

Smlouva o dílo

I. Smluvní strany

Objednatel: Obec Kostelec

se sídlem: Kostelec 34, 349 01 Stříbro

IČO: 00479292

DIČ: CZ00479292

zastoupen: Františkem Trhlíkem, starostou obce

dále jen „objednatel“

a

Zhotovitel: HABAU CZ s.r.o.

se sídlem Žižkova tř. 1321/1, České Budějovice 6, 370 01 České Budějovice

IČO: 26068338

DIČ: CZ26068338

zastoupen Peter Lammerhuber a Dipl.Ing. Eckhart Aschauer - jednatele

dále jen „zhotovitel“

uzavřeli dnešního dne dle ustanovení § 536 a násl. zákona č. 513/1991 Sb., obchodní zákoník, v platném znění (dále jen „obchodní zákoník“) tuto smlouvu o dílo (dále jen „smlouva“).

Při operativním technickém řízení činnosti na stavbě, při potvrzování výkazů výměr o provedených pracích, odsouhlasování daňových dokladů a potvrzování protokolů o předání a převzetí dodávky nebo její části zastupují:

objednatele: František Trhlík, starosta obce

tel.: 374 695 274

zhotovitele: Ing. Jiří Černý

mob: 724 182 129

tel.: 773 75 7474

z nich vždy každý samostatně. Toto zmocnění trvá až do písemného odvolání.

II. Předmět smlouvy

Zhotovitel se zavazuje provést pro objednatele dílo:

„TECHNICKÁ INFRASTRUKTURA OBYTNÉ ZÓNY „JIH“

Místem realizace díla je obec Kostelec, katastrální území Kostelec u Stříbra, kraj: Plzeňský

Zhotovitel se zavazuje provést pro objednatele dílo svým jménem a na vlastní zodpovědnost, bez vad a nedodělků, ve smluveném termínu, na své náklady a nebezpečí dle zadávací dokumentace, zejména v souladu s položkovým rozpočtem (oceněný výkaz výměr), s harmonogramem provádění, a dále v rozsahu projektové dokumentace a vydaného stavebního povolení.

Zhotovitel je povinen při provádění prací dodržovat veškeré platné české technické normy nebo jiné národní technické normy přejímající evropské normy, právní předpisy České republiky platné v době provedení a vztahující se k dílu.

Objednatel se zavazuje poskytnout náležitou součinnost při provádění díla, řádně provedené dílo převzít a zhotoviteli uhradit smluvní cenu za podmínek a v termínu smlouvou sjednaných.

Zhotovitel se zavazuje vystavit prohlášení o shodě, zajistit atesty, certifikáty a osvědčení o jakosti k vybraným druhům materiálů, které předá v jednom vyhotovení objednateli současně s předáním díla.

Objednatel je oprávněn i v průběhu realizace díla požadovat záměny materiálů oproti původně navrženým a sjednaným materiálům a zhotovitel je povinen na tyto záměny přistoupit za podmínky, že bude tato změna technicky možná a objednatel bude souhlasit s promítnutím

těchto změn do ceny za dílo. Požadavek objednatele na tyto změny musí být písemný. Zhotovitel má právo na náhradu nákladů, pokud již původní materiál zajistil. Objednatel si vyhrazuje právo doplnit předmět díla o další dodávky, a to i bez souhlasu zhotovitele, který je povinen tyto práce a dodávky za úhradu zajistit, pokud takto požadované práce svým objemem nepřekročí 10% celkové ceny (bez DPH) sjednaného díla. Objednatel je povinen uhradit další dodávky jako vícepráce.

III. Doba plnění

Zhotovitel se zavazuje dodržet zejména následující termíny

- a. termín převzetí staveniště: při zahájení prací.
- b. termín zahájení díla: 01.07. 2013
- c. termín dokončení a předání díla: 30.9.2013.
- d. termín odstranění zařízení staveniště: 05.10.2013

Zhotovitel se zavazuje bezodkladně informovat objednatele o veškerých okolnostech, které mohou mít vliv na termín provedení díla.

IV. Staveniště

Objednatel se zavazuje předat zhotoviteli staveniště prosté veškerých právních i faktických vad v termínu dle článku III. O předání staveniště bude zhotovitelem vyhotoven zápis, ve kterém bude zhotovitelem potvrzeno převzetí staveniště.

Zhotovitel zajistí na vlastní náklady veškeré zařízení staveniště, nezbytné pro provedení díla. Zhotovitel odpovídá v průběhu provedení díla za pořádek a čistotu na staveništi. Je povinen na své náklady odstranit odpady a nečistoty vzniklé provedením díla a průběžně odstraňovat veškerá znečištění a poškození komunikací, ke kterým dojde provozem zhotovitele. Zhotovitel je povinen po celou dobu výstavby řádně zabezpečit staveniště proti vniknutí nepovolaných osob a zajistit obecnou bezpečnost osob a věcí v prostoru prováděných prací. Zhotovitel se zavazuje řádně označit staveniště v souladu s obecně platnými právními předpisy.

V. Cena díla

Objednatel se za níže uvedených podmínek zavazuje uhradit zhotoviteli celkovou smluvní cenu za řádné provedení díla ve výši 2.250.741,20 Kč včetně DPH.

DPH bude účtována dle platných právních předpisů. Celková smluvní cena uvedená v prvním odstavci zahrnuje daň z přidané hodnoty (dále jen „DPH“):

DPH 21 % ze základu 1.860.116,70 Kč ve výši 390.624,50 Kč,

Celková cena díla je stanovena dohodou smluvních stran jako cena nejvýše přípustná a změna ceny je možná pouze při změně rozsahu díla oproti rozpočtu.

VI. Platební podmínky

Objednatel se zavazuje uhradit zhotoviteli celkovou smluvní cenu, a to dílčím způsobem dle skutečného postupu provedení díla zhotovitelem.

Úhrada bude prováděna na základě řádných daňových dokladů (faktur) vystavených zhotovitelem vždy za kalendářní měsíc zpětně.

Daňové doklady vystavené poskytovatelem zdanitelného plnění budou obsahovat náležitosti uvedené v § 28 odst. 2 písm. a) až l) ZDPH.

Zhotovitel bere dále na vědomí, že součástí kontroly formální a finanční správnosti žádosti o platbu, faktur a bankovních výpisů prováděné poskytovatelem podpory, jsou kontroly

bankovních spojení a použitých platebních symbolů (variabilní symbol, číslo faktury, částka k úhradě). Variabilní symbol při úhradě faktur zhotoviteli musí vždy obsahovat číslo faktury. Zhotovitel je povinen předat originál faktury dvojmo.

Splatnost veškerých daňových účetních dokladů je stanovena 30 kalendářních dní ode dne doručení objednateli. Dnem úhrady se rozumí den, kdy byla celková účtovaná částka prokazatelně odepsána z účtu objednatele. Objednatel má právo podmínit úhradu daňového dokladu (faktury) odstraněním vad a nedodělků dosavadního plnění zhotovitele. Podmínky úhrady může objednatel uplatnit jak před vystavením faktury, tak poté.

Právo na úhradu konečného účetní dokladu vzniká až po předání a převzetí kompletního díla včetně všech potřebných, sjednaných a povinných dokladů a po odstranění veškerých vad a nedodělků bránících uvedení stavby do užívání uvedených v zápise o odevzdání a převzetí hotového díla. Objednatel je oprávněn zadržet část úhrady ve výši 5 % z *celkové ceny díla (bez DPH)* jako *pozastávku* určenou pro odstranění vad zjištěných před a při kolaudaci stavby po dobu 24 měsíců.

