

REKONSTRUKCE BYTOVÝCH JADER MČ BRNO-ŽABOVŘESKY			
BYT A, 2-4NP, VARIANTA 2			
d.1.4c - SILNOPROUDÉ INSTALACE			
Rekapitulace rozpočtu			
Projektové a průzkumné práce			
	Dokumentace skutečného provedení stavby		1 320,00 Kč
Celkem			1 320,00 Kč
Základní rozpočtové náklady			
	Dodávky celkem		37 063,50 Kč
	Montážní práce a služby celkem		25 162,40 Kč
	Mimostav. doprava 3.6% z dodávky		1 334,29 Kč
	Rozpočtová rezerva 5%		3 111,30 Kč
Celkem			66 671,48 Kč
Náklady hrazené z provozních prostředků			
741810001	Celková prohlídka elektrického rozvodu a zařízení do 100 000,- Kč (revize)		3 190,00 Kč
Celkem			3 190,00 Kč
Celkem bez DPH			71 181,48 Kč
Daň z přidané hodnoty			
	sazba DPH	15 % z	71 181,48
			10 677,22 Kč
DPH celkem			10 677,22 Kč
Celkem s DPH			81 858,70 Kč

Způsob zpracování rozpočtových cen:

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

Ceny materiálů a dodávek dle platných velkoobchodních ceníků.

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
INSTALACE									
1	CS ÚRS 2021 O1	741112061	Montáž krabice přístrojová zapuštěná plastová kruhová	ks	19,00			61,10	1 160,90
2	vlastní	VI1	Krabice přístrojová vestavná, bez zapojení	ks	19,00	8,30	157,70		
3	CS ÚRS 2021 O1	741112101	Montáž rozvodka zapuštěná plastová kruhová	ks	8,00			127,20	1 017,60
4	vlastní	VI2	Krabice odbočná pod omítku s víčkem, vč zapojení	ks	8,00	29,00	232,00		
5	CS ÚRS 2021 O1	741112352	Otevření nebo uzavření krabice pancéřové víčkem na 2 šrouby	ks	8,00			7,00	56,00
6	CS ÚRS 2021 O1	741120001	Montáž vodič Cu izolovaný plný a laněný žila 0,35-6 mm2 pod omítku (CY)	m	40,00			24,30	972,00
7	vlastní	VI3	vodič silový s Cu jádrem 4mm2	m	40,00	16,00	640,00		
8	CS ÚRS 2021 O1	741122015	Montáž kabel Cu bez ukončení uložený pod omítku plný kulatý 3x1,5 mm2 (např. CYKY)	m	100,00			25,90	2 590,00
9	vlastní	VI4	kabel silový s Cu jádrem 1 kV 3x1,5mm2 (CYKY-J)	m	100,00	18,50	1 850,00		
10	CS ÚRS 2021 O1	741122016	Montáž kabel Cu bez ukončení uložený pod omítku plný kulatý 3x2,5 až 6 mm2 (např. CYKY)	m	160,00			25,90	4 144,00
11	vlastní	VI5	kabel silový s Cu jádrem 1 kV 3x2,5mm2 (CYKY-J)	m	160,00	30,20	4 832,00		
12	CS ÚRS 2021 O1	741122031	Montáž kabel Cu bez ukončení uložený pod omítku plný kulatý 5x1,5 až 2,5 mm2 (např. CYKY)	m	30,00			25,90	777,00
13	vlastní	VI6	kabel silový s Cu jádrem 1 kV 5x1,5mm2 (CYKY-J)	m	30,00	30,40	912,00		
14	CS ÚRS 2021 O1	741310201	Montáž vypínač (polo)zapuštěný šroubové připojení 1-jednopolový	ks	1,00			82,80	82,80
15	vlastní	VI7	spínač řazení č.1 bílý, vč. rámečku	ks	1,00	171,60	171,60		
16	CS ÚRS 2021 O1	741310231	Montáž přepínač (polo)zapuštěný šroubové připojení 5-seriový	ks	1,00			90,40	90,40
17	vlastní	VI8	spínač řazení č.5 bílý, vč. rámečku	ks	1,00	225,30	225,30		
18	CS ÚRS 2021 O1	741310237	Montáž přepínač (polo)zapuštěný šroubové připojení 1+1/0	ks	1,00			90,40	90,40
19	vlastní	VI9	spínač řazení č.1+1/0 bílý, vč. rámečku	ks	1,00	296,80	296,80		
20	CS ÚRS 2021 O1	741310233	Montáž přepínač (polo)zapuštěný šroubové připojení 6-střídavý	ks	4,00			86,90	347,60
21	vlastní	VI10	spínač řazení č.6 bílý, vč. rámečku	ks	4,00	178,80	715,20		
22	CS ÚRS 2021 O1	741310239	Montáž přepínač (polo)zapuštěný šroubové připojení 7-křížový	ks	1,00			98,50	98,50
23	vlastní	VI11	spínač řazení č.7 bílý, vč. rámečku	ks	1,00	231,20	231,20		
24	CS ÚRS 2021 O1	741310212	Montáž ovladač (polo)zapuštěný šroubové připojení 1/0-tlačítkový zapinací	ks	1,00			86,90	86,90
25	vlastní	VI12	tlačítko řazení č.1/0 bílý, vč. rámečku	ks	1,00	193,60	193,60		
26	CS ÚRS 2021 O1	741313001	Montáž zásuvka (polo)zapuštěná bezšroubové připojení 2P+PE se zapojením vodičů	ks	10,00			144,70	1 447,00
27	vlastní	VI13	zásuvka 1násobná 16A bílá, komplet vč. rámečku	ks	10,00	161,60	1 616,00		
28	CS ÚRS 2021 O1	741371002	Montáž svítidlo stropní přisazené 1 zdroj s krytem	ks	7,00			462,00	3 234,00
29	vlastní	VI14	A - sv. LED přisazené, 16,2W/3000K, rámeček AL slitina, difuzor OPAL plast, IP44, d=350mm, 230V	ks	5,00	2 415,60	12 078,00		
30	vlastní	VI15	B - sv. LED přisazené, 22,8W/3000K, rámeček AL slitina, difuzor OPAL plast, IP44, d=410mm, 230V	ks	1,00	3 027,20	3 027,20		
31	vlastní	VI16	C - sv. nástěnné LED 11W3000K, povrch chrom, difuzor OPAL plast, IP44	ks	1,00	1 676,00	1 676,00		
32	CS ÚRS 2021 O1	741372002	Montáž svítidlo LED bytové přisazené nástěnné páskové lištové	m	1,80			462,00	831,60
33	CS ÚRS 2021 O1	741350031	Montáž transformátor jednofázový nn v krytu 1x primár - 1x sekundár do 200 VA se zapojením vodičů	ks	1,00			247,50	247,50
34	vlastní	VI17	D - Al profil rohový, opalový difuzor, délka 1800mm, LED pásek, 240ks/m čelní, teplá bílá 1440lm/m , LED pásek, 15W, 24VDC, čelní, teplá bílá, délka 1800mm, LED napáječ	ks	1,00	1 502,40	1 502,40		
35	vlastní	VI18	recyklační poplatek svítidel nad 50cm	ks	1,00	13,20	13,20		
36	vlastní	VI19	recyklační poplatek svítidel do 50cm	ks	7,00	9,20	64,40		
37	vlastní	VI20	Vývod 3 žily – bez zapojení	ks	2,00			49,50	99,00
38	vlastní	VI21	Zapojení ventilátoru (dodávka VZT) + montáž časového doběhu	ks	1,00			462,00	462,00
39	vlastní	VI22	Externí časový doběh k ventilátoru	ks	1,00	353,70	353,70		
40	vlastní	VI23	Pomocné práce	soubor	1,00			3 850,00	3 850,00
41	vlastní	VI24	Podružný, pomocný a spojovací materiál - položka obsahuje veškerý drobný spojovací a kotvicí materiál, související doplňkový, podružný, montážní, izolační materiál. Součástí jsou veškeré komponenty, upevňovací prvky, podpory apod. pro celý rozsah stavby	soubor	1,00	1 650,00	1 650,00		
Celkem za instalace:							32 438,30		21 685,20

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
ROZVODNICE BYTOVÁ RB									
1	CS ÚRS 2021 O1	741210001	Montáž rozvodnice oceloplechová nebo plastová běžná do 20 kg	ks	1,00			715,00	715,00
2	vlastní	VR1	Rozváděč celoplastový, nástěnný, 136 modulů, IP20	ks	1,00	1 004,80	1 004,80		
3	CS ÚRS 2021 O1	741320175	Montáž jističů třípólových nn do 63 A ve skříní	ks	1,00			165,00	165,00
4	vlastní	VR2	Hlavní vypínač 3pólový 40A	ks	1,00	700,60	700,60		
5	CS ÚRS 2021 O1	741320105	Montáž jističů jednopólových nn do 25 A ve skříní	ks	7,00			110,00	770,00
6	vlastní	VR3	jistič 1pólový-charakteristika B 6A	ks	1,00	71,30	71,30		
7	vlastní	VR4	jistič 1pólový-charakteristika B 16A	ks	6,00	58,60	351,60		
8	CS ÚRS 2021 O1	741321003	Montáž proudových chráničů dvoupólových nn do 25 A ve skříní	ks	3,00			165,00	495,00
9	vlastní	VR5	chránič kombinovaný 10A, 30mA, dvojpólový, char. B, typ A	ks	1,00	666,30	666,30		
10	vlastní	VR6	Proudový chránič 2 pólový, 25 A, 30 mA, typ A	ks	2,00	672,50	1 345,00		
11	CS ÚRS 2021 O1	741990041	Montáž tabulka výstražná a označovací pro rozvodny	ks	1,00			48,00	48,00
12	CS ÚRS 2021 O1	73534510	tabulka bezpečnostní s tiskem 2 barvy A4 210x297mm	ks	1,00	23,60	23,60		
13	CS ÚRS 2021 O1	741130021	Ukončení vodičů izolovaných do 2,5 mm ² na svorkovnici	ks	18,00			19,40	349,20
14	vlastní	VR7	Zapojení, kompletace a zprovoznění rozváděče	soubor	1,00			935,00	935,00
15	vlastní	VR8	Drobný materiál (spojovací materiál, izolační pásy...) 3% materiálu	ks	1,00	462,00	462,00		
Celkem za RB:							4 625,20		3 477,20

REKONSTRUKCE BYTOVÝCH JADER MČ BRNO-ŽABOVŘESKY			
BYT A, 2-4NP, VARIANTA 3			
d.1.4c - SILNOPROUDÉ INSTALACE			
Rekapitulace rozpočtu			
Projektové a průzkumné práce			
Dokumentace skutečného provedení stavby			1 320,00 Kč
Celkem			1 320,00 Kč
Základní rozpočtové náklady			
Dodávky celkem			37 063,50 Kč
Montážní práce a služby celkem			25 162,40 Kč
Mimostav. doprava 3.6% z dodávky			1 334,29 Kč
Rozpočtová rezerva 5%			3 111,30 Kč
Celkem			66 671,48 Kč
Náklady hrazené z provozních prostředků			
741810001	Celková prohlídka elektrického rozvodu a zařízení do 100 000,- Kč (revize)		3 190,00 Kč
Celkem			3 190,00 Kč
Celkem bez DPH			71 181,48 Kč
Daň z přidané hodnoty			
sazba DPH	15 % z	71 181,48	10 677,22 Kč
DPH celkem			10 677,22 Kč
Celkem s DPH			81 858,70 Kč

Způsob zpracování rozpočtových cen:

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

Ceny materiálů a dodávek dle platných velkoobchodních ceníků.

