

Odberateľ: Obec Košariská  
 Projektant: ARGUS-DS, s.r.o.  
 Dodávateľ:

Spracoval: Ing.Ševčík  
 KP : 45.23.1  
 Dátum: 23.12.2015

Stavba :Chodník pri ceste II/499, Horné Košariská\_151223

ARGUS TRENČÍN

## Prehľad rozpočtových nákladov v EUR

Por. číslo	Kód cenníka	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Konštrukcie	Špecifikovaný materiál	Spolu	Hmotnosť v tonách		Suť v t
										Jednotková	Spolu	Jednotková
PRÁCE A DODÁVKY HSV												
1	381	V*000-01	Náklady stavebného objektu verejné osvetlenie	1,000								
0 - ZAKLADANIE												
2	000	0001 -	Vedľajšie rozpočtové náklady	1,000	ks							
.												
Zriadenie a odstránenie dočasných plôch, zriadenie a odstránenie ochrany výkopov, zriadenie a odstránenie dočasných premostení												
pre peších a vozidlá, ochrana jestvujúcich inžinierskych sietí pri výkopových prácach (neuvedených v položkách), cena za												
zapožičanie, zriadenie a odstránenie prenosného dopravného značenia, zriadenie a odstránenie zariadenia staveniska a skládok												
materiálu, ochranné zariadenia a opatrenia proti prašnosti, vibráciám a hluku, náklady na vytýčenie inžinierskych sietí,												
poistenie stavby v rozsahu zmluvných podmienok, dokumentácia skutočného vyhotovenia stavby - 4 paré, porealizačné zameranie												
stavby oprávneným geodetom												
0 - ZAKLADANIE spolu :				3 300,00								
1 - ZEMNE PRÁCE												
3	221	11310-7112	Odstránenie podkladov alebo krytov z kameniva ťaž. hr. do 20 cm, do 200 m2	39,000	m2							
B4+B5+B6+B7 = 39,000												
4	221	11310-7113	Odstránenie podkladov alebo krytov z kameniva ťaž. hr. do 30 cm, do 200 m2	123,250	m2							

## Prehľad rozpočtových nákladov v EUR

Por. číslo	Kód cenníka	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Konštrukcie	Špecifikovaný materiál	Spolu	Hmotnosť v tonách		Suť v t
										Jednotková	Spolu	Jednotková
			B2+B3 = 123,250									
5	221	11310-7131	Odstránenie podkladov alebo krytov z betónu prost. hr. do 15 cm, do 200 m2	39,000	m2							
			B4+B5 = 39,000									
			jednotlivé výmery									
6	221	11310-7142	Odstránenie podkladov alebo krytov živých hr. do 10 cm, do 200 m2	123,250	m2							
			B2 = 123,250									
7	001	12000-1101	Priplatok za sťaženie vykopávku v blízkosti podzem. vedenia	103,260	m3							
			F37*0,3 = 103,260									
8	001	12210-1402	Výkopy v zemníku na suchu v horn. tr. 1-2 nad 100 do 1 000 m3	116,200	m3							
			F40+F39*0,2 = 116,200									
9	001	12220-2202	Odkopávky pre cesty v horn. tr. 3 nad 100 do 1 000 m3	344,200	m3							
			F37 = 344,200									
10	272	13220-1101	Hĺbenie rýh šírka do 60 cm v horn. tr. 3 do 100 m3	5,340	m3							
			"drenáž"F20*0,4*0,4									
			"prípojky vpustov"F22*0,6*0,89 = 5,340									
			"oplotenie"F47*0,3*0,6									
11	272	13220-1109	Priplatok za lepivosť horniny tr. 3 v rýhach š. do 60 cm	1,602	m3							
			"drenáž"F20*0,4*0,4*0,3									
			"prípojky vpustov"F22*0,6*0,89*0,3 = 1,602									
12	272	13220-1200	Hĺbenie rýh šírka do 2 m v horn. tr. 3 nad 100 m3	190,500	m3							
			F45*1,5 = 190,500									
			.									
13	272	13320-1101	Hĺbenie šachiet v horn. tr. 3 do 100 m3	24,000	m3							
			"vpusty"F21*1,0*1,0*1,8 = 9,000									
			"šachty"F35*1,5*1,5*3,0+F46*3,0 = 15,000									
14	272	16230-1102	Vodorovné premiestnenie výkopu do 1000 m horn. tr. 1-4	116,200	m3							
			"zahumusovanie"F39*0,2 = 46,000									
			"zemná krajnica"F40 = 70,200									
15	272	16270-1105	Vodorovné premiestnenie výkopu do 10000 m horn. tr. 1-4	564,040	m3							
			"výkop"F37 = 344,200									
			"drenáž"F20*0,4*0,4									

