

ROZPOČET

Stavba: Modernizácia cestnej infraštruktúry v Prešovskom, Košickom, Trenčianskom a Trnavskom samosprávnom kraji, Časť 6
 Objekt: 701-00 Preložka STL plynovodu - okres Gelnica

Zmluva o dielo						Naviac práce			Dodatok č.1			
Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
HSV Práce a dodávky HSV						0,00	13 823,04			13 823,04		
1 Zemné práce						0,00	11 492,90			11 492,90		
1	113107243	Odstránenie krytu asfaltového v ploche nad 200 m2, hr. nad 100 do 150 mm., -0,31600t	m2				3,850	3,12	12,01	3,850	3,12	12,01
2	113307224	Odstránenie podkladu v ploche nad 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr. 300 do 400mm, -0,56000t	m2				3,850	2,87	11,05	3,850	2,87	11,05
3	131201101	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, do 100 m3	m3				22,000	10,34	227,48	22,000	10,34	227,48
4	131201109	Hĺbenie nezapažených jám a zárezov. Príplatok za lepivosť horniny 3	m3				6,600	0,95	6,27	6,600	0,95	6,27
5	132201201	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 do 100m3	m3				16,500	20,48	337,92	16,500	20,48	337,92
6	132201209	Príplatok k cenám za lepivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapažených i nezapažených, s urovnaním dna v hornine 3	m3				4,950	1,20	5,94	4,950	1,20	5,94
7	141721119	Riadené horizont. vtánie v hornine tr.1-4 pre pretlač. PE rúr, hĺbky do 6m, vonk. priem. cez 350 do 400mm	m				14,000	724,96	10 149,44	14,000	724,96	10 149,44
8	151101101	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, priložné do 2 m	m2				30,000	4,55	136,50	30,000	4,55	136,50
9	151101111	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, priložné hĺbky do 2 m	m2				30,000	2,72	81,60	30,000	2,72	81,60
10	162301104	Vodorovné premiestnenie výkopku po nespevnenej ceste, horniny tr.1-4, do 1000 m	m3				5,940	4,73	28,10	5,940	4,73	28,10
11	167101101	Nakladanie neufahnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3	m3				5,940	9,00	53,46	5,940	9,00	53,46
12	171201201	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3				5,940	1,37	8,14	5,940	1,37	8,14
13	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t				10,098	6,85	69,17	10,098	6,85	69,17
14	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3				32,560	4,45	144,89	32,560	4,45	144,89
15	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3				3,884	20,06	77,91	3,884	20,06	77,91
16	5833113600	Kamenivo ťažené drobné 0-2 b	t				6,680	19,75	131,93	6,680	19,75	131,93
17	181101102	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2				13,200	0,84	11,09	13,200	0,84	11,09
3 Zvislé a kompletne konštrukcie						0,00	313,60			313,60		
18	3481851111	Zábradlie z dreva, dočasné, prenosné - zariadenie	m				28,000	9,68	271,04	28,000	9,68	271,04
19	3481852111	Zábradlie z dreva, dočasné, prenosné - odstránenie	m				28,000	1,52	42,56	28,000	1,52	42,56
4 Vodorovné konštrukcie						0,00	87,42			87,42		
20	451572111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z kameniva drobného ťaženého 0-4 mm	m3				1,980	44,15	87,42	1,980	44,15	87,42
5 Komunikácie						0,00	189,55			189,55		
21	566903111	Upravenie podkladu po prekopoch pre inžinierske siete so zhutnením kamenivom hrubým drveným	t				2,618	14,17	37,10	2,618	14,17	37,10
22	566905111	Upravenie podkladu po prekopoch pre inžinierske siete so zhutnením podkladovým betónom	m3				0,385	154,47	59,47	0,385	154,47	59,47
23	572952112	Vyspravenie krytu vozovky po prekopoch pre inžinier. siete asfaltovým betónom po zhutnení hr. 50- 70 mm	m2				3,850	22,66	87,24	3,850	22,66	87,24
