

**ZMLUVA O DIELO
DODATOK Č.1**

na zhotovenie diela

„Rekonštrukcia potrubia verejného vodovodu“

uzavretá v súlade s § 536 a nasl. zákona č. 513/1991 Zb. □ Obchodný zákonník v platnom znení

Čl. I

ZMLUVNÉ STRANY

1.1. Objednávateľ:

Názov: Obec Zemianska Olča
Sídlo: Hlavná 26, 946 14 Zemianska Olča
IČO: 00306720
Zastúpený: Gustáv Magyarics, starosta
Tel.: 035/779 61 08
Fax.: 035 / 779 61 20
Mobil: +421/908 791 333
E-mail: ocuzolca@stonline.sk
Bankové spojenie :
Číslo účtu / IBAN :

/ďalej len „objednávateľ“/

1.2. Zhotoviteľ :

Názov: HASS, s.r.o.
Sídlo : Priemyselná 3096, 953 01 Zlaté Moravce
Štatutárny orgán: Eduard Huňady, konateľ
Osoba zodpovedná za plnenie zmluvy: Eduard Huňady, konateľ
IČO: 36 550 965
DIČ : 2020146744
IČ DPH : SK2020146744
Bankové spojenie : Tatra banka, a.s.
Číslo účtu / IBAN: 2622772653/1100
Telefón, fax : 037/ 642 62 35
E-mail : sekretariat.zm@hass.sk

Údaj o zápise v obchodnom alebo inom registri :

/ďalej len „zhotoviteľ“/

Východiskové údaje

Z dôvodu zmeny v plnení diela sa zmluvné strany dohodli na dodatku ku zmluve o dielo. Predmetom zmeny sú skutočnosti, ktoré vyplývajú zo stanovísk správcov a majiteľov dotknutej infraštruktúry - RSUC Nitra, ktorý nesúhlasia so zásahom do št. cesty III/1456. Ďalším dôvodom je skutočnosť, že pôvodný projekt sa nezaoberal napájaním domových prípojok na rekonštruovaný úsek vodovodného potrubia.

Zmeny a doplnky

Čl. II

PREDMET ZMLUVY

- 2.1. Predmetom zmluvy je zhotovenie stavby „**Rekonštrukcia potrubia verejného vodovodu**„ v súlade s oceneným výkazom výmer zo dňa 18.5.2017 vypracovaným zhotoviteľom na základe súťažných podkladov - časť B. 1 (opis predmetu obstarávania) a prílohy č. 7 (Dokumentácia k stavbe) ako aj v súlade so zmenami vyplývajúcich zo stanovísk správcov a majiteľov dotknutej infraštruktúry - RSUC Nitra a napájaním domových prípojok na rekonštruovaný úsek vodovodného potrubia. Zmenený výkaz výmer tvorí neoddeliteľnú súčasť tejto zmluvy ako príloha č.1.
- 2.2. Uzavretím tejto zmluvy o dielo zmluvné strany prejavujú svoju vôľu dohodnúť podmienky a spôsob realizácie predmetu zmluvy.
- 2.3. Zhotoviteľ sa zaväzuje zhotoviť pre objednávateľa dielo uvedené v bode 2.1. tohto článku, ktoré bude zhotovené v rozsahu a v súlade s oceneným výkazom výmer, podľa podmienok dohodnutých v tejto zmluve, v požadovaných kvalitatívnych podmienkach v súlade s požiadavkami objednávateľa a riadne a včas zhotovené dielo odovzdať objednávateľovi.
- 2.4. Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonať dielo vo vlastnom mene a na vlastnú zodpovednosť.
- 2.5. Objednávateľ sa zaväzuje dielo zhotovené v súlade s touto zmluvou prevziať a zaplatiť zaň dohodnutú cenu podľa platobných podmienok dohodnutých v tejto zmluve.
- 2.6. Zhotoviteľ potvrdzuje, že sa v plnom rozsahu zoznámil s rozsahom a povahou diela, že sú mu známe technické a kvalitatívne podmienky k realizácii diela a disponuje s takými kapacitami a odbornými znalosťami, ktoré sú k zhotoveniu diela potrebné.

