny nebo její části dle odst. 3 tohoto článku.

VI.

Porušení smluvních povinností

1. Smluvní strany se dohodly na následujících sankcích za porušení smluvních povinností:
 - a) prodávající se zavazuje zaplatit kupujícímu (příkazci) za každý den překročení sjednané doby plnění smluvní pokutu ve výši 0,2 % z celkové ceny (odměny) bez DPH té části díla, se kterou je prodávající v prodlení,
 - b) prodávající se zavazuje zaplatit kupujícímu za každý den překročení sjednané doby odstranění vady smluvní pokutu ve výši 3 000,00 Kč/den,
 - c) prodávající se zavazuje zaplatit kupujícímu za každou zjištěnou vadu z titulu odpovědnosti za vady nebo za jakost smluvní pokutu ve výši 3 000,00 Kč,
 - d) prodávající se zavazuje zaplatit příkazci za každý zjištěný případ porušení každé jednotlivé povinnosti dle této smlouvy (včetně těch, které jsou dány platnými právními předpisy) smluvní pokutu ve výši 3 000,00 Kč,

- e) smluvní strany se zavazují zaplatit druhé straně za každý den překročení sjednaného termínu splatnosti kteréhokoliv peněžitého závazku úrok z prodlení ve výši 0,05% z neuhrazené částky do jejího zaplacení,
2. Kupující má právo na náhradu škody vzniklou z porušení povinnosti, ke kterému se vztahuje smluvní pokuta. Náhrada škody zahrnuje skutečnou škodu a ušlý zisk.

VII.

Práva a povinnosti smluvních stran Ostatní ujednání

1. Při realizaci zakázky postupuje prodávající samostatně. Proávající se však zavazuje brát v úvahu veškerá upozornění a pokyny kupujícího, týkající se realizace zakázky a upozorňující na možné porušování smluvních povinností prodávajícího. Kupující upozorňuje na nutnost koordinace při realizaci dodávky zařízení s firmou provádějící stavební práce.
2. Kupující je oprávněn kontrolovat dodávku a montáž strojů a zařízení. Zjistí-li kupující, že prodávající realizuje zakázku v rozporu s povinnostmi vyplývajícími ze smlouvy nebo obecně závazných předpisů, je kupující oprávněn dožadovat se toho, aby prodávající odstranil vady vzniklé vadným prováděním a zakázku realizoval řádným způsobem. Jestliže prodávající tak neučiní ani v dodatečně přiměřené lhůtě, jedná se o porušení smlouvy, které opravňuje kupujícího k odstoupení od smlouvy.
3. Proávající je povinen při realizaci předmětu díla dodržovat všechna dotčená ustanovení obecně závazných předpisů a technických norem, a to zejména z hlediska bezpečnosti práce, požární ochrany a ochrany životního prostředí.
4. Proávající plně zodpovídá za škody způsobené kupujícímu nebo třetí straně svou činností a tyto na své náklady a bezodkladně odstraní.
5. Proávající je vlastníkem všech věcí nezbytných k realizaci trvalých popř. dočasných konstrukcí, které vnesl na místo plnění včetně strojů a jiných mechanismů a je nositelem nebezpečí škod na nich vzniklých nebo jimi vyvolaných.
6. Proávající je povinen písemně informovat kupujícího o rozhodnutí správce daně o tom, že prodávající je nespolehlivý plátcem podle § 109a zákona č. 235/2004 Sb., a to nejpozději před doručením prvního daňového dokladu – faktury kupujícímu vystaveného s datem uskutečnění zdanitelného plnění (DUZP) po vydání tohoto rozhodnutí správce daně. Nesplnění uvedené povinnosti je důvodem pro odstoupení od této smlouvy ze strany kupujícího.
7. Proávající si zajistí na své náklady dodávky energií a vody nezbytné pro realizaci zakázky.
8. Kupující je povinen k předání a převzetí díla přizvat osoby vykonávající funkci technického dozoru stavebníka.
9. Proávající je povinen vést provozní deník v rozsahu dle příslušného právního předpisu.
10. Organizace kontrolních dní a další procesní postupy budou dohodnuty při předání a převzetí místa plnění, což bude zaznamenáno do protokolu o předání místa plnění.
11. Proávající je povinen provádět dílo zejména v souladu s rozhodnutím nebo jiným opatřením stavebního úřadu a s ověřenou projektovou dokumentací, zajistit dodržování povinností k ochraně života, zdraví, životního prostředí a bezpečnosti práce vyplývajících ze zvláštních právních předpisů, zajistit řádné uspořádání staveniště a provoz na něm a dodržení obecných požadavků na výstavbu, popřípadě jiných technických předpisů a technických norem. V případě existence staveb technické infrastruktury v místě stavby, je povinen zajistit vytýčení tras technické infrastruktury v místě jejich střetu se stavbou.

12. Kupující od prodávajícího vyžaduje, aby při plnění předmětu veřejné zakázky zajistil legální zaměstnávání, férové a důstojné pracovní podmínky pro všechny osoby, které se budou na plnění předmětu veřejné zakázky podílet. Vybraný dodavatel je povinen zajistit splnění tohoto požadavku zadavatele i u svých poddodavatelů.
13. Proávající je povinen být po celou dobu provádění díla pojištěn pro případ své odpovědnosti za škodu při pracovním úrazu nebo nemoci z povolání svých zaměstnanců – zákonné pojištění zaměstnanců.
14. Povinnost zákonného pojištění zaměstnanců a pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou třetím osobám se v plné míře vztahuje také na poddodavatele (podzhotovitele). Proávající je povinen smluvně splnění této povinnosti zajistit.
15. Proávající je povinen zajistit řádné a včasné plnění finančních závazků svým poddodavatelům, kdy za řádné a včasné plnění se považuje plné uhrazení poddodavatelem vystavených faktur za plnění poskytnutá k plnění veřejné zakázky, a to vždy do 5 pracovních dnů od obdržení platby ze strany objednatele za konkrétní plnění. Zhotovitel se zavazuje přenést totožnou povinnost do dalších úrovní dodavatelského řetězce a zavázat své poddodavatele k plnění a šíření této povinnosti též do nižších úrovní dodavatelského řetězce. Objednatel je oprávněn požadovat předložení smlouvy uzavřené mezi zhotovitelem a jeho poddodavatelem k nahlédnutí.
16. Proávající je povinen předcházet vzniku odpadů a prosazovat základní principy ochrany životního prostředí a zdraví lidí při nakládání s odpady a předcházet znečišťování ovzduší a snižování úrovně znečišťování, které může vzniknout během stavby.
17. Proávající je povinen mít zábery veřejného prostranství za účelem přesunu sutě a stavebních hmot po co nejkratší dobu, aby nedocházelo k omezování veřejného prostoru neefektivním způsobem.
18. Proávající je povinen užívat prostory staveniště pouze pro účely související s prováděním stavby. Zhotovitel musí zajišťovat čistotu na staveništi a v jeho okolí, v případě potřeby na své náklady zajistit čištění komunikací dotčených provozem zhotovitele, zejména příjezd a výjezd ze staveniště.
19. Zhotovitel je povinen v rámci snižování negativních dopadů ze své činnosti na životní prostředí zajistit využívání nízkoemisních automobilů, má-li je k dispozici, tisk veškerých listinných výstupů předávaných objednateli na papír, který je šetrný k životnímu prostředí, pokud zvláštní použití pro specifické účely nevyžaduje jiný druh papíru a motivovat zaměstnance dodavatele k efektivnímu a úspornému tisku.
20. Zhotovitel podpisem této smlouvy přebírá povinnosti uvedené v článku VII odst. 12 až 19 a 31 k odpovědnému plnění veřejné zakázky. Objednatel je oprávněn plnění těchto povinností kdykoliv kontrolovat, a to bez předchozího ohlášení zhotoviteli. Jeli k provedení kontroly potřeba předložení souvisejících dokumentů, zavazuje se zhotovitel k jejich předložení nejpozději do 2 pracovních dnů od doručení výzvy objednatele.
21. Proávající je povinen provádět práce zejména v souladu s rozhodnutím nebo jiným opatřením stavebního úřadu a s ověřenou projektovou dokumentací, zajistit dodržování povinností k ochraně života, zdraví, životního prostředí a bezpečnosti práce vyplývajících ze zvláštních právních předpisů, zajistit řádné uspořádání místa plnění a provoz na něm a dodržení obecných požadavků na výstavbu, popřípadě jiných technických předpisů a technických norem. V případě existence staveb technické infrastruktury v místě stavby, je povinen zajistit vytýčení tras technické infrastruktury v místě jejich střetu se stavbou. Zadavatel od dodavatele vyžaduje, aby při plnění předmětu veřejné zakázky zajistil legální zaměstnávání, férové a důstojné pracovní podmínky pro všechny osoby, které se budou na plnění předmětu veřejné zakázky podílet. Vybraný dodavatel je povinen zajistit splnění tohoto požadavku zadavatele i u svých poddodavatelů.
22. Proávající je povinen provádět dílo v souladu s podmínkami stanovenými v územním rozhodnutí nebo jiném opatření vydaném stavebním úřadem. Proávající se zavazuje k dodržení veškerých, uvedených podmínek v územním rozhodnutí (nebo jiném opatření

vydaném stavebním úřadem), a taktéž podmínek za stavebníka, ke kterým je stavebník povinen v souvislosti s prováděním stavby.

