

SMLOUVA O DÍLO

č. objednatele: / č. zhotovitele:

uzavřená podle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb. (dále jen občanský zákoník):

1. SMLUVNÍ STRANY

1.1. Objednatel: Svazek obcí Vodovody Poličsko

Sídlo: Palackého nám. 160, 572 01 Polička

IČO: **601 257 48**

Zastoupený: Mgr. Alešem Mlynářem, ředitelem

(dále jen objednatel)

a

1.2. Zhotovitel: PP-GROUP.cz s.r.o.

Sídlo: Pasecká 378, 539 44 Proseč

IČO: **288 29 913**

DIČ: **CZ28829913**

Zastoupený: Janem Tomáškem, Michalem Javůrkem, Karlem Javůrkem, jednatelem
Telefon, e-mail: [REDAKCE]

Zápis v obchodním rejstříku: Krajský soud v Hradci Králové, oddíl C, vložka 30241

Bankovní spojení: Komerční banka, a.s. číslo účtu: [REDAKCE]

(dále jen zhotovitel)

2. PŘEDMĚT SMLOUVY

2.1. Předmětem této smlouvy o dílo je kompletní provedení stavebních prací na zakázce:

„Výměna vodovodních řadů 1 a 3 v obci Poříčí u Litomyšle“

dle položkových rozpočtů, které jsou nedílnou součástí této smlouvy a tvoří její přílohu č. 1.

2.2. Zhotovitel je povinen v rámci předmětu díla provést veškeré práce, služby, dodávky a výkony, kterých je třeba trvale nebo dočasně k zahájení, provedení, dokončení a předání díla, k jeho úspěšné kolaudaci a uvedení do řádného provozu.

2.3. Zhotovitel prohlašuje, že je pojištěn proti škodám způsobeným jeho činností včetně možných škod zaměstnanců zhotovitele.

3. TERMÍN PLNĚNÍ

3.1. Zahájení provádění díla: 03/2018

3.2. Termín dokončení díla: **30.6.2018**

3.3. Termín řádného dokončení díla je možno prodloužit bez sankce v případě, že zhotovitel prokáže, že zpoždění bylo zaviněno vyšší mocí nebo nepříznivými povětrnostními podmínkami v době provádění díla, při kterých nelze dle ustanovení příslušných ČSN provádět práce, které jsou předmětem této smlouvy o dílo. Tato skutečnost musí být pečlivě zaznamenána ve stavebním deníku a potvrzena objednatelem. Termín dokončení díla se prodlouží o počet dnů, ve kterých tato skutečnost nastala.

4. CENA DÍLA

4.1. Objednatel se zavazuje, že za provedené dílo v rozsahu dle čl. 2 smlouvy zaplatí zhotoviteli dohodnutou cenu díla, při jejímž sjednání smluvní strany vycházejí z položkového rozpočtu, který je nedílnou součástí této smlouvy a tvoří její přílohu č. 1. Cena je sjednána dohodou smluvních stran takto:

Cena bez DPH	636 443,60 Kč
DPH 21%	133 653,16 Kč
Cena celkem vč. DPH	770 097,00 Kč

4.2. Dohodnutá cena je kompletní - nejvýše přípustná a nepřekročitelná, zahrnuje veškeré požadavky, náklady a podmínky zhotovitele související s provedením díla a vynaložené pro zdárné dokončení díla.

4.3. Bude-li objednatel požadovat provedení činností, které nejsou obsaženy v zadávací dokumentaci, jedná se o požadované vícepráce nad rámec smlouvy o dílo. Obě strany následně provedou rekalkulaci ceny díla, a to formou dodatku ke smlouvě. Dodatek ke smlouvě musí mít písemnou formu.

Oceňování víceprací: Na základě písemného soupisu víceprací, odsouhlaseného oběma smluvními stranami, doplní zhotovitel jednotkové ceny v té výši, které použil pro sestavení položkového rozpočtu včetně příslušných přírůžek. Nebudou-li práce, které jsou předmětem víceprací, obsaženy v položkovém rozpočtu – příloze č. 1 této smlouvy, budou oceněny dle cenové soustavy ÚRS nebo RTS.

