

Zadanie s výkazom výmer

Stavba: I-16 Rakytník - R2 Figa
Objekt: 000-00 Všeobecné položky
Klasifikácia stavieb: Bátka, 2111

Č.	KÓD KP	KÓD SP	KÓD SPP	VÝKAZ VÝMER	M.J.	MNOŽ.
	45.00.00			Všeobecné položky		
		00030101		Všeobecné položky - staveniskové náklady zhotoviteľa - zariadenie staveniska - zriadenie	kpl.	1,000
1			0003010101	staveniskové náklady zhotoviteľa - zariadenie staveniska - zriadenie " zariadenie staveniska , vrátane priestorov pre objednávateľa - zriadenie " 1	kpl.	1,000
				1,000		
		00030101		Všeobecné položky - staveniskové náklady zhotoviteľa - zariadenie staveniska - prevádzka	mes.	12,000
2			0003010200	staveniskové náklady zhotoviteľa - zariadenie staveniska - prevádzka " zariadenie staveniska , vrátane priestorov pre objednávateľa - prevádzka " 12	mes.	12,000
				12,000		
		00030101		Všeobecné položky - staveniskové náklady zhotoviteľa - zariadenie staveniska - odstránenie	kpl.	1,000
3			0003010300	staveniskové náklady zhotoviteľa - zariadenie staveniska - odstránenie " zariadenie staveniska , vrátane priestorov pre objednávateľa - odstránenie " 1	kpl.	1,000
				1,000		
		00040221		Projektové práce - Náklady na vypracovanie dokumentácie - DVP	kpl.	1,000
4			0004022100	projektové práce - náklady na vypracovanie dokumentácie DVP " dokumentácia na vykonanie prác " " aktualizácia a odsúhlasenie dopravného značenia , určenie dopravného značenia a príslušné povolenia " 1	kpl.	1,000
				1,000		
				spolu 1,000		
		00040222		Projektové práce stavebná časť(stav.objekty vrátane ich tech. vybavenia) náklady na DSRS	kpl.	1,000
5			0004022200	Dokumentáciu skutočného realizovania stavby (DSRS), manuál užívania stavby-prevádzkové manuály a poriadky " dokumentácia skutočného realizovania stavby " " mostné zošity a zaťažiteľnosť mostov " " manuál užívania stavby " 1	kpl.	1,000
				1,000		
		00140500		Ostatné náklady stavby	€	10000,000
6			0014050006	Ostatné náklady stavby - pasportizácia prístupových trás a okolia pred zahájením a po ukončení stavby " pasportizácia prístupových trás a okolia pred zahájením a po ukončení stavby " " náklady na opravy ciest a obch. komunikácií pred a po ukončení stavby " 10000	€	10000,000
				10000,000		
				spolu 10000,000		

Zadanie s výkazom výmer

Stavba: I-16 Rakytník - R2 Figa
Objekt: 101-00 Rekonštrukcia cesty I/16
Klasifikácia stavieb: Bátka,

Č.	KÓD KP	KÓD SP	KÓD SPP	VÝKAZ VÝMER	M.J.	MNOŽ.
	45.11.12			Zemné práce		
		01010103		Prípravné práce odstránenie porastov krovín	m2	2840,000
1			0101010301	Prípravné práce odstránenie porastov krovín na suchu "odstránenie a drvenie" 2840	m2	2840,000
				2840,000		
		01010201		Prípravné práce rúbanie stromov	ks	510,000
2			0101020101	Prípravné práce, rúbanie, stromov, priemer do 50 cm "listnate do 300mm" 379 "listnate do 500mm" 102 "drvenie vetiev a pňov stromov"	ks	481,000
				379,000 102,000		
3			0101020102	Prípravné práce, rúbanie, stromov, priemer do 90 cm "listnate do 700mm" 5+15+1+5+1+1 "listnate do 900mm" 1 " drvenie vetiev a pňov stromov"	ks	29,000
				28,000 1,000		
		01010202		Prípravné práce rúbanie odstránenie pňov	ks	510,000
4			0101020201	Prípravné práce, rúbanie, odstránenie pňov, priemer do 50 cm "listnate do 300mm" 379 "listnate do 500mm" 102	ks	481,000
				379,000 102,000		
5			0101020202	Prípravné práce, rúbanie, odstránenie pňov, priemer do 90 cm "listnate do 700mm" 28 "listnate do 900mm" 1	ks	29,000
				28,000 1,000		
		01010602		Prípravné práce zaistenie vedenia podzemného vedenia	m	56,000
6			0101060201	Prípravné práce zaistenie vedenia podzemného vedenia do 6 káblov "provizorne zaistenie kablov" 27+11+5+13	m	56,000
				56,000		
		01060204		Premiestnenie vodorovné nad 3 000 m	m3	1020,000
7			0106020406	Premiestnenie vodorovné nad 3 000 m kmeňov " na skládku investora -20km" 510	ks	510,000
				510,000		
8			0106020407	Premiestnenie vodorovné nad 3 000 m pňov " na riadenú skládku -20km s poplatkom " 510	ks	510,000
				510,000		
	45.11.20			Zemné práce		
		01020200		Odkopávky a prekopávky - Nezapažené	m3	33957,700
9			0102020002	tr.horniny 3 "vykop-zasyp krajnic " 27450,0-2570,0 "vymena podložia" (9573-140*3)*1,8*0,5+140*3*2	m3	33957,700
				24880,000 9077,700 spolu 33957,700		
		01020300		Odkopávky a prekopávky - V zemníkoch	m3	3923,550
10			0102030001	tr.horniny 1-2 "humus zo zemníka" 26157*0,15	m3	3923,550
				3923,550		
		01030201		Híbené vykopávky - Rýh - Š. do 600 mm	m3	49,348
11			0103020102	Híbené vykopávky rýh š. do 600 mm tr.horniny 3 "zaistovacie prahy" "priep. km 331,932" 4,0*0,9*0,3*2 "priep. km 333,200" (4,0+3,0*2)*1,1*0,3+0,8*0,9*0,3 "priep. km 334,981" (2,6+1,0)*0,9*0,3+4,0*1,0*0,3 "prekladka kabla Telecom" 27*2*0,5*1,0 "predĺženie chránicky Telecom+Orange+SSd" (11,0+5,0+13,0)*0,5*1,0	m3	49,348
				2,160 3,516 2,172 27,000 14,500		

Zadanie s výkazom výmer

	01030202		Híbené vykopávky , rýh - š nad 600 mm do 2000 mm	m3	582,976
12	0103020202	Híbené vykopávky rýh š nad 600 mm tr.horniny 3 "žb. trám" 196*1,8*1,2 "priep. km 331,932" 7,0*1,25*2,0+4,0*1,0*2,3*2 "priep. km 333,200" 12,0*1,5*2,0+4,2*1,0*2,3+2,8*3,4*1,8 "priep. km 334,981" 13,0*1,6*2,0+4,2*1,0*2,3*2	423,360 35,900 62,796 60,920	m3	582,976
	01030302		Híbené vykopávky - Šachiet - Nezapažených	m3	9,800
13	0103030202	Híbené vykopávky, šachiet, nezapažených, tr.horniny 3 "vpusty bodove" 1,0*1,4*1,4*5	9,800	m3	9,800
			spolu 9,800		
	01040100		Konštrukcie z hornín - Skládky	m3	20293,404
14	0104010007	tr.horniny 1-4 "vykop-nasyp-krajnica, na skladku s poplatkom-20km" 33957,7+49,348+582,976+9,8-13420,0-173,42-713,0	20293,404	m3	20293,404
	01040202		Konštrukcie z hornín násypy so zhutnením	m3	22497,700
15	0104020201	Konštrukcie z hornín násypy so zhutnením zo zemín súdržných "nasyp " 13420,0	13420,000	m3	13420,000
			spolu 13420,000		
16	0104020205	Konštrukcie z hornín násypy so zhutnením zo sypanín kamenitých a balvanitých "ŠD fr. 0-63, vymena podložia" (9573-140*3)*1,8*0,5+140*3*2	9077,700	m3	9077,700
	01040402		Konštrukcie z hornín zásypy so zhutnením	m3	181,807
17	0104040202	Konštrukcie z hornín, zásypy, so zhutnením, tr.horniny 3 "zemina" "žb. tram" 196*0,6*0,8 "priep. km 331,932" 4,0*1,0*2,3*2-4,0*0,9*1,0*2 "priep. km 333,200" 4,2*1,0*2,3+2,8*3,4*1,8-4,0*0,9*1,0-2,1*2,2*1,8 "priep. km 334,981" 4,2*1,0*2,3*2-4,2*0,9*1,0*2 "prekladka kabla Telecom+zasyp povodnej ryhy" 27*2*0,5*1,0 "predlzenie chranicke Telecom+Orange+SSd" (11,0+5,0+13,0)*0,5*1,0 Medzisúčet "Štrkodra " "vpusty " 1,0*1,4*1,4*5-1,0*3,14*0,3*0,3*5	94,080 11,200 14,880 11,760 27,000 14,500 8,387	m3	181,807
			spolu 181,807		173,420
	01040501		Konštrukcie z hornín obsypy bez zhutnenia	m3	54,943
18	0104050107	Konštrukcie z hornín, obsypy, bez zhutnenia, tr. horniny 1-4 "priep. km 331,932" 5,6*1,0*2,0-5,6*3,14*0,4*0,4 "priep. km 333,200" 10,8*1,2*2,0-10,8*3,14*0,4*0,4 "priep. km 333,200" 11,6*1,2*2,0-11,6*3,14*0,4*0,4 "prekladka kabla Telecom" 27*0,5*0,3	8,387 20,494 22,012 4,050	m3	54,943
			spolu 54,943		
	01060204		Premiestnenie vodorovné nad 3 000 m	m3	24216,954
19	0106020401	Premiestnenie vodorovné nad 3 000 m tr. horniny 1-4 "humus zo zemnika-20km" 26157*0,15 "vykop-nasyp-krajnica, na skladku s poplatkom-20km" 33957,7+49,348+582,976+9,8-13420,0-173,42-713,0	3923,550 20293,404	m3	24216,954
			spolu 24216,954		
	01080102		Povrchové úpravy terénu úprava pláne so zhutnením v násypoch	m2	11045,250
20	0108010201	Povrchové úpravy terénu úprava pláne so zhutnením v násypoch tr.horniny 1-4 "konštr. č.1" 9573*1,15 "konštr. č.4" 33*1,1	11008,950 36,300	m2	11045,250
	01080402		Povrchové úpravy terénu svahovanie v násypoch	m2	26157,000

Zadanie s výkazom výmer

21		0108040201	Povrchové úpravy terénu svahovanie v násypoch tr.horniny 1-4	m2	26157,000
	01080501		Povrchové úpravy terénu úpravy povrchov rozprestretím ornice	m2	26157,000
22		0108050102	Povrchové úpravy terénu úpravy povrchov rozprestretím ornice na svahu "hr. 15cm" 26157,0	m2	26157,000
	01080503		Povrchové úpravy terénu úpravy povrchov založením trávnik	m2	26157,000
23		0108050301	Povrchové úpravy terénu úpravy povrchov založením trávnik na ornice "hydroosev" "vo svahu " 26157,0	m2	26157,000
45.26.22			Práce špeciálneho zakladania		
	02010309		Zlepšovanie základovej pôdy - Trativody kompletne z potrubia - Plastické	m	229,000
24		0201030906	Zlepšovanie základovej pôdy trativody kompletne z potrubia plastické DN 160 mm "flexodrenazne rurky- žb. tramom" 196,0+1,0*33	m	229,000
	02020674		Vrty - Pre pilóty - Tr.horniny IV	m	528,000
25		0202067404	Vrty, pre pilóty, tr.horniny IV, D nad 550 do 650 mm 8,0*66	m	528,000
	02040200		Pilóty - Betónované na mieste s vytiahnutím pažnice - skúšky pilót	ks	1,000
26		0204020000	Práce špeciálneho zakladania - pilóty - betónované na mieste s vytiahnutím pažnice - skúšky pilót "zaťažovacia skúška pilót " 1	ks	1,000
	02040222		Pilóty - Betónované na mieste s vytiahnutím pažnice - Beton železový	m3	148,146
27		0204022202	Pilóty, betónované na mieste s vytiahnutím pažnice, beton železový, C 25/30 " 8,5 m pilóty " 66*8,5*3,14*0,29*0,29	m3	148,146
	02040223		Pilóty , betónované na mieste s vytiahnutím pažnice - betonárska výstuž	t	24,288
28		0204022304	Pilóty, betónované na mieste s vytiahnutím pažnice, betonárska výstuž, 10 505 0,368*66	t	24,288
	02040290		Pilóty - Betónované na mieste s vytiahnutím pažnice	m3	7,843
29		0204029000	Práce špeciálneho zakladania - pilóty - betónované na mieste s vytiahnutím pažnice - odbúranie znehodnotenej časti " odbúrané znehodnotené časti pilót "	m3	7,843
			3,14*0,29*0,29*0,45*66		7,843
45.11.12			Práce špeciálneho zakladania		
	02010105		Zlepšovanie základovej pôdy výplň odvodňovacích rebier alebo trativodov a lôžko trativodov opláštení	m2	6,154
30		0201010502	Zlepšovanie základovej pôdy výplň odvodňovacích rebier alebo trativodov a lôžko trativodov opláštenie z geotextílie steny zvislé alebo šikmé nad 1:2,5 "žb. tram-drenážna rura" 196*3,14*0,1*0,1	m2	6,154
45.11.11			Búracie práce a demolácie		
	05010104		Búranie konštrukcií základy betónové	m3	48,660
31		0501010400	Búranie konštrukcií, základy, betónové "čela prip." "km 331,932+km 333,200" (5,0*0,6*0,9*2+5,0*0,7*1,4*2)*2 "km 334,981" 5,5*0,6*0,9*2+5,5*0,7*1,6*2	m3	48,660
	05010105		Búranie konštrukcií základy železobetónové	m3	3,840
32		0501010500	Búranie konštrukcií, základy, železobetónové "čela prip." "km 335,116" 6,4*2*0,3*1,0	m3	3,840

