

DODATEK č. 1 ke SMLOUVĚ O DÍLO ze dne 31.5.2019
uzavřené dle ustanovení §2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., Zákon, Občanský zákoník,
v platném znění

I. Smluvní strany

Objednatel: **Obec Hostěnice**
sídlo: Hostěnice 57, 664 04 Mokrý
IČ: 00488151
DIČ: CZ00488151
bankovní spojení: Česká spořitelna a.s. Brno
č. účtu: 1347844389/0800
zastoupena: Mgr. Evou Karáskovou, starostkou obce
ve věcech technických oprávněn jednat: Ing. Radim Machula, TDI
(dále jen *Objednatel*)

a

Zhotovitel: **SIMOST, s.r.o.**
sídlo: Jižní náměstí 32/15, 619 00 Brno
zapsaná/ý v obchodním rejstříku: KS v Brně, oddíl C, vložka 8943
zastoupena/ý: Ing. Zdenek Machaň, jednatel společnosti
IČ: 46995803
DIČ: CZ46995803
bankovní spojení: Komerční banka, a.s., pobočka Brno-město
č. účtu: 7268930227/0100
ve věcech technických oprávněn jednat: Bc. Jakub Malík, hlavní stavbyvedoucí
(dále jen *Zhotovitel*)

II. Předmět dodatku

1. Smluvní strany se dohodly na změně technologického postupu prací na základě průběhu a výsledku realizace stavby. Náročné geologické podmínky v dotčené lokalitě vyžadují technologii skalního vrtání, jež je schopna zajistit pouze jediná dostupná společnost. Tato společnost disponuje potřebnou technikou pro zdárné provedení díla. Změna postupu prací byla projednána Zastupitelstvem obce Hostěnice a odsouhlasena objednatel.

Změna technologického postupu prací spočívá zejména:

- úsek S4-S5, S5-S7 a S6-S13 bude proveden protlakem (skalním vrtáním)
- úsek DN 400 v délce 33 m pod stávající vozovkou bude proveden bezvýkopovou technologií vyvložkováním.

Specifikace změny rozsahu díla a technologie stavby je přílohou tohoto dodatku (rozpočet stavby zahrnující úpravu technologie stavby a rozsahu díla dle Dodatku).

2. V souvislosti s úpravou technologického postupu na předmětu díla byla změněna i celková cena díla. Tím dochází ke změně článku III. odst. 1. Smlouvy o dílo, a to takto:

III. Cena díla a podmínky pro změnu sjednané ceny

1. *Cena za zhotovení předmětu smlouvy v rozsahu čl. II. této smlouvy je stanovena dohodou smluvních stran na základě cenové nabídky Zhotovitele, zpracované na základě dokumentace včetně výkazu výměr předaných Objednatel a dále na základě úpravy technologického postupu prací (skalní vrtání) a činí celkem:*

Cena bez DPH	6 499 044,43 Kč
Sazba DPH	21 %

Tato cena je nejvýše přípustná. Tento dodatek je sepsán na základě znalosti místních podmínek. Ke změně ceny nebo technologie provádění může dojít pouze v případě, že podloží z objektivních důvodů neumožní provést protlak. Tato skutečnost se projeví až při samotném vrtání a nelze ji předvídat a to i v případě, kdy je zvolena správná technologie vrtání. Pro vrtání se předpokládá přístup na dotčené pozemky pro založení startovací jámy. Pozemky budou po dokončení prací uvedeny do původního stavu.

Na předmět této smlouvy bude aplikován režim přenesené daňové povinnosti podle § 92e zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZDPH“), tj. daňový doklad bude zhotovitelem vystaven podle § 92a odst. 2 ZDPH a výši daně je povinen doplnit a přiznat příjemce plnění (objednatel).

3. Dále se smluvní strany dohodli v souvislosti s vývojem prací vzhledem k náročným geologickým podmínkám na úpravě termínu dokončení prací na díle.

4. Tím dochází ke změně článku V. odst. 2. Smlouvy o dílo, a to takto:

V. Doba a místo plnění

2. Zhotovitel je povinen dokončit práce na díle:

a) hlavní řad v úseku horního řadu A, A2 a A3 v termínu nejpozději do 15.12.2019.

b) přípojky kanalizace v úseku horního řadu A, A2 a A3 v termínu nejpozději do 15.2.2020.

b) v úseku spodního řadu A a A1 v termínu do 30.4.2020.

Zhotovitel se zavazuje, že vyvine veškeré úsilí k tomu, aby práce byly dokončeny před sjednaným termínem.

III. Další ujednání

1. Tento Dodatek č. 1 ke Smlouvě o dílo ze dne 31.5.2019 je vypracován ve třech stejnopisech, z nichž jeden si ponechá Zhotovitel a dva obdrží Objednatel.