4.4. V případě, že některé práce z položkového rozpočtu nebudou realizovat popř. objednatel vyloučí některé činnosti z předmětu plnění, dojde k odečtení cenového rozdílu a smluvní cena bude upravena dodatkem ke smlouvě.

4.5. Příslušná sazba daně z přidané hodnoty (DPH) bude účtována dle platných předpisů v době uskutečnění zdanitelného plnění.

4.6. Je-li předmětem díla provedení stavebních nebo montážních prací (odpovídajících číselnému kódu klasifikace produkce CZ-CPA 41 až 43) a je-li objednatel plátcem DPH, který používá předmět díla k ekonomické činnosti, budou tyto práce fakturovány v režimu přenesené daňové povinnosti dle ustanovení § 92e zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty v platném znění.

5. FAKTURACE A PLATEBNÍ PODMÍNKY

- 5.1.** Cena díla bude objednatelem hrazena průběžně na základě faktur - daňových dokladů vystavených zhotovitelem k poslednímu dni v měsíci popř. ke dni předání a převzetí dokončeného díla. Podkladem pro určení výše fakturované částky bude vzájemně odsouhlasený soupis skutečně provedených prací ve sledovaném období (v položkách dle rozpočtu) a dílčí popř. předávací protokol o předání a převzetí provedených prací.
- 5.2.** Faktura musí obsahovat veškeré náležitosti daňového dokladu, bude vyhotovena ve 2 stejnopisech vč. příloh s platností originálu. Pro splatnost faktur se sjednává lhůta 30 dnů ode dne vystavení faktury zhotovitelem.
- 5.3.** Objednatel poskytne úhrady dílčích faktur do max. výše 90% celkové sjednané ceny díla. Zbývajících 10% z ceny díla může objednatel uhradit až po převzetí díla bez vad a nedodělků nebo po úplném odstranění všech vad a nedodělků.

6. MAJETKOVÉ SANKCE A SMLUVNÍ POKUTY

- 6.1.** V případě prodlení zhotovitele s dokončením a předáním díla objednateli v termínu odsouhlaseném ve smlouvě o dílo má objednatel právo vyúčtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z celkových nákladů díla za každý i započatý kalendářní den prodlení.
- 6.2.** Objednatel se zavazuje pro případ prodlení s proplacením faktury zaplatit zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z dlužné částky za každý den prodlení po termínu splatnosti.

7. STAVENIŠTĚ

- 7.1.** Zhotovitel převezme od objednatele staveniště v termínu, který předem dohodne s objednatelem. Zhotovitel je povinen udržovat na převzatém staveništi pořádek a čistotu a je povinen odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho činností. Pokud během realizace díla dojde k poškození již provedených prací či okolních zařízení vinou zhotovitele, zavazuje se zhotovitel uvedenou škodu uvést do původního stavu, nebo uhradit. Zhotovitel je povinen dodržovat platné bezpečnostní, hygienické, požární a ekologické předpisy na staveništi.

8. PROVÁDĚNÍ DÍLA

- 8.1.** Zhotovitel je povinen provést dílo na svůj náklad a na své nebezpečí ve sjednané době. Objednatel je povinen řádně provedené dílo převzít a zaplatit dohodnutou cenu díla.
- 8.2.** Zhotovitel je povinen při realizaci díla dodržovat veškeré ČSN, platné zákony a jejich prováděcí vyhlášky, které se týkají jeho činnosti. Pokud porušením těchto předpisů vznikne jakákoliv škoda, nese veškeré vzniklé náklady zhotovitel.

9. PŘEDÁNÍ A PŘEVZETÍ DÍLA

- 9.1.** Zhotovitel splní svou povinnost provést dílo jeho řádným ukončením a předáním objednateli bez vad a nedodělků v dohodnutém termínu a místě. O předání a převzetí díla bude sepsán protokol, který bude podepsán oběma smluvními stranami.
- 9.2.** Vlastnické právo k protokolárně předanému dílu vzniká dnem vyrovnání všech finančních pohledávek dle článku 5. této smlouvy. Do této doby je dílo ve vlastnictví zhotovitele.