Zadanie s výkazom výmer

	05020907	Vybúranie konštrukcií a demontáže rôznych predmetov kovových	ks	1,000
33	0502090700	Vybúranie konštrukcií a demontáže, rôznych predmetov, kovových "presun mytnej brany" 1,0	ks	1,000
		1,000		
		spolu 1,000		
	05030162	Odstránenie spevnených plôch vozoviek a doplnujúcich konštrukcií krytov bitúmenových	m2	9621,000
34	0503016202	Odstránenie spevnených plôch vozoviek a doplnujúcich konštrukcií krytov bitúmenových hr. nad 100 do 200 mm "rozšírenie cesty" 9573,0	m2	9573,000
		9573,000		
35	0503016203	Odstránenie spevnených plôch vozoviek a doplnujúcich konštrukcií krytov bitúmenových hr. nad 200 do 300 mm "priep. km 333,200, 334,981 a 334,981 " 8,0*2,0*3	m2	48,000
		48,000		
	05030407	Odstránenie spevnených plôch vozoviek a doplnujúcich konštrukcií zvodidiel, zábradlia, stien, oplot	m	1721,600
36	0503040700	Odstránenie spevnených plôch vozoviek a doplnujúcich konštrukcií, zvodidiel, zábradlia, stien, oplotení, kovových "zvodidlo" 1604,0	m	1721,600
		1604,000		
		" výmena zvodidla mimo riešeného územia " 100+8,8*2		117,600
		spolu 1721,600		
	05030507	Odstránenie spevnených plôch vozoviek a doplnujúcich konštrukcií zvislého dopravného značenia kovov	ks	209,000
37	0503050700	Odstránenie spevnených plôch vozoviek a doplnujúcich konštrukcií, zvislého dopravného značenia, kovových "DZ" 45	ks	209,000
		45,000		
		"smerove stĺpiky" 164		164,000
	05030604	Odstránenie spevnených plôch vozoviek a doplnujúcich konštrukcií priepustov betónových	m	25,000
38	0503060402	Odstránenie spevnených plôch vozoviek a doplnujúcich konštrukcií priepustov betónových nad DN 500 do DN 1 200 mm "km 331,932+km 333,200+km 334,981-Dn60" 5,0+10,0+10,0	m	25,000
		25,000		
	05080200	Doprava vybúraných hmôt - Vodorovná doprava	t	13130,693
39	0508020003	nad 1 km " skládka investora , bez poplatkov " "asfalt frezov.-20km" 32946*0,254	t	13130,693
		8368,284		
		"riadena skl. vrátane poplatkov "		
		"asf. vybur.-20km " (9573+48)*0,450		4329,450
		"bet+žb.20km " 48,66*2,2+3,84*2,4		116,268
		"priepust-20km" 25*2,055		51,375
		"pne" (481*0,2+29*0,5)*0,85		94,095
		Medzisúččet		94,095
		"zvodidlo,DZ a smer. stĺpiky-10km" 1604*0,042+45*0,082+164*0,037		77,126
	05090362	Doplňujúce práce frézovanie bitúmenového krytu, podkladu	m2	32946,000
40	0509036205	Doplňujúce práce frézovanie bitúmenového krytu, podkladu hr. nad 60 mm "hr. 100 mm" 32946	m2	32946,000
		32946,000		
	05090462	Doplňujúce práce diamantové rezanie bitúmenového krytu, podkladu	m	101,500
41	0509046203	Doplňujúce práce diamantové rezanie bitúmenového krytu, podkladu hr. nad 100 do 150 mm "napojenie na ZU, KU, obočkach a križovatkach-rezanie"	m	69,500
		69,500		
42	0509046204	Doplňujúce práce diamantové rezanie bitúmenového krytu, podkladu hr. nad 150 do 200 mm "priep. km 333,200 a 334,981 " 8,0*2*2	m	32,000
		32,000		
	05090503	Doplňujúce práce - Jadrové vrtanie - Do železobetónu	cm	2200,000
43	0509050301	Búracie práce a demolácie - doplnujúce práce - jadrové vrtanie - do železobetónu "dobet. priepustu km 355,116 (pol. č.4-vykaz vystuze)" 88*25,0	cm	2200,000
		2200,000		
		spolu 2200,000		

Zadanie s výkazom výmer

	45.23.31		Betonárske práce		
		11050602	Zvislé koňštrukcie inžinierskych stavieb rímsy betón železový	m3	2,662
44		1105060208	Zvislé koňštrukcie inžinierskych stavieb, rímsy, betón železový, tr. C 35/45 (B 45) "priep.km 355,116" 6,4*2*0,8*0,26	m3	2,662
		11050611	Zvislé koňštrukcie inžinierskych stavieb rímsy debnenie tradičné	m2	8,512
45		1105061101	Betonárske práce - zvislé koňštrukcie inžinierskych stavieb - rímsy - debnenie tradičné "priep.km 355,116" 6,4*2*0,6+0,8*0,26*4	m2	8,512
		11050621	Zvislé koňštrukcie inžinierskych stavieb rímsy výstuž z betonárskej ocele	t	0,720
46		1105062106	Zvislé koňštrukcie inžinierskych stavieb, rímsy, výstuž z betonárskej ocele, 10505	t	0,720
		11080321	Vodorovné nosné koňštrukcie inžinierskych stavieb mostné trámy výstuž z betonárskej ocele	t	21,119
47		1108032106	Vodorovné nosné koňštrukcie inžinierskych stavieb mostné trámy výstuž z betonárskej ocele 10505 1,293*16+0,431	t	21,119
		11080311	Vodorovné nosné koňštrukcie inžinierskych stavieb mostné trámy debnenie tradičné	m2	686,802
48		1108031101	Vodorovné nosné koňštrukcie inžinierskych stavieb mostné trámy debnenie tradičné drevené "žb. tram" 196*1,67*2+196*0,15+1,67*0,8*2+0,3*0,15*2	m2	686,802
		11080302	Vodorovné nosné koňštrukcie inžinierskych stavieb mostné trámy betón železový	m3	270,676
49		1108030208	Vodorovné nosné koňštrukcie inžinierskych stavieb mostné trámy betón železový tr. C 35/45 (B 40) "žb. tram" 196*1,67*0,8+196*0,3*0,15	m3	270,676
		11200201	Podkladné koňštrukcie tesniace vrstvy, prahy betón prostý	m3	7,848
50		1120020104	Podkladné koňštrukcie, tesniace vrstvy, prahy, betón prostý, tr. C 25/30 "zaistovacie prahy" "priep. km 331,932" 4,0*0,9*0,3*2 "priep. km 333,200" (4,0+3,0*2)*1,1*0,3+0,8*0,9*0,3 "priep. km 334,981" (2,6+1,0)*0,9*0,3+4,0*1,0*0,3	m3	7,848
		11200301	Podkladné koňštrukcie dosky, bloky, sedlá, betón prostý	m3	60,688
51		1120030103	Podkladné koňštrukcie dosky, bloky, sedlá, betón prostý tr. C 12/15 (B 15) "vpusty" 0,6*0,6*0,1*5 "žb. trám" 196*1,55*0,1	m3	30,560
52		1120030104	Podkladné koňštrukcie dosky, bloky, sedlá, betón prostý tr. C 16/20 (B 20) "podkl. beton " "km 331,932 - čela priep. +dlažba " 4,0*1,3*0,1*2+2,7*4,0*0,1*2 "priep. km 333,200 - čelo+vtokova jama" 4,2*1,3*0,1+2,5*2,4*0,1+1,2*1,2*0,1 "priep. km 333,200 - dlažba" (0,7*3,8+1,8*3,3+1,8*2,8+3,2*1,8)*0,1 "km 334,981 - čela priep. " 4,2*1,3*0,1*2 "km 334,981 - dlažba " 2,7*3,6*0,1+0,7*3,8+1,7*2,3	m3	30,128
			spolu		15,064
		11250601	Doplňujúce koňštrukcie čelá priepustov betón prostý	m3	39,442
53		1125060107	Doplňujúce koňštrukcie čelá priepustov betón prostý tr. C 30/37 (B 35) "priep. km 331,932" 4,0*0,6*0,9*2+4,0*1,45*0,7*2 "priep. km 333,200" 4,2*0,6*0,9+4,2*1,65*0,7 "priep. km 334,981" 4,2*0,6*0,9*2+4,2*1,65*0,7*2 "dobetonávka čela priepustu km 355,116 " 6,4*2*0,63*0,7	m3	39,442
		11250701	Doplňujúce koňštrukcie vtokové nádržky betón prostý	ks	1,000
54		1125070106	Doplňujúce koňštrukcie vtokové nádržky betón prostý tr. C 25/30 (B 30) " priep. - km 333,200 " 1	ks	1,000

Zadanie s výkazom výmer

	45.26.25		Murárske práce				
		12260432	Dokončovacie práce - Doplnky vnútorné - Kovové			ks	488,000
55		1226043200	Murárske práce - dokončovacie práce - doplnky vnútorné - kovové " vrátane dodávky a osadenia plastových krytiel na kotevné skrutky " " kotvenie zvodidiel " 106*4 Medzisúččet " priep. - km 331,932 " 6*2 " priep. - km 333,200 " 7*4 " priep. - km 334,981 " 6*4 Medzisúččet " vrátane povrchovej úpravy jednotlivých častí kotvy a náteru modif. asphalt. zálievkou podľa PD " "kotvenie rims" 0 Medzisúččet		424,000 12,000 28,000 24,000 0,000	ks	488,000 424,000 64,000 0,000
	45.22.11		Špeciálne práce pri výstavbe mostov				
		21200116	Podkladné.a vedľajšie konštrukcie - Výplň za oporami a protimrazové klíny - Zo štrkopiesku			m3	98,000
56		2120011600	Podkladné.a vedľajšie konštrukcie, výplň za oporami a protimrazové klíny, zo štrkopiesku " žb. tram " 196*0,5*1,0		98,000	m3	98,000
				spolu	98,000		
		21200241	Podkladné.a vedľajšie konštrukcie - Pod mostnými ložiskami - Plastbetón			m2	15,070
57		2120024100	Podkladné.a vedľajšie konštrukcie, pod mostnými ložiskami, plastbetón " plastmalta pod kotevné platne zvodidla " 0,3*0,45*106 " priep.- kotevné platne zábradlia " 0,2*0,2*(6+7+6)		14,310 0,760	m2	15,070
		21250106	Doplňujúce konštrukcie - Zvodidlá - Oceľové			m	208,800
58		2125010602	Doplňujúce konštrukcie, zvodidlá, oceľové, zábradelné " úroveň zachytenia H2 " "zabradľové zvodidlo-žb. tram" 196,0 "zabradľové zvodidlo-priep. km 355,116 " 6,4*2		196,000 12,800	m	208,800
				spolu	208,800		
		21250206	Doplňujúce konštrukcie zábradlia oceľové			m	25,400
59		2125020600	Doplňujúce konštrukcie, zábradlia, oceľové " priep. - km 331,932 " 3,8*2 " priep. - km 333,200 " 3,8+1,6*4 " priep. - km 334,981 " 3,8*2		7,600 10,200 7,600	m	25,400
				spolu	25,400		
		21250422	Doplňujúce konštrukcie - Dilatačné zariadenia - Výplň dilatačných škár			m2	24,480
60		2125042204	Doplňujúce konštrukcie, dilatačné zariadenia, výplň dilatačných škár, z polysterénu "žb. tram" (1,65*0,9+0,3*0,15)*16		24,480	m2	24,480
		21250424	Doplňujúce konštrukcie - Dilatačné zariadenia - Tesnenie dilatačných škár			m	68,000
61		2125042403	Doplňujúce konštrukcie, dilatačné zariadenia, tesnenie dilatačných škár, polyuretánovým tmelom " žb. tram-dil. škara po obvode" (1,65*2+0,95)*16		68,000	m	68,000
		21250906	Doplňujúce konštrukcie drobné zariadenia oceľové			ks	1,000
62		2125090600	Doplňujúce konštrukcie, drobné zariadenia, oceľové "označenie priepustov" 1		1,000	ks	1,000
	45.23.31		Práce na pozemných komunikáciách a letiskách				
		22010104	Podkladné a krycie vrstvy bez spojiva nestmelené (bez spojiva) štrkodrva			m2	1042,950
63		2201010400	Podkladné a krycie vrstvy bez spojiva, nestmelené (bez spojiva), štrkodrva "konštr. č.1, fr. 0-63mm-hr. 22cm" 9573*1,15 "priepusty" 8,5*2,0*2		11008,950 34,000	m2	1042,950

Zadanie s výkazom výmer

	22010106	Podkladné a krycie vrstvy bez spojiva nestmelené (bez spojiva) vibrovaný štrk		m2	33,000
64	2201010601	Podkladné a krycie vrstvy bez spojiva nestmelené (bez spojiva) vibrovaný štrk "konštr. č.4" 33	33,000	m2	33,000
	22010201	Podkladné a krycie vrstvy bez spojiva spevnenie krajníc zo zeminy		m3	2696,000
65	2201020101	Podkladné vrstvy bez spojiva, spevnenie krajníc, zo zeminy, so zhutnením "rozšírenie krajnice-dosypavka" "zemina+ŠD" 713+1983	2696,000	m3	2696,000
	22010204	Podkladné a krycie vrstvy bez spojiva spevnenie krajníc štrkodrava		m2	8850,000
66	2201020400	Podkladné vrstvy bez spojiva, spevnenie krajníc, štrkodrava 885/0,1	8850,000	m2	8850,000
	22020421	-podkladné a krycie vrstvy s hydraulickým spojivom cementobetónové jednovrstvové kamenivo spevnené c		m2	10085,650
67	2202042102	-podkladné a krycie vrstvy s hydraulickým spojivom cementobetónové jednovrstvové kamenivo spevnené cementom KZC II "CBGM C5/6-konštr. č.1" 9573,0*1,05 "priepusty" 8,5*2,0*2	10051,650 34,000	m2	10085,650
	22030329	Podkladné a krycie vrstvy z asfaltových zmesí bitúmenové postreky, nátery, posypy infiltračný postre		m2	10085,650
68	2203032901	Podkladné a krycie vrstvy z asfaltových zmesí bitúmenové postreky, nátery, posypy infiltračný postrek z asfaltu "konštr. č.1" 9573*1,05 "priepusty" 8,5*2,0*2	10051,650 34,000	m2	10085,650
	22030330	Podkladné a krycie vrstvy z asfaltových zmesí bitúmenové postreky, nátery, posypy spojovací postrek		m2	71408,000
69	2203033003	Podkladné a krycie vrstvy z asfaltových zmesí bitúmenové postreky, nátery, posypy spojovací postrek z emulzie "konštr. č.1" 9573*2 "konštr. č.2" 26114*2 "priepusty" 8,5*2,0*2	19146,000 52228,000 34,000	m2	71408,000
	22030437	Podkladné a krycie vrstvy z asfaltových zmesí emulzné kalové vrstvy mikrokoberce		m2	26114,000
70	2203043700	Podkladné a krycie vrstvy z asfaltových zmesí, emulzné kalové vrstvy, mikrokoberce "konštr. č.2" 26114,0	26114,000	m2	26114,000
	22030640	Podkladné a krycie vrstvy z asfaltových zmesí bitúmenové vrstvy asfaltový betón		m2	31268,190
71	2203064004	Podkladné a krycie vrstvy z asfaltových zmesí bitúmenové vrstvy asfaltový betón triedy I modifikovaný "pruh š. do 3m -konštr. č.1 - AC 11, I, PMB-50mm" 9573,0 "pruh š. do 3m -konštr. č.1 - AC 16 L, I, PMB-50mm" 9573,0 "pruh š. do 3m -konštr. č.1+priepusty-AC 22P" 9573*1,03+8,5*2,0*2 "pruh š. nad 3m -konštr. č.2 - AC 11, I, PMB-50mm" 26114,0 "pruh š. nad 3m -konštr. č.2 - AC 16 L, I, PMB-50mm" 26114,0	9573,000 9573,000 9894,190 26114,000 26114,000	m2	31268,190
	22250162	Doplňujúce konštrukcie - Zábradlie - Kovové		m	24,000
72	2225016202	Doplňujúce konštrukcie zábradlie kovové cestné "zabr." 24,0	24,000	m	24,000
	22250362	Doplňujúce konštrukcie zvodidlá oceľové		m	3323,800
73	2225036201	Doplňujúce konštrukcie, zvodidlá, oceľové, s jednou zvodnicou "zvodidlo H1" 2687+16*2 "zvodidlo H1-dlhý nábeh" 11*8,8 "zvodidlo H1-kratky nábeh" 13*4,8 Medzisúčet "zvodidlo H1-moto" 328 " výmena zvodidla mimo riešeného územia " 100+8,8*2 "EA koncovka-ks"	2719,000 96,800 62,400 328,000 117,600 spolu 3323,800	m	3323,800 2878,200

