

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Zberný dvor separovaného komunálneho odpadu

Objekt:

Objednávateľ: Obec Dobrá Niva

Zhotoviteľ: Elvea Holding a.s.

Spracoval:

Dátum: 28.6.2016

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
1	2	3	4	5	6	7

Rekapitulácia

143 089,016

1	SO-01	- Prístrešok pre kontajnery	kpl	1,000	51 121,469	51 121,469
2	SO-02	- Dočasné úložisko	kpl	1,000	28 032,561	28 032,561
4	SO-04	- Navrhované oplatenie	kpl	1,000	6 772,828	6 772,828
5	SO-05	- Navrhovaná spevnená plocha	kpl	1,000	38 214,828	38 214,828
6	SO-06	- Kancelária	kpl	1,000	7 440,000	7 440,000
7	SO-07	- Prejazdná váha	kpl	1,000	11 507,330	11 507,330
8		- Elektroinštalácia	kpl	1,000		0,000
9		- Bleskozvod	kpl	1,000		0,000

Celkom bez DPH

143 089,016

Zodpovedný projektant: Ing. Žigmund Bugár

ROZPOČET

Stavba: Zberný dvor separovaného komunálneho odpadu

Objekt: SO-01 Prístrešok pre kontajnery

Objednávateľ: Obec Dobrá Niva

Zhotoviteľ: Elvea Holding a.s.

Spracoval:

Dátum: 28.6.2016

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
1	2	3	4	5	6	7
HSV		Práce a dodávky HSV				21 988,594
1	1	Zemné práce				2 197,634
1	122201102	Odkopávka a prekopávka nezapažená v hornine 3, nad 100 do 1000 m3	m3	65,268	3,053	199,263
2	122201109	Odkopávky a prekopávky nezapažené. Príplatok k cenám za lepivosť horniny	m3	68,268	0,151	10,308
3	130201001	Výkop jamy a ryhy v obmedzenom priestore horn. tr.3 ručne	m3	2,195	31,453	69,039
4	133201101	Výkop šachty zapaženej, hornina 3 do 100 m3	m3	21,952	33,153	727,775
5	133201109	Hĺbenie šachiet zapažených i nezapažených. Príplatok k cenám za lepivosť horniny 3	m3	21,952	4,169	91,518
6	162601102	Vodorovné premiestnenie výkopku tr.1-4 do 5000 m	m3	113,386	3,753	425,538
7	167101101	Nakladanie neufahnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3	m3	113,386	5,884	667,163
8	171201202	Uloženie sypaniny na skládky nad 100 do 1000 m3	m3	113,386	0,062	7,030
2	2	Zakladanie				6 737,111
9	215901101	Zhutnenie podložia z rastlej horniny 1 až 4 pod násypy, z hornina súdržných do 92 % PS a nesúdržných	m2	217,560	0,343	74,623
10	271571111	Vankúše zhutnené pod základy zo štrkopiesku	m3	3,136	22,118	69,362
11	275313611	Betón základových pätiiek, prostý tr.C 16/20	m3	28,224	85,121	2 402,455
12	275351217	Debnenie základových pätiiek, zhotovenie-tradičné	m2	17,920	13,637	244,375
13	275351218	Debnenie základových pätiiek, odstránenie-tradičné	m2	17,920	5,067	90,801
14	275361821	Výstuž základových pätiiek z ocele 10505	t	2,822	1 366,228	3 855,495
6	6	Úpravy povrchov, podlahy, osadenie				8 255,243
15	631315611	Mazanina z betónu prostého tr.C 16/20 hr.nad 120 do 240 mm	m3	44,817	102,970	4 614,806
16	631319155	Príplatok za prehlad. povrchu betónovej mazaniny min. tr.C 8/10 oceľ. hlad. hr. 120-240 mm	m2	217,560	0,872	189,712
17	631351101	Debnenie stien, rýh a otvorov v podlahách zhotovenie	m2	14,720	7,612	112,049
18	631351102	Debnenie stien, rýh a otvorov v podlahách odstránenie	m2	14,720	2,878	42,364
19	631362021	Výstuž mazanín z betónov (z kameniva) a z ľahkých betónov zo zváraných sietí z drôtov typu KARI	t	1,432	1 372,194	1 964,982
20	631571003	Násyp zo štrkopiesku 0-32 (pre spevnenie podkladu)	m3	37,240	35,750	1 331,330
9	9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie				4 798,605
21	919723111	Dilatačné škáry rezané v cementobetónovom kryte pozdĺžne rezanie škár šírky 2 až 5 mm	m	73,800	8,695	641,691
22	941941051	Montáž lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky nad 1, 20 m do 1,50 m a výšky do 10 m	m2	505,264	1,591	803,875
23	941944851	Demontáž lešenia ľahkého pracovného radového bez podláh šírky nad 1, 20 do 1,50 m výšky do 10 m	m2	505,264	0,585	295,579
24	952901311	Výčistenie budov poľnohospodárskych objektov akejkoľvek výšky	m2	217,560	2,780	604,817
25	953943124	Osadenie drobných kovových predmetov do betónu pred zabetónovaním, hmotnosti 15-50 kg/kus	ks	16,000	13,753	220,048
26	1361044000	<i>Plech oceľový hrubý 10004.0 16x1000x2000mm</i>	<i>t</i>	<i>0,181</i>	<i>815,497</i>	<i>147,605</i>
27	998011018	Príplatok za zväčšený presun nad vymedzenú najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 5000 m	t	257,788	6,698	1 726,664