2. Dodatek č. 1 nabývá účinnosti dnem podpisu oběma smluvními stranami.

3. Práva a závazky smluvních stran, která nejsou dotčena tímto dodatkem, zůstávají nezměněna ve znění Smlouvy o dílo ze dne 31.5.2019.

4. Tento Dodatek č. 1 ke Smlouvě o dílo ze dne 31.5.2019 byl schválen Zastupitelstvem obce Hostěnice usnesením č. 80 ze dne 12.12.2019.

V Hostěnicích dne 18. 12. 2019

za Objednatele:



Mgr. Eva Karásková
starostka obce

Obec Hostěnice
Hostěnice 57, 664 04 Mokrá
IČ: 00488151, DIČ: CZ00488151
Tel.: 544 250 763 ③

za Zhotovitele:

SIMOST s.r.o.

Jižní náměstí 32/15, 619 00 Brno

DIČ: CZ46995803

Ing. Zdenek Machaň
jednatel

Příloha: Rozpočet smluvního Dodatku

KRYCÍ LIST - ROZPOČET SMLUVNÍHO DODATKU

Stavba: Hostěnice, Zadní kopanina

Místo: Hostěnice, parc. č. 418,417/1,274/299 a další

Datum: 09.12.2019

Objednatel: Obec Hostěnice, Hostěnice 57, 664 04

Projektant: Ing. P. Kučera

Zhotovitel: SIMOST, s.r.o.

Zpracovatel: Ing. V. Potěšilová

Kód	Objekt	Cena bez DPH [CZK] - SOD	Cena bez DPH [CZK] - DODATEK
1)	Náklady z rozpočtů	5 284 125,00	6 499 044,43
SO 01B	Kanalizace	4 098 505,99	5 313 425,42
SO 02B	Vodovod	1 185 619,01	1 185 619,01
2)	Ostatní náklady ze souhrnného listu	0,00	0,00
	Ostatní náklady	0,00	0,00
	Vyplň vlastní	0,00	0,00
	Vyplň vlastní	0,00	0,00
	Vyplň vlastní	0,00	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)		5 284 125,00	6 499 044,43

K

List obsahuje: 1) Krycí list rozpočtu 2) Rekapitulace rozpočtu 3) Rozpočet Zpět na list:

optimalizováno pro tisk sestav ve formátu A4 - na výšku

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Hostěnice, Zadní kopanina

Objekt: SO 01B - Kanalizace

JKSO: 827 21

Místo: Hostěnice, parc.č. 418,417/1,274/299 a další

CC-CZ:

Datum: 10.05.2019

Objednatel:

Obec Hostěnice, Hostěnice 57

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

SIMOST, s.r.o.

IČ:

46995803

DIČ:

CZ46995803

Projektant:

Ing. P. Kučera

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Ing. V. Potěšilová

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu

5 313 425,42

Ostatní náklady

0,00

Cena bez DPH

5 313 425,42

DPH základní 21,00% ze 1 340 137,60

281 428,90

snížená 15,00% ze 0,00

0,00

Cena s DPH

v CZK

5 594 854,32

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis: Razítko

Datum a podpis: Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Hostějnice, Zadní kopanina

Objekt: SO 01B - Kanalizace

Místo: Hostějnice, parc.č. 418,417/1,274/299 a další

Datum: 10.05.2019

Objednatel: Obec Hostějnice, Hostějnice 57

Projektant: Ing. P. Kučera

Zhotovitel: SIMOST, s.r.o.

Zpracovatel: Ing. V. Potěšilová

Kód - Popis	Cena celkem [CZK]
1) Náklady z rozpočtu	5 313 425,42
HSV - HSV	5 313 425,42
1 - Zemní práce	3 973 287,82
4 - Vodorovné konstrukce	77 486,85
5 - Komunikace	123 648,00
8 - Trubní vedení	938 477,75
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	4 081,00
99 - Přesun hmot	14 607,30
997 - Přesun sutě	49 970,73
M - Práce a dodávky M	115 949,00
22-M - Montáže technologických zařízení pro dopravní stavby	115 949,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	15 916,97
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	15 916,97
VP - Vícepráce	0,00
2) Ostatní náklady	0,00
Zařízení staveniště	0,00
Projektové práce	0,00
Územní vlivy	0,00
Provozní vlivy	0,00
Jiné VRN	0,00
Kompletační činnost	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	5 313 425,42

ROZPOČET

Stavba: Hostěnice, Zadní kopanina

Objekt: SO 01B - Kanalizace

Místo: Hostěnice, parc.č. 418,417/1,274/299 a další Datum: 10.05.2019

Objednatel: Obec Hostěnice, Hostěnice 57

Projektant: Ing. P. Kučera

Zhotovitel: SIMOST, s.r.o.

