

Rekapitulácia objektov stavby

Stavba: Modernizácia cestnej infraštruktúry v Prešovskom, Košickom, Trenčianskom a Trnavskom samosprávnom kraji

Objedná Košický samosprávny kraj

Zhotoviteľ:

Miesto:

cena v zmluve o dielo				cena v dodatku č. 2			plusové položky			mínusové položky			cena v dodatku č. 5			
Kód	Zákazka	Cena bez DPH	DPH	Cena s DPH	Cena bez DPH	DPH	Cena s DPH	Cena bez DPH	DPH	Cena s DPH	Cena bez DPH	DPH	Cena s DPH	Cena bez DPH	DPH	Cena s DPH
7	ID - R009 II/555 Michalovce - Veľké Kapušany - Kráľovský Chlmec	3 200 942,49	640 188,50	3 841 130,99	3 662 227,37	652 491,23	4 314 718,60							3 666 922,77	733 384,56	4 400 307,33
01	SO - 01 - Obnova krytu, DZ a VDZ, zvýšenie BECEP	1 340 406,18	268 081,24	1 608 487,42	1 401 919,80	280 383,96	1 682 303,76							1 401 919,80	280 383,96	1 682 303,76
02	SO - 02 Autobusové zastávky	141 893,23	28 378,65	170 271,88	141 893,23	28 378,65	170 271,88							141 893,23	28 378,65	170 271,88
02-01	Michalovce - SPTS	14 064,12	2 812,82	16 876,94	14 064,12	2 812,82	16 876,94							14 064,12	2 812,82	16 876,94
02-01.1	Vozovka	6 504,15	1 300,83	7 804,98	6 504,15	1 300,83	7 804,98							6 504,15	1 300,83	7 804,98
02-01.2	Chodník	2 617,27	523,45	3 140,72	2 617,27	523,45	3 140,72							2 617,27	523,45	3 140,72
02-01.3	Chráničky vodovodov a kanalizácie	3 503,95	700,79	4 204,74	3 503,95	700,79	4 204,74							3 503,95	700,79	4 204,74
02-01.4	Chránička miestneho kábla (Telecom)	1 438,75	287,75	1 726,50	1 438,75	287,75	1 726,50							1 438,75	287,75	1 726,50
02-02	Michalovce - razcestie Čečehov	22 317,94	4 463,59	26 781,53	22 317,94	4 463,59	26 781,53							22 317,94	4 463,59	26 781,53
02-02.1	Vozovka	7 723,67	1 544,73	9 268,40	7 723,67	1 544,73	9 268,40							7 723,67	1 544,73	9 268,40
02-02.2	Chodník	2 709,26	541,85	3 251,11	2 709,26	541,85	3 251,11							2 709,26	541,85	3 251,11
02-02.3	Chránička vodovodu DN80	2 217,13	443,43	2 660,56	2 217,13	443,43	2 660,56							2 217,13	443,43	2 660,56
02-02.4	Chránička plynu	3 162,43	632,49	3 794,92	3 162,43	632,49	3 794,92							3 162,43	632,49	3 794,92
02-02.5	Realizácia el.pripojky averejného osvetlenia priechodov pre chodcov	4 736,43	947,29	5 683,72	4 736,43	947,29	5 683,72							4 736,43	947,29	5 683,72
02-02.6	Chránička miestneho kábla (Telecom)	1 769,02	353,80	2 122,82	1 769,02	353,80	2 122,82							1 769,02	353,80	2 122,82
02-03	Zemplínska Široká - Jednota	16 012,38	3 202,47	19 214,85	16 012,38	3 202,47	19 214,85							16 012,38	3 202,47	19 214,85
02-03.1	Vozovka	12 139,96	2 427,99	14 567,95	12 139,96	2 427,99	14 567,95							12 139,96	2 427,99	14 567,95
02-03.2	Chodník	2 566,87	513,37	3 080,24	2 566,87	513,37	3 080,24							2 566,87	513,37	3 080,24
02-03.3	Chránička diaľkového kábla (Telecom)	1 305,55	261,11	1 566,66	1 305,55	261,11	1 566,66							1 305,55	261,11	1 566,66
02-04	Palín č. d. 17	37 231,67	7 446,34	44 678,01	37 231,67	7 446,34	44 678,01							37 231,67	7 446,34	44 678,01
02-04.1	Vozovka	26 839,15	5 367,83	32 206,98	26 839,15	5 367,83	32 206,98							26 839,15	5 367,83	32 206,98
02-04.2	Chodník	2 801,71	560,34	3 362,05	2 801,71	560,34	3 362,05							2 801,71	560,34	3 362,05
02-04.3	Chránička vodovodu DN150	2 143,23	428,65	2 571,88	2 143,23	428,65	2 571,88							2 143,23	428,65	2 571,88
02-04.4	Realizácia el.pripojky a verejného osvetlenia priechodov pre chodcov	4 542,39	908,48	5 450,87	4 542,39	908,48	5 450,87							4 542,39	908,48	5 450,87
02-04.5	Chránička miestneho kábla (Telecom)	905,19	181,04	1 086,23	905,19	181,04	1 086,23							905,19	181,04	1 086,23
02-05	Palín č. d. 18	21 712,64	4 342,53	26 055,17	21 712,64	4 342,53	26 055,17							21 712,64	4 342,53	26 055,17
02-05.1	Vozovka	17 178,59	3 435,72	20 614,31	17 178,59	3 435,72	20 614,31							17 178,59	3 435,72	20 614,31
02-05.2	Chodník	1 450,45	290,09	1 740,54	1 450,45	290,09	1 740,54							1 450,45	290,09	1 740,54
02-05.3	Chránička vodovodu DN100	2 069,32	413,86	2 483,18	2 069,32	413,86	2 483,18							2 069,32	413,86	2 483,18
02-05.4	Chránička miestného kábla (Telecom)	1 014,28	202,86	1 217,14	1 014,28	202,86	1 217,14							1 014,28	202,86	1 217,14
02-06	Palín PD	21 837,07	4 367,41	26 204,48	21 837,07	4 367,41	26 204,48							21 837,07	4 367,42	26 204,49
02-06.1	Vozovka	16 618,09	3 323,62	19 941,71	16 618,09	3 323,62	19 941,71							16 618,09	3 323,62	19 941,71
02-06.2	Chodník	3 519,18	703,84	4 223,02	3 519,18	703,84	4 223,02							3 519,18	703,84	4 223,02
02-06.3	Chránička vodovodu DN100	1 699,80	339,96	2 039,76	1 699,80	339,96	2 039,76							1 699,80	339,96	2 039,76
02-07	Pavlovce nad Uhom - č.d. 122 - chodník	3 673,21	734,64	4 407,85	3 673,21	734,64	4 407,85							3 673,21	734,64	4 407,85
02-07.1	Chodník	2 367,66	473,53	2 841,19	2 367,66	473,53	2 841,19							2 367,66	473,53	2 841,19
02-07.2	Chránička diaľkového kábla (Telecom)	1 305,55	261,11	1 566,66	1 305,55	261,11	1 566,66							1 305,55	261,11	1 566,66
02-08	Pavlovce nad Uhom - Aray - chodník	2 383,80	476,76	2 860,56	2 383,80	476,76	2 860,56							2 383,80	476,76	2 860,56
02-09	Veľké Kapušany SC KSK - chodník	2 660,40	532,08	3 192,48	2 660,40	532,08	3 192,48							2 660,40	532,08	3 192,48
03	SO - 03 Rekon.krytu voz. na moste 555-004 Pavlovce	25 701,05	5 140,21	30 841,26	25 701,05	5 140,21	30 841,26							25 701,05	5 140,21	30 841,26
04	SO - 04 Stabil.podložia a rek.vozov.ckm31,770-31,632	1 225 433,70	245 086,74	1 470 520,44	1 225 433,70	245 086,74	1 470 520,44							1 225 433,70	245 086,74	1 470 520,44
04-01	Stabil. podložia a rek.vozov.ckm31,770-31,632	1 179 031,42	235 806,28	1 414 837,70	1 179 031,42	235 806,28	1 414 837,70							1 179 031,42	235 806,28	1 414 837,70
04-02	Prekládka DK V.Kapušany - Kr.Chlmec	46 402,28	9 280,46	55 682,74	46 402,28	9 280,46	55 682,74							46 402,28	9 280,46	55 682,74
05	SO - 05 Rekonštrukcia mosta ev.č.555-003	467 508,33	93 501,67	561 010,00	867 279,59	173 455,92	1 040 735,51	101 231,89	20 246,38	121 478,27	-96 536,49	#####	-115 843,79	871 974,99	174 395,00	1 046 369,99
Celkom		3 200 942,49	640 188,50	3 841 130,99	3 662 227,37	732 445,48	4 394 672,85	101 231,89	20 246,38	121 478,27	-96 536,49	-19 307,30	-115 843,79	3 666 922,77	733 384,56	4 400 307,33

ROZPOČET

Stavba: Modernizácia cestnej infraštruktúry v Prešovskom, Košickom, Trenčianskom a Trnavskom samosprávnom kraji

Objekt: ID - R009 II/555 Michalovce - Veľké Kapušany - Kráľovský Chlmec

Podčasť: Rekonštrukcia cesty

Objednávateľ: Prešovský samosprávny kraj

Zhotoviteľ:

Spracoval:

Miesto:

Dátum:

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

HSV

Práce a dodávky HSV

#####

1

Zemné práce

173 618,50

1	113151214	Odstránenie asfaltového podkladu alebo krytu frézovaním, v ploche nad 500 m2, pruh nad 750 mm, hr. 50 mm, -0,12700t	m2	38 106,000	2,94	112 031,64
1N	113151214	NAVIAC PRÁCE - Odstránenie asfaltového podkladu alebo krytu frézovaním, v ploche nad 500 m2, pruh nad 750 mm, hr. 50 mm, -0,12700t	m2	20 923,000	2,94	61 513,62
2	131201101	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, do 100 m3 - pre osadenie dopravnej značky	m3	9,700	7,55	73,24

2

Zakladanie

843,42

3	275311114	Základové pätky konštrukcií z betónu простého tr. C 12/15 pre osadenie DZ	m3	9,700	86,95	843,42
---	-----------	---	----	-------	-------	--------

5

Komunikácie

1 029 248,73

4	569831111	Spevnenie krajníc alebo komun. pre peších s rozpr. a zhutnením, štrkodrvinou hr. 100 mm	m2	7 710,000	2,89	22 281,90
5	573211111	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného v množstve od 0,50 do 0,70 kg/m2	m2	59 667,000	0,46	27 446,82
6	576831111	Koberec asfaltový modifikovaný mastixový SMA 11 O tr. I strednozrný, po zhutnení hr. 40 mm	m2	59 667,000	10,03	598 460,01
7	577141122	Betón asfaltový po zhutnení I.tr.lôžný AC L hr. 50mm - lokálne vyrovnávky	m2	38 106,000	10,00	381 060,00

8

Rúrové vedenie

1 983,30

8	899231111	Výšková úprava uličného vstupu alebo vpuste do 200 mm zvýšením poklopu	ks	22,000	90,15	1 983,30
---	-----------	--	----	--------	-------	----------

9

Ostatné konštrukcie a práce-búranie

196 225,85

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
9	914001111	Osadenie a montáž cestnej zvislej dopravnej značky na stĺpik, stĺp, konzolu alebo objekt - klasický rozmer	ks	199,000	22,88	4 553,12
10	4044778510	A14 „Chodci“, pozink. dopr. značka, 1000x1000 mm, fólia RA1	ks	2,000	375,00	750,00
11	4044780050	A30a „Výstražný kríž pre železničné priecestie jednokolaťové“, pozink. dopr. značka, základný rozmer 700 x500 mm, fólia RA2	ks	2,000	185,00	370,00
12	4044780060	A30b „Výstražný kríž pre železničné priecestie viackolaťové“, pozink. dopr. značka, základný rozmer 700x500 mm, fólia RA2	ks	2,000	185,00	370,00
13	4044785980	B27a „Zákaz odbočovania vpravo“, pozink. dopr. značka, základný rozmer 700 mm, fólia RA2*(R3A, R3B)	ks	1,000	145,00	145,00
14	4044786010	B27b „Zákaz odbočovania vľavo“, pozink. dopr. značka, základný rozmer 700 mm, fólia RA2*(R3A, R3B)	ks	1,000	145,00	145,00
15	4044786070	B29a „Zákaz predchádzania“, pozink. dopr. značka, základný rozmer 700 mm, fólia RA2*(R3A, R3B)	ks	51,000	145,00	7 395,00
16	4044786100	B29b „Koniec zákazu predchádzania“, pozink. dopr. značka, základný rozmer 700 mm, fólia RA2*(R3A, R3B)	ks	38,000	145,00	5 510,00
17	4044790600	IP6 „Priechod pre chodcov“, pozink. dopr. značka, zväčšený rozmer 750x750 mm, fólia RA2	ks	46,000	269,99	12 419,54
18	4044794290	E2 Dodatková tabuľa, základný rozmer 500x500 mm, fólia RA2* (R3A, R3B)	ks	2,000	45,00	90,00
19	4044794300	E6 Dodatková tabuľa rozmer 500x150 mm, fólia RA2* (R3A, R3B)	ks	2,000	20,00	40,00
20	4044794310	E 10 Dodatková tabuľa, základný rozmer 500x500 mm, fólia RA2* (R3A, R3B)	ks	2,000	45,00	90,00
21	4044794350	Z3b Vodiaca tabuľa, zväčšený rozmer 750x750 mm, fólia RA2* (R3A, R3B)	ks	4,000	175,00	700,00
22	40447943502	Z3b Vodiaca tabuľa, zväčšený rozmer 750x750 mm, fólia RA2* (R3A, R3B) - fluorescenčná	ks	6,000	235,00	1 410,00
23	40447943503	Z3b Vodiaca tabuľa, zväčšený rozmer 500x500 mm, fólia RA2* (R3A, R3B) - fluorescenčná	ks	24,000	135,00	3 240,00
24	40447943501	Z3b Vodiaca tabuľa, normálny rozmer 500x500 mm, fólia RA2* (R3A, R3B)	ks	16,000	105,00	1 680,00
25	404RP1	Dopravná značka IS17a 1750x350	ks	9,000	335,00	3 015,00
26	404RP2	Dopravná značka IS17a 2000x350	ks	2,000	335,00	670,00
27	404RP3	Dopravná značka IS17b 1500x330	ks	2,000	335,00	670,00
28	404RP4	Dopravná značka IS18a 1750x550	ks	1,000	335,00	335,00
29	404RP5	Dopravná značka IS18a 2500x700	ks	2,000	335,00	670,00
30	404RP6	Dopravná značka IS17a 2500x450	ks	16,000	335,00	5 360,00
31	404RP7	Dopravná značka IS18a 2500x1100	ks	2,000	335,00	670,00
32	404RP8	Dopravná značka IS32a 400x300	ks	43,000	115,00	4 945,00

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
33	914001112	Dočasné dopravné značenie	kom pl.	1,000	1 030,16	1 030,16
34	914002813	Montáž dopravnej značky, tabuľa - väčších rozmerov	ks	34,000	130,65	4 442,10
35	915701111	Zhotovenie vodorov. značenia z náterových hmôt hr. 2,5 až 3 mm - vodiace pruhy š.0,125m -extravilán	m2	486,000	13,77	6 692,22
36	915701111.1	Zhotovenie vodorov. značenia z náterových hmôt hr. 2,5 až 3 mm - š.0,125m - obvodové čiary pre V13	m2	8,000	13,77	110,16
37	915701112	Zhotovenie vodorov. značenia z náterových hmôt hr. 2,5 až 3 mm - deliace čiary š.0,25m - extravilán	m2	2 190,000	13,00	28 470,00
38	915701113	Zhotovenie vodorov. značenia z náterových hmôt hr. 2,5 až 3 mm - šikmé rovnobežné čiary, priebežné šípky a pod. š.0,5m	m2	435,000	13,00	5 655,00
39	915711111	Vodorovné značenie krytu striekané farbou deliacich čiar šírky 125 mm - intravilán	m2	349,000	5,88	2 052,12
40	915711111.1	Vodorovné značenie krytu striekané farbou - žltá - čiar šírky 125 mm - zastávka autobusu	m2	265,000	0,75	198,75
41	915712111	Vodorovné značenie krytu striekané farbou vodiacich prúžkov šírky 250 mm - intravilán	m2	1 896,000	1,45	2 749,20
42	915721111	Vodorovné značenie krytu striekané farbou - prechod pre chodcov	m2	110,000	13,12	1 443,20
43	915729111	Príplatok za reflexnú úpravu balotinových čiar, zebier, tieňov, šípok nápisov, prechodov a pod.	m2	8 907,000	0,54	4 809,78
44	915791112	Predznačenie pre vodorovné značenie striekané farbou alebo vykonávané z náterových hmôt	m2	8 907,000	1,31	11 668,17
45	938908411	Očistenie povrchu krytu alebo podkladu asfaltového, betónového alebo dláždeného	m2	59 667,000	0,27	16 110,09
46	938909111	Odstránenie blata, prachu alebo hlineného nánosu, z povrchu podkladu alebo krytu štrkového	m2	59 667,000	0,18	10 740,06
47	966006211	Odstránenie (demontáž) zvislej dopravnej značky zo stĺpov, stĺpikov alebo konzol, -0,00400t	ks	92,000	12,81	1 178,52
48	966006211.1	Preloženie zvislej dopravnej značky zo stĺpov, stĺpikov alebo konzol, -0,00400t	ks	2,000	36,61	73,22
49	979082213	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovaním na vzdialenosť do 1 km	t	4 839,838	1,35	6 533,78
50	979082219	Príplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km	t	54 559,512	0,28	15 276,66
51	RP02	Ukazovateľ okamžitej rýchlosti	kom plet	1,000	6 250,00	6 250,00
52	RP05	Meteostanica Pavlovce nad uhom	kom plet	1,000	15 500,00	15 500,00

Celkom

#####

ROZPOČET

Stavba: Modernizácia cestnej infraštruktúry v Prešovskom, Košickom, Trenčianskom a Trnavskom samosprávnom kraji

Objekt: ID - R009 II/555 Michalovce - Veľké Kapušany - Kráľovský Chlmec

Zákazka 5. úr.: Vozovka

Objednávateľ: Prešovský samosprávny kraj

Zhotoviteľ:

Miesto:

Spracoval:

Dátum:

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

HSV

Práce a dodávky HSV

6 504,15

1

Zemné práce

1 592,55

1	113151214	Odstránenie asfaltového podkladu alebo krytu frézovaním, hr. 50 mm, -0,12700t	m2	71,200	2,94	209,33
2	113205111	Vytrhanie obrúb betónových, chodníkových, -0,23000t	m	7,700	2,90	22,33
3	113307141	Odstránenie podkladu asfaltového v ploche do 200 m2, hr. vrstvy do 50 mm, -0,03800t	m2	20,000	2,37	47,40
4	113307224	Odstránenie podkladu zo štrkodrvy, hr. 300mm, -0,56000t	m2	20,000	2,08	41,60
5	121101112	Odstránenie ornice hr.200mm s premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m	m2	157,400	1,78	280,17
6	122201101	Odkopávka a prekopávka nezapažená v hornine 3, do 100 m3	m3	25,400	5,27	133,86
7	132201201	Výkop ryhy horn.3	m3	19,000	15,09	286,71
8	162301101	Vodorovné premiestnenie výkopku z horniny tr.1-4 na vzdialenosť do 100 m na medziskládke	m3	49,800	1,41	70,22
9	162301101.1	Dovoz výkopku a humusu z horniny tr.1-4 na vzdialenosť do 100 m z medziskládky	m3	23,100	1,38	31,88
10	162501102	Vodorovné premiestnenie humusu a prebytočného výkopku z horniny tr.1-4 na vzdialenosť do 5km	m3	33,800	3,50	118,30
11	162501102.1	Dovoz zeminy zo zemníka z horniny tr.1-4 zo vzdialenosti do 5km	m3	18,300	5,95	108,89
12	162501102.2	Dovoz humusu z medziskládky zo vzdialenosti do 5km	m3	4,800	5,95	28,56
13	171101102	Uloženie sypaniny do násypu súdržnej horniny s mierou zhutnenia na 96 % podľa Proctor-Standard	m3	18,300	1,33	24,34
14	180402112	Založenie trávnik parkového výsevom na svahu nad 1:5 do 1:2	m2	48,000	0,93	44,64
15	0057211200	Trávové semeno - parková zmes	kg	1,483	6,41	9,51
16	181201102	Úprava pláne v násypoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	146,300	0,36	52,67
17	181301101	Rozprestretie ornice v rovine, plocha do 500 m2,hr.do 100 mm	m2	48,000	1,11	53,28

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
18	182201101	Svahovanie trvalých svahov v násype	m2	23,100	1,19	27,49
	183102133	Hĺbenie jamky na svahu nad 1:5-1:2 , objemu nad 0,02 do 0,05 m3	ks	1,000	1,37	1,37