Zadanie s výkazom výmer

	22250464	Doplňujúce konštrukcie - Ochranné zariadenia - Smerové stĺpiky		ks	437,000
74	2225046400	Doplňujúce konštrukcie, ochranné zariadenia, smerové stĺpiky "smerový stĺpik cestný" 252 "smerový stĺpik na zvodidle" 185	252,000 185,000 spolu 437,000	ks	437,000
	22250670	Doplňujúce konštrukcie - Zvislé dopravné značky		kpl.	1,000
75	2225067000	Doplňujúce konštrukcie - zvislé dopravné značky - normálny alebo zväčšený rozmer - DDZ prenájom "prenájom DDZ podľa rozpisu vč. zvodidla betónového v prípade potreby " 1	1,000	kpl.	1,000
	22250671	Doplňujúce konštrukcie zvislé dopravné značky normálny alebo zväčšený rozmer		ks	190,000
76	2225067105	Doplňujúce konštrukcie zvislé dopravné značky normálny alebo zväčšený rozmer hliníkové s fóliou "osadenie so stĺpkami" 164 "osadenie so stĺpkami-fluorencency podklad" 9 "osadenie na stĺpiky" 17	164,000 9,000 17,000 spolu 190,000	ks	190,000
	22250672	Doplňujúce konštrukcie - Zvislé dopravné značky - Veľkorozmerné		ks	2,000
77	2225067206	Doplňujúce konštrukcie, zvislé dopravné značky, veľkorozmerné, hliníkové reflexné "osadenie DZ na jestv. l-stĺpkov" "IS9a 2500x2000 " 2	2,000 spolu 2,000	ks	2,000
	22250776	Doplňujúce konštrukcie vodorovné dopravné značenie striekané a náterové		m,m2	3129,500
78	2225077601	Doplňujúce konštrukcie, vodorovné dopravné značenie, striekané a náterové, vodiacich pruhov "V4 plná " 7744 "V4-prerušovana " 326+137	7744,000 463,000	m	8207,000
79	2225077602	Doplňujúce konštrukcie, vodorovné dopravné značenie, striekané a náterové, deliacich čiar "V1a (suvislá)" 2855 "V3-(suvislá)" 558 Medzisúččet "V2a+V2b (prerušované)" 367+324 "V3 (prerušovaná)" 558 Medzisúččet	2855,000 558,000 3413,000 691,000 558,000 1249,000 spolu 4662,000	m	4662,000
80	2225077603	Doplňujúce konštrukcie, vodorovné dopravné značenie, striekané a náterové, stopčiary, zebry, šipky, atď. "V13" 35 "V6b" 8,5*4,0*2 Medzisúččet "V11a" 15,0*3,5*3	35,000 68,000 157,500 spolu 260,500	m2	260,500
	22250784	Doplňujúce konštrukcie vodorovné dopravné značenie plastové		m	17,000
81	2225078401	Doplňujúce konštrukcie vodorovné dopravné značenie plastové vodiace "V 6b" 8,5*2	17,000	m	17,000
	22250785	Doplňujúce konštrukcie - Vodorovné dopravné značenie		ks	75,000
82	2225078501	Doplňujúce konštrukcie dopravné značenie plastové, kovové "dopravný gombík" 75,0	75,000	ks	75,000
	22251082	Doplňujúce konštrukcie dilatačné škáry vkladané		m	278,300
83	2225108202	Doplňujúce konštrukcie dilatačné škáry vkladané pozdĺžne, asfaltová zalievka "žb. tram-asf. zalievka" 196,0 "priep. km 355,116 -asf. zalievka" 6,4*2 "napojenie na ZU, KU, obočkach a križovatkach-rezanie+zalievka"	196,000 12,800	m	278,300

Zadanie s výkazom výmer

			10+12,5+4,5+8+11+15+8,5	69,500		
	22251083		Doplňujúce konštrukcie dilatačné škáry rezané		m	4110,000
84		2225108302	Doplňujúce konštrukcie dilatačné škáry rezané pozdĺžne "zarezanie a zalievka-os" 4110,0	4110,000	m	4110,000
			spolu	4110,000		
	22251161		Doplňujúce konštrukcie - Otvorené žľaby - Z betónových tvárnic		m	3946,000
85		2225116102	Doplňujúce konštrukcie, otvorené žľaby, z betónových tvárnic, š. nad 500 mm "TBM 1-60" 3946,0 "tvárnice 500x300" 0	3946,000 0,000	m	3946,000
			spolu	3946,000		
	22251284		Doplňujúce konštrukcie kábelovody z rúr alebo dielcov plastových		m	421,000
86		2225128401	Doplňujúce konštrukcie kábelovody z rúr alebo dielcov plastových z polyetylénu " DN 110 mm " "žb. tram" 196*2	392,000	m	392,000
			spolu	392,000		
87		2225128403	Doplňujúce konštrukcie kábelovody z rúr alebo žľabov plastových z PVC "Predĺženie chraničky Telekom+Orange+SSD-plastove žľaby KŽ 10" 11+5+13	29,000	m	29,000
			spolu	29,000		
	22251386		Doplňujúce konštrukcie priepusty, hospodárske prejazdy z rúr železobetónových		m	32,000
88		2225138601	Doplňujúce konštrukcie priepusty, hospodárske prejazdy z rúr železobetónových DN do 800 mm "vj. priep. DN 600, km 331,932" 7,0 " priep. DN 600, km 333,200" 12,0 " priep. DN 600, km 334,981" 13,0	7,000 12,000 13,000	m	32,000
			spolu	32,000		
	22251488		Doplňujúce konštrukcie pri stavbe krytov komunikácií zvarované siete		m2	28725,400
89		2225148800	Doplňujúce konštrukcie, pri stavbe krytov komunikácií, zvarované siete "výstužná oceľ. dvojzákrutová sieť" "konštr. č.2" 26114,0*1,1	28725,400	m2	28725,400
	22251592		Doplňujúce konštrukcie čistenie vozovky a spevnených plôch		m2	27419,700
90		2225159200	Doplňujúce konštrukcie, čistenie, vozovky a spevnených plôch "konštr. č.2" 26114,0*1,05	27419,700	m2	27419,700
	22251594		Doplňujúce konštrukcie čistenie priekop		m	133,200
91		2225159400	Doplňujúce konštrukcie, čistenie, priekop a priepustov "zemna priekopa-prečistenie" 115,0 "priep. km 701,868-prečistenie" 18,2	115,000 18,200	m	133,200
			spolu	133,200		
	22251661		Doplňujúce konštrukcie uzavreté žľabové systémy z betónu		m	5,000
92		2225166102	Doplňujúce konštrukcie, uzavreté žľabové systémy, z betónu, tr. zaťaženia E "liniový vpust (h=875mm)" 5	5,000	m	5,000
	45.23.31		Montážne práce na plynovodoch, vodovodoch, kanalizáciach, teplovod., produkt. a rozvod. medi. plynov		m	49,500
	27030422		Kanalizácie rúry plastové PVC		m	49,500
93		2703042204	Kanalizácie rúry plastové PVC DN 200 "vyustenie bod. vpustu - žb. tram" 33*1,5	49,500	m	49,500
	27031176		Kanalizácie - Ostatné konštrukcie - Doplnky		ks	3,000
94		2703117604	Kanalizácie, ostatné konštrukcie, doplnky, stúpadla " vtokove jamy" "priepusty km 333,200" 3	3,000	ks	3,000

Zadanie s výkazom výmer

			spolu	3,000		
	45.23.31					
		32200102	Špeciálne práce na stavbách vodných diel			
			Podkladné a vedľajšie konštrukcie - Lôžko pod dlažby - Kamenivo ťažené, štrkopiesok		m2	3156,800
95		3220010201	Podkladné a vedľajšie konštrukcie, lôžko pod dlažby, kamenivo ťažené, štrkopiesok, hr. do 100 mm "dlaždena rigol" 3946*0,8	3156,800	m2	3156,800
		32210708	Spevnené plochy - Dlažba - Lomový kameň		m2	50,302
96		3221070802	Spevnené plochy, dlažba, lomový kameň, na cementovú maltu "vtok a vytok-dlažba hr. 20cm" "priep. km 331,932" 2,7*4,0*2 "priep. km 333,200-vtok. jama" 1,2*1,2 "km 334,981 - dlažba " 2,7*3,6*0,1+0,7*3,8+1,7*2,3 "vtok a vytok-dlažba hr. 30cm" "priep. km 333,200" 0,7*4,0+1,8*3,4+1,8*2,8+3,2*1,8	21,600 1,440 7,542 19,720	m2	50,302
		32210709	Spevnené plochy dlažba betónové dosky		m2	98,000
97		3221070901	Spevnené plochy dlažba betónové dosky na sucho "bet. tvarnice-žb. tram" 196*0,5	98,000	m2	98,000
	45.26.14					
		61010101	Izolátorske práce			
			Proti vode a zemnej vlhkosti - Bežných konštrukcií - Náterivami a tmelmi		m2	296,400
98		6101010102	Proti vode a zemnej vlhkosti, bežných konštrukcií, náterivami a tmelmi, na ploche zvislej " 1x ALP+ 2x NA " "žb.tram" 196*1,5+1,5*0,8*2	296,400	m2	296,400
			spolu	296,400		
		61010104	Proti vode a zemnej vlhkosti bežných konštrukcií termoplastmi		m2	392,000
99		6101010402	Proti vode a zemnej vlhkosti, bežných konštrukcií, termoplastmi, na ploche zvislej "žb. tram" 196*2,0	392,000	m2	392,000
		61010105	Proti vode a zemnej vlhkosti bežných konštrukcií ochrannými a podkladnými textíliami		m2	313,600
100		6101010502	Proti vode a zemnej vlhkosti bežných konštrukcií ochrannými a podkladnými textíliami na ploche zvislej "žb.tram" 196*1,6	313,600	m2	313,600
			spolu	313,600		
		61010301	Proti vode a zemnej vlhkosti potrubí, stôk, šachiet náterivami a tmelmi		m2	156,400
101		6101030100	Proti vode a zemnej vlhkosti, potrubí, stôk, šachiet, náterivami a tmelmi " čela+ vtokova jama" "priep. km 331,932" 4,0*3,0*2 "priep. km 333,200" (2,0+2,1)*2*2,0+4,2*3,0 "priep. km 334,981" 4,2*3,0*2	24,000 29,000 25,200	m2	156,400
			spolu	78,200		
	45.44.20					
		84010207	Práce maliarske, natieračské, tapetárske, metalizácia		m2	158,740
			Nátery , kovové doplnkové konštr. - Farba epoxidová			
102		8401020701	Nátery, kovové doplnkové konštr., farba epoxidová, základný "zabradlie cestne" 24*1,1 "zabradlie priepusty" 25,4*1,1 "zabradľové zvodidlo-žb. tram" 196*0,5 "zabradľové zvodidlo-priep. km 355,116 " 6,4*2*0,5	26,400 27,940 98,000 6,400	m2	158,740
			spolu	158,740		
		84010210	Nátery , kovové doplnkové konštr. - Farba polyuretánová		m2	158,740
103		8401021003	Nátery, kovové doplnkové konštr., farba polyuretánová, dvojnásobné		m2	158,740

Zadanie s výkazom výmer

	84010815		Nátery omietky a betónové povrchy farba riediteľná vodou (akrylátová)	m2	291,040
104		8401081502	Nátery, omietky a betónové povrchy, farba riediteľná vodou (akrylátová), stien " ochranný náter voči soliam " " rímsy - priep. km 335,116 " 6,4*2*1,3 " rímsy-žb. tram " 1,4*196	m2	291,040
			16,640		
			274,400		
			<i>spolu</i> 291,040		
	84010951		Nátery , úpravy povrchov - otryskanie	m2	158,740
105		8401095101	Nátery, úpravy povrchov strojov a zariadení, otryskanie, kremičitým pieskom	m2	158,740
	84010952		Nátery , úpravy povrchov - metalizácia	m2	158,740
106		8401095200	Práce maliarske, natieračské, tapetárske, metalizácia - nátery - úpravy povrchov strojov a zariadení - metalizácia	m2	158,740
	45.23.16		Montáž silnoprúdových rozvodov a zariadení		
		91089000	Káblové lôžko	m	56,000
107		9108900000	Montáž silnoprúdových rozvodov a zariadení - káblové lôžko " káblové lôžko " 27+11+5+13 " výstražná fólia 56 m " " HD-PE doska = 27 m "	m	56,000
			56,000		
			<i>spolu</i> 56,000		
	45.23.16		Montáž slaboprúdových rozvodov a zariadení		
		92020101	Vedenia vonkajšie,káblové (miestne siete) - Káble miestne - Telefónne	m	29,000
108		9202010105	Vedenia vonkajšie, káblové (ručné zatiahnutie) - káble miestne telefónne uložené v chráničkách " predĺženie chráničky = bez dodávky nového " 11+5+13	m	29,000
			29,000		
			<i>spolu</i> 29,000		

Zadanie s výkazom výmer

Stavba: I-16 Rakytník - R2 Figa
Objekt: 102-00 Chodník
Klasifikácia stavieb: Bátka, 2111

Č.	KÓD KP	KÓD SP	KÓD SPP	VÝKAZ VÝMER	M.J.	MNOŽ.
	45.11.20			Zemné práce		
		01020200		Odkopávky a prekopávky - Nezapažené	m3	52,800
1			0102020002	tr.horniny 3 "vykop pre chodník" 352,0*0,15	m3	52,800
				52,800		
				<i>spolu</i> 52,800		
		01040100		Konštrukcie z hornín - Skládky	m3	52,800
2			0104010007	tr.horniny 1-4 "vykop-nasyp-krajnica, na skladku s poplatkom-20km" 52,8	m3	52,800
				52,800		
		01060204		Premiestnenie vodorovné nad 3 000 m	m3	52,800
3			0106020401	Premiestnenie vodorovné nad 3 000 m tr. horniny 1-4 "prebyt. zemina na skladku = 15km" 52,8	m3	52,800
				52,800		
				<i>spolu</i> 52,800		
		01080102		Povrchové úpravy terénu úprava pláne so zhutnením v násypoch	m2	352,000
4			0108010201	Povrchové úpravy terénu úprava pláne so zhutnením v násypoch tr.horniny 1-4 "konštr. č.3" 352,0	m2	352,000
				352,000		
	45.23.31			Práce na pozemných komunikáciach a letiskách		
		22010104		Podkladné a krycie vrstvy bez spojiva nestmelené (bez spojiva) štrkodrva	m2	352,000
5			2201010400	Podkladné a krycie vrstvy bez spojiva, nestmelené (bez spojiva), štrkodrva "konštr. č3, fr. 0-32mm-hr. 15cm" 352,0	m2	352,000
				352,000		
		22040417		Kryty dláždené chodníkov komunikácií,rigolov zámkovej dlažby betónovej	m2	352,000
6			2204041701	Kryty dláždené chodníkov komunikácií,rigolov zámkovej dlažby betónovej hr. 6 cm "konštr. č.3 chodník" 352,0	m2	352,000
				352,000		
				<i>spolu</i> 352,000		
		22250980		Doplňujúce konštrukcie obrubníky chodníkové	m	190,000
7			2225098001	Doplňujúce konštrukcie obrubníky chodníkové betónové "obrubník cestný " 126,0+13 "zastávkový obrubník" 51,0	m	190,000
				139,000		
				51,000		
		22250981		Doplňujúce konštrukcie obrubníky záhonové	m	173,000
8			2225098100	Doplňujúce konštrukcie obrubníky záhonové betónové 160+13	m	173,000
				173,000		