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
1	2	3	4	5	6	7
28	998011019	Príplatok za každých ďalších aj začatých 5000 m	t	515,576	0,695	358,325
PSV		Práce a dodávky PSV	9 352,401			
711		Izolácie proti vode a vlhkosti	3 017,902			
29	711461103	Izolácia proti tlakovej vode gumovou foliou lepenou na celej ploche vodorovne	m2	217,560	5,509	1 198,538
30	2833000250	Izolačná fólia HDPE hr. 0,75mm	m2	250,194	4,551	1 138,633
31	711462103	Izolácia proti tlakovej vode gumovou foliou lepenou na celej ploche zvisle	m2	14,720	6,117	90,042
32	2833000250	Izolačná fólia HDPE hr. 0,75mm	m2	17,664	4,010	70,833
33	711491172	Izolácia proti tlakovej vode z ochrannej textilie ochrannej vrstvy vodorovne	m2	217,560	1,842	400,746
34	6936651400	Geotextílie netkané polypropylénové Tatrax pp 200	m2	250,195	0,250	62,549
35	711491272	Izolácia proti tlakovej vode z ochrannej textilie ochrannej vrstvy zvisle	m2	14,720	2,668	39,273
36	6936651400	Geotextílie netkané polypropylénové Tatrax pp 200	m2	17,664	0,849	14,997
37	998711194	Izolácia proti vode, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 1000 m	t	0,364	6,297	2,292
764		Konštrukcie klampiarske	1 527,917			
38	764352203	Žľaby z pozinkovaného PZ plechu pododkvapové polkruhové rš 330 mm	m	59,200	17,069	1 010,485
39	764456202	Montáž odpadovej rúry z pozinkovaného Pz plechu kruhové s priemerom 100 mm	m	28,000	18,277	511,756
40	998764194	Konštrukcie klampiarske, prípl.za presun nad vymedz. najväč. dopr. vzdial. do 1000m	t	0,183	31,018	5,676
767		Konštrukcie doplnkové kovové	3 786,139			
41	767392112	Montáž krytiny striech plechom tvarovaným skrutkovaním	m2	199,800	9,474	1 892,905
42	5535024100	Pozinkovaný fasádny trapézový plech 40/183 hr.0,75mm	m2	219,781	8,367	1 838,908
43	998767194	Kovové stav.doplň.konštr., prípl.za presun nad najväčšiu dopr. vzdial. do 1000 m	t	2,917	18,624	54,326
783		Dokončovacie práce - nátery	1 020,443			
44	783125130	Nátery oceľ.konštr. syntetické ľahkých "C" alebo veľmi ľahkých "CC" farby šedej dvojnásobné	m2	271,250	2,427	658,324
45	783125730	Nátery oceľ.konštr. syntetické ľahkých "C" alebo veľmi ľahkých "CC" farby šedej základný	m2	271,250	1,335	362,119
M		Práce a dodávky M	19 780,475			
43-M		Montáž oceľových konštrukcií	19 780,475			
46	430862004	Montáž rôznych dielov OK - druhá cenová krivka do 2 500 kg vrátane (M+D)	kg	9 831,250	2,012	19 780,475

Celkom bez DPH

51 121,469

ROZPOČET

Stavba: Zberný dvor separovaného komunálneho odpadu

Objekt: SO-02 Dočasné úložisko

Objednávateľ: Obec Dobrá Niva

Zhotoviteľ: Elvea Holding a.s.