5 Komunikácie

3 637,53

19	564861111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestrením a zhutnením po zhutnení hr. 200 mm	m2	80,700	5,72	461,60
20	567122114	Podklad z kameniva spevneného cementom s rozprestrením a zhutnením, CBGM, po zhutnení hr. 150 mm	m2	71,200	8,80	626,56
21	569831111	Spevnenie krajníc alebo komunikácií pre peších štrkodrvinou, rozprestrenie,zhutnenie,hr. 100 mm	m2	9,500	2,89	27,46
22	573211111	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom v množstve od 0,50 do 0,70 kg/m2	m2	71,200	0,46	32,75
23	576831111	Koberec asfaltový modifikovaný mastixový SMA 11 O tr. I strednozrnný, po zhutnení hr. 40 mm	m2	71,200	10,03	714,14
24	577151113	Betón asfaltový po zhutnení I.tr. hrubozrnný AC 16 L hr. 60mm	m2	71,200	11,44	814,53
25	577181126	Betón asfaltový po zhutnení I.tr.lôžný AC 16 P hr. 100 mm	m2	71,200	13,49	960,49

9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie

1 274,07

26	914001112	Dočasné dopravné značenie	kompl.	1,000	723,04	723,04
27	917862111	Osadenie cestného obrub. betón. stojateho s bočnou oporou z betónu prostého tr. C 10/12,5 do lôžka	m	31,500	6,32	199,08
28	5921745000	Obrubník betónový cestný 1000x15x260	ks	63,000	4,39	276,57
29	979082213	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km	t	22,773	1,35	30,74
30	979082219	Príplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km	t	159,411	0,28	44,64

Celkom

6 504,15

ROZPOČET

Stavba: Modernizácia cestnej infraštruktúry v Prešovskom, Košickom, Trenčianskom a Trnavskom samosprávnom kraji

Objekt: ID - R009 II/555 Michalovce - Veľké Kapušany - Kráľovský Chlmec

Zákazka 5. úr.: Chodník

Objednávateľ: Prešovský samosprávny kraj

Zhotoviteľ:

Miesto:

Spracoval:

Dátum:

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

HSV

Práce a dodávky HSV

2 617,27

5

Komunikácie

2 294,24

1	564752111	Podklad alebo kryt z kameniva hrubého drveného veľ. 32-63mm(vibr.štrk) po zhut.hr. 150 mm	m2	57,300	6,43	368,44
2	564801112	Ukladacia vrstva zo štrkodrviny fr.4-8mm hr. 40 mm	m2	57,300	1,54	88,24
3	564851111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestrením a zhutnením po zhutnení hr. 150 mm	m2	65,600	4,41	289,30
4	596911111	Kladenie zámkovej dlažby hr. 6 cm pre peších do 20 m2 - pre nevidiacich	m2	8,200	16,60	136,12
5	5921952010	DLAŽBA PRE NEVIDIACICH s výstupkami 20x20x6cm ČERVENÁ	m2	7,000	20,35	142,45
6	5921952060	DLAŽBA PRE NEVIDIACICH DRÁŽKOVÁ 20x20x6 cm SIVÁ	m2	1,200	20,40	24,48
7	596911112	Kladenie zámkovej dlažby hr. 6 cm pre peších nad 20 m2	m2	49,100	14,18	696,24
8	5921952900	Dlažba zámková hr.6 cm SIVÁ	m2	49,591	11,07	548,97

9

Ostatné konštrukcie a práce-búranie

323,03

9	916561111	Osadenie parkovéhohoobrubníka betón., do lôžka z bet. pros. tr. C 10/12,5 s bočnou oporou	m	33,300	4,59	152,85
10	5921745100	Obrubník betónový parkový 500x200x50mm	ks	67,000	2,54	170,18

Celkom

2 617,27

ROZPOČET

Stavba: Modernizácia cestnej infraštruktúry v Prešovskom, Košickom, Trenčianskom a Trnavskom samosprávnom kraji

Objekt: ID - R009 II/555 Michalovce - Veľké Kapušany - Kráľovský Chlmec

Zákazka 5. úr.: Chráničky vodovodu a kanalizácie

Objednávateľ: Prešovský samosprávny kraj

Zhotoviteľ:

Miesto:

Spracoval:

Dátum:

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

HSV **Práce a dodávky HSV - chránička pre DN100** **3 503,95**

1 **Zemné práce** **1 668,42**

1	132201101	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 do 100 m3	m3	22,400	24,63	551,71
2	132201109	Príplatok k cene za lepivosť pri hĺbení rýh šírky do 600 mm zapážených i nezapažených s urovnaním dna v hornine 3	m3	22,400	6,97	156,13
3	162301102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 1000 m	m3	22,400	2,76	61,82
4	162501105	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	89,600	0,35	31,36
5	171201201	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	22,400	0,64	14,34
6	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	40,320	3,20	129,02
7	175101102	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 s prehodením sypaniny	m3	18,200	20,65	375,83
8	5833116601	Kamenivo ťažené drobné 0-4 c	t	33,774	10,31	348,21

4 **Vodorovné konštrukcie** **132,93**

9	451573111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku do 63 mm	m3	4,200	31,65	132,93
---	-----------	--	----	-------	-------	--------

5 **Komunikácie** **1 013,03**

10	597962131	Montáž uzavretého žľabu BGZ-S, SV 300	m	17,000	21,64	367,88
11	5923002851	BGZ-S Žľab priekopový NW 300 bez spádu, výška 395, dĺžka 1000	ks	17,000	28,13	478,21
12	5923002444	Betónový kryt č. 2, 500/400/65	ks	34,000	4,91	166,94

8 **Rúrové vedenie** **189,36**

13	8PC01	D+M betónový žľab T2 N	m	18,000	8,05	144,90
----	-------	------------------------	---	--------	------	--------

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
14	8PC02	D+M poklop betónovému žľabu T2 N	m	18,000	2,47	44,46

99

Presun hmôt HSV

500,21

15	998274101	Presun hmôt pre rúrové vedenie	t	54,728	9,14	500,21
----	-----------	--------------------------------	---	--------	------	--------

Celkom

3 503,95

ROZPOČET

Stavba: Modernizácia cestnej infraštruktúry v Prešovskom, Košickom, Trenčianskom a Trnavskom samosprávnom kraji

Objekt: ID - R009 II/555 Michalovce - Veľké Kapušany - Kráľovský Chlmec

Zákazka 5. úr.: Chránička miestneho kábla (Telecom)

Objednávateľ: Prešovský samosprávny kraj

Zhotoviteľ:

Spracoval:

Miesto:

Dátum:

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

D1 PRÁCE A DODÁVKY HSV

509,95

1 Zemné práce

509,95

1	132201101	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 do 100 m3	m3	7,000	24,63	172,41
2	132201109	Príplatok k cene za lepivosť pri hĺbení rýh šírky do 600 mm zapážených i nezapažených s urovnaním dna v hornine 3	m3	7,000	6,97	48,79
3	162301102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 1000 m	m3	7,000	2,76	19,32
4	162501105	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	28,000	0,35	9,80
5	171201201	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	7,000	0,64	4,48
6	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	12,600	3,20	40,32
7	175101102	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 s prehodením sypaniny so zhutnením	m3	5,400	20,65	111,51
8	5833116601	Piesok	t	10,021	10,31	103,32

Práce a dodávky HSV - chránička pre

HSV

DN80

353,97

4 Vodorovné konštrukcie

50,64

9	451573111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku	m3	1,600	31,65	50,64
---	-----------	---	----	-------	-------	-------

8 Rúrové vedenie

172,91

###	871251111.1	Montáž potrubia z rúrok PVC 100mm	m	27,000	0,44	11,88
##	2861106901	Rúry PVC 100mm	m	28,350	5,68	161,03

99 Presun hmôt HSV

130,42

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
###	998289011	Presun hmôt pre kábelovody (828 7, 828 8, 3) akéhokoľvek rozsahu	t	13,108	9,95	130,42

M	Práce a dodávky M	574,83
---	-------------------	--------

46-M	Zemné práce pri extr.mont.prácach	574,83
------	-----------------------------------	--------

###	460510243	Káblový kanál z prefabrikovaných betónových žľabov TK2(23x19,5cm/100 cm) - montáž	m	27,000	11,18	301,86
##	5923002449	TK2 Káblový žľab, rozmer: vonkajší 1000/230/195mm	ks	27,000	6,89	186,03
##	5923002456	TK2 Betónový kryt 500/230/40mm	ks	54,000	1,61	86,94
###	MV	Murárske výpomoci	%	0,000	7,50	0,00
###	PM	Podružný materiál	%	0,000	3,20	0,00
###	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	0,000	1,15	0,00

Celkom	1 438,75
---------------	-----------------

ROZPOČET

Stavba: Modernizácia cestnej infraštruktúry v Prešovskom, Košickom, Trenčianskom a Trnavskom samosprávnom kraji

Objekt: ID - R009 II/555 Michalovce - Veľké Kapušany - Kráľovský Chlmec

Zákazka 5. úr.: Vozovka

Objednávateľ: Prešovský samosprávny kraj

Zhotoviteľ:

Spracoval:

Miesto:

Dátum:

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

HSV

Práce a dodávky HSV

7 723,67

1

Zemné práce

1 930,01

1	113151214	Odstránenie asfaltového podkladu alebo krytu frézovaním, hr. 50 mm, -0,12700t	m2	70,000	2,94	205,80
2	113307131	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy do 150 mm, -0,22500t	m2	33,900	16,91	573,25
3	113307224	Odstránenie podkladu zo štrkodrvy, hr. 350mm, -0,56000t	m2	33,900	2,08	70,51
4	121101112	Odstránenie ornice hr.200mm s premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m	m2	128,600	1,78	228,91
5	122201101	Odkopávka a prekopávka nezapažená v hornine 3, do 100 m3	m3	19,000	5,27	100,13
6	132201201	Výkop ryhy horn.3	m3	18,700	15,09	282,18
7	162301101	Vodorovné premiestnenie výkopku z horniny tr.1-4 na vzdialenosť do 100 m na medziskládke	m3	3,800	1,41	5,36
8	162301101.1	Dovoz výkopku a humusu z horniny tr.1-4 na vzdialenosť do 100 m z medziskládky	m3	5,100	1,38	7,04
9	162501102	Vodorovné premiestnenie humusu a prebytočného výkopku z horniny tr.1-4 na vzdialenosť do 5km	m3	39,600	3,50	138,60
###	162501102.1	Odvoz zeminy zo zemníka z horniny tr.1-4 zo vzdialenosti do 5km	m3	24,400	5,95	145,18
###	162501102.2	Dovoz humusu z medziskládky zo vzdialenosti do 5km	m3	1,300	5,95	7,74
###	162501102.3	Odvoz výkopku z horniny tr.1-4 zo vzdialenosti do 5km	m3	15,200	3,44	52,29
###	171101102	Uloženie sypaniny do násypu súdržnej horniny s mierou zhutnenia na 96 % podľa Proctor-Standard	m3	3,800	1,33	5,05
###	180402112	Založenie trávnik parkového výsevom na svahu nad 1:5 do 1:2	m2	13,400	0,93	12,46
##	0057211200	Trávové semeno - parková zmes	kg	0,414	6,41	2,65
###	181201102	Úprava pláne v násypoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	137,300	0,36	49,43
###	181301101	Rozprestretie ornice v rovine, plocha do 500 m2,hr.do 100 mm	m2	13,400	1,11	14,87

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
###	182201101	Svahovanie trvalých svahov v násype	m2	24,000	1,19	28,56

5 Komunikácie

3 238,67

###	564861111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestrením a zhutnením po zhutnení hr. 200 mm	m2	70,900	5,72	405,55
###	567122114	Podklad z kameniva spevneného cementom s rozprestrením a zhutnením, CBGM, po zhutnení hr. 150 mm	m2	62,500	8,80	550,00
###	569831111	Spevnenie krajníc alebo komunikácií pre peších štrkodrvinou, rozprestrenie, zhutnenie, hr. 100 mm	m2	24,000	2,89	69,36
###	573211111	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom v množstve od 0,50 do 0,70 kg/m2	m2	62,500	0,46	28,75
###	576831111	Koberec asfaltový modifikovaný mastixový SMA 11 O tr. I strednozrnný, po zhutnení hr. 40 mm	m2	62,500	10,03	626,88
###	577151113	Betón asfaltový po zhutnení I.tr. hrubozrnný AC 16 L hr. 60mm	m2	62,500	11,44	715,00
###	577181126	Betón asfaltový po zhutnení I.tr.lôžný AC 16 P hr. 100 mm	m2	62,500	13,49	843,13

9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie

2 554,99

###	914001112	Dočasné dopravné značenie	mpl	1,000	723,04	723,04
###	917831502	Osadzovanie palisád hranatých betónových do betónu dĺžky 60 cm - jednotlivo	ks	100,000	2,96	296,00
##	5921958930	PALISÁDA 16,5x16,5x60 cm FARBA SIVÁ	ks	101,000	11,44	1 155,44
###	917862111	Osadenie cestného obrub. betón. stojateho s bočnou oporou z betónu prostého tr. C 10/12,5 do lôžka	m	28,000	6,32	176,96
##	5921745000	Obrubník betónový cestný 1000x150x260	ks	28,000	4,39	122,92
###	979082213	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km	t	26,610	1,35	35,92
###	979082219	Priplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km	t	159,669	0,28	44,71

Celkom

7 723,67

ROZPOČET

Stavba: Modernizácia cestnej infraštruktúry v Prešovskom, Košickom, Trenčianskom a Trnavskom samosprávnom kraji

Objekt: ID - R009 II/555 Michalovce - Veľké Kapušany - Kráľovský Chlmec

Zákazka 5. úr.: Chodník

Objednávateľ: Prešovský samosprávny kraj

Zhotoviteľ:

Spracoval:

Miesto:

Dátum:

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

HSV

Práce a dodávky HSV

2 709,26

5

Komunikácie

2 293,45

1	564752111	Podklad alebo kryt z kameniva hrubého drveného veľ. 32-63mm(vibr.štrk) po zhut.hr. 150 mm	m2	55,600	6,43	357,51
2	564801112	Ukladacia vrstva zo štrkodrviny fr.4-8mm hr. 40 mm	m2	55,600	1,54	85,62
3	564851111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestrením a zhutnením po zhutnení hr. 150 mm	m2	66,400	4,41	292,82
4	596911111	Kladenie zámkovej dlažby hr. 6 cm pre peších do 20 m2 - pre nevidiacich	m2	12,500	16,60	207,50
5	5921952010	DLAŽBA PRE NEVIDIACICH s výstupkami 20x20x6cm ČERVENÁ	m2	11,918	20,35	242,53
6	5921952060	DLAŽBA PRE NEVIDIACICH DRÁŽKOVÁ 20x20x6 cm SIVÁ	m2	0,707	20,40	14,42
7	596911112	Kladenie zámkovej dlažby hr. 6 cm pre peších nad 20 m2	m2	43,100	14,18	611,16
8	5921952900	Dlažba zámková hr.6 cm SIVÁ	m2	43,531	11,07	481,89

9

Ostatné konštrukcie a práce-búranie

415,81

9	916561111	Osadenie parkového obrubníka betón., do lôžka z bet. pros. tr. C 10/12,5 s bočnou oporou	m	43,000	4,59	197,37
##	5921745100	Obrubník betónový parkový 500x200x50mm	ks	86,000	2,54	218,44

Celkom

2 709,26

ROZPOČET

Stavba: Modernizácia cestnej infraštruktúry v Prešovskom, Košickom, Trenčianskom a Trnavskom samosprávnom kraji

Objekt: ID - R009 II/555 Michalovce - Veľké Kapušany - Kráľovský Chlmec

Zákazka 5. úr.: Chránička vodovodu DN80

Objednávateľ: Prešovský samosprávny kraj

Zhotoviteľ:

Spracoval:

Miesto:

Dátum:

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

HSV **Práce a dodávky HSV - chránička pre DN80** **2 217,13**

1 **Zemné práce** **1 430,07**

1	132201101	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 do 100 m3	m3	19,200	24,63	472,90
2	132201109	Príplatok k cene za lepivosť pri hĺbení rýh šírky do 600 mm zapažených i nezapážených s urovnaním dna v hornine 3	m3	19,200	6,97	133,82
3	162301102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 1000 m	m3	19,200	2,76	52,99
4	162501105	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	76,800	0,35	26,88
5	171201201	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	19,200	0,64	12,29
6	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	34,560	3,20	110,59
7	175101102	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 s prehodením sypaniny	m3	15,600	20,65	322,14
8	5833116601	Kamenivo ťažené drobné 0-4 c	t	28,949	10,31	298,46

4 **Vodorovné konštrukcie** **113,94**

9	451573111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku do 63 mm	m3	3,600	31,65	113,94
---	-----------	--	----	-------	-------	--------

8 **Rúrové vedenie** **315,60**

###	8PC01	D+M betónový žľab T2 N	m	30,000	8,05	241,50
###	8PC02	D+M poklop betónovému žľabu T2 N	m	30,000	2,47	74,10

99 **Presun hmôt HSV** **357,52**

###	998274101	Presun hmôt pre rúrové vedenie	t	39,116	9,14	357,52
-----	-----------	--------------------------------	---	--------	------	--------

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

Celkom

2 217,13

ROZPOČET

Stavba: Modernizácia cestnej infraštruktúry v Prešovskom, Košickom, Trenčianskom a Trnavskom samosprávnom kraji

Objekt: ID - R009 II/555 Michalovce - Veľké Kapušany - Kráľovský Chlmec

Zákazka 5. úr.: Chránička plynu

Objednávateľ: Prešovský samosprávny kraj

Zhotoviteľ:

Spracoval:

Miesto:

Dátum:

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

D1 PRÁCE A DODÁVKY HSV

1 435,77

1 ZEMNE PRÁCE

1 435,77

1	11510-6111	Čerpanie vody do 10 m do 100 l	hod	20,000	3,01	60,20
2	11510-7111	Pohotovosť čerp. do 10 m do 100 l	deň	5,000	13,51	67,55
3	13220-1209	Príplatok za lepivosť horniny tr.3 v rýhach š. do 200 cm	m3	14,400	0,83	11,95
4	13221-1201	Hĺbenie rýh šírka nad 60 cm v hornine 3 ručne	m3	14,400	56,11	807,98
5	16240-1102	Vodorovné premiestnenie výkopu do 2000 m horn. tr. 1-4	m3	6,400	3,18	20,35
6	16710-1101	Nakladanie výkopku do 100 m3 v horn. tr. 1-4	m3	6,400	5,87	37,57
7	17120-1201	Uloženie sypaniny na skládku	m3	6,400	0,64	4,10
8	17410-1101	Zásyp zhutnený jám, rýh, šachiet alebo okolo objektu	m3	8,000	2,87	22,96
9	17530-1101	Lôžko a obsyp plynovodného potrubia pieskom	m3	6,400	12,97	83,01
##	583 371010	Štrkopiesok 0-8 B1	m3	6,400	26,54	169,86
###	46040-0011	Paženie rýh šírky do 2m a hĺbky do 2m	m	8,000	11,07	88,56
###	46040-0111	Odstrán paženia rýh šírky do 2m a hĺbky do 2m	m	8,000	7,24	57,92
###	80322-3000	Uloženie PE fólie na obsyp, vr. dodávky folie	m	8,000	0,47	3,76

D2 1 - ZEMNE PRÁCE

1 726,66

D3 Plynovody a plynovodné prípojky

1 726,66

##	286 1F0102	Potrubie plynové z PE - 100, vonk.priem.25x3,0 mm - 11 02Plk - čuchačka	m	1,000	0,92	0,92
##	286 1F0106	Potrubie plynové z PE - 100, vonk.priem.63x5,8 mm - 11 06Plk	m	4,000	3,83	15,32
###	80219-0090	Montáž plynovodu z PE rúr D 63x5,8 mm zvary na tupo - priečny zvar	kus	1,000	10,53	10,53
##	286 3N1303	Manžeta tesniaca S - D1xD2 - 33x65 mm - 92 02 05	s	1,000	11,26	11,26
##	286 3N1801	Objímka klzná MF - MIKRO 8, šír.54 mm - 90 02 01, 7 objímok po 4 segmentov na 1 objímku = 7x4=28 segmentov	gm	28,000	1,39	38,92

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
##	553 4D0102	<i>Poklop šupátkový STN 13 6582.00, Y 4504 - 84 45 10</i>	s	1,000	18,30	18,30
##	592 456010	<i>Betón. podstavec 50x50x5</i>	m2	0,250	9,15	2,29
###	80232-0219r	Montáž chráničiek pozdĺž. delených, zvary na tupo - pozdĺžny zvar	m	8,000	201,35	1 610,80
###	80302-0050	Rezanie potrubia strojovou pílou do DN 50	m	4,000	4,58	18,32

Celkom

3 162,43

ROZPOČET

Stavba: Modernizácia cestnej infraštruktúry v Prešovskom, Košickom, Trenčianskom a Trnavskom samosprávnom kraji

