



## SMLOUVA O DÍLO

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

č. smlouvy objednatele: **1219/2017**

č. smlouvy zhotovitele:

### I. Smluvní strany

<b>Objednatel</b>	<b>město Kolín</b>
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
	Ing. Miroslav Káninský, 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

<b>Zhotovitel</b>	<b>DOPRAVNÍ STAVBY BOHEMIA s.r.o.</b>
Spisová značka	C 219333 vedená u Městského soudu v Praze
Sídlo	Komenského nám. 54, 281 44 Zásmyky
Zastoupený	Ing. Pavlem Kabátem, jednatelem Michalem Vašinou, jednatelem
Za zhotovitele je oprávněn jednat	
ve věcech smluvních	Ing. Pavel Kabát, jednatel Michal Vašina, jednatel
ve věcech technických	Ing. Pavel Kabát, jednatel Michal Vašina, jednatel
IČ	02442914
DIČ	CZ02442914
Telefon	321 770 340
e-mail	<a href="mailto:kancelar@dsbsro.cz">kancelar@dsbsro.cz</a>
ID datové schránky	gbv82vj
Bankovní spojení	
Číslo účtu	

### 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 ulice Okružní mezi ulicemi Tovární a Mnichovická**“ 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 ulice Okružní mezi ulicemi Tovární a Mnichovická**“ v rozsahu a plném souladu s projektovou dokumentací pro zadání stavby a výkazu výměr (DZS), které zpracovala projekční kancelář FanIT s.r.o., Kublov 210, 267 41 Kublov, IČ 28250737, a podle cenové nabídky zhotovitele a cenového soupisu stavebních prací ze dne 05.10.2017, který je nedílnou součástí této smlouvy.
2. Předmětem veřejné zakázky jsou stavební úpravy – rekonstrukce komunikace a chodníků, části kanalizačních přípojek, veřejného osvětlení, sadové úpravy, povýsadbová péče a instalace městského mobiliáře v části ulice Okružní v úseku mezi ulicemi Tovární a Mnichovická.

Stavba je členěna na stavební objekty:

- SO 101 Ulice Okružní
- SO 301 Rekonstrukce kanalizačních přípojek
- SO 302 Přípojky uličních vpustí
- SO 401 Veřejné osvětlení
- SO 701 Úprava oplocení
- SO 801 Sadové úpravy
- SO 901 Městský mobiliář

3. Plnění zakázky bude realizováno v ulici Okružní na pozemcích v majetku města Kolína p. č. 641/31, 641/32, 641/50, 641/109, 3739, 635/4, 2814/6, 2814/11, 2814/17, 2814/21, 2849/1 v k. ú. a obci Kolín.
4. Zhotovitel bude při realizaci díla respektovat podmínky uvedené ve stavebním 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 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 říjen 2017,  
– 5 pracovních dnů od předání a převzetí staveniště,
  - termín dokončení a předání díla – v co nejkratším možném termínu, nejpozději však **do 31.03.2018**,
  - povýsadbová péče – **36 měsíců** ode dne předání a převzetí díla.
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 a povýsadbovou péči v celkové výši:

<b>Cena bez DPH</b>	<b>4.520.455,03 Kč</b>
<b>DPH stanovena dle aktuální výše 21 %</b>	<b>949.295,56 Kč</b>
<b>cena celkem včetně DPH</b>	<b>5 469.750,58 Kč</b>

2. Z této částky činí jednotlivá dílčí plnění:

a) Stavební dílo	
Cena bez DPH	4.445.455,03 Kč
DPH stanovena dle aktuální výše 21 %	933.545,56 Kč
Cena celkem včetně DPH	5.379.000,58 Kč
b) Povýsadbová péče v délce 36 měsíců	
Cena bez DPH	75.000,00 Kč
DPH stanovena dle aktuální výše 21 %	15.750,00 Kč
Cena celkem včetně DPH	90.750,00 Kč

3. DPH bude účtována dle § 92e, zákon č. 235/2004 Sb., ve znění pozdějších předpisů v režimu přenesené daňové povinnosti.
4. 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.
5. 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 záборы 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 jakékoli 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 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. Soupis provedených prací a dodávek bude součástí faktury.
2. Povýsadbová péče bude zhotovitelem objednateli účtována jedenkrát za rok ve výši 1/3 ceny podle smluvního rozpočtu na základě zápisu o kontrolní prohlídce plnění. Faktura za poslední rok povýsadbové péče bude uhrazena až po splnění všech připomínek vyplývajících ze závěrečné prohlídky.
3. 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.
4. 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.
5. Zhotovitel je povinen účtovat DPH v zákonem stanovené výši platné v den uskutečnění zdanitelného plnění.
6. 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.
7. Faktura je považována za uhrazenou v den, kdy byla fakturovaná částka připsána na účet zhotovitele.
8. Objednatel neposkytuje zálohy.
9. 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.
10. Bude-li zhotovitel ke dni poskytnutí zdanitelného plnění veden jako nespolehlivý plátcem 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 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 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 objednatele 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 přejímá.
9. Zhotovitel se zavazuje vést deník o provádění povýsadbové péče na 36 měsíců po výsadbě. Zhotovitel vyzve objednatele každoročně v termínu shodném s termínem předání a převzetí dokončeného stavebního díla k účasti na kontrolní prohlídce plnění povýsadbové péče. O výsledku prohlídky bude do deníku sepsán a zástupci obou smluvních stran podepsán zápis, který bude obsahovat hodnocení provádění povýsadbové péče a v případě připomínek objednatele i dohodnutý způsob k jejich vyřešení s termínem následné kontroly. V deníku bude

rovněž zápis ze závěrečné prohlídky včetně vyhodnocení, a to nejpozději do 2 měsíců od ukončení povýsadbové péče.

- 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

- 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.
- Zhotovitel se zavazuje zrealizovat novou výsadbu v rámci stavebního objektu sadové úpravy včetně povýsadbové (rozvojové) péče v rozsahu a harmonogramu podle smluvního rozpočtu a zároveň poskytnout na tuto novou výsadbu záruční dobu **36 měsíců**.
- Vadou se rozumí odchylka v kvalitě, rozsahu a parametrech díla stanovených projektovou dokumentací, touto smlouvou a obecně závaznými technickými normami a předpisy.
- 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.
- 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.
- Pokud v průběhu trvání povýsadbové péče dojde k nevratnému zhoršení stavu výsadeb vlivem neplnění povýsadbové péče, objednatel písemně vyzve zhotovitele k výměně výsadeb v termínu do konce nejbližšího období vhodného k výsadbě stromů s balem. Zhotovitel se podpisem této smlouvy zavazuje ve lhůtě objednatelem stanovené k řádné náhradní výsadbě.
- V případě, že zhotovitel nedoručí objednateli do 7 pracovních dnů od doručení písemné reklamace objednatele zhotoviteli písemně odmítnutí reklamované vady díla, jsou reklamované vady díla považovány za uznané zhotovitelem.
- Objednatel je povinen umožnit zhotoviteli odstranění vady. Provedenou opravu vady zhotovitel objednateli předá na základě písemného předávacího protokolu.
- Zhotovitel neodpovídá za vady způsobené nesprávným provozováním díla, jeho poškozením živelní událostí nebo třetí osobou.

## XI. Ostatní ujednání

- 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.
- 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.
- 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.
- 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.
- 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 jednájící osoba učiní dané právní jednání nejpozději do 3 dnů.
  10. V záležitosti dodávky stavebního díla zastupuje v rozsahu této smlouvy o dílo:
    - za objednatele Ing. Miroslav Káninský, referent ORR a ÚP  
e-mail [miroslav.kaninsky@mukolin.cz](mailto:miroslav.kaninsky@mukolin.cz)  
tel. 321 748 293, 728 657 769
    - za zhotovitele Ing. Tomáš Procházka  
e-mail [prochazka@dsbsro.cz](mailto:prochazka@dsbsro.cz)  
tel. 723 784 096
  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, 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 Kolín, 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 16.10.2017, usnesení č. 4035/118/RM/2017/Veřejný.

19. 10. 2017

V Kolíně dne .....

25 -10- 2017

V Zásmukách dne .....

