

Celkový sumár cenovej ponuky a výkazu

Názov	Cena v EUR bez DPH
Výkaz - výmer A (Všeobecné položky)	78 221,25
Výkaz - výmer B (Stavebné objekty / prevádzkové súbory)	3 114 098,62
Celková cena ponuky - preniesť do ponukového listu	3 192 319,87

DPH [EUR]	638 463,97
Celková cena ponuky + DPH [EUR]	3 830 783,84

Výkaz - výmer A

Číslo	Popis	Jednotka	Množstvo	Jednotková cena EUR / jednotka	Cena EUR
1	Zariadenie staveniska (zriadenie, 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	51 125,00	51 125,00
2	Dokumentácia skutočného vyhotovenia stavby v časti kanalizácia	kpl	1,00	15 337,50	15 337,50
3	Geodetické práce v rámci časti kanalizácia (vytýčenie stavby, porealizačné geodetické zameranie stavby, geometrické plány, dokumentácia k majetkoprávnemu vysporiadaniu)	kpl	1,00	5 112,50	5 112,50
4	Kanalizačný prevádzkový poriadok	kpl	1,00	1 533,75	1 533,75
5	Individuálne a komplexné skúšky technologických zariadení kanalizácie	kpl	1,00	2 556,25	2 556,25
6	Informačná tabuľa	kpl	1,00	1 022,50	1 022,50
7	Pamätná tabuľa	kpl	1,00	1 533,75	1 533,75
Výkaz - výmer A - SPOLU					78 221,25

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	1,23	86,10
2	Montáž uloženia - skrutkovaním	kg	150,000	1,23	184,50
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	14,62	1 023,40
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	14,62	2 193,00
5	Montáž prírubového spoja - pre spoj DN 65, PN 10	kg	6,000	3,44	20,64
6	Montáž prírubového spoja - pre spoj DN 80, PN 10	kg	12,000	3,68	44,16
7	Montáž prírubového spoja - pre spoj DN 100, PN 10	kg	6,000	5,96	35,76
8	Montáž hĺbkového rebriku	kg	132,000	3,28	432,96
9	U-profil z nerezovej ocele U 100-300 (h=100 mm, L=300 mm) vrátane montáže	kus	4,000	214,73	858,92
10	U-profil z nerezovej ocele U 80-300 (h=80 mm, L=300 mm) vrátane montáže	kus	8,000	181,60	1 452,80
11	U-profil z nerezovej ocele U 120-300 (h=120 mm, L=300 mm) vrátane montáže	kus	4,000	274,85	1 099,40
12	Prenosný hliníkový rebrik a ostatné kotviace príslušenstvo pre hliníkový rebrik	kg	132,000	8,40	1 108,80
13	Prírubový spoj - nerezové skrutky, matice, podložky - pre spoj DN 65, PN 10	kus	6,000	30,49	182,94
14	Prírubový spoj - nerezové skrutky, matice, podložky - pre spoj DN 80, PN 10	kus	12,000	50,92	611,04
15	Prírubový spoj - nerezové skrutky, matice, podložky - pre spoj DN 100, PN 10	kus	6,000	68,22	409,32
16	Montáž medziprírubového nož.uzáveru DN 65 PN 10	kus	2,000	15,73	31,46
17	Montáž medziprírubového nož.uzáveru DN 80 PN 10	kus	2,000	22,58	45,16
18	Montáž medziprírubového nož.uzáveru DN 65 PN 10	kus	2,000	15,73	31,46
19	Montáž medziprírubového nož.uzáveru DN 100 PN 10	kus	2,000	29,27	58,54
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	1 552,31	3 104,62
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	1 115,48	2 230,96
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	1 547,40	3 094,80
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	2 205,10	4 410,20
24	Montáž guľovej spätnej klapky DN 50, PN 10	kus	4,000	8,00	32,00
25	Montáž guľovej spätnej klapky DN 80, PN 10	kus	4,000	14,51	58,04
26	Montáž príruby privar. plochej tr. 17 DN 65, PN 10	kus	8,000	17,79	142,32
27	Montáž príruby privar.plochej tr. 17 DN 80, PN 10	kus	12,000	22,58	270,96
28	Montáž príruby privar.plochej tr 17 DN 100, PN 10	kus	8,000	29,27	234,16
29	Montáž tesnenia na prírubu DN 65, PN 10	kus	8,000	2,74	21,92
30	Montáž tesnenia na prírubu DN 80, PN 10	kus	12,000	2,98	35,76
31	Montáž tesnenia na prírubu DN 100, PN 10	kus	8,000	2,98	23,84
32	Montáž oblúk 45st.z ocele DN 65	kus	4,000	20,10	80,40
33	Montáž oblúk 45st.z ocele DN 80	kus	2,000	26,81	53,62
34	Montáž oblúk 45st.z ocele DN 100	kus	2,000	29,74	59,48
35	Montáž oblúk 90st. Z ocele DN 50	kus	10,000	42,50	425,00
36	Montáž oblúk 90st. Z ocele DN 65	kus	4,000	39,73	158,92
37	Montáž oblúk 90st. Z ocele DN 80	kus	2,000	55,47	110,94
38	Montáž oblúk 90st. Z ocele DN 100	kus	2,000	61,78	123,56
39	Montáž kolena 90st z ocele DN 50, PN 10	kus	8,000	50,35	402,80
40	Montáž kompenzátora gum., závitový DN 65, PN 10	kus	4,000	17,84	71,36
41	Montáž kompenzátora gum., závitový DN 80, PN 10	kus	2,000	22,65	45,30
42	Montáž kompenzátora gum., závitový DN 100, PN 10	kus	2,000	29,35	58,70
43	Montáž redukcie z ocele tr 17 DN 100/65 z PN	kus	2,000	101,13	202,26
44	Montáž redukcie z ocele tr 17 DN 100/80 z PN	kus	2,000	101,13	202,26
45	Montáž prechod.vsuvky DN 50/G 2, PN 10	kus	2,000	50,35	100,70
46	Montáž šrúbenia s vonkajšími závitmi DN 50, PN 10	kus	4,000	43,66	174,64
47	Montáž prechod.vsuvky DN 65/G 2, PN 10	kus	4,000	53,11	212,44
48	Montáž univerzálnej spojky DN 65, PN 10	kus	1,000	35,15	35,15
49	Montáž univerzálnej spojky DN 85, PN 10	kus	1,000	42,39	42,39

