

DODATEK Č. 5

KE SMLOUVĚ O DÍLO Č. 313/2012 A OBCHODNÍM PODMÍNKÁM

Tento Dodatek č. 5 ke Smlouvě o dílo č. 313/2012 a obchodním podmínkám (dále jen „**Dodatek č. 5**“) je uzavírán mezi:

(1) **Frýdlantská vodárenská společnost, a.s.**

IČO: 254 96 565 DIČ: CZ254 96 565

sídlem Zahradní 768, 464 01 Frýdlant

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Ústí nad Labem, oddíl B, vložka 1578

zastoupená Ing. Danem Ramzerem, předsedou představenstva;

a Ing. Zdeňkem Janečkem, členem představenstva

bankovní spojení: Česká spořitelna, a.s.

číslo účtu: 991036329/0800

číslo podúčtu: 107-991036329/0800

(dále jen „**Objednatel**“)

a

(2) Sdružení právnických osob: „**SYNER VHS – SYNER – ÚV Bílý Potok**“

založené na základě smlouvy o sdružení ze dne 17. 4. 2012

Vedoucí účastník sdružení: **VHS stavby a.s.**

IČ: 251 83 052 DIČ: CZ251 83 052

sídlem Na Hranici 14, 586 01 Jihlava

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném u Krajského soudu v Brně oddíl B, vložka 4147

zastoupená Ing. Martinem Žaganem, místopředsedou představenstva;

a Ing. Miroslavem Lehkým, členem představenstva

a

Účastník sdružení: **SYNER, s.r.o.**

IČ: 482 92 516, DIČ: CZ482 92 516

sídlem Dr. Milady Horákové 580/7, 460 01 Liberec

zapsaná u Krajského soudu v Ústí nad Labem, oddíl C, vložka 5153

zastoupená JUDr. Robertem Špottem, MBA;

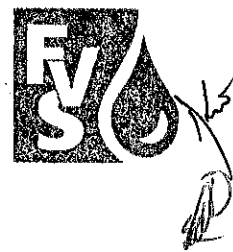
a Ing. Lubošem Váňou, jednatelem

bankovní spojení sdružení: Komerční banka, a.s.

číslo účtu: 107-6181680267/0100

(dále jen „**Zhotovitel**“)

(Objednatel a Zhotovitel společně dále jen „**Smluvní strany**“)



Článek 1 Předmět Dodatku č. 5

- 1.1 Smluvní strany uzavřely dne 1. 8. 2012 Smlouvu o dílo č. 313/2012 a obchodní podmínky, jejímž předmětem je realizace stavby „Rekonstrukce úpravny vody Bílý Potok“ (dále jen „**Smlouva o dílo s obchodními podmínkami**“).
- 1.2 Smluvní strany se dohodly na změnách a doplnění Smlouvy o dílo s obchodními podmínkami, a proto uzavírají tento Dodatek č. 5.

Článek 2 Předmět plnění

- 2.1 Smluvní strany se dohodly na úpravě předmětu Smlouvy o dílo s obchodními podmínkami o méněpráce a vícepráce u těchto stavebních objektů a provozních souborů: PS 2701, PS 2301, SO 2201 a PS 3101. Změnový list zahrnující soupis víceprací a méněprací s odůvodněním nezbytnosti změn provozních souborů a stavebních objektů včetně rozpisu cen pro jednotlivé provozní soubory a stavební objekty tvoří přílohu č. 1 Dodatku č. 5.

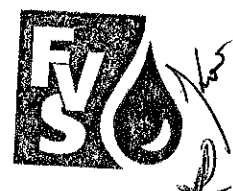
Článek 3 Cena díla

- 3.1 Smluvní strany se v souvislosti s úpravou předmětu Smlouvy o dílo s obchodními podmínkami dohodly na zohlednění méněprací a víceprací v ceně díla, tak jak je podrobně specifikováno v příloze č. 1 Dodatku č. 5.
- 3.2 Smluvní strany sjednávají, že nová cena díla zahrnující méněpráce a vícepráce činí:

Změny prací na jednotlivých stavebních objektech	Cena bez DPH
Cena díla před uzavřením Dodatku č. 5	201 990 859,49 Kč
PS 2701 - SRTP - DPS 270141 - Chemické hospodářství	- 420 130,00 Kč
PS 2301 - Přívod surové vody, agregace - DPS 230101 - Strojní část	189 156,00 Kč
SO 2201 - Budova úpravny vody - 220101	31 261,27 Kč
PS 3101 - Vodojem Libverda - DPS 310101 - Strojní část	10 900,00 Kč
Cena díla po uzavření Dodatku č. 5	201 802 046,76 Kč

Článek 4 Závěrečná ujednání

- 4.1 Ostatní ustanovení Smlouvy o dílo s obchodními podmínkami zůstávají beze změny.
- 4.2 Je-li některé z ustanovení tohoto Dodatku č. 5 neplatné, neúčinné nebo nevynutitelné, či stane-li se takovým v budoucnu, je či bude neplatné, neúčinné nebo nevymahatelné pouze toto dané ustanovení a nedotýká se to platnosti, účinnosti a vymahatelnosti ostatních ustanovení tohoto Dodatku č. 5. Bez ohledu na výše uvedené se Smluvní strany zavazují jednat tak, aby vadné ustanovení bezodkladně nahradily bezvadným, které v nejvyšší možné míře bude odpovídat účelu a obsahu vadného ustanovení.