Zpracovatel: Ing. V. Potěšilová

PČ	Ty P	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	---------	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

5 313 425,42

HSV - HSV

5 313 425,42

1 - Zemní práce

3 973 287,82

1	K	113107112	Odstranění podkladu pl do 50 m2 z kameniva těžného tl 200 mm	m2	89,600	130,00	11 648,00
2	K	113107122	Odstranění podkladu pl do 50 m2 z kameniva drceného tl 200 mm	m2	89,600	130,00	11 648,00
3	K	113107142	Odstranění podkladu pl do 50 m2 živých tl 100 mm	m2	89,600	120,00	10 752,00
4	K	119001401	Dočasné zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN do 200	m	4,400	250,00	1 100,00
5	K	119001412	Dočasné zajištění potrubí betonového, ŽB nebo kameninového	m	1,100	450,00	495,00
6	K	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených	m	2,200	200,00	440,00
7	K	130001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	13,785	450,00	6 203,25
8	K	131201201	Hloubení jam zapažených v hornině tř. 3 objemu do 100 m3-75%	m3	64,485	400,00	25 794,00
9	K	131301201	Hloubení jam zapažených v hornině tř. 4 objemu do 100 m3-15%	m3	12,897	600,00	7 738,20
10	K	131401201	Hloubení jam zapažených v hornině tř. 5 objemu do 100 m3-10%	m3	8,598	850,00	7 308,30
11	K	132201202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3-75%	m3	684,379	250,00	171 094,75
12	K	132301202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 1000 m3-15%	m3	398,476	350,00	139 466,60
13	K	132401201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 5-10%	m3	650,651	1 000,00	650 651,00
14	K	1417211PC	Rízený zemní protlak hloubky do 6 m vnějšího průměru do 315 mm v hornině tř 3-6I	m	0,000	3 850,00	0,00
N1	K	Rp1	Skalní vrtání těžkou soupravou vč. hluchého vrtu a zemních prací	m	115,000	8 890,00	1 022 350,00
15	M	28615PC1	trubka kanalizační PP SN16, DN 250	m	48,720	950,00	46 284,00
16	M	28615PC2	trubka kanalizační PP SN16, 315/14,4mm	m	197,925	1 350,00	267 198,75
17	M	28615PC3	trubka kanalizační PP SN16, DN 400	m	0,000	2 000,00	0,00
18	K	1417211PC1	Svaření potrubí protlak	m	243,000	180,00	43 740,00
19	K	1417211PC2	Náklady na dopravu protlak	SOU bor	1,000	15 000,00	15 000,00
N2	K	Rp2	Vyložkování potrubí DN400	m	33,000	10 200,00	336 600,00
20	K	151101101	Zřízení příloženého pažení a rozeprání stěn rýh hl do 2 m	m2	105,600	40,00	4 224,00

21	K	151101102	Zřízení příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 4 m	m2	2 172,782	176,00	382 409,63
22	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 2 m	m2	105,600	20,00	2 112,00
23	K	151101112	Odstranění příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 4 m	m2	2 172,782	40,00	86 911,28
24	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	1 733,000	60,00	103 980,00
25	K	162601101	Vodorovné přemístění do 4000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	522,642	100,00	52 264,20
26	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	414,980	250,00	103 745,00
27	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	2 489,880	25,00	62 247,00
28	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	25,442	15,00	381,63
29	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládku (skládkovné)	t	504,000	185,00	93 240,00
30	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	1 379,063	80,00	110 325,04
31	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženo do 3 m	m3	307,291	90,00	27 656,19
32	M	583373030	šterkopisek frakce 0-8	t	553,120	250,00	138 280,00
33	K	175PC1	Hutnicí zkoušky	ks	4,000	5 000,00	20 000,00
34	K	175PC2	Hutnicí zkoušky -výjezd	ks	2,000	5 000,00	10 000,00

4 - Vodorovné konstrukce

77 486,85

35	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopisku	m3	91,161	850,00	77 486,85
----	---	-----------	--	----	--------	--------	-----------

5 - Komunikace

123 648,00

36	K	566901233	Vyspravení podkladu po překopech ing síť plochy přes 15 m2 šterkodrtí tl. 200 mm	m2	89,600	160,00	14 336,00
37	K	566901242	Vyspravení podkladu po překopech ing síť plochy přes 15 m2 kamenivem hrubým drceným tl. 150 mm	m2	89,600	120,00	10 752,00
38	K	572331111	Vyspravení krytu komunikací po překopech plochy přes 15 m2 obalovaným kamenivem tl 50 mm	m2	89,600	500,00	44 800,00
39	K	572351111	Vyspravení krytu komunikací po překopech plochy přes 15 m2 litým asfaltem MA (LA) tl 40 mm	m2	89,600	600,00	53 760,00

