



SMLOUVA O DÍLO

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

č. smlouvy objednatele: **1074/2016**

č. smlouvy zhotovitele: ____

č. stavby 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 Ing. Miroslav Káninský, investiční referent ORR
IČ	00235440
DIČ	CZ00235440
Telefon	321 748 111
Fax	321 720 911
ID datové schránky	9kkbs46
Bankovní spojení	Česká spořitelna a.s., Kolín
Číslo účtu	3661832/0800

a

Zhotovitel	BFK service a.s.
Spisová značka	B 9379 vedená u Městského soudu v Praze
Sídlo	Komenského nám. 54, 281 44 Zásmyky
Zastoupený	Ing. Pavlem Kabátem, předsedou představenstva Ing. Jiřím Fořtem, místopředsedou představenstva Ing. Petrem Mezníkem, členem představenstva
Za zhotovitele je oprávněn jednat	
ve věcech smluvních	Ing. Jiří Fořt, místopředseda představenstva
ve věcech technických	Ing. Jiří Fořt, místopředseda představenstva
IČ	27155153
DIČ	CZ27155153
Telefon	+ 420 321 770 352
ID datové schránky	fs3c5c8
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 na stavební práce zadávanou v souladu se zákonem č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů na akci s názvem „**Přeložka účelové komunikace, kabelu NN a výstrojení čerpacích stanic ČS6, ČS8 na sektoru E v PZKO**“ 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 „**Přeložka účelové komunikace, kabelu NN a vystrojení čerpacích stanic ČS6, ČS8 na sektoru E v PZKO**“ v rozsahu a plném souladu s projektovou dokumentací pro zadání stavby a výkazu výměr (DZS), které zpracoval Ing. Josef Doležal, Maškova 260, 588 56 Telč-Podolí, IČ 12150061 a podle cenové nabídky zhotovitele a cenového soupisu stavebních prací ze dne 21.9.2016, který je nedílnou součástí této smlouvy.
2. Předmětem díla je stavba – přeložka účelové komunikace sloužící k obsluze čerpací stanice ČS8, přeložka kabelu NN k čerpací stanici ČS8 a vystrojení čerpacích stanic splaškových vod ČS6 a ČS8 na sektoru E v Průmyslové zóně Kolín-Ovčáry.
3. Plnění zakázky bude realizováno na pozemcích na sektoru E v Průmyslové zóně Kolín-Ovčáry v katastrálním území Ovčáry u Kolína, obec Ovčáry.
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 lidí a majetku,
 - zajištění bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí,
 - zhotovitel zajistí pro své pracovníky v rámci POV chemické WC,
 - účast na pravidelných týdenních kontrolních dnech stavby,
 - pořizování pravidelné fotodokumentace postupu provádění prací,
 - spolupráce s osobami technického dozoru investora, autorského dozoru a s koordinátorem BOZP,
 - zajištění uložení a likvidace odpadů, odvoz zeminy a suti na řízenou skládku, včetně dokladů za likvidaci,
 - 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 - ihned, tj. nejpozději do třech dnů po podpisu smlouvy o dílo,
 - termín dokončení a předání díla - v co nejkratším možném termínu, nejpozději však **30 pracovních dnů** od zahájení prací či uplynutí lhůty pro zahájení prací výše sjednané.
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 postupu prací nebo překážek bránících v provádění díla bude termín dokončení 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	2 621 165,24 Kč
DPH stanovena dle aktuální výše 21 %	550 444,70 Kč
cena celkem včetně DPH	3 171 609,94 Kč

2. Cena za zhotovení předmětu smlouvy je stanovena dohodou smluvních stran ve smyslu § 2 zákona č. 526/1990 Sb., o cenách, ve znění pozdějších předpisů. Cena je pevná, nejvýše přípustná, konečná a obsahuje veškeré náklady - mimo vlastní dílo zejména i náklady na zařízení staveniště a jeho provoz, vytyčení podzemních sítí, zhotovení staveništních přípojek, poplatky za spotřebované energie a vodu po dobu výstavby, odvoz a likvidaci odpadů, poplatky za skládky, střežení staveniště, úklid staveniště a jeho nejbližšího okolí v případě jeho znečištění realizací díla, případné poplatky za zábory veřejných ploch, dopravní značení po dobu realizace díla a zisk zhotovitele, nutné k řádné realizaci díla v rozsahu dle čl. IV. této smlouvy. Dále obsahuje daň z přidané hodnoty a očekávaný vývoj cen k datu předání díla. Zhotovitel bere na vědomí a souhlasí s tím, že objednavatel nestanovil žádné podmínky k možnosti jejího překročení.
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.

