

Celkový sumár cenovej ponuky a výkazu

Názov	Cena v EUR bez DPH
Výkaz - výmer A (Všeobecné položky)	85 098,60
Výkaz - výmer B (Stavebné objekty / prevádzkové súbory)	3 387 930,49
Celková cena ponuky - preniesť do ponukového listu	3 473 029,09

DPH [EUR]	694 605,82
Celková cena ponuky + DPH [EUR]	4 167 634,91

Výkaz - výmer A

Číslo	Popis	Jednotka	Množstvo	Jednotková cena EUR / jednotka	Cena EUR
1	Zariadenie staveniska (zariadenie, zabezpečenie, údržba a likvidácia zariadenia staveniska, kancelárií a ostatného vybavenia Zhotoviteľa, vrátane poplatkov za elektrinu, vodného a stočného, spotrebného materiálu a telekomunikačných poplatkov)	kpl	1,00	55 620,00	55 620,00
2	Dokumentácia skutočného vyhotovenia stavby v časti kanalizácia	kpl	1,00	16 686,00	16 686,00
3	Geodetické práce v rámci časti kanalizácia (vytýčenie stavby, porealizačné geodetické zameranie stavby, geometrické plány, dokumentácia k majetkoprávnemu vysporiadaniu)	kpl	1,00	5 562,00	5 562,00
4	Kanalizačný prevádzkový poriadok	kpl	1,00	1 668,60	1 668,60
5	Individuálne a komplexné skúšky technologických zariadení kanalizácie	kpl	1,00	2 781,00	2 781,00
6	Informačná tabuľa	kpl	1,00	1 112,40	1 112,40
7	Pamätná tabuľa	kpl	1,00	1 668,60	1 668,60
Výkaz - výmer A - SPOLU					85 098,60

Názov projektu: **Moravany - Kanalizácia**

Výkaz výmer

Číslo	Názov výdavku	Jednotka	Množstvo	Jednotková cena EUR / jednotka	Cena EUR
	PS 01 - Strojnotechnologické zariadenie čerpacích staníc				
1	Montáž uloženia - skrutkovaním	kg	70,000	1,33	93,10
2	Montáž uloženia - skrutkovaním	kg	150,000	1,33	199,50
3	Strmeň z oc.tr.17 tyčí kruhového prierezu k ukotveniu nerezového potrubia DN 50 - DN 100, k uchytieniu na konzolu, vrátane 2 ks nerezových skrutiek	kg	70,000	15,91	1 113,70
4	Závesné a podperné konzoly pre uloženie nerezového potrubia DN 50 - DN 100 z nerezových oceľových tyčí (z ocele tr.17) L	kg	150,000	15,91	2 386,50
5	Montáž prírubového spoja - pre spoj DN 65, PN 10	kg	6,000	3,74	22,44
6	Montáž prírubového spoja - pre spoj DN 80, PN 10	kg	12,000	4,00	48,00
7	Montáž prírubového spoja - pre spoj DN 100, PN 10	kg	6,000	6,49	38,94
8	Montáž hĺbkového rebrika	kg	132,000	3,57	471,24
9	U-profil z nerezovej ocele U 100-300 (h=100 mm, L=300 mm) vrátane montáže	kus	4,000	233,60	934,40
10	U-profil z nerezovej ocele U 80-300 (h=80 mm, L=300 mm) vrátane montáže	kus	8,000	197,56	1 580,48
11	U-profil z nerezovej ocele U 120-300 (h=120 mm, L=300 mm) vrátane montáže	kus	4,000	299,01	1 196,04
12	Prenosný hliníkový rebrik a ostatné kotviace príslušenstvo pre hliníkový rebrik	kg	132,000	9,14	1 206,48
13	Prírubový spoj - nerezové skrutky, matice, podložky - pre spoj DN 65, PN 10	kus	6,000	33,17	199,02
14	Prírubový spoj - nerezové skrutky, matice, podložky - pre spoj DN 80, PN 10	kus	12,000	55,40	664,80
15	Prírubový spoj - nerezové skrutky, matice, podložky - pre spoj DN 100, PN 10	kus	6,000	74,22	445,32
16	Montáž medziprírubového nož.uzáveru DN 65 PN 10	kus	2,000	17,11	34,22
17	Montáž medziprírubového nož.uzáveru DN 80 PN 10	kus	2,000	24,56	49,12
18	Montáž medziprírubového nož.uzáveru DN 65 PN 10	kus	2,000	17,11	34,22
19	Montáž medziprírubového nož.uzáveru DN 100 PN 10	kus	2,000	31,85	63,70
20	Nožový nerezový medziprírubový uzáver na splaškovú odpadovú vodu DN 80, PN 10 s vodiacou tyčou cca 1,95 m a teleskopickou ovládacou súpravou	kus	2,000	1 688,79	3 377,58
21	Nožový nerezový medziprírubový uzáver na splaškovú odpadovú vodu DN 65, PN 10 s vodiacou tyčou cca 1,95 m a teleskopickou ovládacou súpravou	kus	2,000	1 213,55	2 427,10
22	Nožový nerezový medziprírubový uzáver na splaškovú odpadovú vodu DN 65, PN 10 s vodiacou tyčou cca 1,50 m a teleskopickou ovládacou súpravou	kus	2,000	1 683,45	3 366,90
23	Nožový nerezový medziprírubový uzáver na splaškovú odpadovú vodu DN 100, PN 10 s vodiacou tyčou cca 1,90 m a teleskopickou ovládacou súpravou	kus	2,000	2 398,98	4 797,96
24	Montáž guľovej spätnéj klapky DN 50, PN 10	kus	4,000	8,70	34,80
25	Montáž guľovej spätnéj klapky DN 80, PN 10	kus	4,000	15,78	63,12
26	Montáž príruby privar. plochej tr. 17 DN 65, PN 10	kus	8,000	19,36	154,88
27	Montáž príruby privar.plochej tr. 17 DN 80, PN 10	kus	12,000	24,56	294,72
28	Montáž príruby privar.plochej tr 17 DN 100, PN 10	kus	8,000	31,85	254,80
29	Montáž tesnenia na prírubu DN 65, PN 10	kus	8,000	2,98	23,84
30	Montáž tesnenia na prírubu DN 80, PN 10	kus	12,000	3,24	38,88
31	Montáž tesnenia na prírubu DN 100, PN 10	kus	8,000	3,24	25,92
32	Montáž oblúk 45st.z ocele DN 65	kus	4,000	21,87	87,48
33	Montáž oblúk 45st.z ocele DN 80	kus	2,000	29,17	58,34
34	Montáž oblúk 45st.z ocele DN 100	kus	2,000	32,36	64,72
35	Montáž oblúk 90st. Z ocele DN 50	kus	10,000	46,23	462,30
36	Montáž oblúk 90st. Z ocele DN 65	kus	4,000	43,23	172,92
37	Montáž oblúk 90st. Z ocele DN 80	kus	2,000	60,35	120,70
38	Montáž oblúk 90st. Z ocele DN 100	kus	2,000	67,21	134,42
39	Montáž kolena 90st z ocele DN 50, PN 10	kus	8,000	54,77	438,16
40	Montáž kompenzátora gum., závitový DN 65, PN 10	kus	4,000	19,41	77,64
41	Montáž kompenzátora gum., závitový DN 80, PN 10	kus	2,000	24,64	49,28
42	Montáž kompenzátora gum., závitový DN 100, PN 10	kus	2,000	31,93	63,86
43	Montáž redukcie z ocele tr 17 DN 100/65 z PN	kus	2,000	110,02	220,04
44	Montáž redukcie z ocele tr 17 DN 100/80 z PN	kus	2,000	110,02	220,04
45	Montáž prechod.vsuvky DN 50/G 2, PN 10	kus	2,000	54,77	109,54
46	Montáž šrúbenia s vonkajšími závitmi DN 50, PN 10	kus	4,000	47,50	190,00
47	Montáž prechod.vsuvky DN 65/G 2, PN 10	kus	4,000	57,78	231,12
48	Montáž univerzálnej spojky DN 65, PN 10	kus	1,000	38,24	38,24
49	Montáž univerzálnej spojky DN 85, PN 10	kus	1,000	46,12	46,12