24	573211111	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného v množstve od 0,50 do 0,70 kg/m2	m2				3,850	1,49	5,74	3,850	1,49	5,74
8 Rúrové vedenie						0,00	1 278,33			1 278,33		
25	877270021	Montáž elektrotvarovky, klenutého dna PE100 SDR11/PN16 Elofit ECALE, D 110 mm	ks				2,000	6,18	12,36	2,000	6,18	12,36
26	2862462190	Klenuté dno PE100 SDR11/PN16 Elofit ECALE DN 110, obj.é. 12ECALE110 GAWAPLAST	ks				2,030	44,70	90,74	2,030	44,70	90,74
27	877270161	Montáž elektrotvarovky, prípojového ventilu s navíťavacou armatúrou PE100 SDR11/PN16 Elofit EPREV (kit), D 110/32	ks				1,000	8,91	8,91	1,000	8,91	8,91
28	2862464000	Prípojkový ventil s navíťavacou armat.DN 110/32, obj.č. 12EPREV11032 PE100 SDR11/PN16 Elofit EPREV (kit) GAWAPLAST	ks				1,015	158,82	161,20	1,015	158,82	161,20
29	899721111	Výhľadávaci vodič na potrubí PVC DN do 150 mm	m				35,000	1,24	43,40	35,000	1,24	43,40
30	899912132	Montáž klíznej objímky RACI montovaná na potrubie DN 150	ks				12,000	9,71	116,52	12,000	9,71	116,52
31	2865230020	Objímka klízna RACI B 50, HDPE, typ B, výška 50 mm, vonkajší priemer rúry 55 - 260 mm GAWAPLAST	ks				34,000	6,96	236,64	34,000	6,96	236,64
32	2865230029	Objímka klízna RACI F 60, HDPE, typ F, výška 60 mm, vonkajší priemer rúry 92 - 500 mm GAWAPLAST	ks				30,000	9,13	273,90	30,000	9,13	273,90
33	27312570503	Tesniaca manžeta , model " C " 200/110 s upínacími páskami z ušľachtilej ocele	ks				2,000	69,02	138,04	2,000	69,02	138,04
34	27312570504	Tesniaca manžeta , model " C " 350/200 s upínacími páskami z ušľachtilej ocele	ks				2,000	98,31	196,62	2,000	98,31	196,62
9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie						0,00	60,13			60,13		
35	919735112	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 50 do 100 mm	m				7,000	8,59	60,13	7,000	8,59	60,13
99 Presun hmôt HSV						0,00	401,11			401,11		
36	998276101	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t				16,051	24,99	401,11	16,051	24,99	401,11
M Práce a dodávky M						0,00	18 229,32			18 229,32		

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
23-M Montáže potrubia						0,00	18 040,34			18 040,34		
37	230120046	Čistenie potrubia prefúkavaním alebo preplachovaním DN 100	m				56,000	2,98	166,88	56,000	2,98	166,88
38	230120095	Montáž vývodu signalizačného vodiča	ks				2,000	4,30	8,60	2,000	4,30	8,60
39	3450341900	Zasuvka IP 1632	ks				2,000	5,88	11,76	2,000	5,88	11,76
40	230200118	Nasunutie potrubnej sekcie do ocelevej chráničky DN 100	m				18,000	44,72	804,96	18,000	44,72	804,96
41	230200185	Montáž ochrannej rúry D 200 s nasunutím	m				15,000	9,45	141,75	15,000	9,45	141,75
42	2861120600	Rúra PE-100 SDR 17,6 (0,4Mpa) 225x12,8x12000mm	m				15,000	45,13	676,95	15,000	45,13	676,95
43	230200188	Montáž ochrannej rúry D 350 s nasunutím	m				14,000	49,43	692,02	14,000	49,43	692,02
44	1423591000	Rúrka hladká kruhová bezšvová D 377 mm hrúbka 9,0 mm ozn. 11 353.0	m				14,000	159,36	2 231,04	14,000	159,36	2 231,04
45	230202002	Montáž plynovodu z polyetylénových rúr zváraných elektrovarovkami PE D 32 mm	m				6,000	1,66	9,96	6,000	1,66	9,96
46	2861119200	Rúra PE - 80 SDR 11,0 (0,4 Mpa) 32x 3.0mm nav	m				6,000	1,99	11,94	6,000	1,99	11,94
47	230202008	Montáž plynovodu z polyetylénových rúr zváraných elektrovarovkami PE D 110 mm	m				31,000	5,60	173,60	31,000	5,60	173,60
