

VÝKAZ VÝMER

Stavba: Projekt Rekonštrukcia cesty č. II/517 Považská Bystrica (most Orlové) - Domaníža - 4.etapa

Objekt: Rekonštrukcia mosta ev. č. 517-007

Číslo objektu: SO 207-00

Objednávateľ: Trenčiansky samosprávny kraj

Zhotoviteľ:

Miesto:

Dátum: 14. 12. 2016

Projektant: Amberg Engineering Slovakia, s.r.o.

Spracoval: Ing. Dagmar Tóthová, PhD.

Č.	KP	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Poznámka
----	----	-------------	-------	----	-----------------	----------

45.00.00 00 Investičné náklady neobsiahnuté v cenách

1	45.00.00	00030113003018	Geodetické práce - vykonávané pred výstavbou - určenie priebehu podzemného existujúceho vedenia	kpl	1,000	
2	45.00.00	00030221003028	Geodetické práce - vykonávané v priebehu výstavby	kpl	1,000	
3	45.00.00	00030331003038	Geodetické práce - vykonávané po výstavbe - zameranie skutočného vyhotovenia stavby	kpl	1,000	
4	45.00.00	00040222004028	Projektové práce - náklady na výrobo-technickú dokumentáciu stavebného objektu spracovávanú zhotoviteľmi stavby	kpl	1,000	
5	45.00.00	00060121006021	Zariadenie staveniska - prevádzkové, oploenie staveniska	m	100,000	

100,00 "vymedzenie staveniska a zabezpečenie stavebných jám, resp. otvorov vhodným oploením alebo zábranami" 100,000

6	45.00.00	00060124006024	Zariadenie staveniska - prevádzkové, dopravné značenie po stavenisku	kpl	1,000	
---	----------	----------------	--	-----	-------	--

1 "zabezpečenie oblastí krátkodobých a dlhodobých pracovných miest podľa schváleného návrhu organizácie dopravy" 1,000

45.11.11 05 Búracie práce a demolácie

7	45.11.11	05010205000040	Búranie muríva železobetonového nadzákladného, -2,40000t	m3	13,900	
---	----------	----------------	--	----	--------	--

4,20 " rímasy 4,200

9,70 "dobetonávka 9,700

Súčet 13,900

8	45.11.11	05030162012400	Odstránenie krytu v ploche do 200 m2 asfaltového, hr. vrstvy do 50 mm, - 0,09800t	m2	28,400	
---	----------	----------------	---	----	--------	--

28,40 "chodníky 28,400

9	45.11.11	05030264042400	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr.300 do 400mm, -0,5600t	m2	57,000	
---	----------	----------------	--	----	--------	--

57,00 "prechodové oblasti 57,000

10	45.11.11	05030304022400	Vytrhanie obrúb betónových, s vybúraním lôžka, z krajníkov alebo obrubníkov stojatých, -0,14500t	m	21,800	
----	----------	----------------	--	---	--------	--

21,80 "chodníky 21,800

11	45.11.11	05030407002405	Rozobranie cest., zábradlia so stĺpkami osadenými do ríms alebo krycích dosiek, -0,06000t	m	18,300	
----	----------	----------------	---	---	--------	--

12	45.11.11	05080200032430	Vodorovná doprava vybúraných hmôt po suchu bez naloženia, ale so zložením na vzdialenosť do 5 km	t	103,697	
----	----------	----------------	--	---	---------	--

13	45.11.11	05080200032490	Priplatok k cene za každých ďalších aj začatých 5 km nad 5 km	t	725,879	
----	----------	----------------	---	---	---------	--

103,697*7 "do 40 km 725,879

14	45.11.11	05080900000012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01), ostatné	t	36,654	
----	----------	----------------	--	---	--------	--

15	45.11.11	050809000000212	Poplatok za skladovanie - bitúmenové zmesi, uholný decht, dechtové výrobky (17 03), ostatné	t	34,025	
----	----------	-----------------	--	---	--------	--

16	45.11.11	050809000000312	Poplatok za skladovanie - kovy (med, bronz, mosadz atd.) (17 04), ostatné	t	1,098	
----	----------	-----------------	--	---	-------	--

17	45.11.11	05089000002400	Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu sutiny	t	103,697	
----	----------	----------------	---	---	---------	--