Zadanie s výkazom výmer

Stavba: I-16 Rakytník - R2 Figa
Objekt: 201-00 Rekonštrukcia mosta ev. č. 16-248
Klasifikácia stavieb: Bátka, 2141

Č.	KÓD KP	KÓD SP	KÓD SPP	VÝKAZ VÝMER	M.J.	MNOŽ.
	45.11.20			Zemné práce		
		01010402		Prípravné práce odvedenie vody potrubím alebo žľabmi	m	30,000
1			0101040204	Prípravné práce odvedenie vody potrubím alebo žľabmi do 1 000 mm "3x Dn 1000" 30	m	30,000
		01020101		Odkopávky a prekopávky - Humóznej vrstvy - Ornice	m3	40,000
2			0102010101	Odkopávky a prekopávky, humóznej vrstvy, ornice, tr.horniny 1-2 5*10*2*2*0,2	m3	40,000
		01020200		Odkopávky a prekopávky - Nezapažené	m3	327,600
3			0102020002	Odkopávky a prekopávky, nezapažené, tr.horniny 3 "odkop pre dobetonávky prechodových dosiek , opôr a krídiel " (1,4+2,5)*0,5*6*14*2	m3	327,600
4		01020300		Odkopávky a prekopávky - V zemníkoch	m3	120,000
			0102030007	tr. horniny 1-4 "výkop v zemníku pre dočasné ohrádzky v koryte " 2*1*30*2	m3	120,000
5		01020600		Odkopávky a prekopávky - Korýt vodotokov	m3	120,000
			0102060007	tr.horniny 1-4 "dočasné ohrádzky v koryte = odstránenie " 2*1*30*2	m3	120,000
6		01030201		Hĺbené vykopávky rýh š. do 600 mm	m3	32,800
			0103020103	Hĺbené vykopávky rýh š. do 600 mm tr.horniny 4 "zaist. bet. patky" 20*2*0,6*0,5 "zaist. bet. prah" 26*0,5*0,8*2	m3	32,800
7		01040100		Konštrukcie z hornín - Skládky	m3	130,800
			0104010007	Konštrukcie z hornín, skládky, tr.horniny 1-4 "ornica z odhumusovania na medziskládku humusu " 5*10*2*2*0,2	m3	40,000
8			0104010007	Konštrukcie z hornín, skládky, tr.horniny 1-4 "zemina z výkopov na spätný zásyp - medziskládka " 90,8	m3	90,800
9		01040402		Konštrukcie z hornín - Zásypy - So zhutnením	m3	90,800
			0104040207	Konštrukcie z hornín, zásypy, so zhutnením, tr. horniny 1-4 "zásyp po dobetonávke opôr " 0,8*4*9,5*2 "zásyp po dobetonávke krídiel " 1*1,5*5,0*2*2	m3	90,800
10		01040702		Konštrukcie z hornín hrádze so zhutnením	m3	120,000
			0104070207	Konštrukcie z hornín hrádze so zhutnením tr.horniny 1-4 "dočasné ohrádzky v koryte " 2*1*30*2	m3	120,000
11		01060202		Premiestnenie - Vodorovné - Do 1 000 m	m3	250,800
			0106020201	Premiestnenie, vodorovné, do 1 000 m, tr. horniny 1-4 "ornica na zahumusovanie na medziskládku " 40 "výkopok na spätné zásypy z medziskládky " 90,8 "výkopok zo zemníka pre dočasné ohrádzky v koryte " 2*1*30*2	m3	250,800
				<i>spolu</i>		250,800

Zadanie s výkazom výmer

	01060204		Premiestnenie vodorovné nad 3 000 m	m3	389,600
12	0106020401		Premiestnenie vodorovné nad 3 000 m tr. horniny 1-4 "prebytočný výkopok na skládku s poplatkom " 327,6+120+32,8-90,8	m3	389,600
			spolu		389,600
	01060700		Premiestnenie - Nakladanie, prekladanie, vykladanie	m3	130,800
13	0106070007		Premiestnenie, nakladanie, prekladanie, vykladanie, tr. horniny 1-4 "naloženie ornice na spätné zahumusovanie na medziskládke " 40 "výkopok na spätné zásypy " 90,8	m3	130,800
			spolu		130,800
	01080102		Povrchové úpravy terénu úprava pláne so zhutnením v násypoch	m2	254,342
14	0108010201		Povrchové úpravy terénu úprava pláne so zhutnením v násypoch tr.horniny 1-4 "podkladný betón pod prechodové dosky " 4*9,5*2 "obslužné schody " 6*1*2 "kamenná dlažba pod mostom " 20*3*2*1,1 "kamenná dlažba ukončujúca rímsy " (0,7*2,5*2+2,2*2+0,6*0,7+2,5*1,6)*1,1 "kamenná dlažba medzi schodiskom a oporou " 0,35*7,0*2*1,1 "sklzy z betónových tvárnic " (9,5+10,5)*0,7*1,1	m2	254,342
			76,000 12,000 132,000 13,552 5,390 15,400		
	01080401		Povrchové úpravy terénu svahovanie v zárezoch	m2	132,000
15	0108040101		Povrchové úpravy terénu svahovanie v zárezoch tr.horniny 1-4 "kamenná dlažba pod mostom " 20*3*2*1,1	m2	132,000
			132,000		
	01080402		Povrchové úpravy terénu svahovanie v násypoch	m2	320,000
16	0108040201		Povrchové úpravy terénu svahovanie v násypoch tr.horniny 1-4 "kužele " 8*5*2*2	m2	320,000
			160,000		
			spolu		160,000
	01080501		Povrchové úpravy terénu úpravy povrchov rozprestretím ornice	m2	200,000
17	0108050102		Povrchové úpravy terénu úpravy povrchov rozprestretím ornice na svahu 5*10*2*2	m2	200,000
			200,000		
	01080502		Povrchové úpravy terénu - Úpravy povrchov - Založením trávnikaručne	m2	200,000
18	0108050202		Povrchové úpravy terénu, úpravy povrchov, založením trávnikaručne, lúčneho	m2	200,000
45.26.22			Práce špeciálneho zakladania		
	02010105		Zlepšovanie základovej pôdy - Výplň odvodňovacích rebier alebo tratívodov - Opláštenie z geotextílie	m2	11,063
19	0201010502		Zlepšovanie základovej pôdy, výplň odvodňovacích rebier alebo tratívodov, opláštenie z geotextílie, steny zvislé alebo šikmé nad 1:2,5 "tratívod DN 160 za oporou "11,0*2*22/7*0,16	m2	11,063
			11,063		
	02010309		Zlepšovanie základovej pôdy - Tratívody kompletne z potrubia - Plastické	m	22,000
20	0201030906		Zlepšovanie základovej pôdy, tratívody kompletne z potrubia, plastické, DN 160 mm "tratívod DN 160" 11,0*2	m	22,000
			22,000		
			spolu		22,000
	02050132		Steny - Štetovnicové baranené - Kovové dielce	m2	60,000
21	0205013201		Steny, štetovnicové baranené, kovové dielce, hĺ. do 10 m " predelenie medzi etapami " " v cene uvažovať s prenájmom štetovnic dĺ.x v " 6*5*2	m2	60,000
			60,000		
45.26.21			Lešenárske práce		
	03050111		Ochranné konštrukcie - Zábradlie - Na vonkajších voľných stranách objektov	m	24,000

Zadanie s výkazom výmer

22		0305011101	Lešeňárske práce - ochranné konštrukcie - zábradlie - na vonkajších voľných stranách objektov 12*2	24,000	m	24,000
	45.11.11					
		05010105	Búracie práce a demolácie		m3	129,162
			Búranie konštrukcií základy železobetónové			
23		0501010500	Búranie konštrukcií, základy, železobetónové " búranie ŽB ríms " (0,7*0,2+0,18*0,2)*25*2 " búranie spádových betónov " 0,15*10,26*17,25 " búranie ŽB pref. nosníkov "16,4*(0,7*10,25-0,6*0,55*10) " búranie časti ŽB opôr " 1,25*0,75*10,6*2 " búranie časti ŽB krídiel " 0,55*1,225*(3,825+3,885)*2	8,800 26,548 63,550 19,875 10,389	m3	129,162
			spolu	129,162		
		05020907	Vybúranie konštrukcií a demontáže rôznych predmetov kovových		m	1,000
24		0502090700	Vybúranie konštrukcií a demontáže rôznych predmetov kovových " vybúranie limnigrafickej laty = 3 m " 1	1,000	m	1,000
		05030162	Odstránenie spevnených plôch vozoviek a doplnujúcich konštrukcií krytov bitúmenových		m2	335,250
25		0503016201	Odstránenie spevnených plôch vozoviek a doplnujúcich konštrukcií krytov bitúmenových hr.do 100 mm " asfalty vozovky krycie " 9*(10*2+17,25)	335,250	m2	335,250
		05030262	Odstránenie spevnených plôch vozoviek a doplnujúcich konštrukcií - Podkladov - Bitúmenových		m2	180,000
26		0503026201	Búracie práce a demolácie - odstránenie spevnených plôch vozoviek a doplnujúcich konštrukcií - podkladov - bitúmenových " vybúranie asfaltových vrstiev v mieste prechodových dosiek " 9*10*2	180,000	m2	180,000
			spolu	180,000		
		05030264	Odstránenie spevnených plôch vozoviek a doplnujúcich konštrukcií - Podkladov - Z kameniva hrubého d		m2	180,000
27		0503026402	Odstránenie spevnených plôch vozoviek a doplnujúcich konštrukcií, podkladov, z kameniva hrubého drveného, hr. nad 100 do 200 mm " vybúranie podkladu asfaltových vrstiev v mieste prechodových dosiek " 9*10*2	180,000	m2	180,000
		05030304	Odstránenie spevnených plôch vozoviek a doplnujúcich konštrukcií obrubníkov a krajníkov betónových		m	50,000
28		0503030401	Odstránenie spevnených plôch vozoviek a doplnujúcich konštrukcií obrubníkov a krajníkov betónových ležatých 25*2	50,000	m	50,000
		05030407	Odstránenie spevnených plôch vozoviek a doplnujúcich konštrukcií - Zvodidiel, zábradlia, stien, opl		m	50,000
29		0503040700	Odstránenie spevnených plôch vozoviek a doplnujúcich konštrukcií, zvodidiel, zábradlia, stien, oplotení, kovových " demontáž zábradlia "25*2	50,000	m	50,000
		05040102	Odstránenie konštrukcií vodných korýt a vo vodných tokoch - Dlažieb včítane podkladov - Z lomového k		m3	62,000
30		0504010200	Odstránenie konštrukcií vodných korýt a vo vodných tokoch, dlažieb včítane podkladov, z lomového kameňa "odstránenie kam.dlažby v koryte a pri krídlach s očistením a vytriedením pre ďalšie použitie " 2*(3*0,5*2*2+20*2,5*0,5)	62,000	m3	62,000
		05080200	Doprava vybúraných hmôt - Vodorovná doprava -		t	502,469
31		0508020002	Doprava vybúraných hmôt, vodorovná doprava, nad 1 km " doprava na riadené skládky s poplatkom " " betóny " 129,162*2,4 " obrubníky " 25*2*0,145 Medzisúččet " oceľ " " zábradlia " 25*2*0,025 Medzisúččet " asfalty "	309,989 7,250 1,250	t	502,469 317,239 1,250

Zadanie s výkazom výmer

			" asfalty vozovky krycie " 9*(10*2+17,25)*0,181	60,680		
			" vybúranie asfaltových vrstiev v mieste prechodových dosiek " 9*10*2*0,45	81,000		
			" vybúranie podkladu asfaltových vrstiev v mieste prechodových dosiek " 9*10*2*0,235	42,300		
			Medzisúččet			183,980
			spolu	502,469		
	05090605		Doplňujúce práce - Otryskanie - Železobetónovej konštrukcie		m2	182,426
32		0509060501	Doplňujúce práce, otryskanie, železobetónovej konštrukcie, tlakovou vodou " obrokovanie pod izoláciu mostovky " 17,21*10,6	182,426	m2	182,426
			spolu	182,426		
	45.22.11		Betonárske práce			
		11010301	Základy dosky betón prostý		m3	11,115
33		1101030102	Základy dosky betón prostý tr. C 8/ 10 (B 10) " podkladný betón pod prechodové dosky " 0,15*3,9*9,5*2	11,115	m3	11,115
		11010312	Základy - Dosky - Debnenie z dielcov		m2	5,190
34		1101031201	Základy, dosky, debnenie z dielcov, drevené " podkladný betón pod prechodové dosky " 0,15*(9,5+3,9*2)*2	5,190	m2	5,190
			spolu	5,190		
		11010321	Základy dosky výstuž z betonárskej ocele		cm	10800,000
35		1101032106	Základy dosky výstuž z betonárskej ocele 10505 " Dodatočné vystužovanie betónových konštrukcií betonárskou oceľou DN 16 mm chemickou injektážnou kotvou " " úložný prah " 144*25 " krídla " 40*4*45	3600,000 7200,000	cm	10800,000
			spolu	10800,000		
		11050202	Zvislé konštrukcie inžinierskych stavieb - Opory - Betón železový		m3	10,560
36		1105020207	Zvislé konštrukcie inžinierskych stavieb, opory,čela, betón železový, tr. C 30/37 (B 35) " úložný prah " 0,4*1,25*10,56*2	10,560	m3	10,560
		11050212	Zvislé konštrukcie inžinierskych stavieb opory debnenie z dielcov		m2	18,896
37		1105021201	Zvislé konštrukcie inžinierskych stavieb opory debnenie z dielcov drevené " úložný prah " 0,4*(1,25+10,56)*2*2	18,896	m2	18,896
		11050221	Zvislé konštrukcie inžinierskych stavieb - Opory - Výstuž z betonárskej ocele		t	2,265
38		1105022106	Zvislé konštrukcie inžinierskych stavieb, opory, výstuž z betonárskej ocele, 10505 " výstuž úložného prahu a ložiskového bloku " 2,265	2,265	t	2,265
		11050302	Zvislé konštrukcie inžinierskych stavieb - Krídla, steny - Betón železový		m3	10,481
39		1105030207	Zvislé konštrukcie inžinierskych stavieb, krídla, steny, betón železový, tr. C 30/37 (B 35) "krídla " (1,225+1,271)*0,5*0,53*3,825*2+(1,293+1,34)*0,5*0,53*3,885*2	10,481	m3	10,481
			spolu	10,481		
		11050312	Zvislé konštrukcie inžinierskych stavieb - Krídla, steny - Debnenie z dielcov		m2	45,805
40		1105031201	Zvislé konštrukcie inžinierskych stavieb, krídla, steny, debnenie z dielcov, drevené "krídla " 1,271*(0,53+3,825)*2*2+1,34*(0,53+3,885)*2*2	45,805	m2	45,805
		11050321	Zvislé konštrukcie inžinierskych stavieb - Krídla, steny - Výstuž z betonárskej ocele		t	0,976
41		1105032106	Zvislé konštrukcie inžinierskych stavieb, krídla, steny, výstuž z betonárskej ocele, 10505	0,976	t	0,976
			spolu	0,976		

