

SMLOUVA O DÍLO

(dále jen smlouva)

uzavřená podle ust. § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů.

Článek I.

SMLUVNÍ STRANY

Objednatel: Obec Horní Branná
Sídlo: 512 36 Horní Branná 262
Zastoupený: Lubošem Zimmermannem, starostou obce
IČO: 00275735
Bankovní spojení: Česká spořitelna
Číslo účtu: 1263093389/0800

Zhotovitel: KrVaK, s.r.o.
Sídlo: Horní Branná 1, 512 36 Horní Branná
Zastoupený: Petrem Hanušem - jednatelem
IČO: 27494764
Bankovní spojení: Moneta Money Bank
Číslo účtu: 178042275/0600

Článek II.

ÚVODNÍ USTANOVENÍ

- 2.1 Obě smluvní strany se zavazují, že při řešení eventuálních sporů budou postupovat s maximálním úsilím vedoucím k vzájemné dohodě.
- 2.2 Právní vztahy neupravené touto smlouvou se řídí příslušnými ustanoveními Občanského zákoníku v platném znění.
- 2.3 Jestliže objednatel nebo zhotovitel některá práva, vyplývající z této smlouvy nebo z příslušných právních norem nevykonává, nezříká se jich.
- 2.4 Zhotovitel prohlašuje, že je oprávněn provést dílo tak, jak je níže specifikováno a dále, že disponuje takovými materiálními prostředky a profesemi, že je schopen provést dílo řádně a v dohodnutém termínu.
- 2.5 Zhotovitel prohlašuje, že dílo bude provedeno za pomoci subdodavatele prací firmy : František Maryško, 512 03 Libštát 335, IČ: 64239373, v oddílech zemní práce, podkladní a vedlejší konstrukce a komunikace

Článek III.

PŘEDMĚT A ÚČEL SMLOUVY

- 3.1 Zhotovitel se zavazuje pro objednatele zhotovit dílo s názvem **Horní Branná - obnova vodovodu_Jeřábák**
Předmětem plnění veřejné zakázky je: Obnova vodovodního řádu v ulici na domem s pečovatelskou službou od čp 294 na úroveň domu čp 454. Stavba řeší obnovu vodovodního řádu **délce 270 m, včetně napojení všech domovních vodovodních přípojek a dvou odbočných řadů**

Trubní vedení bude z materiálu PE 100 RC+ SDR11 d110x10mm svážené pomocí elektrotvarovek, nebo na tupo.

Veškeré **stávající přípojky** budou na opravený vodovodní řad přepojeny. Napojení bude provedeno pomocí navrtávacího pasu, zemního šoupěte s teleskopickou soupravou vyvedenou do poklopu. Pokud bude materiál přípojky původní (ocel), bude provedena obnova min. veřejné části přípojky, nové přípojky budou pouze přepojeny.

Vodovod bude veden s krytím minimálně 1,5 m.

Samotné **provedení obnovy** počítá s uložením vodovodu do nového výkopu na pískový podsyp o tloušťce 150 mm,

- 5.4 Cena nesmí být měněna v souvislosti s inflací české měny, hodnotou kurzu české měny vůči zahraničním měnám či jinými faktory s vlivem na měnový kurs, stabilitou měny nebo cla.
- 5.5 V případě, že se v průběhu provádění díla vyskytne v důsledku objektivně nepředvídaných okolností potřeba realizovat dodatečné práce, které nebyly obsaženy v původních zadávacích podmínkách a které jsou současně nezbytné pro provedení původních prací nebo pro dokončení předmětu díla, je zhotovitel povinen na skutečnosti zjištěné v daném smyslu neprodleně upozornit objednatele a vést jejich oddělenou evidenci.
- 5.6 Objednatel je oprávněn odečíst cenu neprovedených prací v případě snížení rozsahu prací nebo dílčích změn odsouhlasených objednatelem.

Fakturace

- 5.7 Objednatel nebude zhotoviteli poskytovat zálohy. Cena provedených prací bude **účtována měsíčně** vždy na základě příslušné faktury – daňového dokladu.
- 5.8 Podkladem pro vystavení faktury bude soupis provedených prací. Soupis provedených prací a dodávek vypracuje zhotovitel v položkovém členění a s jednotkovými cenami podle nabídkového rozpočtu.
- 5.9 Objednatel se zavazuje zaplatit fakturu v termínu splatnosti (**lhůta 10 dní** ode dne průkazného doručení).
- 5.10 Faktura musí obsahovat náležitosti daňového dokladu dle platných právních předpisů. V případě, že faktura nebude mít odpovídající náležitosti, bude objednatelem vrácena zpět zhotoviteli k doplnění.

