

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Názov stavby	ZNÍŽENIE NÁKLADOV NA ENERGIE PROSTREDNÍCTVOM INŠTALÁCIE TEPELNÝCH ČERPADIEL V ZŠ S MŠ MARGECANY - UČEBŇOVÝ PAVILÓN	JKSO	ZŠ s MŠ Margecany- Učebňový pavilón, Školská 20, 055 01 Margecany
Názov objektu	SO 01	EČO	
Názov časti	Vykurovanie objektu, plynofikácia	Miesto	
Objednávateľ	Obec Margecany	IČO	DIČ
Projektant			
Zhotoviteľ	MeRa service, s.r.o.	36490946	2021786283
Rozpočet číslo	Spracoval	Dňa	
	Molnárová Mária Ing.	28.09.2022	

Merné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

Rozpočtové náklady v EUR

A		Základné rozp. náklady		B		Doplnkové náklady		C		Vedľajšie rozpočtové náklady	
1	HSV	Dodávky	0,00	8	Práca nadčas		0,00	13	Zariadenie staveniska		0,00
2		Montáž	0,00	9	Bez pevnej podl.		0,00	14	Mimostav. doprava		0,00
3	PSV	Dodávky	0,00	10	Kultúrna pamiatka		0,00	15	Územné vplyvy		0,00
4		Montáž	0,00	11			0,00	16	Prevádzkové vplyvy		0,00
5	"M"	Dodávky	0,00					17	Ostatné		0,00
6		Montáž	0,00					18	VRN z rozpočtu		0,00
7	ZRN (r. 1-6)		0,00	12	DN (r. 8-11)		0,00	19	VRN (r. 13-18)		0,00
20	HZS		0,00	21	Kompl. činnosť		0,00	22	Ostatné náklady		0,00

Projektant				D		Celkové náklady	
				23	Súčet 7, 12, 19-22		130 305,49
Dátum a podpis		Pečiatka		24	20 %	DPH	26 061,10
				25	20 %	DPH	0,00
Dátum a podpis		Pečiatka		26		Cena s DPH (r. 23-25)	156 366,59
				E		Prípochy a odpočty	
Dátum a podpis		Pečiatka		27	Dodávky objednávateľa		0,00
				28	Kízavá doložka		0,00
				29	Zvýhodnenie + -		0,00

ROZPOČET

Stavba: ZNÍŽENIE NÁKLADOV NA ENERGIE PROSTREDNÍCTVOM INŠTALÁCIE TEPELNÝCH ČERPADIEL V ZŠ S MŠ MARGECANY - UČEBŇOVÝ PAVILÓN

Objekt: SO 01

Časť: Vykurovanie objektu, plynofikácia

JKSO:

Objednávateľ: Obec Margecany

Zhotoviteľ: MeRa service, s.r.o.

Dátum: 28.09.2022

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
1	4	5	6	7	8	9
	713	Izolácie tepelné				3 003,25
1	713400811	Odstránenie tepelnej izolácie potrubia povrchové úpravy oplechovanie potrubie 0,00510t	m2	18,00	5,17	93,10
2	713482141	Montáž trubíc z EPDM,hr.25-32,vnút.priemer do 38	m	6,00	5,17	31,03
3	2837741571	Izolácia Trubice napr.Tubolit 35/20-DG resp.ekvivalent	m	6,00	7,58	45,49
4	713482141	Montáž trubíc z EPDM,hr.25-32,vnút.priemer do 38	m	28,00	5,17	144,83
5	2837741570	Izolácia Trubice Tubolit 24/15-DG-A (46) ARC-0202 Armacell AZ FLEX	m	5,00	1,82	9,09
6	2837741571	Izolácia Trubice napr.Tubolit 35/20-DG resp.ekvivalent	m	18,00	7,58	136,48
7	713482142	Montáž trubíc z EPDM,hr.25-32,vnút.priemer 42-73	m	8,00	4,74	37,92
8	28377415713	Izolácia Trubice napr.Tubolit 48/20-DG resp.ekvivalent	m	8,00	10,46	83,67
9	713482145	Montáž trubíc z EPDM,hr.25-32,vnút.priemer 142-165	m	96,00	5,70	546,76
10	28377415715	Izolácia Trubice napr.Tubolit 78/25-DG resp.ekvivalent	m	86,00	15,77	1 356,00
11	283774157151	Izolácia Trubice napr.Tubolit 90/25-DG resp.ekvivalent	m	10,00	18,72	187,23
12	2837741571512	Izolácia Trubice napr.Tubolit 120/30-DG resp.ekvivalent	m	0,00	28,57	0,00
13	63141511	Doplňkový materiál k izoláciám	súb	1,00	261,46	261,46
14	7212908	Vnútrostav. premiestnenie vybraných hmôt vnútor. izol.z budov vysokých do 24 m	t	0,20	80,11	16,02
15	998713203	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky nad 12 m do 24 m	%	2,02	26,87	54,15
	722	Zdravotechnika - vnútorný vodovod				811,45
16	7222634151	Montáž a dodávka ultrazvukového merača tepla Q=10m3/hodvodomeru závit. jednotkového suchobežného G 3/4 (2 m3.h-1)	ks	1,00	514,22	514,22