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
INSTALACE									
1	CS ÚRS 2021 O1	741112061	Montáž krabice přístrojová zapuštěná plastová kruhová	ks	19,00			61,10	1 160,90
2	vlastní	V11	Krabice přístrojová vestavná, bez zapojení	ks	19,00	8,30	157,70		
3	CS ÚRS 2021 O1	741112101	Montáž rozvodka zapuštěná plastová kruhová	ks	8,00			127,20	1 017,60
4	vlastní	V12	Krabice odbočná pod omítku s víčkem, vč zapojení	ks	8,00	29,00	232,00		
5	CS ÚRS 2021 O1	741112352	Otevření nebo uzavření krabice pancéřové víčkem na 2 šrouby	ks	8,00			7,00	56,00
6	CS ÚRS 2021 O1	741120001	Montáž vodič Cu izolovaný plný a laněný žíla 0,35-6 mm2 pod omítku (CY)	m	40,00			24,30	972,00
7	vlastní	V13	vodič silový s Cu jádrem 4mm2	m	40,00	16,00	640,00		
8	CS ÚRS 2021 O1	741122015	Montáž kabel Cu bez ukončení uložený pod omítku plný kulatý 3x1,5 mm2 (např. CYKY)	m	100,00			25,90	2 590,00
9	vlastní	V14	kabel silový s Cu jádrem 1 kV 3x1,5mm2 (CYKY-J)	m	100,00	18,50	1 850,00		
10	CS ÚRS 2021 O1	741122016	Montáž kabel Cu bez ukončení uložený pod omítku plný kulatý 3x2,5 až 6 mm2 (např. CYKY)	m	160,00			25,90	4 144,00
11	vlastní	V15	kabel silový s Cu jádrem 1 kV 3x2,5mm2 (CYKY-J)	m	160,00	30,20	4 832,00		
12	CS ÚRS 2021 O1	741122031	Montáž kabel Cu bez ukončení uložený pod omítku plný kulatý 5x1,5 až 2,5 mm2 (např. CYKY)	m	30,00			25,90	777,00
13	vlastní	V16	kabel silový s Cu jádrem 1 kV 5x1,5mm2 (CYKY-J)	m	30,00	30,40	912,00		
14	CS ÚRS 2021 O1	741310201	Montáž vypínač (polo)zapuštěný šroubové připojení 1-jednopolový	ks	1,00			82,80	82,80
15	vlastní	V17	spínač řazení č.1 bílý, vč. rámečku	ks	1,00	171,60	171,60		
16	CS ÚRS 2021 O1	741310231	Montáž přepínač (polo)zapuštěný šroubové připojení 5-seriový	ks	1,00			90,40	90,40
17	vlastní	V18	spínač řazení č.5 bílý, vč. rámečku	ks	1,00	225,30	225,30		
18	CS ÚRS 2021 O1	741310237	Montáž přepínač (polo)zapuštěný šroubové připojení 1+1/0	ks	1,00			90,40	90,40
19	vlastní	V19	spínač řazení č.1+1/0 bílý, vč. rámečku	ks	1,00	296,80	296,80		
20	CS ÚRS 2021 O1	741310233	Montáž přepínač (polo)zapuštěný šroubové připojení 6-střídavý	ks	4,00			86,90	347,60
21	vlastní	V110	spínač řazení č.6 bílý, vč. rámečku	ks	4,00	178,80	715,20		
22	CS ÚRS 2021 O1	741310239	Montáž přepínač (polo)zapuštěný šroubové připojení 7-křížový	ks	1,00			98,50	98,50
23	vlastní	V111	spínač řazení č.7 bílý, vč. rámečku	ks	1,00	231,20	231,20		
24	CS ÚRS 2021 O1	741310212	Montáž ovladač (polo)zapuštěný šroubové připojení 1/0-tlačítkový zapinací	ks	1,00			86,90	86,90
25	vlastní	V112	tlačítko řazení č.1/0 bílý, vč. rámečku	ks	1,00	193,60	193,60		
26	CS ÚRS 2021 O1	741313001	Montáž zásuvka (polo)zapuštěná bezšroubové připojení 2P+PE se zapojením vodičů	ks	10,00			144,70	1 447,00
27	vlastní	V113	zásuvka 1násobná 16A bílá, komplet vč. rámečku	ks	10,00	161,60	1 616,00		
28	CS ÚRS 2021 O1	741371002	Montáž svítidlo stropní přisazené 1 zdroj s krytem	ks	7,00			462,00	3 234,00
29	vlastní	V114	A - sv. LED přisazené, 16,2W/3000K, rámeček AL slitina, difuzor OPAL plast, IP44, d=350mm, 230V	ks	5,00	2 415,60	12 078,00		
30	vlastní	V115	B - sv. LED přisazené, 22,8W/3000K, rámeček AL slitina, difuzor OPAL plast, IP44, d=410mm, 230V	ks	1,00	3 027,20	3 027,20		
31	vlastní	V116	C - sv. nástěnné LED 11W3000K, povrch chrom, difuzor OPAL plast, IP44	ks	1,00	1 676,00	1 676,00		
32	CS ÚRS 2021 O1	741372002	Montáž svítidlo LED bytové přisazené nástěnné páskové lištové	m	1,80			462,00	831,60
33	CS ÚRS 2021 O1	741350031	Montáž transformátor jednofázový nn v krytu 1x primár - 1x sekundár do 200 VA se zapojením vodičů	ks	1,00			247,50	247,50
34	vlastní	V117	D - Al profil rohový, opalový difuzor, délka 1800mm, LED pásek, 240ks/m čelní, teplá bílá 1440lm/m , LED pásek, 15W, 24VDC, čelní, teplá bílá, délka 1800mm, LED napáječ	ks	1,00	1 502,40	1 502,40		
35	vlastní	V118	recyklační poplatek svítidel nad 50cm	ks	1,00	13,20	13,20		
36	vlastní	V119	recyklační poplatek svítidel do 50cm	ks	7,00	9,20	64,40		
37	vlastní	V120	Vývod 3 žíly – bez zapojení	ks	2,00			49,50	99,00
38	vlastní	V121	Zapojení ventilátoru (dodávka VZT) + montáž časového doběhu	ks	1,00			462,00	462,00
39	vlastní	V122	Externí časový doběh k ventilátoru	ks	1,00	353,70	353,70		
40	vlastní	V123	Pomocné práce	soubor	1,00			3 850,00	3 850,00
41	vlastní	V124	Podružný, pomocný a spojovací materiál – položka obsahuje veškerý drobný spojovací a kotvicí materiál, související doplňkový, podružný, montážní, izolační materiál. Součástí jsou veškeré komponenty, upevňovací prvky, podpory apod. pro celý rozsah stavby	soubor	1,00	1 650,00	1 650,00		
Celkem za instalace:							32 438,30		21 685,20

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
ROZVODNICE BYTOVA RB									
1	CS ÚRS 2021 O1	741210001	Montáž rozvodnice oceloplechová nebo plastová běžná do 20 kg	ks	1,00			715,00	715,00
2	vlastní	VR1	Rozváděč celoplastový, nástěnný, 136 modulů, IP20	ks	1,00	1 004,80	1 004,80		
3	CS ÚRS 2021 O1	741320175	Montáž jističů třípólových nn do 63 A ve skříní	ks	1,00			165,00	165,00
4	vlastní	VR2	Hlavní vypínač 3pólový 40A	ks	1,00	700,60	700,60		
5	CS ÚRS 2021 O1	741320105	Montáž jističů jednopólových nn do 25 A ve skříní	ks	7,00			110,00	770,00
6	vlastní	VR3	jistič 1pólový-charakteristika B 6A	ks	1,00	71,30	71,30		
7	vlastní	VR4	jistič 1pólový-charakteristika B 16A	ks	6,00	58,60	351,60		
8	CS ÚRS 2021 O1	741321003	Montáž proudových chráničů dvoupólových nn do 25 A ve skříní	ks	3,00			165,00	495,00
9	vlastní	VR5	chránič kombinovaný 10A, 30mA, dvojpólový, char. B, typ A	ks	1,00	666,30	666,30		
10	vlastní	VR6	Proudový chránič 2 pólový, 25 A, 30 mA, typ A	ks	2,00	672,50	1 345,00		
11	CS ÚRS 2021 O1	741990041	Montáž tabulka výstražná a označovací pro rozvodny	ks	1,00			48,00	48,00
12	CS ÚRS 2021 O1	73534510	tabulka bezpečnostní s tiskem 2 barvy A4 210x297mm	ks	1,00	23,60	23,60		
13	CS ÚRS 2021 O1	741130021	Ukončení vodičů izolovaných do 2,5 mm ² na svorkovnici	ks	18,00			19,40	349,20
14	vlastní	VR7	Zapojení, kompletace a zprovoznění rozváděče	soubor	1,00			935,00	935,00
15	vlastní	VR8	Drobný materiál (spojovací materiál, izolační pásy...) 3% materiálu	ks	1,00	462,00	462,00		
Celkem za RB:							4 625,20		3 477,20

REKONSTRUKCE BYTOVÝCH JADER MČ BRNO-ŽABOVŘESKY			
BYT B, 1NP, VARIANTA 1			
d.1.4c - SILNOPROUDÉ INSTALACE			
Rekapitulace rozpočtu			
Projektové a průzkumné práce			
Dokumentace skutečného provedení stavby			1 320,00 Kč
Celkem			1 320,00 Kč
Základní rozpočtové náklady			
Dodávky celkem			37 063,50 Kč
Montážní práce a služby celkem			25 162,40 Kč
Mimostav. doprava 3.6% z dodávky			1 334,29 Kč
Rozpočtová rezerva 5%			3 111,30 Kč
Celkem			66 671,48 Kč
Náklady hrazené z provozních prostředků			
741810001	Celková prohlídka elektrického rozvodu a zařízení do 100 000,- Kč (revize)		3 190,00 Kč
Celkem			3 190,00 Kč
Celkem bez DPH			71 181,48 Kč
Daň z přidané hodnoty			
sazba DPH	15 % z	71 181,48	10 677,22 Kč
DPH celkem			10 677,22 Kč
Celkem s DPH			81 858,70 Kč

Způsob zpracování rozpočtových cen:

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

Ceny materiálů a dodávek dle platných velkoobchodních ceníků.

