

Smlouva o dílo 067/2013

uzavřená podle § 536 až 565 Zákona č.513/91 Sb.Obchodního zákoníku
ve znění pozdějších předpisů
o dodávce stavby

1. Smluvní strany

1.1 Objednatel – Vodovody a kanalizace Pardubice, a. s.

Teplého 2014, 530 02 Pardubice

zastoupený :

Ing. Josef Fedák, místopředsedou představenstva, ředitel společnosti

Kontaktní osoby :

Ing. Vítězslav Dyntar

Ing. Gabriela Fialková

IČO : 60108631

DIČ : CZ60108631

Bankovní spojení : ČSOB a.s.

č. ú. : 17699313/0300

zapsán v obchodním rejstříku, vedeným Krajským soudem v Hradci Králové
oddíl B, vložka 999

1.2 Zhotovitel – KOVIG K + P, s.r.o.

Labská 37

530 02 Pardubice

zastoupený panem Péterem Víghem , jednatelem společnosti

bankovní spojení: ČSOB, a.s., Pardubice

č. účtu: 208284313/0300

IČO: 25943421

DIČ: CZ25943421

zapsán v obchodním rejstříku, vedeným Krajským soudem v Hradci Králové,
oddíl C, vložka 16459

uzavřeli ve smyslu § 536 Obchodního zákoníku a Vyhlášky 526/90 Sb. , o cenách tuto smlouvu o provedení stavebních prací v rozsahu a za podmínek stanovených touto smlouvou o dílo na stavbě:

„Havarijní oprava kanalizace Chvaletice, ul. Smetanova “

2. Výchozí podklady a údaje

2.1 Podkladem k uzavření této smlouvy je výzva k jednání v jednacím řízení bez uveřejnění podle ust. § 23 odst. 4 písm.b) a § 34 č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, v platném znění.

2.2 Název stavby : „ **Havarijní oprava kanalizace Chvaletice, ul. Smetanova** “

2.3 Místo stavby : Chvaletice

3. Předmět a vymezení plnění zakázky

3.1. Předmětem plnění dle této smlouvy je oprava kanalizační stoky DN 300 v ul. Smetanova ve Chvaleticích v celkové délce cca 50 metrů z kanalizačního potrubí PVC silnostěnného.

Předmětem plnění této zakázky je v součinnosti se zadavatelem a dle zadávací dokumentace provést stavební práce (úpravy, opravy, demolice) včetně nezbytných dodávek služeb pro realizaci havarijní opravy kanalizační stoky v ul. Smetanova ve Chvaleticích.

4. Termín realizace

4.1	zahájení	25. 6. 2013
	dokončení	31. 8. 2013

4.2 Termín realizace může být investorem upraven ve vazbě na uvolnění disponibilních finančních prostředků.

4.3 Po dobu prodlení jedné smluvní strany s plněním jejich povinností stanovených touto smlouvou, není druhá strana v prodlení s plněním svých povinností, pokud jejich realizace je podmíněna splněním povinností, s jejichž plněním je druhá strana v prodlení

4.4 Objednatel je povinen řádně dokončené dílo po odstranění příp. vad a nedodělků převzít a zaplatit za jeho zhotovení dohodnutou cenu.

4.5 Vyklizení staveniště proběhne do **30 dnů** po předání a převzetí stavebních dodávek specifikovaných touto smlouvou o dílo.

4.6 V případě nesplnění podmínek uvedených pod bodem 7.1 a 7.2 ze strany objednatele bude termín ukončení smluvně upraven.

