

OZPOČET

stavba: ID R008 II-550 a II-548 Moldava nad Bodvou – Jasov – Košice časť 2: „cesta II/548“
 Objekt:
 Časť:
 JKSO:

Objednávateľ: Košický samosprávny kraj
 Zhotoviteľ: STRABAG s.r.o.
 Dátum: 11.05.2020

P.Č.	TV	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Sadzba DPH
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
SO 102 Rekonštrukcia cesty II/548								1 104 019,09	
SO 102.1 Komunikácie								1 100 484,06	
Práce a dodávky HSV								1 028 206,72	
Zemné práce								112 822,33	
1			113107144	Odstránenie krytu asfaltového v ploche do 200 m2, hr. nad 150 do 200 mm, -0,45000t	m2	45,000	6,14	276,30	20,0
2			113307125	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr.400- 500mm, -0,72000t	m2	45,000	5,53	248,85	20,0
3			113307225	Odstránenie podkladu v ploche nad 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr. 400 do 500mm, -0,72000t	m2	5 366,000	1,20	6 439,20	20,0
4			113152630	Frézovanie asf. podkladu alebo krytu bez prek., plochy cez 1000 do 10000 m2, pruh š. cez 1 m do 2 m, hr. 50 mm 0,127 t	m2	2 260,000	0,88	1 988,80	20,0
5			113152646	Frézovanie asf. podkladu alebo krytu bez prek., plochy cez 1000 do 10000 m2, pruh š. cez 1 m do 2 m, hr. 160 mm 0,405 t	m2	5 366,000	1,70	9 122,20	20,0
6			114203102	Rozobratie dlažby z lomového kameňa na sucho, so zaliatymi škárami cementovou maltou	m3	93,375	8,84	825,44	20,0
7			121101112	Odstránenie ornice s premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 1000 m3	m3	150,000	2,82	423,00	20,0
8			122201104	Odkopávka a prekopávka nezapažená v hornine 3, nad 10000 m3	m3	10 364,640	0,91	9 431,82	20,0
9			122201109	Odkopávky a prekopávky nezapažené. Príplatok k cenám za lepivosť horniny 3	m3	5 182,320	0,09	466,41	20,0
10			132201201	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 do 100m3	m3	93,700	11,82	1 107,53	20,0
11			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	46,850	0,11	5,15	20,0
12			162501172	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 10000 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	8 483,140	0,97	8 228,65	20,0
13			171101121	Uloženie sypaniny do násypu nesúdržných kamenistých hornín	m3	5 151,360	1,43	7 366,44	20,0
14			5834419900	Štrkodrva 0- 63 c	t	10 302,720	3,81	39 253,36	20,0
15			171101131	Uloženie sypaniny do násypu nesúdržných a súdržných hornín striedavo ukladaných	m3	2 045,000	2,19	4 478,55	20,0
16			171201204	Uloženie sypaniny na skládky nad 10000 m3	m3	8 483,140	0,56	4 750,56	20,0
17			171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	16 620,630	0,69	11 468,23	20,0
18			174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	31,800	5,90	187,62	20,0
19			175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	17,971	11,80	212,06	20,0
20			5833721300	Štrkopiesok 0-32 Z	t	30,914	7,44	230,00	20,0
21			180401213	Založenie trávniká lúčneho výsevom na svahu nad 1:2 do 1:1	m2	750,000	1,07	802,50	20,0
22			0057211100	Tráva - Trávové semeno	kg	23,175	8,58	198,84	20,0
23			181101102	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	6 439,200	0,48	3 090,82	20,0
24			182201101	Svahovanie trvalých svahov v násype	m2	750,000	1,58	1 185,00	20,0
25			182301133	Rozprestretie ornice na svahu so sklonom nad 1:5, plocha nad 500 m2,hr.nad 150 do 200 mm	m2	750,000	1,38	1 035,00	20,0
Zvislé a kompletne konštrukcie								7 665,70	
26			348171111	Osadenie zábradlia oceľového na moste vrátane spojenia dielcov hmotnosti do 100 kg/m	m	51,000	26,77	1 365,27	20,0
27			5534660000	Zábradlie oceľové trubkové vč. povrchovej úpravy	m	51,000	117,45	5 989,95	20,0
28			553100000	Kotevný materiál zábradlia	kg	100,480	3,09	310,48	20,0
Vodorovné konštrukcie								15 390,66	

OZPOČET

ID R008 II-550 a II-548 Moldava nad Bodvou – Jasov – Košice časť 2: „cesta II/548“

STRABAG

Objekt:
Miesto:
SO:

Jednávateľ: Košický samosprávny kraj
 Objaviteľ: STRABAG s.r.o.
 Dátum: 11.05.2020

Č.	TV	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Sadzba DPH
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
29			451311611	Podklad z prostého betónu vodostavebného pod dlažbu V4-C 16/20 vo vrstve hr. do 100 mm	m2	255,000	10,02	2 555,10	20,0
30			451577877	Podklad pod dlažbu v ploche vodorovnej alebo v sklone do 1:5 hr. od 30 do 100 mm zo štrkopiesku	m2	126,000	3,31	417,06	20,0
31			465513127	Dlažba z lomového kameňa, na cementovú maltu, s vyškárováním cementovou maltou, hr. kameňa 200 mm	m2	255,000	48,70	12 418,50	20,0
								600 467,41	
Komunikácie									
32			564861111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 200 mm	m2	9 301,350	4,58	42 600,18	20,0
33			567132115	Podklad z kameniva spevneného cementom s rozprestretím a zhutnením, CBGM C 8/10 (C 6/8), po zhutnení hr. 200 mm	m2	8 094,000	11,07	89 600,58	20,0
34			569831111	Spevnenie krajnic alebo komun. pre peších s rozpr. a zhutnením, štrkodrvinou hr. 100 mm	m2	3 202,500	2,19	7 013,48	20,0
35			572753111	Vyrovnanie povrchu s rozprestretím hmôt a zhutnením doterajších krytov asfaltovým betónom	t	3 097,640	43,15	133 663,17	20,0
36			573111110	Postrek asfaltový infiltračný s posypom kamenivom z asfaltu cestného v množstve 0,80 kg/m2	m2	8 094,000	0,46	3 723,24	20,0
37			573231111	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z cestnej emulzie v množstve od 0,50 do 0,80 kg/m2	m2	51 702,000	0,29	14 993,58	20,0
38			577144241	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 11 O v pruhu š. nad 3 m z nemodifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 50 mm	m2	27 874,000	7,28	202 922,72	20,0
39			577174441	Asfaltový betón vrstva ložná AC 22 L v pruhu š. nad 3 m z nemodifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 80 mm	m2	8 094,000	13,09	105 950,46	20,0
								9 315,26	
Úpravy povrchov, podlahy, osadenie									
40			622661324	Náter betónu mostu akrylátový 1x podklad + 2x ochranný OS-DI	m2	314,100	2,86	898,33	20,0
41			627471153	Reprofilácia stien sanačnou maltou, 2 vrstvy hr.30 mm	m2	132,300	63,62	8 416,93	20,0
								281 442,11	
Ostatné konštrukcie a práce-búranie									
42			911332111	Osadenie a montáž zvodidla ocelového so zabaranením stĺpkov pri vz. 2m	m	938,000	7,72	7 241,36	20,0
43			5534695320	Cestné zvodidlo - úroveň zachytenia H1, komplet	m	938,000	33,97	31 863,86	20,0
44			911333190	Montáž zvodidlovej pásnice	m	950,000	5,66	5 377,00	20,0
45			5534695100	Zvodnica HK	ks	237,500	128,68	30 561,50	20,0
46			912291111	Osadenie smerového kola s vykopením alebo vyvrtaním, s odhadom výkoppku do 3 m z plastických hmôt	ks	150,000	3,09	463,50	20,0
47			4044201030	Cestný smerový stĺpik CS - 1200 mm, fólia tr.3	ks	150,000	11,63	1 744,50	20,0
48			914001111	Osadenie a montáž cestnej zvislej dopravnej značky na stĺpik, stĺp, konzolu alebo objekt	ks	243,000	36,03	8 755,29	20,0
49			4041354301	Stojan pre značku - stĺpik	ks	246,000	29,34	7 217,64	20,0
50			4044779100	A1a „Zákruta vpravo“, pozink. dopr. značka, základný rozmer 900 mm, fólia RA2	ks	2,000	41,18	82,36	20,0
51			4044779130	A1b „Zákruta vľavo“, pozink. dopr. značka, základný rozmer 900 mm, fólia RA2	ks	2,000	41,18	82,36	20,0
52			4044779160	A2a „Dvojitá zákruta, prvá vpravo“, pozink. dopr. značka, základný rozmer 900 mm, fólia RA2	ks	4,000	41,18	164,72	20,0
53			4044779190	A2b „Dvojitá zákruta, prvá vľavo“, pozink. dopr. značka, základný rozmer 900 mm, fólia RA2	ks	4,000	41,18	164,72	20,0
54			4044779220	A3a „Nebezpečné klesanie“, pozink. dopr. značka, základný rozmer 900 mm, fólia RA2	ks	1,000	41,18	41,18	20,0
55			4044779250	A3b „Nebezpečné stúpanie“, pozink. dopr. značka, základný rozmer 900 mm, fólia RA2	ks	1,000	41,18	41,18	20,0
56			4044779460	A8 „Nebezpečenstvo šmyku“, pozink. dopr. značka, základný rozmer 900 mm, fólia RA2	ks	2,000	41,18	82,36	20,0
57			4044779610	A13 „Priechod pre chodcov“, pozink. dopr. značka, základný rozmer 900 mm, fólia RA2	ks	2,000	41,18	82,36	20,0

OZPOČET

ID R008 II-550 a II-548 Moldava nad Bodvou – Jasov – Košice časť 2: „cesta II/548“

STRABAG

Objekt:
Miesto:
KSO:

Objednávateľ: Košický samosprávny kraj
 Zhotoviteľ: STRABAG s.r.o.
 Dátum: 11.05.2020

P.Č.	TV	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Sadzba DPH
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
58			4044779670	A15 „Deti“, pozink.dopr.značka, základný rozmer 900 mm, fólia RA2	ks	2,000	41,18	82,36	20,0
59			4044779760	A18 „Zver“, pozink.dopr.značka, základný rozmer 900 mm, fólia RA2	ks	4,000	41,18	164,72	20,0
60			4044780160	A34 „Iné nebezpečenstvo“, pozink.dopr.značka, základný rozmer 900 mm, fólia RA2	ks	1,000	41,18	41,18	20,0
61			4044781780	P1 „Daj prednosť v jazde!“ pozinkovaná, základný rozmer 900 mm, fólia RA2	ks	2,000	41,18	82,36	20,0
62			4044781870	P5 „Križovatka s vedľajšou cestou“ pozinkovaná, základný rozmer 900 mm, fólia RA2	ks	2,000	41,18	82,36	20,0
63			4044781900	P6 „Križovatka s vedľajšou cestou“ pozinkovaná, základný rozmer 900 mm, fólia RA2	ks	13,000	41,18	535,34	20,0
64			4044781960	P8 „Hlavná cesta“ pozinkovaná, základný rozmer 500x500 mm, fólia RA2	ks	20,000	30,88	617,60	20,0
65			4044781980	P9 „Koniec hlavnej cesty“ pozinkovaná základný rozmer 500x500 mm, fólia RA2	ks	1,000	30,88	30,88	20,0
66			4044782070	P13 „Tvar križovatky“ pozinkovaná, základný rozmer 500x500 mm, fólia RA2	ks	29,000	30,88	895,52	20,0
67			4044784590	B25 „Zákaz vjazdu vozidiel, ktorých okamžitá hmotnosť presahuje vyznačenú hranicu“, fólia RA2 (700mm) (kc. 1300873)	ks	14,000	39,12	547,68	20,0
68			4044784650	B27a „Zákaz odbočovania vpravo“, pozink.dopr.značka, základný rozmer 700 mm, fólia RA2	ks	1,000	39,12	39,12	20,0
69			4044784680	B27b „Zákaz odbočovania vľavo“, pozink.dopr.značka, základný rozmer 700 mm, fólia RA2	ks	4,000	39,12	156,48	20,0
70			4044784860	B31a „Najvyššia dovolená rýchlosť“, pozink.dopr.značka, základný rozmer 700 mm, fólia RA2	ks	15,000	39,12	586,80	20,0
71			4044784890	B31b „Koniec najvyššej dovolenej rýchlosti“, pozink.dopr.značka, základný rozmer 700 mm, fólia RA2	ks	5,000	39,12	195,60	20,0
72			4044784740	B29a „Zákaz predchádzania“, pozink.dopr.značka, základný rozmer 700 mm, fólia RA2	ks	16,000	39,12	625,92	20,0
73			4044784770	B29b „Koniec zákazu predchádzania“, pozink.dopr.značka, základný rozmer 700 mm, fólia RA2	ks	18,000	39,12	704,16	20,0
74			4044785010	B34 „Zákaz zastavenia“, pozink.dopr.značka, základný rozmer 700 mm, fólia RA2	ks	1,000	39,12	39,12	20,0
75			4044787730	C6a „Prikázaný smer jazdy obchádzania vpravo“, pozink.dopr.značka, základný rozmer 700 mm, fólia RA2	ks	2,000	39,12	78,24	20,0
76			4044790601	IP6 „Priechod pre chodcov“, pozink.dopr.značka fluorescenčná rozmer 750x750 mm, fólia RA2	ks	8,000	82,35	658,80	20,0
77			4044793600	II7a „Zastávka autobusu“, pozink.dopr.značka, základný rozmer 500x500 mm, fólia RA2	ks	1,000	30,88	30,88	20,0
78			4044793760	II10 „Hotel alebo motel“, pozink.dopr.značka, základný rozmer 500x500 mm, fólia RA2	ks	2,000	30,88	61,76	20,0
79			4044798057	IS17a „Smerová tabuľa s jedným cieľom“, zákl. rozmer 1500 x 330, Informačná značka I. trieda, EG, 7 rokov, Zn plech so zahnutým lisovaným okrajom	ks	2,000	49,41	98,82	20,0
80			4044798063	IS17b „Smerová tabuľa s jedným cieľom“, zákl. rozmer 1500 x 330, Informačná značka I. trieda, EG, 7 rokov, Zn plech so zahnutým lisovaným okrajom	ks	8,000	49,41	395,28	20,0
81			4044798069	IS18a „Smerová tabuľa s dvoma cieľmi“, zákl. rozmer 1500 x 330, Informačná značka I. trieda, EG, 7 rokov, Zn plech so zahnutým lisovaným okrajom	ks	1,000	49,41	49,41	20,0
82			4044798523	IS32a „Kilometrovník“, rozmer 900 x 300, Informačná značka I. trieda, EG, 7 rokov, Zn plech so založeným Al okrajovým profilom	ks	18,000	43,24	778,32	20,0
83			4044798565	IS34 „Hranica okresu“, rozmer 1000 x 500, Informačná značka I. trieda, EG, 7 rokov, Zn plech so založeným Al okrajovým profilom	ks	4,000	56,62	226,48	20,0

OZPOČET

Objekt: ID R008 II-550 a II-548 Moldava nad Bodvou – Jasov – Košice časť 2: „cesta II/548“
 Objavba: ID R008 II-550 a II-548 Moldava nad Bodvou – Jasov – Košice časť 2: „cesta II/548“
 Objekt:
 Práca:
 Objednávateľ: Košický samosprávny kraj
 Dodávateľ: STRABAG s.r.o.
 Dátum: 11.05.2020

№.Č.	TV	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Sadzba DPH
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
84			4044798222	IS36a„Obec“, rozmer 1000 x 500, Informačná značka I. trieda, EG, 7 rokov, Zn plech so zahnutým lisovaným okrajom	ks	7,000	56,62	396,34	20,0
85			4044798225	IS36b„Koniec obce“, rozmer 1000 x 500, Informačná značka I. trieda, EG, 7 rokov, Zn plech so zahnutým lisovaným okrajom	ks	7,000	56,62	396,34	20,0
86			4044799922	E2 „Vzdialenosť“ zákl. rozmer500x150, , dodatkové tabuľky II. trieda, HIP, 10 rokov, plech so zahnutým lisovaným okrajom	ks	3,000	15,44	46,32	20,0
87			4044799934	E4 „Dĺžka úseku alebo platnosti“ zákl. rozmer500x150, , dodatkové tabuľky II. trieda, HIP, 10 rokov, plech so zahnutým lisovaným okrajom	ks	7,000	15,44	108,08	20,0
88			4044799958	E7 „Smerová šípka“ zákl. rozmer500x150, , dodatkové tabuľky II. trieda, HIP, 10 rokov, plech so zahnutým lisovaným okrajom	ks	2,000	15,44	30,88	20,0
89			4044800009	E12 „Dodatková tabuľa s textom“ zákl. rozmer500x500, , dodatkové tabuľky II. trieda, HIP, 10 rokov, plech so zahnutým lisovaným okrajom	ks	5,000	30,88	154,40	20,0
90			4044799462	Z3b „Vodiaca tabuľa“, žlt/zelená fluoresc. fólia III. tr., DG, 10 rokov, Zn so zahnutým lisovaným okrajom, rozmer 500x500, iné dopravné zariadenia	ks	51,000	30,88	1 574,88	20,0
91			915711110	Vodorovné značenie krytu striekané farbou dvozož. hr. 2-3mm, deliacich čiar šírky 125 mm	m	9 195,000	1,61	14 803,95	20,0
92			915712110	Vodorovné značenie krytu striekané dvozož.farbou hr.2-3mm vodiacich prúžkov šírky 250 mm	m	15 300,000	3,21	49 113,00	20,0
93			915719111	Priplatok k cene za reflexnú úpravu balotinovú deliacich čiar šírky 125 mm	m	9 195,000	0,05	459,75	20,0
94			915719211	Priplatok k cene za reflexnú úpravu balotinovú vodiacich prúžkov šírky 250 mm	m	15 300,000	0,10	1 530,00	20,0
95			915721111	Vodorovné značenie krytu striekané farbou stopčiar, zebier, tieňov, šípok nápisov, prechodov a pod.	m2	171,000	5,46	933,66	20,0
96			915729111	Priplatok za reflexnú úpravu balotinovú stopčiar, zebier, tieňov, šípok nápisov, prechodov a pod.	m2	171,000	0,21	35,91	20,0
97			915791111	Predznačenie pre značenie striekané farbou z náterových hmôt deliace čiary, vodiace prúžky	m	24 495,000	0,10	2 449,50	20,0
98			915791112	Predznačenie pre vodorovné značenie striekané farbou alebo vykonávané z náterových hmôt	m2	171,000	0,31	53,01	20,0
99			917862112	Osadenie chodníkov. obrub. betón. stojateho s bočnou oporou z betónu prostého tr. C 16/20 do lôžka	m	99,000	10,93	1 082,07	20,0
100			5922903060	Obrubník cestný 100/25/15 cm	ks	99,990	3,74	373,96	20,0
101			919411121	Čelo priepustu z betónu prostého z rúr DN 600 až DN 800 mm	ks	2,000	776,75	1 553,50	20,0
102			919514112	Zhotovenie priepustu z rúr železobetónových DN 600 mm	m	12,000	80,91	970,92	20,0
103			5922114200	Rúra železobetónová pre dažďové vody TZP 4-60 Ms 60xdl. 100cm	ks	12,120	73,78	894,21	20,0
104			919726172	Rezanie priečných alebo pozdĺžnych dilatčných škár živič. plôch pre vytvor. komôrky pre zálievku, š. 10 mm, hl. 20 mm	m	3 800,000	0,92	3 496,00	20,0
105			919726711	Tesnenie dilatčných škár zálievkou za tepla pre komôrku s tesniacim profilom š. 10 mm hl. 20 mm	m	3 800,000	1,69	6 422,00	20,0
106			919735112	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 50 do 100 mm	m	3 299,000	1,03	3 397,97	20,0
107			935112112	Osad. priekop. žľabu do lôžka hr. 100 mm z betónu C 12/15, z betón. dosiek akékoľvek veľk.	m2	330,000	13,44	4 435,20	20,0
108			5922763000	Tvárnica betónová doska obklad. TBM 2-50 50x50x10	ks	1 333,200	3,20	4 266,24	20,0
109			938902202	Čistenie priekop spevnených o objeme nánosu 0, 15-0,30 m3/m	m	135,000	11,19	1 510,65	20,0
110			938902204	Čistenie otvoru priepustu s naložením na dopravný prostriedok	m	283,000	18,64	5 275,12	20,0

OZPOČET



stavba: ID R008 II-550 a II-548 Moldava nad Bodvou – Jasov – Košice časť 2: „cesta II/548“
 objekt:
 časť:
 KSO:
 objednavateľ: Košický samosprávny kraj
 hotoviteľ: STRABAG s.r.o.
 dátum: 11.05.2020

P.Č.	TV	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Sadzba DPH
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
111			938902312	Čistenie betónového podkladu vysokotlakovým vodným lúčom do hrúbky 5 mm - stien	m2	132,300	4,35	575,51	20,0
112			938909311	Odstránenie blata, prachu alebo hlineného nánosu, z povrchu podkladu alebo krytu bet. alebo asfalt.	m2	23 828,000	0,11	2 621,08	20,0
113			959941123	Chemická kotva s kotevným svorníkom tesnená chemickou ampulkou do betónu, ŽB, kameňa, s vyvrtaním otvoru	ks	128,000	3,09	395,52	20,0
114			961041211	Búranie mostných základov, muriva a pilierov alebo nosných konštrukcií z prost.,betónu, -2,20000t	m3	18,000	92,36	1 662,48	20,0
115			96600530r	Oprava jestv. zvodidiel	m	3 142,000	12,67	39 809,14	20,0
116			966005911	Príplatok za odstránenie pásnice, -0,01800t	m	950,000	3,73	3 543,50	20,0
117			966006211	Odstránenie (demontáž) zvislej dopravnej značky zo stĺpov, stĺpikov alebo konzol, -0,00400t	ks	30,000	4,66	139,80	20,0
118			966075141	Odstránenie konštrukcií na mostoch kamenných alebo betónových kovového zábradlia v celku, -0,01800t	m	38,000	11,48	436,24	20,0
119			979082113	Vodorovná doprava sutiny, so zložením a hrubým urovaním, na vzdialenosť do 1000 m	t	245,709	3,34	820,67	20,0
120			979082119	Vodorovná doprava po suchu alebo naloženie. Príplatok k cene za každých ďalších i začatých 1000 m nad 1000 m	t	2 211,381	0,18	398,05	20,0
121			979082213	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovaním na vzdialenosť do 1 km	t	6 376,420	2,31	14 729,53	20,0
122			979082219	Príplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km	t	30 116,340	0,17	5 119,78	20,0
123			979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01), ostatné	t	245,025	9,15	2 241,98	20,0
124			979089212	Poplatok za skladovanie - bitúmenové zmesi, uholný decht, dechtové výrobky (17 03), ostatné	t	2 480,500	0,57	1 413,89	20,0
Presun hmôt HSV								1 103,25	
125			998225311	Presun hmôt pre opravy a údržbu komunikácií a letísk s krytom asfaltovým alebo betónovým	t	27 581,283	0,04	1 103,25	20,0
Práce a dodávky PSV								218,36	
Izolácie proti vode a vlhkosti								218,36	
126			711112001	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá penetračným náterom za studena	m2	22,400	0,53	11,87	20,0
127			1116315000	Lak asfaltový ALP-PENETRAL v sudoch	t	0,008	2 161,77	17,29	20,0
128			711122131	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá asfaltovým náterom za tepla	m2	44,800	0,75	33,60	20,0
129			1116134400	Asfalt izolačný AOSI 85/40 v sudoch do 250kg	t	0,076	2 047,38	155,60	20,0
130			998711201	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky do 6 m	%	0,000	3,11	0,00	20,0
Práce a dodávky M								72 058,98	
Elektromontáže								72 058,98	
131			21001010r	Meteostanica	ks	2,000	36 029,49	72 058,98	20,0
SO 102.2 Osvetlenie priechodu pre chodcov								3 535,03	
PRÁCE A DODÁVKY M								3 535,03	
155 Elektromontáže								2 247,43	
132			21001-0004	Rúrka ohybná PVC pod omietkou 29mm	m	4,000	1,44	5,76	20,0
133			345 6501504	Rúrka el-inšt PVC ohybná 083272 : FXP-Turbo ® 32, sivá	m	4,000	0,89	3,56	20,0
134			21010-0003	Ukončenie vodiča v rozvádzači a zapojenie 10-16	kus	8,000	1,94	15,52	20,0
135			100 77895	Svorka C odbočna lisovacia 610201,Na odbočenie AlFe a Al vodičov nn, z 25/4 na 1	ks	1,000	5,62	5,62	20,0
136			100 77899	Svorka C odbočna lisovacia 610702,Na odbočenie AlFe a Al vodičov nn, z 70/11 na	ks	1,000	5,62	5,62	20,0
137			21010-0701	Koncovka vonk. pre celopl. káble 1kV do 4x35	kus	4,000	4,43	17,72	20,0
138			354 358R03	Koncovka na kábel 1kV, typ : EPKT 0015, 4x(4-35)	kus	4,000	22,22	88,88	20,0
139			21019-1501	Osadenie tenkocementovej skrine (SP)	kus	1,000	10,29	10,29	20,0
140			357 500H006	Skríňa prípojková 0303420 : SPP 0 C IV P20 (3x63A) IP44/2X (S)	kus	1,000	29,94	29,94	20,0

OZPOČET

Objekt: ID R008 II-550 a II-548 Moldava nad Bodvou – Jasov – Košice časť 2: „cesta II/548“



Objekt:

Stavba:

Objekt:

Objekt:

Objekt: Košický samosprávny kraj

Objekt: STRABAG s.r.o.

