

Oprava elektroinstalace bytové jednotky ul. Brigádnická 712/3, 363 01 Ostrov

D.1.2.3. – Zařízení silnoproudé a slaboproudé elektrotechniky

D.1.2.3 – 2 Výkaz výměr

Číslo :	Datum :	Popis změny :
-	-	-
-	-	-
-	-	-

Hlavní projektant :	Vypracoval:	Zodpovědný projektant :	Projektování elektrických zařízení Elektroinstalace ve zdravotnictví EP-PROJECT KÚRA Nad Nádražím 200, 363 01 Ostrov Tel. : +420 605 178 561 e-mail: skura@seznam.cz	
Bc. Jaroslav Skůra	Bc. Jaroslav Skůra	Bc. Jaroslav Skůra		
Investor :	Město Ostrov, Jáchymovská 1, 363 01 Ostrov			
Objednatel :	Město Ostrov, Jáchymovská 1, 363 01 Ostrov			
Kraj :	Karlovarský	Zakázka číslo :		EP013-2025
Obec :	Ostrov	Stupeň :	DPS	
Akce : OPRAVA ELEKTROINSTALACE BYTOVÉ JEDNOTKY ul. BRIGÁDNICKÁ 712/3, 363 01 OSTROV D.1.2.3 – ZAŘÍZENÍ SILNOPROUDÉ A SLABOPROUDÉ ELEKTROTECHNIKY			IČO : 734 30 871	Číslo paré :
Obsah : VÝKAZ VÝMĚR			Datum : 4/2025	
			Měřítko : -	
			Číslo přílohy : 2.	

Rekapitulace výkazu (Brigádnická 712/3):

HSV - Práce a dodávky HSV	0,00 Kč
PSV - Práce a dodávky PSV	0,00 Kč
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	0,00 Kč
Celkem elektroinstalace a elektromontáže	0,00 Kč

Uvedené ceny jsou bez příslušné DPH

HSV - Práce a dodávky HSV	0,00 Kč
---------------------------	---------

Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

Popis	M.J.	Množství	J. Cena	Celkem (CZK)
Hrubá výpl'n rýh ve stěnách maltou, jakékoliv šířky	m2	8,00	0,00 Kč	0,00 Kč
				0,00 Kč

Ostatní konstrukce a práce - bourání

Popis	M.J.	Množství	J. Cena	Celkem (CZK)
Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 1m2 na MVC nebo MV tl do 600 mm	m3	0,50	0,00 Kč	0,00 Kč
Vysekání rýh pro vodiče v omítce MV nebo MVC stěn š do 50 mm	m	105,00	0,00 Kč	0,00 Kč
Vysekání rýh pro vodiče v omítce MV nebo MVC stěn š do 100 mm	m	20,00	0,00 Kč	0,00 Kč
Vysekání rýh pro vodiče v omítce MV nebo MVC stěn š do 150m	m	5,00	0,00 Kč	0,00 Kč
				0,00 Kč

Přesun sutě

Popis	M.J.	Množství	J. Cena	Celkem (CZK)
Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1km se složením	t	1,00	0,00 Kč	0,00 Kč
Příplatek k odvozu sutí a vybraných hmot na skládku ZKD 1km přes 1km	km	4,00	0,00 Kč	0,00 Kč
Poplatek za uložení stavebního betonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	1,00	0,00 Kč	0,00 Kč
				0,00 Kč

Přesun hmot

Popis	M.J.	Množství	J. Cena	Celkem (CZK)
Přesun hmot pro budovy zděné v do 12 m	t	1,00	0,00 Kč	0,00 Kč
				0,00 Kč

Elektromontáže

Rozvodné a pojistkové skříně	M.J.	Množství	J. Cena	Celkem (CZK)
Rozvaděč R-BJ, přesná specifikace viz. níže	ks	1,00	0,00 Kč	0,00 Kč
Úprava stávajícího rozvaděče RE viz. technická zpráva a níže, Převlečný kryt plombovatelný OEZ KJ-4L včetně kolíku ND-KJ-PT, Vodiče v rámci RE, CY10 ČERNÝ, CY10 ZŽ, CY10 MODRÝ, drobný montážní a elektroinstalační materiál, osazení nového jističe totožné hodnoty (náhrada za IJV) 25A, 230V, char. "B"	ks	1,00	0,00 Kč	0,00 Kč
				0,00 Kč