18	45.11.11	05090362063120	Frézovanie asf. podkladu alebo krytu bez prek., plochy do 500 m2, pruh š. cez 0,5 m do 1 m, hr. 100 mm 0,254 t	m2	123,000	
----	----------	----------------	--	----	---------	--

66,00 "vozovka na moste 66,000

57,00 "prechodové oblasti 57,000

Súčet 123,000

19	45.11.11	05090503026019	Jadrové vrty diamantovými korunkami do D 225 mm do stropov - železobetonových -0,00095t	cm	140,000	
----	----------	----------------	---	----	---------	--

2*70,00 "vyústenie odvodnenia rubu opory 140,000

20	45.11.11	05090605001038	Otryskanie vodorovnej plochy pod izoláciu - technológia brokovania	m2	96,000	
----	----------	----------------	--	----	--------	--

21	45.11.11	05090605012032	Otryskanie degradovaného betónu vodou do 50 mm	m2	21,800	
----	----------	----------------	--	----	--------	--

84,00*0,20 "nosná konštrukcia -20% plochy 16,800

25,00*0,20 "spodná stavba - 20% plochy 5,000

Súčet 21,800

22	45.11.11	05090605012035	Otryskanie degradovaného betónu vodou do 30 mm	m2	66,700	
----	----------	----------------	--	----	--------	--

84,00*0,50 "nosná konštrukcia - 50% plochy 42,000

25,00*0,50 "spodná stavba - 50% plochy 12,500

12,20 "obnažená spodná stavba 12,200

Súčet 66,700

Č.	KP	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Poznámka
23	45.11.11	05090605012301	Čistenie betónového podkladu vysokotlakovým vodným lúčom do hrúbky 1 mm - stropov	m2	50,400	
84,00*0,60 "nosná konštrukcia pod mostom - 60% plochy					50,400	
24	45.11.11	05090605012302	Čistenie betónového podkladu vysokotlakovým vodným lúčom do hrúbky 1 mm - stien	m2	25,000	
25,00 "opory pod mostom					25,000	
25	45.11.11	05090605012303	Čistenie betónového podkladu vysokotlakovým vodným lúčom do hrúbky 1 mm - podláh	m2	57,600	
96,00*0,60 "mostovka po odbúraní - 60% plochy					57,600	
26	45.11.11	05090605012311	Čistenie betónového podkladu vysokotlakovým vodným lúčom do hrúbky 5 mm - stropov	m2	33,600	
84,00*0,40 "nosná konštrukcia pod mostom - 40% plochy					33,600	
27	45.11.11	05090605012312	Čistenie betónového podkladu vysokotlakovým vodným lúčom do hrúbky 5 mm - stien	m2	20,000	
20,00 " obnažená spodná stavba					20,000	
28	45.11.11	05090605012313	Čistenie betónového podkladu vysokotlakovým vodným lúčom do hrúbky 5 mm - podláh	m2	38,400	
96,00*0,40 "mostovka po odbúraní - 40% plochy					38,400	
45.11.12 01 Zemné práce						
29	45.11.12	01010102020030	Odstránenie trstia vo vode s uložením na vzdialenosť do 50m, pre akúkoľvek plochu	m2	404,000	
45.11.21 01 Zemné práce						
30	45.11.21	01010301010020	Čerpanie vody na dopravnú výšku do 10 m s priemerným prítokom litrov za minútu nad 100 do 500 l	hod	300,000	