.....  
za objednatele  
Mgr. Bc. Vít Rakušan  
starosta města



.....  
za zhotovitele  
Ing. Pavel Kabát  
jednatel

DOPRAVNÍ STAVBY BOHEMIA s.r.o.  
Komenského nám. 54  
281 44 Zásmuky  
IČ: 02442914 DIČ: CZ02442914 ②



## Rekonstrukce ulice Okružní mezi ulicemi Tovární a Mnichovická

Celková rekapitulace nákladů v Kč

	Druh nákladů	Náklad v Kč
<b>E</b>	<b>Stavební část</b>	
	SO 101 Ulice Okružní	2 633 824,47
	SO 102 dopravně inženýrská opatření	96 740,00
	SO 301 - Rekonstrukce kanalizačních přípojek	114 186,89
	SO 302 - Přípojky uličních vpustí	559 487,56
	SO 401 Veřejné osvětlení	331 631,50
	SO 701 Úpravy oplocení	138 437,60
	SO 801 Sadové úpravy	352 947,00
	SO 901 Městský mobiliář	155 200,00
	<b>Stavební část celkem</b>	<b>4 382 455,03</b>
	<b>Vedlejší a ostatní náklady</b>	
	Zařízení staveniště	43 500,00
	Projektové práce	15 000,00
	Geodetické práce	45 500,00
	Ostatní náklady	34 000,00
	<b>Vedlejší a ostatní náklady celkem</b>	<b>138 000,00</b>
	<b>Cena stavby bez DPH</b>	<b>4 520 455,03</b>
	DPH 21%	949 295,56
	<b>Cena stavby včetně DPH</b>	<b>5 469 750,58</b>

**Při vyplňování soupisu prací je nutné respektovat dále uvedené pokyny:**

- 1) Při zpracování nabídky je nutné využít všech částí (dílů) projektu pro výběr zhotovitele (zák. č. 137/2006 Sb., §44, odst. (4), písm. a), tj. technické zprávy, všech výkresů, tabulek a specifikací materiálů.
- 2) Součástí nabídkové ceny musí být veškeré náklady, aby cena byla konečná a zahrnovala celou dodávku a montáž, včetně přesunu hmot, lešení, pomocné konstrukce, zvedací mechanismy, povinné zkoušky, vzorky, atesty, apod. (pokud není uvedeno zvlášť).
- 3) Součástí jednotkových cen položek je i inženýrská činnost zhotovitele, komplexní zkoušky, včetně zkušebního provozu a zaregulování, včetně nákladů na spotřebu energií, kompletační a koordinační činnost, pojištění stavby, provozní řády, včetně zásahové dokumentace, návodů na obsluhu, potvrzení o shodě, apod. Tyto náklady musejí být rozpuštěny do nabídkových cen a nebudou zvlášť hrazeny.
- 4) Každá uchazečem vyplněná položka musí obsahovat veškeré technicky a logicky dovoditelné součásti dodávky a montáže.
- 5) Dodávky a montáže uvedené v nabídce musí být, včetně veškerého souvisejícího doplňkového, podružného a montážního materiálu, tak, aby celé zařízení bylo funkční a splňovalo všechny předpisy, které se na ně vztahují (např. hmoždinky, šrouby, upevňovací prvky, návlečky, popisky, štítky, apod)
- 6) V průběhu provádění prací budou respektovány všechny příslušné platné předpisy a požadavky BOZP. Náklady vyplývající z jejich dodržení jsou součástí jednotkových cen a nebudou zvlášť hrazeny.
- 7) Označení výrobků konkrétním výrobcem v projektu vyjadřuje standard požadované kvality (zák. č. 137/2006 Sb, §44, odst. (11)). Pokud uchazeč nabídne produkt od jiného výrobce je povinen dodržet standard technických parametrů a vzhledu a zároveň, přejímá odpovědnost za správnost náhrady a koordinaci se všemi navazujícími profesemi.

## Oceněný soupis prací

Stavba:

Objekt:

Část:

JKSO:

Rekonstrukce ulice Okružní mezi ulicemi Továrni a Mnichovická  
VON - vedlejší a ostatní náklady

Objednatel:

Zhotovitel:

DOPRAVNÍ STAVBY BOHEMIA 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
<b>Celkem</b>						<b>138 000,00</b>	
<b>Zařízení staveniště</b>						<b>43 500,00</b>	
1.	03100	Zařízení staveniště - zřízení, provoz, odstranění - položka obsahuje veškeré náklady zařízení staveniště, které nejsou uvedeny zvlášť	kpl	1,000	43 500,00	43 500,00	položka obsahuje: Vybudování zařízení staveniště (nutného pro výkon činnosti zhotovitele a jeho subdodavatelů - vybavení staveniště, zabezpečení staveniště), stroje a zařízení, zvedací mechanismy, označení stavby, provozní náklady (ostraha, nájmy, poplatky, údržba), včetně čištění komunikací, průběžného a závěrečného úklidu stavby, vyklizení staveniště (včetně vybourání a odvozu veškerého zařízení, uvedení do původního stavu)
<b>Projektové práce</b>						<b>15 000,00</b>	
2.	02940	Dokumentace skutečného provedení stavby	kus	1,000	15 000,00	15 000,00	digitální i tištěná forma v požadovaném počtu paré
<b>Geodetické práce</b>						<b>45 500,00</b>	
3.	02911	Vytyčení stavby a geodetické práce dodavatele	kpl	1,000	12 500,00	12 500,00	
4.	02911	Vytyčení inženýrských sítí	kpl	1,000	10 500,00	10 500,00	
5.	02945	Geometrický plán	kus	1,000	7 500,00	7 500,00	
6.	02911	Zaměření skutečného provedení stavby	kpl	1,000	15 000,00	15 000,00	
<b>Ostatní náklady</b>						<b>34 000,00</b>	
7.	02730	Opatření při výskytu kolizí	kpl	1,000	5 500,00	5 500,00	
8.	02620	Zkouška zemní plně, modul přetvárnosti, zatěžovací zkouška deskou – minimálně 3 zkoušky, míra zhutnění – minimálně 3 zkoušky	kpl	1,000	19 750,00	19 750,00	
8.	OST_03	Revize elektrických zařízení	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00	
9.	OST_04	Ostatní zkoušky neuvedené v jednotlivých objektech	kpl	1,000	3 750,00	3 750,00	

# Oceněný soupis prací

Stavba: Rekonstrukce ulice Okružní mezi ulicemi Tovární a Mléčkovická  
 Objekt: SO 101 Ulice Okružní  
 Část: JKSO

Objednatel:  
 Zhotovitel:

DOPRAVNÍ STAVBY BOHE

cenová soustava

OTSHP 2017

P.Č.	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
Celkem						2 633 824,47					
1	Zemní práce					444 920,57					
1	113138	ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM	m3	121.110	735,00	89 015,85			1,60000	217,936	=1010*0,1+(72+99+30,1)*0,1 Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku
2	113174	ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽEB KOSTEK, ODVOZ DO 5KM	m3	4.400	477,00	2 098,80			2,00000	11,440	=130+14)*0,1 Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezačítá poplatkem za skládku, který se vykáže v položce 0141. Kamenné kostky budou převezeny do skládky dle určení investora
3	113188	Odstranění krytu chodníků z dlaždic, odvoz do 20 km	m3	4.230	477,00	2 017,71			2,95000	12,479	=(22,5+19,8)*0,1 Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku
4	113328	ODSTRANĚNÍ PODKL. ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM	m3	478.500	193,00	92 350,50			1,30000	622,650	=1010*0,4+(72+99+30,1)*0,2+(30+14+30,1)*0,2+(22,5+19,8+55)*0,2 zahrnuje odebrání pouze pod zeleným dřevicím ostrůvkem v křižovatce 47 m2 odstranění podkladních vrstev pod stávajícím chodníkem od zastávky k ulici Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku
5	113524	Odstranění chodníkových obrubníků betonových, odvoz 5 km	m	228.000	45,00	10 260,00			0,20000	66,120	=14,5+16,5+92+105 Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.
6	11352B	Odstranění chodníkových obrubníků betonových doprava	km	901.800	43,00	42 647,40					Odvoz zeminy na skládku dalších 10 km
7	14102	Poplatek za skládku	t	930.087	130,00	120 911,31					
8	121101	Sejmутí ornice, včetně odvozu do 1 km	m3	53.000	43,00	2 279,00					=530*0,1 položka zahrnuje sejmутí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravnězahrnuje uložení na svahu skládku
9	123832	Odkopávký komunikací tř. horniny II dle ČSN 73 6133, včetně odvozu do 2 km	m3	305.000	125,00	38 125,00					- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přečlenění, manipulace s výkopkem- kompletní provedení výkopávký nezapažené i zapážené- ošetření výkopistů po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- zřízení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve sítěných prostorách a pod- těžení po vrstvách, pásech a po jejich nutných částech (řezáčkách)- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)- potřebné snížení hladiny podzemní vody- těžení a rozpojování jednotlivých balvanovytahování a nošení výkopku- svahování a převah. svahu do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláň zrnaheodocené klimatickými vývy- eventálně nutné druhobné (rozpojení odstředivé horniny- nutné výkopávký, odstranění kořenu a nasazování- pažení, vzdušení a rozptění vč. přepravování (výma štětových stěn)- úprava, odváhu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahu- zhuštění podloží, případně i svahů vč. svahování- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka- udržování výkopistů a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopistů a ve výkopist- údržbu výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopávký (příjezdy, vozky nárazky lešení, podpěry kotev, zformování, zpevněná plochy, zakrytí a pod )- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do náspy) ani poplatky za skládku
10	171303	Násypy v akčním zóně se zhutněním na 101% PS	m3	25.000	97,00	2 425,00					
11	18120R	Úprava pláň se zhutněním	m2	1 745.000	17,00	29 665,00					položka zahrnuje úpravu pláň včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt
12	18130R	Úprava pláň bez zhutnění	m2	525.000	8,00	4 200,00					
13	18232	Rozprostření ornice v rovině ± do 0,15 m	m2	525.000	17,00	8 925,00					=4,5+22+29+23+66+28,5+31 položka zahrnuje nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5
2	Základy					283 425,50					
14	212636	Tratvodny komplet z tvrdn. plastových dílených DN do 150 mm, rýha v tl. II	m	194.000	277,00	53 738,00					=2*97 položka plati pro kompletní konstrukce tratvodny a zahrnuje zejména- výkop rýhy předepsaného tvaru v dané třídě těžkovosti, výplň, zásep tratvodny včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu, dodávky předepsaného materiálu pro výplň a zásep- zřízení spojovací vrstvy- zřízení podkladu a lože tratvodny z předepsaného materiálu- dodávka a uložení tratvodny předepsaného materiálu- prořív- obrys tratvodny předepsaným materiálem, případně vložení sponování nebo dřevěných vložky- ukončení tratvodny zrušením do potrubí nebo vodotěsně, případně vybudování ukončujícího objektu (kapáčky) dle VL- veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně namontování a vnitřní dopravy- rozprostření dopravy- nezahrnuje opláštění z geotextilie, fólie
15	21450	Konzolidační a sanační vrstvy z kameniva	m3	612.500	375,00	229 687,50					Sanace podloží- možno použít betonového recykátu či jiného recyklovaného štěrku položka zahrnuje zahrnuje dodávku kameniva předepsané frakce, včetně namontování a vnitřní dopravy, rozprostření se zhutněním
3	Komunikace					1 416 913,90					
15	56313	VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MECHANICKY ZPEVNĚNÉHO KAMENIVA TL. DO 150MM	m2	866.000	149,00	129 034,00					- dodání kameniva předepsané kvality a zrušením- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce- zřízení vrstvy bez rozdělení šifry, pokládání vrstvy po etapách- nezahrnuje postřiky, nátěry
16	56315	VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MECHANICKY ZPEVNĚNÉHO KAMENIVA TL. DO 250MM	m2	356.000	248,00	89 288,00					- dodání kameniva předepsané kvality a zrušením- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce- zřízení vrstvy bez rozdělení šifry, pokládání vrstvy po etapách- nezahrnuje postřiky, nátěry
17	56333	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM	m2	523.000	98,00	51 254,00					- dodání kameniva předepsané kvality a zrušením- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce- zřízení vrstvy bez rozdělení šifry, pokládání vrstvy po etapách- nezahrnuje postřiky, nátěry
17	56334	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM	m2	978.000	131,00	128 118,00					- dodání kameniva předepsané kvality a zrušením- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce- zřízení vrstvy bez rozdělení šifry, pokládání vrstvy po etapách- nezahrnuje postřiky, nátěry

# Oceněný soupis prací

Stavba: Rekonstrukce ulice Okružní mezi ulicemi Tovární a Mlčhoviclá  
 Obytná: OKRUŽNÍ  
 Část: 50 101 Ulize Okružní  
 JKSO:

Objednatel: Zhotovitel: DOPRAVNÍ STAVBY BOHE  
 Genová soustava: OTSKP 2017

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost jednotková	Hmotnost celkem	Šif. jednotková	Šif. celkem	Výpočet a komentář
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
18	56335	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 250MM	m2	356.000	164,00	58 384.00					- dodání kamenná předepsané kvality a zhrnoss-rozprostření a zhuštění vrstvy v předepsané tloušťce- zřízení vrstvy bez rozdělení šifky, pokládání vrstvy po etapách- nezahrnuje postřiky, nátěry
18	56301	VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL. DO 50MM	m2	112.000	50,00	5 600.00					- dodání recyklatu v požadované kvalitě- očištění podkladu- uložení recyklatu dle předepsaného technologického předpisu, zhuštění vrstvy v předepsané tloušťce- zřízení vrstvy bez rozdělení šifky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spoju- úpravu napojení, ukončení- nezahrnuje postřiky, nátěry
18	574A34	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+ 115 TL. 40MM S ARAMIDOVÝMI VLÁKNY FORTA FI	m2	866.000	249,00	215 634.00					- dodání směsi v požadované kvalitě- očištění podkladu- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhuštění vrstvy v předepsané tloušťce- zřízení vrstvy bez rozdělení šifky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spoju- úpravu
19	574E76	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+ 165 TL. 60MM	m2	866.000	345,00	298 770.00					- dodání směsi v požadované kvalitě- očištění podkladu- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhuštění vrstvy v předepsané tloušťce- zřízení vrstvy bez rozdělení šifky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spoju- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.
19	572113	INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2	m2	866.000	21,00	18 186.00					- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství- provedení dle předepsaného technologického předpisu- zřízení vrstvy bez rozdělení šifky, pokládání vrstvy po etapách- úpravu napojení, ukončení
20	572212	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2	m2	866.000	19,00	16 454.00					- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství- provedení dle předepsaného technologického předpisu- zřízení vrstvy bez rozdělení šifky, pokládání vrstvy po etapách- úpravu napojení, ukončení
20	572742	DVOUVRSTVÝ NÁTĚR Z MODIFIK ASFALTU DO 2,0KG/M2	m2	112.000	39,00	4 368.00					- dodání všech předepsaných materiálů pro nátěry v předepsaném množství- provedení dle předepsaného technologického předpisu- zřízení vrstvy bez rozdělení šifky, pokládání vrstvy po etapách- úpravu napojení, ukončení
19	582611	KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL. 80MM DO LOŽE Z KAM	m2	523.000	335,00	175 205.00					- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství- provedení dle předepsaného technologického předpisu- zřízení vrstvy bez rozdělení šifky, pokládání vrstvy po etapách- úpravu napojení, ukončení- spádka je určena pro obnovu asfaltového krytu drobných oprav a plošných rozpadů (vztahuje se na plochu jednotlivě do 800m2)
20	582615	Kryty dlažebné z betonových dlaždic barevných, tl. 80 mm do lože z kamenná	m2	18.000	455,00	8 190.00					dlažba ve vjezděch - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar- očištění podkladu- uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar- zřízení vrstvy bez rozdělení šifky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. , nestanoví-li zadávací dokumentace jinak- nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.
21	582616	KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV TL. 100MM DO LOŽE Z KAM	m2	356.000	525,00	186 900.00					dlažba v místě zvednuté křižovatky kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar- očištění podkladu- uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar- zřízení vrstvy bez rozdělení šifky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. , nestanoví-li zadávací dokumentace jinak- nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.
21	58261A	KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL. 60MM DO LOŽE Z KAM	m2	50.700	577,00	29 253.00					- dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar- očištění podkladu- uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar- zřízení vrstvy bez rozdělení šifky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. , nestanoví-li zadávací dokumentace jinak- nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.
22	58261B	KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL. 80MM DO LOŽE Z KAM	m2	5.000	655,00	3 275.00					- dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar- očištění podkladu- uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar- zřízení vrstvy bez rozdělení šifky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. , nestanoví-li zadávací dokumentace jinak- nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.
22	8	Trubní vedení				93 500,00					
23	80712	VPUSTĚ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ	kus	8.000	8 500,00	68 000.00					spuštěk z betonu- nízko- a střední, kotva na vlně, - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadované tvaru při jakékoli hustotě výplně, konzistence čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochrana betonu. - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované tvrdosti a vlastností. - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných prvků, včetně těsnění, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.

