

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, jednatelem, Michalem Javůrkem, jednatelem,
Karlem Javůrkem, jednatelem

Telefon, e-mail: [REDACTED]

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

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

(dále jen zhotovitel)

2. PŘEDMĚT SMLOUVY

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

„Výměna vodovodního řadu nátok z obce Poříčí do ČS Budislav“

dle položkového rozpočtu, který je 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: 11/2017

3.2. Termín dokončení díla: **02/2018**

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	266 768,76 Kč
DPH 21%	56 021,00 Kč
Cena celkem vč. DPH	322 790,00 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

V Proseči, dne

Za objednatele:

Za zhotovitele:

.....
Mgr. Aleš Mlynář, ředitel

.....
Jan Tomášek, jednatel

.....
Karel Javůrek, jednatel

.....
Michal Javůrek, jednatel

Položkový rozpočet stavby

Stavba: 2017/043 Výměna vodovodního řadu nátok z obce Poříčí do ČS Budislav

Objekt: SO 01 Výměna vodovodního řadu nátok z obce Poříčí do ČS Budislav

Rozpočet: 1 Výměna vodovodního řadu nátok z obce Poříčí do ČS Budislav

Objednatel: IČO:

DIČ:

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

IČO: 28829913

Pasecká 378, 539 44 Proseč

DIČ: CZ28829913

Vypracoval:

Rozpis ceny

Celkem

HSV			243 768,76
PSV			0,00
MON			0,00
Vedlejší náklady			14 000,00
Ostatní náklady			9 000,00
Celkem			266 768,76

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %		0,00 CZK
Snížená DPH	15 %		0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %		266 768,76 CZK
Základní DPH	21 %		56 021,00 CZK
Zaokrouhlení			0,24 CZK

Cena celkem s DPH

322 790,00 CZK

v

dne

P
P
IČO:

Za zhotovitele

Za objednatele

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
1	Zemní práce	HSV			139 760,11	52
4	Vodorovné konstrukce	HSV			42 770,64	16
8	Trubní vedení	HSV			58 475,90	22
99	Staveništní přesun hmot	HSV			2 762,11	1
VN	Vedlejší náklady	VN			14 000,00	5
ON	Ostatní náklady	ON			9 000,00	3
Cena celkem					266 768,76	100

Položkový rozpočet

S:	2017/043	Výměna vodovodního řadu nátok z obce Poříčí do ČS Budislav
O:	SO 01	Výměna vodovodního řadu nátok z obce Poříčí do ČS Budislav
R:	1	Výměna vodovodního řadu nátok z obce Poříčí do ČS Budislav

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl: 1		Zemní práce				139 760,11
1	115101201R00	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	h	20,00000	7,00	140,00
2	120001101R00	Příplatek za ztlžení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	56,00000	358,00	20 048,00
3	121101101R00	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m	m3	29,16000	35,00	1 020,60
		150*1,2*0,15		27		
		přípojky : 12*1,2*0,15		2,16		
4	132201212R00	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	173,50400	122,00	21 167,49
		(2,35+0,95+1,55)/3*2,4*0,8		3,104		
		(1,55+1,35)/2*17,4*0,8		20,184		
		130,2*1,35*0,8		140,616		
		přípojky : 12*0,8*1		9,6		
5	132201209R00	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	173,50400	12,00	2 082,05
		Položka pořadí 4 : 173,50400		173,504		
6	151101101R00	Zřízení příloženého pažení a rozeprání stěn rýh hl do 2 m	m2	478,76000	10,00	4 787,60
		((2,5+1,1+1,7)/3*2,4)*2		8,48		
		((1,7+1,5)/2*17,4)*2		55,68		
		(130,2*1,5)*2		390,6		
		přípojky : (12*1)*2		24		
7	151101111R00	Odstranění příloženého pažení a rozeprání stěn rýh hl do 2 m	m2	478,76000	4,00	1 915,04
		Položka pořadí 6 : 478,76000		478,76		
8	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	173,50400	77,00	13 359,81
		Položka pořadí 4 : 173,50400		173,504		
9	162301101R00	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	173,50400	65,00	11 277,76
		Položka pořadí 4 : 173,50400		173,504		
10	162701105R00	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	62,89800	145,00	9 120,21
		Položka pořadí 22 : 62,89800		62,898		
11	162701109R00	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	628,98000	1,50	943,47
		Položka pořadí 10 : 62,89800*10		628,98		
12	167101102R00	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	173,50400	48,00	8 328,19
		Položka pořadí 8 : 173,50400		173,504		
13	181301112R00	Rozprostření ornice tl vrstvy do 150 mm pl přes 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	194,40000	8,00	1 555,20
		150*1,2		180		
		přípojky : 12*1,2		14,4		
14	185803211R00	Uválcování trávníku v rovině a svahu do 1:5	m2	777,60000	1,00	777,60
		Položka pořadí 20 : 194,40000*4		777,6		
15	171201201r	Uložení sypaniny na hromadu na dočasné deponii v místě stavby	m3	173,50400	12,00	2 082,05
		Položka pořadí 9 : 173,50400		173,504		

