# SMLOUVA O DÍLO

(dle § 2586 a následujících občanského zákoníku)

## „Stavební úpravy nábřeží Petra Bezruče"

| | |
|---|---|
| **Objednatel č.1:** | **Město Sokolov** |
| Se sídlem: | Rokycanova 1929, 356 01 Sokolov |
| Zastoupená: | Bc. Janem Pickou, starostou města |
| IČ: | 00 259 586 |
| DIČ: | CZ 00259586 |
| Bankovní spojení: | [redacted] |
| Číslo účtu: | |

| | |
|---|---|
| **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: | [redacted] |
| Číslo účtu: | |

(dále jen „**objednatel** " na straně jedné)

**a**

| | |
|---|---|
| **Zhotovitel:** | KV Realinvest, s.r.o. |
| Se sídlem: | Chebská 204/71, 360 06 Karlovy Vary |
| IČ: | 29113903 |
| DIČ: | CZ29113903 |

Zapsaná v obchodním rejstříku vedeném: Krajským soudem v Plzni, oddíl C, vložka 25771

| | |
|---|---|
| Bankovní spojení: | [redacted] |
| Číslo účtu: | |
| Jednající: | Lukáš Kolár, jednatel společnosti |

(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 zákona č. 460/2016 Sb., (dále jen „občanský zákoník"), smlouvu o dílo na „Sokolov, stavební úpravy nábřeží Petra Bezruče"*



[redacted]

## Článek I.
## Definice

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: „Sokolov, stavební úpravy nábřeží Petra Bezruče", zpracovaná společností Dopravní stavby a venkovní architektura s.r.o., IČ 26392526, ČKAIT: 0301080, v 09/2017, zakázka č. 19/2015, a soupis výkonů k této projektové dokumentaci (položkový rozpočet – nabídka zhotovitele), jenž tvoří přílohu č. 1 této smlouvy, a projektová dokumentace pro provádění stavby: „Sokolov, ulice P. Bezruče, Odboje, Pionýrů, 5. Května výměna vodovodu", zpracovaná Ing. Petrou Neubauerovou, IČ 71906452, ČKAIT: 0301020, v 09/2017, zakázka č. 05/2017, a soupis výkonů k této projektové dokumentaci (položkový rozpočet – nabídka zhotovitele), jenž tvoří přílohu č. 1 této smlouvy,

I.2 **Pozemky stavby:** je pozemek p. č. 79/1, 80/1, 108, 127/1, 127/2, 128/2, 132/3, 1706/1, 1706/3, 2377/2, 2883/1 v k.ú. Sokolov, v obci Sokolov a v okrese Sokolov.

I.3 **Předmětná stavba:** je stavba: „Stavební úpravy nábřeží Petra Bezruče", dle Projektové dokumentace.

## 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) Projektovou dokumentací;
b) obecně závaznými technickými normami, předpisy a ČSN v posledním znění;
c) technickými požadavky a montážními postupy stanovenými dodavateli jednotlivých materiálů a komponentů, jež budou součástí díla či budou k zhotovení díla použity;
d) výzvou a zadávací dokumentací zadavatele ze dne 10.1.2018 a nabídkou dodavatele ze dne 19.2.2018.

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, a geodetických zaměření díla;
i) zpracování a dodání všech dalších dokladů potřebných k předání díla;
j) úplné vyčištění a vyklizení dokončené akce a staveniště, případně výstavbou dotčených pozemků a komunikací, vč. jejich uvedení do původního či s objednatelem dohodnutého stavu;
k) provedení závěrečného úklidu dokončeného díla 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 podpisu smlouvy |
| III.1.2 Zahájení stavby: | za den zahájení plnění zakázky je myšlen den převzetí staveniště |
| III.1.3 Dokončení a předání stavby: | do 100 kalendářních dnů od uzavření smlouvy |

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 Stavba bude ukončena a závazek zhotovitele k jejímu provedení splněn předáním stavby objednateli po provedení všech zkoušek 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 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.

## Článek IV.
## Staveniště

IV.1 Objednatel předá zhotoviteli protokolárně nejpozději do dne zahájení stavby staveniště.

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 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 vjezdem 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: Lukáš Kolár, jednatel společnosti

V.1.2 technických: Lukáš Kolár, [redacted]

Jan Borýsek, [redacted]

V.2 Objednatele č. 1 zastupuje ve věcech:

V.2.1 smluvních: Bc. Jan Picka, starosta města

V.2.2 technických: Hana Špičková, vedoucí odboru rozvoje města,

[redacted]

Luboš Pravec, stavební technik odboru rozvoje města

[redacted]

V.3 Objednatele č. 2 zastupuje ve věcech:

V.2.1 smluvních: Ing. Vladimír Urban, prokurista

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

[redacted]

TDI Objednatele: Radek Ježek , [redacted]

V.4 Jakákoliv změna předmětu díla přesahující za celou dobu realizace Předmětné stavby dohromady 0,5 % z ceny díla dle odst. VII.3 této 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 Změny předmětu díla nepřesahující dohromady částku 0,5 % z ceny díla dle odst. VII.3 této smlouvy nemají vliv na cenu díla dle odst. VII.3 této smlouvy a mohou být sjednány i zástupci ve věcech technických, a to i zápisem ve stavebním deníku.

V.6 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.3 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.3 této smlouvy zvyšuje, pokud jde o práce uvedené v soupisu výkonů tvořícím přílohu č. 3 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, snížené o 20 %. Tímto odstavcem není dotčeno ustanovení předchozího odstavce této smlouvy, pokud jde o změny díla nepřesahující dohromady částku 0,5 % z ceny díla dle odst. VII.3 této smlouvy.

V.7 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 třídenním 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.8 Objednatel si vyhrazuje právo odsouhlasit veškeré postupy prací a dále použité materiály a povrchové úpravy. Na požádání objednatele 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.9 Veškeré změny dílčích termínů či celkové doby plnění předmětu této smlouvy na základě porušení právních povinností na straně objednatele 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.10 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.11 Umístění poutače či jakékoliv reklamy zhotovitele na Předmětné stavbě či na Pozemcích stavby je možné pouze po předchozím souhlasu objednatele.

V.12 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.13. 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.

## 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. Do doby jeho předání není závazek zhotovitele zhotovit a předat dílo dle této smlouvy splněn.

VI.5 Stavební deník musí být vždy v době činnosti zhotovitele 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 Zhotovitel při cenové nabídce pečlivě zkontroloval soulad soupisu výkonů a Projektové dokumentace. Cenová navýšení z důvodů případných diferencí mezi Projektovou dokumentací a přílohou č. 1 Položkový rozpočet - nabídka zhotovitele, jsou nepřípustná. Zhotovitel dále prohlašuje,

že dílo specifikované těmito dokumenty je dostatečně přesné a určité a že toto je způsobilé plnit funkci, ke které je stavebně určeno. Pokud se při provádění stavby dojde k závěru, že je nutná další dodávka či práce nutné ke splnění tohoto účelu stavby, má se za to, že Předmět stavby tyto dodávky a práce tak, jak bylo sjednáno dle této smlouvy, obsahuje a cena za něj je již obsažena ve sjednané ceně díla.

VII.3 Smluvní cena za celé dílo v rozsahu dle čl. II. je stanovena jako pevná a maximální a činí celkem:

| | |
|---|---|
| objednatel č. 1 Město Sokolov | **8 365 524 Kč bez DPH** |
| objednatel č. 2 Sokolovská vodárenská, s.r.o. | **1 485 046,3 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, čímž nejsou dotčena ustanovení odst. V. 3 a V. 4. této smlouvy.

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 bez zbytečného odkladu, tj. po uplynutí doby sjednané záruky + doby 5 měsíců, na základě písemné žádosti zhotovitele o uvolnění příslušné zadržované částky objednatelem.

VII.8 Zhotovitel může fakturovat splátky 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 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.

VII.9 Podkladem pro zaplacení splátek ceny díla budou faktury. Přílohou faktury musí být i odsouhlasený soupis prací dle předchozího odstavce. Faktury budou obsahovat tyto náležitosti:

- označení faktury a její číslo;
- název a sídlo objednatele a zhotovitele;
- předmět díla nebo jeho části a den, kdy bylo řádně dokončeno a předáno objednateli;
- fakturovanou částku;
- číslo smlouvy a datum jejího uzavření;
- den odeslání faktury a lhůtu její 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 fakturované částky (razítko + podpis).

VII.10 V případě, že faktura nebude obsahovat náležitosti uvedené v této smlouvě, je objednatel oprávněn vrátit ji zhotoviteli k doplnění. V tomto případě běží nová lhůta splatnosti faktury po doručení opravené faktury objednateli. Splatnost faktur se stanovuje na 21 dnů.

VII.11 Faktura 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 faktuře 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 třídenní lhůty plnil objednatel zhotoviteli na nesprávné bankovní spojení, přičemž neměl vědomost o změně tohoto bankovního spojení, není ode dne takového plnění v prodlení. Faktury budou odesílány doporučeně držitelem poštovní licence. Dnem splacení fakturované částky se rozumí odepsání této částky z účtu objednatele.

VII.13 Dostane-li se objednatel do prodlení s úhradou fakturované 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.

## Článek VIII.
## Smluvní pokuty

VIII.1 Při prodlení s dokončením a předáním Předmětného díla je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 5 000 Kč za každý den prodlení.

VIII.2 Při prodlení zhotovitele s plněním některého dílčího termínu uvedeného v odst. III.2 je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 2 500 Kč za každý den prodlení. Tím není dotčeno ustanovení předchozího odstavce.

VIII.3 Při prodlení s dokončením a předáním Předmětného díla 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 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.5 Při porušení povinnosti dle odst. X.9 je zhotovitel povinen zaplatit smluvní pokutu ve výši 6000 Kč.

VIII.6 V případě, že objednatel odstoupí od smlouvy při porušení smluvních povinností zhotovitelem uvedených v odst.XI.1.2, odst. XI.1.3 či XI.1.5 této smlouvy, má objednatel právo na smluvní pokutu ve výši 50 000 Kč.

VIII.7 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 a v případě porušení povinnosti dle odst. V.5 za každou započatou hodinu prodlení.

VIII.8 Výše uvedenými ujednáními o smluvní pokutě není dotčeno právo na náhradu vzniklé škody, a to v jejím plném rozsahu.

## 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, 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.

Pokud budou některé tyto dokumenty v cizím jazyce, je zhotovitel povinen dodat je spolu s překladem do českého jazyka od tlumočníka zapsaného v seznamu tlumočníků tohoto jazyka vedeném místně příslušným krajským soudem. V případě pozdního předání byť jen jediného z těchto dokumentů je objednatel oprávněn posunout jednostranně termín předání tak, aby ode dne předání těchto dokumentů do dne předání stavby proběhlo 7 kalendářních dnů.

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 přejímá;
- datum a místo sepsání zápisu;
- jména a podpisy zástupců objednatele a zhotovitele.

IX.5 Zhotovitel i objednatel jsou dále oprávněni uvést v zápise cokoliv, 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, 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 platném 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 Zhotovitel se zavazuje bezplatně veškeré vady odstranit v případě, že jde o vady havarijního charakteru, bránící řádnému provozu Předmětné stavby, do 24 hodin od jejich oznámení, a vady nebránící řádnému užívání do 3 dnů ode dne, kdy obdržel vyrozumění o existenci vady a o tom, jakým způsobem se projevuje, nebrání-li jejímu odstranění povětrnostní podmínky. Delší termín odstranění vady je podmíněn písemným souhlasem objednatele.

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 možnost 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 takto vynaložených nákladů.

## Článek XI.
## Odstoupení od smlouvy

XI.1 Objednatel je oprávněn od této smlouvy odstoupit i v případě:

XI.1.1 zahájení insolvenčního řízení se zhotovitelem,

XI.1.2 bezdůvodného přerušení prací zhotovitelem, které trvá déle než 7 dnů,

XI.1.3 prodlení 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:

XI.2.1 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 vyhotovena v šesti stejnopisech, podepsaných oprávněnými zástupci smluvních stran, přičemž objednatel obdrží čtyři vyhotovení a zhotovitel obdrží dvě vyhotovení.

XII.5 Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu oprávněnými zástupci obou smluvních stran. 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 č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění zákona č. 298/2016 Sb.

Přílohy:
1) Položkový rozpočet – nabídka zhotovitele

V Sokolově dne 26. 3. 2018

V Karlových Varech dne 27. 3. 2018

[redacted]

Objednatel 1
Bc. Jan Picka
starosta města

[redacted]

Objednatel 2
Ing. Vladimír Urban
Prokurista

[redacted]

Zhotovitel
Lukáš Kolár
jednatel společnosti

# Nabídkový rozpočet s výkazem výměr

## Zakázka

| | |
|---|---|
| Číslo zakázky | DSVA s.r.o. |
| Zakázka | **Sokolov, stavební úpravy nábřeží Petra Bezruče** |
| Klasifikace | |
| Fáze | Založená nabídka |
| Komentář | |

## Verze

| | |
|---|---|
| Popis | Výchozí |
| Komentář | |

## Firmy

| Typ Firmy | Název |
|---|---|

## Uživatelé

| Význam (funkce) | Jméno |
|---|---|

Zakázka:

## Sokolov, stavební úpravy nábřeží Petra Bezruče

| Popis | Cena | Hmotnost | DPH | Cena s DPH |
|---|---|---|---|---|
| SO 001: Příprava staveniště a kácení | 1 371 774 | 5,6 | 288 072 | 1 659 846 |
| 001: Zemní práce | 529 259 | 5,4 | 111 144 | 640 403 |
| 009: Ostatní konstrukce a práce | 74 675 | 0,0 | 15 682 | 90 357 |
| 091: Bourání konstrukcí - demolice | 767 840 | 0,2 | 161 246 | 929 086 |
| SO 101: Komunikace a chodníky | 4 413 573 | 2 855,8 | 926 850 | 5 340 423 |
| 001: Zemní práce | 166 020 | 11,3 | 34 864 | 200 884 |
| 002: Základy | 45 946 | 81,1 | 9 649 | 55 595 |
| 003: Svislé konstrukce | 126 486 | 26,2 | 26 562 | 153 048 |
| 004: Vodorovné konstrukce | 35 640 | 122,5 | 7 484 | 43 124 |
| 005: Komunikace | 1 851 931 | 2 415,2 | 388 905 | 2 240 836 |
| 006: Úpravy povrchu | 6 090 | 5,6 | 1 279 | 7 369 |
| 008: Trubní vedení | 282 885 | 6,4 | 59 406 | 342 290 |
| 009: Ostatní konstrukce a práce | 1 791 059 | 187,3 | 376 122 | 2 167 181 |
| 099: Přesun hmot HSV | 83 579 | | 17 552 | 101 131 |
| 711: Izolace proti vodě | 23 938 | 0,1 | 5 027 | 28 965 |
| SO 301: Dešťová kanalizace | 827 204 | | 173 713 | 1 000 917 |
| 008: Trubní vedení | 827 204 | | 173 713 | 1 000 917 |
| SO 401,431: Přípojka pro automaty, Přeložka VO | 342 456 | | 71 916 | 414 372 |
| 021: Silnoproud | 342 456 | | 71 916 | 414 372 |
| SO 801: Sadové úpravy | 836 518 | 32,1 | 175 669 | 1 012 186 |
| 001: Zemní práce | 325 565 | 31,9 | 68 369 | 393 934 |
| 009: Ostatní konstrukce a práce | 491 689 | 0,2 | 103 255 | 594 944 |
| 099: Přesun hmot HSV | 19 263 | | 4 045 | 23 309 |
| VRN: Vedlejší rozpočtové náklady | 574 000 | | 120 540 | 694 540 |
| VRN: Vedlejší rozpočtové náklady | 574 000 | | 120 540 | 694 540 |
| **Celkem (bez DPH)** | **8 365 524** | | | |
| **DPH** | **1 756 760** | | | |
| DPH 21 % ze základny: 8 365 524 | 1 756 760 | | | |
| **Celkem (včetně DPH)** | **10 122 284 CZK** | | | |