23. Prodávající při realizaci stavby svou činností v žádném případě nezasáhne do práv vlastníků sousedních pozemků a ostatních osob.
24. Prodávající se zavazuje, že všichni pracovníci budou jednoznačně označeni identifikačními znaky prodávajícího.
25. Prodávající plně zodpovídá za škody způsobené kupujícímu nebo třetím osobám svou činností a tyto na své náklady bezodkladně odstranit či nahradit.
26. K zápisům do provozního deníku jsou oprávněny osoby vymezené právními předpisy.
27. Kupující je oprávněn kontrolovat provádění díla. Zjistí-li kupující, že prodávající provádí dílo v rozporu s povinnostmi vyplývajícími ze smlouvy nebo obecně závazných předpisů, je kupující oprávněn dožadovat se toho, aby prodávající odstranil vady vzniklé vadným prováděním a dílo prováděl řádným způsobem. Jestliže prodávající tak neučiní ani v dodatečně přiměřené lhůtě, jedná se o podstatné porušení smlouvy, které opravňuje kupujícího k odstoupení od smlouvy.
28. Prodávající je povinen vyzvat kupujícího ke kontrole a prověření prací, které v dalším postupu budou zakryty nebo se stanou nepřístupnými zápisem v SD a zároveň e-mailem. Prodávající je povinen vyzvat kupujícího nejméně 3 pracovní dny přede dnem, v němž budou předmětné práce zakryty. Pokud se kupující ke kontrole přes včasné písemné vyzvání nedostaví, je prodávající oprávněn předmětné práce zakrýt či zneprístupnit. Bude-li kupující v tomto případě dodatečně požadovat jejich odkrytí, je prodávající povinen toto odkrytí provést na náklady kupujícího. Pokud se však zjistí, že práce nebyly řádně provedeny, nese veškeré náklady spojené s odkrytím prací, opravou chybného stavu a následným zakrytím prodávající.
29. Pokud se v průběhu realizace stavby vyskytují práce se zvýšeným rizikem dle nařízení vlády č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích, nebo je splněn rozsah stavby dle § 15 zák. č. 309/2006Sb., zákona o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, ve znění pozdějších předpisů, kupující zajistí na stavbě osobu vykonávající funkci koordinátora BOZP. Plán BOZP bude trvale přístupný na stavbě a bude tvořit přílohu k SD. Koordinátor BOZP bude v rámci realizace díla zajišťovat i odborné provedení všech úkonů v rozsahu stanoveném uvedenými právními předpisy.
30. V případě potřeby dočasných záborů pozemků jiných vlastníků pro realizaci stavby sjedná prodávající s příslušným vlastníkem podmínky záboru. Náklady s tím spojené jsou zahrnuty ve sjednané ceně díla.
31. Prodávající zajistí geodetické zaměření veškerých nových objektů nebo změn stávajících objektů. Společně s dílem předá prodávající kupujícímu dokladovou část nezbytnou pro řádné převzetí, kolaudaci a užívání dokončeného díla tj. dokumentaci skutečného provedení včetně geodetického zaměření dokončené stavby (GP pro potřeby majetkoprávního vypořádání dotčených pozemků, zápis do KN a zřízení VB na pozemky dotčené stavbou a přeložkami), příslušného, doklady o provedených předepsaných zkouškách a měřeních (viz TKP), atesty, prohlášení o shodě materiálu použitého na stavbě, doklady o likvidaci odpadu, doklady prokazující splnění technických požadavků na zabudované vybrané stavební výrobky dle zák. č. 22/1997 Sb. a nařízení vlády č.163/2002 Sb. v platných zněních, prohlášení prodávajícího k provedenímu dílu, provozní deník, vyjádření správců sítí k provedení stavby a k převzetí provedených přeložek a případně další potřebné dle vyžádání kupujícího.
32. Provozní, sociální a případně i výrobní zařízení místa plnění zabezpečuje prodávající v souladu se svými potřebami, požadavky kupujícího pro výkon technického dozoru a respektováním projektové dokumentace schválené kupujícím. Náklady na projekt, vybudování, zprovoznění, údržbu a likvidaci a vyklizení zařízení místa plnění jsou zahrnuty v ceně díla.

33. Prodávající je povinen užívat místo plnění pouze pro účely související s prováděním díla.
34. Při provádění díla postupuje prodávající samostatně. Prodávající se však zavazuje brát v úvahu veškerá upozornění a pokyny kupujícího, týkající se realizace předmětného díla a upozorňující na možné porušování smluvních povinností prodávajícího. Dále se prodávající zavazuje spolupracovat s osobou vykonávající TDS dozor projektanta. Zavazuje se taktéž k provedení nápravy v případě, kdy je na porušení BOZP upozorněn kupujícím nebo TDS, a to ve stanoveném termínu.
35. Prodávající je vlastníkem všech věcí nezbytných k realizaci trvalých, popř. dočasných konstrukcí, které vnesl na místo plnění včetně strojů a jiných mechanismů a je nositelem nebezpečí škod na nich vzniklých nebo jimi vyvolaných.
36. Náklady na spotřebu energií (elektřina, voda apod.) hradí prodávající. V případě, že dojde k nezbytnému napojení na zdroje kupujícího nebo třetích osob, bude při předání stanoviště dohodnut způsob úhrady.
37. Prodávající je povinen odstranit zařízení místa plnění a vyklizení místa plnění nejpozději do 15 dnů ode dne předání a převzetí díla, pokud v zápisu není dohodnuto jinak (zejména jde-li o ponechání zařízení, nutných pro zabezpečení odstranění vad a nedodělků díla).
38. Nevyklidí-li prodávající místo plnění ve sjednaném termínu, je kupující oprávněn zabezpečit vyklizení místa plnění třetí osobou a náklady s tím spojené jdou k tíži prodávajícího. O předání a převzetí místa plnění po dokončení díla bez výhrad vyhotoví smluvní strany Protokol o vyklizení místa plnění, který obě smluvní strany stvrdí svými podpisy.
39. Prodávající je povinen zachovávat mlčenlivost o všech informacích a skutečnostech, o nichž se dověděl v souvislosti s plněním závazku. Prodávající použije vše, co získá v souvislosti s plněním této smlouvy, výhradně za účelem plnění závazku.
40. Prodávající se zavazuje, že kupujícímu odevzdá předmět koupě včetně dokladů, které se k němu vztahují a tvoří přílohu č. 1 této smlouvy, a umožní mu nabýt vlastnické právo k němu, a kupující se zavazuje, že předmět koupě převezme a zaplatí prodávajícímu kupní cenu.

VIII. Pojištění prodávajícího a díla Bankovní záruky

1. Pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou třetím osobám. Prodávající je povinen po celou dobu provádění díla být pojištěn proti škodám způsobeným jeho činností včetně možných škod způsobených pracovníky prodávajícího, a to do výše minimálně **4,5 mil. Kč**. Doklady o pojištění je prodávající povinen předložit kupujícímu nejpozději v den podpisu této smlouvy.
 2. Při vzniku pojistné události realizuje veškerá jednání vůči pojistiteli prodávající. Prodávající je současně povinen informovat kupujícího o všech skutečnostech spojených s pojistnou událostí. Smluvní strany jsou povinny v souvislosti s pojistnou událostí poskytovat si veškerou součinnost, která je v jejich možnostech. Náklady na pojištění nese prodávající v rámci ceny díla.
 3. Prodávající je povinen v případě prodloužení termínu pro dokončení stavebních prací platnost pojištění prodloužit a v případě navýšení ceny díla navýšit pojistnou částku. Doklady o pojištění je prodávající povinen předložit kupujícímu v den podpisu dodatku k této smlouvě.
1. Bankovní záruky
 - a) Bankovní záruka za řádné provedení díla kryje finanční nároky objednatele za zhotovitelem (zákonně či smluvní sankce, náhradu škody apod.), vzniklé objednateli z důvodu porušení povinností zhotovitele týkajících se řádného provedení díla v

předepsané kvalitě a smluvené lhůtě, které zhotovitel nesplnil ani po předchozí výzvě objednatele.

Výše bankovní záruky za řádné provedení díla (garantovaná částka) se stanovuje ve výši **5 % z ceny díla** bez DPH a objednatel pozbývá nárok na její uplatnění dnem úspěšného předání a převzetí díla bez vad a nedodělků.

Zhotovitel je povinen nejpozději v den podpisu smlouvy poskytnout objednateli originál záruční listiny v listinné podobě nebo v elektronické podobě prostřednictvím datové schránky zaslané přímo od bankovní instituce (ID datové schránky: t9zbsva) ve sjednané výši platné po celou dobu provádění stavby. Doba provádění stavby začíná dnem předání a převzetí staveniště a končí dnem předání a převzetí díla bez vad a nedodělků.

Zhotovitel je povinen v případě prodloužení termínu pro dokončení stavebních prací platnost bankovní záruky prodloužit a v případě navýšení ceny díla navýšit částku bankovní záruky. Doklady je zhotovitel povinen předložit objednateli v den podpisu dodatku k této smlouvě.

IX.

Závěrečná ustanovení

1. Kupující tímto potvrzuje, že o uzavření této smlouvy bylo rozhodnuto Radou Ústeckého kraje č. 060/16R/2021 ze dne 19. 5. 2021.
2. Pokud v této smlouvě není stanoveno jinak, řídí se právní vztahy z ní vyplývající příslušnými ustanoveními občanského zákoníku.
3. Tato smlouva se vyhotovuje v elektronické podobě, přičemž objednatel a zhotovitel obdrží její elektronický originál.
4. Tuto smlouvu lze měnit či doplňovat pouze po dohodě smluvních stran ve formě vzestupně číslovaných elektronicky podepsaných dodatků.
5. Tato smlouva bude v úplném znění uveřejněna prostřednictvím registru smluv postupem dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů. Zhotovitel prohlašuje, že souhlasí s uveřejněním svých osobních údajů obsažených v této smlouvě, které by jinak podléhaly znečitelnění, v registru smluv, popř. disponuje souhlasem třetích osob uvedených na své straně s uveřejněním jejich osobních údajů v registru smluv, které by jinak podléhaly znečitelnění. Smluvní strany se dohodly na tom, že uveřejnění v registru smluv provede objednatel, který zároveň zajistí, aby informace o uveřejnění této smlouvy byla zaslána zhotoviteli
6. Smlouva je platná dnem připojení platného kvalifikovaného elektronického podpisu dle Zákona č. 297/2016 Sb., o službách vytvářející důvěru pro elektronické transakce, ve znění pozdějších předpisů, oběma smluvními stranami do této smlouvy a jejich jednotlivých příloh, nejsou-li součástí jediného elektronického dokumentu, ale tvoří v souhrnu smlouvu a účinná dnem uveřejnění v registru smluv.

X.

Podpisy smluvních stran

2. Prodávající i kupující shodně prohlašují, že si tuto smlouvu před jejím podpisem přečetli, že byla uzavřena po vzájemném projednání podle jejich pravé a svobodné vůle, určitě, vážně a srozumitelně, bez zneužití tísně, nezkušenosti, rozumové slabosti, rozrušení nebo lehkomyšlnosti druhé strany, na důkaz čehož připojují své podpisy.

3. **Aleš Adam, jednatel společnosti** je oprávněn podepsat tuto smlouvu za prodávajícího v souladu s Obchodním rejstříkem nebo Živnostenských rejstříkem.

Na důkaz svého souhlasu s obsahem této smlouvy k ní smluvní strany připojily své kvalifikované elektronické podpisy dle zákona č. 297/2016 Sb., o službách vytvářejících důvěru pro elektronické transakce, ve znění pozdějších předpisů.

V Děčíně dne 09. 07. 2021

V Ústí nad Labem dne 13. 07. 2021

.....
Prodávající
DSP s.r.o.
Aleš Adam, jednatel společnosti

.....
Kupující
Ústecký kraj
Ing. Jan Schiller, hejtman Ústeckého kraje

Přílohy:
Příloha č. 1 – cenová nabídka

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 2019873-1
Stavba: Zřízení dvou vrtaných studní, vodovodní přípojky a objektu úpravný vody

KSO:
Místo: k.ú. Brtníky

CC-CZ:
Datum: 29.4.2021

Zadavatel:
Domov Brtníky, příspěvková organizace

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
Děčínský stavební podnik s.r.o.

IČ: 47781483
DIČ: CZ47781483

Projektant:
ProProjekt s.r.o.

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:
Martin Rousek

IČ:
DIČ:

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 vymežující 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			4 538 275,66
---------------------	--	--	---------------------

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	4 538 275,66	953 037,89
DPH snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH	v	CZK	5 491 313,55
-------------------	----------	------------	---------------------

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 2019873-1

Stavba: Zřízení dvou vrtaných studní, vodovodní přípojky a objektu úpravny vody

Místo: k.ú. Brtníky

Datum: 29.04.2021

Zadavatel: Domov Brtníky, příspěvková organizace

Projektant: ProProjekt s.r.o.

Uchazeč: Děčínský stavební podnik s.r.o.