48	2861120300	Rúra PE-100 SDR 17,6 (0,4Mpa) 110x 6,3x12000mm	m				31,000	18,32	567,92	31,000	18,32	567,92
49	230203003	Montáž objímky UB presuvnej PE 100 SDR 11 D 32	ks				3,000	4,84	14,52	3,000	4,84	14,52
50	2861600300	Presuvná objímka UB PE 100 SDR 11 DN 32 FRIALEN	ks				3,045	4,66	14,19	3,045	4,66	14,19
51	230203009	Montáž objímky UB presuvnej PE 100 SDR 11 D 110	ks				15,000	10,92	163,80	15,000	10,92	163,80
52	2861600900	Presuvná objímka UB PE 100 SDR 11 DN 110 FRIALEN	ks				15,225	16,95	258,06	15,225	16,95	258,06
53	230203185	Montáž kolena W90 st., elektrovarovkového PE 100 SDR 11 D 63	ks				4,000	7,47	29,88	4,000	7,47	29,88
54	2861618500	Koleno 90° elektrovarovkové W 90° PE 100 SDR 11 DN 63 FRIALEN	ks				4,060	8,54	34,67	4,060	8,54	34,67
55	230203188	Montáž kolena W90 st., elektrovarovkového PE 100 SDR 11 D 110	ks				6,000	11,46	68,76	6,000	11,46	68,76
56	2861618800	Koleno 90° elektrovarovkové W 90° PE 100 SDR 11 DN 110 FRIALEN	ks				6,090	22,29	135,75	6,090	22,29	135,75
57	230220011	Montáž orientačného stĺpika ON 13 2970	ks				2,000	8,32	16,64	2,000	8,32	16,64
58	PLY101110	Orientačný stĺpik - kompletná dodávka	KS				2,000	64,68	129,36	2,000	64,68	129,36
59	230220031	Montáž čučačky na chráničku PN 38 6724	ks				2,000	13,08	26,16	2,000	13,08	26,16
60	PLY1011001	Čučačka v podzemnom vyhotovení	KS				2,000	13,73	27,46	2,000	13,73	27,46
61	230230018	Hlavná tlaková skúška vzduchom 0, 6 MPa - STN 38 6413 DN 100	m				31,000	3,18	98,58	31,000	3,18	98,58
62	230230201	Príprava na odstránenie plynu z potrubia dusíkom	úsek				1,000	73,10	73,10	1,000	73,10	73,10
63	230230214	Odstránenie plynu z potrubia dusíkom do DN 150	m				22,000	0,93	20,46	22,000	0,93	20,46
64	230260009	Ostrý prepoj bezodstávkovou technológiou STL plynovodu, vč. prísl. tvaroviek a obtokového potrubia	ks				1,000	7 202,27	7 202,27	1,000	7 202,27	7 202,27
65	2861660506	Súprava pre bezodstávkové prepojenie plynu, vč. príslušenstva	ks				1,000	4 229,30	4 229,30	1,000	4 229,30	4 229,30
46-M Zemné práce pri extr.mont.prácach						0,00	188,98			188,98		
66	460010024	Vytýčenie trasy podzemných sietí, v zastavanom priestore	kpl.				1,000	157,30	157,30	1,000	157,30	157,30
67	460490012	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryty, šírka 33 cm	m				16,000	0,61	9,76	16,000	0,61	9,76
68	2833000215	Výstražná fólia POZOR PLYN z PVC	m				16,000	1,37	21,92	16,000	1,37	21,92
OST Ostatné						0,00	247,15			247,15		
69	HZS000r02	Účasť pracovníka prevádzkovateľa verejnej siete pri montáži plynovodu	kpl.				1,000	247,15	247,15	1,000	247,15	247,15
VRN Vedľajšie rozpočtové náklady						0,00	1 695,00			1 695,00		
VRN03 Geodetické práce						0,00	900,00			900,00		
70	000300013	Geodetické práce - vykonávané pred výstavbou určenie priebehu nadzemného alebo podzemného existujúceho aj plánovaného vedenia	kpl.				1,000	450,00	450,00	1,000	450,00	450,00
71	000300031	Geodetické práce - vykonávané po výstavbe zameranie skutočného vyhotovenia stavby	kpl.				1,000	450,00	450,00	1,000	450,00	450,00
VRN04 Projektové práce						0,00	450,00			450,00		
72	000400022	Projektové práce - stavebná časť (stavebné objekty vrátane ich technického vybavenia), náklady na dokumentáciu skutočného zhotovenia stavby	kpl.				1,000	450,00	450,00	1,000	450,00	450,00
VRN10 Inžinierska činnosť						0,00	345,00			345,00		
73	001000015	Inžinierska činnosť - dozory - stavebný dozor projektanta	kpl.				1,000	345,00	345,00	1,000	345,00	345,00
Celkom bez DPH						0,00	33 994,51			33 994,51		