VII. Záruka za dílo

Zhotovitel odpovídá za vady díla, které se vyskytnou po převzetí díla objednatelem v záručních lhůtách. Tyto vady je zhotovitel povinen bezplatně odstranit v souladu s níže uvedenými podmínkami. Práva z odpovědnosti za vady díla musí být uplatněna u zhotovitele v odpovídajících záručních dobách které činí:

60 měsíců na celý rozsah zakázky.

Záruční doba počíná plynout dnem následujícím po formálním převzetí díla objednatelem doloženém podepsaným předávacím protokolem.

Zhotovitel neodpovídá za vady, které byly po převzetí díla způsobeny objednatelem nebo zásahem vyšší moci.

V případě vady díla v záruční době oznámí tuto skutečnost písemně objednatel zhotoviteli. Na základě tohoto oznámení je odborný nebo servisní pracovník zhotovitele povinen dostavit se na stavbu nejpozději do 5 dnů za účelem zjištění vady, posouzení odpovědnosti, určení termínu a způsobu odstranění vady. Zhotovitel se zavazuje začít s odstraňováním případných vad předmětu díla ihned, pokud to povaha vady připouští a vady odstranit v co nejkratším technicky možném termínu. Obecně platí, že závada bude zhotovitelem odstraněna nejpozději do 30 dnů ode dne nahlášení reklamace.

V případě, že zhotovitel odstraňuje vady a nedodělky své dodávky, je povinen provedenou opravu objednateli předat. Výsledek předání odstraněné vady bude rovněž zapsán v zápise z reklamačního řízení. Po dobu odstraňování vad je přerušen běh záruční doby a záruční doba bude prodloužena o dobu odstraňování závad.

Pokud zhotovitel neodstraní vady ve sjednaných termínech, má objednatel právo na smluvní pokutu a zadat odstranění vad jiné firmě, pak je zhotovitel povinen tyto náklady uhradit.

VIII. Technický dozor

Objednatel může kdykoliv během plnění této smlouvy delegovat kteroukoliv ze svých pravomocí osobě pověřené výkonem technického dozoru (dále jen „technický dozor“) a takovou delegaci pravomocí může také kdykoliv zrušit. Technický dozor je oprávněn ke všem právním úkonům, které je oprávněn činit na základě smlouvy, pokud ze zmocnění uděleného mu objednatelem nevyplývá, že musí takový krok s objednatelem předem projednat. Pokud není takové omezení výslovně dáno, má se za to, že objednatel technický dozor zmocnil ke všem úkonům nutným k výkonu jeho povinností bez jakýchkoliv omezení.

IX. Kontrola provádění díla

Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění díla zejména formou kontrolních dnů, které jsou stanoveny dohodou smluvních stran. Kontrolní dny mohou být rovněž iniciovány kteroukoli smluvní stranou, přičemž druhá strana je povinna dohodnout se s iniciující stranou na termínu kontrolního dnu bezodkladně. Obě strany zajistí na jednání účast svých zástupců v náležitém rozsahu.

O průběhu a závěrech kontrolního dnu se pořídí zápis, k jehož vypracování je povinen zhotovitel. Záznam podepíše oprávnění zástupci obou stran, přičemž opatření uvedená v zápisu jsou pro smluvní strany závazná, jsou-li v souladu s touto smlouvou. V opačném případě musejí být opatření schválena statutárními zástupci smluvních stran formou změn smlouvy, bez schválení statutárními zástupci nejsou opatření účinná.

Zhotovitel se zavazuje u částí díla, které budou v průběhu postupujících prací zakryty, včas objednatel písemně vyzvat k provedení kontroly takových částí. Pokud tak zhotovitel neučiní, je povinen umožnit objednateli provedení dodatečné kontroly a nést náklady s tím spojené. V případě, že se objednatel přes výzvu zhotovitele nedostaví do 3 pracovních dnů od jejího doručení ke kontrole zakrývaných částí díla, tyto části budou zakryty a zhotovitel může pokračovat v provedení díla. Objednatel je oprávněn požadovat dodatečné odkrytí dotyčných částí díla za účelem dodatečné kontroly, je však povinen zhotoviteli nahradit náklady odkrytím způsobené.

O kontrole zakrývaných částí díla se učiní záznam ve stavebním deníku, který musí obsahovat souhlas objednatel se zakrytím předmětných částí díla. V případě, že se objednatel přes výzvu zhotovitele nedostavil ke kontrole, uvede se tato skutečnost do záznamu ve stavebním deníku místo souhlasu objednatel.

X. Předání a převzetí díla

Zhotovitel splní svou povinnost provést dílo jeho řádným dokončením a předáním díla objednateli v místě provedení díla. K dokončení díla nebo jeho částí, na jejímž samostatném předání se strany dohodly, se zhotovitel zavazuje objednatel písemně vyzvat 10 dní předem (např. zápisem ve stavebním deníku).

Objednatel je povinen na výzvu zhotovitel řádně dokončené dílo převzít. Řádným dokončením díla se rozumí provedení kompletního díla bez zjevných vad a nedodělků.

Objednatel může předávané dílo převzít do užívání i v případě, že vykazuje drobné vady a nedodělky, které však podle odborného názoru objednatel nebrání řádnému užívání předávaného díla, pokud se zhotovitel zaváže vady a nedodělky odstranit v objednatel stanovené lhůtě.

O předání a převzetí předávaného díla se pořídí protokol o předání a převzetí díla (dále jen „protokol“), který musí obsahovat alespoň:

- a. popis předávaného díla,
- b. zhodnocení kvality předávaného díla,
- c. soupis vad nebránících řádnému užívání díla a nedodělků, pokud je předávané dílo vykazuje,
- d. způsob odstranění případných vad a nedodělků,
- e. lhůta k odstranění případných vad a nedodělků,
- f. výsledek přejímacího řízení,
- g. soupis všech předaných dokladů a dokumentů včetně dokumentace skutečného provedení stavby
- h. podpisy zástupců obou smluvních stran, kteří předání a převzetí díla provedli.

XI. Smluvní pokuty

Objednatel je oprávněn uložit zhotoviteli smluvní pokutu v případě prodlení zhotovitele:

- a. s termínem dokončení díla,
- b. s předáním kompletních dokladů nezbytných ke kolaudačnímu řízení,
- c. s odstraněním vad a nedodělků oproti lhůtám, jež byly stanoveny v protokolu o předání a převzetí díla,
- d. s odstraněním vad uplatněných objednatelem v záruční době podle článku VII smlouvy.

Výše smluvní pokuty při prodlení zhotovitele podle odstavce a), b), c) a d) činí 2 000 Kč/kalendářní den.

Zhotovitel je oprávněn uložit objednateli smluvní pokutu v případě prodlení zhotovitele s úhradou daňových účetních dokladů. Výše smluvní pokuty při prodlení objednatele činí 0,02 % z dlužné částky za každý den prodlení.

XII. Bezpečnost a ochrana zdraví

Zhotovitel se zavazuje při provedení díla dodržovat předpisy o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci, jakož i předpisy hygienické a požární. Za dodržování těchto předpisů v místě provedení díla i při veškerých činnostech s provedením díla souvisejících nese odpovědnost zhotovitel. Zhotovitel je odpovědný za to, že osoby vykonávající činnosti související s provedením díla jsou vybaveny ochrannými pracovními prostředky a pomůckami podle druhu vykonávané činnosti a rizik s tím spojených.