Zpracovatel: Martin Rousek

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		4 538 275,66	5 491 313,55	
SO 0	Vedlejší a ostatní náklady	284 550,00	344 305,50	STA
SO 1	Vodovodní potrubí a úpravna vody	4 167 499,81	5 042 674,77	STA
SO 2	Elektroinstalace	86 225,85	104 333,28	STA

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Zřízení dvou vrtaných studní, vodovodní přípojky a objektu úpravný vody

Objekt:

SO 0 - Vedlejší a ostatní náklady

KSO:

Místo: k.ú. Brtníky

CC-CZ:

Datum: 29.04.2021

Zadavatel:

Domov Brtníky, příspěvková organizace

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Děčínský stavební podnik s.r.o.

IČ:

47781483

DIČ:

CZ47781483

Projektant:

ProProjekt s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Martin Rousek

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

284 550,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	284 550,00	21,00%	59 755,50
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

344 305,50

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Zřízení dvou vrtaných studní, vodovodní přípojky a objektu úpravny vody

Objekt:

SO 0 - Vedlejší a ostatní náklady

Místo: k.ú. Brtníky

Datum: 29.04.2021

Zadavatel: Domov Brtníky, příspěvková organizace

Projektant: ProProjekt s.r.o.

Uchazeč: Děčínský stavební podnik s.r.o.

Zpracovatel: Martin Rousek

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

284 550,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

284 550,00

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

83 600,00

VRN2 - Příprava staveniště

34 650,00

VRN3 - Zařízení staveniště

55 000,00

VRN4 - Inženýrská činnost

78 300,00

VRN6 - Územní vlivy

22 000,00

VRN7 - Provozní vlivy

11 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Zřízení dvou vrtaných studní, vodovodní přípojky a objektu úpravny vody

Objekt:

SO 0 - Vedlejší a ostatní náklady

Místo: k.ú. Brtníky

Datum: 29.04.2021

Zadavatel: Domov Brtníky, příspěvková organizace

Projektant: ProProjekt s.r.o.

Uchazeč: Děčínský stavební podnik s.r.o.

Zpracovatel: Martin Rousek

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

Náklady soupisu celkem

284 550,00

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady 284 550,00

D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce 83 600,00

1	K	012002000	Geodetické práce kompletní včetně vytyčení inženýrských sítí a geometrického plánu	...	1,000	17 600,00	17 600,00	CS ÚRS 2020 01
2	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	...	1,000	66 000,00	66 000,00	CS ÚRS 2020 01

D VRN2 Příprava staveniště 34 650,00

3	K	020001000	Příprava staveniště	...	1,000	34 650,00	34 650,00	CS ÚRS 2020 01
---	---	-----------	---------------------	-----	-------	-----------	-----------	----------------

D VRN3 Zařízení staveniště 55 000,00

4	K	030001000	Zařízení staveniště	...	1,000	55 000,00	55 000,00	CS ÚRS 2020 01
---	---	-----------	---------------------	-----	-------	-----------	-----------	----------------

D VRN4 Inženýrská činnost 78 300,00

5	K	042903000	Ostatní posudky - dokladová část včetně rozboru vody prokazující kvalitu a vydatnost vody po úpravě	...	1,000	3 300,00	3 300,00	CS ÚRS 2020 01
6	K	045002000	Kompletační a koordinační činnost včetně dokladové části ke koluadaci	...	1,000	75 000,00	75 000,00	CS ÚRS 2020 01

D VRN6 Územní vlivy 22 000,00

7	K	062002000	Ztížené dopravní podmínky	...	1,000	22 000,00	22 000,00	CS ÚRS 2020 01
---	---	-----------	---------------------------	-----	-------	-----------	-----------	----------------

D VRN7 Provozní vlivy 11 000,00

8	K	070001000	Provozní vlivy	...	1,000	11 000,00	11 000,00	CS ÚRS 2020 01
---	---	-----------	----------------	-----	-------	-----------	-----------	----------------

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Zřízení dvou vrtaných studní, vodovodní přípojky a objektu úpravny vody

Objekt:

SO 1 - Vodovodní potrubí a úpravna vody

KSO:

Místo: k.ú. Brtníky

CC-CZ:

Datum: 29.04.2021

Zadavatel:

Domov Brtníky, příspěvková organizace

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Děčínský stavební podnik s.r.o.

IČ:

47781483

DIČ:

CZ47781483

Projektant:

ProProjekt s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Martin Rousek

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

4 167 499,81

DPH základní
snížená

Základ daně
4 167 499,81
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
875 174,96
0,00

Cena s DPH

v CZK

5 042 674,77

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Zřízení dvou vrtaných studní, vodovodní přípojky a objektu úpravny vody

Objekt:

SO 1 - Vodovodní potrubí a úpravna vody

Místo:

k.ú. Brtníky

Datum:

29.04.2021

Zadavatel:

Domov Brtníky, příspěvková organizace

Projektant:

ProProjekt s.r.o.

Uchazeč:

Děčínský stavební podnik s.r.o.

Zpracovatel:

Martin Rousek

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

4 167 499,81

HSV - Práce a dodávky HSV

892 226,83

1 - Zemní práce

382 808,56

2 - Zakládání

91 408,76

4 - Vodorovné konstrukce

18 226,20

5 - Komunikace pozemní

16 722,57

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

461,32

8 - Trubní vedení

207 203,14

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

4 875,53

997 - Přesun sutě

6 526,78

998 - Přesun hmot

163 993,97

PSV - Práce a dodávky PSV

3 275 272,98

722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod

35 348,98

724 - Zdravotechnika - strojní vybavení

3 239 924,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Zřízení dvou vrtaných studní, vodovodní přípojky a objektu úpravny vody

Objekt:

SO 1 - Vodovodní potrubí a úpravna vody

Místo: k.ú. Brtníky

Datum: 29.04.2021

Zadavatel: Domov Brtníky, příspěvková organizace

Projektant: ProProjekt s.r.o.

Uchazeč: Děčínský stavební podnik s.r.o.

Zpracovatel: Martin Rousek

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

Náklady soupisu celkem

4 167 499,81

D HSV Práce a dodávky HSV

892 226,83

D 1 Zemní práce

382 808,56

1	K	113106123	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek s ložem z kameniva nebo živice a s jakoukoliv výplní spár ručně ze zámkové dlažby	m2	15,200	63,96	972,21	CS ÚRS 2020 01
---	---	-----------	---	----	--------	-------	--------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny jsou určeny pro rozebrání dlažeb včetně odstranění lože. □

2. Ceny nelze použít pro rozebrání dlažeb uložených do betonového lože nebo do cementové malty, které se oceňují cenami pro odstranění podkladů nebo krytů z betonu prostého souboru cen 113 10-7. Pro volbu těchto cen je rozhodující tloušťka bourané dlažby včetně lože nebo podkladu.

3. V cenách nejsou započteny náklady na popř. nutné očištění: □

a) dlažebních nebo mozaikových kostek, které se oceňují cenami souboru cen 979 07-11 Očištění vybouraných dlažebních kostek části C01, □

b) betonových, kameninových nebo kamenných desek nebo dlaždic, které se oceňují cenami souboru cen 979 0 . . . Očištění vybouraných obrubníků, krajníků, desek nebo dílců části C01. □

4. Přemístění vybourané dlažby včetně materiálu z lože a spár na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodovodná doprava sutí a vybouraných hmot.

VV (1,8*2)+(4,6*2)+(1,2*2)*zámková dlažba - stávající

15,200

2	K	113107122	Odstranění podkladů nebo krytů ručně s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drčeného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm	m2	15,200	236,01	3 587,32	CS ÚRS 2020 01
---	---	-----------	--	----	--------	--------	----------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. Pro volbu cen z hlediska množství se uvažuje každá souvisle odstraňovaná plocha krytu nebo podkladu stejného druhu samostatně.

Odstraňuje-li se několik vrstev vozovky najednou, jednotlivé vrstvy se oceňují každá samostatně. □

2. Ceny

a) -7111 až -7113, -7151 až -7153, -7211 až -7213 a -7311 až -7313 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze štěrkopísku, škváry, 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 podkladu ze zemin stabilizovaných cementem. □

3. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živичnými postřiky nebo nátěry. □

4. Ceny odlišené podle tloušťky (např. do 100 mm, do 200 mm) jsou určeny vždy pro celou tloušťku jednotlivých konstrukcí. □

5. V cenách nejsou započteny náklady na zarovnání styčných ploch betonových nebo živичných podkladů nebo krytů, které se oceňují cenami souboru cen 919 73- Zarovnání styčné plochy části C 01 tohoto ceníku. Množství sutí získané ze zarovnání styčných ploch podkladů nebo krytů se zvlášť nevykazuje. □

6. Přemístění vybouraného materiálu větší vzdálenost, než je uvedeno, se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodovodná doprava sutí. □