VII. Platební podmínky a fakturace

1. Objednatel prohlašuje, že má zajištěno financování pro celý rozsah díla sjednaného touto smlouvou.
2. Zhotovitel je oprávněn fakturovat cenu díla až po řádném dokončení a předání díla objednateli. Zhotovitel bude fakturovat na základě objednatelem odsouhlaseného soupisu provedených prací, který bude nedílnou součástí faktury. Fakturovány budou pouze skutečně provedené práce.
3. Faktura bude vystavena s náležitostmi řádného daňového dokladu. Splatnost faktury činí **30 dní** ode dne vystavení zhotovitelem při splnění zákonných a ostatních podmínek, týkajících se zejména úplnosti a správnosti údajů ve faktuře uvedených. Pokud nebude faktura vystavena v souladu s platebními podmínkami nebo nebude splňovat požadované náležitosti, je objednatel oprávněn fakturu zhotoviteli ve lhůtě 15 dnů ode dne doručení faktury objednateli vrátit. V takovém případě se přeruší běh lhůty splatnosti a nová lhůta splatnosti začne běžet po doručení opravené faktury objednateli.
4. Faktura je považována za uhrazenou v den, kdy byla fakturovaná částka připsána na účet zhotovitele.
5. Objednatel neposkytuje zálohy.

VIII. Smluvní pokuty

1. Jestliže objednatel neuhradí na základě faktury zhotovitele v termínu splatnosti faktury cenu díla na účet zhotovitele, může zhotovitel vyúčtovat objednateli smluvní pokutu ve výši 0,1 % z dlužné částky za každý den prodlení objednatele.
2. Jestliže zhotovitel neprovede řádně a včas dílo uvedené v čl. IV. této smlouvy v termínu uvedeném v čl. V. této smlouvy, zavazuje se zaplatit sjednanou smluvní pokutu ve výši 0,1 % z celkové ceny díla za každý započatý den prodlení do dne předání řádně zhotoveného díla objednateli.
3. Za nesplnění termínu s odstraněním záručních vad a nedodělků podle článku X. této smlouvy o dílo má objednatel právo požadovat po zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 2.000 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 povinností, ke kterému se smluvní pokuta vztahuje, a to v rozsahu převyšující 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 objednatelem. 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. 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.
7. Objednatel je oprávněn odmítnout převzetí předmětu plnění pro zásadní vady či nedodělky, které neumožňují provozování nebo používání předmětu plnění. Pokud objednatel dílo užívá, má se zato, že s přejímkou souhlasil a je povinen dílo uhradit v plném rozsahu. Pro odstranění vad a nedodělků bude sjednán termín pro jejich odstranění. Na pozdější vady nebude již brán zřetel a budou se řešit v záruční lhůtě.

X. Záruka a odpovědnost za vady díla

1. Zhotovitel poskytne na všechny stavební práce, potažmo za kvalitu díla záruční dobu **60 měsíců** ode dne předání a převzetí řádně zhotoveného stavebního díla jako celku, a to bez vad a nedodělků. Zhotovitel odpovídá za to, že dílo bude mít po dobu záruky vlastnosti stanovené právními předpisy, platnými technickými normami, případně vlastnosti obvyklé a odpovídající této smlouvě.

2. Vadou se rozumí odchylka v kvalitě, rozsahu a parametrech díla stanovených projektovou dokumentací, touto smlouvou a obecně závaznými technickými normami a předpisy.
3. V případě výskytu vady díla v průběhu záruční doby uplatní objednatel bezodkladně po jejím zjištění u zhotovitele písemnou reklamaci. V reklamaci objednatel uvede popis vady, jak se projevuje a jakým způsobem požaduje vadu odstranit. V případě oprávněné reklamace se zhotovitel s objednatelem dohodnou na termínu odstranění vady písemnou formou.
4. Termín odstranění vady bude dohodnut v technologicky co nejkratším termínu, s ohledem na klimatické podmínky vhodné pro provedení opravy. Účastníci této smlouvy si sjednali, že v případě, kdy nedojde k dojednání jiného termínu k odstranění vady, tak se zhotovitel zavazuje toto odstranit nejpozději do 10 dnů ode dne oznámení vady objednatelem.
5. V případě, že zhotovitel nedoručí objednateli do 7 pracovních dnů od doručení písemné reklamace objednatele zhotoviteli písemné odmítnutí reklamované vady díla, jsou reklamované vady díla považovány za uznané zhotovitelem.
6. Objednatel je povinen umožnit zhotoviteli odstranění vady. Provedenou opravu vady zhotovitel objednateli předá na základě písemného předávacího protokolu.
7. Zhotovitel neodpovídá za vady způsobené nesprávným provozováním díla, jeho poškozením živelnou událostí nebo třetí osobou.