50	Montáž univerzálnej spojky DN 100, PN 10	kus	2,000	72,39	144,78
51	Oblúk 45st. z ocele tr. 17 (z nerez) DN 80 PN 10	kus	2,000	224,26	448,52
52	Potrúbie z ocele tr. 17 (z nerez) DN 50, PN 10, v rozsahu podľa PD pre realizáciu stavby, vrátane kompletnej montáže, výkonu tlakovej skúšky a presunu hmôt	m	40,000	86,78	3 471,20
53	Potrúbie z ocele tr. 17 (z nerez) DN 65, PN 10, v rozsahu podľa PD pre realizáciu stavby, vrátane kompletnej montáže, výkonu tlakovej skúšky a presunu hmôt	m	25,000	96,88	2 422,00
54	Potrúbie z ocele tr. 17 (z nerez) DN 100, PN 10, v rozsahu podľa PD pre realizáciu stavby, vrátane kompletnej montáže, výkonu tlakovej skúšky a presunu hmôt	m	14,000	122,44	1 714,16
55	Potrúbie z ocele tr. 17 (z nerez) DN 80, PN 10, v rozsahu podľa PD pre realizáciu stavby, vrátane kompletnej montáže, výkonu tlakovej skúšky a presunu hmôt	m	14,000	102,26	1 431,64
56	Oblúk 45st z ocele tr.17 (z nerez) DN 100 PN 10	kus	2,000	244,99	489,98
57	Srúbenie s vonkajšími závitmi z ocele tr. 17 (z nerez) DN 50, PN10, aj s pripojením na nerezové potrubie	kus	4,000	118,85	475,40
58	Oblúk 90st. z ocele tr. 17 (z nerez) DN 100 PN 10	kus	2,000	228,41	456,82
59	Oblúk 90st. z ocele tr. 17 (z nerez) DN 50 PN 10	kus	10,000	59,34	593,40
60	Koleno 90st. z ocele tr. 17 (z nerez) DN 50, PN 10	kus	8,000	64,78	518,24
61	Oblúk 90st. z ocele tr. 17 (z nerez) DN 65 PN 10	kus	4,000	139,61	558,44
62	Redukcia - prechod prívarovaci DN 100/80, oceľ tr. 17 PN 10	kus	2,000	132,88	265,76
63	Redukcia - prechod prívarovaci DN 100/65, oceľ tr. 17 PN 10	kus	2,000	119,38	238,76
64	Oblúk 90st. z ocele tr. 17 (z nerez) DN 80 PN 10	kus	2,000	169,66	339,32
65	Oblúk 45st. z ocele tr. 17 (z nerez) DN 65	kus	4,000	133,68	534,72
66	Ploché tesnenie pre prírubu DN 65 PN 10	kus	8,000	9,14	73,12
67	Ploché tesnenie pre prírubu DN 80 PN 10	kus	12,000	24,21	290,52
68	Ploché tesnenie pre prírubu DN 100 PN 10	kus	8,000	27,04	216,32
69	Príruba prívarovacia plochá z ocele tr. 17 (z nerez) DN 65, PN 10	kus	8,000	13,80	110,40
70	Príruba prívarovacia plochá z ocele tr. 17 (z nerez) DN 80 PN 10	kus	12,000	14,29	171,48
71	Príruba prívarovacia plochá z ocele tr. 17 (z nerez) DN 100 PN 10	kus	8,000	15,12	120,96
72	Prechodová vsuvka so závitom z ocele tr. 17 (z nerez) DN 50/G 2" vonkajší, PN10, aj s pripojením na nerezové potrubie	kus	2,000	72,13	144,26
73	Prechodová vsuvka so závitom z ocele tr. 17 (z nerez) DN 65/G 2" vonkajší, PN10	kus	4,000	325,84	1 303,36
74	Guľová závitová spätná klapka DN 50, PN 10	kus	4,000	64,78	259,12
75	Guľová prírubová spätná klapka DN 80, PN 10	kus	4,000	144,86	579,44
76	Univerzálna spojka pre spájanie potrubí s hladkým koncom z rôznych materiálov s max. osovou odchýlkou 8 stupňov , DN 100	kus	2,000	110,82	221,64
77	Univerzálna spojka pre spájanie potrubí s hladkým koncom z rôznych materiálov s max. osovou odchýlkou 8 stupňov , DN 80, PN 10	kus	1,000	87,53	87,53
78	Univerzálna spojka pre spájanie potrubí s hladkým koncom z rôznych materiálov s max. osovou odchýlkou 8 stupňov , DN 65, PN 10	kus	1,000	79,88	79,88
79	Gumový kompenzátor závitový DN 65, PN 10	kus	4,000	103,06	412,24
80	Gumový kompenzátor prírubový DN 80, PN 10	kus	2,000	120,58	241,16
81	Gumový kompenzátor prírubový DN 100, PN 10	kus	2,000	144,77	289,54
82	Montáž kotevnej pätky pre žeriav	kus	4,000	383,78	1 535,12
83	Kotevná pätka pre otočný žeriav na demontáž a montáž čerpadiel o hmotnosti do 300 kg, vrátane chemického kotvenia, kotviacich šrúb a vlastného ukotvenia a presunu hmôt	kus	4,000	2 402,78	9 611,12
84	Montáž ponor.kalového čerpadla	kus	2,000	1 334,88	2 669,76
85	Montáž vyťahovac.hrablicového koša	kus	1,000	667,44	667,44
86	Montáž ponor.kalového čerpadla	kus	2,000	1 334,88	2 669,76
87	Montáž vyťahovac.hrablicového koša	kus	1,000	667,44	667,44
88	Montáž ponor.kalového čerpadla	kus	2,000	1 334,88	2 669,76
89	Montáž vyťahovac.hrablicového koša	kus	1,000	667,44	667,44
90	Montáž ponor.kalového čerpadla	kus	2,000	1 334,88	2 669,76
91	Montáž vyťahovac.hrablicového koša	kus	1,000	667,44	667,44
92	Ponorné kalové čerpadlo pre čerpanie splaškových odpadových vôd zabezpečujúcim prečerpanie všetkých nečistôt obsiahnutých vo vodách, vrátane monitorovacej jednotky a troch plavákových spínačov, s tepelnou ochranou motora, so sondou prieniku kvapaliny do motora, s lankom a reťazou na vyťahovanie čerpadla podľa PD	kus	2,000	12 788,15	25 576,30
93	Hrablicový kôš, vyťahovací, nerezový, vrátane kompletného príslušenstva (zvodiace tyče aj s ukotvením v dne a v stropnom otvore, zarážky pre osadenie hrablicového koša) podľa PD	kus	1,000	6 482,18	6 482,18
94	Ponorné kalové čerpadlo pre čerpanie splaškových odpadových vôd zabezpečujúcim prečerpanie všetkých nečistôt obsiahnutých vo vodách, vrátane monitorovacej jednotky a troch plavákových spínačov, s tepelnou ochranou motora, so sondou prieniku kvapaliny do motora, s lankom a reťazou na vyťahovanie čerpadla podľa PD	kus	2,000	9 277,42	18 554,84
95	Hrablicový kôš, vyťahovací, nerezový, vrátane kompletného príslušenstva (zvodiace tyče aj s ukotvením v dne a v stropnom otvore, zarážky pre osadenie hrablicového koša) podľa PD	kus	1,000	6 482,18	6 482,18

