

SMLOUVA O DÍLO

na provedení stavebních prací (dále jen „smlouva“)

č. 7/2016

Zakázka:

Plynovod Filipov

OBJEDNATEL:

Město Čáslav


Sídlo: Nám. J. Žižky z Trocnova 1, 286 01 Čáslav
 IČ: 00236021
 DIČ: CZ00236021
 zastoupené: Ing. Jaromírem Strnadem, starostou města

Zástupce/oprávněný pracovník ve věcech technických:



(dále jen „objednatel“)

ZHOTOVITEL:

Název: GASKO, spol. s r.o.
 Sídlo: Klejnarská 155, 280 02 Kolín IV
 IČ: 45146454
 DIČ: CZ45146454
 zapsaný v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze pod sp. zn. Oddíl C, vložka 8596
 bankovní spojení: 
 č. účtu:
 zastoupený: Milanem Vodvářkou, jednatelem

(dále jen „zhotovitel“)

Objednatel a zhotovitel uzavírají podle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb. tuto smlouvu o dílo:

1 PŘEDMĚT PLNĚNÍ

- 1.1 Předmětem této smlouvy je provedení stavebních prací zhotovitelem pro objednatele: „Plynovod Filipov“ blíže vymezené v projektové dokumentaci zpracované v listopadu 2015 Projekcí Cihlář – Šanc, s.r.o., pod názvem „Nový STL plynovod + přípojky I. etapa, Čáslav – místní část Filipov“.

- 1.2 Zhotovitel je povinen provést za podmínek stanovených touto smlouvou účelně a efektivně stavební práce, činnosti a úkoly v rozsahu a podle nabídky zhotovitele při realizaci díla, a to v souladu se zadávací dokumentací, stavebním povolením, pravidly TPG 923 01, a rozpočtem akce. Pro vyloučení pochybností se stanoví, že plnění, resp. splnění závazku zhotovitele popsaného výše v tomto odstavci se v této smlouvě označuje rovněž jako „provádění“, resp. „provedení díla“ zhotovitelem.
- 1.3 Dílo zahrnuje provedení, dodání a zajištění všech činností, prací, služeb, věcí a dodávek nutných k realizaci díla, a to zejména:
- zařízení staveniště, jeho zřízení, odstranění, zajištění, zabezpečení a napojení na inženýrské sítě včetně nákladů spojených s užíváním veřejného prostranství,
 - likvidace stavebního odpadu, jeho uložení na řízenou skládku, ekologická likvidace nebo jiná likvidace v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů ve znění pozdějších předpisů a doložení dokladů o této likvidaci včetně úhrady poplatků za toto uložení, likvidaci a dopravu,
 - zajištění ochrany proti šíření prašnosti a nadměrného hluku,
 - zpracování a dodání všech dalších dokladů potřebných k předání díla,
 - úplné vyčištění a vyklizení dokončení akce a staveniště včetně jejich uvedení do původního či s objednatelům dohodnutého stavu,
 - provedení závěrečného úklidu staveniště dle této smlouvy.
- 1.4 Zhotovitel se zavazuje zajistit, aby při provádění díla nedošlo ke škodám na majetku, zdraví, životech, přírodě ani na životním prostředí.
- 1.5 Veškeré práce budou provedeny s odbornou péčí dle platných právních předpisů. Pokud si to charakter prací vyžádá, musí být zajištěno vydání povolení příslušných orgánů veřejné správy. Zhotovitel se zavazuje zajistit vlastním nákladem provedení všech potřebných technických či jiných zkoušek potřebných pro realizaci a řádné užívání díla, pokud je jejich provedení obecně závaznými právními předpisy požadováno (např. vydání kladného kolaudačního rozhodnutí, technické (dílčí) zkoušky jednotlivých komponentů díla), a to tak, aby byly vykonány nejpozději do 5 dnů před lhůtou dokončení díla uvedenou v bodě 4.2. Objednatel se zavazuje poskytovat k tomu zhotoviteli potřebnou součinnost.

2 PODMÍNKY ZHOTOVOVÁNÍ DÍLA

- 2.1 Zhotovitel se zavazuje zhotovit dílo svým jménem a na vlastní zodpovědnost i nebezpečí.

- 2.2 Korespondence a platební doklady, které budou objednateli zasílány zhotovitelem, musí být označeny číslem smlouvy objednatele a názvem akce. Neoznačenou korespondenci a platební doklady má objednatel právo vrátit zhotoviteli.
- 2.3 Požadovaná kvalita a způsob její kontroly musí být provedeny v souladu se zadávací dokumentací, příp. vyjádřeními správců sítí a dotčených orgánů státní správy.
- 2.4 Domnívá-li se zhotovitel, že pro řádné provádění prací existují překážky, musí to neprodleně písemně ohlásit objednateli. Opomene-li toto oznámení, může uplatnit jen ty okolnosti, které byly objednateli známy včetně jejich účinků.
- 2.5 Zhotovitel je povinen respektovat trasy rozvodů a instalací, které nebudou stavbou dotčeny či měněny (viz bod 9.5). Případné poškození výše uvedeného půjde k tíži zhotovitele.

3 PŘEDÁNÍ STAVENIŠTĚ

- 3.1 Objednatel předá protokolárně zhotoviteli staveniště nejpozději do 5 pracovních dnů od podpisu smlouvy.

4 DOBA PLNĚNÍ

- 4.1 Zahájení realizace díla: do 10 dnů od předání a převzetí staveniště.
- 4.2 Kompletní dokončení díla: max. 3 měsíce od předání a převzetí staveniště.

Kompletním dokončením díla se rozumí dokončení díla včetně jeho předání bez vad a nedodělků oboustranně potvrzeným předávacím protokolem.

- 4.3 Lhůty provádění budou prodlouženy:
- jestliže překážky v provádění díla zavinil výhradně objednatel,
 - jestliže přerušení prací bylo zaviněno vyšší mocí, nebo jinými okolnostmi nezaviněnými zhotovitelem.

5 CENA

- 5.1 Cena za provedení díla podle této smlouvy je cenou určenou podle rozpočtu, který je součástí nabídky zhotovitele, jež tvoří přílohu č. 1 této smlouvy (dále jen „rozpočet“). Tento rozpočet se považuje za rozpočet závazný, úplný a tvořící nedílnou součást této smlouvy.

