



D1035/K017

SMLOUVA O DÍLO

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

č. smlouvy objednatele: 1035/2017

č. smlouvy zhotovitele:



I. Smluvní strany

Objednatel	město Kolín
Sídlo	Karlovo náměstí 78, 280 12 Kolín 1
Zastoupený	Mgr. Bc. Vítem Rakušanem, starostou města
Za objednatele je oprávněn jednat	
ve věcech smluvních	Mgr. Bc. Vít Rakušan, starosta města
ve věcech technických	Ing. Martin Tichý, vedoucí ORR a ÚP
	Radka Váňová, investiční referent ORR
IČ	00235440
DIČ	CZ00235440
Telefon	321 748 111
Fax	321 720 911
e-mail	posta@mukolin.cz
ID datové schránky	9kkbs46
Bankovní spojení	Česká spořitelna a.s., Kolín
Číslo účtu	3661832/0800

a

Zhotovitel	Stavatelství – Mutl, s.r.o.
Spisová značka	C 160 122
Sídlo	Lorecká 465, 284 01 Kutná Hora
Zastoupený	Romanem Mutlem, jednatel
Za zhotovitele je oprávněn jednat	
ve věcech smluvních	Roman Mutl
ve věcech technických	Roman Mutl
IČ	29016037
DIČ	CZ29016037
Telefon	604 552 103
e-mail	roman.mutl@seznam.cz
ID datové schránky	6 Erkbeq
Bankovní spojení	
Číslo účtu	

Zapsaný v OR vedeném Městským soudem v Praze, spis.zn. C 160 122, dne 10.12.2009
(dále jen zhotovitel)

uzavírají podle ustanovení § 2586 a násl. zákona č. 89/2012, občanský zákoník, tuto smlouvu o dílo:

II. Prohlášení a účel smlouvy

1. Statutární orgány (případně osoby oprávněné k podpisu smlouvy) uvedené v článku I. 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 ul. Roháčova, Kolín**“ 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

1. Zhotovitel se zavazuje provést pro objednatele stavební práce na akci „**Rekonstrukce ul. Roháčova, Kolín**“
Stavební práce budou provedeny podle projektové dokumentace, kterou autorizoval Ing. Jan Lipovčan (Autorizovaný inženýr pro pozemní stavby, ČKAIT – 0013167) a výkazu výměr a podle cenové nabídky zhotovitele a cenového soupisu stavebních prací ze dne 24. 8. 2017, který je nedílnou součástí této smlouvy.
2. Předmětem veřejné zakázky je rekonstrukce komunikace a části kanalizační stoky Gl1, kanalizačních přípojek až po revizní šachty včetně, v ul. Roháčova (úsek mezi ul. Táboritskou a ul. Lipanskou).
Stavba je členěna na stavební objekty:
 - SO 101 ul. Roháčova
 - SO 102 dopravně inženýrská opatření
 - SO 301 rekonstrukce kanalizace
 - SO 801 sadové úpravy
3. Plnění zakázky bude realizováno v ulici Roháčova na pozemcích parc. č. 84/13, 2537/3 v k. ú. a obci Kolín. Pozemky jsou ve vlastnictví města Kolín.
4. Zhotovitel bude při realizaci díla respektovat podmínky uvedené ve vodoprávním povolení, všechna vyjádření a stanoviska orgánů a organizací, které se k předmětné stavbě vyjádřily před vydáním vodoprávního 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 osob 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,
 - pozemky, jejichž úpravy nejsou součástí díla, ale budou stavbou dotčeny, uvést po ukončení stavby do původního stavu,
 - vypracování dokumentace skutečného provedení stavby (DSPS) včetně geometrického plánu v podobě tištěné a digitální v počtu 3 pare,

- 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.

V. Doba plnění

1. Smluvní strany se dohodly na provedení díla v těchto termínech:
 - termín zahájení stavebních prací – předpoklad září 2017,
– 5 pracovních dnů od předání a převzetí staveniště,
 - termín dokončení a předání díla – v co nejkratším možném termínu, nejpozději však do 31.10. 2017
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. 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	2 380 407 Kč
DPH stanovena dle aktuální výše 21 %	499 885 Kč
cena celkem včetně DPH	2 880 292 Kč

2. DPH bude účtována v zákonné výši.
3. Pokud zhotovitel provede na žádost objednatele nebo s jeho souhlasem 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 a zisk zhotovitele i zejména náklady na zařízení staveniště a jeho provoz, 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 zábory veřejných ploch, dopravní značení po dobu realizace díla, náklady na používání zdrojů a služeb až do skutečného skončení díla, náklady na zhotovování, výrobu, obstarání, přepravu věcí, zařízení, materiálů, dodávek, náklady na schvalovací řízení, pojištění, daně, ubytování, stravné a dopravu pracovníků a jakékoliv další výdaje 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 objednatelem 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. Soupis provedených prací a dodávek bude součástí faktury.
2. Oprávněně vystavená faktura musí obsahovat náležitosti daňového dokladu včetně těchto účastníků sjednaných údajů:

- a) údaje zhotovitele, obchodní jméno, sídlo, IČ, DIČ, bankovní spojení, registrační číslo v obchodním rejstříku (číslo vložky, oddíl) a údaj osvědčení o registraci k DPH,
 - b) číslo smlouvy,
 - c) číslo a název stavby, číslo a název etapy,
 - d) předmět díla,
 - e) číslo faktury,
 - f) fakturovanou částku,
 - g) datum zdanitelného plnění za fakturovanou částku,
 - h) razítko a podpis oprávněné osoby, stvrzující oprávněnost, formální a věcnou správnost faktury.
3. Smluvní strany vzájemně dohodly lhůtu splatnosti jednotlivých faktur, a to **30 dní** od doručení objednateli. Faktura bude předána ve dvou vyhotoveních. Faktury budou zasílány na adresu objednatele.
 4. Zhotovitel je povinen účtovat DPH v zákonem stanovené výši platné v den uskutečnění zdanitelného plnění.
 5. Jestliže faktura nebude obsahovat dohodnuté či zákonem vymezené náležitosti (případně bude obsahovat chybné údaje), je objednatel oprávněn takovou fakturu doporučeně či osobně (prostřednictvím zaměstnance objednatele) vrátit zhotoviteli. Faktura musí být vrácena do data její splatnosti. Po tomto vrácení je zhotovitel povinen vystavit novou fakturu se správnými náležitostmi. Do doby, než je vystavena nová faktura s novou lhůtou splatnosti, není objednatel v prodlení s placením příslušné faktury. Splatnost nově vystavené faktury je 21 dnů od jejího doručení objednateli.
 6. Faktura je považována za uhrazenou v den, kdy byla fakturovaná částka připsána na účet zhotovitele.
 7. Objednatel neposkytuje zálohy.
 8. Stane-li se zhotovitel nespolehlivým plátcem ve smyslu § 106a zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (zákon o DPH), je povinen neprodleně o tomto informovat objednatele.
 9. Bude-li zhotovitel ke dni poskytnutí zdanitelného plnění veden jako nespolehlivý plátec ve smyslu § 106 zákona o DPH, je objednatel oprávněn část ceny odpovídající dani z přidané hodnoty uhradit přímo na účet správce daně v souladu s § 109a zákona o DPH. O tuto část bude na základě smluvní vůle účastníků snížena cena díla a zhotovitel obdrží pouze cenu díla (části díla) bez DPH.

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 nesouhlasí s provedeným zápisem do stavebního deníku, připojí svůj komentář do stavebního deníku nejpozději do 3 následujících dnů. 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 nezpůsobilou 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 objednatel písemně upozornit. Zhotovitelem případně zjištěné nedostatky podkladní vrstvy bránící řádné a včasné realizaci díla dle této smlouvy budou řešeny objednatel 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 za to, 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 za 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 objednatel 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 objednatel.

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 smířlivě 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 dané 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,
 - prodlení 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
Radka Váňová, referentka ORR a ÚP
e-mail radka.vanova@mukolin.cz
tel. 321 748 347, 603 213 802
 - za zhotovitele
Roman Mutl, jednatel
e-mail roman.mutl@seznam.cz
tel. 604 552 103
11. 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, anebo 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“.

12. Smluvní strany dále 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 dále výslovně souhlasí s tím, že tato smlouva může být bez jakéhokoliv omezení zveřejněna jak na oficiálních webových stránkách města Kolína, tak i v registru smluv, 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 jakýchkoliv dalších podmínek.“

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 – Cenový soupis stavebních prací (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 04.09.2017, usnesení č. 3865/113/RM/2017.