XI. Ostatní ujednání

1. Všechny spory, které vzniknou z této smlouvy, se budou smluvní strany snažit řešit smírně a pro takový případ se zavazují o smíru jednat. V případě, že spory nebudou moci být vyřešeny postupem uvedeným v první větě tohoto odstavce, budou je smluvní strany řešit soudně.
2. Účastníci této smlouvy využívají možnosti daného ustanovením § 89a zákona č. 99/1963 Sb., občanský soudní řád, ve znění pozdějších předpisů a tímto si sjednávají místní příslušnost soudu prvního stupně objednatele, tj. Okresní soud v Kolíně, pokud zákon nestanoví příslušnost výlučnou.
3. Od této smlouvy smí odstoupit kterákoliv smluvní strana, pokud lze prokazatelně zjistit podstatné porušení této smlouvy druhou smluvní stranou. Právní účinky odstoupení nastávají dnem následujícím po průkazném písemném doručení oznámení o odstoupení druhé smluvní straně.
4. V případě jednostranného odstoupení od této smlouvy o dílo je objednatel povinen uhradit zhotoviteli cenu prokazatelně objednaných dílčích subdodávek u subdodavatelů zhotovitele v případě, že nebude možno tyto subdodávky stornovat.
5. Za podstatné porušení smlouvy, při kterém je druhá smluvní strana oprávněna odstoupit od smlouvy podle předchozího odstavce, se považuje zejména:
 - opakovaná vadnost díla již v průběhu jeho provádění, pokud zhotovitel na písemnou výzvu objednatele vady neodstraní ve stanovené lhůtě,
 - 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 Ing. Miroslav Káninský, referent ORR a ÚP
e-mail miroslav.kaninsky@mukolin.cz
tel. 321 748 293, 728 657 769
 - za zhotovitele Martin Linhart, vedoucí realizačního střediska
e-mail linhart@bfk.cz
tel. 321 770 352, 776 702 032
11. Smluvní strany výslovně souhlasí s tím, aby tato smlouva byla uvedena v přehledu nazvaném „Přehled smluv“ vedeném městem Kolín, který obsahuje údaje o smluvní straně, datum uzavření smlouvy, předmětu smlouvy a výše plnění. Smluvní strany výslovně souhlasí, že tato smlouva může být bez jakéhokoli omezení zveřejněna na oficiálních webových stránkách města Kolín, a to včetně všech případných příloh a dodatků. Smluvní strany prohlašují, že skutečnosti uvedené v této smlouvě nepovažují za obchodní tajemství ve smyslu příslušných ustanovení právních předpisů a udělují svolení k jejich užití a zveřejnění bez jakýchkoli dalších podmínek.

XII. Závěrečná ustanovení

1. Tuto smlouvu lze měnit nebo doplňovat jen formou průběžně číslovaných písemných dodatků, řádně potvrzených a podepsaných oprávněnými zástupci smluvních stran. Dodatky se stávají nedílnou součástí smlouvy.
2. Práva a povinnosti smluvních stran, které nejsou výslovně upraveny touto smlouvou, se řídí ustanoveními zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů a předpisů souvisejících.
3. Práva a povinnosti z této smlouvy vyplývající, jakož i následky z ní vzešlé, přecházejí na případné právní nástupce smluvních stran.
4. Jakákoli ústní ujednání při provádění díla, která nejsou písemně potvrzena oprávněnými zástupci obou smluvních stran, jsou právně neúčinná.
5. Smluvní strany po přečtení této smlouvy prohlašují, že souhlasí s jejím obsahem, že smlouva byla sepsána na základě pravdivých údajů, jejich pravé a svobodné vůle, vážně, určitě a srozumitelně, což stvrzují svým podpisem.
6. Smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami.
7. Smlouva se uzavírá na dobu určitou a zaniká uplynutím záruční doby.
8. Tato smlouva je sepsána ve čtyřech vyhotoveních, z nichž dvě vyhotovení obdrží objednatel a dvě zhotovitel.
9. Nedílnou součástí této smlouvy je tato příloha:
 - Příloha č. 1 - Cenová nabídka zhotovitele (smluvní rozpočet)