- 4.3 Tento Dodatek č. 5 je sepsán v šesti (6) vyhotoveních, z nichž každý účastník tohoto Dodatku č. 5 obdrží dvě (2) vyhotovení.
- 4.4 Tento Dodatek č. 5 nabývá platnosti a účinnosti dnem jeho podpisu posledním jeho účastníkem.
- 4.5 Nedílnou součástí Dodatku č. 5 je Příloha č. 1.


Objednatel:

Frýdlantská vodárenská společnost, a.s.

Místo podpisu: Frýdlant
Datum podpisu: 17. prosince 2018

Místo podpisu: Frýdlant
Datum podpisu: 17. prosinec 2018

Podpis: 
Ing. Dan Ramzer
předseda představenstva

Podpis: 
Ing. Zdeněk Janeček
člen představenstva



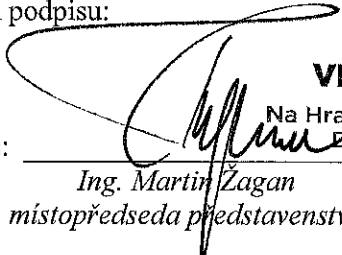
Frýdlantská vodárenská společnost, a.s.
Zahrádní 768, 464 01 Frýdlant
IČ: 25496565, DIČ: CZ25496565
tel.: 482 312 122
www.fvs.cz, fvs@fvs.cz


Zhotovitel:

VHS stavby a.s.

Místo podpisu: Jihlava 18-12-2018
Datum podpisu:

Místo podpisu: Jihlava 18-12-2018
Datum podpisu:

Podpis: 
Ing. Martin Žagan
místopředseda představenstva

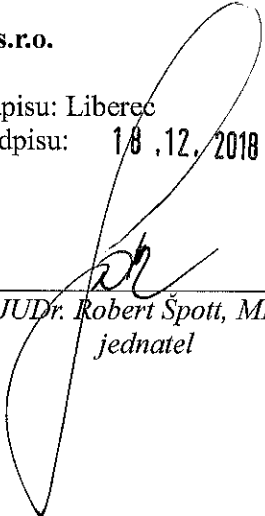
Podpis: 
Ing. Miroslav Lehtý
člen představenstva


VHS stavby a.s.
Na Hranici 14, 586 01 Jihlava
DIČ: CZ25183052

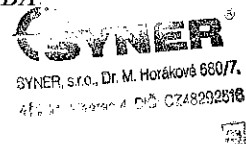
SYNER, s.r.o.

Místo podpisu: Liberec
Datum podpisu: 18.12.2018

Místo podpisu: Liberec
Datum podpisu: 18.12.2018

Podpis: 
JUDr. Robert Špott, MBA
jednatel

Podpis: 
Ing. Luboš Váňa
jednatel



BILANCE - Rekonstrukce úpravní vody Bílý Potok

PS 2701 - SRTP - DPS 270141 - Chemické hospodářství - MP

DPS 270141 - Chemické hospodářství									
Poř. číslo	Číslo pozice	Popis	Klasifikace	MJ	Množství	Jednotková cena [Kč]		Cena bez DPH [Kč]	
						dodávka	montáž	dodávka	montáž
Dávkování vápenného hydrátu									
387	SIC203	Měření otáček dávkovacího čerpadla vápení		ks	-1	0	950	0,00	-950,00
388	SIC204	Měření otáček dávkovacího čerpadla vápení		ks	-1	0	950	0,00	-950,00
389	FIQC 205	Přítok ředící vody do sytiče 1		ks	-1	62070	2860	-62 070,00	-2 860,00
390	GIC206	Polooha regulačního uzavěru - ředící voda d		ks	-1	0	950	0,00	-950,00
391	LJCA 207	Hladina v sytiči vápenné vody		ks	-1	52520	2860	-52 520,00	-2 860,00
392	QIC208	Vodivost vápenné vody za sytčím		ks	-1	148000	9550	-148 000,00	-9 550,00
398	FIQ214	Průtok vápenné vody pro stabilizaci		ks	-1	66850	2860	-66 850,00	-2 860,00
399	FIQ215	Průtok vápenné vody pro alkalizaci		ks	-1	66850	2860	-66 850,00	-2 860,00
DPS 270141 - Chemické hospodářství						-396 290,00			-23 840,00
celkem MP									-420 130,00

Odstavení

Tyto položky méněpráci souvisejí se změnou chemického hospodářství (PS 2402), která byla předmětem ZL č.3. Jedná se o analyzátory (dodávka SRTP), které souvisejí s výrobou a dávkováním vápenné vody. To bylo nahrazeno zařízením pro dávkování uhlíkatu sodného.

