



VHS BŘECLAV s. r. o.
Fügnerova 1161/1
690 64 BŘECLAV

Smlouva o dílo č. 05660/2016

na dodávku prací, uzavřená podle zákona č. 89/2012 Sb.,
Občanského zákoníku

evidenční číslo zhotovitele: 05660/2016

evidenční číslo objednatele: R-S/65/2016

I. Smluvní strany – identifikační údaje

1.1 Objednatel

Svazek vodovodů a kanalizací Ivančice

sídlo: Kounická 1598/78, 664 91 Ivančice

zástupci ve věcech smluvních:

- Ing. Tomáš Hájek, jednatel, předseda Provozu Rosicko

- RNDr. Petr Pospíšil, místopředseda Provozu Rosicko

zástupce ve věcech technických:

- p. Petr Koch, technik Provozu Rosicko, tel. 731 977 150

e-mail: koch@svazekivance.cz

IČ: 49458892

DIČ: CZ49458892

bankovní spojení: Česká spořitelna a.s., č.ú. 1358131309/0800

1.2 Zhotovitel

VHS Břeclav s.r.o.

sídlo: Fügnerova 1161/1, Břeclav, PSČ 690 64,

zapsaný v Obchodním rejstříku vedeném KS v Brně, oddíl C, vložka 2318

jednající Ing. Josefem B e n d l e m , jednatelem společnosti

zástupce ve věcech smluvních:

- Ing. Josef Bendl, jednatel

- Zdenka Krupicová, na základě plné moci ze dne 1. 12. 2011

zástupce ve věcech technických:

- Ing. Jaromír Plhák – vedoucí výroby

- Ing. Alexandr Vališ – vedoucí technické skupiny

- Ing. Vladimír Herůfek - stavbyvedoucí

IČ : 42324149

DIČ: CZ42324149

tel.: 519 326 106, fax: 519 321 267, e-mail: vhs@vhs-breclav.cz

bankovní spojení: Komerční banka, a.s., pobočka Břeclav, č. ú. 192548651/0100

II. Předmět díla

2.1 Zhotovitel se zavazuje realizovat a předat a objednatel převzít a zaplatit dílo - přesný název:

„Rosice, ul. Sklářská – oprava havarijního stavu vodovodu“

Předmětem smlouvy o dílo je oprava havarijního stavu vodovodu dle projektové dokumentace zpracované firmou PK Švestka s.r.o., Národního odboje 147, 664 41 Troubsko, IČ 04827163, zpracované v červnu 2016.

Rozsah prací, kvalitativní a technické podmínky jsou dány projektovou dokumentací, výkazem výměr, a na jejich základě zpracovaným položkovým rozpočtem, který je nedílnou součástí smlouvy o dílo.

Objednatel předá zhotoviteli před zahájením prací dokumentaci pro realizaci stavby jedenkrát v tištěné podobě, jedenkrát v elektronické podobě.

Dílo bude realizováno v souladu s platnými zákony ČR a ČSN a dle obecně závazných a doporučených předpisů a metodik.

2.2 Práce budou realizovány při splnění všeobecných dodacích podmínek ve smyslu Občanského zákoníku.

2.3 Součástí díla není:

- řešení vlastnických vztahů k nemovitostem dotčených výstavbou.

III. Doba a místo plnění

3.1

Zahájení prací: 15. 9. 2016

Dokončení celého díla: 18. 11. 2016

3.2 Objednatel bude přebírat řádně dokončené práce na základě písemné výzvy zhotovitele, a to nejpozději do pěti dnů ode dne, který mu byl prokazatelně oznámen jako termín, v němž jsou práce připraveny k převzetí. Řádně nepřevzatou dodávku nebude objednatel užívat bez předchozí dohody se zhotovitelem. Zhotovitel je oprávněn předat dílo i před termínem dokončení uvedeným v této smlouvě.

3.3 Pokud dojde při provádění díla k přerušení prací bez zavinění zhotovitele (klimatické podmínky, zavinění jiných subjektů či objednatele apod.), vyhrazuje si zhotovitel právo na prodloužení termínu ukončení prací o dobu zdržení, případně ukončení v novém termínu, na kterém se smluvní strany vzájemně dohodnou, a to bez možnosti objednatele uplatňovat sjednané sankce.

