

Odberateľ:
 Projektant:
 Dodávateľ:

Stavba : Odkanalizovanie mikroregiónu Vlára-Váh a Intenzifikácia ČOV Nemšová

Objekt : PS 100 Intenzifikácia ČOV Nemšová

Časť : PS 100.10.1 Združený objekt čerpacej stanice, mechanického predčistenia, lapača piesku

výkaz-výmer

Por. číslo	Kód cenníka	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Memá jednotka	Jednotková cena	Cena celkom
PRÁCE A DODÁVKY M						
DODÁVKY VODOHOSPODÁRSKÝCH ZARIADENÍ M35						
Hrubé mechanické predčistenie						
1	935	Strojne sčierané hrablice, oceľ tr. 17, Q=500m ³ /hod, P=3 kW	1 kus		40 439,68	40 439,68
2	935	Kotviaca konzola hrabíc , oceľ tr.17	1 kus		1 121,67	1 121,67
3	935	Kotva do betónu M10 x 80, tr. 17240	12 kus		4,59	55,08
4	935	Závitkový dopravník t200, dl 4485, P=1,5kW	1 kus		9 235,29	9 235,29
5	935	Kontajner typ 6137, 6m3	1 kus		2 222,23	2 222,23
Čerpacia stanica						
6	935	Čerpadlo Q=145m ³ /hod, H=10m, P=7,5 kW	4 kus		4 189,85	16 759,40
7	935	Pätkové koleno s mont. sadou DN150	4 kus		732,31	2 929,24
8	935	Výtlačné potrubie 154x2 - 10m	4 kus		473,70	1 894,80
9	935	Kotvy do betónu M8 X 80	40 kus		4,59	183,60
10	935	Konzola DN150	8 kus		83,50	668,00
11	935	Spúšťacie zariadenie s vodiacimi tyčami 5,5m	4 kus		186,63	746,52
12	935	Prírubový spoj DN150	24 kus		98,02	2 352,48
13	935	Difúzor DN150	4 kus		290,46	1 161,84
14	935	Guľová spätná klapka DN150	4 kus		393,39	1 573,56
15	935	Čerpadlo Q=288m ³ /hod, H=4m, P=4 kW	2 kus		9 372,30	18 744,60
16	935	Výtlačné potrubie 606x3 - 4m	2 kus		2 792,51	5 585,02
17	935	Prírubový spoj DN600	2 kus		471,40	942,80
18	935	Výtlačné potrubie 405x2,5 - 0,8m	2 kus		209,91	419,82
19	935	Prírubový spoj DN400	2 kus		338,41	676,82
Mechanické predčistenie						
20	935	Ručné hradítko š.1200 x v.1600	6 kus		3 219,09	19 314,54
21	935	Strojne sčierané hrablice-jemné, Q=280m ³ /hod, P=2,2kW	2 kus		29 880,38	59 760,76
22	935	Závitkový dopravník t200, dl 9000, P=2,2kW	1 kus		15 820,45	15 820,45
23	935	Ručne sčierané hrablice š.1200 x dl.2050	1 kus		4 093,46	4 093,46
24	935	Zhrabovák na ručné hrablice, oceľ tr.17, š=0,9m	1 kus		63,33	63,33
25	935	Kontajner typ 6137, 6m3	1 kus		2 222,23	2 222,23
Lapač						
26	935	Ručné hradítko š.1000 x v.1600	2 kus		3 126,39	6 252,78
27	935	Ručné hradítko š.900 x v.1600	1 kus		3 042,51	3 042,51
28	935	Kompresor, Q=51m ³ /hod, p= 10bar, P=7,5kW, 300l tlak nádoba	1 kus		3 121,17	3 121,17
29	935	Potrubie tlakového vzduchu 32x2 - 15m	1 kus		234,29	234,29
30	935	Konzola DN30	10 kus		14,90	149,00
31	935	Kotvy do betónu M8 X 60	40 kus		4,59	183,60
32	935	Guľový ventil G2	2 kus		34,67	69,34
33	935	Výtlačné potrubie piesku 104x2 - 8,5m	1 kus		1 660,85	1 660,85
34	935	Prírubový spoj DN100	4 kus		58,60	234,40
35	935	Nožový uzáver DN100	1 kus		231,49	231,49
36	935	Konzola DN100	3 kus		56,27	168,81
37	935	Kotvy do betónu M8 X 60	12 kus		4,59	55,08
38	935	Separátor piesku	1 kus		19 180,38	19 180,38
39	935	Odtok kalu z práčky piesku 154x2 - 1,5m	1 kus		90,11	90,11
40	935	Kontajner typ 6137, 6m3	2 kus		2 222,25	4 444,50
41	935	Čerpadlo Q=10m ³ /hod, H=18m, P=1,5 kW	2 kus		1 422,03	2 844,06
42	935	Rúra PP 63	11 m		8,28	91,08
43	935	Prechod plast-kov vonk. Závit G2	4 kus		81,59	326,36
44	935	Koleno PP63, 90°	5 kus		3,28	16,40
45	935	T-kus PP63/63/63	1 kus		4,29	4,29
46	935	Spätná guľová klapka DN50	2 kus		70,07	140,14
47	935	Guľový ventil G2	2 kus		34,67	69,34
48	935	Rozoberateľný spoj G2	2 kus		26,93	53,86
49	935	Upínacia páska DN63, tr.17	6 kus		59,87	359,22
50	935	Manipulačné lanko čerpadla PP10	10 m		6,76	67,60

DODÁVKY VODOHOSPODÁRSKÝCH ZARIADENÍ spolu:

252 077,88

M35 - 164 Montáž čerpadiel, kompresorov a vodohosp. zariadení

Hrubé mechanické predčistenie				
51	935 Strojne stierané hrablice, oceľ tr. 17, Q=500m ³ /hod, P=3 kW	1 kus	1 259,90	1 259,90
52	935 Kotviaca konzola hrabíc, oceľ tr.17	1 kus	186,94	186,94
53	935 Kotva do betónu M10 x 80, tr. 17240	12 kus	5,80	69,60
54	935 Závitový dopravník Ø200, dl 4485, P=1,5kW	1 kus	431,49	431,49
55	935 Kontajner typ 6137, 6m ³	1 kus	23,97	23,97
Čerpacia stanica				
56	935 Čerpadlo Q=145m ³ /hod, H=10m, P=7,5 kW	4 kus	47,94	191,76
57	935 Päťkové koleno s mont. sadou DN150	4 kus	95,89	383,56
58	935 Výtlačné potrubie 154x2 - 10m	4 kus	534,12	2 136,48
59	935 Kotvy do betónu M8 X 80	40 kus	5,80	232,00
60	935 Konzola DN150	8 kus	27,25	218,00
61	935 Spúšťacie zariadenie s vodiacími tyčami 5,5m	4 kus	250,53	1 002,12
62	935 Prírubový spoj DN150	24 kus	52,52	1 260,48
63	935 Difúzor DN150	4 kus	10,19	40,76
64	935 Guľová spätná klapka DN150	4 kus	19,18	76,72
65	935 Čerpadlo Q=288m ³ /hod, H=4m, P=4 kW	2 kus	385,49	770,98
66	935 Výtlačné potrubie 606x3 - 4m	2 kus	908,58	1 817,16
67	935 Prírubový spoj DN600	2 kus	141,22	282,44
68	935 Výtlačné potrubie 405x2,5 - 0,8m	2 kus	271,38	542,76
69	935 Prírubový spoj DN400	2 kus	117,00	234,00
Mechanické predčistenie				
70	935 Ručné hradítko š.1200 x v.1600	6 kus	287,69	1 726,14
71	935 Strojne stierané hrablice-jernné, Q=280m ³ /hod, P=2,2kW	2 kus	1 446,66	2 893,32
72	935 Závitový dopravník 1200, dl 9000, P=2,2kW	1 kus	527,44	527,44
73	935 Ručne stierané hrablice š.1200 x dl.2050	1 kus	383,55	383,55
74	935 Zhrabovák na ručné hrablice, oceľ tr.17, š=0,9m	1 kus	23,97	23,97
75	935 Kontajner typ 6137, 6m ³	1 kus	23,97	23,97
Lapač				
76	935 Ručné hradítko š.1000 x v.1600	2 kus	287,70	575,40
77	935 Ručné hradítko š.900 x v.1600	1 kus	287,66	287,66
78	935 Kompresor, Q=51m ³ /hod, p= 10bar, P=7,5kW, 300l tlak nádoba	1 kus	143,83	143,83
79	935 Potrubie tlakového vzduchu 32x2 - 15m	1 kus	542,76	542,76
80	935 Konzola DN30	10 kus	16,78	167,80
81	935 Kotvy do betónu M8 X 60	40 kus	5,80	232,00
82	935 Guľový ventil G2	2 kus	1,40	2,80
83	935 Výtlačné potrubie plesku 104x2 - 8,5m	1 kus	605,80	605,80
84	935 Prírubový spoj DN100	4 kus	41,24	164,96
85	935 Nožový uzáver DN100	1 kus	13,42	13,42
86	935 Konzola DN100	3 kus	20,05	60,15
87	935 Kotvy do betónu M8 X 60	12 kus	5,80	69,60
88	935 Separátor piesku	1 kus	887,68	887,68
89	935 Odtok kalu s práčky plesku 154x2 - 1,5m	1 kus	270,43	270,43
90	935 Kontajner typ 6137, 6m ³	2 kus	23,97	47,94
91	935 Čerpadlo Q=10m ³ /hod, H=18m, P=1,5 kW	2 kus	265,16	530,32
92	935 Rúra PP 63	11 m	15,97	175,67
93	935 Prechod plast-kov vonk. Závit G2	4 kus	5,28	21,12
94	935 Koleno PP63, 90°	5 kus	11,99	59,95
95	935 T-kus PP63/63/63	1 kus	15,80	15,80
96	935 Spätná guľová klapka DN50	2 kus	2,38	4,76
97	935 Guľový ventil G2	2 kus	1,40	2,80
98	935 Rozoberateľný spoj G2	2 kus	4,80	9,60
99	935 Upínacia páska hadice DN63, tr.17	6 kus	18,17	109,02
100	935 Manipulačné lanko čerpadla PP10	10 m	1,44	14,40
				21 755,18
				273 833,06
				273 833,06

M35 - 164 Montáž čerpadiel, kompresorov a vodohosp. zariadení spolu:
PRÁCE A DODÁVKY M spolu:

Za rozpočet celkom

273 833,06

Odberateľ:

Projektant:

Dodávateľ:

Stavba : Odkanalizovanie mikroregiónu Vlára-Váh a Intenzifikácia ČOV Nemšová

Objekt : PS 100 Intenzifikácia ČOV Nemšová

Časť : PS 100.10.2 Objekt dovozu žumpových vôd

výkaz-výmer

Por. číslo	Kód cenníka	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Memá jednotka	Jednotková cena	Cena celkom
PRÁCE A DODÁVKY M						
DODÁVKY VODOHOSPODÁRSKYCH ZARIADENÍ M35						
Nádrž žumpových vôd						
1	935	Čerpadlo Q=10m ³ /hod, H=13m, P=1 kW	1 kus		1 138,42	1 138,42
2	935	Pätkové koleno s mont. sadou DN80	1 kus		136,15	136,15
3	935	Výtlač 76x3, mat 17, dl. 5m	1 kus		183,14	183,14
4	935	Kotva do betónu M10 x 80, tr. 17240	12 kus		4,80	57,60
5	935	Konzola DN80	3 kus		65,29	195,87
6	935	Spúšťacie zariadenie s vodiacimi tyčami 6,5m	1 kus		202,80	202,80
7	935	Prírubový spoj DN80	2 kus		45,25	90,50
8	935	Manipulačné lanko čerpadla PP10	7 m		7,10	49,70
Vyrovnávacia nádrž						
9	935	Ručne stierané hrablice š.600 x dl.2050	1 kus		1 457,98	1 457,98
10	935	Žľab na zhrabky 200x200x2600	1 kus		365,73	365,73
11	935	Zhrabovák na ručné hrablice, oceľ tr.17, š=0,9m	1 kus		66,45	66,45
12	935	Zhrabovák na čistenie žľabu, oceľ tr.17, š=0,18m	1 kus		52,31	52,31
13	935	Kotva do betónu M10 x 80, tr. 17240	20 kus		4,80	96,00
14	935	Plastová nádoba na zhrabky, objem 240 l	1 kus		68,39	68,39
Mechanické predčistenie						
15	935	Ručné hradítko š.600 x v.600 / 2800	1 kus		2 388,29	2 388,29
16	935	Nátok do síla 304x2-1,5m	1 kus		683,16	683,16
17	935	Prírubový spoj DN300	1 kus		198,04	198,04
18	935	Rotáčne síto s hydraulickým lisom	1 kus		26 128,61	26 128,61
19	935	Plastová nádoba na zhrabky, objem 240 l	1 kus		68,39	68,39
Lapač plesku						
20	935	Ukľudňovací valec 500x3200	1 kus		1 652,81	1 652,81
21	935	Konzola valca	2 kus		191,32	382,64
22	935	Nátok z RS do ukľudňovacieho valca 204x2 - 2m	1 kus		336,01	336,01
23	935	Prírubový spoj DN200	1 kus		151,86	151,86
24	935	Žľab mechanicky predčistených vôd	1 kus		2 208,39	2 208,39
25	935	Konzola žľabu	2 kus		322,12	644,24
26	935	Mamutové čerpadlo DN100	1 kus		1 455,47	1 455,47
27	935	Prírubový spoj DN100	6 kus		61,48	368,88
28	935	Nožový uzáver DN100	1 kus		242,90	242,90
29	935	Výtlačné potrubie mamutového čerpadla 104x2 - 1,5	1 kus		47,18	47,18
30	935	Separátor plesku	1 kus		20 125,97	20 125,97
31	935	Plastová nádoba na zhrabky, objem 240 l	1 kus		68,39	68,39
32	935	Kompresor, Q=51m ³ /hod, p= 10bar, P=7,5kW, 300l tlak nádoba	1 kus		3 275,04	3 275,04
33	935	Potrubie tlakového vzduchu 32x2 - 7m	1 kus		85,91	85,91
34	935	Konzola DN30	8 kus		15,65	125,20
35	935	Kotvy do betónu M8 X 60	40 kus		4,80	192,00
36	935	Guľový ventil G2	2 kus		36,39	72,78
37	935	Hadica 32/40-1,5m	2 kus		5,89	11,78
38	935	Hadicová spona 25-40	3 kus		11,14	33,42
						65 108,40
DODÁVKY VODOHOSPODÁRSKYCH ZARIADENÍ spolu:						
M35 - 164 Montáž čerpadiel, kompresorov a vodohosp. zariadení						
Hrubé mechanické predčistenie Nádrž žumpových vôd						
39	935	Čerpadlo Q=10m ³ /hod, H=13m, P=1 kW	1 kus		50,31	50,31
40	935	Pätkové koleno s mont. sadou DN80	1 kus		100,62	100,62
41	935	Výtlač 76x3, mat 17, dl. 5m	1 kus		314,04	314,04
42	935	Kotva do betónu M10 x 80, tr. 17240	12 kus		6,08	72,96
43	935	Konzola DN80	3 kus		24,09	72,27
44	935	Spúšťacie zariadenie s vodiacimi tyčami 6,5m	1 kus		303,16	303,16

45	935	Prírubový spoj DN80	2 kus	38,99	77,98
46	935	Manipulačné lanko čerpadla PP10	7 m	1,51	10,57
Vyrovnávacia nádrž					
47	935	Ručne sŕierané hrablice š.600 x dl.2050	1 kus	150,93	150,93
48	935	Žľab na zhrabky 200x200x2600	1 kus	100,62	100,62
49	935	Zhrabovák na ručné hrablice, oceľ tr.17, š=0,9m	1 kus	25,15	25,15
50	935	Zhrabovák na čistenie žľabu, oceľ tr.17, š=0,18m	1 kus	25,15	25,15
51	935	Kotva do betónu M10 x 80, tr. 17240	20 kus	6,09	121,80
52	935	Plastová nádoba na zhrabky, objem 240 l	1 kus	7,57	7,57
Mechanické predčistenie					
53	935	Ručné hradítko š.600 x v.600 / 2800	1 kus	301,84	301,84
54	935	Nátok do síta 304x2-1,5m	1 kus	566,14	566,14
55	935	Prírubový spoj DN300	1 kus	115,20	115,20
56	935	Rotačné síto s hydraulickým lísom	1 kus	402,46	402,46
57	935	Plastová nádoba na zhrabky, objem 240 l	1 kus	7,57	7,57
Lapač piesku					
58	935	Ukládňovací valec 500x3200	1 kus	100,62	100,62
59	935	Konzola valca	2 kus	25,15	50,30
60	935	Nátok z RS do ukládňovacieho valca 204x2 - 2m	1 kus	470,97	470,97
61	935	Prírubový spoj DN200	1 kus	57,63	57,63
62	935	Žľab mechanicky predčistených vôd	1 kus	201,22	201,22
63	935	Konzola žľabu	2 kus	25,15	50,30
64	935	Mamutové čerpadlo DN100	1 kus	150,93	150,93
65	935	Prírubový spoj DN100	6 kus	43,26	259,56
66	935	Nožový uzáver DN100	1 kus	14,08	14,08
67	935	Výtláčne potrubie mamutového čerpadla 104x2 - 1,5	1 kus	247,53	247,53
68	935	Separátor piesku	1 kus	931,43	931,43
69	935	Plastová nádoba na zhrabky, objem 240 l	1 kus	12,57	12,57
70	935	Kompresor, Q=51m ³ /hod, p= 10bar, P=7,5kW, 300l ľak nádoba	1 kus	150,93	150,93
71	935	Potrubie ľakového vzduchu 32x2 - 7m	1 kus	406,47	406,47
72	935	Konzola DN30	8 kus	17,61	140,88
73	935	Kotvy do betónu M8 X 60	40 kus	6,09	243,60
74	935	Guľový ventil G2	2 kus	1,47	2,94
75	935	Hadica 32/40-1,5m	2 kus	0,76	1,52
76	935	Hadicová spona 25-40	3 kus	2,00	6,00

DODÁVKY VODOHOSPODÁRSKYCH ZARIADENÍ spolu:

6 325,82

PRÁCE A DODÁVKY M spolu:

71 434,22

Za rozpočet celkom

71 434,22

Odberateľ:

Projektant:

Dodávateľ:

Stavba : Odkanalizovanie mikroregiónu Vlára-Váh a Intenzifikácia ČOV Nemšová

Objekt : PS 100 Intenzifikácia ČOV Nemšová

Časť :

PS 100.30.1 Združený objekt ČOV

výkaz-výmer

Por. číslo	Kód cenníka	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Memá jednotka	Jednotková cena	Cena celkom
PRÁCE A DODÁVKY M						
DODÁVKY VODOHOSPODÁRSKÝCH ZARIADENÍ M35						
Čerpacia stanica prebytočného kalu						
1	935	Čerpadlo Q=30m ³ /hod, H=22m, P=5,5 kW	2 kus		5 040,74	10 081,48
2	935	Sacie potrubie prebytočného kalu 89x2 - 2m	2 kus		255,55	511,10
3	935	Nožový uzáver DN80	4 kus		216,78	867,12
4	935	Kotva do betónu M10 x 80, tr. 17240	20 kus		6,67	133,40
5	935	Konzola DN80	4 kus		63,24	252,96
6	935	Výtláčné potrubie prebytočného kalu 89x2 - 0,2m	2 kus		27,58	55,16
7	935	Prírubový spoj DN80	12 kus		7,70	92,40
8	935	Guľová spätná klapka DN80	2 kus		135,74	271,48
9	935	Výtláčné potrubie prebytočného kalu 104x2 - 5m	1 kus		152,28	152,28
10	935	Zdvíhacie zariadenie čerpadla s elektropohonom	2 kus		1 449,17	2 898,34
Rozvod tlakového vzduchu v regenerátore						
11	935	Potrubie tlakového vzduchu 204x2	7 m		81,00	567,00
12	935	Prírubový spoj DN200	2 kus		25,40	50,80
13	935	Konzola DN200 - vzduch	3 kus		142,59	427,77
14	935	T kus 204x2	1 kus		62,12	62,12
15	935	Potrubie tlakového vzduchu 154x2	20 m		48,15	963,00
16	935	Prírubový spoj DN150	4 kus		49,79	199,16
17	935	Zaslepovacia príruha DN150	2 kus		117,48	234,96
18	935	Konzola DN150 - vzduch	9 kus		84,85	763,65
19	935	Redukcia excentrická 204/154	2 kus		54,91	109,82
20	935	Nátrubok G2, mat 17	27 kus		75,79	2 046,33
21	935	Guľový ventil G2	27 kus		35,23	951,21
22	935	Prechod plast kov - vonk. závit G2	27 kus		82,92	2 238,84
23	935	Potrubie tlakového vzduchu HD-PE 63, PN10	300 m		2,59	777,00
24	935	Koleno HD-PE 63, 90°	27 kus		7,20	194,40
25	935	Navŕtavací pás HD-PE 63-G1	216 kus		16,65	3 596,40
26	935	PP stabilizačná vložka pre Super M	216 kus		5,85	1 263,60
27	935	Prevzdušňovací element Super M	216 kus		13,50	2 916,00
28	935	Upínka potrubia HD-PE 63	108 kus		5,40	583,20
29	935	Kotva do betónu M8 x 80, tr. 17240	264 kus		1,47	388,08
Rozvod tlakového vzduchu v AN1 a AN2						
30	935	Potrubie tlakového vzduchu 304x2	110 m		122,00	13 420,00
31	935	Prírubový spoj DN300	10 kus		191,80	1 918,00
32	935	Konzola DN300 - vzduch	32 kus		169,66	5 429,12
33	935	Koleno 304x2 - 45°	4 kus		249,50	998,00
34	935	Zaslepovacia príruha DN300	2 kus		349,06	698,12
35	935	Prírubový spoj DN80	88 kus		41,95	3 691,60
36	935	Nožový uzáver DN80	88 kus		143,03	12 586,64
37	935	Prírubový adaptér HD-PE, 90-DN80 PN10	88 kus		34,57	3 042,16
38	935	Potrubie tlakového vzduchu HD-PE 90, PN10	980 m		3,30	3 234,00
39	935	Koleno HD-PE 90, 90°	88 kus		12,22	1 075,36
40	935	Navŕtavací pás HD-PE 63-G1	1 056,00 kus		22,91	24 192,96
41	935	PP stabilizačná vložka pre Super M	1 056,00 kus		6,11	6 452,16
42	935	Prevzdušňovací element Super M	1 056,00 kus		14,77	15 597,12
43	935	Upínka potrubia HD-PE 90	352		6,11	2 150,72
44	935	Kotva do betónu M8 x 80, tr. 17240	832 kus		1,29	1 073,28
Miešanie vody v AN1 a AN2						
45	935	Miešadlo pomalobežné 11800, n=65 1/min, P=4kW	8 kus		9 774,48	78 195,84
46	935	Konzola pre miešadlo 100x100mm, v 5950mm	8 kus		2 851,85	22 814,80

47	935	Zdvíhacie zariadenie miešadiel s elektropohonom	4 kus	1 536,06	6 144,24
48	935	Kotva do betónu M16 x 80, tr. 17240	64 kus	12,48	798,72
Výtlak vratného kalu					
49	935	Čerpadlo Q=90m ³ /hod, H=6,5m, P=3,5 kW	8 kus	2 631,22	21 049,76
50	935	Pátkové koleno s mont. sadou DN125	8 kus	487,64	3 901,12
51	935	Výtláčné potrubie vratného kalu 129x2 - 6,5m	8 kus	300,13	2 401,04
52	935	Nožový uzáver DN125	8 kus	264,58	2 116,64
53	935	Guľová spätná klapka DN125	8 kus	314,49	2 515,92
54	935	Prírubový spoj DN125	32 kus	77,45	2 478,40
55	935	Konzola DN125 vratný kal	16 kus	83,32	1 333,12
56	935	Spúšťacie zariadenie s vodiacimi tyčami 6,5m	8 kus	218,08	1 744,64
57	935	Potrubie vratného kalu 154x2-3m	2 kus	144,44	288,88
58	935	Prírubový spoj DN150	6 kus	88,52	531,12
59	935	Konzola DN150 vratný kal	6 kus	84,87	509,22
60	935	Redukcia excentrická 154/129	2 kus	12,79	25,58
61	935	Nožový uzáver DN200	4 kus	453,20	1 812,80
62	935	Potrubie vratného kalu 204x2-68m	2 kus	4 459,89	8 919,78
63	935	Prírubový spoj DN200	10 kus	147,05	1 470,50
64	935	Konzola DN200 vratný kal	32 kus	142,59	4 562,88
65	935	Redukcia excentrická 204/154	2 kus	54,91	109,82
66	935	Zdvíhacie zariadenie čerpadiel s elektropohonom	2 kus	1 333,43	2 666,86
67	935	Kotva do betónu M10 x 80, tr. 17240	20 kus	6,67	133,40
68	935	Kotva do betónu M8 x 80, tr. 17240	216 kus	4,66	1 006,56
Odtok vyčistenej vody					
69	935	Žľab vyčistenej vody š.350mm, mat 17	108 m	278,50	30 078,00
70	935	Konzola žľabu vyčistenej vody	40 kus	521,07	20 842,80
71	935	Priemyselná hadica Ø254 - 1m	4 kus	360,25	1 441,00
72	935	Hadicová spona 250	8 kus	30,02	240,16
73	935	Potrubie vyčistenej vody 254x2 - 4m	4 kus	363,60	1 454,40
74	935	Ukľudňovaci žľab 530x425x3000 mm	40 kus	938,96	37 558,40
75	935	Prepadová komora 1000x510x1100 mm	2 kus	997,98	1 995,96
76	935	Zhrabovacie zariadenie dosadzovacej nádrže	4 kus	38 582,81	154 331,24
77	935	Nátokový rozdeľovací difúzor aktívnej zmesi	2 kus	14 509,31	29 018,62
78	935	Kotva do betónu M8 x 80, tr. 17240	640 kus	4,66	2 982,40
Nátok z AN do DN					
79	935	Nožový uzáver DN150	2 kus	286,85	573,70
80	935	Prírubový spoj DN150	2 kus	182,95	365,90
Výtláčné potrubie kalovej vody z NKV do Reg					
81	935	Rúra PPR 63	4 m	50,18	200,72
82	935	Koleno PP63, 90°	3 kus	4,06	12,18
83	935	Uplňacia páska DN63, tr.17	4 kus	60,83	243,32
84	935	Kotva do betónu M8 x 80, tr. 17240	640 kus	4,66	2 982,40
Potrubie dávkovania koagulantu					
85	935	Výtláčná hadica 10/14	52 m	3,61	187,72
86	935	Uplňacia páska 15mm	60 kus	0,61	36,60
87	935	Kotva do betónu M8 x 80, tr. 17240	60 kus	4,66	279,60
DODÁVKY VODOHOSPODÁRSKÝCH ZARIADENÍ spolu:					581 565,06
M35 - 164 Montáž čerpadiel, kompresorov a vodohosp. zariadení					
Čerpačia stanica prebytočného kalu					
88	935	Čerpadlo Q=30m ³ /hod, H=22m, P=5,5 kW	2 kus	242,16	484,32
89	935	Sacie potrubie prebytočného kalu 89x2 - 2m	2 kus	376,89	753,78
90	935	Nožový uzáver DN80	4 kus	10,23	40,92
91	935	Kotva do betónu M10 x 80, tr. 17240	20 kus	5,90	118,00
92	935	Konzola DN80	4 kus	23,35	93,40
93	935	Výtláčné potrubie prebytočného kalu 89x2 - 0,2m	2 kus	81,63	163,26
94	935	Prírubový spoj DN80	12 kus	6,41	76,92
95	935	Guľová spätná klapka DN80	2 kus	7,30	14,60
96	935	Výtláčné potrubie prebytočného kalu 104x2 - 5m	1 kus	322,57	322,57
97	935	Zdvíhacie zariadenie čerpadiel s elektropohonom	2 kus	146,16	292,32
Rozvod tlakového vzduchu v regenerátore					
98	935	Potrubie tlakového vzduchu 204x2	7 m	72,49	507,43
99	935	Prírubový spoj DN200	2 kus	7,30	14,60
100	935	Konzola DN200 - vzduch	3 kus	27,19	81,57

101	935	T kus 204x2	1 kus	171,01	171,01
102	935	Potrúbie tlakového vzduchu 154x2	20 m	127,56	2 551,20
103	935	Prírubový spoj DN150	4 kus	26,70	106,80
104	935	Zaslepovacia príruha DN150	2 kus	7,30	14,60
105	935	Konzola DN150 - vzduch	9 kus	27,70	249,30
106	935	Redukcia excentrická 204/154	2 kus	44,33	88,66
107	935	Nátrubok G2, mat 17	27 kus	57,99	1 565,73
108	935	Guľový ventil G2	27 kus	1,44	38,88
109	935	Prechod plast kov - vonk. závit G2	27 kus	5,36	144,72
110	935	Potrúbie tlakového vzduchu HD-PE 63, PN10	300 m	0,28	84,00
111	935	Koleno HD-PE 63, 90°	27 kus	0,80	21,60
112	935	Navíťavací pás HD-PE 63-G1	216 kus	1,85	399,60
113	935	PP stabilizačná vložka pre Super M	216 kus	0,64	138,24
114	935	Prevzdušňovací element Super M	216 kus	1,49	321,84
115	935	Upínka potrubia HD-PE 63	108 kus	0,61	65,88
116	935	Kotva do betónu M8 x 80, tr. 17240	264 kus	0,17	44,88
Rozvod tlakového vzduchu v AN1 a AN2					
117	935	Potrúbie tlakového vzduchu 304x2	110 m	87,22	9 594,20
118	935	Prírubový spoj DN300	10 kus	111,09	1 110,90
119	935	Konzola DN300 - vzduch	32 kus	35,52	1 136,64
120	935	Koleno 304x2 - 45°	4 kus	114,99	459,96
121	935	Zaslepovacia príruha DN300	2 kus	14,61	29,22
122	935	Prírubový spoj DN80	88 kus	31,18	2 743,84
123	935	Nožový uzáver DN80	88 kus	10,23	900,24
124	935	Prírubový adaptér HD-PE, 90-DN80 PN10	88 kus	85,27	7 503,76
125	935	Potrúbie tlakového vzduchu HD-PE 90, PN10	980 m	0,36	352,80
126	935	Koleno HD-PE 90, 90°	88 kus	1,35	118,80
127	935	Navíťavací pás HD-PE 63-G1	1 056,00 kus	2,55	2 692,80
128	935	PP stabilizačná vložka pre Super M	1 056,00 kus	0,68	718,08
129	935	Prevzdušňovací element Super M	1 056,00 kus	1,64	1 731,84
130	935	Upínka potrubia HD-PE 90	352	0,68	239,36
131	935	Kotva do betónu M8 x 80, tr. 17240	832 kus	0,14	116,48
Miešanie vody v AN1 a AN2					
132	935	Miešadlo pomalobežné tr1800, n=65 1/min, P=4kW	8 kus	243,63	1 949,04
133	935	Konzola pre miešadlo 100x100mm, v 5950mm	8 kus	48,73	389,84
134	935	Zdvíhacie zariadenie miešadiel s elektropohonom	3 kus	97,44	292,32
135	935	Kotva do betónu M16 x 80, tr. 17240	64 kus	6,09	389,76
Výtlak vratného kalu					
136	935	Čerpadlo Q=90m3/hod, H=6,5m, P=3,5 kW	8 kus	48,73	389,84
137	935	Pátkové koleno s mont. sadou DN125	8 kus	97,45	779,60
138	935	Výtláčne potrubie vratného kalu 129x2 - 6,5m	8 kus	345,03	2 760,24
139	935	Nožový uzáver DN125	8 kus	12,43	99,44
140	935	Guľová spätná klapka DN125	8 kus	14,62	116,96
141	935	Prírubový spoj DN125	32 kus	41,90	1 340,80
142	935	Konzola DN125 vratný kal	16 kus	27,70	443,20
143	935	Spúšťacie zariadenie s vodíacími tyčami 6,5m	8 kus	300,88	2 407,04
144	935	Potrúbie vratného kalu 154x2-3m	2 kus	117,68	235,36
145	935	Prírubový spoj DN150	6 kus	41,91	251,46
146	935	Konzola DN150 vratný kal	6 kus	27,70	166,20
147	935	Redukcia excentrická 154/129	2 kus	34,12	68,24
148	935	Nožový uzáver DN200	4 kus	21,45	85,80
149	935	Potrúbie vratného kalu 204x2-68m	2 kus	3 876,06	7 752,12
150	935	Prírubový spoj DN200	10 kus	55,78	557,80
151	935	Konzola DN200 vratný kal	32 kus	27,19	870,08
152	935	Redukcia excentrická 204/154	2 kus	38,97	77,94
153	935	Zdvíhacie zariadenie čerpadel s elektropohonom	2 kus	146,16	292,32
154	935	Kotva do betónu M10 x 80, tr. 17240	20 kus	5,90	118,00
155	935	Kotva do betónu M8 x 80, tr. 17240	216 kus	5,90	1 274,40
Odtok vyčistenej vody					
156	935	Žľab vyčistenej vody š.350mm, mat 17	108 m	90,15	9 736,20
157	935	Konzola žľabu vyčistenej vody	40 kus	121,81	4 872,40
158	935	Priemyselná hadica Ø254 - 1m	4 kus	0,24	0,96

159	935	Hadičová spona 250	8 kus	24,36	194,88
160	935	Potrubié vyčistenej vody 254x2 - 4m	4 kus	480,13	1 920,52
161	935	Ukládňovací žlab 530x425x3000 mm	40 kus	292,35	11 694,00
162	935	Prepadová komora 1000x510x1100 mm	2 kus	292,36	584,72
163	935	Zhrabovacie zariadenie dosadzovacej nádrže	4 kus	5 846,97	23 387,88
164	935	Náložkový rozdeľovací difúzor aktivačnej zmesi	2 kus	974,50	1 949,00
165	935	Kotva do betónu M8 x 80, tr. 17240	640 kus	5,90	3 776,00
Nátok z AN do DN					
166	935	Nožový uzáver DN150	2 kus	8,51	17,02
167	935	Prírubový spoj DN150	2 kus	95,05	190,10
Výtlačné potrubie kalovej vody z NKV do Reg					
168	935	Rúra PPR 63	4 m	32,90	131,60
169	935	Koleno PP63, 90°	3 kus	12,18	36,54
170	935	Uplínacia páska DN63, tr. 17	4 kus	18,47	73,88
171	935	Kotva do betónu M8 x 80, tr. 17240	640 kus	5,90	3 776,00
Potrubie dávkovania koagulantu					
172	935	Výtlačná hadica 10/14	52 m	0,49	25,48
173	935	Uplínacia páska 15mm	60 kus	1,44	86,40
174	935	Kotva do betónu M8 x 80, tr. 17240	60 kus	5,90	354,00
M35 - 164 Montáž čerpadiel, kompresorov a vodohosp. zariadení spolu:					124 334,93
PRÁCE A DODÁVKY M spolu:					705 899,99
Za rozpočet celkom					705 899,99

Odberateľ:
Projektant:
Dodávateľ:

Stavba : Odkanalizovanie mikroregiónu Vlára-Váh a intenzifikácia ČOV Nemšová
Objekt : PS 100 Intenzifikácia ČOV Nemšová
Časť : PS 100.30.2. Objekt uskladnenia a dávkovania prefloku
výkaz-výmer

Por. číslo	Kód cenníka	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Memná jednotka	Jednotková cena	Cena celkom
PRÁCE A DODÁVKY M						
DODÁVKY VODOHOSPODÁRSKYCH ZARIADENÍ M35						
Objekt uskladnenia a dávkovania prefloku						
1	935	Dávkovacie čerpadlo	2 kus		2 357,54	4 715,08
2	935	Sacia súprava - komplet	2 kus		1 025,02	2 050,04
3	935	Spätný ventil	2 kus		153,76	307,52
4	935	Dvojpľášťová zásobná nádrž PP V=15 m3	1 kus		13 325,25	13 325,25
5	935	Kotva do betónu M8 x 80, tr. 17240	8 kus		12,82	102,56
DODÁVKY VODOHOSPODÁRSKYCH ZARIADENÍ spolu:						20 500,45
M35 - 164 Montáž čerpadiel, kompresorov a vodohosp. zariadení						
7	935	Dávkovacie čerpadlo	2 kus		871,96	1 743,92
8	935	Sacia súprava - komplet	2 kus		379,12	758,24
9	935	Spätný ventil	2 kus		56,87	113,74
10	935	Dvojpľášťová zásobná nádrž PP V=15 m3	1 kus		4 928,51	4 928,51
11	935	Kotva do betónu M8 x 80, tr. 17240	8 kus		4,74	37,92
DODÁVKY VODOHOSPODÁRSKYCH ZARIADENÍ spolu:						7 582,33
PRÁCE A DODÁVKY M spolu:						28 082,78
Za rozpočet celkom						28 082,78

Odberateľ:

Projektant:

Dodávateľ:

Stavba : Odkanalizovanie mikroregiónu Vlára-Váh a intenzifikácia ČOV Nemšová

Objekt : PS 100 Intenzifikácia ČOV Nemšová

Časť : PS 100.40 ZO terciálneho čistenia, MO a PČS

výkaz-výmer

Por. číslo	Kód cenníka	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Memá jednotka	Jednotková cena	Cena celkom
PRÁCE A DODÁVKY M						
DODÁVKY VODOHOSPODÁRSKÝCH ZARIADENÍ M35						
Povodňová ČS						
1	935	Čerpadlo Q=20-80l/s, H=4-9m, P=7,5 kW	2 kus		6 121,55	12 243,10
2	935	Pätkové koleno s mont. sadou DN150	2 kus		1 014,03	2 028,06
3	935	Výtlač 154x2, mat 17, dl. 3,4m	2 kus		246,85	493,70
4	935	Kotva do betónu M10 x 80, tr. 17240	12 kus		6,56	78,72
5	935	Konzola DN150	4 kus		83,50	334,00
6	935	Spúšťacie zariadenie s vodiacími tyčami 4,5m	1 kus		1 215,03	1 215,03
7	935	Prírubový spoj DN150	6 kus		114,26	685,56
8	935	Guľová spätná klapka DN150	2 kus		393,39	786,78
9	935	Manipulačné lanko čerpadla PP10	8 m		6,76	54,08
10	935	Kotvy do betónu M8 X 60	16 kus		4,59	73,44
11	935	Čerpadlo Q=10m3/hod, H=18m, P=1,5 kW	1 kus		1 672,55	1 672,55
12	935	Rúra PP 63	6 m		8,29	49,74
13	935	Prechod plast-kov vonk. Závit G2	2 kus		81,61	163,22
14	935	Koleno PP63, 90°	2 kus		3,28	6,56
15	935	Rozoberateľný spoj G2	1 kus		74,60	74,60
16	935	Uplňacia páska DN63, tr.17	6 kus		59,87	359,22
17	935	Hradítko š.600 x v.1200	1 kus		2 188,42	2 188,42
18	935	Servopohon k hradítku, U=400V	1 kus		1 969,39	1 969,39
19	935	Konzola profil I, Nosnosť 400kg	1 kus		404,84	404,84
20	936	Zdvíhacie zariadenie čerpadiel ručné	1 kus		1 585,90	1 585,90
21	935	Kotva do betónu M16 x 80, tr. 17240	12 kus		12,29	147,48
Memý objekt						
22	935	Parshalov žľab P4	1 kus		5 625,92	5 625,92
Objekt mikrofiltrácie						
23	935	Mikrositový bubnový filter Q=90l/s, P=3,27 kW	2 kus		32 684,12	65 368,24
24	935	Čerpadlo kalovej vody z filtra	2 kus		3 082,94	6 165,88
25	935	Výtlačné potrubie kalovej vody PP32	12 m		2,31	27,72
26	935	Koleno PP32, 90°	5 kus		0,59	2,95
27	935	T kus PP32	1 kus		0,72	0,72
28	935	Rozoberateľný spoj G1	2 kus		9,07	18,14
29	935	Prechod plast-kov vonk. závit G1	4 kus		54,74	218,96
30	935	Ručné hradítko š.600 x v.1800	3 kus		2 704,48	8 113,44
31	935	Kotva do betónu M10 x 80, tr. 17240	24 kus		6,56	157,44
DODÁVKY VODOHOSPODÁRSKÝCH ZARIADENÍ spolu:						112 313,80
M35 - 164 Montáž čerpadiel, kompresorov a vodo hosp. zariadení						
Povodňová ČS						
32	935	Čerpadlo Q=20-80l/s, H=4-9m, P=7,5 kW	2 kus		47,95	95,90
33	935	Pätkové koleno s mont. sadou DN150	2 kus		95,89	191,78
34	935	Výtlač 154x2, mat 17, dl. 3,4m	2 kus		372,49	744,98
35	935	Kotva do betónu M10 x 80, tr. 17240	12 kus		5,80	69,60
36	935	Konzola DN150	4 kus		27,25	109,00
37	935	Spúšťacie zariadenie s vodiacími tyčami 4,5m	1 kus		1 035,63	1 035,63
38	935	Prírubový spoj DN150	6 kus		60,20	361,20
39	935	Guľová spätná klapka DN150	2 kus		19,18	38,36
40	935	Manipulačné lanko čerpadla PP10	8 m		1,44	11,52

41	935	Kotvy do betónu M8 X 60	16 kus	5,81	92,96
42	935	Čerpadlo Q=10m3/hod, H=18m, P=1,5 kW	1 kus	875,45	875,45
43	935	Rúra PP 63	6 m	23,78	142,68
44	935	Prechod plast-kov vonk. Závít G2	2 kus	5,28	10,56
45	935	Koleno PP63, 90°	2 kus	11,99	23,98
46	935	Rozoberateľný spoj G2	1 kus	57,07	57,07
47	935	Upínacia páska DN63, tr.17	6 kus	18,17	109,02
48	935	Hradítko š.600 x v.1200	1 kus	287,66	287,66
49	935	Servopohon k hradítku, U=400V	1 kus	383,55	383,55
50	935	Konzola profil I, Nosnosť 400kg	1 kus	119,86	119,86
51	936	Zdvíhacie zariadenie čerpadiel ručné	1 kus	95,89	95,89
52	935	Kotva do betónu M16 x 80, tr. 17240	12 kus	5,99	71,88
Merný objekt					
53	935	Parshalov žfab P4	1 kus	239,72	239,72
Objekt mikrofiltrácie					
54	935	Mikrositový bubnový filter Q=90l/s, P=3,27 kW	2 kus	616,59	1 233,18
55	935	Čerpadlo kalovej vody z filtra	2 kus	154,15	308,30
56	935	Výtlačné potrubie kalovej vody PP32	12 m	13,16	157,92
57	935	Koleno PP32, 90°	5 kus	5,04	25,20
58	935	T kus PP32	1 kus	5,24	5,24
59	935	Rozoberateľný spoj G1	2 kus	5,69	11,38
60	935	Prechod plast-kov vonk. závít G1	4 kus	4,31	17,24
61	935	Ručné hradítko š.600 x v.1800	3 kus	287,69	863,07
62	935	Kotva do betónu M10 x 80, tr. 17240	24 kus	5,80	139,20
DODÁVKY VODOHOSPODÁRSKÝCH ZARIADENÍ spolu:					7 928,98
PRÁCE A DODÁVKY M spolu:					120 242,78
Za rozpočet celkom					120 242,78

Odberateľ:
 Projektant:
 Dodávateľ:

Stavba : Odkanalizovanie mikroregiónu Vlára-Váh a intenzifikácia ČOV Nemšová
 Objekt : PS 100 Intenzifikácia ČOV Nemšová Časť :
 PS 100.50 Dúchareň

výkaz-výmer

Por. číslo	Kód cenníka	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Memá jednotka	Jednotková cena	Cena celkom
PRÁCE A DODÁVKY M						
DODÁVKY VODOHOSPODÁRSKYCH ZARIADENÍ M35						
Rozvod tlakového vzduchu do AN1 a AN2						
1	935	Dúchadlo Q=21,67m ³ /min, P=37kW, p=68kPa	4	kus	12 654,95	50 619,80
2	935	Kompenzátor DN150	4	kus	249,27	997,08
3	935	Nožový uzáver DN150	4	kus	282,27	1 129,08
4	935	Kotva do betónu M10 x 80, tr. 17240	24	kus	6,56	157,44
5	935	Konzola DN150	8	kus	83,50	668,00
6	935	Potrúbie tlakového vzduchu 154x2	2	m	739,04	1 478,08
7	935	Koleno 154x2 - 45°	6	kus	42,89	257,34
8	935	Redukcia excentrická 204/154	2	kus	54,03	108,06
9	935	Konzola DN200	2	kus	140,31	280,62
10	935	Potrúbie tlakového vzduchu 204x2	1,5	m	61,22	91,83
11	935	Prírubový spoj DN150	4	kus	24,36	97,44
12	935	Redukcia excentrická 304/254	2	kus	59,57	119,14
13	935	Prírubový spoj DN300	3	kus	116,86	350,58
14	935	Konzola DN300	2	kus	2 671,22	5 342,44
15	935	Potrúbie 304x2	13	m	106,66	1 386,58
16	935	Koleno 304x2 - 90°	4	kus	245,52	982,08
17	935	Nožový uzáver DN300	1	kus	764,96	764,96
18	935	Kotva do betónu M8 x 80, tr. 17240	48	kus	4,59	220,32
Rozvod tlakového vzduchu do Reg						
19	935	Dúchadlo Q=11,79m ³ /min, P=30kW, p=68kPa	2	kus	11 585,70	23 171,40
20	935	Kompenzátor DN150	2	kus	249,27	498,54
21	935	Nožový uzáver DN150	2	kus	247,89	495,78
22	935	Kotva do betónu M10 x 80, tr. 17240	12	kus	6,56	78,72
23	935	Konzola DN150	4	kus	83,50	334,00
24	935	Potrúbie tlakového vzduchu 154x2	2	m	71,74	143,48
25	935	Koleno 154x2 - 45°	2	kus	42,90	85,80
26	935	Redukcia excentrická 204/154	1	kus	54,03	54,03
27	935	Konzola DN200	2	kus	140,31	280,62
28	935	Potrúbie tlakového vzduchu 204x2	12	m	61,09	733,08
29	935	Prírubový spoj DN200	2	kus	506,45	1 012,90
30	935	Koleno 204x2 - 90°	4	kus	75,32	301,28
31	935	Kotva do betónu M8 x 80, tr. 17240	48	kus	4,59	220,32
Rozvod tlakového vzduchu do KJ						
32	935	Dúchadlo Q=6,19m ³ /min, P=20kW, p=78kPa	1	kus	6 970,73	6 970,73
33	935	Kompenzátor DN125	1	kus	249,25	249,25
34	935	Nožový uzáver DN125	1	kus	251,77	251,77
35	935	Kotva do betónu M10 x 80, tr. 17240	6	kus	6,56	39,36
36	935	Konzola DN125	2	kus	81,99	163,98
37	935	Potrúbie tlakového vzduchu 129x2	4,5	m	39,00	175,50
38	935	Koleno 129x2 - 90°	2	kus	33,51	67,02
39	935	Prírubový spoj DN125	2	kus	40,52	81,04
40	935	Kotva do betónu M8 x 80, tr. 17240	16	kus	4,59	73,44
DODÁVKY VODOHOSPODÁRSKYCH ZARIADENÍ spolu:						100 532,91
M35 - 164 Montáž čerpadel, kompresorov a vodohosp. zariadení						

Rozvod tlakového vzduchu do AN1 a AN2

41	935	Dúchadlo Q=21,67m ³ /min, P=37kW, p=68kPa	4 kus	287,67	1 150,68
42	935	Kompenzátor DN150	4 kus	23,97	95,88
43	935	Nožový uzáver DN150	4 kus	8,40	33,60
44	935	Kotva do betónu M10 x 80, tr. 17240	24 kus	5,80	139,20
45	935	Konzola DN150	8 kus	27,25	218,00
46	935	Potrúbie tlakového vzduchu 154x2	2 m	517,99	1 035,98
47	935	Koleno 154x2 - 45°	6 kus	84,87	509,22
48	935	Redukcia excentrická 204/154	2 kus	38,34	76,68
49	935	Konzola DN200	2 kus	26,75	53,50
50	935	Potrúbie tlakového vzduchu 204x2	1,5 m	63,69	95,54
51	935	Prírubový spoj DN150	4 kus	7,19	28,76
52	935	Redukcia excentrická 304/254	2 kus	62,35	124,70
53	935	Prírubový spoj DN300	3 kus	96,86	290,58
54	935	Konzola DN300	2 kus	559,26	1 118,52
55	935	Potrúbie 304x2	13 m	111,42	1 448,46
56	935	Koleno 304x2 - 90°	4 kus	113,15	452,60
57	935	Nožový uzáver DN300	1 kus	25,17	25,17
58	935	Kotva do betónu M8 x 80, tr. 17240	48 kus	5,80	278,40

