

Rozpočet Lesná cesta SOMOROVO - KMEŤOVÁ / SO 01-2 Trasa SOMOROVO – ROVIENKY, úsek KM 2,829-3,258

Odberteľ: LESY SR, š.p. organizačná zložka OZ Tribeč

Projektant: VIA OPTIMA, spol. s r.o.

Dodávateľ: EUROVIA SK, a.s.

Zákazka Lesná cesta SOMOROVO - KMEŤOVÁ

Objekt SO 01-2 Trasa SOMOROVO – ROVIENKY, úsek KM 2,829-3,258

Spracoval: Ing. Böhmer

Ks: 2111 Cestné komunikácie

Dátum: 25.9.2024

Prehľad rozpočtových nákladov

Por.č.	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	Hmotnosť/Mj	Hmotnosť	Sutina
		Práce HSV								
	1	ZEMNÉ PRÁCE								
1	111201102	Odstránenie stromov s koreňmi a krovín do 10 000 m2	m2	60,000	1,39		83,40	0,000	0,000	0,000
2	112201101	Odstránenie pŕhov na vzdial. 50 m priemeru nad 100 do 300 mm	KUS	17,000	5,45		92,65	0,000	0,000	0,000
3	112201102	Odstránenie pŕhov na vzdial. 50 m priemeru nad 300 do 500 mm	KUS	3,000	39,69		119,07	0,000	0,000	0,000
4	112201103	Odstránenie pŕhov na vzdial. 50 m priemeru nad 500 do 700 mm	KUS	3,000	59,53		178,59	0,000	0,000	0,000
5	112201104	Odstránenie pŕhov na vzdial. 50 m priemeru nad 700 do 900 mm	KUS	1,000	79,01		79,01	0,000	0,000	0,000
6	112201105	Odstránenie pŕhov na vzdial. 50 m, priemer nad 900 mm	KUS	1,000	99,70		99,70	0,000	0,000	0,000
7	122301402	Výkop v zemníku na suchu v hornine triedy 4 od 100 m3 do 1000 m3	m3	12,490	3,63		45,34	0,000	0,000	0,000
8	122301409	Výkopy v zemníkoch na suchu. Priplatok k cenám za lepivosť horniny 4	M3	6,245	0,64		4,00	0,000	0,000	0,000
9	132301102	Hĺbenie rýh šírky do 0,6 m v hornine triedy 4 nad 100 m3	m3	32,120	13,99		449,35	0,000	0,000	0,000
10	132301109	Hĺbenie rýh šírky do 600 mm zapažených i nezapažených s urovnaním dna. Priplatok za lepivosť horniny 4	M3	16,060	1,67		26,82	0,000	0,000	0,000
11	132301202	Hĺbenie rýh šírky od 0,6 do 2 m v hornine triedy 4 od 100 m3 do 1000 m3	m3	41,440	13,99		579,75	0,000	0,000	0,000
12	132301209	Hĺbenie rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapažených i nezapažených, s urovnaním dna Priplatok za lepivosť horniny 4	M3	20,720	1,68		34,81	0,000	0,000	0,000
13	132401101	Hĺbenie rýh šírky do 0,6 m v hornine triedy 5 pre ľubovoľné množstvo	m3	13,765	17,93		246,81	0,000	0,000	0,000
14	132401201	Hĺbenie rýh šírky od 0,6 m do 2 m v hornine triedy 5	m3	17,760	17,12		304,05	0,010	0,185	0,000
15	162201101	Vodorovné premiestnenie výkopku z horniny 1-4 do 20m	M3	12,490	1,17		14,61	0,000	0,000	0,000
16	171101103	Uloženie sypaniny do násypu súdržnej horniny s mierou zhutnenia nad 96 do 100 % podľa Proctor-Standard	m3	9,900	17,50		173,25	0,000	0,000	0,000
17	171201101	Uloženie sypaniny do násypov s rozprestretím sypaniny vo vrstvách a s hrubým urovnaním nezhutnených	M3	714,544	2,61		1 864,96	0,000	0,000	0,000

