

Rekapitulácia objektov stavby

Stavba: Modernizácia cestnej infraštruktúry v Prešovskom, Košickom, Trenčianskom a Trnavskom samosprávnom kraji, Časť 6

Objednávateľ: KSK

Zhotoviteľ: COLAS Slovakia, a.s.

Miesto: II/547 Hranica okresu KE/KE- okolie-Spiš.Vlachy

Kód	Zákazka	Cena bez DPH	DPH	Cena s DPH
	Modernizácia cestnej infraštruktúry v Prešovskom, Košickom, Trenčianskom a Trnavskom samosprávnom kraji, Časť 6	4 162 643,52	832 528,70	4 995 172,22
1012	101-02 Oprava cesty II/547 - okres Gelnica	2 870 933,30	574 186,66	3 445 119,96
0201	101-02-01 Oprava cesty II/547 okres Gelnica - cesta	2 016 787,77	403 357,55	2 420 145,32
0202	101-02-02 Oprava cesty II/547 ŽB trám	825 792,12	165 158,42	990 950,54
0203	101-02-03 Oprava cesty II/547 meteostanica	11 037,85	2 207,57	13 245,42
0204	101-02-04 Rekonštrukcia priepustu P3 v km 33,926	8 887,98	1 777,60	10 665,58
0205	101-02-05 Rekonštrukcia priepustu P4 v km 36,425	8 427,58	1 685,52	10 113,10
1013	101-03 Oprava cesty II/547 - okres Spišská Nová Ves	990 957,87	198 191,57	1 189 149,44
0301	101-03-01 Oprava cesty II/547 okres Spišská Nová Ves - cesta	955 348,49	191 069,70	1 146 418,19
0302	101-03-02 Rekonštrukcia priepustu P5 v km 47,090	15 369,40	3 073,88	18 443,28
0303	101-03-03 Rekonštrukcia priepustu P6 v km 49,910	1 938,75	387,75	2 326,50
0304	101-03-04 Rekonštrukcia priepustu P7 v km 50,715	5 578,67	1 115,73	6 694,40
0305	101-03-05 Rekonštrukcia priepustu P8 v km 50,959	6 177,60	1 235,52	7 413,12
0306	101-03-06 Rekonštrukcia priepustu P9 v km 51,478	6 544,96	1 308,99	7 853,95
1040	104-00 Autobusová zastávka Miklipark	22 630,32	4 526,06	27 156,38
1041	104-01 Nástupište Miklipark	4 396,38	879,28	5 275,66
0101	104-01-01 Nástupište Miklipark - chodníková plocha	4 396,38	879,28	5 275,66
1060	106-00 Autobusová zastávka Jaklovce	73 634,97	14 726,99	88 361,96
0001	106-00-01 Autobusová zastávka Jaklovce asfaltová plocha	19 783,35	3 956,67	23 740,02
0002	106-00-02 Zatrubnenie priekopy pri AZ Jaklovce	13 213,83	2 642,77	15 856,60
0003	106-00-03 Zárubný múr pri AZ Jaklovce	22 264,88	4 452,98	26 717,86
0004	106-00-04 Oporný múr pri AZ Jaklovce	18 372,91	3 674,58	22 047,49
1061	106-01 Nástupište Jaklovce	6 109,22	1 221,84	7 331,06
0601	106-01-01 Nástupište Jaklovce - chodníková plocha	6 109,22	1 221,84	7 331,06
1070	107-00 Autobusová zastávka pri hydinárni	23 760,05	4 752,01	28 512,06
0700	107-00-01 Autobusová zastávka pri hydinárni - asfaltová plocha	23 760,05	4 752,01	28 512,06
1071	107-01 Nástupište pri hydinárni	10 711,09	2 142,22	12 853,31
0701	107-01-01 Nástupište pri hydinárni - chodníková plocha	10 711,09	2 142,22	12 853,31
1090	109-00 Autobusová zastávka Kolinovce	17 908,70	3 581,74	21 490,44
0900	109-00-01 Autobusová zastávka Kolinovce 1.	9 257,41	1 851,48	11 108,89
0902	109-00-02 Autobusová zastávka Kolinovce 2.	8 651,29	1 730,26	10 381,55
1091	109-01 Nástupište Kolinovce	8 125,52	1 625,10	9 750,62
0911	109-01-01 Nástupište Kolinovce 1.	2 934,83	586,97	3 521,80
0912	109-01-02 Nástupište Kolinovce 2.	5 190,69	1 038,14	6 228,83
1100	110-00 Rekonštrukcia križovatky v meste Krompachy	59 458,84	11 891,77	71 350,61
1101	110-01 Rekonštrukcia križovatky	39 608,09	7 921,62	47 529,71
1102	110-02 Dočasné dopravné značenie	13 046,52	2 609,30	15 655,82
1103	110-03 Rekonštrukcia verejného osvetlenia	6 804,23	1 360,85	8 165,08
6220	622-00 Osvetlenie priechodu pre chodcov - okres Gelnica	35 917,63	7 183,53	43 101,16

Rekapitulácia objektov stavby

Stavba: Modernizácia cestnej infraštruktúry v Prešovskom, Košickom, Trenčianskom a Trnavskom samosprávnom kraji, Časť 6

Objednávateľ: KSK

Zhotoviteľ: COLAS Slovakia, a.s.

Miesto: II/547 Hranica okresu KE/KE- okolie-Spiš.Vlachy

Kód	Zákazka	Cena bez DPH	DPH	Cena s DPH
6230	623-00 Osvetlenie priechodu pre chodcov - okres Spišská Nová Ves	7 667,37	1 533,47	9 200,84
6520	652-00 Preložka káblov Slovak Telekom - okres Gelnica	16 017,96	3 203,59	19 221,55
6530	653-00 Preložka káblov Slovak Telekom - okres Spišská Nová Ves	4 045,68	809,14	4 854,82
7020	702-00 Ochrana STL plynovodu - okres Spišská Nová Ves	10 368,62	2 073,72	12 442,34
Celkom		4 162 643,52	832 528,70	4 995 172,22

ROZPOČET

Stavba: Modernizácia cestnej infraštruktúry v Prešovskom, Košickom, Trenčianskom a Trnavskom samosprávnom kraji, Časť 6

Objekt: 101-02 Oprava cesty II/547 - okres Gelnica

Časť: 101-02-01 Oprava cesty II/547 okres Gelnica - cesta

Objednávateľ: KSK

Zhotoviteľ: COLAS Slovakia, a.s.

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

Práce a dodávky HSV

1 996 902,35

Zemné práce

316 749,55

1	111251111	Drvenie orezaných vetiev, s odvozom drevnej drviny do 20 km a so zložením priemeru vetiev do 100 mm	m3	59,460	23,54	1 399,69
2	112101101	Odstránenie listnatých stromov do priemeru 300 mm, motorovou pílou	ks	43,000	17,65	758,95
3	112101102	Odstránenie listnatých stromov do priemeru 500 mm, motorovou pílou	ks	5,000	29,42	147,10
4	112101103	Odstránenie listnatých stromov do priemeru 700 mm, motorovou pílou	ks	2,000	70,61	141,22
5	112101104	Odstránenie listnatých stromov do priemeru 900 mm, motorovou pílou	ks	4,000	105,92	423,68
6	112101121	Odstránenie ihličnatých stromov do priemeru 300 mm, motorovou pílou	ks	1,000	17,65	17,65
7	112101122	Odstránenie ihličnatých stromov do priemeru 500 mm, motorovou pílou	ks	1,000	29,42	29,42
8	112201101	Odstránenie pňov na vzdial. 50 m priemeru nad 100 do 300 mm	ks	44,000	15,89	699,16
9	112201102	Odstránenie pňov na vzdial. 50 m priemeru nad 300 do 500 mm	ks	5,000	26,48	132,40
10	112201103	Odstránenie pňov na vzdial. 50 m priemeru nad 500 do 700 mm	ks	2,000	485,70	971,40
11	112201104	Odstránenie pňov na vzdial. 50 m priemeru nad 700 do 900 mm	ks	4,000	95,33	381,32
12	113307242	Odstránenie podkladu asfaltového v ploche nad 200 m2, hr.nad 50 do 100 mm, -0,18100t	m2	5 806,000	0,81	4 702,86
13	122201103	Odkopávka a prekopávka nezapažená v hornine 3, nad 1000 do 10000 m3	m3	8 445,600	1,42	11 992,75
14	122201109	Odkopávky a prekopávky nezapažené. Príplatok k cenám za lepiivosť horniny 3	m3	2 533,680	0,01	25,34
15	132201202	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 od 100 do 1000 m3	m3	342,300	3,04	1 040,59
16	132201209	Príplatok k cenám za lepiivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapaž. i nezapažených, s urovnaním dna v hornine 3	m3	102,690	0,01	1,03
17	162501142	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 1000 do 10000 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	8 769,500	2,44	21 397,58
18	162501143	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 1000 do 10000 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	61 386,500	0,08	4 910,92
19	171201203	Uloženie sypaniny na skládky nad 1000 do 10000 m3	m3	8 769,500	0,75	6 577,13
20	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	16 662,050	0,01	166,62
21	174101002	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 1000 m3	m3	171,240	4,11	703,80
22	5833343100	Kamenivo ťažené hrubé 16-32 b	t	342,470	11,88	4 068,54

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
23	174101003	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 1000 do 10000 m3	m3	10 943,400	3,22	35 237,75
24	5834378400	<i>Kamenivo drvené hrubé 63-125 b</i>	t	21 886,800	10,07	220 400,08
25	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodena sypaniny	m3	8,020	5,96	47,80
26	5833730500	<i>Štrkopiesok 0- 8 a</i>	t	13,800	8,87	122,41
27	181101102	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhutnením	M2	153,680	0,37	56,86
28	182201101	Svahovanie trvalých svahov v násype	m2	230,000	0,85	195,50

Zakladanie

151 039,20

29	212752127	Trativody z flexodrenážnych rúr DN 160	m	178,000	7,75	1 379,50
30	229946111	Hlava rúrkovej mikropilóty namáhanej len tlakom pri priemere mikropilóty nad 60 do 80 mm	ks	156,000	31,01	4 837,56
31	2299911112	Zaťažkávacia skúška mikropilóty	ks	3,000	2 400,84	7 202,52
32	262009362	Príplatok k cene za výnos jadra vrtoz pre injektáže podzemné v hĺbke 0 - 25 m, D nad 93 do 156 mm	m	1 404,000	0,01	14,04
33	262303372	Vrty pre injektáž zvislé povrchové, D nad 93 do 156 mm, v hĺbke 0 - 25 m, v hornine III	m	1 404,000	49,02	68 824,08
34	274313521	Betón základových pásov, prostý tr. C 12/15	m3	15,100	90,16	1 361,42
35	282602212	Injektovanie povrchové s dvojitém obturátorom mikropilót alebo kotiev tlakom nad 0, 6 do 2,0 MPa (m)	m	1 404,000	48,02	67 420,08

Zvislé a kompletne konštrukcie

121 313,79

36	317321118	Rímsoy zo železového betónu tr. C 30/37 mostných konštrukcií	m3	78,030	110,17	8 596,57
37	317321119	Rímsoy zo železového betónu tr. C 35/45 mostných konštrukcií	m3	24,730	112,40	2 779,65
38	317353121	Debnenie mostových ríms akéhokoľvek tvaru, priamych, zalomených alebo zakrivených zhotovenie	m2	365,640	12,67	4 632,66
39	317353221	Debnenie mostových ríms akéhokoľvek tvaru, priamych, zalomených alebo zakrivených-odstránenie	m2	365,640	1,13	413,17
40	317361216	Výstuž mostných konštrukcií - rímsoy zo železového betónu z ocele zn. 10 505	t	10,280	1 054,49	10 840,16
41	55330110003	Kotva rímsovej dosky	ks	404,000	4,46	1 801,84
42	327323128	Múry a valy z betónu železového tr. C 30/37	m3	207,900	110,17	22 904,34
43	327351211	Debnenie múrov a valov zvislých aj sklonených, výšky do 20 m zhotovenie	m2	567,840	12,67	7 194,53
44	327351221	Debnenie múrov a valov zvislých aj sklonených, výšky do 20 m odstránenie	m2	567,840	4,53	2 572,32
45	327361006	Výstuž múrov a valov priemeru do 12 mm, z ocele 10 505	t	20,790	1 164,23	24 204,34
46	327501111	Výplň za oporami a protimrazové klíny so zhutnením z kameniva drveného alebo ťaženého pre múry a valy	m3	93,750	19,40	1 818,75
47	327591111	Zhotovenie výplne a protimrazových klinov za oporami vrátane zhutnenia z ílu	m3	12,500	9,39	117,38
48	5812511000	Zemina špeciálna a upravena surové íl Ge	t	21,290	43,54	926,97
49	338171121	Osadenie stĺpika oceľového plotového do výšky 2.60m zaliatím cem.maltou	KU S	65,000	3,06	198,90
50	3133106208	<i>Stĺpik pre plot (zelený) poplastovaný na pozinkovanej oceli 2600/48 mm</i>	ks	51,000	66,12	3 372,12
51	3133106308	<i>Vzpera pre plot (zelený) poplastovaný na pozinkovanej oceli 2500/38 mm</i>	ks	14,000	53,91	754,74
52	348171211	Osadzovanie zábradlia oceľového na múroch a valoch , vrátane spojenia dielcov, hmotnosti do 100 kg/m	m	115,000	45,02	5 177,30
53	5539153400	<i>Zábradlový systém pozinkovaný s výplňou zo zvislých oceľových tyčí ZSNH4/H2 - zostava 4 m</i>	m	115,000	200,07	23 008,05

Vodorovné konštrukcie

700,39

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
54	451541111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope zo štrkodrviny 0-63 mm	m3	22,500	28,13	632,93
55	451572111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z kameniva drobného ťaženého 0-4 mm	m3	2,520	26,77	67,46

Komunikácie

532 598,79

56	564851111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 150 mm	m2	43,000	3,11	133,73
57	564861111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 200 mm	m2	5 642,000	3,34	18 844,28
58	567132115	Podklad z kameniva spevneného cementom s rozprestretím a zhutnením, CBGM C 8/10 (C 6/8), po zhutnení hr. 200 mm	m2	5 642,000	10,44	58 902,48
59	569831111	Spevnenie krajníc alebo komun. pre peších s rozpr. a zhutnením, štrkodrvinou hr. 100 mm	m2	7 635,000	2,64	20 156,40
60	572753111	Vyrovnanie povrchu s rozprestretím hmôt a zhutnením doterajších krytov asfaltovým betónom	t	960,940	52,58	50 526,23
61	5731111111	Postrek asfaltový infiltračný s posypom kamenivom z asfaltu cestného v množstve 0,70 kg/m2	m2	5 642,000	0,24	1 354,08
62	573211111	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného v množstve od 0,50 do 0,70 kg/m2	m2	53 688,800	0,24	12 885,31
63	577141212	Betón asfaltový nemodifik. II.tr. jemnozrnný AC 8 O, strednozrnný AC 11 O alebo hrubozrnný AC 16 L, po zhutnení hr. 50 mm	m2	45 681,000	6,59	301 037,79
64	5771712251	Betón asfaltový nemodifik. II.tr. AC 16 L lôžný, po zhutnení hr. 80 mm	m2	5 642,000	9,47	53 429,74
65	596911112	Kladenie zámkovej dlažby hr. 6 cm pre peších nad 20 m2	m2	13,000	8,88	115,44
66	5922913200	<i>Zamková dlažba sivá hrúbky 6 cm</i>	<i>m2</i>	<i>13,000</i>	<i>7,53</i>	<i>97,89</i>
67	597761111	Rigol dláždený do lôžka z betónu prostého tr.C 8/10 z betónových dosiek akejkoľvek veľkosti	m2	44,500	31,71	1 411,10
68	599141110	Pružná asfaltová zálievka	m	6 118,000	2,24	13 704,32

Rúrové vedenie

2 434,64

69	871350320	Montáž kanalizačného potrubia z polypropylénových hladkých rúr SN 12 DN 200 mm	m	12,000	2,99	35,88
70	28600143301	<i>rúra 200/3m - PP hladký kanalizačný systém SN12</i>	<i>ks</i>	<i>4,000</i>	<i>74,85</i>	<i>299,40</i>
71	877350310	Montáž kolena na potrubie z kanalizačných polypropylénových rúr DN 200 mm	ks	8,000	5,67	45,36
72	28600129001	<i>KOLENO 200x45°- ID tvarovky - PP korugovaný kanalizačný systém</i>	<i>ks</i>	<i>8,000</i>	<i>9,54</i>	<i>76,32</i>
73	895941111	Zriadenie kanalizačného vpustu uličného z betónových dielcov typ UV-50, UVB-50	ks	8,000	29,08	232,64
74	5922360041	<i>Uličná vpusť betónová, vrchná časť-prstenec 10 cm TBV 500-60</i>	<i>ks</i>	<i>8,000</i>	<i>9,54</i>	<i>76,32</i>
75	5922360078	<i>Uličná vpusť betónová, nástavec na dno TBV 500-225</i>	<i>ks</i>	<i>8,000</i>	<i>10,76</i>	<i>86,08</i>
76	5922360081	<i>Uličná vpusť betónová, nástavec na dno TBV 500-350</i>	<i>ks</i>	<i>8,000</i>	<i>11,44</i>	<i>91,52</i>
77	5922360010	<i>Uličná vpusť betónová, spodná časť-dno TBV 500-300</i>	<i>ks</i>	<i>8,000</i>	<i>48,92</i>	<i>391,36</i>
78	899203111	Osadenie liatinovej mreže vrátane rámu a koša na bahno hmotnosti jednotlivo nad 100 do 150 kg	ks	8,000	20,49	163,92
79	5524251000	<i>Mreža pre vozovku s nálevkou</i>	<i>s</i>	<i>8,000</i>	<i>103,53</i>	<i>828,24</i>
80	55517910001	<i>Koše kovové na blato a kaly</i>	<i>ks</i>	<i>8,000</i>	<i>13,45</i>	<i>107,60</i>

Ostatné konštrukcie a práce-búranie

871 683,70

81	911332111	Osadenie a montáž zvodidla oceleového so zabaranením stĺpkov pri vz. 2m	m	4 104,000	7,50	30 780,00
82	55346953201	<i>Cestné zvodidlo - úroveň zachytenia H1, komplet</i>	<i>m</i>	<i>4 104,000</i>	<i>35,01</i>	<i>143 681,04</i>
83	911332113	Osadenie a montáž zvodidla oceleového so zabaranením stĺpkov pri vz. 4m	m	3 936,000	6,50	25 584,00

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
84	55346953101	Cestné zvodidlo - úroveň zachytenia N2, komplet	m	3 936,000	30,01	118 119,36
85	911333111	Osadenie ochranného zariadenia na mostoch pri vzd.stĺpikov 2 m zvodidlo oceľové jednoduché	m	1 420,000	35,01	49 714,20
86	55346953851	Mostné zvodidlo - jednoduché bez výplne ,úroveň zachytenia H2, komplet s náterom bez dilatácií	m	1 420,000	150,05	213 071,00
87	911333191	Príplatok k cene za montáž ďalšej zvodidlovej pásnice	m	0,000	37,51	0,00
88	912293111	Osadenie a montáž smerového stĺpika z plastických hmôt na cestné zvodidlo	ks	305,000	9,53	2 906,65
89	4044777008	Zvodičový stĺpik ZS 300 mm s kovovým držiakom a spojovacím materiálom , fólia tr. 2	ks	305,000	9,53	2 906,65
90	913151111	Osadenie alebo montáž kovovej značky pre staničenie z plechu	ks	21,000	58,26	1 223,46
91	4044792975	IS32a„Kilometrovník“, rozmer 500 x 700, Informačná značka II. trieda, HIP, 10 rokov, Zn plech so zahnutým lisovaným okrajom	ks	21,000	65,67	1 379,07
92	914001111	Osadenie a montáž cestnej zvislej dopravnej značky na stĺpik,stĺp,konzolu alebo objekt	KU S	204,000	65,02	13 264,08
93	40447520501	Dopravná značka - Svetelné signály, Zn / Reflexnosť - Trieda 2, d 900 mm kod A12 kod A12 - prenájom	ks	0,020	47,66	0,95
94	4044786070	B29a „Zákaz predchádzania“,pozink.dopr.značka, základný rozmer 700 mm, fólia RA2*(R3A, R3B)	ks	42,000	68,85	2 891,70
95	4044786100	B29b „Koniec zákazu predchádzania“,pozink.dopr.značka, základný rozmer 700 mm, fólia RA2*(R3A, R3B)	ks	33,000	68,85	2 272,05
96	4044796855	IS17a „Smerová tabuľa s jedným cieľom“,zákl. rozmer1500 x 330 , Informačná značka II. trieda, HIP, 10 rokov, Zn plech so zahnutým lisovaným okrajom	ks	15,000	121,81	1 827,15
97	4044796467	IS18a „Smerová tabuľa s dvoma cieľmi“,zákl. rozmer1500 x 330, Informačná značka II. trieda, HIP, 10 rokov, Zn plech so zahnutým lisovaným okrajom	ks	11,000	121,81	1 339,91
98	4044796273	IS18b „Smerová tabuľa s dvoma cieľmi“,zákl. rozmer1500 x 330, Informačná značka II. trieda, HIP, 10 rokov, Zn plech so zahnutým lisovaným okrajom	ks	2,000	121,81	243,62
99	4044781540	P6 „Križovatka s vedľajšou cestou“ pozinkovaná, základný rozmer 900 mm, fólia RA1	ks	5,000	68,85	344,25
100	4044781710	P13 „Tvar križovatky“ pozinkovaná, základný rozmer 500x500 mm, fólia RA1	ks	2,000	44,49	88,98
101	4044791660	IP6 „Prieťah pre chodcov“,pozink.dopr.značka, základný rozmer 500x500 mm, fólia RA2* (R3A, R3B)	ks	6,000	44,49	266,94
102	4044780710	A13 „Prieťah pre chodcov“,pozink.dopr.značka, základný rozmer 900 mm, fólia RA2*(R3A,R3B)	ks	6,000	68,85	413,10
103	4044780740	A14 „Chodci“,pozink.dopr.značka, základný rozmer 900 mm, fólia RA2*(R3A,R3B)	ks	2,000	68,85	137,70
104	4044791714	IS34„Hranica okresu“,rozmer 1000 x 500, Informačná značka II. trieda, HIP, 10 rokov, Zn plech so zahnutým lisovaným okrajom	ks	2,000	65,67	131,34
105	4044791520	IS36a„Obec“, rozmer 1000 x 500, Informačná značka II. trieda, HIP, 10 rokov, Zn plech so zahnutým lisovaným okrajom	ks	4,000	65,67	262,68
106	4044791423	IS36b„Koniec obce“, rozmer 1000 x 500, Informačná značka II. trieda, HIP, 10 rokov, Zn plech so zahnutým lisovaným okrajom	ks	4,000	65,67	262,68
107	4044799617	E4 „Dĺžka úseku alebo platnosti “ zákl. rozmer500x150, dodatkové tabuľky I. trieda, EG, 7 rokov, plech so zahnutým lisovaným okrajom	ks	6,000	19,07	114,42
108	4044799423	Z3a „Vodiaca tabuľa “,II. trieda, HIP, 10 rokov, so založeným Al okrajovým profilom, rozmer 2000x500, iné dopravné zariadenia	ks	4,000	264,80	1 059,20
109	4044780350	A3b „Nebezpečné stúpanie“,pozink.dopr.značka, základný rozmer 900 mm, fólia RA2*(R3A,R3B)	ks	1,000	68,85	68,85

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
110	4044788670	C6a „Prikázaný smer jazdy obchádzania vpravo“, pozink. dopr.značka, základný rozmer 700 mm, fólia RA2* (R3A, R3B)	ks	2,000	68,85	137,70
111	4044799922	E2 „Vzdialenosť“ zákl. rozmer 500x150, , dodatkové tabuľky II. trieda, HIP, 10 rokov, plech so zahnutým lisovaným okrajom	ks	4,000	19,07	76,28
112	4044797631	IS9 „Návesť pred križovatkou“ Informačná značka II. trieda, HIP, 10 rokov, Zn plech so zahnutým lisovaným okrajom	m2	1,000	2 647,99	2 647,99
113	4044797534	IS10 „Návesť pred križovatkou“ Informačná značka II. trieda, HIP, 10 rokov, Zn plech so zahnutým lisovaným okrajom	m2	4,000	593,15	2 372,60
114	4044780200	A1a „Zákruta vpravo“, pozink.dopr.značka, základný rozmer 900 mm, fólia RA2*(R3A,R3B)	ks	1,000	68,85	68,85
115	4044798953	IS2 „Návesť pred križovatkou“ Informačná značka II. trieda, HIP, 10 rokov, plech so založeným Al okrajovým profilom	m2	1,000	2 965,75	2 965,75
116	4044791740	IP10 „Odporúčaná rýchlosť“, pozink.dopr.značka, základný rozmer 500x500 mm, fólia RA2* (R3A, R3B)	ks	3,000	44,49	133,47
117	40447520501	Dopravná značka - Svetelné signály, Zn / Reflexnosť - Trieda 2, d 900 mm kod A12 kod A12 - prenájom	ks	0,020	47,66	0,95
118	40447440141	Dopravná značka - Dodatková tabuľka Vzďialenosť, Zn / Reflexnosť - Trieda 1, 750 / 200 mm kod E2,E3 - prenájom	ks	0,020	26,48	0,53
119	40447520711	Dopravná značka - Práca, Zn / Reflexnosť - Trieda 2, d 900 mm kod A19 kod A19 - prenájom	ks	0,020	57,65	1,15
120	40447510861	Dopravná značka - Zákaz predchádzania, Zn / Reflexnosť - Trieda 2, O 700 mm kod B29a - prenájom	ks	0,020	47,66	0,95
121	40447510981	Dopravná značka - Najvyššia dovolená rýchlosť, Zn / Reflexnosť - Trieda 2, O 700 mm kod B31a - prenájom	ks	0,040	47,66	1,91
122	40447511341	Dopravná značka - Koniec viacerých zákazov, Zn / Reflexnosť - Trieda 2, O 700 mm kod B39 - prenájom	ks	0,020	47,66	0,95
123	40447150211	Dopravná značka - Prednosť pred protiúdicimi vozidlami, Al / Reflexnosť - Trieda 1, 750/750 mm kod P11 - prenájom	ks	0,010	47,66	0,48
124	40447111241	Dopravná značka - Prednosť protiúdicích vozidiel, Al / Reflexnosť - Trieda 1, O 500 mm kod P10 - prenájom	ks	0,010	47,66	0,48
125	40447430191	Dopravná značka - Prikázaný smer obchádzania vľavo, Zn / Reflexnosť - Trieda 1, O 700 mm kod C6b - prenájom	ks	0,010	47,66	0,48
126	40447430171	Dopravná značka - Prikázaný smer obchádzania vpravo, Zn / Reflexnosť - Trieda 1, O 900 mm kod C6a - prenájom	ks	0,010	47,66	0,48
127	404463600	Stĺpik dopravnej značky, vrátane viečka a úchytov pre dopravné značky - prenájom	KU S	0,150	10,59	1,59
128	4044777000	Stĺpik Zn, f60 mm / 1 bm	ks	375,000	7,41	2 778,75
129	4044777004	Objímka, f60 mm	ks	308,000	3,07	945,56
130	4044777006	Stĺpik viečko, f60 mm	ks	132,000	0,95	125,40
131	915711111	Vodorovné značenie krytu striekané farbou deliacich čiar šírky 125 mm	m	6 761,000	0,50	3 380,50
132	915712110	Vodorovné značenie krytu striekané dvozlož.farbou hr.2-3mm vodiacich prúžkov šírky 250 mm	m	40 702,000	4,00	162 808,00
133	915719111	Príplatok k cene za reflexnú úpravu balotinová deliacich čiar šírky 125 mm	m	6 761,000	0,05	338,05
134	915719211	Príplatok k cene za reflexnú úpravu balotinová vodiacich prúžkov šírky 250 mm	m	40 702,000	0,10	4 070,20
135	915721111	Vodorovné značenie krytu striekané farbou stopčiar, zebier, tieňov, šípok nápisov, prechodov a pod.	m2	118,500	6,00	711,00
136	915729111	Príplatok za reflexnú úpravu balotinová stopčiar, zebier, tieňov, šípok nápisov, prechodov a pod.	m2	118,500	0,50	59,25
137	915791111	Predznačenie pre značenie striekané farbou z náterových hmôt deliace čiary, vodiace prúžky	m	47 463,000	0,10	4 746,30
138	915791112	Predznačenie pre vodorovné značenie striekané farbou alebo vykonávané z náterových hmôt	m2	118,500	0,50	59,25