17	722172103	Potrubie odvodu kondenzátu spolu stvarovkami a uchytením DN 32	súb	1,00	292,55	292,55
18	998722201	Presun hmôt pre vnútorný vodovod v objektoch výšky do 6 m	%	0,91	5,14	4,68
	723	Zdravotechnika - plynovod				1 600,50
19	723110206	Potrubie z oceleových rúrok závitových čiernych spojovaných na závit - akost' 11 353.0 DN 40	m	12,00	21,99	263,92
20	723150372	Potrubie z oceleových rúrok hladkých čiernych,chránička D 133/4,5	m	1,00	44,48	44,48
21	723160205	Prípojka k plynomeru spojená na závit bez obchádzky G 5/4	súb	1,00	66,03	66,03
22	723160335	Prípojka k plynomeru zvarená,rozpierka prípojky do G 5/4	súb	1,00	13,90	13,90
23	72319022	Montáž a dodávka podruž.plynomeru G6+skrinka	súb	1,00	663,04	663,04
24	723190919	Oprava plynovodného potrubia navarenie odbočky na potrubie DN 80	ks	1,00	13,19	13,19
25	723239105	Montáž armatúry závitovej s dvoma závitmi,kohútik priamy,solenoidový ventil G 6/4	ks	1,00	6,02	6,02
26	5513443400	Kohút pre plynový inštalačný priamy s nátrieda K 800 6/4"	ks	1,00	24,43	24,43
27	40210	nerozový kompenzátor DN40 s montážou	ks	1,00	240,54	240,54
28	723290821	Vnútrostav. premiestnenie vybraných hmôt vnútorný plynovod vodorovne do 100 m z budov vys. do 6 m	t	0,89	56,47	50,26
29	73442363	Tlakomer deformačný kruhový B 0-10 MPa č.53312 priem. 160	ks	2,00	99,49	198,98
30	998723201	Presun hmôt pre vnútorný plynovod v objektoch výšky do 6 m	%	1,17	13,44	15,73
	724	Zdravotechnika - strojnè vybavenie				2 316,27
31	72698	Demontáž úpravovne	súb	1,00	50,14	50,14
32	72699	Montáž úpravovne	súb	1,00	425,49	425,49
33	436001901	Upravovna vody Aquatec 1,5m3/hod - komplet vybavenie	ks	1,00	1 566,91	1 566,91
34	4360019013	PLNIACI VENTIL PRE ÚZAVRETÉ VYKUROVACIE SYSTÉMY,typ VF06	ks	1,00	258,77	258,77
35	998724201	Presun hmôt pre strojnè vybavenie v objektoch výšky do 6 m	%	0,65	23,01	14,96
	731	Ústredné kúrenie, kotolne				68 430,50
36	7312122	Montáž tepelného čerpadlá plynové set 2ks	súb	1,00	3 478,42	3 478,42
37	48473160111	RTA00-266 A HT S1 MET/NAT: 2x tepelné čerpadlo GAHP A HT S1 riad.jedn. antivibračne podložky, spojky a príslušenstvo	ks	1,00	54 417,00	54 417,00
38	48473160112	RTA00-266 A HT - spustenie servis uvedenie do prevádzky	ks	1,00	1 154,57	1 154,57
39	484731621	Odtah spalín - napr. ALMEVA dymovod 6,5m pre 2x TČ, komín 8m (dodávka a montáž, pomocný materiál) resp. ekvivalent	súbor	1,00	5 474,10	5 474,10
40	484731621.1	Obhliadka pred montážou komína	súbor	1,00	170,52	170,52
41	484731621.2	Revízia komína	ks	1,00	204,62	204,62
42	551810004	Montáž kompenzátorov	ks	2,00	135,28	270,56
43	731341130	Hadica napúšťacia gumená	m	10,00	3,89	38,88
44	731391823	Vypúšťanie vody z kotla do kanalizácie čerpadlom o v. pl.kotla nad 10 do 20 m2	ks	4,00	35,37	141,46
45	731890801	Vnútrostavenskòvè premiestnenie vybraných hmôt kotolní vodorovne do 6 m	t	3,20	155,08	496,26
46	998731201	Presun hmôt pre kotolne umiestnené vo výške (hĺbke) do 6 m	%	4,29	602,36	2 584,11
	732	Ústredné kúrenie, strojovne				3 688,64
47	732219115	Montáž ohrievača vody zásobníkového ležatého kombinovaného do PN 2,5/1,0 objemu 1 000 l	súb	1,00	252,36	252,36
48	4847316011125	Akumulačná nádrž 1000L s prísluš. resp. ekvivalent	ks	1,00	1 334,11	1 334,11
49	732331517	Nádoba expanzná tlaková s membránou typ Expanzomat I bez poistného ventilu objemu 110 l	súb	1,00	381,29	381,29
50	7324208	Uprava napojenia čerpadla obehového (do potrubia) do DN 80	ks	4,00	47,56	190,25