Cena za provedení díla podle rozpočtu bez DPH	činí	779.296,-- Kč
DPH ve výši 21%	činí	163.652,16 Kč
Cena za provedení díla podle rozpočtu včetně DPH	činí	942.948,16 Kč

Tato celková cena je fixní, konečnou a závaznou cenou za provedení díla. Rovněž jednotkové ceny uvedené v rozpočtu, ze kterých se celková cena skládá, jsou fixní, konečné a závazné.

- 5.2 Jestliže zhotovitel zjistí v průběhu prací nové skutečnosti ovlivňující rozpočet, oznámí to bezodkladně písemně objednateli.
- 5.3 Cena určená dle rozpočtu podle bodu 5.1 této smlouvy může být zpřesněna nebo upravena jen dohodou mezi objednatelem a zhotovitelem, za podmínek stanovených touto smlouvou.
- 5.4 Požaduje-li objednatel písemně nebo vyplývá-li z objednatelem vyžádané změny projektu odlišné provedení prací od popisu nebo od kvalitativních podmínek obsažených v zadávací dokumentaci, musí být před jejich prováděním dohodnuta odpovídající cena. O výsledné částky, které vyplynou z ocenění těchto prací, bude pak formou dodatku ke smlouvě zvýšena nebo snížena cena sjednaná ve smlouvě.
- 5.5 Bude-li objednatelem vyžadováno provedení prací, které nejsou obsaženy v zadávací dokumentaci stavby (vícepráce), musí na tuto skutečnost zhotovitele upozornit před zahájením těchto prací. V tomto případě musí být dohodnuta nová cena před jejich zahájením.
- 5.6 Veškeré vícepráce, které zhotovitel provede nad rozsah předmětu této smlouvy po případném zpřesnění rozpočtu nebo zadávací dokumentace bez výzvy nebo souhlasu objednatele, které nejsou v souladu s touto smlouvou, hradí zhotovitel.
- 5.7 Výše DPH se bude řídit předpisy platnými v době realizace díla.
- 5.8 Objednatel upozorňuje zhotovitele, že je plátcem DPH. Na předmětné stavební práce se vztahuje režim přenesené daňové povinnosti, a to v souladu s ustanoveními § 92a) a § 92e) zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty. Smluvní strany se dohodly, že zhotovitel vystaví daňový doklad na provedené stavební práce bez DPH. Na vystaveném dokladu uvede zhotovitel sdělení, že „daň odvede zákazník“ v souladu s § 29 odst. 2 písm. c) zákona č. 235/2004 Sb., o dani za přidané hodnoty.

6 PLATEBNÍ PODMÍNKY

- 6.1 Objednatel nebude poskytovat zálohy.
- 6.2 Provedené práce budou fakturovány po ukončení díla na základě zjišťovacího protokolu odsouhlaseného a podepsaného pověřenou osobou objednatele. Faktura musí obsahovat náležitosti daňového dokladu a číslo smlouvy o dílo.
- 6.3 Úhrada bude provedena na základě faktury s příloženým zjišťovacím protokolem dle bodu 6.2 vystavené zhotovitelem a odsouhlasené objednatelem. Splatnost faktury je 30 kalendářních dnů od jejího doručení objednateli. Námitky proti údajům uvedeným ve faktuře může objednatel uplatnit do konce lhůty její splatnosti s tím, že ji odešle zhotoviteli s uvedením výhrad. Tímto okamžikem se zastaví lhůta splatnosti. Od

okamžiku doručení opravené faktury objednateli běží nová lhůta splatnosti faktury. Objednatel uhradí fakturu bezhotovostním převodem na bankovní účet zhotovitele, přičemž cena a její jednotlivé části se považují za zaplacené řádně a včas, je-li poslední den lhůty splatnosti odepsána částka z účtu objednatele ve prospěch účtu zhotovitele.

- 6.4 Fakturu uvedenou v bodě 6.2 je zhotovitel oprávněn vystavit pouze na základě oběma stranami písemně odsouhlaseného soupisu bez vad provedených prací a komponentů díla, přičemž cena prací a komponentů musí v jednotlivých položkách přesně odpovídat údajům obsaženým v rozpočtu podle bodu 5.1. Pouze takto oboustranně odsouhlasené práce, komponenty a jejich cenu je zhotovitel oprávněn objednateli fakturovat. K faktuře obsahující práce, komponenty či cenu neodsouhlasenou shora uvedeným postupem se nepřihlíží a objednatel není povinen v ní fakturovanou částku uhradit.
- 6.5 Úrok z prodlení při neplacení ze strany objednatele činí 0,05 % z nezaplacené částky za každý den prodlení.

7 ZÁRUČNÍ PODMÍNKY, ODPOVĚDNOST ZA VADY

- 7.1 Zhotovitel zodpovídá za to, že předmět díla bude proveden v souladu s touto smlouvou, projektovou dokumentací, stavebním povolením, platnými českými normami a předpisy a požadavky objednatele, že technická řešení a navržená zařízení budou v souladu s požadovanými parametry, uvedenými v předaných podkladech.
- 7.2 Zhotovitel poskytuje na zhotovené dílo záruku v délce trvání 60 měsíců.
- 7.3 Záruka počíná běžet dnem protokolárního předání a převzetí díla bez vad a nedodělků.
- 7.4 Objednatel se zavazuje, že případnou reklamaci vady díla uplatní bezodkladně po jejím zjištění písemnou formou a navrhne přiměřenou lhůtu k jejímu odstranění.
- 7.5 Zhotovitel se zavazuje začít s odstraňováním případných vad díla nejpozději do 14 dnů od uplatnění oprávněné reklamace objednatelem a vady odstranit v co nejkratším technicky možném termínu. Termín odstranění vad se dohodne písemnou formou. Jestliže zhotovitel v této lhůtě vadu neodstraní, je objednatel oprávněn dát vadu na jeho náklady odstranit.

8 SPOLUPŮSOBENÍ A PODKLADY OBJEDNATELE

- 8.1 Objednatel předá zhotoviteli pravomocné stavební povolení při předání staveniště.
- 8.2 Objednatel stanovil v záhlaví smlouvy jména osob pověřených kontrolou práce zhotovitele a převzetím dokončeného díla, písemně, zápisem do stavebního deníku při předání staveniště.
- 8.3 Vykazují-li práce zhotovitele nedostatky nebo odporují-li smlouvě, musí je zhotovitel nahradit pracemi bezvadnými. Pokud zhotovitel v přiměřené lhůtě vady neodstraní, může objednatel od smlouvy odstoupit.

