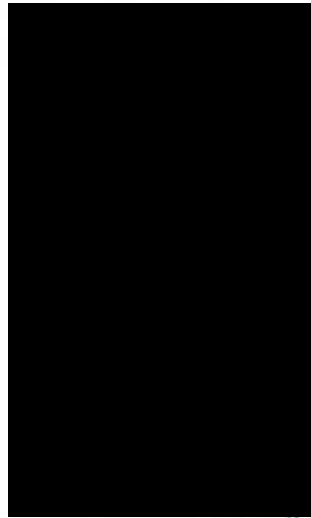


NÁZOV STAVIEB : Rekonštrukcia a obnova mostov na cestách III. triedy BBSK, oblasť JUH
STAVBA : Most ev. č. 2561-3, C III/2561 v km 6,450 – Kráľovce-Krnišov

O. Výkaz výmer a rozpočet
Rekapitulácia

REKAPITULÁCIA

		Cena spolu bez DPH v €	DPH 20%	Cena s DPH v €
45.00.00	Všeobecné položky v procese obstarávania stavieb	21 080,00	4 216,00	25 296,00
45	Časť stavby	114 026,43	22 805,29	136 831,72
	Navrhovaná zmluvná cena (Akceptovaná zmluvná hodnota)	135 106,43	27 021,29	162 127,72

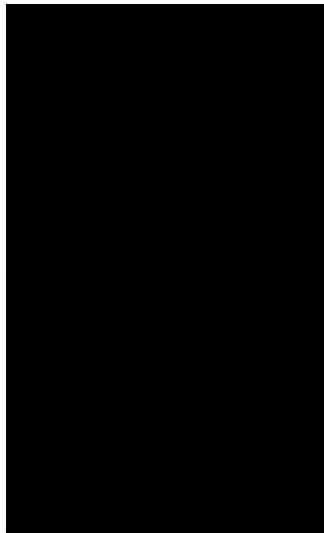


NÁZOV STAVIEB : Rekonštrukcia a obnova mostov na cestách III. triedy BBSK, oblasť JUH
STAVBA : Most ev. č. 2561-3, C III/2561 v km 6,450 – Kráľovce-Krnišov

O. Výkaz výmer a rozpočet
Rekapitulácia objektov

REKAPITULÁCIA OBJEKTOV

Číslo časti stavby	Názov časti stavby	Cena bez DPH v €
120-00	Úprava cesty III/2561	26 773,08
202-00	Most ev. č. 2561-3, C III/2561 v km 6,450	87 253,35
Celkový súčet bez DPH v €		114 026,43



ČASŤ STAVBY :

001-00 Všeobecné položky

POLOŽKA				VÝKAZ VÝMER	M.J.	MNOŽ.	J. CENA BEZ DPH	CENA CELKOM BEZ DPH
Č.	KÓD CPV	KÓD SP	KÓD SPP					
	45.00.00			Všeobecné položky v procese obstarávania stavieb				
1		00000102		Zariadenie staveniska - zriadenie - prevádzka (3 mesiace) - odstránenie	kpl	1,00	3 500,00	3 500,00
2		00000105		Dokumentácia pre vykonanie prác 120-00 Úprava cesty III/2561 202-00 Most ev. č. 2561-3, C III/2561 v km 6,450	kpl	1,00	10 000,00	10 000,00
3		00000106		Dokumentácia skutočného vyhotovenia 120-00 Úprava cesty III/2561 202-00 Most ev. č. 2561-3, C III/2561 v km 6,450	kpl	1,00	4 000,00	4 000,00
4		00000107		Poistenie diela - zabezpečiť v zmysle zmluvných podmienok	kpl	1,00	800,00	800,00
5		00000108		Fotodokumentácia, video - náklady na fotodokumentáciu alebo na video postupu výstavby v zmysle zmluvy o diele	ks	1,00	500,00	500,00
6		00000109		Obnova komunikácií po výstavbe - frézovanie hr. 50 mm - odvoz fréz. materiálu správcovi komunikácie - spojovací postrek katiónaktívny emulzný 0,50 kg/m ² , PS CB - asfaltový betón pre obrusnú vrstvu Aco 11-II hr. 50 mm	m2	80,00	28,50	2 280,00
Celkom za 001-00 - Všeobecné položky								21 080,00

ČASŤ STAVBY : 120-00 Úprava cesty III/2561
KS: 2111

POLOŽKA				VÝKAZ VÝMER	M.J.	MNOŽ.	J. CENA BEZ DPH	CENA CELKOM BEZ DPH
Č.	KÓD CPV	KÓD SP	KÓD SPP					
1	45.00.00	00010401		Všeobecné položky v procese obstarávania stavieb Zmluvné požiadavky poplatky za skládky vybúraných hmôt a sutí odstránené hydraul. stmel. vrstvy hr. 180 mm: 132,70*0,440= 58,39 odstránené nestmel. vrstvy hr. 200 mm: 142,35*0,235= 33,45 odstránená ložná vrstva hr. 30 mm frézovaním: 129,60*0,076= 9,85 odstránená ložná vrstva hr. 40 mm frézovaním: 129,60*0,102= 13,22 odstránená obrusná vrstva frézovaním hr. 50 mm: 148,50*0,127= 18,86 133,77	t	133,77	40,00	5 350,80
2		00010402		Zmluvné požiadavky poplatky za zemník materiál pre dosypávku krajnic zo zemníka pred mostom: 2,50 za mostom: 2,55 5,05	m3	5,05	35,00	176,75
3		00010403		Zmluvné požiadavky poplatky za skládky zeminy materiál z výkopu na skládku pred mostom: 43,78-3,05= 40,73 za mostom: 10,29 51,02	m3	51,02	15,00	765,30
4		00010404		Zmluvné požiadavky poplatky za skládky trávín, krovia, mačiny, lesnej hrabanky odrávenie na skládku pred mostom: 56,00*0,15= 8,40 za mostom: 17,05*0,15= 2,56 10,96	m3	10,96	25,00	274,00
5	45.11.11	05030261		Demolačné práce Odstránenie spevnených plôch vozoviek a doplnujúcich konštrukcií podkladov z betónu prostého 0503026102 Odstránenie spevnených plôch vozoviek a doplnujúcich konštrukcií podkladov z betónu prostého hr. nad 100 do 200 mm odstránenie hydraul. stmel. vrstvy hr. 180 mm pred mostom: 77,95 za mostom: 54,75 132,70	m2 m2	132,70 132,70	15,00	1 990,50
6		05030264		Odstránenie spevnených plôch vozoviek a doplnujúcich konštrukcií podkladov z kameniva hrubého drveného 0503026402 Odstránenie spevnených plôch vozoviek a doplnujúcich konštrukcií podkladov z kameniva hrubého drveného hr. nad 100 do 200 mm odstránenie nestmel. vrstvy hr. 200 mm pred mostom: 84,85 za mostom: 57,50 142,35	m2 m2	142,35 142,35	2,55	362,99
7		05080200		Doprava vybúraných hmôt vodorovná 0508020003 Doprava vybúraných hmôt vodorovná, nad 1 km odstránené hydraul. stmel. vrstvy hr. 180 mm: 132,70*0,440= 58,39 odstránené nestmel. vrstvy hr. 200 mm: 142,35*0,235= 33,45 odstránená ložná vrstva hr. 30 mm frézovaním: 129,60*0,076= 9,85 odstránená ložná vrstva hr. 40 mm frézovaním: 129,60*0,102= 13,22 odstránená obrusná vrstva frézovaním hr. 50 mm: 148,50*0,127= 18,86 133,77	t t	133,77 133,77	4,62	618,02
8		05090362		Doplňujúce práce, frézovanie bitúmenového krytu, podkladu	m2	407,70	5,55	2 262,74

ČASŤ STAVBY : 120-00 Úprava cesty III/2561
 KS: 2111

POLOŽKA				VÝKAZ VÝMER	M.J.	MNOŽ.	J. CENA BEZ DPH	CENA CELKOM BEZ DPH
Č.	KÓD CPV	KÓD SP	KÓD SPP					
9		05090461	0509036202	Doplňujúce práce, frézovanie bitúmenového krytu, podkladu hr. 30 mm <u>frézovanie ložnej vrstvy, celkovej hr. 70 mm:</u> pred mostom: za mostom:	m2	129,60		
				75,60 54,00 129,60				
			0509036203	Doplňujúce práce, frézovanie bitúmenového krytu, podkladu hr. 40 mm <u>frézovanie ložnej vrstvy, celkovej hr. 70 mm:</u> pred mostom: za mostom:	m2	129,60		
				75,60 54,00 129,60				
10		05090462	0509036204	Doplňujúce práce, frézovanie bitúmenového krytu, podkladu hr. 50 mm <u>frézovanie obrúsenej vrstvy, celkovej hr. 50 mm:</u> pred mostom: za mostom:	m2	148,50		
				93,55 54,95 148,50				
			0509046103	Doplňujúce práce, diamantové rezanie betónového krytu, podkladu <u>zarezanie pri odstránení hydraul. stmel. vrstvy hr. 180 mm</u> pred mostom: za mostom:	m m	14,43 14,43	6,30	90,91
11	45.11.12	01010104	0509046201	Doplňujúce práce, diamantové rezanie bitúmenového krytu, podkladu hr. do 50 mm <u>zarezanie pred frézovaním obrúsenej vrstvy, celkovej hr. 50 mm:</u> pred mostom: za mostom:	m m	28,39 14,20	4,80	136,27
				4,84 9,36 14,20				
			0509046202	Doplňujúce práce, diamantové rezanie bitúmenového krytu, podkladu hr nad 50 do 100 mm <u>zarezanie pred frézovaním ložnej vrstvy, celkovej hr. 70 mm:</u> pred mostom: za mostom:	m	14,19		
				4,96 9,23 14,19				
12	45.11.24	01060204	Úprava staveniska a vyčisťovacie práce					
			0101010401	Pripravné práce, odstránenie porastov mačiny <u>odstránenie hr. 150 mm</u> pred mostom: 56,00*2= za mostom: 17,05*2=	m2 m2	146,10 146,10	0,27	39,45
				112,00 34,10 146,10				
13	45.11.24	01020400	0106020401	Premiestnenie vodorovné nad 3 000 m Premiestnenie výkopku resp. rúbaniny, vodorovné nad 3 000 m, tr. hominy 1-4 <u>odvoz odtrávenia na skládku</u> pred mostom: 56,00*0,15= za mostom: 17,05*0,15=	m3 m3	10,96 10,96	3,25	35,62
				8,40 2,56 10,96				
			0102040007	Výkopové práce Odkopávky a prekopávky komunikácií, železníc, plôch Odkopávky a prekopávky komunikácií, železníc, plôch, tr. hominy 1-4 <u>výkop pre teleso + aktívnu zónu</u> pred mostom: 4,65+38,93=	m3 m3	54,07 54,07	4,21	227,63
				43,78				

ČASŤ STAVBY :
KS:

120-00 Úprava cesty III/2561
2111

POLOŽKA				VÝKAZ VÝMER	M.J.	MNOŽ.	J. CENA BEZ DPH	CENA CELKOM BEZ DPH
Č.	KÓD CPV	KÓD SP	KÓD SPP					
14		01040202		za mostom: 4,26+6,03=				
				10,29				
				54,07				
		01040202		Konštrukcie z hornín - násypy so zhutnením	m3	3,05	4,32	13,18
		0104020201		Konštrukcie z hornín - násypy so zhutnením zo zemín súdržných	m3	3,05		
				<u>dosypy materiálom z výkopu</u>				
				pred mostom:				
				3,05				
				za mostom:				
				0,00				
				3,05				
15		01040302		Konštrukcie z hornín - prechodové vrstvy so zhutnením	m3	44,96	42,50	1 910,80
		0104030205		Konštrukcie z hornín - prechodové vrstvy so zhutnením zo sypanín kamenistých a balvanitých	m3	44,96		
				<u>aktívna zóna hr. 500 mm z nakupovaného jednicového materiálu</u>				
				pred mostom:				
				38,93				
				za mostom:				
				6,03				
				44,96				
16		01080102		Povrchové úpravy terénu, úprava pláne so zhutnením v násypoch	m2	89,90	2,38	213,96
		0108010201		Povrchové úpravy terénu, úprava pláne so zhutnením v násypoch, tr.horniny 1-4	m2	89,90		
				<u>úprava konštrukčnej pláne</u>				
				pred mostom:				
				77,85				
				za mostom:				
				12,05				
				89,90				
17		01080300		Povrchové úpravy terénu, úprava podložia	m2	89,90	0,27	24,27
		0108030001		Povrchové úpravy terénu, úprava podložia, tr.horniny 1-4	m2	89,90		
				<u>úprava podložia pod aktívnou zónou</u>				
				pred mostom:				
				77,85				
				za mostom:				
				12,05				
				89,90				
18		01080402		Povrchové úpravy terénu, svahovanie v násypoch	m2	31,15	2,13	66,35
		0108040201		Povrchové úpravy terénu, svahovanie v násypoch, tr.horniny 1-4	m2	31,15		
				pred mostom:				
				30,65				
				za mostom:				
				0,50				
				31,15				
45.11.25				Presun zemin				
19		01060202		Premiestnenie , vodorovné do 1 000 m	m3	6,10	4,09	24,95
		0106020201		Premiestnenie výkopku resp. rúbaniny, vodorovné do 1 000 m, tr. horniny 1-4	m3	6,10		
				<u>materiál z výkopu na miesto dočasného uloženia a späť</u>				
				pred mostom: 3,05*2=				
				za mostom:				
				6,10				
				0,00				
				6,10				
20		01060204		Premiestnenie vodorovné nad 3 000 m	m3	56,07	6,00	336,42
		0106020401		Premiestnenie výkopku resp. rúbaniny, vodorovné nad 3 000 m, tr. horniny 1-4	m3	56,07		
				<u>odvoz prebytku materiálu z výkopu na skládku</u>				
				pred mostom: 43,78-3,05=				
				za mostom:				
				40,73				
				10,29				
				51,02				
				<u>dovoz materiálu pre dosypávku krainíc zo zemníka</u>				
				pred mostom:				
				2,50				
				2,55				
				5,05				
				spolu:				
				56,07				
21		01060700		Premiestnenie - nakladanie, prekladanie, vykladanie	m3	3,05	2,40	7,32
		0106070007		Premiestnenie výkopku resp. rúbaniny - nakladanie, prekladanie, vykladanie, tr. horniny 1-4	m3	3,05		
				<u>materiál z výkopu z miesta dočasného uloženia</u>				
				pred mostom: 3,05*2=				
				za mostom:				
				3,05				
				0,00				
				3,05				