Objekt: ID - R009 II/555 Michalovce - Veľké Kapušany - Kráľovský Chlmec

Zákazka 5. úr.: Realizácia el.prípojky averejného osvetlenia priechodov pre chodcov

Objednávateľ: Prešovský samosprávny kraj

Zhotoviteľ:

Spracoval:

Miesto:

Dátum:

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

D1

HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby

429,32

1	21329-0070R	Žeriav	hod	2,000	45,30	90,60
2	21329-1000	Spracovanie východiskovej revízie a vypracovanie správy	hod	16,000	12,08	193,28
3	21329-1001	Pomocné práce pri vypínaní a zabezp. pracoviska	hod	2,000	10,80	21,60
4	94994-2101	Hydraulická zdvíhacia plošina	hod	2,000	61,92	123,84

D3

Osvetlenie priechodov

2 982,99

5	210010055	Pencierová rúrka fi 32 - montáž	m	3,000	1,60	4,80
6	345655K903	Rúrka 6232 poznk., 3m - material	ks	1,000	7,14	7,14
7	21001-0124	Rúrka PE uložená voľne do 63 mm	m	35,000	1,60	56,00
8	345 658K003	Chránička HDPE/LDPE kábelová ohybná KF 09063 : KOPOFLEX 63 (KSX PEG 63)	m	35,000	1,02	35,70
9	21003-100	Prúdové svorky pre AlFe 16- montáž	ks	2,000	1,83	3,66
##	921 AN37477	Prúdové svorky - material	ks	2,000	3,26	6,52
###	21010-0252	Ukončenie káblov celoplastových smršť. záklopkou	kus	6,000	4,85	29,10
###	21012-0103	Vložka poistková, nožová PC	kus	1,000	0,16	0,16
##	358 5700O42	Poistka nožová PN000 : 6A gG	s	1,000	3,64	3,64
###	21012-0131	Istiaca skriňa SPP 2 CD IV PO - montáž	ks	1,000	3,39	3,39
##	Roz v001	Istiaca skriňa SPP 2 CD IV PO - material	ks	1,000	126,30	126,30
###	21019-27R	Štítok označovací na kábel	kus	4,000	0,64	2,56
##	921 AN031071	Štítok na označ. kábel. vývodu z PVC	s	4,000	0,50	2,00
###	21020-3401	Svietidlo LED	kus	2,000	8,37	16,74
##	348 4P00111	Svietidlo TITANIA LED, AC 230V/50Hz, 56W, IP65, pre osvetlenie prechodov	ku s	2,000	205,93	411,86
###	21020-4012	Stožiar osvetľovací oceľový do 12 m	kus	2,000	94,27	188,54
##	316724E107	Stožiar osvetľovací kužeľový SKV, h=6m(pozinkovaný), včítane výložníka VS-3,5m	ku s	2,000	730,36	1 460,72
###	21020-4103	Výložník oceľový 1-ramenný do 35kg	kus	2,000	34,09	68,18
###	21020-4201	Elektrovýstroj stožiarov pre 1 okruh	kus	2,000	13,00	26,00

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
##	921 AN332261	Výzbroj EKM 2050	s	2,000	48,51	97,02
###	21022-0021	Vedenie uzemňovacie v zemi FeZn do 120 mm2, vrátane svoriek	m	20,000	1,18	23,60
##	354 9000A34	Pásovina uzemňovacia FeZn 30x4	kg	22,000	1,22	26,84
###	210220022	Uzemňovací vodič FeZn fi 10 - montáž	m	4,000	1,14	4,56
##	354900A01	Uzemňovací vodič FeZn fi 10 - materiál	kg	2,800	2,28	6,38
###	21022-0301	Svorka bleskozvodná do 2 skrutiek (SS,SP1,SR 03)	kus	3,000	2,40	7,20
##	100 83388	Svorka SR 03 zemniaca	s	1,000	0,62	0,62
##	354 9040A30	Svorka SP 1, pripájacia pre spojenie kovových súčiastok	s	2,000	0,75	1,50
##	354 9040A05	Svorka pre uzemňovacie tyče D25 (FeZn) : SJ 02 (4xM8)	s	2,000	1,19	2,38
###	21022-0302	Svorka bleskozvodná nad 2 skrutky (SJ,SK,SO,SZ,ST,SR01-2)	kus	2,000	3,36	6,72
###	21022-0361	Tyč zemniaca ZT do 2m, zarazenie do zeme, pripojenie vedenia	kus	2,000	13,91	27,82
##	354 9050A03	Tyč zemniaca kruhová (FeZn) : ZT 2 (D25x2m)	s	2,000	15,10	30,20
###	21026-0121	Vodič izolovaný 1-AES-NFA2X 2x16 RM	m	5,000	1,01	5,05
##	341 426M000	Kábel Al : 1-AES NFA2X 2x16 RM	m	5,000	2,75	13,75
###	21081-0045	Kábel 750V pevne uložený CYKY 3x1,5	m	22,000	0,88	19,36
##	341 203M100	Kábel Cu 750V : CYKY-J 3x1,5	m	22,000	0,55	12,10
###	21081-0047	Kábel 750V volne uložený CYKY-J 3x4	m	40,000	1,98	79,20
##	341 203M120	Kábel Cu 750V : CYKY-J 3x4	m	40,000	1,46	58,40
###	24009-06361	Rúra kruhová d 200 dĺžka 1m 3110	kus	2,000	15,97	31,94
##	541 1B7403	Rúra D 200 (1,000 m)	s	2,000	37,67	75,34

D4

M46 - Zemné práce

1 324,12

###	46001-0024	Vytýčenie trasy M21 kábel vedenia v zastavanom priestore	km	0,050	80,06	4,00
###	46005-0004	Jama - stožiar nepätkový, jedn J, rovina, do 8m, zemina tr 4	kus	2,000	30,61	61,22
###	46005-0034	Výkop štartovacej jamy pre podvrtávku	kus	1,000	35,69	35,69
###	46008-0001	Betónový základ z prostého betónu do zeminy	m3	1,600	118,98	190,37
##	583 311110	Piesok pre lôžko a obsyp potrubia 0-4	m3	2,000	32,95	65,90
###	46020-0134	Káblové ryhy šírky 35, hĺbky 50, zemina tr 4	m	22,000	6,26	137,72
###	46030-0001	Zásyp štartovacej jamy pre podvrtávku	kus	1,000	8,33	8,33
###	46030-02011	Pretlačovanie otvoru strojom do D 110mm, pevné steny - podvrtanie	m	13,000	59,49	773,37
###	46049-0012	Zakrytie káblov výstražnou fóliou PVC šírky 33cm	m	22,000	0,40	8,80
##	283 2F0507	Fólia výstražná Červená, šír.300, hr.0,075 mm - 84 30 60	m	22,000	0,46	10,12
###	46056-0134	Zásyp ryhy šírky 35, hĺbky 50, zemina tr 4	m	22,000	1,30	28,60
###	Pol2	Prirážka pre podružný materiál	%	0,000	3,20	0,00
###	Pol3	Prirážka zo stratného nosného materiálu	%	0,000	5,20	0,00

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
###	Pol4	Doprava	%	0,000	3,80	0,00
###	Pol5	Presun	%	0,000	1,20	0,00
###	Pol6	Pridružené výkony	%	0,000	1,20	0,00

Celkom

4 736,43

ROZPOČET

Stavba: Modernizácia cestnej infraštruktúry v Prešovskom, Košickom, Trenčianskom a Trnavskom samosprávnom kraji

Objekt: ID - R009 II/555 Michalovce - Veľké Kapušany - Kráľovský Chlmec

Zákazka 5. úr.: Chránička miestneho kábla (Telecom)

Objednávateľ: Prešovský samosprávny kraj

Zhotoviteľ:

Miesto:

Spracoval:

Dátum:

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

D1 PRÁCE A DODÁVKY HSV

764,20

1 Zemné práce

764,20

1	132201101	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 do 100 m3	m3	10,200	24,63	251,23
2	132201109	Príplatok k cene za lepivosť pri hĺbení rýh šírky do 600 mm zapážených i nezapažených s urovnaním dna v hornine 3	m3	10,200	6,97	71,09
3	162301102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 1000 m	m3	10,200	2,76	28,15
4	162501105	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	40,800	0,35	14,28
5	171201201	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	10,200	0,64	6,53
6	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	18,360	3,20	58,75
7	175101102	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 s prehodením sypaniny so zhutnením	m3	8,400	20,65	173,46
8	5833116601	Piesok	t	15,588	10,31	160,71

Práce a dodávky HSV - chránička pre

HSV

DN80

323,54

4 Vodorovné konštrukcie

41,15

9	451573111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku	m3	1,300	31,65	41,15
---	-----------	---	----	-------	-------	-------

8 Rúrové vedenie

102,46

###	871251111.1	Montáž potrubia z rúrok PVC 100mm	m	16,000	0,44	7,04
##	2861106901	Rúry PVC 100mm	m	16,800	5,68	95,42

99 Presun hmôt HSV

179,93

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
###	998289011	Presun hmôt pre kábelovody (828 7, 828 8, 3) akéhokoľvek rozsahu	t	18,083	9,95	179,93

M Práce a dodávky M 681,28

46-M Zemné práce pri extr.mont.prácach 681,28

###	460510243	Káblový kanál z prefabrikovaných betónových žľabov TK2(23x19,5cm/100 cm) - montáž	m	32,000	11,18	357,76
##	5923002449	TK2 Káblový žľab, rozmer: vonkajší 1000/230/195mm	ks	32,000	6,89	220,48
##	5923002456	TK2 Betónový kryt 500/230/40mm	ks	64,000	1,61	103,04
###	MV	Murárske výpomoci	%	0,000	7,50	0,00
###	PM	Podružný materiál	%	0,000	3,20	0,00
###	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	0,000	1,15	0,00

Celkom 1 769,02

ROZPOČET

Stavba: Modernizácia cestnej infraštruktúry v Prešovskom, Košickom, Trenčianskom a Trnavskom samosprávnom kraji

Objekt: ID - R009 II/555 Michalovce - Veľké Kapušany - Kráľovský Chlmec

Zákazka 5. úr.: Vozovka

Objednávateľ: Prešovský samosprávny kraj

Zhotoviteľ:

Spracoval:

Miesto:

Dátum:

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

HSV

Práce a dodávky HSV

12 139,96

1

Zemné práce

735,26

1	113151214	Odstránenie asfaltového podkladu alebo krytu frézovaním, hr. 50 mm, -0,12700t	m2	78,970	2,94	232,17
2	121101112	Odstránenie ornice hr.200mm s premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 1000 m3	m2	76,200	1,78	135,64
3	122201101	Odkopávka a prekopávka nezapažená v hornine 3, do 100 m3	m3	5,300	5,27	27,93
4	132201201	Výkop ryhy horn.3	m3	3,200	15,09	48,29
5	162301101	Vodorovné premiestnenie výkopku z horniny tr.1-4 na vzdialenosť do 100 m na medziskládku	m3	23,700	1,41	33,42
6	162301101.1	Dovoz výkopku a humusu z horniny tr.1-4 na vzdialenosť do 100 m z medziskládky	m3	12,200	1,38	16,84
7	162501102	Vodorovné premiestnenie humusu a prebytočného výkopku z horniny tr.1-4 na vzdialenosť do 5km	m3	11,500	3,50	40,25
8	162501102.1	Dovoz zeminy zo zemníka z horniny tr.1-4 zo vzdialenosti do 5km	m3	2,300	5,95	13,69
9	162501102.2	Dovoz humusu z medziskládky zo vzdialenosti do 5km	m3	8,500	5,95	50,58
###	171101102	Uloženie sypaniny do násypu súdržnej horniny s mierou zhutnenia na 96 % podľa Proctor-Standard	m3	10,800	1,33	14,36
###	180402112	Založenie trávnikového výsevom na svahu nad 1:5 do 1:2	m2	37,100	0,93	34,50
##	0057211200	Trávové semeno - parková zmes	kg	1,146	6,41	7,35
###	181201102	Úprava pláne v násypoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	95,600	0,36	34,42
###	181301101	Rozprestretie ornice v rovine, plocha do 500 m2,hr.do 100 mm	m2	37,100	1,11	41,18
###	182201101	Svahovanie trvalých svahov v násype	m2	3,900	1,19	4,64

2

Zakladanie

311,69

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
###	212532111	Lôžko zo štrkodrvy pre-rúrový priepust, vstupný a výstupný objekt, dláždený rigol	m3	3,300	43,50	143,55
###	212752212	Montáž potrubia rúr PVC, DN 150 mm, v otvorenom výkope	m	1,500	5,36	8,04
##	2861550010	<i>PVC rúra DN150</i>	<i>m</i>	<i>1,500</i>	<i>10,62</i>	<i>15,93</i>
###	212752252	Montáž tvaroviek PVC na potrubie z drenážnych rúr DN 150 mm	ks	1,000	4,29	4,29
##	2861550620	<i>PVC kolenoHTB 150-90</i>	<i>ks</i>	<i>1,000</i>	<i>29,70</i>	<i>29,70</i>
###	273313711	Betón základový prostý tr.C 25/30 - vstupný + výstupný objekt	m3	1,200	91,82	110,18

5

Komunikácie

1 426,30

###	564861111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestrením a zhutnením po zhutnení hr. 200 mm	m2	32,100	5,72	183,61
###	567122114	Podklad z kameniva spevneného cementom s rozprestrením a zhutnením, CBGM, po zhutnení hr. 150 mm	m2	25,000	8,80	220,00
###	573211111	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom v množstve od 0,50 do 0,70 kg/m2	m2	25,000	0,46	11,50
###	576831111	Koberec asfaltový modifikovaný mastixový SMA 11 O tr. I strednozrnný, po zhutnení hr. 40 mm	m2	25,000	10,03	250,75
###	577151113	Betón asfaltový po zhutnení I.tr. hrubozrnný AC 16 L hr. 60mm	m2	25,000	11,44	286,00
###	577181126	Betón asfaltový po zhutnení I.tr.lôžný AC 16 P hr. 100 mm	m2	25,000	13,49	337,25
###	597962124	Montáž žľabu BG, BGU-Z, BGZ-S, SV 100, do lôžka z betónu prostého tr.C 25/30	m	1,000	16,17	16,17
##	5923001031	<i>BG-SV Mriežkový rošt NW 100, 500/147/25, MW 30/10, tr. C 250 kN, liatinový</i>	<i>ks</i>	<i>2,000</i>	<i>37,39</i>	<i>74,78</i>
##	5923001732	<i>BGU-Z Univerzálny žľab SV G NW 100, č. 15-0, s liatinovou hranou, bez spádu</i>	<i>ks</i>	<i>1,000</i>	<i>46,24</i>	<i>46,24</i>

8

Rúrové vedenie

1 268,49

###	899623141	Obetónovanie žľabu v otvorenom výkope, betón tr. C 12/15	m3	0,010	80,27	0,80
###	899623171	Obetónovanie potrubia, priepustu bet. prostým v otvorenom výkope, betón tr. C 25/30	m3	13,100	96,77	1 267,69

9

Ostatné konštrukcie a práce-búranie

8 398,22

###	914001112	Dočasné dopravné značenie	mpl	1,000	723,04	723,04
###	917862111	Osadenie cestného. obrub. betón. stojateho s bočnou oporou z betónu prostého tr. C 10/12,5 do lôžka	m	23,500	6,32	148,52
##	5921745000	<i>Obrubník betónový cestný 1000x15x260</i>	<i>ks</i>	<i>24,000</i>	<i>4,39</i>	<i>105,36</i>
###	919411121	Čelo priepustu z betónu prostého z rúr DN 600	ks	2,000	598,75	1 197,50

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
###	919412112	Hospodár. prejazd DN 600 mm s čelami bet. tr. C 35/45 s prevýš. 600- 700mm	m	18,000	343,67	6 186,06
###	935111211	Osadenie priekopového žľabu z betónových priekopových tvárnic šírky nad 500 do 800 mm	m	2,000	4,59	9,18
##	5922764160	<i>Tvárnica priekopová TBM 1-60 62x30</i>	ks	6,000	4,76	28,56

Celkom

12 139,96

ROZPOČET

Stavba: Modernizácia cestnej infraštruktúry v Prešovskom, Košickom, Trenčianskom a Trnavskom samosprávnom kraji

Objekt: ID - R009 II/555 Michalovce - Veľké Kapušany - Kráľovský Chlmec

Zákazka 5. úr.: Chodník

Objednávateľ: Prešovský samosprávny kraj

Zhotoviteľ:

Spracoval:

Miesto:

Dátum:

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

HSV

Práce a dodávky HSV

2 566,87

5

Komunikácie

2 257,43

1	564752111	Podklad alebo kryt z kameniva hrubého drveného veľ. 32-63mm(vibr.štrk) po zhut.hr. 150 mm	m2	55,500	6,43	356,87
2	564801112	Ukladacia vrstva zo štrkodrviny fr.4-8mm hr. 40 mm	m2	55,500	1,54	85,47
3	564851111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestrením a zhutnením po zhutnení hr. 150 mm	m2	63,500	4,41	280,04
4	596911111	Kladenie zámkovej dlažby hr. 6 cm pre peších do 20 m2 - pre nevidiacich	m2	11,000	16,60	182,60
5	5921952010	DLAŽBA PRE NEVIDIACICH s výstupkami 20x20x6cm ČERVENÁ	m2	10,000	20,35	203,50
6	5921952060	DLAŽBA PRE NEVIDIACICH DRÁŽKOVÁ 20x20x6 cm SIVÁ	m2	1,000	20,40	20,40
7	596911112	Kladenie zámkovej dlažby hr. 6 cm pre peších nad 20 m2	m2	44,500	14,18	631,01
8	5921952900	Dlažba zámková hr.6 cm SIVÁ	m2	44,945	11,07	497,54

9

Ostatné konštrukcie a práce-búranie

309,44

9	916561111	Osadenie parkového obrubníka betón., do lôžka z bet. pros. tr. C 10/12,5 s bočnou oporou	m	32,000	4,59	146,88
##	5921745100	Obrubník betónový parkový 500x200x50mm	ks	64,000	2,54	162,56

Celkom

2 566,87

ROZPOČET

Stavba: Modernizácia cestnej infraštruktúry v Prešovskom, Košickom, Trenčianskom a Trnavskom samosprávnom kraji

Objekt: ID - R009 II/555 Michalovce - Veľké Kapušany - Kráľovský Chlmec

Zákazka 5. úr.: Chránička diaľkového kábla (Telecom)

Objednávateľ: Prešovský samosprávny kraj

Zhotoviteľ:

Miesto:

Spracoval:

Dátum:

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

D1 PRÁCE A DODÁVKY HSV

722,04

1 Zemné práce

722,04

1	132201101	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 do 100 m3	m3	9,200	24,63	226,60
2	132201109	Príplatok k cene za lepivosť pri hĺbení rýh šírky do 600 mm zapážených i nezapažených s urovnaním dna v hornine 3	m3	9,200	6,97	64,12
3	162301102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 1000 m	m3	9,200	2,76	25,39
4	162501105	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	36,800	0,35	12,88
5	171201201	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	9,200	0,64	5,89
6	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	16,560	3,20	52,99
7	175101102	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 s prehodením sypaniny so zhutnením	m3	8,400	20,65	173,46
8	5833116601	Piesok	t	15,588	10,31	160,71

HSV Práce a dodávky HSV - chránička pre DN80

285,45

4 Vodorovné konštrukcie

25,32

9	451573111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku	m3	0,800	31,65	25,32
---	-----------	---	----	-------	-------	-------

8 Rúrové vedenie

89,66

###	871251111.1	Montáž potrubia z rúrok PVC 100mm	m	14,000	0,44	6,16
##	2861106901	Rúry PVC 100mm	m	14,700	5,68	83,50

99 Presun hmôt HSV

170,47

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
###	998289011	Presun hmôt pre kábelovody (828 7, 828 8, 3) akéhokoľvek rozsahu	t	17,133	9,95	170,47

M Práce a dodávky M 298,06

46-M Zemné práce pri extr.mont.prácach 298,06

###	460510243	Káblový kanál z prefabrikovaných betónových žľabov TK2(23x19,5cm/100 cm) - montáž	m	14,000	11,18	156,52
##	5923002449	TK2 Káblový žľab, rozmer: vonkajší 1000/230/195mm	ks	14,000	6,89	96,46
##	5923002456	TK2 Betónový kryt 500/230/40mm	ks	28,000	1,61	45,08
###	MV	Murárske výpomoci	%	0,000	7,50	0,00
###	PM	Podružný materiál	%	0,000	3,20	0,00
###	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	0,000	1,15	0,00

Celkom 1 305,55

ROZPOČET

Stavba: Modernizácia cestnej infraštruktúry v Prešovskom, Košickom, Trenčianskom a Trnavskom samosprávnom kraji

Objekt: ID - R009 II/555 Michalovce - Veľké Kapušany - Kráľovský Chlmec

Zákazka 5. úr.: Vozovka

Objednávateľ: Prešovský samosprávny kraj

Zhotoviteľ:

Spracoval:

Miesto:

Dátum:

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

HSV

Práce a dodávky HSV

26 839,15

1

Zemné práce

4 267,87

1	113151214	Odstránenie asfaltového podkladu alebo krytu frézovaním, hr. 50 mm, -0,12700t	m2	175,935	2,94	517,25
2	113307125	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr.400- 500mm, -0,72000t	m2	8,500	20,14	171,19
3	113307132	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy 150 do 300 mm, -0,50000t	m2	8,500	28,50	242,25
4	115201311	Demontáž prístrešku -zástavka autobusu	ks	1,000	1 484,39	1 484,39
5	121101112	Odstránenie ornice hr.200mm s premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 1000 m3	m2	264,300	1,78	470,45
6	122201101	Odkopávka a prekopávka nezapažená v hornine 3, do 100 m3	m3	30,800	5,27	162,32
7	132201201	Výkop ryhy horn.3	m3	15,600	15,09	235,40
8	162301101	Vodorovné premiestnenie výkopku z horniny tr.1-4 na vzdialenosť do 100 m na medziskládku	m3	30,800	1,41	43,43
9	162301101.1	Dovoz výkopku a humusu z horniny tr.1-4 na vzdialenosť do 100 m z medziskládky	m3	38,300	1,38	52,85
###	162501102	Vodorovné premiestnenie humusu a prebytočného výkopku z horniny tr.1-4 na vzdialenosť do 5km	m3	45,300	3,50	158,55
###	162501102.1	Dovoz zeminy zo zemníka z horniny tr.1-4 zo vzdialenosti do 5km	m3	26,300	5,95	156,49
###	162501102.2	Dovoz humusu z medziskládky zo vzdialenosti do 5km	m3	30,800	5,95	183,26
###	171101102	Uloženie sypaniny do násypu súdržnej horniny s mierou zhutnenia na 96 % podľa Proctor-Standard	m3	57,100	1,33	75,94
###	180402112	Založenie trávnik parkového výsevom na svahu nad 1:5 do 1:2	m2	75,400	0,93	70,12
##	0057211200	Trávové semeno - parková zmes	kg	2,330	6,41	14,94
###	181201102	Úprava pláne v násypoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	183,600	0,36	66,10

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
###	181301101	Rozprestretie ornice v rovine, plocha do 500 m2,hr.do 100 mm	m2	75,400	1,11	83,69
###	182201101	Svahovanie trvalých svahov v násype	m2	66,600	1,19	79,25

2 Zakladanie

776,04

###	212532111	Lôžko zo štrkodrvy pre-rúrový priepust, vstupný a výustný objekt, dláždený rigol	m3	5,400	43,50	234,90
###	212752212	Montáž potrubia rúr PVC, DN 150 mm, v otvorenom výkope	m	3,000	5,36	16,08
##	2861550010	PVC rúra DN150	m	3,000	10,62	31,86
###	212752252	Montáž tvaroviek PVC na potrubie z drenážnych rúr DN 150 mm	ks	2,000	4,29	8,58
##	2861550620	PVC kolenoHTB 150-45	ks	2,000	29,70	59,40
###	279313711	Betón základových múrov prostý + základ 0,4*1	m3	4,680	90,86	425,22

5 Komunikácie

5 627,21

###	564861111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestrením a zhutnením po zhutnení hr. 200 mm	m2	114,800	5,72	656,66
###	567122114	Podklad z kameniva spevneného cementom s rozprestrením a zhutnením,CBGM, po zhutnení hr. 150 mm	m2	106,200	8,80	934,56
###	573211111	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom v množstve od 0,50 do 0,70 kg/m2	m2	106,200	0,46	48,85
###	576831111	Koberec asfaltový modifikovaný mastixový SMA 11 O tr. I strednozmerný, po zhutnení hr. 40 mm	m2	106,200	10,03	1 065,19
###	577151113	Betón asfaltový po zhutnení I.tr. hrubozrnný AC 16 L hr. 60mm	m2	106,200	11,44	1 214,93
###	577181126	Betón asfaltový po zhutnení I.tr.lôžný AC 16 P hr. 100 mm	m2	106,200	13,49	1 432,64
###	597962124	Montáž žľabu BG, BGU-Z, BGZ-S, SV 100, do lôžka z betónu prostého tr.C 25/30	m	2,000	16,17	32,34
##	5923001031	BG-SV Mriežkový rošt NW 100, 500/147/25, MW 30/10, tr. C 250 kN, liatinový	ks	4,000	37,39	149,56
##	5923001732	BGU-Z Univerzálny žľab SV G NW 100, č. 15-0, s liatinovou hranou, bez spádu	ks	2,000	46,24	92,48

8 Rúrové vedenie

1,61

###	899623141	Obetónovanie žľabu v otvorenom výkope, betón tr. C 12/15	m3	0,020	80,27	1,61
-----	-----------	--	----	-------	-------	------

9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie

16 166,42

###	914001112	Dočasné dopravné značenie	mpl	1,000	723,04	723,04
###	917862111	Osadenie cestného obrub. betón. stojatého s bočnou oporou z betónu prostého tr. C 10/12,5 do lôžka	m	28,500	6,32	180,12

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
##	5921745000	Obrubník betónový cestný 1000x15x260	ks	57,000	4,39	250,23
###	919411121	Čelo priepustu z betónu prostého z rúr DN 500	ks	0,000	598,75	0,00
###	919412112	Hospodár. prejazd DN 500 mm s čelami bet. tr. C 8/10 s prevýš. 600- 700mm	m	41,520	343,67	14 269,18
###	962042321	Búranie muriva z betónu prostého nadzákladného, -2,20000t	m3	4,680	61,71	288,80
###	979081111	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 12 km	t	43,010	10,58	455,05

Celkom

26 839,15

ROZPOČET

Stavba: Modernizácia cestnej infraštruktúry v Prešovskom, Košickom, Trenčianskom a Trnavskom samosprávnom kraji

Objekt: ID - R009 II/555 Michalovce - Veľké Kapušany - Kráľovský Chlmec

Zákazka 5. úr.: Chodník

Objednávateľ: Prešovský samosprávny kraj

Zhotoviteľ:

Spracoval:

Miesto:

Dátum:

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

HSV

Práce a dodávky HSV

2 801,71

5

Komunikácie

2 289,20

1	564752111	Podklad alebo kryt z kameniva hrubého drveného veľ. 32-63mm(vibr.štrk) po zhut.hr. 150 mm	m2	55,600	6,43	357,51
2	564801112	Ukladacia vrstva zo štrkodrviny fr.4-8mm hr. 40 mm	m2	55,600	1,54	85,62
3	564851111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestrením a zhutnením po zhutnení hr. 150 mm	m2	68,900	4,41	303,85
4	596911111	Kladenie zámkovej dlažby hr. 6 cm pre peších do 20 m2 - pre nevidiacich	m2	11,400	16,60	189,24
5	5921952010	<i>DLAŽBA PRE NEVIDIACICH s výstupkami 20x20x6cm ČERVENÁ</i>	<i>m2</i>	<i>10,700</i>	<i>20,35</i>	<i>217,75</i>
6	5921952060	<i>DLAŽBA PRE NEVIDIACICH DRÁŽKOVÁ 20x20x6 cm SIVÁ</i>	<i>m2</i>	<i>0,700</i>	<i>20,40</i>	<i>14,28</i>
7	596911112	Kladenie zámkovej dlažby hr. 6 cm pre peších nad 20 m2	m2	44,200	14,18	626,76
8	5921952900	<i>Dlažba zámková hr.6 cm SIVÁ</i>	<i>m2</i>	<i>44,642</i>	<i>11,07</i>	<i>494,19</i>

9

Ostatné konštrukcie a práce-búranie

512,51

9	916561111	Osadenie parkového obrubníka betón., do lôžka z bet. pros. tr. C 10/12,5 s bočnou oporou	m	53,000	4,59	243,27
##	5921745100	<i>Obrubník betónový parkový 500x200x50mm</i>	<i>ks</i>	<i>106,000</i>	<i>2,54</i>	<i>269,24</i>

Celkom

2 801,71

ROZPOČET

Stavba: Modernizácia cestnej infraštruktúry v Prešovskom, Košickom, Trenčianskom a Trnavskom samosprávnom kraji

Objekt: ID - R009 II/555 Michalovce - Veľké Kapušany - Kráľovský Chlmec

Zákazka 5. úr.: Chránička vodovodu DN150

Objednávateľ: Prešovský samosprávny kraj

Zhotoviteľ:

Miesto:

Spracoval:

Dátum:

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

HSV **Práce a dodávky HSV - chránička pre DN150** **2 143,23**

1 **Zemné práce** **1 382,41**

1	132201101	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 do 100 m3	m3	18,560	24,63	457,13
2	132201109	Príplatok k cene za lepivosť pri hĺbení rýh šírky do 600 mm zapážených i nezapážených s urovnaním dna v hornine 3	m3	18,560	6,97	129,36
3	162301102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 1000 m	m3	18,560	2,76	51,23
4	162501105	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	74,240	0,35	25,98
5	171201201	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	18,560	0,64	11,88
6	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	33,408	3,20	106,91
7	175101102	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 s prehodením sypaniny	m3	15,080	20,65	311,40
8	5833116601	Kamenivo ťažené drobné 0-4 c	t	27,984	10,31	288,52

4 **Vodorovné konštrukcie** **110,14**

9	451573111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku do 63 mm	m3	3,480	31,65	110,14
---	-----------	--	----	-------	-------	--------

8 **Rúrové vedenie** **305,08**

###	8PC01	D+M betónový žľab T2 N	m	29,000	8,05	233,45
###	8PC02	D+M poklop betónovému žľabu T2 N	m	29,000	2,47	71,63

99 **Presun hmôt HSV** **345,60**

###	998274101	Presun hmôt pre rúrové vedenie	t	37,812	9,14	345,60
-----	-----------	--------------------------------	---	--------	------	--------

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

Celkom

2 143,23

ROZPOČET

Stavba: Modernizácia cestnej infraštruktúry v Prešovskom, Košickom, Trenčianskom a Trnavskom samosprávnom kraji

Objekt: ID - R009 II/555 Michalovce - Veľké Kapušany - Kráľovský Chlmec

Zákazka 5. úr.: Realizácia el.prípojky a verejného osvetlenia priechodov pre chodcov

Objednávateľ: Prešovský samosprávny kraj

Zhotoviteľ:

Spracoval:

Miesto:

Dátum:

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

D1 HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby 598,68

4	21329-0070R	Žeriav	hod	2,000	45,30	90,60
1	21329-1000	Spracovanie východiskovej revízie a vypracovanie správy	hod	24,000	12,08	289,92
2	21329-1001	Pomocné práce pri vypínaní a zabezp. pracoviska	hod	3,000	10,80	32,40
3	94994-2101	Hydraulická zdvíhacia plošina	hod	3,000	61,92	185,76

D3 Osvetlenie priechodov 3 219,52

###	210010055	Pencierová rúrka fi 32 - montáž	m	6,000	1,60	9,60
##	345655K903	Rúrka 6232 poznk., 3m - material	ks	2,000	7,14	14,28
###	21001-0124	Rúrka PE uložená voľne do 63 mm	m	45,000	1,60	72,00
##	345 658K003	Chránička HDPE/LDPE kábelová ohybná KF 09063 : KOPOFLEX 63 (KSX PEG 63)	m	45,000	1,02	45,90
###	21003-100	Prúdové svorky pre AlFe 16- montáž	ks	4,000	1,83	7,32
##	921 AN37477	Prúdové svorky - material	ks	4,000	3,26	13,04
###	21010-0252	Ukončenie káblov celoplastových smršť. záklopkou	kus	8,000	4,85	38,80
###	21012-0103	Vložka poistková, nožová PC	kus	2,000	0,16	0,32
##	358 5700O42	Poistka nožová PN000 : 6A gG	s	2,000	3,64	7,28
###	21012-0131	Istiaca skriňa SPP 2 CD IV PO - montáž	ks	2,000	3,39	6,78
##	Roz v001	Istiaca skriňa SPP 2 CD IV PO - material	ks	2,000	126,30	252,60
###	21019-27R	Štítok označovací na kábel	kus	4,000	0,64	2,56
##	921 AN031071	Štítok na označ. kábel. vývodu z PVC	s	4,000	0,50	2,00
###	21020-3401	Svietidlo LED	kus	2,000	8,37	16,74
##	348 4P00111	Svietidlo TITANIA LED, AC 230V/50Hz, 56W, IP65, pre osvetlenie prechodov	ku s	2,000	205,93	411,86
###	21020-4012	Stožiar osvetľovací oceľový do 12 m	kus	2,000	94,27	188,54
##	316 724E107	Stožiar osvetľovací kužeľový SKV, h=6m(pozinkovaný), včítane výložníka VS-3,5m	ku s	2,000	730,36	1 460,72
###	21020-4103	Výložník oceľový 1-ramenný do 35kg	kus	2,000	34,09	68,18
###	21020-4201	Elektrovýstroj stožiarov pre 1 okruh	kus	2,000	13,00	26,00

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
##	921 AN332261	Výzbroj EKM 2050	s	2,000	48,51	97,02
###	21022-0021	Vedenie uzemňovacie v zemi FeZn do 120 mm2, vrátane svoriek	m	40,000	1,18	47,20
##	354 9000A34	Pásovina uzemňovacia FeZn 30x4	m	44,000	1,12	49,28
###	210220022	Uzemňovací vodič FeZn fi 10 - montáž	m	8,000	1,14	9,12
##	354900A01	Uzemňovací vodič FeZn fi 10 - materiál	m	5,600	2,09	11,70
###	21022-0301	Svorka bleskozvodná do 2 skrutek (SS,SP1,SR 03)	kus	4,000	2,40	9,60
##	100 83388	Svorka SR 03 zemniaca	s	2,000	0,62	1,24
##	354 9040A30	Svorka SP 1, pripájacia pre spojenie kovových súčiastok	s	2,000	0,75	1,50
9	21026-0121	Vodič izolovaný 1-AES-NFA2X 2x16 RM	m	10,000	1,01	10,10
##	341 426M000	Kábel Al : 1-AES NFA2X 2x16 RM	m	10,000	2,75	27,50
5	21081-0045	Kábel 750V pevne uložený CYKY 3x1,5	m	22,000	0,88	19,36
6	341 203M100	Kábel Cu 750V : CYKY-J 3x1,5	m	22,000	0,55	12,10
7	21081-0047	Kábel 750V volne uložený CYKY-J 3x4	m	50,000	1,98	99,00
8	341 203M120	Kábel Cu 750V : CYKY-J 3x4	m	50,000	1,46	73,00
###	24009-06361	Rúra kruhová d 200 dĺžka 1m 3110	kus	2,000	15,97	31,94
##	541 1B7403	Rúra D 200 (1,000 m)	s	2,000	37,67	75,34

D5

M46 - Zemné práce

724,19

###	46001-0024	Vytýčenie trasy M21 kábel vedenia v zastavanom priestore	km	0,050	80,06	4,00
###	46005-0004	Jama - stožiar nepätkový, jedn J, rovina, do 8m, zemina tr 4	kus	2,000	30,61	61,22
###	46008-0001	Betónový základ z prostého betónu do zeminy	m3	1,600	118,98	190,37
##	583 311110	Piesok pre lôžko a obsyp potrubia 0-4	m3	4,000	32,95	131,80
###	46020-0134	Káblové ryhy šírky 35, hĺbky 50, zemina tr 4	m	40,000	6,26	250,40
###	46049-0012	Zakrytie káblov výstražnou fóliou PVC šírky 33cm	m	40,000	0,40	16,00
##	283 2F0507	Fólia výstražná Červená, šír.300, hr.0,075 mm - 84 30 60	m	40,000	0,46	18,40
###	46056-0134	Zásyp ryhy šírky 35, hĺbky 50, zemina tr 4	m	40,000	1,30	52,00
###	Pol2	Prirážka pre podružný materiál	%	0,000	3,20	0,00
###	Pol3	Prirážka zo stratného nosného materiálu	%	0,000	5,20	0,00
###	Pol4	Doprava	%	0,000	3,80	0,00
###	Pol5	Presun	%	0,000	1,20	0,00
###	Pol6	Pridružené výkony	%	0,000	1,20	0,00

Celkom

4 542,39

ROZPOČET

Stavba: Modernizácia cestnej infraštruktúry v Prešovskom, Košickom, Trenčianskom a Trnavskom samosprávnom kraji

Objekt: ID - R009 II/555 Michalovce - Veľké Kapušany - Kráľovský Chlmec

Zákazka 5. úr.: Chránička miestneho kábla (Telecom)

Objednávateľ: Prešovský samosprávny kraj

Zhotoviteľ:

Spracoval:

Miesto:

Dátum:

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

D1 PRÁCE A DODÁVKY HSV

320,76

1 Zemné práce

320,76

1	132201101	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 do 100 m3	m3	4,400	24,63	108,37
2	132201109	Príplatok k cene za lepivosť pri hĺbení rýh šírky do 600 mm zapážených i nezapažených s urovnaním dna v hornine 3	m3	4,400	6,97	30,67
3	162301102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 1000 m	m3	4,400	2,76	12,14
4	162501105	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	17,600	0,35	6,16
5	171201201	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	4,400	0,64	2,82
6	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	7,920	3,20	25,34
7	175101102	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 s prehodením sypaniny so zhutnením	m3	3,400	20,65	70,21
8	5833116601	Piesok	t	6,309	10,31	65,05

Práce a dodávky HSV - chránička pre

HSV

DN80

222,50

4 Vodorovné konštrukcie

31,65

9	451573111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku	m3	1,000	31,65	31,65
---	-----------	---	----	-------	-------	-------

8 Rúrové vedenie

108,87

###	871251111.1	Montáž potrubia z rúrok PVC 100mm	m	17,000	0,44	7,48
##	2861106901	Rúry PVC 100mm	m	17,850	5,68	101,39

99 Presun hmôt HSV

81,98

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
###	998289011	Presun hmôt pre kábelovody (828 7, 828 8, 3) akéhokoľvek rozsahu	t	8,239	9,95	81,98

M Práce a dodávky M 361,93

46-M Zemné práce pri extr.mont.prácach 361,93

###	460510243	Káblový kanál z prefabrikovaných betónových žľabov TK2(23x19,5cm/100 cm) - montáž	m	17,000	11,18	190,06
##	5923002449	TK2 Káblový žľab, rozmer: vonkajší 1000/230/195mm	ks	17,000	6,89	117,13
##	5923002456	TK2 Betónový kryt 500/230/40mm	ks	34,000	1,61	54,74
###	MV	Murárske výpomoci	%	0,000	7,50	0,00
###	PM	Podružný materiál	%	0,000	3,20	0,00
###	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	0,000	1,15	0,00

Celkom 905,19

ROZPOČET

Stavba: Modernizácia cestnej infraštruktúry v Prešovskom, Košickom, Trenčianskom a Trnavskom samosprávnom kraji

Objekt: ID - R009 II/555 Michalovce - Veľké Kapušany - Kráľovský Chlmec

Zákazka 5. úr.: Vozovka

Objednávateľ: Prešovský samosprávny kraj

Zhotoviteľ:

Spracoval:

Miesto:

Dátum:

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

HSV

Práce a dodávky HSV

17 178,59

1

Zemné práce

1 056,53

1	113151214	Odstránenie asfaltového podkladu alebo krytu frézovaním, hr. 50 mm, -0,12700t	m2	137,445	2,94	404,09
2	121101112	Odstránenie ornice hr.200mm s premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 1000 m3	m2	66,200	1,78	117,84
3	122201101	Odkopávka a prekopávka nezapažená v hornine 3, do 100 m3	m3	9,500	5,27	50,07
4	132201201	Výkop ryhy horn.3	m3	15,100	15,09	227,86
5	162301101	Vodorovné premiestnenie výkopku z horniny tr.1-4 na vzdialenosť do 100 m na medziskládke	m3	5,200	1,41	7,33
6	162301101.1	Dovoz výkopku a humusu z horniny tr.1-4 na vzdialenosť do 100 m z medziskládky	m3	8,300	1,38	11,45
7	162501102	Vodorovné premiestnenie humusu a prebytočného výkopku z horniny tr.1-4 na vzdialenosť do 5km	m3	14,400	3,50	50,40
8	162501102.1	Dovoz zeminy zo zemníka z horniny tr.1-4 zo vzdialenosti do 5km	m3	5,200	5,95	30,94
9	162501102.2	Dovoz humusu z medziskládky zo vzdialenosti do 5km	m3	6,200	5,95	36,89
###	171101102	Uloženie sypaniny do násypu súdržnej horniny s mierou zhutnenia na 96 % podľa Proctor-Standard	m3	5,200	1,33	6,92
###	180402112	Založenie trávnikového výsevom na svahu nad 1:5 do 1:2	m2	31,000	0,93	28,83
##	0057211200	Trávové semeno - parková zmes	kg	0,958	6,41	6,14
###	181201102	Úprava pláne v násypoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	98,300	0,36	35,39
###	181301101	Rozprestretie ornice v rovine, plocha do 500 m2,hr.do 100 mm	m2	31,000	1,11	34,41
###	182201101	Svahovanie trvalých svahov v násype	m2	6,700	1,19	7,97