4.7 V případě přerušení prací třetí stranou bude o dobu přiměřenou posunut termín dokončení.

4.8 Po ukončení prací vyzve zhotovitel objednatele k převzetí dokončených stavebních prací.

4.9 Na provedené stavební práce bude napsán předávací zápis o odevzdání a převzetí stavebních dodávek.

5. Cena dodávky

5.1 Cena za zhotovení předmětu smlouvy v rozsahu čl. 3 této smlouvy je stanovena dohodou smluvních stran ve smyslu § 2 zákona 526/90 Sb. o cenách a vyhláškou 580/90 Sb. jako cena pevná, maximální, platná do 31.12. 2013 a zahrnuje náklady zhotovitele související s realizací díla. provedením všech zkoušek, atestů, prokazujících dodržení předepsané kvality a parametrů

Cena celkem bez DPH	939 304,00 Kč
DPH 21 %	197 254, 00 Kč

Cena celkem	1 136 558,00 Kč
-------------	-----------------

V ceně za zhotovení díla jsou zahrnuty i náklady na vybudování, provoz a údržbu zařízení staveniště.

5.2 Výše uvedená cena mimo jiné obsahuje:

- veškeré náklady, které plynou za zvláštností realizace

- dodávku, skladování, správu, zabudování a montáž veškerých dílů a materiálů stavby
- náklady na provádění všech příslušných a normami, vyhláškami stanovených zkoušek materiálů, dílů.
- náklady na pojištění
- všechny náklady na nutná či úřady stanovená opatření k realizaci díla a uvedení stavby do provozu

5.3 Výše uvedenou cenu lze překročit, jestliže v průběhu stavby dojde z pohledu ke dni uzavření smlouvy k nepředvídatelným stavebním pracem, které nebyly zahrnuty v předmětu nabídky a předložené dokumentaci a které budou takového rozsahu, že dojde k rozšíření nebo změně předmětu plnění nebo bude-li zhotovitel nucen přerušit práce z důvodů ležících na straně objednatele, uhradí tento zhotoviteli prokázané újmy tímto jemu vzniklé ve výši přiměřené, dané charakterem a rozsahem této újmy.

Veškeré případné změny stavby 5.5 musí být technicky a s kladným stanoviskem projednány s autorským dozorem projektanta, odsouhlaseny se zástupcem objednatele zmocněného jednat ve věci dodávky a po provedení ověřeny stavebním dozorem.

6. Platební podmínky

6.1 Zhotovitel nepožaduje zálohu.

6.2 Objednatel prohlašuje, že má zajištěno financování objednaných prací.

6.3 Financování stavby bude probíhat formou měsíčních plateb, vyplácených na základě zúčtovacího daňového dokladu vystaveného zhotovitelem. Úhrada ceny díla bude zhotoviteli poskytována do výše 90% smluvní ceny. Úhrada zůstatku 10% bude vázáno na odstranění vad a nedodělků vyspecifikovaných v zápise o předání a převzetí stavby.

6.4 Lhůta splatnosti zúčtovacích daňových dokladů je **30 dnů** od data doručení objednateli

6.5 Jednotlivé faktury budou mít náležitosti daňového dokladu podle platných právních předpisů.

6.6 Zaplacením se rozumí připsání částky na účet zhotovitele.

6.7 V případě, že objednatel nedodrží termín úhrady platebních dokladů a faktur předložených mu oprávněně zhotovitelem, je objednatel povinen zaplatit zhotoviteli smluvní pokutu ve výši

za prvních 30 dnů	0,05 % za každý den prodlení,
za dalších 30 dnů	0,08 % za každý den prodlení

z hodnoty dlužné částky.

Ke smluvní pokutě nemusí dojít, pokud se obě strany dohodnou jinak.

6.8 Při opakovaném závažném nedodržení kvality prováděných prací a porušování technologických postupů a při nedodržení termínů stanovených v časovém plánu realizace díla dle bodu 4 této smlouvy, má objednatel právo po předchozím písemném upozornění odstoupit od smlouvy a zhotoviteli zakázku odebrat při zachování nároků zhotovitele na vyúčtování dobře provedených prací a při zachování nároků objednatele na úhradu škod, které by mohly vzniknout z důvodu změny zhotovitele.

