

Dodatok č. 1 k Zmluve o dielo ev. č. obj.: 61/2021

uzavretej podľa § 536 a nasl. zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v. z. n. p.

Článok I.

Zmluvné strany

1. Objednávateľ: Trnavská vodárenská spoločnosť, a.s.
So sídlom: Priemyselná 10, 921 79 Piešťany
Štatutárny zástupca: Ing. Vladimír Púčík, predseda predstavenstva a.s.
Ivan Šiška, podpredseda predstavenstva a.s.
IČO: 36 252 484
DIČ: 2020172264
IČ DPH: SK2020172264
Bankové spojenie: VÚB, a.s.
Číslo účtu IBAN: SK71 0200 0000 2700 0300 2212
Zapísaný v Obch. reg. Okresného súdu Trnava, odd. Sa, vložka č. 10263/T.
(ďalej ako „objednávateľ“)

a

2. Zhotoviteľ: Ing. Marián Sahul STAVEKO
Miesto podnikania: Benkova 13, 949 11 Nitra
zast. Ing. Marián Sahul – majiteľ
Osoba oprávnená konať v mene zhotoviteľa:
- vo veciach technických: Ing. Marián Sahul, ml.
- vo veciach zmluvných: Ing. Marián Sahul
IČO: 14410923
DIČ: 1020396982
IČ DPH: SK1020396982
Bankové spojenie: Prima banka Slovensko, a.s.
Číslo účtu IBAN: SK85 5600 0000 0008 0415 3002
SWIFT (BIC): KOMASK2X
Zapísaný v živ. reg. vedenom Okresným úradom Nitra, č. živ reg. 403-3112
(ďalej ako „zhotoviteľ“ a objednávateľ a zhotoviteľ spolu ako „zmluvné strany“)

Článok II.

Úvodné ustanovenia

1. Dňa 8. apríla 2021 nadobudla platnosť zmluva o dielo, reg. č. obj.: 61/2021 medzi zmluvnými stranami uvedenými v čl. I *Zmluvné strany* (ďalej len „zmluva“), na základe ktorej sa zhotoviteľ zaviazal vykonať pre objednávateľa dielo „**Predĺženie vodovodu v obci Borovce**“ (ďalej len „dielo“), a to za podmienok dohodnutých zmluvou.
2. Počas realizácie diela boli zistené zle zaznačené vodovodné siete v projektovej dokumentácii, čo vyvolalo nutnosť zmeny rozsahu diela o dodatočné naviacpráce, pričom niektoré čiastkové plnenie nebolo nutné poskytnúť. Došlo k zmene technológie na úseku križovania cesty z rozkopávky na pretláčanie vodovodného potrubia popod cestu. Poskytnutie naviacprác (naviac plnenia) bolo odsúhlasené technickým dozom objednávateľa (služobný list č. 1 z 12.7.2021). Plnenie poskytované zhotoviteľom v rámci naviac prác (naviac plnenia) je detailne špecifikované v Prílohe č. 1 Dodatku č. 1 k zmluve (ďalej tiež len „Dodatok č. 1“). Čiastkové plnenie, ktoré v dôsledku zmeny rozsahu diela nebolo nutné zhotoviteľom poskytnúť, je špecifikované v Prílohe č. 2 Dodatku č. 1.

Súčasne vznikla potreba predĺžiť dodatkom termín realizácie diela tak, aby sa reflektovala časová náročnosť poskytnutia naviac plnenia podľa Prílohy č. 1 Dodatku č. 1.

Celková cena naviacprác je vo výške **4.432,64 Eur bez DPH**, pričom cena čiastkového plnenia, ktoré nebolo nutné v rámci realizácie diela poskytnúť v súlade s Prílohou č. 2 Dodatku č. 1, je 627,18 Eur bez DPH. Celková suma, o ktorú sa navyšuje cena celého diela spolu podľa čl. IV ods. 1 zmluvy, je **3.805,46 Eur bez DPH** (DPH 20%: 761,09 Eur, cena celého diela spolu s DPH 4.566,55 Eur).

3. Zmluvné strany sa preto dohodli na rozšírení rozsahu diela o naviacpráce špecifikované v Prílohe č. 1 Dodatku č. 1, o zúžení rozsahu diela o čiastkové plnenie podľa Prílohy č. 2 zmluvy a o navýšení ceny celého diela spolu o celkovú cenu špecifikovanú v predchádzajúcom odseku tohto článku Dodatku č. 1, pričom uvedené tvorí predmet Dodatku č. 1. Predmetom Dodatku č. 1 je aj zmena termínu realizácie diela.

