

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

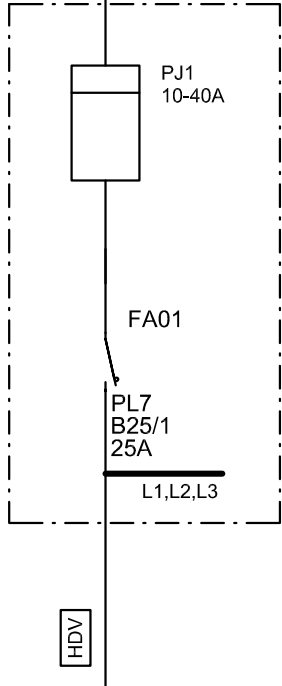
ROZVADĚČ R-BJ

Rozvaděč bytové jednotky č. 3, 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. 3

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



ROZVADĚČ RE

Stávající elektroměrový rozvaděč pro přímé měření
Osazen v prostoru podesty schodiště ve 2.NP
Stávající jistič 25A/230V char. "B", nutná úprava OM RE (400V)
Navýšení jističe před elektroměrem hradí 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. Brigádnická 712/3, 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>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 :		EP013-2025	
Obec :		Ostrov	Stupeň :		DPS	
<div>Akce :</div> <div>OPRAVA ELEKTROINSTALACE BYTOVÉ JEDNOTKY ul. BRIGÁDNICKÁ 712/3, 363 01 OSTROV D.1.2.3 – ZAŘÍZENÍ SILNOPROUDÉ A SLABOPROUDÉ ELEKTROTECHNIKY</div>						<div>IČO :</div> <div>734 30 871</div> <div>Číslo paré :</div>
<div>Datum :</div> <div>4/2025</div>						<div>Číslo přílohy :</div> <div>3.</div>
<div>Měřítko :</div> <div>-</div>						
<div>Obsah :</div> <div>SCHÉMA ZAPOJENÍ ROZVADĚČE R-BJ</div>						