

Pokyny pro vyplnění

Ve všech listech tohoto souboru můžete měnit pouze buňky s modrým pozadím. Jedná se o tyto údaje :

- údaje o firmě
- jednotkové ceny položek zadané na maximálně dvě desetinná místa

Položkový rozpočet

Zakázka: Stavební úpravy (modernizace) elektroinstalace - I.etapa

Objednatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

MONTEA CZ s.r.o.

Čížovská 487

39701 Písek

IČ: **26073170**

DIČ: **CZ26073170**

Rozpis ceny

Celkem

HSV			2 298 188,94
PSV			0,00
MON			1 220 812,36
Vedlejší náklady			146 120,00
Ostatní náklady			0,00
Celkem			3 665 121,30

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	0,00 CZK

Cena celkem bez DPH

0,00 CZK

v

dne

16.07.20

Za zhotovitele

Za objednatele

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem
M2	Materiál - hrubá elektroinstalace	HSV			822 995,65
M3	Materiál - rozváděč	HSV			465 289,17
M4	Materiál - svítidla	HSV			231 653,98
M5	Materiál - zásuvky, spínače, ostatní	HSV			274 535,73
5	Komunikace	MON			5 165,49
61	Upravy povrchů vnitřní	HSV			295 799,41
95	Dokončovací kce na pozem.stav.	HSV			22 200,00
97	Prorážení otvorů	HSV			185 715,00
M21.2	Elektromontáže - hrubá elektroinstalace	MON			692 415,88
M21.3	Elektromontáže - rozváděče, připojení technologie	MON			360 638,65
M21.4	Elektromontáže - svítidla	MON			32 322,48
M21.5	Elektromontáže - spínače, zásuvky, ostatní	MON			122 610,74
M46	Zemní práce při montážích	MON			7 659,12
VN	Vedlejší náklady	VN			146 120,00
Cena celkem					3 665 121,30

Položkový rozpočet

S:	Stavební úpravy (modernizace) elektroinstalace - I.etapa	
----	--	---

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl:	M2	Materiál - hrubá elektroinstalace				822 995,65
1	34111673R	Kabel silový s Cu jádrem 1 kV 1-CYKY 4 x 240	m	58,00000	2 012,07	116 700,06
2	341116250R	Kabel silový s Cu jádrem 1 kV 1-CYKY 5 x 25 mm2	m	95,00000	268,01	25 461,22
3	34111102R	Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 5 x 16 mm2	m	170,00000	194,92	33 136,13
4	34111101R	Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 5 x 10 mm2	m	516,00000	117,26	60 503,89
5	34111100R	Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 5 x 6 mm2	m	130,00000	73,50	9 554,82
6	34111098R	Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 5 x 4 mm2	m	80,00000	50,36	4 028,46
7	34111094R	Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 5 x 2,5 mm2	m	25,00000	29,42	735,55
8	34111090R	Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 5 x 1,5 mm2	m	10,00000	18,27	182,74
9	34111044R	Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 3 C x 4 mm2	m	120,00000	34,22	4 105,92
10	34111038R	Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 3 C x 2,5 mm2	m	3 358,00000	17,97	60 352,66
11	34111032R	Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 3 C x 1,5 mm2	m	2 004,00000	11,17	22 379,07
12	34111031R	Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 3 B x 1,5 mm2	m	468,00000	11,17	5 226,25
13	34111000R	Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 2 x 1,5 mm2	m	100,00000	8,93	893,00
14	34121554R	Kabel sdělovací s Cu jádrem JYTY 4 x 1 mm	m	75,00000	11,00	824,85
15	341450212R	Šňůra lehká s Cu jádrem CYLY H03 VV-F 3 x 1 mm2	m	233,00000	9,97	2 323,80
16	pol_001	Šňůra lehká s Cu jádrem CYLY H03 VV-F 2 x 0,15 mm2	m	270,00000		1 345,14
					4,98	
17	34145528R	Šňůra střední s Cu jádrem CGSG 3 x 2,50 mm2	m	35,00000	29,34	1 026,81
18	34145566R	Šňůra střední s Cu jádrem CGSG 5 x 1,50 mm2	m	35,00000	30,96	1 083,73
19	pol_002	Kabel silový s funkční integritou při požáru, PRAFlaDur 7x2,5	m	130,00000		11 982,93
					92,18	
20	pol_003	Kabel silový s funkční integritou při požáru, PRAFlaDur 5x1,5	m	350,00000		14 331,24
					40,95	
21	34142162R	Vodič silový pevné uložení CYA 50 mm2	m	110,00000	104,06	11 446,38
22	34142159R	Vodič silový pevné uložení CYA 16 mm2	m	305,00000	33,20	10 126,24
23	34142187R	Vodič pro pevné uložení CYA 6,00 mm2 zelený	m	135,00000	15,43	2 083,70
24	pol_004	Kabel optický SM 9/125, 8vl., 1310nm, venkovní	m	1 760,00000	14,01	24 650,56
25	pol_005	Kabel optický SM 9/125, 8vl., 1310nm	m	362,00000	12,99	4 702,67
26	pol_006	Kabel FTP, CAT.5e	m	990,00000	11,57	11 455,69
27	pol_007	SXKD-6A-STP-PE, venkovní	m	180,00000	13,81	2 485,55
28	pol_008	S/FTP kabel cat.6a drát	m	6 419,00000	15,65	100 463,77
29	pol_009	Kabel koaxiální CB 100	m	210,00000	7,98	1 675,93
30	pol_010	Koaxiální kabel RG213 MIL-C-17	m	200,00000	31,32	6 264,16
31	pol_011	Kabel sdělovací J-Y(ST)Y 2x2x0,8	m	100,00000	10,11	1 011,44
32	pol_012	Kabel sdělovací W-4x0,22+2x0,5	m	100,00000	11,56	1 156,20
33	34571518R	Krabice univerzální z PH KU 68- 1901	kus	364,00000	6,09	2 217,20
34	pol_130	Krabice univerzální z PH KPR68 hluboká	kus	2,00000	31,68	63,36
35	34571551R	Víčko krabice z PVC V 68 d 83 mm	kus	18,00000	4,72	84,94
36	pol_013	POP Kopos KO 125 E/EQ02 KA KRABICE ODB. S EQ SVORK	kus	4,00000		1 195,23
					298,81	
37	345715822R	Krabice lištová LK 80x28/1	kus	20,00000	20,41	408,15
38	pol_014	Krabice lištová LK 80x28/2 pro dvojnásobné zás.	kus	11,00000	22,95	252,50
39	3457114705R	Trubka kabelová chránička KOPOFLEX KF 09110	m	15,00000	34,11	511,69
40	3457114710R	Trubka kabelová chránička KOPOFLEX KF 09200	m	10,00000	97,57	975,72
41	3457114704R	Trubka kabelová chránička KOPOFLEX KF 09090	m	10,00000	29,61	296,10
42	3457114702R	Trubka kabelová chránička KOPOFLEX KF 09063	m	10,00000	17,86	178,60
43	345710963R	Trubka elektroinstalační tuhá z PVC 4025	m	295,00000	18,48	5 451,72
44	345710542R	Trubka elektroinstal. ohebná 2325/LPE-1	m	50,00000	10,26	512,77
45	34571050R	Trubka elektroinstal. ohebná 2316/LPE-1 d 16 mm	m	813,00000	8,63	7 015,54
46	34571051R	Trubka elektroinstal. ohebná 2323/LPE-1 d 22,9 mm	m	585,00000	10,66	6 235,87
47	345717552R	Příchytka pro tuhé trubky 5325 KB	kus	295,00000	2,74	809,72