Článok III.

Úprava ceny realizácie diela a zmena termínu realizácie diela

1. Predmetom Dodatku č. 1 je dohoda zmluvných strán podľa čl. X ods. 2 zmluvy o zmene (navýšení) ceny realizácie diela o naviacpráce (ktorými sa rozširuje dohodnutý rozsah diela) podľa Prílohy č. 1 Dodatku č. 1, po započítaní ceny neposkytnutého čiastkového plnenia vymedzeného v Prílohe č. 2 Dodatku č. 1, a to v nadväznosti na čl. II ods. 2 Dodatku č. 1, pričom súčasne dochádza k zmene termínu realizácie diela v čl. III ods. 1 zmluvy.
2. Čl. IV ods. 1 zmluvy sa mení tak, že v cene celého diela spolu bez DPH sa vypúšťa jej numerická špecifikácia "24.480,00 €" a nahrádza sa numerickou špecifikáciou "28.285,46 €". Numerická špecifikácia DPH 20% sa mení tak, že sa vypúšťa "4.896,00 €" a nahrádza sa numerickou špecifikáciou "5.657,09 €". Numerická špecifikácia ceny celého diela spolu s DPH sa mení tak, že sa vypúšťa "29.376,00 €" a nahrádza sa numerickou špecifikáciou tejto ceny "33.942,55 €". Mení sa taktiež aj slovná špecifikácia ceny celého diela spolu s DPH tak, že sa vypúšťa "dvadsaťdeväťtisícristosedemdesiatšesť Eur, 0 centov" a nahrádza sa slovnou špecifikáciou "tridsaťtritisícdeväťstoštyridsaťdva Eur, 55 centov".
3. Zhotoviteľ vyhlasuje, že uhradením ceny celého diela spolu vo výške podľa predchádzajúceho odseku tohto článku Dodatku č. 1 považuje všetky svoje nároky voči objednávateľovi z titulu realizácie diela (po zohľadnení rozšírenia rozsahu diela o naviacpráce podľa prílohy č. 1 Dodatku č. 1) za vysporiadané, cenu naviacprác aj cenu celého diela považuje za primeranú a vzdáva sa práva na akúkoľvek ďalšiu fakturáciu v súvislosti s realizáciou diela.
4. Súčasne v súlade s čl. X ods. 2 zmluvy z dôvodu podľa čl. II ods. 2 Dodatku č. 1 dochádza k zmene termínu realizácie diela v čl. III ods. 1 zmluvy tak, že sa vypúšťajú slová "do 1 mesiaca odo dňa platnosti zmluvy", ktoré sa nahrádzajú slovami "do 31. júla 2021". Takto určený (zmenený) termín realizácie diela považujú zmluvné strany za primeraný a zhotoviteľ sa zaväzuje zrealizovať dielo v takto zmenenom termíne.

Článok IV.

Záverečné ustanovenia dodatku

1. Zmluvné strany potvrdzujú, že si Dodatok č. 1 prečítali, s jeho obsahom súhlasia, nakoľko je prejavom ich slobodnej a vážnej vôle zbavenej akýchkoľvek omylov, na znak čoho ho aj vlastnoručne podpisujú.
2. Dodatok č. 1 nadobúda platnosť dňom jeho podpisu poslednou zmluvnou stranou a účinnosť v súlade s § 47a zákona č. 40/1964 Zb. *Občiansky zákonník*.
3. Dodatok č. 1 je vyhotovený v troch rovnopisoch, pričom objednávateľ obdrží 2 (dva) rovnopisy Dodatku č. 1 a zhotoviteľ obdrží 1 (jeden) rovnopis Dodatku č. 1.
4. Ustanovenia zmluvy, ktoré nie sú upravené odlišne Dodatkom č. 1, zostávajú v platnosti a účinnosti nezmenené.
5. Dodatok č. 1 tvorí neoddeliteľnú súčasť zmluvy. Príloha č. 1 Dodatku č. 1 sa odo dňa účinnosti Dodatku č. 1 stáva Prílohou č. 2 zmluvy a Príloha č. 2 Dodatku č. 1 sa odo dňa účinnosti Dodatku č. 1 stáva Prílohou č. 3.

Príloha č. 1: Cenová ponuka naviac prác zo dňa 2. júla 2021

Príloha č. 2: Súpis neposkytnutého čiastkového plnenia

V Piešťanoch, dňa 23.07. 2021

za objednávateľa:

Trnavská vodárenská spoločnosť a.s.

