



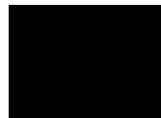
SMLOUVA O DÍLO

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

č. smlouvy objednatele: **1380/2018**

č. smlouvy zhotovitele: *30/1P*

č. stavby zhotovitele: *11P01*



I. Smluvní strany

Objednatel	město Kolín
Sídlo	Karlovo náměstí 78, 280 12 Kolín 1
Zastoupený	Mgr. Bc. Vít Rakušanem, starostou města
Za objednatele je oprávněn jednat	
ve věcech smluvních	Mgr. Bc. Vít Rakušan, starosta města
ve věcech technických	
IČ	00235440
DIČ	CZ00235440
Telefon	321 748 111
Fax	321 720 911
ID datové schránky	9kkbs46
Bankovní spojení	Česká spořitelna a.s., Kolín
Číslo účtu	3661832/0800

a

Zhotovitel	HALKO stavební společnost, s.r.o.
Spisová značka	oddíl C, vložka 6956
Sídlo	Nová Ves I, Václavské náměstí 28, 280 02 Kolín 2
Zastoupený	Ing. Janou Friedrichovou, jednatelem společnosti
Za zhotovitele je oprávněn jednat	
ve věcech smluvních	Ing. Jana Friedrichová, jednatel společnosti
ve věcech technických	Alexandr Hájek, DiS., jednatel společnosti
IČ	43090150
DIČ	CZ43090150
Telefon	321 763 031
ID datové schránky	jwgva9c
Bankovní spojení	ČSOB, a.s., pobočka Kolín
Číslo účtu	1412058/0300

II. Prohlášení a účel smlouvy

1. Statutární orgány (příp. osoby oprávněné k podpisu smlouvy) prohlašují, že jsou oprávněny v souladu s obecně závaznými právními předpisy a vnitřními předpisy příslušné smluvní strany podepsat bez dalšího tuto smlouvu o dílo.
2. Zhotovitel prohlašuje, že má všechna podnikatelská oprávnění potřebná k provedení díla dle této smlouvy a že je oprávněn a schopen řádně, včas a odborně provést dílo dle této smlouvy.
3. Tato smlouva je uzavřena na základě výsledků zadávacího řízení na veřejnou zakázku malého rozsahu zadávanou mimo režim zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění na stavební práce s názvem „**Rekonstrukce kanalizace v ul. Nad Zastávkou, Kollárovo náměstí**“ v souladu se zadávací dokumentací a nabídkou zhotovitele.

III. Předmět smlouvy

1. Předmětem smlouvy je závazek zhotovitele provést pro objednatele dílo spočívající v dodání stavby - stavebních prací uvedených v článku IV. této smlouvy v termínech uvedených v článku

V. této smlouvy a závazek objednatele zaplatit zhotoviteli za provedené dílo cenu uvedenou v článku VI. této smlouvy.

IV. Rozsah provedení díla

Zhotovitel se zavazuje provést pro objednatele stavební práce na akci „**Rekonstrukce kanalizace v ul. Nad Zastávkou, Kollárovo náměstí**“.

1. V rozsahu a plném souladu s projektovou dokumentací pro zadání stavby a výkazu výměr (DZS), které zpracovala projekční kancelář Aquion, s.r.o., Osadní 324/12a, 170 00 Praha 7, IČ 49101340, a podle cenové nabídky zhotovitele a cenového soupisu stavebních prací ze dne 31.10.2018, který je nedílnou součástí této smlouvy.
2. Předmětem zakázky jsou stavební práce – rekonstrukce kanalizace – kanalizační stoky včetně přepojení kanalizačních přípojek v ul. Nad Zastávkou, Kollárovo náměstí na veřejných pozemcích v koridoru dlouhém cca 127 m. Rekonstrukce začíná šachtou v křižovatce ul. Kollárovo náměstí a ul. 5. května a končí šachtou v ul. Nad Zastávkou. Součástí rekonstrukce je také část splaškové kanalizace v ul. Kollárovo náměstí.
3. Plnění zakázky bude realizováno na pozemcích ve vlastnictví města Kolína parc. č. 2999/6 a 2599/1 v k. ú. a obci Kolín.
4. Zhotovitel bude při realizaci díla respektovat podmínky uvedené ve stavebním povolení, vodoprávním povolení, všechna vyjádření a stanoviska orgánů a organizací, které se k předmětné stavbě vyjádřily před vydáním stavebního povolení.
5. Dílem se rozumí dále i:
 - zajištění oznámení zahájení stavebních prací v souladu s platnými rozhodnutími a vyjádřeními (např. správců sítí apod.),
 - vypracování a zajištění DIO, zajištění povolení zvláštního užívání komunikace v souladu s postupem výstavby včetně úhrady správních poplatků a dočasné dopravní řešení v dotčené lokalitě pro možnost umístění kontejneru na suť a zásobování stavby, popř. zařízení staveniště,
 - zřízení přípojky vody a elektroinstalace v rámci zařízení staveniště podle potřeb,
 - zřízení a odstranění zařízení staveniště včetně napojení na inženýrské sítě,
 - zajištění výškového a směrového vytyčení a umístění stavby,
 - zajištění vytyčení všech podzemních a nadzemních inženýrských sítí v prostoru staveniště,
 - zajištění všech nezbytných průzkumů nutných pro řádné provedení a dokončení díla,
 - zajištění a provedení všech opatření organizačního a stavebně technologického charakteru k řádnému provedení díla,
 - zajištění veškerých prací a dodávek souvisejících s bezpečnostními opatřeními na ochranu lidí a majetku,
 - zajištění bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí,
 - zhotovitel zajistí pro své pracovníky v rámci POV chemické WC,
 - účast na pravidelných týdenních kontrolních dnech stavby,
 - pořizování pravidelné fotodokumentace postupu provádění prací,
 - spolupráce s osobami technického dozoru investora, autorského dozoru a s koordinátorem BOZP,
 - zajištění uložení a likvidace odpadů, odvoz zeminy a suti na řízenou skládku, včetně dokladů za likvidaci,
 - zhotovitel si zajistí mezideponii pro materiál určený k opětovnému použití,
 - pozemky, jejichž úpravy nejsou součástí díla, ale budou stavbou dotčeny, uvést po ukončení stavby do původního stavu,
 - vypracování dokumentace skutečného provedení stavby (DSPS) včetně geodetického zaměření v podobě tištěné a digitální v počtu 3 par,
 - zhotovitel předá všechny potřebné doklady pro kolaudaci stavby (doklady a prohlášení o shodě na všechny použité materiály, protokoly a záznamy o všech potřebných zkouškách, revizní zprávy a další nutné úřední zkoušky potřebné k prokázání kvality a bezpečné provozuschopnosti díla a všech jeho součástí, doklady o likvidaci odpadu, expertní list ÚAPP),
 - splněním dodávky stavby se rozumí úplné dokončení stavby, její vyklizení, uvedení všech povrchů dotčených stavbou do původního stavu (komunikace, chodníky, zeleň, apod.), odstranění všech případných vad a nedodělků a předání dokumentace skutečného provedení stavby včetně geodetického zaměření a všech dokladů nezbytných pro vydání kolaudačního souhlasu.