Rozvod tlakového vzduchu do Reg

59	935	Dúchadlo Q=11,79m ³ /min, P=30kW, p=68kPa	2 kus	287,70	575,40
60	935	Kompenzátor DN150	2 kus	23,97	47,94
61	935	Nožový uzáver DN150	2 kus	15,60	31,20
62	935	Kotva do betónu M10 x 80, tr. 17240	12 kus	5,80	69,60
63	935	Konzola DN150	4 kus	27,25	109,00
64	935	Potrúbie tlakového vzduchu 154x2	2 m	160,14	320,28
65	935	Koleno 154x2 - 45°	2 kus	84,85	169,70
66	935	Redukcia excentrická 204/154	1 kus	38,34	38,34
67	935	Konzola DN200	2 kus	26,75	53,50
68	935	Potrúbie tlakového vzduchu 204x2	12 m	55,51	666,12
69	935	Prírubový spoj DN200	2 kus	192,13	384,26
70	935	Koleno 204x2 - 90°	4 kus	96,19	384,76
71	935	Kotva do betónu M8 x 80, tr. 17240	48 kus	5,80	278,40

Rozvod tlakového vzduchu do KJ

72	935	Dúchadlo Q=6,19m ³ /min, P=20kW, p=78kPa	1 kus	287,66	287,66
73	935	Kompenzátor DN125	1 kus	23,97	23,97
74	935	Nožový uzáver DN125	1 kus	8,41	8,41
75	935	Kotva do betónu M10 x 80, tr. 17240	6 kus	5,81	34,86
76	935	Konzola DN125	2 kus	27,25	54,50
77	935	Potrúbie tlakového vzduchu 129x2	4,5 m	57,99	260,96
78	935	Koleno 129x2 - 90°	2 kus	32,35	64,70
79	935	Prírubový spoj DN125	2 kus	26,66	53,32
80	935	Kotva do betónu M8 x 80, tr. 17240	16 kus	5,81	92,96

M35 - 164 Montáž čerpadiel, kompresorov a vodohosp. zariadení spolu:

11 185,30

PRÁCE A DODÁVKY M spolu:

111 718,21

Za rozpočet celkom

111 718,21

Odberateľ:
Projektant:
Dodávateľ:

Stavba : Odkanalizovanie mikroregiónu Vlára-Váh a intenzifikácia ČOV Nemšová
Objekt : PS 100 Intenzifikácia ČOV Nemšová
PS 100.70.1 ZO kalového hospodárstva

Časť :

výkaz-výmer

Por. číslo	Kód cenníka	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Memá jednotka	Jednotková cena	Cena celkom
PRÁCE A DODÁVKY M						
DODÁVKY VODOHOSPODÁRSKYCH ZARIADENÍ M35						
Rozvod tlakového vzduchu do AN1 a AN2						
1	935	Dekantačná odstredivka P=22kW	1 kus		88 740,95	88 740,95
2	935	Elektrozvážač	1 kus		20 463,05	20 463,05
3	935	Čerpadlo anaeróbného kalu Q=2-10m3/h, P=2,2kW	1 kus		2 474,29	2 474,29
4	935	Indukčný prietokomer kalu Qmax 10m3/hod	1 kus		2 870,77	2 870,77
5	935	Automatická flokulačná stanica, kapacita 1000l/h	1 kus		14 734,62	14 734,62
6	935	Polymérové čerpadlo Q=300-1500l/hod, P=0,55kW	1 kus		1 681,25	1 681,25
7	935	Závitový dopravník L200, dl 6900, P=3kW	1 kus		13 726,37	13 726,37
8	935	Pásový dopravník, dl 12m, P=2,2kW	4 kus		12 403,90	49 615,60
9	935	Kotva do betónu M16 x 80, tr. 17240	16 kus		12,29	196,64
10	935	Kotva do betónu M10 x 80, tr. 17240	40 kus		7,88	315,20
Potrubie prebytočného kalu do odstredivky o odťahu kalu z kalojemu						
11	935	Potrubie prebytočného kalu 89x2	20 m		22,75	455,00
12	935	Nožový uzáver DN80	3 kus		204,69	614,07
13	935	Konzola DN80	8 kus		62,22	497,76
14	935	Prírubový spoj DN80	10 kus		50,52	505,20
15	935	Koleno 89x2 - 90°	4 kus		10,90	43,60
16	935	T kus 89x2	1 kus		22,72	22,72
17	935	Nátrubok G5/4 vnútorný závit	1 kus		4,47	4,47
18	935	Koncovka pre fekál	1 kus		70,31	70,31
19	935	Redukcia excentrická 104/89	1 kus		8,59	8,59
Potrubie dávkovania flokulantu						
20	935	Rúra PP 40	3 m		3,50	10,50
21	935	Koleno PP 40, 90°	3 kus		0,98	2,94
22	935	Upínacia páska DN40, tr.17	4 kus		14,59	58,36
23	935	Kotva do betónu M8 x 80, tr. 17240	4 kus		4,57	18,28
24	935	Rozoberateľný spoj G5/4	1 kus		20,27	20,27
25	935	Prechod plast-kov vonk. závit G5/4	2 kus		64,01	128,02
Odťah kalovej vody do Reg						
26	935	Čerpadlo Q=20m3/h, H=9m, P=1,5 kW	1 kus		957,27	957,27
27	935	Pätkové koleno s mont. sadou G2	1 kus		161,84	161,84
28	935	Spúšťacie zariadenie s vodičmi tyčami 2,5m	1 kus		95,76	95,76
29	935	Rúra PP 63	2,5 m		8,29	20,73
30	935	Prechod plast-kov vonk. Závit G2	3 kus		81,59	244,77
31	935	Koleno PP63, 90°	2 kus		3,28	6,56
32	935	Rozoberateľný spoj G2	1 kus		26,89	26,89
33	935	Upínacia páska DN63, tr.17	4 kus		59,85	239,40
34	935	Manipulačné lanko čerpadla PP10	3,5 m		6,76	23,66
35	935	Kotva do betónu M8 x 80, tr. 17240	12 kus		4,59	55,08
Oplach dekantáčnej odstredivky						
36	935	Čerpadlo Q=10m3/h, H=18m, P=1,5 kW	1 kus		1 298,24	1 298,24
37	935	Pätkové koleno s mont. sadou G2	1 kus		161,84	161,84
38	935	Spúšťacie zariadenie s vodičmi tyčami 2,5m	1 kus		64,70	64,70
39	935	Potrubie oplachovej vody 3/4"	20 m		9,53	190,60
40	935	Konzola 3/4"	10 kus		14,80	148,00
41	935	Koleno 3/4" 90°	3 kus		2,55	7,65
42	935	Rozoberateľný spoj G3/4"	1 kus		9,07	9,07
43	935	Nátrubok G3/4 vnútorný závit	1 kus		19,26	19,26
44	935	Manipulačné lanko čerpadla PP10	3,5 m		6,76	23,66
45	935	Kotva do betónu M8 x 80, tr. 17240	26 kus		4,59	119,34
Nátok vody na oplach dekantáčnej odstredivky z ČS						
46	935	Rúra PP 63	58 m		8,28	480,24
47	935	Koleno PP63, 90°	6 kus		3,28	19,68
48	935	Upínacia páska DN63, tr.17	26 kus		59,85	1 556,10
49	935	Kotva do betónu M8 x 80, tr. 17240	26 kus		4,59	119,34
Výtlak vzduchu do kalojemu						
50	935	Potrubie tlakového vzduchu 129x2	56 m		38,99	2 183,44

51	935	Konzola DN125	28 kus	81,99	2 295,72
52	935	Koleno 129x2 - 90°	6 kus	33,50	201,00
53	935	Prírubový spoj DN125	6 kus	177,80	1 066,80
54	935	Kotva do betónu M8 x 80, tr. 17240	112 kus	4,59	514,08
Rozvod teplého vzduchu pre ohrev veľina a dieľne					
55	935	Prírubový spoj DN300	3 kus	188,73	566,19
56	935	Konzola DN300	18 kus	166,95	3 005,10
57	935	Potrúbie 304x2	38 m	106,66	4 053,08
58	935	Koleno 304x2 - 90°	2 kus	245,51	491,02
59	935	T kus 304x2	1 kus	97,03	97,03
60	935	Regulačná vzduchová klapka DN300	2 kus	659,83	1 319,66
61	935	Kotva do betónu M8 x 80, tr. 17240	72 kus	4,59	330,48
Potrubie prebytočného kalu z Reg					
62	935	Potrúbie tlakového vzduchu 104x2	60 m	57,34	3 440,40
63	935	Koleno 104x2 - 90°	6 kus	19,06	114,36
64	935	Prírubový spoj DN100	6 kus	9,76	58,56
Potrubie kalovej vody z odstredivky do záchytnej nádrže					
65	935	Potrúbie PVC DN200	12 m	18,70	224,40
66	935	Koleno PVC DN200, 90°	3 kus	16,68	50,04
DODÁVKY VODOHOSPODÁRSKÝCH ZARIADENÍ spolu:					223 339,87
M35 - 164 Montáž čerpadiel, kompresorov a vodohosp. zariadení					
Rozvod tlakového vzduchu do AN1 a AN2					
67	935	Dekantačná odstredivka P=22kW	1 kus	958,93	958,93
68	935	Elektorozvádzač	1 kus	383,55	383,55
69	935	Čerpadlo anaeróbneho kalu Q=2-10m ³ /h, P=2,2kW	1 kus	143,83	143,83
70	935	Indukčný prietokomer kalu Q _{max} 10m ³ /hod	1 kus	47,94	47,94
71	935	Automatická flokulačná stanica, kapacita 1000l/h	1 kus	287,66	287,66
72	935	Polymérové čerpadlo Q=300-1500l/hod, P=0,55kW	1 kus	143,83	143,83
73	935	Závitový dopravník L.200, dl 6900, P=3kW	1 kus	431,49	431,49
74	935	Pásový dopravník, dl 12m, P=2,2kW	4 kus	575,35	2 301,40
75	935	Kotva do betónu M16 x 80, tr. 17240	16 kus	5,99	95,84
76	935	Kotva do betónu M10 x 80, tr. 17240	40 kus	5,80	232,00
Potrubie prebytočného kalu do odstredivky o odťahu kalu z kalojemu					
77	935	Potrúbie prebytočného kalu 89x2	20 m	25,17	503,40
78	935	Nožový uzáver DN80	3 kus	6,25	18,75
79	935	Konzola DN80	8 kus	22,97	183,76
80	935	Prírubový spoj DN80	10 kus	41,33	413,30
81	935	Koleno 89x2 - 90°	4 kus	62,09	248,36
82	935	T kus 89x2	1 kus	83,90	83,90
83	935	Nátrubok G5/4 vnútorný závit	1 kus	12,70	12,70
84	935	Koncovka pre fekál	1 kus	5,24	5,24
85	935	Redukcia excentrická 104/89	1 kus	26,35	26,35
Potrubie dávkovania flokulantu					
86	935	Rúra PP 40	3 m	36,54	109,62
87	935	Koleno PP 40, 90°	3 kus	5,27	15,81
88	935	Upínacia páska DN40, tr.17	4 kus	16,78	67,12
89	935	Kotva do betónu M8 x 80, tr. 17240	4 kus	5,80	23,20
90	935	Rozoberateľný spoj G5/4	1 kus	4,77	4,77
91	935	Prechod plast-kov vonk. závit G5/4	2 kus	4,80	9,60
Odťah kalovej vody do Reg					
92	935	Čerpadlo Q=20m ³ /h, H=9m, P=1,5 kW	1 kus	47,94	47,94
93	935	Pätkové koleno s mont. sadou G2	1 kus	95,89	95,89
94	935	Spúšťacie zariadenie s vodiacími tyčami 2,5m	1 kus	102,51	102,51
95	935	Rúra PP 63	2,5 m	47,82	119,55
96	935	Prechod plast-kov vonk. Závit G2	3 kus	5,27	15,81
97	935	Koleno PP63, 90°	2 kus	11,99	23,98
98	935	Rozoberateľný spoj G2	1 kus	4,77	4,77
99	935	Upínacia páska DN63, tr.17	4 kus	18,17	72,68
100	935	Manipulačné lanko čepadla PP10	3,5 m	1,43	5,01
101	935	Kotva do betónu M8 x 80, tr. 17240	12 kus	5,80	69,60
Oplach dekantačnej odstredivky					
102	935	Čerpadlo Q=10m ³ /h, H=18m, P=1,5 kW	1 kus	47,94	47,94
103	935	Pätkové koleno s mont. sadou G2	1 kus	95,89	95,89
104	935	Spúšťacie zariadenie s vodiacími tyčami 2,5m	1 kus	62,38	62,38
105	935	Potrúbie oplachovej vody 3/4"	20 m	14,14	282,80
106	935	Konzola 3/4"	10 kus	16,78	167,80
107	935	Koleno 3/4" 90°	3 kus	18,11	54,33
108	935	Rozoberateľný spoj G3/4"	1 kus	5,72	5,72
109	935	Nátrubok G3/4 vnútorný závit	1 kus	26,12	26,12
110	935	Manipulačné lanko čepadla PP10	3,5 m	1,43	5,01

111	935	Kotva do betónu M8 x 80, tr. 17240	26 kus	5,81	151,06
Nátok vody na oplach dekantáčnej odstredivky z ČS					
112	935	Rúra PP 63	58 m	10,15	588,70
113	935	Koleno PP63, 90°	6 kus	11,99	71,94
114	935	Úpínacia páska DN63, tr.17	26 kus	18,17	472,42
115	935	Kotva do betónu M8 x 80, tr. 17240	26 kus	5,81	151,06
Výtlak vzduchu do kalojemu					
116	935	Potrubie tlakového vzduchu 129x2	56 m	33,98	1 902,88
117	935	Konzola DN125	28 kus	27,25	763,00
118	935	Koleno 129x2 - 90°	6 kus	32,37	194,22
119	935	Prírubový spoj DN125	6 kus	96,48	578,76
120	935	Kotva do betónu M8 x 80, tr. 17240	112 kus	5,80	649,60
Rozvod teplého vzduchu pre ohrev veľna a diefne					
121	935	Prírubový spoj DN300	3 kus	119,38	358,14
122	935	Konzola DN300	18 kus	34,96	629,28
123	935	Potrubie 304x2	38 m	82,06	3 118,28
124	935	Koleno 304x2 - 90°	2 kus	113,15	226,30
125	935	T kus 304x2	1 kus	255,58	255,58
126	935	Regulačná vzduchová klapka DN300	2 kus	9,61	19,22
127	935	Kotva do betónu M8 x 80, tr. 17240	72 kus	5,80	417,60
Potrubie prebytočného kalu z Reg					
128	935	Potrubie tlakového vzduchu 104x2	60 m	55,28	3 316,80
129	935	Koleno 104x2 - 90°	6 kus	62,08	372,48
130	935	Prírubový spoj DN100	6 kus	17,43	104,58
Potrubie kalovej vody z odstredivky do záchytnej nádrže					
131	935	Potrubie PVC DN200	12 m	5,76	69,12
132	935	Koleno PVC DN200, 90°	3 kus	19,18	57,54
M35 - 164 Montáž čerpadiel, kompresorov a vodohosp. zariadení spolu:					22 526,63
PRÁCE A DODÁVKY M spolu:					245 866,50
Za rozpočet celkom					245 866,50

Odberateľ:

Projektant:

Dodávateľ:

Stavba : Odkanalizovanie mikroregiónu Vlára-Váh a intenzifikácia ČOV Nemšová

Objekt : PS 100 Intenzifikácia ČOV Nemšová

Časť :

PS 100.70.2 Kalojem

výkaz-výmer

Por. číslo	Kód cenníka	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Memá jednotka	Jednotková cena	Cena celkom
PRÁCE A DODÁVKY M						
DODÁVKY VODOHOSPODÁRSKÝCH ZARIADENÍ M35						
Odťah kalovej vody						
1	935	Čerpadlo Q=10m3/hod, H=13m, P=1kW	1 kus		1 400,39	1 400,39
2	935	Plávajúce zberné zariadenie s úchytom pre čerpadlo	1 kus		608,44	608,44
3	935	Vodiaca konštrukcia plávajúceho zariadenia 13,5m	1 kus		1 710,14	1 710,14
4	935	Kotva do betónu M10 x 80, tr. 17240	20 kus		6,80	136,00
5	935	Hadica DN50	15 m		17,28	259,20
6	935	Rúra PP G3	2,5 m		8,60	21,50
7	935	Prechod plast-kov vonk. závit G2	3 kus		84,60	253,80
8	935	Koleno PP63, 90°	2 kus		3,40	6,80
9	935	Guľový ventil G2	1 kus		35,92	35,92
10	935	Rozoberateľný spoj G2	1 kus		27,89	27,89
11	935	Navíťavací pás HD-PE 63-G1	1 kus		67,39	67,39
12	935	Prechod plast-kov vonk. závit G1	2 kus		56,76	113,52
13	935	Rúra PP32	1 m		0,93	0,93
14	935	Uplínacia páska DN63, tr.17	4 kus		62,06	248,24
15	935	Manipulačné lanko čerpadla PP10	15 m		7,01	105,15
Tlakový vzduch v KJ						
16	935	Potrúbie tlakového vzduchu 129x2	10 m		40,43	404,30
17	935	Konzola DN125	4 kus		85,01	340,04
18	935	Koleno 129x2 - 90°	3 kus		34,72	104,16
19	935	Prírubový spoj DN125	2 kus		85,79	171,58
20	935	Nátrubok G2, mat 17	3 kus		6,94	20,82
21	935	Guľový ventil G2	3 kus		35,95	107,85
22	935	Prechod plast kov - vonk. závit G2	6 kus		84,60	507,60
23	935	Potrúbie tlakového vzduchu HD-PE 63, PN10	68 m		14,58	991,44
24	935	Koleno HD-PE 63, 90°	3 kus		17,68	53,04
25	935	Uplínka potrubia HD-PE 63	15 kus		14,10	211,50
26	935	Kotva do betónu M8 x 80, tr. 17240	15 kus		4,40	66,00
Miešanie nádrže KJ						
27	935	Miešadlo P=2,2kW	2 kus		5 266,30	10 532,60
28	935	Konzola pre miešadlo 13,5m so spúšťacím zariadením	2 kus		5 321,20	10 642,40
Prítok potrubie prebytočného kalu						
29	935	Rúra 104x2	8 m		60,07	480,56
30	935	Koleno 104x2, 90°	3 kus		19,77	59,31
Potrubie na odťah kalu do flokulačného reaktora						
31	935	Rúra 89x2	3,5 m		71,29	249,52
32	935	Koleno 89x2, 90°	1 kus		11,31	11,31
DODÁVKY VODOHOSPODÁRSKÝCH ZARIADENÍ spolu:						29 949,34
M35 - 164 Montáž čerpadiel, kompresorov a vodo hosp. zariadení						
Odťah kalovej vody						
33	935	Čerpadlo Q=10m3/hod, H=13m, P=1kW	1 kus		49,70	49,70
34	935	Plávajúce zberné zariadenie s úchytom pre čerpadlo	1 kus		99,42	99,42
35	935	Vodiaca konštrukcia plávajúceho zariadenia 13,5m	1 kus		248,55	248,55
36	935	Kotva do betónu M10 x 80, tr. 17240	20 kus		6,01	120,20
37	935	Hadica DN50	15 m		0,75	11,25

38	935	Rúra PP 63	2,5 m	5,96	14,90
39	935	Prechod plast-kov vonk. závit G2	3 kus	5,46	16,38
40	935	Koleno PP63, 90°	2 kus	12,43	24,86
41	935	Guľový ventil G2	1 kus	1,48	1,48
42	935	Rozoberateľný spoj G2	1 kus	4,95	4,95
43	935	Navíťavací pás HD-PE 63-G1	1 kus	12,43	12,43
44	935	Prechod plast-kov vonk. závit G1	2 kus	4,48	8,96
45	935	Rúra PP32	1 m	4,46	4,46
46	935	Uplínacia páska DN63, tr.17	4 kus	18,84	75,36
47	935	Manipulačné lanko čepadla PP10	15 m	1,49	22,35
Tlakový vzduch v KJ					
48	935	Potrúbie tlakového vzduchu 129x2	10 m	45,23	452,30
49	935	Konzola DN125	4 kus	28,26	113,04
50	935	Koleno 129x2 - 90°	3 kus	33,55	100,65
51	935	Prírubový spoj DN125	2 kus	35,24	70,48
52	935	Nátrubok G2, mat 17	3 kus	18,89	56,67
53	935	Guľový ventil G2	3 kus	1,47	4,41
54	935	Prechod plast kov - vonk. závit G2	6 kus	5,47	32,82
55	935	Potrúbie tlakového vzduchu HD-PE 63, PN10	68 m	1,62	110,16
56	935	Koleno HD-PE 63, 90°	3 kus	1,96	5,88
57	935	Uplínka potrubia HD-PE 63	15 kus	1,57	23,55
58	935	Kotva do betónu M8 x 80, tr. 17240	15 kus	0,49	7,35
Miešanie nádrže KJ					
59	935	Miešadlo P=2,2kW	2 kus	198,84	397,68
60	935	Konzola pre miešadlo 13,5m so spúšťacím zariadením	2 kus	348,00	696,00
Prítok potrubie prebytočného kalu					
61	935	Rúra 104x2	8 m	59,02	472,16
62	935	Koleno 104x2, 90°	3 kus	64,39	193,17
Potrubie na odťah kalu do flokulačného reaktora					
63	935	Rúra 89x2	3,5 m	80,78	282,73
64	935	Koleno 89x2, 90°	1 kus	64,36	64,36
M35 - 164 Montáž čerpadiel, kompresorov a vodohosp. zariadení spolu:					3 798,66
PRÁCE A DODÁVKY M spolu:					33 748,00
Za rozpočet celkom					33 748,00

Odberateľ:

Projektant:

Dodávateľ:

Stavba : Odkanalizovanie mikroregiónu Vlára-Váh a intenzifikácia ČOV Nemšová

Objekt : PS 100 Intenzifikácia ČOV Nemšová

Časť:

PS 100.80 Elektročasť

výkaz-výmer

Por. číslo	Kód cenníka	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Memá jednotka	Jednotková cena	Cena celkom
PRÁCE A DODÁVKY M						
M21 - 155 Elektromontáže						
1	921	Dodávka riadiaceho elektrorozvádzača R1 Združený	1 kus		40 981,87	40 981,87
2	921	Dodávka riadiaceho elektrorozvádzača R2 MP a ČS	1 kus		17 408,76	17 408,76
3	921	Dodávka riadiaceho elektrorozvádzača R3 Zvoz	1 kus		8 388,06	8 388,06
4	921	Dodávka riadiaceho elektrorozvádzača R4 Kalové	1 kus		9 388,70	9 388,70
5	921	Dodávka riadiaceho elektrorozvádzača R5 Dávkovanie	1 kus		4 794,08	4 794,08
6	921	Dodávka riadiaceho elektrorozvádzača R6 Tercilne	1 kus		8 931,51	8 931,51
7	921	Dodávka riadiaceho elektrorozvádzača R7 Prevádzková	1 kus		6 139,70	6 139,70
8	921	Dodávka kábelových rozvodov silnoprúdu	1 kus		14 078,45	14 078,45
9	921	Dodávka kábelových žľabov príslušenstva	1 kus		9 748,01	9 748,01
10	921	Dodávka miestne ovládacej skrine Kalojemu	1 kus		338,01	338,01
11	921	Dodávka miestne ovládacej skrine DN	4 kus		202,81	811,24
12	921	Dodávka miestne ovládacej skrine AN	4 kus		202,81	811,24
13	921	Dodávka miestne ovládacej skrine ČSPK	1 kus		270,40	270,40
14	921	Dodávka dieselagregátu 88 KWA	1 kus		21 907,14	21 907,14
15	921	Montáž riadiaceho elektrorozvádzača R1 Združený objekt	1 kus		499,54	499,54
16	921	Montáž riadiaceho elektrorozvádzača R2 MP a ČS	1 kus		83,26	83,26
17	921	Montáž riadiaceho elektrorozvádzača R3 Zvoz žumpových	1 kus		41,63	41,63
18	921	Montáž riadiaceho elektrorozvádzača R4 Kalové	1 kus		41,63	41,63
19	921	Montáž riadiaceho elektrorozvádzača R5 Dávkovanie	1 kus		41,63	41,63
20	921	Montáž riadiaceho elektrorozvádzača R6 Tercilne čistenie	1 kus		41,63	41,63
21	921	Montáž riadiaceho elektrorozvádzača R7 Prevádzková	1 kus		41,63	41,63
22	921	Montáž kábelových rozvodov silnoprúdu	1 kus		8 325,68	8 325,68
23	921	Montáž kábelových žľabov a príslušenstva	1 kus		5 619,84	5 619,84
24	921	Montáž miestne ovládacej skrine Kalojemu	1 kus		41,63	41,63
25	921	Montáž miestne ovládacej skrine DN	4 kus		20,81	83,24
26	921	Montáž miestne ovládacej skrine AN	4 kus		20,81	83,24
27	921	Montáž miestne ovládacej skrine ČSPK	1 kus		41,63	41,63
28	921	Montáž dieselagregátu	1 kus		166,51	166,51
29	921	Príprava na komplexné skúšky	3 dni		166,51	499,53
30	921	Revízia (el. rozvádzače + elektroinštalácia)	1 kus		804,11	804,11
31	921	Funkčné skúšky a komplexné skúšky	1 dni		166,51	166,51
		M21 - 155 Elektromontáže spolu :				160 620,04
		PRÁCE A DODÁVKY M spolu:				160 620,04
		Za rozpočet celkom				160 620,04

Odberateľ:
Projektant:
Dodávateľ:

Stavba : Odkanalizovanie mikroregiónu Vlára-Váh a intenzifikácia ČOV Nemšová
Objekt : PS 100 Intenzifikácia ČOV Nemšová
PS 100.90 MaR

Časť :

výkaz-výmer

Por. číslo	Kód cenníka	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Memá jednotka	Jednotková cena	Cena celkom
PRÁCE A DODÁVKY M						
M36 - 165 Montáž prevádz., merac. a regulač. zar.						
1	936	Dodávka riadiaceho systému RM1	1 kus		5 922,35	5 922,35
2	936	Dodávka riadiaceho systému RM2	1 kus		3 138,43	3 138,43
3	936	Dodávka riadiaceho systému RM3	1 kus		3 055,45	3 055,45
4	936	Dodávka riadiaceho systému RM4	1 kus		3 419,24	3 419,24
5	936	Dodávka riadiaceho systému RM6	1 kus		2 678,65	2 678,65
6	936	Dodávka riadiaceho software RM1	1 kus		4 340,74	4 340,74
7	936	Dodávka riadiaceho software RM2	1 kus		2 170,37	2 170,37
8	936	Dodávka riadiaceho software RM3	1 kus		578,76	578,76
9	936	Dodávka riadiaceho software RM4	1 kus		1 591,61	1 591,61
10	936	Dodávka riadiaceho software RM6	1 kus		868,15	868,15
11	936	Osobný počítač PC2,5Ghz, 4GbRam, 250Gb HDD,	1 kus		4 127,27	4 127,27
12	936	Dodávka Vizualizačný software	1 kus		7 162,22	7 162,22
13	936	Dodávka GSM Modemy pre sig. Poruch stavov	15 kus		928,64	13 929,60
14	936	Dodávka Software pre GSM brány	15 kus		36,17	542,55
15	936	Dodávka kyslíkovej sondy	2 kus		2 668,40	5 336,80
16	936	Dodávka ultrazvukovej sondy hladiny	11 kus		1 285,91	14 145,01
17	936	Dodávka sondy NH4	2 kus		5 097,90	10 195,80
18	936	Dodávka sondy koncentrácie nerozpust. Látok	1 kus		5 443,82	5 443,82
19	936	Dodávka autom. Odberáku vzoriek	1 kus		7 156,35	7 156,35
20	936	Dodávka Indukčný prietokomer	2 kus		2 735,44	5 470,88
21	936	Dodávka Ultrazvukový prietokomer	1 kus		2 159,98	2 159,98
22	936	Dodávka kábelových rozvodov MaR	1 kus		4 417,54	4 417,54
23	936	Dodávka kábelových žľabov a príslušenstva	1 kus		6 796,22	6 796,22
24	936	Montáž riadiaceho systému	5 kus		99,82	499,10
25	936	Montáž riadiaceho software	5 kus		1 432,45	7 162,25
26	936	Montáž GSM Modomeov	15 kus		41,63	624,45
27	936	Montáž kyslíkovej sondy	3 kus		41,63	124,89
28	936	Montáž ultrazvukovej sondy hladiny	11 kus		41,63	457,93
29	936	Montáž sondy NH4	2 kus		41,63	83,26
30	936	Montáž sondy koncentrácie nerozpust. Látok	1 kus		41,63	41,63
31	936	Montáž autom. Odberáku vzoriek	2 kus		41,63	83,26
32	936	Montáž Indukčný prietokomer	3 kus		41,63	124,89
33	936	Montáž Ultrazvukový prietokomer	1 kus		41,63	41,63
34	936	Montáž kábelových rozvodov MaR	1 kus		5 411,70	5 411,70
35	936	Montáž kábelových žľabov a príslušenstva	1 kus		5 411,70	5 411,70
36	936	Oživenie a doladenie systému MaR	15 deň		24,97	374,55
37	936	Funkčné skúšky a komplexné skúšky	1 deň		333,03	333,03
PRÁCE A DODÁVKY M spolu:						135 422,06
Za rozpočet celkom						135 422,06

Odberaateľ:

Projektant:

Dodávateľ:

Stavba : Odkanalizovanie mikroregiónu Vlára-Váh a Intenzifikácia ČOV Nemšová

Objekt : SO 100 Intenzifikácia ČOV Nemšová

Časť : SO 100.10.1 Združený objekt ČS a MP

výkaz-výmer

Por. číslo	Kód cenníka	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merá jednotka	Jednotková cena	Cena celkom
PRÁCE A DODÁVKY HSV						
1 - ZEMNE PRÁCE						
1	272	Čerpanie vody do 10m do 2000 l/min	1 440,00	hod.	14,86	21 398,40
2	272	Pohotovosť čerpacej súpravy do 10m do 500 l/min	60,00	deň	3,19	191,40
3	001	Hĺbenie jám nezapaž. v horn. tr. 3 nad 100 do 1 000 m3	999,52	m3	7,79	7 786,22
4	001	Hĺbenie jám zapaž. v horn. tr. 3 nad 100 do 1 000 m3	709,21	m3	22,16	15 716,09
5	272	Príplatok za lepivosť horn. tr. 3	1 708,73	m3	1,44	2 460,56
6	001	Zvislé premiestnenie výkopu horn. tr. 1-4 do 2,5 m	999,52	m3	4,09	4 088,02
7	001	Zvislé premiestnenie výkopu horn. tr. 1-4 do 8 m	709,21	m3	25,66	18 198,33
8	253	Vodor. premiestnenie výkop. horn. 1-4 500 m	1 708,73	m3	4,37	7 467,13
9	001	Uloženie sypaniny na skládky nad 1 000 do 10 000 m3	1 526,43	m3	0,47	717,42
10	272	Zásyp zhutnený jám, rýh, šachiet alebo okolo objektu	182,30	m3	5,34	973,48
11	001	Zásyp zhutnený v uzatvorených priestoroch	195,50	m3	15,54	3 038,07
12	MAT	Štrkoplosok 0-63	293,25	t	29,06	8 521,85
1 - ZEMNE PRÁCE spolu:						90 556,97
2 - ZÁKLADY						
13	002	Rezanie otvorov v ocel. štetovnicích pre steny baranené	80,00	kus	5,13	410,40
14	002	Zabaranenie ocel. štetovnic z terénu dĺžky do 4 m	160,84	m2	41,06	6 604,09
15	MAT	Štetovnica	92,94	m2	97,51	9 062,58
16	002	Zabaranenie ocel. štetovnic z terénu dĺžky do 12 m	381,60	m2	57,48	21 934,37
17	MAT	Štetovnica LARSEN 60% spätná výťažnosť	101,07	t	1 231,76	124 497,68
18	MAT	Štetovnica LARSEN 60% spätná výťažnosť	-60,64	t	1 231,76	-74 697,62
19	002	Vytiahnutie ocel. štetovnic do 12 m zabar. do 2 rokov do 12 m	381,60	m2	68,77	26 242,63
20	272	Základové dosky zo železobetónu vodostav. V4 TO betón tr. B 12,5-B 15 (C12/15)	94,55	m3	165,83	15 679,23
21	272	Debnenie základ. dosiek bet. vodost. pl. rovinné zhotov.	48,70	m2	13,28	646,74
22	272	Debnenie základ. dosiek bet. vodost. pl. rovinné odstr.	48,70	m2	3,19	155,35
23	011	Výstuž základových dosiek zo zvarovaných sieť (ťahaných)	4,73	t	1 375,94	6 504,07
24	011	Základové pásy z betónu prekladeného tr. B 7,5 (C8/10)	27,60	m3	140,00	3 864,00
25	253	Debnenie základ. pásov plochy rovinné	71,50	m2	13,50	965,25
26	253	Oddebnenie základ. pásu bez ohľadu na tvar	71,50	m2	3,24	231,66
2 - ZÁKLADY spolu:						142 100,42
3 - ZVISLÉ A KOMPLETNÉ KONŠTRUKCIE						
27	011	Murivo presné porobet tvárnica PPT-hlad.Ytong, 400mm, P2-400	116,70	m3	212,91	24 846,60
28	253	Osad. pref. prek. sv. otv. 60-180cm	8,00	kus	8,70	69,60
29	MAT	Preklad železobetónový	12,00	m	34,82	417,84
30	253	Osad. pref. prek. sv. otv. 180-375cm	1,00	kus	12,87	12,87
31	MAT	Preklad železobetónový	2,70	m	34,82	94,01
32	011	Betón stĺpov a pilierov, (tahadiel, rám.stojok, vzpier, železový tr. B35 (C 30/37	3,85	m3	159,80	614,91
33	011	Debnenie stĺpov prierezu 4-uholníka v. do 4 m zhotovenie	28,69	m2	41,45	1 189,20
34	011	Debnenie stĺpov prierezu 4-uholníka v. do 4 m odstránenie	28,69	m2	6,63	190,21
35	011	Prípl. za vzopretie debnenia stĺpov do 10 m	28,69	m2	1,91	54,80
36	011	Výstuž stĺpov hranatých 10505	0,86	t	1 375,94	1 183,31
37	015	Kompletné konštr. bet. vodost. V4 T50 B 20 hr. 15-30 cm	22,41	m3	165,83	3 715,42
38	015	Kompletné konštr. bet. vodost. V4 T50 B 25-B 30 hr. nad 30 cm	247,70	m3	165,83	41 076,09
39	015	Debnenie komplet. konštr. omiet. plôch rovinné zhotov.	966,36	m2	28,14	27 193,48
40	015	Debnenie komplet. konštr. omiet. plôch rovinné odstr.	966,36	m2	3,74	3 614,20
41	015	Debnenie komplet. konštr. omiet. plôch zaoblené zhotov.	34,84	m2	38,37	1 336,81
42	015	Debnenie komplet. konštr. omiet. plôch zaoblené odstr.	34,84	m2	5,69	198,24
43	015	Výstuž komplet. konštr. ocel. 10505	17,43	t	1 375,94	23 984,01
3 - ZVISLÉ A KOMPLETNÉ KONŠTRUKCIE spolu:						129 791,61
4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE						
44	011	Stropy doskové zo železobetónu tr. B 25-B 30	6,02	m3	165,83	998,46
45	011	Debnenie stropov doskových zhotovenie	187,52	m2	18,89	3 542,27
46	011	Debnenie stropov doskových odstránenie	187,52	m2	6,85	1 284,52
47	011	Podperná konštr. stropov pre zaťaženie do 20 kPa zhotovenie	187,52	m2	8,21	1 539,55
48	011	Podperná konštr. stropov pre zaťaženie do 20 kPa odstránenie	187,52	m2	2,89	541,94
49	011	Prípl. za výšku do 6 m pre podp. konštr. do 20 kPa zhotovenie	187,52	m2	2,42	453,80
50	011	Prípl. za výšku do 6 m pre podp. konštr. do 20 kPa odstránenie	187,52	m2	0,49	91,89
51	011	Nosníky zo železobetónu tr. B 25-B 30	3,42	m3	162,73	556,54
52	011	Debnenie nosníkov bez podpernej konštrukcie zhotovenie	23,81	m2	22,80	542,87
53	011	Debnenie nosníkov bez podpernej konštrukcie odstránenie	23,81	m2	4,15	98,81
54	011	Podperná konštr. nosníkov pre zaťaženie do 10 kPa zhotovenie	6,80	m2	20,15	137,02
55	011	Podperná konštr. nosníkov pre zaťaženie do 10 kPa odstránenie	6,80	m2	4,18	28,42
56	011	Výstuž nosníkov, trámov, prievlakov 10505	0,72	t	1 375,94	990,68

57	011	Stužujúce pásy a vence zo železobetónu tr. B 20	6,96 m3	166,17	1 156,88
58	011	Debnenie sľužujúcich pásov a vencov zhotovenie	37,88 m2	20,89	791,40
59	011	Debnenie sľužujúcich pásov a vencov odstránenie	37,88 m2	4,22	159,87
60	011	Výstuž sľužujúcich pásov, vencov 10505	0,68 t	1 375,94	931,51
			4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE spolu:		13 846,41
6 - ÚPRAVY POVRCHOV, PODLAHY, VÝPLNE					
61	253	Vnúť. omiet. váp. vápccem. stien plet. štuk.	259,26 m2	15,33	3 974,46
62	011	Vonk. om.stien tenkovrst. rozšieraná strednozmná	250,85 m2	21,54	5 403,31
63	011	Náter vonk. stienl	250,85 m2	15,92	3 993,53
64	MAT	Sklotextilná mrežka	288,50 m2	2,98	859,73
65	011	Potiahnutie vonk. stien vypnutím keramikého pletiva	288,50 m2	15,35	4 428,48
66	011	Osadenie dverných zárubní z plastov do 4 m2 s montážnou penou	1,00 kus	42,04	42,04
67	MAT	Dvere vchodové plast. 180x240 plné	1,00 kus	2 562,66	2 562,66
68	011	Osadenie parapetných dosák z plastických hmôt š. do 20 cm	9,60 m	4,18	40,13
69	MAT	Parapeta vnútorná komórková plastová šír.180 mm	9,60 m	20,69	198,62
			6 - ÚPRAVY POVRCHOV, PODLAHY, VÝPLNE spolu:		21 502,95
9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE					
70	003	Montáž lešenia fahk. radového s podlahami š. do 1 m v. do 10 m	100,80 m2	2,40	241,92
71	003	Lešenie fahké prac. pomocné výš. podlahy do 1,2 m	151,20 m2	3,43	518,62
72	011	Presun hmôt pre budovy murované výšky do 12 m	1 534,37 t	8,40	12 888,73
			9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE spolu:		13 649,27
			PRÁCE A DODÁVKY HSV spolu:		411 447,64
PRÁCE A DODÁVKY PSV					
711 - Izolácie proti vode a vlhkosti					
73	711	Zhotov. izolácie proti vlhkosti za studena vodor. náterom asfalt. penetr.	727,17 m2	1,17	850,79
74	711	Zhotov. izolácie proti vlhkosti prízavením NAIP vodor.	727,17 m2	2,53	1 839,74
75	MAT	Pás ťažký asfaltový	836,25 m2	5,15	4 306,67
76	711	Presun hmôt pre izolácie proti vode v objektoch výšky do 12 m	39,75 %	4,71	187,21
			711 - Izolácie proti vode a vlhkosti spolu:		7 184,40
713 - Izolácie tepelné					
77	713	Montáž tap. izolácie stropov rebrových spodom, prílepenie	245,00 m2	9,05	2 217,25
78	MAT	Doska z extrud. polystyrénu 60 mm	257,25 m2	12,93	3 326,24
79	MAT	Hydroizolačná fólia	257,25 m	1,48	380,73
80	713	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 12 m	58,07 %	2,64	153,30
			713 - Izolácie tepelné spolu:		6 077,52
762 - Konštrukcie tesárske					
81	762	Montáž krovnov viazaných prierez. plocha nad 120 do 224 cm2	321,00 m	11,53	3 701,13
82	MAT	Hranol BO 2 80x200 625-900	4,20 m3	364,79	1 532,12
83	762	Montáž krovnov viazaných prierez. plocha nad 224 do 288 cm2	54,00 m	16,25	877,50
84	MAT	Hranol BO 2 200x200 625-900	2,16 m3	364,79	787,95
85	762	Montáž debnenia štít. odkvapových ríms z dosiek tvrdých (Sololit ...) hr. do 8 mm	66,90 m2	14,34	959,35
86	MAT	Tatranský profil, hr.15mm	70,10 m2	21,05	1 475,61
87	762	Montáž latovania striech, rozpätie do 22 cm, vrátane vyrez. otvor. do 0,25 m2	285,00 m2	2,81	800,85
88	MAT	Lata SM 2 do 25cm2 x 200-375cm	14,85 m3	397,95	5 909,56
89	762	Montáž kontraletí, rozpätie 80-120 cm	285,00 m2	1,20	342,00
90	MAT	Lata SM 2 do 25cm2 x 200-375cm	4,80 m3	397,95	1 910,16
91	762	Spojovacie a ochranné prostriedky k montáži krovnov	26,01 m3	81,99	2 132,56
92	762	Montáž obloženia stropov sadrokartónom	208,42 m2	29,03	6 050,35
93	MAT	Doska sadrokartonová impregnovaná GKBi 10/1250-díl.2 m	208,42 m2	8,07	1 681,93
94	762	Presun hmôt pre tesárske konštr. v objektoch výšky do 12 m	127,01 %	7,56	960,19
			762 - Konštrukcie tesárske spolu:		29 121,23
764 - Konštrukcie kiamplarske					
95	764	Klomp. opr. pl. objímka kruhová d 150 mm	19,00 kus	12,63	239,97
96	764	oplechovanie parapetov rš 200	9,60 m	16,69	160,22
97	764	rúry odkvapové SROR d 120 mm	7,00 m	43,81	306,67
98	764	výtokové koleno odkvapové d 120 mm	6,00 kus	60,21	361,26
99	764	žlab pododkvapný R+KFL35 150 mm	18,00 m	32,66	587,88
100	764	čelo žlabu RGT 150 mm	2,00 kus	8,35	16,70
101	764	kotlík SOK kruh žlab 150 mm	1,00 kus	25,25	25,25
102	764	Presun hmôt pre kiamplarske konštr. v objektoch výšky do 12 m	10,37 %	2,87	29,75
			764 - Konštrukcie kiamplarske spolu:		1 727,70
765 - Krytiny tvrdé					
103	765	Zastráž. jednod. bat. škrídlami na sucho	285,00 m2	14,35	4 089,75
104	765	Pokrytie striech fóliou	285,00 m2	5,57	1 587,45
105	MAT	Škrídla	2 060,00 kus	2,26	4 655,60
106	MAT	Fólia	285,00 m2	7,28	2 074,80
107	765	Presun hmôt pre krytiny tvrdé na objektoch výšky do 12 m	72,16 %	10,69	771,43
			765 - Krytiny tvrdé spolu:		13 179,03
767 - Konštrukcie doplnk. kovové stavebné					
108	767	Montáž okien 1500 x 1200 mm	8,00 kus	61,78	494,24
109	MAT	Okno 150x120	8,00 kus	194,55	1 556,40
110	767	Montáž atypických stavebných doplnk. konštrukcii do 100 kg	2 122,00 kg	1,75	3 713,50
111	MAT	Poklapy, kryty, plošiny, rebriky a zábradlie atypické	2 122,00 kg	6,30	13 368,60
112	767	Presun hmôt pre kovové stav. doplnk. konštr. v objektoch výšky do 12 m	111,26 %	1,80	200,28
			767 - Konštrukcie doplnk. kovové stavebné spolu:		19 333,02

771 - Podlahy z dlaždíc keramických					
113	771	Montáž soklik. rovných obl. porov. 150x150 do malty	69,80 m	4,30	300,14
114	MAT	Dlaž.	34,9 m2	55,95	1 952,66
115	771	Presun hmôt pre podlahy z dlaždíc v objektoch výšky do 6 m	13,597 %	5,83	79,27
		771 - Podlahy z dlaždíc keramických spolu:			2 332,07
783 - Nátery					
116	783	Nátery tesárskych konštr.	570,00 m2	4,07	2 319,90
117	783	Nátery betónových povrchov olejové dvojnásobné	171,72 m2	14,43	2 477,98
		783 - Nátery spolu:			4 797,88
784 - Maľby					
118	784	Pačok váp. mliekom s obrúsením a presádr. v miest. do 3,8m	209,60 m2	0,36	75,46
119	784	Pačok váp. mliekom s obrúsením a presádr. v miest. do 5 m	49,60 m2	0,38	18,85
120	784	Maľba zo zmesí tekut. 2 far. dvojnás. b. strop miest. do3,8m	209,60 m2	3,82	800,67
121	784	Maľba zo zmesí tekut. 2 far. dvojnás. b. strop miest. do 5m	49,60 m2	4,06	201,38
		784 - Maľby spolu:			1 096,35
		PRÁCE A DODÁVKY PSV			84 849,21
PRÁCE A DODÁVKY M					
M21 - 155 Elektromontáže					
122	921	Dodávka a montáž osvetlenia, zásuvk. rozvodov a ochrany prot	1,00 m	3 464,91	3 464,91
		M21 - 155 Elektromontáže spolu:			3 464,91
		PRÁCE A DODÁVKY M spolu:			3 464,91
Za rozpočet celkom					499 761,75

Odberateľ:

Projektant:

Dodávateľ:

Stavba : Odkanalizovanie mikroregiónu Viára-Váh a Intenzifikácia ČOV Nemšová

Objekt : SO 100 Intenzifikácia ČOV Nemšová

Časť : SO 100.10.2 Objekt dovozu žumpových vôd

výkaz-výmer

Por. číslo	Kód cenníka	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Memá jednotka	Jednotková cena	Cena celkom
PRÁCE A DODÁVKY HSV						
1 - ZEMNE PRÁCE						
1	001	Hĺbenie jám nezapaž. v hom. tr. 3 nad 100 do 1 000 m3	157,3 m3		7,79	1 225,37
2	272	Príplatok za lepivosť v hom. tr. 3	157,3 m3		1,44	226,51
3	272	Vodorovné premiestnenie výkopu do 10000 m hom. tr. 1-4	157,3 m3		9,79	1 539,97
4	001	Uloženie sypaniny na skládky nad 100 do 1 000 m3	157,3 m3		0,47	73,93
5	272	Zásyp zhutnený jám, rýh, šachiet alebo okolo objektu	78,6 m3		5,56	437,02
1 - ZEMNE PRÁCE spolu:						3 502,79
2 - ZÁKLADY						
6	002	Vankúš pod základy zo štrkopiesku triedeného	128,156 m3		59,82	7 666,29
7	211	Základové dosky zo železobetónu tr. B 12,5-B 15 (C12/15) cement portl.	5,419 m3		154,49	837,18
8	253	Debnenie zákl. dosák plochy rovinné	8,145 m2		13,28	108,17
9	253	Oddebnenie zákl. dosák	8,145 m2		3,19	25,98
10	011	Výstuž základových dosiek zo zvarovaných sieť ťahaných	0,108 t		1 375,94	148,60
2 - ZÁKLADY spolu:						8 786,22
3 - ZVISLÉ A KOMPLETNÉ KONŠTRUKCIE						
11	015	Kompletné koštr. bet. vodost. V4 T50 B 25-B 30 hr. 15-30 cm	28,84 m3		165,83	4 782,54
12	015	Kompletné koštr. bet. vodost. V4 T50 B 25-B 30 hr. nad 30 cm	24,48 m3		165,83	4 059,52
13	015	Debnenie komplet. koštr. omiet. plôch rovinné zhotov.	320,08 m2		28,14	9 007,05
14	015	Debnenie komplet. koštr. omiet. plôch rovinné odstr.	320,08 m2		3,74	1 197,10
15	015	Výstuž komplet. konstr. ocef. 10505	2,666 t		1 375,94	3 668,26
3 - ZVISLÉ A KOMPLETNÉ KONŠTRUKCIE spolu:						22 714,46
4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE						
16	011	Stropy doskové zo železobetónu tr. B 25-B 30	55,76 m3		165,83	9 246,68
17	011	Debnenie stropov doskových, drev. tradičné zhotovenie	142,639 m2		28,14	4 013,86
18	011	Debnenie stropov doskových, drev. tradičné odstránenie	142,639 m2		3,74	533,47
19	011	Podperná koštr. stropov pre zaťaženie do 20 kPa zhotovenie	142,639 m2		8,21	1 171,07
20	011	Podperná koštr. stropov pre zaťaženie do 20 kPa odstránenie	142,639 m2		2,89	412,23
21	011	Výstuž stropov 10505	2,139 t		1 375,94	2 943,14
22	253	Vodorovná nosná koštr. BZ tr.4	14,96 m3		154,31	2 308,48
23	253	Debnenie nosnej koštrukcie vodor. alebo sklon.	4,72 m2		41,45	195,64
24	253	Vodorovné nosné koštr. ZB oddebnenie	4,72 m2		6,63	31,29
25	253	Vystuženie vod. koštrukcie sieť KARI	0,748 t		1 804,24	1 349,57
26	211	Vyrovnávací betón výplňový alebo spádový tr. B 12,5-B 15	52,764 m3		134,03	7 071,96
4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE spolu:						29 277,39
6 - ÚPRAVY POVRCHOV, PODLAHY, VÝPLNE						
27	015	Vytvarov. dna nádrží bet. V4 T50 B25-30 zakriv. do 30cm	33,034 m3		286,39	9 460,61
28	011	Mazanina z betónu prostého tr. B 20 hr. 8-12 cm	62,028 m3		158,09	9 806,01
29	011	Výstuž betónových mazanín zo zvarovaných sieť Kari	0,057 t		1 804,24	102,84
30	011	Osadenie dvemých zárubní alebo rámov ocefových do 4,5 m2	1 kus		14,53	14,53
31	MAT	Dvere vchodové 210x240 plné	1 kus		2 515,24	2 515,24
32	011	Osadenie parapetných dosák z plastických hmôt š. do 20 cm	1,5 m		4,07	6,11
33	MAT	Parapeta vnútorná šír.200 mm	1,5 m		19,90	29,85
6 - ÚPRAVY POVRCHOV, PODLAHY, VÝPLNE spolu:						21 935,18