- 8.4 Objednatel si vyhrazuje právo měnit zadávací dokumentaci, případně vypustit provedení některých prací. Je však povinen řešit cenové otázky a případně i lhůtu provádění díla.

9 POVINNOSTI ZHOTOVITELE

- 9.1 Zhotovitel bude dodržovat všeobecné podmínky bezpečnosti práce a požární ochrany. Dnem předání staveniště zhotovitel přebírá v plném rozsahu odpovědnost za vlastní řízení prací, dodržování předpisů o bezpečnosti práce a ochrany zdraví, za zachování pořádku na staveništi.
- 9.2 Zhotovitel dále bude dodržovat zákon č. 185/2001 Sb. a veškeré předpisy platné pro odpadové hospodářství a nakládání s odpady.
- 9.3 Zhotovitel bude při plnění předmětu této smlouvy postupovat s odbornou péčí. Zavazuje se dodržovat všeobecně závazné směrnice, předpisy, technické normy a podmínky této smlouvy. Zhotovitel se bude řídit výchozími podklady objednatele, jeho pokyny, zápisy a dohodami oprávněných pracovníků smluvních stran, kteří jsou uvedeni v záhlaví smlouvy, rozhodnutími a vyjádřeními dotčených orgánů státní správy.
- 9.4 Zhotovitel zaručuje, že inženýrské postupy, prostředky atd. používané pro zhotovení a provoz díla buď vlastní, nebo je oprávněn je používat bez porušení práv třetích stran. Zhotovitel se zavazuje zprostit objednatele jakékoliv odpovědnosti a žalob vyplývajících z používání takovýchto postupů, projektů atd. ve spojení se zhotovením a provozem díla podle této smlouvy.
- 9.5 Zhotovitel je povinen si před zahájením opatřit informace o stávajících inženýrských sítích a rozvodech, které procházejí stavbou, aby nedošlo k jejich poškození. Za poškození odpovídá zhotovitel.
- 9.6 Zhotovitel zabezpečí na vhodném místě na staveništi instalaci viditelného označení stavby s označením základních údajů stavby.
- 9.7 Zhotovitel je povinen vybudovat objekty zařízení staveniště tak, aby jejich výstavbou nevznikly žádné škody na sousedních objektech a pozemcích. Po ukončení realizace díla uvede zhotovitel staveniště do původního stavu. Povolení k užívání a vybudování objektů zařízení staveniště si zajistí zhotovitel. Náklady na vybudování, udržování a odklizení objektů zařízení staveniště jsou zahrnuty v ceně.
- 9.8 Zhotovitel je povinen zajistit si pro potřeby stavby zřízení staveništních připojení se samostatným měřením na stávající rozvody inženýrských sítí.
- 9.9 Zhotovitel je povinen využívat veřejné komunikace jen v souladu s platnými předpisy. Pokud vzniknou jejím užíváním škody, odpovídá za ně přímo zhotovitel.
- 9.10 Před zakrytím prací a konstrukcí, kdy nebude možno dodatečně zjistit jejich rozsah nebo kvalitu, je zhotovitel povinen včas a prokazatelně vyzvat zástupce objednatele

k provedení kontroly. V opačném případě je zhotovitel povinen zakryté práce odkrýt na vlastní náklady.

10 VEDENÍ STAVEBNÍHO DENÍKU

- 10.1 Zhotovitel provede o průběhu prací na stavbě vlastní stavební deník. Oprávnění psát do deníku mají pověřeni zástupci objednatele a zhotovitele.
- 10.2 Stavební deník vede zhotovitel ode dne, kdy byly zahájeny práce na staveništi podle projektové dokumentace ověřené ve stavebním řízení stavebním úřadem. Do stavebního deníku zapisuje skutečnosti rozhodné pro plnění smlouvy. Stavební deník vede do dne odstranění vad a nedodělků a splnění podmínek kolaudačního rozhodnutí.
- 10.3 Zápis v deníku nemá charakter smluvního ujednání.
- 10.4 V případě, že jedna ze stran nebude se zápisem souhlasit, je povinna se písemně vyjádřit nejpozději do 3 pracovních dnů, jinak se má za to, že s obsahem zápisu souhlasí.
- 10.5 Mimo rozsah denních zápisů se ve stavebním deníku dále zaznamenává výzva k prověření prací (3 dny předem), které vzhledem k dalšímu postupu prací budou zakryty nebo se stanou nepřístupnými. Tato výzva k prověření prací bude zároveň oznámena písemně, e-mailem nebo telefonicky pověřené osobě objednatele.
- 10.6 Nedostaví-li se zástupce objednatele na základě doručené výzvy objednateli v termínu daném zápisem ve stavebním deníku, je zhotovitel oprávněn provést zakrytí prací bez účasti objednatele.
- 10.7 Pokud objednatel požaduje dodatečné odkrytí prací, je povinen uhradit vzniklé náklady, avšak pouze v případě, že práce jsou provedeny bez vad. V opačném případě nese náklady zhotovitel.
- 10.8 Jestliže objednatel zjistí hrubé porušení technologických a technických předpisů, ČSN, při provádění prací, má právo zastavit práce zhotovitele do provedení nápravy.
- 10.9 Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění díla, a to osobně nebo prostřednictvím třetích osob. Provádění díla, poznatky z kontrolní činnosti, jakož i všechny další skutečnosti rozhodné pro provádění stavby a plnění této smlouvy se zapisují do stavebního deníku, který je povinen vést zhotovitel.

11 PŘEDÁNÍ DÍLA

- 11.1 Objednatel se zavazuje, že řádně dokončené dílo převezme a zaplatí za jeho zhotovení dohodnutou cenu.
- 11.2 Zhotovitel splní svou povinnost řádně provést a dokončit dílo tím, že ukončí stavební práce, úspěšně provede individuální zkoušky předepsané zvláštními předpisy,

závaznými normami a projektovou dokumentací a předá příslušné doklady a ukončené dílo objednateli.

