

Moravec a Prýma, v.o.s.

Lazaretní 7, Brno, 615 00
tel: +420 545 15 2729 fax: +420 545 15 2768
info@moravec-pryma.cz



Elektromontážní firma

- projektování elektro, silnoproud, slaboproud, MaR
- realizace silnoproud, slaboproud, MaR, hromosvod
- instalace Ex, automatizace - ŘS, výroba rozváděčů



VÝKAZ VÝMĚR

č.: 30039/2017

zak.č.: 3835 / 710 / 0038

zákazník: MENHIR projekt, s.r.o.

Název zakázky: LEDNICE ZÁMEČEK - Stavební úpravy interiéru ubytovacího bloku

účel : D.1.4.2 Silnoproudá elektroinstalace

D.1.4.3 Slaboproudá elektroinstalace

☞ Projekt je zpracován podle požadavků odběratele a slouží pro provedení stavby.

☞ V příloze jsou jednotlivé části projektu podle seznamu projektové dokumentace.

☞ Platnost projektu jsou dva roky od data vyhotovení.

☞ Tato projektová dokumentace je duševním vlastnictvím fy Moravec a Prýma, v.o.s. a je chráněna autorskými právy. Užití k jinému účelu než k jakému byla určena, je dovoleno jen s písemným souhlasem zhotovitele.

Projektant: Michal Prýma

Datum: 12/2017

Moravec a Prýma, v.o.s.

Kopie



Č.zak.:3835	Rozpis jednotlivých položek	Příloha č.: 1
--------------------	------------------------------------	----------------------

Výkaz výměr

01 - INSTALAČNÍ MATERIÁL					
Poř.	Č.pol.	Název položky	Počet	Cena mat+mont	Celkem
1	01.01.054	Trubka ohebná d=16mm - EN (125N/5cm)	130 m		
2	01.02.069	upevňovací hák na kabely na strop - 027-100 - malý	250 ks		
3	01.02.070	upevňovací hák na kabely na strop - 027-200 - velký	180 ks		
4	01.04.001	KRABICE ; pro osazení přístrojů pod omítku, prázdná univerzální - lze spojit do řady - max.3	241 ks		
5	01.04.003	KRABICE ; rozbočovací pod omítku - s víc.vč.zapojení a svorek WAGO	80 ks		
6	01.04.004	KRABICE PROTAHOVACÍ ; s víc.kruhová bez zapojení, průměr 103mm	5 ks		
7	01.04.009	SKRIN ROZVODNA ; v dostatečné velikosti pro uschování trafa LED	3 ks		
8	01.04.023	Drobný montážní materiál	1 celek		
9	01.04.045	KRABICE - na povrch IP54 - se svorkami WAGO	8 ks		
10	01.05.014	osazení lustr.svorky do 3x2,5 vč.zapoj.	30 ks		
11	01.05.021	Vazací páska 140x3,6, 273014	2 bal		
Mezisoučet za skupinu 01 bez DPH:					

08 - KABELY,VODIČE A ŠNŮRY MĚDĚNÉ					
Poř.	Č.pol.	Název položky	Počet	Cena mat+mont	Celkem
12	08.06.004	KABEL ; CYKY-O 3x1,5 (PU)	1200 m		
13	08.06.006	KABEL ; CYKY-J 3x1,5 (PU)	1050 m		
14	08.06.009	KABEL ; CYKY-J 5x1,5 (PU) - pro ventilátory	150 m		
15	08.06.014	KABEL ; CYKY-J 3x2,5 (PU)	1550 m		
16	08.06.101	VODIC ; CYA 6 zl.zel. (PU)	120 m		
Mezisoučet za skupinu 08 bez DPH:					

10 - UKONČENÍ VODIČŮ,SOUBORY PRO KABELY					
Poř.	Č.pol.	Název položky	Počet	Cena mat+mont	Celkem
17	10.01.001	ukonč.vod.v rozv.vč.zap.a konc.do 2.5mm2	120 ks		
18	10.01.002	ukonč.vod.v rozv.vč.zap.a konc.do 6mm2	16 ks		
19	10.01.150	pospojování kab.okem 6mm2 vč.označení symbolem	50 ks		
20	10.05.012	svorka na potrubí "Bernard"vč.pásku (bez vodič.)	26 ks		
Mezisoučet za skupinu 10 bez DPH:					