Rozpočet Lesná cesta SOMOROVO - KMEŤOVÁ / SO 01-2 Trasa SOMOROVO – ROVIENKY, úsek KM 2,829-3,258

Por.č.	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	Hmotnosť/Mj	Hmotnosť	Sutina
18	171201202	Uloženie sypaniny od 100 m3 do 1000 m3 na skládku	m3	12,490	0,23		2,87	0,000	0,000	0,000
19	174101002	Zásyp sypaninou zhutnený jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektu do 1000 m3	m3	12,490	15,86		198,09	0,000	0,000	0,000
20	175101100	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín triedy 1 až 4 s prehodením sypaniny	m3	11,160	12,52		139,72	0,000	0,000	0,000
21	181101102	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhutnením	M2	324,400	3,21		1 041,32	0,000	0,000	0,000
22	182101101	Svahovanie trvalých svahov v zárezoch v hornine triedy 1-4	M2	944,930	0,48		453,57	0,000	0,000	0,000
23	182101102	Svahovanie svahov v zárezoch v hornine triedy 5	m2	404,970	0,90		364,47	0,000	0,000	0,000
24	182201101	Svahovanie trvalých svahov v násype	M2	390,500	0,48		187,44	0,000	0,000	0,000
25	122302203	Odkopávky a prekopávky pre cesty od 1000 m3 do 10 000 m3 v hornine triedy 4	m3	442,300	6,70		2 963,41	0,000	0,000	0,000
26	122302209	Odkopávky a prekopávky nezapažené pre cesty. Príplatok za lepivosť horniny 4	M3	221,150	0,62		137,11	0,000	0,000	0,000
27	122402203	Odkopávky a prekopávky pre cesty od 1000 m3 do 10 000 m3 v hornine triedy 5	m3	189,560	6,98		1 323,13	0,006	1,117	0,000
28	583333300	Kamenivo ťažené hrubé, frakcia 8-32, trieda Z	T	19,530	21,90		427,71	1,000	19,530	0,000
1		ZEMNÉ PRÁCE			11 635,01	0,00	11 635,01		20,830	0,000
2		ZÁKLADY								
29	211561111	Výplň odvodňovacieho rebra alebo trativodu do rýh kamenivom hrubým drveným frakcie 4-16 mm	m3	33,320	65,21		2 172,80	1,665	55,478	0,000
30	211971121	Zhotov. oplášť. výplne z geotext. v ryhe alebo v záreze pri rozvinutej šírke oplášť. od 0 do 2, 5 m	M2	214,200	1,16		248,47	0,000	0,075	0,000
31	274313741	Betón základových pásov prostý triedy C30/37	m3	2,535	234,91		595,50	2,322	5,887	0,000
32	274351211	Debnenie stien základových pásov z dielcov - zhotovenie	m2	21,130	22,99		485,78	0,001	0,014	0,000
33	274351212	Debnenie stien základových pásov z dielcov - odstránenie	m2	21,130	4,84		102,27	0,000	0,000	0,000
34	212752127	Trativody z flexodrenážnych rúr DN 160	M	136,000	4,33		588,88	0,252	34,265	0,000
35	286161131006	PIPELIFE Zátka 160 pre PVC flexo drenážne rúry	KUS	2,000	8,23		16,46	0,000	0,000	0,000
36	6936651000	Geotextília netkaná polypropylénová Tatrax PP 200	M2	235,620	0,88		207,35	0,000	0,047	0,000
2		ZÁKLADY			4 417,51	0,00	4 417,51		95,770	0,000
4		VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE								

Rozpočet Lesná cesta SOMOROVO - KMEŤOVÁ / SO 01-2 Trasa SOMOROVO – ROVIENKY, úsek KM 2,829-3,258