48	34572120R	Lišta vkladací z PVC délka 3 m LV 40x20	m	219,00000	20,10	4 401,29
49	34572177R	Lišta hranatá LHD 40x40, délka 3m	m	75,00000	38,37	2 877,81
50	34572178R	Lišta hranatá LH 60x40, délka 3m	m	105,00000	68,42	7 184,37
51	pol_015	Drát. kabelový žlab 200x100, včetně držáků a spojovacího mat.	m	178,00000	356,13	63 390,86
52	pol_016	Drát. kabelový žlab 100x100, včetně držáků a spoj. mat.	m	175,00000	323,64	56 637,35
53	pol_017	Příchytka Wapro HC-2 pro vázací pásku	kus	1 350,00000	1,24	1 675,08
54	pol_018	Páska stahovací	kus	1 730,00000	0,22	374,03
55	pol_019	Samolepící ochranná folie 0,5 x 100m modrá	kus	15,00000	487,30	7 309,44
56	35442150R	Svorka uzemňovací ZSA16 32 x 29 x 2 mm	kus	60,00000	12,29	737,15
57	35443118R	Pásek měděný páska Cu	m	23,00000	56,14	1 291,15
58	58541233R	Sádra stavební šedá G - 2 - BII bal. 30 kg	t	0,31000	3 893,29	1 206,92
59	142 R00	Přirážka za prořez kabelů	%	5,00000	7 155,13	35 775,65
60	111 R00	Mimostaveništní doprava čl.8-3a	%	3,60000	16 729,13	60 224,88
Díl: M3		Materiál - rozváděč				465 289,17
61	xxx	Rozváděč RE1.2, ,-----	xxx	0,00000	0,00	0,00
62	pol_100	Rozvodnice pilířová 2 měření, 3fázová, 1x přímé, 1x nepřímé do 250A	kus	1,00000	70 860,77	70 860,77
63	xxx	Rozváděč RH1, ,-----	xxx	0,00000	0,00	0,00
64	pol_101	Rozváděč skříňový AS, 2000x800(600)x500 jednokříd. dv.	kus	1,00000	15 433,11	15 433,11
65	pol_102	Bočnice 2000x500, balení 1pár (2ks)	kus	1,00000	2 789,73	2 789,73
66	pol_103	Sokl lišta 100mm	kus	1,00000	1 266,93	1 266,93
67	pol_104	Hlavní vypínač 80A, 3P	kus	1,00000	883,13	883,13
68	pol_105	Pojistkový odpínač OPVP22-3	kus	2,00000	704,56	1 409,12
69	pol_106	Pojistka válcová PV22 125A gG	kus	6,00000	49,55	297,28
70	pol_107	S vodič přepětí typ 1+2, 3P TN-S 4+0	ks	2,00000	8 805,45	17 610,90
71	pol_108	Pojistkový odpínač OPVP22-1	kus	1,00000	326,65	326,65
72	pol_109	Pojistka válcová PV22 6A gG	kus	1,00000	63,73	63,73
73	35822950.AR	Jistič Modeion BD250-el.spouště SE-BD-0250-DTV3	kus	1,00000	4 872,96	4 872,96
74	pol_110	Napěťová spoušť SV-BHD-X230	kus	1,00000	1 278,12	1 278,12
75	35822002313R	Jistič do 80 A 3 pól. charakterist. B, LTN-16B-3	kus	1,00000	506,57	506,57
76	pol_111	Jistič Modeion BC160NT305-40L	kus	5,00000	2 827,33	14 136,66
77	pol_112	Jistič Modeion BC160NT305-50L	kus	7,00000	2 827,33	19 791,32
78	pol_113	Jistič Modeion BC160NT305-60L	kus	1,00000	3 179,93	3 179,93
79	pol_114	Jistič Modeion BC160NT305-100D	kus	1,00000	3 756,24	3 756,24
80	xxx	Rozváděč RP0.1, ,-----	xxx	0,00000	0,00	0,00
81	pol_115	Rozvodnice pod omítku, EI30DP1Sm, min. 70 modulů	kus	1,00000	10 791,58	10 791,58
82	pol_116	Hlavní vypínač 63A, 3P	kus	1,00000	313,70	313,70
83	pol_105	Pojistkový odpínač OPVP22-3	kus	1,00000	704,56	704,56
84	pol_106	Pojistka válcová PV22 125A gG	kus	3,00000	49,55	148,64
85	pol_117	S vodič přepětí TYP 2, (např. DEHNguard M 275 FM)	kus	1,00000	5 047,57	5 047,57
86	pol_120	Pomocný kontakt k jističi, 1x přepínací	kus	2,00000	137,05	274,10
87	pol_121	Proudový chránič, 2P, 40A, 30mA, 10kA, typ: A	kus	5,00000	1 177,63	5 888,16
88	pol_122	Proudový chránič, 4P, 40A, 30mA, 10kA, typ: A	kus	2,00000	1 128,79	2 257,58
89	35822002313R	Jistič do 80 A 3 pól. charakterist. B, LTN-16B-3	kus	1,00000	506,57	506,57
90	35822001015R	Jistič do 80 A 1 pól. charakteristika B, LTN-16B-1	kus	6,00000	116,75	700,49
91	35822001013R	Jistič do 80 A 1 pól. charakteristika B, LTN-10B-1	kus	4,00000	137,05	548,21
92	35822001012R	Jistič do 80 A 1 pól. charakteristika B, LTN-6B-1	kus	1,00000	163,95	163,95
93	xxx	Rozváděč RP4.1, ,-----	xxx	0,00000	0,00	0,00
94	pol_123	Rozvodnice pod omítku, EI30DP1Sm, min. 165 modulů	kus	1,00000	21 136,46	21 136,46
95	pol_116	Hlavní vypínač 63A, 3P	kus	2,00000	313,70	627,39
96	pol_105	Pojistkový odpínač OPVP22-3	kus	2,00000	704,56	1 409,12
97	pol_106	Pojistka válcová PV22 125A gG	kus	6,00000	49,55	297,28
98	pol_117	S vodič přepětí TYP 2, (např. DEHNguard M 275 FM)	kus	2,00000	5 047,57	10 095,15

