

PRÍLOHA č.2

Krycí list rozpočtu v EUR

Stavba :ZŠ Golianova 8, Banská Bystrica		Miesto:					
Objekt :Riešenie A - nová kanalizácia okolo celej budovy		JKSO :					
Rozpočet:	Zmluva č.:	Spracoval:	Dňa: 17.05.2017				
Odberateľ:		IČO:					
		DIČ:					
Dodávateľ:		IČO:					
		DIČ:					
Projektant:		IČO:					
		DIČ:					
1 M3 OP	77 197	1 M	77 197				
1 M2 ZP	77 197		0				
1 M2 UP	77 197		0				
A	ZRN	konštrukcie a práce	materiál	spolu ZRN	B	IN - Individuálne náklady	
1	HSV:	53 915,61	10 014,89	63 930,50	6	Práce nadčas	0,00
2	PSV:			0,00	7	Murárske výpomoc	0,00
3	MCE:	400,00	0,00	400,00	8	Bez pevnej podlahy	0,00
4	iné:			0,00	9		0,00
5	Súčet:	54 315,61	10 014,89	64 330,50	10	Súčet riadkov 6 až 9:	0,00
C	NUS - náklady umiestnenia stavby			D	ON - ostatné náklady		
11	Zariadenie €		0,00%	0,00	16	Ostatné náklady uvedené v rozpočte	0,00
12	Prevádzkové vplyvy		0,00%	0,00	17	Inžinierska činnosť	0,00
13	Sťažené podmienky		0,00%	0,00	18	Projektové práce	0,00
14			0,00%	0,00	19		0,00
15		Súčet riadkov 11 až 14:		0,00	20	Súčet riadkov 16 až 19:	0,00
projektant, rozpočtár cenár		pečiatka:		E	Celkové náklady		
podpis:				21	Súčet riadkov 5, 10, 15 a 20:	64 330,50	
dátum:				22	DPH 20% z:	64 330,50	12 866,10
				23	DPH 0% z:	0,00	0,00
				24	Súčet riadkov 21 až 23:		77 196,60
				F	Odpočít - prípočet		
							0
odberateľ, obstarávateľ				dodávateľ, zhotoviteľ			
podpis:				podpis:			
dátum:				dátum:			
pečiatka:				pečiatka:			

Odberateľ:
Projektant:
Dodávateľ:

Spracoval:
JKSO :
Dátum: 17.05.2017

Stavba : ZŠ Goliašova 8, Banská Bystrica
Objekt : Riešenie A - nová kanalizácia okolo celej budovy

Rekapitulácia rozpočtu v EUR

Popis položky, stavebného dielu, remesla	Konštrukcie a práce	Špecifikovaný materiál	Spolu	Hmotnosť v tonách
				Spolu
1 - ZEMNE PRÁCE	16 670,43	5 629,24	22 299,67	0,00000
3 - ZVISLÉ A KOMPLETNÉ KONŠTRUKCIE	1 118,65	1 090,00	2 208,65	0,35970
4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE	1 041,29	0,00	1 041,29	3,74035
5 - KOMUNIKÁCIE	7 026,11	0,00	7 026,11	216,20990
8 - RÚROVÉ VEDENIA	10 074,03	3 295,65	13 369,68	1,58930
9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE	17 985,10	0,00	17 985,10	0,73575
PRÁCE A DODÁVKY HSV spolu:	53 915,61	10 014,89	63 930,50	222,63501
M46 - 202 Zemné práce vykonávané pri externých mon	400,00	0,00	400,00	0,00000
PRÁCE A DODÁVKY M spolu:	400,00	0,00	400,00	0,00000
Za rozpočet celkom	54 315,61	10 014,89	64 330,50	222,63501

Suť v tonách
Spolu

198,618

0,000

0,000

0,000

0,000

198,618

0,000

0,000

198,618

Odberateľ:
Projektant:
Dodávateľ:

Spracoval:
JKSO :
Dátum: 17.05.2017

Stavba :ZŠ Golianova 8, Banská Bystrica
Objekt :Riešenie A - nová kanalizácia okolo celej budovy