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
139	915911112	Montáž dočasnej dopravnej zábrany Z2 reflexnej šírky 1 m s 2 svetlami	ks	2,000	37,07	74,14
140	4045795520	<i>Dopravná zábrana Z2 reflexná 1000x200 mm s 2 svetlami</i>	ks	0,020	142,99	2,86
141	915912113	Montáž dočasného dopravného kužela reflexného výšky 750 mm	ks	15,000	5,30	79,50
142	4044799399	<i>Z1 „Kužel“, zváč. rozmer 750mm, reflexný, ťažký, iné dopravné zariadenia</i>	ks	0,150	19,07	2,86
143	915912211	Montáž dočasnej dopravnej smerovej dosky základnej Z4	ks	60,000	26,48	1 588,80
144	4044799480	<i>Z4c „Smerovacia doska stredová“, obojstranná, plastová, iné dopravné zariadenia</i>	ks	0,600	47,66	28,60
145	915912311	Montáž dočasnej smerovej svetelnej súpravy letiaci bod s 5 svetlami	ks	1,000	52,96	52,96
146	4045795550	<i>Smerová svetelná súprava - letiaci bod s 5 svetlami</i>	ks	0,010	1 323,99	13,24
147	915913111	Montáž prenosnej semaforovej súpravy s 2 semaformi	ks	1,000	52,96	52,96
148	4045795570	<i>LED - diódová prenosná semaforová súprava</i>	ks	0,010	1 747,67	17,48
149	917862111	Osadenie chodník. obrub. betón. stojateho s bočnou oporou z betónu prostého tr. C 10/12,5 do lôžka	m	53,000	9,86	522,58
150	59229030601	<i>Obrubník 100/25/15 cm, sivá</i>	ks	53,000	4,31	228,43
151	919721211	Dilatačné škáry vkladané v cementobet. kryte, s vyplnením škár asfaltovou zálievkou, priečne	m	41,600	7,27	302,43
152	919735111	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky do 50 mm	m	6 118,000	1,82	11 134,76
153	919736110	Rezanie zamkovej dlažby	m	14,000	9,07	126,98
154	9319621122	Výplň dilatačných škár styrodurovými doskami hr. 20 mm	m2	26,020	29,12	757,70
155	931994142	Tesnenie dilatačnej škáry betónovej konštrukcia polyuretanovým tmelom do pl 4,0 cm2	m	180,750	5,59	1 010,39
156	938909311	Odstránenie blata, prachu alebo hlineného nánosu, z povrchu podkladu alebo krytu bet. alebo asfalt.	m2	44 510,000	0,05	2 225,50
157	959941131	Chemická kotva s kotevným svorníkom tesnená chemickou ampulkou do betónu, ŽB, kameňa, s vyvrtaním otvoru M16/20/165 mm	ks	116,000	4,48	519,68
158	959941132	Chemická kotva s kotevným svorníkom tesnená chemickou ampulkou do betónu, ŽB, kameňa, s vyvrtaním otvoru M16/45/190 mm	ks	427,000	4,87	2 079,49
159	959941141	Chemická kotva s kotevným svorníkom tesnená chemickou ampulkou do betónu, ŽB, kameňa, s vyvrtaním otvoru M20/60/260 mm	ks	116,000	9,58	1 111,28
160	961041211	Búranie mostných základov, muriva a pilierov alebo nosných konštrukcií z prost.,betónu, -2,20000t	m3	22,130	72,81	1 611,29
161	961043111	Búranie základov z betónu prostého alebo preloženého kameňom, -2,20000t	m3	69,000	72,81	5 023,89
162	966005311	Rozobranie cestného zábradlia a zvodidiel s jednou pásnicou, -0,04200t	m	6 444,200	5,00	32 221,00
163	966006211	Odstránenie (demonťáž) zvislej dopravnej značky zo stĺpov, stĺpikov alebo konzol, -0,00400t	ks	18,000	15,89	286,02
164	971052481	Vybúranie otvoru v žezobet. priečkach a stenách plochy do 0, 25 m2, do 900 mm, -0,58200t	ks	8,000	58,22	465,76
165	979081111	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	1 534,800	1,18	1 811,06
166	979081121	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	44 509,490	0,09	4 005,85
167	979087212	Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu sutiny	t	1 534,810	1,00	1 534,81
168	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01), ostatné	t	151,800	0,01	1,52

Presun hmôt HSV

382,29

169	998225311	Presun hmôt pre opravy a údržbu komunikácií a letísk s krytom asfaltovým alebo betónovým	t	38 229,000	0,01	382,29
-----	-----------	--	---	------------	------	--------

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

Práce a dodávky PSV

13 876,67

Izolácie proti vode a vlhkosti

1 401,92

170	711112001	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá penetračným náterom za studena	m2	655,200	0,07	45,86
171	1116315000	Lak asfaltový ALP-PENETRAL v sudoch	t	0,230	1 717,98	395,14
172	711112002	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá asfaltovým lakom za studena	m2	1 309,440	0,09	117,85
173	1116134600	Asfalt izolačný AOSI 85/25 v sudoch do 250kg	t	1,110	759,52	843,07
174	998711201	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky do 6 m	%	0,000	0,01	0,00

Konštrukcie tesárske

6 090,40

175	762962810	Rozoberanie oplatenia s priečnikmi, s betónovými stĺpkami z dosiek, lát, -0.07000t	m	115,000	52,96	6 090,40
-----	-----------	--	---	---------	-------	----------

Konštrukcie doplnkové kovové

1 734,21

176	767911130	Montáž oplatenia strojového pletiva, s výškou do 1,6 do 2,0 m	m	115,000	1,78	204,70
177	3133103001	Napínací drôt PVC	m	362,250	0,11	39,85
178	31331036001	PVC (zelený) poplastovaný na pozinkovanej oceli; veľkosť oka/priemer drôtu/výška roly/dĺžka roly 50,8/2,50/2,00/25	ks	4,830	190,56	920,40
179	3139550004	Napinák s povrchovou úpravou s PVC	ks	9,000	2,94	26,46
180	767912130	Montáž tieniacej siete , o výške do 2,0 m	m	115,000	0,24	27,60
181	31331047001	Tieniaca sieť 200 cm , UV stabilná , 80 % tienivosť	m	115,000	4,12	473,80
182	31331063004	Viazacia páska 14 cm	ks	690,000	0,06	41,40

Dokončovacie práce - nátery

4 650,14

183	783251017	Nátery kov.stav.doplňk.konštr. epoxidové a epoxidechtové základné - 35µm	m2	253,000	2,09	528,77
184	783271001	Nátery kov.stav.doplňk.konštr. polyuretánové jednonásobné 2x s emailovaním.- 105µm	m2	253,000	16,29	4 121,37

Práce a dodávky M

6 008,75

Povrch. úprava strojov a zariadení

6 008,75

185	250040101	Metalizácia zinkom /Zn/ 100 mikrometrov tr.I.spotreba kovu 1.85 kg/m2, výška do 1,9 m	m2	253,000	17,85	4 516,05
186	250040321	Otryskávanie kremičitým pieskom tr.III.spotreba piesku 75 kg/m2, výška do 1,9 m	m2	253,000	5,90	1 492,70

Celkom

2 016 787,77

ROZPOČET

Stavba: Modernizácia cestnej infraštruktúry v Prešovskom, Košickom, Trenčianskom a Trnavskom samosprávnom kraji, Časť 6

Objekt: 101-02 Oprava cesty II/547 - okres Gelnica

Časť: 101-02-02 Oprava cesty II/547 ŽB trám

Objednávateľ: KSK

Zhotoviteľ: COLAS Slovakia, a.s.

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

Práce a dodávky HSV

805 365,90

Zemné práce

42 387,79

1	132201203	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 nad 1000 do 10000m3	m3	2 818,800	2,37	6 680,56
2	132201209	Príplatok k cenám za lepivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapaž. i nezapažených, s urovnaním dna v hornine 3	m3	845,640	0,01	8,46
3	162301122	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3 na vzdialenosť do 1000 m	m3	576,290	2,36	1 360,04
4	162501122	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	636,070	2,44	1 552,01
5	162501123	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	4 452,490	0,01	44,52
6	162501142	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 1000 do 10000 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	2 818,800	2,44	6 877,87
7	162501143	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 1000 do 10000 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	19 731,600	0,08	1 578,53
8	167101102	Nakladanie neufahnutého výkopku z hornín tr.1-4 nad 100 do 1000 m3	m3	576,290	0,75	432,22
9	171201203	Uloženie sypaniny na skládky nad 1000 do 10000 m3	m3	2 878,580	0,75	2 158,94
10	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	5 355,720	0,01	53,56
11	174101002	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 1000 m3	m3	660,330	4,11	2 713,96
12	5833343100	<i>Kamenivo ťažené hrubé 16-32 b</i>	<i>t</i>	<i>1 320,660</i>	<i>11,88</i>	<i>15 689,44</i>
13	174101002	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 1000 m3	m3	576,290	4,11	2 368,55
14	181101102	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhutnením	M2	2 349,000	0,37	869,13

Zakladanie

666 364,27

15	211971121	Zhotov. oplášť. výplne z geotext. v ryhe alebo v záreze pri rozvinutej šírke oplášť. od 0 do 2, 5 m	m2	622,890	0,68	423,57
16	6936651300	<i>Geotextília netkaná polypropylénová Tatratex PP 300</i>	<i>m2</i>	<i>716,320</i>	<i>0,92</i>	<i>659,01</i>
17	212752127	Trativody z flexodrenážnych rúr DN 160	m	1 238,700	7,75	9 599,93
18	224311221	Výplň pilót z portlandského betónu prostého tr. V8-C 25/30 bez pažiacej suspenzie	m3	689,080	95,03	65 483,27
19	224361114	Výstuž pilót betónovaných do zeme, s vytiahnutím pažnice, z ocele 10 505	t	66,690	830,29	55 372,04
20	2299911111	Zaťažkávacia skúška pilóty	ks	16,000	3 491,23	55 859,68
21	264321412	Vrty pre pilóty zapažené zvislé, priemeru nad 550 do 650 mm, v hĺbke do 10 m, v hornine III	m	2 106,000	45,02	94 812,12

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
22	274313521	Betón základových pásov, prostý tr. C 12/15	m3	161,820	90,16	14 589,69
23	274321611	Betón základových pásov, železový (bez výstuže), tr.C 35/45	m3	1 425,060	105,68	150 600,34
24	274351215	Debnenie stien základových pásov, zhotovenie-dielce	m2	3 874,590	11,37	44 054,09
25	274351216	Debnenie stien základových pásov, odstránenie-dielce	m2	3 874,590	1,13	4 378,29
26	274361821	Výstuž základových pásov z ocele 10505	t	162,520	1 049,30	170 532,24

Zvislé a kompletne konštrukcie

18 687,60

27	388994111	Rúrky telesa rúrkoveho kábelovodu z tvrdého PVC D 110/ 5, 3 mm v otvorenom výkope	m	2 088,000	8,95	18 687,60
----	-----------	---	---	-----------	------	-----------

Vodorovné konštrukcie

5 433,03

28	451541111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope zo štrkodrvy 0-63 mm	m3	193,140	28,13	5 433,03
----	-----------	---	----	---------	-------	----------

Komunikácie

45 571,30

29	564851111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 150 mm	m2	678,600	3,11	2 110,45
30	596841111	Kladenie dlažby betónovej komunikácií pre peších do lôžka z cementovej malty	m2	522,000	14,57	7 605,54
31	5922763000	<i>Tvárnica betónová doska obklad. TBM 2-50 50x50x10</i>	ks	2 088,000	2,79	5 825,52
32	597962545	Osadenie odvodňovacieho bodového vpustu z polymerbetónu s krycím roštom, tr. zaťaženia E 600 do bet.lôžka C 25/30	ks	87,000	28,38	2 469,06
33	59230101951	<i>Vpust bodový 300/500 s príslušenstvom , tr. zaťaženia E 600</i>	ks	87,000	316,79	27 560,73

Rúrové vedenie

6 900,27

34	871310320	Montáž kanalizačného potrubia z polypropylénových hladkých rúr SN 12 DN 150 mm	m	108,750	1,15	125,06
35	2860014300	<i>MASTER rúra 150/3m - PP hladký kanalizačný systém SN12</i>	ks	54,380	45,50	2 474,29
36	871350310	Montáž kanalizačného potrubia z polypropylénových hladkých rúr SN 10 DN 200 mm	m	87,000	2,87	249,69
37	2860014570	<i>MASTER rúra 200/1m - PP hladký kanalizačný systém SN10</i>	ks	87,000	35,39	3 078,93
38	8981700011	Osadenie káblovej komory s PE poklopom	ks	21,000	3,49	73,29
39	34126117001	<i>Káblová komora s poklopom</i>	ks	21,000	42,81	899,01

Ostatné konštrukcie a práce-búranie

19 941,13

40	919726732	Tesnenie dilatačných škár zálievkou za tepla pre komôrku s tesniacim profilom š. 20 mm hl. 40 mm	m	1 044,000	7,27	7 589,88
41	9319811211	Zvislé vložky do dilatačných škár, spolu s dodaním, z dosiek pružných hr.20 mm	m2	118,760	11,02	1 308,74
42	9319941321	Tesnenie škáry betónovej konštrukcia trvalo pružnou zálievkou s predtesnením	m	382,800	7,27	2 782,96
43	961054199	Odbúranie vrchnej znehodnotenej časti výplne betónových pilót s vytiahnutím pažnice, z betónu železového, -2,40000t	m3	47,710	164,00	7 824,44
44	979081111	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	114,500	1,18	135,11
45	979081121	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	3 320,500	0,09	298,85
46	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01), ostatné	t	114,500	0,01	1,15

Presun hmôt HSV

80,51

47	998225311	Presun hmôt pre opravy a údržbu komunikácií a letísk s krytom asfaltovým alebo betónovým	t	8 050,610	0,01	80,51
----	-----------	--	---	-----------	------	-------

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

Práce a dodávky PSV

20 426,22

Izolácie proti vode a vlhkosti

20 426,22

48	711112001	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá penetračným náterom za studena	m2	1 582,900	0,07	110,80
49	1116315000	<i>Lak asfaltový ALP-PENETRAL v sudoch</i>	t	<i>0,550</i>	<i>1 717,98</i>	<i>944,89</i>
50	711112002	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá asfaltovým lakom za studena	m2	3 165,790	0,09	284,92
51	1116134600	<i>Asfalt izolačný AOSI 85/25 v sudoch do 250kg</i>	t	<i>2,690</i>	<i>759,52</i>	<i>2 043,11</i>
52	711471051	Zhotovenie izolácie proti tlakovej vode PVC fóliou položenou voľne na vodorovnej ploche so zvarným spoju	m2	2 088,000	1,77	3 695,76
53	2833102700	<i>Fólia Hydroizolačná - tesniaca</i>	<i>m2</i>	<i>2 946,300</i>	<i>4,53</i>	<i>13 346,74</i>
54	998711201	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky do 6 m	%	0,000	0,01	0,00

Celkom

825 792,12

ROZPOČET

Stavba: Modernizácia cestnej infraštruktúry v Prešovskom, Košickom, Trenčianskom a Trnavskom samosprávnom kraji, Časť 6

Objekt: 101-02 Oprava cesty II/547 - okres Gelnica

Časť: 101-02-03 Oprava cesty II/547 meteostanica

Objednávateľ: KSK

Zhotoviteľ: COLAS Slovakia, a.s.

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

Práce a dodávky HSV

510,79

Zakladanie

366,30

1	271573001	Násyp pod základové konštrukcie so zhutnením zo štrkopiesku fr.0-32 mm	m3	0,420	29,32	12,31
2	275313811	Betón základových pätiiek, prostý tr.C 30/37	m3	3,360	99,08	332,91
3	275351217	Debnenie stien základových pätiiek, zhotovenie-tradičné	m2	1,020	15,36	15,67
4	275351218	Debnenie stien základových pätiiek, odstránenie-tradičné	m2	1,020	5,30	5,41

Ostatné konštrukcie a práce-búranie

125,61

5	9197262221	Tesnenie drážky zálievkou za studena	m	4,000	5,30	21,20
6	1116361100	Asfaltová zálievka AZ v sudoch do 250kg	t	0,020	785,58	15,71
7	9197351111	Vyrezovanie drážky 40/20 mm pre chráničku sondy v asfaltovom kryte	m	3,000	10,06	30,18
8	9197351112	Vyvrtávanie otvoru DN 115 /50 mm pre sondu v asfaltovom kryte	ks	1,000	11,92	11,92
9	949942102	Hydraulická zdvíhacia plošina vrátane obsluhy inštalovaná na automobilovom podvozku výšky zdvihu do 13 m	hod	2,000	23,30	46,60

Presun hmôt HSV

18,88

10	998225111	Presun hmôt pre pozemnú komunikáciu a letisko s krytom asfaltovým akejkoľvek dĺžky objektu	t	8,700	2,17	18,88
----	-----------	--	---	-------	------	-------

Práce a dodávky M

10 357,59

Elektromontáže

10 082,00

11	210010124	Rúrka ochranná z PE, novoduru, do D 80 mm, uložená voľne, vnútorná	m	25,000	1,65	41,25
12	3412611007	Rúrka ohybná FXP63	m	5,000	2,33	11,65
13	3450702600	I-Rúrka HFXP 20 čierna	m	20,000	1,91	38,20
14	2102018621	Montáž 5m stožiaru s prírubou pre meteostanicu	ks	1,000	61,22	61,22
15	31601052001	Stožiar 5m , DN 89 mm , vč. konečnej povrchovej úpravy	ks	1,000	222,43	222,43
16	2102018711	Montáž základového roštu pre stožiar meteostanice	ks	1,000	28,07	28,07
17	3484301720	Základový rošt pre stožiar 5-12m	ks	1,000	57,20	57,20
18	210220001	Uzemňovacie vedenie na povrchu FeZn	m	2,000	0,30	0,60
19	3544224150	Uzemňovacie vodiče ocelový žiarovo zinkovaný označenie O 10	kg	2,000	1,27	2,54
20	210220010	Náter zemniaceho pásu do 120 mm ² (1x náter včít. svoriek a vyznač. žlt. pruhov)	m	0,500	0,46	0,23
21	2462167500	Email syntetický vonkajší Industrol zelený S 2013	kg	0,000	7,77	0,00
22	2462168100	Email syntetický vonkajší Industrol žltý S 2013	kg	0,000	7,77	0,00
23	2464203000	Riedidlo do olejovo-syntetickej farby S 6006	kg	0,000	2,22	0,00

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
24	210220021	Uzemňovacie vedenie v zemi včít. svoriek,prepojenia, izolácie spojov FeZn do 120 mm2	m	35,000	0,96	33,60
25	3544112000	Páska uzemňovacia 30x4 mm	kg	32,900	1,27	41,78
26	210220301	Bleskozvodová svorka do 2 skrutiek (SS, SR 03)	KU S	4,000	1,77	7,08
27	3540406500	HR-Svorka SR 02	ks	1,000	0,90	0,90
28	354040670	HR-Svorka SR 03	ks	2,000	0,90	1,80
29	3540406300	HR-Svorka SP 1	ks	1,000	0,69	0,69
30	2104111211	Montáž meteostanice s príslušenstvom , cestného snímača , obslužného softwaru a integrácia do IS SC KSK	kpl.	1,000	9 532,76	9 532,76
31	MD	Mimostavenisková doprava	%	0,000	100,81	0,00
32	MV	Murárske výpomoci	%	0,000	97,04	0,00
33	PD	Presun dodávok	%	0,000	99,09	0,00
34	PM	Podružný materiál	%	0,000	99,09	0,00
35	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	0,000	97,04	0,00

Zemné práce pri exter.mont.prácach

275,59

36	460050612	Výkop jamy pre stožiar, bet.základ, kotvu, príp. iné zar.,(vč.čerp.vody), strojový ,v zemine tr. 3-4	m3	3,360	9,62	32,32
37	460120061	Odvoz zeminy vrátane naloženia, rozhodenia a úpravy povrchu.	m3	3,360	12,32	41,40
38	460200143	Hĺbenie káblvej ryhy 35 cm širokej a 60 cm hlbkej, v zemine triedy 3	m	35,000	3,52	123,20
39	460560143	Ručný zásep nezap. káblvej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 60 cm hlbkej v zemine tr. 3	m	35,000	1,44	50,40
40	460620006	Osiatie povrchu trávny m semenom ručne, zasekanie hrablami,postrek,	m2	12,250	0,53	6,49
41	0057211100	Tráva - Trávové semeno	kg	0,380	7,67	2,91
42	460620013	Proviz. úprava terénu v zemine tr. 3, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm od vodor.hladiny	m2	12,250	1,54	18,87
43	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	0,000	240,19	0,00

Vedľajšie rozpočtové náklady

169,47

Geodetické práce

63,55

44	000300013	Geodetické práce - vykonávané pred výstavbou určenie priebehu nadzemného alebo podzemného existujúceho aj plánovaného vedenia	kpl.	1,000	42,37	42,37
45	000300031	Geodetické práce - vykonávané po výstavbe zameranie skutočného vyhotovenia stavby	kpl.	1,000	21,18	21,18

Projektové práce

105,92

46	000400022	Projektové práce - stavebná časť (stavebné objekty vrátane ich technického vybavenia). náklady na dokumentáciu skutočného zhotovenia stavby	eur	1,000	105,92	105,92
----	-----------	---	-----	-------	--------	--------

Celkom

11 037,85

ROZPOČET

Stavba: Modernizácia cestnej infraštruktúry v Prešovskom, Košickom, Trenčianskom a Trnavskom samosprávnom kraji, Časť 6

Objekt: 101-02 Oprava cesty II/547 - okres Gelnica

Časť: 101-02-04 Rekonštrukcia priepustu P3 v km 33,926

Objednávateľ: KSK

Zhotoviteľ: COLAS Slovakia, a.s.

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

Práce a dodávky HSV

8 824,10

Zemné práce

2 248,46

1	113107124	Odstránenie krytu v ploche do 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr.300 do 400mm, -0,5600t	m2	45,000	1,19	53,55
2	113107144	Odstránenie krytu asfaltového v ploche do 200 m2, hr. nad 150 do 200 mm, -0,45000t	m2	42,000	7,70	323,40
3	115001106	Odvedenie vody potrubím pri priemere potrubia DN nad 600	m	13,000	44,01	572,13
4	131201101	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, do 100 m3	m3	67,500	3,55	239,63
5	131201109	Hĺbenie nezapažených jám a zárezov. Príplatok za lepivosť horniny 3	m3	20,250	0,01	0,20
6	132201101	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 do 100 m3	m3	2,000	3,55	7,10
7	132201109	Príplatok k cene za lepivosť pri hĺbení rýh šírky do 600 mm zapažených i nezapažených s urovaním dna v hornine 3	m3	0,600	0,01	0,01
8	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	69,500	2,44	169,58
9	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	278,000	0,01	2,78
10	171201201	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	69,500	1,40	97,30
11	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	129,790	0,01	1,30
12	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	36,000	4,86	174,96
13	5834419900	Štrkodrva 0- 63 c	t	69,080	8,78	606,52

Zakladanie

456,49

14	271571111	Vankúše zhutnené pod základy zo štrkopiesku	m3	2,180	23,40	51,01
15	274313711	Betón základových pásov, prostý tr.C 25/30	m3	2,000	112,17	224,34
16	274315222	Základové pásy (4) alebo bloky (5) z betónu prostého tr.C 8/10	m3	1,510	96,04	145,02
17	274354111	Debnenie základových pásov mostných konštrukcií - zhotovenie	m2	4,260	7,35	31,31
18	274354211	Debnenie základových pásov mostných konštrukcií - odstránenie	m2	4,260	1,13	4,81

Zvislé a kompletne konštrukcie

936,36

19	348171111	Osadenie zábradlia oceľového na moste vrátane spojenia dielcov hmotnosti do 100 kg/m	m	6,000	26,01	156,06
20	5534660000	Zábradlie oceľové trubkové vč. povrchovej úpravy	m	6,000	130,05	780,30

Vodorovné konštrukcie

37,40

21	451577877	Podklad pod dlažbu v ploche vodorovnej alebo v sklone do 1:5 hr. od 30 do 100 mm zo štrkopiesku	m2	20,000	1,87	37,40
----	-----------	---	----	--------	------	-------

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

Komunikácie

1 964,65

22	564761111	Podklad alebo kryt z kameniva hrubého drveného veľ. 0-63 mm s rozprestretím a zhutn.hr. 200 mm	m2	44,400	4,68	207,79
23	565161222	Podklad z asfaltového betónu AC 22 P s rozprestretím a zhutnením v pruhu š. nad 3 m, po zhutnení hr. 90 mm	m2	42,000	13,26	556,92
24	567133114	Podklad z kameniva spevneného cementom s rozprestretím a zhutnením, CBGM C 5/6, po zhutnení hr. 190 mm	m2	42,000	10,87	456,54
25	5731111111	Postrek asfaltový infiltračný s posypom kamenivom z asfaltu cestného v množstve 0,70 kg/m2	m2	42,000	0,24	10,08
26	573231111	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z cestnej emulzie v množstve od 0,50 do 0,80 kg/m2	m2	84,000	0,24	20,16
27	577144251	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 11 O v pruhu š. do 3 m z modifik. asfaltu tr. I, po zhutnení hr. 50 mm	m2	42,000	8,83	370,86
28	577144351	Asfaltový betón vrstva obrusná alebo ložná AC 16 v pruhu š. do 3 m z modifik. asfaltu tr. I, po zhutnení hr. 50 mm	m2	42,000	8,15	342,30

Ostatné konštrukcie a práce-búranie

3 178,90

29	919411111	Čelo priepustu z betónu prostého z rúr DN 300 až DN 500 mm	ks	2,000	261,30	522,60
30	919413115	Vtoková nádržka z betónu prostého tr.C 25/30 priepustu z rúr DN do 800 mm	ks	1,000	492,26	492,26
31	919513112	Zhotovenie priepustu z rúr železobetónových DN 500 mm	m	8,500	49,32	419,22
32	5922050103	<i>Betónový prefabrikát TBP 2 - 50, Betónové hrdlové rúry, d - 50,rozm. 1000 x 50mm</i>	ks	9,090	30,58	277,97
33	919723210	Pružná asfaltová zalievka s predtesnením	m	14,000	9,50	133,00
34	919735114	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 150 do 200 mm	m	14,000	5,54	77,56
35	935112113	Osad. priekop. žľabu do lôžka hr. 100 mm z betónu C 16/20, z betón. dosiek akejkoľf. veľk.	m2	20,000	14,56	291,20
36	5922763000	<i>Tvárnica betónová doska obklad. TBM 2-50 50x50x10</i>	ks	80,000	2,79	223,20
37	938902202	Čistenie priekop spevnených o objeme nánosu 0, 15-0,30 m3/m	m	20,000	2,11	42,20
38	953941212	Osadenie mreže do pripravených otvorov, bez ich dodania so zaliatím cementovou maltou	ks	1,000	5,84	5,84
39	55242215001	<i>Mreža na kalovú jamu s rámom vč. konečnej povrchovej úpravy a kotviaceho príslušenstva</i>	ks	1,000	244,60	244,60
40	959941123	Chemická kotva s kotevným svorníkom tesnená chemickou ampulkou do betónu, ŽB, kameňa, s vyvŕtaním otvoru M12/95/220 mm	ks	16,000	4,35	69,60
41	966008112	Búranie rúrového priepustu, z rúr DN 300 do 500 mm, 0,98000t	m	8,500	30,18	256,53
42	979082213	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km	t	52,770	1,22	64,38
43	979082219	Príplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km	t	589,060	0,01	5,89
44	979087212	Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu sutiny	t	52,770	1,00	52,77
45	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01), ostatné	t	8,330	0,01	0,08

Presun hmôt HSV

1,84

46	998225311	Presun hmôt pre opravy a údržbu komunikácií a letísk s krytom asfaltovým alebo betónovým	t	183,680	0,01	1,84
----	-----------	--	---	---------	------	------

Práce a dodávky PSV

63,88

Izolácie proti vode a vlhkosti

63,88

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
47	711112001	Izolácia proti zemnej vlhkosti zvislá penetračným náterom za studena	m2	21,000	0,07	1,47
48	1116315000	Lak asfaltový ALP-PENETRAL v sudač	t	0,000	1 717,98	0,00
49	711122131	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá asfaltovým náterom za tepla	m2	42,000	0,22	9,24
50	1116134600	Asfalt izolačný AOSI 85/25 v sudač do 250kg	t	0,070	759,52	53,17
51	998711101	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky do 6 m	t	0,080	0,01	0,00

Celkom

8 887,98

ROZPOČET

Stavba: Modernizácia cestnej infraštruktúry v Prešovskom, Košickom, Trenčianskom a Trnavskom samosprávnom kraji, Časť 6

Objekt: 101-02 Oprava cesty II/547 - okres Gelnica

Časť: 101-02-05 Rekonštrukcia priepustu P4 v km 36,425

Objednávateľ: KSK

Zhotoviteľ: COLAS Slovakia, a.s.