50	Montáž univerzálnej spojky DN 100, PN 10	kus	2,000	66,54	133,08
51	Oblúk 45st. z ocele tr. 17 (z nerez) DN 80 PN 10	kus	2,000	206,14	412,28
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	79,77	3 190,80
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	89,05	2 226,25
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	112,55	1 575,70
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	94,00	1 316,00
56	Oblúk 45st z ocele tr.17 (z nerez) DN 100 PN 10	kus	2,000	225,20	450,40
57	Srúbenie s vonkajšími závitmi z ocele tr. 17 (z nerez) DN 50, PN10, aj s pripojením na nerezové potrubie	kus	4,000	109,24	436,96
58	Oblúk 90st. z ocele tr. 17 (z nerez) DN 100 PN 10	kus	2,000	209,95	419,90
59	Oblúk 90st. z ocele tr. 17 (z nerez) DN 50 PN 10	kus	10,000	54,54	545,40
60	Koleno 90st. z ocele tr. 17 (z nerez) DN 50, PN 10	kus	8,000	59,54	476,32
61	Oblúk 90st. z ocele tr. 17 (z nerez) DN 65 PN 10	kus	4,000	128,32	513,28
62	Redukcia - prechod privarovací DN 100/80, oceľ tr. 17 PN 10	kus	2,000	122,14	244,28
63	Redukcia - prechod privarovací DN 100/65, oceľ tr. 17 PN 10	kus	2,000	109,73	219,46
64	Oblúk 90st. z ocele tr. 17 (z nerez) DN 80 PN 10	kus	2,000	155,95	311,90
65	Oblúk 45st. z ocele tr. 17 (z nerez) DN 65	kus	4,000	122,87	491,48
66	Ploché tesnenie pre prírubu DN 65 PN 10	kus	8,000	8,40	67,20
67	Ploché tesnenie pre prírubu DN 80 PN 10	kus	12,000	22,25	267,00
68	Ploché tesnenie pre prírubu DN 100 PN 10	kus	8,000	24,86	198,88
69	Príruba privarovacia plochá z ocele tr. 17 (z nerez) DN 65, PN 10	kus	8,000	12,69	101,52
70	Príruba privarovacia plochá z ocele tr. 17 (z nerez) DN 80 PN 10	kus	12,000	13,14	157,68
71	Príruba privarovacia plochá z ocele tr. 17 (z nerez) DN 100 PN 10	kus	8,000	13,90	111,20
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	66,30	132,60
73	Prechodová vsuvka so závitom z ocele tr. 17 (z nerez) DN 65/G 2" vonkajší, PN10	kus	4,000	299,51	1 198,04
74	Guľová závitová spätná klapka DN 50, PN 10	kus	4,000	59,54	238,16
75	Guľová prírubová spätná klapka DN 80, PN 10	kus	4,000	133,15	532,60
76	Univerzálna spojka pre spájanie potrubí s hladkým koncom z rôznych materiálov s max. osovou odchýlkou 8 stupňov , DN 100	kus	2,000	101,86	203,72
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	80,46	80,46
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	73,43	73,43
79	Gumový kompenzátor závitový DN 65, PN 10	kus	4,000	94,73	378,92
80	Gumový kompenzátor prírubový DN 80, PN 10	kus	2,000	110,84	221,68
81	Gumový kompenzátor prírubový DN 100, PN 10	kus	2,000	133,07	266,14
82	Montáž kotevnej pätky pre žeriav	kus	4,000	352,76	1 411,04
83	Kotevná pätka pre otočný žeriav na demontáž a montáž čerpadiel o hmotnosti do 300 kg, vrátane chemického kotvenia, kotviacích šrúb a vlastného ukotvenia a presunu hmôt	kus	4,000	2 208,60	8 834,40
84	Montáž ponor.kalového čerpadla	kus	2,000	1 227,00	2 454,00
85	Montáž vyťahovac.hrablicového koša	kus	1,000	613,50	613,50
86	Montáž ponor.kalového čerpadla	kus	2,000	1 227,00	2 454,00
87	Montáž vyťahovac.hrablicového koša	kus	1,000	613,50	613,50
88	Montáž ponor.kalového čerpadla	kus	2,000	1 227,00	2 454,00
89	Montáž vyťahovac.hrablicového koša	kus	1,000	613,50	613,50
90	Montáž ponor.kalového čerpadla	kus	2,000	1 227,00	2 454,00
91	Montáž vyťahovac.hrablicového koša	kus	1,000	613,50	613,50
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	11 754,66	23 509,32
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	5 958,31	5 958,31
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	8 527,65	17 055,30
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	5 958,31	5 958,31

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	8 527,65	17 055,30
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	5 958,31	5 958,31
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	14 795,17	29 590,34
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	5 958,31	5 958,31
100	Montáž žeriava otočného	kus	4,000	280,37	1 121,48
101	Otočný žeriav na vyťahovanie čerpadiel z šachty čerpacej stanice o hmotnosti do 300 kg, s vložení 1700mm - 2000 mm - demontovateľný	kus	4,000	762,27	3 049,08
PS 02 - Elektrotechnické zariadenie a telemetria kanalizačných čerpacích staníc					
102	Odborná prehliadka a skúška elektrických zariadení	ks	4,000	312,89	1 251,56
103	Hmoždinka klasická 8 mm s nerezovou skrutkou (vrutom), nerez A4 (1.4401)	ks	240,000	0,15	36,00
104	Pevná platová pancierová rúrka D=20mm	m	60,000	3,50	210,00
105	CYKY 3x1,5 Kábel pre pevné uloženie, medený ČSN, STN	m	116,000	1,21	140,36
106	Vodič medený CY 16 žltozelený	m	64,000	1,25	80,00
107	Vodič medený CY 4 žltozelený	m	64,000	0,55	35,20
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	12 092,80	24 185,60
109	Rozvádzač R-ČS-M2 a M4 - komplet dodávka rozvádzača s náplňou a parametrami a v zmysle dokumentácie, krytie min. IP54,	ks	2,000	8 660,17	17 320,34
110	Anténa pre komunikáciu riadiaceho systému s centrálnym dispečingom, vonkajšia	ks	4,000	349,70	1 398,80
111	Dverný spínač pre osadenie v šachte ČS, rozpinací kontakt, IP65	ks	12,000	227,67	2 732,04
112	Rúrka plastová ohybná pancierová D=16mm	m	60,000	2,56	153,60
113	Príchytka kovová jednostranná jednoduchá pre ohybné a pevné rúrky PVC	ks	240,000	0,10	24,00
114	HR-Svorka SJ 02	ks	32,000	3,05	97,60
115	HR-Zemniaca tyč ZT PD 2 m	ks	16,000	29,64	474,24
116	Územňovací vodič oceľový žiarovo zinkovaný označenie D 10	m	64,000	3,05	195,20
117	Spínač plavákový s vlastným káblom 3x1,5 dĺžky 10m, prepínací kontakt 230V/15A, IP68	ks	12,000	252,58	3 030,96
118	Užívateľské SW vybavenie s licenciou, vrátane naprogramovania systému	ks	4,000	5 061,38	20 245,52
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	4 954,63	19 818,52
120	Oživenie, funkčné a komplexné vyskúšanie riadiaceho systému	ks	4,000	1 822,10	7 288,40
121	Rúrka elektroinšt. pancierová ohybná plastová uložená pevne D=16 mm	m	60,000	2,59	155,40
122	Rúrka ochranná plastová pevná, uložená pevne vnútorná do D 20,5 mm	m	60,000	3,01	180,60
123	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 2.5 mm2	ks	120,000	2,27	272,40
124	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 16 mm2	ks	8,000	2,45	19,60
125	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 25 mm2	ks	16,000	3,33	53,28
126	Spínač koncový (dverový) vrátane zapojenia	ks	12,000	14,29	171,48
127	Montáž vonkajšej rozvodnice do váhy 100 kg	ks	4,000	30,49	121,96
128	Uzemňovacie vedenie v zemi FeZn	m	64,000	3,36	215,04
129	Bleskozvodová svorka nad 2 skrutky (ST, SJ, SK, SZ, SR 01, 02)	ks	32,000	3,30	105,60
130	Tyčový uzemňovač zarazený do zeme a pripoj.vedenie do 2 m	ks	16,000	18,80	300,80
131	Ochranné pospájanie v prácovniach, kúpeľniach, pevne uložené Cu 4-16mm2	m	67,200	14,85	997,92
132	Montáž motorického spotrebiča, elektromotora (s prenesením do vzdialenosti 5 m) do 3 kW	ks	5,000	33,42	167,10
133	Montáž motorického spotrebiča, elektromotora (s prenesením do vzdialenosti 5 m) do 10 kW	ks	4,000	41,11	164,44
134	Montáž plavákového snímača	ks	12,000	14,54	174,48
135	Osadenie a zapojenie antény GSM	ks	4,000	504,91	2 019,64

