

## NÁVRH ZMENY TECHNICKÉHO RIEŠENIA

Stavba : Sanácia zosuvu na ceste II/566 Podhorod' – Ruský Hrabovec

ČP	Kód položky	Popis	MJ	Zmluva o dielo			Zmena technického riešenia			Rozdiel		
				Množstvo	J. cena indexovaná	Celková cena	Množstvo	J. cena indexovaná	Celková cena	Množstvo	J. cena indexovaná	Celková cena
	<b>HSV</b>	<b>Práce a dodávky HSV</b>				<b>95 291,740</b>			<b>140 768,870</b>			<b>45 477,130</b>
	<b>1</b>	<b>Zemné práce</b>				<b>15 581,750</b>			<b>22 028,000</b>			<b>6 446,250</b>
1	112101101	Odstránenie listnatých stromov do priemeru 300 mm, motorovou pílou	ks	10,000	35,000	350,000	10,000	35,000	350,000	0,000	35,000	0,000
2	112201201	Odrezanie pňov s odpratáním na vzdialenosť 50 m, priemer nad 100 do 300 mm	ks	10,000	15,000	150,000	10,000	15,000	150,000	0,000	15,000	0,000
3	113152230	Frézovanie asf. podkladu alebo krytu bez prek., plochy do 500 m2, pruh š. cez 0,5 m do 1 m, hr. 50 mm 0,127 t	m2	67,500	4,500	303,750	1 500,000	4,500	6 750,000	1 432,500	4,500	6 446,250
4	122201102	Odkopávka a prekopávka nezapažená v hornine 3, nad 100 do 1000 m3	m3	438,950	15,600	6 847,620	438,950	15,600	6 847,620	0,000	15,600	0,000
5	162201102	Vodorovné premiestnenie výkopku z horniny 1-4 nad 20-50m	m3	438,950	2,500	1 097,380	438,950	2,500	1 097,380	0,000	2,500	0,000
6	162201401	Vodorovné premiestnenie konárov nad 100 do 300 mm do 1000 m	ks	10,000	5,000	50,000	10,000	5,000	50,000	0,000	5,000	0,000
7	162201411	Vodorovné premiestnenie kmeňov nad 100 do 300 mm do 1000 m	ks	10,000	6,500	65,000	10,000	6,500	65,000	0,000	6,500	0,000
8	162201421	Vodorovné premiestnenie pňov nad 100 do 300 mm do 1000 m	ks	10,000	8,000	80,000	10,000	8,000	80,000	0,000	8,000	0,000
9	162301131	Vodorovné premiestnenie výkopku po nespevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3 na vzdialenosť nad 50 do 500 m	m3	698,950	4,350	3 040,430	698,950	4,350	3 040,430	0,000	4,350	0,000
10	167101102	Nakladanie neuľahnutého výkopku z hornín tr.1-4 nad 100 do 1000 m3	m3	260,000	1,500	390,000	260,000	1,500	390,000	0,000	1,500	0,000
11	171201202	Uloženie sypaniny na skládky nad 100 do 1000 m3	m3	438,950	0,800	351,160	438,950	0,800	351,160	0,000	0,800	0,000
12	174101002	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 1000 m3	m3	260,000	5,600	1 456,000	260,000	5,600	1 456,000	0,000	5,600	0,000
13	182201101	Svahovanie trvalých svahov v násype	m2	413,100	1,890	780,760	413,100	1,890	780,760	0,000	1,890	0,000
14	182301121	Rozprestretie ornice na svahu so sklonom nad 1:5, plocha do 500 m2, hr.do 100 mm	m2	413,100	1,500	619,650	413,100	1,500	619,650	0,000	1,500	0,000
	<b>2</b>	<b>Zakladanie</b>				<b>1 165,500</b>			<b>54 785,590</b>			<b>53 620,090</b>
15	215901101	Zhutnenie podložia z rastlej horniny 1 až 4 pod násypy, z hornina súdržných do 92 % PS a nesúdržných	m2	90,000	3,500	315,000	0,000	3,500	0,000	-90,000	3,500	-315,000
47	229942112.S	Rúrkové mikropilóty tlakové i ťahové z ocele 11 523 časť hladká, pri priemere nad 80 do 105 mm	m				300,000	126,981	38 094,300	300,000	126,981	38 094,300
63	271521111.S	Vankúše zhutnené pod základy z kameniva hrubého drveného, frakcie 16 - 125 mm	m3				300,000	51,222	15 366,600	300,000	51,222	15 366,600
16	271571111	Vankúše zhutnené pod základy zo štrkopiesku	m3	30,375	28,000	850,500	0,000	28,000	0,000	-30,375	28,000	-850,500
54	273313611.S	Betón základových dosiek, prostý tr. C 16/20	m3				14,500	91,358	1 324,690	14,500	91,358	1 324,690
	<b>3</b>	<b>Zvislé a kompletne konštrukcie</b>				<b>34 730,600</b>			<b>11 370,510</b>			<b>-23 360,090</b>
17	327210110	Montáž oporných a zárubných múrov z drôtokamenných košov zo zváraných panelov, povrchová ochrana	m3	210,000	65,000	13 650,000	0,000	65,000	0,000	-210,000	65,000	-13 650,000
18	3131106580	Drôtokamenné koše - zvárané, rozmer oka 5x10, priemer drôtu 4,0mm povrchová ochrana (Zn+10%Al)	m3	214,200	98,000	20 991,600	0,000	98,000	0,000	-214,200	98,000	-20 991,600
48	327313215.S	Múry a valy z betónu prostého tr. C 12/15	m3			0,000	5,400	79,125	427,280	5,400	79,125	427,280
49	327323128.S	Múry a valy z betónu železového tr. C 30/37	m3			0,000	38,000	103,633	3 938,050	38,000	103,633	3 938,050
50	327351211.S	Debnenie múrov a valov zvislých aj sklonených, výšky do 20 m zhotovenie	m2			0,000	59,776	23,043	1 377,420	59,776	23,043	1 377,420
51	327351221.S	Debnenie múrov a valov zvislých aj sklonených, výšky do 20 m odstránenie	m2			0,000	59,776	11,289	674,810	59,776	11,289	674,810
52	327361006.S	Výstuž múrov a valov priemeru do 12 mm, z ocele 10 505	t			0,000	1,029	2 177,310	2 240,450	1,029	2 177,310	2 240,450
53	327361016.S	Výstuž múrov a valov priemeru nad 12 mm, z ocele 10 505	t			0,000	1,801	1 506,108	2 712,500	1,801	1 506,108	2 712,500