Montáž rozvodných a pojistkových skříní	M.J.	Množství	J. Cena	Celkem (CZK)
Montáž rozvaděčů plechových, hliníkových nebo plastových sestava do 100 kg	ks	2,00	0,00 Kč	0,00 Kč
				0,00 Kč

Svítlidla včetně zdrojů	M.J.	Množství	J. Cena	Celkem (CZK)
Svítlidlo A1, svítidlo přisazené, LED panel 27W, IP44, akrylátový kryt, např. Modus BRSB 4KO375V2/ND	ks	2,00	0,00 Kč	0,00 Kč
Svítlidlo C1, svítidlo přisazené, LED panel 27W, IP44, akrylátový kryt, např. Modus BRSB 4KO375V2/ND	ks	2,00	0,00 Kč	0,00 Kč
Svítlidlo C2, svítidlo nad umyvadlem, LED 9W, IP65, II. stupeň izolace, např Modus BC 1000KO4/ND	ks	1,00	0,00 Kč	0,00 Kč
Svítlidlo L, lustrová svorkovnice včetně kotvení lustrového svítidla	ks	5,00	0,00 Kč	0,00 Kč
				0,00 Kč

Montáž svítidel včetně zdrojů	M.J.	Množství	J. Cena	Celkem (CZK)
Montáž svítidla přisazeného včetně krytu	ks	5,00	0,00 Kč	0,00 Kč
				0,00 Kč

Instalační přístroje (vypínače, zásuvky atp...)	M.J.	Množství	J. Cena	Celkem (CZK)
Vypínač ř. 1, 10A, IP20, barva bílá, kompletní bez rámečku, např. ABB Tango	ks	3,00	0,00 Kč	0,00 Kč
Vypínač ř. 1, 10A, IP44, barva bílá, kompletní bez rámečku, např. ABB Tango	ks	1,00	0,00 Kč	0,00 Kč
Vypínač ř. 5, 10A, IP20, barva bílá, kompletní bez rámečku, např. ABB Tango	ks	1,00	0,00 Kč	0,00 Kč
Vypínač ř. 6, 10A, IP20, barva bílá, kompletní bez rámečku, např. ABB Tango	ks	2,00	0,00 Kč	0,00 Kč
Tlačítko ř. 1/0, 10A, IP20, barva bílá, kompletní bez rámečku, např. ABB Tango	ks	2,00	0,00 Kč	0,00 Kč
Zásuvka 16A/230V, IP20, barva bílá, kompletní bez rámečku, např. ABB Tango	ks	20,00	0,00 Kč	0,00 Kč
Zásuvka 16A/230V, IP44, barva bílá, kompletní bez rámečku, např. ABB Tango	ks	2,00	0,00 Kč	0,00 Kč
Zásuvka koncová RV+R+DATA, IP20, kompletní bez rámečku, např. Teleste APM 042 + kryt ABB Tango	ks	1,00	0,00 Kč	0,00 Kč
Telefonní zásuvka RJ12, IP20, barva bílá, kompletní bez rámečku, např. ABB Tango	ks	2,00	0,00 Kč	0,00 Kč
Rámeček jednonásobný vodorovný, barva bílá, např. ABB Tango	ks	14,00	0,00 Kč	0,00 Kč
Rámeček dvojnásobný vodorovný, barva bílá, např. ABB Tango	ks	4,00	0,00 Kč	0,00 Kč
Rámeček trojnásobný vodorovný, barva bílá, např. ABB Tango	ks	4,00	0,00 Kč	0,00 Kč
				0,00 Kč

Montáž instalačních přístrojů	M.J.	Množství	J. Cena	Celkem (CZK)
Montáž vypínače pod omítkou, bezšroubový	ks	9,00	0,00 Kč	0,00 Kč
Montáž zásuvky pod omítkou, bezšroubová	ks	25,00	0,00 Kč	0,00 Kč
Montáž rámečku přístroje	ks	22,00	0,00 Kč	0,00 Kč
				0,00 Kč

