



Dodatek č. 4 ke Smlouvě o dílo

který uzavřeli

Objednatel : **Skupinový vodovod Svitavy**
se sídlem Svitavy, T. G. Masaryka 25, PSČ 568 02
zapsaný v registru dobrovolných svazků obcí vedeném Krajským úřadem
Pardubického kraje

za nějž jedná : Ing. Marek Antoš, jednatel svazku

IČ: 608 91 068

DIČ: CZ60891068

Bankovní spojení: Česká spořitelna a.s., pobočka Svitavy
č.ú. 1283358399/0800
(dále též jako objednatel)

Zhotovitel : **VCES a.s.**
Na Harfě 337/3, 190 05 Praha 9

za nějž jedná Bruno, Pierre, Maurice Moyne - předseda představenstva
Ing. Zdeněk Pokorný - místopředseda představenstva

IČ: 267 46 573

DIČ: CZ26746573

Bankovní spojení: Komerční banka, a.s., č.ú. 636600247/0100

Zápis v OR: Městský soud v Praze, oddíl B, vložka 8052
(dále též jako zhotovitel)

A.

Objednatel a zhotovitel uzavřeli dne 29.9.2011 Smlouvu o dílo ohledně provedení díla „Opatření ke zlepšení kvality pitné vody a dostavba skupinového vodovodu Svitavy - II. etapa, část 1 - Průzkumně-jímací vrt v prameništi Olomoucká a Průzkumně-jímací vrt v prameništi Lány“, která byla měněna dodatkem č. 1 ze dne 10.2.2012, dodatkem č. 2 ze dne 14.5.2012 a dodatkem č. 3 ze dne 1.10.2012 (dále jen „Smlouva o dílo“).

Během provádění díla dle Smlouvy o dílo se vyskytla nutnost provedení víceprací ve výši 2 543 058,- Kč a naopak bylo rozhodnuto, že některé práce (tzv. méněpráce) ve výši 2 477 181,- Kč nebudou provedeny.

Z důvodů shora uvedených uzavírají strany tento dodatek č. 4.

B.

Smluvní strany se dohodly na změně Smlouvy o dílo tak, že:

- v článku I. Smlouvy o dílo se za bod 4a. vkládá nový bod 4b., který zní :
„**4b. Předmětem díla dle této smlouvy je provedení víceprací specifikovaných v příloze č. 1 dodatku č. 4 této smlouvy.**
Předmětem díla dle této smlouvy není provedení méněprací specifikovaných v příloze č. 1 dodatku č. 4 této smlouvy.“

- stávající znění bodu 1. článku IV. Smlouvy o dílo se ruší a nahrazuje tímto novým zněním:

„1. Cena díla byla dohodnuta takto :

Cena díla bez DPH celkem (dále jen „Celková cena díla“)
DPH 20 % - podle zákona o DPH účinného do 31.12.2011

14 935 345,-Kč
52 000,- Kč“

- stávající znění bodu 2. článku V. Smlouvy o dílo se ruší a nahrazuje tímto novým zněním:

„2. Veškeré provedené práce budou 1x měsíčně fakturovány, a to až do okamžiku, kdy vystavené faktury dosáhnou výše **13 488 611,- Kč** (vypočteno jako 90 % Celkové ceny díla + 90 % z částky DPH za zdanitelné plnění uskutečněné do 31.12.2011).“

- stávající znění bodů 6. a 7. článku V. Smlouvy o dílo se ruší a nahrazuje tímto novým zněním:

„6. Objednatel bude zhotoviteli hradit veškeré jeho faktury až do výše **13 488 611,- Kč**. Zbývající neuhrazenou část uhradí objednatel zhotoviteli po předání a převzetí celého díla, a to na základě konečné faktury zhotovitele.

7. Strany si výslovně potvrzují, že objednatel nebude v prodlení s úhradou části faktury v případě, kdy tato faktura bude vystavena na částku přesahující dohodnutý limit, tj. nad **13 488 611,- Kč**. V takovém případě objednatel uhradí pouze část faktury do limitu **13 488 611,- Kč**. Zbývající část faktury zůstane neuhrzena a je splatná teprve společně s konečnou fakturou.“

Ostatní ujednání Smlouvy o dílo zůstávají beze změn.