10. ZÁRUKA

- 10.1.** Zhotovitel poskytuje na provedené dílo záruku v délce **60 měsíců**.
- 10.2.** Objednatel je povinen vady písemně reklamovat u zhotovitele bez zbytečného odkladu po jejich zjištění.
- 10.3.** Zhotovitel je povinen nejpozději do 5 dnů po obdržení reklamace písemně oznámit objednateli, zda reklamaci uznává či neuznává. Pokud tak neučiní, má se za to, že reklamaci objednatele uznává. Vždy však musí písemně sdělit, v jakém termínu nastoupí k odstranění vady. Tento termín nesmí být delší, než 10 dnů od obdržení reklamace, a to bez ohledu na to, zda zhotovitel reklamaci uznává či neuznává. Současně zhotovitel písemně navrhne, do kterého termínu vady odstraní.

11. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

- 11.1.** Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu oběma smluvními stranami.
- 11.2.** Právní vztahy smluvních stran, které vyplývají z této smlouvy a jež smlouva výslovně neupravuje, se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku a dalšími platnými právními úpravami a předpisy.
- 11.3.** Tato smlouva je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech, z nichž každý má platnost originálu, z toho dva obdrží objednatel a dva zhotovitel.

V Poličce, dne 4.6.2018

V Proseči, dne 4.6.2018

Za objednatele:



Mgr. Aleš Mlynář, ředitel

Svazek obcí
Vodovody Poličsko
Městského nám. 160, 572 01 Polička
IČO: 601 257 48

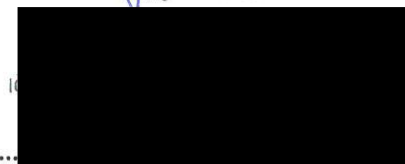
Za zhotovitele:



Jan Tomášek, jednatel



Michal Javůrek, jednatel



Karel Javůrek, jednatel

Položkový rozpočet stavby

Stavba: **007** Vodovodní řad "1" - Poříčí u Litomyšle

Objekt: **001** Vodovodní řad "1" - Poříčí u Litomyšle

Rozpočet: **001** Vodovodní řad "1" - Poříčí u Litomyšle

Objednatel: _____ IČO: _____
 _____ DIČ: _____

Zhotovitel: **PP-GROUP.cz s.r.o.** IČO: **28829913**
Pasecká 378 DIČ: **CZ28829913**
53944 Proseč

Vypracoval: _____

Rozpis ceny

			Celkem
HSV			362 898,94
PSV			0,00
MON			0,00
Vedlejší náklady			14 000,00
Ostatní náklady			20 000,00
Celkem			396 898,94

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %		0,00 CZK
Snížená DPH	15 %		0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %		396 898,94 CZK
Základní DPH	21 %		83 348,78 CZK

Zaokrouhlení 0,06 CZK

Cena celkem s DPH 480 247,72 CZK

v _____ dne _____

PP
 Pas
 IČO: 28

 Za zhotovitele

 Za objednatele

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
1	Zemní práce	HSV			129 729,94	33
4	Vodorovné konstrukce	HSV			43 792,00	11
8	Trubní vedení	HSV			187 008,20	47
99	Staveništní přesun hmot	HSV			2 368,80	1
VN	Vedlejší náklady	VN			14 000,00	4
ON	Ostatní náklady	ON			20 000,00	5
Cena celkem					396 898,94	100

Položkový rozpočet

S:	007	Vodovodní řad "1" - Poříčí u Litomyšle
O:	001	Vodovodní řad "1" - Poříčí u Litomyšle
R:	001	Vodovodní řad "1" - Poříčí u Litomyšle

