

01 C21M - Elektromontážní práce

A Demontáže

poř.č.	popis položky	množství jedn.	práce/j.	práce/celk.
1	demotáž stávající elektroinstalace 1pp	1,00	6420,00	6 420,00
Celkem za skupinu:				6 420,00

B Nové montáže\B1 Rozváděč ROM1

poř.č.	popis položky	množství jedn.	práce/j.	práce/celk.
1	mont. oceloplech.rozvodnic do 100kg - viz specifikace	1,00 ks	912,00	912,00
Celkem za skupinu:				912,00

B Nové montáže\B1 Rozváděč ROM1\Specifikace rozváděče ROM1

poř.č.	popis položky	množství jedn.	práce/j.	práce/celk.
1	rozvodnice OCEP 4x24M na omítku	1,00 ks	205,00	205,00
M 1	rozvodnice OCEP 4x24M na omítku	1,00		
2	vypínač 3-pólový 40A	1,00 ks	87,20	87,20
M 1	vypínač 3-pólový 40A	1,00		
3	mont. svodiče přepětí T1,T2, TN-S	1,00 ks	121,10	121,10
M 1	svodič přepětí T1, T2, TN-S	1,00		
4	odpínač válcových pojistek 3-pólový do 32A	1,00 ks	87,20	87,20
M 1	odpínač válcových pojistek 3-pólový do 32A	1,00		
5	pojistka válcová 32A	3,00 ks	3,30	9,90
M 1	pojistka válcová 32A	3,00 ks		
6	proudový chránič 4-pólový 40-4-003/AC	3,00 ks	212,10	636,30
M 1	proudový chránič 4-pólový 40-4-003/AC	1,00		
7	jistič 3-pólový 16B/3	4,00 ks	212,10	848,40
M 1	jistič 3-pólový 16B/3	1,33		
8	jistič 1-pól. nn 16B/1	15,00 ks	64,20	963,00
M 1	jistič 1-pól. nn 16B/1	15,00 ks		
9	jistič 1-pól. nn 10B/1	1,00 ks	64,20	64,20
M 1	jistič 1-pól. nn 10B/1	1,00 ks		
10	proudový chránič 2-pólový B10-003/AC	5,00 ks	64,20	321,00
M 1	proudový chránič 2-pólový B10-003/AC	5,00 ks		
11	jistič 1-pól. nn 6B/1	1,00 ks	64,20	64,20
M 1	jistič 1-pól. nn 6B/1	1,00 ks		
12	impulzní relé 230V, 1 zapínací kontakt	2,00 ks	64,20	128,40
M 1	impulzní relé 230V, 1 zapínací kontakt	2,00 ks		
13	kompletace rozváděče, drátování, odzkoušení	1,00	1222,00	1 222,00
M 1	montážní materiál, spojovací materiál dráty a vodiče, svorkovnice	1,00 sada		
Celkem za skupinu:				4 757,90

B Nové montáže\B2 Světelné obvody a svítidla

poř.č.	popis položky	množství jedn.	práce/j.	práce/celk.
1	1 - Svítidlo LED, IP66, 3200 lm, délka 120 cm, 4000°K	12,00 ks	300,00	3 600,00
M 1	1 - Svítidlo LED, IP66, 3200 lm, délka 120 cm, 4000°K	12,00 ks		
2	2 - Svítidlo LED, IP66, 5100 lm, délka 120 cm, 4000°K	26,00 ks	300,00	7 800,00
M 1	2 - Svítidlo LED, IP66, 5100 lm, délka 120 cm, 4000°K	26,00 ks		
3	3 - Svítidlo LED, IP44, 1400 lm, kruhové, 3000 °K	9,00 ks	300,00	2 700,00
M 1	3 - Svítidlo LED, IP44, 1400 lm, kruhové, 3000 °K	9,00 ks		
4	4 - Nouzové orientační svítidlo LED, 1W/3hod s piktogramem	11,00 ks	250,00	2 750,00
M 1	4 - Nouzové orientační svítidlo LED, 1W/3hod s piktogramem	11,00 ks		
5	5 spínač jednopólový č.1	12,00 ks	67,30	807,60
M 1	spínač kolébkový řazení 1	12,00 ks		
6	6 sériový přepínač - řazení 5 nást.prost.obyč.	2,00 ks	76,90	153,80
M 1	sériový přepínač, řazení 5	2,00 ks		
7	7 střídavý přepínač - řazení 6 nást.prost.obyč.	4,00 ks	76,90	307,60
M 1	spínač kolébkový střídavý, řazení 6	4,00 ks		
8	8 ovladač tlač. zapín. 1/0So s orient.doutnavkou	10,00 ks	67,30	673,00
M 1	ovladač tlač. zapín. 1/0So s orient.doutnavkou	10,00 ks		
9	9 CYKY-CYKYm 3Cx1.5 mm2 750V (PU)	570,00 m	33,10	18 867,00
M 1	CYKY 3Cx1.5mm2	570,00 m		
10	10 CYKY-CYKYm 3Ax1.5 mm2 750V (PU)	55,00 m	33,10	1 820,50
M 1	CYKY 3Ax1.5mm2	55,00 m		
11	11 CYKY-CYKYm 2Ax1.5 mm2 750V (PU)	135,00 m	33,10	4 468,50
M 1	CYKY 2Ax1.5mm2	135,00 m		
12	12 krabice instalační přístrojová pro lištový rozvod - hloubka 16mm (pro vypínače)	28,00 ks	36,60	1 024,80
M 1	krabice instalační přístrojová pro lištový rozvod hloubka 16mm	28,00 ks		
Celkem za skupinu:				44 972,80