.....
Ing. Vladimír
predseda

.....
Ivan Šiška
podpredseda predstavenstva a.s.

V NITRE, dňa 17.07. 2021

za zhotoviteľa:

Ing. Marián Sahul STAVEKO

.....
Ing. Marián Sahul
majiteľ

Príloha č. 1

Rekapitulácia objektov stavby

Stavba: Rozšírenie vodovodu v obci Borovce

Dátum: 2. 7. 2021

Objednávateľ TAVOS

Projektant:

Zhotoviteľ: Ing. Marián Sahul STAVEKO - Nitra

Spracoval: Kmeťo

Kód	Zákazka	Cena bez DPH	DPH	Cena s DPH
2020	Rozšírenie vodovodu v obci Borovce	28 285,46	5 657,09	33 942,55
1skut	Rozšírenie vodovodu v obci Borovce	26 432,19	5 286,44	31 718,63
NP1	Vodovodné prípojky 5 ks	1 853,27	370,65	2 223,92
<u>Celkom</u>		<u>28 285,46</u>	<u>5 657,09</u>	<u>33 942,55</u>

ROZPOČET

Stavba: Rozšírenie vodovodu v obci Borovce
Objekt: Rozšírenie vodovodu v obci Borovce

Objednávateľ: TAVOS

Zhotoviteľ: Ing. Marián Sahul STAVEKO - Nitra

Miesto: Borovce

Spracoval: Kmeťo

Dátum: 2. 7. 2021

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

HSV

Práce a dodávky HSV

24 420,48

1

Zemné práce

12 874,26

1	110101000	Vytýčenie trasy vodovodu	km	0,163	1 600,00	260,80
2	113107123.S	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr.200 do 300 mm, -0,40000t	m2	8,000	7,00	56,00
3	113107132.S	Odstránenie krytu v ploche do 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy 150 do 300 mm, -0,50000t	m2	8,000	16,00	128,00
4	113107142.S	Odstránenie krytu asfaltového v ploche do 200 m2, hr. nad 50 do 100 mm, -0,18100t	m2	8,000	4,00	32,00
5	113152230.S	Frézovanie asf. podkladu alebo krytu bez prek., plochy do 500 m2, pruh š. cez 0,5 m do 1 m, hr. 50 mm 0,127 t	m2	0,000	5,00	0,00
6	113206111.S	Vytrhanie obrúb betónových, s vybúraním lôžka, z krajníkov alebo obrubníkov stojatých, -0,14500t	m	4,000	3,00	12,00
7	121101111.S	Odstránenie ornice s vodor. premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 100m3	m3	0,000	1,10	0,00
8	130001101.S	Priplatok k cenám za sťaženie výkopu v blízkosti podzemného vedenia alebo výbušnín - pre všetky triedy	m3	93,691	9,00	843,22
88	131201201.S	Výkop zapaženej jamy v hornine 3, do 100 m3	m3	24,000	28,52	684,48
89	131201209.S	Priplatok za lepivosť pri hĺbení zapažených jám a zárezov s urovnaním dna v hornine 3	m3	7,200	1,50	10,80
9	132201202.S	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 od 100 do 1000 m3	m3	302,842	7,00	2 119,89
10	132201209.S	Priplatok k cenám za lepivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapaž. i nezapažených, s urovnaním dna v hornine 3	m3	90,853	0,60	54,51
90	141701102.S	Pretlačanie rúry v hornina tr. 1-4 v hĺbky od 6 m dĺžky do 35 m vonkajšieho priemeru nad 200 do 500 mm	m	5,600	427,00	2 391,20
14	162501102.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	91,311	2,30	210,02
15	162501105.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	1 917,531	0,30	575,26
16	167101101.S	Nakladanie neuhnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3	m3	91,311	1,30	118,70
17	171201201.S	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	91,311	0,60	54,79
18	171209002.S	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	155,229	9,00	1 397,06
19	174101001.S	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	227,131	3,00	681,39
92	583310004200.S	Kamenivo ťažené hrubé drvené frakcia 0-63 mm	t	26,520	14,00	371,28
20	175101102.S	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 s prehodením sypaniny	m3	75,710	9,00	681,39
21	583310003100	Štrkopiesok frakcia 0-22 mm, STN EN 13242 + A1	t	128,707	13,00	1 673,19
22	180402111.S	Založenie trávnikového výsevom v rovine do 1:5	m2	161,144	1,00	161,14
23	005720001400.S	Osivá tráv - semená parkovej zmesi	kg	4,979	7,00	34,85
24	181301105.S	Rozprestretie ornice v rovine, plocha do 500 m2, hr. do 300 mm	m2	161,144	1,80	290,06
25	183403153.S	Obrobenie pôdy hrabaním v rovine alebo na svahu do 1:5	m2	161,144	0,20	32,23

