

Rekapitulácia rozpočtu

Stavba Rekonštrukcia miestnych komunikácií (Letná, Ondavská, Križná, Hušták)

Sadzby DPH	
A	B
20%	0%

Názov objektu	ZRN	VRN	HZS	Kompl.čin.	Ost. náklady	Cena
Miestna obslužná komunikácia Hušták SO 01 - Komunikácie						
Rekonštrukcia komunikácií, Nižný Hrušov - 1.časť - SO 01 - Komunikácie						

Celkom bez DPH

DPH 20% z

DPH 0% z

Celkom v EUR

Krycí list stavby

Stavba Rekonštrukcia miestnych komunikácií (Letná, Ondavská, Križná, Hušták)							
				Miesto:			
				Ks:			
Zákazka:	Spracoval: Ing. Ján Halgaš		Dňa	26.07.2019			
Odberateľ: Obec Nižný Hrušov							
IČO:		DIČ:					
Projektant:							
IČO:		DIČ:					
Dodávateľ:							
IČO:		DIČ:					
A	ZRN	Montáž	Materiál	ZRN spolu	B	Ďalšie náklady	
1	HSV				6	Ostatné náklady	
2	PSV				7	Kompletačná činnosť	
3	MONT				8	HZS	
4					9		
5	Spolu				10	Spolu	
C	VRN				D	VRN	
11	Zariadenie staveniska				16	Sťažené podmienky dopravy	
12	Sťažené výrobné podmienky				17	Horské oblasti	
13	Prevádzkové vplyvy				18	Mimostavenisková doprava	
14					19		
15					20	Spolu	
Projektant,rozpočtár					E	Celkové náklady	
					21	Súčet riadkov 5,10,15,20	
					22	DPH 20% z	
					23	DPH 0% z	
					24	Spolu v EUR	
					F		
Odberateľ				Dodávateľ			

Krycí list rozpočtu

Stavba Rekonštrukcia miestnych komunikácií (Letná, Ondavská, Križná, Hušták)								
Objekt Miestna obslužná komunikácia Hušták SO 01 - Komunikácie				Miesto:				
				Ks:				
Zákazka:		Spracoval: Ing. Ján Halgaš		Dňa 26.07.2019				
Odberateľ: Obec Nižný Hrušov								
IČO:			DIČ:					
Projektant:								
IČO:			DIČ:					
Dodávateľ:								
IČO:			DIČ:					
A	ZRN	Montáž	Materiál	ZRN spolu	B	Ďalšie náklady		
1	HSV				6	Ostatné náklady		
2	PSV				7	Kompletačná činnosť		
3	MONT				8	HZS		
4					9			
5	Spolu				10	Spolu		
C	VRN				D	VRN		
11	Zariadenie staveniska		% z [H+P+M]		16	Sťažené podmienky dopravy	% z [H+P+M]	
12	Sťažené výrobné podm		% z [H+P]		17	Horské oblasti	% z [H+P+M]	
13	Prevádzkové vplyvy		% z [H+P+M]		18	Mimostavenisková doprava	% z [H+P]	
14					19			
15					20	Spolu		
Projektant,rozpočtár						E	Celkové náklady	
						21	Súčet riadkov 5,10,15,20	
						22	DPH 20% z	
						23	DPH 0% z	
						24	Spolu v EUR	
						F		
Odberateľ				26 Dodávateľ				

Odberateľ: Obec Nižný Hrušov

Projektant:

Dodávateľ:

Stavba Rekonštrukcia miestnych komunikácií (Letná, Ondavská, Križná, Hušták)

Objekt Miestna obslužná komunikácia Hušták SO 01 - Komunikácie

Spracoval: Ing. Jan
Halgaš

Ks:

Dátum: 26.07.2019

Prehľad rozpočtových nákladov

Oddiel	Montáž	Materiál	Spolu	Hmotnosť (T)	Suť (T)
Práce HSV					
ZEMNÉ PRÁCE				0,0000	0,0000
ZVISLÉ KONŠTRUKCIE				3,3600	1,8000
SPEVNENÉ PLOCHY				0,9000	402,2000
POTRUBNÉ ROZVODY				0,4200	10,0800
OSTATNÉ PRÁCE				0,5700	28,1900
PRESUNY HMÔT				0,0000	0,0000
Práce HSV				5,2500	442,2600
Práce PSV					
NÁTERY				0,0000	0,0100
Práce PSV				0,0100	0,0000
Celkom v EUR				442,2700	0,0000

Rozpočet Rekonštrukcia miestnych komunikácií (Letná, Ondavská, Križná, Hušták) / Miestna obslužná komunikácia Hušták SO 01 - Komunikácie

Odberateľ: Obec Nižný Hrušov Projektant: Dodávateľ: Zákazka Rekonštrukcia miestnych komunikácií (Letná, Ondavská, Križná, Hušták) Objekt Miestna obslužná komunikácia Hušták SO 01 - Komunikácie						Spracoval: Ing. Ján Ks: Datum: 26.07.2019			
Prehľad rozpočtových nákladov									
Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Cena/Mj	Cena celkom	Hmotnosť/Mj	Hmotnosť	Suť
		Práce HSV							
		ZEMNÉ PRÁCE							
1/A 1	111101101	Odstránenie trávín a trstia s príp. premiestnením a uložením na hromady do 50 m, pri celkovej ploche do 1000m2	m2	540,400					
1/A 1	121101112	Odstránenie ornice s premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 1000 m3	m3	162,120					
1/A 1	122201102	Odkopávka a prekopávka nezapažená v hornine 3, nad 100 do 1000 m3	m3	135,100					
1/A 1	122201109	Odkopávky a prekopávky nezapažené. Príplatok k cenám za lepivosť horniny 3	m3	67,550					
1/A 1	162501122	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	297,220					
1/A 1	167101102	Nakladanie neufahnutého výkopku z hornín tr.1-4 nad 100 do 1000 m3	m3	385,000					
1/A 1	171201101	Uloženie sypaniny do násypov s rozprestretím sypaniny vo vrstvách a s hrubým urovnaním nezhutnených	m3	389,287					
1/A 1	171201202	Uloženie sypaniny na skládky nad 100 do 1000 m3	m3	385,000					
1/A 1	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	693,000					
1/A 1	181101102	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	540,400					
		ZEMNÉ PRÁCE						0,000	0,000
		ZVISLÉ KONŠTRUKCIE							

Rozpočet Rekonštrukcia miestnych komunikácií (Letná, Ondavská, Križná, Hušták) / Miestna obslužná komunikácia Hušták SO 01 - Komunikácie

Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Cena/Mj	Cena celkom	Hmotnosť/Mj	Hmotnosť	Suť
15/A 4	317321018	Rímasy múrov a valov z betónu železového tr. C 30/37	m3	0,694			2,339	1,623	
15/A 4	317353111	Debnenie ríms múrov a valov akéhokoľvek tvaru, priamych, zaoblených alebo zakrivených-zhotovenie	m2	4,148			0,016	0,067	
15/A 4	317353112	Debnenie ríms múrov a valov akéhokoľvek tvaru, priamych, zaoblených alebo zakrivených-odstránenie	m2	4,148					
15/A 4	317361016	Výstuž ríms múrov a valov z ocele 10 505	t	0,104			1,010	0,105	
		ZVISLÉ KONŠTRUKCIE					3,360	1,800	
		SPEVNENÉ PLOCHY							
221/A 1	564851114	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 180 mm	m2	575,000			0,334	192,315	
221/A 1	567122114	Podklad z cementom stmelenej zmesi s rozprestretím a zhutnením, CBGM C 8/10, po zhutnení hr. 150 mm	m2	575,000			0,359	206,506	
221/A 1	573191111	Náter infiltračný kationaktívnou emulziou v množstve 1, 00 kg/m2	m2	1 529,000			0,000	0,52	
221/A 1	573211111	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného v množstve od 0, 50 do 0,70 kg/m2	m2	1 529,000			0,001	0,933	
221/A 1	597962123	Montáž uzavretého žľabu SV 200, do lôžka z betónu prostého tr.C 20/25	m	9,500			0,203	1,927	
R/RE	5524175000	HAURATON alebo ekvivalent Liatinový kryt, štrbina 120 x 20 mm, trieda E 600, dxšxv=500x290x40 mm	ks	19,000					
R/RE	5524178500	HAURATON FASERFIX-Super 200 alebo ekvivalent - šxv=290x305-400 mm	ks	9,500					
R/RE	564760211	Podklad alebo kryt z kameniva hrubého drveného veľ. 16-32 mm s rozprestretím hr. 200 mm - trativodná krajnica	m2	329,900					
R/RE	577144231	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 11 O v pruhu š. do 3 m z nemodifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 50 mm	m2	1 529,000					
R/RE	577164331	Asfaltový betón vrstva ložná AC 16 L v pruhu š. do 3 m z nemodifik. asfaltu tr. II, priemerná hrúbka po zhutnení hr. 70 mm (20 - 120 mm)	m2	1 529,000					
		SPEVNENÉ PLOCHY					0,900	402,200	
		POTRUBNÉ ROZVODY							
221/C 1	899331111	Výšková úprava šachtového poklopu do 200 mm	ks	24,000			0,420	10,078	