7. Ceny -714 . . , -718 . . , -724 . a -734 . nelze použít pro odstranění podkladu nebo krytu frézováním. □

VV (1,8*2)+(4,6*2)+(1,2*2)*zámková dlažba - stávající

15,200

3	K	113204111	Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek záhonových	m	12,000	32,17	386,08	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: □ a) pro vytrhání obrub, obrubníků nebo krajníků jakéhokoliv druhu a velikosti uložených v jakémkoliv loži popř. i s opěrami a vyspárovaných jakýmkoliv materiálem, b) pro obruby z dlažebních kostek uložených v jedné řadě. □ 2. V cenách nejsou započteny náklady na popř. nutné očištění: □ a) vytrhaných obrubníků nebo krajníků, které se oceňují cenami souboru cen 979 0 . . . Očištění vybouraných obrubníků, krajníků, desek nebo dílců části C 01 tohoto ceníku, □ b) vytrhaných dlažebních kostek, které se oceňují cenami souboru cen 979 07-11 Očištění vybouraných dlažebních kostek části C 01 tohoto ceníku. 3. Vytrhání obrub ze dvou řad kostek se oceňuje jako dvojnásobné množství vytrhání obrub z jedné řady kostek. □ 4. Přemístění vybouraných obrub, krajníků nebo dlažebních kostek včetně materiálu z lože a spár na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souboru cen 997 22-1 Vodorovná doprava sutí a vybouraných hmot. □					
			VV (2*2)+(2*2)+(2*2)"u stávající dlažby		12,000			
4	K	121112003	Sejmutí ornice ručně při souvislé ploše, tl. vrstvy do 200 mm	m2	124,400	282,18	35 103,27	CS ÚRS 2020 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V ceně jsou započteny i náklady na naložení sejmuté ornice na dopravní prostředek nebo odhození do 3 m. □ 2. Ceny lze použít i pro sejmutí podomíček. □ 3. V ceně není započteno vodorovné přemístění sejmuté ornice. □					
			VV 3*7"stanice		21,000			
			VV 4,6*1,1"přístup. chodník		5,060			
			VV Mezisoučet - stanice		26,060			
			VV 30*0,6"sam. výkop z vrtů do stanice		18,000			
			VV (27+6)*0,8"spol. výkop z vrtů do stanice		26,400			
			VV Mezisoučet - vrty x stanice		44,400			
			VV (53+11+3)*0,6"napojení objektů		40,200			
			VV 1,2*1,2"šachta		1,440			
			VV Mezisoučet - stanice x objekty		41,640			
			VV 15*0,6"rýha pro el.		9,000			
			VV Mezisoučet - kabel el. objekt x stanice		9,000			
			VV 5,5*0,6"kanalizace stanice		3,300			
			VV Mezisoučet - kanalizace stanice		3,300			
			VV Součet		124,400			
5	K	122211101	Odkopávky a prokopávky ručně zapažené i nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3	m3	3,630	783,57	2 844,36	CS ÚRS 2020 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny lze použít pro jakékoliv množství odkopané zeminy. □ 2. V cenách jsou započteny i náklady na přehození výkopku na vzdálenost do 3 m nebo naložení na dopravní prostředek. □					
			VV (3*3)*0,25"pod stanicí 1/2		2,250			
			VV (4,6*1,5)*0,2"přístup chodník		1,380			
			VV Součet		3,630			
6	K	132212111	Hloubení rýh šířky do 800 mm ručně zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 soudržných	m3	87,780	790,00	69 346,20	CS ÚRS 2020 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo naložení výkopku na dopravní prostředek. □					
			VV (5,55*2+2,8*2)*0,4*0,9"základ stanice		6,012			
			VV 8*0,4*0,6"chránička pod stanicí		1,920			
			VV Mezisoučet - stanice		7,932			
			VV 30*0,6*0,9"sam. výkop z vrtů do stanice		16,200			
			VV (27+6)*0,8*0,9"spol. výkop z vrtů do stanice		23,760			
			VV Mezisoučet - vrty x stanice		39,960			
			VV (53+11+3)*0,6*0,9"napojení objektů		36,180			
			VV 1,2*1,2*1,2"šachta		1,728			
			VV Mezisoučet - stanice x objekty		37,908			
			VV 5,5*0,6*0,6"kanalizace stanice		1,980			
			VV Mezisoučet - kanalizace stanice		1,980			
			VV Součet		87,780			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
7	K	133212012	Hloubení šachet ručně zapažených i nezapažených v horninách třídy těžitelnosti I skupiny 3, půdorysná plocha výkopu přes 4 do 20 m2	m3	36,000	799,88	28 795,59	CS ÚRS 2020 01	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro šachty hloubky do 6 m. Šachty větších hloubek se oceňují individuálně. □ 2. V cenách jsou započteny i náklady na svislé přemístění výkopku, urovnání dna do předepsaného profilu a spádu, přehození výkopku na přílehlém terénu na vzdálenost do 3 m od hrany šachty nebo naložení na dopravní prostředek. □						
	VV		(3*3*2)*2"pro studnu		36,000				
8	K	151101201	Zřízení pažení stěn výkopu bez rozepření nebo vzepření příložně, hloubky do 4 m	m2	48,000	77,01	3 696,67	CS ÚRS 2020 01	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny nelze použít pro oceňování rozepřeného pažení stěn rýh pro podzemní vedení; toto se oceňuje cenami souboru cen 151 . 0-11 Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy. □ 2. Plocha mezer mezi pažinami příložného pažení se od plochy příložného pažení neoděčítá; nezapažené plochy u pažení zátažného nebo hnaného se od plochy pažení odečítají. □						
	VV		(3*4*2)*2		48,000				
9	K	151101211	Odstranění pažení stěn výkopu bez rozepření nebo vzepření s uložením pažin na vzdálenost do 3 m od okraje výkopu příložně, hloubky do 4 m	m2	48,000	24,66	1 183,47	CS ÚRS 2020 01	
10	K	151101301	Zřízení rozepření zapažených stěn výkopů s potřebným přepažováním při pažení příložně, hloubky do 4 m	m3	36,000	42,94	1 545,88	CS ÚRS 2020 01	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny nelze použít pro oceňování rozepření stěn rýh pro podzemní vedení v hloubce do 8m; toto rozepření je započteno v cenách souboru cen 151 . 0-11 Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy. □						
	VV		(3*3*2)*2		36,000				
11	K	151101311	Odstranění rozepření stěn výkopů s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od okraje výkopu pažení příložně, hloubky do 4 m	m3	36,000	9,86	355,04	CS ÚRS 2020 01	
12	K	162211311	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny stavebním kolečkem s naložením a vyprázdněním kolečka na hromady nebo do dopravního prostředku na vzdálenost do 10 m z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	105,320	89,83	9 460,63	CS ÚRS 2020 01	
	VV		(124,4*0,1)*2"ornice		24,880				
	VV		(3,6+87,78+36)-(46,94)"vykopaná zemina		80,440				
	VV		Součet		105,320				
13	K	162211319	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny stavebním kolečkem s naložením a vyprázdněním kolečka na hromady nebo do dopravního prostředku na vzdálenost do 10 m Příplatek k ceně za každých dalších 10 m	m3	737,240	81,83	60 330,10	CS ÚRS 2020 01	
	VV		105,32*7 'Přepočtené koeficientem množství		737,240				
14	K	162751117	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	46,940	204,51	9 599,82	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. □						
	VV		(3,6+87,78+36)-(80,44)"vykopaná zemina		46,940				
15	K	162751119	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m3	1 408,200	15,51	21 837,14	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. □						
	VV		46,94*30 'Přepočtené koeficientem množství		1 408,200				
16	K	167111101	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny ručně nakládání, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	127,640	52,12	6 653,08	CS ÚRS 2020 01	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Množství měrných jednotek se určí v rostlém stavu horniny. □						
	VV		46,94"zemina k odvozu na skládku		46,940				
	VV		68,26"zemina k zásypu		68,260				
	VV		(124,4*0,1)"ornice k rozprostření		12,440				
	VV		Součet		127,640				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava	
17	K	171201221	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	93,880	208,00	19 527,04	CS ÚRS 2020 01	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny uvedené v souboru cen je doporučeno opravit podle aktuálních cen místně příslušné skládky. □ 2. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. □						
	VV		46,94*2 'Přepočtené koeficientem množství		93,880				
18	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m3	46,940	61,53	2 888,29	CS ÚRS 2020 01	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 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 ornice 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 rozprostření sypaniny ve vrstvách s hrubým urovnáním na skládce. □ 4. V ceně nejsou započteny náklady na získání skládek ani na poplatky za skládku. □ 5. Množství jednotek uložení výkopku (sypaniny) se určí v m3 uloženého výkopku (sypaniny), v rostlém stavu zpravidla ve výkopišti. □						
19	K	174111101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny ručně s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	68,260	355,00	24 232,30	CS ÚRS 2020 01	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 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 neodečítá. Pro stanovení objemu zásypu se od objemu výkopu odečítá i objem obsypu potrubí oceňovaný cenami souboru cen 175 Obsyp potrubí, přichází-li v úvahu. □ 4. Odklizení 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. Rozprostření zbylého výkopku podél výkopu a nad výkopem po provedení zásypů zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje cenami souborů cen 171 Uložení sypaniny do násypů. □						
	VV		(5,55*2+2,8*2)*0,4*(0,9-0,1-0,3)"základ stanice		3,340				
	VV		8*0,4*(0,6-0,1-0,3)"chránička pod stanicí		0,640				
	VV		Mezisoučet - stanice		3,980				
	VV		30*0,6*(0,9-0,1-0,3)"sam. výkop z vrtů do stanice		9,000				
	VV		(27+6)*0,8*(0,9-0,1-0,3)"spol. výkop z vrtů do stanice		13,200				
	VV		Mezisoučet - vrty x stanice		22,200				
	VV		(53+11+3)*0,6*(0,9-0,1-0,3)"napojení objektů		20,100				
	VV		Mezisoučet - stanice x objekty		20,100				
	VV		5,5*0,6*(0,6-0,1-0,3)"kanalizace stanice		0,660				
	VV		Mezisoučet - kanalizace stanice		0,660				
	VV		((3*3*(2-0,7))-(0,8*1,3))*2"studny		21,320				
	VV		Mezisoučet - studny		21,320				
	VV		Součet - zeminou		68,260				
20	K	174111109	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny ručně Příplatek k ceně za prohození sypaniny sítím	m3	21,320	221,04	4 712,60	CS ÚRS 2020 01	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 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 neodečítá. Pro stanovení objemu zásypu se od objemu výkopu odečítá i objem obsypu potrubí oceňovaný cenami souboru cen 175 Obsyp potrubí, přichází-li v úvahu. □ 4. Odklizení 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. Rozprostření zbylého výkopku podél výkopu a nad výkopem po provedení zásypů zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje cenami souborů cen 171 Uložení sypaniny do násypů. □						
	VV		((3*3*(2-0,7))-(0,8*1,3))*2"studny		21,320				
21	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou z vhodných hornin třídy těžitelnosti 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	27,618	482,00	13 311,88	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. 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. V cenách nejsou zahrnuty náklady na nakupovanou sypaninu. Tato se oceňuje ve specifikaci.					
	PSC							
	VV		8*0,4*0,3"chránička pod stanicí		0,960			
	VV		Mezisoučet - stanice		0,960			
	VV		30*0,6*0,3"sam. výkop z vrtů do stanice		5,400			
	VV		(27+6)*0,8*0,3"spol. výkop z vrtů do stanice		7,920			
	VV		Mezisoučet - vrtů x stanice		13,320			
	VV		(53+11+3)*0,6*0,3"napojení objektů		12,060			
	VV		1,2*1,2*0,2"šachta		0,288			
	VV		Mezisoučet - stanice x objekty		12,348			
	VV		5,5*0,6*0,3"kanalizace stanice		0,990			
	VV		Mezisoučet - kanalizace stanice		0,990			
	VV		Součet		27,618			
22	M	58331351	kamenivo těžené drobné frakce 0/4	t	55,236	512,20	28 291,88	CS ÚRS 2020 01
	VV		27,618*2 'Přepočtené koeficientem množství		55,236			
23	K	181411132	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení parkového na svahu přes 1:5 do 1:2	m2	124,400	21,97	2 733,60	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 zatravnovací textilii. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) přípravu půdy, b) travní semeno, tyto náklady se oceňují ve specifikaci, c) vypleť a zalévání; tyto práce se oceňují cenami částí C02 souborů cen 185 80-42 Vypleť 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 běžné schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.					
	PSC							
24	M	00572410	osivo směs travní parková	kg	1,866	195,00	363,87	CS ÚRS 2020 01
	VV		124,4*0,015 'Přepočtené koeficientem množství		1,866			
25	K	182311123	Rozprostření a urovnání ornice ve svahu sklonu přes 1:5 ručně při souvislé ploše, tl. vrstvy do 200 mm	m2	124,400	249,60	31 050,24	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 3 m. 2. V ceně nejsou započteny náklady na získání ornice.					
	PSC							
	D	2	Zakládání				91 408,76	
26	K	247681114	Obsyp a těsnění vodárenské studny těsnění se zhutněním z jílu	m3	12,120	723,67	8 770,83	CS ÚRS 2020 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách -1111 až -1113 jsou započteny i náklady na dodání obsypových hmot. 2. V cenách nejsou započteny náklady na zapuštění a postupné vytahování manipulačních pažnic. 3. V ceně -1114 nejsou započteny náklady na dodání jílu; získání jílu se oceňuje ve specifikaci. 4. Množství jednotek se určuje v m3 ve zhutněném stavu.					
	PSC							
	VV		(3*3*0,4)*2+(3*3*0,3-0,8*0,3)*2"těsnící vrstva kolem šachty		12,120			
27	M	581251-r	těsnící (studnařský) jíl	m3	12,120	853,00	10 338,36	
28	K	271532213	Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním a urovnáním povrchu z kameniva hrubého, frakce 8 - 16 mm	m3	2,280	1 511,55	3 446,34	CS ÚRS 2020 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny slouží pro ocenění násypů pod základové konstrukce tloušťky vrstvy do 300 mm. 2. Násypy s tloušťkou vrstvy přesahující 300 mm se ocení cenami souboru cen 213 31-.... Polštáře zhutněné pod základy v katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů.					
	PSC							
	VV		1,2*1,9"stanice - pod desku		2,280			
29	K	271572211	Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním a urovnáním povrchu ze štěrkopisku netříděného	m3	0,225	899,56	202,40	CS ÚRS 2020 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny slouží pro ocenění násypů pod základové konstrukce tloušťky vrstvy do 300 mm. □</p> <p>2. Násypy s tloušťkou vrstvy přesahující 300 mm se ocení cenami souboru cen 213 31-.... Polštáře zhutněné pod základy v katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů. □</p>					
	VV		1,5*1,5*0,1		0,225			