96	Ponorné kalové čerpadlo pre čerpanie splaškových odpadových vôd zabezpečujúcim prečerpanie všetkých nečistôt obsiahnutých vo vodách, vrátane monitorovacej jednotky a troch plavákových spínačov, s tepelnou ochranou motora, so sondou prieniku kvapaliny do motora, s lankom a reťazou na vyťahovanie čerpadla podľa PD	kus	2,000	9 277,42	18 554,84
97	Hrablicový kôš, vyťahovací, nerezový, vrátane kompletného príslušenstva (zvodiace tyče aj s ukotvením v dne a v stropnom otvore, zarážky pre osadenie hrablicového koša) podľa PD	kus	1,000	6 482,18	6 482,18
98	Ponorné kalové čerpadlo pre čerpanie splaškových odpadových vôd zabezpečujúcim prečerpanie všetkých nečistôt obsiahnutých vo vodách, vrátane monitorovacej jednotky a troch plavákových spínačov, s tepelnou ochranou motora, so sondou prieniku kvapaliny do motora, s lankom a reťazou na vyťahovanie čerpadla podľa PD	kus	2,000	16 095,98	32 191,96
99	Hrablicový kôš, vyťahovací, nerezový, vrátane kompletného príslušenstva (zvodiace tyče aj s ukotvením v dne a v stropnom otvore, zarážky pre osadenie hrablicového koša) podľa PD	kus	1,000	6 482,18	6 482,18
100	Montáž žeriava otočného	kus	4,000	305,02	1 220,08
101	Otočný žeriav na vyťahovanie čerpadiel z šachty čerpacej stanice o hmotnosti do 300 kg, s vložení 1700mm - 2000 mm - demontovateľný	kus	4,000	829,29	3 317,16
PS 02 - Elektrotechnické zariadenie a telemetria kanalizačných čerpacích staníc					
102	Odborná prehliadka a skúška elektrických zariadení	ks	4,000	340,39	1 361,56
103	Hmoždinka klasická 8 mm s nerezovou skrutkou (vrutom), nerez A4 (1.4401)	ks	240,000	0,17	40,80
104	Pevná platová pancierová rúrka D=20mm	m	60,000	3,80	228,00
105	CYKY 3x1,5 Kábel pre pevné uloženie, medený ČSN, STN	m	116,000	1,31	151,96
106	Vodič medený CY 16 žltozelený	m	64,000	1,36	87,04
107	Vodič medený CY 4 žltozelený	m	64,000	0,60	38,40
108	Rozvádzač R-ČS-M1, R-ČS-L1 - komplet dodávka rozvádzača s náplňou a parametrami a v zmysle dokumentácie, krytie min. IP5	ks	2,000	13 156,02	26 312,04
109	Rozvádzač R-ČS-M2 a M4 - komplet dodávka rozvádzača s náplňou a parametrami a v zmysle dokumentácie, krytie min. IP54,	ks	2,000	9 421,58	18 843,16
110	Anténa pre komunikáciu riadiaceho systému s centrálnym dispečingom, vonkajšia	ks	4,000	380,44	1 521,76
111	Dverný spínač pre osadenie v šachte ČS, rozpinací kontakt, IP65	ks	12,000	247,69	2 972,28
112	Rúrka plastová ohybná pancierová D=16mm	m	60,000	2,78	166,80
113	Príchytka kovová jednostranná jednoduchá pre ohybné a pevné rúrky PVC	ks	240,000	0,11	26,40
114	HR-Svorka SJ 02	ks	32,000	3,31	105,92
115	HR-Zemniaca tyč ZT PD 2 m	ks	16,000	32,25	516,00
116	Územňovací vodič oceľový žiarovo zinkovaný označenie D 10	m	64,000	3,31	211,84
117	Spínač plavákový s vlastným káblom 3x1,5 dĺžky 10m, prepínací kontakt 230V/15A, IP68	ks	12,000	274,79	3 297,48
118	Užívateľské SW vybavenie s licenciou, vrátane naprogramovania systému	ks	4,000	5 506,38	22 025,52
119	Riadiaci automat pre ovládanie ČS, snímanie veličín, a komunikáciu s centrálnym dispečingom v zmysle dokumentácie a Telemetrický systém kompatibilný so systémom prevádzkovateľa, vrátane doprogramovania existujúceho telemetrického systému, pre jednu čerpaciu stanicu, vrátane montáže, presunu hmôt	ks	4,000	5 390,25	21 561,00
120	Oživenie, funkčné a komplexné vyskúšanie riadiaceho systému	ks	4,000	1 982,30	7 929,20
121	Rúrka elektroinšt. pancierová ohybná plastová uložená pevne D=16 mm	m	60,000	2,81	168,60
122	Rúrka ochranná plastová pevná, uložená pevne vnútorná do D 20,5 mm	m	60,000	3,27	196,20
123	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 2.5 mm2	ks	120,000	2,47	296,40
124	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 16 mm2	ks	8,000	2,67	21,36
125	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 25 mm2	ks	16,000	3,63	58,08
126	Spínač koncový (dverový) vrátane zapojenia	ks	12,000	15,55	186,60
127	Montáž vonkajšej rozvodnice do váhy 100 kg	ks	4,000	33,17	132,68
128	Uzemňovacie vedenie v zemi FeZn	m	64,000	3,66	234,24
129	Bleskozvodová svorka nad 2 skrutky (ST, SJ, SK, SZ, SR 01, 02)	ks	32,000	3,59	114,88
130	Tyčový uzemňovač zarazený do zeme a pripoj.vedenie do 2 m	ks	16,000	20,46	327,36
131	Ochranné pospájanie v prácovníach, kúpeľniach, pevne uložené Cu 4-16mm2	m	67,200	16,15	1 085,28
132	Montáž motorického spotrebiča, elektromotora (s prenesením do vzdialenosti 5 m) do 3 kW	ks	5,000	36,35	181,75
133	Montáž motorického spotrebiča, elektromotora (s prenesením do vzdialenosti 5 m) do 10 kW	ks	4,000	44,73	178,92
134	Montáž plavákového snímača	ks	12,000	15,82	189,84
135	Osadenie a zapojenie antény GSM	ks	4,000	549,30	2 197,20

136	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 3x1,5	m	116,000	1,03	119,48
137	Osadenie polyamidovej príchytky do tehlového muriva HM 8	ks	240,000	0,28	67,20
138	Snímač hladiny kalu radarový, kontinuálne meranie hladiny vody v ČS, napájanie 24VDC, výstup 4-20mA, IP54, vrátane vodiča a signalizačného kábla, montáže a zapojenia	ks	4,000	597,36	2 389,44
139	Hĺbenie káblovej ryhy 35 cm širokej a 80 cm hlbkej, v zemine triedy 3	m	24,000	7,84	188,16
140	Ručný zásyp nezap. kálovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 80 cm hlbkej v zemine tr. 3	m	24,000	2,95	70,80
141	Proviz. úprava terénu v zemine tr. 3, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm ododor. hladiny	m2	24,000	2,60	62,40
142	Vybúranie otvoru 0,01-0,025m2, úpr. omietky, múr z betónu alebo z tvrdého kameňa hrúbky 15 cm	ks	4,000	6,47	25,88
SO 01 - Splašková kanalizácia Moravany					
143	Vytýčenie trasy vodovodu, kanalizácie v rovine	km	4,916	444,96	2 187,42
144	Odstránenie krytu v ploche nad 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr. 200 do 300 mm, -0,23500t	m2	2 565,000	1,72	4 411,80
145	Odstránenie krytu v ploche nad 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr. 400 do 500 mm, -0,72000t	m2	866,000	2,00	1 732,00
146	Odstránenie krytu ploche nad 200 m2 z betonu prostého, hr. 150 do 300 mm, -0,50000t	m2	866,000	2,54	2 199,64
147	Odstránenie podkladu asfaltového v ploche nad 200 m2, hr. vrstvy nad 50 do 150 mm	m2	5 157,000	3,87	19 957,59
148	Odstránenie podkladu v ploche nad 200 m2 asfaltového, hr. vrstvy do 50 mm, -0,09800t	m2	5 157,000	1,39	7 168,23
149	Prevedenie (odvedenie) vody potrubím pri priemere potrubia DN nad 300 do 600	m	150,000	30,03	4 504,50
150	Čerpanie vody do 10 m do 500 l/min	hod	960,000	5,21	5 001,60
151	Dočasné zaistenie podzemného potrubia DN do 200	m	10,500	22,60	237,30
152	Dočasné zaistenie káblov do 3 káblov	m	10,500	17,25	181,13
153	Výkop nezapaženej/zapaženej jamy v hornine 3, do 100 m3 vrátane príplatku za lepivosť	m3	93,000	15,37	1 429,41
154	Hĺbenie rýh /Výkop rýhy šírky do 2 m v hornine tr.2 vrátane príplatku za lepivosť (vrátane príplatkov, sťaž. výkop v blízkosti podz. vedení)	m3	10 815,600	6,12	66 191,47
155	Hĺbenie rýh /Výkop rýhy šírky do 2 m v hornine tr.3 vrátane príplatku za lepivosť (vrátane príplatkov, sťaž. výkop v blízkosti podz. vedení)	m3	10 815,600	7,23	78 196,79
156	Pretláčanie rúry v hornine tr. 1-4 v hĺbky od 6 m dĺžky do 35 m vonkajšieho priemeru nad 500 do 800 mm, vrátane tesniacich manžet, zhotovenia a odstránenia podpernej konštrukcie zo ŽB panelov, presunu hmôt a všetkých súvisiacich činností a nákladov	m	44,500	574,00	25 543,00
157	Rúra oceľová pozdĺžne alebo špirálovite zváraná d 530 mm, hr. steny 10 mm, ozn. 11 373.0 (EN S235JRG1)	m	44,500	287,00	12 771,50
158	Zhotovenie paženia a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložené do 4 m	m2	39 328,000	2,67	105 005,76
159	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložené hĺbky do 4 m	m2	39 328,000	1,60	62 924,80
160	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4 na príslušnú vzdialenosť	m3	3 827,800	4,56	17 454,77
161	Spätná úprava povrchu - násypy z hornín súdržných + rozprestretie ornice	m3	3 605,000	2,95	10 634,75
162	Uloženie sypaniny na skládky, vrátane presunu, poplatkov za uloženie a všetkých súvisiacich nákladov	m3	3 827,800	13,62	52 134,64
163	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 10000 m3	m3	17 922,100	2,89	51 794,87
164	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	2 816,000	16,69	46 999,04
165	Obsyp potrubia príplatok za prehodenie sypaniny	m3	2 897,000	2,00	5 794,00
166	Štrkopiesok 8-16 s presunom	t	6 195,000	16,69	103 394,55
167	Štrkopiesok 13-32 s presunom	t	1 735,000	16,69	28 957,15
168	Lôžko pod dlažbu zo štrkopiesku (z lomového kameňa) bez preštrkovania z terénu, hmotnosti jednotlivých kameňov do 200 kg	m2	1 074,660	22,23	23 889,69
169	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku do 63 mm	m3	811,800	36,31	29 476,46
170	Podkaldové dosky z betónu, prostý tr. C 16/20	m3	24,458	131,49	3 215,98
171	Debnenie stien základových pásov, zhotovenie-dielce	m2	69,880	21,52	1 503,82
172	Osadenie priekopového žľabu z betónových dosiek akejkoľvek veľkosti	m2	500,000	15,16	7 580,00
173	Tvárnica priekopová a melioračná, doska obkladová betónová TBM 2-50, rozmer 500x500x100 mm	ks	2 000,000	3,87	7 740,00
174	Podklad zo štrkodrvy 0-63 mm hr. 25 cm s presunom	m2	866,000	8,28	7 170,48
175	Podklad zo štrkodrvy 0-32 mm hr. 25 cm s presunom	m2	866,000	10,01	8 668,66
176	Vysprav. podkl. po prekop. kamenivom hr. drveným hr. 17 cm s presunom	m2	2 564,000	7,61	19 512,04