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

Práce a dodávky HSV

8 427,58

Zemné práce

2 363,23

1	113107124	Odstránenie krytu v ploche do 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr.300 do 400mm, -0,5600t	m2	42,000	1,19	49,98
2	113107144	Odstránenie krytu asfaltového v ploche do 200 m2, hr. nad 150 do 200 mm, -0,45000t	m2	42,000	7,70	323,40
3	115001106	Odvedenie vody potrubím pri priemere potrubia DN nad 600	m	17,000	44,01	748,17
4	131201101	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, do 100 m3	m3	65,250	3,55	231,64
5	131201109	Hĺbenie nezapažených jám a zárezov. Príplatok za lepivosť horniny 3	m3	19,580	0,01	0,20
6	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	65,250	2,44	159,21
7	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	261,000	0,01	2,61
8	171201201	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	65,250	1,40	91,35
9	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	121,400	0,01	1,21
10	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	34,800	4,86	169,13
11	5834419900	Štrkodrva 0- 63 c	t	66,780	8,78	586,33

Zvislé a kompletne konštrukcie

936,36

12	348171111	Osadenie zábradlia oceľového na moste vrátane spojenia dielcov hmotnosti do 100 kg/m	m	6,000	26,01	156,06
13	5534660000	Zábradlie oceľové trubkové vč. povrchovej úpravy	m	6,000	130,05	780,30

Komunikácie

1 953,42

14	564761111	Podklad alebo kryt z kameniva hrubého drveného veľ. 0-63 mm s rozprestretím a zhutn.hr. 200 mm	m2	42,000	4,68	196,56
15	565161222	Podklad z asfaltového betónu AC 22 P s rozprestretím a zhutnením v pruhu š. nad 3 m, po zhutnení hr. 90 mm	m2	42,000	13,26	556,92
16	567133114	Podklad z kameniva spevneného cementom s rozprestretím a zhutnením, CBGM C 5/6, po zhutnení hr. 190 mm	m2	42,000	10,87	456,54
17	5731111111	Postrek asfaltový infiltračný s posypom kamenivom z asfaltu cestného v množstve 0,70 kg/m2	m2	42,000	0,24	10,08
18	573231111	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z cestnej emulzie v množstve od 0,50 do 0,80 kg/m2	m2	84,000	0,24	20,16
19	577144251	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 11 O v pruhu š. do 3 m z modifik. asfaltu tr. I, po zhutnení hr. 50 mm	m2	42,000	8,83	370,86
20	577144351	Asfaltový betón vrstva obrusná alebo ložná AC 16 v pruhu š. do 3 m z modifik. asfaltu tr. I, po zhutnení hr. 50 mm	m2	42,000	8,15	342,30

Úpravy povrchov, podlahy, osadenie

252,29

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
21	627471152	Reprofilácia stien sanačnou maltou, 1 vrstva hr.20 mm	m2	4,940	51,07	252,29

Ostatné konštrukcie a práce-búranie

2 920,86

22	919514112	Zhotovenie priepustu z rúr železobetónových DN 600 mm	m	13,500	58,81	793,94
23	5922050104	Betónový prefabrikát TBP 2 - 60, Betónové hrdlové rúry, d - 60, rozm. 1000 x 60mm	ks	14,140	47,45	670,94
24	919723210	Pružná asfaltová zalievka s predtesnením	m	14,000	9,50	133,00
25	919735114	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 150 do 200 mm	m	14,000	5,54	77,56
26	938902031	Otryskanie degradovaného betónu vodou do 20 mm	m2	16,450	8,92	146,73
27	938902202	Čistenie priekop spevnených o objeme nánosu 0, 15-0,30 m3/m	m	20,000	2,11	42,20
28	938902210	Čistenie priepustov od nánosu	m	14,500	2,64	38,28
29	953941212	Osadenie mreže do pripravených otvorov, bez ich dodania so zaliatím cementovou maltou	ks	1,000	5,84	5,84
30	55242215001	Mreža na kalovú jamu s rámom vč. konečnej povrchovej úpravy a kotviaceho príslušenstva	ks	1,000	244,60	244,60
31	959941123	Chemická kotva s kotevným svorníkom tesnená chemickou ampulkou do betónu, ŽB, kameňa, s vyvŕtaním otvoru M12/95/220 mm	ks	8,000	4,35	34,80
32	966008113	Búranie rúrového priepustu, z rúr DN 500 do 800 mm, - 2,05500t	m	13,500	41,92	565,92
33	979082213	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km	t	72,120	1,22	87,99
34	979082219	Príplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km	t	666,440	0,01	6,66
35	979087212	Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu sutiny	t	72,120	1,00	72,12
36	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01), ostatné	t	27,680	0,01	0,28

Presun hmôt HSV

1,42

37	998225311	Presun hmôt pre opravy a údržbu komunikácií a letísk s krytom asfaltovým alebo betónovým	t	141,760	0,01	1,42
----	-----------	--	---	---------	------	------

Celkom

8 427,58

ROZPOČET

Stavba: Modernizácia cestnej infraštruktúry v Prešovskom, Košickom, Trenčianskom a Trnavskom samosprávnom kraji, Časť 6

Objekt: 101-03 Oprava cesty II/547 - okres Spišská Nová Ves

Časť: 101-03-01 Oprava cesty II/547 okres Spišská Nová Ves - cesta

Objednávateľ: KSK

Zhotoviteľ: COLAS Slovakia, a.s.

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

Práce a dodávky HSV

955 348,49

Zemné práce

296 819,87

1	111251111	Drvenie orezaných vetiev, s odvozom drevnej drviny do 20 km a so zložením priemeru vetiev do 100 mm	m3	15,900	23,54	374,29
2	112101104	Odstránenie listnatých stromov do priemeru 900 mm, motorovou pilou	ks	6,000	105,92	635,52
3	112201104	Odstránenie pňov na vzdial. 50 m priemeru nad 700 do 900 mm	ks	6,000	95,33	571,98
4	113107144	Odstránenie krytu asfaltového v ploche do 200 m2, hr nad 150 do 200 mm, -0,45000t	m2	117,000	7,70	900,90
5	113151313	Odstránenie asfaltového podkladu alebo krytu frézovaním, v ploche nad 500 m2, pruh nad 750 mm, s prek.hr. 40 mm, -0,10200t	m2	16 455,000	0,29	4 771,95
6	113307142	Odstránenie podkladu asfaltového v ploche do 200 m2, hr.nad 50 do 100 mm, -0,18100t	m2	5 315,000	0,85	4 517,75
7	122201103	Odkopávka a prekopávka nezapažená v hornine 3, nad 1000 do 10000 m3	m3	7 972,500	1,42	11 320,95
8	122201109	Odkopávky a prekopávky nezapažené. Príplatok k cenám za lepivosť horniny 3	m3	2 391,750	0,01	23,92
9	132201201	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 do 100m3	m3	99,960	3,27	326,87
10	132201209	Príplatok k cenám za lepivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapaž. i nezapažených, s urovnaním dna v hornine 3	m3	29,990	0,01	0,30
11	162501142	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 1000 do 10000 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	7 986,930	2,44	19 488,11
12	162501143	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 1000 do 10000 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	55 908,480	0,08	4 472,68
13	171201203	Uloženie sypaniny na skládky nad 1000 do 10000 m3	m3	7 986,930	0,75	5 990,20
14	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	15 175,160	0,01	151,75
15	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	85,530	4,86	415,68
16	174101004	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 10000 m3	m3	10 364,250	3,22	33 372,89
17	5834378400	<i>Kamenivo drvené hrubé 63-125 b</i>	<i>t</i>	<i>20 728,500</i>	<i>10,07</i>	<i>208 736,00</i>
18	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	34,100	5,96	203,24
19	5833730500	<i>Štrkopiesok 0- 8 a</i>	<i>t</i>	<i>58,650</i>	<i>8,87</i>	<i>520,23</i>
20	181101102	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhutnením	M2	66,640	0,37	24,66

Vodorovné konštrukcie

369,07

21	451572111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z kameniva drobného ťaženého 0-4 mm	m3	10,710	26,77	286,71
----	-----------	--	----	--------	-------	--------

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
22	452311131	Dosky, bloky, sedlá z betónu v otvorenom výkope tr.C 12/15	m3	0,850	96,89	82,36

Komunikácie

411 692,79

23	564861111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 200 mm	m2	5 315,000	3,34	17 752,10
24	566905111	Upravenie podkladu po prekopoch pre inžinierske siete so zhutnením podkladovým betónom	m3	15,300	82,03	1 255,06
25	567132115	Podklad z kameniva spevneného cementom s rozprestretím a zhutnením, CBGM C 8/10 (C 6/8), po zhutnení hr. 200 mm	m2	5 315,000	10,44	55 488,60
26	569831111	Spevnenie krajníc alebo komun. pre peších s rozpr. a zhutnením, štrkodrvinou hr. 100 mm	m2	5 109,000	2,64	13 487,76
27	572753111	Vyrovnanie povrchu s rozprestretím hmôt a zhutnením doterajších krytov asfaltovým betónom	t	517,360	52,58	27 202,79
28	572952112	Vyspravenie krytu vozovky po prekopoch pre inžinier. siete asfaltovým betónom po zhutnení hr. 50- 70 mm	m2	58,500	9,65	564,53
29	573111111	Postrek asfaltový infiltračný s posypom kamenivom z asfaltu cestného v množstve 0,70 kg/m2	m2	5 315,000	0,24	1 275,60
30	573211111	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného v množstve od 0,50 do 0,70 kg/m2	m2	38 368,300	0,24	9 208,39
31	577141212	Betón asfaltový nemodifik. II.tr. jemnozrnný AC 8 O, strednozrnný AC 11 O alebo hrubozrnný AC 16 L, po zhutnení hr. 50 mm	m2	34 057,000	6,59	224 435,63
32	5771712251	Betón asfaltový nemodifik. II.tr. AC 16 L lôžný, po zhutnení hr. 80 mm	m2	5 315,000	9,47	50 333,05
33	599141110	Pružná asfaltová zálievka	m	4 772,000	2,24	10 689,28

Rúrové vedenie

16 327,14

34	871310320	Montáž kanalizačného potrubia z polypropylénových hladkých rúr SN 12 DN 150 mm	m	51,000	1,15	58,65
35	2860014300	<i>MASTER rúra 150/3m - PP hladký kanalizačný systém SN12</i>	ks	51,000	45,50	2 320,50
36	877310310	Montáž kolena na potrubie z kanalizačných polypropylénových rúr DN 150 mm	ks	68,000	4,67	317,56
37	2860014810	<i>MASTER koleno 150/15°- PP hladký kanalizačný systém SN10</i>	ks	34,000	9,85	334,90
38	2860014820	<i>MASTER koleno 150/30°- PP hladký kanalizačný systém SN10</i>	ks	34,000	8,62	293,08
39	877395122	Montáž nalepovacej odbočnej tvarovky na potrubí z kanalizačných rúr z PVC DN 400	ks	34,000	9,57	325,38
40	2860003900	<i>PVC nalepovacia odbočka 400/150/45° hladký kanalizačný systém</i>	ks	34,000	55,22	1 877,48
41	895941111	Zriadenie kanalizačného vpustu uličného z betónových dielcov typ UV-50,UVB-50	ks	34,000	29,08	988,72
42	5922360041	<i>Uličná vpusť betónová, vrchná časť-prstenec 10 cm TBV 500-60</i>	ks	34,000	9,54	324,36
43	5922360078	<i>Uličná vpusť betónová, nástavec na dno TBV 500-225</i>	ks	34,000	10,76	365,84
44	5922360081	<i>Uličná vpusť betónová, nástavec na dno TBV 500-350</i>	ks	34,000	11,44	388,96
45	5922360010	<i>Uličná vpusť betónová, spodná časť-dno TBV 500-300</i>	ks	34,000	48,92	1 663,28
46	899203111	Osadenie liatinovej mreže vrátane rámu a koša na bahno hmotnosti jednotlivo nad 100 do 150 kg	ks	34,000	20,49	696,66
47	5524251000	<i>Mreža pre vozovku s nálevkou</i>	s	34,000	103,53	3 520,02
48	5551791000	<i>Koše kovové na blato a kaly</i>	ks	34,000	18,35	623,90
49	899231111	Výšková úprava uličného vstupu alebo vpuste do 200 mm zvýšením mreže	ks	20,000	60,92	1 218,40
50	8993321111	Demontáž uličného vstupu alebo vpuste	ks	30,000	25,15	754,50
51	899431111	Výšková úprava uličného vstupu alebo vpuste do 200 mm zvýšením krycieho hrnca	ks	5,000	32,64	163,20
52	5524218100	<i>Poklop posúvačový, voda, plyn</i>	ks	5,000	18,35	91,75

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

Ostatné konštrukcie a práce-búranie
229 813,86

53	911332111	Osadenie a montáž zvodidla oceľového so zabaranením stĺpkov pri vz. 2m	m	1 888,000	7,50	14 160,00
54	55346953201	Cestné zvodidlo - úroveň zachytenia H1, komplet	m	1 888,000	35,01	66 098,88
55	911332113	Osadenie a montáž zvodidla oceľového so zabaranením stĺpkov pri vz. 4m	m	168,000	6,50	1 092,00
56	55346953101	Cestné zvodidlo - úroveň zachytenia N2, komplet	m	168,000	30,01	5 041,68
57	912293111	Osadenie a montáž smerového stĺpika z plastických hmôt na cestné zvodidlo	ks	90,000	9,53	857,70
58	4044777008	Zvodidlový stĺpik ZS 300 mm s kovovým držiakom a spojovacím materiálom, fólia tr. 2	ks	90,000	9,53	857,70
59	913151111	Osadenie alebo montáž kovovej značky pre staničenie z plechu	ks	9,000	58,26	524,34
60	914001111	Osadenie a montáž cestnej zvislej dopravnej značky na stĺpik, stĺp, konzolu alebo objekt	KU S	145,000	65,02	9 427,90
61	40447520501	Dopravná značka - Svetelné signály, Zn / Reflexnosť - Trieda 2, d 900 mm kod A12 kod A12 - prenájom	ks	0,020	47,66	0,95
62	40447440141	Dopravná značka - Dodatková tabuľka Vzdialenosť, Zn / Reflexnosť - Trieda 1, 750 / 200 mm kod E2, E3 - prenájom	ks	0,020	26,48	0,53
63	40447520711	Dopravná značka - Práca, Zn / Reflexnosť - Trieda 2, d 900 mm kod A19 kod A19 - prenájom	ks	0,020	57,65	1,15
64	40447510861	Dopravná značka - Zákaz predchádzania, Zn / Reflexnosť - Trieda 2, O 700 mm kod B29a - prenájom	ks	0,020	47,66	0,95
65	40447510981	Dopravná značka - Najvyššia dovolená rýchlosť, Zn / Reflexnosť - Trieda 2, O 700 mm kod B31a - prenájom	ks	0,040	47,66	1,91
66	40447511341	Dopravná značka - Koniec viacerých zákazov, Zn / Reflexnosť - Trieda 2, O 700 mm kod B39 - prenájom	ks	0,020	47,66	0,95
67	40447150211	Dopravná značka - Prednosť pred protiúdúcimi vozidlami, Al / Reflexnosť - Trieda 1, 750/750 mm kod P11 - prenájom	ks	0,010	47,66	0,48
68	40447111241	Dopravná značka - Prednosť protiúdúcich vozidiel, Al / Reflexnosť - Trieda 1, O 500 mm kod P10 - prenájom	ks	0,010	47,66	0,48
69	40447430191	Dopravná značka - Prikázaný smer obchádzania vľavo, Zn / Reflexnosť - Trieda 1, O 700 mm kod C6b - prenájom	ks	0,010	47,66	0,48
70	40447430171	Dopravná značka - Prikázaný smer obchádzania vpravo, Zn / Reflexnosť - Trieda 1, O 900 mm kod C6a - prenájom	ks	0,010	47,66	0,48
71	404463600	Stĺpik dopravnej značky, vrátane viečka a úchytov pre dopravné značky	KU S	0,150	10,59	1,59
72	4044777000	Stĺpik Zn, f60 mm / 1 bm	ks	204,000	7,41	1 511,64
73	4044777004	Objímka, f60 mm	ks	232,000	3,07	712,24
74	4044777006	Stĺpik viečko, f60 mm	ks	71,000	0,95	67,45
75	4044786070	B29a „Zákaz predchádzania“, pozink. dopr. značka, základný rozmer 700 mm, fólia RA2*(R3A, R3B)	ks	24,000	68,85	1 652,40
76	4044785890	B24 „Zákaz vjazdu vozidiel, ktorých výška presahuje vyznačenú hranicu“, fólia RA2*(R3A, R3B) (700mm)	ks	1,000	68,85	68,85
77	4044786010	B27b „Zákaz odbočovania ľavo“, pozink. dopr. značka, základný rozmer 700 mm, fólia RA2*(R3A, R3B)	ks	2,000	68,85	137,70
78	4044785980	B27a „Zákaz odbočovania ravo“, pozink. dopr. značka, základný rozmer 700 mm, fólia RA2*(R3A, R3B)	ks	1,000	68,85	68,85
79	4044786100	B29b „Koniec zákazu pr edchádzania“, pozink. dopr. značka, základný rozmer 700 mm, fólia RA2*(R3A, R3B)	ks	14,000	68,85	963,90
80	4044796855	IS17a „Smerová tabuľa s jedným cieľom“, zákl. rozmer 1500 x 330, Informačná značka II. trieda, HIP, 10 rokov, Zn plech so zahnutým lisovaným okrajom	ks	14,000	121,81	1 705,34
81	4044796467	IS18a „Smerová tabuľa s dvoma cieľmi“, zákl. rozmer 1500 x 330, Informačná značka II. trieda, HIP, 10 rokov, Zn plech so zahnutým lisovaným okrajom	ks	4,000	121,81	487,24

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
82	4044781540	P6 „Križovatka s vedľajšou cestou“ pozinkovaná, základný rozmer 900 mm, fólia RA1	ks	1,000	68,85	68,85
83	4044781600	P8 „Hlavná cesta“ pozinkovaná, základný rozmer 500x500 mm, fólia RA1	ks	10,000	44,49	444,90
84	4044781710	P13 „Tvar križovatky“ pozinkovaná, základný rozmer 500x500 mm, fólia RA1	ks	7,000	44,49	311,43
85	4044791660	IP6 „Priechod pre chodcov“, pozink.dopr.značka, základný rozmer 500x500 mm, fólia RA2* (R3A, R3B)	ks	3,000	44,49	133,47
86	4044780710	A13 „Priechod pre chodcov“, pozink.dopr.značka, základný rozmer 900 mm, fólia RA2* (R3A, R3B)	ks	1,000	68,85	68,85
87	4044780780	A15 „Deti“, pozink.dopr.značka, zväčšený rozmer 1250 mm, fólia RA2* (R3A, R3B)	ks	1,000	97,45	97,45
88	4044780860	A18 „Zver“, pozink.dopr.značka, základný rozmer 900 mm, fólia RA2* (R3A, R3B)	ks	2,000	68,85	137,70
89	4044780920	A20 „Padajúce kamene“, pozink.dopr.značka, základný rozmer 900 mm, fólia RA2* (R3A, R3B)	ks	1,000	333,65	333,65
90	4044791714	IS34 „Hranica okresu“, rozmer 1000 x 500, Informačná značka II. trieda, HIP, 10 rokov, Zn plech so zahnutým lisovaným okrajom	ks	1,000	65,67	65,67
91	4044791520	IS36a „Obec“, rozmer 1000 x 500, Informačná značka II. trieda, HIP, 10 rokov, Zn plech so zahnutým lisovaným okrajom	ks	5,000	65,67	328,35
92	4044791423	IS36b „Koniec obce“, rozmer 1000 x 500, Informačná značka II. trieda, HIP, 10 rokov, Zn plech so zahnutým lisovaným okrajom	ks	5,000	65,67	328,35
93	4044793072	IS32a „Kilometrovník“, rozmer 900 x 300, Informačná značka II. trieda, HIP, 10 rokov, Zn plech so zahnutým lisovaným okrajom	ks	9,000	65,67	591,03
94	4044799617	E4 „Dĺžka úseku alebo platnosti“ zákl. rozmer 500x150, dodatkové tabuľky I. trieda, EG, 7 rokov, plech so zahnutým lisovaným okrajom	ks	3,000	19,07	57,21
95	4044799633	E7 „Smerová šípka“ zákl. rozmer 500x150, dodatkové tabuľky I. trieda, EG, 7 rokov, plech so zahnutým lisovaným okrajom	ks	3,000	19,07	57,21
96	4044799423	Z3a „Vodiaca tabuľa“, II. trieda, HIP, 10 rokov, so založeným Al okrajovým profilom, rozmer 2000x500, iné dopravné zariadenia	ks	2,000	264,80	529,60
97	4044780260	A2a „Dvojitá zákruta, prvá vpravo“, pozink.dopr.značka, základný rozmer 900 mm, fólia RA2* (R3A, R3B)	ks	1,000	68,85	68,85
98	4044789300	C25 „Radenie jazdných pruhov pred križovatkou“, pozink.dopr.značka, rozmer 1000x1500 mm, fólia RA2* (R3A, R3B)	ks	1,000	188,54	188,54
99	4044794390	I18a „Čerpacia stanica“, pozink.dopr.značka, základný rozmer 500x500 mm, fólia RA2* (R3A, R3B)	ks	3,000	44,49	133,47
##	4044799922	E2 „Vzdialenosť“ zákl. rozmer 500x150, , dodatkové tabuľky II. trieda, HIP, 10 rokov, plech so zahnutým lisovaným okrajom	ks	2,000	19,07	38,14
##	4044795303	IS21 „Smerová tabuľa k miestnemu cieľu“, zákl. rozmer 1500 x 330, Informačná značka II. trieda, HIP, 10 rokov, Zn plech so zahnutým lisovaným okrajom	ks	4,000	121,81	487,24
##	4044797534	IS10 „Návesť pred križovatkou“ Informačná značka II. trieda, HIP, 10 rokov, Zn plech so zahnutým lisovaným okrajom	m2	1,000	593,15	593,15
##	4044791740	IP10 „Odporúčaná rýchlosť“, pozink.dopr.značka, základný rozmer 500x500 mm, fólia RA2* (R3A, R3B)	ks	1,000	44,49	44,49
104	915711111	Vodorovné značenie krytu striekané farbou deliacich čiar šírky 125 mm	m	6 566,000	0,50	3 283,00
105	915712110	Vodorovné značenie krytu striekané dvozlož.farbou hr.2-3mm vodiacich prúžkov šírky 250 mm	m	19 010,000	4,00	76 040,00
106	915712211	Vodorovné značenie krytu striekané farbou vodiacich prúžkov šírky 500 mm	m	10,000	3,00	30,00

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
107	915719111	Príplatok k cene za reflexnú úpravu balotinových deliacich čiar šírky 125 mm	m	6 566,000	0,05	328,30
108	915719211	Príplatok k cene za reflexnú úpravu balotinových vodiacich prúžkov šírky 250 mm	m	19 010,000	0,10	1 901,00
109	915719212	Príplatok k cene za reflexnú úpravu balotinových vodiacich prúžkov šírky 500 mm	m	10,000	0,25	2,50
110	915721111	Vodorovné značenie krytu striekané farbou stopčiar, zebier, tieňov, šípok nápisov, prechodov a pod.	m2	137,600	6,00	825,60
111	915729111	Príplatok za reflexnú úpravu balotinových stopčiar, zebier, tieňov, šípok nápisov, prechodov a pod.	m2	137,600	0,50	68,80
112	915791111	Predznačenie pre značenie striekané farbou z náterových hmôt deliace čiary, vodiace prúžky	m	25 586,000	0,10	2 558,60
113	915791112	Predznačenie pre vodorovné značenie striekané farbou alebo vykonávané z náterových hmôt	m2	137,600	0,50	68,80
114	915911112	Montáž dočasnej dopravnej zábrany Z2 reflexnej šírky 1 m s 2 svetlami	ks	2,000	37,07	74,14
##	4045795520	<i>Dopravná zábrana Z2 reflexná 1000x200 mm s 2 svetlami</i>	ks	0,020	142,99	2,86
116	915912113	Montáž dočasného dopravného kužela reflexného výšky 750 mm	ks	15,000	5,30	79,50
##	4044799399	<i>Z1 „Kužel“, zväč. rozmer 750mm, reflexný, ťažký, iné dopravné zariadenia</i>	ks	0,150	19,07	2,86
118	915912211	Montáž dočasnej dopravnej smerovej dosky základnej Z4	ks	60,000	26,48	1 588,80
##	4044799480	<i>Z4c „Smerovacia doska stredová“, obojstranná, plastová, iné dopravné zariadenia</i>	ks	0,600	47,66	28,60
120	915912311	Montáž dočasnej smerovej svetelnej súpravy letiaci bod s 5 svetlami	ks	1,000	52,96	52,96
##	4045795550	<i>Smerová svetelná súprava - letiaci bod s 5 svetlami</i>	ks	0,010	1 323,99	13,24
122	915913111	Montáž prenosnej semaforovej súpravy s 2 semaformi	ks	1,000	52,96	52,96
##	4045795570	<i>LED - diódová prenosná semaforová súprava</i>	ks	0,010	1 747,67	17,48
124	919735111	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky do 50 mm	m	4 772,000	1,82	8 685,04
125	938909311	Odstránenie blata, prachu alebo hlineného nánosu, z povrchu podkladu alebo krytu bet. alebo asfalt.	m2	29 130,000	0,05	1 456,50
126	966005311	Rozobranie cestného zábradlia a zvodidiel s jednou pásnicou, -0,04200t	m	1 439,200	5,00	7 196,00
127	966006211	Odstránenie (demontáž) zvislej dopravnej značky zo stĺpov, stĺpikov alebo konzol, -0,00400t	ks	18,000	15,89	286,02
128	976085311	Vybúranie kanalizačného rámu liatinového vrátane poklopu alebo mreže, -0,04400t	ks	30,000	4,53	135,90
129	979081111	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	2 759,200	1,18	3 255,86
130	979081121	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	94 003,540	0,09	8 460,32
131	979087212	Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu sutiny	t	2 764,810	1,00	2 764,81
132	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01), ostatné	t	4,950	0,01	0,05

Presun hmôt HSV

325,76

133	998225311	Presun hmôt pre opravy a údržbu komunikácií a letísk s krytom asfaltovým alebo betónovým	t	32 575,980	0,01	325,76
-----	-----------	--	---	------------	------	--------

Celkom

955 348,49

ROZPOČET

Stavba: Modernizácia cestnej infraštruktúry v Prešovskom, Košickom, Trenčianskom a Trnavskom samosprávnom kraji, Časť 6

Objekt: 101-03 Oprava cesty II/547 - okres Spišská Nová Ves

Časť: 101-03-02 Rekonštrukcia priepustu P5 v km 47,090

Objednávateľ: KSK

Zhotoviteľ: COLAS Slovakia, a.s.