| Poř. | Typ | Kód | Popis | MJ | Výměra bez ztr. | Ztratné | Výměra | Jedn.cena | Cena | Jedn. hmotn. | Hmotnost | Sazba DPH | DPH | Cena s DPH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | SO 001: Příprava staveniště a kácení | | | | | | 1 371 774 | | 5,6 | | 288 072 | 1 659 846 |
| | | | 001: Zemní práce | | | | | | 529 259 | | 5,4 | | 111 144 | 640 403 |
| 1. | SP | 111201101 | Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny z celkové plochy do 1000 m2 | m2 | 65,5 | – | 65,5 | 31,68 | 2 075 | | – | 21 | 436 | 2 511 |
| | | | obdobně křoviny : 65,5 | | 65,5 | | | | | | | | | |
| 2. | SP | 111201401 | Likvidace křovin a stromů průměru kmene do 100 mm | m2 | 65,5 | – | 65,5 | 22,09 | 1 447 | 0,00018 | 0,0 | 21 | 304 | 1 751 |
| 3. | SP | 112151351 | Kácení stromu s postupným spouštěním koruny a kmene D do 0,2 m (výškově odřezávat) | kus | 1,0 | – | 1,0 | 1 636,80 | 1 637 | | – | 21 | 344 | 1 981 |
| 4. | SP | 112151352 | Kácení stromu s postupným spouštěním koruny a kmene D do 0,3 m (výškově odřezávat) | kus | 2,0 | – | 2,0 | 2 112,00 | 4 224 | | – | 21 | 887 | 5 111 |
| 5. | SP | 112151353 | Kácení stromu s postupným spouštěním koruny a kmene D do 0,4 m (výškově odřezávat) | kus | 10,0 | – | 10,0 | 3 326,40 | 33 264 | | – | 21 | 6 985 | 40 249 |
| 6. | SP | 112151354 | Kácení stromu s postupným spouštěním koruny a kmene D do 0,5 m (výškově odřezávat) | kus | 7,0 | – | 7,0 | 6 784,80 | 47 494 | | – | 21 | 9 974 | 57 467 |
| 7. | SP | 112151357 | Kácení stromu s postupným spouštěním koruny a kmene D do 0,8 m (výškově odřezávat) | kus | 1,0 | – | 1,0 | 22 000,00 | 22 000 | | – | 21 | 4 620 | 26 620 |
| 8. | SP | 112201111 | Odstranění pařezů D do 0,2 m v rovině a svahu 1:5 s odklizením do 20 m a zasypáním jámy | kus | 1,0 | – | 1,0 | 383,68 | 384 | | – | 21 | 81 | 464 |
| 9. | SP | 112201112 | Odstranění pařezů D do 0,3 m v rovině a svahu 1:5 s odklizením do 20 m a zasypáním jámy | kus | 2,0 | – | 2,0 | 733,92 | 1 468 | | – | 21 | 308 | 1 776 |
| 10. | SP | 112201113 | Odstranění pařezů D do 0,4 m v rovině a svahu 1:5 s odklizením do 20 m a zasypáním jámy | kus | 10,0 | – | 10,0 | 1 856,80 | 18 568 | | – | 21 | 3 899 | 22 467 |
| 11. | SP | 112201114 | Odstranění pařezů D do 0,5 m v rovině a svahu 1:5 s odklizením do 20 m a zasypáním jámy | kus | 7,0 | – | 7,0 | 2 754,40 | 19 281 | | – | 21 | 4 049 | 23 330 |
| 12. | SP | 112201117 | Odstranění pařezů D do 0,8 m v rovině a svahu 1:5 s odklizením do 20 m a zasypáním jámy | kus | 1,0 | – | 1,0 | 6 019,20 | 6 019 | | – | 21 | 1 264 | 7 283 |
| 13. | SP | 112251221 | Odstranění pařezů rovině nebo na svahu do 1:5 odfrézováním do hloubky 0,5 m | m2 | 0,8 | – | 0,8 | 2 710,40 | 2 168 | | – | 21 | 455 | 2 624 |
| | | | pařezy do pr.0,8m : 0,2*4 | | 0,8 | | | | | | | | | |
| 14. | SP | 121101103 | Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 1 km | m3 | 32,625 | – | 32,625 | 35,48 | 1 158 | | – | 21 | 243 | 1 401 |
| | | | 217,5*0,15 | | 32,625 | | | | | | | | | |
| 15. | SP | 122202202 | Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 1000 m3 v hornině tř. 3 | m3 | 843,0 | – | 843,0 | 51,96 | 43 802 | | – | 21 | 9 198 | 53 001 |
| | | | dle RD : 843 | | 843,0 | | | | | | | | | |
| 16. | SP | 122202209 | Příplatek k odkopávkám a prokopávkám pro silnice v hornině tř. 3 za lepivost | m3 | 843,0 | – | 843,0 | 15,00 | 12 645 | | – | 21 | 2 655 | 15 300 |
| 17. | SP | 162201401 | Vodorovné přemístění větví stromů listnatých do 1 km D kmene do 300 mm | kus | 3,0 | – | 3,0 | 15,89 | 48 | | – | 21 | 10 | 58 |
| 18. | SP | 162201402 | Vodorovné přemístění větví stromů listnatých do 1 km D kmene do 500 mm | kus | 17,0 | – | 17,0 | 85,18 | 1 448 | | – | 21 | 304 | 1 752 |
| 19. | SP | 162201404 | Vodorovné přemístění větví stromů listnatých do 1 km D kmene do 900 mm | kus | 1,0 | – | 1,0 | 347,07 | 347 | | – | 21 | 73 | 420 |
| 20. | SP | 162201411 | Vodorovné přemístění kmenů stromů listnatých do 1 km D kmene do 300 mm | kus | 3,0 | – | 3,0 | 255,55 | 767 | | – | 21 | 161 | 928 |
| 21. | SP | 162201412 | Vodorovné přemístění kmenů stromů listnatých do 1 km D kmene do 500 mm | kus | 17,0 | – | 17,0 | 542,08 | 9 215 | | – | 21 | 1 935 | 11 151 |
| 22. | SP | 162201414 | Vodorovné přemístění kmenů stromů listnatých do 1 km D kmene do 900 mm | kus | 1,0 | – | 1,0 | 2 217,60 | 2 218 | | – | 21 | 466 | 2 683 |
| 23. | SP | 162201421 | Vodorovné přemístění pařezů do 1 km D do 300 mm | kus | 3,0 | – | 3,0 | 54,84 | 165 | | – | 21 | 35 | 199 |
| 24. | SP | 162201422 | Vodorovné přemístění pařezů do 1 km D do 500 mm | kus | 17,0 | – | 17,0 | 204,86 | 3 483 | | – | 21 | 731 | 4 214 |
| 25. | SP | 162201424 | Vodorovné přemístění pařezů do 1 km D do 900 mm | kus | 1,0 | – | 1,0 | 478,02 | 478 | | – | 21 | 100 | 578 |
| 26. | SP | 162701105 | Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 | m3 | 843,0 | – | 843,0 | 100,00 | 84 300 | | – | 21 | 17 703 | 102 003 |
| 27. | SP | 162701109 | Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m | m3 | 4 215,0 | – | 4 215,0 | 8,00 | 33 720 | | – | 21 | 7 081 | 40 801 |

| Poř. | Typ | Kód | Popis | MJ | Výměra bez ztr. | Ztratné | Výměra | Jedn.cena | Cena | Jedn. hmotn. | Hmotnost | Sazba DPH | DPH | Cena s DPH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | celkem do 10km : 843*5 | | 4 215,0 | | | | | | | | | |
| 28. | SP | 167101102 | Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3 | m3 | 843,0 | – | 843,0 | 48,49 | 40 877 | | – | 21 | 8 584 | 49 461 |
| | | | na skládku : 843 | | 843,0 | | | | | | | | | |
| 29. | SP | 171102103 | Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhutněných do 100 % PS | m3 | 3,0 | – | 3,0 | 56,50 | 170 | | – | 21 | 36 | 205 |
| | | | dle PD : 3 | | 3,0 | | | | | | | | | |
| 30. | SP | 171201201 | Uložení sypaniny na skládky | m3 | 843,0 | – | 843,0 | 14,43 | 12 164 | | – | 21 | 2 555 | 14 719 |
| 31. | SP | 171201211 | Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné) | t | 1 348,8 | – | 1 348,8 | 90,00 | 121 392 | | – | 21 | 25 492 | 146 884 |
| | | | 843*1,6 | | 1 348,8 | | | | | | | | | |
| 32. | H | 58331200 | Štěrkopísek - netříděný zásypový materiál | t | 5,4 | – | 5,4 | 154,66 | 835 | 1,00000 | 5,4 | 21 | 175 | 1 011 |
| | | | pro kolpy : 3*1,8 | | 5,4 | | | | | | | | | |
| | | | **009: Ostatní konstrukce a práce** | | | | | | **74 675** | | **0,0** | | **15 682** | **90 357** |
| 1. | SP | 388995214 | Chránička kabelů z trub HDPE DN 160 | m | 7,0 | – | 7,0 | 181,41 | 1 270 | 0,00107 | 0,0 | 21 | 267 | 1 537 |
| | | | kabel sdělovacího vedení : 7 | | 7,0 | | | | | | | | | |
| 2. | SP | 979071112 | Očištění dlažebních kostek velkých s původním spárováním živičnou směsí nebo MC | m2 | 1 468,1 | – | 1 468,1 | 50,00 | 73 405 | | – | 21 | 15 415 | 88 820 |
| | | | vybourané : 1468,1 | | 1 468,1 | | | | | | | | | |
| | | | **091: Bourání konstrukcí - demolice** | | | | | | **767 840** | | **0,2** | | **161 246** | **929 086** |
| 1. | SP | 113106511 | Rozebrání dlažeb vozovek pl přes 200 m2 z velkých kostek s ložem z kameniva (ke zpětnému použití) | m2 | 1 468,1 | – | 1 468,1 | 16,80 | 24 664 | | – | 21 | 5 179 | 29 844 |
| | | | dle PD : 1,0*1468,1 | | 1 468,1 | | | | | | | | | |
| 2. | SP | 113106571 | Rozebrání dlažeb vozovek pl přes 200 m2 ze zámkové dlažby s ložem z kameniva | m2 | 636,4 | – | 636,4 | 14,71 | 9 361 | | – | 21 | 1 966 | 11 327 |
| | | | dle PD : 636,4 | | 636,4 | | | | | | | | | |
| 3. | SP | 113107123 | Odstranění podkladu pl do 50 m2 z kameniva drceného tl 300 mm | m2 | 2,5 | – | 2,5 | 306,94 | 767 | | – | 21 | 161 | 928 |
| | | | tulový det : 2,5 | | 2,5 | | | | | | | | | |
| 4. | SP | 113107132 | Odstranění podkladu pl do 50 m2 z betonu prostého tl 300 mm | m2 | 25,4 | – | 25,4 | 450,00 | 11 430 | | – | 21 | 2 400 | 13 830 |
| 5. | SP | 113107232 | Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z betonu prostého tl 300 mm | m2 | 730,83 | – | 730,83 | 134,46 | 98 267 | | – | 21 | 20 636 | 118 904 |
| | | | rezerva na případné bourání v tělese komunikace -35 - plochy : (1463,1+635,4+331,6)*0,3 | | 730,83 | | | | | | | | | |
| 6. | SP | 113107242 | Odstranění podkladu pl přes 200 m2 živičných do tl 100 mm | m2 | 331,6 | – | 331,6 | 25,77 | 8 545 | | – | 21 | 1 795 | 10 340 |
| | | | chodník : 311,5 | | 311,5 | | | | | | | | | |
| | | | prov.prostor : 20,1 | | 20,1 | | | | | | | | | |
| 7. | SP | 113154334 | Frézování živičného krytu do tl 100mm pl do 10000m2 bez překážek v trase | m2 | 1 466,5 | – | 1 466,5 | 60,00 | 87 990 | 0,00013 | 0,2 | 21 | 18 478 | 106 468 |
| | | | dle PD : 1466,5 | | 1 466,5 | | | | | | | | | |
| 8. | SP | 113201111 | Vytrhání obrub kamenných ležatých (na skládku investora) | m | 172,5 | – | 172,5 | 60,05 | 10 359 | | – | 21 | 2 175 | 12 534 |
| 9. | SP | 113202111 | Vytrhání obrub z obrubníků stojatých | m | 217,2 | – | 217,2 | 35,27 | 7 661 | | – | 21 | 1 609 | 9 269 |
| | | | betonových : 217,2 | | 217,2 | | | | | | | | | |
| 10. | SP | 113203111 | Vytrhání obrub z beton palisád | m | 91,4 | – | 91,4 | 38,86 | 3 552 | | – | 21 | 746 | 4 298 |
| 11. | SP | 113204111 | Vytrhání obrub záhonových | m | 133,2 | – | 133,2 | 25,06 | 3 338 | | – | 21 | 701 | 4 039 |
| | | | betonových : 38,2+95 | | 133,2 | | | | | | | | | |
| 12. | SP | 721242805 | Demontáž lapače střešních splavenin DN 150 vč.likvidace | kus | 18,0 | – | 18,0 | 123,55 | 2 224 | | – | 21 | 467 | 2 691 |
| 13. | SP | 919735112 | Řezání stávajícího živičného krytu hl do 100 mm | m | 98,2 | – | 98,2 | 62,48 | 6 136 | | – | 21 | 1 288 | 7 424 |
| 14. | SP | 964051111 | Bourání ŽB trámů, průvlaků nebo pásů průřezu do 0,10 m2 | m3 | 7,438 | – | 7,438 | 3 088,80 | 22 973 | | – | 21 | 4 824 | 27 797 |
| | | | dimen : 89*0,25*0,35 | | 7,438 | | | | | | | | | |
| 15. | SP | 966006132 | Odstranění značek dopravních nebo orientačních se sloupky s betonovými patkami | kus | 8,0 | – | 8,0 | 233,73 | 1 870 | | – | 21 | 393 | 2 263 |
| 16. | SP | 966006211 | Odstranění svislých dopravních značek ze sloupů, sloupků nebo konzol | kus | 6,0 | – | 6,0 | 27,67 | 166 | | – | 21 | 35 | 201 |
| 17. | SP | 997221551 | Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km | t | 1 840,602 | – | 1 840,602 | 90,00 | 165 654 | | – | 21 | 34 787 | 200 442 |
| | | | na skládku : 264,634+1,14349,376+17,05+156,709 | | 1 389,729 | | | | | | | | | |
| | | | k dalšímu použití -kostki-kam.obrubníky : 612,198+38,635 | | 650,873 | | | | | | | | | |
| 18. | SP | 997221559 | Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů | t | 16 642,206 | – | 16 642,206 | 2,00 | 33 284 | | – | 21 | 6 990 | 40 274 |
| | | | celkem na skládku 10km : 1389,729*12 | | 16 642,206 | | | | | | | | | |
| 19. | SP | 997221611 | Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu | t | 1 840,602 | – | 1 840,602 | 40,00 | 73 624 | | – | 21 | 15 461 | 89 085 |

| Poř. | Typ | Kód | Popis | MJ | Výměra bez ztr. | Ztratné | Výměra | Jedn.cena | Cena | Jedn. hmotn. | Hmotnost | Sazba DPH | DPH | Cena s DPH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | na skládku : 264,634+1,1+448,376+17,95+456,769 | | 1 188,729 | | | | | | | | | |
| | | | k dalšímu použití -kostka-kon.zbrubalky : 612,198+29,675 | | 641,873 | | | | | | | | | |
| 20. | SP | 997221815 | Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné) | t | 721,403 | – | 721,403 | 158,40 | 114 270 | | – | 21 | 23 997 | 138 267 |
| | | | 187,739+19,875+48,525+10,511+0,656+8,328+456,769 | | 721,403 | | | | | | | | | |
| 21. | SP | 997221825 | Poplatek za uložení železobetonového odpadu na skládce (skládkovné) | t | 17,85 | – | 17,85 | 264,00 | 4 712 | | – | 21 | 990 | 5 702 |
| 22. | SP | 997221845 | Poplatek za uložení asfaltového odpadu bez obsahu dehtu na skládce (skládkovné) | t | 448,376 | – | 448,376 | 150,00 | 67 256 | | – | 21 | 14 124 | 81 380 |
| | | | 70,952+377,424 | | 448,376 | | | | | | | | | |
| 23. | SP | 997221855 | Poplatek za uložení odpadu zeminy a kameniva na skládce (skládkovné) | t | 1,1 | – | 1,1 | 114,40 | 126 | | – | 21 | 26 | 152 |
| 24. | SP | 999950009 | Vybourání uliční vpusti vč.likvidace, zaslepení | kus | 12,0 | – | 12,0 | 800,80 | 9 610 | | – | 21 | 2 018 | 11 628 |
| | | | SO 101: Komunikace a chodníky | | | | | | 4 413 573 | | 2 855,8 | | 926 850 | 5 340 423 |
| | | | **001: Zemní práce** | | | | | | **166 020** | | **11,3** | | **34 864** | **200 884** |
| 1. | SP | 131201201 | Hloubení jam zapažených v hornině tř. 3 objemu do 100 m3 | m3 | 28,29 | – | 28,29 | 368,19 | 10 416 | | – | 21 | 2 187 | 12 603 |
| | | | pro podzemní kontejnery : 6*2,8*2,05 | | 28,29 | | | | | | | | | |
| 2. | SP | 131201209 | Příplatek za lepivost u hloubení jam zapažených v hornině tř. 3 | m3 | 28,29 | – | 28,29 | 25,84 | 731 | | – | 21 | 154 | 885 |
| 3. | SP | 132201101 | Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3 | m3 | 15,5 | – | 15,5 | 380,86 | 5 903 | | – | 21 | 1 240 | 7 143 |
| | | | areníže : 15,5 | | 15,5 | | | | | | | | | |
| 4. | SP | 132201102 | Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu přes 100 m3 | m3 | 162,0 | – | 162,0 | 215,42 | 34 898 | | – | 21 | 7 329 | 42 227 |
| | | | přípojky pro lapače : 18*15*0,6*1 | | 162,0 | | | | | | | | | |
| 5. | SP | 132201109 | Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 | m3 | 177,5 | – | 177,5 | 15,00 | 2 663 | | – | 21 | 559 | 3 222 |
| | | | 15,5+162 | | 177,5 | | | | | | | | | |
| 6. | SP | 151101101 | Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m | m2 | 540,0 | – | 540,0 | 24,08 | 13 003 | 0,00084 | 0,5 | 21 | 2 731 | 15 734 |
| | | | přípojky pro lapače : 18*15*1*2 | | 540,0 | | | | | | | | | |
| 7. | SP | 151101111 | Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m | m2 | 540,0 | – | 540,0 | 4,25 | 2 295 | | – | 21 | 482 | 2 777 |
| 8. | SP | 151101201 | Zřízení příložného pažení stěn výkopu hl do 4 m | m2 | 34,03 | – | 34,03 | 19,01 | 647 | 0,00070 | 0,0 | 21 | 136 | 783 |
| | | | pro podzemní kontejnery : (6+2,8)*2*2,05 | | 34,03 | | | | | | | | | |
| 9. | SP | 151101211 | Odstranění příložného pažení stěn hl do 4 m | m2 | 34,03 | – | 34,03 | 5,76 | 196 | | – | 21 | 41 | 237 |
| 10. | SP | 151101301 | Zřízení rozepření stěn při pažení příložném hl do 4 m | m3 | 28,29 | – | 28,29 | 10,59 | 300 | 0,00046 | 0,0 | 21 | 63 | 363 |
| | | | pro podzemní kontejnery : 6*2,8*2,05 | | 28,29 | | | | | | | | | |
| 11. | SP | 151101311 | Odstranění rozepření stěn při pažení příložném hl do 4 m | m3 | 28,29 | – | 28,29 | 2,30 | 65 | | – | 21 | 14 | 79 |
| 12. | SP | 161101101 | Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m | m3 | 109,29 | – | 109,29 | 10,00 | 1 093 | | – | 21 | 230 | 1 322 |
| | | | pro podzemní kontejnery : 6*2,8*2,05 | | 28,29 | | | | | | | | | |
| | | | rýha pro přípojky pro lapače : 162/2 | | 81,0 | | | | | | | | | |
| 13. | SP | 162701105 | Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 | m3 | 108,59 | – | 108,59 | 100,00 | 10 859 | | – | 21 | 2 280 | 13 139 |
| 14. | SP | 162701109 | Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m | m3 | 542,95 | – | 542,95 | 8,00 | 4 344 | | – | 21 | 912 | 5 256 |
| | | | celkem do 15km : 108,59*5 | | 542,95 | | | | | | | | | |
| 15. | SP | 167101102 | Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3 | m3 | 108,59 | – | 108,59 | 48,49 | 5 266 | | – | 21 | 1 106 | 6 371 |
| | | | 28,29+15,5+64,8 | | 108,59 | | | | | | | | | |
| 16. | SP | 171201201 | Uložení sypaniny na skládky | m3 | 108,59 | – | 108,59 | 14,43 | 1 567 | | – | 21 | 329 | 1 896 |
| 17. | SP | 171201211 | Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné) | t | 173,744 | – | 173,744 | 90,00 | 15 637 | | – | 21 | 3 284 | 18 921 |
| | | | 108,59*1,6 | | 173,744 | | | | | | | | | |
| 18. | SP | 174101101 | Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním | m3 | 103,204 | – | 103,204 | 69,08 | 7 129 | | – | 21 | 1 497 | 8 626 |
| | | | pro podzemní kontejnery : 6*2,8*2,05 | | 28,29 | | | | | | | | | |
| | | | -6*2,8*0,15 | | -5,04 | | | | | | | | | |
| | | | -1,8*6,8*1,8 | | -20,217 | | | | | | | | | |
| | | | rýhy přípojek pro lapače : 162-64,8 | | 97,2 | | | | | | | | | |
| 19. | SP | 181102302 | Úprava pláně v zářezech se zhutněním | m2 | 2 526,0 | – | 2 526,0 | 18,74 | 47 337 | | – | 21 | 9 941 | 57 278 |
| | | | dle skladeb : | | 2 526,0 | | | | | | | | | |
| | | | 505,6+45,2+452,2+247,6+516,8+87,3+392,2+180+34,4+68,8+40,6+8,6+20, | | | | | | | | | | | |
| | | | 3 | | | | | | | | | | | |
| 20. | H | 58331200 | Štěrkopísek - netříděný zásypový materiál | t | 10,807 | – | 10,807 | 154,66 | 1 671 | 1,00000 | 10,8 | 21 | 351 | 2 022 |
| | | | 6,004*1,8 | | 10,807 | | | | | | | | | |