177	Vysprav. podkl. po prekop. kamenivom hr. drveným hr. 20 cm s presunom	m2	2 564,000	7,88	20 204,32
178	Vyspravenie podkladu po prekopoch kamenivom obalovaným asfaltom	t	362,000	200,27	72 497,74
179	Podklad z prostého betónu tr. C 16/20 hr. 20 cm	m2	866,000	23,36	20 229,76
180	Spevnenie krajníc alebo komunik. kamenivom ťaž. alebo štrkopieskom hr. 10 cm	m2	780,000	4,67	3 642,60
181	Postrek živ. infiltračný s posypom kam. z asfaltu 1 kg/m2 s presunom	m2	4 659,000	1,05	4 891,95
182	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného v množstve 0,3 - 0,5 kg/m2 s presunom	m2	7 323,000	0,60	4 393,80
183	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 11 O z nemodifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 50 mm	m2	5 157,000	19,70	101 592,90
184	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 11 O z nemodifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 60 mm	m2	2 166,000	24,66	53 413,56
185	Asfaltový betón vrstva ložná AC 22 L z nemodifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 90 mm	m2	2 166,000	43,64	94 524,24
186	Montáž chráničky vrátane nasunutie potrubnej sekcie do ocelevej chráničky DN 500, vrátane ocelových klzných objímok RACI montovaných na potrubie a všetkých súvisiacich činností a nákladov	m	21,000	478,33	10 044,93
187	Montáž rury ocelevej bezoševy DN 500	m	21,000	246,95	5 185,95
188	Montáž kanalizačného PP potrubia hladkého plnostenného SN 10 DN 300, vrátane presunu a realizácie trativodu	m	4 916,000	2,80	13 764,80
189	Potrubie kanalizačné PP hladké, SN 12, DN 300, pre gravitačnú kanalizáciu, vrátane presunu	m	4 916,000	87,21	428 724,36
190	Skúška tesnosti kanalizácie D 300 vodou	m	4 916,000	2,00	9 832,00
191	Osadenie a montáž plastovej revíznej kanalizačnej šachty 1000 PP, priemernej výšky 2,95 m, vrátane roznášacieho prsteňa, vrátane presunu	ks	136,000	73,22	9 957,92
192	Vstupná šachta PP DN1000/315 - komplet aj s rebrikom/stúpadlami - priemernej hĺbky 2,95 m vrátane presunu	ks	132,000	2 069,06	273 115,92
193	Vstupná spádisková šachta PP DN1000/315 - komplet aj s rebrikom/stúpadlami - priemernej hĺbky 2,95 m vrátane presunu	ks	4,000	2 603,02	10 412,08
194	Osadenie poklopov z tvárnej liatiny s rámom vrátane presunu	ks	136,000	33,17	4 511,12
195	Poklop vstupný šachtový z tvárnej liatiny D 625, 400 kN s presunom	ks	84,000	246,95	20 743,80
196	Poklop vstupný šachtový z tvárnej liatiny D 625, 250 kN s presunom	ks	52,000	205,57	10 689,64
197	Obetónovanie potrubia alebo muriva stôk betónom prostým tr. C 16/20 v otvorenom výkope	m3	26,500	136,97	3 629,71
198	Debnenie pre obetónovanie potrubia v otvorenom výkope	m2	48,670	21,47	1 044,94
199	Dopravné značenie, vrátane všetkých súvisiacich činností a nákladov	kpl	1,000	7 341,84	7 341,84
200	Zhotovenie priepustu z rúr betónových DN 400-600, vrátane zhotovenia čela priepustu z betónu prostého a všetkých súvisiacich činností a nákladov	m	31,000	76,31	2 365,61
201	Rúra betónová DN 400-600, vrátane presunu	m	31,000	87,49	2 712,19
202	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 50 do 150 mm	m	4 940,000	1,33	6 570,20
203	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 150 do 200 mm	m	4 940,000	2,00	9 880,00
204	Vodorovná doprava sutiny, betónových hmôt a asfaltu na príslušnú vzdialenosť do predmetnej skládky	t	2 912,000	4,94	14 385,28
205	Nakladanie sute, betónových hmôt a asfaltu na dopravné prostriedky, vykladanie a uloženie na príslušnej skládke vrátane poplatkov za uloženie a všetkých súvisiacich nákladov	t	2 912,000	12,51	36 429,12
206	Prekládka vzdušného telekomunikačného vedenia - drevených stĺpov a telekomunik. vedenia aj s vedením, vrátane všetkých súvisiacich činností a nákladov	ks	43,000	250,96	10 791,28
SO 02 - Kanalizačné odbočky Moravany					
207	Odstránenie podkladu asfaltového v ploche nad 200 m2, hr.nad 50 do 100 mm, -0,18100t vrátane príplatku k cenám výkopku	m2	779,000	1,48	1 152,92
208	Odstránenie krytu v ploche nad 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr. 100 do 200 mm, -0,23500t	m2	779,000	1,72	1 339,88
209	Odstránenie podkladu v ploche nad 200 m2 asfaltového, hr. Vrstvy do 50 mm, 0,09800t	m2	779,000	1,75	1 363,25
210	Výkop nezapaženej jamy v hornine tr. 1-3 vrátane príplatku za lepiivosť	m3	492,600	8,39	4 132,91
211	Hĺbenie rýh / Výkop ryhy šírky do 2000 mm hornine tr. 2 nad 1000 do 10000 m3	m3	821,000	6,12	5 024,52
212	Hĺbenie rýh / Výkop ryhy šírky do 2000mm v hornine tr. 3 nad 1000 do 10000m3	m3	818,000	7,23	5 914,14
213	Výkop šachty nezapaženej, hornina 3 nad 100 m3 vr. príplatku za lepiivosť	m3	38,900	64,69	2 516,44
214	Pretlačanie rúry / Riadené horizont. vrtanie v hornine tr.1-4 pre pretlač. PE rúr, hĺbky do 6m, vonk. priem. cez 125 do 160mm aj s presunom hmôt, vrátane všetkých súvisiacich činností a nákladov	m	216,000	160,19	34 601,04
215	Potrubie DN 150 (D160 mm), kanalizačný systém HDPE, vrátane presunu	m	216,000	46,25	9 990,00