3

Zvislé a kompletne konštrukcie

38,00

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
26	338171112	Osadzovanie stĺpika oceleového výšky do 2 m so zabetónovaním do vopred vykopaných dier	ks	1,000	10,00	10,00
27	553510022600.	Stĺpik STANDARD PLUS, d 38 mm, výška 2 m, poplastovaný s PVC čiapkou	ks	1,000	28,00	28,00

4 Vodorovné konštrukcie

606,77

28	451572111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z kameniva drobného ťaženého 0-4 mm	m3	18,928	31,00	586,77
29	452311131	Dosky, bloky, sedlá z betónu v otvorenom výkope tr. C 12/15	m3	0,125	82,00	10,25
30	452351101	Debnenie v otvorenom výkope dosiek, sedlových lôžok a blokov pod potrubie, stoky a drobné objekty	m2	0,750	13,00	9,75

5 Komunikácie

316,24

31	564251111.S	Podklad alebo podsyp zo štrkopiesku s rozprestretím, vlhčením a zhutnením, po zhutnení hr. 150 mm	m2	8,000	4,80	38,40
32	567144315.S	Podklad z podkladového betónu PB III tr. C 12/15 hr. 250 mm	m2	8,000	19,00	152,00
33	313110006000.S	Sieť KARI akost' BSt 500M KH 20 DIN 488 rozmer siete 3x2 m, veľkosť oka 150x150 mm, drôt D 6/6 mm	m2	8,000	2,53	20,24
34	577144271.S	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 11 O v pruhu š. do 3 m z modifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 50 mm	m2	8,000	13,20	105,60

8 Rúrové vedenie

8 525,57

35	850265121	Výrez alebo výsek na potrubí z rúr liatinových tlakových DN 100	ks	2,000	430,00	860,00
36	857262121	Montáž liatinovej tvarovky jednoosovej na potrubí z rúr prírubových DN 100	ks	6,000	24,00	144,00
37	552520025200	Tvarovka FF z tvárnej liatiny, prírubová DN 100, dl. 200 mm, PN 16	ks	1,000	31,00	31,00
38	552520088400.S	Koleno liatinové prírubové s pätkou DN 100	ks	1,000	42,00	42,00
39	5526201000	E-MEGA FLEX DN 100	ks	0,000	169,00	0,00
94	5526201000z	ENPL DN 100	ks	4,000	68,00	272,00
40	857264121	Montáž liatinovej tvarovky odbočnej na potrubí z rúr prírubových DN 100	ks	2,000	24,00	48,00
41	552520035600	Tvarovka T prírubová z tvárnej liatiny, s prírubovou odbočkou DN 100/100 PN16	ks	2,000	58,00	116,00
42	871171000	Montáž vodovodného potrubia z dvojvrstvového PE 100 SDR11/PN16 zváraných natupo D 32x3,0 mm	m	5,000	1,00	5,00
43	286130033400	Rúra HDPE na vodu PE100 PN16 SDR11 32x3,0x100 m	m	5,000	1,00	5,00
44	871271068	Montáž vodovodného potrubia z dvojvrstvového PE 100 SDR17/PN10 zváraných natupo D 110x6,6 mm	m	163,330	1,30	212,33
45	286130031400	Rúra HDPE na vodu PE100 PN10 SDR17 110x6,6x12 m	m	163,330	5,70	930,98
46	877261122	Montáž navíťavacej sedlovej elektrotvarovky pre vodovodné potrubia z PE 100 D 110 mm	ks	5,000	48,00	240,00
47	28655010032	Sedlová odbočka s ventilom DN 100/32	ks	5,000	118,00	590,00
48	42271000000	Teleskopická zemná súprava, výška 1,2-1,8 m	ks	5,000	24,00	120,00
49	877271068	Montáž elektrotvarovky pre vodovodné potrubia z PE 100 D 110 mm	ks	16,000	8,00	128,00
50	286530154000	Lemový nákrúžok s integrovanou prírubou EFL PE 100 SDR 11 D/DN 110/100	ks	2,000	82,00	164,00
51	286530225100	Elektrotvarovka, elektrofúzna objímka priama PE100 SDR17 PFA/PN10 Elofit DME DN 110	ks	11,000	10,00	110,00
52	286530011000	Oblúk 90° s dlhými ramenami BB 90° PE 100 SDR 17 D 110 mm	ks	2,000	24,00	48,00
53	286530088500	T-kus na tupo PE 100, na vodu, plyn a kanalizáciu, SDR 17 L D 110 mm	ks	1,000	31,00	31,00
54	891267111	Montáž vodovodnej armatúry na potrubí, hydrant podzemný (bez osadenia poklopov) DN 80	ks	1,000	17,00	17,00
55	449160001100	Podzemný hydrant DUO DN 80 s dvojitém uzatváraním, krytie potrubia 1,25 m, PN 16, materiál: liatina, na vodu	ks	1,000	576,00	576,00