# Oceněný soupis prací

Stavba Rekonstrukce ulice Okružní mezi ulicemi Tovární a Mnichovická  
 Objekt SO 101 Ústej Okružní  
 Část JKSO

Objednatel  
 Zhotovitel

DOPRAVNÍ STAVBY BOHE

Cenová soustava

OTS KP 2017

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost jednotková	Hmotnost celkem	Šifra jednotková	Šifra celkem	Výpočet a komentář
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
23	80021	Výšková úprava poklepu	kus	10 000	1 500,00	15 000,00					- položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku)
24	80022	Výšková úprava mříží	kus	10 000	1 050,00	10 500,00					- položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku)
<b>9 Ostatní konstrukce</b>						<b>398 064,50</b>					
25	914161	Svislá dopravní značka, základní velikost hlávek S 60a vř. 1. dodávka a montáž	kus	14 000	1 350,00	18 900,00					položka zahrnuje - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení
26	914011R	SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCELI TRUBEK SE ZABETONOVÁNÍM - DODÁVKA A MONTÁŽ	kus	12 000	1 750,00	21 000,00					položka zahrnuje - sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce)
27	915211	Vodorovné dopravní značení sříkaným pastem - dodávka, pokládka	m2	26 500	450,00	11 925,00					- rubnou opravu poškozených částí zahrnuje dodávku sloupku, stojky a upevňovacího zařízení
28	917212	Betonové obrubníky zahánové šířky 60 mm	m	283 000	335,00	94 605,00					=38,5*50*4,5+5,5*2*60,5+4*1,5*10,5 Položka zahrnuje dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové laže i boční betonovou opěrku
29	917223	Betonové obrubníky sávkové šířky 100 mm	m	63 400	355,00	22 507,00					=4*5,5*2*5,5+2*5,5*2*4*4*2*6 Položka zahrnuje dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové laže i boční betonovou opěrku
30	917224	Betonové obrubníky sávkové šířky 150 mm	m	390 500	385,00	150 342,50					=16*15*17,5+36*44,5+166*03,5 Položka zahrnuje dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové laže i boční betonovou opěrku
31	91725	NÁSTUPIŠTNÍ OBRUBNÍKY BETONOVÉ	m	12 000	2 530,00	30 360,00					Položka zahrnuje dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové laže i boční betonovou opěrku
32	919122	Řezání spár v asfaltovém krysu v tl. do 100 mm	m	25 000	137,00	3 425,00					položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce včetně použití vody
33	03541	ŽLABY Z DÍLCŮ Z POLYMERBETONU SVĚTLÉ ŠÍŘKY DO 100MM VČETNĚ MŘÍŽÍ	kus	10 000	3 870,00	38 700,00					položka zahrnuje -dodávku a uložení dílců žlabů z předepsaného materiálu předepsaných rozměrů včetně mřížek - správně, úpravy výšku a výšku- ne zahrnuje nutné zemní práce - předepsané laže, obetonování- máří se v metrech běžných délky osy žlabu, odečítají se dílci kusy a vpusť
34	90087	VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH	kus	2 000	1 550,00	3 100,00					- položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů

Součástí jednotkových cen položek musí být:

- dodávka včetně montáže pokud není uvedeno jednotlivě.
- vnitrostavěbní přenos hmot, odvoz a likvidace vybouraného a demontovaného materiálu, pokud není uvedeno zvlášť.
- příplatky na případné ztížené podmínky, které nejsou vykázané 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 Okružní mezi ulicemi Tovární a Mníchovická  
 Objekt: SO 102 dopravní inženýrská opatření  
 Část: JKBO

Objednatel:

DOPRAVNÍ STAVBY BOHEMIA

Cenová soustava:

OTSFKP 2017

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

**Celkem 96 740,00**

**5 Komunikace 18 660,00**

1	58301	KRYT ZE SINIČNÍCH DÍLCŮ (PANELŮ) TL 150MM	m <sup>2</sup>	24 000	775,00	18 600,00					zřízení provizorní a odstranění autobusové zastávky - dodání dílců v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar- očištění podkladu- uložení dílců dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úprava napojení, ukončení podál obrubníků, distančních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanovi-li zadávací dokumentace jinak- nezahrnuje postřiky, nátěry- nezahrnuje těsnění podál obrubníků, distančních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.
---	-------	---	----------------	--------	--------	-----------	--	--	--	--	--

**9 Ostatní konstrukce 78 140,00**

2	914162	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI HLINÍKOVÉ FÓLIE TR 1 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM	kus	20 000	775,00	15 500,00					položka zahrnuje - dopravu demontované značky z dočasně skládky- osazení a montáž značky na místa určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku značky
3	914163	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI HLINÍKOVÉ FÓLIE TR 1 - DEMONTÁŽ	kus	20 000	335,00	6 700,00					položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo
4	914169	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKL. VEL. HLINÍK. FÓLIE TR 1 - NÁJEMNÉ	ksden	1 800 000	10,00	18 000,00					položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení, počet jednotek je určen jako součin počtu značek a počtu dní použití
5	914942	SLOUPKY A STOJKY DZ Z HLINÍK. TRUBEK DO PATKY MONT. S PŘESUNEM	kus	20 000	590,00	11 800,00					položka zahrnuje - dopravu demontovaného zařízení z dočasně skládky- osazení a montáž zařízení na místa určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku sloupky, stojky a upevňovacího zařízení
6	914943	SLOUPKY A STOJKY DZ Z HLINÍK. TRUBEK DO PATKY DEMONTÁŽ	kus	20 000	137,00	2 740,00					položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo
7	914949	SLOUPKY A STOJKY DZ Z HLINÍK. TRUBEK DO PATKY NÁJEMNÉ	ksden	1 800 000	13,00	23 400,00					položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo

Součástí jednotkových cen položek musí být:

- *dodávka včetně montáže pokud není uvedeno jednotlivě.*

- *vnitrostaveništní přesun hmot, odvoz a likvidace vybouraného a demontovaného materiálu, pokud není uvedeno zvlášť.*

- *příplatky na případné ztížené podmínky, které nejsou vykážány 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 Okružní mezi ulicemi Tovární a Mnichovická  
 Objekt: SO 301 - Rekonstrukce kanalizačních přípojek  
 Část:  
 JKSO:  
 Datum: 5.6.2017

