

SMLOUVA O DÍLO

(dle § 2586 a následujících občanského zákoníku)

Stavební úpravy komunikace ulice Petra Chelčického, Sokolov a výměna vodovodního řádu

Objednatel č.1: město Sokolov
Se sídlem: Rokycanova 1929, 356 01 Sokolov
Zastoupená: Renatou Oulehlovou, starostkou města
IČ: 00 259 586
DIČ: CZ 00259586
Bankovní spojení: Komerční banka, a.s., pobočka Sokolov
Číslo účtu: 521391/0100

Objednatel č.2: Sokolovská vodárenská s.r.o.
Se sídlem: Svatopluka Čecha 1001, 365 01 Sokolov
Zastoupená: Ing. Vladimírem Urbanem, prokuristou
IČ: 26 348 675
DIČ: CZ 26348675
Bankovní spojení: Československá obchodní banka, a.s.
Číslo účtu: 178422665/0300

(dále jen „**objednatelé**“ na straně jedné)

a

Zhotovitel: ALGON, a.s.
Se sídlem: Ringhofferova 1/115, 155 21 Praha 5
Kontaktní adresa: Joštova 1, 350 02 Cheb
IČ: 28420403
DIČ: CZ28420403
Zapsaná v obchodním rejstříku vedeném: MS v Praze, oddíl B, vložka 14403
Bankovní spojení: KB, a.s./ RFB, a.s.
Číslo účtu: 78-2124090297/0100, 5023013253/5500
Jednající: Petr Študlar, předseda představenstva
(dále jen „**zhotovitel**“ na straně druhé)

uzavřeli níže uvedeného dne, měsíce a roku, v souladu s příslušnými ustanoveními zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů, (dále jen „občanský zákoník“), smlouvu o dílo na stavbu „Stavební úpravy komunikace ulice Petra Chelčického, Sokolov a výměna vodovodního řádu“

Článek II. Definice pojmů a úvodní ustanovení

Pokud jsou uvedeny v následující smlouvě a nevyplývá-li z kontextu textu jiný význam, mají tyto pojmy následující význam:

I.1 Projektová dokumentace: je projektová dokumentace pro provádění stavby: Stavební úpravy komunikace ulice Petra Chelčického, zpracovaná Ing. Pavlem Adamcem, IČ 445384135, ČKAIT: 0400279 v 11/2019 a projektová dokumentace pro provádění stavby: Sokolov ul. Chelčického –výměna vodovodu“, zpracovaná Vodohospodářskou společností Sokolov, s.r.o., IČ: 45351325, ČKAIT: 0301321 ve 12/2018, zakázka č. 500260203.157 a soupis výkonů k této projektové dokumentaci (položkový rozpočet – nabídka zhotovitele), jenž tvoří přílohu č. 1 této smlouvy.

I.2 Pozemky stavby: jsou pozemky p. č. 2545/1, 2563/1, 2563/3, 2574, 2575, 3329 a 3454 v k. ú. Sokolov.

I.3 Předmětná stavba: je stavba: **Stavební úpravy komunikace ulice Petra Chelčického, Sokolov a výměna vodovodního řadu**, dle Projektové dokumentace.

I.4. Etapa I.: je část díla v rozsahu dle projektové dokumentace Stavební úpravy komunikace ulice Petra Chelčického a Sokolov Chelčického – výměna vodovodu na částech pozemků .p.č. 2545/1, 2563/1, 2574 a 2575 ve staničení 0,140 km – 0,280 km

I.5. Etapa II.: je část díla v rozsahu dle projektové dokumentace Stavební úpravy komunikace ulice Petra Chelčického a Sokolov Chelčického – výměna vodovodu na částech pozemků .p.č. 2545/1, 3329 a 3454 ve staničení 0,000 km - 0,140 km.

I.6. Objednatel č.1 je objednatelem části předmětné stavby v rozsahu dle projektové dokumentace Stavební úpravy komunikace ulice Petra Chelčického.

I.7. Objednatel č.2 je objednatelem části předmětné stavby v rozsahu projektové dokumentace Sokolov Chelčického – výměna vodovodu

I.8. Tato smlouva se uzavírá na základě výsledku zadávacího řízení na zadání veřejné zakázky s názvem Stavební úpravy komunikace ulice Petra Chelčického (dále jen „Veřejná zakázka“), a to s účastníkem, který splňuje všechny zadávací podmínky a jehož nabídka ze dne 31. 01. 2021 (dále jen „Nabídka“) byla vybrána jako ekonomicky nejvýhodnější.

I.9. Zhotovitel prohlašuje, že se seznámil se všemi podklady, které byly součástí zadávací dokumentace k Veřejné zakázce, a které určují předmět smlouvy, a že splňuje veškeré podmínky a požadavky podle této smlouvy, je dostatečně odborně způsobilý k plnění jejího předmětu, tj. je odborníkem ve smyslu § 2950 občanského zákoníku, pokud jde o předmět smlouvy, a je oprávněn ji uzavřít a řádně plnit závazky v ní obsažené a k okamžiku uzavření této smlouvy nebyl na jeho majetek prohlášen konkurs, nedošlo k jeho zamítnutí pro nedostatek majetku ani k zamítnutí insolvenčního návrhu proto, že jeho majetek nepostačoval k úhradě nákladů insolvenčního řízení, není v likvidaci a nemá daňové nedoplatky na území České republiky ani v zemi sídla nebo místa podnikání či bydliště. Zhotovitel dále prohlašuje, že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k realizaci předmětu plnění

podle této smlouvy a že má řádné vybavení, disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, schopnostmi a zkušenostmi, které jsou k řádnému a včasnému provedení díla nezbytné.

Článek II. Předmět smlouvy

II.1 Zhotovitel se zavazuje provést pro objednatele dodávku Předmětné stavby, a to formou stavby „na klíč“, a objednatel se mu za to zavazuje uhradit cenu díla.

II.2 Rozsah, provedení, kvalitativní a technické parametry Předmětné stavby jsou stanoveny:

- a) touto smlouvou,
- b) Projektovou dokumentací;
- c) výzvou a zadávací dokumentací zadavatele na Veřejnou zakázku ze dne 17. 12. 2020 a Nabídkou zhotovitele ze dne 31. 01. 2021
- d) obecně závaznými technickými normami, předpisy a ČSN v posledním znění;

technickými požadavky a montážními postupy stanovenými dodavateli jednotlivých materiálů a komponentů, jež budou součástí díla či budou k zhotovení díla použity, a podklady předanými objednatelem zhotoviteli podle této smlouvy a případnými pozdějšími změnami shora uvedené dokumentace, které byly vyvolány potřebami zjištěnými v průběhu provádění díla, jeho kontroly či jinými okolnostmi smluvními stranami nepředvídanými, rozhodnutími, resp. vyjádřeními veřejnoprávních orgánů s tím, že objednatel je oprávněn upravit způsob provádění díla; přičemž platí, že v případě rozporů mezi výše uvedenými podklady platí, že předmět díla je definován tak, aby vyhověl všem požadavkům na obdobné předměty díla a mohl být užíván ke svému účelu s tím, že pokud takový rozpor nebude zasahovat do možnosti řádného užívání díla, má v případě rozporů větší váhu definice obsažená podkladu podle výše uvedeného pořadí sestupně [nejvyšší váhu má písm. a)], to však neplatí, pokud Nabídka nabízí objednateli kvalitativně či kvantitativně jednoznačně výhodnější řešení.

Předmětem díla jsou rovněž činnosti, práce a dodávky, které nejsou v dokladech uvedených v tomto odstavci smlouvy obsaženy, ale o kterých zhotovitel věděl, nebo podle svých odborných znalostí vědět měl a/nebo mohl, že jsou k řádnému a kvalitnímu provedení díla dané povahy třeba. Dílo zahrnuje provedení, dodání a zajištění všech činností, prací, služeb, věcí a dodávek, nutných k realizaci díla, včetně:

- a) zařízení staveniště, jeho zřízení, odstranění, zajištění, zabezpečení a napojení na inženýrské sítě, vč. nákladů spojených s užíváním veřejného prostranství;
- b) zajištění vytýčení inženýrských sítí (tras technické infrastruktury), a to před zahájením prací na staveništi, včetně jejich zaměření a zakreslení dle skutečného stavu do příslušné dokumentace a včetně jejich písemného a zpětného předání jednotlivým správcům, bude-li potřebné;
- c) provedení veškerých geodetických prací a případných doplňujících průzkumů souvisejících s provedením díla;
- d) likvidace stavebního odpadu, jeho uložení na řízenou skládku, ekologická likvidace nebo jiná jeho likvidace v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů, a doložení dokladů o této likvidaci, včetně úhrady poplatků za toto uložení, likvidaci a dopravu;
- e) provedení opatření při realizaci stavby vyplývající z umístění a návaznosti stavby;

- f) zajištění bezpečných přechodů a přejezdů pro zabezpečení přístupu a příjezdu k objektům a do objektů;
- g) zajištění ochrany proti šíření prašnosti a nadměrného hluku;
- h) zpracování a dodání dokumentace skutečného provedení díla, včetně dokladové části, bude předáno ve 3 vyhotoveních v tištěné podobě a 1 vyhotovení v elektronické podobě – vše formáty *.doc, *.xls, *.dwg, *.pdf; zpracování a dodání geodetických zaměření díla a geometrického plánu pro rozdělení pozemku;
- i) zpracování a dodání všech dalších dokladů potřebných k předání díla;
- j) zpracování a dodání návrhů provozních řádů a dokumentace skutečného provedení díla, včetně dokladové části (vše v českém jazyce), ve 3 vyhotoveních v tištěné podobě a v 1 vyhotovení v elektronické podobě – formát *.doc, *.xls, *.pdf; pro dokumentaci skutečného provedení díla ve formátech *.doc, *.xls, *.dwg, *.pdf; a
- k) geodetická zaměření díla skutečného provedení stavby budou předána ve 3 vyhotoveních v tištěné podobě a v 1 vyhotovení v elektronické podobě – vše formáty *.doc, *.xls, *.dwg, *.pdf;
- l) geometrické plány pro rozdělení pozemku budou potvrzené Katastrálním úřadem, předané budou ve 4 vyhotoveních v tištěné podobě a v 1 vyhotovení v elektronické podobě – vše formáty *.doc, *.xls, *.dwg a *.pdf; předané budou objednateli nejpozději v pracovní den, který předchází dni kolaudace stavby, popř. dříve, bude-li toto vyžadovat stavební úřad nebo objednatel;
- m) geodetické zaměření skutečného provedení stavby bude úředně ověřené oprávněným geodetem, zpracováno a předáno bude ve 3 vyhotoveních v tištěné podobě a 1 vyhotovení v elektronické podobě – vše formáty *.doc, *.xls, *.dwg, *.pdf. Geodetická část dokumentace skutečného provedení stavby bude předána v elektronické podobě rovněž výkonnému správci technické mapy města Sokolov dle podmínek provozní dokumentace technické mapy Sokolova umístěné na stránkách Geoportálu DMVS Karlovarského kraje (<http://geoportal.kr-karlovarsky.cz/zakazka>) v záložce Dokumenty, a dle Obecně závazné vyhlášky č. 8/2013 o vedení technické mapy města. Při předání díla je zhotovitel povinen předat objednateli Protokol o akceptaci Zakázky DTM Karlovarského kraje;
- n) úplné vyčištění a vyklizení dokončené akce a staveniště, případně výstavbou dotčených pozemků a komunikací, vč. jejich uvedení do původního či s objednatelem dohodnutého stavu;
- o) provedení závěrečného úklidu celého staveniště dle této smlouvy;

to vše v místě provádění díla dle této smlouvy, nevyplývá-li z povahy věci jinak.

II.3 V pochybnostech, zda určitá část díla je součástí díla dle této smlouvy či nikoliv, se má za to, že jeho součástí jsou veškeré stavební a související práce a dodávky nutné k užívání Předmětné stavby a jejímu užívání v souladu s účelem stanoveným v Projektové dokumentaci.

II.4 Účelem této smlouvy je včasné a řádné předání provozuschopné Předmětné stavby jako dokončeného díla definovaného Projektovou dokumentací.

II.5 Zhotovitel se zavazuje provést Předmětnou stavbu vlastním jménem, na vlastní nebezpečí, odpovědnost a náklady.

Článek III. Čas plnění

III.1 Základní termíny plnění jednotlivých částí předmětu smlouvy podle předchozího článku jsou následující:

- III.1.1 Předání staveniště: do 10 kalendářních dnů od prokazatelného předání písemné výzvy objednatele zhotoviteli k převzetí staveniště.
- III.1.2 Zahájení stavby: za den zahájení plnění zakázky je myšlen den převzetí staveniště
- III.1.3 Dokončení a předání celého díla : do 180 kalendářních dnů od předání staveniště

III.2 V případě, že nepříznivé klimatické podmínky (dlouhodobý pokles průměrných denních teplot, dlouhodobé trvalé srážky) objektivně neumožní řádné provádění prací po dobu delší než 5 dnů, zavazují se smluvní strany ke vzájemné dohodě o prodloužení termínu dokončení a předání stavby, nejméně však o dobu stanovenou součtem dnů, kdy nemohly být práce pro nepříznivé počasí prováděny.

III.3 Zajištění všech správních rozhodnutí nutných k možnosti provádět stavbu je součástí díla dle této smlouvy.

III.4 Předmětná stavba bude dokončena a závazek zhotovitele k jejímu provedení splněn předáním Předmětné stavby objednateli po provedení všech zkoušek s kladným výsledkem, stanovených v Projektové dokumentaci, předepsaných zvláštními předpisy a závaznými normami (ČSN). Doklady o těchto zkouškách podmiňují převzetí díla. Dílo bude bez vad a nedodělků bránících užívání Předmětné stavby k jejímu účelu a bude způsobilé k užívání. Splnění závazku provést dílo ze strany zhotovitele je podmíněno i vyklizením staveniště a odstraněním případných škod způsobených zhotovitelem či jeho poddodavateli na Pozemcích stavby, sousedních pozemcích a stavbách a odstranění případných škod a znečištění na přilehlých komunikacích. Za škodu dle předešlé věty se považuje i škoda na životním prostředí.

III. 5 Zdrží-li se provádění díla v důsledku důvodů výlučně na straně objednatele, má zhotovitel právo na přiměřeně prodloužení doby plnění díla či jeho části, a to o dobu, o kterou bylo plnění díla či jeho části takto prodlouženo, pokud prokáže, že k tomuto zdržení následkem jednání či opomenutí na straně objednatele muselo dojít, i při vynaložení jeho veškeré snahy pro zmírnění či odstranění důsledků takového jednání či opomenutí objednatele.

III. 6 Zhotovitel se zavazuje provádět činnosti, práce a dodávky směřující k dokončení díla minimálně pět dní v týdnu (pondělí – pátek), a to po celou dobu výstavby, s výjimkou týdnů, ve kterých na některý z uvedených dnů připadá státní svátek. Práce budou prováděny v minimálním rozsahu 8 hodin denně a v minimální počtu 3 zaměstnanců přítomných na staveništi a aktivně vykonávajících stavební práce.

III.7 V případě technologické přestávky je zhotovitel povinen o tomto informovat v místě stavby formou informačních tabulí, rovněž je povinen o takové přestávce v předstihu informovat objednatele, a to minimálně 3 pracovní dny před takovou nezbytně nutnou přestávkou.

III.8 Termín dokončení a předání díla dle čl. III.1.3 je společný k provádění Etapy I. a Etapy II. definované ve článku I.4 a I.5 s tím, že práce na Etapě II. mohou být započaty až po dokončení Etapy I.

Článek IV. Staveniště

IV.1 Objednatel předá staveniště zhotoviteli protokolárně v termínu dle čl.III.1.1 této smlouvy .

IV.2 Staveniště bude zhotoviteli předáno celé najednou.

IV.3 Zábory veřejného prostranství včetně dopravního značení (DIR) a jeho osazení před zahájením stavebních prací projedná a zajistí na vlastní náklady zhotovitel.

IV.4 Stanoviska správců či vlastníků pozemních, nadzemních vedení a inženýrských sítí k napojení stavby případně jejich aktualizaci obstará na vlastní náklady zhotovitel.

IV.5 Zhotovitel si je vědom, že nesmí svojí činností poškozovat přilehlé komunikace a případné poškození opraví. Zhotovitel bude před výjezdem stavebních mechanismů a aut na přilehlou komunikaci zajišťovat jejich očištění. V případě znečištění přilehlé komunikace toto okamžitě odstraní.

IV.6 Zhotovitel je povinen na staveništi zachovávat čistotu a pořádek, odstraňovat odpady vzniklé jeho činností, to vše v souladu s příslušnými právními předpisy, a to vlastním jménem a na vlastní náklady.

IV.7 Zhotovitel je povinen zajistit dodržování předpisů o bezpečnosti práce, nakládání s odpady a nebezpečnými látkami a dalších všeobecně platných právních předpisů na pozemcích stavby všemi subjekty, jež se na nich zdržují.

IV.8 Zhotovitel zabezpečí na vlastní náklady řádné zajištění všech strojů, materiálu a dalších movitých věcí a hlídání staveniště v potřebném rozsahu.

IV.9 Zřízení cest pro příchod a příjezd na staveniště zajistí na své vlastní náklady zhotovitel.

IV.10 Zhotovitel na své vlastní náklady zajistí zemníky a skládky odpadů z realizace stavební části.

Článek V. Ostatní práva a povinnosti smluvních stran

V.1 Zhotovitele zastupuje po dobu zhotovování stavby ve věcech:

V.1.1 smluvních: Petr Študlar, předseda představenstva

V.1.2 technických: Pavel Kropáček, stavbyvedoucí

V.2 Objednatel č. 1 zastupuje ve věcech:

V.2.1 smluvních: Renata Oulehlová, starostka města

V.2.2 technických: Ing. Kateřina Klepáčková, vedoucí odboru rozvoje města,

Luboš Pravec, stavební technik odboru rozvoje města

V.3 Objednatel č. 2 zastupuje ve věcech:

V.2.1 smluvních: Ing. Vladimír Urban, prokurista

V.2.2 technických: Ing. Vladimír Urban, prokurista,

TDI a koordinátor BOZP na staveništi Objednatele: Daniel Hájek, [REDACTED]

V.4 Jakákoliv změna předmětu díla smlouvy musí být předmětem písemného dodatku k této smlouvě podepsaného zástupci ve věcech smluvních obou smluvních stran. Za takový dodatek nelze v žádném případě považovat zápis ve stavebním deníku. V případě, že budou bez takového písemného dodatku provedeny jakékoliv práce či dodávky, má objednatel právo požadovat po zhotoviteli, aby tyto bez zbytečného odkladu na své náklady odstranil. V případě, že tak objednatel neučiní, považují se tyto práce či dodávky za dar zhotovitele objednateli.

V.5 Zhotovitel je povinen provést i další práce a dodávky, jež nebyly sjednány při podpisu této smlouvy, a nepodléhají úpravě uvedené v předchozím odstavci, pokud tyto nepřesáhnou 3 % z ceny díla dle odst. VII.2 této smlouvy a pokud jej objednatel o provedení takových prací písemně požádá zástupcem ve věcech smluvních. Dnem doručení takového požadavku zhotoviteli se mění předmět díla dle této smlouvy tak, že Předmětná stavba zahrnuje i takto vyžádané další práce a dodávky. Zároveň se cena díla dle odst. VII.2 této smlouvy zvyšuje, pokud jde o práce uvedené v soupisu výkonů tvořícím přílohu č. 1 této smlouvy, o částku odpovídající součinu rozsahu těchto prací či dodávek a jednotkové ceny uvedené v soupisu výkonů, a pokud jde o práce a dodávky v tomto soupisu neuvedené, ve výši stanovené Sborníkem cen stavebních prací od společnosti ÚRS, a.s. v nejaktuálnějším znění.

V.6 Zpravidla jednou týdně budou zástupci smluvních stran provádět v místě realizace stavby kontrolu a ověřování rozsahu již provedených stavebních prací. Kterákoliv ze smluvních stran je oprávněna svolat kdykoliv s třídním předstihem takovéto kontrolní jednání, kterého je druhá strana povinna se účastnit. To bude prováděno zápisem do stavebního deníku, faxem nebo e-mailem. Objednatel má právo kdykoliv se v místě realizace stavby přesvědčit o vykonaných stavebních dodávkách a pracích.

V.7 Objednatel si vyhrazuje právo odsouhlasit veškeré postupy prací a dále použité materiály a povrchové úpravy. Na požádání objednatel je zhotovitel povinen předložit vzorky použitých materiálů a oznámit jejich zdroje nebo dodavatele. Má-li objednatel důvodné podezření z nedodržení požadované kvality materiálů nebo provedení prací, má právo zabezpečit s vědomím zhotovitele zkoušky materiálu a požádat zhotovitele o zastavení dotčené části stavby. Zhotovitel je povinen tuto žádost respektovat dnem doručení této žádosti. Pokud zkoušky prokáží požadovanou kvalitu, náklady na tyto zkoušky hradí objednatel a prodloužení termínu smlouvy je příslušné počtu dnů zastavení dotčené části stavby. V opačném případě jdou tyto náklady k tíži zhotovitele a zdržení způsobené zastavením stavby nemá vliv na dílčí ani konečné termíny zhotovení díla.

V.8 Veškeré změny dílčích termínů či celkové doby plnění předmětu této smlouvy na základě porušení právních povinností na straně objednatel lze aplikovat pouze v případě, že zhotovitel prokáže, že takové porušení měla, i při vynaložení jeho veškerého úsilí, za následek přerušení či pozdržení díla z jeho strany.

V.9 V pochybnostech se má za to, že pokud se k nějaké činnosti či dodávce potřebné k naplnění účelu této smlouvy a řádnému užívání předmětu díla nezavázal výslovně objednatel, je povinen tuto činnost vykonat či dodávku uskutečnit zhotovitel a tato je i součástí sjednané ceny.

V.10 Umístění poutače či jakékoliv reklamy zhotovitele na Předmětné stavbě či na Pozemcích stavby je možné pouze po předchozím souhlasu objednatel.

V.11 Zhotovitel se zavazuje po celou dobu trvání stavby dodržovat předpisy bezpečnosti práce na Předmětné stavbě a zajistit jejich dodržování i svými zaměstnanci a poddodavateli.

V.12. Zhotovitel se zavazuje řídit se závaznými příkazy při provádění díla ze strany objednatele, pokud tyto nejsou v rozporu s obecně závaznými právními předpisy. Takto nemůže dojít ke změně této smlouvy.

V.13 Zhotovitel je povinen být řádně pojištěn ve své odpovědnosti, a to v rozsahu „All risk“ za škodu způsobenou jím objednateli a třetím osobám jeho činností, činností jeho zaměstnanců nebo poddodavateli a jejich zaměstnanci do výše pojistného plnění nejméně 15 000 000,- Kč. Zhotovitel je povinen udržovat pojištění a řádně platit pojistné po celou dobu trvání jeho závazku podle této smlouvy. Zhotovitel je dále povinen předložit objednateli nejpozději při podpisu této smlouvy kopii pojistné smlouvy nebo doklad o jejím uzavření a její účinnosti a na žádost objednatele kdykoli prokázat rozsah a platnost svého pojištění. V případě porušení jakékoli povinnosti uvedené v tomto odstavci je objednatel oprávněn od této smlouvy odstoupit.

V.14 Zhotovitel je při provádění stavebních prací, v rámci v té smlouvě výše uvedené veřejné zakázky, povinen na převzatém staveništi, kromě pracovníků objednatele č.1 a objednatele č. 2, strpět i přítomnost zaměstnanců a pracovní techniky zhotovitele provádějícího výměnu plynovodu umístěného ve staveništi této veřejné zakázky, konkrétně společnosti **TIMA, spol. s r.o. - obchodně výrobní služby**, se sídlem Vančurova 477/9, Stará Role, 360 17 Karlovy Vary, IČO 40523284, a to včetně jeho poddodavatelů.

V.15 Dále je zhotovitel při provádění stavebních prací, v rámci v té smlouvě výše uvedené veřejné zakázky, povinen na převzatém staveništi, kromě pracovníků objednatele č.1 a objednatele č. 2, a pracovníků a pracovní techniky zhotovitele dle předchozího odstavce, strpět i přítomnost zaměstnanců a pracovní techniky zhotovitele provádějícího výměnu sdělovacího kabelu umístěného ve staveništi této veřejné zakázky, konkrétně společnosti **Systém NET Line s. r. o.**, se sídlem Rokycanova 1929, Sokolov, 356 01 Sokolov, IČO 26365863, a to včetně jeho poddodavatelů.

V.16 Ustanovení předchozího odst. V.14 a V.15 nebude považováno za důvod ke změně termínů stanovených v ustanovení Článku III. Čas plnění této smlouvy, ani ke změně ustanovení ostatních článků této smlouvy.

Článek VI. Stavební deník

VI.1 Zhotovitel je povinen vést ode dne převzetí staveniště až do dne předání a převzetí díla o činnostech, které vykonává, stavební a montážní deník. Zhotovitel je povinen umožnit objednateli či jeho zástupci kdykoliv nahlédnout do těchto dokumentů a případně do nich vpisovat své zápisy či si z nich pořizovat kopie či výpisy. Stavební a montážní deník musí mít náležitosti uvedené v metodickém pokynu „Stavební deník, jeho skladba a vedení“ vydaném Českým svazem stavebních inženýrů v nejaktuálnějším znění.

VI.2 Pokud zhotovitel nesouhlasí se zápisem objednatele ve stavebním deníku, je povinen své stanovisko a výhrady připojit do 3 pracovních dnů od dne takového zápisu objednatele, jinak platí, že s tímto zápisem souhlasí.

VI.3 Zápisem ve stavebním deníku nelze měnit tuto smlouvu, pokud tato výslovně nestanoví jinak.

VI.4 Originál stavebního deníku je zhotovitel povinen předat objednateli při předávání a přejímání Předmětné stavby. První kopii obdrží technický dozor investora a druhou kopii si ponechá zhotovitel, přičemž kopie pořídí vlastním nákladem zhotovitel. Do doby jeho předání není závazek zhotovitele dokončit a předat dílo dle této smlouvy splněn.

VI.5 Stavební deník musí být vždy v době provádění díla zhotovitelem dostupný na stavbě oprávněným osobám objednatele, příp. osobám oprávněným do něj zapisovat.

Článek VII. Cena díla a platební podmínky

VII.1 Cena za zhotovení díla je stanovena dohodou smluvních stran.

VII.2 Smluvní cena za celé dílo v rozsahu dle čl. II. je stanovena jako pevná a maximální a činí celkem:

7.415.348,78 Kč bez DPH,

VII.3 Z toho část stavby jednotlivých objednatelů

objednatel č. 1

v rozsahu dle soupisu výkonů – nabídky zhotovitele dle projektové dokumentace Stavební úpravy komunikace ulice Petra Chelčického

5.366.126,62 Kč bez DPH

objednatel č. 2

v rozsahu dle soupisu výkonů – nabídky zhotovitele, dle projektové dokumentace Sokolov Chelčického – výměna vodovodu

2.049.222,16 Kč bez DPH.

K této ceně bude připočtena daň z přidané hodnoty dle obecně závazného právního předpisu.

VII.4 V případě víceprací požadovaných objednatelem nad rámec Předmětné stavby tak, jak je touto smlouvou sjednána, je nutné uzavřít dodatek k této smlouvě či dodatečnou smlouvu o dílo.

VII.5 V případě, že zhotovitel z jakéhokoliv důvodu neprovede práce či dodávky tak, jak jsou uvedeny v Projektové dokumentaci, či tyto práce či dodávky provede v menším rozsahu, má objednatel právo na přiměřenou slevu z ceny díla. Tím není dotčena povinnost zhotovitele provést řádně a včas celou Předmětnou stavbu ani odpovědnost za nesplnění této své povinnosti včetně všech smluvních a zákonných nároků objednatele z takového porušení plynoucích.

VII.6 V ceně je mimo jiné zahrnuto:

- vybudování, provoz a údržbu zařízení staveniště, připojení staveniště na energie, vodu, kanalizaci, případně vytápění a poplatky za ně;
- pojištění stavby a nutnou ostrahu staveniště;
- zpracování a obstarání DIR;
- poplatky za dočasné zábory a zábory jiných ploch pro provedení stavby, vč. případného potřebného provizorního dopravního značení a projednání s orgány státní správy;
- dopravu, kompletaci a koordinaci;
- ochranu materiálu jiných movitých věcí a Předmětné stavby do dne jejího předání;
- opatření před zimou či nepříznivými povětrnostními či jinými přírodními vlivy;
- úhradu poplatků za zajištění si vyjádření správců inženýrských sítí, jejich vytýčení a jejich účast při pracích v blízkosti ochranných pásem těchto sítí;
- zpracování a dodání dokumentace skutečného provedení díla, včetně dokladové části;
- vyhotovení a dodání geodetických zaměření díla skutečného provedení díla;
- předání geodetické části dokumentace skutečného provedení stavby výkonnému správci technické mapy města Sokolov dle podmínek provozní dokumentace technické mapy

Sokolova a dle Obecně závazné vyhlášky č. 8/2013 o vedení technické mapy města a doložení Protokolu o akceptaci Zakázky DTM Karlovarského kraje;

- veškerou dokladovou část, vč. všech revizí a zkoušek, dokladů o zabezpečení likvidace odpadu v souladu s platným zákonem o odpadech atd.