V Kolíně dne 02.10.2017



za objednatele
Mgr. Bc. Vít Rakušan
starosta města

V Kutné Hoře dne 02.10.2017



za zhotovitele
Roman Muť
jednatel společnosti



Stavitelství Muť
tel. 0472 552 001

Rekonstrukce ulice Roháčova, Kolín mezi ulicemi Táboritská a Lipanská

Celková rekapitulace nákladů v Kč

	Druh nákladů	Náklad v Kč
E	Stavební část	
	SO 101 Ulice Roháčova	1 565 700,08
	SO 102 dopravně inženýrská opatření	87 450,00
	SO 301 - Rekonstrukce kanalizace	553 468,42
	SO 302 - Připojky uličních vpustí	39 088,45
	Stavební část celkem	2 245 706,95
	Vedlejší a ostatní náklady	
	Zařízení staveniště	20 000,00
	Projektové práce	22 000,00
	Geodetické práce	58 400,00
	Ostatní náklady	34 300,00
	Vedlejší a ostatní náklady celkem	134 700,00
	Cena stavby bez DPH	2 380 406,95
	DPH 21%	499 885,46
	Cena stavby včetně DPH	2 880 292,41

NeOceněný soupis prací

Stavba
Objekt
Část
JKSO

Rekonstrukce ulice Roháčova, Kotin mezi ulicemi Táborská a Lipenská
VON - vedlejší a ostatní náklady

Objednatel
Zhotovitel

Stavělství - MUD. s.r.o.

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Výpočet, komentář, odkaz na část dokumentace
1	2	3	4	5	6	7	8
Celkem						134 700,00	
Zařízení stavenišť						20 000,00	
1	03100	Zařízení stavenišť - zřízení, provoz, odstranění - položka obsahuje veškeré náklady zařízení stavenišť, které nejsou uvedeny zvlášť	kpl	1,000	20 000,00	20 000,00	položka obsahuje Vybudování zařízení stavenišť (nutného pro výkon činnosti zhotovitele a jeho subdodavatelů - vybavení stavenišť, zabezpečení stavenišť), stroje a zařízení, zvedací mechanismy, označení stavby, provozní náklady (ostraha, nájem, poplatky, údržba), včetně částeční komunikaci, průběžného a závěrečného uklidu stavby, vyklizení stavenišť (včetně vybourání a odvozu veškerého zařízení, uvedení do původního stavu)
Projektové práce						22 000,00	
2	02940	Dokumentace skutečného provedení stavby	kus	1,000	22 000,00	22 000,00	digitální i tisková forma v požadovaném počtu parů
Geodetické práce						58 400,00	
3	02911	Vytyčení stavby a geodetické práce dodavatele	kpl	1,000	30 000,00	30 000,00	
4	02911	Vytyčení inženýrských sítí	kpl	1,000	15 500,00	15 500,00	
5	02911	Zaměření skutečného provedení stavby	kpl	1,000	12 900,00	12 900,00	
Ostatní náklady						34 300,00	
6	02730	Opětření při výskytu koluzi	kpl	1,000	18 000,00	18 000,00	
7	02620	Zkouška zemní plně, modul přetvárnosti, zatěžovací zkouška deskou - minimálně 3 zkoušky, míra zhutnění minimálně 3 zkoušky	kpl	1,000	9 300,00	9 300,00	
7	OST 03	Revuze elektrických zařízení	kpl	1,000	6 000,00	6 000,00	
8	OST 04	Ostatní zkoušky neuvedené v jednotlivých objektech	kpl	1,000	1 000,00	1 000,00	

oceněný soupis prací

Objekt: Rekonstrukce ulice Roháčova, Kolín mezi ulicemi Táboritzká a Lipenská
Území: SO 191 Ulice Roháčova
Část: JKSO