300,00 "sanačné práce pod mostom					300,000	
31	45.11.21	01010301010420	Pohotovosť záložnej čerpacej súpravy pre výšku nad 10 do 25 m, s prítokom litrov za minútu nad 100 do 500 l	deň	30,000	
32	45.11.21	01010401040010	Odvedenie vody potrubím pri priemere potrubia DN nad 300 do 600	m	20,000	
33	45.11.21	01010601020010	Dočasné zaistenie podzemného potrubia DN 200-500	m	20,000	
2*10,00 " inžinierske siete v prechodovej oblasti					20,000	
34	45.11.21	01010602010010	Dočasné zaistenie káblov a káblových tratí do 6 káblov	m	20,000	
2*10,00 " inžinierske siete v prechodovej oblasti					20,000	
35	45.11.21	01020200020010	Odkopávka a prekopávka nezapažená v hornine 3, do 100 m3	m3	57,800	
57,80 "úprava terénu na vtoku a výtoku					57,800	
36	45.11.21	01030101020010	Výkop zapaženej jamy v hornine 3, do 100 m3	m3	33,800	
33,80 "prechodová oblasť					33,800	
37	45.11.21	01030101020185	Príplatok k cenám výkopov za sťahovanie výkopu v blízkosti podzemného vedenia	m3	16,900	
0,50*33,80 " inžinierske siete v prechodovej oblasti					16,900	
38	45.11.21	01030102020010	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, do 100 m3	m3	4,000	
4,00 " dočasná jama v potoku					4,000	
39	45.11.21	01030102020190	Príplatok za výkop v tečúcej vode, hornina 3	m3	4,000	
40	45.11.21	01040100070020	Uloženie sypaniny na skládky nad 100 do 1000 m3	m3	91,600	
41	45.11.21	01040100090002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	196,800	
91,60 *1,8 "prebytok výkopu					164,880	
31,920 "kamenivo z cesty					31,920	
Súčet					196,800	
42	45.11.21	01040402070010	Zásyp sypaninou so ztuhnutím jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	4,000	
4,00 "dočasná jama v potoku					4,000	
43	45.11.21	01060203010240	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	91,600	
57,80+33,80 "prebytok výkopu					91,600	
44	45.11.21	01060203010250	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	3 389,200	
91,60*(40-3) "skládka do 40 km					3 389,200	
45	45.11.21	01060600070010	Prehodenie neufahnutého výkopku z horniny 1 až 4	m3	4,000	
4,00 "spätný zásyp z výkopku					4,000	
46	45.11.21	01060700070030	Nakladanie neufahnutého výkopku z hornín tr.1-4 nad 100 do 1000 m3	m3	91,600	
45.11.21 02 Práce špeciálneho zakladania						
47	45.11.21	02050132010022	Zhotovenie paženia z oceľových štetovnic z terénu	m2	8,000	
4,00+4,00 "paženie výkopu v osi cesty - spôsob paženia sa spresní pri realizácii					8,000	
48	45.11.21	1344212002	Profil oceľový hrubý na štetovnice - opätovné použitie - 25% ceny	t	1,240	
8 * 0,155					1,240	
49	45.11.21	02050432010012	Odstránenie paženia z oceľových štetovnic	m2	8,000	