VII.7 Úhrada ceny díla bude objednatelem prováděna průběžně po dobu výstavby až do výše 90 % ceny díla. Zbývajících 10 % z ceny díla slouží jako zádržné a bude uhrazeno objednatelem zhotoviteli takto:

VII.7.1 50 % z celkové hodnoty zádržného bude uhrazeno objednatelem zhotoviteli bez zbytečného odkladu, tj. po úplném odstranění vad a nedodělků, na základě písemné žádosti zhotovitele o uvolnění příslušné zadržované částky objednatelem

VII.7.2 50 % z celkové hodnoty zádržného bude uhrazeno objednatelem zhotoviteli nejdříve po 2 měsících od uplynutí doby sjednané záruky, a to na základě písemné žádosti zhotovitele o uvolnění příslušné zadržované částky objednatelem.

VII.7.3 Zhotovitel má právo nahradit zádržné podle předchozího odstavce bankovní zárukou, která musí splňovat tyto podmínky:

- a) bankovní záruka musí být vystavena tuzemským peněžním ústavem, a to výlučně k zajištění řádného plnění závazků zhotovitele vyplývajících z poskytnuté záruky dle čl. X. této smlouvy, včetně úhrady smluvních pokut a dalších pohledávek objednatele vážících se podle této smlouvy k nárokům objednatele z odpovědnosti za vady díla, jakož i případné nároky, které vzniknou objednateli v souvislosti s odstoupením od smlouvy o dílo. Bankovní záruka bude vystavena ve prospěch objednatele na dobu trvání celé záruční doby prodloužené o 5 měsíců. Bankovní záruka musí být vystavena jako bezpodmínečná a splatná na první výzvu objednatele a bez námitek, které by mohla uplatnit banka, která vystavila záruční listinu, vůči objednateli;
- b) zhotovitel je povinen nejpozději v den zahájení přejímacího řízení předat objednateli nebo jím pověřenému zástupci doklad prokazující splnění jeho závazku dle ustanovení tohoto článku této smlouvy ke složení bankovní záruky v plné výši;
- c) objednatel po uplynutí doby trvání celé záruční doby dle ustanovení čl. X. této smlouvy prodloužené o 5 měsíců uvolní bankovní záruku ve prospěch zhotovitele;
- d) objednatel je oprávněn užít bankovní záruku k úhradě svých splatných pohledávek za zhotovitelem. O užití předmětné bankovní záruky je objednatel povinen písemně informovat zhotovitele do čtrnácti pracovních dní ode dne užití;
- e) smluvní strany se dohodly, že v případě zániku právního vztahu dle této smlouvy a uplynutí doby trvání celé záruční doby prodloužené o 5 měsíců je objednatel povinen uvolnit předmětnou bankovní záruku, a to po provedení případných úhrad pohledávek za zhotovitelem dle tohoto článku této smlouvy, a to do třiceti pracovních dní ode dne uplynutí doby trvání celé záruční doby prodloužené o 5 měsíců.

VII.8 Zhotovitel může vyúčtovat části ceny díla objednateli měsíčně na základě objednatelem odsouhlaseného soupisu provedených prací a dodávek. Tento soupis provedených prací a dodávek za kalendářní měsíc je povinen zhotovitel předat objednateli k odsouhlasení nejpozději posledního dne kalendářního měsíce, za který se soupis pořizuje, a objednatel je povinen jej vrátit zhotoviteli do 5 dnů od jeho doručení zpět s přesným označením, které práce a dodávky odsouhlasil a které nikoliv. Neodsouhlasené práce a dodávky nebudou součástí měsíčního daňového dokladu, zhotovitel předloží opravený soupis provedených prací a dodávek

VII.9 Podkladem pro zaplacení části ceny díla budou daňové doklady. Zhotovitel přitom bude za každé plnění zpracovávat dva daňové doklady, přitom jeden daňový doklad bude vyhotoven pro část stavby Objednatel č.1, tzn. Komunikace a zpevněné plochy a Dešťová kanalizace a druhý daňový doklad bude vyhotoven pro část stavby Objednatel č.2 Vodovodní kanalizační řad. Přílohou daňového dokladu musí být i odsouhlasený soupis prací dle předchozího odstavce. Daňový doklad budou obsahovat tyto náležitosti:

- označení daňového dokladu a jeho číslo;
- název a sídlo objednatele a zhotovitele;
- předmět díla nebo jeho části a den, kdy bylo řádně dokončeno a předáno objednateli;
- vyúčtovanou částku;
- číslo smlouvy a datum jejího uzavření;
- den odeslání daňového dokladu a lhůtu jeho splatnosti;
- označení banky a číslo účtu, na který má být provedena platba;
- razítko zhotovitele a podpis oprávněné osoby;
- potvrzení souhlasu technického dozoru stavby se správností vyúčtované částky (razítko + podpis).
- registrační číslo dotačního titulu

VII.10 V případě, že daňový doklad nebude obsahovat náležitosti uvedené v této smlouvě, je objednatel oprávněn vrátit ji zhotoviteli k opravě či doplnění. V tomto případě běží nová lhůta splatnosti daňového dokladu po doručení opraveného či doplněného daňového dokladu objednateli. Splátnost daňového dokladu se stanoví na 21 dnů ode dne doručení řádného daňového dokladu objednateli.

VII.11 Daňový doklad musí být objednateli doručena ve dvou vyhotoveních nejméně 10 dnů před požadovanou dobou splatnosti. Pokud nebude mezi stranami této smlouvy sjednáno jinak a splatnost uvedená na daňovém dokladu bude odlišná od splatnosti sjednané dle předchozího odstavce této smlouvy, má se za to, že částka je splatná v pozdějším z těchto dvou termínů.

VII.12 Dojde-li u zhotovitele ke změně bankovního spojení, je povinen oznámit tuto skutečnost objednateli písemně nejpozději do tří dnů poté, co tato skutečnost nastala. Dojde-li k tomu, že v průběhu této třídní lhůty plnil objednatel zhotoviteli na nesprávné bankovní spojení, přičemž neměl vědomost o změně tohoto bankovního spojení, není ode dne takového plnění v prodlení. Daňové doklady budou odesílány doporučeně držitelem poštovní licence. Dnem splacení vyúčtované částky se rozumí odepsání této částky z účtu objednatele.

VII.13 Dostane-li se objednatel do prodlení s úhradou vyúčtované částky, je zhotovitel oprávněn kromě dlužné částky požadovat po objednateli úrok z prodlení ve výši stanovené obecně závazným právním předpisem.

VII.14 Zhotovitel nemá právo na zálohy nad rámec plateb a termínů uvedených výše v tomto článku.

VII.15 V případě, že předmětná stavba bude financována z některého z dotačních titulů, bude vyúčtování prací prováděno na základě dotačních podmínek a daňové doklady budou rozděleny dle uznatelných a neuznatelných výdajů. Uznatelné a neuznatelné výdaje budou upřesněny po podpisu smlouvy se zhotovitelem. Daňové doklady musí mít náležitosti dle dotačních podmínek – to znamená číslo a název dotační akce.

Článek VIII. Smluvní pokuty

VIII.1 Při prodlení s dokončením a předáním Předmětné stavby je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 10 000 Kč za každý den prodlení.

VIII.2 Při prodlení zhotovitele s plněním některého dílčího termínu uvedeného v odst. III.1 je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 5 000 Kč za každý den prodlení. Tím není dotčeno ustanovení předchozího odstavce.

VIII.3 Při prodlení s dokončením a předáním Předmětné stavby o více jak 30 kalendářních dnů je zhotovitel povinen uhradit objednateli nad rámec pokut uvedených v odst. VIII.1 a VIII.2 této smlouvy jednorázovou smluvní pokutu ve výši 50 000 Kč.

VIII.4 Neodstraní-li zhotovitel vady a nedodělky díla, uvedené v Protokolu o předání a převzetí díla v termínech v tomto Protokolu uvedených, zavazuje se zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 5 000 Kč v případě, že jde o vadu bránící řádnému užívání Předmětné stavby, a 3 000 Kč v případě, že jde o vadu nebránící řádnému užívání Předmětné stavby, a to v obou případech za každou vadu a každý kalendářní den prodlení.

VIII.5 Neodstraní-li zhotovitel v záruční době reklamovanou vadu ve lhůtách uvedených v odst. X.5, zavazuje se zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 5 000 Kč v případě, že jde o vadu bránící řádnému užívání Předmětné stavby, a 3 000 Kč v případě, že jde o vadu nebránící řádnému užívání Předmětné stavby, a to v obou případech za každou vadu a každý kalendářní den prodlení.

VIII.6 Při porušení povinnosti dle odst. X.9 je zhotovitel povinen zaplatit smluvní pokutu ve výši 6.000 Kč.

VIII.7 V případě, že objednatel odstoupí od smlouvy při porušení smluvních povinností zhotovitelem uvedených v odst.XI.1.2, odst. XI.1.3 této smlouvy, má objednatel právo na smluvní pokutu ve výši 50 000 Kč.

VIII.8 V případě prodlení s plněním dalších v tomto článku výše neuvedených smluvních povinností, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 2 500 Kč za každý započatý den

VIII.9 Výše uvedenými ujednáními o smluvní pokutě není dotčeno právo na náhradu vzniklé škody, a to v jejím plném rozsahu.

VIII.10 Zhotovitel považuje smluvní pokuty sjednané v tomto článku za přiměřené a vzdává se práva domáhat se u soudu jejich snížení.

VIII.11 Objednatel je povinen provést jednostranné započtení jakékoliv své splatné i nesplatné pohledávky za zhotovitelem vyplývající z této smlouvy nebo vzniklé v souvislosti s ní (zejm. smluvní pokutu) na jakoukoliv splatnou i nesplatnou pohledávku zhotovitele za objednatelem.

VIII.12 Při porušení povinnosti dle odst.V.14 a V.15 této smlouvy je zhotovitel povinen zaplatit jednorázovou smluvní pokutu ve výši 50 000,- Kč, a to i opakovaně.

VIII.13 Při porušení povinnosti dle odst.VII.15 této smlouvy je zhotovitel povinen zaplatit jednorázovou smluvní pokutu ve výši 1 000,- Kč, a to i opakovaně až do doby sjednání nápravy.

Článek IX. Předání díla

IX.1 Zhotovitel je povinen předat objednateli Předmětnou stavbu v termínu dle čl. III., přičemž je povinen vyzvat jej k převzetí nejméně 7 pracovních dnů před tímto termínem.

IX.2 Při předání díla je zhotovitel povinen předat objednateli veškeré k dílu náležející dokumentace a doklady, včetně projektové dokumentace skutečného provedení díla se zakreslením veškerých změn podle skutečného stavu provedených prací, geodetických zaměření, geometrický plán díla, stavebního

deníku, dále revizní zprávy, záznamy o zkouškách, záruční listy, návody k použití, atesty použitých výrobků a materiálů, požární osvědčení o použitých materiálech, technickou dokumentaci obsahující zásady pro vykonávání kontrol a zkoušek, provozní řády, doklady o zaškolení obsluhy a doklady o zneškodnění odpadů z Předmětné stavby:

- veškerá dokumentace a dokladová část náležející k dílu bude předána v českém jazyce ve 3 vyhotoveních v tištěné podobě a v 1 vyhotovení v elektronické podobě – formát *.pdf, pro dokumentaci skutečného provedení díla ve formátech *.dwg, *.doc, *.xls; *.orf – obecném rozpočtovém formátu – tento formát podporují programy pro tvorbu rozpočtů;
- geodetická zaměření díla skutečného provedení díla budou předána v 5 vyhotoveních v tištěné podobě a v 1 vyhotovení v elektronické podobě – vše formáty *.doc, *.xls, *.dwg, *.pdf;

Geodetická část dokumentace skutečného provedení stavby bude předána výkonnému správci technické mapy města Sokolov dle podmínek provozní dokumentace technické mapy Sokolova a dle Obecně závazné vyhlášky č. 8/2013 o vedení technické mapy města. Při předání díla je zhotovitel povinen předat objednateli Protokol o akceptaci Zakázky DTM Karlovarského kraje.

IX.3 Předání díla se uskuteční v místě jeho realizace.

IX.4 O předání díla bude zhotovitelem sepsán zápis o odevzdání a převzetí, který bude obsahovat:

- označení díla;
- označení smluvních stran;
- datum uzavření této smlouvy;
- datum zahájení a dokončení prací;
- datum konce záruční doby dle čl. X. této smlouvy;
- soupis vad a nedodělků a termín jejich odstranění, který vyhotoví zástupce objednatel;
- soupis dokladů předávaných se stavbou;
- prohlášení objednatele, že dílo přijímá;
- datum a místo sepsání zápisu;
- jména a podpisy zástupců objednatele a zhotovitele.

IX.5 Zhotovitel i objednatel jsou dále oprávněni uvést v zápise cokoli, co budou považovat za nutné.

IX.6 Do dne předání díla nese zhotovitel nebezpečí za veškeré škody na díle, s výjimkou případů, kdy poškození díla způsobí objednatel. V takovém případě nese odpovědnost objednatel.

IX.7 Při předání a převzetí díla bude přítomen budoucí správce díla, kterého vyzve zhotovitel ve své výzvě k předání a převzetí díla a který bude zhotovitelem zaškolen o řádné údržbě a péči provedeného díla.

Článek X. Záruční doba

X.1 Zhotovitel se zavazuje provést dílo podle projektové dokumentace, v kvalitě odpovídající účelu smlouvy, právním předpisům a závazným technickým normám a odpovídá za to, že dílo bude mít po dobu záruční doby vlastnosti v této smlouvě dohodnuté, právními normami a předpisy stanovené (např. ČSN v posledním účinném znění).

X.2 Zhotovitel poskytuje objednateli záruku na dílo a záruční doba činí **60 měsíců**.

X.3 Záruční doby uvedené v odst. X.2 začínají běžet dnem předání díla a vztahují se na jakoukoliv vadu, která se na díle vyskytne od jeho předání do skončení záruční doby, s výjimkou vady způsobené událostí živelného charakteru nebo jednáním objednatele a třetích osob.

X.4 Vyskytne-li se v průběhu lhůty na díle vada, na kterou se vztahuje záruka, oznámí tuto skutečnost objednatel bez zbytečného odkladu písemnou formou zástupci zhotovitele.

X.5 Vady havarijního charakteru, bránící řádnému provozu či užívání Předmětné stavby, je zhotovitel povinen odstranit vlastním nákladem do 24 hodin od jejich oznámení. Vady nebránící řádnému provozu či užívání Předmětné stavby je zhotovitel povinen odstranit vlastním nákladem do 3 dnů ode dne jejich oznámení.

X.6 Objednatel je povinen umožnit zhotoviteli přístup do prostoru nebo místností, pokud je to zapotřebí pro řádné odstranění vady. Zhotovitel je přitom povinen respektovat časové možnosti objednatele a v případě potřeby přistoupit i na provádění opravy v mimopracovní době.

X.7 Ukáže-li se, že vada předmětu plnění je neodstranitelná, zhotovitel s objednatelem dohodnou termín zajištění náhradní dodávky.

X.8 Ustanovení odst. X.4 až X.7 nemá vliv na právo objednatele uplatňovat i jiné nároky, jež mu při takových vadách dává obchodní zákoník či jiné obecně závazné právní předpisy.

X.9 Nezačne-li zhotovitel s odstraňováním vady na místě samém do 3 pracovních dnů od jejího oznámení objednatelem či neodstraní-li tuto vadu zhotovitel ve sjednané lhůtě, je objednatel oprávněn provést opravu sám (či prostřednictvím sjednané třetí osoby) a požadovat po zhotoviteli náhradu vynaložených nákladů souvisejících s odstraněním vady.

Článek XI.

Odstoupení od smlouvy

XI.1 Objednatel je kromě důvodů pro odstoupení stanovených občanským zákoníkem oprávněn od této smlouvy odstoupit i v případě:

XI.1.1 zahájení insolvenčního řízení se zhotovitelem nebo pokud zhotovitel vstoupí do likvidace,

XI.1.2 bezdůvodného přerušení prací souvisejících s prováděním Předmětné stavby zhotovitelem, které trvá déle než 7 dnů,

XI.1.3 prodlení zhotovitele s dokončením Předmětné stavby a jejím předání přesahujícím 15 dnů,

XI.1.4 neplnění jiných povinností dle této smlouvy zhotovitelem, ačkoliv k jejich plnění byl zhotovitel objednatelem písemně vyzván s poskytnutím přiměřené lhůty k nápravě.

XI.2 Zhotovitel je oprávněn od této smlouvy odstoupit v případě prodlení s úhradou ceny díla či její splátky přesahující 60 dnů.

XI.3 V případě odstoupení od smlouvy ze strany objednatele je objednatel povinen zaplatit zhotoviteli nejvýše tu část ceny díla, která již byla zhotovitelem provedena a jež je na základě částečného předávacího protokolu (provedeného do 10 dnů od takového odstoupení) schopná užívání jako dílo bez vad (a to i pro další pokračování stavby) sníženou o 10 %. Tím nejsou dotčeny nároky na smluvní pokuty.

Článek XII.

Závěrečná ustanovení

XII.1 Změnit nebo doplnit tuto smlouvu mohou smluvní strany pouze formou písemného dodatku. Dodatek musí být podepsán oprávněnými zástupci smluvních stran a za smluvní dodatek výslovně prohlášen. Dodatky se vyhotovují ve stejném počtu výtisků jako smlouva a budou průběžně číslovány.

XII.2 Pokud tato smlouva nemá jiná výslovná ustanovení oproti občanskému zákoníku, řídí se příslušným ustanovením občanského zákoníku.

XII.3 Zhotovitel je povinen archivovat veškerou dokumentaci související s projektem po dobu minimálně 10 let, pokud nebude předána kompletní dokumentace objednateli.

XII.4 Tato smlouva je podepisována elektronicky

XII.5 Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu oprávněnými zástupci obou smluvních stran a účinnosti dnem jejího uveřejnění prostřednictvím registru smluv podle 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, (dále jen „zákon o registru smluv“). Smluvní strany se dohodly, že smlouvu bez zbytečného odkladu uveřejní podle předchozí věty objednatel. Zástupci obou smluvních stran pak prohlašují, že jsou oprávněni za smluvní strany tuto smlouvu podepsat.

XII.6 Vzhledem k veřejnoprávnímu charakteru objednatele zhotovitel výslovně prohlašuje, že je s touto skutečností obeznámen a souhlasí se zveřejněním této smlouvy v rozsahu a za podmínek vyplývajících z příslušných právních předpisů, zejména zákona 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů, a zákona o registru smluv.

XII.7 Smluvní strany výslovně prohlašují, že žádné ustanovení této smlouvy není obchodním tajemstvím podle § 504 občanského zákoníku ani neobsahuje důvěrnou informaci o poměrech smluvní strany nebo skutečnostech, které má smluvní strana potřebu ochraňovat jako důvěrnou informaci nebo předmět obchodního tajemství.

XII.8 Stane-li se některé ustanovení této smlouvy neplatné či neúčinné, nedotýká se to ostatních ustanovení této smlouvy, která zůstávají platná a účinná. Smluvní strany se v tomto případě zavazují dohodou nahradit ustanovení neplatné či neúčinné novým ustanovením, které nejlépe odpovídá původně zamýšlenému účelu nahrazovaného ustanovení.

XII.9 Obě smluvní strany potvrzují autentičnost této smlouvy a prohlašují, že si smlouvu přečetly, s jejím obsahem souhlasí, že smlouva byla sepsána na základě pravdivých údajů, z jejich pravé a svobodné vůle a nebyla uzavřena v tísní ani za jinak jednostranně nevýhodných podmínek, což stvrzují svým podpisem, resp. podpisem svého oprávněného zástupce.

XII.10 Nedílnou součástí této smlouvy je příloha č. 1 Položkový rozpočet – nabídka zhotovitele



Digitálně podepsal
Renata Oulehlová
04.03.2021 08:49

.....
Objednatel 1
Renata Oulehlová
starostka města

Ing.
Vladimír
Urban



Digitálně podepsal
Ing. Vladimír Urban
Datum: 2021.03.05
17:59:23 +01'00'

.....
Objednatel 2
Ing. Vladimír Urban
Prokurista

Petr
Študlar



Digitálně podepsal
Petr Študlar
Datum: 2021.03.03
18:34:43 +01'00'

.....
Zhotovitel
Petr Študlar
předseda představenstva

REKAPITULACE STAVBY

"Stavební úpravy komunikace ulice Petra Chelčického, Sokolov "

Uchazeč: ALGON, a.s., Ringhofferova 1/115, 155 21 Praha 5
IČ: 28420403

Název SO	cena bez DPH
Stavební úpravy komunikace	5 366 126,62 Kč
Výměna vodovodu	2 049 222,16 Kč
Celkem bez DPH	7 415 348,78 Kč
DPH 21%	1 557 223,24 Kč
Celkem včetně 21% DPH	8 972 572,02 Kč

Krycí list rozpočtu

Číslo zakázky	Zakázka		
APRO-2018/07	Stavební úpravy komunikace Petra Chelčického, Sokolov - rozdělení		
Komentář			
Popis verze	Nabídka		
Komentář verze			
Adresa		Datum zahájení	17.10.2018
Rok	2018	Datum dokončení	
Typ Firmy	Název	Kontaktní osoba	Telefon
Význam (funkce)	Jméno		
Zpracovatel	Pavel Rajkov		

REKAPITULACE

Kód stavebního objektu	Popis objektu	Kód zatřídění	Zatřídění
SO 02	Nezpůsobilé výdaje		
SO 01	Způsobilé výdaje		
		Celkem (bez DPH)	5 366 126,62
		DPH	1 126 886,59
		DPH 21 % ze základny: 5 366 127	1 126 886,59
		Celkem (včetně DPH)	6 493 013,21
Za zhotovitele		Za objednatele	
Jméno :		Jméno :	
Datum :		Datum :	
Podpis:		Podpis :	

Poznámka :

Zakázka:

Stavební úpravy komunikace Petra Chelčického, Sokolov - rozdělení

Popis	Cena	DPH	Cena s DPH
SO 01: Způsobilé výdaje	3 622 436	760 711,55	4 383 148
001: Zemní práce	789 930	165 885,33	955 815
003: Svislé konstrukce	11 896	2 498,25	14 395
004: Vodorovné konstrukce	7 906	1 660,21	9 566
005: Komunikace	2 048 859	430 260,43	2 479 120
008: Vedení dálková a přípojná	247 619	51 999,99	299 619
009: Ostatní konstrukce a práce	170 868	35 882,28	206 750
099: Přesun hmot HSV	345 357	72 525,06	417 883
SO 02: Nezpůsobilé výdaje	1 743 690,65	366 175,04	2 109 865,69
001: Zemní práce	463 714,04	97 379,95	561 093,98
002: Základy	11 910,82	2 501,27	14 412,09
005: Komunikace	314 156,09	65 972,78	380 128,87
008: Vedení dálková a přípojná	46 550,00	9 775,50	56 325,50
009: Ostatní konstrukce a práce	758 034,00	159 187,14	917 221,14
099: Přesun hmot HSV	65 985,71	13 857,00	79 842,71
750: Slaboproud			
V01: Průzkumné, geodetické a projektové práce	55 000,00	11 550,00	66 550,00
V03: Zařízení staveniště	11 000,00	2 310,00	13 310,00
V04: Inženýrská činnost	5 340,00	1 121,40	6 461,40
V09: Ostatní náklady	4 500,00	945,00	5 445,00
VRN: Vedlejší rozpočtové náklady	7 500,00	1 575,00	9 075,00
Celkem (bez DPH)	5 366 126,62		
DPH	1 126 886,59		
DPH 21 % ze základny: 5 366 127	1 126 886,59		
Celkem (včetně DPH)	6 493 013,21		

Zakázka:

Stavební úpravy komunikace Petra Chelčického, Sokolov - rozdělení

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava	Akt. CÚ
SO 01: Způsobilý výdaje						3 622 435,97			
001: Zemní práce						789 930,13			
1.	SP	113202111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých	m	126,0	56,00	7 056,00		19-I
Plný popis: Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z krajníků nebo obrubníků stojatých									
2.	SP	113154354	Frézování živичného krytu tl 100 mm pruh š 1 m pl do 10000 m2 s překážkami v trase	m2	1 304,0	42,00	54 768,00		19-I
Plný popis: Frézování živичného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 1 000 do 10 000 m2 s překážkami v trase pruhu šířky do 1 m, tloušťky vrstvy 100 mm									
3.	SP	132201101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	76,9	499,00	38 373,10		19-I
Plný popis: Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3									
Výkaz výměr: výkop pod okpávky komunikace pro napojení vpustí					-				
0,5*1*11					5,5				
výkop kanalizace					-				
170*0,6*0,7					71,4				
4.	SP	132201109	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3	m3	23,07	29,00	669,03		19-I
Plný popis: Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3									
Výkaz výměr: 76,9*0,3					23,07				
5.	SP	122201103	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 5000 m3	m3	1 211,5	85,00	102 977,50		19-I
Plný popis: Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 přes 1 000 do 5 000 m3									
Výkaz výměr: Výkop na pláň vozovky					-				
532					532,0				
Výkop pro výměnu AKTIVNÍ ZÓNY TL0,5m					-				
679,5					679,5				
6.	SP	122201109	Příplatek za lepivost u odkopávek v hornině tř. 1 až 3	m3	363,45	25,00	9 086,25		19-I
Plný popis: Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3									
Výkaz výměr: 1211,5*0,3					363,45				
7.	SP	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	1 266,25	55,00	69 643,75		19-I
Plný popis: Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství přes 100 m3, z hornin tř. 1 až 4									
Výkaz výměr: 76,9					76,9				
1211,5					1 211,5				
-22,15					-22,15				
8.	SP	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	1 266,25	260,00	329 225,00		19-I
Plný popis: Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m									
9.	SP	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	1 266,25	17,00	21 526,25		19-I
Plný popis: Uložení sypaniny na skládky									
10.	SP	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce	t	2 279,25	45,00	102 566,25		19-I
Plný popis: Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504									
Výkaz výměr: 1266,25*1,8					2 279,25				
11.	SP	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	43,0	165,00	7 095,00		19-I
Plný popis: Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez pr									
Výkaz výměr: napojení vpustí					-				
11*0,5*0,4					2,2				
nová kanalizace					-				
170*0,6*0,4					40,8				

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava	Akt. CÚ
12.	H	58331340	kamenivo těžené drobné prané frakce 0-4 <i>Plný popis: kamenivo těžené drobné prané frakce 0-4</i>	t	86,0	219,00	18 834,00		18-I
13.	SP	181951102	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním <i>Plný popis: Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním</i> Výkaz výměr: Hutnění zemní pláně 1343+531	m2	1 874,0	15,00	28 110,00		19-I
003: Svislé konstrukce					- 1 874,0		11 896,44		
14.	SP	358235115	Bourání stoky kompletní nebo vybourání otvorů ze zdiva cihelného plochy přes 4 m2 <i>Plný popis: Bourání stoky kompletní nebo vybourání otvorů průřezové plochy přes 4 m2 ve stokách ze zdiva cihelného</i> Výkaz výměr: vybourání stávající kanalizace pi*0,15^2*170	m3	12,017	990,00	11 896,44		19-I
004: Vodorovné konstrukce					- 12,017		7 905,75		
15.	SP	451541111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkodrtě <i>Plný popis: Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu ze štěrkodrtě 0-63 mm</i> Výkaz výměr: napojení vpusti 11*0,5*0,1 nová kanalizace 170*0,7*0,1	m3	12,45	635,00	7 905,75		19-I
005: Komunikace							2 048 859,20		
16.	SP	564861111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 200 mm <i>Plný popis: Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm</i> Výkaz výměr: 1343; vozovka	m2	1 343,0	165,00	221 595,00		19-I
17.	SP	564952111	Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK tl 150 mm <i>Plný popis: Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK (minerální beton) s rozprostřením a s hutněním, po zhutnění tl. 150 mm</i> Výkaz výměr: 1282; vozovka 507; parkování dlažba	m2	1 789,0	182,00	325 598,00		19-I
18.	SP	565165111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 80 mm š do 3 m <i>Plný popis: Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 80 mm</i> Výkaz výměr: 1221; vozovka	m2	1 221,0	322,00	393 162,00		19-I
19.	SP	573211112	Postřik živичný spojovací z asfaltu v množství 0,70 kg/m2 <i>Plný popis: Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,70 kg/m2</i> Výkaz výměr: 1221; vozovka	m2	1 221,0	10,20	12 454,20		19-I
20.	SP	577134111	Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu <i>Plný popis: Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. I, po zhutnění tl. 40 mm</i> Výkaz výměr: 1221; vozovka	m2	1 221,0	199,00	242 979,00		20-I
21.	SP	5642711X1	Podklad nebo podsyp z G-F štěrku tl 250 mm <i>Plný popis: Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku ŠP s rozprostřením, vlhčením a zhutněním, po zhutnění tl. 250 mm</i> Výkaz výměr: výměna aktivní zónv vozovky G-F štěrku 2 x 1477 m2 (po 25cm) 2*1477	m2	2 954,0	99,00	292 446,00		18-I
22.	SP	599141111	Vyplnění spár mezi silničními dílci živичnou záhlvkou <i>Plný popis: Vyplnění spár mezi silničními dílci jakékoliv tloušťky živичnou záhlvkou</i> Výkaz výměr: 66; napojení komunikací 16; vpusti 8; štěrbinový žlab	m	90,0	59,00	5 310,00		19-I
					66,0 16,0 8,0				