Objektová
Zhotovitel

Číslo účtů

OTSOP 2017

P.C.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost jednotková	Hmotnost celkem	Suf. jednotková	Suf. celkem	Vypočet a komentář
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Celkem				1 585 700,08					
1		Zemní práce				438 081,08					
1	113138	ODSTRANĚNÍ KRYTŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM	m3	99,640	786,00	78 324,24			1,80000	179,352	~710*0,1+178*0,08+182*0,08 Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku
2	113328	ODSTRANĚNÍ PODKL. ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMĚL, ODVOZ DO 20KM	m3	284,820	563,00	160 229,50			1,30000	369,980	~710*0,3+178*0,2+182*0,2 47 m2 odstranění podkladních vrstev pod stávajícím chodníkem od řasníků k úvodu Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku
3	113644	ODSTRANĚNÍ OBRUB Z KRAJINKŮ, ODVOZ DO 5KM	m	180,000	75,00	13 500,00			0,25000	52,200	~14,5+18,5+52+105 Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku Kamenné krajníky budou uloženy na skládku dle určení vlastníka komunikace
4	113664	ODSTRANĚNÍ OBRUB Z DLAŽEBNÍCH KOSTEK JEDNODUCHÝCH, ODVOZ DO 5KM	m	154,000	52,00	8 008,00					Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku Kamenné kostky budou uloženy na skládku dle určení vlastníka komunikace
5	11372	FREZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH	m3	3,925	940,00	3 689,50					~78,5*0,05 Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku
6	141102	Poplatek za skládku	l	549,332	95,00	52 186,54					
7	121832	Odškopávání komunikací Ø horního ř. dle ČSN 73 6133, včetně odvozu do 2 km	m3	316,500	342,00	108 243,00					~15+6*0*0,45 - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přikopání, manipulace s výkopkem - kompletní provedení výkopových nezapečených i zapravených odtěpných výkopů po celou dobu práce v něm vč. kladacích opatření - řízení výkopové v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zaplnění - řízení pod vodou, v okolí vybudovan, ve stávajících prostorách a pod - uložení po vrstvách, přeslech a po svých různých částech (řasnicích) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovosti čerpací soupravy (viz ustanovení k pod 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - řízení a rozkopávání pozemních částí - vyhledání a rušení výkopu - uzavření a přeslech ovládnutí do konečného tvaru - výměna hornin v podkladě a v pláni metodického řešení - výměna hornin - eventuelně nutné druhotné rozkopání odstranění hornin - rušení výkopové, odstranění hornin a následně - průběh, uzavření a rozkopání vč. přepažování (výma stávkových stěn) - úprava, ochrana a obložení dna - zvládnutí spár, stěn a svahů - rušení podkladů - příprava a svahů vč. svahování - řízení stupňů v podkladě a levc - na svazích, není-li pro tyto práce zvláštní samostatná položka - udržování výkopové a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo odvedení vody v okolí výkopové a ve výkopové - řízení výkopu - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopové (příjezdy, rampy, nájezdy, lešení, podpěry konstr. přemostění, zpevněné plochy, základy a pod) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do návyvu) ani poplatky za skládku
8	171303	Náklady v aktech jiné než zrušením na 101% PS	m3	5,000	104,00	520,00					
9	18120R	Úprava plátně na zrušením	m2	1 002,500	12,00	12 030,00					položka zahrnuje úpravu plátně včetně vyrovnání výškových rozdílů káru zrušení úpravy projekt
10	18130R	Úprava plátně bez zrušením	m2	45,000	6,00	270,00					
11	18241	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VYSEVEM	m2	180,000	12,00	2 160,00					Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na státní kontrolu
12	18232	Rozproštění ornice v rovině ft. do 0,15 m	m2	45,000	20,00	900,00					~180*0,25 - doplnění ornice na 25% plochy položka zahrnuje ruční přemístění ornice z doplněných
13											
2		Základy				288 629,08					
14	212036	Travníky kompletní z trávami plastových dílniček DN do 150 mm, ryba Ø 103 li	m	142,000	574,00	81 508,00					Položka platí pro kompletní konstrukci travníků a zahrnuje zejména: výkop ryby předepsané tvaru v dané třídě těžnosti, vyplň, zásep travníků včetně úpravy, uložení příslušného materiálu, dodávky předepsaného materiálu pro vyplň a zásep - řízení konstrukce ornice, řízení nepřidání a jeho zastavení - ~670*0,45 Sazba podkladů - může použít betonového povrchu li
15	21450	Konkrétní a sádkové vstupy z kamenné	m3	301,500	614,00	185 121,00					
5		Komunikace				891 698,08					
16	56313	VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MECHANICKY ZPEVNĚNÉHO KAMENIVA TL. DO 150MM	m2	870,000	135,00	90 450,00					- dodání kamenné předepsané kvality a zrnitosti - rozproštění a zrušení vstupy v předepsané tloušťce - zrušení vstupy bez rušení lišty, pokládání vstupy po stupních - nezahrnuje postřihy, náklady
17	56333	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTERKODRTI TL. DO 150MM	m2	295,000	95,00	28 025,00					- dodání kamenné předepsané kvality a zrnitosti - rozproštění a zrušení vstupy v předepsané tloušťce - zrušení vstupy bez rušení lišty, pokládání vstupy po stupních - nezahrnuje postřihy, náklady
17	56334	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTERKODRTI TL. DO 200MM	m2	870,000	120,00	80 400,00					- dodání kamenné předepsané kvality a zrnitosti - rozproštění a zrušení vstupy v předepsané tloušťce - zrušení vstupy bez rušení lišty, pokládání vstupy po stupních - nezahrnuje postřihy, náklady
18	56335	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTERKODRTI TL. DO 250MM	m2	37,500	150,00	5 625,00					- dodání kamenné předepsané kvality a zrnitosti - rozproštění a zrušení vstupy v předepsané tloušťce - zrušení vstupy bez rušení lišty, pokládání vstupy po stupních - nezahrnuje postřihy, náklady

oceněný soupis prací

Objekt: Rekonstrukce ulice Roháčova, Kolín mezi ulicemi Táboritě a Lipanská
SO 101 Ulice Roháčova
Číslo: JKSO