ČI. III**KVALITA PREDMETU ZMLUVY**

- 3.1. Dielo musí byť zhotovené v súlade s podmienkami uvedenými v čl. II. tejto zmluvy, miestnymi priestorovými možnosťami a nesmie mať žiadne vady a nedostatky brániace jeho riadnemu užívaniu alebo spôsobujúce rýchlejšie opotrebenie diela.
- 3.2. Zhotoviteľ realizujúci zmluvne dohodnuté práce je povinný dokladovať kvalitu vykonaných prác ou zapajema po ukončení diela dokumenm (napr.):
- doklady o odovzdaní a preberaní rozhodujúcich dodávok,
 - záručné listy, atesty výrobkov, certifikáty,
 - doklady o odstránení väd a nedorobkov, ak sú
 - protokol o vykonaní komplexných skúšok, ak ich bude možné vykonať
 - zápisom o odovzdaní a prevzatí diela.
- 3.3. Zhotoviteľ ručí za skutočnosť, že zabudované materiály a dodávky diela sú prvej akosti a vyhovujú platným normám a predpisom.

IV.**CENA DIELA**

- 4.1. Zmluvné strany sa dohodli na pevnej a maximálnej cene diela, ktorá je stanovená v zmysle zákona NR SR č.18/1996 Z.z. o cenách v znení neskorších predpisov a vyhlášky MF SR č.87/1996 Z.z., ktorou sa vykonáva zákon o cenách v znení neskorších predpisov, za dohodnutých podmienok vo výške:

Cena bez DPH 285 285,85 EUR

DPH 20 % 57 057,17 EUR

Cena celkom spolu s DPH 342 343,02 EUR

Slovom: tristoštyridsaťdvatisíc tristoštyridsaťtri a 2/100

=====

- 4.2. Objednávateľ si vyhradzuje právo pred začatím prác ako aj v priebehu realizácie diela upraviť rozsah vykonaných prác v závislosti od svojich finančných možností.
- 4.3. Zhotoviteľ berie na vedomie a súčasne súhlasí v plnom rozsahu a bez výhrad, že v prípade, ak dôjde k zmene v rozsahu vykonaných prác podľa bodu 4.2 tohto článku, cena diela uvedená v bode 4.1 tohto článku bude upravená v závislosti od príslušnej

2/12 

zmeny rozsahu vykonaných prác a objednávateľ bude povinný zaplatiť cenu diela po vykonanej úprave.

- 4.4. Cena diela, dohodnutá medzi oboma zmluvnými stranami, zahŕňa všetky vykázané a ocenené práce a dodávky, odborné posudky, vyjadrenia, skúšky a ďalšie súvisiace práce zhotoviteľa, ktoré budú potrebné či už pri realizácii alebo potrebné k prevzatíu a kolaudácii diela a jeho odovzdaniu do užívania. V cene sú zahrnuté aj náklady na oúvoz stavebnej siete a náklady na všetky potrebné povolenia k užívaniu verejných plôch, tieto zabezpečuje zhotoviteľ.
- 4.5. Ak zhotoviteľ neocení niektorú položku vo výkaze výmer, alebo zmenil jej množstvo oproti výkazu výmer, má sa za to, že cenový rozdiel je zahrnutý v iných sadzbách a cenách ostatných položiek ponukovej ceny zhotoviteľa a preto nemá nárok na úhradu v prípade, že neocenená položka, ako aj zmenené množstvo položky boli použité na vykonanie diela zavinením zhotoviteľa.
- 4.6. Bez písomného súhlasu objednávateľa a projektanta nemôžu byť pre realizáciu diela použité iné materiály a zariadenia oproti dokumentácii stavebných prác. Zhotoviteľ zodpovedá za to, že pri realizácii diela nepoužije materiál, o ktorom je v dobe jeho zabudovávania známe, že je škodlivý, resp. je po záručnej dobe alebo vykazuje iné vady a nedostatky.
- 4.7. Zhotoviteľ sa nemôže dovolávať a uplatňovať nároky na zvýšenie ceny diela v prípadoch:
- vlastných chýb,
 - nepochopenia zadania,
 - nedostatkov riadenia a koordinácie činností pri príprave a realizácii diela,
 - zvýšenia cien dodávok a prác pre dielo.
- 4.8. Zhotoviteľ nesmie zrealizovať prípadné navyš práce bez predchádzajúceho písomného súhlasu objednávateľa a uzatvoreného dodatku k ZoD na tieto práce navyš. V prípade, ak zhotoviteľ vykoná navyš práce bez predchádzajúceho písomného súhlasu objednávateľa, nemá nárok na zaplatenie za takto vykonané práce.

