

DODATOK Č. 3
k Zmluve o dielo č. 2/2012 zo dňa 2.2.2012

- 1.1 Objednávateľ: **1 ZMLUVNÉ STRANY**
Zastúpený: **Obec Rovné**
Bankové spojenie: Ing. Jozef Baláž, starosta
IBAN: Prima Banka, a.s.
IČO: SK16 5600 0000 0042 5122 2001
DIČ: 00323489
DIČ: 2021173781
Oprávnený rokovať: Ing. Jozef Baláž
- 1.2 Zhotoviteľ: **CEZO spol. s r. o., Mierová 1973/79, 066 01 Humenné**
Zastúpený: Marek Melko konateľ spoločnosti
Bankové spojenie: SLSP a.s., pobočka Humenné
č.ú. 0463252650/0900
IČO: 36757535
DIČ: 2022355115
IČ DPH: SK202355115
Oprávnený rokovať: Mgr. Vladimír Melko
Mgr. Marek Melko

2 IDENTIFIKAČNÉ ÚDAJE

- 2.1 Názov stavby: Rovné, Vyšný Hrušov - Zásobovanie vodou - Rovné,
dokončenie vodovodnej siete
Miesto stavby: Rovné, okres Humenné

Zmluvné strany uzavreli medzi sebou dňa 2.2.2012 Zmluvu o dielo číslo 2/2012 (ďalej len "ZoD 2/2012"), na základe ktorej sa Zhotoviteľ zaviazal zhotoviť pre Objednávateľa dielo vymedzené v článku 4 uzavretej zmluvy.

Zmluvné strany sa dohodli na nasledovne na úpravách v článku 1 bod 1.2 a v článku 7 bod 7.1 v zmysle bodu 7.2

1. ZMLUVNÉ STRANY

Pôvodné znenie článku 1 bod 1.2:

- 1.2 Zhotoviteľ: **CEZO spol. s r. o., Mierová 1973/79, 066 01 Humenné**
Zastúpený: Marek Melko konateľ spoločnosti
Bankové spojenie: SLSP a.s., pobočka Humenné
č.ú. 0463252650/0900
IČO: 36757535
DIČ: 2022355115
IČ DPH: SK202355115
Oprávnený rokovať: Mgr. Vladimír Melko
Mgr. Marek Melko

Navrhovaná úprava článku 1 bod 1.2 :

1.2 Zhotoviteľ: **CEZO spol. s r. o., Jasenovská 2628, 066 01 Humenné**
 Zastúpený: PhDr. Vladimír Melko, PhD, MBA, LL.M - konateľ spoločnosti
 Bankové spojenie: UniCredit Bank Czech Republic and Slovakia, a.s.
 IBAN: SK14 1111 0000 0011 5791 0007
 Bankové spojenie: Slovenská sporiteľňa, a.s.
 IBAN: SK89 0900 0000 0004 6325 2650
 IČO: 36757535
 DIČ: 2022355115
 IČ DPH: SK202355115
 Oprávnený rokovať: PhDr. Vladimír Melko, PhD., MBA, LL.M
 Mgr. Marek Melko
 Zapísaný: Obchodný register Okresného súdu Prešov
 oddiel: Sro, vložka č.: 18439/P

7 OCENENIE REALIZÁCIE PREDMETU ZMLUVY

Pôvodné znenie článku 7 bod 7.1:

7.1 Na základe čl. 7.2 ZoD 2/2012 sa upravuje cena diela v zmysle indexu nárastu cien stavebných prác a materiálov v období 1. Q 2012 - 4.Q 2015 podľa Štatistického úradu Slovenskej republiky o index nárastu 1,051 ako aj zmena výšky DPH nasledovne:

SO 01 Prívodné potrubie Rovné	83 332,70 €
SO 03 Zásobné potrubie Rovné	50 193,56 €

Spolu bez DPH	133 526,26 €
DPH 20%	26 705,25 €

Spolu s DPH 160 231,51 €

Navrhovaná úprava článku 7 bod 7.1:

Na základe čl. 7.2 ZoD 2/2012 sa upravuje cena diela v zmysle indexu nárastu cien stavebných prác a materiálov v období 1. Q 2012 - 4. Q 2017 podľa Štatistického úradu Slovenskej republiky o index nárastu 109,00

SO 01 Prívodné potrubie Rovné	ZREALIZOVANÉ
SO03 Zásobné potrubie Rovné (nezrealizované práce)	47 840,65 €

Spolu bez DPH	47 840,65 €
DPH 20%	9 568,13 €

Spolu s DPH 57 408,78 €

Neoddeliteľnou súčasťou bodu 7.1 je položkový rozpočet predmetu obstarávania.

Ostatné články a ustanovenia Zmluvy o dielo ostávajú v platnosti

V Humennom dňa **23-04-2018**

CEZO
Spol. s r.o.

