

ROZPOČET

Stavba:

Rekonštrukcia MO 2274 - 002 cez bezmenný potok v obci Or. Jasenica

Objekt:

SO 01 - SO 01 Most MO 2274 - 002

Miesto:

Oravská Jasenica

Dátum:

Objednávateľ:

Správa ciest Žilinského samosprávneho kraja

Projektant: 0

Zhotoviteľ:

Spracovateľ: 0

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu							0,00
D	HSV		Práce a dodávky HSV				0,00
D	1		Zemné práce				0,00

1	K	113107142	Odstránenie krytu asfaltového v ploche do 200 m2, hr. nad 50 do 100 mm, -0,18100t	m2	120,000		0,00
2	K	115101201	Čerpanie vody na dopravnú výšku do 10 m s priemerným prítokom litrov za minútu nad 100 do 500 l	hod	10,000		0,00
3	K	124203101	Výkop vodotoku do 3 m horn. 3 do 1000 m3	m3	1,500		0,00
4	K	131201101	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, do 100 m3	m3	90,000		0,00
5	K	151101119	Tesniaca hrádzka na presmerovanie toku	m2	10,000		0,00
6	K	162501122	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	86,500		0,00
7	K	162501123	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	605,500		0,00
8	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	155,700		0,00
9	K	175101101	Obsyp potrubia a objektov sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	50,000		0,00
10	M	583410004300	Štrkodrva frakcia 0-32 mm	t	87,750		0,00
11	K	180401212	Založenie trávniku lúčneho výsevom na svahu nad 1:5 do 1:2	m2	50,000		0,00
12	M	005720001300	Osivá tráv - trávové semeno	kg	2,500		0,00
13	K	181101102	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	90,000		0,00
14	K	182301121	Rozprestretie ornice na svahu so sklonom nad 1:5, plocha do 500 m2, hr.do 100 mm	m2	50,000		0,00

D	2		Zakladanie				0,00
15	K	212312111	Lôžko pre trativod z betónu prostého	m3	1,100		0,00
16	K	212532111	Lôžko pre trativod z kameniva hrubého drveného frakcie 16-32 mm	m3	2,000		0,00
17	K	212752221	Montáž trativodu z drenážnych rúr PVC, DN 160 mm, SN8, so štrkovým lôžkom v otvorenom výkope	m	18,200		0,00
18	M	286130039700	Rúra drenážna HDPE D 160 mm	m	15,000		0,00
19	M	286120012500	Plnostenná drenážna PVC rúra DN 160, SN 8, bez perforácie	m	2,000		0,00
20	M	286120012900	Plnostenná drenážna PVC rúra DN 200, SN 8, bez perforácie	m	1,200		0,00
21	K	212971113	Opláštenie drenážnych rúr filtračnou textíliou DN 160	m	15,000		0,00
22	K	229942112	Rúrkové mikropilóty tlakové i ťahové z ocele 11 523 časť hladká, pri priemere nad 80 do 105 mm	m	272,000		0,00
23	K	229946112	Hlava rúrkovej mikropilóty namáhanej len tlakom pri priemere mikropilóty nad 80 do 105 mm	ks	34,000		0,00
24	K	262303372	Vrty pre injektáž zvislé povrchové, D nad 93 do 156 mm, v hĺbke 0 - 25 m, v hornine III	m	190,000		0,00
25	K	262603372	Vrty pre injektáž zvislé povrchové, D nad 93 do 156 mm, v hĺbke 0 - 25 m, v hornine VI	m	60,000		0,00
26	K	273311117	Základové dosky mostných konštrukcií z betónu prostého tr. C 25/30	m3	6,000		0,00
27	K	273354111	Debnenie základových dosiek mostných konštrukcií - zhotovenie	m2	6,000		0,00
28	K	273354211	Debnenie základových dosiek mostných konštrukcií - odstránenie	m2	6,000		0,00