Objekt: 11.05.2020

Č.	TV	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Sadzba DPH
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
41			21020-2010	Svietidlo výbojkové na výložník 1x70W	kus	2,000	15,44	30,88	20,0
42			348 3LED010	LED Cross II 59 svietidlo na prechody pre chodcov, 59W IP65(LED-SOLAR)	ks	2,000	243,56	487,12	20,0
43			21020-4002	Stožiar osvetľovací sadový oceľový	kus	2,000	49,41	98,82	20,0
44			316 7OSVO005	Osvetľovací stožiar pre prechody OSUD-OP-06 žiarovo zinkovaný	ks	2,000	330,96	661,92	20,0
45			21020-4104	Výložník oceľový 1-ramenný nad 35kg	kus	2,000	20,59	41,18	20,0
46			316 7OSVO007	Výložník pre stožiar na prechody VUD 30-1-OP žiarovo zinkovaný	ks	2,000	125,76	251,52	20,0
47			21020-4201	Elektrovýstroj stožiarov pre 1 okruh	kus	2,000	14,93	29,86	20,0
48			921 AN33283	Výzbroj jednočlánková 721 stožiarová	kus	2,000	23,11	46,22	20,0
49			21022-0022	Vedenie uzemňovacie v zemi FeZn D 8-10mm, vrátane svoriek	m	20,000	1,34	26,80	20,0
50			354 9000A01	Drôt uzemňovací, zvodový FeZn D10	kg	12,000	1,34	16,08	20,0
51			21022-0301	Svorka bleskozvodná do 2 skrutiiek (SS,SP1,SR 03)	kus	12,000	2,60	31,20	20,0
52			354 9040A01	Svorka SJ 01, pre zvodové a uzemňovacie tyče D20mm	kus	6,000	1,29	7,74	20,0
53			354 9040A20	Svorka SS, spojovacia (2xM8)	kus	4,000	0,40	1,60	20,0
54			354 9040A30	Svorka SP 1, pripájacia pre spojenie kovových súčiastok	kus	2,000	0,59	1,18	20,0
55			21022-0361	Tyč zemniaca ZT do 2m, zarazenie do zeme, pripojenie vedenia	kus	6,000	10,09	60,54	20,0
56			354 9050A03	Tyč zemniaca ZT 2 kruhová D25 (2m)	kus	6,000	14,56	87,36	20,0
57			21081-0005	Kábel 750V voľne uložený CYKY 3x1,5	m	30,000	0,75	22,50	20,0
58			341 203M100	Kábel Cu 750V : CYKY-J 3x1,5	m	30,000	0,44	13,20	20,0
59			21090-1015	Kábel 750V voľne uložený AYKY 4x16	m	40,000	1,04	41,60	20,0
60			341 400M140	Kábel Al 750V : AYKY-J 4x16	m	40,000	1,30	52,00	20,0
61			21095-0001	Odjutowanie a očistenie kábla do 300mm2	m	8,000	1,58	12,64	20,0
62			21095-0101	Štítok označovací na kábel	kus	4,000	0,32	1,28	20,0
63			921 AN33513	Štítky kábelové 63X27MM AL	kus	4,000	4,02	16,08	20,0
64			21095-0202	Príplatok na zaťahovanie kábla do 2kg	m	24,000	1,05	25,20	20,0
202 Zemné práce vykonávané pri externých mon								772,89	
65			46001-0002	Vytýčenie trasy M22 nadzemného vedenia pri ceste	km	0,024	1 029,41	24,71	20,0
66			46005-0602	Jama - základ, + pretlačenie ručne zemina tr 3-4	m3	2,540	28,82	73,20	20,0
67			46008-0001	Betónový základ z prostého betónu do zeminy	m3	0,520	114,27	59,42	20,0
68			46020-0164	Káblové ryhy šírky 35, hĺbky 80, zemina tr 4	m	14,000	10,40	145,60	20,0
69			46030-0201	Pretlačovanie otvoru strojom do D 150mm, pevné steny	m	10,000	30,88	308,80	20,0
70			46042-0022	Zriadenie káblového lôžka 65/10 cm, pieskom	m	14,000	1,42	19,88	20,0
71			46049-0011	Zakrytie káblov výstražnou fóliou PVC šírky 22cm	m	14,000	0,50	7,00	20,0
72			46051-0021	Priestup káblový z PVC rúr D 10,5 cm	m	14,000	1,16	16,24	20,0
73			345 658I000	Chránička HD-PE kábelová ohybná 041925 : FXKVR 50, čierna	m	14,000	0,66	9,24	20,0
74			46051-0111	Priestup v pretlač otvoroch, polyetyl do D 10cm	m	10,000	2,22	22,20	20,0
75			345 658I250	Chránička PVC-U kábelová tuhá 001729 : KSR 50, čierna	m	10,000	1,31	13,10	20,0
76			46056-0164	Zásyp ryhy šírky 35, hĺbky 80, zemina tr 4	m	14,000	2,67	37,38	20,0
77			46062-0014	Provizórna úprava terénu, zemina tr 4	m2	14,000	2,58	36,12	20,0
ostatné								514,71	
78			900 000140	Podružný materiál 3%	%	3,000	102,94	308,82	20,0
79			90000-0138	PPV 1% (Pomocné práce)	%	1,000	102,94	102,94	20,0
80			99000-0100	Východzia revízia	hod	5,000	20,59	102,95	20,0

SO 103 Okružná križovatka „Malá Ida

201 145,73

SO 103.1 Komunikácie

144 922,89

Práce a dodávky HS

144 922,89

Zemné práce

33 605,96

vateľ: Košický samosprávny kraj

sť: STRABAG s.r.o.

11.05.2020

TV	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Sadzba DPH
2	3	4	5	6	7	8	9	10
		113106612	Rozoberanie zámkovej dlažby všetkých druhov v ploche nad 20 m ² , -0,26000t	m ²	70,000	2,76	193,20	20,0
		113307225	Odstránenie podkladu v ploche nad 200 m ² z kameniva hrubého drveného, hr. 400 do 500mm, -0,72000t	m ²	1 588,000	1,20	1 905,60	20,0
		113152446	Frézovanie asf. podkladu alebo krytu bez prek., plochy cez 500 do 1000 m ² , pruh š. cez 1 m do 2 m, hr. 160 mm 0,405 t	m ²	1 588,000	1,70	2 699,60	20,0
		113206111	Vytrhanie obrúb betónových, s vybúraním lôžka, z krajníkov alebo obrubníkov stojatých, -0,14500t	m	60,000	2,30	138,00	20,0
		121101111	Odstránenie ornice s vodor. premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 100m ³	m ³	75,000	3,46	259,50	20,0
		122201103	Odkopávka a prekopávka nezapažená v hornine 3, nad 1000 do 10000 m ³	m ³	1 885,920	2,13	4 017,01	20,0
		122201109	Odkopávky a prekopávky nezapažené. Príplatok k cenám za lepiivosť horniny 3	m ³	942,960	0,09	84,87	20,0
		132201101	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 do 100 m ³	m ³	39,600	22,10	875,16	20,0
		132201109	Príplatok k cene za lepiivosť pri hĺbení rýh šírky do 600 mm zapažených i nezapažených s urovnaním dna v hornine 3	m ³	11,880	0,11	1,31	20,0
		132201201	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 do 100m ³	m ³	60,800	11,82	718,66	20,0
		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	m ³	18,240	0,11	2,01	20,0
		162501142	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 1000 do 10000 m ³ na vzdialenosť do 3000 m	m ³	1 695,341	1,70	2 882,08	20,0
		171101121	Oloženie sypaniny do násypu nesúdržných kamenistých hornín	m ³	1 325,920	1,43	1 896,07	20,0
		5834419900	Štrkodrva 0- 63 c	t	2 651,840	3,81	10 103,51	20,0
		171101131	Oloženie sypaniny do násypu nesúdržných a súdržných hornín striedavo ukladaných	m ³	110,000	2,19	240,90	20,0
		171201203	Oloženie sypaniny na skládky nad 1000 do 10000 m ³	m ³	1 695,341	0,81	1 373,23	20,0
		171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	3 686,372	0,69	2 543,60	20,0
		174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m ³	m ³	35,979	5,90	212,28	20,0
		175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m ³	22,999	11,80	271,39	20,0
		5833721300	Štrkopiesok 0-32 Z	t	39,561	7,44	294,33	20,0
		180401212	Založenie trávniku lúčneho výsevom na svahu nad 1:5 do 1:2	m ²	375,000	1,07	401,25	20,0
		0057211100	Tráva - Trávové semeno	kg	11,588	8,58	99,43	20,0
		181201102	Úprava pláne v násypoch v hornine 1-4 so zhutnením	m ²	2 004,640	0,64	1 282,97	20,0
		182201101	Svahovanie trvalých svahov v násype	m ²	375,000	1,58	592,50	20,0
		182301123	Rozprestretie ornice na svahu so sklonom nad 1:5, plocha do 500 m ² ,hr.nad 150 do 200 mm	m ²	375,000	1,38	517,50	20,0
Zakladanie							736,67	
		212572111	Lôžko pre trativod zo štrkopiesku triedeného	m ³	7,920	29,68	235,07	20,0
		212752127	Trativody z flexodrenážnych rúr DN 160	m	176,000	2,85	501,60	20,0
Vodorovné konštrukcie							99,77	
		451573111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku do 63 mm	m ³	3,760	20,39	76,67	20,0
		452311131	Dosky, bloky, sedlá z betónu v otvorenom výkope tr.C 12/15	m ³	0,336	68,76	23,10	20,0
Komunikácie							64 023,12	
		564851111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 150 mm	m ²	79,400	4,74	376,36	20,0
		564861111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 200 mm	m ²	1 665,300	4,58	7 627,07	20,0

ZPOČET

ID R008 II-550 a II-548 Moldava nad Bodvou – Jasov – Košice časť 2: „cesta II/548“



Inávateľ: Košický samosprávny kraj
 Vitel': STRABAG s.r.o.
 n: 11.05.2020

TV	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Sadzba DPH
2	3	4	5	6	7	8	9	10
		564871111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 250 mm	m2	98,000	9,38	919,24	20,0
		567132115	Podklad z kameniva spevneného cementom s rozprestretím a zhutnením, CBGM C 8/10 (C 6/8), po zhutnení hr. 200 mm	m2	1 661,500	11,07	18 392,81	20,0
		573111110	Postrek asfaltový filtračný s posypom kamenivom z asfaltu cestného v množstve 0,80 kg/m2	m2	1 510,000	0,46	694,60	20,0
		573231111	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z cestnej emulzie v množstve od 0,50 do 0,80 kg/m2	m2	1 290,000	0,29	374,10	20,0
		577134241	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 11 O v pruhu š. nad 3 m z nemodifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 40 mm	m2	98,000	9,15	896,70	20,0
		577144241	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 11 O v pruhu š. nad 3 m z nemodifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 50 mm	m2	1 510,000	7,28	10 992,80	20,0
		577174441	Asfaltový betón vrstva ložná AC 22 L v pruhu š. nad 3 m z nemodifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 80 mm	m2	1 510,000	13,09	19 765,90	20,0
		596911112	Kladenie zámkovej dlažby hr. 6 cm pre peších nad 20 m2	m2	68,000	14,99	1 019,32	20,0
		5921952840	Zámková dlažba hr.6 cm	m2	68,680	7,22	495,87	20,0
		596911213	Kladenie zámkovej dlažby hr.10 cm pre peších nad 20 m2	m2	76,000	17,26	1 311,76	20,0
		5921953270	Zámková dlažba hr.10 cm	m2	76,760	11,60	890,42	20,0
		596911331	Kladenie dlažby pre nevidiacich hr.60 mm do lôžka z kameniva ťaženého	m2	8,000	14,99	119,92	20,0
		5921952010	DLAŽBA PRE NEVIDIACICH 20x20x6 cm ČERVENÁ	m2	8,080	18,10	146,25	20,0
Rúrové vedenie							6 492,43	
		871353121	Montáž potrubia z kanalizačných rúr z tvrdého PVC tesn. gumovým krúžkom v skl. do 20% DN 200	m	47,000	4,05	190,35	20,0
		2861102700	Kanalizačné rúry PVC-U hladké s hrdlom 200x 4.5x1000mm	ks	51,371	9,25	475,18	20,0
		877350310	Montáž kolena na potrubie z kanalizačných polypropylénových rúr DN 200 mm	ks	5,000	22,86	114,30	20,0
		2863102100	PVC-U koleno pre kanalizačné rúry hladké 200/45°	ks	5,465	85,05	464,80	20,0
		895611112	Výustný objekt betónový	ks	5,000	513,79	2 568,95	20,0
		895941111	Zriadenie kanalizačného vpustu uličného z betónových dielcov typ UV-50,UVB-50	ks	5,000	229,21	1 146,05	20,0
		5922382500	Prefabrikát betónový-uličná vpusť TBV 6-50, priemer 50cm	ks	5,000	34,09	170,45	20,0
		5922384000	Prefabrikát betónový-uličná vpusť TBV 9-50, priemer 50cm	ks	5,000	34,09	170,45	20,0
		5922396000	Prefabrikát betónový-uličná vpusť TBV 5-66, priemer 63cm	ks	5,000	18,87	94,35	20,0
		5922385000	Prefabrikát betónový-uličná vpusť TBV 11-50,priemer 50cm	ks	5,000	42,89	214,45	20,0
		899204111	Osadenie liatinovej mreže vrátane rámu a koša na bahno hmotnosti jednotlivo nad 150 kg	ks	5,000	53,09	265,45	20,0
		5524251000	Mreža pre vozovku s nálevkou	ks	5,000	102,37	511,85	20,0
		5551791000	Koše kovové na blato a kaly	ks	5,000	21,16	105,80	20,0
Ostatné konštrukcie a práce-búranie							39 766,92	
		914001101	Dočasné dopravné značenie-prenajom	ks	1,000	41,18	41,18	20,0
		914001111	Osadenie a montáž cestnej zvislej dopravnej značky na stĺpik, stĺp, konzolu alebo objekt	ks	26,000	36,03	936,78	20,0
		4044781780	P1 „Daj prednosť v jazde !“ pozinkovaná, základný rozmer 900 mm, fólia RA2	ks	4,000	41,18	164,72	20,0
		4044781800	P2 „Stoj daj prednosť v jazde !“ pozinkovaná, základný rozmer 700 mm, fólia RA2	ks	1,000	41,18	41,18	20,0
		4044781960	P8 „Hlavná cesta“ pozinkovaná, základný rozmer 500x500 mm, fólia RA2	ks	4,000	39,12	156,48	20,0

POČET

ID R008 II-550 a II-548 Moldava nad Bodvou – Jasov – Košice časť 2: „cesta II/548“

STRABAG

Objaviteľ: Košický samosprávny kraj
 Objaviteľ: STRABAG s.r.o.
 Dátum: 11.05.2020

TV	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Sadzba DPH
2	3	4	5	6	7	8	9	10
		4044781980	P9 „Koniec hlavnej cesty“ pozinkovaná základný rozmer 500x500 mm, fólia RA2	ks	2,000	30,88	61,76	20,0
		4044785010	B34 „Zákaz zastavenia“, pozink.dopr.značka, základný rozmer 700 mm, fólia RA2	ks	1,000	39,12	39,12	20,0
		4044787730	C6a „Prikázaný smer jazdy obchádzania vpravo“, pozink.dopr.značka, základný rozmer 700 mm, fólia RA2	ks	4,000	39,12	156,48	20,0
		4044787790	C6c „Prikázaný smer jazdy obchádzania vpravo a vľavo“, pozink.dopr.značka, základný rozmer 700 mm, fólia RA2	ks	1,000	39,12	39,12	20,0
		4044787820	C7 „Kruhový objazd“, pozink.dopr.značka, základný rozmer 700 mm, fólia RA2	ks	4,000	39,12	156,48	20,0
		4044790601	IP6 „Priechod pre chodcov“, pozink.dopr.značka fluorescenčná rozmer 750x750 mm, fólia RA2	ks	6,000	51,47	308,82	20,0
		4044799922	E2 „Vzdialenosť“ zákl. rozmer 500x150, , dodatkové tabuľky II. trieda, HIP, 10 rokov, plech so zahnutým lisovaným okrajom	ks	1,000	15,44	15,44	20,0
		4041354301	Stojan pre značku - stĺpik	ks	31,000	29,34	909,54	20,0
		914002813	Montáž dopravnej značky, tabuľa rozmerov v mm 1500/1000, 1500/1500 alebo 1600/1600	ks	4,000	61,77	247,08	20,0
		4044798385	IS10 „Návesť pred križovatkou“ Informačná značka I. trieda, EG, 7 rokov, Zn plech so založeným Al okrajovým profilom	m2	6,000	875,00	5 250,00	20,0
		915711110	Vodorovné značenie krytu striekané farbou dvozož. hr. 2-3mm, deliacich čiar šírky 125 mm	m	73,000	1,61	117,53	20,0
		915712110	Vodorovné značenie krytu striekané dvozož.farbou hr.2-3mm vodiacich prúžkov šírky 250 mm	m	703,000	3,21	2 256,63	20,0
		915719111	Príplatok k cene za reflexnú úpravu balotinových deliacich čiar šírky 125 mm	m	73,000	0,05	3,65	20,0
		915719211	Príplatok k cene za reflexnú úpravu balotinových vodiacich prúžkov šírky 250 mm	m	703,000	0,10	70,30	20,0
		915721111	Vodorovné značenie krytu striekané farbou stopčiar, zebier, tieňov, šípok nápisov, prechodov a pod.	m2	110,250	12,87	1 418,92	20,0
		915729111	Príplatok za reflexnú úpravu balotinových stopčiar, zebier, tieňov, šípok nápisov, prechodov a pod.	m2	110,250	0,21	23,15	20,0
		915791111	Predznačenie pre značenie striekané farbou z náterových hmôt deliace čiary, vodiace prúžky	m	776,000	0,10	77,60	20,0
		915791112	Predznačenie pre vodorovné značenie striekané farbou alebo vykonávané z náterových hmôt	m2	110,250	0,31	34,18	20,0
		917862112	Osadenie chodník. obrub. betón. stojatého s bočnou oporou z betónu prostého tr. C 16/20 do lôžka	m	439,000	10,93	4 798,27	20,0
		5922903060	Obrubník cestný 100/25/15 cm	ks	397,940	3,74	1 488,30	20,0
		5921954410	OBRUBNÍK CESTNÝ 100x20x15-5 cm - NÁBEHOVÝ	ks	45,450	4,56	207,25	20,0
		919735113	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 100 do 150 mm	m	43,000	5,55	238,65	20,0
		966006211	Odstránenie (demontáž) zvislej dopravnej značky zo stĺpov, stĺpikov alebo konzol, -0,00400t	ks	17,000	4,66	79,22	20,0
		979082213	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km	t	1 813,400	8,13	14 742,94	20,0
		979082219	Príplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km	t	8 317,080	0,61	5 073,42	20,0
		979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01), ostatné	t	26,900	9,15	246,14	20,0
		979089212	Poplatok za skladovanie - bitúmenové zmesi, uholný decht, dechtové výrobky (17 03), ostatné	t	643,140	0,57	366,59	20,0
Presun hmôt HSV							198,02	
		998225311	Presun hmôt pre opravy a údržbu komunikácií a letísk s krytým asfaltovým alebo betónovým	t	4 950,540	0,04	198,02	20,0
SO 103.2 Chodníky							17 789,55	
Práce a dodávky HSV							17 789,55	

OZPOČET

STRABAG

stavba: ID R008 II-550 a II-548 Moldava nad Bodvou – Jasov – Košice časť 2: „cesta II/548“

objekt:

časť:

SO:

objednávateľ: Košický samosprávny kraj

vyhotoviteľ: STRABAG s.r.o.

datum: 11.05.2020

P.Č.	TV	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Sadzba DPH
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Zemné práce								2 462,95	
271			113106612	Rozoberanie zámkovej dlažby všetkých druhov v ploche nad 20 m2, -0,26000t	m2	68,000	2,76	187,68	20,0
272			113152131	Frézovanie asf. podkladu alebo krytu bez prek., plochy do 500 m2, pruh š. do 0,5 m, hr. 60 mm 0,1523 t	m2	46,000	1,06	48,76	20,0
273			121101111	Odstránenie ornice s vodor. premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 100m3	m3	36,000	3,46	124,56	20,0
274			122201101	Odkopávka a prekopávka nezapažená v hornine 3, do 100 m3	m3	20,000	5,53	110,60	20,0
275			122201109	Odkopávky a prekopávky nezapažené. Príplatok k cenám za lepivosť horniny 3	m3	1,800	0,09	0,16	20,0
276			162301122	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3 na vzdialenosť do 1000 m	m3	145,000	4,08	591,60	20,0
277			171101131	Uloženie sypaniny do násypu nesúdržných a súdržných hornín striedavo ukladaných	m3	165,000	2,19	361,35	20,0
278			180401212	Založenie trávniká lúčneho výsevom na svahu nad 1:5 do 1:2	m2	180,000	1,07	192,60	20,0
279			0057211100	Tráva - Trávové semeno	kg	5,562	8,58	47,72	20,0
280			181201102	Úprava pláne v násypoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	320,500	0,64	205,12	20,0
281			182201101	Svahovanie trvalých svahov v násype	m2	180,000	1,58	284,40	20,0
282			182301123	Rozprestretie ornice na svahu so sklonom nad 1:5, plocha do 500 m2,hr.nad 150 do 200 mm	m2	180,000	1,38	248,40	20,0
Komunikácie								8 180,49	
33			564851111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 150 mm	m2	306,750	4,74	1 454,00	20,0
34			596911112	Kladenie zámkovej dlažby hr. 6 cm pre peších nad 20 m2	m2	275,000	14,99	4 122,25	20,0
35			5921952840	Zámková dlažba hr.6 cm	m2	277,750	7,22	2 005,36	20,0
36			596911331	Kladenie dlažby pre nevidiacich hr.60 mm do lôžka z kameniva ťaženého	m2	18,000	14,99	269,82	20,0
37			5921952010	DLAŽBA PRE NEVIDIACICH 20x20x6 cm ČERVENÁ	m2	18,180	18,10	329,06	20,0
Ostatné konštrukcie a práce-búranie								7 198,92	
38			914001101	Dočasné dopravné značenie-prenajom	ks	1,000	41,18	41,18	20,0
39			916561112	Osadenie záhon. obrubníka betón., do lôžka z bet. pros. tr. C 16/20 s bočnou oporou	m	166,000	9,66	1 603,56	20,0
40			5922902940	Obrubník parkový 100/20/5 cm	ks	167,660	1,45	243,11	20,0
41			979082213	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovaním na vzdialenosť do 1 km	t	24,686	2,69	66,41	20,0
42			979082219	Príplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km	t	222,174	22,86	5 078,90	20,0
43			979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01), ostatné	t	17,680	9,15	161,77	20,0
44			979089212	Poplatok za skladovanie - bitúmenové zmesi, uholný decht, dechtové výrobky (17 03), ostatné	t	7,006	0,57	3,99	20,0
Presun hmôt HSV								7,19	
45			998223011	Presun hmôt pre pozemné komunikácie s krytom dláždeným (822 2.3, 822 5.3) akekoľvek dĺžky objektu	t	179,727	0,04	7,19	20,0
SO 103.3 Preložka vodovodu								6 728,33	
Práce a dodávky HSV								6 541,03	
Zemné práce								4 485,26	
			119001411	Dočasné zaistenie podzemného potrubia DN do 200	m	3,000	11,25	33,75	20,0
			119001412	Dočasné zaistenie podzemného potrubia DN 200-500	m	1,000	13,95	13,95	20,0
			119001422	Dočasné zaistenie káblov a káblových traťí do 6 káblov	m	2,000	8,80	17,60	20,0
			120001101	Príplatok k cenám výkopov za sťaženie výkopu v blízkosti podzemného vedenia alebo výbušnín	m3	13,500	15,05	203,18	20,0
			132201201	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 do 100m3	m3	105,990	18,47	1 957,64	20,0