136	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 3x1,5	m	116,000	0,95	110,20
137	Osadenie polyamidovej príchytky do tehlového muriva HM 8	ks	240,000	0,26	62,40
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	549,08	2 196,32
139	Hĺbenie kábovej ryhy 35 cm širokej a 80 cm hĺbokej, v zemine triedy 3	m	24,000	7,21	173,04
140	Ručný zásyp nezap. kábovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 80 cm hĺbokej v zemine tr. 3	m	24,000	2,71	65,04
141	Proviz. úprava terénu v zemine tr. 3, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm od vodor.hladiny	m2	24,000	2,39	57,36
142	Vybúranie otvoru 0,01-0,025m2, úpr. omietky, múr z betónu alebo z tvrdého kameňa hrúbky 15 cm	ks	4,000	5,95	23,80
SO 01 - Splašková kanalizácia Moravany					
143	Vytýčenie trasy vodovodu, kanalizácie v rovine	km	4,916	409,00	2 010,64
144	Odstránenie krytu v ploche nad 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr. 200 do 300 mm, -0,23500t	m2	2 565,000	1,58	4 052,70
145	Odstránenie krytu v ploche nad 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr. 400 do 500 mm, -0,72000t	m2	866,000	1,84	1 593,44
146	Odstránenie krytu ploche nad 200 m2 z betonu prostého, hr. 150 do 300 mm, -0,50000t	m2	866,000	2,33	2 017,78
147	Odstránenie podkladu asfaltového v ploche nad 200 m2, hr. vrstvy nad 50 do 150 mm	m2	5 157,000	3,56	18 358,92
148	Odstránenie podkladu v ploche nad 200 m2 asfaltového, hr.vrstvy do 50 mm, -0,09800t	m2	5 157,000	1,28	6 600,96
149	Prevedenie (odvedenie) vody potrubím pri priemere potrubia DN nad 300 do 600	m	150,000	27,61	4 141,50
150	Čerpanie vody do 10 m do 500 l/min	hod	960,000	4,79	4 598,40
151	Dočasné zaistenie podzemného potrubia DN do 200	m	10,500	20,78	218,19
152	Dočasné zaistenie káblov do 3 káblov	m	10,500	15,86	166,53
153	Výkop nezapaženej/zapaženej jamy v hornine 3, do 100 m3 vrátane príplatku za lepivosť	m3	93,000	14,13	1 314,09
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	5,62	60 783,67
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	6,65	71 923,74
156	Pretláčanie rúry v hornina 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	527,61	23 478,65
157	Rúra oceľová pozdĺžne alebo špirálovite zváraná d 530 mm, hr. steny 10 mm, ozn. 11 373.0 (EN S235JRG1)	m	44,500	263,81	11 739,55
158	Zhotovenie paženia a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložené do 4 m	m2	39 328,000	2,45	96 353,60
159	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložené hĺbky do 4 m	m2	39 328,000	1,47	57 812,16
160	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4 na príslušnú vzdialenosť	m3	3 827,800	4,19	16 038,48
161	Spätná úprava povrchu - násypy z hornín súdržných + rozprestretie ornice	m3	3 605,000	2,71	9 769,55
162	Uloženie sypaniny na skládky, vrátane presunu, poplatkov za uloženie a všetkých súvisiacich nákladov	m3	3 827,800	12,52	47 924,06
163	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 10000 m3	m3	17 922,100	2,66	47 672,79
164	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	2 816,000	15,34	43 197,44
165	Obsyp potrubia príplatok za prehodenie sypaniny	m3	2 897,000	1,84	5 330,48
166	Štrkopiesok 8-16 s presunom	t	6 195,000	15,34	95 031,30
167	Štrkopiesok 13-32 s presunom	t	1 735,000	15,34	26 614,90
168	Lôžko pod dlažbu zo štrkopiesku (z lomového kameňa) bez preštrkovania z terénu, hmotnosti jednotlivých kameňov do 200 kg	m2	1 074,660	20,43	21 955,30
169	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku do 63 mm	m3	811,800	33,37	27 089,77
170	Podkaldové dosky z betónu, prostý tr. C 16/20	m3	24,458	120,86	2 955,99
171	Debnenie stien základových pásov, zhotovenie-dielce	m2	69,880	19,79	1 382,93
172	Osadenie priekopového žľabu z betónových dosiek akejkoľvek veľkosti	m2	500,000	13,94	6 970,00
173	Tvárnica priekopová a melioračná, doska obkladová betónová TBM 2-50, rozmer 500x500x100 mm	ks	2 000,000	3,56	7 120,00
174	Podklad zo štrkodrvy 0-63 mm hr. 25 cm s presunom	m2	866,000	7,61	6 590,26
175	Podklad zo štrkodrvy 0-32 mm hr. 25 cm s presunom	m2	866,000	9,20	7 967,20
176	Vysprav. podkl. po prekop. kamenivom hr. drveným hr. 17 cm s presunom	m2	2 564,000	6,99	17 922,36

177	Vysprav. podkl. po prekop. kamenivom hr. drveným hr. 20 cm s presunom	m2	2 564,000	7,24	18 563,36
178	Vyspravenie podkladu po prekopoch kamenivom obalovaným asfaltom	t	362,000	184,08	66 636,96
179	Podklad z prostého betónu tr. C 16/20 hr. 20 cm	m2	866,000	21,47	18 593,02
180	Spevnenie krajníc alebo komunik. kamenivom ťaž. alebo štrkopieskom hr. 10 cm	m2	780,000	4,29	3 346,20
181	Postrek živ. infiltračný s posypom kam. z asfaltu 1 kg/m2 s presunom	m2	4 659,000	0,96	4 472,64
182	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného v množstve 0,3 - 0,5 kg/m2 s presunom	m2	7 323,000	0,55	4 027,65
183	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 11 O z nemodifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 50 mm	m2	5 157,000	18,11	93 393,27
184	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 11 O z nemodifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 60 mm	m2	2 166,000	22,67	49 103,22
185	Asfaltový betón vrstva ložná AC 22 L z nemodifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 90 mm	m2	2 166,000	40,11	86 878,26
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	439,68	9 233,28
187	Montáž rury ocelevej bezoševí DN 500	m	21,000	227,00	4 767,00
188	Montáž kanalizačného PP potrubia hladkého plnostenného SN 10 DN 300, vrátane presunu a realizácie trativodu	m	4 916,000	2,58	12 683,28
189	Potrubie kanalizačné PP hladké, SN 12, DN 300, pre gravitačnú kanalizáciu, vrátane presunu	m	4 916,000	80,16	394 066,56
190	Skúška tesnosti kanalizácie D 300 vodou	m	4 916,000	1,84	9 045,44
191	Osadenie a montáž plastovej revíznej kanalizačnej šachty 1000 PP, priemernej výšky 2,95 m, vrátane roznášacieho prsteňa, vrátane presunu	ks	136,000	67,30	9 152,80
192	Vstupná šachta PP DN1000/315 - komplet aj s rebrikom/stúpadlami - priemernej hĺbky 2,95 m vrátane presunu	ks	132,000	1 901,85	251 044,20
193	Vstupná spádisková šachta PP DN1000/315 - komplet aj s rebrikom/stúpadlami - priemernej hĺbky 2,95 m vrátane presunu	ks	4,000	2 392,65	9 570,60
194	Osadenie poklopov z tvárnej liatiny s rámom vrátane presunu	ks	136,000	30,49	4 146,64
195	Poklop vstupný šachtový z tvárnej liatiny D 625, 400 kN s presunom	ks	84,000	227,00	19 068,00
196	Poklop vstupný šachtový z tvárnej liatiny D 625, 250 kN s presunom	ks	52,000	188,96	9 825,92
197	Obetónovanie potrubia alebo muriva stôk betónom prostým tr. C 16/20 v otvorenom výkope	m3	26,500	125,90	3 336,35
198	Debnenie pre obetónovanie potrubia v otvorenom výkope	m2	48,670	19,73	960,26
199	Dopravné značenie, vrátane všetkých súvisiacich činností a nákladov	kpl	1,000	6 748,50	6 748,50
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	70,14	2 174,34
201	Rúra betónová DN 400-600, vrátane presunu	m	31,000	80,42	2 493,02
202	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 50 do 150 mm	m	4 940,000	1,23	6 076,20
203	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 150 do 200 mm	m	4 940,000	1,84	9 089,60
204	Vodorovná doprava sutiny, betónových hmôt a asfaltu na príslušnú vzdialenosť do predmetnej skládky	t	2 912,000	4,54	13 220,48
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	11,50	33 488,00
206	Prekládka vzdušného telekomunikačného vedenia - drevených stĺpov a telekomunik. vedenia aj s vedením, vrátane všetkých súvisiacich činností a nákladov	ks	43,000	230,68	9 919,24
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	1,36	1 059,44
208	Odstránenie krytu v ploche nad 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr. 100 do 200 mm, -0,23500t	m2	779,000	1,58	1 230,82
209	Odstránenie podkladu v ploche nad 200 m2 asfaltového, hr. Vrstvy do 50 mm, 0,09800t	m2	779,000	1,61	1 254,19
210	Výkop nezapaženej jamy v hornine tr. 1-3 vrátane príplatku za lepivosť	m3	492,600	7,71	3 797,95
211	Hĺbenie rýh / Výkop ryhy šírky do 2000 mm hornine tr. 2 nad 1000 do 10000 m3	m3	821,000	5,62	4 614,02
212	Hĺbenie rýh / Výkop ryhy šírky do 2000mm v hornine tr. 3 nad 1000 do 10000m3	m3	818,000	6,65	5 439,70
213	Výkop šachty nezapaženej, hornina 3 nad 100 m3 vr. príplatku za lepivosť	m3	38,900	59,46	2 312,99
214	Pretlačanie rúry / Riadené horizont. vŕtanie 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	147,24	31 803,84
215	Potrubie DN 150 (D160 mm), kanalizačný systém HDPE, vrátane presunu	m	216,000	42,52	9 184,32