B Nové montáže\B3 Zásuvkové obvody

poř.č.	popis položky	množství jedn.	práce/j.	práce/celk.
1	1 zás.v krabici prost.obyč. 10/16A 250V 2P+Z průb.m.	39,00 ks	149,00	5 811,00

M 1 zásuvka v krabici prost.obyč. 10/16A 250V 2P+Z	39,00 ks		
2 zás.CEE do 500V typ CZ 1643/1645 H/S/Z 3P+N+PE	3,00 ks	170,00	510,00
M 1 zásuvka CZ 1643, 16A, 3P+N+PE	3,00 ks		
3 CYKY-CYKYm 5Cx2.5 mm2 750V (PU)	120,00 m	36,20	4 344,00
M 1 CYKY 5Cx2.5mm2	120,00 m		
4 CYKY-CYKYm 3Cx2.5 mm2 750V (PU)	520,00 m	36,20	18 824,00
M 1 CYKY 3Cx2.5mm2	520,00 m		
5 krabice instalační přístrojová pro liškový rozvod - hloubka 28mm (pro zásuvky)	39,00 ks	36,60	1 427,40
M 1 krabice instalační přístrojová pro liškový rozvod hloubka 28mm	39,00 ks		
Celkem za skupinu:			30 916,40

B Nové montáže B4 Kabelové trasy

poř.č.	popis položky	množství jedn.	práce/j.	práce/celk.
1	kab.žlab drátěný 150/50mm vč. víka a podpěrek	50,00 m	295,50	14 775,00
M 1	drátěný žlab 150/50	25,00 ks		
M 2	držák žlabu na závitovu tyč	100,00 ks	1,00	100,00
2	instalace závitových tyčí M8	50,00 ks	1,00	50,00
M 1	závitová tyč fi8 mm, délka 1 m	50,00 ks		
3	lišta vkládací 40mm	450,00 m	77,90	35 055,00
M 1	lišta vkládací 40mm	450,00 m		
4	krabice instalační rozbočovací pro liškový rozvod s víčkem - hloubka 28mm	36,00 ks	205,00	7 380,00
M 1	krabice instalační rozbočovací pro liškový rozvod s víčkem vč. zapojení hloubka 28mm	36,00 ks		
5	krab.rozvodka do 4mm2 vč.zapoj.	22,00 ks	308,00	6 776,00
M 1	krab.rozvodka do 4mm2 vč.zapoj.	22,00 ks		
6	držák rozvodných krabic na drátěný žlab	22,00 ks	10,00	220,00
M 1	držák rozvodných krabic na drátěný žlab	22,00 ks		
7	CYKY-CYKYm 4Bx10 mm2 750V (PU)	10,00 m	46,80	468,00
M 1	CYKY 4Bx10mm2	10,00 m		
8	vysek.rýh cihla do hl.30mm š.do 30mm	10,00 m	69,20	692,00
9	oprava omítek vč. malování v 1NP pro rozváděčem RE+R1	1,00	1000,00	1 000,00
Celkem za skupinu:				66 516,00

Celkem za ceník:

149 737,20

02 Revizní činnost

poř.č.	popis položky	množství jedn.	práce/j.	práce/celk.
1	Provedení výchozí revize a vystavení revizní zprávy	24,00 hod	360,00	8 640,00
Celkem za skupinu:				8 640,00

Celkem za ceník:

8 640,00

03 Projekční práce

poř.č.	popis položky	množství jedn.	práce/j.	práce/celk.
1	provedení opravy projektové dokumentace dle skutečného stavu	12,00 hod	360,00	4 320,00
Celkem za skupinu:				4 320,00

Celkem za ceník:

4 320,00

04 Technické a inženýrské práce

poř.č.	popis položky	množství jedn.	práce/j.	práce/celk.
1	Technické a inženýrské práce při přípravě, řízení a realizace zakázky	24,00 hod	350,00	8 400,00
Celkem za skupinu:				8 400,00

Celkem za ceník:

8 400,00

05 Administrativní práce

poř.č. popis položky	množství jedn.	práce/j.	práce/celk.
1 Administrativní práce - kompletace dokumentace, označování, legendy a pod.	8,00 hod	235,00	1 880,00
Celkem za skupinu:			1 880,00
Celkem za ceník:			1 880,00

Materiály

poř.č. popis položky	množství jedn.	práce/j.	práce/celk.
1 rozvodnice OCEP 4x24M na omítku	1,00	4854,00	4 854,00
2 vypínač 3-pólový 40A	1,00	1126,00	1 126,00
3 svodič přepětí T1, T2, TN-S	1,00	5775,00	5 775,00
4 odpínač válcových pojistek 3-pólový do 32A	1,00	289,00	289,00
5 pojistka válcová 32A	3,00 ks	32,50	97,50
6 proudový chránič 4-pólový 40-4-003/AC	1,00	6250,00	6 250,00
7 jistič 3-pólový 16B/3	1,33	2075,00	2 759,75
8 jistič 1-pól. nn 16B/1	15,00 ks	161,30	2 419,50
9 jistič 1-pól. nn 10B/1	1,00 ks	186,30	186,30
10 proudový chránič 2-pólový B10-003/AC	5,00 ks	2452,50	12 262,50
11 jistič 1-pól. nn 6B/1	1,00 ks	223,80	223,80
12 impulzní relé 230V, 1 zapínací kontakt	2,00 ks	1127,50	2 255,00
13 montážní materiál, spojovací materiál dráty a vodiče, svorkovnice	1,00 sada	1000,00	1 000,00
14 1 - Svítidlo LED, IP66, 3200 lm, délka 120 cm, 4000°K	12,00 ks	2455,00	29 460,00
15 2 - Svítidlo LED, IP66, 5100 lm, délka 120 cm, 4000°K	26,00 ks	2455,00	63 830,00
16 3 - Svítidlo LED, IP44, 1400 lm, kruhové, 3000 °K	9,00 ks	946,00	8 514,00
17 4 - Nouzové orientační svítidlo LED, 1W/3hod s piktogramem	11,00 ks	1150,00	12 650,00
18 zásuvka v krabici prost.obyč.10/16A 250V 2P+Z	39,00 ks	114,10	4 449,90
19 zásuvka CZ 1643, 16A, 3P+N+PE	3,00 ks	236,90	710,70
20 drátěný žlab 150/50	25,00 ks	315,00	7 875,00
21 držák žlabu na závitovou tyč	100,00 ks	57,40	5 740,00
22 závitová tyč ř8 mm, délka 1 m	50,00 ks	41,00	2 050,00
23 spínač kolébkový řazení 1	12,00 ks	172,90	2 074,80
24 sériový přepínač, řazení 5	2,00 ks	224,90	449,80
25 spínač kolébkový střídavý, řazení 6	4,00 ks	207,40	829,60
26 ovladač tlač. zapín. 1/0So s orient.doutnavkou	10,00 ks	222,20	2 222,00
27 CYKY 3Cx1.5mm2	570,00 m	15,50	8 835,00
28 CYKY 3Ax1.5mm2	55,00 m	15,60	858,00
29 CYKY 2Ax1.5mm2	135,00 m	11,40	1 539,00
30 CYKY 5Cx2.5mm2	120,00 m	40,30	4 836,00
31 CYKY 3Cx2.5mm2	520,00 m	24,80	12 896,00
32 lišta vkládací 40mm	450,00 m	52,00	23 400,00
33 krabice instalační přístrojová pro lištový rozvod hloubka 16mm	28,00 ks	22,40	627,20
34 krabice instalační přístrojová pro lištový rozvod hloubka 28mm	39,00 ks	24,40	951,60
35 krabice instalační rozbočovací pro lištový rozvod s víčkem vč. zapojení hloubka 28mm	36,00 ks	61,00	2 196,00
36 krab.rozvodka do 4mm2 vč.zapoj.	22,00 ks	102,80	2 261,60
37 držák rozvodných krabic na drátěný žlab	22,00 ks	49,00	1 078,00
38 CYKY 4Bx10mm2	10,00 m	127,10	1 271,00
Celkem za skupinu:			241 103,55

Celkem za materiály: 241 103,55

Doprava dodávek (5,20%):	2 301,33
Podružný materiál (5,00%):	10 080,26
Prořez (10,00%):	6 151,00
Přesun dodávek (1,00%):	297,39
Cena za materiály celkem:	220 435,17