9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE					
34	015	Skúška vodotesnosti betónovej nádrže do 1000 m3	68,64 m3	1,26	86,49
35	015	Zhot. tesnenia prac. škáry ocel. plech. medzi dnom a stenou	11,015 m	13,74	151,35
36	015	Zhotovenie tesnenia prac. škáry ocel. plechom v stene	5,668 m	13,74	77,88
37	015	Vyčistenie nádrží, čistiamí, žlabov, kanálov v. do 3,5m	93,96 m2	1,58	148,46
38	016	Búranie konštrukcií plochy nad 2m2, z betónu železového	19,065 m3	236,88	4 516,12
39	013	Búr. podkl. betón alebo ľat. asfalt hr. nad 10 cm nad 4 m2	61,8 m3	113,42	7 009,36
40	013	Vybúr. otvorov do 0,25 m2 v železobet. murive hr. do 60 cm	2 kus	159,86	319,72
41	013	Vybúr. otvorov do 4 m2 v železobet. murive hr. do 60 cm	4,254 m3	315,65	1 342,78
42	015	Presun hmôt nádrže a zásobníky monolit. v. do 25 m	955,031 t	8,40	8 022,26

9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE spolu:

21 674,40

PRÁCE A DODÁVKY HSV spolu:

107 890,44

PRÁCE A DODÁVKY PSV

767 - Konštrukcie doplnk. kovové stavebné

43	767	Montáž zábradlia rovného z rúrok do muríva, do 30 kg	24,55 m	4,88	119,80
44	MAT	Zábradlie rovné z rúrok	463,995 kg	3,54	1 642,54
45	767	Montáž zábradlia rovného z rúrok na ocef. konšt. do 30 kg	12,84 m	7,79	100,02
46	MAT	Zábradlie rovné z rúrok	331,272 kg	3,54	1 172,70
47	MAT	Rebrtky	52,8 kg	6,73	355,34
48	767	Montáž podlahových konštrukcií roštov skrutkovaním	489,5 kg	2,27	1 111,17
49	MAT	Plošiny, podesty	489,5 kg	6,30	3 083,85
50	767	Montáž okien 1500 x 1500 mm	1 kus	68,65	68,65
51	MAT	Okno 150x150	1 kus	275,17	275,17

767 - Konštrukcie doplnk. kovové stavebné spolu:

7 929,25

783 - Nátery

52	783	Nátery kov. stav. doplnk. konštr. syntet. dvojnásobné	87,45 m2	11,84	1 035,41
53	MAT	Farba syntetická základná S 2000	17,315 kg	4,82	83,46
54	MAT	Farba syntetická základná antikorozná S 2129	17,315 kg	11,76	203,62
55	MAT	Riedidlo syntetické náterové na striekanie S 6001	3,463 kg	13,57	46,99
56	783	Nátery betónových povrchov olejové dvojnásobné	257,6 m2	14,43	3 717,17

783 - Nátery spolu:

5 086,65

PRÁCE A DODÁVKY PSV spolu:

13 015,90

Za rozpočet celkom

120 906,34

Odberateľ:
Projektant:
Dodávateľ:

Stavba : Odkanalizovanie mikroregiónu Viára-Váh a Intenzifikácia ČOV Nemšová
Objekt : SO 100 Intenzifikácia ČOV Nemšová
Časť : SO 100.20 Bezpečnostný obtok

výkaz-výmer

Por. číslo	Kód cenníka	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Cena celkom
PRÁCE A DODÁVKY HSV						
1 - ZEMNE PRÁCE						
1	272	Hĺbenie jám nezapaž. v horn. tr. 3 do 100 m3	33,444	m3	7,69	257,18
2	272	Hĺbenie rýh šírka do 2 m v horn. tr. 3 nad 100 m3	87,94	m3	8,35	734,30
3	272	Hĺbenie rýh šírka do 2 m v horn. tr. 3 do 100 m3	87,94	m3	8,05	707,92
4	272	Príplatok za leplivosť hominy tr.3 v rýhach š. do 200 cm	120,844	m3	1,44	174,02
5	272	Zhotovenie paženia rýh pre podz. vedenie príložné hl. do 2 m	121,147	m2	4,77	577,87
6	272	Odstránenie paženia rýh pre podz. vedenie príložné hl. do 2 m	121,147	m2	1,66	201,10
7	001	Zvislé premiestnenie výkopu horn. tr. 1-4 do 2,5 m	120,844	m3	0,32	38,67
8	272	Vodorovné premiestnenie výkopu do 500 m horn. tr. 1-4	120,844	m3	4,37	528,09
9	272	Nakladanie výkopku do 100 m3 v horn. tr. 1-4	21,35	m3	2,78	59,35
10	272	Uloženie sypaniny na skládku	99,494	m3	0,47	46,76
11	272	Zásyp zhutnený jám, rýh, šachiet alebo okolo objektu	21,35	m3	5,34	114,01
12	001	Obsyp potrubia bez prehodenia sypaniny	26,014	m3	4,94	128,51
13	MAT	Kamenivo ťažené drobné 0-4 B1	39,021	m3	32,40	1 264,28
1 - ZEMNE PRÁCE spolu:						4 832,06
2 - ZÁKLADY						
14	001	Zhutnenie podlažia z hor. súdr. do 92%PS a nesúdr. ld do 0,8	40,362	m2	0,68	27,45
15	211	Základové dosky z betónu prostého tr. B 10 (C8/10), cement portl.	1,264	m3	161,88	204,62
16	253	Debnenie zákl. dosák plochy rovinné	2,184	m2	13,28	29,00
17	253	Oddebnenie zákl. dosák	2,184	m2	3,19	6,97
2 - ZÁKLADY spolu:						268,03
3 - ZVISLÉ A KOMPLETNÉ KONŠTRUKCIE						
18	015	Kompletné konštr. bet. vodost. V4 T50 B 25-B 30 hr. 15-30 cm	12,844	m3	165,83	2 129,92
19	015	Debnenie komplet. konštr. omiet. plôch rovinné zhotov.	64,22	m2	28,14	1 807,15
20	015	Debnenie komplet. konštr. omiet. plôch rovinné odstr.	64,22	m2	3,74	240,18
21	015	Výstuž komplet. konštr. oceľ. 10505	0,642	t	1 375,94	883,35
3 - ZVISLÉ A KOMPLETNÉ KONŠTRUKCIE spolu:						5 060,61
4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE						
22	011	Debnenie stropov doskových, drev. tradičné zhotovenie	8,352	m2	28,14	235,03
23	011	Debnenie stropov doskových, drev. tradičné odstránenie	8,352	m2	3,74	31,24
24	011	Podperná konštr. stropov pre zaťaženie do 20 kPa zhotovenie	6,96	m2	8,21	57,14
25	011	Podperná konštr. stropov pre zaťaženie do 20 kPa odstránenie	6,96	m2	2,89	20,11
26	011	Výstuž stropov 10505	0,105	t	1 375,94	144,47
27	014	Zamurovanie zhlavlia strop. trámov o priereze 200 cm2	2,1	kus	8,53	17,91
28	253	Vodorovná nosná konštr. BZ tr.4	4,2	m3	154,31	648,10
29	253	Debnenie nosnej konštrukcie vodor. alebo sklon.	5,2	m2	41,45	215,54
30	253	Vodorovné nosné konštr. ZB oddebnenie	5,2	m2	6,63	34,48
31	253	Vystuženie vod. konštrukcie sieť KARI	0,21	t	1 804,24	378,89
32	271	Lôžko pod potrubie, stoky v otv. výk. z kam. drob. ťaženého	6,054	m3	33,16	200,75
4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE spolu:						1 983,66
8 - RÚROVÉ VEDENIA						
33	271	Montáž potrubia kanalizačného DN 800	15,25	m	6,73	102,63
34	MAT	Rúra kanalizačná DN800 - nacenené v zmysle Vysvetlenie č. 3 z 9.11.2015, odpoveď č. 42	3	kus	1 010,04	3 030,12
35	271	Montáž potrubia kanalizačného DN1000	13,58	m	9,98	135,53
36	MAT	Rúra kanalizačná DN1000 - - nacenené v zmysle Vysvetlenie č. 3 z 9.11.2015, odpoveď č. 42	3	kus	1 545,45	4 636,35
37	271	Skúška tesnosti kanalizácie D 800	15,25	m	6,66	101,57
38	271	Skúška tesnosti kanalizácie D 1000	13,58	m	9,98	135,53
39	271	Osadenie prefa šachiet do 4 t	1	kus	97,91	97,91
40	MAT	Skruž 100x50x9 betónová	1	kus	94,50	94,50
41	MAT	Skruž 100x100x9 betónová	1	kus	138,94	138,94

42	MAT	Skruž prechodová 62,5/100x60x9 betónová	1 kus	105,60	105,60
43	271	Osadenie prefa šachiet 4 - 10 t	1 kus	110,37	110,37
44	MAT	Žumpa železobetónova prefabrikovaná	1 kus	1 988,19	1 988,19
45	271	Osadenie poklopov liatinových, ocel. s rámom do 50 kg	1 kus	7,74	7,74
46	MAT	Poklop liatinový D600	1 kus	176,87	176,87
8 - RÚROVÉ VEDENIA spolu:					10 861,84
9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE					
47	013	Poplatok za ulož. a znešk. stav. odp na urč. sklád.-hlušina a kamenivo "O"-ost.od	149,241 t	9,48	1 414,80
48	271	Presun hmôt pre potrubie z rúr plast. a sklolam. v otv. výk.	131,137 t	4,00	524,55
9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE spolu:					1 939,35
PRÁCE A DODÁVKY HSV spolu:					24 945,56
Za rozpočet celkom					24 945,56

Odberateľ:
Projektant:
Dodávateľ:

Spracoval:

Stavba : Odkanalizovanie mikroregiónu Vlára-Yáh a Intenzifikácia ČOV Nemšová
Objekt : SO 100 Intenzifikácia ČOV Nemšová
Časť : SO 100.30.1 Združený objekt ČOV

JKSO :
Dátum: 19.09.2015

výkaz-výmer

Por. číslo	Kód cenníka	Popis položky, stavebného diela, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Memá jednotka	Jednotková cena	Cena celkom
PRÁCE A DODÁVKY HSV						
1 - ZEMNE PRÁCE						
1	272	Rozobratie dlažby pre chodcov z betón. dlaždíc alebo tvámic	244,4	m ²	2,37	579,23
2	272	Prevedenie vody potrubím priemer potrubia DN do 100 mm	30	m	16,58	497,40
3	272	Čerpanie vody do 10m do 500 l/min	720	hod	4,37	3 146,40
4	272	Čerpanie aktívnej zmesi do 10m do 2000 l/min	8 612,30	hod	15,78	135 902,09
5	272	Pohotovosť čerpacej súpravy do 10m do 500 l/min	30	deň	3,46	103,80
6	272	Hĺbenie jám nezapaž. v horn. tr. 3 do 100 m ³	31,5	m ³	8,12	255,78
7	272	Priplatok za lepivosť v horn. tr. 3	31,5	m ³	1,28	40,32
8	001	Zvislé premiestnenie výkopu horn. tr. 1-4 do 6 m	31,5	m ³	14,09	443,84
9	272	Vodorovné premiestnenie výkopu do 50 m horn. tr. 1-4	31,5	m ³	2,73	86,00
10	001	Uloženie sypaniny na skládky nad 100 do 1 000 m ³	12,6	m ³	0,47	5,92
11	272	Zásyp zhutnený jám, rýh, šachiet alebo okolo objektu	18,9	m ³	5,23	98,85
12	001	Zásyp zhutnený v uzatvorených priestoroch	136,2	m ³	15,95	2 172,39
13	MAT	Štrkopiesok 0-63B	204,3	t	16,42	3 354,61
1 - ZEMNE PRÁCE spolu:						146 686,62
2 - ZÁKLADY						
14	272	Základové dosky z betónu vodostav. V4 TO betón tr. B 12,5-B 15 (C12/15)	19,65	m ³	165,83	3 258,56
15	272	Debnenie zákl. dosiek bet. vodost. pl. rovinné zhotov.	3,6	m ²	13,28	47,81
2 - ZÁKLADY spolu:						3 306,37
3 - ZVISLÉ A KOMPLETNÉ KONŠTRUKCIE						
16	015	Kompletné konštr. bet. vodost. V4 T50 B 25-B 30 hr. 15-30 cm	735,4	m ³	165,83	121 951,38
17	015	Kompletné konštr. bet. vodost. V4 T50 B 25-B 30 hr. nad 30 cm	560,4	m ³	165,83	92 931,13
18	015	Debnenie komplet. konštr. omiet. plôch rovinné zhotov.	5 178,00	m ²	28,14	145 708,92
19	015	Debnenie komplet. konštr. omiet. plôch rovinné odstr.	5 178,00	m ²	3,74	19 365,72
20	015	Debnenie komplet. konštr. omiet. plôch zaoblené zhotov.	813,72	m ²	38,37	31 222,44
21	015	Debnenie komplet. konštr. omiet. plôch zaoblené odstr.	813,72	m ²	5,69	4 630,07
22	015	Výstuž komplet. konstr. oceľ. 10505	106,256	t	1 375,94	146 201,88
3 - ZVISLÉ A KOMPLETNÉ KONŠTRUKCIE spolu:						562 011,54
4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE						
23	011	Stropy doskové zo železobetónu tr. B 25-B 30	4,5	m ³	165,83	746,24
24	011	Debnenie stropov doskových, drev. tradičné zhotovenie	17,4	m ²	28,14	489,64
25	011	Debnenie stropov doskových, drev. tradičné odstránenie	17,4	m ²	3,74	65,08
26	011	Podpěrná konštr. stropov pre zaťaženie do 20 kPa zhotovenie	17,4	m ²	8,21	142,85
27	011	Podpěrná konštr. stropov pre zaťaženie do 20 kPa odstránenie	17,4	m ²	2,89	50,29
28	011	Výstuž stropov 10505	0,225	t	1 375,94	309,59
29	311	Zhot. podkladnej vrstvy z kameniva hr. do 10 cm pod dlažbu	244,4	m ²	3,16	772,30
30	MAT	Kamenivo ťažené drobné 0-4 Z	24,44	m ³	32,40	791,86
31	211	Vyrovnávací betón výplňový alebo spádový tr. B 12,5-B 15	65,32	m ³	134,03	8 754,84
4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE spolu:						12 122,67
5 - KOMUNIKÁCIE						
32	272	Kladenie betónovej dlažby do lôžka z kameniva ťaženého	244,4	m ²	11,05	2 700,62
33	MAT	Dlažba betónová HBB 40x40x5 šedá	244,4	m ²	13,42	3 279,85
5 - KOMUNIKÁCIE spolu:						5 980,47
6 - ÚPRAVY POVRCHOV, PODLAHY, VÝPLNE						
34	015	Výtvarov. dna nádrží bet. V4 T0 B25-30 zakriv. do 20cm	97,98	m ³	286,39	28 060,49
35	015	Výtvarov. dna nádrží bet. V4 T50 B25-30 zakriv. do 20cm	8,2	m ³	286,39	2 348,40
6 - ÚPRAVY POVRCHOV, PODLAHY, VÝPLNE spolu:						30 408,89
9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE						
36	015	Skúška vodotesnosti betónovej nádrže nad 1000 m ³	8 612,30	m ³	1,26	10 851,50

37	015	Naplnenie a vyprázdnenie nádrže pre účely vymýv. nad 1000m3	8 612,30 m3	3,41	29 367,94
38	015	Zabet. potrubia vo vynech. otvor. bet. V8 TO B 20 do 0,25m2	1,63 m3	343,67	560,18
39	015	Zabet. potrubia vo vynech. otvor. bet. V8 TO B 20 do 0,25m2	1,6 m3	343,67	549,87
40	015	Zhot. tesnenia prac. škáry ocel. plech. medzi dnom a stenou	583 m	13,74	8 010,42
41	015	Zhotovenie tesnenia prac. škáry ocel. plechom v stene	43,2 m	13,74	593,57
42	015	Vyčistenie nádrží, čistiarí, žlabov, kanálov v. do 3,5m	1 722,46 m2	1,58	2 721,49
43	015	Vyčistenie nádrží, čistiarí, žlabov, prevádzk. častí	5 701,20 m2	1,58	9 007,90
44	016	Búranie konštrukcií plochy nad 2m2, z betónu železového	71,257 m3	236,88	16 879,36
45	221	Vodor. doprava vybraných hmôt po suchu do 2 km	135,388 t	25,42	3 441,56
46	221	Nakladanie vybraných hmôt na dopr. prostriedok	135,388 t	26,74	3 620,28
47	013	Poplatok za ulož. a znešk.stav.odp na urč.sklád.-hlušina a kamenivo "O"-ost.odpad	12,6 t	5,53	69,68
48	015	Presun hmôt nádrže a zásobníky monolit. v. do 25 m	4 265,62 t	8,41	35 873,86

9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE spolu:

121 547,60

PRÁCE A DODÁVKY HSV spolu:

882 064,16

PRÁCE A DODÁVKY PSV

767 - Konštrukcie doplnk. kovové stavebné

49	767	Montáž zábradlia rovného z rúrok do muriva, do 30 kg	267,7 m	4,88	1 306,38
50	MAT	Zábradlie rovné z rúrok	2 560,28 kg	3,54	9 063,40
51	767	Montáž podlahových konštrukcií roštov skrutkovaním	3 185,00 kg	2,27	7 229,95
52	MAT	Plošiny, podesty	3 185,00 kg	6,30	20 065,50
53	767	Montáž rebríkov do muriva s bočnicami	12 m	12,18	146,16
54	MAT	Rebríky	312 kg	6,73	2 099,76
55	767	Montáž atypických stavebných doplnk. konštrukcií do 20 kg	156,8 kg	0,79	123,87
56	MAT	Oceľové čerpace šachty DN600	156,8 kg	7,66	1 201,09
57	767	Montáž atypických stavebných doplnk. konštrukcií do 50 kg	299,2 kg	1,09	326,13
58	MAT	Poklopy a kryty atypické (mimo strešných)	299,2 kg	7,36	2 202,11
59	767	Montáž atypických stavebných doplnk. konštrukcií do 500 kg	2 658,00 kg	1,31	3 481,98
60	MAT	Oceľové nosné konštrukcie zdvíh. zariadení	2 658,00 kg	8,15	21 662,70
61	767	Demontáž ostatných doplnkov, do 50 kg - zábradlie	1 984,00 kg	1,28	2 539,52
62	767	Demontáž ostatných doplnkov, nad 500 kg	58 285,00 kg	0,73	42 548,05
63	767	Presun hmôt pre kovové stav. doplnk. konštr. v objektoch výšky do 6 m	12,515 t	41,52	519,62

767 - Konštrukcie doplnk. kovové stavebné spolu:

114 516,22

783 - Nátery

65	783	Nátery kov. stav. doplnk. konštr. syntet. Dvojnásobné	803,8 m2	11,84	9 516,99
66	MAT	Farba syntetická základná S 2000	103,69 kg	4,82	499,79
67	MAT	Farba syntetická na konštrukcie modrá S 2014	103,69 kg	5,15	534,00
68	MAT	Riedidlo syntetické náterové na striekanie S 6001	20,738 kg	13,57	281,41

783 - Nátery spolu:

10 832,20

PRÁCE A DODÁVKY PSV spolu:

125 348,42

Za rozpočet celkom

1 007 412,57

Odberaateľ:

Projektant:

Dodávateľ:

Stavba : Odkanalizovanie mikroregiónu Vlára-Váh a Intenzifikácia ČOV Nemšová

Objekt : SO 100 Intenzifikácia ČOV Nemšová

Časť: SO 100.30.2 Objekt uskladnenia a dávkovania koagulantu

výkaz-výmer

Por. číslo	Kód cenníka	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Memá jednotka	Jednotková cena	Cena celkom
PRÁCE A DODÁVKY HSV						
1 - ZEMNE PRÁCE						
1	272	Hĺbenie jám nezapaž. v horn. tr. 3 do 100 m3	12,48 m3		7,69	95,97
2	001	Zvislé premiestnenie výkopu horn. tr. 1-4 do 2,5 m	12,48 m3		0,32	3,99
3	272	Vodorovné premiestnenie výkopu do 50 m horn. tr. 1-4	12,48 m3		2,61	32,57
4	272	Uloženie sypaniny na skládku	12,48 m3		0,47	5,87
1 - ZEMNE PRÁCE spolu:						138,40
2 - ZÁKLADY						
5	002	Vankúš pod základy zo štrkopiesku netriedeného	2,4 m3		32,40	77,76
6	211	Základové dosky z betónu prostého tr. B 7,5 (C8/10) cement portl.	2,4 m3		161,72	388,13
7	272	Debnenie zákl. dosiek bet. vodost. pl. rovinné zhotov.	4,1 m2		13,28	54,45
8	272	Debnenie zákl. dosiek bet. vodost. pl. rovinné odstr.	4,1 m2		3,19	13,08
9	011	Výstuž základových dosiek zo zvarovaných sieť ľahaných	0,06 t		2 028,97	121,74
2 - ZÁKLADY spolu:						655,15
4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE						
10	253	Vodorovná nosná konštr. BZ tr.4	7,2 m3		151,28	1 089,22
11	253	Debnenie nosnej konštrukcie vodor. alebo sklon.	32,8 m2		45,04	1 477,31
12	253	Vodorovné nosné konštr. ZB oddebnenie	32,8 m2		7,52	246,66
13	253	Vystuženie vod. konštrukcie sieť KARI	0,264 t		1 931,68	509,96
4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE spolu:						3 323,15
9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE						
14	013	Poplatok za ulož. a znešk. stav. odp. na urč. sklád.-hlušina a kamenivo "O"-ost.odpa	18,72 t		5,53	103,52
15	015	Presun hmôt nádrže a zásobníky monolit. v. do 25 m	29,054 t		27,64	803,05
9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE spolu:						906,57
PRÁCE A DODÁVKY HSV spolu:						5 023,28
Za rozpočet celkom						5 023,28

Odberateľ:
 Projektant:
 Dodávateľ:

Stavba : Odkanalizovanie mikroregiónu Viára-Váh a Intenzifikácia ČOV Nemšová

Objekt : SO 100 Intenzifikácia ČOV Nemšová

Časť: SO 100.40 Zdrúžený objekt terčiálneho čistenia, MO a povodňovej ČS

výkaz-výmer

Por. číslo	Kód cenníka	Popis položky, stavebného diela, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Cena celkom	
PRÁCE A DODÁVKY HSV							
1 - ZEMNE PRÁCE							
1	001	Hĺbenie jám nezapaž. v horn. tr. 3 nad 100 do 1 000 m ³	611,3	m ³	7,79	4 762,03	
2	001	Zvislé premiestnenie výkopu horn. tr. 1-4 do 2,5 m	313,2	m ³	4,09	1 280,99	
3	001	Zvislé premiestnenie výkopu horn. tr. 1-4 do 4 m	298,1	m ³	6,46	1 925,73	
4	253	Vodor. premiestnenie výkop. horn. 1-4 100 m	611,3	m ³	3,08	1 882,80	
5	001	Uloženie sypaniny na skládky nad 100 do 1 000 m ³	339,6	m ³	0,47	159,61	
6	001	Zásyp zhutnený jám, šachtiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 100	271,7	m ³	5,54	1 505,22	
1 - ZEMNE PRÁCE spolu:						11 516,38	
2 - ZÁKLADY							
7	002	Vankúš pod základy zo štrkopiesku netriedeného	9,5	m ³	32,40	307,80	
8	211	Základové dosky zo železobetónu tr. B 12,5-B 15 (C12/15) cement porl.	30,9	m ³	154,49	4 773,74	
9	253	Debnenie základ. dosák plochy rovinné	20,6	m ²	13,28	273,57	
10	253	Oddebnenie základ. dosák	20,6	m ²	3,19	65,71	
11	011	Výstuž základových dosiek do zvarovaných sieť KARI	0,92	t	1 898,75	1 746,85	
2 - ZÁKLADY spolu:						7 167,67	
3 - ZVISLÉ A KOMPLETNÉ KONŠTRUKCIE							
12	015	Kompletné konštr. z bet. pros. tr. B 7,5 hr. 8 -15 cm	2,78	m ³	158,18	439,74	
13	015	Kompletné konštr. z bet. pros. tr. B 7,5 hr. nad 15 - 30 cm	56,72	m ³	160,79	9 120,01	
14	015	Debnenie komplet. konštr. omiet. plôch rovinné zhotov.	370,85	m ²	28,14	10 435,72	
15	015	Debnenie komplet. konštr. omiet. plôch rovinné odstr.	370,85	m ²	3,74	1 386,98	
16	015	Výstuž komplet. konštr. oceľ. 10505	4,76	t	1 375,94	6 549,47	
3 - ZVISLÉ A KOMPLETNÉ KONŠTRUKCIE spolu:						27 931,92	
4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE							
17	011	Stropy doskové zo železobetónu tr. B 25-B 30	8,82	m ³	154,31	1 361,01	
18	011	Debnenie stropov doskových zhotovenie	49	m ²	18,89	925,61	
19	011	Debnenie stropov doskových odstránenie	49	m ²	6,85	335,65	
20	011	Podperná konštr. stropov pre zaťaženie do 20 kPa zhotovenie	49	m ²	8,21	402,29	
21	011	Podperná konštr. stropov pre zaťaženie do 20 kPa odstránenie	49	m ²	2,89	141,61	
22	011	Výstuž stropov 10505	0,706	t	1 375,94	971,41	
23	211	Vyrovnačac betón výplňový alebo spádový tr. B 12,5-B 15	8,358	m ³	134,03	1 120,22	
4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE spolu:						5 257,81	
9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE							
24	015	Skúška vodotesnosti betónovej nádrže do 1000 m ³	255,64	m ³	1,26	322,11	
25	015	Zabet. potrubia vo vynech. otvor. bet. V8 TO B 20 do 0,25m ²	0,345	m ³	343,67	118,57	
26	015	Zhotovenie tesnenia prac. škáry oceľ. plechom v dne	71,25	m	13,74	978,98	
27	015	Zhotovenie tesnenia prac. škáry oceľ. plechom v stene	14,7	m	13,74	201,98	
28	013	Poplatok za ulož. a znešk.stav.odp na urč.sklád.-hlušina a kamenivo *O*-ostlod	509,4	t	5,63	2 816,98	
29	015	Presun hmôt nádrže a zásobníky monolit. v. do 25 m	302,434	t	8,40	2 540,45	
9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE spolu:						6 979,05	
PRÁCE A DODÁVKY HSV spolu:							58 852,83
PRÁCE A DODÁVKY PSV							
711 - Izolácie proti vode a vlhkosti							
30	711	Izolácia proti vlhkosti muríva zvislá 1K	255,15	m ²	46,78	11 935,92	
711 - Izolácie proti vode a vlhkosti spolu:						11 935,92	
762 - Konštrukcie tesárske							
31	762	Zakrytie kanálov z fošien do 6 cm	16,35	m ²	8,34	136,36	
32	MAT	Fošňa DB neomietaná 2 40 100-200	0,752	m ³	366,45	275,57	
762 - Konštrukcie tesárske spolu:						411,93	
767 - Konštrukcie doplnk. kovové stavebné							
33	767	Montáž zábradlia rovného z rúrok do muríva, do 30 kg	32,6	m	4,88	159,09	
34	MAT	Zábradlie rovné z rúrok	260	kg	3,54	920,40	
35	767	Montáž podlahových konštrukcií roštov skruľkovaním	284,22	kg	2,26	642,34	
36	MAT	Týč oceľová I 11373 označenie prierezu 100	50,22	kg	1 994,31	100 154,25	
37	MAT	Pórorosť 1500x800, zlnok	6	kus	70,81	424,86	
38	767	Montáž rebríkov do muríva s bočnicami	5,025	m	12,18	61,20	
39	MAT	Rebríky	64	kg	6,73	430,72	
40	767	Montáž atypických stavebných doplnk. konštrukcií do 50 kg	1	kg	1,11	1,11	
41	MAT	Poklopy a kryty atypické 800x800	34	kg	8,02	272,68	

42	767	Presun hmôt pre kovové stav. doplnk. konštr. v objektoch výšky do 6 m	50,594 t	41,52	2 100,66
		767 - Konštrukcie doplnk. kovové stavebné spolu:			105 167,31
		783 - Nátery			
43	783	Nátery kov. stav. doplnk. konštr. syntet. Dvojnásobné	52,77 m2	11,84	624,80
44	MAT	Farba syntetická základná S 2000	10,448 kg	4,82	50,36
45	MAT	Farba syntetická na konštrukcie modrá S 2014	10,448 kg	5,15	53,81
46	MAT	Riedidlo syntetické náterové na striekanie S 6001	2,09 kg	13,57	28,36
		783 - Nátery spolu:			757,32
		PRÁCE A DODÁVKY PSV spolu:			118 272,48
		Za rozpočet celkom			177 125,32

Odberateľ:
Projektant:
Dodávateľ:

Stavba : Odkanalizovanie mikroregiónu Viára-Váh a Intenzifikácia ČOV Nemšová
Objekt : SO 100 Intenzifikácia ČOV Nemšová
Časť: SO 100.50 Dúchareň

výkaz-výmer

Por. číslo	Kód cenníka	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merá jednotka	Jednotková cena	Cena celkom
PRÁCE A DODÁVKY HSV						
1 - ZEMNE PRÁCE						
1	272	Rozobratie dlažby vozov. z cestných panelov	6 m2		2,37	14,22
2	272	Hĺbenie rýh šírka do 60 cm v hom. tr. 3 do 100 m3	75,7 m3		30,42	2 302,79
3	001	Zvislé premiestnenie výkopu hom. tr. 1-4 do 2,5 m	75,7 m3		4,28	324,00
4	272	Vodorovné premiestnenie výkopu do 20 m hom. tr. 1-4	75,7 m3		1,77	133,99
5	001	Zásyp zhutnený jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	7,8 m3		5,15	40,17
1 - ZEMNE PRÁCE spolu:						2 815,17
2 - ZÁKLADY						
6	002	Zabaranenie ocel. štetovnic z terénu dĺžky do 4 m	32 m2		34,74	1 111,68
7	MAT	Štetovnica LARSEN	6,4 t		1 042,26	6 670,46
8	002	Vytiahnutie ocel. štetovnic do 12 m zabar. do 2 rokov do 12 m	32 m2		58,19	1 862,08
9	002	Vankúš pod základy zo štrkoplesku triedeného	13,6 m3		32,40	440,64
10	211	Základové dosky zo železobetónu tr. B 12,5-B 15 (C12/15) cement porf.	39,24 m3		154,49	6 062,19
11	253	Debnenie zákl. dosák plochy rovinné	50,2 m2		13,27	666,15
12	253	Oddebnenie zákl. dosák	50,2 m2		3,19	160,14
13	253	Vystuženie zákl. dosák zvar. siele d 6 3mm	1,178 t		1 898,75	2 236,73
14	211	Základové pásy z betónu prostého tr. B 10 (C8/10) cement porf.	32,41 m3		154,49	5 007,02
2 - ZÁKLADY spolu:						24 217,09
3 - ZVISLÉ A KOMPLETNÉ KONŠTRUKCIE						
15	011	Murivo presné porobet tvármice 300mm, P3-550	11,45 m3		215,23	2 464,38
16	011	Murivo presné porobet tvármice 400mm, P3-550	50,64 m3		206,60	10 462,22
17	012	Montáž prefabrik. prekladov pre svetlosť otvoru do 180 cm	9 kus		8,70	78,30
18	MAT	Preklad	10,4 m		34,82	362,13
19	012	Montáž prefabrik. prekladov pre svetlosť otvoru do 375 cm	2 kus		12,87	25,74
20	MAT	Preklad	4,8 m		34,82	167,14
3 - ZVISLÉ A KOMPLETNÉ KONŠTRUKCIE spolu:						13 559,91
4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE						
21	011	Vencovky 599x249x300 P2-500	87,5 m		13,03	1 140,13
22	011	Stužujúce pásy a vence zo železobetónu tr. B 20	7,2 m3		160,49	1 155,53
23	011	Debnenie stužujúcich pásov a vencov zhotovenie	23,66 m2		22,80	539,45
24	011	Debnenie stužujúcich pásov a vencov odstránenie	23,66 m2		4,15	98,19
25	011	Výstuž stužujúcich pásov, vencov 10505	0,18 t		1 375,94	247,67
4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE spolu:						3 180,96
5 - KOMUNIKÁCIE						
26	002	Podklad z kameniva drveného so zhutnením frakcia 0-63 mm	44,8 m3		29,56	1 324,29
27	272	Osadenie dočasného premostenia ťažkého bez materiálu	1 kus		596,93	596,93
28	MAT	Panel cestný KZD 1-300/200 300x200x15	1 kus		162,50	162,50
5 - KOMUNIKÁCIE spolu:						2 083,72
6 - ÚPRAVY POVRCHOV, PODLAHY, VÝPLNE						
29	253	Vnúť. omietka vápcom. strop. hladké	185,6 m2		15,33	2 845,25
30	011	Vonk. om. stien tenkovrst. roztieraná strednozrná	127,55 m2		20,47	2 610,95
31	011	Náter vonk. stien zlož. I až II	127,55 m2		15,49	1 975,75
32	011	Poťahnutie vonk. stien vypnutím keramického pleťiva	146,68 m2		5,40	792,07
33	MAT	Sklotextilná mriežka	165,815 m2		2,81	465,94
34	011	Mazanina z betónu prostého tr. B 20 hr. 8-12 cm	4,86 m3		152,55	741,39
35	011	Výstuž betónových mazanín zo zvarovaných sieť Kari	0,098 t		1 741,05	170,62
36	011	Osadenie dverných zárubní z plastov do 2,5 m2 s montážnou penou	2 kus		24,52	49,04
37	011	Osadenie dverných zárubní z plastov do 10 m2 s montážnou penou	2 kus		84,25	168,50
38	011	Osadenie ventilačných mriežok veľ. 400x720 mm vrat. mater.	3 kus		348,21	1 044,63
39	011	Osadenie parapetných dosák z plastických hmôt š. do 20 cm	7 m		4,26	29,82
40	MAT	Parapeta vnútorná komórková plastová šír. 180 mm	7 m		21,32	149,24
6 - ÚPRAVY POVRCHOV, PODLAHY, VÝPLNE spolu:						11 043,20
9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE						
41	003	Montáž lešenia fahk. radového s podlahami š. do 1 m v. do 10 m	26,8 m2		2,31	61,91
42	003	Demontáž lešenia fahk. radového s podlahami š. do 1 m v. do 10 m	26,8 m2		0,79	21,17
43	003	Lešenie fahké prac. pomocné výš. podlahy do 1,2 m	75,3 m2		3,43	258,28
44	011	Presun hmôt pre budovy murované výšky do 6 m	393,466 t		8,26	3 250,03
9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE spolu:						3 591,39
PRÁCE A DODÁVKY HSV spolu:						60 491,44
PRÁCE A DODÁVKY PSV						
711 - Izolácie proti vode a vlhkosti						
45	711	Zhotov. izolácie proti vlhkosti za studena vodor. náterom asfalt. penetr.	175,8 m2		1,17	205,69
46	MAT	Lak asfaltový sudy	0,053 t		2 166,95	114,85
47	711	Zhotov. izolácie proti vlhkosti prítavením vodor.	175,8 m2		2,53	444,77
48	MAT	Pás ťažký asfaltový	202,17 m2		5,15	1 041,18

49	711	Presun hmôt pre izolácie proti vode v objektoch výšky do 6 m		10,415 %	4,15	43,22
			711 - Izolácie proti vode a vlhkosti spolu:			1 849,71
713 - Izolácie tepelné						
50	713	Montáž tep. izolácie stropov, polozenie na vrch		140 m2	1,25	175,00
51	MAT	Doska z ľahčeného polystyrénu 1000x500x50 22,5		113 kus	4,42	499,46
52	MAT	Doska čadičová 150kg/m3 hr. 6 cm		142,8 m2	25,38	3 624,26
53	MAT	Doska čadičová 150kg/m3 hr. 10 cm		142,8 m2	39,31	5 613,47
54	713	Montáž tep. izolácie stien, príbitie		52,2 m2	2,57	134,15
55	713	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m		69,736 %	2,35	163,88
			713 - Izolácie tepelné spolu:			10 210,23
762 - Konštrukcie tesárske						
56	762	Montáž krovnov viazaných prierez. plocha do 120 cm2		190,55 m	11,53	2 197,04
57	MAT	Hranol SM 3 600-1000,8x16		2,464 m3	364,79	898,84
58	762	Montáž krovnov viazaných prierez. plocha nad 288 do 450 cm2		48,3 m	16,25	784,88
59	MAT	Hranol SM 3 600-800,15x15		1,93 m3	439,41	848,06
60	762	Debnenia striech rovných z dosiek OSB 3 skrutk. na krokvy na zraz hr. dosky 15mm		28,72 m2	14,34	411,84
61	MAT	Tatranský profil- 15 mm		31,592 m2	21,07	665,64
62	762	Debnenia striech striech rovných a šikmých z palubiek		159,5 m2	4,37	697,02
63	MAT	Tatranský profil- 15 mm		159,5 m2	21,07	3 360,67
64	762	Montáž ľatovania striech, rozpätie do 22 cm, vrátane vyrez. otvor. do 0,25 m2		159,5 m2	2,76	440,22
65	MAT	Lata SM 2 do 25cm2 x 200-375cm		0,8 m3	406,24	324,99
66	762	Montáž kontralatí, rozpätie 80-120 cm		159,5 m2	1,20	191,40
67	MAT	Lata SM 2 do 25cm2 x 200-375cm		0,28 m3	406,24	113,75
68	762	Spojovacie a ochranné prostriedky k montáži krovnov		5,474 m3	81,99	448,81
69	762	Montáž obloženia stropov sadrokartónom		125,081 m2	29,03	3 631,10
70	MAT	Doska sadrokartonová impregnovaná GKBI 10/1250-dL2 m		125,081 m2	8,07	1 009,40
71	762	Presun hmôt pre tesárske konštr. v objektoch výšky do 12 m		60,97 %	7,56	460,93
			762 - Konštrukcie tesárske spolu:			16 484,60
764 - Konštrukcie klampiarske						
72	764	Klam. opr. Cu pl. objímka kruhová d 150 mm		17 kus	12,63	214,71
73	764	oplechovanie parapetov rš 200		9,4 m	16,69	156,89
74	764	oplechovanie ríms rš 250		16,2 m	16,72	270,86
75	764	rúry odkvapové SROR d 120 mm		5,3 m	43,81	232,19
76	764	výtokové koleno odkvapové d 120 mm		6 kus	60,21	361,26
77	764	žlab pododkvapný R+KFL35 150 mm		16,2 m	32,66	529,09
78	764	čelo žlabu RGT 150 mm		2 kus	8,35	16,70
79	764	kotlík SOK kruh žlab 150 mm		2 kus	25,25	50,50
80	764	Presun hmôt pre klampiarske konštr. v objektoch výšky do 12 m		11,207 %	2,87	32,16
			764 - Konštrukcie klampiarske spolu:			1 864,37
765 - Krytiny tvrdé						
81	765	Zastreš. jednod. bet. škrídlami na sucho		159,5 m2	14,35	2 288,83
82	MAT	Škrídla		1 265,00 kus	2,26	2 858,90
83	765	Pokrytie striech fóliou		159,5 m2	5,57	888,42
84	MAT	Fólia		159,5 m2	7,28	1 161,16
85	765	Presun hmôt pre krytiny tvrdé na objektoch výšky do 12 m		41,765 %	10,44	436,03
			765 - Krytiny tvrdé spolu:			7 633,33
767 - Konštrukcie doplnk. kovové stavebné						
86	767	Montáž podlahových konštrukcií roštov		1 kg	2,23	2,23
87	MAT	Rošty podlahové surové veľk. 7 818x1484		12 kus	48,97	587,64
88	767	Montáž okien plastových jednokrídlových 1000 x 1000 mm		7 kus	49,29	345,03
89	MAT	Okno plastové 100x100 P1		7 kus	131,97	923,79
90	767	Montáž dverí plastových jednokrídlových 800 x 2000 mm		2 kus	59,38	118,76
91	MAT	Dvere vchodové plastové bez priečok		2 kus	591,13	1 182,26
92	767	Montáž dverí plastových dvojkridlových 2100 x 2100 mm		2 kus	119,39	238,78
93	MAT	Dvere vchodové plast. 210x210, plné		2 kus	1 391,34	2 782,68
94	767	Montáž atypických stavebných doplnk. konštrukcií do 20 kg		417,752 kg	1,09	455,35
95	MAT	Poklapy a kryty atypické		417,752 kg	7,36	3 074,65
96	767	Montáž atypických stavebných doplnk. konštrukcií nad 500 kg		817,85 kg	1,50	1 226,78
97	MAT	Tyč ocaťová U 11373 označenie prierezu 160		0,833 t	1 863,51	1 552,30
98	767	Presun hmôt pre kovové stav. doplnk. konštr. v objektoch výšky do 12 m		93,945 %	1,86	174,74
			767 - Konštrukcie doplnk. kovové stavebné spolu:			12 664,99
771 - Podlahy z dlaždíc keramických						
99	771	Montáž soklík. rovných obl. porov. 150x150 do malty		32,5 m	4,17	135,53
100	MAT	Dlaž. neglaz. slín. 150x150x9 I		35,75 m2	55,95	2 000,21
101	771	Presun hmôt pre podlahy z dlaždíc v objektoch výšky do 6 m		6,152 %	5,73	35,25
			771 - Podlahy z dlaždíc keramických spolu:			2 170,99
776 - Podlahy povlakové						
102	775	Lepenie podlahových soklíkov alebo list gumených		21,61 m	0,81	17,50
103	MAT	Sokel 3/3		21,61 m	0,41	8,86
104	775	Lepenie povlakových podláh plastových pásov		17,18 m2	4,78	82,12
105	MAT	Podlahovina hr. 4		19,757 m2	12,67	250,32
106	775	Ostatné práce pri povl. podlahách, zvarovanie podlahovín		17,18 m	0,85	14,60
107	MAT	Šnúra zvarovacia 4 mm		3,436 kg	9,66	33,19
108	775	Presun hmôt pre podlahy povlakové v objektoch výšky do 12 m		2,506 %	0,60	1,50
			776 - Podlahy povlakové spolu:			408,10
783 - Nátery						

109	783	Nátery kov. stav. doplnk. konštr. syntet. dvojnásobné	78,421 m ²	11,84	928,50
110	MAT	Farba syntetická základná S 2000	15,527 kg	4,82	74,84
111	MAT	Farba syntetická na konštrukcie č. 1310 sivá S 2014	15,527 kg	14,70	228,25
112	MAT	Riedidlo syntetické náterové na striekanie S 6001	3,106 kg	13,57	42,15
113	783	Nátery tesárskych konštr.	319 m ²	4,07	1 298,33
		783 - Nátery spolu:			2 572,07
	784 - Maľby				
114	784	Pačok váp. mliekom s obrúsením a presádr. v miest. do 3,8m	185,6 m ²	0,51	94,66
115	784	Maľba zo zmesi tekut. 2 far. dvojnás. b. strop miest. do 3,8m	185,6 m ²	3,98	738,69
		784 - Maľby spolu:			833,34
		PRÁCE A DODÁVKY PSV spolu:			56 691,72
		PRÁCE A DODÁVKY M			
		M21 - 155 Elektromontáže			
116	921	Dodávka a montáž osvetlenia vrát. zásuv. rozvodov a ochr. pr	1	m	8 026,82
		M21 - 155 Elektromontáže spolu:			8 026,82
		PRÁCE A DODÁVKY M spolu:			8 026,82
		OSTATNÉ			
		OSTATNÉ			
117	NAD	Ventilátory radiálne, sanie jednostranne	3 ks	1 215,97	3 647,91
118	NAD	Vzduchové klapky riadenia prietoku	4 ks	298,47	1 193,88
119	NAD	Potrubie kruhové D 300 kovové	52,5 m	45,32	2 379,30
120	NAD	Konštrukcie nosné a pomocné	0,245 t	829,07	203,12
		OSTATNÉ spolu:			7 424,21
		OSTATNÉ spolu:			7 424,21
		Za rozpočet celkom			132 634,20

Odberteľ:

Projektant:

Dodávateľ:

Stavba : Odkanalizovanie mikroregiónu Vlára-Váh a intenzifikácia ČOV Nemšová

Objekt : SO 100 Intenzifikácia ČOV Nemšová

Časť : SO 100.60 Potrubné prepojenia

výkaz-výmer

Por. číslo	Kód cenníka	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Memá jednotka	Jednotková cena	Cena celkom
PRÁCE A DODÁVKY HSV						
1 - ZEMNE PRÁCE						
1	221	Odstránenie podkladov alebo krytov z betónu prost. hr. do 30 cm, do 200 m ²	59,37	m ²	30,00	1 781,10
2	272	Čerpanie vody do 10m do 2000 l/min	1 140,00	hod	8,20	9 348,00
3	272	Pohotovosť čerpacej súpravy do 10m do 500 l/min	60	deň	3,40	204,00
4	001	Hĺbenie rýh šírka do 2 m v hom. tr. 3 nad 1 000 do 10 000 m ³	3 165,14	m ³	8,35	26 428,93
5	272	Príplatok za lepiivosť horniny tr.3 v rýhach š. do 200 cm	3 165,14	m ³	1,01	3 196,79
6	MAT	Rúrky oceľ. bezošvé - chránička pod komunikáciou	15,3	m	134,23	2 053,72
7	272	Zhotovenie paženia rýh pre podz. vedenie príložné hl. do 4 m	3 179,12	m ²	4,94	15 704,85
8	272	Odstránenie paženia stien výkopu príložné hl. do 4 m	3 179,12	m ²	1,97	6 262,86
9	001	Zvislé premiestnenie výkopu horn. tr. 1-4 do 2,5 m	3 165,14	m ³	0,32	1 012,85
10	272	Vodorovné premiestnenie výkopu do 500 m horn. tr. 1-4	3 165,14	m ³	4,37	13 831,67
11	272	Nakladanie výkopku do 100 m ³ v horn. tr. 1-4	2 871,59	m ³	2,78	7 983,01
12	272	Uloženie sypaniny na skládku	293,555	m ³	0,47	137,97
13	272	Zásyp zhutnený jám, rýh, šachiet alebo okolo objektu	2 871,59	m ³	5,34	15 334,27
14	001	Obsyp potrubia bez prehodenia sypaniny	237,301	m ³	4,94	1 172,27
15	MAT	Kamenivo ťažené drobné 0-4 B1	355,952	m ³	32,40	11 532,84
1 - ZEMNE PRÁCE spolu:						115 985,12
2 - ZÁKLADY						
16	001	Zhutnenie podložia z hor. súdr. do 92%PS a nesúdr. ld do 0,8	792,265	m ²	0,68	538,74
17	002	Rezanie otvorov v oceľ. štetovnicach pre steny baranené	128	kus	5,13	656,64
18	002	Zabaranenie oceľ. štetovnic z terénu dĺžky do 12 m	614,4	m ²	31,58	19 402,75
19	MAT	Štetovnica LARSEN 60%spátná výťažnosť	264,86	t	473,75	125 477,43
20	MAT	Štetovnica LARSEN 60%spátná výťažnosť	-158,916	t	473,75	-75 286,46
21	002	Vytiahnutie oceľ. štetovnic do 12 m zabar. do 2 rokov do 12 m	614,4	m ²	63,17	38 811,65
22	211	Základové dosky z betónu prostého tr. B 10 (C8/10), cement portl.	1,264	m ³	161,88	204,62
23	253	Debnenie zákl. dosák plochy rovinné	2,184	m ²	13,28	29,00
24	253	Oddebnenie zákl. dosák	2,184	m ²	3,19	6,97
2 - ZÁKLADY spolu:						109 841,34
3 - ZVISLÉ A KOMPLETNÉ KONŠTRUKCIE						
25	015	Kompletné konštr. bet. vodost. V4 T50 B 25-B 30 hr. 15-30 cm	12,844	m ³	165,83	2 129,92
26	015	Debnenie komplet. konštr. omiet. plôch rovinné zhotov.	135,9	m ²	28,14	3 824,23
27	015	Debnenie komplet. konštr. omiet. plôch rovinné odstr.	135,9	m ²	3,74	508,27
28	015	Výstuž komplet. konštr. oceľ. 10505	0,642	t	1 375,94	883,35
3 - ZVISLÉ A KOMPLETNÉ KONŠTRUKCIE spolu:						7 345,77
4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE						
29	011	Debnenie stropov doskových, drev. tradičné zhotovenie	8,352	m ²	28,14	235,03
30	011	Debnenie stropov doskových, drev. tradičné odstránenie	8,352	m ²	3,74	31,24
31	011	Podperná konštr. stropov pre zaťaženie do 20 kPa zhotovenie	6,96	m ²	8,21	57,14
32	011	Podperná konštr. stropov pre zaťaženie do 20 kPa odstránenie	6,96	m ²	2,89	20,11
33	011	Výstuž stropov 10505	0,105	t	1 375,94	144,47
34	014	Zamurovanie zhlaví strop. trámov o priereze 200 cm ²	2,1	kus	8,53	17,91
35	253	Vodorovná nosná konštr. BZ tr.4	4,2	m ³	154,31	648,10
36	253	Debnenie nosnej konštrukcie vodor. alebo sklon.	5,2	m ²	41,45	215,54
37	253	Vodorovné nosné konštr. ZB oddebnenie	5,2	m ²	6,63	34,48
38	253	Vystuženie vod. konštrukcie sieť KARI	0,21	t	1 804,24	378,89
39	271	Lôžko pod potrubie, stoky v otv. výk. z kam. drob. ťaženého	107,122	m ³	33,16	3 552,17
4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE spolu:						5 335,08
8 - RÚROVÉ VEDENIA						
40	271	Montáž potrubia z rúr oceľ tr17 104x2 s vyhrevom	122,14	m	6,32	771,92
41	MAT	Rúra 104x2, tr.17 vrátane kolien, prírub a konzól	122,14	kus	66,33	8 101,55
42	271	Montáž potrubia z tlakových rúrok DN 110	217,5	m	1,22	265,35
43	MAT	Rúrka tlaková d110x4,2x6000 hrdlovaná	37	kus	31,90	1 180,30
44	271	Montáž potrubia z kanaliz. rúr tvr. otv. výk. DN150	33,07	m	0,85	28,11
45	271	Montáž potrubia kanaliz.z korugovaných rúr tesniacich gum.kružkom, DN 200	20,8	m	1,61	33,49