Jasenovská 2628
066 01 Humenné
IČO: 36757535 IČ DPH: SK2022355115

Zhotoviteľ: CEZO spol. s r.o.
PhDr. Vladimír Melko, PhD., MBA, LL.M - konateľ

Obec Rovné
067 32 Rovné 154
IČO: 00323489
DIČ: 2021173781

Objednávateľ: Obec Rovné
Ing. Jozef Baláž, starosta

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Názov stavby		ROVNÉ, VÝŠNÝ HRUŠOV- Zásobovanie vodou		JKSO		2222	
Názov objektu		SO 01 Prívodné potrubie Rovné		EČO		Rovné okr. Humenné	
Názov časti				Miesto IČO		DIČ	
Objednávateľ		Obec Rovné 154, 067 32		323489		2021173781	
Projektant		CEZO spol. S r.o. Humenné		36757535		2022355115	
Zhotoviteľ		Rozpočet číslo		Spracoval: PhDr. Vladimír Melko, MBA		Dňa: 22.03.2016	
Merné a účelové jednotky							
Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.		
Rozpočtové náklady v Sk							
A	Základné rozp. náklady	B	Doplňkové náklady	C	Vedľajšie rozpočtové náklady		
1	HSV práce a dodávky 82 413,87 €	8	Práce nadčas	13	Zariad. staveniska	3,25%	
2	PSV práce a dodávky 0 €	9	Bez pevnej podl.	14	Mimostav. doprava	0,00%	
3	Montáž 877,49 €	10	Kultúrna pamiatka	15	Územné vplyvy	0,00%	
4		11		16	Prevádzk. vplyvy	0,00%	
5				17	Ostatné	0,00%	
6				18	VRN z rozpočtu		
7	ZRN (r.1-6)	12	DN (r.8-11)	19	VRN (r.13-18)		
20	HZS	21	Kompl. činnosť	22	Ostatné náklady		
Stavebný dozor							
Dátum a podpis		Pečiatka		D		Celkové náklady	
Objednávateľ		Pečiatka		23		Súčet 7, 12, 19-22	
23-04-2018		Pečiatka		24		DPH	
Dátum a podpis		Pečiatka		25		00%	
Zhotoviteľ		Pečiatka		26		Cena s DPH (r.23-25)	
23-04-2018		Pečiatka		E		Prípočty a odpočty	
Dátum a podpis		Pečiatka		27		Dodávky objednávateľa	
		Pečiatka		28		Kľzavá doložka	
		Pečiatka		29		Zvýhodnenie + -	

Obec Rovné
067 32 Rovné 154
IČO:00323489
DIČ:2021173781

CEZO
Spol. s r.o.
Jasenovská 2628
066 01 Humenné
IČO: 36757535 IČ DPH: SK2022355115

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Objednávateľ: Obec Rovné okr. Humenné

Projektant:

Spracoval: PhDr. Vladimír Melko, MBA

Zhotoviteľ: CEZO spol. s r.o. Humenné

Dátum: 1.3.2016

Stavba: Rovné, Vyšný Hrušov – Zásobovanie vodou -Rovné, dokončenie vodovodnej siete

Časť: SO 01 Prívodné potrubie Rovné

Oddiel: Rozsah prác na rok 2016 po indexácii na CÚ 2016

Práce HSV	Montáž(EUR)	Materiál(EUR)	Spolu(EUR)
ZEMNÉ PRÁCE	57 383,59	0,00	57 383,59
VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE	3 613,88	0,00	3 613,88
RÚROVÉ VEDENIA	8 861,06	0,00	8 861,06
OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE-BÚRANIE	0,00	0,00	0,00
PRESUN HNOT HSV	8 981,18	0,00	8 981,18
Práce HSV	78 839,71	0,00	78 839,71
Práce PSV			
IZOLÁCIE PROTI VODE A ZEMNEJ VHLKOSTI	0,00	0,00	0,00
ZDRAVOTECHNIKA VNÚTORNÝ VODOVOD	0,00	0,00	0,00
KONŠTRUKCIE DOPLNKOV0 KOVOVÉ	0,00	0,00	0,00
DOKONČOVACIE PRÁCE – NÁTERY	0,00	0,00	0,00
Práce PSV	0,00	0,00	0,00
Práce a dodávky M			
TRIEDENIE PODLA TPS	2 600,61	0,00	2 600,61
ZEMNÉ PRÁCE PRI ETRE. MONTÁŽACH	1892,38	0,00	1 892,38
Montážne práce	4 492,99	0,00	4 492,99

Celkom

83 332,70 €

Stavba: Rovné, V. Hrušov - Zásobovanie vodou – Rovné, dokončenie vodovodnej siete

Objekt: SO 01 Prívodné potrubie - ROVNÉ

Časť: Objem prác na rok 2016

Objednávateľ: Obec Rovné
Zhotoviteľ: CEZO, spol. s r. o.
Dátum: 1.3.2016

Dátum: 1.3.2016

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena jed. * index 1,051	Cena celkom
1	2	3	4	5	6	7		10
HSV Práce a dodávky HSV 1 Zemné práce								
1	001	111101101	Odstranenie tráv a trstia s príp. nultým premiestnením a s uložením na hromady do 50 m, pri celkovej ploche do 1000m2	HAR	0,000	595,340	625,702	0,000
2	001	111201101	Odstranenie krovín a stromov s koreňom s priemerom kmeňa do 100 mm, do 1000 m2	m2	3,312	0,978	1,028	3,405
3	001	111201401	Spálenie krovín a stromov s priemerom kmeňa do 100 mm na hromadách pre plochu do 100 m2	m2	3,312	0,208	0,219	0,725
4	221	113107124	Odstranenie krytu v ploche do 200 m2 z kameniva hrubého drevného, hr.300 do 400mm, - 0,5600t	m2	79,138	14,421	15,157	1 199,466
5	221	113107141	Odstranenie krytú plochu do 200 m2 asfaltového, hr. vrstvy do 50 mm, -0,09800t	m2	127,898	2,306	2,424	310,010
6	001	115101201	Čerpanie vody do 10 m s priemerným prítokom lítrov za minútu nad 500 l	hod	0,000	2,239	2,353	0,000
7	001	115101301	Ponítovosť založnej čerpacej súpravy pre výšku do 10 m, s prítokom lítrov za minútu nad 100 do 500 l	deň	0,000	1,564	1,644	0,000
8	001	119001411	Dočasné zaistenie podzemného potrubia DN do 200	m	0,000	9,975	10,483	0,000
9	001	119001412	Dočasné zaistenie podzemného potrubia DN 200-500	m	0,000	12,301	12,929	0,000
10	001	119001422	Dočasné zaistenie káblov a káblových traťí do 6 káblov	m	0,000	7,566	7,952	0,000
11	001	120001101	Príplatok k cenám výkopov za sťaženie výkopu v blízkosti podzemného vedenia alebo výbušnín	m3	98,245	9,067	9,529	936,187
12	001	121101111	Odstranenie ornice s vodor. premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m	m3	322,432	1,138	1,196	385,576
13	001	127701101	Výkop pod vodou horn.1-4., hr.do 0,5 m,do 1000 m3	m3	0,000	11,605	12,197	0,000
14	001	130101001	Výkop jamy a ryhy v obmedzenom priestore horn. tr.1-2 ručne	m3	1,943	5,394	5,669	11,015
15	001	130201001	Výkop jamy a ryhy v obmedzenom priestore horn. tr.3 ručne	m3	5,830	22,156	23,286	135,757
16	001	130301001	Výkop jamy a ryhy v obmedzenom priestore horn. tr.4 ručne	m3	1,944	28,764	30,231	58,770
78 839,705 57 383,585								

