

Stavba:

Diaľničný hraničný priechod Čunovo - rekonštrukcia a stavebné úpravy HP

Časť stavby:

SO 502-01 Verejné osvetlenie pre SO 102-02

Klasifikácia stavby:

Klasifikácia produkcie	Číslo položky		Výkaz konštrukcií a pracovných činností	M.j.	Množstvo
	položka	podpoložka			
45.11.11	05020341		<u>Demolačné práce</u> Demontáž stožiaru osvetľovacieho Demontáž existujúcich svietidiel (odstránenie stožiaru, svietidla, svorkovnice, stožiar. základu) 3,00	ks	3,0
45.11.21	01030102	0103010207	<u>Výkopové a súvisiace zemné práce</u> Hĺbené vykopávky jám nezapažených Hĺbené vykopávky jám nezapažených, tr. horniny 1-4 pre stožiare: 4*1 4,00	m3 m3	4,0
	01030201	0103020107	Hĺbené vykopávky rýh š. do 600 mm Hĺbené vykopávky rýh š. do 600 mm, tr. horniny 1-4 volný terén : 75*0,8*0,35 vozovka : 40*0,85*0,5 21,00 17,00 Spolu: 38,00	m3 m3	38,0
	01040100	0104010007	Konštrukcie z hornín - skládky Konštrukcie z hornín - skládky tr.horniny 1-4 21,20	m3 m3	21,2

45.25.32	01040401	Konštrukcie z hornín - zásypy bez zhutnenia		m3	16,8
	0104040107	Konštrukcie z hornín - zásypy bez zhutnenia, tr. horniny 1-4 volný terén: 75 x 0,64 x 0,35 =	16,80	m3	
	01040402	Konštrukcie z hornín - zásypy so zhutnením		m3	16,0
	0104040207	Konštrukcie z hornín - zásypy so zhutnením, tr. horniny 1-4 vozovka: 40 x 0,8 x 0,5 =	16,00	m3	
	01040501	Konštrukcie z hornín - obsypy bez zhutnenia		m3	4,2
	0104050101	Konštrukcie z hornín - obsypy bez zhutnenia, tr. horniny 1-2 pieskové lôžko-volný terén: 75 x 0,16 x 0,35 = vrátane - Tehly plné pálené 29x14x6,5 P 15 I	4,20 215,00	m3 ks	
	01060203	Premiestnenie , vodorovné do 5 000 m		m3	21,2
	0106020301	Premiestnenie výkopku resp. rúbaniny, vodorovné do 5 000 m, tr. horniny 1-4 38-16,8	21,20	m3	
	01060700	Premiestnenie nakladanie, prekladanie, vykladanie		m3	21,2
	0106070001	Premiestnenie výkopku resp. rúbaniny, nakladanie, prekladanie, vykladanie tr. horniny 1-4	21,2	m3	
		<u>Ostatné betonárske práce</u>			
	11010101	Základy, pásy z betónu prostého		m3	5,0

45.34.21		1101010101	Základy, pásy z betónu prostého, tr. B 7,5		m3	
			Podkladová vrstva v ryhe pod chráničku hr.100mm š.500mm	5,00		
			<u>Inštalovanie osvetlenia a signalizačných systémov ciest, letísk</u>			
	91010201		Úložný materiál - rúrky elektroinšt., ulož. voľne, ohybné		m	30,0
		9101020101	Úložný materiál - rúrky elektroinšt., ulož. voľne, ohybné plastové - Chránička FXKVR DN 110	30,00	m	
	91080101		Káble Cu - NN silové		m	400,0
		9108010101	Káble Cu - NN silové ulož. voľne - Kábel CYKY-J 3x2,5	370,00	m	
		9108010108	Káble Cu - NN silové ulož. v chráničkách - Kábel CYKY-J 3x2,5	30,00	m	
			Spolu:	400,00		
	91080118		Káble Cu - NN zaťahovanie káblov		m	30,0
		9108011801	Káble Cu - NN zaťahovanie káblov do chráničiek	30	m	
	91100111		Káblové súbory, ukončenie vodičov - NN ukonč. celoplastových káblov		ks	20,0
		9110011104	Káblové súbory, ukončenie vodičov - NN ukonč. celoplastových káblov páskami Kábel CYKY-J 3x2,5 Pozn. Káble sú vrátane dopravy, montáže (zatiahnutia), presunu po stavbe a vrátane pomocného materiálu a záverečných prác	20,00	ks	
	91200101		Svietidlá a osvetľovacie zariadenia - stožiare osvetľovacie		ks	7,0

		9120010101	Svietidlá a osvetľovacie zariadenia - stožiare osvetľovacie oceľové		ks	
			Púzdrový základ pre stožiar bezprírubový verejného osvetlenia v ose trasy kábla pre stožiar do 20m	7,00		
			Stožiar kužeľový zinkovaný (typ podľa existujúcich stožiarov)	1,00		
			Stožiarová svorkovnica GR, 2x10A, IP44	7,00		
			Pozn. Stožiare sú vrátane dopravy, osadenia, montáže, presunu po stavbe a vrátane pomocného a závesného materiálu a záverečných prác, a vrátane elektro výbavy			
		91200202	Svietidlá a osvetľovacie zariadenia - svietidlá pouličné		ks	
		9120020202	Svietidlá a osvetľovacie zariadenia - svietidlá pouličné výbojkové		ks	
			SVIETIDLO LED MACH 5 LED ROTOSYMMETRIC P38077 19430Lumen 4000K P38077 VRÁTANE VÝLOŽNÍKA - alebo alternat.	67		
			SVIETIDLO LED CHALLENGE AB1 OPTIC 20220Lumen 4000K P43510/P43710 VRÁTANE VÝLOŽNÍKA - alebo alternat.	60		
			SVIETIDLO LED CHALLENGE B1 OPTIC 20220Lumen 4000K P43610/P43810 VRÁTANE VÝLOŽNÍKA - alebo alternat.	39		
			Svetelnotechnický výpočet osvetlenia podľa zadáných parametrov in vitro a podľa platných noriem	1		
			<i>Spolu:</i>	167,00		
			Pozn. Svetidlá sú vrátane dopravy, montáže, presunu po stavbe a vrátane pomocného a závesného materiálu a záverečných prác, a vrátane elektro výbavy a svetelných zdrojov			
		91220702	Uzemňovacie a bleskozvodné vedenia - svorky pre vedenia v zemi		ks	
		9122070201	Uzemňovacie a bleskozvodné vedenia - svorky pre vedenia v zemi FeZn		ks	
			Svorky SR02	24,00		
		91221003	Uzemňovacie a bleskozvodné vedenia - vedenia v zemi Fe		m	
		9122100303	Uzemňovacie a bleskozvodné vedenia - vedenia v zemi Fe pásové		m	
			FeZn 4x30mm	240,00		

SO 502-01 CELKOM