19	389381001	Dobetónovanie prefabrikovaných konštrukcií	m3	1,000	89,000	89,000	0,000	89,000	0,000	-1,000	89,000	-89,000
	<b>4</b>	<b>Vodorovné konštrukcie</b>				<b>1 070,540</b>			<b>732,230</b>			<b>-338,310</b>
20	451317777	Podklad pod dlažbu vodorovne alebo v sklone do 1:5 hr. 50-100mm z bet. tr. C 8/10	m2	19,500	7,850	153,080	19,500	7,850	153,080	0,000	7,850	0,000
21	451319777	Príplatok z.k.d'. 10 mm hr. podkladu nad 100 mm z bet. prostého tr. C 8/10	m2	292,500	0,780	228,150	292,500	0,780	228,150	0,000	0,780	0,000
22	451319779	Príplatok za zhotovenie podkladu v sklone nad 1:5 z betónu prostého tr. C 8/10	m2	13,000	1,000	13,000	13,000	1,000	13,000	0,000	1,000	0,000
23	462511161	Zahádzka z lomového kameňa, hmotnosť jednotlivých kameňov do 80 kg bez výplne medzier	m3	13,000	26,000	338,000	13,000	26,000	338,000	0,000	26,000	0,000
24	465925114	Ukladanie dlažby z bet. dosiek a tvárnic na sucho, hm. nad 1000 kg so zaliatím škár maltou MCs	m2	18,900	17,900	338,310	0,000	17,900	0,000	-18,900	17,900	-338,310
25	5938390100	Kamenoblok IZT 1/828	ks	21,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	-21,000	0,000	0,000
	<b>5</b>	<b>Komunikácie</b>				<b>33 873,970</b>			<b>42 983,160</b>			<b>9 109,190</b>
56	564671111.S	Podklad z kameniva hrubého drveného veľ. 63-125 mm s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 250 mm	m2				94,500	8,302	784,540	94,500	8,302	784,540
57	564871111.S	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 250 mm	m2				94,500	7,977	753,830	94,500	7,977	753,830
59	565171111.S	Podklad z asfaltového betónu AC 16 P s rozprestretím a zhutnením v pruhu š. do 3 m, po zhutnení hr. 100 mm	m2				94,500	20,502	1 937,440	94,500	20,502	1 937,440
58	567132115.S	Podklad z kameniva stmeleného cementom s rozprestretím a zhutnením, CBGM C 8/10 (C 6/8), po zhutnení hr. 200 mm	m2				94,500	12,736	1 203,550	94,500	12,736	1 203,550
26	569731111	Spevnenie krajníc alebo komun. pre peších s rozpr. a zhutnením, kamenivom drveným hr. 100 mm	m2	390,000	3,200	1 248,000	150,000	3,200	480,000	-240,000	3,200	-768,000
27	572754112	Vyrovnanie povrchu doterajších krytov asfaltovým betónom AC hr. nad 40 do 60 mm	m2	511,773	10,000	5 117,730	511,773	10,000	5 117,730	0,000	10,000	0,000
28	573191111	Náter infiltračný kationaktívnou emulziou v množstve 1,00 kg/m2	m2	1 029,573	0,600	617,740	1 029,573	0,600	617,740	0,000	0,600	0,000
29	573231111	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z cestnej emulzie v množstve od 0,50 do 0,80 kg/m2	m2	1 495,000	0,500	747,500	1 500,000	0,500	750,000	5,000	0,500	2,500
30	577144211	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 11 O v pruhu š. do 3 m z nemodifik. asfaltu tr. I, po zhutnení hr. 50 mm	m2	1 495,000	10,000	14 950,000	1 500,000	10,000	15 000,000	5,000	10,000	50,000
31	577184441	Asfaltový betón vrstva ložná AC 22 L v pruhu š. nad 3 m z nemodifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 90 mm	m2	517,800	17,500	9 061,500	517,800	17,500	9 061,500	0,000	17,500	0,000
55	594111111.S	Dlažba z lomového kameňa do lôžka z kameniva ťaženého	m2			0,000	21,000	20,968	440,330	21,000	20,968	440,330
32	597161111	Rigol dláždený do lôžka z betónu prostého tr. C 8/10 hr. 100 mm, z lomového kameňa	m2	52,500	25,600	1 344,000	52,500	25,600	1 344,000	0,000	25,600	0,000
33	597169111	Príplatok k cene 597 16 1111 za každých začatých 10 mm hrúbky lôžka nad 100 mm	m2	787,500	1,000	787,500	787,500	1,000	787,500	0,000	1,000	0,000
61	RP02	Čelo priepustu - výtok	súb.				1,000	2 850,000	2 850,000	1,000	2 850,000	2 850,000
62	RP03	Čelo priepustu - vtok	súb.				1,000	1 855,000	1 855,000	1,000	1 855,000	1 855,000
	<b>9</b>	<b>Ostatné konštrukcie a práce-búranie</b>				<b>7 023,300</b>			<b>7 023,300</b>			<b>0,000</b>
34	911332111	Osadenie a montáž zvodidla ocelového so zabaranením stĺpikov pri vz. 2m	m	114,000	10,000	1 140,000	114,000	10,000	1 140,000	0,000	10,000	0,000
35	5534695320	Cestné zvodidlo ocelové , úroveň zachytenia H1, komplet	m	114,000	30,000	3 420,000	114,000	30,000	3 420,000	0,000	30,000	0,000
36	911339211	Príplatok za ukončenie zvodidla so zapustením pásnice pod úroveň krajnice, príp. deliaceho pásu	ks	1,000	150,000	150,000	1,000	150,000	150,000	0,000	150,000	0,000
37	915711111	Vodorovné značenie krytu striekané farbou deliacich čiar šírky 125 mm	m	200,000	0,500	100,000	200,000	0,500	100,000	0,000	0,500	0,000
38	915719111	Príplatok k cene za reflexnú úpravu balotínovú deliacich čiar šírky 125 mm	m	200,000	0,100	20,000	200,000	0,100	20,000	0,000	0,100	0,000
39	915791111	Predznačenie pre značenie striekané farbou z náterových hmôt deliace čiary, vodiace pružky	m	200,000	0,100	20,000	200,000	0,100	20,000	0,000	0,100	0,000