3.4 Místo plnění: Rosice, ulice Sklářská, kraj Jihomoravský.

IV. Cena

4.1 Smluvní cena díla se stanovuje v rozsahu uvedeném v čl. II. smlouvy o dílo jako cena maximální, obsahující veškeré nutné náklady k bezvadnému dokončení díla. Při objednatelem požadované změně oproti rozpočtu bude po vzájemné dohodě upravena podle stavu skutečně provedených prací. Cena obsahuje veškeré nutné náklady k realizaci předmětu zakázky včetně nákladů souvisejících.

4.2 Rozpis ceny:

○ **Cena celkem**

987 828,- Kč bez DPH

DPH bude účtována dle platných daňových předpisů. Částka bude účtována v režimu přenesené daňové povinnosti.

Oprávněně vystavená faktura musí obsahovat veškeré náležitosti daňového dokladu podle zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů, a zákona č. 235/2004 Sb. o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů.

4.3 Dojde-li při realizaci předmětu díla k jakýmkoli změnám, doplňkům nebo rozšíření předmětu díla na základě požadavku ze strany objednatele, je objednatel povinen předat zhotoviteli soupis těchto změn, který zhotovitel ocení podle jednotkových cen použitých pro návrh ceny díla. Pokud budou předmětem víceprací položky neuvedené ve smluvním rozpočtu, budou tyto oceněny dle aktuálního ceníku RTS a pokud to není možné, budou oceněny podle zhotovitelem navržených cen (za podmínek dle této smlouvy a v daném místě a čase plnění obvyklých). O těchto změnách uzavrou obě strany dodatek ke smlouvě o dílo, ve kterém bude dohodnuta i případná změna termínu dokončení díla.

V. Fakturování a placení

5.1 Objednatel nebude zhotoviteli poskytovat finanční zálohy na provádění díla.

5.2 Objednatel bude hradit na účet zhotovitele skutečně provedené práce na základě technickým dozorem objednatele odsouhlaseného a podepsaného soupisu provedených prací měsíčními fakturami - daňovými doklady.

5.3 Právo konečného vyúčtování vznikne dnem předání a převzetí řádně realizované kompletní stavby. Pokud objednatel bezdůvodně odmítne řádně realizovanou kompletní stavbu převzít, právo konečného vyúčtování vzniká dnem, ve kterém uplynula lhůta k převzetí.

5.4 Splatnost daňových dokladů je **čtrnáct dnů** ode dne doručení daňového dokladu objednateli a po jeho schválení a odsouhlasení technickým dozorem.

VI. Staveniště – stavební povolení

6.1 Objednatel předá zhotoviteli protokolárně staveniště v rozsahu potřebném pro provedení stavby, prosté břemen a překážek faktických i právních včetně práv osob třetích, v termínu nejpozději do pěti dnů před zahájením prací řádně připravené tak, aby zhotovitel mohl práce řádně a plynule provádět.

6.2 Nesplnění výše uvedených povinností pod bodem 6.1, zakládá právo zhotovitele na prodloužení termínu dokončení, odpovídající době nesplnění povinností.

6.3 Zhotovitel je povinen udržovat na převzatém staveništi pořádek a čistotu a je povinen trvale odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho pracemi i na stávajících komunikacích.

6.4 Zápis o předání a převzetí staveniště tvoří nedílnou součást smluvních ujednání. Dohody při tomto jednání učiněné jsou závazné pro obě smluvní strany.

6.5 Ode dne převzetí staveniště je zhotovitel povinen vést na stavbě stavební deník podle pravidel stanovených vyhláškou č. 499/2006 Sb. Ministerstva pro místní rozvoj, o dokumentaci staveb.

Objednatel je povinen sledovat obsah deníků a k zápisům v nich připojovat svá stanoviska do tří pracovních dnů, nepřipojí-li, má se za to, že s obsahem zápisu souhlasí.