Zhotovitel se zavazuje zajistit vlastní dozor nad bezpečností práce ve smyslu nařízení vlády č. 591/2009 Sb. o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích a provádět soustavnou kontrolu bezpečnosti práce.

Zhotovitel se zavazuje, že po celou dobu účinnosti této Smlouvy bude mít sjednáno platné pojištění obecné odpovědnosti za škodu způsobenou třetí osobě na pojistnou částku minimálně 5 000 000,- Kč bez spoluúčasti.

XIII. Stavební deník

Zhotovitel je povinen vést stavební deník ode dne zahájení díla až do jeho ukončení a předání díla dle smlouvy, a to v originále a dvou kopiích listů. Do deníku musí zhotovitel každý den zaznamenávat údaje předepsané právními předpisy a jakékoli další údaje související s prováděním díla. Do stavebního deníku se zapisují veškeré skutečnosti rozhodné pro plnění smlouvy, zejména údaje o časovém postupu prací, jejich jakosti, zdůvodnění odchylek prováděných prací od projektové dokumentace. Stavební deník bude uložen v kanceláři stavbyvedoucího a bude vždy na vyžádání k dispozici oprávněné osobě objednatele.

XIV. Zkoušky

Součástí plnění zhotovitele a dokladem řádného provedení díla je doložení výsledků potřebných individuálních a komplexních zkoušek a požadavků příslušných státních orgánů. Provedení zkoušek se řídí podmínkami smlouvy, ČSN, projektovou dokumentací a technickými údaji vyhlášenými výrobcí jednotlivých zařízení tvořících součást zhotovovaného díla.

O konání jednotlivých zkoušek vyrozumí zhotovitel objednatele a další zainteresované strany zápisem do stavebního deníku alespoň 3 pracovní dny předem. Nebude-li možné jednotlivé zkoušky provést, dohodnou se strany, jakým náhradním způsobem osvědčí zhotovitel způsobilost díla, popř. jeho dílčí části. Jakmile odpadne překážka, která brání provedení zkoušky, je zhotovitel povinen dodatečně zkoušky provést, a to v potřebném rozsahu.

Výsledek zkoušek bude doložen formou zápisu, případně protokolu o jejich provedení.

XV. Odstoupení od smlouvy

Objednatel je oprávněn písemně odstoupit od smlouvy, pokud zhotovitel:

- a. nezahájí provedení díla do 5 pracovních dnů od termínu zahájení díla nebo termínu předání staveniště, podle toho, který termín nastane dříve,
- b. neodstraní v průběhu provedení díla vady zjištěné objednatelem a uvedené v zápisu z kontrolního dne, a to ani v dodatečně lhůtě stanovené písemně objednatelem,
- c. bezdůvodně přeruší provedení díla,
- d. je v prodlení s termínem, jež je v časovém harmonogramu postupu provedení díla označen jako uzlový bod, po dobu delší než 30 dnů,
- e. je v prodlení s dokončením díla po dobu delší než 30 dnů,
- f. přes písemné upozornění objednatele provádí dílo s nedostatečnou odbornou péčí, v rozporu s projektovou dokumentací, platnými technickými normami, obecně závaznými právními předpisy, případně pokyny objednatele.

Zhotovitel je oprávněn písemně odstoupit od smlouvy, pokud objednatel:

- a. je v prodlení s předáním místa provedení díla (staveniště) po dobu delší než 10 dnů,
- b. pozastaví provedení prací na díle po dobu delší než 60 dnů z důvodů, jež nejsou na straně zhotovitele,
- c. je v prodlení s úhradou ceny za dílo, po dobu delší než 30 dnů.

Každá ze smluvních stran je oprávněna písemně odstoupit od smlouvy, pokud:

- a. na majetek druhé smluvní strany byl prohlášen konkurz nebo povoleno vyrovnání,
- b. návrh na prohlášení konkurzu byl zamítnut pro nedostatek majetku druhé smluvní strany,
- c. druhá smluvní strana vstoupí do likvidace,
- d. nastane vyšší moc, kdy dojde k okolnostem, které nemohou smluvní strany ovlivnit a které zcela a na dobu delší než 60 dnů znemožní některé ze smluvních stran plnit své závazky ze smlouvy.

XVI. Platnost a účinnost smlouvy

Smlouva nabývá platnosti dnem podpisu smluvní stranou, která ji podepíše jako druhá.

XVII. Závěrečná ustanovení

Smlouva obsahuje úplnou dohodu a vyjadřuje soulad mezi smluvními stranami.

V otázkách týkající se výkladu smlouvy o dílo, má zadávací dokumentace přednost před nabídkou, nikoliv však před obchodním zákoníkem (zákon č. 513/1991 Sb.) v platném znění a ostatními obecně závaznými právními předpisy.

Smlouva se uzavírá na dobu určitou a může být ukončena dohodou smluvních stran. Při ukončení smlouvy jsou smluvní strany povinny vzájemně vypořádat své závazky, zejména si vrátit věci předané k provedení díla, vyklidit prostory poskytnuté k provedení díla a místo provedení díla a uhradit veškeré splatné peněžitě závazky podle smlouvy; zánikem smlouvy rovněž nezanikají práva na již vzniklé (splatné) majetkové pokuty podle smlouvy.

Měnit, doplňovat nebo zrušit tuto smlouvu je možné jen formou písemných dodatků, které budou platné po podpisu oprávněných zástupců obou stran.

Smluvní strany výslovně ujednaly, že v případě nepodaří-li se objednateli zajistit dostatek finančních zdrojů pro realizaci díla, anebo nezíská-li objednatel takové zdroje pro jeho realizaci, je objednatel oprávněn omezit jednostranným právním úkonem rozsah díla podle této Smlouvy, anebo objednatel může od této Smlouvy, a to v plném anebo částečném rozsahu. Dojde-li k omezení rozsahu díla objednatelem, bude pro účel určení ceny takto omezeného díla použit položkový rozpočet (oceněný výkaz výměr) vypracovaný zhotovitelem, který je nedílnou součástí této Smlouvy s tím, že toto omezení rozsahu díla je považováno za definitivní a konečné.

V důsledku tohoto odstoupení nevzniká zhotoviteli jakýkoliv nárok na náhradu škody a dojde-li k odstoupení do termínu před předáním staveniště dle čl. VIII. odst. 8.1. ve spojení s čl. III. odst.

3.1. této Smlouvy, tak zhotoviteli nevzniká žádný nárok na náhradu jakýchkoliv vynaložených nákladů.

Jakákoliv ústní ujednání při provádění díla, která nejsou písemně potvrzena oprávněnými zástupci obou smluvních stran, jsou právně neúčinná. Tato Smlouva je vyhotovena ve 3 vyhotoveních s platností originálu. Objednatel obdrží 2 vyhotovení, zhotovitel 1 vyhotovení.

V Kostelci dne 24.6.2013

V Českých Budějovicích dne 24.6.2013



za objednatele:
František Trhlík, starosta



HABAU CZ s.r.o.

Žižkova tř. 1321/1, České Budějovice 6
CZ-370 01 České Budějovice

Tel: +420 910 902 800, Fax: +420 910 902 801

office@habau.cz, www.habau.cz

IČ: 26068338, DIČ: CZ26068338...

za zhotovitele:

Peter Lammerhuber, jednatel

HABAU CZ s.r.o.