ČASŤ STAVBY :
KS:

120-00 Úprava cesty III/2561
2111

POLOŽKA				VÝKAZ VÝMER	M.J.	MNOŽ.	J. CENA BEZ DPH	CENA CELKOM BEZ DPH
Č.	KÓD CPV	KÓD SP	KÓD SPP					
22	45.11.27	01080503		Terénne úpravy				
				Povrchové úpravy terénu, úpravy povrchov založením trávnik hydroosevom	m2	31,15	0,94	29,28
			0108050302	Povrchové úpravy terénu, úpravy povrchov založením trávnik hydroosevom na hlušinu	m2	31,15		
				pred mostom:				
				za mostom:				
23		01080811		Povrchové úpravy terénu, sadenie, presádzanie, ošetrovanie, ochrana trávnik	m2	31,15	0,33	10,28
			0108081102	Povrchové úpravy terénu, sadenie, presádzanie, ošetrovanie, ochrana trávnik na svahu	m2	31,15		
				pred mostom:				
				za mostom:				
24	45.23.32	22030330		Práce na vrchnej stavbe diaľnic, ciest, ulíc, chodníkov a nekrytých parkovísk				
				Podkladné a krycie vrstvy z asfaltových zmesí, bitúmenové postreky, nátery, posypy spojovací postrek	m2	168,37	1,00	168,37
			2203033003	Podkladné a krycie vrstvy z asfaltových zmesí, bitúmenové postreky, nátery, posypy spojovací postrek z emulzie	m2	168,37		
				spojovací postrek emulzný PS CB 0,5 kg/m2				
				pred mostom:				
				za mostom:				
25		22030640		Podkladné a krycie vrstvy z asfaltových zmesí, bitúmenové vrstvy, asfaltový betón	m3	8,37	328,40	2 748,71
			2203064002	Podkladné a krycie vrstvy z asfaltových zmesí, bitúmenové vrstvy, asfaltový betón triedy II	m3	8,37		
				asfaltový betón pre obrusnú vrstvu AC 11-II hr. 50 mm				
				pred mostom: 107,80*0,05=				
				za mostom: 59,50*0,05=				
26		22040852		Kryty dláždené, chodníkov komunikácií, rigolov - úprava škár pri opravách a vyplnenie škár elastickou zálievkou	m	14,20	5,43	77,11
			2204085201	Kryty dláždené, chodníkov komunikácií, rigolov - úprava škár pri opravách a vyplnenie škár elastickou zálievkou s predtesnením	m	14,20		
				trvale pružná asfaltová zálievka s predtesnením na styku novej a pôvodnej vozovky				
				pred mostom:				
				za mostom:				
27		22250464		Doplňujúce konštrukcie, ochranné zariadenia, smerové stĺpiky	ks	12,00	24,50	294,00
				stĺpiky				
				stĺpiky modré:				
28	45.23.33	22010104		Práce na spodnej stavbe diaľnic, ciest, ulíc a chodníkov a nekrytých parkovísk				
				Podkladné a krycie vrstvy bez spojiva nestmelené, štrkodrava	m3	34,01	58,39	1 985,84
				nestmelená vrstva zo štrkodraviny ŠD 31,5 Gc hr. 200 mm				
				pred mostom: 105,44*0,20=				
				za mostom: 64,60*0,20=				
29		22010201		Podkladné a krycie vrstvy bez spojiva, spevnenie krajníc zo zeminy	m3	5,05	25,60	129,28
			2201020101	Podkladné a krycie vrstvy bez spojiva, spevnenie krajníc zo zeminy so zhutnením	m3	5,05		

STAVBA: Most ev. č. 2561-3, C III/2561 v km 6,450 – Kľačovec-Krnišov

O. Výkaz výmer a rozpočet

ČASŤ STAVBY :

120-00 Úprava cestv III/2561

2111

POLOŽKA				VÝKAZ VÝMER	M. J.	MNOŽ.	J. CENA BEZ DPH	CENA CELKOM BEZ DPH
Č.	KÓD CPV	KÓD SP	KÓD SPP					
30		22010204		<i>dosypávka krajnic nenamízaným materiálom zo zemníka pred mostom:</i> <i>za mostom:</i> 2,50 2,55 5,05				
31		22020421		Podkladné a krycie vrstvy bez spojiva, spevnenie krajnic, štrkodrva <i>spevnenie krajnic štrkodrvinou 16/32 hr. 100 mm</i> <i>pred mostom: 16,40*0,10=</i> <i>za mostom: 15,10*0,10=</i> 1,64 1,51 3,15	m3	3,15	40,85	128,68
			2202042102	Podkladné a krycie vrstvy s hydraulickým spojivom, cementobetónové jednovrstvové, kamenivo spevnené cementom Podkladné a krycie vrstvy s hydraulickým spojivom, cementobetónové jednovrstvové, kamenivo spevnené cementom KZC II <i>cementom strmeľená zmes CBGM C5/6 hr. 180 mm</i> <i>pred mostom: 93,12*0,18=</i> <i>za mostom: 58,80*0,18=</i> 16,76 10,58 27,34	m3	27,35	94,33	2 579,93
32		22030329		Podkladné a krycie vrstvy z asfaltových zmesí, bitúmenové postreky, nátery, posypy infiltračný postrek Podkladné a krycie vrstvy z asfaltových zmesí, bitúmenové postreky, nátery, posypy infiltračný postrek z emulzie <i>infiltračný postrek emulzný PI CB 1,5 kg/m2</i> <i>pred mostom:</i> <i>za mostom:</i> 90,72 58,80 149,52	m2	149,52	1,36	203,35
			2203032903	Podkladné a krycie vrstvy z asfaltových zmesí, bitúmenové postreky, nátery, posypy infiltračný postrek z emulzie <i>infiltračný postrek emulzný PI CB 1,5 kg/m2</i> <i>pred mostom:</i> <i>za mostom:</i> 90,72 58,80 149,52	m2	149,52		
33		22030539		Podkladné a krycie vrstvy z asfaltových zmesí s bitúmenovým spojivom, kamenivo obaľované asfaltom Podkladné a krycie vrstvy z asfaltových zmesí s bitúmenovým spojivom, kamenivo obaľované asfaltom triedy II <i>asfaltový betón pre hornú podkladovú vrstvu AC_p 16-II hr. 70 mm</i> <i>pred mostom: 90,03*0,07=</i> <i>za mostom: 58,42*0,07=</i> 6,30 4,09 10,39	m3	10,39	316,52	3 288,64
			2203053902	Podkladné a krycie vrstvy z asfaltových zmesí s bitúmenovým spojivom, kamenivo obaľované asfaltom triedy II <i>asfaltový betón pre hornú podkladovú vrstvu AC_p 16-II hr. 70 mm</i> <i>pred mostom: 90,03*0,07=</i> <i>za mostom: 58,42*0,07=</i> 6,30 4,09 10,39	m3	10,39		
45.26.22		02010553		Základové práce a vŕtanie vodných studní Zlepšovanie základovej pôdy, drenážne vrstvy z geosyntetického materiálu Zlepšovanie základovej pôdy, drenážne vrstvy z geosyntetického materiálu - geotextílii <i>separačná geotextília pod aktívnou zánohu</i> <i>pred mostom:</i> <i>za mostom:</i> 77,85 12,05 89,90	m2	89,90	2,24	201,38
			0201055301	Zlepšovanie základovej pôdy, drenážne vrstvy z geosyntetického materiálu - geotextílii <i>separačná geotextília pod aktívnou zánohu</i> <i>pred mostom:</i> <i>za mostom:</i> 77,85 12,05 89,90	m2	89,90		
Celkom za 120-00 - Úprava cesty III/2561								26 773,08

ČASŤ STAVBY :

202-00 Most ev. č. 2561-3, C III/2561 v km 6,450
2141

KS:

POLOŽKA				VÝKAZ VÝMER	M.J.	MNOŽ.	J. CENA BEZ DPH	CENA CELKOM BEZ DPH
Č.	KÓD CPV	KÓD SP	KÓD SPP					
1	45.00.00	00000111		Všeobecné položky v procese obstarávania stavieb				
				Dopravné značenie - dočasné (prenosné)	kpl	1,00	1 200,00	1 200,00
				<u>I. etapa</u>				
				dočasné zvislé dopravné značenie v zmysle PD: 20 kusov				
				prekrytie existujúcich dopravných značiek v zmysle PD: 2 kusy				
				<u>II. etapa</u>				
				dočasné zvislé dopravné značenie v zmysle PD: 21 kusov				
				prekrytie existujúcich dopravných značiek v zmysle PD: 1 kus				
2		00010401		Zmluvné požiadavky poplatky za skládky vybúraných hmôt a sutí	t	141,67	60,00	8 500,20
				kamenná časť spodnej stavby = $7,01\text{m}^3 \cdot 1,905\text{t/m}^3 =$				13,35
				železobetón spodná stavba + NK = $49,26\text{m}^3 \cdot 2,40\text{t/m}^3 =$				118,22
				zvodidlo = $12,10\text{m} \cdot 0,054\text{t/m} =$				0,65
				vyfrézovaný materiál = $41,2 \cdot 0,102 + 41,25 \cdot 0,127 =$				9,44
				spolu				141,66
3		00010403		Zmluvné požiadavky poplatky za skládky zeminy	m3	52,14	15,00	782,10
				<u>prebytočná zemina</u>				
				výkopy nezapažené				255,84
				výkopy rýh				3,48
				odpočet spätných zásypov				-207,18
				spolu				52,14
	45.11.11			Demolačné práce				
4		05010202		Búranie konštrukcií muriva, priečok, pilierov, prekladov kamenných	m3	7,01	87,50	613,38
				<u>časť krídel a opôr</u>				
				opora 1 =				4,16
				$6,481 \cdot 0,60 \cdot 0,30 + 1,173 \cdot 0,60 \cdot 0,30 + (1,80 + 1,50) \cdot 0,30 \cdot 2,60 =$				
				opora 2 =				2,85
				$6,593 \cdot 0,60 \cdot 0,30 + 0,925 \cdot 0,60 \cdot 0,30 + (1,20 + 0,50) \cdot 0,30 \cdot 2,60 =$				
				spolu				7,01
5		05010205		Búranie konštrukcií muriva, priečok, pilierov, prekladov železobetónových	m3	17,86	87,50	1 562,75
				<u>časť krídel a opôr</u>				
				opora 1 =				10,11
				$5,881 \cdot 0,60 \cdot 1,173 + 6,481 \cdot 0,50 \cdot 0,520 + (1,80 + 1,50) \cdot 0,50 \cdot 2,60 =$				
				opora 2 =				7,74
				$5,993 \cdot 0,60 \cdot 0,925 + 6,593 \cdot 0,50 \cdot 0,67 + (1,20 + 0,50) \cdot 0,50 \cdot 2,60 =$				
				spolu				17,85
6		05010401		Búranie konštrukcií trámov, nosníkov, prievlakov, konzolových prvkov z dielcov prefabrikovaných	m3	14,81	87,50	1 295,88
				prefabrikáty NK = $0,275 \cdot 7,90 \cdot 5 + 0,25 \cdot 7,90 \cdot 2 =$				14,81
7		05010405		Búranie konštrukcií trámov, nosníkov, prievlakov, konzolových prvkov železobetónových	m3	16,59	87,50	1 451,63
				spriah doska a rímša = $(2,0 + 2,20) / 2 \cdot 7,90 =$				16,59
8		05030407		Odstránenie spevnených plôch vozoviek a dopĺňajúcich konštrukcií zvodidiel, zábradlia, stien, oplatení kovových	m	20,70	20,20	418,14
				zvodidlo na moste = $10,70 + 10,0 =$				20,70
9		05080200	0508020003	Doprava vybúraných hmôt vodorovná	t	141,67	4,62	654,52
				Doprava vybúraných hmôt vodorovná, nad 1 km (skládka vzdialená 21km)	t	141,67		
				kamenná časť spodnej stavby = $7,01\text{m}^3 \cdot 1,905\text{t/m}^3 =$				13,35
				železobetón spodná stavba + NK = $49,26\text{m}^3 \cdot 2,40\text{t/m}^3 =$				118,22
				zvodidlo = $12,10\text{m} \cdot 0,054\text{t/m} =$				0,65
				vyfrézovaný materiál = $41,2 \cdot 0,102 + 41,25 \cdot 0,127 =$				9,44
				spolu				141,66