29	K	281601211	Injektovanie s jednoduchým obturátorom, alebo bez obturátora vzostupné tlakom do 0,60 MPa (m)	m	272,000		0,00
30	K	289971211	Zhotovenie vrstvy z geotextílie na upravenom povrchu sklon do 1 : 5 , šírky od 0 do 3 m	m2	90,000		0,00
31	M	693110001200	Geotextília polypropylénová Tatrax GTX N PP 300, šírka 1,75-3,5 m, dĺžka 90 m, hrúbka 2,7 mm, netkaná, MIVA	m2	94,500		0,00
32	K	289971622	Položenie bentonitovej rohože na upravenom povrchu sklon do 1 : 5, šírky do 6 m	m2	15,000		0,00
33	M	697510004609	Bentonitová rohož	m2	15,000		0,00
D		3	Zvislé a kompletne konštrukcie				0,00
34	K	31717110P	Kotvenie rímsy, dodávka a montáž	ks	40,000		0,00
35	K	317321118	Mostové rímasy z betónu železového triedy C 35/45	m3	9,000		0,00
36	K	317353121	Debnenie mostných ríms všetkých tvarov - zhotovenie	m2	33,000		0,00
37	K	317353221	Debnenie mostových ríms všetkých tvarov - odstránenie	m2	33,000		0,00
38	K	317353321	Vloženie matrice do debnenia mostných ríms	m2	0,200		0,00
39	K	317361216	Výstuž mostných ríms z betonárskej ocele 10 505	t	1,330		0,00
40	K	334313118	Mostné opory z betónu prostého tr. C 30/37	m3	2,750		0,00
41	K	334323128	Mostné opory a úložné prahy z betónu železového tr. C 30/37	m3	11,000		0,00
42	K	334323138	Mostné krídla a záverné stienky z betónu železového tr. C 30/37	m3	12,000		0,00
43	K	334351113	Debnenie mostných konštrukcií-krídiel, stien výšky do 20 m, zhotovenie	m2	56,200		0,00
44	K	334351115	Debnenie mostných konštrukcií-úložných prahov výšky do 20 m, zhotovenie	m2	24,880		0,00
45	K	334351213	Debnenie mostných konštrukcií-krídiel, stien výšky do 20 m, odstránenie	m2	56,200		0,00
46	K	334351215	Debnenie mostných konštrukcií-úložných prahov výšky do 20 m, odstránenie	m2	24,800		0,00
47	K	334362166	Výstuž úložných prahov ložísk z betonárskej ocele 10 505 mostných konštrukcií	t	2,700		0,00
48	K	388995219	Chránička z rúr HDPE v mostnej rímse do DN 63	m	1,400		0,00
D		4	Vodorovné konštrukcie				0,00
49	K	421321238	Mostné nosné konštrukcie doskové z betónu železového tr. C 30/37	m3	19,500		0,00
50	K	421352021	Debnenie nosníkových vrátane debniacej dosky pre vyhotovenie debnenia mostovky doskových mostov - montáž	m2	48,000		0,00
51	K	421352091	Debnenie nosníkové DOKA Top 50 vrátane debniacej dosky pre vyhotovenie debnenia mostovky doskových mostov - demontáž	m2	48,000		0,00
52	K	421362126	Výstuž doskového mosta z betonárskej ocele 10 505 mostných konštrukcií	t	2,450		0,00
53	K	451477121	Podkladová vrstva plastbetónová drenážna - prvá vrstva hr. 20 mm	m2	3,480		0,00
54	K	451477122	Podkladová vrstva plastbetónová drenážna - každá ďalšia vrstva hr. 20 mm	m2	3,480		0,00
55	K	465513156	Dlažba svahu pri oporách z upraveného lomového žulového kameňa LK 20 do lôžka C 25/30 plochy do 10 m2	m2	10,000		0,00
D		5	Komunikácie				0,00
56	K	564861111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 200 mm	m2	160,000		0,00
57	K	573211108	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného v množstve 0,50 kg/m2	m2	280,000		0,00
58	K	577134281	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 11 O v pruhu š. nad 3 m z nemodifik. asfaltu tr. I, po zhutnení hr. 40 mm	m2	45,000		0,00
59	K	577144281	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 11 O v pruhu š. nad 3 m z nemodifik. asfaltu tr. I, po zhutnení hr. 50 mm	m2	95,000		0,00
60	K	577144331	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 11 O v pruhu š. nad 3 m z modifik. asfaltu tr. I, po zhutnení hr. 50 mm	m2	95,000		0,00
61	K	577144339	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 11 O v pruhu š. nad 3 m z modifik. asfaltu tr. I, po zhutnení hr. 45 mm	m2	45,000		0,00
D		6	Úpravy povrchov, podlahy, osadenie				0,00

