

REKAPITULÁCIA STAVBY

Kód: CS2022

Stavba: Cyklotrasa - podjazd pod Univerzitným mostom TR.A.Hlinku-CS2022

JKSO:
Miesto: Nitra

Objednávateľ:
Mesto Nitra

Zhotoviteľ:
STRABAG s.r.o.

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:
Dátum:

IČO:
IČ DPH:

IČO: 17 317 282
IČ DPH: SK2020316298

IČO:
IČ DPH:

IČO:
IČ DPH:

Cena bez DPH

890 226,23

DPH základná
znížená

Sadzba dane
20,00%
20,00%

Základ dane
0,00
890 226,23

Výška dane
0,00
178 045,25

Cena s DPH

v EUR

1 068 271,48

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA OBJEKTOV STAVBY

Kód: CS2022

Stavba: Cyklotrasa - podjazd pod Univerzitným mostom TR.A.Hlinku-CS2022

Miesto: Nitra

Dátum:

Objednávateľ: Mesto Nitra

Projektant:

Zhotoviteľ: STRABAG s.r.o.

Spracovateľ:

Kód	Popis	Cena bez DPH [EUR]	Cena s DPH [EUR]
Náklady z rozpočtov		890 226,23	1 068 271,48
SO 000	Vedľajšie rozpočtové náklady-CS2022	159 041,30	190 849,56
SO 101	Cyklotrasa pri rieke Nitra-CS2022	135 756,84	162 908,21
SO 201	Oporné múry-CS2022	595 428,09	714 513,71

ROZPOČET

Stavba:

Cyklotrasa - podjazd pod Univerzitným mostom TR.A.Hlinku-CS2022

Objekt:

SO 000 - Vedľajšie rozpočtové náklady-CS2022

Miesto:

Nitra

Dátum:

00.01.1900

Objednávateľ:

Mesto Nitra

Projektant:

Zhotoviteľ:

STRABAG s.r.o.

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

159 041,30

D VRN02

Prieskumné práce

23 678,61

1	K	000200011	Prieskumné práce - geologický prieskum inžiniersko-geologický a geotechnický	eur	1,000		
	VV	A1	"2 ks vrtanej sondy IGP dl. 8,0 m+2 ks penetračnej sondy dl. 8,0 m+1 ks kopanej sondy hl. 2,0 m+doprava + vyhodnotenie sond + sprac. záv. správy" 1			1,000	
	VV	B1	"Celkem: "A1			1,000	
2	K	000200031	Prieskumné práce - archeologická činnosť archeologický prieskum	eur	1,000		

D VRN03

Geodetické práce

3	K	000300021	Geodetické práce - vykonávané v priebehu výstavby výškové merania	eur	1,000		
4	K	000300031	Geodetické práce - vykonávané po výstavbe zameranie skutočného vyhotovenia stavby	eur	1,000		

D VRN04

Projektové práce

5	K	000400021	Projektové práce - stavebná časť (stavebné objekty vrátane ich technického vybavenia). Náklady na vypracovanie výrobnotechnickej dokumentácie zhotoviteľa	eur	1,000		
6	K	000400022	Projektové práce - stavebná časť (stavebné objekty vrátane ich technického vybavenia). Náklady na dokumentáciu skutočného zhotovenia stavby	eur	1,000		

D VRN06

Zariadenie staveniska

7	K	000600011	Zariadenie staveniska	eur	1,000		
---	---	-----------	-----------------------	-----	-------	--	--

D VRN09

Vplyv územia

8	K	000900023	Vplyv územia - čistenie komunikácií	eur	1,000		
---	---	-----------	-------------------------------------	-----	-------	--	--

D VRN10

Inžinierska činnosť

9	K	001000011	Inžinierska činnosť - dozory autorský dozor projektanta	eur	1,000		
10	K	001000012	Inžinierska činnosť - dozory technický dozor investora	eur	1,000		
11	K	001000014	Inžinierska činnosť - dozory koordinátor BOZP na stavenisku	eur	1,000		
12	K	001000021	Inžinierska činnosť - vypracovanie protipovodňového plánu	eur	1,000		
13	K	001000024	Ochrana životného prostredia	eur	1,000		
14	K	001000034	Inžinierska činnosť - prvá hlavná prehliadka	eur	1,000		
15	K	001000034a	Inžinierska činnosť - skúšky a revízie ostatné skúšky	eur	1,000		

D VRN12

Monitoring

16	K	001200001	Monitoring - pasportizácia a fotodokumentácia príslušných komunikácií a stavieb pred začatím výstavby	eur	1,000		
----	---	-----------	---	-----	-------	--	--

ROZPOČET

Stavba:

Cyklotrasa - podjazd pod Univerzitným mostom TR.A.Hlinku-CS2022

Objekt:

SO 101 - Cyklotrasa pri rieke Nitra-CS2022

Miesto:

Nitra

Dátum:

00.01.1900

Objednávateľ:

Mesto Nitra

Projektant:

Zhotoviteľ:

STRABAG s.r.o.

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

135 756,84

D HSV

Práce a dodávky HSV

134 324,25

D 1

Zemné práce

16 077,22

1	K	171101101.S	Uloženie sypaniny do násypu súdržnej horniny s mierou zhutnenia podľa Proctor-Standard na 95 %	m3	372,300
	VV	A1	"násypy z výkopov" 372.3		372,300
	VV	B1	"Celkem: "A1		372,300
2	K	181201101.S	Úprava pláne v násypoch v hornine 1-4 bez zhutnenia	m2	38,200
3	K	181201102.S	Úprava pláne v násypoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	490,000
4	K	182301122.S	Rozprestretie ornice na svahu so sklonom nad 1:5, plocha do 500 m2, hr.nad 100 do 150 mm	m2	456,000
	VV	A4	39.0+37.0+20.0+56.0+119.0+14.0+10.0+92.0+69.0		456,000
	VV	B4	"Celkem: "A4		456,000
5	M	6936656053	protierózna geomatrac (georohož)	M2	501,600
6	K	183405211.S	Výsev trávniku hydroosevom na orniciu	m2	456,000
7	M	0057211100	Tráva - Trávové semeno	KG	13,680
	VV	A7	456.0*0.03		13,680
	VV	B7	"Celkem: "A7		13,680
8	K	185803113.S	Ošetrovanie trávniku na svahu nad 1:2 do 1:1	m2	456,000