46	271	Montáž potrubia kanaliz. z korugovaných rúr tesniacich gum.križkom, DN 200	17,77 m	1,61	28,61
47	MAT	Rúra kanalizačná hladká 160x3,6x6000	33,07 kus	20,94	692,49
48	MAT	Rúra kanalizačná hladká 200x4,5x6000	3 kus	32,03	96,09
49	MAT	Rúra kanalizačná hladká 250x6,2x6000	4 kus	55,81	223,24
50	271	Montáž potrubia kanalizačného z korugovaných rúr DN 300 mm	180,45 m	1,61	290,52
51	MAT	Rúra kanalizačná hladká 315x7,7x6000	31 kus	90,86	2 816,66
52	271	Montáž potrubia kanalizačného z korugovaných rúr DN 400 mm	4,3 m	4,03	17,33
53	MAT	Rúra kanalizačná hladká 400x9,8x6000	1 kus	139,66	139,66
54	271	Montáž potrubia kanalizačného z korugovaných rúr DN 600 mm	161,145 m	4,93	794,44
55	MAT	Rúra kanalizačná 630x6000	27 kus	649,71	17 542,17
56	271	Montáž potrubia kanalizačného z korugovaných rúr DN 800 mm	25,6 m	6,73	172,29
57	MAT	Rúra kanalizačná 800x6000	5 kus	1 010,04	5 050,20
58	271	Montáž potrubia kanalizačného z korug. rúr DN500	9,1 m	6,77	61,61
59	MAT	Rúra kanalizačná hladká 500x12,3x6000	2 kus	278,57	557,14
60	271	Skúška tesnosti kanalizačného potrubia DN do 200 vodou	397,15 m	2,97	1 179,54
61	271	Skúška tesnosti kanalizačného potrubia DN 300 vodou	180,45 m	2,97	535,94
62	271	Skúška tesnosti kanalizačného potrubia DN 400 vodou	4,3 m	2,97	12,77
63	271	Skúška tesnosti kanalizačného potrubia DN 500 vodou	9,1 m	3,17	28,85
64	271	Skúška tesnosti kanalizačného potrubia DN 600 vodou	161,145 m	3,30	531,78
65	271	Skúška tesnosti kanalizácie D 800	25,6 m	6,66	170,50
66	271	Osadenie prefa šachiet do 4 t	16 kus	97,91	1 566,56
67	MAT	Dno šachtové 400/PK-S 100x98,5x15	15 kus	470,60	7 059,00
68	MAT	Skruž 100x25x9 betónová	6 kus	65,20	391,20
69	MAT	Skruž 100x50x9 betónová	7 kus	94,50	661,50
70	MAT	Skruž 100x100x9 betónová	31 kus	138,94	4 307,14
71	MAT	Skruž prechodová 62,5/100x60x9 betónová	1 kus	105,60	105,60
72	MAT	Skruž prechodová 62,5/100x60x9 betónová	7 kus	105,60	739,20
73	MAT	Prstenec vyrovnávací 62,5x12x9	8 kus	11,40	91,20
74	MAT	Doska zátkrytová 100/62,5x20	8 kus	161,08	1 288,64
75	271	Osadenie prefa šachiet 4 - 10 t	1 kus	110,37	110,37
76	MAT	Žumpa železobetónova prefabrikovaná	1 kus	1 988,19	1 988,19
77	271	Osadenie poklopov liatinových, ocel. s rámom do 50 kg	8 kus	7,74	61,92
78	MAT	Poklop liatinový D600	8 kus	176,87	1 414,96
8 - RÚROVÉ VEDENIA spolu:					61 108,01
9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE					
79	013	Poplatok za ulož. a znešk.stav.odp na urč.sklád.-hlušina a kamenivo "O"-ost.odpad	440,332 t	5,53	2 435,04
80	271	Presun hmôt pre potrubie z rúr plast. a sklolam. v otv. výk.	1 027,94 t	4,00	4 111,75
9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE spolu:					6 546,79
PRÁCE A DODÁVKY HSV spolu:					306 162,10
Za rozpočet celkom					306 162,10

Odberateľ:
Projektant:
Dodávateľ:

Stavba : Odkanalizovanie mikroregiónu Vlára-Váh a Intenzifikácia ČOV Nemšová

Objekt : SO 100 Intenzifikácia ČOV Nemšová

Časť : SO 100.70.1 Združený objekt kalového hospodárstva

výkaz-výmer

Por. číslo	Kód cenníka	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Cena celkom
PRÁCE A DODÁVKY HSV						
1 - ZEMNE PRÁCE						
1	221	Odstránenie podkladov alebo krytov z betónu vyst. sief. hr. do 30 cm do 200 m2	32,348	m2	62,25	2 013,66
2	001	Odkopávky a prekopávky nezapaž. v hom. tr. 5 do 100 m3	61,461	m3	24,45	1 502,72
3	272	Hĺbenie šachiet v hom. tr. 3 do 100 m3	2,476	m3	43,35	107,33
4	001	Zvislé premiestnenie výkopu hom. tr. 5-7 do 2,5 m	61,461	m3	5,39	331,27
5	272	Vodorovné premiestnenie výkopu do 3000 m hom. tr. 5-7	61,461	m3	6,95	427,15
6	272	Uloženie sypaniny na skládku	61,461	m3	0,47	28,89
7	001	Zásyp zhutnený v uzatvorených priestoroch	528,676	m3	16,01	8 464,10
8	MAT	Štrkopiesok 0-63B	951,617	t	16,42	15 625,55
1 - ZEMNE PRÁCE spolu:						28 500,69
2 - ZÁKLADY						
9	001	Zhutnenie podložia z hor. súdr. do 92%PS a nesúdr. ld do 0,8	32,348	m2	0,62	20,06
10	211	Základové dosky z betónu prostého tr. B 12,5-B 15 (C12/15) cement portl.	3,235	m3	154,49	499,78
11	015	Výstuž základov pod stroje 10505 zložitosť 4	0,974	t	1 375,94	1 340,17
12	015	Základy pod stroje do 5 m3 zo železobetónu tr. B 20 (C16/20) zložitosť 1	10,821	m3	259,29	2 805,78
2 - ZÁKLADY spolu:						4 665,77
3 - ZVISLÉ A KOMPLETNÉ KONŠTRUKCIE						
13	011	Murivo presné porobet tvárnice 300mm, P3-550	104,496	m3	215,23	22 490,67
14	012	Montáž prefabrik. prekladov pre svetlosť otvoru do 180 cm	13	kus	8,70	113,10
15	MAT	Preklad	12,6	m	34,82	438,73
16	012	Montáž prefabrik. prekladov pre svetlosť otvoru do 375 cm	3	kus	12,87	38,61
17	MAT	Preklad	10,8	m	34,82	376,06
18	011	Betón stĺpov a pilierov, ľahadiel, rám.stojok, vzpier, železový tr. B35 (C 30/37)	1,995	m3	159,80	318,80
19	253	Debnenie stĺpov. pilierov hranatých 0,40 m2	21,28	m2	26,48	563,49
20	253	Oddebnenie stĺpových pilierov	21,28	m2	8,62	183,43
21	011	Výstuž stĺpov hranatých 10505	0,099	t	1 375,94	136,22
22	015	Kompletné konštrukcie z bet. pros. tr.B 20(C 16/20) hr. nad 15 - 30 cm	73,028	m3	165,83	12 110,23
23	015	Debnenie komplet. konštr. omiet. plôch rovinné zhotov.	478,121	m2	28,14	13 454,32
24	015	Debnenie komplet. konštr. omiet. plôch rovinné odstr.	478,121	m2	3,74	1 788,17
25	015	Výstuž komplet. konštr. oceľ. 10505	3,946	t	1 375,94	5 429,46
3 - ZVISLÉ A KOMPLETNÉ KONŠTRUKCIE spolu:						57 441,31
4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE						
26	011	Stropy doskové zo železobetónu tr. B 25-B 30	17,387	m3	154,31	2 682,99
27	011	Debnenie stropov doskových, drev. tradičné zhotovenie	97,988	m2	28,14	2 757,38
28	011	Debnenie stropov doskových, drev. tradičné odstránenie	97,988	m2	3,74	366,48
29	011	Podpémá konštr. stropov pre zaťaženie do 20 kPa zhotovenie	102,608	m2	8,21	842,41
30	011	Podpémá konštr. stropov pre zaťaženie do 20 kPa odstránenie	102,608	m2	2,89	296,54
31	011	Výstuž stropov 10505	1,391	t	1 375,94	1 913,93
32	011	Stužujúce pásy a vence zo železobetónu tr. B 20	11,419	m3	166,17	1 897,50
33	011	Debnenie stužujúcich pásov a vencov zhotovenie	84,961	m2	22,80	1 937,11
34	011	Debnenie stužujúcich pásov a vencov odstránenie	84,961	m2	4,15	352,59
35	011	Výstuž stužujúcich pásov, vencov 10505	0,914	t	1 375,94	1 257,61
36	253	Vodorovná nosná konštr. BZ tr.4	177,371	m3	154,31	27 370,12
37	253	Debnenie nosnej konštrukcie vodor. alebo sklon.	53,28	m2	41,45	2 208,46
38	253	Vodorovné nosné konštr. ZB oddebnenie	53,28	m2	6,63	353,25
39	253	Vystuženie vod. konštrukcie sief KARI	14,189	t	1 804,24	25 600,36
40	271	Lôžko pod potrubie, stoky v otv. výk. z kam. drob. ťaženého	0,688	m3	32,40	22,29
41	211	Vyrovňavací betón výplňový alebo spádový tr. B 12,5-B 15	17,43	m3	151,21	2 635,59
4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE spolu:						72 494,59
5 - KOMUNIKÁCIE						
42	221	Podklad zo štrkopiesku hr. 15 cm	1,617	m2	8,35	13,50
43	221	Kryt cementobetonový vozoviek skupiny CB III hr. 200 mm	38,742	m2	38,34	1 485,37
5 - KOMUNIKÁCIE spolu:						1 498,87
6 - ÚPRAVY POVRCHOV, PODLAHY, VÝPLNE						
44	253	Vnúť. omiet. váp. vápcem. stien hladké	509,2	m2	7,49	3 813,91
45	011	Vonk. om.stien tenkovrst. roztieraná strednozmná	366,88	m2	21,54	7 902,60
46	011	Náter vonk. stien I až II	366,88	m2	15,92	5 840,73
47	011	Poťahnutie vonk. stien vypnutím keramického pleťva	403,48	m2	5,64	2 275,63
48	MAT	Sklotextilná mriežka	403,48	m2	2,72	1 097,47
49	011	Omietka vonk. stĺpov rovných brizolitová škrabaná zlož. I-II	21,28	m2	39,02	830,35
50	014	Doplnenie mazaniny bet. do 1 m2 hr. 8 cm	8,138	m3	189,09	1 538,81
51	011	Výstuž betónových mazanln zo zvarovaných sief Kari	0,407	t	1 741,05	708,61

52 011	Osadenie dverných zárubní z plastov do 2,5 m2 s montážnou penou	2 kus	25,38	50,76
53 MAT	Dvere vchodové plastové bez priečok 800/1970	1 kus	677,06	677,06
54 MAT	Dvere vchodové plastové dva priečky900/197	1 kus	743,68	743,68
55 011	Osadenie dverných zárubní z plastov do 10 m2 s montážnou penou	3 kus	85,97	257,91
56 MAT	Dvere vchodové plast. 300x330, plné	3 kus	3 399,18	10 197,54
57 MAT	Parapeta vnútorná komórková plastová šír.180 mm	9,9 m	20,69	204,83
58 MAT	Mul obväzový zrabný škrobený 0,80x20 m	11 kus	3,84	42,24
59 011	Osadenie dverných zárubní pohyblivých brán nad 10 m	4 kus	124,91	499,64
60 MAT	Zhrňovacia brána plastová 3,3x3,3m	4 kus	4 062,44	16 249,76

6 - ÚPRAVY POVRCHOV, PODLAHY, VÝPLNE spolu:

52 931,51

8 - RÚROVÉ VEDENIA

61 271	Montáž potrubia z kanaliz. rúr tvr. otv. výk. DN200	17,2 m	1,96	33,71
62 MAT	Rúra kanalizačná hladká DN200x4,5x5000	4 kus	61,35	245,40
63 271	Montáž tvar. 1-osých na kanaliz. pot. otv. výk. DN200	6 kus	6,74	40,44
64 MAT	Koleno kanalizačné d 200/87°	5 kus	17,09	85,45
65 MAT	Odbočka kanalizačná d 200/200mm	1 kus	138,56	138,56

8 - RÚROVÉ VEDENIA spolu:

543,56

9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE

66 272	Rezanie stávajúceho betónového krytu alebo podkladu hr. do 20 cm	9,2 m	31,39	288,79
67 221	Osadenie žľabu odvodňovacích do lôžka z betónu	4,6 m	8,72	40,11
68 MAT	Žľab odvodňovací s krytom	4,6 kus	207,27	953,44
69 003	Montáž lešenia ľahk. radového s podlahami š. do 1 m v. do 10 m	161,2 m2	2,42	390,10
70 003	Demontáž lešenia ľahk. radového s podlahami š. do 1 m v. do 10 m	161,2 m2	0,79	127,35
71 003	Lešenie ľahké prac. pomocné výš. podlahy do 1,2 m	89,99 m2	3,19	287,07
72 016	Búranie konštrukcií plochy nad 2m2, z betónu železového	22,799 m3	354,84	8 090,00
73 013	Búranie stropov z tvármic do nosníkov oceľových hr. do 15 cm	591,236 m2	11,28	6 669,14
74 013	Vybúranie obkladov vtút. z obkladačiek plochy nad 2 m2	304,516 m2	4,09	1 245,47
75 221	Vodor. doprava vybraných hmôt po suchu do 3 km	99,264 t	27,62	2 741,67
76 221	Nakladanie vybraných hmôt na dopr. prostriedok	99,264 t	27,35	2 714,87
77 013	Poplatok za ulož.a znešk.staveb.sute na vymedzených skládkach "O"-ostatný odpad	99,264 t	5,53	548,93
78 013	Poplatok za ulož.a znešk.slav.odp na urč.sklád.-hlušina a kamenivo "O"-ost.odpad	92,915 t	5,53	513,82
79 011	Presun hmôt pre budovy murované výšky do 6 m	2 060,93 t	12,48	25 720,34

9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE spolu:

50 331,11

PRÁCE A DODÁVKY HSV spolu:

268 407,42

PRÁCE A DODÁVKY PSV

711 - Izolácie proti vode a vlhkosti				
80 711	Zhotov. izolácie proti vlhkosti za studena vodor. náterom asfalt. penetr.	591,236 m2	1,17	691,75
81 MAT	Lak asfaltový sudy	0,177 t	2 166,97	383,55
82 711	Zhotov. izolácie proti vlhkosti prítavením NAIP vodor.	591,236 m2	2,53	1 495,83
83 MAT	Pás ťažký asfaltový	679,921 m2	5,15	3 501,59
84 711	Izolácia proti vlhkosti muriva zvislá 1K	82,16 m2	4,15	340,96

711 - Izolácie proti vode a vlhkosti spolu:

6 413,68

713 - Izolácie tepelné

85 713	Montáž tep. izolácie stropov, polozenie na vrch	304,516 m2	1,25	380,65
86 MAT	Doska čadičová 150kg/m3 hr. 15 cm	310,606 m2	56,38	17 511,97
87 713	Izolácia tepelná polozenie parozábrany z PE folie /Isotec, Tyvek a pod./ hr 0,1m	304,516 m2	7,67	2 335,64
88 MAT	Fóliová parozábrana 200x5000/0,02 cm	304,516 m2	6,90	2 101,16
89 713	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	161,058 %	2,37	381,71

713 - Izolácie tepelné spolu:

22 711,12

721 - Vnútorná kanalizácia

90 721	Opr. potrubia, vsadenie odbočky do potrubia hrdl. D 200	3 kus	89,54	268,62
91 721	Opr. potrubia, krátenie rúr D 200	3 kus	1,67	5,01
92 721	Potrubie kanal. z rúr hrdlových odpadné D 200/4,9	15,7 m	35,03	549,97
93 721	Podlahové vpusty kyselínovzd. so zápach. uz. DN 200	3 kus	132,32	396,96
94 721	Skúška tesnosti kanalizácie vodou DN 125-200	15,7 m	3,70	58,09

721 - Vnútorná kanalizácia spolu:

1 278,65

722 - Vnútorný vodovod

95	721 Potrubie z plastických rúrok DN 50x8,4 polyfúznym zváraním	12,87 m	16,12	207,46
96	721 Montáž šrôbenia 331 pozink G 2°	1 kus	15,95	15,95
97	721 Armat. závit. spätná klapka PN 1,6 L10-117-616 DN 50	1 súbor	202,29	202,29
98	721 Arm. vod. s 1 závitom, nástenka K 247 pre batériu G 3/4	1 pár	22,68	22,68
99	721 Tlakové skúšky vodov. potrubia závitového do DN 50	12,87 m	2,45	31,53
100	721 Presun hmôt pre vnút. vodovod v objektoch výšky do 6 m	0,041 t	24,10	0,99

722 - Vnútorný vodovod spolu:

480,90

762 - Konštrukcie tesárske

101	762 Montáž obloženia stropov sadrokartónom	343,416 m2	29,03	9 969,37
102 MAT	Doska sadrokartónová kompaktná GKF 25,0/625-dl.2 m	343,416 m2	8,07	2 771,37

762 - Konštrukcie tesárske spolu:

12 740,73

764 - Konštrukcie klampiarske

103	764 Trapéz LTP-LVP20 1035/0,5 do 30st.	785,34 m2	24,21	19 013,08
-----	----------------------------------------	-----------	-------	-----------

764 - Konštrukcie klampiarske spolu:

19 013,08

767 - Konštrukcie doplnk. kovové stavebné

104	767 Montáž podlahových konštrukcií roštov skrutkovaním	454,05 kg	2,23	1 012,53
-----	--------------------------------------------------------	-----------	------	----------

105	MAT	Rošty podlahové surové veľk. 7 818x1484	14 kus	48,97	685,58
106	767	Montáž okien plastových jednokrídlových 1200 x 900 mm	11 kus	61,54	676,94
107	MAT	Okno 120x90	11 kus	131,85	1 450,35
108	767	Montáž atypických stavebných doplnk. konštrukcii do 50 kg	87,2 kg	1,18	102,90
109	MAT	Poklapy a kryty atypické	87,2 kg	6,92	603,42
110	767	Montáž atypických stavebných doplnk. konštrukcii do 250 kg	10 744,09 kg	1,34	14 397,08
111	MAT	Tyč ocelová U 11373 označenie prierezu 100	8,684 t	1 635,10	14 199,21
112	MAT	Tyč ocelová U 11373 označenie prierezu 160	2,06 t	1 887,34	3 887,92
113	767	Montáž atypických stavebných doplnk. konštrukcii nad 500 kg - streš. trány	58 960,00 kg	1,56	91 977,60
114	767	Demontáž ostatných doplnkov, do 100 kg-obv. a streš. plech	1 336,12 kg	0,79	1 055,53
115	767	Demontáž ostatných doplnkov, do 250 kg	1 745,22 kg	0,84	1 465,98
116	767	Demontáž ostatných doplnkov, nad 500 kg - streš. trámy	72 456,20 kg	0,60	43 473,72
767 - Konštrukcie doplnk. kovové stavebné spolu:					174 988,77
771 - Podlahy z dlaždíc keramických					
117	MAT	Dlaž. neglaz. slin. 150x150x9 l	82,32 m2	24,21	1 992,97
118	771	Montáž soklík. rovných obkl. porov. 150x150 do malty	82,32 m	4,41	363,03
119	771	Montáž podláh z dlaždíc keram. rež. hlad. 200x200 do malty	123,857 m2	28,19	3 491,53
120	MAT	Dlaž. neglaz. slin. 200x200x9 l	123,857 m2	24,73	3 062,98
121	771	Presun hmôt pre podlahy z dlaždíc v objektoch výšky do 12 m	46,468 %	5,78	268,59
771 - Podlahy z dlaždíc keramických spolu:					9 179,10
776 - Podlahy povlakové					
122	775	Lepenie podlahových soklíkov alebo líšt gumených	26,6 m	0,81	21,55
123	MAT	Sokel 3/3	26,6 m	0,41	10,91
124	775	Lepenie povlakových podláh plastových pásov	39 m2	4,78	186,42
125	MAT	Krytina podlah. 2120-32 super, hr.2,0; š.1500 mm PVC	39 m2	12,67	494,13
126	775	Ostatné práce pri povl. podlahách, zvarovanie podlahovín	29,25 m	0,85	24,86
127	MAT	Šnúra zvarovacia 4 mm	29,25 kg	9,66	282,56
128	775	Presun hmôt pre podlahy povlakové v objektoch výšky do 6 m	6,228 %	0,60	3,74
776 - Podlahy povlakové spolu:					1 024,16
781 - Obklady z obkladačiek a dosiek					
129	771	Prípr. za škárovanie bielym cementom pri mont. obkl. porov.	108,75 m2	2,02	219,68
130	771	Montáž obkladov vnút. ker. rezných hlad. 200x200 do malty	108,75 m2	29,03	3 157,01
131	MAT	Obkl. ker. 200x200x8 OT2 I	108,75 m2	22,11	2 404,46
781 - Obklady z obkladačiek a dosiek spolu:					5 781,15
783 - Nátery					
132	783	Nátery betónových povrchov olejové dvojnásobné	250,5 m2	18,65	4 671,83
783 - Nátery spolu:					4 671,83
784 - Maľby					
133	784	Pačok váp. mliekom s obrúsením a presádr. v miest. do 3,8m	509,2 m2	0,51	259,69
134	784	Maľba zo zmesi tekut. 2 far. dvojnás. b. strop miest. do3,8m	509,2 m2	3,98	2 026,62
784 - Maľby spolu:					2 286,31
PRÁCE A DODÁVKY PSV spolu:					260 569,47
Za rozpočet celkom					528 976,89

Odberateľ:
 Projektant:
 Dodávateľ:

Stavba : Odkanalizovanie mikroregiónu Vlára-Váh a intenzifikácia ČOV Nemšová
 Objekt : SO 100 Intenzifikácia ČOV Nemšová
 Časť : SO 100.70.2 Kalojem

výkaz-výmer

Por. číslo	Kód cenníka	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merá jednotka	Jednotková cena	Cena celkom
PRÁCE A DODÁVKY HSV						
4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE						
1	011	Stropy doskové zo železobetónu tr. B 25-B 30	6,4	m3	165,83	1 061,31
2	011	Debnenie stropov doskových zhotovenie	21,112	m2	18,89	398,81
3	011	Debnenie stropov doskových odstránenie	21,112	m2	6,85	144,62
4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE spolu:						1 604,73
6 - ÚPRAVY POVRCHOV, PODLAHY, VÝPLNE						
4	011	Mazanina z betónu prostého tr. B 20 hr. 8-12 cm	29,556	m3	158,09	4 672,51
5	011	Výstuž betónových mazanín zo zvarovaných sietí Kari	1,478	t	1 804,24	2 666,67
6 - ÚPRAVY POVRCHOV, PODLAHY, VÝPLNE spolu:						7 339,17
9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE						
6	015	Skúška vodotesnosti betónovej nádrže do 1000 m3	981,8	m3	1,26	1 237,07
7	211	Osadenie doplnkových ocelových konštrukcií do 50 kg	86	kus	32,77	2 818,22
8	MAT	Poklapy a kryty atypické	86	kg	7,36	632,96
9	015	Zabet. potrubia vo vynech. otvor. bet. V8 T0 B 20 do 0,25m2	0,048	m3	899,85	43,19
10	015	Vyčistenie nádrží, čistiarň, žľabov, kanálov v. do 3,5m	78,5	m2	1,58	124,03
11	015	Prípl. za vyčistenie priestorov v. nad 3,5m	157	m2	1,26	197,82
12	015	Presun hmôt nádrže a zásobníky monolit. v. do 25 m	89,109	t	8,26	736,04
9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE spolu:						5 789,33
PRÁCE A DODÁVKY HSV spolu:						14 733,24
PRÁCE A DODÁVKY PSV						
711 - Izolácie proti vode a vlhkosti						
13	711	Izolácia proti vode muríva zvislá	963	m2	43,95	42 323,85
711 - Izolácie proti vode a vlhkosti spolu:						42 323,85
767 - Konštrukcie doplnk. kovové stavebné						
14	767	Montáž zábradlia rovného z rúrok do muríva, do 20 kg	34,55	m	4,88	168,60
15	MAT	Zábradlie rovné z rúrok	967,61	kg	3,54	3 425,34
16	767	Montáž rebríkov do muríva s bočnicami	12,45	m	12,18	151,64
17	767	Montáž ochranného koša rebríka skrutkovaním	9,8	m	5,40	52,92
18	MAT	Rebríky	554,4	kg	6,73	3 731,11
19	767	Montáž atypických stavebných doplnk. konštrukcií nad 500 kg	6 171,00	kg	1,09	6 726,39
20	MAT	Tyč oceľová I 11375 označenie prierezu 220	1,911	t	1 627,09	3 109,37
21	MAT	Tyč oceľová I 11375 označenie prierezu 500	1,516	t	1 974,78	2 993,77
22	MAT	Trapezový plech 85/0,75mm	118,224	m2	20,28	2 397,58
23	767	Demontáž ostatných doplnkov, do 500 kg	2 209,00	kg	0,79	1 745,11
24	767	Presun hmôt pre kovové stav. doplnk. konštr. v objektoch výšky do 12 m	6,612	t	41,52	274,53
767 - Konštrukcie doplnk. kovové stavebné spolu:						24 776,36
783 - Nátery						
25	783	Nátery kov. stav. doplnk. konštr. syntet. Dvojnásobné	287,41	m2	11,84	3 402,93
26	MAT	Farba syntetická základná S 2000	56,907	kg	4,82	274,29
27	MAT	Farba syntetická na konštrukcie modrá S 2014	56,907	kg	5,15	293,07
28	MAT	Riedidlo syntetické náterové na striekanie S 6001	11,381	kg	13,55	154,21
783 - Nátery spolu:						4 124,51
PRÁCE A DODÁVKY PSV spolu:						71 224,72
Za rozpočet celkom						85 957,97

Odberateľ:

Projektant:

Dodávateľ:

Stavba : Odkanalizovanie mikroregiónu Vlára-Váh a Intenziifikácia ČOV Nemšová

Objekt : SO 100 Intenziifikácia ČOV Nemšová

Časť : SO 100.80 Prevádzková budova

výkaz-výmer

Por. číslo	Kód cenníka	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Cena celkom
PRÁCE A DODÁVKY HSV						
1 - ZEMNE PRÁCE						
1	272	Hĺbenie rýh šírka do 60 cm v horn. tr. 3 do 100 m3	123,4	m3	30,42	3 753,83
2	001	Zvislé premiestnenie výkopu horn. tr. 1-4 do 2,5 m	123,4	m3	4,28	528,15
3	272	Vodorovné premiestnenie výkopu do 20 m horn. tr. 1-4	123,4	m3	1,77	218,42
4	001	Zásyp zhutnený jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	18,05	m3	5,15	92,96
1 - ZEMNE PRÁCE spolu:						4 593,36
2 - ZÁKLADY						
5	002	Vankúš pod základy z kameniva hrubého drveného 63-125 mm	18,05	m3	57,04	1 029,57
6	211	Základové dosky z betónu prostého tr. B 20 (C16/20) cement portl.	95,5	m3	154,49	14 753,80
7	253	Debnenie zákl. dosák plochy rovinné	36,5	m2	13,28	484,72
8	253	Oddebnenie zákl. dosák	36,5	m2	3,19	116,44
9	253	Vystuženie zákl. dosák zvar. sieť d 6 3mm	1,433	t	2 105,41	3 017,05
10	211	Základové pásy z betónu prostého tr. B 10 (C8/10) cement portl.	50,1	m3	154,49	7 739,95
2 - ZÁKLADY spolu:						27 141,52
3 - ZVISLÉ A KOMPLETNÉ KONŠTRUKCIE						
11	011	Murivo presné porobet tvárnice 300mm, P3-550	34,8	m3	215,23	7 490,00
12	011	Murivo presné porobet tvárnice 400mm, P2-400	125,2	m3	206,60	25 866,32
13	012	Montáž prefabrik. prekladov pre svetlosť otvoru do 180 cm	32	kus	8,67	277,44
14	MAT	Preklad	38,9	kus	34,82	1 354,50
15	012	Montáž prefabrik. prekladov pre svetlosť otvoru do 375 cm	2	kus	12,87	25,74
16	MAT	Preklad	5	m	34,82	174,10
17	011	Betón stĺpov a pilierov, ľahadiel, rám.stojok, vzpier, železový tr. B35 (C 30/37	0,628	m3	159,80	100,35
18	011	Debnenie stĺpov prierezu 4-uholníka v. do 4 m zhotovenie	8,352	m2	26,48	221,16
19	011	Debnenie stĺpov prierezu 4-uholníka v. do 4 m odstránenie	8,352	m2	8,62	71,99
20	011	Výstuž stĺpov hranatých 10505	0,02	t	1 375,94	27,52
21	011	Priečky hr.100mm 550kg/m3	11,25	m2	32,10	361,13
3 - ZVISLÉ A KOMPLETNÉ KONŠTRUKCIE spolu:						35 970,26
4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE						
22	011	Vencovky 599x249x300 P2-500	112,7	m	13,01	1 466,23
23	011	Stužujúce pásy a vence zo železobetónu tr. B 20	11,23	m3	160,49	1 802,30
24	011	Výstuž stužujúcich pásov, vencov 10505	0,336	t	1 375,94	462,32
4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE spolu:						3 730,85
6 - ÚPRAVY POVRCHOV, PODLAHY, VÝPLNE						
25	253	Vnúť. omietka vápcom. strop. hladké	701	m2	15,33	10 746,33
26	011	Vonk. om.stien tenkovrst. zo zm. rozlietaná strednozrná	194,5	m2	20,47	3 981,42
27	011	Náter vonk. stien zlož. I až II	300,96	m2	15,49	4 661,87
28	011	Potiahnutie vonk. stien vypnutím keramického pletiva	225	m2	5,40	1 215,00
29	MAT	Sklotextilná mriežka	258,2	m2	2,81	725,54
30	011	Omietka vonk. stĺpov rovných brizolitová škrabaná zlož. I-II	11,52	m2	42,21	486,26
31	011	Mazanina z betónu prostého tr. B 20 hr. 8-12 cm	25,143	m3	158,09	3 974,86
32	011	Výstuž betónových mazanín zo zvarovaných sieť Karí	1,257	t	1 804,24	2 267,93
33	011	Osadenie dverných zárubní z plastov do 2,5 m2 s montážnou penou	15	kus	26,14	392,10
34	011	Osadenie dverných zárubní z plastov do 10 m2 s montážnou penou	2	kus	74,93	149,86
35	011	Osadenie parapetných dosák z plastických hmôt š. do 20 cm	20,2	m	4,26	86,05
36	MAT	Parapeta vnútorná komórková plastová šír.180 mm	20,2	m	21,32	430,66
6 - ÚPRAVY POVRCHOV, PODLAHY, VÝPLNE spolu:						29 117,88
9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE						
37	003	Montáž lešenia ľahk. radového s podlahami š. do 1 m v. do 10 m	117,12	m2	2,31	270,55
38	003	Demontáž lešenia ľahk. radového s podlahami š. do 1 m v. do 10 m	117,12	m2	0,79	92,52
39	003	Lešenie ľahké prac. pomocné výš. podlahy do 1,2 m	230,56	m2	3,43	790,82
40	011	Presun hmôt pre budovy murované výšky do 6 m	935,993	t	8,26	7 731,30
9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE spolu:						8 885,19
PRÁCE A DODÁVKY HSV spolu:						109 439,05
PRÁCE A DODÁVKY PSV						
711 - Izolácie proti vode a vlhkosti						
41	711	Zhotov. izolácie proti vlhkosti za studena vodor. náterom asfall. penetr.	263	m2	1,17	307,71
42	MAT	Lak asfaltový sudy	0,079	t	2 166,97	171,19

43	711	Zhotov. izolácie proti vlhkosti prítavením NAIP vonor.	319,2 m2	2,53	807,58
44	MAT	Pás ťažký asfaltový	367,08 m2	5,15	1 890,46
45	711	Presun hmôt pre izolácie proti vode v objektoch výšky do 6 m	18,553 %	4,15	76,99
711 - Izolácie proti vode a vlhkosti spolu:					3 253,93
713 - Izolácie tepelné					
46	713	Montáž tep. izolácie stropov, polozenie na vrch	263 m2	1,25	328,75
47	MAT	Doska z ľahčeného polystyrénu 1000x500x50 22,5	31,6 kus	4,42	139,67
48	MAT	Doska čadičová 150kg/m3 hr. 6 cm	526 m2	25,38	13 349,88
49	713	Izolácia tepelná polozenie parozábrany z PE folie /Isotec, Tyvek a pod./ hr 0,1m	255,936 m2	7,77	1 988,62
50	MAT	Fóliová parozábrana 200x5000/0,02 cm	255,936 m2	7,41	1 896,49
51	713	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	117,614 %	2,35	276,39
713 - Izolácie tepelné spolu:					17 979,80
721 - Vnútorná kanalizácia					
52	721	Vnútorná kanalizácia +WC4ks+sprcha2ks + umyvadlo4ks	1 kus	4 713,85	4 713,85
721 - Vnútorná kanalizácia spolu:					4 713,85
73 - ÚSTREDNE VYKUROVANIE					
53	731	Ďodávka a montáž vykurovacích telies, vrátane potrubných roz.	1 kus	12 404,46	12 404,46
73 - ÚSTREDNE VYKUROVANIE spolu:					12 404,46
762 - Konštrukcie tesárske					
54	762	Montáž krovvov viazaných prierez. plocha do 120 cm2	622,44 m	11,53	7 176,73
55	MAT	Hranol SM 3 600-800/8x10,8x16,10x10,10x160,12x12,15x15,16x16.../	4,835 m3	364,79	1 763,76
56	762	Montáž krovvov viazaných prierez. plocha nad 120 do 224 cm2	483,57 m	16,25	7 858,01
57	MAT	Hranol BO 2 120x140 625-900	6,271 m3	439,41	2 755,54
58	762	Montáž krovvov viazaných prierez. plocha nad 288 do 450 cm2	86,44 m	17,21	1 487,63
59	MAT	Hranol	3,448 m3	439,41	1 515,09
60	762	Debnenia striech rovných z dosiek OSB 3 skrutk. na krokvy na zraz hr. dosky 15mm	43,3 m2	14,34	620,92
61	MAT	Tatranský profil 15 mm	43,3 m2	21,07	912,33
62	762	Montáž latovania striech, rozpätie do 22 cm, vrátane vyrez. otvor. do 0,25 m2	451,5 m2	2,76	1 246,14
63	MAT	Lata SM 1 do 25cm2 x 200-375cm	11,2 m3	406,24	4 549,89
64	762	Montáž kontralatí, rozpätie 80-120 cm	451,5 m2	1,20	541,80
65	MAT	Lata SM 2 do 25cm2 x 200-375cm	0,79 m3	406,24	320,93
66	762	Spojovacie a ochranné prostriedky k montáži krovvov	1 m3	81,99	81,99
67	762	Montáž obloženia stropov sadrokartónom	255,936 m2	29,03	7 429,82
68	MAT	Doska sadrokartónová impregnovaná GKBI 10/1250-dl.2 m	255,936 m2	8,07	2 065,40
69	762	Presun hmôt pre tesárske konštr. v objektoch výšky do 12 m	178,937 %	7,56	1 352,76
762 - Konštrukcie tesárske spolu:					41 678,75
764 - Konštrukcie klampiarske					
70	764	Klamp. opr. Cu pl. objímka kruhová d 150 mm	52 kus	12,63	656,76
71	764	oplechovanie parapetov rš 200	20,2 m	16,69	337,14
72	764	oplechovanie ríms rš 250	24,6 m	16,72	411,31
73	764	rúry odkvapové SROR d 120 mm	15 m	43,81	657,15
74	764	výtokové koleno odkvapové d 120 mm	18 kus	60,21	1 083,78
75	764	žľab pododkvapný R+KFL35 150 mm	75,6 m	32,66	2 469,10
76	764	čelo žľabu RGT 150 mm	4 kus	8,35	33,40
77	764	kotlík SOK kruh žľab 150 mm	4 kus	25,25	101,00
78	764	Presun hmôt pre klampiarske konštr. v objektoch výšky do 6 m	35,167 %	2,87	100,93
764 - Konštrukcie klampiarske spolu:					5 850,57
765 - Krytiny tvrdé					
79	765	Zastreš. jednod. bet. škridlami na sucho	451,5 m2	14,35	6 479,03
80	MAT	Škridla	3 910,00 kus	2,26	8 836,60
81	765	Pokrytie striech fóliou	451,5 m2	5,57	2 514,86
82	MAT	Fólia	451,5 m2	7,28	3 286,92
83	765	Presun hmôt pre krytiny tvrdé na objektoch výšky do 12 m	122,274 %	10,44	1 276,54
765 - Krytiny tvrdé spolu:					22 393,94
766 - Konštrukcie stolárske					
84	766	Montáž prahov dvier 1-kridl. š. do 10cm	13 kus	6,81	88,53
85	MAT	Prah dubový dĺžka 60 šírka 7cm	4 kus	3,10	12,40
86	MAT	Prah dubový dĺžka 82 šírka 5cm	9 kus	2,53	22,77
87	766	Presun hmôt pre konštr. stolárske v objektoch výšky do 12 m	72,80% %	1,34	0,98
766 - Konštrukcie stolárske spolu:					124,68
767 - Konštrukcie doplnk. kovové stavebné					
88	767	Montáž okien plastových jednokridlových 600 x 600 mm	2 kus	31,36	62,72
89	MAT	Okno 60x60	2 kus	85,84	171,68
90	767	Montáž okien jednokridlových 1000 x 1500 mm	7 kus	67,62	473,34
91	MAT	Okno 100x150	7 kus	163,79	1 146,53
92	767	Montáž okien dvojkridlových 1500 x 1500 mm	8 kus	80,87	646,96
93	MAT	Okno 150x150	8 kus	275,17	2 201,36
94	767	Montáž dverí jednokridlových 600 x 1970 mm	4 kus	58,65	234,60

95	MAT	Dvere vchodové bez priečok 600x1970	4 kus	663,43	2 653,72
96	767	Montáž dveri jednokrídlových 800 x 1970 mm	9 kus	64,67	582,03
97	MAT	Dvere vchodové bez priečok 800x1970	9 kus	676,93	6 092,37
98	767	Montáž dveri jednokrídlových 800 x 2300 mm	2 kus	64,67	129,34
99	MAT	Dvere vchodové bez priečok 800x2300	2 kus	956,48	1 912,96
100	767	Montáž dveri dvojkřídlových 2300 x 2300 mm	2 kus	105,06	210,12
101	MAT	Dvere vchodové 230x230 celosklenné	2 kus	1 499,81	2 999,62
102	767	Presun hmôt pre kovové stav. doplnk. konštr. v objektoch výšky do 12 m	171,98 %	1,82	313,00
767 - Konštrukcie doplnk. kovové stavebné spolu:					19 830,35
771 - Podlahy z dlaždíc keramických					
103	771	Montáž soklík. rovných obkl. porov. 150x75 v. 75 do malty	40,8 m	4,17	170,14
104	MAT	Dlaž. neglaz. sokl. 150x75 l	2,86 m2	55,95	160,02
105	771	Montáž podláh z dlaždíc keram. rež. hlad. 200x200 do malty	51,84 m2	32,50	1 684,80
106	MAT	Dlaž. neglaz. slin. 200x200x9 l	51,84 m2	30,27	1 569,20
107	771	Presun hmôt pre podlahy z dlaždíc v objektoch výšky do 6 m	15,523 %	5,73	88,95
771 - Podlahy z dlaždíc keramických spolu:					3 673,10
776 - Podlahy povlakové					
108	775	Lepenie podlahových soklíkov alebo líšt gumených	73,7 m	0,81	59,70
109	MAT	Sokel 3/3	73,7 m	0,41	30,22
110	775	Lepenie povlakových podláh plastových pásov	70,68 m2	4,78	337,85
111	MAT	Podlahovina VP-1P hr. 2	70,68 m2	12,67	895,52
112	775	Ostatné práce pri povl. podlahách, zvarovanie podlahovín	42,408 m	0,85	36,05
113	MAT	Šnúra zvarovacia 4 mm	4,453 kg	9,66	43,02
114	775	Presun hmôt pre podlahy povlakové v objektoch výšky do 12 m	6,123 %	0,60	3,67
776 - Podlahy povlakové spolu:					1 406,02
781 - Obklady z obkladačiek a dosiek					
115	771	Montáž obkladov vnút. z obklad. pórovín. 200x150 do malty	49,7 m2	30,18	1 499,95
116	MAT	Obkl. pórovínové 200x150 l	49,7 m2	19,27	957,72
117	771	Presun hmôt pre obklady keramické v objektoch výšky do 12 m	1605,30% %	3,81	61,16
781 - Obklady z obkladačiek a dosiek spolu:					2 518,83
783 - Nátery					
118	783	Nátery tesárskych konštr.	903 m2	4,07	3 675,21
783 - Nátery spolu:					3 675,21
784 - Maľby					
119	784	Pačok váp. mliekom s obrúsením a presádr. v miest. do 3,8m	701 m2	0,51	357,51
120	784	Maľba zo zmesi tekut. 2 far. dvojnás. b. strop miest. do 3,8m	212,454 m2	3,98	845,57
784 - Maľby spolu:					1 203,08
PRÁCE A DODÁVKY PSV spolu:					140 706,56
PRÁCE A DODÁVKY M					
M21 - 155 Elektromontáže					
121	921	Elektroinštalácia vrátane osvetlenia, zásuv. rozvodov a ochr	1 kus	9 649,70	9 649,70
M21 - 155 Elektromontáže spolu:					9 649,70
PRÁCE A DODÁVKY M spolu:					9 649,70
Za rozpočet celkom					259 795,32

Odberateľ:

Projektant:

Dodávateľ:

Stavba : Odokanalizovanie mikroregiónu Vlára-Váh a Intenzifikácia ČOV Nemšová

Objekt : SO 100 Intenzifikácia ČOV Nemšová

Časť : SO 100.90 Objekt vnútro areálových komunikácií

výkaz-výmer

Por. číslo	Kód cenníka	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merá jednotka	Jednotková cena	Cena celkom
PRÁCE A DODÁVKY HSV						
1 - ZEMNE PRÁCE						
1	001	Odkopávky pre cesty v horn. tr. 3 nad 100 do 1 000 m ³	476,562	m ³	3,14	1 496,40
2	272	Hĺbenie jám zapaž. v horn. tr. 3 do 100 m ³	13,3	m ³	32,25	428,93
3	254	Rozptýlená oceľová výstuž striekaného betónu	8,775	t	3 823,85	33 554,28
4	001	Zvislé premiestnenie výkopu horn. tr. 1-4 do 2,5 m	480,862	m ³	4,28	2 058,09
5	253	Vodor. premiestnenie výkop. horn. 1-4 1000 m	480,862	m ³	4,99	2 399,50
6	272	Uloženie sypaniny na skládku	480,862	m ³	0,47	226,01
1 - ZEMNE PRÁCE spolu:						40 163,21
2 - ZÁKLADY						
7	001	Zhučnenie podložia z hor. súdr. do 92%PS a nesúdr. ld do 0,8	1 362,77	m ²	0,68	926,68
8	MAT	Kamenivo drténé hrubé frakcia 16-63 UBI	7,64	t	14,91	113,91
9	211	Základové dosky z betónu prostého tr. B 12,5-B 15 (C12/15) cement portl.	2,52	m ³	154,49	389,31
10	253	Debnenie zákl. dosák plochy rovinné	5,2	m ²	41,45	215,54
11	253	Oddebnenie zákl. dosák	5,2	m ²	6,63	34,48
12	011	Výstuž základových dosiek 10425	0,126	t	1 898,75	239,24
2 - ZÁKLADY spolu:						1 919,17
3 - ZVISLÉ A KOMPLETNÉ KONŠTRUKCIE						
13	015	Kompletné konštr. bet. vodost. V4 T50 B 25-B 30 hr. 15-30 cm	37,36	m ³	219,95	8 217,33
14	015	Debnenie komplet. konštr. omiet. plôch rovinné zhotov.	199,03	m ²	41,45	8 249,79
15	015	Debnenie komplet. konštr. omiet. plôch rovinné odstr.	199,035	m ²	6,63	1 319,60
16	015	Výstuž komplet. konštr. ocef. 10505	2,35	t	2 027,62	4 764,91
3 - ZVISLÉ A KOMPLETNÉ KONŠTRUKCIE spolu:						22 551,63
4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE						
17	253	Vodorovná nosná konštr. BZ tr.4	8,472	m ³	154,31	1 307,31
18	253	Debnenie nosnej konštrukcie vodor. alebo sklon.	9,224	m ²	41,45	382,33
19	253	Vodorovné nosné konštr. ZB oddebnenie	9,224	m ²	6,63	61,16
20	253	Vystuženie vodor. konštr. z ocele 10425V	1,694	t	2 015,60	3 414,43
21	312	Podklad pod dlažbu zo štrkopiesku hr. do 10 cm	387,73	m ²	5,48	2 124,76
22	MAT	Štrkopiesok 0-32	581,595	m ³	31,27	18 186,48
23	321	Lôžko pod dlažbu z kameniva ťaženého drob. hr. do 10 cm	387,73	m ²	5,59	2 167,41
24	MAT	Piesok pre lôžko a obsyp potrubia 0-4	581,595	t	18,00	10 468,71
4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE spolu:						38 112,59
5 - KOMUNIKÁCIE						
25	221	Podklad z kameniva hrub. drveného 32-63 mm hr. 20 cm	975,04	m ²	11,16	10 881,45
26	221	Kryt cementobetónový vozoviek skupiny CB III hr. 100 mm	1 420,33	m ²	26,48	37 610,34
27	221	Kryt cementobetónový vozoviek skupiny CB III hr. 200 mm	975,04	m ²	38,34	37 383,03
28	272	Kladenie betónovej dlažby do lôžka z kameniva ťaženého	387,73	m ²	16,25	6 300,61
29	MAT	Dlažba betónová	387,73	m ²	16,34	6 335,51
5 - KOMUNIKÁCIE spolu:						98 510,94
9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE						
30	272	Rezanie stávajúceho betónového krytu alebo podkladu hr. do 20 cm	122,5	m	30,35	3 717,88
31	221	Osadenie žľabu do lôžka z betónu hr.1	22,2	m	8,70	193,14
32	MAT	Žľab odvodňovací s krytom	22,2	kus	290,17	6 441,77
33	013	Poplatok za ulož. a znešk. staveb. surie na vymedzených skládkach "O"-ostatný odpad	741,243	t	5,53	4 099,07
34	221	Presun hmôt pre komunikácie, kryt betónový	3 206,82	t	2,59	8 305,66
9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE spolu:						22 757,53
PRÁCE A DODÁVKY HSV spolu:						224 015,07

