

Dodatek č.4 ke Smlouvě o dílo

Nový zdroj vody Polička – hydrogeologický průzkum

uzavřený podle § 2586 a násl. zákona 89/2012 Sb., občanský zákoník v platném znění

I. SMLUVNÍ STRANY

1.1 Objednatel

Svazek obcí Vodovody Poličsko

zastoupený: Mgr. Alešem Mlynářem, ředitelem svazku
Adresa: Palackého náměstí 160, 572 01 Polička
IČO: 60125748
DIČ: CZ60125748
Bankovní spojení: Česká spořitelna, a.s.
č. účtu: [REDACTED]

1.2 Zhotovitel

Obchodní firma: **Stavební geologie – geoprůzkum
České Budějovice, spol. s r.o.**
zastoupená: Jaromírem Machníkem, Miroslavem Korešem, jednatele
Místo podnikání: Pekárenská 257/81, 372 13 České Budějovice
IČO: 15769976
DIČ: CZ15769976
Bankovní spojení: ČSOB České Budějovice
č. účtu: [REDACTED]
Kontakt:
- zmocněnec pro technická jednání: Miroslav Koreš, jednatel
- tel. [REDACTED]

II. PŘEDMĚT DODATKU

Smluvní strany se oboustranně dohodly na následujících změnách a doplněních smlouvy o dílo uzavřené dne 13.12.2017 a následných dodatků č.1-3.

Na základě skutečně provedených prací se snižuje celková cena díla o tyto neprovedené méněpráce:

část II. Hydrodynamická zkouška: - **251 707,50 Kč** bez DPH

část III. Geologická práce: -**16 500,- Kč** bez DPH

Celkem: - **268 207,50 Kč** bez DPH

Původní znění (smlouva + dodatky č.1-3):

IV. Cena a platební podmínky

4.1 Cena za zhotovení předmětu smlouvy v rozsahu čl. II smlouvy o dílo je stanovena dohodou smluvních stran na základě cenové nabídky zhotovitele, zpracované dle hydrogeologického projektu a činí celkem:

Cena bez DPH	2 761 676,- Kč
DPH 21%	579 952,- Kč
Cena včetně DPH 21%	3 341 628,- Kč

Tato cena je nejvýše přípustná.

Nové znění dle dodatku č.4:

IV. Cena a platební podmínky

4.1 Cena za zhotovení předmětu smlouvy v rozsahu čl. II smlouvy o dílo je stanovena dohodou smluvních stran na základě cenové nabídky zhotovitele, zpracované dle hydrogeologického projektu a činí celkem:

Cena bez DPH	2 493 468,50 Kč
DPH 21%	523 628,50 Kč
Cena včetně DPH 21%	3 017 097,00 Kč

Tato cena je nejvýše přípustná.

III. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

3.1 Ostatní ustanovení a ujednání smlouvy o dílo tímto dodatkem nedotčená zůstávají beze změny a v platnosti.

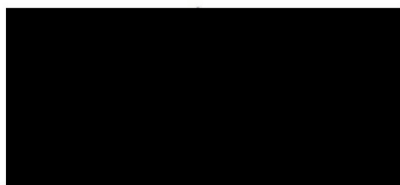
3.2 Smluvní strany shodně prohlašují, že si tento dodatek před jeho podpisem přečetly a že byl uzavřen po vzájemném projednání podle jejich pravé a svobodné vůle určitě, vážně a srozumitelně, nikoliv v tísní nebo za nápadně nevýhodných podmínek a její autentičnost stvrzují svými podpisy.

3.3 Tento dodatek je sepsán a podepsán ve čtyřech vyhotoveních, z nichž objednatel i zhotovitel obdrží po dvou vyhotoveních.

Příloha dodatku č.4:

- soupis skutečně provedených prací k 31.8.2018

V Poličce dne 31.8.2018



Za objednatele

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



Za zhotovitele

Stavovni projekt - generalizace
České Budějovice, spol. s r. o.
Pekárenská 257/ 81
372 13 České Budějovice



STAVEBNÍ GEOLOGIE – GEOPRŮZKUM
ČESKÉ BUDĚJOVICE
spol. s r. o.

Zapsaná do OR u KS České Budějovice pod sp.zn.: C vl.514

Soupis skutečně provedených prací k 31.08.2018
- hydrodynamické zkoušky, geologická služba

Lokalita Polička: Nový vodní zdroj - vrty V-8, V-9- 2. faktura

Smlouva z 13.12.2017

Zakázkové číslo: 217275

Provedl: 11424 Klouda

II. HYDRODYNAMICKÉ ZKOUŠKY

	náplň, činnost	měrná jednotka	počet jednotek	jednotková cena, Kč	cena celkem, Kč
1.	Příprava zařízení staveniště (2 vrty)	ks	2	4 500,00	9 000,00
2.	Přeprava čerpacího zařízení tam a zpět	km	400	35,00	14 000,00
3.	Montáž čerpacího zařízení vč. výtlačného potrubí (2 vrty)	kpl	2	6 200,00	12 400,00
4.	Montáž odpadního potrubí (2 vrty)	kpl	2	600,00	1 200,00
5.	Poloprovodní čerpací zkouška – 30 dnů (2 vrty)	den	60	4 100,00	246 000,00
6.	Stoupací zkouška	den	6	3 250,00	19 500,00
7.	Pozorování vybraných objektů po dobu 70 dnů	den	70	1 650,00	115 500,00
8.	Demontáž čerpacího zařízení z vrtu (2 vrty)	kpl	2	6 200,00	12 400,00
9.	Demontáž odpadního potrubí (2 vrty)	kpl	2	600,00	1 200,00
10.	Spotřeba vody pro staveniště (2 vrty)	m3	5	65,00	325,00
11.	Spotřeba el. energie pro staveniště (2 vrty)	kWh	1856	5,50	10 208,00
12.	Spotřeba el. energie při ČZ (2 vrty) (čerpáno bude max. 15 l/s)	kWh	6379	5,50	35 084,50
13.	Likvidace splaškových vod (2 vrty)	ks	2	1 500,00	3 000,00
14.	Likvidace komunálního odpadu (2 vrty)	ks	2	500,00	1 000,00
15.	Likvidace staveniště a konečná úprava terénu (2 vrty)	ks	2	6 500,00	13 000,00
Skutečně provedené práce celkem					493 817,50