D 2

Zakladanie

9	K	274311117.S	Základové pásy, prahy, vence mostných konštrukcií z betónu prostého tr. C 25/30	m3	2,500
	VV	A9	"priechne prahy z vodostavebného betónu" 2.5		2,500
	VV	B9	"Celkem: "A9		2,500
10	K	275321117.S	Základové pätky a bloky mostných konštrukcií z betónu železového tr. C 25/30	m3	2,000
	VV	A10	"bet.patky pre kotvenie zábradlia" 2.0		2,000
	VV	B10	"Celkem: "A10		2,000

D 3

Zvislé a kompletne konštrukcie

11	K	348171111	Osadenie mostného oceľového zábradlia vrátane spojenia dielcov hmotnosti do 100 kg/m	m	154,960
	VV	A11	"Celkem: "154.96		154,960
	VV	B11	"Celkem: "A11		154,960
12	M	5534666000	Zábradlie trojmadlové, rozobierateľné	M	154,960
	VV	A12	"vráťanie kotvenia do rímsy" 154.96		154,960
	VV	B12	"Celkem: "A12		154,960

D 4

Vodorovné konštrukcie

13	K	451311621R	Podklad pod dlažbu z betónu prostého vodostavebného V4-C 20/25 hr. nad 100 do 150 mm	m2	180,000
	VV	A13	30*6		180,000
14	K	465513428.S	Dlažba z lomového kameňa na maltu z 400 kg cementu na m3 malty, s vyškárovaním maltou MCs hr. 400 mm	m2	180,000
	VV	A14	30.0*6.0		180,000
	VV	B14	"Celkem: "A14		180,000

D 5

Komunikácie

15	K	564651114.S	Podklad z kameniva hrubého drveného veľ. 63-125 mm s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 180 mm	m2	490,000
16	K	564752111.S	Podklad alebo kryt z kameniva hrubého drveného veľ. 32-63 mm (vibr.štrk) po zhut.hr. 150 mm	m2	108,000
17	K	564801112.S	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 40 mm	m2	110,000
	VV		"dlažbové lôžko pre ZD" 110.0		110,000

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
18	K	564851111.S	Podklad zo štrkdrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 150 mm	m2	110,000		
	VV	A17	"podklad pre ZD" 110		110,000		
	VV	B17	"Celkem: "A17"		110,000		
19	K	567122114.S	Podklad z kameniva strmelého cementom s rozprestretím a zhutnením, CBGM C 8/10 (C 6/8), po zhutnení hr. 150 mm	m2	490,000		
20	K	573131103.S	Postrek asfaltový infiltračný s posypom kamenivom z cestnej emulzie v množstve 1,00 kg/m2	m2	490,000		
21	K	573191111.S	Náter asfaltový infiltračný kationaktívnou emulziou v množstve 1,00 kg/m2	m2	108,000		
	VV	A19	"infiltračný postrek PI 0,9kg/m2" 108,0		108,000		
	VV	B19	"Celkem: "A19"		108,000		
22	K	573231111.S	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z cestnej emulzie v množstve 0,80 kg/m2	m2	108,000		
	VV	A20	"spojovací postrek emulzný PSE 0,7 kg/m2" 108,0		108,000		
	VV	B20	"Celkem: "A20"		108,000		
23	K	577124271.S	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 11 O v pruhu š. do 3 m z modifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 35 mm	m2	980,000		
	VV		"hr 70 mm" 2*490,0		980,000		
24	K	577144111.S	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 8 O v pruhu š. do 3 m z nemodifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 50 mm	m2	108,000		
25	K	577164311.S	Asfaltový betón vrstva obrusná alebo ložná AC 16 v pruhu š. do 3 m z nemodifik. asfaltu tr. I, po zhutnení hr. 70 mm	m2	36,000		
26	K	596911221.S	Kladenie betónovej zámkovej dlažby pozemných komunikácií hr. 80 mm pre peších nad 100 m2	m2	110,000		
	VV		"ZD obnoveného cyklochodníka" 110,0		110,000		
27	M	59245600087	Dlažba zámková hr. 80mm SIVÁ	M2	115,500		
	VV	A24	110		110,000		
	VV	B24	"Celkem: "A24"		110,000		
	VV	C24	B24 * 1.05"Koeficient množství		115,500		
	D	9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie				
28	K	914001111.S	Osadenie a montáž cestnej zvislej dopravnej značky na stĺpik, stĺp, konzolu alebo objekt	ks	3,000		
	VV	A25	"osadenie nových DZ" 3		3,000		
	VV	B25	"Celkem: "A25"		3,000		
29	M	404410106800	Príkazová značka pozinkovaná	ks	3,000		
	VV		"nové príkazové značky"3		3,000		
30	K	915711211.S.1	Vodorovné dopravné značenie striekané farbou deliacich čiar súvislých šírky 125 mm biela základná	m	131,000		
	VV		"súvislá čára 601 - š. 0,125" 131,0		131,000		
31	K	915721211.S	Vodorovné dopravné značenie striekané farbou prechodov pre chodcov, šípky, symboly a pod.	m2	12,000		
	VV	A27	"smerová šípka 630 doplnená symbolom bicykla "4*3,0		12,000		
	VV	B27	"Celkem: "A27"		12,000		
32	K	915721211.S.1	Vodorovné dopravné značenie striekané farbou prechodov pre chodcov, šípky, symboly a pod., biela základná	m2	60,000		
	VV		"smerová šípka 630 doplnená symbolom bicykla" 20*3,0		60,000		
33	K	915791112.S	Predznačenie pre vodorovné značenie striekané farbou alebo vykonávané z náterových hmôt	m2	68,750		
34	K	915791112.S	Predznačenie pre vodorovné značenie striekané farbou alebo vykonávané z náterových hmôt	m2	59,188		
	VV		60+(-137,5+131)*0,125		59,188		
35	K	915910001.S	Bezpečnostný farebný povrch vozoviek zelený	m2	148,000		
	VV		"zelené podfarbenie vozovky náterom" 148,0		148,000		
36	K	917862112.S	Osadenie chodníka obrubníka betónového stojateho do lôžka z betónu prostého tr. C 16/20 s bočnou oporou	m	130,000		
37	M	5921745200	Obrubník betónový 80/250 záhonový	KS	135,150		
38	K	918101112.S	Lôžko pod obrubníky, krajníky alebo obruby z dlažbových kociek z betónu prostého tr. C 16/20	m3	7,800		
	VV	A31	0.06*(60+70)		7,800		
39	K	966812211.S	Demontáž dopravnej značky kompletnej základnej	ks	3,000		
	VV	A32	"demontáž stávajúcich DZ , ich náhrada novými DZ" 1+1+1		3,000		
	VV	B32	"Celkem: "A32"		3,000		
	D	99	Presun hmôt HSV				
40	K	998223011.S	Presun hmôt pre pozemné komunikácie s krytom dlaždeným (822 2.3, 822 5.3) akejkoľvek dĺžky objektu	t	803,081		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
D	PSV		Práce a dodávky PSV				1 432,59
D	711		Izolácie proti vode a vlhkosti				1 432,59
41	K	711133001.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti PVC fóliou položenou voľne na vodorovnej ploche so zvarením spoju	m2	110,000		
	VV	A34	"fólia proti prerastaniu vegetáciou" 110			110,000	
	VV	B34	"Celkem: "A34			110,000	
42	M	2833000120	hydroizolačná fólia hr.2,6 mm, š. 1,3m šedá	M2	126,500		