Spracoval:

Dátum: 28.6.2016

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
1	2	3	4	5	6	7

HSV Práce a dodávky HSV 27 692,463

1 Zemné práce 2 182,544

1	121101111	Odstránenie ornice s vodor. premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 100m ³	m ³	15,096	1,010	15,247
2	130201001	Výkop jamy a ryhy v obmedzenom priestore horn. tr.3 ručne	m ³	9,264	23,260	215,481
3	131201101	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, do 100 m ³	m ³	54,820	7,510	411,698
4	131201109	Hĺbenie nezapažených jám a zárezov. Príplatok za lepivosť horniny 3	m ³	54,820	0,690	37,826
5	132201201	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 do 100m ³	m ³	37,823	13,640	515,906
6	132201209	Hĺbenie rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapažených i nezapažených, s urovnaním dna. Príplatok k cenám za lepivosť horniny 3	m ³	37,823	0,750	28,367
7	162301101	Vodorovné premiestnenie výkopku tr.1-4 do 500 m	m ³	113,927	1,450	165,194
8	167101102	Nakladanie neufahnutého výkopku z hornín tr.1-4 nad 100 do 1000 m ³	m ³	113,927	2,140	243,804
9	171201101	Uloženie sypaniny do násypov s rozprestretím sypaniny vo vrstvách a s hrubým urovnaním nezhutnených	m ³	113,927	0,870	99,116
10	175101201	Obsyp objektov sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m ³	20,103	22,380	449,905

2 Zakladanie 4 457,373

11	215901101	Zhutnenie podložia z rastlej horniny 1 až 4 pod násypy, z hornina súdržných do 92 % PS a nesúdržných	m ²	150,955	0,170	25,662
12	271521111	Vankúše zhutnené pod základy z kameniva hrubého drveného, frakcie 16 - 125 mm	m ³	37,761	27,820	1 050,511
13	271571111	Vankúše zhutnené pod základy zo štrkopiesku	m ³	1,901	23,030	43,780
14	273313611	Betón základových dosiek, prostý tr.C 16/20	m ³	12,341	93,210	1 150,305
15	273313711	Betón základových dosiek, prostý tr.C 25/30	m ³	1,225	120,360	147,441
16	273351217	Debnenie základových dosiek, zhotovenie-tradičné	m ²	13,600	12,850	174,760
17	273351218	Debnenie základových dosiek, odstránenie-tradičné	m ²	13,600	3,870	52,632
18	273361821	Výstuž základových dosiek z ocele 10505	t	0,123	1 149,670	141,409
19	273362021	Výstuž základových dosiek zo zvr. sietí KARI	t	1,234	1 354,030	1 670,873

3 Zvislé a kompletne konštrukcie 13 731,414

20	311321411	Betón nadzákladových múrov, železový (bez výstuže) tr.C 25/30	m ³	2,450	103,940	254,653
21	311351105	Debnenie nadzákladových múrov obojstranné zhotovenie-dielce	m ²	20,300	15,000	304,500
22	311351106	Debnenie nadzákladových múrov obojstranné odstránenie-dielce	m ²	20,300	5,590	113,477
23	311361821	Výstuž nadzákladových múrov 10505	t	0,245	1 317,160	322,704
24	382127890	Montáž prefabrikov. dielcov silážnych žľabov a poľných hnojísk, dielcov tvaru T, hmotnosti do 7,5 t	ks	21,000	83,960	1 763,160
25	5933172800	železobet. pref. T panel 1200x1750x2950mm	ks	21,000	522,520	10 972,920

6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie 5 867,534

26	627991019	Tesnenie škár obvodového plášťa tmelom Elastoplast pr do 1200mm ²	m	90,000	8,300	747,000
----	-----------	--	---	--------	-------	---------

P.Č	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
1	2	3	4	5	6	7
27	631315711	Mazanina z betónu prostého tr.C 25/30 hr.nad 120 do 240 mm	m3	18,258	121,250	2 213,783
28	631319155	Príplatok za prehlad. povrchu betónovej mazaniny min. tr.C 8/10 oceľ. hlad. hr. 120-240 mm	m2	91,291	2,050	187,147
29	631351101	Debnenie stien, rýh a otvorov v podlahách zhotovenie	m2	1,990	7,720	15,363
30	631351102	Debnenie stien, rýh a otvorov v podlahách odstránenie	m2	1,990	2,950	5,871
31	631362021	Výstuž mazanín z betónov (z kameniva) a z ľahkých betónov zo zváraných sietí z drôtov typu KARI	t	1,826	1 477,750	2 698,372