V. Doba plnění

1. Smluvní strany se dohodly na provedení díla v těchto termínech:
 - termín zahájení stavebních prací – od **04.03.2019**, do 5 pracovních dnů od předání a převzetí staveniště,
 - termín dokončení a předání díla – v co nejkratším možném termínu, nejpozději však **do 26.04.2019**.
(termínem dokončení se rozumí předání dokončené stavby včetně dokumentace skutečného provedení stavby, geodetického zaměření a všech dokladů nezbytných pro vydání kolaudačního souhlasu).
2. Dodržení shora uvedených termínů a dodržení časového harmonogramu prací je závazné a porušení těchto termínů může být důvodem pro vyúčtování smluvní pokuty podle čl. VIII. této smlouvy.
3. Účastníci tímto sjednali závazek zhotovitele převzít staveniště a zahájit stavební práce na základě písemné výzvy objednatele.
4. V případě nepříznivých klimatických podmínek neumožňujících dodržení technologického postupu prací nebo překážek bránících v provádění díla bude termín dokončení stavby posunut o nezbytně nutnou dobu, případně bude dohodnut nový termín dokončení díla.

VI. Cena díla

1. Smluvní strany sjednávají cenu za stavební dílo v celkové výši:

Cena bez DPH	1 615 337,73 Kč
DPH stanovena dle aktuální výše 21 %	339 220,92 Kč
Cena celkem včetně DPH	1 954 558,65 Kč

2. DPH bude účtována dle § 92e zákon č. 235/2004 Sb. ve znění pozdějších předpisů v režimu přenesené daňové povinnosti.
3. Pokud zhotovitel provede na písemnou žádost objednatele a s jeho písemným souhlasem formou písemného dodatku k této smlouvě práce nad rozsah uvedený v článku IV. této smlouvy, cena se přiměřeně zvýší podle rozsahu oceněných víceprací písemnou dohodou účastníků této smlouvy ve formě dodatku k této smlouvě či samostatným smluvním vztahem. Pro ocenění a vyčíslení změn bude použito jednotkových cen uvedených v oceněném soupisu prací v nabídce zhotovitele.
4. Zhotovitel potvrzuje, že sjednaná cena díla je konečná a nepřekročitelná a obsahuje veškeré náklady (mimo vlastní dílo i zejména i náklady na zařízení staveniště a jeho provoz, vytyčení podzemních sítí, zhotovení staveništních přípojek, poplatky za spotřebované energie a vodu po dobu výstavby, odvoz a likvidaci odpadů, poplatky za skládky, střežení staveniště, úklid staveniště a jeho nejbližšího okolí v případě jeho znečištění realizací díla, případné poplatky za záборы veřejných ploch, dopravní značení po dobu realizace díla a zisk zhotovitele) nutné k řádné realizaci díla v rozsahu dle čl. IV. této smlouvy. Dále obsahuje daň z přidané hodnoty a očekávaný vývoj cen k datu předání díla.

VII. Platební podmínky a fakturace

1. Provedené práce a dodávky budou zhotovitelem objednateli účtovány jedenkrát v měsíci na základě vzájemně odsouhlaseného zjišťovacího protokolu soupisu provedených prací a dodávek. Tento zjišťovací protokol vypracuje zhotovitel k 20. dni příslušného kalendářního měsíce. Provedenými pracemi a dodávkami se rozumí veškeré provedené úkony na nedokončeném předmětu díla, a to i částečné, včetně prokazatelných nákladů uplatněných na plnění díla subdodavateli zhotovitele. Objednatel odsouhlasí zjišťovací protokol do 10 pracovních dnů od data doručení.
2. Faktura bude vystavena s náležitostmi řádného daňového dokladu. Splatnost faktury činí **30 dní** ode dne vystavení zhotovitelem při splnění zákonných a ostatních podmínek, týkajících se zejména úplnosti a správnosti údajů ve faktuře uvedených. Pokud nebude faktura vystavena v souladu s platebními podmínkami nebo nebude splňovat požadované náležitosti, je objednatel oprávněn fakturu zhotoviteli ve lhůtě 15 dnů ode dne doručení faktury objednateli vrátit.

V takovém případě se přeruší běh lhůty splatnosti a nová lhůta splatnosti začne běžet po doručení opravené faktury objednateli.

3. Faktura je považována za uhrazenou v den, kdy byla fakturovaná částka připsána na účet zhotovitele.
4. Objednatel neposkytuje zálohy.

VIII. Smluvní pokuty

1. Jestliže objednatel neuhradí na základě faktury zhotovitele v termínu splatnosti faktury cenu díla na účet zhotovitele, může zhotovitel vyúčtovat objednateli smluvní pokutu ve výši 0,1 % z dlužné částky za každý den prodlení objednatele.
2. Jestliže zhotovitel neprovede řádně a včas dílo uvedené v čl. IV. této smlouvy v termínu uvedeném v čl. V. této smlouvy, zavazuje se zaplatit sjednanou smluvní pokutu ve výši 0,1 % z celkové ceny díla za každý započatý den prodlení do dne předání řádně zhotoveného díla objednateli.
3. Za nesplnění termínu odstranění záručních vad a nedodělků podle článku X. této smlouvy o dílo má objednatel právo požadovat po zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 5.000 Kč za každý započatý kalendářní den prodlení.
4. Smluvní pokuta je splatná do 10 kalendářních dnů ode dne doručení vyúčtování.
5. Náhrada škody a odstoupení od smlouvy o dílo se řídí ustanoveními občanského zákoníku. Účastníci této smlouvy si sjednali, že objednatel má vůči zhotoviteli právo na náhradu škody vzniklé z porušení povinnosti, ke kterému se smluvní pokuta vztahuje, a to v rozsahu převyšujícím tuto smluvní pokutu.