| Poř. | Typ | Kód | Popis | MJ | Výměra bez ztr. | Ztratné | Výměra | Jedn.cena | Cena | Jedn. hmotn. | Hmotnost | Sazba DPH | DPH | Cena s DPH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | **002: Základy** | | | | | | **45 946** | | **81,1** | | **9 649** | **55 595** |
| 1. | SP | 211561111 | Výplň odvodňovacích žeber nebo trativodů kamenivem hrubým drceným frakce 8 až 32 mm | m3 | 15,5 | – | 15,5 | 789,18 | 12 232 | 1,66500 | 25,8 | 21 | 2 569 | 14 801 |
| | | | drenáže : 15,5 | | 15,5 | | | | | | | | | |
| 2. | SP | 212752212 | Trativod z drenážních trubek plastových flexibilních D do 100 mm včetně lože otevřený výkop | m | 221,0 | – | 221,0 | 123,20 | 27 227 | 0,22657 | 50,1 | 21 | 5 718 | 32 945 |
| 3. | SP | 273311126 | Základové desky z betonu prostého C 20/25 | m3 | 2,07 | – | 2,07 | 2 437,60 | 5 046 | 2,53596 | 5,2 | 21 | 1 060 | 6 105 |
| | | | podzemní kontejnery : 6*2,3*0,15 | | 2,07 | | | | | | | | | |
| 4. | SP | 273351121 | Zřízení bednění základových desek | m2 | 2,49 | – | 2,49 | 466,40 | 1 161 | 0,00247 | 0,0 | 21 | 244 | 1 405 |
| | | | podzemní kontejnery : (6+2,3)*2*0,15 | | 2,49 | | | | | | | | | |
| 5. | SP | 273351122 | Odstranění bednění základových desek | m2 | 2,49 | – | 2,49 | 112,20 | 279 | | – | 21 | 59 | 338 |
| | | | **003: Svislé konstrukce** | | | | | | **126 486** | | **26,2** | | **26 562** | **153 048** |
| 1. | SP | 317321018 | Římsy opěrných zdí a valů ze ŽB tř. C 30/37 | m3 | 7,438 | – | 7,438 | 3 124,00 | 23 235 | 2,47057 | 18,4 | 21 | 4 879 | 28 114 |
| | | | koruna nábřežní zdi : 35*0,25*0,35 | | 7,438 | | | | | | | | | |
| 2. | SP | 317353111 | Bednění říms opěrných zdí a valů přímých, zalomených nebo zakřivených zřízení | m2 | 42,5 | – | 42,5 | 1 350,00 | 57 375 | 0,02519 | 1,1 | 21 | 12 049 | 69 424 |
| | | | koruna nábřežní zdi : 35*0,25*2 | | 42,5 | | | | | | | | | |
| 3. | SP | 317353112 | Bednění říms opěrných zdí a valů přímých, zalomených nebo zakřivených odstranění | m2 | 42,5 | – | 42,5 | 160,40 | 6 817 | | – | 21 | 1 432 | 8 249 |
| 4. | SP | 317361016 | Výztuž říms opěrných zdí a valů z betonářské oceli 10 505 vč.trnů, napojení na stáv.opěrnou zeď | t | 0,893 | – | 0,893 | 27 000,00 | 24 098 | 1,04711 | 0,9 | 21 | 5 060 | 29 158 |
| | | | koruna nábřežní zdi (bočnice) : 85*0,25*0,25*0,12 | | 0,893 | | | | | | | | | |
| 5. | SP | 339921132 | Osazování betonových palisád do betonového základu v řadě výšky prvku přes 0,5 do 1 m | m | 15,0 | – | 15,0 | 413,82 | 6 207 | 0,24127 | 3,6 | 21 | 1 304 | 7 511 |
| | | | opěrná zeď : 15 | | 15,0 | | | | | | | | | |
| 6. | H | 59228275 | Palisáda 60 šedá 60x11x11cm | kus | 136,0 | – | 136,0 | 64,37 | 8 754 | 0,01600 | 2,2 | 21 | 1 838 | 10 593 |
| | | | **004: Vodorovné konstrukce** | | | | | | **35 640** | | **122,5** | | **7 484** | **43 124** |
| 1. | SP | 451573111 | Lože a obsyp potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku | m3 | 64,8 | – | 64,8 | 550,00 | 35 640 | 1,89077 | 122,5 | 21 | 7 484 | 43 124 |
| | | | přípojky pro topné : 18*15*0,8*0,1 | | 64,8 | | | | | | | | | |
| | | | **005: Komunikace** | | | | | | **1 851 931** | | **2 415,2** | | **388 905** | **2 240 836** |
| 1. | SP | 564761111 | Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 32-63 mm tl 200 mm | m2 | 2 239,6 | – | 2 239,6 | 134,50 | 301 450 | 0,38625 | 865,0 | 21 | 63 305 | 364 755 |
| | | | konace : 2239,6 | | 2 239,6 | | | | | | | | | |
| 2. | SP | 564841111 | Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 120 mm | m2 | 452,2 | – | 452,2 | 75,00 | 33 915 | 0,22542 | 101,9 | 21 | 7 122 | 41 037 |
| | | | skladba B : 452,2 | | 452,2 | | | | | | | | | |
| 3. | SP | 564851111 | Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 150 mm | m2 | 2 958,34 | – | 2 958,34 | 95,00 | 281 042 | 0,27994 | 828,2 | 21 | 59 019 | 340 061 |
| | | | skladba A : 595,6*2 | | 1 191,2 | | | | | | | | | |
| | | | skladba B : 452,2 | | 452,2 | | | | | | | | | |
| | | | skladba C : 247,9 | | 247,9 | | | | | | | | | |
| | | | skladba D : 546,8 | | 546,8 | | | | | | | | | |
| | | | skladba E : 87,2 | | 87,2 | | | | | | | | | |
| | | | skladba D+E : 30,9 | | 30,9 | | | | | | | | | |
| | | | skladba F : 352,2*10,44 | | 3682,04 | | | | | | | | | |
| | | | skladba H : 34,4 | | 34,4 | | | | | | | | | |
| 4. | SP | 564861111 | Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 200 mm | m2 | 70,0 | – | 70,0 | 130,00 | 9 100 | 0,37800 | 26,5 | 21 | 1 911 | 11 011 |
| | | | skladba G : 30+5,6 | | 35,6 | | | | | | | | | |
| | | | skladba H : 34,4 | | 34,4 | | | | | | | | | |
| 5. | SP | 565155121 | Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 70 mm š přes 3 m | m2 | 640,8 | – | 640,8 | 330,00 | 211 464 | 0,18463 | 118,3 | 21 | 44 407 | 255 871 |
| | | | skladba A : 595,6 | | 595,6 | | | | | | | | | |
| | | | pras.prostor : 45,2 | | 45,2 | | | | | | | | | |
| 6. | SP | 573111112 | Postřik živičný infiltrační s posypem z asfaltu množství 1 kg/m2 | m2 | 640,8 | – | 640,8 | 16,00 | 10 253 | 0,00601 | 3,9 | 21 | 2 153 | 12 406 |
| | | | skladba A : 595,6 | | 595,6 | | | | | | | | | |
| | | | pras.prostor : 45,2 | | 45,2 | | | | | | | | | |
| 7. | SP | 573211108 | Postřik živičný spojovací z asfaltu v množství 0,40 kg/m2 | m2 | 640,8 | – | 640,8 | 12,00 | 7 690 | 0,00041 | 0,3 | 21 | 1 615 | 9 304 |
| | | | skladba A : 595,6 | | 595,6 | | | | | | | | | |

| Poř. | Typ | Kód | Popis | MJ | Výměra bez ztr. | Ztratné | Výměra | Jedn.cena | Cena | Jedn. hmotn. | Hmotnost | Sazba DPH | DPH | Cena s DPH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | prac.prostor : 45,2 | | 45,2 | | | | | | | | | |
| 8. | SP | 577134121 | Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu | m2 | 640,8 | – | 640,8 | 220,00 | 140 976 | 0,10373 | 66,5 | 21 | 29 605 | 170 581 |
| | | | skladba A : 595,6 | | 595,6 | | | | | | | | | |
| | | | prac.prostor : 45,2 | | 45,2 | | | | | | | | | |
| 9. | H | 58380110 | Kostka dlažební drobná, žula, I.jakost, velikost 10 cm | t | 9,632 | – | 9,632 | 2 100,00 | 20 227 | 1,00000 | 9,6 | 21 | 4 248 | 24 475 |
| | | | 34,4*0,1*2,8 | | 9,632 | | | | | | | | | |
| 10. | SP | 591111111 | Kladení dlažby z kostek velkých z kamene do lože z kameniva těženého tl 50 mm | m2 | 488,2 | – | 488,2 | 450,00 | 219 690 | 0,18370 | 89,7 | 21 | 46 135 | 265 825 |
| | | | skladba B -dodávka stávající : 452,2 | | 452,2 | | | | | | | | | |
| | | | skladba H -dodávka nová : 34,4 | | 34,4 | | | | | | | | | |
| | | | u sjezdu p.p.č.5074 -dodávka stávající : 1,6 | | 1,6 | | | | | | | | | |
| 11. | H | 59245266 | Dlažba betonová zámková tl.8cm -barva dle TZ | m2 | 30,0 | 3,00 | 30,9 | 210,00 | 6 489 | 0,17600 | 5,4 | 21 | 1 363 | 7 852 |
| | | | 30 | | 30,0 | | | | | | | | | |
| 12. | H | 59245267 | Dlažba betonová zámková pro nevidomé tl.8cm -barva dle TZ | m2 | 5,6 | 3,00 | 5,768 | 398,00 | 2 296 | 0,13100 | 0,8 | 21 | 482 | 2 778 |
| 13. | H | 59245268 | Dlažba betonová zámková tl.6cm -barva dle TZ | m2 | 1 043,9 | 3,00 | 1 075,217 | 170,00 | 182 787 | 0,13100 | 140,9 | 21 | 38 385 | 221 172 |
| | | | 247,8+546,3 | | 794,7 | | | | | | | | | |
| | | | 87,3/2 | | 43,65 | | | | | | | | | |
| | | | 352,2/2 | | 176,1 | | | | | | | | | |
| | | | 58,9/2 | | 29,45 | | | | | | | | | |
| 14. | H | 59245308 | Dlažba betonová zámková tl.6cm přírodní | m2 | 249,2 | 3,00 | 256,676 | 130,00 | 33 368 | 0,13100 | 33,6 | 21 | 7 007 | 40 375 |
| | | | 87,3/2 | | 43,65 | | | | | | | | | |
| | | | 352,2/2 | | 176,1 | | | | | | | | | |
| | | | 58,9/2 | | 29,45 | | | | | | | | | |
| 15. | H | 59245309 | Dlažba betonová zámková pro nevidomé tl.6cm -barva dle TZ | m2 | 49,6 | 3,00 | 51,088 | 375,00 | 19 158 | 0,13100 | 6,7 | 21 | 4 023 | 23 181 |
| 16. | SP | 596211123 | Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny B pl přes 300 m2 | m2 | 1 280,54 | – | 1 280,54 | 190,00 | 243 303 | 0,08425 | 107,9 | 21 | 51 094 | 294 396 |
| | | | skladba C : 247,8 | | 247,8 | | | | | | | | | |
| | | | skladba D : 546,3 | | 546,3 | | | | | | | | | |
| | | | skladba G : 87,3 | | 87,3 | | | | | | | | | |
| | | | skladba D+E : 35,8 | | 35,8 | | | | | | | | | |
| | | | skladba F : 352,2+18,34 | | 352,54 | | | | | | | | | |
| 17. | SP | 596211130 | Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm do bet.lože pl do 50 m2 -spárování malt.směsí | m2 | 62,12 | – | 62,12 | 356,40 | 22 140 | 0,08425 | 5,2 | 21 | 4 649 | 26 789 |
| | | | skladba I : 52,9+9,22 | | 62,12 | | | | | | | | | |
| 18. | SP | 596211220 | Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 80 mm skupiny B pl do 50 m2 | m2 | 35,6 | – | 35,6 | 200,00 | 7 120 | 0,08565 | 3,0 | 21 | 1 495 | 8 615 |
| | | | skladba G : 30+5,6 | | 35,6 | | | | | | | | | |
| 19. | SP | 599141111 | Vyplnění spár - živičnou zálivkou | m | 98,2 | – | 98,2 | 55,00 | 5 401 | 0,00360 | 0,4 | 21 | 1 134 | 6 535 |
| 20. | SP | 919726123 | Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hmotnost 500 g/m2 | m2 | 2 239,6 | – | 2 239,6 | 42,00 | 94 063 | 0,00069 | 1,5 | 21 | 19 753 | 113 816 |
| | | | zámka : 2239,6 | | 2 239,6 | | | | | | | | | |
| | | | **006: Úpravy povrchu** | | | | | | 6 090 | | 5,6 | | 1 279 | 7 369 |
| 1. | SP | 637121112 | Okapový chodník z kačírku tl 150 mm s udusáním | m2 | 20,3 | – | 20,3 | 300,00 | 6 090 | 0,27560 | 5,6 | 21 | 1 279 | 7 369 |
| | | | u zateplených fasad objektu -žulová drť : 20,3 | | 20,3 | | | | | | | | | |
| | | | **008: Trubní vedení** | | | | | | 282 885 | | 6,4 | | 59 406 | 342 290 |
| 1. | SP | 721241103 | Lapač střešních splavenin z litiny DN 150 | kus | 18,0 | – | 18,0 | 2 400,00 | 43 200 | 0,03090 | 0,6 | 21 | 9 072 | 52 272 |
| 2. | SP | 800501010 | Dod+mtz prefa bet.uliční vpusti -komplet dle PD | kus | 7,0 | – | 7,0 | 7 800,00 | 54 600 | | – | 21 | 11 466 | 66 066 |
| 3. | SP | 800501050 | Dod+mtz liniový žlab (polymerbeton) -komplet dle PD | m | 14,5 | – | 14,5 | 2 700,00 | 39 150 | | – | 21 | 8 222 | 47 372 |
| 4. | SP | 800501075 | Napojení přípojek na stáv.řad dešť.kanalizace (odbočky-T kusy) -komplet dle PD | kus | 18,0 | – | 18,0 | 2 300,00 | 41 400 | | – | 21 | 8 694 | 50 094 |
| 5. | SP | 871315221 | Kanalizační potrubí z tvrdého PVC jednovrstvé tuhost třídy SN8 DN 160 | m | 270,0 | – | 270,0 | 320,00 | 86 400 | 0,00268 | 0,7 | 21 | 18 144 | 104 544 |
| | | | přípojky pro lapače : 18*15 | | 270,0 | | | | | | | | | |
| 6. | SP | 892351111 | Tlaková zkouška vodou potrubí DN 150 nebo 200 | m | 270,0 | – | 270,0 | 25,00 | 6 750 | | – | 21 | 1 418 | 8 168 |
| 7. | SP | 899331111 | Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm poklopu | kus | 7,0 | – | 7,0 | 855,36 | 5 988 | 0,42080 | 2,9 | 21 | 1 257 | 7 245 |
| 8. | SP | 899431111 | Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm krycího hrnce, šoupěte nebo hydrantu | kus | 7,0 | – | 7,0 | 771,00 | 5 397 | 0,31108 | 2,2 | 21 | 1 133 | 6 530 |