99	pol_118	Hybridní stykač 1P+N, s ruč.ovl, iCT+ 20A	kus	3,00000	1 117,53	3 352,59
100	pol_120	Pomocný kontakt k jističi, 1x přepínací	kus	2,00000	137,05	274,10
101	pol_121	Proudový chránič, 2P, 40A, 30mA, 10kA, typ: A	kus	20,00000	1 177,63	23 552,64
102	pol_122	Proudový chránič, 4P, 40A, 30mA, 10kA, typ: A	kus	4,00000	1 128,79	4 515,16
103	35822002315R	Jistič do 80 A 3 pól. charakterist. B, LTN-25B-3	kus	1,00000	591,86	591,86
104	35822001015R	Jistič do 80 A 1 pól. charakteristika B, LTN-16B-1	kus	35,00000	116,75	4 086,18
105	35822001013R	Jistič do 80 A 1 pól. charakteristika B, LTN-10B-1	kus	9,00000	137,05	1 233,47
106	35822001012R	Jistič do 80 A 1 pól. charakteristika B, LTN-6B-1	kus	1,00000	163,95	163,95
107	35822001010R	Jistič do 80 A 1 pól. charakteristika B, LTN-2B-1	kus	1,00000	265,98	265,98
108	xxx	Rozváděč RP4.2, ,-----	xxx	0,00000	0,00	0,00
109	pol_125	Rozvodnice pod omítku, EI30DP1Sm, min. 165 modulů	kus	1,00000	21 136,46	21 136,46
110	pol_126	Hlavní vypínač 80A, 3P	kus	2,00000	883,11	1 766,22
111	pol_127	Pojistkový odpínač OPVP22-3	kus	2,00000	704,56	1 409,12
112	pol_128	Pojistka válcová PV22 125A gG	kus	6,00000	49,55	297,28
113	pol_129	Svodič přepětí TYP 2, (např. DEHNguard M 275 FM)	kus	2,00000	5 047,57	10 095,15
114	pol_130	Automatický přepínač sítí ATyS g M I-0-II 4P, 80A	kus	1,00000	20 811,60	20 811,60
115	pol_131	Proudový chránič, 2P, 40A, 30mA, 10kA, typ: A	kus	21,00000	1 177,63	24 730,27
116	pol_132	Proudový chránič, 4P, 40A, 30mA, 10kA, typ: A	kus	2,00000	1 128,79	2 257,58
117	35822002316R	Jistič do 80 A 3 pól. charakterist. B, LTN-32B-3	kus	1,00000	745,16	745,16
118	35822001015R	Jistič do 80 A 1 pól. charakteristika B, LTN-16B-1	kus	26,00000	116,75	3 035,45
119	35822001013R	Jistič do 80 A 1 pól. charakteristika B, LTN-10B-1	kus	3,00000	137,05	411,16
120	35822001012R	Jistič do 80 A 1 pól. charakteristika B, LTN-6B-1	kus	2,00000	163,95	327,91
121	pol_133	Napájecí zdroj 230V AC/ 12V AC na DIN	kus	1,00000	937,64	937,64
122	pol_134	Napájecí zdroj 230V AC/ 12V DC na DIN	kus	1,00000	869,92	869,92
123	pol_135	GSM klíč (např. HOME 2)	kus	1,00000	3 994,81	3 994,81
124	pol_136	SIM karta	kus	1,00000	152,28	152,28
125	xxx	Rozváděč RP4.3, ,-----	xxx	0,00000	0,00	0,00
126	pol_137	Rozvodnice pod omítku min. 72 modulů, (např. Pragma PRA31418)	kus	1,00000	2 170,29	2 170,29
127	pol_138	Hlavní vypínač 25A, 3P	kus	1,00000	515,68	515,68
128	pol_139	Pojistkový odpínač OPVP22-3	kus	1,00000	704,56	704,56
129	pol_140	Pojistka válcová PV22 125A gG	kus	3,00000	49,55	148,64
130	pol_141	Proudový chránič, 2P, 40A, 30mA, 10kA, typ: A	kus	4,00000	1 177,63	4 710,53
131	35822001015R	Jistič do 80 A 1 pól. charakteristika B, LTN-16B-1	kus	2,00000	116,75	233,50
132	35822001013R	Jistič do 80 A 1 pól. charakteristika B, LTN-10B-1	kus	2,00000	137,05	274,10
133	pol_142	Svodič přepětí TYP 2, (např. DEHNguard M 275 FM)	kus	1,00000	5 047,57	5 047,57
134	xxx	Rozváděč RPNZ, ,-----	xxx	0,00000	0,00	0,00
135	pol_143	Rozvodnice pod omítku, EI30DP1Sm, min. 65 modulů	kus	1,00000	10 791,58	10 791,58
136	pol_144	Hlavní vypínač 80A, 3P	kus	1,00000	883,11	883,11
137	pol_145	Pojistkový odpínač OPVP22-3	kus	1,00000	704,56	704,56
138	pol_146	Pojistka válcová PV22 125A gG	kus	3,00000	49,55	148,64
139	pol_147	Svodič přepětí typ 1+2, (např. DEHNSHIELD 3P TN-S 4+0)	ks	1,00000	8 805,41	8 805,41
140	35822002319R	Jistič do 80 A 3 pól. charakterist. B, LTN-63B-3	kus	1,00000	1 942,08	1 942,08
141	35822002316R	Jistič do 80 A 3 pól. charakterist. B, LTN-32B-3	kus	9,00000	745,16	6 706,41
142	35822002314R	Jistič do 80 A 3 pól. charakterist. B, LTN-20B-3	kus	1,00000	567,50	567,50
143	xxx	Rozváděč RP5.1, ,-----	xxx	0,00000	0,00	0,00
144	pol_148	Rozvodnice pod omítku, EI30DP1Sm, min. 65 modulů	kus	1,00000	10 791,58	10 791,58
145	pol_149	Hlavní vypínač 63A, 3P	kus	2,00000	313,70	627,39
146	pol_150	Pojistkový odpínač OPVP22-3	kus	2,00000	704,56	1 409,12
147	pol_151	Pojistka válcová PV22 125A gG	kus	6,00000	49,55	297,28
148	pol_152	Svodič přepětí TYP 2, (např. DEHNguard M 275 FM)	kus	2,00000	5 047,57	10 095,15
149	pol_153	Proudový chránič, 2P, 40A, 30mA, 10kA, typ: A	kus	1,00000	1 177,63	1 177,63
150	pol_154	Proudový chránič, 4P, 40A, 30mA, 10kA, typ: A	kus	1,00000	1 128,79	1 128,79
151	35822001015R	Jistič do 80 A 1 pól. charakteristika B, LTN-16B-1	kus	3,00000	116,75	350,24
152	35822001013R	Jistič do 80 A 1 pól. charakteristika B, LTN-10B-1	kus	1,00000	137,05	137,05