8 - Trubní vedení

938 477,75

40	K	871310310	Montáž kanalizačního potrubí hladkého plnostěnného SN 10 z polypropylenu DN 150	m	100,000	190,00	19 000,00
41	M	2861710PC1	trubka kanalizační PP plnostěnná SN 10, dl. 3m, DN 150	kus	33,833	1 500,00	50 749,50
42	K	871350310	Montáž kanalizačního potrubí hladkého plnostěnného SN 10 z polypropylenu DN 200	m	40,000	190,00	7 600,00
43	M	2861710PC2	trubka kanalizační PP plnostěnná SN 10, dl. 3m, DN 200	kus	13,533	2 350,00	31 802,55
44	K	871360310	Montáž kanalizačního potrubí hladkého plnostěnného SN 10 z polypropylenu DN 250	m	216,400	190,00	41 116,00
45	M	2861710PC3	trubka kanalizační PP plnostěnná SN 10, dl. 6m, DN 250	kus	36,608	5 500,00	201 344,00
46	K	871370310	Montáž kanalizačního potrubí hladkého plnostěnného SN 10 z polypropylenu DN 300	m	176,000	190,00	33 440,00
47	M	2861710PC4	trubka kanalizační PP plnostěnná SN 10, dl. 6m, DN 300	kus	5,752	8 500,00	48 892,00

48	K	871390310	Montáž kanalizačního potrubí hladkého plnostěnného SN 10 z polypropylenu DN 400	m	0,000	150,00	0,00
49	M	2861710PC5	trubka kanalizační PP plnostěnná SN 10, dl. 6m, DN 400	kus	0,000	14 500,00	0,00
50	K	8713903PC	DEMONTÁŽ kanalizačního potrubí hladkého plnostěnného SN 10 z polypropylenu DN 400-50% ceny	m	0,000	80,00	0,00
51	K	877350310	Montáž kolen na potrubí z PP trub hladkých plnostěnných DN 200	kus	50,000	400,00	20 000,00
52	M	2861719PC1	koleno kanalizační PP s těsnícím kroužkem 87 ° DN 200	kus	50,750	550,00	27 912,50
53	K	877360320	Montáž odboček na potrubí z PP trub hladkých plnostěnných DN 250	kus	23,000	400,00	9 200,00
54	M	2861721PC2	odbočka PP s těsnícím kroužkem 45° DN 250/DN150	kus	16,240	2 000,00	32 480,00
55	M	2861721PC3	odbočka PP s těsnícím kroužkem 45° DN 250/DN200	kus	7,105	2 200,00	15 631,00
56	K	877370320	Montáž odboček na potrubí z PP trub hladkých plnostěnných DN 300	kus	5,000	600,00	3 000,00
57	M	2861721PC4	odbočka PP s těsnícím kroužkem 45° DN 300/DN150	kus	4,060	2 750,00	11 165,00
58	M	2861721PC5	odbočka PP s těsnícím kroužkem 45° DN 300/DN200	kus	1,015	3 000,00	3 045,00
59	K	877390320	Montáž odboček na potrubí z PP trub hladkých plnostěnných DN 400	kus	1,000	800,00	800,00
60	M	2861721PC6	odbočka PP s těsnícím kroužkem 45° DN 400/DN150	kus	1,015	4 400,00	4 466,00
61	K	892362121	Tlaková zkouška vzduchem potrubí DN 250 těsnícím vakem ucpávkovým	úse k	5,000	1 200,00	6 000,00
62	K	892372121	Tlaková zkouška vzduchem potrubí DN 300 těsnícím vakem ucpávkovým	úse k	1,000	1 500,00	1 500,00
63	K	892392121	Tlaková zkouška vzduchem potrubí DN 400 těsnícím vakem ucpávkovým	úse k	1,000	2 000,00	2 000,00
64	K	8948123PC1	Revizní a čistící šachta- šachtové dno PP DN600/250/GD, přítok a odtok jako volný konec trubky,	kus	5,000	4 500,00	22 500,00
65	K	8948123PC2	Revizní a čistící šachta- šachtové dno PP DN600/315/GD, přítok a odtok jako volný konec trubky,	kus	1,000	4 800,00	4 800,00
66	K	8948123PC3	šachtové prodloužení PP DN600/1000 mm	kus	3,000	1 950,00	5 850,00
67	K	8948123PC4	šachtové prodloužení PP DN600/2000 mm	kus	1,000	2 750,00	2 750,00
68	K	8948123PC5	šachtové prodloužení PP DN600/3000 mm	kus	2,000	4 000,00	8 000,00
69	K	8948123PC6	těsnění pro prodloužení - šachtové dno - betonový prstenec	kus	12,000	550,00	6 600,00
70	K	8948124PC1	Revizní a čistící šachta- šachtové dno PP DN800/250 pro brzdicí šachtu, kuželové dno	kus	3,000	12 000,00	36 000,00
71	K	8948124PC2	Revizní a čistící šachta- šachtové dno PP DN800/315 RML 90°, přítok a odtok jako volný konec trubky,	kus	2,000	12 000,00	24 000,00
72	K	8948124PC3	Revizní a čistící šachta-šachtové dno PP DN800/315 AG 270°, přítok a odtok jako volný konec trubky,	kus	1,000	12 000,00	12 000,00
73	K	8948124PC4	Revizní a čistící šachta-šachtové dno PP DN800/315 AG 210°, odtok jako volný konec trubky, Hvyuž.=435mm	kus	1,000	12 000,00	12 000,00
74	K	8948124PC5	Revizní a čistící šachta-šachtové dno PP DN800/315 GD, přítok a odtok jako volný konec trubky,	kus	1,000	12 000,00	12 000,00
75	K	8948124PC6	Revizní a čistící šachta-šachtové dno PP DN800/315 AG 135°, odtok jako volný konec trubky, Hvyuž.=435mm	kus	2,000	12 000,00	24 000,00
76	K	8948124PC7	Revizní a čistící šachta-tangenciální hrdlo (RST) jako přítok DN250 pro brzdicí šachtu, sklon max.15%	kus	4,000	320,00	1 280,00