Por.č.	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	Hmotnosť/Mj	Hmotnosť	Sutina
37	465921215	Ukladanie dlažby z bet. dosiek a tvárnic na sucho, hm. do 60kg so zaliatím maltou MCs hr. do 100 mm	M2	30,600	42,39		1 297,13	0,019	0,596	0,000
38	465511523	Dlažba kladená do malty s vyplnením škár maltou MC 10 nad.20 m2, 300mm	M2	20,900	48,78		1 019,50	0,902	18,844	0,000
39	465511525	Dlažba kladená do malty s vyplnením škár maltou MC 10 s veľkosťou plochy nad 20 m2 hrúbky 500 mm	m2	18,950	62,67		1 187,60	1,562	29,602	0,000
40	451571112	Lôžko pod dlažbu zo štrkopiesku hrúbky do 150 mm	m2	30,600	6,10		186,66	0,319	9,755	0,000
41	5922789700	Tvárnica priekopová a melioračná betónová diaľničná TBM 40-50 49, 5 x 59 x 7,6	KUS	102,000	3,36		342,72	0,067	6,834	0,000
4		VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE			4 033,61	0,00	4 033,61		65,630	0,000
5		SPEVNENÉ PLOCHY								
42	564791111	Podklad spevnenej plochy z drveného kameniva frakcie 0 až 63 mm so zhutnením	m3	99,670	53,48		5 330,35	1,931	192,488	0,000
43	561261111	Zhotovenie podkladu z NRM stabilizovaného hydraulickým spojivom, systém Road Mix,hr.200 mm	M2	1 874,140	3,25		6 090,96	0,023	43,218	0,000
44	561511125	Príprava drviny fr. 0 - 63 recykl. frezou konštr. pôv. krytu účel. komunikácií pre stabilizáciu SIII	M2	1 952,220	1,06		2 069,35	0,000	0,000	0,000
45	564772111	Podklad z kameniva hrubého drveného 32 až 63 mm hrúbky 250 mm	m2	273,620	15,81		4 325,93	0,601	164,457	0,000
46	564841112	Podklad zo štrkodrviny po zhutnení hrúbky 130 mm	m2	1 818,370	3,74		6 800,70	0,244	442,937	0,000
47	564861111	Podklad zo štrkodrviny po zhutnení hrúbky 200 mm	m2	26,400	13,89		366,70	0,371	9,789	0,000
48	564871111	Podklad zo štrkodrviny po zhutnení hrúbky 250 mm	m2	324,220	14,06		4 558,53	0,462	149,679	0,000
49	571907111	Posyp podkladu alebo krytu, kamenivom drveným alebo ťaženým v množstve nad 30 do 35 kg/m2	m2	1 633,900	2,63		4 297,16	0,037	60,356	0,000
50	573311511	Preliatie podkladu alebo krytu z kameniva asfaltom v množstve 2, 50 kg/m2	m2	1 633,900	5,67		9 264,21	0,003	4,134	0,000
51	573411114	Náter z asfaltu cestného 1, 50 kg/m2	m2	1 633,900	4,68		7 646,65	0,022	35,309	0,000
52	574391111	Makadam asfaltový penetračný s postrekom zhutnený, z kamen. hrubého z asfaltu hr.100mm	m2	1 633,900	5,86		9 574,65	0,225	367,644	0,000
5		SPEVNENÉ PLOCHY			60 325,19	0,00	60 325,19		1 470,010	0,000
6		POVRCHOVÉ ÚPRAVY								
53	627471152	Reprofilácia stien sanačnou maltou v jednej vrstve hrúbky 20 mm	m2	15,000	86,52		1 297,80	0,041	0,620	0,000
6		POVRCHOVÉ ÚPRAVY			1 297,80	0,00	1 297,80		0,620	0,000
9		OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE								

Rozpočet Lesná cesta SOMOROVO - KMEŤOVÁ / SO 01-2 Trasa SOMOROVO – ROVIENKY, úsek KM 2,829-3,258