IX. Předání a převzetí díla

1. Před zahájením díla bude svolána schůzka, kde bude provedeno předání staveniště a založen stavební deník.
2. Objednatel předá staveniště zhotoviteli formou písemného zápisu do protokolu o předání a převzetí staveniště podepsaného oprávněnými zástupci obou smluvních stran. Nejpozději při předání staveniště předá objednatel zhotoviteli vyjádření o existenci inženýrských sítí. V případě, že objednatel neseznámí zhotovitele s inženýrskými sítěmi, nese za jejich případné poškození plnou odpovědnost objednatel. Převzetím staveniště k provedení díla nese zhotovitel odpovědnost za škody na provedeném díle až do doby jeho dokončení a předání objednateli.
3. Zhotovitel je povinen ode dne zahájení stavebních prací vést stavební deník. Do stavebního deníku budou zapisovány všechny skutečnosti rozhodné pro plnění smlouvy, zejména údaje o časovém postupu prací a jejich kvalitě, zdůvodnění odchylek provádění prací od nabídky a údaje o klimatických podmínkách. Objednatel je povinen sledovat obsah stavebního deníku a k zápisům připojovat svá stanoviska. Povinnost vést stavební deník končí dnem převzetí díla objednatel. Po dokončení stavby předá zhotovitel objednateli originál stavebního deníku podle ustanovení § 157 odst. 3 zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů, který bude součástí předávaných dokladů.
4. Jestliže jedna strana smluvního vztahu nesehlasí s provedeným zápisem do stavebního deníku, připojí svůj komentář do stavebního deníku nejpozději do 3 následujících dní. Pokud nedojde ke vzájemné dohodě, bude přizván nezávislý odborník k posouzení problému. Po tuto dobu bude stavba zastavena a o tuto dobu prodloužen termín dokončení díla.
5. Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění díla z hlediska postupu a kvality prováděných prací. Zhotovitel je povinen objednateli dle jeho požadavků tuto kontrolu v plném rozsahu umožnit a poskytnout mu za tímto účelem potřebnou součinnost. O výsledku kontroly bude sepsán protokol, v němž budou uvedeny zjištěné nedostatky a stanoveny termíny jejich odstranění.
6. Zhotovitel je povinen před každým prováděním části díla, která má být zakryta, vyzvat objednatele zápisem ve stavebním deníku nebo zasláním prokazatelnou formou písemně nebo faxově, popřípadě e-mailové výzvy do sídla objednatele, nejpozději však 3 pracovní dny předem, k prohlídce a převzetí prací. Objednatel, který ač řádně vyzván se k prohlídce nedostaví, se zakrytím prací souhlasí. V případě dodatečného požadavku na odkrytí prací hradí objednatel mimo smluvní cenu náklady odkrytí a nového zakrytí konstrukcí. Pokud se však zjistí, že práce nebyly řádně provedeny, nese veškeré náklady spojené s odkrytím, opravou chybného stavu a následným zakrytím zhotovitel.
7. Zhotovitel neodpovídá za vady vzniklé na jeho dodávce díla vlivem užívání komunikace nad míru obvyklou a zároveň nezpůsobitou pro daný typ komunikace dle nabídky. Dále zhotovitel neodpovídá za vady povrchu vzniklé vlivem vad podkladních vrstev, které nebyly zhotovitelem

prováděny. Zhotovitel před realizací díla odborně posoudí, zda podkladní vrstvy nevykazují zjevné nedostatky, které by mohly ohrozit řádnou realizaci předmětného díla dle této smlouvy. V případě zjištění nedostatků je zhotovitel povinen na dané konkretizované nedostatky objednatele písemně upozornit. Zhotovitelem případně zjištěné nedostatky podkladní vrstvy bránící řádné a včasné realizaci díla dle této smlouvy budou řešeny objednatelem samostatným smluvním ujednáním se zhotovitelem nebo třetí osobou.

8. O převzetí díla sestaví smluvní strany zápis o předání a převzetí dokončených stavebních prací, který obsahuje zhodnocení kvality provedených prací, soupis zjištěných vad a nedodělků, dohodu o opatřeních a lhůtách k jejich odstranění, jakožto i prohlášení objednatele, že objednanou dodávku přijímá.
9. Objednatel je oprávněn odmítnout převzetí předmětu plnění pro zásadní vady či nedodělky, které neumožňují provozování nebo používání předmětu plnění. Pokud objednatel dílo užívá, má se zato, že s přejímkou souhlasil a je povinen dílo uhradit v plném rozsahu. Pro odstranění vad a nedodělků bude sjednán termín pro jejich odstranění. Na pozdější vady nebude již brán zřetel a budou se řešit v záruční lhůtě.

X. Záruka a odpovědnost za vady díla

1. Zhotovitel poskytne na všechny stavební práce, potažmo na kvalitu díla jako celku záruční dobu **60 měsíců** ode dne předání a převzetí řádně zhotoveného stavebního díla jako celku, a to bez vad a nedodělků. Zhotovitel odpovídá za to, že dílo bude mít po dobu záruky vlastnosti stanovené právními předpisy, platnými technickými normami, případně vlastnosti obvyklé a odpovídající této smlouvě.
2. Vadou se rozumí odchylka v kvalitě, rozsahu a parametrech díla stanovených projektovou dokumentací, touto smlouvou a obecně závaznými technickými normami a předpisy.
3. V případě výskytu vady díla v průběhu záruční doby uplatní objednatel bezodkladně po jejím zjištění u zhotovitele písemnou reklamaci. V reklamaci objednatel uvede popis vady, jak se projevuje a jakým způsobem požaduje vadu odstranit. V případě oprávněné reklamace se zhotovitel s objednatelem dohodnou na termínu odstranění vady písemnou formou.
4. Termín odstranění vady bude dohodnut v technologicky co nejkratším termínu, s ohledem na klimatické podmínky vhodné pro provedení opravy. Účastníci této smlouvy si sjednali, že v případě, kdy nedojde k dojednání jiného termínu k odstranění vady, se zhotovitel zavazuje toto odstranit nejpozději do 10 dnů ode dne oznámení vady objednatelem.
5. V případě, že zhotovitel nedoručí objednateli do 7 pracovních dnů od doručení písemné reklamace objednatele zhotoviteli písemné odmítnutí reklamované vady díla, jsou reklamované vady díla považovány za uznané zhotovitelem.
6. Objednatel je povinen umožnit zhotoviteli odstranění vady. Provedenou opravu vady zhotovitel objednateli předá na základě písemného předávacího protokolu.
7. Zhotovitel neodpovídá za vady způsobené nesprávným provozováním díla, jeho poškozením živelní událostí nebo třetí osobou.

