

Stavba:

Cesta I/75 Šaľa - obchvat

Časť stavby:

205-00 Most nad poľnou cestou v km 2,550

Klasifikácia stavby:

2141

Por.č.	Klasifikácia produkcie	Číslo položky		Výkaz konštrukcií a pracovných činností	M.j.	Množstvo
		položka	podpoložka			
1	45.00.00	00000115	00000115	<u>Všeobecné položky v procese obstarávania stavieb</u> Poplatok za deponovanie nevhodnej zeminy Poplatok za deponovanie nevhodnej zeminy	m3 m3	568,0 568,0
2	45.11.24	01030102	0103010207	<u>Ostatné výkopové a súvisiace zemné práce</u> Hĺbené vykopávky jám nezapažených Hĺbené vykopávky jám nezapažených, tr, horniny 1-4 výkop po základovú škáru: 19,5m2*37,5m-3,14*0,45*0,45*1,6*38ks(hluchý vrt)=	m3 m3	698,6 698,6
3		01030202	0103020207	Hĺbené vykopávky rýh š nad 600 mm Hĺbené vykopávky rýh š nad 600 mm do 2000 mm, tr, horniny 1-4 - ryha pre schodisko (12+12,5)*0,5*1,1+6*0,5m2*1,1m=	m3 m3	16,8 16,8
4		01040302	0104030205	Konštrukcie z hornín - prechodové vrstvy so zhutnením Konštrukcie z hornín - prechodové vrstvy so zhutnením zo sypanín kamenistých a balvanitých <u>nakupovaný materiál:</u> - obsyp - fr. 0-8mm 4,7m2*26,5m= - zásyp fr.0-32mm 2*26,5m2*26,5m=	m3 m3	1 529,1 1 529,1
5		01040402	0104040207	Konštrukcie z hornín - zásypy so zhutnením Konštrukcie z hornín - zásypy so zhutnením, tr, horniny 1-4 - zásyp okolo základov z výkopovej zeminy 2*4,8m2*37m=	m3 m3	355,2 355,2
6		01060201	0106020101	Premiestnenie vodorovné do 100 m Premiestnenie výkopku resp, rúbaniny, vodorovné do 100 m, tr, horniny 1-4 - odvoz a dovoz zeminy na zásyp (okolo základov),,,,,,, 2xobjem tam späť	m3 m3	710,4 710,4
				Spolu:		1 404,50 1 529,05

Stavba:

Časť stavby:

Klasifikácia stavby:

Cesta I/75 Šaľa - obchvat

205-00 Most nad poľnou cestou v km 2,550

2141

Por.č.	Klasifikácia produkcie	Číslo položky		Výkaz konštrukcií a pracovných činností	M.j.	Množstvo
		položka	podpoložka			
7	45.21.21	01060204	0106020401	Premiestnenie vodorovné nad 5 000 m Premiestnenie výkopku resp. rúbaniny, vodorovné nad 5 000 m, tr. horniny 1-4 - odvoz prebytočnej (vytláčenej) kubatúry na trvalú skládku (prebytočná a nevhodná pre ďalšie použitie na stavbe): výkop m3-zásyp m3+ryha m3= 360,20 - vývrt: 38*(7m+1,6m)*3,14*0.45m^2= 207,80 Spolu: 568,00	m3 m3	568,0 568,0
8		01060700	0106070007	Premiestnenie - nakladanie, prekladanie, vykladanie Premiestnenie výkopku resp. rúbaniny - nakladanie, prekladanie, vykladanie, tr. horniny 1-4 - zemina z výkopku na zásyp (naloženie na medziskládke) 355,20 - zemina z vrtov pilot: 207,80 Spolu: 563,00	m3 m3	563,0 563,0
9		11010301	1101030103	<u>Práce na hrubej stavbe mostov a visutých diaľnic</u> Základy, dosky z betónu prostého Základy, dosky z betónu prostého, tr. C 12/15 (B 15) - podkladný betón pod základový pás 0,3m2*34,5m*2= 20,70	m3 m3	20,7 20,7
10		11010311	1101031101	Základy, dosky, debnenie tradičné Základy, dosky, debnenie tradičné drevené - debnenie pre podkladný betón 4*5,5m2+4*0,3m2= 23,20	m2 m2	23,2 23,2
11		11010102	1101010207	Základy, pásy z betónu železového Základy, pásy z betónu železového, tr. C 30/37 (B 37) - pod oceľovú skruž: 2*2,6m2*34m= 176,80 - dobetonávka: 2*0,06m2*34m= 4,08	m3 m3	180,9 180,9