PRÁCE A DODÁVKY PSV

767 - Konštrukcie doplnk. kovové stavebné

35	767	Montáž alypických stavebných doplnk. konštrukcií do 20 kg	182	kg	0,85	154,70
36	MAT	Uholník rovnoramenný 11373 30x30x4 mm	0,04	t	1 770,64	70,83
37	MAT	Uholník rovnoramenný 10000 50x50x5 mm	0,05	t	1 593,95	79,70
38	MAT	Plech oceľ. hrubý hladký 10004.0 20x1000x2000 mm	0,092	t	1 732,96	159,43
767 - Konštrukcie doplnk. kovové stavebné spolu:						464,66

783 - Nátery

39	783	Nátery kov. stav. doplnk. konštr. syntet. dvojnásobné	2,89	m2	11,84	34,22
40	MAT	Farba syntetická základná S 2000	0,252	kg	4,82	1,21
41	MAT	Farba syntetická na konštrukcie S 2014	0,316	kg	5,13	1,62
42	MAT	Riedidlo syntetické náterové na striekanie S 6001	0,1	kg	11,76	1,18

783 - Nátery spolu: 38,23

PRÁCE A DODÁVKY PSV spolu: 502,88

PRÁCE A DODÁVKY M

M33 - 162 Montáž dopravných zariadení, sklad. zariadení a váh

43	933	Montáž cestnej váhy , 8m	1	kus	6 632,56	6 632,56
44	MAT	Cestná váha L=8m	1	kus	32 373,19	32 373,19
M33 - 162 Montáž dopravných zariadení, sklad. zariadení a váh spolu:						39 005,75

PRÁCE A DODÁVKY M spolu: 39 005,75

Za rozpočet celkom 263 523,70

Odberteľ:

Projektant:

Dodávateľ:

Stavba : Odkanalizovanie mikroregiónu Viára-Váh a Intenzifikácia ČOV Nemšová

Objekt : SO 100 Intenzifikácia ČOV Nemšová

Časť : SO 100.100 Prípojka vody

výkaz-výmer

Por. číslo	Kód cenníka	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Cena celkom
PRÁCE A DODÁVKY HSV						
1 - ZEMNE PRÁCE						
1	001	Hĺbenie rýh šírka do 2 m v horn. tr. 3 nad 100 do 1 000 m3	101,51	m3	7,79	790,76
2	272	Zhotovenie paženia rýh pre podz. vedenie príložné hl. do 2 m	203,013	m2	4,77	968,37
3	272	Odstránenie paženia rýh pre podz. vedenie príložné hl. do 2 m	203,013	m2	1,66	337,00
4	001	Zvislé premiestnenie výkopu horn. tr. 1-4 do 2,5 m	101,51	m3	0,32	32,48
5	272	Vodorovné premiestnenie výkopu do 50 m horn. tr. 1-4	101,51	m3	1,58	160,39
6	272	Uloženie sypaniny na skládku	20,301	m3	0,47	9,54
7	001	Zásyp zhutnený jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	84,59	m3	5,34	451,71
8	001	Obsyp potrubia bez prehodenia sypaniny	13,534	m3	4,94	66,86
9	MAT	Kamenivo ťažené drobné 0-2 B	20,301	t	18,00	365,42
1 - ZEMNE PRÁCE spolu:						3 182,53
4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE						
10	271	Lôžko pod potrubie, stopy v otv. výk. z kam. drob. Ťaženého	6,767	m3	33,16	224,39
4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE spolu:						224,39
8 - RÚROVÉ VEDENIA						
11	271	Montáž potrubia z tlakových rúrok DN 80	67,971	m	0,79	53,70
12	MAT	Potrubie vodovodné 90x5,4x12000 - 2010090	67,971	m	5,02	341,21
13	271	Montáž navrtáv. pásov na potr. liat. ocel. plas. DN 80	2	kus	34,74	69,48
14	MAT	Armatúra navrtávacia DAA 615 658 d1 90, d2 63	2	kus	61,59	123,18
15	MAT	Ventil prípojkový 615 643 d1 225, d2 63	2	súprava	290,57	581,14
16	MAT	Súprava zemná BS 615 325 H 1,1-1,8 m	2	súprava	42,64	85,28
17	MAT	Kohút guľový KHP 630 090 d 90	2	kus	361,63	723,26
8 - RÚROVÉ VEDENIA spolu:						1 977,25
9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE						
18	013	Poplatok za ulož. a znešk. stav. odp. na urč. sklád.-hlušina a kamenivo *O*-osťodpad	152,265	t	5,53	842,03
19	271	Presun hmôt pre potrubie z rúr plast. a sklolam. v otv. výk.	33,168	t	4,00	132,67
9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE spolu:						974,70
PRÁCE A DODÁVKY HSV spolu:						6 358,88
Za rozpočet celkom						6 358,88

Odberateľ:

Projektant:

Dodávateľ:

Stavba : Odkanalizovanie mikroregiónu Viára-Váh a Intenzifikácia ČOV Nemšová

Objekt : SO 100 Intenzifikácia ČOV Nemšová

Časť : SO 100.110 Elektropripojka

výkaz-výmer

Por. číslo	Kód cenníka	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Memná jednotka	Jednotková cena	Cena celkom
PRÁCE A DODÁVKY M						
M21 - 155 Elektromontáže						
1	921	Montáž elektrokábla zavesením na nosné lanko d15 vrátane	68,430 m		10,91	746,57
2	MAT	Kábel CYKY 1KV 4X240	68,430 m		169,59	11 605,04
3	921	Vzpera nástrešniková do múru	1,000 kus		157,60	157,60
4	921	Nulovanie nástrešníka	1,000 kus		5,13	5,13
5	921	Ukončenie vodiča v rozvádzači a zapojenie 240	8,000 kus		17,85	142,80
6	921	Montáž silového transf. VN/NN-VN, do 630kVA, vzduchový	1,000 kus		2 290,95	2 290,95
7	MAT	Transformátor 630kVA IP00	1,000 kus		14 082,88	14 082,88
8	921	Montáž prípojnice NN pre trafo 630kVA	1,000 kus		21,82	21,82
9	921	Montáž elektr inšt pom obvodov pre transf 400kV	1,000 kus		4 978,60	4 978,60
10	921	Spracovanie východiskovej revízie a vypracovanie správy	12,000 hod		27,77	333,24
11	921	Prvá skúška vyhradeného technického zariadenia. elektrického	12,000 hod		44,63	535,56
		M21 - 155 Elektromontáže spolu:				34 900,20
		MCE - ostatné			0,57	209,38
12	921	Presun hmôt pre M 21 do 1000 m	367,338 %			
		MCE - ostatné spolu:				209,38
		PRÁCE A DODÁVKY M spolu:				35 109,58
		Za rozpočet celkom				35 109,58

Odberateľ:

Projektant:

Dodávateľ:

Stavba : Odkanalizovanie mikroregiónu Vlára-Váh a intenzifikácia ČOV Nemšová

Objekt : SO 100 Intenzifikácia ČOV Nemšová

Časť: SO 100.120 Oplotenie

výkaz-výmer

Por. číslo	Kód cenníka	Popis položky, stavebného diela, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Memá jednotka	Jednotková cena	Cena celkom
PRÁCE A DODÁVKY HSV						
1 - ZEMNE PRÁCE						
1	272	Hĺbenie rýh šírka do 60 cm v homine 3 ručne	8,208 m3		30,45	249,93
2	001	Zvislé premiestnenie výkopu hom. tr. 1-4 do 2,5 m	8,208 m3		0,32	2,63
3	272	Vodorovné premiestnenie výkopu do 20 m hom. tr. 1-4	8,208 m3		0,87	7,14
4	272	Uloženie sypaniny na skládku	8,208 m3		0,47	3,86
1 - ZEMNE PRÁCE spolu:						263,56
2 - ZÁKLADY						
5	211	Základové dosky z betónu prostého tr. B 12,5-B 15 (C12/15) cement portl.	9,029 m3		163,36	1 474,98
6	253	Debnenie zákl. dosák plochy rovinné	36,48 m2		13,28	484,45
7	253	Oddebnenie zákl. dosák	36,48 m2		3,19	116,37
2 - ZÁKLADY spolu:						2 075,80
3 - ZVISLÉ A KOMPLETNÉ KONŠTRUKCIE						
8	15	Osadzovanie stúpičkov plot. ocel. do 2,6 m so zabet.	152 kus		10,42	1 583,84
9	MAT	POsuvná brána s hydraul. Pohonom	1 kg		6 158,80	6 158,80
10	MAT	Stúpičky pre oplotenie bez podpier	912,8 kg		1,85	1 688,50
11	MAT	Stúpičky pre oplotenie s podperami	1824 kg		2,10	3 830,40
3 - ZVISLÉ A KOMPLETNÉ KONŠTRUKCIE spolu:						13 261,54
PRÁCE A DODÁVKY HSV spolu:						15 600,90
PRÁCE A DODÁVKY PSV						
767 - Konštrukcie doplnk. kovové stavebné						
12	767	Montáž oplotenia, pletivom, výšky do 2,0 m	378,43 m		3,14	1 188,27
13	MAT	Pletivo drôt. poplast. 4-hranné oko 50mm, priem. drôtu 2,2mm, výška 175cm	378,43 m		6,29	2 380,32
14	767	Montáž naplnacieho drôtu	1 135,29 m		0,28	317,88
15	MAT	Drôt pozinkovaný mäkký 11300 d3,15 mm	28,35 kg		2,27	64,35
16	767	Príháčkovanie strojového pletiva k naplniacemu drôtu	1 135,29 m		0,33	374,65
17	MAT	Drôt predplnací normálny 426441 d3,0	113,529 kg		2,01	228,19
18	767	Montáž ostnatého drôtu výšky do 2 m v sklone nad 15°	756,86 m		0,39	295,18
19	MAT	Drôt ostnatý pozink. 4 špicový 2 mm	37,843 kg		0,87	32,92
20	767	Presun hmôt pre kovové stav. doplnk. konštr. v objektoch výšky do 6 m	0,675 t		31,58	21,32
767 - Konštrukcie doplnk. kovové stavebné spolu:						4 903,08
783 - Nátery						
21	783	Nátery kov. stav. doplnk. konštr. syntet. dvojnásobné	76,88 m2		9,66	742,66
22	MAT	Farba fermezová popisovacia biela O 2015	1,984 kg		4,93	9,78
23	MAT	Farba syntetická sivá S 2000	9,918 kg		8,64	85,69
24	MAT	Farba syntetická základná antikorozná S 2129	9,918 kg		10,82	107,31
783 - Nátery spolu:						945,45
PRÁCE A DODÁVKY PSV spolu:						5 848,53
Za rozpočet celkom						21 449,43

Odberateľ:
Projektant:
Dodávateľ:

Stavba : Odkanalizovanie mikroregiónu Vlára-Váh a intenzifikácia ČOV Nemšová
Objekt : SO 100 Intenzifikácia ČOV Nemšová
Časť : SO 100.130 Vonkajšie osvetlenie

výkaz-výmer

Por. číslo	Kód cenníka	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Cena celkom
PRÁCE A DODÁVKY HSV						
1 - ZEMNE PRÁCE						
1	272	Hĺbenie rýh šírka nad 60 cm v hĺbke 3 ručne	3,584	m3	48,08	172,32
2	001	Zvislé premiestnenie výkopu horn. tr. 1-4 do 2,5 m	3,584	m3	6,35	22,76
3	272	Vodorovné premiestnenie výkopu do 20 m horn. tr. 1-4	3,584	m3	6,04	21,65
4	272	Uloženie sypaniny na skládku	3,584	m3	0,39	1,40
1 - ZEMNE PRÁCE spolu:						218,12
2 - ZÁKLADY						
5	211	Základové dosky z betónu prostého tr. B 12,5-B 15 (C12/15) cement portl.	3,942	m3	151,84	597,76
6	253	Debnenie zákl. dosák plochy rovinné	4,48	m2	18,71	83,82
7	253	Oddebnenie zákl. dosák	4,48	m2	12,69	56,85
2 - ZÁKLADY spolu:						738,44
PRÁCE A DODÁVKY HSV spolu:						956,56
PRÁCE A DODÁVKY M						
M21 - 155 Elektromontáže						
8	921	Elektrovýstroj stožiarov pre 1 okruh	7	kus	10,99	76,93
9	MAT	Stožiar osvetľovací rúrový výložníkový RSV 50/1000, ZN, výška 5 m	7	kus	37,55	262,85
10	MAT	Výložník 1-ramenný VUD 10A, ZN, dĺžka 1 m	8	kus	48,09	384,72
11	MAT	Škatuľa KR rozvodná uzatv. IP66 : 6455-26, 4x vstup P21 (4x4/6mm2) plast	8	kus	4,80	38,40
12	MAT	Svietidlo výbojkové HI,HS IP65,150W,KVG: FORSTREET 01	8	kus	173,12	1 384,96
13	MAT	Kábel CYKY 4BX2.5	385,158	m	0,64	246,50
14	921	Vedenie uzemňovacie v zemi FeZn do 120mm2, vrátane svoriek	385,158	m	1,38	531,52
15	MAT	Páska uzemňovacia 30x4 mm	192,579	kg	1,46	281,17
16	MAT	Svorka spojovacia 8-10 mm obj.č.5311101	18	kus	0,91	16,38
17	921	Spracovanie východiskovej revízie a vypracovanie správy	8	hod	34,48	275,84
M21 - 155 Elektromontáže spolu:						3 499,26
M46 - 202 Zemné práce vykonávané pri externých mon						
18	946	Káblové rýhy šírky 50, hĺbky 80, zemina tr 3	385,158	m	10,68	4 113,49
19	946	Uloženie 2 káblov káblu ukladačom, v teréne, zemina tr 1-4	385,158	m	1,34	516,11
20	946	Zriadenie káblového lôžka 65/10 cm, pieskom	385,158	m	4,34	1 671,59
21	946	Zakrytie káblov výstražnou fóliou PVC šírky 33cm	385,158	m	0,32	123,25
22	946	Zásyp rýhy šírky 50, hĺbky 80, zemina tr 4	385,158	m	4,97	1 914,24
M46 - 202 Zemné práce vykonávané pri externých mon spolu:						8 338,67
MCE - ostatné						
23	921	Presun hmôt pre M 21 do 500 m	45,10%	%	2 705,00	1 220,06
MCE - ostatné spolu:						1 220,06
PRÁCE A DODÁVKY M spolu:						13 058,00
Za rozpočet celkom						14 014,56

Odberateľ:

Projektant:

Stavba : Odkanalizovanie mikroregiónu Vlára - Váh a Intenzifikácia ČOV Nemšová

Objekt : SO 200 Kanalizácia Nemšová

Časť : Prechody cez potoky

Por. číslo	Kód cenníka	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merá jednotka	Jednotková cena	Cena celkom
------------	-------------	-------------------------------------------------------	-----------------	---------------	-----------------	-------------

PRÁCE A DODÁVKY M

M46 - 202 Zemné práce vykonávané pri externých mon

1	946	Prechod cez tok - potrubie umiestnené nad vodným tokom, vetva EB3 Š1=ČS7-Š, vetva FF Š1=ČS8-Š, vetva FG1 Š1=ČS9-výtlak, vetva FG Š1=ČS10-Š	76,000 m		1 596,84	121 359,84
---	-----	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------	--	----------	------------

M46 - 202 Zemné práce vykonávané pri externých mon spolu:

121 359,84

PRÁCE A DODÁVKY M spolu:

121 359,84

Za rozpočet celkom

121 359,84

Odberateľ:

Projektant:

Stavba : Odkanalizovanie mikroregiónu Vlára - Váh a intenzifikácia ČOV Nemšová

Objekt : SO 200 Kanalizácia Nemšová

Časť : Prípojka NN

Por. číslo	Kód cenníka	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Cena celkom
------------	-------------	-------------------------------------------------------	-----------------	----------------	-----------------	-------------

PRÁCE A DODÁVKY M

M21 - 155 Elektromontáže

3	921	Elektroprípojka NN k ČS7 Kábelová prípojka pre rozvádzač čerpacej stanice ČS7 pozostávajúca z rezania asfaltu, výkopu pre kábel, zásypu, opravy po prekope, položenia kábla, lôžka pre kábel, položenia výstražnej fólie, zásypu ryhy, zhotovení oporného múrika pre RIS, dodávky odpojovacej skrine, elektromerovej skrine, elektrokábla stĺp - RE AYKY 4Jx16, dĺžke 5 m, elektrokábla CYKY 5Jx2,5 RE-RM v dĺžke 5 m, nafázovaní prípojky, elektrorevízie a sprievodnej dokumentácie	1,000	kus	1 128,29	1 128,29
4	921	Elektroprípojka NN k ČS8 Kábelová prípojka pre rozvádzač čerpacej stanice ČS8 pozostávajúca z rezania asfaltu, výkopu pre kábel, zásypu, opravy po prekope, položenia kábla, lôžka pre kábel, položenia výstražnej fólie, zásypu ryhy, zhotovení oporného múrika pre RIS, dodávky odpojovacej skrine, elektromerovej skrine, elektrokábla stĺp - RE AYKY 4Jx16, dĺžke 5 m, elektrokábla CYKY 5Jx2,5 RE-RM v dĺžke 5 m, nafázovaní prípojky, elektrorevízie a sprievodnej dokumentácie	1,000	kus	1 128,29	1 128,29
5	921	Elektroprípojka NN k ČS9 Kábelová prípojka pre rozvádzač čerpacej stanice ČS9 pozostávajúca z rezania asfaltu, výkopu pre kábel, zásypu, opravy po prekope, položenia kábla, lôžka pre kábel, položenia výstražnej fólie, zásypu ryhy, zhotovení oporného múrika pre RIS, dodávky odpojovacej skrine, elektromerovej skrine, elektrokábla stĺp - RE AYKY 4Jx16, dĺžke 5 m, elektrokábla CYKY 5Jx2,5 RE-RM v dĺžke 16 m, nafázovaní prípojky, elektrorevízie a sprievodnej dokumentácie	1,000	kus	1 786,46	1 786,46
6	921	Elektroprípojka NN k ČS10 Kábelová prípojka pre rozvádzač čerpacej stanice ČS10 pozostávajúca	1,000	kus	2 350,60	2 350,60

z rezania asfaltu, výkopu pre kábel,
zásypu, opravy po prekope, polozenia
kábla, lôžka pre kábel, polozenia výstražnej
fólie, zásypu ryhy, zhotovení oporného
múrika pre RIS, dodávky odpojovacej
skrín, elektromerovej skrín, elektrokábla
stĺp - RE AYKY 4Jx16, dĺžke 5 m,
elektrokábla CYKY 5Jx2,5 RE-RM v dĺžke
45 m, nafázovaní prípojky, elektrorevízie a
sprievodnej dokumentácie

M21 - 155 Elektromontáže spolu:

6 393,64

PRÁCE A DODÁVKY M spolu:

6 393,64

Za rozpočet celkom

6 393,64

Odberteľ:

Projektant:

Stavba : Odkanalizovanie mikroregiónu Viára - Váh a intenzifikácia ČOV Nemšová

Objekt : SO 200 Kanalizácia Nemšová

Časť : Čerpacia stanica ČS7

Por. číslo	Kód cenníka	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesia, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Memá jednotka	Jednotková cena	Cena celkom
PRÁCE A DODÁVKY HSV							
1 - ZEMNE PRÁCE							
1	221	11315-1214	Frézovanie živ. krytu hr. do 5 cm, š. nad 75 cm alebo nad 500m2, bez prekážok	13,120	m2	4,95	64,94
2	272	11510-1201	Čerpanie vody do 10m do 500 l/min	120,000	hod	3,37	404,40
3	272	11510-1301	Pohotovosť čerpacej súpravy do 10m do 500 l/min	5,000	deň	2,37	11,85
4	001	12240-1103	Odkopávky a prekopávky nezapaž. v horn. tr. 5 nad 1 000 do 10 000 m3	4,590	m3	13,85	63,57
5	001	13000-1101	Príplatok za sťažené vykopávky v blízkosti podzem. vedenia	8,750	m3	14,46	126,53
6	001	13120-1202	Hlbenie jám zapaž. v horn. tr. 3 nad 100 do 1 000 m3	43,130	m3	15,05	649,11
7	272	13220-1209	Príplatok za lepiovosť horniny tr.3 v rýhach š. do 200 cm	43,130	m3	1,00	43,13
8	001	15130-1102	Zhotovenie paženia rýh pre podz. vedenie hnané hl. do 4 m	56,580	m2	16,63	940,93
9	001	15130-1112	Odstránenie paženia rýh pre podz. vedenie hnané hl. do 4 m	56,580	m2	3,76	212,74
10	001	16110-1102	Zvislé premiestnenie výkopu horn. tr. 1-4 do 4 m	43,130	m3	4,75	204,87
11	001	16110-1151	Zvislé premiestnenie výkopu horn. tr. 5-7 do 2,5 m	5,250	m3	3,76	19,74
12	272	16250-1102	Vodorovné premiestnenie výkopu do 3000 m horn. tr. 1-4	43,130	m3	4,00	172,52
13	272	16250-1152	Vodorovné premiestnenie výkopu do 3000 m horn. tr. 5-7	5,250	m3	5,15	27,04
14	272	16710-1102	Nakladanie výkopku nad 100 m3 v horn. tr. 1-4	23,000	m3	2,58	59,34
15	272	17120-1201	Uloženie sypaniny na skládku	20,140	m3	0,49	9,87
16	272	17410-1101	Zásyp zhutnený jám, rýh, šachiet alebo okolo objektu	23,000	m3	3,63	83,49
1 - ZEMNE PRÁCE spolu:							3 094,06
2 - ZÁKLADY							
17	211	27331-1113	Základové dosky z betónu prostého tr. B 10 (C8/10), cement portl.	1,020	m3	126,89	129,43
18	253	27335-1110	Debnenie zákl. dosák plochy rovinné	10,240	m2	9,51	97,38
19	253	27335-1119	Oddebnenie zákl. dosák	10,240	m2	2,37	24,27
2 - ZÁKLADY spolu:							251,08
3 - ZVISLÉ A KOMPLETNÉ KONŠTRUKCIE							
20	12	34212-5102	Montáž obvodových panelov zo železobetónu 1,5-3 t	3,000	kus	47,51	142,53
21	MAT	592 243071	Skrúž šachtová 2500/1000	3,000	kus	415,66	1 246,98
3 - ZVISLÉ A KOMPLETNÉ KONŠTRUKCIE spolu:							1 389,51
4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE							
22	12	41112-5001	Montáž strop. panelov zo železobetónu do 1,5 t	1,000	kus	33,67	33,67
23	MAT	592 243080	Šachtový strop 2500/200	1,000	kus	415,66	415,66
24	12	41112-5003	Montáž strop. panelov zo železobetónu 3-5 t	1,000	kus	51,46	51,46
25	MAT	592 240923	Dno šachtové 2500 x 250	1,000	kus	494,83	494,83
26	211	45731-1115	Vyrovnávací betón výplňový alebo spádový tr. B 12,5-B 15	0,490	m3	148,46	72,75
4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE spolu:							1 068,37
5 - KOMUNIKÁCIE							
27	221	56713-1125	Podklad z prostého betónu tr. B 12,5-B 15 hr. 20 cm	55,420	m2	25,77	1 428,17
5 - KOMUNIKÁCIE spolu:							1 428,17
6 - ÚPRAVY POVRCHOV, PODLAHY, VÝPLNE							
28	271	61745-1401	Cem. poter dna šachiet hladný drev. Hladítkom	7,36	m2	6,15	45,26
6 - ÚPRAVY POVRCHOV, PODLAHY, VÝPLNE spolu:							45,26
9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE							
29	221	91979-4441	Úprava plôch okolo hydrantov, poklopov v živ. krytoch do 2m2	1,000	kus	59,39	59,39
30	15	93199-1112	Tesnenie dilat. škár pásom gumovým alebo PVC v stene	1,510	m	89,07	134,50
31	MAT	246 950810	Tmel tesniaci silikónový	1,510	kg	9,90	14,95
32	15	93390-1111	Skúška vodotesnosti betónovej nádrže do 1000 m3	14,720	m3	9,51	139,99
33	15	93390-1311	Naplnenie a vyprázdnenie nádrže pre účely vymýv. do 1000m3	14,720	m3	2,58	37,98
34	13	97105-2231	Vybúr. otvorov do 0,0225 m2 v železobet. murive hr. do 15 cm	1,000	kus	17,82	17,82
35	13	97105-2431	Vybúr. otvorov do 0,25 m2 v železobet. murive hr. do 15 cm	1,000	kus	53,44	53,44
36	13	97913-1413	Poplatok za ulož. a znešk.stav.odp na urč.sklád.-hlušina a kamenivo "O"-ost.odpad	30,200	t	5,72	172,74
37	002	998 R-1	Doprava prefabrikátov	140,000	km	2,37	331,80
38	271	99827-6101	Presun hmôt pre potrubie z rúr plast. a sklom. v otv. výk.	46,518	t	24,93	1 159,69
9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE spolu:							2 122,30
PRÁCE A DODÁVKY HSV spolu:							9 398,75
PRÁCE A DODÁVKY PSV							
711 - Izolácie proti vode a vlhkosti							
39	711	71119-3132	Izolácia proti vlhkosti muriva zvislá SECCORAL 1K	14,720	m2	34,59	509,16
711 - Izolácie proti vode a vlhkosti spolu:							509,16
767 - Konštrukcie doplnk. kovové stavebné							
40	767	76799-5105	Montáž atypických stavebných doplnk. konštrukcií do 100 kg	181,000	kg	1,19	215,39
41	MAT	286 5A2507	Šachtový poklop 700 x 700 (cesta)	1,000	kus	298,15	298,15
42	MAT	286 5A2508	Šachtový poklop 800 x 800 (cesta)	1,000	kus	417,41	417,41
43	MAT	553 042412	Výstupný rebrík hliníkový	1,000	kus	262,37	262,37
767 - Konštrukcie doplnk. kovové stavebné spolu:							1 193,32
PRÁCE A DODÁVKY PSV spolu:							1 702,48
PRÁCE A DODÁVKY M							
PRÁCE A DODÁVKY M							
44	935	D1000	Vystrojenie ČS pozostávajúce z: 2 ks ponorné čerpadlo Q=9,0 m3/h H=9,5 m, P=1,85 kW, 2 ks pätkové koleno DN65, 2 ks spätná guňová klapka DN65, 2 ks nožový uzáver DN65, výtláčne potrubie DN65 tr. 17241, kotviace konzoly, konzoly potrubí armatúr, vodiace zariadenie čerpadiel, manipulačné lanká čerpadiel, ich montáž a funkčné skúšky	1,000	kus	5 885,37	5 885,37

PRÁCE A DODÁVKY M spolu:			5 885,37
M21 - 155 Elektromontáže			
45 921 D2000	1,000 kus	10 907,54	10 907,54
Dodávka elektrorozvádzača s nosnou konzolou oceľ tr. 17 vrátane silových kabeľových rozvodov pre 2 ks čerpadiel 1,85 kW, dodávka ultrazvukovej sondy a riadiaceho systému prevádzky čerpacej techniky s prenosom poruchových stavov GSM bránou na veľín ČOV Nemšová, ich montáž, funkčné skúšky a elektrovizie			
M21 - 155 Elektromontáže spolu:			10 907,54
PRÁCE A DODÁVKY M spolu:			16 792,91
			<u>27 894,14</u>

Za rozpočet celkom

Odberteľ:

Projektant:

Stavba : Odkanalizovanie mikroregiónu Vlára - Váh a Intenzifikácia ČOV Nemšová

Objekt : SO 200 Kanalizácia Nemšová

Časť : Čerpacia stanica ČS8

Por. číslo	Kód cenníka	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Cena celkom
PRÁCE A DODÁVKY HSV							
1 - ZEMNE PRÁCE							
1	221	11315-1214	Frézovanie živ. krytu hr. do 5 cm, š. nad 75 cm alebo nad 500m2, bez prekážok	13,120	m2	4,95	64,94
2	272	11510-1201	Čerpanie vody do 10m do 500 l/min	120,000	hod	3,37	404,40
3	272	11510-1301	Pohotovosť čerpacej súpravy do 10m do 500 l/min	5,000	deň	2,37	11,85
4	001	12240-1103	Odkopávky a prekopávky nezapaž. v hom. tr. 5 nad 1 000 do 10 000 m3	4,590	m3	13,85	63,57
5	001	13000-1101	Príplatok za sťažené vykopyvky v blízkosti podzem. vedenia	8,750	m3	14,46	126,53
6	001	13120-1202	Hĺbenie jám zapaž. v hom. tr. 3 nad 100 do 1 000 m3	43,130	m3	15,05	649,11
7	272	13220-1209	Príplatok za lepivosť horniny tr.3 v rýhach š. do 200 cm	43,130	m3	1,00	43,13
8	001	15130-1102	Zhotovenie paženia rýh pre podz. vedenie hnané hl. do 4 m	56,580	m2	16,63	940,93
9	001	15130-1112	Odstránenie paženia rýh pre podz. vedenie hnané hl. do 4 m	56,580	m2	3,76	212,74
10	001	16110-1102	Zvislé premiestnenie výkopu hom. tr. 1-4 do 4 m	43,130	m3	4,75	204,87
11	001	16110-1151	Zvislé premiestnenie výkopu hom. tr. 5-7 do 2,5 m	5,250	m3	3,76	19,74
12	272	16250-1102	Vodorovné premiestnenie výkopu do 3000 m hom. tr. 1-4	43,130	m3	4,00	172,52
13	272	16250-1152	Vodorovné premiestnenie výkopu do 3000 m hom. tr. 5-7	5,250	m3	5,15	27,04
14	272	16710-1102	Nakladanie výkopku nad 100 m3 v hom. tr. 1-4	23,000	m3	2,58	59,34
15	272	17120-1201	Uloženie sypaniny na skládku	20,140	m3	0,49	9,87
16	272	17410-1101	Zásyp zhutnený jám, rýh, šachiet alebo okolo objektu	23,000	m3	3,63	83,49
1 - ZEMNE PRÁCE spolu:							3 094,06
2 - ZÁKLADY							
17	211	27331-1113	Základové dosky z betónu prostého tr. B 10 (C8/10), cement portl.	1,020	m3	126,89	129,43
18	253	27335-1110	Debnenie zákl. dosák plochy rovinné	10,240	m2	9,51	97,38
19	253	27335-1119	Oddebnenie zákl. dosák	10,240	m2	2,37	24,27
2 - ZÁKLADY spolu:							251,08
3 - ZVISLÉ A KOMPLETNÉ KONŠTRUKCIE							
20	12	34212-5102	Montáž obvodových panelov zo železobetónu 1,5-3 t	3,000	kus	47,51	142,53
21	MAT	592 243071	Skrúž šachtová 2500/1000	3,000	kus	415,66	1 246,98
3 - ZVISLÉ A KOMPLETNÉ KONŠTRUKCIE spolu:							1 389,51
4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE							
22	12	41112-5001	Montáž strop. panelov zo železobetónu do 1,5 t	1,000	kus	33,67	33,67
23	MAT	592 243080	Šachtový strop 2500/200	1,000	kus	415,66	415,66
24	12	41112-5003	Montáž strop. panelov zo železobetónu 3-5 t	1,000	kus	51,46	51,46
25	MAT	592 240923	Dno šachtové 2500 x 250	1,000	kus	494,83	494,83
26	211	45731-1115	Vyrovnávací betón výplňový alebo spádový tr. B 12,5-B 15	0,490	m3	148,71	72,87
4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE spolu:							1 068,49
5 - KOMUNIKÁCIE							
27	221	56713-1125	Podklad z prostého betónu tr. B 12,5-B 15 hr. 20 cm	55,420	m2	25,77	1 428,17
5 - KOMUNIKÁCIE spolu:							1 428,17
6 - ÚPRAVY POVRCHOV, PODLAHY, VÝPLNE							
28	271	61745-1401	Cem. poter dna šachiet hladný drev. Hladítkom	7,360	m2	6,15	45,26
6 - ÚPRAVY POVRCHOV, PODLAHY, VÝPLNE spolu:							45,26
9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE							
29	221	91979-4441	Úprava plôch okolo hydrantov, poklopov v živ. krytoch do 2m2	1,000	kus	59,39	59,39
30	15	93199-1112	Tesnenie dilat. škár pásom gumovým alebo PVC v stene	1,510	m	89,07	134,50
31	MAT	246 950810	Tmel tesniaci silikónový	1,510	kg	9,90	14,95
32	15	93390-1111	Skúška vodotesnosti betónovej nádrže do 1000 m3	14,720	m3	9,51	139,99
33	15	93390-1311	Naplnenie a vyprázdnenie nádrže pre účely vymýv. do 1000m3	14,720	m3	2,58	37,98
34	13	97105-2231	Vybúr. otvorov do 0,0225 m2 v železobet. murive hr. do 15 cm	1,000	kus	17,82	17,82
35	13	97105-2431	Vybúr. otvorov do 0,25 m2 v železobet. murive hr. do 15 cm	1,000	kus	53,44	53,44
36	13	97913-1413	Poplatok za ulož.a znešk.stav.odp na urč.sklád.-hlušina a kamenivo "O"-ost.odpad	30,200	t	5,72	172,74
37	002	998 R-1	Doprava prefabrikátov	140,000	km	2,37	331,80
38	271	99827-6101	Presun hmôt pre potrubie z rúr plast. a sklolam. v otv. výk.	46,518	t	24,93	1 159,69
9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE spolu:							2 122,30
PRÁCE A DODÁVKY HSV spolu:							9 398,87
PRÁCE A DODÁVKY PSV							
711 - Izolácie proti vode a vlhkosti							
39	711	71119-3132	Izolácia proti vlhkosti muriva zvislá SECCORAL 1K	14,720	m2	34,59	509,16
711 - Izolácie proti vode a vlhkosti spolu:							509,16
767 - Konštrukcie doplnk. kovové stavebné							
40	767	76799-5105	Montáž atypických stavebných doplnk. konštrukcií do 100 kg	181,000	kg	1,19	215,39
41	MAT	286 5A2507	Šachtový poklop 700 x 700 (cesta)	1,000	kus	298,15	298,15
42	MAT	286 5A2508	Šachtový poklop 800 x 800 (cesta)	1,000	kus	417,41	417,41
43	MAT	553 042 412	Výstupný rebrík hliníkový	1,000	kus	262,37	262,37
767 - Konštrukcie doplnk. kovové stavebné spolu:							1 193,32
PRÁCE A DODÁVKY PSV spolu:							1 702,48
PRÁCE A DODÁVKY M							
PRÁCE A DODÁVKY M							

44	935	D1000	Vystrojenie ČS pozostávajúce z: 2 ks ponomé čerpadlo Q=9,0 m ³ /h H=9,5 m, P=1,85 kW, 2 ks pätkové koleno DN65, 2 ks spätná guľová klapka DN65, 2 ks nožový uzáver DN65, výtláčne potrubie DN65 tr. 17241, kotviace konzoly, konzoly potrubí armatúr, vodiace zariadenie čerpadiel, manipulačné lanká čerpadiel, ich montáž a funkčné skúšky	1,000 kus	5 962,95	5 962,95
PRÁCE A DODÁVKY M spolu:						5 962,95
M21 - 155 Elektromontáže						
45	921	D2000	Dodávka elektrorozvádzača s nosnou konzolou ocel tr. 17 vrátane silových kabelových rozvod pre 2 ks čerpadiel 1,85 kW, dodávka ultrazvukovej sondy a riadiaceho systému prevádzky čerpacej techniky s prenosom poruchových stavov GSM bránou na veľn ČOV Nemšová, ich montáž, funkčné skúšky a elektrorevízie	1,000 kus	10 907,54	10 907,54
M21 - 155 Elektromontáže spolu:						10 907,54
PRÁCE A DODÁVKY M spolu:						16 870,49
<u>Za rozpočet celkom</u>						<u>27 971,84</u>

Odberteľ:

Projektant:

Stavba : Odkanalizovanie mikroregiónu Vlára - Váh a intenzifikácia ČOV Nemšová

Objekt : SO 200 Kanalizácia Nemšová

Časť : Čerpacia stanica ČS9

Por. číslo	Kód cenníka	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Memá jednotka	Jednotková cena	Cena celkom
PRÁCE A DODÁVKY HSV							
1 - ZEMNE PRÁCE							
1	221	11315-1214	Frézovanie živ. krytu hr. do 5 cm, š. nad 75 cm alebo nad 500m2, bez prekážok	4,000 m2		4,95	19,80
2	272	11510-1201	Čerpanie vody do 10m do 500 l/min	120,000 hod		3,37	404,40
3	272	11510-1301	Pohotovosť čerpacej súpravy do 10m do 500 l/min	5,000 deň		2,37	11,85
4	001	12240-1103	Odkopávky a prekopávky nezapaž. v hom. tr. 5 nad 1 000 do 10 000 m3	1,400 m3		13,85	19,39
5	001	13000-1101	Príplatok za sťažené vykopávky v blízkosti podzem. vedenia	2,930 m3		14,46	42,37
6	001	13120-1202	Hĺbenie jám zapaž. v hom. tr. 3 nad 100 do 1 000 m3	14,960 m3		15,05	225,15
7	272	13220-1209	Príplatok za lepivosť hominy tr.3 v rýhach š. do 200 cm	14,960 m3		1,00	14,96
8	001	15130-1102	Zhotovenie paženia rýh pre podz. vedenie hnané hl. do 4 m	38,200 m2		16,63	635,27
9	001	15130-1112	Odstránenie paženia rýh pre podz. vedenie hnané hl. do 4 m	38,200 m2		3,76	143,63
10	001	16110-1102	Zvislé premiestnenie výkopu hom. tr. 1-4 do 4 m	14,960 m3		4,75	71,06
11	001	16110-1151	Zvislé premiestnenie výkopu hom. tr. 5-7 do 2,5 m	1,400 m3		3,76	5,26
12	272	16250-1102	Vodorovné premiestnenie výkopu do 3000 m hom. tr. 1-4	14,960 m3		4,00	59,84
13	272	16250-1152	Vodorovné premiestnenie výkopu do 3000 m hom. tr. 5-7	1,400 m3		5,15	7,21
14	272	16710-1102	Nakladanie výkopku nad 100 m3 v hom. tr. 1-4	10,430 m3		2,58	26,91
15	272	17120-1201	Uloženie sypaniny na skládku	4,540 m3		0,49	2,22
16	272	17410-1101	Zásyp zhutnený jám, rýh, šachiet alebo okolo objektu	10,430 m3		3,63	37,86
1 - ZEMNE PRÁCE spolu:							1 727,18
2 - ZÁKLADY							
17	211	27331-1113	Základové dosky z betónu prostého tr. B 10 (C8/10), cement portl.	0,230 m3		126,89	29,18
18	253	27335-1110	Debnenie zákl. dosák plochy rovinné	2,250 m2		9,51	21,40
19	253	27335-1119	Oddebnenie zákl. dosák	2,250 m2		2,37	5,33
2 - ZÁKLADY spolu:							55,91
5 - KOMUNIKÁCIE							
20	221	56425-1111	Podklad zo štrkopiesku hr. 15 cm	12,000 m2		5,95	71,40
21	221	56517-1111	Podklad z kameniva obal. asfaltom tr. 1, š. do 3m hr. 10 cm	4,000 m2		25,73	102,92
22	221	57714-1212	Betón asfaltový tr. 2 stred. ABS, hrub. ABH, ABJ š. do 3 m hr. 5 cm	4,000 m2		16,58	66,32
5 - KOMUNIKÁCIE spolu:							240,64
8 - RÚROVÉ VEDENIA							
23	271	89442-1121	Osadenie prefa šachiet 4 - 10 t	1,000 kus		98,97	98,97
24	MAT	286 5A2505	Šachtový poklop D400 GU-B-K D400	1,000 kus		138,55	138,55
25	MAT	592 240921	Dno šachtové SU-M 1000/720 - DN 300	1,000 kus		336,50	336,50
26	MAT	592 241360	Prstenec vyrovnávací AR-V 62,5x8x9	1,000 kus		8,71	8,71
27	MAT	592 241722	Šachtový kónus SH-M 1000/625/670	1,000 kus		95,02	95,02
28	MAT	592 243050	Skruž šachtová SR-M 250 100x25	1,000 kus		59,39	59,39
29	MAT	592 243070	Skruž šachtová SR-M1000 100x100	2,000 kus		126,68	253,36
30	271	89910-4111	Osadenie poklopov liatinových, ocel. s rámom nad 150 kg	1,000 kus		33,64	33,64
31	MAT	286 5A2103	Tesnenie DN 1000	3,000 kus		7,12	21,36
8 - RÚROVÉ VEDENIA spolu:							1 045,50
9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE							
32	221	91979-4441	Úprava plôch okolo hydrantov, poklopov v živ. krytoch do 2m2	6,000 kus		59,39	356,34
33	15	93199-1112	Tesnenie dliat. škár pásom gumovým alebo PVC v stene	1,510 m		89,07	134,50
34	MAT	246 950810	Tmel tesniaci silikónový	1,510 kg		9,90	14,95
35	15	93390-1111	Skúška vodotesnosti betónovej nádrže do 1000 m3	2,280 m3		9,51	21,68
36	15	93390-1311	Naplnenie a vyprázdnenie nádrže pre účely vymýv. do 1000m3	2,280 m3		2,58	5,88
37	13	97105-2231	Vybúr. otvorov do 0,0225 m2 v železobet. murive hr. do 15 cm	1,000 kus		17,82	17,82
38	13	97105-2431	Vybúr. otvorov do 0,25 m2 v železobet. murive hr. do 15 cm	1,000 kus		53,44	53,44
39	13	97913-1413	Poplatok za ulož.a znešk.stav.odp na urč.sklád.-hlušina a kamenivo "O"-ost.odpad	6,810 t		5,72	38,95
40	002	998 R-1	Doprava prefabrikátov	140,000 km		2,37	331,80
41	271	99827-6101	Presun hmôt pre potrubie z rúr plast. a sklom. v otv. výk.	20,542 t		24,93	512,11
9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE spolu:							1 487,48
PRÁCE A DODÁVKY HSV spolu:							4 556,71
PRÁCE A DODÁVKY PSV							
711 - Izolácie proti vode a vlhkosti							
42	711	71119-3132	Izolácia proti vlhkosti muriva zvislá SECCORAL 1K	2,140 m2		34,59	74,02
711 - Izolácie proti vode a vlhkosti spolu:							74,02
PRÁCE A DODÁVKY PSV spolu:							74,02
PRÁCE A DODÁVKY M							
PRÁCE A DODÁVKY M							
43	935	D1000	Vystrojenie ČS pozostávajúce z: 2 ks ponomé čerpadlo Q=9,0 m3/h H=9,5 m, P=1,85 kW, 2 ks pätkové koleno DN65, 2 ks spätná gufová klapka DN65, 2 ks nožový uzáver DN65, výtláčne potrubie PP63, kotviace konzoly, konzoly potrubí armatúr, vodiace zariadenie čerpadiel, manipulačné lanká čerpadiel, ich montáž a funkčné skúšky	1,000 kus		4 727,81	4 727,81
PRÁCE A DODÁVKY M spolu:							4 727,81
M21 - 155 Elektromontáže							

44	921	D2000	Dodávka elektrorozvádzača s nosnou konzolou oceľ tr. 17 vrátane silových kabelových rozvod pre 2 ks čerpadiel 1,85 kW, dodávka ultrazvukovej sondy a riadiaceho systému prevádzky čerpacej techniky s prenosom poruchových stavov GSM bránou na velín ČOV Nemšová, ich montáž, funkčné skúšky a elektrorevízie	1,000 kus	10 907,54	10 907,54
M21 - 155 Elektromontáže spolu:						10 907,54
PRÁCE A DODÁVKY M spolu:						15 635,35
<u>Za rozpočet celkom</u>						<u>20 266,09</u>

Odberateľ:

Projektant:

Stavba : Odkanalizovanie mikroregiónu Vlára - Váh a intenzifikácia ČOV Nemšová

Objekt : SO 200 Kanalizácia Nemšová

Časť : Čerpacia stanica ČS10

Por. číslo	Kód cenníka	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Memá jednotka	Jednotková cena	Cena celkom
PRÁCE A DODÁVKY HSV							
1 - ZEMNE PRÁCE							
1	272	11510-1201	Čerpanie vody do 10m do 500 l/min	120,000	hod	3,37	404,40
2	272	11510-1301	Pohotovosť čerpacej súpravy do 10m do 500 l/min	5,000	deň	2,37	11,85
3	272	12110-1103	Odstránenie omice s premiestnením do 250 m	1,910	m3	3,51	6,70
4	001	13000-1101	Príplatok za sťažené vykopávky v blízkosti podzem. vedenia	11,440	m3	14,46	165,42
5	001	13120-1202	Hĺbenie jám zapaž. v horn. tr. 3 nad 100 do 1 000 m3	53,730	m3	15,05	808,64
6	272	13220-1209	Príplatok za lepivosť hominy tr.3 v rýhach š. do 200 cm	53,730	m3	1,00	53,73
7	001	15120-1103	Zhotovenie paženia rýh pre podz. vedenie záťažné hl. do 8 m	67,240	m2	8,95	601,80
8	001	15120-1113	Odstránenie paženia rýh pre podz. vedenie záťažné hl. do 8 m	67,240	m2	2,50	168,10
9	001	16110-1103	Zvislé premiestnenie výkopu horn. tr. 1-4 do 6 m	53,730	m3	7,63	409,98
10	272	16710-1102	Nakladanie výkopku nad 100 m3 v horn. tr. 1-4	27,650	m3	2,58	71,34
11	272	17120-1201	Uloženie sypaniny na skládku	26,080	m3	0,49	12,78
12	272	17410-1101	Zásyp zhutnený jám, rýh, šachtiet alebo okolo objektu	27,650	m3	3,63	100,37
1 - ZEMNE PRÁCE spolu:							2 815,09
2 - ZÁKLADY							
13	211	27331-1113	Základové dosky z betónu prostého tr. B 10 (C8/10), cement portl.	1,020	m3	126,89	129,43
14	253	27335-1110	Debnenie zákl. dosák plochy rovinné	10,240	m2	9,51	97,38
15	253	27335-1119	Oddebnenie zákl. dosák	10,240	m2	2,37	24,27
2 - ZÁKLADY spolu:							251,08
3 - ZVISLÉ A KOMPLETNÉ KONŠTRUKCIE							
16	12	34212-5102	Montáž obvodových panelov zo železobetónu 1,5-3 t	6,000	kus	47,51	285,06
17	MAT	592 243071	Skruž šachtová 2500/1000	3,000	kus	415,66	1 246,98
18	MAT	592 243072	Skruž šachtová 2500/650	1,000	kus	333,93	333,93
3 - ZVISLÉ A KOMPLETNÉ KONŠTRUKCIE spolu:							1 865,97
4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE							
19	12	41112-5001	Montáž strop. panelov zo železobetónu do 1,5 t	1,000	kus	33,67	33,67
20	MAT	592 243080	Šachtový strop 2500/200	1,000	kus	415,66	415,66
21	12	41112-5003	Montáž strop. panelov zo železobetónu 3-5 t	1,000	kus	51,46	51,46
22	MAT	592 240923	Dno šachtové 2500 x 250	1,000	kus	494,83	494,83
23	211	45731-1115	Výrovnávací betón výplňový alebo spádový tr. B 12,5-B 15	0,490	m3	148,71	72,87
4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE spolu:							1 068,49
6 - ÚPRAVY POVRCHOV, PODLAHY, VÝPLNE							
24	271	61745-1401	Cem. poter dna šachtiet hladený drev. hladítkom	7,360	m2	6,15	45,26
6 - ÚPRAVY POVRCHOV, PODLAHY, VÝPLNE spolu:							45,26
9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE							
25	15	93199-1112	Tesnenie dŕiat. škár pásom gumovým alebo PVC v stene	1,510	m	89,07	134,50
26	MAT	246 950810	Tmel tesniaci silikónový	1,510	kg	9,90	14,95
27	15	93390-1111	Skúška vodotesnosti betonovej nádrže do 1000 m3	17,910	m3	9,51	170,32
28	15	93390-1311	Naplnenie a vyprázdnenie nádrže pre účely vymýv. do 1000m3	17,910	m3	2,58	46,21
29	13	97105-2231	Vybúr. otvorov do 0,0225 m2 v železobet. murive hr. do 15 cm	1,000	kus	17,82	17,82
30	13	97105-2431	Vybúr. otvorov do 0,25 m2 v železobet. murive hr. do 15 cm	1,000	kus	53,44	53,44
31	13	97913-1413	Poplatok za ulož.a znešk.stav.odp na urč.sklád.-hlušina a kamenivo "O"-ost.odpa	39,120	t	5,72	223,77
32	002	998 R-1	Doprava prefabrikátov	140,000	km	2,37	331,80
33	271	99827-6101	Presun hmôt pre potrubie z rúr plast. a sklolam. v otv. výk.	19,538	t	24,93	487,08
9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE spolu:							1 479,89
PRÁCE A DODÁVKY HSV spolu:							7 525,77
PRÁCE A DODÁVKY PSV							
711 - Izolácie proti vode a vlhkosti							
34	711	71119-3132	Izolácia proti vlhkosti muriva zvislá SECCORAL 1K	17,910	m2	34,59	619,51
711 - Izolácie proti vode a vlhkosti spolu:							619,51
767 - Konštrukcie doplnk. kovové stavebné							
35	767	76799-5105	Montáž atypických stavebných doplnk. konštrukcií do 100 kg	99,000	kg	1,19	117,81
36	MAT	286 5A2507	Šachtový poklop 700 x 700 (zeleň)	1,000	kus	298,15	298,15
37	MAT	286 5A2508	Šachtový poklop 800 x 800 (zeleň)	1,000	kus	417,41	417,41
38	MAT	553 042 412	Výstupný rebrík hliníkový	1,000	kus	262,37	262,37
767 - Konštrukcie doplnk. kovové stavebné spolu:							1 095,74
PRÁCE A DODÁVKY PSV spolu:							1 715,25
PRÁCE A DODÁVKY M							
PRÁCE A DODÁVKY M							
39	935	D1000	Vystrojenie ČS pozostávajúce z: 2 ks ponorné čerpadlo Q=9,0 m3/h H=9,5 m, P=1,85 kW, 2 ks pätkové koleno DN65, 2 ks spätná guľová klapka DN65, 2 ks nožový uzáver DN65, výtláčne potrubie DN65 tr. 17241, kotviace konzoly, konzoly potrubí armatúr, vodiace zariadenie čerpadiel, manipulačné lanká čerpadiel, ich montáž a funkčné skúšky	1,000	kus	6 086,89	6 086,89
PRÁCE A DODÁVKY M spolu:							6 086,89
M21 - 155 Elektromontáže							