Objednatel:
Zhotovitel:

Cenové soustava

OTSOP 2017

P.C.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost jednotková	Hmotnost celkem	Suf. jednotková	Suf. celkem	Vypočet a komentář
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
18	5/4A34	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+ 11S TL 40MM	m2	748,500	210,00	157 180,00					-8/0+78,5 - dodání směsi v požadované kvalitě, očištění podkladu, uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhuštění vrstvy v předepsané tloušťce- zhuštění vrstvy bez rozdělení šliffy, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracových spár a spojů- úpravu
19	5/4E36	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+ 18S TL 60MM	m2	670,000	254,00	170 180,00					- dodání směsi v požadované kvalitě, očištění podkladu, uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhuštění vrstvy v předepsané tloušťce- zhuštění vrstvy bez rozdělení šliffy, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracových spár a spojů- úpravu napojení, utvoření podtl. obrubníků, dlažebních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.- nezahrnuje posílky, nálety- nezahrnuje těsnění podtl. obrubníků, dlažebních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod
19	5/2113	INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2	m2	748,500	10,00	7 480,00					- dodání všech předepsaných materiálů pro posílky v předepsané množství- provedení dle předepsaného technologického předpisu- zhuštění vrstvy bez rozdělení šliffy, pokládání vrstvy po etapách- úpravu napojení, utvoření
20	5/2212	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2	m2	670,000	10,00	6 700,00					- dodání všech předepsaných materiálů pro posílky v předepsané množství- provedení dle předepsaného technologického předpisu- zhuštění vrstvy bez rozdělení šliffy, pokládání vrstvy po etapách- úpravu napojení, utvoření
19	5/2611	KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE Z KAM	m2	299,000	368,00	109 560,00					- dodání všech předepsaných materiálů pro posílky v předepsané množství- provedení dle předepsaného technologického předpisu- zhuštění vrstvy bez rozdělení šliffy, pokládání vrstvy po etapách- úpravu napojení, utvoření podtl. obrubníků, dlažebních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.- nezahrnuje posílky, nálety- nezahrnuje těsnění podtl. obrubníků, dlažebních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod
20	5/2615	Kryty dlažební / betonových dlaždic barevných, Ø 80 mm do lože z kamene	m2	37,500	500,00	18 750,00					- dlažba ve výhledech - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spár- očištění podkladu- uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spár- zhuštění vrstvy bez rozdělení šliffy, pokládání vrstvy po etapách- úpravu napojení, utvoření podtl. obrubníků, dlažebních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.- nezahrnuje posílky, nálety- nezahrnuje těsnění podtl. obrubníků, dlažebních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod
21	5/261A	KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL 60MM DO LOŽE Z KAM	m2	34,900	420,00	14 650,00					- dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spár- očištění podkladu- uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spár- zhuštění vrstvy bez rozdělení šliffy, pokládání vrstvy po etapách- úpravu napojení, utvoření podtl. obrubníků, dlažebních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.- nezahrnuje posílky, nálety- nezahrnuje těsnění podtl. obrubníků, dlažebních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod
22	5/261B	KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL 60MM DO LOŽE Z KAM	m2	7,500	500,00	3 750,00					- dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spár- očištění podkladu- uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spár- zhuštění vrstvy bez rozdělení šliffy, pokládání vrstvy po etapách- úpravu napojení, utvoření podtl. obrubníků, dlažebních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod
8	Trychtřové vedení					55 726,08					
23	89/12	VPUST KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ	kus	4,000	6 930,00	27 720,00					- položka zahrnuje: - míče a těsnění, kolé na bahno, - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při pevnostiv hustotě výztuže, konzistenti čerstvého betonu a způsobu hutnění, očištění a ochrany betonu, - zhotovení nepropustného, nerasuvadlného betonu a betonu požadované tvrdosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zhuštění vrstvy v předepsané tloušťce- zhuštění vrstvy bez rozdělení šliffy, pokládání vrstvy po etapách- úpravu napojení, utvoření podtl. obrubníků, dlažebních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.- nezahrnuje posílky, nálety- nezahrnuje těsnění podtl. obrubníků, dlažebních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod
23	89/21	Výtlakové úpravy podtl. uliční	kus	10,000	1 400,00	14 000,00					- položka zahrnuje: - míče a těsnění, kolé na bahno, - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při pevnostiv hustotě výztuže, konzistenti čerstvého betonu a způsobu hutnění, očištění a ochrany betonu, - zhotovení nepropustného, nerasuvadlného betonu a betonu požadované tvrdosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zhuštění vrstvy v předepsané tloušťce- zhuštění vrstvy bez rozdělení šliffy, pokládání vrstvy po etapách- úpravu napojení, utvoření podtl. obrubníků, dlažebních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.- nezahrnuje posílky, nálety- nezahrnuje těsnění podtl. obrubníků, dlažebních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod
24	89/22	Výtlakové úpravy rel. uliční	kus	10,000	1 400,00	14 000,00					- položka zahrnuje: - míče a těsnění, kolé na bahno, - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při pevnostiv hustotě výztuže, konzistenti čerstvého betonu a způsobu hutnění, očištění a ochrany betonu, - zhotovení nepropustného, nerasuvadlného betonu a betonu požadované tvrdosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zhuštění vrstvy v předepsané tloušťce- zhuštění vrstvy bez rozdělení šliffy, pokládání vrstvy po etapách- úpravu napojení, utvoření podtl. obrubníků, dlažebních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.- nezahrnuje posílky, nálety- nezahrnuje těsnění podtl. obrubníků, dlažebních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod
9	Odtoková kanalizace					112 496,08					
25	914113	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ NEREFLXNÍ - DEMONTÁŽ	kus	6,000	200,00	1 200,00					- položka zahrnuje: - demontáž a odložení materiálu s odvozem na předepsané místo
26	914161	Směs dopravní značkové, náletní velikosti, třídy S 100 1. dodávka a montáž	kus	2,000	2 900,00	5 800,00					- položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení
27	914911R	SLOUPKY A STOLKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCELI TRUBEK SE ZABETONOVÁNÍM - DODÁVKA A MONTÁŽ	kus	2,000	900,00	1 800,00					- položka zahrnuje: - sloupky a upravitelství zařízení včetně jejich osazení (betonové patky, zeminí práce)