Zadanie s výkazom výmer

	11050502	Zvislé konštrukcie inžinierskych stavieb úložné prahy betón železový		m3	1,120
42	1105050208	Zvislé konštrukcie inžinierskych stavieb úložné prahy betón železový tr. C 35/45 (B 40) " ložiskové bloky " 0,41*0,46*0,27*11*2	1,120	m3	1,120
	11050511	Zvislé konštrukcie inžinierskych stavieb úložné prahy debnenie tradičné		m2	10,336
43	1105051101	Zvislé konštrukcie inžinierskych stavieb úložné prahy debnenie tradičné drevené " ložiskové bloky " (0,41+0,46)*2*0,27*11*2	10,336	m2	10,336
	11050602	Zvislé konštrukcie inžinierskych stavieb - Rímsy - Betón železový		m3	8,628
44	1105060208	Zvislé konštrukcie inžinierskych stavieb, rímsy, betón železový, tr. C 35/45 (B 45) "rimsa = betón C35/45 s polypropylénovými vláknami 0,9 kg/m3 BZ " 25*(0,23*0,76-0,03*0,15*0,5)*2	8,628	m3	8,628
		spolu	8,628		
		" s úpravou pracovných škár v zmysle PD "			
	11050611	Zvislé konštrukcie inžinierskych stavieb rímsy debnenie tradičné		m2	12,898
45	1105061101	Betonárske práce - zvislé konštrukcie inžinierskych stavieb - rímsy - debnenie tradičné "rimsy " (25*0,23+0,23*0,76*4)*2	12,898	m2	12,898
		spolu	12,898		
	11050621	Zvislé konštrukcie inžinierskych stavieb - Rímsy - Výstuž z betonárskej ocele		t	1,599
46	1105062106	Zvislé konštrukcie inžinierskych stavieb, rímsy, výstuž z betonárskej ocele, 10505 " výstuž ríms " 1,23861+0,36061	1,599	t	1,599
		spolu	1,599		
	11080102	Vodorovné nosné konštrukcie inžinierskych stavieb - Prechodové dosky - Betón železový		m3	22,560
47	1108010206	Vodorovné nosné konštrukcie inžinierskych stavieb, prechodové dosky, betón železový, tr. C 25/30 (B 30) 0,3*4*9,4*2	22,560	m3	22,560
		spolu	22,560		
	11080112	Vodorovné nosné konštrukcie inžinierskych stavieb - Prechodové dosky - Debnenie z dielcov		m2	10,440
48	1108011201	Vodorovné nosné konštrukcie inžinierskych stavieb, prechodové dosky, debnenie z dielcov, drevené 0,3*(4*2+9,4)*2	10,440	m2	10,440
		spolu	10,440		
	11080121	Vodorovné nosné konštrukcie inžinierskych stavieb - Prechodové dosky - Výstuž z betonárskej ocele		t	1,525
49	1108012106	Vodorovné nosné konštrukcie inžinierskych stavieb, prechodové dosky, výstuž z betonárskej ocele, 10505 " výstuž prechodových dosiek " 0,76236*2	1,525	t	1,525
		spolu	1,525		
	11080221	Vodorovné nosné konštrukcie inžinierskych stavieb mostné dosky výstuž z betonárskej ocele		t	5,665
50	1108022106	Vodorovné nosné konštrukcie inžinierskych stavieb mostné dosky výstuž z betonárskej ocele 10505 " spriahajúca doska a priečniky " 5,665	5,665	t	5,665
	11080302	Vodorovné nosné konštrukcie inžinierskych stavieb mostné trámy betón železový		m3	27,261
51	1108030208	Vodorovné nosné konštrukcie inžinierskych stavieb mostné trámy betón železový tr. C 35/45 (B 40) " priečnik " 10,63*(1*1,1-0,5*0,24)*2 " ozub " 9,425*(0,32*0,87+0,25*0,25)*2	20,835	m3	27,261
		spolu	6,426		
		spolu	27,261		
	11080312	Vodorovné nosné konštrukcie inžinierskych stavieb mostné trámy debnenie z dielcov		m2	52,074

Zadanie s výkazom výmer

52	1108031201	Vodorovné nosné konštrukcie inžinierskych stavieb mostné trámy debnenie z dielcov drevené " priečnik " $(10,63*1-(0,5*0,15+0,6*0,1+0,45*0,18)+(1*1,1-0,5*0,24)*2)*2+0,6*1*2*2$ " ozub " $(9,425*1,25+(0,32*0,87+0,25*0,25)*2)*2$	27,148 24,926 <i>spolu</i> 52,074	m2	52,074
	11080513	Vodorovné nosné konštrukcie inžinierskych stavieb mostné komorové debnenie zabudované		m2	80,400
53	1108051301	Vodorovné nosné konštrukcie inžinierskych stavieb, mostné komorové, debnenie zabudované, drevené " stratené debnenie " " doska spriahajúca " $15,0*(10,6-0,54*11)$ " rímasy " $0,21*25*2$	69,900 10,500 <i>spolu</i> 80,400	m2	80,400
	11080602	Vodorovné nosné konštrukcie inžinierskych stavieb klenby betón železový		m3	35,033
54	1108060208	Vodorovné nosné konštrukcie inžinierskych stavieb klenby betón železový tr. C 35/45 (B 40) " doska spriahajúca " $17,215*((0,2+0,15)*0,5*0,8*2+(0,24+0,15)*0,5*4,5*2)$	35,033 <i>spolu</i> 35,033	m3	35,033
	11080612	Vodorovné nosné konštrukcie inžinierskych stavieb klenby debnenie z dielcov		m2	13,908
55	1108061201	Vodorovné nosné konštrukcie inžinierskych stavieb klenby debnenie z dielcov drevené " doska spriahajúca " $(17,215+10,6)*2*0,25$	13,908	m2	13,908
	11090102	Schodiskové konštrukcie - Kompletné - Betón železový		m3	6,225
56	1109010207	Schodiskové konštrukcie, kompletne, betón železový, tr. C 30/37 (B 35) " obslužné schody " $(6*0,75*0,15+0,75*0,2*0,25*0,5*18+0,75*0,5*0,8*3)*2$ $0,2*0,5*6*2*2$	3,825 2,400 <i>spolu</i> 6,225	m3	6,225
	11090111	Schodiskové konštrukcie - Kompletné - Debnenie tradičné		m2	24,800
57	1109011101	Betonárske práce - schodiskové konštrukcie - kompletne - debnenie tradičné " obslužné schody " $0,5*(6+0,2)*2*2*2$	24,800 <i>spolu</i> 24,800	m2	24,800
	11090121	Schodiskové konštrukcie - Kompletné - Výstuž z betonárskej ocele		t	0,078
58	1109012107	Schodiskové konštrukcie, kompletne, výstuž z betonárskej ocele, zo zváraných sietí " obslužné schody - zváraná sieť 8/100x8/100 " $0,75*6*0,0079*1,1*2$	0,078 <i>spolu</i> 0,078	t	0,078
	11090211	Schodiskové konštrukcie - Stupne - Debnenie tradičné		m2	5,184
59	1109021101	Betonárske práce - schodiskové konštrukcie - stupne - debnenie tradičné " obslužné schody " $0,8*0,18*18*2$	5,184 <i>spolu</i> 5,184	m2	5,184
	11200101	Podkladné konštrukcie - Podkladné vrstvy - Betón prostý		m2	312,081
60	1120010106	Podkladné konštrukcie, podkladné vrstvy, betón prostý, tr. C 25/30 (B 30) " kužele " $5*8*2*2*1,05$ " kamenná dlažba pod mostom " $20*3*2*1,05$ " kamenná dlažba ukončujúca rímasy " $(0,7*2,5*2+2,2*2+0,6*0,7+2,5*1,6)*1,05$ " kamenná dlažba medzi schodiskom a oporou " $0,35*7,0*2*1,05$	168,000 126,000 12,936 5,145	m2	312,081
	11200201	Podkladné konštrukcie tesniace vrstvy, prahy betón prostý		m3	20,800
61	1120020106	Podkladné konštrukcie tesniace vrstvy, prahy betón prostý tr. C 25/30 (B 30) "zaist. bet. prah" $26*0,5*0,8*2$	20,800	m3	20,800

Zadanie s výkazom výmer

		11210201	Spevnené plochy pätky, opevnenie betón prostý		m3	12,000
62		1121020106	Spevnené plochy pätky, opevnenie betón prostý tr. C 25/30 (B 30) "zaist. bet. patky" 20*2*0,6*0,5	12,000	m3	12,000
		11250702	Doplňujúce konštrukcie vtokové nádržky betón železový		ks	2,000
63		1125070206	Doplňujúce konštrukcie vtokové nádržky betón železový tr. C 25/30 (B 30) "Lapač splavenín " 2	2,000	ks	2,000
		11250901	(91) doplňujúce konštrukcie , obetónovanie potrubia - Betón prostý		m	19,000
64		1125090101	Betonárske práce - doplňujúce konštrukcie - obetónovanie potrubia - betón prostý "trativod DN 160 = medzerovitý betón " 9,5*2	19,000	m	19,000
	45.22.11	12260123	Murárske práce Dokončovacie práce - Dilatačné škáry a zariadenia - Z izolačných dosiek		m2	16,357
65		1226012300	Murárske práce - dokončovacie práce - dilatačné škáry a zariadenia - z izolačných dosiek " medzi dilatačnými celkami ríms " (0,66*0,23)*2*2 " medzi oporou a priečnikom " (0,6+0,15)*10,5*2	0,607 15,750	m2	16,357
		12260432	Dokončovacie práce - Doplnky vnútorné - Kovové		ks	162,000
66		1226043200	Murárske práce - dokončovacie práce - doplnky vnútorné - kovové " kotvenie ríms - kotva M24 " 39*2 " vrátane povrchovej úpravy jednotlivých častí kotvy a náteru modif. asfalt. zálievkou podľa PD " Medzisúččet " kotvenie zvodidiel- kotva M12 " 13*4 " vrátane dodávky a osadenia plastových krytiel na kotevné skrutky " Medzisúččet " kotvenie zábradlí na prístupových schodoch " 4*4*2	78,000 52,000 32,000	ks	162,000 78,000 52,000
			spolu	162,000		
	45.22.11	15020406	Montáže prefabrikovaných konštrukcií Múry - Rímsy		m3	1,000
67		1502040600	Múry, rímsy, dielce polymerepoxidové "prefa rímsa = polymerepoxidové rímsové prefabrikáty-51ks " 0,5*1*0,04*50	1,000	m3	1,000
		15080208	Vodorovné nosné konštr.pre mostné stavby - Nosníky - Dielce žel. betónové predpäté		ks	11,000
68		1508020800	Vodorovné nosné konštr.pre mostné stavby, nosníky, dielce žel. betónové predpäté " predpätý prefabrikovaný nosník dl. = 16,0 m , výška = 0,75 m " 6+5	11,000	ks	11,000
	45.22.11	21080407	Špeciálne práce pri výstavbe mostov Vodorovné nosné konštrukcie kĺby a ložiská elastomerové a gumené		ks	22,000
69		2108040702	Vodorovné nosné konštrukcie kĺby a ložiská elastomerové a gumené zvislé zaťaženie do 2,5 MN " elastomerové ložiská 250/300/41 mm " 11*2	22,000	ks	22,000
		21200116	Podkladné.a vedľajšie konštrukcie - Výplň za oporami a protimrazové klíny - Zo štrkopiesku		m3	83,600
70		2120011600	Podkladné.a vedľajšie konštrukcie, výplň za oporami a protimrazové klíny, zo štrkopiesku " jestv. opora 1,2 " 9,5*5,5*0,8*2	83,600	m3	83,600
			spolu	83,600		
		21200117	Podkladné.a vedľajšie konštrukcie - Výplň za oporami a protimrazové klíny - Z ílu		m3	14,250
71		2120011700	Podkladné.a vedľajšie konštrukcie, výplň za oporami a protimrazové klíny, z ílu 9,5*5*0,15*2	14,250	m3	14,250

Zadanie s výkazom výmer

			spolu	14,250		
	21200241	Podkladné.a vedľajšie konštrukcie - Pod mostnými ložiskami - Plastbetón			m2	3,830
72	2120024100	Podkladné.a vedľajšie konštrukcie, pod mostnými ložiskami, plastbetón " <i>plastmalta pod kotevné platne zvodidla a zábradlia</i> " 0,3*0,45*13*2+0,2*0,2*4*2		3,830	m2	3,830
			spolu	3,830		
	21200242	Podkladné.a vedľajšie konštrukcie - Pod mostnými ložiskami - Modifikovaná malta			m2	4,149
73	2120024200	Podkladné.a vedľajšie konštrukcie, pod mostnými ložiskami, modifikovaná malta " <i>plast betón pod ložiská</i> " 0,41*0,46*11*2		4,149	m2	4,149
			spolu	4,149		
	21250106	Doplňujúce konštrukcie zvodidla oceľové			m	56,000
74	2125010602	Doplňujúce konštrukcie, zvodidla, oceľové, zábradefné " úroveň zachytenia " H2 " " <i>mostné zvodidlo</i> " 28*2 " povrchová úprava v zmysle PD " " vrátane dilatácie a nevodivého prepojenia nad mostnými závermi "		56,000	m	56,000
			spolu	56,000		
	21250206	Doplňujúce konštrukcie , zábradlia - oceľové			m	12,000
75	2125020600	Doplňujúce konštrukcie, zábradlia, oceľové " <i>schodiskové zábradlie</i> " 6*2 " povrchová úprava v zmysle PD " " vrátane dilatácie a nevodivého prepojenia nad mostnými závermi "		12,000	m	12,000
			spolu	12,000		
	21250320	Doplňujúce konštrukcie - Odvodnenie mostov - Odvodňovače			ks	4,000
76	2125032000	Doplňujúce konštrukcie, odvodnenie mostov, odvodňovače " <i>povrchový odvodňovač s rúrkou potrebnej dĺžky</i> " 2*2		4,000	ks	4,000
			spolu	4,000		
	21250422	Doplňujúce konštrukcie - Dilatačné zariadenia - Výplň dilatačných škár			m2	9,500
77	2125042204	Doplňujúce konštrukcie, dilatačné zariadenia, výplň dilatačných škár, z polysterénu " <i>škára medzi záver. múrikom a prechodovou doskou</i> " (0,3+0,2)*9,5*2 " dilatačné škáry opatrené pružným tmelom s predtesnením a izoláciou pružnou vložkou v zmysle PD "		9,500	m2	9,500
			spolu	9,500		
	21250424	Doplňujúce konštrukcie - Dilatačné zariadenia - Tesnenie dilatačných škár			m	50,000
78	2125042403	Doplňujúce konštrukcie, dilatačné zariadenia, tesnenie dilatačných škár, polyuretánovým tmelom " <i>medzi rimsou a rimsovým pref. a krídlom</i> " 25*2		50,000	m	50,000
			spolu	50,000		
	45.23.31	Práce na pozemných komunikáciách a letiskách				
	22010104	Podkladné vrstvy bez spojiva - Nestmelené - Štrkodrva			m2	203,300
79	2201010400	Podkladné a krycie vrstvy bez spojiva, nestmelené (bez spojiva), štrkodrva " <i>hr. 22 cm - asf. plocha v mieste prechodových dosiek</i> " 9,5*10*2*1,07		203,300	m2	203,300
			spolu	203,300		
	22020421	Podkladné a krycie vrstvy s hydraulickým spojivom - Cementobetónové jednovrstvové			m2	199,500
80	2202042101	Podkladné a krycie vrstvy s hydraulickým spojivom cementobetónové jednovrstvové kamenivo spevnené cementom " <i>asf. plocha v mieste prechodových dosiek = hr. 170 mm</i> " 9,5*10*2*1,05		199,500	m2	199,500
			spolu	199,500		
	22030329	Podkladné a krycie vrstvy z asfaltových zmesí - Bitúmenové postreky, nátery, posypy - Infiltračný p			m2	195,700
81	2203032901	Podkladné a krycie vrstvy z asfaltových zmesí, bitúmenové postreky, nátery, posypy, infiltračný postrek, z asfaltu			m2	195,700