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava	Akt. CÚ
23.	SP	564851111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 150 mm <i>Plný popis: Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm</i>	m2	531,0	128,00	67 968,00		19-I
Výkaz výměr: 531; parkování dlažba					531,0				
24.	SP	591211111	Kladení dlažby z kostek drobných z kamene do lože z kameniva těženého tl 50 mm <i>Plný popis: Kladení dlažby z kostek s provedením lože do tl. 50 mm, s vyplněním spár, s dvojnásobným beraněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici drobných z kamene, do lože z kameniva těženého</i>	m2	483,0	499,00	241 017,00		19-I
Výkaz výměr: 483; parkování dlažba					483,0				
25.	H	58380124	kostka dlažební žula drobná <i>Plný popis: kostka dlažební žula drobná</i>	t	96,6	2 550,00	246 330,00		18-I
008: Vedení dálková a přípojná							247 619,00		
26.	SP	899231111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením mříže <i>Plný popis: Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením mříže</i>	kus	2,0	1 750,00	3 500,00		19-I
27.	SP	899331111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením poklopu <i>Plný popis: Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením poklopu</i>	kus	10,0	1 750,00	17 500,00		19-I
28.	SP	899431111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením krycího hrnce, šoupěte nebo hydrantu <i>Plný popis: Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením krycího hrnce, šoupěte nebo hydrantu bez úpravy armatur</i>	kus	4,0	880,00	3 520,00		19-I
29.	SP	871355221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC jednovrstvé tuhost třídy SN8 DN 200 <i>Plný popis: Kanalizační potrubí z tvrdého PVC v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, hladkého plnostěnného jednovrstvého, tuhost třídy SN 8 DN 200</i>	m	11,0	399,00	4 389,00		19-I
30.	SP	895941111	Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 normální <i>Plný popis: Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 normální</i>	kus	8,0	1 150,00	9 200,00		19-I
Výkaz výměr: včetně napojení a pomocného materiálu					-				
8					8,0				
31.	H	59223850	dno pro uliční vpust s výtokovým otvorem betonové 450x330x50mm <i>Plný popis: dno betonové pro uliční vpust s výtokovým otvorem 45x33x5 cm</i>	kus	8,0	236,00	1 888,00		19-I
32.	H	59223856	skruž pro uliční vpust horní betonová 450x195x50mm <i>Plný popis: skruž betonová pro uliční vpust horní 45x19,5x5 cm</i>	kus	8,0	172,00	1 376,00		19-I
33.	H	59223860	skruž pro uliční vpust středová betonová 450x195x50mm <i>Plný popis: skruž betonová pro uliční vpust středová 45 x 19,5 x 5 cm</i>	kus	8,0	172,00	1 376,00		19-I
34.	H	59223866	skruž pro uliční vpust přechodová betonová 450-270x295x50mm <i>Plný popis: skruž betonová pro uliční vpust přechodová 45-27/29,5/5 cm</i>	kus	8,0	463,00	3 704,00		19-I
35.	H	59223875	koš nízký pro uliční vpusti žárově Pz plech pro rám 500/500mm <i>Plný popis: koš nízký pro uliční vpusti, žárově zinkovaný plech, pro rám 500/500</i>	kus	8,0	432,00	3 456,00		19-I
36.	H	28661787	mříž šachtová dešťová litinová dešťové dno DN 425 pro třídu zatížení D400 čtverec <i>Plný popis: mříž šachtová dešťová litinová dešťové dno DN 425 pro zatížení 40 t čtverec</i>	kus	8,0	2 456,00	19 648,00		19-I
37.	SP	871375221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC jednovrstvé tuhost třídy SN8 DN 315 <i>Plný popis: Kanalizační potrubí z tvrdého PVC v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, hladkého plnostěnného jednovrstvého, tuhost třídy SN 8 DN 315</i>	m	170,0	730,00	124 100,00		19-I
Výkaz výměr: dešťová kanalizace					-				
170					170,0				
38.	SP	877375211	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 jednoosé DN 315 <i>Plný popis: Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC nebo z polypropylenu v otevřeném výkopu jednoosých DN 315</i>	kus	31,0	340,00	10 540,00		19-I
Výkaz výměr: 18; koleno 60					18,0				
10; koleno 15					10,0				
2; koleno 45					2,0				

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava	Akt. CÚ
1; koleno 30					1,0				
39.	SP	877375221	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 dvouosé DN 315	kus	4,0	440,00	1 760,00		19-I
Plný popis: Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC nebo z polypropylenu v otevřeném výkopu dvouosých DN 315									
Výkaz výměr: 4; odbočka 315/200					4,0				
40.	H	28612212	koleno kanalizační plastové PVC KG DN 315/15° SN 12/16	kus	10,0	578,00	5 780,00		19-I
Plný popis: koleno kanalizační plastové PVC KG DN 315/15° SN 12/16									
41.	H	28612213	koleno kanalizační plastové PVC KG DN 315/30° SN 12/16	kus	1,0	588,00	588,00		19-I
Plný popis: koleno kanalizační plastové PVC KG DN 315/30° SN 12/16									
42.	H	28612214	koleno kanalizační plastové PVC KG DN 315/45° SN 12/16	kus	2,0	606,00	1 212,00		19-I
Plný popis: koleno kanalizační plastové PVC KG DN 315/45° SN 12/16									
43.	H	28612215	koleno kanalizační plastové PVC KG DN 315/60° SN 12/16	kus	18,0	606,00	10 908,00		19-I
Plný popis: koleno kanalizační plastové PVC KG DN 315/90° SN 12/16									
44.	H	28611442	odbočka kanalizační plastová s hrdlem KG 315/200/87°	kus	4,0	815,00	3 260,00		19-I
Plný popis: odbočka kanalizační plastová s hrdlem KG 315/200/87°									
45.	SP	894811127	Revizní šachta z PVC typ přímý, DN 315/200 hl od 2480 do 2780 mm	kus	3,0	3 850,00	11 550,00		19-I
Plný popis: Revizní šachta z tvrdého PVC v otevřeném výkopu typ přímý (DN šachty/DN trubního vedení) DN 315/200, hloubka od 2480 do 2780 mm									
46.	SP	899104112	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámů pro třídu zatížení D400, E600	kus	3,0	1 050,00	3 150,00		19-I
Plný popis: Osazení poklopů litinových a ocelových včetně rámů pro třídu zatížení D400, E600									
47.	H	28661935	poklop šachtový litinový dno DN 600 pro třídu zatížení D400	kus	3,0	1 738,00	5 214,00		19-I
Plný popis: poklop šachtový litinový dno DN 600 pro třídu zatížení D400									
009: Ostatní konstrukce a práce							170 868,00		
48.	SP	919735113	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 150 mm	m	66,0	99,00	6 534,00		19-I
Plný popis: Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky přes 100 do 150 mm									
49.	SP	919726121	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hmotnost do 200 g/m2	m2	1 477,0	39,00	57 603,00		19-I
Plný popis: Geotextilie netkaná pro ochranu, separaci nebo filtraci měrná hmotnost do 200 g/m2									
50.	SP	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	362,0	199,00	72 038,00		19-I
Plný popis: Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatížením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého									
Výkaz výměr: 25					25,0				
14					14,0				
323					323,0				
51.	H	59217029	obrubník betonový silniční nájezdový 1000x150x150mm	m	323,0	87,00	28 101,00		19-I
Plný popis: obrubník betonový silniční nájezdový 100x15x15 cm									
52.	H	59217030	obrubník betonový silniční přechodový 1000x150x150-250mm	m	14,0	303,00	4 242,00		19-I
Plný popis: obrubník betonový silniční přechodový 100x15x15-25 cm									
53.	H	59217031	obrubník betonový silniční 1000x150x250mm	m	25,0	94,00	2 350,00		19-I
Plný popis: obrubník betonový silniční 100 x 15 x 25 cm									
009: Přesun hmot HSV							345 357,45		
54.	SP	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	3 585,135	45,00	161 331,07		19-I
Plný popis: Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu									

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava	Akt. CÚ
55.	SP	998225194	Příplatek k přesunu hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, živičným, betonovým do 5000 m	t	3 585,135	15,00	53 777,02		19-I
Plný popis: Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným Příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 5000 m									
56.	SP	997221561	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km	t	383,086	52,00	19 920,49		19-I
Plný popis: Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km									
57.	SP	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů	t	3 447,777	14,00	48 268,88		19-I
Plný popis: 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									
58.	SP	997221611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	383,086	120,00	45 970,37		19-I
Plný popis: Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu suti									
59.	SP	997221845	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) odpadu asfaltového bez dehtu kód odpadu 170 302	t	333,824	42,00	14 020,61		19-I
Plný popis: Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 302									
60.	SP	997221815	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu betonového kód odpadu 170 101	t	49,262	42,00	2 069,00		19-I
Plný popis: Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 101									
Výkaz výměr: 383,086					383,086				
-333,824					- 333,824				
SO 02: Nezpůsobitelné výdaje						1 743 690,65			
001: Zemní práce						463 714,04			
61.	SP	113204111	Vytrhání obrub záhonových	m	99,5	37,00	3 681,50		19-I
Plný popis: Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek záhonových									
62.	SP	113106144	Rozebrání dlažeb ze zámkových dlaždic komunikací pro pěší strojně pl přes 50 m2	m2	331,0	19,00	6 289,00		19-I
Plný popis: 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 strojně									
63.	SP	113106187	Rozebrání dlažeb vozovek ze zámkové dlažby s ložem z kameniva strojně pl do 50 m2	m2	8,0	19,00	152,00		19-I
Plný popis: Rozebrání dlažeb a dílců vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, s jakoukoliv výplní spár strojně plochy jednotlivě do 50 m2 ze									
Výkaz výměr: zatrávňovací dlažba					-				
8					8,0				
64.	SP	113107331	Odstranění podkladu z betonu prostého tl 150 mm strojně pl do 50 m2	m2	19,5	182,00	3 549,00		19-I
Plný popis: Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z betonu prostého, o tl. vrstvy pi									
Výkaz výměr: 19,5					19,5				
65.	SP	132201101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	149,0	385,00	57 365,00		19-I
Plný popis: Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3									
Výkaz výměr: chránička					-				
0,5*0,8*350					140,0				
optický kabel					-				
150*0,06					9,0				
66.	SP	132201109	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3	m3	44,7	22,00	983,40		19-I
Plný popis: Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3									
Výkaz výměr: 149*0,3					44,7				
67.	SP	131201101	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	42,3	750,00	31 725,00		19-I
Plný popis: Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3									
Výkaz výměr: jáma pro oazení konteineru					-				
42,3					42,3				
68.	SP	131201109	Příplatek za lepivost u hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3	m3	12,69	45,00	571,05		19-I
Plný popis: Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3									

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava	Akt. CÚ
Výkaz výměr: 42,3*0,3					12,69				
69.	SP	122201103	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 5000 m3	m3	300,5	115,00	34 557,50		19-I
Plný popis: Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopu na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 přes 1 000 do 5 000 m3									
Výkaz výměr: Výkop na pláň parkovací stání a přeř.plocha					-				
192					192,0				
Výkop na pláň chodníků					-				
25					25,0				
Výkop na pláň sjezdy					-				
73,5					73,5				
zatravnovací platová dlažba					-				
10*0,5*8*0,25					10,0				
70.	SP	122201109	Příplatek za lepivost u odkopávek v hornině tř. 1 až 3	m3	90,15	25,00	2 253,75		19-I
Plný popis: Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopu na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3									
Výkaz výměr: 300,5*0,3					90,15				
71.	SP	111301111	Sejmutí drnu tl do 100 mm s přemístěním do 50 m nebo naložením na dopravní prostředek	m2	621,0	59,00	36 639,00		19-I
Plný popis: Sejmutí drnu tl. do 100 mm, v jakékoliv ploše									
72.	SP	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	156,2	117,00	18 275,40		19-I
Plný popis: Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopu ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách									
Výkaz výměr: kontejner					-				
16,2					16,2				
chránička					-				
0,5*0,8*350					140,0				
73.	SP	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	397,845	140,00	55 698,30		19-I
Plný popis: Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství přes 100 m3, z hornin tř. 1 až 4									
Výkaz výměr: 149					149,0				
42,36					42,36				
300,5					300,5				
-156,2					-156,2				
621,85*0,1					62,185				
74.	SP	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	397,845	175,00	69 622,88		19-I
Plný popis: Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 0									
75.	SP	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	397,845	17,00	6 763,37		19-I
Plný popis: Uložení sypaniny na skládky									
76.	SP	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce	t	716,121	45,00	32 225,45		19-I
Plný popis: Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504									
Výkaz výměr: 397,845*1,8					716,121				
77.	SP	181951102	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	387,0	22,00	8 514,00		19-I
Plný popis: Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním									
Výkaz výměr: Hutnění zemní pláně					-				
347					347,0				
zatravnovací dlažba					-				
40					40,0				
78.	SP	181411131	Založení parkového trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	454,0	15,00	6 810,00		19-I
Plný popis: Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5									
Výkaz výměr: 414					414,0				
zatravnovací dlažba					-				
40					40,0				
79.	H	00572410	osivo směs travní parková	kg	6,81	145,00	987,45		19-I
Plný popis: osivo směs travní parková									

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava	Akt. CÚ
80.	SP	183403153	Obdělání půdy hrabáním v rovině a svahu do 1:5 <i>Plný popis: Obdělání půdy hrabáním v rovině nebo na svahu do 1:5</i>	m2	454,0	3,00	1 362,00		19-I
81.	SP	183403161	Obdělání půdy válením v rovině a svahu do 1:5 <i>Plný popis: Obdělání půdy válením v rovině nebo na svahu do 1:5</i>	m2	454,0	0,30	136,20		19-I
82.	SP	185802111	Hnojení půdy rašelinou v rovině a svahu do 1:5 <i>Plný popis: Hnojení půdy nebo trávníku v rovině nebo na svahu do 1:5 rašelinou</i>	t	17,2	99,00	1 702,80		19-I
			Výkaz výměr: 414*0,4*0,1 zatravňovací dlažba 40*0,4*0,04		16,56 – 0,64 –				
83.	H	10311100	rašelina zahradnická VL <i>Plný popis: rašelina zahradnická VL</i>	m3	43,0	1 950,00	83 850,00		19-I
			Výkaz výměr: 414*0,1 zatrávanovací 40*0,04		41,4 – 1,6				
002: Základy							11 910,82		
84.	SP	273321311	Základové desky ze ŽB bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 16/20 <i>Plný popis: Základy z betonu železového (bez výztuže) desky z betonu bez zvláštních nároků na prostředí tř. C 16/20</i>	m3	2,145	2 850,00	6 113,25		19-I
			Výkaz výměr: 14,3*0,15; pro podzemní kontejnery		2,145				
85.	SP	273362021	Výztuž základových desek svařovanými sítěmi Kari <i>Plný popis: Výztuž základů desek ze svařovaných sítí z drátů typu KARI</i>	t	0,07	35 000,00	2 449,57		19-I
			Výkaz výměr: 14,33*4,44*1,1/1000		0,07				
86.	SP	274313511	Základové pásy z betonu tř. C 12/15 <i>Plný popis: Základy z betonu prostého pásy betonu kamenem neprokládaného tř. C 12/15</i>	m3	1,2	2 790,00	3 348,00		19-I
			Výkaz výměr: výplň mezi kontejnery 1,2		– 1,2				
005: Komunikace							314 156,09		
87.	SP	564861111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 200 mm <i>Plný popis: Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhuťněním, po zhuťnění tl. 200 mm</i>	m2	374,0	165,00	61 710,00		19-I
			Výkaz výměr: 102; chodníky 27; chodníky reliefní 245; sjezdy		102,0 27,0 245,0				
88.	SP	596212210	Kladení zámkové dlažby pozemních komunikací tl 80 mm skupiny A pl do 50 m2 <i>Plný popis: Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic pozemních komunikací s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 50 mm, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním vibrováním a se smetením přebytek</i>	m2	27,0	320,00	8 640,00		19-I
			Výkaz výměr: 27; chodníky reliefní		27,0				
89.	SP	596212212	Kladení zámkové dlažby pozemních komunikací tl 80 mm skupiny A pl do 300 m2 <i>Plný popis: Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic pozemních komunikací s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 50 mm, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním vibrováním a se smetením přebytek</i>	m2	347,0	262,00	90 914,00		19-I
			Výkaz výměr: 102; chodníky 245; sjezdy		102,0 245,0				
90.	H	592450X0	dlažba skladebná betonová 20x10x8 cm barevná pro nevidomé <i>Plný popis:</i>	m2	28,35	395,00	11 198,25		18-I
91.	H	59245004	dlažba skladebná betonová 200x200x80mm barevná <i>Plný popis: dlažba skladebná betonová 20x20x8 cm barevná</i>	m2	252,35	270,00	68 134,50		19-I
			Výkaz výměr: 245; sjezdy		245,0				

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava	Akt. CÚ
92.	H	59245020	dlažba skladebná betonová 200x100x80mm přírodní	m2	105,06	219,00	23 008,14		19-I
Plný popis: dlažba skladebná betonová 20x10x8 cm přírodní									
Výkaz výměr: 102; chodníky					102,0				
93.	SP	571908111	Kryt vymývaným dekoračním kamenivem (kačirkem) tl 200 mm	m2	60,0	380,00	22 800,00		19-I
Plný popis: Kryt vymývaným dekoračním kamenivem (kačirkem) tl. 200 mm									
94.	SP	599141111	Vyplnění spár mezi silničními dílci živičnou zálivkou	m	90,0	59,00	5 310,00		19-I
Plný popis: Vyplnění spár mezi silničními dílci jakékoliv tloušťky živičnou zálivkou									
Výkaz výměr: 66; napojení komunikací					66,0				
16; vpusti					16,0				
8; štěrbinový žlab					8,0				
95.	SP	564851112	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 160 mm	m2	40,0	129,00	5 160,00		19-I
Plný popis: Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 160 mm									
Výkaz výměr: zatravnovací platová dlažba					-				
10*0,5*8					40,0				
96.	SP	593531211	Kladení dlažby z plastových vegetačních tvárnic pro pěší bez zámku tl do 60 mm plochy do 50 m2	m2	40,0	126,00	5 040,00		19-I
Plný popis: Kladení dlažby z plastových vegetačních tvárnic komunikací pro pěší s vyrovnávací vrstvou z kameniva tl. do 20 mm a s vyplněním vegetačních otvorů bez zámku tl. do 60 mm, pro plochy do 50 m2									
97.	H	56245142	dlažba zatravnovací recyklovaný PE nosnost 300 t/m2 500x500x40mm	m2	40,4	303,00	12 241,20		19-I
Plný popis: dlažba zatravnovací recyklovaný PE, 50 x 50 x 4 cm nosnost 300 t/m2									
008: Vedení dálková a přípojná							46 550,00		
98.	SP	871265211	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC jednovrstvé tuhost třídy SN4 DN 110	m	350,0	133,00	46 550,00		19-I
Plný popis: Kanalizační potrubí z tvrdého PVC v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, hladkého plnostěnného jednovrstvého, tuhost třídy SN 4 DN 110									
Výkaz výměr: chránička z PVC					-				
350					350,0				
009: Ostatní konstrukce a práce							758 034,00		
99.	SP	966008212	Bourání odvodňovacího žlabu z betonových příkopových tvárnic š do 800 mm	m	72,5	58,00	4 205,00		19-I
Plný popis: Bourání odvodňovacího žlabu s odklizením a uložením vybouraného materiálu na skládku na vzdálenost do 10 m nebo s naložením na dopravní prostředek z betonových příkopových tvárnic nebo desek									
100.	SP	966006132	Odstranění značek dopravních nebo orientačních se sloupky s betonovými patkami	kus	2,0	365,00	730,00		19-I
Plný popis: Odstranění dopravních nebo orientačních značek se sloupkem s uložením hmot na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek, se zásypem jam a jeho zhutněním s betonovou patkou									
101.	B	X1	Podzemní kontejner 3 x 5m3	kpl	1,0	576 000,00	576 000,00		Firemní
Plný popis:									
Výkaz výměr: základ tvoří železobetonová vodotěsná nádrž příloha č.1.					-				
stavební jáma a její rozměry dle přiložené přílohy č.2.									
vnitřní kovový kontejner, který je zhotoven ze žárově zinkovaného plechu viz příloha č.3.									
objem vnitřní nádoby 3 x 5 m3									
pochozí plocha kontejnerů je opatřena standardně kapičkovým plechem nebo je vyrobena pro nalepení dlažby									
půdorys nádoby - nadzemní části 2,0 x 2,0m výška nadzemní části cca. 900 mm (dle typu vhozové šachty)									
velikost vzhazovacího otvoru u šachty BOLERO je 400x270 mm, zde můžeme nabídnout obdélníkový otvor s klapkou či									
kruhový otvor o průměru 200 mm s gumovou manžetou viz příloha č.4. – šachta určena pro systém TOP									
vzhazovací šachta FLAMENGO nabízí válcový vhoz o průměru 450 mm viz příloha č. 4. s bezpečnostním protiběžným									
válcem – určena pro systém TOP									
vzhazovací šachta GRUMBACH příloha č. 4 – určena pro systém GRUMBACH									
vzhazovací šachta ZEMI příloha č. 4 – šachta vyrobená z nerezové oceli - určena pro systém K LAP									
bezpečnostní plošina je v souladu s EN 13071 -2 a její nosnost činí 160 Kg viz příloha č. 5.									
hlučnost nádob činí 55 dB.									
podzemní kontejnery MEVA a.s. prošly protipožární zkouškou o jejich výsledku podrobně informuje příloha č. 6. -									

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava	Akt. CÚ
			součástí dodávky jedné sady je: železobetonová nádrž s certifikátem ČSN 750905, bezpečnostní plošina zabraňující pádu osoby do jímky s nosností dle EN 13071-2 tj. 160 Kg, vlastní kontejner na odpad o objemu 5 m3 dle EN 13071-2 – dvojhák, pochozí plocha dle přání zákazníka, vřazovací šachta FLAMENGO a zprovoznění technologie na místě stavby a v neposlední řadě technická dokumentace potřebná pro projektovou dokumentaci a následné stavební řízení.		–				
			kompletní dodávka a montáž funkčního celku		–				
			1		1,0				
102.	SP	916331112	Osazení zahradního obrubníku betonového do lože z betonu s boční opěrou	m	683,0	152,00	103 816,00		19-I
			Plný popis: 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						
			Výkaz výměr: 544		544,0				
			139		139,0				
103.	H	59217001	obrubník betonový zahradní 1000x50x250mm	m	544,0	57,00	31 008,00		19-I
			Plný popis: obrubník betonový zahradní 100 x 5 x 25 cm						
104.	H	59217008	obrubník betonový parkový 1000x80x200mm	m	139,0	76,00	10 564,00		19-I
			Plný popis: obrubník betonový parkový 100x8x20cm						
105.	SP	914111121	Montáž svislé dopravní značky do velikosti 2 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu	kus	3,0	220,00	660,00		19-I
			Plný popis: Montáž svislé dopravní značky základní velikosti do 2 m2 objímkami na sloupky nebo konzoly						
			Výkaz výměr: 2; IZ5a		2,0				
			1; IZ5b		1,0				
106.	SP	914111111	Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu	kus	1,0	110,00	110,00		19-I
			Plný popis: Montáž svislé dopravní značky základní velikosti do 1 m2 objímkami na sloupky nebo konzoly						
			Výkaz výměr: 1; IP10a		1,0				
107.	H	40445512	značka dopravní svislá retroreflexní fólie tř 1 FeZn-Al rám 500x500mm	kus	1,0	880,00	880,00		19-I
			Plný popis: značka dopravní svislá retroreflexní fólie tř 1 FeZn-Al rám 500x500mm						
108.	H	40445520	značka dopravní svislá retroreflexní fólie tř 1 FeZn-Al rám 1000x1500mm	kus	3,0	1 540,00	4 620,00		19-I
			Plný popis: značka dopravní svislá retroreflexní fólie tř 1 FeZn-Al rám 1000x1500mm						
109.	H	40445256	svorka upínací na sloupek dopravní značky D 60mm	kus	6,0	88,00	528,00		19-I
			Plný popis: svorka upínací na sloupek dopravní značky D 60mm						
110.	H	40445256	svorka upínací na sloupek dopravní značky D 60mm	kus	2,0	88,00	176,00		19-I
			Plný popis: svorka upínací na sloupek dopravní značky D 60mm						
111.	SP	914511112	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem a patkou	kus	3,0	825,00	2 475,00		19-I
			Plný popis: Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m do hliníkové patky						
112.	H	40445225	sloupek pro dopravní značku Zn D 60mm v 3,5m	kus	3,0	495,00	1 485,00		19-I
			Plný popis: sloupek Zn pro dopravní značku D 60mm v 350mm						
113.	H	40445240	patka pro sloupek Al D 60mm	kus	3,0	594,00	1 782,00		19-I
			Plný popis: patka hliníková pro sloupek D 60 mm						
114.	H	40445253	víčko plastové na sloupek D 60mm	kus	3,0	17,00	51,00		19-I
			Plný popis: víčko plastové na sloupek D 60mm						
115.	SP	935114122	Štěrbínový odvodňovací betonový žlab 450x500 mm se spádem 0,5% se základem	m	4,0	3 440,00	13 760,00		19-I
			Plný popis: Štěrbínový odvodňovací betonový žlab se základem z betonu prostého a s obetonováním rozměru 450x500 mm bez obrubníku se spádem dna 0,5 %						
			Výkaz výměr: dodávka a montáž včetně napojení a pomocného materiálu		–				
			4		4,0				
			součástí je i čistící kus		–				
116.	SP	916371211	Osazení skrytého flexibilního zahradního obrubníku plastového jednostranným odkopáním zeminy	m	81,0	9,00	729,00		19-I
			Plný popis: Osazení skrytého flexibilního zahradního obrubníku plastového jednostranným odkopáním						
117.	H	27245179	obrubník zahradní z recyklovaného materiálu 25mx200mmx4mm	m	81,0	55,00	4 455,00		19-I

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava	Akt. CÚ
Plný popis: obrubník zahradní z recyklovaného materiálu 25 m x 200 mm x 4 mm									
099: Přesun hmot HSV							65 985,71		
118.	SP	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	395,528	45,00	17 798,77		19-I
Plný popis: Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu									
119.	SP	998225194	Příplatek k přesunu hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, živičným, betonovým do 5000 m	t	395,528	15,00	5 932,92		19-I
Plný popis: Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným Příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 5000 m									
120.	SP	997221561	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km	t	124,277	52,00	6 462,38		19-I
Plný popis: Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km									
121.	SP	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů	t	1 118,489	14,00	15 658,84		19-I
Plný popis: 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									
122.	SP	997221611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	124,277	120,00	14 913,18		19-I
Plný popis: Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu suti									
123.	SP	997221815	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu betonového kód odpadu 170 101	t	124,277	42,00	5 219,61		19-I
Plný popis: Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 101									
Výkaz výměr: 507,363					507,363				
-333,824					- 333,824				
!! automaticky doplněná korekce >>: -49,2625					- 49,263				
750: Slaboproud							-		
124.	B	XS1	Zemní kabelová komora 450x450 s litinovým víkem, včetně uložení, D+M	ks	21,0		-		Firemní
Plný popis:									
125.	B	XS2	Zemní kabelová komora 450x900 s litinovým víkem, včetně uložení, D+M	ks	4,0		-		Firemní
Plný popis:									
126.	B	XS3	Vodotěsná spojka HDPE trubek, propojení + odbočení HDPE trasy a mikrotrubek uvnitř spojky, 6x až 40m	ks	25,0		-		Firemní
Plný popis:									
127.	B	XS4	Výstražná folie do výkopu červená, D+M	ml	500,0		-		Firemní
Plný popis:									
128.	B	XS5	Krycí deska 250 x 1000 mm, D+M	ks	500,0		-		Firemní
Plný popis:									
129.	B	XS6	Chránička HDPE zemní tlustostěnná 40/34mm, osazená 7x trubičkou 10/8mm, pro přímou pokládku do země,	m	430,0		-		Firemní
Plný popis:									
130.	B	XS7	mikrotrubička zemní tlustostěnná 12/8mm, bílá, pro přímou pokládku do země, vnitřní lubrikační vrstvy	m	150,0		-		Firemní
Plný popis:									
131.	B	XS8	Lože štěrkopískové, D+M	m2	75,0		-		Firemní
Plný popis:									
132.	B	XS9	Drobný a nespecifikovaný	kpl	1,0		-		Firemní
Plný popis:									
133.	B	XS10	Spojovací a upevňovací materiál	kpl	1,0		-		Firemní
Plný popis:									

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava	Akt. CÚ
134.	B	XS11	Dokumentace skutečného stavu	kpl	1,0		–		Firemní
Plný popis:									
135.	B	XS12	Režijní náklady, doprava materiálů	kpl	1,0		–		Firemní
Plný popis:									
V01: Průzkumné, geodetické a projektové práce							55 000,00		
136.	ON	012103000	Geodetické práce před výstavbou	kpl	1,0	25 000,00	25 000,00		Firemní
Plný popis: Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce před výstavbou									
137.	ON	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	kpl	1,0	30 000,00	30 000,00		Firemní
Plný popis: Průzkumné, geodetické a projektové práce projektové práce dokumentace stavby (výkresová a textová) skutečného provedení stavby									
V03: Zařízení staveniště							11 000,00		
138.	ON	034303000	Dopravní značení na staveništi	kpl	1,0	11 000,00	11 000,00		Firemní
Plný popis: Zařízení staveniště zabezpečení staveniště dopravní značení na staveništi									
V04: Inženýrská činnost							5 340,00		
139.	ON	043134000	Zkoušky zatěžovací	kpl	6,0	890,00	5 340,00		Firemní
Plný popis: Inženýrská činnost zkoušky a ostatní měření zkoušky zátěžové									
V09: Ostatní náklady							4 500,00		
140.	ON	090001000	Vytýčení sítí	kpl	1,0	4 500,00	4 500,00		Firemní
Plný popis: Základní rozdělení průvodních činností a nákladů ostatní náklady									
VRN: Vedlejší rozpočtové náklady							7 500,00		
141.	ON	07	Zařízení staveniště	%	1,5	5 000,00	7 500,00		Firemní
Plný popis:									

Figura	Výraz	Hodnota
--------	-------	---------

REKAPITULACE STAVBY

Kód: DH19001-R1
Stavba: SOKOLOV, UL. CHELČICKÉHO - VÝMĚNA VODOVODU

KSO: 827 11 13
Místo: Sokolov, ul. Chelčického

CC-CZ: 22121
Datum: 23.1.2021

Zadavatel:
Sokolovská vodárenská s.r.o.