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množ.	cena / MJ	Celkem
Díl 1		Zemní práce				129 729,94
1	115101201R00	Čerpání vody na výšku do 10 m, přítok do 500 l/min	h	12,0	7,00	84,00
2	121101101R00	Sejmutí ornice s přemístěním do 50 m	m3	29,0	35,00	1 014,30
3	122201109R00	Příplatek za lepivost	m3	173,9	12,00	2 086,56
4	130001101R00	Příplatek za ztížené hloubení v blízkosti vedení	m3	121,7	358,00	43 572,18
5	132201212R00	Hloubení rýh š.do 200 cm hor.3 do 1000m3,STROJNĚ	m3	173,9	122,00	21 213,36
6	151101101R00	Pažení a rozepření stěn rýh - příložně - hl.do 2 m	m2	114,4	10,00	1 144,00
7	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m	m3	173,9	77,00	13 388,76
8	162301101R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 500 m	m3	173,9	65,00	11 302,20
9	167101102R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství nad 100 m3	m3	173,9	48,00	8 346,24
10	185803211R00	Uválcování trávníku v rovině	m2	193,2	1,00	193,20
11	1230T	Osivo směs jetelotravní	kg	7,7	88,00	680,06
12	171201201r	Uložení sypaniny na hromadu na dočasné deponii v místě stavby	m3	173,9	12,00	2 086,56
13	181151321	Plošná úprava terénu přes 500 m2 zemina tř 1 až 4 nerovnosti do +/- 150 mm v rovině a svahu do 1:5	m2	193,2	15,00	2 898,00
14	280219T10	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	m3	115,9	60,00	6 955,20
15	280240T10	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuštěním	m3	109,5	89,00	9 743,72
16	280339T10	Založení lučního trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	193,2	18,00	3 477,60
17	181301112R00	Rozproštění ornice tl vrstvy do 150 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	193,0	8,00	1 544,00
Díl 4		Vodorovné konstrukce				43 792,00
18	451573111R00	Lože pod potrubí ze štěrkopísku do 63 mm	m3	64,4	680,00	43 792,00
Díl 8		Trubní vedení				187 008,20
19	857262121R00	Montáž tvarovek litin. jednoos. přír. výkop DN 100	kus	2,0	451,00	902,00
20	891269111R00	Montáž navrtávacích pasů DN 100	kus	6,0	899,00	5 394,00
21	892241111R00	Tlaková zkouška vodovodního potrubí DN 80	m	143,0	15,40	2 202,20
22	892372111R00	Zabezpečení konců vodovod. potrubí DN do 300	ks	3,0	1 000,00	3 000,00
23	899401111R00	Osazení poklopů litinových ventilových	kus	4,0	220,00	880,00
24	280429T10	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125	m	143,0	15,00	2 145,00
25	871171444	Montáž potrubí z PE100 SDR 7,4 otevřený výkop svařovaných na tupo D 32 x 4,4 mm	m	12,0	15,00	180,00
26	871241151	Montáž potrubí z PE100 SDR 17 otevřený výkop svařovaných el. spojkami D 110 x 6,6 mm	m	143,0	27,00	3 861,00
27	877261101	Montáž elektrospojek, kolen, armatur na potrubí z PE trub DN do 125	ks	23,0	89,00	2 047,00
28	891181111r	Montáž vodovodních šoupátek se zemní soupravou otevřený výkop	ks	3,0	388,00	1 164,00
29	286135966r	Potrubí polyethylenové vodovodní pro styk s pitnou vodou PE100 RC SDR17 DN 100 (110x6,6 mm)		143,0	198,00	28 314,00
30	286136200	Potrubí polyethylenové vodovodní pro styk s pitnou vodou PE100 SDR 7,4, 32x4,4 mm DN 100	m	12,0	31,00	372,00
31	286136200r	Potrubí polyethylenové vodovodní pro styk s pitnou vodou PE100 RC SDR17 DN 80 (90x5,4 mm)	m	10,0	183,00	1 830,00
32	286149333r	Elektrospojka PE 100 DN 110	ks	23,0	390,00	8 970,00
33	28653598R	Nákrůžek lemový tlakový PE HD (IPE) d 110mm	ks	6,0	300,00	1 800,00
34	28654368R	Příruba volná k lemovému nákrůžku d 110/DN 100mm PPR	ks	6,0	240,00	1 440,00
35	422212333r	Hawle šoupě přírubové vodovodní krátké DN 80 4001	ks	2,0	4 070,00	8 140,00
36	422212333s	Hawle šoupě přírubové vodovodní krátké DN 100 4001	ks	1,0	4 651,00	4 651,00
37	422213555r	šoupě ISO domovní přírubové DN 1" 2800 1"	ks	5,0	2 519,00	12 595,00
38	422213555s	šoupě ISO domovní přírubové DN 2" 2800 2"	ks	1,0	4 370,00	4 370,00
39	42273320R	HAWLE pas navrtávací 3500 DN 100 - 2" závitový 5310/110/2"	ks	1,0	2 685,00	2 685,00