9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 1 453,597

32	919723111	Dilatačné škáry rezané v cementobetónovom kryte pozdĺžne rezanie škár šírky 2 až 5 mm	m	28,300	9,550	270,265
33	931971112	Zvislé vložky do dilatačných škár, z lepenky dvojitej	m2	5,640	5,970	33,671
34	998012038	Príplatok za zväčšený presun nad vymedzenú najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 5000 m	t	208,650	5,510	1 149,662

PSV Práce a dodávky PSV 340,098

711 Izolácie proti vode a vlhkosti 340,098

35	711491171	Izolácia proti tlakovej vode z ochrannej textilie podkladnej vrstvy vodorovne	m2	169,970	1,170	198,865
36	6936651000	Geotextílie netkané polypropylénové Tatrutex pp 200	m2	192,066	0,730	140,208
37	998711194	Izolácia proti vode, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 1000 m	t	0,138	7,430	1,025

Celkom bez DPH

28 032,561

ROZPOČET

Stavba: Zberný dvor separovaného komunálneho odpadu

Objekt: SO-04 Navrhované oplatenie

Objednávateľ: Obec Dobrá Niva

Zhotoviteľ: Elvea Holding a.s.

Spracoval:

Dátum: 28.6.2016

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednot. (EUR)	Cena celkom (EUR)
1	2	3	4	5	6	7

HSV Práce a dodávky HSV 5 290,908

1 Zemné práce 571,448

1	130201001	Výkop jamy a ryhy v obmedzenom priestore horn. tr.3 ručne	m3	3,204	34,157	109,439
2	133201101	Výkop šachty hornina 3 do 100 m3	m3	9,400	37,850	355,790
4	162301102	Vodorovné premiestnenie výkopku tr.1-4,do 1000 m	m3	9,750	3,345	32,614
5	162701109	Príplatok za každých ďalších 1000 m horniny 1-4 po spevnenej ceste	m3	9,750	0,412	4,017
6	171201201	Uloženie sypaniny na skládku do 100 m3	m3	9,750	0,914	8,912
7	171201205	Poplatok za skládku	m3	9,750	0,167	1,628
8	174101102	Zásyp sypaninou v uzavretých priestoroch s urovaním povrchu zásypu	m3	5,104	11,569	59,048

2 Zakladanie 545,723

7	275313521	Betón základových pätiiek, prostý tr.C 12/15	m3	7,075	77,134	545,723
---	-----------	--	----	-------	--------	---------

3 Zvislé a kompletne konštrukcie 2 069,137

8	338171122	Osadenie stĺpika oceľového plotového do výšky 2.60m so zabetónovaním	ks	83,000	8,092	671,636
9	5534644200	Stĺpik z oceľovej rúrky - 2,5m + náter (rovné)	ks	57,000	16,245	925,965
10	5534644100	Stĺpik z oceľovej rúrky - 2,5m + náter (krivné)	ks	26,000	18,136	471,536

4 Vodorovné konštrukcie 1 700,048

11	411464520	Osadenie bet. barierových dosiek 2500x400x50mm	ks	56,000	13,885	777,560
12	5564645200	Betónové barierové dosky 2500x400x50mm	ks	56,000	16,473	922,488

9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 404,552

11	918101111	Lôžko pod obrub., krajníky alebo obruby z dlažob. kociek z betónu prostého tr. C 10/12,5	m3	1,632	89,412	145,920
12	998011018	Príplatok za zväčšený presun nad vymedzenú najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 5000 m	t	37,784	6,845	258,631

PSV Práce a dodávky PSV 1 481,921

767 Konštrukcie doplnkové kovové 1 481,921

13	767911120	Montáž oplatenia strojového pletiva, s výškou do 1,6 m	m	140,000	3,548	496,720
14	3133102100	Drótené pletivo pozinkované, oko 5x5cm, výška 1,6m	m	140,000	2,945	412,300
15	767912120	Montáž oplatenia ostnatého drôtu, vo výške nad 2,0 m	m	840,000	0,218	183,120
16	1584263000	Drôt ostnatý pozinkovaný	m	280,000	0,345	96,600
17	1561531100	Napínací drôt pozinkovaný 3.20 mm	m	420,000	0,287	120,540
18	1561415000	Drôt pozinkovaný mäkký 1.40 mm	kg	20,620	1,458	30,064
19	767995101	Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií nad 5 kg	kg	15,732	5,169	81,319
20	1328105000	Tyč kruhová D 12mm	t	0,016	557,480	8,770
21	998767194	Kovové stav.doplň.konstr.,prípl.za presun nad najväčšiu dopr. vzdial. do 1000 m	t	2,336	22,469	52,488

Celkom bez DPH 6 772,828

Celkom za 1bm bez DPH 48,38

Výkaz výmer

Stavba: Zberný dvor separovaného komunálneho odpadu

Objekt: SO-05 NAVRHOVANÁ SPEVNENÁ PLOCHA

Objednávateľ: Obec Dobrá Niva

Zhotoviteľ: Elvea Holding a.s.