IČ: 26348675
DIČ: CZ26348675

Uchazeč:
ALGON, a.s.

IČ: 28420403
DIČ: CZ28420403

Projektant:
Vodohospodářská společnost s.r.o.

IČ: 45351325
DIČ: CZ45351325

Zpracovatel:
Daniel HÁJEK

IČ: 01728067
DIČ: ██████████

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

Cena bez DPH			2 049 222,16
	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	2 049 222,16	430 336,65
snížená	15,00%	0,00	0,00
Cena s DPH		v CZK	2 479 558,81

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód:	DH19001-R1		
Stavba:	SOKOLOV, UL. CHELČICKÉHO - VÝMĚNA VODOVODU		
Místo:	Sokolov, ul. Chelčického	Datum:	23.01.2021
Zadavatel:	Sokolovská vodárenská s.r.o.	Projektant:	Vodohospodářská společnost s.r.o.
Uchazeč:	ALGON, a.s.	Zpracovatel:	Daniel HÁJEK

Kód		Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem			2 049 222,16	2 479 558,81	
01	VODOVOD		1 433 674,33	1 734 745,94	STA
02	PŘÍPOJKY		525 547,83	635 912,87	STA
VRN	VRN		90 000,00	108 900,00	VON

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

SOKOLOV, UL. CHELČICKÉHO - VÝMĚNA VODOVODU

Objekt:

01 - VODOVOD

KSO: 827 11 11

Místo: Sokolov, ul.Chelčického

CC-CZ: 2212

Datum: 23.01.2021

Zadavatel:

Sokolovská vodárenská s.r.o.

IČ: 26348675

DIČ: CZ26348675

Uchazeč:

ALGON, a.s.

IČ: 28420403

DIČ: CZ28420403

Projektant:

Vodohospodářská společnost s.r.o.

IČ: 45351325

DIČ: CZ45351325

Zpracovatel:

Daniel HÁJEK

IČ: 01728067

DIČ: XXXXXXXXXX

Poznámka:

Cena bez DPH

1 433 674,33

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 433 674,33	21,00%	301 071,61
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

1 734 745,94

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

SOKOLOV, UL. CHELČICKÉHO - VÝMĚNA VODOVODU

Objekt:

01 - VODOVOD

Místo: Sokolov, ul.Chelčického

Datum: 23.01.2021

Zadavatel: Sokolovská vodárenská s.r.o.

Projektant: Vodohospodářská společnost s.r.o.

Uchazeč: ALGON, a.s.

Zpracovatel: Daniel HÁJEK

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

1 433 674,33

HSV - Práce a dodávky HSV	1 433 674,33
1 - Zemní práce	806 460,51
2 - Zakládání	5 685,02
3 - Svislé a kompletní konstrukce	83 438,15
5 - Komunikace pozemní	11 900,50
8 - Trubní vedení	343 531,15
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	148 793,82
997 - Přesun sutě	22 606,68
998 - Přesun hmot	11 258,50

SOUPIS PRACÍ

Stavba: SOKOLOV, UL. CHELČICKÉHO - VÝMĚNA VODOVODU
Objekt: 01 - VODOVOD

Místo: Sokolov, ul.Chelčického Datum: 23.01.2021
Zadavatel: Sokolovská vodárenská s.r.o. Projektant: Vodohospodářská společnost s.r.o.
Uchazeč: ALGON, a.s. Zpracovatel: Daniel HÁJEK

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

Náklady soupisu celkem 1 433 674,33

D HSV Práce a dodávky HSV 1 433 674,33

D 1 Zemní práce 806 460,51

1	K	113106023	Rozebrání dlažeb a dílců při překopech inženýrských sítí s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek ručně komunikací pro pěší s ložem z kameniva nebo živice a s výplní spár ze zámkové dlažby	m2	1,300	120,00	156,00	CS ÚRS 2018 02
---	---	-----------	--	----	-------	--------	--------	----------------

PSC			Poznámka k souboru cen:□ 1. Ceny jsou určeny pouze pro rozebrání dlažeb včetně odstranění lože po překopech inženýrských sítí z důvodu oprav havárií a přeložek.□ 2. Ceny nelze použít pro rozebrání dlažeb při zřízení nových inženýrských sítí.□ 3. Ceny nelze použít pro rozebrání dlažeb uložených do betonového lože nebo do cementové malty, které se oceňují cenami 113 10-7030 až -7034, -7430 až -7434 a -7530 až -7534 Odstranění podkladů nebo krytů po překopech z betonu prostého.□ 4. V cenách nejsou započteny náklady na popř. nutné očištění:□ a) dlažebních nebo mozaikových kostek, které se oceňuje cenami souboru cen 979 07-11 Očištění vybouraných dlažebních kostek části C 01 tohoto katalogu.□ b) betonových, kameninových nebo kamenných desek nebo dlaždic, které se oceňuje cenami souboru cen 979 0 . - . . Očištění vybouraných obrubníků, krajníků, desek nebo dílců části C 01 tohoto katalogu.□ 5. Přemístění vybourané dlažby včetně materiálu z lože a spár na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot.□					
VV			viz výkr. SITUACE STAVBY, PODÉLNÝ PROFIL, VZOROVÉ PŘÍČNÉ REZY					
VV			ZÁMKOVÁ DLAŽBA (překop v ul. Jeronýmova, odstranění + znovuzřízení)					
VV			"0,000.00 - 0,001.00 km" (1-0)*(0,9+2*0,2)		1,300			
2	K	113107143	Odstranění podkladů nebo krytů ručně s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek živiničných, o tl. vrstvy přes 100 do 150 mm	m2	9,900	220,00	2 178,00	CS ÚRS 2018 02

PSC			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 šterkopísku, 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 živinými 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 živiničných podkladů nebo krytů, které se oceňuje cenami souboru cen 919 73- Zarovnání styčné plochy části C 01 tohoto ceníku. Množství suti 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 Vodorovná doprava suti.□ 7. Ceny -714 . . , -718 . . , -724 . a -734 . nelze použít pro odstranění podkladu nebo krytu frézováním.□					
VV			viz výkr. SITUACE STAVBY, PODÉLNÝ PROFIL, VZOROVÉ PŘÍČNÉ REZY					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		ŽIVICE (překop v ul. Jeronýmova, odstranění vozovky + znovuzřízení)					
	VV		"0,001.00 - 0,012.00 km" (12-1)*0,9		9,900			
3	K	113107112	Odstranění podkladů nebo krytů ručně s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva těženého, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm	m2	9,900	140,00	1 386,00	CS ÚRS 2018 02

PSC

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 šterkopísku, 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 živícnými 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 živícných podkladů nebo krytů, které se oceňuje 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 Vodorovná doprava sutí.□

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

4	K	113107212	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivé přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva těženého, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm	m2	223,200	19,00	4 240,80	CS ÚRS 2018 02
---	---	-----------	---	----	---------	-------	----------	----------------

PSC

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 šterkopísku, 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 živícnými 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 živícných podkladů nebo krytů, které se oceňuje 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 Vodorovná doprava sutí.□

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

VV SAMOSTATNÝ DOPOČET DLE POŽADAVKU - ODSTRANĚNÍ PODKLADNÍCH VRSTEV PRO POTŘEBY VODOVODU

VV ŽIVICE (úsek 0,012.00 - 0,257.00 km : odstranění vozovky + znovuzřízení je samostatnou akcí Města Sokolov)

VV "0,012.00 - 0,257.00 km" (257-12)*0,9 220,500

VV DOPOČET RÝH PŘÍPOJEK k Hp

VV "ve vozovce" (2*1,5)*0,9 2,700

VV Součet 223,200

5	K	113202111	Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z krajníků nebo obrubníků stojatých	m	4,000	49,00	196,00	CS ÚRS 2018 02
---	---	-----------	--	---	-------	-------	--------	----------------

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

Poznámka k souboru cen:
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 oceňuje 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 souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot.

PSC

VV

viz výkr. SITUACE STAVBY, PODÉLNÝ PROFIL, VZOROVÉ PŘÍČNÉ REZY

VV

překop v ul. Jeronýmova, odstranění + znovuzřízení

VV

"0,000.00 km" 2

2,000

VV

"0,001.00 km" 2

2,000

VV

Součet

4,000

6	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	hod	80,000	69,00	5 520,00	CS ÚRS 2018 02
---	---	-----------	---	-----	--------	-------	----------	----------------

Poznámka k souboru cen:
1. Ceny jsou určeny pro čerpání ve dne, v noci, v pracovní dny i ve dnech pracovního klidu
2. Ceny nelze použít pro čerpání vody při snižování hladiny podzemní vody soustavou čerpacích jehel; toto snižování hladiny vody se oceňuje cenami souborů cen:
a) 115 20-12 Čerpací jehla,
b) 115 20-13 Montáž a demontáž zařízení čerpací a odsávací stanice,
c) 115 20-14 Montáž, opotřebení a demontáž sběrného potrubí,
d) 115 20-15 Montáž a demontáž odpadního potrubí,
e) 115 20-16 Odsávání a čerpání vody sběrným potrubím.
3. V cenách jsou započteny i náklady na odpadní potrubí v délce do 20 m, na lešení pod čerpadla a pod odpadní potrubí. Pro převedení vody na vzdálenost větší než 20 m se použijí položky souboru cen 115 00-11 Převedení vody potrubím tohoto katalogu.
4. V cenách nejsou započteny náklady na zřízení čerpacích jímek nebo projektovaných studní:
a) kopaných; tyto se oceňují příslušnými cenami části A 02 Zemní práce pro objekty oborů 821 až 828,
b) vrtaných; tyto se oceňují příslušnými cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů.
5. Doba, po kterou nejsou čerpadla v činnosti, se neoceňuje. Výjimkou je přerušení čerpání vody na dobu do 15 minut jednotlivě; toto přerušení se od doby čerpání neodečítá.
6. Dopravní výškou vody se rozumí svislá vzdálenost mezi hladinou vody v jímce sníženou čerpáním a vodorovnou rovinou proloženou osou nejvyššího bodu výtlačného potrubí.
7. Množství jednotek se určuje v hodinách doby, po kterou je jednotlivé čerpadlo, popř. celý soubor čerpadel v činnosti.
8. Počet měrných jednotek se určí samostatně za každé čerpací místo (jámu, studnu, sachtu)

PSC

VV

předpoklad (počet dní x počet hodin)

VV

10*8

80,000

7	K	115101301	Pohotovost záložní čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	den	10,000	150,00	1 500,00	CS ÚRS 2018 02
---	---	-----------	---	-----	--------	--------	----------	----------------

Poznámka k souboru cen:
1. V ceně nejsou započteny náklady na sací a výtlačné potrubí, příp. na odpadní žlaby a náklady na lešení pod čerpadlo a pod potrubí nebo pod odpadní žlaby, na energii a na záložní zdroje energie.
2. Oceňují se všechny kalendářní dny od skončení montáže do započetí demontáže čerpací soupravy s odečtením kalendářních dnů, ve kterých je tato souprava v činnosti.
3. Pohotovost záložní čerpací soupravy se oceňuje jen se souhlasem investora a to tehdy, mohla-li by porucha v čerpání ohrozit bezpečnost pracujících nebo budované dílo, příp. termín výstavby.
4. Dopravní výškou vody se rozumí svislá vzdálenost mezi hladinou vody v jímce sníženou čerpáním a vodorovnou rovinou, proloženou osou nejvyššího bodu výtlačného potrubí.
5. Počet měrných jednotek se určí samostatně za každé čerpací místo (jámu, studnu, sachtu)
6. Pokud projekt předepíše zřízení samostatného sacího nebo výtlačného potrubí, oceňují se tyto náklady cenami souboru cen 115 00-11 Převedení vody potrubím.

PSC

VV

předpoklad 10 kalendářních dní

VV

10

10,000

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
8	K	119001401	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopisti ve stavu i poloze , ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvšešením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jišťovací konstrukce, s opotřebením hmot potrubí ocelového nebo litinového, jmenovitě světlosti DN do 200	m	6,500	250,00	1 625,00	CS ÚRS 2018 02

Poznámka k souboru cen:□

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

PSC

VV

viz výkr. SITUACE STAVBY, PODÉLNÝ PROFIL

VV

"0,000.00 km (VB-0) - napojení na stáv. LT 200 Jeronýmova" 1

1,000

VV

"0,014.80 km - křížení s plynovodem Oc 150" 0,9

0,900

VV

"0,015.00 km - křížení s plynovodem Oc 150" 0,9

0,900

VV

"0,150.30 km - křížení s vodovodem" 0,9

0,900

VV

"0,199.00 km - napojení na sráv. Oc 100 Purkyňova" 0,9

0,900

VV

"0,219.30 km - křížení s kanalizační přípojkou PVC 100" 0,9

0,900

VV

"0,294.00 km - napojení na stávající PVC 160 III.pásmo Michal"

1,000

VV

1

VV

Součet

6,500

9	K	119001402	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopisti ve stavu i poloze , ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvšešením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jišťovací konstrukce, s opotřebením hmot potrubí ocelového nebo litinového, jmenovitě světlosti DN přes 200 do 500	m	2,700	420,00	1 134,00	CS ÚRS 2018 02
---	---	-----------	--	---	-------	--------	----------	----------------

Poznámka k souboru cen:□

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

PSC

VV

viz výkr. SITUACE STAVBY, PODÉLNÝ PROFIL

VV

"0,004.50 km - křížení s vodovodem Oc 300-LT 350" 0,9

0,900

VV

"0,070.50 km - křížení s kanalizací PVC 300" 0,9

0,900

VV

"0,106.00 km - křížení s kanalizací PVC 250" 0,9

0,900

VV

Součet

2,700

10	K	119001412	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopisti ve stavu i poloze , ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvšešením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jišťovací konstrukce, s opotřebením hmot potrubí betonového, kameninového nebo železobetonového, světlosti DN přes 200 do 500	m	3,600	420,00	1 512,00	CS ÚRS 2018 02
----	---	-----------	---	---	-------	--------	----------	----------------

Poznámka k souboru cen:□

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

PSC

VV

viz výkr. SITUACE STAVBY, PODÉLNÝ PROFIL

VV

"0,003.50 km - křížení s kanalizací DN ????" 0,9

0,900

VV

"0,094.00 km - křížení s kanalizací B 300 (mimo provoz)" 0,9

0,900

VV

"0,166.00 - 0,171.0 km - křížení s kanalizací KT 400" 0,9

0,900

VV

"0,207.00 km - křížení s kanalizací 1000/1700" 0,9

0,900

VV

Součet

3,600

11	K	119001421	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopisti ve stavu i poloze , ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvšešením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jišťovací konstrukce, s opotřebením hmot kabelů a kabelových tratí z volně ložených kabelů a to do 3 kabelů	m	18,000	205,00	3 690,00	CS ÚRS 2018 02
----	---	-----------	---	---	--------	--------	----------	----------------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Poznámka k souboru cen:□ 1. Ceny nelze použít pro dočasné zajištění potrubí v provozu pod tlakem přes 1 MPa a potrubí nebo jiných vedení v provozu u nichž investor zakazuje použít při vykopávce kovové nástroje nebo nářadí.□ 2. Ztížení vykopávky v blízkosti vedení, potrubí a stok ve výkopisti nebo podél jeho stěn se oceňuje cenami souboru cen 120 00- . . a 130 00- . . Příplatky za ztížení vykopávky. Dočasné zajištění potrubí větších rozměrů než DN 500 se oceňuje individuálně.□					
		PSC						
		VV	viz výkr. SITUACE STAVBY, PODÉLNÝ PROFIL, VZOROVÉ PŘÍČNÉ ŘEZY					
		VV	"0,009.50 km - křížení s kabely UPC" 0,9		0,900			
		VV	"0,012.00 km - křížení se sdělovacími kabely" 0,9		0,900			
		VV	"0,112.80 km - křížení se sdělovacími kabely" 0,9		0,900			
		VV	"0,138.50 km - křížení s el. kabely NN" 0,9		0,900			
		VV	"0,141.20 km - křížení s kabelem V.O." 0,9		0,900			
		VV	"0,150.00 - 0,153.00 km - křížení se sdělovacími kabely Telematika" 0,9		0,900			
		VV	"0,150.00 - 0,153.00 km - křížení se sdělovacími kabely Net Line" 0,9		0,900			
		VV	"0,150.00 - 0,153.00 km - křížení s el. kabely NN" 0,9		0,900			
		VV	"0,150.00 - 0,153.00 km - křížení se sdělovacími kabely Rete" 0,9		0,900			
		VV	"0,150.00 - 0,153.00 km - křížení se sdělovacími kabely O2" 0,9		0,900			
		VV	"0,162.00 km - křížení s el. kabely NN" 0,9		0,900			
		VV	"0,166.00 - 0,171.0 km - křížení s kabely UPC" 0,9		0,900			
		VV	"0,178.00 km - křížení s el. kabely NN" 0,9		0,900			
		VV	"0,190.30 km - křížení s kabely UPC" 0,9		0,900			
		VV	"0,191.30 km - křížení s el. kabely NN" 0,9		0,900			
		VV	"0,206.30 km - křížení s el. kabely NN" 0,9		0,900			
		VV	"0,215.00 km - křížení s kabely UPC" 0,9		0,900			
		VV	"0,226.50 km - křížení s el. kabely NN" 0,9		0,900			
		VV	"0,247.50 km - křížení s kabely UPC" 0,9		0,900			
		VV	"0,263.50 km - křížení s kabely UPC" 0,9		0,900			
		VV	Součet		18,000			
12	K	130001101	Příplatek k cenám hloubených vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny	m3	76,534	440,00	33 674,96	CS ÚRS 2018 02
			Poznámka k souboru cen:□ 1. Cena je určena:□ a) i pro soubor cen 123 . 0-21 Vykopávky zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení části A 02.□ b) pro podzemní vedení procházející hloubenou vykopávkou nebo uložené ve stěně výkopu při jakémkoliv hloubce vedení pod původním terénem nebo jeho výšce nade dnem výkopu a jakémkoliv směru vedení ke stranám výkopu;□ c) pro výbušniny nezaložené dodavatelem.□ 2. Cenu lze použít i tehdy, narazí-li se na vedení nebo výbušninu až při vykopávce a to pro zbývající objem výkopu, který je projektantem nebo investorem označen, v němž by toto nebo jiné nepředvídané vedení nebo výbušnina mohlo být uloženo. Toto ustanovení neplatí pro objem hornin tř. 6 a 7.□ 3. Cenu nelze použít pro ztížení vykopávky v blízkosti podzemních vedení nebo výbušnin, u nichž je projektem zakázáno použít při vykopávce kovové nástroje nebo nářadí.□ 4. Množství ztížení vykopávky v blízkosti□ a) podzemního vedení, jehož půdorysná a výšková poloha□ - je v projektu uvedena, se určí jako objem myšleného hranolu, jehož průřez je pravidelný čtyřúhelník jehož horní vodorovná a obě svislé strany jsou ve vzdálenosti 0,5 m a dolní vodorovná hrana ve vzdálenosti 1 m od přilehlého vnějšího lince vedení, příp. jeho obalu a délka se rovná osově délce vedení ve výkopisti nebo délce vedení ve stěně výkopu. Vymezi-li projekt větší prostor, v němž je nutno při vykopávce postupovat opatrně, lze použít cenu pro celý objem výkopu v tomto prostoru. Od takto zjištěného množství se odečítá objem vedení i s příp. se vyskytujícím obalem;□ - není v projektu uvedena, avšak která podle projektu nebo sdělení investora jsou pravděpodobně ve výkopisti uložena, se rovná objemu výkopu, který je projektantem nebo investorem označen.□ b) výbušnin, určí vždy projektant nebo investor, ať je v projektu uvedeno či neuvedeno.□ 5. Je-li vedení uloženo ve výkopisti tak, že se vykopávka v celém výše popsaném objemu nevykopává, např. blízko stěn nebo dna výkopu, oceňuje se ztížení vykopávky jen pro tu část objemu, v níž se ztížená vykopávka provádí.□ 6. Jsou-li ve výkopisti dvě vedení položena tak blízko sebe, že se výše uvedené objemy pro obě vedení pronikají, určí se množství ztížení vykopávky tak, aby se pronik započítal jen jednou.□ 7. Objem ztížení vykopávky se od celkového objemu výkopu neodečítá.□ 8. Dočasné zajištění různých podzemních vedení ve výkopisti se oceňuje cenami souboru cen 119 00-14 Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopisti.□					
		VV	předpoklad 20% z celkového objemu rýh					
		VV	(267,87+114,802)*20/100		76,534			
13	K	121101102	Sejmutí ornice nebo lesní půdy s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením, na vzdálenost přes 50 do 100 m	m3	5,805	65,00	377,33	CS ÚRS 2018 02

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 na příp. nutné naložení sejmuté ornice na dopravní prostředek.□
2. V cenách nejsou započteny náklady na odstranění nevhodných přímísenin (kamenů, kořenů apod.); tyto práce se ocení individuálně.□
3. Množství ornice odebírané ze skládek se do objemu výkopávek pro volbu cen podle množství nezapočítává. Ceny souboru cen 122 . 0-11
Odkopávky a prokopávky nezapažené, se volí pro ornici odebíranou z projektovaných dočasných skládek;□
a) na staveništi podle součtu objemu ze všech skládek,□
b) mimo staveniště podle objemu každé skládky zvlášť.□
4. Uložení ornice na skládky se oceňuje podle ustanovení v poznámkách č. 1 a 2 k ceně 171 20-1201 Uložení sypaniny na skládky. Složení ornice na hromady v místě upotřebení se neoceňuje.□
5. Odebírá-li se ornice z projektované dočasné skládky, oceňuje se její naložení a přemístění podle čl. 3172 Všeobecných podmínek tohoto katalogu.□
6. Přemísťuje-li se ornice na vzdálenost větší než 250 m, vzdálenost 50 m se pro určení vzdálenosti vodorovného přemístění neodečítá a ocení se sejmutí a přemístění bez ohledu na ustanovení pozn. č. 1 takto:□
a) sejmutí ornice na vzdálenost 50m cenou 121 10-1101;□
b) naložení příslušnou cenou souboru cen 167 10- . □
c) vodorovné přemístění cenami souboru cen 162 . 0- . . Vodorovné přemístění výkopku.□
7. Sejmutí podomíči se oceňuje cenami odkopávek s přihlédnutím k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek tohoto katalogu.□

PSC

VV

viz výkr. SITUACE STAVBY, PODÉLNÝ PROFIL, VZOROVÉ

VV

PŘÍČNÉ ŘEZY

VV

HUMUS (úsek 0,257.00 - 0,294.00 km)

VV

"0,257.00 - 0,294.00 km" (294-257)*0,9*0,15

4,995

VV

HUMUS (v předpokládané délce výkopu pro přípojky Hp v

VV

travnaté ploše)

VV

(2*1,5+3)*0,9*0,15

0,810

VV

Součet

5,805

14	K	131201101	Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3	m3	44,028	750,00	33 021,00	CS ÚRS 2018 02
----	---	-----------	--	----	--------	--------	-----------	----------------

Poznámka k souboru cen:□
1. Hloubení jam ve stržích a jam pro základy pro příčná a podélná zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí při lesnicko-technických melioracích (LTM) zejména vykopávky pro konstrukce těles, stupňů, boků, předprahů, prahů, podháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovinanin, plůtků a hatí se oceňují cenami příslušnými pro objem výkopů do 100 m3, i když skutečný objem výkopu je větší.□
2. Ceny lze použít i pro hloubení nezapažených jam a zářezů pro podzemní vedení, jsou-li tyto práce prováděny z povrchu území.□
3. Předepisuje-li projekt hloubit jámy popsané v pozn. č. 1 v hornině 5 až 7 bez použití trřavin, oceňuje se toto hloubení□
a) v suchu nebo v mokru cenami 138 40-1101, 138 50-1101 a 138 60-1101 Dolamování zapažených nebo nezapažených hloubených výkopávek;□
b) v tekoucí vodě při jakékoliv její rychlosti individuálně.□
4. Hloubení nezapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně.□
5. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopisti a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek.□
6. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.□

PSC

VV

viz výkr. SITUACE STAVBY, PODÉLNÝ PROFIL,

VV

VODOMĚRNÁ ŠACHTA V KM 0,290

((2,74+2*1,5)*(1,74+2*1,5)+(2,74+2*0,6)*(1,74+2*0,6))/2*(0,1+0,2+1,64+0,33)

44,028

15	K	131201109	Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu Příplatek k cenám za lepvost horniny tř. 3	m3	22,014	22,00	484,31	CS ÚRS 2018 02
----	---	-----------	---	----	--------	-------	--------	----------------

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

Poznámka k souboru cen:□

1. Hloubení jam ve stržích a jam pro základy pro příčná a podélná zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí při lesnicko-technických melioracích (LTM) zejména vykopávky pro konstrukce těles, stupňů, boků, předprahů, prahů, podháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovinanin, plůtků a hatí se oceňují cenami příslušnými pro objem výkopů do 100 m3, i když skutečný objem výkopu je větší.□
2. Ceny lze použít i pro hloubení nezapažených jam a zářezů pro podzemní vedení, jsou-li tyto práce prováděny z povrchu území.□
3. Předepisuje-li projekt hloubit jámy popsané v pozn. č. 1 v hornině 5 až 7 bez použití travin, oceňuje se toto hloubení□
a) v suchu nebo v mokru cenami 138 40-1101, 138 50-1101 a 138 60-1101 Dolamování zapažených nebo nezapažených hloubených vykopávek;□
b) v tekoucí vodě při jakémkoliv její rychlosti individuálně.□
4. Hloubení nezapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně.□
5. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopisti a na přehození výkopku na přílehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek.□
6. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.□

PSC

VV

viz předchozí výpočty, předpoklad 50% z celkového objemu vykopávek

VV

44,028*50/100

22,014

16	K	132201202	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 m3	m3	395,362	385,00	152 214,37	CS ÚRS 2018 02
----	---	-----------	--	----	---------	--------	------------	----------------

Poznámka k souboru cen:□

1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopisti na vzdálenost do 3 m a na přehození výkopku na přílehlém terénu na vzdálenost do 5 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek.□
2. Hloubení rýh při lesnicko-technických melioracích se oceňuje:□
a) ve stržích cenami platnými pro objem výkopu do 100 m3, i když skutečný objem výkopu je větší,□
b) mimo strže pro příčná a podélná zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí, zejména pro konstrukce těles, stupňů, boků, předprahů, prahů, odháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovinanin, plůtků a hatí, pro jakoukoliv šířku rýhy, při objemu do 100 m3 cenami příslušnými pro objem výkopu do 100 m3 a při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m3 cenami příslušnými pro objem výkopu přes 100 do 1 000 m3.□
3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.□
4. Předepisuje-li projekt hloubit rýhy 5 až 7 bez použití travin, oceňuje se toto hloubení:□
a) v suchu nebo mokru cenami 138 40-1201, 138 50-1201 a 138 60-1201 Dolamování hloubených vykopávek;□
b) v tekoucí vodě při jakémkoliv její rychlosti individuálně.□
5. Ceny nelze použít pro hloubení rýh a hloubky přes 16 m. Tyto práce se oceňují individuálně.□

PSC

VV

viz výkr. SITUACE STAVBY, PODÉLNÝ PROFIL, VZOROVÉ PŘÍČNÉ ŘEZY

VV

ŽIVICE (úsek 0,000.00 - 0,012.00 km : odstranění vozovky + znovuzřízení)

VV

0,000.00 km (VB-0) - napojení na stáv. LT 200 Jeronýmova

1,071

VV

"0,000.00 - 0,001.00 km" (1-0)*0,9*(1,6+1,48-2*0,35)/2

VV

"0,001.00 - 0,003.50 km" (3,5-1)*0,9*(1,48+1,57-2*0,35)/2

2,644

VV

0,003.50 km - křížení s kanalizací DN ???