Zadanie s výkazom výmer

	22030330	" asf. plocha v mieste prechodových dosiek" 9,5*10*2*1,03	195,700		
		Podkladné a krycie vrstvy z asfaltových zmesí - Bitúmenové postreky, nátery, posypy - Spojovací pos		m2	326,990
82	2203033001	Podkladné a krycie vrstvy z asfaltových zmesí, bitúmenové postreky, nátery, posypy, spojovací postrek, z asfaltu		m2	326,990
		" modifikovaná asfaltová emulzia 0,3 kg/m2 " 17,21*9,5*2	326,990		
	22030640	Podkladné a krycie vrstvy z asfaltových zmesí - Bitúmenové vrstvy - Asfaltový betón		m2	748,695
83	2203064004	Podkladné a krycie vrstvy z asfaltových zmesí bitúmenové vrstvy asfaltový betón triedy I modifikovaný		m2	748,695
		" ochranná vrstva vozovky mosta = AC 11- I PMB 45/80-75 , I , R-8 hr. 45 mm " 17,21*9,5	163,495		
		Medzisúčet			163,495
		" asf. plocha v mieste prechodových dosiek = AC 11 PMB I. 50 mm " 9,5*10*2	190,000		
		Medzisúčet			190,000
		" asf. plocha v mieste prechodových dosiek = AC 16 PMB I. 50 mm " 9,5*10*2*1,03	195,700		
		Medzisúčet			195,700
		" asf. plocha v mieste prechodových dosiek = AC 22 P I. 70 mm " 9,5*10*2*1,05	199,500		
		Medzisúčet			199,500
		spolu	748,695		
	22030641	Podkladné a krycie vrstvy z asfaltových zmesí - Bitúmenové vrstvy - Asfaltový koberec mastixový		m2	163,495
84	2203064101	Podkladné a krycie vrstvy z asfaltových zmesí, bitúmenové vrstvy, asfaltový koberec mastixový, triedy I		m2	163,495
		" obrusná vrstva vozovky - AC 11 PMB 45/80-75, R-4 hr. 40 mm " 17,21*9,5	163,495		
		spolu	163,495		
	22030643	Podkladné a krycie vrstvy z asfaltových zmesí - Bitúmenové vrstvy - Koberec drenážny		m	4,952
85	2203064301	Drenážna vrstva z drveného kameniva obaľovaného asfaltom-drenážny kanálik		m	4,952
		" v osi odvodnenia a pri MZ " 0,1*(16,5*2+9)	4,200		
		" okolo odvodňovačov a tvaroviek " (0,5*0,76-0,32*0,6)*2*2	0,752		
		spolu	4,952		
	22250362	Doplňujúce konštrukcie - Zvodidlá - Ocefové		m	73,200
86	2225036201	Doplňujúce konštrukcie, zvodidlá, oceľové, s jednou zvodnicou		m	73,200
		" cestné zvodidlo H1+vyškový nabeň " 2*(15,3+21,3)	73,200		
		" povrchová úprava v zmysle PD "			
		spolu	73,200		
	22250670	Doplňujúce konštrukcie - Zvislé dopravné značky - Normálny alebo zväčšený rozmer - DDZ		ks	1,000
87	2225067000	Doplňujúce konštrukcie - zvislé dopravné značky - normálny alebo zväčšený rozmer - DDZ prenájom		ks	1,000
		" prenájom zvodidla betónového -dl. 2x36 m "			
		" prenájom zvisleho DDZ podľa rozpisu "			
		" dočasne vodorovne značenie " 1	1,000		
	22250980	Doplňujúce konštrukcie - Chodníkové obrubníky - Chodníkové		m	30,600
88	2225098001	Doplňujúce konštrukcie, chodníkové obrubníky, chodníkové, betónové		m	30,600
		" kamenná dlažba ukončujúca rímsy " (0,7+2,5)*2*2+(2,2+2,6)*2+(2,5+1,6)*2	30,600		
		spolu	30,600		
	22251082	Doplňujúce konštrukcie - Dilatačné škáry - Vkladané		m	114,200
89	2225108201	Doplňujúce konštrukcie, dilatačné škáry, vkladané, priečne		m	114,200
		" tesnenie medzi prechodovou doskou a záverným múrikom " 9,5*2	19,000		
		" tesnenie medzi cestou a rímsou " 25*2	50,000		
		" tesnenie styku trámu a nadbetónávky opory " (10,6*2+0,7*2)*2	45,200		
		spolu	114,200		

Zadanie s výkazom výmer

		22251083	Doplňujúce konštrukcie - Dilatačné škáry - Rezané	m	69,000
90		2225108301	Doplňujúce konštrukcie, dilatačné škáry, rezané, priečne " mostný záver " 9,5*2 " medzi PME prefabrikátom a monolitickou dobetonávkou ríms " 25*2 19,000 50,000 spolu 69,000	m	69,000
		22251161	Doplňujúce konštrukcie otvorené žľaby z betónových tvárnic	m	20,000
91		2225116102	Doplňujúce konštrukcie otvorené žľaby z betónových tvárnic š. nad 500 mm " sklzy z betónových tvárnic " 9,5+10,5 20,000	m	20,000
		22251284	Doplňujúce konštrukcie kábelovody z rúr alebo dielcov plastových	m	1,200
92		2225128403	Doplňujúce konštrukcie, chráničky, z rúr plastových, z PVC " v krídlach osadiť 2x chráničku DN 200 pre drenážne potrubie " 0,6*2 1,200	m	1,200
	45.24.70		Špeciálne práce na stavbách vodných diel		
		32200102	Podkladné a vedľajšie konštrukcie - Lôžko pod dlažby - Kamenivo ťažené, štrkopiesok	m2	342,342
93		3220010201	Podkladné a vedľajšie konštrukcie, lôžko pod dlažby, kamenivo ťažené, štrkopiesok, hr. do 100 mm " kužele " 5*8*2*2*1,1 " kamenná dlažba pod mostom " 20*3*2*1,1 " kamenná dlažba ukončujúca rímsy " (0,7*2,5*2+2,2*2+0,6*0,7+2,5*1,6)*1,1 " kamenná dlažba medzi schodiskom a oporou " 0,35*7,0*2*1,1 " sklzy z betónových tvárnic " (9,5+10,5)*0,7*1,1 176,000 132,000 13,552 5,390 15,400	m2	342,342
		32210308	Spevnené plochy zahádzka lomový kameň	m3	30,000
94		3221030801	Spevnené plochy zahádzka lomový kameň z terénu " ochranný zához " 0,5*5*3*2*2 30,000	m3	30,000
		32210708	Spevnené plochy - Dlažba - Lomový kameň	m2	303,220
95		3221070802	Spevnené plochy, dlažba, lomový kameň, na cementovú maltu " kužele " 5*8*2*2 " kamenná dlažba pod mostom " 20*3*2*1,05 " kamenná dlažba ukončujúca rímsy " (0,7*2,5*2+2,2*2+0,6*0,7+2,5*1,6) " kamenná dlažba medzi schodiskom a oporou " 0,35*7,0*2 160,000 126,000 12,320 4,900	m2	303,220
		32260455	Dokončovacie práce drobné konštrukcie limigrafická lata	ks	1,000
96		3226045500	Dokončovacie práce, drobné konštrukcie, limigrafická lata	ks	1,000
	45.26.14		Izolaterske práce		
		61010101	Protí vode a zemnej vlhkosti - Bežných konštrukcií - Náterivami a tmelmi	m2	140,785
97		6101010101	Protí vode a zemnej vlhkosti, bežných konštrukcií, náterivami a tmelmi, na ploche vodorovnej " 1x ALP+ 2x NA " "prech.dosky " (0,3*(4*2+9,5)+4*9,5)*2 86,500 spolu 86,500	m2	86,500
98		6101010102	Protí vode a zemnej vlhkosti, bežných konštrukcií, náterivami a tmelmi, na ploche zvislej " 1x ALP+ 2x NA " " nadbetonávka opory " 0,4*10,6*2 "krídla " 1,271*(0,53+3,825)*2*2+1,34*(0,53+3,885)*2*2 8,480 45,805 spolu 54,285	m2	54,285
		61010104	Protí vode a zemnej vlhkosti - Bežných konštrukcií - Termoplastmi	m2	14,700
99		6101010402	Protí vode a zemnej vlhkosti, bežných konštrukcií, termoplastmi, na ploche zvislej " plošná drenáž rubu mostných opôr " 0,7*10,5*2 14,700	m2	14,700

Zadanie s výkazom výmer

	61010502		Proti vode a zemnej vlhkosti - Mostoviek - Pásmi	m2	245,346
100		6101050201	Proti vode a zemnej vlhkosti, mostoviek, pásmi, na ploche vodorovnej "prech.dosky " 1,5*9,5*2 " mostovka " 17,21*(10,6+1*2)	m2	245,346
			28,500		
			216,846		
			<i>spolu</i> 245,346		
	45.44.20		Práce maliarske, natieračské, tapetárske, metalizácia		
		84010807	Nátery omietky a betónové povrchy farba epoxidová	m2	860,221
101		8401080701	Nátery, omietky a betónové povrchy, farba epoxidová, stropov " zjednocujúci náter stropov " (10,6+0,21*2)*14,75	m2	162,545
			162,545		
			<i>spolu</i> 162,545		
102		8401080702	Nátery omietky a betónové povrchy farba epoxidová stien " zjednocujúci náter stien " 10,6*3,5*2+14,75*((0,75+0,2*2)*10*2+(1+0,2*2)*2) 4*4*0,5*2*2	m2	486,750
			454,750		
			32,000		
			<i>spolu</i> 486,750		
103		8401080703	Nátery, omietky a betónové povrchy, farba epoxidová, podlahy " pečatenie mostovky " "prech.dosky " 1,5*9,5*2 " mostovka " 17,21*(10,6)	m2	210,926
			28,500		
			182,426		
			<i>spolu</i> 210,926		
		84010815	Nátery - Omietky a betónové povrchy - Farba riediteľná vodou (akrylátová)	m2	79,250
104		8401081502	Nátery, omietky a betónové povrchy, farba riediteľná vodou (akrylátová), stien " ochranný náter voči soliam " " rímasy " (0,15+0,8)*25*2 " schodisko " 0,75*(0,2+0,25)*18*2+7*(0,25+0,2+0,25)*2*2	m2	79,250
			47,500		
			31,750		
			<i>spolu</i> 79,250		

Zadanie s výkazom výmer

Stavba: I-16 Rakytník - R2 Figa
Objekt: 202-00 Rekonštrukcia mosta ev. č. 16-249
Klasifikácia stavieb: Bátka, 2141

Č.	KÓD KP	KÓD SP	KÓD SPP	VÝKAZ VÝMER	M.J.	MNOŽ.
	45.11.20			Zemné práce		
		01010301		Prípravné práce čerpanie vody gravitačnými studňami	hod.	384,000
1			0101030102	Prípravné práce, čerpanie vody, gravitačnými studňami, do 1 000 l/min "ramova konštr.-podkl. bet+podšyp " 8"dní ""24 "hod. " * 2 " čerpadlá "	hod	384,000
				384,000		
				spolu 384,000		
		01010402		Prípravné práce odvedenie vody potrubím alebo žľabmi	m	132,000
2			0101040204	Prípravné práce odvedenie vody potrubím alebo žľabmi do 1 000 mm "Dn 800" 66*2	m	132,000
				132,000		
		01020101		Odkopávky a prekopávky - Humózne vrstvy - Ornice	m3	40,000
3			0102010101	Odkopávky a prekopávky, humózne vrstvy, ornice, tr.horniny 1-2 5*10*2*2*0,2	m3	40,000
				40,000		
				spolu 40,000		
		01020200		Odkopávky a prekopávky - Nezapažené	m3	402,500
4			0102020002	Odkopávky a prekopávky, nezapažené, tr.horniny 3 "odkop pre telesa priepustu " (4+1)*0,5*3,5*23*2	m3	402,500
				402,500		
		01020300		Odkopávky a prekopávky - V zemníkoch	m3	443,520
5			0102030007	tr. horniny 1-4 "výkop vo vhodnom zemníku pre zásypy telesa priepustu " 2,8*3*24*2*1,1	m3	443,520
				443,520		
		01030201		Híbené vykopávky rýh š. do 600 mm	m3	4,800
6			0103020103	Híbené vykopávky rýh š. do 600 mm tr.horniny 4 "zaist. bet. prah"6*0,5*0,8*2	m3	4,800
				4,800		
		01030700		Híbené vykopávky - Z vody	m3	354,000
7			0103070001	tr. horniny 1-4 "úpravy koryta toku " 0,5*50*6*2 "dočasné ohrádzky v koryte " 3*1,5*6*2	m3	354,000
				300,000		
				54,000		
				spolu 354,000		
		01040100		Konštrukcie z hornín - Skládky	m3	761,300
8			0104010007	Konštrukcie z hornín, skládky, tr.horniny 1-4 "uloženie prebytočného výkopku na riadenú skládku s poplatkom " 402,5+4,8+354	m3	761,300
				761,300		
		01040402		Konštrukcie z hornín , zásypy - so zhutnením	m3	403,200
9			0104040202	Konštrukcie z hornín, zásypy, so zhutnením, tr.horniny 3 "Vhodným obsypom = kridla " 2,8*3*24*2	m3	403,200
				403,200		
		01040702		Konštrukcie z hornín hrádze so zhutnením	m3	54,000
10			0104070207	Konštrukcie z hornín hrádze so zhutnením tr.horniny 1-4 "dočasné ohrádzky v koryte " 3*1,5*6*2	m3	54,000
				54,000		
		01060202		Premiestnenie - Vodorovné - Do 1 000 m	m3	40,000
11			0106020201	Premiestnenie, vodorovné, do 1 000 m, tr. horniny 1-4 "ornica na zahumusovanie na medziskládku " 40	m3	40,000
				40,000		
				spolu 40,000		
		01060204		Premiestnenie - Vodorovné - Nad 5 000 m	m3	761,300
12			0106020401	Premiestnenie vodorovné nad 3 000 m tr. horniny 1-4	m3	761,300