216	Zhotovenie paženia a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložené do 4 m	m2	8 141,050	3,07	24 993,02
217	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložené hĺbky do 4 m	m2	8 141,050	1,23	10 013,49
218	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4 na príslušnú vzdialenosť	m3	646,200	5,16	3 334,39
219	Uloženie sypaniny na skládky, vrátane presunu, poplatkov za uloženie a všetkých súvisiacich nákladov	m3	646,200	2,56	1 654,27
220	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 1000 do 10000 m3	m3	1 339,900	3,84	5 145,22
221	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny, vrátane presunu a všetkých súvisiacich príplatkov a nákladov	m3	469,000	20,64	9 680,16
222	Obsyp potrubia príplatok za prehodenie sypaniny	m3	497,200	1,84	914,85
223	Štrkopiesok 16 - 32 s presunom	t	1 054,000	16,88	17 791,52
224	Štrkopiesok 16 - 32 s presunom	t	350,000	16,88	5 908,00
225	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku do 63 mm	m3	177,200	38,04	6 740,69
226	Vysprav. podkl. po prekop. kamenivom hr. drveným hr. 17 cm	m2	779,00	6,75	5 258,25
227	Vysprav. podkl. po prekop. kamenivom hr. drveným hr. 20 cm s presunom	m2	779,00	8,34	6 496,86
228	Vyspravenie podkladu po prekopoch kamenivom obalovaným asfaltom	t	114,00	184,08	20 985,12
229	Postrek živ. infiltračný s posypom kam. z asfaltu 1 kg/m2 s presunom	m2	779,00	0,96	747,84
230	Postrek živичný spojovací z cestného asfaltu do 0,5 - 0,7 kg/m2 s presunom	m2	779,00	0,55	428,45
231	Beton asfaltový po zhutnení tr.2 AC 11 hr. 50 cm	m2	779,00	18,11	14 107,69
232	Zhotovenie kanalizačnej prípojky v otvorenom výkope z potrubia PP DN 150	ks	182,000	6,69	1 217,58
233	Montáž kanalizačného z PE alebo PP potrubia hladkého plnostenného SN 10 DN 150 vrátane presunu	m	1 584,000	2,56	4 055,04
234	Potrubie z PE alebo PP, SN 10, DN 150 - hladká pre gravitačnú kanalizáciu,	m	1 584,000	22,14	35 069,76
235	Montáž tvarovky z kanalizačného potrubia z PP DN 300 - PP kolena DN 160 vrátane presunu	ks	436,000	6,69	2 916,84
236	Koleno PP, DN 150 x 45° hladké pre gravitačnú kanalizáciu,	ks	218,000	5,01	1 092,18
237	Zátka z PP DN 150	ks	218,000	2,71	590,78
238	Montáž tvarovej odbočky na kanalizáciu DN 300 z PP	ks	218,000	6,69	1 458,42
239	Odbočka 45°, DN 315/160 hladká pre gravitačnú kanalizáciu,	ks	218,000	52,01	11 338,18
240	Skúška tesnosti kanalizácie DN 150	m	1 584,000	2,80	4 435,20
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	55,86	12 177,48
242	Šachta PP DN 400 (D 400-425 mm) - komplet s tesneniami, vrátane presunu a všetkých súvisiacich nákladov	ks	218,000	206,28	44 969,04
243	Plastový poklop D 400-425 mm	ks	218,000	12,38	2 698,84
244	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 100 do 150 mm	m	2 656,000	7,46	19 813,76
245	Vodorovná doprava sutiny, betónových hmôt a asfaltu na príslušnú vzdialenosť do predmetnej skládky	t	752,000	4,29	3 226,08
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	11,50	8 648,00
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	7,29	99,96
248	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy 150 do 300 mm, -0,50000t	m2	27,424	44,52	1 220,92
249	Odstránenie podkladu v ploche nad 200 m2 asfaltového, hr. Vrstvy do 50 mm, 0,09800t	m2	13,712	10,66	146,17
250	Čerpanie vody na dopravnú výšku do 10 m s priemerným prítokom litrov za minútu nad 100 do 500 l	hod	768,000	5,66	4 346,88
251	Pohotovosť záložnej čerpacej súpravy pre výšku do 10 m, s prítokom litrov za minútu nad 100 do 500 l	deň	32,000	4,22	135,04
252	Výkop zapaženej jamy v hornine 1-2, nad 100 do 1000 m3	m3	235,680	7,49	1 765,24
253	Výkop zapaženej jamy v hornine 3, nad 100 do 1000 m3	m3	235,680	13,34	3 143,97
254	Hlbenie rýh v horninách tr. 1 a 2 súdržných - ručným náradím vrátane príplatku za lepivosť	m3	4,008	84,11	337,11
255	Hlbenie rýh v hornine tr.3 súdržných - ručným náradím vrátane príplatku za lepivosť	m3	4,008	91,60	367,13
256	Výkop studne spúšťanej do 4 m2 v hornine tr. 1-4 do 10 m	m3	3,768	143,37	540,22
257	Zhotovenie paženia stien bez rozopretia alebo vzopretia, príložené hĺbky do 8 m	m2	483,055	13,57	6 555,06
258	Odstránenie paženia stien príložené hĺbky do 8 m	m2	483,055	2,65	1 280,10