	Mění práce	měrná jednotka	počet jednotek	jednotková cena, Kč	cena celkem, Kč
11.	Spotřeba el. energie pro staveniště (2 vrty)	kWh	1744	5,50	-9 592,00
12.	Spotřeba el. energie při ČZ (2 vrty) (čerpáno bude max. 15 l/s)	kWh	44021	5,50	-242 115,50
Mění práce celkem					-251 707,50

III. GEOLOGICKÁ SLUŽBA

	náplň, činnost	měrná jednotka	počet jednotek	jednotková cena, Kč	cena celkem, Kč
1.	Geodetické vytýčení vrtu (2 vrty)	kpl	0	2 200	0,00
2.	Mapovací práce v širším okolí	kpl	0,5	8 000	4 000,00
3.	Sled a řízení vrtných prací (2 vrty)	kpl	0	27 000	0,00
4.	Dokumentace vrtných prací (2 vrty)	kpl	0	8 000	0,00
5.	Vyhodnocení vrtných prací (2 vrty)	kpl	0	10 000	0,00
6.	Vypracování technických podmínek pro ČZ	kpl	1	4 000	4 000,00

7.	Sled a řízení hydrodynamických zkoušek, včetně instalace dataloggerů a stahování dat - Polička	kpl	1	62 000	62 000,00
8.	Dokumentace hydrodynamických zkoušek	kpl	1	18 000	18 000,00
9.	Vyhodnocení hydrodynamických zkoušek	kpl	1	34 000	34 000,00
10.	Odběry vzorků vody při OČZ (2 vrty)	kpl	0	200	0,00
11.	Přeprava vzorků při OČZ do laboratoře (2 vrty)	kpl	0	1 350	0,00
12.	Dokumentace provedených analýz při OČZ (2 vrty)	kpl	0	900	0,00
13.	Odběry vzorků při čerpací zkoušce (dle PD)	kpl	6	200	1 200,00
14.	Přeprava vzorků při čerpací zkoušce (dle PD)	kpl	6	1 350	8 100,00
15.	Dokumentace analýz při čerpací zkoušce				
	- úplné rozbor	ks	4	8 100	32 400,00
	- ZFCHR	ks	4	900	3 600,00
16.	Hydrochemické zhodnocení (2 vrty)	kpl	2	8 000	16 000,00
17.	Návrh ochranných pásem (Polička)	kpl	1	28 000	28 000,00
18.	Geodetické zaměření nového vrtu (2 vrty)	kpl	2	9 000	18 000,00
19.	TV prohlídka z vystrojeného vrtu (2 vrty)	kpl	2	17 000	34 000,00
20.	Vypracování závěrečné zprávy	kpl	1	45 000	45 000,00
21.	Účast na kontrolních dnech	kpl	0,5	8 000	4 000,00
22.	Koordinační činnost	kpl	0,5	6 000	3 000,00
23.	Zajištění veškerých potřebných povolení z geologického hlediska (pro projekt Polička)	ks	0,25	14 000	3 500,00
24.	Údaje z pozorovací sítě ČHMÚ (srážky)	kpl	1	5 000	5 000,00
25.	Údaje od provozovatelů pramenišť (dle PD)	kpl	1	3 500	0,00
26.	Hydrometrické práce - 3 měření	kpl	3	7 500	22 500,00
27.	Zjišťovací řízení - vypracování oznámení	kpl	1	13 000	0,00
28.	Karotáže (2 vrty) :				
	- 1. karotáž (dle PD) včetně Tv prohlídky	ks	0	40 000	0,00
	- 2. karotáž (dle PD) včetně Tv prohlídky	ks	0	40 000	0,00
Skutečně provedené práce celkem					346 300,00

Méně práce					
25.	Údaje od provozovatelů pramenišť (dle PD)	kpl	1	3 500	-3 500,00
27.	Zjišťovací řízení - vypracování oznámení	kpl	1	13 000	-13 000,00
Méně práce celkem					-16 500,00

REKAPITULACE

Celkem dle původního rozpočtu (smlouvy): II. Hydrodynamické zkoušky 745 525,00 Kč
- méně práce -251 707,50 Kč
celkem - skutečně provedené práce (hyd. zkoušky) 493 817,50 Kč

Cena dle původního rozpočtu (smlouvy): III. Geologická služba (bez již uhrazené části v rámci 1. soupisu prací ze dne 31.3.2018) 362 800,00 Kč
- méně práce -16 500,00 Kč
celkem - skutečně provedené práce (geolog. služba) 346 300,00 Kč

Zbývá fakturovat - 2. splátka prací

II. Hydrodynamické zkoušky 493 817,50 Kč
III. Geologická služba 346 300,00 Kč
Celkem bez DPH 840 117,50 Kč
DPH 21% 176 424,68 Kč
Celkem s DPH 1 016 542,18 Kč

Dne: 31.08.2018

Předávající:

Geologická služba - geoprůzkum
České Budějovice, spol. s r.o.
Pokárenská 257/ 81
372 13 České Budějovice

Dne: 31.08.2018

Přebírající:

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