| Poř. | Typ | Kód | Popis | MJ | Výměra bez ztr. | Ztratné | Výměra | Jedn.cena | Cena | Jedn. hmotn. | Hmotnost | Sazba DPH | DPH | Cena s DPH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | **009: Ostatní konstrukce a práce** | | | | | | **1 791 059** | | **187,3** | | **376 122** | **2 167 181** |
| 1. | H | 40444014 | Značka dopravní svislá -dle PD | kus | 5,0 | – | 5,0 | 1 091,20 | 5 456 | 0,00310 | 0,0 | 21 | 1 146 | 6 602 |
| 2. | H | 40444042 | Značka dopravní svislá -dodatková dle PD | kus | 4,0 | – | 4,0 | 802,56 | 3 210 | 0,00500 | 0,0 | 21 | 674 | 3 884 |
| 3. | H | 40445225 | Sloupek Zn 60 - 350 | kus | 10,0 | – | 10,0 | 568,48 | 5 685 | 0,00610 | 0,1 | 21 | 1 194 | 6 879 |
| 4. | H | 58380110 | Kostka dlažební drobná, žula, I.jakost, velikost 10 cm | t | 13,787 | – | 13,787 | 2 100,00 | 28 953 | 1,00000 | 13,8 | 21 | 6 080 | 35 033 |
| | | | 492,4*0,1*0,1*2,0 | | 13,787 | | | | | | | | | |
| 5. | H | 58380373 | Obrubník kamenný přímý, (bPP) žula, OP 15x15cm | m | 25,0 | – | 25,0 | 550,00 | 13 750 | 0,10100 | 2,5 | 21 | 2 888 | 16 638 |
| 6. | H | 58380375 | Obrubník kamenný přímý, (bSM) žula, OP6 15x25cm | m | 394,0 | – | 394,0 | 650,00 | 256 100 | 0,10400 | 41,0 | 21 | 53 781 | 309 881 |
| 7. | H | 58380418 | Obrubník kamenný obloukový , (bPP) žula, r=0,5~1 m OP6 15x25cm | m | 9,5 | – | 9,5 | 1 250,00 | 11 875 | 0,10500 | 1,0 | 21 | 2 494 | 14 369 |
| 8. | H | 58380428 | Obrubník kamenný obloukový , (bPP) žula, r=1~3 m OP6 15x25cm | m | 14,5 | – | 14,5 | 1 250,00 | 18 125 | 0,10500 | 1,5 | 21 | 3 806 | 21 931 |
| 9. | H | 59217314 | Obrubník betonový zahradní přírodní šedá 50x8x25 cm | kus | 274,0 | 3,00 | 282,22 | 57,90 | 16 341 | 0,02130 | 6,0 | 21 | 3 432 | 19 772 |
| | | | 137*2 | | 274,0 | | | | | | | | | |
| 10. | SP | 914111111 | Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu | kus | 17,0 | – | 17,0 | 154,00 | 2 618 | 0,00070 | 0,0 | 21 | 550 | 3 168 |
| 11. | SP | 914511112 | Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem a patkou | kus | 10,0 | – | 10,0 | 698,72 | 6 987 | 0,11241 | 1,1 | 21 | 1 467 | 8 455 |
| 12. | SP | 915211111 | Vodorovné dopravní značení dělící čáry souvislé š 125 mm bílý plast | m | 75,5 | – | 75,5 | 79,77 | 6 023 | 0,00020 | 0,0 | 21 | 1 265 | 7 287 |
| 13. | SP | 915231111 | Vodorovné dopravní značení přechody pro chodce, šipky, symboly bílý plast | m2 | 22,7 | – | 22,7 | 550,00 | 12 485 | 0,00160 | 0,0 | 21 | 2 622 | 15 107 |
| | | | 11,7+3+1+5+2 | | 22,7 | | | | | | | | | |
| 14. | SP | 915611111 | Předznačení vodorovného liniového značení | m | 75,5 | – | 75,5 | 8,00 | 604 | | – | 21 | 127 | 731 |
| 15. | SP | 915621111 | Předznačení vodorovného plošného značení | m2 | 22,7 | – | 22,7 | 35,01 | 795 | 0,00001 | 0,0 | 21 | 167 | 962 |
| 16. | SP | 916111123 | Osazení obruby z drobných kostek s boční opěrou do lože z betonu prostého | m | 492,4 | – | 492,4 | 200,01 | 98 485 | 0,08978 | 44,2 | 21 | 20 682 | 119 167 |
| | | | kopny pro zvýšení výšky : 13,7 | | 13,7 | | | | | | | | | |
| | | | přídlažba : 139,5 | | 139,5 | | | | | | | | | |
| | | | u parkovacích stání : 339,4*2 | | 339,4 | | | | | | | | | |
| 17. | SP | 916240001 | Řezání kamenných obloukových obrubníků | kus | 24,0 | – | 24,0 | 220,00 | 5 280 | | – | 21 | 1 109 | 6 389 |
| 18. | SP | 916241213 | Osazení obrubníku kamenného stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého | m | 442,3 | – | 442,3 | 400,00 | 176 920 | 0,14067 | 62,2 | 21 | 37 153 | 214 073 |
| | | | dle pd : 388,3+4+8+7,5+4,5+1,4+24,1 | | 442,3 | | | | | | | | | |
| 19. | SP | 916331112 | Osazení zahradního obrubníku betonového do lože z betonu s boční opěrou | m | 136,6 | – | 136,6 | 116,16 | 15 867 | 0,10095 | 13,8 | 21 | 3 332 | 19 200 |
| 20. | SP | 950501010 | Dod+mtz parkovací automaty -typ dle popisu města, příprava dle TZ | kus | 2,0 | – | 2,0 | 170 000,00 | 340 000 | | – | 21 | 71 400 | 411 400 |
| 21. | SP | 950501020 | Dod+mtz kamenné sloupky -dle PD | kus | 3,0 | – | 3,0 | 5 000,00 | 15 000 | | – | 21 | 3 150 | 18 150 |
| 22. | SP | 950501030 | Dod+mtz podzemní kontejnery -dle popisu v TZ | kus | 3,0 | – | 3,0 | 160 000,00 | 480 000 | | – | 21 | 100 800 | 580 800 |
| 23. | SP | 950501040 | Úprava vstupů do objektů | kus | 4,0 | – | 4,0 | 15 000,00 | 60 000 | | – | 21 | 12 600 | 72 600 |
| 24. | SP | 950501050 | Výšková úprava schodiště u vstupu do kostela | kus | 1,0 | – | 1,0 | 5 000,00 | 5 000 | | – | 21 | 1 050 | 6 050 |
| 25. | SP | 950501060 | Oprava stáv.ocel.zábradlí v=1,1m -očištění, odrezivění, nátěr Z+2x vrchní | m | 120,5 | – | 120,5 | 1 000,00 | 120 500 | | – | 21 | 25 305 | 145 805 |
| 26. | SP | 950501061 | Dmtz a zpětná mtz stáv.ocel.zábradlí, kotvení na chem.kotvy (pro novou římsu opěrné zdi) | m | 85,0 | – | 85,0 | 1 000,00 | 85 000 | | – | 21 | 17 850 | 102 850 |
| | | | **099: Přesun hmot HSV** | | | | | | **83 579** | | **–** | | **17 552** | **101 131** |
| 1. | SP | 997221551 | Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km | t | 203,579 | – | 203,579 | 90,00 | 18 322 | | – | 21 | 3 848 | 22 170 |
| | | | stáv.kam.kostka : (492,4*0,4,4+1,6)*0,417 | | 203,579 | | | | | | | | | |
| 2. | SP | 997221611 | Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu | t | 203,579 | – | 203,579 | 40,00 | 8 143 | | – | 21 | 1 710 | 9 853 |
| | | | stáv.kam.kostka : (492,4*0,4,4+1,6)*0,417 | | 203,579 | | | | | | | | | |
| 3. | SP | 998223011 | Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným | t | 2 855,686 | – | 2 855,686 | 20,00 | 57 114 | | – | 21 | 11 994 | 69 108 |
| | | | **711: Izolace proti vodě** | | | | | | **23 938** | | **0,1** | | **5 027** | **28 965** |
| 1. | SP | 711161306 | Izolace proti zemní vlhkosti stěn foliemi nopovými pro běžné podmínky tl. 0,5 mm šířky 1,0 m | m2 | 126,0 | – | 126,0 | 98,56 | 12 419 | 0,00072 | 0,1 | 21 | 2 608 | 15 026 |
| | | | dle PD : 126*1 | | 126,0 | | | | | | | | | |
| 2. | SP | 711161382 | Izolace proti zemní vlhkosti foliemi nopovými ukončené horní provětrávací lištou | m | 126,0 | – | 126,0 | 85,80 | 10 811 | 0,00030 | 0,0 | 21 | 2 270 | 13 081 |
| | | | dle PD : 126 | | 126,0 | | | | | | | | | |

| Poř. | Typ | Kód | Popis | MJ | Výměra bez ztr. | Ztratné | Výměra | Jedn.cena | Cena | Jedn. hmotn. | Hmotnost | Sazba DPH | DPH | Cena s DPH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 3. | SP | 998711201 | Přesun hmot procentní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech v do 6 m | % | 3,05 | – | 3,05 | 232,29 | 708 | | – | 21 | 149 | 857 |
| | | | SO 301: Dešťová kanalizace | | | | | | 827 204 | | – | | 173 713 | 1 000 917 |
| | | | 008: Trubní vedení | | | | | | 827 204 | | – | | 173 713 | 1 000 917 |
| 1. | SP | SO 301 | SO 301 Dešťová kanalizace -přenos ze samostatného listu | soubo | 1,0 | – | 1,0 | 827 203,90 | 827 204 | | – | 21 | 173 713 | 1 000 917 |
| | | | SO 401,431: Přípojka pro automaty, Přeložka VO | | | | | | 342 456 | | – | | 71 916 | 414 372 |
| | | | 021: Silnoproud | | | | | | 342 456 | | – | | 71 916 | 414 372 |
| 1. | SP | SO 401,431 | SO 401 Přípojka pro automaty, SO 431 Přeložka VO -přenos ze samostatného listu | soubo | 1,0 | – | 1,0 | 342 456,02 | 342 456 | | – | 21 | 71 916 | 414 372 |
| | | | SO 801: Sadové úpravy | | | | | | 836 518 | | 32,1 | | 175 669 | 1 012 186 |
| | | | 001: Zemní práce | | | | | | 325 565 | | 31,9 | | 68 369 | 393 934 |
| 1. | H | 00572470 | Osivo směs travní univerzál | kg | 3,99 | – | 3,99 | 75,50 | 301 | 0,00100 | 0,0 | 21 | 63 | 365 |
| | | | 133*0,03 | | 3,99 | | | | | | | | | |
| 2. | SP | 100501010 | Výsadba nových stromů -dřezovec trojtrnný -dle PD (obvod 18-20cm, v=3m) | kus | 30,0 | – | 30,0 | 5 000,00 | 150 000 | | – | 21 | 31 500 | 181 500 |
| 3. | H | 10321100 | Zahradní substrát pro výsadbu | m3 | 145,13 | – | 145,13 | 572,00 | 83 014 | 0,22000 | 31,9 | 21 | 17 433 | 100 447 |
| 4. | SP | 131201102 | Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3 | m3 | 135,0 | – | 135,0 | 103,49 | 13 971 | | – | 21 | 2 934 | 16 905 |
| | | | pro stromy ; 1,5*1,5*2*30 | | 135,0 | | | | | | | | | |
| 5. | SP | 131201109 | Příplatek za lepivost u hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3 | m3 | 135,0 | – | 135,0 | 14,36 | 1 939 | | – | 21 | 407 | 2 346 |
| 6. | SP | 161101101 | Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m | m3 | 135,0 | – | 135,0 | 10,00 | 1 350 | | – | 21 | 284 | 1 634 |
| 7. | SP | 162301102 | Vodorovné přemístění do 1000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 | m3 | 19,95 | – | 19,95 | 40,81 | 814 | | – | 21 | 171 | 985 |
| | | | ornice ; 133*0,15 | | 19,95 | | | | | | | | | |
| 8. | SP | 162701105 | Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 | m3 | 147,675 | – | 147,675 | 100,00 | 14 768 | | – | 21 | 3 101 | 17 869 |
| | | | zemina, ornice -na skládku ; 135+12,675 | | 147,675 | | | | | | | | | |
| 9. | SP | 162701109 | Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m | m3 | 738,375 | – | 738,375 | 8,00 | 5 907 | | – | 21 | 1 240 | 7 147 |
| | | | celkem do 15km ; 147,675*5 | | 738,375 | | | | | | | | | |
| 10. | SP | 167101101 | Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3 | m3 | 32,625 | – | 32,625 | 134,64 | 4 393 | | – | 21 | 922 | 5 315 |
| | | | ornice zpětné použití ; 133*0,15 | | 19,95 | | | | | | | | | |
| | | | ornice na skládku ; 20,625-19,95 | | 12,675 | | | | | | | | | |
| 11. | SP | 167101102 | Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3 | m3 | 135,0 | – | 135,0 | 48,49 | 6 546 | | – | 21 | 1 375 | 7 921 |
| | | | zemina ; 135 | | 135,0 | | | | | | | | | |
| 12. | SP | 171201201 | Uložení sypaniny na skládky | m3 | 147,675 | – | 147,675 | 14,43 | 2 131 | | – | 21 | 447 | 2 578 |
| 13. | SP | 171201211 | Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné) | t | 216,0 | – | 216,0 | 90,00 | 19 440 | | – | 21 | 4 082 | 23 522 |
| | | | pouze zemina, bez ornice ; 135*1,6 | | 216,0 | | | | | | | | | |
| 14. | SP | 174101101 | Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním | m3 | 145,13 | – | 145,13 | 69,08 | 10 026 | | – | 21 | 2 105 | 12 131 |
| | | | zásyp substrátem ; 145,13 | | 145,13 | | | | | | | | | |
| 15. | SP | 181102302 | Úprava pláně v zářezech se zhutněním | m2 | 133,0 | – | 133,0 | 18,74 | 2 492 | | – | 21 | 523 | 3 016 |
| 16. | SP | 181301102 | Rozprostření ornice tl vrstvy do 150 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 | m2 | 133,0 | – | 133,0 | 50,69 | 6 742 | | – | 21 | 1 416 | 8 158 |
| 17. | SP | 181411131 | Založení parkového trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5 | m2 | 133,0 | – | 133,0 | 13,02 | 1 732 | | – | 21 | 364 | 2 095 |
| | | | 009: Ostatní konstrukce a práce | | | | | | 491 689 | | 0,2 | | 103 255 | 594 944 |
| 1. | SP | 900501010 | Dod+mtz ocel.mříže pro stromy 1,5mx1,5m vč.oc.rámu,bet.patek,povrch.ochrana prášk.lak.barva -viz TZ | kus | 30,0 | – | 30,0 | 14 400,00 | 432 000 | | – | 21 | 90 720 | 522 720 |
| 2. | SP | 919726121 | Geotextilie netkaná kořenová bariéra 360g/m2,oboustr.polypropylen.povlak,černá,100% recyklovatelná | m2 | 360,0 | – | 360,0 | 32,47 | 11 689 | 0,00036 | 0,1 | 21 | 2 455 | 14 144 |

| Poř. | Typ | Kód | Popis | MJ | Výměra bez ztr. | Ztratné | Výměra | Jedn.cena | Cena | Jedn. hmotn. | Hmotnost | Sazba DPH | DPH | Cena s DPH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 3. | SP | 919729001 | Dod+mtz dřev.rozpěra (200x200x1500mm) pro netkanou kořenovou bariéru | kus | 120,0 | – | 120,0 | 400,00 | 48 000 | 0,00036 | 0,0 | 21 | 10 080 | 58 080 |
| | | | **099: Přesun hmot HSV** | | | | | | **19 263** | | **–** | | **4 045** | **23 309** |
| 1. | SP | 998231411 | Ruční přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy do100 m | t | 32,105 | – | 32,105 | 600,00 | 19 263 | | – | 21 | 4 045 | 23 309 |
| | | | VRN: Vedlejší rozpočtové náklady | | | | | | 574 000 | | – | | 120 540 | 694 540 |
| | | | **VRN: Vedlejší rozpočtové náklady** | | | | | | **574 000** | | **–** | | **120 540** | **694 540** |
| 1. | ON | 011002000 | Průzkum funkčnosti stáv.přípojek k lapačům | Kč | 1,0 | – | 1,0 | 20 000,00 | 20 000 | | – | 21 | 4 200 | 24 200 |
| 2. | ON | 012103000 | Vytyčení sítí | Kč | 1,0 | – | 1,0 | 40 000,00 | 40 000 | | – | 21 | 8 400 | 48 400 |
| 3. | ON | 012203000 | Geodetické práce při provádění stavby | Kč | 1,0 | – | 1,0 | 40 000,00 | 40 000 | | – | 21 | 8 400 | 48 400 |
| 4. | ON | 012303000 | Geodetické práce po výstavbě vč.geometrického plánu | Kč | 1,0 | – | 1,0 | 55 000,00 | 55 000 | | – | 21 | 11 550 | 66 550 |
| 5. | ON | 013203000 | Fotodokumentace objektů přiléhajících ke stavbě | Kč | 1,0 | – | 1,0 | 4 000,00 | 4 000 | | – | 21 | 840 | 4 840 |
| 6. | ON | 013244000 | Realizační dokumentace stavby (RDS) | Kč | 1,0 | – | 1,0 | 230 000,00 | 230 000 | | – | 21 | 48 300 | 278 300 |
| 7. | ON | 013254000 | Dokumentace skutečného provedení stavby (DSPS) | Kč | 1,0 | – | 1,0 | 20 000,00 | 20 000 | | – | 21 | 4 200 | 24 200 |
| 8. | ON | 030001000 | Zařízení staveniště vč.energií | Kč | 1,0 | – | 1,0 | 100 000,00 | 100 000 | | – | 21 | 21 000 | 121 000 |
| 9. | ON | 032403000 | Náklady na čištění komunikací | Kč | 1,0 | – | 1,0 | 20 000,00 | 20 000 | | – | 21 | 4 200 | 24 200 |
| 10. | ON | 034203000 | Zajištění provizorních přístupů do provozoven (cca 10 vchodů) | Kč | 1,0 | – | 1,0 | 25 000,00 | 25 000 | | – | 21 | 5 250 | 30 250 |
| 11. | ON | 034303000 | Dopravně inženýrské opatření -dle přílohy A.5 a A.6 | Kč | 1,0 | – | 1,0 | 20 000,00 | 20 000 | | – | 21 | 4 200 | 24 200 |

# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

0

Objekt:

SO 301 - Dešťová kanalizace

| | | | |
|---|---|---|---|
| RSO: | | CC-CZ: | |
| Místo: | Sokolov | Datum: | 00.01.1900 |
| Zadavatel: | | IČ: | |
| | Město Sokolov | DIČ: | |
| Uchazeč: | | IČ: | |
| | Zatřídění | DIČ: | |
| Projektant: | | IČ: | |
| | Ing.Jan Révay | DIČ: | |
| Poznámka: | | | |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Cena bez DPH | | | | 827 203,90 |
| | | Základ daně | Sazba daně | Výše daně |
| DPH základní | | 827 203,90 | 21,00 | 173 712,82 |
| snížená | | 0,00 | 15,00 | 0,00 |
| Cena s DPH | | | v CZK | 1 000 916,72 |

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

0

Objekt:

SO 301 - Dešťová kanalizace

| | | | |
|---|---|---|---|
| Místo: | Sokolov | Datum: | 00.01.1900 |
| Zadavatel: | Město Sokolov | Projektant: | Ing.Jan Révay |
| Uchazeč: | Zatřídění | | |

| Kód dílu - Popis | Cena celkem [CZK] |
|---|---|
| **Náklady soupisu celkem** | **827 203,90** |
| HSV - Práce a dodávky HSV | 807 854,75 |
| 1 - Zemní práce | 290 436,36 |
| 2 - Zakládání | 9 829,62 |
| 4 - Vodorovné konstrukce | 11 757,56 |
| 5 - Komunikace pozemní | 542,25 |
| 8 - Trubní vedení | 342 850,53 |
| 997 - Přesun sutě | 8 260,09 |
| 998 - Přesun hmot | 144 178,34 |
| OST - Ostatní | 11 338,56 |
| VRN - Vedlejší rozpočtové náklady | 8 010,59 |

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

0

Objekt:

## SO 301 - Dešťová kanalizace

Místo: Sokolov | Datum: 00.01.1900

Zadavatel: Město Sokolov | Projektant: ing.Jan Révay

Uchazeč: Zatřídění

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Náklady soupisu celkem** | | | | | | | **827 203,90** | |
| | D | HSV | Práce a dodávky HSV | | | | 807 854,75 | |
| | D | 1 | Zemní práce | | | | 290 436,36 | |
| 1 | K | 132201101 | Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3 | m3 | 37,800 | 306,71 | 11 593,64 | CS ÚRS 2017 01 |
| | VV | | 45*0,6*1,4 | | 37,800 | | | |
| 2 | K | 132201109 | Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 | m3 | 18,900 | 87,31 | 1 650,16 | CS ÚRS 2017 01 |
| | VV | | 37,8*0,5 Přepočtené koeficientem množství | | 18,900 | | | |
| 3 | K | 132201202 | Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3 | m3 | 255,500 | 125,86 | 32 157,23 | CS ÚRS 2017 01 |
| | VV | | 146*1,75*1 | | 255,500 | | | |
| 4 | K | 132201209 | Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 | m3 | 127,750 | 12,53 | 1 600,71 | CS ÚRS 2017 01 |
| | VV | | 255,5*0,5 Přepočtené koeficientem množství | | 127,750 | | | |
| 5 | K | 151101101 | Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m | m2 | 571,000 | 19,39 | 11 071,69 | CS ÚRS 2017 01 |
| | VV | | 146*1,75*2 | | 511,000 | | | |
| | VV | | 20*1,5*2 | | 60,000 | | | |
| 6 | K | 151101111 | Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m | m2 | 571,000 | 3,42 | 1 952,82 | CS ÚRS 2017 01 |
| 7 | K | 161101101 | Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m | m3 | 293,300 | 49,68 | 14 571,14 | CS ÚRS 2017 01 |
| | VV | | 37,8+255,5 | | 293,300 | | | |
| 8 | K | 162701105 | Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 | m3 | 293,300 | 109,28 | 32 051,82 | CS ÚRS 2017 01 |
| 9 | K | 171201201 | Uložení sypaniny na skládky | m3 | 293,300 | 11,62 | 3 408,15 | CS ÚRS 2017 01 |
| 10 | K | 171201211 | Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné) | t | 586,600 | 92,13 | 54 043,46 | CS ÚRS 2017 01 |
| | VV | | 293,3*2 Přepočtené koeficientem množství | | 586,600 | | | |
| 11 | K | 174101101 | Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním | m3 | 151,650 | 55,63 | 8 436,29 | CS ÚRS 2017 01 |
| | VV | | 146*1*0,9 | | 131,400 | | | |
| | VV | | 45*0,6*0,75 | | 20,250 | | | |
| 12 | M | 583312800 | *kamenivo těžené drobné frakce 0-1* | t | 303,300 | 241,02 | 73 101,37 | CS ÚRS 2017 01 |
| | VV | | 151,65*2 Přepočtené koeficientem množství | | 303,300 | | | |
| 13 | K | 175102101 | Obsypání potrubí při překopech inž sítí ručně objem do 10 m3 z hor tř. 1 až 4 | m3 | 53,974 | 347,95 | 18 780,25 | CS ÚRS 2017 01 |
| | VV | | 146*1*0,4 | | 58,400 | | | |
| | VV | | -146*0,071 | | -10,366 | | | |
| | VV | | 45*0,6*0,25 | | 6,750 | | | |
| | VV | | -45*0,018 | | -0,810 | | | |
| 14 | M | 583312800 | *kamenivo těžené drobné frakce 0-1* | t | 107,948 | 241,02 | 26 017,63 | CS ÚRS 2017 01 |
| | VV | | 53,974*2 Přepočtené koeficientem množství | | 107,948 | | | |
| | D | 2 | Zakládání | | | | 9 829,62 | |
| 15 | K | 211561111 | Výplň odvodňovacích žeber nebo trativodů kamenivem hrubým drceným frakce 4 až 16 mm | m3 | 5,840 | 668,98 | 3 906,84 | CS ÚRS 2017 01 |
| | VV | | 146*0,2*0,2 | | 5,840 | | | |
| 16 | K | 211971110 | Zřízení opláštění žeber nebo trativodů geotextilií v rýze nebo zářezu sklonu do 1:2 | m2 | 51,100 | 14,67 | 749,64 | CS ÚRS 2017 01 |
| | VV | | 146*0,35 | | 51,100 | | | |
| 17 | M | 693111460 | *textilie GEOFILTEX 63 63/30 300 g/m2 do š 8,8 m* | m2 | 56,210 | 16,37 | 920,16 | CS ÚRS 2017 01 |
| | VV | | 51,1*1,1 Přepočtené koeficientem množství | | 56,210 | | | |
| 18 | K | 212755214 | Trativody z drenážních trubek plastových flexibilních D 100 mm bez lože | m | 146,000 | 29,13 | 4 252,98 | CS ÚRS 2017 01 |
| | D | 4 | Vodorovné konstrukce | | | | 11 757,56 | |
| 19 | K | 451572111 | Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého | m3 | 17,300 | 573,59 | 9 923,11 | CS ÚRS 2017 01 |
| | VV | | 146*1*0,1 | | 14,600 | | | |
| | VV | | 45*0,6*0,1 | | 2,700 | | | |
| 20 | K | 452112111 | Osazení betonových prstenců nebo rámů v do 100 mm | kus | 6,000 | 90,21 | 541,26 | CS ÚRS 2017 01 |

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 21 | M | 592241745 | prstenec betonový vyrovnávací TBW-Q 625/60/120 62,5x4x12 cm | kus | 1,000 | 189,80 | 189,80 | R-pol. |
| 22 | M | 592241760 | prstenec betonový vyrovnávací TBW-Q 625/80/120 62,5x8x12 cm | kus | 3,000 | 211,89 | 635,67 | CS ÚRS 2017 01 |
| 23 | M | 592241770 | prstenec betonový vyrovnávací TBW-Q 625/100/120 62,5x10x12 cm | kus | 2,000 | 233,86 | 467,72 | CS ÚRS 2017 01 |
| | D | 5 | Komunikace pozemní | | | | 542,25 | |
| 24 | K | 564831111 | Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 100 mm | m2 | 11,250 | 48,20 | 542,25 | CS ÚRS 2017 01 |
| | VV | | 1,5*1,5'5 šachty | | 11,250 | | | |
| | D | 8 | Trubní vedení | | | | 342 850,53 | |
| 25 | K | 831990101 | Napojení šachty na stávající bet.potrubí DN 600 | kus | 1,000 | 1 977,16 | 1 977,16 | R-pol. |
| 26 | K | 831990102 | Demontáž stávajícího kanalizačního potrubí | m | 146,000 | 215,43 | 31 452,78 | R-pol. |
| 27 | K | 871310310 | Montáž kanalizačního potrubí hladkého plnostěnného SN 10 z polypropylenu DN 150 | m | 45,000 | 76,54 | 3 444,30 | CS ÚRS 2017 01 |
| 28 | M | 286171120 | trubka kanalizační PP MASTER SN 10, dl. 3m, DN 150 | kus | 16,380 | 1 013,38 | 16 599,16 | CS ÚRS 2017 01 |
| | VV | | 15*1,092 Přepočtené koeficientem množství | | 16,380 | | | |
| 29 | K | 871370310 | Montáž kanalizačního potrubí hladkého plnostěnného SN 10 z polypropylenu DN 300 | m | 146,000 | 83,62 | 12 208,52 | CS ÚRS 2017 01 |
| 30 | M | 286171260 | trubka kanalizační PP MASTER SN 10, dl.6m, DN 300 | kus | 27,300 | 5 874,54 | 160 374,94 | CS ÚRS 2017 01 |
| | VV | | 25*1,092 Přepočtené koeficientem množství | | 27,300 | | | |
| 31 | K | 877310310 | Montáž kolen na potrubí z PP trub hladkých plnostěnných DN 150 | kus | 4,000 | 119,05 | 476,20 | CS ÚRS 2017 01 |
| 32 | M | 286171820 | koleno kanalizační PP Master 45 DN 150 | kus | 4,000 | 150,24 | 600,96 | CS ÚRS 2017 01 |
| 33 | K | 877370320 | Montáž odboček na potrubí z PP trub hladkých plnostěnných DN 300 | kus | 7,000 | 325,27 | 2 276,89 | CS ÚRS 2017 01 |
| 34 | M | 286172140 | odbočka PP Master 45 DN 300/DN150 | kus | 7,000 | 1 906,30 | 13 344,10 | CS ÚRS 2017 01 |
| 35 | K | 894116001 | Příplatek ZKD 0,60 m výšky vstupu na potrubí | kus | 3,000 | 985,04 | 2 955,12 | CS ÚRS 2017 01 |
| 36 | K | 894411121 | Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí DN nad 200 do 300 dno beton tř. C 25/30 | kus | 5,000 | 6 590,54 | 32 952,70 | CS ÚRS 2017 01 |
| 37 | M | 592243050 | skruž betonová šachetní TBS-Q.1 100/25 D100x25x12 cm | kus | 1,000 | 715,75 | 715,75 | CS ÚRS 2017 01 |
| 38 | M | 592243060 | skruž betonová šachetní TBS-Q.1 100/50 D100x50x12 cm | kus | 5,000 | 1 013,38 | 5 066,90 | CS ÚRS 2017 01 |
| 39 | M | 592243150 | deska betonová zákrytová TZK-Q.1 100-63/17 100/62,5 x 16,5 cm | kus | 5,000 | 2 225,19 | 11 125,95 | CS ÚRS 2017 01 |
| 40 | M | 592241830 | dno betonové šachtové kulaté TBZ-Q 1000/500 | kus | 4,000 | 5 456,91 | 21 827,64 | CS ÚRS 2017 01 |
| 41 | M | 592241831 | dno betonové šachtové kulaté TBZ-Q 1000/1000 | kus | 1,000 | 5 718,89 | 5 718,89 | R-pol. |
| 42 | M | 592241899 | těsnění pro DN 1000 Q.1 | kus | 11,000 | 141,73 | 1 559,03 | R-pol. |
| 43 | K | 895941999 | Začištění spojů revizních šachet z vnější i vnitřní strany | kus | 11,000 | 162,99 | 1 792,89 | R-pol. |
| 44 | K | 899103111 | Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámů hmotnosti nad 100 do 150 kg | kus | 5,000 | 427,32 | 2 136,60 | CS ÚRS 2017 01 |
| 45 | M | 286617640 | revizní šachty D 400 - poklop litinový děrovaný 315/40t | kus | 5,000 | 2 848,81 | 14 244,05 | CS ÚRS 2017 01 |
| | D | 997 | Přesun sutě | | | | 8 260,09 | |
| 46 | K | 997013501 | Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo mezískládku do 1 km se složením | t | 29,200 | 96,52 | 2 818,38 | CS ÚRS 2017 01 |
| 47 | K | 997013509 | Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km | t | 408,800 | 4,20 | 1 716,96 | CS ÚRS 2017 01 |
| | VV | | 29,2*14 Přepočtené koeficientem množství | | 408,800 | | | |
| 48 | K | 997013601 | Poplatek za uložení stavebního betonového odpadu na skládce (skládkovné) | t | 29,200 | 127,56 | 3 724,75 | CS ÚRS 2017 01 |
| | D | 998 | Přesun hmot | | | | 144 178,34 | |
| 49 | K | 998276101 | Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop | t | 318,760 | 452,31 | 144 178,34 | CS ÚRS 2017 01 |
| | D | OST | Ostatní | | | | 11 338,56 | |
| 50 | K | 999020001 | Vytyčovací práce | kus | 1,000 | 5 669,28 | 5 669,28 | R-pol. |
| 51 | K | 999020002 | Geodetické zaměření | kus | 1,000 | 5 669,28 | 5 669,28 | R-pol. |
| | D | VRN | Vedlejší rozpočtové náklady | | | | 8 010,59 | |
| 52 | K | 999010001 | Přechodné dopravní značení | kus | 1,000 | 8 010,59 | 8 010,59 | R-pol. |
| 53 | K | 999010002 | Vedlejší náklady | % | | 8 934,59 | 0,00 | R-pol. |

## KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:
0
Objekt:
SO 401 Přípojka pro automaty, 431 Přeložka VO

| | | | |
|---|---|---|---|
| PSČ: | 828 75 | CC-CZ: | 22249 |
| Místo: | Sokolov | Datum: | 00.01.1900 |
| Zadavatel: | | IČ: | |
| | | DIČ: | |
| Uchazeč: | | IČ: | |
| | Zatřídění | DIČ: | |
| Projektant: | | IČ: | |
| | Ing. Jiří Stehlík | DIČ: | |
| Poznámka: | | | |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Cena bez DPH | | | | 342 456,02 |
| | Základ | Sazba DPH | Výše DPH | |
| Ulice zatřídění | 342 456,02 | 21,00 | 71 915,80 | |
| Hodnoty | 0,00 | 15,00 | 0,00 | |
| Cena s DPH | | v | CZK | 414 371,82 |

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:
0
Objekt:
SO 401 Přípojka pro automaty, 431 Přeložka VO

| | | | |
|---|---|---|---|
| Místo: | Sokolov | Datum: | 00.01.1900 |
| Zadavatel: | | Projektant: | Ing. Jiří Stehlík |
| Uchazeč: | Zatřídění | | |

| Kód dílu - Popis | Cena celkem [CZK] |
|---|---|
| **Náklady soupisu celkem** | **342 456,02** |
| PSV - Práce a dodávky PSV | 342 456,02 |
| M - Veřejné osvětlení | 342 456,02 |
| 21-M - Elektromontáže | 166 142,76 |
| 46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích | 143 031,16 |
| OST - Ostatní | 33 282,10 |

## SOUPIS PRACÍ

Stavba:
0
Objekt:
SO 401 Přípojka pro automaty, 431 Přeložka VO

| | | | |
|---|---|---|---|
| Místo: | Sokolov | Datum: | 00.01.1900 |
| Zadavatel: | | Projektant: | Ing. Jiří Stehlík |
| Uchazeč: | Zatřídění | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Náklady soupisu celkem** | | | | | | | **342 456,02** | |
| 0 | PSV | | Práce a dodávky PSV | | | | 342 456,02 | |
| 0 | M | | Veřejné osvětlení | | | | 342 456,02 | |