259	Zhotovenie vzopretia stien pri pažení hĺbky do 8 m	m2	483,055	2,78	1 342,89
260	Odstránenie rozopretia stien paženia príložného hĺbky do 8 m	m2	483,055	0,62	299,49
261	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 20 m, vrátane presunu a všetkých súvisiacich nákladov	m3	629,044	1,90	1 195,18
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	5,95	1 241,46
263	Nakladanie výkopku v hornine tr.1-4	m3	314,522	2,39	751,71
264	Uloženie sypaniny na skládku	m3	208,648	1,10	229,51
265	Uloženie sypaniny na skládku, vrátane presunu hmôt a všetkých súvisiacich činností, nákladov a poplatkov	m3	220,440	30,68	6 763,10
266	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov	m3	314,522	4,23	1 330,43
267	Štrkodra frakcia 0-63 mm	t	128,730	19,93	2 565,59
268	Trativody z flexodrenážnych rúr DN 65 s obsypom štrkom	m	66,800	14,54	971,27
269	Osadenie plášte vodárenskej studne z betónových skruží celokruhových DN 800	m	8,000	57,47	459,76
270	Skruž studňová kruhová DN 800, dĺžka 600, hr. steny 80 mm	ks	8,000	38,66	309,28
271	Vankúš pod základové konštrukcie so zhutnením z kameniva hrubého drveného fr.16-32 mm	m3	15,832	47,42	750,75
272	Výstuž základových dosiek zo zvr. sietí KARI, priemer drôtu 8/8 mm, veľkosť oka 150x150 mm, vrátane presunu hmôt	t	0,400	2 513,57	1 005,43
273	Obetónovanie potrubia alebo muriva stôk betónom prostým tr. C 16/20 v otvorenom výkope	m3	39,536	125,90	4 977,58
274	Betón základových dosiek, železový (bez výstuže), tr. C 20/25	m3	11,856	126,84	1 503,82
275	Debnenie stien základových dosiek, odstránenie-dielce	m2	13,336	3,61	48,14
276	Debnenie stien základových dosiek, zhotovenie-dielce s presunom hmôt	m2	13,336	15,77	210,31
277	Montáž prefabrik. kanálov zo železobet. tvaru U hmot.s presunom	kus	4,000	59,51	238,04
278	Montáž prefabrik. kanálov zo železobet. tvaru dosiek, krycie dosky do 2 t s presunom	kus	4,000	26,40	105,60
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	7 184,09	28 736,36
280	Vysprav. podkl. po prekop. kamenivom hr. drveným hr. 17 cm	m2	5,840	14,11	82,40
281	Vysprav. podkl. po prekop. kamenivom hr. drveným hr. 20 cm s presunom	m2	5,840	15,28	89,24
282	Vyspravenie podkladu po prekopoch kamenivom obalovaným asfaltom	t	6,000	184,08	1 104,48
283	Postrek živ. infiltračný s posypom kam. z asfaltu 1 kg/m2 s presunom	m2	9,598	0,96	9,21
284	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného v množstve 0,50 kg/m2	m2	9,598	0,55	5,28
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	40,16	385,46
286	Osadenie orientačného smerového stĺpika dl. 2,5 m vrátane zhorovenia betónovej pätky, dodávky stĺpika a všetkých súvisiacich nákladov	ks	4,000	22,88	91,52
287	Dlažba šachiet kruhových z betónu C 16/20 s presunom hmôt	m3	9,420	133,15	1 254,27
288	Osadenie poklopu liatinového posúvačového vrátane presunu	ks	4,000	10,61	42,44
289	Poklop plastový posúvačový voda	ks	4,000	35,03	140,12
290	Skúšky vodotesnosti betónovej nádrže akéhokoľvek druhu a tvaru, s obsahom do 1000 m3	m3	99,346	2,16	214,59
291	Voda pitná pre priemysel a služby	m3	99,346	1,35	134,12
292	Vyčistenie nádrží, čistiarní, žlabov a kanálov	m2	16,808	59,51	1 000,24
SO 04 - Výtlačné potrubie Moravy					
293	Vytýčenie trasy vodovodu, kanalizácie v rovine	km	2,513	409,00	1 027,82
294	Odstránenie krytu v ploche nad 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr. 400 do 500 mm, -0,72000t	m2	394,800	2,45	967,26
295	Odstránenie krytu v ploche nad 200 m2 z betonu prostého, hr. 150 do 300 mm, -0,50000t	m2	394,800	3,07	1 212,04
296	Odstránenie podkladu asfaltového v ploche nad 200m2, hr.nad 50do 150 mm, -0,18100t vrátane príplatku	m2	394,800	2,82	1 113,34
297	Odstránenie podkladu v ploche nad 200 m2 asfaltového, hr.vrstvy do 50 mm, -0,09800t	m2	394,800	1,28	505,34
298	Prevedenie/odvedenie vody potrubím pri priemere potrubia DN nad 300 do 600	m	20,880	44,12	921,23
299	Čerpanie vody do 10 do 500l/min	hod	835,200	5,62	4 693,82
300	Dočasné zaistenie podzemného potrubia do DN 400 mm	m	10,875	22,33	242,84
301	Dočasné zaistenie káblov do 30 káblov	m	10,875	25,07	272,64
302	Príplatek k cenám za staženie výkopu v blízkosti podzemného vedenia alebo výbušnin - pre všetky triedy	m3	31,007	22,93	710,99
303	Odstránenie ornice s premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 10000 m3	m3	666,072	1,11	739,34
304	Výkop zapaženej jamy v hornine tr. 1-3	m3	83,520	14,72	1 229,41
305	Hĺbenie rýh šírky nad 600 do 1300 mm v horninách tr. 1 a 2 súdržných - ručným náradím, vrátane všetkých príplatkov	m3	92,498	19,63	1 815,74