ČASŤ STAVBY : 202-00 Most ev. č. 2561-3, C III/2561 v km 6,450
KS: 2141

POLOŽKA				VÝKAZ VÝMER	M. J.	MNOŽ.	J. CENA BEZ DPH	CENA CELKOM BEZ DPH
Č.	KÓD CPV	KÓD SP	KÓD SPP					
10		05090362		Doplňujúce práce, frézovanie bitúmenového krytu, podkladu	m2	82,40	11,70	964,08
		0509036203		Doplňujúce práce, frézovanie bitúmenového krytu, podkladu hr. 40 mm	m2	41,20		
		0509036204		vozovka na moste (plocha z ACAD-u)				
				Doplňujúce práce, frézovanie bitúmenového krytu, podkladu hr. 50 mm	m2	41,20		
				vozovka na moste (plocha z ACAD-u)				
45.11.24				Výkopové práce				
11		01030102		Hĺbené vykopávky jám nezapažených	m3	255,84	4,21	1 077,09
		0103010207		Hĺbené vykopávky jám nezapažených, tr. horniny 1-4	m3	255,84		
				opora 1 = $(8,0+43,0)/2 \cdot 2,65 + (8,60+46,90)/2 \cdot 2,60 - (2,57+1,33)$	135,83			
				=				
				opora 2 = $(7,50+34,80)/2 \cdot 2,30 + (7,0+39,30)/2 \cdot 2,55 -$ $(4,29+2,21) =$	101,18			
				úprava toku = $(23,3 \cdot 0,7) + (7,23 \cdot 0,7 \cdot 0,5) =$	spolu	237,01		
						18,84		
					spolu	255,85		
12		01030201		Hĺbené vykopávky rýh š. do 600 mm	m3	3,48	47,49	165,27
		0103020107		Hĺbené vykopávky rýh š. do 600 mm, tr. horniny 1-4	m3	3,48		
				stabilizačné prahy = $1,40 \cdot 0,60 \cdot 2 =$	1,68			
				úprava toku = $0,30 \cdot 0,30 \cdot 2 \cdot 10,0 =$	1,80			
					spolu	3,48		
13		01040302		Konštrukcie z hornín - prechodové vrstvy so zhutnením	m3	18,01	4,32	77,80
		0104030205		Konštrukcie z hornín - prechodové vrstvy so zhutnením zo sypanín kamenitých a balvanitých	m3	18,01		
				prechodová oblasť za oporami				
				opora 1 = $1,30 \cdot 6,55 =$	8,52			
				opora 2 = $1,45 \cdot 6,55 =$	9,50			
					spolu	18,02		
14		01040402		Konštrukcie z hornín - zásypy so zhutnením	m3	207,18	4,32	895,02
		0104040207		Konštrukcie z hornín - zásypy so zhutnením, tr. horniny 1-4	m3	207,18		
				zásyp spodnej stavby po dobudovaní				
				opora 1 = $135,83$ (výkop)-11,14(ŠD)-10,28(kridla) =	114,41			
				opora 2 = $101,18$ (výkop)-10,05(ŠD)-9,63(kridla) =	81,50			
					spolu	195,91		
				úprava toku = $(12,5 \cdot 0,7) + (7,2 \cdot 0,7 \cdot 0,5) =$	11,27			
					spolu	207,18		
45.11.25				Presun zemín				
15		01060202		Premiestnenie , vodorovné do 1 000 m	m3	414,36	4,09	1 694,73
		0106020201		Premiestnenie výkopku resp. rúbaniny, vodorovné do 1 000 m, tr. horniny 1-4	m3	414,36		
				zemina na spätné zásypy - odvoz na medziskládku a späť				
				spätný zásyp spodnej stavby	195,91			
				úprava toku	11,27			
				spolu na medziskládku	207,18			
				z medziskladky	207,18			
				spolu	414,36			
16		01060204		Premiestnenie vodorovné nad 3 000 m	m3	52,14	6,00	312,84
		0106020401		Premiestnenie výkopku resp. rúbaniny, vodorovné nad 3 000 m, tr. horniny 1-4	m3	52,14		
				odvoz prebytočnej zeminy na skládku (21km)				
				výkopy nezapažené	255,84			
				výkopy rýh	3,48			
				odpočet spätných zásypov	-207,18			
				spolu	52,14			
17		01060700		Premiestnenie - nakladanie, prekladanie, vykladanie	m3	207,18	2,40	497,23
		0106070007		Premiestnenie výkopku resp. rúbaniny - nakladanie, prekladanie, vykladanie, tr. horniny 1-4	m3	207,18		
				zemina na spätné zásypy z medziskladky				

ČASŤ STAVBY :

202-00 Most ev. č. 2561-3, C III/2561 v km 6,450

KS:

2141

POLOŽKA				VÝKAZ VÝMER	M.J.	MNOŽ.	J. CENA BEZ DPH	CENA CELKOM BEZ DPH
Č.	KÓD ČPV	KÓD SP	KÓD SPP					
				spätný zásyp spodnej stavby				
				úprava toku				
								195,91
								11,27
				spolu				207,18
18	45.22.11			Stavebné práce na mostoch				
		11010101		Základy, pásy z betónu prostého	m3			
			1101010107	Základy, pásy z betónu prostého, tr. C 30/37 (B 35)	m3	9,01	150,42	1 355,28
				mostné krídla		9,01		
				opora 1 = $(3,58+2,92)*0,70 =$				4,55
				opora 2 = $(3,31+3,06)*0,70 =$				4,46
				spolu				9,01
19		11010111		Základy, pásy, debnenie tradičné	m2			
			1101011101	Základy, pásy, debnenie tradičné drevené	m2	18,62	20,19	375,94
				mostné krídla		18,62		
				opora 1 = $(7,20+6,20)*0,70 =$				9,38
				opora 2 = $(6,80+6,40)*0,70 =$				9,24
				spolu				18,62
20		11050201		Zvislé konštrukcie inžinierskych stavieb, opory z betónu prostého	m3	14,01	128,16	1 795,52
			1105020107	Zvislé konštrukcie inžinierskych stavieb, opory z betónu prostého, tr. C 30/37 (B 35)	m3	14,01		
				nadbetónovanie opôr				
				opora 1 = $1,474*0,078*7,34 =$				0,84
				opora 2 = $1,525*0,203*7,34 =$				2,27
				spolu				3,11
				drieky mostných krídel				
				opora 1 = $1,06*2,30+1,22*2,70 =$				5,73
				opora 2 = $1,12*2,60+0,98*2,30 =$				5,17
				spolu				10,90
				spolu				14,01
21		11050202		Zvislé konštrukcie inžinierskych stavieb, opory z betónu železového	m3	20,23	190,43	3 852,40
			1105020207	Zvislé konštrukcie inžinierskych stavieb, opory z betónu železového, tr. C 30/37 (B 35)	m3	20,23		
				úložné prahy opôr				
				opora 1 = $1,40*7,34-0,077*5,54 =$				9,85
				opora 2 = $1,47*7,34-0,073*5,54 =$				10,39
				spolu				20,24
				pracovné a dilatčné škáry vyplnené pružným tmelom a opatrené izoláciou v zmysle PD				
22		11050211		Zvislé konštrukcie inžinierskych stavieb, opory, debnenie tradičné	m2	88,51	36,69	3 247,43
			1105021101	Zvislé konštrukcie inžinierskych stavieb, opory, debnenie tradičné drevené	m2	88,51		
				opora 1				
				nadbetónovanie opory = $0,078*7,466*2+0,156*1,474 =$				1,39
				úložný prah = $1,40*2+2,65*7,466 =$				22,58
				driek krídel =				20,08
				$1,539*2,30+1,719*2,22+1,755*2,70+1,944*2,78+0,11+0,19+1,06+1,22 =$				
				spolu				44,05
				opora 2				
				nadbetónovanie opory =				3,66
				$0,203*7,481*2+0,284*1,565+0,122*1,485 =$				
				úložný prah = $1,47*2+2,65*7,481 =$				22,76
				driek krídel =				18,03
				$1,592*2,60+1,779*2,52+1,424*2,30+1,651*2,38+0,08+0,02+1,12+0,98 =$				
				spolu				44,45
				spolu				88,50
23		11050221		Zvislé konštrukcie inžinierskych stavieb, opory, výstuž z betónárskej ocele	t	1,88	2 073,84	3 898,82
			1105022106	Zvislé konštrukcie inžinierskych stavieb, opory, výstuž z betónárskej ocele 10505	t	1,88		
				OCELI B 500B				
				opora 1 = $935,60*0,001 =$				0,94
				opora 2 = $942,80*0,001 =$				0,94

ČASŤ STAVBY :

202-00 Most ev. č. 2561-3, C III/2561 v km 6,450
2141

POLOŽKA				VÝKAZ VÝMER	M.J.	MNOŽ	J. CENA BEZ DPH	CENA CELKOM BEZ DPH
Č.	KÓD CPV	KÓD SP	KÓD SPP					
24		11050602		trny pre prechodovú dosku s povrchovou úpravou podľa PD spolu 1,88 Zvislé konštrukcie inžinierskych stavieb, rímasy z betónu železového 1105060208 Zvislé konštrukcie inžinierskych stavieb, rímasy z betónu železového, tr. C 35/45 (B 45) $R1 = 0,281 \cdot (3,147 + 7,98 + 3,15) =$ $R2 = 0,281 \cdot (2,87 + 7,96 + 2,747) =$ 4,01 3,82 spolu 7,83 pracovné škáry vyplnené pružným tmelom vrátane penetračného náteru na zvýšenie priľnavosti	m3	7,83	230,43	1 804,27
25		11050611		Zvislé konštrukcie inžinierskych stavieb, rímasy, debnenie tradičné 1105061101 Zvislé konštrukcie inžinierskych stavieb, rímasy, debnenie tradičné drevené $R1 = 0,281 \cdot 4 + 1,14 \cdot 14,28 =$ $R2 = 0,281 \cdot 4 + 1,14 \cdot 13,58 =$ 17,40 16,61 spolu 34,01 lešenie pod debnenie rímasy: $14,28 + 13,58 = 27,86m$	m2	34,01	53,14	1 807,29
26		11050621		Zvislé konštrukcie inžinierskych stavieb, rímasy, výstuž z betónárskej ocele 1105062106 Zvislé konštrukcie inžinierskych stavieb, rímasy, výstuž z betónárskej ocele 10505 OCELI B 500B $R1 + R2 = 1016,0 \cdot 0,001 =$ 1,02	t	1,02	2 073,84	2 115,32
27		11080102		Vodorovné nosné konštrukcie inžinierskych stavieb, prechodové dosky z betónu železového 1108010207 Vodorovné nosné konštrukcie inžinierskych stavieb, prechodové dosky z betónu železového, tr. C 30/37 (B 35) opora 1 = $0,723 \cdot 5,50 =$ opora 2 = $0,723 \cdot 5,50 =$ podkladný betón C 8/10 opora 1 = $0,285 \cdot 5,70 =$ opora 2 = $0,285 \cdot 5,70 =$ 3,98 3,98 1,62 1,62 spolu 11,20	m3	11,20	192,02	2 150,62
28		11080111		Vodorovné nosné konštrukcie inžinierskych stavieb, prechodové dosky, debnenie tradičné 1108011101 Vodorovné nosné konštrukcie inžinierskych stavieb, prechodové dosky, debnenie tradičné drevené opora 1 = $0,285 \cdot 2 + 0,24 \cdot 5,60 =$ opora 2 = $0,285 \cdot 2 + 0,24 \cdot 5,60 =$ podkladný betón opora 1 = $11,70 \cdot 0,1 =$ opora 2 = $11,70 \cdot 0,1 =$ 1,91 1,91 1,17 1,17 spolu 6,16	m2	6,17	36,69	226,38
29		11080121		Vodorovné nosné konštrukcie inžinierskych stavieb, prechodové dosky, výstuž z betónárskej ocele 1108012106 Vodorovné nosné konštrukcie inžinierskych stavieb, prechodové dosky, výstuž z betónárskej ocele 10505 OCELI B 500B opora 1 = $534,20 \cdot 0,001 =$ opora 2 = $534,20 \cdot 0,001 =$ 0,53 0,53 spolu 1,06	t	1,07	2 073,84	2 219,01
30		11080202		Vodorovné nosné konštrukcie inžinierskych stavieb, mostné dosky z betónu železového 1108020208 Vodorovné nosné konštrukcie inžinierskych stavieb, mostné dosky z betónu železového, tr. C 35/45 (B 45) sprahovacia doska = $0,955 \cdot 7,959 =$ objem medzi prefabrikátmi a sprah. doskou = $0,147 \cdot 8 \cdot 7,40 =$ 7,60 8,70 priečník op.1 = $0,132 \cdot 7,42 =$ priečník op.2 = $0,132 \cdot 7,42 =$ 0,98 0,98 spolu 18,26	m3	18,26	230,43	4 207,65
31		11080211		Vodorovné nosné konštrukcie inžinierskych stavieb, mostné dosky, debnenie tradičné	m2	16,65	36,69	610,89