Prehľad rozpočtových nákladov v EUR

Por. číslo	Kód benníka	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Spolu
PRÁCE A DODÁVKY HSV							
1 - ZEMNE PRÁCE							
1	272	11310-6600	Rozobratie zámkovej dlažby 3,2*1*3+2*1 = 11.600	11,600	m2	1,74	20,18
2	221	11310-7112	Odstránenie podkladov alebo krytov z kameniva taž. hr. do 20 cm, do 200 m2 "okap. chodník" 0,6*10 = 6.000 "zám. dlažba" 11,6 = 11.600	17,600	m2	2,74	48,22
3	221	11310-7113	Odstránenie podkladov alebo krytov z kameniva taž. hr. do 30 cm, do 200 m2 "za školou" (81+4)*0,6+3,5*1,5+14*2 = 84.250 "pred školou" 80*1 = 80.000 "vozovka" 6*0,6 = 3.600	167,850	m2	4,57	767,07
4	221	11310-7131	Odstránenie podkladov alebo krytov z betónu prost. hr. do 15 cm, do 200 m2 "okap. chodník" 0,6*10 = 6.000	6,000	m2	15,00	90,00
5	221	11310-7132	Odstránenie podkladov alebo krytov z betónu prost. hr. do 30 cm, do 200 m2 "za školou" (81+4)*0,6+3,5*1,5+14*2 = 84.250 "pred školou" 80*1 = 80.000 "vozovka" 6*0,6 = 3.600	167,850	m2	25,00	4 196,25
6	221	11310-7142	Odstránenie podkladov alebo krytov živých hr. do 10 cm, do 200 m2 "za školou" 10*0,6+3,5*1,5+14*2 = 39.250 "pred školou" 80*1 = 80.000 "vozovka" 6*0,6 = 3.600	122,850	m2	4,58	562,65
7	272	11320-2111	Vytrhanie krajníkov alebo obrubníkov stojatých	2,000	m	1,61	3,22
8	001	13000-1101	Príplatok za sťažené vykopávky v blízkosti podzem. vedenia	5,000	m3	12,20	61,00
9	272	13220-1101	Hĺbenie rýh šírka do 60 cm v horn. tr. 3 do 100 m3 "za školou" ((81+4)*0,6+3,5*1,5+14*2)*1 = 84.250 "pred školou" 80*1*1 = 80.000 "vozovka" 6*0,6*1,5 = 5.400 "zeleň" 125*1,5*0,6 = 112.500	282,150	m3	19,05	5 374,96
10	272	13220-1109	Príplatok za lepivosť horniny tr. 3 v rýhach š. do 60 cm	282,150	m3	2,46	694,09
11	272	13320-1101	Hĺbenie šacht v horn. tr. 3 do 100 m3 2*2*2*6 = 48.000	48,000	m3	29,07	1 395,36
12	272	13320-1109	Príplatok za lepivosť horniny tr.3	48,000	m3	2,27	108,96
13	272	16260-1102	Vodorovné premiestnenie výkopu do 5000 m horn. tr. 1-4 282,15+48-112,5 = 217.650	217,650	m3	4,50	979,43
14	001	17410-1002	Zásyp zhutnený jám, šacht, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 1000m3 "za školou" ((81+4)*0,6+3,5*1,5+14*2)*0,5 = 42.125 "pred školou" 80*1*0,5 = 40.000 "vozovka" 6*0,6*1 = 3.600 "zeleň" 125*1,5*0,6 = 112.500	198,225	m3	2,46	487,63
15	MAT	583 332530	Kamenivo ťažené hrubé 8-16 B "za školou" ((81+4)*0,6+3,5*1,5+14*2)*0,5 = 42.125 "pred školou" 80*1*0,5 = 40.000 "vozovka" 6*0,6*1 = 3.600	85,725	m3	29,82	2 556,32
16	001	17510-1101	Obsyp potrubia bez prehodenia sypaniny 345*0,6*0,5 = 103.500	103,500	m3	10,96	1 134,36
17	001	17510-1109	Obsyp potrubia príplatok za prehodenie sypaniny	103,500	m3	6,30	652,05
18	MAT	583 371010	Štrkopiesok 0-8 B1	103,500	m3	29,69	3 072,92