30	K	273322511	Základy z betonu železového (bez výztuže) desky z betonu se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30	m3	2,800	3 660,19	10 248,55	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V ceně příplatku -5911 jsou započteny náklady na technologické opatření a na ztíženou betonáž pod hladinou pažíci bentonitové suspenze a na průběžné odčerpání suspenze s přepouštěním na určené místo do 20 m, popř. do vany nebo do kalové cisterny k odvozu. Odvoz se oceňuje cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů. □</p> <p>2. Hloubení s použitím bentonitové suspenze se oceňuje katalogem 800-1 Zemní práce. Bednění se neoceňuje. □</p> <p>3. V cenách nejsou započteny náklady na výztuž, tyto se oceňují cenami souboru cen 27* 36-.... Výztuž základů. □</p> <p>4. V cenách z betonu pro konstrukce bílých van 27. 32-3 nejsou započteny náklady na těsnění dilatačních a pracovních spar, tyto se oceňují cenami souborů cen 953 33 části A08 tohoto katalogu. □</p>					
	VV		(6,35*2,8*0,15)*1,05*deska stanice + 5% na náběhy		2,800			
31	K	273351121	Bednění základů desek zřízení	m2	12,030	589,00	7 085,67	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny jsou určeny pro bednění ve volném prostřanství, ve volných nebo zapažených jamách, rýhách a šachtách. □</p> <p>2. Kruhové nebo obloukové bednění poloměru do 1 m se oceňuje individuálně. □</p>					
	VV		(6,35*2+2,8*2)*0,5+(0,3*4)*0,6*4		12,030			
32	K	273351122	Bednění základů desek odstranění	m2	12,030	276,00	3 320,28	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny jsou určeny pro bednění ve volném prostřanství, ve volných nebo zapažených jamách, rýhách a šachtách. □</p> <p>2. Kruhové nebo obloukové bednění poloměru do 1 m se oceňuje individuálně. □</p>					
33	K	273362021	Výztuž základů desek ze svařovaných sítí z drátů typu KARI	t	0,169	38 874,44	6 569,78	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny platí pro desky rovné, s náběhy, hřibové nebo upnuté do žeber včetně výztuže těchto žeber. □</p>					
	VV		(6,35*2,8)*1,2*(7,9/1000)		0,169			
34	K	274313711	Základy z betonu prostého pasy betonu kamenem neprokládaného tř. C 20/25	m3	5,940	3 961,00	23 528,34	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V ceně příplatku -5911 jsou započteny náklady na technologické opatření a na ztíženou betonáž pod hladinou pažíci bentonitové suspenze a na průběžné odčerpání suspenze s přepouštěním na určené místo do 20 m, popř. do vany nebo do kalové cisterny k odvozu. Odvoz se oceňuje cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů. □</p> <p>2. Hloubení s použitím bentonitové suspenze se oceňuje katalogem 800-1 Zemní práce. Bednění se neoceňuje. □</p>					
	VV		(2,4+4,1)*0,6*0,6+(5,85+1,8+2,35)*0,6*0,6*základ stanice		5,940			
35	K	279113145	Základové zdi z tvárnice ztraceného bednění včetně výplně z betonu bez zvláštních nároků na vliv prostředí třídy C 20/25, tloušťky zdíva přes 300 do 400 mm	m2	6,400	2 376,00	15 206,40	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na dodání a uložení betonu. □</p> <p>2. V cenách nejsou započteny náklady na dodání a uložení betonářské výztuže; tyto se oceňují cenami souboru cen 279 36- . . Výztuž základových zdí nosných.</p> <p>3. Množství jednotek se určuje v m2 plochy zdíva. □</p>					
	VV		(2,8+3,6)*1*základ stanice		6,400			
36	K	279361821	Výztuž základových zdí nosných svislých nebo odkloněných od svislice, rovinných nebo oblých, deskových nebo žebrových, včetně výztuže ieiich žeber z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	0,064	42 059,55	2 691,81	CS ÚRS 2020 01
	VV		(6,4*0,4)*0,025		0,064			
	D	4	Vodorovné konstrukce				18 226,20	
37	K	451572111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těženého 0 až 4 mm	m3	9,254	1 450,00	13 418,30	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny -1111 a -1192 lze použít i pro zřízení sběrných vrstev nad drenážními trubkami. □</p> <p>2. V cenách -5111 a -1192 jsou započteny i náklady na prohození výkopku získaného při zemních pracích. □</p>					
	VV		8*0,4*0,1*chránička pod stanici		0,320			
	VV		Mezisoučet - stanice		0,320			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	VV		30*0,6*0,1"sam. výkop z vrtů do stanice		1,800			
	VV		(27+6)*0,8*0,1"spol. výkop z vrtů do stanice		2,640			
	VV		Mezisoučet - vrty x stanice		4,440			
	VV		(53+11+3)*0,6*0,1"napojení objektů		4,020			
	VV		1,2*1,2*0,1"šachta		0,144			
	VV		Mezisoučet - stanice x objekty		4,164			
	VV		5,5*0,6*0,1"kanalizace stanice		0,330			
	VV		Mezisoučet - kanalizace stanice		0,330			
	VV		Součet		9,254			
38	K	452321161	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu železového v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 25/30	m3	0,675	3 740,00	2 524,50	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny -1121 až -1191 a -1192 lze použít i pro ochrannou vrstvu pod železobetonové konstrukce. □ 2. Ceny -2121 až -2191 a -2192 jsou určeny pro jakékoliv úkosy sedel. □					
	VV		(1,5*1,5*0,15)*2"pro šachty studny		0,675			
39	K	452351101	Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí v otevřeném výkopu desek nebo sedlových loží pod potrubí, stoky a drobné objekty	m2	1,800	592,00	1 065,60	CS ÚRS 2020 01
	VV		(1,5*4)*0,15*2		1,800			
40	K	452368211	Výztuž podkladních desek, bloků nebo pražců v otevřeném výkopu ze svařovaných sítí typu Kari	t	0,043	28 321,00	1 217,80	CS ÚRS 2020 01
	VV		((1,5*1,5)*1,2*(7,9/1000))*2		0,043			
	D	5	Komunikace pozemní				16 722,57	
41	K	564851111	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm	m2	22,100	129,65	2 865,18	CS ÚRS 2020 01
	VV		(1,8*2)+(4,6*2)+(1,2*2)"zpev. plochy - stávající		15,200			
	VV		4,6*1,5"zpevněné plochy - nové		6,900			
	VV		Součet		22,100			
42	K	596211110	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší s ložem z kameniva těžného nebo drčeného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajinici tl. 60 mm skupiny A. pro plochy do 50 m2	m2	22,100	276,21	6 104,31	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Pro volbu cen dlažeb platí toto rozdělení: Skupina A: dlažby z prvků stejného tvaru, Skupina B: dlažby z prvků dvou a více tvarů nebo z obrázců o ploše jednotlivě do 100 m2, Skupina C: dlažby obloukovitých tvarů (oblouky, kruhy, apod.). □ 2. V cenách jsou započteny i náklady na dodání hmot pro lože a na dodání materiálu na výplň spár. □ 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání zámkové dlažby, které se oceňují ve specifikaci; ztratné lze dohodnout u plochy □ a) do 100 m2 ve výši 3 %, □ b) přes 100 do 300 m2 ve výši 2 %, □ c) přes 300 m2 ve výši 1 %. □ 4. Část lože přesahující tloušťku 40 mm se oceňuje cenami souboru cen 451 . . -9 . Příplatek za každých dalších 10 mm tloušťky podkladu nebo lože. □					
	VV		(1,8*2)+(4,6*2)+(1,2*2)"zpev. plochy - stávající		15,200			
	VV		4,6*1,5"zpevněné plochy - nové		6,900			
	VV		Součet		22,100			
43	M	59245018	dlažba tvar obdélník betonová 200x100x60mm přírodní	m2	22,763	340,60	7 753,08	CS ÚRS 2020 01
	VV		22,1*1,03 'Přepočtené koeficientem množství		22,763			
	D	6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				461,32	
44	K	631319023	Příplatek k cenám mazanin za úpravu povrchu mazaniny přehlazením s poprášením cementem pro konečnou úpravu, mazanina tl. přes 120 do 240 mm (10 kg/m3)	m3	2,800	164,76	461,32	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny -9011 až -9023 lze použít pro mazaniny min. tř. C 8/10. □ 2. V cenách -9011 až -9023 jsou započteny i náklady za přehlazení povrchu mazaniny ocelovým hladítkem. □ 3. Ceny -9171 až -9175 lze také použít, bude-li do mazaniny vkládána druhá vrstva výztuže nad sebou oddělená vrstvou betonové směsi, kdy se oceňuje druhé stržení povrchu latí rovněž výměrou (m3) celkové tloušťky tří vrstev mazaniny. □					
	D	8	Trubní vedení				207 203,14	
45	K	871161211	Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyetylenu PE 100 svařovaných elektrotvarovkou SDR 11/PN16 D 32 x 3,0 mm	m	198,000	146,00	28 908,00	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 potrubí nejsou započteny náklady na: a) dodání potrubí; potrubí se oceňuje ve specifikaci; ztratné lze dohodnout u trub polyetylenových ve výši 1,5 %; u trub z tvrdého PVC ve výši 3 % b) dodání tvarovek; tvarovky se oceňují ve specifikaci. 2. Ceny -1211 jsou určeny i pro plošné kolektory primárních okruhů tepelných čerpadel.					
			VV (37+50)+(50+50)*propojení vrty x stanice		187,000			
			VV 11"napojení objektu x stanice		11,000			
			VV Součet		198,000			
46	M	28613170	potrubí vodovodní PE100 SDR11 se signalizační vrstvou 100m 32x3,0mm	m	200,970	89,70	18 027,01	CS ÚRS 2020 01
			VV 198*1,015 'Přepočtené koeficientem množství		200,970			
47	K	871161-N1	Napojení vodovodního potrubí na úpravnu vody včetně materiálu	kus	2,000	1 932,00	3 864,00	
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách potrubí nejsou započteny náklady na: a) dodání potrubí; potrubí se oceňuje ve specifikaci; ztratné lze dohodnout u trub polyetylenových ve výši 1,5 %; u trub z tvrdého PVC ve výši 3 % b) dodání tvarovek; tvarovky se oceňují ve specifikaci. 2. Ceny -1211 jsou určeny i pro plošné kolektory primárních okruhů tepelných čerpadel.					
48	K	871211211	Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyetylenu PE 100 svařovaných elektrotvarovkou SDR 11/PN16 D 63 x 5,8 mm	m	58,000	166,00	9 628,00	CS ÚRS 2020 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách potrubí nejsou započteny náklady na: a) dodání potrubí; potrubí se oceňuje ve specifikaci; ztratné lze dohodnout u trub polyetylenových ve výši 1,5 %; u trub z tvrdého PVC ve výši 3 % b) dodání tvarovek; tvarovky se oceňují ve specifikaci. 2. Ceny -1211 jsou určeny i pro plošné kolektory primárních okruhů tepelných čerpadel.					
			VV 55+3"připojení objektu x stanice		58,000			
49	M	28613173	potrubí vodovodní PE100 SDR11 se signalizační vrstvou 100m 63x5,8mm	m	58,870	178,25	10 493,58	CS ÚRS 2020 01
			VV 58*1,015 'Přepočtené koeficientem množství		58,870			
50	K	871265211	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, hladkého plnostěnného jednovrstvého, tuhost třídy SN 4 DN 110	m	19,500	379,00	7 390,50	CS ÚRS 2020 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na dodání trub včetně gumového těsnění. 2. Použití trub dle tuhosti: a) třída SN 4: kanalizační sítě, přípojky, odvodňování pozemků s výškou krytí až 4 m b) třída SN 8: kanalizační sítě v nestandardních podmínkách uložení, vysoké teplotní a mechanické zatížení s výškou krytí do 8 m c) SN 10: kanalizační sítě, přípojky, odvodňování pozemků s výškou krytí > 8 m d) třída SN 12: kanalizační sítě s vysokým statickým zatížením a dynamickými rázy, při rychlosti média až 15 m/s a výškou krytí 0,7-10 m e) třída SN 16: kanalizační sítě s vysokým statickým zatížením a dynamickými rázy avýškou krytí 0,5-12 m.					
			VV 6*2"chránička vodovodů		12,000			
			VV (5,5+2)"odvodnění stanice		7,500			
			VV Součet		19,500			
51	K	8712652-N	Napojení potrubí do stávající šachty včetně utěsnění a materiálu	kus	1,000	1 725,00	1 725,00	
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na dodání trub včetně gumového těsnění. 2. Použití trub dle tuhosti: a) třída SN 4: kanalizační sítě, přípojky, odvodňování pozemků s výškou krytí až 4 m b) třída SN 8: kanalizační sítě v nestandardních podmínkách uložení, vysoké teplotní a mechanické zatížení s výškou krytí do 8 m c) SN 10: kanalizační sítě, přípojky, odvodňování pozemků s výškou krytí > 8 m d) třída SN 12: kanalizační sítě s vysokým statickým zatížením a dynamickými rázy, při rychlosti média až 15 m/s a výškou krytí 0,7-10 m e) třída SN 16: kanalizační sítě s vysokým statickým zatížením a dynamickými rázy avýškou krytí 0,5-12 m.					
			PSC					
52	K	877161101	Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 spojek, oblouků nebo redukcí d 32	kus	5,000	131,92	659,58	CS ÚRS 2020 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách montáže tvarovek nejsou započteny náklady na dodání tvarovek. Tyto náklady se oceňují ve specifikaci.					
			PSC					
53	M	28615969	elektrospojka SDR11 PE 100 PN16 D 32mm	kus	5,000	132,25	661,25	CS ÚRS 2020 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
54	K	877161112	Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 kolen 90° d 32	kus	7,000	131,92	923,42	CS ÚRS 2020 01
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách montáže tvarovek nejsou započteny náklady na dodání tvarovek. Tyto náklady se oceňují ve specifikaci.					
55	M	28653052	elektrokoleno 90° PE 100 D 32mm	kus	7,000	500,25	3 501,75	CS ÚRS 2020 01
56	K	877211101	Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 spojek, oblouků nebo redukci d 63	kus	3,000	159,89	479,68	CS ÚRS 2020 01
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách montáže tvarovek nejsou započteny náklady na dodání tvarovek. Tyto náklady se oceňují ve specifikaci.					
57	M	28615972	elektrospojka SDR11 PE 100 PN16 D 63mm	kus	2,000	230,00	460,00	CS ÚRS 2020 01
58	M	28614974	elektroredukce PE 100 PN16 D 63-32mm	kus	1,000	632,50	632,50	CS ÚRS 2020 01
59	K	877211113	Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 T-kusů d 63	kus	2,000	190,16	380,32	CS ÚRS 2020 01
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách montáže tvarovek nejsou započteny náklady na dodání tvarovek. Tyto náklady se oceňují ve specifikaci.					
60	M	28614958	elektrotvarovka T-kus rovnoramenný PE 100 PN16 D 63mm	kus	2,000	809,60	1 619,20	CS ÚRS 2020 01
61	K	877265211	Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC nebo z polypropylenu v otevřeném výkopu jednoosých DN 110	kus	9,000	128,03	1 152,29	CS ÚRS 2020 01
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách nejsou započteny náklady na dodání tvarovek. Tvarovky se oceňují ve specifikaci.					
	VV		6"pro chráničku		6,000			
	VV		3"stanice		3,000			
	VV		Součet		9,000			
62	M	28611351	koleno kanalizační PVC KG 110x45°	kus	8,000	55,20	441,60	CS ÚRS 2020 01
63	M	28611350	koleno kanalizace PVC KG 110x30°	kus	1,000	60,95	60,95	CS ÚRS 2020 01
64	K	879221111	Montáž napojení vodovodní přípojky v otevřeném výkopu ve sklonu přes 20 % DN 63	kus	1,000	1 112,61	1 112,61	CS ÚRS 2020 01
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro polyetylenové a PVC potrubí. 2. Ceny jsou určeny pro jedno napojení vnitřní instalace objektu na vodovodní přípojku.					
65	K	891181222	Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klapek uzavíracích v šachtách s ručním kolečkem DN 40	kus	1,000	468,84	468,84	CS ÚRS 2020 01
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady: a) u šoupátek ceny -1112 na vytvoření otvorů ve stropech 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 části A 01 tohoto ceníku, c) obsyp odvodňovacího zařízení hydrantů ze štěrků nebo štěrkopísku; 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 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.					
66	M	42221421	šoupátko přípojkové přímé DN 32 PN16 připojovací rozměr 40x1 1,2"	kus	1,000	6 025,00	6 025,00	CS ÚRS 2020 01
67	M	422214-1	ostatní tvarovky	kpl	1,000	4 600,00	4 600,00	
68	K	891185321	Montáž vodovodních armatur na potrubí zpětných klapek DN 40	kus	1,000	244,54	244,54	CS ÚRS 2020 01