Strany se dohodly, že v tomto případě předloží zhotovitel a objednatel vyúčtování do 1 měsíce po vypovězení smlouvy objednatelem jako součást zápisu o odevzdání a převzetí rozestavěného díla mezi objednatelem a zhotovitelem.

Vyúčtování bude vzájemně odsouhlaseno.

6.9 Objednatel přistoupí na úhradu zvýšených, vzájemně odsouhlasených nákladů, nebude-li moci zhotovitel pokračovat v práci na díle ze strany objednatele.

6.10 Závěrečné vyúčtování díla bude provedeno soupisem dílčích faktur a do fakturací za poslední období na celkovou cenu díla po úspěšném předání a převzetí díla objednatelem.

Závěrečné vyúčtování bude formou konečné faktury provedeno do 30 dnů po odstranění případných vad a nedodělků.

6.11 V případě, že zhotovitel odmítne provést opravy vad nebo nedodělků, zjištěné během stavby a po jejím dokončení (stanovené v předávacím protokolu díla), jakož i oprávněně reklamovaných vad v záruční lhůtě, má objednatel právo tyto práce zajistit u třetích osob a náklady s tím spojené vyúčtovat zhotoviteli.

6.12 Pokud objednatel neodevzdá zhotoviteli staveniště, stavební povolení a zadávací dokumentaci v termínu podle čl. 7 této smlouvy, platí ujednání bodu 4.3.

7. Povinnosti objednatele

7.1 Objednatel prostřednictvím svého zmocněnce se zavazuje předat staveniště v rozsahu vyznačeném v zadávací dokumentaci, prostá všech faktických a právních vad s vyznačením obvodu staveniště a základních směrových a výškových bodů tak, aby zhotovitel na něm mohl začít v souladu s podmínkami této smlouvy.

Termín: 14 dnů před zahájením prací

7.2 K termínu předání staveniště objednatel dále zajistí:

- stavební povolení
- povolení majitelů pozemků dotčených stavbou ke vstupu a provádění prací na těchto pozemcích
- 3 paré realizační projektové dokumentace

7.3 Práce, které budou v dalším postupu zakryty nebo se stanou nepřístupnými, je technický dozor objednatele povinen včas prověřit a dát souhlas k zakrytí. Toto prověření provede do 5 pracovních dnů po obdržení výzvy zhotovitele, přičemž tato výzva může být provedena zápisem do stavebního deníku.

7.4 Vyjadřovat se k zápisům do stavebního deníku zapsaných oprávněnou stranou do pěti pracovních dnů, jinak se má za to, že s obsahem zápisu adresát souhlasí.

7.5 V případě potřeby užívat dílo nebo jeho část před termínem ukončení díla dle bodu 4, převezme objednatel takto sjednanou část díla.

7.6 Přejímací řízení svolá objednatel do 10 dnů po obdržení písemného oznámení zhotovitele o připravenosti stavebních objektů k předání a převzetí.

7.7 Objednatel nemá povinnost převzít nedokončené nebo nekvalitně provedené dílo.

7.8 Pokud objednatel neodevzdá zhotoviteli staveniště, stavební povolení a realizační dokumentaci dle čl. 7 této smlouvy platí ujednání bodu 4.3.

8. Povinnosti zhotovitele

8.1 Provádět stavební práce dle norem ČSN bez ohledu na skutečnost, že závaznost těchto norem dle zákona č. 142/91 Sb. zanikla k 31.12.1994.

8.2 Vlastníkem zhotovovaného díla je objednatel.

Do doby úspěšného přejímacího řízení bude zhotovitel řádně pečovat o nedokončené objekty v majetku objednatele, tzn. že je bude ošetřovat, střežit, chránit před poškozením všeho druhu, a to na vlastní náklady. Pokud dojde na nepřevzatých objektech ke škodám způsobeným neplněním výše uvedených povinností, zajistí objednatel na své náklady odborné provedení oprav.