Prehľad rozpočtových nákladov v EUR

Por. číslo	Kód penníka	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Spolu
19	272	18110-1102	Úprava pláne v zárezoch v horn. tr. 1-4 so zhutnením	250,000	m2	0,38	95,00
1 - ZEMNE PRÁCE spolu:				22 299,67			22 299,67
3 - ZVISLÉ A KOMPLETNÉ KONŠTRUKCIE							
20	211	34818-5111	Zábradlie drev. dočasné zhotovenie	10,000	m	25,00	250,00
21	211	34818-5211	Zábradlie drev. dočasné odstránenie	10,000	m	2,68	26,80
22	271	35990-1111	Vyčistenie stôk	345,000	m	2,33	803,85
23	271	38694-2111	Montáž odlučovačov tuku veľkosť T 2	1,000	kus	38,00	38,00
24	MAT	286 80030R	Lapač tuku LTC 2	1,000	kus	1 090,00	1 090,00
3 - ZVISLÉ A KOMPLETNÉ KONŠTRUKCIE spolu:				2 208,65			2 208,65
4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE							
25	321	45157-1311	Lôžko pod dlažbu z kameniva ťaženého drob. hr. do 10 cm "okap. chodník" 0,6*10 = 6.000 "zám. dlažba" 11,6 = 11.600	17,600	m2	5,25	92,40
26	271	45157-2111	Lôžko pod potrubie, stoky v otv. výk. z kam. drob. ťaženého 345*0,6*0,1 = 20.700	20,700	m3	45,84	948,89
4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE spolu:				1 041,29			1 041,29
5 - KOMUNIKÁCIE							
27	221	56423-1111	Podklad zo štrkopiesku hr. 10 cm "okap. chodník" 0,6*10 = 6.000	6,000	m2	3,56	21,36
28	221	56426-1111	Podklad zo štrkopiesku hr. 20 cm "za školou" (81+4)*0,6+3,5*1,5+14*2 = 84.250 "pred školou" 80*1 = 80.000 "vozovka" 6*0,6 = 3.600	167,850	m2	7,00	1 174,95
29	221	56476-2111	Podklad z kameniva hrub. drv. 32-63 mm s výpl. kamenivom hr. 20 cm "za školou" (81+4)*0,6+3,5*1,5+14*2 = 84.250 "pred školou" 80*1 = 80.000 "vozovka" 6*0,6 = 3.600	167,850	m2	8,20	1 376,37
30	221	56712-1225	Podklad z prostého betónu tr. B 20 hr. 15 cm "okap. chodník" 0,6*10 = 6.000 "za školou" (81+4)*0,6+3,5*1,5+14*2 = 84.250 "pred školou" 80*1 = 80.000	170,250	m2	18,30	3 115,58
31	221	56713-1325	Podklad z prostého betónu tr. B 25-B 30 hr. 20 cm "vozovka" 6*0,6 = 3.600	3,600	m2	24,00	86,40
32	272	57311-1112	Postrek živ. infiltračný s posypom kam. z asfaltu 1 kg/m2 "pred školou" 80*1 = 80.000 "vozovka" 6*0,6 = 3.600	83,600	m2	0,60	50,16
33	221	57714-421R	Asfaltový betón AC11 O,PMB 45/80-75 I hr. 50 mm "pred školou" 80*1 = 80.000	80,000	m2	9,70	776,00
34	221	57715-617R	Asfaltový betón AC22 P, CA 35/50, I hr. 90 mm "vozovka" 6*0,6 = 3.600	3,600	m2	19,20	69,12
35	272	58492-1130	Osadenie dočasného premostenia ťažkého z ocel. plechu	10,000	kus	22,50	225,00
36	272	58492-1140	Montáž dočasného dopravného značenia	2,000	kus	1,87	3,74
37	272	58492-1150	Demontáž dočasného dopravného značenia	2,000	kus	1,12	2,24
38	221	59621-1220	Kladenie zámkovej dlažby pre chodcov hr. 8 cm sk. B do 50 m2	11,700	m2	10,70	125,19
5 - KOMUNIKÁCIE spolu:				7 026,11			7 026,11
8 - RÚROVÉ VEDENIA							
39	271	87131-3121	Montáž potrubia z kanaliz. rúr tvr. PVC otv. výk. DN150 "DN 110" 4+3+13+14+2 = 36.000 "DN 125" 13+18+13+13+18+17 = 92.000	128,000	m	0,56	71,68
40	MAT	286 5A0101	Rúra kanalizačná hladká hrdlovaná PVC - 110x3,0x1000 - 4201 2*1,1 = 2.200	2,200	kus	3,50	7,70