Položkový rozpočet

S: 007	Vodovodní řad "1" - Poříčí u Litomyšle
O: 001	Vodovodní řad "1" - Poříčí u Litomyšle
R: 001	Vodovodní řad "1" - Poříčí u Litomyšle

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	množ	cena / MJ	Celkem
40	42273320s	HAWLE pas navrtávací 3500 DN 100 - 1" závitový 5310/110/5/4"	ks	5,0	2 685,00	13 425,00
41	4227333322p	FF litinový 80/400 TP 8500 80/400	ks	1,0	1 730,00	1 730,00
42	4227333322s	TP litinový 80/500 TP 8500 80/500	ks	1,0	2 173,00	2 173,00
43	42273750R	AVK hydrant podz. DN 80 duo - voda 12.1.4 80/1250	ks	1,0	11 149,00	11 149,00
44	42273750s	HAWLE hydrant nadz. DN 80 tuhý - voda K220 80/1250	ks	1,0	26 390,00	26 390,00
45	422910888r	Zemní souprava pro šoupátko DN 80-100 9500/80/100	ks	3,0	1 334,00	4 002,00
46	422913520	Poklop litinový šoupátkový 1750	ks	3,0	633,00	1 899,00
47	422913522r	Poklop litinový šoupátkový domovní přípojky 1650	ks	6,0	503,00	3 018,00
48	42293139R	Souprava zemní pro domovní šoupátko-voda, L=1,3-1,6m 9601 1,3-1,8	ks	6,0	811,00	4 866,00
49	42293504R	HAWLE spojka 7974 DN 100 voda SINFLEX 7974	ks	2,0	4 753,00	9 506,00
50	42293504S	Hawle ISO spojka 32 6320/1"	ks	5,0	282,00	1 410,00
51	42293504sv	Hawle ISO spojka 63 6320 2!	ks	1,0	980,00	980,00
52	552599943R	Litinový T-kus 100/80 8550 100/80	ks	2,0	1 298,00	2 596,00
53	552701201R	Koleno patní PP 90° (N) - NATURAL DN 80 PN 10-40 5049 PP 80	ks	2,0	1 380,00	2 760,00
54	871241151r	Montáž potrubí z PE100 SDR 17 otevřený výkop svařovaných D 90 x 5,4	m	6,0	27,00	162,00
55	892372111R03	Výřez a výsek na stavajícím litinovém potrubí	ks	2,0	2 000,00	4 000,00
Díl 99 Staveništní přesun hmot						2 368,80
56	998276101R00	Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop	t	100,8	23,50	2 368,80
Díl VN Vedlejší náklady						14 000,00
57	012203000	Geodetické práce při provádění stavby - geodetické zaměření skutečného provedení stavby, geometrický	soubor	1,0	8 000,00	8 000,00
58	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	soubor	1,0	2 000,00	2 000,00
59	030001000	Zařízení staveniště, buňky, sklady, chemické WC, pronájem ploch, apod.	soubor	1,0	500,00	500,00
60	043103001	Zkoušky - mikrobiologický krácený rozbor pitné vody	soubor	1,0	1 500,00	1 500,00
61	043103002	Zkoušky - revize a prověření tlaků stávajících i nových hydrantů	soubor	1,0	2 000,00	2 000,00
Díl ON Ostatní náklady						20 000,00
62	091003000	Uvedení pozemků příp. staveb dotčených akcí do odpovídajícího stavu vč. protokolárního předání, její	soubor	1,0	15 000,00	15 000,00
63	091003001	Zajištění opatření pro pohyb chodců a přístupu do jednotlivých objektů	soubor	1,0	1 000,00	1 000,00
64	091003002	Zabezpečení výkopů proti pádu osob, výstražné pásy, mobilní oplocení, případné osvětlení výkopů v,	soubor	1,0	1 500,00	1 500,00
65	091003004	Monitoring jednotl. vodovod. příp. a zjištění technického stavu a v případě nevyhovujícího stavu, pr	soubor	1,0	1 000,00	1 000,00
66	091003005	Případná oprava křížených oplocení, nebo jejich podezdívek, případně dosázení živého plotu	soubor	1,0	1 500,00	1 500,00