8.3 Pro vzájemný styk objednatele se zhotovitelem na stavbě povede zhotovitel stavební deník, do něhož budou zapisovány skutečnosti rozhodné pro plnění smlouvy. Budou zde potvrzeny změny a úpravy projektové dokumentace, přejímání a potvrzování kvality prováděných prací v průběhu realizace stavby a další rozhodné události pro posouzení plnění této smlouvy o dílo.

Lhůta pro vyjádření k zápisu oprávněné strany se stanoví na 5 pracovních dní, jinak se má za to, že s obsahem zápisu adresát souhlasí. Zápis oprávněných osob do stavebního deníku může být podkladem pro změnu smlouvy.

8.4 Zhotovitel se zavazuje vyzvat nejméně 5 pracovních dnů předem objednatele k účasti na zkouškách předepsaných příslušnými ČSN, zvláštními předpisy a projektovou dokumentací. Zhotovitel se rovněž zavazuje vyzvat objednatele ke kontrole všech prací, které mají být zabudované nebo nepřístupné minimálně 5 pracovních dnů předem. Pokud se objednatel nedostaví a nevykoná kontrolu, bude zhotovitel v práci pokračovat. V případě, že zhotovitel nevyzve objednatele ke kontrole, je povinen na jeho žádost a na své náklady práce odkrýt.

8.5 Dílo musí být provedeno tak, aby splňovalo svou funkci stanovenou projektem stavby, tj. umožnilo s dílem řádně nakládat. Tím není dotčena povinnost zhotovitele stanovená §§ 551 a 552 Obchodního zákoníku.

8.6 Ke dni převzetí dodávky je zhotovitel povinen předložit objednateli tyto doklady:

- zápisy a osvědčení o provedených zkouškách použitých materiálů a všech zkouškách předepsaných příslušnými předpisy a normami
- zápisy o prověření prací a konstrukcí zakrytých v průběhu stavby
- ostatní doklady požadované objednatelem
- předání 2 ks dokumentace dle skutečného provedení
- zaměření stavby odbornou organizací dle skutečného provedení v grafické a digitální formě

8.7 V případě, že zápis o odevzdání a převzetí díla obsahuje vady a nedodělky, platí, že tyto vady a nedodělky zhotovitel odstraní nebo dokončí v termínech dohodnutých s objednatelem.

8.8 Společně s dílem předá zhotovitel objednateli zpět i pozemek staveniště.

8.9 Při zániku závazku je zhotovitel povinen předat dokončené nebo rozpracované dílo objednateli.

8.10 Zhotovitel splnil svoji povinnost dokončit dílo sepsáním protokolu o odevzdání a převzetí díla, který podepíší obě smluvní strany a objednatel výslovně uvede, že dílo přejímá. Protokol pořizuje zhotovitel.

8.11 Zhotovitel nese odpovědnost za své zaměstnance a za případné poškození, zničení nebo nahodilou zkázu veškerých materiálů, mechanismů, zařízení a pomůcek zhotovitele a předmětu smlouvy až do okamžiku převzetí díla objednatelem.

8.12 Zhotovitel bere na sebe odpovědnost příslušné pojistné smlouvy, zejména pojištění sebe od civilní odpovědnosti vůči třetím osobám nebo jejich majetku z titulu eventuálních škod, které by mohly vzniknout při realizaci předmětu smlouvy. Pro pojistné události je objednatel považován za třetí osobu.