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
56	891261111	Montáž posúvača s osadením zemnej súpravy (bez poklopov) DN 100	ks	3,000	24,00	72,00
57	422210002700	Posúvač s prírubami krátky, typ E2, z liatiny DN 100, PN 16, na vodu	ks	3,000	236,00	708,00
58	422210001000	Zemná súprava posúvačová Y 1020 D 100 mm	ks	3,000	35,00	105,00
59	891267111	Montáž vodovodnej armatúry na potrubí, hydrant podzemný (bez osadenia poklopov) DN 80	ks	1,000	17,00	17,00
60	892233111	Preplach a dezinfekcia vodovodného potrubia DN od 40 do 70	m	5,000	2,00	10,00
61	892241111	Ostatné práce na rúrovom vedení, tlakové skúšky vodovodného potrubia DN do 80	m	5,000	0,50	2,50
62	892271111	Ostatné práce na rúrovom vedení, tlakové skúšky vodovodného potrubia DN 100 alebo 125	m	163,330	1,80	293,99
63	892273111	Preplach a dezinfekcia vodovodného potrubia DN od 80 do 125	m	163,330	2,50	408,33
64	892372111	Zabezpečenie koncov vodovodného potrubia pri tlakových skúškach DN do 300 mm	ks	1,000	120,00	120,00
65	899401111	Osadenie poklopu liatinového ventilového	ks	5,000	15,00	75,00
66	552410000300	Poklop ventilový pre vodu, plyn	ks	5,000	12,00	60,00
67	899401112	Osadenie poklopu liatinového posúvačového	ks	3,000	18,00	54,00
68	552410000100	Poklop posúvačový Y 4504	ks	3,000	18,00	54,00
69	899401113	Osadenie poklopu liatinového hydrantového	ks	1,000	32,00	32,00
70	552410000700	Poklop uličný tuhý pre podzemné hydranty, šedá liatina GG 200 bitúmenovaná	ks	1,000	50,00	50,00
71	899713111	Orientačná tabuľka na vodovodných a kanalizačných radoch na stĺpiku oceľovom alebo betónovom	ks	1,000	12,02	12,02
72	899721121	Signalizačný vodič na potrubí PVC DN do 150 mm	m	165,330	1,60	264,53
73	899721131	Označenie vodovodného potrubia bielou výstražnou fóliou	m	157,730	0,40	63,09
74	899912003	Montáž oceľových chráničiek D 273x9	m	13,400	35,00	469,00
75	142110003640.S	Rúra oceľová bezšvová hladká kruhová d 273 mm, hr. steny 9,0 mm, ozn. 11 353.0	m	13,400	72,00	964,80

9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie

641,80

93	916361112.S	Osadenie cestného obrubníka betónového do lôžka z betónu prostého tr. C 16/20 s bočnou oporou	m	4,000	11,90	47,60
76	919735112.S	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 50 do 100 mm	m	20,000	3,20	64,00
77	919735124.S	Rezanie existujúceho betónového krytu alebo podkladu hĺbky nad 150 do 200 mm	m	20,000	14,00	280,00
78	979082213.S	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km	t	9,228	1,60	14,76
79	979082219.S	Príplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km pre vodorovnú dopravu sutiny	t	221,472	0,30	66,44
80	979087212.S	Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu sutiny	t	9,228	2,00	18,46
81	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	7,780	16,00	124,48
82	979089212	Poplatok za skladovanie - bitúmenové zmesi, uholný decht, dechtové výrobky (17 03), ostatné	t	1,448	18,00	26,06

99 Presun hmôt HSV

1 417,84

83	998276101	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	202,549	7,00	1 417,84
----	-----------	--	---	---------	------	----------