306	Hĺbenie/Výkop ryhy šírky do 2000mm hornine tr. 1-2	m3	2 330,000	5,62	13 094,60
307	Hĺbenie/Výkop ryhy šírky do 2000mm horn. tr. 3	m3	2 330,000	6,65	15 494,50
308	Výkop šachty nezapaženej, hopnina tr.3 vrátan epríplatku za lepiivosť	m3	13,502	22,70	306,50
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	417,18	7 092,06
310	Rúra oceľová bezšvová hladká kruhová d 219 mm, hr. steny 6,3 mm, ozn.11 353.0	m	17,000	76,73	1 304,41
311	Zhotovenie paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložené do 4 m	m2	8 470,000	3,68	31 169,60
312	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložené hĺbky do 4 m	m2	8 470,000	1,84	15 584,80
313	Vodorovné premiestnenie ornice do 20m	m3	666,072	1,71	1 138,98
314	Vodorovné premiestnenie výkopku z horniny tr.1-4 aj s presunom hmôt, vrátane všetkých súvisiacich činností , nákladov a poplatkov	m3	1 280,000	6,54	8 371,20
315	Nasýpy z hornín súdržných yhutnených na 100 % - zemné hrádze privodných a odpadných melioračných kanálov, z horniny 1-4	m3	2,025	26,81	54,29
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	19,94	25 523,20
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	4,13	13 959,40
318	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	1 280,000	20,64	26 419,20
319	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 - príplatok za prehodenie sypaniny	m3	1 280,000	1,84	2 355,20
320	Štrkopiesok 8 - 16 s presunom	t	2 050,000	20,27	41 553,50
321	Štrkopiesok 16 - 32 s presunom	t	770,000	16,88	12 997,60
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	1,19	792,63
323	Trativody z flexodrenážnych rúr DN 100 s obsypom štrkom	m	770,820	5,52	4 254,93
324	Mostné opory zo ŽB tr. B25-B30 hr.nad 45 cm cem. portl. aj s presunom hmôt	m3	1,620	134,89	218,52
325	Debnenie mostových opor výšky do 20 m, zhotovenie-dielce	m2	3,760	13,52	50,84
326	Debnenie mostových opor výšky do 20 m, odstránenie-dielce	m2	3,760	5,86	22,03
327	Murivo stôk spod. časti z prostého betónu vodostavebného V4, hr.do 300 mm tr. B 25	m3	0,490	160,27	78,53
328	Lôžko pod dlažbu zo štrkopiesku hr. do 10 cm s presunom	m2	159,819	3,17	506,63
329	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku do 63 mm	m3	383,960	39,88	15 312,32
330	Podkladné dosky, bloky, sedlá z betónu v otvorenom výkope tr. C 8/10 aj s presunom hmôt	m3	0,088	133,13	11,72
331	Debnenie v otvorenom výkope dosiek, sedlových lôžok a blokov pod potrubie, stoky a drobné objekty	m2	0,236	19,17	4,52
332	Podklad z kameniva hrub. drveného 32-63 mm hr. 20 cm s presunom	m3	8,100	45,68	370,01
333	Vyspravenie podkl. po prekop. zo štrkopiesku fr. 0-32 mm, s rozprestretím, vlhčením a zhutnením, po zhutnení hr. 250 mm	m2	394,800	8,10	3 197,88
334	Vysprav. podkl. po prekop. zo štrkodrviny 0-63 mm, s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 250 mm	m2	394,800	10,43	4 117,76
335	Vyspravenie podkladu po prekopoch kamenivom obalovaným asfaltom	t	176,880	184,08	32 560,07
336	Podklad z podkladového betónu PB II tr. C 16/20 hr. 200 mm vrátane kari 10/10/8 mm	m2	394,800	27,10	10 699,08
337	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného v množstve 0,50 kg/m2	m2	789,600	0,55	434,28
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	22,67	8 950,12
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	40,11	15 835,43
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	18,11	7 149,83
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	504,91	1 009,82
340	Montáž oceľových chráničiek D 219x10 vrátane presunu	m	18,000	53,50	963,00
341	Rúra oceľová bezšvová hladká kruhová d 219 mm, hr. steny 6,3 mm, ozn.11 353.0	m	18,000	48,50	873,00
342	Vyhľadávací signalizačný vodič na potrubí PVC DN do 150 mm, s ukončením vrátane osadenia aj presunu hmôt	m	2 513,000	2,20	5 528,60
343	Montáž vývodu signalizačného vodiča	ks	4,000	5,32	21,28
344	Uloženie PE fólie na obsyp	m	2 513,000	1,08	2 714,04
345	Montáž vývodu signalizačného vodiča	ks	26,000	5,32	138,32
346	Stĺpik orientačný plastový	ks	26,000	13,45	349,70

347	Montáž kanalizačného trojvrstvého potrubia z PE zváraného natupo D 110x10,0 mm vrátane presunu	m	2 513,000	1,31	3 292,03
348	Potrubie trojvrstvé na tlakovú kanalizáciu PE SDR11, 110x10,0x12 m	m	2 513,000	19,10	47 998,30
349	Lemový nákrúžok E PE 100 SDR 11 D 110 mm,	ks	4,000	16,01	64,04
350	Príruba točivá DN 100, PN16, D 110 mm	ks	4,000	15,13	60,52
351	Betónový blok vrátane osadenia podľa PD vrátane presunu hmôt a všetkých súvisiacich nákladov	ks	1,000	66,93	66,93
352	Montáž ventilu odvzdušňovacieho prírubového DN 50 vrátane presunu	ks	1,000	34,91	34,91
353	Posúvač DN 50 s plat. uzáv. a voľ. prírub. pre odpadovú vodu vrátane montáže a presunu hmôt	ks	1,000	244,46	244,46
354	Odvzdušňovací / zavzdušňovací ventil DN 50/PN6 pre kanalizáciu	ks	1,000	703,52	703,52
355	Tlaková skúška vodou potrubia DN 100 (d 110) vrátane predchádzajúcej skúšky tesnosti	m	2 513,000	1,64	4 121,32
356	Osadenie a zhotovenie šachty DN 1000 z betónových dielcov s obložením dna betónom tr. C 25/30, vrátane presunu hmôt	ks	1,000	157,73	157,73
357	Vstupná vzdušníková kanalizačná šachta DN 1000 podľa PD, vrátane presunu hmôt a všetkých súvisiacich nákladov	ks	1,000	2 815,97	2 815,97
358	Osadenie poklopu železobetónového vrátane rámu vrátane presunu hmôt	ks	1,000	26,11	26,11
359	Poklop vstupný šachtový betónový, DN 600 mm, hrúbka 80 mm	ks	1,000	80,42	80,42
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	4 108,00	12 324,00
361	Zhotovenie priepustu z rúr betónových alebo železobetónových DN 40 cm s presunom	m	27,000	54,23	1 464,21
362	Bet.rura 400/1000 s presunom	m	27,000	62,65	1 691,55
363	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo popdkladu hĺbky nad 100 mm do 150 mm	m	208,000	20,07	4 174,56
364	Osadenie bet.dielca, priekopového žľabu z betónových dosiek akejkoľvek veľkosti	m2	150,000	12,85	1 927,50
365	Tvárnica priekopová a melioračná, doska obkladová betónová TBM 2-50, rozmer 500x500x100 mm	ks	600,000	2,97	1 782,00
366	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť vrátane presunu hmôt a všetkých súvisiacich nákladov a poplatkov	t	68,897	79,76	5 495,22
367	Nakladanie na dopravné prostriedky pre dopravu sutiny	t	68,897	27,15	1 870,55
368	Dopravné značenie vrátane všetkých súvisiacich nákladov	kpl	1,000	5 521,50	5 521,50
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	3,12	3,84
370	Fólia červená v m	m	4,000	0,66	2,64
371	Napínacie skrutky 16 x 140 mm typ: FSH 16130	ks	1,000	14,11	14,11
372	Objímky kotevné OEG 348427 na stožiar, dĺžka 180 mm	ks	2,000	57,48	114,96
373	Stožiar EPV 9/ 6	ks	1,000	795,10	795,10
374	Kábel/vodič pre pevné uloženie - medený CYKY-J 5x 6	m	5,000	4,15	20,75
375	Kábel/vodič závesný a samonosný NN, VN s Al jadrom AYKYz-J 4x16	m	40,000	3,81	152,40
376	Rúrka pancierová 6042 ZNM	m	3,000	5,41	16,23
377	Koncovka EPKT 0015 4-35	ks	4,000	17,85	71,40
378	HR-Svorka SR 02	ks	1,000	2,63	2,63
379	HR-Svorka SS	ks	1,000	1,21	1,21
380	HR-Zemniaca tyč ZT PD 2 m	ks	3,000	29,64	88,92
381	Páska uzemňovacia 30x4 mm	kg	4,710	3,50	16,49
382	Elektromerový rozvádzač RE 2.0 F403 W 25A P2	ks	1,000	616,57	616,57
383	Štítok na označenie káblového vývodu	ks	4,000	0,12	0,48
384	Drvína vápencová zmes 0 - 4	t	0,416	22,76	9,47
385	Rúrka elektroinšt. ocelová, závitová uložená voľne alebo pod omietkou typ 6042, 42 mm	m	3,000	5,95	17,85
386	Stožiar z predpätého betónu 9-15 m/3-45 kN jednoduchý - JB bez konzol a výzbroje	ks	1,000	795,10	795,10
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	271,78	1 087,12
388	Skriňa ER plastová TROJFÁZOVÝ, JEDNOTARIF, JEDEN ODBERATEL, prevedenie pre oblasť ZSE, SSE, VSE	ks	1,000	472,40	472,40
389	Uzemňovacie vedenie v zemi včít. svoriek, prepojenia, izolácie spojov FeZn do 120 mm2	m	5,000	3,36	16,80
390	Uzemňovacie vedenie v zemi včít. svoriek, prepojenia, izolácie spojov FeZn D 8 - 10 mm	m	2,000	2,29	4,58
391	Týčový uzemňovač zarazený do zeme a pripoj. vedenie do 2 m	ks	3,000	18,80	56,40
392	Bezpečnostný bielo-oranžový závesných vodičov	ks	2,000	2,64	5,28