51	732429111	Montáž čerpadla (do potrubia) obehového špirálového DN 25	súb	2,00	4,67	9,34
52	42655	Obehové tepl.čerpadlo GRUNDFOS MAGNA3 25-40, L=180mm resp.ekvivalent	ks	1,00	675,12	675,12
53	4268150026	Obehové tepl.čerpadlo GRUNDFOS MAGNA3 25-60, L=180mm resp.ekvivalent	ks	1,00	761,07	761,07
54	732890801	Vnútroštaveniskové premiestnenie vybraných hmôt strojovni vodorovne 100 m z objektov výšky do 6 m	t	0,60	60,82	36,49
55	998732201	Presun hmôt pre strojovne v objektoch výšky do 6 m	%	1,43	33,99	48,60
	733	Ústredné kúrenie, rozvodné potrubie				5 009,94
56	733110808	Demontáž potrubia z oceľových rúrok závitových nad 32 do DN 50	m	22,00	1,69	37,18
57	733120832	Demontáž potrubia z oceľových rúrok hladkých nad 89 do D 133	m	14,00	3,27	45,80
58	733121111	Potrubie z rúrok hladkých bezšvových nízkotlakových priemer 25/2,6	m	5,00	9,17	45,85
59	733121115	Potrubie z rúrok hladkých bezšvových nízkotlakových priemer 38/2,6	m	6,00	18,96	113,77
60	733121116	Potrubie z rúrok hladkých bezšvových nízkotlakových priemer 44,5/2,6	m	8,00	20,47	163,73
61	733121124	Potrubie z rúrok hladkých bezšvových nízkotlakových priemer 76/5,0	m	86,00	39,58	3 404,01
62	733121125	Potrubie z rúrok hladkých bezšvových nízkotlakových priemer 89/3,6	m	10,00	48,10	480,98
63	733190232	Tlaková skúška potrubia z oceľových rúrok nad 89/5 do priem. 133/5,0	m	110,00	0,95	104,35
64	733191906	Oprava rozvodov potrubí z oceľových rúrok závitových normálnych i zosilnených - montáž a dodávka DN 32	m	12,00	11,00	132,03
65	733191907	Oprava rozvodov potrubí z oceľových rúrok závitových normálnych i zosilnených - montáž a dodávka DN 40	m	6,00	11,90	71,38
66	733191908	Oprava rozvodov potrubí z oceľových rúrok závitových normálnych i zosilnených - montáž a dodávka DN 50,65,80	m	10,00	13,65	136,52
67	733890803	Vnútrostav. premiestnenie vybraných hmôt rozvodov potrubia vodorovne do 100 m z obj. výš. do 24m	t	2,80	66,00	184,81
68	998733201	Presun hmôt pre rozvody potrubia v objektoch výšky do 6 m	%	1,82	49,20	89,54
	734	Ústredné kúrenie, armatúry.				10 101,40
69	734100812	Demontáž armatúry prírubovej s dvomi prírubami nad 50 do DN 100	ks	4,00	9,70	38,79
70	734109215	Montáž armatúry prírubovej s dvomi prírubami PN 1,6 DN 65	súb	13,00	50,78	660,15
71	5510900349	Uzáv.klapka DN65 s 2x príř., príř.spojov	ks	9,00	225,09	2 025,78
72	5510900351	SPATNA.klapka DN65 s 2x príř., príř.spojov	ks	3,00	228,51	685,52
73	5510900354	Filter DN65 s príř. spojov 2x	ks	1,00	239,86	239,86
74	734109216	Montáž armatúry prírubovej s dvomi prírubami PN 1,6 do DN 80	súb	8,00	67,47	539,75
75	89622	Uzáv.klapka DN80 s 2x príř., príř.spojov	ks	7,00	238,31	1 668,15
76	896221	FILTER MAG. DN80 s 2x príř., príř.spojov- separátor kalov	ks	1,00	1 068,59	1 068,59
77	734200814	Demontáž armatúry závitovej s jedným závitom nad 6/4 do G 2	ks	52,00	2,99	155,47
78	734209105	Montáž závitovej armatúry s 2 závitom G 2"	ks	1,00	11,22	11,22
79	5517400	Armatúry a príslušenstvo guľový K ohút DN50	ks	1,00	58,91	58,91
80	5510900415	Poistný ventil, membránový, PN 2,5, 3/4"	ks	1,00	40,92	40,92
81	734209114	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi G 5/4	ks	2,00	3,46	6,91
82	5510900443	Guľový kohút s pákovým ovládačom, odolné voči vypl.zinku, PN 40, DN 40 Herz obj.č.1219005	ks	2,00	38,73	77,46
83	551090044311	Spatna klapka DN20	ks	2,00	38,73	77,46
84	734209116	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi G 5/4	ks	1,00	8,66	8,66
85	5517400620	Armatúry a príslušenstvo guľový K ohút 5/4"	ks	1,00	23,19	23,19
86	734209117	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi G 3/4	ks	11,00	16,70	183,70
87	5517400670	Armatúry a príslušenstvo guľový K ohút 3/4" voda	ks	8,00	19,01	152,06
88	7343121131	Odvzdušňovací ventil	ks	12,00	19,21	230,54
89	734312113	Ventil horúcovodný prívarovací vypúšťací DN15	ks	12,00	22,17	266,01
90	734411112	Teplomer technický s ochranným púzdom - priamy typ 250 prev."A"	ks	10,00	24,48	244,75
91	734421130	Tlakomer deformačný kruhový B 0-10 MPa č.03313 priem. 160	ks	10,00	65,47	654,68
92	734494121	Návarok s metrickým závitom akosť mat.11 416.1 M 20x1,5 dĺžky do 220 mm	ks	28,00	6,83	191,30
93	31996610	Vsuvka, redukcia, fittingy	súb	1,00	659,34	659,34
94	734890803	Vnútroštaveniskové premiestnenie vybraných hmôt armatúr do 24m	t	0,82	70,94	58,17
95	998734201	Presun hmôt pre armatúry v objektoch výšky do 6 m	%	1,04	71,19	74,03
	735	Ústredné kúrenie, vykurov. telesá				2 821,94
96	735494811	Vypúšťanie vody z vykurovacích sústav z panel. vykurovacích telies	m2	548,00	0,77	421,07
97	735494811963	Napúšťanie vody do vykurovacích sústav	m2	548,00	4,28	2 343,37
98	998735201	Presun hmôt pre vykurovacie telesá v objektoch výšky do 6 m	%	2,08	27,64	57,49
	783	Dokončovacie práce - nátery				1 532,76
99	783421110	Nátery kov.potr.a armatúr synteti. na vzduchu schnúce farby bielej armatúr do DN 100 mm dvojnásobné	m	296,00	2,83	837,25
100	783422710	Nátery kov.potr.a armatúr syntetické farby bielej armatúr do DN 200 mm dvojnás. 1x základný	m	296,00	2,35	695,51
	OST	Ostatné				8 521,34
101	HZS-007	Vykurovacia skúška, odovzdavacie protokoly	hod	72,00	16,14	1 162,12
101	HZS-010	Dodávka a montáž betónovho nosného základu pod tepelné čerpadlá vrátane oplechovania	súb	1,00	3 494,68	3 494,68
102	HZS-012	Stavebná oprava - prierazy pre potrubie	súb	1,00	446,88	446,88
103	HZS-013	Stavebná oprava - vyspravenie prierazov pe potrubie	súb	1,00	576,63	576,63
104	HZS-014	Dodávka a montáž ochranného oplotenia(konštrukcia z tenkostenných profilov (stĺpikov), pletivo s povrchovou úpravou, konštrukcia ukotvená do zeme, dvere vstavané do konštrukcie)	súb	1,00	2 841,02	2 841,02
	M-1	Riadiaci systém v RMS1				7 155,31
105	DKO013010	DDC, DDC jednotka, 24 V DC, Príkonn.: 5 VA, IP40	ks	1,00	644,85	644,85
106	DRS002011	SW pre komunikáciu RS s DDC jednotkou	ks	1,00	292,55	292,55
107	DRS001034	REM-08, Modul 8x prep. relé 230V/5A, ručné ovládanie	ks	1,00	219,08	219,08
108	DRS001038	DIRAS-ST, Obslužný terminál - RS232, RS485, displej 4x20 znakov, membrán. klávesnica	ks	1,00	422,06	422,06
109	DRS001045	PAVV-0808, Expandér 8xAl, 8xDI 24 V AC/DC	ks	1,00	314,38	314,38
110	DRS002114	Webserver, Konfigurácia dátového bodu pre Web server	d/b	51,00	32,18	1 641,22