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

Práce a dodávky HSV

15 323,92

Zemné práce

3 521,35

1	113107124	Odstránenie krytu v ploche do 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr.300 do 400mm, -0,5600t	m2	45,000	1,19	53,55
2	113107144	Odstránenie krytu asfaltového v ploche do 200 m2, hr. nad 150 do 200 mm, -0,4500t	m2	42,000	7,70	323,40
3	115001106	Odvedenie vody potrubím pri priemere potrubia DN nad 600	m	25,000	44,01	1 100,25
4	131201102	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, nad 100 do 1000 m3	m3	166,500	2,84	472,86
5	131201109	Hĺbenie nezapažených jám a zárezov. Príplatok za lepivosť horniny 3	m3	49,950	0,01	0,50
6	132201101	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 do 100 m3	m3	4,000	3,55	14,20
7	132201109	Príplatok k cene za lepivosť pri hĺbení rýh šírky do 600 mm zapažených i nezapažených s urovaním dna v hornine 3	m3	1,200	0,01	0,01
8	162501122	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	170,500	2,44	416,02
9	162501123	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	341,000	0,01	3,41
10	171201202	Uloženie sypaniny na skládky nad 100 do 1000 m3	m3	170,500	1,00	170,50
11	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	281,290	0,01	2,81
12	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	44,400	4,86	215,78
13	5834419900	Štrkodrva 0- 63 c	t	85,200	8,78	748,06

Zakladanie

605,99

14	271571111	Vankúše zhutnené pod základy zo štrkopiesku	m3	1,490	23,40	34,87
15	274313711	Betón základových pásov, prostý tr.C 25/30	m3	4,000	112,17	448,68
16	274315222	Základové pásy (4) alebo bloky (5) z betónu prostého tr.C 8/10	m3	1,010	96,04	97,00
17	274354111	Debnenie základových pásov mostných konštrukcií - zhotovenie	m2	3,000	7,35	22,05
18	274354211	Debnenie základových pásov mostných konštrukcií - odstránenie	m2	3,000	1,13	3,39

Zvislé a kompletne konštrukcie

608,64

19	348171111	Osadenie zábradlia oceľového na moste vrátane spojenia dielcov hmotnosti do 100 kg/m	m	3,900	26,01	101,44
20	5534660000	Zábradlie oceľové trubkové vč. povrchovej úpravy	m	3,900	130,05	507,20

Vodorovné konštrukcie

224,40

21	451577877	Podklad pod dlažbu v ploche vodorovnej alebo v sklone do 1:5 hr. od 30 do 100 mm zo štrkopiesku	m2	120,000	1,87	224,40
----	-----------	---	----	---------	------	--------

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

Komunikácie

1 964,65

22	564761111	Podklad alebo kryt z kameniva hrubého drveného veľ. 0-63 mm s rozprestretím a zhutn.hr. 200 mm	m2	44,400	4,68	207,79
23	565161222	Podklad z asfaltového betónu AC 22 P s rozprestretím a zhutnením v pruhu š. nad 3 m, po zhutnení hr. 90 mm	m2	42,000	13,26	556,92
24	567133114	Podklad z kameniva spevneného cementom s rozprestretím a zhutnením, CBGM C 5/6, po zhutnení hr. 190 mm	m2	42,000	10,87	456,54
25	5731111111	Postrek asfaltový infiltračný s posypom kamenivom z asfaltu cestného v množstve 0,70 kg/m2	m2	42,000	0,24	10,08
26	573231111	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z cestnej emulzie v množstve od 0,50 do 0,80 kg/m2	m2	84,000	0,24	20,16
27	577144251	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 11 O v pruhu š. do 3 m z modifik. asfaltu tr. I, po zhutnení hr. 50 mm	m2	42,000	8,83	370,86
28	577144351	Asfaltový betón vrstva obrusná alebo ložná AC 16 v pruhu š. do 3 m z modifik. asfaltu tr. I, po zhutnení hr. 50 mm	m2	42,000	8,15	342,30

Ostatné konštrukcie a práce-búranie

8 395,89

29	919411121	Čelo priepustu z betónu prostého z rúr DN 600 až DN 800 mm	ks	2,000	525,65	1 051,30
30	919413115	Vtoková nádržka z betónu prostého tr.C 25/30 priepustu z rúr DN do 800 mm	ks	1,000	492,26	492,26
31	919514112	Zhotovenie priepustu z rúr železobetónových DN 600 mm	m	20,000	58,81	1 176,20
32	5922050104	<i>Betónový prefabrikát TBP 2 - 60, Betónové hrdlové rúry, d - 60,rozm. 1000 x 60mm</i>	ks	20,200	47,45	958,49
33	919723210	Pružná asfaltová zalievka s predtesnením	m	14,000	9,50	133,00
34	919735114	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 150 do 200 mm	m	14,000	5,54	77,56
35	935112113	Osad. priekop. žľabu do lôžka hr. 100 mm z betónu C 16/20, z betón. dosiek akejkoľf. veľk.	m2	120,000	14,56	1 747,20
36	5922763000	<i>Tvárnica betónová doska obklad. TBM 2-50 50x50x10</i>	ks	480,000	2,79	1 339,20
37	938902103	Čistenie priekop komunikácií o objeme nánosu nad 0, 30 do 0,50 m3/m	m	50,000	2,93	146,50
38	938902202	Čistenie priekop spevnených o objeme nánosu 0, 15-0,30 m3/m	m	10,000	2,11	21,10
39	953941212	Osadenie mreže do pripravených otvorov, bez ich dodania so zaliatím cementovou maltou	ks	1,000	5,84	5,84
40	55242215001	<i>Mreža na kalovú jamu s rámom vč. konečnej povrchovej úpravy a kotviaceho príslušenstva</i>	ks	1,000	244,60	244,60
41	959941123	Chemická kotva s kotevným svorníkom tesnená chemickou ampulkou do betónu, ŽB, kameňa, s vyvŕtaním otvoru M12/95/220 mm	ks	12,000	4,35	52,20
42	966008113	Búranie rúrového priepustu, z rúr DN 500 do 800 mm, - 2,05500t	m	20,000	41,92	838,40
43	979082213	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km	t	85,440	1,22	104,24
44	979082219	Príplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km	t	719,740	0,01	7,20
45	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01), ostatné	t	41,000	0,01	0,41
46	979089212	Poplatok za skladovanie - bitúmenové zmesi, uholný decht, dechtové výrobky (17 03), ostatné	t	18,900	0,01	0,19

Presun hmôt HSV

3,00

47	998225311	Presun hmôt pre opravy a údržbu komunikácií a letísk s krytom asfaltovým alebo betónovým	t	300,490	0,01	3,00
----	-----------	--	---	---------	------	------

Práce a dodávky PSV

45,48

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

Izolácie proti vode a vlhkosti

45,48

48	711112001	Izolácia proti zemnej vlhkosti zvislá penetračným náterom za studena	m2	14,700	0,07	1,03
49	1116315000	Lak asfaltový ALP-PENETRAL v sudoch	t	0,000	1 717,98	0,00
50	711122131	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá asfaltovým náterom za tepla	m2	29,400	0,22	6,47
51	1116134600	Asfalt izolačný AOSI 85/25 v sudoch do 250kg	t	0,050	759,52	37,98
52	998711101	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky do 6 m	t	0,060	0,01	0,00

Celkom

15 369,40

ROZPOČET

Stavba: Modernizácia cestnej infraštruktúry v Prešovskom, Košickom, Trenčianskom a Trnavskom samosprávnom kraji, Časť 6

Objekt: 101-03 Oprava cesty II/547 - okres Spišská Nová Ves

Časť: 101-03-03 Rekonštrukcia priepustu P6 v km 49,910

Objednávateľ: KSK

Zhotoviteľ: COLAS Slovakia, a.s.

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

Práce a dodávky HSV

1 938,03

Zemné práce

45,12

1	131201101	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, do 100 m3	m3	2,420	3,55	8,59
2	131201109	Hĺbenie nezapažených jám a zárezov. Príplatok za lepiivosť horniny 3	m3	0,730	0,01	0,01
3	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	9,420	2,44	22,98
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	18,840	0,01	0,19
5	171201201	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	9,420	1,40	13,19
6	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	16,010	0,01	0,16

Zakladanie

346,76

7	273362516	Dodatočné vystužovanie betónových konštrukcií betonárskou oceľou chemickou injektážnou kotvou VME, D výstuže 16 mm -0.00001t	cm	578,570	0,52	300,86
8	5895348500	Výstuž do betónu z ocele 10505 JP 16 mm	t	0,030	1 530,00	45,90

Zvislé a kompletne konštrukcie

282,46

9	317321119	Rímsy zo železového betónu tr. C 35/45 mostných konštrukcií	m3	0,600	112,40	67,44
10	317353121	Debnenie mostových rím akéhokoľvek tvaru, priamych, zalomených alebo zakrivených zhotovenie	m2	3,280	12,67	41,56
11	317353221	Debnenie mostových rím akéhokoľvek tvaru, priamych, zalomených alebo zakrivených-odstránenie	m2	3,280	1,13	3,71
12	317361216	Výstuž mostných konštrukcií - rímsy zo železového betónu z ocele zn. 10 505	t	0,070	1 054,49	73,81
13	55320001	Oceľový mat.pre kotv.rimsy	kg	30,000	0,53	15,90
14	334313128	Mostné opory z prostého betónu tr C 30/37	m3	0,300	117,73	35,32
15	334351112	Debnenie mostných konštrukcií-opôr výšky do 20 m, zhotovenie	m2	2,600	12,67	32,94
16	334351212	Debnenie mostných konštrukcií-opôr výšky do 20 m, odstránenie	m2	2,600	4,53	11,78

Vodorovné konštrukcie

11,64

17	458501111	Výplň za oporami a protimrazové klíny so zhutnením z kameniva drveného alebo ťaženého	m3	0,600	19,40	11,64
----	-----------	---	----	-------	-------	-------

Úpravy povrchov, podlahy, osadenie

30,64

18	627471152	Reprofilácia stien sanačnou maltou, 1 vrstva hr.20 mm	m2	0,600	51,07	30,64
----	-----------	---	----	-------	-------	-------

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

Ostatné konštrukcie a práce-búranie

1 221,22

19	919411111	Čelo priepustu z betónu prostého z rúr DN 300 až DN 500 mm	ks	1,000	261,30	261,30
20	919413113	Vtaková nádržka z betónu prostého tr.C 16/20 priepustu z rúr DN do 800 mm	ks	1,000	446,95	446,95
21	938902031	Otryskanie degradovaného betónu vodou do 20 mm	m2	2,000	8,92	17,84
22	938902202	Čistenie priekop spevnených o objeme nánosu 0, 15-0,30 m3/m	m	10,000	2,11	21,10
23	938902210	Čistenie priepustov od nánosov	m	8,000	2,64	21,12
24	953941212	Osadenie mreže do pripravených otvorov, bez ich dodania so zaliatím cementovou maltou	ks	1,000	5,84	5,84
25	55242215001	<i>Mreža na kalovú jamu s rámom vč. konečnej povrchovej úpravy a kotviaceho príslušenstva</i>	ks	1,000	244,60	244,60
26	959941141	Chemická kotva s kotevným svorníkom tesnená chemickou ampulkou do betónu, ŽB, kameňa, s vyvŕtaním otvoru M20/60/260 mm	ks	8,000	9,58	76,64
27	961051111	Búranie mostných základov, muriva a pilierov alebo nosných konštrukcií zo železobetónu, -2,40000t	m3	0,900	130,77	117,69
28	979082113	Vodorovná doprava sutiny, so zložením a hrubým urovnaním, na vzdialenosť do 1000 m	t	2,160	2,36	5,10
29	979082119	Vodorovná doprava po suchu alebo naloženie. Príplatok k cene za každých ďalších i začatých 1000 m nad 1000 m	t	21,600	0,14	3,02
30	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01), ostatné	t	2,160	0,01	0,02

Presun hmôt HSV

0,19

31	998225311	Presun hmôt pre opravy a údržbu komunikácií a letísk s krytím asfaltovým alebo betónovým	t	18,510	0,01	0,19
----	-----------	--	---	--------	------	------

Práce a dodávky PSV

0,72

Izolácie proti vode a vlhkosti

0,72

32	711112001	Izolácia proti zemnej vlhkosti zvislá penetračným náterom za studena	m2	1,400	0,07	0,10
33	1116315000	<i>Lak asfaltový ALP-PENETRAL v sudoch</i>	t	0,000	1 717,98	0,00
34	711122131	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá asfaltovým náterom za tepla	m2	2,800	0,22	0,62
35	1116134600	<i>Asfalt izolačný AOSI 85/25 v sudoch do 250kg</i>	t	0,000	759,52	0,00
36	998711101	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky do 6 m	t	0,000	0,01	0,00

Celkom

1 938,75

ROZPOČET

Stavba: Modernizácia cestnej infraštruktúry v Prešovskom, Košickom, Trenčianskom a Trnavskom samosprávnom kraji, Časť 6

Objekt: 101-03 Oprava cesty II/547 - okres Spišská Nová Ves

Časť: 101-03-04 Rekonštrukcia priepustu P7 v km 50,715

Objednávateľ: KSK

Zhotoviteľ: COLAS Slovakia, a.s.

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

Práce a dodávky HSV

5 578,67

Zemné práce

1 405,00

1	113107124	Odstránenie krytu v ploche do 200 m ² z kameniva hrubého drveného, hr.300 do 400mm, -0,5600t	m ²	42,000	1,19	49,98
2	113107144	Odstránenie krytu asfaltového v ploche do 200 m ² , hr. nad 150 do 200 mm, -0,45000t	m ²	42,000	7,70	323,40
3	115001106	Odvedenie vody potrubím pri priemere potrubia DN nad 600	m	12,000	44,01	528,12
4	131201101	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, do 100 m ³	m ³	28,800	3,55	102,24
5	131201109	Hĺbenie nezapažených jám a zárezov. Príplatok za lepivosť horniny 3	m ³	8,640	0,01	0,09
6	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m ³ na vzdialenosť do 3000 m	m ³	36,050	2,44	87,96
7	162501105	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m ³ , príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m ³	144,200	0,01	1,44
8	171201201	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m ³	m ³	36,050	1,40	50,47
9	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	77,600	0,01	0,78
10	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m ³	m ³	12,000	4,86	58,32
11	5834419900	Štrkodrva 0- 63 c	t	23,030	8,78	202,20

Zvislé a kompletne konštrukcie

287,18

12	317321119	Rímsy zo železového betónu tr. C 35/45 mostných konštrukcií	m ³	0,520	112,40	58,45
13	317353121	Debnenie mostových ríms akéhokoľvek tvaru, priamych, zalomených alebo zakrivených zhotovenie	m ²	3,490	12,67	44,22
14	317353221	Debnenie mostových ríms akéhokoľvek tvaru, priamych, zalomených alebo zakrivených-odstránenie	m ²	3,490	1,13	3,94
15	317361216	Výstuž mostných konštrukcií - ríms zo železového betónu z ocele zn. 10 505	t	0,060	1 054,49	63,27
16	55320001	Oceľový mat.pre kotv.rimsy	kg	30,000	3,91	117,30

Komunikácie

1 953,42

17	564761111	Podklad alebo kryt z kameniva hrubého drveného veľ. 0-63 mm s rozprestretím a zhutn.hr. 200 mm	m ²	42,000	4,68	196,56
18	565161222	Podklad z asfaltového betónu AC 22 P s rozprestretím a zhutnením v pruhu š. nad 3 m, po zhutnení hr. 90 mm	m ²	42,000	13,26	556,92
19	567133114	Podklad z kameniva spevneného cementom s rozprestretím a zhutnením, CBGM C 5/6, po zhutnení hr. 190 mm	m ²	42,000	10,87	456,54
20	5731111111	Postrek asfaltový infiltračný s posypom kamenivom z asfaltu cestného v množstve 0,70 kg/m ²	m ²	42,000	0,24	10,08
21	573231111	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z cestnej emulzie v množstve od 0,50 do 0,80 kg/m ²	m ²	84,000	0,24	20,16

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
22	577144251	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 11 O v pruhu š. do 3 m z modifik. asfaltu tr. I, po zhutnení hr. 50 mm	m2	42,000	8,83	370,86
23	577144351	Asfaltový betón vrstva obrusná alebo ložná AC 16 v pruhu š. do 3 m z modifik. asfaltu tr. I, po zhutnení hr. 50 mm	m2	42,000	8,15	342,30

Úpravy povrchov, podlahy, osadenie

172,11

24	627471152	Reprofilácia stien sanačnou maltou, 1 vrstva hr.20 mm	m2	3,370	51,07	172,11
----	-----------	---	----	-------	-------	--------

Ostatné konštrukcie a práce-búranie

1 760,07

25	919513112	Zhotovenie priepustu z rúr železobetónových DN 500 mm	m	7,500	49,32	369,90
26	5922050103	<i>Betónový prefabrikát TBP 2 - 50, Betónové hrdlové rúry, d - 50, rozm. 1000 x 50mm</i>	ks	8,020	30,58	245,25
27	919723210	Pružná asfaltová zalievka s predtesnením	m	14,000	9,50	133,00
28	919735114	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 150 do 200 mm	m	14,000	5,54	77,56
29	938902031	Otryskanie degradovaného betónu vodou do 20 mm	m2	11,240	8,92	100,26
30	938902202	Čistenie priekop spevnených o objeme nánosu 0, 15-0,30 m3/m	m	10,000	2,11	21,10
31	938902210	Čistenie priepustov od nánosov	m	8,500	2,64	22,44
32	953941212	Osadenie mreže do pripravených otvorov, bez ich dodania so zaliatím cementovou maltou	ks	1,000	5,84	5,84
33	55242215001	<i>Mreža na kalovú jamu s rámom vč. konečnej povrchovej úpravy a kotviaceho príslušenstva</i>	ks	1,000	244,60	244,60
34	959941141	Chemická kotva s kotevným svorníkom tesnená chemickou ampulkou do betónu, ŽB, kameňa, s vyvŕtaním otvoru M20/60/260 mm	ks	8,000	9,58	76,64
35	961051111	Búranie mostných základov, muriva a pilierov alebo nosných konštrukcií zo železobetónu, -2,40000t	m3	0,520	130,77	68,00
36	966008113	Búranie rúrového priepustu, z rúr DN 500 do 800 mm, - 2,05500t	m	7,500	41,92	314,40
37	979082213	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km	t	61,090	1,22	74,53
38	979082219	Príplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km	t	618,630	0,01	6,19
39	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01), ostatné	t	16,650	0,01	0,17
40	979089212	Poplatok za skladovanie - bitúmenové zmesi, uholný decht, dechtové výrobky (17 03), ostatné	t	18,900	0,01	0,19

Presun hmôt HSV

0,89

41	998225311	Presun hmôt pre opravy a údržbu komunikácií a letísk s krytom asfaltovým alebo betónovým	t	88,690	0,01	0,89
----	-----------	--	---	--------	------	------

Celkom

5 578,67

ROZPOČET

Stavba: Modernizácia cestnej infraštruktúry v Prešovskom, Košickom, Trenčianskom a Trnavskom samosprávnom kraji, Časť 6

Objekt: 101-03 Oprava cesty II/547 - okres Spišská Nová Ves

Časť: 101-03-05 Rekonštrukcia prepustu P8 v km 50,959

Objednávateľ: KSK

Zhotoviteľ: COLAS Slovakia, a.s.

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

Práce a dodávky HSV

6 168,85

Zemné práce

1 463,53

1	113107124	Odstránenie krytu v ploche do 200 m ² z kameniva hrubého drveného, hr.300 do 400mm, -0,5600t	m ²	42,000	1,19	49,98
2	113107144	Odstránenie krytu asfaltového v ploche do 200 m ² , hr. nad 150 do 200 mm, -0,45000t	m ²	42,000	7,70	323,40
3	115001106	Odvedenie vody potrubím pri priemere potrubia DN nad 600	m	12,000	44,01	528,12
4	131201101	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, do 100 m ³	m ³	36,660	3,55	130,14
5	131201109	Hĺbenie nezapažených jám a zárezov. Príplatok za lepivosť horniny 3	m ³	11,000	0,01	0,11
6	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m ³ na vzdialenosť do 3000 m	m ³	43,910	2,44	107,14
7	162501105	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m ³ , príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m ³	175,640	0,01	1,76
8	171201201	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m ³	m ³	43,910	1,40	61,47
9	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	89,390	0,01	0,89
10	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m ³	m ³	12,000	4,86	58,32
11	5834419900	Štrkodrva 0- 63 c	t	23,030	8,78	202,20

Zvislé a kompletne konštrukcie

279,79

12	317321119	Rímsy zo železového betónu tr. C 35/45 mostných konštrukcií	m ³	0,480	112,40	53,95
13	317353121	Debnenie mostových ríms akéhokoľvek tvaru, priamych, zalomených alebo zakrivených zhotovenie	m ²	3,280	12,67	41,56
14	317353221	Debnenie mostových ríms akéhokoľvek tvaru, priamych, zalomených alebo zakrivených-odstránenie	m ²	3,280	1,13	3,71
15	317361216	Výstuž mostných konštrukcií - ríms zo železového betónu z ocele zn. 10 505	t	0,060	1 054,49	63,27
16	55320001	Oceľový mat.pre kotv.rimsy	kg	30,000	3,91	117,30

Komunikácie

1 953,42

17	564761111	Podklad alebo kryt z kameniva hrubého drveného veľ. 0-63 mm s rozprestretím a zhutn.hr. 200 mm	m ²	42,000	4,68	196,56
18	565161222	Podklad z asfaltového betónu AC 22 P s rozprestretím a zhutnením v pruhu š. nad 3 m, po zhutnení hr. 90 mm	m ²	42,000	13,26	556,92
19	567133114	Podklad z kameniva spevného cementom s rozprestretím a zhutnením, CBGM C 5/6, po zhutnení hr. 190 mm	m ²	42,000	10,87	456,54
20	5731111111	Postrek asfaltový infiltračný s posypom kamenivom z asfaltu cestného v množstve 0,70 kg/m ²	m ²	42,000	0,24	10,08
21	573231111	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z cestnej emulzie v množstve od 0,50 do 0,80 kg/m ²	m ²	84,000	0,24	20,16

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
22	577144251	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 11 O v pruhu š. do 3 m z modifik. asfaltu tr. I, po zhutnení hr. 50 mm	m2	42,000	8,83	370,86
23	577144351	Asfaltový betón vrstva obrusná alebo ložná AC 16 v pruhu š. do 3 m z modifik. asfaltu tr. I, po zhutnení hr. 50 mm	m2	42,000	8,15	342,30

Úpravy povrchov, podlahy, osadenie

36,77

24	627471152	Reprofilácia stien sanačnou maltou, 1 vrstva hr.20 mm	m2	0,720	51,07	36,77
----	-----------	---	----	-------	-------	-------

Ostatné konštrukcie a práce-búranie

2 434,31

25	919411111	Čelo priepustu z betónu prostého z rúr DN 300 až DN 500 mm	ks	1,000	261,30	261,30
26	919413113	Vtoková nádržka z betónu prostého tr.C 16/20 priepustu z rúr DN do 800 mm	ks	1,000	446,95	446,95
27	919513112	Zhotovenie priepustu z rúr železobetónových DN 500 mm	m	7,500	49,32	369,90
28	5922050103	<i>Betónový prefabrikát TBP 2 - 50, Betónové hrdlové rúry, d - 50, rozm. 1000 x 50mm</i>	ks	8,020	30,58	245,25
29	919723210	Pružná asfaltová zalievka s predtesnením	m	14,000	9,50	133,00
30	919735114	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 150 do 200 mm	m	14,000	5,54	77,56
31	938902031	Otryskanie degradovaného betónu vodou do 20 mm	m2	2,400	8,92	21,41
32	938902202	Čistenie priekop spevnených o objeme nánosu 0, 15-0,30 m3/m	m	10,000	2,11	21,10
33	938902210	Čistenie priepustov od nánosov	m	8,500	2,64	22,44
34	953941212	Osadenie mreže do pripravených otvorov, bez ich dodania so zaliatím cementovou maltou	ks	1,000	5,84	5,84
35	55242215001	<i>Mreža na kalovú jamu s rámom vč. konečnej povrchovej úpravy a kotviaceho príslušenstva</i>	ks	1,000	244,60	244,60
36	959941141	Chemická kotva s kotevným svorníkom tesnená chemickou ampulkou do betónu, ŽB, kameňa, s vyvŕtaním otvoru M20/60/260 mm	ks	6,000	9,58	57,48
37	961051111	Búranie mostných základov, muriva a pilierov alebo nosných konštrukcií zo železobetónu, -2,4000t	m3	1,000	130,77	130,77
38	966008113	Búranie rúrového priepustu, z rúr DN 500 do 800 mm, - 2,05500t	m	7,500	41,92	314,40
39	979082213	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km	t	62,240	1,22	75,93
40	979082219	Príplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km	t	619,780	0,01	6,20
41	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01), ostatné	t	17,800	0,01	0,18

Presun hmôt HSV

1,03

42	998225311	Presun hmôt pre opravy a údržbu komunikácií a letísk s krytom asfaltovým alebo betónovým	t	103,390	0,01	1,03
----	-----------	--	---	---------	------	------

Práce a dodávky PSV

8,75

Izolácie proti vode a vlhkosti

8,75

43	71112001	Izolácia proti zemnej vlhkosti zvislá penetračným náterom za studena	m2	2,240	0,07	0,16
44	1116315000	<i>Lak asfaltový ALP-PENETRAL v sudoch</i>	t	0,000	1 717,98	0,00
45	711122131	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá asfaltovým náterom za tepla	m2	4,480	0,22	0,99
46	1116134600	<i>Asfalt izolačný AOSI 85/25 v sudoch do 250kg</i>	t	0,010	759,52	7,60
47	998711101	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky do 6 m	t	0,010	0,01	0,00

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

Celkom

6 177,60

ROZPOČET

Stavba: Modernizácia cestnej infraštruktúry v Prešovskom, Košickom, Trenčianskom a Trnavskom samosprávnom kraji, Časť 6

Objekt: 101-03 Oprava cesty II/547 - okres Spišská Nová Ves

Časť: 101-03-06 Rekonštrukcia priepustu P9 v km 51,478

Objednávateľ: KSK

Zhotoviteľ: COLAS Slovakia, a.s.