62	K	622661221	Náter betónu mosta epoxidový disperzný 2x ochranný nepružný OS-B	m2	30,000		0,00
63	K	622661335	Zjednocujúci náter betónových konštrukcií Sikagard 680S	m2	80,000		0,00
64	K	627455111	Škárovanie starého muríva z lomového kameňa, so škárovaním do hĺbky 80 mm	m2	40,000		0,00
65	K	627471153	Reprofilácia stien sanačnou maltou, 2 vrstvy hr. 30 mm	m2	20,000		0,00
D		9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie				0,00
66	K	911332311	Osadenie a montáž cestného zvodidla oceleového jednostranného úrovne zachytenia N2 so zabaranením stĺpikov pri vz. 3,0 m	m	32,000		0,00
67	M	553550000200	Zvodidlo cestné jednostranné oceľové, vzdialenosť stĺpikov 3,8 m, úroveň zachytenia N2, ukončenie zvodidla	m	32,000		0,00
68	K	911334121	Zvodidlo oceľové zábradlové ZSNH4/H2 kotvené do rímsoy s výplňou z vodorovných tyčí (komplet)	m	28,000		0,00
69	K	919721212	Dilatačné škáry vkladané v cementobet. kryte, s vyplnením škár asfaltovou zálievkou, pozdĺžne	m	30,000		0,00
70	K	931941142	Osadenie dilatačného mostného záveru podpovrchového - posun do 20 mm	m	15,200		0,00
71	M	552410003809	Mostný záver podpovrchový	m	15,200		0,00
72	K	931992121	Výplň dilatačných škár z extrudovaného polystyrénu hr. 20 mm	m2	10,000		0,00
73	K	931994111	Tesnenie styčnej škáry u prefa dielcov bobtnajúcim profilom "swell"	m	50,000		0,00
74	K	931994142	Tesnenie dilatačnej škáry betónovej konštrukcia polyuretanovým tmelom do pl. 4,0 cm2	m	5,000		0,00
75	K	931994172	Tesnenie dilatačnej škáry betónovej konštrukcie bitumenovým a asfaltovým izolačným pásom š. do 500 mm	m	40,000		0,00
76	K	931994178	Prekrytie dilatácie plech nerezový hr. 3mm	m2	2,700		0,00
77	K	935112111	Osadenie priekop. žlabu z betón. priekopových tvárnic šírky do 500 mm do betónu C 12/15	m	16,000		0,00
78	M	592270000700	Tvárnica priekopová a melioračná, doska obkladová betónová TBM 8-30, rozmer 500x300x100 mm	ks	53,867		0,00
79	K	936943131	Montáž odvodnenia mosta z potrubia nerezového DN 150	m	2,000		0,00
80	M	141120009000	Rúra oceľová bezšvová nerezová d 51,0 mm, hr. steny 2,6 mm, ozn. 17 240, podľa EN 1.4301, ASTM 304	m	2,000		0,00
81	M	141120009010	Príruba z nerezového plechu hr. 2 mm 200x200 mm	kus	4,000		0,00
82	M	141120009020	Krycí plech z nerezú hr. 2 mm 150x150 mm	kus	4,000		0,00
83	K	938902302	Čistenie betónového podkladu vysokotlakovým vodným lúčom do hrúbky 1 mm - stien	m2	60,000		0,00
84	K	93911013P	Merací bod, dodávka a osadenie nivelačnej značky	ks	2,000		0,00
85	K	948102011	Dočasný podperný systém DOKA Staxo 100 pre mosty doskové - mesačný prenájom	m3	192,000		0,00
86	K	948102111	Dočasný podperný systém DOKA Staxo 100 pre mosty akéhokoľvek konštrukčného typu - montáž	m3	192,000		0,00
87	K	948102191	Dočasný podperný systém DOKA Staxo 100 pre mosty akéhokoľvek konštrukčného typu - demontáž	m3	192,000		0,00
88	K	961021112	Búranie mostných základov, muríva a pilierov alebo nosných konštrukcií z kameňa -2,49000t	m3	5,000		0,00
89	K	961041211	Búranie mostných základov, muríva a pilierov alebo nosných konštrukcií z prost.,betónu, -2,20000t	m3	3,000		0,00
90	K	961051111	Búranie mostných základov, muríva a pilierov alebo nosných konštrukcií zo železobetónu, -2,40000t	m3	6,800		0,00
91	K	966005311	Rozobranie cestného zábradlia a zvodidiel s jednou pásnicou, -0,04200t	m	60,700		0,00
92	K	966077151	Odstránenie doplnkových oceľov. konštrukcií hmotnosti jednotlivo nad 500 do 1000 kg, -2,00000t	ks	8,000		0,00
93	K	979082113	Vodorovná doprava sutiny, so zložením a hrubým urovnaním, na vzdialenosť do 1000 m	t	75,639		0,00
94	K	979082119	Príplatok k cene za každých ďalších i začatých 1000 m nad 1000 m pre vodorovnú dopravu sutiny	t	687,312		0,00
D		99	Presun hmôt HSV				0,00
95	K	998225111.S	Presun hmôt pre pozemnú komunikáciu a letisko s krytom asfaltovým akejkoľvek dĺžky objektu	t	401,747		0,00
D		PSV	Práce a dodávky PSV				0,00
D		711	Izolácie proti vode a vlhkosti				0,00