Stavba:

Cesta I/75 Šaľa - obchvat

Časť stavby:

205-00 Most nad poľnou cestou v km 2,550

Klasifikácia stavby:

2141

Por.č.	Klasifikácia produkcie	Číslo položky		Výkaz konštrukcií a pracovných činností	M.j.	Množstvo
		položka	podpoložka			
12		11010112		Základy, pásy, debnenie z dielcov <i>Spolu:</i> 180,88	m2	302,8
			1101011201	Základy, pásy, debnenie z dielcov drevených - pod oceľovú skruž: $2 \cdot (2,05\text{m} + 1,05\text{m} + 1\text{m}) \cdot 34\text{m} + 4\text{ks} \cdot 2,6\text{m}^2 =$ - dobetonávka: $4 \cdot 0,1\text{m} \cdot 34\text{m} =$ 289,20 <u>13,60</u> <i>Spolu:</i> 302,80	m2	302,8
13		11010121		Základy, pásy, výstuž z betonárskej ocele <i>Spolu:</i> 302,80	t	21,5
			1101012106	Základy, pásy, výstuž z betonárskej ocele - pod oceľovú skruž $7 + 6,9 + 7,6 =$ 21,50	t	21,5
14		11050602		Zvislé konštrukcie inžinierskych stavieb, rímasy z betónu železového <i>Spolu:</i> 14,70	m3	14,7
			1105060208	Zvislé konštrukcie inžinierskych stavieb, rímasy z betónu železového, tr, C 35/45 - stužujúci veniec $2 \cdot 0,35\text{m}^2 \cdot 21\text{m} =$ 14,70	m3	14,7
15		11050612		Zvislé konštrukcie inžinierskych stavieb, rímasy, debnenie z dielcov <i>Spolu:</i> 50,40	m2	50,4
			1105061201	Zvislé konštrukcie inžinierskych stavieb, rímasy, debnenie z dielcov drevených $4 \cdot 0,6\text{m} \cdot 21\text{m} =$ 50,40	m2	50,4
16		11050621		Zvislé konštrukcie inžinierskych stavieb, rímasy, výstuž z betonárskej ocele <i>Spolu:</i> 1,60	t	1,6
			1105062106	Zvislé konštrukcie inžinierskych stavieb, rímasy, výstuž z betonárskej ocele 10505 1,60	t	1,6
17		21080513		Vodorovné nosné konštrukcie, tenkostenné oceľové profilu klenbového <i>Spolu:</i> 32,1	m	32,1
			21080513	Vodorovné nosné konštrukcie, tenkostenné oceľové profilu klenbového - kompletne dodanie, vrátane povrchovej úpravy, montáže a montážnych prostriedkov 32,1	m	32,1
18		21250422		Doplňujúce konštrukcie, dilatačné zariadenia, výplň dilatačných škár <i>Spolu:</i> 10,4	m2	10,4
			2125042204	Doplňujúce konštrukcie, dilatačné zariadenia, výplň dilatačných škár z polystyrénu - pružná vložka - polystyrén hr. 20mm 10,4	m2	10,4

Stavba:

Cesta I/75 Šaľa - obchvat

Časť stavby:

205-00 Most nad poľnou cestou v km 2,550

Klasifikácia stavby:

2141

Por.č.	Klasifikácia produkcie	Číslo položky		Výkaz konštrukcií a pracovných činností	M.j.	Množstvo
		položka	podpoložka			
19	45.22.20	21250423		4*2,6m2= Doplňujúce konštrukcie, dilatačné zariadenia, vložka dilatačných škár Doplňujúce konštrukcie, dilatačné zariadenia, vložka dilatačných škár z asfaltových pásov - opory - utesnenie pracovnej škáry (š.300mm, š.500mm) 8*4,6m=	10,40	36,8
			2125042301	Doplňujúce konštrukcie, dilatačné zariadenia, vložka dilatačných škár z asfaltových pásov - opory - utesnenie pracovnej škáry (š.300mm, š.500mm)	m	36,8
20		21250424		Doplňujúce konštrukcie, dilatačné zariadenia, tesnenie dilatačných škár Doplňujúce konštrukcie, dilatačné zariadenia, tesnenie dilatačných škár asfaltovou zálievkou 2*21m=	36,80	66,4
			2125042401	Doplňujúce konštrukcie, dilatačné zariadenia, tesnenie dilatačných škár asfaltovou zálievkou	m	42,0
			2125042403	Doplňujúce konštrukcie, dilatačné zariadenia, tesnenie dilatačných škár polyuretánovým tmelom - tmel tesniaci a vyrovnávací 4*5,2m=	42,00	20,8
			2125042405	Doplňujúce konštrukcie, dilatačné zariadenia, tesnenie dilatačných škár gumovým pásikom 4*0,9m=	20,8	3,6
21		21250840		Doplňujúce konštrukcie, zaťažovacie skúšky integrity pilót Doplňujúce konštrukcie, zaťažovacie skúšky integrity pilót <i>poznámka: zaťažovacia skúška pilót je súčasťou položky zariadenia pilót</i>	3,60	38,0
			21250840	Doplňujúce konštrukcie, zaťažovacie skúšky integrity pilót <i>poznámka: zaťažovacia skúška pilót je súčasťou položky zariadenia pilót</i>	ks	38,0
				Izolačné práce proti vode		
22		61010101		Izolácie proti vode a zemnej vlhkosti, bežných konštrukcií náterivami a tmelmi	m2	319,6
			6101010101	Izolácie proti vode a zemnej vlhkosti, bežných konštrukcií náterivami a tmelmi na ploche vodorovnej 1x penetračný a 2x asfaltový (vykazuje sa len 1x plocha na ktorej sa realizuje náterový systém) 2*0,4m*34m=	m2	27,2
			6101010102	Izolácie proti vode a zemnej vlhkosti, bežných konštrukcií náterivami a tmelmi na ploche zvislej 1x penetračný a 2x asfaltový (vykazuje sa len 1x plocha na ktorej sa realizuje náterový systém) 2*4,3m*34m=	m2	292,4
					292,40	

Stavba:

Časť stavby:

Klasifikácia stavby:

Cesta I/75 Šaľa - obchvat

205-00 Most nad poľnou cestou v km 2,550

2141

Por.č.	Klasifikácia produkcie	Číslo položky		Výkaz konštrukcií a pracovných činností	M.j.	Množstvo
		položka	podpoložka			
23	45.23.12	61010103		Izolácie proti vode a zemnej vlhkosti, bežných konštrukcií fóliami	m2	360,0
			6101010301	Izolácie proti vode a zemnej vlhkosti, bežných konštrukcií fóliami na ploche vodorovnej - fólia nad obsypom HDPE folia 2mm 18m*20m=	m2	360,0
24		61010105		Izolácie proti vode a zemnej vlhkosti, bežných konštrukcií ochrannými a podkladnými textíliami	m2	720,0
			6101010501	Izolácie proti vode a zemnej vlhkosti, bežných konštrukcií ochrannými a podkladnými textíliami na ploche vodorovnej - geotextília nad a pod fóliou 2*18m*20m=	m2	720,0
				<u>Práce na vrchnej stavbe diaľnic (okrem visutých), ciest, ulíc, chodníkov a nekrytých parkovísk</u>		
25		22250162		Doplňujúce konštrukcie, zábradlie kovové	m	52,0
			2225016202	Doplňujúce konštrukcie, zábradlie kovové, cestné - lankové, vrátane betónových pätiiek a kotvenia 2*26m=	m	52,0
26		22250185		Doplňujúce konštrukcie, zábradlie , kompozitné	m	21,5
			2225018501	Doplňujúce konštrukcie, zábradlie kompozitné, mostov a múrov - pri obslužnom schodisku, výplň lanková vrátane uchytenia 10,5m+11m=	m	21,5
27		22250570		Doplňujúce konštrukcie, značky staničenia a geodetické body, meračské značky	ks	3,0
			22250570	Doplňujúce konštrukcie, značky staničenia a geodetické body, meračské značky - kompletne zariadenie vzťažný bod	ks	3,0
						1,00

