

Odberteľ: Mesto Hriňová

Projektant: Projektcesty, s.r.o.

Dodávateľ:

Stavba : REKONŠTRUKCIA MIESTNYCH KOMUNIKÁCIÍ, CHODNÍKOV HRIŇOVÁ - KRIVEC

Objekt : SO - 02 CHODNÍK PRI MK SMER ZÁNEMECKÁ

Projektcesty, s.r.o.

Por. číslo	Kód cenníka	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Memá jednotka	Jednotková cena	Spolu
PRÁCE A DODÁVKY HSV							
1 - ZEMNE PRÁCE							
1	221	11310-5111	Rozobratie dlažby z lom. kameňa kladenými na sucho "plocha pod prístreškom AŽ" 8,8 = 8,800	8,800 m2		2,17	19,10
2	272	11310-6121	Rozobratie dlažby pre chodcov z betón. dlaždíc alebo tvárnic "žlabovky" (95+4,5)*0,6 = 59,700	59,700 m2		2,17	129,55
3	221	11310-7125	Odstránenie podkladov alebo krytov z kameniva drv. hr. do 50 cm, do 200 m2 "pravá strana výbúr vozovky zastavky BUS" 77,65+82,46 = 160,110	160,110 m2		0,52	83,26
4	221	11310-7224	Odstránenie podkladov alebo krytov z kameniva drv. hr. do 40 cm, nad 200 m2 "ľavá strana výbúr vozovky" 58 = 58,000 "pravá strana výbúr vozovky" 1172,33-(77,65+85,46+98,06+9,2+22,76+6) = 873,200	931,200 m2		0,98	912,58
5	221	11310-7243	Odstránenie podkladov alebo krytov živých hr. do 15 cm, nad 200 m2 "ľavá strana pri obrub" 18,21 = 18,210 "ľavá strana výbúr vozovky" 58 = 58,000 "pravá strana pri obrub" 36,52 = 36,520 "pravá strana výbúr vozovky" 1172,33-(77,65+82,46+98,6+9,2+22,76+6) = 875,660	988,390 m2		3,38	3 340,76
6	001	12230-2202	Odkopávky pre cesty v horn. tr. 4 nad 100 do 1 000 m3 (98,06+9,2+22,76+6)*0,5+220,452 = 288,462	288,462 m3		3,22	928,85
7	001	12230-2209	Priplatok za lepivosť v horn. tr. 4 pre cesty	288,462 m3		0,35	100,96
8	001	13000-1101	Priplatok za sťažené vykopávky v blízkosti podzem. vedenia	75,000 m3		16,68	1 251,00
9	272	13230-1102	Hĺbenie rýh šírka do 60 cm v horn. tr. 4 nad 100 m3 "chráničky TK" (5+2)*0,5*0,5 = 1,750 "oporné múry" (109,6+24)*0,4 = 53,440 "trativiod" 636*0,22 = 139,920	195,110 m3		12,42	2 423,27
10	272	13230-1109	Priplatok za lepivosť horniny tr.4 v rýhach š. do 60 cm	195,110 m3		0,35	68,29
11	272	16250-1102	Vodorovné premiestnenie výkopu do 3000 m horn. tr. 1-4 "odkopávky" 288,462 = 288,462 "ryhy do 0,6m" 195,11 = 195,110 "dovoz ornice" 61,52 = 61,520	545,092 m3		2,28	1 242,81
12	272	16710-1101	Nakladanie výkopku do 100 m3 v horn. tr. 1-4 "dovoz ornice" 61,52 = 61,520	61,520 m3		2,13	131,04
13	272	17120-1201	Uloženie sypaniny na skládke 288,462+195,11 = 483,572	483,572 m3		0,48	232,11
14	272	17410-1101	Zásyp zhutnený jám, rýh, šachiet alebo okolo objektu "chráničky TK" 0,5*0,4*(5+2) = 1,400	1,400 m3		2,65	3,71
15	MAT	583 183600	Kamenivo dolomitické do betónu 0-32 TR.1 1,4*1,67*1,25*1,01 = 2,952	2,952 t		16,33	48,21
16	272	18040-1212	Založenie lúčneho trávniku výševom vo svahu do 1:2	371,300 m2		0,29	107,68
17	231	18040-1213	Založenie lúčneho trávniku výševom vo svahu do 1:1	243,900 m2		0,29	70,73
18	MAT	005 724200	Zmes trávna parková okrasná	12,304 kg		5,98	73,58