Článek VI.

VLASTNICKÉ PRÁVO KE ZHOTOVOVANÉ VĚCI A NEBEZPEČÍ ŠKODY NA NÍ

- 6.1 Vlastnické právo k zhotovované věci je před a během provedení díla na straně zhotovitele, po sepsání protokolu o předání a převzetí díla přechází vlastnické právo na stranu objednatele.
- 6.2 O předání a převzetí díla bude sepsán předávací protokol podepsaný pověřenou osobou objednatele.
- 6.3 Zhotovitel na sebe přejímá zodpovědnost za škody způsobené všemi osobami a subjekty (včetně subdodavatelů) podílejícími se na provádění předmětného díla, a to po celou dobu realizace, tzn. do převzetí díla zadavatelem bez vad a nedodělků, stejně tak za škody způsobené svou činností zadavateli nebo třetí osobě na zdraví nebo majetku, tzn., že v případě jakéhokoliv narušení či poškození majetku (např. inženýrských sítí, vjezdů, plotů, objektů, prostranství) nebo poškození zdraví osob je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu odstranit a není-li to možné, tak finančně uhradit. Za tímto účelem musí mít zhotovitel uzavřenu pojistnou smlouvu platnou po celou dobu realizace díla na pojištění škod způsobených při výkonu činnosti třetí osobě min. ve výši ceny díla a na škody vzniklé z jakékoliv příčiny na prováděném díle včetně materiálů určených k zabudování do díla a včetně zařízení staveniště, a to v plné výši dohodnuté ceny díla.

Článek VII.

PRÁVA A POVINNOSTI OBJEDNATELE

- 7.1 Objednatel se zavazuje bez odkladů řešit případné dotazy a připomínky vznesené zhotovitelem.
- 7.2 Při opoždění plnění termínů ze strany objednatele se o stejnou dobu posouvají všechny další termíny zpracování díla.
- 7.3 Objednatel je povinen poskytnout zhotoviteli nezbytnou součinnost, potřebnou pro řádné plnění předmětu smlouvy.
- 7.4 Objednatel je povinen upozornit zhotovitele bez zbytečného odkladu na nevhodné provádění díla a na nové skutečnosti, které zjistil v průběhu zpracování díla.
- 7.5 Objednatel se zavazuje zaplatit zhotoviteli dohodnutou cenu za zajištění předmětu smlouvy specifikované v čl. V této smlouvy o dílo.

Článek VIII.

PRÁVA A POVINNOSTI ZHOTOVITELE

- 8.1 Zhotovitel se zavazuje provést dílo podle pokynů objednatele, především dle projektové dokumentace, v dohodnuté lhůtě, za cenu sjednanou v této smlouvě o dílo podle čl. V. a dílo poté předat objednateli.
- 8.2 Zhotovitel je povinen provést dílo podle pokynů objednatele a v dohodnuté lhůtě dílo předat objednateli.
- 8.3 Zhotovitel je povinen umožnit výkon technického dozoru investora.
- 8.4 Objednatel má právo upravit rozsah plnění díla a technické řešení v průběhu jeho realizace.

Článek X.

ODSTOUPENÍ OD SMLOUVY A ZÁRUKA

- 10.1 Objednatel má právo na odstoupení od smlouvy v případě prodlení zhotovitele s termínem dohodnutým v této smlouvě o více jak 30 dní. Odstoupení od smlouvy nemá vliv na zaplacení smluvní pokuty.
- 10.2 Zhotovitel ručí za úplné a kvalitní provedení díla v rozsahu, kvalitě a parametrech stanovených zadávacími podklady a touto smlouvou po celou dobu **záruční lhůty, která činí 60 měsíců**.
- 10.3 Záruční doba začíná běžet dnem protokolárního předání a převzetí díla bez vad a nedodělků.
- 10.4 Zhotovitel zodpovídá za vady, jež má dílo v době předání a převzetí a vady, které se projeví v záruční době. Za vady, které se projeví po záruční době, odpovídá jen tehdy, pokud jejich příčinou bylo prokazatelně jeho porušení povinností.
- 10.5 Zhotovitel nastoupí k odstranění záruční vady nejpozději do 72 hodin ode dne jejího prokazatelného oznámení (např. dopisem, elektronickou poštou) a odstranění těchto vad nejpozději do 5 dnů od jejich oznámení, pokud nebude s ohledem na charakter vady se zástupcem zadavatele dohodnuta lhůta delší.