Seoocenáný soupis práci

Stavba: Rekonstrukce ulice Roháčova, Kolín mezi ulicemi Táboritěská a Lipenská
 Objekt: SO 101 Ulice Roháčova
 Část: JKSO

Objednatel
 Zhotovitel

Cenová soustava

OTSKP 2017

P.C.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost jednotková	Hmotnost celkem	Suf. jednotková	Suf. celkem	Výpočet a komentář
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
28	915211	Vadrové dopravní značení stříkaným pískem - dodávka, pokládka	m2	31,000	350,00	10 850,00					- nutnou opravu poškozených částic zahrnuje dodávku sklopku, stříky a upravitelovací zařízení
29	917212	Betonové obrubníky záhonové šířky 80 mm	m	151,200	200,00	30 240,00					-58,5+58+4,5+5,5+2*69,5+4*1,5+10,5 Položka zahrnuje dodání a pokládku betonových obrubníků o normálních předepsaných zadávacích dokumentacibetonové kůže i boční betonovou opěrku.
30	917224	Betonové obrubníky silniční šířky 150 mm	m	180,000	290,00	52 200,00					-2*30 Položka zahrnuje dodání a pokládku betonových obrubníků o normálních předepsaných zadávacích dokumentacibetonové kůže i boční betonovou opěrku
31	919122	Rozční spár v asfaltovém krytu v tl. do 100 mm	m	25,000	240,00	6 000,00					položka zahrnuje rozční válcové vstupy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody
32	9898 /	VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH	kus	4,000	1 400,00	5 600,00					- položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z místních předpisů

Souběžnost jednotkových cen položek musí být:

- dodávka včetně montáže pokud není uvedeno jinak
- vnitrostaveništní přesná hmot, odvoz a likvidace vybouraného a demontovaného materiálu, pokud není uvedeno jinak
- příplatky na případné ztížené podmínky, které nejsou vyjádřeny zvlášť

Poznámka: Uchazeč musí stanovit jednotkové ceny položek podle individuální kalkulace s využitím projektové dokumentace a zohlednit konkrétní materiálovou a konstrukční charakteristiku prací a dodávek.

Oceněný soupis prací

Název: Rekonstrukce ulice Roháčova, Kolín mezi ulicemi Táboritická a Lipenská
 Objekt: SO 102 dopravní inženýrské opatření
 Část: JKSO

Obyednatel:
 Zhotovitel

Cimová soustava:

OTS KP 2017

P.C.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost jednotková	Hmotnost celkem	Sur jednotková	Sur celkem	Výpočet a komentář
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