## Prehľad rozpočtových nákladov v EUR

Por. číslo	Kód cenníka	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Konštrukcie	Špecifikovaný materiál	Spolu	Hmotnosť v tonách		Suť v t
										Jednotková	Spolu	Jednotková
			"prípojky" F22*0,6*0,89 = 5,340									
			"vpusty" F21*1,0*1,0*1,8 = 9,000									
			"šachty" F35*1,5*1,5*3,0+F46*3,0 = 15,000									
			"kanalizácia" F45*1,5 = 190,500									
16	272	16710-1102	Nakladanie výkopku nad 100 m3 v horn. tr. 1-4	116,200	m3							
			"zahumusovanie" F39*0,2 = 46,000									
			"zemná krajnica" F40 = 70,200									
17	272	17410-1101	Zásyp zhutnený jám, rýh, šachiet alebo okolo objektu	27,475	m3							
			F21*1,8*(1,0*1,0-0,6*0,6) = 5,760									
			F35*3,0*(1,5*1,5-3,14*0,5*0,5)									
			F46*2,0*(1,5*1,5)-3,14*0,5*0,5 = 21,715									
			vrátane zásypového materiálu a hutnenia po vrstvách 200mm									
18	272	17410-1103	Zásyp zhutnený zárezov pre podzemné vedenie	93,700	m3							
			F22*0,6*0,8 = 4,800									
			F45*0,7 = 88,900									
			vrátane zásypového materiálu a hutnenia po vrstvách 200mm									
19	272	18040-2111	Založenie parkového trávniku výsevom v rovine	230,000	m2							
			F39 = 230,000									
20	MAT	005 724000	Zmes trávna parková sídlisková	11,500	kg							
			F39*0,05 = 11,500									
21	272	18110-1102	Úprava pláne v zárezoch v horn. tr. 1-4 so zhutnením	911,050	m2							
			F1+F3+F4+F5*0,5+F6+F7+F8+F9+F10+F11+F12*0,6+F13*0,6+F14*0,4+F15*0,3 = 845,050									
			F16*0,25+F17*0,25+F18*0,4+F19*1,25+F22*0,6+F33*0,8 = 66,000									
22	001	18130-1103	Rozprestretie ornice, sklon do 1:5 do 500 m2 hr. do 20 cm	230,000	m2							
			F39 = 230,000									
23	001	18210-1101	Svahovanie v zárezoch v horn. tr. 1-4	230,000	m2							
			F42 = 230,000									
24	231	18310-2212	Výkop jamiek v výmenou pôdy do 50%, objemu 0,01-0,02 m3 vo svahu 1:5-1:2	10,000	kus							
25	231	18410-2121	Vysadenie dreviny s balom vo svahu 1:5-1:2 priemer balu 100-200 mm	10,000	kus							
26	MAT	026 524450	Vtáčí zob Ligustrum vulgare krík B NAD 40 cm	10,000	kus							