Objednatel:  
 Zhotovitel: DOPRAVNÍ STAVE

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	3	4	5	6	7	8
SO 301 - Rekonstrukce kanalizačních přípojek						114 187
Kanalizace						114 187
001: Zemní práce						42 291
1.	132201202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3-4 objemu do 1000 m3	m3	43,20	235,00	10 152,00
2.	133201101	Hloubení šachet v hornině tř. 3 objemu přes 100 m3	m3	0,00	475,00	0,00
3.	151101102	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m	m2	86,40	60,00	5 184,00
4.	151101112	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m	m2	86,40	25,00	2 160,00
5.	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	71,22	95,00	6 765,54
6.	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	712,16	7,50	5 341,22
7.	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	27,33	150,00	4 099,62
8.	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se	m3	28,02	87,00	2 437,41
9.	175151101	Obsypání potrubí vč. prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu	m3	14,16	87,00	1 231,92
10.	58337368	Štěrkopísek	t	25,49	193,00	4 919,18
008: Trubní vedení						69 596
11.	87139991	Montáž potrubí PP v otevřeném výkopu sklonu do 20 %	m	23,00	95,00	2 185,00
12.	28617135	Potrubí kanalizační PP DN 200 SN 12 s plným žebrem	m	23,00	850,00	19 550,00
13.		Zřízení šachet kanalizačních plastových na potrubí do DN 200	ks	3,00	1 500,00	4 500,00
14.		Plastová kanalizační šachta D425	ks	3,00	8 750,00	26 250,00
15.	899311112	Osazení poklopů	ks	3,00	550,00	1 650,00
16.	55241014	Poklop D400 (těžká doprava), bez odvětrání	ks	3,00	3 950,00	11 850,00
17.	892351111	Zkouška vodotěsnosti potrubí do DN 200	m	23,00	65,00	1 495,00
18.	892000091	Kamerová prohlídka potrubí	m	23,00	65,00	1 495,00
19.	899000091	Výstražná fólie	m	23,00	27,00	621,00
099: Přesun hmot HSV						2 300
20.	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	0,09	25 000,00	2 300,00



## Oceněný soupis prací

Stavba: Rekonstrukce ulice Okružní mezi ulicemi Továrni a Mnichovická

Objekt: SO 302 - Přípojky uličních vpustí

Část:

JKSO:

Datum: 5.6.2017

Objednatel:

Zhotovitel:

DOPRAVNÍ STAVE

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	3	4	5	6	7	8
<b>SO 302 - Přípojky uličních vpustí</b>						<b>559 488</b>
<b>Kanalizace</b>						<b>559 488</b>
<b>001: Zemní práce</b>						<b>248 584</b>
1.	132201202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3-4 objemu do 1000 m3	m3	272,40	175,00	47 670,00
2.	133201101	Hloubení šachet v hornině tř. 3 objemu přes 100 m3	m3	10,62	475,00	5 044,50
3.	151101102	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m	m2	504,80	60,00	30 288,00
4.	151101112	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m	m2	504,80	25,00	12 620,00
5.	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	443,53	95,00	42 135,35
6.	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	4 435,30	7,50	33 264,75
7.	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	182,29	150,00	27 342,90
8.	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se	m3	171,13	87,00	14 888,31
9.	175151101	Obsypání potrubí vč. prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu	m3	81,33	87,00	7 075,71
10.	58337368	Štěrkopisek	t	146,39	193,00	28 254,04
<b>002: Základy</b>						<b>12 250</b>
11.	899623151	Obetonování potrubí nebo zdíva stok betonem prostým tř. C 16/20 otevřený výkop	m3	5,00	2 450,00	12 250,00
<b>008: Trubní vedení</b>						<b>239 579</b>
12.	87139991	Montáž potrubí PP v otevřeném výkopu sklonu do 20 %	m	132,00	95,00	12 540,00
13.	877350310	Montáž tvarovek PP DN200	kus	7,00	150,00	1 050,00
14.	28617137	Potrubí kanalizační PP do DN 300 SN 12 s plným žebrem	m	65,00	970,00	63 050,00
15.	28617135	Potrubí kanalizační PP DN 200 SN 12 s plným žebrem	m	67,00	850,00	56 950,00
16.	28617215	Odbočka PP DN 300/200	ks	7,00	1 650,00	11 550,00
17.	894411251	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí do DN 400	ks	3,00	3 750,00	11 250,00
18.	59224001	Šachtové dno 100/525 kom, vyložené čedičem	ks	1,00	4 750,00	4 750,00
19.	59224001	Šachtové dno 100/525	ks	2,00	3 350,00	6 700,00
20.	59224307	Šachtová skruž 100/100	ks	3,00	1 500,00	4 500,00
21.	59224306	Šachtová skruž 100/100, obložená čedičem (360°)	ks	3,00	2 350,00	7 050,00
22.	59224315	Zákrytová deska 100-63/17	ks	2,00	3 250,00	6 500,00
23.	59224315 R	Kónus 600/100x625/120	ks	1,00	1 250,00	1 250,00
24.	59224395	Výrovnávací prstenec 63/12	ks	2,00	235,00	470,00
25.	59224323	Výrovnávací prstenec 63/10	ks	1,00	220,00	220,00
26.	59224320	Výrovnávací prstenec 63/6	ks	1,00	175,00	175,00
		Spádišťová hlava DN300	ks	2,00	7 500,00	15 000,00
27.	899311112	Osazení poklopů s rámem	ks	3,00	550,00	1 650,00
28.	55241014	Poklop D400 (těžká doprava), bez odvětrání, samonivelační s PUR vložkou	ks	3,00	3 950,00	11 850,00
29.	28661491	Těsnění elastomerové pro DN 1000	ks	10,00	235,00	2 350,00
30.	892381111	Zkouška vodotěsnosti potrubí do DN 300	m	65,00	65,00	4 225,00
31.	892351111	Zkouška vodotěsnosti potrubí do DN 200	m	67,00	65,00	4 355,00
32.	892000091	Kamerová prohlídka potrubí	m	132,00	65,00	8 580,00
33.	899000091	Výstražná fólie	m	132,00	27,00	3 564,00
<b>099: Přesun hmot HSV</b>						<b>18 075</b>
34.	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	0,72	25 000,00	18 075,00
<b>Ostatní</b>						<b>41 000</b>
35.	990000002	úprava stávající šachty - prostup DN 300	ks	1,00	3 500,00	3 500,00
36.	990000004	přečerpávání odpadních vod	hod	100,00	225,00	22 500,00
37.	990000009	odstranění přípojek DN 200 kam. (odstranění potrubí ze země, odvoz na skládku, zaslepení konce potrubí)	komplet	3,00	5 000,00	15 000,00

# Oceněný soupis prací

Stavba: Rekonstrukce ulice Okružní mezi ulicemi Tovární a Mnichovická  
 Objekt: SO 401 Veřejné osvětlení  
 Část:  
 JKSO:

Objednatel:  
 Zhotovitel: DOPRAVNÍ STAVBY BOHEMIA s.r.o.