C.

Nedílnou součástí tohoto dodatku č. 4 je příloha č. 1 s uvedením méněprací a víceprací.

Tento dodatek je vyhotoven ve čtyřech vyhotoveních, z nichž každá strana obdrží dvě vyhotovení. Každé vyhotovení má platnost a závaznost originálu.

Uzavření tohoto dodatku bylo schváleno členskou schůzí Skupinového vodovodu Svitavy dne 25.10.2013.

Ve Svitavách dne 25.10.2013

V Praze dne 25.10.2013

Za objednatele:

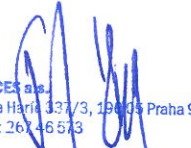
Za zhotovitele:


SKUPINOVÝ VODOVOD SVITAVY
SVAZEK OBČÍ
T. G. Masaryka 25, 568 02 Svitavy
tel.: 461 350 240, 461 350 211
fax: 461 332 141

Ing. Marek Antoš
jednatel
Skupinový vodovod Svitavy


VCES a.s.
Na Hřišti 337/3, 190 05 Praha 9
IČ: 267 46 573

Bruno, Pierre, Maurice Moyne
předseda představenstva
VCES a.s.


VCES a.s.
Na Hřišti 337/3, 190 05 Praha 9
IČ: 267 46 573

Ing. Zdeněk Pokorný
místopředseda představenstva
VCES a.s.

REKAPITULACE MĚNĚPRACÍ A VÍCEPRACÍ K DODATKU Č.4

Akce: "Opatření na zlepšení kvality pitné vody a dostavba skupinového vodovodu Svitavy - II. Etapa, část 1 - Průzkumně-jímací vrt v prameništi Olomoucká a Průzkumně-jímací vrt v prameništi Lány"

Investor: Skupinový vodovod Svitavy, dobrovolný svazek obcí

Datum: ŘÍJEN 2013

Kód objektu		Název objektu	Celkem bez DPH
1	Měněpráce		-2 477 181
2	Vícepráce		2 543 058
Celková cena bez DPH			65 877 Kč

Vypracoval: Jan Vašek
Odosouhlasil: Ing. Václav Nýč

MÉNĚPRÁCE

AKCE: OPATŘENÍ NA ZLEPŠENÍ KVALITY PITNÉ VODY A DOSTAVBA SKUPINOVÉHO VODOVODU SVITAVY - II. ETAPA, ČÁST 1

ZHOTOVITEL: VCES a.s.