ČASŤ STAVBY : 202-00 Most ev. č. 2561-3, C III/2561 v km 6,450
KS: 2141

POLOŽKA			VÝKAZ VÝMER	M.J.	MNOŽ.	J. CENA BEZ DPH	CENA CELKOM BEZ DPH
Č.	KÓD CPV	KÓD SP					
		1108021101	Vodorovné nosné konštrukcie inžinierskych stavieb, mostné dosky, debnenie tradičné drevené $\text{spriahovacia doska} = 0,97 \times 2 + 0,14 \times 7,959 \times 2 =$ $\text{priechnik op.1} = 0,40 \times (0,33 + 7,547 + 0,33) =$ $\text{priechnik op.2} = 0,40 \times (0,33 + 7,547 + 0,33) =$ $\text{škáry medzi nosníkmi} = 7,40 \times 0,10 \times 8 =$ 4,17 3,28 3,28 <u>5,92</u> spolu 16,65	m2	16,65		
		11080221	Vodorovné nosné konštrukcie inžinierskych stavieb, mostné dosky, výstuž z betonárskej ocele	t	1,79	2 073,84	3 712,17
		1108022106	Vodorovné nosné konštrukcie inžinierskych stavieb, mostné dosky, výstuž z betonárskej ocele 10505 <u>OCEĽ B 500B</u> $\text{priechniky, spriahovacia doska} = 1791,10 \times 0,001 =$ 1,79	t	1,79		
32		15080208	Vodorovné nosné konštrukcie pre mostné stavby, nosníky z dielcov žel. betónových predpätých (čistý objem betónu) $0,241 \text{m}^2 \times 7,40 \times 2 + 0,187 \text{m}^2 \times 7,40 \times 7 =$ 13,25	m3	13,25	675,00	8 943,75
33		21080404	Vodorovné nosné konštrukcie, kĺby a ložiská z lepenky a plastov	ks	2,00	2 200,00	4 400,00
		2108040402	Vodorovné nosné konštrukcie, kĺby a ložiská z lepenky a plastov, zvislé zaťaženie do 2,5 MN	ks	2,00		
34		21080409	Vodorovné nosné konštrukcie, kĺby a ložiská, kĺb zo železobetónu	m	11,20	450,00	5 040,00
		2108040901	Vodorovné nosné konštrukcie, kĺby a ložiská, kĺb zo železobetónu, zvislé zaťaženie do 1 MN <u>kĺb prechodovej dosky</u> $5,60 \times 2 =$ 11,20	m	11,20		
35		21250106	Doplňujúce konštrukcie, zvodidlá oceľové	m	25,50	98,54	2 512,77
		2125010602	Doplňujúce konštrukcie, zvodidlá oceľové zábradelné $R1 = 1,50 + 5 \times 2,0 + 1,50 =$ $R2 = 2 \times 1,50 + 4 \times 2,0 + 1,50 =$ 13,00 <u>12,50</u> spolu 25,50 (kotevné platne je potrebné osadiť do vrstvy plastmalty a utiesniť tmelom) s povrchovou úpravou podľa PD	m m	25,50 25,50		
36		21250422	Doplňujúce konštrukcie, dilatčné zariadenia, výplň dilatčných škár	m2	11,95	3,00	35,85
		2125042204	Doplňujúce konštrukcie, dilatčné zariadenia, výplň dilatčných škár z polystyrénu <u>hrúbky 20mm</u> $\text{medzi oporou a mostným kridlom} =$ $(1,27 + 1,33 + 1,39 + 1,31) \times 1,017 =$ $\text{medzi oporou a prechod doskou} = 0,10 \times 4 + 0,55 \times 5,60 \times 2 =$ 5,39 <u>6,56</u> spolu 11,95	m2 m2	11,95 11,95		
37		21250906	Doplňujúce konštrukcie, drobné zariadenia oceľové $\text{kotvenie rímky (hmotnosť 0,50 kg/ks)} = 29 + 27 =$ s povrchovou úpravou podľa PD 56,00	ks	56,00	2,85	159,60
45.23.32			Práce na vrchnej stavbe diaľnic, ciest, ulíc, chodníkov a nekrytých parkovísk				
38		22030329	Podkladné a krycie vrstvy z asfaltových zmesí, bitúmenové postreky, nátery, posypy infiltračný postrek	m2	50,70	0,55	27,89
		2203032903	Podkladné a krycie vrstvy z asfaltových zmesí, bitúmenové postreky, nátery, posypy infiltračný postrek z emulzie <u>spojenie izolácie a ložnej vrstvy vozovky</u> $\text{na moste} = 6,50 \times 7,80 =$ 50,70	m2	50,70		
39		22030330	Podkladné a krycie vrstvy z asfaltových zmesí, bitúmenové postreky, nátery, posypy spojovací postrek	m2	50,70	0,55	27,89
		2203033003	Podkladné a krycie vrstvy z asfaltových zmesí, bitúmenové postreky, nátery, posypy spojovací postrek z emulzie <u>spojenie ložnej a obrúsenej vrstvy vozovky</u> $\text{na moste} = 6,50 \times 7,80 =$ 50,70	m2	50,70		

ČASŤ STAVBY : 202-00 Most ev. č. 2561-3, C III/2561 v km 6,450
KS: 2141

POLOŽKA				VÝKAZ VÝMER	M. J.	MNOŽ.	J. CENA BEZ DPH	CENA CELKOM BEZ DPH
Č.	KOD CPV	KOD SP	KOD SPP					
40		22030640		Podkladné a krycie vrstvy z asfaltových zmesí, bitúmenové vrstvy, asfaltový betón	m3	4,31	318,40	1 372,30
		2203064001		Podkladné a krycie vrstvy z asfaltových zmesí, bitúmenové vrstvy, asfaltový betón triedy I <i>obrusná vrstva vozovky - Acp 11-II</i> na moste = 6,50*7,80*0,040 = 2,03 <i>ložná vrstva vozovky - Acl 16-II</i> na moste = 6,50*7,80*0,045 = 2,28 spolu 4,31	m3	4,31		
41		22040852		Kryty dláždené, chodníkov komunikácií, rigolov - úprava škár pri opravách a vyplnenie škár elastickou zálievkou	m	39,06	3,43	133,98
		2204085201		Kryty dláždené, chodníkov komunikácií, rigolov - úprava škár pri opravách a vyplnenie škár elastickou zálievkou s predtesnením <i>styk rímky a vozovky = 14,28+13,58 = 27,86</i> <i>styk prechodovej dosky a opory = 5,60*2 = 11,20</i> spolu 39,06	m	39,06		
42		22250184		Doplňujúce konštrukcie, zábradlie, plastové	m	4,60	98,00	450,80
		2225018401		Doplňujúce konštrukcie, zábradlie plastové, mostov a múrov kompozitné zábradlie na obslužnom schodisku (s nerezovými kotvými platňami) opora 2 = 4,60 kotvové platne je potrebné osadiť do vrstvy plastmalty a utiesniť tmelom	m	4,60		
43		22250671		Doplňujúce konštrukcie, zvislé dopravné značky, normálny alebo zväčšený rozmer	ks	2,00	125,00	250,00
		2225067106		Doplňujúce konštrukcie, zvislé dopravné značky, normálny alebo zväčšený rozmer hliníkové reflexné <i>evidenčné číslo mosta - osadené na moste</i> 2,00	ks	2,00		
44		22250980		Doplňujúce konštrukcie, obrubníky chodníkové	m	13,10	18,50	242,35
		2225098001		Doplňujúce konštrukcie, obrubníky chodníkové betónové <i>za mostnými křídľami</i> opora 1 = 2*2,75 = 5,50 opora 2 = 2,75+4,85 = 7,60 spolu 13,10	m	13,10		
45.23.33				Práce na spodnej stavbe diaľnic, ciest, ulíc a chodníkov a nekrytých parkovísk				
45		22010102		Podkladné a krycie vrstvy bez spojiva nestmelené, štrkopiesok <i>podklad pod obslužné schodisko</i> opora 2 = (0,50+3,90+0,50)*0,80*0,10 = 0,39	m3	0,39	48,50	18,92
45.24.70				Práce na hrubej stavbe úprav tokov, hrádzí, zavlažovacích kanálov a akvaduktov				
46		11010101		Základy, pásy z betónu prostého	m3	1,50	155,91	233,87
		1101010107		Základy, pásy z betónu prostého, tr. C 30/37 (B 35) <i>úprava potoka</i> (0,30+0,20)/2*0,30*2*10,0 = 1,50	m3	1,50		
47		11090201		Schodiskové konštrukcie, stupne z betónu prostého	m3	1,60	155,91	249,46
		1109020106		Schodiskové konštrukcie, stupne z betónu prostého, tr. C 25/30 (B 30) <i>obslužné schodisko pri opore</i> 1,92*0,60+2,26*0,10*2 = 1,60 vystužené KARI sieťou = 16,96 kg	m3	1,60		
48		11090211		Schodiskové konštrukcie, stupne, debnenie tradičné	m2	9,41	75,64	711,77
		1109021101		Schodiskové konštrukcie, stupne, debnenie tradičné drevené <i>obslužné schodisko pri opore</i> 2,26*2+(2,26-1,92)*2+0,60*0,18*14+(0,80+0,40+0,70+0,80) = 9,41	m2	9,41		
49		11200101		Podkladné konštrukcie, podkladné vrstvy, z betónu prostého	m3	3,03	133,72	405,17

ČASŤ STAVBY : 202-00 Most ev. č. 2561-3, C III/2561 v km 6,450
KS: 2141

POLOŽKA				VÝKAZ VÝMER	M.J.	MNOŽ.	J. CENA BEZ DPH	CENA CELKOM BEZ DPH
Č.	KÓD CPV	KÓD SP	KÓD SPP					
50		11200201	1120010106	Podkladné konštrukcie, podkladné vrstvy z betónu prostého, tr. C 25/30 (B 30) <u>podklad pod dlažbu hr. 100mm</u> za krídlami opôr = $(0,495 \cdot 3 + 1,79) \cdot 0,10 =$ úprava potoka = $(1,35 \cdot 2 \cdot 10,0) \cdot 0,10 =$ spolu	m3 0,33 2,70 3,03	3,03		
			1120020107	Podkladné konštrukcie, tesniace vrstvy, prahy z betónu prostého, tr. C 30/37 (B 35) <u>stabilizačné prahy</u> $1,40 \cdot 0,60 \cdot 2 =$	m3 1,68	1,68	178,54	299,95
51		11200211	1120021101	Podkladné konštrukcie, tesniace vrstvy, prahy, debnenie tradičné <u>stabilizačné prahy</u> $1,40 \cdot 2 \cdot 2 + 5,30 \cdot 0,60 \cdot 2 =$	m2 11,96	11,96	46,47	555,78
			31210303	Spevnené plochy, dlažby z lomového kameňa Spevnené plochy, dlažby z lomového kameňa na cementovú maltu <u>dlažba hr. 150mm</u> za krídlami opôr = $0,495 \cdot 3 + 1,79 =$ <u>dlažba hr. 200mm</u> úprava potoka = $1,35 \cdot 2 \cdot 10,0 =$ spolu	m2 m2 3,28 27,00 30,28	30,28 30,28	36,54	1 106,43
53	45.26.14	61010101	6101010101	Izolačné práce proti vode Izolácie proti vode a zemnej vlhkosti, bežných konštrukcií náterivami a tmelmi Izolácie proti vode a zemnej vlhkosti, bežných konštrukcií náterivami a tmelmi na ploche vodorovnej <u>1x PN+2xAN</u> krídla opory 1 = $(2,67 + 2,34) \cdot 0,38 + (2,86 + 2,14) \cdot 0,10 =$ krídla opory 2 = $(2,64 + 2,26) \cdot 0,38 + (2,44 + 2,46) \cdot 0,10 =$ prechodové dosky = $1,30 \cdot 5,50 \cdot 2 =$ spolu	m2 m2 2,40 2,35 14,30 19,05	71,63 19,06	8,67	621,03
			6101010102	Izolácie proti vode a zemnej vlhkosti, bežných konštrukcií náterivami a tmelmi na ploche zvislej <u>1x PN+2xAN</u> opora 1 = $(6,07 + 6,84) \cdot 0,70 + 1,50 \cdot 2,14 + 1,65 \cdot 1,86 + 2,10 + 2,32 + 0,87 + 1,01 + 0,11 + 0,15 =$ opora 2 = $(6,84 + 6,49) \cdot 0,70 + 1,96 \cdot 2,14 + 1,80 \cdot 1,86 + 2,95 + 2,58 + 1,26 + 1,13 + 0,22 + 0,09 =$ prechodové dosky = $(0,725 \cdot 2 + 0,24 \cdot 5,60) \cdot 2 =$ spolu	m2 21,88 25,10 5,59 52,57	52,57		
54		61010105	6101010502	Izolácie proti vode a zemnej vlhkosti, bežných konštrukcií ochrannými a podkladnými textíliami Izolácie proti vode a zemnej vlhkosti, bežných konštrukcií ochrannými a podkladnými textíliami na ploche zvislej <u>plošná drenáž rubu mostných opôr</u> opora 1 = $6,88 \cdot 1,017 =$ opora 2 = $7,60 \cdot 1,030 =$ spolu	m2 m2 14,82 14,82 7,00 7,83 14,83	14,82 14,82	17,52	259,65
			61010502	Izolácie proti vode a zemnej vlhkosti, mostoviek pásmi Izolácie proti vode a zemnej vlhkosti, mostoviek pásmi na ploche vodorovnej <u>mostná izolácia</u> na NK = $7,34 \cdot 8,0 =$ na prechodových doskách = $5,50 \cdot 2 \cdot 1,0 =$ <u>ochrana mostnej izolácie</u> pod rímsami = $8,0 \cdot 0,67 \cdot 2 =$ na prechodových doskách = $5,50 \cdot 2 \cdot 1,0 =$ spolu	m2 m2 58,72 11,00 10,72 11,00 91,44	91,44 91,44	19,21	1 756,56