ROZPOČET

Stavba:

Cyklotrasa - podjazd pod Univerzitným mostom TR.A.Hlinku-CS2022

Objekt:

SO 201 - Oporné múry-CS2022

Miesto:

Nitra

Dátum:

00.01.1900

Objednávateľ:

Mesto Nitra

Projektant:

Zhotoviteľ:

STRABAG s.r.o.

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

595 428,09

D HSV

Práce a dodávky HSV

560 497,94

D 1

Zemné práce

65 617,76

1	K	113105113.S	Rozoberanie dlažby z lomového kameňa, kladených do malty so škárami zaliatymi cem.maltou, -0,58600t	m2	234,000		
	vv		"u opory P4 mosta" 9.0*26		234,000		
2	K	113106612.S	Rozoberanie zámkovej dlažby všetkých druhov v ploche nad 20 m2, -0,26000t	m2	112,890		
	vv		1.59*71.0		112,890		
3	K	113107242.S	Odstránenie krytu asfaltového v ploche nad 200 m2, hr. nad 50 do 100 mm, -0,18100t	m2	113,600		
	vv		1,6*71,0		113,600		
4	K	113204111.S	Vytrhanie obrúb kamenných, s vybúraním lôžka, záhonových, -0,04000t	m	18,000		
	vv		9,0*2		18,000		
5	K	113307223.S	Odstránenie podkladu v ploche nad 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr.200 do 300 m, -0,40000t	m2	226,490		
	vv		"odstránenie konštrukčných vrstiev jestvujúcej cyklostezky"1,6*71+1,59*71		226,490		
6	K	121101112.S	Odstránenie ornice s premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 1000 m3	m3	105,000		
	vv		7,5*70,0*0,2		105,000		
7	K	122202202.S	Odkopávka a prekopávka nezapažená pre cesty, v hornine 3 nad 100 do 1000 m3	m3	966,150		
	vv		"pre základ rímsy"142,0		142,000		
	vv		"pred lícom múra"811,75		811,750		
	vv		"odtčenie svah.kuželov"12,4		12,400		
	vv		Súčet		966,150		
8	K	152220630	Tyčová výstuž hmotnosti do 6kg / m	t	5,284		
	vv		797*6,314*1,05/1000		5,284		
	vv		"vrátane kotievnych matíc, krytok a ich zainjektovania"				
	vv		"vrátane zinkovania povrchu klinec ponorom na 120 mikrónov"				
	vv		Súčet		5,284		
9	K	161103111	Zvislé premiestnenie sypaniny pre zásyp na výšku do 7 m	m3	347,610		
10	K	162503102.S	Vodorovné premiestnenie výkopku pre cesty po spevnenej ceste z horniny tr.1-4 do 1000 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	966,150		
11	K	162503103.S	Vodorovné premiestnenie výkopku pre cesty po spevnenej ceste z horniny tr.1-4 do 1000 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	6 763,050		
	vv		7*966,15		6 763,050		
12	K	171209002.S	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	966,150		
13	K	175101201.S	Obsyp objektov sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	133,010		
	vv		"použitý materiál štrkodrvina" 133,01		133,010		
	vv		"diely 1a,1b,2-4,5a,5b,6a,6b,7-8,9a,9b"				
	vv		Súčet		133,010		
14	K	181101102.S	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	469,000		
	vv		70,0*6,7		469,000		
15	M	5833800000R	Protipovodňové vrecia s pískom	ks	60,000		
	D 2		Zakladanie				
16	K	212312111.S	Lôžko pre trativod z betónu prostého	m3	2,656		
	vv		"sever+juh" 1.472+1.184		2,656		
17	K	212755114.S	Trativod z drenážnych rúrok bez lôžka, vnútorného priem. rúrok 100 mm	m	128,500		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
	VV		"" vrátane obetónovania medzerovitým betónom MCB"				
	VV		"klincový múr"45,2		45,200		
	VV		"uhlové múry"83,3		83,300		
	VV		Súčet		128,500		
18	K	216341112	Striekaný betón tr. C 16/20 plôch stien z cementu troskoport. priem. hr. nad 50 do 100 mm	m2	224,000		
	VV		"diel A18-G+priečne- použitý betón C30/37" 33+28+28+29+31+34+32+9		224,000		
19	K	216341119	Príplatok k cene striekaného betónu tr. C 16/20, za každých ďalších i začatých 50 mm hr. nad 100 mm plôch stien z cementu troskoport.	m2	224,000		
20	K	262203372.S	Vrty pre injektáž zvislé povrchové, D nad 93 do 156 mm, v hĺbke 0 - 25 m, v hornine II	m	797,000		
	VV		27*6+127*5		797,000		
21	K	262203572.S	Vrty pre injektáž zvislé povrchové, D nad 195 do 245 mm v hĺbke 0 - 25 m, v hornine II	m	72,000		
	VV		"vrty pre zaistenie stability opory mosta" 6*12		72,000		
	VV		""Položka bude čerpaná iba v prípade nutnosti zaistenia"				
	VV		""stability jestvujúcej opory Un. mosta"				
	VV		""Výkonanie a čerpanie položky je podmienené schválením"				
	VV		""objednávateľa"				
	VV		Súčet		72,000		
22	K	262208304.S	Príplatok za vrty pre injektovanie šikmé, povrchové,D 93-156mm, pri úklone do 10st.,v hĺbke do 75m, v hornine II	m	797,000		
	VV		797,0		797,000		
	VV		""Položka bude čerpaná iba v prípade nutnosti zaistenia"				
	VV		""stability jestvujúcej opory Un. mosta"				
	VV		""(preukáže st. výpočet po vykonaní kopanej sondy)"				
	VV		""Výkonanie a čerpanie položky je podmienené schválením"				
	VV		""objednávateľa"				
	VV		Súčet		797,000		
23	K	262208512.S	Príplatok za vrty pre injektovanie šikmé povrchové D 195-245mm, pri sklone do 48st., hĺbky do 25 m, v hornine II	m	72,000		