OZPOČET

ba: ID R008 II-550 a II-548 Moldava nad Bodvou – Jasov – Košice časť 2: „cesta II/548“
 kt:
 :
 D:

STRABAG

dnávateľ: Košický samosprávny kraj
 viteľ: STRABAG s.r.o.
 n: 11.05.2020

TV	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Sadzba DPH
2	3	4	5	6	7	8	9	10
		132201209	Príplatok k cenám za lepivosť horniny 3					
		141721116	Riadené horizont. vrtanie v hornine tr.1-4 pre pretlač. PE rúr, hĺbky do 6m, vonk. priem. cez 160 do 225mm	m3	52,995	1,33	70,48	20,0
		3015387	SafeTech RCn voda rúra SDR11 225 x 20,5 x 12 m,	m	11,200	79,50	890,40	20,0
		162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	32,480	33,74	377,89	20,0
		167101101	Nakladanie neulahnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3	m3	32,480	3,83	124,40	20,0
		171201201	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	32,480	5,87	190,66	20,0
		174101002	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 1000 m3	m3	73,510	0,64	20,79	20,0
		175101102	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 s prehodením sypaniny	m3	23,229	2,70	198,48	20,0
		5833118300	Kamenivo ťažené drobné 0-4 Z	m3	23,229	5,38	124,97	20,0
			Vodorovné konštrukcie	t	38,792	6,73	261,07	20,0
		451572111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z kameniva drobného ťaženého 0-4 mm	m3	8,700	18,17	158,08	20,0
			Rúrové vedenie				1 747,51	
		850265121	Výrez alebo výsek na potrubí z rúr plastových tlakových DN 100	ks	2,000	115,47	230,94	20,0
		871251121	Montáž potrubia z tlakových polyetylénových rúrok priemeru 110 mm	m	58,000	2,82	163,56	20,0
		2861129800	HDPE rúra tlaková pre rozvod vody - PE 100 / PN 10 110 x 6,6 x L	m	58,870	5,42	319,08	20,0
		2861615200	Koleno 30° elektrotvarovkové W 30° PE 100 SDR 11 DN 110	ks	4,000	39,87	159,48	20,0
		2861616700	Koleno 45° elektrotvarovkové W 45° PE 100 SDR 11 DN 110	ks	1,000	28,99	28,99	20,0
		3199107271	Spojka - Systém 2000 D 110 - 110 voda	ks	2,000	74,99	149,98	20,0
		892271111	Ostatné práce na rúrovom vedení, tlakové skúšky vodovodného potrubia DN 100 alebo 125	m	58,000	0,67	38,86	20,0
		892273111	Preplach a dezinfekcia vodovodného potrubia DN od 80 do 125	m	58,000	4,26	247,08	20,0
		892372111	Zabezpečenie koncov vodovodného potrubia pri tlakových skúškach DN do 300 mm	ks	2,000	134,12	268,24	20,0
		899713111	Orientačná tabuľka na vodovodných a kanalizačných radoch na stĺpiku oceľovom alebo betónovom	ks	2,000	7,48	14,96	20,0
		PLY101110	Orientačný stĺpik-komplet	KS	2,000	23,74	47,48	20,0
		PLY101115	Vývod pre signalizačný vodič	KS	2,000	10,14	20,28	20,0
		899721111	Vyhľadávací vodič na potrubí PVC DN do 150 mm	m	58,000	1,01	58,58	20,0
			Presun hmôt HSV				150,18	
		998276101	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	55,624	2,70	150,18	20,0
			Práce a dodávky M				187,30	
			Montáže potrubia				187,30	
		230200118	Nasunutie potrubnej sekcie do oceľovej chráničky DN 100	m	14,200	13,19	187,30	20,0
			SO 103.4 Preložka plynovodu				22 949,69	
			Práce a dodávky HSV				6 985,50	
			Zemné práce				6 475,62	
		119001411	Dočasné zaistenie podzemného potrubia DN do 200	m	3,300	11,25	37,13	20,0
		119001412	Dočasné zaistenie podzemného potrubia DN 200-500	m	1,100	13,95	15,35	20,0
		119001422	Dočasné zaistenie káblov a káblových tratí do 6 káblov	m	2,200	8,80	19,36	20,0
		120001101	Príplatok k cenám výkopov za sťaženie výkopu v blízkosti podzemného vedenia alebo výbušnín	m3	14,850	15,05	223,49	20,0
		132201201	Výkop rýhy šírky 600-2000mm horn.3 do 100m3	m3	95,740	18,47	1 768,32	20,0

ZPOČET

ID R008 II-550 a II-548 Moldava nad Bodvou – Jasov – Košice časť 2: „cesta II/548“

STRABAG

Objaviteľ: Košický samosprávny kraj
 Objaviteľ: STRABAG s.r.o.
 Dátum: 11.05.2020

TV	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Sadzba DPH
2	3	4	5	6	7	8	9	10
		132201209	Príplatok k cenám za lepiivosť horniny 3	m3	47,870	1,33	63,67	20,0
		141721117	Riadené horizont. vŕtanie v hornine tr.1-4 pre pretlač. PE rúr, hĺbky do 6m, vonk. priem. cez 225 do 315mm	m	17,000	140,67	2 391,39	20,0
		3021044	SafeTech RCn plyn rúra SDR 17 315 x 18,7 x 12 m,	m	18,700	48,63	909,38	20,0
		162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	40,260	3,83	154,20	20,0
		167101101	Nakladanie neufahnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3	m3	40,260	5,87	236,33	20,0
		171201201	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	40,260	0,64	25,77	20,0
		174101002	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 1000 m3	m3	55,480	2,70	149,80	20,0
		175101102	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 s prehodnením sypaniny	m3	28,969	5,38	155,85	20,0
		5833118300	Kamenivo ťažené drobné 0-4 Z	t	48,378	6,73	325,58	20,0
Vodorovné konštrukcie							182,88	
		451572111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z kameniva drobného ťaženého 0-4 mm	m3	10,065	18,17	182,88	20,0
Rúrové vedenie							144,33	
		899713111	Orientačná tabuľka na vodovodných a kanalizačných radoch na stĺpiku oceľovom alebo betónovom	ks	2,000	7,48	14,96	20,0
		PLY101110	Orientačný stĺpik-komplet	KS	2,000	23,74	47,48	20,0
		PLY101115	Vývod pre signalizačný vodič	KS	2,000	10,14	20,28	20,0
		899721111	Vyhľadávací vodič na potrubí PVC DN do 150 mm	m	61,000	1,01	61,61	20,0
Presun hmôt HSV							182,67	
		998276101	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	67,657	2,70	182,67	20,0
Práce a dodávky M							15 964,19	
Montáže potrubia							14 595,34	
		230170004	Príprava pre skúšku tesnosti DN 150 - 200	úsek	1,000	149,76	149,76	20,0
		230170014	Skúška tesnosti potrubia podľa STN 13 0020 DN 150 - 200	m	61,000	1,24	75,64	20,0
		230200121	Nasunutie potrubnej sekcie do oceľovej chráničky DN 200	m	20,000	14,52	290,40	20,0
		230201105	Montáž plynovodu z polyetylénových rúr zváraných na tupo pri dĺžke trasy do 100 m D 225 mm	m	61,000	6,73	410,53	20,0
		2860020150	HDPE rúra PE100 225x12,8/12m - tlakový rozvod plynu - rúry SDR17	m	61,000	25,53	1 557,33	20,0
		230203171	Montáž kolena W45 st., elektrotvarovkového PE 100 SDR 11 D 225	ks	3,000	18,28	54,84	20,0
		2861615425	Koleno 30° elektrotvarovkové W 30° PE 100 SDR 11 D 225	ks	1,000	222,90	222,90	20,0
		2861617100	Koleno 45° elektrotvarovkové W 45° PE 100 SDR 11 D 225	ks	2,000	222,90	445,80	20,0
		230203573	Montáž USTR prechodka PE/ocel' PE100 SDR11 D225/DN200mm	ks	2,000	59,20	118,40	20,0
		2861668811	Prechodka PE/ocel' USTR PE 100 sdr 11 DN 225/200	ks	2,000	288,85	577,70	20,0
		230220011	Montáž orientačného stĺpika ON 13 2970	ks	2,000	6,84	13,68	20,0
		230220031	Montáž čuchačky na chráničku PN 38 6724	ks	1,000	10,39	10,39	20,0
		PLY1011100	Čuchačka	kpl	1,000	4,43	4,43	20,0
		230230006	Predbežná tlaková skúška vodou DN 200	m	61,000	22,65	1 381,65	20,0
		230230021	Hlavná tlaková skúška vzduchom 0, 6 MPa - STN 38 6413 DN 200	m	61,000	2,91	177,51	20,0
		230230076	Čistenie potrubí PN 38 6416 DN 200	M	61,000	0,39	23,79	20,0
		230230121	Príprava na tlakovú skúšku vzduchom a vodou do 0,6 MPa	úsek	1,000	70,77	70,77	20,0
		230230201	Príprava na odstránenie plynu z potrubia dusíkom	úsek	1,000	54,14	54,14	20,0
		230230215	Odstránenie plynu z potrubia dusíkom do DN 200	m	61,000	0,84	51,24	20,0

ZPOČET

ID R008 II-550 a II-548 Moldava nad Bodvou – Jasov – Košice časť 2: „cesta II/548“

STRABAG

Objaviteľ: Košický samosprávny kraj
 Objaviteľ: STRABAG s.r.o.
 Dátum: 11.05.2020

TV	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Sadzba DPH
2	3	4	5	6	7	8	9	10
		PLY50160200	Prepojenie na existujúci plynovod DN 200	kpl	2,000	4 452,22	8 904,44	20,0
							30,50	
Zemné práce pri extr.mont.prácach								
		460490012	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka 33 cm	m	61,000	0,46	28,06	20,0
		2830010620	Fólia výstražná ŽLTÁ - POZOR PLYN, 1 kotúč=500m,	m	61,000	0,04	2,44	20,0
							1 338,35	
Hodinové zúčtovacie sadzby								
		DPC1000310	Technologický postup + odsúhlasenie SPP	h	20,000	12,87	257,40	20,0
		DPC1000311	Porealizačné zameranie	ks	1,000	205,88	205,88	20,0
		DPC100040	Revízie + RS	H	30,000	12,87	386,10	20,0
		DPC1000400	Vytýčenie PIS	ks	1,000	488,97	488,97	20,0
							8 755,27	
SO 103.6 Verejné osvetlenie a prechod pre chodcov								
							8 755,27	
PRÁCE A DODÁVKY M								
							6 062,66	
155 Elektromontáže								
		21001-0004	Rúrka ohybná PVC 29mm	m	12,000	1,44	17,28	20,0
		345 6501504	Rúrka el-inšt PVC ohybná 083272 : FXP-Turbo ® 32, sivá	m	12,000	0,89	10,68	20,0
		21010-0003	Ukončenie vodiča v rozvádzači a zapojenie 10-16	kus	20,000	1,94	38,80	20,0
		100 77895	Svorka C odbočna lisovacia 610201, Na odbočenie AlFe a Al vodičov nn, z 25/4 na 1	ks	2,000	5,62	11,24	20,0
		100 77899	Svorka C odbočna lisovacia 610702, Na odbočenie AlFe a Al vodičov nn, z 70/11 na	ks	2,000	5,62	11,24	20,0
		21019-1501	Osadenie tenkocementovej skrine (SP)	kus	2,000	10,29	20,58	20,0
		357 500H006	Skriňa prípojková 0303420 : SPP 0 C IV P20 (3x63A) IP44/2X (S)	kus	2,000	29,94	59,88	20,0
		21020-2010	Svietidlo výbojkové na výložník 1x70W	kus	5,000	20,59	102,95	20,0
		348 3LED010	LED Cross II 55 svietidlo na prechody pre chodcov, 60W IP65(LED-SOLAR)	ks	4,000	243,56	974,24	20,0
		348 3OSVO105	Svietidlo LED na výložník typ Luma1, 80Led, 11850 lm, R3, 107W, IP66 (Philips)	ks	3,000	230,18	690,54	20,0
		21020-4002	Stožiar osvetľovací sadový oceľový	kus	4,000	49,41	197,64	20,0
		316 7OSVO005	Osvetľovací stožiar pre prechody OSUD-OP-06 žiarovo zinkovaný	ks	4,000	330,96	1 323,84	20,0
		21020-4011	Stožiar osvetľovací oceľový do 12m	kus	1,000	49,41	49,41	20,0
		316 720E521	Stožiar osvetľovací kužeľový STK 76/100/4 - ŽZ výška 10m	kus	1,000	707,33	707,33	20,0
		21020-4104	Výložník oceľový 1-ramenný nad 35kg	kus	4,000	35,70	142,80	20,0
		316 7OSVO007	Výložník pre stožiar na prechody VUD 30-1-OP žiarovo zinkovaný	ks	4,000	125,76	503,04	20,0
		21020-4201	Elektrovýstroj stožiarov pre 1 okruh	kus	4,000	14,93	59,72	20,0
		921 AN33192	Výzbroj 721 AL stožiarová	kus	4,000	23,11	92,44	20,0
		21020-4203	Elektrovýstroj stožiarov pre 3 okruhy	kus	1,000	22,00	22,00	20,0
		921 AN33235	Výzbroj trojčlánková 723 stožiarová	kus	1,000	58,38	58,38	20,0
		21022-0022	Vedenie uzemňovacie v zemi FeZn D 8,10 mm, vrátane svoriek	m	50,000	1,34	67,00	20,0
		354 9000A01	Drôt uzemňovací, zvodový FeZn D10	kg	37,000	1,34	49,58	20,0
		21022-0301	Svorka bleskozvodná do 2 skrutiček (SS,SP1,SR 03)	kus	20,000	2,60	52,00	20,0
		354 9040A01	Svorka SJ 01, pre zvodové a uzemňovacie tyče D20mm	kus	15,000	1,29	19,35	20,0
		354 9040A30	Svorka SP 1, pripájacia pre spojenie kovových súčiastok	kus	5,000	0,59	2,95	20,0
		21022-0361	Tyč zemniaca ZT do 2m, zaradenie do zeme, pripojenie vedenia	kus	15,000	10,09	151,35	20,0
		354 9050A03	Tyč zemniaca ZT 2 kruhová D25 (2m)	kus	15,000	14,56	218,40	20,0
		21081-0005	Kábel 750V voľne uložený CYKY 3x1,5	m	100,000	0,75	75,00	20,0
		341 203M100	Kábel Cu 750V : CYKY-J 3x1,5	m	100,000	0,44	44,00	20,0
		21090-1015	Kábel 750V voľne uložený AYKY 4x16	m	110,000	1,04	114,40	20,0
		341 400M140	Kábel Al 750V : AYKY-J 4x16	m	110,000	1,30	143,00	20,0
		21095-0001	Odjutowanie a očistenie kábla do 300mm ²	m	20,000	1,58	31,60	20,0

ROZPOČET

ID R008 II-550 a II-548 Moldava nad Bodvou – Jasov – Košice časť 2: „cesta II/548“

STRABAG

Stavba:
Objekt:
Časť:
JKSO:

Objednávateľ: Košický samosprávny kraj
Zhotoviteľ: STRABAG s.r.o.
Dátum: 11.05.2020

P.Č.	TV	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Sadzba DPH
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
202 Zemné práce vykonávané pri externých mon								1 972,00	
404			46001-0002	Vytýčenie trasy M22 nadzemného vedenia pri ceste	km	0,070	1 029,41	72,06	20,0
405			46005-0602	Jama - stožiar, základ, + pretlačanie, ručne, zemina tr 3-4	m3	7,660	28,82	220,76	20,0
406			46008-0001	Betónový základ z prostého betónu do zeminy	m3	1,540	114,27	175,98	20,0
407			46020-0164	Káblové ryhy šírky 35, hĺbky 80, zemina tr 4	m	50,000	7,31	365,50	20,0
408			46030-0201	Pretlačovanie otvoru strojom do D 150mm, pevné steny	m	20,000	30,88	617,60	20,0
409			46042-0022	Zriadenie káblového lôžka 65/10 cm, pieskom	m	50,000	1,42	71,00	20,0
410			46049-0011	Zakrytie káblov výstražnou fóliou PVC šírky 22cm	m	50,000	0,50	25,00	20,0
411			46051-0021	Priestup káblový z PVC rúr D 10,5 cm	m	50,000	1,16	58,00	20,0
412			345 6581000	Chránička HD-PE kábelová ohybná 041925 : FXKVR 50, čierna	m	50,000	0,66	33,00	20,0
413			46051-0111	Priestup v pretlač otvoroch, polyetyl do D 10cm	m	20,000	2,22	44,40	20,0
414			345 6581250	Chránička PVC-U kábelová tuhá 001729 : KSR 50, čierna	m	20,000	1,31	26,20	20,0
415			46056-0164	Zásyp ryhy šírky 35, hĺbky 80, zemina tr 4	m	50,000	2,67	133,50	20,0
416			46062-0014	Provizórna úprava terénu, zemina tr 4	m2	50,000	2,58	129,00	20,0
ostatné								720,61	
417			900 000140	Podružný materiál 3%	%	3,000	102,94	308,82	20,0
418			90000-0138	PPV 1% (Pomocné práce)	%	1,000	102,94	102,94	20,0
419			99000-0100	Východzia revízia	hod	15,000	20,59	308,85	20,0
SO 104 Autobusové zastávky								158 555,14	
SO 104.1.1 Vozovka								15 130,25	
Práce a dodávky HSV								15 130,25	
Zemné práce								3 394,62	
420			113152241	Frézovanie asf. podkladu alebo krytu bez prek., plochy do 500 m2, pruh š. cez 0,5 m do 1 m, hr. 120 mm 0,305 t	m2	42,000	1,52	63,84	20,0
421			113307125	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr.400- 500mm, -0,72000t	m2	42,000	5,53	232,26	20,0
422			121101111	Odstránenie ornice s vodor. miestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 100m3	m3	20,000	3,46	69,20	20,0
423			122201101	Odkopávka a prekopávka nezapažená v hornine 3, do 100 m3	m3	85,680	5,53	473,81	20,0
424			122201109	Odkopávky a prekopávky nezapažené. Príplatok k cenám za lepivosť horniny 3	m3	25,704	0,09	2,31	20,0
425			162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	69,680	3,83	266,87	20,0
426			171101121	Uloženie sypaniny do násypu nesúdržných kamenistých hornín	m3	85,680	1,43	122,52	20,0
427			5834374400	Kamenivo drvené hrubé 32-63 b	t	171,360	11,05	1 893,53	20,0
428			171101131	Uloženie sypaniny do násypu nesúdržných a súdržných hornín striedavo ukladaných	m3	36,000	2,19	78,84	20,0
429			171201201	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	69,680	0,64	44,60	20,0
430			171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	134,760	0,69	92,98	20,0
431			181101102	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	112,200	0,48	53,86	20,0
Komunikácie								3 773,90	
432			564861111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 200 mm	m2	107,100	4,58	490,52	20,0
433			567132115	Podklad z kameniva spevneného cementom s rozprestretím a zhutnením, CBGM C 8/10 (C 6/8), po zhutnení hr. 200 mm	m2	102,000	11,07	1 129,14	20,0
434			573111101	Postrek asfaltový infiltračný s posypom kamenivom z asfaltu cestného v množstve 0,70 kg/m2	m2	102,000	0,46	46,92	20,0
435			573231111	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z cestnej emulzie v množstve od 0,50 do 0,80 kg/m2	m2	102,000	0,29	29,58	20,0

ZPOČET

ID R008 II-550 a II-548 Moldava nad Bodvou – Jasov – Košice časť 2: „cesta II/548“

STRABAG

Objaviteľ: Košický samosprávny kraj
 Objaviteľ: STRABAG s.r.o.
 Dátum: 11.05.2020

TV	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Sadzba DPH
2	3	4	5	6	7	8	9	10
		577144241	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 11 O v pruhu š. nad 3 m z nemodifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 50 mm	m2	102,000	7,28	742,56	20,0
		577174441	Asfaltový betón vrstva ložná AC 22 L v pruhu š. nad 3 m z nemodifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 80 mm	m2	102,000	13,09	1 335,18	20,0
Ostatné konštrukcie a práce-búranie							7 949;90	
		914001101	Dočasné dopravné značenie-prenajom	ks	1,000	41,18	41,18	20,0
		914001111	Osadenie a montáž cestnej zvislej dopravnej značky na stĺpik, stĺp, konzolu alebo objekt	ks	2,000	36,03	72,06	20,0
		404463600	Stĺpik dopravnej značky	kus	2,000	29,34	58,68	20,0
		4044790601	IP6 „Priechod pre chodcov“, pozink. dopr. značka fultescenčná zväčšený rozmer 750x750 mm, fólia RA2	ks	2,000	82,35	164,70	20,0
		915499r02	Montáž a vybudovanie spodnej stavby zástavkového označovníka	ks	1,000	147,94	147,94	20,0
		4041796002	Zastávkový označovník s nosičom cestovných poriadkov, s odpadkovým košom a štvorcovým terčom označenia zastávky, vč. chem. kotiev	ks	1,000	802,46	802,46	20,0
		915712110	Vodorovné značenie krytu striekané dvozflož. farbou hr. 2-3mm vodiacich prúžkov šírky 250 mm	m	42,000	3,21	134,82	20,0
		915719211	Príplatok k cene za reflexnú úpravu balotinovú vodiacich prúžkov šírky 250 mm	m	42,000	0,10	4,20	20,0
		915721111	Vodorovné značenie krytu striekané farbou stopčiar, zebier, tieňov, šípok nápisov, prechodov a pod.	m2	81,000	12,87	1 042,47	20,0
		915729111	Príplatok za reflexnú úpravu balotinovú stopčiar, zebier, tieňov, šípok nápisov, prechodov a pod.	m2	81,000	0,21	17,01	20,0
		915791111	Predznačenie pre značenie striekané farbou z náterových hmôt deliace čiary, vodiace prúžky	m	42,000	0,10	4,20	20,0
		915791112	Predznačenie pre vodorovné značenie striekané farbou alebo vykonávané z náterových hmôt	m2	81,000	0,31	25,11	20,0
		919735113	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 100 do 150 mm	m	42,000	5,55	233,10	20,0
		979082213	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovaním na vzdialenosť do 1 km	t	43,050	2,71	116,67	20,0
		979082219	Príplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km	t	1 581,930	3,21	5 078,00	20,0
		979089212	Poplatok za skladovanie - bitúmenové zmesi, uholný decht, dechtové výrobky (17 03), ostatné	t	12,810	0,57	7,30	20,0
Presun hmôt HSV							11,83	
		998225311	Presun hmôt pre opravy a údržbu komunikácií a letísk s krytom asfaltovým alebo betónovým	t	295,848	0,04	11,83	20,0
SO 104.1.2 Nástupište							9 813,90	
Práce a dodávky HSV							9 526,08	
Zemné práce							1 990,81	
		121101111	Odstránenie ornice s vodor. premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 100m3	m3	25,000	3,46	86,50	20,0
		132201201	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 do 100m3	m3	75,300	11,82	890,05	20,0
		132201209	Príplatok k cenám za lepivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapaž. i nezapažených, s urovaním dna v hornine 3	m3	22,590	0,11	2,48	20,0
		162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	11,450	3,83	43,85	20,0
		167101101	Nakladanie neulahnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3	m3	11,450	5,87	67,21	20,0
		171101131	Uloženie sypaniny do násypu nesúdržných a súdržných hornín striedavo ukladaných	m3	55,000	2,19	120,45	20,0
		174201101	Zásyp sypaninou bez zhutnenia jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	31,748	5,90	187,31	20,0

ROZPOČET

Objekt: ID R008 II-550 a II-548 Moldava nad Bodvou – Jasov – Košice časť 2: „cesta II/548“
 Objavba:
 Miesto:
 SO:

STRABAG

Zákazník: Košický samosprávny kraj
 Objaviteľ: STRABAG s.r.o.
 Dátum: 11.05.2020

Č.Č.	TV	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Sadzba DPH
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
462			180401213	Založenie trávniku lúčneho výševom na svahu nad 1:2 do 1:1	m2	250,000	1,07	267,50	20,0
463			0057211100	Tráva - Trávové semeno	kg	7,725	8,58	66,28	20,0
464			181101102	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	60,800	0,48	29,18	20,0
465			182301121	Rozprestretie ornice na svahu so sklonom nad 1:5, plocha do 500 m2, hr. do 100 mm	m2	250,000	0,92	230,00	20,0
Zakladanie								70,65	
466			273313611	Betón základových dosiek, prostý tr.C 16/20	m3	0,800	88,31	70,65	20,0
Vodorovné konštrukcie								594,24	
467			434311115	Stupne dusané na terén alebo dosku z betónu bez poteru, so zahladením povrchu tr.C 16/20	m	8,000	37,83	302,64	20,0
468			434351141	Debnenie stupňov na podstupňovej doske alebo na teréne pôdorysne priamočiarych zhotovenie	m2	1,360	26,00	35,36	20,0
469			434351142	Debnenie stupňov na podstupňovej doske alebo na teréne pôdorysne priamočiarych odstránenie	m2	1,360	6,19	8,42	20,0
470			451541111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope zo štrkodrvy 0-63 mm	m3	8,175	20,76	169,71	20,0
471			452112111	Osadenie prstenca alebo rámu pod poklopy a mreže, výšky do 100 mm	ks	1,000	28,57	28,57	20,0
472			5922442140	Vyrovnávací prstenec 63/10	ks	1,010	14,07	14,21	20,0
473			452311141	Dosky, bloky, sedlá z betónu v otvorenom výkope tr.C 16/20	m3	0,270	88,31	23,84	20,0
474			452351101	Debnenie v otvorenom výkope dosiek, sedlových lôžok a blokov pod potrubie, stoky a drobné objekty	m2	0,960	11,97	11,49	20,0
Komunikácie								1 721,60	
475			564851111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 150 mm	m2	60,800	4,74	288,19	20,0
476			596911112	Kladenie zámkovej dlažby hr.6cm pre peších nad 20 m2	m2	54,000	14,99	809,46	20,0
477			5921952840	Zámková dlažba hr.6 cm	m2	55,085	7,22	397,71	20,0
478			596911331	Kladenie dlažby pre nevidiacich hr.60 mm do lôžka z kameniva ťaženého	m2	6,800	14,99	101,93	20,0
479			5921952010	DLAŽBA PRE NEVIDIACICH 20x20x6 cm ČERVENÁ	m2	6,868	18,10	124,31	20,0
Rúrové vedenie								3 629,78	
480			811441111	Montáž potrubia z betónových rúr s polodrážkou v otvorenom výkope v sklone do 20 % DN 600	m	35,000	34,64	1 212,40	20,0
481			5922323200	Rúra betónová pre splaškové odpadné vody TBR 16-60 Ms 60xdl.250cm	ks	14,281	101,80	1 453,81	20,0
482			894204261	Žľaby šachiet armatúrnych z prostého betónu tr.C 25/30 prierezu s polomerom nad 500 mm	m3	0,565	191,09	107,97	20,0
483			894411151	Zhotovenie šachty kanalizačnej s obloženie dna betónom tr. C 25/30 DN 600	ks	1,000	537,59	537,59	20,0
484			5922432000	Prefabrikát betónový-vstupná šachta TBS 2-60 Ms 60/100	ks	1,000	54,45	54,45	20,0
485			5922435000	Prefabrikát betónový-vstupná šachta TBS 7-100 Ms 29xv. 100xhr.steny 9	ks	1,010	33,74	34,08	20,0
486			899104111	Osadenie poklopu liatinového a oceľového vrátane rámu hmotn. nad 150 kg	ks	1,000	28,99	28,99	20,0
487			5524344200	Poklop vstupná šachta D 600 D	ks	1,000	105,80	105,80	20,0
488			899202111	Osadenie kovovej mreže vrátane rámu hmotnosti jednotlivu nad 50 do 100 kg	ks	1,000	26,63	26,63	20,0
489			5524283000	Oceľová mreža s povrchovou úpravou	ks	1,000	68,06	68,06	20,0
Ostatné konštrukcie a práce-búranie								1 515,43	
490			916561112	Osadenie záhon. obrubníka betón., do lôžka z bet. pros. tr. C 16/20 s bočnou oporou	m	31,000	9,66	299,46	20,0
491			5922902940	Obrubník parkový 100/20/5 cm	ks	31,310	1,45	45,40	20,0
492			917862112	Osadenie chodník. obrubníka betónového stojateho do lôžka z betónu prosteho tr. C 16/20 s bočnou oporou	m	28,000	10,93	306,04	20,0
493			5922903060	Obrubník cestný 100/25/15 cm	ks	28,280	3,74	105,77	20,0

ZPOČET

ID R008 II-550 a II-548 Moldava nad Bodvou – Jasov – Košice časť 2: „cesta II/548“

STRABAG

Objekt: ID R008 II-550 a II-548 Moldava nad Bodvou – Jasov – Košice časť 2: „cesta II/548“
 Objaviteľ: Košický samosprávny kraj
 Objaviteľ: STRABAG s.r.o.
 Dátum: 11.05.2020

№	TV	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Sadzba DPH
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
14			919413115	Vtaková nádržka z betónu prostého tr.C 25/30	ks	1,000	702,83	702,83	20,0
15			919736100	Rezanie obrubníkov	m	2,000	9,32	18,64	20,0
16			919736110	Rezanie zamkovej dlažby	m	3,000	12,43	37,29	20,0
				Presun hmôt HSV				3,57	
17			998223011	Presun hmôt pre pozemné komunikácie s krytom dláždeným (822 2.3, 822 5.3) akejkolvek dĺžky objektu	t	89,211	0,04	3,57	20,0
				Práce a dodávky PSV				287,82	
				Izolácie proti vode a vlhkosti				287,82	
98			711112001	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá penetračným náterom za studena	m2	24,000	0,53	12,72	20,0
99			1116315000	Lak asfaltový ALP-PENETRAL v sudoch	t	0,008	2 161,77	17,29	20,0
00			711142559	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti a tlakovej vode zvislá NAIP pritavením	m2	24,000	5,33	127,92	20,0
01			6283221000	Asfaltovaný pás pre spodné vrstvy hydroizolačných systémov HYDROBIT V 60 S 35	m2	28,800	4,51	129,89	20,0
02			998711201	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky do 6 m	%	0,000	3,11	0,00	20,0
				SO 104.1.3 Osvetlenie priechodu pre chodcov				3 373,87	
				PRÁCE A DODÁVKY M				3 373,87	
				155 Elektromontáže				2 086,27	
503			21001-0004	Rúrka ohybná PVC 29mm	m	4,000	1,44	5,76	20,0
504			345 6501504	Rúrka el-inšt PVC ohybná 083272 : FXP-Turbo ® 32, sivá	m	4,000	0,89	3,56	20,0
505			21010-0003	Ukončenie vodiča v rozvádzači a zapojenie 10-16	kus	8,000	1,94	15,52	20,0
506			100 77895	Svorka C odbočna lisovacia 610201, Na odbočenie AlFe a Al vodičov nn, z 25/4 na 1	ks	1,000	5,62	5,62	20,0
507			100 77899	Svorka C odbočna lisovacia 610702, Na odbočenie AlFe a Al vodičov nn, z 70/11 na	ks	1,000	5,62	5,62	20,0
508			21019-1501	Osadenie tenkocementovej skrine (SP)	kus	1,000	10,29	10,29	20,0
509			357 500H006	Skriňa prípojková 0303420 : SPP 0 C IV P20 (3x63A) IP44/2X (S)	kus	1,000	29,94	29,94	20,0
510			21020-2010	Svietidlo výbojkové na výložník 1x70W	kus	2,000	15,44	30,88	20,0
511			348 3LED010	LED Cross II 55 svietidlo na prechody pre chodcov, 60W IP65(LED-SOLAR)	ks	2,000	243,56	487,12	20,0
512			21020-4002	Stožiar osvetlovací sadový oceľový	kus	2,000	49,41	98,82	20,0
513			316 7OSVO005	Osvetľovací stožiar pre prechody OSUD-OP-06 žiarovo zinkovaný	ks	2,000	330,96	661,92	20,0
514			21020-4104	Výložník oceľový 1-ramenný nad 35kg	kus	2,000	20,59	41,18	20,0
515			316 7OSVO007	Výložník pre stožiar na prechody VUD 30-1-OP žiarovo zinkovaný	ks	2,000	125,76	251,52	20,0
516			21020-4201	Elektrovýstroj stožiarov pre 1 okruh	kus	2,000	14,93	29,86	20,0
517			921 AN33192	Výzbroj 721 AL stožiarová	kus	2,000	23,11	46,22	20,0
518			21022-0022	Vedenie uzemňovacie v zemi FeZn D 8,10 mm, vrátane svoriek	m	20,000	1,34	26,80	20,0
519			354 9000A01	Drôt uzemňovací, zvodový FeZn D10	kg	12,000	1,34	16,08	20,0
520			21022-0301	Svorka bleskozvodná do 2 skrutiiek (SS,SP1,SR 03)	kus	8,000	2,60	20,80	20,0
521			354 9040A01	Svorka SJ 01, pre zvodové a uzemňovacie tyče D20mm	kus	6,000	1,29	7,74	20,0
522			354 9040A30	Svorka SP 1, pripájacia pre spojenie kovových súčiastok	kus	2,000	0,59	1,18	20,0
523			21022-0361	Tyč zemniaca ZT do 2m, zarazenie do zeme, pripojenie vedenia	kus	6,000	10,09	60,54	20,0
524			354 9050A03	Tyč zemniaca ZT 2 kruhová D25 (2m)	kus	6,000	14,56	87,36	20,0
525			21081-0005	Kábel 750V voľne uložený CYKY 3x1,5	m	30,000	0,75	22,50	20,0
526			341 203M100	Kábel Cu 750V : CYKY-J 3x1,5	m	30,000	0,44	13,20	20,0
527			21090-1015	Kábel 750V voľne uložený AYKY 4x16	m	40,000	1,04	41,60	20,0
528			341 400M140	Kábel Al 750V : AYKY-J 4x16	m	40,000	1,30	52,00	20,0

ROZPOČET

Stavba: ID R008 II-550 a II-548 Moldava nad Bodvou – Jasov – Košice časť 2: „cesta II/548“
 Objekt:
 časť:
 MKSO:



Objednávateľ: Košický samosprávny kraj
 hotoviteľ: STRABAG s.r.o.
 dátum: 11.05.2020

P.Č.	TV	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Sadzba DPH
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
529			21095-0001	Odjutowanie a očistenie kábla do 300mm2	m	8,000	1,58	12,64	20,0
202 Zemné práce vykonávané pri externých mon								772,89	
530			46001-0002	Vytýčenie trasy M22 nadzemného vedenia pri ceste	km	0,024	1 029,41	24,71	20,0
531			46005-0602	Jama - stožiar, základ, + pretlačanie, ručne, zemina tr 3-4	m3	2,540	28,82	73,20	20,0
532			46008-0001	Betónový základ z prostého betónu do zeminy	m3	0,520	114,27	59,42	20,0
533			46020-0164	Káblové ryhy šírky 35, hĺbky 80, zemina tr 4	m	14,000	10,40	145,60	20,0
534			46030-0201	Pretlačovanie otvoru strojom do D 150mm, pevné steny	m	10,000	30,88	308,80	20,0
535			46042-0022	Zriadenie káblového lôžka 65/10 cm, pieskom	m	14,000	1,42	19,88	20,0
536			46049-0011	Zakrytie káblov výstražnou fóliou PVC šírky 22cm	m	14,000	0,50	7,00	20,0
537			46051-0021	Priestup káblov z PVC rúr D 10,5 cm	m	14,000	1,16	16,24	20,0
538			345 658I000	Chránička HD-PE kábelová ohybná 041925 : FXKVR 50, čierna	m	14,000	0,66	9,24	20,0
539			46051-0111	Priestup v pretlač otvoroch, polyetyl do D 10cm	m	10,000	2,22	22,20	20,0
540			345 658I250	Chránička PVC-U kábelová tuhá 001729 : KSR 50, čierna	m	10,000	1,31	13,10	20,0
541			46056-0164	Zásyp ryhy šírky 35, hĺbky 80, zemina tr 4	m	14,000	2,67	37,38	20,0
542			46062-0014	Provizórna úprava terénu, zemina tr 4	m2	14,000	2,58	36,12	20,0
ostatné								514,71	
543			900 000140	Podružný materiál 3%	%	3,000	102,94	308,82	20,0
544			90000-0138	PPV 1% (Pomocné práce)	%	1,000	102,94	102,94	20,0
545			99000-0100	Východzia revízia	hod	5,000	20,59	102,95	20,0
SO 104.2.1 Vozovka								12 613,81	
Práce a dodávky HSV								12 613,81	
Zemné práce								2 900,82	
546			113152246	Frézovanie asf. podkladu alebo krytu bez prek., plochy do 500 m2, pruh š. cez 0,5 m do 1 m, hr. 160 mm 0,405 t	m2	20,000	1,70	34,00	20,0
547			113307125	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr.400- 500mm, -0,72000t	m2	20,000	5,53	110,60	20,0
548			122201101	Odkopávka a prekopávka nezapažená v hornine 3, do 100 m3	m3	96,000	5,53	530,88	20,0
549			122201109	Odkopávky a prekopávky nezapažené. Príplatok k cenám za lepivosť horniny 3	m3	28,800	0,09	2,59	20,0
550			162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	96,000	3,83	367,68	20,0
551			171101121	Uloženie sypaniny do násypu nesúdržných kamenistých hornín	m3	69,720	1,43	99,70	20,0
552			5834374400	Kamenivo drvené hrubé 32-63 b	t	139,440	11,05	1 540,81	20,0
553			171201201	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	96,000	0,64	61,44	20,0
554			171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	158,400	0,69	109,30	20,0
555			181101102	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	91,300	0,48	43,82	20,0
Komunikácie								3 070,92	
556			564861111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 200 mm	m2	87,150	4,58	399,15	20,0
557			567132115	Podklad z kameniva spevného cementom s rozprestretím a zhutnením, CBGM C 8/10 (C 6/8), po zhutnení hr. 200 mm	m2	83,000	11,07	918,81	20,0
558			573111101	Postrek asfaltový infiltračný s posypom kamenivom z asfaltu cestného v množstve 0,70 kg/m2	m2	83,000	0,46	38,18	20,0
559			573231111	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z cestnej emulzie v množstve od 0,50 do 0,80 kg/m2	m2	83,000	0,29	24,07	20,0
560			577144241	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 11 O v pruhu š. nad 3 m z nemodifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 50 mm	m2	83,000	7,28	604,24	20,0

ZPOČET

a: ID R008 II-550 a II-548 Moldava nad Bodvou – Jasov – Košice časť 2: „cesta II/548“



návatel: Košický samosprávny kraj

iteľ: STRABAG s.r.o.

: 11.05.2020

TV	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Sadzba DPH
2	3	4	5	6	7	8	9	10
		577174441	Asfaltový betón vrstva ložná AC 22 L v pruhu š. nad 3 m z nemodifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 80 mm	m2	83,000	13,09	1 086,47	20,0
Ostatné konštrukcie a práce-búranie							6 632,45	
		914001101	Dočasné dopravné značenie-prenajom	ks	1,000	41,18	41,18	20,0
		915499r02	Montáž a vybudovanie spodnej stavby zástavkového označovníka	ks	1,000	147,94	147,94	20,0
		4041796002	Zastávkový označovník s nosičom cestovných poriadkov, s odpadkovým košom a štvorcovým terčom označenia zastávky, vč. chem. kotiev	ks	1,000	802,46	802,46	20,0
		915712110	Vodorovné značenie krytu striekané dvozlož.farbou hr.2-3mm vodiacich prúžkov šírky 250 mm	m	34,000	3,21	109,14	20,0
		915719211	Príplatok k cene za reflexnú úpravu balotinových vodiacich prúžkov šírky 250 mm	m	34,000	0,10	3,40	20,0
		915721111	Vodorovné značenie krytu striekané farbou stopčiar, zebier, tieňov, šípok nápisov, prechodov a pod.	m2	45,000	5,46	245,70	20,0
		915729111	Príplatok za reflexnú úpravu balotinových stopčiar, zebier, tieňov, šípok nápisov, prechodov a pod.	m2	45,000	0,21	9,45	20,0
		915791111	Predznačenie pre značenie striekané farbou z náterových hmôt deliace čiary, vodiace prúžky	m	34,000	0,10	3,40	20,0
		915791112	Predznačenie pre vodorovné značenie striekané farbou alebo vykonávané z náterových hmôt	m2	45,000	0,31	13,95	20,0
		919735113	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 100 do 150 mm	m	20,000	5,55	111,00	20,0
		979082213	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovaním na vzdialenosť do 1 km	t	22,500	2,77	62,33	20,0
		979082219	Príplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km	t	101,700	49,93	5 077,88	20,0
		979089212	Poplatok za skladovanie - bitúmenové zmesi, uholný decht, dechtové výrobky (17 03), ostatné	t	8,100	0,57	4,62	20,0
Presun hmôt HSV							9,62	
		998225311	Presun hmôt pre opravy a údržbu komunikácií a letísk s krytom asfaltovým alebo betónovým	t	240,397	0,04	9,62	20,0
SO 104.2.2 Nástupište							4 208,30	
Práce a dodávky HSV							4 208,30	
Zemné práce							462,37	
		122201101	Odkopávka a prekopávka nezapažená v hornine 3, do 100 m3	m3	28,000	5,53	154,84	20,0
		122201109	Odkopávky a prekopávky nezapažené. Príplatok k cenám za lepivosť horniny 3	m3	8,400	0,09	0,76	20,0
		162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr. 1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	25,000	3,83	95,75	20,0
		171101121	Uloženie sypaniny do násypu nesúdržných kamenistých hornín	m3	6,000	1,43	8,58	20,0
		5834374400	Kamenivo drvené hrubé 32-63 b	t	10,200	11,05	112,71	20,0
		171101131	Uloženie sypaniny do násypu nesúdržných a súdržných hornín striedavo ukladaných	m3	3,000	2,19	6,57	20,0
		171201201	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	25,000	0,64	16,00	20,0
		171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	37,500	0,69	25,88	20,0
		181101102	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	86,000	0,48	41,28	20,0
Komunikácie							2 583,28	
		564851111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 150 mm	m2	86,000	4,74	407,64	20,0
		564871111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 250 mm	m2	20,000	9,38	187,60	20,0
		596911112	Kladenie zámkovej dlažby hr.6cm pre peších nad 20 m2	m2	80,000	14,99	1 199,20	20,0
		5921952840	Zámková dlažba hr.6 cm	m2	81,608	7,22	589,21	20,0

ZPOČET

ID R008 II-550 a II-548 Moldava nad Bodvou – Jasov – Košice časť 2: „cesta II/548“

STRABAG

Objaviteľ: Košický samosprávny kraj
 Objaviteľ: STRABAG s.r.o.
 Dátum: 11.05.2020

TV	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Sadzba DPH
2	3	4	5	6	7	8	9	10
		596911331	Kladenie dlažby pre nevidiacich hr.60 mm do lôžka z kameniva ťaženého	m2	6,000	14,99	89,94	20,0
		5921952010	DLAŽBA PRE NEVIDIACICH 20x20x6 cm ČERVENÁ	m2	6,060	18,10	109,69	20,0
							1 159,51	
Ostatné konštrukcie a práce-búranie								
		916561112	Osadenie záhon. obrubníka betón., do lôžka z bet. pros. tr. C 16/20 s bočnou oporou	m	42,000	9,66	405,72	20,0
		5922902940	Obrubník parkový 100/20/5 cm	ks	42,420	1,45	61,51	20,0
		917862112	Osadenie chodník. obrubníka betónového stojateho do lôžka z betónu prosteho tr. C 16/20 s bočnou oporou	m	42,000	10,93	459,06	20,0
		5922903060	Obrubník cestný 100/25/15 cm	ks	42,420	3,74	158,65	20,0
		919736100	Rezanie obrubníkov	m	4,000	9,32	37,28	20,0
		919736110	Rezanie zamkovej dlažby	m	3,000	12,43	37,29	20,0
							3,14	
Presun hmôt HSV								
7		998223011	Presun hmôt pre pozemné komunikácie s krytom dláždeným (822 2.3, 822 5.3) akejkoľvek dĺžky objektu	t	78,427	0,04	3,14	20,0
							38 617,44	
SO 104.3.1 Vozovka								
							38 617,44	
Práce a dodávky HSV								
							12 927,12	
Zemné práce								
8		113152246	Frézovanie asf. podkladu alebo krytu bez prek., plochy do 500 m2, pruh š. cez 0,5 m do 1 m, hr. 160 mm 0,405 t	m2	402,000	1,70	683,40	20,0
9		113307225	Odstránenie podkladu v ploche nad 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr. 400 do 500mm, -0,72000t	m2	402,000	1,20	482,40	20,0
10		122201102	Odkopávka a prekopávka nezapažená v hornine 3, nad 100 do 1000 m3	m3	353,760	2,60	919,78	20,0
11		122201109	Odkopávky a prekopávky nezapažené. Príplatok k cenám za lepivosť horniny 3	m3	106,128	0,09	9,55	20,0
12		162501122	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	353,760	4,08	1 443,34	20,0
13		171101121	Uloženie sypaniny do násypu nesúdržných kamenistých hornín	m3	353,760	1,43	505,88	20,0
14		5834374400	Kamenivo drvené hrubé 32-63 b	t	707,520	11,05	7 818,10	20,0
15		171201202	Uloženie sypaniny na skládky nad 100 do 1000 m3	m3	353,760	0,81	286,55	20,0
16		171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	820,080	0,69	565,86	20,0
17		181101102	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	442,200	0,48	212,26	20,0
							16 185,81	
Komunikácie								
18		564861111	Podklad zo štrkdrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 200 mm	m2	422,100	4,58	1 933,22	20,0
19		567132115	Podklad z kameniva spevneného cementom s rozprestretím a zhutnením, CBGM C 8/10 (C 6/8), po zhutnení hr. 200 mm	m2	402,000	11,07	4 450,14	20,0
20		572753111	Vyrovnanie povrchu s rozprestretím hmôt a zhutnením doterajších krytov asfaltovým betónom	t	18,130	43,15	782,31	20,0
21		573111101	Postrek asfaltový infiltračný s posypom kamenivom z asfaltu cestného v množstve 0,70 kg/m2	m2	402,000	0,46	184,92	20,0
22		573231111	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z cestnej emulzie v množstve od 0,50 do 0,80 kg/m2	m2	472,000	0,29	136,88	20,0
23		577144241	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 11 O v pruhu š. nad 3 m z nemodifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 50 mm	m2	472,000	7,28	3 436,16	20,0
24		577174441	Asfaltový betón vrstva ložná AC 22 L v pruhu š. nad 3 m z nemodifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 80 mm	m2	402,000	13,09	5 262,18	20,0
							9 455,32	
Ostatné konštrukcie a práce-búranie								
25		914001101	Dočasné dopravné značenie-prenajom	ks	1,000	41,18	41,18	20,0
26		914001111	Osadenie a montáž cestnej zvislej dopravnej značky na stĺpik, stĺp, konzolu alebo objekt	ks	2,000	36,03	72,06	20,0
27		404463600	Stĺpik dopravnej značky	kus	2,000	29,34	58,68	20,0

OZPOČET

vba: ID R008 II-550 a II-548 Moldava nad Bodvou – Jasov – Košice časť 2: „cesta II/548“

ekt:

st:

o:

ednávateľ: Košický samosprávny kraj

toviteľ: STRABAG s.r.o.

um: 11.05.2020



Č.	TV	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Sadzba DPH
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
18			4044790601	IP6 „Priechod pre chodcov“, pozink. dopr. značka fluorescenčná zväčšený rozmer 750x750 mm, fólia RA2	ks	2,000	82,35	164,70	20,0
19			915499r02	Montáž a vybudovanie spodnej stavby zástavkového označovníka	ks	1,000	147,94	147,94	20,0
20			4041796002	Zastávkový označovník s nosičom cestovných poriadkov, s odpadkovým košom a štvorcovým terčom označenia zastávky, vč. chem. kotiev	ks	1,000	802,46	802,46	20,0
21			915711110	Vodorovné značenie krytu striekané farbou dvozlož. hr. 2-3mm, deliacich čiar šírky 125 mm	m	50,000	1,61	80,50	20,0
22			915712110	Vodorovné značenie krytu striekané dvozlož.farbou hr.2-3mm vodiacich prúžkov šírky 250 mm	m	130,000	3,21	417,30	20,0
23			915719111	Príplatok k cene za reflexnú úpravu balotinových deliacich čiar šírky 125 mm	m	50,000	0,05	2,50	20,0
24			915719211	Príplatok k cene za reflexnú úpravu balotinových vodiacich prúžkov šírky 250 mm	m	130,000	0,10	13,00	20,0
25			915721111	Vodorovné značenie krytu striekané farbou stopčiar, zebier, tieňov, šípok nápisov, prechodov a pod.	m2	81,000	5,46	442,26	20,0
26			915729111	Príplatok za reflexnú úpravu balotinových stopčiar, zebier, tieňov, šípok nápisov, prechodov a pod.	m2	81,000	0,21	17,01	20,0
27			915791111	Predznačenie pre značenie striekané farbou z náterových hmôt deliace čiary, vodiace prúžky	m	180,000	0,10	18,00	20,0
28			915791112	Predznačenie pre vodorovné značenie striekané farbou alebo vykonávané z náterových hmôt	m2	81,000	0,31	25,11	20,0
29			917862112	Osadenie chodník. obrubníka betónového stojateho do lôžka z betónu prostého tr. C 16/20 s bočnou oporou	m	32,000	10,93	349,76	20,0
30			5922903060	Obrubník cestný 100/25/15 cm	ks	32,320	3,74	120,88	20,0
31			919735113	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 100 do 150 mm	m	30,000	5,55	166,50	20,0
32			919736100	Rezanie obrubníkov	m	2,000	9,32	18,64	20,0
33			979082213	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km	t	452,250	2,77	1 252,73	20,0
34			979082219	Príplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km	t	18 397,530	0,28	5 151,31	20,0
35			979089212	Poplatok za skladovanie - bitúmenové zmesi, uholný decht, dechtové výrobky (17 03), ostatné	t	162,810	0,57	92,80	20,0
Presun hmôt HSV								49,19	
6			998225311	Presun hmôt pre opravy a údržbu komunikácií a letísk s krytom asfaltovým alebo betónovým	t	1 229,742	0,04	49,19	20,0
SO 104.3.2 Nástupište								587,53	
Práce a dodávky HSV								587,53	
Zemné práce								28,21	
7			122201101	Odkopávka a prekopávka nezapažená v hornine 3, do 100 m3	m3	2,000	5,53	11,06	20,0
8			162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	2,000	3,83	7,66	20,0
9			171201201	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	2,000	0,64	1,28	20,0
10			171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	3,000	0,69	2,07	20,0
11			181101102	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	12,800	0,48	6,14	20,0
Komunikácie								402,08	
2			564851111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 150 mm	m2	8,800	4,74	41,71	20,0
3			596911112	Kladenie zámkovej dlažby hr.6cm pre peších nad 20 m2	m2	6,000	14,99	89,94	20,0
4			5921952840	Zámková dlažba hr.6 cm	m2	6,121	7,22	44,19	20,0
5			596911331	Kladenie dlažby pre nevidiacich hr.60 mm do lôžka z kameniva ťaženého	m2	6,800	14,99	101,93	20,0
6			5921952010	DLAŽBA PRE NEVIDIACICH 20x20x6 cm ČERVENÁ	m2	6,868	18,10	124,31	20,0

ROZPOČET

Objekt: ID R008 II-550 a II-548 Moldava nad Bodvou – Jasov – Košice časť 2: „cesta II/548“



Objekt:

Objekt:

Objekt:

Objekt: Košický samosprávny kraj

Objekt: STRABAG s.r.o.