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Výpočet a komentář
1	2	3	4	5	6	7	12
<b>Celkem</b>						<b>331 631,50</b>	
<b>Dodávky zařízení</b>						<b>113 880,00</b>	
1	560260	stožár osv bezpatic UZM8-133/108/89Z žárZn +manžet	ks	6,000	6 635,00	39 810,00	
2	574361	výložník osvětlov obloukový UZB1-1500Z žárZn	ks	6,000	1 510,00	9 060,00	
3	900115	svít venkovní Lamberg Katrina 16 C40-1400-L1	ks	6,000	6 975,00	41 850,00	
4	560055	stožár osv bezpatic K5-133/89/60Z žárZn +manžeta	ks	2,000	3 895,00	7 790,00	
5	900116	svít venkovní Lamberg Katrina 6 C40-1050-L1	ks	2,000	7 685,00	15 370,00	
<b>Doprava a přesun dodávek</b>						<b>460,00</b>	
6		Doprava dodávek	%	3,600	10 000,00	360,00	
7		přesun dodávek	%	1,000	10 000,00	100,00	
<b>Materiál elektromontážní</b>						<b>49 615,00</b>	
8	431152	pojistková patrona E27 (6-25A)	ks	6,000	15,00	90,00	
9	900102	elvýzbr.stož.SR481-27-Z/Un,1xE27,IP20,průběžná	ks	6,000	420,00	2 520,00	
10	431152	pojistková patrona E27 (6-25A)	ks	2,000	15,00	30,00	
11	900103	elvýzbr.stož.SR481-27-Z/Un,1xE27,IP20,odbočná	ks	2,000	420,00	840,00	
12	101210	kabel CYKY-J 4x16	m	245,000	145,00	35 525,00	
13	199513	štítek kabelový 60x24mm velký	ks	17,000	15,00	255,00	
14	191510	smršťovací trubice KZ4X/6-16(4x16)	ks	17,000	15,00	255,00	
15	321501	roura korugovaná KOPOFLEX KF09050 pr.50/41mm	m	216,000	25,00	5 400,00	
16	295011	vedení FeZn pr.10mm(0,63kg/m)	m	235,000	20,00	4 700,00	
<b>Materiál zemní+stavební</b>						<b>33 599,25</b>	
17	000046114	písek kopaný 0-2mm	m3	11,200	285,00	3 192,00	
18	000046164	krycí deska KD1(50/17/3,5cm)	ks	320,000	20,00	6 400,00	
19	000046381	výstražná fólie šířka 0,2m	m	160,000	5,00	800,00	
20	000046114	písek kopaný 0-2mm	m3	1,050	285,00	299,25	
21	000046164	krycí deska KD1(50/17/3,5cm)	ks	30,000	20,00	600,00	
22	000046381	výstražná fólie šířka 0,2m	m	15,000	5,00	75,00	
23	000046114	písek kopaný 0-2mm	m3	0,700	285,00	199,50	
24	000046164	krycí deska KD1(50/17/3,5cm)	ks	20,000	17,00	340,00	
25	000046381	výstražná fólie šířka 0,2m	m	10,000	5,00	50,00	
26	000046133	beton B10	m3	0,760	2 000,00	1 520,00	
27	000046515	roura korugovaná KOPODUR KD09110 pr.110/94mm	m	14,000	28,00	392,00	
28	000046525	/roura korugovaná 09110/ spojka 02110	ks	2,000	50,00	100,00	
29	000046133	beton B10	m3	0,670	2 000,00	1 340,00	
30	000046515	roura korugovaná KOPODUR KD09110 pr.110/94mm	m	18,000	28,00	504,00	
31	000046525	/roura korugovaná 09110/ spojka 02110	ks	3,000	50,00	150,00	
32	000046133	beton B10	m3	0,780	2 000,00	1 560,00	
33	000046515	roura korugovaná KOPODUR KD09110 pr.110/94mm	m	21,000	28,00	588,00	
34	000046525	/roura korugovaná 09110/ spojka 02110	ks	4,000	50,00	200,00	
35	000046114	písek kopaný 0-2mm	m3	1,100	285,00	313,50	
36	000046515	roura korugovaná KOPODUR KD09110 pr.110/94mm	m	22,000	28,00	616,00	
37	000046525	/roura korugovaná 09110/ spojka 02110	ks	4,000	50,00	200,00	
38	000046134	beton B13,5	m3	4,560	2 000,00	9 120,00	
39	000046453	stožárové pouzdro plast SP315/1000	ks	6,000	550,00	3 300,00	
40	000046134	beton B13,5	m3	0,420	2 000,00	840,00	
41	000046452	stožárové pouzdro plast SP250/1000	ks	2,000	450,00	900,00	
<b>Elektromontáže</b>						<b>32 725,00</b>	
42	210120101	patrona závitové pojistky vč.stýčného kroužku	ks	6,000	10,00	60,00	
43	210202103	svítidlo výbojkové venkovní na výložník	ks	6,000	310,00	1 860,00	
44	210204011	stožár osvětlovací ocelový do 12m	ks	6,000	850,00	5 100,00	
45	210204103	výložník na stožár 1-ramenný do 35kg	ks	6,000	420,00	2 520,00	
46	210204201	elektrovýzbroj stožárů pro 1 okruh	ks	6,000	380,00	2 280,00	
47	210120101	patrona závitové pojistky vč.stýčného kroužku	ks	2,000	10,00	20,00	
48	210202104	svítidlo výbojkové venkovní na sadový stožár	ks	2,000	310,00	620,00	
49	210204002	stožár osvětlovací sadový ocelový	ks	2,000	650,00	1 300,00	
50	210204201	elektrovýzbroj stožárů pro 1 okruh	ks	2,000	380,00	760,00	
51	210810081	kabel Cu(-1kV CYKY) volně uložený do 3x35/4x25	m	245,000	20,00	4 900,00	
52	210950101	označovací štítek na kabel	ks	17,000	10,00	170,00	
53	210100101	ukončení na svorkovnici vodič do 16mm2	ks	68,000	20,00	1 360,00	
54	210100252	ukončení kabelu smršť.trubic do 4x25-jen trubice	ks	17,000	20,00	340,00	
55	210100101	ukončení na svorkovnici vodič do 16mm2-znovuzapoj	ks	8,000	20,00	160,00	
56	210950202	příplatek na zatažení do prostupu kabel do 2kg	m	216,000	5,00	1 080,00	
57	210010123	trubka plast volně uložená do pr.50mm	m	216,000	20,00	4 320,00	
58	210220022	uzemňov.vedení v zemi úplná mřž FeZn pr.8-10mm	m	235,000	25,00	5 875,00	

# Oceněný soupis prací

Stavba: Rekonstrukce ulice Okružní mezi ulicemi Tovární a Mnichovická  
 Objekt: SO 401 Veřejné osvětlení  
 Část:  
 JKSO:

Objednatel:  
 Zhotovitel: DOPRAVNÍ STAVBY BOHEMIA s.r.o.

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Výpočet a komentář
1	2	3	4	5	6	7	12

## Demontáže

6 015,00

59	210204011	stožár osvětlovací ocelový do 12m /dmtž	ks	3,000	1 350,00	4 050,00	
60	210100003	ukončení v rozvaděči vč.zapojení vodiče do 1 /dmtž	ks	24,000	10,00	240,00	
61	210202103	svítidlo výbojkové venkovní na výložník /dmtž	ks	3,000	150,00	450,00	
61	210204125	patice stožárová litinová /dmtž	ks	3,000	50,00	150,00	
61	210204201	elektrovýzbroj stožárů pro 1 okruh /dmtž	ks	3,000	150,00	450,00	
62	210901062	kabel Al(-1kV AYKY)volně uložený do 3x35/4x2 /dmtž	m	45,000	15,00	675,00	

## Montáže další obory

360,00

63	250060011	písmeno do velikosti 40mm	ks	24,000	15,00	360,00	
----	-----------	---------------------------	----	--------	-------	--------	--

