

SMLOUVA O DÍLO

číslo smlouvy objednatele: **VRI/SOD/2019/31/Do/D2**

číslo smlouvy zhotovitele: **052/2019 Ptýrov, kanalizace – ČSOV 1 a výtlač V1**

uzavřená podle § 2586 a násl. Zákona č. 89/2012 Sb.

Článek I. **Smluvní strany**

Objednatel: **Vodovody a kanalizace Mladá Boleslav, a.s.**

se sídlem: **Čechova ul. 1151, 293 22 Mladá Boleslav**

zastoupený: **Ing. Vladimír Stehlík, předseda představenstva**

Ing. Tomáš Žitný, člen představenstva

ve věcech technických oprávněn jednat:

Ing. Tomáš Žitný, technický náměstek

Ing. Miloš Kafluk, vedoucí oddělení vodohospodářského rozvoje a investic

Ing. Petr Doškář, technik odd. VRI

Ing. Lenka Vojtěchová, technik odd. VRI

bankovní spojení: **Komerční banka, pobočka Mladá Boleslav, č.ú. 1608 181/0100**

IČ: 46356983 DIČ: CZ46356983

údaj o zápisu v obchodním rejstříku nebo v jiné evidenci: **zápis v obchodním rejstříku: u Městského soudu v Praze, oddíl: B, číslo vložky: 2379**

(dále jen „Objednatel“)

Dodavatel: **Horák – stavební a obchodní společnost, s.r.o.**

se sídlem: **U Kotelny 349, 405 05 Děčín IX - Bynov**

zastoupený: **Ing. Robin Kubec, jednatel společnosti**

ve věcech technických oprávněn jednat: **Ing. Radomír Netopil**

bankovní spojení: **ČSOB a.s., č.ú.: 188219468/0300**

IČ: 41326687 DIČ: CZ41326687

údaj o zápisu v obchodním rejstříku nebo v jiné evidenci: **zápis v obchodním rejstříku:**

(dále jen „Dodavatel“)

V souvislosti s prováděním stavby se se smluvní strany dohodly na uzavření dodatku č. 2 smlouvy o dílo, ke smlouvě č. VRI/SOD/2019/31/Do/D2 „Ptýrov kanalizace, ČSOV 1 a výtlač V1“, který mění a doplňuje čl. II Předmět smlouvy a čl. V. Cena díla. Ostatní články uzavřené smlouvy o dílo zůstávají bez změny v platnosti.

Kot

L

Článek II.

Předmět smlouvy

V průběhu provádění stavby předložil zhotovitel návrh na změnu při realizaci výtlačku V1 a způsobu výstavby ČSOV 1.

Při výstavbě podvrtu řeky Jizery pro vedení výtlačku V1 ve staničení mezi VA22 – VA29 byly zastiženy odlišné geologické podmínky nežli předpokládal projekt (přítomnost hornin tř. 5) a zhotovitel byl nucen použít jinou nákladnější technologii k provedení podchodu řeky. Při použití silnější a výkonnější vrtné hlavice došlo k navýšení ceny řízeného vrtání.

Zhotovitel při hloubení jámy pro usazení čerpací stanice nebude realizovat štětovnicovou pažící stěnu z ocelových štětovnic VL 504 a provede svahování stěn výkopu tak, aby bylo možné čerpací stanici bezpečně osadit a nedošlo k ohrožení bezpečnosti pracovníků v jámě. Stěny výkopové jámy budou zabezpečeny příložným pažením, tak aby nedošlo k sesuvu stěn a porušení pravidel BOZP. Zhotovitel zajistí od vlastníka pozemku, který bude dotčen otevřením výkopové jámy souhlas, uvede jeho pozemek po provedení prací do původního stavu a v případě požadavku majitele pozemku mu poskytne finanční náhradu.

Článek V.

Cena díla

1. Původní cena dle SOD	4 907 353,10 Kč
2. DPH 21%	1 030 544,15 Kč
3. Cena vč. DPH	5 937 897,25 Kč
4. Vícepráce (řízený podvrt ve skalnaté geologii, hloubení jam)	1 139 290,08 Kč
5. Méněpráce (montáž ocelových štětovnic a jejich zabíjení)	- 641 040,64 Kč
6. Nová cena díla dle dodatku č.2 bez DPH	5 405 602,54 Kč
7. Nová cena díla dle dodatku č. 2 s DPH	6 540 779,07 Kč

(slovy: šest milionů pětsetčtyřicet tisíc sedmsetšedesátdevět korun sedm haléřů).

Daň z přidané hodnoty (DPH) bude účtována ve smyslu platného zákona o DPH

Článek XII.

Závěrečná ustanovení

1. Tento dodatek se sepisuje ve 4 stejnopisech, z nichž každá smluvní strana obdrží po 2 vyhotoveních.
2. Smluvní strany prohlašují, že toto je jejich svobodná, pravá a vážně míněná vůle uzavřít obchodní smlouvu, že si tuto smlouvu přečetly a s celým jejím obsahem souhlasí. Na důkaz toho připojují své podpisy.
3. Dodatek č. 2 má 2 strany.