Prehľad rozpočtových nákladov v EUR

Por. číslo	Kód benníka	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Spolu
41	MAT	286 5A0102	Rúra kanalizačná hladká hrdlovaná PVC - 110x3,0x2000 - 4202 4*1,1 = 4.400	4,400	kus	6,50	28,60
42	MAT	286 5A0103	Rúra kanalizačná hladká hrdlovaná PVC - 110x3,0x3000 - 4203 1*1,1 = 1.100	1,100	kus	9,45	10,40
43	MAT	286 5A0105	Rúra kanalizačná hladká hrdlovaná PVC - 110x3,0x6000 - 4206 4*1,1 = 4.400	4,400	kus	18,20	80,08
44	MAT	286 5A0106	Rúra kanalizačná hladká hrdlovaná PVC - 125x3,0x1000 - 4211 4*1,1 = 4.400	4,400	kus	4,20	18,48
45	MAT	286 5A0109	Rúra kanalizačná hladká hrdlovaná PVC - 125x3,0x5000 - 4215 3*1,1 = 3.300	3,300	kus	18,00	59,40
46	MAT	286 5A0110	Rúra kanalizačná hladká hrdlovaná PVC - 125x3,0x6000 - 4216 12*1,1 = 13.200	13,200	kus	21,50	283,80
47	271	87135-3121	Montáž potrubia z kanaliz. rúr tvr. PVC otv. výk. DN200 "DN 160" 83+53+75 = 211.000 "DN 200" 6 = 6.000	217,000	m	0,61	132,37
48	MAT	286 5A0302	Rúra kanalizačná hladká hrdlovaná PVC - 160x4,7x2000 - SP342200 2*1,01 = 2.020	2,020	kus	14,90	30,10
49	MAT	286 5A0303	Rúra kanalizačná hladká hrdlovaná PVC - 160x4,7x3000 - SP342300 1*1,01 = 1.010	1,010	kus	21,50	21,72
50	MAT	286 5A0305	Rúra kanalizačná hladká hrdlovaná PVC - 160x4,7x6000 - SP342600 (14+8+12)*1,01 = 34.340	34,340	kus	41,50	1 425,11
51	MAT	286 5A0309	Rúra kanalizačná hladká hrdlovaná PVC - 200x5,9x6000 - SP343600 1*1,1 = 1.100	1,100	kus	64,00	70,40
52	271	87731-3122	Montáž presuviek na kanaliz. potr. z PVC otv. výk. DN150	12,000	kus	2,22	26,64
53	MAT	286 508430	Presuvka kanalizačná PVC - šachtová d 160mm	12,000	kus	7,15	85,80
54	271	87731-3123	Montáž tvar. 1-osých na kanaliz. potr. z PVC otv. výk. DN150	7,000	kus	1,31	9,17
55	MAT	286 5A1005	Koleno kanalizačné PVC - 110x87st.- 4275	7,000	kus	1,93	13,51
56	271	87735-3121	Montáž tvar. odboč. na kanaliz. potr. z PVC otv. výk. DN200	3,000	kus	2,44	7,32
57	MAT	286 5A0704	Odbočka 45st.kanalizačná PVC - 160/110 - 4351	3,000	kus	6,50	19,50
58	271	87735-3122	Montáž presuviek na kanaliz. potr. z PVC otv. výk. DN200	10,000	kus	2,63	26,30
59	MAT	286 508440	Presuvka kanalizačná PVC - šachtová d 200mm	10,000	kus	9,60	96,00
60	271	87735-3123	Montáž tvar. 1-osých na kanaliz. potr. z PVC otv. výk. DN200	1,000	kus	1,53	1,53
61	MAT	286 5A1018	Koleno kanalizačné PVC - 200x45st.- 4302	1,000	kus	8,05	8,05
62	271	89210-1111	Skúška tesnosti kanalizačného potrubia DN do 200 vodou	345,000	m	1,92	662,40
63	271	89237-2111	Zabezpečenie koncov vodov. potrubia DN do 300	2,000	kus	158,00	316,00
64	271	89442-111R	Osadenie a dodávka šachty prefab. DN 1000	5,000	kus	1 200,00	6 000,00
65	271	89910-1111	Osadenie poklopov liatinových, ocel. s rámom do 50 kg	6,000	kus	5,27	31,62
66	MAT	552 433400	Poklop kruhový d 600 vstupný	6,000	kus	64,50	387,00
67	271	89910-2111	Osadenie poklopov liatinových, ocel. s rámom do 100 kg	5,000	kus	17,80	89,00
68	MAT	552 433300	Poklop kruhový 600	5,000	kus	130,00	650,00
69	271	89942-111R	Osadenie a dodávka plastových šachiet DN 600	6,000	kus	450,00	2 700,00
8 - RÚROVÉ VEDENIA spolu:				13 369,68			13 369,68
9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE							
70	221	91786-2111	Osadenie chodníka obrubníka betónového stojateho s oporou do lôžka z betónu	2,000	m	7,15	14,30
71	221	91810-1111	Lôžko pod obrubníky, krajníky, obruby z betónu tr. B 12,5 - B 15 0,3*0,3*2 = 0.180	0,180	m3	104,00	18,72
72	272	91973-5113	Rezanie stávajúceho živičného krytu alebo podkladu hr. do 15 cm "vozovka" 6*2 = 12.000 "pred školou" 80*2 = 160.000	172,000	m	10,30	1 771,60
73	272	91973-5124	Rezanie stávajúceho betónového krytu alebo podkladu hr. do 20 cm "za školou" (81+4)*2 = 170.000 "pred školou" 80*2 = 160.000 "vozovka" 6*2 = 12.000	342,000	m	21,50	7 353,00
74	221	97902-4441	Očistenie vybraných obrubníkov a krajníkov	2,000	m	0,60	1,20