153	xxx	Rozváděč RP5.2, ,-----	xxx	0,00000	0,00	0,00
154	pol_155	Rozvodnice pod omítku, min. 80modulů, kompletní, RP5.2	kus	1,00000	3 372,49	3 372,49
155	pol_156	Hlavní vypínač 63A, 3P	kus	2,00000	313,70	627,39
156	pol_157	Pojistkový odpínač OPVP22-3	kus	2,00000	704,56	1 409,12
157	pol_158	Pojistka válcová PV22 125A gG	kus	6,00000	49,55	297,28
158	pol_159	Svodič přepětí TYP 2, (např. DEHNguard M 275 FM)	kus	2,00000	5 047,57	10 095,15
159	pol_160	Proudový chránič, 2P, 40A, 30mA, 10kA, typ: A	kus	6,00000	1 177,63	7 065,79
160	pol_161	Automatický přepínač sítí ATyS g M I-0-II 4P, 63A	kus	1,00000	19 796,40	19 796,40
161	35822001013R	Jistič do 80 A 1 pól. charakteristika B, LTN-10B-1	kus	1,00000	137,05	137,05
162	35822001015R	Jistič do 80 A 1 pól. charakteristika B, LTN-16B-1	kus	5,00000	116,75	583,74
163	xxx	Rozváděč RENESA 3/8, ,-----	xxx	0,00000	0,00	0,00
164	pol_162	Rozvodnice pod omítku, min. 18 modulů, kompletní, RENESA 3/8	kus	1,00000	1 148,77	1 148,77
Díl: M4		Materiál - svítidla				231 653,98
165	pol_2001	Svítidlo přisazené LED, prachotěsné, 1x38W, IK08, IP65, typ: A	kus	15,00000	1 370,52	20 557,80
166	pol_2002	Svítidlo přisazené LED, 1x58W, typ: E	kus	32,00000	2 233,30	71 465,57
167	pol_2003	Svítidlo přisazené LED, 1x36W, IP54, typ: F	kus	20,00000	1 725,84	34 516,80
168	pol_2004	Svítidlo přisazené LED, 1x47W, IP54, typ: G	kus	9,00000	2 030,40	18 273,60
169	pol_2005	Svítidlo nástěnné LED, 1x27W, průměr 375mm, IP44, typ: H	kus	15,00000	1 065,96	15 989,40
170	pol_2006	Svítidlo přisazené LED, 1x25W, IP54, typ: I	kus	4,00000	1 269,00	5 076,00
171	pol_2007	Svítidlo přisazené LED, 1x41W, typ: K	kus	8,00000	2 131,92	17 055,36
172	pol_2008	Svítidlo nástěnné LED, 1x44W, průměr 480mm, IP44, typ: L	kus	5,00000	1 624,32	8 121,60
173	pol_2009	LED reflektor, IP65, 50W, typ: Z	kus	17,00000	761,40	12 943,80
174	pol_2101	Svítidlo nouzové LED, přisazené, 3W, typ: NZ1	kus	10,00000	2 512,62	25 126,20
175	pol_2102	Svítidlo nouzové LED, nástěnné EXIT, 3W, typ: NZ2	kus	2,00000	1 263,92	2 527,85
Díl: M5		Materiál - zásuvky, spínače, ostatní				274 535,73
176	34535400R	Strojek spínače 1pólového Tango 3558-A01340 řaz.1	kus	29,00000	87,81	2 546,63
177	34535444R	Strojek spínače střídavého Tango 3559-A06345 řaz.6	kus	24,00000	88,22	2 117,26
178	34535446R	Strojek spínače křížového Tango 3559-A07345 řaz.7	kus	9,00000	127,92	1 151,24
179	34536700R	Rámeček pro spínače a zásuvky Tango 3901A-B10	kus	105,00000	19,69	2 067,77
180	34536490R	Kryt spínače Tango 3558A-A651	kus	63,00000	31,47	1 982,69
181	34536494R	Kryt spínače Tango 3558A-A653	kus	9,00000	45,38	408,45
182	pol_301	Spínač jednopólový, řazení 1, zapuštěný IP44	kus	4,00000	107,61	430,44
183	pol_302	Spínač jednopólový, řazení 1, IP54	kus	6,00000	107,61	645,67
184	pol_303	Spínač sériový, řazení 5, IP54	kus	3,00000	124,47	373,42
185	pol_304	Spínač střídavý, řazení 6, IP54	kus	4,00000	127,71	510,83
186	34535455R	Strojek tlačítkového spínače, řaz. 1/So 3559-A21345	kus	10,00000	93,30	932,95
187	34536600R	Doutnavka orientační 1784-0-0545 CZ	kus	9,00000	108,12	973,07
188	34551614R	Zásuvka Tango 5519A-A02357	kus	33,00000	103,04	3 400,41
189	34551622R	Zásuvka dvojnásobná Tango 5513A-C02357	kus	78,00000	151,77	11 838,25
190	34551633R	Zásuvka Tango 5592A-A2349B, s ochranným kolíkem, s clonkami, s ochranou před přepětím	kus	68,00000	780,16	53 051,04
191	pol_305	Zásuvka jednonásobná IP44 s víčkem 5518A-2999 B	kus	7,00000	141,04	987,26
192	pol_306	Zásuvka venkovní vz. k 5515N-C05525 S, IP54	kus	7,00000	158,37	1 108,60
193	358112503R	Zásuvka nástěnná IZN 1653 16A 400V	kus	1,00000	91,46	91,46
194	pol_307	4pólový vypínač 63A, s možností uzamknutí v 0	kus	1,00000	2 690,28	2 690,28
195	pol_308	Rozbočovací krabice - A-box 60	kus	20,00000	170,55	3 411,07
196	pol_309	Bojlerová vývodka	kus	20,00000	113,70	2 274,05
197	pol_310	Anténa (např. Emos TX-27LTE, 16dBi, venkovní)	kus	1,00000	699,47	699,47
198	pol_311	Rack 19", 45U, 800x800x2096mm, dvojité dveře	kpl	1,00000	15 222,92	15 222,92
199	pol_312	Optická vana 24 lc	kpl	2,00000	2 538,00	5 076,00
200	pol_313	Patch panel, CAT.6A, 24 portů, do RACKu	kus	2,00000	1 690,12	3 380,24