- 11.3 Zhotovitel odevzdá a objednatel přijímá dílo v rozsahu předmětu veřejné zakázky. Nedokončené dílo nebo jeho část není objednatel povinen převzít. Řádným ukončením díla je jeho provedení podle smlouvy, projektu a stavebního povolení bez vad a nedodělků.
- 11.4 Splněním dodávky stavby se rozumí úplné dokončení stavby, její vyklizení a podepsání posledního zápisu o předání a převzetí stavby, předání dokladů ke kolaudačnímu řízení a dokladů o předepsaných zkouškách a revizích, zápisy o prověření prací a konstrukcí zakrytých v průběhu prací a o smontovaném zařízení. Náležitosti zápisů musí být stejné jako u zápisů o provedených zkouškách.
- 11.5 Zhotovitel vyzve pověřeného pracovníka objednatele k převzetí dokončeného díla 3 dny předem.
- 11.6 O předání a převzetí ukončeného díla bude sepsán Zápis o předání a převzetí díla. Povinnost dodat je splněna řádným předáním a převzetím díla. Povinnost odebrat je splněna prohlášením objednatele o tom, že dílo přijímá, uvedeném v Zápisu o předání a převzetí díla.
- 11.7 Zhotovitel nese nebezpečí škody na díle až do doby podepsání Zápisu o předání a převzetí objednatel, kdy vlastnické právo přechází na objednatele.

12 VYKLIZENÍ STAVENIŠTĚ

- 12.1 Zhotovitel vyklidí staveniště do 10 dnů po předání díla a odstranění všech vad a nedodělků.

13 VLASTNICKÉ PRÁVO

- 13.1 Objednatel se stává vlastníkem zhotoveného díla po jeho protokolárním předání a převzetí.

14 SMLUVNÍ POKUTY

- 14.1 V případě prodlení zhotovitele s řádným provedením a předáním díla v termínu dle smlouvy o dílo, postihuje objednatel zhotovitele smluvní pokutou ve výši 1.000 Kč za každý den prodlení.
- 14.2 V případě prodlení zhotovitele s termínem vyklizení staveniště, postihuje objednatel zhotovitele smluvní pokutou ve výši 1.000 Kč za každý den prodlení.
- 14.3 V případě prodlení zhotovitele s termínem dodatečné lhůty poskytnuté objednatel nebo dohodnuté smluvními stranami pro odstranění vad a nedodělků zjištěných při

předání a převzetí díla nebo jeho části nebo v průběhu záruční doby, postihuje objednatel zhotovitele smluvní pokutou ve výši 500 Kč za každý den prodlení.

- 14.4 V případě porušení povinnosti zhotovitele vést řádným způsobem stavební deník včetně dodržení požadavků jeho obsahových náležitostí v souladu s obecně závaznými předpisy nebo smlouvou o dílo, postihuje objednatel zhotovitele smluvní pokutou ve výši 50.000 Kč.
- 14.5 V případě porušení předpisů týkajících se BOZP (zejména zákona č. 309/2006 Sb., stavební zákon, nařízení vlády č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích, a zákona č. 262/2006 Sb., zákoník práce, ve znění pozdějších předpisů) postihuje objednatel zhotovitele smluvní pokutou ve výši 1.000 Kč za každý prokazatelně zjištěný případ.
- 14.6 Smluvní pokutou není dotčeno právo objednatele na náhradu škody, kterou zhotovitel způsobil objednateli nesplněním svých povinností, vyplývajících z obecně závazných předpisů či z této smlouvy.
- 14.7 Zhotovitel je povinen uhradit smluvní pokutu do 30 dnů po obdržení faktury vystavené objednatelem.

15 ZVLÁŠTNÍ UJEDNÁNÍ

- 15.1 Zhotovitel prohlašuje, že mu bylo uděleno oprávnění k provádění činností, které jsou předmětem této smlouvy. Zhotovitel neprodleně oznámí objednateli jakoukoli změnu týkající se autorizovaných osob nebo živnostenského oprávnění zhotovitele. V případě více jak desetidenního prodlení zhotovitele se splněním konečného termínu provedení díla nebo pokud bude z jiných skutečností zjevné, že zhotovitel z důvodů na své straně dílo nedokončí ve sjednaném termínu, může objednatel od této smlouvy odstoupit. Objednatel je oprávněn od této smlouvy odstoupit také tehdy, pokud zhotovitel provádí dílo v rozporu s touto smlouvou a nezjedná nápravu ani do 10 dnů poté, co k tomu byl objednatelem vyzván.
- 15.2 Smluvní strany souhlasí se zveřejněním smlouvy v registru smluv na webových stránkách Portálu veřejné správy v souladu se zákonem č. 340/2015 o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), zveřejnění zajistí objednatel. Zhotovitel prohlašuje, že skutečnosti uvedené v této smlouvě nepovažuje za obchodní tajemství ve smyslu ust. § 504 zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku.
- 15.3 Zhotovitel souhlasí se zpracováním svých osobních údajů objednatelem ve vztahu k zákonu č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů, a uchováním osobních dat, které budou použity v souladu se zákonem č. 101/2000 Sb., o ochraně osobních údajů, ve znění pozdějších předpisů, a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů.
- 15.4 Zhotovitel si je vědom, že v souladu s ustanovením § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů (zákon o finanční

kontrole) ve znění pozdějších předpisů, je povinen spolupůsobit při výkonu finanční kontroly.

16 ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

- 16.1 Smlouva je vypracována ve čtyřech vyhotoveních. Každá ze smluvních stran obdrží dvě vyhotovení.
- 16.2 Pokud není touto smlouvou stanoveno jinak, řídí se vztahy účastníků obecně závaznými předpisy České republiky.
- 16.3 Smlouva je uzavřena okamžikem podpisu smlouvy oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
- 16.4 Měnit nebo doplňovat text této smlouvy je možné jen formou písemných dodatků, které budou platné, jestliže budou řádně potvrzené a podepsané oprávněnými zástupci obou smluvních stran. Ostatní ujednání pracovníků obou smluvních stran týkající se realizace akce se považují jen za přípravné jednání.

Uzavření této smlouvy bylo schváleno usnesením Rady města Čáslavi č. 317/2016 ze dne 9.8.2016.