Por. číslo	Kód cenníka	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Spolu
			$(371,3+243,9)/10000*200 = 12,304$				
19	272	18110-1102	Úprava pláne v zárezoch v horn. tr. 1-4 so zhutnením $906,45+1362,8 = 2269,250$	2 269,250	m2	0,48	1 089,24
20	001	18130-1111	Rozprestretie ornice, sklon do 1:5 nad 500 m2 hr. do 10 cm $4+17,8+13,8+23,3+35,5+15+24,2+167,3+70,4 = 371,300$	371,300	m2	0,83	308,18
21	001	18210-1101	Svahovanie v zárezoch v horn. tr. 1-4 $2,2+20+13,1+15,6+12+7,7+173,3 = 243,900$	243,900	m2	1,29	314,63
22	001	18230-1121	Rozprestretie ornice, sklon nad 1:5 do 500 m2 hr. do 10 cm	243,900	m2	0,83	202,44
1 - ZEMNE PRÁCE spolu :							
2 - ZÁKLADY							
23	272	21275-2113	Trativody z drenážnych rúrok DN do 160 so štrk. lôžkom a obsypom	636,000	m	8,28	5 266,08
24	011	27232-1511	Betón základov a základových múrov tr. C30/37 $0,4*0,4*0,9*2+0,4*0,5*0,9*26 = 4,968$	4,968	m3	112,93	561,04
2 - ZÁKLADY spolu :							
3 - ZVISLÉ A KOMPLETNÉ KONŠTRUKCIE							
25	011	31132-1611	Nadzákladové múry nosné zo železobetónu tr. C30/37 "oporné múry" $(149,8+32,3)*0,4 = 72,840$	72,840	m3	143,75	10 470,75
26	011	31135-1105	Debnenie nadzákladových múrov nosných 2-stranné zhotovenie "oporné múry" $(149,8-109,6)*2+(32,3-24)*2 = 97,000$	97,000	m2	19,32	1 874,04
27	011	31135-1106	Debnenie nadzákladových múrov nosných 2-stranné odstránenie	97,000	m2	2,07	200,79
28	211	34817-1111	Osadenie zábradlia oceľového do 100 kg/m "zábradlie na opor múre" 118,1 = 118,100	118,100	m	9,78	1 155,02
29	271	35136-7112-1	Výstuž múra pr 8mm oká 100/100mm "oporné múry" $149,8*0,0395 = 5,917$	5,917	t	1 056,85	6 253,38
3 - ZVISLÉ A KOMPLETNÉ KONŠTRUKCIE spolu :							
4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE							
30	271	45157-3111	Lôžko pod potrubie, stoky v otv. výk. z piesku a štrkopiesku "chráničky TK" $(5+2)*0,1*0,5 = 0,350$	0,350	m3	32,20	11,27
4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE spolu :							
5 - KOMUNIKÁCIE							
31	221	56485-1111	Podklad zo štrkodrt hr. 15 cm "chodníky" $889,5+16,95 = 906,450$	906,450	m2	3,81	3 453,57
32	221	56486-1111	Podklad zo štrkodrt hr. 20 cm "lava strana vozovky" $175,27 = 175,270$ "pravá strana vozovky + kanaliz" $1172,33 = 1172,330$ "vjazdy" $15,2 = 15,200$	1 362,800	m2	5,08	6 923,02
33	221	56714-2111-2	CBGM C5/6 , hr. 18 cm "lava strana vozovky" $175,27 = 175,270$ "pravá strana vozovky + kanaliz" $1172,33 = 1172,330$	1 347,600	m2	12,42	16 737,19
34	221	57321-1111-1	Frézov pásu š 15mm, zalíatie pružnou asfalt zálievkou "lavá a pravá strana" $1099,20 = 1099,200$	1 099,200	m	3,22	3 539,42
35	221	57321-1111	Postrek živичný spojovací z cestného asfaltu do 0,7 kg/m2 "lava strana vozovky" $(175,27+18,21)*2 = 386,960$ "pravá strana vozovky + kanaliz" $(1172,33+36,52)*2 = 2417,700$ "rozšírenie AB 15cm" $(658,93*0,15)*2 = 197,679$	3 002,339	m2	0,60	1 801,40
36	221	57714-4131	Asfaltový betón AC 11 (ABS I) z modifikovaného asfaltu hr. 50 mm š do 3 m "lava strana vozovky" $175,27+18,21 = 193,480$	1 501,170	m2	13,23	19 860,48