201	pol_314	Rack 19'', 45U, 800x800x2096mm, jednoduché dveře	kpl	2,00000		28 009,37
					14 004,68	
202	pol_315	Optická vana 24 lc	kpl	5,00000	2 538,00	12 690,00
203	pol_316	Patch panel, CAT.6A, 24 portů, do RACKu	kus	7,00000	1 690,12	11 830,84
204	pol_317	Zvonek nástěnný, 12V AC, (např. ZV2-1)	kus	1,00000	183,75	183,75
205	pol_318	Podparapetní žlab 140x70 D, , včetně podružn.mat pro uchycení zás, spojení zlabu	m	8,00000	638,56	5 108,49
206	pol_319	Dvojzásuvka Tango 2xRJ45 cat6 STP bílá, včetně rámečku	kus	66,00000	300,87	19 857,14
207	pol_320	Elektrický dveřní vrátný 12V AC, (např. FAB Profi 1221 8-12V AC/DC)	kus	1,00000	836,52	836,52
208	xxx	EZS, kategorie III.,-----	xxx	0,00000	0,00	0,00
209	pol_321	PIR čidlo	kus	2,00000	1 642,18	3 284,36
210	pol_322	PIR čidlo stropní	kus	1,00000	1 318,82	1 318,82
211	pol_323	Klávesnice	kus	2,00000	7 371,48	14 742,96
212	pol_324	Magnetický kontakt dveří	kus	2,00000	290,46	580,92
213	pol_325	Požární hlásič T+K	kus	1,00000	648,60	648,60
214	xxx	VZT,-----	xxx	0,00000	0,00	0,00
215	pol_326	Klimatizace, chladicí výkon 5000W, 16A, vnitřní + vnější jednotka (např. AST-18UW4SFADC10)	kpl	2,00000	26 192,16	52 384,32
216	pol_327	Malý axiální ventilátor, potrubí 150mm, s doběhem, (např.DECOR 300 CRZ IPX4)	kus	1,00000	3 293,31	3 293,31
217	pol_328	Prostorový termostat pro chlazení, (např. RTR 6721)	kus	1,00000	1 085,25	1 085,25
218	xxx	Elektrické splachování pisoárů (příprava, napájecího zdroje),-----	xxx	0,00000	0,00	0,00
219	pol_329	Instalační krabice vč. Nap. Zdroje 230 V - 24 V	kpl	1,00000	1 309,61	1 309,61
Díl: 5		Komunikace				5 165,49
220	573000010RA0	Vyspravení asfaltové plochy po překopu	m2	4,00000	1 291,37	5 165,49
Díl: 61		Úpravy povrchů vnitřní				295 799,41
221	612403380R00	Hrubá výplň rýh ve stěnách do 3x3 cm maltou ze SMS	m	4 127,00000	38,47	158 783,02
222	612471411R00	Úprava vnitřních stěn aktivovaným štukem	m2	1 238,00000	110,68	137 016,39
Díl: 95		Dokončovací kce na pozem.stav.				22 200,00
223	pol_500	Kompletní zakrytí podlah ochrannou PVC fólií	m2	555,00000	40,00	22 200,00
Díl: 97		Prorážení otvorů				185 715,00
224	974031121R00	Vysekání rýh ve zdi cihelné 3 x 3 cm	m	4 127,00000	45,00	185 715,00
Díl: M21.2		Elektromontáže - hrubá elektroinstalace				692 415,88
225	pol_600	Demontáž elektroinstalačních prvků, vč. ekologické likvidace	hod	80,00000	355,32	28 425,60
226	210100020RA0	Přípojka elektro v zemi pro administrativní budovy	m	20,00000	603,01	12 060,20
227	210810269R00	Kabel silový CYKYD 1 kV 4 x 240 mm2 pevně uložen.	m	40,00000	189,88	7 595,20
228	210810109R00	Kabel CYKY 750 V 5 x 25 mm2 pevně uložený	m	30,00000	47,61	1 428,33
229	210800114R00	Kabel CYKY 750 V 5x16/25 mm2 uložený pod omítkou	m	55,00000	30,66	1 686,45
230	210810057R00	Kabel CYKY-m 750 V 5 žil 4 až 25 mm pevně uložený	m	800,00000	35,64	28 508,32
231	210800112R00	Kabel CYKY 750 V 5x6 mm2 uložený pod omítkou	m	5,00000	24,77	123,85
232	210800111R00	Kabel CYKY 750 V 5x4 mm2 uložený pod omítkou	m	5,00000	24,77	123,85
233	pol_601	Kabel CYKY 750 V 5 žil uložený pod omítkou	m	103,00000	34,52	3 555,23
234	210810056R00	Kabel CYKY-m 750 V 5 x 2,5 mm2 pevně uložený	m	25,00000	34,03	850,70
235	210800115R00	Kabel CYKY 750 V 5x1,5 mm2 uložený pod omítkou	m	360,00000	23,96	8 625,82
236	210800106R00	Kabel CYKY 750 V 3x2,5 mm2 uložený pod omítkou	m	1 469,00000	23,96	35 198,12
237	210800105R00	Kabel CYKY 750 V 3x1,5 mm2 uložený pod omítkou	m	790,00000	23,96	18 928,87
238	210810046R00	Kabel CYKY-m 750 V 3 x 2,5 mm2 pevně uložený	m	1 839,00000	34,01	62 542,92
239	210810045R00	Kabel CYKY-m 750 V 3 x 1,5 mm2 pevně uložený	m	1 650,00000	34,01	56 115,18
240	210810059R00	Kabel CYKY-m 750 V 7 x 2,5 mm2 pevně uložený, (pod omítkou)	m	130,00000	34,01	4 421,20
241	210802412R00	Šňůra CGSG 3 x 2,50 mm2 volně uložená	m	35,00000	15,84	554,37
242	210802427R00	Šňůra CGSG 5 x 1,50 mm2 volně uložená	m	35,00000	15,84	554,37
243	210860222R00	Kabel speciální JYTY s Al 4 x 1 mm pevně uložený	m	75,00000	30,93	2 319,45
244	210800651R00	Vodič nn a vn CYA 50 mm2 uložený pevně	m	105,00000	31,17	3 272,89