11 - SPÍNACÍ,SPOUŠTĚCÍ A REGULAČNÍ ÚSTROJÍ					
Poř.	Č.pol.	Název položky	Počet	Cena mat+mont	Celkem
21	11.01.025	přístroj spínače jednopólového, řazení 1	19 ks		
22	11.01.028	přístroj spínače střídavého, řazení 6	67 ks		
23	11.01.029	přístroj spínače křížového, řazení 7	23 ks		
24	11.01.035	přístroj ovládače zapínacího, řazení 1/0 (tlačítko)	11 ks		
25	11.01.039	rámeček jednoduchý, barva bílá / ledová bílá	79 ks		
26	11.01.041	rámeček dvojnásobný, barva bílá / ledová bílá	20 ks		
27	11.01.043	rámeček trojnásobný, barva bílá / ledová bílá	24 ks		
28	11.01.044	kryt spínače jednoduchý, barva bílá / ledová bílá	108 ks		
29	11.01.044	rámeček čtyřnásobný, barva bílá / ledová bílá	6 ks		
30	11.01.046	kryt spínače jednoduchý s průzorem, barva bílá / ledová bílá	12 ks		
31	11.03.022	zásuvka 230V jednonásobná, s clonkami, barva bílá / ledová bílá	80 ks		
32	11.03.080	zásuvka 230V dvojnásobná, s clonkami, barva bílá / ledová bílá	25 ks		

Č.zak.:3835	Rozpis jednotlivých položek	Příloha č.: 2
--------------------	------------------------------------	----------------------

11 - SPÍNACÍ, SPOUŠTĚCÍ A REGULAČNÍ ÚSTROJÍ					
Poř.	Č.pol.	Název položky	Počet	Cena mat+mont	Celkem
33	11.08.010	Napojení ventilátoru (ventilátor součástí dodávky VZT)	11 ks		
Mezisoučet za skupinu 11 bez DPH:					

19 - ROZVÁDĚČE, ROZVODNÉ SKŘÍNĚ, DESKY, SVORKOVNICE					
Poř.	Č.pol.	Název položky	Počet	Cena mat+mont	Celkem
34	19.01.002	mont. oceloplech. rozvodnic do 50kg	2 ks		
35	19.21.001	Dodávka - rozváděč Ro1.2 (viz. Specifikace č.1)	1 ks		
36	19.21.002	Dodávka - rozváděč Ro2.2 (viz. Specifikace č.2)	1 ks		
Mezisoučet za skupinu 19 bez DPH:					

20 - SVÍTIDLA A OSVĚTLOVACÍ ZAŘÍZENÍ					
Poř.	Č.pol.	Název položky	Počet	Cena mat+mont	Celkem
37	20.01.202	Svítlidlo ozn. S07 - přisazené v krytí do koupelny, dle knihy svítidel ; vč. zdroje	11 ks		
38	20.01.202	Svítlidlo ozn. S04 - přisazené kruhové, dle knihy svítidel ; vč. zdroje	16 ks		
39	20.01.206	Svítlidlo ozn. S06 - lištové vestavné, dle knihy svítidel ; vč. zdroje	6 ks		
40	20.01.208	Svítlidlo ozn. S05 - přisazené obdélníkové, dle knihy svítidel ; vč. zdroje	11 ks		
41	20.01.212	Svítlidlo ozn. S01 - závěsné, dle knihy svítidel ; vč. zdroje	24 ks		
42	20.02.004	Napájecí zdroj pro vestavné LED svítlidlo (S06) 230VAC/24VDC, 36W; s děličem pro napojení až 6 svítidel	3 ks		
43	20.02.012	Svítlidlo ozn. A - vestavné, dle knihy svítidel ; vč. zdroje	8 ks		
Mezisoučet za skupinu 20 bez DPH:					

29 - HZS, ZKOUŠKY, ZPROVOZNĚNÍ					
Poř.	Č.pol.	Název položky	Počet	Cena mat+mont	Celkem
44	29.01.001	Demontáž stávající elektroinstalace	120 hod		
45	29.02.004	Vyhledání stávajících rozvodů	44 hod		
46	29.03.001	Revize a vystavení výchozí revizní zprávy	1 celek		
47	29.03.012	Spolupráce s revizním technikem	16 hod		
48	29.06.001	Přeložení zařízení WIFI na nový podhled	4 hod		
49	29.06.001	Nespecifikované montážní práce	50 hod		
50	29.06.001	Pomocné montážní práce	16 hod		
51	29.06.012	Koordinace s ostatními profesemi	24 hod		
52	29.06.014	Zabezpečení pracoviště	12 hod		
Mezisoučet za skupinu 29 bez DPH:					

50 - SPOLEČNÉ TELEVIZNÍ SYSTÉMY, SATELITY					
Poř.	Č.pol.	Název položky	Počet	Cena mat+mont	Celkem
53	50.01.003	Kabel coax. 75 Ohmu CU PVC - do žlabu, TR	300 m		
54	50.02.010	Zás.TV+R+SAT - koncová	4 ks		
55	50.02.011	Zás.TV+R+SAT - průběžná	9 ks		
56	50.02.012	kryt zásuvky TV+R(+SAT), barva bílá	13 ks		
57	50.07.012	Zkušební provoz - uvedení do provozu	8 hod		
58	50.07.013	Napojení na stávající rozvod televize, vč. potřebné aktivní/pasivní techniky	1 celek		
59	50.07.014	Konektor na koaxiální kabel	4 ks		
Mezisoučet za skupinu 50 bez DPH:					