Rozpočet Rekonštrukcia miestnych komunikácií (Letná, Ondavská, Križná, Hušták) / Miestna obslužná komunikácia Hušták SO 01 - Komunikácie

Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Cena/Mj	Cena celkom	Hmotnosť/Mj	Hmotnosť	Suť
		POTRUBNÉ ROZVODY					0,420	10,080	
		OSTATNÉ PRÁCE							
221/A 1	911131111	Osadenie a montáž cestného zábradlia oceľového s oceľovými stĺpikmi	m	13,116			0,104	1,367	
221/A 1	914001111	Osadenie a montáž cestnej zvislej dopravnej značky na stĺpik, stĺp, konzolu alebo objekt	ks	3,000			0,227	0,681	
221/A 1	915711111	Vodorovné značenie krytu striekané farbou deliacich čiar šírky 125 mm	m	319,000			0,000	0,029	
221/A 1	915719111	Príplatok k cene za reflexnú úpravu balotinových deliacich čiar šírky 125 mm	m	319,000			0,000	0,013	
221/A 1	915791111	Predznačenie pre značenie striekané farbou z náterových hmôt deliace čiar, vodiace pružky	m	319,000					
221/A 1	917862111	Osadenie chodník. obrub. betón. stojateho s bočnou oporou z betónu prostého tr. C 12/15 do lôžka	m	146,700			0,126	18,464	
221/B 1	919735112	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 50 do 100 mm	m	17,200			0,000	0,001	
R/RE	404440000100	Úchyt na stĺpik, d 60 mm, križový, Zn	ks	10,000					
R/RE	4044781960	P8 „Hlavná cesta“ pozinkovaná, základný rozmer 500x500 mm, fólia RA2	ks	1,000					
R/RE	4044792330	IP24a „Zóna s dopravným obmedzením“, pozink. dopr. značka, základný rozmer 1000x1500 mm, fólia RA2* (R3A, R3B)	ks	1,000					
R/RE	4044792350	IP24b „Koniec zóny s dopravným obmedzením“, pozink. dopr. značka, základný rozmer 1000x1500 mm, fólia RA2* (R3A, R3B)	ks	1,000					
R/RE	404490008400	Stĺpik Zn, d 60 mm/1 bm, pre dopravné značky	m	17,500					
R/RE	404490008600	Krytka stĺpika, d 60 mm, plastová	ks	5,000					
R/RE	914501121	Montáž stĺpika zvislej dopravnej značky dĺžky do 3,5 m do betónového základu	ks	5,000					
S/S50	5539153400	Zábradlový systém s výplňou zo zvislých oceľových tyčí - zostava 2,186 m	m	13,116			0,071	0,925	
S/S70	5922903030	Betónový obrubník rovný 100/20/10 cm, sivá	ks	149,000			0,045	6,705	
		OSTATNÉ PRÁCE					0,570	28,190	