Položkový rozpočet

S:	2017/043	Výměna vodovodního řadu nátok z obce Poříčí do ČS Budislav
O:	SO 01	Výměna vodovodního řadu nátok z obce Poříčí do ČS Budislav
R:	1	Výměna vodovodního řadu nátok z obce Poříčí do ČS Budislav

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
16	181151321	Plošná úprava terénu přes 500 m2 zemina tř 1 až 4 nerovnosti do +/- 150 mm v rovině a svahu do 1:5	m2	194,40000	15,00	2 916,00
				194,4		
17	280219T10	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	403,27700	60,00	24 196,62
18	280240T10	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	110,60600	89,00	9 843,93
				-62,898		
				173,504		
19	280276T10	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	D	7,50000	2,00	15,00
20	280339T10	Založení lučního trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	194,40000	18,00	3 499,20
				194,4		
21	1230T	osivo směs jetelotravní	kg	7,77600	88,00	684,29
				7,776		
Díl: 4		Vodorovné konstrukce				42 770,64
22	451573111R00	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopisku	m3	62,89800	680,00	42 770,64
				12		
				48		
				-0,942		
				0,96		
				2,88		
Díl: 8		Trubní vedení				58 475,90
23	857601101RT1	Montáž tvarovek jednoosých, tvárná litina DN 80, hrdlové, pružný spoj, ve výkopu	kus	1,00000	388,00	388,00
24	891241111R00	Montáž vodovodních šoupátek se zemní soupravou otevřený výkop DN 80	kus	1,00000	458,00	458,00
25	891269111R00	Montáž navrtávacích pasů na potrubí z jakýchkoli trub DN 90	kus	1,00000	899,00	899,00
26	892241111R00	Tlaková zkouška vodou potrubí do DN 80	m	162,00000	15,40	2 494,80
27	892372111R00	Zabezpečení konců potrubí DN do 300 při tlakových zkouškách vodou	úsek	3,00000	100,00	300,00
28	899401112R00	Osazení poklopů litinových šoupátkových	kus	2,00000	220,00	440,00
29	280381T10	Signalizační vodič DN do 150 mm na potrubí PVC	m	162,00000	15,00	2 430,00
30	280429T10	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125	m	162,00000	15,00	2 430,00
31	422212333r	šoupě přírubové vodovodní krátké DN 80	kus	1,00000	2 865,00	2 865,00
				1		
32	422213555r	šoupě ISO domovní přírubové DN 1"	kus	1,00000	2 310,00	2 310,00
				1		
33	422735499r	navrtávací pas pro PE DN 90-5/4"	kus	1,00000	2 210,00	2 210,00
				1		
34	422910888r	zemní souprava pro šoupátko DN 80	kus	1,00000	1 322,00	1 322,00
				1		
35	422910999r	zemní souprava teleskopická dom. př.	kus	1,00000	1 322,00	1 322,00
				1		
36	871171444	Montáž potrubí z PE100 SDR 7,4 otevřený výkop svařovaných na tupo D 32 x 4,4 mm	m	12,00000	15,00	180,00

Položkový rozpočet

S:	2017/043	Výměna vodovodního řadu nátok z obce Poříčí do ČS Budislav
O:	SO 01	Výměna vodovodního řadu nátok z obce Poříčí do ČS Budislav
R:	1	Výměna vodovodního řadu nátok z obce Poříčí do ČS Budislav