Stavba:

Cesta I/75 Šaľa - obchvat

Časť stavby:

205-00 Most nad poľnou cestou v km 2,550

Klasifikácia stavby:

2141

Por.č.	Klasifikácia produkcie	Číslo položky		Výkaz konštrukcií a pracovných činností	M.j.	Množstvo
		položka	podpoložka			
28	45.25.21	22251161	2225116102	pozorovací bod	2,00	
				Spolu:	3,00	
				- do ceny započítať: odrazný štítok 15ks čapová značka 4ks		
				Doplňujúce konštrukcie, otvorené žľaby z betónových tvárnic	m	63,0
29	45.25.21	02010205	02010205	Doplňujúce konštrukcie, otvorené žľaby z betónových tvárnic š, nad 500 mm	m	63,0
				- na vstupe a výstupe (oblúk)	25,00	
				- na svahovom kuželi:	38,00	
				Spolu:	63,00	
30	45.25.21	02010309	0201030906	- vrátane podkladného betónu C12/15 hr. 100mm		
				<u>Špeciálne základové práce</u>		
				Zlepšovanie základovej pôdy, lôžko pre trativody a vankúše pod základy, z ílu	m3	68,00
				Zlepšovanie základovej pôdy, lôžko pre trativody a vankúše pod základy, z ílu	m3	68,00
31	45.25.21	02010104	0201010401	- ílové tesnenie pod drenážnou rúrkou za základom 1 a za základom 2		
				2*1m2*34m=	68,00	
				Zlepšovanie základovej pôdy, trativody kompletne z potrubia plastického	m	110,0
				Zlepšovanie základovej pôdy, trativody kompletne z potrubia plastického D 160 mm	m	110,0
31	45.25.21	02010104	0201010401	- drenážna rúrka DN160 plávajúcej izolácie	40,00	
				- drenážna rúrka DN160 prechodovej oblasti	70,00	
				Spolu:	110,00	
				Zlepšovanie základovej pôdy, výplň odvodňovacích rebier alebo trativodov kamenivom ťaženým	m3	3,8
31	45.25.21	02010104	0201010401	Zlepšovanie základovej pôdy, výplň odvodňovacích rebier alebo trativodov kamenivom ťaženým drobným	m3	3,8
				<u>obsyp drenážky</u>		
				- drenážna rúrka DN160 plávajúcej izolácie	0,80	
				- drenážna rúrka DN160 prechodovej oblasti	1,40	
31	45.25.21	02010104	0201010401	- rozptylová šachta - výplň		
				8*0,2m3	1,60	
31	45.25.21	02010104	0201010401	Spolu:	3,80	

Stavba:

Časť stavby:

Klasifikácia stavby:

Cesta I/75 Šaľa - obchvat

205-00 Most nad poľnou cestou v km 2,550

2141

Por.č.	Klasifikácia produkcie	Číslo položky		Výkaz konštrukcií a pracovných činností	M.j.	Množstvo
		položka	podpoložka			
32	45.25.32	02020671		Vrty pre pilóty, tr,horniny I	m	326,8
			0202067104	Vrty pre pilóty, tr,horniny I, D do 1200 mm	m	326,8
				- vrt:		326,80
				vývrt (m3): 207,8m3	m3	207,80
33		02040222		Pilóty betónované na mieste s vytiahnutím pažnice, beton železový	m3	193,3
			0204022203	Pilóty betónované na mieste s vytiahnutím pažnice, beton železový C 30/37	m3	193,3
				38*8m*3,14*0.45m^2=		193,30
				systémová zatažovacia skúška pilót - započítat' do jedn. ceny		
34		02040223		Pilóty betónované na mieste s vytiahnutím pažnice, betonárska výstuž	t	30,4
			0204022304	Pilóty betónované na mieste s vytiahnutím pažnice, betonárska výstuž 10 505	t	30,4
				38*0,8t=		30,40
35	45.25.32	02060905		Spevňovanie hornín a konštrukcií, opláštenie, spevnenie geotextíliou a geomrežovinou	m2	1 208,4
			0206090501	Spevňovanie hornín a konštrukcií, opláštenie, spevnenie geotextíliou a geomrežovinou, sklon do 1:5	m2	1 208,4
				ohybná jednoosová geomreža v zásype:		
				2*(3,8+4,2+4,8+5,1+4,9)m*26,5m=		1 208,40
36		11090202		<u>Ostatné betonárske práce</u>		
			1109020206	Schodiskové konštrukcie, stupne z betónu železového	m3	11,2
				Schodiskové konštrukcie, stupne z betónu železového, tr, C 25/30 (B 30)	m3	11,2
				- betón obslužného schodiska		
				4,5m3+4,7m3=		9,20
				- podkladný betón pod obslužné schodisko:		
				2*1m3=		2,00
				Spolu:		11,20
37	45.25.32	11090211		Schodiskové konštrukcie, stupne, debnenie tradičné	m2	50,0
			1109021101	Schodiskové konštrukcie, stupne, debnenie tradičné drevené	m2	50,0
				- zriadenie a odstránenie		
				64*0,16m*0,75m+2*0,3m*(11,5m+12m)+2*0,6m*(11,5m+12m)=		49,98
38	45.25.32	11090221		Schodiskové konštrukcie, stupne, výstuž z betonárskej ocele	t	0,1
			1109022107	Schodiskové konštrukcie, stupne, výstuž z betonárskej ocele zo zvaraných sietí	t	0,1
				KARI sieť		

Stavba:

Časť stavby:

Klasifikácia stavby:

Cesta I/75 Šaľa - obchvat

205-00 Most nad poľnou cestou v km 2,550

2141

Por.č.	Klasifikácia produkcie	Číslo položky		Výkaz konštrukcií a pracovných činností	M.j.	Množstvo
		položka	podpoložka			
39		11200401		0,06t+0,065t= Podkladné konštrukcie vyrovnávacie, z betónu prostého Podkladné konštrukcie, vyrovnávacie konštrukcie z betónu prostého, tr. C 25/30 (B 30) <i>betónové zaistenie pod podkladným betónom žľaboviek vo svahu (kaskádová päťka)</i>	0,13	1,2
			1120040106		m3	1,2
40		11250601		0,1m3*3*4ks= Doplňujúce konštrukcie, čelá priepustov a výuste, z betónu prostého Doplňujúce konštrukcie, čelá priepustov a výuste, z betónu prostého tr. C 25/30 (B 30) - výustný objekt (výustenie na svah a do priekopy)	1,20	2,4
			1125060106		m3	2,4
41		11250611		0,5m2*0,6*8ks= Doplňujúce konštrukcie, čelá priepustov a výuste Doplňujúce konštrukcie, čelá priepustov a výuste, debnenie tradičné - výustný objekt	2,40	10,9
			1125061101		m2	10,9
42		11250701		(0,5m2*2+0,6*0,6)*8 ks= Doplňujúce konštrukcie, vtokové nádržky, z betónu prostého Doplňujúce konštrukcie, vtokové nádržky, z betónu prostého tr, C 25/30 (B 30) <i>rozptylová šachta</i>	10,88	1,6
			1125070106		m3	1,6
43		11250711		((0,6*0,1*0,7*2ks+0,8*0,1*0,7*2ks))*8ks= Doplňujúce konštrukcie, vtokové nádržky, debnenie Doplňujúce konštrukcie, vtokové nádržky, debnenie tradičné <i>rozptylová šachta</i>	1,57	31,4
			1125071101		m2	31,4
44	45.42.12	67120900		8ks*(0,6*0,7*4+0,8*0,7*4)= Ostatné zámočnícke práce kovové Doplňky, atypické konštrukcie Doplňky, atypické konštrukcie - doplnkový materiál antikorošnej ochrany	31,36	150,00
			67120900		kg kg	150,00