XI. Ostatní ujednání

1. Všechny spory, které vzniknou z této smlouvy, se budou smluvní strany snažit řešit smírně a pro takový případ se zavazují o smíru jednat. V případě, že spory nebudou moci být vyřešeny postupem uvedeným v první větě tohoto odstavce, budou je smluvní strany řešit soudně.
2. Účastníci této smlouvy využívají možnosti daného ustanovením § 89a zákona č. 99/1963 Sb., občanský soudní řád, ve znění pozdějších předpisů a tímto si sjednávají místní příslušnost soudu prvního stupně objednatele, tj. Okresní soud v Kolíně, pokud zákon nestanoví příslušnost výlučnou.
3. Od této smlouvy smí odstoupit kterákoliv smluvní strana, pokud lze prokazatelně zjistit podstatné porušení této smlouvy druhou smluvní stranou. Právní účinky odstoupení nastávají dnem následujícím po průkazném písemném doručení oznámení o odstoupení druhé smluvní straně.
4. V případě jednostranného odstoupení od této smlouvy o dílo je objednatel povinen uhradit zhotoviteli cenu prokazatelně objednaných dílčích subdodávek u subdodavatelů zhotovitele v případě, že nebude možno tyto subdodávky stornovat.
5. Za podstatné porušení smlouvy, při kterém je druhá smluvní strana oprávněna odstoupit od smlouvy podle předchozího odstavce, se považuje zejména:
 - opakovaná vadnost díla již v průběhu jeho provádění, pokud zhotovitel na písemnou výzvu objednatele vady neodstraní ve stanovené lhůtě,
 - prodloužení zhotovitele se zahájením nebo dokončením díla o více než 30 dní,

- prodlení objednatele s úhradou faktury o více než 30 dní,
 - úpadek objednatele nebo zhotovitele ve smyslu zákona č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení (insolvenční zákon), ve znění pozdějších předpisů,
 - opakované porušování předpisů bezpečnosti práce a technických zařízení a bezpečnosti provozu na pozemních komunikacích.
6. Zhotovitel se zavazuje řádně plnit předmět této smlouvy v souladu s touto smlouvou, v kvalitě určené platnými ČSN, TP a jinými obecně uznávanými normami, na svou zodpovědnost a na své nebezpečí.
 7. Zhotovitel je povinen udržovat na staveništi pořádek a čistotu. Je povinen odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho činností. Zhotovitel nese odpovědnost původce odpadů a zavazuje se nezpůsobovat na stavbě únik ropných, toxických či jiných škodlivých látek.
 8. Zhotovitel je při provádění díla povinen dodržovat všechny obecně závazné právní a technické předpisy v oblasti bezpečnost a ochrany zdraví při práci (BOZP), požární ochrany (PO) a ochrany životního prostředí. Zhotovitel se zavazuje, že si zajistí vlastní dozor nad bezpečností práce ve smyslu zákona č. 309/2006 Sb., zákon o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, ve znění pozdějších předpisů, a nařízení vlády č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích.
 9. Zjistí-li zhotovitel při provádění díla skryté překážky týkající se místa, kde má být dílo provedeno, a tyto překážky znemožňují provedení díla dohodnutým způsobem, je zhotovitel povinen to oznámit bez zbytečného odkladu objednateli a navrhnout mu změnu díla. Do dosažení dohody o změně díla je zhotovitel oprávněn provádění díla přerušit. Účastníci této smlouvy si sjednali, že požadavek tzv. bez zbytečného odkladu bude naplněn, pokud jednající osoba učiní dané právní jednání nejpozději do 3 dnů.
 10. V záležitosti dodávky stavebního díla zastupuje v rozsahu této smlouvy o dílo:
 - za objednatele e-mail [redacted]
tel. [redacted]
 - za zhotovitele Alexandr Hájek, DiS., jednatel společnosti
e-mail halko@halko-sro.cz
tel. 321 763 031
 11. Smluvní strany výslovně souhlasí s tím, aby tato smlouva byla uvedena v přehledu nazvaném „Přehled smluv“ vedeném městem Kolín, který obsahuje údaje o smluvní straně, datum uzavření smlouvy, předmětu smlouvy a výše plnění. Smluvní strany výslovně souhlasí, že tato smlouva může být bez jakéhokoli omezení zveřejněna na oficiálních webových stránkách města Kolín, a to včetně všech případných příloh a dodatků. Smluvní strany prohlašují, že skutečnosti uvedené v této smlouvě nepovažují za obchodní tajemství ve smyslu příslušných ustanovení právních předpisů a udělují svolení k jejich užití a zveřejnění bez jakýchkoli dalších podmínek.
 12. Tato smlouva podléhá uveřejnění v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv) (dále jen: „registr smluv“). Smluvní strany se dohodly, že smlouvu v souladu s tímto zákonem uveřejní město Kolín, a to nejpozději do 30 dnů od podpisu smlouvy. Toto ujednání však nebrání tomu, aby smlouvu zveřejnil i smluvní partner města Kolína. Po uveřejnění v registru smluv obdrží smluvní partner města Kolína do datové schránky, v případě neexistence datové schránky e-mailem potvrzení od správce registru smluv. Potvrzení obsahuje metadata a je ve formátu .pdf, označeno uznávanou elektronickou značkou a opatřeno kvalifikovaným časovým razítkem. Smluvní strany se dohodly, že smluvní partner města Kolína nebude, kromě potvrzení o uveřejnění smlouvy v registru smluv od správce registru smluv, nijak dále o této skutečnosti informován.

XII. Závěrečná ustanovení

1. Tuto smlouvu lze měnit nebo doplňovat jen formou průběžně číslovaných písemných dodatků, řádně potvrzených a podepsaných oprávněnými zástupci smluvních stran. Dodatky se stávají nedílnou součástí smlouvy.
2. Práva a povinnosti smluvních stran, které nejsou výslovně upraveny touto smlouvou, se řídí ustanoveními zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů a předpisů souvisejících.
3. Práva a povinnosti z této smlouvy vyplývající, jakož i následky z ní vzešlé přecházejí na případné právní nástupce smluvních stran.
4. Jakákoli ústní ujednání při provádění díla, která nejsou písemně potvrzena oprávněnými zástupci obou smluvních stran, jsou právně neúčinná.