216	Zhotovenie paženia a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložené do 4 m	m2	8 141,050	3,34	27 191,11
217	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložené hĺbky do 4 m	m2	8 141,050	1,33	10 827,60
218	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4 na príslušnú vzdialenosť	m3	646,200	5,62	3 631,64
219	Uloženie sypaniny na skládky, vrátane presunu, poplatkov za uloženie a všetkých súvisiacich nákladov	m3	646,200	2,78	1 796,44
220	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 1000 do 10000 m3	m3	1 339,900	4,18	5 600,78
221	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny, vrátane presunu a všetkých súvisiacich príplatkov a nákladov	m3	469,000	22,46	10 533,74
222	Obsyp potrubia príplatok za prehodenie sypaniny	m3	497,200	2,00	994,40
223	Štrkopiesok 16 - 32 s presunom	t	1 054,000	18,37	19 361,98
224	Štrkopiesok 16 - 32 s presunom	t	350,000	18,37	6 429,50
225	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku do 63 mm	m3	177,200	41,38	7 332,54
226	Vysprav. podkl. po prekop. kamenivom hr. drveným hr. 17 cm	m2	779,00	7,34	5 717,86
227	Vysprav. podkl. po prekop. kamenivom hr. drveným hr. 20 cm s presunom	m2	779,00	9,08	7 073,32
228	Vyspravenie podkladu po prekopoch kamenivom obalovaným asfaltom	t	114,00	200,27	22 830,78
229	Postrek živ. infiltračný s posypom kam. z asfaltu 1 kg/m2 s presunom	m2	779,00	1,05	817,95
230	Postrek živíčný spojovací z cestného asfaltu do 0,5 - 0,7 kg/m2 s presunom	m2	779,00	0,60	467,40
231	Beton asfaltový po zhutnení tr.2 AC 11 hr. 50 cm	m2	779,00	19,70	15 346,30
232	Zhotovenie kanalizačnej prípojky v otvorenom výkope z potrubia PP DN 150	ks	182,000	7,28	1 324,96
233	Montáž kanalizačného z PE alebo PP potrubia hladkého plnostenného SN 10 DN 150 vrátane presunu	m	1 584,000	2,78	4 403,52
234	Potrubie z PE alebo PP, SN 10, DN 150 - hladká pre gravitačnú kanalizáciu,	m	1 584,000	24,08	38 142,72
235	Montáž tvarovky z kanalizačného potrubia z PP DN 300 - PP kolena DN 160 vrátane presunu	ks	436,000	7,28	3 174,08
236	Koleno PP, DN 150 x 45° hladké pre gravitačnú kanalizáciu,	ks	218,000	5,45	1 188,10
237	Zátka z PP DN 150	ks	218,000	2,95	643,10
238	Montáž tvarovej odbočky na kanalizáciu DN 300 z PP	ks	218,000	7,28	1 587,04
239	Odbočka 45°, DN 315/160 hladká pre gravitačnú kanalizáciu,	ks	218,000	56,59	12 336,62
240	Skúška tesnosti kanalizácie DN 150	m	1 584,000	3,05	4 831,20
241	Osadenie a montáž revíznej šachty z PVC, DN 400/160 (DN šachty/DN potr. ved.), tlak 12,5 t, hl. 1600 do 2000mm vrátane osadenia poklopu aj s rámom, presunu hmôt a všetkých súvisiacich nákladov	ks	218,000	60,77	13 247,86
242	Šachta PP DN 400 (D 400-425 mm) - komplet s tesneniami, vrátane presunu a všetkých súvisiacich nákladov	ks	218,000	224,42	48 923,56
243	Plastový poklop D 400-425 mm	ks	218,000	13,47	2 936,46
244	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 100 do 150 mm	m	2 656,000	8,12	21 566,72
245	Vodorovná doprava sutiny, betónových hmôt a asfaltu na príslušnú vzdialenosť do predmetnej skládky	t	752,000	4,67	3 511,84
246	Nakladanie sute, betónových hmôt a asfaltu na dopravné prostriedky, vykladanie a uloženie na príslušnej skládke vrátane poplatkov za uloženie a všetkých súvisiacich nákladov	t	752,000	12,51	9 407,52
SO 03 - Čerpacie stanice Moravany					
247	Odstránenie krytu asfaltového v ploche do 200 m2, hr. nad 50 do 100 mm, -0,18100t	m2	13,712	7,93	108,74
248	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy 150 do 300 mm, -0,50000t	m2	27,424	48,43	1 328,14
249	Odstránenie podkladu v ploche nad 200 m2 asfaltového, hr. Vrstvy do 50 mm, 0,09800t	m2	13,712	11,60	159,06
250	Čerpanie vody na dopravnú výšku do 10 m s priemerným prítokom litrov za minútu nad 100 do 500 l	hod	768,000	6,16	4 730,88
251	Pohotovosť záložnej čerpacej súpravy pre výšku do 10 m, s prítokom litrov za minútu nad 100 do 500 l	deň	32,000	4,59	146,88
252	Výkop zapaženej jamy v hornine 1-2, nad 100 do 1000 m3	m3	235,680	8,15	1 920,79
253	Výkop zapaženej jamy v hornine 3, nad 100 do 1000 m3	m3	235,680	14,52	3 422,07
254	Hlbenie rýh v horninách tr. 1 a 2 súdržných - ručným náradím vrátane príplatku za lepivosť	m3	4,008	91,51	366,77
255	Hlbenie rýh v hornine tr.3 súdržných - ručným náradím vrátane príplatku za lepivosť	m3	4,008	99,65	399,40
256	Výkop studne spúšťanej do 4 m2 v hornine tr. 1-4 do 10 m	m3	3,768	155,98	587,73
257	Zhotovenie paženia stien bez rozopretia alebo vzopretia, príložené hĺbky do 8 m	m2	483,055	14,76	7 129,89
258	Odstránenie paženia stien príložené hĺbky do 8 m	m2	483,055	2,88	1 391,20

259	Zhotovenie vzopretia stien pri pažení hĺbky do 8 m	m2	483,055	3,03	1 463,66
260	Odstránenie rozopretia stien paženia príložného hĺbky do 8 m	m2	483,055	0,68	328,48
261	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 20 m, vrátane presunu a všetkých súvisiacich nákladov	m3	629,044	2,07	1 302,12
262	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3 na vzdialenosť do 3000 m, vrátane presunu a všetkých súvisiacich nákladov	m3	208,648	6,47	1 349,95
263	Nakladanie výkopku v hornine tr.1-4	m3	314,522	2,60	817,76
264	Uloženie sypaniny na skládku	m3	208,648	1,20	250,38
265	Uloženie sypaniny na skládku, vrátane presunu hmôt a všetkých súvisiacich činností, nákladov a poplatkov	m3	220,440	33,37	7 356,08
266	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov	m3	314,522	4,61	1 449,95
267	Štrkodra frakcia 0-63 mm	t	128,730	21,68	2 790,87
268	Trativody z flexodrenážnych rúr DN 65 s obsypom štrkom	m	66,800	15,82	1 056,78
269	Osadenie pláštá vodárenskej studne z betónových skruží celokruhových DN 800	m	8,000	62,53	500,24
270	Skruž studňová kruhová DN 800, dĺžka 600, hr. steny 80 mm	ks	8,000	42,06	336,48
271	Vankúš pod základové konštrukcie so zhutnením z kameniva hrubého drveného fr.16-32 mm	m3	15,832	51,59	816,77
272	Výstuž základových dosiek zo zvr. sieti KARI, priemer drôtu 8/8 mm, veľkosť oka 150x150 mm, vrátane presunu hmôt	t	0,400	2 734,57	1 093,83
273	Obetónovanie potrubia alebo muriva stôk betónom prostým tr. C 16/20 v otvorenom výkope	m3	39,536	136,97	5 415,25
274	Betón základových dosiek, železový (bez výstuže), tr. C 20/25	m3	11,856	137,99	1 636,01
275	Debnenie stien základových dosiek, odstránenie-dielce	m2	13,336	3,93	52,41
276	Debnenie stien základových dosiek, zhotovenie-dielce s presunom hmôt	m2	13,336	17,15	228,71
277	Montáž prefabrik. kanálov zo železobet. tvaru U hmot.s presunom	kus	4,000	64,74	258,96
278	Montáž prefabrik. kanálov zo železobet. tvaru dosiek, krycie dosky do 2 t s presunom	kus	4,000	28,72	114,88
279	Nadrž ŽB kruhová - komplet - DN 2000 - 2500 podľa PD, vrátane ŽB stropnej dosky hr.220 mm s plastovými poklopmi, s persunom hmôt	ks	4,000	7 815,72	31 262,88
280	Vysprav. podkl. po prekop. kamenivom hr. drveným hr. 17 cm	m2	5,840	15,35	89,64
281	Vysprav. podkl. po prekop. kamenivom hr. drveným hr. 20 cm s presunom	m2	5,840	16,62	97,06
282	Vyspravenie podkladu po prekopoch kamenivom obalovaným asfaltom	t	6,000	200,27	1 201,62
283	Postrek živ. infiltračný s posypom kam. z asfaltu 1 kg/m2 s presunom	m2	9,598	1,05	10,08
284	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného v množstve 0,50 kg/m2	m2	9,598	0,60	5,76
285	Betón asfaltový betón vrstva obrusná AC 11 O v pruhu š. nad 3 m z nemodifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 50 mm - 90 mm	m2	9,598	43,70	419,43
286	Osadenie orientačného smerového stĺpika dl. 2,5 m vrátane zhorovenia betónovej pätky, dodávky stĺpika a všetkých súvisiacich nákladov	ks	4,000	24,90	99,60
287	Dlažba šachiet kruhových z betónu C 16/20 s presunom hmôt	m3	9,420	144,86	1 364,58
288	Osadenie poklopu liatinového posúvačového vrátane presunu	ks	4,000	11,55	46,20
289	Poklop plastový posúvačový voda	ks	4,000	38,11	152,44
290	Skúšky vodotesnosti betónovej nádrže akéhokoľvek druhu a tvaru, s obsahom do 1000 m3	m3	99,346	2,35	233,46
291	Voda pitná pre priemysel a služby	m3	99,346	1,47	146,04
292	Vyčistenie nádrží, čistiarní, žlabov a kanálov	m2	16,808	64,74	1 088,15
SO 04 - Výtlačné potrubie Moravy					
293	Vytýčenie trasy vodovodu, kanalizácie v rovine	km	2,513	444,96	1 118,18
294	Odstránenie krytu v ploche nad 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr. 400 do 500 mm, -0,72000t	m2	394,800	2,67	1 054,12
295	Odstránenie krytu v ploche nad 200 m2 z betónu prostého, hr. 150 do 300 mm, -0,50000t	m2	394,800	3,34	1 318,63
296	Odstránenie podkladu asfaltového v ploche nad 200m2, hr.nad 50do 150 mm, -0,18100t vrátane príplatku	m2	394,800	3,07	1 212,04
297	Odstránenie podkladu v ploche nad 200 m2 asfaltového, hr.vrstvy do 50 mm, -0,09800t	m2	394,800	1,39	548,77
298	Prevedenie/odvedenie vody potrubím pri priemere potrubia DN nad 300 do 600	m	20,880	48,00	1 002,24
299	Čerpanie vody do 10 do 500l/min	hod	835,200	6,12	5 111,42
300	Dočasné zaistenie podzemného potrubia do DN 400 mm	m	10,875	24,29	264,15
301	Dočasné zaistenie káblov do 30 káblov	m	10,875	27,28	296,67
302	Príplatek k cenám za staženie výkopu v blízkosti podzemného vedenia alebo výbušnin - pre všetky triedy	m3	31,007	24,95	773,62
303	Odstránenie ornice s premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 10000 m3	m3	666,072	1,21	805,95
304	Výkop zapaženej jamy v hornine tr. 1-3	m3	83,520	16,02	1 337,99
305	Hĺbenie rýh šírky nad 600 do 1300 mm v horninách tr. 1 a 2 súdržných - ručným náradím, vrátane všetkých príplatkov	m3	92,498	21,36	1 975,76

