

<b>- DOMOV MLÁDEŽE</b>			
<b>D.1.4 Elektroinstalace</b>			
<b>Rekapitulace rozpočtu</b>			
<b>Projektové a průzkumné práce</b>			
	Dokumentace skutečného provedení stavby		-500,00 Kč
	<b>Celkem</b>		<b>-500,00 Kč</b>
<b>Základní rozpočtové náklady</b>			
	Dodávky celkem		16 010,00 Kč
	Montážní práce a služby celkem		-15 457,00 Kč
	Mimostav. doprava 3.6% z dodávky		576,36 Kč
	<b>Celkem</b>		<b>1 129,36 Kč</b>
<b>Náklady hrazené z provozních prostředků</b>			
741810001	Celková prohlídka elektrického rozvodu a zařízení do 100 000,- Kč (revize)		
	<b>Celkem</b>		<b>0,00 Kč</b>
	<b>Celkem bez DPH</b>		<b>629,36 Kč</b>
<b>Daň z přidané hodnoty</b>			
	sazba DPH	21 % z	132,17 Kč
		<b>629,36</b>	
	<b>DPH celkem</b>		<b>132,17 Kč</b>
	<b>Celkem s DPH</b>		<b>761,53 Kč</b>

Způsob zpracování rozpočtových cen:

Ceny montáží byly zpracovány dle platného ceníku ÚRS 800-741.

Ceny materiálů a dodávek dle platných velkoobchodních ceníků.

Ozn.	Genová soustava	Kód položky	Název položky	MJ	Množství	Cena jednotková za materiál	Cena celkem bez DPH	Cena jednotková za práci	Cena celkem bez DPH
<b>INSTALACE SPOLEČNÉ PROSTORY</b>									
1	CS ÚRS 2023 O1	468101432	Vysekání rýh pro montáž trubek a kabelů v cihelných zdech hloubky do 7 cm a šířky do 10 cm	m					0,00
2	CS ÚRS 2023 O1	460941132	Vyplnění a omítnutí rýh při elektroinstalacích ve střepech hloubky do 7 cm a šířky do 10 cm	m	-15,00			200,00	-3 000,00
3	CS ÚRS 2023 O1	741120003	Montáž vodič Cu izolovaný plný a laněný žíla 10-16 mm2 pod omítku (CY)	m					0,00
4	CS ÚRS 2023 O1	34141029	vodič propojovací flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x16mm2	m			0,00		0,00
5	CS ÚRS 2023 O1	741122033	Montáž kabel Cu bez ukončení uložený pod omítku plný kulatý 5x16 mm2 (např. CYKY)	m			0,00		0,00
6	CS ÚRS 2023 O1	34113035	kabel instalační jádro Cu plně izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 5x16mm2	m			0,00		0,00
7	vlastní	VI1	likvidace elektroodpadu (pouze zařízení, která nejsou druhotná surovina)	kg	-10,00	112,00	-1 120,00		
8	vlastní	VI2	Provizorní propojení stávajících a nových RP rozváděčů v 2.NP a 3.NP	soubor					0,00
9	vlastní	VI3	Přesuny hmot - položka obsahuje vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu, přesuny hmot všech jednotlivých dílů dílčího rozpočtu	soubor					0,00
10	vlastní	VI42	Pomocné lešení a plošiny po celou dobu stavby	soubor	-1,00			3 000,00	-3 000,00
11	vlastní	VI5	Pomocné práce - položka obsahuje vysekání prostupů pro rozvody, jejich zazdění nebo zabetonování ve zdech nebo střepech; osazení, zazdění nebo zabetonování konzol, podpěr, závěsů, pevných bodů konstrukci; zalití kotevních šroubů; nastřelování upevňovacích prvků pro celý rozsah stavby	soubor	-0,50			6 000,00	-3 000,00
			<b>Celkem za instalace:</b>				<b>-1 120,00</b>		<b>-9 000,00</b>