KS:

2141

87 253.35

NÁZOV STAVIEB : Rekonštrukcia a obnova mostov na cestách III. triedy BBSK, oblasť JUH
STAVBA : Most ev. č. 2561-5, C III/2561 v km 9,116 – Kráľovce-Kriššov

O. Výkaz výmer a rozpočet
Rekapitulácia

REKAPITULÁCIA

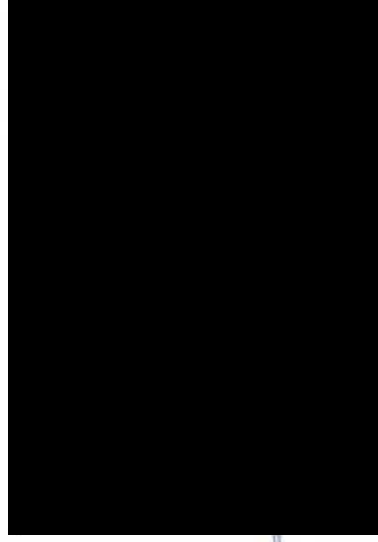
		Cena spolu bez DPH v €	DPH 20%	Cena s DPH v €
45.00.00	Všeobecné položky v procese obstarávania stavieb	27 520,50	5 504,10	33 024,60
45	Časť stavby	270 789,81	54 157,96	324 947,77
	Navrhovaná zmluvná cena (Akceptovaná zmluvná hodnota)	298 310,31	59 662,06	357 972,37

NÁZOV STAVIEB : Rekonštrukcia a obnova mostov na cestách III. triedy BBSK, oblasť JUH
STAVBA : Most ev. č. 2561-5, C III/2561 v km 9,116 – Kráľovce-Krišov

O. Výkaz výmer a rozpočet
Rekapitulácia objektov

REKAPITULÁCIA OBJEKTOV

Číslo časti stavby	Názov časti stavby	Cena bez DPH v €
203-00	Most ev. č. 2561-5, C III/2561 v km 9,116	270 789,81
Celkový súčet bez DPH v €		270 789,81



ČASŤ STAVBY : 001-00 Všeobecné položky

POLOŽKA				VÝKAZ VÝMER	M.J.	MNOŽ.	J. CENA BEZ DPH	CENA CELKOM BEZ DPH
Č.	KÓD CPV	KÓD SP	KÓD SPP					
	45.00.00			Všeobecné položky v procese obstarávania stavieb				
1		00000102		Zariadenie staveniska - zriadenie - prevádzka (3 mesiace) - odstránenie	kpl	1,00	3 500,00	3 500,00
2		00000105		Dokumentácia pre vykonanie prác 203-00 Most ev. č. 2561-5, C III/2561 v km 9,116	kpl	1,00	10 000,00	10 000,00
3		00000106		Dokumentácia skutočného vyhotovenia 203-00 Most ev. č. 2561-5, C III/2561 v km 9,116	kpl	1,00	4 000,00	4 000,00
4		00000107		Poistenie diela - zabezpečiť v zmysle zmluvných podmienok	kpl	1,00	600,00	600,00
5		00000108		Fotodokumentácia, video - náklady na fotodokumentáciu alebo na video postupu výstavby v zmysle zmluvy o dielo	ks	1,00	500,00	500,00
6		00000109		Obnova komunikácií po výstavbe - frézovanie hr. 50 mm - odvoz fréz. materiálu správcovi komunikácie - spojovací postrek katiónaktívny emulzný 0,50 kg/m ² , PS CB - asfaltový betón pre obrusnú vrstvu Aco 11-II hr. 50 mm	m ²	313,00	28,50	8 920,50
Celkom za 001-00 - Všeobecné položky								27 520,50

ČASŤ STAVBY : 203-00 Most ev. č. 2561-5, C III/2561 v km 9,116
KS: 2141

POLOŽKA				VÝKAZ VÝMER	M.J.	MNOŽ.	J. CENA BEZ DPH	CENA CELKOM BEZ DPH
Č.	KOD CPV	KOD SP	KOD SPP					
1	45.00.00	00000111		Všeobecné položky v procese obstarávania stavieb Dopravné značenie - dočasné (prenosné) <u>I. etapa</u> dočasné zvislé dopravné značenie v zmysle PD: 20 kusov prekrytie existujúcich dopravných značiek v zmysle PD: 2 kusy <u>II. etapa</u> dočasné zvislé dopravné značenie v zmysle PD: 21 kusov prekrytie existujúcich dopravných značiek v zmysle PD: 1 kus	kpl	1,00	1 650,00	1 650,00
2		00010401		Zmluvné požiadavky poplatky za skládky vybraných hmôt a sutí kamenná časť spodnej stavby = $6,34m^3 \cdot 1,905t/m^3 =$ 12,08 železobetón spodná stavba + NK = $78,63m^3 \cdot 2,40t/m^3 =$ 188,71 prefabrikáty NK = $37,67m^3 \cdot 2,50t/m^3 =$ 94,18 žb.rimsa = $14,64m^3 \cdot 2,40t/m^3 =$ 35,14 mostné odvodňovače = $4ks \cdot 0,100t/ks =$ 0,40 vyrovňavací betón + betón cestnej vozovky = 85,09 $193,38m^2 \cdot 0,440t/m^2 =$ kamenivo cestnej vozovky = $39,60m^2 \cdot 0,40t/m^2 =$ 15,84 zábradlie = $48,80m \cdot 0,042t/m =$ 2,05 vyfrézovaný materiál = 55,81 $105,50 \cdot 0,051 + 103,18 \cdot 0,102 + 314,18 \cdot 0,127 =$ spolu 489,30	t	489,28	60,00	29 356,80
3		00010403		Zmluvné požiadavky poplatky za skládky zeminy <u>prebytočná zemina</u> výkopy nezapažené 399,27 výkopy rýh 24,51 odpočet spätných zásyvov -96,38 dočasné ohrádzky v toku 54,46 spolu 381,86	m3	381,86	15,00	5 727,90
4	45.11.11	05010202		Demolačné práce Búranie konštrukcií muriva, priečok, pilierov,prekladov kamenných <u>časť krídel, opôr a piliera</u> opora 1 = $10,90 \cdot 0,15 \cdot 0,30 + 3,0 \cdot 2 \cdot 0,30 =$ 2,29 pilier 2 = $(8,20 + 1,0) \cdot 2 \cdot 0,15 \cdot 0,30 =$ 0,83 opora 3 = $11,20 \cdot 0,20 \cdot 0,30 + 4,25 \cdot 2 \cdot 0,30 =$ 3,22 spolu 6,34	m3	6,34	87,50	554,75
5		05010205		Búranie konštrukcií muriva, priečok, pilierov,prekladov železobetónových <u>časť krídel, opôr a piliera</u> opora 1 = $0,90 \cdot 7,90 + 3,0 \cdot 0,90 \cdot 2 \cdot 2,29 =$ 10,22 pilier 2 = $8,10 \cdot 1,0 \cdot 0,56 \cdot 0,83 =$ 3,71 opora 3 = $0,95 \cdot 8,20 + 4,25 \cdot 0,80 \cdot 2 \cdot 3,22 =$ 11,37 spolu 25,30 <u>nosná konštrukcia</u> $5,0 \cdot 18,20 \cdot 37,67 =$ spolu 53,33 spolu 78,63	m3	78,63	87,50	6 880,13
6		05010401		Búranie konštrukcií trámov, nosníkov, prievlakov, konzolových prvkov z dielcov prefabrikovaných prefabrikáty NK = $0,14 \cdot 18,20 \cdot 12 + 0,195 \cdot 18,20 \cdot 2 =$ 37,67	m3	37,67	87,50	3 296,13
7		05010405		Búranie konštrukcií trámov, nosníkov, prievlakov, konzolových prvkov železobetónových rimsa = $0,30 \cdot 2 \cdot 24,40 =$ 14,64	m3	14,64	87,50	1 281,00
8		05020907		Vybúranie konštrukcií a demontáže, rôznych predmetov kovových mostné odvodňovače 4,00	ks	4,00	25,00	100,00
9		05030261		Odstránenie spevnených plôch vozoviek a doplnujúcich konštrukcií podkladov z betónu prostého	m2	193,38	15,74	3 043,80

ČASŤ STAVBY : 203-00 Most ev. č. 2561-5, C III/2561 v km 9,116
KS: 2141

POLOŽKA			VÝKAZ VÝMER	M.J.	MNOŽ.	J. CENA BEZ DPH	CENA CELKOM BEZ DPH
Č.	KÓD CPV	KÓD SP					
10		05030264	0503026102 Odstránenie spevnených plôch vozoviek a dopĺňujúcich konštrukcií podkladov z betónu prostého hr. nad 100 do 200 mm vyrovnávací betón na moste hr.100-160mm = $7,625 \cdot 18,20 =$ 138,78 vozovka na ceste hr.180mm = $29,20 + 25,40 =$ 54,60 spolu 193,38	m2	193,38		
			Odstránenie spevnených plôch vozoviek a dopĺňujúcich konštrukcií podkladov z kameniva hrubého drveného	m2	39,60	2,55	100,98
			0503026403 Odstránenie spevnených plôch vozoviek a dopĺňujúcich konštrukcií podkladov z kameniva hrubého drveného hr. nad 200 do 300 mm vozovka na ceste hr.240mm = $20,60 + 19,0 =$ 39,60	m2	39,60		
11		05030407	Odstránenie spevnených plôch vozoviek a dopĺňujúcich konštrukcií zvodidiel, zábradlia, stien, oplatení kovových zábradlie na moste = $24,40 \cdot 2 =$ 48,80	m	48,80	16,84	821,79
12		05080200	Doprava vybúraných hmôt vodorovná	t	489,28	4,62	2 260,47
13		0508020003	Doprava vybúraných hmôt vodorovná, nad 1 km (skládka vzdialená 18km) kamenná časť spodnej stavby = $6,34 \text{ m}^3 \cdot 1,905 \text{ t/m}^3 =$ 12,08 železobetón spodná stavba + NK = $78,63 \text{ m}^3 \cdot 2,40 \text{ t/m}^3 =$ 188,71 prefabrikáty NK = $37,67 \text{ m}^3 \cdot 2,50 \text{ t/m}^3 =$ 94,18 žb.rimsa = $14,64 \text{ m}^3 \cdot 2,40 \text{ t/m}^3 =$ 35,14 mostné odvodňovače = $4 \text{ ks} \cdot 0,100 \text{ t/ks} =$ 0,40 vyrovnávací betón + betón cestnej vozovky = $193,38 \text{ m}^2 \cdot 0,440 \text{ t/m}^2 =$ 85,09 kamenivo cestnej vozovky = $39,60 \text{ m}^2 \cdot 0,40 \text{ t/m}^2 =$ 15,84 zábradlie = $48,80 \text{ m} \cdot 0,042 \text{ t/m} =$ 2,05 vyfrézovaný materiál = 55,81 105,50*0,051+103,18*0,102+314,18*0,127 = spolu 489,30	t	489,28		
			05090362 Dopĺňujúce práce, frézovanie bitúmenového krytu, podkladu	m2	522,86	7,60	3 973,74
			0509036201 Dopĺňujúce práce, frézovanie bitúmenového krytu, podkladu hr. 20 mm vozovka na ceste = $67,0 + 38,50 =$ 105,50	m2	105,50		
14		05090462	0509036203 Dopĺňujúce práce, frézovanie bitúmenového krytu, podkladu hr. 40 mm vozovka na moste = $15,40 \cdot 6,70 =$ 103,18	m2	103,18		
			0509036204 Dopĺňujúce práce, frézovanie bitúmenového krytu, podkladu hr. 50 mm vozovka na moste = $15,40 \cdot 6,70 =$ 103,18 vozovka na ceste = $(67,0 + 38,50) \cdot 2 =$ 211,00 spolu 314,18	m2	314,18		
			Dopĺňujúce práce, diamantové rezanie bitúmenového krytu, podkladu	m	22,50	6,30	141,75
15		05090502	0509046203 Dopĺňujúce práce, diamantové rezanie bitúmenového krytu, podkladu hr. nad 100 do 150 mm rezanie cestnej vozovky $15,0 + 7,50 =$ 22,50	m	22,50		
16		05090503	Dopĺňujúce práce, vŕtanie do betónu	cm	13 630,00	0,25	3 407,50
			0509050201 Dopĺňujúce práce, vŕtanie do betónu stien <u>s vyplnením epoxidovým tmelom</u> sanácia spodnej stavby - priem.vrtu 18mm $20,0 \text{ cm} \cdot 584 \text{ ks} =$ 11 680,00 mostné krídla - priem.vrtu 20mm $25,0 \text{ cm} \cdot 78 \text{ ks} =$ 1 950,00 spolu 13 630,00	cm	13 630,00		
			Dopĺňujúce práce, vŕtanie do železobetónu	cm	9 333,00	0,28	2 613,24
			0509050301 Dopĺňujúce práce, vŕtanie do železobetónu stien <u>s vyplnením epoxidovým tmelom</u> priem.vrtu 22mm opora 1 = $61,0 \text{ cm} \cdot 53 \text{ ks} =$ 3 233,00 pilier 2 = $61 \text{ cm} \cdot 47 \text{ ks} =$ 2 867,00 opora 3 = $61,0 \text{ cm} \cdot 53 \text{ ks} =$ 3 233,00	cm	9 333,00		