Kabely a vodiče, jímací soustava	M.J.	Množství	J. Cena	Celkem (CZK)
CYKY 4B*10	m	10,00	0,00 Kč	0,00 Kč
CYKY 3C*1,5	m	130,00	0,00 Kč	0,00 Kč
CYKY 3C*2,5	m	250,00	0,00 Kč	0,00 Kč
CYKY 5C*2,5	m	20,00	0,00 Kč	0,00 Kč
CYKY 2A*1,5	m	30,00	0,00 Kč	0,00 Kč
CYKY 3A*1,5	m	20,00	0,00 Kč	0,00 Kč
SYKFY 2*2*0,5	m	50,00	0,00 Kč	0,00 Kč
KOX964	m	30,00	0,00 Kč	0,00 Kč
CY10 ZŽ	m	20,00	0,00 Kč	0,00 Kč
CY4 ZŽ	m	30,00	0,00 Kč	0,00 Kč
Svorka vyrovnání potenciálu do 16mm2	ks	6,00	0,00 Kč	0,00 Kč
				0,00 Kč

Montáž kabely, vodiče a jímací soustava	M.J.	Množství	J. Cena	Celkem (CZK)
Montáž kabelu do 6mm2	m	530,00	0,00 Kč	0,00 Kč
Montáž kabelu od 6 do 35mm2	m	10,00	0,00 Kč	0,00 Kč
Montáž vodiče do 25mm2	m	50,00	0,00 Kč	0,00 Kč
Montáž svorek vyrovnání potenciálu do 25mm2	ks	6,00	0,00 Kč	0,00 Kč
				0,00 Kč

Úložný a nosný materiál	M.J.	Množství	J. Cena	Celkem (CZK)
Krabice přístrojová KU68/71L1, např. Kopos Kolín	ks	33,00	0,00 Kč	0,00 Kč
Krabice KU68 včetně Wago svorek, např. Kopos Kolín	ks	10,00	0,00 Kč	0,00 Kč
Krabice LK 80x28 T	ks	1,00	0,00 Kč	0,00 Kč
Lišta hranatá LHD 40x20, včetně spojek	m	3,00	0,00 Kč	0,00 Kč
Kabelová chránička, nízká mechanická pevnost DN20, např. Kopos Kolín	m	80,00	0,00 Kč	0,00 Kč
				0,00 Kč

Montáž úložný a nosný materiál	M.J.	Množství	J. Cena	Celkem (CZK)
Montáž KU, KP	ks	44,00	0,00 Kč	0,00 Kč
Montáž chránička do DN29, lišta hranatá LHD 40x20	m	83,00	0,00 Kč	0,00 Kč
				0,00 Kč

Ostatní instalační materiál	M.J.	Množství	J. Cena	Celkem (CZK)
OK čidlo, autonomní bateriové kouřové čidlo dle ČSN 14604 nebo ČSN EN 54	ks	1,00	0,00 Kč	0,00 Kč
Ventilátor Elektrodesign Decor 100 CRZ, vč. zpětné klapky a doběhu, IP44	ks	1,00	0,00 Kč	0,00 Kč
Domovní zvonek elektromechanický, dle napětové hladiny stávajících rozvodů (předp. 8V)	ks	1,00	0,00 Kč	0,00 Kč
				0,00 Kč

Montáž ostatní instalační materiál	M.J.	Množství	J. Cena	Celkem (CZK)
Montáž OK čidlo	ks	1,00	0,00 Kč	0,00 Kč
Montáž VZT	ks	1,00	0,00 Kč	0,00 Kč
Montáž domovní zvonek	ks	1,00	0,00 Kč	0,00 Kč
				0,00 Kč

Rekapitulace VRN (Brigádnická 712/3):

VRN3 - Zařízení staveniště	0,00 Kč
VRN4 - Inženýrská činnost	0,00 Kč
VRN6 - Územní vlivy	0,00 Kč
VRN7 - Provozní vlivy	0,00 Kč

Celkem vedlejší rozpočtové náklady VRN	0,00 Kč
--	---------

Uvedené ceny jsou bez příslušné DPH

VRN3 - Zařízení staveniště

Popis	M.J.	Množství	J. Cena	Celkem (CZK)
Zařízení staveniště	%	0,23	0,00 Kč	0,00 Kč
				0,00 Kč

VRN4 - Inženýrská činnost

Popis	M.J.	Množství	J. Cena	Celkem (CZK)
Revize	hod	10,00	0,00 Kč	0,00 Kč
Kompletační a koordinační činnost	hod	7,00	0,00 Kč	0,00 Kč
Demontáž stávající elektroinstalace	hod	15,00	0,00 Kč	0,00 Kč
				0,00 Kč