Objekt: 11.05.2020

P.Č.	TV	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Sadzba DPH
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Ostatné konštrukcie a práce-búranie								156,95	
647			917862112	Osadenie chodníka obrubníka betónového stojateho do lôžka z betónu prosteho tr. C 16/20 s bočnou oporou	m	8,000	10,93	87,44	20,0
648			5922903060	Obrubník cestný 100/25/15 cm	ks	8,080	3,74	30,22	20,0
649			919735113	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 100 do 150 mm	m	4,000	5,55	22,20	20,0
650			919736100	Rezanie obrubníkov	m	0,500	9,32	4,66	20,0
651			919736110	Rezanie zamkovej dlažby	m	1,000	12,43	12,43	20,0
Presun hmôt HSV								0,29	
652			998223011	Presun hmôt pre pozemné komunikácie s krytom dláždeným (822 2.3, 822 5.3) akejkolvek dĺžky objektu	t	7,317	0,04	0,29	20,0
SO 104.3.3 Osvetlenie priechodu pre chodcov								3 403,86	
PRÁCE A DODÁVKY M								3 403,86	
155 Elektromontáže								2 098,51	
653			21001-0004	Rúrka ohybná PVC 29mm	m	4,000	1,44	5,76	20,0
654			345 6501504	Rúrka el-inšt PVC ohybná 083272 : FXP-Turbo @ 32, sivá	m	4,000	0,89	3,56	20,0
655			21010-0003	Ukončenie vodiča v rozvážači a zapojenie 10-16	kus	8,000	1,94	15,52	20,0
656			100 77895	Svorka C odbočna lisovacia 610201, Na odbočenie AlFe a Al vodičov nn, z 25/4 na 1	ks	1,000	5,62	5,62	20,0
657			100 77899	Svorka C odbočna lisovacia 610702, Na odbočenie AlFe a Al vodičov nn, z 70/11 na	ks	1,000	5,62	5,62	20,0
658			21019-1501	Osadenie tenkocementovej skrine (SP)	kus	1,000	10,29	10,29	20,0
659			357 500H006	Skríňa prípojková 0303420 : SPP 0 C IV P20 (3x63A) IP44/2X (S)	kus	1,000	29,94	29,94	20,0
660			21020-2010	Svietidlo výbojkové na výložník 1x70W	kus	2,000	15,44	30,88	20,0
661			348 3LED010	LED Cross II 55 svietidlo na prechody pre chodcov, 60W IP65(LED-SOLAR)	ks	2,000	243,56	487,12	20,0
662			21020-4002	Stožiar osvetľovací sadový oceľový	kus	2,000	49,41	98,82	20,0
663			316 7OSVO005	Osvetľovací stožiar pre prechody OSUD-OP-06 žiarovo zinkovaný	ks	2,000	330,96	661,92	20,0
664			21020-4104	Výložník oceľový 1-ramenný nad 35kg	kus	2,000	20,59	41,18	20,0
665			316 7OSVO006	Výložník pre stožiar na prechody VUD 35-1-OP žiarovo zinkovaný	ks	1,000	138,00	138,00	20,0
666			316 7OSVO007	Výložník pre stožiar na prechody VUD 30-1-OP žiarovo zinkovaný	ks	1,000	125,76	125,76	20,0
667			21020-4201	Elektrovýstroj stožiarov pre 1 okruh	kus	2,000	14,93	29,86	20,0
668			921 AN33192	Výzbroj 721 AL stožiarová	kus	2,000	23,11	46,22	20,0
669			21022-0022	Vedenie uzemňovacie v zemi FeZn D 8,10 mm, vrátane svoriek	m	20,000	1,34	26,80	20,0
670			354 9000A01	Drôt uzemňovací, zvodový FeZn D10	kg	12,000	1,34	16,08	20,0
671			21022-0301	Svorka bleskozvodná do 2 skrutiek (SS,SP1,SR 03)	kus	8,000	2,60	20,80	20,0
672			354 9040A01	Svorka SJ 01, pre zvodové a uzemňovacie tyče D20mm	kus	6,000	1,29	7,74	20,0
673			354 9040A30	Svorka SP 1, pripájacia pre spojenie kovových súčiastok	kus	2,000	0,59	1,18	20,0
674			21022-0361	Tyč zemniaca ZT do 2m, zarazenie do zeme, pripojenie vedenia	kus	6,000	10,09	60,54	20,0
675			354 9050A03	Tyč zemniaca ZT 2 kruhová D25 (2m)	kus	6,000	14,56	87,36	20,0
676			21081-0005	Kábel 750V voľne uložený CYKY 3x1,5	m	30,000	0,75	22,50	20,0
677			341 203M100	Kábel Cu 750V : CYKY-J 3x1,5	m	30,000	0,44	13,20	20,0
678			21090-1015	Kábel 750V voľne uložený AYKY 4x16	m	40,000	1,04	41,60	20,0
679			341 400M140	Kábel Al 750V : AYKY-J 4x16	m	40,000	1,30	52,00	20,0
680			21095-0001	Odjudovanie a očistenie kábla do 300mm2	m	8,000	1,58	12,64	20,0
202 Zemné práce vykonávané pri externých mon								790,64	
81			46001-0002	Vytýčenie trasy M22 nadzemného vedenia pri ceste	km	0,025	1 029,41	25,74	20,0
82			46005-0602	Jama - stožiar, základ, + pretláčanie, ručne, zemina tr 3-4	m3	2,540	28,82	73,20	20,0

DZPOČET

ba: ID R008 II-550 a II-548 Moldava nad Bodvou – Jasov – Košice časť 2: „cesta II/548“

ikt:

ř:

D:

dnávateľ: Košický samosprávny kraj

oviteľ: STRABAG s.r.o.

m: 11.05.2020



Š.	TV	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Sadzba DPH
2	3	4	5	6	7	8	9	10	
3			46008-0001	Betónový základ z prostého betónu do zeminy	m3	0,520	114,27	59,42	20,0
4			46020-0164	Káblové ryhy šírky 35, hĺbky 80, zemina tr 4	m	15,000	10,40	156,00	20,0
5			46030-0201	Pretlačovanie otvoru strojom do D 150mm, pevné steny	m	10,000	30,88	308,80	20,0
6			46042-0022	Zriadenie káblového lôžka 65/10 cm, pieskom	m	15,000	1,42	21,30	20,0
7			46049-0011	Zakrytie káblov výstražnou fóliou PVC šírky 22cm	m	15,000	0,50	7,50	20,0
8			46051-0021	Priestup káblový z PVC rúr D 10,5 cm	m	15,000	1,16	17,40	20,0
9			345 6581000	Chránička HD-PE kábelová ohybná 041925 : FXKVR 50, čierna	m	15,000	0,66	9,90	20,0
0			46051-0111	Priestup v pretlač otvoroch, polyetyl do D 10cm	m	10,000	2,22	22,20	20,0
1			345 6581250	Chránička PVC-U kábelová tuhá 001729 : KSR 50, čierna	m	10,000	1,31	13,10	20,0
2			46056-0164	Zásyp ryhy šírky 35, hĺbky 80, zemina tr 4	m	14,000	2,67	37,38	20,0
3			46062-0014	Provizórna úprava terénu, zemina tr 4	m2	15,000	2,58	38,70	20,0
ostatné								514,71	
4			900 000140	Podružný materiál 3%	%	3,000	102,94	308,82	20,0
5			90000-0138	PPV 1% (Pomocné práce)	%	1,000	102,94	102,94	20,0
6			99000-0100	Východzia revízia	hod	5,000	20,59	102,95	20,0
SO 104.4.1 Vozovka								28 000,41	
Práce a dodávky HSV								28 000,41	
Zemné práce								7 728,92	
7			113152246	Frézovanie asf. podkladu alebo krytu bez prek., plochy do 500 m2, pruh š. cez 0,5 m do 1 m, hr. 160 mm 0,405 t	m2	125,000	1,70	212,50	20,0
8			113307125	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr.400- 500mm, -0,72000t	m2	125,000	5,53	691,25	20,0
9			122201102	Odkopávka a prekopávka nezapažená v hornine 3, nad 100 do 1000 m3	m3	176,000	2,60	457,60	20,0
0			122201109	Odkopávky a prekopávky nezapažené. Príplatok k cenám za lepivosť horniny 3	m3	52,800	0,09	4,75	20,0
1			162501122	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	176,000	4,08	718,08	20,0
2			171101121	Uloženie sypaniny do násypu nesúdržných kamenistých hornín	m3	176,000	1,43	251,68	20,0
3			5834374400	Kamenivo drvené hrubé 32-63 b	t	440,000	11,05	4 862,00	20,0
4			171201202	Uloženie sypaniny na skládky nad 100 do 1000 m3	m3	176,000	0,81	142,56	20,0
5			171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	354,000	0,69	244,26	20,0
6			181101102	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	300,500	0,48	144,24	20,0
Komunikácie								11 340,79	
7			564851111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 150 mm	m2	56,000	4,74	265,44	20,0
8			564861111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 200 mm	m2	231,000	4,58	1 057,98	20,0
9			567132115	Podklad z kameniva spevneného cementom s rozprestretím a zhutnením, CBGM C 8/10 (C 6/8), po zhutnení hr. 200 mm	m2	220,000	11,07	2 435,40	20,0
0			569831111	Spevnenie krajníc alebo komun. pre peších s rozpr. a zhutnením, štrkodrvinou hr. 100 mm	m2	40,000	2,19	87,60	20,0
1			572753111	Vyrovnanie povrchu s rozprestretím hmôt a zhutnením doterajších krytov asfaltovým betónom	t	18,130	43,15	782,31	20,0
2			573111101	Postrek asfaltový infiltračný s posypom kamenivom z asfaltu cestného v množstve 0,70 kg/m2	m2	220,000	0,46	101,20	20,0
3			573231111	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z cestnej emulzie v množstve od 0,50 do 0,80 kg/m2	m2	280,000	0,29	81,20	20,0

ZPOČET



Objekt: ID R008 II-550 a II-548 Moldava nad Bodvou – Jasov – Košice časť 2: „cesta II/548“
 Objekt:
 Objekt:
 Objekt:

Jednávateľ: Košický samosprávny kraj
 Objaviteľ: STRABAG s.r.o.
 Dátum: 11.05.2020

Č.č.	TV	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Sadzba DPH
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
714			577144241	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 11 O v pruhu š. nad 3 m z nemodifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 50 mm	m2	280,000	7,28	2 038,40	20,0
715			577174441	Asfaltový betón vrstva ložná AC 22 L v pruhu š. nad 3 m z nemodifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 80 mm	m2	220,000	13,09	2 879,80	20,0
716			596911112	Kladenie zámkovej dlažby hr. 6 cm pre peších nad 20 m2	m2	50,000	14,99	749,50	20,0
717			5921952840	Zámková dlažba hr.6 cm	m2	50,500	7,22	364,61	20,0
718			596911331	Kladenie dlažby pre nevidiacich hr.60 mm do lôžka z kameniva ťaženého	m2	3,500	14,99	52,47	20,0
719			5921952010	DLAŽBA PRE NEVIDIACICH 20x20x6 cm ČERVENÁ	m2	3,535	18,10	63,98	20,0
720			599141120	Asfaltová zálievka okolo obrubníkov	m	130,000	2,93	380,90	20,0
Ostatné konštrukcie a práce-búranie								8 899,46	
721			914001101	Dočasné dopravné značenie-prenajom	ks	1,000	41,18	41,18	20,0
722			914001111	Osadenie a montáž cestnej zvislej dopravnej značky na stĺpik, stĺp, konzolu alebo objekt	ks	2,000	36,03	72,06	20,0
723			404463600	Stĺpik dopravnej značky	kus	2,000	29,34	58,68	20,0
724			4044790601	IP6 „Priechod pre chodcov“, pozink. dopr. značka, fluorescenče zväčšený rozmer 750x750 mm, fólia RA2	ks	2,000	82,35	164,70	20,0
725			915499r02	Montáž a vybudovanie spodnej stavby zástavkového označovníka	ks	1,000	147,94	147,94	20,0
726			4041796002	Zastávkový označovník s nosičom cestovných poriadkov, s odpadkovým košom a štvorcovým terčom označenia zastávky, vč. chem. kotiev	ks	1,000	802,46	802,46	20,0
727			915711110	Vodorovné značenie krytu striekané farbou dvozl. hr. 2-3mm, deliacich čiar šírky 125 mm	m	50,000	1,61	80,50	20,0
728			915712110	Vodorovné značenie krytu striekané dvozl. farbou hr.2-3mm vodiacich prúžkov šírky 250 mm	m	130,000	3,21	417,30	20,0
729			915719111	Príplatok k cene za reflexnú úpravu balotínových deliacich čiar šírky 125 mm	m	50,000	0,05	2,50	20,0
730			915719211	Príplatok k cene za reflexnú úpravu balotínových vodiacich prúžkov šírky 250 mm	m	130,000	0,10	13,00	20,0
731			915721111	Vodorovné značenie krytu striekané farbou stopčiar, zebier, tieňov, šípok nápisov, prechodov a pod.	m2	81,000	5,46	442,26	20,0
732			915729111	Príplatok za reflexnú úpravu balotínových stopčiar, zebier, tieňov, šípok nápisov, prechodov a pod.	m2	81,000	0,21	17,01	20,0
733			915791111	Predznačenie pre značenie striekané farbou z náterových hmôt deliace čiary, vodiace prúžky	m	180,000	0,10	18,00	20,0
734			915791112	Predznačenie pre vodorovné značenie striekané farbou alebo vykonávané z náterových hmôt	m2	81,000	0,31	25,11	20,0
735			917862112	Osadenie chodníka obrubníka betónového stojateho do lôžka z betónu prostého tr. C 16/20 s bočnou oporou	m	50,000	10,93	546,50	20,0
736			5922903060	Obrubník cestný 100/25/15 cm	ks	50,500	3,74	188,87	20,0
737			919735113	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 100 do 150 mm	m	60,000	5,55	333,00	20,0
738			919736100	Rezanie obrubníkov	m	2,000	9,32	18,64	20,0
739			979082213	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km	t	140,625	2,77	389,53	20,0
740			979082219	Príplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km	t	5 720,625	0,89	5 091,36	20,0
741			979089212	Poplatok za skladovanie - bitúmenové zmesi, uholný decht, dechtové výrobky (17 03), ostatné	t	50,625	0,57	28,86	20,0
Presun hmôt HSV								31,24	
742			998225311	Presun hmôt pre opravy a údržbu komunikácií a letísk s krytom asfaltovým alebo betónovým	t	781,090	0,04	31,24	20,0

SO 104.4.2 Nástupište

5 570,49

Práce a dodávky HSV

5 570,49

Zemné práce

1 884,06

ZPOČET

ID R008 II-550 a II-548 Moldava nad Bodvou – Jasov – Košice časť 2: „cesta II/548“

STRABAG

ávateľ: Košický samosprávny kraj
 tel: STRABAG s.r.o.
 11.05.2020

TV	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Sadzba DPH
2	3	4	5	6	7	8	9	10
		121101111	Odstránenie ornice s vodor. premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 100m3	m3	40,000	3,46	138,40	20,0
		122201101	Odkopávka a prekopávka nezapažená v hornine 3, do 100 m3	m3	22,000	5,53	121,66	20,0
		122201109	Odkopávky a prekopávky nezapažené. Príplatok k cenám za lepivosť horniny 3	m3	6,600	0,09	0,59	20,0
		162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	53,000	3,83	202,99	20,0
		167101101	Nakladanie neuľahnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3	m3	53,000	5,87	311,11	20,0
		171101131	Uloženie sypaniny do násypu nesúdržných a súdržných hornín striedavo ukladaných	m3	75,000	2,19	164,25	20,0
		180401213	Založenie trávniká lúčneho výsevom na svahu nad 1:2 do 1:1	m2	400,000	1,07	428,00	20,0
		0057211100	Tráva - Trávové semeno	kg	12,360	8,58	106,05	20,0
		181101102	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	89,600	0,48	43,01	20,0
		182301121	Rozprestretie ornice na svahu so sklonom nad 1:5, plocha do 500 m2,hr.do 100 mm	m2	400,000	0,92	368,00	20,0
Komunikácie							2 576,17	
		564851111	Podklad zo štrkdroviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 150 mm	m2	89,600	4,74	424,70	20,0
		596911112	Kladenie zámkovej dlažby hr.6cm pre peších nad 20 m2	m2	76,000	14,99	1 139,24	20,0
		5921952840	Zámková dlažba hr.6 cm	m2	77,528	7,22	559,75	20,0
		596911331	Kladenie dlažby pre nevidiacich hr.60 mm do lôžka z kameniva ťaženého	m2	13,600	14,99	203,86	20,0
		5921952010	DLAŽBA PRE NEVIDIACICH 20x20x6 cm ČERVENÁ	m2	13,736	18,10	248,62	20,0
Ostatné konštrukcie a práce-búranie							1 107,85	
		916561112	Osadenie záhon. obrubníka betón., do lôžka z bet. pros. tr. C 16/20 s bočnou oporou	m	40,000	9,66	386,40	20,0
		5922902940	Obrubník parkový 100/20/5 cm	ks	40,400	1,45	58,58	20,0
		917862112	Osadenie chodník. obrubníka betónového stojateho do lôžka z betónu prosteho tr. C 16/20 s bočnou oporou	m	40,000	10,93	437,20	20,0
		5922903060	Obrubník cestný 100/25/15 cm	ks	40,400	3,74	151,10	20,0
		919736100	Rezanie obrubníkov	m	4,000	9,32	37,28	20,0
		919736110	Rezanie zámkovej dlažby	m	3,000	12,43	37,29	20,0
Presun hmôt HSV							2,41	
		998223011	Presun hmôt pre pozemné komunikácie s krytom dláždeným (822 2.3, 822 5.3) akejkoľvek dĺžky objektu	t	60,289	0,04	2,41	20,0
SO 104.4.3 Osvetlenie priechodu pre chodcov							3 766,01	
PRÁCE A DODÁVKY M							3 766,01	
155 Elektromontáže							2 061,58	
		21001-0004	Rúrka ohybná PVC 29mm	m	4,000	1,44	5,76	20,0
		345 650I504	Rúrka el-inšt PVC ohybná 083272 : FXP-Turbo ® 32, sivá	m	4,000	0,89	3,56	20,0
		21020-2010	Svietidlo výbojkové na výložník 1x70W	kus	2,000	15,44	30,88	20,0
		348 3LED010	LED Cross II 55 svietidlo na prechody pre chodcov, 60W IP65(LED-SOLAR)	ks	2,000	243,56	487,12	20,0
		21020-4002	Stožiar osvetľovací sadový oceľový	kus	2,000	49,41	98,82	20,0
		316 7OSVO005	Osvetľovací stožiar pre prechody OSUD-OP-06 žiarovo zinkovaný	ks	2,000	330,96	661,92	20,0
		21020-4104	Výložník oceľový 1-ramenný nad 35kg	kus	2,000	20,59	41,18	20,0
		316 7OSVO007	Výložník pre stožiar na prechody VUD 30-1-OP žiarovo zinkovaný	ks	2,000	125,76	251,52	20,0
		21020-4201	Elektrovýstroj stožiarov pre 1 okruh	kus	2,000	14,93	29,86	20,0
		921 AN33192	Výzbroj 721 AL stožiarová	kus	2,000	23,11	46,22	20,0
		21022-0022	Vedenie uzemňovacie v zemi FeZn D 8,10 mm, vrátane svoriek	m	20,000	1,34	26,80	20,0

OZPOČET

Objava: ID R008 II-550 a II-548 Moldava nad Bodvou – Jasov – Košice časť 2: „cesta II/548“

Objekt:

Objekt:

Objekt:

Objednávateľ: Košický samosprávny kraj

Objedávateľ: STRABAG s.r.o.