245	210800631R00	Vodič nn a vn CYA 50 mm ² uložený volně	m	5,00000	15,94	79,71
246	210800648R00	Vodič nn a vn CYA 16 mm ² uložený pevně	m	255,00000	31,17	7 948,45
247	210800628R00	Vodič nn a vn CYA 16 mm ² uložený volně	m	50,00000	15,94	797,12
248	210800646R00	Vodič nn a vn CYA 6 mm ² uložený pevně	m	105,00000	31,17	3 272,89
249	210800626R00	Vodič nn a vn CYA 6 mm ² uložený volně	m	30,00000	15,94	478,27
250	220260020R00	Krabice KU 68 ve zdi včetně vysekání lůžka	kus	366,00000	118,78	43 472,89
251	210010333R00	Krabice pro lištový rozvod LK	kus	31,00000	153,80	4 767,89
252	222080201R00	Optický kabel v trubce/žlabu	m	622,00000	27,92	17 365,00
253	222080101R00	Optický kabel v trubce HDPE	m	1 500,00000	20,51	30 766,20
254	222280214R00	Kabel datový/koaxiální /CYLY/JYSTY v, trubkách/lištách	m	2 357,00000	19,50	45 951,13
255	222280211R00	Kabel EZS, EPS, DT do 6 mm v trubkách	m	100,00000	19,50	1 949,56
256	222280801R00	Kabel datový/koaxiální/JYSTY do 0,5 kg/m do žlabu	m	4 480,00000	26,60	119 176,96
257	210010002R00	Trubka ohebná pod omítku, typ 23.. 16 mm	m	1 335,00000	27,41	36 592,88
258	222260605R00	Lišta vkladací LV 40x20, na úchyty, body, zavičkování	m	219,00000	68,63	15 029,84
259	222260607R00	Lišta vkladací LV 40x40, na úchyty, body, zavičkování	m	75,00000	71,78	5 383,38
260	210010106R00	Lišta elektroinstalační PVC š.do 80 mm	m	105,00000	97,36	10 222,36
261	222260549R00	Trubka KOPOFLEX 110 nad SDK - rezerva	m	15,00000	107,10	1 606,55
262	210010023R00	Trubka tuhá z PVC uložená pevně, 29 mm	m	345,00000	32,19	11 104,03
263	pol_602	Montáž kabelového žlabu, včetně přípravy a uchycen	m	353,00000	150,04	52 965,11
264	pol_603	Osazení a zapojení POP	kus	4,00000	293,39	1 173,57
265	210220321R00	Svorka na potrubí Bernard, včetně Cu pásku	kus	60,00000	90,35	5 421,17
Díl:	M21.3	Elektromontáže - rozváděče, připojení technologie				360 638,65
266	xxx	Rozváděč RE1.2 ,, -----	xxx	0,00000	0,00	0,00
267	pol_8998	Osazení elektroměrového pilíře, 1x přímé, 1x nepřímé měření do 200A	kus	1,00000	4 932,84	4 932,84
268	pol_8999	Osazení, zapojení, popis kabelů na místě	kus	1,00000	4 045,57	4 045,57
269	xxx	Rozváděč RH1 ,, -----	xxx	0,00000	0,00	0,00
270	pol_9001	Sestavení rozváděče, odzkoušení, výrobní štítek rozváděče	kpl	1,00000	52 564,99	52 564,99
271	pol_9002	Osazení, zapojení, popis kabelů na místě	kpl	1,00000	21 901,91	21 901,91
272	xxx	Rozváděč RP0.2, RP0.3, RP0.4, RP0.5 ,, -----	xxx	0,00000	0,00	0,00
273	pol_9003	Demontáž a montáž přívodního vedení pro rozváděč	kus	4,00000	761,40	3 045,60
274	xxx	Rozváděč RP0.1 ,, -----	xxx	0,00000	0,00	0,00
275	pol_9004	Sestavení rozváděče, odzkoušení, výrobní štítek rozváděče	kpl	1,00000	17 775,12	17 775,12
276	pol_9005	Osazení, zapojení, popis kabelů na místě	kpl	1,00000	6 836,34	6 836,34
277	xxx	Rozváděč RMaR ENESA ,, -----	xxx	0,00000	0,00	0,00
278	pol_9006	Demontáž a montáž přívodního vedení pro rozváděč	kus	1,00000	761,40	761,40
279	xxx	Rozváděč RP4.1 ,, -----	xxx	0,00000	0,00	0,00
280	pol_9007	Sestavení rozváděče, odzkoušení, výrobní štítek rozváděče	kpl	1,00000	44 869,81	44 869,81
281	pol_9008	Osazení, zapojení, popis kabelů na místě	kpl	1,00000	17 257,38	17 257,38
282	xxx	Rozváděč RP4.2 ,, -----	xxx	0,00000	0,00	0,00
283	pol_9009	Sestavení rozváděče, odzkoušení, výrobní štítek rozváděče	kpl	1,00000	57 793,20	57 793,20
284	pol_9010	Osazení, zapojení, popis kabelů na místě	kpl	1,00000	22 227,80	22 227,80
285	xxx	Rozváděč RP4.3 ,, -----	xxx	0,00000	0,00	0,00
286	222111031R00	Skříň rozvaděče do 100 p. zasekání v pál.cihlách	kus	1,00000	1 242,60	1 242,60
287	pol_9011	Sestavení rozváděče, odzkoušení, výrobní štítek rozváděče	kpl	1,00000	8 972,34	8 972,34
288	pol_9012	Osazení, zapojení, popis kabelů na místě	kpl	1,00000	3 450,92	3 450,92