ČASŤ STAVBY : 203-00 Most ev. č. 2561-5, C III/2561 v km 9,116
KS: 2141

POLOŽKA				VÝKAZ VÝMER	M.J.	MNOŽ.	J. CENA BEZ DPH	CENA CELKOM BEZ DPH
Č.	KÓD CPV	KÓD SP	KÓD SPP					
				spolu 9 333,00				
17	45.11.24	01020800		Výkopové práce				
		010208007		Odkopávky a prekopávky z vody	m3	54,46	4,20	228,73
				Odkopávky a prekopávky z vody, tr. horniny 1-4	m3	54,46		
				<u>dočasné ohrádzky z toku</u>				
				etapa 2 = $(0,20+1,20)/2 \cdot (23,20+17,30) =$		28,35		
				etapa 3 = $(0,20+1,20)/2 \cdot (20,30+17,0) =$		26,11		
				spolu		54,46		
18		01030102		Hĺbené vykopávky jám nezapažených	m3	399,27	4,21	1 680,93
		010301027		Hĺbené vykopávky jám nezapažených, tr. horniny 1-4	m3	399,27		
				opora 1 = $3,95m^2 \cdot 14,80 =$		58,46		
				pilier 2 = $2 \cdot 1,50m^2 \cdot 7,40 + 2 \cdot 1,50m^2 \cdot 2 =$		28,20		
				opora 3 = $3,10m^2 \cdot 13,60 =$		42,16		
				dlažba úpravy toku = $261,40m^2 \cdot 0,75 =$		196,05		
				kamenný zához = $0,60 \cdot (42,50+81,5) =$		74,40		
				spolu		399,27		
19		01030201		Hĺbené vykopávky rýh š. do 600 mm	m3	24,51	31,96	783,34
		010302017		Hĺbené vykopávky rýh š. do 600 mm, tr. horniny 1-4	m3	24,51		
				ryha pre betónové pätky = $0,40 \cdot 0,50 \cdot 88,80 =$		17,76		
				ryha pre kamenné pätky = $0,50 \cdot 0,60 \cdot (8,60+13,90) =$		6,75		
				spolu		24,51		
20		01040402		Konštrukcie z hornín - zásypy so zhutnením	m3	96,38	4,32	416,36
		010404027		Konštrukcie z hornín - zásypy so zhutnením, tr. horniny 1-4	m3	96,38		
				<u>zásyp spodnej stavby</u>				
				opora 1 = $3,40m^2 \cdot 14,80 =$		50,32		
				pilier 2 = $2 \cdot 0,75m^2 \cdot 7,40 + 2 \cdot 0,75m^2 \cdot 2 =$		14,10		
				opora 3 = $2,35m^2 \cdot 13,60 =$		31,96		
				spolu		96,38		
21		01040702		Konštrukcie z hornín - hrádze so zhutnením	m3	54,46	15,24	829,97
		010407027		Konštrukcie z hornín - hrádze so zhutnením, tr. horniny 1-4	m3	54,46		
				<u>dočasné ochranné ohrádzky v toku počas rekonštrukcie</u>				
				<u>piliere 2 (zemina s prímiesou ilovej hliny)</u>				
				etapa 2 = $(0,20+1,20)/2 \cdot (23,20+17,30) =$		28,35		
				etapa 3 = $(0,20+1,20)/2 \cdot (20,30+17,0) =$		26,11		
				spolu		54,46		
22		01070101		Paženie, resp.zaistenie výrubu v podzemí vykopávok	m2	75,46	11,95	901,75
				príložené				
		0107010100		Paženie, resp.zaistenie výrubu v podzemí vykopávok príložené, z	m2	75,46		
				dielcov bez ohľadu na materiál				
				<u>sanácia spodnej stavby</u>				
				opora 1 = $15,0 \cdot 1,40 =$		21,00		
				pilier 2 = $24,15 \cdot 1,40 =$		33,81		
				opora 3 = $14,75 \cdot 1,40 =$		20,65		
				spolu		75,46		
23	45.11.25	01060202		Presun zemín				
		010602021		Premiestnenie , vodorovné do 1 000 m	m3	192,76	4,09	788,39
				Premiestnenie výkopku resp. rúbaniny, vodorovné do 1 000 m,	m3	192,76		
				tr. horniny 1-4				
				<u>zemina na spätné zásypy - odvoz na medziskládku a späť</u>				
				<u>spätný zásyp spodnej stavby</u>		96,38		
				spolu na medziskládku		96,38		
				z medziskládky		96,38		
				spolu		192,76		
24		01060204		Premiestnenie vodorovné nad 3 000 m	m3	381,86	6,00	2 291,16
		0106020401		Premiestnenie výkopku resp. rúbaniny, vodorovné nad 3 000 m,	m3	381,86		
				tr. horniny 1-4				
				<u>odvoz prebytočnej zeminy na skládku (18km)</u>				
				výkopy nezapažené		399,27		
				výkopy rýh		24,51		
				odpočet spätných zásypov		-96,38		
				dočasné ohrádzky v toku		54,46		

ČASŤ STAVBY : 203-00 Most ev. č. 2561-5, C III/2561 v km 9,116
KS: 2141

POLOŽKA				VÝKAZ VÝMER	M.J.	MNOŽ	J. CENA BEZ DPH	CENA CELKOM BEZ DPH
Č.	KÓD CPV	KÓD SP	KÓD SPP					
				spolu 381,86				
25		01060700	010607007	Premiestnenie - nakladanie, prekladanie, vykladanie Premiestnenie výkopu resp. rúbaniny - nakladanie, prekladanie, vykladanie, tr. horniny 1-4 <u>zemia na spätné zásypy z medziskládok</u> spätný zásyp spodnej stavby	m3 m3	96,38 96,38	2,40	231,31
	45.22.11			Stavebné práce na mostoch				
26		11010101	110101017	Základy, pásy z betónu prostého Základy, pásy z betónu prostého, tr. C 30/37 (B 35) <u>sanácia spodnej stavby</u> opora 1 = $0,76 \times 7,90 + (1,893 + 1,908) \times 0,75 \times 1,40 =$ pilier 2 = $0,65 \times 2 \times 7,40 + 2,296 \times 0,40 \times 1,40 \times 2 =$ opora 3 = $0,76 \times 8,20 + 1,906 \times 0,589 \times 1,40 + 1,894 \times 0,615 \times 1,40 =$	m3 m3	31,62 31,62	150,42	4 756,28
				spolu 31,62				
27		11010121	1101012106	Základy, pásy, výstuž z betonárskej ocele Základy, pásy, výstuž z betonárskej ocele 10505 <u>sanácia spodnej stavby</u> $373,23 \text{ kg} \times 0,001 =$	t t	3,20 0,37	2 073,84	6 636,29
			1101012107	Základy, pásy, výstuž z betonárskej ocele zo zvaraných sietí <u>sanácia spodnej stavby</u> $230,40 \text{ m}^2 \times 12,29 \text{ kg/m}^2 \times 0,001 =$	t	2,83		
28		11050102		Zvislé konštrukcie inžinierskych stavieb, piliere z betónu železového Zvislé konštrukcie inžinierskych stavieb, piliere z betónu železového, tr. C 30/37 (B 35) <u>pilier 2</u> úložný prah = $(0,60 + 0,623) / 2 \times 1,50 \times 8,80 =$	m3 m3	9,42 8,07	170,56	1 606,68
			1105010208	Zvislé konštrukcie inžinierskych stavieb, piliere z betónu železového, tr. C 35/45 (B 45) <u>pilier 2</u> podlažiskové bloky = $(0,239 + 0,323) / 2 \times 0,60 \times 0,40 \times 10 \times 2 =$	m3	1,35		
29		11050111		Zvislé konštrukcie inžinierskych stavieb, piliere, debnenie tradičné Zvislé konštrukcie inžinierskych stavieb, piliere, debnenie tradičné drevené <u>pilier 2</u> úložný prah = $0,60 \times 8,80 \times 2 + (0,60 + 0,623) / 2 \times 1,50 \times 2 + 8,80 \times 1,50 -$ $7,40 \times 1,0 =$ podlažiskové bloky = $((0,60 + 0,40) \times 2 \times (0,239 + 0,323) / 2) \times 10 \times 2 =$	m2 m2	29,43 29,43	36,69	1 079,79
				spolu 29,43				
30		11050121		Zvislé konštrukcie inžinierskych stavieb, piliere, výstuž z betonárskej ocele <u>pilier 2</u> = $3499,65 \times 0,001 =$	t	3,50	2 073,84	7 258,44
31		11050202		Zvislé konštrukcie inžinierskych stavieb, opory z betónu železového Zvislé konštrukcie inžinierskych stavieb, opory z betónu železového, tr. C 30/37 (B 35) <u>opora 1</u> úložný prah = $5,41 \times 1,50 + 7,18 \times 0,523 + 0,035 \times 8,60 - 0,077 \times 7,0 =$ krídla = $1,08 \times 2,60 + 1,08 \times 3,050 =$	m3 m3	37,03 35,91	150,42	5 570,05
				spolu 17,73				
				<u>opora 3</u> úložný prah = $5,41 \times 1,50 + 6,71 \times 0,523 + 0,035 \times 8,60 - 0,077 \times 7,0 =$ krídla = $1,07 \times 3,40 + 1,07 \times 2,950 =$		11,39		
				spolu 6,79				
				spolu 18,18				
				spolu 35,91				
				pracovné a dilačné škáry vyplnené pružným tmelom a opatrené izoláciou v zmysle PD				
			1105020208	Zvislé konštrukcie inžinierskych stavieb, opory z betónu železového, tr. C 35/45 (B 45) <u>podlažiskové bloky opôr</u>	m3	1,12		

ČASŤ STAVBY : 203-00 Most ev. č. 2561-5, C III/2561 v km 9,116
KS: 2141

POLOŽKA				VÝKAZ VÝMER	M.J.	MNOŽ.	J. CENA BEZ DPH	CENA CELKOM BEZ DPH
Č.	KÓD CPV	KÓD SP	KÓD SPP					
32		11050211		$opora\ 1 = (0,239+0,323)/2*0,50*0,40*10 = 0,56$ $opora\ 3 = (0,239+0,323)/2*0,50*0,40*10 = 0,56$ spolu 1,12				
				Zvislé konštrukcie inžinierskych stavieb, opory, debnenie tradičné	m2	99,40	36,69	3 646,99
			1105021101	Zvislé konštrukcie inžinierskych stavieb, opory, debnenie tradičné drevené	m2	99,40		
				$opora\ 1$ $úložný\ prah = 12,48*2+1,39*2 = 27,74$ $kridla = 3,62*2+1,08+3,65*2+1,08 = 16,71$ $podložiskové\ bloky = ((0,50+0,40)*2*(0,239+0,323)/2)*10 = 5,06$ spolu 49,51				
				$opora\ 3$ $úložný\ prah = 11,87*2+1,39*2 = 26,54$ $kridla = 4,07*2+1,07+4,01*2+1,07 = 18,30$ $podložiskové\ bloky = ((0,50+0,40)*2*(0,239+0,323)/2)*10 = 5,06$ spolu 49,90 spolu 99,41				
33		11050221		Zvislé konštrukcie inžinierskych stavieb, opory, výstuž z betonárskej ocele	t	6,63	2 073,84	13 749,56
			1105022106	Zvislé konštrukcie inžinierskych stavieb, opory, výstuž z betonárskej ocele 10505	t	6,63		
				$OCEL\ B\ 500B$ $opora\ 1$ $úložný\ prah = 2352,52*0,001 = 2,35$ $kridla = (424,03+497,75)*0,001 = 0,92$ spolu 3,27				
				$opora\ 3$ $úložný\ prah = 2352,52*0,001 = 2,35$ $kridla = (533,84+465,80)*0,001 = 1,00$ spolu 3,35 spolu 6,62				
				výstuž kridiel vrátane chem.lepených kotiev = 17+20+22+19 = 78ks výstuž úložných prahov vrátane chem.lepených kotiev = 17+20+22+19 = 78ks tmy pre prechodovú dosku s povrchovou úpravou podľa PD				
34		11050602		Zvislé konštrukcie inžinierskych stavieb, rímasy z betónu železového	m3	18,06	190,43	3 439,17
			1105060208	Zvislé konštrukcie inžinierskych stavieb, rímasy z betónu železového, tr. C 35/45 (B 45)	m3	18,06		
				$R1 = 0,37*24,40 = 9,03$ $R2 = 0,37*24,40 = 9,03$ spolu 18,06				
				pracovné škáry vyplnené pružným tmelom vrátane penetračného náteru na zvýšenie priľnavosti				
35		11050611		Zvislé konštrukcie inžinierskych stavieb, rímasy, debnenie tradičné	m2	68,34	43,14	2 948,19
			1105061101	Zvislé konštrukcie inžinierskych stavieb, rímasy, debnenie tradičné drevené	m2	68,34		
				$R1 = 0,37*2+1,37*24,40 = 34,17$ $R2 = 0,37*2+1,37*24,40 = 34,17$ spolu 68,34				
				lešenie pod debnenie rímasy: 24,40*2=48,80 m				
36		11050621		Zvislé konštrukcie inžinierskych stavieb, rímasy, výstuž z betonárskej ocele	t	2,00	2 073,84	4 147,68
			1105062106	Zvislé konštrukcie inžinierskych stavieb, rímasy, výstuž z betonárskej ocele 10505	t	2,00		
				$OCEL\ B\ 500B$ $R1 = 1001,70*0,001 = 1,00$ $R2 = 1001,62*0,001 = 1,00$ spolu 2,00				
37		11080102		Vodorovné nosné konštrukcie inžinierskych stavieb, prechodové dosky z betónu železového	m3	12,17	145,26	1 767,81