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
INSTALACE									
1		CS ÚRS 2021 O1	741112061	Montáž krabice přístrojová zapuštěná plastová kruhová	ks	19,00		61,10	1 160,90
2	vlastní		V11	Krabice přístrojová vestavná, bez zapojení	ks	19,00	8,30	157,70	
3		CS ÚRS 2021 O1	741112101	Montáž rozvodka zapuštěná plastová kruhová	ks	8,00		127,20	1 017,60
4	vlastní		V12	Krabice odbočná pod omítku s víčkem, vč zapojení	ks	8,00	29,00	232,00	
5		CS ÚRS 2021 O1	741112352	Otevření nebo uzavření krabice pancéřové víčkem na 2 šrouby	ks	8,00		7,00	56,00
6		CS ÚRS 2021 O1	741120001	Montáž vodič Cu izolovaný plný a laněný žíla 0,35-6 mm2 pod omítku (CY)	m	40,00		24,30	972,00
7	vlastní		V13	vodič silový s Cu jádrem 4mm2	m	40,00	16,00	640,00	
8		CS ÚRS 2021 O1	741122015	Montáž kabel Cu bez ukončení uložený pod omítku plný kulatý 3x1,5 mm2 (např. CYKY)	m	100,00		25,90	2 590,00
9	vlastní		V14	kabel silový s Cu jádrem 1 kV 3x1,5mm2 (CYKY-J)	m	100,00	18,50	1 850,00	
10		CS ÚRS 2021 O1	741122016	Montáž kabel Cu bez ukončení uložený pod omítku plný kulatý 3x2,5 až 6 mm2 (např. CYKY)	m	160,00		25,90	4 144,00
11	vlastní		V15	kabel silový s Cu jádrem 1 kV 3x2,5mm2 (CYKY-J)	m	160,00	30,20	4 832,00	
12		CS ÚRS 2021 O1	741122031	Montáž kabel Cu bez ukončení uložený pod omítku plný kulatý 5x1,5 až 2,5 mm2 (např. CYKY)	m	30,00		25,90	777,00
13	vlastní		V16	kabel silový s Cu jádrem 1 kV 5x1,5mm2 (CYKY-J)	m	30,00	30,40	912,00	
14		CS ÚRS 2021 O1	741310201	Montáž vypínač (polo)zapuštěný šroubové připojení 1-jednopolový	ks	1,00		82,80	82,80
15	vlastní		V17	spínač řazení č.1 bílý, vč. rámečku	ks	1,00	171,60	171,60	
16		CS ÚRS 2021 O1	741310231	Montáž přepínač (polo)zapuštěný šroubové připojení 5-seriový	ks	1,00		90,40	90,40
17	vlastní		V18	spínač řazení č.5 bílý, vč. rámečku	ks	1,00	225,30	225,30	
18		CS ÚRS 2021 O1	741310237	Montáž přepínač (polo)zapuštěný šroubové připojení 1+1/0	ks	1,00		90,40	90,40
19	vlastní		V19	spínač řazení č.1+1/0 bílý, vč. rámečku	ks	1,00	296,80	296,80	
20		CS ÚRS 2021 O1	741310233	Montáž přepínač (polo)zapuštěný šroubové připojení 6-střídavý	ks	4,00		86,90	347,60
21	vlastní		V110	spínač řazení č.6 bílý, vč. rámečku	ks	4,00	178,80	715,20	
22		CS ÚRS 2021 O1	741310239	Montáž přepínač (polo)zapuštěný šroubové připojení 7-křížový	ks	1,00		98,50	98,50
23	vlastní		V111	spínač řazení č.7 bílý, vč. rámečku	ks	1,00	231,20	231,20	
24		CS ÚRS 2021 O1	741310212	Montáž ovladač (polo)zapuštěný šroubové připojení 1/0-tlačítkový zapínací	ks	1,00		86,90	86,90
25	vlastní		V112	tlačítko řazení č.1/0 bílý, vč. rámečku	ks	1,00	193,60	193,60	
26		CS ÚRS 2021 O1	741313001	Montáž zásuvka (polo)zapuštěná bezšroubové připojení 2P+PE se zapojením vodičů	ks	10,00		144,70	1 447,00
27	vlastní		V113	zásuvka 1násobná 16A bílá, komplet vč. rámečku	ks	10,00	161,60	1 616,00	
28		CS ÚRS 2021 O1	741371002	Montáž svítidlo stropní přisazené 1 zdroj s krytem	ks	7,00		462,00	3 234,00
29	vlastní		V114	A - sv. LED přisazené, 16,2W/3000K, rámeček AL slitina, difuzor OPAL plast, IP44, d=350mm, 230V	ks	5,00	2 415,60	12 078,00	
30	vlastní		V115	B - sv. LED přisazené, 22,8W/3000K, rámeček AL slitina, difuzor OPAL plast, IP44, d=410mm, 230V	ks	1,00	3 027,20	3 027,20	
31	vlastní		V116	C - sv. nástěnné LED 11W3000K, povrch chrom, difuzor OPAL plast, IP44	ks	1,00	1 676,00	1 676,00	
32		CS ÚRS 2021 O1	741372002	Montáž svítidlo LED bytové přisazené nástěnné páskové lištové	m	1,80		462,00	831,60
33		CS ÚRS 2021 O1	741350031	Montáž transformátor jednofázový nn v krytu 1x primár - 1x sekundár do 200 VA se zapojením vodičů	ks	1,00		247,50	247,50
34	vlastní		V117	D - Al profil rohový, opalový difuzor, délka 1800mm, LED pásek, 240ks/m čelní, teplá bílá 1440lm/m , LED pásek, 15W, 24VDC, čelní, teplá bílá, délka 1800mm, LED napáječ	ks	1,00	1 502,40	1 502,40	
35	vlastní		V118	recyklační poplatek svítidel nad 50cm	ks	1,00	13,20	13,20	
36	vlastní		V119	recyklační poplatek svítidel do 50cm	ks	7,00	9,20	64,40	
37	vlastní		V120	Vývod 3 žíly – bez zapojení	ks	2,00		49,50	99,00
38	vlastní		V121	Zapojení ventilátoru (dodávka VZT) + montáž časového doběhu	ks	1,00		462,00	462,00
39	vlastní		V122	Externí časový doběh k ventilátoru	ks	1,00	353,70	353,70	
40	vlastní		V123	Pomocné práce	soubor	1,00		3 850,00	3 850,00
41	vlastní		V124	Podružný, pomocný a spojovací materiál - položka obsahuje veškerý drobný spojovací a kotvicí materiál, související doplňkový, podružný, montážní, izolační materiál. Součástí jsou veškeré komponenty, upevňovací prvky, podpory apod. pro celý rozsah stavby	soubor	1,00	1 650,00	1 650,00	
Celkem za instalace:							32 438,30		21 685,20