Prehľad rozpočtových nákladov v EUR

Por. číslo	Kód benníka	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Spolu
75	221	97905-4441	Očistenie vybúraných dlaždíc, dosák s pôv. vypl. škár kamenivom	11,600	m2	0,81	9,40
76	221	97908-4216	Vodor. doprava vybúraných hmôt po suchu do 5 km	195,950	t	17,88	3 503,59
77	221	97908-4219	Príplatok za každých ďalších 5 km vybúr. hmôt nad 5km	195,950	t	0,74	145,00
78	272	97913-1410	Poplatok za ulož.a znešk.stav.sute na urč.sklád. -z demol.vozoviek "O"-ost.odpad	195,950	t	20,22	3 962,11
79	271	99827-6101	Presun hmôt pre potrubie z rúr plast. a sklolam. v otv. výk.	222,635	t	5,00	1 113,18
80	000	99999-0004	Konštrukcie a práce HSV, HZS T4 - napojenie do pôv. kanalizácie	10,000	hod	9,30	93,00
9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE spolu:				17 985,10			17 985,10
PRÁCE A DODÁVKY HSV spolu:				63 930,50			63 930,50
PRÁCE A DODÁVKY M							
M46 - 202 Zemné práce vykonávané pri externých mon							
81	946	46001-111R	Vytyčovanie trás inž. sietí	1,000	EUR	200,00	200,00
82	946	46001-112R	Skúšky zhutnenia	1,000	EUR	200,00	200,00
M46 - 202 Zemné práce vykonávané pri externých mon spolu:				400,00			400,00
PRÁCE A DODÁVKY M spolu:				400,00			400,00
Za rozpočet celkom				64 330,50			64 330,50

Odberateľ:
Projektant:
Dodávateľ:

Spracoval:
JKSO :
Dátum: 17.05.2017

Stavba :ZŠ Golianova 8, Banská Bystrica
Objekt :Riešenie A - nová kanalizácia okolo celej budovy

Názov figúry	Popis figúry	Aritmetický výraz	Hodnota
--------------	--------------	-------------------	---------