40	919521111	Zhotovenie priepustu z rúr betónových DN 800 mm	m	2,300	500,000	1 150,000	2,300	500,000	1 150,000	0,000	500,000	0,000
41	01900040	Hrdlové betónové rúry vrátane integrovaného gumového prstenca, V60 KB, 60/230/10SW Umwelttechnik obj.č.01900040	ks	1,010	190,000	191,900	1,010	190,000	191,900	0,000	190,000	0,000
42	966005311	Rozobranie cestného zábradlia a zvodidiel s jednou pásnicou, -0,04200t	m	114,000	7,000	798,000	114,000	7,000	798,000	0,000	7,000	0,000
43	979082213	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km	t	13,361	2,500	33,400	13,361	2,500	33,400	0,000	2,500	0,000
	<b>99</b>	<b>Presun hmôt HSV</b>				<b>996,080</b>			<b>996,080</b>			<b>0,000</b>
44	998225111	Presun hmôt pre pozemnú komunikáciu a letisko s krytom asfaltovým akejkoľvek dĺžky objektu	t	1 016,407	0,980	996,080	1 016,407	0,980	996,080	0,000	0,980	0,000
	<b>VRN</b>	<b>Vedľajšie rozpočtové náklady</b>				<b>850,000</b>			<b>850,000</b>			<b>0,000</b>
	<b>VRN03</b>	<b>Geodetické práce</b>				<b>350,000</b>			<b>350,000</b>			<b>0,000</b>
45	000300031	Geodetické práce - vykonávané po výstavbe zameranie skutočného vyhotovenia stavby	eur	1,000	350,000	350,000	1,000	350,000	350,000	0,000	350,000	0,000
	<b>VRN06</b>	<b>Zariadenie staveniska</b>				<b>500,000</b>			<b>500,000</b>			<b>0,000</b>
46	000600024	Zariadenie staveniska -dočasné dopravné značenie po stavenisku	eur	1,000	500,000	500,000	1,000	500,000	500,000	0,000	500,000	0,000

Cena celkom bez DPH

95 291,740

140 768,870

45 477,130