V Kolíně dne 06.10.2016



za objednatele
Mgr. Bc. Vít Rakušan
starosta města



V Zásmukách dne 24.10.2016



za zhotovitele
Ing. Jiří Fořt
místopředseda představenstva



Komenského nám. 54, 281 44 Zásmuky
IČ: 27155153 • DIČ: CZ27155153

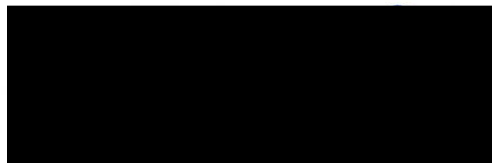
Doložka

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

**Tato smlouva byla projednána a odsouhlasena Radou města Kolína
dne 03.10.2016, č. usnesení 2498/77/RM/2016**

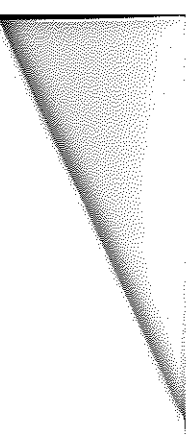


Mgr. Michael Kašpar
I. místostarosta



PhDr. Tomáš Růžička, MPA
II. místostarosta

Pověření členové Rady města



Položkový rozpočet

Zakázka: **PZKO Sektor E - Příjezdová komunikace k ČS**

Objednatel: _____ IČ: _____
 DIČ: _____

Zhotovitel: **BFK service a.s.** IČ: **27155153**
 Komenského nám. 54, 281 44 Zásmyky DIČ: **CZ27155153**

Rozpis ceny	Dodávka	Montáž	Celkem
HSV	0,00	0,00	1 586 744,01
PSV	0,00	0,00	0,00
MON	0,00	0,00	0,00
Vedlejší náklady	0,00	0,00	31 734,88
Ostatní náklady	0,00	0,00	47 602,32
Celkem	0,00	0,00	1 666 081,21

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	1 666 081,21 CZK
Základní DPH	21 %	349 877,05 CZK
Zaokrouhlení		0,00 CZK

Cena celkem s DPH 2 015 958,26 CZK

v Zásrukách dne 21.9.2016



 Za zhotovitele

 Za objednatele

4
BFK service a.s.

Komenského nám. 54, 281 44 Zásmyky
 IČ: 27155153 • DIČ: CZ27155153

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu	Dodávka	Montáž	Celkem
1	Zemní práce	HSV			219 237,15
4	Vodorovné konstrukce	HSV			10 498,84
5	Komunikace	HSV			927 650,22
8	Trubní vedení	HSV			149 015,50
91	Doplňující práce na komunikaci	HSV			88 665,00
93	Dokončovací práce inž.staveb	HSV			72 525,00
96	Bourání konstrukcí	HSV			17 400,00
97	Prorážení otvorů	HSV			2 663,55
99	Staveništní přesun hmot	HSV			99 088,75
Cena celkem					1 586 744,01