Žižkova tř. 1321/1, České Budějovice 6
CZ-370 01 České Budějovice

Tel: +420 910 902 800, Fax: +420 910 902 801

office@habau.cz, www.habau.cz

IČ: 26068338, DIČ: CZ26068338

za zhotovitele:

Dipl.Ing. Eckhart Aschauer, jednatel

Příloha č. 6 – Výkaz výměr (k vyzvednutí na Obecním úřadě Kostelec)

Příloha č. 7 – Technická specifikace (k vyzvednutí na Obecním úřadě Kostelec)

Stavební rozpočet

Název stavby:		KOSTELEČ - INFRASTRUKTURA OBYTNÉ ZÓNY "JIH"		Doba výstavby:		120 dní		Objednatel:		Obec Kostelec, Kostelec 34, 349 01 Stříbro	
Druh stavby:		SO-111 Kanalizační přípojky		Začátek výstavby:				Projektant:		Václav Říha, Tuněchody 9, 349 01 Stříbro	
Lokalita:		Kanalizační přípojky		Konec výstavby:		30.9.2013		Zhotovitel:			
JKSO:		8272111		Zpracováno dne:		27.3.2013		Zpracoval:		Václav Říha	
Č	Obj. Kód	Zkrácený popis	M.j.	Množství	Jednot. cena (Kč)	Dodávka	Montáž	Celkem	Jednot.	Hmotnost (t)	Celkem
1	119001421R00	Přípravné a přidružené práce	m	9,00	120	410,00	670,00	1 080,00			0,22
2	13	Dočasné zajištění kabelů - do počtu 3 kabelů				410,00	670,00	1 080,00			0,22
3	132201212R00	Hloubené vykopávky	m3	59,07	160	0,00	28 440,40	28 440,40			0,00
4	132301212R00	Hloubení rýh š. do 200 cm hor.3 do 1000m3,STROJNĚ	m3	88,61	200	0,00	9 451,20	9 451,20			0,00
5	130001101R00	Hloubení rýh š. do 200 cm hor.4 do 1000 m3, STROJNĚ	m3	15,84	80	0,00	17 722,00	17 722,00			0,00
6	15	Příplatek za ztlížení hloubení v blízkosti vedení				0,00	1 267,20	1 267,20			0,00
7	151101101R00	Roubení	m2	163,00	20	365,82	3 709,18	4 075,00			0,16
8	151101111R00	Pažení a rozeptření stěn rýh - příložné - hl. do 2m	m2	163,00	5	365,82	2 894,18	3 260,00			0,16
9	16	Odstranění pažení stěn rýh - příložné - hl. do 2 m				0,00	815,00	815,00			0,00
10	162601102R00	Přemístění výkopku	m3	32,15	75	0,00	2 411,25	2 411,25			0,00
11	17	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 5000 m				0,00	2 411,25	2 411,25			0,00
12	174101101R00	Konstrukce ze zemín	m3	115,53	44	0,00	7 673,82	7 673,82			0,00
13	175101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	16,39	50	0,00	5 083,32	5 083,32			0,00
14	171206111R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny	m3	32,20	55	0,00	819,50	819,50			0,00
15	18	Uložení zemin do násypů předeps. tvarů s urovňáním				0,00	1 771,00	1 771,00			0,00
16	181301102R00	Povrchové úpravy terénu	m2	16,00	30	23,35	696,65	720,00			0,00
17	180402111R00	Rozproštění omice, rovina, tl. 10-15 cm, do 500m2	m2	16,00	15	0,00	480,00	480,00			0,00
18	45	Založení trávníku parkového výsevem v rovině				23,35	216,65	240,00			0,00
19	451572111R00	Podkladní a vedlejší konstrukce (kromě vozovek a železničního svršku)	m3	9,78	299	1 396,60	1 527,62	2 924,22			11,07
20	87	Lože pod potrubí z kameniva těženého 0 - 4 mm				1 396,60	1 527,62	2 924,22			11,07
21	871313121R00	Potrubí z trub plastických, skleněných a čedičových	m	81,50	149	56,89	12 086,61	12 143,50			0,00
22	89	Montáž trub z tvrdého PVC, gumový kroužek, DN 150				56,89	12 086,61	12 143,50			0,00
23	894432112R00	Ostatní konstrukce a práce na trubicím vedení	kus	14,00	650	47,00	15 403,00	15 450,00			0,10
24	894421111R00	Osazení plastové šachty revizní DN 500	kus	14,00	160	0,00	9 100,00	9 100,00			0,00
25	899311112R00	Osazení vyrovnávacích prstenců šachet dle DIN 4034	kus	14,00	115	47,00	2 240,00	2 240,00			0,00
26	892711111R00	Osazení poklopů litinových s rámem do 100 kg	MJ	1,00	2500	0,00	1 563,00	1 610,00			0,01
27		Geometrické zaměření a dokumentace skutečného provedení				0,00	2 500,00	2 500,00			0,00
28	28611260.A	Ostatní materiál	kus	10,00	285	55 750,00	0,00	55 750,00			32,54
29	28611261.A	Trubka kanalizační KGEM SN 8 PVC 160x4, 7x1000	kus	1,00	500	2 850,00	0,00	2 850,00			0,03
30	28611262.A	Trubka kanalizační KGEM SN 8 PVC 160x4, 7x2000	kus	14,00	950	500,00	0,00	500,00			0,01
31	28697003.A	Trubka kanalizační KGEM SN 8 PVC 160x4, 7x5000	kus	14,00	1100	13 300,00	0,00	13 300,00			0,22
32	28651832.A	Šachta revizní PP DN500, H=1,8 m, DN 150 průtok	kus	14,00	60	15 400,00	0,00	15 400,00			0,61
33		Zátka hrdla kanalizační PVC KG DN 150				840,00	0,00	840,00			0,00

24	28650660	Koleno kanalizační PVC-U D 160/45°	kus	14,00	85	1 190,00	0,00	1 190,00	0,00
25	59224349.AR	Přstenec vyrovnávací TBW-Q 625/100/120	kus	14,00	230	3 220,00	0,00	3 220,00	0,07
26	55243342.A	Poklop litinový bez odvětrání, průměr 600 mm, A 15	kus	14,00	1050	14 700,00	0,00	14 700,00	0,74
27	58337320R	Štěrkopísek nebo recykliát frakce 0-8	T	30,00	125	3 750,00	0,00	3 750,00	1,00
		Celkem:				130 668,19			30,00

Stavební rozpočet

Stavební rozpočet

Název stavby:	KOSTELEČ - INFRASTRUKTURA ZÓNY "JIH"	Doba výstavby:	120 dní	Objednatel:	Obec Kostelec, Kostelec 34, 349 01 Stříbro
Druh stavby:	SO-201 Kanalizace	Začátek výstavby:		Projektant:	Václav Říha, Tuněchody 9, 349 01 Stříbro
Lokalita:	Stoka "AB"	Konec výstavby:	30.9.2013	Zhotovitel:	
JKSO:	8272111	Zpracováno dne:	27.3.2013	Zpracoval:	Václav Říha