Stavební deníky jsou vedeny v knize se dvěma oddělitelnými průpisy.

VII. Provádění a předání díla

7.1 Zhotovitel je povinen při realizaci díla dodržovat stavební zákon, veškeré závazné ČSN a bezpečnostní předpisy, veškeré zákony a prováděcí vyhlášky, které se týkají jeho činnosti. Pokud porušením těchto podmínek a předpisů vznikne jakákoliv škoda, nese veškeré vzniklé náklady a náhrady škod zhotovitel.

7.2 Zhotovitel vyzve písemně objednatele k převzetí provedeného díla do sedmi dnů před sjednaným termínem dokončení a zároveň zápisem do stavebního deníku uvede datum a hodinu, kdy dílo předá a za účasti obou smluvních stran bude provedena prohlídka ve smyslu Občanského zákoníku.

7.3 Zhotovitel odevzdá a objednatel převezme předmět díla zápisem o předání a převzetí (protokolem) zhotoveného díla. Zápis obsahuje zejména soupis případných zjištěných vad či nedodělků a způsob a termín jejich odstranění.

7.4 Splněním dodávky díla se rozumí dokončení díla dle zadávacích podkladů a podmínek soutěže bez vad a nedodělků bránících jeho předání a převzetí, vyklizení staveniště a podepsání posledního zápisu o předání a převzetí díla.

VIII. Ochrana životního prostředí

8.1 Zhotovitel je povinen provádět dílo v souladu s obecně závaznými právními předpisy v oblasti ochrany životního prostředí a s individuálními správními akty platnými pro dané dílo.

8.2 Odpad zhotovitel zneškodní nebo nechá zneškodnit na vlastní náklad a v souladu s ustanoveními zákona č. 185/2001 Sb. o odpadech a navazujících předpisů, povede o něm příslušnou evidenci.

8.3 Zhotovitel je povinen dodržovat ustanovení zákona č. 254/2001 Sb. o vodách ve smyslu prováděcích předpisů, zejména pak se zaměřením na ochranu jakosti vod vyplývajících také z předpisů objednatele.

8.4 V průběhu provádění díla bude prostor k tomu určený udržován v čistotě.

8.5 Zhotovitel je odpovědný za případné nároky, náhrady a výdaje na úseku ochrany životního prostředí vzniklé a způsobené prováděním díla. V případě, že by vůči objednateli byly příslušným orgánem státní správy uplatněny jakékoliv sankce z titulu porušení povinností v ochraně životního prostředí při provádění díla, zavazuje se zhotovitel, že vstoupí do správního řízení namísto objednatele a pokud tato záměna nebude možná, uhradí sankce, které budou objednateli uloženy pravomocným rozhodnutím. Současně se zhotovitel zavazuje, že pro případné správní řízení v této věci poskytne objednateli veškeré potřebné doklady, údaje, informace a další nezbytnou součinnost.

8.6 V případě, že při provádění díla zhotovitel poruší zatravněné plochy nebo dřevní porosty, je povinen provést všechna opatření k jejich obnovení.

8.7 Veškerá problematika odpadů, ochrany vod a ovzduší, související s prováděním díla, které je předmětem této smlouvy, bude konzultována s příslušnými odpovědnými pracovníky objednatele a budou dodržovány jejich pokyny.

IX. Záruka, reklamace

9.1 Zhotovitel poskytne na provedené dílo záruku v délce **60 měsíců** od sepsání předávacího protokolu dokončeného díla nebo protokolu o odstranění případných vad či nedodělků.

9.2 Záruka se nevztahuje:

- na závady nebo poruchy, které byly způsobeny zásahem třetí osoby, užíváním nebo údržbou, které jsou v rozporu s provozními předpisy nebo platnými normami,
- na závady způsobené vyšší mocí nebo přirozeným opotřebením.

9.3 Zhotovitel odpovídá za to, že předmět plnění má a po stanovenou dobu bude mít vlastnosti stanovené právními předpisy, ustanoveními platných státních norem, specifikované touto SOD.