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
INSTALACE									
1	CS ÚRS 2021 O1	741112061	Montáž krabice přístrojová zapuštěná plastová kruhová	ks	19,00			61,10	1 160,90
2	vlastní	VI1	Krabice přístrojová vestavná, bez zapojení	ks	19,00	8,30	157,70		
3	CS ÚRS 2021 O1	741112101	Montáž rozvodka zapuštěná plastová kruhová	ks	8,00			127,20	1 017,60
4	vlastní	VI2	Krabice odbočná pod omítku s víčkem, vč zapojení	ks	8,00	29,00	232,00		
5	CS ÚRS 2021 O1	741112352	Otevření nebo uzavření krabice pancéřové víčkem na 2 šrouby	ks	8,00			7,00	56,00
6	CS ÚRS 2021 O1	741120001	Montáž vodič Cu izolovaný plný a laněný žila 0,35-6 mm2 pod omítku (CY)	m	40,00			24,30	972,00
7	vlastní	VI3	vodič silový s Cu jádrem 4mm2	m	40,00	16,00	640,00		
8	CS ÚRS 2021 O1	741122015	Montáž kabel Cu bez ukončení uložený pod omítku plný kulatý 3x1,5 mm2 (např. CYKY)	m	100,00			25,90	2 590,00
9	vlastní	VI4	kabel silový s Cu jádrem 1 kV 3x1,5mm2 (CYKY-J)	m	100,00	18,50	1 850,00		
10	CS ÚRS 2021 O1	741122016	Montáž kabel Cu bez ukončení uložený pod omítku plný kulatý 3x2,5 až 6 mm2 (např. CYKY)	m	160,00			25,90	4 144,00
11	vlastní	VI5	kabel silový s Cu jádrem 1 kV 3x2,5mm2 (CYKY-J)	m	160,00	30,20	4 832,00		
12	CS ÚRS 2021 O1	741122031	Montáž kabel Cu bez ukončení uložený pod omítku plný kulatý 5x1,5 až 2,5 mm2 (např. CYKY)	m	30,00			25,90	777,00
13	vlastní	VI6	kabel silový s Cu jádrem 1 kV 5x1,5mm2 (CYKY-J)	m	30,00	30,40	912,00		
14	CS ÚRS 2021 O1	741310201	Montáž vypínač (polo)zapuštěný šroubové připojení 1-jednopólový	ks	1,00			82,80	82,80
15	vlastní	VI7	spínač řazení č.1 bílý, vč. rámečku	ks	1,00	171,60	171,60		
16	CS ÚRS 2021 O1	741310231	Montáž přepínač (polo)zapuštěný šroubové připojení 5-seriový	ks	1,00			90,40	90,40
17	vlastní	VI8	spínač řazení č.5 bílý, vč. rámečku	ks	1,00	225,30	225,30		
18	CS ÚRS 2021 O1	741310237	Montáž přepínač (polo)zapuštěný šroubové připojení 1+1/0	ks	1,00			90,40	90,40
19	vlastní	VI9	spínač řazení č.1+1/0 bílý, vč. rámečku	ks	1,00	296,80	296,80		
20	CS ÚRS 2021 O1	741310233	Montáž přepínač (polo)zapuštěný šroubové připojení 6-střídavý	ks	4,00			86,90	347,60
21	vlastní	VI10	spínač řazení č.6 bílý, vč. rámečku	ks	4,00	178,80	715,20		
22	CS ÚRS 2021 O1	741310239	Montáž přepínač (polo)zapuštěný šroubové připojení 7-křížový	ks	1,00			98,50	98,50
23	vlastní	VI11	spínač řazení č.7 bílý, vč. rámečku	ks	1,00	231,20	231,20		
24	CS ÚRS 2021 O1	741310212	Montáž ovladač (polo)zapuštěný šroubové připojení 1/0-tlačítkový zapínací	ks	1,00			86,90	86,90
25	vlastní	VI12	tlačítko řazení č.1/0 bílý, vč. rámečku	ks	1,00	193,60	193,60		
26	CS ÚRS 2021 O1	741313001	Montáž zásuvka (polo)zapuštěná bezšroubové připojení 2P+PE se zapojením vodičů	ks	10,00			144,70	1 447,00
27	vlastní	VI13	zásuvka 1násobná 16A bílá, komplet vč. rámečku	ks	10,00	161,60	1 616,00		
28	CS ÚRS 2021 O1	741371002	Montáž svítidlo stropní přisazené 1 zdroj s krytem	ks	7,00			462,00	3 234,00
29	vlastní	VI14	A - sv. LED přisazené, 16,2W/3000K, rámeček AL slitina, difuzor OPAL plast, IP44, d=350mm, 230V	ks	5,00	2 415,60	12 078,00		
30	vlastní	VI15	B - sv. LED přisazené, 22,8W/3000K, rámeček AL slitina, difuzor OPAL plast, IP44, d=410mm, 230V	ks	1,00	3 027,20	3 027,20		
31	vlastní	VI16	C - sv. nástěnné LED 11W3000K, povrch chrom, difuzor OPAL plast, IP44	ks	1,00	1 676,00	1 676,00		
32	CS ÚRS 2021 O1	741372002	Montáž svítidlo LED bytové přisazené nástěnné páskové lištové	m	1,80			462,00	831,60
33	CS ÚRS 2021 O1	741350031	Montáž transformátor jednofázový nn v krytu 1x primár - 1x sekundár do 200 VA se zapojením vodičů	ks	1,00			247,50	247,50
34	vlastní	VI17	D - Al profil rohový, opálový difuzor, délka 1800mm, LED pásek, 240ks/m čelní, teplá bílá 1440lm/m , LED pásek, 15W, 24VDC, čelní, teplá bílá, délka 1800mm, LED napáječ	ks	1,00	1 502,40	1 502,40		
35	vlastní	VI18	recyklační poplatek svítidel nad 50cm	ks	1,00	13,20	13,20		
36	vlastní	VI19	recyklační poplatek svítidel do 50cm	ks	7,00	9,20	64,40		
37	vlastní	VI20	Vývod 3 žily – bez zapojení	ks	2,00			49,50	99,00
38	vlastní	VI21	Zapojení ventilátoru (dodávka VZT) + montáž časového doběhu	ks	1,00			462,00	462,00
39	vlastní	VI22	Externí časový doběh k ventilátoru	ks	1,00	353,70	353,70		
40	vlastní	VI23	Pomocné práce	soubor	1,00			3 850,00	3 850,00
41	vlastní	VI24	Podružný, pomocný a spojovací materiál - položka obsahuje veškerý drobný spojovací a kotvicí materiál, související doplňkový, podružný, montážní, izolační materiál. Součástí jsou veškeré komponenty, upevňovací prvky, podpory apod. pro celý rozsah stavby	soubor	1,00	1 650,00	1 650,00		
Celkem za instalace:							32 438,30		21 685,20

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
ROZVODNICE BYTOVÁ RB									
1	CS ÚRS 2021 O1	741210001	Montáž rozvodnice oceloplechová nebo plastová běžná do 20 kg	ks	1,00			715,00	715,00
2	vlastní	VR1	Rozváděč celoplastový, nástěnný, 136 modulů, IP20	ks	1,00	1 004,80	1 004,80		
3	CS ÚRS 2021 O1	741320175	Montáž jističů třípólových nn do 63 A ve skříní	ks	1,00			165,00	165,00
4	vlastní	VR2	Hlavní vypínač 3pólový 40A	ks	1,00	700,60	700,60		
5	CS ÚRS 2021 O1	741320105	Montáž jistič jednopólový nn do 25 A ve skříní	ks	7,00			110,00	770,00
6	vlastní	VR3	jistič 1pólový-charakteristika B 6A	ks	1,00	71,30	71,30		
7	vlastní	VR4	jistič 1pólový-charakteristika B 16A	ks	6,00	58,60	351,60		
8	CS ÚRS 2021 O1	741321003	Montáž proudových chráničů dvoupólových nn do 25 A ve skříní	ks	3,00			165,00	495,00
9	vlastní	VR5	chránič kombinovaný 10A, 30mA, dvoupólový, char. B, typ A	ks	1,00	666,30	666,30		
10	vlastní	VR6	Proudový chránič 2 pólový, 25 A, 30 mA, typ A	ks	2,00	672,50	1 345,00		
11	CS ÚRS 2021 O1	741990041	Montáž tabulka výstražná a označovací pro rozvodny	ks	1,00			48,00	48,00
12	CS ÚRS 2021 O1	73534510	tabulka bezpečnostní s tiskem 2 barvy A4 210x297mm	ks	1,00	23,60	23,60		
13	CS ÚRS 2021 O1	741130021	Ukončení vodič izolovaný do 2,5 mm2 na svorkovnici	ks	18,00			19,40	349,20
14	vlastní	VR7	Zapojení, kompletace a zprovoznění rozváděče	soubor	1,00			935,00	935,00
15	vlastní	VR8	Drobný materiál (spojovací materiál, izolační pásy...) 3% materiálu	ks	1,00	462,00	462,00		
Celkem za RB:							4 625,20		3 477,20

REKONSTRUKCE BYTOVÝCH JADER MČ BRNO-ŽABOVŘESKY			
BYT B, 1NP, VARIANTA 3			
d.1.4c - SILNOPROUDÉ INSTALACE			
Rekapitulace rozpočtu			
Projektové a průzkumné práce			
Dokumentace skutečného provedení stavby			1 320,00 Kč
Celkem			1 320,00 Kč
Základní rozpočtové náklady			
Dodávky celkem			37 063,50 Kč
Montážní práce a služby celkem			25 162,40 Kč
Mimostav. doprava 3.6% z dodávky			1 334,29 Kč
Rozpočtová rezerva 5%			3 111,30 Kč
Celkem			66 671,48 Kč
Náklady hrazené z provozních prostředků			
741810001 Celková prohlídka elektrického rozvodu a zařízení do 100 000,- Kč (revize)			3 190,00 Kč
Celkem			3 190,00 Kč
Celkem bez DPH			71 181,48 Kč
Daň z přidané hodnoty			
sazba DPH	15	% z	71 181,48
			10 677,22 Kč
DPH celkem			10 677,22 Kč
Celkem s DPH			81 858,70 Kč

Způsob zpracování rozpočtových cen:

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

Ceny materiálů a dodávek dle platných velkoobchodních ceníků.