Č.	KP	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Poznámka
45.21.21 05 Búracie práce a demolácie						
50	45.21.21	05090502011015	Vrty pre kotvy do betónu priemeru 16 mm hĺbky 160 mm s vyplnením epoxidovým tmelom	ks	40,000	
			40 " kotvenie zábradlia do rímsy		40,000	
45.21.21 11 Betonárske práce						
51	45.21.21	11010321062539	Dodatočné vystužovanie betónových konštrukcií betonárskou oceľou lepením	kpl	1,000	
			1 "rozsah prác, spôsob zhotovenia a presná špecifikácia sa stanoví po odstránení degradovaného betónu		1,000	
52	45.21.21	11050602081010	Mostové rímky z betónu železového triedy C 35/45	m3	7,100	
53	45.21.21	11050602081019	Príplatok za povrchovú úpravu betónu - striáž	m2	29,300	
54	45.21.21	11050611011010	Debnenie mostových ríms všetkých tvarov - zhotovenie	m2	4,800	
			1,10 " tradičné - čelá		1,100	
			3,70 " stratené - cementotrieskové dosky		3,700	
			0,00 " súčasťou debnenia je rímsový prefabrikát a obrubník		0,000	
			Súčet		4,800	
55	45.21.21	5959075970	Cementotriesková doska hr. 10 mm s hladkým povrchom a základným náterom	m2	4,000	
56	45.21.21	11050611011020	Debnenie mostových ríms všetkých tvarov - odstránenie	m2	1,100	
57	45.21.21	11050621061010	Výstuž mostových ríms z betonárskej ocele B500B	t	1,186	
58	45.21.21	11080202071010	Mostné nosné konštrukcie doskové z betónu železového tr. C 30/37	m3	12,000	
			10,40 "nabetonávka spádovaná podľa projektu		10,400	
			1,60 "rezerva pre zmenu tvaru po odbúraní		1,600	
			Súčet		12,000	
59	45.21.21	11080211012030	Debnenie bočnej steny konštrukcie mostov výšky do 350 mm - zhotovenie	m2	6,000	
			5,00 "podľa PD		5,000	
			1,00 "rezerva pre zmenu tvaru po odbúraní		1,000	
			Súčet		6,000	
60	45.21.21	11080211012230	Debnenie bočnej steny konštrukcie mostov výšky do 350 mm - odstránenie	m2	6,000	
61	45.21.21	11080211013012	Debnenie tesniacich pásov vo vodorovnej škáre - zhotovenie lištovej podpery	m	9,200	
62	45.21.21	PAS_TESN_MD	Pás tesniaci PVC do pracovnej škáry - šírka 240 mm	m	9,200	
63	45.21.21	11080211013022	Debnenie tesniacich pásov vo vodorovnej škáre - odstránenie lištovej podpery	m	9,200	
64	45.21.21	11080221071020	Výstuž mostných dosiek zo zváraných sietí nad 4 kg/m2	t	0,860	
			0,780 "podľa PD		0,780	
			0,08 "rezerva pre zmenu tvaru po odbúraní		0,080	
			Súčet		0,860	
45.21.21 15 Montáže prefabrikovaných konštrukcií						
65	45.21.21	15010202000319	Osadenie obrubníka na drenážnu plastmaltu hr. 40 mm, vrátane výplne styčných škár	m	20,000	
66	45.21.21	ATYP_OBRUB	Obrubník s vlepeným trňom podľa projektovej dokumentácie	ks	20,000	
67	45.21.21	15020402001010	Osadenie mostných ríms zo železobetónových tvaroviek - dielcov krycích na voľnej stene do 1 t, vrátane výplne styčných škár	ks	10,000	
68	45.21.21	BET_PREFA01	Rímsový prefabrikát - rozmery podľa projektovej dokumentácie	ks	10,000	
45.21.21 21 Špeciálne práce pri výstavbe mostov						
69	45.21.21	21200102001010	Výplňové klíny za oporou z betónu stabilizačného CBGM C 5/6 hutneného po vrstvách	m3	10,300	
70	45.21.21	21200116000010	Výplňové klíny za oporou z kameniva ťaženého hutneného po vrstvách	m3	8,700	
			8,70 "ochranný zásyp		8,700	
71	45.21.21	21200116000020	Výplňové klíny za oporou z kameniva drveného hutneného po vrstvách	m3	13,100	
72	45.21.21	21200117000010	Zhotovenie výplne tesniacej vrstvy za oporou z ílu	m3	1,600	
73	45.21.21	5812833208	Zemina ílovitá - bentonit	t	1,600	
74	45.21.21	21250206001015	Osadenie mostného oceľového zábradlia trvalého do betónu ríms lepenými kotvami na vrstvu plastmalty	m	18,300	
75	45.21.21	ZAB_SYSTEM	Zábradľový systém podľa projektovej dokumentácie, vrátane predpísanej protikoróznej ochrany a kotevných svorníkov	m	18,300	
76	45.21.21	21250321002212	Odvodnenie mostnej opory - drenážne plastové potrubie DN 160	m	20,000	
			20,00 "perforovaná rúra		20,000	
77	45.21.21	21250321002218	Odvodnenie mostnej opory - tvarovky pre drenážne plastové potrubie DN 160	ks	8,000	
			*priemerná jednotková cena			
			2*1,00 "koncová klapka		2,000	
			2*1,00 "T kus		2,000	
			4*1,00 "viečko		4,000	