289	xxx	Rozváděč RPNZ ,, -----	xxx	0,00000		0,00
290	222111031R00	Skříň rozvaděče do 100 p. zasekání v pál.cihlách	kus	1,00000	1 242,60	1 242,60
291	pol_9013	Sestavení rozvaděče, odzkoušení, výrobní štítek rozvaděče	kpl	1,00000		19 856,30
292	pol_9014	Osazení, zapojení, popis kabelů na místě	kpl	1,00000	19 856,30	7 636,33
293	xxx	Rozváděč RP5.1 ,, -----	xxx	0,00000	7 636,33	0,00
294	222111031R00	Skříň rozvaděče do 100 p. zasekání v pál.cihlách	kus	1,00000	0,00	1 242,60
295	pol_9015	Sestavení rozvaděče, odzkoušení, výrobní štítek rozvaděče	kpl	1,00000	1 242,60	16 907,14
296	pol_9016	Osazení, zapojení, popis kabelů na místě	kpl	1,00000	16 907,14	6 502,36
297	xxx	Rozváděč RP5.2 ,, -----	xxx	0,00000	6 502,36	0,00
298	222111031R00	Skříň rozvaděče do 100 p. zasekání v pál.cihlách	kus	1,00000	0,00	1 242,60
299	pol_9017	Sestavení rozvaděče, odzkoušení, výrobní štítek rozvaděče	kpl	1,00000	1 242,60	26 217,54
300	pol_9018	Osazení, zapojení, popis kabelů na místě	kpl	1,00000	26 217,54	10 083,98
301	xxx	Rozváděč RENESA 3/8 ,, -----	xxx	0,00000	10 083,98	0,00
302	222111031R00	Skříň rozvaděče do 100 p. zasekání v pál.cihlách	kus	1,00000	0,00	1 242,60
303	pol_9019	Sestavení rozvaděče, odzkoušení, výrobní štítek rozvaděče	kpl	1,00000	1 242,60	634,50
304	pol_9020	Osazení, zapojení, popis kabelů na místě	kpl	1,00000	634,50	152,28
Díl: M21.4		Elektromontáže - svítidla				32 322,48
305	210200013R00	Svítidlo LED, přisazené/nástěnné, typ: A, E, F, G, H, K, L, Z	kus	125,00000	233,29	29 161,15
306	210200043R00	Svítidlo LED, nouzové, typ: NZ1, NZ2	kus	12,00000	263,44	3 161,33
Díl: M21.5		Elektromontáže - spínače, zásuvky, ostatní				122 610,74
307	210110041R00	Spínač zapuštěný jednopólový, řazení 1	kus	29,00000	50,46	1 463,32
308	210110045R00	Spínač zapuštěný střídavý, řazení 6	kus	24,00000	57,66	1 383,83
309	210110046R00	Spínač zapuštěný křížový, řazení 7	kus	9,00000	64,87	583,82
310	210110021R00	Spínač nástěnný/zapuštěný jednopól.- řaz. 1, venkovní	kus	10,00000	133,50	1 334,99
311	210110023R00	Spínač nástěnný/zapuštěný seriový - řaz. 5, venkovní	kus	3,00000	140,61	421,82
312	210110024R00	Spínač nástěnný střídavý - řaz. 6, venkovní	kus	4,00000	140,61	562,42
313	210140463R00	Ovladač domovní tlačítkový-s orientační douthavkou	kus	9,00000	68,42	615,80
314	210140461R00	Ovladač domovní tlačítkový - bez signálky	kus	1,00000	50,46	50,46
315	210111012R00	Zásuvka domovní zapuštěná - 2P+PE, průběž.zapojení	kus	33,00000	111,67	3 685,18
316	210111014R00	Zásuvka domovní zapuštěná - provedení 2x (2P+PE)	kus	146,00000	93,70	13 680,08
317	210111031R00	Zásuvka domovní v krabici/nástěnná - 2P+PE, venkovní	kus	14,00000	158,37	2 217,20
318	210111201R00	Zásuvka venkovní, 16 A, 400 V	kus	1,00000	194,39	194,39
319	210110511R00	Vypínač vačkový 4P v krytu s možností uzamknutí v, 0	kus	1,00000	209,13	209,13
320	210010456R00	Krabice uzavřená plast (A-box),bez zapojení, na hmožd	kus	20,00000	86,19	1 723,77
321	pol_1000	Bojlerová vývodka	kus	20,00000	76,14	1 522,80
322	222730396R00	Měření TV signálu	kus	1,00000	564,55	564,55
323	222730033R00	Stožár a kotvení do zdi	kus	1,00000	1 493,36	1 493,36
324	222730161R00	Kompletace a montáž par.antény	kus	1,00000	332,99	332,99
325	222730172R00	Anténní zesilovač	kus	1,00000	177,15	177,15
326	pol_1003	Vyzbrojení, zapojení RACK 5.1	kpl	1,00000	2 350,00	2 350,00
327	pol_1004	Vyzbrojení, zapojení RACK 4.1	kpl	1,00000	3 290,00	3 290,00
328	pol_1005	Vyzbrojení, zapojení RACK 4.5	kpl	1,00000	7 050,00	7 050,00
329	222323201R00	Zvonek ss./st. 3-24V na úchyt.body	kus	1,00000	103,55	103,55
330	222260797R00	Parapet. kanál PK 140x70 D, vč.příslušenství	m	8,00000	102,54	820,28
331	222290008R00	Zásuvka 2xRJ45 STP kat.6 pod omítku	kus	66,00000	48,02	3 169,00
332	222290971R00	Patch panel - ukončení datových kabelů	kus	182,00000	46,34	8 434,24
333	222323317R00	Elektrický vrátný	kus	1,00000	207,10	207,10