8.13a) dodržovat na pracovištích bezpečnostní, hygienické, protipožární a ekologické předpisy
Zhotovitel se zavazuje zajistit vlastní dozor BOZ ve smyslu vyhlášky č. 324/90 Sb. a provádět soustavnou kontrolu nad bezpečností práce ve smyslu ustanovení § 133 odst. b) Zákoníku práce,

b) při nástupu svých zaměstnanců provést vstupní školení BOZ a PO. O provedených školeních udělat zápis do knihy BOZ,

c) udržovat staveništní komunikace, neprodleně odstraňovat veškeré znečištění veřejných komunikací,

d) dodržovat podmínky stanovené dopravním inspektorátem a příslušným odborem dopravy

8.14 Pokud zhotovitel provede dílo vykazující odlišné parametry od projektové dokumentace citované v b. 3.4 této smlouvy (např. výškové a směrové změny, profil, materiál atd.) a tyto změny nebudou objednatelem odsouhlaseny, uhradí zhotovitel objednateli jednorázovou

pokutu ve výši 10 % z celkové ceny díla. A dále dílo opraví na své náklady dle pokynů a rozsahu stanovením objednatelem.

9. Záruky za dílo

Zhotovitel poskytne objednateli **záruku na jakost** dokončeného díla po dobu:

60 měsíců

vše ode dne řádného předání a převzetí díla objednatelem.

Vyjimku tvoří výrobky se stanovenou záruční lhůtou od výrobce. V případě jejich použití bude dodržena záruční lhůta stanovena výrobcem těchto výrobků.

9.1 Zhotovitel odpovídá za zjevné vady, které má předmět plnění v době jeho odevzdání a za skryté vady, které se projeví po odevzdání díla a byly způsobeny porušením jeho povinností.

9.2 Záruční lhůty na reklamovanou část díla se prodlužují o dobu počínající datem uplatnění reklamace a končící dnem odstranění vady zhotovitelem.

9.3 Zhotovitel odpovídá za vady, které má předmět v době jeho odevzdání objednateli. Za vady, které se projeví po odevzdání díla odpovídá zhotovitel jen tehdy, když byly způsobeny porušením jeho povinností.

9.4 Zhotovitel neodpovídá za vady díla, které vznikly použitím podkladů a věcí poskytnutých objednatelem a zhotovitel nemohl ani při vynaložení veškeré péče zjistit jejich nevhodnost nebo na ně upozornil objednatele, ale ten na jejich použití trval.

10. Majetkové sankce

10.1 V případě prodlení zhotovitele s termínem dokončení díla dle bodu 4.1. je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši

za prvních 30 dnů	0,05 % za každý den prodlení,
za dalších 30 dnů	0,08 % za každý den prodlení
za každý další den prodlení	0,12%

z příslušné ceny díla.

10.2 Za nesplnění termínu odstranění vad a nedodělků dle výsledku přejímacího řízení uhradí zhotovitel pokutu ve výši 500,- Kč za každý den prodlení a za každou vadu.

10.3 Smluvní pokuta za vadné plnění činí 0,1% smluvní ceny prací za každou reklamaci učiněnou písemně. Objednatel od smluvní pokuty ustoupí, pokud zhotovitel vadu odstraní v objednatelům požadované lhůtě.

10.4 V případě, že zhotovitel nezlikviduje zařízení staveniště v dohodnutém termínu nebo neodstraní vady a nedodělky v termínech sjednaných v přejímacím protokolu, má objednatel právo účtovat smluvní pokutu ve výši 2 000,- Kč za každý den prodlení.

10.5 V případě, že zhotovitel neodstraní reklamované vady a nedodělky v dohodnutých termínech má objednatel právo účtovat smluvní pokutu ve výši 1 000,- Kč za každou vadu a den prodlení.

10.6 Zaplacením smluvních pokud nejsou dotčeny nároky smluvních stran na náhradu škody.

10.7 Ke smluvním pokutám nemusí dojít, pokud se obě strany dohodnou jinak.

11. Závěrečná ujednání

11.1 Obě strany vynaloží úsilí, aby eventuální spory, které mohou vzniknout při realizaci

předmětu, byly řešeny cestou dohody. V případě, že nedojde k dohodě, budou spory řešeny soudní cestou, a to příslušným soudem v ČR.