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

Práce a dodávky HSV

6 527,36

Zemné práce

1 494,41

1	113107124	Odstránenie krytu v ploche do 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr.300 do 400mm, -0,5600t	m2	42,000	1,19	49,98
2	113107144	Odstránenie krytu asfaltového v ploche do 200 m2, hr. nad 150 do 200 mm, -0,45000t	m2	42,000	7,70	323,40
3	115001106	Odvedenie vody potrubím pri priemere potrubia DN nad 600	m	12,000	44,01	528,12
4	131201101	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, do 100 m3	m3	40,020	3,55	142,07
5	131201109	Hĺbenie nezapažených jám a zárezov. Príplatok za lepivosť horniny 3	m3	12,010	0,01	0,12
6	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	48,770	2,44	119,00
7	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	195,080	0,01	1,95
8	171201201	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	48,770	1,40	68,28
9	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	96,680	0,01	0,97
10	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	12,000	4,86	58,32
11	5834419900	Štrkodra 0- 63 c	t	23,030	8,78	202,20

Zvislé a kompletne konštrukcie

287,18

12	317321119	Rímsy zo železového betónu tr. C 35/45 mostných konštrukcií	m3	0,520	112,40	58,45
13	317353121	Debnenie mostových ríms akéhokoľvek tvaru, priamych, zalomených alebo zakrivených zhotovenie	m2	3,490	12,67	44,22
14	317353221	Debnenie mostových ríms akéhokoľvek tvaru, priamych, zalomených alebo zakrivených-odstránenie	m2	3,490	1,13	3,94
15	317361216	Výstuž mostných konštrukcií - ríms zo železového betónu z ocele zn. 10 505	t	0,060	1 054,49	63,27
16	55320001	Oceľový mat.pre kotv.rimsy	kg	30,000	3,91	117,30

Komunikácie

1 953,42

17	564761111	Podklad alebo kryt z kameniva hrubého drveného veľ. 0-63 mm s rozprestretím a zhutn.hr. 200 mm	m2	42,000	4,68	196,56
18	565161222	Podklad z asfaltového betónu AC 22 P s rozprestretím a zhutnením v pruhu š. nad 3 m, po zhutnení hr. 90 mm	m2	42,000	13,26	556,92
19	567133114	Podklad z kameniva spevného cementom s rozprestretím a zhutnením, CBGM C 5/6, po zhutnení hr. 190 mm	m2	42,000	10,87	456,54
20	5731111111	Postrek asfaltový infiltračný s posypom kamenivom z asfaltu cestného v množstve 0,70 kg/m2	m2	42,000	0,24	10,08
21	573231111	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z cestnej emulzie v množstve od 0,50 do 0,80 kg/m2	m2	84,000	0,24	20,16

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
22	577144251	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 11 O v pruhu š. do 3 m z modifik. asfaltu tr. I, po zhutnení hr. 50 mm	m2	42,000	8,83	370,86
23	577144351	Asfaltový betón vrstva obrusná alebo ložná AC 16 v pruhu š. do 3 m z modifik. asfaltu tr. I, po zhutnení hr. 50 mm	m2	42,000	8,15	342,30

Ostatné konštrukcie a práce-búranie

2 791,26

24	919411111	Čelo priepustu z betónu prostého z rúr DN 300 až DN 500 mm	ks	2,000	261,30	522,60
25	919413113	Vtoková nádržka z betónu prostého tr.C 16/20 priepustu z rúr DN do 800 mm	ks	1,000	446,95	446,95
26	919513112	Zhotovenie priepustu z rúr železobetónových DN 500 mm	m	7,500	49,32	369,90
27	5922050103	<i>Betónový prefabrikát TBP 2 - 50, Betónové hrdlové rúry, d - 50,rozm. 1000 x 50mm</i>	ks	8,020	30,58	245,25
28	919723210	Pružná asfaltová zalievka s predtesnením	m	14,000	9,50	133,00
29	919735114	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 150 do 200 mm	m	14,000	5,54	77,56
30	938902202	Čistenie priekop spevnených o objeme nánosu 0, 15-0,30 m3/m	m	15,000	2,11	31,65
31	938902210	Čistenie priepustov od nánosov	m	8,500	2,64	22,44
32	953941212	Osadenie mreže do pripravených otvorov, bez ich dodania so zaliatím cementovou maltou	ks	1,000	5,84	5,84
33	55242215001	Mreža na kalovú jamu s rámom vč. konečnej povrchovej úpravy a kotviaceho príslušenstva	ks	1,000	611,51	611,51
34	959941141	Chemická kotva s kotevným svorníkom tesnená chemickou ampulkou do betónu, ŽB, kameňa, s vyvŕtaním otvoru M20/60/260 mm	ks	6,000	9,58	57,48
35	961051111	Búranie mostných základov, muriva a pilierov alebo nosných konštrukcií zo železobetónu, -2,40000t	m3	1,550	130,77	202,69
36	979082213	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovaním na vzdialenosť do 1 km	t	48,160	1,22	58,76
37	979082219	Príplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km	t	559,460	0,01	5,59
38	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01), ostatné	t	3,720	0,01	0,04

Presun hmôt HSV

1,09

39	998225311	Presun hmôt pre opravy a údržbu komunikácií a letísk s krytom asfaltovým alebo betónovým	t	109,420	0,01	1,09
----	-----------	--	---	---------	------	------

Práce a dodávky PSV

17,60

Izolácie proti vode a vlhkosti

17,60

40	711112001	Izolácia proti zemnej vlhkosti zvislá penetračným náterom za studena	m2	4,720	0,07	0,33
41	1116315000	<i>Lak asfaltový ALP-PENETRAL v sadoch</i>	t	0,000	1 717,98	0,00
42	711122131	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá asfaltovým náterom za tepla	m2	9,440	0,22	2,08
43	1116134600	<i>Asfalt izolačný AOSI 85/25 v sadoch do 250kg</i>	t	0,020	759,52	15,19
44	998711101	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky do 6 m	t	0,020	0,01	0,00

Celkom

6 544,96

ROZPOČET

Stavba: Modernizácia cestnej infraštruktúry v Prešovskom, Košickom, Trenčianskom a Trnavskom samosprávnom kraji, Časť 6

Objekt: 104-00 Autobusová zastávka Miklipark

Objednávateľ: KSK

Zhotoviteľ: COLAS Slovakia, a.s.

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

Práce a dodávky HSV

22 630,32

Zemné práce

13 412,40

1	122201102	Odkopávka a prekopávka nezapažená v hornine 3, nad 100 do 1000 m ³	m ³	472,990	1,42	671,65
2	122201109	Odkopávky a prekopávky nezapažené. Príplatok k cenám za lepiivosť horniny 3	m ³	141,900	0,01	1,42
3	162501122	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m ³ na vzdialenosť do 3000 m	m ³	472,990	2,44	1 154,10
4	171201202	Uloženie sypaniny na skládky nad 100 do 1000 m ³	m ³	472,990	1,00	472,99
5	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	804,080	0,01	8,04
6	174101002	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 1000 m ³	m ³	454,350	4,11	1 867,38
7	5834378400	<i>Kamenivo drvené hrubé 63-125 b</i>	<i>t</i>	<i>908,700</i>	<i>10,07</i>	<i>9 150,61</i>
8	181201102	Úprava pláne v násypoch v hornine 1-4 so zhutnením	m ²	233,000	0,37	86,21

Komunikácie

7 400,56

9	564861111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 200 mm	m ²	233,000	3,34	778,22
10	567132115	Podklad z kameniva spevneného cementom s rozprestretím a zhutnením, CBGM C 8/10 (C 6/8), po zhutnení hr. 200 mm	m ²	233,000	10,44	2 432,52
11	5731111111	Postrek asfaltový infiltračný s posypom kamenivom z asfaltu cestného v množstve 0,70 kg/m ²	m ²	233,000	0,24	55,92
12	573231111	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z cestnej emulzie v množstve od 0,50 do 0,80 kg/m ²	m ²	233,000	0,24	55,92
13	577141212	Betón asfaltový nemodifik. II.tr. jemnozrnný AC 8 O, strednozrnný AC 11 O alebo hrubozrnný AC 16 L, po zhutnení hr. 50 mm	m ²	233,000	6,59	1 535,47
14	5771712251	Betón asfaltový nemodifik. II.tr. AC 16 L lôžný, po zhutnení hr. 80 mm	m ²	233,000	9,47	2 206,51
15	599141110	Pružná asfaltová zálievka	m	150,000	2,24	336,00

Ostatné konštrukcie a práce-búranie

1 805,49

16	914001101	Dočasné dopravné značenie-prenajom	ks	1,000	1 323,99	1 323,99
17	919735112	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 50 do 100 mm	m	150,000	3,21	481,50

Presun hmôt HSV

11,87

18	998225111	Presun hmôt pre pozemnú komunikáciu a letisko s krytom asfaltovým akejkoľvek dĺžky objektu	t	1 186,930	0,01	11,87
----	-----------	--	---	-----------	------	-------

Celkom

22 630,32

ROZPOČET

Stavba: Modernizácia cestnej infraštruktúry v Prešovskom, Košickom, Trenčianskom a Trnavskom samosprávnom kraji, Časť 6

Objekt: 104-01 Nástupište Miklipark

Časť: 104-01-01 Nástupište Miklipark - chodníková plocha

Objednávateľ: KSK

Zhotoviteľ: COLAS Slovakia, a.s.

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

Práce a dodávky HSV

4 396,38

Zemné práce

171,78

1	122201101	Odkopávka a prekopávka nezapažená v hornine 3, do 100 m3	m3	21,000	2,84	59,64
2	122201109	Odkopávky a prekopávky nezapažené. Príplatok k cenám za lepiivosť horniny 3	m3	6,300	0,01	0,06
3	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	21,000	2,44	51,24
4	171201201	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	21,000	1,40	29,40
5	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	35,700	0,01	0,36
6	181201102	Úprava pláne v násypoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	84,000	0,37	31,08
7	183101114	Hĺbenie jamky v rovine alebo na svahu do 1:5, objem nad 0,05 do 0,125 m3	ks	0,000	8,29	0,00

Komunikácie

1 744,03

8	564851111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 150 mm	m2	84,000	3,11	261,24
9	596911112	Kladenie zámkovej dlažby hr. 6 cm pre peších nad 20 m2	m2	67,000	8,88	594,96
10	5922913200	<i>Zamková dlažba sivá hrúbky 6 cm</i>	<i>m2</i>	<i>67,000</i>	<i>7,53</i>	<i>504,51</i>
11	596911331	Kladenie dlažby pre nevidiacich hr.60 mm do lôžka z kameniva ťaženého	m2	17,000	8,88	150,96
12	5921952010	<i>DLAŽBA PRE NEVIDIACICH POLGULOVITA, hr.6 cm ČERVENÁ</i>	<i>m2</i>	<i>15,000</i>	<i>12,78</i>	<i>191,70</i>
13	5921952030	<i>DLAŽBA PRE NEVIDIACICH DRÁŽKOVÁ, hr.6 cm ČERVENÁ</i>	<i>m2</i>	<i>2,000</i>	<i>20,33</i>	<i>40,66</i>

Ostatné konštrukcie a práce-búranie

2 479,94

14	915499r02	Montáž a vybudovanie spodnej stavby zástavkového označovníka	kpl.	2,000	105,92	211,84
15	4041796002	<i>Zastávkový označovník s nosičom cestovných poriadkov, s odpadkovým košom a štvorcovým terčom označenia zastávky, vč. chem. kotiev</i>	<i>ks</i>	<i>2,000</i>	<i>370,72</i>	<i>741,44</i>
16	916561111	Osadenie záhon. obrubníka betón., do lôžka z bet. pros. tr. C 10/12,5 s bočnou oporou	m	57,000	8,12	462,84
17	59219546601	<i>OBRUBNÍK PARKOVÝ 100x20x5 cm SIVÝ</i>	<i>ks</i>	<i>57,000</i>	<i>1,46</i>	<i>83,22</i>
18	917862111	Osadenie chodník. obrub. betón. stojatého s bočnou oporou z betónu prostého tr. C 10/12,5 do lôžka	m	50,000	9,86	493,00
19	59229030601	<i>Obrubník 100/25/15 cm, sivá</i>	<i>ks</i>	<i>50,000</i>	<i>4,31</i>	<i>215,50</i>
20	919736110	Rezanie zamkovej dlažby	m	30,000	9,07	272,10

Presun hmôt HSV

0,63

21	998225111	Presun hmôt pre pozemnú komunikáciu a letisko s krytom asfaltovým akejkoľvek dĺžky objektu	t	62,560	0,01	0,63
----	-----------	--	---	--------	------	------

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

Celkom

4 396,38

ROZPOČET

Stavba: Modernizácia cestnej infraštruktúry v Prešovskom, Košickom, Trenčianskom a Trnavskom samosprávnom kraji, Časť 6

Objekt: 106-00 Autobusová zastávka Jaklovce

Časť: 106-00-01 Autobusová zastávka Jaklovce asfaltová plocha

Objednávateľ: KSK

Zhotoviteľ: COLAS Slovakia, a.s.

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

Práce a dodávky HSV

19 783,35

Zemné práce

11 864,30

1	122201102	Odkopávka a prekopávka nezapažená v hornine 3, nad 100 do 1000 m ³	m ³	408,030	1,42	579,40
2	122201109	Odkopávky a prekopávky nezapažené. Príplatok k cenám za lepiivosť horniny 3	m ³	122,410	0,01	1,22
3	162501122	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m ³ na vzdialenosť do 3000 m	m ³	408,030	2,44	995,59
4	171201202	Uloženie sypaniny na skládky nad 100 do 1000 m ³	m ³	408,030	1,00	408,03
5	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	693,650	0,01	6,94
6	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m ³	m ³	391,950	4,86	1 904,88
7	5834378400	<i>Kamenivo drvené hrubé 63-125 b</i>	<i>t</i>	<i>783,900</i>	<i>10,07</i>	<i>7 893,87</i>
8	181201102	Úprava pláne v násypoch v hornine 1-4 so zhutnením	m ²	201,000	0,37	74,37

Komunikácie

6 295,92

9	564861111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 200 mm	m ²	201,000	3,34	671,34
10	567132115	Podklad z kameniva spevneného cementom s rozprestretím a zhutnením, CBGM C 8/10 (C 6/8), po zhutnení hr. 200 mm	m ²	201,000	10,44	2 098,44
11	5731111111	Postrek asfaltový infiltračný s posypom kamenivom z asfaltu cestného v množstve 0,70 kg/m ²	m ²	201,000	0,24	48,24
12	573231111	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z cestnej emulzie v množstve od 0,50 do 0,80 kg/m ²	m ²	201,000	0,24	48,24
13	577141212	Betón asfaltový nemodifik. II.tr. jemnozrnný AC 8 O, strednozrnný AC 11 O alebo hrubozrnný AC 16 L, po zhutnení hr. 50 mm	m ²	201,000	6,59	1 324,59
14	5771712251	Betón asfaltový nemodifik. II.tr. AC 16 L lôžný, po zhutnení hr. 80 mm	m ²	201,000	9,47	1 903,47
15	599141110	Pružná asfaltová zálievka	m	90,000	2,24	201,60

Ostatné konštrukcie a práce-búranie

1 612,89

16	914001101	Dočasné dopravné značenie-prenajom	ks	1,000	1 323,99	1 323,99
17	919735112	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 50 do 100 mm	m	90,000	3,21	288,90

Presun hmôt HSV

10,24

18	998225111	Presun hmôt pre pozemnú komunikáciu a letisko s krytom asfaltovým akejkoľvek dĺžky objektu	t	1 023,810	0,01	10,24
----	-----------	--	---	-----------	------	-------

Celkom

19 783,35

ROZPOČET

Stavba: Modernizácia cestnej infraštruktúry v Prešovskom, Košickom, Trenčianskom a Trnavskom samosprávnom kraji, Časť 6

Objekt: 106-00 Autobusová zastávka Jaklovce

Časť: 106-00-02 Zatrubnenie priekopy pri AZ Jaklovce

Objednávateľ: KSK

Zhotoviteľ: COLAS Slovakia, a.s.

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

Práce a dodávky HSV

12 616,45

Zemné práce

3 200,91

1	115001105	Odvedenie vody potrubím pri priemere potrubia DN nad 300 do 600	m	65,000	35,24	2 290,60
2	132201201	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 do 100m3	m3	72,750	3,27	237,89
3	132201209	Priplatok k cenám za lepivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapaž. i nezapažených, s urovnaním dna v hornine 3	m3	36,380	0,01	0,36
4	162301102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 1000 m	m3	62,260	2,36	146,93
5	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	10,490	2,44	25,60
6	167101101	Nakladanie neufahnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3	m3	62,260	0,75	46,70
7	171201201	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	10,490	1,40	14,69
8	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	17,830	0,01	0,18
9	174201101	Zásyp sypaninou bez zhutnenia jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	62,260	4,86	302,58
10	180402111	Založenie trávniku parkového výsevom v rovine do 1:5	m2	90,000	1,06	95,40
11	0057211100	Tráva - Trávové semeno	kg	2,780	5,53	15,37
12	181101102	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	66,500	0,37	24,61

Vodorovné konštrukcie

529,22

13	451541111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope zo štrkodry 0-63 mm	m3	12,500	28,13	351,63
14	452112111	Osadenie prstenca alebo rámu pod poklapy a mreže, výšky do 100 mm	ks	2,000	3,78	7,56
15	5922442110	Vyrovnávací prstenec 63/4	ks	1,000	11,80	11,80
16	5922442140	Vyrovnávací prstenec 63/10	ks	1,000	11,80	11,80
17	452311141	Dosky, bloky, sedlá z betónu v otvorenom výkope tr.C 16/20	m3	1,270	98,14	124,64
18	452351101	Debnenie v otvorenom výkope dosiek, sedlových lôžok a blokov pod potrubie, stoky a drobné objekty	m2	2,210	9,86	21,79

Úpravy povrchov, podlahy, osadenie

31,85

19	625454111	Potery stropov šachiet hr.25 mm, hladené hladidlom dreveným	m2	6,020	5,29	31,85
----	-----------	---	----	-------	------	-------

Rúrové vedenie

8 853,73

20	8173721211	Montáž betónovej tvarovky na potrubí z rúr betónových hrdlových jednoosých DN 1000	ks	4,000	12,84	51,36
21	UF47600011	Šachtová vložka, vonkajšia kanalizácia DN 600	ks	4,000	226,26	905,04
22	822442111	Montáž potrubia z rúr typu TZR v sklone do 20 % tesnených gumovými krúžkami DN 600	m	45,000	4,72	212,40

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
23	5922266300	Rúra TZR 102-60 D 60/dĺ.250/ hr.steny 10,6cm	ks	18,000	308,78	5 558,04
24	894201126	Dno alebo steny šachtiet kanalizačných hr. nad 200 mm z prostého betónu tr. C 35/45	m3	2,160	103,31	223,15
25	8942042621	Žľaby šachtiet kanalizačných z prostého betónu tr.C 35/45 prierezu s polomerom nad 500 mm	m3	1,130	118,45	133,85
26	894302137	Stropy šachtiet hrúbky nad 200 mm zo železobetónu obyčajného C 35/45	m3	1,320	120,68	159,30
27	894302138	Steny šachtiet kanalizačných hrúbky nad 200 mm zo železobetónu obyčajného C 35/45	m3	2,760	120,68	333,08
28	894502202	Debnie stien šachtiet kanalizačných pravouhlých alebo štvorhraných a viachraných obojstranné	m2	20,290	6,52	132,29
29	894503121	Debnie konštrukcií na rúvom vedení dosk. stropov šachtiet kanalizačných akýchkoľvek rozmerov	m2	3,360	6,09	20,46
30	894609124	Výstuž šachtiet kanalizačných zo zvaraných sietí KARI	t	0,570	1 447,30	824,96
31	899102111	Osadenie poklopu liatinového a oceľového vrátane rámu hmotn. nad 50 do 100 kg	ks	2,000	26,75	53,50
32	5524211030	Poklop kanalizačný komplet okrúhly trieda 50kN AO-600, 600/680/50	ks	2,000	101,27	202,54
33	899503211	Stúpadlo do šachtiet a drobných objektov poplastované vidlicové osadené do vynechaných otvorov	ks	4,000	10,94	43,76

Presun hmôt HSV

0,74

34	998274101	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr bet. alebo železobetónových v otvorenom výkope	t	73,540	0,01	0,74
----	-----------	--	---	--------	------	------

Práce a dodávky PSV

597,38

Izolácie proti vode a vlhkosti

597,38

35	711111001	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti vodorovná náterom penetračným za studena	m2	16,250	0,06	0,98
36	1116315600	Lak asfaltový ALP-S-PENETRAL S v sudoch	t	0,000	1 466,67	0,00
37	711112001	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá penetračným náterom za studena	m2	20,290	0,07	1,42
38	1116315600	Lak asfaltový ALP-S-PENETRAL S v sudoch	t	0,010	1 466,67	14,67
39	711141559	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti a tlakovej vode vodorovná NAIP pritavením	m2	16,250	1,55	25,19
40	6283229000	Pás ťažký asfaltový Elastobit PR S 50 h	m2	18,690	8,28	154,75
41	711142559	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti a tlakovej vode zvislá NAIP pritavením	m2	20,290	1,65	33,48
42	6283229000	Pás ťažký asfaltový Elastobit PR S 50 h	m2	24,350	8,28	201,62
43	711491172	Zhotovenie ochrannej vrstvy izolácie z textílie na ploche vodorovnej, pre izolácie proti zemnej vlhkosti, podpovrchovej a tlakovej vode	m2	32,500	0,61	19,83
44	6936651400	Geotextília netkaná polypropylénová Tatrax PP 400	m2	37,380	1,19	44,48
45	711491272	Zhotovenie ochrannej vrstvy izolácie z textílie na ploche zvislej, pre izolácie proti zemnej vlhkosti, podpovrchovej a tlakovej vode	m2	40,580	1,06	43,01
46	6936651400	Geotextília netkaná polypropylénová Tatrax PP 400	m2	48,700	1,19	57,95
47	998711201	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky do 6 m	%	0,000	0,01	0,00

Celkom

13 213,83

ROZPOČET

Stavba: Modernizácia cestnej infraštruktúry v Prešovskom, Košickom, Trenčianskom a Trnavskom samosprávnom kraji, Časť 6

Objekt: 106-00 Autobusová zastávka Jaklovce

Časť: 106-00-03 Zárubný múr pri AZ Jaklovce

Objednávateľ: KSK

Zhotoviteľ: COLAS Slovakia, a.s.

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

Práce a dodávky HSV

19 005,14

Zemné práce

3 811,62

1	122201102	Odkopávka a prekopávka nezapažená v hornine 3, nad 100 do 1000 m3	m3	490,000	1,42	695,80
2	122201109	Odkopávky a prekopávky nezapažené. Príplatok k cenám za lepiivosť horniny 3	m3	147,000	0,01	1,47
3	162301122	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3 na vzdialenosť do 1000 m	m3	490,000	2,36	1 156,40
4	167101101	Nakladanie neufahnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3	m3	13,480	0,75	10,11
5	167101102	Nakladanie neufahnutého výkopku z hornín tr.1-4 nad 100 do 1000 m3	m3	179,310	0,75	134,48
6	171201202	Uloženie sypaniny na skládky nad 100 do 1000 m3	m3	310,690	1,00	310,69
7	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	528,170	0,01	5,28
8	175101202	Obsyp objektov sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 s prehodením sypaniny	m3	179,310	6,28	1 126,07
9	180402113	Založenie trávnik parkového výsevom na svahu nad 1:2 do 1:1	m2	122,500	1,14	139,65
10	0057211100	Tráva - Trávové semeno	kg	3,790	5,53	20,96
11	181301301	Rozprestretie ornice na svahu do sklonu 1:5, plocha do 500 m2,hr. do 100 mm	m2	122,500	0,87	106,58
12	182101101	Svahovanie trvalých svahov v zárezoch v hornine triedy 1-4	m2	122,500	0,85	104,13

Zakladanie

1 247,20

13	212755114	Tratívod z drenážnych rúrok bez lôžka, vnútorného priem. rúrok 100 mm	m	35,000	2,75	96,25
14	215901101	Zhutnenie podložia z rastlej horniny 1 až 4 pod násypy, z hornina súdržných do 92 % PS a nesúdržných	m2	140,000	0,73	102,20
15	271571111	Vankúše zhutnené pod základy zo štrkopiesku	m3	33,260	23,40	778,28
16	289971231	Zhotovenie vrstvy z geotextílie na uprav. povrchu v sklone nad 1 : 2, 5 do 1 : 1 , šírky od 0 do 3 m	m2	132,000	0,30	39,60
17	6936655000	Separáčna, filtračná a spevňovacia geotextília Geofílex 500	m2	145,200	1,59	230,87

Zvislé a kompletne konštrukcie

6 981,48

18	326214111	Murivo z lom. kameňa na sucho do drôtených košov s urovnáním	m3	49,500	95,28	4 716,36
19	3131105050	Gabionový drôtený kôš D x V x H 100x50x100, oko 10x10 cm, bez kameniva	ks	33,000	22,88	755,04
20	3131105060	Gabionový drôtený kôš D x V x H 100x100x100, oko 10x10 cm, bez kameniva	ks	33,000	45,76	1 510,08

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

Vodorovné konštrukcie

795,57

21	4513112111	Podklad pod dlažbu z betónu prostého tr. C 16/20 hr. do 100 mm	m2	24,500	9,95	243,78
22	451571111	Lôžko pod dlažby zo štrkopiesku hr.vrstvy do 100 mm	m2	35,000	2,34	81,90
23	465921212	Ukladanie dlažby z bet. dosiek a tvárnic na sucho, hmot. do 90kg, hr.dosiek do 150 mm	m2	24,500	7,75	189,88
24	59219547101	PRIEKOPOVÁ TVÁRNICA 620x300x75 mm	ks	116,670	2,40	280,01

Ostatné konštrukcie a práce-búranie

6 007,98

25	911131111	Osadenie a montáž cestného zábradlia ocelového s ocelovými stĺpkami	m	33,000	26,01	858,33
26	5534610001	Zábradlie ocelové	m	33,000	156,05	5 149,65

Presun hmôt HSV

161,29

27	998332011	Presun hmôt pre úpravy vodných tokov a kanály dĺžky do 7000 m, hrádze ochranné, rybničné a ostatné	t	179,210	0,90	161,29
----	-----------	--	---	---------	------	--------

Práce a dodávky PSV

3 259,74

Dokončovacie práce - nátery

1 428,04

28	783251001	Nátery kov.stav.doplňk.konštr. epoxidové a epoxidechtové jednonás. 1x email - 70µm	m2	72,600	3,38	245,39
29	783271001	Nátery kov.stav.doplňk.konštr. polyuretánové jednonásobné 2x s emailovaním.- 105µm	m2	72,600	16,29	1 182,65

Povrch. úprava strojov a zariadení

1 831,70

30	250040101	Metalizácia zinkom /Zn/ 100 mikrometrov tr.l.spotreba kovu 1.85 kg/m2, výška do 1,9 m	m2	72,600	17,85	1 295,91
31	250040301	Otryskávanie kremičitým pieskom tr.l.spotreba piesku 138 kg/m2, výška do 1,9 m	m2	72,600	7,38	535,79

Celkom

22 264,88

ROZPOČET

Stavba: Modernizácia cestnej infraštruktúry v Prešovskom, Košickom, Trenčianskom a Trnavskom samosprávnom kraji, Časť 6

Objekt: 106-00 Autobusová zastávka Jaklovce

Časť: 106-00-04 Oporný múr pri AZ Jaklovce

Objednávateľ: KSK

Zhotoviteľ: COLAS Slovakia, a.s.

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

Práce a dodávky HSV

15 167,24

Zemné práce

1 614,47

1	121101111	Odstránenie ornice s vodor. premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 100m ³	m ³	27,000	2,89	78,03
2	132201201	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 do 100m ³	m ³	75,000	3,27	245,25
3	132201209	Príplatok k cenám za lepivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapaž. i nezapažených, s urovnaním dna v hornine 3	m ³	22,500	0,01	0,23
4	162301102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m ³ na vzdialenosť do 1000 m	m ³	75,000	2,36	177,00
5	167101101	Nakladanie neufahnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m ³	m ³	44,970	0,75	33,73
6	171201201	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m ³	m ³	34,980	1,40	48,97
7	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	59,470	0,01	0,59
8	175101202	Obsyp objektov sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 s prehodením sypaniny	m ³	64,320	6,28	403,93
9	5834354400	<i>Kamenivo drvené hrubé 16-32 b</i>	t	41,310	11,87	490,35
10	180402113	Založenie trávnikového výsevom na svahu nad 1:2 do 1:1	m ²	45,000	1,14	51,30
11	0057211100	<i>Tráva - Trávové semeno</i>	kg	1,390	5,53	7,69
12	181301301	Rozprestretie ornice na svahu do sklonu 1:5, plocha do 500 m ² ,hr. do 100 mm	m ²	45,000	0,87	39,15
13	182101101	Svahovanie trvalých svahov v zárezoch v hornine triedy 1-4	m ²	45,000	0,85	38,25

Zakladanie

3 490,00

14	212755114	Trativid z drenážnych rúrok bez lôžka, vnútorného priem. rúrok 100 mm	m	38,000	2,75	104,50
15	215901101	Zhutnenie podložia z rastlej horniny 1 až 4 pod násypy, z hornina súdržných do 92 % PS a nesúdržných	m ²	51,000	0,73	37,23
16	271571111	Vankúše zhutnené pod základy zo štrkopiesku	m ³	5,200	23,40	121,68
17	274321511	Betón základových pásov, železový (bez výstuže), tr.C 30/37	m ³	23,400	117,71	2 754,41
18	274351215	Debnenie stien základových pásov, zhotovenie-dielce	m ²	37,560	11,37	427,06
19	274351216	Debnenie stien základových pásov, odstránenie-dielce	m ²	37,560	1,13	42,44
20	289971231	Zhotovenie vrstvy z geotextílie na uprav. povrchu v sklone nad 1 : 2, 5 do 1 : 1 , šírky od 0 do 3 m	m ²	1,310	0,30	0,39
21	6936655000	<i>Separáčna, filtračná a spevňovacia geotextília Geoflex 500</i>	m ²	1,440	1,59	2,29

Zvislé a kompletne konštrukcie

4 461,07

22	311321412	Betón nadzákladových múrov, železový (bez výstuže) tr. C 30/37	m ³	19,200	110,17	2 115,26
----	-----------	--	----------------	--------	--------	----------

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
23	311351105	Debnenie nadzákladových múrov obojstranné zhotovenie-dielce	m2	97,280	12,38	1 204,33
24	311351106	Debnenie nadzákladových múrov obojstranné odstránenie-dielce	m2	97,280	1,13	109,93
25	311361821	Výstuž nadzákladových múrov 10505	t	0,110	1 054,49	115,99
26	311362021	Výstuž nadzákladových múrov, stien a priečok zo zváraných sietí KARI	t	0,630	1 453,27	915,56

Ostatné konštrukcie a práce-búranie

5 461,80

27	911131111	Osadenie a montáž cestného zábradlia oceľového s oceľovými stĺpkami	m	30,000	26,01	780,30
28	5534610001	Zábradlie oceľové	m	30,000	156,05	4 681,50

Presun hmôt HSV

139,90

29	998332011	Presun hmôt pre úpravy vodných tokov a kanály dĺžky do 7000 m, hrádze ochranné, rybníčné a ostatné	t	155,440	0,90	139,90
----	-----------	--	---	---------	------	--------

Práce a dodávky PSV

1 540,49

Izolácie proti vode a vlhkosti

242,27

30	711112001	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá penetračným náterom za studena	m2	48,000	0,07	3,36
31	1116315000	Lak asfaltový ALP-PENETRAL v sudoch	t	0,020	1 717,98	34,36
32	711122131	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá asfaltovým náterom za tepla	m2	96,000	0,22	21,12
33	1116235500	Cestný asfalt obyčajný 50/70	t	0,160	770,25	123,24
34	711132102	Zhotovenie geotextílie alebo tkaniny na plochu zvislú	m2	48,000	0,15	7,20
35	6936651300	Geotextília netkaná polypropylénová Tatrax PP 300	m2	57,600	0,92	52,99

Dokončovacie práce - nátery

1 298,22

36	783251001	Nátery kov.stav.doplňk.konštr. epoxidové a epoxidechtové jednonás. 1x email - 70µm	m2	66,000	3,38	223,08
37	783271001	Nátery kov.stav.doplňk.konštr. polyuretánové jednonásobné 2x s emailovaním.- 105µm	m2	66,000	16,29	1 075,14

Práce a dodávky M

1 665,18

Povrch. úprava strojov a zariadení

1 665,18

38	250040101	Metalizácia zinkom /Zn/ 100 mikrometrov tr.l.spotreba kovu 1.85 kg/m2, výška do 1,9 m	m2	66,000	17,85	1 178,10
39	250040301	Otryskávanie kremičitým pieskom tr.l.spotreba piesku 138 kg/m2, výška do 1,9 m	m2	66,000	7,38	487,08

Celkom

18 372,91

ROZPOČET

Stavba: Modernizácia cestnej infraštruktúry v Prešovskom, Košickom, Trenčianskom a Trnavskom samosprávnom kraji, Časť 6

Objekt: 106-01 Nástupište Jaklovce

Časť: 106-01-01 Nástupište Jaklovce - chodníková plocha

Objednávateľ: KSK

Zhotoviteľ: COLAS Slovakia, a.s.