VRN6 - Územní vlivy

Popis	M.J.	Množství	J. Cena	Celkem (CZK)
Mimostaveništní doprava materiálů	%	0,10	0,00 Kč	0,00 Kč
				0,00 Kč

VRN7 - Provozní vlivy

Popis	M.J.	Množství	J. Cena	Celkem (CZK)
Provozní vlivy	kpl	0,18	0,00 Kč	0,00 Kč
				0,00 Kč

TECHNICKÁ SPECIFIKACE EP013-2025

Návrh proveden programem E-CONFIG 3.13.37. Data báze 2025.04.04, platnost dat od 01.04.2025



Zpracoval:

Projektová kancelář EP-Project

Nad Nádražím 200

363 01 Ostrov

IČO: 73430871

DIČ:

Banka:

Číslo účtu:

Bc. Jaroslav Skůra

Telefon: +420605178561

E-mail: skura@seznam.cz

Příjemce materiálu:

IČO:

DIČ:

Banka:

Číslo účtu:

Telefon:

E-mail:

Soubory:

BJ ul. Brigádnická 712_3 ROZVADĚČE.ECFX

E-Config_ItemsList001001.XLSX

Poznámka:

Sumarizovaný seznam

(počty kusů NEBYLY zaokrouhleny na násobky základní objednávací jednotky)

Projekt:

BJ 1+1, ul. Brigádnická 712/3, Ostrov

EP013-2025

Datum:

24.4.2025

Platnost: 30 dní (do 24.05.2025)