Č.zak.:3835	Rozpis jednotlivých položek	Příloha č.: 3
--------------------	------------------------------------	----------------------

75 - EPS					
Poř.	Č.pol.	Název položky	Počet	Cena mat+mont	Celkem
60	75.03.001	Autonomní hlásič kouře, vč.baterie	12 ks		
Mezisoučet za skupinu 75 bez DPH:					

77 - PROTIPOŽÁRNÍ SYSTÉMY					
Poř.	Č.pol.	Název položky	Počet	Cena mat+mont	Celkem
61	77.01.001	Protipožární otvor zdí - do průměru 10cm - pěna	12 ks		
Mezisoučet za skupinu 77 bez DPH:					

80 - STAVEBNÍ PRÁCE					
Poř.	Č.pol.	Název položky	Počet	Cena mat+mont	Celkem
62	80.02.001	vybour.otv.cihl.malt.váp.Y do 60mm tl.do 150mm	64 ks		
63	80.02.003	vybour.otv.cihl.malt.váp.Y do 60mm tl.do 450mm	12 ks		
64	80.06.002	vysek.zdi cihl.malt.váp.kapsy do 0.1m2 hl.do 150mm	3 ks		
65	80.06.003	vysek.zdi cihl.malt.váp.kapsy do 0.1m2 hl.do 300mm	12 ks		
66	80.06.007	vysek.zdi cihl.kapsy-krab.<100x100x50mm	321 ks		
67	80.06.008	vysek.zdi cihl.kapsy-krab.<150x150x100mm	5 ks		
68	80.09.001	vysek.rýh cihla do hl.30mm š.do 30mm	460 m		
69	80.09.002	vysek.rýh cihla do hl.30mm š.do 70mm	160 m		
70	80.10.001	Strojní drážka 20x20mm	30 m		
71	80.16.001	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku do 1km	2 t		
72	80.16.002	Odvoz sutí na skládku za každý další 1 km	48 t		
73	80.16.005	Uložení sutí na skládku	2 t		
74	80.16.010	sádra stavební a 30kg	4 bal		
Mezisoučet za skupinu 80 bez DPH:					

99 - PROJEKČNÍ ČINNOST					
Poř.	Č.pol.	Název položky	Počet	Cena mat+mont	Celkem
75	99.01.003	Příprava dílenské dokumentace	32 hod		
76	99.02.001	Vypracování skutečné projektové dokumentace	28 hod		
77	99.02.002	Zkreslení skutečného stavu na stavbě	16 hod		
Mezisoučet za skupinu 99 bez DPH:					

Celkem rozpis položek					
Celkem bez DPH:					

Moravec a Prýma, v.o.s.

Lazaretní 7, Brno, 615 00
tel: +420 545 15 2729 fax: +420 545 15 2768

info@moravec-pryma.cz



Elektromontážní firma

- projektování elektro, silnoproud, slaboproud, MaR
- realizace silnoproud, slaboproud, MaR, hromosvod
- instalace Ex, automatizace - ŘS, výroba rozváděčů



SPECIFIKACE Č.1

č.: 30040/2017

zak.č.: 3835 / 710 / 0038

zákazník: MENHIR projekt, s.r.o.

Název zakázky: LEDNICE ZÁMEČEK - Stavební úpravy interiéru ubytovacího bloku

účel : Specifikace - Rozváděč Ro1.2

☞ Projekt je zpracován podle požadavků odběratele a slouží pro provedení stavby.

☞ V příloze jsou jednotlivé části projektu podle seznamu projektové dokumentace.

☞ Platnost projektu jsou dva roky od data vyhotovení.

☞ Tato projektová dokumentace je duševním vlastnictvím fy Moravec a Prýma, v.o.s. a je chráněna autorskými právy. Užití k jinému účelu než k jakému byla určena, je dovoleno jen s písemným souhlasem zhotovitele.

Projektant: Michal Prýma

Datum: 12/2017

Moravec a Prýma, v.o.s.