77	K	8948124PC8	Revizní a čistící šachta-kloubové hrdlo KGMM vario PP DN250 nastavitelné o +/- 7,5°	kus	9,000	1 600,00	14 400,00
78	K	8948124PC9	Revizní a čistící šachta-kloubové hrdlo KGMM vario PP DN315 nastavitelné o +/- 7,5°	kus	8,000	1 800,00	14 400,00
79	K	8948124PC10	Revizní a čistící šachta-přesuvka PP KGU s těsnícími kroužky DN/OD 315	kus	2,000	350,00	700,00
80	K	8948124PC11	Revizní a čistící šachta-redukce PP KGR s těsnícím kroužkem DN/OD	kus	3,000	700,00	2 100,00
81	K	8948124PC12	Revizní a čistící šachta-hrdlový uzávěr PP KGM DN/OD 250	kus	4,000	500,00	2 000,00
82	K	8948124PC13	Revizní a čistící šachta-hrdlový uzávěr PP KGM DN/OD 315	kus	2,000	650,00	1 300,00
83	K	8948124PC14	Revizní a čistící šachta-příplatek za úpravu vrchní části šachtového kónusu - požadovaný úhel	kus	5,000	150,00	750,00
84	K	8948124PC15	Revizní a čistící šachta-betonový roznášecí prstenec (pro běžné poklopy BEGU DN625)	kus	16,000	250,00	4 000,00
85	K	8948124PC16	Revizní a čistící šachta-šachtový kónus PP DN 800/630 mm včetně žebříku, možnost zkrácení o 250mm	kus	10,000	4 100,00	41 000,00
86	K	8948124PC17	Revizní a čistící šachta-šachtový prstenec PP DN800/250 mm včetně žebříku	kus	6,000	1 200,00	7 200,00
87	K	8948124PC18	Revizní a čistící šachta-šachtový prstenec PP DN800/500 mm včetně žebříku	kus	2,000	1 800,00	3 600,00
88	K	8948124PC19	Revizní a čistící šachta-šachtový prstenec PP DN800/750 mm včetně žebříku	kus	12,000	2 500,00	30 000,00
89	K	8948124PC20	Revizní a čistící šachta-šachtový prstenec PP DN800/875 mm včetně žebříku	kus	4,000	2 850,00	11 400,00
90	K	8948124PC21	Revizní a čistící šachta-mezisegmentové těsnění DN800 (dno-Revizní a čistící šachta-	kus	34,000	700,00	23 800,00
91	K	8948124PC22	mezisegmentové těsnění DN625 (kónus-roznášecí prstenec-poklop)	kus	10,000	620,00	6 200,00
92	K	8948124PC23	Revizní a čistící šachta-litínový poklop D400	kus	16,000	1 700,00	27 200,00
93	K	899722113	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 34cm	m	423,400	13,00	5 504,20

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

4 081,00

94	K	919735111	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 50 mm	m	116,600	35,00	4 081,00
----	---	-----------	--	---	---------	-------	----------