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

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny i náklady:
 - a) u šoupátek ceny -1112 na vytvoření otvorů ve strozech 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,

PSC

- b) podkladní bloky pod armatury; bloky se oceňují příslušnými cenami souborů cen 452 2 . - . 1 Podkladní a zajišťovací konstrukce zděné na maltu cementovou, 452 3* . 1 Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu, 452 35- . 1 Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí části A 01 tohoto ceníku,

- c) obsyp odvodňovacího zařízení hydrantů ze štěrku nebo štěrkopísku; obsyp se oceňuje příslušnými cenami souboru cen 451 5 . - . 1 Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty části A 01 tohoto katalogu,

- d) osazení hydrantových, šoupátkových a ventilových poklopů; osazení poklopů se oceňuje příslušnými cenami souboru cen 899 40-11

Osazení poklopů litinových částí A 01 tohoto katalogu.

3. V cenách 891 52-4121 a -5211 nejsou započteny náklady na dodání těsnících pryžových kroužků. Tyto se oceňují ve specifikaci, nejsou-li zahrnuty v ceně trub.

4. V cenách 891 ...-5313 nejsou započteny náklady na dodání potrubní spojky. Tyto jsou zahrnuty v ceně trub.

69	M	42281400	klapka zpětná samočinná uhlíková ocel L10 117 516 T 400°C DN 40	kus	1,000	2 035,50	2 035,50	CS ÚRS 2020 01
70	K	891231222	Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klapek uzavíracích v šachtách s ručním kolečkem DN 65	kus	2,000	495,88	991,76	CS ÚRS 2020 01

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny i náklady:
 - a) u šoupátek ceny -1112 na vytvoření otvorů ve strozech 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,

PSC

- b) podkladní bloky pod armatury; bloky se oceňují příslušnými cenami souborů cen 452 2 . - . 1 Podkladní a zajišťovací konstrukce zděné na maltu cementovou, 452 3* . 1 Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu, 452 35- . 1 Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí části A 01 tohoto ceníku,

- c) obsyp odvodňovacího zařízení hydrantů ze štěrku nebo štěrkopísku; obsyp se oceňuje příslušnými cenami souboru cen 451 5 . - . 1 Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty části A 01 tohoto katalogu,

- d) osazení hydrantových, šoupátkových a ventilových poklopů; osazení poklopů se oceňuje příslušnými cenami souboru cen 899 40-11

Osazení poklopů litinových částí A 01 tohoto katalogu.

3. V cenách 891 52-4121 a -5211 nejsou započteny náklady na dodání těsnících pryžových kroužků. Tyto se oceňují ve specifikaci, nejsou-li zahrnuty v ceně trub.