334	pol_1001	Osazení, zapojení krabice s napájecím zdrojem	kus	1,00000	475,11	475,11
335	xxx	EZS,-----	xxx	0,00000	0,00	0,00
336	220711305R00	Montáž infradetektoru včetně držáku, (stropní, nástěnný)	kus	3,00000	368,52	1 105,55
337	220711308R00	Montáž magnetického spínače - dveřní, okenní	kus	2,00000	115,73	231,47
338	220711111R00	Montáž klávesnice s LCD displejem	kus	2,00000	632,47	1 264,94
339	220711306R00	Montáž požárního hlásiče	kus	1,00000	463,44	463,44
340	222325301R00	Přepojení extenderu	kus	1,00000	741,66	741,66
341	222325301R00	Demontáž a montáž ústředna EZS na připravené, úchytné body	kus	1,00000	800,99	800,99
342	222325302R00	Programování ústředny, uvedení do provozu	hod	35,00000	657,85	23 024,74
343	xxx	VZT,-----	xxx	0,00000	0,00	0,00
344	pol_1006	Montáž, zapojení klimatizace (vnitř. i vněj. jednotka)	kpl	2,00000	6 954,12	13 908,24
345	pol_1007	Úprava stávajícího odpadu pro, kondenzát	kpl	2,00000	2 538,00	5 076,00
346	210140650R00	Termostat prostorový	kus	1,00000	337,05	337,05
347	210290751R00	Montáž ventilátoru do 1,5 kW	kus	1,00000	379,68	379,68
348	xxx	EPC systém,-----	xxx	0,00000	0,00	0,00
349	pol_1008	Demontáž, popis, montáž termostatu (15ks)	hod	15,00000	355,32	5 329,80
350	pol_1009	Odpojení a zapojení termohlavice včetně provrtání, víčka (16ks)	hod	12,00000	355,32	4 263,84
351	pol_1010	Kalibrace termostatu (zónové jednotky)	kus	15,00000	404,20	6 063,00
352	pol_1011	Kalibrace hlavice radiátoru	kus	16,00000	94,00	1 504,00
Díl: M46		Zemní práce při montážích				7 659,12
353	460200165RT2	Výkop kabelové rýhy 35/80 cm hor.5, ruční výkop rýhy	m	10,00000	394,89	3 948,94
354	460570165R00	Zához rýhy 35/80 cm, hornina třídy 5, se zhutněním	m	10,00000	61,76	617,58
355	460030081RT3	Řezání spáry v asfaltu nebo betonu, v tloušťce vrstvy do 8-10 cm	m	20,00000	154,63	3 092,60
Díl: VN		Vedlejší náklady				146 120,00
356	005231010R	Revize mimořádná	Soubor	1,00000	6 000,00	6 000,00
357	005231010R	Výchozí revize	Soubor	1,00000	25 000,00	25 000,00
358	005241010R	Dokumentace skutečného provedení	Soubor	1,00000	15 000,00	15 000,00
359	pol_1230	Funkční zkoušky elektroinstalace	Soubor	1,00000	15 120,00	15 120,00
360	pol_1231	Technická výpomoc / inženýrská činnost, (EZS, ENESA)	Soubor	1,00000	15 000,00	15 000,00
361	pol_1234	Doprava montážních kapacit	Soubor	1,00000	40 000,00	40 000,00
362	pol_1235	Technická inspekce	Soubor	1,00000	30 000,00	30 000,00

26

3 665 121,30