	VV	A23	"vrty pre zaistenie stability opory mosta"72.0		72,000		
	VV		""Položka bude čerpaná iba v prípade nutnosti zaistenia"				
	VV		""stability jestvujúcej opory Un. mosta"				
	VV		""(preukáže st. výpočet po vykonaní kopanej sondy)"				
	VV		""Výkonanie a čerpanie položky je podmienené"				
	VV		""schválením objednávateľa"				
	VV	B23	"Celkem: "A23		72,000		
24	K	273321117.S	Základové dosky mostných konštrukcií z betónu železového tr. C 25/30	m3	43,590		
	VV		"základ rímsy" 0,677*60,0		40,620		
	VV		"základ mobilného hradenia"2*0,6*3,3*0,75		2,970		
	VV		Súčet		43,590		
25	K	273321118.S	Základové dosky mostných konštrukcií z betónu železového tr. C 30/37	m3	82,735		
	VV		"diely 1 - 9" 13.44+9.225+9.225+4*6.84+10.045+13.44		82,735		
26	K	273354111.S	Debnenie základových dosiek mostných konštrukcií - zhotovenie	m2	205,316		
	VV	A26	"základy rímsy" 1.35*60+0.677*8		86,416		
	VV	B26	"základy úhl.múrov" (102+87)*0.4+7*1.04		82,880		
	VV	C26	"základy mobil hradenia" 2*2*(0.75*3+0.75*0.8)		10,800		
	VV	D26	"podkl.úhl. múrov" (94+78)*0.1		17,200		
	VV	E26	"podkl.rímsy" (60+1.5+1.5)*0.1		6,300		
	VV	F26	"podkl.zákl. mobil hradenia" 2*2*(0.1*3.5+0.1*0.8)		1,720		
	VV	G26	"Celkem: "A26+B26+C26+D26+E26+F26		205,316		
27	K	273354211.S	Debnenie základových dosiek mostných konštrukcií - odstránenie	m2	205,316		
28	K	273361821.S	Výstuž základových dosiek z ocele B500 (10505)	t	5,046		
	VV		"pr. nad 12mm"0.728+0.591+0.549+0.428+0.251+0.250+0.418+0.607 +0.724+0.500		5,046		
29	K	273361821.Sa	Výstuž základových dosiek z ocele B500 (10505)	t	8,220		
	VV		"pr. do 12 mm"3.392+0.849+0.513+0.477+0.391+0.436+0.425+0.406+0.541+0.790		8,220		
30	K	274311120.S	Základové pásy, prahy, vence mostných konštrukcií z betónu prostého tr. C 20/25	m3	30,480		
	VV		""prebetonovanie striekaného betónu prostým betónom"				
	VV		""C20/25,debnenie samost.pol"				
	VV	A30	"diel A30-G + priečne" 7.36+5.98+5.29+4.26+3.22+2.3+0+2.07		30,480		
	VV	B30	"Celkem: "A30		30,480		
31	K	274321117.S	Základové pásy, prahy, vence mostných konštrukcií z betónu železového tr. C 25/30	m3	9,225		
	VV		0,15*61,5		9,225		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
32	K	274354111.S	Debnenie základových pásov mostných konštrukcií - zhotovenie	m2	158,400		
	VV	A32	"základ obkladu" 0.3*61.5+0.15*8		19,650		
	VV	B32	"podkl.základu obkladu"		138,750		
	VV	C32	(61.5+0.5+0.5)*0.1+32+26+23+18.5+14+10+9 "Celkem: "A32+B32		158,400		
33	K	274354211.S	Debnenie základových pásov mostných konštrukcií - odstránenie	m2	158,400		
34	K	274361821.Sa	Výstuž základových pásov z ocele B500 (10505)	t	0,579		
	VV		""pr. do 12 mm"				
	VV		""viď výkres"				
	VV	A34	"celok A34" 27.51/1000		0,028		
	VV	B34	"celky B34-F" 5*68.1*1.05/1000		0,358		
	VV	C34	"celok G" 60.27/1000		0,060		
	VV	D34	"pozinkovaná výstuž v kotvíčkách vrátane zinkovania" 0.133		0,133		
	VV	E34	"Celkem: "A34+B34+C34+D34		0,579		
35	M	1321213600	Tyč oceľová jemná kruhová D 25 mm, ozn.11 523, podľa EN alebo EN ISO S355J0 - šmykové dilatčné tŕne v základu	T	0,194		
	VV	A35	"9+7+5+5+7+18=51 ks" 51*3.8/1000		0,194		
	VV	B35	""vrátane osadenia do armokoša"				
	VV		"Celkem: "A35		0,194		
36	K	274361821.Sb	Výstuž základových pásov z ocele B500 (10505)	t	0,598		
	VV	A36	"celok A36" 27.4*1.05/1000		0,029		
	VV		"pr. nad 12 mm"				
	VV	B36	"celky B36-F" 5*93.4*1.05/1000		0,490		
	VV	C36	"celok G" 75.6*1.05/1000		0,079		
	VV	D36	"Celkem: "A36+B36+C36		0,598		
37	K	281601221.S	Injektovanie s jednoduchým obturátorom, alebo bez obturátora zostupné tlakom do 0,60 MPa (m)	m	797,000		
	VV		27*6+127*5		797,000		
38	M	5891605000	Malta cementová injektážna z portlandského cementu 2,5:1 - malta min. pevnosti v tlaku 25 MPa	M3	14,346		
	VV	A38	0.018*797.0		14,346		
	VV	B38	"Celkem: "A38		14,346		
39	K	282602212.S	Injektovanie povrchové s dvojitém obturátorom mikropilót alebo kotiev tlakom nad 0, 6 do 2,0 MPa (m)	m	72,000		
	VV	A39	6*12		72,000		
	VV		""Položka bude čerpaná iba v prípade nutnosti zaistenia"				
	VV		""stability jestvujúcej opory Un. mosta"				
	VV		""(preukáže st. výpočet po vykonaní kopanej sondy)"				
	VV		""Vykonanie a čerpanie položky je podmienené schválením"				
	VV		""objednávateľa"				
	VV	B39	"Celkem: "A39		72,000		
40	M	5891605000.1	Malta cementová injektážna z portlandského cementu 2,5:1 - malta min. pevnosti v tlaku 25 MPa	M3	2,261		
	VV	A40	0.0314*6*12		2,261		
	VV		""Položka bude čerpaná iba v prípade nutnosti zaistenia"				
	VV		""stability jestvujúcej opory Un. mosta"				
	VV		""(preukáže st. výpočet po vykonaní kopanej sondy)"				