Článek XI.

KONTROLA STAVBY

- 11.1 Kontrolou stavby pověřil objednatel starostu obce, který bude sledovat průběh výstavby, zejména to, zda jsou práce prováděny podle smluvních podmínek, technických norem a ostatních předpisů.
- 11.2 Zhotovitel je povinen umožnit kontrolu všech prováděných činností souvisejících se zhotovením díla.

Článek XII.

PŘEDÁNÍ A PŘEVZETÍ DÍLA

- 12.1 Po ukončení prací na díle oznámí zhotovitel objednateli písemně, telefonicky nebo emailem, že dílo je připraveno k předání zhotovitelem objednateli.
- 12.2 O předání díla zhotovitelem objednateli bude vyhotoven protokol - zápis o předání a převzetí díla.

Článek XIII.

ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

- 13.1 Tato smlouva je vyhotovena ve třech stejnopisech, které mají platnost a závaznost originálu. Objednatel obdrží dvě vyhotovení a jedno vyhotovení obdrží zhotovitel.
- 13.2 Smluvní strany prohlašují, že se seznámily s celým textem smlouvy včetně jejích příloh a s celým obsahem smlouvy souhlasí. Současně prohlašují, že tato smlouva nebyla sjednána v tísni ani za jinak jednostranně nevýhodných podmínek.
- 13.3 Tato smlouva o dílo bylo projednána na zastupitelstvu obce dne 28.7.2022 a schválena usnesením č.5/2022.
- 13.4 Nedílnou součástí smlouvy jsou tyto přílohy:
Příloha č. 1: Oceněný položkový rozpočet
- 13.5 Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu oprávněnými zástupci smluvních stran.

V Horní Branné dne 1.8.2022

Za objednatele:

Luboš Zimmermann, starosta obce



V Horní Branné dne 1.8.2022

Za zhotovitele:

Petr Hanuš - jednatel

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Název stavby	Horní Branná_obnova vodovodu_Jeřábák	JKSO	
Název objektu		EČO	
		Místo	Horní Branná
		IČO	DIČ
Objednatel	Obec Horní Branná		
Projektant			
Zhotovitel	KrVaK, s.r.o.	27494764	CZ27494764
Zpracoval	KrVaK, s.r.o. Petr Hanuš	27494764	CZ27494764
	Rozpočet číslo	Dne	CZ-CPV
		15.07.2022	CZ-CPA

Měrné a účelové jednotky					
Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

Rozpočtové náklady v CZK								
A	Základní rozp. náklady		B	Doplňkové náklady		C	Náklady na umístění stavby	
1	HSV	Dodávky	981 029,44	8	Práce přesčas	0,00	13	Zařízení staveniště
2		Montáž	706 565,19	9	Bez pevné podl.	0,00	14	Projektové práce
3	PSV	Dodávky	1 360,80	10	Kulturní památka	0,00	15	Územní vlivy
4		Montáž	21 724,20	11		0,00	16	Provozní vlivy
5	"M"	Dodávky	0,00				17	Jiné VRN
6		Montáž	0,00				18	VRN z rozpočtu
7	ZRN (ř.		1 710 679,63	12	DN (ř. 8-11)		19	VRN (ř. 13-18)
20	HZS		0,00	21	Kompl. činnost	0,00	22	Ostatní náklady
						D Celkem bez DPH 1 782 679,63		
						DPH % Základ daně DPH celkem Režim přenesení daňové povinnosti: snížená 15,0 0,00 základní 21,0 1 782 679,63 Daň odvede zákazník.		
						Cena s DPH 1 782 679,63		
						E Přípočty a odpočty		
						Dodá zadavatel 0,00		
						Klouzavá doložka 0,00		
						Zvýhodnění 0,00		

ROZPOČET

Stavba: Horní Branná _obnova vodovodu _Jeřábák
Objekt:

Objednatel: Obec Horní Branná
Zhotovitel: KrVaK, s.r.o.
Místo: Horní Branná

Zpracoval: KrVaK, s.r.o. Petr Hanu
Datum: 15. 7. 2022

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost celkem
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------	-----------------