M Práce a dodávky M

451,71

23-M Montáže potrubia

451,71

91	230200118	Nasunutie potrubnej sekcie do oceľovej chráničky DN 100	m	13,400	33,71	451,71
----	-----------	---	---	--------	-------	--------

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

VRN

Vedľajšie rozpočtové náklady

1 560,00

84	000300021.S	Geodetické práce - vykonávané v priebehu výstavby výškové merania	eur	1,000	720,00	720,00
85	000300031.S	Geodetické práce - vykonávané po výstavbe zameranie skutočného vyhotovenia stavby	eur	1,000	200,00	200,00
86	000400022.S	Projektové práce - stavebná časť (stavebné objekty vrátane ich technického vybavenia). náklady na dokumentáciu skutočného zhotovenia stavby	eur	1,000	280,00	280,00
87	000600013.S	Zariadenie staveniska - prevádzkové sklady, kancelaria, soc. zariadenie	eur	1,000	360,00	360,00

Celkom

26 432,19

ROZPOČET

Stavba: Rozšírenie vodovodu v obci Borovce
Objekt: Vodovodné prípojky 5 ks

Objednávateľ: TAVOS

Zhotoviteľ: Ing. Marián Sahul STAVEKO - Nitra

Miesto: Borovce

Spracoval: Kmeťo

Dátum: 2. 7. 2021

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
HSV		Práce a dodávky HSV				1 853,27
1		Zemné práce				1 613,70
1	130001101.S	Príplatok k cenám za sťaženie výkopu v blízkosti podzemného vedenia alebo výbušnín - pre všetky triedy	m3	1,088	9,00	9,79
2	131201201.S	Výkop zapaženej jamy v hornine 3, do 100 m3	m3	7,200	28,52	205,34
3	131201209.S	Príplatok za lepivosť pri hĺbení zapažených jám a zárezov s urovnaním dna v hornine 3	m3	2,160	1,50	3,24
4	132201202.S	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 od 100 do 1000 m3	m3	10,880	7,00	76,16
5	132201209.S	Príplatok k cenám za lepivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapaž. i nezapažených, s urovnaním dna v hornine 3	m3	3,264	0,60	1,96
6	141701101.S	Pretláčanie rúry v hornina tr. 1-4 v hĺbky od 6 m dĺžky do 35 m vonkajšieho priemeru do 120 mm	m	8,200	132,00	1 082,40
7	286130031400	Rúra HDPE na vodu PE100 PN10 SDR17 110x6,6x12 m	m	8,200	5,70	46,74
8	162501102.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	3,060	2,30	7,04
9	162501105.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	64,260	0,30	19,28
10	167101101.S	Nakladanie neuľahnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3	m3	3,060	1,30	3,98
11	171209002.S	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	5,355	9,00	48,20
12	174101001.S	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	15,020	3,00	45,06
13	175101102.S	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 s prehodením sypaniny	m3	2,040	9,00	18,36
14	583310003100	Štrkopiesok frakcia 0-22 mm, STN EN 13242 + A1	t	3,550	13,00	46,15
4		Vodorovné konštrukcie				31,62
15	451572111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z kameniva drobného ťaženého 0-4 mm	m3	1,020	31,00	31,62
8		Rúrové vedenie				168,55
16	871171000	Montáž vodovodného potrubia z dvojvrstvového PE 100 SDR11/PN16 zvaraných natupo D 32x3,0 mm	m	16,700	1,00	16,70
17	286130033400	Rúra HDPE na vodu PE100 PN16 SDR11 32x3,0x100 m	m	16,700	1,00	16,70
18	892233111	Preplach a dezinfekcia vodovodného potrubia DN od 40 do 70	m	16,700	2,00	33,40
19	892241111	Ostatné práce na rúrovom vedení, tlakové skúšky vodovodného potrubia DN do 80	m	16,700	0,50	8,35
20	899721121	Signalizačný vodič na potrubí PVC DN do 150 mm	m	16,700	1,60	26,72
21	899721131	Označenie vodovodného potrubia bielou výstražnou fóliou	m	16,700	0,40	6,68
22	28653000033	Dodávka a montáž zátky D 32 mm	ks	5,000	12,00	60,00
99		Presun hmôt HSV				39,40
23	998276101	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	5,629	7,00	39,40
Celkom						1 853,27

Nezrealizované položky rozpočtu

11	151101101.S	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložné do 2 m	m2	522,656	0,80	418,12
12	151101111.S	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložné hĺbky do 2 m	m2	522,656	0,40	209,06