Č.	KP	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Poznámka
Súčet					8,000	
78	45.21.21	21250321003150	Odvodnenie mostnej opory - drenážne plastové potrubie HDPE DN 200	m	2,000	
			2*1,00 "neperforovaná rúra utesnená vo výfťanom otvore"		2,000	
79	45.21.21	21250321004130	Opláštenie drenážnych rúr filtračnou textíliou DN 160	m	20,000	
80	45.21.21	21250321005110	Obetónovanie drenážnych rúr medzerovitým betónom	m3	1,000	
81	45.21.21	21250321005118	Podklad drenážnych rúr z betónu - spádovaný	m3	1,000	
82	45.21.21	21250422040110	Výplň dilatačných škár z extrudovaného polystyrénu hr. 20 mm	m2	3,300	
			3,30 "medzi nosnou konštrukciou a krídlom"		3,300	
83	45.21.21	21250424030015	Tesnenie pracovnej škáry betónovej konštrukcie polyuretanovým tmelom 15 x 15 mm	m	36,600	
			18,30 "medzi rímsou a obrubníkom"		18,300	
			18,30 "medzi rímsou a prefabrikátom"		18,300	
Súčet					36,600	
84	45.21.21	21250424030025	Tesnenie dilatačnej alebo pracovnej škáry betónovej konštrukcie polyuretanovým tmelom 20 x 15 mm	m	3,500	
85	45.21.21	21250424030026	Tesnenie dilatačnej škáry betónovej konštrukcie polyuretanovým tmelom 20 x 20 mm s predtesnením	m	7,200	
86	45.21.21	21250906000110	Tabuľka s označením evidenčného čísla mostu	ks	2,000	
87	45.21.21	21250906000310	Kotvenie monolitického betónu rímsy do mostovky kotvou do vývrtu	ks	48,000	
			48 "parametre vŕtania a svorníka podľa projektu"		48,000	
88	45.21.21	ATYP_KOTVA	Kotvený plech a podložka s povrchovou úpravou podľa projektovej dokumentácie	ks	48,000	
			48 "kotvenie rímsy do nosnej konštrukcie"		48,000	
89	45.21.21	21251162000010	Tesnenie kotvených prestupov izolácie mostovky bitumenovým tmelom	ks	48,000	
45.22.20 61 Izolaterske práce						
90	45.22.20	61010101020010	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá penetračným náterom za studena	m2	2,000	
91	45.22.20	1116315008	Lak asfaltový penetračný	kg	0,700	
			2 * 0,35		0,700	
92	45.22.20	61010101020020	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá asfaltovým lakom za studena	m2	4,000	
			2,000*2		4,000	
93	45.22.20	1116315208	Lak asfaltový	kg	3,400	
			4 * 0,85		3,400	
94	45.22.20	61010102020020	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti a tlakovej vode zvislá NAIP pritavením	m2	26,600	
			19,60 "rub opory"		19,600	
			7,00 "pracovná škára"		7,000	
Súčet					26,600	
95	45.22.20	62841001ZK	Asfaltovaný pás nataviteľný - pre mosty a inžinierske stavby	m2	31,920	
			26,6 * 1,2		31,920	
96	45.22.20	61010105020020	Zhotovenie ochrannej vrstvy izolácie z textílie na ploche zvislej, pre izolácie proti zemnej vlhkosti, podpovrchovej a tlakovej vode	m2	19,600	
97	45.22.20	6936657170	Drenážny geokompozit s HDPE drenážnou mriežkou hr. 3,8 mm	m2	23,520	
			19,6 * 1,2		23,520	
98	45.22.20	61010500010022	Odvodňovacie pružky na izolácii mostovky z drenážneho plastbetónu frakcie 8 - 16, hrúbky 45 mm	m2	1,380	
			9,20*0,15 "pozdĺžny prúžok"		1,380	
99	45.22.20	61010501011128	Zhotovenie zapečatujúcej vrstvy cestných mostoviek - kotviaci impregnačný náter posypaný kremičitým pieskom + uzatvárací náter na báze epoxidových živíc	m2	96,000	
100	45.22.20	2459200117	Náterový systém na báze epoxidových živíc (spotreba 0,4+0,6 kg/m2)	kg	96,000	
101	45.22.20	5815368340	Kremičitý piesok - (bal. 25kg) - (spotreba 1,0 kg/m2)	bal	3,840	
			96 * 0,04		3,840	
102	45.22.20	61010502010110	Zhotovenie izolácie NAIP pritavením cestných mostoviek	m2	130,000	
103	45.22.20	62841001VK	Asfaltovaný pás nataviteľný - pre mosty a inžinierske stavby	m2	149,500	
			130 * 1,15		149,500	
45.23.12 22 Práce na pozemných komunikáciach a letiskách						
104	45.23.12	22030329010020	Postrek asfaltový infiltrračný s posypom kamenivom z asfaltu cestného v množstve 1,00 kg/m2	m2	57,000	
105	45.23.12	22030330030010	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z cestnej emulzie v množstve od 0,50 do 0,80 kg/m2	m2	246,000	
			2*66,00 " podľa skladby vozovky na moste"		132,000	
			2*57,00 " prechodové oblasti"		114,000	
Súčet					246,000	
106	45.23.12	22030640012040	Podklad z asfaltového betónu AC 16 P s rozprestretím a zhutnením v pruhu š. do 3 m, po zhutnení hr. 70 mm	m2	57,000	