111	DRS006014	Amini, Uživatelská príručka pre konkrétnu aplikáciu	ks	1,00	49,26	49,26
112	DRS006148	AMINI4W2, Malý kompaktný RS 8DI, 8DO, 8AI, 4AO, RS232, RS485, Ethernet, 1MB RAM	ks	1,00	904,03	904,03
113	DRS002014	Konfigurácia dátového bodu procesného RS	d/b	51,00	13,16	671,41
114	DRS002260	Komunikácia so snímačom teploty	ks	5,00	18,57	92,83
115	DZD006030	TCL 024-124, Spínaný zdroj DC 24V/1A (-10°+70°C), AC 230 V, 50 Hz, 24 W, IP20	ks	1,00	73,52	73,52
116	DZD006034	TCL 060-124, Spínaný zdroj DC 24V/2,5A (-10°+70°C), AC 230 V, 50 Hz, 60 W, IP20	ks	1,00	102,61	102,61
117	DRS002006	Impl. SW, oživenie, kompl. a prev. skúšky, Ing.	v/v	29,00	25,99	753,77
118	DRS002012	Konfigurácia v/v bodu RS	v/v	29,00	20,05	581,48
119	PDO001001	Mimostavenisková preprava a doprava	%	4,80	67,63	324,63
120	PDO001004	Presun	%	1,00	67,63	67,63
	M-2	Rozvádzač RMS1				2 863,89
121	3451009800	PG9, Plastová priechodka, fi 9	ks	24,00	0,32	7,60
122	3451010000	PG11, Tesniaca vývodka s upevňovacou maticou	ks	16,00	0,35	5,53
123	3451010200	PG13,5, Tesniaca vývodka s upevňovacou maticou.	ks	9,00	0,39	3,54
124	3451010300	PG16, Tesniaca vývodka s upevňovacou maticou.	ks	4,00	0,41	1,65
125	3451010400	PG21, Tesniaca vývodka s upevňovacou maticou.	ks	2,00	0,63	1,27
126	3451312200	25x60 šxv, Perforovaný žľab do rozvádzača (25x60), sivý	m	1,70	4,30	7,31
127	3451312500	40x40 šxv, Perforovaný žľab do rozvádzača (40x40)	m	1,00	3,70	3,70
128	3451312600	40x60 šxv, Perforovaný žľab do rozvádzača (40x60), sivý	m	2,35	5,23	12,30
129	3451312900	60x60 šxv, Perforovaný žľab do rozvádzača (60x60), sivý	m	2,40	6,92	16,61
130	3470100900	BA9S, Žiarovka biela 28 V AC/DC, 60 mA	ks	1,00	0,96	0,96
131	3580266706	S40JD1104.A6, Vypínač na povrch rozvádzača, 40A, 4 p	ks	1,00	26,31	26,31
132	3580760006/1	LTN-2B-1, Istič 1pólový., 2A, Char.: B, 1 p	ks	2,00	10,62	21,24
133	3580760008/2	LTN-6B-1, Istič 1pólový. Rada Minia., 6A, Char.: B, 1 p	ks	4,00	5,34	21,35
134	3580760039	LTN-6C-1, Istič, 6A, Char.: C, 1 p	ks	4,00	7,03	28,11
135	3580760197/1	LTN-10C-3, Istič, 10A, Char.: C, 3 p	ks	1,00	22,89	22,89
136	3580760201	LTN-25C-3, Istič, 25A, Char.: C, 3 p	ks	1,00	26,80	26,80
137	3580760320	PS-LT-1100, Pomocný spínač ističa. 1zapínací+1vypínací. 0,5 TE.	ks	2,00	13,31	26,61
138	3580760360	OFI-40-4-100A-G, Chránič,4 póly,100 mA,Icn=10kA, A-G,rázovo odolný., 40A, 4 p	ks	1,00	88,07	88,07
139	3580760366	LFN-40-4-030AC, Chránič,4 póly,30 mA,Icn=10kA, AC., 40A, 4 p	ks	1,00	58,34	58,34
140	3580760389	OLI-6B-1N-030-A, Prúdový chránič s nadprúdovou ochranou., 6A, Char.: B, 2 p	ks	2,00	76,03	152,06
141	358P01001	245 52, 2 poloh.ovládacia hlavica, fi 22,5mm	ks	1,00	6,62	6,62
142	358P01002	245 53, 3 poloh.ovládacia hlavica, fi 22,5mm	ks	1,00	6,62	6,62
143	358P01004	244 04, Stláčacia hlavica presvetl., červená, fi 22,5mm	ks	1,00	3,69	3,69
144	358P01007	248 31, Spínacia jednotka,montáž na spoj.adaptér	ks	3,00	2,38	7,13
145	358P01008	248 32, Rozpínacia jednotka, montáž na spoj.adaptér	ks	1,00	2,38	2,38
146	358P01009	247 80, Jednotka s objímkou pre stlač.hlavicu presvetlenú;	ks	1,00	2,92	2,92
147	358P01010	248 28E233, Spojovací diel pre 3 jednotky	ks	3,00	0,96	2,88
148	358P01012	248 02, Lem-nosič štítkov 13 znakový-kruh	ks	3,00	0,61	1,83
149	358P01013	249 00, Štítko čistý čierny 13 znakov	ks	3,00	0,36	1,08
150	358P760206	S1L-1000/10, Prepojovacia lišta k ističom LST 1-pólová, 1 p	ks	1,00	9,49	9,49
151	358P760207	S3L-1000/16, Prepojovacia lišta k ističom LST 3-pólová, 3 p	ks	1,00	20,27	20,27
152	358P760208	EKC-3, Koncová krytka k 3p prepájacej lište na ističe LPN.	ks	5,00	0,64	3,20
153	DDF001003	RTO16, Rázová oddeľovacia tlmivka. 16 A., 1 p	ks	2,00	21,52	43,05
154	DDF001006	DA 275-DF2, Prepäťová ochrana triedy D s VF filtrom, prevádzkový prúd zariadenia 2A., Trieda: D, 2 p	ks	1,00	78,27	78,27
155	DDF001102B	SLP 275 V/4, 20kA (8/20), 4 póly. Typ 2. Vyberateľné moduly varistorov., Trieda: C, 4 p	ks	1,00	130,07	130,07
156	DHL001001	L94-G-24, Signálka LED RAMI, 24V AC/DC, zelená, fi 14mm	ks	7,00	4,22	29,57
157	DHL001002	L94-R-24, Signálka LED RAMI, 24V AC/DC, červená, fi 14mm	ks	1,00	4,22	4,22
158	DKA001001	PT570 730, Miniatúrne relé PT, 230V AC, 4 p	ks	8,00	5,65	45,24
159	DKA001003	YPT 78 704, Päťica pod miniatúrne relé, 4 pólová, I=6A, 4 p	ks	8,00	3,80	30,41
160	DKA001004	YMRCW230, Ochranný modul pre min.relé PT 570 730, 230V	ks	8,00	1,58	12,67
161	DKA001006	PT28 800, Kovová spona pre uchytenie min.relé	ks	8,00	0,28	2,23
162	DKM001001	LC1K0610P7, Ministýkač, cievka 230V, 4x spínací kontakt, 6A, 4 p	ks	1,00	14,77	14,77
163	DKM001002	LC1K0910P5, Ministýkač, cievka 230V, 4x spínací kontakt, 9A, 4 p	ks	3,00	17,64	52,91
164	DKM001006	LA4KA1U, RC člen pre ministýkače.	ks	4,00	7,03	28,11
165	DRM003001	TS 35/100, DIN lišta nosná TS35 plná	ks	3,30	2,77	9,16
166	DRM005001	ZSE-03, Zásuvka sokľová na DIN lištu	ks	3,00	9,88	29,64
167	DRM007002	5x20, Trubičková poisťka	ks	18,00	0,13	2,42
168	DRM010500	800x1000x300 šxvxh, Pomocný materiál a práca pre rozvádzač 800x1000x300, oceľoplech	ks	1,00	1 093,01	1 093,01
169	DSH008001	HRH-5, Elektroódové zariadenie na DIN lištu, 24-240 V AC/DC, 2 VA, IP 40	ks	1,00	35,86	35,86
170	DSK001005	AX 1180000 *, Kompaktná rozvádzačová skriňa, 800x1000x300 šxvxh	ks	1,00	265,27	265,27
171	210190003	Montáž oceľoplechovej rozvodnice do váhy 100 kg	ks	1,00	16,87	16,87
172	DSK001017	SZ 2514.000, Držiak na dokumentáciu z plastu A4 na výšku., DIN A4 na výšku.	ks	1,00	8,22	8,22
173	DXS002001	IK 100002, Svorka radová bez bočnice, Běžová, 2,5 mm2	ks	80,00	0,54	43,12
174	DXS002003	IK 100006, Svorka radová bez bočnice, Běžová, 6 mm2	ks	9,00	0,68	6,09
175	DXS002005	IK 101002, Svorka radová bez bočnice, Modrá, 2,5 mm2	ks	16,00	0,50	8,00
176	DXS002007	IK 101006, Svorka radová bez bočnice, Modrá, 6 mm2	ks	3,00	0,75	2,26
177	DXS002009	IK 100202, Bočnica - koncová doska, Běžová, 2,5 mm2	ks	6,00	0,19	1,12
178	DXS002010	IK 100204, Bočnica - koncová doska, Běžová, 4-6 mm2	ks	4,00	0,22	0,86
179	DXS002011	IK 101202, Bočnica - koncová doska, Modrá, 2,5 mm2	ks	1,00	0,22	0,22
180	DXS002012	IK 101204, Bočnica - koncová doska, Modrá, 4-6 mm2	ks	2,00	0,25	0,49
181	DXS002013	IK 108001, Oddeľovacia doska, Červená, 2,5 mm2	ks	3,00	0,32	0,97

