



Ochrana před úrazem el.proudem: automatickým odpojením od zdroje dle ČSN 33 2000-4-41 ed. 3
Napěťová soustava 3*230/400V AC 3+N+PE 50Hz/TN-C-S

ROZVADĚČ R-BJ

Rozvaděč bytové jednotky č. 1, montáž pod omítkou, IP20
Přívod a vývody horem i spodem, osadit horní hranou +2000mm od 0,0

ROZVADĚČ R-BJ
Hlavní rozvaděč bytové jednotky č. 1

WL RBJ - CYKY 4B*10
CY10 ZŽ (NAPOJENO NA PEN V RE)
(ATL. VODIČE 5x CYY10 Č/H/S/ZŽ)

ROZVADĚČ RE

Stávající elektroměrový rozvaděč pro přímé měření
Osazen v prostoru rozvodny v 1.NP
Stávající jistič 25A/230V char. "B", nutné úpravy OM RE (400V)
Navýšení jističe před elektroměrem hraří uživatel BJ

INSTALACE :

VEŠKERÁ INSTALACE BUDE V PROVEDENÍ POD OMÍTKOU VE STĚNÁCH A NAD SDK PODHLEDEM (TAM, KDE JE INSTALOVÁN)
ROZVODY VE STROPĚ BUDOU VEDENY V TRUBKÁCH DN25 (PLATÍ PRO STROPY BEZ SDK PODHLEDU)

NEDÍLNOU SOUČÁSTÍ JE TECHNICKÁ ZPRÁVA A SCHÉMATA ZAPOJENÍ !!!

OCHRANA PŘED ÚRAZEM ELEKTRICKÝM PROUDEM: AUTOMATICKÝM ODPOJENÍM
OD ZDROJE DLE ČSN 33-2000-4-41 ed. 3

NAPĚŤOVÁ SOUSTAVA 3×230/400V, TN-C-S, 3+PE+N, 50Hz AC (R-BJ)
NAPĚŤOVÁ SOUSTAVA 3×230/400V, TN-C, 3+PEN, 50Hz AC (RE)

DOPLŇKOVÁ OCHRANA OCHRANNÝM POSPOJENÍ A PROUDOVÝMI CHRÁNIČI FI 30mA

Schéma zapojení rozvaděče R-BJ

akce : Oprava elektroinstalace bytové jednotky, ul. Krušnohorská 1103/1, 363 01 Ostrov

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

Hlavní projektant :		Vypracoval:		Zodpovědný projektant :		<div>Projektování elektrických zařízení Elektroinstalace ve zdravotnictví</div> <div><div>EP-PROJECT</div><div></div><div>KŮRA</div></div> <div>Nad Nádražím 200, 363 01 Ostrov Tel. : +420 605 178 561 e-mail: skura@seznam.cz</div>
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 :		EP029-2024		
Obec :	Ostrov	Stupeň :		DPS		
<div>Akce :</div> <div>OPRAVA ELEKTROINSTALACE BYTOVÉ JEDNOTKY ul. KRUŠNOHORSKÁ 1103/1, 363 01 OSTROV D1.4.1 – ZAŘÍZENÍ SILNOPROUDÉ A SLABOPROUDÉ ELEKTROTECHNIKY</div>						<div>Číslo paré :</div>
<div>Obsah :</div> <div>SCHÉMA ZAPOJENÍ ROZVADĚČE R-BJ</div>						<div><div><div>Číslo přílohy :</div><div>3.</div></div></div>