VV

"0,003.50 - 0,004.50 km" (4,5-3,5)*0,9*(1,57+1,58-2*0,35)/2

1,103

VV

0,004.50 km - křížení s vodovodem Oc 300-LT 350

VV

"0,004.50 - 0,012.00 km" (12-4,5)*0,9*(1,58+1,65-2*0,35)/2

8,539

VV

0,009.50 km - křížení s kabely UPC

VV

0,012.00 km - křížení se sdělovacími kabely

VV

ŽIVICE (úsek 0,012.00 - 0,257.00 km : odstranění vozovky + znovuzřízení je samostatnou akcí Města Sokolov)

VV

"0,012.00 - 0,014.80 km" (14,8-12)*0,9*(1,65+1,7-2*0,25)/2

3,591

VV

0,014.80 km - křížení s plynovodem Oc 150

VV

"0,014.80 - 0,015.00 (VB-1) km" (15-14,8)*0,9*(1,7+1,7-2*0,25)/2

0,261

VV

0,015.00 km - křížení s plynovodem Oc 150

VV

"0,015.00 - 0,040.00 km" (40-15)*0,9*(1,7+1,71-2*0,25)/2

32,738

VV

0,018.50 km - přípojka k č.p. 491

VV

0,040.00 km - přípojka k č.p. 492

VV

"0,040.00 - 0,050.00 km" (50-40)*0,9*(1,71+1,71-2*0,25)/2

13,140

VV

0,050.00 km - přípojka k č.p. 523

VV

"0,050.00 - 0,053.50 km (VB-2)" (53,5-50)*0,9*(1,71+1,71-2*0,25)/2

4,599

VV

"0,053.50 - 0,061.00 km" (61-53,5)*0,9*(1,71+1,72-2*0,25)/2

9,889

VV

0,050.00 km - přípojka k č.p. 522

VV

"0,061.00 - 0,062.00 (VB-3) km" (62-61)*0,9*(1,72+1,72-2*0,25)/2

1,323

VV

"0,062.00 - 0,070.50 km" (70,5-62)*0,9*(1,72+1,72-2*0,25)/2

11,246

VV

0,070.50 km - křížení s kanalizací PVC 300

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			"0,070.50 - 0,072.00 (VB-4) km" (72-70,5)*0,9*(1,72+1,72-2*0,25)/2		1,985			
VV			"0,072.00 - 0,077.00 km" (77-72)*0,9*(1,72+1,7-2*0,25)/2		6,570			
VV			0,077.00 km - přípojka k č.p. 559					
VV			"0,077.00 - 0,094.00 km" (94-77)*0,9*(1,7+1,55-2*0,25)/2		21,038			
VV			0,094.00 km - křížení s kanalizací B 300 (mimo provoz)					
VV			"0,094.00 - 0,106.00 km" (106-94)*0,9*(1,55+1,47-2*0,25)/2		13,608			
VV			0,106.00 km - křížení s kanalizací PVC 250					
VV			"0,106.00 - 0,107.50 km" (107,5-106)*0,9*(1,47+1,48-2*0,25)/2		1,654			
VV			0,107.50 km - přípojka k č.p. 896					
VV			"0,107.50 - 0,112.50 km" (112,5-107,5)*0,9*(1,48+1,53-2*0,25)/2		5,648			
VV			0,112.50 km - přípojka pro areál HZS					
VV			"0,112.50 - 0,112.80 km" (112,8-112,5)*0,9*(1,53+1,53-2*0,25)/2		0,346			
VV			0,112.80 km - křížení se sdělovacími kabely					
VV			"0,112.80 - 0,118.50 km" (118,5-112,5)*0,9*(1,53+1,6-2*0,25)/2		7,101			
VV			0,118.50 km - přípojka k č.p. 897					
VV			"0,118.50 - 0,138.50 km" (138,5-118,5)*0,9*(1,6+1,82-2*0,25)/2		26,280			
VV			0,138.50 km - křížení s el. kabely NN					
VV			"0,138.50 - 0,141.20 km" (141,2-138,5)*0,9*(1,82+1,82-2*0,25)/2		3,815			
VV			0,141.20 km - křížení s kabelem V.O.					
VV			"0,141.20 - 0,142.00 (VB-5) km" (142-141,2)*0,9*(1,82+1,83-2*0,25)/2		1,134			
VV			"0,142.00 - 0,143.00 km" (143-142)*0,9*(1,83+1,83-2*0,25)/2		1,422			
VV			0,143.00 km - křížení s kanalizací PP 250					
VV			"0,143.00 - 0,145.00 (VB-6) km" (145-143)*0,9*(1,83+1,77-2*0,25)/2		2,790			
VV			"0,145.00 - 0,148.00 km" (148-145)*0,9*(1,77+1,75-2*0,25)/2		4,077			
VV			0,148.00 km - křížení s kanalizací PP 250					
VV			"0,148.00 - 0,149.50 km" (149,5-148)*0,9*(1,75+1,75-2*0,25)/2		2,025			
VV			0,149.50 km - křížení s kanalizací PP 150 dešť.					
VV			"0,149.50 - 0,150.00 (VB-7) km" (150-149,5)*0,9*(1,75+1,75-2*0,25)/2		0,675			
VV			"0,150.00 - 0,150.30 km" (150,3-150)*0,9*(1,75+1,75-2*0,25)/2		0,405			
VV			0,150.30 km - křížení s vodovodem					
VV			"0,150.30 - 0,162.00 km" (162-150,3)*0,9*(1,75+1,75-2*0,25)/2		15,795			
VV			0,150.00 - 0,153.00 km - křížení se sdělovacími kabely Telematika					
VV			0,150.00 - 0,153.00 km - křížení se sdělovacími kabely Net Line					
VV			0,150.00 - 0,153.00 km - křížení s el. kabely NN					
VV			0,150.00 - 0,153.00 km - křížení se sdělovacími kabely Rete					
VV			0,150.00 - 0,153.00 km - křížení se sdělovacími kabely O2					
VV			0,162.00 km - křížení s el. kabely NN					
VV			"0,162.00 - 0,166.00 km" (166-162)*0,9*(1,75+1,71-2*0,25)/2		5,328			
VV			0,166.00 km - přípojka k č.p. 832					
VV			"0,166.00 - 0,171.50 km" (171,5-166)*0,9*(1,71+1,72-2*0,25)/2		7,252			
VV			0,166.00 - 0,171.0 km - křížení s kanalizací KT 400					
VV			0,166.00 - 0,171.0 km - křížení s kabely UPC					
VV			0,171.50 km - přípojka k č.p. 832					
VV			0,171.50 km - přípojka k č.p. 882					
VV			"0,171.50 - 0,177.00 (VB-8) km" (177-171,5)*0,9*(1,72+1,72-2*0,25)/2		7,277			
VV			"0,177.00 - 0,178.00 km" (178-177)*0,9*(1,72+1,72-2*0,25)/2		1,323			
VV			0,178.00 km - křížení s el. kabely NN					
VV			"0,178.00 - 0,184.00 km" (184-178)*0,9*(1,72+1,72-2*0,25)/2		7,938			
VV			"0,184.00 - 0,190.30 km" (190,3-184)*0,9*(1,72+1,72-2*0,25)/2		8,335			
VV			0,190.30 km - křížení s kabely UPC					
VV			"0,190.30 - 0,191.30 km" (191,3-190,3)*0,9*(1,72+1,72-2*0,25)/2		1,323			
VV			0,191.30 km - křížení s el. kabely NN					
VV			"0,191.30 - 0,199.00 km" (199-191,3)*0,9*(1,72+1,71-2*0,25)/2		10,152			
VV			0,199.00 km - přípojka k č.p. 882					
VV			0,199.00 km - napojení na sráv. Oc 100 Purkyňova					
VV			"0,199.00 - 0,204.00 (VB-9) km" (204-199)*0,9*(1,71+1,71-2*0,25)/2		6,570			
VV			"0,204.00 - 0,205.00 km" (205-204)*0,9*(1,71+1,71-2*0,25)/2		1,314			
VV			0,205.00 km - přípojka k č.p. 750					
VV			"0,205.00 - 0,206.00 km" (206-205)*0,9*(1,71+1,72-2*0,25)/2		1,319			
VV			0,206.30 km - křížení s el. kabely NN					
VV			"0,206.00 - 0,207.00 km" (207-206)*0,9*(1,72+1,72-2*0,25)/2		1,323			
VV			0,207.00 km - křížení s kanalizací 1000/1700					
VV			"0,207.00 - 0,208.00 (VB-10) km" (208-207)*0,9*(1,72+1,73-2*0,25)/2		1,328			
VV			"0,208.00 - 0,215.00 km" (215-208)*0,9*(1,73+1,75-2*0,25)/2		9,387			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		0,215.00 km - křížení s kabely UPC					
	VV		"0,215.00 - 0,219.30 km" (219,3-215)*0,9*(1,75+1,77-2*0,25)/2		5,844			
	VV		0,219.30 km - křížení s kanalizační přípojkou PVC 100					
	VV		"0,219.30 - 0,221.50 km" (221,5-219,3)*0,9*(1,77+1,77-2*0,25)/2		3,010			
	VV		0,221.50 km - přípojka k č.p. 749					
	VV		"0,221.50 - 0,222.00 (VB-11) km" (222-221,5)*0,9*(1,77+1,77-2*0,25)/2		0,684			
	VV		"0,222.00 - 0,226.50 km" (226,5-222)*0,9*(1,77+1,77-2*0,25)/2		6,156			
	VV		0,226.50 km - křížení s el. kabely NN					
	VV		"0,226.50 - 0,234.00 (VB-12) km" (234-226,5)*0,9*(1,77+1,77-2*0,25)/2		10,260			
	VV		"0,234.00 - 0,234.50 km" (234,5-234)*0,9*(1,77+1,77-2*0,25)/2		0,684			
	VV		0,234.50 km - přípojka k č.p. 1809					
	VV		"0,234.50 - 0,247.50 km" (247,5-234,5)*0,9*(1,77+1,69-2*0,25)/2		17,316			
	VV		0,247.50 km - křížení s kabely UPC					
	VV		"0,247.50 - 0,250.00 km" (250-247,5)*0,9*(1,69+1,69-2*0,25)/2		3,240			
	VV		0,250.00 km - 2 x přípojka k p.p.č. 2570 (nové - pouze přepojit)					
	VV		"0,250.00 - 0,253.00 km" (253-250)*0,9*(1,69+1,68-2*0,25)/2		3,875			
	VV		0,253.00 km - přípojka k č.p. 1810					
	VV		"0,253.00 - 0,257.00 km" (257-253)*0,9*(1,69+1,67-2*0,25)/2		5,148			
	VV		HUMUS (úsek 0,257.00 - 0,294.00 km)					
	VV		"0,257.00 - 0,263.50 km" (263,5-257)*0,9*(1,67+1,65-2*0,15)/2		8,834			
	VV		0,263.50 km - křížení s kabely UPC					
	VV		"0,263.50 - 0,266.00 km" (266-263,5)*0,9*(1,65+1,65-2*0,15)/2		3,375			
	VV		"0,266.00 - 0,281.00 km" (281-266)*0,9*(1,65+1,62-2*0,15)/2		20,048			
	VV		0,281.00 km - přípojka k č.p. 1807					
	VV		"0,281.00 - 0,289.50 km" (289,5-281)*0,9*(1,62+1,62-2*0,15)/2		11,246			
	VV		"0,289.50 - 0,290.00 km" (290-289,5)*0,9*(1,62+1,59-2*0,15)/2		0,655			
	VV		"0,290.00 - 0,291.00 (VB-13) km" (291-290)*0,9*(1,59+1,73-2*0,15)/2		1,359			
	VV		"0,291.00 - 0,292.00 (VB-14) km" (292-291)*0,9*(1,73+1,75-2*0,15)/2		1,431			
	VV		"0,292.00 - 0,294.00 (VB-15) km" (294-292)*0,9*(1,75+1,69-2*0,15)/2		2,826			
	VV		0,294.00 km - napojení na stávající PVC 160 III.pásma Michal					
	VV		DOPOČET RÝH PŘÍPOJEK k Hp					
	VV		"ve vozovce" (2*1,5)*0,9*(1,75-0,25)		4,050			
	VV		"v travnaté ploše" (2*1,5+3)*0,9*(1,75-0,15)		8,640			
	VV		Součet		395,362			
17	K	132201209	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepidlo horniny tř. 3	m3	197,681	45,00	8 895,65	CS ÚRS 2018 02
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopšti na vzdálenost do 3 m a na přehození výkopku na přílehlejší terén na vzdálenost do 5 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Hloubení rýh při lesnicko-technických melioracích se oceňuje: a) ve střížích cenami platnými pro objem výkopu do 100 m3, i když skutečný objem výkopu je větší, b) mimo střeže pro příčná a podélná zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí, zejména pro konstrukce těles, stupňů, boků, předprahů, prahů, odháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovinanin, plůtků a hatí, pro jakoukoliv šířku rýhy, při objemu do 100 m3 cenami příslušnými pro objem výkopu do 100 m3 a při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m3 cenami příslušnými pro objem výkopu přes 100 do 1 000 m3. 3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu. 4. Předepisuje-li projekt hloubit rýhy 5 až 7 bez použití trhavin, oceňuje se toto hloubení: a) v suchu nebo moku cenami 138 40-1201, 138 50-1201 a 138 60-1201 Dolamování hloubených vykopávek, b) v tekoucí vodě při jakékoliv její rychlosti individuálně. 5. Ceny nelze použít pro hloubení rýh a hloubky přes 16 m. Tyto práce se oceňují individuálně.								
	VV		viz předchozí výpočty, předpoklad 50% z celkového objemu vykopávek					
	VV		395,362*50/100		197,681			
18	K	151101101	Zřízení pažení a rozepnutí stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m	m2	1 145,333	25,00	28 633,33	CS ÚRS 2018 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro roubení a rozepření stěn i jiných výkopů se svislými stěnami, pokud jsou tyto výkopy pro podzemní vedení rozměru do 1 250 mm. 2. Plocha mezer mezi pažinami příložného pažení se od plochy příložného pažení neodčítá; nezapažené plochy u pažení zátažného nebo hnaného se od plochy pažení odedčítají. 3. Předepisuje-li projekt: a) ponechat pažení ve výkopu, oceňuje se toto pažení cenami souboru cen 151 . 0-19 Pažení stěn s ponecháním a rozepření stěn cenami souboru cen 151 . 0-13 Zřízení rozepření zapažených stěn výkopů, b) vzeprání stěn, oceňuje se toto odstranění pažení stěn výkopu cenami souboru cen 151 . 0-12 Pažení stěn a vzeprání stěn cenami souboru cen 151 . 0-14 odstranění vzeprání stěn, c) kotvení stěn, oceňuje se toto Odstranění pažení stěn cenami souboru cen 151 . 0-12 Pažení stěn a kotvení stěn příslušnými cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů.								
PSC								
			viz výkr. SITUACE STAVBY, PODÉLNÝ PROFIL, VZOROVÉ PŘÍČNÉ REZY					
	VV		"0,000.00 - 0,001.00 km" (1-0)*2*(1,6+1,48+2*0,2)/2		3,480			
	VV		"0,001.00 - 0,003.50 km" (3,5-1)*2*(1,48+1,57+2*0,2)/2		8,625			
	VV		"0,003.50 - 0,004.50 km" (4,5-3,5)*2*(1,57+1,58+2*0,2)/2		3,550			
	VV		"0,004.50 - 0,012.00 km" (12-4,5)*2*(1,58+1,65+2*0,2)/2		27,225			
	VV		"0,012.00 - 0,014.80 km" (14,8-12)*2*(1,65+1,7+2*0,2)/2		10,500			
	VV		"0,014.80 - 0,015.00 (VB-1) km" (15-14,8)*2*(1,7+1,7+2*0,2)/2		0,760			
	VV		"0,015.00 - 0,040.00 km" (40-15)*2*(1,7+1,71+2*0,2)/2		95,250			
	VV		"0,040.00 - 0,050.00 km" (50-40)*2*(1,71+1,71+2*0,2)/2		38,200			
	VV		"0,050.00 - 0,053.50 km (VB-2)" (53,5-50)*2*(1,71+1,71+2*0,2)/2		13,370			
	VV		"0,053.50 - 0,061.00 km" (61-53,5)*2*(1,71+1,72+2*0,2)/2		28,725			
	VV		"0,061.00 - 0,062.00 (VB-3) km" (62-61)*2*(1,72+1,72+2*0,2)/2		3,840			
	VV		"0,062.00 - 0,070.50 km" (70,5-62)*2*(1,72+1,72+2*0,2)/2		32,640			
	VV		"0,070.50 - 0,072.00 (VB-4) km" (72-70,5)*2*(1,72+1,72+2*0,2)/2		5,760			
	VV		"0,072.00 - 0,077.00 km" (77-72)*2*(1,72+1,7+2*0,2)/2		19,100			
	VV		"0,077.00 - 0,094.00 km" (94-77)*2*(1,7+1,55+2*0,2)/2		62,050			
	VV		"0,094.00 - 0,106.00 km" (106-94)*2*(1,55+1,47+2*0,2)/2		41,040			
	VV		"0,106.00 - 0,107.50 km" (107,5-106)*2*(1,47+1,48+2*0,2)/2		5,025			
	VV		"0,107.50 - 0,112.50 km" (112,5-107,5)*2*(1,48+1,53+2*0,2)/2		17,050			
	VV		"0,112.50 - 0,112.80 km" (112,8-112,5)*2*(1,53+1,53+2*0,2)/2		1,038			
	VV		"0,112.80 - 0,118.50 km" (118,5-112,5)*2*(1,53+1,6+2*0,2)/2		21,180			
	VV		"0,118.50 - 0,138.50 km" (138,5-118,5)*2*(1,6+1,82+2*0,2)/2		76,400			
	VV		"0,138.50 - 0,141.20 km" (141,2-138,5)*2*(1,82+1,82+2*0,2)/2		10,908			
	VV		"0,141.20 - 0,142.00 (VB-5) km" (142-141,2)*2*(1,82+1,83+2*0,2)/2		3,240			
	VV		"0,142.00 - 0,143.00 km" (143-142)*2*(1,83+1,83+2*0,2)/2		4,060			
	VV		"0,143.00 - 0,145.00 (VB-6) km" (145-143)*2*(1,83+1,77+2*0,2)/2		8,000			
	VV		"0,145.00 - 0,148.00 km" (148-145)*2*(1,77+1,75+2*0,2)/2		11,760			
	VV		"0,148.00 - 0,149.50 km" (149,5-148)*2*(1,75+1,75+2*0,2)/2		5,850			
	VV		"0,149.50 - 0,150.00 (VB-7) km" (150-149,5)*2*(1,75+1,75+2*0,2)/2		1,950			
	VV		"0,150.00 - 0,150.30 km" (150,3-150)*2*(1,75+1,75+2*0,2)/2		1,170			
	VV		"0,150.30 - 0,162.00 km" (162-150,3)*2*(1,75+1,75+2*0,2)/2		45,630			
	VV		"0,162.00 - 0,166.00 km" (166-162)*2*(1,75+1,71+2*0,2)/2		15,440			
	VV		"0,166.00 - 0,171.50 km" (171,5-166)*2*(1,71+1,72+2*0,2)/2		21,065			
	VV		"0,171.50 - 0,177.00 (VB-8) km" (177-171,5)*2*(1,72+1,72+2*0,2)/2		21,120			
	VV		"0,177.00 - 0,178.00 km" (178-177)*2*(1,72+1,72+2*0,2)/2		3,840			
	VV		"0,178.00 - 0,184.00 km" (184-178)*2*(1,72+1,72+2*0,2)/2		23,040			
	VV		"0,184.00 - 0,190.30 km" (190,3-184)*2*(1,72+1,72+2*0,2)/2		24,192			
	VV		"0,190.30 - 0,191.30 km" (191,3-190,3)*2*(1,72+1,72+2*0,2)/2		3,840			
	VV		"0,191.30 - 0,199.00 km" (199-191,3)*2*(1,72+1,71+2*0,2)/2		29,491			
	VV		"0,199.00 - 0,204.00 (VB-9) km" (204-199)*2*(1,71+1,71+2*0,2)/2		19,100			
	VV		"0,204.00 - 0,205.00 km" (205-204)*2*(1,71+1,71+2*0,2)/2		3,820			
	VV		"0,205.00 - 0,206.00 km" (206-205)*2*(1,71+1,72+2*0,2)/2		3,830			
	VV		"0,206.00 - 0,207.00 km" (207-206)*2*(1,72+1,72+2*0,2)/2		3,840			
	VV		"0,207.00 - 0,208.00 (VB-10) km" (208-207)*2*(1,72+1,73+2*0,2)/2		3,850			
	VV		"0,208.00 - 0,215.00 km" (215-208)*2*(1,73+1,75+2*0,2)/2		27,160			
	VV		"0,215.00 - 0,219.30 km" (219,3-215)*2*(1,75+1,77+2*0,2)/2		16,856			
	VV		"0,219.30 - 0,221.50 km" (221,5-219,3)*2*(1,77+1,77+2*0,2)/2		8,668			
	VV		"0,221.50 - 0,222.00 (VB-11) km" (222-221,5)*2*(1,77+1,77+2*0,2)/2		1,970			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"0,222.00 - 0,226.50 km" (226,5-222)*2*(1,77+1,77+2*0,2)/2		17,730			
	VV		"0,226.50 - 0,234.00 (VB-12) km" (234-226,5)*2*(1,77+1,77+2*0,2)/2		29,550			
	VV		"0,234.00 - 0,234.50 km" (234,5-234)*2*(1,77+1,77+2*0,2)/2		1,970			
	VV		"0,234.50 - 0,247.50 km" (247,5-234,5)*2*(1,77+1,69+2*0,2)/2		50,180			
	VV		"0,247.50 - 0,250.00 km" (250-247,5)*2*(1,69+1,69+2*0,2)/2		9,450			
	VV		"0,250.00 - 0,253.00 km" (253-250)*2*(1,69+1,68+2*0,2)/2		11,310			
	VV		"0,253.00 - 0,257.00 km" (257-253)*2*(1,69+1,67+2*0,2)/2		15,040			
	VV		"0,257.00 - 0,263.50 km" (263,5-257)*2*(1,67+1,65+2*0,2)/2		24,180			
	VV		"0,263.50 - 0,266.00 km" (266-263,5)*2*(1,65+1,65+2*0,2)/2		9,250			
	VV		"0,266.00 - 0,281.00 km" (281-266)*2*(1,65+1,62+2*0,2)/2		55,050			
	VV		"0,281.00 - 0,289.50 km" (289,5-281)*2*(1,62+1,62+2*0,2)/2		30,940			
	VV		"0,289.50 - 0,290.00 km" (290-289,5)*2*(1,62+1,59+2*0,2)/2		1,805			
	VV		"0,290.00 - 0,291.00 (VB-13) km" (291-290)*2*(1,59+1,73+2*0,2)/2		3,720			
	VV		"0,291.00 - 0,292.00 (VB-14) km" (292-291)*2*(1,73+1,75+2*0,2)/2		3,880			
	VV		"0,292.00 - 0,294.00 (VB-15) km" (294-292)*2*(1,75+1,69+2*0,2)/2		7,680			
	VV		DOPOČET RÝH PŘÍPOJEK k Hp					
	VV		9*2*(1,75+0,2)		35,100			
	VV		Součet		1 145,333			

19	K	151101111	Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložené, hloubky do 2 m	m2	1 145,333	19,00	21 761,33	CS ÚRS 2018 02
20	K	161101101	Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	m3	439,390	125,00	54 923,75	CS ÚRS 2018 02

Poznámka k souboru cen:□

1. Ceny -1151 až -1158 lze použít i pro svislé přemístění materiálu a stavební suti z konstrukcí ze zdiva cihelného nebo kamenného, z betonu prostého, prokládaného, železového i předpjatého, pokud tyto konstrukce byly vybourány ve výkopisti.□
2. Ceny pro hloubku přes 1 do 2,5 m, přes 2,5 m do 4 m atd. jsou určeny pro svislé přemístění výkopku od 0 do 2,5 m, od 0 do 4 m atd.□
3. Množství materiálu i stavební suti z rozbíraných konstrukcí pro přemístění se rovná objemu konstrukcí před rozbíráním.□

PSC

VV viz předchozí výpočty
VV 44,028+395,362

439,390

21	K	162601102	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 4 000 do 5 000 m	m3	439,390	330,00	144 998,70	CS ÚRS 2018 02
----	---	-----------	--	----	---------	--------	------------	----------------

Poznámka k souboru cen:□

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

PSC

22	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	439,390	17,00	7 469,63	CS ÚRS 2018 02
----	---	-----------	-----------------------------	----	---------	-------	----------	----------------

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

Poznámka k souboru cen:
1. Cena -1201 je určena i pro:
a) uložení výkopku nebo ornice na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice; v opačném případě se uložení neoceňuje. Množství výkopku nebo ornice připadající na 1 m2 skládky se určí jako podíl množství výkopku nebo ornice, měřeného v rostlém stavu a projektem určené plochy dočasné skládky;
b) zasypání koryt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného zhutnění sypaniny;
c) uložení výkopku pod vodou do prohlubní ve dně vodotečí nebo nádrží.
2. Cenu -1201 nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice:
a) při vykopávkách pro podzemní vedení podél hrany výkopu, z něhož byl výkopek získán, a to ani tehdy, jestliže se výkopek po vyhození z výkopu na povrch území ještě dále přemísťuje na hromady podél výkopu;
b) na dočasné skládky, které nejsou předepsány projektem;
c) na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadá nejvýše 2 m3 výkopku nebo ornice (viz. též poznámku č. 1 a);
d) na dočasné skládky, oceňuje-li se cenou 121 10-1101 Sejmутí ornice nebo lesní půdy do 50 m, nebo oceňuje-li se vodorovné přemístění výkopku do 20 m a 50 m cenami 162 20-1101, 162 20-1102, 162 20-1151 a 162 20-1152. V těchto případech se uložení výkopku nebo ornice na dočasnou skládku neoceňuje.
e) na trvalé skládky s předepsaným zhutněním; toto uložení výkopku se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . . Uložení sypaniny do násypů.
3. V ceně -1201 jsou započteny i náklady na rozproštění sypaniny ve vrstvách s hrubým urovňáním na skládce.
4. V ceně -1201 nejsou započteny náklady na získání skládek ani na poplatky za skládku.
5. Množství jednotek uložení výkopku (sypaniny) se určí v m3 uloženého výkopku (sypaniny), v rostlém stavu zpravidla ve výkopišti.

23	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504	t	878,780	45,00	39 545,10	CS ÚRS 2018 02
----	---	-----------	--	---	---------	-------	-----------	----------------

Poznámka k souboru cen:
1. Ceny uvedené v souboru cen lze po dohodě upravit podle místních podmínek.