4. V cenách 891 ...-5313 nejsou započteny náklady na dodání potrubní spojky. Tyto jsou zahrnuty v ceně trub.

71	M	42221424	šoupátko přípojkové přímé DN 50 PN16 připojovací rozměr 63x2"	kus	2,000	5 565,00	11 130,00	CS ÚRS 2020 01
72	M	422214-2	ostatní tvarovky	kpl	1,000	3 450,00	3 450,00	
73	K	891235321	Montáž vodovodních armatur na potrubí zpětných klapek DN 65	kus	2,000	265,55	531,10	CS ÚRS 2020 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady: □</p> <p>a) u šoupátek ceny -1112 na vytvoření otvorů ve stropech šachet pro prostup zemních souprav šoupátek, □</p> <p>b) u hlavních ventilů ceny -3111 na osazení zemních souprav, □</p> <p>c) u navrtávacích pasů ceny -9111 na výkop montážních jamek, opravu izolace ocelových trubek a na osazení zemních souprav. □</p> <p>2. V cenách nejsou započteny náklady na: □</p> <p>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, □</p> <p>b) podkladní bloky pod armatury; bloky se oceňují příslušnými cenami souborů cen 452 2 . - . 1 Podkladní a zajišťovací konstrukce zděné na maltu cementovou, 452 3* - . 1 Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu, 452 35- . 1 Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí části A 01 tohoto ceníku,</p> <p>c) obsyp odvodňovacího zařízení hydrantů ze štěrku nebo štěrkopísku; obsyp se oceňuje příslušnými cenami souboru cen 451 5 . - . 1 Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty části A 01 tohoto katalogu, □</p> <p>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. □</p> <p>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. □</p> <p>4. V cenách 891 ...-5313 nejsou započteny náklady na dodání potrubní spojky. Tyto jsou zahrnuty v ceně trub. □</p>					
74	M	42284403	klapka zpětná samočinná uhlíková ocel L10 117 516 T 400°C DN 65	kus	2,000	2 288,50	4 577,00	CS ÚRS 2020 01
75	K	892233122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 40 do 70	m	256,000	17,25	4 416,05	CS ÚRS 2020 01
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách jsou započteny náklady na napuštění a vypuštění vody, dodání vody a dezinfekčního prostředku. □</p>					
76	K	892241111	Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN do 80	m	256,000	12,05	3 085,80	CS ÚRS 2020 01
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny -2111 jsou určeny pro zabezpečení jednoho konce zkoušeného úseku jakéhokoliv druhu potrubí. □</p> <p>2. V cenách jsou započteny náklady: □</p> <p>a) u cen -1111 - na přísun, montáž, demontáž a odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou a dodání vody pro tlakovou zkoušku, □</p> <p>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, □</p>					
	VV		198+58		256,000			
77	K	893811163	Osazení vodoměrné šachty z polypropylenu PP samonosné pro běžné zatížení kruhové, průměru D do 1,2 m, světlé hloubky od 1,4 m do 1,6 m	kus	2,000	840,74	1 681,49	CS ÚRS 2020 01
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na: □</p> <p>a) podkladní desku z betonu prostého tl. 100 mm,</p> <p>b) v cenách -1111 až -1263 je započteno obetonování vodoměrné šachty, z betonu prostého tl. 100 mm □</p> <p>2. V cenách nejsou započteny náklady na: □</p> <p>a) dodání vodoměrných šachet včetně vík, tyto náklady se oceňují ve specifikaci. □</p> <p>b) napojení stávajícího vodovodního potrubí se oceňuje cenami souboru 871 1 části A 02 tohoto katalogu. □</p> <p>c) fixování šachty obsypem, který se oceňuje cenami souboru 174 ... Zásyp sypaninou z jakéhokoliv horniny z jakéhokoliv horniny katalogu 800-1 Zemní práce, části A 07. □</p>					
78	M	5623051-1	šachta plastová vrtaných studen samonosná vodotěsná průměr 1000 výšky 1500 mm včetně uzamykatelného pochozího poklopu prům. 600 mm výškv min. 500 mm nad terén	kus	2,000	18 860,00	37 720,00	CS ÚRS 2020 01
79	K	894812501	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 1000 šachtové dno (DN šachty / DN trubního vedení) DN 1000/160 průtočné 90°	kus	1,000	7 475,00	7 475,00	CS ÚRS 2020 01
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V příslušných cenách jsou započteny i náklady na: □</p> <p>a) vyrovnávací násypnou vrstvu ze štěrkopísku tl. 100 mm, □</p> <p>b) dodání a montáž šachtového dna, trouby šachty, teleskopu a poklopu, příslušného dílu šachty, □</p> <p>c) napojení stávajícího kanalizačního potrubí. □</p> <p>2. V cenách nejsou započteny náklady na: □</p> <p>a) fixování šachty obsypem, který se oceňuje cenami souboru 174 ... Zásyp sypaninou z jakéhokoliv horniny, katalogu 800-1 Zemní práce části A 07. □</p>					
80	K	894812521	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 1000 roura šachtová korugovaná, světlé hloubky 1 200 mm	kus	1,000	3 335,00	3 335,00	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 příslušných cenách jsou započteny i náklady na: a) vyrovnávací násypnou vrstvu ze štěrkopísku tl. 100 mm, b) dodání a montáž šachtového dna, trouby šachty, teleskopu a poklopu, příslušného dílu šachty, c) napojení stávajícího kanalizačního potrubí. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) fixování šachty obsypem, který se oceňuje cenami souboru 174 ... Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny, katalogu 800-1 Zemní práce části A 07.					
81	K	894812529	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 1000 Příplatek k cenám 2431 - 2438 za uříznutí šachtové roury	kus	1,000	575,00	575,00	CS ÚRS 2020 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V příslušných cenách jsou započteny i náklady na: a) vyrovnávací násypnou vrstvu ze štěrkopísku tl. 100 mm, b) dodání a montáž šachtového dna, trouby šachty, teleskopu a poklopu, příslušného dílu šachty, c) napojení stávajícího kanalizačního potrubí. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) fixování šachty obsypem, který se oceňuje cenami souboru 174 ... Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny, katalogu 800-1 Zemní práce části A 07.					
82	K	894812552	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 1000 poklop (mříž) litinový s přechodovým konusem pro třídu zatížení D400 na betonovém prstenci	kus	1,000	4 025,00	4 025,00	CS ÚRS 2020 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V příslušných cenách jsou započteny i náklady na: a) vyrovnávací násypnou vrstvu ze štěrkopísku tl. 100 mm, b) dodání a montáž šachtového dna, trouby šachty, teleskopu a poklopu, příslušného dílu šachty, c) napojení stávajícího kanalizačního potrubí. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) fixování šachty obsypem, který se oceňuje cenami souboru 174 ... Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny, katalogu 800-1 Zemní práce části A 07.					
83	K	894812611	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP vyříznutí a utěsnění otvoru ve stěně šachty DN 110	kus	5,000	2 350,00	11 750,00	CS ÚRS 2020 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V příslušných cenách jsou započteny i náklady na: a) vyrovnávací násypnou vrstvu ze štěrkopísku tl. 100 mm, b) dodání a montáž šachtového dna, trouby šachty, teleskopu a poklopu, příslušného dílu šachty, c) napojení stávajícího kanalizačního potrubí. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) fixování šachty obsypem, který se oceňuje cenami souboru 174 ... Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny, katalogu 800-1 Zemní práce části A 07.					
84	K	899721111	Signalizační vodič na potrubí DN do 150 mm	m	106,500	48,09	5 121,93	CS ÚRS 2020 01
	VV		19,5"kanalizace			19,500		
	VV		(37+50)"vodovod			87,000		
	VV		Součet			106,500		
85	K	899722114	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 40 cm	m	121,500	15,17	1 842,89	CS ÚRS 2020 01
	VV		19,5"kanalizace			19,500		
	VV		(37+50)"vodovod			87,000		
	VV		15"el. instalace			15,000		
	VV		Součet			121,500		
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				4 875,53	
86	K	916331112	Osazení zahradního obrubníku betonového s ložem tl. od 50 do 100 mm z betonu prostého tř. C 12/15 s boční opěrou z betonu prostého tř. C 12/15	m	18,100	193,37	3 499,93	CS ÚRS 2020 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na zalití a zatření spár cementovou maltou. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dodání obrubníků; tyto se oceňují ve specifikaci. 3. Část lože přesahující tloušťku 100 mm lze ocenit cenou 916 99-1121 Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek, katalogu 822-1.					
	VV		(2*2)+(2*2)+(2*2)"stávající dlažba			12,000		
	VV		(4,6+1,5)"nová dlažba			6,100		
	VV		Součet			18,100		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
87	M	59217001	obrubník betonový zahradní 1000x50x250mm	m	18,100	76,00	1 375,60	CS ÚRS 2020 01
D 997 Přesun sutě							6 526,78	
88	K	997221141	Vodorovná doprava suti stavebním kolečkem s naložením a se složením ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 50 m	t	4,408	95,69	421,79	CS ÚRS 2020 01
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny vodorovnou dopravu suti pro nepřístupné plochy, kam není možný příjezd dopravních prostředků – především pro vnitřní plochy objektů, např. dvorky, atria, terasy. □ 2. Ceny 997 22-114 jsou určeny pro sypký materiál, např. kamenivo a hmoty kamenitého charakteru stmelené vápnem, cementem nebo živíci. □ 3. Ceny 997 22-115 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen). □					
89	K	997221149	Vodorovná doprava suti stavebním kolečkem s naložením a se složením ze sypkých materiálů, na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 10 m přes 50 m	t	30,856	16,64	513,49	CS ÚRS 2020 01
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny vodorovnou dopravu suti pro nepřístupné plochy, kam není možný příjezd dopravních prostředků – především pro vnitřní plochy objektů, např. dvorky, atria, terasy. □ 2. Ceny 997 22-114 jsou určeny pro sypký materiál, např. kamenivo a hmoty kamenitého charakteru stmelené vápnem, cementem nebo živíci. □ 3. Ceny 997 22-115 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen). □					
VV			4,408*7 'Přepočtené koeficientem množství		30,856			
90	K	997221151	Vodorovná doprava suti stavebním kolečkem s naložením a se složením z kusových materiálů, na vzdálenost do 50 m	t	4,432	131,05	580,82	CS ÚRS 2020 01
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny vodorovnou dopravu suti pro nepřístupné plochy, kam není možný příjezd dopravních prostředků – především pro vnitřní plochy objektů, např. dvorky, atria, terasy. □ 2. Ceny 997 22-114 jsou určeny pro sypký materiál, např. kamenivo a hmoty kamenitého charakteru stmelené vápnem, cementem nebo živíci. □ 3. Ceny 997 22-115 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen). □					
VV			3,952+0,48		4,432			
91	K	997221159	Vodorovná doprava suti stavebním kolečkem s naložením a se složením z kusových materiálů, na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 10 m přes 50 m	t	31,024	22,88	709,89	CS ÚRS 2020 01
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny vodorovnou dopravu suti pro nepřístupné plochy, kam není možný příjezd dopravních prostředků – především pro vnitřní plochy objektů, např. dvorky, atria, terasy. □ 2. Ceny 997 22-114 jsou určeny pro sypký materiál, např. kamenivo a hmoty kamenitého charakteru stmelené vápnem, cementem nebo živíci. □ 3. Ceny 997 22-115 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen). □					
VV			4,432*7 'Přepočtené koeficientem množství		31,024			
92	K	997221551	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovňáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	4,408	28,52	125,73	CS ÚRS 2020 01
PSC			<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 sut' překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně. □ 3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro sypký materiál, např. kamenivo a hmoty kamenitého charakteru stmelené vápnem, cementem nebo živíci. □ 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen). □					
93	K	997221559	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovňáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	171,912	6,25	1 074,35	CS ÚRS 2020 01
PSC			<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 sut' překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně. □ 3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro sypký materiál, např. kamenivo a hmoty kamenitého charakteru stmelené vápnem, cementem nebo živíci. □ 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen). □					
VV			4,408*39 'Přepočtené koeficientem množství		171,912			
94	K	997221561	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovňáním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	4,432	32,01	141,86	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 sut' překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně. □ 3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro sypký materiál, např. kamenivo a hmoty kamenitého charakteru stmelené vápnem, cementem nebo živíci. □ 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen). □					
95	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	172,848	8,00	1 383,26	CS ÚRS 2020 01
			<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 sut' překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně. □ 3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro sypký materiál, např. kamenivo a hmoty kamenitého charakteru stmelené vápnem, cementem nebo živíci. □ 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen). □					
			4,432*39 'Přepočtené koeficientem množství		172,848			
96	K	997221615	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01	t	4,432	172,50	764,52	CS ÚRS 2020 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny uvedených souboru cen je doporučeno upravit podle aktuálních cen místně příslušné skládky odpadů. □ 2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. □ 3. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. □ 4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit cenami souboru cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů. □					
97	K	997221655	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	4,408	184,00	811,07	CS ÚRS 2020 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny uvedených souboru cen je doporučeno upravit podle aktuálních cen místně příslušné skládky odpadů. □ 2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. □ 3. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. □ 4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit cenami souboru cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů. □					
	D	998	Přesun hmot				163 993,97	
98	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	110,211	753,00	82 988,88	CS ÚRS 2020 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Položky přesunu hmot nelze užít pro zeminu, sypaniny, štěrkopísek, kamenivo ap. Případná manipulace s tímto materiálem se oceňuje souborem cen 162 2.-.... Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny katalogu 800-1 Zemní práce. □					
99	K	998276124	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500 m	t	110,211	735,00	81 005,09	CS ÚRS 2020 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Položky přesunu hmot nelze užít pro zeminu, sypaniny, štěrkopísek, kamenivo ap. Případná manipulace s tímto materiálem se oceňuje souborem cen 162 2.-.... Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny katalogu 800-1 Zemní práce. □					
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				3 275 272,98	
	D	722	Zdravotechnika - vnitřní vodovod				35 348,98	
100	K	722225304	Armatury s jedním závitem přechodová šroubení krátká s vnitřním závitem D 32 x R 1	kus	2,000	739,63	1 479,26	CS ÚRS 2020 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Cenami -9101 až -9106 nelze oceňovat montáž nástěnek. □ 2. V cenách -0111 až -0122 je započteno i vyvedení a upevnění výpustek. □					
			1*2 'Přepočtené koeficientem množství		2,000			
101	K	722225307	Armatury s jedním závitem přechodová šroubení krátká s vnitřním závitem D 63 x R 2	kus	6,000	2 025,86	12 155,13	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. Cenami -9101 až -9106 nelze oceňovat montáž nástěnek. □ 2. V cenách -0111 až -0122 je započteno i vyvedení a upevnění výpustek. □								
PSC								
VV			3*2 'Přepočtené koeficientem množství	6,000				
102	K	722230114	Armatury se dvěma závity ventily přímé s odvodňovacím ventilem G 5/4	kus	1,000	995,94	995,94	CS ÚRS 2020 01
103	K	722230116	Armatury se dvěma závity ventily přímé s odvodňovacím ventilem G 2	kus	2,000	2 320,91	4 641,83	CS ÚRS 2020 01
104	K	722231284	Armatury se dvěma závity regulátor výstupního tlaku membránový PN 16 do 70 °C G 5/4 (DN 32)	kus	1,000	2 721,21	2 721,21	CS ÚRS 2020 01
105	K	722231286	Armatury se dvěma závity regulátor výstupního tlaku membránový PN 16 do 70 °C G 2 (DN 50)	kus	2,000	5 521,53	11 043,06	CS ÚRS 2020 01
106	K	998722201	Přesun hmot pro vnitřní vodovod stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	%	7,000	330,36	2 312,55	CS ÚRS 2020 01
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci. □ 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbou. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích. □ 3. Příplatek k cenám -2181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje. □								
PSC								
D 724			Zdravotechnika - strojní vybavení					3 239 924,00
107	K	7241300-R	Dodávka a montáž stanice úpravy vody s kompletní technologií se zatepleným kontejnerem včetně zprovoznění a uvedení do provozu, dodání dokumentů - podrobná specifikace viz. projektová dokumentace "2019873 Specifikace technologie kontejner"	kpl	1,000	3 239 924,00	3 239 924,00	
<i>Poznámka k položce:</i> □ V položce jsou zahrnuty i náklady na montážní techniku (např. autojeřáb apod.) a provizorní dopravní komunikace na místo montáže.								
P								