Spracoval:

Dátum: 28.6.2016

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
1	2	3	4	5	6	7
HSV Práce a dodávky HSV						38 214,828
1 Zemné práce						5 329,609
1	122201102	Odkopávka a prekopávka nezapažená v hornine 3, nad 100 do 1000 m3	m3	265,200	2,547	675,464
2	122201109	Odkopávky a prekopávky nezapažené. Príplatok k cenám za lepivosť horniny	m3	265,200	0,547	145,064
3	162601102	Vodorovné premiestnenie výkopku tr.1-4 do 5000 m	m3	344,760	4,105	1 415,240
4	167101102	Nakladanie neufahnutého výkopku z hornín tr.1-4 nad 100 do 1000 m3	m3	344,760	5,924	2 042,358
5	171201101	Uloženie sypaniny do násypov s rozprestretím sypaniny vo vrstvách a s hrubým urovnaním nezhutnených	m3	344,760	0,614	211,683
6	181101101	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 bez zhutnenia	m2	884,000	0,950	839,800
2 Zakladanie						228,072
7	215901101	Zhutnenie podložia z rastlej horniny 1 až 4 pod násypy, z hornina súdržných do 92 % PS a nesúdržných	m2	884,000	0,258	228,072
5 Komunikácie						5 113,056
8	564681111	Podklad z kameniva hrubého drveného veľ.63-125 mm s rozprestrením a zhutnením, po zhutnení hr.200 mm	m2	884,000	5,784	5 113,056
6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie						22 262,249
9	631315711	Mazanina z betónu prostého tr.C 25/30 hr.nad 120 do 240 mm	m3	163,894	101,870	16 695,882
10	631319155	Príplatok za prehlad. povrchu betónovej mazaniny min. tr.C 8/10 oceľ. hlad. hr. 120-240 mm	m2	884,000	1,681	1 486,004
11	631351101	Debnenie stien, rýh a otvorov v podlahách zhotovenie	m2	36,372	7,589	276,027
12	631351102	Debnenie stien, rýh a otvorov v podlahách odstránenie	m2	25,104	3,050	76,567
13	631362021	Výstuž mazanín z betónov (z kameniva) a z ľahkých betónov zo zváraných sietí z drôtov typu KARI	t	3,330	1 119,450	3 727,769
9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie						5 281,842
14	919723111	Dilatačné škáry rezané v cementobetónovom kryte pozdĺžne rezanie škár šírky 2 až 5 mm	m	359,670	8,263	2 971,953
15	931971111	Zvislé vložky do dilatačných škár, z lepenky jednoduchej	m2	18,756	11,218	210,405
16	998222094	Príplatok k cene za zväčšený presun nad vymedzenú najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 5000 m	t	750,620	1,247	936,023
17	998222095	Príplatok za každých ďalších 5000 m nad 5000 m	t	1 501,240	0,775	1 163,461

Celkom bez DPH

38 214,828

ROZPOČET

Stavba: Zberný dvor separovaného komunálneho odpadu

Objekt: SO-06 Kancelária

Objednávateľ: Obec Dobrá Niva

Zhotoviteľ: Elvea Holding a.s.

Spracoval:

Dátum: 28.6.2016

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
1	2	3	4	5	6	7

HSV Práce a dodávky HSV 7 440,000

7 440,000

1		Unimo buňka (kancelária)	ks	1,000	6 415,000	6 415,000
2		Osadenie unimo buňky	ks	1,000	1 025,000	1 025,000

Celkom bez DPH

7 440,000

ROZPOČET

Stavba: Zberný dvor separovaného komunálneho odpadu

Objekt: SO-07 Prejazdná váha

Objednávateľ: Obec Dobrá Niva

Zhotoviteľ: Elvea Holding a.s.

Spracoval:

Dátum: 28.6.2016

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
1	2	3	4	5	6	7

HSV Práce a dodávky HSV

11 507,330

11 507,330

1		Prejazdná váha	ks	1,000	5 974,580	5 974,580
		- vážiaca plošina				0,000
		- vyhodnocovacia elektronika				0,000
		- výstražná tabuľa				0,000
		- zvuková signalizácia				0,000
2		Stavebné práce	kpl	1,000	5 532,750	5 532,750

Celkom bez DPH

11 507,330