Celkem

87 450,00

9 Ostatní konstrukce

87 450,00

1	914162	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI HLINÍKOVÉ FÓLIE TR 1 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM	kus	15,000	450,00	6 750,00					položka zahrnuje: dopravu demontované značky z dotčené silnice; osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí; zahrnuje dodávku značky
2	914163	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI HLINÍKOVÉ FÓLIE TR 1 - DEMONTÁŽ	kus	15,000	190,00	2 850,00					položka zahrnuje: odstranění, demontáž a odložení materiálu s odvozem na předepsané místo
3	914169	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKL. VEL. HLINÍK. FÓLIE TR 1 - NAJEMNÉ	kaden	450,000	130,00	58 500,00					položka zahrnuje: sáhu za pronájem dopravních značek a zařízení, počet jednotek je určen jako součin počtu značek a počtu dní použití
4	914942	SLOUPKY A STOLKY DZ Z HLINÍK. TRUBEK DO PATKY MONT. S PŘESUNEM	kus	15,000	440,00	6 600,00					položka zahrnuje: dopravu demontovaného zařízení z dotčené silnice; osazení a montáž zařízení na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí; zahrnuje dodávku sloupků, stolků a upevňovacího zařízení
5	914943	SLOUPKY A STOLKY DZ Z HLINÍK. TRUBEK DO PATKY DEMONTÁŽ	kus	15,000	190,00	2 850,00					položka zahrnuje: odstranění, demontáž a odložení materiálu s odvozem na předepsané místo
6	914949	SLOUPKY A STOLKY DZ Z HLINÍK. TRUBEK DO PATKY NAJEMNÉ	kaden	450,000	22,00	9 900,00					položka zahrnuje: odstranění, demontáž a odložení materiálu s odvozem na předepsané místo

Součástí jednotkových cen položek musí být:

- dodávka včetně montáže pokud není uvedeno jinak
- vnitrosilniční přesun, odvoz a likvidace vybouraného a demontovaného materiálu, pokud není uvedeno jinak
- příplatky na případné ztížené podmínky, které nejsou vykazány zvlášť

Poznámka: Uchazeč musí stanovit jednotkové ceny položek podle individuální kalkulace s využitím projektové dokumentace a zohlednit konkrétní materiálovou a konstrukční charakteristiku prací a dodávek.

Oceněný soupis prací

Stavba: Rekonstrukce ulice Roháčova, Kolín mezi ulicemi Táboritká a Lipanská
 Objekt: SO 301 - Rekonstrukce kanalizace
 Část:
 JKSO:
 Datum: 5.6.2017

Objednatel:
 Zhotovitel:

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	3	4	5	6	7	8
SO 301 - Rekonstrukce kanalizace						553 468,42 Kč
Kanalizace						553 468,42 Kč
001: Zemní práce						194 302,90 Kč
1.	132201202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3-4 objemu do 1000 m3	m3	178,20	222,00 Kč	39 560,40 Kč
2.	133201101	Hloubení šachet v hornině tř. 3 objemu přes 100 m3	m3	0,00	0,00 Kč	0,00 Kč
3.	151101102	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m	m2	356,40	140,00 Kč	49 896,00 Kč
4.	151101112	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m	m2	356,40	43,00 Kč	15 325,20 Kč
5.	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	291,50	161,00 Kč	46 931,50 Kč
6.	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	2 915,00	9,00 Kč	26 235,00 Kč
7.	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	116,82	140,00 Kč	16 354,80 Kč
8.	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	113,30	60,00 Kč	6 798,00 Kč
9.	175151101	Obsypání potrubí vč. prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu	m3	60,79	320,00 Kč	19 452,48 Kč
10.	58337368	Štěrkopisek	t	109,42	270,00 Kč	29 543,45 Kč
008: Trubní vedení						235 840,20 Kč
11.	87139991	Montáž potrubí PP v otevřeném výkopu sklonu do 20 %	m	102,30	85,00 Kč	8 695,50 Kč
12.	28617135	Potrubí kanalizační PP DN 200 SN 12 s plným žebrem	m	60,30	450,00 Kč	27 135,00 Kč
13.	28617137	Potrubí kanalizační PP DN 300 SN 12 s plným žebrem	m	43,00	1 330,00 Kč	57 190,00 Kč
14.	28617215	Odbočka PP DN 300/200	ks	6,00	4 300,00 Kč	25 800,00 Kč
15.	28617215	Odbočka PP DN 200/200	ks	1,00	650,00 Kč	650,00 Kč
16.	894411251	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí do DN 300	ks	1,00	12 000,00 Kč	12 000,00 Kč
17.	59224001	Šachtové dno 100/100, vyložené čedičem	ks	1,00	6 500,00 Kč	6 500,00 Kč
18.	59224306	Šachtová skruž 100/50	ks	1,00	800,00 Kč	800,00 Kč
19.	59224315	Zákrytová deska 100-63/17	ks	1,00	2 600,00 Kč	2 600,00 Kč
20.	59224323	Vyrovňovací prstenec 63/10	ks	1,00	200,00 Kč	200,00 Kč
21.	59224321	Vyrovňovací prstenec 63/8	ks	1,00	180,00 Kč	180,00 Kč
22.		Zřízení šachet kanalizačních plastových na potrubí do DN 200	ks	6,00	1 800,00 Kč	10 800,00 Kč
23.		Plastová kanalizační šachta D425	ks	6,00	7 900,00 Kč	47 400,00 Kč
24.	899311112	Osazení poklopů	ks	7,00	284,00 Kč	1 988,00 Kč
25.	55241014	Poklop D400 (těžká doprava), bez odvětrání	ks	1,00	2 500,00 Kč	2 500,00 Kč
26.	55241014R	Poklop plast. šachta, bez odvětrání	ks	6,00	3 600,00 Kč	21 600,00 Kč
27.	892351111	Zkouška vodotěsnosti potrubí do DN 300	m	102,30	17,00 Kč	1 739,10 Kč
28.	892000091	Kamerová prohlídka potrubí	m	145,30	40,00 Kč	5 812,00 Kč
29.	899000091	Výstražná fólie	m	102,30	22,00 Kč	2 250,60 Kč
099: Přesun hmot HSV						197,78 Kč
30.	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	0,24	820,00 Kč	197,78 Kč
Ostatní						67 333,60 Kč
31.	990000003	balonování stávající kanalizace DN 300	ks	2,00	3 850,00 Kč	7 700,00 Kč
32.	990000004	přečerpávání odpadních vod	hod	50,00	250,00 Kč	12 500,00 Kč
33.	990000010	odstranění betonového potrubí DN 300	t	9,80	900,00 Kč	8 823,60 Kč
34.	990000011	bourání stávajících šachet	kus	1,00	2 300,00 Kč	2 300,00 Kč
35.	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	0,50	250,00 Kč	125,00 Kč
36.	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	5,00	15,00 Kč	75,00 Kč
37.	997013802	Poplatek za uložení stavebního železobetonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	0,50	420,00 Kč	210,00 Kč
38.	990000009	odstranění přípojek DN 200 (odstranění potrubí ze země, odvoz na skládku)	komplet	4,00	8 900,00 Kč	35 600,00 Kč