Položkový rozpočet

S:	PZKO Sektor E - Příjezdová komunikace k ČS
----	--

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl: 1						219 237,15
		Zemní práce				
1	121101101R00	Sejmutí ornice s přemístěním do 50 m	m3	562,31000	75,00	42 173,25
2	122102201R00	Odkopávky pro silnice v hor. 2 do 100 m3	m3	280,37000	95,00	26 635,15
3	131201201R00	Hloubení zapažených jam v hor.3 do 100 m3	m3	8,87000	350,00	3 104,50
4	131301110R00	Hloubení nezapaž. jam hor.4 do 50 m3, STROJNĚ	m3	11,79000	395,00	4 657,05
5	162201102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 50 m	m3	541,18000	35,00	18 941,30
6	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m	m3	30,44000	125,00	3 805,00
7	171201201R00	Uložení sypaniny na skl.-sypanina na výšku přes 2m	m3	30,44000	17,00	517,48
8	181102302R00	Úprava pláně v zářezech se zhuťněním	m2	1 539,78000	32,00	49 272,96
9	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhuťněním	m3	4,00000	95,00	380,00
10	182301121R00	Rozprostření ornice, svah, tl. do 10 cm, do 500 m2	m2	136,18000	45,00	6 128,10
11	180401211R00	Založení trávníku lučního výsevem v rovině	m2	136,18000	47,00	6 400,46
12	180401213R00	Založení trávníku lučního výsevem ve svahu do 1:1	m2	136,18000	53,00	7 217,54
13	185802113R00	Hnojení umělým hnojivem v rovině	t	0,01000	55 500,00	555,00
14	185851111R00	Dovoz vody pro závlivku rostlin do 6 km	m3	100,00000	285,00	28 500,00
15	182101101R00	Svahování v zářezech v hor. 1 - 4	m2	136,18000	27,00	3 676,86
16	182201101R00	Svahování násypů	m2	416,94000	25,00	10 423,50
17	162702199R00	Poplatek za skládku zeminy	m3	30,44000	225,00	6 849,00
Díl: 4						10 498,84
		Vodorovné konstrukce				
18	451317777R00	Podklad pod dlažbu z beton.C-7,5,C8/10 tl.do 10cm	m2	15,20000	245,00	3 724,00
19	451541111R00	Lože pod potrubí ze štěrkodrtě 0 - 63 mm	m3	2,09100	690,00	1 442,79
20	452311131R00	Desky podkladní pod potrubí z betonu C 12/15	m3	2,09100	2 550,00	5 332,05
Díl: 5						927 650,22
		Komunikace				
21	564761111R00	Podklad z kameniva drceného vel.32-63 mm,tl. 20 cm	m2	921,81000	155,00	142 880,55
22	561461115R00	Podklad ze zeminy slab.vápnem, Road Mix, tl. 20 cm	m2	1 874,35000	125,00	234 293,75
23	564731111R00	Podklad z kameniva drceného vel.32-63 mm,tl. 10 cm	m2	805,13000	75,00	60 384,75
24	568111111R00	Zřízení vrstvy z geotextilie skl.do 1:5, š. do 3 m	m2	1 909,35000	22,00	42 005,70
25	69310659R	Textilie GEOZEM pestrá 400g/m2 š. 200 cm	m	940,00000	35,00	32 900,00
26	28325002R	Penefol 500 fólie PE 1000x1,5 mm	m2	28,00000	155,00	4 340,00
27	569903311R00	Zřízení zemních krajnic se zhuťněním	m3	176,68800	245,00	43 288,56
28	571907211R00	Posyp krytu lomovými výsivkami do 35 kg/m2	m2	746,78000	35,00	26 137,30
29	564952111R00	Podklad z mechanicky zpevněného kameniva tl. 15 cm	m2	805,13000	175,00	140 897,75
30	564811111R00	Podklad ze štěrkodrti po zhuťnění tloušťky 5 cm	m2	746,78000	55,00	41 072,90
31	564761111R00	Podklad z kameniva drceného vel.32-63 mm,tl. 20 cm	m2	153,38000	159,00	24 387,42
32	567122111R00	Podklad z kameniva zpev.cementem KZC 1 tl.12 cm	m2	153,38000	209,00	32 056,42
33	577112123R00	Beton asphalt. ACO 11 S modifik. š.nad 3 m, tl.4 cm	m2	126,18000	319,00	40 251,42
34	565141211R00	Podklad z obal kam.ACP 16+,ACP 22+,nad 3 m,tl.6 cm	m2	126,18000	465,00	58 673,70
35	564751115R00	Podklad z kameniva drceného vel.32-63 mm,tl. 19 cm	m2	27,20000	150,00	4 080,00
Díl: 8						149 015,50
		Trubní vedení				
36	899202111R00	Osazení mříží litinových s rámem do 100 kg	kus	21,00000	350,00	7 350,00
37	55340371R	Mříž s rámem na horskou vpust B 125 litina	kus	2,00000	17 500,00	35 000,00
38	55340374R	Mříž s rámem 500/500/160 D400, KM12	kus	19,00000	2 850,00	54 150,00
39	870100010R00	Montáž potrubí sklolaminátového ve výkopu, DN 200	m	10,00000	175,00	1 750,00
40	Specifikace	Trubky laminátové DN 200 SN 16	m	10,00000	1 350,00	13 500,00
41	899623141R00	Obetonování potrubí nebo zdíva stok betonem C12/15	m3	1,11000	2 550,00	2 830,50
42	899643111R00	Bednění pro obetonování potrubí v otevřeném výkopu	m2	10,00000	550,00	5 500,00
43	877353123R00	Montáž tvarovek jednoos. plast. gum.kroužek DN 200	kus	2,00000	5 750,00	11 500,00
44	899623161R00	Obetonování potrubí nebo zdíva stok betonem C20/25	m3	3,54000	2 750,00	9 735,00