Datum: 11.05.2020

Č.	TV	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Sadzba DPH
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
76			354 9000A01	Drôt uzemňovací, zvodový FeZn D10	kg	12,000	1,34	16,08	20,0
77			21022-0301	Svorka bleskozvodná do 2 skrutiiek (SS,SP1,SR 03)	kus	8,000	2,60	20,80	20,0
78			354 9040A01	Svorka SJ 01, pre zvodové a uzemňovacie tyče D20mm	kus	6,000	1,29	7,74	20,0
79			354 9040A30	Svorka SP 1, pripájacia pre spojenie kovových súčiastok	kus	2,000	0,59	1,18	20,0
80			21022-0361	Tyč zemniaca ZT do 2m, zarazenie do zeme, pripojenie vedenia	kus	6,000	17,14	102,84	20,0
81			354 9050A03	Tyč zemniaca ZT 2 kruhová D25 (2m)	kus	6,000	14,56	87,36	20,0
82			21081-0005	Kábel 750V voľne uložený CYKY 3x1,5	m	30,000	0,75	22,50	20,0
83			341 203M100	Kábel Cu 750V : CYKY-J 3x1,5	m	30,000	0,44	13,20	20,0
84			21090-1015	Kábel 750V voľne uložený AYKY 4x16	m	40,000	1,04	41,60	20,0
85			341 400M140	Kábel Al 750V : AYKY-J 4x16	m	40,000	1,30	52,00	20,0
86			21095-0001	Odjutovanie a očistenie kábla do 300mm2	m	8,000	1,58	12,64	20,0
202 Zemné práce vykonávané pri externých mon								880,90	
87			46001-0002	Vytýčenie trasy M22 nadzemného vedenia pri ceste	km	0,027	1 029,41	27,79	20,0
88			46005-0602	Jama - stožiar, základ, + pretláčanie, ručne, zemina tr 3-4	m3	0,540	28,82	15,56	20,0
89			46008-0001	Betónový základ z prostého betónu do zeminy	m3	0,520	114,27	59,42	20,0
90			46020-0164	Káblové ryhy šírky 35, hĺbky 80, zemina tr 4	m	17,000	10,40	176,80	20,0
91			46020-0304	Káblové ryhy šírky 50, hĺbky 120, zemina tr 4	m	10,000	13,18	131,80	20,0
92			46042-0022	Zriadenie káblového lôžka 65/10 cm, pieskom	m	27,000	1,42	38,34	20,0
93			46049-0011	Zakrytie káblov výstražnou fóliou PVC šírky 22cm	m	27,000	0,50	13,50	20,0
94			46051-0021	Priestup káblový z PVC rúr D 10,5 cm	m	27,000	1,16	31,32	20,0
95			345 658I000	Chránička HD-PE kábelová ohybná 041925 : FXKVR 50, čierna	m	27,000	0,66	17,82	20,0
96			46056-0164	Zásyp ryhy šírky 35, hĺbky 80, zemina tr 4	m	17,000	2,67	45,39	20,0
97			46056-0304	Zásyp ryhy šírky 50, hĺbky 120, zemina tr 4	m	10,000	5,69	56,90	20,0
98			46062-0014	Provizórna úprava terénu, zemina tr 4	m2	27,000	2,58	69,66	20,0
99			46065-0022	Vozovka z betónu, jedna vrstva 10cm	m2	10,000	19,66	196,60	20,0
ostatné								823,53	
100			900 000140	Podružný materiál 3%	%	3,000	205,88	617,64	20,0
101			90000-0138	PPV 1% (Pomocné práce)	%	1,000	102,94	102,94	20,0
102			99000-0100	Východzia revízia	hod	5,000	20,59	102,95	20,0
SO 104.5.1 Vozovka								1 482,34	
Práce a dodávky HSV								1 482,34	
Ostatné konštrukcie a práce-búranie								1 482,33	
103			914001101	Dočasné dopravné značenie-prenajom	ks	1,000	41,18	41,18	20,0
104			915499r02	Montáž a vybudovanie spodnej stavby zástavkového označovníka	ks	1,000	147,94	147,94	20,0
105			4041796002	Zastávkový označovník s nosičom cestovných poriadkov , s odpadkovým košom a štvorcovým terčom označenia zastávky , vč. chem. kotiev	ks	1,000	802,46	802,46	20,0
106			915712110	Vodorovné značenie krytu striekané dvozlož. farbou hr.2-3mm vodiacich prúžkov šírky 250 mm	m	65,000	3,21	208,65	20,0
107			915719211	Príplatok k cene za reflexnú úpravu balotinových vodiacich prúžkov šírky 250 mm	m	65,000	0,10	6,50	20,0
108			915721111	Vodorovné značenie krytu striekané farbou stopčiar, zebier, tieňov, šípok nápisov, prechodov a pod.	m2	45,000	5,46	245,70	20,0
109			915729111	Príplatok za reflexnú úpravu balotinových stopčiar, zebier, tieňov, šípok nápisov, prechodov a pod.	m2	45,000	0,21	9,45	20,0
110			915791111	Predznačenie pre značenie striekané farbou z náterových hmôt deliace čiary, vodiace prúžky	m	65,000	0,10	6,50	20,0
111			915791112	Predznačenie pre vodorovné značenie striekané farbou alebo vykonávané z náterových hmôt	m2	45,000	0,31	13,95	20,0
Presun hmôt HSV								0,01	

POČET

ID R008 II-550 a II-548 Moldava nad Bodvou – Jasov – Košice časť 2: „cesta II/548“

STRABAG

Objaviteľ: Košický samosprávny kraj

STRABAG s.r.o.

11.05.2020

TV	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Sadzba DPH
2	3	4	5	6	7	8	9	10
		998225311	Presun hmôt pre opravy a údržbu komunikácií a letísk s krytom asfaltovým alebo betónovým	t	0,321	0,04	0,01	20,0
SO 104.5.2 Nástupište							22 441,82	
Práce a dodávky HSV							22 007,93	
Zemné práce							2 559,17	
		113152241	Frézovanie asf. podkladu alebo krytu bez prek., plochy do 500 m2, pruh š. cez 0,5 m do 1 m, hr. 120 mm 0,305 t	m2	175,000	1,52	266,00	20,0
		122201101	Odkopávka a prekopávka nezapažená v hornine 3, do 100 m3	m3	75,000	5,53	414,75	20,0
		122201109	Odkopávky a prekopávky nezapažené. Príplatok k cenám za lepivosť horniny 3	m3	22,500	0,09	2,03	20,0
		132201201	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 do 100m3	m3	86,796	11,82	1 025,93	20,0
		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	26,039	0,11	2,86	20,0
		162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	80,722	3,83	309,17	20,0
		171101131	Uloženie sypaniny do násypu nesúdržných a súdržných hornín striedavo ukladaných	m3	38,000	2,19	83,22	20,0
		171201201	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	80,722	0,64	51,66	20,0
		171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	121,083	0,69	83,55	20,0
		174201101	Zásyp sypaninou bez zhutnenia jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	43,074	5,90	254,14	20,0
		181101102	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	137,200	0,48	65,86	20,0
Vodorovné konštrukcie							424,07	
		451541111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope zo štrkodrvy 0-63 mm	m3	8,280	20,76	171,89	20,0
		452112111	Osadenie prstenca alebo rámu pod poklpy a mreže, výšky do 100 mm	ks	3,000	28,57	85,71	20,0
		5922442140	Vyrovnávací prstenec 63/10	ks	3,030	14,07	42,63	20,0
		452311141	Dosky, bloky, sedlá z betónu v otvorenom výkope tr.C 16/20	m3	1,012	88,31	89,37	20,0
		452351101	Debnenie v otvorenom výkope dosiek, sedlových lôžok a blokov pod potrubie, stoky a drobné objekty	m2	2,880	11,97	34,47	20,0
Komunikácie							3 817,89	
		564851111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 150 mm	m2	137,200	4,74	650,33	20,0
		596911112	Kladenie zámkovej dlažby hr.6cm pre peších nad 20 m2	m2	128,000	14,99	1 918,72	20,0
		5921952840	Zámková dlažba hr.6 cm	m2	130,573	7,22	942,74	20,0
		596911331	Kladenie dlažby pre nevidiacich hr.60 mm do lôžka z kameniva ťaženého	m2	9,200	14,99	137,91	20,0
		5921952010	DLAŽBA PRE NEVIDIACICH 20x20x6 cm ČERVENÁ	m2	9,292	18,10	168,19	20,0
Rúrové vedenie							6 892,41	
		811391111	Montáž potrubia z betónových rúr s polodrážkou v otvorenom výkope v sklone do 20 % DN 400	m	46,000	28,79	1 324,34	20,0
		5922322800	Rúra betónová pre splaškové odpadné vody TBR 16-40 Ms 40xdĺ.250cm	ks	18,584	72,92	1 355,15	20,0
		894204261	Žľaby šachiet armatúrnych z prostého betónu tr.C 25/30 prierezu s polomerom nad 500 mm	m3	1,695	191,09	323,90	20,0
		894411151	Zhotovenie šachty kanalizačnej s obloženie dna betónom tr. C 25/30 DN 600	ks	3,000	537,59	1 612,77	20,0
		5922432000	Prefabrikát betónový-vstupná šachta TBS 2-60 Ms 60/100	ks	3,000	54,45	163,35	20,0
		5922435000	Prefabrikát betónový-vstupná šachta TBS 7-100 Ms 29xv. 100xh.r.steny 9	ks	3,000	33,74	101,22	20,0

ZPOČET

a: ID R008 II-550 a II-548 Moldava nad Bodvou – Jasov – Košice časť 2: „cesta II/548“



úvateľ: Košický samosprávny kraj

iteľ: STRABAG s.r.o.

: 11.05.2020

TV	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Sadzba DPH
2	3	4	5	6	7	8	9	10
		895941111	Zriadenie kanalizačného vpustu uličného z betónových dielcov typ UV-50,UVB-50	ks	3,000	229,21	687,63	20,0
		5922382500	Prefabrikát betónový-uličná vpusť TBV 6-50, priemer 50cm	ks	3,000	34,09	102,27	20,0
		5922384000	Prefabrikát betónový-uličná vpusť TBV 9-50, priemer 50cm	ks	3,000	34,09	102,27	20,0
		5922396000	Prefabrikát betónový-uličná vpusť TBV 5-66, priemer 63cm	ks	3,000	18,87	56,61	20,0
		5922385000	Prefabrikát betónový-uličná vpusť TBV 11-50, priemer 50cm	ks	3,000	42,89	128,67	20,0
		899104111	Osadenie poklopu liatinového a oceľového vrátane rámu hmotn. nad 150 kg	ks	3,000	28,99	86,97	20,0
		5524344200	Poklop vstupná šachta D 600 D	ks	3,000	105,80	317,40	20,0
		899204111	Osadenie liatinovej mreže vrátane rámu a koša na bahno hmotnosti jednotlivo nad 150 kg	ks	3,000	53,09	159,27	20,0
		5524251000	Mreža pre vozovku s nálevkou	ks	3,000	102,37	307,11	20,0
		5551791000	Koše kovové na blato a kaly	ks	3,000	21,16	63,48	20,0
Ostatné konštrukcie a práce-búranie							8 308,57	
		917862112	Osadenie chodník. obrubníka betónového stojateho do lôžka z betónu prosteho tr. C 16/20 s bočnou oporou	m	150,000	10,93	1 639,50	20,0
		5922903060	Obrubník cestný 100/25/15 cm	ks	151,500	3,74	566,61	20,0
		919735113	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 100 do 150 mm	m	135,000	5,55	749,25	20,0
		919736110	Rezanie zamkovej dlažby	m	5,000	12,43	62,15	20,0
		979082213	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km	t	53,375	3,43	183,08	20,0
		979082219	Príplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km	t	480,375	10,57	5 077,56	20,0
		979089212	Poplatok za skladovanie - bitúmenové zmesi, uholný decht, dechtové výrobky (17 03), ostatné	t	53,375	0,57	30,42	20,0
Presun hmôt HSV							5,82	
		998223011	Presun hmôt pre pozemné komunikácie s krytom dláždeným (822 2.3, 822 5.3) akejkoľvek dĺžky objektu	t	145,449	0,04	5,82	20,0
Práce a dodávky PSV							433,89	
Izolácie proti vode a vlhkosti							433,89	
		711112001	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá penetračným náterom za studena	m2	36,000	0,53	19,08	20,0
		1116315000	Lak asfaltový ALP-PENETRAL v sudoch	t	0,013	2 161,77	28,10	20,0
		711142559	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti a tlakovej vode zvislá NAIP pritavením	m2	36,000	5,33	191,88	20,0
		6283221000	Asfaltovaný pás pre spodné vrstvy hydroizolačných systémov HYDROBIT V 60 S 35	m2	43,200	4,51	194,83	20,0
		998711201	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky do 6 m	%	0,000	3,11	0,00	20,0
SO 104.6.1 Vozovka							7 552,32	
Práce a dodávky HSV							7 552,32	
Zemné práce							270,44	
		113152246	Frézovanie asf. podkladu alebo krytu bez prek., plochy do 500 m2, pruh š. cez 0,5 m do 1 m, hr. 160 mm 0,405 t	m2	35,000	1,70	59,50	20,0
		113307125	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr.400- 500mm, -0,72000t	m2	35,000	5,53	193,55	20,0
		171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	25,200	0,69	17,39	20,0
Ostatné konštrukcie a práce-búranie							7 281,85	
		914001101	Dočasné dopravné značenie-prenajom	ks	1,000	41,18	41,18	20,0
		914001111	Osadenie a montáž cestnej zvislej dopravnej značky na stĺpik, stĺp, konzolu alebo objekt	ks	2,000	36,03	72,06	20,0

ZPOČET

a: ID R008 II-550 a II-548 Moldava nad Bodvou – Jasov – Košice časť 2: „cesta II/548“



zákazník: Košický samosprávny kraj

objedávateľ: STRABAG s.r.o.

dátum: 11.05.2020

TV	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Sadzba DPH
2	3	4	5	6	7	8	9	10
		404463600	Stĺpik dopravnej značky	kus	2,000	29,34	58,68	20,0
		4044790601	IP6 „Priechod pre chodcov“, pozink. dopr. značka fluorescenčná zväčšený rozmer 750x750 mm, fólia RA2	ks	2,000	82,35	164,70	20,0
		915499r02	Montáž a vybudovanie spodnej stavby zástavkového označovníka	ks	1,000	147,94	147,94	20,0
		4041796002	Zastávkový označovník s nosičom cestovných poriadkov, s odpadkovým košom a štvorcovým terčom označenia zastávky, vč. chem. kotiev	ks	1,000	802,46	802,46	20,0
		915712110	Vodorovné značenie krytu striekané dvozož. farbou hr. 2-3mm vodiacich prúžkov šírky 250 mm	m	47,000	3,21	150,87	20,0
		915719211	Príplatok k cene za reflexnú úpravu balotinových vodiacich prúžkov šírky 250 mm	m	47,000	0,10	4,70	20,0
		915721111	Vodorovné značenie krytu striekané farbou stopčiar, zebier, tieňov, šípok nápisov, prechodov a pod.	m ²	81,000	5,46	442,26	20,0
		915729111	Príplatok za reflexnú úpravu balotinových stopčiar, zebier, tieňov, šípok nápisov, prechodov a pod.	m ²	81,000	0,21	17,01	20,0
		915791111	Predznačenie pre značenie striekané farbou z náterových hmôt deliace čiary, vodiace prúžky	m	47,000	0,10	4,70	20,0
		915791112	Predznačenie pre vodorovné značenie striekané farbou alebo vykonávané z náterových hmôt	m ²	81,000	0,31	25,11	20,0
		919735113	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 100 do 150 mm	m	28,000	5,55	155,40	20,0
		979082213	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km	t	39,375	2,77	109,07	20,0
		979082219	Príplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km	t	1 601,775	3,17	5 077,63	20,0
		979089212	Poplatok za skladovanie - bitúmenové zmesi, uholný decht, dechtové výrobky (17 03), ostatné	t	14,175	0,57	8,08	20,0
Presun hmôt HSV							0,03	
		998225311	Presun hmôt pre opravy a údržbu komunikácií a letísk s krytom asfaltovým alebo betónovým	t	0,808	0,04	0,03	20,0
SO 104.6.2 Nástupište							1 992,79	
Práce a dodávky HSV							1 992,79	
Zemné práce							122,71	
		122201101	Odkopávka a prekopávka nezapažená v hornine 3, do 100 m ³	m ³	10,000	5,53	55,30	20,0
		122201109	Odkopávky a prekopávky nezapažené. Príplatok k cenám za lepivosť horniny 3	m ³	3,000	0,09	0,27	20,0
		162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr. 1-4, do 100 m ³ na vzdialenosť do 3000 m	m ³	8,000	3,83	30,64	20,0
		171101131	Uloženie sypaniny do násypu nesúdržných a súdržných hornín striedavo ukladaných	m ³	2,000	2,19	4,38	20,0
		171201201	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m ³	m ³	8,000	0,64	5,12	20,0
		171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	12,000	0,69	8,28	20,0
		181101102	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhutnením	m ²	39,000	0,48	18,72	20,0
Komunikácie							1 122,21	
		564851111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 150 mm	m ²	39,000	4,74	184,86	20,0
		596911112	Kladenie zámkovej dlažby hr. 6cm pre peších nad 20 m ²	m ²	33,000	14,99	494,67	20,0
		5921952840	Zámková dlažba hr. 6 cm	m ²	33,663	7,22	243,05	20,0
		596911331	Kladenie dlažby pre nevidiacich hr. 60 mm do lôžka z kameniva ťaženého	m ²	6,000	14,99	89,94	20,0
		5921952010	DLAŽBA PRE NEVIDIACICH 20x20x6 cm ČERVENÁ	m ²	6,060	18,10	109,69	20,0
Ostatné konštrukcie a práce-búranie							746,70	

ZPOČET

ID R008 II-550 a II-548 Moldava nad Bodvou – Jasov – Košice časť 2: „cesta II/548“

STRABAG

Objaviteľ: Košický samosprávny kraj
 Objaviteľ: STRABAG s.r.o.
 Dátum: 11.05.2020

TV	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Sadzba DPH
2	3	4	5	6	7	8	9	10
		916561112	Osadenie záhon. obrubníka betón., do lôžka z bet. pros. tr. C 16/20 s bočnou oporou	m	28,000	9,66	270,48	20,0
		5922902940	Obrubník parkový 100/20/5 cm	ks	28,280	1,45	41,01	20,0
		917862112	Osadenie chodník. obrubníka betónového stojateho do lôžka z betónu prosteho tr. C 16/20 s bočnou oporou	m	26,000	10,93	284,18	20,0
		5922903060	Obrubník cestný 100/25/15 cm	ks	26,260	3,74	98,21	20,0
		919736100	Rezanie obrubníkov	m	3,000	9,32	27,96	20,0
		919736110	Rezanie zamkovej dlažby	m	2,000	12,43	24,86	20,0
							1,17	
Presun hmôt HSV								
		998223011	Presun hmôt pre pozemné komunikácie s krytom dláždeným (822 2.3, 822 5.3) akejkoľvek dĺžky objektu	t	29,311	0,04	1,17	20,0
							165 912,36	
SO 201 - Rekonštrukcia mosta ev.č. 548-004								
							165 912,36	
SO 201 - Rekonštrukcia mosta ev.č. 548-004								
							162 947,40	
Práce a dodávky HSV								
							15 821,33	
Zemné práce								
		113106121	Rozoberanie dlažby, z betónových alebo kamenin. dlaždíc, dosiek alebo tvaroviek, -0,13800t	m2	80,000	2,66	212,80	20,0
		113152240	Frézovanie asf. podkladu alebo krytu bez prek., plochy do 500 m2, pruh š. cez 0,5 m do 1 m, hr. 100 mm 0,254 t	m2	831,000	1,56	1 296,36	20,0
		115001106	Odvedenie vody potrubím pri priemere potrubia DN nad 600	m	42,000	53,55	2 249,10	20,0
		115101202	Čerpanie vody na dopravnú výšku do 10 m s priemerným prítokom litrov za minútu nad 500 l do 1000 l	hod	120,000	5,49	658,80	20,0
		115101302	Pohotovosť záložnej čerpacej súpravy pre výšku do 10 m, s prítokom litrov za minútu nad 500 do 1000 l	deň	3,000	1,84	5,52	20,0
		115201300	Zariadenie čerpacej studne - montáž, demontáž	ks	2,000	380,39	760,78	20,0
		115201411.1	Demontáž potrubia menovitej svetlosti do DN 200 zaveseného na moste	m	40,000	3,54	141,60	20,0
		122201101	Odkopávka a prekopávka nezapažená v hornine 3, do 100 m3	m3	468,000	4,96	2 321,28	20,0
		122201109	Odkopávky a prekopávky nezapažené. Príplatok k cenám za lepivosť horniny 3	m3	468,000	0,83	388,44	20,0
		129103101	Čistenie koryta vodotoku šírky dna 5m hĺbka do 2, 5m hornina 1-2	m3	85,000	11,18	950,30	20,0
		162301101	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 500 m	m3	521,500	3,91	2 039,07	20,0
		167101101	Nakladanie neuhnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3	m3	53,500	6,85	366,48	20,0
		171101101	Uloženie sypaniny do násypu súdržnej horniny s mierou zhutnenia podľa Proctor-Standard na 95 %	m3	10,000	5,08	50,80	20,0
		171103102	Zemné hrádze prívodných a odpadných melioračných kanálov, z ílu	m3	21,000	115,29	2 421,09	20,0
		171201201	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	414,500	0,75	310,88	20,0
		171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	787,550	0,69	543,41	20,0
		175101201	Obsyp objektov sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	43,500	24,69	1 074,02	20,0
		182201101	Svahovanie trvalých svahov v násype	m2	18,000	1,70	30,60	20,0
							9 646,20	
Zakladanie								
		216904411	Očistenie skalných stien vysokotlakovým vodným lúčom - odstránenie nečistôt, machu a nesúrodých častí	m2	106,500	4,63	493,10	20,0
		219752122	Odvodnenie mostnej opory-potrubie z plastových PVC flexibilných rúr Dn 160 obalené geotextíliou	m	26,100	5,28	137,81	20,0
		273362512	Dodatočné vystužovanie betónových konštrukcií betonárskou oceľou chemickou injektážnou kotvou, D výstuže 12 mm - 0.00001t	cm	12 567,800	0,38	4 775,76	20,0
		5487908500	Spriahovacie trny pr.12/250	ks	1 048,000	0,77	806,96	20,0

OZPOČET

Objekt: ID R008 II-550 a II-548 Moldava nad Bodvou – Jasov – Košice časť 2: „cesta II/548“
 Miesto:
 Dátum: 11.05.2020

Objaviteľ: Košický samosprávny kraj
 Objaviteľ: STRABAG s.r.o.
 Dátum: 11.05.2020

Č.	TV	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Sadzba DPH
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
24			273362516	Dodatočné vystužovanie betónových konštrukcií betonárskou oceľou chemickou injektážnou kotvou, D výstuže 16 mm - 0.00001t	cm	3 300,000	0,38	1 254,00	20,0
25			5487908520	Spriahovacie trny pr.16/300	ks	132,000	0,82	108,24	20,0
26			273362518	Dodatočné vystužovanie betónových konštrukcií betonárskou oceľou chemickou injektážnou kotvou, D výstuže 18 mm - 0.00001t	cm	1 456,000	0,38	553,28	20,0
27			5487908540	Spriahovacie trny pr.18/300	ks	78,000	1,03	80,34	20,0
28			274321117	Základové pásy mostných konštrukcií z betónu železového tr.C 25/30 (bez výstuže)	m3	4,200	106,03	445,33	20,0
29			274354111	Debnenie základových pásov mostných konštrukcií - zhotovenie	m2	15,400	26,48	407,79	20,0
30			274354211	Debnenie základových pásov mostných konštrukcií - odstránenie	m2	15,400	7,21	111,03	20,0
31			274361216	Výstuž základových pásov pr. do 12 mm z ocele zn.10505 mostných konštrukcií	t	0,420	1 125,15	472,56	20,0
Zvislé a kompletne konštrukcie								8 854,90	
32			317321119	Rímsoy zo železového betónu tr. C 35/45 mostných konštrukcií	m3	8,642	131,83	1 139,27	20,0
33			317353121	Debnenie mostových rímsov akéhokoľvek tvaru, priamych, zalomených alebo zakrivených zhotovenie	m2	30,006	37,84	1 135,43	20,0
34			317353221	Debnenie mostových rímsov akéhokoľvek tvaru, priamych, zalomených alebo zakrivených-odstránenie	m2	30,006	8,75	262,55	20,0
35			317361216	Výstuž mostných konštrukcií - rímsoy zo železového betónu z ocele zn. 10 505	t	1,296	1 125,15	1 458,19	20,0
36			334323138	Mostné krídla, steny zo železového betónu tr C 30/37	m3	11,290	108,91	1 229,59	20,0
37			334351113	Debnenie mostných konštrukcií-krídiel, stien výšky do 20 m, zhotovenie	m2	44,660	35,41	1 581,41	20,0
38			334351213	Debnenie mostných konštrukcií-krídiel, stien výšky do 20 m, odstránenie	m2	44,660	8,24	368,00	20,0
39			334361136	Výstuž mostných krídiel, stien priemeru do 12 mm z ocele zn. 10505	t	1,344	1 125,15	1 512,20	20,0
40			388994112	Rúrky telesa rúrkového kábelovodu z tvrdého PVC D 150/ 5, 3 mm v otvorenom výkope	m	24,600	6,84	168,26	20,0
Vodorovné konštrukcie								12 858,96	
41			421321118	Mostné nosné konštrukcie dosiek a klenieb zo železového betónu tr. C 30/37	m3	18,011	110,97	1 998,68	20,0
42			421351112	Debnenie nosných konštrukcií mostov dosiek a klenieb plného prierezu , zhotovenie bez nábehov	m2	22,939	32,47	744,83	20,0
43			421351211	Debnenie nosných konštrukcií mostov dosiek a klenieb plného prierezu , odstránenie	m2	22,939	8,24	189,02	20,0
44			421361116	Výstuž mostných konštrukcií vodorovných dosiek a klenieb, pr.do 12 mm, z ocele značky 10505	t	2,700	1 125,15	3 037,91	20,0
45			451311511	Podklad z prostého betónu vodostavebného pod dlažbu V4-C 12/15 vo vrstve hr. do 100 mm	m2	78,000	10,92	851,76	20,0
46			451313511	Podkladová vrstva z betónu prostého vodostav. V4 - C 16/20 pod dlažbu hr.do 100 mm	m2	3,410	11,93	40,68	20,0
47			451478011	Podkladná vrstva plastbetónová drenážna na moste	m3	0,125	2 388,24	298,53	20,0
48			452311131	Dosky, bloky, sedlá z betónu v otvorenom výkope tr.C 12/15	m3	1,305	100,88	131,65	20,0
49			452318510	Zaist'ovací prah z betónu prostého vodostavebného melioračných kanálov s pätkami alebo bez pätiiek	m3	2,910	128,88	375,04	20,0
50			458501111	Výplň za oporami a protimrazové klíny so zhutnením z kameniva drveného alebo ťaženého	m3	16,000	49,83	797,28	20,0
51			461211111	Pätka z lomového kameňa na maltu MC 10, plocha prierezu pätky. do 0,40 m2	m3	5,000	143,73	718,65	20,0
52			465513127	Dlažba z lomového kameňa, na cementovú maltu, s vyškárovaním cementovou maltou, hr. kameňa 200 mm	m2	78,000	45,27	3 531,06	20,0