182	DXS002015	IK 100401, Prepojovací mostík viacsvorkový pre 45 svoriek, 2,5 mm2	ks	1,00	1,28	1,28
183	DXS002017	IK 100413, Prepojovací mostík viacsvorkový pre 31 svoriek, 6 mm2	ks	1,00	1,72	1,72
184	DXS002018	IK 100611, Skrutka a dištančná objímka - valček, 2,5 mm2	ks	30,00	0,29	8,82
185	DXS002020	IK 100683, Skrutka a dištančná objímka, 6 mm2	ks	10,00	0,32	3,23
186	DXS002021	IK 141004/SKSF4/, Svorka poistková bez bočnice pre poistku 5x20 mm, 4 mm2	ks	18,00	2,44	43,92
187	DXS002022	IK 190030, Štítok popisovací čistý (100x), Biela	ks	3,52	3,22	11,35
188	DXS002024	IK 131204, Koncová doska k poistkovej svorky IK141004., béžová	ks	4,00	0,42	1,69
189	DXS003001	RSD 88, Koncová zvierka., Čierna, Biela	ks	20,00	0,23	4,61
190	DXS004001	RSA PE4, Zemniaca svorka radová s bočnicou, Z/Ž, 4 mm2	ks	16,00	1,64	26,27
191	DXS004002	RSA PE6, Zemniaca svorka radová s bočnicou, Z/Ž, 6 mm2	ks	5,00	2,22	11,09
192	PDO001001	Mimostavenisková preprava a doprava	%	4,80	26,64	127,88
193	PDO001004	Presun	%	1,00	26,64	26,64
	M-3	Prístroje MaR + PRS				4 410,32
194	3410518300	863159-3-1/3, Flexo šnúra, 3x1, 3 m	ks	1,00	2,01	2,01
195	MEM000001	Montáž Flexo šnúry	ks	1,00	4,26	4,26
196	3450318320	4FN 150 84, Zásuvka nad omietku, 16A, 250V, IP44	ks	2,00	3,19	6,38
197	210111031	Domová zásuvka v krabici pre vonkajšie prostredie 10/16 A 250 V 2P + Z	ks	2,00	5,86	11,72
198	3450367293	OBO krabica A8/5, Krabica na povrch, plast, farba sivá, bez priechodiek, so svorkovnicou	ks	2,00	1,17	2,34
199	210010351	Škatuľová rozvodka z lisov. izolantu vč. ukončenia káblov a zapojenia vodičov typ 6455-11 do 4 mm2	ks	2,00	9,71	19,42
200	3450927000	6455-11, Krabicová rozvodka malá (Acedur)	ks	1,00	2,60	2,60
201	210010351	Škatuľová rozvodka z lisov. izolantu vč. ukončenia káblov a zapojenia vodičov typ 6455-11 do 4 mm2	ks	1,00	9,71	9,71
202	3570332400	XALK178E, Jednotlačítkový ovládač s hlavicou typu J, 6A/240V, IP54, sp. aj rozp. jednotka	ks	2,00	37,62	75,24
203	MPR000004	Montáž jednotlačítkového ovládača s hlavicou typu J	ks	2,00	9,05	18,11
204	3580224800	S10JPD1103.A6, Vypínač v škatuli, montáž na povrch, 230V/10A AC, IP54, 10A, 3 p	ks	4,00	22,51	90,06
205	MQM000001	Montáž spínača v škatuli	ks	4,00	10,16	40,66
206	3580760181	LTN-32B-3, Istič, 32A, Char.: B, 3 p	ks	1,00	23,38	23,38
207	MFA000002	Istič 3f do existujúceho rozvádzača	ks	1,00	14,40	14,40
208	MPR000007	Zapojenie ovládania čerpadla	ks	1,00	13,37	13,37
209	210290741	Montáž motorického spotrebiča, elektromotora (s prenesením do vzdialenosti 5 m) do 1 kW	ks	2,00	5,97	11,95
210	DID004030	Protokol o poinštaláčnej kontrole detektorov plynu	sub	3,00	27,06	81,18
211	DIZ00102113	BX1400U-FR, Záložný zdroj 700W, Maximálny vstupný prúd: 6 A, 230 V AC, 700W	ks	1,00	167,92	167,92
212	MPR000001	Zapojenie ovládania kotla	ks	4,00	13,99	55,97
213	DPR005510	4FK 283 69, Dátová zásuvka 2xRJ45 Cat. 5e (tieneny)	ks	2,00	24,17	48,33
214	210111022/1	Dátová zásuvka v krabici 2xRJ45 2x zapojenie	ks	2,00	12,22	24,44
215	DSH001002	EP 901, Hladinová sonda, prevedenie zátky do drezu.	ks	2,00	5,28	10,57
216	360410182	Montáž ponornej elektródy, typ EP 901	ks	2,00	5,35	10,71
217	DSI002001	4FE60115, Húkačka Piráta. 230 V., 230 V AC, 40 VA, IP54	ks	1,00	39,72	39,72
218	210140652	Elektrická húkačka typ CE	ks	1,00	13,22	13,22
219	DSP004001	MBS3000, Snímač tlaku. M20x1,5., 0-600 kPa, 4-20 mA, <30 mA, IP68	ks	1,00	194,29	194,29
220	361410081/1	Montáž snímača tlaku	ks	1,00	7,88	7,88
221	DSQ001001A	DRZ-GI30N, Držiak pre montáž GI30N	ks	2,00	2,38	4,76
222	DSQ001001B	GI30WN, Detektor pre zemný plyn, 12 V DC, 1 W, IP55	ks	2,00	162,90	325,80
223	MSQ000001	Montáž detektora plynu vrátane preskúšania	ks	2,00	33,45	66,89
224	DSQ001002	GIC40N, Detektor pre kyslíčnik uhoľnatý, 12 V DC, 1 W, IP55	ks	1,00	152,13	152,13
225	MSQ000001	Montáž detektora plynu vrátane preskúšania	ks	1,00	33,45	33,45
226	DST003020B	TG8J-40, Snímač teploty s kábl.vývodom, Ni 1000, 6180ppm, kábel 2 m, -60 až 200 C, R, IP67	ks	2,00	18,80	37,59
227	360410028/1	Montáž príložného snímača teploty	ks	2,00	6,03	12,06
228	DST003110B	NS111A, Snímač teploty priestorový, Ni1000, 6180 ppm, -30 až 80 °C, R, IP65	ks	2,00	39,95	79,90
229	360410027/1	Montáž snímača teploty s konzolou	ks	2,00	6,03	12,06
230	DST003140B	NS141, Snímač príložný, Ni1000, 6180 ppm., -30 až 120 °C, R, IP65	ks	9,00	41,01	369,07
231	360410028/1	Montáž príložného snímača teploty	ks	9,00	6,03	54,27
232	DVS003001	M20x1,5, Ventil tlakomerový skúšobný s čapom a nátrub. prípojkou, mosadz, PN 25, 200 °C	ks	1,00	39,44	39,44
233	MVS000001	Montáž skúšobného tlakomerového ventilu	ks	1,00	14,90	14,90
234	DST009500	P8TTemp Time01, Priestorový snímač teploty rádiový Poseidon, 10...35 °C, RF, IP30	ks	5,00	74,04	370,21
235	MGK000126	Montáž a parametrizácia bezdrôtového snímača teploty	ks	5,00	27,40	136,99
236	DSA002020	P8R1I, Prijímač vstavaný 1K, RF, <60 mA	ks	5,00	70,21	351,07
237	MGK000127	Montáž a parametrizácia prijímača	ks	5,00	55,50	277,51
238	DRS006390	AMR-CP24/01, Komunikačná jednotka, 2x Ethernet, switch, RS485, RS232, SD, webserver	ks	1,00	401,62	401,62
239	DRS002125	SW komunikačnej jednotky	ks	1,00	236,17	236,17
240	MGK000125	Montáž a parametrizácia komunikačnej jednotky	ks	1,00	102,62	102,62
241	PDO001001	Mimostavenisková preprava a doprava	%	4,80	31,13	149,41
242	PDO001003	Podružný materiál	%	3,00	31,13	93,38
243	PDO001004	Presun	%	1,00	31,13	31,13
244	PMO001002	PPV	%	6,00	9,68	58,06
	M-4	Prístroje Eli				657,47
245	3450234800	4FN 575 130, Vypínač jednopólový nad omietku, radenie 1, 10A/250V, IP44	ks	2,00	2,89	5,78
246	210110021	Spínač nástenný pre prostredie vonkajšie a mokré, včítane zapojenia jednopólový - radenie 1	ks	2,00	5,72	11,45
247	3450234900	4FN 575 131, Vypínač dvojpólový nad omietku, radenie 2, 10A/250V, IP44	ks	1,00	3,61	3,61