2

Zakladanie

309,47

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
###	212532111	Lôžko zo štrkodrvy pre-rúrový priepust, vstupný a výstupný objekt, dláždený rigol	m3	3,800	43,50	165,30
###	212752252	Montáž tvaroviek PVC na potrubie z drenážnych rúr DN 150 mm	ks	1,000	4,29	4,29
##	2861550620	PVC kolenoHTB 150-45	ks	1,000	29,70	29,70
###	273313711	Betón základový prostý tr.C 25/30 - vstupný + výstupný objekt	m3	1,200	91,82	110,18

5

Komunikácie

3 068,87

###	564861111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestrením a zhutnením po zhutnení hr. 200 mm	m2	62,600	5,72	358,07
###	567122114	Podklad z kameniva spevneného cementom s rozprestrením a zhutnením, CBGM, po zhutnení hr. 150 mm	m2	58,200	8,80	512,16
###	573211111	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom v množstve od 0,50 do 0,70 kg/m2	m2	58,200	0,46	26,77
###	576831111	Koberec asfaltový modifikovaný mastixový SMA 11 O tr. I strednozmerný, po zhutnení hr. 40 mm	m2	58,200	10,03	583,75
###	577151113	Betón asfaltový po zhutnení I.tr. hrubozrný AC 16 L hr. 60mm	m2	58,200	11,44	665,81
###	577181126	Betón asfaltový po zhutnení I.tr.lôžný AC 16 P hr. 100 mm	m2	58,200	13,49	785,12
###	597962124	Montáž žľabu BG, BGU-Z, BGZ-S, SV 100, do lôžka z betónu prostého tr.C 25/30	m	1,000	16,17	16,17
##	5923001031	BG-SV Mriežkový rošt NW 100, 500/147/25, MW 30/10, tr. C 250 kN, liatinový	ks	2,000	37,39	74,78
##	5923001732	BGU-Z Univerzálny žľab SV G NW 100, č. 15-0, s liatinovou hranou, bez spádu	ks	1,000	46,24	46,24

8

Rúrové vedenie

1 268,49

###	899623141	Obetónovanie žľabu v otvorenom výkope, betón tr. C 12/15	m3	0,010	80,27	0,80
###	899623171	Obetónovanie potrubia, priepustu bet. prostým v otvorenom výkope, betón tr. C 25/30	m3	13,100	96,77	1 267,69

9

Ostatné konštrukcie a práce-búranie

11 475,23

###	914001112	Dočasné dopravné značenie	mpl	1,000	723,04	723,04
###	917862111	Osadenie cestného obrub. betón. stojatého s bočnou oporou z betónu prostého tr. C 10/12,5 do lôžka	m	14,500	6,32	91,64
##	5921745000	Obrubník betónový cestný 1000x15x260	ks	15,000	4,39	65,85
###	919411121	Čelo priepustu z betónu prostého z rúr DN 500	ks	2,000	598,75	1 197,50
###	919412112	Hospodár. prejazd DN 500 mm s čelami bet. tr. C 35/45 s prevýš. 600- 700mm	m	27,220	343,67	9 354,70

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
###	935111211	Osadenie priekopového žľabu z betónových priekopových tvárnic šírky nad 500 do 800 mm	m	2,000	4,59	9,18
##	5922764160	Tvárnica priekopová TBM 1-60 62x30	ks	7,000	4,76	33,32

Celkom

17 178,59

ROZPOČET

Stavba: Modernizácia cestnej infraštruktúry v Prešovskom, Košickom, Trenčianskom a Trnavskom samosprávnom kraji

Objekt: ID - R009 II/555 Michalovce - Veľké Kapušany - Kráľovský Chlmec

Zákazka 5. úr.: Chodník

Objednávateľ: Prešovský samosprávny kraj

Zhotoviteľ:

Spracoval:

Miesto:

Dátum:

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

HSV

Práce a dodávky HSV

1 450,45

5

Komunikácie

1 203,86

1	564752111	Podklad alebo kryt z kameniva hrubého drveného veľ. 32-63mm(vibr.štrk) po zhut.hr. 150 mm	m2	29,400	6,43	189,04
2	564801112	Ukladacia vrstva zo štrkodrviny fr.4-8mm hr. 40 mm	m2	29,400	1,54	45,28
3	564851111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestrením a zhutnením po zhutnení hr. 150 mm	m2	35,800	4,41	157,88
4	596911111	Kladenie zámkovej dlažby hr. 6 cm pre peších do 20 m2 - pre nevidiacich	m2	5,600	16,60	92,96
5	5921952010	DLAŽBA PRE NEVIDIACICH s výstupkami 20x20x6cm ČERVENÁ	m2	5,151	20,35	104,82
6	5921952060	DLAŽBA PRE NEVIDIACICH DRÁŽKOVÁ 20x20x6 cm SIVÁ	m2	0,505	20,40	10,30
7	596911112	Kladenie zámkovej dlažby hr. 6 cm pre peších nad 20 m2	m2	23,800	14,18	337,48
8	5921952900	Dlažba zámková hr.6 cm SIVÁ	m2	24,038	11,07	266,10

9

Ostatné konštrukcie a práce-búranie

246,59

9	916561111	Osadenie parkového obrubníka betón., do lôžka z bet. pros. tr. C 10/12,5 s bočnou oporou	m	25,500	4,59	117,05
##	5921745100	Obrubník betónový parkový 500x200x50mm	ks	51,000	2,54	129,54

Celkom

1 450,45

ROZPOČET

Stavba: Modernizácia cestnej infraštruktúry v Prešovskom, Košickom, Trenčianskom a Trnavskom samosprávnom kraji

Objekt: ID - R009 II/555 Michalovce - Veľké Kapušany - Kráľovský Chlmec

Zákazka 5. úr.: Chránička vodovodu DN100

Objednávateľ: Prešovský samosprávny kraj

Zhotoviteľ:

Spracoval:

Miesto:

Dátum:

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

HSV **Práce a dodávky HSV - chránička pre DN100** **2 069,32**

1 **Zemné práce** **1 334,74**

1	132201101	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 do 100 m3	m3	17,920	24,63	441,37
2	132201109	Príplatok k cene za lepivosť pri hĺbení rýh šírky do 600 mm zapažených i nezapažených s urovnaním dna v hornine 3	m3	17,920	6,97	124,90
3	162301102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 1000 m	m3	17,920	2,76	49,46
4	162501105	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	71,680	0,35	25,09
5	171201201	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	17,920	0,64	11,47
6	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	32,256	3,20	103,22
7	175101102	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 s prehodením sypaniny	m3	14,560	20,65	300,66
8	5833116601	Kamenivo ťažené drobné 0-4 c	t	27,019	10,31	278,57

4 **Vodorovné konštrukcie** **106,34**

9	451573111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku do 63 mm	m3	3,360	31,65	106,34
---	-----------	--	----	-------	-------	--------

8 **Rúrové vedenie** **294,56**

###	8PC01	D+M betónový žľab T2 N	m	28,000	8,05	225,40
###	8PC02	D+M poklop betónovému žľabu T2 N	m	28,000	2,47	69,16

99 **Presun hmôt HSV** **333,68**

###	998274101	Presun hmôt pre rúrové vedenie	t	36,508	9,14	333,68
-----	-----------	--------------------------------	---	--------	------	--------

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

Celkom

2 069,32

ROZPOČET

Stavba: Modernizácia cestnej infraštruktúry v Prešovskom, Košickom, Trenčianskom a Trnavskom samosprávnom kraji

Objekt: ID - R009 II/555 Michalovce - Veľké Kapušany - Kráľovský Chlmec

Zákazka 5. úr.: Chránička miestného kábla (Telecom)

Objednávateľ: Prešovský samosprávny kraj

Zhotoviteľ:

Miesto:

Spracoval:

Dátum:

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

D1 PRÁCE A DODÁVKY HSV

361,98

1 Zemné práce

361,98

1	132201101	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 do 100 m3	m3	5,000	24,63	123,15
2	132201109	Príplatok k cene za lepivosť pri hĺbení rýh šírky do 600 mm zapážených i nezapažených s urovnaním dna v hornine 3	m3	5,000	6,97	34,85
3	162301102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 1000 m	m3	5,000	2,76	13,80
4	162501105	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	20,000	0,35	7,00
5	171201201	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	5,000	0,64	3,20
6	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	9,000	3,20	28,80
7	175101102	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 s prehodením sypaniny so zhutnením	m3	3,800	20,65	78,47
8	5833116601	Piesok	t	7,052	10,31	72,71

HSV Práce a dodávky HSV - chránička pre DN80

247,79

4 Vodorovné konštrukcie

34,82

9	451573111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku	m3	1,100	31,65	34,82
---	-----------	---	----	-------	-------	-------

8 Rúrové vedenie

121,68

###	871251111.1	Montáž potrubia z rúrok PVC 100mm	m	19,000	0,44	8,36
##	2861106901	Rúry PVC 100mm	m	19,950	5,68	113,32

99 Presun hmôt HSV

91,29

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
###	998289011	Presun hmôt pre kábelovody (828 7, 828 8, 3) akéhokoľvek rozsahu	t	9,175	9,95	91,29

M Práce a dodávky M 404,51

46-M Zemné práce pri extr.mont.prácach 404,51

###	460510243	Káblový kanál z prefabrikovaných betónových žľabov TK2(23x19,5cm/100 cm) - montáž	m	19,000	11,18	212,42
##	5923002449	TK2 Káblový žľab, rozmer: vonkajší 1000/230/195mm	ks	19,000	6,89	130,91
##	5923002456	TK2 Betónový kryt 500/230/40mm	ks	38,000	1,61	61,18
###	MV	Murárske výpomoci	%	0,000	7,50	0,00
###	PM	Podružný materiál	%	0,000	3,20	0,00
###	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	0,000	1,15	0,00

Celkom 1 014,28

ROZPOČET

Stavba: Modernizácia cestnej infraštruktúry v Prešovskom, Košickom, Trenčianskom a Trnavskom samosprávnom kraji

Objekt: ID - R009 II/555 Michalovce - Veľké Kapušany - Kráľovský Chlmec

Zákazka 5. úr.: Vozovka

Objednávateľ: Prešovský samosprávny kraj

Zhotoviteľ:

Spracoval:

Miesto:

Dátum:

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

HSV

Práce a dodávky HSV

16 618,09

1

Zemné práce

1 499,93

1	113151214	Odstránenie asfaltového podkladu alebo krytu frézovaním, hr. 50 mm, -0,12700t	m2	143,300	2,94	421,30
2	121101112	Odstránenie ornice hr.200mm s premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 1000 m3	m2	151,700	1,78	270,03
3	122201101	Odkopávka a prekopávka nezapažená v hornine 3, do 100 m3	m3	17,300	5,27	91,17
4	132201201	Výkop ryhy horn.3	m3	14,000	15,09	211,26
5	162301101	Vodorovné premiestnenie výkopku z horniny tr.1-4 na vzdialenosť do 100 m na medziskládke	m3	18,800	1,41	26,51
6	162301101.1	Dovoz výkopku a humusu z horniny tr.1-4 na vzdialenosť do 100 m z medziskládky	m3	22,400	1,38	30,91
7	162501102	Vodorovné premiestnenie humusu a prebytočného výkopku z horniny tr.1-4 na vzdialenosť do 5km	m3	26,700	3,50	93,45
8	162501102.1	Dovoz zeminy zo zemníka z horniny tr.1-4 zo vzdialenosti do 5km	m3	13,800	5,95	82,11
9	162501102.2	Dovoz humusu z medziskládky zo vzdialenosti do 5km	m3	13,800	5,95	82,11
###	171101102	Uloženie sypaniny do násypu súdržnej horniny s mierou zhutnenia na 96 % podľa Proctor-Standard	m3	32,600	1,33	43,36
###	180402112	Založenie trávnik parkového výsevom na svahu nad 1:5 do 1:2	m2	36,000	0,93	33,48
##	0057211200	Trávové semeno - parková zmes	kg	1,112	6,41	7,13
###	181201102	Úprava pláne v násypoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	107,200	0,36	38,59
###	181301101	Rozprestretie ornice v rovine, plocha do 500 m2,hr.do 100 mm	m2	36,000	1,11	39,96
###	182201101	Svahovanie trvalých svahov v násype	m2	24,000	1,19	28,56

2

Zakladanie

347,20

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
###	212532111	Lôžko zo štrkodrvy pre-rúrový priepust, vstupný a výstupný objekt, dláždený rigol	m3	4,300	43,50	187,05
###	212752212	Montáž potrubia rúr PVC, DN 150 mm, v otvorenom výkope	m	1,000	5,36	5,36
##	2861550010	<i>PVC rúra DN150</i>	<i>m</i>	<i>1,000</i>	<i>10,62</i>	<i>10,62</i>
###	212752252	Montáž tvaroviek PVC na potrubie z drenážnych rúr DN 150 mm	ks	1,000	4,29	4,29
##	2861550620	<i>PVC kolenoHTB 150-45</i>	<i>ks</i>	<i>1,000</i>	<i>29,70</i>	<i>29,70</i>
###	273313711	Betón základový prostý tr.C 25/30 - vstupný + výstupný objekt	m3	1,200	91,82	110,18

5

Komunikácie

3 198,70

###	564861111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestrením a zhutnením po zhutnení hr. 200 mm	m2	65,200	5,72	372,94
###	567122114	Podklad z kameniva spevneného cementom s rozprestrením a zhutnením, CBGM, po zhutnení hr. 150 mm	m2	60,800	8,80	535,04
###	573211111	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom v množstve od 0,50 do 0,70 kg/m2	m2	60,800	0,46	27,97
###	576831111	Koberec asfaltový modifikovaný mastixový SMA 11 O tr. I strednozrnný, po zhutnení hr. 40 mm	m2	60,800	10,03	609,82
###	577151113	Betón asfaltový po zhutnení I.tr. hrubozrnný AC 16 L hr. 60mm	m2	60,800	11,44	695,55
###	577181126	Betón asfaltový po zhutnení I.tr.lôžný AC 16 P hr. 100 mm	m2	60,800	13,49	820,19
###	597962124	Montáž žľabu BG, BGU-Z, BGZ-S, SV 100, do lôžka z betónu prostého tr.C 25/30	m	1,000	16,17	16,17
##	5923001031	<i>BG-SV Mriežkový rošt NW 100, 500/147/25, MW 30/10, tr. C 250 kN, liatinový</i>	<i>ks</i>	<i>2,000</i>	<i>37,39</i>	<i>74,78</i>
##	5923001732	<i>BGU-Z Univerzálny žľab SV G NW 100, č. 15-0, s liatinovou hranou, bez spádu</i>	<i>ks</i>	<i>1,000</i>	<i>46,24</i>	<i>46,24</i>

8

Rúrové vedenie

0,80

###	899623141	Obetónovanie žľabu v otvorenom výkope, betón tr. C 12/15	m3	0,010	80,27	0,80
-----	-----------	--	----	-------	-------	------

9

Ostatné konštrukcie a práce-búranie

11 571,46

###	914001112	Dočasné dopravné značenie	mpl	1,000	723,04	723,04
###	917862111	Osadenie cestného obrub. betón. stojateho s bočnou oporou z betónu prostého tr. C 10/12,5 do lôžka	m	14,500	6,32	91,64
##	5921745000	<i>Obrubník betónový cestný 1000x150x260</i>	<i>ks</i>	<i>15,000</i>	<i>4,39</i>	<i>65,85</i>
###	919411121	Čelo priepustu z betónu prostého z rúr DN 500	ks	2,000	598,75	1 197,50
###	919412112	Hospodár. prejazd DN 500 mm s čelami bet. tr. C 35/45 s prevýš. 600- 700mm	m	27,500	343,67	9 450,93

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
###	935111211	Osadenie priekopového žľabu z betónových priekopových tvárnic šírky nad 500 do 800 mm	m	2,000	4,59	9,18
##	5922764160	Tvárnica priekopová TBM 1-60 62x30	ks	7,000	4,76	33,32

Celkom

16 618,09

ROZPOČET

Stavba: Modernizácia cestnej infraštruktúry v Prešovskom, Košickom, Trenčianskom a Trnavskom samosprávnom kraji

Objekt: ID - R009 II/555 Michalovce - Veľké Kapušany - Kráľovský Chlmec

Zákazka 5. úr.: Chodník

Objednávateľ: Prešovský samosprávny kraj

Zhotoviteľ:

Spracoval:

Miesto:

Dátum:

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

HSV

Práce a dodávky HSV

3 519,18

5

Komunikácie

1 532,01

1	564752111	Podklad alebo kryt z kameniva hrubého drveného veľ. 32-63mm(vibr.štrk) po zhut.hr. 150 mm	m2	38,200	6,43	245,63
2	564801112	Ukladacia vrstva zo štrkodrviny fr.4-8mm hr. 40 mm	m2	38,200	1,54	58,83
3	564851111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestrením a zhutnením po zhutnení hr. 150 mm	m2	42,100	4,41	185,66
4	596911111	Kladenie zámkovej dlažby hr. 6 cm pre peších do 20 m2 - pre nevidiacich	m2	6,200	16,60	102,92
5	5921952010	DLAŽBA PRE NEVIDIACICH s výstupkami 20x20x6cm ČERVENÁ	m2	5,450	20,35	110,91
6	5921952060	DLAŽBA PRE NEVIDIACICH DRÁŽKOVÁ 20x20x6 cm SIVÁ	m2	0,810	20,40	16,52
7	596911112	Kladenie zámkovej dlažby hr. 6 cm pre peších nad 20 m2	m2	32,000	14,18	453,76
8	5921952900	Dlažba zámková hr.6 cm SIVÁ	m2	32,320	11,07	357,78

9

Ostatné konštrukcie a práce-búranie

1 987,17

9	916561111	Osadenie parkového obrubníka betón., do lôžka z bet. pros. tr. C 10/12,5 s bočnou oporou	m	15,500	4,59	71,15
##	5921745100	Obrubník betónový parkový 500x200x50mm	ks	31,000	2,54	78,74
###	917831502	Osadzovanie palisád hranatých betónových do betónu dĺžky 60 cm - jednotlivo	ks	126,000	2,96	372,96
##	5921958930	PALISÁDA 16,5x16,5x60 cm FARBA SIVÁ	ks	128,000	11,44	1 464,32

Celkom

3 519,18

ROZPOČET

Stavba: Modernizácia cestnej infraštruktúry v Prešovskom, Košickom, Trenčianskom a Trnavskom samosprávnom kraji

Objekt: ID - R009 II/555 Michalovce - Veľké Kapušany - Kráľovský Chlmec

Zákazka 5. úr.: Chránička vodovodu DN100

Objednávateľ: Prešovský samosprávny kraj

Zhotoviteľ:

Spracoval:

Miesto:

Dátum:

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

HSV **Práce a dodávky HSV - chránička pre DN100** **1 699,80**

1 **Zemné práce** **1 096,39**

1	132201101	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 do 100 m3	m3	14,720	24,63	362,55
2	132201109	Príplatok k cene za lepivosť pri hĺbení rýh šírky do 600 mm zapážených i nezapážených s urovnaním dna v hornine 3	m3	14,720	6,97	102,60
3	162301102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 1000 m	m3	14,720	2,76	40,63
4	162501105	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	58,880	0,35	20,61
5	171201201	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	14,720	0,64	9,42
6	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	26,496	3,20	84,79
7	175101102	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 s prehodením sypaniny	m3	11,960	20,65	246,97
8	5833116601	Kamenivo ťažené drobné 0-4 c	t	22,194	10,31	228,82

4 **Vodorovné konštrukcie** **87,35**

9	451573111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku do 63 mm	m3	2,760	31,65	87,35
---	-----------	--	----	-------	-------	-------

8 **Rúrové vedenie** **241,96**

###	8PC01	D+M betónový žľab T2 N	m	23,000	8,05	185,15
###	8PC02	D+M poklop betónovému žľabu T2 N	m	23,000	2,47	56,81

99 **Presun hmôt HSV** **274,10**

###	998274101	Presun hmôt pre rúrové vedenie	t	29,989	9,14	274,10
-----	-----------	--------------------------------	---	--------	------	--------

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

Celkom

1 699,80

ROZPOČET

Stavba: Modernizácia cestnej infraštruktúry v Prešovskom, Košickom, Trenčianskom a Trnavskom samosprávnom kraji

Objekt: ID - R009 II/555 Michalovce - Veľké Kapušany - Kráľovský Chlmec

Zákazka 5. úr.: Chodník

Objednávateľ: Prešovský samosprávny kraj

Zhotoviteľ:

Spracoval:

Miesto:

Dátum:

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

HSV

Práce a dodávky HSV

2 367,66

1

Zemné práce

458,32

1	113151214	Odstránenie asfaltového podkladu alebo krytu frézovaním, hr. 50 mm, -0,12700t	m2	19,800	2,94	58,21
2	121101112	Odstránenie ornice hr.200mm s premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m	m2	19,500	1,78	34,71
3	122201101	Odkopávka a prekopávka nezapažená v hornine 3, do 100 m3	m3	1,000	5,27	5,27
4	132201201	Výkop ryhy šírky 0,65x0,8x15m +17,5m+4m horn.3 - pre chráničku vodovodu a plynovej prípojky+kanaliz.	m3	19,000	15,09	286,71
5	162301101	Vodorovné premiestnenie výkopku z horniny tr.1-4 na vzdialenosť do 100 m na medziskládke	m3	2,400	1,41	3,38
6	162301101.1	Dovoz výkopku a humusu z horniny tr.1-4 na vzdialenosť do 100 m z medziskládky	m3	2,400	1,38	3,31
7	162501102	Vodorovné premiestnenie humusu a prebytočného výkopku z horniny tr.1-4 na vzdialenosť do 5km	m3	2,500	3,50	8,75
8	162501102.1	Dovoz zeminy zo zemníka z horniny tr.1-4 zo vzdialenosti do 5km	m3	0,500	5,95	2,98
9	162501102.2	Dovoz humusu z medziskládky zo vzdialenosti do 5km	m3	1,400	5,95	8,33
###	171101102	Uloženie sypaniny do násypu súdržnej horniny s mierou zhutnenia na 96 % podľa Proctor-Standard	m3	1,500	1,33	2,00
###	180402112	Založenie trávnik parkového výsevom na svahu nad 1:5 do 1:2	m2	14,300	0,93	13,30
##	0057211200	Trávové semeno - parková zmes	kg	0,442	6,41	2,83
###	181201102	Úprava pláne v násypoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	23,600	0,36	8,50
###	181301101	Rozprestretie ornice v rovine, plocha do 500 m2,hr.do 100 mm	m2	14,300	1,11	15,87
###	182201101	Svahovanie trvalých svahov v násype	m2	3,500	1,19	4,17

5

Komunikácie

825,47

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
###	564752111	Podklad alebo kryt z kameniva hrubého drveného veľ. 32-63mm(vibr.štrk) po zhut.hr. 150 mm	m2	19,800	6,43	127,31
###	564801112	Ukladacia vrstva zo štrkodrviny fr.4-8mm hr. 40 mm	m2	19,800	1,54	30,49
###	564851111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestrením a zhutnením po zhutnení hr. 150 mm	m2	23,600	4,41	104,08
###	596911111	Kladenie zámkovej dlažby hr. 6 cm pre peších do 20 m2 - pre nevidiacich	m2	5,300	16,60	87,98
##	5921952010	DLAŽBA PRE NEVIDIACICH s výstupkami 20x20x6cm ČERVENÁ	m2	4,900	20,35	99,72
##	5921952060	DLAŽBA PRE NEVIDIACICH DRÁŽKOVÁ 20x20x6 cm SIVÁ	m2	0,400	20,40	8,16
###	596911112	Kladenie zámkovej dlažby hr. 6 cm pre peších nad 20 m2	m2	14,500	14,18	205,61
##	5921952900	Dlažba zámková hr.6 cm SIVÁ	m2	14,645	11,07	162,12

9

Ostatné konštrukcie a práce-búranie

1 083,87

###	914001112	Dočasné dopravné značenie	mpl	1,000	723,04	723,04
###	916561111	Osadenie parkový obrubníka betón., do lôžka z bet. pros. tr. C 10/12,5 s bočnou oporou	m	15,400	4,59	70,69
##	5921745100	Obrubník betónový parkový 500x200x50mm	ks	31,000	2,54	78,74
###	917862111	Osadenie cestného obrub. betón. stojatého s bočnou oporou z betónu prostého tr. C 10/12,5 do lôžka	m	14,000	6,32	88,48
##	5921745000	Obrubník betónový cestný 1000x15x260	ks	28,000	4,39	122,92

Celkom

2 367,66

ROZPOČET

Stavba: Modernizácia cestnej infraštruktúry v Prešovskom, Košickom, Trenčianskom a Trnavskom samosprávnom kraji

Objekt: ID - R009 II/555 Michalovce - Veľké Kapušany - Kráľovský Chlmec

Zákazka 5. úr.: Chránička diaľkového kábla (Telecom)

Objednávateľ: Prešovský samosprávny kraj

Zhotoviteľ:

Spracoval:

Miesto:

Dátum:

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

D1 PRÁCE A DODÁVKY HSV

722,04

1 Zemné práce

722,04

1	132201101	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 do 100 m3	m3	9,200	24,63	226,60
2	132201109	Príplatok k cene za lepivosť pri hĺbení rýh šírky do 600 mm zapážených i nezapažených s urovnaním dna v hornine 3	m3	9,200	6,97	64,12
3	162301102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 1000 m	m3	9,200	2,76	25,39
4	162501105	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	36,800	0,35	12,88
5	171201201	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	9,200	0,64	5,89
6	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	16,560	3,20	52,99
7	175101102	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 s prehodením sypaniny so zhutnením	m3	8,400	20,65	173,46
8	5833116601	Piesok	t	15,588	10,31	160,71

HSV Práce a dodávky HSV - chránička pre DN80

285,45

4 Vodorovné konštrukcie

25,32

9	451573111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku	m3	0,800	31,65	25,32
---	-----------	---	----	-------	-------	-------

8 Rúrové vedenie

89,66

###	871251111.1	Montáž potrubia z rúrok PVC 100mm	m	14,000	0,44	6,16
##	2861106901	Rúry PVC 100mm	m	14,700	5,68	83,50

99 Presun hmôt HSV

170,47

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
###	998289011	Presun hmôt pre kábelovody (828 7, 828 8, 3) akéhokoľvek rozsahu	t	17,133	9,95	170,47

M Práce a dodávky M 298,06

46-M Zemné práce pri extr.mont.prácach 298,06

###	460510243	Káblový kanál z prefabrikovaných betónových žľabov TK2(23x19,5cm/100 cm) - montáž	m	14,000	11,18	156,52
##	5923002449	TK2 Káblový žľab, rozmer: vonkajší 1000/230/195mm	ks	14,000	6,89	96,46
##	5923002456	TK2 Betónový kryt 500/230/40mm	ks	28,000	1,61	45,08
###	MV	Murárske výpomoci	%	0,000	7,50	0,00
###	PM	Podružný materiál	%	0,000	3,20	0,00
###	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	0,000	1,15	0,00

Celkom 1 305,55

ROZPOČET

Stavba: Modernizácia cestnej infraštruktúry v Prešovskom, Košickom, Trenčianskom a Trnavskom samosprávnom kraji

Objekt: ID - R009 II/555 Michalovce - Veľké Kapušany - Kráľovský Chlmec

Podčasť: Pavlovce nad Uhom - Arvay - chodník

Objednávateľ: Prešovský samosprávny kraj

Zhotoviteľ:

Spracoval:

Miesto:

Dátum:

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

HSV

Práce a dodávky HSV

2 383,80

1

Zemné práce

474,46

1	113151214	Odstránenie asfaltového podkladu alebo krytu frézovaním, hr. 50 mm, -0,12700t	m2	23,600	2,94	69,38
2	121101112	Odstránenie ornice hr.200mm s premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m	m2	16,100	1,78	28,66
3	122201101	Odkopávka a prekopávka nezapažená v hornine 3, do 100 m3	m3	1,500	5,27	7,91
4	132201201	Výkop ryhy šírky 0,65x0,8x15m +17,5m+4m horn.3 - pre chráničku vodovodu a plynovej prípojky+kanaliz.	m3	19,000	15,09	286,71
5	162301101	Vodorovné premiestnenie výkopku z horniny tr.1-4 na vzdialenosť do 100 m na medziskládke	m3	1,300	1,41	1,83
6	162301101.1	Dovoz výkopku a humusu z horniny tr.1-4 na vzdialenosť do 100 m z medziskládke	m3	1,300	1,38	1,79
7	162501102	Vodorovné premiestnenie humusu a prebytočného výkopku z horniny tr.1-4 na vzdialenosť do 5km	m3	3,400	3,50	11,90
8	162501102.1	Dovoz zeminy zo zemníka z horniny tr.1-4 zo vzdialenosti do 5km	m3	4,000	5,95	23,80
9	162501102.2	Dovoz humusu z medziskládke zo vzdialenosti do 5km	m3	1,000	5,95	5,95
###	171101102	Uloženie sypaniny do násypu súdržnej horniny s mierou zhutnenia na 96 % podľa Proctor-Standard	m3	0,400	1,33	0,53
###	180402112	Založenie trávniku parkového výsevom na svahu nad 1:5 do 1:2	m2	9,100	0,93	8,46
##	0057211200	Trávové semeno - parková zmes	kg	0,281	6,41	1,80
###	181201102	Úprava pláne v násypoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	23,600	0,36	8,50
###	181301101	Rozprestretie ornice v rovine, plocha do 500 m2,hr.do 100 mm	m2	9,100	1,11	10,10
###	182201101	Svahovanie trvalých svahov v násype	m2	6,000	1,19	7,14

5

Komunikácie

825,47

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
###	564752111	Podklad alebo kryt z kameniva hrubého drveného veľ. 32-63mm(vibr.štrk) po zhut.hr. 150 mm	m2	19,800	6,43	127,31
###	564801112	Ukladacia vrstva zo štrkodrviny fr.4-8mm hr. 40 mm	m2	19,800	1,54	30,49
###	564851111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestrením a zhutnením po zhutnení hr. 150 mm	m2	23,600	4,41	104,08
###	596911111	Kladenie zámkovej dlažby hr. 6 cm pre peších do 20 m2 - pre nevidiacich	m2	5,300	16,60	87,98
##	5921952010	<i>DLAŽBA PRE NEVIDIACICH s výstupkami 20x20x6cm ČERVENÁ</i>	<i>m2</i>	<i>4,900</i>	<i>20,35</i>	<i>99,72</i>
##	5921952060	<i>DLAŽBA PRE NEVIDIACICH DRÁŽKOVÁ 20x20x6 cm SIVÁ</i>	<i>m2</i>	<i>0,400</i>	<i>20,40</i>	<i>8,16</i>
###	596911112	Kladenie zámkovej dlažby hr. 6 cm pre peších nad 20 m2	m2	14,500	14,18	205,61
##	5921952900	<i>Dlažba zámková hr.6 cm SIVÁ</i>	<i>m2</i>	<i>14,645</i>	<i>11,07</i>	<i>162,12</i>

9

Ostatné konštrukcie a práce-búranie

1 083,87

###	914001112	Dočasné dopravné značenie	mpl	1,000	723,04	723,04
###	916561111	Osadenie parkového obrubníka betón., do lôžka z bet. pros. tr. C 10/12,5 s bočnou oporou	m	15,400	4,59	70,69
##	5921745100	<i>Obrubník betónový parkový 500x200x50mm</i>	<i>ks</i>	<i>31,000</i>	<i>2,54</i>	<i>78,74</i>
###	917862111	Osadenie cestného obrub. betón. stojatého s bočnou oporou z betónu prostého tr. C 10/12,5 do lôžka	m	14,000	6,32	88,48
##	5921745000	<i>Obrubník betónový cestný 1000x15x260</i>	<i>ks</i>	<i>28,000</i>	<i>4,39</i>	<i>122,92</i>

Celkom

2 383,80

ROZPOČET

Stavba: Modernizácia cestnej infraštruktúry v Prešovskom, Košickom, Trenčianskom a Trnavskom samosprávnom kraji

Objekt: ID - R009 II/555 Michalovce - Veľké Kapušany - Kráľovský Chlmec

Podčasť: Veľké Kapušany SC KSK - chodník

Objednávateľ: Prešovský samosprávny kraj

Zhotoviteľ:

Spracoval:

Miesto:

Dátum:

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

HSV

Práce a dodávky HSV

2 660,40

1

Zemné práce

453,42

1	113151214	Odstránenie asfaltového podkladu alebo krytu frézovaním, hr. 50 mm, -0,12700t	m2	24,900	2,94	73,21
2	113307141	Odstránenie podkladu asfaltového v ploche do 200 m2, hr. vrstvy do 50 mm, -0,03800t	m2	8,400	2,37	19,91
3	113307224	Odstránenie podkladu zo štrkodrvy, hr. 300mm, -0,56000t	m2	8,400	2,08	17,47
4	121101112	Odstránenie ornice hr.200mm s premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m	m2	1,500	1,78	2,67
5	122201101	Odkopávka a prekopávka nezapažená v hornine 3, do 100 m3	m3	0,100	5,27	0,53
6	132201201	Výkop ryhy šírky 0,65x0,8x15m +17,5m+4m horn.3 - pre chráničku vodovodu a plynovej prípojky+kanaliz.	m3	19,000	15,09	286,71
7	162301101	Vodorovné premiestnenie výkopku z horniny tr.1-4 na vzdialenosť do 100 m na medziskládku	m3	19,000	1,41	26,79
8	162301101.1	Dovoz výkopku a humusu z horniny tr.1-4 na vzdialenosť do 100 m z medziskládky	m3	0,200	1,38	0,28
9	162501102	Vodorovné premiestnenie humusu a prebytočného výkopku z horniny tr.1-4 na vzdialenosť do 5km	m3	0,400	3,50	1,40
###	171101102	Uloženie sypaniny do násypu súdržnej horniny s mierou zhutnenia na 96 % podľa Proctor-Standard	m3	1,500	1,33	2,00
###	180402112	Založenie trávnik parkového výsevom na svahu nad 1:5 do 1:2	m2	1,500	0,93	1,40
##	0057211200	Trávové semeno - parková zmes	kg	0,046	6,41	0,29
###	181201102	Úprava pláne v násypoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	36,500	0,36	13,14
###	181301101	Rozprestretie ornice v rovine, plocha do 500 m2,hr.do 100 mm	m2	1,500	1,11	1,67
###	182201101	Svahovanie trvalých svahov v násype	m2	5,000	1,19	5,95

5

Komunikácie

1 206,55

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
###	564752111	Podklad alebo kryt z kameniva hrubého drveného veľ. 32-63mm(vibr.štrk) po zhut.hr. 150 mm	m2	29,700	6,43	190,97
###	564801112	Ukladacia vrstva zo štrkodrviny fr.4-8mm hr. 40 mm	m2	29,700	1,54	45,74
###	564851111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestrením a zhutnením po zhutnení hr. 150 mm	m2	36,500	4,41	160,97
###	596911111	Kladenie zámkovej dlažby hr. 6 cm pre peších do 20 m2 - pre nevidiacich	m2	4,800	16,60	79,68
##	5921952010	DLAŽBA PRE NEVIDIACICH s výstupkami 20x20x6cm ČERVENÁ	m2	4,200	20,35	85,47
##	5921952060	DLAŽBA PRE NEVIDIACICH DRÁŽKOVÁ 20x20x6 cm SIVÁ	m2	0,600	20,40	12,24
###	596911112	Kladenie zámkovej dlažby hr. 6 cm pre peších nad 20 m2	m2	24,900	14,18	353,08
##	5921952900	Dlažba zámková hr.6 cm SIVÁ	m2	25,149	11,07	278,40

9

Ostatné konštrukcie a práce-búranie

1 000,43

###	914001112	Dočasné dopravné značenie	mpl	1,000	723,04	723,04
###	916561111	Osadenie parkového obrubníka betón., do lôžka z bet. pros. tr. C 10/12,5 s bočnou oporou	m	27,000	4,59	123,93
##	5921745100	Obrubník betónový parkový 500x200x50mm	ks	54,000	2,54	137,16
###	979082213	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km	t	6,600	1,35	8,91
###	979082219	Príplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km	t	26,400	0,28	7,39

Celkom

2 660,40

ROZPOČET

Stavba: Modernizácia cestnej infraštruktúry v Prešovskom, Košickom, Trenčianskom a Trnavskom samosprávnom kraji

Objekt: ID - R009 II/555 Michalovce - Veľké Kapušany - Kráľovský Chlmec

Časť: SO - 03 Rekon.krytu voz. na moste 555-004 Pavlovce

Objednávateľ: Prešovský samosprávny kraj

Zhotoviteľ:

Spracoval:

Miesto:

Dátum:

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

HSV Práce a dodávky HSV 20 433,49

1 Zemné práce 3 712,02

1	113151213	Odstránenie asfaltového podkladu alebo krytu frézovaním, v ploche nad 500 m2,pruh nad 750 mm,hr. 40 mm, -0,10200t	m2	551,000	1,86	1 024,86
2	113151214	Odstránenie asfaltového podkladu alebo krytu frézovaním, hr. 50 mm, -0,12700t	m2	914,000	2,94	2 687,16

5 Komunikácie 15 282,16

3	573211111	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom v množstve od 0,50 do 0,70 kg/m2	m2	1 464,750	0,46	673,79
4	576141311	Koberec asfaltový mastixový SMA 11, PMB 45/80-75 po zhutnení hr. 50 mm	m2	914,000	11,13	10 172,82
5	577134311	Asfaltový betón AC 16 L, PMB 45/80-55, po zhutnení hr. 40 mm	m2	551,000	8,05	4 435,55

9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 1 439,31

6	914001112	Dočasné dopravné značenie	mpl	1,000	723,04	723,04
7	979081111	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 23 km	t	67,700	10,58	716,27

PSV Práce a dodávky PSV 5 267,56

711 Izolácie proti vode a vlhkosti 5 267,56

8	711131101	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti vodorovná AIP na sucho	m2	551,000	2,79	1 537,29
9	6283321720	Penetračno adhézny náter hr.10mm	m2	551,000	6,77	3 730,27

Celkom 25 701,05

ROZPOČET

Stavba: Modernizácia cestnej infraštruktúry v Prešovskom, Košickom, Trenčianskom a Trnavskom samosprávnom kraji

Objekt: ID - R009 II/555 Michalovce - Veľké Kapušany - Kráľovský Chlmec

Podčasť: Stabil. podložia a rek.vozov.ckm31,770-31,632

Objednávateľ: Prešovský samosprávny kraj

Zhotoviteľ:

Spracoval:

Miesto:

Dátum:

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

HSV

Práce a dodávky HSV

1 167 538,73

1

Zemné práce

306 025,14

1	113151314	Odstránenie asfaltového podkladu alebo krytu frézovaním, v ploche nad 500 m2,pruh nad 750 mm,s prek.hr. 50 mm, - 0,12700t - most+napojenia	m2	513,000	2,94	1 508,22
2	113151315	Odstránenie asfaltového podkladu alebo krytu frézovaním, v nad 500 m2,pruh nad 750 mm,s prek.hr. 160 mm, -0,15300t	m2	7 290,000	4,42	32 221,80
3	113151315	Odstránenie asfaltového podkladu alebo krytu frézovaním, v nad 500 m2,pruh nad 750 mm,s prek.hr. 160 mm, -0,15300t	m2	7 290,000	4,42	32 221,80
4	113152220	Frézovanie asf. podkladu alebo krytu bez prek., plochy do 500 m2, pruh š. cez 0,5 m do 1 m, hr. 40 mm 0,102 t	m2	458,000	2,62	1 199,96
5	113307112	Odstránenie podkladu v ploche do 200m2 z kameniva ťaženého, hr.100- 200mm, -0,24000t	m2	8 100,000	3,28	26 568,00
6	113307113	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z kameniva ťaženého, hr.vrstvy 200 do 300 mm, -0,50000t	m2	8 505,000	5,47	46 522,35
7	1133071131	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z kameniva ťaženého, hr.vrstvy 320 mm,	m2	10 935,000	5,47	59 814,45
8	162501142	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4 v množstve nad 1000 do 10000 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	14 258,876	3,57	50 904,19
34	122201103	Odkopávka a prekopávka nezapažená v hornine 3, nad 1000 do 10000 m3	m3	4 211,606	1,87	7 875,70
35	122201109	Odkopávky a prekopávky nezapažené. Príplatok k cenám za lepivosť horniny 3	m3	4 211,606	0,83	3 495,63
9	162501143	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4 v množstve nad 1000 do 10000 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	256 659,768	0,16	41 065,56
10	171102101	Uloženie sypaniny do násypu súdržných hornín pre diaľnice do 95% Proctor-Standard - dosypanie svahu	m3	2 245,709	1,17	2 627,48

2

Zakladanie

175 769,20

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
11	215901101	Zhutnenie podložia z rastlej horniny 1 až 4 pod násypy, z hornina súdržných do 92 % PS a nesúdržných	m2	10 935,000	0,19	2 077,65
12	289971313	Zhotovenie vrátane dodávky vrstvy z geomreže Migagrid GX 110/30 na upravenom povrchu	m2	11 403,990	5,50	62 721,95
13	289971313	Zhotovenie vrátane dodávky vrstvy z geomreže Migagrid GX 110/30 na upravenom povrchu	m2	11 403,990	5,50	62 721,95
14	289971313.1	Zhotovenie vrátane dodávky vrstvy z geomreže TENSAR TX 160 na upravenom povrchu	m2	8 772,300	5,50	48 247,65