Poř. číslo	Popis položky + odkaz	MJ	Množství celkem	Jednotková cena	Celková cena
1	3	4	5	6	7
SO 01.1 Technologická část					-1 169 960,00
24	Montáž litinových tvarovek odbočných přírubových otevřený výkop DN 201	kus	-4,00	618,02	-2 472,00
26	koleno přírubové z tvárné litiny FFK-kus DN 200-221°	kus	-1,00	4 661,99	-4 662,00
27	koleno přírubové z tvárné litiny FFK-kus DN 200- 45°	kus	-3,00	4 253,30	-12 760,00
31	Montáž potrubí z trubek z tlakového polyetylénu otevřený výkop svařovaných vnější průměr 315 mm	m	-115,00	44,42	-5 108,00
32	potrubí vodovodní PE100 PN10 SDR17 6 m, 12 m, 225 x 13,4 mm	m	-118,45	543,72	-64 404,00
54	PONORNÉ ČERPADLO DO VRTU, PRO ČISTOU VODU Q=20l/s, H=180m, P=52kW, POPIS V TECHNICKÉ ZPRÁVĚ VČETNĚ KABELU, NEREZOVÝ PLÁŠŤ ČERPADLA	kus	-1,00	592 423,86	-592 424,00
62	POTRUBÍ NEREZ OCEL DN150, PN16	m	-120,00	2 745,11	-329 413,00
65	ATYP. PŘÍRUBA NEREZ DN150, PN16	kus	-54,00	2 939,21	-158 717,00
SO 01.2 Stavební část část					-62 324,00
8	Přizdivky izolační tl 140 mm z cihel dl 290 mm pevnosti P 20 na MC 10	m2	-50,63	888,32	-44 976,00
14	Vnější omítka stěn a štítů cementová hrubá zatřená	m2	-50,63	342,64	-17 348,00
SO 01.3 Komunikace a zpevněné plochy					-71 808,40
22	Podklad z vibrovaného stěrku ŠV tl 200 mm	m2	-104,40	152,28	-15 898,03
23	Podklad z obalovaného kameniva OKS II tl 50 mm š do 3 m	m2	-104,40	281,73	-29 412,61
19	Asfaltový beton ABS II tl 40 mm š do 3 m	m2	-104,40	253,81	-26 497,76
SO 02.1 Technologická část					-1 103 341,00
5	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 1000 m3	m3	-70,93	125,63	-8 911,00
6	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4	m3	-7,09	6,35	-45,00
26	koleno přírubové z tvárné litiny FFK-kus DN 150- 45°	kus	-1,00	2 850,00	-2 850,00
44	PONORNÉ ČERPADLO DO VRTU, PRO ČISTOU VODU Q=20l/s, H=180m, P=52kW, POPIS V TECHNICKÉ ZPRÁVĚ VČETNĚ KABELU, NEREZOVÝ PLÁŠŤ ČERPADLA	kus	-1,00	592 423,86	-592 424,00
52	POTRUBÍ NEREZ OCEL DN150, PN16	m	-124,00	2 745,11	-340 394,00
55	ATYP. PŘÍRUBA NEREZ DN150, PN16	kus	-54,00	2 939,21	-158 717,00
SO 02.2 Stavební část					-69 748,00
1	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	-104,18	69,80	-7 272,00
2	Příplatek za lepivost u hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3	m3	-39,79	3,81	-152,00
8	Přizdivky izolační tl 140 mm z cihel dl 290 mm pevnosti P 20 na MC 10	m2	-50,63	888,32	-44 976,00
14	Vnější omítka stěn a štítů cementová hrubá zatřená	m2	-50,63	342,64	-17 348,00

Celkem méněpráce

-2 477 181,40 Kč

2 VÍCEPRÁCE

AKCE: OPATŘENÍ NA ZLEPŠENÍ KVALITY PITNÉ VODY A DOSTAVBA SKUPINOVÉHO VODOVODU
SVITAVY - II. ETAPA, ČÁST 1

ZHOTOVITEL: VCES a.s.