11.2 Smluvní vztahy mezi stranami se řídí, není-li stanoveno touto smlouvou jinak, příslušnými ustanoveními Obchodního zákoníku č. 513/91 Sb.

11.3 Strany jsou zbaveny odpovědnosti za částečné nebo úplné neplnění smluvních závazků vyplývajících z této smlouvy v případě, že nesplnění vznikla jako důsledek vyšší moci. Za okolnosti vyšší moci se považují okolnosti, které vznikly jako důsledek nepředvídatelných a neodvratitelných skutečností. Ta smluvní strana, která nemůže vlivem vyšší moci dostát svým smluvním závazkům, je povinna neodkladně písemně uvědomit druhou stranu o této skutečnosti a o charakteru okolností, za nichž vyšší moc nastala.

V případě vyšší moci se prodlužuje lhůta ke splnění smluvních závazků podle dohody smluvních stran

V případě, že by vyšší moc způsobila odložení smluvních závazků o více než 3 měsíce, dohodnou se smluvní strany na dalším postupu realizace úpravou smlouvy o dílo.

11.4 Všechny zkameněliny, mince a cenné nebo starožitné předměty archeologického zájmu objevené a nalezené na staveništi musí být ihned ohlášeny zmocněnci objednatele. Zhotovitel učiní opatření, aby nedošlo k poškození nebo odcizení těchto předmětů.

11.5 Smlouva o dílo je vyhotovena ve 2 stejnopisech, z nichž obdrží každá ze smluvních stran po dvou.

11.6 Dnem podpisu smlouvy o dílo pozbývají platnost všechna předchozí ujednání o této smlouvě vyjma obchodních podmínek zadavatele a nabídky zhotovitele. Jakékoliv změny smlouvy mohou být provedeny pouze písemnou formou dodatku, potvrzeného oběma smluvními stranami.

11.7 Objednatel má právo odstoupit od smlouvy v případě podstatného porušení smlouvy zhotovitelem podle ustanovení Obchodního zákoníku. Za podstatné porušení smlouvy se pro tento účel považuje:

- opakované neplnění sjednaných závazků vyplývajících z této smlouvy
- jestliže zhotovitel provádí dílo opakovaně nekvalitně a vadně

11.8 Smlouva může být zpřesněna dodatkem v případě změn požadavků na časový a věcný postup, rozsah prací nebo úpravu ceny. Návrh na dodatek smlouvy je oprávněna předložit kterákoliv ze smluvních stran.

11.9 Práva a povinnosti ze závazků vzniklých uzavřením této smlouvy nemůže ani jedna strana převést na jinou fyzickou nebo právnickou osobu bez souhlasu druhé strany.

11.10 Smluvní strany shodně prohlašují, že došlo k dohodě o celém rozsahu smlouvy.

V Pardubicích dne 01.07.2013

Za objednatele :

Ing. Josef Fedák
místopředseda představenstva
ředitel společnosti

Za zhotovitele:

Péter Vigh
jedenatel společnosti

**VODOVODY A KANALIZACE
PARDUBICE, a.s.**

Teplého 2014, 530 02 PARDUBICE
IČO 60 10 86 31 DIČ CZ60108631
OR KS HK, oddíl B, vložka 999

CHVALETICE - ul. SMETANOVA - OPRAVA KANALIZACE DN 300
--

REKAPITULACE

Objekt	Název	Celkem
KANALIZACE - UL. SMETANOVA		939 304 Kč
Cena celkem bez DPH		939 304 Kč
DPH 21%		197 254 Kč
Cena celkem včetně DPH		1 136 558 Kč