45	899643111R00	Bednění pro obetonování potrubí v otevřeném výkopu	m2	14,00000	550,00	7 700,00
Díl:	91	Doplňující práce na komunikaci				88:665,00
46	914001111R00	Osazení sloupků dopr.značky vč. beton. základu	kus	1,00000	550,00	550,00
47	28613330R	Trouba kanalizační PE ECOPAL SN8 DN 200 l=6m	kus	2,00000	2 440,00	4 880,00
48	914001125R00	Osazení svislé dopr.značky na sloupek nebo konzolu	kus	2,00000	275,00	550,00
49	40445024.AR	Značka doprav zákazová B1-B34 700 fól 2, HIG10letá	kus	1,00000	1 350,00	1 350,00
50	40445038.AR	Značka dopr inf IP 1a-3 500/500 fól 1, EG7letá	kus	1,00000	1 150,00	1 150,00
51	404459502R	Sloupek Fe pr.60 pozinkovaný, l= 2500 mm	kus	1,00000	1 550,00	1 550,00
52	917762111RT8	Osazení ležat. obrub. bet. s opěrou, lože z C 12/15, včetně obrubníku 100/15/30	m	5,00000	425,00	2 125,00
53	919443111R00	Vtaková jímka z lom.kamene propustku DN do 80 cm	kus	1,00000	24 500,00	24 500,00
54	917862111RV3	Osazení stojat. obrub.bet. s opěrou, lože z C 12/15, včetně obrubníku nájezdového CSB H 15 1000/150/150	m	3,00000	450,00	1 350,00
55	917862111RU4	Osazení stojat. obrub.bet. s opěrou, lože z C 12/15, včet. obrubníku obloukového CSB H 25 R 780/150/250	m	8,00000	775,00	6 200,00
56	917862111RU3	Osazení stojat. obrub.bet. s opěrou, lože z C 12/15, včetně obrubníku CSB H 30 1000/150/300	m	16,00000	435,00	6 960,00
57	R	Dovádka a montáž závory s opěrou sv.š. 3 m	kus	1,00000	37 500,00	37 500,00
Díl:	93	Dokončovací práce inž. staveb				72:525,00
58	935111211R00	Osazení přík. žlabu do štěrkopísku z tvárnice 80 cm	m	4,00000	575,00	2 300,00
59	59245620R	Dlaždice betonová 50x50x6 cm šedá	m2	5,00000	675,00	3 375,00
60	938902205R00	Čištění příkopů š. nad 40 cm, objem do 0,30 m3/m	m	15,00000	190,00	2 850,00
61	939326113R00	Kanalizační vpust' letišť z BŽ 12,5 pro 9 mříží	kus	2,00000	19 500,00	39 000,00
62	939326111R00	Kanalizační vpust' letišť z BŽ 12,5 pro 3 mříže	kus	2,00000	12 500,00	25 000,00
Díl:	96	Bourání konstrukcí				17:400,00
63	966008112R00	Bourání trubního propustku z trub DN do 50 cm	m	6,00000	1 250,00	7 500,00
64	962041211R00	Bourání mostních zdí a piliřů z betonu prostého	m3	3,60000	2 750,00	9 900,00
Díl:	97	Prorážení otvorů				2:663,55
65	979082213R00	Vodorovná doprava suti po suchu do 1 km	t	7,16000	95,00	680,20
66	979087212R00	Nakládání suti na dopravní prostředky	t	7,16000	25,00	179,00
67	979082219R00	Příplatek za dopravu suti po suchu za další 1 km	t	68,74000	7,50	515,55
68	979093111R00	Uložení suti na skládku bez zhutnění	t	7,16000	180,00	1 288,80
Díl:	99	Staveništní přesun hmot				99:088,75
69	998222011R00	Přesun hmot, pozemní komunikace, kryt z kameniva	t	792,71000	125,00	99 088,75
26						1 586 744,01

Položkový rozpočet

Zakázka: PZKO - Sektor E - Přeložka kabelu NN, vystrojení ČS6, ČS8

Objednatel: Město Kolín

IČ:

Kolín

DIČ:

Zhotovitel: BFK service a.s.