VV			439,39*2 'Přepočtené koeficientem množství	878,780				
24	K	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	347,940	117,00	40 708,98	CS ÚRS 2018 02

Poznámka k souboru cen:
1. Ceny 174 10- . . jsou určeny pro zhutněné zásypy s mírou zhutnění:
a) z hornin soudržných do 100 % PS;
b) z hornin nesoudržných do I(d) 0,9;
c) z hornin kamenitých pro jakoukoliv míru zhutnění.
2. Je-li projektem předepsáno vyšší zhutnění, podle bodu a) a b) poznámky č. 1., ocení se zásyp individuálně.
3. Ceny nelze použít pro zásyp rýh pro drenážní trativody pro lesnicko-technické meliorace a zemědělské. Zásyp těchto rýh se oceňuje cenami souboru cen 174 20-3 . části A 03 Zemní práce pro objekty oborů 831 až 833. Nezhutněný zásyp odvodňovacích kanálů z betonových a železobetonových trub v polních a lučních tratích se oceňuje cenou -1101 Zásyp sypaninou rýh bez ohledu na šířku kanálu; cena obsahuje i náklady na ruční nezhutněný zásyp výšky do 200 mm nad vrchol potrubí.
4. V cenách 10-1101, 10-1103, 20-1101 a 20-1103 je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 10 m od kraje výkopu nebo zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky.
5. V ceně 10-1102 je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 15 m od hrany zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky.
6. Objem zásypu je rozdíl objemu výkopu a objemu do něho vestavěných konstrukcí nebo uložených vedení i s jejich obklady a podklady (tento objem se nazývá objemem horniny vytlačené konstrukcí). Objem potrubí do DN 180, příp. i s obalem, se od objemu zásypu neodečítá. Pro stanovení objemu zásypu se od objemu výkopu odečítá i objem obsypu potrubí oceňovaný cenami souboru cen 175 10-11 Obsyp potrubí, přichází-li v úvahu .
7. Odklizení zbylého výkopku po provedení zásypu zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje, je-li objem zbylého výkopku:
a) do 1 m3 na 1 m vedení a jedná se o výkopek neulehlý - cenami souboru cen 167 10-110 Nakládání výkopku nebo sypaniny a 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku. V případě, že se jedná o výkopek ulehlý - rozpojení a naložení výkopku cenami souboru cen 122 . 0-1 . souboru cen 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku;
b) přes 1 m3 na 1 m vedení, jestliže projekt předepíše, že se zbylý výkopek bude odklízet zároveň s prováděním vykopávky, pouze přemístění výkopku cenami souboru cen 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku. Při zmíněném objemu zbylého výkopku se neoceňuje ani naložení ani rozpojení výkopku. Jestliže se zbylý výkopek neodklízí, nýbrž rozprostírá podél výkopu a nad výkopem, platí poznámka č. 8.
8. Rozproštění zbylého výkopku podél výkopu a nad výkopem po provedení zásypů zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje:
viz předchozí výpočty
(44,028+395,362)-(27,27+106,353+1,509)-(1,158+0,954)-(2,54*2,24*1,64)
dopočet zásypů až do původní nivelety vozovky (kromě překopu v ul.Jeronýmova)
"úsek 0,012.00 - 0,257.00 km" (257-12)*0,9*0,25
Součet

VV								
VV					292,815			
VV								
VV								
VV					55,125			
VV					347,940			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
25	M	58331200	šterkopisek netříděný zásypový materiál	t	695,880	219,00	152 397,72	CS ÚRS 2018 02
VV					347,94*2 'Přepočtené koeficientem množství	695,880		
26	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny	m3	106,353	145,00	15 421,19	CS ÚRS 2018 02
Poznámka k souboru cen:☐ 1. Objem obsypu na 1 m délky potrubí se rovná šířce dna výkopu násobené součtem vnějšího průměru potrubí příp. i s obalem a projektované tloušťky obsypu nad, případně i pod potrubím. Pro odečítání objemu potrubí se započítávají všechny vestavěné konstrukce nebo uložené vedení i s jejich obklady a podklady (tento objem se nazývá objemem horniny vytlačené konstrukcí).☐ 2. Míru zhutnění předepisuje projekt.☐ 3. V cenách nejsou zahrnuty náklady na nakupovanou sypaninu. Tato se oceňuje ve specifikaci.☐ 4. V cenách nejsou zahrnuty náklady na prohození sypaniny, tyto náklady se oceňují položkou 17511-1109 Příplatek za prohození sypaniny.☐								
PSC								
VV					viz výkr. SITUACE STAVBY, PODÉLNÝ PROFIL, VZOROVÉ PŘÍČNÉ ŘEZY			
VV					"0,000.00 - 0,294.00 km" (294-0)*0,9*(0,09+0,3)	103,194		
VV					"připojky k Hp" 9*0,9*(0,09+0,3)	3,159		
VV					Součet	106,353		
27	M	58331351	kamenivo těžené drobné frakce 0-4	t	212,706	219,00	46 582,61	CS ÚRS 2018 02
VV					106,353*2 'Přepočtené koeficientem množství	212,706		
28	K	181111121	Plošná úprava terénu v zemině tř. 1 až 4 s urovnáním povrchu bez doplnění ornice souvislé plochy do 500 m2 při nerovnostech terénu přes 100 do 150 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	38,700	25,00	967,50	CS ÚRS 2018 02
Poznámka k souboru cen:☐ 1. Ceny jsou určeny pro vyrovnání nerovností neupraveného rostlého nebo ulehlého terénu.☐ 2. Ceny lze použít pro vyrovnání terénu při zakládání trávníku.☐ 3. V cenách nejsou započteny náklady na hutnění, tyto náklady se oceňují cenami souboru cen 215 90-1.. Zhutnění podloží pod násypy z rostlé horniny tř. 1 až 4 katalogu 800-1 Zemní práce.☐ 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								
VV					viz výkr. SITUACE STAVBY, PODÉLNÝ PROFIL, VZOROVÉ PŘÍČNÉ ŘEZY			
VV					HUMUS (úsek 0,257.00 - 0,294.00 km)			
VV					"0,257.00 - 0,294.00 km" (294-257)*0,9	33,300		
VV					HUMUS (v předpokládané délce výkopu pro připojky Hp v travnaté ploše)			
VV					(2*1,5+3)*0,9	5,400		
VV					Součet	38,700		
29	K	181301101	Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy do 100 mm	m2	38,700	15,00	580,50	CS ÚRS 2018 02
Poznámka k souboru cen:☐ 1. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění hromad nebo dočasných skládek na místo spotřeby ze vzdálenosti do 30 m.☐ 2. V ceně nejsou započteny náklady na získání ornice; toto získání se oceňuje cenami souboru cen 121 10-11 Sejmutí ornice.☐ 3. Případné nakládání ornice, v souvislosti s pozn. č. 2 se oceňuje cenami souboru cen 167 10-11 Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny.☐ 4. Jsou-li hromady nebo dočasné skládky ornice umístěny podle projektu ve vzdálenosti přes 30 m od místa spotřeby, oceňuje se její přemístění cenami souboru cen 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku, přičemž se vzdálenost 30 m, uvedená v popisu cen, neodečítá.☐								
PSC								
P					Poznámka k položce:☐			
					Bude použita původní ornice !!!			
30	K	181411131	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	38,700	15,00	580,50	CS ÚRS 2018 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
38	M	59321107	překlad železobetonový RZP 149x14x21,5 cm	kus	4,000	1 490,00	5 960,00	CS ÚRS 2018 02
39	K	380326122	Kompletní konstrukce čistíren odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů z betonu železového bez výztuže a bednění se zvýšenými nároky na prostředí tř. V4 B20, tl. přes 150 do 300 mm	m3	2,676	4 270,00	11 426,52	CS ÚRS 2018 02
Poznámka k souboru cen:☐ 1. V cenách z betonu pro konstrukce bílých van 380 32-63 nejsou započteny náklady na těsnění dilatačních a pracovních spar, tyto se oceňují cenami souborů cen 953 33 části A08 katalogu 801-1 Budovy a haly - zděné a monolitické.☐								
PSC								
vz výkr. SITUACE STAVBY, PODÉLNÝ PROFIL, VODOMĚRNÁ ŠACHTA V KM 0,290								
vz (2*(2,54+1,54)*1,64)*0,2 2,676								
40	K	380356231	Bednění kompletních konstrukcí čistíren odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů konstrukcí neomítaných z betonu prostého nebo železového ploch rovinných zřízení	m2	13,382	983,00	13 154,51	CS ÚRS 2018 02
Poznámka k souboru cen:☐ 1. V případech, kdy konstrukce jsou obsypávány, oceňuje se bednění vnějších neomítaných obsypávaných stěn:☐ a) rovinných cenou 380 35-6211 (zřízení) a 380 35-6212 (odstranění), ☐ b) zaoblených cenou 380 35-6221 (zřízení) a 380 35-6222 (odstranění).☐								
PSC								
vz výkr. SITUACE STAVBY, PODÉLNÝ PROFIL, VODOMĚRNÁ ŠACHTA V KM 0,290								
vz 2*(2,54+1,54)*1,64 13,382								
41	K	380356232	Bednění kompletních konstrukcí čistíren odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů konstrukcí neomítaných z betonu prostého nebo železového ploch rovinných odstranění	m2	13,382	187,00	2 502,43	CS ÚRS 2018 02
Poznámka k souboru cen:☐ 1. V případech, kdy konstrukce jsou obsypávány, oceňuje se bednění vnějších neomítaných obsypávaných stěn:☐ a) rovinných cenou 380 35-6211 (zřízení) a 380 35-6212 (odstranění), ☐ b) zaoblených cenou 380 35-6221 (zřízení) a 380 35-6222 (odstranění).☐								
PSC								
42	K	380361011	Výztuž kompletních konstrukcí čistíren odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů ze svařovaných sítí z drátů typu KARI	t	0,254	29 700,00	7 543,80	CS ÚRS 2018 02
vz výkr. SITUACE STAVBY, PODÉLNÝ PROFIL, VODOMĚRNÁ ŠACHTA V KM 0,290								
vz KARI d8/100x100 mm, 7,9 kg/m2								
vz 2*(2*(2,54+1,54)*1,64)*7,9/1000*1,2 0,254								
43	K	451572111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těženého 0 až 4 mm	m3	27,270	1 160,00	31 633,20	CS ÚRS 2018 02
Poznámka k souboru cen:☐ 1. Ceny -1111 a -1192 lze použít i pro zřízení sběrných vrstev nad drenážními trubkami.☐ 2. V cenách -5111 a -1192 jsou započteny i náklady na prohození výkopku získaného při zemních pracích.☐								
PSC								
vz výkr. SITUACE STAVBY, PODÉLNÝ PROFIL, VZOROVÉ PŘÍČNÉ ŘEZY								
vz "0,000.00 - 0,294.00 km" (294-0)*0,9*0,1 26,460								
vz "přípojky k Hp" 9*0,9*0,1 0,810								
vz Součet 27,270								
44	K	452313141	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu bloky pro potrubí z betonu tř. C 16/20	m3	1,509	2 930,00	4 421,37	CS ÚRS 2018 02
Poznámka k souboru cen:☐ 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.☐								
PSC								
vz výkr. SITUACE STAVBY, PODÉLNÝ PROFIL, VZOROVÉ PŘÍČNÉ ŘEZY								
vz 1*(1,15*0,34)*0,33+(6+3)*(0,5*0,2)*0,25+1*(0,85*0,29)*0,3+3*(1,6*0,42)*0,35+3*(0,5*0,5*0,5) 1,509								
45	K	452353101	Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí v otevřeném výkopu bloků pro potrubí	m2	13,504	455,00	6 144,32	CS ÚRS 2018 02
vz výkr. SITUACE STAVBY, PODÉLNÝ PROFIL, VZOROVÉ PŘÍČNÉ ŘEZY								
vz 1*2*(1,15+0,34)*0,4+(6+3)*2*(0,5+0,2)*0,3+1*2*(0,85+0,29)*0,3+3*2*(1,6+0,42)*0,4+3*(4*0,5)*0,5 13,504								
D 5 Komunikace pozemní 11 900,50								
46	K	566901133	Vyspravení podkladu po překozech inženýrských sítí plochy do 15 m2 s rozprostřením a zhutněním štěrkodrtí tl. 200 mm	m2	9,900	302,00	2 989,80	CS ÚRS 2018 02

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

			Poznámka k souboru cen:☐ 1. Ceny jsou určeny pro vyspravení podkladů po překopech pro inženýrské síťetrvalé i dočasné (předepíše-li je projekt).☐ 2. Ceny jsou určeny pouze pro případy havárií, přeložek nebo běžných oprav inženýrských sítí.☐ 3. Ceny nelze použít v rámci výstavby nových inženýrských sítí.☐ 4. V cenách nejsou započteny náklady na příp. nutný spojovací postřík, který se oceňuje cenami souboru cen 573 2.-11 Postřík živичný spojovací části A01 tohoto katalogu.☐					
	PSC							
	VV		viz výkr. SITUACE STAVBY, PODÉLNÝ PROFIL, VZOROVÉ PŘÍČNÉ ŘEZY					
	VV		ŽIVICE (překop v ul. Jeronýmova, odstranění vozovky + znovuzřízení)					
	VV		"0,001.00 - 0,012.00 km" (12-1)*0,9		9,900			
47	K	572331111	Vyspravení krytu komunikací po překopech inženýrských sítí plochy přes 15 m2 živичnou směsí z kameniva těžенého nebo ze štěrkopísku obaleného asfaltem po zhutnění tl. přes 20 do 50 mm	m2	9,900	377,00	3 732,30	CS ÚRS 2018 02

			Poznámka k souboru cen:☐ 1. Ceny jsou určeny pro vyspravení krytů po překopech pro inženýrské síťe trvalé i dočasné (předepíše-li to projekt).☐ 2. Ceny jsou určeny pouze pro případy havárií, přeložek nebo běžných oprav inženýrských sítí.☐ 3. Ceny nelze použít v rámci výstavby nových inženýrských sítí.☐ 4. V cenách nejsou započteny náklady na:☐ a) postřík živичný spojovací, který se oceňuje cenami souboru cen 573 2.-11 Postřík živичný spojovací části A 01 tohoto katalogu,☐ b) zdršňovací posyp, který se oceňuje cenami 578 90-112 Zdršňovací posyp litého asfaltu z kameniva drobného drceného obaleného asfaltem při překopech inženýrských sítí, 572 40-41 Posyp živичného podkladu nebo krytu části C 01 tohoto katalogu.☐					
	PSC							
48	K	572341112	Vyspravení krytu komunikací po překopech inženýrských sítí plochy přes 15 m2 asfaltovým betonem ACO (AB), po zhutnění tl. přes 50 do 70 mm	m2	9,900	455,00	4 504,50	CS ÚRS 2018 02

			Poznámka k souboru cen:☐ 1. Ceny jsou určeny pro vyspravení krytů po překopech pro inženýrské síťe trvalé i dočasné (předepíše-li to projekt).☐ 2. Ceny jsou určeny pouze pro případy havárií, přeložek nebo běžných oprav inženýrských sítí.☐ 3. Ceny nelze použít v rámci výstavby nových inženýrských sítí.☐ 4. V cenách nejsou započteny náklady na:☐ a) postřík živичný spojovací, který se oceňuje cenami souboru cen 573 2.-11 Postřík živичný spojovací části A 01 tohoto katalogu,☐ b) zdršňovací posyp, který se oceňuje cenami 578 90-112 Zdršňovací posyp litého asfaltu z kameniva drobného drceného obaleného asfaltem při překopech inženýrských sítí, 572 40-41 Posyp živичného podkladu nebo krytu části C 01 tohoto katalogu.☐					
	PSC							
49	K	573111112	Postřík infiltrační PI z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 1,00 kg/m2	m2	9,900	18,00	178,20	CS ÚRS 2018 02
50	K	573231106	Postřík spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,30 kg/m2	m2	9,900	7,00	69,30	CS ÚRS 2018 02
51	K	596211110	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší s ložem z kameniva těžенého nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojítm hutněním, vibrováním a se smetením přebyтеčného materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny A, pro plochy do 50 m2	m2	1,300	328,00	426,40	CS ÚRS 2018 02

			Poznámka k souboru cen:☐ 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 obrazců 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 vyplň spár.☐ 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání zámkové dlažby, které se oceňuje ve specifikaci; ztratné lze dohodnout u plochy☐ a) do 100 m2 ve výší 3 %,☐ b) přes 100 do 300 m2 ve výší 2 %,☐ c) přes 300 m2 ve výší 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. ☐					
	PSC							
	P		Poznámka k položce:☐ bude použita původní zámková dlažba					
	VV		viz výkr. SITUACE STAVBY, PODÉLNÝ PROFIL, VZOROVÉ PŘÍČNÉ ŘEZY					
	VV		ZÁMKOVÁ DLAŽBA (překop v ul. Jeronýmova, odstranění + znovuzřízení)					
	VV		"0,000.00 - 0,001.00 km" (1-0)*(0,9+2*0,2)		1,300			
D	8		Trubní vedení				343 531,15	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
52	K	857242122	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém jednoosých na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 80	kus	28,000	650,00	18 200,00	CS ÚRS 2018 02
Poznámka k souboru cen:☐ 1. V cenách souboru cen nejsou započteny náklady na:☐ a) dodání tvarovek; tyto se oceňují ve specifikaci,☐ b) podkladní konstrukci ze šterkopisku - podkladní vrstva ze šterkopisku se oceňuje cenou 564 28-111 Podklad ze šterkopisku.☐ 2. V cenách 857 ...-1141, -1151, -3141 a -3151 nejsou započteny náklady nadodání těsnících nebo zámkových kroužků; tyto se oceňují ve specifikaci.☐								
53	M	28654368	příruba volná k lemovému nákrůžku z polypropylénu 90	kus	17,000	435,00	7 395,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		viz zejm. KLADEČSKÉ SCHÉMA					
	VV		17		17,000			
54	M	55250642	koleno přírubové s patkou PP litinové DN 80	kus	4,000	1 185,00	4 740,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		viz zejm. KLADEČSKÉ SCHÉMA					
	VV		4		4,000			
55	M	55253087	trouba přírubová litinová vodovodní PN 10/16 DN 80 dl 200mm	m	1,000	1 002,00	1 002,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		viz zejm. KLADEČSKÉ SCHÉMA					
	VV		"řad" 1		1,000			
	VV		"pro VŠ - poz.13" 1		1,000			
56	M	55253616	přechod přírubový,práškový epoxid tl 250µm FFR-kus litinový dl 200mm DN 150/80	kus	1,000	1 462,00	1 462,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		viz zejm. KLADEČSKÉ SCHÉMA					
	VV		1		1,000			
57	M	31951003	potrubní spojka jištěná proti posuvu hrdlo-příruba DN 80	kus	3,000	3 284,00	9 852,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		viz zejm. KLADEČSKÉ SCHÉMA					
	VV		"pro VŠ - poz.10" 3		3,000			
58	M	55253646	přesuvka hrdlová litinová práškový epoxid tl 250µm se šroubovým spojem U-kus DN 80	kus	1,000	2 825,00	2 825,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		viz zejm. KLADEČSKÉ SCHÉMA					
	VV		"pro VŠ - poz. 9" 1		1,000			
59	M	SPEC.PRĚ.	speciální příruba DN80/DN90 pro PVC jištěná	kus	1,000	2 374,00	2 374,00	R-položka
	VV		viz zejm. KLADEČSKÉ SCHÉMA					
	VV		1		1,000			
60	K	857244122	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém odbočných na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 80	kus	4,000	899,00	3 596,00	CS ÚRS 2018 02
Poznámka k souboru cen:☐ 1. V cenách souboru cen nejsou započteny náklady na:☐ a) dodání tvarovek; tyto se oceňují ve specifikaci,☐ b) podkladní konstrukci ze šterkopisku - podkladní vrstva ze šterkopisku se oceňuje cenou 564 28-111 Podklad ze šterkopisku.☐ 2. V cenách 857 ...-1141, -1151, -3141 a -3151 nejsou započteny náklady nadodání těsnících nebo zámkových kroužků; tyto se oceňují ve specifikaci.☐								
61	M	55253510	tvarovka přírubová litinová vodovodní s přírubovou odbočkou PN 10/40 T-kus DN 80/80	kus	4,000	1 755,00	7 020,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		viz zejm. KLADEČSKÉ SCHÉMA					
	VV		"řad" 3		3,000			
	VV		"VŠ - poz.16" 1		1,000			
	VV		Součet		4,000			
62	K	871241151	Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyetylenu PE 100 svařovaných na tupo SDR 17/PN10 D 90 x 5,4 mm	m	308,000	89,00	27 412,00	CS ÚRS 2018 02
Poznámka k souboru cen:☐ 1. V cenách potrubí nejsou započteny náklady na:☐ a) dodání potrubí; potrubí se oceňuje ve specifikaci; ztratné lze dohodnout u trub polyetylenových ve výši 1,5 %; u trub z tvrdého PVC ve výši 3 %,☐ b) dodání tvarovek; tvarovky se oceňují ve specifikaci.☐ 2. Ceny -2111 jsou určeny i pro plošné kolektory primárních okruhů tepelných čerpadel.☐								
	VV		viz zejm. KLADEČSKÉ SCHÉMA					
	VV		308		308,000			
63	M	28613620	potrubí dvouvrstvé PE100 s 10% signalizační vrstvou SDR 17 90x5,4 dl 12m	m	312,620	97,00	30 324,14	CS ÚRS 2018 02
	VV		308*1,015 *Přepočtené koeficientem množství		312,620			
64	M	28653149	lemový nákrůžek PE100 SDR17 90	kus	17,000	175,00	2 975,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		viz zejm. KLADEČSKÉ SCHÉMA					
	VV		17		17,000			
65	K	877241101	Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 spojek, oblouků nebo redukci d 90	kus	40,000	249,00	9 960,00	CS ÚRS 2018 02
Poznámka k souboru cen:☐ 1. V cenách montáže tvarovek nejsou započteny náklady na dodání tvarovek. Tyto náklady se oceňují ve specifikaci.☐								
66	M	EL.SP. 90	elektrospojka SDR 17, D 90	kus	40,000	229,00	9 160,00	R-položka
	VV		viz zejm. KLADEČSKÉ SCHÉMA					
	VV		40		40,000			
67	K	877241201	Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 svařovaných na tupo SDR 11/PN16 oblouků nebo redukci d 90	kus	8,000	499,00	3 992,00	CS ÚRS 2018 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PSC			Poznámka k souboru cen:☐ 1. V cenách montáže tvarovek nejsou započteny náklady na dodání tvarovek. Tyto náklady se oceňují ve specifikaci.☐					
68	M	OBLOUK 45	oblouk 45° PE100 RC SDR17 90	kus	1,000	1 002,00	1 002,00	R-položka
	VV		viz zejm. KLADEČSKÉ SCHÉMA		1,000			
	VV		1					
69	M	OBLOUK 22	oblouk 22° PE100 RC SDR17 90	kus	5,000	964,00	4 820,00	R-položka
	VV		viz zejm. KLADEČSKÉ SCHÉMA					
	VV		5		5,000			
70	M	OBLOUK 11	oblouk 11° PE100 RC SDR17 90	kus	2,000	964,00	1 928,00	R-položka
	VV		viz zejm. KLADEČSKÉ SCHÉMA					
	VV		2		2,000			
71	K	891241112	Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klapek uzavíracích v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů) DN 80	kus	6,000	899,00	5 394,00	CS ÚRS 2018 02

PSC			Poznámka k souboru cen:☐ 1. V cenách jsou započteny i náklady:☐ a) u šoupátek ceny -1112 na vytvoření otvorů ve stropěch 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 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 souborů 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 souborů 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.☐					
-----	--	--	--	--	--	--	--	--

72	M	42221303	šoupátko pitná voda, litina GGG 50, krátká stavební délka, PN10/16 DN 80 x 180 mm	kus	6,000	3 683,00	22 098,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		viz zejm. KLADEČSKÉ SCHÉMA					
	VV		6		6,000			
73	M	42291073	souprava zemní pro šoupátka DN 65-80mm Rd 1,5 m	kus	6,000	185,00	1 110,00	CS ÚRS 2018 02
74	K	891241222	Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klapek uzavíracích v šachtách s ručním kolečkem DN 80	kus	2,000	720,00	1 440,00	CS ÚRS 2018 02

PSC			Poznámka k souboru cen:☐ 1. V cenách jsou započteny i náklady:☐ a) u šoupátek ceny -1112 na vytvoření otvorů ve stropěch 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 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 souborů 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 souborů 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.☐					
-----	--	--	--	--	--	--	--	--