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Zřízení dvou vrtaných studní, vodovodní přípojky a objektu úpravný vody

Objekt:

SO 2 - Elektroinstalace

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Domov Brtníky, příspěvková organizace

Uchazeč:

Děčínský stavební podnik s.r.o.

Projektant:

ProProjekt s.r.o.

Zpracovatel:

Martin Rousek

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

29.04.2021

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

47781483

CZ47781483

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

86 225,85

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	86 225,85	21,00%	18 107,43
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

104 333,28

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Zřízení dvou vrtaných studní, vodovodní přípojky a objektu úpravny vody

Objekt:

SO 2 - Elektroinstalace

Místo:

Datum: 29.04.2021

Zadavatel: Domov Brtníky, příspěvková organizace

Projektant: ProProjekt s.r.o.

Uchazeč: Děčínský stavební podnik s.r.o.

Zpracovatel: Martin Rousek

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

86 225,85

HSV - Práce a dodávky HSV

184,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

184,00

PSV - Práce a dodávky PSV

56 015,35

740 - Elektromontáže - zkoušky a revize

8 050,00

741 - Elektroinstalace - silnoproud

37 973,00

742 - Elektromontáže - rozvodný systém

517,50

743 - Elektromontáže - hrubá montáž

1 771,00

744 - Elektromontáže - rozvody vodičů měděných

3 872,05

746 - Elektromontáže - soubory pro vodiče

193,20

747 - Elektromontáže - kompletace rozvodů

41,40

749 - Elektromontáže - ostatní práce a konstrukce

3 597,20

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

30 026,50

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

4 025,00

VRN9 - Ostatní náklady

26 001,50

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Zřízení dvou vrtaných studní, vodovodní přípojky a objektu úpravny vody

Objekt:

SO 2 - Elektroinstalace

Místo:

Datum: 29.04.2021

Zadavatel: Domov Brtníky, příspěvková organizace

Projektant: ProProjekt s.r.o.

Uchazeč: Děčínský stavební podnik s.r.o.

Zpracovatel: Martin Rousek

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

Náklady soupisu celkem

86 225,85

D	HSV		Práce a dodávky HSV				184,00	
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				184,00	
1	K	974082212	Vysekání rýh pro vodiče v omítce / betonovém loži MC stěn š do 30 mm	m	2,000	92,00	184,00	
D	PSV		Práce a dodávky PSV				56 015,35	
D	740		Elektromontáže - zkoušky a revize				8 050,00	
2	K	740991200	Celková prohlídka elektrického rozvodu a zařízení do 250.000 Kč	kus	1,000	8 050,00	8 050,00	
D	741		Elektroinstalace - silnoproud				37 973,00	
3	K	741110053	Montáž trubek elektroinstalačních s nasunutím nebo našroubováním do krabic plastových ohebných, uložených volně, vnější Ø přes 35 mm	m	100,000	27,60	2 760,00	CS ÚRS 2020 01
4	M	34571075	trubka elektroinstalační ohebná z PVC (EN) 2340	m	100,000	32,20	3 220,00	CS ÚRS 2020 01
5	K	741122142	Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených v trubkách zatažených plných kulatých nebo bezhalogenových (CYKY) počtu a průřezu žil 5x1,5 až 2,5 mm ²	m	100,000	41,40	4 140,00	CS ÚRS 2020 01
6	M	34111094	kabel silový s Cu jádrem 1kV 5x2,5mm ²	m	120,000	47,15	5 658,00	CS ÚRS 2020 01
VV			100*1,2 'Přepočtené koeficientem množství		120,000			
7	K	7412100-R	Napojení el. rozvodů - propojení stanice a čerpadel včetně revize elektroinstalace	kus	1,000	10 350,00	10 350,00	
8	K	741410021	Montáž uzemňovacího vedení s upevněním, propojením a připojením pomocí svorek v zemi s izolací spojů pásku průřezu do 120 mm ² v městské zástavbě	m	100,000	51,75	5 175,00	CS ÚRS 2020 01
9	M	35442062	pás zemnicí 30x4mm FeZn	kg	100,000	58,65	5 865,00	CS ÚRS 2020 01
10	K	998741201	Přesun hmot pro silnoproud stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	%	2,000	402,50	805,00	CS ÚRS 2020 01
PSC			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci. □</p> <p>2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích. □</p> <p>3. Příplatek k cenám -1181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje. □</p>					
D	742		Elektromontáže - rozvodný systém				517,50	
11	K	74281111R	Koordinace s investorem	hod	1,000	517,50	517,50	
D	743		Elektromontáže - hrubá montáž				1 771,00	
12	K	743112115	Montáž trubky plastová ohebná D 23 mm uložená pevně	m	10,000	26,45	264,50	
13	M	345710510	trubka elektroinstalační ohebná EN 500 86-1141 2323/LPE-1 D22,9 mm	m	10,000	16,10	161,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
14	K	718111222	Trubka korugovaná 50/41	m	14,000	51,75	724,50	
15	M	341828522	Trubka korugovaná 50/41	m	14,000	27,60	386,40	
16	K	718111229	Trubka korugovaná 100/91	m	2,000	62,10	124,20	
17	M	341828083	Trubka korugovaná 100/41	m	2,000	55,20	110,40	
D 744			Elektromontáže - rozvody vodičů měděných				3 872,05	
18	K	744411230	Montáž kabel Cu sk.2 do 1 kV do 0,40 kg pod omítku stěn	m	20,000	40,25	805,00	
19	M	10300124	kabel silový s Cu jádrem CYKY 4Bx10 mm2 vč.5% prořezu	m	21,000	146,05	3 067,05	
D 746			Elektromontáže - soubory pro vodiče				193,20	
20	K	746211140	Ukončení vodič izolovaný do 10 mm2 v rozváděči nebo na přístroji	kus	8,000	17,25	138,00	
21	M	68500240	OZNAC.STITEK C.1	ks	2,000	27,60	55,20	
D 747			Elektromontáže - kompletace rozvodů				41,40	
22	K	748121212	Pojistka PHN00/40A	kus	3,000	9,20	27,60	
23	M	348381000R	Pojistka PHN00/40A	kus	3,000	4,60	13,80	
D 749			Elektromontáže - ostatní práce a konstrukce				3 597,20	
24	K	749008122	zemnicí páska FeZn 30/4	m	25,000	51,75	1 293,75	
25	M	340520874	zemnicí páska FeZn 30/4	m	25,000	58,65	1 466,25	
26	K	749000484	Svorka hromosvodová do 4 šroubů	ks	2,000	78,20	156,40	
27	M	340527187	Svorka hromosvodová páska - drát	ks	2,000	52,90	105,80	
28	K	74991111R	Podružný, spojovací, připojovací, kotevní a upevňovací materiál, svorky, závěsy, kabelová oka a - veškeré příslušenství, asfaltový nátěr	kus	1,000	575,00	575,00	
D VRN			Vedlejší rozpočtové náklady				30 026,50	
D VRN1			Průzkumné, geodetické a projektové práce				4 025,00	
29	K	013254000	Vytýčení a geodetické zaměření kabelové trasy - přívodu NN	100m	1,000	4 025,00	4 025,00	
D VRN9			Ostatní náklady				26 001,50	
30	K	092103001	Náklady na zkušební provoz	hod	1,000	575,00	575,00	
31	K	092100008	Stavební přípomocce vč. materiálu	hod	3,000	747,50	2 242,50	
32	K	092100108	Likvidace odpadu včetně přebytečné zeminy	kus	1,000	17 250,00	17 250,00	
33	K	092100410	Kabelová rýha š.35cm hl 80cm zemtř.III vč. záhozu a pískového lože a fólie	m	12,000	494,50	5 934,00	