ČASŤ STAVBY : 203-00 Most ev. č. 2561-5, C III/2561 v km 9,116
KS: 2141

POLOŽKA				VÝKAZ VÝMER	M.J.	MNOŽ.	J. CENA BEZ DPH	CENA CELKOM BEZ DPH
Č.	KÓD CPV	KÓD SP	KÓD SPP					
38		11080111	1108010206	Vodorovné nosné konštrukcie inžinierskych stavieb, prechodové dosky z betónu železového, tr. C 25/30 (B 30) opora 1 = 0,73*6,96 = 5,08 opora 3 = 0,73*6,96 = 5,08 <u>podkladný betón C 12/15</u> opora 1 = 0,14*7,16 = 1,00 opora 3 = 0,14*7,16 = 1,00 spolu 12,16	m3	12,17		
			1108011101	Vodorovné nosné konštrukcie inžinierskych stavieb, prechodové dosky, debnenie tradičné opora 1 = 6,96*0,24+0,73*2 = 3,13 opora 3 = 6,96*0,24+0,73*2 = 3,13 <u>podkladný betón</u> opora 1 = 12,85*0,10 = 1,29 opora 3 = 12,85*0,10 = 1,29 spolu 8,84	m2	8,83	36,69	323,97
39		11080121	1108012106	Vodorovné nosné konštrukcie inžinierskych stavieb, prechodové dosky, výstuž z betonárskej ocele 10505 <u>OCEĽ B 500B</u> opora 1 = 658,63*0,001 = 0,66 opora 3 = 658,63*0,001 = 0,66 spolu 1,32	t	1,32	2 073,84	2 737,47
			1108020208	Vodorovné nosné konštrukcie inžinierskych stavieb, mostné dosky z betónu železového, tr. C 35/45 (B 45) spriahovacia doska = 1,078*17,0 = 18,33 objem medzi prefabrikátmi a spriah. doskou = 0,150*9*8,10*2 = 21,87 priechnik op.1 = 0,08*8,235 = 0,66 priechnik pil.2 = 0,16*8,235 = 1,32 priechnik op.3 = 0,08*8,235 = 0,66 spolu 42,84	m3	42,83	230,43	9 869,32
41		11080211	1108021101	Vodorovné nosné konštrukcie inžinierskych stavieb, mostné dosky, debnenie tradičné spriahovacia doska = 1,078*2+0,25*17,0*2 = 10,66 priechnik op.1 = (0,40+0,410)/2*(0,20+8,070+0,20) = 3,43 priechnik pil.2 = (0,40+0,410)/2*(0,20+8,070+0,20) = 3,43 priechnik op.3 = (0,40+0,410)/2*(0,20+8,070+0,20) = 3,43 škáry medzi nosníkmi = 8,10*2*0,10*9 = 14,58 spolu 35,53	m2	35,53	36,69	1 303,60
			1108022106	Vodorovné nosné konštrukcie inžinierskych stavieb, mostné dosky, výstuž z betonárskej ocele 10505 <u>OCEĽ B 500B</u> spriahovacia doska = 1779,04*0,001 = 1,78 priechnik op.1 = 311,72*0,001 = 0,31 priechnik pil.2 = 552,01*0,001 = 0,55 priechnik op.3 = 311,72*0,001 = 0,31 spolu 2,95	t	2,95	2 073,84	6 117,83
43		15080208		Vodorovné nosné konštrukcie pre mostné stavby, nosníky z dielcov žel. betónových predpätých (čistý objem betónu) 0,241m2*8,10*4+0,187m2*8,10*16 = 32,04	m3	32,04	725,00	23 229,00
44		21080407	2108040701	Vodorovné nosné konštrukcie, kĺby a ložiská elastomerové a gumené gumené, zvislé zaťaženie do 1 MN opora 1 - 200x300x52mm 10,00 pilier 2 - 200x400x52mm 20,00	ks	40,00	635,00	25 400,00
					ks	40,00		

ČASŤ STAVBY : 203-00 Most ev. č. 2561-5, C III/2561 v km 9,116
KS: 2141

POLOŽKA				VÝKAZ VÝMER	M.J.	MNOŽ.	J. CENA BEZ DPH	CENA CELKOM BEZ DPH
Č.	KÓD CPV	KÓD SP	KÓD SPP					
				opora 3 - 200x300x52mm				10,00
				spolu				40,00
45		21080409		Vodorovné nosné konštrukcie, kĺby a ložiská, kĺb zo železobetónu	m	13,92	98,54	1 371,68
		2108040901		Vodorovné nosné konštrukcie, kĺby a ložiská, kĺb zo železobetónu, zvislé zaťaženie do 1 MN	m	13,92		
				<u>kĺb prechodovej dosky</u>				
				6,96*2 =		13,92		
46		21200116		Podkladné a vedľajšie konštrukcie, výplň za oporami a protimrazové kĺby zo štrkopiesku	m3	7,50	42,83	321,23
				0,50m2*7,50*2 =		7,50		
47		21200241		Podkladné a vedľajšie konštrukcie pod mostnými ložiskami, plastbetón	m2	4,00	195,00	780,00
				0,25*0,35*10*2+2,25*0,45*20 =		4,00		
48		21250106		Doplňujúce konštrukcie, zvodidlá oceľové	m	48,00	98,54	4 729,92
		2125010602		Doplňujúce konštrukcie, zvodidlá oceľové zábradelné	m	48,00		
				úroveň zachytenia H2				
				R1		24,00		
				R2		24,00		
				spolu		48,00		
				(kotevné platne je potrebné osadiť do vrstvy plastmalty a utesniť tmelom)				
				s povrchovou úpravou podľa PD				
49		21250320		Doplňujúce konštrukcie, odvodnenie mostov, odvodňovače	ks	4,00	673,00	2 692,00
50		21250427		Doplňujúce konštrukcie, dilatčné zariadenia, mostné závery elastické	m	18,20	72,56	1 320,59
		2125042705		Doplňujúce konštrukcie, dilatčné zariadenia, mostné závery elastické D do 0,044 m2	m	18,20		
				<u>pohyb ±10 mm</u>				
				9,10*2 =		18,20		
51		21250906		Doplňujúce konštrukcie, drobné zariadenia oceľové	ks	66,00	18,28	1 206,48
				kotvenie rimsy (hmotnosť 4,80 kg/ks) = 32+34 =		66,00		
				s povrchovou úpravou podľa PD				
	45.23.32			Práce na vrchnej stavbe diaľnic, ciest, ulíc, chodníkov a nekrytých parkovísk				
52		22030329		Podkladné a krycie vrstvy z asfaltových zmesí, bitúmenové postreky, nátery, posypy infiltračný postrek	m2	54,60	0,55	30,03
		2203032903		Podkladné a krycie vrstvy z asfaltových zmesí, bitúmenové postreky, nátery, posypy infiltračný postrek z emulzie	m2	54,60		
				<u>spojenie izolácie a ložnej vrstvy vozovky</u>				
				na ceste = 29,20+25,40 =		54,60		
53		22030330		Podkladné a krycie vrstvy z asfaltových zmesí, bitúmenové postreky, nátery, posypy spojovací postrek	m2	360,50	0,55	198,28
		2203033003		Podkladné a krycie vrstvy z asfaltových zmesí, bitúmenové postreky, nátery, posypy spojovací postrek z emulzie	m2	360,50		
				<u>spojenie izolácie a ložnej vrstvy vozovky</u>				
				na moste = 17,0*7,50 =		127,50		
				<u>spojenie ložnej a obrúsenej vrstvy vozovky</u>				
				na moste = 17,0*7,50 =		127,50		
				na ceste = 67,0+38,50 =		105,50		
				spolu		360,50		
54		22030640		Podkladné a krycie vrstvy z asfaltových zmesí, bitúmenové vrstvy, asfaltový betón	m3	16,11	318,40	5 129,42
		2203064002		Podkladné a krycie vrstvy z asfaltových zmesí, bitúmenové vrstvy, asfaltový betón triedy II	m3	16,11		
				<u>obrusné vrstva vozovky - Acp 11-II</u>				
				na moste = 17,0*7,50*0,040 =		5,10		
				na ceste = (67,0+38,50)*0,050 =		5,28		
				spolu		10,38		

ČASŤ STAVBY : 203-00 Most ev. č. 2561-5, C III/2561 v km 9,116
KS: 2141

POLOŽKA				VÝKAZ VÝMER	M.J.	MNOŽ.	J. CENA BEZ DPH	CENA CELKOM BEZ DPH
Č.	KÓD CPV	KÓD SP	KÓD SPP					
55		22030643		ložná vrstva vozovky - Apl 16-II na moste = $17,0*7,50*0,045 =$				
				spolu				
56		22040852	2203064302	Podkladné a krycie vrstvy z asfaltových zmesí, bitúmenové vrstvy, asfaltový koberec drenážny	m2	5,62	195,00	1 095,90
				Podkladné a krycie vrstvy z asfaltových zmesí, bitúmenové vrstvy, asfaltový koberec drenážny z plastbetónu v osi odvodnenia a pri MZ = $38,0*0,10 =$ okolo odvodňovačov = $(0,45+0,65)*2*4*0,15 =$ na odvodňov.tvarovkách = $0,50*0,50*2 =$	m2	5,62		
				spolu				
57		22250184	2204085201	Kryty dláždené, chodníkov komunikácií, rigolov - úprava škár pri opravách a vyplnenie škár elastickou zálievkou	m	128,50	5,82	747,87
				Kryty dláždené, chodníkov komunikácií, rigolov - úprava škár pri opravách a vyplnenie škár elastickou zálievkou s predtesnením	m	99,12		
				styk rímsy a vozovky = $24,40*2 =$ pri MZ = $9,10*2*2 =$ styk prechodovej dosky a opary = $6,96*2 =$				
58		22250362	2204085202	Kryty dláždené, chodníkov komunikácií, rigolov - úprava škár pri opravách a vyplnenie škár elastickou zálievkou bez predtesnenia	m	29,38		
				okolo odvodňovačov = $(0,33+0,53)*2*4 =$ styk starej a novej cestnej vozovky = $15,0*7,50 =$				
				spolu				
59		22250671	2225018401	Doplňujúce konštrukcie, zábradlie, plastové	m	10,54	98,00	1 032,92
				Doplňujúce konštrukcie, zábradlie plastové, mostov a múrov kompozitné zábradlie na obslužnom schodisku (s nerezovými kotevnými platňami)	m	10,54		
				opora 1 = opora 3 =				
60		22250980	2225036201	Doplňujúce konštrukcie, zvodidlá oceľové	m	95,53	98,54	9 413,53
				Doplňujúce konštrukcie, zvodidlá oceľové s jednou zvodnicou opora 1 - vľavo (napojenie na pôvodné zvodidlo) $2,0*26 =$	m	95,53		
				opora 1 - vpravo (dlhý výškový nábeh + zapustenie) $10,0+3,116+1,59+4,0+3,0 =$ opora 3 - vľavo (krátky výškový nábeh + zapustenie) $2,0+3,0+2,554+0,985*2 =$ opora 3 - vpravo (krátky výškový nábeh + zapustenie) $6,0+1,777+2,554+0,985*2 =$				
61		22251161		spolu				
				kotevné platne je potrebné osadiť do vrstvy plastmalty a utesniť tmelom				
62		2225116102		Doplňujúce konštrukcie, zvodidlá oceľové	m	95,53	98,54	9 413,53
				Doplňujúce konštrukcie, zvodidlá oceľové s jednou zvodnicou opora 1 - vľavo (napojenie na pôvodné zvodidlo) $2,0*26 =$	m	95,53		
				opora 1 - vpravo (dlhý výškový nábeh + zapustenie) $10,0+3,116+1,59+4,0+3,0 =$ opora 3 - vľavo (krátky výškový nábeh + zapustenie) $2,0+3,0+2,554+0,985*2 =$ opora 3 - vpravo (krátky výškový nábeh + zapustenie) $6,0+1,777+2,554+0,985*2 =$				
63		22250671	2225067106	Doplňujúce konštrukcie, zvislé dopravné značky, normálny alebo zväčšený rozmer	ks	2,00	125,00	250,00
				Doplňujúce konštrukcie, zvislé dopravné značky, normálny alebo zväčšený rozmer hliníkové reflexné	ks	2,00		
				evidenčné číslo mosta - osadené na moste				
64		22250980	2225098001	Doplňujúce konštrukcie, obručníky chodníkové	m	28,19	18,50	521,52
				Doplňujúce konštrukcie, obručníky chodníkové betónové za mostnými kridlami	m	28,19		
				opora 1 = $4,10+4,90+4,35*1,12 =$ opora 3 = $4,10+4,90+4,75*1,12 =$				
65		22251161		spolu				
66		2225116102		Doplňujúce konštrukcie, otvorené žľaby z betónových tvárnic	m	9,07	27,35	248,06
				Doplňujúce konštrukcie, otvorené žľaby z betónových tvárnic š. nad 500 mm	m	9,07		
				žľaby od vyústenia drenáže do úpravy potoka = $(3,0*2,70)*1,12 =$ vrátane betónového lôžka hr.100mm				