## Zemní práce

78 357,25

1	460200143	výkop kabel.rýhy šířka 35/hloubka 60cm tz.3/ko1.2	m	160,000	95,00	15 200,00	
2	460420381	kabel.lože písek 2x10cm beton desky 50/15 na 15cm	m	160,000	20,00	3 200,00	
3	460490011	výstražná fólie šířka do 30cm	m	160,000	5,00	800,00	
4	460560143	zához kabelové rýhy šířka 35/hloubka 60cm tz.3	m	160,000	25,00	4 000,00	
5	460600001	odvoz zeminy do 10km vč.poplatku za skládku	m3	12,160	330,00	4 012,80	
6	460620013	provizorní úprava terénu třída zeminy 3	m2	56,000	15,00	840,00	
7	460200143	výkop kabel.rýhy šířka 35/hloubka 60cm tz.3/ko1.2	m	15,000	95,00	1 425,00	
8	460030071	bourání živичných povrchů 3-5cm	m2	5,250	107,00	561,75	
9	460030082	řezání spáry v betonu do 10cm	m	30,000	95,00	2 850,00	
10	460080103	bourání betonu tl.10cm	m2	5,250	125,00	656,25	
11	460420381	kabel.lože písek 2x10cm beton desky 50/15 na 15cm	m	15,000	20,00	300,00	
12	460490011	výstražná fólie šířka do 30cm	m	15,000	5,00	75,00	
13	460560143	zához kabelové rýhy šířka 35/hloubka 60cm tz.3	m	15,000	25,00	375,00	
14	460600001	odvoz zeminy do 10km vč.poplatku za skládku	m3	1,930	330,00	636,90	
15	460650022	betonová vozovka vrstva 10cm vč.materiálu	m2	5,250	245,00	1 286,25	
16	460650046	litý asfalt tl.4cm vč.materiálu	m2	5,250	580,00	3 045,00	
17	460200173	výkop kabel.rýhy šířka 35/hloubka 90cm tz.3/ko1.2	m	10,000	145,00	1 450,00	
18	460420381	kabel.lože písek 2x10cm beton desky 50/15 na 15cm	m	10,000	20,00	200,00	
19	460490011	výstražná fólie šířka do 30cm	m	10,000	5,00	50,00	
20	460560173	zához kabelové rýhy šířka 35/hloubka 90cm tz.3	m	10,000	35,00	350,00	
21	460600001	odvoz zeminy do 10km vč.poplatku za skládku	m3	0,760	330,00	250,80	
22	460620013	provizorní úprava terénu třída zeminy 3	m2	3,500	15,00	52,50	
23	460200305	výkop kabel.rýhy šířka 50/hloubka 120cm tz.5/ko1.2	m	7,000	270,00	1 890,00	
24	460030071	bourání živичných povrchů 3-5cm	m2	3,500	110,00	385,00	
25	460030082	řezání spáry v betonu do 10cm	m	14,000	90,00	1 260,00	
26	460080103	bourání betonu tl.10cm	m2	3,500	125,00	437,50	
27	460510031	kabelový prostup z ohebné roury plast pr.110mm	m	14,000	20,00	280,00	
28	460560305	zához kabelové rýhy šířka 50/hloubka 120cm tz.5	m	7,000	60,00	420,00	
29	460600001	odvoz zeminy do 10km vč.poplatku za skládku	m3	1,430	330,00	471,90	
30	460650017	podklad a obetonování chrániček	m3	0,760	500,00	380,00	
31	460650021	betonová vozovka vrstva 5cm vč.materiálu	m2	3,500	125,00	437,50	
32	460650042	obalovaná dř ABJII tl.10cm vč.materiálu	m2	3,500	580,00	2 030,00	
33	460200305	výkop kabel.rýhy šířka 50/hloubka 120cm tz.5/ko1.2	m	6,000	270,00	1 620,00	
34	460030071	bourání živичných povrchů 3-5cm	m2	3,000	110,00	330,00	
35	460030082	řezání spáry v betonu do 10cm	m	12,000	95,00	1 140,00	
36	460080103	bourání betonu tl.10cm	m2	3,000	125,00	375,00	
37	460510031	kabelový prostup z ohebné roury plast pr.110mm	m	18,000	20,00	360,00	
38	460560305	zához kabelové rýhy šířka 50/hloubka 120cm tz.5	m	6,000	60,00	360,00	
39	460600001	odvoz zeminy do 10km vč.poplatku za skládku	m3	1,300	330,00	429,00	
40	460650017	podklad a obetonování chrániček	m3	0,670	500,00	335,00	
41	460650021	betonová vozovka vrstva 5cm vč.materiálu	m2	3,000	125,00	375,00	
42	460650042	obalovaná dř ABJII tl.10cm vč.materiálu	m2	3,000	580,00	1 740,00	
43	460200305	výkop kabel.rýhy šířka 50/hloubka 120cm tz.5/ko1.2	m	7,000	270,00	1 890,00	
44	460030071	bourání živичných povrchů 3-5cm	m2	3,500	110,00	385,00	
45	460030082	řezání spáry v betonu do 10cm	m	14,000	95,00	1 330,00	
46	460080103	bourání betonu tl.10cm	m2	3,500	125,00	437,50	
47	460510031	kabelový prostup z ohebné roury plast pr.110mm	m	21,000	20,00	420,00	
48	460560305	zához kabelové rýhy šířka 50/hloubka 120cm tz.5	m	7,000	60,00	420,00	
49	460600001	odvoz zeminy do 10km vč.poplatku za skládku	m3	1,520	330,00	501,60	
50	460650017	podklad a obetonování chrániček	m3	0,780	500,00	390,00	
51	460650022	betonová vozovka vrstva 10cm vč.materiálu	m2	3,500	245,00	857,50	
52	460650046	litý asfalt tl.4cm vč.materiálu	m2	3,500	580,00	2 030,00	
53	460200273	výkop kabel.rýhy šířka 50/hloubka 90cm tz.3/ko1.2	m	11,000	205,00	2 255,00	
54	460420386	kabel.lože písek 2x10-15cm betondesky50/20 na40cm	m	11,000	20,00	220,00	
55	460510031	kabelový prostup z ohebné roury plast pr.110mm	m	22,000	20,00	440,00	
56	460560273	zához kabelové rýhy šířka 50/hloubka 90cm tz.3	m	11,000	45,00	495,00	

## Oceněný soupis prací

Stavba: Rekonstrukce ulice Okružní mezi ulicemi Tovární a Mnichovická  
 Objekt: SO 401 Veřejné osvětlení  
 Část:  
 JKSO:

Objednatel:  
 Zhotovitel: DOPRAVNÍ STAVBY BOHEMIA s.r.o.

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Výpočet a komentář
1	2	3	4	5	6	7	12
57	460600001	odvoz zeminy do 10km vč.poplatku za skládku	m3	1,320	330,00	435,60	
58	460620013	provizorní úprava terénu třída zeminy 3	m2	5,500	15,00	82,50	
59	460100003	pouzdrový základ VO mimo trasu kabelu pr.0,3/1,5m	ks	6,000	620,00	3 720,00	
60	460050703	výkop jámy do 2m3 pro stožár VO ruční tz.3/ko1.2	m3	4,980	450,00	2 241,00	
61	460600001	odvoz zeminy do 10km vč.poplatku za skládku	m3	4,980	330,00	1 643,40	
62	460100002	pouzdrový základ VO mimo trasu kabelu pr.0,25/1,5m	ks	2,000	550,00	1 100,00	
63	460050703	výkop jámy do 2m3 pro stožár VO ruční tz.3/ko1.2	m3	0,500	450,00	225,00	
64	460600001	odvoz zeminy do 10km vč.poplatku za skládku	m3	0,500	330,00	165,00	
<b>Ostatní náklady</b>						<b>11 620,00</b>	
65	218009001	poplatek za recyklaci svítidla	ks	6,000	10,00	60,00	
66	218009011	poplatek za recyklaci světelného zdroje	ks	6,000	5,00	30,00	
67	218009001	poplatek za recyklaci svítidla	ks	2,000	10,00	20,00	
68	218009011	poplatek za recyklaci světelného zdroje	ks	2,000	5,00	10,00	
69	219999011	součinnost správce veřejného osvětlení	hod	20,000	400,00	8 000,00	
70	219999001	dozory správců inženýrských sítí	hod	10,000	350,00	3 500,00	
<b>Revize</b>						<b>5 000,00</b>	
71	217309013	vypracování zprávy VR/cena akce do 1.000.000 Kč	ks	1,000	5 000,00	5 000,00	

**Součástí jednotkových cen položek musí být:**

- **dobavka včetně montáže pokud není uvedeno jednotlivě.**
- **vnitrostaveništní přesun hmot, odvoz a likvidace vybouraného a demontovaného materiálu, pokud není uvedeno zvlášť**
- **příplatky na případné ztížené podmínky, které nejsou vykázány zvlášť.**

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

## Oceněný soupis prací

Stavba: Rekonstrukce ulice Okružní mezi ulicemi Tovární a Mníchovická  
 Objekt: SO 701 Úpravy oplocení  
 Část:  
 JKSO:

Objednatel: DOPRAVNÍ STAVBY BOHEMIA s.r.o.  
 Zhotovitel:  
 Cenová soustava:

OTSKP 2017

P.Č.	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
<b>Celkem</b>						<b>138 437,60</b>		<b>22,23</b>			
<b>1</b>	<b>Zemní práce</b>					<b>5 437,50</b>					
1	122838	ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. II, ODVOZ DO ŽOKM	m3	14,500	375,00	5 437,50		0,000		0,000	=1'0,25'58 položka zahrnuje - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem- kompletní provedení výkopky nezapažené i zapažené- ošetření výkopště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztlížení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztlížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stlaných prostorech a pod- tžžení po vrstvách, páslech a po jiných nutných částech (figurách)- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)- potřebné snížení hladiny podzemní vody- tžžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými výv. eventuelně nutné druhotné rozpojení odstředěné horniny- ruční výkopávkou, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- ztuhnutí podloží, případně i svahů vč. svahování- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka- udržování výkopště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopště a ve výkopšti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopky (příjezdy, sjezdy, nájazdy, lešení, podpěr. konstr.- přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu)
<b>2</b>	<b>Základy</b>					<b>49 300,00</b>					
2	272324	ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C25/30 (B30)	m3	11,600	4 250,00	49 300,00	2,30000	0,000			včetně chrániček - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě vylitá, konzistence čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochrana betonu. - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastnosti. - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu. - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vloček, opracoání, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) a úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odkružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů
<b>7</b>	<b>Přidružená stavební výroba</b>					<b>76 760,10</b>					
3	76793	OPLOCENÍ Z RÁMEČKOVÉHO PLETIVA	m2	88,740	865,00	76 760,10	2,30000	0,000			položka zahrnuje vedle vlastního pletiva i rámy, rošty, listy, kování, podpěrné, závěsné, úpevnovací prvky, spojovací a těsnicí materiál, pomocný materiál, kompletní povrchovou úpravu.- jsou součástí dodávky jsou i sloupky
<b>9</b>	<b>Ostatní konstrukce</b>					<b>6 940,00</b>					
4	966842	ODSTRANĚNÍ OPLOCENÍ Z DRÁT PLETIVA	m	40,000	125,00	5 000,00	2,30000	22,233			- položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sítí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141 - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů. - položka zahrnuje i odstranění sloupků z jiného materiálu, odstranění vrat a vrátek.
5	966844	ODSTRANĚNÍ OPLOCENÍ PLECHOVÉHO	m	20,000	97,00	1 940,00	2,30000	11,117			- položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sítí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141- položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů. - položka zahrnuje i odstranění sloupků z jiného materiálu, odstranění vrat a vrátek.

Součástí jednotkových cen položek musí být:

- dodávka včetně montáže pokud není uvedeno jednotlivě.
- vnitrostaveništní přesun hmot, odvoz a likvidace vybouraného a demontovaného materiálu, pokud není uvedeno zvlášť.
- příplatky na případně ztížené podmínky, které nejsou vykážány 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 Okružní mezi ulicemi Tovární a Mlnchovická  
 Objekt: SO 801 Sadové úpravy  
 Část:  
 JKSO:

Objednatel: DOPRAVNÍ STAVBY BOHEMA s.r.o.  
 Zhotovitel:  
 Cenová soustava:

OTSKP 2017

P.Č.	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

**Celkem** **352 947,00** **0,00**

1 Zemní práce <span style="float: right;">352 947,00</span>											
1	111201	ODSTRANĚNÍ KŘOVIN S ODVOZEM DO 20KM	m2	150,000	77,00	11 550,00		0,000			Položka zahrnuje odstranění křovin a stromů do průměru 100 mm, spálení na hromadách nebo likvidaci štěpkováním
2	112014	KÁČENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,5M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ, ODVOZ DO 20KM	kus	4,000	3 500,00	14 000,00		0,000			Položka zahrnuje poražení stromu a osekání větví, spálení větví na hromadách nebo likvidaci štěpkováním, vytrhání nebo vykopání pařezů, veškeré zemní práce spojené s odstraněním pařezů, zásyp jam po pařezech
3	18241	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM	m2	525,000	37,00	19 425,00		0,000			Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu
4	18311	ZALOŽENÍ ZÁHONU PRO VÝSADBU	m2	214,000	223,00	47 722,00		0,000			položka zahrnuje založení záhonu, urovnění, naložení a odvoz odpadu, to vše bez ohledu na sklon terénu
5	R	VÝSADBA TRVALEK VČETNĚ DODÁVKY	KUS	6 755,000	22,00	148 610,00		0,000			položka zahrnuje založení záhonu, urovnění, naložení a odvoz odpadu, to vše bez ohledu na sklon terénu
6	183511	CHEMICKÉ ODPLEVENÍ CELOPLOŠNĚ	m2	642,000	5,00	3 210,00		0,000			Odplevelení trvalkových záhonů bude provedeno 3x položka zahrnuje dodání a rozprostření mulčovacího štěrku v předepsané tloušťce nebo mulčovací textilie bez ohledu na sklon terénu, stabilizaci mulče proti erozi, přísady proti vznícení mulče, naložení a odvoz odpadu
7	18461	MULČOVÁNÍ	m2	214,000	120,00	25 680,00		0,000			položka zahrnuje celoplošný posítek a chemickou likvidaci nežádoucích rostlin nebo jejich částí a zabránění jejich dalšímu růstu na urovnaném volném terénu
8	184B16	VÝSAZOVÁNÍ STROMŮ LISTNATÝCH S BALEM OBVOD KMENE DO 18CM, PODCHOZÍ VÝŠ MIN 2,4M	kus	5,000	6 350,00	31 750,00		0,000			Hloh nedrosasemný Položka vysazování stromů zahrnuje i hloubení jamek (min. rozměry pro stromy min. 1,5 násobek balu výpěstku) s event. výměnou půdy, s hnojením anorganickým hnojivem a přidávkem organického hnojiva min. 5kg pro stromy, závluku, kůly, chráničky ke stromům nebo ochrana stromů náterem a pod. Obvod kmene se měří ve výšce 1,00m nad zemí položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložení
9	18471	OŠETŘENÍ DŘEVIN VE SKUPINÁCH	m2	195,000	105,00	20 475,00		0,000			Údržba stromů během 3 let položka zahrnuje odplevelení a nakypřování, vyplétání, ošetření řezem, hnojením, odstranění poškozených částí dřevin s případným složením odpadu na hromady, naložením na dopravní prostředek, odvozem a složením
10	184721	ZDRAVOTNÍ REZ VĚTVÍ STROMŮ D DO 50CM	kus	15,000	55,00	825,00		0,000			Údržba stromů během 3 let Položka vysazování stromů zahrnuje i hloubení jamek (min. rozměry pro stromy min. 1,5 násobek balu výpěstku) s event. výměnou půdy, s hnojením anorganickým hnojivem a přidávkem organického hnojiva min. 5kg pro stromy, závluku, kůly, chráničky ke stromům nebo ochrana stromů náterem a pod. Obvod kmene se měří ve výšce 1,00m nad zemí položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložení
11	18600	ZALÉVÁNÍ VODOU	m3	108,000	275,00	29 700,00		0,000			Zaliti stromů vč. dovozu vody - 20l/strom, 1x za 14 dní v měsících 03-09 po dobu tří let položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložení

Součástí jednotkových cen položek musí být: .  
 - dodávka včetně montáže pokud není uvedeno jednotlivě.  
 - vnitrostaveništní přesun hmot, odvoz a likvidace vybouraného a demontovaného materiálu, pokud není uvedeno zvlášť.  
 - příplatky na případné ztížené podmínky, které nejsou vyžádány 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 Okružní mezi ulicemi Tovární a Mníchovická  
 Objekt: SO 901 Městský mobiliář  
 Část:  
 JKSO:

Objednatel: DOPRAVNÍ STAVBY BOHEMIA s.r.o.  
 Zhotovitel: Cenná 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

**Celkem** 155 200,00 0,00

9		Ostatní konstrukce	155 200,00									
1	93753	MOBILIÁŘ - KOVOVÉ KOŠE NA ODPADKY	kus	2,000	8 850,00	17 700,00			0,000			Poskytna koše dle specifikace v technické zprávě, včetně sloupku pro sáčky na psi ekrementy
2	93767	MOBILIÁŘ - PŘÍSTŘEŠKY PRO ZASTÁVKY VEŘEJNÉ DOPRAVY	Kus	1,000	137 500,00	137 500,00			0,000			Porizeni přístřešku dle specifikace v technické zprávě včetně integrované lavky Položka zahrnuje - montáž, osazení a dodávku kompletního zařízení, předepsaného zadávací

Součástí jednotkových cen položek musí být:

- dodávka včetně montáže pokud není uvedeno jednotlivě.
- vnitrostaveništní přesun hmot, odvoz a likvidace vybouraného a demontovaného materiálu, pokud není uvedeno zvlášť.
- příplatky na případné ztížené podmínky, které nejsou vykážány 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.