Kopie



Č.zak.:3835	Rozpis jednotlivých položek	Příloha č.: 1
--------------------	------------------------------------	----------------------

Poř.	Č.pol.	Název položky	Počet	Cena mat+mont	Celkem
1	10.01.001	ukonč.vod.v rozv.vč.zap.a konc.do 2.5mm2	28 ks		
2	10.01.002	ukonč.vod.v rozv.vč.zap.a konc.do 6mm2	10 ks		
3	11.02.048	Hlavní vypínač 40A,třípólový	1 ks		
4	12.01.049	Jistič B10/1; 10kA	10 ks		
5	12.01.078	Jistič B16/3; 10kA	1 ks		
6	12.01.104	Jistič C16/1; 10kA	8 ks		
7	12.03.009	Chráníč proudový 40/2/0,03	6 ks		
8	12.03.029	Kombichránič proudový C16/0.03 ; 10kA	4 ks		
9	19.07.031	Můstek N7 rozbočovací modrý	7 ks		
10	19.07.034	Můstek PE7 rozbočovací zelenožlutý	1 ks		
11	19.07.103	Svorka 6-béžová/šedá	3 ks		
12	19.07.111	Svorka 6-modrá	1 ks		
13	19.07.121	Svorka 6-zel.žlut.	1 ks		
14	19.08.002	Oceloplechový zapsuštěný rozvaděč s instalační konstrukcí kompletní, 4x21	1 ks		
15	19.11.004	Technologicky složitě zapojení vč.propojovacích vodičů	1 ks		
16	19.11.006	Štítek popisovací na panel - lepený	30 ks		
17	19.11.008	Štítek popisovací na přístroj - lepený	30 ks		
18	19.11.026	Výrobní štítek	1 ks		
19	19.11.030	výstražný štítek	1 ks		
20	19.54.150	podružný materiál	1 celek		

Celkem rozpis položek	
Celkem bez DPH:	

Moravec a Prýma, v.o.s.

Lazaretní 7, Brno, 615 00
tel: +420 545 15 2729 fax: +420 545 15 2768

info@moravec-pryma.cz



Elektromontážní firma

- projektování elektro, silnoproud, slaboproud, MaR
- realizace silnoproud, slaboproud, MaR, hromosvod
- instalace Ex, automatizace - ŘS, výroba rozváděčů



SPECIFIKACE Č.2

č.: 30041/2017

zak.č.: 3835 / 710 / 0038

zákazník: MENHIR projekt, s.r.o.

Název zakázky: LEDNICE ZÁMEČEK - Stavební úpravy interiéru ubytovacího bloku

účel : Specifikace - Rozváděč Ro2.2

☞ Projekt je zpracován podle požadavků odběratele a slouží pro provedení stavby.

☞ V příloze jsou jednotlivé části projektu podle seznamu projektové dokumentace.

☞ Platnost projektu jsou dva roky od data vyhotovení.

☞ Tato projektová dokumentace je duševním vlastnictvím fy Moravec a Prýma, v.o.s. a je chráněna autorskými právy. Užití k jinému účelu než k jakému byla určena, je dovoleno jen s písemným souhlasem zhotovitele.

Projektant: Michal Prýma

Datum: 12/2017

Moravec a Prýma, v.o.s.

Kopie



Č.zak.:3835	Rozpis jednotlivých položek	Příloha č.: 1
--------------------	------------------------------------	----------------------

Poř.	Č.pol.	Název položky	Počet	Cena mat+mont	Celkem
1	10.01.001	ukonč.vod.v rozv.vč.zap.a konc.do 2.5mm2	25 ks		
2	10.01.002	ukonč.vod.v rozv.vč.zap.a konc.do 6mm2	10 ks		
3	11.02.048	Hlavní vypínač 40A,třípólový	1 ks		
4	12.01.049	Jistič B10/1; 10kA	9 ks		
5	12.01.078	Jistič B16/3; 10kA	1 ks		
6	12.01.104	Jistič C16/1; 10kA	8 ks		
7	12.03.009	Chránič proudový 40/2/0,03	6 ks		
8	12.03.029	Kombichránič proudový C16/0.03 ; 10kA	3 ks		
9	19.07.031	Můstek N7 rozbočovací modrý	7 ks		
10	19.07.034	Můstek PE7 rozbočovací zelenožlutý	1 ks		
11	19.07.103	Svorka 6-béžová/šedá	3 ks		
12	19.07.111	Svorka 6-modrá	1 ks		
13	19.07.121	Svorka 6-zel.žlut.	1 ks		
14	19.08.002	Oceloplechový zapsuštěný rozvaděč s instalační konstrukcí kompletní, 4x21	1 ks		
15	19.11.004	Technologicky složité zapojení vč.propojovacích vodičů	1 ks		
16	19.11.006	Štítek popisovací na panel - lepený	28 ks		
17	19.11.008	Štítek popisovací na přístroj - lepený	28 ks		
18	19.11.026	Výrobní štítek	1 ks		
19	19.11.030	výstražný štítek	1 ks		
20	19.54.150	podružný materiál	1 celek		

Celkem rozpis položek	
Celkem bez DPH:	