9.4 Po dobu trvání záruky se objednatel zavazuje bez zbytečných prodlení informovat zhotovitele o zjištěné vadě včetně podrobného popisu jejího rozsahu a pravděpodobné příčině tak, aby nevzniklo nebezpečí dalšího vzniku škody na zhotoveném díle.

9.5 Záruka zhotovitele spočívá v povinnosti odstranit reklamované vady díla způsobené jeho zaviněním bez zbytečného odkladu.

Neodstraní-li zhotovitel reklamované vady v dohodnutém termínu, má objednatel právo provést po předchozím upozornění zhotovitele opravu vlastními prostředky nebo za pomoci jiného zhotovitele. Úhrady provedených prací v obou případech se řídí ustanoveními Občanského zákoníku.

X. Změna smlouvy

10.1 Smlouva nabývá platnosti a účinnosti po podpisu obou smluvních partnerů.

10.2 Smlouva může být měněna, doplňována nebo upravována písemným, oboustranně podepsaným, statutárními zástupci nebo zmocněnci potvrzeným ujednáním nazvaným „Dodatek ke smlouvě č.“.

Jiné zápisy, protokoly apod. se za změnu smlouvy nepovažují.

10.3 Smluvní strany se dohodly, že vztahy, které nejsou touto smlouvou výslovně ujednány, se řídí platnými ustanoveními Občanského zákoníku.

XI. Smluvní pokuty a sankce

11.1 Nedodržení sjednaného termínu dokončení díla zakládá objednateli právo na úhradu smluvní pokuty od zhotovitele ve výši 0,05 % z celkové ceny díla, za každý i započatý den prodlení.

11.2 Pokud zhotovitel neodstraní po předání a finančním vyrovnání díla oprávněné reklamované vady, za které nese odpovědnost ve sjednaných lhůtách, má objednatel právo na úhradu smluvní pokuty ve výši 500,- Kč za každý i započatý den prodlení.

11.3 Zhotovitel má právo na úrok z prodlení za pozdní úhradu faktur (daňových dokladů) ze strany objednatele, a to ve výši maximálně 0,05 % z výše účtované platby.

XII. Závěrečná ustanovení

12.1 Smluvní strany se dohodly, že případné spory plynoucí z odchýlných výkladů práv a povinností podle této smlouvy o dílo a Občanského zákoníku budou řešeny především cestou dohody, v případě, že k dohodě nedojde, podřídí se rozhodnutí místně i věcně příslušného soudu.

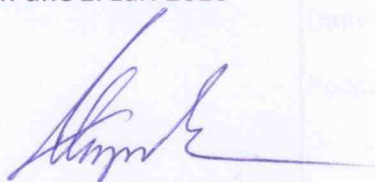
12.2 Smlouva o dílo je vyhotovena ve třech stejnopisech, z nichž obdrží jeden stejnopis objednatel a dva zhotovitel, a smlouva nabývá platnosti po podpisu obou smluvních stran.

12.3 Toto ujednání platí i pro všechny návrhy změn a dodatky k SOD.

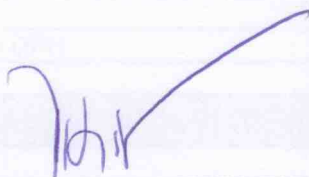
12.4 Obě smluvní strany prohlašují, že došlo k dohodě o celém rozsahu této smlouvy.

Za objednatele:

v Rosicích dne 1. září 2016



Ing. Tomáš Hájek
jednatel, předseda Provozu Rosicko



RNDr. Petr Pospíšil
místopředseda Provozu Rosicko

Za zhotovitele:

v Břeclavi dne 31. srpna 2016



Ing. Josef Bendl
jednatel



VHS BŘECLAV s.r.o.
Fügnerova 1161/1
690 64 Břeclav
IČO: 42324149
DIČ: CZ42324149

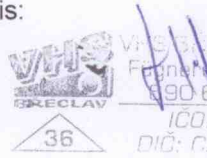
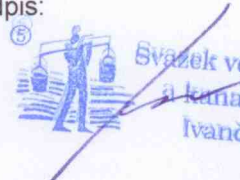
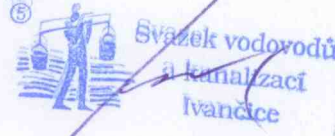