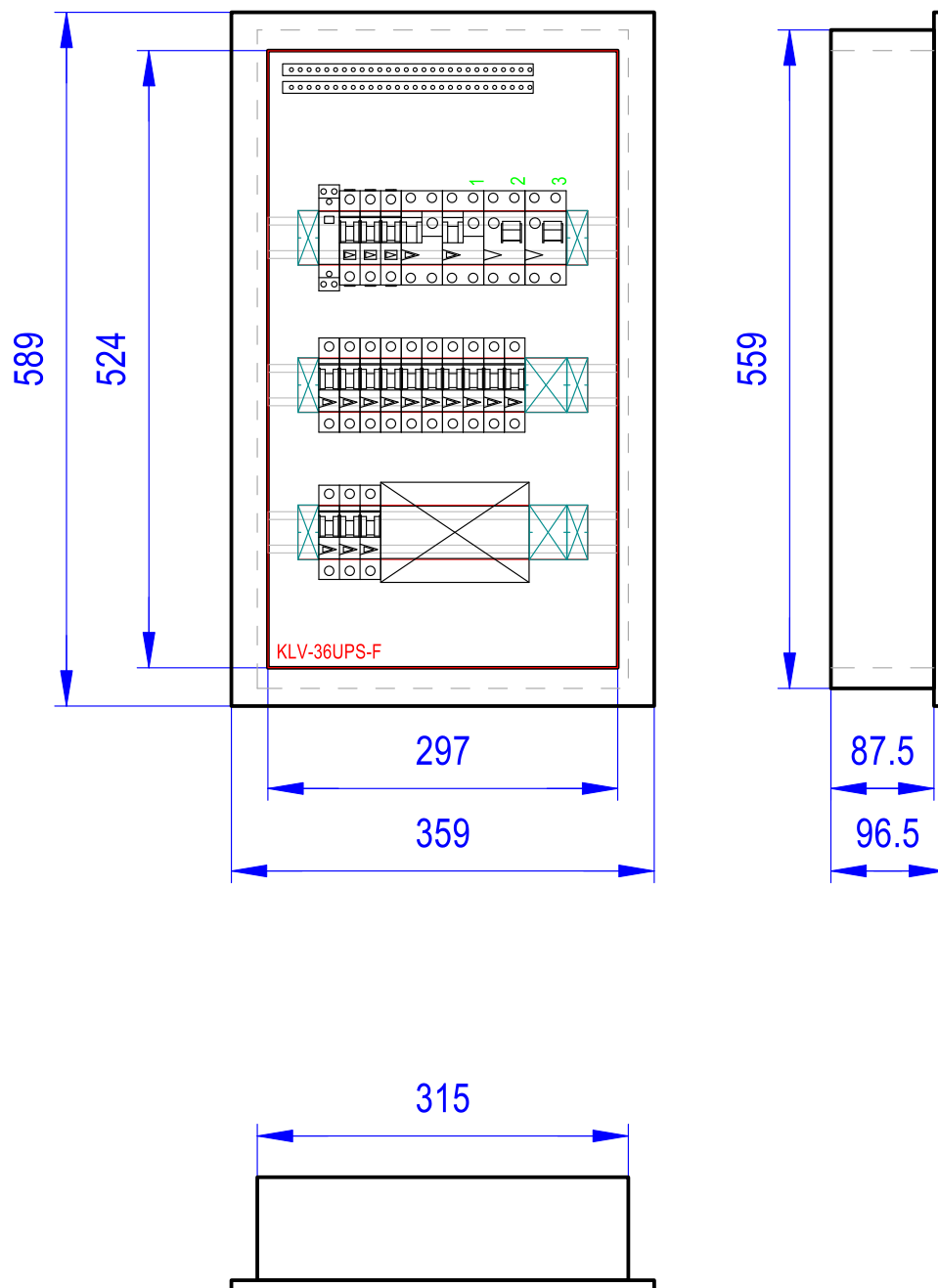
Splatnost: 14 dní

Poř.	Popis	Typové označení	Objednávací číslo	Počet kusů celkem	Celková koncová cena [Kč]	Recyklační příspěvek [Kč]
Rozvaděč R-BJ						
1	Rozvodnice KLV, pod omítku, plech.dveře, šroubová svorkovnice, řad 3, modulů 42	KLV-36UPS-F	178818	1	0,00	0,00
2	Zaslepovací pás max. délka 1m, pro výřezy 45mm, bílý	NBP-1000-W	101666	1	0,00	0,00
3	HEP	Kopos EPS2		1	0,00	0,00
4	Jistič PL7, char B, 1-pólový, Icn=10kA, In=16A	PL7-B16/1	262676	10	0,00	0,00
5	Impulsní relé, tlačítko, 230V AC, 50Hz, 1zap. kontakt, 16A	Z-S230/S	265262	1	0,00	0,00
6	Hlavní vypínač, 3-pól, In=32A	IS-32/3	276268	1	0,00	0,00
7	Jistič PL7, char B, 3-pólový, Icn=10kA, In=16A	PL7-B16/3	263389	1	0,00	0,00
8	Chránič s nadproudovou ochranou, Ir=250A+puls.SS, A, 1+N, 10kA, char.B, Idn=0.03A, In=10A	PFL7-10/1N/B/003-A	263435	2	0,00	0,00
9	Chránič Ir=250A, typ A, 2-pól, Idn=0.03A, In=40A	PF7-40/2/003-A	263602	2	0,00	0,00
Cena celkem včetně slevy (bez DPH) [Kč]					0,00	0,00

Sumarizovaný seznam (počty kusů NEBYLY zaokrouhleny na násobky základní objednávací jednotky)

Zvýrazněné položky - počet kusů neodpovídá základní objednávací jednotce.

Zobrazení cen vypnuto.



Rozvodnice

Domovní rozvodnice, řada KLV-... (montáž pod omítku).

Plastové domovní rozvodnice.

Stupeň krytí IP30. Mechanická odolnost IK07. Třída ochrany II, plně izolované.

Jmenovité napětí 400V AC / 900V DC. Jmenovité izolační napětí 1000V AC / 900V DC.

Včetně N/PE svorkovnice.

POD omítkou

Bílá

Plechové plné

Součást rozváděčové skříně

S DIN lištami, šroubová svorkovnice N/PE

Počet řad 3. Počet modulů 42.

Vnější rozměry: 359 x 589 x 96,5 (Šířka x Výška x Hloubka)

Vnitřní rozměry: 297 x 524 (Šířka x Výška)

Výklenek: 315 x 559 x 87,5 (Šířka x Výška x Hloubka)

Poznámka:

Zpracoval:

Projektová kancelář EP-Project, Bc. Jaroslav Skůra, +420605178561, skura@seznam.cz

Datum:

24.4.2025

Soubor:

BJ ul. Brigádnická 712_3 ROZVADĚČE.ECFX

Rozváděč:

Rozváděč R-BJ

Projekt:

BJ 1+1, ul. Brigádnická 712/3, Ostrov

Číslo:

EP013-2025