	VV		""Vykonanie a čerpanie položky je podmienené schválením"				
	VV		""objednávateľa"				
	VV	B40	"Celkem: "A40		2,261		
41	K	285175111	Osadenie oceľovej konštrukcie pri osad. L do 40 kg	ks	6,000		
	VV	A41	6		6,000		
	VV		""Položka bude čerpaná iba v prípade nutnosti zaistenia"				
	VV		""stability jestvujúcej opory Un. mosta"				
	VV		""(preukáže st. výpočet po vykonaní kopanej sondy)"				
	VV		""Vykonanie a čerpanie položky je podmienené schválením "				
	VV		""objednávateľa"				
	VV	B41	"Celkem: "A41		6,000		
42	M	1361075800	Plech oceľový hrubý 25 x 1000 x 2000 mm, ozn. 11 364.1	T	0,240		
	VV	A42	0.240		0,240		
	VV		""Položka bude čerpaná iba v prípade nutnosti zaistenia"				
	VV		""stability jestvujúcej opory Un. mosta"				
	VV		""(preukáže st. výpočet po vykonaní kopanej sondy)"				
	VV		""Vykonanie a čerpanie položky je podmienené schválením"				
	VV		""objednávateľa"				
	VV	B42	"Celkem: "A42		0,240		
43	K	285375114.S	Kotvy lanové z popúšťaných pramencov alebo drôtov, ich dodanie a osadenie pre nosnosť 0,47-0,62 MN	m	72,000		
	VV	A43	12*6		72,000		
	VV		""Položka bude čerpaná iba v prípade nutnosti zaistenia"				
	VV		""stability jestvujúcej opory Un. mosta"				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
	VV		""(preukáže st. výpočet po vykonaní kopanej sondy)"				
	VV		""Vykonalie a čerpanie položky je podmienené schválením"				
	VV		""objednávateľa"				
	VV	B43	"Celkem: "A43		72,000		
44	K	285375192.S	Príplatok k cene za antikoróziu ochranu trvalých kotiev nad 0, 47 do 0,93 MN	m	72,000		
	VV	A44	12*6		72,000		
	VV		""Položka bude čerpaná iba v prípade nutnosti zaistenia"				
	VV		""stability jestvujúcej opory Un. mosta"				
	VV		""(preukáže st. výpočet po vykonaní kopanej sondy)"				
	VV		""Vykonalie a čerpanie položky je podmienené schválením"				
	VV		""objednávateľa"				
	VV	B44	"Celkem: "A44		72,000		
45	K	285376114.S	Napnutie lanovej kotvy pri únosnosti kotvy nad 0, 47 do 0,62 MN	ks	6,000		
	VV	A45	6		6,000		
	VV		""Položka bude čerpaná iba v prípade nutnosti zaistenia"				
	VV		""stability jestvujúcej opory Un. mosta"				
	VV		""(preukáže st. výpočet po vykonaní kopanej sondy)"				
	VV		""Vykonalie a čerpanie položky je podmienené schválením"				
	VV		""objednávateľa"				
	VV	B45	"Celkem: "A45		6,000		
46	K	289363212	Kotvička pre výst., torkr. plášťa do tmelu epoxi, na hĺbku 0-200mm, ocele 10216,priem. nad 8 do 10m	ks	1 400,000		
	VV		""vrátane vrtania a vlepenia"				
	VV	A46	6.25*224		1 400,000		
	VV		""vrátane zinkovania kotvičiek ponorom hr. 120 mikrónov"				
	VV	B46	"Celkem: "A46		1 400,000		
	D	3	Zvislé a kompletne konštrukcie				
47	K	317321028.S	Zhotovenie ríms múrov a valov z betónu železového	m3	18,357		
	VV	A47	"rímša klinc.múra" 0.18*60		10,800		
	VV	B47	"rímša úhl.múrov" (49.5+42.1)*0.55*0.15		7,557		
	VV	C47	"Celkem: "A47+B47		18,357		
48	M	5893342700.S	Betón STN EN 206-1-C 35/45-XC4, XD3, XA1 (SK)-CI 0,4-Dmax 22 - S2 z cementu síranovzdorného	m3	18,357		
49	K	317353111.S	Debnenie ríms múrov a valov akéhokoľvek tvaru, priamych, zaoblených alebo zakrivených-zhotovenie	m2	131,828		
	VV	A49	"rímša klinc.múra" 1.7*60+0.18*8		103,440		
	VV	B49	"rímša úhlových múrov" (49.5+42.1)*2*0.15+0.55*0.15*11		28,388		
	VV	C49	"Celkem: "A49+B49		131,828		
50	K	317353112.S	Debnenie ríms múrov a valov akéhokoľvek tvaru, priamych, zaoblených alebo zakrivených-odstránenie	m2	131,828		
51	K	317361016.S	Výstuž ríms murív a valov z ocele B500 (10 505)	t	2,100		
	VV		"rímša klinc.m.+úhl.m." 1,6+0,5		2,100		
52	K	327215132.S	Murivo obkladené z lomového kameňa upraveného s vyškárovaním	m3	20,310		
	VV	A52	"obklad z lomového kameňa hr.230 mm do cementovej malty - diely B-G" 0.34+1.22+2.42+3.91+5.75+6.67		20,310		
	VV	B52	"Celkem: "A52		20,310		
53	K	327323128.S	Múry a valy z betónu železového tr. C 30/37	m3	79,000		
	VV	A53	"diely 1 - 9" 15.8+8.4+7.0+5.6+4.0+4.0+5.6+8.4+15.81		74,610		
	VV	B53	"doplnok 1+9" 1.89+2.5		4,390		
	VV	C53	"Celkem: "A53+B53		79,000		
54	K	327351211.S	Debnenie múrov a valov zvislých aj sklonených, výšky do 20 m zhotovenie	m2	371,800		
	VV	A54	"diely 1-9" 78+42+35+28+20+20+28+42+78		371,000		
	VV	B54	"diely 1-doplnok+9-doplnok" 0.4+0.4		0,800		
	VV	C54	"Celkem: "A54+B54		371,800		
55	K	327351219.S	Príplatok k cene za zakrivenie múrov s polomerom do 20 m	m2	144,000		
	VV	A55	"diel1+9" 36*2+36*2		144,000		
	VV	B55	"Celkem: "A55		144,000		
56	K	327351221.S	Debnenie múrov a valov zvislých aj sklonených, výšky do 20 m odstránenie	m2	371,800		
57	K	327361006.S	Výstuž múrov a valov priemeru do 12 mm, z ocele B500 (10 505)	t	4,657		
	VV	A57	"driek DC1-DC9" 0.884+0.473+0.44+0.361+0.403+0.393+0.375+0.499+0.829		4,657		