Položkový rozpočet stavby

Stavba: 010 Vodovodní řad "3" - Poříčí u Litomyšle

Objekt: 001 Vodovodní řad "3" - Poříčí u Litomyšle

Rozpočet: 001 Vodovodní řad "3" - Poříčí u Litomyšle

Objednatel: _____ IČO: _____
 DIČ: _____

Zhotovitel: **PP-GROUP.cz s.r.o.** IČO: **28829913**
Pasecká 378 DIČ: **CZ28829913**
53944 Proseč

Vypracoval:

Rozpis ceny	Celkem
HSV	203 084,66
PSV	0,00
MON	2 460,00
Vedlejší náklady	14 000,00
Ostatní náklady	20 000,00
Celkem	239 544,66

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	239 544,66 CZK
Základní DPH	21 %	50 304,38 CZK

Zaokrouhlení 0,29 CZK

Cena celkem s DPH 289 849,04 CZK

v _____ dne _____



 Za zhotovitele

 Za objednatele

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
1	Zemní práce	HSV			89 872,18	38
4	Vodorovné konstrukce	HSV			20 128,00	8
8	Trubní vedení	HSV			91 900,08	38
99	Staveništní přesun hmot	HSV			1 184,40	0
M46	Zemní práce při montážích	MON			2 460,00	1
VN	Vedlejší náklady	VN			14 000,00	6
ON	Ostatní náklady	ON			20 000,00	8
Cena celkem					239 544,66	100

Položkový rozpočet

S:	010	Vodovodní řad "3" - Poříčí u Litomyše
O:	001	Vodovodní řad "3" - Poříčí u Litomyše
R:	001	Vodovodní řad "3" - Poříčí u Litomyše