Stavba: Rekonstrukce ul. Roháčova, Kolín, mezi ulicemi Táboritáská a Lipanská

Objekt: SO 302 - Připojky uličních vpustí

Část:

JKSO:

Objednatel:

Zhotovitel:

Datum: 26.7.2017

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	3	4	5	6	7	8
SO 302 - Připojky uličních vpustí						39 088,45 Kč
Kanalizace						39 088,45 Kč
001: Zemní práce						29 520,61 Kč
1.	113107990	Odstranění komunikace, vč. řezání asfaltu a odvozu na skládku	m3	0,00	0,00 Kč	0,00 Kč
2.	132201202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3-4 objemu do 1000 m3	m3	20,30	222,00 Kč	4 506,60 Kč
3.	133201101	Hloubení šachet v hornině tř. 3 objemu přes 100 m3	m3	0,00	0,00 Kč	0,00 Kč
4.	151101102	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m	m2	38,40	140,00 Kč	5 376,00 Kč
5.	151101112	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m	m2	38,40	43,00 Kč	1 651,20 Kč
6.	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	31,40	161,00 Kč	5 055,40 Kč
7.	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	314,00	9,00 Kč	2 826,00 Kč
8.	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	16,56	140,00 Kč	2 318,40 Kč
9.	997221845	Skládka kryt komunikace	t	0,00	0,00 Kč	0,00 Kč
10.	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	11,10	60,00 Kč	666,00 Kč
11.	175151101	Obsypání potrubí vč. prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu	m3	8,84	320,00 Kč	2 827,20 Kč
12.	58337368	Štěrkoispek	t	15,90	270,00 Kč	4 293,81 Kč
008: Trubní vedení						9 517,00 Kč
13.	87139991	Montáž potrubí PP v otevřeném výkopu sklonu do 20 %	m	15,50	85,00 Kč	1 317,50 Kč
14.	28617135	Potrubí kanalizační PP DN 200 SN 12 s plným žebrem	m	15,50	450,00 Kč	6 975,00 Kč
15.	892351111	Zkouška vodotěsnosti potrubí do DN 300	m	15,50	17,00 Kč	263,50 Kč
16.	892000091	Kamerová prohlídka potrubí	m	15,50	40,00 Kč	620,00 Kč
17.	899000091	Výstražná fólie	m	15,50	22,00 Kč	341,00 Kč
099: Přesun hmot HSV						50,84 Kč
18.	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	0,06	820,00 Kč	50,84 Kč