ODEČET DLE SOD					
Poř. číslo	Popis položky + odkaz	MJ	Množství celkem	Jednotková cena	Celková cena
1	3	4	5	6	7
SO 01.1 Technologická část					743 615,00
22	Montáž litinových tvarovek jednoosých hrdlových otevřený výkop s integrovaným těsněním DN 150	kus	1,00	628,17	628,00
25	tvarovka přírubová litinová s přírubovou odbočkou T-kus DN 200/150 mm	kus	1,00	4 903,11	4 903,00
N	elektrokoleno DN 150-221°	kus	3,00	3 561,99	10 686,00
N	elektrokoleno DN 150- 45°	kus	1,00	3 353,30	3 353,00
N	Montáž potrubí z trubek z tlakového polyetylénu otevřený výkop svařovaných	m	115,00	31,73	3 649,00
N	potrubí vodovodní PE100 PN10 SDR17 6 m, 12 m, 160 x 9,5 mm	m	119,00	276,08	32 854,00
N	PONORNÉ ČERPADLO DO VRTU, PRO ČISTOU VODU Q=8l/s, H=126m, P=15kW, POPIS V TECHNICKÉ ZPRÁVĚ VČETNĚ KABELU, NEREZOVÝ PLÁŠŤ ČERPADLA	ks	1,00	345 680,00	345 680,00
N	POTRUBÍ NEREZ OCEL DN125, PN16	m	120,00	2 321,00	278 520,00
N	ATYP. PŘÍRUBA NEREZ DN125, PN16	kus	54,00	1 173,00	63 342,00
SO 01.2 Stavební část					75 700,00
N	D+M extrudovaný polystyren tl. 50 mm	m2	50,63	623,00	31 542,00
N	D+M Nopovaná fólie	m2	50,63	267,00	13 518,00
N	ŽB deska C20/25 tl. 150 mm, včetně výztuže a bednění	m3	4,90	4 392,00	21 521,00
N	Osazení obručnicku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu	m	17,60	272,00	4 787,00
N	obrubník betonový sadový 100x10x30 cm	m	19,00	228,00	4 332,00
SO 01.3 Komunikace a zpevněné plochy					71 808,40
N	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěši tl 80 mm skupiny A pl do 50	m2	104,40	287,45	30 009,78
N	dlažba zámková 20x16,5x8 cm přírodní	m2	104,40	400,37	41 798,62
SO 01.6 Hydrogeologická část					57 742,02
9	Pozorování vybraných objektů po dobu 120 dnů (společně s vrtem SV-4)	obj	8,00	3 006,09	24 048,72
2	Mapovací práce v širším okolí prameniště	kpl	3,00	3 131,35	9 394,05
6	Sled a řízení hydrodynamických zkoušek (70 dnů)	den	2,00	438,39	876,78
14	Dokumentace provedených analýz podzemních vod z OČZ a hydrodynamických zkoušek (10 analýz)	ks	1,00	18 788,07	18 788,07
16	Odběry vzorků vody při OČZ a hydrodynamických zkouškách – celkem 10x	ks	1,00	250,51	250,51
17	Přeprava odebraných vzorků vody do laboratoře	ks	1,00	1 878,81	1 878,81
32	Údaje ohledně hladin z pozorovací sítě ČHMÚ (12 objektů za období 1 roku),	obj	2,00	1 252,54	2 505,08
SO 02.1 Technologická část					1 231 470,00
N	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 5-7 objemu do 1000 m3	m3	70,93	1 231,00	87 312,00
N	Příplatek za lepidlo k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 5-7	m3	7,09	56,80	403,00
N	elektrokoleno DN 150- 45°	kus	1,00	3 353,30	3 353,00
44 N	PONORNÉ ČERPADLO DO VRTU, PRO ČISTOU VODU Q=25l/s, H=160m, P=60kW, POPIS V TECHNICKÉ ZPRÁVĚ VČETNĚ KABELU, NEREZOVÝ PLÁŠŤ ČERPADLA	ks	1,00	798 540,00	798 540,00
N	POTRUBÍ NEREZ OCEL DN125, PN16	m	120,00	2 321,00	278 520,00
N	ATYP. PŘÍRUBA NEREZ DN125, PN16	kus	54,00	1 173,00	63 342,00
SO 02.2 Stavební část					281 934,00
N	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 5-7 objemu do 1000 m3	m3	104,18	1 670,00	173 981,00
4	Vodorovné přemístění do 5000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4	m3	46,40	130,71	6 065,00
5	Uložení sypaniny na skládky	m3	46,40	10,15	471,00
N	Vodorovné přemístění do 5000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4, včetně naložení - zásyp	m3	46,40	192,50	8 932,00
7	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	83,52	126,90	10 598,00
N	D+M extrudovaný polystyren tl. 50 mm	m2	50,63	623,00	31 542,00
N	D+M Nopovaná fólie	m2	50,63	267,00	13 518,00
N	ŽB deska C20/25 tl. 150 mm, včetně výztuže a bednění	m3	4,90	4 392,00	21 521,00
N	Osazení obručnicku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu	m	17,60	272,00	4 787,00
N	obrubník betonový sadový 100x10x30 cm	m	19,00	228,00	4 332,00
23	Přesun hmot pro nádrže a jímky ČOV, zásobníky a jámy mimo zemědělských	t	46,88	131,98	6 187,00
SO 02.6 Hydrogeologická část					80 788,70
9	Pozorování vybraných objektů po dobu 120 dnů (společně s vrtem S-5)	obj	20,00	3 006,09	60 121,80
2	Mapovací práce v širším okolí prameniště	kpl	3,00	3 131,35	9 394,05
19	Vypracování návrhu ochrany nového zdroje podzemní vody a způsobu obhospodařování vymezených ploch	kpl	1,00	6 262,69	6 262,69
32	Údaje ohledně hladin z pozorovací sítě ČHMÚ (12 objektů za období 1 roku), údaje o srážkách (měsíční za období 1 roku)	obj	4,00	1 252,54	5 010,16

Celkem vícepráce

2 543 058,12 Kč