5. Smluvní strany po přečtení této smlouvy prohlašují, že souhlasí s jejím obsahem, že smlouva byla sepsána na základě pravdivých údajů, jejich pravé a svobodné vůle, vážně, určitě a srozumitelně, což stvrzují svým podpisem.
6. Smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami.
7. Smlouva se uzavírá na dobu určitou a zaniká uplynutím záruční doby.
8. Tato smlouva je sepsána ve čtyřech vyhotoveních, z nichž dvě vyhotovení obdrží objednatel a dvě zhotovitel.
9. Nedílnou součástí této smlouvy je tato příloha:
 - Příloha č. 1 - Cenová nabídka zhotovitele (smluvní rozpočet)

Doložka

Potvrzujeme ve smyslu § 41 zákona č. 128/2000 Sb., o obcích, ve znění pozdějších předpisů, že byly splněny podmínky pro platnost tohoto právního úkonu.

Tato smlouva byla projednána a odsouhlasena Radou města Kolína dne 12.11.2018, usnesení č. 29/1/RM/2018.

V Kolíně dne 27. 11. 2018

V Nové Vsi I dne 21. 11. 2018



Mgr. Micháel Kašpar
místostarosta města Kolína

REKAPITULACE STAVBY

Kód: AQ_SL40017015

Stavba: Kolín, Ul. Nad Zastávkou - rekonstrukce kanalizace

KSO: Kolín

CC-CZ: 31.10.2018
Datum:

Zadavatel: Město Kolín

IČ: DIČ:

Uchazeč: HALKO stavební společnost, s.r.o.

IČ: 43090150
DIČ: CZ43090150

Projektant: Aquion, s.r.o.

IČ: DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

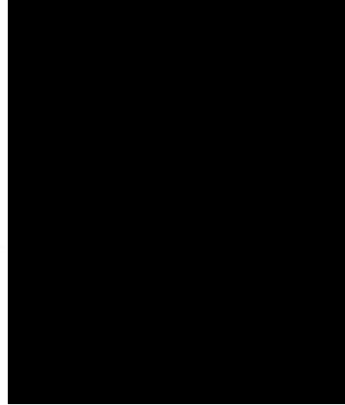
1 615 337,73

DPH základní	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
snížená	21,00%	1 615 337,73	339 220,92
	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH

1 954 558,65

V CZK



REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPLISŮ PRACÍ

Kód: AQ_SL40017015

Stavba: Kolín, Ul. Nad Zastávkou - rekonstrukce kanalizace

Místo: Kolín

Datum: 31.10.2018

Zadavatel: Město Kolín

Projektant: Aquion, s.r.o.

Uchazeč: HALKO stavební společnost, s.r.o.

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem				
AQ_SL40 017015	Kolín, Ul. Nad Zastávkou - rekonstrukce kanalizace	1 615 337,73	1 954 558,65	STA

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Kolín, Ul. Nad Zastávkou - rekonstrukce kanalizace

KSO:

Místo:

Kolín

Zadavatel:

Město Kolín

Uchazeč:

HALKO stavební společnost, s.r.o.

Projektant:

Aquion, s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

31.10.2018

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

43090150

CZ43090150

IČ:

DIČ:

Materiál

Montáž

Cena bez DPH

660 755,88

954 581,85

1 615 337,73

DPH základní

snížená

Základ daně

1 615 337,73

0,00

Sazba daně

21,00%

15,00%

Výše daně

339 220,92

0,00

Cena s DPH

V CZK

1 954 558,65

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: **Kolín, Ul. Nad Zastávkou - rekonstrukce kanalizace**

Místo: Kolín Datum: 31.10.2018

Zadavatel: Město Kolín Projektant: Aquion, s.r.o.
Uchazeč: HALKO stavební společnost, s.r.o.

Kód dílu - Popis

	Materiál [CZK]	Montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem	660 755,88	954 581,85	1 615 337,73
HSV - Práce a dodávky HSV	584 755,88	896 581,85	1 481 337,73
1 - Zemní práce	40 613,88	386 155,79	426 769,67
2 - Zakládání	0,00	12 395,00	12 395,00
3 - Svislé a kompletní konstrukce	0,00	23 909,45	23 909,45
4 - Vodorovné konstrukce	7 755,00	33 780,70	41 535,70
5 - Komunikace pozemní	0,00	197 361,10	197 361,10
8 - Trubní vedení	536 387,00	152 023,90	688 410,90
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	0,00	52 042,83	52 042,83
997 - Přesun sutě	0,00	38 913,08	38 913,08
998 - Přesun hmot	0,00	0,00	0,00
OST - Ostatní	34 000,00	0,00	34 000,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	42 000,00	58 000,00	100 000,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	42 000,00	28 500,00	70 500,00
VRN3 - Zařízení staveniště	0,00	18 000,00	18 000,00
VRN4 - Inženýrská činnost	0,00	6 500,00	6 500,00
VRN6 - Územní vlivy	0,00	5 000,00	5 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Kolín, Ul. Nad Zastávkou - rekonstrukce kanalizace

Místo:

Kolín

Datum:

31.10.2018

Zadavatel:

Město Kolín

Projektant:

Aquion, s.r.o.

Uchazeč:

HALKO stavební společnost, s.r.o.