Č.	KP	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Poznámka
107	45.23.12	22030640042025	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 11 O v pruhu š. do 3 m z modifik. asfaltu tr. I, po zhutnení hr. 45 mm	m2	66,000	
66,00 "vozovka na moste					66,000	
108	45.23.12	22030640042220	Asfaltový betón vrstva obrusná alebo ložná AC 16 v pruhu š. do 3 m z modifik. asfaltu tr. I, po zhutnení hr. 50 mm	m2	57,000	
109	45.23.12	22030641010220	Koberec asfaltový modifikovaný I.tr. mastixový SMA 11 O strednozrný, po zhutnení hr. 40 mm š. do 3 m	m2	123,000	
66,00 "vozovka na moste					66,000	
57,00 "prechodové oblasti					57,000	
Súčet					123,000	
110	45.23.12	22251083025222	Tesnenie škár š. 20 mm podľa detailu v projektovej dokumentácii - komplet nátery, predtesnenie, zálievka	m	27,500	
18,30 "styk vozovky a obrubníka					18,300	
9,20 "pracovná škára v osi cesty					9,200	
Súčet					27,500	
45.41.10 13 Omietskárske práce						
111	45.41.10	13070808010115	Stierka podhľadov - spojovací mostík	m2	58,800	
112	45.41.10	13071513001134	Reprofilácia podhľadov sanačnou maltou, 2 vrstvy hr.50 mm	m2	16,800	
113	45.41.10	13071513001138	Reprofilácia podhľadov sanačnou maltou, 1 vrstva hr.30 mm	m2	42,000	
114	45.41.10	13071513001431	Antikorózný náter - ochrana výstuže podhľadu zo sanačnej malty, 1 vrstva hr.1 mm	m2	25,200	
16,80+0,20*42,00					25,200	
115	45.41.10	13071513008515	Kryštálický izolačný náter podhľadov	m2	84,000	
116	45.41.10	13071613001232	Reprofilácia mostovky a vodorovných plôch pod rímsami sanačnou maltou, 2 vrstvy hr.20 mm	m2	96,000	
117	45.41.10	13090808000018	Stierka stien - spojovací mostík	m2	17,500	
118	45.41.10	13091513001152	Reprofilácia stien sanačnou maltou, 1 vrstva hr.20 mm	m2	12,200	
12,20 "obnažená spodná stavba					12,200	
119	45.41.10	13091513001154	Reprofilácia stien sanačnou maltou, 2 vrstvy hr.50 mm	m2	5,000	
120	45.41.10	13091513001158	Reprofilácia stien sanačnou maltou, 1 vrstva hr.30 mm	m2	12,500	
121	45.41.10	13091513001451	Antikorózný náter - ochrana výstuže stien zo sanačnej malty, 1 vrstva hr.1 mm	m2	7,500	
5,00+0,20*12,50					7,500	
122	45.41.10	13091513008525	Kryštálický izolačný náter stien	m2	25,000	
45.44.23 84 Práce maliarske, natieračské, tapetárske, metalizácia						
123	45.44.23	84010807012115	Náter betónu podhľadu mosta - ochranný a zjednocujúci	m2	16,000	
2*8,00*1,00 " pás šírky 1 m pri vtoku a výtoku					16,000	
124	45.44.23	84010807022115	Náter betónu stien mosta - ochranný a zjednocujúci	m2	14,000	
2*9,20*0,50 " zvislá časť nosnej konštrukcie					9,200	
4*1,20*1,00 " pás šírky 1 m pri vtoku a výtoku					4,800	
Súčet					14,000	
125	45.44.23	84010807032118	Náter betónu ríms mosta - ochranný	m2	5,500	