CHVALETICE - ulice Smetanova - OPRAVA KANALIZACE DN 300

Č	Kód	Zkrácený popis	M.j.	Množství	Jednotková cena (Kč)	Náklady (Kč)		Hmotnost (t)	
						Celkem	Jednotková	Celkem	
11		Přípravné a přidružené práce							
1	113106121	Odstranění krytu plochy od 200 m2, zámková dlažba	m2	100,00	88,00	8 800 Kč	0,11800	11,80000	
2	113107111	Odstranění podkladů plochy do 200 m2, kam.těženého tl.10 cm	m2	100,00	123,00	12 300 Kč	0,14000	14,00000	
3	113107122	Odstranění podkladů plochy do 200 m2, kam.droeného tl.15 cm	m2	100,00	136,00	13 600 Kč	0,21500	21,50000	
4	113201112	Vytrhání obrub ležatých	m	50,00	89,00	4 450 Kč	0,23000	11,50000	
5	115101202	Čerpání vody na výšku do 10 m, přítok do 1.000 l	hod	480,00	91,00	43 680 Kč	0,00004	0,01920	
6	115101302	Pohotovost čerp.soupravy, výška 10 m, přítok 1.000 l	den	20,00	1 500,00	30 000 Kč	0,00000	0,00000	
7	R-00008	Přečerpání splaškových vod	kpl	1,00	45 000,00	45 000 Kč	0,01897	0,01897	
11		Přípravné a přidružené práce				157 830 Kč		58,81920	
13		Zemní práce							
8	130001101	Příplatek za ztižené hloubení v blízkosti vedení (souběh PLYNOVOD, kabely ČEZ)	m3	72,00	766,00	55 152 Kč	0,00000	0,00000	
9	132201202	Vykopávky rýh v hor.3 - 4	m3	340,00	196,00	66 640 Kč	0,00000	0,00000	
10	132201209	Příplatek za lepivost - výkop rýh v hor.3	m3	170,00	78,00	13 260 Kč	0,00000	0,00000	
11	151261102	Zřízení pažení stěn výkopu zátažné - do 4 m	m2	200,00	188,00	37 600 Kč	0,00198	0,39600	
12	151201112	Odstranění pažení stěn výkopu zátažné - do 4 m	m2	200,00	94,00	18 800 Kč	0,00000	0,00000	
15		Zemní práce				191 452 Kč		0,39600	
16		Přemístění výkopku							
13	161101102	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 4 m (55 %)	m3	187,00	127,00	23 749 Kč	0,00000	0,00000	
14	162701105	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10.000 m	m3	187,00	189,00	35 343 Kč	0,00000	0,00000	
15	167101102	Nakládání výkopku hor. 1-4 přes 100 m3	m3	187,00	213,00	39 831 Kč	0,00000	0,00000	
16		Přemístění výkopku				98 923 Kč			
17		Konstrukce ze zemín							
16	171201201	Uložení sypaniny na skládku	m3	187,00	57,00	10 659 Kč	0,00000	0,00000	
17	R - 00001	Poplatek za skládku zeminy	m3	187,00	90,00	16 830 Kč	0,00000	0,00000	
18	174101101	Zásyp rýh se zhutněním	m3	278,00	91,00	25 298 Kč	0,00000	0,00000	
19	175101101	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny	m3	46,00	322,00	14 812 Kč	0,00000	0,00000	
20	58331370	Kamenivo těžené drobné, frakce 0-8 třída D	T	87,00	156,00	13 572 Kč	1,00000	87,00000	
21	451572111	Lože pod potrubí z kameniva těženého 0 - 4 mm	m3	16,00	863,00	13 808 Kč	1,89077	30,25232	
17		Konstrukce ze zemín				81 171 Kč		117,25232	
50		Komunikace - chodník							
22	451577777	Podklad z kameniva těženého tl. do 10 cm	m2	100,00	35,00	3 500 Kč	0,16100	16,10000	
23	451577877	Podklad z kameniva droceného tl. do 15 cm	m2	100,00	138,00	13 800 Kč	0,16100	16,10000	
24	451317777	Podklad pod dlažbu z betonu prostého, tl. do 10 cm	m3	10,00	2 290,00	22 900 Kč	0,38500	3,85000	
25	596111111	Pokládka zámkové dlažby	m2	100,00	186,00	18 600 Kč			
26	SPCM	Dlažba beton. zámková, KLASIK, šedá	m2	100,00	287,00	28 700 Kč	0,13600	13,60000	
50		Komunikace - chodník				17 300 Kč		49,65000	
87		Potrubí z trub plastových							
27	837352125	Montáž potrubí z trub plastových DN 300	m	50,00	231,00	11 550 Kč	0,00003	0,00150	
28	SPCM	Trouba korugovaná PP ULTRA COR, SN 12, d 335/300, dl. 3	kus	17,00	3 577,00	60 809 Kč	0,11700	1,98900	
29	837352221	Montáž tvarovek odbočných DN 300	kus	2,00	605,00	1 210 Kč	0,00007	0,00014	
30	59752171	Odbočka 300/200 - 45°	kus	2,00	3 490,00	6 980 Kč	0,02200	0,04400	