248	210110022	Spínač nástenný pre prostredie vonkajšie a mokré, včítane zapojenia dvojpólový - radenie 2	ks	1,00	7,44	7,44
249	3450927000	6455-11, Krabicová rozvodka malá (Acedur)	ks	4,00	2,66	10,63
250	210010351	Škatuľová rozvodka z lisov. izolantu vč. ukončenia káblov a zapojenia vodičov typ 6455-11 do 4 mm2	ks	4,00	9,91	39,65
251	34801586P1	Panama, Vonkajšie svietidlo nástenné so senzorom, úsporná žiarovka, 230V, 22W, IP44	ks	1,00	90,16	90,16
252	210200073	Svietidlo žiarovkové - typ 313 09 02 - 60 W, priem., nástenné	ks	1,00	11,77	11,77
253	34801692P0	EXIT S 1W LED, Núdzové LED svietidlo, 230V, 1W, IP65	ks	1,00	28,38	28,38
254	210200109	Svietidlo žiarovkové - typ 511 32 01 - 100 W, priem., stropné	ks	1,00	11,77	11,77
255	3480476005	VT-12023, LED svietidlo, 2 trubice, svetivosť 3400lm, 230 V AC, 2x18W, IP65	ks	6,00	16,94	101,62
256	210201082	Svietidlo žiarivkové - typ 531 16 01 - 2x40 W, včít. retiask. záves	ks	6,00	14,56	87,36
257	3570227702	ROS11/x-32/24V, 1x16A/400 V/ 5-pól, 1x32A/400 V/ 5-pól 2x16A/230V 1x24V neistená	ks	1,00	124,97	124,97
258	MPR000003	Montáž rozvodnice Mi	ks	1,00	15,30	15,30
259	3580760010/3	LTN-10B-1, Ističi jednopólový., 10A, Char.: B, 1 p	ks	1,00	4,97	4,97
260	3580760042/1	LTN-16C-1, Ističi 1-pólový. Vypínacia schopnosť 10 kA. 1 TE., 16A, Char.: C, 1 p	ks	1,00	5,52	5,52
261	MFA000001	Istič 1f do existujúceho rozvádzača	ks	2,00	6,95	13,89
262	3580760199/1	LTN-16C-3, Ističi 3 pólový., 16A, Char.: C, 3 p	ks	1,00	21,33	21,33
263	MFA000002	Istič 3f do existujúceho rozvádzača	ks	1,00	14,19	14,19
264	PDO001001	Mimostavenisková preprava a doprava	%	4,80	3,97	19,05
265	PDO001003	Podružný materiál	%	3,00	3,97	11,91
266	PDO001004	Presun	%	1,00	3,97	3,97
267	PMO001002	PPV	%	6,00	2,13	12,77
	M-5	Kabeláž				4 465,59
268	1321121100	M8x1000, Tyč oceľová závitová, M8x1000mm	ks	8,00	0,57	4,55
269	1322460000	30x5 mm, Tyč oceľová plochá 11373, 30mm šírka x 5mm hrúbka	kg	5,00	0,50	2,50
270	1323101000	20x20x3, Uholník rovnoramenný 11373 (L-profil), 20x20mm, 3mm hrúbka	kg	4,00	0,54	2,16
271	1323102800	30x30x3, Uholník rovnoramenný 11373 (L-profil), 30x30mm, 3mm hrúbka	kg	4,00	0,55	2,20
272	2830406000	8 mm, Hmoždina, dodávka vrátane podložky, skrutky 8 mm	ks	130,00	0,11	14,01
273	2830406010	EM8, Kotva pre závitovú tyč EM8	ks	8,00	0,35	2,82
274	2830406500	10 mm, Hmoždina, dodávka vrátane podložky, skrutky 10 mm	ks	40,00	0,14	5,49
275	2830422500/2	12x150, Hmoždina, dodávka vrátane podložky, skrutky 12x150	ks	4,00	1,61	6,43
276	3410102800	CYKY-J 3x1,5, Celoplastový kábel	m	223,00	0,85	190,13
277	3410103000	CYKY-O 2x1,5, Celoplastový kábel	m	8,00	0,49	3,92
278	3410109200	CYKY-J 5x1,5, Celoplastový kábel	m	20,00	1,40	28,03
279	3410109400	CYKY-J 5x4, Celoplastový kábel	m	10,00	3,51	35,08
280	3410109500	CYKY-J 5x6, Celoplastový kábel	m	30,00	3,88	116,42
281	3410300700	FTP 4x2x0,5, Kábel oznamovací medený	m	60,00	1,08	64,68
282	3410306000	JYTY 2x1, Tienený kábel	m	161,00	0,63	100,98
283	3410306600	JYTY 4x1, Tienený kábel	m	103,00	0,88	90,85
284	3410549600	CMSM 7x0,75, Šnúra medená	m	20,00	0,83	16,66
285	3410560600	H05VV-F 2X0,75, Šnúra medená	m	98,00	0,31	30,73
286	3410561200	H05VV-F 3G0,75, Šnúra medená	m	16,00	0,60	9,56
287	3410563200	H05VV-F 5G0,75, Šnúra medená	m	6,00	1,03	6,17
288	341P324402	CAN-BUS 3x0,75, Tienený kábel	m	21,00	7,39	155,17
289	341P324500	DEViflex 18T, Vykurovací kábel 130W	m	15,00	11,53	173,02
290	3450705400	FXP16, Tvrdená plast.trubka 750Nm, vonkajší priemer 16mm	m	45,00	0,49	21,83
291	3450705500	FXP20, Tvrdená plast.trubka 750Nm, vonkajší priemer 20mm	m	20,00	0,50	10,09
292	3450710400	FXP32, Tvrdená plast.trubka 750Nm, vnút. priemer 32mm	m	10,00	0,89	8,92
293	3450710420	FXP50, Tvrdená plast.trubka 750Nm, vnút. priemer 50mm	m	5,00	1,63	8,15
294	3450927000	6455-11, Krabicová rozvodka malá (Acedur)	ks	2,00	2,66	5,32
295	3451009800	PG9, Plastová priechodka, fi 9	ks	8,00	0,32	2,56
296	3451010000	PG11, Tesniaca vývodka s upevňovacou maticou	ks	15,00	0,35	5,24
297	3451010200	PG13,5, Tesniaca vývodka s upevňovacou maticou.	ks	10,00	0,40	3,98
298	3451100100/1	CL 20, Príchytka pre plast. trubku FX20	ks	16,00	0,11	1,71
299	3451100100/2	CL 16, Príchytka pre plast. trubku FX16	ks	40,00	0,13	5,04
300	3451100300	CL 32, Príchytka pre plast. trubku FX32	ks	8,00	0,21	1,71
301	3451303800	LV 18X13, Lišta vkladacia 18x13	m	36,00	0,62	22,35
302	3451304300	LH 20X20, Lišta hranatá 20x20	m	24,00	0,66	15,83
303	3451307000	LH 40X40, Lišta hranatá 40x40	m	12,00	2,37	28,40
304	3451309100	LH 80X40, Lišta hranatá 80x40	m	18,00	3,70	66,52
305	3451310800	LVH120X40, Lišta hranatá 120x40	m	6,00	4,52	27,12
306	5628900000	120J, Štítok na označenie kábelového vývodu	ks	86,00	0,16	14,18
307	DEL004001	MARS 62/50, Káblový žľab plechový MARS 62/50	m	8,00	2,28	18,24
308	DEL004002	Veko žľabu 62, Kryt žľabu veľ. 62	m	8,00	1,23	9,86
309	DEL004003	Nosník 62, Podpera žľabu veľ. 62	ks	10,00	1,24	12,42
310	210010071	Rúrka elektroinšt., pancierová z PH uložená voľne alebo pod omietkou typ 8013, 13 mm	m	45,00	1,03	46,53
311	210010072	Rúrka elektroinšt., pancierová z PH uložená voľne alebo pod omietkou typ 8016, 16 mm	m	20,00	1,03	20,68
312	210010074	Rúrka elektroinšt., pancierová z PH uložená voľne alebo pod omietkou typ 8029, 29 mm	m	10,00	1,14	11,37
313	210010084	Rúrka elektroinšt. pancierová z PH uložená pevne typ 8029, 29 mm	m	5,00	1,33	6,67
314	210010101	Lišta elektroinšt. z PH vč. spojok, ohybov, rohov, bez krabic, uložená pevne typ L 20 pretahovací	m	60,00	2,42	144,95
315	210010102	Lišta elektroinšt. z PH vč. spojok, ohybov, rohov, bez krabic, uložená pevne typ L 40 pretahovací	m	12,00	2,43	29,22
316	210010104	Lišta elektroinšt. z PH vč. spojok, ohybov, rohov, bez krabic, uložená pevne typ L 70 pretahovací	m	18,00	2,92	52,62