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl: 1 Zemní práce						89 872,18
1	113152112R00	Odstranění podkladu z kameniva drceného	m3	11,04000	102,50	1 131,60
2	115101201R00	Čerpání vody na výšku do 10 m, přítok do 500 l/min	h	12,00000	7,00	84,00
3	121101101R00	Sejmutí ornice s přemístěním do 50 m	m3	16,72000	35,00	585,20
4	122201109R00	Příplatek za lepivost	m3	109,20000	12,00	1 310,40
5	130001101R00	Příplatek za ztížené hloubení v blízkosti vedení	m3	65,73000	358,00	23 531,34
6	132201212R00	Hloubení rýh š.do 200 cm hor.3 do 1000m3,STROJNĚ	m3	109,20000	122,00	13 322,40
7	151101101R00	Pažení a rozepření stěn rýh - příložné - hl.do 2 m	m2	84,00000	10,00	840,00
8	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m	m3	109,20000	77,00	8 408,40
9	162301101R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 500 m	m3	109,20000	65,00	7 098,00
10	167101102R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství nad 100 m3	m3	109,20000	48,00	5 241,60
11	185803211R00	Uválcování trávníku v rovině	m2	148,00000	1,00	148,00
12	1230T	Osivo směs jetelotravní	kg	5,92000	88,00	520,96
13	171201201r	Uložení sypaniny na hromadu na dočasné deponii v místě stavby	m3	109,20000	12,00	1 310,40
14	181151321	Plošná úprava terénu přes 500 m2 zemina tř 1 až 4 nerovnosti do +/- 150 mm v rovině a svahu do 1:5	m2	148,00000	15,00	2 220,00
15	280219T10	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	m3	50,32000	60,00	3 019,20
16	280240T10	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	50,32000	89,00	4 478,48
17	280339T10	Založení lučního trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	210,00000	18,00	3 780,00
18	181301112R00	Rozproštění ornice tl vrstvy do 150 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	148,00000	8,00	1 184,00
19	113107181	Odstranění podkladu živичného tl. 50 mm strojně pl přes 50 do 200 m2	t	19,80000	43,00	851,40
20	581114113	Kryt betonu pro pěší tl 100 mm	m2	4,80000	243,00	1 166,40
21	58344197R	Štěrkodrtě frakce 0-63 A	t	11,80000	404,00	4 767,20
22	58942431R	Beton asfaltový pro obrusné vrstvy ACO 8	t	1,20000	2 065,00	2 478,00
23	58943115R	Beton asfaltový pro podkl. vrstvy ACP 16+	t	1,20000	1 996,00	2 395,20
Díl: 4 Vodorovné konstrukce						20 128,00
24	451573111R00	Lože pod potrubí ze štěrkopísku do 63 mm	m3	29,60000	680,00	20 128,00
Díl: 8 Trubní vedení						91 900,08
25	857262121R00	Montáž tvarovek litin. jednoos. přír. výkop DN 100	kus	4,00000	451,00	1 804,00
26	891269111R00	Montáž navrtávacích pasů DN 90	kus	1,00000	899,00	899,00
27	892241111R00	Tlaková zkouška vodovodního potrubí DN 80	m	105,00000	15,40	1 617,00
28	892372111R00	Zabezpečení konců vodovod. potrubí DN do 300	ks	2,00000	1 000,00	2 000,00
29	899401111R00	Osazení poklopů litinových ventilových	kus	3,00000	220,00	660,00
30	280429T10	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125	m	105,00000	15,00	1 575,00
31	877261101	Montáž elektrospojek, kolen, armatur na potrubí z PE trub DN do 125	ks	12,00000	89,00	1 068,00
32	871241151r	Montáž potrubí z PE100 SDR 17 otevřený výkop svařovaných D 90 x 5,4 mm	m	72,00000	27,00	1 944,00
33	256149492	Elektrokoleno 30° PE 100 PN 16 d110	ks	1,01500	1 320,00	1 339,80
34	2800100100016	Šoupátko domovní přípojky 32-5/4 2800 1"	ks	1,01000	2 519,00	2 544,19
35	2861357575	Potrubí dvouvrstvé PE100 RC, SDR17 90x5,4 dl 12	m	72,00000	183,00	13 176,00
36	2861357676	Potrubí dvouvrstvé PE RC, SDR 17 110x6,6 dl 12m	m	33,00000	198,00	6 534,00
37	286137520	Potrubí vodovodní Pe LD (rPE) D 32 x 4,4 mm Pol 1"	m	2,00000	31,00	62,00
38	28614948	Elektrokoleno 45° PE 100 PN 16 d90	ks	1,01500	760,00	771,40
39	286149481	Elektrokoleno 30° PE 100 PN 16 d90	ks	1,01500	1 320,00	1 339,80
40	2861494949	Elektrokoleno 45° PE 100 PN 16 d110	ks	2,03000	760,00	1 542,80
41	2861597474	Elektrospojka SDR 11 PE100 PN 16 d90	ks	4,06000	200,00	812,00
42	286159750	Elektrospojka SDR 11, PE 100, PN 16 d110	ks	6,09000	390,00	2 375,10
43	2865436868	Příruba volná k lemovému nákršku z polypropylénu 90	ks	3,00000	336,00	1 008,00
44	4222362601	Šoupátko Š80 4001	ks	1,01000	4 070,00	4 110,70
45	4222362602	Šoupátko Š100 4001	ks	2,02000	4 651,00	9 395,02
46	4229106701	Zemní souprava teleskopická 1,35-1,80 9500/80/100/ 1,3-1,8	ks	3,00000	1 334,00	4 002,00
47	422913520	Poklop litinový typ 504-šoupátkový 1750	ks	3,00000	633,00	1 899,00
48	4229135201	Podkladová deska UNI 3481	ks	4,00000	167,00	668,00
49	422914020	Poklop litinový typ 504-ventilový 1650	ks	1,00000	503,00	503,00