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
INSTALACE									
1	CS ÚRS 2021 O1 vlastní	741112061 VI1	Montáž krabice přístrojová zapuštěná plastová kruhová Krabice přístrojová vestavná, bez zapojení	ks	19,00			61,10	1 160,90
2	CS ÚRS 2021 O1 vlastní	741112101 VI2	Montáž rozvodka zapuštěná plastová kruhová Krabice odbočná pod omítku s víčkem, vč zapojení	ks	8,00			127,20	1 017,60
3	CS ÚRS 2021 O1 vlastní	741112352	Otevření nebo uzavření krabice pancéřové víčkem na 2 šrouby	ks	8,00	29,00	232,00	7,00	56,00
4	CS ÚRS 2021 O1 vlastní	741120001 VI3	Montáž vodič Cu izolovaný plný a laněný žíla 0,35-6 mm2 pod omítku (CY) vodič silový s Cu jádrem 4mm2	m	40,00			24,30	972,00
5	CS ÚRS 2021 O1 vlastní	741122015 VI4	Montáž kabel Cu bez ukončení uložený pod omítku plný kulatý 3x1,5 mm2 (např. CYKY) kabel silový s Cu jádrem 1 kv 3x1,5mm2 (CYKY-J)	m	100,00	16,00	640,00	25,90	2 590,00
6	CS ÚRS 2021 O1 vlastní	741122016 VI5	Montáž kabel Cu bez ukončení uložený pod omítku plný kulatý 3x2,5 až 6 mm2 (např. CYKY) kabel silový s Cu jádrem 1 kv 3x2,5mm2 (CYKY-J)	m	160,00	18,50	1 850,00	25,90	4 144,00
7	CS ÚRS 2021 O1 vlastní	741122031 VI6	Montáž kabel Cu bez ukončení uložený pod omítku plný kulatý 5x1,5 až 2,5 mm2 (např. CYKY) kabel silový s Cu jádrem 1 kv 5x1,5mm2 (CYKY-J)	m	30,00	30,20	4 832,00	25,90	777,00
8	CS ÚRS 2021 O1 vlastní	741310201 VI7	Montáž vypínač (polo)zapuštěný šroubové připojení 1-jednopolový spínač řazení č.1 bílý, vč. rámečku	ks	1,00			82,80	82,80
9	CS ÚRS 2021 O1 vlastní	741310231 VI8	Montáž přepínač (polo)zapuštěný šroubové připojení 5-seriový spínač řazení č.5 bílý, vč. rámečku	ks	1,00	171,60	171,60	90,40	90,40
10	CS ÚRS 2021 O1 vlastní	741310237 VI9	Montáž přepínač (polo)zapuštěný šroubové připojení 1+1/0 spínač řazení č.1+1/0 bílý, vč. rámečku	ks	1,00	225,30	225,30	90,40	90,40
11	CS ÚRS 2021 O1 vlastní	741310233 VI10	Montáž přepínač (polo)zapuštěný šroubové připojení 6-střídavý spínač řazení č.6 bílý, vč. rámečku	ks	1,00	296,80	296,80	86,90	347,60
12	CS ÚRS 2021 O1 vlastní	741310239 VI11	Montáž přepínač (polo)zapuštěný šroubové připojení 7-křížový spínač řazení č.7 bílý, vč. rámečku	ks	1,00	178,80	715,20	98,50	98,50
13	CS ÚRS 2021 O1 vlastní	741310212 VI12	Montáž ovladač (polo)zapuštěný šroubové připojení 1/0-tlačítkový zapínací tlačítko řazení č.1/0 bílý, vč. rámečku	ks	1,00	231,20	231,20	86,90	86,90
14	CS ÚRS 2021 O1 vlastní	741313001 VI13	Montáž zásuvka (polo)zapuštěná bezšroubové připojení 2P+PE se zapojením vodičů zásuvka 1násobná 16A bílá, komplet vč. rámečku	ks	10,00	161,60	1 616,00	144,70	1 447,00
15	CS ÚRS 2021 O1 vlastní	741371002 VI14	Montáž svítidlo stropní přisazené 1 zdroj s krytem A - sv. LED přisazené, 16,2W/3000K, rámeček AL slitina, difuzor OPAL plast, IP44, d=350mm, 230V	ks	7,00			462,00	3 234,00
16	CS ÚRS 2021 O1 vlastní	741371002 VI15	Montáž svítidlo stropní přisazené 1 zdroj s krytem B - sv. LED přisazené, 22,8W/3000K, rámeček AL slitina, difuzor OPAL plast, IP44, d=410mm, 230V	ks	1,00	2 415,60	12 078,00		
17	CS ÚRS 2021 O1 vlastní	741371002 VI16	Montáž svítidlo stropní přisazené 1 zdroj s krytem C - sv. nástěnné LED 11W3000K, povrch chrom, difuzor OPAL plast, IP44	ks	1,00	3 027,20	3 027,20	1 676,00	1 676,00
18	CS ÚRS 2021 O1 vlastní	741372002	Montáž svítidlo LED bytové přisazené nástěnné páskové lištové	m	1,80			462,00	831,60
19	CS ÚRS 2021 O1 vlastní	741350031 VI17	Montáž transformátor jednofázový nn v krytu 1x primár - 1x sekundár do 200 VA se zapojením vodičů D - Al profil rohový, opalový difuzor, délka 1800mm, LED pásek, 240ks/m čelní, teplá bílá 1440lm/m , LED pásek, 15W, 24VDC, čelní, teplá bílá, délka 1800mm, LED napáječ	ks	1,00			247,50	247,50
20	vlastní	VI18	recyklační poplatek svítidel nad 50cm	ks	1,00	1 502,40	1 502,40		
21	vlastní	VI19	recyklační poplatek svítidel do 50cm	ks	1,00	13,20	13,20		
22	vlastní	VI20	Vývod 3 žíly – bez zapojení	ks	7,00	9,20	64,40		
23	vlastní	VI21	Zapojení ventilátoru (dodávka VZT) + montáž časového doběhu	ks	2,00			49,50	99,00
24	vlastní	VI22	Externí časový doběh k ventilátoru	ks	1,00			462,00	462,00
25	vlastní	VI23	Pomocné práce	ks	1,00	353,70	353,70		
26	vlastní	VI24	Pomocné práce	soubor	1,00			3 850,00	3 850,00
27	vlastní	VI24	Podružný, pomocný a spojovací materiál - položka obsahuje veškerý drobný spojovací a kotvicí materiál, související doplňkový, podružný, montážní, izolační materiál. Součástí jsou veškeré komponenty, upevňovací prvky, podpory apod. pro celý rozsah stavby	soubor	1,00	1 650,00	1 650,00		
Celkem za instalace:							32 438,30		21 685,20

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
ROZVODNICE BYTOVÁ RB									
1	CS ÚRS 2021 O1	741210001	Montáž rozvodnice oceloplechová nebo plastová běžná do 20 kg	ks	1,00			715,00	715,00
2	vlastní	VR1	Rozváděč celoplastový, nástěnný, 136 modulů, IP20	ks	1,00	1 004,80	1 004,80		
3	CS ÚRS 2021 O1	741320175	Montáž jističů třípólových nn do 63 A ve skříní	ks	1,00			165,00	165,00
4	vlastní	VR2	Hlavní vypínač 3pólový 40A	ks	1,00	700,60	700,60		
5	CS ÚRS 2021 O1	741320105	Montáž jističů jednopólových nn do 25 A ve skříní	ks	7,00			110,00	770,00
6	vlastní	VR3	jistič 1pólový-charakteristika B 6A	ks	1,00	71,30	71,30		
7	vlastní	VR4	jistič 1pólový-charakteristika B 16A	ks	6,00	58,60	351,60		
8	CS ÚRS 2021 O1	741321003	Montáž proudových chráničů dvoupólových nn do 25 A ve skříní	ks	3,00			165,00	495,00
9	vlastní	VR5	chránič kombinovaný 10A, 30mA, dvojpólový, char. B, typ A	ks	1,00	666,30	666,30		
10	vlastní	VR6	Proudový chránič 2 pólový, 25 A, 30 mA, typ A	ks	2,00	672,50	1 345,00		
11	CS ÚRS 2021 O1	741990041	Montáž tabulka výstražná a označovací pro rozvodny	ks	1,00			48,00	48,00
12	CS ÚRS 2021 O1	73534510	tabulka bezpečnostní s tiskem 2 barvy A4 210x297mm	ks	1,00	23,60	23,60		
13	CS ÚRS 2021 O1	741130021	Ukončení vodičů izolovaných do 2,5 mm ² na svorkovnici	ks	18,00			19,40	349,20
14	vlastní	VR7	Zapojení, kompletace a zprovoznění rozváděče	soubor	1,00			935,00	935,00
15	vlastní	VR8	Drobný materiál (spojovací materiál, izolační pásy...) 3% materiálu	ks	1,00	462,00	462,00		
Celkem za RB:							4 625,20		3 477,20

REKONSTRUKCE BYTOVÝCH JADER MČ BRNO-ŽABOVŘESKY			
BYT B, 2-4NP, VARIANTA 1			
d.1.4c - SILNOPROUDÉ INSTALACE			
Rekapitulace rozpočtu			
Projektové a průzkumné práce			
Dokumentace skutečného provedení stavby			1 320,00 Kč
Celkem			1 320,00 Kč
Základní rozpočtové náklady			
Dodávky celkem			34 384,00 Kč
Montážní práce a služby celkem			23 771,30 Kč
Mimostav. doprava 3.6% z dodávky			1 237,82 Kč
Rozpočtová rezerva 5%			2 907,77 Kč
Celkem			62 300,89 Kč
Náklady hrazené z provozních prostředků			
741810001	Celková prohlídka elektrického rozvodu a zařízení do 100 000,- Kč (revize)		3 190,00 Kč
Celkem			3 190,00 Kč
Celkem bez DPH			66 810,89 Kč
Daň z přidané hodnoty			
sazba DPH	15 % z	66 810,89	10 021,63 Kč
DPH celkem			10 021,63 Kč
Celkem s DPH			76 832,52 Kč

Způsob zpracování rozpočtových cen:

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

Ceny materiálů a dodávek dle platných velkoobchodních ceníků.

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
ROZVODNICE BYTOVA RB									
1	CS ÚRS 2021 O1	741210001	Montáž rozvodnice oceloplechová nebo plastová běžná do 20 kg	ks	1,00			715,00	715,00
2	vlastní	VR1	Rozváděč celoplastový, nástěnný, 136 modulů, IP20	ks	1,00	1 004,80	1 004,80		
3	CS ÚRS 2021 O1	741320175	Montáž jističů třípólových nn do 63 A ve skříní	ks	1,00			165,00	165,00
4	vlastní	VR2	Hlavní vypínač 3pólový 40A	ks	1,00	700,60	700,60		
5	CS ÚRS 2021 O1	741320105	Montáž jistič jednopólový nn do 25 A ve skříní	ks	7,00			110,00	770,00
6	vlastní	VR3	jistič 1pólový-charakteristika B 6A	ks	1,00	71,30	71,30		
7	vlastní	VR4	jistič 1pólový-charakteristika B 16A	ks	6,00	58,60	351,60		
8	CS ÚRS 2021 O1	741321003	Montáž proudových chráničů dvoupólových nn do 25 A ve skříní	ks	3,00			165,00	495,00
9	vlastní	VR5	chránič kombinovaný 10A, 30mA, dvojpólový, char. B, typ A	ks	1,00	666,30	666,30		
10	vlastní	VR6	Proudový chránič 2 pólový, 25 A, 30 mA, typ A	ks	2,00	672,50	1 345,00		
11	CS ÚRS 2021 O1	741990041	Montáž tabulka výstražná a označovací pro rozvodny	ks	1,00			48,00	48,00
12	CS ÚRS 2021 O1	73534510	tabulka bezpečnostní s tiskem 2 barvy A4 210x297mm	ks	1,00	23,60	23,60		
13	CS ÚRS 2021 O1	741130021	Ukončení vodič izolovaný do 2,5 mm2 na svorkovnici	ks	18,00			19,40	349,20
14	vlastní	VR7	Zapojení, kompletace a zprovoznění rozváděče	soubor	1,00			935,00	935,00
15	vlastní	VR8	Drobný materiál (spojovací materiál, izolační pásy...) 3% materiálu	ks	1,00	462,00	462,00		
Celkem za RB:								4 625,20	3 477,20

REKONSTRUKCE BYTOVÝCH JADER MČ BRNO-ŽABOVŘESKY			
BYT B, 1NP, VARIANTA 2			
d.1.4c - SILNOPROUDÉ INSTALACE			
Rekapitulace rozpočtu			
Projektové a průzkumné práce			
	Dokumentace skutečného provedení stavby		1 320,00 Kč
Celkem			1 320,00 Kč
Základní rozpočtové náklady			
	Dodávky celkem		37 063,50 Kč
	Montážní práce a služby celkem		25 162,40 Kč
	Mimostav. doprava 3.6% z dodávky		1 334,29 Kč
	Rozpočtová rezerva 5%		3 111,30 Kč
Celkem			66 671,48 Kč
Náklady hrazené z provozních prostředků			
741810001	Celková prohlídka elektrického rozvodu a zařízení do 100 000,- Kč (revize)		3 190,00 Kč
Celkem			3 190,00 Kč
Celkem bez DPH			71 181,48 Kč
Daň z přidané hodnoty			
	sazba DPH	15 % z	71 181,48
			10 677,22 Kč
DPH celkem			10 677,22 Kč
Celkem s DPH			81 858,70 Kč

Způsob zpracování rozpočtových cen:

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

Ceny materiálů a dodávek dle platných velkoobchodních ceníků.