V Čáslavi dne 24.8.2016

V Kolíně dne 18.8.2016

Objednatel: Ing. Jaromír Strnad

Zhotovitel: Milan Vodvářka



MĚSTO ČÁSLAV

SOUHRNNÝ LIST STAVBY

Kód: 1514

Stavba: Nový STL plynovod a přípojky I.etapa Čáslav, místní část Filipov
AKTUALIZACE

JKSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum: 18.8.2016

Objednavatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

GASKO, spol. s.r.o. Kolín

IČ:

45146454

DIČ:

CZ45146454

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtů

779 296,00

Ostatní náklady ze souhrnného listu

0,00

Cena bez DPH

779 296,00

DPH základní

21,00%

ze

779 296,00

163 652,16

snížená

15,00%

ze

0,00

0,00

Cena s DPH

v

CZK

942 948,16

Projektant

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko



REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY

Kód: 1514

Stavba:

**Nový STL plynovod a přípojky I.etapa Čáslav, místní část Filipov
AKTUALIZACE**

Místo:

Datum: ##

Objednavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

GASKO, spol. s.r.o. Kolín

Zpracovatel:

Kód	Objekt	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
1)	Náklady z rozpočtů	779 296,00	942 948,16
SO 01 - STI	SO 01 - STL plynovod	644 845,83	780 263,45
SO 02 - STI	SO 02 - STL přípojky	134 450,17	162 684,71
2)	Ostatní náklady ze souhrnného listu	0,00	0,00
	Ostatní náklady	0,00	0,00
	Vyplň vlastní	0,00	0,00
	Vyplň vlastní	0,00	0,00
	Vyplň vlastní	0,00	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)		779 296,00	942 948,16

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Nový STL plynovod a přípojky I.etapa Čáslav, místní část Filipov AKTUALIZACE

Objekt: SO 01 - STL plynovod - SO 01 - STL plynovod

JKSO:

Místo:

Objednavatel:

Zhotovitel:

GASKO, spol. s.r.o. Kolín

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 18.08.2016

IČ:

DIČ:

IČ:

45146454

DIČ:

CZ45146454

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Náklady z rozpočtu

644 845,83

Ostatní náklady

0,00

Cena bez DPH

644 845,83

DPH základní

21,00%

ze

644 845,83

135 417,62

snížená

15,00%

ze

0,00

0,00

Cena s DPH

v

CZK

780 263,45

Projektant

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel



Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Nový STL plynovod a přípojky I.etapa Čáslav, místní část Filipov AKTUALIZACE

Objekt: SO 01 - STL plynovod - SO 01 - STL plynovod

Místo: Datum: 18.08.2016

Objednavatel: Projektant:
Zhotovitel: GASKO, spol. s.r.o. Kolín Zpracovatel:

Kód - Popis	Cena celkem [CZK]
1) Náklady z rozpočtu	644 845,83
HSV - Práce a dodávky HSV	463 041,83
1 - Zemní práce	331 564,19
5 - Komunikace pozemní	98 488,60
8 - Trubní vedení	3 010,00
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	14 034,00
997 - Přesun sutě	15 945,04
M - Práce a dodávky M	152 024,00
21-M - Elektromontáže	6 069,00
23-M - Montáže potrubí	145 955,00
OST - Ostatní	29 780,00
0 1 - Ostatní náklady	29 780,00
VP - Vícepráce	0,00
2) Ostatní náklady	0,00
Zařízení staveniště	0,00
Projektové práce	0,00
Územní vlivy	0,00
Provozní vlivy	0,00
Jiné VRN	0,00
Kompletační činnost	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	644 845,83

ROZPOČET

Stavba: Nový STL plynovod a přípojky I. etapa Čáslav, místní část Filipov AKTUALIZACE

Objekt: SO 01 - STL plynovod - SO 01 - STL plynovod

Místo: Datum: 18.08.2016

Objednavatel: Projektant:
Zhotovitel: GASKO, spol. s.r.o. Kolín Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

644 845,83

HSV - Práce a dodávky HSV

463 041,83

1 - Zemní práce

331 564,19

1	K	113106151	Rozebrání dlažeb vozovek pl do 50 m2 z velkých kostek do lože z kameniva	m2	93,000	30,00	2 790,00
			1*93		93,000		
			Součet		93,000		
2	K	113107122	Odstranění podkladu pl do 50 m2 z kameniva drčeného tl 200 mm	m2	102,400	78,00	7 987,20
			0,8*(35+93)		102,400		
			Součet		102,400		
3	K	113107136	Odstranění podkladu pl do 50 m2 z betonu vyztuženého sítěmi tl 150 mm	m2	28,000	205,00	5 740,00
			0,8*35		28,000		
			Součet		28,000		
4	K	113107142	Odstranění podkladu pl do 50 m2 živičných tl 100 mm	m2	154,400	107,00	16 520,80
			0,8*61		48,800		
			1,2*88		105,600		
			Součet		154,400		
5	K	113107163	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 z kameniva drčeného tl 300 mm	m2	48,800	31,00	1 512,80
			0,8*61		48,800		
			Součet		48,800		
6	K	119001422	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí z 6 volně ložených kabelů	m	6,000	70,00	420,00
7	M	Sp. 112	Kabelový žlab TK 1	kus	6,000	145,00	870,00
8	K	121101103	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 250 m	m3	29,200	43,00	1 255,60
9	K	130001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	76,000	73,00	5 548,00
			10*66		76,000		
			Součet		76,000		
10	K	131203101	Hloubení jam ručním nebo pneum nářadím v soudržných horninách tř. 3	m3	6,000	490,00	2 940,00
11	K	131203109	Příplatek za lepivost u hloubení jam ručním nebo pneum nářadím v hornině tř. 3	m3	1,800	27,00	48,60
			6*0,3		1,800		
			Součet		1,800		
12	K	131303101	Hloubení jam ručním nebo pneum nářadím v soudržných horninách tř. 4	m3	4,000	560,00	2 240,00
			10*0,4		4,000		
			Součet		4,000		
13	K	131303109	Příplatek za lepivost u hloubení jam ručním nebo pneum nářadím v hornině tř. 4	m3	1,200	34,00	40,80