Zadanie s výkazom výmer

			"uloženie prebytočného výkopku na riadenú skládku" 402,5+4,8+354	761,300		
			<i>spolu</i>	761,300		
	01060700		Premiestnenie - Nakladanie, prekladanie, vykladanie		m3	40,000
13		0106070007	Premiestnenie, nakladanie, prekladanie, vykladanie, tr. horniny 1-4 "naloženie ornice na spätné zahumusovanie na medziskládke " 40	40,000	m3	40,000
			<i>spolu</i>	40,000		
	01080102		Povrchové úpravy terénu úprava pláne so zhutnením v násypoch		m2	168,000
14		0108010201	Povrchové úpravy terénu úprava pláne so zhutnením v násypoch tr.horniny 1-4 " ram. pref."22,0*4,0 "úprava koryta toku " 10*4*2	88,000 80,000	m2	168,000
	01080401		Povrchové úpravy terénu svahovanie v zárezoch		m2	120,000
15		0108040101	Povrchové úpravy terénu svahovanie v zárezoch tr.horniny 1-4 "potok" 10*3,0*2*2	120,000	m2	120,000
	01080402		Povrchové úpravy terénu svahovanie v násypoch		m2	200,000
16		0108040201	Povrchové úpravy terénu svahovanie v násypoch tr.horniny 1-4 200	200,000	m2	200,000
	01080501		Povrchové úpravy terénu úpravy povrchov rozprestretím ornice		m2	200,000
17		0108050102	Povrchové úpravy terénu, úpravy povrchov, rozprestretím ornice, na svahu 5*10*2*2	200,000	m2	200,000
	01080502		Povrchové úpravy terénu - Úpravy povrchov - Založením trávnikaručne		m2	200,000
18		0108050202	Povrchové úpravy terénu, úpravy povrchov, založením trávnikaručne, lúčneho		m2	200,000
	45.26.22		Práce špeciálneho zakladania			
	02010105		Zlepšovanie základovej pôdy - Výplň odvodňovacích rebier alebo trativodov - Opláštenie z geotextílie		m2	21,686
19		0201010502	Zlepšovanie základovej pôdy, výplň odvodňovacích rebier alebo trativodov, opláštenie z geotextílie, steny zvislé alebo šikmé nad 1:2,5 "trativod DN 160 za oporou "23,0*2*22/7*0,15	21,686	m2	21,686
	02010201		Zlepšovanie základovej pôdy - Lôžko pre trativody a vankúše pod základy - Kamenivo		m3	69,200
20		0201020101	Práce špeciálneho zakladania - zlepšovanie základovej pôdy - lôžko pre trativody a vankúše pod základy - kamenivo " ramovy priepust = podklad pod podkladný betón " 21,2*0,4*4,0 " obsyp základov čela priepustu " 0,9*1,0*(6,5+5,1)*2 " obsyp základov krídiel priepustu " 0,9*1,0*(3,9+4,1)*2	33,920 20,880 14,400	m3	69,200
			<i>spolu</i>	69,200		
	02010221		Zlepšovanie základovej pôdy - Lôžko pre trativody a vankúše pod základy - Betón prostý		m3	16,770
21		0201022100	Zlepšovanie základovej pôdy, lôžko pre trativody a vankúše pod základy, betón prostý " podklad pod drenážnu rúrku za oporami " 0,3*1,3*21,5*2	16,770	m3	16,770
			<i>spolu</i>	16,770		
	02010309		Zlepšovanie základovej pôdy - Trativody kompletne z potrubia - Plastické		m	46,000
22		0201030906	Zlepšovanie základovej pôdy, trativody kompletne z potrubia, plastické, DN 160 mm "trativod DN 160" 23,0*2	46,000	m	46,000
			<i>spolu</i>	46,000		
	45.11.11		Búracie práce a demolácie			
	05010104		Búranie konštrukcií základy betónové		m3	20,000
23		0501010400	Búranie konštrukcií, základy, betónové "zakl. krídiel" 5,0*1,0*1,0*4	20,000	m3	20,000

Zadanie s výkazom výmer

	05010105	Búranie konštrukcií základy železobetónové		m3	253,395
24	0501010500	Búranie konštrukcií, základy, železobetónové "búranie ŽB ríms " 0,7*0,6*12,5*2 "búranie spádových betónov " 0,25*10,5*5,8 "búranie ŽB pref. dosky " 0,3*10,5*5,8 "búranie časti ŽB opôr " 10,5*1,4*3,5*2+12*1,25*2,15*2 "búranie časti ŽB krídla " 5,0*3,0*0,7*4	10,500 15,225 18,270 167,400 42,000	m3	253,395
			spolu		253,395
	05020907	Vybúranie konštrukcií a demontáže rôznych predmetov kovových		m	24,000
25	0502090700	Vybúranie konštrukcií a demontáže rôznych predmetov kovových "zabradlie" 12*2	24,000	m	24,000
			spolu		24,000
	05080200	Doprava vybúraných hmôt - Vodorovná doprava		t	652,580
26	0508020003	nad 1 km "doprava na riadené skládky s poplatkom " "beton-15km" 20*2,2+253,395*2,4 "zabr.-15km" 24*0,018	652,148 0,432	t	652,580
45.22.11	11010101	Betonárske práce		m3	4,121
		Základy pásy betón prostý			
27	1101010102	Základy pásy betón prostý tr. C 8/ 10 (B 10) "podkladný betón pod čelá priepustu " (6,3+5,4)*1,7*0,1 "podkladný betón pod krídla vtoku a výtoku " 4,1*1,3*0,1*2*2	1,989 2,132	m3	4,121
			spolu		4,121
	11010102	Základy pásy betón železový		m3	37,440
28	1101010206	Základy pásy betón železový tr. C 25/30 (B 30) "základy pod čelá priepustu " (6,0+5,1)*1,4*1,2 "základy pod krídla vtoku a výtoku " 3,915*1,0*1,2*2*2	18,648 18,792	m3	37,440
			spolu		37,440
	11010112	Základy pásy debnenie z dielcov		m2	131,644
29	1101011201	Základy pásy debnenie z dielcov drevené "základy pod čelá priepustu " (6,0+5,1+1,4*2)*2*1,2 "základy pod krídla vtoku a výtoku " (3,915*2+1,0)*1,2*2*2 "podklad pod drenážnu rúrku za oporami " 1,3*21,5*2	33,360 42,384 55,900	m2	131,644
			spolu		131,644
	11010301	Základy dosky betón prostý		m3	14,450
30	1101030106	Základy dosky betón prostý tr. C 25/30 (B 30) "podkladný betón pod ramový priep. " 21,25*3,4*0,2	14,450	m3	14,450
	11010311	Základy dosky debnenie tradičné		m2	17,200
31	1101031101	Základy dosky debnenie tradičné drevené "podkladný betón pod ramový priep. " (21,25+3,4)*2*0,2 "podkladný betón pod čelá priepustu " (6,3+5,4+1,7*2)*2*0,1 "podkladný betón pod krídla vtoku a výtoku " (4,1+1,3)*2*0,1*2*2	9,860 3,020 4,320	m2	17,200
			spolu		17,200
	11010321	Základy dosky výstuž z betonárskej ocele		cm	540,000
32	1101032106	Základy dosky výstuž z betonárskej ocele 10505 "dodávka (36*0,5*3,853*1,1*0,001= 0,076 t) a osadenie výstuže DN 25 mm ako konzoly pre lavičku pre zvieratá " 15*36	540,000	cm	540,000
	11050302	Zvislé konštrukcie inžinierskych stavieb krídla, steny betón železový		m3	34,564
33	1105030208	Zvislé konštrukcie inžinierskych stavieb krídla, steny betón železový tr. C 35/45 (B 40) " čelá priepustu " 1,2*(6*2,42+5,1*2,42-2,4*2,4*2)	18,410	m3	34,564

Zadanie s výkazom výmer

			"krídla vtoku a výtoku " $4,1 \cdot 0,5 \cdot (1+2,8) \cdot 0,5 \cdot 2 + 4,1 \cdot 0,5 \cdot (1,29+2,79) \cdot 0,5 \cdot 2$	16,154		
			spolu	34,564		
	11050312		Zvislé konštrukcie inžinierskych stavieb - Krídla, steny - Debnenie z dielcov		m2	132,246
34	1105031201		Zvislé konštrukcie inžinierskych stavieb, krídla, steny, debnenie z dielcov, drevené		m2	132,246
			"čelá priepustu " $(1,2 \cdot 2 + 6,0 + 5,1) \cdot 2 \cdot 2,42$	65,340		
			"krídla vtoku a výtoku "	66,906		
			$((4,1 \cdot (1+2,8) \cdot 0,5) \cdot 2 + 1 \cdot 0,5) \cdot 2 + ((4,1 \cdot (1,29+2,79) \cdot 0,5) \cdot 2 + 1,29 \cdot 0,5) \cdot 2$			
			spolu	132,246		
	11050321		Zvislé konštrukcie inžinierskych stavieb - Krídla, steny - Výstuž z betonárskej ocele		t	3,456
35	1105032106		Zvislé konštrukcie inžinierskych stavieb, krídla, steny, výstuž z betonárskej ocele, 10505		t	3,456
			"čelá priepustu " $1,2 \cdot (6 \cdot 2,42 + 5,1 \cdot 2,42 - 2,4 \cdot 2) \cdot 0,1$	1,841		
			"krídla vtoku a výtoku "	1,615		
			$(4,1 \cdot 0,5 \cdot (1+2,8) \cdot 0,5 \cdot 2 + 4,1 \cdot 0,5 \cdot (1,29+2,79) \cdot 0,5 \cdot 2) \cdot 0,1$			
			spolu	3,456		
	11050602		Zvislé konštrukcie inžinierskych stavieb - Rímasy - Betón železový		m3	4,434
36	1105060208		Zvislé konštrukcie inžinierskych stavieb, rímasy, betón železový, tr. C 35/45 (B 45)		m3	4,434
			"rímasy " $(6,0 + 5,1) \cdot (1,3 \cdot 0,36 - 0,16 \cdot 0,1 - 0,5 \cdot 0,21 \cdot 0,5)$	4,434		
			spolu	4,434		
	11050611		Zvislé konštrukcie inžinierskych stavieb rímasy debnenie tradičné		m2	8,643
37	1105061101		Betonárske práce - zvislé konštrukcie inžinierskych stavieb - rímasy - debnenie tradičné		m2	8,643
			"rímasy " $(6,0 + 5,1) \cdot (0,36 + 0,1 + 0,15) + 1,3 \cdot 0,36 \cdot 2 \cdot 2$	8,643		
	11050621		Zvislé konštrukcie inžinierskych stavieb - Rímasy - Výstuž z betonárskej ocele		t	0,621
38	1105062106		Zvislé konštrukcie inžinierskych stavieb, rímasy, výstuž z betonárskej ocele, 10505		t	0,621
			"výstuž ríms " $4,434 \cdot 0,14$	0,621		
			spolu	0,621		
	11200101		Podkladné konštrukcie - Podkladné vrstvy - Betón prostý		m2	120,000
39	1120010106		Podkladné konštrukcie, podkladné vrstvy, betón prostý, tr. C 25/30 (B 30)		m2	120,000
			"potok " $10 \cdot 6 \cdot 2$	120,000		
	11200201		Podkladné konštrukcie tesniace vrstvy, prahy betón prostý		m3	4,800
40	1120020106		Podkladné konštrukcie tesniace vrstvy, prahy betón prostý tr. C 25/30 (B 30)		m3	4,800
			"zaist. bet. prah " $6 \cdot 0,5 \cdot 0,8 \cdot 2$	4,800		
	11200202		Podkladné konštrukcie tesniace vrstvy, prahy betón železový		m3	3,406
41	1120020206		Podkladné konštrukcie tesniace vrstvy, prahy betón železový tr. C 25/30 (B 30)		m3	3,406
			"ochrana izolcie-hr. 60mm+siet' $8 \times 15 \times 15$ " $2,4 \cdot 23,65 \cdot 0,06$	3,406		
	11250901		(91) doplňujúce konštrukcie , obetónovanie potrubia - Betón prostý		m	50,000
42	1125090101		Betonárske práce - doplňujúce konštrukcie - obetónovanie potrubia - betón prostý		m	50,000
			"trativod DN 160" $25 \cdot 2$	50,000		
	12260432		Murárske práce		ks	72,000
43	1226043200		Dokončovacie práce - Doplnky vnútorné - Kovové		ks	72,000
			Murárske práce - dokončovacie práce - doplnky vnútorné - kovové			
			"kotvenie zábradlia " $3 \cdot 3 \cdot 4 \cdot 2$	72,000		
			" vrátane dodávky a osadenia plastových krytiel na kotevné skrutky "			
			Medzisúčet			72,000
			spolu	72,000		