5

Komunikácie

685 673,01

15	564871111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestrením a zhutnením po zhutnení hr. 300 mm	m2	8 505,000	7,04	59 875,20
16	5648711111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestrením a zhutnením po zhutnení hr. 350 mm	m2	10 935,000	7,78	85 074,30
17	565171021	Podklad z kameniva obaleného asfaltom s rozprestrením a zhutnením tr.II, po zhutnení hr. 100 mm	m2	7 895,070	18,49	145 979,84
18	567143114	Podklad z kameniva spevneného cementom s rozprestrením a zhutnením, GBGM C12/15, po zhutnení hr. 240 mm	m2	8 100,000	12,77	103 437,00
19	569231111	Spevnenie krajníc, komunikácií štrkopieskom alebo kamenivom ťaženým, hr. 100 mm	m2	1 315,845	2,23	2 934,33
20	569831111	Spevnenie krajníc alebo komun. pre peších s rozpr. a zhutnením, štrkodrvinou hr. 100 mm	m2	1 237,500	2,89	3 576,38
21	569903321	Zhotovenie zemných krajníc z hornín akejkoľvek triedy bez zhutnenia	m3	1 754,460	6,58	11 544,35
22	573211111	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného v množstve od 0,50 do 0,70 kg/m2	m2	8 100,000	0,46	3 726,00
23	573211111	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného v množstve od 0,50 do 0,70 kg/m2	m2	7 290,000	0,46	3 353,40
24	573211111.1	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného v množstve od 0,50 do 0,70 kg/m2 - most + napojenie	m2	513,000	0,42	215,46
25	576311111	VIASAF F - asfaltová vrstva na zamedzenie trhlín hr. 20 mm	m2	8 100,000	3,94	31 914,00
26	576831111	Koberec asfaltový modifikovaný mastixový SMA 11 O tr. I strednozmerný, po zhutnení hr. 40 mm	m2	7 290,000	10,03	73 118,70
27	576841111	Koberec asfaltový modifikovaný mastixový SMA 11 O tr. I strednozmerný, po zhutnení hr. 50 mm - most + napojenia	m2	513,000	11,15	5 719,95
28	577141122	Betón asfaltový po zhutnení I.tr.lôžný AC L hr. 50mm	m2	7 290,000	9,85	71 806,50
29	577151113	Betón asfaltový po zhutnení I.tr. AC 16 P CA 35/50 hr. 60mm	m2	7 290,000	11,44	83 397,60

9

Ostatné konštrukcie a práce-búranie

71,38

30	914001111	Osadenie a montáž cestnej zvislej dopravnej značky na stĺpik, stĺp, konzolu alebo objekt (jestvujúce DZ - B25)	ks	2,000	22,88	45,76
----	-----------	--	----	-------	-------	-------

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
31	966006211	Odstránenie (demontáž) zvislej dopravnej značky zo stĺpov, stĺpikov alebo konzol, -0,00400t	ks	2,000	12,81	25,62

PSV

Práce a dodávky PSV

11 492,69

711

Izolácie proti vode a vlhkosti

11 492,69

32	711131102	Zhotovenie geotextílie alebo tkaniny na plochu vodorovnú	m2	10 935,000	0,38	4 155,30
33	6936651000	Geotextília netkaná polypropylénová	m2	12 028,500	0,61	7 337,39

Celkom

1 179 031,42

ROZPOČET

Stavba: Modernizácia cestnej infraštruktúry v Prešovskom, Košickom, Trenčianskom a Trnavskom samosprávnom kraji

Objekt: ID - R009 II/555 Michalovce - Veľké Kapušany - Kráľovský Chlmec

Podčasť: Prekládka DK V.Kapušany - Kr.Chlmec

Objednávateľ: Prešovský samosprávny kraj

Zhotoviteľ:

Miesto:

Spracoval:

Dátum:

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

M Práce a dodávky M 46 402,28

22-M Montáže oznam. a zabezp. zariadení 42 706,40

1	220100008	Úplná montáž spojky rovnej S 1 pre káble celoplastové (bez panciera), bez číslovania, do 140 žíl	ks	140,000	136,21	19 069,40
2	220180303	Položenie kábla do lôžka v riedko zastavanom priestore vrátane príprav a záver. prác, od 5 do 7 kg/m	m	300,000	1,56	468,00
3	220220103	Skrátené záverečné meranie nf káblov s 1 skupinou v oboch smeroch za prevádzky	ks	20,000	1 158,45	23 169,00

46-M Zemné práce pri extr.mont.prácach 3 695,88

4	460230004	Výkop pre káblovú spojku a odbočnicu, ryha pre kábel do 10 kV v zemina triedy 4	m3	72,000	41,79	3 008,88
5	460420001	Zriadenie káblového lôžka z preosiatej zeminy v ryhe šírky do 65 cm, hrúbky vrstvy 5 cm.	m	300,000	1,23	369,00
6	460560004	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 20 cm širokej, 50 cm hlbkej v zemine tr. 4	m	300,000	1,06	318,00

Celkom 46 402,28

om, Košickom, Trenčianskom a Trnavskom samosprávnom kraji
ce - Veľké Kapušany - Kráľovský Chlmec

'odčasť': SO - 05 Rekonštrukcia mosta ev.č.555-003

ošícký samosprávny kraj

elsky-Slovakia spol. s r.o.

Miesto:

Spracoval:

Dátum: 6.3.2020

rozpočet v dodatku č. 2

Spracoval:

Dátum: 6.3.2020

naviac práce Dod_5

Spracoval:

Dátum: 6.3.2020

menej práce Dod_5

Spracoval:

Dátum: 6.3.2020

Pôvodná položka - zmena výmery

Nová položka - nová cena

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
1	2	3	4	5	6	7

HSV

Práce a dodávky HSV

809 425,86

1

Zemné práce

10 674,42

1	111201101	Odstránenie krovin a stromov s koreňom s priemerom kmeňa do 100 mm, do 1000 m2	m2	400,000	1,460	584,00
2	111201402	Spálenie krovin a stromov s priemerom kmeňa do 100 mm na hromadách pre plochu nad 100 do 1000m2	m2	400,000	0,260	104,00
3	113105113	Rozoberanie dlažby z lomového kameňa, kladených do malty so škárami zaliatymi cem.maltou, -0,58600t	m2	84,000	10,200	856,80
4	113152230	Frézovanie asf. podkladu alebo krytu bez prek., plochy do 500 m2, pruh š. cez 0,5 m do 1 m, hr. 50 mm 0,127 t	m2	0,000	2,940	0,00
5	113152240	Frézovanie asf. podkladu alebo krytu bez prek., plochy do 500 m2, pruh š. cez 0,5 m do 1 m, hr. 100 mm 0,254 t	m2	0,000	3,730	0,00
126	113307113	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z kameniva ťaženého, hr.vrstvy 200 do 300 mm., -0,50000t	m2	75,000	5,470	410,25
127	113307141	Odstránenie podkladu asfaltového v ploche do 200 m2, hr. vrstvy do 50 mm., -0,03800t	m2	75,000	2,370	177,75
128	113307142	Odstránenie podkladu asfaltového v ploche do 200 m2, hr. vrstvy nad 50 mm do 100 mm., -0,18100t		1 200,000	5,630	6 756,00
6	122201101	Odkopávka a prekopávka nezapažená v hornine 3, do 100 m3	m3	92,205	5,270	485,92
7	132101101	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.1a2 do 100 m3	m3	13,734	12,930	177,58
129	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	56,115	4,000	224,46
130	162501105	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	673,380	0,400	269,35
131	167101101	Nakladanie neufahnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3	m3	49,824	6,960	346,78
8	171101101	Uloženie sypaniny do násypu súdržnej horniny s mierou zhutnenia podľa Proctor-Standard na 95 %	m3	34,824	1,250	43,53
9	182201101	Svahovanie trvalých svahov v násype	m2	200,000	1,190	238,00

2

Zakladanie

96 517,30

10	215901101	Zhutnenie podložia z rastlej horniny 1 až 4 pod násypy, z hornina súdržných do 92 % PS a nesúdržných	m2	227,910	0,190	43,30
11	216904411	Očistenie skalných stien vysokotlakovým vodným lúčom - odstránenie nečistôt, machu a nesúrodých častí	m2	41,448	3,940	163,31
132	231943111	Steny baranené z oceľových štetovnic z terénu nastraženie pri dĺžke štetovnic do 10 m	m2	480,000	14,560	6 988,80
133	231943211	Steny baranené z oceľových štetovnic z terénu zabaranie na dĺžku do 10 m	m2	480,000	34,620	16 617,60
134	134600000100	Profil oceľový hrubý na štetovnice (neopracovaný) LARSEN (10 370) 3n	t	74,400	567,000	42 184,80
135	237941111	Vytiahnutie štetovnicových stien z oceľových štetovnic zabaranených do 2 rokov, do 10m	m2	480,000	33,650	16 152,00
136	273362514	Dodatočné vystužovanie betónových konštrukcií betonárskou oceľou chemickou injekčnou kotvou VME, D 14 mm -0.00001t	cm	0,000	0,650	0,00
137	273362516	Dodatočné vystužovanie betónových konštrukcií betonárskou oceľou chemickou injekčnou kotvou VME, D 16 mm -0.00001t	cm	0,000	0,750	0,00
138	311990009900	Spriahovací prvok HILTI HCC-B 16x180 mm	bal	0,000	870,000	0,00

Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
5	6	7

804 730,45

10 674,42

400,000	1,460	584,00
400,000	0,260	104,00
84,000	10,200	856,80
0,000	2,940	0,00
0,000	3,730	0,00
75,000	5,470	410,25
75,000	2,370	177,75
1200,000	5,630	6 756,00
92,205	5,270	485,92
13,734	12,930	177,58
56,115	4,000	224,46
673,380	0,400	269,35
49,824	6,960	346,78
34,824	1,250	43,53
200,000	1,190	238,00

134 925,06

227,910	0,190	43,30
245,028	3,940	965,41
480,000	14,560	6 988,80
480,000	34,620	16 617,60
74,400	567,000	42 184,80
480,000	33,650	16 152,00
2500,000	0,650	1 625,00
30788,000	0,750	23 091,00
19,480	870,000	16 947,60

Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
5	6	7

101 231,89

0,00

14 187,22

Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
5	6	7

-96 536,49

0,00

-52 594,99

-203,580	3,940	-802,11
-2 500,000	0,650	-1 625,00
-30 788,000	0,750	-23 091,00
-19,480	870,000	-16 947,60

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
1	2	3	4	5	6	7
139	273362520	Dodatočné vystužovanie betónových konštrukcií betonárskou oceľou chemickou injektážnou kotvou VME, D 20 mm -0.00001t	cm	0,000	0,980	0,00
174	273362525.S	Dodatočné vystužovanie betónových konštrukcií betonárskou oceľou a chemickou injektážnou hmotou, priemer vrtu D 25 mm	cm	8 640,000	1,400	12 096,00
175	274313521.S	Betón základových pásov, prostý tr. C 12/15	m3	16,522	89,860	1 484,67
176	274351217.S	Debnenie stien základových pásov, zhotovenie - tradičné	m2	26,650	17,480	465,84
177	274351218.S	Debnenie stien základových pásov, odstránenie - tradičné	m2	26,650	5,280	140,71
12	275311117	Základové pätky mostných konštrukcií z betónu prostého tr. C 25/30	m3	1,800	100,150	180,27

3Zvislé a kompletne konštrukcie60 089,43

13	317321119	Rímsy zo železového betónu tr. C 35/45 mostných konštrukcií	m3	36,920	152,840	5 642,85
14	317353121	Debnenie mostových ríms akéhokoľvek tvaru, priamych, zalomených alebo zakrivených zhotovenie	m2	101,808	40,910	4 164,97
15	317353221	Debnenie mostových ríms akéhokoľvek tvaru, priamych, zalomených alebo zakrivených-odstránenie	m2	101,808	5,670	577,25
16	317361216	Výstuž mostných konštrukcií - ríms zo železového betónu z ocele zn. 10 505	t	5,469	1350,310	7 384,85
140	334323138	Mostné krídla a záverné stienky z betónu železového tr. C 30/37	m3	0,000	124,950	0,00
178	334323139.S	Mostné prahy na oporách, krídla a záveterné stienky z betónu železového tr. C 35/45	m3	45,188	143,740	6 495,32
17	334323158	Mostné úložné prahy zo železového betónu tr C 30/37	m3	0,000	105,540	0,00
179	334351112.S	Debnenie mostných konštrukcií - prahov na oporách, krídiel a záveterných stienok, zhotovenie	m2	110,990	21,670	2 405,15
141	334351113	Debnenie mostných konštrukcií-krídiel, stien výšky do 20 m, zhotovenie	m2	0,000	17,680	0,00
18	334351115	Debnenie mostných konštrukcií-úložných prahov výšky do 20 m, zhotovenie	m2	0,000	15,400	0,00
180	334351212.S	Debnenie mostných konštrukcií - prahov na oporách, krídiel a záveterných stienok, odstránenie	m2	110,990	9,780	1 085,48
142	334351213	Debnenie mostných konštrukcií-krídiel, stien výšky do 20 m, odstránenie	m2	0,000	7,710	0,00
19	334351215	Debnenie mostných konštrukcií-úložných prahov výšky do 20 m, odstránenie	m2	0,000	7,400	0,00
20	334362116	Výstuž drieku opôr z betonárskej ocele B500 10505 mostných konštrukcií	t	0,000	1300,770	0,00
143	334362126	Výstuž krídel a záverných stienok z betonárskej ocele 10 505 mostných konštrukcií	t	0,000	1747,290	0,00
181	334362166.S	Výstuž prahov na oporách, krídiel a záveterných stienok z betonárskej ocele B500 (10505) mostných konštrukcií	t	9,300	2199,000	20 450,70
21	348171111	Osadenie zábradlia oceľového na moste vrátane spojenia dielcov hmotnosti do 100 kg/m	m	89,900	22,610	2 032,64
22	553100117	Dodávka oceľového materiálu zábradlia podľa PD	m	89,900	100,680	9 051,13
23	388993110	Rúrky telesa rúrkového kábelovodu z tvrdého PVC D 80/ 2, 3 mm	m	271,800	2,940	799,09

4Vodorovné konštrukcie262 189,89

24	421321118	Mostné nosné konštrukcie dosiek a klenieb zo železobetónu tr. C 30/37	m3	123,070	113,610	13 981,98
144	421321217	Mostné nosné konštrukcie doskové prechodové z betónu železového tr. C 25/30	m3	13,320	124,620	1 659,94
25	421351112	Debnenie nosných konštrukcií mostov dosiek a klenieb plného prierezu , zhotovenie bez nábehov	m2	30,225	15,010	453,68
26	421351211	Debnenie nosných konštrukcií mostov dosiek a klenieb plného prierezu , odstránenie	m2	30,225	2,970	89,77
145	421351212	Debnenie boku prechodovej dosky konštrukcie mostov - zhotovenie	m2	8,100	27,410	222,02
146	421351312	Debnenie boku prechodovej dosky konštrukcie mostov - odstránenie	m2	8,100	3,160	25,60

Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
5	6	7
10336,000	0,980	10 129,28
1,800	100,150	180,27

41 539,56

36,920	152,840	5 642,85
101,808	40,910	4 164,97
101,808	5,670	577,25
5,469	1350,310	7 384,85
25,487	124,950	3 184,60
5,780	105,540	610,02
81,060	17,680	1 433,14
9,582	15,400	147,56
81,060	7,710	624,97
9,582	7,400	70,91
1,650	1300,770	2 146,27
2,100	1747,290	3 669,31
89,900	22,610	2 032,64
89,900	100,680	9 051,13
271,800	2,940	799,09

230 754,65

123,070	113,610	13 981,98
13,320	124,620	1 659,94
30,225	15,010	453,68
30,225	2,970	89,77
8,100	27,410	222,02
8,100	3,160	25,60

Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
5	6	7
8 640,000	1,400	12 096,00
16,522	89,860	1 484,67
26,650	17,480	465,84
26,650	5,280	140,71

30 436,65

45,188	143,740	6 495,32
110,990	21,670	2 405,15
110,990	9,780	1 085,48
9,300	2199,000	20 450,70

31 435,25

123,070	113,610	13 981,98
13,320	124,620	1 659,94
30,225	15,010	453,68
30,225	2,970	89,77
8,100	27,410	222,02
8,100	3,160	25,60

Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
5	6	7
-10 336,000	0,980	-10 129,28
8 640,000	1,400	12 096,00
16,522	89,860	1 484,67
26,650	17,480	465,84
26,650	5,280	140,71

-11 886,78

-25,487	124,950	-3 184,60
-5,780	105,540	-610,02
-81,060	17,680	-1 433,14
-9,582	15,400	-147,56
-81,060	7,710	-624,97
-9,582	7,400	-70,91
-1,650	1300,770	-2 146,27
-2,100	1747,290	-3 669,31

0,00

123,070	113,610	13 981,98
13,320	124,620	1 659,94
30,225	15,010	453,68
30,225	2,970	89,77
8,100	27,410	222,02
8,100	3,160	25,60

0,00

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
1	2	3	4	5	6	7
27	421361116	Výstuž mostných konštrukcií vodorovných dosiek a klenieb, pr.do 12 mm, z ocele značky 10505	t	7,211	1338,410	9 651,28
28	421361316	Výstuž mostných konštrukcií vodorovných dosiek a klenieb, pr.nad 12 mm, z ocele značky 10505	t	7,735	1306,870	10 108,64
147	421362116	Výstuž prechodovej dosky z betonárskej ocele 10 505 mostných konštrukcií	t	1,305	1735,040	2 264,23
29	423121112	Osadenie mostného prefabrikovaného nosníka v celku hm. nad 5 do 10 t	ks	30,000	255,960	7 678,80
30	593833010	<i>Mostný nosník predpätý atyp. výšky 0,63 m dl. 13,3 m</i>	ks	30,300	3675,430	111 365,53
31	423321111	Zabetónovanie s debnením a oddebnením, pozdĺžnych škár medzi nosníkmi	m3	0,000	251,160	0,00
148	423321122	Betonáž priečnikov tyčových dielcov z betónu tr. C 30/37	m3	23,647	150,060	3 548,47
182	423321219.S	Mostné nosné konštrukcie trámové z betónu železového tr. C 35/45	m2	23,657	160,970	3 808,07
183	423351131.S	Debnenie trámového úložného prahu - zhotovenie	m2	64,447	47,640	3 070,26
186	423351139.S	Debnenie trámového úložného prahu - odstránenie	m2	64,447	12,400	799,14
149	423354131	Debnenie steny priečnikov trámu - zhotovenie	m2	56,045	38,520	2 158,85
150	423354139	Debnenie steny priečnikov trámu - odstránenie	m2	56,045	7,380	413,61
151	423355315	Montáž strateného debnenia - spriahnutej dosky Centris	m2	284,040	8,210	2 331,97
152	59151002000	<i>Cementotriesková doskahr. 30 cm, s hladkým cementovo šedým povrchom</i>	m2	326,646	26,380	8 616,92
153	423361226	Výstuž priečnika trámu z betonárskej ocele 10 505 mostných konštrukcií	t	4,671	1790,610	8 363,94
185	423361256.S	Výstuž trámového úložného prahu z betonárskej ocele B500 (10505) mostných konštrukcií	t	11,087	2142,850	23 757,78
154	428381311	Kývný tŕň prechodovej mostnej dosky z betónu železového	m	15,000	35,390	530,85
155	434312141	Schody v diaľbách z betónu prostého tr. C 16/20	m	37,500	30,590	1 147,13
32	451315111	Podkladná vrstva mostných stavieb z betónu prostého tr. C 25/30 vo vrstve do 100 mm	m2	252,144	19,480	4 911,77
33	451478011	Podkladná vrstva plastbetónová drenážna na moste	m3	0,465	2325,550	1 081,38
156	451577877	Podklad pod diaľbu v ploche vodorovnej alebo v sklone do 1:5 hr. od 30 do 100 mm zo štrkopiesku	m2	260,144	2,450	637,35
34	452318510	Zaisťovací prah z betónu prostého vodostavebného melioračných kanálov s pátkami alebo bez pátek	m3	12,240	93,580	1 145,42
35	458501111	Výplň za oporami a protimrazové klíny so zhutnením z kameniva drevného alebo ťaženého	m3	77,440	33,090	2 562,49
157	462511111	Zahádzka z lomového kameňa ľadolamov, zhotovenie, s dodaním kameňa	m3	364,000	52,610	19 150,04
158	462512111	Zahádzka z lomového kameňa ľadolamov, bariiek alebo podpier odstránenie z priestoru medzi pilótami	m3	364,000	29,700	10 810,80
36	465513127	Diaľba z lomového kameňa, na cementový maltu, s vyškárovaním cementového maltou, hr. kameňa 200 mm	m2	195,000	29,960	5 842,20