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			viz zejm. KLADEČSKÉ SCHÉMA					
VV			6	6,000				
82	M	42291352	poklop litinový šoupátkový pro zemní soupravy osazení do terénu a do vozovky	kus	6,000	516,00	3 096,00	CS ÚRS 2018 02
83	M	56230636	deska podkladová uličního poklopu ventilkového a šoupátového	kus	6,000	164,00	984,00	CS ÚRS 2018 02
84	K	871321141	Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyethylenu PE 100 - CHRÁNIČKY	m	16,000	135,00	2 160,00	CS ÚRS 2018 02
PSC Poznámka k souboru cen: 1. V cenách potrubí nejsou započteny náklady na: a) dodání potrubí; potrubí se oceňuje ve specifikaci; ztratné lze dohodnout u trub polyetylenových ve výši 1,5 %; u trub z tvrdého PVC ve výši 3 %, b) dodání tvarovek; tvarovky se oceňují ve specifikaci. 2. Ceny -2111 jsou určeny i pro plošné kolektory primárních okruhů tepelných čerpadel.								
VV			viz výkr. SITUACE STAVBY, PODÉLNÝ PROFIL, VZOROVÉ PŘÍČNÉ REZY					
VV			4*4	16,000				
85	M	28613624	potrubí dvouvrstvé PE100 s 10% signalizační vrstvou SDR 17 160x9,5 dl 12m	m	16,024	292,00	4 679,01	CS ÚRS 2018 02
VV			16*1,0015 *Přepočtené koeficientem množství	16,024				
86	K	899911101	Kluzné objímky (pojízdná sedla) pro zasunutí potrubí do chráničky výšky do 25 mm vnějšího průměru potrubí do 183 mm	kus	20,000	194,00	3 880,00	CS ÚRS 2018 02
VV			předpoklad					
VV			20	20,000				
87	K	899913133	Koncové uzavírací manžety chrániček DN potrubí x DN chráničky DN 80 x 150	kus	8,000	1 100,00	8 800,00	CS ÚRS 2018 02
PSC Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na nerezové upínací pásy daných průměrů.								
VV			viz předchozí výpočty					
VV			4*2	8,000				
88	K	ÚSMĚRŇOVAČ	Usměrňovač toku DN80. L240, dodávka a montáž	kus	1,000	1 850,00	1 850,00	R-položka
VV			viz zejm. KLADEČSKÉ SCHÉMA					
VV			"pro VŠ - poz.15" 1	1,000				
89	K	891247111	Montáž vodovodních armatur na potrubí hydrantů podzemních (bez osazení poklopů) DN 80	kus	3,000	255,00	765,00	CS ÚRS 2018 02
PSC Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady: a) u šoupátek ceny -1112 na vytvoření otvorů ve střepech šachet pro vstup zemních souprav šoupátek, b) u hlavních ventilů ceny -3111 na osazení zemních souprav, c) u navrtávacích pasů ceny -9111 na výkop montážních jamek, opravu izolace ocelových trubek a na osazení zemních souprav. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodání 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 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.								
VV			viz zejm. KLADEČSKÉ SCHÉMA					
VV			3	3,000				
90	M	42273593	hydrant podzemní DN80 PN16 dvojitý uzávěr s koulí, krycí výška 1250 mm	kus	3,000	17 831,00	53 493,00	CS ÚRS 2018 02
91	K	899401113	Osazení poklopů litinových hydrantových	kus	3,000	790,00	2 370,00	CS ÚRS 2018 02
PSC Poznámka k souboru cen: 1. V cenách osazení poklopů jsou započteny i náklady na jejich podezdění. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dodání poklopů; tyto se oceňují ve specifikaci. Ztratné se nestanoví.								
VV			viz zejm. KLADEČSKÉ SCHÉMA					
VV			3	3,000				
92	M	42291452	poklop litinový - hydrantový DN 80	kus	3,000	1 332,00	3 996,00	CS ÚRS 2018 02
93	M	56230638	deska podkladová uličního poklopu hydrantového	kus	3,000	696,00	2 088,00	CS ÚRS 2018 02
94	K	892241111	Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN do 80	m	308,000	15,00	4 620,00	CS ÚRS 2018 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Poznámka k souboru cen:☐ 1. Ceny -2111 jsou určeny pro zabezpečení jednoho konce zkoušeného úseku jakéhokoliv druhu potrubí.☐ 2. V cenách jsou započteny náklady:☐ a) u cen -1111 - na přísun, montáž, demontáž a odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou a dodání vody pro tlakovou zkoušku,☐ b) u cen -2111 - na montáž a demontáž výrobků nebo dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, na montáž a demontáž koncových tvarovek, na montáž zaslepovací příruby, na zaslepení odboček pro hydranty, vzdušníky a jiné armatury a odbočky pro odbočující řady.☐					
			vv viz předchozí výpočty 308		308,000			
95	K	892372111	Tlakové zkoušky vodou zabezpečení konců potrubí při tlakových zkouškách DN do 300	kus	4,000	6 300,00	25 200,00	CS ÚRS 2018 02
			Poznámka k souboru cen:☐ 1. Ceny -2111 jsou určeny pro zabezpečení jednoho konce zkoušeného úseku jakéhokoliv druhu potrubí.☐ 2. V cenách jsou započteny náklady:☐ a) u cen -1111 - na přísun, montáž, demontáž a odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou a dodání vody pro tlakovou zkoušku,☐ b) u cen -2111 - na montáž a demontáž výrobků nebo dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, na montáž a demontáž koncových tvarovek, na montáž zaslepovací příruby, na zaslepení odboček pro hydranty, vzdušníky a jiné armatury a odbočky pro odbočující řady.☐					
			vv "předpoklad" 2*2		4,000			
96	K	892273122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125	m	308,000	29,00	8 932,00	CS ÚRS 2018 02
			Poznámka k souboru cen:☐ 1. V cenách jsou započteny náklady na napuštění a vypuštění vody, dodání vody a dezinfekčního prostředku.☐					
97	K	899721111	Signalizační vodič na potrubí DN do 150 mm	m	320,000	5,00	1 600,00	CS ÚRS 2018 02
			vv viz předchozí výpočty 308+6*2		320,000			
98	K	899722114	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 40 cm	m	320,000	6,00	1 920,00	CS ÚRS 2018 02
			vv viz předchozí výpočty 308+12		320,000			
99	K	OSAZENÍ VŠ	Osazení vodoměrné šachty z polypropylenu PP obetonované, hranaté, půdorysné plochy do 4 m2, světlé hloubky od 1,4 m do 2,0 m	kus	1,000	1 560,00	1 560,00	R-položka
			Poznámka k položce:☐ 1. V cenách jsou započteny i náklady na:☐ a) v ceně je započtena betonová výplň opláštění vodoměrné šachty, z betonu V4 B20,☐ 2. V cenách nejsou započteny náklady na:☐ a) dodání vodoměrných šachet včetně vík, tyto náklady se oceňují ve specifikaci.☐ b) napojení stávajícího vodovodního potrubí se oceňuje cenami souboru 871 . . . 1 části A 02 tohoto katalogu.☐ c) fixování šachty obsypem, který se oceňuje cenami souboru 174 . 0-11 Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny z jakékoliv horniny katalogu 800-1 Zemní práce, části A 01.					
			vv viz výkr. SITUACE STAVBY, PODÉLNÝ PROFIL, VODOMĚRNÁ ŠACHTA V KM 0,290 1		1,000			
100	M	VŠ	šachta vodoměrná samonosná hranatá 2000x1000x1600 mm, tl. 20 mm	kus	1,000	17 910,00	17 910,00	R-položka
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				148 793,82	
101	K	916131113	Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou ležatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého	m	2,000	319,00	638,00	CS ÚRS 2018 02
			Poznámka k souboru cen:☐ 1. V cenách silničních obrubníků ležatých i stojatých jsou započteny:☐ a) pro osazení do lože z kameniva těžného i náklady na dodání hmot pro lože tl. 80 až 100 mm,☐ b) pro osazení do lože z betonu prostého i náklady na dodání hmot pro lože tl. 80 až 100 mm; v cenách -1113 a -1213 též náklady na zřízení bočních opěr.☐ 2. Část lože z betonu prostého přesahující tl. 100 mm se oceňuje cenou 916 99-1121 Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek.☐ 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání obrubníků, tyto se oceňují ve specifikaci.☐					
			vv viz výkr. SITUACE STAVBY, PODÉLNÝ PROFIL, VZOROVÉ PŘÍČNÉ ŘEZY překop v ul. Jeronýmova, odstranění + znovuzřízení "0,001.00 km" 2		2,000			
102	M	59217033	obrubník betonový silniční 100x10x30 cm	m	2,000	122,00	244,00	CS ÚRS 2018 02
103	K	916231113	Osazení chodníkového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou ležatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého	m	2,000	266,00	532,00	CS ÚRS 2018 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách chodníkových obrubníků ležatých i stojatých jsou započteny pro osazení a) do lože z kameniva těženého i náklady na dodání hmot pro lože tl. 80 až 100 mm, b) do lože z betonu prostého i náklady na dodání hmot pro lože tl. 80 až 100 mm; v cenách -1113 a -1213 též náklady na zřízení bočních opěr. 2. Část lože z betonu prostého přesahující tl. 100 mm se oceňuje cenou 916 99-1121 Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání obrubníků, tyto se oceňují ve specifikaci.					
		PSC						
		VV	viz výkr. SITUACE STAVBY, PODÉLNÝ PROFIL, VZOROVÉ PŘÍČNÉ ŘEZY					
		VV	překop v ul. Jeronýmova, odstranění + znovuzřízení					
		VV	"0,000.00 km" 2		2,000			
104	M	59217017	obrubník betonový chodníkový 100x10x25 cm	m	2,000	83,00	166,00	CS ÚRS 2018 02
105	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého tř. C 16/20	m3	0,180	2 970,00	534,60	CS ÚRS 2018 02
		VV	viz předchozí výpočty					
		VV	4*0,045		0,180			
106	K	919732211	Styčná pracovní spára při napojení nového živичného povrchu na stávající se zalitím za tepla modifikovanou asfaltovou hmotou s posypem vápenným hydrátem šířky do 15 mm, hloubky do 25 mm včetně prořezání spáry	m	23,800	95,60	2 275,28	CS ÚRS 2018 02
		PSC	Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na vyčištění spár, na impregnaci a zalití spár včetně dodání hmot.					
		VV	viz výkr. SITUACE STAVBY, PODÉLNÝ PROFIL, VZOROVÉ PŘÍČNÉ ŘEZY					
		VV	ŽIVICE (úsek 0,000.00 - 0,012.00 km, mimo 1 m zámkové dlažby : odstranění vozovky + znovuzřízení)					
		VV	"0,000.00 - 0,012.00 km, mimo 1 m ZD" 2*(12-1)+2*0,9		23,800			
107	K	919735113	Řezání stávajícího živичného krytu nebo podkladu hloubky přes 100 do 150 mm	m	525,200	89,00	46 742,80	CS ÚRS 2018 02
		PSC	Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na spotřebu vody.					
		VV	viz výkr. SITUACE STAVBY, PODÉLNÝ PROFIL, VZOROVÉ PŘÍČNÉ ŘEZY					
		VV	ŽIVICE (úsek 0,000.00 - 0,012.00 km, mimo 1 m zámkové dlažby : odstranění vozovky + znovuzřízení)					
		VV	"0,000.00 - 0,012.00 km, mimo 1 m ZD" 2*(12-1)+2*0,9		23,800			
		VV	SAMOSTATNÝ DOPOČET DLE POŽADAVKU					
		VV	ŽIVICE (úsek 0,012.00 - 0,257.00 km : odstranění vozovky + znovuzřízení je samostatnou akcí Města Sokolov)					
		VV	"0,012.00 - 0,257.00 km" 2*(257-12)+2*0,9		491,800			
		VV	DOPOČET RÝH PŘÍPOJEK k Hp					
		VV	"ve vozovce" 2*(2*1,5+2*0,9)		9,600			
		VV	Součet		525,200			
108	K	919794441	Úprava ploch kolem hydrantů, šoupat, kanalizačních poklopů a mříží, sloupů apod. v živичných krytech jakékoliv tloušťky, jednotlivé v půdorysné ploše do 2 m2	kus	4,000	1 490,00	5 960,00	CS ÚRS 2018 02
		PSC	Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro dodatečnou úpravu vozovek, a to jen v případě, že je vyvolána příčinami, které neleží na straně dodavatele. 2. Ceny nelze použít pro výškovou úpravu vstupu nebo vpustí, která se oceňuje cenami souboru 899 . 3- . . Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustí části C 01 tohoto katalogu.					
		VV	viz výkr. SITUACE STAVBY, PODÉLNÝ PROFIL, VZOROVÉ PŘÍČNÉ ŘEZY					
		VV	"VŠ + 3 x HP" 1+3		4,000			
109	K	953171022	Osazování kovových předmětů poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu, hmotnosti přes 50 do 100 kg	kus	1,000	285,00	285,00	CS ÚRS 2018 02
		VV	viz výkr. SITUACE STAVBY, PODÉLNÝ PROFIL, VODOMĚRNÁ ŠACHTA V KM 0,290					
		VV	1		1,000			
110	M	55241020	poklop šachtový třída D 400, čtvercový rám 850, vstup 600 mm, bez ventilace	kus	1,000	2 189,00	2 189,00	CS ÚRS 2018 02
		P	Poznámka k položce: poklop litinový, těžký, UZAMYKATELNÝ !!!					
111	K	979051111	Očištění vybouraných prvků při překopech inženýrských sítí od spojovacího materiálu s odklizením a uložením očištěných hmot a spojovacího materiálu na skládku do vzdálenosti 10 m nebo naložením na dopravní prostředek dlaždic, desek nebo tvarovek s původním vyplněním spár kamenivem těženým	m2	1,300	97,80	127,14	CS ÚRS 2018 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pouze pro případy havárií, přeložek nebo běžných oprav inženýrských sítí. 2. Ceny 05-1111 a 05-1112 jsou určeny jen pro očištění vybouraných dlaždic, desek nebo tvarovek uložených do lože ze sypkého materiálu bez pojiva. 3. Ceny nelze použít v rámci výstavby nových inženýrských sítí. 4. Přemístění vybouraných obrubníků, krajníků, desek nebo dílců na vzdálenost přes 10 m se oceňuje cenami souboru cen 997 22-1 Vodorovná doprava vybouraných hmot.					
	PSC							
	VV		viz výkr. SITUACE STAVBY, PODÉLNÝ PROFIL, VZOROVÉ PŘÍČNÉ ŘEZY					
	VV		ZÁMKOVÁ DLAŽBA (překop v ul. Jeronýmova, odstranění + znovuzřízení)					
	VV		"0,000.00 - 0,001.00 km" (1-0)*(0,9+2*0,2)		1,300			
112	K	PROSTUP	Kompletní zřízení prostupu pro VŠ (poz.8), PP D90/8,2, dl. 600 mm, dodávka a montáž	kus	1,000	2 500,00	2 500,00	R-položka
113	K	PREFA VŠ	Demontáž stávající prefa VŠ včetně likvidace vybouraného materiálu uložením na řízené skládce a zajištění oplocení v průběhu bopuracích pracích a následně výstavby nové VŠ	kus	1,000	1 600,00	1 600,00	R-položka
114	K	SUCHOVOD	Suchovod PE632 v celé délce řadu + PE32 v celé délce přípojek vč. navařovacích odboček PE63/32, montáž, dodávka, demontáž	kus	1,000	85 000,00	85 000,00	R-položka
D	997		Přesun sutě				22 606,68	
115	K	997211611	Nakládání suti nebo vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu suti	t	73,878	117,00	8 643,73	CS ÚRS 2018 02
116	K	997002511	Vodorovné přemístění suti a vybouraných hmot bez naložení, se složením a hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km	t	73,878	102,00	7 535,56	CS ÚRS 2018 02
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Cenu nelze použít pro přemístění po železnici, po vodě nebo ručně. 2. V ceně jsou započteny i náklady na terénní přírážky i na jízdu v nepříznivých poměrech (sklon silnice nebo terénu, povrch dopravní plochy, použití přívěsů apod.). 3. Je-li na dopravní dráze nějaká překážka, pro kterou je nutné překládat sut z jednoho dopravního prostředku na jiný, oceňuje se tato lomená doprava suti v každém úseku samostatně.					
117	K	997241519	Doprava vybouraných hmot, konstrukcí nebo suti vodorovné přemístění vybouraných hmot nebo konstrukcí, na vzdálenost Příplatek k ceně za každých další i započatý 1 km	t	295,512	10,50	3 102,88	CS ÚRS 2018 02
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro vodorovné přemístění jedním dopravním prostředkem nebo soupravou bez překládání na určenou skládku. 2. Ceny -1531 a -1539 lze použít i pro dopravu vyzískané hmoty z kolejového lože, nástupiště, drážních stezek apod. 3. Ceny -6111 a -6112 jsou určeny pro další nakládání nebo překládání na jakýkoliv dopravní prostředek. 4. Další vodorovné přemístění jiným dopravním prostředkem po provedeném překládání se oceňuje samostatně. 5. Délkou vzdálenosti vodorovného přemístění se rozumí délka dopravní trasy, kterou projekt stanovil jako nejhospodárnější pro dopravu silničními nebo kolejovými dopravními prostředky.					
	VV		73,878*4 'Přepočtené koeficientem množství		295,512			
118	K	997013801	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 101	t	0,820	45,00	36,90	CS ÚRS 2018 02
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny uvedené v 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 souborem cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.					
119	K	997223855	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504	t	69,930	45,00	3 146,85	CS ÚRS 2018 02
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny uvedené v 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 souborem cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.					
	VV		viz předchozí výpočty					
	VV		2,97+66,96		69,930			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
120	K	997223845	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 302	t	3,128	45,00	140,76	CS ÚRS 2018 02

PSC

Poznámka k souboru cen: □
1. Ceny uvedené v 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 souborem cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů. □

D		998	Přesun hmot				11 258,50	
121	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	12,650	890,00	11 258,50	CS ÚRS 2018 02

PSC

Poznámka k souboru cen: □
1. Položky přesunu hmot nelze užít pro zeminu, sypaniny, štěrkopísek, kamenivo ap. Případná manipulace s tímto materiálem se oceňuje souborem cen 162 .0-11 Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny katalogu 800-1 Zemní práce. □

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

SOKOLOV, UL. CHELČICKÉHO - VÝMĚNA VODOVODU

Objekt:

02 - PŘÍPOJKY

KSO: 827 11 11

Místo: Sokolov, ul.Chelčického

CC-CZ: 2212

Datum: 23.01.2021

Zadavatel:

Sokolovská vodárenská s.r.o.

IČ: 26348675

DIČ: CZ26348675

Uchazeč:

ALGON, a.s.

IČ: 28420403

DIČ: CZ28420403

Projektant:

Vodohospodářská společnost s.r.o.

IČ: 45351325

DIČ: CZ45351325

Zpracovatel:

Daniel HÁJEK

IČ: 01728067

DIČ: XXXXXXXXXX

Poznámka:

Cena bez DPH

525 547,83

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	525 547,83	21,00%	110 365,04
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

635 912,87

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

SOKOLOV, UL. CHELČICKÉHO - VÝMĚNA VODOVODU

Objekt:

02 - PŘÍPOJKY

Místo: Sokolov, ul.Chelčického

Datum: 23.01.2021

Zadavatel: Sokolovská vodárenská s.r.o.

Projektant: Vodohospodářská společnost s.r.o.

Uchazeč: ALGON, a.s.

Zpracovatel: Daniel HÁJEK

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

525 547,83

HSV - Práce a dodávky HSV	525 547,83
1 - Zemní práce	299 426,18
3 - Svislé a kompletní konstrukce	7 701,30
8 - Trubní vedení	173 875,09
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	37 851,00
997 - Přesun sutě	5 329,00
998 - Přesun hmot	1 365,26

SOUPIS PRACÍ

Stavba: SOKOLOV, UL. CHELČICKÉHO - VÝMĚNA VODOVODU
Objekt: 02 - PŘÍPOJKY

Místo: Sokolov, ul.Chelčického Datum: 23.01.2021
Zadavatel: Sokolovská vodárenská s.r.o. Projektant: Vodohospodářská společnost s.r.o.
Uchazeč: ALGON, a.s. Zpracovatel: Daniel HÁJEK

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

Náklady soupisu celkem 525 547,83

D HSV Práce a dodávky HSV 525 547,83

D 1 Zemní práce 299 426,18

1	K	113107152	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivé přes 50 m2 do 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva těženého, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm	m2	58,050	30,30	1 758,92	CS ÚRS 2018 02
---	---	-----------	--	----	--------	-------	----------	----------------

PSC

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 šterkopísku, 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 živíčními 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 živíčních podkladů nebo krytů, které se oceňuje cenami souboru cen 919 73- Zarovnání styčné plochy části C 01 tohoto ceníku. Množství suti 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 Vodorovná doprava suti.□
7. Ceny -714 . , -718 . , -724 . a -734 . nelze použít pro odstranění podkladu nebo krytu frézováním.□

vv			SAMOSTATNÝ DOPOČET DLE POŽADAVKU - ODSTRANĚNÍ PODKLADNÍCH VRSTEV PRO POTŘEBY VODOVODU					
vv			ŽIVICE (odstranění vozovky + znovuzřízení je samostatnou akcí Města Sokolov)					
vv			předpoklad 75% z celkové délky výkopu pro přípojky					
vv			(86*75/100)*0,9		58,050			
2	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	hod	40,000	69,00	2 760,00	CS ÚRS 2018 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro čerpání ve dne, v noci, v pracovní dny i ve dnech pracovního klidu. 2. Ceny nelze použít pro čerpání vody při snižování hladiny podzemní vody soustavou čerpacích jehel; toto snižování hladiny vody se oceňuje cenami souborů cen: a) 115 20-12 Čerpací jehla, b) 115 20-13 Montáž a demontáž zařízení čerpací a odsávací stanice, c) 115 20-14 Montáž, opotřebení a demontáž sběrného potrubí, d) 115 20-15 Montáž a demontáž odpadního potrubí, e) 115 20-16 Odsávání a čerpání vody sběrným potrubím. 3. V cenách jsou započteny i náklady na odpadní potrubí v délce do 20 m, na lešení pod čerpadla a pod odpadní potrubí. Pro převedení vody na vzdálenost větší než 20 m se použijí položky souboru cen 115 00-11 Převedení vody potrubím tohoto katalogu. 4. V cenách nejsou započteny náklady na zřízení čerpacích jímek nebo projektovaných studní: a) kopaných; tyto se oceňují příslušnými cenami části A 02 Zemní práce pro objekty oborů 821 až 828, b) vrtaných; tyto se oceňují příslušnými cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů. 5. Doba, po kterou nejsou čerpadla v činnosti, se neoceňuje. Výjimkou je přerušení čerpání vody na dobu do 15 minut jednotlivě; toto přerušení se od doby čerpání neodečítá. 6. Dopravní výškou vody se rozumí svislá vzdálenost mezi hladinou vody v jímce sníženou čerpáním a vodorovnou rovinou proloženou osou nejvyššího bodu výtlačného potrubí. 7. Množství jednotek se určuje v hodinách doby, po kterou je jednotlivé čerpadlo, popř. celý soubor čerpadel v činnosti. 8. Počet měrných jednotek se určí samostatně za každé čerpací místo (jámu, studnu, šachtu).								
PSC								
VV			předpoklad max. 40 hodin					
VV			40					
			40,000					
3	K	115101301	Pohotovost záložní čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	den	20,000	150,00	3 000,00	CS ÚRS 2018 02
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V ceně nejsou započteny náklady na sací a výtlačné potrubí, příp. na odpadní žlaby a náklady na lešení pod čerpadlo a pod potrubí nebo pod odpadní žlaby, na energii a na záložní zdroje energie. 2. Oceňují se všechny kalendářní dny od skončení montáže do započetí demontáže čerpací soupravy s odečtením kalendářních dnů, ve kterých je tato souprava v činnosti. 3. Pohotovost záložní čerpací soupravy se oceňuje jen se souhlasem investora a to tehdy, mohla-li by porucha v čerpání ohrozit bezpečnost pracujících nebo budované dílo, příp. termín výstavby. 4. Dopravní výškou vody se rozumí svislá vzdálenost mezi hladinou vody v jímce sníženou čerpáním a vodorovnou rovinou, proloženou osou nejvyššího bodu výtlačného potrubí. 5. Počet měrných jednotek se určí samostatně za každé čerpací místo (jámu, studnu, šachtu). 6. Pokud projekt předepíše zřízení samostatného sacího nebo výtlačného potrubí, oceňují se tyto náklady cenami souboru cen 115 00-11 Převedení vody potrubím.								
PSC								
VV			předpoklad max. 20 kalendářních dní					
VV			20					
			20,000					
4	K	130001101	Příplatek k cenám hloubených vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny	m3	135,451	479,00	64 881,03	CS ÚRS 2018 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Cena je určena: a) I pro soubor cen 123 . 0-21 Vykopávky zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení části A 02, b) pro podzemní vedení procházející hloubenou vykopávkou nebo uložené ve stěně výkopu při jakémkoliv hloubce vedení pod původním terénem nebo jeho výšce nade dnem výkopu a jakémkoliv směru vedení ke stranám výkopu; c) pro výbušniny nezaložené dodavatelem. 2. Cenu lze použít i tehdy, narazí-li se na vedení nebo výbušninu až při vykopávce a to pro zbývající objem výkopu, který je projektantem nebo investorem označen, v němž by toto nebo jiné nepředvídané vedení nebo výbušnina mohlo být uloženo. Toto ustanovení neplatí pro objem hornin tř. 6 a 7. 3. Cenu nelze použít pro ztížení vykopávky v blízkosti podzemních vedení nebo výbušnin, u nichž je projektem zakázáno použití při vykopávce kovové nástroje nebo nářadí. 4. Množství ztížení vykopávky v blízkosti a) podzemního vedení, jehož půdorysná a výšková poloha - je v projektu uvedena, se určí jako objem myšleného hranolu, jehož průřez je pravidelný čtyřúhelník jehož horní vodorovná a obě svislé strany jsou ve vzdálenosti 0,5 m a dolní vodorovná hrana ve vzdálenosti 1 m od příslušného vnějšího lince vedení, příp. jeho obalu a délka se rovná osově délce vedení ve výkopu nebo délce vedení ve stěně výkopu. Vymezí-li projekt větší prostor, v němž je nutno při vykopávce postupovat opatrně, lze použít cenu pro celý objem výkopu v tomto prostoru. Od takto zjištěného množství se odečítá objem vedení i s příp. se vyskytujícím obalem; - není v projektu uvedena, avšak která podle projektu nebo sdělení investora jsou pravděpodobně ve výkopu uložena, se rovná objemu výkopu, který je projektantem nebo investorem označen. b) výbušnin, určí vždy projektant nebo investor, ať je v projektu uvedeno či neuvedeno. 5. Je-li vedení uloženo ve výkopu tak, že se vykopávka v celém výše popsaném objemu nevykopává, např. blízko stěn nebo dna výkopu, oceňuje se ztížení vykopávky jen pro tu část objemu, v níž se ztížená vykopávka provádí. 6. Jsou-li ve výkopu dvě vedení položena tak blízko sebe, že se výše uvedené objemy pro obě vedení pronikají, určí se množství ztížení vykopávky tak, aby se pronik započítal jen jednou. 7. Objem ztížení vykopávky se od celkového objemu výkopu neodečítá. 8. Dočasné zajištění různých podzemních vedení ve výkopu se oceňuje cenami souboru cen 119 00-14 Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopu.								
	VV		předpoklad 100% z celkového objemu rýh					
	VV		135,451		135,451			
5	K	121101102	Sejmutí ornice nebo lesní půdy s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebením nebo na dočasné či trvalé skládce se složením, na vzdálenost přes 50 do 100 m	m3	2,903	65,00	188,70	CS ÚRS 2018 02
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na příp. nutné naložení sejmuté ornice na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou započteny náklady na odstranění nevhodných přímísenin (kamenů, kořenů apod.); tyto práce se ocení individuálně. 3. Množství ornice odebrané ze skládek se do objemu vykopávek pro volbu cen podle množství nezapočítává. Ceny souboru cen 122 . 0-11 Odpovědi a prokopávky nezapočítává, se volí pro ornici odebranou z projektovaných dočasných skládek; a) na staveništi podle součtu objemu ze všech skládek; b) mimo staveniště podle objemu každé skládky zvlášť. 4. Uložení ornice na skládky se oceňuje podle ustanovení v poznámkách č. 1 a 2 k ceně 171 20-1201 Uložení sypaniny na skládky. Složení ornice na hromady v místě upotřebením se neoceňuje. 5. Odebírá-li se ornice z projektované dočasné skládky, oceňuje se její naložení a přemístění podle čl. 3172 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 6. Přemísťuje-li se ornice na vzdálenost větší než 250 m, vzdálenost 50 m se pro určení vzdálenosti vodorovného přemístění neodečítá a ocení se sejmutí a přemístění bez ohledu na ustanovení pozn. č. 1 takto: a) sejmutí ornice na vzdálenost 50m cenou 121 10-1101; b) naložení příslušnou cenou souboru cen 167 10- . . c) vodorovné přemístění cenami souboru cen 162 . 0- . . Vodorovné přemístění výkopku. 7. Sejmutí podomíči se oceňuje cenami odpovědí s přihlédnutím k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek tohoto katalogu.								
	VV		viz výkr. SITUACE STAVBY, PODÉLNÝ PROFIL, VZOROVÉ PŘÍČNÉ ŘEZY					
	VV		HUMUS (předpoklad 25% z celkové délky přípojek)					
	VV		(86*25/100)*0,9*0,15		2,903			
6	K	132201202	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 m3	m3	135,451	385,00	52 148,64	CS ÚRS 2018 02

PSC			Poznámka k souboru cen:□					
			1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopšti na vzdálenost do 3 m a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek.□					
			2. Hloubení rýh při lesnicko-technických melioracích se oceňuje:□					
			a) ve stržích cenami platnými pro objem výkopu do 100 m3, i když skutečný objem výkopu je větší.□					
			b) mimo strže pro příčná a podélná zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí, zejména pro konstrukce těles, stupňů, boků, předprahů, prahů, odháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovinanin, plůtků a hatí, pro jakoukoliv šířku rýhy, při objemu do 100 m3 cenami příslušnými pro objem výkopu do 100 m3 a při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m3 cenami příslušnými pro objem výkopu přes 100 do 1 000 m3.□					
VV			3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.□					
			4. Předepisuje-li projekt hloubit rýhy 5 až 7 bez použití trřavin, oceňuje se toto hloubení:□					
			a) v suchu nebo mokru cenami 138 40-1201, 138 50-1201 a 138 60-1201 Dolamování hloubených vykopávek.□					
			b) v tekoucí vodě při jakémkoliv její rychlosti individuálně.□					
			5. Ceny nelze použít pro hloubení rýh a hloubky přes 16 m. Tyto práce se oceňují individuálně.□					
VV			viz výkr. SITUACE STAVBY, PODÉLNÝ PROFIL, VZOROVÉ PŘÍČNÉ ŘEZY					
VV			ŽIVICE, předpoklad 75% z celkové délky výkopu pro přípojky					
VV			(86*75/100)*0,9*1,75		101,588			
VV			HUMUS, předpoklad 25% z celkové délky výkopu pro přípojky					
VV			(86*25/100)*0,9*1,75		33,863			
VV			Součet		135,451			
7	K	132201209	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepidlost horniny tř. 3	m3	67,726	45,00	3 047,67	CS ÚRS 2018 02

PSC	Poznámka k souboru cen: □ 1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopšti na vzdálenost do 3 m a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. □ 2. Hloubení rýh při lesnicko-technických melioracích se oceňuje: □ a) ve stržích cenami platnými pro objem výkopu do 100 m³, i když skutečný objem výkopu je větší. □ b) mimo strže pro příčná a podélná zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí, zejména pro konstrukce těles, stupňů, boků, předprahů, prahů, odháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovinanin, plůtků a hatí, pro jakoukoliv šířku rýhy, při objemu do 100 m³ cenami příslušnými pro objem výkopu do 100 m³ a při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m³ cenami příslušnými pro objem výkopu přes 100 do 1 000 m³. □ 3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu. □ 4. Předepisuje-li projekt hloubit rýhy 5 až 7 bez použití travin, oceňuje se toto hloubení: □ a) v suchu nebo mokru cenami 138 40-1201, 138 50-1201 a 138 60-1201 Dolamování hloubených vykopávek. □ b) v tekoucí vodě při jakékoliv její rychlosti individuálně. □ 5. Ceny nelze použít pro hloubení rýh a hloubky přes 16 m. Tyto práce se oceňují individuálně. □				
VV	viz předchozí výpočty, předpoklad 50% z celkového objemu vykopávek				
VV	135,451*50/100				
	67,726				

PSC	Poznámka k souboru cen: □ 1. Ceny jsou určeny pro roubení a rozeprání stěn i jiných výkopů se svislými stěnami, pokud jsou tyto výkopy pro podzemní vedení rozměru do 1 250 mm. □ 2. Plocha mezer mezi pažinami příložného pažení se od plochy příložného pažení neodečítá; nezapažené plochy u pažení zátažného nebo hnaného se od plochy pažení odečítají. □ 3. Předepisuje-li projekt: □ a) ponechat pažení ve výkopu, oceňuje se toto pažení cenami souboru cen 151 . 0-19 Pažení stěn s ponecháním a rozeprání stěn cenami souboru cen 151 . 0-13 Zřízení rozeprání zapažených stěn výkopů. □ b) vzepření stěn, oceňuje se toto odstranění pažení stěn výkopu cenami souboru cen 151 . 0-12 Pažení stěn a vzepření stěn cenami souboru cen 151 . 0-14 odstranění vzepření stěn. □ c) kotvení stěn, oceňuje se toto Odstranění pažení stěn cenami souboru cen 151 . 0-12 Pažení stěn a kotvení stěn příslušnými cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů. □
VV	viz výkr. SITUACE STAVBY, PODÉLNÝ PROFIL, VZOROVÉ PŘÍČNÉ ŘEZY

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			VV ŽIVICE, předpoklad 75% z celkové délky výkopu pro přípojky					
			VV (86*75/100)*2*(1,75+0,2)		251,550			
			VV HUMUS, předpoklad 25% z celkové délky výkopu pro přípojky					
			VV (86*25/100)*2*(1,75+0,2)		83,850			
			VV Součet		335,400			
9	K	151101111	Odstranění pažení a rozepnutí stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložené, hloubky do 2 m	m2	335,400	19,00	6 372,60	CS ÚRS 2018 02
10	K	161101101	Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	m3	135,451	125,00	16 931,38	CS ÚRS 2018 02