99 - Přesun hmot

14 607,30

95	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	97,382	150,00	14 607,30
----	---	-----------	--	---	--------	--------	-----------

997 - Přesun sutě

49 970,73

96	K	997221551	Vodorovná doprava sutí ze sypkých materiálů do 1 km	t	49,938	25,00	1 248,45
97	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí ze sypkých materiálů	t	749,070	25,00	18 726,75
98	K	997221561	Vodorovná doprava sutí z kusových materiálů do 1 km	t	12,109	25,00	302,73
99	K	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí z kusových materiálů	t	181,635	25,00	4 540,88
100	K	997221611	Nakládání sutí na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	102,907	80,00	8 232,56
101	K	997221845	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce	t	16,649	280,00	4 661,72

102	K	997221855	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)	t	68,098	180,00	12 257,64
-----	---	-----------	---	---	--------	--------	-----------

M - Práce a dodávky M

115 949,00

22-M - Montáže technologických zařízení pro dopravní stavby

115 949,00

103	K	220731PC1	Provedení kamerové zkoušky s montáží od DN200, 200-500m	m	493,400	235,00	115 949,00
-----	---	-----------	---	---	---------	--------	------------

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

15 916,97

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

15 916,97

104	K	012002000	Geodetické práce - komplet	Kč	1,000	15 916,97	15 916,97
-----	---	-----------	----------------------------	----	-------	-----------	-----------

VP - Vícepráce

0,00

	K				1,000		0,00
	K				1,000		0,00
	K				1,000		0,00
	K				1,000		0,00
	K				1,000		0,00

K

List obsahuje:

1) Krycí list rozpočtu

2) Rekapitulace rozpočtu

3) Rozpočet

Zpět na list:

Rekapit

optimalizováno pro tisk sestav ve formátu A4 - na výšku

>> skryt

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Hostěnice, Zadní kopanina

Objekt: SO 02B - Vodovod

JKSO: 827 19

CC-CZ:

Místo: Hostěnice, parc.č. 418,417/1,274/299 a další

Datum: 10.05.2019

Objednatel:

IČ:

Obec Hostěnice, Hostěnice 57

DIČ:

Zhotovitel:

IČ:

SIMOST, s.r.o.

46995803

DIČ: CZ46995803

Projektant:

IČ:

Ing. P. Kučera

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

Ing. V. Potěšilová

DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu 1 185 619,01

Ostatní náklady 0,00

Cena bez DPH 1 185 619,01

DPH základní	21,00%	ze	1 185 619,01	248 979,99
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00

Cena s DPH v CZK 1 434 599,00

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis: Razítko

Datum a podpis: Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Hostěnice, Zadní kopanina

Objekt: SO 02B - Vodovod

Místo: Hostěnice, parc.č. 418,417/1,274/299 a další

Datum: 10.05.2019

Objednatel: Obec Hostěnice, Hostěnice 57

Projektant: Ing. P. Kučera

Zhotovitel: SIMOST, s.r.o.

Zpracovatel: Ing. V. Potěšilová

Kód - Popis	Cena celkem [CZK]
1) Náklady z rozpočtu	1 185 619,01
HSV - HSV	1 166 619,01
1 - Zemní práce	426 693,33
4 - Vodorovné konstrukce	29 239,95
8 - Trubní vedení	684 855,73
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	25 830,00
99 - Přesun hmot	25 830,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	19 000,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	19 000,00
VP - Vícepráce	0,00
2) Ostatní náklady	0,00
Zařízení staveniště	0,00
Projektové práce	0,00
Územní vlivy	0,00
Provozní vlivy	0,00
Jiné VRN	0,00
Kompletační činnost	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	1 185 619,01

ROZPOČET

Stavba: Hostěnice, Zadní kopanina

Objekt: SO 02B - Vodovod

Místo: Hostěnice, parc.č. 418,417/1,274/299 a další

Datum: 10.05.2019

Objednatel: Obec Hostěnice, Hostěnice 57

Projektant: Ing. P. Kučera

Zhotovitel: SIMOST, s.r.o.