306	Hĺbenie/Výkop ryhy šírky do 2000mm hornine tr. 1-2	m3	2 330,000	6,12	14 259,60
307	Hĺbenie/Výkop ryhy šírky do 2000mm horn. tr. 3	m3	2 330,000	7,23	16 845,90
308	Výkop šachty nezapaženej, hopnina tr.3 vrátan epríplatku za lepiivosť	m3	13,502	24,70	333,50
309	Pretláčanie rúry v hornina tr. 1-4 v hĺbky od 6 m dĺžky do 35 m vonkajšieho priemeru do 200 mm, vrátane oceľových klzných objímok montovaných na potrubie, vrátane nasunutia potrubia a všetkých súvisiacich činností a nákladov	m	17,000	453,86	7 715,62
310	Rúra oceľová bezšvová hladká kruhová d 219 mm, hr. steny 6,3 mm, ozn.11 353.0	m	17,000	83,47	1 418,99
311	Zhotovenie paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložené do 4 m	m2	8 470,000	4,00	33 880,00
312	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložené hĺbky do 4 m	m2	8 470,000	2,00	16 940,00
313	Vodorovné premiestnenie ornice do 20m	m3	666,072	1,86	1 238,89
314	Vodorovné premiestnenie výkopku z horniny tr.1-4 aj s presunom hmôt, vrátane všetkých súvisiacich činností , nákladov a poplatkov	m3	1 280,000	7,12	9 113,60
315	Nasýpy z hornín súdržných yhutnených na 100 % - zemné hrádze privodných a odpadných melioračných kanálov, z horniny 1-4	m3	2,025	29,17	59,07
316	Uloženie sypaniny na skládky nad 100 do 10000 m3 aj s presunom hmôt, , vrátane všetkých súvisiacich činností , nákladov a poplatkov	m3	1 280,000	21,69	27 763,20
317	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 10000 m3 aj s presunom hmôt, vrátane všetkých súvisiacich činností a nákladov	m3	3 380,000	4,49	15 176,20
318	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	1 280,000	22,46	28 748,80
319	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 - príplatok za prehodenie sypaniny	m3	1 280,000	2,00	2 560,00
320	Štrkopiesok 8 - 16 s presunom	t	2 050,000	22,05	45 202,50
321	Štrkopiesok 16 - 32 s presunom	t	770,000	18,37	14 144,90
322	Rozprestretie ornice v rovine, plocha nad 500 m2, hr. do 300 mm aj vrátane úprvy pláne a všetkých súvisiacich činností a nákladov	m3	666,072	1,29	859,23
323	Trativody z flexodrenážnych rúr DN 100 s obsypom štrkom	m	770,820	6,01	4 632,63
324	Mostné opory zo ŽB tr. B25-B30 hr.nad 45 cm cem. portl. aj s presunom hmôt	m3	1,620	146,75	237,74
325	Debnenie mostových opor výšky do 20 m, zhotovenie-dielce	m2	3,760	14,71	55,31
326	Debnenie mostových opor výšky do 20 m, odstránenie-dielce	m2	3,760	6,37	23,95
327	Murivo stôk spod. časti z prostého betónu vodostavebného V4, hr.do 300 mm tr. B 25	m3	0,490	174,36	85,44
328	Lôžko pod dlažbu zo štrkopiesku hr. do 10 cm s presunom	m2	159,819	3,45	551,38
329	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku do 63 mm	m3	383,960	43,38	16 656,18
330	Podkladné dosky, bloky, sedlá z betónu v otvorenom výkope tr. C 8/10 aj s presunom hmôt	m3	0,088	144,83	12,75
331	Debnenie v otvorenom výkope dosiek, sedlových lôžok a blokov pod potrubie, stoky a drobné objekty	m2	0,236	20,86	4,92
332	Podklad z kameniva hrub. drveného 32-63 mm hr. 20 cm s presunom	m3	8,100	49,69	402,49
333	Vyspravenie podkl. po prekop. zo štrkopiesku fr. 0-32 mm, s rozprestretím, vlhčením a zhutnením, po zhutnení hr. 250 mm	m2	394,800	8,81	3 478,19
334	Vysprav. podkl. po prekop. zo štrkodrviny 0-63 mm, s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 250 mm	m2	394,800	11,35	4 480,98
335	Vyspravenie podkladu po prekopoch kamenivom obalovaným asfaltom	t	176,880	200,27	35 423,76
336	Podklad z podkladového betónu PB II tr. C 16/20 hr. 200 mm vrátane kari 10/10/8 mm	m2	394,800	29,48	11 638,70
337	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného v množstve 0,50 kg/m2	m2	789,600	0,60	473,76
337a	Betón asfaltový vrstva obrusná AC 16 O v pruhu š. nad 3 m z nemodifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 60 mm	m2	394,800	24,66	9 735,77
337b	Betón asfaltový vrstva ložná AC 22 L v pruhu š. nad 3 m z nemodifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 90 mm	m2	394,800	43,64	17 229,07
338	Betón asfaltový vrstva obrusná AC 11 O v pruhu š. nad 3 m z nemodifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 50 mm	m2	394,800	19,70	7 777,56
339	Zriadenie - dodávka a osadenie - preplachovacej šachty DN 800 podľa PD, v skaldbe: bet. zakrytová doska dvojdielna, šachtová skruž rovná DN 800, H=1000 mm, vrátane presunu hmôt a všetkých súvisiacich činností a nákladov	ks	2,000	549,30	1 098,60
340	Montáž oceľových chráničiek D 219x10 vrátane presunu	m	18,000	58,20	1 047,60
341	Rúra oceľová bezšvová hladká kruhová d 219 mm, hr. steny 6,3 mm, ozn.11 353.0	m	18,000	52,76	949,68
342	Vyhľadávací signalizačný vodič na potrubí PVC DN do 150 mm,s ukončením vrátane osadenia aj presunu hmôt	m	2 513,000	2,39	6 006,07
343	Montáž vývodu signalizačného vodiča	ks	4,000	5,78	23,12
344	Uloženie PE fólie na obsyp	m	2 513,000	1,18	2 965,34
345	Montáž vývodu signalizačného vodiča	ks	26,000	5,78	150,28
346	Stĺpik orientačný plastový	ks	26,000	14,63	380,38