Čl. V

ČAS PLNENIA

- 5.1. Lehota dodania diela: 21 kalendárnych dní od protokolárneho odovzdania staveniska. Túto lehotu môže zhotoviteľ jednostranne zmeniť - predĺžiť z dôvodu zmeny predmetu plnenia v zmysle Východiskových údajov a čl.II tejto zmluvy.

5/12 

- 5.2. Dodržiavanie termínu podľa bodu 5.1. zmluvy je podmienené riadnym a včasným spolupôsobením objednávateľa dohodnutým v tejto zmluve.
- 5.3. Zhotoviteľ je povinný bez meškania písomne informovať objednávateľa o vzniku akejkoľvek udalosti, ktorá bráni alebo sťažuje realizáciu predmetu diela dôsledkom čoho je predĺženie času plnenia podľa bodu 5.1. tejto zmluvy.
- 5.4. V prípade prerušenia prác z dôvodu na strane objednávateľa alebo z dôvodu tzv. vyššej moci, zmluvné strany si dohodnú nový termín dokončenia predmetu zmluvy, pričom predĺženie lehoty plnenia bude primerané dobe, na ktorú treba vykonanie prác prerušiť.
- 5.5. Ak zhotoviteľ pripraví dielo alebo jeho ucelenú časť na odovzdanie pred dohodnutým termínom, zaväzuje sa objednávateľ toto dielo prevziať aj v skoršom ponúknutom termíne.
- 5.6. Zhotoviteľ vybuduje dielo v súlade s kompletným časovým, fiannčným a vecným harmonogramom o priebehu jednotlivých etáp realizácie stavebných objektov a prevádzkových súborov, ktorý tvorí Prílohu č. 2 tejto zmluvy.

ČI. VI

ZÁVEREČNÉ USTANOVENIA

- 6.1. Ostatné články Zmluvy o dielo zostávajú bez zmeny.
- 1.1. Zmluva je vyhotovená v štyroch rovnopisoch, z ktorých dva sú určené pre objednávateľa a dva pre zhotoviteľa.
- 1.2. Táto zmluva nadobúda platnosť dňom podpisu oprávnených zástupcov oboch zmluvných strán.
- 1.3. Účinnosť tejto zmluvy je podmienená poskytnutím finančných prostriedkov Environmentálneho fondu a z prostriedkov Environmentálneho fondu. Zmluva nadobúda účinnosť dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia (§ 47a ods. 1 zákona č. 40/1964 Zb. Občiansky zákonník v znení neskorších predpisov). Zmluvné strany berú na vedomie, že táto zmluva podlieha povinnému zverejneniu podľa zákona č. 211/2000 Z.z. o slobodnom prístupe k informáciám a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.
- 1.4. Zmluvné strany zhodne vyhlasujú, že si túto zmluvu pred jej podpísaním riadne prečítali a s jej obsahom bez výhrad súhlasia. Ďalej vyhlasujú, že zmluva nebola uzatvorená v tiesni ani za nápadne nevýhodných podmienok, je prejavom ich slobodnej a vážnej vôle, na znak čoho ju vlastnoručne podpisujú.
- 1.5. Neoddeliteľnou súčasťou tejto zmluvy sú:

5/12 Daj

Príloha č. 1) - Ocenený výkaz výmer/Rozpočet

V Zemianskej Olči, dňa 30.10.2017

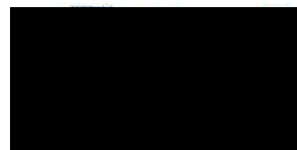
V Zlatých Moravciach, dňa 30.10.2017

za objednávateľa



Obec Zemianská Olča
Gustáv Magyarics
starosta

za zhotoviteľa



HASS, s.r.o.
Eduard Huňady
riaditeľ a konateľ

6/12 *[Handwritten signature]*

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Názov stavby	ZEMIANSKA OLČA Rekonštrukcia potrubia verejného vodovodu na ul. Železničnej a Kostolnej	JKSO	
Názov objektu		EČO	
Objednávateľ	Obec Zemianska Olča	Miesto	Zemianska Olča
Projektant	Ing. V. Borovan	IČO	IČ DPH
Zhotoviteľ	HASS, s. r. o.		
Spracoval	HASS, s. r. o.	36550965	SK 2020146744
		36550965	SK 2020146744
Rozpočet číslo	Dňa	CPV	
	19.10.2017	CPA	

Merné 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 EUR

A		Základné rozp. náklady		B		Doplnkové náklady		C		Vedľajšie rozpočtové náklady	
1	HSV	Dodávky	117 521,73	8	Práca nadčas		0,00	13	GZS		0,00
2		Montáž	156 576,47	9	Bez pevnej podl.		0,00	14	Projektové práce		0,00
3	PSV	Dodávky	0,00	10	Kultúrna pamiatka		0,00	15	Stáženie podmienky		0,00
4		Montáž	96,58	11			0,00	16	Vplyv prostredia		0,00
5	"M"	Dodávky	10 319,23					17	Iné VRN		0,00
6		Montáž	771,84					18	VRN z rozpočtu		0,00
7	ZRN (r. 1-6)		285 285,85	12	DN (r. 8-11)			19	VRN (r. 13-18)		0,00
20	HZS		0,00	21	Kompl. činnosť		0,00	22	Ostatné náklady		0,00

Projektant		Pečiatka		D		Celkové náklady	
				23	Súčet 7, 12, 19-22	285 285,85	
Dátum a podpis		Pečiatka		24	DPH 20,00 % z 285 285,85	57 057,17	
Objednávateľ		Pečiatka		25	Cena s DPH (r. 23-24)	342 343,02	
Dátum a podpis		Pečiatka		E		Prípochy a odpočty	
Zhotoviteľ		Pečiatka		26	Dodávky zadávateľa	0,00	
Dátum a podpis		Pečiatka		27	Kľzavá doložka	0,00	
				28	Zvýhodnenie + -	0,00	



HASS, s. r. o.
 Priemyselná 3096
 953 01 Zlaté Moravce
 IČO: 36 550 965
 IČ DPH: SK2020146744

7/12 Day

Rekapitulácia objektov stavby

Stavba: ZEMIANSKA OLČA Rekonštrukcia potrubia verejného vodovodu na ul. Železničnej a Kostolnej

Objednávateľ: Obec Zemianska Olča

Zhotoviteľ: HASS, s.r.o.

Miesto: Zemianska Olča

Spracoval: HASS, s.r.o.

Dátum: 19.10.2017

Kód	Zákazka	Cena bez DPH	DPH	Cena s DPH	Ostatné	ZRN	HZS	VRN	KČ
	ZEMIANSKA OLČA Rekonštrukcia potrubia verejného vodovodu na ul. Železničnej a Kostolnej	285 285,85	57 057,17	342 343,02	0,00	285 285,85	0,00	0,00	0,00
	ZEMIANSKA OLČA Rekonštrukcia potrubia verejného vodovodu na ul. Železničnej a Kostolnej	262 471,61	52 494,32	314 965,93	0,00	262 471,61	0,00	0,00	0,00
	Napojenie vodovodných prípojok	22 814,24	4 562,85	27 377,09	0,00	22 814,24	0,00	0,00	0,00
Celkom		285 285,85	57 057,17	342 343,02	0,00	285 285,85	0,00	0,00	0,00

6
avce
6744

8/12 *[Signature]*

ROZPOČET

Stavba: ZEMIAŇSKA OLČA Rekonštrukcia potrubia verejného vodovodu na ul. Železničnej a Kostolnej

Objekt: ZEMIAŇSKA OLČA Rekonštrukcia potrubia verejného vodovodu na ul. Železničnej a Kostolnej

Nová položka v rozpočte

Zmluvná položka so zníženou výmerou

Objednávateľ: Obec Zemianska Olča

Zhotoviteľ: HASS, s.r.o.