393	Napínacia skrutka M 16, vrátane očnice	ks	1,000	3,60	3,60
394	Závesné káble Kábel AYKY vrátane rozvinutia, nahodenia, napnutia nosného lana a vyregulovania	m	40,000	1,21	48,40
395	Označovací káblový štítok z PVC rozmer 4x8cm(15-22 znak.)	ks	4,000	1,78	7,12
396	Silový kábel medený 750 - 1000 V /mm2/ voľne uložený CYKY-CYKYm 750 V 5x4	m	5,000	4,06	20,30
397	Príplatok na zaťahovanie káblov, váha kábla do 4 kg	m	20,000	2,36	47,20
398	Výkop jamy pre stožiar, bet.základ, kotvu, príp. iné zar.,(vč.čerp.vody), ručný, v zemine tr. 3 - 4	m3	0,790	51,98	41,06
399	Odvoz zeminy vrátane naloženia, rozhodenia a úpravy povrchu.	m3	0,790	14,56	11,50
400	Hĺbenie kábovej ryhy 35 cm širokej a 70 cm hĺbokej, v zemine triedy 3	m	5,000	6,32	31,60
401	Hĺbenie kábovej ryhy 35 cm širokej a 80 cm hĺbokej, v zemine triedy 3	m	4,000	7,21	28,84
402	Zriadenie, rekonšt. káblového lôžka z piesku bez zakrytia, v ryhe šír. do 65 cm, hrúbky vrstvy 10 cm	m	4,000	1,80	7,20
403	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka 33 cm	m	4,000	1,89	7,56
404	Ručný zásyp nezap. kábovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 70 cm hĺbokej v zemine tr. 3	m	5,000	2,47	12,35
405	Ručný zásyp nezap. kábovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 80 cm hĺbokej v zemine tr. 3	m	4,000	2,71	10,84
406	Proviz. úprava terénu v zemine tr. 3, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm od vodor.hladiny	m2	3,150	2,39	7,53
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	30,49	1 006,17
408	Drôt ťahaný nepatentovaný z neušlachtilých ocelí pozinkovaný mäkký ozn. STN 11 343 podľa EN S195T D 10.00mm	kg	1,232	3,12	3,84
409	Farba syntetická suríková S 2005	kg	1,716	10,00	17,16
410	Riedidlo do olejovo-syntetickej farby S 6006	kg	0,561	3,25	1,82
411	Fólia červená v m	m	721,000	0,66	475,86
412	Kábel/vodič pre pevné uloženie - hliníkový AYKY-J 4x16	m	10,000	3,81	38,10
413	Kábel/vodič pre pevné uloženie - hliníkový AYKY-J 4x50	m	730,000	5,95	4 343,50
414	Rúrka pancierová 6042 ZNM	m	3,000	5,41	16,23
415	Koncovka EPKT 0015 4-35	ks	2,000	18,16	36,32
416	Koncovka EPKT 0031 25-70	ks	2,000	23,29	46,58
417	HR-Svorka SR 02	ks	11,000	2,63	28,93
418	HR-Svorka SS	ks	1,000	1,21	1,21
419	HR-Zemniaca tyč ZT PD 2 m	ks	3,000	29,64	88,92
420	Páska uzemňovacia 30x4 mm	kg	51,810	3,50	181,34
421	Elektromerový rozvádzač RE 2.0 F403 W 32A P2	ks	1,000	841,54	841,54
422	Štítok na označenie káblového vývodu	ks	4,000	0,12	0,48
423	Drvina vápencová zmes 0 - 4	t	71,552	22,76	1 628,52
424	Rúrka elektroinšt. oceľová, závitová uložená voľne alebo pod omietkou typ 6042, 42 mm	m	3,000	5,95	17,85
425	Rúrka oceľová ochranná uložená voľne vrátane základného náteru D 100/2-4 mm	m	33,000	30,49	1 006,17
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	271,78	1 087,12
427	Skriňa ER plastová TROJFÁZOVÝ, JEDNOTARIF, JEDEN ODBERATEL', prevedenie pre oblasť ZSE, SSE, VSE	ks	1,000	472,40	472,40
428	Uzemňovacie vedenie v zemi včít. svoriek, prepojenia, izolácie spojov FeZn do 120 mm2	m	55,000	3,36	184,80
429	Uzemňovacie vedenie v zemi včít. svoriek, prepojenia, izolácie spojov FeZn D 8 - 10 mm	m	2,000	2,29	4,58
430	Týčový uzemňovač zarazený do zeme a pripoj.vedenie do 2 m	ks	3,000	18,80	56,40
431	Označovací káblový štítok z PVC rozmer 4x8cm(15-22 znak.)	ks	4,000	1,78	7,12
432	Silový kábel hliníkový 750-1000 V (v mm2) voľne uložený AYKY 750 V 4x16	m	10,000	3,81	38,10
433	Príplatok na zaťahovanie káblov, váha kábla do 4 kg	m	36,000	2,36	84,96
434	Hĺbenie kábovej ryhy 35 cm širokej a 70 cm hĺbokej, v zemine triedy 3	m	5,000	6,32	31,60
435	Hĺbenie kábovej ryhy 35 cm širokej a 80 cm hĺbokej, v zemine triedy 3	m	688,000	1,94	1 334,72
436	Hĺbenie kábovej ryhy 50 cm širokej a 120 cm hĺbokej, v zemine triedy 3	m	33,000	6,14	202,62
437	Zriadenie, rekonšt. káblového lôžka z piesku bez zakrytia, v ryhe šír. do 65 cm, hrúbky vrstvy 10 cm	m	688,000	1,80	1 238,40
438	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka 33 cm	m	721,000	1,89	1 362,69
439	Ručný zásyp nezap. kábovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 70 cm hĺbokej v zemine tr. 3	m	5,000	2,47	12,35
440	Ručný zásyp nezap. kábovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 80 cm hĺbokej v zemine tr. 3	m	688,000	2,71	1 864,48
441	Ručný zásyp nezap. kábovej ryhy bez zhutn. zeminy, 50 cm širokej, 120 cm hĺbokej v zemine tr. 3	m	33,000	5,89	194,37
442	Proviz. úprava terénu v zemine tr. 3, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm od vodor.hladiny	m2	259,050	2,39	619,13
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	30,52	518,84
444	Drôt ťahaný nepatentovaný z neušľachtilých ocelí pozinkovaný mäkký ozn. STN 11 343 podľa EN S195T D 10.00mm	kg	1,232	3,12	3,84
445	Farba syntetická suríková S 2005	kg	0,884	10,00	8,84
446	Riedidlo do olejovo-syntetickej farby S 6006	kg	0,289	3,25	0,94
447	Fólia červená v m	m	21,000	0,66	13,86
448	Kábel/vodič pre pevné uloženie - medený CYKY-J 5x 6	m	5,000	4,15	20,75
449	Kábel/vodič pre pevné uloženie - hliníkový AYKY-J 4x16	m	35,000	3,81	133,35
450	Rúrka pancierová 6042 ZNM	m	3,000	5,41	16,23
451	Koncovka EPKT 0015 4-35	ks	4,000	18,16	72,64
452	HR-Svorka SR 02	ks	1,000	2,63	2,63
453	HR-Svorka SS	ks	1,000	1,21	1,21
454	HR-Zemniaca tyč ZT PD 2 m	ks	3,000	29,64	88,92
455	Páska uzemňovacia 30x4 mm	kg	4,710	3,50	16,49
456	Elektromerový rozvádzač RE 2.0 F403 W 25A P2	ks	1,000	616,57	616,57
457	Štítok na označenie káblového vývodu	ks	4,000	0,12	0,48
458	Drvina vápencová zmes 0 - 4	t	0,416	22,76	9,47
459	Rúrka elektroinšt. oceľová, závitová uložená voľne alebo pod omietkou typ 6042, 42 mm	m	3,000	5,95	17,85
460	Rúrka oceľová ochranná uložená voľne vrátane základného náteru D 100/2-4 mm	m	17,000	30,49	518,33
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	271,78	1 087,12
462	Skriňa ER plastová TROJFÁZOVÝ, JEDNOTARIF, JEDEN ODBERATEL', prevedenie pre oblasť ZSE, SSE, VSE	ks	1,000	472,40	472,40
463	Uzemňovacie vedenie v zemi včít. svoriek, prepojenia, izolácie spojov FeZn do 120 mm2	m	5,000	4,18	20,90
464	Uzemňovacie vedenie v zemi včít. svoriek, prepojenia, izolácie spojov FeZn D 8 - 10 mm	m	2,000	2,96	5,92
465	Tyčový uzemňovač zarazený do zeme a pripoj. vedenie do 2 m	ks	3,000	21,90	65,70
466	Označovací káblový štítok z PVC rozmer 4x8cm(15-22 znak.)	ks	4,000	5,58	22,32
467	Silový kábel medený 750 - 1000 V /mm2/ voľne uložený CYKY-CYKym 750 V 5x4	m	5,000	3,84	19,20
468	Silový kábel hliníkový 750-1000 V (v mm2) voľne uložený AYKY 750 V 4x16	m	35,000	3,66	128,10
469	Priplatok na zaťahovanie káblov, váha kábla do 4 kg	m	20,000	2,36	47,20
470	Hĺbenie káblovej ryhy 35 cm širokej a 70 cm hlbkej, v zemine triedy 3	m	5,000	6,32	31,60
471	Hĺbenie káblovej ryhy 35 cm širokej a 80 cm hlbkej, v zemine triedy 3	m	4,000	7,21	28,84
472	Hĺbenie káblovej ryhy 50 cm širokej a 120 cm hlbkej, v zemine triedy 3	m	17,000	13,69	232,73
473	Zariadenie, rekonšt. káblového lôžka z piesku bez zakrytia, v ryhe šír. do 65 cm, hrúbky vrstvy 10 cm	m	4,000	1,80	7,20
474	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka 33 cm	m	21,000	1,89	39,69
475	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 70 cm hlbkej v zemine tr. 3	m	5,000	2,47	12,35
476	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 80 cm hlbkej v zemine tr. 3	m	4,000	2,71	10,84
477	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 50 cm širokej, 120 cm hlbkej v zemine tr. 3	m	17,000	5,89	100,13
478	Proviz. úprava terénu v zemine tr. 3, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm ododor hladiny	m2	11,200	2,39	26,77
Odborné elektrické zariadenie k ČS M4					
479	Drôt ťahaný nepatentovaný z neušľachtilých ocelí pozinkovaný mäkký ozn. STN 11 343 podľa EN S195T D 10.00mm	kg	1,232	3,12	3,84
480	Fólia červená v m	m	9,000	0,66	5,94
481	Kábel/vodič pre pevné uloženie - medený CYKY-J 5x 6	m	5,000	4,15	20,75
482	Kábel/vodič pre pevné uloženie - hliníkový AYKY-J 4x16	m	25,000	3,81	95,25
483	Rúrka pancierová 6042 ZNM	m	3,000	5,41	16,23
484	Koncovka EPKT 0015 4-35	ks	4,000	18,16	72,64
485	HR-Svorka SR 02	ks	1,000	2,63	2,63
486	HR-Svorka SS	ks	1,000	1,21	1,21
487	HR-Zemniaca tyč ZT PD 2 m	ks	3,000	29,64	88,92
488	Páska uzemňovacia 30x4 mm	kg	4,710	3,50	16,49
489	Elektromerový rozvádzač RE 2.0 F403 W 25A P2	ks	1,000	616,57	616,57
490	Štítok na označenie káblového vývodu	ks	4,000	0,12	0,48
491	Drvina vápencová zmes 0 - 4	t	0,936	22,76	21,30
492	Rúrka elektroinšt. oceľová, závitová uložená voľne alebo pod omietkou typ 6042, 42 mm	m	3,000	5,95	17,85
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	271,78	1 087,12