Zpracovatel: Ing. V. Potěšilová

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
p							

Náklady z rozpočtu

1 185 619,01

HSV - HSV

1 166 619,01

1 - Zemní práce

426 693,33

1	K	119001401	Dočasné zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN do 200	m	3,300	200,00	660,00
2	K	119001411	Dočasné zajištění potrubí betonového, ŽB nebo kameninového	m	1,100	350,00	385,00
3	K	119001412	Dočasné zajištění potrubí betonového, ŽB nebo kameninového	m	1,100	350,00	385,00
4	K	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených	m	4,400	150,00	660,00
5	K	130001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	17,403	300,00	5 220,90
6	K	132201202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	560,439	330,00	184 944,87
7	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	1 018,980	80,00	81 518,40
8	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	1 018,980	20,00	20 379,60
9	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	280,220	60,00	16 813,20
10	K	162601101	Vodorovné přemístění do 4000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	162,085	120,00	19 450,20
11	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	162,085	15,00	2 431,28
12	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	398,354	80,00	31 868,32
13	K	175151101	Obsypání potrubí strojné sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	129,118	120,00	15 494,16
14	M	583373030	šterkopisek frakce 0-8	t	232,412	200,00	46 482,40

4 - Vodorovné konstrukce

29 239,95

15	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopisku	m3	32,967	850,00	28 021,95
16	K	452313121	Podkladní bloky z betonu prostého tř. C 8/10 otevřený výkop	m3	0,186	3 000,00	558,00
17	K	452353101	Bednění podkladních bloků otevřený výkop	m2	1,320	500,00	660,00

8 - Trubní vedení

684 855,73

18	K	857262121	Montáž litinových tvarovek jednoosých přírubových otevřený	kus	5,000	2 000,00	10 000,00
19	M	5525125PC1	X-zaslepovací příruba PN 10-16, DN 100	kus	2,000	800,00	1 600,00
20	M	5525125PC2	XR-redukční příruba PN 10-16, DN 80/50	kus	1,000	700,00	700,00
21	M	5525125PC3	patkové koleno 90° přírubové PN 10-16, DN 100	kus	2,000	2 750,00	5 500,00
22	K	871171121	Montáž potrubí z trubek z tlakového polyetylénu ot. výk. svař. vnější průměr 40 mm	m	50,000	110,00	5 500,00
23	M	286131110	potrubí vodovodní PE100 PN16 SDR11 6 m, 100 m, 40 x 3,7 mm	m	50,750	85,00	4 313,75

24	K	871241141	Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných na tupo D 90 x 8,2 mm	m	108,900	250,00	27 225,00
25	M	286136000	potrubí dvouvrstvé PE100 s 10% signalizační vrstvou, SDR 11, 90x8,2. L=12m	m	110,534	330,00	36 476,22
26	K	87124114PC	DEMONTÁŽ potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných na tupo D 90- 50% ceny montáže	m	101,700	150,00	15 255,00
27	K	871251141	Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných na tupo D 110 x 10,0 mm	m	140,800	250,00	35 200,00
28	M	286136010	potrubí dvouvrstvé PE100 s 10% signalizační vrstvou, SDR 11, 110x10,0. L=12m	m	142,912	400,00	57 164,80
29	K	871353121	Montáž potrubí z kanalizačních trub z PVC otevřený výkop sklon do 20 % DN 200- ochrana vzdušníku	m	2,000	155,00	310,00
30	M	286112450	trubka KGEH s hrdlem 200X4,9X2M SN4KOEX,PVC	kus	1,000	320,00	320,00
31	K	877241101	Montáž elektrospojek na potrubí z PE trub D 90	kus	5,000	650,00	3 250,00
32	M	286159740	elektrospojka SDR 11, PE 100, PN 16 d 90	kus	1,000	300,00	300,00
33	M	2861597PC1	elektropřechodka s litinovou otočnou přírubou SDR 11, PE 100, PN 16 d 90-80	kus	4,000	2 000,00	8 000,00
34	K	877241113	Montáž elektro T-kusů na potrubí z PE trub D 90	kus	1,000	650,00	650,00
35	M	2861496PC1	elektro T-kus s odbočnou PE přírubou SDR 11, PE 100, PN 16, d 90-80-90	kus	1,000	2 000,00	2 000,00
36	K	877261101	Montáž elektrospojek na potrubí z PE trub D 110	kus	12,000	850,00	10 200,00
37	M	286159750	elektrospojka SDR 11, PE 100, PN 16 d 110	kus	1,000	500,00	500,00
38	M	2861597PC2	elektropřechodka s litinovou otočnou přírubou SDR 11, PE 100, PN 16 d 110-100	kus	9,000	2 000,00	18 000,00
39	M	286149780	elektroredukce, PE 100, PN 16, d 110-90	kus	2,000	850,00	1 700,00
40	K	877261112	Montáž elektrokolen 90° na potrubí z PE trub D 110	kus	1,000	650,00	650,00
41	M	286149370	elektrokoleno 90°, PE 100, PN 16, d 110	kus	1,000	1 850,00	1 850,00
42	K	877261113	Montáž elektro T-kusů na potrubí z PE trub D 110	kus	5,000	800,00	4 000,00
43	M	2861496PC2	elektro T-kus s odbočnou PE přírubou SDR 11, PE 100, PN 16, d 110-100-110	kus	5,000	2 500,00	12 500,00
44	K	879171111	Montáž vodovodní přípojky na potrubí DN 32	kus	16,000	1 350,00	21 600,00
45	K	891241111	Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 80	kus	2,000	1 850,00	3 700,00
46	M	4222130PC1	šoupátko pitná voda, typ 2004 F4, PN10/16 DN 80 x 180 mm	kus	2,000	5 000,00	10 000,00
47	M	4229107PC	souprava zemní pro šoupátka teleskopická DN 65-80 mm, Rd 1,25-1,8 m	kus	2,000	1 500,00	3 000,00
48	K	891243321	Montáž ventilů odvzdušňovacích přírubových DN 80	kus	1,000	1 600,00	1 600,00
49	M	42273PC1	Jednofunkční vzdušník, DN 50, d 1"	kus	1,000	30 000,00	30 000,00
50	K	891247111	Montáž hydrantů podzemních DN 80	kus	1,000	1 500,00	1 500,00
51	M	4227366PC	hydrant podzemní 8851 s jednoduchým uzávěrem DN 100 PN16, výška krytí 1500 mm	kus	1,000	22 000,00	22 000,00
52	K	891249111	Montáž navrtávacích pasů na potrubí z jakýchkoli trub DN 80	kus	11,000	1 600,00	17 600,00
53	M	422735470	navrtávací pasy se závitovým výstupem z tvárné litiny, pro vodovodní PE a PVC potrubí 90-5/4"	kus	11,000	3 800,00	41 800,00