Miesto: Zemianska Olča

Spracoval: HASS s.r.o.

Dátum: 19. 10. 2017

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

PRÁCE A DODÁVKY HSV

261 727,61

3 945,836

1 - ZEMNE PRÁCE

164 787,25

3 320,426

1	11310-7232	Odstránenie podkladov alebo krytov z betónu prost. hr. do 30 cm, nad 200 m ²	m ²	777,060	3,20	2 486,59	0,000
2	11310-7242	Odstránenie podkladov alebo krytov živých hr. do 10 cm, nad 200 m ²	m ²	1 657,724	1,18	1 956,11	0,000
3	13220-1202	Hĺbenie rýh šírka do 2 m v horn. tr. 3	m ³	2 772,000	4,13	11 448,36	0,000
4	13220-1209	Príplatok za lepivosť horniny tr.3 v rýhach š. do 200 cm	m ³	2 772,000	0,82	2 273,04	0,000
46	130001101	Príplatok k cenám za sťaženie výkopu v blízkosti podzemného vedenia alebo výbušnín - pre všetky triedy	m ³	2 772,000	15,50	42 966,00	0,000
5	15110-1101	Zhotovenie paženia rýh pre podz. vedenie príložné hl. do 2 m	m ²	5 040,000	1,01	5 090,40	142,113
6	15110-1111	Odstránenie paženia rýh pre podz. vedenie príložné hl. do 2 m	m ²	5 040,000	0,61	3 074,40	0,000
7	15110-1301	Zhotovenie rozopretia stien príložného paženia hĺbka do 4 m	m ³	1 320,000	0,34	448,80	12,228
8	15110-1311	Odstránenie rozopretia stien príložného paženia hĺbka do 4 m	m ³	1 320,000	0,08	105,60	0,000
9	16110-1101	Zvislé premiestnenie výkopu horn. tr. 1-4 do 2,5 m	m ³	2 772,000	0,01	27,72	0,000
10	16220-1102	Vodorovné premiestnenie výkopu do 50 m horn. tr. 1-4	m ³	2 772,000	1,06	2 938,32	0,000
11	16260-1102	Vodorovné premiestnenie výkopu do 5000 m horn. tr. 1-4	m ³	673,200	2,77	1 864,76	0,000
12	16260-7129	Príplatok ZKD 1000 m +5 km	m ³	3 366,000	0,28	942,48	0,000
13	16710-1102	Nakladanie výkopku nad 100 m ³ v horn. tr. 1-4	m ³	673,200	1,26	848,23	0,000
14	17410-1003	Zásyp zhutnený jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 1000 do 10000	m ³	2 098,800	14,63	30 705,44	0,000
47	5834530700	Štrkodrva frakcia 0-63 STN EN 13242 + A1	t	2 191,925	20,76	45 504,36	2 191,925
15	17510-1101	Obsyp potrubia bez prehodovania sypaniny	m ³	541,200	9,77	5 287,52	0,000
16	583 313460	Kamenivo na lôžko a obsyp potrubia	t	974,160	7,00	6 819,12	974,160

2 - ZÁKLADY

4 518,00

0,000

17	21590-1101	Zhutnenie podložia z hor. súdr. do 92%PS - 3x	m ²	3 960,000	0,21	831,60	0,000
18	28599-1111	Geomreže - nad reznou hranou	m ²	960,000	3,84	3 686,40	0,000

4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE

3 057,12

249,582

19	45157-3111	Lôžko pod potrubie, stoky v otv. výk. z piesku a štrkopiesku	m ³	132,000	23,16	3 057,12	249,582
----	------------	--	----------------	---------	-------	----------	---------

5 - KOMUNIKÁCIE

12 644,57

0,361

20	57321-1111	Postrek živícný spojovací z cestného asfaltu do 0,7 kg/m ²	m ²	591,144	0,28	165,52	0,361
21	57714-5141	Asfaltový betón hrubozrný hr. 50 mm	m ²	591,144	9,21	5 444,44	0,000
22	57714-6131	Asfaltový betón stredozrný hr. 50 mm	m ²	591,144	11,90	7 034,61	0,000