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
INSTALACE									
1	CS ÚRS 2021 O1	741112061	Montáž krabice přístrojová zapuštěná plastová kruhová	ks	18,00			61,10	1 099,80
2	vlastní	VI1	Krabice přístrojová vestavná, bez zapojení	ks	18,00	8,30	149,40		
3	CS ÚRS 2021 O1	741112101	Montáž rozvodka zapuštěná plastová kruhová	ks	8,00			127,20	1 017,60
4	vlastní	VI2	Krabice odbočná pod omítku s víčkem, vč zapojení	ks	8,00	29,00	232,00		
5	CS ÚRS 2021 O1	741112352	Otevření nebo uzavření krabice pancéřové víčkem na 2 šrouby	ks	8,00			7,00	56,00
6	CS ÚRS 2021 O1	741120001	Montáž vodič Cu izolovaný plný a laněný žíla 0,35-6 mm2 pod omítku (CY)	m	40,00			24,30	972,00
7	vlastní	VI3	vodič silový s Cu jádrem 4mm2	m	40,00	16,00	640,00		
8	CS ÚRS 2021 O1	741122015	Montáž kabel Cu bez ukončení uložený pod omítku plný kulatý 3x1,5 mm2 (např. CYKY)	m	80,00			25,90	2 072,00
9	vlastní	VI4	kabel silový s Cu jádrem 1 kV 3x1,5mm2 (CYKY-J)	m	80,00	18,50	1 480,00		
10	CS ÚRS 2021 O1	741122016	Montáž kabel Cu bez ukončení uložený pod omítku plný kulatý 3x2,5 až 6 mm2 (např. CYKY)	m	150,00			25,90	3 885,00
11	vlastní	VI5	kabel silový s Cu jádrem 1 kV 3x2,5mm2 (CYKY-J)	m	150,00	30,20	4 530,00		
12	CS ÚRS 2021 O1	741122031	Montáž kabel Cu bez ukončení uložený pod omítku plný kulatý 5x1,5 až 2,5 mm2 (např. CYKY)	m	30,00			25,90	777,00
13	vlastní	VI6	kabel silový s Cu jádrem 1 kV 5x1,5mm2 (CYKY-J)	m	30,00	30,40	912,00		
14	CS ÚRS 2021 O1	741310201	Montáž vypínač (polo)zapuštěný šroubové připojení 1-jednopólový	ks	2,00			82,80	165,60
15	vlastní	VI7	spínač řazení č.1 bílý, vč. rámečku	ks	2,00	171,60	343,20		
16	CS ÚRS 2021 O1	741310231	Montáž přepínač (polo)zapuštěný šroubové připojení 5-seriový	ks	1,00			90,40	90,40
17	vlastní	VI8	spínač řazení č.5 bílý, vč. rámečku	ks	1,00	225,30	225,30		
18	CS ÚRS 2021 O1	741310237	Montáž přepínač (polo)zapuštěný šroubové připojení 1+1/0	ks	1,00			90,40	90,40
19	vlastní	VI9	spínač řazení č.1+1/0 bílý, vč. rámečku	ks	1,00	296,80	296,80		
20	CS ÚRS 2021 O1	741310233	Montáž přepínač (polo)zapuštěný šroubové připojení 6-střídavý	ks	2,00			86,90	173,80
21	vlastní	VI10	spínač řazení č.6 bílý, vč. rámečku	ks	2,00	178,80	357,60		
22	CS ÚRS 2021 O1	741310239	Montáž přepínač (polo)zapuštěný šroubové připojení 7-křížový	ks	1,00			98,50	98,50
23	vlastní	VI11	spínač řazení č.7 bílý, vč. rámečku	ks	1,00	231,20	231,20		
24	CS ÚRS 2021 O1	741310212	Montáž ovladač (polo)zapuštěný šroubové připojení 1/0-tlačítkový zapínací	ks	1,00			86,90	86,90
25	vlastní	VI12	tlačítko řazení č.1/0 bílý, vč. rámečku	ks	1,00	193,60	193,60		
26	CS ÚRS 2021 O1	741313001	Montáž zásuvka (polo)zapuštěná bezšroubové připojení 2P+PE se zapojením vodičů	ks	10,00			144,70	1 447,00
27	vlastní	VI13	zásuvka 1násobná 16A bílá, komplet vč. rámečku	ks	10,00	161,60	1 616,00		
28	CS ÚRS 2021 O1	741371002	Montáž svítidlo stropní přisazené 1 zdroj s krytem	ks	6,00			462,00	2 772,00
29	vlastní	VI14	A - sv. LED přisazené, 16,2W/3000K, rámeček AL slitina, difuzor OPAL plast, IP44, d=350mm, 230V	ks	3,00	2 415,60	7 246,80		
30	vlastní	VI15	B - sv. LED přisazené, 22,8W/3000K, rámeček AL slitina, difuzor OPAL plast, IP44, d=410mm, 230V	ks	2,00	3 027,20	6 054,40		
31	vlastní	VI16	C - sv. nástěnné LED 11W3000K, povrch chrom, difuzor OPAL plast, IP44	ks	1,00	1 676,00	1 676,00		
32	CS ÚRS 2021 O1	741372002	Montáž svítidlo LED bytové přisazené nástěnné páskové lištové	m	1,80			462,00	831,60
33	CS ÚRS 2021 O1	741350031	Montáž transformátor jednofázový nn v krytu 1x primár - 1x sekundár do 200 VA se zapojením vodičů	ks	1,00			247,50	247,50
34	vlastní	VI17	D - Al profil rohový, opalový difuzor, délka 1800mm, LED pásek, 240ks/m čelní, teplá bílá 1440lm/m , LED pásek, 15W, 24VDC, čelní, teplá bílá, délka 1800mm, LED napáječ	ks	1,00	1 502,40	1 502,40		
35	vlastní	VI18	recyklační poplatek svítidel nad 50cm	ks	1,00	13,20	13,20		
36	vlastní	VI19	recyklační poplatek svítidel do 50cm	ks	6,00	9,20	55,20		
37	vlastní	VI20	Vývod 3 žíly – bez zapojení	ks	2,00			49,50	99,00
38	vlastní	VI21	Zapojení ventilátoru (dodávka VZT) + montáž časového doběhu	ks	1,00			462,00	462,00
39	vlastní	VI22	Externí časový doběh k ventilátoru	ks	1,00	353,70	353,70		
40	vlastní	VI23	Pomocné práce	soubor	1,00			3 850,00	3 850,00
41	vlastní	VI24	Podružný, pomocný a spojovací materiál - položka obsahuje veškerý drobný spojovací a kotvicí materiál, související doplňkový, podružný, montážní, izolační materiál. Součástí jsou veškeré komponenty, upevňovací prvky, podpory apod. pro celý rozsah stavby	soubor	1,00	1 650,00	1 650,00		
Celkem za instalace:							29 758,80		20 294,10

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
RÓZVODNICE BYTOVÁ RB									
1	CS ÚRS 2021 O1	741210001	Montáž rozvodnice oceloplechová nebo plastová běžná do 20 kg	ks	1,00			715,00	715,00
2	vlastní	VR1	Rozváděč celoplastový, nástěnný, 136 modulů, IP20	ks	1,00	1 004,80	1 004,80		
3	CS ÚRS 2021 O1	741320175	Montáž jističů třípólových nn do 63 A ve skříní	ks	1,00			165,00	165,00
4	vlastní	VR2	Hlavní vypínač 3pólový 40A	ks	1,00	700,60	700,60		
5	CS ÚRS 2021 O1	741320105	Montáž jističů jednopólových nn do 25 A ve skříní	ks	7,00			110,00	770,00
6	vlastní	VR3	jistič 1pólový-charakteristika B 6A	ks	1,00	71,30	71,30		
7	vlastní	VR4	jistič 1pólový-charakteristika B 16A	ks	6,00	58,60	351,60		
8	CS ÚRS 2021 O1	741321003	Montáž proudových chráničů dvoupólových nn do 25 A ve skříní	ks	3,00			165,00	495,00
9	vlastní	VR5	chránič kombinovaný 10A, 30mA, dvoupólový, char. B, typ A	ks	1,00	666,30	666,30		
10	vlastní	VR6	Proudový chránič 2 pólový, 25 A, 30 mA, typ A	ks	2,00	672,50	1 345,00		
11	CS ÚRS 2021 O1	741990041	Montáž tabulka výstražná a označovací pro rozvodny	ks	1,00			48,00	48,00
12	CS ÚRS 2021 O1	73534510	tabulka bezpečnostní s tiskem 2 barvy A4 210x297mm	ks	1,00	23,60	23,60		
13	CS ÚRS 2021 O1	741130021	Ukončení vodičů izolovaných do 2,5 mm2 na svorkovnici	ks	18,00			19,40	349,20
14	vlastní	VR7	Zapojení, kompletace a zprovoznění rozváděče	soubor	1,00			935,00	935,00
15	vlastní	VR8	Drobný materiál (spojovací materiál, izolační pásy...) 3% materiálu	ks	1,00	462,00	462,00		
Celkem za RB:							4 625,20		3 477,20

REKONSTRUKCE BYTOVÝCH JADER MČ BRNO-ŽABOVŘESKY			
BYT B, 2-4NP, VARIANTA 2			
d.1.4c - SILNOPROUDÉ INSTALACE			
Rekapitulace rozpočtu			
Projektové a průzkumné práce			
Dokumentace skutečného provedení stavby			1 320,00 Kč
Celkem			1 320,00 Kč
Základní rozpočtové náklady			
Dodávky celkem			34 384,00 Kč
Montážní práce a služby celkem			23 771,30 Kč
Mimostav. doprava 3.6% z dodávky			1 237,82 Kč
Rozpočtová rezerva 5%			2 907,77 Kč
Celkem			62 300,89 Kč
Náklady hrazené z provozních prostředků			
741810001	Celková prohlídka elektrického rozvodu a zařízení do 100 000,- Kč (revize)		3 190,00 Kč
Celkem			3 190,00 Kč
Celkem bez DPH			66 810,89 Kč
Daň z přidané hodnoty			
sazba DPH		15 % z	66 810,89
			10 021,63 Kč
DPH celkem			10 021,63 Kč
Celkem s DPH			76 832,52 Kč

Způsob zpracování rozpočtových cen:

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

Ceny materiálů a dodávek dle platných velkoobchodních ceníků.