POLOŽKOVÝ ROZPOČET

Rozpočet	01	vodovod	JKSO	
Objekt	Název objektu		SKP	
SO 02	Vodovod		Měrná jednotka	
Stavba	Název stavby		Počet jednotek	0
SED154	Rosice - ul. Sklářská, oprava hav. stavu vodovodu		Náklady na m.j.	0
Projektant			Typ rozpočtu	
Zpracovatel projektu	0			
Objednatel				
Dodavatel	VHS Břeclav s.r.o.		Zakázkové číslo	
Rozpočtoval			Počet listů	

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Základní rozpočtové náklady			Ostatní rozpočtové náklady	
	HSV celkem	882 728	Zařízení staveniště	65 000
Z	PSV celkem	0	Mimostaveništní doprava	24 500
R	M práce celkem	0	Přesun stavebních kapacit	15 600
N	M dodávky celkem	0		
	ZRN celkem	882 728		
	HZS	0		
	ZRN+HZS	882 728	Ostatní náklady neuvedené	0
	ZRN+ost.náklady+HZS	987 828	Ostatní náklady celkem	105 100

Vypracoval		Za zhotovitele	Za objednatele
Jméno :		Jméno : <i>J. Hrnčíř</i>	Jméno : <i>Koch</i>
Datum :		Datum : <i>12.2016</i>	Datum : <i>12.2016</i>
Podpis :		Podpis: 	Podpis: 
		 VHS BŘECLAV s.r.o. Fognerova 1161/1 690 64 Břeclav IČO: 42324149 DIČ: CZ42324149	 Svazek vodovodů a kanalizací Ivančice
Základ pro DPH	21,0 %		987 828 Kč
DPH	21,0 %		207 444 Kč
Základ pro DPH	0,0 %		0 Kč
DPH	0,0 %		0 Kč
CENA ZA OBJEKT CELKEM			1 195 272 Kč

Poznámka :

Stavba :	SED154 Rosice - ul. Sklářská, oprava hav. stavu vodovod	Rozpočet : 01
Objekt :	SO 02 Vodovod	vodovod

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
1 Zemní práce	496 945	0	0	0	0
4 Vodorovné konstrukce	22 724	0	0	0	0
5 Komunikace pozemní	128 991	0	0	0	0
8 Trubní vedení	214 319	0	0	0	0
9 Ostatní konstrukce a práce-bourání	19 749	0	0	0	0
CELKEM OBJEKT	882 728	0	0	0	0

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
Zařízení staveniště	65 000	0,0	882 728	65 000
Mimostaveništní doprava	24 500	0,0	882 728	24 500
Přesun stavebních kapacit	15 600	0,0	882 728	15 600
CELKEM VRN				105 100

Položkový rozpočet

Stavba :	SED154 Rosice - ul. Sklářská, oprava hav. stavu vod	Rozpočet: 01
Objekt :	SO 02 Vodovod	vodovod