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

Náklady soupisu celkem

1 615 337,73

D HSV

Práce a dodávky HSV

1 481 337,73

D	1		Zemní práce						
1	K	113106071	Rozebrání dlažeb při překopech vozovek ze zámkové dlažby s ložem z kameniva plochy do 15 m ²	m ²	4,025		90,00	362,25	CS ÚRS 2017 01
	P		<i>Poznámka k položce: Chodník u Kollárova náměstí</i>						
2	K	113107163	Odstranění podkladu pl. přes 50 do 200 m ² z kameniva drceného tl 300 mm	m ²	175,663		55,30	9 714,16	CS ÚRS 2017 01
	P		<i>Poznámka k položce: ŠD (0-63 mm) v šířce výkopu</i>						
3	K	113107171	Odstranění podkladu pl. přes 50 do 200 m ² z betonu prostého tl 150 mm	m ²	175,663		122,40	21 501,15	CS ÚRS 2017 01
	P		<i>Poznámka k položce: Odstranění asfaltové vozovky v šířce výkopu</i>						
4	K	119001401	Dočasné zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN do 200	m	31,050		242,00	7 514,10	CS ÚRS 2017 01
	P		<i>Poznámka k položce: Vodovod, plynovod</i>						
5	K	119001422	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí z 6 volně ložených kabelů	m	6,900		265,00	1 828,50	CS ÚRS 2017 01
6	K	130001101	Příplatek za ztížení výkopů v blízkosti podzemního vedení	m ³	78,690		301,60	23 732,90	CS ÚRS 2017 01
	P		<i>Poznámka k položce: Počítáno jako 1/4 celkového výkopu</i>						
99	K	132201202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m ³	m ³	125,156		207,00	25 907,29	CS ÚRS 2017 01
	P		<i>Poznámka k položce: Stoka A 329,756 Stoka A1 45,009</i>						
	W		1/3 výkopu		0,000				
	W		375,467/3		125,156				
	W		Součet		125,156				
100	K	132301202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 1000 m ³	m ³	250,312		373,60	93 516,56	CS ÚRS 2017 01
	P		<i>Poznámka k položce: 2/3 výkopu</i>						
	W		2*125,156		250,312				
	W		Součet		250,312				
101	K	132301209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4	m ³	250,312		30,50	7 634,52	CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
8	K	151101102	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m	m2	785,228		64,80	50 882,77	CS ÚRS 2017 01
9	K	151101112	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m	m2	785,228		15,70	12 328,08	CS ÚRS 2017 01
10	K	161101102	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 4 m	m3	98,411		73,80	7 262,73	CS ÚRS 2017 01
11	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	98,411		204,00	20 075,84	CS ÚRS 2017 01
P			Poznámka k položce: Nejbližší skládka v Radimí vzdálená 14,2 km						
12	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 za každých dalších 1000 m přes 10000 m	m3	413,326		15,50	6 406,55	CS ÚRS 2017 01
13	K	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	98,411		54,30	5 343,72	CS ÚRS 2017 01
P			Poznámka k položce: Nakládání částí výkopku určeného pro odvoz na skládku (popř. místo určení firmou AVE Kolin)						
14	K	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	216,348		54,30	11 747,70	CS ÚRS 2017 01
P			Poznámka k položce: Dočasné uložení výkopku na mezilepení pro zpětný zásep s hutněním						
15	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	98,411		14,90	1 466,32	CS ÚRS 2017 01
16	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	177,141		195,00	34 542,50	CS ÚRS 2017 01
P			Poznámka k položce: Objemová hmotnost sypaniny výkopu je uvažována jako 1,8 m3/t						
17	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	215,348		79,50	17 120,17	CS ÚRS 2017 01
P			Poznámka k položce: zpětný zásep vykopané zeminy						
18	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženu do 3 m	m3	96,014		284,00	27 267,98	CS ÚRS 2017 01
P			Poznámka k položce: Vypočítáno z programu siteflow						
19	M	R1	kamenivo přírodní těžené pro stavební účely PTK (drobné, hrubé, šěrčkopisky) šěrčkopisky ČSN 72 1511-2 frakce 0-20 mm	t	172,825	235,00		40 613,88	
P			Poznámka k položce: objemová hmotnost sypaniny výkopu je uvažována jako 1,8 m3/t						
D	Z		Zakládání						
20	K	212752212	Tratvod z drenážních trubek plastových flexibilních D do 100 mm včetně lože otevřený výkop	m	92,500		134,00	12 395,00	CS ÚRS 2017 01
P			Poznámka k položce: Podél celé rýhy pro kanalizační potrubí						
D	3		Svislé a kompletní konstrukce						
21	K	358315114	Bourání šachty, stoky kompletní nebo otvorů z prostého betonu plochy do 4 m2	m3	5,808		3 201,00	18 591,41	CS ÚRS 2017 01
P			Poznámka k položce: Bourání sáružené přípojky, šachet a vpustí						
103	K	359901211	Monitoring stoky jakékoli výšky na nové kanalizaci	m	126,620		42,00	5 318,04	CS ÚRS 2017 01
D	4		Vodorovné konstrukce						
22	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šěrčkopisky	m3	18,300		288,00	5 270,40	CS ÚRS 2017 01
23	M	R2	kamenivo přírodní těžené pro stavební účely PTK (drobné, hrubé, šěrčkopisky) šěrčkopisky ČSN 72 1511-2 frakce 0-20 mm	t	33,000	235,00		7 755,00	
24	K	452311131	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 12/15 otevřený výkop	m3	12,050		2 366,00	28 510,30	CS ÚRS 2017 01