17	001	130901121	Búranie konštrukcií z prostého betónu neprekladaného kameňom vo výkopávkach	m3	0,122	123,139	129,419	15,789
18	001	131101201	Výkop zapáženej jamy v hornine 1-2, do 100 m3	m3	3,935	7,380	7,756	30,520
19	001	131301209	Hĺbenie zapážených jám a zárezov s urovnaním dna. Príplatok za lepivosť horniny 4	m3	1,968	1,386	1,456	2,866
20	001	132101203	Výkop ryhy šírky 600-2000mm hor 1-2 nad 1000 do 10000 m3	m3	138,073	2,230	2,343	323,554
21	001	132201203	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn. 3 nad 1000 do 10000m3	m3	1 255,504	3,379	3,551	4 458,631
22	001	132201209	Hĺbenie rýh s. nad 600 do 2 000 mm zapážených i nezapážených, s urovnaním dna. Príplatok k cenám za lepivosť horniny 3	m3	279,051	0,559	0,588	164,041
23	001	132201401	Hĺbený výkop pod základmi s odhodením výkopku na vzdialenosť 3 m alebo naložením v hornine 3	m3	2,733	39,116	41,111	112,356
24	001	132301203	Výkop ryhy šírky 600-2000mm hor 4 nad 1000 do 10000 m3	m3	252,342	5,574	5,858	1 478,316
25	001	132301209	Hĺbenie rýh s. nad 600 do 2 000 mm zapážených i nezapážených, s urovnaním dna Príplatok za lepivosť horniny 4	m3	101,681	1,449	1,523	154,892
26	001	151101102	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložené do 4 m	m2	5 987,030	3,383	3,555	21 285,654
27	001	151101112	Odstáranie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložené hĺbky do 4 m	m2	5 987,030	1,314	1,381	8 268,380
31	001	151101112	Odstáranie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložené hĺbky do 4 m	m2	778,045	2,531	2,660	2 069,674
28	001	151101201	Paženie stien bez rozopretia alebo vzopretia, príložené hĺbky do 4m	m2	0,000	2,065	2,170	0,000
29	001	151101211	Odstáranie paženia stien príložené hĺbky do 4 m	m2	0,000	0,623	0,655	0,000
30	001	151301102	Paženie rýh pre podzemné vedenie, hnané hĺbky do 4 m	m2	866,931	10,534	11,071	9 597,971
32	001	162401102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste, z horniny tr.1-4 do 2000 m	m3	260,447	2,844	2,989	778,454
33	001	167101101	Nakladanie neufahnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3	m3	260,447	2,124	2,232	581,307
34	001	171201201	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	260,447	0,793	0,833	217,072
35	001	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	732,853	2,281	2,397	1 756,677
36	001	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	189,381	8,511	8,945	1 694,065
37	271	175101109	Obsyp potrubia - príplatok za prehodenie sypaniny	m3	185,167	5,044	5,301	981,645
38	001	175101201	Obsyp objektov sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	0,000	13,246	13,922	0,000

39	001	175101209	Príslužnosť za prechodenie sypaniny	m3	0,000	5,346	5,618	0,000
40	001	181301111	Rozprestretie ornice v rovine, plocha nad 500 m2, hr. do 100 m	m2	1 066,740	0,331	0,348	370,810

3 613,882

4 Vodovodné konštrukcie

41	271	451572111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z kameniva drobného tazeného 0-4 mm	m3	59,777	31,846	33,470	2 000,734
42	271	451595111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z prehodeného výkopku	m3	143,858	10,669	11,213	1 613,148
43	271	452111111	Osadenie bet. dielca, podvalu pod potrubie v otvorenom výkope, prierez. plochy do 25 000 mm2	ks	0,000	1,110	1,166	0,000
44	271	452311121	Dosky, bloky, sedlá z betónu v otvorenom výkope tr. C 8/10	m3	0,000	96,214	101,121	0,000
45	271	452386111	Vyrovňovací prstenec z prostého betónu tr. C 8/10 pod poklopy a mreže, výška do 100 mm	ks	0,000	10,491	11,026	0,000