96	K	711112001	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá penetračným náterom za studena	m2	77,500		0,00
97	M	246170000900	Lak asfaltový penetračný	t	0,019		0,00
98	K	711112002	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá asfaltovým lakom za studena	m2	77,500		0,00
99	M	246170001000	Lak asfaltový ALT-RENOLAK SN v sudoch	t	0,066		0,00
100	K	711142559	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti a tlakovej vode zvislá NAIP pritavením	m2	37,500		0,00
101	M	628310001100	Pás asfaltový HYDROBIT V 60 S pre spodné vrstvy hydroizolačných systémov, ICOPAL	m2	45,000		0,00
102	K	711341111	Zhotovenie izolácie NAIP pritavením cestných mostoviek	m2	120,000		0,00
103	M	628310001100	Pás asfaltový HYDROBIT V 60 S pre spodné vrstvy hydroizolačných systémov, ICOPAL	m2	138,000		0,00
104	K	998711101	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky do 6 m	t	0,856		0,00
D		777	Podlahy syntetické				0,00
105	K	777610225	Epoxidový náter, 1x náter, posyp kremičitým pieskom (pečatiaca vrstva)	m2	45,000		0,00
106	K	998777101	Presun hmôt pre podlahy syntetické v objektoch výšky do 6 m	t	0,110		0,00
D		782	Obklady z prírodného a konglomerovaného kameňa				0,00
107	K	782111160	Montáž obkladov stien štiepanými kamennými doskami s nepravidelným tvarom rubu a líca	m2	20,000		0,00
108	M	583840000100	Obklad nepravidelného tvaru - andezit, priemer 100-150 mm, hrúbka 10-30 mm	m2	21,000		0,00
109	K	998782101	Presun hmôt pre kamenné obklady v objektoch výšky do 6 m	t	1,371		0,00
D		M	Práce a dodávky M				0,00
D		25-M	Povrchová úprava strojov a zariadení				0,00
110	K	250040401	Otryskávanie kovovou drvinou tr.I. spotreba drviny 54,5 kg/m2, výška do 1,9 m	m2	66,200		0,00
111	M	159310000200	Drva oceľová G 40, 25 kg	kg	3 607,900		0,00