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl: 1		Zemní práce				
1	3581	Demontáž stávajícího vodovodu DN90	m	122,8000	40,00	4 912,00
2	3582	Demontáž stávajících přípojek DN 25	m	20,2000	10,00	202,00
3	3583	Demontáž stávajících přípojek DN 32	m	36,7000	10,00	367,00
4	3584	Demontáž stávajícího vodovodu DN80	m	80,3000	35,00	2 810,50
5	130001101R00	Příplatek za ztížené hloubení v blízkosti vedení	m3	135,0000	444,00	59 940,00
6	132201202R00	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.3 do 1000 m3	m3	417,9200	194,00	81 076,48
7	151101101R00	Pažení a rozepření stěn rýh - příložné - hl.do 2 m	m2	759,8600	5,00	3 799,30
8	151101111R00	Odstranění pažení stěn rýh - příložné - hl. do 2 m	m2	759,8600	2,00	1 519,72
9	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopu z hor.1-4 do 10000 m	m3	417,9200	250,00	104 480,00
10	162701109R00	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopu z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	6 686,7200	2,00	13 373,44
11	171201201R00	Uložení sypaniny na skládky	m3	417,9200	15,00	6 268,80
12	199000002R00	Poplatek za skládku horniny 1- 4	m3	417,9200	50,00	20 896,00
13	174101101R00	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	290,5000	98,00	28 469,00
14	58330002.A	Zemina vhodná do zásypů	t	572,2850	160,00	91 565,60
15	175101101RT2	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny s dodáním šterkopisku frakce 0 - 22 mm	m3	103,0200	750,00	77 265,00
Celkem za 1 Zemní práce						496 944,84
Díl: 4		Vodorovné konstrukce				
16	451573111R00	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopisku	m3	13,5000	867,00	11 704,50
17	452313121R00	Podkladní bloky z betonu prostého tř. C 8/10 otevřený výkop	m3	3,5000	2 190,00	7 665,00
18	452353101R00	Bednění podkladních bloků otevřený výkop	m2	10,5000	319,50	3 354,75
Celkem za 4 Vodorovné konstrukce						22 724,25
Díl: 5		Komunikace pozemní				
19	577PC0001	Odstranění stávající komunikace zřízení proviz. kom. z recyklátu vč. likvidace sutí	m2	219,0000	589,00	128 991,00
Celkem za 5 Komunikace pozemní						128 991,00
Díl: 8		Trubní vedení				
20	857242121R00	Montáž litinových tvarovek jednoosých přírubových otevřený výkop DN 80	kus	3,0000	292,00	876,00
21	552506420	koleno přírubové s patkou 90° DN 80	kus	1,0000	1 325,00	1 325,00
22	2	Příruba HAWLE SYSTÉM 2000 DN80	kus	2,0000	1 976,00	3 952,00
23	857264121R00	Montáž tvarovek litin. odboč. přír. výkop DN 100	kus	1,0000	566,00	566,00
24	552535100	tvarovka přírubová litinová s přírubovou odbočkou T-kus DN 100/80 mm	kus	1,0000	2 058,00	2 058,00
25	857262121R00	Montáž tvarovek litin. jednoos. přír. výkop DN 100	kus	5,0000	386,50	1 932,50
26	1	Příruba HAWLE SYSTÉM 2000 DN100	kus	2,0000	2 211,00	4 422,00
27	55255564	Přechod přírubový FFR DN 100/80	kus	1,0000	1 183,00	1 183,00
28	55255565	Přechod přírubový FFR 125/100	kus	1,0000	1 741,00	1 741,00
29	55255566	Přírubová tvarovka FF 100-300	kus	1,0000	1 412,00	1 412,00
30	857242121R00	Montáž tvarovek litin. jednoos.přír. výkop DN 80	kus	2,0000	292,00	584,00
31	55255567	Přírubová tvarovka FF 80-200	kus	1,0000	1 060,00	1 060,00
32	55255568	Přírubová tvarovka FF 80-300	kus	1,0000	1 268,00	1 268,00
33	857264121R00	Montáž tvarovek litin. odboč. přír. výkop DN 100	kus	1,0000	566,00	566,00
34	5525572	Koleno přírubové FFK 100-30°	kus	1,0000	2 177,00	2 177,00
35	3	Dod.+mtž Hawle přechod ISO vně.záv.DN32-1"	ks	5,0000	400,00	2 000,00
36	4	Dod.+mtž Hawle přechod ISO vně.záv.DN40-5/4"	ks	7,0000	580,00	4 060,00
37	871161121R00	Montáž trubek polyetylenových ve výkopu d 32 mm	m	20,2000	13,70	276,74
38	28613840	Trubka tlaková PE HD (IPE) d 32 x 3,0 x 6000 mm	kus	20,5000	25,00	512,50
39	871171121R00	Montáž trubek polyetylenových ve výkopu d 40 mm	m	36,7000	14,60	535,82
40	28613842	Trubka tlaková PE HD (IPE) d 40 x 3,7 x 6000 mm	kus	37,2500	42,00	1 564,50
41	871241121R00	Montáž potrubí polyetylenového ve výkopu d 90 mm	m	79,6000	43,80	3 486,48