Por. číslo	Kód cenníka	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Spolu
			"pravá strana vozovky + kanaliz" 1172,33+36,52 = 1208,850				
			"rozšírenie AB 15cm" 658,93*0,15 = 98,840				
37	221	57717-1125-2	Betón asfaltový AC 22P CA hr. 7 cm	1 501,170	m2	15,30	22 967,90
			"lava strana vozovky" 175,27+18,21 = 193,480				
			"pravá strana vozovky + kanaliz" 1172,33+36,52 = 1208,850				
			"rozšírenie AB 15cm" 658,93*0,15 = 98,840				
38	272	59681-1111	Kladenie betónovej dlažby do lôžka z kameniva ťaženého	921,650	m2	7,82	7 207,30
			"dl hr 6cm" 889,5 = 889,500				
			"dl hr 8cm" 15,2 = 15,200				
			"dl pre nevidiacich" 1,12+6,22+1,04+6+1,52+1,05 = 16,950				
39	MAT	DLB 7-2-2	Dlažba pre nevidiacich sivá hr 8cm	17,120	m2	18,63	318,95
			16,95*1,01 = 17,120				
40	MAT	DLS 1-1-1	Zámková dlažba BEHATON sivá hr 6cm	898,395	m2	8,51	7 645,34
			889,5*1,01 = 898,395				
41	MAT	DLS 1-1-2	Zámková dlažba BEHATON sivá hr 8cm	15,352	m2	8,51	130,65
			15,2*1,01 = 15,352				
5 - KOMUNIKÁCIE spolu :							
8 - RÚROVÉ VEDENIA							
42	271	87135-3121-5	Kladenie chráničky z dielcov AZD	7,000	m	13,49	94,43
			5+2 = 7,000				
43	MAT	AZD -1	AZD 13-100 dl. 1m	7,070	kus	9,56	67,59
			7*1,01 = 7,070				
44	MAT	AZD -2	AZD 114-50 dl. 0,5m	14,140	kus	2,94	41,57
			7*2*1,01 = 14,140				
45	271	87135-3121-8	Prekládka stĺpov	3,000	ks	644,00	1 932,00
			"stĺpy TK" 2 = 2,000				
			"stĺpy MR" 1 = 1,000				
8 - RÚROVÉ VEDENIA spolu :							
9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE							
46	221	91123-1111	Osadenie a montáž cest. ocel. zábradlia s ocel. stĺpikmi	61,000	m	9,78	596,58
			"zábradlie na teréne" 61 = 61,000				
47	MAT	ZAB R 1-1-1	Dodávka ocelového zábradlia	2 707,200	kg	2,88	7 796,74
			80*33,84 = 2707,200				
48	221	91400-1111	Osadenie zvislých cest. dopr. značiek na stĺpiky, konzoly alebo objekty	12,000	kus	34,50	414,00
49	MAT	404 454010-1	Značka dopravná reflexná AL	12,000	kus	59,80	717,60
50	MAT	553 464430	Stĺpiky plotové z ocelových rúrok SL 5 výška 215cm	10,000	kus	23,00	230,00
51	221	91572-1111	Vodorovné značenie krytov striek. farbou, čiary, zebry, šípky, násypy	93,200	m2	6,44	600,21
			2,5*13+2,5*13+3*9,4 = 93,200				
52	221	91572-9111	Príplatok za reflexnú úpravu balotinovú, čiary, zebry, šípky	93,200	m2	1,15	107,18
53	221	91579-1112	Predznač. pre vodor. znač. náter. hmot., čiary, zebry, šípky, násypy	93,200	m2	1,15	107,18
54	221	91656-1111	Osadenie záhonového obrubníka betónového do lôžka z betónu s bočnou oporou	442,600	m	8,05	3 562,93
			442,6 = 442,600				
55	MAT	OBR B 1-1-1	Obrubník bet (100x20x5cm) sivý	447,026	kus	2,30	1 028,16
			442,6*1,01 = 447,026				
56	221	91786-2111	Osadenie chodník. obrubníka betónového stojatého s oporou do lôžka z betónu	737,440	m	10,35	7 632,50
			"obrúb zapustený" 67,8 = 67,800				
			"obrúb stojatý" 669,64 = 669,640				