Por.č.	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	Hmotnosť/Mj	Hmotnosť	Sutina
54	979083112	Vodorovné premiestnenie sutiny na skládku s naložením a zložením nad 100 do 1000 m	t	13,720	4,74		65,03	0,000	0,000	0,000
55	979093512	Drvenie stavebného odpadu z demolácie betónového muriva z betónu prostého	t	6,860	3,13		21,47	0,000	0,000	0,000
56	979081111	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	0,023	1 815,00		41,38	0,000	0,000	0,000
57	979081121	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	0,433	96,41		41,76	0,000	0,000	0,000
58	979089112	Poplatok za skládku odpadov zo stavieb a demolácií /drevo, sklo, plasty/ kategórie "O" - ostatné"	t	0,023	145,20		3,31	0,000	0,000	0,000
59	938571031	Tryskanie degradovaného betónu pieskom	m2	15,000	54,45		816,75	0,085	1,276	0,000
60	919541113	Zhotovenie priepustu alebo zjazdu z rúr plastových PE ryhovaných hrdlových alebo spojkových DN 500 mm	m	22,000	95,31		2 096,82	0,000	0,000	0,000
61	919735113	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 100 do 150 mm	m	3,000	13,62		40,86	0,000	0,000	0,000
62	966008112	Búranie rúrových priepustov z rúr do DN 500 mm	m	7,000	24,85		173,95	0,000	0,000	6,860
63	919731123	Zarovnanie styčnej plochy pozdĺž vybúranej časti komunikácie asfaltovej hr.nad 100 do 200 mm	m	3,000	4,84		14,52	0,000	0,000	0,000
64	938909311	Odstránenie nánosov z povrchu betónového alebo asfaltového krytu alebo podkladu	m2	1 670,400	0,29		484,42	0,000	0,000	0,000
65	938909611	Odstránenie uľahnutých nánosov z krajníc hrúbky do 100 mm	m2	429,000	1,65		707,85	0,000	0,000	54,054
66	979086112	Nakladanie alebo prekladanie na dopravný prostriedok pri vodorovnej doprave sutiny a vybúraných hmôt	t	0,023	4,69		0,11	0,000	0,000	0,000
67	OD000102	Osadenie drevenej odrážky z reziva vrátane montáže, dodávky oceľový rozpier a spojovacieho materiálu, výkopu ryhy a odpratania výkopku	m	4,000	77,78		311,12	0,003	0,012	0,100
68	P0001001	Čistenie rúrového priepustu akéhokoľvek priemeru prúdnícou cisternovej automobilovej striekačky	m	12,000	17,73		212,76	0,000	0,000	0,000
69	GU000101	Osadenie smerového kola z guľatiny priemeru 125-175 mm, dl. 160 cm s vykpaním jamky, uložením výkopku na svah a dodaním materiálu	KS	12,000	39,51		474,12	0,015	0,180	3,000
70	286161080105	PIPELIFE PRAGMA + ID rúra SN 8 DN 500/6 m	KUS	4,000	290,82		1 163,28	0,000	0,000	0,000
71	286161081905	PIPELIFE ID spojka korugovaná so záťažkou bez tesnenia ID PRKSN 8 - SN 10,500 pre PP ID PRAGMA	KUS	1,000	41,06		41,06	0,000	0,000	0,000
72	605128450	Dosky a fošne SM/JD omietane ak. II, dl.400-650, hr.38-50, s.250-300	M3	0,060	605,00		36,30	0,550	0,033	0,000
73	605327350	Prírezy ihličnaté hranoly SM/JD ak.II, dl.400-650, hr.100, š.120-140	M3	0,080	605,00		48,40	0,550	0,044	0,000
9		OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE			6 795,27	0,00	6 795,27		1,550	64,010
99		PRESUNY HMÔT								

Rozpočet Lesná cesta SOMOROVO - KMEŤOVÁ / SO 01-2 Trasa SOMOROVO – ROVIENKY, úsek KM 2,829-3,258

Por.č.	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	Hmotnosť/Mj	Hmotnosť	Sutina
74	998225111	Presun hmôt pre pozemnú komunikáciu a letisko s krytom asfaltovým akejkoľvek dĺžky objektu	T	1 654,404	0,17		281,25	0,000	0,000	0,000
	99	PRESUNY HMÔT			281,25	0,00	281,25		0,000	0,000
		Práce HSV			88 785,64	0,00	88 785,64		1 654,410	64,010
		Celkom v EUR			88 785,64	0,00	88 785,64		1 654,410	64,010