Č	Obj	Kód	Zkrácený popis	M.j.	Množství	Jednot. cena (Kč)	Dodávka	Náklady (Kč)	Celkem	Hmotnost (t)	Celkem
11 Přípravné a přídržné práce											
1	113151214R00		Frézování kory nad 500 m2, bez překážek, tl.5 cm	m2	198,00	49	364,35	14 697,65	15 062,00	0,13	25,42
2	119001421R00		Dočasné zajištění kabelů - do počtu 3 kabelů	m	3,00	120	0,00	9 702,00	9 702,00	0,02	0,07
3	112101113R00		Kácení stromů listnatých průměru 40 cm, svah 1:5	kus	2,00	450	136,67	223,33	360,00	0,00	0,00
4	112201113R00		Odstranění pařezů o průměru do 40 cm, svah 1:5	kus	2,00	550	0,00	900,00	900,00	0,00	0,00
5	111201101R00		Odstranění křovin i s kořeny na ploše do 1000 m2	m2	100,00	19	0,00	1 900,00	1 900,00	0,00	0,00
6	111201401R00		Spálení křovin a stromů o průměru do 100 mm	m2	100,00	11	227,68	872,32	1 100,00	0,00	0,01
12 Odkopávky a prokopávky											
7	121101101R00		Sejmutí ornice s přemístěním do 50 m	m3	102,60	52	0,00	5 335,20	5 335,20	0,00	0,00
13 Hloubené výkopávky											
8	132201213R00		Hloubení rýh š.do 200 cm hor.3 do 10000 m3.STROJNĚ	m3	371,98	160	525,36	156 809,34	157 334,70	0,00	0,43
9	132301213R00		Hloubení rýh š.do 200 cm hor.4 do 10000 m3.STROJNĚ	m3	413,31	200	0,00	59 516,80	59 516,80	0,00	0,00
10	132401201R00		Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.5	m3	41,33	350	525,36	82 662,00	82 662,00	0,00	0,00
11	130001101R00		Příplatek za ztloučené hloubení v blízkosti vedení	m3	8,63	80	0,00	13 940,14	14 465,50	0,01	0,43
15 Roubení											
12	151101101R00		Pažení a rozeptření stěn rýh - příložné - hl. do 2m	m2	544,00	20	1 220,89	12 379,11	13 600,00	0,00	0,54
13	151101111R00		Odstranění pažení stěn rýh - příložné - hl. do 2 m	m2	544,00	5	0,00	9 659,11	10 880,00	0,00	0,54
16 Přemístění výkopku											
14	162601102R00		Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 5000 m	m3	186,19	75	0,00	2 720,00	2 720,00	0,00	0,00
15	162301101R00		Vodorovné přemístění živického frézátu do 500 m	m3	9,90	50	0,00	15 003,75	15 003,75	0,00	0,00
16	167101101R00		Nakládání živického frézátu v množství do 100 m3	m3	9,90	55	0,00	13 964,25	13 964,25	0,00	0,00
17 Konstrukce ze zemin											
17	174101101R00		Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	640,43	44	0,00	495,00	495,00	0,00	0,00
18	175101101R00		Obsyp potrubí bez prohození sypaniny	m3	113,52	59	0,00	544,50	544,50	0,00	0,00
19	171206111R00		Uložení zemin do násypů předeps. tvarů s urovňováním	m3	186,19	32	0,00	40 834,68	40 834,68	0,00	0,00
45 Podkladní a vedlejší konstrukce (kromě vozovek a železničního svršku)											
20	451572111R00		Lože pod potrubí z kamenná těženého 0 - 4 mm	m3	46,24	299	6 603,13	7 222,63	13 825,76	1,13	52,35
1	564113515R00		Podklad z asf.recyklatu fr. 0-32 po zhutn.tl.15 cm	m2	66,00	110	6 281,71	7 222,63	13 825,76	1,13	52,35
2	711112001R00		Izolace proti vodě	m2	170,00	135	4 963,90	978,29	7 260,00	0,32	20,79
3	711112001R00		Izolace proti vlhkosti svls. nátěr ALP. za studena	m2	170,00	135	4 963,90	17 986,10	22 950,00	0,00	0,00
3	871111103R00		Potrubí z trub plastických, skleněných a čedičových	m	272,00	189	238,63	17 986,10	22 950,00	0,00	0,00
4	877373121R00		M.plast.potrubí ve výkopu na gum.těsnění DN 250 mm	kus	10,00	990	61 069,37	61 069,37	61 308,00	0,00	0,01
5	877373121R00		Montáž tvarovek odboč. z PP gumový kroužek DN 250	kus	10,00	990	51 258,36	51 258,36	51 408,00	0,00	0,01
89	Ostatní konstrukce a práce na trubním vedení			kus	5,00	800	88,99	9 811,01	9 900,00	0,00	0,01
894421111RT1	Osazení betonových dílců šachet - skruž 250, 500			kus	5,00	800	2 735,55	71 858,45	74 594,00	0,00	0,06
							0,00	4 000,00	4 000,00	0,00	0,00

26	894421112R00	Osazení betonových dílců šachet - skruž 1000	kus	9,00	600	0,00	5 400,00	5 400,00	0,00	0,00
27	894422111RT1	Osazení betonových dílců šachet - skruž přechodová	kus	9,00	1800	0,00	16 200,00	16 200,00	0,00	0,00
28	894423111RT1	Osazení betonových dílců šachet - šachtové dno	kus	9,00	2200	0,00	19 800,00	19 800,00	0,00	0,00
29	894421111R00	Osazení vyrovnávacích prstenců šachet dle DIN 4034	kus	13,00	160	0,00	2 080,00	2 080,00	0,00	0,00
30	899104111R00	Osazení poklopu s rámem do 150 kg	kus	9,00	150	16,33	1 333,67	1 350,00	0,00	0,00
31	892581111R00	Zkouška těsnosti kanalizace DN 250 - 300	m	272,00	12	381,43	2 882,57	3 264,00	0,01	0,06
32	892681111R00	Zkouška ztuhnutí zásepů statická	ks	3,00	2500	2 337,79	5 162,21	7 500,00	0,00	0,00
33	892713111R00	Dopravní opatření po dobu výstavby	MJ	1,00	5000	0,00	5 000,00	5 000,00	0,00	0,00
34	892711111R00	Geodetické zaměření a dokumentace skutečného provedení	MJ	1,00	10000	0,00	10 000,00	10 000,00	0,00	0,00
35		Ostatní materiál				278 390,00	0,00	278 390,00		238,54
36	28611731.A	Trouba PP žebrovaná, SN=10 kN/m2, DN 250 - 6 m, DIN	kus	44,00	2750	121 000,00	0,00	121 000,00	0,05	2,11
37	28650805.A	Odbočka kanalizační PP, DN 250/150 (KG)	kus	10,00	2900	29 000,00	0,00	29 000,00	0,01	0,06
38	28651832.A	Zátka hrdla PVC-KG 150	kus	14,00	60	840,00	0,00	840,00	0,00	0,00
39	59224150	Skruž se stupadly TBS-Q 1000/250/120 SP	kus	5,00	650	3 250,00	0,00	3 250,00	0,25	1,25
40	59224154	Skruž šachtová TBS-Q 1000/1000/120 SP	kus	9,00	890	8 010,00	0,00	8 010,00	1,04	9,32
41	59224172	Skruž přechodová TBR-Q 625/600/120/SPK (SLK)	kus	9,00	3200	28 800,00	0,00	28 800,00	0,61	5,49
42	59224366.A	Dno šachetní TBZ-Q 1000/500 DN 250	kus	9,00	3800	34 200,00	0,00	34 200,00	1,58	14,22
43	59224347.AR	Prstenec vyrovnávací TBW-Q 625/40/120	kus	2,00	160	320,00	0,00	320,00	0,04	0,08
44	59224347.AR	Prstenec vyrovnávací TBW-Q 625/60/120	kus	4,00	180	720,00	0,00	720,00	0,04	0,16
45	59224347.AR	Prstenec vyrovnávací TBW-Q 625/80/120	kus	2,00	200	400,00	0,00	400,00	0,04	0,08
46	59224349.AR	Prstenec vyrovnávací TBW-Q 625/100/120	kus	5,00	230	1 150,00	0,00	1 150,00	0,07	0,33
47	56243346.A	Poklop litinový průměr 600 mm s odvětráním, zatížení D 400	kus	9,00	2800	25 200,00	0,00	25 200,00	0,16	1,46
	58337320R	Šterkopisek nebo recyklať frakce 0-8	T	204,00	125	25 500,00	0,00	25 500,00	1,00	204,00
		Celkem:						705 498,09		