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 0 | 21-M | Elektromontáže | | | | 166 142,76 | |
| 1 | K | 210100001-D | Demontáž - Ukončení vodičů izolovaných s označením a zapojením v rozváděči nebo na přístroji průřezu žíly do 2,5 mm2 | kus | 39,000 | 7,74 | 301,86 | CS ÚRS 2017 02 |
| | | | Struktura výpočtu: počet kusů | | | | | |
| | | | 39 | | 39,000 | | | |
| | | | Součet | | 39,000 | | | |
| 2 | K | 210203403-D | Demontáž svítidel výbojkových se zapojením vodičů průmyslových nebo venkovních stropních přisazených 1 zdroj s krytem | kus | 7,000 | 116,10 | 812,70 | CS ÚRS 2017 02 |
| | | | Struktura výpočtu: počet kusů | | | | | |
| | | | 7 | | 7,000 | | | |
| | | | Součet | | 7,000 | | | |
| 3 | K | 210100004-D | Demontáž - Ukončení vodičů izolovaných s označením a zapojením v rozváděči nebo na přístroji průřezu žíly do 25 mm2 | kus | 64,000 | 19,35 | 1 238,40 | CS ÚRS 2017 02 |
| | | | Struktura výpočtu: počet kusů | | | | | |
| | | | 64 | | 64,000 | | | |
| | | | Součet | | 64,000 | | | |
| 4 | K | 210901090-D | Demontáž kabelů hliníkových bez ukončení do 1 kV uložených pevně AMCMX, AYKY, NAYY-J-RE (-O-SM), TFSP, 1 kV, počtu a průřezu žil 4 x 25 mm2 | m | 38,000 | 19,35 | 735,30 | CS ÚRS 2017 02 |
| | | | Struktura výpočtu: změřeno v digitální verzi PD funkci na měření délek | | | | | |
| | | | 38 | | 38,000 | | | |
| | | | Součet | | 38,000 | | | |
| 5 | K | 210901070-D | Demontáž kabelů hliníkových bez ukončení do 1 kV uložených volně AMCMX, AYKY, NAYY-J-RE (-O-SM), TFSP, 1 kV, počtu a průřezu žil 4 x 25 mm2 | m | 242,000 | 19,35 | 4 682,70 | CS ÚRS 2013 01 |
| | | | Struktura výpočtu: změřeno v digitální verzi PD funkci na měření délek | | | | | |
| | | | 242 | | 242,000 | | | |
| | | | Součet | | 242,000 | | | |
| 6 | K | 210204201-D | Demontáž elektrovýzbroje stožárů osvětlení 1 okruh | kus | 6,000 | 116,10 | 696,60 | CS ÚRS 2017 02 |
| | | | Struktura výpočtu: počet kusů | | | | | |
| | | | 6 | | 6,000 | | | |
| | | | Součet | | 6,000 | | | |
| 7 | K | 210204103-D | Demontáž výložníků osvětlení jednoramenných sloupových, hmotnosti do 35 kg | kus | 6,000 | 154,80 | 928,80 | CS ÚRS 2017 02 |
| | | | Struktura výpočtu: počet kusů | | | | | |
| | | | 6 | | 6,000 | | | |
| | | | Součet | | 6,000 | | | |
| 8 | K | 210204011-D | Demontáž stožárů osvětlení, bez zemních prací ocelových samostatně stojících, délky do 12 m | kus | 6,000 | 193,50 | 1 161,00 | CS ÚRS 2017 02 |
| | | | Struktura výpočtu: počet kusů | | | | | |
| | | | 6 | | 6,000 | | | |
| | | | Součet | | 6,000 | | | |
| 9 | K | 210204011 | Montáž stožárů osvětlení, bez zemních prací ocelových samostatně stojících, délky do 12 m | kus | 6,000 | 361,45 | 2 168,70 | CS ÚRS 2017 02 |
| | | | Struktura výpočtu: počet kusů | | | | | |
| | | | 6 | | 6,000 | | | |
| | | | Součet | | 6,000 | | | |
| 10 | M | IP-01.1.1 | stožár ocel. bezpatic. 3st. v=5,9m (159/103/60), manžeta, žár. Zn | ks | 6,000 | 3 869,95 | 23 219,70 | |
| | | | [illegible] | | | | | |
| | | | Struktura výpočtu: počet kusů | | | | | |
| | | | 6 | | 6,000 | | | |
| | | | Součet | | 6,000 | | | |
| 11 | M | IP-01.6.1 | stožárová zemní svorka | ks | 6,000 | 387,00 | 2 322,00 | |
| | | | Struktura výpočtu: počet kusů | | | | | |
| | | | 6 | | 6,000 | | | |
| | | | Součet | | 6,000 | | | |
| 12 | K | 210204201 | Montáž elektrovýzbroje stožárů osvětlení 1 okruh | kus | 6,000 | 293,34 | 1 760,04 | CS ÚRS 2017 02 |
| | | | Struktura výpočtu: počet kusů | | | | | |
| | | | 6 | | 6,000 | | | |
| | | | Součet | | 6,000 | | | |
| 13 | M | IP-01.5.1 | stožárová výzbroj průběžná pro prům. 25 Al s pojistkou 4A | ks | 3,000 | 320,43 | 961,29 | |
| | | | [illegible] | | | | | |
| | | | Struktura výpočtu: počet kusů | | | | | |
| | | | 3 | | 3,000 | | | |
| | | | Součet | | 3,000 | | | |
| 14 | M | IP-01.5.2 | stožárová výzbroj odbočná pro prům. 25 Al s pojistkou 4A | ks | 1,000 | 320,43 | 320,43 | |
| | | | [illegible] | | | | | |
| | | | Struktura výpočtu: počet kusů | | | | | |
| | | | 1 | | 1,000 | | | |
| | | | Součet | | 1,000 | | | |
| 15 | M | IP-01.5.3 | stožárová výzbroj průběžná pro prům. 25 Al se dvěma pojistkami 4A a 10A | ks | 2,000 | 366,87 | 733,74 | |
| | | | [illegible] | | | | | |
| | | | Struktura výpočtu: počet kusů | | | | | |
| | | | 2 | | 2,000 | | | |
| | | | Součet | | 2,000 | | | |
| 16 | K | 741373002 | Montáž svítidel výbojových se zapojením vodičů průmyslových nebo venkovních na výložník | kus | 7,000 | 232,97 | 1 630,79 | CS ÚRS 2017 02 |
| | | | Struktura výpočtu: počet kusů | | | | | |
| | | | 7 | | 7,000 | | | |
| | | | Součet | | 7,000 | | | |
| 17 | M | IP-01.3.1 | svítidlo VO silniční, LED 7030 lm, 4000K , 67W, IP65 | ks | 7,000 | 11 532,00 | 80 724,00 | |
| | | | [illegible] | | | | | |
| | | | Struktura výpočtu: počet kusů | | | | | |
| | | | 7 | | 7,000 | | | |
| | | | Součet | | 7,000 | | | |
| 18 | K | 741122211 | Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených volně nebo v liště plných kulatých (CYKY) počtu a průřezu žil 3x1,5 až 6 mm2 | m | 110,000 | 9,29 | 1 021,90 | CS ÚRS 2017 02 |
| | | | Struktura výpočtu: změřeno v digitální verzi PD funkci na měření délek | | | | | |
| | | | 110 | | 110,000 | | | |
| | | | Součet | | 110,000 | | | |

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 19 | M | 341110300 | kabel silový s Cu jádrem CYKY 3x1,5 mm2 | m | 72,000 | 8,59 | 618,48 | CS ÚRS 2017 02 |
| | | | Struktura výpočtu: změřeno v digitální verzi FD funkci na měření délek | | | | | |
| | | dostupci_1 | 72 | | 72,000 | | | |
| | | | Součet | | 72,000 | | | |
| 20 | M | 341110360 | kabely silové s měděným jádrem pro jmenovité napětí 750 V CYKY - FE průřez Cu číslo bázová cena mm2 kg/m KEJm 3 x 2,5 0,074 15,33 | m | 38,000 | 13,78 | 523,64 | CS ÚRS 2017 02 |
| | | | Struktura výpočtu: změřeno v digitální verzi FD funkci na měření délek | | | | | |
| | | | 38 | | 38,000 | | | |
| | | | Součet | | 38,000 | | | |
| 21 | K | 210901090 | Montáž kabelů hliníkových bez ukončení do 1 kV uložených pevně AMCMK, AYKY, NAYY-J-RE (-O-SM), TFSP, 1 kV, počtu a průřezu žil 4 x 25 mm2 | m | 38,000 | 25,54 | 970,52 | CS ÚRS 2017 02 |
| | | | Struktura výpočtu: změřeno v digitální verzi FD funkci na měření délek | | | | | |
| | | | 38 | | 38,000 | | | |
| | | | Součet | | 38,000 | | | |
| 22 | K | 741123225 | Montáž kabelů hliníkových bez ukončení uložených volně plných nebo tavných kulatých (AYKY) počtu a průřezu žil 4x25 mm2 | m | 249,000 | 25,54 | 6 359,46 | CS ÚRS 2017 02 |
| | | | Struktura výpočtu: změřeno v digitální verzi FD funkci na měření délek | | | | | |
| | | | 249 | | 249,000 | | | |
| | | | Součet | | 249,000 | | | |
| 23 | M | 341131200 | kabel silový s Al jádrem 1-AYKY 4x25/S mm2 | m | 287,000 | 40,40 | 11 594,80 | CS ÚRS 2017 02 |
| | | | Struktura výpočtu: změřeno v digitální verzi FD funkci na měření délek | | | | | |
| | | | 287 | | 287,000 | | | |
| | | | Součet | | 287,000 | | | |
| 24 | K | 460520173 | Montáž trubek ochranných uložených volně do rýhy plastových ohebných, vnitřního průměru přes 50 do 90 mm | m | 62,000 | 10,06 | 623,72 | CS ÚRS 2017 02 |
| | | | Struktura výpočtu: změřeno v digitální verzi FD funkci na měření délek | | | | | |
| | | | 62 | | 62,000 | | | |
| | | | Součet | | 62,000 | | | |
| 25 | M | 345713520 | materiál úložný elektroinstalační trubky elektroinstalační ohebné, KOPOFLEX, dvouplášťové HDPE+LDPE svitek 50 m se zatahovacím drátem a spojkou ČSN EN 50086-2-4 KF 09063 63 mm | m | 62,000 | 26,78 | 1 660,36 | CS ÚRS 2017 02 |
| | | | [illegible] | | | | | |
| | | | Struktura výpočtu: změřeno v digitální verzi FD funkci na měření délek | | | | | |
| | | | 62 | | 62,000 | | | |
| | | | Součet | | 62,000 | | | |
| 26 | K | 460520172 | Montáž trubek ochranných uložených volně do rýhy plastových ohebných, vnitřního průměru přes 32 do 50 mm | m | 46,000 | 8,92 | 410,32 | CS ÚRS 2017 02 |
| | | | Struktura výpočtu: změřeno v digitální verzi FD funkci na měření délek | | | | | |
| | | | 46 | | 46,000 | | | |
| | | | Součet | | 46,000 | | | |
| 27 | M | 345713500 | materiál úložný elektroinstalační trubky elektroinstalační ohebné, KOPOFLEX, dvouplášťové HDPE+LDPE svitek 50 m se zatahovacím drátem a spojkou ČSN EN 50086-2-4 KF 09040 40 mm | m | 46,000 | 16,33 | 751,18 | CS ÚRS 2017 02 |
| | | | [illegible] | | | | | |
| | | | Struktura výpočtu: změřeno v digitální verzi FD funkci na měření délek | | | | | |
| | | | 46 | | 46,000 | | | |
| | | | Součet | | 46,000 | | | |
| 28 | K | 741128022 | Ostatní práce při montáži vodičů a kabelů Příplatek k cenám montáže vodičů a kabelů za zatahování vodičů a kabelů do tvárnicových tras s komorami nebo do kolektorů, hmotnosti do 2 kg | m | 60,000 | 3,87 | 232,20 | CS ÚRS 2017 02 |
| | | | Struktura výpočtu: změřeno v digitální verzi FD funkci na měření délek (zatažení do nových chrániček) | | | | | |
| | | | 60 | | 60,000 | | | |
| | | | Součet | | 60,000 | | | |
| 29 | K | 741130021 | Ukončení vodičů izolovaných s označením a zapojením na svorkovnici s otevřením a uzavřením krytu, průřezu žíly do 2,5 mm2 | kus | 32,000 | 9,29 | 297,28 | CS ÚRS 2017 02 |
| | | | Struktura výpočtu: počet kusů | | | | | |
| | | | 32 | | 32,000 | | | |
| | | | Součet | | 32,000 | | | |
| 30 | K | 741130025 | Ukončení vodičů izolovaných s označením a zapojením na svorkovnici s otevřením a uzavřením krytu, průřezu žíly do 16 mm2 | kus | 64,000 | 18,58 | 1 189,12 | CS ÚRS 2017 02 |
| | | | Struktura výpočtu: počet kusů | | | | | |
| | | | 64 | | 64,000 | | | |
| | | | Součet | | 64,000 | | | |
| 31 | K | 210220020 | Montáž uzemňovacího vedení s upevněním, propojením a připojením pomocí svorek v zemi s izolací spojů vodičů FeZn páskou průřezu do 120 mm2 v městské zástavbě | m | 265,000 | 26,32 | 6 974,80 | CS ÚRS 2017 02 |
| | | | Struktura výpočtu: změřeno v digitální verzi FD funkci na měření délek | | | | | |
| | | | 265 | | 265,000 | | | |
| | | pásek | Součet | | 265,000 | | | |
| 32 | M | 354420920 | páska zemnící 30 x 4 mm FeZn | kg | 251,750 | 29,49 | 7 424,11 | CS ÚRS 2017 02 |
| | | | Struktura výpočtu: změřeno v digitální verzi FD funkci na měření délek | | | | | |
| | | | pásek*0,95 | | 251,750 | | | |
| | | | Součet | | 251,750 | | | |
| 33 | M | 354419960 | svorka odbočovací a spojovací SR 3a pro spojování kruhových a pásových vodičů FeZn | kus | 20,000 | 27,48 | 549,60 | CS ÚRS 2017 02 |
| | | | Struktura výpočtu: počet kusů | | | | | |
| | | | 20 | | 20,000 | | | |
| | | | Součet | | 20,000 | | | |
| 34 | K | 460650613 | Prorážení otvorů a ostatní bourací práce vysekání rýh pro montáž trubek a kabelů v omítce vápenné nebo vápenocementové stěn, šířky rýhy přes 5 do 7 cm | m | 0,600 | 773,99 | 464,39 | CS ÚRS 2017 02 |
| | | | Struktura výpočtu: změřeno na objektu | | | | | |
| | | | 0,6 | | 0,600 | | | |
| | | | Součet | | 0,600 | | | |
| 35 | K | 460710033 | Vyplnění rýh a otvorů vyplnění a omítnutí rýh ve stěnách hloubky do 3 cm a šířky přes 5 do 7 cm | m | 0,600 | 131,38 | 78,83 | CS ÚRS 2017 02 |
| | | | Struktura výpočtu: změřeno na objektu | | | | | |
| | | | 0,6 | | 0,600 | | | |
| | | | Součet | | 0,600 | | | |
| D | | 46-M | Zemní práce při extr.mont.pracích | | | | 143 031,16 | |