494	Skriňa ER plastová TROJFÁZOVÝ, JEDNOTARIF, JEDEN ODBERATEĽ, prevedenie pre oblasť ZSE, SSE, VSE	ks	1,000	472,40	472,40
495	Uzemňovacie vedenie v zemi včít. svoriek, prepojenia, izolácie spojov FeZn do 120 mm ²	m	5,000	4,18	20,90
496	Uzemňovacie vedenie v zemi včít. svoriek, prepojenia, izolácie spojov FeZn D 8 - 10 mm	m	2,000	2,96	5,92
497	Týčový uzemiňovač zarazený do zeme a pripoj. vedenie do 2 m	ks	3,000	21,90	65,70
498	Označovací káblový štítok z PVC rozmer 4x8cm(15-22 znak.)	ks	4,000	5,58	22,32
499	Silový kábel medený 750 - 1000 V /mm ² / voľne uložený CYKY-CYKYm 750 V 5x4	m	5,000	3,84	19,20
500	Silový kábel hliníkový 750-1000 V (v mm ²) voľne uložený AYKY 750 V 4x16	m	25,000	3,66	91,50
501	Priplatok na zaťahovanie káblov, váha kábla do 4 kg	m	3,000	2,36	7,08
502	Hĺbenie káblovej ryhy 35 cm širokej a 70 cm hlbkej, v zemine triedy 3	m	5,000	6,32	31,60
503	Hĺbenie káblovej ryhy 35 cm širokej a 80 cm hlbkej, v zemine triedy 3	m	9,000	7,21	64,89
504	Zriadenie, rekonšt. káblového lôžka z piesku bez zakrytia, v ryhe šír. do 65 cm, hrúbky vrstvy 10 cm	m	9,000	1,80	16,20
505	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka 33 cm	m	9,000	1,89	17,01
506	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 70 cm hlbkej v zemine tr. 3	m	5,000	2,47	12,35
507	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 80 cm hlbkej v zemine tr. 3	m	9,000	2,71	24,39
508	Proviz. úprava terénu v zemine tr. 3, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm od vodor. hladiny	m ²	4,900	2,39	11,71
				Celkom:	3 114 098,62
				DPH:	622 819,72
				Celkom s DPH:	3 736 918,34