	VV	B57	"Celkem: "A57		4,657		
58	K	327361016.S	Výstuž múrov a valov priemeru nad 12 mm, z ocele B500 (10 505)	t	4,195		
	VV	A58	"driek DC1-DC9" 0.672+0.545+0.507+0.395+0.231+0.231+0.386+0.560+0.668		4,195		
	VV	B58	"Celkem: "A58		4,195		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
59	K	348171111.S	Osadenie zábradlia oceľového na moste vrátane spojenia dielcov hmotnosti do 100 kg/m	m	60,000		
	VV	A59	"viď výkres" 60.0		60,000		
	VV	B59	"Celkem: "A59		60,000		
60	M	5534666000	Zábradlie zo svislou výplňou	KS	30,000		
	VV	A60	"30 ks á 2,0 m" 30		30,000		
	VV		"vrátane PKO náterov"				
	VV	B60	"Celkem: "A60		30,000		
61	M	5538120000R	Protipovodňová mobilná zábrana z hliníkových profilov	M2	5,490		
	P		Poznámka k položke: Protipovodňová zábrana na plotový múr obsahuje držiak palisád, vzperu stĺpika, hliníkové palisady a gumové tesnenia. 2*3.05*0.9		5,490		
	VV	A61					
62	M	4045795035R	Mobilné ochranné zábradlie, dl.2m, vrátane osadenia a odstránenia	KS	38,000		
63	K	395366113	Výstuž striekaného betónu torkrétového plášťa zo zváraných sietí v opore, priemer drôtu 6,3 mm	m2	336,000		
	VV		56*3*2		336,000		
	D	4	Vodorovné konštrukcie				
64	K	451311621R	Podklad pod dlažbu z betónu prostého vodostavebného V4-C 20/25 hr. nad 100 do 150 mm	m2	30,600		
65	K	458501111.S	Výplňové klíny za oporou z kameniva ťaženého hutneného po vrstvách	m3	347,610		
	VV		"diel 1a,1b,2-8,9a,9b"				
	VV	A65	23.65+27.6+51.3+43.2+32.4+21.6+21.6+35.1+49.98+29.03+1		347,610		
	VV	B65	2.15		347,610		
	VV		"Celkem: "A65				
66	K	461311610R	Pätka pre dlažbu z betónu vodostavebného V4 - C20/25	m3	4,800		
	VV	A66	"pričný prah z bet. C25/30 XF2 - ukončenie spevnenia kameňom, vrátane debnenia" 2*5.0*0.25*0.8		2,000		
	VV	B66	"pätka pod spevnením pod odv. rúrkami" 7*0.8*0.5*1.0		2,800		
	VV	C66	"Celkem: "A66+B66		4,800		
67	K	462513161.S	Zahádzka z lomového kameňa, hmotnosť kameňov nad 200 kg bez výplne medzier	m3	84,000		
	VV		6*70*0,2		84,000		
68	K	465513428.S	Dlažba z lomového kameňa na maltu z 400 kg cementu na m3 malty, s vyškárovaním maltou MCs hr. 400 mm	m2	30,600		
	VV	A68	"prídlažba na konci múra" 2*0.9*2.0		3,600		
	VV	B68	"sklzy u prídlažby" 2*5.0*0.6		6,000		
	VV	C68	"pod vyústením odv.rúrok cyklotrasy" 7*1.0*3.0		21,000		
	VV	D68	"Celkem: "A68+B68+C68		30,600		
69	M	2861123000	Rúrka odpadová rovná z PVC D 160x3,2 mm	M	44,200		
	VV	A69	"klincový múr" 22.0		22,000		
	VV	B69	"uhlové múry" 18.0		18,000		
	VV	C69	"odvodnenie komunikácie rúrkami DN 100 " 4.2		4,200		
	VV	D69	"Celkem: "A69+B69+C69		44,200		
	D	5	Komunikácie				
70	K	564851112.S	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 160 mm	m2	420,000		
	VV		6*70,0		420,000		
71	K	567114311.S	Podklad z podkladového betónu PB III tr. C 12/15 hr. 100 mm	m2	350,650		
	VV	A71	"základ obkladu" 0.6*61.5		36,900		
	VV	B71	"obklad kolmý" 0.35*5		1,750		
	VV	C71	"základ rímsy" 1.45*60		87,000		
	VV	D71	"základ úhl.múrov" 125+100		225,000		
	VV	E71	"Celkem: "A71+B71+C71+D71		350,650		
	D	6	Úpravy povrchov, podlahy, osadenie				
72	K	621465701	Príprava vonkajšieho podkladu podhľadov PROFI Adhézný mostík +	m2	86,400		
	VV	A72	27*3.2		86,400		
	VV		"O nutnosti reprofiliácie bude rozhodnuté po obnazeení"				
	VV		"povrchu jestvujúcej opory Un. mosta"				
	VV		"Vykonalanie a čerpanie položky je podmienené schválením"				
	VV		"objednávateľa"				
	VV	B72	"Celkem: "A72		86,400		
73	K	621465702	Príprava vonkajšieho podkladu podhľadov PROFI Primer	m2	86,400		
	VV	A73	86.4		86,400		
	VV		"O nutnosti reprofiliácie bude rozhodnuté po obnazeení"				
	VV		"jestvujúcej opory Un. mosta"				
	VV		"Vykonalanie a čerpanie položky je podmienené schválením"				
	VV		"objednávateľa"				
	VV	B73	"Celkem: "A73		86,400		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
74	K	627451112	Vypl. škár cem. maltou s vyčistením škár na hĺbky do 70 mm dlažby z lomového kameňa s vyškárovaním	m2	7,800		
	VV	A74	"prídlažba za koncom múra" 2*0.9*2		3,600		
	VV	B74	"u vyústenia odv trubičiek cyklostezky" 1.0*0.6*7		4,200		
	VV	C74	"Celkem: "A74+B74"		7,800		
75	K	627471152	Reprofilácia stien sanačnou maltou, 1 vrstva hr. 20 mm	m2	86,400		
	VV	A75	"jestvujúca opora Un. mosta" 27*3.2		86,400		
	VV		""O nutnosti reprofiliácie bude rozhodnuté po"				
	VV		""obnažení povrchu jestvujúcej opory Un. mosta"				
	VV		""Vykonalie a čerpanie položky je podmienené schválením"				
	VV		""objednávateľa"				
	VV	B75	"Celkem: "A75"		86,400		
76	K	627471331	Vyrovnanie vodorovných plôch stierkou zo sanačnej malty, 1 vrstva hr. 2 mm	m2	86,400		
	VV	A76	"jestvujúca opora Un. mosta" 27*3.2		86,400		