OZPOČET

Objekt: ID R008 II-550 a II-548 Moldava nad Bodvou – Jasov – Košice čast' 2: „cesta II/548“



Objaviteľ: Košický samosprávny kraj
 Objaviteľ: STRABAG s.r.o.
 Dátum: 11.05.2020

Š.	TV	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Sadzba DPH
	2	3	4	5	6	7	8	9	10
3			465513229	Dlažba z lomového kameňa na maltu, s vyškárováním maltou MCs hr. 100 mm	m2	3,410	42,19	143,87	20,0
Komunikácie								33 278,01	
4			564782111	Podklad alebo kryt z kameniva hrubého drveného veľ. 32-63mm(vibr.štrk) po zhut.hr. 300 mm	m2	828,000	8,93	7 394,04	20,0
5			564831111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 100 mm	m2	4,620	2,64	12,20	20,0
6			564851111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 150 mm	m2	80,000	4,74	379,20	20,0
7			564861111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 200 mm	m2	414,000	4,58	1 896,12	20,0
8			567132115	Podklad z kameniva spevneného cementom s rozprestretím a zhutnením, CBGM C 8/10 (C 6/8), po zhutnení hr. 200 mm	m2	414,000	11,07	4 582,98	20,0
9			569903311	Zhotovenie zemných krajníc z hornín akejkoľvek triedy so zhutnením	m3	6,000	16,43	98,58	20,0
0			572753111	Vyrovnanie povrchu s rozprestretím hmôt a zhutnením doterajších krytov asfaltovým betónom	t	13,537	43,15	584,12	20,0
1			573111110	Postrek asfaltový infiltračný s posypom kamenivom z asfaltu cestného v množstve 0,70 kg/m2	m2	414,000	0,46	190,44	20,0
2			573211110	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného v množstve 0,50 kg/m2 modifikovaný	m2	626,500	0,40	250,60	20,0
3			576131211	Koberec asfaltový modifikovaný I.tr. mastixový SMA 8 O jemnozrný, po zhutnení hr. 40 mm š. do 3 m	m2	106,250	15,56	1 653,25	20,0
4			577134251	Asfaltový betón vrstva obrusná alebo ložná AC 11 v pruhu š. do 3 m z modifik. asfaltu tr. I, po zhutnení hr. 45 mm	m2	106,250	15,66	1 663,88	20,0
5			577134371	Asfaltový betón vrstva obrusná alebo ložná AC 16 v pruhu š. do 3 m z modifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 40 mm	m2	828,000	8,75	7 245,00	20,0
6			577144271	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 11 O v pruhu š. do 3 m z modifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 50 mm	m2	414,000	12,98	5 373,72	20,0
7			596911112	Kladenie zámkovej dlažby hr. 6 cm pre peších nad 20 m2	m2	80,000	11,95	956,00	20,0
8			5922901990	SEMMELOCK CITYTOP dlažba bez fázy 6 cm, sivá (10/20)	m2	80,800	12,35	997,88	20,0
Úpravy povrchov, podlahy, osadenie								17 830,25	
			621475011	Vonkajší sanačný odstraňovací a čistiaci náter podhládov BASF Price Color Multi Top FC, jednonásobný, nanášaný ručne	m2	139,070	4,38	609,13	20,0
			621475015	Vonkajší sanačný ochranný náter - predúprava podhládov BASF Price Color Multi Top FC, jednonásobný, nanášaný ručne	m2	139,070	4,38	609,13	20,0
			622475011	Vonkajší sanačný odstraňovací a čistiaci náter stien BASF Price Color Multi Top FC, jednonásobný, nanášaný ručne	m2	71,000	4,38	310,98	20,0
			622475015	Vonkajší sanačný ochranný náter - predúprava stien BASF Price Color Multi Top FC, jednonásobný, nanášaný ručne	m2	71,000	4,38	310,98	20,0
			627471132	Reprofilácia pohľadových plôch sanačnou maltou, priem. hr.30 mm	m2	139,070	63,62	8 847,63	20,0
			627471152	Reprofilácia stien sanačnou maltou, hr.30 mm	m2	71,000	63,62	4 517,02	20,0
			627471250	Vyrovnanie mostovky sanačnou maltou, hr.20 mm	m2	71,400	36,77	2 625,38	20,0
Ostatné konštrukcie a práce-búranie								61 652,78	
			911332111	Osadenie a montáž zvodidla oceľového so zabarovaním stĺpikov pri vz. 2m	m	50,000	15,96	798,00	20,0
			5534695330	Cestné zvodidlo Kremsbarrier KB 1 RH2 - úroveň zachytenia H2, komplet	m	50,000	63,82	3 191,00	20,0
			911334122	Zvodidlo oceľové zábradelné ZSNH4/H2 kotvené do rímsy s výplňou zo zvislých tyčí	m	22,000	257,35	5 661,70	20,0

ROZPOČET

STRABAG

Objekt: ID R008 II-550 a II-548 Moldava nad Bodvou – Jasov – Košice časť 2: „cesta II/548“
 Objekt:
 Miesto:
 SO:

Jednávateľ: Košický samosprávny kraj
 Objaviteľ: STRABAG s.r.o.
 Dátum: 11.05.2020

№.Č.	TV	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Sadzba DPH
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
79			911334124	Zvodidlo oceľové zábradelné ZSNH4/H2 kotvené do rímsy s výplňou zo zvislých tyčí so zábranou proti padaniu snehu	m	21,500	339,71	7 303,77	20,0
80			91400001	Dočasné dopravné značenie - prenájom	kpl	1,000	41,18	41,18	20,0
81			916531111	Osadenie záhonového alebo parkového obrubníka betón., do lôžka z bet. pros. tr. C 12/15 bez bočnej opory	m	42,000	9,78	410,76	20,0
82			5921954660	Premac OBRUBNÍK PARKOVÝ 100x20x5 cm SIVY	ks	42,420	3,09	131,08	20,0
83			917862111	Osadenie chodník. obrubníka betónového stojateho do lôžka z betónu prosteho tr. C 12/15 s bočnou oporou	m	52,400	9,78	512,47	20,0
84			5922903030	SEMMELOCK Obrubník rovný 100/20/10 cm, sivá	ks	8,989	6,29	56,54	20,0
85			5922903060	SEMMELOCK Obrubník cestný 100/25/15 cm, sivá	ks	43,935	6,49	285,14	20,0
86			919535560	Betonová plocha pre kotvenie zvodnice tr.C 25/30	m3	1,350	106,03	143,14	20,0
87			919735113	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 100 do 150 mm	m	14,000	5,55	77,70	20,0
88			919735116	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 250 do 300 mm	m	17,000	32,03	544,51	20,0
89			925942123	Montáž a dodávka ochranných zábran oceľových	m2	2,750	95,22	261,86	20,0
90			931941210	Podpovrchový mostný záver - komplet	m	20,000	390,64	7 812,80	20,0
91			931942114	Odstránenie dilatáčného zariadenia podpovrchového, -0,05000t	m	19,000	130,74	2 484,06	20,0
92			931962112	Výplň dilatáčnych škár drevovláknitými doskami máčanými v asfalte, hr. nad 25 do 50 mm	m2	8,710	21,54	187,61	20,0
93			931994103	Tesnenie dilatáčnej škáry betónovej konštrukcia ukončujúcim pásom "waterstop"	m	71,200	30,51	2 172,31	20,0
94			931994112	Tesnenie styčnej škáry u prefa dielcov vnútorné	m	45,000	8,00	360,00	20,0
95			935112211	Osadenie priekop. žľabu z betón. priekopových tvárnic šírky 500- 800 mm do betónu C 12/15	m	60,000	12,75	765,00	20,0
96			5922764160	Tvárnica priekopová TBM 1-60 62x30	ks	201,600	3,36	677,38	20,0
97			936172111	Osadenie doplnkových oceľových konštrukcií hmotnosti jednotlivo X do 20 kg	ks	26,000	12,35	321,10	20,0
98			55300006	Kotvenie rímsy	ks	26,000	35,00	910,00	20,0
99			936172115	Osadenie doplnkových oceľových konštrukcií hmotnosti jednotlivo nad 500 do 1000 kg	ks	2,000	371,56	743,12	20,0
100			553100112	Oceľová chránička s konzolami vr. povrch.úpravy	ks	2,000	2 200,70	4 401,40	20,0
101			936941111	Osadenie odvodňovača mostovky hmotnosti do 150 kg	ks	2,000	28,76	57,52	20,0
102			936941311	Príplatok k cene za predĺženie rúrky odvodňovača o 1 m, vrátane dodania rúrky	ks	2,000	27,13	54,26	20,0
103			553100111	Odvodňovacia tvarovka	ks	2,000	141,03	282,06	20,0
104			938902032	Otryskanie degradovaného betónu vodou do 50 mm	m2	22,500	4,63	104,18	20,0
105			938902311	Čistenie betónového podkladu vysokotlakovým vodným lúčom do hrúbky 5 mm - stropov	m2	139,070	4,63	643,89	20,0
106			938902312	Čistenie betónového podkladu vysokotlakovým vodným lúčom do hrúbky 5 mm - stien	m2	57,000	4,63	263,91	20,0
107			959941023	Chemická kotva so svorníkom z beton. ocele do otvoru M 24/200 mm	ks	26,000	13,18	342,68	20,0
108			961051111	Búranie mostných základov, muriva a pilierov alebo nosných konštrukcií zo železobetónu, -2,40000t	m3	51,528	90,59	4 667,92	20,0
109			966075141	Odstránenie konštrukcií na mostoch kamenných alebo betónových kovového zábradlia v celku, -0,01800t	m	30,000	10,29	308,70	20,0
110			971046002	Jadrové vrtý diamantovými korunkami do D 30 mm do stien - betónových, obkladov -0,00002t	cm	3 300,000	0,36	1 188,00	20,0
111			971046009	Jadrové vrtý diamantovými korunkami do D 100 mm do stien - betónových, obkladov -0,00017t	cm	120,000	2,47	296,40	20,0
112			971056001	Jadrové vrtý diamantovými korunkami do D 20 mm do stien - železobetónových -0,00001t	cm	14 327,000	0,36	5 157,72	20,0
113			976092311	Vybúranie drobných zariadení odvodňovačov, na mostoch, bez odpadového potrubia rigolových, -0,08500t	ks	4,000	25,74	102,96	20,0
114			978071251	Odsekanie a odstránenie izolácie lepenkovej vodorovnej, -0,07300t	m2	72,000	3,95	284,40	20,0

OZPOČET

vba: ID R008 II-550 a II-548 Moldava nad Bodvou – Jasov – Košice časť 2: „cesta II/548“

ekt:

it':

io:

edávateľ: Košický samosprávny kraj

oviteľ: STRABAG s.r.o.

um: 11.05.2020

STRABAG

Č.	TV	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Sadzba DPH
2	3	4	5	6	7	8	9	10	
15			979082113	Vodorovná doprava sutiny, so zložením a hrubým urovnaním, na vzdialenosť do 1000 m	t	353,097	7,04	2 485,80	20,0
16			979082119	Vodorovná doprava po suchu alebo naloženie. Príplatok k cene za každých ďalších i začatých 1000 m nad 1000 m	t	6 708,843	0,10	670,88	20,0
17			979087112	Nakladanie na dopravný prostriedok pre vodorovnú dopravu sutiny	t	353,097	3,56	1 257,03	20,0
18			979089612	Poplatok za skladovanie - iné odpady zo stavieb a demolácií (17 09), ostatné	t	353,097	9,15	3 230,84	20,0
Presun hmôt HSV								3 004,97	
19			998212111	Presun hmôt pre mosty murované, monolitické, betónové, kovové, výšky mosta do 20 m	t	1 458,725	2,06	3 004,97	20,0
Práce a dodávky PSV								2 964,96	
Izolácie proti vode a vlhkosti								2 964,96	
20			711112001	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá penetračným náterom za studena	m2	55,290	0,62	34,28	20,0
21			1116315200	Lak asfaltový ALN-RENOLAK N v sudoch	t	0,019	1 846,77	35,09	20,0
22			711112002	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá asfaltovým lakom za studena	m2	110,580	0,62	68,56	20,0
23			1116134600	Asfalt izolačný AOSI 85/25 v sudoch do 250kg	t	0,094	1 008,83	94,83	20,0
24			711131101	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti vodorovná AIP na sucho	m2	34,720	4,94	171,52	20,0
25			6283228900	Pás ťažký asfaltový Elastobit ST 42 h	m2	39,928	3,92	156,52	20,0
26			711132102	Zhotovenie geotextílie alebo tkaniny na plochu zvislú	m2	17,100	0,62	10,60	20,0
27			6936651300	Geotextília netkaná polypropylénová Tatrax PP 300	m2	20,520	0,98	20,11	20,0
28			711132107	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti nopovou fóliou položenou voľne na ploche zvislej	m2	17,100	6,73	115,08	20,0
29			6936657170	Drenážny geokompozit s HDPE drenážnou mriežkou hr. 3,8 mm, obj.č. DRE/GS/001	m2	19,665	7,05	138,64	20,0
30			711381000	Zhotovenie izolácie mostoviek hr.10 mm s pečatením	m2	88,400	23,68	2 093,31	20,0
31			998711101	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky do 6 m	t	1,711	15,44	26,42	20,0
SO 202 - Rekonštrukcia mosta ev.č. 548-005								141 061,80	
SO 202 - Rekonštrukcia mosta ev.č. 548-005								141 061,80	
Práce a dodávky HSV								139 131,49	
Zemné práce								21 679,02	
32			113152240	Frézovanie asf. podkladu alebo krytu bez prek., plochy do 500 m2, pruh š. cez 0,5 m do 1 m, hr. 100 mm 0,254 t	m2	733,200	1,59	1 165,79	20,0
33			115001106	Odvedenie vody potrubím pri priemere potrubia DN nad 600	m	25,000	53,55	1 338,75	20,0
34			115101202	Čerpanie vody na dopravnú výšku do 10 m s priemerným prítokom litrov za minútu nad 500 l do 1000 l	hod	144,000	5,49	790,56	20,0
35			115101302	Pohotovosť záložnej čerpacej súpravy pre výšku do 10 m, s prítokom litrov za minútu nad 500 do 1000 l	deň	6,000	1,84	11,04	20,0
36			115201300	Zariadenie čerpacej studne - montáž, demontáž	ks	2,000	380,39	760,78	20,0
37			119001410	Dočasné zaistenie plynového potrubia DN do 200	m	10,000	18,64	186,40	20,0
38			121101111	Odstránenie ornice s vodor. premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 100m3	m3	105,000	3,55	372,75	20,0
39			122201101	Odkopávka a prekopávka nezapažená v hornine 3, do 100 m3	m3	420,000	4,96	2 083,20	20,0
40			122201109	Odkopávky a prekopávky nezapažené. Príplatok k cenám za lepivosť horniny 3	m3	420,000	0,83	348,60	20,0
41			129103101	Čistenie koryta vodotoku šírky dna 5m hĺbka do 2, 5m hornina 1-2	m3	78,000	10,62	828,36	20,0
42			131201101	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, do 100 m3	m3	1,440	27,79	40,02	20,0

POČET

ID R008 II-550 a II-548 Moldava nad Bodvou – Jasov – Košice časť 2: „cesta II/548“

STRABAG

Objaviteľ: Košický samosprávny kraj
 Objaviteľ: STRABAG s.r.o.
 Dátum: 11.05.2020

TV	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Sadzba DPH
2	3	4	5	6	7	8	9	10
		131201109	Hĺbenie nezapažených jám a zárezov. Príplatok za lepkavosť horniny 3	m3	1,440	0,89	1,28	20,0
		131211101	Hĺbenie jám v hornine tr.3 súdržných - ručným náradím	m3	96,000	49,41	4 743,36	20,0
		131211119	Príplatok za lepkavosť pri hĺbení jám ručným náradím v hornine tr. 3	m3	96,000	1,69	162,24	20,0
		162301101	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 500 m	m3	857,440	3,91	3 352,59	20,0
		167101101	Nakladanie neufahnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3	m3	235,000	6,85	1 609,75	20,0
		171101101	Uloženie sypaniny do násypu súdržnej horniny s mierou zhutnenia podľa Proctor-Standard na 95 %	m3	120,000	5,08	609,60	20,0
		171103102	Zemné hrádze prírodných a odpadných melioračných kanálov, z ílu	m3	12,000	115,29	1 383,48	20,0
		171201201	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	387,440	0,75	290,58	20,0
		171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	736,136	0,69	507,93	20,0
		175101201	Obsyp objektov sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	4,000	24,69	98,76	20,0
		181301103	Rozprestretie ornice v rovine , plocha do 500 m2,hr.do 200 mm	m2	525,000	1,84	966,00	20,0
		182201101	Svahovanie trvalých svahov v násype	m2	16,000	1,70	27,20	20,0
Zakladanie							7 169,16	
		216904411	Očistenie skalných stien vysokotlakovým vodným lúčom - odstránenie nečistôt, machu a nesúrodých častí	m2	72,000	4,63	333,36	20,0
		219752122	Odvodnenie mostnej opory-potrubié z plastových PVC flexibilných rúr Dn 160 obalené geotextíliou	m	21,900	5,28	115,63	20,0
		273362512	Dodatočné vystužovanie betónových konštrukcií betonárskou oceľou chemickou injektážnou kotvou, D výstuže 12 mm - 0.00001t	cm	6 250,000	0,38	2 375,00	20,0
		5487908500	Spriahovacie trny pr.12/250	ks	521,000	0,77	401,17	20,0
		273362516	Dodatočné vystužovanie betónových konštrukcií betonárskou oceľou chemickou injektážnou kotvou, D výstuže 16 mm - 0.00001t	cm	2 500,000	0,38	950,00	20,0
		5487908520	Spriahovacie trny pr.16/300	ks	100,000	0,82	82,00	20,0
		273362518	Dodatočné vystužovanie betónových konštrukcií betonárskou oceľou chemickou injektážnou kotvou, D výstuže 18 mm - 0.00001t	cm	3 880,000	0,38	1 474,40	20,0
		5487908540	Spriahovacie trny pr.18/300	ks	224,000	1,03	230,72	20,0
		274321117	Základové pásy mostných konštrukcií z betónu železového tr.C 25/30 (bez výstuže)	m3	3,675	106,03	389,66	20,0
		274354111	Debnenie základových pásov mostných konštrukcií - zhotovenie	m2	11,900	26,48	315,11	20,0
		274354211	Debnenie základových pásov mostných konštrukcií - odstránenie	m2	11,900	7,21	85,80	20,0
		274361216	Výstuž základových pásov pr. do 12 mm z ocele zn.10505 mostných konštrukcií	t	0,370	1 125,15	416,31	20,0
Zvislé a kompletne konštrukcie							7 309,95	
		317321119	Rimsy zo železového betónu tr. C 35/45 mostných konštrukcií	m3	5,866	131,83	773,31	20,0
		317353121	Debnenie mostových ríms akéhokoľvek tvaru, priamych, zalomených alebo zakrivených zhotovenie	m2	28,560	37,84	1 080,71	20,0
		317353221	Debnenie mostových ríms akéhokoľvek tvaru, priamych, zalomených alebo zakrivených-odstránenie	m2	28,560	8,75	249,90	20,0
		317361216	Výstuž mostných konštrukcií - rímsy zo železového betónu z ocele zn. 10 505	t	1,056	1 125,15	1 188,16	20,0
		334323138	Mostné krídla, steny zo železového betónu tr C 30/37	m3	9,600	108,91	1 045,54	20,0
		334351113	Debnenie mostných konštrukcií-krídiel, stien výšky do 20 m, zhotovenie	m2	38,400	35,41	1 359,74	20,0

Staviteľ: Košický samosprávny kraj
 Strojník: STRABAG s.r.o.
 Dátum: 11.05.2020

TV	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Sadzba DPH
2	3	4	5	6	7	8	9	10
		334351213	Debnenie mostných konštrukcií-krídiel, stien výšky do 20 m, odstránenie	m2	38,400	8,24	316,42	20,0
		334361136	Výstuž mostných krídiel, stien priemeru do 12 mm z ocele zn. 10505	t	1,152	1 125,15	1 296,17	20,0
							10 276,42	
Vodorovné konštrukcie								
		421321118	Mostné nosné konštrukcie dosiek a klenieb zo železového betónu tr. C 30/37	m3	18,754	110,97	2 081,13	20,0
		421351112	Debnenie nosných konštrukcií mostov dosiek a klenieb plného prierezu, zhotovenie bez nábehov	m2	18,005	32,47	584,62	20,0
		421351211	Debnenie nosných konštrukcií mostov dosiek a klenieb plného prierezu, odstránenie	m2	18,005	8,24	148,36	20,0
		421361116	Výstuž mostných konštrukcií vodorovných dosiek a klenieb, pr.do 12 mm, z ocele značky 10505	t	1,440	1 125,15	1 620,22	20,0
		451311511	Podklad z prostého betónu vodostavebného pod dlažbu V4-C 12/15 vo vrstve hr. do 100 mm	m2	66,000	10,92	720,72	20,0
		451313511	Podkladová vrstva z betónu prostého vodostav. V4 - C 16/20 pod dlažbu hr.do 100 mm	m2	5,200	11,93	62,04	20,0
		451478011	Podkladná vrstva plastbetónová drenážna na moste	m3	0,054	2 388,24	128,96	20,0
		452311131	Dosky, bloky, sedlá z betónu v otvorenom výkope tr.C 12/15	m3	1,095	100,88	110,46	20,0
		452318510	Zaisťovací prah z betónu prostého vodostavebného melioračných kanálov s pätkami alebo bez pätiiek	m3	5,498	128,88	708,58	20,0
		458501111	Výplň za oporami a protimrazové klíny so zhutnením z kameniva drveného alebo ťaženého	m3	18,144	49,83	904,12	20,0
		465513127	Dlažba z lomového kameňa, na cementovú maltu, s vyškárovaním cementovou maltou, hr. kameňa 200 mm	m2	66,000	45,27	2 987,82	20,0
		465513229	Dlažba z lomového kameňa na maltu, s vyškárovaním maltou MCs hr. 100 mm	m2	5,200	42,19	219,39	20,0
							38 696,32	
Komunikácie								
		564782111	Podklad alebo kryt z kameniva hrubého drveného veľ. 32-63mm(vibr.štrk) po zhut.hr. 300 mm	m2	1 140,000	8,93	10 180,20	20,0
		564831111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 100 mm	m2	5,580	2,64	14,73	20,0
		564861111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 200 mm	m2	570,000	4,58	2 610,60	20,0
		567132115	Podklad z kameniva spevneného cementom s rozprestretím a zhutnením, CBGM C 8/10 (C 6/8), po zhutnení hr. 200 mm	m2	570,000	11,07	6 309,90	20,0
		569831111	Spevnenie krajníc alebo komun. pre peších s rozpr. a zhutnením, štrkodrvinou hr. 100 mm	m2	225,000	2,19	492,75	20,0
		573111110	Postrek asfaltový infiltračný s posypom kamenivom z asfaltu cestného v množstve 0,70 kg/m2	m2	570,000	0,46	262,20	20,0
		573211110	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného v množstve 0,50 kg/m2 modifikovaný	m2	645,600	0,40	258,24	20,0
		576131211	Koberec asfaltový modifikovaný I.tr. mastixový SMA 8 O jemnozrný, po zhutnení hr. 40 mm š. do 3 m	m2	37,800	15,56	588,17	20,0
		577134371	Asfaltový betón vrstva obrusná alebo ložná AC 16 v pruhu š. do 3 m z modifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 40 mm	m2	1 140,000	8,75	9 975,00	20,0
		577134372	Asfaltový betón vrstva obrusná alebo ložná AC 16 v pruhu š. do 3 m z modifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 45 mm	m2	37,800	16,03	605,93	20,0
		577144271	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 11 O v pruhu š. do 3 m z modifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 50 mm	m2	570,000	12,98	7 398,60	20,0
							6 405,25	
Úpravy povrchov, podlahy, osadenie								
8		621475011	Vonkajší sanačný odstraňovací a čistiaci náter podhládov BASF Price Color Multi Top FC, jednonásobný, nanášaný ručne	m2	27,720	4,38	121,41	20,0

POČET

ID R008 II-550 a II-548 Moldava nad Bodvou – Jasov – Košice časť 2: „cesta II/548“