8 861,062

8 Rúrové vedenie

65	271	857242121	Montáž liatin. tvarovky jednoosovej na potrubí z rúr prírubových DN 80	ks	0,000	42,811	44,995	0,000
66	552	5525216200	Rúry liatinové tlaková prírubá D 100 dĺžky 600 mm	ks	0,000	112,753	118,503	0,000
67	552	5525556400	Prechody prírubový D 100/80 mm	ks	0,000	58,496	61,479	0,000
68	552	5525555800	Prechody prírubový D 80/50 mm	ks	0,000	37,937	39,872	0,000
69	271	857244121	Montáž liatin. tvarovky odbočnej na potrubí z rúr prírubových DN 80	ks	0,000	10,348	10,875	0,000
70	271	871251121	Montáž potrubia z tlakových polyetylénových rúrok priemeru 110 mm	m	444,000	0,941	0,989	439,182
71	286	2861129800	HDPE rúry tlakové pre rozvod vody - PE 100 / PN 10 110 x 6,6 x L	m	465,000	14,835	15,591	7 250,043
72	319	3194621000	Príruba prípravacia plochá PN 1,6 Mpa 11375 DN100	ks	0,000	15,047	15,814	0,000
46	271	891214121	Montáž vodovodného kompenzátora upchávkového a gumového alebo montážnej vložky DN 50	ks	0,000	6,464	6,794	0,000
47	271	891215321	Montáž spätnej klapky DN 50	ks	0,000	6,116	6,427	0,000
48	271	891261221	Montáž vodovodnej armatúry na potrubí, posúvač v šachte s ručným kolieskom DN 100	ks	0,000	13,212	13,886	0,000
49	271	891359111	Montáž navrhávacieho pásu s ventilom lt 1 MPa na potr. z rúr liat., ocel., plast., DN 200	ks	0,000	26,862	28,232	0,000
50	422	4222370900	Posúvače S 15-111-610 P 3, PN 10, D 100 mm	ks	0,000	176,760	185,775	0,000

51	422	4226577000	Filter C26-603-525 DN 50	ks	0,000	354,102	372,161	0,000
52	422	4229124000	Zemná súprava posúvačová Y 1020 D 100 mm	ks	0,000	27,341	28,735	0,000
53	422	4227510800	navrtávacia súprava D 200/100 mm	ks	0,000	529,858	556,881	0,000
54	422	4229135200	Poklop Y 4504 - posúvačový	ks	0,000	21,617	22,720	0,000
55	271	892271111	Ostatné práce na rúrovom vedení, tlakové skúšky vodovodného potrubia DN 100 alebo 125	m	408,000	0,355	0,373	152,229
56	271	892273111	Preplach a dezinfekcia vodovodného potrubia DN od 80 do 125	m	408,000	2,378	2,499	1 019,609
57	271	892372111	Zabezpečenie koncov vodovodného potrubia pri tlakových skúškach DN do 300	ks	0,000	131,069	137,753	0,000
58	271	893242111	Sachta armatúra z prostého betónu so stropom z dielcov vnútor. podotrys. plochy nad 3, 50 do 4,50 m2	ks	0,000	2 915,299	3 063,979	0,000
59	593	5932122800	Preklad železobetónový RZP 3-180 179x14x21,5 cm	ks	0,000	50,018	52,568	0,000
60	593	5932122600	Preklad železobetónový RZP 3-120 119x14x21,5 cm	ks	0,000	33,275	34,972	0,000
61	271	899102111	Osadenie poklopu liatinového a ocelového vrátane rámu hmotn. nad 50 do 100 kg	ks	0,000	14,840	15,597	0,000
62	552	5524215000	Poklop vstupný-nosnosť 15T 60x60	ks	0,000	118,687	124,740	0,000
63	271	899713111	Orientačná tabuľka na vodovodných a kanalizačných radoch na súpliku ocelovom alebo betónovom	ks	0,000	5,090	5,350	0,000
64	553	5534683700	Stĺpik UE 2000 mm	ks	0,000	28,399	29,848	0,000

9		Ostatné konštrukcie a práce-búranie					0,000	
73	221	919735112	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 50 do 100 mm	m	0,000	6,832	7,180	0,000
74	221	979082213	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km	t	0,000	1,453	1,527	0,000
75	221	979087212	Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu sutiny	t	0,000	3,637	3,822	0,000

99		Presun hmôt HSV				8 981,177		
76	271	998276101	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	376,618	22,690	23,847	8 981,177

PSV	Práce a dodávky PSV	0,000
711	Izolácie proti vode a vlhkosti	0,000

77	711	711462103	Isolácia proti tlakovej vode gumovou foliou lepenou na celej ploche zvisle	m2	0,000	6,684	7,025	0,000
78	272	2724413000	Fólia izolačná Optifol E čierna, šírka 300 mm hrúbka 1,5 mm	m	0,000	2,691	2,828	0,000
79	429	4297000341	Objímky kovové- s gumou OK 100	ks	0,000	4,048	4,255	0,000
80	711	711491172	Isolácia proti tlakovej vode z ochrannej textílie ochrannej vrstvy vodorovne	m2	0,000	1,263	1,327	0,000
81	711	711491272	Isolácia proti tlakovej vode z ochrannej textílie ochrannej vrstvy zvisle	m2	0,000	2,208	2,321	0,000
82	693	6936651600	Geotextília neľkáne polypropylénové Tatrutex pp 500	m2	0,000	1,525	1,602	0,000

722 Zdravotechnika - vnútorný vodovod

83	721	722262151	Montáž vodomeru pre vodu do 30 st., prírubového skrutkového vertikálneho DN 50	ks	0,000	30,612	32,173	0,000
84	388	3885002330	Vodomer WPV-50	ks	0,000	1 909,891	2 007,296	0,000

767 Konštrukcie doplnkové kovové

85	767	767833100	Montáž rebrikov do muríva s bočnicami z profilovej ocele, z rúrok alebo z tenkostenných profilov	m	0,000	5,324	5,595	0,000
86	311	3118630200	Rebrik L 40x40x5 mm dĺžka 3000 mm	ks	0,000	18,990	19,959	0,000
87	311	3118161500	HAK K PRISROBOV 348806 D20	ks	0,000	1,102	1,158	0,000

783 Dokončovacie práce - nátery

88	783	783212100	Nátery kov.stav.doplňk.konštr. olejové farby šedej dvojnásobné	m2	0,000	2,416	2,539	0,000
----	-----	-----------	--	----	-------	-------	-------	-------