	VV		""O nutnosti sanácie povrchu opory bude rozhodnuté po"				
	VV		""obnažení povrchu jestvujúcej opory Un. mosta"				
	VV		""Vykonalie a čerpanie položky je podmienené schválením"				
	VV		""objednávateľa"				
	VV	B76	"Celkem: "A76"		86,400		
77	K	634920034.S	Rezanie dilatčných škár v čiastočne zatvrdnutej betónovej mazanine alebo poteru hĺbky 120 mm, šírky 20 mm	m	21,200		
	VV	A77	"A77-B" 2.8+"B-C" 2.8+"C-D" 2.9+"D-E" 3.0+"E-F" 3.2+"F-G" 3.7+"A77-priečna" 2.8		21,200		
	VV	B77	"Celkem: "A77"		21,200		
	D	8	Rúrové vedenie				
78	K	896241211	Spádovisko kanaliz. kruh. jednoduché DN 1000 mm, vyplnené štrkom	ks	7,000		
	VV	A78	"rozptylová šachta (dopadisko) DN 1000 pre vyústenie odv. rúrok komunikácie" 7		7,000		
	VV	B78	"Celkem: "A78"		7,000		
79	K	899621112.S	Obetónovanie drenážneho potrubia	m	13,500		
	VV	A79	"hr. 200 mm, vyústenia drenáže do svahu" 1.5*9		13,500		
	VV	B79	"Celkem: "A79"		13,500		
	D	9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie				
80	K	918101112.S	Lôžko pod obrubníky, krajníky alebo obruby z dlažbových kociek z betónu prostého tr. C 16/20	m3	7,000		
81	K	931962112.S	Výplň dilatčných škár polystyrénom hr. nad 20 do 40 mm	m2	58,450		
	VV	A81	"oporný múr" 21.2*0.35		7,420		
	VV	B81	"základ" 0.3*0.5*6		0,900		
	VV	C81	"rímša" 0.855*6		5,130		
	VV	D81	"rímša x torkret" 0.75*60		45,000		
	VV	E81	"Celkem: "A81+B81+C81+D81"		58,450		
82	K	931994131.S	Tesnenie pracovnej škáry betónovej konštrukcia silikónovým tmelom do pl. 1,5 cm2	m	109,270		
	VV	A82	"oporný múr" 21.2+0.35*6		23,300		
	VV	B82	"základ obkladu" 0.82*6		4,920		
	VV	C82	"rímša" 4.5*6		27,000		
	VV	D82	"základ op.múrov" 3*3+2.3*4		18,200		
	VV	E82	"oporné múry 1-2,2-3,3-4,4-5,5-6,6-7,7-8,8-9" 5.6+4.6+3.8+3+3+4+5.2		29,200		
	VV	F82	"rímasy na úhl.múri" 0.95*7		6,650		
	VV	G82	"Celkem: "A82+B82+C82+D82+E82+F82"		109,270		
83	K	938902071	Očistenie povrchu betónových konštrukcií tlakovou vodou	m2	86,400		
	VV	A83	"jestvujúca obnažená opora mosta" 27*3.2		86,400		
	VV		""Vykonalie a čerpanie položky je podmienené schválením"				
	VV		""objednávateľa"				
	VV	B83	"Celkem: "A83"		86,400		
84	K	941941041.S	Montáž lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky nad 1,00 do 1,20 m, výšky do 10 m	m2	224,000		
	VV	A84	"realizácia obkladu striekaného betónu" 224.0		224,000		
	VV		""viď plocha striek bet"				
	VV	B84	"Celkem: "A84"		224,000		
85	K	941941292.S	Priplatok za prvý a každý ďalší i začatý mesiac použitia lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky nad 1,00 do 1,20 m, v. nad 10 do 30 m	m2	224,000		
	VV	A85	"viď plocha striek bet" 224.0		224,000		
	VV	B85	"Celkem: "A85"		224,000		
86	K	941941842.S	Demontáž lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky nad 1,00 do 1,20 m, výšky nad 10 do 30 m	m2	224,000		
	VV		"viď plocha striek bet" 224.0		224,000		
	VV		"Celkem: "A85"		224,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
87	K	966005211.S	Rozobranie cestného zábradlia so stĺpkami osadenými do ríms alebo krycích dosiek, -0,02500t	m	71,000		
88	K	971056018	Jadrové vrty diamantovými korunkami do D 200 mm do stien - železobetónových -0,00075t	cm	930,000		
	VV	A88	155*6		930,000		
	VV		""Položka bude čerpaná iba v prípade nutnosti zaistenia"				
	VV		""stability jestvujúcej opory Un. mosta"				
	VV		""(preukáže st. výpočet po vykonaní kopanej sondy)"				
	VV		""Vykonanie a čerpanie položky je podmienené schválením"				
	VV		""objednávateľa"				
	VV	B88	"Celkem: "A88		930,000		
89	K	979081111	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	575,390		
90	K	979081121	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	4 174,623		
	VV		9*463,847		4 174,623		
91	K	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	463,847		
92	K	981511114	Demolácia konštrukcií objektov, vykonávaná postupným rozoberaním zo železobetónu, -2,41000t	m3	122,226		
	VV	A92	"nábrež. žb múr" 0.4*4*71		113,600		
	VV		""rozsah búrania nábrež. múra bude fakturovaný podľa"				
	VV		""kubatúry skutočne vybúraného betónu"				
	VV	B92	"vybúranie rímsy južného klinc. múra" 0.18*12		2,160		
	VV	C92	"odbúranie 2m dĺžky ochr. bet. na južnom konci" 2.2*5*0.5		5,500		
	VV	D92	"vybúranie starého nefunkčného rev. schodiská u opory mosta" 0.23*2.1*2		0,966		
	VV	E92	"Celkem: "A92+B92+C92+D92		122,226		
93	K	9xxxxxxx	Lokálna oprava koncov jestvujúcich nábrežných múrov pri ich nadmernom poškodení pri stavebnej činnosti	eur	1,000		
	D	99	Presun hmôt HSV				
94	K	998153131.S	Presun hmôt pre pre obj. 8154, zvislá nosná konštrukcia murovaná alebo monolit. betónová, výška do 20 m	t	2 114,544		
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				