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

Práce a dodávky HSV

6 109,22

Zemné práce

269,94

1	122201101	Odkopávka a prekopávka nezapažená v hornine 3, do 100 m3	m3	33,000	2,84	93,72
2	122201109	Odkopávky a prekopávky nezapažené. Príplatok k cenám za lepiivosť horniny 3	m3	9,900	0,01	0,10
3	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	33,000	2,44	80,52
4	171201201	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	33,000	1,40	46,20
5	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	56,100	0,01	0,56
6	181201102	Úprava pláne v násypoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	132,000	0,37	48,84

Komunikácie

2 699,04

7	564851111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 150 mm	m2	132,000	3,11	410,52
8	596911112	Kladenie zámkovej dlažby hr. 6 cm pre peších nad 20 m2	m2	113,000	8,88	1 003,44
9	5922913200	Zamková dlažba sivá hrúbky 6 cm	m2	113,000	7,53	850,89
10	596911331	Kladenie dlažby pre nevidiacich hr.60 mm do lôžka z kameniva ťaženého	m2	19,000	8,88	168,72
11	5921952010	DLAŽBA PRE NEVIDIACICH POLGULOVITA, hr.6 cm ČERVENÁ	m2	16,000	12,78	204,48
12	5921952030	DLAŽBA PRE NEVIDIACICH DRÁŽKOVÁ, hr.6 cm ČERVENÁ	m2	3,000	20,33	60,99

Ostatné konštrukcie a práce-búranie

3 139,29

13	915499r02	Montáž a vybudovanie spodnej stavby zástavkového označovníka	kpl.	2,000	105,92	211,84
14	4041796002	Zastávkový označovník s nosičom cestovných poriadkov, s odpadkovým košom a štvorcovým terčom označenia zastávky, vč. chem. kotiev	ks	2,000	370,72	741,44
15	916561111	Osadenie záhon. obrubníka betón., do lôžka z bet. pros. tr. C 10/12,5 s bočnou oporou	m	75,000	8,12	609,00
16	59219546601	OBRUBNÍK 100x20x5 cm SIVY	ks	75,000	1,46	109,50
17	917862111	Osadenie chodník. obrub. betón. stojateho s bočnou oporou z betónu prostého tr. C 10/12,5 do lôžka	m	69,000	9,86	680,34
18	59229030601	Obrubník 100/25/15 cm, sivá	ks	69,000	4,31	297,39
19	919736110	Rezanie zamkovej dlažby	m	54,000	9,07	489,78

Presun hmôt HSV

0,95

20	998225111	Presun hmôt pre pozemnú komunikáciu a letisko s krytom asfaltovým akejkoľvek dĺžky objektu	t	94,650	0,01	0,95
----	-----------	--	---	--------	------	------

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

Celkom

6 109,22

ROZPOČET

Stavba: Modernizácia cestnej infraštruktúry v Prešovskom, Košickom, Trenčianskom a Trnavskom samosprávnom kraji, Časť 6

Objekt: 107-00 Autobusová zastávka pri hydinárni

Časť: 107-00-01 Autobusová zastávka pri hydinárni - asfaltová plocha

Objednávateľ: KSK

Zhotoviteľ: COLAS Slovakia, a.s.

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

Práce a dodávky HSV

23 760,05

Zemné práce

14 390,98

1	122201102	Odkopávka a prekopávka nezapažená v hornine 3, nad 100 do 1000 m ³	m ³	507,500	1,42	720,65
2	122201109	Odkopávky a prekopávky nezapažené. Príplatok k cenám za lepiivosť horniny 3	m ³	152,250	0,01	1,52
3	162501122	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m ³ na vzdialenosť do 3000 m	m ³	507,500	2,44	1 238,30
4	171201202	Uloženie sypaniny na skládky nad 100 do 1000 m ³	m ³	507,500	1,00	507,50
5	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	862,750	0,01	8,63
6	174101002	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 1000 m ³	m ³	487,500	4,11	2 003,63
7	5834378400	<i>Kamenivo drvené hrubé 63-125 b</i>	<i>t</i>	<i>975,000</i>	<i>10,07</i>	<i>9 818,25</i>
8	181201102	Úprava pláne v násypoch v hornine 1-4 so zhutnením	m ²	250,000	0,37	92,50

Komunikácie

7 765,92

9	564861111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 200 mm	m ²	250,000	3,34	835,00
10	567132115	Podklad z kameniva spevneného cementom s rozprestretím a zhutnením, CBGM C 8/10 (C 6/8), po zhutnení hr. 200 mm	m ²	250,000	10,44	2 610,00
11	5731111111	Postrek asfaltový infiltračný s posypom kamenivom z asfaltu cestného v množstve 0,70 kg/m ²	m ²	250,000	0,24	60,00
12	573231111	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z cestnej emulzie v množstve od 0,50 do 0,80 kg/m ²	m ²	250,000	0,24	60,00
13	577141212	Betón asfaltový nemodifik. II.tr. jemnozrnný AC 8 O, strednozrnný AC 11 O alebo hrubozrnný AC 16 L, po zhutnení hr. 50 mm	m ²	250,000	6,59	1 647,50
14	5771712251	Betón asfaltový nemodifik. II.tr. AC 16 L lôžný, po zhutnení hr. 80 mm	m ²	250,000	9,47	2 367,50
15	599141110	Pružná asfaltová zálievka	m	83,000	2,24	185,92

Ostatné konštrukcie a práce-búranie

1 590,42

16	914001101	Dočasné dopravné značenie-prenajom	ks	1,000	1 323,99	1 323,99
17	919735112	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 50 do 100 mm	m	83,000	3,21	266,43

Presun hmôt HSV

12,73

18	998225111	Presun hmôt pre pozemnú komunikáciu a letisko s krytom asfaltovým akejkoľvek dĺžky objektu	t	1 273,230	0,01	12,73
----	-----------	--	---	-----------	------	-------

Celkom

23 760,05

ROZPOČET

Stavba: Modernizácia cestnej infraštruktúry v Prešovskom, Košickom, Trenčianskom a Trnavskom samosprávnom kraji, Časť 6

Objekt: 107-01 Nástupište pri hydinárni

Časť: 107-01-01 Nástupište pri hydinárni - chodníková plocha

Objednávateľ: KSK

Zhotoviteľ: COLAS Slovakia, a.s.

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

Práce a dodávky HSV

10 711,09

Zemné práce

630,79

1	122201101	Odkopávka a prekopávka nezapažená v hornine 3, do 100 m3	m3	43,250	2,84	122,83
2	122201109	Odkopávky a prekopávky nezapažené. Príplatok k cenám za lepiivosť horniny 3	m3	12,980	0,01	0,13
3	132201101	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 do 100 m3	m3	35,200	3,55	124,96
4	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	78,450	2,44	191,42
5	171201201	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	78,450	1,40	109,83
6	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	133,370	0,01	1,33
7	181201102	Úprava pláne v násypoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	217,000	0,37	80,29

Vodorovné konštrukcie

176,68

8	451572111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z kameniva drobného ťaženého 0-4 mm	m3	6,600	26,77	176,68
---	-----------	--	----	-------	-------	--------

Komunikácie

5 840,01

9	564851111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 150 mm	m2	173,000	3,11	538,03
10	596911112	Kladenie zámkovej dlažby hr. 6 cm pre peších nad 20 m2	m2	155,000	8,88	1 376,40
11	5922913200	<i>Zamková dlažba sivá hrúbky 6 cm</i>	<i>m2</i>	<i>155,000</i>	<i>7,53</i>	<i>1 167,15</i>
12	596911331	Kladenie dlažby pre nevidiacich hr.60 mm do lôžka z kameniva ťaženého	m2	18,000	8,88	159,84
13	5921952010	<i>DLAŽBA PRE NEVIDIACICH POLGULOVI, hr.6 cm ČERVENÁ</i>	<i>m2</i>	<i>16,000</i>	<i>12,78</i>	<i>204,48</i>
14	5921952030	<i>DLAŽBA PRE NEVIDIACICH DRÁŽKOVÁ, hr.6 cm ČERVENÁ</i>	<i>m2</i>	<i>2,000</i>	<i>20,33</i>	<i>40,66</i>
15	597961111	Rigol dláždený do lôžka z betónu prostého tr.C 8/10 z prefabrikátov šírky rigolu do 1030 mm	m	55,000	42,79	2 353,45

Ostatné konštrukcie a práce-búranie

4 062,00

16	915499r02	Montáž a vybudovanie spodnej stavby zástavkového označovníka	kpl.	2,000	105,92	211,84
17	4041796002	<i>Zastávkový označovník s nosičom cestovných poriadkov, s odpadkovým košom a štvorcovým terčom označenia zastávky, vč. chem. kotiev</i>	<i>ks</i>	<i>2,000</i>	<i>370,72</i>	<i>741,44</i>
18	916561111	Osadenie záhon. obrubníka betón., do lôžka z bet. pros. tr. C 10/12,5 s bočnou oporou	m	97,000	8,12	787,64
19	59219546601	<i>OBRUBNÍK 100x20x5 cm SIVY</i>	<i>ks</i>	<i>97,000</i>	<i>1,46</i>	<i>141,62</i>
20	917862111	Osadenie chodník. obrub. betón. stojateho s bočnou oporou z betónu prostého tr. C 10/12,5 do lôžka	m	93,000	9,86	916,98
21	59229030601	<i>Obrubník 100/25/15 cm, sivá</i>	<i>ks</i>	<i>93,000</i>	<i>4,31</i>	<i>400,83</i>

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
22	919736110	Rezanie zamkovej dlažby	m	95,000	9,07	861,65

Presun hmôt HSV

1,61

23	998225111	Presun hmôt pre pozemnú komunikáciu a letisko s krytom asfaltovým akejkoľvek dĺžky objektu	t	161,350	0,01	1,61
----	-----------	--	---	---------	------	------

Celkom

10 711,09

ROZPOČET

Stavba: Modernizácia cestnej infraštruktúry v Prešovskom, Košickom, Trenčianskom a Trnavskom samosprávnom kraji, Časť 6

Objekt: 109-00 Autobusová zastávka Kolinovce

Časť: 109-00-01 Autobusová zastávka Kolinovce 1.

Objednávateľ: KSK

Zhotoviteľ: COLAS Slovakia, a.s.

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

Práce a dodávky HSV

9 257,41

Zemné práce

5 076,27

1	122201102	Odkopávka a prekopávka nezapažená v hornine 3, nad 100 do 1000 m ³	m ³	174,580	1,42	247,90
2	122201109	Odkopávky a prekopávky nezapažené. Príplatok k cenám za lepiivosť horniny 3	m ³	52,370	0,01	0,52
3	162501122	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m ³ na vzdialenosť do 3000 m	m ³	174,580	2,44	425,98
4	171201202	Uloženie sypaniny na skládky nad 100 do 1000 m ³	m ³	174,580	1,00	174,58
5	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	296,790	0,01	2,97
6	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m ³	m ³	167,700	4,86	815,02
7	5834378400	<i>Kamenivo drvené hrubé 63-125 b</i>	<i>t</i>	<i>335,400</i>	<i>10,07</i>	<i>3 377,48</i>
8	181201102	Úprava pláne v násypoch v hornine 1-4 so zhutnením	m ²	86,000	0,37	31,82

Komunikácie

2 708,32

9	564861111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 200 mm	m ²	86,000	3,34	287,24
10	567132115	Podklad z kameniva spevneného cementom s rozprestretím a zhutnením, CBGM C 8/10 (C 6/8), po zhutnení hr. 200 mm	m ²	86,000	10,44	897,84
11	5731111111	Postrek asfaltový infiltračný s posypom kamenivom z asfaltu cestného v množstve 0,70 kg/m ²	m ²	86,000	0,24	20,64
12	573231111	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z cestnej emulzie v množstve od 0,50 do 0,80 kg/m ²	m ²	86,000	0,24	20,64
13	577141212	Betón asfaltový nemodifik. II.tr. jemnozrnný AC 8 O, strednozrnný AC 11 O alebo hrubozrnný AC 16 L, po zhutnení hr. 50 mm	m ²	86,000	6,59	566,74
14	5771712251	Betón asfaltový nemodifik. II.tr. AC 16 L lôžný, po zhutnení hr. 80 mm	m ²	86,000	9,47	814,42
15	599141110	Pružná asfaltová zálievka	m	45,000	2,24	100,80

Ostatné konštrukcie a práce-búranie

1 468,44

16	914001101	Dočasné dopravné značenie-prenajom	ks	1,000	1 323,99	1 323,99
17	919735112	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 50 do 100 mm	m	45,000	3,21	144,45

Presun hmôt HSV

4,38

18	998225111	Presun hmôt pre pozemnú komunikáciu a letisko s krytom asfaltovým akejkoľvek dĺžky objektu	t	438,210	0,01	4,38
----	-----------	--	---	---------	------	------

Celkom

9 257,41

ROZPOČET

Stavba: Modernizácia cestnej infraštruktúry v Prešovskom, Košickom, Trenčianskom a Trnavskom samosprávnom kraji, Časť 6

Objekt: 109-00 Autobusová zastávka Kolinovce

Časť: 109-00-02 Autobusová zastávka Kolinovce 2.

Objednávateľ: KSK

Zhotoviteľ: COLAS Slovakia, a.s.

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

Práce a dodávky HSV

8 651,29

Zemné práce

4 631,36

1	113206111	Vytrhanie obrúb betónových, s vybúraním lôžka, z krajníkov alebo obrubníkov stojatých, -0,14500t	m	10,000	2,73	27,30
2	122201102	Odkopávka a prekopávka nezapažená v hornine 3, nad 100 do 1000 m3	m3	158,340	1,42	224,84
3	122201109	Odkopávky a prekopávky nezapažené. Príplatok k cenám za lepiivosť horniny 3	m3	47,500	0,01	0,48
4	162501122	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	158,340	2,44	386,35
5	171201202	Uloženie sypaniny na skládky nad 100 do 1000 m3	m3	158,340	1,00	158,34
6	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	269,180	0,01	2,69
7	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	152,100	4,86	739,21
8	5834378400	<i>Kamenivo drvené hrubé 63-125 b</i>	<i>t</i>	<i>304,200</i>	<i>10,07</i>	<i>3 063,29</i>
9	181201102	Úprava pláne v násypoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	78,000	0,37	28,86

Komunikácie

2 499,36

10	564861111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 200 mm	m2	78,000	3,34	260,52
11	567132115	Podklad z kameniva spevneného cementom s rozprestretím a zhutnením, CBGM C 8/10 (C 6/8), po zhutnení hr. 200 mm	m2	78,000	10,44	814,32
12	5731111111	Postrek asfaltový infiltračný s posypom kamenivom z asfaltu cestného v množstve 0,70 kg/m2	m2	78,000	0,24	18,72
13	573231111	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z cestnej emulzie v množstve od 0,50 do 0,80 kg/m2	m2	78,000	0,24	18,72
14	577141212	Betón asfaltový nemodifik. II.tr. jemnozrnný AC 8 O, strednozrnný AC 11 O alebo hrubozrnný AC 16 L, po zhutnení hr. 50 mm	m2	78,000	6,59	514,02
15	5771712251	Betón asfaltový nemodifik. II.tr. AC 16 L lôžný, po zhutnení hr. 80 mm	m2	78,000	9,47	738,66
16	599141110	Pružná asfaltová zálievka	m	60,000	2,24	134,40

Ostatné konštrukcie a práce-búranie

1 516,59

17	914001101	Dočasné dopravné značenie-prenajom	ks	1,000	1 323,99	1 323,99
18	919735112	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 50 do 100 mm	m	60,000	3,21	192,60

Presun hmôt HSV

3,98

19	998225111	Presun hmôt pre pozemnú komunikáciu a letisko s krytom asfaltovým akejkoľvek dĺžky objektu	t	397,540	0,01	3,98
----	-----------	--	---	---------	------	------

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

Celkom

8 651,29

ROZPOČET

Stavba: Modernizácia cestnej infraštruktúry v Prešovskom, Košickom, Trenčianskom a Trnavskom samosprávnom kraji, Časť 6

Objekt: 109-01 Nástupište Kolinovce

Časť: 109-01-01 Nástupište Kolinovce 1.

Objednávateľ: KSK

Zhotoviteľ: COLAS Slovakia, a.s.

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

Práce a dodávky HSV

2 934,83

Zemné práce

100,21

1	122201101	Odkopávka a prekopávka nezapažená v hornine 3, do 100 m3	m3	12,250	2,84	34,79
2	122201109	Odkopávky a prekopávky nezapažené. Príplatok k cenám za lepiivosť horniny 3	m3	3,680	0,01	0,04
3	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	12,250	2,44	29,89
4	171201201	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	12,250	1,40	17,15
5	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	20,830	0,01	0,21
6	181201102	Úprava pláne v násypoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	49,000	0,37	18,13

Komunikácie

1 034,58

7	564851111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 150 mm	m2	49,000	3,11	152,39
8	596911112	Kladenie zámkovej dlažby hr. 6 cm pre peších nad 20 m2	m2	37,000	8,88	328,56
9	5922913200	<i>Zamková dlažba sivá hrúbky 6 cm</i>	<i>m2</i>	<i>37,000</i>	<i>7,53</i>	<i>278,61</i>
10	596911331	Kladenie dlažby pre nevidiacich hr.60 mm do lôžka z kameniva ťaženého	m2	12,000	8,88	106,56
11	5921952010	<i>DLAŽBA PRE NEVIDIACICH POLGULOVITA, hr.6 cm ČERVENÁ</i>	<i>m2</i>	<i>10,000</i>	<i>12,78</i>	<i>127,80</i>
12	5921952030	<i>DLAŽBA PRE NEVIDIACICH DRÁŽKOVÁ, hr.6 cm ČERVENÁ</i>	<i>m2</i>	<i>2,000</i>	<i>20,33</i>	<i>40,66</i>

Ostatné konštrukcie a práce-búranie

1 799,68

13	915499r02	Montáž a vybudovanie spodnej stavby zástavkového označovníka	kpl.	2,000	105,92	211,84
14	4041796002	<i>Zastávkový označovník s nosičom cestovných poriadkov, s odpadkovým košom a štvorcovým terčom označenia zastávky, vč. chem. kotiev</i>	<i>ks</i>	<i>2,000</i>	<i>370,72</i>	<i>741,44</i>
15	916561111	Osadenie záhon. obrubníka betón., do lôžka z bet. pros. tr. C 10/12,5 s bočnou oporou	m	28,000	8,12	227,36
16	59219546601	<i>OBRUBNÍK 100x20x5 cm SIVY</i>	<i>ks</i>	<i>28,000</i>	<i>1,46</i>	<i>40,88</i>
17	917862111	Osadenie chodník. obrub. betón. stojateho s bočnou oporou z betónu prostého tr. C 10/12,5 do lôžka	m	28,000	9,86	276,08
18	59229030601	<i>Obrubník 100/25/15 cm, sivá</i>	<i>ks</i>	<i>28,000</i>	<i>4,31</i>	<i>120,68</i>
19	919736110	Rezanie zamkovej dlažby	m	20,000	9,07	181,40

Presun hmôt HSV

0,36

20	998225111	Presun hmôt pre pozemnú komunikáciu a letisko s krytom asfaltovým akejkoľvek dĺžky objektu	t	35,620	0,01	0,36
----	-----------	--	---	--------	------	------

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

Celkom

2 934,83

ROZPOČET

Stavba: Modernizácia cestnej infraštruktúry v Prešovskom, Košickom, Trenčianskom a Trnavskom samosprávnom kraji, Časť 6

Objekt: 109-01 Nástupište Kolinovce

Časť: 109-01-02 Nástupište Kolinovce 2.

Objednávateľ: KSK

Zhotoviteľ: COLAS Slovakia, a.s.

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

Práce a dodávky HSV

5 190,69

Zemné práce

212,79

1	122201101	Odkopávka a prekopávka nezapažená v hornine 3, do 100 m3	m3	21,750	2,84	61,77
2	122201109	Odkopávky a prekopávky nezapažené. Príplatok k cenám za lepiivosť horniny 3	m3	6,530	0,01	0,07
3	132201101	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 do 100 m3	m3	4,460	3,55	15,83
4	132201109	Príplatok k cene za lepiivosť pri hĺbení rýh šírky do 600 mm zapažených i nezapažených s urovnaním dna v hornine 3	m3	1,340	0,01	0,01
5	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	26,210	2,44	63,95
6	171201201	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	26,210	1,40	36,69
7	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	44,550	0,01	0,45
8	181201102	Úprava pláne v násypoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	91,950	0,37	34,02

Zakladanie

416,15

9	274313711	Betón základových pásov, prostý tr.C 25/30	m3	3,710	112,17	416,15
---	-----------	--	----	-------	--------	--------

Zvislé a kompletne konštrukcie

583,05

10	311311951	Betón nadzákladových múrov prostý tr.C 25/30	m3	2,970	104,61	310,69
11	311351105	Debnenie nadzákladových múrov obojstranné zhotovenie-dielce	m2	20,160	12,38	249,58
12	311351106	Debnenie nadzákladových múrov obojstranné odstránenie-dielce	m2	20,160	1,13	22,78

Vodorovné konštrukcie

31,78

13	434311115	Stupne dusané na terén alebo dosku z betónu bez poteru, so zahladením povrchu tr.C 16/20	m	4,000	5,57	22,28
14	434351141	Debnenie stupňov na podstupňovej doske alebo na teréne pôdorysne priamočiarych zhotovenie	m2	0,800	10,36	8,29
15	434351142	Debnenie stupňov na podstupňovej doske alebo na teréne pôdorysne priamočiarych odstránenie	m2	0,800	1,51	1,21

Komunikácie

1 900,69

16	564851111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 150 mm	m2	91,950	3,11	285,96
17	596911112	Kladenie zámkovej dlažby hr. 6 cm pre peších nad 20 m2	m2	79,000	8,88	701,52
18	5922913200	Zámková dlažba sivá hrúbky 6 cm	m2	79,000	7,53	594,87
19	596911331	Kladenie dlažby pre nevidiacich hr.60 mm do lôžka z kameniva ťaženého	m2	14,000	8,88	124,32
20	5921952010	DLAŽBA PRE NEVIDIACICH POLGULOVITA, hr.6 cm ČERVENÁ	m2	12,000	12,78	153,36

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
21	5921952030	DLAŽBA PRE NEVIDIACICH DRÁŽKOVÁ, hr.6 cm ČERVENÁ	m2	2,000	20,33	40,66

Ostatné konštrukcie a práce-búranie

2 045,45

22	915499r02	Montáž a vybudovanie spodnej stavby zástavkového označovníka	kpl.	2,000	105,92	211,84
23	4041796002	Zastávkový označovník s nosičom cestovných poriadkov , s odpadkovým košom a štvorcovým terčom označenia zastávky , vč. chem. kotiev	ks	2,000	370,72	741,44
24	916561111	Osadenie záhon. obrubníka betón., do lôžka z bet. pros. tr. C 10/12,5 s bočnou oporou	m	22,000	8,12	178,64
25	59219546601	OBRUBNÍK 100x20x5 cm SIVY	ks	22,000	1,46	32,12
26	917862111	Osadenie chodník. obrub. betón. stojatého s bočnou oporou z betónu prostého tr. C 10/12,5 do lôžka	m	43,000	9,86	423,98
27	59229030601	Obrubník 100/25/15 cm, sivá	ks	43,000	4,31	185,33
28	919736110	Rezanie zamkovej dlažby	m	30,000	9,07	272,10

Presun hmôt HSV

0,78

29	998225111	Presun hmôt pre pozemnú komunikáciu a letisko s krytom asfaltovým akejkoľvek dĺžky objektu	t	78,350	0,01	0,78
----	-----------	--	---	--------	------	------

Celkom

5 190,69

ROZPOČET

Stavba: Modernizácia cestnej infraštruktúry v Prešovskom, Košickom, Trenčianskom a Trnavskom samosprávnom kraji, Časť 6

Objekt: 110-00 Rekonštrukcia križovatky v meste Krompachy

Časť: 110-01 Rekonštrukcia križovatky

Objednávateľ: KSK

Zhotoviteľ: COLAS Slovakia, a.s.