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
INSTALACE									
1	CS ÚRS 2021 O1	741112061	Montáž krabice přístrojová zapuštěná plastová kruhová	ks	18,00			61,10	1 099,80
2	vlastní	VI1	Krabice přístrojová vestavná, bez zapojení	ks	18,00	8,30	149,40		
3	CS ÚRS 2021 O1	741112101	Montáž rozvodka zapuštěná plastová kruhová	ks	8,00			127,20	1 017,60
4	vlastní	VI2	Krabice odbočná pod omítku s víčkem, vč zapojení	ks	8,00	29,00	232,00		
5	CS ÚRS 2021 O1	741112352	Otevření nebo uzavření krabice pancéřové víčkem na 2 šrouby	ks	8,00			7,00	56,00
6	CS ÚRS 2021 O1	741120001	Montáž vodič Cu izolovaný plný a laněný žíla 0,35-6 mm2 pod omítku (CY)	m	40,00			24,30	972,00
7	vlastní	VI3	vodič silový s Cu jádrem 4mm2	m	40,00	16,00	640,00		
8	CS ÚRS 2021 O1	741122015	Montáž kabel Cu bez ukončení uložený pod omítku plný kulatý 3x1,5 mm2 (např. CYKY)	m	80,00			25,90	2 072,00
9	vlastní	VI4	kabel silový s Cu jádrem 1 kV 3x1,5mm2 (CYKY-J)	m	80,00	18,50	1 480,00		
10	CS ÚRS 2021 O1	741122016	Montáž kabel Cu bez ukončení uložený pod omítku plný kulatý 3x2,5 až 6 mm2 (např. CYKY)	m	150,00			25,90	3 885,00
11	vlastní	VI5	kabel silový s Cu jádrem 1 kV 3x2,5mm2 (CYKY-J)	m	150,00	30,20	4 530,00		
12	CS ÚRS 2021 O1	741122031	Montáž kabel Cu bez ukončení uložený pod omítku plný kulatý 5x1,5 až 2,5 mm2 (např. CYKY)	m	30,00			25,90	777,00
13	vlastní	VI6	kabel silový s Cu jádrem 1 kV 5x1,5mm2 (CYKY-J)	m	30,00	30,40	912,00		
14	CS ÚRS 2021 O1	741310201	Montáž vypínač (polo)zapuštěný šroubové připojení 1-jednopolový	ks	2,00			82,80	165,60
15	vlastní	VI7	spínač řazení č.1 bílý, vč. rámečku	ks	2,00	171,60	343,20		
16	CS ÚRS 2021 O1	741310231	Montáž přepínač (polo)zapuštěný šroubové připojení 5-seriový	ks	1,00			90,40	90,40
17	vlastní	VI8	spínač řazení č.5 bílý, vč. rámečku	ks	1,00	225,30	225,30		
18	CS ÚRS 2021 O1	741310237	Montáž přepínač (polo)zapuštěný šroubové připojení 1+1/0	ks	1,00			90,40	90,40
19	vlastní	VI9	spínač řazení č.1+1/0 bílý, vč. rámečku	ks	1,00	296,80	296,80		
20	CS ÚRS 2021 O1	741310233	Montáž přepínač (polo)zapuštěný šroubové připojení 6-střídavý	ks	2,00			86,90	173,80
21	vlastní	VI10	spínač řazení č.6 bílý, vč. rámečku	ks	2,00	178,80	357,60		
22	CS ÚRS 2021 O1	741310239	Montáž přepínač (polo)zapuštěný šroubové připojení 7-křížový	ks	1,00			98,50	98,50
23	vlastní	VI11	spínač řazení č.7 bílý, vč. rámečku	ks	1,00	231,20	231,20		
24	CS ÚRS 2021 O1	741310212	Montáž ovladač (polo)zapuštěný šroubové připojení 1/0-tlačítkový zapínací	ks	1,00			86,90	86,90
25	vlastní	VI12	tlačítko řazení č.1/0 bílý, vč. rámečku	ks	1,00	193,60	193,60		
26	CS ÚRS 2021 O1	741313001	Montáž zásuvka (polo)zapuštěná bezšroubové připojení 2P+PE se zapojením vodičů	ks	10,00			144,70	1 447,00
27	vlastní	VI13	zásuvka 1násobná 16A bílá, komplet vč. rámečku	ks	10,00	161,60	1 616,00		
28	CS ÚRS 2021 O1	741371002	Montáž svítidlo stropní přisazené 1 zdroj s krytem	ks	6,00			462,00	2 772,00
29	vlastní	VI14	A - sv. LED přisazené, 16,2W/3000K, rámeček AL slitina, difuzor OPAL plast, IP44, d=350mm, 230V	ks	3,00	2 415,60	7 246,80		
30	vlastní	VI15	B - sv. LED přisazené, 22,8W/3000K, rámeček AL slitina, difuzor OPAL plast, IP44, d=410mm, 230V	ks	2,00	3 027,20	6 054,40		
31	vlastní	VI16	C - sv. nástěnné LED 11W3000K, povrch chrom, difuzor OPAL plast, IP44	ks	1,00	1 676,00	1 676,00		
32	CS ÚRS 2021 O1	741372002	Montáž svítidlo LED bytové přisazené nástěnné páskové lištové	m	1,80			462,00	831,60
33	CS ÚRS 2021 O1	741350031	Montáž transformátor jednofázový nn v krytu 1x primár - 1x sekundár do 200 VA se zapojením vodičů	ks	1,00			247,50	247,50
34	vlastní	VI17	D - Al profil rohový, opalový difuzor, délka 1800mm, LED pásek, 240ks/m čelní, teplá bílá 1440lm/m , LED pásek, 15W, 24VDC, čelní, teplá bílá, délka 1800mm, LED napáječ	ks	1,00	1 502,40	1 502,40		
35	vlastní	VI18	recyklační poplatek svítidel nad 50cm	ks	1,00	13,20	13,20		
36	vlastní	VI19	recyklační poplatek svítidel do 50cm	ks	6,00	9,20	55,20		
37	vlastní	VI20	Vývod 3 žíly – bez zapojení	ks	2,00			49,50	99,00
38	vlastní	VI21	Zapojení ventilátoru (dodávka VZT) + montáž časového doběhu	ks	1,00			462,00	462,00
39	vlastní	VI22	Externí časový doběh k ventilátoru	ks	1,00	353,70	353,70		
40	vlastní	VI23	Pomocné práce	soubor	1,00			3 850,00	3 850,00
41	vlastní	VI24	Podružný, pomocný a spojovací materiál - položka obsahuje veškerý drobný spojovací a kotvicí materiál, související doplňkový, podružný, montážní, izolační materiál. Součástí jsou veškeré komponenty, upevňovací prvky, podpory apod. pro celý rozsah stavby	soubor	1,00	1 650,00	1 650,00		
Celkem za instalace:							29 758,80		20 294,10

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
ROZVODNICE BYTOVA RB									
1	CS ÚRS 2021 O1 vlastní	741210001 VR1	Montáž rozvodnice oceloplechová nebo plastová běžná do 20 kg Rozváděč celoplastový, nástěnný, 136 modulů, IP20	ks	1,00			715,00	715,00
2	CS ÚRS 2021 O1 vlastní	741320175 VR2	Montáž jističů třípólových nn do 63 A ve skříní Hlavní vypínač 3pólový 40A	ks	1,00	1 004,80	1 004,80	165,00	165,00
3	CS ÚRS 2021 O1 vlastní	741320105 VR3	Montáž jističů jednopólových nn do 25 A ve skříní jistič 1pólový-charakteristika B 6A	ks	7,00	700,60	700,60	110,00	770,00
4	CS ÚRS 2021 O1 vlastní	741320105 VR4	Montáž jističů jednopólových nn do 25 A ve skříní jistič 1pólový-charakteristika B 16A	ks	1,00	71,30	71,30		
5	CS ÚRS 2021 O1 vlastní	741321003 VR5	Montáž proudových chráničů dvoupólových nn do 25 A ve skříní chránič kombinovaný 10A, 30mA, dvojpólový, char. B, typ A	ks	6,00	58,60	351,60	165,00	495,00
6	CS ÚRS 2021 O1 vlastní	741321003 VR6	Montáž proudových chráničů dvoupólových nn do 25 A ve skříní chránič kombinovaný 10A, 30mA, dvojpólový, char. B, typ A	ks	1,00	666,30	666,30		
7	CS ÚRS 2021 O1 vlastní	741990041 VR7	Montáž tabulka výstražná a označovací pro rozvodny tabulka bezpečnostní s tiskem 2 barvy A4 210x297mm	ks	2,00	672,50	1 345,00	48,00	48,00
8	CS ÚRS 2021 O1 vlastní	741990041 VR8	Montáž tabulka výstražná a označovací pro rozvodny tabulka bezpečnostní s tiskem 2 barvy A4 210x297mm	ks	1,00	23,60	23,60		
9	CS ÚRS 2021 O1 vlastní	741130021 VR7	Ukončení vodičů izolovaný do 2,5 mm ² na svorkovnici Zapojení, kompletace a zprovoznění rozváděče	ks	18,00			19,40	349,20
10	CS ÚRS 2021 O1 vlastní	741130021 VR8	Ukončení vodičů izolovaný do 2,5 mm ² na svorkovnici Zapojení, kompletace a zprovoznění rozváděče	soubor	1,00			935,00	935,00
11	CS ÚRS 2021 O1 vlastní	741130021 VR8	Ukončení vodičů izolovaný do 2,5 mm ² na svorkovnici Drobný materiál (spojovací materiál, izolační pásy...) 3% materiálu	ks	1,00	462,00	462,00		
Celkem za RB:							4 625,20		3 477,20

REKONSTRUKCE BYTOVÝCH JADER MČ BRNO-ŽABOVŘESKY			
BYT B, 2-4NP, VARIANTA 3			
d.1.4c - SILNOPROUDÉ INSTALACE			
Rekapitulace rozpočtu			
Projektové a průzkumné práce			
Dokumentace skutečného provedení stavby			1 320,00 Kč
Celkem			1 320,00 Kč
Základní rozpočtové náklady			
Dodávky celkem			34 384,00 Kč
Montážní práce a služby celkem			23 771,30 Kč
Mimostav. doprava 3.6% z dodávky			1 237,82 Kč
Rozpočtová rezerva 5%			2 907,77 Kč
Celkem			62 300,89 Kč
Náklady hrazené z provozních prostředků			
741810001	Celková prohlídka elektrického rozvodu a zařízení do 100 000,- Kč (revize)		3 190,00 Kč
Celkem			3 190,00 Kč
Celkem bez DPH			66 810,89 Kč
Daň z přidané hodnoty			
sazba DPH	15 % z	66 810,89	10 021,63 Kč
DPH celkem			10 021,63 Kč
Celkem s DPH			76 832,52 Kč

Způsob zpracování rozpočtových cen:

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

Ceny materiálů a dodávek dle platných velkoobchodních ceníků.