347	Montáž kanalizačného trojvrstvého potrubia z PE zváraného natupo D 110x10,0 mm vrátane presunu	m	2 513,000	1,42	3 568,46
348	Potrubie trojvrstvé na tlakovú kanalizáciu PE SDR11, 110x10,0x12 m	m	2 513,000	20,78	52 220,14
349	Lemový nákrúžok E PE 100 SDR 11 D 110 mm,	ks	4,000	17,42	69,68
350	Príruba točivá DN 100, PN16, D 110 mm	ks	4,000	16,46	65,84
351	Betónový blok vrátane osadenia podľa PD vrátane presunu hmôt a všetkých súvisiacich nákladov	ks	1,000	72,82	72,82
352	Montáž ventilu odvzdušňovacieho prírubového DN 50 vrátane presunu	ks	1,000	37,98	37,98
353	Posúvač DN 50 s plat. uzáv. a voľ. prírub. pre odpadovú vodu vrátane montáže a presunu hmôt	ks	1,000	265,95	265,95
354	Odvzdušňovací / zavzdušňovací ventil DN 50/PN6 pre kanalizáciu	ks	1,000	765,38	765,38
355	Tlaková skúška vodou potrubia DN 100 (d 110) vrátane predchádzajúcej skúšky tesnosti	m	2 513,000	1,78	4 473,14
356	Osadenie a zhotovenie šachty DN 1000 z betónových dielcov s obložením dna betónom tr. C 25/30, vrátane presunu hmôt	ks	1,000	171,60	171,60
357	Vstupná vzdušníková kanalizačná šachta DN 1000 podľa PD, vrátane presunu hmôt a všetkých súvisiacich nákladov	ks	1,000	3 063,55	3 063,55
358	Osadenie poklopu železobetónového vrátane rámu vrátane presunu hmôt	ks	1,000	28,41	28,41
359	Poklop vstupný šachtový betónový, DN 600 mm, hrúbka 80 mm	ks	1,000	87,49	87,49
360	Obetónovanie potrubia betónom prostým tr. C 16/20 v otvorenom výkope, vrátane debnenia a zasypu ryhy lomovým kameňom a spätnej úpravy podľa PD	ks	3,000	4 469,18	13 407,54
361	Zhotovenie priepustu z rúr betónových alebo železobetónových DN 40 cm s presunom	m	27,000	59,00	1 593,00
362	Bet.rura 400/1000 s presunom	m	27,000	68,16	1 840,32
363	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo popdkladu hĺbky nad 100 mm do 150 mm	m	208,000	21,84	4 542,72
364	Osadenie bet.dielca, priekopového žľabu z betónových dosiek akejkoľvek veľkosti	m2	150,000	13,98	2 097,00
365	Tvárnica priekopová a melioračná, doska obkladová betónová TBM 2-50, rozmer 500x500x100 mm	ks	600,000	3,23	1 938,00
366	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť vrátane presunu hmôt a všetkých súvisiacich nákladov a poplatkov	t	68,897	86,77	5 978,19
367	Nakladanie na dopravné prostriedky pre dopravu sutiny	t	68,897	29,53	2 034,53
368	Dopravné značenie vrátane všetkých súvisiacich nákladov	kpl	1,000	6 006,96	6 006,96
SO 05 - NN prípojky k ČS					
Odborné elektrické zariadenie k ČS L1					
369	Drôt ťahaný nepatentovaný z neušlachtilých ocelí pozinkovaný mäkký ozn. STN 11 343 podľa EN S195T D 10.00mm	kg	1,232	3,39	4,18
370	Fólia červená v m	m	4,000	0,72	2,88
371	Napínacie skrutky 16 x 140 mm typ: FSH 16130	ks	1,000	15,35	15,35
372	Objímky kotevné OEG 348427 na stožiar, dĺžka 180 mm	ks	2,000	62,54	125,08
373	Stožiar EPV 9/ 6	ks	1,000	865,00	865,00
374	Kábel/vodič pre pevné uloženie - medený CYKY-J 5x 6	m	5,000	4,52	22,60
375	Kábel/vodič závesný a samonosný NN, VN s Al jadrom AYKYz-J 4x16	m	40,000	4,15	166,00
376	Rúrka pancierová 6042 ZNM	m	3,000	5,88	17,64
377	Koncovka EPKT 0015 4-35	ks	4,000	19,42	77,68
378	HR-Svorka SR 02	ks	1,000	2,86	2,86
379	HR-Svorka SS	ks	1,000	1,31	1,31
380	HR-Zemniaca tyč ZT PD 2 m	ks	3,000	32,25	96,75
381	Páska uzemňovacia 30x4 mm	kg	4,710	3,80	17,90
382	Elektromerový rozvádzač RE 2.0 F403 W 25A P2	ks	1,000	670,78	670,78
383	Štítok na označenie káblového vývodu	ks	4,000	0,13	0,52
384	Drvína vápencová zmes 0 - 4	t	0,416	24,76	10,30
385	Rúrka elektroinšt. ocelová, závitová uložená voľne alebo pod omietkou typ 6042, 42 mm	m	3,000	6,47	19,41
386	Stožiar z predpätého betónu 9-15 m/3-45 kN jednoduchý - JB bez konzol a výzbroje	ks	1,000	865,00	865,00
387	NN koncovky pre káble AYKY, CYKY, N(A)YC(W)Y, NA2X2Y, E-A2X2Y, CNKODY, ANKOY, ANKOPV a pod. s plastovou a papierovou izo	ks	4,000	295,68	1 182,72
388	Skriňa ER plastová TROJFÁZOVÝ, JEDNOTARIF, JEDEN ODBERATEL, prevedenie pre oblasť ZSE, SSE, VSE	ks	1,000	513,93	513,93
389	Uzemňovacie vedenie v zemi včít. svoriek, prepojenia, izolácie spojov FeZn do 120 mm2	m	5,000	3,66	18,30
390	Uzemňovacie vedenie v zemi včít. svoriek, prepojenia, izolácie spojov FeZn D 8 - 10 mm	m	2,000	2,49	4,98
391	Týčový uzemňovač zarazený do zeme a pripoj. vedenie do 2 m	ks	3,000	20,46	61,38
392	Bezpečnostný bielo-oranžový závesných vodičov	ks	2,000	2,87	5,74

393	Napínacia skrutka M 16, vrátane očnice	ks	1,000	3,92	3,92
394	Závesné káble Kábel AYKY vrátane rozvinutia, nahodenia, napnutia nosného lana a vyregulovania	m	40,000	1,31	52,40
395	Označovací káblový štítok z PVC rozmer 4x8cm(15-22 znak.)	ks	4,000	1,94	7,76
396	Silový kábel medený 750 - 1000 V /mm2/ voľne uložený CYKY-CYKYm 750 V 5x4	m	5,000	4,42	22,10
397	Príplatok na zaťahovanie káblov, váha kábla do 4 kg	m	20,000	2,57	51,40
398	Výkop jamy pre stožiar, bet.základ, kotvu, príp. iné zar.,(vč.čerp.vody), ručný, v zemine tr. 3 - 4	m3	0,790	56,55	44,67
399	Odvoz zeminy vrátane naloženia, rozhodenia a úpravy povrchu.	m3	0,790	15,84	12,51
400	Hĺbenie káblovej ryhy 35 cm širokej a 70 cm hlbkej, v zemine triedy 3	m	5,000	6,87	34,35
401	Hĺbenie káblovej ryhy 35 cm širokej a 80 cm hlbkej, v zemine triedy 3	m	4,000	7,84	31,36
402	Zriadenie, rekonšt. káblového lôžka z piesku bez zakrytia, v ryhe šír. do 65 cm, hrúbky vrstvy 10 cm	m	4,000	1,96	7,84
403	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka 33 cm	m	4,000	2,06	8,24
404	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 70 cm hlbkej v zemine tr. 3	m	5,000	2,69	13,45
405	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 80 cm hlbkej v zemine tr. 3	m	4,000	2,95	11,80
406	Proviz. úprava terénu v zemine tr. 3, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm od vodor.hladiny	m2	3,150	2,60	8,19
Odborné elektrické zariadenie k ČS M1					
407	Rúrka hladká kruhová bežná bezšvová ozn. STN 11 353.0. vonkajší priemer D 102 mm, hrúbka steny 3,6mm	m	33,000	33,17	1 094,61
408	Drôt ťahaný nepatentovaný z neušlachtilých ocelí pozinkovaný mäkký ozn. STN 11 343 podľa EN S195T D 10.00mm	kg	1,232	3,39	4,18
409	Farba syntetická suríková S 2005	kg	1,716	10,88	18,67
410	Riedidlo do olejovo-syntetickej farby S 6006	kg	0,561	3,54	1,99
411	Fólia červená v m	m	721,000	0,72	519,12
412	Kábel/vodič pre pevné uloženie - hliníkový AYKY-J 4x16	m	10,000	4,15	41,50
413	Kábel/vodič pre pevné uloženie - hliníkový AYKY-J 4x50	m	730,000	6,47	4 723,10
414	Rúrka pancierová 6042 ZNM	m	3,000	5,88	17,64
415	Koncovka EPKT 0015 4-35	ks	2,000	19,76	39,52
416	Koncovka EPKT 0031 25-70	ks	2,000	25,34	50,68
417	HR-Svorka SR 02	ks	11,000	2,86	31,46
418	HR-Svorka SS	ks	1,000	1,31	1,31
419	HR-Zemniaca tyč ZT PD 2 m	ks	3,000	32,25	96,75
420	Páska uzemňovacia 30x4 mm	kg	51,810	3,80	196,88
421	Elektromerový rozvádzač RE 2.0 F403 W 32A P2	ks	1,000	915,53	915,53
422	Štítok na označenie káblového vývodu	ks	4,000	0,13	0,52
423	Drvina vápencová zmes 0 - 4	t	71,552	24,76	1 771,63
424	Rúrka elektroinšt. oceľová, závitová uložená voľne alebo pod omietkou typ 6042, 42 mm	m	3,000	6,47	19,41
425	Rúrka oceľová ochranná uložená voľne vrátane základného náteru D 100/2-4 mm	m	33,000	33,17	1 094,61
426	NN koncovky pre káble AYKY, CYKY, N(A)YC(W)Y, NA2X2Y, E-A2X2Y, CNKODY, ANKOY, ANKOPV a pod. s plastovou a papierovou izo	ks	4,000	295,68	1 182,72
427	Skriňa ER plastová TROJFÁZOVÝ, JEDNOTARIF, JEDEN ODBERATEL', prevedenie pre oblasť ZSE, SSE, VSE	ks	1,000	513,93	513,93
428	Uzemňovacie vedenie v zemi včít. svoriek, prepojenia, izolácie spojov FeZn do 120 mm2	m	55,000	3,66	201,30
429	Uzemňovacie vedenie v zemi včít. svoriek, prepojenia, izolácie spojov FeZn D 8 - 10 mm	m	2,000	2,49	4,98
430	Týčový uzemňovač zarazený do zeme a pripoj.vedenie do 2 m	ks	3,000	20,46	61,38
431	Označovací káblový štítok z PVC rozmer 4x8cm(15-22 znak.)	ks	4,000	1,94	7,76
432	Silový kábel hliníkový 750-1000 V (v mm2) voľne uložený AYKY 750 V 4x16	m	10,000	4,15	41,50
433	Príplatok na zaťahovanie káblov, váha kábla do 4 kg	m	36,000	2,57	92,52
434	Hĺbenie káblovej ryhy 35 cm širokej a 70 cm hlbkej, v zemine triedy 3	m	5,000	6,87	34,35
435	Hĺbenie káblovej ryhy 35 cm širokej a 80 cm hlbkej, v zemine triedy 3	m	688,000	2,11	1 451,68
436	Hĺbenie káblovej ryhy 50 cm širokej a 120 cm hlbkej, v zemine triedy 3	m	33,000	6,67	220,11
437	Zriadenie, rekonšt. káblového lôžka z piesku bez zakrytia, v ryhe šír. do 65 cm, hrúbky vrstvy 10 cm	m	688,000	1,96	1 348,48
438	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka 33 cm	m	721,000	2,06	1 485,26
439	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 70 cm hlbkej v zemine tr. 3	m	5,000	2,69	13,45
440	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 80 cm hlbkej v zemine tr. 3	m	688,000	2,95	2 029,60
441	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 50 cm širokej, 120 cm hlbkej v zemine tr. 3	m	33,000	6,41	211,53
442	Proviz. úprava terénu v zemine tr. 3, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm od vodor.hladiny	m2	259,050	2,60	673,53
Odborné elektrické zariadenie k ČS M2					