Zadanie s výkazom výmer

	45.22.11		Montáže prefabrikovaných konštrukcií		
		15080202	Vodorovné nosné konštr.pre mostné stavby nosníky dielce železobetonové	m3	48,000
44		1508020200	Vodorovné nosné konštr.pre mostné stavby, nosníky, dielce železobetonové " rámový priepust IZM 58/10 " 24*2,0	m3	48,000
	45.22.11		Špeciálne práce pri výstavbe mostov		
		21200241	Podkladné.a vedľajšie konštrukcie - Pod mostnými ložiskami - Plastbetón	m2	0,720
45		2120024100	Podkladné.a vedľajšie konštrukcie, pod mostnými ložiskami, plastbetón " plastmalta pod kotevné platne zábradlia " 0,2*0,2*3*3*2	m2	0,720
				spolu	0,720
		21250206	Doplňujúce konštrukcie , zábradlia - oceľové	m	30,100
46		2125020600	Doplňujúce konštrukcie, zábradlia, oceľové 4,6+5*2+5,5+5*2	m	30,100
				spolu	30,100
		21250422	Doplňujúce konštrukcie - Dilatačné zariadenia - Výplň dilatačných škár	m2	10,400
47		2125042204	Doplňujúce konštrukcie, dilatačné zariadenia, výplň dilatačných škár, z polysterénu " kridla a čelo" (1,2*1+2,8*0,5)*2*2	m2	10,400
		21250424	Doplňujúce konštrukcie - Dilatačné zariadenia - Tesnenie dilatačných škár	m	11,200
48		2125042403	Doplňujúce konštrukcie, dilatačné zariadenia, tesnenie dilatačných škár, polyuretánovým tmelom " medzi čelom a kridlom " 2,8*2*2	m	11,200
	45.23.31		Práce na pozemných komunikáciach a letiskách		
		22250670	Doplňujúce konštrukcie - Zvislé dopravné značky - Nezaradené	ks	1,000
49		2225067000	Doplňujúce konštrukcie - zvislé dopravné značky - normálny alebo zväčšený rozmer - DDZ prenájom " prenájom zvisleho DDZ podľa rozpisu " " dočasne vodorovne značenie " 1	ks	1,000
		22251161	Doplňujúce konštrukcie otvorené žľaby z betónových tvární	m	37,000
50		2225116101	Doplňujúce konštrukcie otvorené žľaby z betónových tvární š. do 500 mm "bet. tvárnica 50x30x8" (6,5+6*2)*2	m	37,000
	45.22.11		Špeciálne práce na stavbách vodných diel		
		32200102	Podkladné a vedľajšie konštrukcie - Lôžko pod dlažby - Kamenivo ťažené, štrkopiesok	m2	163,020
51		3220010201	Podkladné a vedľajšie konštrukcie, lôžko pod dlažby, kamenivo ťažené, štrkopiesok, hr. do 100 mm " pod žľaby " (6,5+6*2)*2*0,6*1,1	m2	163,020
			"potok "10*6*2*1,1		24,420
			"zaist.bet. prah" 0,5*6*2*1,1		132,000
		32210308	Spevnené plochy zahádzka lomový kameň	m3	6,000
52		3221030801	Spevnené plochy zahádzka lomový kameň z terénu " ochranný zához pri zaistovacích prahoch " 0,5*2*1,5*2*2	m3	6,000
		32210708	Spevnené plochy - Dlažba - Lomový kameň	m2	120,000
53		3221070802	Spevnené plochy, dlažba, lomový kameň, na cementovú maltu "potok "10*6*2	m2	120,000
	45.26.14		Izolátárske práce		
		61010101	Proti vode a zemnej vlhkosti - Bežných konštrukcií - Náterivami a tmelmi	m2	198,640
54		6101010101	Proti vode a zemnej vlhkosti, bežných konštrukcií, náterivami a tmelmi, na ploche vodorovnej " izolácia rámových priepustov " 2,4*23,65	m2	56,760

Zadanie s výkazom výmer

			spolu	56,760		
55		6101010102	Proti vode a zemnej vlhkosti, bežných konštrukcií, náterivami a tmelmi, na ploche zvislej " 1x ALP+ 2x NA "		m2	141,880
			" základy pod čelá priepustu " $(6,0+5,1+1,4*2)*2*1,2$	33,360		
			" základy pod krídla vtoku a výtoku " $(3,915*2+1,0)*1,2*2*2$	42,384		
			" čelá priepustu " $(1,2*2*2+6,0+5,1)*2,42-2,4*2,4*2$	26,958		
			" krídla vtoku a výtoku "	39,178		
			$((4,1*(1+2,8)*0,5+1)+1*0,5)*2+((4,1*(1,29+2,79)*0,5+1,29*0,5)*2$			
			spolu	141,880		
		61010104	Proti vode a zemnej vlhkosti - Bežných konštrukcií - Termoplastmi		m2	184,800
56		6101010401	Proti vode a zemnej vlhkosti, bežných konštrukcií, termoplastmi, na ploche vodorovnej " izol. fólia s ochranou geotextíliou 2x k drenážnej rúrke pozdĺž priepustu " $3*22*2$	132,000	m2	132,000
57		6101010402	Proti vode a zemnej vlhkosti, bežných konštrukcií, termoplastmi, na ploche zvislej " zvislé steny priepustu po drenážne rúrky " $1,2*22*2$	52,800	m2	52,800
		61010502	Proti vode a zemnej vlhkosti - Mostoviek - Pásmi		m2	56,760
58		6101050201	Proti vode a zemnej vlhkosti, mostoviek, pásmi, na ploche vodorovnej " izolácia rámových priepustov " $2,4*23,65$	56,760	m2	56,760
			spolu	56,760		
	45.23.31		Montáž tesárskych konštrukcií a drevostavieb		m2	10,200
		62060204	Podlahy tesárske hrubé dosky			
59		6206020401	Podlahy tesárske hrubé dosky na zraz " lavička pre zvieratá , vč. kotviaceho príslušenstva " $0,3*34$	10,200	m2	10,200
	45.44.20		Práce maliarske, natieračské, tapetárske, metalizácia		m2	72,600
		84010207	Nátery , kovové doplnkové konštr. - Farba epoxidová			
60		8401020701	Nátery, kovové doplnkové konštr., farba epoxidová, základný "zabradlie" $(6,5+5*2)*2*1,1*2$	72,600	m2	72,600
			spolu	72,600		
		84010210	Nátery , kovové doplnkové konštr. - Farba polyuretánová		m2	72,600
61		8401021003	Nátery, kovové doplnkové konštr., farba polyuretánová, dvojnásobné		m2	72,600
		84010951	Nátery , úpravy povrchov - otryskanie		m2	72,600
62		8401095101	Nátery, úpravy povrchov strojov a zariadení, otryskanie, kremičitým pieskom		m2	72,600
		84010952	Nátery , úpravy povrchov - metalizácia		m2	72,600
63		8401095200	Práce maliarske, natieračské, tapetárske, metalizácia - nátery - úpravy povrchov strojov a zariadení - metalizácia 72,6	72,600	m2	72,600

Zadanie s výkazom výmer

Stavba: I-16 Rakytník - R2 Figa
Objekt: 202-00 Rekonštrukcia mosta ev. č. 16-249
Klasifikácia stavieb: Bátka,

Č.	KÓD KP	KÓD SP	KÓD SPP	VÝKAZ VÝMER	M.J.	MNOŽ.
	45.11.20			Zemné práce		
		01010402		Prípravné práce odvedenie vody potrubím alebo žľabmi	m	48,000
1			0101040204	Prípravné práce odvedenie vody potrubím alebo žľabmi do 1 000 mm 24*2	m	48,000
				48,000		
		01020101		Odkopávky a prekopávky humóznej vrstvy ornice	m3	120,510
2			0102010101	Odkopávky a prekopávky humóznej vrstvy ornice tr.horniny 1-2 "humus sa použije v ramci stavby" 618*1,3*0,15	m3	120,510
				120,510		
		01020200		Odkopávky a prekopávky - Nezapažené	m3	640,000
3			0102020002	tr.horniny 3 "vykop v zemníku +odstránenie obchádzky " 20*8*2,0*2	m3	640,000
				640,000		
		01040202		Konštrukcie z hornín násypy so zhutnením	m3	320,000
4			0104020202	Konštrukcie z hornín násypy so zhutnením zo zemín nesúdržných "zriadenie obchádzky " 20*8*2,0	m3	320,000
				320,000		
		01080101		Povrchové úpravy terénu úprava pláne so zhutnením v zárezoch	m2	300,000
5			0108010101	Povrchové úpravy terénu úprava pláne so zhutnením v zárezoch tr.horniny 1-4 5*60	m2	300,000
				300,000		
		01080102		Povrchové úpravy terénu úprava pláne so zhutnením v násypoch	m2	160,000
6			0108010201	Povrchové úpravy terénu úprava pláne so zhutnením v násypoch tr.horniny 1-4 20*8	m2	160,000
				160,000		
		01080402		Povrchové úpravy terénu svahovanie v násypoch	m2	140,000
7			0108040201	Povrchové úpravy terénu svahovanie v násypoch tr.horniny 1-4 20*3,5*2	m2	140,000
				140,000		
	45.11.11			Búracie práce a demolácie		
		05030166		Odstránenie spevnených plôch vozoviek a doplňujúcich konštrukcií krytov dlaždených	m2	618,000
8			0503016602	Odstránenie spevnených plôch vozoviek a doplňujúcich konštrukcií krytov dlaždených hr. nad 100 do 200 mm "panely" 103*3,0*2,0	m2	618,000
				618,000		
		05030264		Odstránenie spevnených plôch vozoviek a doplňujúcich konštrukcií podkladov z kameniva hrubého drven	m2	741,600
9			0503026403	Odstránenie spevnených plôch vozoviek a doplňujúcich konštrukcií podkladov z kameniva hrubého drveného hr. nad 200 do 300 mm "pod panely" 103*6,0*1,2	m2	741,600
				741,600		
		05030401		Odstránenie spevnených plôch vozoviek a doplňujúcich konštrukcií zvodidiel, zábradlia, stien, oplot	m	32,000
10			0503040100	Odstránenie spevnených plôch vozoviek a doplňujúcich konštrukcií, zvodidiel, zábradlia, stien, oplotení, z dielcov prefabrikovaných "bet. zvodidla" 16*2	m	32,000
				32,000		
		05080200		Doprava vybúraných hmôt - Vodorovná doprava	t	347,069
11			0508020003	nad 1 km "odvoz na skladku s poplatkom - poškodené panely" "podkladne vrstvy " 741,6*0,400 "panely 20 % " 618*0,408*0,2	t	347,069
				296,640		
				50,429		
	45.23.31			Práce na pozemných komunikáciách a letiskách		

Zadanie s výkazom výmer

	22010104	Podkladné a krycie vrstvy bez spojiva nestmelené (bez spojiva) štrkodrva		m2	741,600
12	2201010400	Podkladné a krycie vrstvy bez spojiva, nestmelené (bez spojiva), štrkodrva "pod panely" 103*6,0*1,2	741,600	m2	741,600
	22010201	Podkladné a krycie vrstvy bez spojiva spevnenie krajníc zo zeminy		m3	15,000
13	2201020101	Podkladné a krycie vrstvy bez spojiva spevnenie krajníc zo zeminy so zhutnením 100*0,5*0,3	15,000	m3	15,000
	22010204	Podkladné a krycie vrstvy bez spojiva spevnenie krajníc štrkodrva		m2	50,000
14	2201020400	Podkladné vrstvy bez spojiva, spevnenie krajníc, štrkodrva 100*0,5	50,000	m2	50,000
	22040145	Kryty dláždené chodníkov komunikácií, rigolov prefabrikované panely cestné		m2	618,000
15	2204014501	Kryty dláždené chodníkov komunikácií, rigolov prefabrikované panely cestné zo železobetónu "cestne panely - vyzisk z ceny dodávky = 80 %" 103*6	618,000	m2	618,000
	22250356	Doplňujúce konštrukcie - Zvodidlá - Prefabrikované		m	32,000
16	2225035602	Doplňujúce konštrukcie zvodidlá prefabrikované "prenájom doč. - osadenie dod. a odvoz " 16*2	32,000	m	32,000

Zadanie s výkazom výmer

Stavba: I-16 Rakytník - R2 Figa
Objekt: 621-00 Osvetlenie priechodov pre chodcov
Klasifikácia stavieb: Bátka, 2224

Č.	KÓD KP	KÓD SP	KÓD SPP	VÝKAZ VÝMER	M.J.	MNOŽ.
	45.11.20			Zemné práce		
		01030102		Híbené vykopávky - Jám - Nezapažených	m3	1,440
1			0103010202	Híbené vykopávky, jám, nezapažených, tr.horniny 3 "vykop pre nové stlpy" 0,6*0,6*1,0*2*2	m3	1,440
				1,440		
				<i>spolu</i> 1,440		
		01040100		Konštrukcie z hornín - Skládky	m3	1,440
2			0104010007	Konštrukcie z hornín, skládky, tr.horniny 1-4 1,44	m3	1,440
				1,440		
		01060204		Premiestnenie vodorovné nad 3 000 m	m3	1,440
3			0106020401	Premiestnenie vodorovné nad 3 000 m tr. horniny 1-4 "prebytočný výkopok na skládku s poplatkom" "výkopok z jamy pre stožiar" 1,44	m3	1,440
				1,440		
				<i>spolu</i> 1,440		
	45.23.31			Betonárske práce		
		11010202		Základy , pätky - Betón železový	m3	1,440
4			1101020207	Základy, pätky, betón železový, tr. C 30/37 (B 35) "stožiar VO" 0,6*0,6*1*2*2	m3	1,440
				1,440		
		11010211		Základy , pätky - Debnenie tradičné	m2	1,440
5			1101021101	Základy, pätky, debnenie tradičné drevené 0,6*0,15*4*2*2	m2	1,440
				1,440		
				<i>spolu</i> 1,440		
	45.31.61			Montáž silnoprúdových rozvodov a zariadení		
		91200202		Svietidlá a osvetľovacie zariadenia - Svetidlá - Pouličné	ks	4,000
6			9120020204	Svietidlá a osvetľovacie zariadenia, svietidlá, pouličné, LED diódy "súpr. bezpečného priechodu pozostáva z riadiacej jednotky, detektora pohybu, solárneho panela, akumulátora s regulátorom, káblov, ost. prísl." 2*2	ks	4,000
				4,000		
		91220301		Uzemňovacie a bleskozvodné vedenia , vodiče nadzemné, na povrchu - FeZn	m	4,000
7			9122030101	Uzemňovacie a bleskozvodné vedenia, vodiče nadzemné, na povrchu, FeZn, drôtové 4*1	m	4,000
				4,000		
				<i>spolu</i> 4,000		
		91220702		Uzemňovacie a bleskozvodné vedenia , svorky - Pre vedenia v zemi	ks	20,000
8			9122070201	Uzemňovacie a bleskozvodné vedenia, svorky, pre vedenia v zemi, FeZn "Svorka SR03" 8 "Svorka SR02" 8 "Svorka SP1" 4	ks	20,000
				8,000		
				8,000		
				4,000		
				<i>spolu</i> 20,000		
		91221001		Uzemňovacie a bleskozvodné vedenia , vedenia v zemi - FeZn	m	16,000
9			9122100103	Uzemňovacie a bleskozvodné vedenia - vedenia v zemi FeZn pásové 4*4	m	16,000
				16,000		
				<i>spolu</i> 16,000		
		91221201		Uzemňovacie a bleskozvodné vedenia , nátery - Zvodových vodičov	m	2,000

Zadanie s výkazom výmer

10		9122120101	Montáž silnoprúdových rozvodov a zariadení - uzemňovacie a bleskozvodné vedenia - nátery - zvodových vodičov 4*0,5		m	2,000
				2,000		
				<i>spolu</i>		
		91221401	Uzemňovacie a bleskozvodné vedenia - Meranie - Rezistencie uzemnenia		ks	4,000
11		9122140101	Montáž silnoprúdových rozvodov a zariadení - uzemňovacie a bleskozvodné vedenia - meranie - rezistencie uzemnenia "meranie rezistencie " 4	4,000	ks	4,000
		91221501	Uzemňovacie a bleskozvodné vedenia - Revízie - Bleskozvodu		ks	4,000
12		9122150101	Montáž silnoprúdových rozvodov a zariadení - uzemňovacie a bleskozvodné vedenia - meranie - rezistencie uzemnenia "revízia bleskozvodu " 4	4,000	ks	4,000
	45.31.61		Uzemňovacie a bleskozvodné vedenia zachytávače pasívne FeZn			
13		9122020101	Uzemňovacie a bleskozvodné vedenia zachytávače pasívne FeZn tyčové "zemniaca tyč " 4	4,000	ks	4,000