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
INSTALACE									
1	CS ÚRS 2021 O1	741112061	Montáž krabice přístrojová zapuštěná plastová kruhová	ks	18,00			61,10	1 099,80
2	vlastní	VI1	Krabice přístrojová vestavná, bez zapojení	ks	18,00	8,30	149,40		
3	CS ÚRS 2021 O1	741112101	Montáž rozvodka zapuštěná plastová kruhová	ks	8,00			127,20	1 017,60
4	vlastní	VI2	Krabice odbočná pod omítku s víčkem, vč zapojení	ks	8,00	29,00	232,00		
5	CS ÚRS 2021 O1	741112352	Otevření nebo uzavření krabice pancéřové víčkem na 2 šrouby	ks	8,00			7,00	56,00
6	CS ÚRS 2021 O1	741120001	Montáž vodič Cu izolovaný plný a laněný žíla 0,35-6 mm2 pod omítku (CY)	m	40,00			24,30	972,00
7	vlastní	VI3	vodič silový s Cu jádrem 4mm2	m	40,00	16,00	640,00		
8	CS ÚRS 2021 O1	741122015	Montáž kabel Cu bez ukončení uložený pod omítku plný kulatý 3x1,5 mm2 (např. CYKY)	m	80,00			25,90	2 072,00
9	vlastní	VI4	kabel silový s Cu jádrem 1 kV 3x1,5mm2 (CYKY-J)	m	80,00	18,50	1 480,00		
10	CS ÚRS 2021 O1	741122016	Montáž kabel Cu bez ukončení uložený pod omítku plný kulatý 3x2,5 až 6 mm2 (např. CYKY)	m	150,00			25,90	3 885,00
11	vlastní	VI5	kabel silový s Cu jádrem 1 kV 3x2,5mm2 (CYKY-J)	m	150,00	30,20	4 530,00		
12	CS ÚRS 2021 O1	741122031	Montáž kabel Cu bez ukončení uložený pod omítku plný kulatý 5x1,5 až 2,5 mm2 (např. CYKY)	m	30,00			25,90	777,00
13	vlastní	VI6	kabel silový s Cu jádrem 1 kV 5x1,5mm2 (CYKY-J)	m	30,00	30,40	912,00		
14	CS ÚRS 2021 O1	741310201	Montáž vypínač (polo)zapuštěný šroubové připojení 1-jednopólový	ks	2,00			82,80	165,60
15	vlastní	VI7	spínač řazení č.1 bílý, vč. rámečku	ks	2,00	171,60	343,20		
16	CS ÚRS 2021 O1	741310231	Montáž přepínač (polo)zapuštěný šroubové připojení 5-seriový	ks	1,00			90,40	90,40
17	vlastní	VI8	spínač řazení č.5 bílý, vč. rámečku	ks	1,00	225,30	225,30		
18	CS ÚRS 2021 O1	741310237	Montáž přepínač (polo)zapuštěný šroubové připojení 1+1/0	ks	1,00			90,40	90,40
19	vlastní	VI9	spínač řazení č.1+1/0 bílý, vč. rámečku	ks	1,00	296,80	296,80		
20	CS ÚRS 2021 O1	741310233	Montáž přepínač (polo)zapuštěný šroubové připojení 6-střídavý	ks	2,00			86,90	173,80
21	vlastní	VI10	spínač řazení č.6 bílý, vč. rámečku	ks	2,00	178,80	357,60		
22	CS ÚRS 2021 O1	741310239	Montáž přepínač (polo)zapuštěný šroubové připojení 7-křížový	ks	1,00			98,50	98,50
23	vlastní	VI11	spínač řazení č.7 bílý, vč. rámečku	ks	1,00	231,20	231,20		
24	CS ÚRS 2021 O1	741310212	Montáž ovladač (polo)zapuštěný šroubové připojení 1/0-tlačítkový zapínací	ks	1,00			86,90	86,90
25	vlastní	VI12	tlačítko řazení č.1/0 bílý, vč. rámečku	ks	1,00	193,60	193,60		
26	CS ÚRS 2021 O1	741313001	Montáž zásuvka (polo)zapuštěná bezšroubové připojení 2P+PE se zapojením vodičů	ks	10,00			144,70	1 447,00
27	vlastní	VI13	zásuvka 1násobná 16A bílá, komplet vč. rámečku	ks	10,00	161,60	1 616,00		
28	CS ÚRS 2021 O1	741371002	Montáž svítidlo stropní přisazené 1 zdroj s krytem	ks	6,00			462,00	2 772,00
29	vlastní	VI14	A - sv. LED přisazené, 16,2W/3000K, rámeček AL slitina, difuzor OPAL plast, IP44, d=350mm, 230V	ks	3,00	2 415,60	7 246,80		
30	vlastní	VI15	B - sv. LED přisazené, 22,8W/3000K, rámeček AL slitina, difuzor OPAL plast, IP44, d=410mm, 230V	ks	2,00	3 027,20	6 054,40		
31	vlastní	VI16	C - sv. nástěnné LED 11W3000K, povrch chrom, difuzor OPAL plast, IP44	ks	1,00	1 676,00	1 676,00		
32	CS ÚRS 2021 O1	741372002	Montáž svítidlo LED bytové přisazené nástěnné páskové lištové	m	1,80			462,00	831,60
33	CS ÚRS 2021 O1	741350031	Montáž transformátor jednofázový nn v krytu 1x primár - 1x sekundár do 200 VA se zapojením vodičů	ks	1,00			247,50	247,50
34	vlastní	VI17	D - Al profil rohový, opalový difuzor, délka 1800mm, LED pásek, 240ks/m čelní, teplá bílá 1440lm/m, LED pásek, 15W, 24VDC, čelní, teplá bílá, délka 1800mm, LED napáječ	ks	1,00	1 502,40	1 502,40		
35	vlastní	VI18	recyklační poplatek svítidel nad 50cm	ks	1,00	13,20	13,20		
36	vlastní	VI19	recyklační poplatek svítidel do 50cm	ks	6,00	9,20	55,20		
37	vlastní	VI20	Vývod 3 žíly – bez zapojení	ks	2,00			49,50	99,00
38	vlastní	VI21	Zapojení ventilátoru (dodávka VZT) + montáž časového doběhu	ks	1,00			462,00	462,00
39	vlastní	VI22	Externí časový doběh k ventilátoru	ks	1,00	353,70	353,70		
40	vlastní	VI23	Pomocné práce	soubor	1,00			3 850,00	3 850,00
41	vlastní	VI24	Podružný, pomocný a spojovací materiál - položka obsahuje veškerý drobný spojovací a kotvicí materiál, související doplňkový, podružný, montážní, izolační materiál. Součástí jsou veškeré komponenty, upevňovací prvky, podpory apod. pro celý rozsah stavby	soubor	1,00	1 650,00	1 650,00		
Celkem za instalace:							29 758,80		20 294,10

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
ROZVODNICE BYTOVA RB									
1	CS ÚRS 2021 O1	741210001	Montáž rozvodnice oceloplechová nebo plastová běžná do 20 kg	ks	1,00			715,00	715,00
2	vlastní	VR1	Rozváděč celoplastový, nástěnný, 136 modulů, IP20	ks	1,00	1 004,80	1 004,80		
3	CS ÚRS 2021 O1	741320175	Montáž jističů třípólových nn do 63 A ve skříní	ks	1,00			165,00	165,00
4	vlastní	VR2	Hlavní vypínač 3pólový 40A	ks	1,00	700,60	700,60		
5	CS ÚRS 2021 O1	741320105	Montáž jistič jednopólový nn do 25 A ve skříní	ks	7,00			110,00	770,00
6	vlastní	VR3	jistič 1pólový-charakteristika B 6A	ks	1,00	71,30	71,30		
7	vlastní	VR4	jistič 1pólový-charakteristika B 16A	ks	6,00	58,60	351,60		
8	CS ÚRS 2021 O1	741321003	Montáž proudových chráničů dvoupólových nn do 25 A ve skříní	ks	3,00			165,00	495,00
9	vlastní	VR5	chránič kombinovaný 10A, 30mA, dvojpólový, char. B, typ A	ks	1,00	666,30	666,30		
10	vlastní	VR6	Proudový chránič 2 pólový, 25 A, 30 mA, typ A	ks	2,00	672,50	1 345,00		
11	CS ÚRS 2021 O1	741990041	Montáž tabulka výstražná a označovací pro rozvodny	ks	1,00			48,00	48,00
12	CS ÚRS 2021 O1	73534510	tabulka bezpečnostní s tiskem 2 barvy A4 210x297mm	ks	1,00	23,60	23,60		
13	CS ÚRS 2021 O1	741130021	Ukončení vodič izolovaný do 2,5 mm2 na svorkovnici	ks	18,00			19,40	349,20
14	vlastní	VR7	Zapojení, kompletace a zprovoznění rozváděče	soubor	1,00			935,00	935,00
15	vlastní	VR8	Drobný materiál (spojovací materiál, izolační pásy...) 3% materiálu	ks	1,00	462,00	462,00		
			Celkem za RB:				4 625,20		3 477,20