54	K	891261111	Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 100	kus	5,000	2 100,00	10 500,00
55	M	4222130PC2	šoupátko pítá voda, typ 2004 F4, PN10/16 DN 100 x 190 mm	kus	5,000	7 000,00	35 000,00
56	M	4229108PC	souprava zemní pro šoupátka teleskopická DN 100-150 mm, Rd 1,25-1,8 m	kus	5,000	1 500,00	7 500,00
57	K	891267211	Montáž hydrantu nadzemních DN 100	kus	1,000	2 200,00	2 200,00
58	M	4227360PC	hydrant nadzemní, objezdový 8004 s jednoduchým uzávěrem, RD 1,5m, DN 100	kus	1,000	45 000,00	45 000,00
59	K	891269111	Montáž navrtávacích pasů na potrubí z jakýchkoli trub DN 100	kus	5,000	1 650,00	8 250,00
60	M	422735510	navrtávací pasy se závitovým výstupem z tvárné litiny, pro vodovodní PE a PVC potrubí 110-51/4"	kus	5,000	4 000,00	20 000,00
61	M	4229105PC	souprava zemní přípojková teleskopická pro navrtávací pas s kohoutem Rd 1,25-1,80 m	kus	16,000	1 000,00	16 000,00
62	K	892233122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 40 do 70	m	50,000	70,00	3 500,00
63	K	892241111	Tlaková zkouška vodou potrubí do 80	m	158,900	30,00	4 767,00
64	K	892271111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 100 nebo 125	m	140,800	35,00	4 928,00
65	K	892273122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125	m	249,700	75,00	18 727,50
66	K	892372111	Zabezpečení konců potrubí DN do 300 při tlakových zkouškách vodou	kus	2,000	8 000,00	16 000,00
67	K	899101111	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámců hmotností do 50 kg	kus	25,000	850,00	21 250,00
68	M	4229135PC	poklop litinový-šoupátkový	kus	7,000	700,00	4 900,00
69	M	4229140PC	poklop litinový-ventilový	kus	16,000	600,00	9 600,00
70	M	4229145PC	poklop litinový hydrantový DN 80	kus	2,000	4 000,00	8 000,00
71	K	8997131PC	Orientační tabulky na sloupku betonovém nebo ocelovém vč.	kus	5,000	2 250,00	11 250,00
72	K	899721111	Signalizační vodič DN do 150 mm na potrubí PVC	m	329,670	38,00	12 527,46
73	K	899722113	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 34cm	m	299,700	30,00	8 991,00

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

25 830,00

99 - Přesun hmot

25 830,00

74	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	3,690	7 000,00	25 830,00
----	---	-----------	--	---	-------	----------	-----------

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

19 000,00

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

19 000,00

75	K	012002000	Geodetické práce - komplet	Kč	1,000	19 000,00	19 000,00
----	---	-----------	----------------------------	----	-------	-----------	-----------

VP - Vícepráce

0,00

K				1,000		0,00
K				1,000		0,00
K				1,000		0,00
K				1,000		0,00
K				1,000		0,00