317	210010106	Lišta elektroinšt. z PH vč. spojok, ohybov, rohov, bez krabíc, uložená pevne typ LV 80 - 2780	m	6,00	4,06	24,36
318	210010351	Škatuľová rozvodka z lisov. izolantu vč. ukončenia káblov a zapojenia vodičov typ 6455-11 do 4 mm2	ks	2,00	9,61	19,21
319	210020651	Oceľová nosná konštrukcia pre prístroje a el. zariad. hmotnosti do 5 kg	ks	21,00	4,44	93,17
320	210100001	Ukončenie vodičov v rozvážač. vč. zapojenia a vodičovej koncovky do 2.5 mm2	ks	117,00	0,81	94,58
321	210100002	Ukončenie vodičov v rozvážač. vč. zapojenia a vodičovej koncovky do 6 mm2	ks	10,00	0,81	8,08
322	210100201	Ukončenie šnúry v gumenej hadici s prierezom do 2 x 4 mm2	ks	4,00	2,84	11,36
323	210100204	Ukončenie šnúry v gumenej hadici s prierezom do 3 x 4 mm2	ks	1,00	3,30	3,30
324	210100219	Ukončenie šnúry v gumenej hadici s prierezom do 5 x 6 mm2	ks	1,00	5,55	5,55
325	210100221	Ukončenie šnúry v gumenej hadici s prierezom do 7 x 6 mm2	ks	1,00	7,21	7,21
326	210100251	Ukončenie celoplastových káblov zmašť. záklopkou alebo páskou do 4 x 10 mm2	ks	10,00	4,40	43,99
327	210100258	Ukončenie celoplastových káblov zmašť. záklopkou alebo páskou do 5 x 4 mm2	ks	2,00	4,95	9,91
328	210100259	Ukončenie celoplastových káblov zmašť. záklopkou alebo páskou do 5 x 10 mm2	ks	1,00	6,01	6,01
329	210100262	Ukončenie celoplastových káblov zmašť. záklopkou alebo páskou do 12 x 4 mm2	ks	2,00	10,20	20,40
330	210100301	Príplatok za ukončenie tienenia kábla (v plášti) vrátane zapojenia	ks	41,00	2,41	98,66
331	210100501	Ukončenie celoplastových káblov páskou SL alebo zmršťovacou záklopkou do 2 x 1 mm2	ks	13,00	4,55	59,14
332	210100502	Ukončenie celoplastových káblov páskou SL alebo zmršťovacou záklopkou do 3 x 1 mm2	ks	21,00	5,96	125,15
333	210100503	Ukončenie celoplastových káblov páskou SL alebo zmršťovacou záklopkou do 4 x 1 mm2	ks	7,00	7,85	54,94
334	210802122	Šnúra a bankský kábel /v mm2/ voľne uložené CMSM 7x0.75	m	20,00	0,69	13,72
335	210802301	Šnúra a bankský kábel /v mm2/ voľne uložené CYSY 2x0.75	m	98,00	0,69	67,23
336	210802306	Šnúra a bankský kábel /v mm2/ voľne uložené CYSY 3x0.75	m	16,00	0,69	10,98
337	210802316	Šnúra a bankský kábel /v mm2/ voľne uložené CYSY 5x0.75	m	6,00	0,69	4,12
338	210810041	Silový kábel 750 - 1000 V /mm2/ pevne uložený CYKY-CYKYm 750 V 2x1.5	m	8,00	1,36	10,90
339	210810045	Silový kábel 750 - 1000 V /mm2/ pevne uložený CYKY-CYKYm 750 V 3x1.5	m	223,00	1,36	303,77
340	210810055	Silový kábel 750 - 1000 V /mm2/ pevne uložený CYKY-CYKYm 750 V 5x1.5	m	20,00	1,36	27,24
341	210810057	Silový kábel 750 - 1000 V /mm2/ pevne uložený CYKY-CYKYm 750 V 5x4	m	10,00	1,41	14,11
342	210810546	Silový kábel 750 - 1000 V /mm2/ pevne uložený CYKOY 750 V 5x6	m	30,00	1,89	56,74
343	210850535	Mikrofónový vodič /v mm2/ pevne uložený MK 3x0.75	m	21,00	1,33	28,02
344	210860221	Kábel pre riadiace a automatizačné systémy elektrární pevne uložený JYTY s Al fóliou 2x1 mm	m	161,00	1,33	214,84
345	210860222	Kábel pre riadiace a automatizačné systémy elektrární pevne uložený JYTY s Al fóliou 4x1 mm	m	103,00	1,33	137,44
346	210950203	Príplatok na zaťahovanie káblov, váha kábla do 4 kg	m	80,00	1,99	158,98
347	211010002	Osadenie polyamidovej príchytky do tehlového muríva HM 8	ks	130,00	0,86	112,32
348	211010003	Osadenie polyamidovej príchytky do tehlového muríva HM 10	ks	40,00	0,93	37,25
349	211010012	Osadenie polyamidovej príchytky do muríva z tvrdého kameňa, jednoduchého betónu a železobetónu HM 12	ks	4,00	1,42	5,68
350	211800812	Oznamovací kábel pre vnútorné rozvody pevne uložený BYFY 5 x 2 x 0,5 mm	m	60,00	1,33	80,06
351	220260721	Žlab káblový MARS 62x50, montáž na vopred pripravené body, uzavretie veka	m	8,00	19,14	153,14
352	460680023	Vybúranie otvoru 0,01-0,025m2, úprava omietky, v tehlovom múre s hrúbkou 45 cm	ks	4,00	29,50	118,00
353	460680024	Vybúranie otvoru 0,01-0,025m2, úprava omietky, v tehlovom múre s hrúbkou 60 cm	ks	2,00	34,54	69,08
354	MBL001001	Montáž podpery žlabu	ks	10,00	6,65	66,53
355	MVS000013	Montáž vykurovacieho kábla	m	15,00	5,18	77,76
356	PDO001001	Mimostavenisková preprava a doprava	%	4,80	13,26	63,67
357	PDO001002	Stratné	%	5,00	13,26	66,32
358	PDO001003	Podružný materiál	%	3,00	13,26	39,79
359	PDO001004	Presun	%	1,00	13,26	13,26
360	PMO001002	PPV	%	6,00	27,76	166,55
	M-6	Pospájanie a uzemnenie				1 130,91
361	2830406600	12 mm, Hmoždina, dodávka vrátane podložky, skrutky 12 mm	ks	16,00	0,24	3,84
362	211010004	Osadenie polyamidovej príchytky do tehlového muríva HM 12	ks	16,00	1,00	15,97
363	3410413800	H07V-K 6, Silový vodič	m	65,00	1,03	66,77
364	210220451	Ochranné pospájanie v práčovniach, kúpeľniach, voľne ulož., alebo v omietke Cu 4-16mm2	m	65,00	0,83	53,66
365	3410414300	H07V-K 10, Silový vodič	m	15,00	1,56	23,33
366	210220451	Ochranné pospájanie v práčovniach, kúpeľniach, voľne ulož., alebo v omietke Cu 4-16mm2	m	15,00	0,83	12,38
367	3410415200	H07V-K 16, Silový vodič	m	40,00	2,40	96,00
368	210220003	Uzemňovacie vedenie na povrchu Cu do 50 mm2	m	40,00	2,90	115,97
369	3540200400	DJ4D, Držiak zvodovej tyče	ks	1,00	5,44	5,44
370	3540201700	UZS 01, HR-svorka BERNARD	ks	15,00	0,69	10,37
371	210220321	Svorka na potrub."Bernard" včít. pásika(bez vodiča a prípoj. vodiča)	ks	15,00	3,84	57,60
372	3540300300	JP 15, Zvodová tyč bez osadenia 1500 mm	ks	1,00	7,39	7,39
373	210220212	Zachyt.tyč včít. upevnenia do steny do 3 m dĺžky tyče	ks	1,00	13,80	13,80
374	3540300430	ISAV1000R, Izol. dišt. držiak 550 - 1000 mm, montáž na trubku, pásik 2 m	ks	1,00	57,22	57,22
375	3540403000	PV01H, HR-Podpera vedenia do muríva a na hmoždinku	ks	16,00	0,63	10,14
376	MBL000001	Montáž podpery vedenia PV	ks	16,00	2,64	42,24