6 - ÚPRAVY POVRCHOV, PODLAHY, VÝPLNE

11 171,02

375,432

23	63131-5711	Mazanina z betónu prostého tr. B 25-B 30 hr. 20 cm	m ³	155,412	67,37	10 470,11	375,432
24	63131-9155	Príplatok za prehad. povrchu mazaniny hr. do 24 cm	m ³	155,412	4,51	700,91	0,000
25	63136-2021	Výstuž betónových mazanín zo zvarovaných sietí Kari	t	0,000	776,16	0,00	0,000

8 - RÚROVÉ VEDENIA

13 499,94

0,000

26	80322-1010	Vyhľadávaci vodič na potrubí z PE D do 150	m	1 200,000	0,74	888,00	0,000
27	341 000M125	Vodič Cu vyhľadávaci	m	1 200,000	0,28	336,00	0,000

9/12

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
28	80322-2000	Montáž vývodu signalizačného vodiča	kus	2,000	18,61	37,22	0,000
29	87116-1120	Napojenie na jestv. systém	súb	2,000	8,96	17,92	0,000
30	87125-1121	Montáž potrubia z tlakových rúrok polyetyl. DN110	m	1 200,000	1,21	1 452,00	0,000
31	286 1D0108	Potrubie vodovodné HDPE - 110, PN10	m	1 320,000	4,94	6 520,80	0,000
32	89227-1111	Tlaková skúška vodov. potrubia DN 100-125	m	1 200,000	0,46	552,00	0,000
33	89227-3111	Preplach, a dezinfekcia vodov. potrubia DN 80-125	m	1 200,000	3,08	3 696,00	0,000

9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE

52 049,71 0,036

34	91973-5112	Rezanie stávajúceho živичného krytu alebo podkladu hr. do 10 cm	m	1 019,744	1,53	1 560,21	0,002
35	91973-5124	Rezanie stávajúceho betónového krytu alebo podkladu hr. do 20 cm	m	1 019,744	5,95	6 067,48	0,034
36	97908-1111	Odvoz sute a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	688,579	8,05	5 543,06	0,000
37	97908-1121	Odvoz sute a vybúraných hmôt na skládku každý ďalší 1 km	t	6 885,788	0,27	1 859,16	0,000
38	97908-2111	Vnútroštavenisková doprava sute a vybúraných hmôt do 10 m	t	688,579	5,80	3 993,76	0,000
39	97908-2121	Vnútrošt. doprava sute a vybúraných hmôt každých ďalších 5 m	t	688,579	0,93	640,38	0,000
40	97908-7212	Nakladanie sute na dopravný prostriedok	t	688,579	4,07	2 802,52	0,000
41	97913-1410	Poplatok za ulož. a znešk. stav. sute na urč. sklád. - "O"-ost. odpad	t	688,579	5,00	3 442,90	0,000
42	97913-1415	Poplatok za uloženie vykopanej zeminy	m3	673,200	0,50	336,60	0,000
43	99822-5111	Presun hmôt pre komunikácie a plochy, kryt živичný	t	1 874,541	0,97	1 818,30	0,000
48	998276101	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	1 223,742	19,60	23 985,34	0,000

PRÁCE A DODÁVKY M

744,00 0,000

M46 - 202 Zemné práce vykonávané pri externých mon

744,00 0,000

44	46049-0012	Zakrytie káblov výstražnou fóliou PVC šírky 33cm	m	1 200,000	0,42	504,00	0,000
45	283 2F0513	Fólia výstražná	m	1 200,000	0,20	240,00	0,000

Celkom

262 471,61 3 945,836

10/12 *[Signature]*

ROZPOČET

Stavba: ZEMIAŇSKA OLČA Rekonštrukcia potrubia verejného vodovodu na ul. Železničnej a Kostolnej

Objekt: Napojenie vodovodných prípojk

Nová položka v rozpočte

Zmluvná položka

Objednávateľ: Obec Zemianska Olča

Zhotoviteľ: HASS, s.r.o.