Rozpočet Rekonštrukcia miestnych komunikácií (Letná, Ondavská, Križná, Hušták) / Miestna obslužná komunikácia Hušták SO 01 - Komunikácie

Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Cena/Mj	Cena celkom	Hmotnosť/Mj	Hmotnosť	Suť
		PRESUNY HMÔT							
221/A 1	998225111	Presun hmôt pre pozemnú komunikáciu a letisko s krytom asfaltovým akejkoľvek dĺžky objektu	t	1 050,132					
		PRESUNY HMÔT					0,000	0,000	
		Práce HSV					5,250	442,260	
		Práce PSV							
		NÁTERY							
783/A 1	783124520	Nátery ocel.konstr. stredných B syntetické dvojnásobné, 1x s emailovaním - 105µm, RAL 6006	m2	13,278			0,000	0,005	
783/A 1	783124720	Nátery ocel.konstr. stredných B syntetické základné - 35µm	m2	13,278			0,000	0,002	
		NÁTERY						0,010	0
		Práce PSV						0,010	0
		Celkom v EUR						442,270	0

Odberateľ: Obec Nižný Hrušov

Projektant:

Dodávateľ:

Stavba Rekonštrukcia miestnych komunikácií (Letná, Ondavská, Križná, Hušták)

Objekt Rekonštrukcia komunikácií, Nižný Hrušov - 1.časť - SO 01 - Komunikácie

Spracoval: Ing. Jan
Halgaš

Ks:

Dátum: 26.07.2019

Prehľad rozpočtových nákladov

Oddiel	Montáž	Materiál	Spolu	Hmotnosť (T)	Suť (T)
Práce HSV					
ZEMNÉ PRÁCE				0,0000	0,0000
VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE				0,0000	0,0000
SPEVNENÉ PLOCHY				0,6900	1 228,4100
POTRUBNÉ ROZVODY				0,4200	5,4600
OSTATNÉ PRÁCE				0,4000	28,0500
PRESUNY HMÔT				0,0000	0,0000
Práce HSV				1 261,9200	0,0000
Celkom v EUR				1 261,9200	0,0000

Rozpočet Rekonštrukcia miestnych komunikácií (Letná, Ondavská, Križná, Hušták) / Rekonštrukcia komunikácií, Nižný Hrušov - 1.časť - SO 01 - Komunikácie

Odberateľ: Obec Nižný Hrušov Projektant: Dodávateľ: Zákazka Rekonštrukcia miestnych komunikácií (Letná, Ondavská, Križná, Hušták) Objekt Rekonštrukcia komunikácií, Nižný Hrušov - 1.časť - SO 01 - Komunikácie						Spracoval: Ing. Ján Ks: Datum: 26.07.2019				
Prehľad rozpočtových nákladov										
Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Cena/Mj	Cena celkom	Hmotnosť/Mj	Hmotnosť	Suť	
		Práce HSV								
		ZEMNÉ PRÁCE								
1/A 1	111101102	Odstránenie trávín a trstia s príp. premiestnením a uložením na hromady do 50 m, pri celk. ploche nad 1000 do 10000m ²	m ²	1 761,200						
1/A 1	121101112	Odstránenie ornice s premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 1000 m ³	m ³	352,240						
1/A 1	122201102	Odkopávka a prekopávka nezapažená v hornine 3, nad 100 do 1000 m ³	m ³	440,300						
1/A 1	122201109	Odkopávky a prekopávky nezapažené. Príplatok k cenám za lepivosť horniny 3	m ³	220,150						
1/A 1	162501122	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m ³ na vzdialenosť do 3000 m	m ³	792,540						
1/A 1	167101102	Nakladanie neufahnutého výkopku z hornín tr.1-4 nad 100 do 1000 m ³	m ³	792,540						
1/A 1	171201202	Uloženie sypaniny na skládky nad 100 do 1000 m ³	m ³	792,540						
1/A 1	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	1 426,572						
1/A 1	181101102	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhutnením	m ²	1 761,200						
		ZEMNÉ PRÁCE						0,000	0,000	
		VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE								
R/RE	404490008400	Stĺpik Zn, d 60 mm/1 bm, pre dopravné značky	m	94,500						
		VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE						0,000	0,000	