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			4*0,3		1,200		
			Součet		1,200		
14	K	132201201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	198,234	195,00	38 655,63
15	K	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	59,470	20,00	1 189,40
			198,234*0,3		59,470		
			Součet		59,470		
16	K	132301201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 100 m3	m3	132,156	326,00	43 082,86
			330,39*0,4		132,156		
			Součet		132,156		
17	K	132301209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4	m3	39,647	39,00	1 546,23
			132,156*0,3		39,647		
			Součet		39,647		
18	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	545,200	3,00	1 635,60
			2,5*1,6*4		16,000		
			1,4*(61+35+93)*2		529,200		
			"Součet				
			Součet		545,200		
19	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	545,200	1,00	545,20
20	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	330,390	47,00	15 528,33
21	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	190,812	155,00	29 575,86
			10+330,39-149,578		190,812		
			Součet		190,812		
22	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	572,436	2,00	1 144,87
			190,812*3		572,436		
			Součet		572,436		
23	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládkové (skládkovné)	t	324,380	120,00	38 925,60
			190,812*1,7		324,380		
			Součet		324,380		
24	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	149,578	113,00	16 902,31
			2,5*2,5*(1,6-0,05)-2,5		7,188		
			0,8*(1,4-0,4-0,4)*61		29,280		
			0,8*(1,4-0,4-0,4)*35		16,800		
			0,8*(1,4-0,35-0,4)*93		48,360		
			0,8*(1,1-0,05-0,4)*12		6,240		
			0,8*(1,1-0,35-0,4)*88		24,640		
			0,8*(1-0,2-0,4)*126+(0,8+2)*0,5*(1+1,5)*0,5*5-0,8*4*5*2		17,070		
			"Součet				
			Součet		149,578		
25	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženu do 3 m	m3	138,500	221,00	30 608,50
			2,5*1*1		2,500		
			0,8*0,4*(430-5)		136,000		
			"Součet				
			Součet		138,500		
26	M	583373030.a	štěrkopisek frakce 0-8	t	277,000	175,00	48 475,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
27	K	181301101	Rozprostření omíčky tl vrstvy do 100 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	146,000	24,00	3 504,00
			1*126		126,000		
			2*5*2		20,000		
			*Součet				
			Součet		146,000		
28	K	181411131	Založení parkového trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	146,000	6,00	876,00
29	M	005724100	osivo směs travní parková	kg	3,000	85,00	255,00
30	K	141721114	Řízený zemní protlak hloubky do 6 m vnějšího průměru do 125 mm v hornině tř 1 až 4	m	10,000	1 120,00	11 200,00

5 - Komunikace pozemní

98 488,60

31	K	564811111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 50 mm	m2	15,850	40,00	634,00
			0,8*12		9,600		
			2,5*2,5		6,250		
			*Součet				
			Součet		15,850		
32	K	564871116	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl. 300 mm	m2	221,600	227,00	50 303,20
			0,8*(61+35+93+88)		221,600		
			Součet		221,600		
33	K	564911411	Podklad z asfaltového recyklátu tl 50 mm	m2	198,600	45,00	8 937,00
			1,2*88		105,600		
			1,0*93		93,000		
			*Součet				
			Součet		198,600		
34	K	577144111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	97,600	309,00	30 158,40
			0,8*61*2		97,600		
			Součet		97,600		
35	K	581111211	Kryt cementobetonový vozovek skupiny CB II tl 100 mm	m2	28,000	302,00	8 456,00
			0,8*35		28,000		
			Součet		28,000		

8 - Trubní vedení

3 010,00

36	K	899722113	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 34cm	m	430,000	7,00	3 010,00
----	---	-----------	--	---	---------	------	----------

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

14 034,00

37	K	919122112	Těsnění spár záhlvkou za tepla pro komůrky š 10 mm hl 25 mm s těsnicím profilem	m	122,000	7,00	854,00
			61*2		122,000		
			Součet		122,000		
38	K	919735112	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 100 mm	m	122,000	65,00	7 930,00
			2*61		122,000		
			Součet		122,000		
39	K	919735123	Řezání stávajícího betonového krytu hl do 150 mm	m	70,000	75,00	5 250,00
			35*2		70,000		
			Součet		70,000		

997 - Přesun sutě

15 945,04

40	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	116,723	37,00	4 318,75
			43,584+27,946+6,412		77,942		
			*kostka dlažební na deponii investora				
			38,781		38,781		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
"Součet							
Součet					116,723		
41	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	1 400,676	2,00	2 801,35
					116,723*12	1 400,676	
Součet					1 400,676		
42	K	997221825	Poplatek za uložení železobetonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	6,412	130,00	833,56
43	K	997221845R	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné)	t	27,946	130,00	3 632,98
44	K	997221855	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)	t	43,584	100,00	4 358,40
					24,064+19,520	43,584	
Součet					43,584		

M - Práce a dodávky M

152 024,00

21-M - Elektromontáže

6 069,00

45	K	210800525	Montáž měděných vodičů CY,HO5V,HO7V,NYY,YY 2,5 mm ² uložených	m	430,000	2,00	860,00
46	M	Sp. 109	Vodič CYY 2,5mm ²	m	430,000	12,00	5 160,00
47	M	Sp. 111	Samovulkanizační páska	kus	1,000	35,00	35,00
48	K	R 210800.1	Propojení signalizačního vodiče vč. izolace samovulkan. páskou	sada	1,000	14,00	14,00