Stavební rozpočet

Název stavby:		KOSTELEČ - INFRASTRUKTURA ZÓNY "JIH"		Doba výstavby:		120 dní		Objednatel:		Obec Kostelec, Kostelec 34, 349 01 Stříbro	
Druh stavby:		SO-201 Kanalizace		Začátek výstavby:		30.9.2013		Projektant:		Václav Říha, Tuněchody 9, 349 01 Stříbro	
Lokalita:		Stoka "CA"		Konec výstavby:		27.3.2013		Zhotovitel:		Václav Říha	
JKSO:		8272111		Zpracováno dne:		27.3.2013		Zpracoval:		Václav Říha	
Č	ObjKód	Zkrácený popis	M.j.	Množství	Jednot. cena (Kč)	Dodávka	Montáž	Celkem	Jednot.	Celkem	Hmotnost (t)
11 Přípravné a přidružené práce											
1	113151214R00	Frézování krytu nad 500 m2, bez překážek, tl.5 cm	m2	352,80	49	136,67	17 510,53	17 647,20	0,13	45,23	0,00
2	119001421R00	Dočasné zajištění kabelů - do počtu 3 kabelů	m	3,00	120	136,67	223,33	360,00	0,02	45,16	0,07
12 Odkopávky a prokopávky											
3	121101101R00	Sejmutí ornice s přemístěním do 50 m	m3	124,40	52	0,00	6 468,80	6 468,80	0,00	0,00	0,00
13 Hloubené vykopávky											
4	132201213R00	Hloubení rýh š.do 200 cm hor.3 do 10000 m3.STROJNĚ	m3	329,52	160	465,24	140 048,76	140 514,00	0,00	0,38	0,00
5	132301213R00	Hloubení rýh š.do 200 cm hor.4 do 10000 m3.STROJNĚ	m3	366,03	200	0,00	52 723,20	52 723,20	0,00	0,00	0,00
6	132401201R00	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.5	m3	36,60	350	465,24	12 344,76	12 810,00	0,01	0,38	0,00
7	130001101R00	Příplatek za ztížené hloubení v blízkosti vedení	m3	6,56	80	0,00	524,80	524,80	0,00	0,00	0,00
8	130901121R00	Bourání konstrukcí z betonu prostého	m3	0,50	2500	0,00	1 250,00	1 250,00	0,00	0,00	0,00
15 Roubení											
9	151101101R00	Pažení a rozeptění stěn rýh - příložné - hl. do 2m	m2	650,00	20	1 458,79	14 791,21	16 250,00	0,00	0,64	0,00
10	151101111R00	Odstranění pažení stěn rýh - příložné - hl. do 2 m	m2	650,00	5	0,00	3 250,00	3 250,00	0,00	0,00	0,00
16 Přemístění výkopku											
11	162601102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.14 do 5000 m	m3	212,06	75	0,00	15 904,50	15 904,50	0,00	0,00	0,00
12	162301101R00	Vodorovné přemístění živiničného frézátu do 500 m	m3	17,64	50	0,00	882,00	882,00	0,00	0,00	0,00
13	167101101R00	Nakládání živiničného frézátu v množství do 100 m3	m3	17,70	55	0,00	973,50	973,50	0,00	0,00	0,00
17 Konstrukce ze zemin											
14	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	520,09	44	0,00	37 688,08	37 688,08	0,00	0,00	0,00
15	175101101R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny	m3	135,88	59	0,00	22 883,96	22 883,96	0,00	0,00	0,00
16	171206111R00	Uložení zemin do násypů předsyp. tvarů s urovňováním	m3	212,10	32	0,00	8 016,92	8 016,92	0,00	0,00	0,00
45 Podkladní a vedlejší konstrukce (kromě vozovek a železničního svršku)											
17	451572111R00	Lože pod potrubí z kameniva těženého 0 - 4 mm	m3	55,25	299	7 889,77	8 629,98	16 519,75	1,13	62,55	0,00
18	564113515R00	Podklad z asf.recyklatu fr. 0-32 po zhutn.tl.15 cm	m2	117,60	110	11 192,86	1 743,14	12 936,00	0,32	37,04	0,00
19	711112001R00	Izolace proti vodě	m2	135,00	135	3 941,92	14 283,08	18 225,00	0,00	0,00	0,00
20	871111103R00	Potrubí z trub plastických, skleněných a čedičových	m	325,00	189	178,80	61 246,20	61 425,00	0,00	0,01	0,00
21	877373212R00	Montáž tvarovek odboč. z PP gumový kroužek DN 250	kus	12,00	990	106,78	11 773,22	11 880,00	0,00	0,00	0,00
89 Ostatní konstrukce a práce na trubním vedení											
22	89442111RT1	Osazení betonových dílců šachet - skruž 250, 500	kus	12,00	800	0,00	9 600,00	9 600,00	0,00	0,00	0,00
23	89442211RT1	Osazení betonových dílců šachet - skruž přechodová	kus	9,00	600	0,00	5 400,00	5 400,00	0,00	0,00	0,00
24	89442211RT1	Osazení betonových dílců šachet - zákrtytová deska	kus	1,00	1800	0,00	1 800,00	1 800,00	0,00	0,00	0,00
25	89442311RT1	Osazení betonových dílců šachet - šachtové dno	kus	9,00	2200	0,00	19 800,00	19 800,00	0,00	0,00	0,00