STRABAG

Ďateľ: Košický samosprávny kraj
 ef: STRABAG s.r.o.
 11.05.2020

TV	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Sadzba DPH
2	3	4	5	6	7	8	9	10
		621475015	Vonkajší sanačný ochranný náter - predúprava podhládov BASF Price Color Multi Top FC, jednonásobný, nanášaný ručne	m2	27,720	4,38	121,41	20,0
		622475011	Vonkajší sanačný odstraňovací a čistiaci náter stien BASF Price Color Multi Top FC, jednonásobný, nanášaný ručne	m2	43,200	4,38	189,22	20,0
		622475015	Vonkajší sanačný ochranný náter - predúprava stien BASF Price Color Multi Top FC, jednonásobný, nanášaný ručne	m2	43,200	4,38	189,22	20,0
		627471132	Reprofilácia pohľadových plôch sanačnou maltou, priem. hr.30 mm	m2	27,720	63,41	1 757,73	20,0
		627471152	Reprofilácia stien sanačnou maltou, hr.30 mm	m2	43,200	63,41	2 739,31	20,0
		627471250	Vyrovnanie mostovky sanačnou maltou, hr.20 mm	m2	35,000	36,77	1 286,95	20,0
Ostatné konštrukcie a práce-búranie							43 925,17	
		911332111	Osadenie a montáž zvodidla oceľového so zabaranením stĺpkov pri vz. 2m	m	162,000	10,81	1 751,22	20,0
		5534695330	Cestné zvodidlo Kremsbarrier KB 1 RH2 - úroveň zachytenia H2, komplet	m	162,000	59,71	9 673,02	20,0
		911334122	Zvodidlo oceľové zábradelné ZSNH4/H2 kotvené do rímky s výplňou zo zvislých tyčí	m	24,000	272,80	6 547,20	20,0
		912293111	Osadenie a montáž smerového stĺpika z plastických hmôt na cestné zvodidlo	ks	56,000	2,57	143,92	20,0
		4044201035	Cestný smerový stĺpik CS - 300 mm, fólia tr.3	ks	56,000	10,29	576,24	20,0
		91400001	Dočasné dopravné značenie - prenájom	kpl	1,000	41,18	41,18	20,0
		917862111	Osadenie chodníka obrubníka betónového stojateho do lôžka z betónu prosteho tr. C 12/15 s bočnou oporou	m	18,600	9,78	181,91	20,0
		5922903030	SEMMELOCK Obrubník rovný 100/20/10 cm, sivá	ks	10,706	6,29	67,34	20,0
		5922903060	SEMMELOCK Obrubník cestný 100/25/15 cm, sivá	ks	8,080	6,49	52,44	20,0
		919735113	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 100 do 150 mm	m	12,000	5,55	66,60	20,0
		919735116	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 250 do 300 mm	m	15,000	32,03	480,45	20,0
		931941210	Podpovrchový mostný záver - komplet	m	16,300	390,64	6 367,43	20,0
		931942114	Odstránenie dilatáčného zariadenia podpovrchového, -0,05000t	m	15,000	130,74	1 961,10	20,0
		931962112	Výplň dilatáčnych škár drevotlákmi doskami máčanými v asfalte, hr. nad 25 do 50 mm	m2	6,090	21,54	131,18	20,0
		931994103	Tesnenie dilatáčnej škáry betónovej konštrukcia ukončujúcim pásom "waterstop"	m	56,800	30,51	1 732,97	20,0
		935112211	Osadenie priekop. Žľabu z betón. priekopových tvárnic šírky 500- 800 mm do betónu C 12/15	m	18,000	12,75	229,50	20,0
		5922764160	Tvárnica priekopová TBM 1-60 62x30	ks	60,600	3,36	203,62	20,0
		936172111	Osadenie doplnkových oceľových konštrukcií hmotnosti jednotlivo X do 20 kg	ks	19,000	12,35	234,65	20,0
		55300006	Kotvenie rímky	ks	19,000	35,00	665,00	20,0
		938902311	Čistenie betónového podkladu vysokotlakovým vodným lúčom do hrúbky 5 mm - stropov	m2	27,720	4,63	128,34	20,0
		938902312	Čistenie betónového podkladu vysokotlakovým vodným lúčom do hrúbky 5 mm - stien	m2	60,000	4,63	277,80	20,0
		959941023	Chemická kotva so svorníkom z beton. ocele do otvoru M 24/200 mm	ks	19,000	13,18	250,42	20,0
		961051111	Búranie mostných základov, muriva a pilierov alebo nosných konštrukcií zo železobetónu, -2,40000t	m3	19,500	90,59	1 766,51	20,0
		966075141	Odstránenie konštrukcií na mostoch kamenných alebo betónových kovového zábradlia v celku, -0,01800t	m	35,000	10,29	360,15	20,0
		971046002	Jadrové vrty diamantovými korunkami do D 30 mm do stien - betónových, obkladov -0,00002t	cm	2 500,000	0,36	900,00	20,0
		971056001	Jadrové vrty diamantovými korunkami do D 20 mm do stien - železobetónových -0,00001t	cm	10 562,000	0,36	3 802,32	20,0

ávateľ: Košický samosprávny kraj
 tel: STRABAG s.r.o.
 11.05.2020

TV	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Sadzba DPH
2	3	4	5	6	7	8	9	10
		976092311	Vybúranie drobných zariadení odvodňovačov, na mostoch, bez odpadového potrubia rigolových, -0,08500t	ks	2,000	25,74	51,48	20,0
		978071251	Odsekanie a odstránenie izolácie lepenkovej vodorovnej, -0,07300t	m2	36,000	3,95	142,20	20,0
		979082113	Vodorovná doprava sutiny, so zložením a hrubým urovaním, na vzdialenosť do 1000 m	t	237,366	7,04	1 671,06	20,0
		979082119	Vodorovná doprava po suchu alebo naloženie. Príplatok k cene za každých ďalších i začatých 1000 m nad 1000 m	t	4 509,954	0,10	451,00	20,0
		979087112	Nakladanie na dopravný prostriedok pre vodorovnú dopravu sutiny	t	237,366	3,56	845,02	20,0
		979089612	Poplatok za skladovanie - iné odpady zo stavieb a demolácií (17 09), ostatné	t	237,366	9,15	2 171,90	20,0
Presun hmôt HSV							3 670,20	
		998212111	Presun hmôt pre mosty murované, monolitické, betónové, kovové, výšky mosta do 20 m	t	1 781,652	2,06	3 670,20	20,0
Práce a dodávky PSV							1 930,31	
Izolácie proti vode a vlhkosti							1 930,31	
		711112001	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá penetračným náterom za studena	m2	64,420	0,62	39,94	20,0
		1116315200	Lak asfaltový ALN-RENOLAK N v sudoch	t	0,023	1 846,77	42,48	20,0
		711112002	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá asfaltovým lakom za studena	m2	128,840	0,62	79,88	20,0
		1116134600	Asfalt izolačný AOSI 85/25 v sudoch do 250kg	t	0,110	1 008,83	110,97	20,0
		711131101	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti vodorovná AIP na sucho	m2	17,800	4,94	87,93	20,0
		6283228900	Pás ťažký asfaltový Elastobit ST 42 h	m2	20,470	3,92	80,24	20,0
		711132102	Zhotovenie geotextílie alebo tkaniny na plochu zvislú	m2	10,540	0,62	6,53	20,0
		6936651300	Geotextília netkaná polypropylénová Tatrax PP 300	m2	12,648	0,98	12,40	20,0
		711132107	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti popovou fóliou položenou voľne na ploche zvislej	m2	10,540	6,73	70,93	20,0
		6936657170	Drenážny geokompozit s HDPE drenážnou mriežkou hr. 3,8 mm, obj.č. DRE/GS/001	m2	12,121	7,05	85,45	20,0
		711381000	Zhotovenie izolácie mostoviek hr.10 mm s pečatením	m2	54,750	23,68	1 296,48	20,0
		998711101	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky do 6 m	t	1,106	15,44	17,08	20,0
SO 203 - Rekonštrukcia mosta ev.č.548-017							130 599,82	
SO 203 - Rekonštrukcia mosta ev.č.548-017							130 599,82	
Práce a dodávky HSV							113 184,53	
Zemné práce							11 798,00	
		111201101	Odstránenie krovín a stromov s koreňom s priemerom kmeňa do 100 mm, do 1000 m2	m2	300,000	1,72	516,00	20,0
		113151214	Odstránenie asfaltového podkladu alebo krytu frézovaním, v ploche nad 500 m2, pruh nad 750 mm, hr.50 mm, -0,12700t	m2	1 400,000	1,01	1 414,00	20,0
		115001106	Odvedenie vody potrubím pri priemere potrubia DN nad 600	m	40,000	53,55	2 142,00	20,0
		115101202	Čerpanie vody na dopravnú výšku do 10 m s priemerným prítokom litrov za minútu nad 500 l do 1000 l	hod	144,000	5,49	790,56	20,0
		115101302	Pohotovosť záložnej čerpacej súpravy pre výšku do 10 m, s prítokom litrov za minútu nad 500 do 1000 l	deň	6,000	1,84	11,04	20,0
		115201300	Zariadenie čerpacej studne - montáž, demontáž	ks	2,000	380,39	760,78	20,0
		131201201	Výkop zapaženej jamy v hornine 3, do 100 m3	m3	120,000	27,79	3 334,80	20,0
		162301102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 1000 m	m3	120,000	5,53	663,60	20,0

zateľ: Košický samosprávny kraj
 číslo: STRABAG s.r.o.
 11.05.2020

TV	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Sadzba DPH
2	3	4	5	6	7	8	9	10
		171103102	Zemné hrádze prívodných a odpadných melioračných kanálov, z ílu	m3	18,000	115,29	2 075,22	20,0
		171201201	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	120,000	0,75	90,00	20,0
Zakladanie							21 235,54	
		211972	Plošná drenáž	m2	12,000	32,65	391,80	20,0
		231943111	Steny baranené z ocelových štetovnic z terénu nastraženie pri dĺžke štetovnic do 10 m	m2	80,000	19,46	1 556,80	20,0
		231943211	Steny baranené z ocelových štetovnic z terénu zabaranenie na dĺžku do 10 m	m2	80,000	37,28	2 982,40	20,0
		1344212000	Profil oceľový hrubý na štetovnice (nepracovaný) LARSEN (10 370) 3n	t	12,400	743,24	9 216,18	20,0
		271521111	Vankúše zhutnené pod základy z kameniva hrubého drveného, frakcie 16 - 125 mm	m3	2,500	44,11	110,28	20,0
		273321117	Základové dosky mostných konštrukcií z betónu železového tr.C 25/30	m3	19,128	106,03	2 028,14	20,0
		273362512	Dodatočné vystužovanie betónových konštrukcií betonárskou oceľou chemickou injektážnou kotvou, D výstuže 12 mm - 0.00001t	cm	2 400,000	0,38	912,00	20,0
		5487908500	Spriahovacie trny pr.12/250	ks	200,000	0,77	154,00	20,0
		273362516	Dodatočné vystužovanie betónových konštrukcií betonárskou oceľou chemickou injektážnou kotvou VME, D výstuže 16 mm -0.00001t	cm	2 800,000	0,38	1 064,00	20,0
		5487908520	Spriahovacie trny pr.16/300	ks	112,000	0,82	91,84	20,0
		274311114	Základové pásy mostných konštrukcií z betónu prostého tr. C 12/15	m3	1,000	100,88	100,88	20,0
		274311117	Základové pásy mostných konštrukcií z betónu prostého tr. C 25/30	m3	6,400	106,03	678,59	20,0
		274354111	Debnenie základových pásov mostných konštrukcií - zhotovenie	m2	57,840	26,48	1 531,60	20,0
		274354211	Debnenie základových pásov mostných konštrukcií - odstránenie	m2	57,840	7,21	417,03	20,0
Zvislé a kompletne konštrukcie							7 961,96	
		317321118	Rimsy zo železového betónu tr. C 30/37 mostných konštrukcií	m3	2,232	131,83	294,24	20,0
		317353121	Debnenie mostových ríms akéhokoľvek tvaru, priamych, zalomených alebo zakrivených zhotovenie	m2	13,020	37,84	492,68	20,0
		317353221	Debnenie mostových ríms akéhokoľvek tvaru, priamych, zalomených alebo zakrivených-odstránenie	m2	13,020	8,75	113,93	20,0
		317361216	Výstuž mostných konštrukcií - ríms zo železového betónu z ocele zn. 10 505	t	0,400	1 125,15	450,06	20,0
		334323128	Mostné opory zo železového betónu tr C 30/37	m3	3,500	108,91	381,19	20,0
		334323138	Mostné krídla, steny zo železového betónu tr C 30/37	m3	11,000	108,91	1 198,01	20,0
		334323158	Mostné úložné prahy zo železového betónu tr C 30/37	m3	3,500	108,91	381,19	20,0
		334351112	Debnenie mostných konštrukcií-opôr výšky do 20 m, zhotovenie	m2	11,880	35,41	420,67	20,0
		334351113	Debnenie mostných konštrukcií-krídiel, stien výšky do 20 m, zhotovenie	m2	43,680	35,41	1 546,71	20,0
		334351115	Debnenie mostných konštrukcií-úložných prahov výšky do 20 m, zhotovenie	m2	17,320	35,41	613,30	20,0
		334351212	Debnenie mostných konštrukcií-opôr výšky do 20 m, odstránenie	m2	11,880	8,24	97,89	20,0
		334351213	Debnenie mostných konštrukcií-krídiel, stien výšky do 20 m, odstránenie	m2	43,680	8,24	359,92	20,0
		334351215	Debnenie mostných konštrukcií-úložných prahov výšky do 20 m, odstránenie	m2	17,320	8,24	142,72	20,0
		334361126	Výstuž mostných opôr priemeru do 12 mm z ocele zn. 10505	t	0,244	1 125,15	274,54	20,0

ZPOČET

ID R008 II-550 a II-548 Moldava nad Bodvou – Jasov – Košice časť 2: „cesta II/548“

STRABAG

ivatel: Košický samosprávny kraj
 ef: STRABAG s.r.o.
 11.05.2020

TV	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Sadzba DPH
2	3	4	5	6	7	8	9	10
		334361136	Výstuž mostných krídiel, stien priemeru do 12 mm z ocele zn. 10505	t	0,447	1 125,15	502,94	20,0
		334361326	Výstuž mostných opôr priemeru nad 12 mm z ocele zn. 10505	t	0,347	1 125,15	390,43	20,0
		334361336	Výstuž mostných krídiel, stien priemeru nad 12 mm z ocele zn. 10505	t	0,268	1 125,15	301,54	20,0
Vodorovné konštrukcie							22 808,98	
		421321115	Mostné nosné konštrukcie dosiek a klenieb zo železového betónu tr. C 12/15	m3	3,500	105,00	367,50	20,0
		421321117	Mostné nosné konštrukcie dosiek a klenieb zo železového betónu tr. C 25/30	m3	8,500	106,03	901,26	20,0
		421321118	Mostné nosné konštrukcie dosiek a klenieb zo železového betónu tr. C 30/37	m3	23,000	110,97	2 552,31	20,0
		421351112	Debnenie nosných konštrukcií mostov dosiek a klenieb plného prierezu , zhotovenie bez nábehov	m2	40,062	32,47	1 300,81	20,0
		421351211	Debnenie nosných konštrukcií mostov dosiek a klenieb plného prierezu , odstránenie	m2	40,062	8,24	330,11	20,0
		421361116	Výstuž mostných konštrukcií vodorovných dosiek a klenieb, pr.do 12 mm, z ocele značky 10505	t	2,993	1 125,15	3 367,57	20,0
		421361316	Výstuž mostných konštrukcií vodorovných dosiek a klenieb, pr.nad 12 mm, z ocele značky 10505	t	2,075	1 125,15	2 334,69	20,0
		423355112	Debnenie nosných konštr.mostov, truhlíkov nosných konštrukcií všetkých tvarov - stratené	m2	60,180	46,03	2 770,09	20,0
		451311511	Podklad z prostého betónu vodostavebného pod dlažbu V4-C 12/15 vo vrstve hr. do 100 mm	m2	117,000	10,92	1 277,64	20,0
		452218142	Zaistovaci prah z upraveného lomového kameňa, na dne a v svahu melioračných kanálov, na maltu	m3	3,500	145,15	508,03	20,0
		452311141	Dosky, bloky, sedlá z betónu v otvorenom výkope tr.C 16/20	m3	10,000	100,88	1 008,80	20,0
		458501111	Výplň za oporami a protimrazové klíny so zhutnením z kameniva drveného alebo ťaženého	m3	10,000	49,83	498,30	20,0
		462511270	Zahádzka z lomového kameňa bez preštrkovania z terénu, hmotnosti jednotlivých kameňov do 200 kg	m3	7,500	39,37	295,28	20,0
		465513127	Dlažba z lomového kameňa, na cementovú maltu, s vyškárovaním cementovou maltou, hr. kameňa 200 mm	m2	117,000	45,27	5 296,59	20,0
Komunikácie							9 686,95	
		564772111	Podklad alebo kryt z kameniva hrubého drveného veľ. 32-63mm(vibr.štrk) po zhut.hr. 250 mm	m2	56,000	13,41	750,96	20,0
		564861111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 200 mm	m2	88,000	4,58	403,04	20,0
		565171111	Podklad z asfaltového betónu AC 16 P s rozprestretím a zhutnením v pruhu š. do 3 m, po zhutnení hr. 100 mm	m2	56,000	31,17	1 745,52	20,0
		567132115	Podklad z kameniva spevneného cementom s rozprestretím a zhutnením, CBGM C 8/10 (C 6/8), po zhutnení hr. 200 mm	m2	88,000	11,07	974,16	20,0
		569903311	Zhotovenie zemných krajníc z hornín akejkoľvek triedy so zhutnením	m3	8,000	16,43	131,44	20,0
		573111110	Postrek asfaltový infiltračný s posypom kamenivom z asfaltu cestného v množstve 0,70 kg/m2	m2	88,000	0,46	40,48	20,0
		573211111	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného v množstve od 0,50 do 0,70 kg/m2	m2	119,000	0,29	34,51	20,0
		576131311	Koberec asfaltový modifikovaný I.tr. mastixový SMA 11 O strednozrnný, po zhutnení hr. 40 mm š. do 3 m	m2	119,000	16,09	1 914,71	20,0
		577134252	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 11 O v pruhu š. do 3 m z modifik. asfaltu tr. I, po zhutnení hr. 45 mm	m2	63,000	16,03	1 009,89	20,0
		577134371	Asfaltový betón vrstva obrusná alebo ložná AC 16 v pruhu š. do 3 m z modifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 40 mm	m2	176,000	8,75	1 540,00	20,0
		577144271	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 11 O v pruhu š. do 3 m z modifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 50 mm	m2	88,000	12,98	1 142,24	20,0

Objekt: Košícký samosprávny kraj
 STRABAG s.r.o.
 11.05.2020

V	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Sadzba DPH
2	3	4	5	6	7	8	9	10
Úpravy povrchov, podlahy, osadenie							5 193,70	
		627471152	Reprofilácia stien sanačnou maltou, hr.30 mm	m2	35,000	63,62	2 226,70	20,0
		627471154	Reprofilácia stien sanačnou maltou, 2 vrstvy hr.50 mm	m2	15,000	92,27	1 384,05	20,0
		627471250	Vyrovnanie mostovky sanačnou maltou, hr.20 mm	m2	43,050	36,77	1 582,95	20,0
Rúrové vedenie							866,43	
		894431270	Montáž revíznej šachty, DN 400 so zberným dnom komplet	ks	1,000	866,43	866,43	20,0
Ostatné konštrukcie a práce-búranie							32 405,17	
		911332111	Osadenie a montáž zvodidla oceleového so zabaranením stĺpikov pri vz. 2m	m	70,000	15,44	1 080,80	20,0
		5534695330	Cestné zvodidlo Kreamsbarrier KB 1 RH2 - úroveň zachytenia H2, komplet	m	70,000	63,82	4 467,40	20,0
		911334121	Zvodidlo oceleové zábradelné ZSNH4/H2 kotvené do rímsy s výplňou z vodorovných tyčí	m	16,000	277,94	4 447,04	20,0
		91400001	Dočasné dopravné značenie - prenájom	kpl	1,000	41,18	41,18	20,0
		919411111	Čelo priepustu z betónu prostého z rúr DN 300 až DN 500 mm	ks	1,000	552,94	552,94	20,0
		919512111	Zhotovenie priepustu z rúr betónových DN 400 mm	m	9,000	40,71	366,39	20,0
		5922110800	Rúra železobetónová pre dažďové odpadné vody TZP 3-40 Ms 40xdl.100xhr.steny 4,5cm	ks	9,090	53,19	483,50	20,0
		919535555	Obetónovanie rúrového priepustu betónom jednoduchým tr. C 8/10	m3	1,696	83,73	142,01	20,0
		919735113	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 100 do 150 mm	m	12,000	5,55	66,60	20,0
		931941210	Podpovrchový mostný záver - komplet	m	17,200	390,64	6 719,01	20,0
		931942114	Odstránenie dilatačného zariadenia podpovrchového, -0,05000t	m	17,200	130,74	2 248,73	20,0
		931994106	Tesnenie dilatačnej škáry betónovej konštrukcia vnútorným pásom "waterstop"	m	10,500	30,51	320,36	20,0
		931994132	Tesnenie dilatačnej škáry betónovej konštrukcia silikónovým tmelom do pl 4,0 cm2	m	20,000	6,91	138,20	20,0
		935112211	Osadenie priekop. žľabu z betón. priekopových tvárnic šírky 500- 800 mm do betónu C 12/15	m	10,000	12,75	127,50	20,0
		5922764160	Tvárnica priekopová TBM 1-60 62x30	ks	33,600	3,36	112,90	20,0
		936172111	Osadenie doplnkových oceleových konštrukcií hmotnosti jednotlivo X do 20 kg	ks	16,000	12,35	197,60	20,0
		55300006	Kotvenie rímsy	ks	16,000	35,00	560,00	20,0
		938902311	Čistenie betónového podkladu vysokotlakovým vodným lúčom do hrúbky 5 mm - stropov	m2	31,500	4,63	145,85	20,0
		938902312	Čistenie betónového podkladu vysokotlakovým vodným lúčom do hrúbky 5 mm - stien	m2	21,000	4,63	97,23	20,0
		961051111	Búranie mostných základov, muriva a pilierov alebo nosných konštrukcií zo železobetónu, -2,40000t	m3	25,000	90,59	2 264,75	20,0
		966075141	Odstránenie konštrukcií na mostoch kamenných alebo betónových kovového zábradlia v celku, -0,01800t	m	8,000	10,29	82,32	20,0
		971056001	Jadrové vrtý diamantovými korunkami do D 20 mm do stien - železobetónových -0,00001t	cm	5 520,000	0,36	1 987,20	20,0
		979082113	Vodorovná doprava suťiny, so zložením a hrubým urovnáním, na vzdialenosť do 1000 m	t	265,836	7,04	1 871,49	20,0
		979082119	Vodorovná doprava po suchu alebo naložením. Príplatok k cene za každých ďalších i začatých 1000 m nad 1000 m	t	5 051,397	0,10	505,14	20,0
		979087112	Nakladanie na dopravný prostriedok pre vodorovnú dopravu suťiny	t	265,836	3,56	946,38	20,0
		979089612	Poplatok za skladovanie - iné odpady zo stavieb a demolácií (17 09), ostatné	t	265,863	9,15	2 432,65	20,0
Presun hmôt HSV							1 227,80	

al: Košický samosprávny kraj
STRABAG s.r.o.
11.05.2020

V	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Sadzba DPH
2	3	4	5	6	7	8	9	10
		998212111	Presun hmôt pre mosty murované, monolitické, betónové, kovové, výšky mosta do 20 m	t	596,020	2,06	1 227,80	20,0
							17 415,29	
							1 545,41	
Práce a dodávky PSV								
Izolácie proti vode a vlhkosti								
		711112001	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá penetračným náterom za studena	m2	87,600	0,62	54,31	20,0
		1116315000	Lak asfaltový ALP-PENETRAL v sudoch	t	0,031	1 846,77	57,25	20,0
		711112002	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá asfaltovým lakom za studena	m2	175,200	0,62	108,62	20,0
		1116134400	Asfalt izolačný AOSI 85/40 v sudoch do 250kg	t	0,149	1 008,83	150,32	20,0
		711121131	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti vodorovná asfaltovým náterom za tepla	m2	15,000	9,46	141,90	20,0
		711381000	Zhotovenie izolácie mostoviek hr.10 mm s pečatením	m2	43,050	23,68	1 019,42	20,0
		998711101	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky do 6 m	t	0,880	15,44	13,59	20,0
							14 980,68	
Konštrukcie doplnkové kovové								
		767995104	Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií nad 20 do 50 kg	kg	2 619,000	1,72	4 504,68	20,0
		55300005	Oceľová konštrukcia vr. povrch. úpravy	kg	2 619,000	4,00	10 476,00	20,0
							889,20	
Dokončovacie práce - nátery								
		783851113	Nátery epoxidové farby bielej omietok stropov dvojnásobné 1x s emailovaním a 2x plným tmelením	m2	60,000	14,82	889,20	20,0
							1 901 293,94	
Celkom								