Miesto: Zemianska Olča

Spracoval: HASS, s.r.o.

Dátum: 19.10.2017

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
D1 PRÁCE A DODÁVKY HSV						7 739,48	10,359
D2 1 - ZEMNE PRÁCE						1 281,10	0,000
1	17510-1101	Obsyp potrubia bez prehodenia sypaniny	m3	7,740	9,77	75,62	0,000
2	583 313460	Kamenivo na lôžko a obsyp potrubia	t	14,629	7,00	102,40	0,000
3	131211101	Hĺbenie jám v horine tr.3 súdržných - ručným náradím	m3	22,000	41,78	919,16	0,000
4	131211119	Príplatok za lepivosť pri hĺbení jám ručným náradím v horine tr. 3	m3	22,000	8,36	183,92	0,000
D4 4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE						89,63	7,317
5	45157-3111	Lôžko pod potrubie, stoky v otv. výk. z piesku a štrkopiesku	m3	3,870	23,16	89,63	7,317
8 Rúrové vedenie						6 092,78	3,042
6	850245120	Výrez alebo výsek na potrubí z rúr liatinových tlakových DN 32, DN 40, prepoj prípojok DN 32 a DN 40	súb	43,000	94,32	4 055,76	0,000
7	850245121	Výrez alebo výsek na potrubí z rúr liatinových tlakových DN 80, prepoj prípojky DN 80	súb	1,000	100,51	100,51	0,000
8	857242121	Montáž liatin. tvarovky jednoosovej na potrubí z rúr prírubových DN 80	ks	1,000	19,50	19,50	0,004
9	3194900205	Tvarovka liatinová spojka Multi-range hrdlo-príruba, DN 80, PN 16 s povrchovou úpravou, na vodu	ks	1,000	184,10	184,10	0,008
10	871161121	Montáž potrubia z tlakových rúrok polyetylénových vonkajšieho priemeru 32 mm	m	40,000	0,12	4,80	0,000
11	2860018130	HDPE rúra PE100 32x2,9/100m PN16 (SDR11) -pre tlakový rozvod pitnej vody	m	40,000	1,15	46,00	0,011
12	871181121	Montáž potrubia z tlakových rúrok polyetylénových vonkajšieho priemeru 50 mm	m	2,000	0,12	0,24	0,000
13	2860018150	HDPE rúra PE100 50x4,6/100m PN16 (SDR11) -pre tlakový rozvod pitnej vody	m	2,000	2,66	5,32	0,001
14	871211121	Montáž potrubia z tlakových rúrok polyetylénových vonkajšieho priemeru 63 mm	m	4,000	0,28	1,12	0,000
15	2860018160	HDPE rúra PE100 63x5,8/100m PN16 (SDR11) -pre tlakový rozvod pitnej vody	m	4,000	4,02	16,08	0,004
16	877270062	Montáž elektrotvarovky, T-kus redukovaný PE100 SDR11/PN16 Elofit ETCE, D 110/90	ks	1,000	11,53	11,53	0,000
17	2862462650	T-kus redukovaný PE100 SDR11/PN16 DN 110-90	ks	1,000	56,93	56,93	0,001
18	891241111	Montáž vodovodného posúvača s osadením zemnej súpravy (bez poklopov) DN 80	ks	1,000	19,65	19,65	0,001
19	4222520086	Posúvač s prírubami krátky, z liatiny DN 80, PN 16, na vodu	ks	1,000	251,51	251,51	0,019
20	4229122000	Zemná súprava posúvačová Y 1020 D 80 mm	ks	1,000	28,98	28,98	0,006
21	899401111	Osadenie poklopu liatinového ventilového	ks	43,000	12,97	557,71	2,537
22	5524218000	Poklop ventilový voda, plyn	ks	43,000	16,06	690,58	0,323
23	899401112	Osadenie poklopu liatinového posúvačového	ks	1,000	18,21	18,21	0,114
24	5524218100	Poklop posúvačový, voda, plyn	ks	1,000	24,25	24,25	0,015
99 Presun hmôt HSV						275,97	0,000
25	998276101	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	10,406	26,52	275,97	0,000
M Práce a dodávky M						15 074,76	0,189
23-M Montáže potrubia						15 074,76	0,189
26	230204192	Montáž nákrúžku EFL integrovaného lemového PE 100 SDR 11 D 90	ks	1,000	4,89	4,89	0,000