26	89442111R00	Osazení vyrovnávacích prstenců šachet dle DIN 4034	kus	11,00	160	0,00	1 760,00	1 760,00	0,00	0,00
27	899104111R00	Osazení poklopu s rámem do 150 kg	kus	10,00	150	18,14	1 481,86	1 500,00	0,01	0,07
28	894201151R00	Dno šachet z betonu V 4 - B 20, tl. nad 20 cm	m3	1,00	3500	2 712,38	787,62	3 500,00	2,45	2,45
29	892713111R00	Dopravní opatření po dobu výstavby	MJ	1,00	5000	0,00	5 000,00	5 000,00	0,00	0,00
30	892711111R00	Geodetické zaměření a dokumentace skutečného provedení	MJ	1,00	10000	0,00	10 000,00	10 000,00	0,00	0,00
31	28611731.A	Ostatní materiál				300 270,00	0,00	300 270,00	274,52	
32	28650805.A	Trouba PP žebrovaná, SN=10 kN/m2, DN 250 - 6 m, DIN	kus	53,00	2750	145 750,00	0,00	145 750,00	0,05	2,54
33	28651832.A	Odbočka kanalizační PP, DN 250/150 (KG)	kus	12,00	2900	34 800,00	0,00	34 800,00	0,01	0,07
34	59224150	Zálka hrdla PVC-KG 150	kus	15,00	60	900,00	0,00	900,00	0,00	0,00
35	59224152	Skruž se stupadly TBS-Q 1000/250/120 SP	kus	6,00	650	3 900,00	0,00	3 900,00	0,25	1,50
36	59224130	Skruž se stupadly TBS-Q 1000/500/120/SP	kus	6,00	890	5 340,00	0,00	5 340,00	0,52	3,12
37	59224172	Deska přechodová TZK-Q 1000 (600)/200	kus	1,00	3200	3 200,00	0,00	3 200,00	0,39	0,39
38	59224366.A	Skruž přechodová TBR-Q 625/600/120/SPK (SLK)	kus	9,00	1250	11 250,00	0,00	11 250,00	0,61	5,49
39	59224347.AR	Dno šachetní TBZ-Q 1000/500 DN 250	kus	9,00	3800	34 200,00	0,00	34 200,00	1,58	14,22
40	59224347.AR	Prstenec vyrovnávací TBW-Q 625/40/120	kus	2,00	160	320,00	0,00	320,00	0,04	0,08
41	59224347.AR	Prstenec vyrovnávací TBW-Q 625/60/120	kus	2,00	180	360,00	0,00	360,00	0,04	0,08
42	59224349.AR	Prstenec vyrovnávací TBW-Q 625/80/120	kus	2,00	200	400,00	0,00	400,00	0,04	0,08
43	59224349.AR	Prstenec vyrovnávací TBW-Q 625/100/120	kus	2,00	230	460,00	0,00	460,00	0,07	0,13
44	55243346.A	Prstenec vyrovnávací TBW-Q 625/120/120	kus	3,00	255	765,00	0,00	765,00	0,07	0,20
45	58337320R	Poklop litinový průměr 600 mm s odvětráním, zatížení D 400	kus	10,00	2800	28 000,00	0,00	28 000,00	0,16	1,62
		Štěrkopisec nebo recyklat frakce 0-8	T	245,00	125	30 625,00	0,00	30 625,00	1,00	245,00
		Celkem:				715 943,83		715 943,83		

Stavební rozpočet

Stavební rozpočet

Název stavby:

Druh stavby:

Lokalita:

JKSO:

KOSTELEC - INFRASTRUKTURA OBYTNÉ ZÓNY "JIH"

SO-211 Vodovodní přípojky

Vodovodní přípojky

8271311

Doba výstavby:

Začátek výstavby:

Konec výstavby:

Zpracováno dne:

120 dní

30.9.2013

27.3.2013

Objednatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracoval:

Obec Kostelec, Kostelec 34, 349 01 Stříbro

Václav Říha, Tuněchody 9, 34901 Stříbro

Václav Říha

Č	ObjKód	Zkrácený popis	M.j.	Množství	Jednot. cena (Kč)	Dodávka	Montáž (Kč)	Celkem	Hmotnost (t)
11		Přípravné a přidružené práce							
1	115101201R00	Čerpání vody na výšku do 10 m, přítok do 500 l	h	4,00	45	384,44	775,56	1 140,00	0,20
2	119001421R00	Dočasné zajištění kabelů - do počtu 3 kabelů	m	8,00	120	0,00	180,00	180,00	0,00
13		Hloubené výkopávky							
3	132201112R00	Hloubení rýh š. do 60 cm v hor. 3 nad 100 m3.STROJNĚ	m3	24,60	225	0,00	16 531,50	16 531,50	0,00
4	132301112R00	Hloubení rýh š. do 60 cm v hor. 4 nad 100 m3.STROJNĚ	m3	36,90	285	0,00	5 535,00	5 535,00	0,00
5	130001101R00	Příplatek za ztížení hloubení v blízkosti vedení	m3	6,00	80	0,00	10 516,50	10 516,50	0,00
16		Premístění výkopku							
6	162601102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor. 1-4 do 5000 m	m3	22,05	75	0,00	1 653,75	1 653,75	0,00
17		Konstrukce ze zemín							
7	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	39,45	44	0,00	2 631,80	2 631,80	0,00
8	175101101R00	Obsyp potrubí bez prohození sypanin	m3	3,20	59	0,00	1 735,80	1 735,80	0,00
9	171206111R00	Uložení zemín do násypů předeps. tvarů s urovňáním	m3	22,10	32	0,00	707,20	707,20	0,00
45		Podkladní a vedlejší konstrukce (kromě vozovek a železničního svršku)							
10	451572111R00	Lože pod potrubí z kameniva těženého 0 - 4 mm	m3	1,75	299	249,90	273,35	523,25	3,31
87		Potrubí z trub plastických, skleněných 0 - 4 mm							
11	871161121R00	Montáž trubek polyetylenových ve výkopu 32 mm	m	70,00	15	0,00	1 050,00	1 050,00	0,00
89		Ostatní konstrukce a práce na trubním vedení							
12	891249111R00	Montáž navrtávacích pasů DN 50	kus	12,00	89	0,00	8 463,31	12 008,00	1,33
13	891163111R00	Montáž ventilů hlavních pro přípojky DN 25	kus	180	180	47,35	2 112,65	2 160,00	0,00
14	899401111R00	Osazení poklopů litinových ventilových	kus	12,00	40	147,71	332,29	480,00	0,00
15	899712111R00	Orientační tabulky na oplocení	kus	12,00	50	269,63	330,37	600,00	0,06
16	894410010RA0	Osazení vodoměrné šachty plastové d 1000 mm	kus	12,00	350	3 080,00	1 120,00	4 200,00	0,00
17	892711111R00	Geometické zaměření a dokumentace skutečného provedení	MJ	1,00	3500	0,00	3 500,00	3 500,00	0,05
		Ostatní materiál							
18	28613521	Trubka typu ROBUST SUPERPIPE, PE 100RC, SDR 11, 32x3,0 mm voda - návín	m	70,00	44	88 790,00	0,00	88 790,00	0,00
19	42273350	Navrtávací pas HAWEX D63/2" závit, typu č. 5270 Hawle	kus	12,00	890	3 080,00	0,00	3 080,00	7,08
20	42210459	Soupátko přípojkové navrtávací ISO 1" typu č. 2681 HAWLE	kus	12,00	1900	10 680,00	0,00	10 680,00	0,00
21	42291020	Zemní souprava teleskopická přípojková, typu č. 9601 Hawle	kus	12,00	1850	22 800,00	0,00	22 800,00	0,02
22	42200750	Poklop ventilový typu č. 1650 Hawle	kus	12,00	125	22 200,00	0,00	22 200,00	0,01
23	592110050000	Podkladní deska šoupátového poklopu typu č. 3481 Hawle	kus	12,00	250	1 500,00	0,00	1 500,00	0,08
24	28653253	Tvarovka ISO přípojková typu č. 6221F HAWLE - PE32	kus	12,00	320	3 000,00	0,00	3 000,00	0,01
25	28655075	Tvarovka ISO přechodka PE d32x3/4" vně. záv.	kus	12,00	320	3 840,00	0,00	3 840,00	0,00
26	28697253	Šachta PP vodoměrná s výt. žebry, d=1000mm, H=1500 mm	kus	12,00	175	2 100,00	0,00	2 100,00	0,00
27	55118000	Souprava vodoměrná s výt. žebry, d=1000mm, H=1500 mm	kus	12,00	320	3 840,00	0,00	3 840,00	0,00
28	58337320R	Štěrkopísek nebo recyklat frakce 0-8	kus	12,00	1250	15 000,00	0,00	3 840,00	0,77
			T	6,00	125	750,00	0,00	15 000,00	0,06
								15 000,00	0,00
								750,00	1,00
								0,00	0,02
								0,00	0,00
								0,00	0,00
								0,00	0,00
								0,00	0,00
								0,00	0,00
								0,00	0,00
								0,00	0,00
								0,00	0,00
								0,00	0,00
								0,00	0,00
								0,00	0,00
								0,00	0,00
								0,00	0,00
								0,00	0,00
								0,00	0,00
								0,00	0,00
								0,00	0,00
								0,00	0,00
								0,00	0,00
								0,00	0,00
								0,00	0,00
								0,00	0,00
								0,00	0,00
								0,00	0,00
								0,00	0,00
								0,00	0,00
								0,00	0,00
								0,00	0,00
								0,00	0,00
								0,00	0,00
								0,00	0,00
								0,00	0,00
								0,00	0,00
								0,00	0,00
								0,00	0,00
								0,00	0,00
								0,00	0,00
								0,00	0,00
								0,00	0,00
								0,00	0,00
								0,00	0,00
								0,00	0,00
								0,00	0,00
								0,00	0,00
								0,00	0,00
								0,00	0,00
								0,00	0,00
								0,00	0,00
								0,00	0,00
								0,00	0,00
								0,00	0,00
								0,00	0,00
								0,00	0,00
								0,00	0,00
								0,00	0,00
								0,00	0,00
								0,00	0,00
								0,00	0,00
								0,00	0,00
								0,00	0,00
								0,00	0