377	3540404900	PV24, HR-Podpera vedenia na plechové strechy, 240 mm	ks	5,00	0,75	3,74
378	MBL000001	Montáž podpery vedenia PV	ks	5,00	2,64	13,20
379	3540406300	SP1, HR-svorka pripájacia pre pripojenie kovových súčiastok	ks	6,00	0,76	4,55
380	210220302	Bleskozvodová svorka nad 2 skrutky (ST, SJ, SK, SZ, SR 01, 02)	ks	6,00	5,12	30,70
381	3540406800	SS m. s. p. 2sk, HR-svorka spojovacia malá s príložkou. 2SK. FÍ 8-10.	ks	12,00	0,65	7,83
382	210220301	Bleskozvodová svorka do 2 skrutiek (SS, SR 03)	ks	12,00	3,67	44,01
383	3540408000	ST11, HR-svorka na odkvapové potrubie priemer 160-250 mm	ks	2,00	3,48	6,97
384	210220302	Bleskozvodová svorka nad 2 skrutky (ST, SJ, SK, SZ, SR 01, 02)	ks	2,00	5,12	10,23
385	3540408300	SZ, HR-svorka skúšobná	ks	1,00	1,40	1,40
386	210220302	Bleskozvodová svorka nad 2 skrutky (ST, SJ, SK, SZ, SR 01, 02)	ks	1,00	5,12	5,12
387	460520201	Zaistenie vstupného a výstupného otvoru v stene proti vniknutiu vody d	ks	1,00	35,47	35,47
388	460680023	Vybúranie otvoru 0,01-0,025m2, úprava omietky, v tehlovom múre s hrúbkou 45 cm	ks	1,00	29,50	29,50
389	460680024	Vybúranie otvoru 0,01-0,025m2, úprava omietky, v tehlovom múre s hrúbkou 60 cm	ks	1,00	34,54	34,54
390	DBL002020	OBO-5015650, Ekvipotenciálna svorkovnica veľká - mostík	ks	2,00	25,13	50,27
391	MBL000002	Ekvipotenciálna svorkovnica EPS	ks	2,00	8,83	17,66
392	DBL004001	FeZn 8, FeZn 8: 1m=0,4kg	kg	3,00	1,61	4,84
393	210220002	Uzemňovacie vedenie na povrchu FeZn D 10 mm (pre ochranné pospájanie)	m	7,50	2,61	19,58
394	DBL004003	AlFe lano 42/7, AlFe lano 42/7: 1m=0,172kg	kg	4,00	5,07	20,28
395	210220112	Zvodový vodič bez podpier FeZn lano do D 70 mm	m	23,26	4,60	106,94
396	PDO001001	Mimostavenisková preprava a doprava	%	4,80	3,80	18,26
397	PDO001002	Stratné	%	5,00	3,80	19,02
398	PDO001003	Podružný materiál	%	3,00	3,80	11,41
399	PDO001004	Presun	%	1,00	3,74	3,74
400	PMO001002	PPV	%	6,00	6,59	39,52
	M-7	Hod.sadzby, skúšky, oživenie, školenie, prehliadky				1 784,00
401	HZS-002/1	Demontáž existujúcich inštalácií	hod	6,00	16,00	96,00
402	HZS-004	Nešpecifikované práce	hod	8,00	18,50	148,00
403	DRS002007	Školenie obsluhy MaR	hod	6,00	27,00	162,00
404	DID001011	Dielenská dokumentácia pre prehliadky a skúšky	sub	1,00	550,00	550,00
405	MOP001001	Východzia odborná prehliadka a skúška (revízia)	vývod	39,00	12,00	468,00
406	MOZ000001	Účasť montéra na oživení	hod	20,00	18,00	360,00

Celkom

130 305,49