Položkový rozpočet

Stavba :	SED154 Rosice - ul. Sklářská, oprava hav. stavu vod	Rozpočet: 01
Objekt :	SO 02 Vodovod	vodovod

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
42	28613855	Trubka tlaková PE HD (IPE) d 90 x 8,2 x 6000 mm	kus	14,0000	892,00	12 488,00
43	871251121R00	Montáž trubek polyetylenových ve výkopu d 110 mm	m	122,8000	59,00	7 245,20
44	28613857	Trubka tlak. HDPE PE100RC d 110 x 10,0 x 6000 mm DN90	kus	21,0000	1 336,00	28 056,00
45	9	Lemový nákrůžek vč. otočné příruby D 80 mm (dod + mtž)	kus	2,0000	1 200,00	2 400,00
46	10	Elektrospojka DN 80 mm (dod + mtž)	kus	4,0000	400,00	1 600,00
47	11	Elektrokoleno DN 80 mm 45° (dod + mtž)	kus	2,0000	1 020,00	2 040,00
48	891241111R00	Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 80	kus	2,0000	555,00	1 110,00
49	422243970	šoupátko přírubové dlouhé DN 80 EKO 003	kus	2,0000	2 749,00	5 498,00
50	422910530	souprava zemní PATENT AT DN 80 RD 1,2-1,8m	kus	2,0000	1 017,00	2 034,00
51	891247111R00	Montáž hydrantů podzemních DN 80	kus	1,0000	252,00	252,00
52	422735900	hydrant podzemní SUPRA 180V DN 80mm epoxi rd 1,25m	kus	1,0000	9 441,00	9 441,00
53	891319111R00	Dod + mtž navrtávacích pasů s kulovým kohoutem JMA HOD 506-110-1" vč.zemní soupravy	kus	3,0000	4 300,00	12 900,00
54	891319112	Dod + mtž navrtávacích pasů s kulovým kohoutem JMA HOD 506 - 110-5/4" vč. zemní soupravy	kus	2,0000	5 600,00	11 200,00
55	891319113	Dod + mtž navrtávacích pasů s kulovým kohoutem JMA HOD 506 -90-1" vč. zemní soupravy	kus	2,0000	4 300,00	8 600,00
56	891319114	Dod + mtž navrtávacích pasů s kulovým kohoutem JMA HOD 506 - 90-5/4" vč.zemní soupravy	kus	5,0000	4 300,00	21 500,00
57	892233111R00	Proplach a desinfekce vodovodního potrubí DN 80 mm + odběr a rozbor vzorku vody akreditovanou labora	kpl	1,0000	8 900,00	8 900,00
58	892241111R00	Tlaková zkouška vodovodního potrubí DN 80	m	199,0000	38,00	7 562,00
59	892372111R00	Zabezpečení konců vodovodního potrubí při tlakových zkouškách	kus	4,0000	650,00	2 600,00
60		Dod + uložení identifikačního vodiče Cu 4 mm2 a výstražné folie modrá min. šířky 250 mm	m	200,0000	50,00	10 000,00
61	5	Marker kruhový	ks	15,0000	600,00	9 000,00
62	899401111R00	Osazení poklopů litinových ventilových	kus	13,0000	295,50	3 841,50
63	422914020	poklop ventilový JMA RAMBO 510	kus	13,0000	360,00	4 680,00
64	899401112R00	Osazení poklopů litinových šoupátkových vč.podkladní desky	kus	2,0000	403,00	806,00
65	422913520	poklop šoupátkový vč.podkladové desky	kus	2,0000	526,00	1 052,00
66	899401113R00	Osazení poklopů litinových hydrantových	kus	1,0000	778,00	778,00
67	422914520	poklop litinový hydrantový vč.podkladní desky	kus	1,0000	1 177,00	1 177,00
Celkem za 8 Trubní vedení						214 319,24
Díl: 9	Ostatní konstrukce a práce-bourání					
68	998276101R00	Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop	t	177,91860	111,00	19 748,96
Celkem za 9 Ostatní konstrukce a práce-bourání						19 748,96