ČASŤ STAVBY : 203-00 Most ev. č. 2561-5, C III/2561 v km 9,116
KS: 2141

POLOŽKA				VÝKAZ VÝMER	M.J.	MNOŽ.	J. CENA BEZ DPH	CENA CELKOM BEZ DPH
C.	KÓD CPV	KÓD SP	KÓD SPP					
	45.23.33			Práce na spodnej stavbe diaľnic, ciest, ulíc a chodníkov a nekrytých parkovísk				
62		22010102		Podkladné a krycie vrstvy bez spojiva nestmelené, štrkopiesok <i>podklad pod obslužné schodisko</i> <i>opora 1 = 0,85*0,80+1,12*2*5,80 =</i> 13,67 <i>opora 3 = 0,90*0,80+1,12*2*6,10 =</i> 14,38 spolu 28,05	m3	28,06	26,18	734,61
63		22010104		Podkladné a krycie vrstvy bez spojiva nestmelené, štrkodrva <i>vozovka na ceste = (20,60+19,0)*0,240 =</i> 9,50	m3	9,50	48,39	459,71
64		22010204		Podkladné a krycie vrstvy bez spojiva, spevnenie krajnic, štrkodrva <i>(18,90+29,30+13,10)*0,10 =</i> 6,13	m3	6,13	38,60	236,62
65		22030539		Podkladné a krycie vrstvy z asfaltových zmesí s bitúmenovým spojivom, kamenivo obaľované asfaltom	m3	7,39	306,52	2 265,18
			2203053902	Podkladné a krycie vrstvy z asfaltových zmesí s bitúmenovým spojivom, kamenivo obaľované asfaltom triedy II <i>vozovka na ceste = (67,0+38,50)*0,070 =</i> 7,39	m3	7,39		
	45.24.70			Práce na hrubej stavbe úprav tokov, hrádzí, zavlažovacích kanálov a akvaduktov				
66		11090201		Schodiskové konštrukcie, stupne z betónu prostého	m3	3,23	155,91	503,59
			1109020106	Schodiskové konštrukcie, stupne z betónu prostého, tr. C 25/30 (B 30) <i>obslužné schodisko pri opore</i> <i>opora 1 = 1,885*0,60+2,243*0,10*2 =</i> 1,58 <i>opora 3 = 1,963*0,60+2,346*0,10*2 =</i> 1,65 spolu 3,23 <i>vystužené KARI sietou = 40,14 kg</i>	m3	3,23		
67		11090211		Schodiskové konštrukcie, stupne, debnenie tradičné	m2	18,50	75,65	1 399,53
			1109021101	Schodiskové konštrukcie, stupne, debnenie tradičné drevené <i>obslužné schodisko pri opore</i> <i>opora 1 = 2,243*2+(2,243-1,885)*2+0,165*0,60*14+3,165*0,80 =</i> 9,12 <i>opora 3 = 2,346*2+(2,346-1,963)*2+0,165*0,60*14+3,165*0,80 =</i> 9,38 spolu 18,50	m2	18,50		
68		11200101		Podkladné konštrukcie, podkladné vrstvy, z betónu prostého	m3	29,46	133,72	3 939,39
			1120010106	Podkladné konštrukcie, podkladné vrstvy z betónu prostého, tr. C 25/30 (B 30) <i>podklad pod diaľbu hr. 100mm</i> <i>za kridlami opôr = (1,30+2,10)*2*0,10 =</i> 0,68 <i>pozdlž mostných kridiel = (1,40+2,20+10,40+1,40)*1,12*0,10 =</i> 1,72 <i>úprava potoka (vodorovná) = (161,40-36,40+6,90+7,20)*0,10 =</i> 13,91 <i>úprava potoka (v sklone) = (42,75+52,30+36,40-14,10)*1,12*0,10 =</i> 13,14 spolu 29,45	m3	29,46		
69		11200201		Podkladné konštrukcie, tesniace vrstvy, prahy, z betónu prostého	m3	20,12	178,54	3 592,22
			1120020107	Podkladné konštrukcie, tesniace vrstvy, prahy z betónu prostého, tr. C 30/37 (B 35) <i>úprava potoka</i> <i>pozdlžne = (17,90+25,40+18,30)*0,225 =</i> 13,86 <i>priečne = ((2,20+2,40+3,0+2,60)*1,12+8,0+8,40)*0,225 =</i> 6,26 spolu 20,12	m3	20,12		
70		11200211		Podkladné konštrukcie, tesniace vrstvy, prahy, debnenie tradičné	m2	89,42	46,47	4 155,35
			1120021101	Podkladné konštrukcie, tesniace vrstvy, prahy, debnenie tradičné drevené	m2	89,42		

ČASŤ STAVBY : 203-00 Most ev. č. 2561-5, C III/2561 v km 9,116
KS: 2141

POLOŽKA				VÝKAZ VÝMER	M.J.	MNOŽ.	J. CENA BEZ DPH	CENA CELKOM BEZ DPH
Č.	KÓD CPV	KÓD SP	KÓD SPP					
71		31200303		úprava potoka pozdĺžne = $(17,90+25,40+18,30)*0,50*2 =$ priečne = $((2,20+2,40+3,0+2,60)*1,12+8,0+8,40)*0,50*2 =$ spolu				
71		31200303		Podkladné konštrukcie, zaist'ovací prah, pátka z lomového kameňa	m3	7,06	46,27	326,67
			3120030302	Podkladné konštrukcie, zaist'ovací prah, pátka z lomového kameňa na cementovú maltu úprava potoka priečne = $((0,50+2,15+2,95+3,0)*1,12+6,0+7,90)*0,30 =$	m3	7,06		
72		31210103		Spevnené plochy, zahádzky z lomového kameňa	m3	71,09	42,76	3 039,81
			3121010302	Spevnené plochy, zahádzky z lomového kameňa nad 200 kg úprava potoka - ťažký kamenný zához $(50,0+21,0+(18,0+9,70+7,20+7,50)*1,12)*0,60 =$	m3	71,09		
73		31210303		Spevnené plochy, dlažby z lomového kameňa	m2	294,58	36,54	10 763,95
			3121030302	Spevnené plochy, dlažby z lomového kameňa na cementovú maltu dlažba hr 200mm za krídlami opôr = $(1,30+2,10)*2 =$ pozdlž mostných krídel = $(1,40+2,20+10,40+1,40)*1,12 =$ úprava potoka (vodorovná) = $161,40-36,40+6,90+7,20 =$ úprava potoka (v sklone) = $(42,75+52,30+36,40-14,10)*1,12 =$ spolu	m2	294,58		
74	45.26.14	61010101		Izolačné práce proti vode	m2	181,43	8,67	1 573,00
			6101010101	Izolácie proti vode a zemnej vlhkosti, bežných konštrukcií náterivami a tmelmi 1x PN+2xAN opora 1 = pillar 2 = 22,05-8,35 = opora 3 = prechodové dosky = $6,96*3,0*2 =$ spolu	m2	67,06		
74		61010101		Izolácie proti vode a zemnej vlhkosti, bežných konštrukcií náterivami a tmelmi na ploche vodorovnej	m2	114,37		
			6101010102	Izolácie proti vode a zemnej vlhkosti, bežných konštrukcií náterivami a tmelmi na ploche zvislej 1x PN+2xAN opora 1 = $16,70*1,90 =$ pillar 2 = $23,80*1,90 =$ opora 3 = $16,40*1,90 =$ prechodové dosky = $6,96*0,24*2+0,73*4 =$ spolu	m2	114,37		
75		61010105		Izolácie proti vode a zemnej vlhkosti, bežných konštrukcií ochrannými a podkladnými textíliami	m2	17,20	17,52	301,34
			6101010502	Izolácie proti vode a zemnej vlhkosti, bežných konštrukcií ochrannými a podkladnými textíliami na ploche zvislej plošná drenáž rubu mostných opôr (geotextília s CBR min. 2,5kN) opora 1 = opora 3 = spolu	m2	17,20		
76		61010502		Izolácie proti vode a zemnej vlhkosti, mostoviek pásmi	m2	199,64	19,21	3 835,08
			6101050201	Izolácie proti vode a zemnej vlhkosti, mostoviek pásmi na ploche vodorovnej mostná izolácia na NK = $8,40*17,0 =$ na prechodových doskách = $5,90*2*1,40 =$ ochrana mostnej izolácie pod rímsami = $17,0*0,70*2 =$ na prechodových doskách = $5,90*2*1,40 =$ spolu (vrátane osadenia 2ks odvetrávacích tvaroviek)	m2	199,64		
76	45.26.22			Základové práce a vŕtanie vodných studní				

ČASŤ STAVBY : 203-00 Most ev. č. 2561-5, C III/2561 v km 9,116
 KS: 2141

POLOŽKA				VÝKAZ VÝMER	M.J.	MNOŽ.	J. CENA BEZ DPH	CENA CELKOM BEZ DPH
Č.	KÓD CPV	KÓD SP	KÓD SPP					
77		02010205		Zlepšovanie základovej pôdy, lôžko pre trativody a vankúše pod základy, z ílu $6,20 \times 2 \times 0,30 =$ 3,72	m3	3,72	18,58	69,12
78		02010221		Zlepšovanie základovej pôdy, lôžko pre trativody a vankúše pod základy, z betónu prostého lôžko pod drenáž za oporami $6,20 \times 2 \times 0,10 =$ 1,24	m3	1,24	96,48	119,64
79		02010309		Zlepšovanie základovej pôdy, trativody kompletne z potrubia plastického	m	14,25	18,54	264,20
		0201030906		Zlepšovanie základovej pôdy, trativody kompletne z potrubia plastického DN 160 mm opora 1 = opora 3 = spolu (vrátane prestupov cez mostné krídla)	m	14,25		
							7,00	
							7,25	
							14,25	
80		02061004		Spevňovanie hornín a konštrukcií, očistenie plôch pieskom	m2	142,80	1,48	211,34
		0206100401		Spevňovanie hornín a konštrukcií, očistenie plôch pieskom, stien obrobkovanie povrchu spriahovacej dosky $8,40 \times 17,0 =$ 142,80	m2	142,80		
81		02061081		Spevňovanie hornín a konštrukcií, očistenie plôch vodou	m2	111,09	1,50	166,64
		0206108101		Spevňovanie hornín a konštrukcií, očistenie plôch vodou, stien očistenie pôvodného kamenného muriva opôr a pilier opora 1 = $7,90 \times 2,50 + 5,70 \times 2 =$ pilier 2 = $(7,40 + 1,20) \times 2 \times 2,70 =$ opora 3 = $8,20 \times 2,50 + 6,50 \times 2 =$ spolu	m2	111,09		
							31,15	
							46,44	
							33,50	
							111,09	
82		02061119		Spevňovanie hornín a konštrukcií, škárovanie, zamurovanie kameňom	m2	111,09	7,92	879,83
		0206111902		Spevňovanie hornín a konštrukcií, škárovanie, zamurovanie kameňom skalnej steny, kameňa riadkového, kvádrového, lomového škárovanie pôvodného kamenného muriva po očistení vodou opora 1 = $7,90 \times 2,50 + 5,70 \times 2 =$ pilier 2 = $(7,40 + 1,20) \times 2 \times 2,70 =$ opora 3 = $8,20 \times 2,50 + 6,50 \times 2 =$ spolu	m2	111,09		
							31,15	
							46,44	
							33,50	
							111,09	
	45.44.20			Nanášanie ochranných vrstiev - maliarske a natieračské práce				
83		84010807		Náter omietok a betónových povrchov, farba epoxidová	m2	142,80	13,40	1 913,52
		8401080703		Náter omietok a betónových povrchov, farba epoxidová, mostoviek zapečatujúca vrstva mostovky $8,40 \times 17,0 =$ 142,80	m2	142,80		
Celkom za 203-00 - Most ev. č. 2561-5, C III/2561 v km 9,116								270 789,81