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

Práce a dodávky HSV

39 608,09

Zemné práce

3 462,96

1	113106121	Rozoberanie dlažby, z betónových alebo kamenin. dlaždíc, dosiek alebo tvaroviek, -0,13800t	m2	8,000	2,54	20,32
2	113107144	Odstránenie krytu asfaltového v ploche do 200 m2, hr. nad 150 do 200 mm, -0,45000t	m2	111,500	7,70	858,55
3	113151314	Odstránenie asfaltového podkladu alebo krytu frézovaním, v ploche nad 500 m2, pruh nad 750 mm, s prek.hr.50 mm, -0,12700t	m2	1 888,250	0,95	1 793,84
4	113206111	Vytrhanie obrúb betónových, s vybúraním lôžka, z krajníkov alebo obrubníkov stojatých, -0,14500t	m	100,000	2,73	273,00
5	113307122	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr.100 do 200 mm, -0,23500t	m2	8,000	0,50	4,00
6	113307123	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr.200 do 300 mm, -0,40000t	m2	111,500	0,85	94,78
7	122302201	Odkopávka a prekopávka nezapažená pre cesty, v hornine 4 do 100 m3	m3	39,950	4,26	170,19
8	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4 v množstve do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	39,950	2,44	97,48
9	162501105	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4 v množstve do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	119,850	0,01	1,20
10	171201201	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	39,950	1,40	55,93
11	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	122,390	0,01	1,22
12	181101102	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	176,500	0,37	65,31
13	181301102	Rozprestretie ornice v rovine, plocha do 500 m2, hr.do 150 mm	m2	31,200	0,87	27,14

Vodorovné konštrukcie

30,98

14	452386161	Vyrovňovací prstenec z prostého betónu tr.C 12/15 pod poklapy a mreže, výška nad 100 do 200 mm	ks	2,000	15,49	30,98
----	-----------	--	----	-------	-------	-------

Komunikácie

21 010,99

15	564861111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestrením a zhutnením, hr. po zhutnení 200 mm	m2	344,000	3,34	1 148,96
16	565161022	Podklad z asf. betónu. ACp 22- s rozprestrením a zhutnením tr.l, po zhutnení hr.90 mm	m2	160,000	11,20	1 792,00
17	573191111	Postrek infiltračný asf. 0,7 kg/m2	m2	160,000	0,24	38,40
18	573211111	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného v množstve od 0, 50 do 0,70 kg/m2	m2	2 098,250	0,24	503,58
19	577142112	Betón asfaltový modifik. APOLLOBITom po zhutnení I.tr. stredoazrnný AC 11 (ABS) alebo hrubozrnný AC 16 (ABH) hr. 50 mm	m2	1 892,000	7,99	15 117,08

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
20	577151123	Betón asfaltový po zhutnení l.tr.lôžkový (ABL) hr.60 mm	m2	206,250	9,78	2 017,13
21	596911111	Kladenie zámkovej dlažby hr.6cm pre peších do 20 m2	m2	24,000	8,88	213,12
22	5921950740	<i>Dlažba zámková hr.6 cm</i>	<i>m2</i>	<i>24,000</i>	<i>7,53</i>	<i>180,72</i>

Rúrové vedenie

1 488,84

23	894211111	Šachta kanalizačná s obložením dna betónom tr. C 25/30 na potrubie DN do 200	ks	1,000	240,87	240,87
24	895991144	Osadenie polypropylénovej uličnej vpuste DN 400, vývod DN 200	ks	1,000	2,27	2,27
25	2860007350	<i>PP uličná vpusť DN400, vývod DN200, výška 1,0 m</i>	<i>ks</i>	<i>1,000</i>	<i>113,01</i>	<i>113,01</i>
26	2860005250	<i>PVC koleno 200/45°</i>	<i>ks</i>	<i>2,000</i>	<i>3,91</i>	<i>7,82</i>
27	899204111	Osadenie liatinovej mreže vrátane rámu a koša na bahno hmotnosti jednotlivo nad 150 kg	ks	1,000	20,49	20,49
28	5524251000	<i>Mreža pre vozovku s nálevkou</i>	<i>s</i>	<i>1,000</i>	<i>103,53</i>	<i>103,53</i>
29	899231111	Výšková úprava uličného vstupu alebo vpuste do 200 mm zvýšením mreže	ks	4,000	60,92	243,68
30	899331111	Výšková úprava uličného vstupu alebo vpuste do 200 mm zvýšením poklopu	ks	5,000	68,91	344,55
31	899431111	Výšková úprava uličného vstupu alebo vpuste do 200mm zvýšením krycieho hrnca	ks	2,000	32,64	65,28
32	5524218000	<i>Poklop ventilový voda, plyn</i>	<i>ks</i>	<i>1,000</i>	<i>9,78</i>	<i>9,78</i>
33	5524311000	<i>Poklop ťažký štvorcový s rámom 600 x 600 mm</i>	<i>ks</i>	<i>2,000</i>	<i>168,78</i>	<i>337,56</i>

Ostatné konštrukcie a práce-búranie

13 609,30

34	911131111	Osadenie a montáž cestného zábradlia oceľového s oceľovými stĺpkami	m	32,000	26,01	832,32
35	5539153000	<i>Zábradlie rúrkové vč. konečnej povrchovej úpravy</i>	<i>m</i>	<i>32,000</i>	<i>130,05</i>	<i>4 161,60</i>
36	914001111	Osadenie a montáž cestnej zvislej dopravnej značky na stĺpik, stĺp, konzolu alebo objekt	kus	20,000	65,02	1 300,40
37	4044715015	<i>Dopravná značka prechod pre chodcov, AI / Reflexnosť - Trieda 1, 750/750 mm kod IP6</i>	<i>ks</i>	<i>4,000</i>	<i>164,18</i>	<i>656,72</i>
38	4044713002	<i>Dopravná značka daj prednosť v jazde!, AI / Reflexnosť - Trieda 1, 900 mm kod P1</i>	<i>ks</i>	<i>2,000</i>	<i>97,45</i>	<i>194,90</i>
39	4044715002	<i>Dopravná značka hlavná cesta, AI / Reflexnosť - Trieda 1, 750/750 mm kod P8</i>	<i>ks</i>	<i>3,000</i>	<i>78,38</i>	<i>235,14</i>
40	4044715137	<i>Dopravná značka smerová tabuľa s jedným cieľom, AI / Reflexnosť - Trieda 1, 1500/500 mm kod IS17a, IS17b</i>	<i>ks</i>	<i>2,000</i>	<i>142,99</i>	<i>285,98</i>
41	4044711080	<i>Dopravná značka zákaz odbočovania vľavo, AI / Reflexnosť - Trieda 1, O 700 mm kod B27b</i>	<i>ks</i>	<i>1,000</i>	<i>65,67</i>	<i>65,67</i>
42	4044714004	<i>Dopravná značka dodatkové tabuľky tvarkrižovatky, AI / Reflexnosť - Trieda 1, 750 / 750 mm kod P12, P13</i>	<i>ks</i>	<i>2,000</i>	<i>78,38</i>	<i>156,76</i>
43	4044712047	<i>Dopravná značka odletujúci štrk, AI / Reflexnosť - Trieda 1, 900 mm kod A11</i>	<i>ks</i>	<i>1,000</i>	<i>97,45</i>	<i>97,45</i>
44	4044714014	<i>Dopravná značka dodatková tabuľka vzdialenosť, AI / Reflexnosť - Trieda 1, 750 / 200 mm kod E2,E3</i>	<i>ks</i>	<i>1,000</i>	<i>37,07</i>	<i>37,07</i>
45	914002812	Montáž dopr.značky rozm. 3500/1500, 2000/3000, 2500/2000, 2500/1500, 2000/1500, 3000/1750mm	ks	2,000	90,03	180,06
46	4044745180	<i>Dopravná značka radenie jazdných pruhov pred križovatkou, Zn / Reflexnosť - Trieda 1, 1000/1500 mm kod C25</i>	<i>ks</i>	<i>2,000</i>	<i>188,54</i>	<i>377,08</i>
47	4044777006	<i>Stĺpik viečko, f60 mm</i>	<i>ks</i>	<i>13,000</i>	<i>0,95</i>	<i>12,35</i>
48	4044777000	<i>Stĺpik Zn, f60 mm / 1 bm</i>	<i>ks</i>	<i>35,000</i>	<i>7,41</i>	<i>259,35</i>
49	4044777004	<i>Objímka, f60 mm</i>	<i>ks</i>	<i>28,000</i>	<i>3,07</i>	<i>85,96</i>
50	915711111	Vodorovné značenie krytu striekané farbou deliacich čiar šírky 125 mm	m	121,000	0,50	60,50
51	915712111	Vodorovné značenie krytu striekané farbou vodiacich prúžkov šírky 250 mm	m	324,100	1,00	324,10

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
52	915719111	Příplatok k cene za reflexnú úpravu balotinových deliacich čiar šírky 125 mm	m	121,000	0,05	6,05
53	915719211	Příplatok k cene za reflexnú úpravu balotinových vodiacich prúžkov šírky 250 mm	m	324,100	0,10	32,41
54	915721111	Vodorovné značenie krytu striekané farbou stopčiar, zebier, tieňov, šípok nápisov, prechodov a pod.	m2	187,750	6,00	1 126,50
55	915729111	Příplatok za reflexnú úpravu balotinových stopčiar, zebier, tieňov, šípok nápisov, prechodov a pod.	m2	187,750	0,50	93,88
56	916561111	Osadenie záhon. obrubníka betón., do lôžka z bet. pros. tr. C 10/12,5 s bočnou oporou	m	15,200	8,12	123,42
57	5921954680	OBRUBNÍK ZÁHRADNÝ 500x150x50 mm	ks	30,400	2,14	65,06
58	917762111	Osadenie chodník. obrubníka betónového s oporou z betónu prostého tr. C 10/12, 5 do lôžka	m	100,000	9,86	986,00
59	5921745300	Obrubník betónový A 2-15 (15/25 cm)	ks	100,000	4,31	431,00
60	9197211101	Geomreža pre vystužovanie asfaltových vrstiev, tkaná zo skleneného vlákna	m2	92,500	3,24	299,70
61	919735112	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 50 do 100 mm	m	92,500	3,21	296,93
62	966005111	Rozobratie cestného zábradlia s betónovými pätkami, - 0,03500t	m	16,000	10,00	160,00
63	966006211	Odstránenie (demontáž) zvislej dopravnej značky zo stĺpov, stĺpikov alebo konzol, -0,00400t	ks	7,000	15,89	111,23
64	979024441	Očistenie vybraných obrubníkov, krajníkov, dosiek alebo panelov z akéhokoľvek lôžka	m	100,000	0,30	30,00
65	979054442	Očistenie vybraných obrubníkov, krajníkov, dosiek a panelov s pôvodným vypl. škár cementovou maltou	m2	8,000	0,91	7,28
66	979082213	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnáním na vzdialenosť do 1 km	t	352,650	1,22	430,23
67	979082219	Příplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km	t	8 620,360	0,01	86,20

Presun hmôt HSV

5,02

68	998225311	Presun hmôt pre opravy a údržbu komunikácií a letísk s krytom asfaltovým alebo betónovým	t	501,880	0,01	5,02
----	-----------	--	---	---------	------	------

Celkom

39 608,09

ROZPOČET

Stavba: Modernizácia cestnej infraštruktúry v Prešovskom, Košickom, Trenčianskom a Trnavskom samosprávnom kraji, Časť 6

Objekt: 110-00 Rekonštrukcia križovatky v meste Krompachy

Časť: 110-02 Dočasné dopravné značenie

Objednávateľ: KSK

Zhotoviteľ: COLAS Slovakia, a.s.

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

Práce a dodávky HSV

13 046,52

Ostatné konštrukcie a práce-búranie

13 046,52

1	914812211	Montáž dočasnej dopravnej značky kompletnej základnej	ks	23,000	37,07	852,61
2	4044521600	Prenájom dopravných značiek na jeden mesiac	kus	23,000	529,60	12 180,80
3	966812211	Demontáž dočasnej dopravnej značky kompletnej základnej	ks	23,000	0,57	13,11

Celkom

13 046,52

ROZPOČET

Stavba: Modernizácia cestnej infraštruktúry v Prešovskom, Košickom, Trenčianskom a Trnavskom samosprávnom kraji, Časť 6

Objekt: 110-00 Rekonštrukcia križovatky v meste Krompachy

Časť: 110-03 Rekonštrukcia verejného osvetlenia

Objednávateľ: KSK

Zhotoviteľ: COLAS Slovakia, a.s.

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

M Práce a dodávky M 6 804,23

21-M Elektromontáže 6 804,23

28	210040031	Montáž VO celkom	Eur	1,000	938,43	938,43
29	3160101200	Materiály pre VO celkom	Eur	1,000	3 489,14	3 489,14
30	210251578	HZS - montáže	hod	39,000	60,94	2 376,66

Celkom 6 804,23

ROZPOČET

Stavba: Modernizácia cestnej infraštruktúry v Prešovskom, Košickom, Trenčianskom a Trnavskom samosprávnom kraji, Časť 6

Objekt: 622-00 Osvetlenie priechodu pre chodcov - okres Gelnica

Objednávateľ: KSK

Zhotoviteľ: COLAS Slovakia, a.s.

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

Práce a dodávky HSV

4 514,01

Zemné práce

1 890,44

1	113106612	Rozoberanie zámkovej dlažby všetkých druhov v ploche nad 20 m ² , -0,26000t	m ²	34,000	2,17	73,78
2	131201101	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, do 100 m ³	m ³	18,000	8,83	158,94
3	131201109	Hĺbenie nezapažených jám a zárezov. Príplatok za lepivosť horniny 3	m ³	5,400	0,79	4,27
4	141721117	Riadené horizont. vŕtanie v hornine tr.1-4 pre pretlač. PE rúr, hĺbky do 6m, vonk. priem.cez 225 do 315mm	m	12,500	90,03	1 125,38
5	2860018020	HDPE rúra PE100 rúra 250x14,8/12m PN10 (SDR17)-pre tlakový rozvod pitnej vody PIPELIFE	m	13,000	36,01	468,13
6	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m ³	m ³	18,000	3,33	59,94

Zakladanie

1 272,89

7	271573001	Násyp pod základové konštrukcie so zhutnením zo štrkopiesku fr.0-32 mm	m ³	0,900	29,32	26,39
8	275313811	Betón základových pätiiek, prostý tr.C 30/37	m ³	11,830	99,08	1 172,12
9	275351217	Debnenie stien základových pätiiek, zhotovenie-tradičné	m ²	3,600	15,36	55,30
10	275351218	Debnenie stien základových pätiiek, odstránenie-tradičné	m ²	3,600	5,30	19,08

Komunikácie

720,99

11	566904111	Upravenie podkladu po prekopoch pre inžinierske siete so zhutnením kamenivom obaľovaným asfaltom	t	2,520	71,81	180,96
12	566905111	Upravenie podkladu po prekopoch pre inžinierske siete so zhutnením podkladovým betónom	m ³	0,700	73,02	51,11
13	596911112	Kladenie zámkovej dlažby hr. 6 cm pre peších nad 20 m ²	m ²	34,000	14,38	488,92

Ostatné konštrukcie a práce-búranie

548,77

14	915920005	Osadenie výstražného LED prvku 130x60 mm do vozovky	ks	10,000	5,30	53,00
15	4045794880	Výstražný LED prvok 130x60 mm pre zabudovanie do vozovky	ks	10,000	2,44	24,40
16	9197262221	Tesnenie drážky zálievkou za studena	m	12,000	4,77	57,24
17	1116361100	Asfaltová zálievka AZ v sudoch do 250kg	t	0,060	741,44	44,49
18	9197351111	Vyrezovanie drážky 40/20 mm pre chráničku sondy v asfaltovom kryte	m	12,000	4,77	57,24
19	9197351112	Vyvŕtanie otvoru DN 115 /70 mm pre LED prvky v asfaltovom kryte	ks	10,000	7,94	79,40
20	949942102	Hydraulická zdvíhacia plošina vrátane obsluhy inštalovaná na automobilovom podvozku výšky zdvíhu do 13 m	hod	10,000	23,30	233,00

Presun hmôt HSV

80,92

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
21	998225111	Presun hmôt pre pozemnú komunikáciu a letisko s krytom asfaltovým akejkoľvek dĺžky objektu	t	37,290	2,17	80,92

Práce a dodávky M

30 979,94

Elektromontáže

29 856,19

22	210010124	Rúrka ochranná z PE, novoduru, do D 80 mm, uložená voľne, vnútorná	m	18,000	1,65	29,70
23	3412611007	Rúrka ohybná FXP63	m	6,600	2,33	15,38
24	3450702600	I-Rúrka HFXP 20 čierna	m	12,000	1,91	22,92
25	210010125	Rúrka ochranná z PE, novoduru ap., uložená voľne vnútorná do D 100 mm	m	66,000	1,91	126,06
26	3450705300	I-Rúrka FXKVR 110	m	72,600	1,96	142,30
27	210010135	Rúrka ochranná z PE, novoduru, do D 80 mm, uložená pevne, vnútorná	m	6,000	1,78	10,68
28	3450704600	I-Rúrka FX 63	m	6,600	1,78	11,75
29	3451106000	Príchytká SONAP 75-90	ks	9,000	3,28	29,52
30	3451106001	Paska upinacia 9,5mm / 2-2,5kN , dl. cca 1,5 m	ks	9,000	0,85	7,65
31	210040001	Stožiar z predpätého betónu 9-15 m/3-45 kN jednoduchý - JB bez konzol a výbroje	ks	1,000	54,05	54,05
32	3160102400	Stožiar EPV 9/ 6	ks	1,000	262,15	262,15
33	210050841	Číslovanie stožiara farbou	KU S	6,000	0,69	4,14
34	210120102	Poistkový náboj vč.montáže nožový náboj do 500 V	KU S	3,000	0,71	2,13
35	3580760858	Nožová poistka PN000 (00C) 20 A gG gG - charakteristická pre všeobecné použitie OEZ	ks	2,000	2,01	4,02
36	3450116800	Poist.patron PN000 32A gG	ks	1,000	2,01	2,01
37	210120131	Poistková skriňa liatinová alebo plechová na stožiar, do 3 x 100 A	ks	3,000	12,71	38,13
38	3570190793	Skriňa prípojková plastová jeden odberateľ na stĺp SPP 2D IV P21	ks	3,000	40,25	120,75
39	UDPS	Držiak skrine SPP2	ks	3,000	3,28	9,84
40	210120310	Bleskoistka NN a VN vč. zapojenia nn do 500 V	ks	2,000	4,98	9,96
41	PC-LVA440BS	Zvodič prepätia LVA-440B	KU S	2,000	45,02	90,04
42	210201810	Zapojenie svetidla 1x svetelný zdroj, uličného, LED	ks	6,000	12,71	76,26
43	34843014201	Uličné svetidlá LED na stĺp a výložník 1x154W, 68x LED , 17550 lm , 5700 K , R8	ks	6,000	429,19	2 575,14
44	210201853	Montáž 6m stožiara so zemným koncom pre uličné svetidlá	ks	4,000	61,21	244,84
45	31601063001	Stožiar osvetlenia priechodu pre chodcov OSUD OP - 06	ks	4,000	434,80	1 739,20
46	2102018621	Montáž 5m stožiara s prírubou pre súpravu bezpečného priechodu pre chodcov so zdrojom ELI - slnečný kolektor	ks	6,000	61,21	367,26
47	31601052001	Stožiar 5m , DN 89 mm , vč. konečnej povrchovej úpravy	ks	6,000	222,43	1 334,58
48	2102018711	Montáž základového roštu pre stožiar súpravu bezpečného priechodu pre chodcov so zdrojom ELI - slnečný kolektor	ks	6,000	28,07	168,42
49	3484301720	Základový rošt pre stožiar 5-12m	ks	6,000	57,20	343,20
50	210204103	Výložník oceľový jednoramenný - do hmotn. 35 kg	ks	6,000	30,48	182,88
51	31603082001	Výložník VUD 30-1-OP	ks	4,000	108,04	432,16
52	31603040002	Výložník V1T-S - 20-220	ks	2,000	91,51	183,02
53	210204201	Elektrovýstroj stožiara pre 1 okruh	ks	4,000	16,42	65,68
54	210220001	Uzemňovacie vedenie na povrchu FeZn	m	8,000	0,30	2,40
55	3544224150	Uzemňovací vodič oceľový žiarovo zinkovaný označenie O 10	kg	8,000	1,27	10,16
56	210220010	Náter zemniaceho pásu do 120 mm ² (1x náter včít.svo riek a vyznač.žlt.pruhov)	m	5,000	0,46	2,30

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
57	2462167500	Email syntetický vonkajší Industrol zelený S 2013	kg	0,020	7,77	0,16
58	2462168100	Email syntetický vonkajší Industrol žltý S 2013	kg	0,010	7,77	0,08
59	2464203000	Riedidlo do olejovo-syntetickej farby S 6006	kg	0,010	2,22	0,02
60	210220021	Uzemňovacie vedenie v zemi včít. svoriek,prepojenia, izolácie spojov FeZn do 120 mm2	m	80,000	0,96	76,80
61	3544112000	Páska uzemňovacia 30x4 mm	kg	75,200	1,27	95,50
62	210220240	Svorka FeZn k uzemňovacej tyči SJ	ks	20,000	2,47	49,40
63	3544218900	Svorka k zemniacej tyči D= 20 ocelová žiarovo zinkovaná označenie SJ 01	ks	20,000	1,59	31,80
64	210220280	Uzemňovacia tyč FeZn ZT	ks	9,000	14,04	126,36
65	3544222550	Zemniaca tyč ocelová žiarovo zinkovaná označenie ZT 2 m	ks	9,000	21,29	191,61
66	210220301	Bleskozvodová svorka do 2 skrutek (SS, SR 03)	KU S	21,000	1,77	37,17
67	354040670	HR-Svorka SR 03	ks	18,000	0,90	16,20
68	3540406300	HR-Svorka SP 1	ks	3,000	0,69	2,07
69	2104111211	Dodávka a montáž súpravy bezpečného prechodu pre chodcov s príslušenstvom	kpl.	2,000	9 532,76	19 065,52
70	210800146	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 3x1,5	m	20,000	0,61	12,20
71	3410350085	CYKY 3x1,5 Kábel pre pevné uloženie, medený STN	m	22,000	0,53	11,66
72	210800147	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 3x2,5	m	27,000	0,69	18,63
73	3410350086	CYKY 3x2,5 Kábel pre pevné uloženie, medený ČSN, STN	m	29,700	0,85	25,25
74	210810013	Silový kábel medený 750 - 1000 V /mm2/ voľne uložený CYKY-CYKYm 750 V 4x10	m	60,000	2,44	146,40
75	3410108000	Kábel/vodič pre pevné uloženie - medený CYKY-J 4x10	m	66,000	4,02	265,32
76	210901015	Silový kábel hliníkový 750-1000 V (v mm2) voľne uložený AYKY 750 V 4x16	m	46,000	2,44	112,24
77	3410205600	Kábel/vodič pre pevné uloženie - hliníkový AYKY-J 4x16	m	50,600	1,32	66,79
78	210902142	Kábel hliníkový silový uložený v trubke 1-AYKY 0,6/1 kV 4x35	m	54,000	1,77	95,58
79	3410350020	1-AYKY 4x35 Kábel pre pevné uloženie, hliníkový STN	m	59,400	2,54	150,88
80	210950202	Príplatok na zaťahovanie káblov, váha kábla do 2 kg	m	66,000	0,88	58,08
81	HZS-001	Revízie	hod	10,000	21,18	211,80
82	HZS-002	Práca montéra pri odpojení zariadenia od siete	hod	2,000	7,41	14,82
83	HZS-003	Práca montéra pri zapojení do siete	hod	2,000	7,41	14,82
84	HZS-004	Nešpecifikované práce	hod	15,000	15,89	238,35
85	PD	Presun dodávok	%	0,000	162,28	0,00
86	PM	Podružný materiál	%	0,000	162,28	0,00
87	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	0,000	144,04	0,00

Montáže oznam. a zabezp. zariadení

130,88

88	220960021	Montáž svorkovnice stožiarovej, prípevnenie	ks	4,000	5,39	21,56
89	3480723310	STOŽIAROVÉ SVORKOVNICE Poist.rozvod.IP54 ROSA NTB-3, 500/250V 80/16A, tri poistky	ks	4,000	27,33	109,32

Zemné práce pri exter.mont.prácach

992,87

90	460010024	Vytýčenie trasy káblového vedenia, v zastavanom priestore	KM	0,060	43,59	2,62
91	2462061900	Email olejový vonkajší červený Emolex O 2117	kg	0,030	8,00	0,24
92	5839500600	Značka meračská povrch m 1 l/1	kus	0,600	2,40	1,44
93	460050612	Výkop jamy pre stožiar, bet.základ, kotvu, príp. iné zar.,(vč.čerp.vody), strojový ,v zemine tr. 3-4	m3	14,660	9,62	141,03
94	460120002	Zásyp jamy so zhutnením a s úpravou povrchu, zemina triedy 3 - 4	m3	1,760	8,54	15,03
95	460120061	Odvoz zeminy vrátane naloženia, rozhodenia a úpravy povrchu.	m3	12,730	12,32	156,83

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
96	460200143	Hĺbenie káblovej ryhy 35 cm širokej a 60 cm hlbkej, v zemine triedy 3	m	57,500	3,52	202,40
97	460200303	Hĺbenie káblovej ryhy 50 cm širokej a 120 cm hlbkej, v zemine triedy 3	m	7,000	8,78	61,46
98	460300006	Zhutnenie zeminy po vrstvách pri zahrnutí rýh strojom, vrstva zeminy 20 cm	m3	16,280	0,21	3,42
99	460420022	Zriadenie, rekonšt. káblového lôžka z piesku bez zakrytia, v ryhe šír. do 65 cm, hrúbky vrstvy 10 cm	m	64,500	1,17	75,47
100	5831214500	Drvína vápencová zmes 0 - 4	t	6,710	14,30	95,95
101	460490012	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka 33 cm	m	64,500	0,41	26,45
102	2830002000	Fólia červená v m	M	64,500	0,21	13,55
103	460560143	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 60 cm hlbkej v zemine tr. 3	m	57,500	1,44	82,80
104	460560303	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 50 cm širokej, 120 cm hlbkej v zemine tr. 3	m	7,000	3,78	26,46
105	5834532300	Štrkodrva 0- 63 z	t	5,510	8,57	47,22
106	460620006	Osiatie povrchu trávny m semenom ručne, zasekanie hrablami, postrek,	m2	12,430	0,53	6,59
107	0057211100	Trávové semeno	kg	0,380	7,67	2,91
108	460620013	Proviz. úprava terénu v zemine tr. 3, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm ododor.hladiny	m2	20,130	1,54	31,00
109	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	0,000	8,31	0,00

Vedľajšie rozpočtové náklady

423,68

Geodetické práce

211,84

110	000300013	Geodetické práce - vykonávané pred výstavbou určenie priebehu nadzemného alebo podzemného existujúceho aj plánovaného vedenia	kpl.	1,000	105,92	105,92
111	000300031	Geodetické práce - vykonávané po výstavbe zameranie skutočného vyhotovenia stavby	kpl.	1,000	105,92	105,92

Projektové práce

211,84

112	000400022	Projektové práce - stavebná časť (stavebné objekty vrátane ich technického vybavenia). náklady na dokumentáciu skutočného zhotovenia stavby	eur	1,000	211,84	211,84
-----	-----------	---	-----	-------	--------	--------

Celkom

35 917,63

ROZPOČET

Stavba: Modernizácia cestnej infraštruktúry v Prešovskom, Košickom, Trenčianskom a Trnavskom samosprávnom kraji, Časť 6

Objekt: 623-00 Osvetlenie priechodu pre chodcov - okres Spišská Nová Ves

Objednávateľ: KSK

Zhotoviteľ: COLAS Slovakia, a.s.