23-M - Montáže potrubí

145 955,00

49	K	230205042	Montáž potrubí plastového svařované na tupo nebo elektrospojkou, D 63 mm, tl. stěny 5,8	m	430,000	152,00	65 360,00
50	M	Sp. 101	Potrubí dn 63 x 5,8 PE 100 100 SDR 11	m	430,000	98,00	42 140,00
51	K	230205051	Montáž potrubí plastového svařované na tupo nebo elektrospojkou, D 90 mm, tl. stěny 5,2	m	73,000	42,00	3 066,00
52	M	Sp. 102	Ochranné potrubí PEHD dn 90	m	73,000	95,00	6 935,00
53	K	R230200120.2	Protážení PE potrubí dn 63 do chráničky vč. vystředění a utěsnění konců	m	5,000	50,00	250,00
54	K	230205235	Montáž trubního dílu PE potrubí svařovaného na tupo nebo elektrospojkou D 50 mm, tl.stěny 4,5 mm	kus	3,000	90,00	270,00
55	M	Sp. 105	Elektroobjímka dn 50	kus	1,000	165,00	165,00
56	M	Sp. 107	Elektroobjímka opravárenská PE 100 dn 50	kus	2,000	1 096,00	2 192,00
57	K	230205242	Montáž trubního dílu PE potrubí svařovaného na tupo nebo elektrospojkou D 63 mm, tl.stěny 5,7 mm	kus	27,000	100,00	2 700,00
58	M	Sp. 103	Elektrokoleno PE 100 dn 63/90°	kus	10,000	424,00	4 240,00
59	M	Sp. 104	Elektroredukce PE 100 dn 63/50	kus	1,000	293,00	293,00
60	M	Sp. 106	Elektroobjímka dn 63	kus	15,000	173,00	2 595,00
61	M	Sp. 108	Elektrozáslepka PE 100 dn 63	kus	1,000	339,00	339,00
62	K	230220011	Montáž orientačního sloupku ON 13 2970	kus	1,000	250,00	250,00
63	M	Sp. 113	Sloupek orientační vč. patky	kus	1,000	960,00	960,00
64	K	230220031	Montáž číchačky na chráničku PN 38 6724	kus	1,000	360,00	360,00
65	M	Sp. 115	Číchačka nadzemní	kus	1,000	680,00	680,00
66	K	R 23014	Montáž pryžové manžety vč. zajišť. pásky	kus	2,000	65,00	130,00
67	M	Sp. 114	Manžeta pryžová dn 90/63	kus	2,000	265,00	530,00
68	K	230230017	Hlavní tlaková zkouška vzduchem 0,6 MPa DN 80	m	430,000	6,00	2 580,00
69	K	230230076	Čištění potrubí PN 38 6416 DN 200	m	430,000	2,00	860,00
70	K	580506322	Odvzdušnění plynovodu DN do 80 dl do 100 m	úsek	1,000	300,00	300,00
71	K	580506323	Odvzdušnění plynovodu DN do 80 ZKD 50 m dl přes 100 m	úsek	4,000	250,00	1 000,00
72	K	R 23150	Propoj PE potrubí dn 50	sada	1,000	6 640,00	6 640,00
73	K	R 23155	Stlačení PE potrubí dn 50 jednostranné, dvojité	sada	1,000	1 120,00	1 120,00

OST - Ostatní

29 780,00

O 1 - Ostatní náklady

29 780,00

74	K	O 001	Vytýčení sítí	kpl	1,000	2 000,00	2 000,00
----	---	-------	---------------	-----	-------	----------	----------

alkem

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
75	K	O 002	Poplatek za zábor pozemků	kpl	1,000	1 000,00	1 000,00
76	K	O 003	Dopravní značení	kpl	1,000	3 200,00	3 200,00
77	K	O 004	Geodetické zaměření skutečného provedení plynovodu	m	430,000	35,00	15 050,00
78	K	O 005	Zařízení staveniště	kpl	1,000	500,00	500,00
79	K	O 007	Revize	kpl	1,000	2 680,00	2 680,00
80	K	O 008	Kompletační činnost (předání stavby)	kpl	1,000	1 100,00	1 100,00
81	K	O 009	Asistence RWE DS při propoju	kpl	1,000	2 250,00	2 250,00
82	K	O 010	Doprava pracovníků a mechanizace	sada	1,000	2 000,00	2 000,00

VP - Vícepráce

0,00

K							0,00
K							0,00
K							0,00
K							0,00
K							0,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Nový STL plynovod a přípojky I.etapa Čáslav, místní část Filipov AKTUALIZACE

Objekt: SO 02 - STL přípojky - SO 02 - STL přípojky

JKSO:

Místo:

Objednavatel:

Zhotovitel:

GASKO, spol. s.r.o. Kolín

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 18.08.2016

IČ:

DIČ:

IČ: 45146454

DIČ: CZ45146454

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Náklady z rozpočtu	134 450,17
Ostatní náklady	0,00

Cena bez DPH	134 450,17
---------------------	-------------------

DPH základní	21,00%	ze	134 450,17	28 234,54
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00

Cena s DPH	v CZK	162 684,71
-------------------	--------------	-------------------

Projektant

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko



REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Nový STL plynovod a přípojky I.etapa Čáslav, místní část Filipov AKTUALIZACE

Objekt: SO 02 - STL přípojky - SO 02 - STL přípojky

Místo: Datum: 18.08.2016

Objednavatel: Projektant:

Zhotovitel: GASKO, spol. s.r.o. Kolín Zpracovatel:

Kód - Popis	Cena celkem [CZK]
1) Náklady z rozpočtu	134 450,17
HSV - Práce a dodávky HSV	45 021,58
1 - Zemní práce	38 334,23
5 - Komunikace pozemní	5 183,20
8 - Trubní vedení	364,00
997 - Přesun sutě	1 140,15
M - Práce a dodávky M	89 428,59
21-M - Elektromontáže	1 065,39
23-M - Montáže potrubí	88 363,20
VP - Vícepráce	0,00
2) Ostatní náklady	0,00
Zařízení staveniště	0,00
Projektové práce	0,00
Územní vlivy	0,00
Provozní vlivy	0,00
Jiné VRN	0,00
Kompletační činnost	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	134 450,17

ROZPOČET

Stavba: Nový STL plynovod a přípojky I.etapa Čáslav, místní část Filipov AKTUALIZACE

Objekt: SO 02 - STL přípojky - SO 02 - STL přípojky

Místo: Datum: 18.08.2016

Objednavatel: Projektant:
Zhotovitel: GASKO, spol. s.r.o. Kolín Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu **134 450,17**

HSV - Práce a dodávky HSV 45 021,58

1 - Zemní práce 38 334,23

1	K	113106151	Rozebrání dlažeb vozovek pl do 50 m2 z velkých kostek do lože z kameniva	m2	16,000	30,00	480,00
			1*16		16,000		
			Součet		16,000		
2	K	113107122	Odstranění podkladu pl do 50 m2 z kameniva drčeného tl 200 mm	m2	12,800	78,00	998,40
			0,8*16		12,800		
			Součet		12,800		
3	K	113107142	Odstranění podkladu pl do 50 m2 živičných tl 100 mm	m2	7,200	107,00	770,40
			1,2*6		7,200		
			Součet		7,200		
4	K	119001422	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí z 6 volně ložených kabelů	m	7,000	70,00	490,00
5	M	Sp.231	Kabelový žlab TK 1	kus	7,000	145,00	1 015,00
6	K	121101103	Sejmutí ormice s přemístěním na vzdálenost do 250 m	m3	3,840	43,00	165,12
7	K	130001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	10,000	73,00	730,00
8	K	132201201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	19,776	195,00	3 856,32
9	K	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	5,933	20,00	118,66
			19,776*0,3		5,933		
			Součet		5,933		
10	K	132301201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 100 m3	m3	13,184	326,00	4 297,98
			32,96*0,4		13,184		
			Součet		13,184		
11	K	132301209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4	m3	3,955	39,00	154,25
			13,184*0,3		3,955		
			Součet		3,955		
12	K	141721114R	Řízený zemní protlak hloubky do 6 m vnějšího průměru do 125 mm v hornině tř 1 až 4	m	8,000	850,00	6 800,00
13	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	32,960	47,00	1 549,12
14	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	16,560	155,00	2 566,80
			32,96-16,4		16,560		
			Součet		16,560		
15	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	49,680	2,00	99,36