Položkový rozpočet

S:	010	Vodovodní řad "3" - Poříčí u Litomyše
O:	001	Vodovodní řad "3" - Poříčí u Litomyše
R:	001	Vodovodní řad "3" - Poříčí u Litomyše

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
50	531009005416	Pas navrtávací uzavírací HAKU 90-5/4" 5310/90/5/4	ks	1,01000	2 409,00	2 433,09
51	5525351501	Tvarovka přírubová litinová s přírubovou odbočkou, práškový epoxid, tl.250 T-kus DN 110/100 mm 8550 T 100/100	ks	1,01000	2 215,00	2 237,15
52	552591515	Přechod přírubový tvárná litina DN100/80 L200 mm FFR 100/80	ks	1,01000	1 298,00	1 310,98
53	630003203216	Tvarovka ISO spojka DN 32-32 6320 1"	ks	1,01000	282,00	284,82
54	797410000016	Synoflex - spojka 100 7974	ks	2,02000	4 753,00	9 601,06
55	797410008016	Synoflex - spojka redukovaná 100/80 7974 100/80	ks	1,01000	4 917,00	4 966,17
56	892372111R03	Výřez a výsek na stavajícím litinovém potrubí	ks	3,00000	2 000,00	6 000,00
57	9502050100031	Souprava zemní teleskopická pro domovní přípojky 9601 1,3-1,8	ks	1,00000	811,00	811,00
58	FF485537W	Lemový nákrůžek PE100 SDR 17 90 nebo 110	ks	3,00000	202,00	606,00
Díl: 99 Staveništní přesun hmot						1 184,40
59	998276101R00	Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop	t	50,40000	23,50	1 184,40
Díl: M46 Zemní práce při montážích						2 460,00
60	460030081R00	Řezání spáry v asfaltu nebo betonu	m	24,00000	102,50	2 460,00
Díl: VN Vedlejší náklady						14 000,00
61	012203000	Geodetické práce při provádění stavby - geodetické zaměření skutečného provedení stavby, geometrický	soubor	1,00000	8 000,00	8 000,00
62	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	soubor	1,00000	2 000,00	2 000,00
63	030001000	Zařízení staveniště, buňky, sklady, chemické WC, pronájem ploch, apod.	soubor	1,00000	500,00	500,00
64	043103001	Zkoušky - mikrobiologický krácený rozbor pitné vody	soubor	1,00000	1 500,00	1 500,00
65	043103002	Zkoušky - revize a prověření tlaků stávajících i nových hydrantů	soubor	1,00000	2 000,00	2 000,00
Díl: ON Ostatní náklady						20 000,00
66	091003000	Uvedení pozemků příp. staveb dotčených akcí do odpovídajícího stavu vč. protokolárního předání, její	soubor	1,00000	15 000,00	15 000,00
67	091003001	Zajištění opatření pro pohyb chodců a přístupu do jednotlivých objektů	soubor	1,00000	1 000,00	1 000,00
68	091003002	Zabezpečení výkopů proti pádu osob, výstražné pásy, mobilní oplocení, případné osvětlení výkopů v,	soubor	1,00000	1 500,00	1 500,00
69	091003004	Monitoring jednotl. vodovod. příp. a zjištění technického stavu a v případě nevyhovujícího stavu, pr	soubor	1,00000	1 000,00	1 000,00
70	091003005	Případná oprava křížených oplocení, nebo jejich podezdívek, případně dosažení živého plotu	soubor	1,00000	1 500,00	1 500,00