Rozpočet Rekonštrukcia miestnych komunikácií (Letná, Ondavská, Križná, Hušták) / Rekonštrukcia komunikácií, Nižný Hrušov - 1.časť - SO 01 - Komunikácie

Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Cena/Mj	Cena celkom	Hmotnosť/Mj	Hmotnosť'	Suť
		SPEVNENÉ PLOCHY							
221/A 1	564851114	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 180 mm	m2	1 761,200			0,334	589,051	
221/A 1	567122114	Podklad z cementom stmelenej zmesi s rozprestretím a zhutnením, CBGM C 8/10, po zhutnení hr. 150 mm	m2	1 761,200			0,359	632,517	
221/A 1	573191111	Náter infiltračný kationaktívnou emulziou v množstve 1, 00 kg/m2	m2	4 833,500			0,000	1,643	
221/A 1	573211111	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného v množstve od 0, 50 do 0,70 kg/m2	m2	8 515,900			0,001	5,195	
R/RE	564760211	Podklad alebo kryt z kameniva hrubého drveného veľ. 16-32 mm s rozprestretím hr. 200 mm - trativodná krajnica	m2	1 006,800					
R/RE	577144231	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 11 O v pruhu š. do 3 m z nemodifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 50 mm	m2	4 833,500					
R/RE	577144231	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 11 O v pruhu š. do 3 m z nemodifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 50 mm - oprava ulice Letná (40 - 60 mm)	m2	955,000					
R/RE	577154331	Asfaltový betón vrstva obrusná alebo ložná AC 16 v pruhu š. do 3 m z nemodifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 60 mm - oprava ulíc Križna, Valal, Družstevná	m2	2 727,400					
R/RE	577164331	Asfaltový betón vrstva ložná AC 16 L v pruhu š. do 3 m z nemodifik. asfaltu tr. II, priemerná hrúbka po zhutnení hr. 70 mm (20 - 120 mm) + Križna	m2	5 186,200					
		SPEVNENÉ PLOCHY					0,690	1 228,410	
		POTRUBNÉ ROZVODY							
221/C 1	899331111	Výšková úprava šachtového poklopu do 200 mm	ks	13,000			0,420	5,459	
		POTRUBNÉ ROZVODY					0,420	5,460	
		OSTATNÉ PRÁCE							
221/A 1	914001111	Osadenie a montáž cestnej zvislej dopravnej značky na stĺpik, stĺp, konzolu alebo objekt	ks	28,000			0,227	6,352	
221/A 1	915711111	Vodorovné značenie krytu striekané farbou deliacich čiar šírky 125 mm	m	488,200			0,000	0,044	
221/A 1	915712211	Vodorovné značenie krytu striekané farbou vodiacich prúžkov šírky 500 mm	m	3,800			0,000	0,001	

Rozpočet Rekonštrukcia miestnych komunikácií (Letná, Ondavská, Križná, Hušták) / Rekonštrukcia komunikácií, Nižný Hrušov - 1.časť - SO 01 - Komunikácie

Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Cena/Mj	Cena celkom	Hmotnosť/Mj	Hmotnosť'	Suť
221/A 1	915719111	Príplatok k cene za reflexnú úpravu balotinových deliacich čiar šírky 125 mm	m	488,200			0,000	0,02	
221/A 1	915719212	Príplatok k cene za reflexnú úpravu balotinových vodiacich prúžkov šírky 500 mm	m	3,800			0,000	0,001	
221/A 1	915721111	Vodorovné značenie krytu striekané farbou stopčiar, zebier, tieňov, šípok nápisov, prechodov a pod.	m2	10,600			0,001	0,007	
221/A 1	915729111	Príplatok za reflexnú úpravu balotinových stopčiar, zebier, tieňov, šípok nápisov, prechodov a pod.	m2	10,600			0,000	0,003	
221/A 1	915791111	Predznačenie pre značenie striekané farbou z náterových hmôt deliace čiary, vodiace prúžky	m	492,000					
221/A 1	915791112	Predznačenie pre vodorovné značenie striekané farbou alebo vykonávané z náterových hmôt	m2	10,600					
221/A 1	917862111	Osadenie chodník. obrub. betón. stojateho s bočnou oporou z betónu prostého tr. C 12/15 do lôžka - ul. Križna	m	126,000			0,126	15,858	
221/B 1	919735112	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 50 do 100 mm	m	13,700			0,000	0	
R/RE	404410018500	Výstražná značka A21 (Obojsmerná premávka), rozmer 900 mm, fólia RA2, pozinkovaná	ks	1,000					
R/RE	404410037300	Značka upravujúca prednosť P1 (Daj prednosť v jazde!), rozmer 900 mm, fólia RA2, pozinkovaná	ks	4,000					
R/RE	404410037500	Značka upravujúca prednosť P2 (Stoj daj prednosť v jazde!), rozmer 700 mm, fólia RA2, pozinkovaná	ks	1,000					
R/RE	404410039100	Značka upravujúca prednosť P8 (Hlavná cesta), rozmer 500x500 mm, fólia RA2, pozinkovaná	ks	7,000					
R/RE	404410040000	Značka upravujúca prednosť P12 (Tvar križovatky), rozmer 500x500 mm, fólia RA2, pozinkovaná	ks	3,000					
R/RE	404410058000	Zákazová značka B2 (Zákaz vjazdu všetkých vozidiel), rozmer 700 mm, fólia RA2, pozinkovaná	ks	1,000					
R/RE	404410065500	Zákazová značka B27a (Zákaz odbočovania vpravo), rozmer 700 mm, fólia RA2, pozinkovaná	ks	1,000					
R/RE	404410065800	Zákazová značka B27b (Zákaz odbočovania vľavo), rozmer 700 mm, fólia RA2, pozinkovaná	ks	1,000					
R/RE	404410122400	Informatívna prevádzková značka IP3b (Jednosmerná premávka), rozmer 500x500 mm, fólia RA2, pozinkovaná	ks	1,000					
R/RE	404410122600	Informatívna prevádzková značka IP4 (Slepá cesta), rozmer 500x500 mm, fólia RA2, pozinkovaná	ks	1,000					

Rozpočet Rekonštrukcia miestnych komunikácií (Letná, Ondavská, Križná, Hušták) / Rekonštrukcia komunikácií, Nižný Hrušov - 1.časť - SO 01 - Komunikácie

Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Cena/Mj	Cena celkom	Hmotnosť/Mj	Hmotnosť'	Suť
R/RE	404410129800	Informatívna prevádzková značka IP24a (Zóna s dopravným obmedzením), rozmer 750x1000 mm, fólia RA2, pozinkovaná	ks	3,000					
R/RE	404410130000	Informatívna prevádzková značka IP24b (Koniec zóny s dopravným obmedzením), rozmer 750x1000 mm, fólia RA2, pozinkovaná	ks	2,000					
R/RE	404410206000	Dodatková tabuľka E12 (Dodatková tabuľa s textom), rozmer 500x500 mm, Zn plech so zahnutým lisovaným okrajom II. trieda, HIP, 10 rokov	ks	2,000					
R/RE	404440000100	Úchyt na stĺpik, d 60 mm, križový, Zn	ks	66,000					
R/RE	404490008600	Krytka stĺpika, d 60 mm, plastová	ks	27,000					
R/RE	914501121	Montáž stĺpika zvislej dopravnej značky dĺžky do 3,5 m do betónového základu	ks	27,000					
S/S70	5922903030	Betónový obrubník rovný 100/20/10 cm, sivá	ks	128,000			0,045	5,76	
		OSTATNÉ PRÁCE					0,400	28,050	
		PRESUNY HMÔT							
221/A 1	998225111	Presun hmôt pre pozemnú komunikáciu a letisko s krytom asfaltovým akejkoľvek dĺžky objektu	t	3 782,214					
		PRESUNY HMÔT						0,000	0
		Práce HSV						1 261,920	0
		Celkom v EUR						1 261,920	0