IČ: 27155153

Komenského nám. 54, 281 44 Zásmyky

DIČ: CZ27155153

Rozpis ceny	Dodávka	Montáž	Celkem
HSV	479 000,00	128 990,00	606 990,00
PSV	0,00	25 000,00	25 000,00
MON	139 834,40	182 259,63	322 094,03
Vedlejší náklady	0,00	0,00	0,00
Ostatní náklady	0,00	0,00	0,00
Celkem	618 834,40	336 249,63	955 084,03

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	955 084,03 CZK
Základní DPH	21 %	200 567,65 CZK
Zaokrouhlení		0,00 CZK

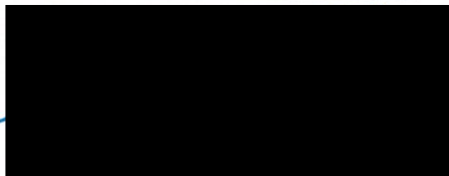
Cena celkem s DPH

1 155 651,68 CZK

v Zásmykách

dne

21.9.2016



Za objednatele

BFK service a.s.

Komenského nám. 54, 281 44 Zásmyky
IČ: 27155153 • DIČ: CZ27155153

Popis rozpočtu: -
Přeložka kabelu nn

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu	Dodávka	Montáž	Celkem
8	Trubní vedení	HSV	0,00	35 740,00	35 740,00
90	Přípočty	HSV	479 000,00	81 000,00	560 000,00
91	Doplňující práce na komunikaci	HSV	0,00	12 250,00	12 250,00
764	Konstrukce klempířské	PSV	0,00	25 000,00	25 000,00
M21	Elektromontáže	MON	139 834,40	14 128,90	153 963,30
M46	Zemní práce při montážích	MON	0,00	168 130,73	168 130,73
Cena celkem			618 834,40	336 249,63	955 084,03