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
37	871241151	Montáž potrubí z PE100 SDR 17 otevřený výkop svařovaných na tupo D 90 x 5,4 mm	m	150,00000	27,00	4 050,00
		150		150		
38	877261101	Montáž elektrospojek, kolen, armatur na potrubí z PE trub DN do 90	kus	26,00000	89,00	2 314,00
39	891181111r	Montáž vodovodních šoupátek se zemní soupravou otevřený výkop DN 1"	kus	1,00000	388,00	388,00
40	892233122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN do 70	m	174,00000	10,00	1 740,00
		Položka pořadí 41 : 162,00000		162		
		Položka pořadí 36 : 12,00000		12		
41	899722114	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 40 cm	m	162,00000	8,00	1 296,00
42	286135966r	potrubí polyethylenové vodovodní pro styk s pitnou vodou PE100 SDR 7,4, 32x4,4 mm DN 1"	m	12,18000	23,60	287,45
		Položka pořadí 36 : 12,00000*1,015		12,18		
43	286136200	potrubí polyethylenové vodovodní pro styk s pitnou vodou PE100 SDR17 DN 80 (90x5,4 mm)	m	152,25000	103,00	15 681,75
		Položka pořadí 37 : 150,00000*1,015		152,25		
44	286149333r	elektrospojka PE 100 DN 90	kus	26,00000	194,50	5 057,00
45	286149781r	elektrokoleno 45° DN90	kus	4,00000	475,50	1 902,00
		2+2		4		
46	28653598R	Nákrůžek lemový tlakový PE HD (IPE) d 90 mm	kus	1,00000	72,90	72,90
47	28654368R	Příruba volná k lemovému nákrůžku d 90/DN 80mm PPR	kus	1,00000	493,00	493,00
48	422913520	poklop litinový šoupátkový	kus	1,00000	554,00	554,00
		1		1		
49	422913522r	poklop litinový šoupátkový domovní přípojky	kus	1,00000	439,00	439,00
		1		1		
50	42293504R	HAWLE spojka 7974 DN 80 voda	kus	1,00000	4 152,00	4 152,00
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				2 762,11
51	998276101R00	Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop	t	120,09172	23,00	2 762,11
Díl: VN		Vedlejší náklady				14 000,00
52	011314000	Archeologický dohled - zajištění archeologického dohledu a dozoru	soub	1,00000	1 500,00	1 500,00
53	012103000	Geodetické práce před výstavbou - směrové a výškové vytyčení stávajících podzemních sítí, vedení a, zařízení	soub	1,00000	1 000,00	1 000,00
54	012203000	Geodetické práce při provádění stavby - geodetické zaměření skutečného provedení stavby, geometrický, plán pro vklad věcných břemen do KN (resp. služebností)	soub	1,00000	4 000,00	4 000,00
55	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	soub	1,00000	2 000,00	2 000,00
56	030001000	Zařízení staveniště, buňky, sklady, chemické WC, pronájem ploch, apod.	soub	1,00000	500,00	500,00
57	034403000	Dopravní značení - dočasné dopravní značení vč. jeho vyjednání, příp. uzavírky a objížďky	soub	1,00000	1 000,00	1 000,00
58	043103000	Zkoušky - hutnicí zkoušky v ASF komunikaci	soub	1,00000	2 000,00	2 000,00
59	043103001	Zkoušky - mikrobiologický krácený rozbor pitné vody	soub	1,00000	1 000,00	1 000,00
60	043103002	Zkoušky - revize a prověření tlaků stávajících i nových hydrantů	soub	1,00000	1 000,00	1 000,00
Díl: ON		Ostatní náklady				9 000,00

Položkový rozpočet

S:	2017/043	Výměna vodovodního řadu nátok z obce Poříčí do ČS Budislav
O:	SO 01	Výměna vodovodního řadu nátok z obce Poříčí do ČS Budislav
R:	1	Výměna vodovodního řadu nátok z obce Poříčí do ČS Budislav

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
61	091003000	Uvedení pozemků příp. staveb dotčených akcí do odpovídajícího stavu vč. protokolárního předání, jejich vlastníkům, provozovatelům či správcům	soub	1,00000	2 000,00	2 000,00
62	091003001	Zajištění opatření pro pohyb chodců a přístupu do jednotlivých objektů	soub	1,00000	1 000,00	1 000,00
63	091003002	Zabezpečení výkopů proti pádu osob, výstražné pásky, mobilní oplocení, případné osvětlení výkopů v, nočních hodinách	soub	1,00000	1 500,00	1 500,00
64	091003003	Zábory veřejného prostranství, zajištění rozhodnutí o zvláštním užívání komunikace a s tím spojených, dalších dokladů	soub	1,00000	2 000,00	2 000,00
65	091003004	Monitoring jednotl. vodovod. příp. a zjištění technického stavu a v případě nevyhovujícího stavu, prokazatelné projednání návrhu jejich výměny s vlastníky přípojek	soub	1,00000	1 000,00	1 000,00
66	091003005	Případná oprava křížených oplocení, nebo jejich podezdívek, případně dosázení živého plotu	soub	1,00000	1 500,00	1 500,00