## Prehľad rozpočtových nákladov v EUR

Por. číslo	Kód cenníka	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Konštrukcie	Špecifikovaný materiál	Spolu	Hmotnosť v tonách		Suť v t
										Jednotková	Spolu	Jednotková
1 - ZEMNE PRÁCE spolu :				12 210,65								
4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE												
27	271	45157-2111	Lôžko pod potrubie, stoky v otv. výk. z kam. drob. ťaženého	94,940	m3							
F22*0,35 = 3,500												
F45*0,9*0,8 = 91,440												
vrátane materiálu												
4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE spolu :				4 312,17								
5 - KOMUNIKÁCIE												
28	221	56485-1111	Podklad zo štrkodrtie hr. 150 mm	548,000	m2							
F6 = 548,000												
29	221	56712-3116	Podklad z kameniva spevn. cementom KZC 2, hr. 120 mm	600,250	m2							
F6+F12*0,25 = 600,250												
30	221	57321-1111	Postrek živičný spojovací z cestného asfaltu do 0,7 kg/m2	52,250	m2							
F1 = 52,250												
31	221	57713-4111	Asfaltový betón AC 11 (ABS I) hr. 40 mm, š. do 3 m	104,500	m2							
2*F1 = 104,500												
32	221	59621-1112	Kladenie zámkovej dlažby pre chodcov hr. 6 cm sk. A do 300m2	548,000	m2							
F6 = 548,000												
jednotlivé plochy prac. úsekov												
33	MAT	VM- 0011	Dlažba zámková DL60	564,440	m2							
F6*1,03 = 564,440												
34	MAT	VM- 0008	Obrubník záhonový 100x5x20	358,440	kus							
F15*1,03 = 358,440												
35	MAT	VM- 0009	Obrubník cestný 100x15x26	241,020	kus							
(F12+F13)*1,03 = 241,020												
36	MAT	VM- 0020	Bet. vpust jednodielny	5,000	kus							
F21 = 5,000												
37	MAT	VZ- 0002	Dopravná značka skupiny P, základná lemovaná	2,000	kus							
Z3 = 2,000												
38	MAT	VZ- 0005	Dopravná značka skupiny IP, základná lemovaná	4,000	kus							
Z6 = 4,000												
39	221	59776-1111	Rigol dlaždený z betónových dosiek do lôžka z betónu	50,000	m2							
F16*0,25+F17*0,25 = 50,000												

## Prehľad rozpočtových nákladov v EUR

Por. číslo	Kód cenníka	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Konštrukcie	Špecifikovaný materiál	Spolu	Hmotnosť v tonách		Suť v t
										Jednotková	Spolu	Jednotková
40	MAT	VM- 0016	Prídlažba 50/25/8 F16*0,25+F17*0,25+F19*1,25 = 50,000	50,000	m2							
			<b>5 - KOMUNIKÁCIE spolu :</b>	27 060,28								
			<b>8 - RÚROVÉ VEDENIA</b>									
41	271	87135-3121	Montáž potrubia z kanaliz. rúr tvr. PVC otv. výk. DN200 F22 = 10,000	10,000	m							
42	MAT	286 110250	Rúrka PVC kanalizačná spoj gum. krúžkom 200x5,9x5000  F22/5*1,1 = 2,200	2,200	kus							
43	MAT	286 506670	Koleno kanalizačné PVC d 200/60° (tvarovka) .	10,000	kus							
44	271	87137-1111	Montáž potrubia z PVC do d 315, tesnených gumovým krúžkom  F45 = 127,000	127,000	m							
45	MAT	286 111220	Rúrka PVC kanalizačná hrdlová 315x7,7x5000 F45/5*1,05 = 26,670	26,670	kus							
46	271	89594-1111	Zhot. vpusti uličnej z bet. dielcov F21 = 5,000	5,000	kus							
47	271	89920-4111	Osadenie mreží liatinových s rámom nad 150K6 F21 = 5,000	5,000	kus							
48	MAT	552 425100	Mreža pre vozovku s nálevkou F21 = 5,000	5,000	kus							
49	MAT	592 238710	Kôš kalový A 4/Z OC 38,5x60 F21 = 5,000	5,000	kus							
			<b>8 - RÚROVÉ VEDENIA spolu :</b>	5 273,01								
			<b>9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE</b>									
50	221	91400-1111	Osadenie zvislých cest. dopr. značiek na stĺpiky, konzoly alebo objekty  Z2+Z3+Z4+Z5+Z6+Z7+Z8+Z9 = 6,000 vrátane zemných prác, obetónovania, montážneho materiálu a dopravy	6,000	kus							
51	221	91570-1111	Zhotovenie vodor. značenia krytu náterovými hmotami, čiary, zebry, šípky, nápisy  Z15 = 25,500	25,500	m2							
52	221	91572-9111	Priplatok za reflexnú úpravu balotinových, čiary, zebry, šípky  Z15 = 25,500	25,500	m2							