14

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
P			<i>Poznámka k položce: Podkladní desky pod vstupní šachty, revizní šachty a uliční vpusti</i>					197 361,10	
D	5		Komunikace pozemní						
25	K	564871116	Podklad ze šterkodrtě 5D tl. 300 mm	m ²	166,876	224,00		37 380,22	CS ÚRS 2017 01
26	K	565135111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 50 mm š do 3 m	m ²	166,876	292,00		48 727,79	CS ÚRS 2017 01
27	K	573211107	Postřik živičný spojovací z asfaltu v množství 0,30 kg/m ²	m ²	500,628	18,00		9 011,30	CS ÚRS 2017 01
28	K	577134111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m ²	166,876	268,00		44 722,77	CS ÚRS 2017 01
29	K	577155112	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 60 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m ²	166,876	338,00		56 404,09	CS ÚRS 2017 01
30	K	596811120	Kladiení betonové dlažby komunikací pro pěši do lože z kameniva vel do 0,09 m ² plochy do 50 m ²	m ²	4,025	277,00		1 114,93	CS ÚRS 2017 01
P			<i>Poznámka k položce: Uvedení chodníku do původního stavu</i>					688 410,90	
D	8		Trubní vedení						
31	K	871310320	Montáž kanalizačního potrubí hladkého plostěného SN 12 z polypropylenu DN 150	m	14,600	112,00		1 635,20	CS ÚRS 2017 01
32	M	286147180	trubka kanalizační žebrovaná ULTRA RIB 2 DIN (PP) vnitřní průměr 150mm, dl. 5m	kus	4,000	2 377,00		9 508,00	CS ÚRS 2017 01
P			<i>Poznámka k položce: 1 ks jako rezerva</i>						
33	K	871350420	Montáž kanalizačního potrubí korugovaného SN 12 z polypropylenu DN 200	m	23,300	119,00		2 772,70	CS ÚRS 2017 01
34	M	286147200	trubka kanalizační žebrovaná ULTRA RIB 2 DIN (PP) vnitřní průměr 200mm, dl. 2m	kus	6,000	1 056,00		6 336,00	CS ÚRS 2017 01
P			<i>Poznámka k položce: 2 ks rezerva</i>						
35	M	286147230	trubka kanalizační žebrovaná ULTRA RIB 2 DIN (PP) vnitřní průměr 200mm, dl. 6m	kus	1,000	2 770,00		2 770,00	CS ÚRS 2017 01
36	M	286147210	trubka kanalizační žebrovaná ULTRA RIB 2 DIN (PP) vnitřní průměr 200mm, dl. 3m	kus	2,000	1 474,00		2 948,00	CS ÚRS 2017 01
37	M	286147220	trubka kanalizační žebrovaná ULTRA RIB 2 DIN (PP) vnitřní průměr 200mm, dl. 5m	kus	1,000	2 770,00		2 770,00	CS ÚRS 2017 01
38	K	871370420	Montáž kanalizačního potrubí korugovaného SN 12 z polypropylenu DN 300	m	25,000	177,00		4 425,00	CS ÚRS 2017 01
39	M	286147300	trubka kanalizační žebrovaná ULTRA RIB 2 DIN (PP) vnitřní průměr 300mm, dl. 5m	kus	5,000	5 035,00		25 175,00	CS ÚRS 2017 01
40	M	286147280	trubka kanalizační žebrovaná ULTRA RIB 2 DIN (PP) vnitřní průměr 300mm, dl. 2m	kus	1,000	3 377,00		3 377,00	CS ÚRS 2017 01
P			<i>Poznámka k položce: 1 ks rezerva</i>						
41	K	871390420	Montáž kanalizačního potrubí korugovaného SN 12 z polypropylenu DN 400	m	67,500	332,00		22 410,00	CS ÚRS 2017 01
42	M	286147340	trubka kanalizační žebrovaná ULTRA RIB 2 DIN (PP) vnitřní průměr 400mm, dl. 5m	kus	6,000	11 050,00		66 300,00	CS ÚRS 2017 01
43	M	286147350	trubka kanalizační žebrovaná ULTRA RIB 2 DIN (PP) vnitřní průměr 400mm, dl. 6m	kus	12,000	13 260,00		159 120,00	CS ÚRS 2017 01
44	M	286147320	trubka kanalizační žebrovaná ULTRA RIB 2 DIN (PP) vnitřní průměr 400mm, dl. 2m	kus	2,000	6 936,00		13 872,00	CS ÚRS 2017 01
P			<i>Poznámka k položce: 1 ks rezerva</i>						

15

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
45	M	R005	Vývrt otvorů do trouby, tloušťka stěny 5 mm DN 400	počet	3,000	1 147,00		3 441,00	
Poznámka k položce: Vývrt pro napojení dešťových vpustí a přepojení domovní splaškové přípojky									
46	M	R006	Vývrt otvorů do trouby, tloušťka stěny 4 mm DN 300	počet	2,000	906,00		1 812,00	
Poznámka k položce: Otvory pro přepojení kanalizačních přípojek									
47	K	877310420	Montáž odboček na potrubí z PP trub korugovaných DN 150	kus	4,000		579,00	2 316,00	CS ÚRS 2017 01
48	M	28615473	odbočka UR-2 DIN 45° 400/150 mm	kus	4,000	8 460,00		33 840,00	CS ÚRS 2018 01
49	K	877350420	Montáž odboček na potrubí z PP trub korugovaných DN 200	kus	6,000		579,00	3 474,00	CS ÚRS 2017 01
50	M	28615475	odbočka UR-2 DIN 45° 400/200 mm	kus	6,000	8 820,00		52 920,00	CS ÚRS 2018 01
51	K	892381111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 250, DN 300 nebo 350	m	25,000		24,40	610,00	CS ÚRS 2017 01
52	K	ý-yx	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 400 nebo 500	m	67,500		59,60	4 023,00	CS ÚRS 2017 01
106	K	892442111	Zabezpečení konců potrubí DN nad 300 do 600 při tlakových zkouškách vodou	kus	4,000		6 300,00	25 200,00	CS ÚRS 2017 01
53	K	894211121	Šachty kanalizační kruhové z prostého betonu na potrubí DN 250 nebo 300 dno beton tř. C 25/30	kus	1,000		8 075,00	8 075,00	CS ÚRS 2017 01
54	K	894211131	Šachty kanalizační kruhové z prostého betonu na potrubí DN 350 nebo 400 dno beton tř. C 25/30	kus	4,000		8 840,00	35 360,00	CS ÚRS 2017 01
55	M	R5	TBZ-Q PERFECT 400-885 ŠACHTOVÉ DNO_ VÝTOK DN 400	kus	4,000	4 716,00		18 864,00	
56	M	Rx1	Šachtové dno - výtok 300 Šachtové dno - výtok 300 TBZ-Q_300-750/800	kus	1,000	4 800,00		4 800,00	
57	M	R6	TBZ-Q 500/1000/120 SP Šachtová skruž	kus	2,000	1 029,00		2 058,00	
58	M	R71	TBR-Q 600/1000 X 625/120 SPK - Šachtový kónus	kus	4,000	1 280,00		5 120,00	
Poznámka k položce: Š1 - Š4									
102	M	R71a	TBR-Q 600/800 X 625/120 SPK - Šachtový kónus	kus	1,000	760,00		760,00	
Poznámka k položce: Š3a									
59	M	R8a	Šachtová skruž TBS-Q_250/1000/120 SP	kus	3,000	736,00		2 208,00	
60	M	R8b	Šachtová skruž TBS-Q_1000/1000/120 SP	kus	1,000	1 560,00		1 560,00	
61	M	R10	Plastový vyrovnávací prstenec zámkový pro DN 625/80 - Systém T1R 625/120	kus	1,000	713,00		713,00	
62	M	R14	Doprava Lužec nad Vltavou - Kolin (předpokládány počet 1 kamión)	soubor	1,000	4 200,00		4 200,00	
63	M	R35	Jednosložkový lepicí a těsnicí tmel na bázi MS polymeru	kus	5,000	726,00		3 630,00	
64	M	Rx2	Šachtové těsnění DN 1000/20	kus	11,000	166,00		1 826,00	
65	M	Rx29	Příplatek za další vtok	kus	3,000	300,00		900,00	
66	M	Rx30	Šachtová vložka DN 200 Ultra Rib	kus	3,000	288,00		864,00	
67	M	Rx31	Šachtová vložka DN 300 Ultra Rib	kus	2,000	384,00		768,00	
68	M	Rx32	Šachtová vložka DN 400 Ultra Rib	kus	7,000	624,00		4 368,00	
69	M	Rx33	Vstup 200 bez těsnění (UR)	kus	3,000	180,00		540,00	
70	M	Rx34	Vstup 300 bez těsnění (UR)	kus	2,000	180,00		360,00	
71	M	Rx34a	Vstup 400 bez těsnění (UR)	kus	7,000	240,00		1 680,00	
72	K	895941111	Zřízení vpustí kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 normální	kus	6,000		1 090,00	6 540,00	CS ÚRS 2017 01
73	M	R31.1	Dno uliční vpustě TBV-Q_1a 450/330-200 PVC	kus	6,000	294,00		1 764,00	
74	M	R32.1	Skruž TVB-Q_5D 450/570	kus	6,000	303,00		1 818,00	
75	M	R33.1	Prstenec TVB-Q_10a	kus	6,000	179,00		1 074,00	