V Mladé Boleslavi dne 05-02-2020

Za Objednatele:

Ing. Vladimír Stehlík, předseda představenstva

Ing. Tomáš Žitný, člen představenstva

V Děčíně dne

Za Dodavatele: **HORÁK**
stavební a obchodní společnost, s.r.o.
Kotelný 349, 405 05 Děčín IX
IČO: 41326687 DIČ: CZ41326687

Ing. Robin Kubec, jednatel společnosti

SOUPIS PRACÍ

Stavba: PT/ROV KANALIZACE-ČSOV1 A VÝTLAK V1
Objekt:

ZL - řízené podvrty ve skalnaté geologii

						Méněpráce		Vícepráce		Rozdíl
PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	J.cena [CZK]	Množství	Cena celkem [CZK]	Množství	Cena celkem [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							-45 630,00		1 083 000,00	1 037 370,00
D		HSV	Práce a dodávky HSV				-45 630,00		0,00	-45 630,00
D	1		Zemní práce				-45 630,00		0,00	-45 630,00
8	K	141721116	Řízený zemní protlak hloubky do 6 m vnějšího průměru do 225 mm v hornině tř 1 až 4	m	1 950,00	-23,400	-45 630,00		0,00	-45 630,00
VV		odpočet	-(26,7+34+38,7-78)			-23,400			0,00	-45 630,00
D		HSV	Práce mimo položky z rozpočtu k SoD						1 083 000,00	1 083 000,00
D	1		Zemní práce						1 083 000,00	1 083 000,00
N2	K	14172112R	Řízený podvrt ve skalnaté geologii pod vodním tokem Jizera - průměr 350 mm	m	14 250,00			76,000	1 083 000,00	1 083 000,00

ZL - svahování stavební jámy ČSOV

PČ Typ						Kód	Popis	MJ	J.cena [CZK]	Méněpráce		Vícepráce		Rozdíl
										Množství	Cena celkem [CZK]	Množství	Cena celkem [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem											-587 780,80		56 290,08	-531 490,72
D HSV											-587 780,80		56 290,08	-531 490,72
D 1											-587 780,80		56 290,08	-531 490,72
1	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min		hod	45,00			0,00		48,000	2 160,00	2 160,00	
VV													48,000	
2	K	115101301	Pohotovost čerpač soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min		den	42,00			0,00		2,000	84,00	84,00	
3	K	131101202	Hloubení jam zapažených v hornině tř. 1 a 2 objemu do 1000 m3		m3	250,00			0,00		78,720	19 680,00	19 680,00	
VV													78,720	
4	K	153112111	Nastražení ocelových štětovic dl do 10 m ve standardních podmínkách z terénu		m2	378,00		-156,000	-58 968,00			0,00	-58 968,00	
VV											-156,000			
5	K	153112122	Zaberání ocelových štětovic na dl do 8 m ve standardních podmínkách z terénu		m2	1 150,00		-156,000	-179 400,00			0,00	-179 400,00	
VV											-156,000			
6	M	134422200	štětovnice VL 504		t	27 400,00		-9,672	-265 012,80			0,00	-265 012,80	
P														
VV											-9,672			
7	K	153116111	Zřízení a demontáž rozpiracích rámu zaštitované jímky		ks	42 200,00		-2,000	-84 400,00			0,00	-84 400,00	
8	K	161101103	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 6 m		m3	240,00			0,00		78,720	18 892,80	18 892,80	
VV													78,720	
13	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se ztuhnutím		m3	89,00			0,00		78,720	7 006,08	7 006,08	
VV													78,720	
14	K	181301102	Rozprostření ornice tl vrstvy do 150 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5		m2	45,00			0,00		188,160	8 467,20	8 467,20	
VV													188,160	

ZL - odpočet startovacích jam

PČ Typ Kód Popis MJ J.cena [CZK]						Méněpráce		Vícepráce		Rozdíl
						Množství	Cena celkem [CZK]	Množství	Cena celkem [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							-7 629,84		0,00	-7 629,84
D HSV Práce a dodávky HSV							-7 629,84		0,00	-7 629,84
D 1 Zemní práce							-3 444,24		0,00	-3 444,24
7	K	132301203	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 5000 m3	m3	250,00	-10,160	-2 540,00		0,00	-2 540,00
VV odpočet startovacích jam -2*2*(1,4+(1,4-0,26))						-10,160			0,00	
15	K	174101101	Zásyp ztuhnutý jam šachet rýh nebo kolem objektů	m3	89,00	-10,160	-904,24		0,00	-904,24
VV odpočet startovacích jam -2*2*(1,4+(1,4-0,26))						-10,160			0,00	
D 5 Komunikace							-4 185,60		0,00	-4 185,60
21	K	564851113	Podklad ze šterkodrti tl 150 mm (2 vrstvy po 150 mm)-místní komunikace	m2	155,25	-4,000	-621,00		0,00	-621,00
VV odpočet startovacích jam -2*2						-4,000			0,00	
22	K	565155111	Podklad z obalovaného kameniva OKS I tl 70 mm š do 3 m-místní komunikace	m2	432,40	-4,000	-1 729,60		0,00	-1 729,60
VV odpočet startovacích jam -2*2						-4,000			0,00	
23	K	573211111	Postřik živitný spojovací z asfaltu v množství do 0,70 kg/m2	m2	16,10	-4,000	-64,40		0,00	-64,40
VV odpočet startovacích jam -2*2						-4,000			0,00	
24	K	577134221	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. II tl 40 mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu-místní komunikace	m2	334,65	-4,000	-1 338,60		0,00	-1 338,60
VV odpočet startovacích jam -2*2						-4,000			0,00	
25	K	599141111	Vyplnění spár mezi silničními dílci živitnou závlivkou	m	54,00	-8,000	-432,00		0,00	-432,00
VV odpočet startovacích jam -4*2						-8,000			0,00	

Rekapitulace

Náklady soupisu celkem

					Méněpráce		Vícepráce		Rozdíl
					Množství	Cena celkem [CZK]	Množství	Cena celkem [CZK]	
ZL - řízené podvrty ve skalnaté geologii	Kč	1,00			-45 630,000		1 083 000,000		1 037 370,00
ZL - svahování stavební jámy ČSOV	Kč	1,00			-587 780,800		56 290,080		-531 490,72
ZL - odpočet startovacích jam	Kč	1,00			-7 629,840		0,000		-7 629,84