M Práce a dodávky M

TSP Triedenie podľa TSP

81	R	1221	Múrska výpomoc	hod	1,229	23,126	24,306	29,872
82	R	1222	Podiel pridružených výkonov	hod	3,525	17,584	18,481	65,146
83	R	1223	Vytýčenie stavby	hod	2,000	42,626	44,800	89,600
84	R	1224	Porealizačné zameranie	hod	42,000	54,732	57,524	2 415,990

46-M

Zemné práce pri extr.mont.prácach

1 892,384

4 492,991

2 600,608

0,000

89	946	460490012	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka 33 cm	m	444,000	0,301	0,317	140,633
90	283	2830001000	Fólia červená v kg 330x1.2mm	m	448,000	3,327	3,496	1 566,316
91	354	3544224250	Vodič FeZn D 12 mm	m	468,000	0,377	0,396	185,434

Celkom

83 332,697

Zhotoviteľ:



Objednávateľ:

Obec Rovné
067 32 Rovné 154
IČO:00323489
DIČ:2021173781



KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Název stavby		ROVNÉ, VÝŠNÝ HRUŠOV- Zásobovanie vodou – Rovné,		JKSO		2222	
Název objektu		dokončenie vodovodnej siete		EČO		Rovné okr. Humenné	
Název časti		SO 03 Zásobné potrubie Rovné		Miesto		Rovné okr. Humenné	
Objednávateľ		Obec Rovné 154, 067 32		IČO		323489	
Projektant		CEZO spol. S r.o. Humenné		IČO		36757535	
Zhotoviteľ		Rozpočet číslo Spracoval: PhDr. Vladimír Melko, MBA		Dňa:		17.02.16	
Merné a účelové jednotky							
Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.		
Rozpočtové náklady v Sk							
A		B		C		D	
Základné rozp. náklady		Doplňkové náklady		Vedľajšie rozpočtové náklady		Celkové náklady	
1	HSV práce a dodávky 47 238,47 €	8	Práce načas	13	Zariad. staveniska	3,25%	
2	PSV práce a dodávky 0,00 €	9	Bez pevnej podl.	14	Mimostav. doprava	0,00%	
3	Montáž 2 955,10 €	10	Kultúrna pamiatka	15	Územné vplyvy	0,00%	
4		11		16	Prevádzk. vplyvy	0,00%	
5				17	Ostatné	0,00%	
6				18	VRN z rozpočtu		
7	ZRN (r.1-6) 50 193,56 €	12	DN (r. 8-11)	19	VRN (r. 13-18)		
20	HZS	21	Kompl. činnosť	22	Ostatné náklady		
Stavebný dozor				D		Celkové náklady	
Dátum a podpis		Pečiatka		23		Súčet 7, 12, 19-22	50 193,56
Objednávateľ		Pečiatka		24			DPH
23.4.2018				25			DPH
Dátum a podpis		Pečiatka		26		Cena s DPH (r.23-25)	60 232,27 €
Zhotoviteľ		Pečiatka		E		Prípočty a odpočty	
23-04-2018				27		Dodávky objednávateľa	
Dátum a podpis		Pečiatka		28		Kľzavá doložka	
				29		Zvýhodnenie + -	

CEZO
Spol. s r.o.
Jasenovská 2628
066 01 Humenné

IČO: 36757535 IČ DPH: SK2122255447

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Objednávateľ: Obec Rovné okr. Humenné

Projektant:

Spracoval: PhDr. Vladimír Melko, MBA

Zhotoviteľ: CEZO spol. s r.o. Humenné

Dátum: 1.3.2016

Stavba: Rovné, Vyšný Hrušov – Zásobovanie vodou – Rovné, dokončenie vodovodnej siete

Časť: SO 03 Zásobné potrubie Rovné

Oddiel	Montáž(EUR)	Materiál(EUR)	Spolu(EUR)
Práce HSV			
ZEMNÉ PRÁCE	26 630,52	0,00	26 630,52
VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE	14 222,60	0,00	14 222,60
RÚROVÉ VEDENIA	4 297,78	0,00	4 297,78
OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE-BÚRANIE	71,11	0,00	71,11
PRESUN HNOT HSV	2 016,45	0,00	2 016,45
Práce HSV	47 238,47	0,00	47 238,47
Práce a dodávky M	2 955,10		2 955,10
TRIEDENIE PODLA TPS	2 189,29	0,00	2 189,29
ZEMNÉ PRÁCE PRI ETRE. MONTÁŽACH	765,81	0,00	765,81

50 193,56 €

Celkom

ROZPOČET

Stavba: Rovné, V. Hrušov - Zásobovanie vodou – Rovné, dokončenie vodovodnej siete
Objekt: Zásobné potrubie ROVNÉ – CÚ 2016