5		Komunikácie	41 597,79			
37	564772111	Podklad alebo kryt z kameniva hrubého drevného veľ. 32-63mm(vibr.štrk) po zhut.hr. 250 mm	m2	63,000	9,880	622,44
159	564861115	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 240 mm	m2	75,000	7,330	549,75
160	565161212	Podklad z asfaltového betónu AC 22 P s rozprestretím a zhutnením v pruhu š. nad 3 m, po zhutnení hr. 90 mm	m2	75,000	17,880	1 341,00
161	567133825	Podklad z kameniva stmeleného cementom na diaľnici s rozprestretím a zhutnením, CBGM C 5/6, po zhutnení hr. 200 mm	m2	75,000	13,090	981,75
38	569903311	Zhotovenie zemných krajín z hornín akejkoľvek triedy so zhutnením	m3	15,000	10,390	155,85
162	573111112	Postrek asfaltový infiltrlačný s posypom kamenivom z asfaltu cestného v množstve 1,00 kg/m2	m2	75,000	0,810	60,75
39	573231111	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z cestnej emulzie v množstve od 0,50 do 0,80 kg/m2	m2	3 075,000	0,460	1 414,50
40	576131311	Koberec asfaltový modifikovaný i.t.r. mastixový SMA 11 O strednozrnný, po zhutnení hr. 40 mm š. do 3 m	m2	300,000	9,050	2 715,00
163	576141321	Koberec asfaltový modifikovaný i.t.r. mastixový SMA 11 O strednozrnný, po zhutnení hr. 50 mm š. do 3 m	m2	1 125,000	12,270	13 803,75

Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
5	6	7
7,211	1338,410	9 651,27
7,735	1306,870	10 108,64
1,305	1735,040	2 264,23
30,000	255,960	7 678,80
30,300	3675,430	111 365,53
0,000	251,160	0,00
23,647	150,060	3 548,47
56,045	38,520	2 158,85
56,045	7,380	413,61
284,040	8,210	2 331,97
326,646	26,380	8 616,92
4,671	1790,610	8 363,94
15,000	35,390	530,85
37,500	30,590	1 147,13
252,144	19,480	4 911,77
0,465	2325,550	1 081,38
260,144	2,450	637,35
12,240	93,580	1 145,42
77,440	33,090	2 562,49
364,000	52,610	19 150,04
364,000	29,700	10 810,80
195,000	29,960	5 842,20

		41 597,79
63,000	9,880	622,44
75,000	7,330	549,75
75,000	17,880	1 341,00
75,000	13,090	981,75
15,000	10,390	155,85
75,000	0,810	60,75
3075,000	0,460	1 414,50
300,000	9,050	2 715,00
1125,000	12,270	13 803,75

[illegible][illegible][illegible][illegible]

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
1	2	3	4	5	6	7
41	577144251	Ašfaltový betón vrstva obrusná AC 11 O v pruhu š. do 3 m z modifik. asfaltu tr. I, po zhutnení hr. 50 mm	m2	300,000	11,830	3 549,00
164	577154361	Ašfaltový betón vrstva obrusná alebo ložná AC 16 v pruhu š. nad 3 m z nemodifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 60 mm	m2	1 200,000	13,670	16 404,00

6	Úpravy povrchov, podlahy, osadenie	9 847,87
---	------------------------------------	----------

42	611461156	Príprava podkladu, prednástreky -spojovací mostik, zvýš.prílnavosti náterom	m2	0,000	5,680	0,00
43	621475011	Vonkajší sanačný odstraňovací a čistiaci náter podhľadov PCI Multitop FC, jednonásobný, nanášaný ručne	m2	0,000	2,820	0,00
44	627471132	Reprofiília podhľadov sanačnou maltou, 1 vrstva hr.20 mm	m2	0,000	51,700	0,00
45	627471152	Reprofiília stien sanačnou maltou, 1 vrstva hr.20 mm	m2	41,448	43,140	1 788,07
46	631215142	Úprava betónových plôch plastbetónom hr.do 15 mm	m2	199,500	40,400	8 059,80

9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie	312 272,79
---	-------------------------------------	------------

47	911332111	Osadenie a montáž zvodidla oceľového so zabránením stĺpkov pri vz. 2m	m	40,400	9,990	403,60
48	5534695330	Cestné zvodidlo komplet - dodávka	m	40,400	71,700	2 896,68
49	911334122	Zvodidlo oceľové zábradelné kotvené do rímsy s výpiľou zo zvislých tyčí, montáž vr.dodávky	m	90,500	238,820	21 613,21
50	911339211	Príplatok za ukončenie zvodidla so zapustením pásnice pod úroveň krajnice, príp. deliaceho pásu	ks	4,000	96,510	386,04
51	911381013	Osadenie zvodidla betónového obojstranného výšky 1200 mm, spájanie pomocou voľného zámku	m	16,000	19,380	310,08
52	5921600700.1	Betónové zvodidlo H=1200 mm obojstranné BZV-OZ-120 - nájom	ks	4,000	347,790	1 391,16
53	914812211	Montáž dočasnej dopravnéj značky kompletnej základnej	ks	18,000	1,210	21,78
54	4045000000	Kompletná dopravná značka vrátane podstavca - nájom	ks	18,000	27,460	494,28
165	915711110	Vodorovné značenie krytu striekané farbou dvozlž. hr.2-3mm, deliacich čiar šírky 125 mm	m	644,000	0,550	354,20
166	915719111	Príplatok k cene za reflexnú úpravu batolínových deliacich čiar šírky 125 mm	m	644,000	0,760	489,44
55	915721111	Vodorovné značenie krytu striekané farbou stopčiar, zebier, tieňov, šípok nápisov, prechodov a pod.	m	0,000	13,120	0,00
56	915729111	Príplatok za reflexnú úpravu batolínových stopčiar, zebier, tieňov, šípok nápisov, prechodov a pod.	m2	0,000	0,540	0,00
167	915791111	Predznačenie pre značenie striekané farbou z náterových hmôt, deliace čiar, vodiace pružky	m	644,000	0,260	167,44
57	915791112	Predznačenie pre vodorovné značenie striekané farbou alebo vykonávané z náterových hmôt	m2	0,000	1,310	0,00
58	915912222	Montáž dočasnej súpravy smerových dosiek Z4 s výstražným svetlom 5 dosky	ks	2,000	5,300	10,60
59	4045795540	Dopravná smerová doska Z4 obojstranná s výstražným svetlom a gumovým podstavcom	ks	2,000	49,320	98,64
60	915913111	Montáž prenosnej semaforovej súpravy s 2 semaformi	ks	2,000	5,670	11,34
61	4045795570	LED - diódová prenosná semaforová súprava	ks	2,000	1053,440	2 106,88
62	916561112	Osadenie záhonového alebo parkového obrubníka betón., do lôžka z bet. pros. tr. C 16/20 s bočnou oporou	m	108,000	4,870	525,96
63	5921954590	Obrubník parkový 50x20x5 cm, sivý	ks	218,160	1,290	281,43
64	917762112	Osadenie chodník. obrubníka betónového ležateho do lôžka z betónu prostého tr. C 16/20 s bočnou oporou	m	8,000	8,610	68,88
65	5922903060	Obrubník cestný 100/25/15 cm, sivá	ks	8,080	6,130	49,53
66	918101111	Lôžko pod obrubníky, krajníky alebo obruby z dlažob. kociek z betónu prostého tr. C 12/15	m3	17,000	83,300	1 416,10
67	919721211P	Pracovné škáry v asfaltovom. kryte, s vyplnením škár asfaltovou zálievkou modifikovanou, priečne	m	22,500	3,820	85,95
68	919726155	Rezanie priečných alebo pozdĺžnych dilatčných škár bet. plôch pre vytvor. komôrky pre zálievku, š. 20 mm, hl. do 300 mm	m	402,000	199,600	80 239,20
69	919735113	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbkou nad 100 do 150 mm	m	22,500	4,910	110,48
70	931941210	Mostný záver - kobercový a protihlukovú úpravou	m	21,000	457,620	9 610,02
71	931942114	Odstránenie dilatčného zariadenia podpovrchového, - 0,05000t	m	42,000	24,890	1 045,38

Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
5	6	7
300,000	11,830	3 549,00
1200,000	13,670	16 404,00

20 645,46

302,788	5,680	1 719,84
0,000	2,820	0,00
34,500	51,700	1 783,65
210,528	43,140	9 082,18
199,500	40,400	8 059,80

309 071,03

40,400	9,990	403,60
40,400	71,700	2 896,68
90,500	238,820	21 613,21
4,000	96,510	386,04
16,000	19,380	310,08
4,000	347,790	1 391,16
18,000	1,210	21,78
18,000	27,460	494,28
644,000	0,550	354,20
644,000	0,760	489,44
0,000	13,120	0,00
0,000	0,540	0,00
644,000	0,260	167,44
0,000	1,310	0,00
2,000	5,300	10,60
2,000	49,320	98,64
2,000	5,670	11,34
2,000	1053,440	2 106,88
108,000	4,870	525,96
218,160	1,290	281,43
8,000	8,610	68,88
8,080	6,130	49,53
17,000	83,300	1 416,10
22,500	3,820	85,95
402,000	199,600	80 239,20
22,500	4,910	110,48
21,000	457,620	9 610,02
42,000	24,890	1 045,38

Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
5	6	7

0,00

24 458,88[illegible]

Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
5	6	7

-10 797,60

-302,788	5,680	-1 719,8
-34,500	51,700	-1 783,6
-169,080	43,140	-7 294,1

-21 257,12

[illegible]

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
1	2	3	4	5	6	7
72	931992112	Výplň dilatčných škár z odľahčených plastov, hr. nad do 30 mm	m2	26,520	7,350	194,92
168	931992123	Výplň dilatčných škár z extrudovaného polystyrénu hr. 40 mm	m2	29,134	13,130	382,53
73	931994100	Tesnenie škáry modifikovanou asfaltovou zálievkou	m	42,800	15,190	650,13
74	931994100.1	Tesnenie škáry modifikovanou asfaltovou zálievkou s predtesnením	m	117,480	26,080	3 063,88
75	931994112	Tesnenie styčnej škáry u prefa dielcov vnútorné	m	359,100	18,300	6 571,53
169	931994142	Tesnenie dilatácie škáry betónovej konštrukcia polyuretánovým tmelom do pl. 4,0 cm2	m	47,912	9,190	440,31
76	931998113	Tesnenie prestupov trubky odvodnenia mostovkou hydrofóbnou maltou	ks	18,000	12,810	230,58
77	935112211	Osadenie priekop. žľabu z betón. priekopových tvárnic šírky 500- 800 mm do betónu C 12/15	m	56,000	7,720	432,32
78	5922764160	Tvárnica priekopová TBM 1-60 62x30	ks	188,160	4,760	895,64
79	936172111	Osadenie doplnkových oceľových konštrukcií hmotnosti jednotlivo X do 20 kg	ks	118,000	6,470	763,46
80	553100111	Odvodňovacia tvarovka	ks	10,000	42,100	421,00
81	553100002	Kotvenie rímsy - motýľ	ks	108,000	9,060	978,48
82	936172112	Osadenie doplnkových oceľových konštrukcií hmotnosti jednotlivo X nad 20 do 50 kg	ks	4,000	51,430	205,72
83	553100110	Dodávka oceľového materiálu podľa PD s povrchovou úpravou	kg	176,400	3,200	564,48
84	936941111	Osadenie odvodňovača mostovky hmotnosti do 150 kg	ks	8,000	29,290	234,32
85	553100116	Odvodňovač oceľový mostný 500x300 mm	ks	8,000	91,520	732,16
86	936941311	Príplatok k cene za predĺženie rúrky odvodňovača o 1 m, vrátane dodania rúrky	ks	8,000	27,210	217,68
87	938902032	Otryskanie degradovaného betónu vodou do 50 mm	m2	213,840	23,190	4 958,95
88	938902311	Čistenie betónového podkladu vysokotlakovým vodným lúčom do hrúbky 5 mm - stropov	m2	0,000	8,070	0,00
89	938902312	Čistenie betónového podkladu vysokotlakovým vodným lúčom do hrúbky 5 mm - stien	m2	41,448	7,690	318,74
90	939110131	Merací bod na moste	ks	1,000	23,800	23,80
91	942941023	Montáž lešenia ťažkého radového s podlahami, šírky od 2,00 do 2,50 m, pri zaťažení do 3 kPa, výšky nad 20 do 30 m	m2	503,100	4,160	2 092,90
92	942941823	Demontáž lešenia ťažkého radového s podlahami, šírky od 2,00 do 2,50 m, pri zaťažení do 3 kPa, výšky nad 20 do 30 m	m2	503,100	2,660	1 338,25
170	948101499	Dočasná podperná konštrukcia pre zriadenie priečnikov nad podperami	m3	546,000	41,000	22 386,00
93	959941022	Lepená kotva so svorníkom z betón. ocele do otvoru M12/200 mm	ks	0,000	10,090	0,00
94	959941024	Chemická kotva so svorníkom z betón. ocele do otvoru M 20/250 mm	ks	0,000	20,140	0,00
95	959941122	Chemická kotva s kotevným svorníkom tesnená chemickou ampulkou do betónu, ZB, kameňa, s vyvŕtaním otvoru M12/160 mm	ks	368,000	4,280	1 575,04
96	959941163	Chemická kotva s kotevným svorníkom tesnená chemickou ampulkou do betónu, ZB, kameňa, s vyvŕtaním otvoru M24/230 mm	ks	108,000	12,810	1 383,48
97	961051111	Búranie mostných základov, muriva a pilierov alebo nosných konštrukcií zo železobetónu, -2,40000t	m3	302,780	229,510	69 491,04
186	96105111P	Búranie mostných základov, muriva a pilierov alebo nosných konštrukcií zo železobetónu, vrátane rezania a ručného obnaženia výstuže -2,40000t	m3	45,485	462,210	21 023,62
98	966075141	Odstránenie konštrukcií na mostoch kamenných alebo betónových kovového zábradlia v celku, -0,01800t	m	86,000	10,220	878,92
99	966076141	Odstránenie alebo zvodičového zábradlia alebo ich častí na mostoch betónových v celku, -0,05400t	m	52,000	23,900	1 242,80
100	966812211	Demontáž dočasnej dopravnej značky kompletnej základnej	ks	18,000	0,530	9,54
101	966822222	Demontáž dočasnej súpravy smerových dosiek Z4 s výstražným svetlom 5 dosky	ks	2,000	2,350	4,70
102	966822411	Demontáž dočasného dopravného signálneho svetla EKO vrátane akumulátora	ks	2,000	0,230	0,46
103	971056001	Jadrové vrtý diamantovými korunkami do D 20 mm do stien - železobetónových -0,00001t	cm	0,000	0,390	0,00

Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
5	6	7
26,520	7,350	194,92
29,134	13,130	382,53
42,800	15,190	650,13
117,480	26,080	3 063,88
359,100	18,300	6 571,53
20,280	9,190	186,37
18,000	12,810	230,58
56,000	7,720	432,32
188,160	4,760	895,64
118,000	6,470	763,46
10,000	42,100	421,00
108,000	9,060	978,48
4,000	51,430	205,72
176,400	3,200	564,48
8,000	29,290	234,32
8,000	91,520	732,16
8,000	27,210	217,68
213,840	23,190	4 958,95
34,500	8,070	278,42
192,832	7,690	1 482,88
1,000	23,800	23,80
503,100	4,160	2 092,90
503,100	2,660	1 338,25
546,000	41,000	22 386,00
428,000	10,090	4 318,52
0,000	20,140	0,00
368,000	4,280	1 575,04
108,000	12,810	1 383,48
302,780	229,510	69 491,04
86,000	10,220	878,92
52,000	23,900	1 242,80
18,000	0,530	9,54
2,000	2,350	4,70
2,000	0,230	0,46
35788,000	0,390	13 957,32

[illegible]

Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
5	6	7
-34,500	8,070	-278,42
-151,384	7,690	-1 164,14
-428,000	10,090	-4 318,52
-35 788,000	0,390	-13 957,32

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
1	2	3	4	5	6	7
104	971056002	Jadrové vrtý diamantovými korunkami do D 30 mm do stien - železobetónových -0,00002t	cm	8 640,000	0,420	3 628,80
105	971056003	Jadrové vrtý diamantovými korunkami do D 40 mm do stien - železobetónových -0,00003t	cm	1 944,000	0,490	952,56
106	971056009	Jadrové vrtý diamantovými korunkami do D 100 mm do stien - železobetónových -0,00019t	cm	0,000	0,810	0,00
107	971056018	Jadrové vrtý diamantovými korunkami do D 200 mm do stien - železobetónových -0,00075t	cm	0,000	1,570	0,00
108	976092311	Vybúranie drobných zariadení odvodňovačov, na mostoch, bez odpadového potrubia rigolových, -0,08500t	ks	6,000	19,700	118,20
109	978071251	Odsekanie a odstránenie izolácie lepenkovej vodorovnej, - 0,07300t	m2	497,700	5,820	2 896,61
110	979082113	Vodorovná doprava sutiny, so zložením a hrubým urovaním, na vzdialenosť do 1000 m	t	1 251,903	7,840	9 814,92
111	979082119	Vodorovná doprava po suchu alebo naloženie. Priplatok k cene za každých ďalších i začatých 1000 m nad 1000 m	t	36 305,277	0,530	19 241,80
112	979087112	Nakladanie na dopravný prostriedok pre vodorovnú dopravu sutiny	t	1 251,903	2,970	3 718,15
113	979089612	Poplatok za skladovanie - iné odpady zo stavieb a demolácií (17 09), ostatné	t	1 251,903	3,200	4 006,09

99 Presun hmôt HSV

16 236,37

114	998214111	Presun hmôt pre mosty montované z dielcov železob. výšky mosta do 20 m	t	3 051,950	5,320	16 236,37
-----	-----------	--	---	-----------	-------	-----------

PSV Práce a dodávky PSV

27 471,84

711 Izolácie proti vode a vlhkosti

13 719,89

115	711112001	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá penetračným náterom za studena	m2	108,360	0,220	23,84
116	1116315000	Lak asfaltový ALP-PENETRAL v sudoch	t	0,038	1770,760	67,29
117	711112002	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá asfaltovým lakom za studena	m2	216,720	0,250	54,18
118	1116134600	Asfalt izolačný AOSI 85/25 v sudoch do 250kg	t	0,184	539,060	99,19
119	711131101	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti vodorovná AIP na sucho	m2	227,880	2,790	635,79
120	6283228900	Pás fačkový asfaltový Elastobit ST 42 h	m2	262,062	5,490	1 438,72
171	711142559	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti a tlakovej vode zvislá NAIP pritavením	m2	47,780	4,300	205,45
172	6283228900	Pás fačkový asfaltový Elastobit ST 42 h	m2	54,947	5,490	301,66
121	711381000	Zhotovenie izolácie mostoviek hr.10 mm s pečatením	m2	425,040	25,630	10 893,78

783 Dokončovacie práce - nátery

13 751,95

122	783898040	Náter betónových plôch - penetračný	m2	1 088,832	5,950	6 478,55
123	783898050	Náter betónových plôch - neutralizačný	m2	1 088,832	6,680	7 273,40

VRN Vedľajšie rozpočtové náklady

35 077,30

124	0001	Zariadenie staveniska s oplotením	m2	600,000	10,530	6 318,00
125	0002	Spevnená plocha	m2	130,000	36,610	4 759,30
173	0004	Prepracovanie DRS, VTD	kpl	1,000	24000,000	24 000,00

Celkom

#####

Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
5	6	7
10336,000	0,420	4 341,12
1944,000	0,490	952,56
400,000	0,810	324,00
320,000	1,570	502,40
6,000	19,700	118,20
497,700	5,820	2 896,61
1143,623	7,840	8 966,00
33165,067	0,530	17 577,49
1143,623	2,970	3 396,56
1143,623	3,200	3 659,59

15 522,48

2917,760	5,320	15 522,48
----------	-------	-----------

27 471,84

13 719,89

108,360	0,220	23,84
0,038	1770,760	67,29
216,720	0,250	54,18
0,184	539,060	99,19
227,880	2,790	635,79
262,062	5,490	1 438,72
47,780	4,300	205,45
54,947	5,490	301,66
425,040	25,630	10 893,78

13 751,95

1088,832	5,950	6 478,55
1088,832	6,680	7 273,40

35 077,30

600,000	10,530	6 318,00
130,000	36,610	4 759,30
1,000	24000,000	24 000,00

867 279,57

Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
5	6	7
108,280	7,840	848,92
3 140,210	0,530	1 664,31
108,280	2,970	321,59
108,280	3,200	346,50

713,89

134,190	5,320	713,89
---------	-------	--------

0,00

0,00

0,00

0,00

101 231,89

Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
5	6	7
-1 696,000	0,420	-712,32
-400,000	0,810	-324,00
-320,000	1,570	-502,40

0,00

0,00

0,00

0,00

-96 536,49