16

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]	Nová soustava
76	M	R33	Koš kalový s madlem pro dešťovou vpusť včetně madla DN 425 mm ocel	kus	6,000	636,00		3 816,00	
77	M	R24	Mříž DN 425 mm Dešťová 40 t - čtverec (500x500) - šedá lit. do tel.	kus	6,000	2 431,00		14 586,00	
78	K	899103211	Demontáž poklopů litinových nebo ocelových včetně rámů hmotnosti přes 100 do 150 kg	kus	4,000		409,00	1 636,00	CS ÚRS 2017 01
79	K	899202211	Demontáž mříží litinových včetně rámů hmotnosti přes 50 do 100 kg	kus	6,000		392,00	2 352,00	CS ÚRS 2017 01
Poznámka k položce: Rezerva pro případ poškození stávajících vpusť									
80	K	899311113	Osazení poklopů s rámem hmotnosti nad 100 do 150 kg	kus	5,000		410,00	2 050,00	CS ÚRS 2017 01
81	M	552R24	Poklop D 400 BEGU bez odvětrání s tlumičí vložkou	kus	5,000	3 079,00		15 395,00	
82	K	R22	Vyplnění kanalizačního potrubí betonem prostým - DN 400/700 mm	m	100,500		290,00	29 145,00	
83	M	589325500	potěr cementový CP 20 kamenivo do 4 mm	m3	30,000	1 824,00		54 720,00	CS ÚRS 2017 01
Poznámka k položce: Vyplnění stávající sdrůžené přípojky betonem a přepojení domovních splaškových přípojek do nově navržené stoky									
84	M	R11	Plastový vyrovnávací prstenec zámkový pro DN 625/60 Systém T1R 625/60	kus	4,000	570,00		2 280,00	
85	M	R9	Plastový vyrovnávací prstenec zámkový pro DN 625/100 - Systém T1R 625/100	kus	2,000	763,00		1 526,00	
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání					52 042,83	
86	K	915131111	Vodorovné dopravní značení přechody pro chodce, šipky, symboly základní bílá barva	m2	20,000		420,00	8 400,00	CS ÚRS 2017 01
104	K	919121212	Těsnění spár záhlvkou za studena pro komůrky š 10 mm hl 20 mm bez těsnícího profilu	m	253,240		99,00	25 070,76	CS ÚRS 2017 01
VV 126,62*2									
87	K	919726203	Geotextilie pro vyztužení, separaci a filtraci tkaná z PP podélná pevnost v tahu do 80 kN/m	m2	166,876		60,00	10 012,56	CS ÚRS 2017 01
105	K	919735111	Řezání stávajícího živичného krytu hl do 50 mm	m	253,240		33,80	8 559,51	CS ÚRS 2017 01
VV 126,62*2									
D	997		Přesun sutě					38 913,08	
88	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	98,689		119,00	11 743,99	CS ÚRS 2017 01
Poznámka k položce: Uvažovaná měrná hmotnost sutě (betonová stoka, komunikace, šachty) je 2300 kg/m3 (42,908 *2,3 = 98,689)									
89	K	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	1 322,433		4,50	5 950,95	CS ÚRS 2017 01
Poznámka k položce: Uložení sutí např. na skládku v Radimí vzdálenou 14,4 km									
90	K	997013801	Poplatek za uložení stavebního betonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	98,689		215,00	21 218,14	CS ÚRS 2017 01
D	998		Přesun hmot					0,00	
D	OST		Ostatní					34 000,00	
91	M	RX	Přečerpávání odpadních vod během výstavby	soubor	1,000	34 000,00		34 000,00	
D	VRN		Vedlejší rozpočtové náklady					100 000,00	

17



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D	VRN1		Průzkumné, geodetické a projektové práce					70 500,00	
92	K	012103000	Geodetické práce před výstavbou	soubor	1,000		7 500,00	7 500,00	CS ÚRS 2017 01
	P		<i>Poznámka k položce: Vytváření inženýrských sítí</i>						
93	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě	soubor	1,000		15 000,00	15 000,00	CS ÚRS 2017 01
	P		<i>Poznámka k položce: Skutečné zaměření stavby (zaměření šachet, vpustí) - Zaměření 11 bodů + doprava na místo</i>						
94	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	soubor	1,000		6 000,00	6 000,00	CS ÚRS 2017 01
95	M	R98	Dopravně inženýrské opatření	soubor	1,000	42 000,00		42 000,00	
	P		<i>Poznámka k položce: Dopravní značení během výstavby (zapůjčení značek, montáž + doprava)</i>					18 000,00	
D	VRN3		Zařízení staveniště					18 000,00	
96	K	030001000	Zařízení staveniště	soubro	1,000		18 000,00	18 000,00	CS ÚRS 2017 01
	P		<i>Poznámka k položce: Vypočítáno jako 3,50 % z základních rozpočtových nákladů stavby</i>						
D	VRN4		Inženýrská činnost					6 500,00	
97	K	045002000	Kompletační a koordinační činnost	soubor	1,000		6 500,00	6 500,00	CS ÚRS 2017 01
	P		<i>Poznámka k položce: Vypočítáno jako 2 % z základních rozpočtových nákladů stavby</i>						
D	VRN6		Územní vlivy					5 000,00	
98	K	060001000	Územní vlivy	soubor	1,000		5 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2017 01
	P		<i>Poznámka k položce: Vypočítáno jako 1,20 % z základních rozpočtových nákladů stavby</i>						

18