Stavební rozpočet

Stavební rozpočet

Název stavby:

KOSTELEČ - INFRASTRUKTURA OBYTNÉ ZÓNY "JIH"

Druh stavby:

SO-301 Vodovod

Lokalita:

Vodovodní řad "2-1"

JKSO:

8271311

Doba výstavby:

120 dní

Začátek výstavby:

30.9.2013

Konec výstavby:

27.3.2013

Zpracováno dne:

27.3.2013

Objednatel:

Obec Kostelec, Kostelec 34, 349 01 Stříbro

Projektant:

Václav Říha, Tuněchody 9, 34901 Stříbro

Zhotovitel:

Zpracoval:

Václav Říha

Č	Objekt	Zkrácený popis	M.j.	Množství	Jednot. cena (Kč)	Dodávka	Montáž (Kč)	Celkem	Hmotnost (t)	Celkem
Přípravné a přídržné práce										
1	113151214R00	Frézování krytu nad 500 m2, bez překážek, tl.5 cm	m2	54,00	49	136,67	3 049,33	3 186,00	6,99	6,99
2	115101201R00	Čerpání vody na výšku do 10 m, přítok do 500 l	h	4,00	45	0,00	2 646,00	2 646,00	0,13	6,91
3	119001421R00	Dočasné zajištění kabelů - do počtu 3 kabelů	m	3,00	120	136,67	223,33	360,00	0,00	0,00
Hloubené vykopávky										
4	132201112R00	Hloubení rýh š. do 60 cm v hor. 3 nad 100 m3,STROJNĚ	m3	94,68	225	0,00	61 994,70	61 994,70	0,02	0,07
5	132301112R00	Hloubení rýh š. do 60 cm v hor. 4 nad 100 m3,STROJNĚ	m3	142,02	285	0,00	21 303,00	21 303,00	0,00	0,00
6	130001101R00	Příplatek za ztlžené hloubení v blízkosti vedení	m3	2,70	80	0,00	40 475,70	40 475,70	0,00	0,00
Přemístění výkopku										
7	162601102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor. 1-4 do 5000 m	m3	23,67	75	0,00	2 058,75	2 058,75	0,00	0,00
8	162301101R00	Vodorovné přemístění živičného frézátu do 500 m	m3	2,70	50	0,00	1 775,25	1 775,25	0,00	0,00
9	167101101R00	Nakládání živičného frézátu v množství do 100 m3	m3	2,70	55	0,00	135,00	135,00	0,00	0,00
Konstrukce ze zemin										
10	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	213,03	44	0,00	11 062,74	11 062,74	0,00	0,00
11	175101101R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny	m3	15,78	59	0,00	9 373,32	9 373,32	0,00	0,00
12	171206111R00	Uložení zemin do násypů předeps. tvarů s urovnáním	m3	23,70	32	0,00	931,02	931,02	0,00	0,00
Montáže sdělovací a zabezpečovací techniky										
13	220270622R00	Montáž vyhledávacího vodiče CY 1x4	m	280,00	3	62,52	777,48	840,00	0,00	0,00
Podkladní a vedlejší konstrukce (kromě vozovek a železničního svršku)										
14	451572111R00	Lože pod potrubí z kameniva těženého 0 - 4 mm	m3	7,89	299	1 126,70	1 232,41	2 359,11	0,00	0,00
Potrubí z trub litinových										
15	564113515R00	Podklad z asf.recyklátu fr. 0-32 po zhutn.tl.15 cm	m2	18,00	110	1 713,19	266,81	1 980,00	1,89	14,92
16	857242121R00	Montáž tvarovek litin. jednoos. přír. výkop DN 80	kus	10,00	219	909,45	266,81	1 980,00	0,32	5,67
17	857244121R00	Montáž tvarovek litin. odboč. přír. výkop DN 80	kus	4,00	265	606,41	2 340,55	3 250,00	0,01	0,01
Potrubí z trub plastických, skleněných a čedičových										
18	871241121R00	Montáž potrubí polyetylenového ve výkopu 90 mm	m	263,00	22	303,04	756,96	1 060,00	0,00	0,00
Ostatní konstrukce a práce na trubním vedení										
19	891241111R00	Montáž vodovodních soupatěk ve výkopu DN 80	kus	6,00	380	0,00	5 786,00	5 786,00	0,00	0,00
20	891247111R00	Montáž hydrantů podzemních DN 80	kus	4,00	400	333,49	21 864,60	23 011,00	0,00	1,91
21	899401112R00	Osazení poklopů litinových soupátkových	kus	6,00	40	227,85	1 372,15	1 600,00	0,00	0,01
22	899401113R00	Osazení poklopů litinových hydrantových	kus	4,00	45	103,97	136,03	240,00	0,00	0,00
23	892241111R00	Tlaková zkouška vodovodního potrubí DN 80	m	263,00	13	107,06	72,94	180,00	0,12	0,71
24	892233111R00	Desinfekce vodovodního potrubí DN 80	m	263,00	24	110,54	3 308,46	3 419,00	0,30	1,19
25	899712111R00	Orientační tabulky na oplocení	kus	6,00	80	47,79	6 264,21	6 312,00	0,00	0,00
26	892713111R00	Dopravní opatření po dobu výstavby	MJ	1,00	3500	215,70	264,30	480,00	0,00	0,00
27	892711111R00	Geodetické zaměření a dokumentace skutečného provedení	MJ	1,00	5000	0,00	3 500,00	3 500,00	0,00	0,00
Ostatní materiál										
28	28613512	Trubka typu ROBUST SUPERPIPE, PE 100RC, SDR 17, 90x5,4 mm voda - návín	m	263,00	44	68 150,00	0,00	68 150,00	0,00	0,00
29	28613106.M	Elektrospojka d 90 mm SDR 11 PE 100 ELGEF Plus	kus	7,00	550	11 572,00	0,00	11 572,00	0,00	0,53
						3 850,00	0,00	3 850,00	0,00	0,00