JKSO: 2222

Objednávateľ: Obecné úrady
Zhotoviteľ: CEZO, spol. s r. o.
Dátum: 1.3.2016

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena jed. CÚ 2016	Cena celkom	Hmotnosť celkom
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
HSV 1 Práce a dodávky HSV Zemné práce									
1	221	113107122	Odstránenie krytu v ploche do 200 m ² z kameniva hrubého drveného, hr. 100 do 200 mm, -0,23500t	m ²	27,500	7,308	7,681	211,227	0,000
2	001	121101112	Odstránenie ornice s premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 1000 m ³	m ³	522,000	1,138	1,196	624,226	0,000
3	001	130901121	Búranie konštrukcií z prostého betónu neprekľadaného kameňom vo výkopávkach	m ³	0,038	123,139	129,419	4,918	0,000
4	001	132101201	Výkop ryhy šírky 600-2000mm hor 1-2 do 100 m ³	m ³	136,960	16,625	17,473	2 393,123	0,000
5	001	132201201	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 do 100m ³	m ³	410,880	9,699	10,193	4 188,287	0,000
6	001	132201209	Hĺbenie rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapážaných i nezapážaných, s urovnaním dna. Príplatok k cenám za lepivosť horniny 3	m ³	205,440	0,559	0,588	120,768	0,000
7	001	132301201	Výkop ryhy šírky 600-2000mm hor 4 do 100 m ³	m ³	136,960	66,076	69,446	9 511,280	0,000
8	001	132301209	Hĺbenie rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapážaných i nezapážaných, s urovnaním dna Príplatok za lepivosť horniny 4	m ³	68,480	1,449	1,523	104,317	0,000
9	001	151101102	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložné do 4 m	m ²	856,000	3,383	3,555	3 043,332	22,396
10	001	151101112	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložné hĺbky do 4 m	m ²	856,000	1,314	1,381	1 182,178	0,000
11	001	162401102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste, z horniny tr.1-4 do 2000 m	m ³	52,249	2,844	2,989	156,168	0,000
12	001	167101101	Nakladanie neulahnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m ³	m ³	52,249	2,124	2,232	116,618	0,000
13	001	171201201	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m ³	m ³	52,249	0,793	0,833	43,547	0,000
14	001	174101102	Zásyp sypaninou v uzavretých priestoroch s urovnaním povrchu zásypu	m ³	530,613	2,281	2,397	1 271,900	0,000
								47 238,467	106,244
								26 630,525	22,396

15	001	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	149,800	8,511	8,945	1 340,002	0,000
16	271	175101109	Obsyp potrubia - prípiatok za prehodenie sypaniny	m3	149,800	5,044	5,301	794,150	0,000
17	001	181301101	Rozprestretie ornice v rovine, plocha do 500 m2, hr. do 100 mm	m2	2 088,000	0,695	0,730	1 524,484	0,000

4		Vodorovné konštrukcie						14 222,601	83,441
18	271	451572111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z kameniva drobného ťaženého 0-4 mm	m3	42,800	31,846	33,470	1 432,514	80,925
19	271	451595111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z prehodeného výkopku	m3	149,800	10,669	11,213	1 679,778	0,000
20	552	5525533600	Tvarovky príruvá s prírubovou odbočkou D 150/150	ks	2,020	147,513	155,036	313,172	0,093
21	286	2861130100	HDPE rúry tlakové pre rozvod vody - PE 100 / PN 10 160 x 9,5 x L	bm	535,000	19,202	20,182	10 797,137	2,424

8				Rúrové vedenie					4 297,783	0,407
22	271	857313121	Montáž liatin. tvarovky odbočnej na potrubí z rúr hrdlových DN 150	ks	1,000	31,906	33,533	33,533	0,013	
23	271	871311121	Montáž potrubia z tlakových polyetylénových rúrok priemeru 160 mm	m	535,000	1,000	1,051	562,224	0,000	
24	422	4222371500	Posúvače S 15-111-610 P 3, PN 10, D 150 mm	ks	1,030	331,479	348,384	358,835	0,088	
25	319	3194621200	Príruba prívarovacia plochá PN 1,6 Mpa 11375 DN150	ks	3,121	25,857	27,175	84,814	0,026	
26	271	891311111	Montáž vodovodného posúvača s osadením zemnej súpravy (bez poklopov) DN 150	ks	1,000	21,050	22,124	22,124	0,003	
27	271	892271111	Ostatné práce na rúrovom vedení, tlakové skúšky vodovodného potrubia DN 100 alebo 125	m	535,000	0,356	0,374	200,333	0,000	
28	271	892353111	Preplach a dezinfekcia vodovodného potrubia DN 150 alebo 200	m	535,000	4,662	4,900	2 621,557	0,000	
29	271	892372111	Zabezpečenie koncov vodovodného potrubia pri tlakových skúškach DN do 300	ks	2,000	131,070	137,755	275,509	0,105	
30	271	899401112	Osadenie poklopu liatinového posúvačového	ks	1,000	14,832	15,589	15,589	0,114	
31	422	4229135200	Poklop Y 4504 - posúvačový	ks	1,000	21,617	22,720	22,720	0,016	
32	422	4229126000	Zemná súprava posúvačová Y 1020 D 150 mm	ks	1,000	27,553	28,958	28,958	0,010	

33	271	899713111	Orientačná tabuľka na vodovodných a kanalizačných radoch na stĺpiku oceľovom alebo betónovom	ks	2,000	5,090	5,350	10,699	0,000
34	553	5534683700	Stĺpik UE 2000 mm	ks	2,040	28,399	29,848	60,889	0,033

44

9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie									
					71,111				
35	221	979082213	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km	t	6,463	6,832	7,180	46,407	0,000
36	221	979087212	Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu sutiny	t	6,463	3,637	3,822	24,704	0,000

99 Presun hmôt HSV									
					2 016,447				
37	271	998276101	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast., hmôt alebo sklolaamin. v otvorenom výkope	t	84,558	22,690	23,847	2 016,447	0,000

M Práce a dodávky M

2 955,096

1,080

TSP Triedenie podľa TSP

2 189,291

81	R	1221	Múrska výpomoc	hod	30,000	18,110	19,034	571,008	0,00
82	R	1222	Podiel pridružených výkonov	hod	11,500	13,770	14,472	166,431	0,00
83	R	1223	Vytýčenie stavby	hod	8,000	33,380	35,082	280,659	0,00
84	R	1224	Porealizačné zameranie	hod	26,000	42,860	45,046	1 171,192	0,00

46-M Zemné práce pri extr.mont.práciach

765,805

1,080

38	946	460490012	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do rýhy, šírka 33 cm	m	535,000	0,301	0,317	169,457	0,000
40	354	3544224250	Vodič FeZn D 12 mm	kg	545,019	0,377	0,396	215,788	0,545
39	283	2830001000	Fólia červená v kg 330x1.2mm	kg	535,000	0,677	0,711	380,560	0,535