## Prehľad rozpočtových nákladov v EUR

Por. číslo	Kód cenníka	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Konštrukcie	Špecifikovaný materiál	Spolu	Hmotnosť v tonách		Suť v t
										Jednotková	Spolu	Jednotková
53	221	91579-1112	Predznač. pre vodor. znač. náter. hmot., čiary, zebry, šípky, násypy  Z15 = 25,500	25,500	m2							
54	221	91656-1111	Osadenie záhonového obrubníka betónového do lôžka z betónu s bočnou oporou  F15 = 348,000	348,000	m							
55	221	91656-1112-R	Osadenie palisád do lôžka z betónu s bočnou oporou F18 = 25,000	25,000	m							
56	221	91776-2111	Osadenie chodník. obrubníka betónového ležatého s oporou do lôžka z betónu F13 = 25,000	25,000	m							
57	221	91786-2111	Osadenie chodník. obrubníka betónového stojatého s oporou do lôžka z betónu F12+F14 = 209,000	209,000	m							
58	MAT	VM- 0001	Palisáda 11,5*11,5*35, farebná F18/0,115*1,03 = 223,913	223,913	ks							
59	MAT	VM- 0025	Šachta kanalizačná F46 = 5,000 vrátane materiálu, montáže, paženia, poklopu a stupačiek	5,000	kus							
60	221	91810-1111	Lôžko pod šachty z betónu tr. C 12/15 F46*1,3*1,3*0,2 = 1,690	1,690	m3							
61	221	91953-5556	Obetónovanie rúrového priepustu betónom jednoduchým tr.B 15  2*0,75 = 1,500 zhotovenie napojenia na jestvujúce rúrové vedenie	1,500	m3							
62	272	91973-5112	Rezanie stávajúceho živичného krytu alebo podkladu hr. do 10 cm  B10 = 233,000	233,000	m							
63	272	91973-5122	Rezanie stávajúceho betónového krytu alebo podkladu hr. do 10 cm  B11 = 16,000	16,000	m							
64	221	91973-8307	Tesnenie škár zálievkou za tepla (F12+F13)*2 = 468,000	468,000	m							
65	221	96600-6132	Odstránenie dopravných značiek so stĺpkami s bet. pätkami  Z1 = 2,000	2,000	kus							

## Prehľad rozpočtových nákladov v EUR

Por. číslo	Kód cenníka	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Konštrukcie	Špecifikovaný materiál	Spolu	Hmotnosť v tonách		Suť v t
										Jednotková	Spolu	Jednotková
66	221	97908-4216	Vodor. doprava vybúraných hmôt po suchu do 5 km	102,232	t							
67	221	97908-4219	Priplatok za každých ďalších 5 km vybúr. hmôt nad 5km	102,232	t							
68	013	97913-1410	Poplatok za ulož.a znešk.stav.sute na urč.sklád. -z demol.vozoviek "O"-ost.odpad	102,232	t							
69	221	99822-3011	Presun hmôt pre pozemné komunikácie, kryt dláždený	832,036	t							
<b>9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE spolu :</b>												
<b>PRÁCE A DODÁVKY HSV spolu :</b>												
<b>Rozpočet celkom :</b>												

onách	DPH
Spolu	%

20

20

20

20



onách	DPH
Spolu	%

20

20

20

20

20

20

20

20

20

20

20

onách	DPH
Spolu	%

20

20

20

20

20

20

20

20

20

20

20

onách	DPH
Spolu	%

20

20

20

20

20

20

20

20

20

20

20

20

20

onách	DPH
Spolu	%

20

20

20

20

20

20

20

20

20

20

20

20

20

onách	DPH
Spolu	%

20

20

20

20

20

20

20

20

20

20

20

20

20

onách	DPH
Spolu	%

20

20

20

20