40	921	D2000	Dodávka elektrorozvádzača s nosnou konzolou oceľ tr. 17 vrátane silových kabelových rozvod pre 2 ks čerpadiel 1,85 kW, dodávka ultrazvukovej sondy a riadiaceho systému prevádzky čerpacej techniky s prenosom poruchových stavov GSM bránou na velín ČOV Nemšová, ich montáž, funkčné skúšky a elektrorevízie	1,000 kus	12 084,97	12 084,97
M21 - 155 Elektromontáže spolu:						12 084,97
PRÁCE A DODÁVKY M spolu:						18 171,86
<u>Za rozpočet celkom</u>						<u>27 412,88</u>

Odberateľ:

Projektant:

Stavba : Odkanalizovanie mikroregiónu Vlára - Váh a intenzifikácia ČOV Nemšová

Objekt : SO 200 Kanalizácia Nemšová

Časť : Vystrojenie OK 1

Por. číslo	Kód cenníka	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Memá jednotka	Jednotková cena	Cena celkom
PRÁCE A DODÁVKY HSV						
3 - ZVISLÉ A KOMPLETNÉ KONŠTRUKCIE						
1	15	Kompletné konštr. z bet. pros. tr. B 7,5 hr. nad 15 - 30 cm	4,120 m3		94,19	388,06
2	15	Debnenie komplet. konštr. omiet. plôch rovinné zhotov.	8,240 m2		23,86	196,61
3	15	Debnenie komplet. konštr. omiet. plôch rovinné odstr.	8,240 m2		3,77	31,06
4	15	Výstuž komplet. konstr. ocel. 10505	0,210 t		992,09	208,34
3 - ZVISLÉ A KOMPLETNÉ KONŠTRUKCIE spolu:						824,07
4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE						
5	211	Vyrovnávací betón výplňový alebo spádový tr. B 12,5-B 15	2,550 m3		94,19	240,18
4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE spolu:						240,18
8 - RÚROVÉ VEDENIA						
6	271	Osadenie poklopov liatinových, ocel. s rámom do 100 kg	1,000 kus		16,32	16,32
7	MAT	Tesnenie DN 1000	1,000 kus		4,89	4,89
8	MAT	Šachtový poklop 800x800, ocel' tr.11, pozink, uzamykateľný	1,000 kus		223,53	223,53
8 - RÚROVÉ VEDENIA spolu:						244,74
9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE						
9	15	Zhotovenie tesnenia prac. škáry ocel. plechom v stene	8,320 m		62,79	522,41
10	16	Búranie konštrukcií plochy nad 2m2, z betónu železového	0,890 m3		105,13	93,57
11	13	Poplatok za ulož.a znešk.stav.odp na urč.sklád.-hlušina a kamenivo "O"-o	1,958 t		8,03	15,72
12	15	Presun hmôt nádrže a zásobníky monolit. v. do 25 m	17,130 t		13,46	230,57
9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE spolu:						862,27
PRÁCE A DODÁVKY HSV spolu:						2 171,27
PRÁCE A DODÁVKY PSV						
711 - Izolácie proti vode a vlhkosti						
13	711	Izolácia proti vlhkosti muríva zvislá SECCORAL 1K	11,520 m2		21,94	252,75
711 - Izolácie proti vode a vlhkosti spolu:						252,75
PRÁCE A DODÁVKY PSV spolu:						252,75
<u>Rozpočet spolu</u>						<u>2 424,02</u>

Odberateľ:

Projektant:

Stavba : Odkanalizovanie mikroregiónu Vlára - Váh a intenzifikácia ČOV Nemšová

Objekt : SO 200 Kanalizácia Nemšová

Časť : Vystrojenie OK 2

Por. číslo	Kód cenníka	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Memá jednotka	Jednotková cena	Cena celkom
PRÁCE A DODÁVKY HSV						
3 - ZVISLÉ A KOMPLETNÉ KONŠTRUKCIE						
1	15	Kompletné konštr. z bet. pros. tr. B 7,5 hr. nad 15 - 30 cm	0,450 m3		94,19	42,39
2	15	Debnenie komplet. konštr. omiet. plôch rovinné zhotov.	2,120 m2		23,86	50,58
3	15	Debnenie komplet. konštr. omiet. plôch rovinné odstr.	2,120 m2		3,77	7,99
4	15	Výstuž komplet. konstr. ocef. 10505	0,022 t		992,09	21,83
3 - ZVISLÉ A KOMPLETNÉ KONŠTRUKCIE spolu:						122,79
4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE						
5	211	Vyrovnávací betón výplňový alebo spádový tr. B 12,5-B 15	3,880 m3		94,19	365,46
4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE spolu:						365,46
8 - RÚROVÉ VEDENIA						
6	271	Osadenie poklopov liatinových, ocel. s rámom do 100 kg	1,000 kus		16,32	16,32
7	MAT	Tesnenie DN 1000	1,000 kus		4,89	4,89
8	MAT	Šachtový poklop 800x800, ocef tr.11, pozink, uzamykateľný	1,000 kus		223,53	223,53
8 - RÚROVÉ VEDENIA spolu:						244,74
9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE						
10	15	Zhotovenie tesnenia prac. škáry ocel. plechom v stene	3,720 m		62,79	233,58
11	16	Búranie konštrukcií plochy nad 2m2, z betónu železového	1,055 m3		105,13	110,91
12	13	Poplatok za uložia znešk.stav.odp na urč.sklád.-hlušina a kamenivo "O"-ost.o	0,085 t		8,03	0,68
13	15	Presun hmôt nádrže a zásobníky monolit. v. do 25 m	10,600 t		13,46	142,68
9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE spolu:						487,85
PRÁCE A DODÁVKY HSV spolu:						1 220,83
PRÁCE A DODÁVKY PSV						
711 - Izolácie proti vode a vlhkosti						
14	711	Izolácia proti vlhkosti muriva zvislá SECCORAL 1K	3,250 m2		21,94	71,31
711 - Izolácie proti vode a vlhkosti spolu:						71,31
PRÁCE A DODÁVKY PSV spolu:						71,31
PRÁCE A DODÁVKY M						
PRÁCE A DODÁVKY M						
15	935	Vystrojenie OK pozostávajúce z ručných hrabíc, protipovodňového plavákového uzáveru a odťahč. Prepad. Hrany	489,000 kg		8,64	4 224,96
PRÁCE A DODÁVKY M spolu:						4 224,96
PRÁCE A DODÁVKY M spolu:						4 224,96
Rozpočet celkom						5 517,10

VÝKAZ - VÝMER

Por. číslo	Kód účel	Špecifikácia položky, stavového dielu, remesia, výkaz výmer	Hĺbka ČS.	Šírka ČS.	Šírka(m)	Hĺbka(m)	Množstvo za položku, jednotka (výpočtový vzorec)	Množstvo, výmiera	Memó jednotka	Jednotková cena	Cena celkom
ČIŠTENIE PRÁČE											
1	Z21	Frézovanie krytov žlivkových hr. do 5 cm š. nad 75cm						191,10	m ²	4,42	844,66
		úsek	š1	š2	dĺžka	šírka	hĺbka	(D*Š+(D*(0,3+0,3)))- miestna komunikácia			
		miestna komunikácia spolu						191,10			
		š1=ČS8-Š2	2,11	2,1	2,59	0,9	2,105				3,89
		š2-š3	2,1	2,1	28,03	0,9	2,1				42,05
		š3-š4	2,1	2,1	28,69	0,9	2,1				43,04
		š4-š5	2,1	2,1	35,05	0,9	2,1				52,58
		š5-š6	2,1	2,1	33,04	0,9	2,1				49,56
2	001	Odkopávky a prekopávky nezapaľ. v hor. tr. 5 nad 1000 do 10000 m3						96,89	m ³	12,37	827,43
		úsek	š1	š2	dĺžka	šírka	hĺbka	D*Š*0,35+(D*(0,3+0,3)*0,35)- miestna komunikácia			
		š1=ČS8-Š2	2,11	2,1	2,59	0,9	2,105				1,36
		š2-š3	2,1	2,1	28,03	0,9	2,1				14,72
		š3-š4	2,1	2,1	28,69	0,9	2,1				15,06
		š4-š5	2,1	2,1	35,05	0,9	2,1				18,40
		š5-š6	2,1	2,1	33,04	0,9	2,1				17,35
3	Z72	Čerpanie vody do 10 m do 500l/min						30,58	hod	3,00	91,74
		dĺžka kanalizácie						127,4			
								D100*24			
4	Z72	Pohotovosť čerpacej súpravy do 10 m do 500l/min						1,27	deň	2,12	2,69
		dĺžka kanalizácie						127,4			
								D100			
5	001	Montáž zberného potrubia DN 200 mm						10,00	m	101,67	1 016,70
6	001	Demontáž zberného potrubia DN 200 mm						10,00	m	2,44	24,40
7	Z72	Prevedenie vody potrubím pri priemere potrubia do DN 250mm						10,00	m	17,67	176,70
8	001	Prípratok za sťažené vykopyvky v blízkosti podzem. vedenia						96,39	m ³	12,80	1 243,43
		úsek	š1	š2	dĺžka	šírka	hĺbka	(D*Š*(1,5-0,4))/1,5 - v miestnej ceste			
		š1=ČS8-Š2	2,11	2,1	2,59	0,9	2,105				1,71
		š2-š3	2,1	2,1	28,03	0,9	2,1				18,50
		š3-š4	2,1	2,1	28,69	0,9	2,1				18,94
		š4-š5	2,1	2,1	35,05	0,9	2,1				23,13
		š5-š6	2,1	2,1	33,04	0,9	2,1				21,81
		označenie šachty		hĺbka	priemer	šírka	výška šachty				
		š2		1,2	0,9	2,33					1,19
		š3		1,2	0,9	2,33					1,19
		š4		1,2	0,9	2,33					1,19
		š5		1,2	0,9	2,33					1,19
		š6		1,2	0,9	2,33					1,19
		úsek	š1	š2	dĺžka	šírka	hĺbka	0,2*0,25*D-drenáž			
		š1=ČS8-Š2	2,11	2,1	2,59	0,9	2,105				0,13
		š2-š3	2,1	2,1	28,03	0,9	2,1				1,40
		š3-š4	2,1	2,1	28,69	0,9	2,1				1,43
		š4-š5	2,1	2,1	35,05	0,9	2,1				1,75
		š5-š6	2,1	2,1	33,04	0,9	2,1				1,85
9	001	Hĺbenie jám nezapaľ. v horn. tr. 3 nad 160 do 1000 m3						316,80	m ³	4,95	1 568,16
		p. obočiek	dĺžka	šírka	hĺbka			počet ka*D*Š*H			
		12	6	2,2	2			316,80			
10	Z72	Hĺbenie rýh šírka do 2 m v horn. tr. 3 nad 10 000 do 30 000 m3						229,45	m ³	5,48	1 257,39
		úsek	š1	š2	dĺžka	šírka	hĺbka	(D*Š*(H-0,4+0,1)) - v miestnej ceste			
		v miestnej ceste spolu						229,45			
		š1=ČS8-Š2	2,11	2,1	2,59	0,9	2,105				4,21
		š2-š3	2,1	2,1	28,03	0,9	2,1				45,41
		š3-š4	2,1	2,1	28,69	0,9	2,1				46,48
		š4-š5	2,1	2,1	35,05	0,9	2,1				56,78
		š5-š6	2,1	2,1	33,04	0,9	2,1				53,52
		označenie šachty		hĺbka	priemer	šírka	výška šachty				
		š2		2,101	1,2	0,9	2,33				3,34
		š3		2,101	1,2	0,9	2,33				3,34
		š4		2,101	1,2	0,9	2,33				3,34
		š5		2,101	1,2	0,9	2,33				3,34
		š6		2,101	1,2	0,9	2,33				3,34
		úsek	š1	š2	dĺžka	šírka	hĺbka	0,2*0,25*D-drenáž			
		š1=ČS8-Š2	2,11	2,1	2,59	0,9	2,105				0,13
		š2-š3	2,1	2,1	28,03	0,9	2,1				1,40
		š3-š4	2,1	2,1	28,69	0,9	2,1				1,43
		š4-š5	2,1	2,1	35,05	0,9	2,1				1,75
		š5-š6	2,1	2,1	33,04	0,9	2,1				1,85
11	Z72	Prípratok za lepkivosť horniny tr. 3 v rýhách š. do 200 cm						385,08	m ³	0,88	312,45
12	Z72	Prerábanie rúr v hor. tr. 1-4 priem. do 200 mm						12,00	m	213,78	2 565,36
		ceľk. dl. obočiek	prerábanie	p. oboč.	pr. oboč.	dĺžka		p.ka*dĺžka- pre obočičky			
		24,13	12,065	12	1,005417	1		12,00			
13	MAT	Rúrkový bezodv. 11523.0 d 160 mm hr. steny 8,3 mm s úkos.						72,00	m	54,77	3 943,44
		p. obočiek	dĺžka					p.ka*dĺžka			
		12	6					72,00			
14	Z72	Zhotovenie paženia rýh pre podz. vedenie príložené hl. do 4 m						560,59	m ²	5,11	2 854,61
		úsek	š1	š2	dĺžka	šírka	hĺbka	D*(H+0,1)*2			
		š1=ČS8-Š2	2,11	2,1	2,59	0,9	2,105				11,42
		š2-š3	2,1	2,1	28,03	0,9	2,1				123,33
		š3-š4	2,1	2,1	28,69	0,9	2,1				126,24
		š4-š5	2,1	2,1	35,05	0,9	2,1				154,22
		š5-š6	2,1	2,1	33,04	0,9	2,1				145,38
15	Z72	Odstránenie paženia rýh pre podz. vedenie príložené hl. do 4 m						560,59	m ²	1,49	835,28
16	001	Zvislé premiestnenie výkopu horn. tr. 1-4 do 2,5 m						646,25	m ³	0,29	158,41
		úsek	š1	š2	dĺžka	šírka	hĺbka	(D*Š*(H-0,4+0,1)) - v miestnej ceste			
		š1=ČS8-Š2	2,11	2,1	2,59	0,9	2,105				4,21
		š2-š3	2,1	2,1	28,03	0,9	2,1				45,41
		š3-š4	2,1	2,1	28,69	0,9	2,1				46,48
		š4-š5	2,1	2,1	35,05	0,9	2,1				56,78
		š5-š6	2,1	2,1	33,04	0,9	2,1				53,52
		označenie šachty		hĺbka	priemer	šírka	výška šachty				
		š2		2,101	1,2	0,9	2,33				3,34
		š3		2,101	1,2	0,9	2,33				3,34
		š4		2,101	1,2	0,9	2,33				3,34
		š5		2,101	1,2	0,9	2,33				3,34
		š6		2,101	1,2	0,9	2,33				3,34
		úsek	š1	š2	dĺžka	šírka	hĺbka	0,2*0,25*D-drenáž			
		š1=ČS8-Š2	2,11	2,1	2,59	0,9	2,105				0,13
		š2-š3	2,1	2,1	28,03	0,9	2,1				1,40
		š3-š4	2,1	2,1	28,69	0,9	2,1				1,43

Odbera Regionálna vodárenská spoločnosť Vlára-Váh, s.r.o.
 Stavba Odkanalizovanie mikroregiónu Vlára-Váh a Intenzifikácia ČOV Nemšová
 Objekt : SO 200 Kanalizácia Nemšová
 Časť : vetva FG
 VÝKAZ - VÝMER

Vypracoval:

Dátum: 18.09.2015

Por. číslo	Kód cenník	Špecifikácia položky, stavebného dielu, remesla, výkaz úsek	Hĺbka	Hĺbka	Dĺžka(m)	Šírka(m)	Hĺbka(m)	Množstvo za položku, jednotku (výpočtový vzorec)	Množstvo, výmera	Memá jednotka	Jednotková cena	Cena celkom
1- ZEMNÉ PRÁCE												
1	221	Frézovanie krytov živých hr. do 5 cm.š. nad 75cm							1 822,88	m2	4,42	8 057,13
		úsek	Š1	Š2	dĺžka	šírka	hlbka	2*D*3-štátna cesta				
		štátna komunikácia spolu							1783,62			
		Š1=ČS10-Š2	3,57	3,4	4,53	0,9	3,485		27,18			
		Š2-Š3	3,4	3,1	31,85	0,9	3,25		191,10			
		Š3-Š4	3,1	3,1	31,62	0,9	3,1		189,72			
		Š4-Š5	3,18	3,1	17,52	0,9	3,14		105,12			
		Š5-Š6	3,18	3,1	17,91	0,9	3,14		107,46			
		Š6-Š7	3,1	3,1	35,21	0,9	3,1		211,26			
		Š7-Š8	3,1	3,1	33,66	0,9	3,1		201,96			
		Š8-Š9	3,1	3,1	50	0,9	3,1		300,00			
		Š9-Š10	3,1	3,1	48,92	0,9	3,1		293,52			
		Š10-Š11	3,1	3,1	26,05	0,9	3,1		156,30			
		úsek	Š1	Š2	dĺžka	šírka	hlbka	(D*Š+(D*(0,3+0,3)))- miestna komunikácia				
		miestna komunikácia spolu							39,26			
		Š-Š1=ČS10	1,77	1,86	30,2	0,7	1,815		39,26			
2	001	Odkopávky a prekopávky nezapaž. v hor. tr.5 nad 1000 do 10000 m3							239,67	m3	12,37	2 964,72
		úsek	Š1	Š2	dĺžka	šírka	hlbka	D*(Š+1)*0,4- štátna				
		Š1=ČS10-Š2	3,57	3,4	4,53	0,9	3,485		3,44			
		Š2-Š3	3,4	3,1	31,85	0,9	3,25		24,21			
		Š3-Š4	3,1	3,1	31,62	0,9	3,1		24,03			
		Š4-Š5	3,18	3,1	17,52	0,9	3,14		13,32			
		Š5-Š6	3,18	3,1	17,91	0,9	3,14		13,61			
		Š6-Š7	3,1	3,1	35,21	0,9	3,1		26,76			
		Š7-Š8	3,1	3,1	33,66	0,9	3,1		25,58			
		Š8-Š9	3,1	3,1	50	0,9	3,1		38,00			
		Š9-Š10	3,1	3,1	48,92	0,9	3,1		37,18			
		Š10-Š11	3,1	3,1	26,05	0,9	3,1		19,80			
		úsek	Š1	Š2	dĺžka	šírka	hlbka	D*Š*0,35+(D*(0,3+0,3)*0,35)- miestna komunikácia				
		Š-Š1=ČS10	1,77	1,86	30,2	0,7	1,815		13,74			
3	001	Príplatok za sťažené vykopávky v blízkosti podzem.vedenia							234,86	m3	12,90	3 029,69
		úsek	Š1	Š2	dĺžka	šírka	hlbka	(D*Š*(1,5-0,15))/1,5 - v zeleni				
		Š1=ČS10-Š2	3,57	3,4	4,07	0,9	3,485		3,30			
		Š-Š1=ČS10	1,77	1,86	30,2	0,7	1,815		19,03			
		úsek	Š1	Š2	dĺžka	šírka	hlbka	(D*Š*(1,5-0,5))/1,5 - v štátnej				
		Š1=ČS10-Š2	3,57	3,4	4,53	0,9	3,485		2,72			
		Š2-Š3	3,4	3,1	31,85	0,9	3,25		19,11			
		Š3-Š4	3,1	3,1	31,62	0,9	3,1		18,97			
		Š4-Š5	3,18	3,1	17,52	0,9	3,14		10,51			
		Š5-Š6	3,18	3,1	17,91	0,9	3,14		10,75			
		Š6-Š7	3,1	3,1	35,21	0,9	3,1		21,13			
		Š7-Š8	3,1	3,1	33,66	0,9	3,1		20,20			
		Š8-Š9	3,1	3,1	50	0,9	3,1		30,00			
		Š9-Š10	3,1	3,1	48,92	0,9	3,1		29,35			
		Š10-Š11	3,1	3,1	26,05	0,9	3,1		15,63			
		úsek	Š1	Š2	dĺžka	šírka	hlbka	(D*Š*(1,5-0,4))/1,5 - v miestnej ceste				
		Š-Š1=ČS10	1,77	1,86	30,2	0,7	1,815		15,50			
Por. číslo	Kód cenník	Špecifikácia položky, stavebného dielu, remesla, výkaz	Hĺbka	Hĺbka	Dĺžka(m)	Šírka(m)	Hĺbka(m)	Množstvo za položku, jednotku (výpočtový vzorec)	Množstvo, výmera	Memá jednotka	Jednotková cena	Cena celkom
		označenie šachty			priemer	šírka	výška šachty					
		Š2			1,2	0,9	3,63		1,08			
		Š3			1,2	0,9	3,33		1,08			
		Š4			1,2	0,9	3,33		1,08			
		Š5			1,2	0,9	3,41		1,08			
		Š6			1,2	0,9	3,33		1,08			
		Š7			1,2	0,9	3,33		1,08			
		Š8			1,2	0,9	3,33		1,08			
		Š9			1,2	0,9	3,33		1,08			
		Š10			1,2	0,9	3,33					
		Š11			1,2	0,9	3,33					
		označenie šachty			priemer	šírka	výška šachty					
		Š1=ČS10			2,9	1	4,1		7,88			
		označenie šachty			priemer	šírka	výška šachty					
4	001	Hĺbenie jam nezapaž. v hor. tr. 3 nad 100 do 1000 m3							264,00	m3	4,95	1 308,80
		p.odbočiek	dĺžka	šírka	hlbka			počet ks*D*Š*H				
		10	6	2,2	2				264,00			
5	272	Hĺbenie rýh šírka do 2 m v hor. tr. 3 nad 10 000 do 30 000 m3							968,49	m3	5,48	5 307,33
		úsek	Š1	Š2	dĺžka	šírka	hlbka	(D*Š*(H-0,15+0,1)) - v zeleni				
		v zelenom páse spolu							87,47			
		Š1=ČS10-Š2	3,57	3,4	4,07	0,9	3,485		12,58			
		Š-Š1=ČS10	1,77	1,86	30,2	0,7	1,815		37,31			
		úsek	Š1	Š2	dĺžka	šírka	hlbka	(D*Š*(H-0,5+0,1)) - v štátnej				
		v štátnej ceste spolu							789,25			
		Š1=ČS10-Š2	3,57	3,4	4,53	0,9	3,485		12,58			
		Š2-Š3	3,4	3,1	31,85	0,9	3,25		81,70			
		Š3-Š4	3,1	3,1	31,62	0,9	3,1		76,84			
		Š4-Š5	3,18	3,1	17,52	0,9	3,14		43,20			
		Š5-Š6	3,18	3,1	17,91	0,9	3,14		44,17			
		Š6-Š7	3,1	3,1	35,21	0,9	3,1		65,56			

15	272	Vodorovné premiestnenie výkopu do 3000 m horn. tr. 5-7					239,67	m ³	4,60	1 102,48
16	272	Nakladanie výkopu nad 100m ³ v hornine tr. 1-4					387,78	m ³	2,30	891,89
17	272	Uloženie sypaniny na skládku					1 041,18	m ³	0,78	812,12
18	001	Obsyp potrubia bez prehodenia sypaniny					93,52	m ³	12,72	1 189,57
		úsek	Š1	Š2	dĺžka	šírka	hlbka	prie	(D*Š*(Ø+0,1))-	
		Š1=CS10-Š2	3,57	3,4	4,07	0,9	3,485	0,3		1,18
		Š-Š1=CS10	1,77	1,86	30,2	0,7	1,815	0,3		6,32
		Š1=CS10-Š2	3,57	3,4	4,53	0,9	3,485	0,3		1,31
		Š2-Š3	3,4	3,1	31,85	0,9	3,25	0,3		9,22
		Š3-Š4	3,1	3,1	31,62	0,9	3,1	0,3		9,15
		Š4-Š5	3,18	3,1	17,52	0,9	3,14	0,3		5,07
		Š5-Š6	3,18	3,1	17,91	0,9	3,14	0,3		5,18
		Š6-Š7	3,1	3,1	35,21	0,9	3,1	0,3		10,19
		Š7-Š8	3,1	3,1	33,66	0,9	3,1	0,3		9,74
		Š8-Š9	3,1	3,1	50	0,9	3,1	0,3		14,47
		Š9-Š10	3,1	3,1	48,92	0,9	3,1	0,3		14,16
		Š10-Š11	3,1	3,1	26,05	0,9	3,1	0,3		7,54
19	MAT	Kamenivo ťažené drobné 0-4 B1					93,52	m ³	22,97	2 148,15
20	MAT	Štrkopiesok 0-45 (2076kg/m ³)					1 474,68	t	18,10	26 681,71
21	272	Zásyp zhutnených jám, rýh, šachiet alebo okolo objektu					1 098,12	m ³	3,24	3 557,91
		úsek	Š1	Š2	dĺžka	šírka	hlbka	prie	(D*Š*(H-(Ø+0,1)))- v zeleni	
		zásyp v zelenom páse spolu								342,79
		Š1=CS10-Š2	3,57	3,4	4,07	0,9	3,485	0,3		11,30
		Š-Š1=CS10	1,77	1,86	30,2	0,7	1,815	0,3		29,91
		úsek	Š1	Š2	dĺžka	šírka	hlbka	prie	(D*Š*(H-(Ø+0,1)-0,4)- štátna	
		zásyp v štátnej ceste spolu								710,35
		Š1=CS10-Š2	3,57	3,4	4,53	0,9	3,485	0,3		11,76
		Š2-Š3	3,4	3,1	31,85	0,9	3,25	0,3		75,96
		Š3-Š4	3,1	3,1	31,62	0,9	3,1	0,3		71,15
		Š4-Š5	3,18	3,1	17,52	0,9	3,14	0,3		40,05
		Š5-Š6	3,18	3,1	17,91	0,9	3,14	0,3		40,94
		Š6-Š7	3,1	3,1	35,21	0,9	3,1	0,3		79,22
		Š7-Š8	3,1	3,1	33,66	0,9	3,1	0,3		75,74
		Š8-Š9	3,1	3,1	50	0,9	3,1	0,3		112,50
		Š9-Š10	3,1	3,1	48,92	0,9	3,1	0,3		110,07
		Š10-Š11	3,1	3,1	26,05	0,9	3,1	0,3		58,81
		úsek	Š1	Š2	dĺžka	šírka	hlbka	prie	(D*Š*(H-(Ø+0,1)-0,3)- miestna cesta	
		zásyp v miestnej ceste spolu								186,53
		Š-Š1=CS10	1,77	1,86	30,2	0,7	1,815	0,3		27,80
		označenie šachty		hlbka	priemer	šírka	výška šachty			
		Š2		3,14	1,2	0,9	3,63			5,70
		Š3		3,14	1,2	0,9	3,33			4,73
		Š4		3,14	1,2	0,9	3,33			4,73
		Š5		3,14	1,2	0,9	3,41			4,99
		Š6		3,14	1,2	0,9	3,33			4,73
		Š7		3,14	1,2	0,9	3,33			4,73
		Š8		3,14	1,2	0,9	3,33			4,73
		Š9		3,14	1,2	0,9	3,33			4,73
		Š10		3,14	1,2	0,9	3,33			4,73
		Š11		3,14	1,2	0,9	3,33			4,73
		označenie šachty		hlbka	priemer	šírka	výška šachty			
		Š1=CS10		3,14	2,9	1	4,1			37,57
Par. číslo	Kód cenník	Špecifikácia položky, stavebného dielu, ramesia, výkaz	Množstvo za položku, jednotku			Množstvo, výmera	Memá jednotka			
		úsek	Hlbka	Hlbka	Dĺžka(m)	Šírka(m)	Hlbka(m)	(výpočtový vzorec)		
		označenie šachty		hlbka	priemer	šírka	výška šachty			
		p.odbočiek	dĺžka	šírka	hlbka			počet ks*D*Š*H		
		10	6	2,2	2			264,00		
1-ZEMNÉ PRÁCE spolu									83 316,39	
2-ZÁKLADY										
22	001	Zhutnenie podložia z hor. súdr. do 92%PS a nesúdr. ld do 0,8					271,21	m ²	0,43	116,62
		úsek	Š1	Š2	dĺžka	šírka	hlbka	D*Š		
		Š1=CS10-Š2	3,57	3,4	6,6	0,9	3,485			7,74
		Š2-Š3	3,4	3,1	31,85	0,9	3,25			28,67
		Š3-Š4	3,1	3,1	31,62	0,9	3,1			28,46
		Š4-Š5	3,18	3,1	17,52	0,9	3,14			15,77
		Š5-Š6	3,18	3,1	17,91	0,9	3,14			16,12
		Š6-Š7	3,1	3,1	35,21	0,9	3,1			31,69
		Š7-Š8	3,1	3,1	33,66	0,9	3,1			30,29
		Š8-Š9	3,1	3,1	50	0,9	3,1			45,00
		Š9-Š10	3,1	3,1	48,92	0,9	3,1			44,03
		Š10-Š11	3,1	3,1	26,05	0,9	3,1			23,45
23	211	Základové dosky z betónu prostého tr. B 10 (C8/10), cement portl.					2,18	m ³	126,90	274,10
		počet KŠ						(((0,1+1,2+0,1)*2)*0,1)*počet		
		11						2,16		
24	253	Debnenie zákl. dosák plochy rovinné					21,56	m ²	8,48	182,83
		počet KŠ						(((0,1+1,2+0,1)*2)*počet KŠ		
		11						21,56		
25	253	Oddebnenie zákl. dosák					21,56	m ²	2,12	45,71
		počet KŠ						(((0,1+1,2+0,1)*2)*počet KŠ		
		11						21,56		

2 - ZÁKLADY spolu:										619,26	
4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE											
26	271	Lôžko pod potrubie, stoky v otv. výk. z kamm drob. ťaženého	27,12	m3	30,62	830,41					
27	946	Zhutnenie zeminy po vrstvách zeminy 20 cm pri zásepe ryhy v kom.-Š.C+ M.C	710,35	m3	0,27	191,79					
4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE spolu:										1 022,21	
5 - KOMUNIKÁCIE											
28	221	Podklad zo štrkoplesku hr. 15	475,63	m2	5,30	2 520,84					
29	221	Podklad z kameniva obal. asfaltom tr. 1, š. do 3 m, hr. 10 cm	475,63	m2	22,97	10 925,22					
30	221	Podklad z prostého betónu tr. B12,5 - B15, hr. 20 cm	475,63	m2	25,09	11 933,56					
		úsek	Š1	Š2	dĺžka	šírka	hlbka		D*(Š+0,35+0,35) - v štátnej		
		Š1=ČS10-Š2	3,57	3,4	4,53	0,9	3,485		7,25		
		Š2-Š3	3,4	3,1	31,85	0,9	3,25		50,86		
		Š3-Š4	3,1	3,1	31,62	0,9	3,1		50,59		
		Š4-Š5	3,18	3,1	17,52	0,9	3,14		28,03		
		Š5-Š6	3,18	3,1	17,91	0,9	3,14		28,86		
		Š6-Š7	3,1	3,1	35,21	0,9	3,1		56,34		
		Š7-Š8	3,1	3,1	33,66	0,9	3,1		53,86		
Por. číslo	Kód cenník	Špecifikácia položky, stavebného dielu, remesla, výkaz	úsek	Hĺbka	Hĺbka	Dĺžka(m)	Šírka(m)	Hĺbka(m)	Množstvo za položku, jednotku (výpočtový vzorec)	Množstvo, výmera	Merná jednotka
		Š8-Š9	3,1	3,1	50	0,9	3,1		80,00		
		Š9-Š10	3,1	3,1	48,92	0,9	3,1		78,27		
		Š10-Š11	3,1	3,1	26,05	0,9	3,1		41,68		
31	221	Betón asfaltový tr. 2 stred. ABS, hrub. ABH, ABJ š. do 3 m hr. 5 cm v štátnej ceste	1 783,62	m2	14,14	25 220,39			1783,62		
32	221	Betón asfaltový tr. 1 stred. ABS, hrubozr. ABH š. do 3 m hr. 5 cm	1 783,62	m2	14,80	26 397,56					
5 - KOMUNIKÁCIE spolu:										76 897,56	
6 - RÚROVÉ VEDENIA											
33	MAT	Rúra kanalizačná DN 300x5000	69,46	kus	90,86	6 311,14					
		úsek	Š1-Ø	Š2-Ø	dĺžka	sk.			počet 5 m		
		Š1=ČS10-Š2	1,2	1,2	4,07	2,87			0,57		
		Š1=ČS10-Š2	1,2	1,2	4,53	3,33			0,67		
		Š2-Š3	1,2	1,2	31,85	30,65			6,13		
		Š3-Š4	1,2	1,2	31,82	30,42			6,08		
		Š4-Š5	1,2	1,2	17,52	16,32			3,26		
		Š5-Š6	1,2	1,2	17,91	16,71			3,34		
		Š6-Š7	1,2	1,2	35,21	34,01			6,80		
		Š7-Š8	1,2	1,2	33,66	32,46			6,49		
		Š8-Š9	1,2	1,2	50	48,8			9,76		
		Š9-Š10	1,2	1,2	48,92	47,72			9,54		
		Š10-Š11	1,2	1,2	26,05	24,85			4,97		
		Š-Š1=ČS10	1,2	2,9	30,2	28,15			5,63		
		Š1=ČS10-Š2	2,9	1,2	4,07	2,02			0,40		
		Š-Š1=ČS10	1,2	1,2	30,2	29			5,80		
34	271	Montáž potrubia z kan. rúr otv. výk. DN300	347,31	m	32,08	11 141,70					
		úsek	Š1-Ø	Š2-Ø	dĺžka				sk.dĺžka		
		Š1=ČS10-Š2	1,2	1,2	4,07				2,87		
		Š1=ČS10-Š2	1,2	1,2	4,53				3,33		
		Š2-Š3	1,2	1,2	31,85				30,65		
		Š3-Š4	1,2	1,2	31,62				30,42		
		Š4-Š5	1,2	1,2	17,52				16,32		
		Š5-Š6	1,2	1,2	17,91				16,71		
		Š6-Š7	1,2	1,2	35,21				34,01		
		Š7-Š8	1,2	1,2	33,66				32,46		
		Š8-Š9	1,2	1,2	50				48,80		
		Š9-Š10	1,2	1,2	48,92				47,72		
		Š10-Š11	1,2	1,2	26,05				24,85		
		Š-Š1=ČS10	1,2	2,9	30,2				28,15		
		Š1=ČS10-Š2	2,9	1,2	4,07				2,02		
		Š-Š1=ČS10	1,2	1,2	30,2				29,00		
35	MAT	Presuvka hrdlová DN300	13,00	kus	166,07	2 158,91					
		ks							ks		
		13							13,00		
36	271	Montáž presuviek na kanaliz. potr. otv. výk. DN300	13,00	kus	39,37	511,81					
		ks							ks		
		13							13,00		
37	MAT	Odbočka 45st. kanalizačná dn315/160	10,00	kus	38,87	388,76					
38	271	Montáž tvar. odboč. na kanaliz. potr. otv. výk. DN400	10,00	kus	46,67	466,70					
39	MAT	Koleno kanalizačné- d160/45°	10,00	kus	26,26	262,60					
40	MAT	Rúra kanalizačná hladká hrdlovaná -DN 150x3000	20,00	kus	11,86	238,20					
		dĺžka							D/3		
		60							20,00		
Por. číslo	Kód cenník	Špecifikácia položky, stavebného dielu, remesla, výkaz	úsek	Hĺbka	Hĺbka	Dĺžka(m)	Šírka(m)	Hĺbka(m)	Množstvo za položku, jednotku (výpočtový vzorec)	Množstvo, výmera	Merná jednotka
41	271	Montáž potrubia z kanaliz. rúr tvr. otv. výk. DN150	60,00	m	16,77	1 006,20					
42	MAT	Dno priame T1-160x400	10,00	kus	88,34	883,40					
43	MAT	Rúra ťachtová 400x2000	10,00	kus	42,00	420,00					
44	MAT	Poklop plastový-400	10,00	kus	22,37	223,76					

45	271	Montáž revízných šachiet DN400							10,00	kus		175,00	1 750,00
46	MAT	Zátka vnútorná kanalizačná -160							10,00	kus		13,22	132,20
47	MAT	Zátka vnútorná kanalizačná 400							10,00	kus		39,70	397,00
48	271	Skúška tesnosti kanalizačného potrubia vodou DN300							347,31	m		2,30	798,81
49	271	Zabezpečenie koncov potrubia DN do 300							11,00	kus		183,75	2 021,25
50	271	Osadenie prefa šachiet 4-10t							11,00	kus		269,79	2 987,89
51	MAT	Šachtové dno 1000x 720							1,00	kus		412,99	412,99
52	MAT	Šachtové dno 1000x 920							10,00	kus		621,21	6 212,10
53	MAT	Šachtová skruž 100x 25							1,00	kus		46,46	46,46
54	MAT	Šachtová skruž 100x 50							11,00	kus		70,55	776,05
55	MAT	Šachtová skruž 1000x 1000							11,00	kus		129,06	1 419,66
56	MAT	Šachtový kónus 1000/625x 670							11,00	kus		86,04	946,44
57	MAT	Vyrovnávací prstenec 625x 60							4,00	kus		10,84	43,36
58	MAT	Vyrovnávací prstenec 625x 80							11,00	kus		13,08	143,88
59	MAT	Vyrovnávací prstenec 625x 100							2,00	kus		15,14	30,28
60	MAT	Šachtový poklop D400							11,00	kus		154,87	1 703,57
61	271	Osadenie poklopov liatinových, ocel. s rámom nad 150 kg							11,00	kus		35,00	385,00
62	MAT	Tesnenie pre DN1000							22,00	kus		25,23	555,06
8 - RÚROVÉ VEDENIA												44 755,86	
9 - OSTATNÉ KONSTRUKCIE A PRÁCE													
63	221	Vodor. doprava vybraných hmôt po suchu do 3 km							136,72	t		18,37	2 511,55
		Vodor. doprava vybraných hmôt po suchu do 3 km							546,86	t		18,37	10 045,82
64	221	Nakladanie vybraných hmôt na dopr. prostriedok							136,72	t		18,02	2 463,69
		Nakladanie vybraných hmôt na dopr. prostriedok							546,86	t		18,02	9 854,42
65	13	Poplatok pre ulož.a znešk.stav.odp.na urč. sklád.-hlušina a kamenivo "O" - ost.odpad							1 561,77	t		11,31	17 683,62
		Poplatok pre ulož.a znešk.stav.odp.na urč. sklád.-hlušina a kamenivo "O" - ost.odpad							546,86	t		11,31	6 184,89
66	221	Presun hmôt pre komunikácie, kryt živičný							3 645,26	t		1,59	5 795,96
67	271	Presun hmôt pre potrubie z rúr plast. a sklolam. v otv.výk.							4 256,11	t		3,69	15 705,05
Por. číslo	Kód	Špecifikácia položky, stavebného dielu, remesia, výkaz							Množstvo za položku, jednotku	Množstvo, výmera	Memá jednotka		
68	221	Vodorovné značenie krytov striek farbou, deliace čiary š. 12 cm							36,38	m		0,98	34,92
69	221	Predznač. pre vodor. znač. náter. hmot., del. čiary, pásiky							72,76	m		0,11	8,00
70	221	Prípratok za reflexnú úpravu balotínovú							13,46	m2		0,65	8,75
71	221	Vodorovné značenie krytov striek. Farbou, vodiace pásiky š.25cm							36,38	m		1,89	68,76
61	272	Rezanie stávajúceho betónového krytu alebo podkladu hr. do 20 cm							654,94	m		18,44	12 732,03
		úsek	Š1	Š2	dĺžka	šírka	hlbka			D*2 - štátna cesta			
		Š1=CS10-Š2	3,57	3,4	4,53	0,9	3,485					9,06	
		Š2-Š3	3,4	3,1	31,85	0,9	3,25					63,7	
		Š3-Š4	3,1	3,1	31,62	0,9	3,1					63,24	
		Š4-Š5	3,18	3,1	17,52	0,9	3,14					35,04	
		Š5-Š6	3,18	3,1	17,91	0,9	3,14					35,82	
		Š6-Š7	3,1	3,1	35,21	0,9	3,1					70,42	
		Š7-Š8	3,1	3,1	33,66	0,9	3,1					67,32	
		Š8-Š9	3,1	3,1	50	0,9	3,1					100	
		Š9-Š10	3,1	3,1	48,92	0,9	3,1					97,84	
		Š10-Š11	3,1	3,1	26,05	0,9	3,1					52,1	
		úsek	Š1	Š2	dĺžka	šírka	hlbka			D*2 - miestna cesta			
		Š-Š1=CS10	1,77	1,86	30,2	0,7	1,815					60,4	
62	272	Búranie krytu komunikácií železobetónového							364,58	m3		147,92	53 928,67
		úsek	Š1	Š2	dĺžka	šírka	hlbka			2*D*3+0,2-štátna cesta			
		Š1=CS10-Š2	3,57	3,4	4,53	0,9	3,485					5,44	
		Š2-Š3	3,4	3,1	31,85	0,9	3,25					38,22	
		Š3-Š4	3,1	3,1	31,62	0,9	3,1					37,94	
		Š4-Š5	3,18	3,1	17,52	0,9	3,14					21,02	
		Š5-Š6	3,18	3,1	17,91	0,9	3,14					21,49	
		Š6-Š7	3,1	3,1	35,21	0,9	3,1					42,25	
		Š7-Š8	3,1	3,1	33,66	0,9	3,1					40,39	
		Š8-Š9	3,1	3,1	50	0,9	3,1					60,00	
		Š9-Š10	3,1	3,1	48,92	0,9	3,1					58,70	
		Š10-Š11	3,1	3,1	26,05	0,9	3,1					31,26	
		úsek	Š1	Š2	dĺžka	šírka	hlbka			(D*Š+(D*(0,3+0,3))*0,2 - miestna			
		Š-Š1=CS10	1,77	1,86	30,2	0,7	1,815					7,85	
63	221	Kryt cementobet. komunikácií skup. 3 a 4 hr. 20							1 822,88	m2		24,21	44 131,92
										D*Š			
												1822,88	

64	11	Výstuž bet. krytu vozovky zo zvarovaných sietí KARI							1,98 t		1 148,45	2 285,42
								položka číslo				
									1,99			
9 - OSTATNÉ KONŠTRUKČIE A PRÁCE SPOLU :											183 423,57	
Cena celkom											390 334,87	