Celkom

50 193,563

107,324

Obec Rovné
05.7.82 Rovné 154
IČO:00323489
DIČ:2021173781

07 A

Od: "Antala Marián" <Marian.Antala@statistics.sk>
Komu: "cezo@centrum.sk" <cezo@centrum.sk>
Predmet: FW: FW: FW: Idexácia
Dátum: 02. 02. 2018 13:32
Veľkosť: 76,6 kB

Dobrý deň pán Melko,

index cien stavebných prác, materiálov a výrobkov v stavebníctve SR v období požadovanom v požiadavke dole (na báze priemer roka 2010 = 100) je nasledovný:

$4Q2017/3Q2011 = (111,3/101,4) * 100 = 109,8$

S pozdravom

Marián Antala

Odbor poskytovania informácií a marketingu

Sekcia poskytovania štatistických produktov a služieb



Miletičova 3 | 824 67 Bratislava | Slovenská republika

tel.: +421 2 50236 339 | e-mail: info@statistics.sk

www.statistics.sk

From: Dr. Vladimír Melko [<mailto:cezo@centrum.sk>]
Sent: Friday, February 02, 2018 11:19 AM
To: Antala Marián
Subject: Re: FW: FW: Idexácia

Dobrý deň,
chcem Vás poprosiť ešte o jeden výpočet
3Q2011-4Q2017
Ďakujem
V.Melko

> Od: Antala Marián <Marian.Antala@statistics.sk>

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Název stavby ROVNÉ, VÝŠNÝ HRUŠOV- Zásobovanie vodou – Rovné, dokončenie vodovodnej siete SO 03 Zásobné potrubie Rovné Objem prác na rok 2018		JKSO 2222 EČO Miesto IČO OO323489 2021173781 36757535 2022355115 Dňa: 17.04.18	
Objednávateľ Obec Rovné 154, 067 32 Projektant CEZO spol. S r.o. Humenné Zhotoviteľ Rozpočet číslo Spracoval: PhDr. Vladimír Melko, Ph.D., MB/			
Merné a účelové jednotky			
Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
Rozpočtové náklady v Sk			
A	Základné rozp. náklady	B	Doplňkové náklady
1	HSV práce a dodávky 45 806,90 €	8	Práce nadčas
2	PSV práce a dodávky	9	Bez pevnej podl.
3	Montáž	10	Kultúrna pamiatka
4		11	
5			
6			
7	ZRN (r. 1-6)	12	DN (r. 8-11)
20	HZS	21	Kompl. činnosť
Stavebný dozor		Celkové náklady	
Dátum a podpis		Sučet 7, 12, 19-22	
Objednávateľ 23.4.2018		20% DPH 9 568,13	
Dátum a podpis		Cena s DPH (r.23-25)	
Zhotoviteľ 23-04-2018		57 408,78 € Prípočty a odpochty	
Dátum a podpis		Dodávky objednávateľa	
		Kľzavá doložka	
		Zvýhodnenie + -	

156-3675753510 DPH: SK2022355115

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Objednávateľ: Obec Rovné okr. Humenné

Projektant:

Spracoval: PhDr. Vladimír Melko, PhD., MBA, LL.M

Zhotoviteľ: CEZO spol. s r.o. Humenné

Dátum: 17.4.2018

Stavba: Rovné, Vyšný Hrušov – Zásobovanie vodou – Rovné, dokončenie vodovodnej siete

Časť: SO 03 Zásobné potrubie Rovné

Oddiel	Montáž(EUR)	Materiál(EUR)	Spolu(EUR)
Práce HSV			
ZEMNÉ PRÁCE	25 390,648	0,00	25 390,65
VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE	13 589,049	0,00	13 589,05
RÚROVÉ VEDENIA	4 181,091	0,00	4 181,09
OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE-BÚRANIE	67,803	0,00	67,80
PRESUN HNOT HSV	1 822,336	0,00	1 822,34
Práce HSV		0,00	0,00
Práce a dodávky M			0,00
TRIEDENIE PODLA TPS	2 076,364	0,00	2 076,36
ZEMNÉ PRÁCE PRI ETRE. MONTÁŽACH	713,360	0,00	713,36
Celkom	47 840,651	0,00	47 840,65 €

ROZPOČET

Stavba: Rovné, V. Hrušov - Zásobovanie vodou – Rovné, dokončenie vodovodnej siete
Objekt: Zásobné potrubie ROVNÉ – CÚ 2017