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			16,56*3		49,680		
			Součet		49,680		
16	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	28,050	120,00	3 366,00
			16,5*1,7		28,050		
			Součet		28,050		
17	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	16,400	113,00	1 853,20
			0,8*(1,3-0,35-0,4)*16		7,040		
			0,8*(1,1-0,35-0,4)*6		1,680		
			0,8*(1-0,2-0,4)*24		7,680		
			*Součet				
			Součet		16,400		
18	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženu do 3 m	m3	14,720	221,00	3 253,12
			0,8*0,4*(16+6+24)		14,720		
			Součet		14,720		
19	M	583373030.a	šterkopisek frakce 0-8	t	29,440	175,00	5 152,00
20	K	181301101	Rozprostření ornice tl vrstvy do 100 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	19,200	24,00	460,80
			0,8*24		19,200		
			Součet		19,200		
21	K	181411131	Založení parkového trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	19,200	6,00	115,20
22	M	005724100	osivo směs travní parková	kg	0,500	85,00	42,50
5 - Komunikace pozemní							5 183,20
23	K	564871116	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl. 300 mm	m2	17,600	227,00	3 995,20
			0,8*(16+6)		17,600		
			Součet		17,600		
24	K	564911411	Podklad z asfaltového recyklátu tl 50 mm	m2	26,400	45,00	1 188,00
			1,2*(16+6)		26,400		
			Součet		26,400		
8 - Trubní vedení							364,00
25	K	899722112	Krytí potrubí z plastů výstražnou fótií z PVC 25 cm	m	52,000	7,00	364,00
997 - Přesun sutě							1 140,15
26	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	10,983	37,00	406,37
			3,008+1,303		4,311		
			*žulové kostky - odvoz na deponii investora				
			6,672		6,672		
			*Součet				
			Součet		10,983		
27	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	131,796	2,00	263,59
			10,983*12		131,796		
			Součet		131,796		
28	K	997221845R	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné)	t	1,303	130,00	169,39
29	K	997221855	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)	t	3,008	100,00	300,80

M - Práce a dodávky M

89 428,59

21-M - Elektromontáže

1 065,39

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
30	K	210800525	Montáž měděných vodičů CY,HO5V,HO7V,NYY,YY 2,5 mm2 uložených	m	66,900	2,00	133,80
31	M	Sp.210	Vodič CYY 2,5mm2	m	66,900	12,00	802,80
32	M	Sp.212	Samovulkanizační páska	kus	1,000	35,00	35,00
33	M	Sp.215	Bernard svorka	kus	10,000	8,00	80,00
34	K	R 210800.1	Propojení signalizačního vodiče vč. izolace samovulkan. páskou	sada	1,000	13,79	13,79

23-M - Montáže potrubí

88 363,20

35	K	230205025	Montáž potrubí plastového svařované na tupo nebo elektrospojkou, D 32 mm, tl. stěny 3,0	m	66,900	142,00	9 499,80
36	M	Sp.201	Potrubí dn 32 x 3,0 PE 100 SDR 11,0 s	m	66,900	68,00	4 549,20
37	K	230205035	Montáž potrubí plastového svařované na tupo nebo elektrospojkou, D 50 mm, tl. stěny 4,6	m	35,000	35,00	1 225,00
38	M	Sp.203	Ochranné potrubí PEHD dn 50	m	35,000	44,00	1 540,00
39	K	R230200120.1	Protažení PE potrubí dn 32 do ochr. trubky vč. vystředění a utěsnění konců	m	5,000	50,00	250,00
40	K	230205225	Montáž trubního dílu PE potrubí svařovaného na tupo nebo elektrospojkou D 32 mm, tl.stěny 2,0 mm	kus	34,000	85,00	2 890,00
41	M	Sp.205	Elektrokoleno PE 100 dn 32	kus	10,000	252,00	2 520,00
42	M	Sp.206	Elektroobjímka PE 100 dn 32	kus	10,000	100,00	1 000,00
43	M	Sp.208	Přechodka ISIFLO PE 100 dn 32 vč. K.K. DN 25	kus	10,000	486,00	4 860,00
44	M	Sp.207	Držák přechodky ISIFLO	kus	4,000	413,00	1 652,00
45	K	230205242	Montáž trubního dílu PE potrubí svařovaného na tupo nebo elektrospojkou D 63 mm, tl.stěny 5,7 mm	kus	10,000	100,00	1 000,00
46	M	Sp.204	Přípojkový navrtávací T-kus dn 63/32	kus	10,000	876,00	8 760,00
47	K	230230016	Hlavní tlaková zkouška vzduchem 0,6 MPa DN 50	m	66,900	6,00	401,40
48	K	230230076	Čištění potrubí PN 38 6416 DN 200	m	66,900	2,00	133,80
49	K	R 23149	Osazení plynoměrného domku vč. zemních prací	kus	6,000	1 200,00	7 200,00
50	M	Sp.213	Plynoměrný domek Mach R	kus	6,000	3 985,00	23 910,00
51	K	R 23 066	Osazení dvířek vč. vysekání niky a začištění	kus	4,000	3 128,00	12 512,00
52	M	Sp.214	Dvířka 50x50	kus	4,000	590,00	2 360,00
53	K	580506321.1	Odvzdušnění přípojky dl do 20 m	kus	10,000	30,00	300,00
54	K	O 003	Geodetické zaměření přípojek	kus	10,000	180,00	1 800,00

VP - Vícepráce

0,00

K							0,00
K							0,00
K							0,00
K							0,00
K							0,00