	D	711	Izolácie proti vode a vlhkosti				
95	K	711111001.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti vodorovná náterom penetračným za studena	m2	342,030		
	VV	A95	"základ obkladu vodor." 0.5*61.5		30,750		
	VV	B95	"základ rímsy vodorov." 1.65*60		99,000		
	VV	C95	"základ uhl. múrov-vodor.-diely 1-9"		175,560		
	VV	D95	32+2*19.8+4*12.6+21.56+32				
	VV	E95	"uhlové múry-horný povrch-diely 1-9" 5.4+6*3.6+3.92+5.8		36,720		
	VV		"Celkem: "A95+B95+C95+D95		342,030		
96	M	1116315000	Lak asfaltový ALP-PENETRAL v sudoch	T	0,137		
	VV	A96	342.03*0.0004		0,137		
	VV	B96	"Celkem: "A96		0,137		
97	K	711112001.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá penetračným náterom za studena	m2	552,810		
	VV	A97	"základ obkladu zvislý" 0.3*61.5		18,450		
	VV	B97	"základ rímsy zvislý" 0.75*60		45,000		
	VV	C97	"ochranný betón-diely A97-G+priečne" 32+26+23+18.5+14+10+0+9		132,500		
	VV	D97	"základ uhl. múrov-zvislý-diely 1-9"		68,080		
	VV	E97	8.4+3*7.2+2*7.92+7.2+7.84+7.2				
	VV	F97	"uhlové múry-ruby-zvislý-diely 1-9" 36+21+17.5+14+10+10+14+21+36		179,500		
	VV	G97	"uhlové múry-líce-zvislý-diely 1-9" 27+6*5.4+5.88+29		94,280		
	VV	H97	"obnova náterov opory mosta" 25*0.6		15,000		
	VV		"Celkem: "A97+B97+C97+D97+E97+F97+G97		552,810		
98	M	1116315000.1	Lak asfaltový ALP-PENETRAL v sudoch	T	0,221		
	VV	A98	552.81*0.0004		0,221		
	VV	B98	"Celkem: "A98		0,221		
99	K	711121131.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti vodorovná asfaltovým náterom za tepla	m2	684,060		
	VV	A99	"2 vrstvy" 2*342.03		684,060		
	VV	B99	"Celkem: "A99		684,060		
100	M	1116134600	Asfalt izolačný AOSI 85/25 v sudoch do 250kg	T	0,684		
	VV	A100	684.06*0.001		0,684		
	VV	B100	"Celkem: "A100		0,684		
101	K	711122131.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá asfaltovým náterom za tepla	m2	1 105,620		
	VV	A101	"2 vrstvy" 2*552.81		1 105,620		
	VV	B101	"Celkem: "A101		1 105,620		
102	M	1116134600.1	Asfalt izolačný AOSI 85/25 v sudoch do 250kg	T	1,106		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
	VV	A102	1105.62*0.001		1,106		
	VV	B102	"Celkem: "A102		1,106		
103	K	711141559.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti a tlakovej vode vodorovná NAIP pritavením	m2	58,070		
	VV		""NAIP prekrývajúci díl škáru"				
	VV	A103	"rímša" 2.4*0.35*6+2.4*0.5*6		12,240		
	VV	B103	"základ obkladu" 0.8*0.35*6+0.8*0.5*6		4,080		
	VV	C103	"základ op.múrov" 3*3+2.3*4		18,200		
	VV	D103	"oporné múry" 20.2*0.35+20.2*0.5+2.63+3.75		23,550		
	VV	E103	"Celkem: "A103+B103+C103+D103		58,070		
104	M	6283229400	Pás ťažký asfaltový Alvenbit AL S 42 h	M2	66,781		
105	K	711471053.S	Zhotovenie izolácie proti tlakovej vode termoplastami vodorovne fóliou z ľahčeného polyetylénu položenou voľne	m2	242,000		
	VV	A105	"úhlové múry" 104.5+137.5		242,000		
	VV	B105	"Celkem: "A105		242,000		
106	M	2832207800	Hydroizolačná fólia 801 hrúbka 2,0 mm	M2	278,300		
107	K	711491172.S	Zhotovenie ochrannej vrstvy izolácie z textílie na ploche vodorovnej, pre izolácie proti zemnej vlhkosti, podpovrchovej a tlakovej vode	m2	654,500		
	VV	A107	"základy úhl. múrov" 94.6+75.9		170,500		
	VV	B107	"úhlové múry" 209.0+275.0		484,000		
	VV	C107	"Celkem: "A107+B107		654,500		
108	M	6936651800	Geotextília netkaná polypropylénová Tatrax PP 600g/m2	M2	752,675		
109	K	711491272.S	Zhotovenie ochrannej vrstvy izolácie z textílie na ploche zvislej, pre izolácie proti zemnej vlhkosti, podpovrchovej a tlakovej vode	m2	358,310		
	VV	A109	"ochrana na ochr betóne-klinc múr"20.31		20,310		
	VV	B109	"ochrana na základe-klinc múr" 36.6		36,600		
	VV	C109	"rub múra" 110+88		198,000		
	VV	D109	"lice múra" 57.2+46.2		103,400		
	VV	E109	"Celkem: "A109+B109+C109+D109		358,310		
110	M	6936651800.1	Geotextília netkaná polypropylénová Tatrax PP 600g/m2	M2	412,057		
111	K	998711101.S	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky do 6 m	t	4,300		
	D	783	Nátery				
112	K	783851212	Antigrafiti nátery	m2	364,250		
	VV		""antigrafiti náter ríms na klincovanom múre"				
	VV	A112	"lice op.múrov" 124.0		124,000		
	VV	B112	"rímša na klinc.múre" 120.0		120,000		
	VV	C112	"oporný múr cyklostezky" 37.0		37,000		
	VV	D112	"rímša opor.múrov" 83.25		83,250		
	VV	E112	"Celkem: "A112+B112+C112+D112		364,250		
113	K	783851212a	Antigrafiti nátery	m2	86,400		
	VV	A113	"nátery betónových povrchov sjednocujúci-jestvujúca obnažená opora mosta" 27*3.2		86,400		
	VV		""Vykonalie a čerpanie položky je podmienené schválením"				
	VV		""objednávateľa"				
	VV		""O nutnosti sanácie povrchu jestvujúcej opory"				
	VV		""bude rozhodnuté po jej obnaženíu"				
	VV	B113	"Celkem: "A113		86,400		