Poznámka k souboru cen:□

1. Ceny -1151 až -1158 lze použít i pro svislé přemístění materiálu a stavební suti z konstrukcí ze zdiva cihelného nebo kamenného, z betonu prostého, prokládaného, železového i předpjatého, pokud tyto konstrukce byly vybourány ve výkopisti.□
2. Ceny pro hloubku přes 1 do 2,5 m, přes 2,5 m do 4 m atd. jsou určeny pro svislé přemístění výkopku od 0 do 2,5 m, od 0 do 4 m atd.□
3. Množství materiálu i stavební suti z rozbouraných konstrukcí pro přemístění se rovná objemu konstrukcí před rozbouráním.□

PSC

11	K	162601102	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 4 000 do 5 000 m	m3	135,451	330,00	44 698,83	CS ÚRS 2018 02
----	---	-----------	--	----	---------	--------	-----------	----------------

Poznámka k souboru cen:□

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

PSC

12	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	135,451	17,00	2 302,67	CS ÚRS 2018 02
----	---	-----------	-----------------------------	----	---------	-------	----------	----------------

Poznámka k souboru cen:□

1. Cena -1201 je určena i pro:□
 - a) uložení výkopku nebo ornice na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice; v opačném případě se uložení neoceňuje. Množství výkopku nebo ornice připadající na 1 m2 skládky se určí jako podíl množství výkopku nebo ornice, měřeného v rostlém stavu a projektem určené plochy dočasné skládky;□
 - b) zasypání koryt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného zhutnění sypaniny;□
 - c) uložení výkopku pod vodou do prohlubní ve dně vodotečí nebo nádrží.□
2. Cenu -1201 nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice:□
 - a) při vykopávkách pro podzemní vedení podél hrany výkopu, z něhož byl výkopek získán, a to ani tehdy, jestliže se výkopek po vyhození z výkopu na povrch území ještě dále přemísťuje na hromady podél výkopu;□
 - b) na dočasné skládky, které nejsou předepsány projektem;□
 - c) na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadá nejvýše 2 m3 výkopku nebo ornice (viz. též poznámku č. 1 a);□
 - d) na dočasné skládky, oceňuje-li se cenou 121 10-1101 Sejmутí ornice nebo lesní půdy do 50 m, nebo oceňuje-li se vodorovné přemístění výkopku do 20 m a 50 m cenami 162 20-1101, 162 20-1102, 162 20-1151 a 162 20-1152. V těchto případech se uložení výkopku nebo ornice na dočasnou skládku neoceňuje.□
 - e) na trvalé skládky s předepsaným zhutněním; toto uložení výkopku se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . . . Uložení sypaniny do násypů.□
3. V ceně -1201 jsou započteny i náklady na rozprostření sypaniny ve vrstvách s hrubým urovnáním na skládce.□
4. V ceně -1201 nejsou započteny náklady na získání skládek ani na poplatky za skládku.□
5. Množství jednotek uložení výkopku (sypaniny) se určí v m3 uložení výkopku (sypaniny), v rostlém stavu zpravidla ve výkopisti.□

PSC

PČ Typ Kód			Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
13	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504	t	270,902	45,00	12 190,59	CS ÚRS 2018 02
PSC			Poznámka k souboru cen:☐ 1. Ceny uvedené v souboru cen lze po dohodě upravit podle místních podmínek.☐					
VV			135,451*2 'Přepočtené koeficientem množství	270,902				
14	K	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se ztuhnutím jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopávkách	m3	116,527	117,00	13 633,66	CS ÚRS 2018 02
PSC			Poznámka k souboru cen:☐ 1. Ceny 174 10-... jsou určeny pro ztuhnuté zásypy s mírou ztuhnutí:☐ a) z hornin soudržných do 100 % PS,☐ b) z hornin nesoudržných do l(d) 0,9,☐ c) z hornin kamenitých pro jakoukoliv míru ztuhnutí.☐ 2. Je-li projektem předepsáno vyšší ztuhnutí, podle bodu a) a b) poznámky č 1., ocení se zásyp individuálně.☐ 3. Ceny nelze použít pro zásyp rýh pro drenážní trativody pro lesnicko-technické meliorace a zemědělské. Zásyp těchto rýh se oceňuje cenami souboru cen 174 20-3 . části A 03 Zemní práce pro objekty oborů 831 až 833. Neztuhnutý zásyp odvodňovacích kanálů z betonových a železobetonových trub v polních a lučních tratích se oceňuje cenou -1101 Zásyp sypaninou rýh bez ohledu na šířku kanálu; cena obsahuje i náklady na ruční neztuhnutý zásyp výšky do 200 mm nad vrchol potrubí.☐ 4. V cenách 10-1101, 10-1103, 20-1101 a 20-1103 je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 10 m od kraje výkopu nebo zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky.☐ 5. V ceně 10-1102 je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 15 m od hrany zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky.☐ 6. Objem zásypu je rozdíl objemu výkopu a objemu do něho vestavěných konstrukcí nebo uložených vedení i s jejich obklady a podklady (tento objem se nazývá objemem horniny vytlačené konstrukcí). Objem potrubí do DN 180, příp. i s obalem, se od objemu zásypu neodečítá. Pro stanovení objemu zásypu se od objemu výkopu odečítá i objem obsypu potrubí oceňovaný cenami souboru cen 175 10-11 Obsyp potrubí, přichází-li v úvahu .☐ 7. Odklizení zbylého výkopku po provedení zásypu zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje, je-li objem zbylého výkopku:☐ a) do 1 m3 na 1 m vedení a jedná se o výkopek neulehlý - cenami souboru cen 167 10-110 Nakládání výkopku nebo sypaniny a 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku. V případě, že se jedná o výkopek ulehlý - rozpojení a naložení výkopku cenami souboru cen 122 . 0-1 . souboru cen 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku;☐ b) přes 1 m3 na 1 m vedení, jestliže projekt předepíše, že se zbylý výkopek bude odklízet zároveň s prováděním výkopávký, pouze přemístění výkopku cenami souboru cen 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku. Při zmíněném objemu zbylého výkopku se neoceňuje ani naložení ani rozpojení výkopku. Jestliže se zbylý výkopek neodklízí, nýbrž rozprostírá podél výkopu a nad výkopem, platí poznámka č. 8.☐ 8. 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:☐					
VV			viz předchozí výpočty					
VV			135,451-(7,74+25,697)	102,014				
VV			dopočet zásypů až do původní nivelety vozovky					
VV			ŽIVICE, předpoklad 75% z celkové délky výkopu pro přípojky					
VV			(86*75/100)*0,9*0,25	14,513				
VV			Součet	116,527				
15	M	58331200	šterkopísek netříděný zásypový materiál	t	233,054	219,00	51 038,83	CS ÚRS 2018 02
VV			116,527*2 'Přepočtené koeficientem množství	233,054				
16	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru ztuhnutí bez prohození sypaniny	m3	25,697	145,00	3 726,07	CS ÚRS 2018 02
PSC			Poznámka k souboru cen:☐ 1. Objem obsypu na 1 m délky potrubí se rovná šířce dna výkopu násobené součtem vnějšího průměru potrubí příp. i s obalem a projektované tloušťky obsypu nad, případně i pod potrubím. Pro odečítání objemu potrubí se započítávají všechny vestavěné konstrukce nebo uložené vedení i s jejich obklady a podklady (tento objem se nazývá objemem horniny vytlačené konstrukcí).☐ 2. Míru ztuhnutí předepisuje projekt.☐ 3. V cenách nejsou zahrnuty náklady na nakupovanou sypaninu. Tato se oceňuje ve specifikaci.☐ 4. V cenách nejsou zahrnuty náklady na prohození sypaniny, tyto náklady se oceňují položkou 17511-1109 Příplatek za prohození sypaniny.☐					
VV			viz výkr. SITUACE STAVBY, PODÉLNÝ PROFIL, VZOROVÉ PŘÍČNÉ REZY					
VV			86*0,9*(0,032+0,3)	25,697				
17	M	58331351	kamenivo těžené drobné frakce 0-4	t	51,394	219,00	11 255,29	CS ÚRS 2018 02
VV			25,697*2 'Přepočtené koeficientem množství	51,394				
18	K	181111121	Plošná úprava terénu v zemině tř. 1 až 4 s urovnáním povrchu bez doplnění ornice souvislé plochy do 500 m2 při nerovnostech terénu přes 100 do 150 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	19,350	25,00	483,75	CS ÚRS 2018 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro vyrovnání nerovností neupraveného rostlého nebo ulehleho terénu. 2. Ceny lze použít pro vyrovnání terénu při zakládání trávníku. 3. V cenách nejsou započteny náklady na hutnění, tyto náklady se oceňují cenami souboru cen 215 90-1... Zhutnění podloží pod násypy z rostlé horniny tř. 1 až 4 katalogu 800-1 Zemní práce. 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						
		VV	viz výkr. SITUACE STAVBY, PODÉLNÝ PROFIL, VZOROVÉ PŘÍČNÉ ŘEZY					
		VV	HUMUS (předpoklad 25% z celkové délky přípojek)					
		VV	(86°25'100)°0,9					
			19,350					
19	K	181301101	Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy do 100 mm	m2	19,350	15,00	290,25	CS ÚRS 2018 02
		PSC	<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 30 m. 2. V ceně nejsou započteny náklady na získání ornice; toto získání se oceňuje cenami souboru cen 121 10-11 Sejmutí ornice. 3. Případné nakládání ornice, v souvislosti s pozn. č. 2 se oceňuje cenami souboru cen 167 10-11 Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny. 4. Jsou-li hromady nebo dočasné skládky ornice umístěny podle projektu ve vzdálenosti přes 30 m od místa spotřeby, oceňuje se její přemístění cenami souboru cen 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku, přičemž se vzdálenost 30 m, uvedená v popisu cen, neodečítá.					
		P	<i>Poznámka k položce:</i> Bude použita původní ornice !!!					
20	K	181411131	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	19,350	15,00	290,25	CS ÚRS 2018 02
		PSC	<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 zatrávňovací 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 části 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.					
21	M	00572410	osivo směs travní parková	kg	0,290	145,00	42,05	CS ÚRS 2018 02
		VV	19,35°0,015 °Přepočtené koeficientem množství					
			0,290					
		D 3	Svislé a kompletní konstrukce					
			7 701,30					
22	K	451572111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těženého 0 až 4 mm	m3	7,740	995,00	7 701,30	CS ÚRS 2018 02
		PSC	<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny -1111 a -1192 lze použít i pro zřízení sběrných vrstev nad drenážními trubkami. 2. V cenách -5111 a -1192 jsou započteny i náklady na prohození výkopku získaného při zemních pracích.					
		VV	viz výkr. SITUACE STAVBY, PODÉLNÝ PROFIL, VZOROVÉ PŘÍČNÉ ŘEZY					
		VV	86°0,9°0,1					
			7,740					
		D 8	Trubní vedení					
			173 875,09					
23	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	86,000	65,00	5 590,00	CS ÚRS 2018 02
		PSC	<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách potrubí nejsou započteny náklady na: a) dodání potrubí; potrubí se oceňuje ve specifikaci; ztrátě lze dohodnout u trub polyetylenových ve výši 1,5 %; u trub z tvrdého PVC ve výši 3 %, b) dodání tvarovek; tvarovky se oceňují ve specifikaci. 2. Ceny -2111 jsou určeny i pro plošné kolektory primárních okruhů tepelných čerpadel.					
		VV	viz zejm. KLADEČSKÉ SCHÉMA					
		VV	86					
			86,000					
24	M	28613595	potrubí dvouvrstvé PE100 s 10% signalizační vrstvou SDR 11 32x3,0 dl 12m	m	87,290	21,00	1 833,09	CS ÚRS 2018 02
		VV	86°1,015 °Přepočtené koeficientem množství					
			87,290					

PČ Typ Kód			Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
25	K	877161101	Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 spojek, oblouků nebo redukci d 32	kus	18,000	188,00	3 384,00	CS ÚRS 2018 02
PSC			Poznámka k souboru cen:☐ 1. V cenách montáže tvarovek nejsou započteny náklady na dodání tvarovek. Tyto náklady se oceňují ve specifikaci.☐					
26	M	EL.SP. 32	Elektrospojka SDR 17, D 90	kus	18,000	227,00	4 086,00	R-položka
VV			viz zejm. KLADEČSKÉ SCHÉMA					
VV			18		18,000			
27	K	891181112	Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klapek uzavíracích v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů) DN 40	kus	18,000	650,00	11 700,00	CS ÚRS 2018 02
PSC			Poznámka k souboru cen:☐ 1. V cenách jsou započteny i náklady:☐ a) u šoupátek ceny -1112 na vytvoření otvorů ve stropěch šachet pro vstup zemních souprav šoupátek,☐ b) u hlavních ventilů ceny -3111 na osazení zemních souprav,☐ c) u navrtávacích pasů ceny -9111 na výkop montážních jamek, opravu izolace ocelových trubek a na osazení zemních souprav.☐ 2. V cenách nejsou započteny náklady na:☐ a) dodání 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 souborů cen 452 2 . - . 1 Podkladní a zajišťovací konstrukce zděné na maltu cementovou, 452 3*- . 1 Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu, 452 35- . 1 Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí části A 01 tohoto ceníku,☐ c) obsyp odvodňovacího zařízení hydrantů ze šterku nebo šterkopisků; obsyp se oceňuje příslušnými cenami souborů 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 souborů 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.☐					
28	M	42221420	Šoupátko přípojkové přímé DN 25 PN16 připoj. rozměr 32 x 1 1/4"	kus	18,000	3 078,00	55 404,00	CS ÚRS 2018 02
VV			viz zejm. KLADEČSKÉ SCHÉMA					
VV			18		18,000			
29	K	891249111	Montáž vodovodních armatur na potrubí navrtávacích pasů s ventilem Jt 1 MPa, na potrubí z trub litinových, ocelových nebo plastických hmot DN 80	kus	18,000	990,00	17 820,00	CS ÚRS 2018 02
PSC			Poznámka k souboru cen:☐ 1. V cenách jsou započteny i náklady:☐ a) u šoupátek ceny -1112 na vytvoření otvorů ve stropěch šachet pro vstup zemních souprav šoupátek,☐ b) u hlavních ventilů ceny -3111 na osazení zemních souprav,☐ c) u navrtávacích pasů ceny -9111 na výkop montážních jamek, opravu izolace ocelových trubek a na osazení zemních souprav.☐ 2. V cenách nejsou započteny náklady na:☐ a) dodání 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 souborů cen 452 2 . - . 1 Podkladní a zajišťovací konstrukce zděné na maltu cementovou, 452 3*- . 1 Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu, 452 35- . 1 Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí části A 01 tohoto ceníku,☐ c) obsyp odvodňovacího zařízení hydrantů ze šterku nebo šterkopisků; obsyp se oceňuje příslušnými cenami souborů 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 souborů 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.☐					
VV			viz zejm. KLADEČSKÉ SCHÉMA					
VV			18		18,000			
30	M	42271412	pas navrtávací z tvárné litiny DN 80, rozsah (88-99), odbočky 1",5/4",6/4"	kus	18,000	1 593,00	28 674,00	CS ÚRS 2018 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
31	M	42291054	souprava zemní pro navrtávací pas se šoupátkem Rd 2,0 m	kus	18,000	1 374,00	24 732,00	CS ÚRS 2018 02
32	K	899401111	Osazení poklopů litinových ventilových	kus	18,000	305,00	5 490,00	CS ÚRS 2018 02
	PSC		Poznámka k souboru cen:□ 1. V cenách osazení poklopů jsou započteny i náklady na jejich podezdění.□ 2. V cenách nejsou započteny náklady na dodání poklopů; tyto se oceňují ve specifikaci. Ztratné se nestanoví.□					
	VV		viz zejm. KLADEČSKÉ SCHÉMA					
	VV		18					
			18,000					
33	M	42291402	poklop litinový - ventilový	kus	18,000	342,00	6 156,00	CS ÚRS 2018 02
34	M	56230636	deska podkladová uličního poklopu ventilkového a šoupatového	kus	18,000	214,00	3 852,00	CS ÚRS 2018 02
35	K	892241111	Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN do 80	m	86,000	15,00	1 290,00	CS ÚRS 2018 02
	PSC		Poznámka k souboru cen:□ 1. Ceny -2111 jsou určeny pro zabezpečení jednoho konce zkoušeného úseku jakéhokoliv druhu potrubí.□ 2. V cenách jsou započteny náklady:□ a) u cen -1111 - na přísun, montáž, demontáž a odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou a dodání vody pro tlakovou zkoušku,□ b) u cen -2111 - na montáž a demontáž výrobků nebo dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, na montáž a demontáž koncových tvarovek, na montáž zaslepovací příruby, na zaslepení odboček pro hydranty, vzdušníky a jiné armatury a odbočky pro odbočující řady,□					
	VV		viz předchozí výpočty					
	VV		86					
			86,000					
36	K	892233122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 40 do 70	m	86,000	29,00	2 494,00	CS ÚRS 2018 02
	PSC		Poznámka k souboru cen:□ 1. V cenách jsou započteny náklady na napuštění a vypuštění vody, dodání vody a dezinfekčního prostředku.□					
37	K	899721111	Signalizační vodič na potrubí DN do 150 mm	m	122,000	7,00	854,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		viz předchozí výpočty					
	VV		86+18*2					
			122,000					
38	K	899722114	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 40 cm	m	86,000	6,00	516,00	CS ÚRS 2018 02
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				37 851,00	
39	K	919735113	Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky přes 100 do 150 mm	m	129,000	89,00	11 481,00	CS ÚRS 2018 02
	PSC		Poznámka k souboru cen:□ 1. V cenách jsou započteny i náklady na spotřebu vody.□					
	VV		viz výkr. SITUACE STAVBY, PODÉLNÝ PROFIL, VZOROVÉ PŘÍČNÉ ŘEZY					
	VV		ŽIVICE, předpoklad 75% z celkové délky výkopu pro přípojky					
	VV		2*(86*75/100)					
			129,000					
40	K	919794441	Úprava ploch kolem hydrantů, šoupat, kanalizačních poklopů a mříží, sloupů apod. v živičných krytech jakéhokoliv tloušťky, jednotlivě v půdorysné ploše do 2 m2	kus	18,000	1 250,00	22 500,00	CS ÚRS 2018 02
	PSC		Poznámka k souboru cen:□ 1. Ceny jsou určeny pro dodatečnou úpravu vozovek, a to jen v případě, že je vyvolána příčinami, které neleží na straně dodavatele.□ 2. Ceny nelze použít pro výškovou úpravu vstupu nebo vpustí, která se oceňuje cenami souboru 899 - 3- . . Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustí části C 01 tohoto katalogu.□					
	VV		viz výkr. SITUACE STAVBY, PODÉLNÝ PROFIL, VZOROVÉ PŘÍČNÉ ŘEZY					
	VV		"předpoklad" 18					
			18,000					
41	K	DMTŽ	Demontáž stávajícího potrubí vč. armatur, tvarovek, apod., vč. likvidace opdvozem a uložením na řízené skládce	m	86,000	45,00	3 870,00	R-položka
	VV		viz předchozí výpočty					
	VV		86					
			86,000					
	D	997	Přesun sutě				5 329,00	
42	K	997211611	Nakládání suti nebo vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu suti	t	17,415	117,00	2 037,56	CS ÚRS 2018 02
43	K	997002511	Vodorovné přemístění suti a vybouraných hmot bez naložení, se složením a hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km	t	17,415	102,00	1 776,33	CS ÚRS 2018 02
	PSC		Poznámka k souboru cen:□ 1. Cenu nelze použít pro přemístění po železnici, po vodě nebo ručně.□ 2. V ceně jsou započteny i náklady na terénní přírážky i na jízdu v nepříznivých poměrech (sklon silnice nebo terénu, povrch dopravní plochy, použití přívěsů apod.).□ 3. Je-li na dopravní dráze nějaká překážka, pro kterou je nutné překládat sut' z jednoho dopravního prostředku na jiný, oceňuje se tato lomená doprava suti v každém úseku samostatně.□					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
44	K	997241519	Doprava vybouraných hmot, konstrukcí nebo suti vodorovné přemístění vybouraných hmot nebo konstrukcí, na vzdálenost Příplatek k ceně za každých další i započatý 1 km	t	69,660	10,50	731,43	CS ÚRS 2018 02

Poznámka k souboru cen:□

1. Ceny jsou určeny pro vodorovné přemístění jedním dopravním prostředkem nebo soupravou bez překládání na určenou skládku.□
2. Ceny -1531 a -1539 lze použít i pro dopravu vyzískané hmoty z kolejového lože, nástupiště, drážních stezek apod.□
3. Ceny -6111 a -6112 jsou určeny pro další nakládání nebo překládání na jakýkoliv dopravní prostředek.□
4. Další vodorovné přemístění jiným dopravním prostředkem po provedeném překládání se oceňuje samostatně.□
5. Délkou vzdálenosti vodorovného přemístění se rozumí délka dopravní trasy, kterou projekt stanovil jako nejhospodárnější pro dopravu silničními nebo kolejovými dopravními prostředky.□

PSC

VV

17,415*4 'Přepočtené koeficientem množství

69,660

45	K	997223855	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504	t	17,415	45,00	783,68	CS ÚRS 2018 02
----	---	-----------	---	---	--------	-------	--------	----------------

Poznámka k souboru cen:□

1. Ceny uvedené v 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 souborem cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.□

PSC

D 998

Přesun hmot

1 365,26

46	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	1,534	890,00	1 365,26	CS ÚRS 2018 02
----	---	-----------	--	---	-------	--------	----------	----------------

Poznámka k souboru cen:□

1. Položky přesunu hmot nelze užít pro zeminu, sypaniny, štěrkopísek, kamenivo ap. Případná manipulace s tímto materiálem se oceňuje souborem cen 162 .0-11 Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny katalogu 800-1 Zemní práce.□

PSC

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
SOKOLOV, UL. CHELČICKÉHO - VÝMĚNA VODOVODU
Objekt:
VRN - VRN

KSO: 827 11 11
Místo: Sokolov, ul.Chelčického

CC-CZ: 2212
Datum: 23.01.2021

Zadavatel:
Sokolovská vodárenská s.r.o.

IČ: 26348675
DIČ: CZ26348675

Uchazeč:
ALGON, a.s.

IČ: 28420403
DIČ: CZ28420403

Projektant:
Vodohospodářská společnost s.r.o.

IČ: 45351325
DIČ: CZ45351325

Zpracovatel:
Daniel HÁJEK

IČ: 01728067
DIČ: [REDACTED]

Poznámka:

Cena bez DPH			90 000,00
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	90 000,00	21,00%	18 900,00
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH	v CZK		108 900,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: SOKOLOV, UL. CHELČICKÉHO - VÝMĚNA VODOVODU
Objekt: VRN - VRN

Místo:	Sokolov, ul.Chelčického	Datum:	23.01.2021
Zadavatel:	Sokolovská vodárenská s.r.o.	Projektant:	Vodohospodářská společnost s.r.o.
Uchazeč:	ALGON, a.s.	Zpracovatel:	Daniel HÁJEK

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

Náklady stavby celkem	90 000,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	90 000,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	40 000,00
VRN3 - Zařízení staveniště	33 000,00
VRN4 - Inženýrská činnost	12 000,00
VRN5 - Finanční náklady	0,00
VRN7 - Provozní vlivy	5 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: SOKOLOV, UL. CHELČICKÉHO - VÝMĚNA VODOVODU
Objekt: VRN - VRN

Místo: Sokolov, ul.Chelčického Datum: 23.01.2021
Zadavatel: Sokolovská vodárenská s.r.o. Projektant: Vodohospodářská společnost s.r.o.
Uchazeč: ALGON, a.s. Zpracovatel: Daniel HÁJEK

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

Náklady soupisu celkem 90 000,00

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady 90 000,00

D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce 40 000,00

1	K	012103000	Geodetické práce před výstavbou	Kč	1,000	10 000,00	10 000,00	CS ÚRS 2018 02
---	---	-----------	---------------------------------	----	-------	-----------	-----------	----------------

P
Poznámka k položce:
Zaměření a vytýčení stavby - zaměření a vytýčení stávajících IS v místě stavby z hlediska jejich ochrany při provádění stavby.

2	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě	Kč	1,000	15 000,00	15 000,00	CS ÚRS 2018 02
---	---	-----------	------------------------------	----	-------	-----------	-----------	----------------

P
Poznámka k položce:
Náklady na provedení skutečného zaměření stavby - IS sítí, komunikací, geomaterixký plám, akceptační protokol (zápis do krajského geoportálu).

3	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	Kč	1,000	15 000,00	15 000,00	CS ÚRS 2018 02
---	---	-----------	---	----	-------	-----------	-----------	----------------

D VRN3 Zařízení staveniště 33 000,00

4	K	031203000	Terénní úpravy pro zařízení staveniště	Kč	1,000	3 000,00	3 000,00	CS ÚRS 2018 02
---	---	-----------	--	----	-------	----------	----------	----------------

5	K	032103000	Náklady na stavební buňky	Kč	1,000	4 000,00	4 000,00	CS ÚRS 2018 02
---	---	-----------	---------------------------	----	-------	----------	----------	----------------

P
Poznámka k položce:
Dovoz stavebních buňky (buněk), osazení.

6	K	032803000	Ostatní vybavení staveniště	Kč	1,000	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2018 02
---	---	-----------	-----------------------------	----	-------	----------	----------	----------------

7	K	032903000	Náklady na provoz a údržbu vybavení staveniště	Kč	1,000	4 000,00	4 000,00	CS ÚRS 2018 02
---	---	-----------	--	----	-------	----------	----------	----------------

8	K	033203000	Energie pro zařízení staveniště	Kč	1,000	3 000,00	3 000,00	CS ÚRS 2018 02
---	---	-----------	---------------------------------	----	-------	----------	----------	----------------

9	K	034103000	Oplocení staveniště	Kč	1,000	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2018 02
---	---	-----------	---------------------	----	-------	----------	----------	----------------

10	K	034503000	Informační tabule na staveništi	Kč	1,000	4 000,00	4 000,00	CS ÚRS 2018 02
----	---	-----------	---------------------------------	----	-------	----------	----------	----------------

P
Poznámka k položce:
Tabule s údaji - označení stavby, stavební povolení, stavbyvedoucí, TDI. Rozměr 2 x 1,5 m vč. nosné konstrukce a rámu.

11	K	039103000	Rozebrání, bourání a odvoz zařízení staveniště	Kč	1,000	2 500,00	2 500,00	CS ÚRS 2018 02
----	---	-----------	--	----	-------	----------	----------	----------------

12	K	039203000	Úprava terénu po zrušení zařízení staveniště	Kč	1,000	2 500,00	2 500,00	CS ÚRS 2018 02
----	---	-----------	--	----	-------	----------	----------	----------------

D VRN4 Inženýrská činnost 12 000,00

13	K	042503000	Plán BOZP na staveništi	Kč	1,000	4 000,00	4 000,00	CS ÚRS 2018 02
----	---	-----------	-------------------------	----	-------	----------	----------	----------------

14	K	042903000	Ostatní posudky	...	1,000	4 000,00	4 000,00	CS ÚRS 2018 02
----	---	-----------	-----------------	-----	-------	----------	----------	----------------

P
Poznámka k položce:
Rozbor vody.

15	K	043194000	Ostatní zkoušky	Kč	1,000	4 000,00	4 000,00	CS ÚRS 2018 02
----	---	-----------	-----------------	----	-------	----------	----------	----------------

P
Poznámka k položce:
Veškeré hutní zkoušky pro skladbu všech typů komunikací.

D VRN5 Finanční náklady 0,00

16	K	052103000	Rezerva investora	Kč	1,000	0,00	0,00	CS ÚRS 2018 02
----	---	-----------	-------------------	----	-------	------	------	----------------

P
Poznámka k položce:
Finanční rezerva investora na tvarovky potrubí PE 100 pro případ optimalizace trasy vodovodního řadu v průběhu výstavby.

D VRN7 Provozní vlivy 5 000,00

17	K	094002000	Ostatní náklady související s výstavbou	Kč	1,000	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2018 02
----	---	-----------	---	----	-------	----------	----------	----------------

P
Poznámka k položce:
Náklady na vyhotovení návrhu dočasného dopravního značení, projednání DZ s dotčenými orgány a organizacemi, dodání dopravních značek a světelné signalizace, jejich rozmístění a přemístování a jejich údržba v průběhu výstavby včetně následného odstranění po ukončení stavebních prací.

Struktura údajů, formát souboru a metodika pro zpracování

Struktura

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Pro položky soupisu prací se zobrazují následující informace:

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

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

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

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

Metodika pro zpracování

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

Uchazeč je pro podání nabídky povinen vyplnit žlutě podbarvená pole:

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

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

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

Uchazeč v tomto případě by měl vyplnit všechna pole J.materiál a pole J.montáž nenulovými kladnými číslicemi. V případech, kdy položka neobsahuje žádný materiál je přípustné, aby pole J.materiál bylo vyplněno nulou. V případech, kdy položka neobsahuje žádnou montáž je přípustné,

aby pole J.montáž bylo vyplněno nulou. Obě pole - J.materiál, J.Montáž u jedné položky by však neměly být vyplněny nulou.

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

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

Krycí list soupisu

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

Rekapitulace členění soupisu prací

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

Soupis prací

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

Datová věta

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