Objednávateľ: Obec Rovné
Zhotoviteľ: CEZO, spol. s r. o.
Dátum: 17.4.2018

JKSO: 2222

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena jed. CÚ 2017	Cena celkom	Hmotnosť celkom
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<div> <div>HSV</div> <div>Práce a dodávky HSV</div> <div>1 Zemné práce</div> <div>45 050,927</div> <div>106,244</div> </div>									
1	221	113107122	Odstranenie krytu v ploche do 200 mm z kamenná hrubo odvrvená, hr. 100 do 200 mm, -0,23500t	m2	25,098	7,308	8,024	201,386	0,000
2	001	121101112	Odstranenie omietky s premiesaním na normady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 1000 m3	m3	476,393	1,138	1,249	595,015	0,000
3	001	130901121	Úprava konštrukcií z prostredia betonu neprekradeného kamennom vo výkopkách	m3	0,035	123,139	135,206	4,732	0,000
4	001	132101201	Výkop rýhy šírky 600-2000mm hor 1-2 do 100 m3	m3	124,994	16,625	18,255	2 281,765	0,000
5	001	132201201	Výkop rýhy šírky 600-2000mm horn. 3 do 100m3	m3	374,982	9,699	10,649	3 993,183	0,000
6	001	132201209	Trčenie rýh s. nad 600 do 2000 mm zapazených i nezapazených, s urovňaním dna. Priplatok k cenám za lepivosť horniny 3	m3	187,491	0,559	0,614	115,119	0,000
7	001	132301201	Výkop rýhy šírky 600-2000mm hor 4 do 100 m3	m3	124,994	66,076	72,551	9 068,440	0,000
8	001	132301209	Trčenie rýh s. nad 600 do 2000 mm zapazených i nezapazených, s urovňaním dna Priplatok za lepivosť horniny 4	m3	62,497	1,449	1,591	99,433	0,000
9	001	151101102	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložné do 4 m	m2	781,212	3,383	3,714	2 901,421	22,396
10	001	151101112	Odstranenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložné hĺbky do 4 m	m2	781,212	1,314	1,443	1 127,289	0,000
11	001	162401102	Voskovanie premiestnenie výkopku po spevnení cesty, z normy tr. 1-4, do 2000 m	m3	47,685	2,844	3,123	148,920	0,000
12	001	167101101	Nakladanie neufahnutého výkopku z hornín tr. 1-4 do 100 m3	m3	47,685	2,124	2,332	111,201	0,000
13	001	171201201	Uloženie sypaniny na skládke do 100 m3	m3	47,685	0,793	0,871	41,534	0,000
14	001	174101102	Zásyp sypaninou v uzavretých priestoroch s urovňaním povrchu zásypu	m3	484,254	2,281	2,504	1 212,572	0,000
15	001	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vnútorných normín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	136,712	8,511	9,345	1 277,574	0,000
16	271	175101109	Obsyp potrubia - príplatok za prehodenie sypaniny	m3	136,712	5,044	5,538	757,111	0,000

17	001	181301101	Rozprestretie ornice v rovine, plocha do 500 m2, hr.do 100 mm	m2	1 905,572	0,695	0,763	1 453,951	0,000
4 Vodorovné konštrukcie 13 589,049 83,441									
18	271	451572111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z kameniva drobného ťaženého 0-4 mm	m3	39,061	31,846	34,967	1 365,835	80,925
19	271	451595111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z prehodeného výkopku	m3	136,712	10,669	11,715	1 601,571	0,000
20	552	5525533600	Tvarovky príruvá s prírubovou odbočkou D 150/150	ks	2,020	147,513	161,969	327,177	0,093
21	286	2861130100	HDPE rúry tlakové pre rozvod vody - PE 100 / PN 10 160 x 9,5 x L	bm	488,258	19,202	21,084	10 294,466	2,424
8 Rúrové vedenie 4 181,091 0,407									
22	271	857313121	Montáž liatin. tvarovky odbočnej na potrubí z rúr hrdlových DN 150	ks	1,000	31,906	35,033	35,033	0,013
23	271	871311121	Montáž potrubia z tlakových polyetylénových rúrok priemeru 160 mm	m	488,000	1,000	1,098	535,824	0,000
24	422	4222371500	Posúvače S 15-111-610 P 3, PN 10, D 150 mm	ks	1,030	331,479	363,963	374,882	0,088
25	319	3194621200	Príruba privarovaná plochá PN 1,6 Mpa 11375 DN150	ks	3,121	25,857	28,391	88,608	0,026
26	271	891311111	montaz vodorovného posuvaca s osadením zemnej súpravy (bez poklopov) DN 150	ks	1,000	21,050	23,113	23,113	0,003
27	271	892271111	Ostatné práce na rurovom vedení, tlakové skúsky vodorovného potrubia DN 100 alebo 125	m	488,000	0,356	0,391	190,808	0,000
28	271	892353111	Preplach a dezinfekcia vodorovného potrubia DN 150 alebo 200	m	488,000	4,662	5,119	2 498,072	0,000
29	271	892372111	Zapečatenie koncov vodorovného potrubia pri tlakových skúškach DN do 300	ks	2,000	131,070	143,915	287,830	0,105
30	271	899401112	Osadenie poklopu liatinového posúvačového	ks	1,000	14,832	16,286	16,286	0,114
31	422	4229135200	Poklop Y 4504 - posúvačový	ks	1,000	21,617	23,736	23,736	0,016
32	422	4229126000	Zemná súprava posúvačová Y 1020 D 150 mm	ks	1,000	27,553	30,253	30,253	0,010
33	271	899713111	Orientačná tabuľka na vodorovných a kanalizačných rúrach na súpiku oceľovom alebo betónovom	ks	2,000	5,090	5,589	11,178	0,000
34	553	5534683700	Stĺpik UE 2000 mm	ks	2,040	28,399	31,182	63,611	0,033
9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 67,803 0,000									
35	221	979082213	vodorovná doprava sútiny so zložením a mŕtvym urovňaním na vzdialenosť do 1 km	t	5,899	6,832	7,501	44,248	0,000
36	221	979087212	Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu sútiny	t	5,899	3,637	3,993	23,555	0,000

99		Presun hmôt HSV					1 822,336	0,000
37	271	998276101	Presun hmôt pre ručné vedenie moenie z rúr z plast., nímot alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	73,148	22,690	24,913	1 822,336
M		Práce a dodávky M					2 789,724	1,080
TSP		Triedenie podľa TSP					2 076,364	
81	R	1221	Múratecká výpomoc	hod	27,379	18,100	19,885	544,431
82	R	1222	Podiel pridružených výkonov	hod	10,496	13,770	15,119	158,689
83	R	1223	Vytýčenie stavby	hod	7,000	33,380	36,651	256,557
84	R	1224	Porealizačné zameranie	hod	23,729	42,860	47,060	1 116,687
46-M		Zemné práce pri extr.mont.prácach					713,360	1,080
38	946	460490012	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka 33 cm	m	488,000	0,301	0,301	146,888
40	354	3544224250	Vodič FeZn D 12 mm	kg	497,401	0,377	0,414	205,924
39	283	2830001000	Fólia červená v kg 330x1.2mm	kg	485,260	0,677	0,743	360,548
		Celkom					47 840,651	107,324