11/12

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
27	2861673200	Lemový nákrúžok s integrovanou prírubou EFL PE 100 SDR 11 DN 90	ks	1,000	160,10	160,10	0,003
28	2500300011	Čistenie potrubia do DN 50	ks	43,000	9,30	399,90	0,000
29	230203006	Montáž objímky UB presuvnej PE 100 SDR 11 D 63	ks	2,000	5,55	11,10	0,000
30	2861600600	Presuvná objímka UB PE 100 SDR 11 DN 63	ks	2,000	7,10	14,20	0,000
31	230203004	Montáž objímky UB presuvnej PE 100 SDR 11 D 40	ks	1,000	4,32	4,32	0,000
32	2861600400	Presuvná objímka UB PE 100 SDR 11 DN 40	ks	1,000	3,72	3,72	0,001
33	230203003	Montáž objímky UB presuvnej PE 100 SDR 11 D 32	ks	40,000	3,88	155,20	0,000
34	2861600300	Presuvná objímka UB PE 100 SDR 11 DN 32	ks	40,000	4,32	172,80	0,026
35	891269111	Montáž navrtávacieho pásu s ventilom Jt 1 MPa na potr. z rúr liat., oceľ., plast., DN 100	ks	43,000	39,66	1 705,38	0,000
36	2867520170	Prípojkový ventil s navrtávacou tvarovkou DN 110/63	ks	2,000	194,60	389,20	0,005
37	2867520150	Prípojkový ventil s navrtávacou tvarovkou DN 110/40	ks	1,000	191,39	191,39	0,002
38	2867520140	Prípojkový ventil s navrtávacou tvarovkou DN 110/32	ks	40,000	178,79	7 151,60	0,086
39	230203595	Montáž USTN prechodka PE/ocel' s vonk. závitom PE100 SDR11 D63/2"	ks	2,000	3,24	6,48	0,000
40	2861659500	Prechodka PE/ocel' s vonkajším závitom PE 100 SDR 11 DNR* 63/2"	ks	2,000	84,25	168,50	0,002
41	230203593	Montáž USTN prechodka PE/ocel' s vonk. závitom PE100 SDR11 D40/1 1/4"	ks	1,000	2,56	2,56	0,000
42	2861659300	Prechodka PE/ocel' s vonkajším závitom PE 100 SDR 11 DNR* 40/1 1/4"	ks	1,000	63,77	63,77	0,001
43	230203592	Montáž USTN prechodka PE/ocel' s vonk. závitom PE100 SDR11 D32/1"	ks	40,000	2,30	92,00	0,000
44	2861659200	Prechodka PE/ocel' s vonkajším závitom PE 100 SDR 11 DNR* 32/1"	ks	40,000	43,93	1 757,20	0,014
45	230203442	Montáž KH-ZS teleskopická zemná súprava pre KHP, AKHP, d32-50-H:1,0-1,6m	ks	43,000	3,04	130,72	0,000
46	2869110155	Zemná súprava pre guľový kohút / ventil DN 32-50	ks	43,000	52,33	2 250,19	0,047
47	722173063	Montáž mechanickej spojky D 63	ks	2,000	4,12	8,24	0,000
48	901016203	Spojka 63 mm x vonkajší závit 2"	ks	2,000	3,92	7,84	0,000
49	722173057	Montáž mechanickej spojky D 40 / 6/4"	ks	1,000	3,54	3,54	0,000
50	901016202	Spojka 40 mm x vonkajší závit 6/4"	ks	1,000	3,52	3,52	0,000
51	722173054	Montáž mechanickej spojky D 32 / 1"	ks	40,000	2,12	84,80	0,000
52	901016201	Spojka 25 mm x vonkajší závit 1"	ks	40,000	3,29	131,60	0,002

Celkom

22 814,24

10,548

7/2/12 