Por. číslo	Kód cenníka	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Spolu
57	MAT	OBR B 2-1-1	Obrubník bet (100x26x15cm) so skosením, bez skosenia	744,814	kus	5,75	4 282,68
			737,44*1,01 = 744,814				
58	272	91973-1123	Zarovnanie styčnej plochy podkladu alebo krytu živič. hr. do 20 cm	1 099,200	m	2,19	2 407,25
			"ľavá a pravá strana" 1099,20 = 1099,200				
59	013	96204-2321	Búranie muriva z betónu alebo otvorov nad 4 m2	2,574	m3	31,05	79,92
			"plot Dom dôchodcov" 14,3*0,3*0,6 = 2,574				
60	221	96600-5111	Rozobratie cest. zábradlia so stĺpkami osad. s bet. pätkami	57,000	m	6,33	360,81
			22+35 = 57,000				
61	272	97908-2213	Vodor. doprava sute po suchu do 1 km	969,203	t	1,47	1 424,73
			969,203 = 969,203				
62	272	97908-2219	Príplatok za každý ďalší 1 km sute	13 494,662	t	0,17	2 294,09
			"AB do 40km" (988,39*0,316)*39 = 12180,918				
			"ostatné vybúrané hmoty" (969,203-(988,39*0,316))*2 = 1313,744				
63	MAT	ZEM 4	Poplatok za uloženie živiničných sutí na skládku	312,331	tona	12,08	3 772,96
			988,39*0,316 = 312,331				
64	221	99822-5111	Presun hmôt pre komunikácie a plochy letísk, kryt živičný	5 406,430	t	2,28	12 326,66
9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE spolu :							
PRÁCE A DODÁVKY HSV spolu :							
PRÁCE A DODÁVKY PSV							
76 - KONŠTRUKCIE							
767 - Konštrukcie doplnk. kovové stavebné							
65	767	76791-4830-1	Demontáž oplatenia výšky do 2 m	14,300	m	6,33	90,52
			"plot Dom dôchodcov" 14,3 = 14,300				
767 - Konštrukcie doplnk. kovové stavebné spolu :							
76 - KONŠTRUKCIE spolu :							
78 - DOKONČOVACIE PRÁCE							
783 - Nátery							
66	783	78322-2100	Nátery kov. stav. doplnk. konštr. syntet. dvojnásobné	394,020	m2	2,17	855,02
			(61+118,1)*1,1*2 = 394,020				
67	783	78322-6100	Nátery kov. stav. doplnk. konštr. syntet. základné	394,020	m2	2,17	855,02
783 - Nátery spolu :							
78 - DOKONČOVACIE PRÁCE spolu :							
PRÁCE A DODÁVKY PSV spolu :							
Rozpočet celkom :							183 137,89