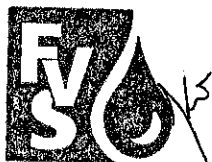
Položky jsou méněpráci.

PS 2301 - Přívod surové vody, agregace - DPS 230101 - Strojní část - VCP

DPS 230101 - Strojní část									
Poř. číslo	Číslo pozice	Popis	Klasifikace	MJ	Množství	Jednotková cena [Kč]		Cena bez DPH [Kč]	
						dodávka	montáž	dodávka	montáž
Potrubií pro ovládací a řídicí systém - průtoková sonda, měřící, 1000L, včetně instalace a potrubí									
				ks	-1	140725,00	26416,00	140 725,00	26 416,00
				ks	-1	10 560,00	115,00	10 560,00	1 105,00
				ks	-1	6 850,00	656,00	6 850,00	656,00
DPS 230101 - Strojní část						157 935,00		157 935,00	31 208,00
celkem VCP									189 143,00

Odstavení

V rámci zkoušek na novém přívodu surové vody bylo zjištěno, že v případě nutného havarijního uzavření přítokového potrubí ze zdroje směd může ve stávajícím potrubí dojít k nárůstu hydrodynamického tlaku, který může být pro daný materiál potrubí limitní. S ohledem na stáří přívodního řadu a materiál bylo zvoleno řešení doplnění propojovacího potrubí přívodu ze směd s řadem do přívodního řadu (hydraulický ráz), dojde k otevření zpětné klapky a odvedení části vody (pokles tlaku) směrem do proplachového vodojemu. Tato problematika nebyla známa do doby, než bylo v novém stavu instalováno měření tlaku na přívodu surové vody. Položky jsou vícepráce.



SO 2201 - Budova úpravny vody - 220101 - VCP

220101 -		Odvodnění	
Por. číslo	Číslo pozice - kod položky	Popis	Cena bez DPH [Kč]
60	KO	Koberec	-18 270,00
			-18 270,00
celkem MP			-18 270,00

V msitnostech zázemí obsluhy (dozorna a denní místnost) byl v TDW navržen na podlaže koberec. Na základě požadavku investora v rámci realizace stavby bylo rozhodnuto a jeho nahrazení dlažbou. Položka je méněpráce.

SO 2201 - Budova úpravny vody - 220101 - VCP

220101 -		Odvodnění	
Por. číslo	Číslo pozice - kod položky	Popis	Cena bez DPH [Kč]
354	C/B	Dlažba, obkládání - keramické dlaždice	530,00
364	61230124	Požadavky na vnitřní střešní vopěření v šikmém tvaru, výška 3 m	137,00
365	61230124	Centrální dílna, nástroj, levnostavka	674,95
366	61230101	Opětelné schodiště, PVC, 2,11 m, 60-60, lepená kov.	5,40
367	61230101	Přístřešek úpravny vody, 1,2 x 1,2 m, 60-60, pracovní stavení, prostorné řešení, přesný mont.	257,60
celkem VCP			1495,95

V msitnostech zázemí obsluhy (dozorna a denní místnost) byl v TDW navržen na podlaže koberec. Na základě požadavku investora v rámci realizace stavby bylo rozhodnuto a jeho nahrazení dlažbou. Položka je vícepráce.

V rámci zadávací dokumentace nebylo uvažováno s rekonstrukcí stropu v suterénu u agregace. S odstupem několika let bylo konstatováno, že je potřeba oprava tohoto stropu, kde je stávající omítka degradována. Položky jsou vícepráce.

PS 3101 - Vodojem Libverda - DPS 310101 - Strojní část

DPS 310101 - Strojní část		Odvodnění	
Por. číslo	Číslo pozice	Popis	Cena bez DPH [Kč]
30101		Úprava přírubové redukce z 300 na 250 v montáži	700,00
celkem VCP			700,00

V rámci stavby bylo nutno osadit na přechodu vnitřního nerezového potrubí DN250 a vnějšího plastového potrubí PE DN280 (300) přírubové redukce umožňující spojení obou přírub. Tato úprava byla vyvolána změnou výrobního programu výrobce potrubí z PE. Položka je vícepráce.

CELKEM VCP

CELKEM MP

CELKOVÁ BALANCE