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 36 | K | 460080112 | Základové konstrukce bourání základu včetně zahozu jámy sypaninou, zhutnění a urovnání betonového | m3 | 4,200 | 5 154,77 | 21 650,03 | CS ÚRS 2017 02 |
| | | | Struktura výpočtu: objem patky x počet kusů | | | | | |
| | | | 0,7*6 | | 4,200 | | | |
| | | | Součet | | 4,200 | | | |
| 37 | K | IP-011 | Vytýčení pozice nového světelného bodu | ks | 6,000 | 1 547,98 | 9 287,88 | |
| | | | Struktura výpočtu: počet kusů | | | | | |
| | | | 6 | | 6,000 | | | |
| | | | Součet | | 6,000 | | | |
| 38 | K | 460050703 | Hloubení nezapažených jam pro stožáry veřejného osvětlení ručně v hornině tř 3 | kus | 6,000 | 243,81 | 1 462,86 | CS ÚRS 2017 02 |
| | | | Struktura výpočtu: počet kusů | | | | | |
| | | | 6 | | 6,000 | | | |
| | | | Součet | | 6,000 | | | |
| 39 | K | 460080013 | Základové konstrukce z monolitického betonu C 12/15 bez bednění | m3 | 4,200 | 1 965,93 | 8 256,91 | CS ÚRS 2017 02 |
| | | | Struktura výpočtu: (objem patky - objem stožáru) * počet patek + základová deska | | | | | |
| | | základ | 0,7*6 | | 4,200 | | | |
| | | | Součet | | 4,200 | | | |
| 40 | M | IP-021 | *průchodka dvouvrstvá z PE-HD prům. 250 mm/1,5m* | ks | 6,000 | 448,14 | 2 688,84 | |
| | | | Struktura výpočtu: počet kusů | | | | | |
| | | | 6 | | 6,000 | | | |
| | | | Součet | | 6,000 | | | |
| 41 | K | IP-012 | Vytýčení trasy kabelového vedení | m | 247,000 | 42,57 | 10 514,79 | |
| | | | Struktura výpočtu: změřeno v digitální verzi FD funkcí na měření délek | | | | | |
| | | | 247 | | 247,000 | | | |
| | | | Součet | | 247,000 | | | |
| 42 | K | 460150263 | Hloubení zapažených i nezapažených kabelových rýh ručně včetně urovnání dna s přemístěním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo naložením na dopravní prostředek šířky 50 cm, hloubky 80 cm, v hornině třídy 3 | m | 34,000 | 557,27 | 18 947,18 | CS ÚRS 2017 02 |
| | | | [illegible] | | | | | |
| | | | Struktura výpočtu: změřeno v digitální verzi FD funkcí na měření délek (výkop silnice) | | | | | |
| | | obetonování_1 | 34 | | 34,000 | | | |
| | | | Součet | | 34,000 | | | |
| 43 | K | 460150123 | Hloubení zapažených i nezapažených kabelových rýh ručně včetně urovnání dna s přemístěním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo naložením na dopravní prostředek šířky 35 cm, hloubky 40 cm, v hornině třídy 3 | m | 213,000 | 195,65 | 41 545,65 | CS ÚRS 2017 02 |
| | | | [illegible] | | | | | |
| | | | Struktura výpočtu: změřeno v digitální verzi FD funkcí na měření délek (výkop chodníků) | | | | | |
| | | | 213 | | 213,000 | | | |
| | | | Součet | | 213,000 | | | |
| 44 | K | 460080012 | Základové konstrukce z monolitického betonu C 8/10 bez bednění | m3 | 2,040 | 1 965,93 | 4 010,50 | CS ÚRS 2017 02 |
| | | | Struktura výpočtu: změřeno v digitální verzi FD funkcí na měření délek (výkop silnice * objem obetonování) | | | | | |
| | | | 34*0,06 | | 2,040 | | | |
| | | | Součet | | 2,040 | | | |
| 45 | M | IP-009 | *Výstražná fólie do výkopu červená š. 220.* | m | 36,000 | 5,42 | 195,12 | |
| | | | Struktura výpočtu: výkop v zeleném pásu + silnice | | | | | |
| | | | 34 | | 34,000 | | | |
| | | | 2 | | 2,000 | | | |
| | | | Součet | | 36,000 | | | |
| 46 | K | 460421171 | Kabelové lože včetně podsypu, zhutnění a urovnání povrchu z písku nebo štěrkopísku tloušťky 10 cm nad kabel zakrytí plastovými deskami, šířky lože do 25 cm | m | 213,000 | 46,44 | 9 891,72 | CS ÚRS 2017 02 |
| | | | Struktura výpočtu: výkop v chodníku | | | | | |
| | | | 213 | | 213,000 | | | |
| | | | Součet | | 213,000 | | | |
| 47 | M | 345751010 | *kabelové nosné systémy desky kabelové kryté DEKAB barva červená kabelové kryté desky DEKAB 2 PVC - l = 1m DEKAB 150/2 PVC* | m | 219,000 | 12,16 | 2 662,04 | CS ÚRS 2017 02 |
| | | | Struktura výpočtu: změřeno v digitální verzi FD funkcí na měření délek | | | | | |
| | | | 219 | | 219,000 | | | |
| | | | Součet | | 219,000 | | | |
| 48 | K | 460560253 | Zásyp kabelových rýh ručně šířky 40 cm hloubky 30 cm, v hornině hloubky 70 cm, v hornině třídy 3 | m | 34,000 | 11,61 | 394,74 | CS ÚRS 2017 02 |
| | | | Struktura výpočtu: výkop silnice | | | | | |
| | | | obetonování_1 | | 34,000 | | | |
| | | | Součet | | 34,000 | | | |
| 49 | K | 460560103 | Zásyp rýh ručně šířky 35 cm, hloubky 20 cm, z horniny třídy 3 | m | 213,000 | 11,61 | 2 472,93 | CS ÚRS 2017 02 |
| | | | Struktura výpočtu: výkop v chodníku | | | | | |
| | | | 213 | | 213,000 | | | |
| | | | Součet | | 213,000 | | | |
| 50 | K | 460600061 | Odvoz suti a vybouraných hmot do 1 km | t | 35,900 | 97,99 | 3 517,84 | CS ÚRS 2017 02 |
| | | | Struktura výpočtu: přebytek výkopku (pískové lože, betony pro chráničky a patky a ostatní mat. uložený v zemi) | | | | | |
| | | | 35,9 | | 35,900 | | | |
| | | Sut | Součet | | 35,900 | | | |
| 51 | K | 460600071 | Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot za každý další 1 km | t | 179,500 | 9,47 | 1 699,87 | CS ÚRS 2017 02 |
| | | | Struktura výpočtu: hmotnost x počet km | | | | | |
| | | | Sut*5 | | 179,500 | | | |
| | | | Součet | | 179,500 | | | |
| 52 | M | IP-023 | *Poplatek za uložení stavebního odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)* | t | 35,900 | 100,67 | 3 612,76 | |
| | | | Struktura výpočtu: přebytek výkopku (pískové lože, betony pro chráničky a patky a ostatní mat. uložený v zemi) | | | | | |
| | | | Sut | | 35,900 | | | |
| | | | Součet | | 35,900 | | | |

| | D | OST | Ostatní | | | | 33 282,10 | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 53 | K | 013254000 | Průzkumné, geodetické a projektové práce projektové práce dokumentace stavby (výkresová a textová) skutečného provedení stavby | ... | 1,000 | 19 350,25 | 19 350,25 | CS ÚRS 2017 02 |
| | ·· | | Dokumentace | | | | | |
| | ·· | | 1 | | 1,000 | | | |
| | ·· | | Součet | | 1,000 | | | |
| 54 | K | 065002000 | Hlavní tituly průvodních činností a nákladů územní vlivy mimostaveništní doprava materiálů a výrobků | ... | 1,000 | 4 643,94 | 4 643,94 | CS ÚRS 2017 02 |
| 55 | M | IP 020.2 | Drobný materiál | ks | 1,000 | 773,99 | 773,99 | |
| | ·· | | Drobný materiál 3% z ceny materiálu | | | | | |
| | ·· | | 1 | | 1,000 | | | |
| | ·· | | Součet | | 1,000 | | | |
| 56 | K | 210280002 | Zkoušky a prohlídky elektrických rozvodů a zařízení celková prohlídka, zkoušení, měření a vyhotovení revizní zprávy pro objem montážních prací přes 100 do 500 tisíc Kč | kus | 1,000 | 6 191,92 | 6 191,92 | CS ÚRS 2017 02 |
| | ·· | | [illegible] | | | | | |
| | ·· | | Revize | | | | | |
| | ·· | | 1 | | 1,000 | | | |
| | ·· | | Součet | | 1,000 | | | |
| 57 | K | HZS2222 | Hodinové zúčtovací sazby profesí PSV provádění stavebních instalací elektrikář odborný | hod | 10,000 | 232,20 | 2 322,00 | CS ÚRS 2017 02 |
| | ·· | | Ostatní montážní práce nezahrnuté v položkách | | | | | |
| | ·· | | 10 | | 10,000 | | | |
| | ·· | | Součet | | 10,000 | | | |

# REKAPITULACE STAVBY

Kód:

**Stavba:** Sokolov - ul. P. Bezruče, Odboje, Pionýrů, 5. května - výměna vodovodu - 2.etapa

| | | | |
|---|---|---|---|
| KSO: | | CC-CZ: | |
| Místo: | | Datum: | 15.2.2018 |
| Zadavatel: | | IČ: | |
| | | DIČ: | |
| Uchazeč: | | IČ: | 29113903 |
| KV Realinvest s.r.o., Chebská 204/71, Karlovy Vary, 360 06 | | DIČ: | CZ29113903 |
| Projektant: | | IČ: | |
| | | DIČ: | |

Poznámka:

**Cena bez DPH** 1 485 046,30

| | | Sazba daně | Základ daně | Výše daně |
|---|---|---|---|---|
| DPH | základní | 21,00% | 1 485 046,30 | 311 859,72 |
| | snížená | 15,00% | 0,00 | 0,00 |

**Cena s DPH** v CZK **1 796 906,02**

# REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 0

**Stavba:** Sokolov - ul. P. Bezruče, Odboje, Pionýrů, 5. května - výměna vodovodu - 2.etapa

Místo: | Datum: 15.02.2018

Zadavatel: | Projektant:

Uchazeč: KV Realinvest s.r.o., Chebská 204/71, Karlovy Vary, 360 06

| Kód | Objekt, Soupis prací | Cena bez DPH [CZK] | Cena s DPH [CZK] | Typ |
|---|---|---|---|---|
| Náklady stavby celkem | | 1 485 046,30 | 1 796 906,02 | |
| 1 | 2. etapa | 1 485 046,30 | 1 796 906,02 | STA |

# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Sokolov - ul. P. Bezruče, Odboje, Pionýrů, 5. května - výměna vodovodu - 2.etapa

Objekt:

## 1 - 2. etapa

| | | | |
|---|---|---|---|
| KSO: | | CC-CZ: | |
| Místo: | | Datum: | 15.02.2018 |
| Zadavatel: | | IČ: | |
| | | DIČ: | |
| Uchazeč: | | IČ: | 29113903 |
| KV Realinvest s.r.o., Chebská 204/71, Karlovy Vary, 360 06 | | DIČ: | CZ29113903 |
| Projektant: | | IČ: | |
| | | DIČ: | |

Poznámka:

**Cena bez DPH** **1 485 046,30**

| | Základ daně | Sazba daně | Výše daně |
|---|---|---|---|
| DPH základní | 1 485 046,30 | 21,00% | 311 859,72 |
| snížená | 0,00 | 15,00% | 0,00 |

**Cena s DPH** v **CZK** **1 796 906,02**

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Sokolov - ul. P. Bezruče, Odboje, Pionýrů, 5. května - výměna vodovodu - 2.etapa

Objekt:

**1 - 2. etapa**

Místo: Datum: 15.02.2018

Zadavatel: Projektant:

Uchazeč: KV Realinvest s.r.o., Chebská 204/71, Karlovy Vary, 360 06

| Kód dílu - Popis | Cena celkem [CZK] |
|---|---|
| **Náklady soupisu celkem** | **1 485 046,30** |
| HSV - Práce a dodávky HSV | 1 377 277,60 |
| 1 - Zemní práce | 336 806,86 |
| 3 - Svislé a kompletní konstrukce | 449,76 |
| 4 - Vodorovné konstrukce | 18 189,11 |
| 5 - Komunikace | 288 315,99 |
| 8 - Trubní vedení | 407 109,89 |
| 9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání | 103 349,04 |
| 99 - Přesun hmot | 64 028,83 |
| 997 - Přesun sutě | 223 056,95 |
| M - Práce a dodávky M | 17 051,36 |
| 21-M - Elektromontáže | 2 861,34 |
| 46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích | 14 190,02 |
| OST - Ostatní | 90 717,34 |

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Sokolov - ul. P. Bezruče, Odboje, Pionýrů, 5. května - výměna vodovodu - 2.etapa

Objekt:

## 1 - 2. etapa

Místo: | Datum: 15.02.2018

Zadavatel: | Projektant:

Uchazeč: KV Realinvest s.r.o., Chebská 204/71, Karlovy Vary, 360 06

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Náklady soupisu celkem | | | | | | | 1 485 046,30 | |
| | D | HSV | Práce a dodávky HSV | | | | 1 377 277,60 | |
| | D | 1 | Zemní práce | | | | 336 806,86 | |
| 1 | K | 113107223 | Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z kameniva drceného tl 300 mm | m2 | 58,660 | 33,02 | 1 936,95 | CS ÚRS 2017 01 |
| | VV | | "asf chodník řad" (7,0+0,5*(28,0+7,0))*1,8 | | 44,100 | | | |
| | VV | | "asf chodník přípojky" 9,1*1,6 | | 14,560 | | | |
| | VV | | Součet | | 58,660 | | | |
| 2 | K | 113107225 | Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z kameniva drceného tl 500 mm | m2 | 270,740 | 57,68 | 15 616,28 | |
| | VV | | "asfalt řad" (121,4+2,0+0,5*(28,0+7,0))*1,8 | | 253,620 | | | |
| | VV | | "přípojky" 10,7*1,6 | | 17,120 | | | |
| | VV | | Součet | | 270,740 | | | |
| 3 | K | 113107241 | Odstranění podkladu pl přes 200 m2 živičných tl 50 mm | m2 | 58,660 | 18,33 | 1 075,24 | CS ÚRS 2017 01 |
| | VV | | "asf chodník řad" (7,0+0,5*(28,0+7,0))*1,8 | | 44,100 | | | |
| | VV | | "asf chodník přípojky" 9,1*1,6 | | 14,560 | | | |
| | VV | | Součet | | 58,660 | | | |
| 4 | K | 113107242 | Odstranění podkladu pl přes 200 m2 živičných tl 100 mm | m2 | 270,740 | 26,62 | 7 207,10 | |
| 5 | K | 113154122 | Frézování živičného krytu tl 40 mm pruh š 1 m do plochy 500 m2 bez překážek v trase s naložením | m2 | 270,740 | 79,46 | 21 513,00 | |
| 6 | K | 113201112 | Vytrhání obrub silničních ležatých | m | 48,000 | 74,19 | 3 561,12 | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | VV | | 42,0+4*1,5 | | 48,000 | | | |
| 7 | K | 115101201 | Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min | hod | 200,000 | 51,00 | 10 200,00 | |
| 8 | K | 115101301 | Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min | den | 20,000 | 38,37 | 767,40 | |
| 9 | K | 119001401 | Dočasné zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN do 200 | m | 4,500 | 213,66 | 961,47 | |
| | VV | | 3*1,5 | | 4,500 | | | |
| 10 | K | 119001412 | Dočasné zajištění potrubí betonového, ŽB nebo kameninového DN do 500 | m | 4,500 | 335,49 | 1 509,71 | |
| | VV | | 3*1,5 | | 4,500 | | | |
| 11 | K | 119001421 | Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů | m | 30,000 | 172,74 | 5 182,20 | |
| | VV | | 20*1,5 | | 30,000 | | | |
| 12 | K | 120001101 | Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení | m3 | 84,259 | 228,39 | 19 243,91 | |
| | VV | | 280,862*0,3 | | 84,259 | | | |
| 13 | K | 132201202 | Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3 | m3 | 224,690 | 171,56 | 38 547,82 | |
| | VV | | "řad 2.etapa" (1,85+1,85)*21,29+(1,85+1,72)*16,16+(1,72+1,85)*39,03+(1,85+1,85)*52,65+(1,85+2,03)*10,67+(2,0+1,85)*9,66+(1,85+1,85)*14,29 | | 602,070 | | | |
| | VV | | (1,85+1,91)*1,68 | | 6,317 | | | |
| | VV | | Mezisoučet | | 608,387 | | | |
| | VV | | "přípojky" (1,81+1,73)*3,1+(1,78+1,83)*8,5+(1,99+1,85)*4,3+(2,10+1,85)*3,9 | | 73,576 | | | |
| | VV | | Součet | | 681,963 | | | |
| | VV | | 608,387*1,2*0,5 | | 365,032 | | | |
| | VV | | 73,576*1,0*0,5 | | 36,788 | | | |
| | VV | | "asfalt řad" -0,6*1,2*(121,4+2,0+0,5*(28,0+7,0)) | | -101,448 | | | |
| | VV | | "asfalt přípojky" -0,6*1,0*10,7 | | -6,420 | | | |
| | VV | | "asf chodník řad" -0,34*1,2*(7,0+0,5*(28,0+7,0)) | | -9,996 | | | |
| | VV | | "asf chodník přípojky" -0,34*1,0*9,1 | | -3,094 | | | |
| | VV | | Součet | | 280,862 | | | |
| | VV | | 280,862*0,8 | | 224,690 | | | |
| 14 | K | 132201209 | Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 | m3 | 224,690 | 17,08 | 3 837,71 | |
| 15 | K | 132301202 | Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 1000 m3 | m3 | 56,172 | 352,40 | 19 795,01 | CS ÚRS 2017 01 |
| | VV | | 280,862*0,2 | | 56,172 | | | |
| 16 | K | 132301209 | Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 | m3 | 56,172 | 37,25 | 2 092,41 | |
| 17 | K | 151101101 | Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m | m2 | 608,387 | 24,88 | 15 136,67 | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | VV | | "řad 2.etapa" (1,85+1,85)*21,29+(1,85+1,72)*16,16+(1,72+1,85)*39,03+(1,85+1,85)*52,65+(1,85+2,03)*10,67+(2,0+1,85)*9,66+(1,85+1,85)*14,29 | | 602,070 | | | |
| | VV | | (1,85+1,91)*1,68 | | 6,317 | | | |
| | VV | | Součet | | 608,387 | | | |
| 18 | K | 151101111 | Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m | m2 | 608,387 | 4,39 | 2 670,82 | |
| 19 | K | 161101101 | Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m | m3 | 280,862 | 63,73 | 17 899,34 | |
| | VV | | 224,69+56,172 | | 280,862 | | | |
| 20 | K | 162501102 | Vodorovné přemístění do 3000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4 | m3 | 345,388 | 53,19 | 18 371,19 | |
| | VV | | "mezideponie" 2*172,694 | | 345,388 | | | |
| 21 | K | 162701105 | Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4 | m3 | 108,168 | 116,83 | 12 637,27 | |
| | VV | | 280,862-172,694 | | 108,168 | | | |
| 22 | K | 162701109 | Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m | m3 | 1 081,680 | 9,14 | 9 886,56 | |
| | VV | | "přebytek výkopku" 108,168*10 | | 1 081,680 | | | |
| 23 | K | 167101102 | Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3 | m3 | 172,694 | 50,10 | 8 651,97 | |
| 24 | K | 171201201 | Uložení sypaniny na skládky | m3 | 108,168 | 14,91 | 1 612,78 | |
| | VV | | 280,862-172,694 | | 108,168 | | | |
| 25 | K | 171201211 | Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné) | t | 205,519 | 118,19 | 24 290,29 | CS ÚRS 2017 01 |
| | VV | | 108,168*1,9 | | 205,519 | | | |
| 26 | K | 174101101 | Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním | m3 | 172,694 | 64,23 | 11 092,14 | |
| | VV | | "výkop celkem" 280,862 | | 280,862 | | | |
| | VV | | "potrubí dn100" -(0,50*1,2*165,43) | | -99,258 | | | |
| | VV | | "přípojky dn50" -(0,45*1,0*19,8) | | -8,910 | | | |
| | VV | | Součet | | 172,694 | | | |
| 27 | K | 175111101 | Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m | m3 | 86,336 | 262,66 | 22 677,01 | CS ÚRS 2017 01 |
| | VV | | "potrubí dn100" 0,40*1,2*165,43 | | 79,406 | | | |
| | VV | | "přípojky dn50" 0,35*1,0*19,8 | | 6,930 | | | |
| | VV | | Součet | | 86,336 | | | |
| *28* | *M* | *583313450* | *kamenivo těžené drobné tříděné (Bratčice) frakce 0-4* | *t* | *181,287* | *214,21* | *38 833,49* | *CS ÚRS 2017 01* |
| | VV | | 86,336*1,01*1,1*1,89 | | 181,287 | | | |
| | D | 3 | Svislé a kompletní konstrukce | | | | 449,76 | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 29 | K | 358315114 | Bourání šachty, stoky kompletní nebo otvorů z prostého betonu plochy do 4 m2 | m3 | 0,170 | 2 645,66 | 449,76 | CS ÚRS 2017 01 |
| | VV | | (PI*0,06*(0,4325*0,4325-0,3125*0,3125)) | | 0,017 | | | |
| | VV | | 0,017*10 | | 0,170 | | | |
| | D | 4 | Vodorovné konstrukce | | | | 18 189,11 | |
| 30 | K | 451595111 | Lože pod potrubí otevřený výkop z prohozeného výkopku | m3 | 21,832 | 387,31 | 8 455,75 | |
| | VV | | "potrubí dn100" 0,1*1,2*165,43 | | 19,852 | | | |
| | VV | | "přípojky dn50" 0,1*1,0*19,8 | | 1,980 | | | |
| | VV | | Součet | | 21,832 | | | |
| 31 | K | 452313121 | Podkladní bloky z betonu prostého tř. C 8/10 otevřený výkop | m3 | 1,225 | 2 350,24 | 2 879,04 | CS ÚRS 2017 01 |
| | VV | | 0,5*0,7*0,5*7 | | 1,225 | | | |
| 32 | K | 452353101 | Bednění podkladních bloků otevřený výkop | m2 | 8,400 | 815,99 | 6 854,32 | CS ÚRS 2017 01 |
| | VV | | (0,5+0,7)*2*0,5*7 | | 8,400 | | | |
| | D | 5 | Komunikace | | | | 288 315,99 | |
| 33 | K | 564531111 | Zřízení podsypu nebo podkladu ze sypaniny tl 100 mm | m2 | 270,740 | 9,85 | 2 666,79 | |
| | VV | | "asfalt" 270,74 | | 270,740 | | | |
| 34 | K | 564871116R | Podklad ze štěrkodrtě ŠDa tl. 300 mm | m2 | 58,660 | 168,43 | 9 880,10 | |
| | VV | | "asf chodník - nutno upřesnit konstrukční vrstvy" 58,66 | | 58,660 | | | |
| 35 | K | 56498211R | Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK tl 500 mm | m2 | 270,740 | 321,40 | 87 015,84 | |
| | VV | | "asfalt řad - nutno upřesnit konstrukční vrstvy" (121,4+2,0+0,5*(28,0+7,0))*1,8 | | 253,620 | | | |
| | VV | | "přípojky" 10,7*1,6 | | 17,120 | | | |
| | VV | | Součet | | 270,740 | | | |
| 36 | K | 573231111 | Postřik živičný spojovací ze silniční emulze v množství do 0,7 kg/m2 | m2 | 270,740 | 13,09 | 3 543,99 | |
| 37 | K | 577134111 | Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu | m2 | 329,400 | 232,75 | 76 667,85 | |
| | VV | | 270,74+58,66 | | 329,400 | | | |
| 38 | K | 577156111 | Asfaltový beton vrstva ložní ACL 22 (ABVH) tl 60 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu | m2 | 270,740 | 281,85 | 76 308,07 | |
| 39 | K | 599142111 | Úprava zálivky dilatačních nebo pracovních spár v cementobetonovém krytu hl do 40 mm š do 40 mm | m | 290,600 | 110,92 | 32 233,35 | |
| | VV | | (121,4+2,0+4,4)*2+28,0+7,0 | | 290,600 | | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | D | 8 | Trubní vedení | | | | 407 109,89 | |
| 40 | K | 851261131 | Montáž potrubí z trub litinových hrdlových s integrovaným těsněním otevřený výkop DN 100 | m | 165,400 | 87,24 | 14 429,50 | |
| 41 | M | 552519010 | trouba vodovodní litinová DN 100 STD L=6,0m NATURAL | kus | 27,842 | 7 119,27 | 198 214,72 | CS ÚRS 2017 01 |
| | VV | | 165,4*1,01/6 | | 27,842 | | | |
| 42 | K | 852241121 | Montáž potrubí z trub litinových tlakových přírubových normálních délek otevřený výkop DN 80 | kus | 1,000 | 374,86 | 374,86 | |
| 43 | M | 552532410 | trouba přírubová litinová FF DN 80 mm | kus | 1,000 | 2 454,79 | 2 454,79 | |
| 44 | K | 857242121 | Montáž litinových tvarovek jednoosých přírubových otevřený výkop DN 80 | kus | 1,000 | 246,16 | 246,16 | |
| 45 | M | 552518100 | koleno přírubové s patkou kat.č.: 5049 pro připojení k hydrantu 80/90 mm | kus | 1,000 | 1 309,22 | 1 309,22 | CS ÚRS 2017 01 |
| 46 | K | 857261131 | Montáž litinových tvarovek jednoosých hrdlových otevřený výkop s integrovaným těsněním DN 100 | kus | 4,000 | 310,94 | 1 243,76 | |
| 47 | M | 552539170 | koleno hrdlové z tvárné litiny,práškový epoxid, tl.250µm MMK-kus DN 100-22,5° | kus | 1,000 | 2 409,33 | 2 409,33 | CS ÚRS 2017 01 |
| 48 | M | 552539050 | koleno hrdlové z tvárné litiny,práškový epoxid, tl.250µm MMK-kus DN 100-11,25° | kus | 2,000 | 2 400,24 | 4 800,48 | CS ÚRS 2017 01 |
| 49 | M | 552539410 | koleno hrdlové z tvárné litiny,práškový epoxid, tl.250µm MMK-kus DN 100-45° | kus | 1,000 | 2 554,80 | 2 554,80 | CS ÚRS 2017 01 |
| 50 | K | 857262122 | Montáž litinových tvarovek jednoosých přírubových otevřený výkop DN 100 | kus | 2,000 | 382,76 | 765,52 | CS ÚRS 2017 01 |
| 51 | M | 552534900 | tvarovka přírubová litinová s hladkým koncem F-kus DN 100 mm | kus | 1,000 | 1 809,27 | 1 809,27 | |
| 52 | M | 552538930 | tvarovka přírubová s hrdlem z tvárné litiny E-kus DN100 | kus | 1,000 | 1 745,63 | 1 745,63 | |
| 53 | K | 857264121 | Montáž litinových tvarovek odbočných přírubových otevřený výkop DN 100 | kus | 1,000 | 565,51 | 565,51 | |
| 54 | M | 552535150 | tvarovka přírubová litinová s přírubovou odbočkou T-kus DN 100/80 mm | kus | 1,000 | 3 063,94 | 3 063,94 | |
| 55 | K | 871181211 | Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných elektrotvarovkou D 50 x 4,6 mm | m | 19,800 | 55,28 | 1 094,54 | CS ÚRS 2017 01 |
| 56 | M | 286136613 | potrubí vodovodní PE 100 RC (XSC), SDR 11, 50 x 4,6 mm | m | 20,097 | 118,19 | 2 375,26 | |
| | VV | | 19,8*1,015 | | 20,097 | | | |
| 57 | K | 891211112 | Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 50 | kus | 4,000 | 351,85 | 1 407,40 | CS ÚRS 2017 01 |
| 58 | M | 422211434 | šoupátko pro domovní přípojky DN 2"/ISO 63 | kus | 4,000 | 4 545,90 | 18 183,60 | |
| 59 | M | 422211473 | zemní souprava tuhá. č. 9101 | kus | 4,000 | 1 181,93 | 4 727,72 | |
| 60 | K | 891241111 | Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 80 | kus | 1,000 | 422,77 | 422,77 | |
| 61 | M | 422211161 | šoupátko s přírubami, voda, kat.č.: 4700E2 DN 80 mm PN16 | kus | 1,000 | 5 264,15 | 5 264,15 | |
| 62 | K | 891261111 | Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 100 | kus | 2,000 | 576,42 | 1 152,84 | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| *63* | *M* | *422211171* | *šoupátko s přírubami, voda, kat.č.: 4700E2 DN 100 mm PN16* | *kus* | *2,000* | *6 182,42* | *12 364,84* | |
| *64* | *M* | *422211474* | *zemní souprava teleskop. č. 9500* | *kus* | *3,000* | *2 000,20* | *6 000,60* | |
| 65 | K | 891269111 | Montáž navrtávacích pasů na potrubí z jakýchkoli trub DN 100 | kus | 4,000 | 727,34 | 2 909,36 | |
| *66* | *M* | *422735501* | *navrtávací pas z tvárné litiny č. 3500, pro vodovodní lit.a ocel.potrubí 100-2"* | *kus* | *4,000* | *1 254,67* | *5 018,68* | |
| 67 | K | 891247111 | Montáž hydrantů podzemních DN 80 | kus | 1,000 | 193,66 | 193,66 | |
| *68* | *M* | *422735940* | *hydrant podzemní DN80 PN16 tvárná litina, č. K240, krycí výška 1500 mm* | *kus* | *1,000* | *1 701,08* | *1 701,08* | *CS ÚRS 2017 01* |
| 69 | K | 892233111 | Proplach a desinfekce vodovodního potrubí DN od 40 do 70 | m | 19,800 | 17,00 | 336,60 | |
| 70 | K | 892241111 | Tlaková zkouška vodovodního potrubí do 80 | m | 19,800 | 11,82 | 234,04 | |
| 71 | K | 892271111 | Tlaková zkouška vodovodního potrubí DN 100 nebo 125 | m | 165,400 | 11,91 | 1 969,91 | |
| 72 | K | 892273111 | Proplach a desinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125 | m | 165,400 | 23,09 | 3 819,09 | |
| 73 | K | 892372111 | Zabezpečení konců vodovodního potrubí DN do 300 při tlakových zkouškách | kus | 5,000 | 5 273,24 | 26 366,20 | |
| 74 | K | 899401111 | Osazení poklopů litinových ventilových | kus | 4,000 | 224,57 | 898,28 | |
| *75* | *M* | *422914021* | *uliční poklop č. 1650* | *kus* | *4,000* | *409,13* | *1 636,52* | |
| 76 | K | 899401112 | Osazení poklopů litinových šoupátkových | kus | 3,000 | 306,39 | 919,17 | |
| *77* | *M* | *422914022* | *uliční poklop č. 1750* | *kus* | *3,000* | *563,69* | *1 691,07* | |
| *78* | *M* | *422926260* | *podkladní deska č. 3481 UNI* | *kus* | *7,000* | *163,65* | *1 145,55* | |
| | VV | | 3+4 | | 7,000 | | | |
| 79 | K | 899401113 | Osazení poklopů litinových hydrantových | kus | 1,000 | 591,88 | 591,88 | |
| *80* | *M* | *422914023* | *uliční poklop č. 1950* | *kus* | *1,000* | *891,00* | *891,00* | |
| *81* | *M* | *422926261* | *podkladní deska č. 3482* | *kus* | *1,000* | *236,39* | *236,39* | |
| 82 | K | 899311114 | Osazení poklopů s rámem hmotnosti nad 150 kg | kus | 10,000 | 483,68 | 4 836,80 | CS ÚRS 2017 01 |
| | VV | | "vč. vyrovnávacího prstence" 10 | | 10,000 | | | |
| *83* | *M* | *552414301* | *poklop šachtový litinový s rámem DN600 třída D 400* | *kus* | *10,000* | *6 273,34* | *62 733,40* | |
| | VV | | "vč. vyrovnávacího prstence" 10 | | 10,000 | | | |
| | D | 9 | Ostatní konstrukce a práce-bourání | | | | 103 349,04 | |
| 84 | K | 919731121 | Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu živičného tl do 50 mm | m | 290,600 | 22,91 | 6 657,65 | |
| | VV | | (121,4+2,0+4,4)*2+28,0+7,0 | | 290,600 | | | |
| 85 | K | 919735112 | Řezání stávajícího živičného krytu hl do 100 mm | m | 290,600 | 64,55 | 18 758,23 | |
| 86 | K | 969011141 | Vybourání vodovodního nebo plynového vedení DN do 200 | m | 185,200 | 37,64 | 6 970,93 | CS ÚRS 2017 01 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | VV | | 165,4+19,8 | | 185,200 | | | |
| 87 | K | 976085211 | Vybourání kanalizačních rámů včetně poklopů nebo mříží pl do 0,3 m2 | kus | 10,000 | 38,73 | 387,30 | CS ÚRS 2017 01 |
| 88 | K | 991907R | Přepojení na stáv. vodovod | kpl | 1,000 | 6 546,10 | 6 546,10 | |
| | D | 99 | Přesun hmot | | | | 64 028,83 | |
| 89 | K | 998273101 | Přesun hmot pro trubní vedení z trub litinových otevřený výkop | t | 228,096 | 280,71 | 64 028,83 | |
| | D | 997 | Přesun sutě | | | | 223 056,95 | |
| 90 | K | 997013501 | Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením | t | 315,664 | 123,83 | 39 088,67 | CS ÚRS 2017 01 |
| 91 | K | 997013509 | Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km | t | 5 997,616 | 5,39 | 32 327,15 | CS ÚRS 2017 01 |
| | VV | | 315,664*19 | | 5 997,616 | | | |
| 92 | K | 997211612 | Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu | t | 315,664 | 315,85 | 99 702,47 | CS ÚRS 2017 01 |
| 93 | K | 997221815 | Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné) | t | 0,374 | 164,00 | 61,34 | CS ÚRS 2017 01 |
| 94 | K | 997221845 | Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné) | t | 82,639 | 272,75 | 22 539,79 | CS ÚRS 2017 01 |
| 95 | K | 997221855 | Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné) | t | 220,743 | 118,19 | 26 089,62 | CS ÚRS 2017 01 |
| 96 | K | 997013831 | Poplatek za uložení stavebního směsného odpadu na skládce (skládkovné) | t | 11,908 | 272,75 | 3 247,91 | CS ÚRS 2017 01 |
| | D | M | Práce a dodávky M | | | | 17 051,36 | |
| | D | 21-M | Elektromontáže | | | | 2 861,34 | |
| 97 | K | 210900523 | Montáž vodičů volně uložených | m | 185,200 | 10,91 | 2 020,53 | |
| | VV | | 165,4+19,8 | | 185,200 | | | |
| *98* | *M* | *341408240* | *vodič silový s Cu jádrem CY H07 V-U 2,50 mm2* | *m* | *185,200* | *4,54* | *840,81* | |
| | D | 46-M | Zemní práce při extr.mont.pracích | | | | 14 190,02 | |
| 99 | K | 460490012 | Zakrytí potrubí výstražnou fólií PVC š 33cm | m | 185,200 | 11,82 | 2 189,06 | |
| 100 | K | 460650185 | Osazení betonových obrubníků ležatých silničních do betonu prostého (použití původního) | m | 48,000 | 250,02 | 12 000,96 | |
| | VV | | 42,0+4*1,5 | | 48,000 | | | |
| | D | OST | Ostatní | | | | 90 717,34 | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 101 | K | 460010025 | Vytyčení trasy inženýrských sítí v zastavěném prostoru | km | 2,000 | 9 091,20 | 18 182,40 | |
| 102 | K | 980107111 | Zkouška zhutnění zásypu | kpl | 2,000 | 5 455,08 | 10 910,16 | |
| 103 | K | 99223311 | Zaměření skutečného provedení | m | 185,200 | 136,38 | 25 257,58 | |
| | VV | | 165,4+19,8 | | 185,200 | | | |
| 104 | K | 99920R | vytýčení trasy stavby | kpl | 1,000 | 13 637,70 | 13 637,70 | |
| 105 | K | 99999R | Dopravní opatření stavby | kpl | 1,000 | 9 091,80 | 9 091,80 | |
| 106 | K | 991917R | Zařízení staveniště | kpl | 1,000 | 13 637,70 | 13 637,70 | |

# 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.

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, 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, musí být všechna tato pole vyplněna nenulovými kladnými číslicemi
- 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 je v tomto případě povinen 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. Není však přípustné, aby obě pole - J.materiál, J.Montáž byly u jedné položky 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 stavbeních 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 zadaní | String | 50 |
| IČ | N | IČ zadavatele zadaní | String | 20 |
| DIČ | N | DIČ zadavatele zadaní | 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 stavbenich 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 Kryciho listu soupisu | String | 20 + 120 |
| Místo | N | Přebírá se z Kryciho listu soupisu | String | 50 |
| Datum | A | Přebírá se z Kryciho listu soupisu | Date | |
| Zadavatel | N | Přebírá se z Kryciho listu soupisu | String | 50 |
| Projektant | N | Přebírá se z Kryciho listu soupisu | String | 50 |
| Uchazeč | N | Přebírá se z Kryciho 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 | |

## 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 |