Por. číslo	Kód permítka	Špecifikácia položky, stavebného dielu, nemeša, výkaz výmer	Množstvo za položku, jednotku (výpočtový vzorec)	Množstvo, výmera	Memó jednotka	Jednotkov. cena	Cena celkom	
Úsek	Šírka ČS	Šírka ČS	Ďĺžka(m)	Šírka(m)	Hĺbka(m)			
1-PRÁZDINÉ PRÁCE								
1	221	Frézovanie krytov živičných hr. do 5 cm.š. nad 75cm				172,47 m2	4,42 782,32	
		úsek	š1	š2	ďĺžka	šírka	hĺbka	
			š1=C59-S	3,1	3,1	15,96	0,9	3,1
			š2-S3	3,1	3,1	50	0,9	3,1
			š3-S4	3,1	3,1	49,02	0,9	3,1
		miestna komunikácia spolu						172,47
								23,94
								76,00
								73,53
2	001	Odkopávky a prekopávky nezapad. v hor. tr.5 nad 1000 do 10000 m3				60,36 m3	12,37 746,65	
		úsek	š1	š2	ďĺžka	šírka	hĺbka	
			š1=C59-S	3,1	3,1	15,96	0,9	3,1
			š2-S3	3,1	3,1	50	0,9	3,1
			š3-S4	3,1	3,1	49,02	0,9	3,1
								8,38
								26,25
								25,74
3	001	Prípratok za sfažné vykopávky v blízkosti podzem. vedenia				78,45 m3	12,90 1 024,81	
		úsek	š1	š2	ďĺžka	šírka	hĺbka	
			š1=C59-S	3,1	3,1	15,96	0,9	3,1
			š2-S3	3,1	3,1	50	0,9	3,1
			š3-S4	3,1	3,1	49,02	0,9	3,1
								10,53
								33,00
								32,35
		označenie šachty	hĺbka	priemer	šírka	výška šachty		
			š2	3,1	1,2	0,9	3,33	4,96
			š3	3,1	1,2	0,9	3,33	4,96
			š4	3,1	1,2	0,9	3,33	4,96
4	001	Híbenie jám nezapad. v horn. tr. 3 nad 100 do 1000 m3				476,20 m3	4,95 2 352,24	
		p.odb.čiek	ďĺžka	šírka	hĺbka			
			18	6	2,2	2		
							476,20	
5	272	Híbenie rýh šírka do 2 m v horn. tr. 3 nad 10 000 do 30 000 m3				304,62 m3	5,48 1 669,32	
		úsek	š1	š2	ďĺžka	šírka	hĺbka	
			š1=C59-S	3,1	3,1	15,96	0,9	3,1
			š2-S3	3,1	3,1	50	0,9	3,1
			š3-S4	3,1	3,1	49,02	0,9	3,1
								304,62
								40,22
								126,00
								123,53
		označenie šachty	hĺbka	priemer	šírka	výška šachty		
			š2	3,1	1,2	0,9	3,33	4,96
			š3	3,1	1,2	0,9	3,33	4,96
			š4	3,1	1,2	0,9	3,33	4,96
6	272	Prípratok za lepkosť horniny tr. 3 v rýhách š. do 200 cm				606,88 m3	0,88 448,05	
7	272	Pretlačanie rúr v hor. tr. 1-4 priem. do 200 mm				36,00 m	213,78 7 696,08	
		cek. dl. od	pretlačanie	p.odb.č.	pr. dl.odb.	ďĺžka		
			40,96	20,48	18	1.137778	1	
								36,00
8	MAT	Ráriký bazozivé 11823.0 d 194 mm hr.šteny 8,3 mm s úkos.				108,00 m	64,23 6 938,84	
		p.odb.čiek	ďĺžka					
			16					
								108,00
9	272	Zhotovenie paženia rýh pre podz. vedenie prílohné hl. do 4 m				735,87 m2	5,11 3 760,30	
		úsek	š1	š2	ďĺžka	šírka	hĺbka	
			š1=C59-S	3,1	3,1	15,96	0,9	3,1
			š2-S3	3,1	3,1	50	0,9	3,1
			š3-S4	3,1	3,1	49,02	0,9	3,1
								102,14
								320,00
								313,73
10	272	Odstránenie paženia rýh pre podz. vedenie prílohné hl. do 4 m				735,87 m2	1,49 1 096,45	
11	001	Zvislé premiestnenie výkopu horn. tr. 1-4 do 2,5 m				476,20 m3	0,29 137,81	
		p.odb.čiek	ďĺžka	šírka	hĺbka			
			18	6	2,2	2		
								476,20
12	001	Zvislé premiestnenie výkopu horn. tr. 1-4 do 4 m				304,62 m3	0,29 88,34	
		úsek	š1	š2	ďĺžka	šírka	hĺbka	
			š1=C59-S	3,1	3,1	15,96	0,9	3,1
			š2-S3	3,1	3,1	50	0,9	3,1
			š3-S4	3,1	3,1	49,02	0,9	3,1
								40,22
								126,00
								123,53
		označenie šachty	hĺbka	priemer	šírka	výška šachty		
			š2	3,1	1,2	0,9	3,33	4,96
			š3	3,1	1,2	0,9	3,33	4,96
			š4	3,1	1,2	0,9	3,33	4,96
13	001	Zvislé premiestnenie výkopu horn. tr. 5-7 do 2,5 m				60,36 m3	0,29 17,50	
14	272	Vodorovné premiestnenie výkopu do 3000 m horn. tr. 1-4				778,82 m3	3,57 2 783,96	
15	272	Vodorovné premiestnenie výkopu do 3000 m horn. tr. 5-7				60,36 m3	4,60 277,66	
16	272	Nakladanie výkopku nad 100m3 v hornine tr. 1-4				768,12 m3	2,30 1 745,98	
17	272	Uloženie sypaniny na skládku				81,08 m3	0,44 35,67	
18	001	Obsyp potrubia bez prehodena sypaniny				33,27 m3	12,72 423,19	
		úsek	š1	š2	ďĺžka	šírka	hĺbka	
			š1=C59-S	3,1	3,1	15,96	0,9	3,1
			š2-S3	3,1	3,1	50	0,9	3,1
			š3-S4	3,1	3,1	49,02	0,9	3,1
								0,3
								14,47
								14,18
19	MAT	Kamenivo ťažené drobné 0-4 B1				33,27 m3	22,97 764,21	
20	272	Zlýsyp zhrutnených jám, rýh, šachiet alebo okolo objektu				758,12 m3	3,24 2 459,55	
		úsek	š1	š2	ďĺžka	šírka	hĺbka	
			š1=C59-S	3,1	3,1	15,96	0,9	3,1
			š2-S3	3,1	3,1	50	0,9	3,1
			š3-S4	3,1	3,1	49,02	0,9	3,1
								0,3
								283,92
								37,35
								117,00
								114,71
		označenie šachty	hĺbka	priemer	šírka	výška šachty		
			š2	3,1	1,2	0,9	3,33	4,96
			š3	3,1	1,2	0,9	3,33	4,96
			š4	3,1	1,2	0,9	3,33	4,96
		p.odb.čiek	ďĺžka	šírka	hĺbka			
			18	6	2,2	2		
								476,20
2-ZÁKLADY								
21	001	Zhrutnenie podložia z hor. súdr. do 82%PB a nesúdr. Id do 0,8				103,48 m2	0,43 44,50	
		úsek	š1	š2	ďĺžka	šírka	hĺbka	
			š1=C59-S	3,1	3,1	15,96	0,9	3,1
			š2-S3	3,1	3,1	50	0,9	3,1
			š3-S4	3,1	3,1	49,02	0,9	3,1
								14,36
								45,00
								44,12
22	211	Základové dosky z betónu prostého tr. B 10 (C8/10), cement portl.				0,59 m3	126,90 74,87	
		počet KŠ						
			3					
								0,59
23	253	Debné zákl. dosák plochy rovinné				5,88 m2	8,48 49,86	

35 225,01

VÝKAZ - VÝMER

Por. číslo	Kód cenníka	Špecifické položky, stavebného dielu, remonta, výkaz výmer osak Hĺbka CS, šírka CS, šírka Dĺžka(m) Šírka Hĺbka(m)	Množstvo za položku, Jednotku (vypočítaný vzorec)	Množstvo, výmera	Mená jednotka	Jednotková cena	Cena celkom
1 - ZEMNÉ PRÁCE							
1	221	Frézovanie krytiny štvorcových hr. do 6 cm, nad 75cm osak šírka Dĺžka Hĺbka	2'D*3-425mm cesta	418,70	m ²	4,42	1 841,81
		štruktúra komunikácie spolu		418,70			
		š1-š		116,70			
		š1-š2		300,00			
2	001	Odkvany a pruhovaný nezárad. v hor. tr. 3 nad 1000 do 10000 m ³ osak šírka Dĺžka Hĺbka	D*(š1)*D,4-štruktúra komunikácie	82,78	m ³	12,37	652,89
		š1-š		14,78			
		š1-š2		38,00			
3	001	Pripáratka za otvárenie vykopyvák v hĺbkovej podzem. vedení osak šírka Dĺžka Hĺbka	(D*š*(1,5-0,5)/1,5 - v štruktúre cesty	43,83	m ³	12,80	565,41
		š1-š		11,67			
		š1-š2		30,00			
		označenie šachty	príemer šírka výška šachty				
		š1	1,2 0,9 2,32	1,08			
		š2	1,2 0,9 2,32	1,08			
4	001	Hĺbenie jám nezárad. v horn. tr. 3 nad 100 do 1000 m ³ p.šoboják dĺžka šírka hĺbka	počet ks "D*š*H	105,8	m ³	4,85	522,72
		4 6 2,2 2		105,8			
5	272	Hĺbenie rýh šírka do 2 m v horn. tr. 3 nad 10 000 do 30 000 m ³ osak šírka Dĺžka Hĺbka	(D*š*(H+0,5+0,1)) - v štruktúre cesty	113,14	m ³	5,48	620,01
		štruktúra v štruktúre cesty spolu		113,14			
		š1-š		25,73			
		š1-š2		78,05			
		označenie šachty	hĺbka príemer šírka výška šachty				
		š1	1,88 1,2 0,9 2,32	5,68			
		š2	1,88 1,2 0,9 2,32	5,68			
6	272	Pripáratka za lepkosť hártny tr. 3 v rýhách š. do 200 cm		142,18	m ³	0,86	125,12
7	272	Preštieňanie rúr v hor. tr. 1-4 príem. do 200 mm osak, dl. od preštieňanie p.šoboják pr. d. uch. dĺžka	p.ks*dĺžka - pre odbočky	24,00	m	213,78	5 130,72
		33,85 16,875 4 4,24375 6		24			
8	MAT	Nátery bezodšové 11623,8 d 184 mm hr. steny 6,3 mm a úkos. p.šoboják dĺžka	p.ks*dĺžka	24,00	m	64,23	1 541,52
		4 6		24			
9	272	Zhotovenie paletenia rýh pre podst. vedenie prírodné hl. do 4 m osak šírka Dĺžka Hĺbka	D*(H+0,1)*Z	286,83	m ²	5,11	1 510,87
		š1-š		78,63			
		š1-š2		218,00			
10	272	Odstávanie paletenia rýh pre podst. vedenie prírodné hl. do 4 m		286,83	m ²	1,49	440,48
11	001	Zvýšenie premiestnenie výkopu horn. tr. 1-4 do 2,5 m p.šoboják dĺžka šírka hĺbka	počet ks "D*š*H	105,8	m ³	0,29	30,82
		4 6 2,2 2		105,8			
		osak šírka Dĺžka Hĺbka	(D*š*(H+0,5+0,1)) - v štruktúre cesty	113,14			
		š1-š		25,73			
		š1-š2		78,05			
		označenie šachty	hĺbka príemer šírka výška šachty				
		š1	1,88 1,2 0,9 2,32	5,68			
		š2	1,88 1,2 0,9 2,32	5,68			
12	001	Zvýšenie premiestnenie výkopu horn. tr. 5-7 do 2,5 m		82,78	m ³	0,29	15,31
13	272	Vodorovné premiestnenie výkopu do 3000 m horn. tr. 1-4		106,69	m ³	3,57	378,89
14	272	Vodorovné premiestnenie výkopu do 3000 m horn. tr. 5-7		82,78	m ³	4,80	242,78
15	272	Nakladanie výkopu nad 100m ³ v hornine tr. 1-4		106,69	m ³	2,30	242,88
16	272	Uloženie sypnin na skládke		82,78	m ³	0,44	23,22
17	001	Obsyp potrubia bez prehodenia sypnin osak šírka Dĺžka Hĺbka príemer po	(D*š*(B+0,1))-(D*š*(1,4*(B*2)/4))	29,10	m ³	12,72	255,87
		š1-š		5,63			
		š1-š2		14,47			
18	MAT	Kamenivo ražné d 4 B1		20,10	m ³	22,87	461,70
19	MAT	Štrkopierok 0-45 (267kg/m ³)		189,20	t	18,10	3 605,52
20	272	Zkryty zhotovených jám, rýh, šachiet alebo okolo objektu osak šírka Dĺžka Hĺbka príemer po	(D*š*(H-(B+0,1)*0,4)-štruktúra cesty	201,86	m ³	3,24	653,05
		škryp v štruktúre cesty spolu		95,86			
		š1-š		22,23			
		š1-š2		67,05			
		označenie šachty	hĺbka príemer šírka výška šachty				
		š1	1,88 1,2 0,9 2,32	3,34			
		š2	1,88 1,2 0,9 2,32	3,34			
		p.šoboják dĺžka šírka hĺbka	počet ks "D*š*H	105,8			
		4 6 2,2 2		105,8			
1 - ZEMNÉ PRÁCE spolu							10 858,11
2 - ZÁKLADY							
21	001	Zhotovenie podlažia z hor. zid. do 82%PS a masiv. id do 0,8 osak šírka Dĺžka Hĺbka	D*š	62,81	m ²	0,43	28,88
		š1-š		17,51			
		š1-š2		45,00			
22	211	Základové dosky z betónu prostého tr. B10 (CB10), cement. portl. počet Kš	(((0,1+1,2+0,1)*2*(0,1)*počet Kš	0,38	m ³	128,80	49,49
		2		0,38			
23	253	Debné zákl. dosák plochy rovinné počet Kš	(((0,1+1,2+0,1)*2)*počet Kš	3,82	m ²	8,48	33,24
		2		3,82			
24	253	Debné zákl. dosák počet Kš	(((0,1+1,2+0,1)*2)*počet Kš	3,82	m ²	2,12	8,21
		2		3,82			
2 - ZÁKLADY spolu							117,92
4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKČIE							
25	271	Látko pod potrubie, atasy v otv. výk. z kam. drob. ražného		6,25	m ³	30,82	191,36
26	846	Zhotovenie zeminy po vrstvách zeminy 28 cm pri zákrype rýh v kom.-č.č. M.C		86,88	m ³	0,27	25,91
4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKČIE spolu							217,23
5 - KOMUNIKÁCIE							
27	221	Podklad z prepeľo betónu tr. B12,8 - B16, hr. 20 cm osak šírka Dĺžka Hĺbka	D*(š+0,35+0,25) - v štruktúre cesty	111,12	m ²	25,08	2 788,20
		š1-š		31,12			
		š1-š2		80			
28	221	Betón asfaltový tr. 2 stred. ABS, hrub. ABH, ABH. ě. do 3 m hr. 5 cm v štruktúre cesty		418,7	m ²	14,14	5 892,14
29	221	Betón asfaltový tr. 1 stred. ABS, hrub. ABH, ě. do 3 m hr. 5 cm		418,7	m ²	14,80	6 187,18
5 - KOMUNIKÁCIE spolu							14 847,30

8 - RÚROVÉ VEDENIA											
30	MAT	Rúra kanalizačná DN 300x600						13,41	kus	90,86	1 218,43
		úsek	Š1-Ø	Š2-Ø	dĺžka	sk. Dĺžka	počet 5 m				
		Š1-S	1,2	1,2	18,45	18,25		3,65			
		Š1-S2	1,2	1,2	50	48,8		9,76			
31	271	Montáž potrubia z kan. rúr otv. výk. DN300						67,85	m	32,08	2 150,98
		úsek	Š1-Ø	Š2-Ø	dĺžka	sk. Dĺžka					
		Š1-S	1,2	1,2	18,45	18,25		18,25			
		Š1-S2	1,2	1,2	50	48,8		48,8			
32	MAT	Presuvka hrđlová DN200						1,05	kus	168,07	168,07
		ks									
		1						1			
33	271	Montáž presuviek na kanaliz. potr. otv. výk. DN200						1,88	kus	33,37	39,37
		ks									
		1						1			
34	MAT	Odbočka 45st. kanalizačná dn316/160						4,00	kus	38,87	155,48
35	271	Montáž tvar. odboč. na kanaliz. potr. otv. výk. DN300						4,00	kus	48,67	165,58
36	MAT	Koleno kanalizačné-d180x140						4,00	kus	28,28	105,04
37	MAT	Rúra kanalizačná hladká hrđlovaná -DN 180x3000						8,00	kus	11,88	85,68
		dĺžka									
		24						8,0			
38	271	Montáž potrubia z kanaliz. rúr tvr. otv. výk. DN150						24,08	m	18,77	402,48
39	MAT	Dno priame T1-180x400						4,00	kus	88,34	353,36
40	MAT	Rúra šachtová 400x200						4,00	kus	42,00	168,00
41	MAT	Poklop plastový-400						4,00	kus	33,93	135,72
42	271	Montáž revízií šachtí DN400						4,00	kus	175,00	700,00
43	MAT	Zátka vnútorná kanalizačná -160						4,00	kus	13,22	52,89
44	MAT	Zátka vnútorná kanalizačná 400						4,00	kus	39,70	158,80
45	271	Skúška tesnosti kanalizačného potrubia vodou DN300						67,85	m	2,30	154,22
46	271	Zabezpečenie koncov potrubia DN do 300						2,89	kus	183,75	387,50
47	271	Osadenie preš šachtí 4-10l						2,00	kus	268,78	538,58
48	MAT	Šachtové dno 1000x820						2,00	kus	621,21	1 242,42
49	MAT	Šachtové skruš 100x80						2,00	kus	70,55	141,10
50	MAT	Šachtový kónus 1000/225x 670						2,00	kus	86,04	172,08
51	MAT	Výrovnávací prstenec 620x 60						2,00	kus	10,84	21,68
52	MAT	Šachtový poklop D400						2,00	kus	154,87	309,74
53	271	Osadenie poklopov ľatových, oceľ. s rámom nad 160 kg						2,00	kus	35,00	70,00
54	MAT	Tesnenie pre DN1000						4,00	kus	25,23	100,92
8 - RÚROVÉ VEDENIA spolu:										9 208,19	
9 - OSTATNÉ KONŠTRUKČIA A PRÁCE											
55	221	Vodor. doprava vybraných hmôt po suchu do 3 km						31,25	t	18,37	574,00
		Vodor. doprava vybraných hmôt po suchu do 3 km						128,01	t	18,37	2 296,43
56	221	Nakladanie vybraných hmôt na dopr. prostriedok						31,25	t	18,02	585,13
		Nakladanie vybraných hmôt na dopr. prostriedok						128,01	t	18,02	2 282,68
57	13	Poplatok pre ulož. a zneč.k.stav.odp.na urč. skúšd.-hĺbka a kamenivo "O" - ostodpad						78,17	t	5,10	403,77
		Poplatok pre ulož. a zneč.k.stav.odp.na urč. skúšd.-hĺbka a kamenivo "O" - ostodpad						125,01	t	5,10	637,83
58	221	Presun hmôt pre komunikácie, kryt štvorcový						168,27	t	1,59	248,47
59	271	Presun hmôt pre potrubie z rúr plast. a skloslam. v otv.výk.						253,83	t	3,39	838,83
60	221	Vodorovné značenie krytov stieok, farbou, deliace čiarý š. 12 cm						18,48	m	0,96	18,67
61	221	Predznač. pre vodor. znač. náter. hmôt, del. čiarý, pásky						38,90	m	0,11	4,28
62	221	Priprátek za reŕeznú úpravu baloňovú						7,28	m2	0,85	4,68
63	221	Vodorovné značenie krytov stieok, farbou, vodilace pásky š.25cm						18,48	m	1,89	36,78
61	272	Rezanie stávajúceho betónového krytu alebo podkladu hr. do 20 cm						138,90	m	19,44	2 700,22
		úsek	Š1	Š2	dĺžka	šírka	hĺbka				
		Š1-S	2,09	1,65	18,45	0,9	1,87	38,9			
		Š1-S2	2,09	2,09	50	0,9	2,09	100			
62	272	Báranie krytu komunikácií železobetónového						83,34	m3	147,92	12 327,85
		úsek	Š1	Š2	dĺžka	šírka	hĺbka				
		Š1-S	2,09	1,65	18,45	0,9	1,87	23,34			
		Š1-S2	2,09	2,09	50	0,9	2,09	60,00			
63	221	Kryt cementobet. komunikácií skup. 3 a 4 hr. 20						416,78	m2	27,17	11 321,74
								416,78			
64	11	Výšňň bet. krytu vozovky zo zvarovaných sľed KARU						0,48	t	1 288,78	582,84
								0,455			
9 - OSTATNÉ KONŠTRUKČIA A PRÁCE spolu:										34 919,56	
Cena celkom										78 189,37	

VÝKAZ - VÝMER

Por. číslo	Kód stavby	Špecifická položka, zhrubného dĺžky, rozsahu, výškov. výmer	Množstvo za položku, jednotka	Množstvo, výmery	Merná jednotka	Jednotková cena	Cena celkom	
ZEMNÉ PRÁCE								
1	221	Príprava korytov živinových hr. do 5 cm, nad 75cm						
		osak	š1	š2	dĺžka	šírka	hlbka	
			2,1	2,1	21,57	0,9	2,1	248,89
		š1=C87-š	2,1	2,1	50	0,9	2,1	32,36
		š2-š3	2,1	2,1	39,3	0,9	2,1	76,00
		š3-š4	2,1	2,1	20,29	0,9	2,1	58,95
		š4-š5	2,1	2,1	33,43	0,9	2,1	30,44
		š5-š6	2,1	2,1	33,43	0,9	2,1	50,18
								348,88 m ²
								4,42
								1 091,25
2	001	Odkopávky a prekopy výkopu, v hor. tr. 5 nad 1000 do 10000 m ³						
		osak	š1	š2	dĺžka	šírka	hlbka	
			2,1	2,1	21,57	0,9	2,1	11,32
		š1=C87-š	2,1	2,1	50	0,9	2,1	28,25
		š2-š3	2,1	2,1	39,3	0,9	2,1	20,82
		š3-š4	2,1	2,1	20,29	0,9	2,1	10,85
		š4-š5	2,1	2,1	33,43	0,9	2,1	17,85
								86,41 m ³
								12,37
								1 068,89
3	001	Príplatok za sťažené výkopky v blízkosti potzom. vedenia						
		osak	š1	š2	dĺžka	šírka	hlbka	
			2,1	2,1	21,57	0,9	2,1	14,24
		š1=C87-š	2,1	2,1	50	0,9	2,1	33,00
		š2-š3	2,1	2,1	39,3	0,9	2,1	25,94
		š3-š4	2,1	2,1	20,29	0,9	2,1	13,39
		š4-š5	2,1	2,1	33,43	0,9	2,1	22,06
								114,57 m ³
								12,80
								1 477,85
4	001	Hĺbenie jám nezapaľ. v hor. tr. 3 nad 160 do 1800 m ³						
		p.odbočiek	dĺžka	šírka	hlbka			
			10	2,2	2			284,00
								počet ka"0"š"1
								284,00
								4,95
								1 306,80
5	272	Hĺbenie rýh šírka do 2 m v hor. tr. 3 nad 10 000 do 30 000 m ³						
		osak	š1	š2	dĺžka	šírka	hlbka	
			2,1	2,1	21,57	0,9	2,1	291,55
		š1=C87-š	2,1	2,1	50	0,9	2,1	34,94
		š2-š3	2,1	2,1	39,3	0,9	2,1	81,00
		š3-š4	2,1	2,1	20,29	0,9	2,1	63,87
		š4-š5	2,1	2,1	33,43	0,9	2,1	32,87
		š5-š6	2,1	2,1	33,43	0,9	2,1	54,16
								291,55
		osadenie šachty	hlbka	príemer	šírka	výška šachty		
		š2	2,1	1,2	0,9	2,33		3,34
		š3	2,1	1,2	0,9	2,33		3,34
		š4	2,1	1,2	0,9	2,33		3,34
		š5	2,1	1,2	0,9	2,33		3,34
		š6	2,1	1,2	0,9	2,33		3,34
								8,23
		osak	š1	š2	dĺžka	šírka	hlbka	
			2,1	2,1	21,57	0,9	2,1	1,09
		š1=C87-š	2,1	2,1	50	0,9	2,1	2,50
		š2-š3	2,1	2,1	39,3	0,9	2,1	1,87
		š3-š4	2,1	2,1	20,29	0,9	2,1	1,01
		š4-š5	2,1	2,1	33,43	0,9	2,1	1,87
		š5-š6	2,1	2,1	33,43	0,9	2,1	1,87
								291,55
								5,48
								1 597,69
6	272	Príplatok za lepiťosť horniny tr. 3 v rýhách š. do 200 cm						
								665,65 m ³
								0,88
								488,88
7	272	Prerušenie rúr v hor. tr. 1-4 priem. do 200 mm						
		cah. dl. od	prerušenie	p.množ.	pr.š.mth.	dĺžka		
		49	24,5	10	2,45	2		20,00
								p.ka" dĺžka - pre odbočky
								20,00
								213,78
								4 275,60
8	MAT	Rúrky bezodné 11823.8 d 184 mm hr. akryl 0,3 mm a úkos.						
		p.odbočiek	dĺžka					
			10					60,00
								p.ka" dĺžka
								60,00
								64,23
								3 853,00
9	272	Zhrubovanie paženia rýh pre post. vedenie príslušné hl. do 4 m						
		osak	š1	š2	dĺžka	šírka	hlbka	
			2,1	2,1	21,57	0,9	2,1	94,91
		š1=C87-š	2,1	2,1	50	0,9	2,1	220,00
		š2-š3	2,1	2,1	39,3	0,9	2,1	172,82
		š3-š4	2,1	2,1	20,29	0,9	2,1	89,28
		š4-š5	2,1	2,1	33,43	0,9	2,1	147,69
		š5-š6	2,1	2,1	33,43	0,9	2,1	147,69
								724,20 m ²
								5,11
								3 700,68
10	272	Odstriehanie paženia rýh pre post. vedenie príslušné hl. do 4 m						
								724,20 m ²
								1,48
								1 078,08
11	001	Zvlášť premiestnenie výkopu horn. tr. 1-4 do 2,8 m						
		osak	š1	š2	dĺžka	šírka	hlbka	
			2,1	2,1	21,57	0,9	2,1	24,54
		š1=C87-š	2,1	2,1	50	0,9	2,1	81,00
		š2-š3	2,1	2,1	39,3	0,9	2,1	63,87
		š3-š4	2,1	2,1	20,29	0,9	2,1	32,87
		š4-š5	2,1	2,1	33,43	0,9	2,1	54,16
		š5-š6	2,1	2,1	33,43	0,9	2,1	54,16
								291,55
		osadenie šachty	hlbka	príemer	šírka	výška šachty		
		š2	2,1	1,2	0,9	2,33		3,34
		š3	2,1	1,2	0,9	2,33		3,34
		š4	2,1	1,2	0,9	2,33		3,34
		š5	2,1	1,2	0,9	2,33		3,34
		š6	2,1	1,2	0,9	2,33		3,34
								8,23
		osak	š1	š2	dĺžka	šírka	hlbka	
			2,1	2,1	21,57	0,9	2,1	1,09
		š1=C87-š	2,1	2,1	50	0,9	2,1	2,50
		š2-š3	2,1	2,1	39,3	0,9	2,1	1,87
		š3-š4	2,1	2,1	20,29	0,9	2,1	1,01
		š4-š5	2,1	2,1	33,43	0,9	2,1	1,87
		š5-š6	2,1	2,1	33,43	0,9	2,1	1,87
								291,55
								0,29
								25,06
12	001	Zvlášť premiestnenie výkopu horn. tr. 6-7 do 2,8 m						
								88,41 m ³
								0,29
								25,06
13	272	Vodoravné premiestnenie výkopu do 3000 m horn. tr. 1-4						
								665,65 m ³
								3,57
								1 883,31
14	272	Vodoravné premiestnenie výkopu do 3000 m horn. tr. 6-7						
								88,41 m ³
								4,60
								397,49
15	272	Nakladanie výkopku nad 100m ³ v hornine tr. 1-4						
								328,31 m ³
								2,50
								755,11
16	272	Uloženie sypanky na skládisku						
								641,96 m ³
								0,44
								282,48
17	001	Obrýp potrubia bez prehodenia sypanky						
		osak	š1	š2	dĺžka	šírka	hlbka	príemer po
			2,1	2,1	21,57	0,9	2,1	0,3
		š1=C87-š	2,1	2,1	50	0,9	2,1	0,3
		š2-š3	2,1	2,1	39,3	0,9	2,1	0,3
		š3-š4	2,1	2,1	20,29	0,9	2,1	0,3
		š4-š5	2,1	2,1	33,43	0,9	2,1	0,3
		š5-š6	2,1	2,1	33,43	0,9	2,1	0,3
								8,24
		š2-š3	2,1	2,1	50	0,9	2,1	14,47
		š3-š4	2,1	2,1	39,3	0,9	2,1	11,97
		š4-š5	2,1	2,1	20,29	0,9	2,1	5,87
		š5-š6	2,1	2,1	33,43	0,9	2,1	8,87
								64,86 m ³
								12,72
								694,00
		osak	š1	š2	dĺžka	šírka	hlbka	príemer po
			2,1	2,1	21,57	0,9	2,1	0,3
		š1=C87-š	2,1	2,1	50	0,9	2,1	0,91
		š2						

		61-C57-8	2,1	2,1	21,57	0,9	2,1	0,3		6,24		
		62-83	2,1	2,1	90	0,9	2,1	0,3		14,47		
		63-84	2,1	2,1	39,3	0,9	2,1	0,3		11,37		
		64-85	2,1	2,1	20,29	0,9	2,1	0,3		5,87		
		65-86	2,1	2,1	33,43	0,9	2,1	0,3		9,87		
		označenie šachty	hĺbka	príemer	šírka	výška šachty						
		82	2,1	1,2	0,9	2,33				3,34		
		83	2,1	1,2	0,9	2,33				3,34		
		84	2,1	1,2	0,9	2,33				3,34		
		85	2,1	1,2	0,9	2,33				3,34		
		86	2,1	1,2	0,9	2,33				3,34		
		p. odbočiek	dĺžka	šírka	hĺbka				počet ks "D"Š" H			
		10	8	2,2	2				264,00			
1 - ZEMNÉ PRÁCE spolu											29 558,11	
2 - ZÁKLADY												
20	001	Zhutnenie podlažia z hor. súdr. do 92%PS a nesúdr. líd do 0,8							148,13	m2	0,43	63,70
		osak	61	62	dĺžka	šírka	hĺbka	D"Š				
		61-C57-8	2,1	2,1	21,57	0,9	2,1		18,41			
		62-83	2,1	2,1	90	0,9	2,1		45,00			
		63-84	2,1	2,1	39,3	0,9	2,1		35,37			
		64-85	2,1	2,1	20,29	0,9	2,1		18,28			
		65-86	2,1	2,1	33,43	0,9	2,1		30,09			
21	211	Základové dosky z betónu prostého tr. B 10 (C20/10), cement portl.							8,98	m3	128,90	124,36
		počet Kš							(((0,1+1,2+0,1)*2)+0,1)*počet			
		5							0,98			
22	253	Debnenie základ. dosák plochy rovinné							8,98	m2	8,48	63,10
		počet Kš							(((0,1+1,2+0,1)*2)*počet Kš			
		5							9,80			
23	253	Odsábenie základ. dosák							8,98	m2	2,12	20,78
		počet Kš							(((0,1+1,2+0,1)*2)*počet Kš			
		5							9,80			
2 - ZÁKLADY spolu											291,94	
4 - VODOVODNÉ KONŠTRUKCIE												
24	271	Látko pod potrubie, stoly v otv. výk. z kam. drah. ľaženieho							14,81	m3	30,82	453,48
25	271	Látko pod potrubie, stoly v otv. výk. z kam. drah. ľaženieho							14,81	m3	30,82	453,48
26	946	Zhutnenie zeminy po vrstvách zeminy 20 cm pri zásepe ryby v kom.-S.C+ M.C							328,31	m3	0,27	88,64
4 - VODOVODNÉ KONŠTRUKCIE spolu											895,61	
B - KOMUNIKÁCIE												
27	221	Podklad zo štrkopiesku hr. 15							246,89	m2	5,30	1 308,52
28	221	Podklad z kameniva obal. asfaltom tr. 1, l. do 3 m, hr. 10 cm							246,89	m2	22,87	5 671,06
29	221	Betón asfaltový tr. 2 stred. ABS, hrub. ABH, ABJ l. do 3 m hr. 6 cm v štátnej ceste v miestnej ceste							246,89	m2	14,14	3 491,02
									0,00			
									246,89			
B - KOMUNIKÁCIE spolu											10 470,60	
B - RÚROVÉ VEDENIA												
30	MAT	Rúra kanalizačná DN 300x5000							31,72	ks	90,86	2 082,08
		osak	61-Ø	62-Ø	dĺžka	sk. Dĺžka			počet 5 m			
		61-C57-8	1,2	1,2	21,57	20,37			4,07			
		62-83	1,2	1,2	90	46,80			9,78			
		63-84	1,2	1,2	39,3	38,10			7,62			
		64-85	1,2	1,2	20,29	18,09			3,62			
		65-86	1,2	1,2	33,43	32,23			6,45			
31	271	Montáž potrubia z kam. rúr otv. výk. DN150							168,59	m	32,06	5 087,57
		osak	61-Ø	62-Ø	dĺžka	sk.dĺžka						
		61-C57-8	1,2	1,2	21,57	20,37			20,37			
		62-83	1,2	1,2	90	46,80			46,80			
		63-84	1,2	1,2	39,3	38,10			38,10			
		64-85	1,2	1,2	20,29	18,09			18,09			
		65-86	1,2	1,2	33,43	32,23			32,23			
32	MAT	Presuvka hrdlová DN300							3,00	ks	168,07	498,21
		ks										
		3							3,00			
33	271	Montáž presuviek na kanaliz. potr. otv. výk. DN300							3,00	ks	38,37	118,11
		ks										
		3							3,00			
34	MAT	Odbočka 45st. kanalizačná dn:315x160							10,90	ks	38,87	388,70
35	271	Montáž tvar. odboč. na kanaliz. potr. otv. výk. DN300							10,90	ks	46,87	466,70
36	MAT	Koleno kanalizačné-d160x45°							10,90	ks	28,26	282,60
37	MAT	Rúra kanalizačná hrdlová DN160x300							20,00	ks	11,96	239,20
		dĺžka										
		60							20,00			
38	271	Montáž potrubia z kanaliz. rúr tvr. výk. DN160							60,06	m	16,77	1 006,20
39	MAT	Dno priame T1-160x400							10,90	ks	88,34	883,40
40	MAT	Rúra šachťová 400x2000							10,90	ks	42,00	420,00
41	MAT	Poklop plastový-400							10,90	ks	33,93	338,30
42	271	Montáž revíznych šachiet DN400							10,90	ks	176,00	1 750,00
43	MAT	Zátka vnútorná kanalizačná -160							10,90	ks	13,22	132,20
44	MAT	Zátka vnútorná kanalizačná 400							10,90	ks	39,70	397,00
45	MAT	Rúra drenážna flexibilná vlnitá, DN100-1480x32							164,59	m	1,45	236,66
46	311	Klad. dren. potrubia z Resh. PVC DN do 18,0 cm							164,59	m	8,75	1 440,18
47	271	Skúška tesnosti kanalizačného potrubia vodou DN300							168,59	m	2,30	364,78
48	271	Zabezpečenie koncov potrubia DN do 300							3,00	ks	183,75	551,25
49	271	Ozadenie preša šachiet 4-1B1							6,00	ks	269,78	1 348,95
50	MAT	Šachtové dno 1000x 820							6,00	ks	621,21	3 108,05
51	MAT	Šachtový stĺp 100x 80							6,00	ks	70,55	352,75
52	MAT	Šachtový kónus 1000x825x 670							6,00	ks	86,04	430,20
53	MAT	Výpremnávací prstenec 625x 80							6,00	ks	13,08	65,40
54	MAT	Šachtový poklop D400							6,00	ks	154,87	774,35
55	271	Ozadenie poklopor ľahkových, ocel. s rázom nad 180 kg							6,00	ks	35,00	175,00
56	MAT	Tesnenie pre DN160							10,80	ks	25,23	252,30
B - RÚROVÉ VEDENIA spolu											23 971,88	
9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE												
57	221	Vodor. doprava vybraných hmôt po suchu do 3 km							18,82	t	18,37	340,21
		Vodor. doprava vybraných hmôt po suchu do 3 km							74,87	t	18,37	1 360,67
58	221	Nakladanie vybraných hmôt na dopr. prostriedok							18,82	t	18,02	533,73

										74,07 t	18,02	1 334,74		
										962,36 t	5,10	4 910,99		
59	13	Poplatok pre ulož a zneškod. stav. odp. na urč. sklád. hĺušina a kamenivo "O" - ortodpad										74,07 t	5,10	377,76
										167,66 t	1,59	266,56		
60	221	Presun hmoty pre komunikácie, kryt štvorcový										141,44 t	3,59	521,91
61	271	Razanie atváračného betónového krytu alebo podkladu hr. do 20 cm										329,18 m	18,44	6 399,28
		oskř	š1	š2	dřba	řřka	řřka			D*2 - mřetra cesty				
		š1=C87-š	2,1	2,1	21,57	0,9	2,1				43,14			
		š2-š3	2,1	2,1	50	0,9	2,1				1,05			
		š3-š4	2,1	2,1	39,3	0,9	2,1				79,5			
		š4-š5	2,1	2,1	20,29	0,9	2,1				40,58			
		š5-š6	2,1	2,1	33,43	0,9	2,1				66,86			
62	272	Břazanie krytu komunikáciř šezobetonového										48,38 m3	147,92	7 304,28
		oskř	š1	š2	dřba	řřka	řřka			D*š+(D*(0,5+0,3)/0,2 - mřetra komunikáciř				
		š1=C87-š	2,1	2,1	21,57	0,9	2,1				6,47			
		š2-š3	2,1	2,1	50	0,9	2,1				15,00			
		š3-š4	2,1	2,1	39,3	0,9	2,1				11,79			
		š4-š5	2,1	2,1	20,29	0,9	2,1				6,09			
		š5-š6	2,1	2,1	33,43	0,9	2,1				10,03			
63	221	Kryt cementobet. komunikáciř skup. 3 a 4 hr. 20										246,89 m2	27,17	6 708,00
										O*š		246,89		
64	11	Výstavř bet. krytu vozovky zo tvarovaných sletř KARU										0,37 t	1 288,78	347,97
										pořetňo číslo K3/1,007/1000*1,1		0,270		
8 - DOSTATNĚ KONSTRUKČNĚ A PRÁČE VYPLNĚNÉ													30 206,11	
Celã celãkem													92 481,47	

Odberateľ:

Projektant:

Stavba : Odkanalizovanie mikroregiónu Vlára - Váh a intenzifikácia ČOV Nemšová

Objekt : SO 300 Medziobecné zberače a výtlak

Časť : Prechody cez potoky

Por. číslo	Kód cenníka	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Cena celkom
------------	-------------	-------------------------------------------------------	-----------------	----------------	-----------------	-------------

PRÁCE A DODÁVKY M

M46 - 202 Zemné práce vykonávané pri externých mon

1	946	SO 310 Prechod cez tok - potrubie umiestnené pod vodným tokom úsek CČS1 do ČOV VB30-VB31, CČS1 do ČOV VB46-VB47, CČS1 do ČOV VB15-VB16	96,210 m		2 022,66	194 600,12
2	946	SO 330 Prechod cez tok - potrubie umiestnené pod vodným tokom úsek Š115-Š116	29,000 m		2 022,66	58 657,14
3	946	SO 320 Prechod cez tok - potrubie umiestnené pod rigolom úsek Š58-Š59	50,000 m		1 043,27	52 163,50

M46 - 202 Zemné práce vykonávané pri externých mon spolu:

305 420,76

PRÁCE A DODÁVKY M spolu:

305 420,76

Za rozpočet celkom

305 420,76

Odberateľ:

Projektant:

Stavba : Odkanalizovanie mikroregiónu Vlára - Váh a intenzifikácia ČOV Nemšová

Objekt : SO 300 Medziobecné zberače a výtlač

Časť : Prípojka NN

Por. číslo	Kód cenníka	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Cena celkom
------------	-------------	-------------------------------------------------------	-----------------	----------------	-----------------	-------------

PRÁCE A DODÁVKY M

M21 - 155 Elektromontáže

1	921	Elektroprípojka NN k ČČS1 Skalka nad Váhom Kábelová prípojka pre rozvádzač čerpacej stanice ČČS1 pozostávajúca	1,000 kus		6 769,73	6 769,73
---	-----	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------	--	----------	----------

z rezania asfaltu, výkopu pre kábel,
zásypu, opravy po
prekope, polozenia kábla, lôžka pre kábel,
polozenia výstražnej
fólie, zásypu ryhy, zhotovení oporného
múrika pre RIS,
dodávky odpojovacej skrine,
elektromerovej skrine,
elektrokábla stĺp - RE AYKY 4Jx25, dĺžke 5
m, elektrokábla
AYKY 4Jx25 RE-RM v dĺžke 120 m,
nafázovaní prípojky, elektrorevízie a
sprievodnej dokumentácie

2	921	Elektroprípojka NN k ČČS2 Horná Súča Kábelová prípojka pre rozvádzač čerpacej stanice ČČS2 pozostávajúca	1,000 kus		9 919,53	9 919,53
---	-----	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------	--	----------	----------

z rezania asfaltu, výkopu pre kábel,
zásypu, opravy po
prekope, polozenia kábla, lôžka pre kábel,
polozenia výstražnej
fólie, zásypu ryhy, zhotovení oporného
múrika pre RIS,
dodávky odpojovacej skrine,
elektromerovej skrine,
elektrokábla stĺp - RE AYKY 4Jx25, dĺžke
10 m, elektrokábla
AYKY 4Jx16 RE-RM v dĺžke 300 m,
nafázovaní prípojky, elektrorevízie a
sprievodnej dokumentácie

M21 - 155 Elektromontáže spolu:

16 689,26

PRÁCE A DODÁVKY M spolu:

16 689,26

Za rozpočet celkom

16 689,26

Odberteľ:

Projektant:

Stavba : Odkanalizovanie mikroregiónu Vlára-Váh a intenzifikácia ČOV Nemšová

Objekt : SO 300 Medziobecné zberače a výtlak

Časť : SO 360.1 Čerpacia stanica ČČS1

Por. číslo	Kód cenníka	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Cena celkom
PRÁCE A DODÁVKY HSV						
1 - ZEMNE PRÁCE						
1	272	Čerpanie vody do 10m do 2000 l/min	720,000	hod	8,10	5 832,00
2	272	Pohotovosť čerpacej súpravy do 10m do 500 l/min	30,000	deň	2,37	71,10
3	001	Hĺbenie jám zapaž. v horn. tr. 3 nad 100 do 1 000 m3	439,425	m3	6,14	2 698,07
4	272	Príplatok za lepivosť horn. tr. 3	439,425	m3	1,00	439,43
5	001	Zvislé premiestnenie výkopu horn. tr. 1-4 do 2,5 m	162,750	m3	1,80	292,95
6	001	Zvislé premiestnenie výkopu horn. tr. 1-4 do 8 m	276,675	m3	8,95	2 476,24
7	253	Vodor. premiestnenie výkop. horn. 1-4 500 m	439,425	m3	3,22	1 414,95
8	001	Uloženie sypaniny na skládky nad 100 do 1 000 m3	212,625	m3	0,49	104,19
9	272	Zásyp zhutnený jám, rýh, šachiet alebo okolo objektu	226,800	m3	3,63	823,28
1 - ZEMNE PRÁCE spolu:						14 152,20
2 - ZÁKLADY						
10	002	Rezanie otvorov v ocel. štetovniciach pre steny baranené	82,000	kus	5,96	488,72
11	002	Zabaranenie ocel. štetovnic z terénu dĺžky do 12 m	393,600	m2	66,79	26 288,54
12	MAT	Štetovnica LARSEN 60% spätná výťažnosť	104,251	t	1 431,13	149 196,73
13	MAT	Štetovnica LARSEN 60% spätná výťažnosť	-62,551	t	1 431,13	-89 518,61
14	002	Vytiahnutie ocel. štetovnic do 12 m zabar. do 2 rokov do 12 m	393,600	m2	79,90	31 448,64
15	211	Základové klenby z betónu prostého tr. B 10 (C8/10) cement portl.	3,380	m3	126,89	428,89
16	272	Debnenie zákl. dosiek bet. vodost. pl. rovinné zhotov.	4,680	m2	9,51	44,51
17	272	Debnenie zákl. dosiek bet. vodost. pl. rovinné odstr.	4,680	m2	2,37	11,09
18	11	Výstuž základových dosiek zo zvarovaných sietí ťahaných	0,068	t	1 427,58	97,08
2 - ZÁKLADY spolu:						118 485,59
3 - ZVISLÉ A KOMPLETNÉ KONŠTRUKCIE						
19	11	Murivo nosné z bet. tvárnice 15 hr. 150mm bez výplne	2,295	m3	111,52	255,94
20	11	Murivo presné porobet tvárnice PPT-hlad.250mm, P6-700	18,360	m3	178,89	3 284,42
21	253	Osad. pref. prekl. sv. otv. 60-180cm	2,000	kus	6,08	12,16
22	MAT	Preklad	1,800	m	149,08	268,34
23	253	Osad. pref. prekl. sv. otv. 180-375cm	2,000	kus	8,95	17,90
24	MAT	Preklad	4,800	m	149,08	715,58
25	15	Kompletné konštr. bet. vodost. V4 T50 B 20 hr. 15-30 cm	42,930	m3	185,17	7 949,35
26	15	Debnenie komplet. konštr. omiet. plôch rovinné zhotov.	276,880	m2	37,61	10 413,46
27	15	Debnenie komplet. konštr. omiet. plôch rovinné odstr.	276,880	m2	5,95	1 647,44
28	15	Výstuž komplet. konštr. oceľ. 10505	3,434	t	1 566,38	5 378,95
3 - ZVISLÉ A KOMPLETNÉ KONŠTRUKCIE spolu:						29 943,54
4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE						
29	11	Stropy doskové zo železobetónu tr. B 25-B 30	6,300	m3	166,55	1 049,27
30	11	Debnenie stropov doskových zhotovenie	46,890	m2	13,85	649,43
31	11	Debnenie stropov doskových odstránenie	46,890	m2	4,75	222,73
32	11	Podperná konštr. stropov pre zaťaženie do 20 kPa zhotovenie	26,100	m2	7,12	185,83
33	11	Podperná konštr. stropov pre zaťaženie do 20 kPa odstránenie	26,100	m2	2,19	57,16
34	11	Prípl. za výšku do 6 m pre podp. konštr. do 20 kPa zhotovenie	26,100	m2	1,80	46,98
35	11	Prípl. za výšku do 6 m pre podp. konštr. do 20 kPa odstránenie	26,100	m2	0,36	9,40
36	11	Výstuž stropov 10505	0,504	t	1 685,33	849,41
37	11	Stužujúce pásy a vence zo železobetónu tr. B 20	1,046	m3	143,36	149,95
38	11	Debnenie stužujúcich pásov a vencov zhotovenie	8,370	m2	15,62	130,74
39	11	Debnenie stužujúcich pásov a vencov odstránenie	8,370	m2	2,99	25,03
40	11	Výstuž stužujúcich pásov, vencov 10505	0,100	t	1 685,33	168,53
41	211	Vyrovnávací betón výplňový alebo spádový tr. B 12,5-B 15	12,312	m3	148,71	1 830,92
4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE spolu:						5 375,36
6 - ÚPRAVY POVRCHOV, PODLAHY, VÝPLNE						
42	253	Vnúť. omiet. váp. vápцем. stien plet. štuk.	100,640	m2	10,98	1 105,03
43	11	Vonk. om. stien tenkovrst. zo zm. rozličnaná strednozmná	76,840	m2	14,79	1 136,46
44	11	Náter vonk. stien	76,840	m2	11,21	861,38
45	11	Potiahnutie vonk. stien vypnutím keramického pletiva	76,840	m2	10,98	843,70
46	MAT	Sklotextilná mriežka	84,524	m2	2,06	174,12
47	11	Osadenie dverných zárubní z plastov do 2,5 m2 s montážnou penou	1,000	kus	18,13	18,13
48	MAT	Dvere vchodové plastové bez priečok 800/1970	1,000	kus	751,34	751,34
49	11	Osadenie dverných zárubní z plastov do 4 m2 s montážnou penou	2,000	kus	29,82	59,64
50	MAT	Dvere vchodové plast. 1950/2100, plné	2,000	kus	1 490,76	2 981,52
51	11	Osadenie parapetných dosák z plastických hmôt š. do 20 cm	1,800	m	2,99	5,38
52	MAT	Parapeta vnútorná komórková plastová šír. 180 mm	1,800	m	15,50	27,90
6 - ÚPRAVY POVRCHOV, PODLAHY, VÝPLNE spolu:						7 964,60

9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE

53	003	Montáž lešenia ľahk. radového s podlahami š. do 1 m v. do 10 m	34,560 m2	1,67	57,72
54	003	Demontáž lešenia ľahk. radového s podlahami š. do 1 m v. do 10 m	34,560 m2	0,60	20,74
55	11	Presun hmôt pre budovy murované výšky do 6 m	283,750 t	9,54	2 706,98

9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE spolu:

PRÁCE A DODÁVKY HSV spolu:

2 785,43

PRÁCE A DODÁVKY PSV

178 706,72

711 - Izolácie proti vode a vlhkosti

56	711	Zhotov. izolácie proti vlhkosti za studena vodor. náterom asfalt. penetr.	36,225 m2	0,25	9,06
57	MAT	Lak asfaltový žel. cist.	0,011 t	1 550,39	17,05
58	711	Zhotov. izolácie proti vlhkosti prítavením NAIP vodor.	36,225 m2	1,80	65,21
59	MAT	Pás ťažký asfaltový	41,659 m2	3,58	149,14
60	711	Izolácia proti vlhkosti muriva zvislá 1K	127,720 m2	34,59	4 417,83
61	711	Presun hmôt pre izolácie proti vode v objektoch výšky do 12 m	38,966 %	3,33	129,76

711 - Izolácie proti vode a vlhkosti spolu:

4 788,05

713 - Izolácie tepelné

62	713	Montáž tep. izolácie stropov, polozenie na vrch	26,100 m2	0,95	24,80
63	MAT	Doska čadičová 150kg/m3 hr. 10 cm	26,622 m2	32,80	873,20
64	MAT	Hydroizolačná fólia D110 110g/m2	26,622 m	1,08	28,75
65	713	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	7,913 %	1,67	13,21

713 - Izolácie tepelné spolu:

939,96

762 - Konštrukcie tesárske

66	762	Zavetrovanie a stuženie konštr. fošňami a hranolkami prier. pl. do 100 cm2	69,500 m	5,85	406,58
67	MAT	Hranol SM 3 600-800/8x10,10x10,	4,538 m3	252,83	1 147,34
68	762	Montáž debnenia štít. odkvapových ríms z dosiek	24,845 m2	10,15	252,18
69	MAT	tatranský profil 15 mm	27,330 m2	7,76	212,08
70	762	Montáž latovania striech, rozpätie do 22 cm, vrátane vyrez. otvor. do 0,25 m2	44,530 m2	2,03	90,40
71	MAT	Lata SM 2 do 25cm2 x 200-375cm	0,750 m3	209,65	157,24
72	762	Montáž kontralatí, rozpätie 80-120 cm	44,530 m2	0,83	36,96
73	MAT	Lata SM 2 do 25cm2 x 200-375cm	0,320 m3	209,65	67,09
74	762	Spojovacie a ochranné prostriedky k montáži krovov	5,608 m3	59,63	334,41
75	762	Montáž obloženia stropov sadrokartónom	26,100 m2	2,50	65,25
76	MAT	Sadrokartón dekoračná doska L 10	26,100 m2	15,03	392,28
77	762	Presun hmôt pre tesárske konštr. v objektoch výšky do 12 m	26,480 %	5,60	148,29

762 - Konštrukcie tesárske spolu:

3 310,08

764 - Konštrukcie klampiarske

78	764	Klomp. opr. Cu pl. objímka kruhová d 150 mm	6,000 kus	9,07	54,42
79	764	oplechovanie parapetov rš 200	1,800 m	11,57	20,83
80	764	rúry odkvapové SROR d 120 mm	2,900 m	31,25	90,63
81	764	výtokové koleno odkvapové d 120 mm	3,000 kus	44,73	134,19
82	764	žľab pododkvapný R+KFL35 150 mm	7,300 m	23,85	174,11
83	764	čelo žľabu RGT 150 mm	2,000 kus	6,08	12,16
84	764	kotlík SOK kruh žľab 150 mm	1,000 kus	18,56	18,56
85	764	Presun hmôt pre klampiarske konštr. v objektoch výšky do 12 m	4,255 %	2,03	8,64

764 - Konštrukcie klampiarske spolu:

513,52

765 - Krytiny tvrdé

86	765	Zastreš. jednod. bet. škridlami na sucho	44,530 m2	10,15	451,98
87	MAT	Škridla	354,000 kus	1,55	548,70
88	765	Pokrytie striech fóliou Unifol	44,530 m2	3,82	170,10
89	MAT	Fólia	44,530 m2	5,37	239,13
90	765	Presun hmôt pre krytiny tvrdé na objektoch výšky do 12 m	11,670 %	7,27	84,84

765 - Krytiny tvrdé spolu:

1 494,75

767 - Konštrukcie doplnk. kovové stavebné

91	767	Montáž okien 1200 x 900 mm	2,000 kus	47,70	95,40
92	MAT	Okno 120x90	2,000 kus	137,15	274,30
93	767	Montáž atypických stavebných doplnk. konštrukcií do 100 kg	896,200 kg	1,19	1 066,48
94	MAT	Poklapy, kryty, plošiny rebríky a zábradlie atypické	896,200 kg	5,37	4 812,59
95	767	Presun hmôt pre kovové stav. doplnk. konštr. v objektoch výšky do 12 m	39,117 %	1,31	51,24

767 - Konštrukcie doplnk. kovové stavebné spolu:

6 300,02

771 - Podlahy z dlaždíc keramických

96	771	Montáž soklík. rovných obl. porov. 150x150 do malty	22,600 m	2,99	67,57
97	MAT	Dlaž. neglaz. slin. 150x150x9 I	13,560 m2	16,70	226,45
98	771	Presun hmôt pre podlahy z dlaždíc v objektoch výšky do 6 m	2,640 %	4,18	11,04

771 - Podlahy z dlaždíc keramických spolu:

305,06

783 - Nátery

99	783	Nátery kov. stav. doplnk. konštr. syntet. dvojnásobné	63,790 m2	2,99	190,73
100	MAT	Farba syntetická základná S 2000	8,229 kg	7,27	59,82
101	MAT	Farba syntetická na konštrukcie modrá S 2014	8,229 kg	3,69	30,37

102	MAT	Riedidlo syntetické náterové na striekanie S 6001	1,645 kg	9,43	15,51
103	783	Nátery tesárskych konštr.	95,136 m2	0,26	24,74
783 - Nátery spolu:					321,17
784 - Maľby					
104	784	Pačok váp. mliekom s obrúsením a presádr. v miest. do 3,8m	100,640 m2	1,44	144,92
105	784	Maľba zo zmesi tekut. 2 far. dvojnás. b. strop miest. do3,8m	26,100 m2	1,80	46,98
784 - Maľby spolu:					191,90
PRÁCE A DODÁVKY PSV spolu:					18 164,51
PRÁCE A DODÁVKY M					
PRÁCE A DODÁVKY M					
45	935	Vystrojenie ČS pozostávajúce z: 2 ks ponomé čerpadlo Q=72 m3/h H=32,5 m, P=16,0 kW, 2 ks pätkové koleno DN150, 2 ks spätná guľová klapka DN150, 2 ks nožový uzáver DN150, výtlačné potrubie DN150 tr. 17241, kotviace konzoly, konzoly potrubí armatúr, vodiace zariadenie čerpadiel, manipulačné reťaze čerpadiel, hrablicový kôš tr.17, 245 kg indukčný prietokomer DN150, PN10, montážne armatúry DN150, manipulačný elektrický vrátok N=450 kg, ich montáž a funkčné skúšky	1,000 kus	27 186,55	27 186,55
M21 - 155 Elektromontáže					
47	921	Dodávka elektrorozvádzača s nosnou konzolou oceľ tr. 17 vrátane silových kabelových rozvod pre 2 ks čerpadiel 16,0 kW, dodávka ultrazvukovej sondy a riadiaceho systému prevádzky čerpaciej techniky s prenosom poruchových stavov GSM bránou na velín ČOV Nemšová, dodávka a montáž motorgenerátora pre prevádzku dvoch čerpadiel, vrátane vzduchotechnických zariadení, ich montáž, funkčné skúšky a elektrorevízie	1,000 kus	34 304,01	34 304,01
M21 - 155 Elektromontáže spolu:					61 490,56
PRÁCE A DODÁVKY M spolu:					61 490,56
<u>Cena celkom</u>					<u>258 361,79</u>

Odberateľ:
Projektant:
Dodávateľ:

Stavba : Odkanalizovanie mikroregiónu Vlára-Váh a intenzifikácia ČOV Nemšová
Objekt : SO 300 Medziobecné zberače a výtlak
Časť : SO 360.2 Čerpacia stanica ČČS2
výkaz-výmer

Por. číslo	Kód cenníka	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Memá jednotka	Jednotková cena	Cena celkom
PRÁCE A DODÁVKY HSV						
1 - ZEMNE PRÁCE						
1	001	Hĺbenie jám nezapaž. v hom. tr. 3 nad 100 do 1 000 m3	116,407	m3	6,14	714,74
2	001	Zvislé premiestnenie výkopu hom. tr. 1-4 do 2,5 m	74,620	m3	1,79	133,57
3	001	Zvislé premiestnenie výkopu hom. tr. 1-4 do 4 m	41,787	m3	3,22	134,55
4	253	Vodor. premiestnenie výkop. hom. 1-4 100 m	116,407	m3	2,19	254,93
5	272	Uloženie sypaniny na skládku	81,485	m3	0,49	39,93
6	001	Zásyp zhutnený jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	34,922	m3	3,63	126,77
1 - ZEMNE PRÁCE spolu:						1 404,49
2 - ZÁKLADY						
7	002	Vankúš pod základy zo štrkopiesku netriedeného	4,226	m3	33,52	141,66
8	211	Základové dosky zo železobetónu tr. B 12,5-B 15 (C12/15) cement portl.	2,296	m3	124,94	286,86
9	253	Debnenie zákl. dosák plochy rovinné	4,400	m2	9,51	41,84
10	253	Oddebnenie zákl. dosák	4,400	m2	2,37	10,43
11	11	Výstuž základových dosiek zo zvarovaných sietí KARI	0,046	t	1 427,58	65,67
2 - ZÁKLADY spolu:						546,46
3 - ZVISLÉ A KOMPLETNÉ KONŠTRUKCIE						
12	15	Kompletné konštr. z bet. pros. tr. B 7,5 hr. nad 15 - 30 cm	39,483	m3	148,71	5 871,52
13	15	Debnenie komplet. konštr. omiet. plôch rovinné zhotov.	128,830	m2	37,60	4 844,01
14	15	Debnenie komplet. konštr. omiet. plôch rovinné odstr.	128,830	m2	5,94	765,25
15	15	Výstuž komplet. konstr. ocef. 10505	3,159	t	1 566,37	4 948,16
3 - ZVISLÉ A KOMPLETNÉ KONŠTRUKCIE spolu:						16 428,94
4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE						
16	11	Stropy doskové zo železobetónu tr. B 25-B 30	3,120	m3	166,55	519,64
17	11	Debnenie stropov doskových zhotovenie	15,120	m2	13,86	209,56
18	11	Debnenie stropov doskových odstránenie	15,120	m2	4,75	71,82
19	11	Podperná konštr. stropov pre zaťaženie do 20 kPa zhotovenie	10,880	m2	7,12	77,47
20	11	Podperná konštr. stropov pre zaťaženie do 20 kPa odstránenie	10,880	m2	2,18	23,72
21	11	Výstuž stropov 10505	0,156	t	1 685,33	262,91
22	211	Vyrovnávací betón výplňový alebo spádový tr. B 12,5-B 15	1,680	m3	148,71	249,83
4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE spolu:						1 414,95
9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE						
23	15	Skúška vodotesnosti betonovej nádrže do 1000 m3	12,480	m3	9,51	118,68
24	15	Zabet. potrubia vo vynech. otvor. bet. V8 T0 B 20 do 0,25m2	0,072	m3	621,22	44,73
25	15	Zhotovenie tesnenia prac. škáry ocel. plechom v dne	23,800	m	98,96	2 355,25
26	15	Zhotovenie tesnenia prac. škáry ocel. plechom v stene	6,800	m	98,96	672,93
27	13	Poplatok za uložen. a znešk. stav. odp na urč. sklád.-hlušina a kamenivo "O"-ost.odpad	122,227	t	5,72	699,14
28	15	Presun hmôt nádrže a zásobníky monolit. v. do 25 m	130,834	t	20,99	2 746,21
9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE spolu:						6 636,93
PRÁCE A DODÁVKY HSV spolu:						26 431,77
PRÁCE A DODÁVKY PSV						
711 - Izolácie proti vode a vlhkosti spolu:						
29	711	Izolácia proti vlhkosti muríva zvislá 1K	58,080	m2	34,59	2 008,99
711 - Izolácie proti vode a vlhkosti						2 008,99
767 - Konštrukcie doplnk. kovové stavebné						
30	767	Montáž rebríkov do muríva s bočnicami	2,200	m	8,35	18,37
31	MAT	Rebríky	61,600	kg	4,77	293,83
32	767	Montáž atypických stavebných doplnk. konštrukcií do 50 kg	136,000	kg	0,83	112,88
33	MAT	Poklapy a kryty atypické	136,000	kg	5,37	730,32
34	767	Presun hmôt pre kovové stav. doplnk. konštr. v objektoch výšky do 6 m	0,205	t	38,04	7,80
767 - Konštrukcie doplnk. kovové stavebné spolu:						1 163,20
783 - Nátery						

35	783	Nátery kov. stav. doplnk. konštr. syntet. Dvojnásobné	6,175 m ²	2,98	18,40
36	MAT	Farba syntetická základná S 2000	0,797 kg	7,27	5,79
37	MAT	Farba syntetická na konštrukcie modrá S 2014	0,797 kg	3,70	2,95
38	MAT	Riedidlo syntetické náterové na striekanie S 6001	0,159 kg	9,42	1,50
783 - Nátery spolu:					28,64
PRÁCE A DODÁVKY PSV spolu:					3 200,83

PRÁCE A DODÁVKY M

PRÁCE A DODÁVKY M

45	935	Vystrojenie ČS pozostávajúce z: 2 ks ponomé čerpadlo Q=65 m ³ /h H=22,0 m, P=9,2 kW, 2 ks pätkové koleno DN100, 2 ks spätná guľová klapka DN100, 2 ks nožový uzáver DN100, výtláčné potrubie DN100 tr. 17241, kotviace konzoly, konzoly potrubí armatúr, vodiace zariadenie čerpadiel, manipulačné reťaze čerpadiel, hrablicový kôš tr.17, 124 kg indukčný prietokomer DN100, PN10, montážne armatúry DN100, ich montáž a funkčné skúšky	1,000 kus	16 711,08	16 711,08
----	-----	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------	-----------	-----------

M21 - 155 Elektromontáže

47	921	Dodávka elektrorozvádzača s nosnou konzolou oceľ tr. 17 vrátane silových kabelových rozvod pre 2 ks čerpadiel 9,2 kW, dodávka ultrazvukovej sondy a riadiaceho systému prevádzky čerpacej techniky s prenosom poruchových stavov GSM bránou na veľín ČOV Nemšová, ich montáž, funkčné skúšky a elektrorevízie	1,000 kus	19 596,75	19 596,75
----	-----	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------	-----------	-----------

M21 - 155 Elektromontáže spolu:

PRÁCE A DODÁVKY M spolu:

36 307,83

36 307,83

Cena celkom

65 940,43

Odberateľ:

Projektant:

Stavba :Odkanalizovanie mikroregiónu Vlára -Váha Intenzifikácia ČOV Nemšová

Objekt :SO 300 Medzlobecné zberače a výtlak

Por. Číslo	Kód cenníka	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Memá jednotka	Jednotková cena	Cena celkom
PRÁCE A DODÁVKY HSV							208 937,21
1-ZEMNE PRÁCE							208 937,21
1	221	11315-1214	Frézovanie živ. krytu hr. do 5 cm, š.nad 75 cm alebo nad 500m2, bez prekáž	460,050 m2		5,15	2 369,26
2	272	11500-1103	Prevedenie vody potrubím priemer potrubia DN do 250 mm	10,000 m		21,25	212,50
3	272	11510-1201	čerpacie vodu do 10m do 500 l/min	1 115,350 hod		5,07	5 654,82
4	272	11510-1301	Pohotovosť čerpacej súpravy do 10m do 500 Vmin	46,470 deň		6,74	313,21
5	001	11520-1402	Montáž zberného potrubia DN 200 mm	10,000 m		127,69	1 276,90
6	001	11520-1412	Demontáž zberného potrubia DN 200 mm	10,000 m		4,33	43,30
7	272	12110-1103	Odstánenie ornice s premiestnením do 250 m	295,390 m3		3,79	1 119,53
8	001	12240-1103	Odkopávky a prekopávky nezapaž. v horn.tr. 5 nad 1000 do 10 000 m3	161,020 m3		14,10	2 270,38
9	001	13000-1101	Príplatok za sražené vykopávky v blízkosti podzem. vedenia	1 990,640 m3		21,12	42 042,32
10	001	13120-1102	Hĺbenie jám nezapaž. v horn. tr. 3 nad 100 do 1 000 m3	13,610 m3		6,88	93,64
11	001	13220-1204	Hĺbenie rýh šírka do 2 m v horn. tr. 3 nad 10 000 do 30 000 m3	4 003,860 m3		4,11	16 455,86
12	272	13220-1209	Príplatok za ľepivosť horniny 11.3 v rýhach š. do 200 cm	2 511,350 m3		1,12	2 812,71
13	272	15110-1101	Zhotovenie paženia rýh pre podz. vedenie príložné hl. do 2 m	7 489,760 m2		2,33	17 451,14
14	272	15110-1102	Zhotovenie paženia rýh pre podz. vedenie príložné hl. do 4 m	597,110 m2		2,62	1 564,43
15	272	15110-1111	Odstánenie paženia rýh pre podz. vedenie príložné hl. do 2m	7 489,760 m2		0,73	5 467,52
16	272	15110-1112	Odstánenie paženia rýh pre podz. vedenie príložné hl. do 4 m	597,110 m2		0,87	519,49
17	001	16110-1101	Zvislé premiestnenie výkopu horn.tr. 1-4 do 2,5 m	3 927,450 m3		0,29	1 138,96
18	001	16110-1102	Zvislé premiestnenie výkopu horn. tr.1-4 do 4 m	87,690 m3		0,29	25,43
19	001	16110-1151	Zvislé premiestnenie výkopu horn. tr. 5-7 do 2,5 m	161,020 m3		0,29	46,70
20	272	16250-1102	Vodorovné premiestnenie výkopu do 3000 m horn. tr. 1-4	4 015,140 m3		6,12	24 572,66
21	272	16250-1152	Vodorovné premiestnenie výkopu do 3000 m horn. tr.5-7	161,020 m3		6,12	985,44
22	272	16710-1102	Nakladanie výkopku nad 100m3 v horn.tr.1-4	2 674,080 m3		2,62	7 006,09
23	272	17120-1201	Uloženie sypaniny na skládke	1 502,080 m3		0,44	660,92
24	272	17410-1101	Zásyp zhutnený jám, rýh, šachiet alebo okolo objektu	2 674,080 m3		3,88	10 375,43
25	001	17510-1101	Obsyp potrubia bez prehodenia sypaniny	1 280,880 m3		19,02	24 362,34
26	MAT	583 311610	Kamenivo ťažené drobné 0-4 81	1 280,880 m3		29,92	38 323,93
27	272	18040-2111	Založenie parkového travníka výševom v rovine	1 969,240 m2		0,90	1 772,32
Cena celkom							208 937,21

Por. číslo	Kód cenníka	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Memá jednotka	Jednotková cena	Cena celkom
28	MAT	5 724 000	Zmes trávna parková skl/isková	98,460	kg	11,52	1 134,26
29	253	18130-3112	Rozprestr.omica nad 1:5hr. 15cm	1 969,240	m2	2,62	5 159,41
1- ZEMNE PRÁCE spolu:				151 788,91			6 283,67
2-ZÁKLADY							
30	001	21590-1101	Zhutnenie podlož/a z hor.súdr.do 92%PS a nesúdr. Id do 0,8	2 534,400	m2	0,32	811,01
31	211	27331-1113	Základové dosky z betónu prostého tr. B 10 (CS/10), cement portl.	3,640	m3	119,19	433,85
32	253	27335-1110	Debnenie zák/. dosák plochy rovinné	52,440	m2	15,46	810,72
33	253	27335-1119	Oddebnenie zák/.dosák	52,440	m2	8,17	428,43
2- ZÁKLADY spolu:				1 400,82			2 484,02
4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE							
34	271	45157-2111	LOžko pod potrubie, stoky v otv. výk. z kam. drob.ľaženého	253,440	m3	30,62	7 760,33
4 -VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE spolu:				11 404,80			7 760,33
5- KOMUNIKÁCIE							
35	221	56425-1111	Podklad zo štrkopiesku hr.15 cm	2 799,800	m2	4,51	12 627,10
36	221	56517-1111	Podklad z kameniva obal. asfaltom lr. 1,š.do 3m hr. 10cm	2 799,800	m2	24,35	68 175,13
37	221	57714-1212	Betón asfaltový tr. 2 stred. ABS, hrub.ABH, ABJ š. do 3m hr. 5 cm	2 799,800	m2	14,23	39 841,15
5- KOMUNIKÁCIE spolu:				98 776,94			120 643,38
8 - RÚROVÉ VEDENIA							
38	271	87137-1110	Montáž potrubia z HD-PE nŕr D 250x 14,8	4 647,310	m	7,15	33 228,27
39	MAT	286138 133	Rúrka ľlaková PE/HOPE d 250x14,8 voda	774,550	m	202,03	156 482,34
40	MAT	286 3A440R	Lemovy nákrúžok d 160 PN10	1,000	kus	14,29	14,29
41	MAT	286 3F674R	Zaslepenie odbočky 63	2,000	kus	2,48	4,96
42	MAT	286 3K4509	Elektrofúzna hrdlova tvarovka	774,000	kus	52,79	40 859,46
43	MAT	286 3K8274	Betónová kruhová šachta pre sekčné uzávery	9,000	kus	120,46	1 084,14
44	MAT	286 3K842R	Odbočka HDPE 250-63	2,000	kus	155,75	311,50
45	MAT	286 538319	Redukcia ľlaková 180x160 PN 10	1,000	kus	68,39	68,39
46	MAT	286 538321	Redukcia ľlaková 250x180 PN 10	1,000	kus	246,31	246,31
47	MAT	319 4A1311	Pr/ruba ľočivá, DN 150 PN 10	1,000	kus	431,66	431,66
48	271	87863-1123	Montáž vzdušníkovej šachty 900/1200	6,000	kus	95,66	573,96
49	MAT	286 3K8273	Vzdutníková šachta 900/1200	6,000	kus	605,19	3 631,14
50	271	89224-1111	Ľlaková skúška vodov. potrubia DN do 80	4 647,310	m	0,77	3 578,43
51	271	89973-9101	Montáž výstraž PVC 16/la-bfela vodovod hr.0,2-0,3mm , š.20 až 30cm na obs	4 647,310	m	0,58	2 695,44
52	MAT	283 2F0508	Fólia výstražná Biela,šír.300, hr.0,075 mm- 84 30 65	4 647,310	m	1,17	5 437,35
8 - RÚROVÉ VEDENIA spolu:							248 647,63
<u>Cena celkom:</u>							385 829,03

Por. číslo	Kód cenníka	Kód položky	Popis položky, stavebného diela, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Cena celkom
53	MAT	341 010M027	Vyhľadávací vodič Cu :CY 6 ,vrátane montáže	4 647,310	m	3,06	14 220,77
				8- RÚROV VEDENIA spolu:			14 220,77
9- OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE							
54	221	91979-4441	Úprava plôch okolo hydrantov, poklopov v živ.krytoch do 2m2	2,000	kus	211,45	422,90
55	221	97908-4215	Vodor. doprava vyburaných hmôt po suchu do 3 km	34,500	t	27,82	959,79
56	221	97908-7213	Nakladanie vyburaných hmôt na dopr. prostriedok	34,500	t	27,63	953,24
57	13	97913-1413	Poplatok za ulož.a znešk.stav .odp na urč.sklád.-hlušina a kamenivo "0"-ost.	2 253,120	t	5,10	11 490,91
58	221	99822-5111	Presun hmOt pre komunikácie a plochy letísk , kryt živičný	1 901,288	t	2,92	5 551,76
59	271	99827-6101	Presun hmOt pre potrubie z rúr plast. a sklolam. v otv. výk.	2 640,555	t	3,69	9 743,65
				9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE spolu:			29 122,25
				PRÁCE A DODÁVKY HSV spolu:			43 343,01
PRÁCE A DODÁVKY M							
M46 - 202 Zemné práce vykonávané pri externých mon							
60	946	46030-0006	Zhutnenie zeminy po vrstvách zeminy 20 cm	178,540	m3	0,29	51,78
				M46 - 202 Zemné práce vykonávané pri externých mon spolu:			51,78
				PRÁCE A DODÁVKY M spolu:			51,78
				Za rozpočet celkom			43 394,79

Por. číslo	Kód cenníka	Špecifikačná položka, stavebného diela, remesla, výkaz výmer úsek Hĺbka CS, Šířka CS, Šířka Dĺžka(m) Šírka(m) Hĺbka(m)	Množstvo za položku, jednotku (výpočtový vzorec)	Množstvo, výmera	Memá jednotka	Jednotková cena	Cena celkom
1- ZEMNÉ PRÁCE							
1	221	Frázovanie krytov štvorcových hr. do 6 cm š. nad 75cm		7431,41	m2	4,42	32 846,83
2	001	Odkopávky a prekopy nepaž. v hor. tr. 5 nad 1000 do 10000 m3		1551,01	m3	12,37	19 185,99
3	272	Ostránenie ornice s premiestnením do 250 m		88,32	m3	3,13	276,44
4	272	Čerpanie vody do 10 m do 500l/min		716,42	hod	3,00	2 149,28
5	272	Pohotovosť čerpacej súpravy do 10 m do 500l/min		29,85	deň	2,12	63,28
6	001	Montáž zberného potrubia DN 200 mm		10,00	m	101,87	1 018,70
7	001	Demontáž zberného potrubia DN 200 mm		10,00	m	2,44	24,40
8	272	Prevedenie vody potrubím pri priemere potrubia do DN 250mm		10,00	m	17,87	178,70
9	001	Príplatok za sťažené vykopy v blízkosti podzem. vedenia		1981,70	m3	12,80	25 563,83
10	001	Hĺbenie jám nepaž. v horn. tr. 3 nad 100 do 1000 m3		860,00	m3	4,95	3 267,00
11	272	Hĺbenie rýh šírka do 2 m v horn. tr. 3 nad 30 000 m3		8155,15	m3	5,48	44 690,22
12	272	Príplatok za lepivosť horniny tr. 3 v rýhách š. do 200 cm		7867,45	m3	0,88	6 923,36
13	272	Príplatok za lepivosť horniny tr. 4 v rýhách š. do 200 cm		847,70	m3	1,80	1 518,32
14	272	Pretláčanie rúr v hor. tr. 1-4 priem. do 200 mm		240,00	m	213,78	51 307,20
15	MAT	Rúryrky bežové 11523.0 d 194 mm hr. steny 6,3 mm s úkos.		240,00	m	84,23	15 415,20
16	272	Zhotovenie paženia rýh pre podz. vedenie príložné hl. do 4 m		15001,25	m2	5,11	76 858,39
17	272	Ostránenie paženia rýh pre podz. vedenie príložné hl. do 4 m		15001,25	m2	1,49	22 351,86
18	272	Zhotovenie paženia rýh pre podz. vedenie príložné hl. do 6 m		3652,18	m2	6,07	22 168,73
19	272	Ostránenie paženia rýh pre podz. vedenie príložné hl. do 6 m		3652,18	m2	2,02	7 377,40
20	001	Zvislé premiestnenie výkopu horn. tr. 1-4 do 2,5 m		2287,21	m3	0,29	657,49
21	001	Zvislé premiestnenie výkopu horn. tr. 1-4 do 4 m		4638,51	m3	0,29	1 345,17
22	001	Zvislé premiestnenie výkopu horn. tr. 1-4 do 6 m		1846,11	m3	0,29	535,37
23	001	Zvislé premiestnenie výkopu horn. tr. 6-7 do 2,5 m		492,59	m3	0,29	142,85
24	001	Zvislé premiestnenie výkopu horn. tr. 6-7 do 4 m		843,56	m3	0,29	244,63
25	001	Zvislé premiestnenie výkopu horn. tr. 6-7 do 6 m		289,13	m3	0,29	83,85
26	272	Vodorovné premiestnenie výkopu do 3000 m horn. tr. 1-4		6950,82	m3	3,57	24 814,43
27	272	Vodorovné premiestnenie výkopu do 3000 m horn. tr. 5-7		1550,51	m3	4,60	7 132,35
28	272	Nakladanie výkopu nad 100m3 v hornine tr. 1-4		7378,27	m3	2,25	16 601,11
29	272	Uloženie sypaniny na skládku		5583,83	m3	0,44	2 443,73
30	001	Obayp potrubia bez prehodenia sypaniny		971,40	m3	12,72	12 356,21
31	MAT	Štrkopiesok 0-45 (2078kg/m3)		7118,66	t	16,04	114 183,31
32	MAT	Kamenivo ťažené drobné 0-4 B1		971,40	m3	29,92	29 064,29
33	272	Zásyp ztuhnutých jám, rýh, šachtí alebo okolo objektu		7378,27	m3	3,24	23 905,59
34	272	Založenie parkovného trávnikla výsevom v rovine		1733,71	m2	0,75	1 300,28
35	001	Rozprestrenie ornice, sklon do 1:5 nad 500 m2, hr. do 15 cm		1733,71	m2	0,63	818,87
36	MAT	Zmes trávna parková sidišková		86,89	kg	7,98	691,79
3- ZEMNÉ PRÁCE spoju							
2- ZÁKLADY							
37	001	Ztuhnutie podlažia z hor. súdr. do 82%PS a nesúdr. Id do 0,8		2680,09	m2	0,43	1 152,44
38	211	Základové dosky z betónu prostého tr. B 10 (C8/10), cement portl.		17,84	m3	126,80	2 263,90
39	253	Debnenie zákl. dosák plochy rovinné		178,36	m2	8,48	1 512,49
40	253	Oddebnenie zákl. dosák		178,36	m2	2,12	378,12
4- VODOROVNÉ KONSTRUKCIE							
41	271	Látko pod potrubie, stoky v otv. výk. z kamm drob. ťaženého		401,47	m3	30,62	12 283,01
42	948	Ztuhnutie zeminy po vrtvách zeminy 20 cm pri zásype rýh v kom.-š.C+ M.C		6834,60	m3	0,27	1 845,34
5- KOMUNIKÁCIE							
43	221	Podklad zo štrkopiesaku hr. 15		428,17	m2	5,30	2 269,30
44	221	Podklad z kameniva obal. asfaltom tr. 1, š. do 3 m, hr. 10 cm		428,17	m2	22,87	9 835,06
45	221	Betón asfaltový tr. 2 stred, ABS, hrub. ABH, ABJ š. do 3 m hr. 5 cm		5660,11	m2	14,14	80 033,96
46	221	Betón asfaltový tr. 1 stred, ABS, hrubozr. ABH š. do 3 m hr. 5 cm		5231,84	m2	14,80	77 432,71
47	221	Podklad z prostého betónu tr. B12,5-B15 hr. 20 cm		2978,43	m2	25,09	74 728,81
6- RÚROVÉ VEDENIA							
48	MAT	Rúra kanalizačná DN400, dĺžka 6 m		472,74	kus	325,23	153 749,23
49	271	Montáž potrubia z rúrok priemeru D400 mm		2836,41	m	45,84	130 304,68
50	MAT	Odbočka 45st. Redukovaná, DN400/150		80,00	kus	255,49	15 329,40
51	271	Montáž tvaroviek na potrubí otv. výkop zvár. DN400		80,00	kus	81,25	6 500,00
52	MAT	Koleno kanalizačné - d180/45°		80,00	kus	28,28	2 262,40
53	MAT	Rúra kanalizačná hladká - DN150x3000		163,33	kus	11,96	1 953,43
54	271	Montáž potrubia z kanaliz. rúr otv. výk. DN150		490,00	m	16,77	8 217,30
55	MAT	Dno priame T1-160x315		80,00	kus	88,34	5 300,40
56	MAT	Rúra šachtová d315x2000		80,00	kus	42,00	2 520,00
57	MAT	Poklop plastový-315		80,00	kus	33,93	2 035,80
58	271	Montáž revíznych šachtí DN300		60,00	kus	153,12	9 187,20
59	MAT	Zátka vnútorná kanalizačná -400		60,00	kus	39,70	2 382,00
60	271	Škôška tesnosť kanalizačného potrubia vodou DN400		2836,41	m	2,45	6 949,20
61	271	Zabezpečenie koncov potrubia DN 300-500		32,00	kus	425,62	13 626,24
62	MAT	Preplachovacia súprava DN 80		1,00	kus	1 117,79	1 117,79
63	271	Montáž preplachovacej súpravy kanaliz. DN80		1,00	kus	85,16	85,16
64	271	Montáž plast. šachtí DN1000		91,00	kus	244,85	22 281,35
65	MAT	Kanalizačná šachta plast. DN1000 vrátane rozzás. dosky, liat. poklop dl. do 4 m		91,00	kus	2 064,95	187 910,45
66	271	Spádovisko kanal. bet. jedn. kruhové dno čadič DN200		1,00	kus	777,42	777,42
67	271	Príplatok za každý ďalších 30 cm výšky spád. jedn. boč. nad 60 cm		3,00	kus	178,68	530,04
68	271	Príplatok k cene šacht na stokách za každý ďalších 60 cm výšky		4,00	kus	63,61	254,44
69	271	Debnenie konštrukcií na rúrovom vedení stien šachtí kruhových		3,58	m2	12,72	45,54
70	271	Ostatné konštrukcie na rúrovom vedení steny šachtí hr. nad 200 mm z prostého bet.		0,72	m3	117,10	84,31
71	MAT	Odbočka 87st. kanalizačná dn315/200		1,00	kus	81,87	81,87
72	MAT	Rúra kanalizačná hladká - DN 200x2000		2,00	kus	12,60	25,20
73	MAT	Koleno kanalizačné DN 200x87st		2,00	kus	34,42	68,84
7- RÚROVÉ VEDENIA spoju							
8- OSTATNÉ KONSTRUKCIE A PRÁCE							
74	221	Vodor. doprava vybraných hmôt po suchu do 3 km		557,36	t	18,37	10 238,70
75	221	Nakladanie vybraných hmôt na dopr. prostriedok		557,36	t	18,02	10 043,63
76	13	Poplatok pre ulož. a zneškod. stav. odp. na urč. sklád. - hlušina a kamenivo "O" - ost. odpad		8330,90	t	5,10	42 487,59
77	221	Úprava pŕoch okolo hydrantov, poklopov v živ. krytoch do 2m2		63,00	kus	53,00	3 339,00
78	221	Presun hmôt pre komunikácie, krytí živičný		5311,81	t	1,58	8 445,78
79	271	Presun hmôt pre potrubie z rúr plast. a sklolam. v otv. výk.		5428,13	t	3,68	20 022,42
80	211	Vybúranie odvodňovačov v odpadným potrubím, trigólových		846,57	kus	26,81	22 527,23
81	221	Osadenie priekop. žľabu z bet. tvárnic š. do 50 cm, do lôžka z betónu hr. 10		253,97	m	5,32	1 351,12
82	MAT	Zřabovka TBM 52-30 30x87x8		846,57	kus	5,54	4 690,00
83	221	Demontáž a spätná montáž cestného premostenia k rod. domu		1,00	kus	1 596,84	1 596,84
9- OSTATNÉ KONSTRUKCIE A PRÁCE spoju							124 742,30
Cena celkom							1 577 953,86

Odber: Regionálna vodárenská spoločnosť Vlára-Váh, s.r.o.

Vypracoval:

Stavba: Odokanalizovanie mikroregiónu Vlára-Váh a Intenzifikácia ČOV Nemšová

Dátum: 19. 09.2015

Objekt: SO 300 Medziobecné zberače a výtlak

Časť: SO 330 Kanalizácia Dolná Sôča - Hrabovka

Por. číslo	Kód cenník	Popis položky, stav, množstvo, jednotka, výkaz, výkaz	Hĺbka ČS,	Hĺbka ČS,	Dĺžka(m)	Šírka(m)	Množstvo za položku, jednotku (výpočtový vzorec)	Množstvo, výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Cena celkom
1- ZEMNÉ PRÁCE											
1	001	Príplatok za sťažené vykopávky v blízkosti podzem.vedenia						1 632,90	m3	12,90	21 064,41
2	001	Hĺbenie jám nezapaž. v horn. tr. 3 nad 100 do 1000 m3					11,00	m3		4,95	54,45
3	272	Hĺbenie rýh šírka do 2 m v horn. tr. 3 nad 10 000 do 30 000 m3					6 182,72	m3		5,46	33 881,31
4	272	Príplatok za ľepivosť horniny tr. 3 v rýhách š. do 200 cm					4 025,92	m3		0,88	3 542,81
5	272	Pretláčanie rúr v hor. tr. 1-4 priem. do 200 mm					7,00	m		213,76	1 496,48
6	MAT	Rúrky bezoževé 11523.0 d 194 mm hr.steny 6,3 mm a úkos.					7,00	m		84,23	448,81
7	272	Zhotovenie paženia rýh pre podz. vedenie príložné hl.do 4 m					10 768,95	m2		5,11	55 029,33
8	001	Zhotovenie paženia rýh pre podz. vedenie príložné hl.do 8 m					2 298,79	m2		8,71	15 424,88
9	272	Odstánenie paženia rýh pre podz. vedenie príložné hl. do 4 m					10 768,95	m2		1,49	16 045,74
10	001	Odstánenie paženia rýh pre podz. vedenie príložné hl. do 8 m					2 298,79	m2		2,02	4 643,56
11	001	Zvislé premiestnenie výkopu horn. tr. 1-4 do 2,5 m					602,86	m3		0,29	174,83
12	001	Zvislé premiestnenie výkopu horn. tr. 1-4 do 4 m					4 326,96	m3		0,29	1 264,82
13	001	Zvislé premiestnenie výkopu horn. tr. 1-4 do 6 m					1 253,90	m3		0,29	366,53
14	272	Vodorovné premiestnenie výkopu do 3000 m horn. tr. 1-4					6 193,72	m3		3,57	22 111,58
15	272	Nakladanie výkopku nad 100m3 v hornine tr. 1-4					5 194,27	m3		2,30	11 946,82
16	272	Uloženie sypaniny na skládku					999,46	m3		0,44	439,78
17	001	Obsyp potrubia bez prehodenia sypaniny					831,98	m3		12,72	8 036,53
18	MAT	Kamenivo ťažené drobné 0-4 B1					631,98	m3		29,92	18 908,24
19	272	Zásyp zhutnených jám, rýh, šachiet alebo okolo objektu					5 194,27	m3		3,24	16 829,43
1- ZEMNÉ PRÁCE spolu:											231 703,10
2- ZÁKLADY											
20	001	Zhutnenie podlažia z hor. súdr. do 92%PS a nsádr. ld do 0,8					1 743,47	m2		0,43	749,69
21	211	Základové dosky z betónu prostého tr. B 10 (C8/10), cement portl.					11,98	m3		126,90	1 517,72
22	253	Debnenie zákl. dosák plochy rovinné					119,58	m2		8,48	1 013,87
23	253	Oddebnenie zákl. dosák					119,58	m2		2,12	253,47
2- ZÁKLADY spolu:											3 534,75
4- VODOROVNÉ KONSTRUKCIE											
24	271	Lážko pod potrubie, stoky v otv. výšk. z kam. drob. ťaženého					174,35	m3		30,62	5 338,60
4- VODOROVNÉ KONSTRUKCIE spolu:											5 338,60
8- RÚROVÉ VEDENIA											
25	MAT	Rúra kanalizačná DN400, dĺžka 8m					307,84	kus		325,23	100 118,80
26	271	Montáž potrubia z rúrok priemeru D 400mm					1 847,05	m		45,94	84 853,48
27	MAT	Odbočka 45st. redukovaná, DN 400/200					1,00	kus		255,48	255,48
28	271	Montáž tvaroviek na potrubí otv.výkop DN 400					1,00	kus		61,25	61,25
29	MAT	Koleno kanalizačné d200/45°					1,00	kus		33,21	33,21
30	MAT	Rúra kanalizačná hladká -DN 200x3000					5,00	kus		18,20	91,00
31	271	Montáž potrubia z kanaliz. rdr otv. výšk. DN200					15,00	m		20,42	306,30
32	MAT	Dno priame T1-200x315					1,00	kus		88,34	88,34
33	MAT	Rúra šachtová vinovcová 315x2000					1,00	kus		42,00	42,00
34	MAT	Poklop plastový-315					1,00	kus		33,93	33,93
35	271	Montáž revízných šachiet DN300					1,00	kus		153,12	153,12
36	MAT	Zátka vnútorná kanalizačná 200					1,00	kus		15,02	15,02
37	MAT	Zátka vnútorná kanalizačná -315					1,00	kus		28,67	28,67
38	271	Skúška tesnosti kanalizačného potrubia vodou DN400					1 847,05	m		2,45	4 525,27
39	271	Zabezpečenie koncov potrubia DN 300-600					22,00	kus		425,82	9 368,04
40	271	Montáž plast. šachiet DN 1000					61,00	kus		244,85	14 935,85
41	MAT	Kanalizačná šachta plast. DN1000 vrátane, roznáš.dosky, liat.poklop, dl.do 4					61,00	kus		2 084,95	125 961,95
8- RÚROVÉ VEDENIA spolu:											340 869,72
9- OSTATNÉ KONSTRUKCIE A PRÁCE											
42	13	Poplatok pre ulož. a znešk.stav.odp.na urč. sklád.-hlušina a kamenivo "O" - ost.odpad					1 499,19	t		5,10	7 645,87
44	271	Presun hmôt pre potrubie z rúr plast. a sklolam. v otv.výšk.					1 468,82	t		3,89	5 419,95
9- OSTATNÉ KONSTRUKCIE A PRÁCE spolu:											13 065,81
Cena celkom											594 811,99

Por.	Kód	Špecifikácia položky, stavebného diela, remesa, výkaz výmer	Množstvo za položku, jednotku	Množstvo	Memá	Jednotková	Cena celkom
1- ZEMNÉ PRÁCE							
1	221	Frézovanie krytov živých hr. do 6 cm, š. nad 75cm		1159,72	m2	4,42	5 121,54
2	001	Odkopávky a prekopávky nezapaž. v hor. tr. 5 nad 1000 do 10000		399,45	m3	12,37	4 828,83
3	272	Odstánenie ornice s premiestnením do 250 m		897,72	m3	3,13	2 809,86
4	001	Príplatok za sťaženie výkopky v blízkosti podzem. vedenia		1918,34	m3	12,90	24 746,59
5	272	Hĺbenie rýh šírka do 2 m v horn. tr. 3 nad 10 000 do 30 000 m3		3436,92	m3	5,48	18 834,32
6	272	Príplatok za leptivosť horniny tr. 3 v rýhách š. do 200 cm		2234,00	m3	0,88	1 965,92
7	272	Zhotovenie paženia rýh pre podz. vedenie príložené hl. do 4 m		10179,69	m2	5,11	52 018,22
8	272	Odstánenie paženia rýh pre podz. vedenie príložené hl. do 4 m		10179,69	m2	1,49	15 167,74
9	001	Zvislé premiestnenie výkopu horn. tr. 1-4 do 2,5 m		3196,03	m3	0,29	926,85
10	001	Zvislé premiestnenie výkopu horn. tr. 1-4 do 4 m		240,89	m3	0,29	69,86
11	001	Zvislé premiestnenie výkopu horn. tr. 5-7 do 2,5 m		398,45	m3	0,29	115,55
12	272	Vodorovné premiestnenie výkopu do 3000 m horn. tr. 1-4		3436,92	m3	3,57	12 269,80
13	272	Vodorovné premiestnenie výkopu do 3000 m horn. tr. 5-7		398,45	m3	4,60	1 832,67
14	272	Nakladanie výkopku nad 100m3 v hornine tr. 1-4		2577,43	m3	2,30	6 616,09
15	272	Uloženie sypaniny na skládke		957,84	m3	0,44	421,49
16	001	Obsyp potrubia bez prehodenia sypaniny		617,75	m3	12,72	7 857,78
17	MAT	Kamenivo ťažené drobné 0-4 B1		617,75	m3	29,82	18 483,08
18	MAT	Štrkopiesok 0-45 (2076kg/m3)		7,68	t	18,04	121,26
19	272	Zásyp zhutnených jám, rýh, šachiet alebo okolo objektu		2881,07	m3	3,24	9 394,67
20	001	Rozprestrenie ornica, do 1:5 nad 500 m2, hr. do 15 cm		5984,82	m2	0,53	3 171,95
1- ZEMNÉ PRÁCE spolu:							186 816,27
2- ZÁKLADY							
21	001	Zhutnenie podlažia z hor. súdr. do 92%PS a nesúdr. id do 0,8		2211,50	m2	0,43	950,95
22	211	Základové dosky z betónu prostého tr. B 10 (C8/10), cement por		5,88	m3	126,90	746,17
23	253	Debnenie základ. dosák plochy rovinné		58,80	m2	8,46	498,62
24	253	Oddebnenie základ. dosák		58,80	m2	2,12	124,66
2- ZÁKLADY spolu:							2 320,40
4- VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE							
25	271	Látko pod potrubie, stoky v otv. výk. z kamm drob. ťaženého		221,15	m3	30,62	6 771,81
26	946	Zhutnenie zeminy po vrstvách zeminy 20 cm pri zásepe ryhy v k		1135,90	m3	0,27	306,69
4- VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE spolu:							7 078,31
5- KOMUNIKÁCIE							
27	221	Podklad zo štrkopiesku hr. 15		1128,72	m2	5,30	5 982,22
28	221	Podklad z kameniva obal. asfaltom tr. 1, š. do 3 m, hr. 10 cm		1128,72	m2	22,97	25 926,70
29	221	Podklad z prostého betónu tr. B12,5 - B15, hr. 20 cm		7,00	m2	25,09	175,63
30	221	Betón asfaltový tr. 2 stred. ABS, hrub. ABH, ABJ š. do 3 m hr. 5		1158,72	m2	14,14	16 394,30
31	221	Betón asfaltový tr. 1 stred. ABS, hrubozr. ABH š. do 3 m hr. 5 c	m	30,00	m2	14,80	444,00
5- KOMUNIKÁCIE spolu:							48 912,85
8- RÚROVÉ VEDENIA							
32	MAT	Rúra kanalizačná - DN 400x5000		105,70	kus	325,23	34 376,81
33	271	Montáž potrubia z kan. rúr otv. výk. DN400		528,50	m	45,84	24 279,29
34	MAT	Presuvka hrdlová DN400		15,00	kus	289,08	4 336,20
35	271	Montáž presuviek na kanaliz. potr. otv. výk. DN400		15,00	kus	53,23	798,45
36	271	Skúška tesnosti kanalizačného potrubia vodou DN400		528,50	m	2,45	1 294,83
37	271	Zabezpečenie koncov potrubia DN300 -DN600		11,00	kus	425,82	4 684,02
38	MAT	Rúrka tlaková d 225x6000		405,58	kus	150,06	60 861,33
39	271	Montáž potrubia z tlakových rúrok 225x6000		2433,50	m	23,33	56 773,56
40	271	Tlaková skúška vodov. potrubia DN 250-300		2433,50	m	2,30	5 597,05
41	271	Montáž výstražná fólia-biele		2433,50	m	0,24	584,04
42	MAT	Fólia výstražná Biela		2433,50	m	0,51	1 241,09
43	MAT	Vodič CY - drôt 6		2433,50	m	0,98	2 384,83
44	271	Osadenie prefa šachiet 4-10t		30,00	kus	269,79	8 093,70
45	MAT	Šachtové dno 1000x 720		13,00	kus	412,99	5 368,87
46	MAT	Šachtové dno 1000x 920		17,00	kus	621,21	10 560,57
47	MAT	Šachtové skruž 100x 25		13,00	kus	46,46	603,98
48	MAT	Šachtové skruž 100x 50		19,00	kus	70,55	1 340,45
49	MAT	Šachtové skruž 1000x 1000		9,00	kus	129,06	1 161,54
50	MAT	Šachtový kónus 1000/625x 670		30,00	kus	86,04	2 581,20
51	MAT	Vyrovnávací prstenec 625x 80		15,00	kus	10,84	173,44
52	MAT	Vyrovnávací prstenec 625x 80		14,00	kus	13,08	183,12
53	MAT	Vyrovnávací prstenec 625x 100		15,00	kus	15,14	227,10
54	MAT	Šachtový poklop D400		30,00	kus	154,87	4 646,10
55	271	Osadenie poklopov litinových, oceľ. s rámom nad 150 kg		30,00	kus	35,00	1 050,00
56	MAT	Tesnenie pre DN1000		2,00	kus	25,23	50,46
57	MAT	Vzdušníková šachta - 1500/1200/1700		4,00	kus	1 277,47	5 109,88
58	271	Montáž vzdušníkovej šachty - 1500/1200/1700		4,00	kus	85,16	340,64
59	MAT	Kalníková šachta - 1500/1200/1700		2,00	kus	1 383,93	2 767,86
60	271	Montáž kalníkovej šachty - 1500/1200/1700		2,00	kus	117,10	234,20
8- RÚROVÉ VEDENIA spolu:							241 769,05
9- OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE							
61	221	Vodor. doprava vybraných hmôt po suchu do 3 km		86,90	t	18,37	1 586,35
62	221	Nakladanie vybraných hmôt na dopr. prostriedok		86,90	t	18,02	1 565,84
63	13	Poplatok pre ulož. a zneškod. odp. na urč. sklád. -hlušina a kam		1436,92	t	5,10	7 328,29
64	221	Presun hmôt pre komunikácie, kryt živý		777,26	t	1,59	1 235,84
65	271	Presun hmôt pre potrubie z rúr plast. a skloem. v otv. výk.		1609,98	t	3,69	5 940,83
66	221	Vodorovné značenie krytov striek. farbou, deliace čiary š. 12 cm		5,00	m	0,98	4,90
67	221	Predznač. pre vodor. znač. náter. hmot., del. čiary, pásiky		10,00	m	0,11	1,10
68	221	Príplatok za reflexnú úpravu balotínov		1,85	m2	0,65	1,20
69	221	Vodorovné značenie krytov striek. farbou, vodiace pásiky š. 25c		5,00	m	1,89	9,45
9- OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE spolu:							17 683,81
Cena celkom							504 680,68

Odberateľ:

Projektant:

Stavba : Odkanalizovanie mikroregiónu Vlára - Váh a intenzifikácia ČOV Nemšová

Objekt : SO 700 Kanalizácia Dolná Súča

Časť : Prechody cez potoky

Por. číslo	Kód cenník a	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Memná jednotka	Jednotková cena	Cena celkom
PRÁCE A DODÁVKY M						
M46 - 202 Zemné práce vykonávané pri externých mon						
1	946	Prechod cez tok - potrubie umiestnené pod vodným tokom úsek zberač E1 Š4-Š16, zberač E-1-3-1 Š13-Š1, zberač K Š173-Š1 zberač L Š175-Š1, zberač M Š181-Š1, zberač O Š193-Š1	141,200 m		2 007,95	283 522,91
2	946	Prechod cez tok - potrubie umiestnené nad vodným tokom úsek zberač E PČS2-Š1, zberač CH PCŠ3-Š1	98,800 m		1 596,84	157 767,79
3	946	Prechod cez tok - potrubie umiestnené pod rígolom úsek zberač E1 Š23-Š24, zberač E-1-3 Š2-Š3, zberač E-1-3 Š3-Š4	99,610 m		1 043,27	103 920,12
M46 - 202 Zemné práce vykonávané pri externých mon spolu:						545 210,82
PRÁCE A DODÁVKY M spolu:						545 210,82
<u>Cena celkom</u>						<u>545 210,82</u>