443	Rúrka hladká kruhová bežná bezšvová ozn. STN 11 353.0. vonkajší priemer D 102 mm, hrúbka steny 3,6mm	m	17,000	33,21	564,57
444	Drôt ťahaný nepatentovaný z neušlachtilých ocelí pozinkovaný mäkký ozn. STN 11 343 podľa EN S195T D 10.00mm	kg	1,232	3,39	4,18
445	Farba syntetická suríková S 2005	kg	0,884	10,88	9,62
446	Riedidlo do olejovo-syntetickej farby S 6006	kg	0,289	3,54	1,02
447	Fólia červená v m	m	21,000	0,72	15,12
448	Kábel/vodič pre pevné uloženie - medený CYKY-J 5x 6	m	5,000	4,52	22,60
449	Kábel/vodič pre pevné uloženie - hliníkový AYKY-J 4x16	m	35,000	4,15	145,25
450	Rúrka pancierová 6042 ZNM	m	3,000	5,88	17,64
451	Koncovka EPKT 0015 4-35	ks	4,000	19,76	79,04
452	HR-Svorka SR 02	ks	1,000	2,86	2,86
453	HR-Svorka SS	ks	1,000	1,31	1,31
454	HR-Zemniaca tyč ZT PD 2 m	ks	3,000	32,25	96,75
455	Páska uzemňovacia 30x4 mm	kg	4,710	3,80	17,90
456	Elektromerový rozvádzač RE 2.0 F403 W 25A P2	ks	1,000	670,78	670,78
457	Štítok na označenie káblového vývodu	ks	4,000	0,13	0,52
458	Drvina vápencová zmes 0 - 4	t	0,416	24,76	10,30
459	Rúrka elektroinšt. oceľová, závitová uložená voľne alebo pod omietkou typ 6042, 42 mm	m	3,000	6,47	19,41
460	Rúrka oceľová ochranná uložená voľne vrátane základného náteru D 100/2-4 mm	m	17,000	33,17	563,89
461	NN koncovky pre káble AYKY, CYKY, N(A)YC(W)Y, NA2X2Y, E-A2X2Y, CNKODY, ANKOY, ANKOPV a pod. s plastovou a papierovou izo	ks	4,000	295,68	1 182,72
462	Skriňa ER plastová TROJFÁZOVÝ, JEDNOTARIF, JEDEN ODBERATEL', prevedenie pre oblasť ZSE, SSE, VSE	ks	1,000	513,93	513,93
463	Uzemňovacie vedenie v zemi včít. svoriek, prepojenia, izolácie spojov FeZn do 120 mm2	m	5,000	4,55	22,75
464	Uzemňovacie vedenie v zemi včít. svoriek, prepojenia, izolácie spojov FeZn D 8 - 10 mm	m	2,000	3,21	6,42
465	Tyčový uzemňovač zarazený do zeme a pripoj. vedenie do 2 m	ks	3,000	23,83	71,49
466	Označovací káblový štítok z PVC rozmer 4x8cm(15-22 znak.)	ks	4,000	6,07	24,28
467	Silový kábel medený 750 - 1000 V /mm2/ voľne uložený CYKY-CYKYm 750 V 5x4	m	5,000	4,18	20,90
468	Silový kábel hliníkový 750-1000 V (v mm2) voľne uložený AYKY 750 V 4x16	m	35,000	3,98	139,30
469	Priplatok na zaťahovanie káblov, váha kábla do 4 kg	m	20,000	2,57	51,40
470	Hĺbenie káblovej ryhy 35 cm širokej a 70 cm hlbkej, v zemine triedy 3	m	5,000	6,87	34,35
471	Hĺbenie káblovej ryhy 35 cm širokej a 80 cm hlbkej, v zemine triedy 3	m	4,000	7,84	31,36
472	Hĺbenie káblovej ryhy 50 cm širokej a 120 cm hlbkej, v zemine triedy 3	m	17,000	14,90	253,30
473	Zariadenie, rekonšt. káblového lôžka z piesku bez zakrytia, v ryhe šír. do 65 cm, hrúbky vrstvy 10 cm	m	4,000	1,96	7,84
474	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka 33 cm	m	21,000	2,06	43,26
475	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 70 cm hlbkej v zemine tr. 3	m	5,000	2,69	13,45
476	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 80 cm hlbkej v zemine tr. 3	m	4,000	2,95	11,80
477	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 50 cm širokej, 120 cm hlbkej v zemine tr. 3	m	17,000	6,41	108,97
478	Proviz. úprava terénu v zemine tr. 3, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm ododor hladiny	m2	11,200	2,60	29,12
Odborné elektrické zariadenie k ČS M4					
479	Drôt ťahaný nepatentovaný z neušlachtilých ocelí pozinkovaný mäkký ozn. STN 11 343 podľa EN S195T D 10.00mm	kg	1,232	3,39	4,18
480	Fólia červená v m	m	9,000	0,72	6,48
481	Kábel/vodič pre pevné uloženie - medený CYKY-J 5x 6	m	5,000	4,52	22,60
482	Kábel/vodič pre pevné uloženie - hliníkový AYKY-J 4x16	m	25,000	4,15	103,75
483	Rúrka pancierová 6042 ZNM	m	3,000	5,88	17,64
484	Koncovka EPKT 0015 4-35	ks	4,000	19,76	79,04
485	HR-Svorka SR 02	ks	1,000	2,86	2,86
486	HR-Svorka SS	ks	1,000	1,31	1,31
487	HR-Zemniaca tyč ZT PD 2 m	ks	3,000	32,25	96,75
488	Páska uzemňovacia 30x4 mm	kg	4,710	3,80	17,90
489	Elektromerový rozvádzač RE 2.0 F403 W 25A P2	ks	1,000	670,78	670,78
490	Štítok na označenie káblového vývodu	ks	4,000	0,13	0,52
491	Drvina vápencová zmes 0 - 4	t	0,936	24,76	23,18
492	Rúrka elektroinšt. oceľová, závitová uložená voľne alebo pod omietkou typ 6042, 42 mm	m	3,000	6,47	19,41
493	NN koncovky pre káble AYKY, CYKY, N(A)YC(W)Y, NA2X2Y, E-A2X2Y, CNKODY, ANKOY, ANKOPV a pod. s plastovou a papierovou izo	ks	4,000	295,68	1 182,72

494	Skriňa ER plastová TROJFÁZOVÝ, JEDNOTARIF, JEDEN ODBERATEĽ, prevedenie pre oblasť ZSE, SSE, VSE	ks	1,000	513,93	513,93
495	Uzemňovacie vedenie v zemi včít. svoriek, prepojenia, izolácie spojov FeZn do 120 mm ²	m	5,000	4,55	22,75
496	Uzemňovacie vedenie v zemi včít. svoriek, prepojenia, izolácie spojov FeZn D 8 - 10 mm	m	2,000	3,21	6,42
497	Týčový uzemiňovač zarazený do zeme a pripoj. vedenie do 2 m	ks	3,000	23,83	71,49
498	Označovací káblový štítok z PVC rozmer 4x8cm(15-22 znak.)	ks	4,000	6,07	24,28
499	Silový kábel medený 750 - 1000 V /mm ² / voľne uložený CYKY-CYKYm 750 V 5x4	m	5,000	4,18	20,90
500	Silový kábel hliníkový 750-1000 V (v mm ²) voľne uložený AYKY 750 V 4x16	m	25,000	3,98	99,50
501	Priplatok na zaťahovanie káblov, váha kábla do 4 kg	m	3,000	2,57	7,71
502	Hĺbenie káblovej ryhy 35 cm širokej a 70 cm hlbkej, v zemine triedy 3	m	5,000	6,87	34,35
503	Hĺbenie káblovej ryhy 35 cm širokej a 80 cm hlbkej, v zemine triedy 3	m	9,000	7,84	70,56
504	Zriadenie, rekonšt. káblového lôžka z piesku bez zakrytia, v ryhe šír. do 65 cm, hrúbky vrstvy 10 cm	m	9,000	1,96	17,64
505	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka 33 cm	m	9,000	2,06	18,54
506	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 70 cm hlbkej v zemine tr. 3	m	5,000	2,69	13,45
507	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 80 cm hlbkej v zemine tr. 3	m	9,000	2,95	26,55
508	Proviz. úprava terénu v zemine tr. 3, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm od vodor. hladiny	m ²	4,900	2,60	12,74
				Celkom:	3 387 930,49
				DPH:	677 586,10
				Celkom s DPH:	4 065 516,59