CHVALETICE - ulice Smetanova - OPRAVA KANALIZACE DN 300

Č	Kód	Zkrácený popis	M.j.	Množství	Jednotková cena (Kč)	Náklady (Kč)		Hmotnost (t)	
						Celkem		Jednotková	Celkem
87		Potrubí z trub plastových				80 549 Kč			2,03464
89		Ostatní konstrukce							
31	894411121	Oprava šachet kanalizačních (také výměna stupadel)	kus	2,00	2 700,00	5 400 Kč		0,05500	0,11000
32	899103111	Osazení poklopů s rámem do 150kg	kus	2,00	766,00	1 532 Kč		0,00702	0,01404
33	55243442	Poklop vstupní litinový D 400 kN DN 600	kus	2,00	3 430,00	6 860 Kč		0,15800	0,31600
34	R-00005	Připojení stávajících přípojek, DRENAŽÍ apod.	kpl	12,00	1 050,00	12 600 Kč		0,00000	0,00000
35	R-00018	Připojení na stávající kanalizaci v šachtách, vč. nových přechodů	kpl	2,00	2 500,00	5 000 Kč		0,00000	0,00000
36	892383111	Zkouška vodotěsnosti kanalizace	m	50,00	112,00	5 600 Kč		0,00000	0,00000
37	R-00003	Kamerová zkouška	m	50,00	186,00	9 300 Kč		0,00000	0,00000
38	R-00003	Dopravní značení pro stavbu	kpl	1,00	25 000,00	25 000 Kč		0,00000	0,00000
89		Ostatní konstrukce				71 292 Kč			0,44004
H27		Vedení trubní dálková a přípojná							
39	998276101	Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop	t	457,20	137,00	62 637 Kč		0,00000	0,00000
H27		Vedení trubní dálková a přípojná				62 637 Kč			
91		Doplňující konstrukce a práce							
40	917161111	Osazení obrubníku stojatého	m	50,00	151,00	7 550 Kč		0,16858	8,42900
41	979024443	Očištění vybouraných obrubníků	m	50,00	59,00	2 950 Kč		0,00000	0,00000
91		Doplňující konstrukce a práce				10 500 Kč			8,42900
97		Přesuny vybouraných hmot							
42	979082213	Vodorovná doprava vybouraných hmot po suchu do 1 km	t	58,82	249,00	14 646 Kč		0,00000	0,00000
43	979082219	Příplatek za dopravu suti po suchu za další 1 km (do 10 km)	t	588,20	42,00	24 704 Kč		0,00000	0,00000
44	979087212	Nakládání suti na dopravní prostředek	t	58,82	403,00	23 704 Kč		0,00000	0,00000
45	R - 00002	Poplatek za skládku suti	t	58,82	350,00	20 587 Kč		0,00000	0,00000
97		Přesuny vybouraných hmot				83 642 Kč			
Celkem bez DPH						939 304 Kč			457,20337