Ozn.	Cenová soustava	Kód položky	Název položky	MJ	Množství	Cena jednotková za materiál	Cena celkem bez DPH	Cena jednotková za práci	Cena celkem bez DPH
			<b>ROZVADĚČ RH</b>						
58	CS ÚRS 2023 O1	741210002	Montáž rozvodnice oceloplechová nebo plastová běžná do 50 kg	ks	1,00			500,00	500,00
59	vlastní	VR24	Oceloplechový vestavná montáž, 84 modulů, dveře s požární odolností EI 30DP1, min. IP 20	ks	1,00	10 760,00	10 760,00		
60	CS ÚRS 2023 O1	468091351	Vysekání kapes a výklenků ve zdivu cihelném pro elektroinstalační zařízení plochy přes 0,25 m2 jakékoliv hl	m3	0,36			0,00	0,00
61	CS ÚRS 2023 O1	741322011	Montáž svodiče bleskových proudů nn typ 1 třípólových impulzní proud do 35 kA se zapojením vodičů	ks	1,00			0,00	0,00
62	vlastní	VR25	Přepěťová ochrana typ 1+2, výměnný blok, 3+0, 25kA/pól	ks	1,00		0,00		
63	CS ÚRS 2023 O1	741320195	Montáž jističů třípólových nn do 125 A ve skříní	ks	1,00			900,00	900,00
64	CS ÚRS 2023 O1	35822200	vypínač 3-pólový 250 A	ks	1,00	3 050,00	3 050,00		
65	CS ÚRS 2023 O1	741330805	Montáž relé bez zapojení	ks	1,00			183,00	183,00
66	vlastní	VR26	Napěťová spoušť pro hlavní jistič	ks	1,00	1 260,00	1 260,00		
67	CS ÚRS 2023 O1	741320175	Montáž jističů třípólových nn do 63 A ve skříní	ks	1,00			80,00	80,00
68	CS ÚRS 2023 O1	35822181	jistič 3-pólový 63 A vypínací charakteristika B vypínací schopnost 10 kA	ks	1,00	1 230,00	1 230,00		
69	CS ÚRS 2023 O1	741320165	Montáž jističů třípólových nn do 25 A ve skříní se zapojením vodičů	ks				130,00	0,00
70	CS ÚRS 2023 O1	35822401	jistič 3-pólový 16 A vypínací charakteristika B vypínací schopnost 10 kA	ks		340,00	0,00		
71	CS ÚRS 2023 O1	741320105	Montáž jističů jednopólových nn do 25 A ve skříní	ks				130,00	0,00
72	CS ÚRS 2023 O1	35822111	jistič 1-pólový 16 A vypínací charakteristika B vypínací schopnost 10 kA	ks		92,00	0,00		
73	vlastní	VR27	jistič 1-pólový 10 A vypínací charakteristika B vypínací schopnost 10 kA	ks		92,00	0,00		
74	CS ÚRS 2023 O1	741321003	Montáž proudových chráničů dvoupólových nn do 25 A ve skříní	ks				250,00	0,00
75	vlastní	VR28	chránič kombinovaný typ A, 30mA, dvojpólový, B 10A, 10 kA	ks		2 350,00	0,00		
76	CS ÚRS 2023 O1	741321043	Montáž proudových chráničů čtyřpólových nn do 63 A ve skříní	ks				210,00	0,00
77	vlastní	VR29	chránič proudový 4pólový 63A pracovního proudu 0,03A, typ A	ks		960,00	0,00		
78	CS ÚRS 2023 O1	741330042	Montáž stykač střídavý vestavný do 25 A	ks				160,00	0,00
79	vlastní	VR30	Paměťové relé, 16A, cívka 230V	ks		325,00	0,00		
80	CS ÚRS 2023 O1	741312501	Montáž odpínač výkonový pojistkový do 500 V do 160 A bez zapojení	ks				250,00	0,00
81	vlastní	VR31	Pojistkový odpínač 32A, 1p pro poj. 10x38	ks		90,00	0,00		
82	CS ÚRS 2023 O1	741320041	Montáž pojistka - patrona do 60 A se styčným kroužkem	ks				20,00	0,00
83	vlastní	VR32	Pojistka válcová gG10x38 10A 500V	ks		1,00	0,00		
84	CS ÚRS 2023 O1	741130021	Ukončení vodičů na PE a N svorkovnici do 2,5 mm2	ks				20,00	0,00
85	CS ÚRS 2023 O1	741130025	Ukončení vodičů na PE a N svorkovnici do 16 mm2	ks	4,00			20,00	80,00
86	CS ÚRS 2023 O1	741130012	Ukončení vodičů na PE a N svorkovnici do 70 mm2	ks	4,00			30,00	120,00
87	CS ÚRS 2023 O1	HZS2232	Kompletace a úprava rozvaděče	hod	6,00			320,00	1 920,00
88		HZS2231	Koordinace s ostatními profesemi, pomocné práce za RP2	hod	-8,00			320,00	-2 560,00
89		HZS2231	Koordinace s ostatními profesemi, pomocné práce za RP3	hod	-8,00			320,00	-2 560,00
90	CS ÚRS 2023 O1	HZS2231	Koordinace s ostatními profesemi, pomocné práce za RH	hod	-16,00			320,00	-5 120,00
91	vlastní	VR33	Drobný materiál (spojovací materiál, CU propojovací lišty, ..) 3% materiálu	ks	1,00	680,00	830,00		
			<b>Celkem za RH:</b>				<b>17 130,00</b>		<b>-6 457,00</b>
			<b>Celkem za rozvaděče:</b>						