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

Práce a dodávky HSV

7 243,69

Zemné práce

6,51

1	113106612	Rozoberanie zámkovej dlažby všetkých druhov v ploche nad 20 m ² , -0,26000t	m ²	3,000	2,17	6,51
---	-----------	--	----------------	-------	------	------

Zakladanie

297,24

2	275313811	Betón základových pätiiek, prostý tr.C 30/37	m ³	3,000	99,08	297,24
---	-----------	--	----------------	-------	-------	--------

Komunikácie

275,21

3	566904111	Upravenie podkladu po prekopoch pre inžinierske siete so zhutnením kamenivom obalovaným asfaltom	t	2,520	71,81	180,96
4	566905111	Upravenie podkladu po prekopoch pre inžinierske siete so zhutnením podkladovým betónom	m ³	0,700	73,02	51,11
5	596911112	Kladenie zámkovej dlažby hr. 6 cm pre peších nad 20 m ²	m ²	3,000	14,38	43,14

Ostatné konštrukcie a práce-búranie

186,40

6	949942102	Hydraulická zdvíhacia plošina vrátane obsluhy inštalovaná na automobilovom podvozku výšky zdvíhu do 13 m	hod	8,000	23,30	186,40
---	-----------	--	-----	-------	-------	--------

Elektromontáže

5 978,38

7	210010124	Rúrka ochranná z PE, novoduru, do D 80 mm, uložená voľne, vnútorná	m	6,000	1,65	9,90
8	3412611007	Rúrka ohybná FXP63	m	6,600	2,33	15,38
9	210010125	Rúrka ochranná z PE, novoduru ap., uložená voľne vnútorná do D 100 mm	m	20,000	1,91	38,20
10	3450705300	I-Rúrka FXKVR 110	m	22,000	1,96	43,12
11	210010135	Rúrka ochranná z PE, novoduru, do D 80 mm, uložená pevne, vnútorná	m	6,000	1,78	10,68
12	3450704600	I-Rúrka FX 63	m	6,600	1,80	11,88
13	3451106000	Príchytká SONAP 75-90	ks	9,000	3,28	29,52
14	3451106001	Paska upinacia 9,5mm / 2-2,5kN , dl. cca 1,5 m	ks	9,000	0,85	7,65
15	210050841	Číslovanie stožiaru farbou	KU S	4,000	0,69	2,76
16	210120102	Poistkový náboj vč.montáže nožový náboj do 500 V	KU S	9,000	0,71	6,39
17	3580760858	Nožová poistka PN000 (00C) 20 A gG gG - charakteristická pre všeobecné použitie OEZ	ks	9,000	2,01	18,09
18	210120131	Poistková skriňa liatinová alebo plechová na stožiar, do 3 x 100 A	ks	3,000	3,92	11,76
19	3570190793	Skriňa prípojková plastová jeden odberateľ na stĺp SPP 2D IV P21	ks	3,000	40,25	120,75
20	UDPS	Držiak skrine SPP2	ks	3,000	3,28	9,84
21	210120310	Bleskoistka NN a VN vč. zapojenia nn do 500 V	ks	2,000	4,98	9,96

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
22	PC-LVA440BS	Zvodič prepätia LVA-440B	KU S	2,000	45,02	90,04
23	210201810	Zapojenie svetidla 1x svetelný zdroj, uličného, LED	ks	4,000	12,71	50,84
24	34843014201	Uličné svetidlá LED na stĺp a výložník 1x154W, 68x LED , 17550 lm , 5700 K , R8	ks	4,000	429,19	1 716,76
25	210201853	Montáž 6m stožiaru so zemným koncom pre uličné svetidlá	ks	4,000	61,21	244,84
26	31601063001	Stožiar osvetlenia priechodu pre chodcov OSUD OP - 06	ks	4,000	434,80	1 739,20
27	210204103	Výložník oceľový jednoramenný - do hmotn. 35 kg	ks	4,000	30,48	121,92
28	31603082001	Výložník VUD 30-1-OP	ks	4,000	108,04	432,16
29	210204201	Elektrovýstroj stožiaru pre 1 okruh	ks	4,000	16,42	65,68
30	210220001	Uzemňovacie vedenie na povrchu FeZn	m	8,000	0,30	2,40
31	3544224150	Územňovací vodič oceľový žiarovo zinkovaný označenie O 10	kg	8,000	1,27	10,16
32	210220010	Náter zemniaceho páska do 120 mm ² (1x náter včít.svoriek a vyznač.žlt.pruhov)	m	2,000	0,46	0,92
33	2462167500	Email syntetický vonkajší Industrol zelený S 2013	kg	0,010	7,77	0,08
34	2462168100	Email syntetický vonkajší Industrol žltý S 2013	kg	0,000	7,77	0,00
35	2464203000	Riedidlo do olejovo-syntetickej farby S 6006	kg	0,000	2,22	0,00
36	210220021	Uzemňovacie vedenie v zemi včít. svoriek,prepojenia, izolácie spojov FeZn do 120 mm ²	m	30,000	0,96	28,80
37	3544112000	Páska uzemňovacia 30x4 mm	kg	28,200	1,27	35,81
38	210220280	Uzemňovacia tyč FeZn ZT	ks	6,000	14,04	84,24
39	3544222550	Zemniaca tyč oceľová žiarovo zinkovaná označenie ZT 2 m	ks	6,000	21,29	127,74
40	210220301	Bleskozvodová svorka do 2 skrutiiek (SS, SR 03)	KU S	22,000	1,77	38,94
41	3540406500	HR-Svorka SR 02	ks	10,000	0,64	6,40
42	354040670	HR-Svorka SR 03	ks	8,000	0,90	7,20
43	3540406300	HR-Svorka SP 1	ks	4,000	0,69	2,76
44	210800147	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 3x2,5	m	30,000	0,69	20,70
45	3410350086	CYKY 3x2,5 Kábel pre pevné uloženie, medený ČSN, STN	m	33,000	0,85	28,05
46	210810013	Silový kábel medený 750 - 1000 V /mm ² / voľne uložený CYKY-CYKYm 750 V 4x10	m	30,000	1,78	53,40
47	3410108000	Kábel/vodič pre pevné uloženie - medený CYKY-J 4x10	m	33,000	4,02	132,66
48	210901015	Silový kábel hliníkový 750-1000 V (v mm ²) voľne uložený AYKY 750 V 4x16	m	24,000	2,44	58,56
49	3410205600	Kábel/vodič pre pevné uloženie - hliníkový AYKY-J 4x16	m	26,400	1,32	34,85
50	210950202	Priplatok na zaťahovanie káblov, váha kábla do 2 kg	m	20,000	0,88	17,60
51	HZS-001	Revízie	hod	10,000	21,18	211,80
52	HZS-002	Práca montéra pri odpojení zariadenia od siete	hod	2,000	7,41	14,82
53	HZS-003	Práca montéra pri zapojení do siete	hod	2,000	7,41	14,82
54	HZS-004	Nešpecifikované práce	hod	15,000	15,89	238,35
55	PD	Presun dodávok	%	0,000	29,03	0,00
56	PM	Podružný materiál	%	0,000	29,03	0,00
57	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	0,000	8,78	0,00

Montáže oznam. a zabezp. zariadení

130,88

58	220960021	Montáž svorkovnice stožiarovej, pripevnenie	ks	4,000	5,39	21,56
59	3480723310	STOŽIAROVÉ SVORKOVNICE Poist.rozvod.IP54 ROSA NTB-3, 500/250V 80/16A, tri poistky	ks	4,000	27,33	109,32

Zemné práce pri extr.mont.prácach

369,07

60	460010024	Vytýčenie trasy káblového vedenia,v zastavanom priestore	KM	0,020	43,59	0,87
61	2462061900	Email olejový vonkajší červený Emolex O 2117	kg	0,010	8,00	0,08
62	5839500600	Značka meračská povrch m 1 l/1	kus	0,200	2,40	0,48

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
63	460050602	Výkop jamy pre stožiar, bet.základ, kotvu, príp. iné zar.,(vč.čerp.vody), ručný ,v zemine tr. 3 - 4	m3	4,400	9,62	42,33
64	460120002	Zásyp jamy so zhutnením a s úpravou povrchu, zemina triedy 3 - 4	m3	1,400	8,54	11,96
65	460120061	Odvoz zeminy vrátane naloženia, rozhodenia a úpravy povrchu.	m3	3,000	12,32	36,96
66	460200143	Hĺbenie káblovej ryhy 35 cm širokej a 60 cm hlbkej, v zemine triedy 3	m	13,000	3,52	45,76
67	460200303	Hĺbenie káblovej ryhy 50 cm širokej a 120 cm hlbkej, v zemine triedy 3	m	7,000	8,78	61,46
68	460300006	Zhutnenie zeminy po vrstvách pri zahnutí rýh strojom, vrstva zeminy 20 cm	m3	6,930	0,21	1,46
69	460420022	Zriadenie, rekonšt. káblového lôžka z piesku bez zakrytia, v ryhe šír. do 65 cm, hrúbky vrstvy 10 cm	m	20,000	1,17	23,40
70	5831214500	Drvína vápencová zmes 0 - 4	t	2,080	14,30	29,74
71	460490012	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka 33 cm	m	20,000	0,41	8,20
72	2830002000	Fólia červená v m	M	20,000	0,21	4,20
73	460560143	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 60 cm hlbkej v zemine tr. 3	m	13,000	1,44	18,72
74	460560303	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 50 cm širokej, 120 cm hlbkej v zemine tr. 3	m	7,000	3,78	26,46
75	5834532300	Štrkodrva 0- 63 z	t	5,510	8,58	47,28
76	460620006	Osiatie povrchu trávny m semenom ručne, zasekanie hrablami, postrek,	m2	3,500	0,53	1,86
77	0057211100	Trávové semeno	kg	0,110	7,67	0,84
78	460620013	Proviz. úprava terénu v zemine tr. 3, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm od vodor.hladiny	m2	4,550	1,54	7,01
79	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	0,000	8,53	0,00

Vedľajšie rozpočtové náklady

423,68

Geodetické práce

211,84

80	000300013	Geodetické práce - vykonávané pred výstavbou určenie priebehu nadzemného alebo podzemného existujúceho aj plánovaného vedenia	kpl.	1,000	105,92	105,92
81	000300031	Geodetické práce - vykonávané po výstavbe zameranie skutočného vyhotovenia stavby	kpl.	1,000	105,92	105,92

Projektové práce

211,84

82	000400022	Projektové práce - stavebná časť (stavebné objekty vrátane ich technického vybavenia). náklady na dokumentáciu skutočného zhotovenia stavby	eur	1,000	211,84	211,84
----	-----------	---	-----	-------	--------	--------

Celkom

7 667,37

ROZPOČET

Stavba: Modernizácia cestnej infraštruktúry v Prešovskom, Košickom, Trenčianskom a Trnavskom samosprávnom kraji, Časť 6

Objekt: 652-00 Preložka káblov Slovak Telekom - okres Gelnica

Objednávateľ: KSK

Zhotoviteľ: COLAS Slovakia, a.s.

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

Práce a dodávky HSV

1 242,79

Zemné práce

1 242,79

1	119001422	Dočasné zaistenie káblov a káblových tratí do 6 káblov	m	40,000	11,26	450,40
2	131201101	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, do 100 m ³	m ³	15,800	11,43	180,59
3	131201109	Hĺbenie nezapažených jám a zárezov. Príplatok za lepivosť horniny 3	m ³	4,740	0,93	4,41
4	141721113	Riadené horizont. vrtanie v hornine tr.1-4 pre pretlač. PE rúr, hĺbky do 6m, vonk. priem. cez 90 do 110mm	m	8,000	47,32	378,56
5	2860015660	Rúry 110x6,6/100m PN10 (SDR17) -pre HDPE PE100 tlakový kanalizačný systém PIPELIFE	m	8,000	8,00	64,00
6	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m ³	m ³	15,800	3,65	57,67
7	181301101	Rozprestretie ornice v rovine, plocha do 500 m ² , hr. do 100 mm	m ²	76,000	1,41	107,16

Práce a dodávky M

14 775,17

Elektromontáže

4 290,33

8	210040031	Montáž stožiaru IP na jestvujúcu pätku	ks	3,000	31,67	95,01
9	3090768000	Skrutka do muriva 30x400 mm	tkS	0,010	2 578,30	25,78
10	3111043400	Matice 6 hranné hrubé M 30	tkS	0,010	414,35	4,14
11	3162154189	Stožiar drevený - kryt plastový dreveného stožiaru 190MM	ks	3,000	10,88	32,64
12	3162154191	Stožiar drevený - impregnácia na pätku 8M č. 16-18	ks	3,000	79,28	237,84
13	210040041	Železob. pätku na stožiar vedenia vrátane zaistenia, montáže, odrezania a vytiahnutia spodku stožiaru	ks	3,000	56,62	169,86
14	5926112000	Pätka stožiarová EZP 12-310	ks	3,000	41,94	125,82
15	210101445	Chránička delená KSHR	m	40,000	3,61	144,40
16	3411316126	Chránička delená KSHR 90/80	m	40,000	29,59	1 183,60
17	2102515451	Demontáž nadzemného telef. vedenia	m	210,000	9,90	2 079,00
18	2102515452	Demontáž dreveného stĺpa telef. vedenia s presunom do 200 m	ks	3,000	64,08	192,24

Montáže oznam. a zabezp. zariadení

5 280,22

19	220060084	Montáž(napnutie)bez držiaka a kotvových hákov nadzemného vedenia slaboprúd.	m	210,000	8,62	1 810,20
20	220061151	Montáž(voľné uloženie) do lôžka alebo žlabu vrátane uzavretia koncov-TCEKE do 100 XN 0,4-0,6 mm	m	20,000	1,30	26,00
21	3410351384	TCEPKPFLE 5xN0,6 Telefónny kábel, miestny, štvorkový	m	20,000	1,43	28,60
22	220061161	Montáž(voľné uloženie) do lôžka alebo žlabu vrátane uzavretia koncov-TCEKE do 50 XN 0,8 mm	m	79,000	1,56	123,24
23	3410351403	TCEPKPFLE 25xN0,8 Telefónny kábel, miestny, štvorkový	m	79,000	8,89	702,31
24	220070135	Montáž spojky rov.OTR pre káble bez panciera so žilami 0,6-0,8 mm CU bez čísl.OTR 120 pre 140 žíl	ks	1,000	178,90	178,90

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
25	34103524790	Spojka rovná NITTO JCSA 140 Káblové súbory telekomunikačné	ks	1,000	23,30	23,30
26	220070136	Montáž spojky rov.OTR pre káble bez panciera so žilami 0,6-0,8 mm CU bez čísl.OTR 240 pre 200 žíl	ks	4,000	201,25	805,00
27	34103524791	Spojka rovná NITTO JCSA 200 Káblové súbory telekomunikačné	ks	4,000	32,62	130,48
28	220110561	Montáž rozvádzača oceľoplechového pre vonkajšiu a vnútornú inštaláciu-typ A1 400 x 350 x 200	ks	2,000	69,93	139,86
29	2201105611	Demontáž rozvádzača oceľoplechového pre vonkajšiu a vnútornú inštaláciu-typ A1 400 x 350 x 200	ks	2,000	60,59	121,18
30	220111431	Jednosmerné meranie na miestnom oznamovacom kábli vr. vypracovania meracieho protokolu	PA R	80,000	4,78	382,40
31	220151757	Číslovanie spojok a záverov-jednostranné do 480 žíl	ks	5,000	54,43	272,15
32	3M-00	Marker pre označenie spojok	ks	2,000	11,07	22,14
33	220180201	Zatiahnutie kábla do tvárnicovej trate vrátane prípravných a záverečných prác, do 2 kg/m	M	99,000	3,77	373,23
34	M22-PPV	Podiel pridružených výkonov	%	0,000	3,50	0,00
35	MV	Murárske výpomoci	%	0,000	1,17	0,00
36	PM	Podružný materiál	%	0,000	3,50	0,00
37	R-74207306	Spracovanie knihy plánov MK	km	0,100	1 412,26	141,23

Zemné práce pri extr.mont.prácach

3 310,89

38	460010024	Vytýčenie trasy káblového vedenia,v zastavanom priestore	km	0,100	72,24	7,22
39	2462061900	Email olejový vonkajší červený Emolex O 2117	kg	0,050	8,75	0,44
40	5839500600	Značka meračská povrch m 1 l/1	kus	1,000	8,74	8,74
41	460030007	Zobratie ornice ručne s odhod. do 3m alebo nalož. na dopr. prost., zemina tr. 2 s vrstvou nad 15 cm	m3	19,000	15,75	299,25
42	460200163	Hĺbenie káblovej ryhy 35 cm širokej a 80 cm hlbkej, v zemine triedy 3	m	93,000	5,76	535,68
43	460200303	Hĺbenie káblovej ryhy 50 cm širokej a 120 cm hlbkej, v zemine triedy 3	m	26,000	10,94	284,44
44	460420022	Zriadenie, rekonšt. káblového lôžka z piesku bez zakrytia, v ryhe šír. do 65 cm, hrúbky vrstvy 10 cm	m	119,000	1,44	171,36
45	5831214500	Drvína vápencová zmes 0 - 4	t	12,380	15,97	197,71
46	460490012	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka 33 cm	m	119,000	0,51	60,69
47	2830010700	Výstražná fólia Tvf/20cm s potlačou - oranžová farba, B=20cm,	km	0,120	106,72	12,81
48	460490051	Vypodloženie, oddelenie a krytie spojky alebo odbočnice pre kábel do 6 kV s dodaním piesku a tehál	ks	5,000	4,80	24,00
49	5833110300	Kamenivo ťažené drobné 0-1 B	m3	1,500	17,59	26,39
50	5961046500	Tehly plné pálené 29x14x6,5 P 15 I	tk	0,330	0,58	0,19
51	460510031	Úplné zriadenie a osadenie káblového priestupu z polypropylénových rúr do D 140/7, 9 bez zemných prác	m	93,000	1,19	110,67
52	2861131300	HDPE rúra tlaková pre rozvod vody - PE 100 / PN 16 110x10 x L	m	93,000	7,11	661,23
53	460560163	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 80 cm hlbkej v zemine tr. 3	m	93,000	2,17	201,81
54	460560303	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 50 cm širokej, 120 cm hlbkej v zemine tr. 3	m	26,000	4,70	122,20
55	5834532300	Štrkodrva 0- 63 z	t	15,750	15,73	247,75
56	460600001	Naloženie zeminy, odvoz do 1 km a zloženie na skládke a jazda späť	m3	22,670	7,75	175,69
57	460600002	Príplatok za odvoz zeminy za každý ďalší km a jazda späť	m3	90,680	0,42	38,09
58	460620006	Osiatie povrchu trávny semenom ručne, zasekanie hrablami, postrek,	m2	76,000	0,66	50,16
59	0057211200	Trávové semeno - parková zmes	kg	3,800	8,07	30,67

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
60	460700001	Označenie spojky alebo pupinačnej skrine káblovým označnikom.	ks	5,000	8,74	43,70
61	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	0,000	1,17	0,00

Ostatné

1 118,40

62	HZS-001	Revízie	hod	60,000	18,64	1 118,40
----	---------	---------	-----	--------	-------	----------

Geodetické práce

635,52

63	000300013	Geodetické práce - vykonávané pred výstavbou určenie priebehu nadzemného alebo podzemného existujúceho aj plánovaného vedenia	kpl.	1,000	211,84	211,84
64	000300016	Geodetické práce - vykonávané pred výstavbou určenie vytyčovacej siete, vytýčenie staveniska, staveb. objektu	kpl.	1,000	211,84	211,84
65	000300031	Geodetické práce - vykonávané po výstavbe zameranie skutočného vyhotovenia stavby	kpl.	1,000	211,84	211,84

Projektové práce

139,81

66	000400022	Projektové práce - stavebná časť (stavebné objekty vrátane ich technického vybavenia). náklady na dokumentáciu skutočného zhotovenia stavby	kpl.	1,000	139,81	139,81
----	-----------	---	------	-------	--------	--------

Celkom

16 017,96

ROZPOČET

Stavba: Modernizácia cestnej infraštruktúry v Prešovskom, Košickom, Trenčianskom a Trnavskom samosprávnom kraji, Časť 6

Objekt: 653-00 Preložka káblov Slovak Telekom - okres Spišská Nová Ves

Objednávateľ: KSK

Zhotoviteľ: COLAS Slovakia, a.s.

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

Práce a dodávky HSV

83,11

Zemné práce

83,11

1	119001422	Dočasné zaistenie káblov a káblových tratí do 6 káblov	m	4,000	11,26	45,04
2	181301101	Rozprestretie ornice v rovine, plocha do 500 m2, hr. do 100 mm	m2	27,000	1,41	38,07

Práce a dodávky M

3 962,57

Elektromontáže

1 328,00

3	210101445	Chránička delená KSHR	m	40,000	3,61	144,40
4	3411316126	Chránička delená KSHR 90/80	m	40,000	29,59	1 183,60

Zemné práce pri extr.mont.prácach

1 859,24

5	460010024	Vytýčenie trasy káblového vedenia, v zastavanom priestore	km	0,080	72,24	5,78
6	2462061900	Email olejový vonkajší červený Emolex O 2117	kg	0,040	8,75	0,35
7	5839500600	Značka meračská povrch m 1 I/1	kus	0,800	8,74	6,99
8	460030007	Zobratie ornice ručne s odhod. do 3m alebo nalož. na dopr. prost., zemina tr. 2 s vrstvou nad 15 cm	m3	6,750	15,75	106,31
9	460200163	Hĺbenie káblvej ryhy 35 cm širokej a 80 cm hlbkej, v zemine triedy 3	m	73,000	5,76	420,48
10	460200303	Hĺbenie káblvej ryhy 50 cm širokej a 120 cm hlbkej, v zemine triedy 3	m	4,000	10,94	43,76
11	460420022	Zriadenie, rekonšt. káblového lôžka z piesku bez zakrytia, v ryhe šír. do 65 cm, hrúbky vrstvy 10 cm	m	77,000	1,44	110,88
12	5831214500	Drvina vápencová zmes 0 - 4	t	8,010	15,97	127,92
13	460490012	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka 33 cm	m	77,000	0,51	39,27
14	2830010700	Výstražná fólia Tv/20cm s potlačou - oranžová farba, B=20cm,	km	0,080	104,40	8,35
15	460510031	Úplné zriadenie a osadenie káblového priestupu z polypropylénových rúr do D 140/7, 9 bez zemných prác	m	77,000	1,19	91,63
16	2861131300	HDPE rúra tlaková pre rozvod vody - PE 100 / PN 16 110x10 x L	m	77,000	7,11	547,47
17	460560163	Ručný zásyp nezap. káblvej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 80 cm hlbkej v zemine tr. 3	m	73,000	2,17	158,41
18	460560303	Ručný zásyp nezap. káblvej ryhy bez zhutn. zeminy, 50 cm širokej, 120 cm hlbkej v zemine tr. 3	m	4,000	4,70	18,80
19	5834532300	Štrkodrava 0- 63 z	t	3,150	15,61	49,17
20	460600001	Naloženie zeminy, odvoz do 1 km a zloženie na skládke a jazda späť	m3	10,070	7,75	78,04
21	460600002	Príplatok za odvoz zeminy za každý ďalší km a jazda späť	m3	40,280	0,42	16,92
22	460620006	Osiatie povrchu trávny semenom ručne, zasekanie hrablami, postrek,	m2	27,000	0,66	17,82

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
23	0057211200	Trávové semeno - parková zmes	kg	1,350	8,07	10,89
24	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	0,000	3,50	0,00

Geodetické práce

635,52

25	000300013	Geodetické práce - vykonávané pred výstavbou určenie priebehu nadzemného alebo podzemného existujúceho aj plánovaného vedenia	kpl.	1,000	211,84	211,84
26	000300016	Geodetické práce - vykonávané pred výstavbou určenie vytyčovacej siete, vytýčenie staveniska, staveb. objektu	kpl.	1,000	211,84	211,84
27	000300031	Geodetické práce - vykonávané po výstavbe zameranie skutočného vyhotovenia stavby	kpl.	1,000	211,84	211,84

Projektové práce

139,81

28	000400022	Projektové práce - stavebná časť (stavebné objekty vrátane ich technického vybavenia). náklady na dokumentáciu skutočného zhotovenia stavby	kpl.	1,000	139,81	139,81
----	-----------	---	------	-------	--------	--------

Celkom

4 045,68

ROZPOČET

Stavba: Modernizácia cestnej infraštruktúry v Prešovskom, Košickom, Trenčianskom a Trnavskom samosprávnom kraji, Časť 6

Objekt: 702-00 Ochrana STL plynovodu - okres Spišská Nová Ves

Objednávateľ: KSK

Zhotoviteľ: COLAS Slovakia, a.s.

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

Práce a dodávky HSV

6 095,02

Zemné práce

3 356,48

1	132201201	Výkop rýhy šírky 600-2000mm horn.3 do 100m3	m3	77,220	14,46	1 116,60
2	132201209	Príplatok k cenám za lepivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapažených i nezapažených, s urovnaním dna v hornine 3	m3	23,170	0,82	19,00
3	151101101	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložné do 2 m	m2	140,400	3,47	487,19
4	151101111	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložné hĺbky do 2 m	m2	140,400	2,02	283,61
5	162301104	Vodorovné premiestnenie výkopku po nespevnenej ceste, horniny tr.1-4, do 1000 m	m3	28,600	4,17	119,26
6	167101101	Nakladanie neufahnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3	m3	28,600	6,38	182,47
7	171201201	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	28,600	0,83	23,74
8	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	48,620	5,30	257,69
9	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	48,620	3,33	161,90
10	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	18,970	13,81	261,98
11	5833113600	Kamenivo ťažené drobné 0-2 b	t	32,640	12,82	418,44
12	181101102	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	57,200	0,43	24,60

Zvislé a kompletne konštrukcie

722,92

13	3481851111	Zábradlie z dreva, dočasné, prenosné - zriadenie	m	124,000	5,30	657,20
14	3481852111	Zábradlie z dreva, dočasné, prenosné - odstránenie	m	124,000	0,53	65,72

Vodorovné konštrukcie

271,30

15	451572111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z kameniva drobného ťaženého 0-4 mm	m3	8,580	31,62	271,30
----	-----------	--	----	-------	-------	--------

Rúrové vedenie

793,41

16	899912132	Montáž kĺznej objímky RACI montovaná na potrubie DN 150	ks	25,000	2,97	74,25
17	286523001	Objímka kĺzna RACI A 19, HDPE, typ A, výška 19 mm, vonkajší priemer rúry 55-260 mm	ks	14,000	3,36	47,04
18	2865230018	Objímka kĺzna RACI B 19, HDPE, typ B, výška 19 mm, vonkajší priemer rúry 55 - 260 mm GAWAPLAST	ks	14,000	3,23	45,22
19	2865230027	Objímka kĺzna RACI F 25, HDPE, typ F, výška 25 mm, vonkajší priemer rúry 92 - 500 mm GAWAPLAST	ks	21,000	3,39	71,19
20	2865230030	Objímka kĺzna RACI G 25, HDPE, typ G, výška 25 mm, vonkajší priemer rúry 92 - 500 mm GAWAPLAST	ks	21,000	3,39	71,19
21	27312570502	Tesniaca manžeta , model " C " 90/160 s upínacími páskami z ušľachtilej ocele	ks	6,000	55,40	332,40

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
22	27312570505	Tesniaca manžeta , model " C " 63/110 s upínacími páskami z ušľachtilej ocele	ks	4,000	38,03	152,12

Presun hmôt HSV

950,91

23	998276101	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	55,870	17,02	950,91
----	-----------	--	---	--------	-------	--------

Práce a dodávky M

3 744,00

Montáže potrubia

3 474,96

24	2302001011	Montáž pozdĺžne delených PE chráničiek D x t 159 x 6.3	m	42,000	55,08	2 313,36
25	2861120300	Rúra PE-100 SDR 17,6 (0,4Mpa) 110x 6,3x12000mm	m	14,000	13,35	186,90
26	2861120500	Rúra PE-100 SDR 17,6 (0,4Mpa) 160x 9,1x12000mm	m	28,000	20,34	569,52
27	230220006	Montáž liatinového poklopu	ks	3,000	19,07	57,21
28	5524218000	Poklop ventilový voda, plyn	ks	3,000	31,25	93,75
29	5921870500	Dlaždica betónová AZX 6-70	ks	3,000	15,89	47,67
30	230220031	Montáž čuchačky na chráničku PN 38 6724	ks	6,000	5,30	31,80
31	PLY1011001	Čuchačka v podzemnom vyhotovení	KS	3,000	10,06	30,18
32	PLY1011002	Čuchačka v nadzemnom vyhotovení	KS	3,000	48,19	144,57

Zemné práce pri extr.mont.prácach

163,12

33	460010024	Vytýčenie trasy podzemných sietí , v zastavanom priestore	kpl.	1,000	105,92	105,92
34	460490012	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka 33 cm	m	52,000	0,15	7,80
35	2833000215	Výstražná fólia POZOR PLYN z PVC	m	52,000	0,95	49,40

Ostatné

105,92

36	HZS000r02	Účasť pracovníka prevádzkovateľa verejnej siete pri montáži plynovodu	kpl.	1,000	105,92	105,92
----	-----------	---	------	-------	--------	--------

Vedľajšie rozpočtové náklady

529,60

Geodetické práce

317,76

37	000300013	Geodetické práce - vykonávané pred výstavbou určenie priebehu nadzemného alebo podzemného existujúceho aj plánovaného vedenia	kpl.	1,000	105,92	105,92
38	000300031	Geodetické práce - vykonávané po výstavbe zameranie skutočného vyhotovenia stavby	kpl.	1,000	211,84	211,84

Projektové práce

105,92

39	000400022	Projektové práce - stavebná časť (stavebné objekty vrátane ich technického vybavenia). náklady na dokumentáciu skutočného zhotovenia stavby	kpl.	1,000	105,92	105,92
----	-----------	---	------	-------	--------	--------

Inžinierska činnosť

105,92

40	001000015	Inžinierska činnosť - dozory - stavebný dozor projektanta	kpl.	1,000	105,92	105,92
----	-----------	---	------	-------	--------	--------

Celkom

10 368,62