Položkový rozpočet

PZKO - Sektor E - Přeložka kabelu NN, vstrojení ČS6, ČS8

S:	PZKO - Sektor E - Přeložka kabelu NN, vstrojení ČS6, ČS8											
P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Dodávka	Dodávka celk.	Montáž	Montáž celk.	hmotnost / MJ	hmotnost celk. (t)
Díl: 8		Trubní vedení				35 740,00		0,00		35 740,00		0,24336
1	89235111R00	Tiaková zkouška vodovodního potrubí DN 200	m	360,00000	39,00	14 040,00		0,00	39,00	14 040,00	0	0
2	89237211R00	Zabezpečení konců vodovod. potrubí DN 300	úsek	4,00000	2 450,00	9 800,00		0,00	2 450,00	9 800,00	0,03503	0,14012
3	89910211RT2	Osazení poklopu s rámem do 100 kg, včetně dodávky poklopu lit. s rámem 600 x 600	kus	2,00000	5 950,00	11 900,00		0,00	5 950,00	11 900,00	0,05162	0,10324
Díl: 90		Přípočty				560 000,00		479 000,00		81 000,00		2,75182
4	900100002RAA	Oplícení z poplastovaného pleťiva, ocelové sloupky, vrata, vrátka, ostatný drát, výška 2 m	100 m	0,40000	70 000,00	28 000,00	25 000,00	10 000,00	45 000,00	18 000,00	5,25956	2,10382
5	R	Kompletní vstrojení ČS6 a ČS8 podle specifikace	kus	4,00000	133 000,00	532 000,00	1 172 500,00	469 000,00	15 750,00	63 000,00	0,162	0,648
Díl: 91		Doplňující práce na komunikaci				12 250,00		0,00		12 250,00		0
6	910 R00	Přeběžné obhlídky a revize	h	35,00000	350,00	12 250,00		0,00	350,00	12 250,00	0	0
Díl: 764		Konstrukce klempířské				25 000,00		0,00		25 000,00		0,02782
7	Specifikace	Poklopy nerez s bet. výplní, 60 x 80 cm	kus	2,00000	12 500,00	25 000,00		0,00	12 500,00	25 000,00	0,01391	0,02782
Díl: M21		Elektromontáže				153 963,30		139 834,40		14 128,90		0
8	210810243R00	Kabel silový CYKYD 1 KV 3 x 50 mm2 volně ulož.	m	33,40000	568,50	18 987,90	530,00	17 702,00	38,50	1 285,90	0	0
9	210040571R00	Šablony a proud. spoje - spojka lisovaná do 50 mm2	kus	3,00000	1 035,80	3 107,40	430,80	1 292,40	605,00	1 815,00	0	0
10	210810000R00	Kabel CYKY-B 4x50 mm2 volně uložený D+M	m	20,00000	568,50	11 370,00	530,00	10 600,00	38,50	770,00	0	0
11	210810000R00	Kabel CYKY B 4x50 mm2	m	208,00000	568,50	118 248,00	530,00	110 240,00	38,50	8 008,00	0	0
12	21081000R00	Kabel CYKY-B 4x50m2 demontáž	m	150,00000	15,00	2 250,00		0,00	15,00	2 250,00	0	0
Díl: M46		Zemní práce při montážích				168 130,73		0,00		168 130,73		29,27153
13	460010022RT2	Vytváření kabelové trasy podél silnice, délka trasy do 500 m	km	0,15000	22 500,00	3 375,00		0,00	22 500,00	3 375,00	0,01124	0,00169
14	460200532RT1	Výkop kabelové rýhy 60/130 cm hor.2, strojní výkop rýhy	m	54,00000	399,00	21 546,00		0,00	399,00	21 546,00	0	0
15	460200533RT2	Výkop kabelové rýhy 60/130 cm hor.3, ruční výkop rýhy	m	54,00000	399,00	21 546,00		0,00	399,00	21 546,00	0	0
16	460200534RT1	Výkop kabelové rýhy 60/130 cm hor.4, strojní výkop rýhy	m	161,78000	399,00	64 550,22		0,00	399,00	64 550,22	0	0
17	460230004RT1	Rýha pro kabelovou spojku do 10 KV, hornina 4, ruční výkop rýhy	kus	3,00000	499,00	1 497,00		0,00	499,00	1 497,00	0	0
18	460200003RT2	Výkop kabelové rýhy 20/50 cm, hornina 3, ruční výkop rýhy	m	150,00000	49,00	7 350,00		0,00	49,00	7 350,00	0	0
19	460300001RT1	Záhrn rýh strojem v zastavěném prostoru, záhrn rýh a úprava terénu	m3	123,00000	89,00	10 947,00		0,00	89,00	10 947,00	0	0
20	460300006RT1	Hutnění zeminy po vrstvách 20 cm, hutnění po strojním záhrnu rýh	m3	108,00000	22,00	2 376,00		0,00	22,00	2 376,00	0	0
21	460300002R00	Záhrn rýh strojem ve volném terénu	m3	161,78000	89,00	14 398,42		0,00	89,00	14 398,42	0	0
22	460300006R00	Hutnění zeminy po vrstvách 20 cm	m3	161,78000	22,00	3 559,16		0,00	22,00	3 559,16	0	0

23	46042002RT1	Zřízení kabelového lože v rýze š. do 65 cm z písku, lože tloušťky 10 cm	m	207,40000	31,00	6 429,40	0,00	31,00	6 429,40	0,13243	27,46598
24	460420352R00	Zřízení lože kryt cihly 35 cm /napříč/, zásyp 5 cm	m	17,30000	62,00	1 072,60	0,00	62,00	1 072,60	0,10349	1,79038
25	460490012R00	Fólie výstražná z PVC, šířka 33 cm	m	224,70000	5,90	1 325,73	0,00	5,90	1 325,73	0,00006	0,01348
26	460620014R00	Provizorní úprava terénu v přírodní hornině 4	m2	124,44000	15,00	1 866,60	0,00	15,00	1 866,60	0	0
27	460921102R00	Zaměření a zobrazení kabel. trasy na pevný bod	kus	224,70000	28,00	6 291,60	0,00	28,00	6 291,60	0	0

26

955 084,03

618 834,40

336 249,63

33