HSV **Práce a dodávky HSV** **1 687 594,63** **111,098**

1 **Zemní práce** **688 352,62** **108,014**

12	113107542	Odstanění podkladu živichných tl přes 50 do 100 mm při překopech strojně pl přes 15 m2	m2	53,000	108,00	5 724,00	0,000
58	113154124	Frézování živichného krytu tl 100 mm pruh š přes 0,5 do 1 m pl do 500 m2 bez překážek v trase	m2	155,000	156,00	24 180,00	0,014
3	129001101	Příplatek za ztlžení odkopávky nebo prokopávky v blízkosti inženýrských sítí	m3	105,000	479,00	50 295,00	0,000
13	131351202	Hloubení jam zapažených v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem do 50 m3 strojně	m3	40,000	947,00	37 880,00	0,000
4	132354104	Hloubení rýh zapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem přes 100 m3 strojně	m3	302,400	774,00	234 057,60	0,000
15	162351123	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II na vzdálenost skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 50 do 500 m	m3	376,200	99,50	37 431,90	0,000
16	167151112	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5	m3	376,200	72,60	27 312,12	0,000
8	58344171	šterkodrt' frakce 0/32	t	512,000	391,00	200 192,00	0,000
65	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	27,000	554,00	14 958,00	0,000
9	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	27,000	222,00	5 994,00	0,000
14	58341334	kamenivo drcené drobné frakce 0/2	t	108,000	466,00	50 328,00	108,000

4 **Vodorovné konstrukce** **36 288,00** **0,000**

11	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopísku	m3	32,400	1 120,00	36 288,00	0,000
----	-----------	--	----	--------	----------	-----------	-------

5 **Komunikace pozemní** **95 488,00** **0,000**

60	564871116	Podklad ze šterkodrt' ŠD plochy přes 100 m2 tl. 300 mm	m2	256,000	373,00	95 488,00	0,000
----	-----------	--	----	---------	--------	-----------	-------

8 **Trubní vedení** **724 175,00** **3,084**

20	850265121	Výřez nebo výsek na potrubí z trub litinových tlakových nebo plastických hmot DN 100	kus	2,000	3 440,00	6 880,00	0,000
41	857242122	Montáž litinových tvarovek jednoosých přírubových otevřený výkop DN 80	kus	2,000	1 370,00	2 740,00	0,003
42	HWL.5050080200 16	KOLENO PATNÍ PŘÍRUBOVÉ DLOUHÉ 80	kus	2,000	4 326,00	8 652,00	0,033
21	857261131	Montáž litinových tvarovek jednoosých hrdlových otevřený výkop s integrovaným těsněním DN 100	kus	2,000	542,00	1 084,00	0,000
22	HWL.7974100000 16	SYNOFLEX - SPOJKA 100 (104-132)	kus	2,000	6 458,00	12 916,00	0,025
31	857264122	Montáž litinových tvarovek odbočných přírubových otevřený výkop DN 100	kus	3,000	1 790,00	5 370,00	0,005
32	HWL.8510100080 16	TVAROVKA T KUS 100-80	kus	3,000	4 229,00	12 687,00	0,056

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost celkem
997		Přesun sutě				38 955,00	0,000
68	997013645	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) odpadu asfaltového bez dehtu kód odpadu 17 03 02	t	13,250	2 940,00	38 955,00	0,000
998		Přesun hmot				99 543,81	0,000
66	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	111,098	460,00	51 105,08	0,000
67	998276125	Příplatek k přesunu hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot za zvětšený přesun přes 500 do 1000 m	t	111,098	436,00	48 438,73	0,000
PSV		Práce a dodávky PSV				23 085,00	0,003
722		Zdravotechnika - vnitřní vodovod				23 085,00	0,003
70	722290237	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN přes 80 do 200	m	270,000	85,50	23 085,00	0,003
VRN		Vedlejší rozpočtové náklady				72 000,00	0,000
VRN1		Průzkumné, geodetické a projektové práce				22 000,00	0,000
62	012303000	Geodetické práce po výstavbě	soub	1,000	22 000,00	22 000,00	0,000
VRN2		Příprava staveniště				8 000,00	0,000
64	020001000	Příprava staveniště	soub	1,000	8 000,00	8 000,00	0,000
VRN3		Zařízení staveniště				30 000,00	0,000
61	030001000	Zařízení staveniště	soub	1,000	30 000,00	30 000,00	0,000
VRN4		Inženýrská činnost				12 000,00	0,000
63	043154000	Zkoušky hutnicí	soub	1,000	12 000,00	12 000,00	0,000
Celkem						1 782 679,63	111,101