





POZNÁMKA 1 :  
ROZVODNÁ SOUSTAVA V ROZVADĚČI RS65: 3NPE AC 50Hz, 400/230V / TN-S  
ROZVODNÁ SOUSTAVA INSTALACE: 1NPE AC 50Hz, 230V / TN-S  
OCHRANA: PŘED ÚRAZEM EL. PROUDEM DLE ČSN 33 2000-4-41 ed.3  
AUTOMATICKÝM ODPOJENÍM OD ZDROJE NADPROUDOVÝM  
OCHRANNÝM PŘÍSTROJEM A PROUDOVÝM CHRÁNIČEM

- POZNÁMKA 2 :
- Kabelové rozvody elektroinstalace budou uloženy pod omítkou, vedeny v podhledu nebo uvnitř sádkartonové příčky, případně vedeny ve stávajících kabelových rostech/žlábech.
  - V případě uložení kabelových rozvodů pod omítkou, musí být drážka pro uložení kabelů vytvořena pomocí drážkovací frézy!! Z důvodu tloušťky některých stěn nesmí být drážka vytvořena sekáním!!
  - Zásuvkové obvody jsou napojeny kabely CYKY-J 3x2,5mm<sup>2</sup>.  
Světelné obvody jsou napojeny kabely CYKY-J 3x1,5mm<sup>2</sup>. Křabicová rozvodka je se spínačem propojena kabelem CYKY-O 5x1,5mm<sup>2</sup>.  
Okruhy pro ventilátor budou napojeny kabelem CYKY-J 3x1,5mm<sup>2</sup>.
  - UMÍSTĚNÍ SVÍTIDEL v krčku.  
Svítidla S1 jsou přisazena ke stropu. Svítidla S2, S3, S4 jdou zavěšena pod stropem.
  - Provedení zásuvek a spínačů v jednotlivých místnostech:  
Zásuvky a spínače jsou v zapuštěném provedení
  - Kabely na chodbě v krčku budou uloženy na kabelových rostech ve stávajícím kabelovém prostoru.
  - Na vývod pro ventilátor bude osazen axiální ventilátor např. SILENT 200 CRZ.
  - Ventilátor bude ovládán pomocí prostorového termostatu např. RAA11 nebo RAA21.
  - Ve dveřích do výklenku pro RACK bude v dolní části umístěna mřížka velikosti 250x80mm.

POZNÁMKA 3:  
Zásuvky budou umístěny ve výšce 30cm nad podlahou  
Spínače osvětlení budou umístěny ve výšce 120cm nad podlahou  
Elektroinstalace bude napájena z rozvaděče RS65  
U stávajících zásuvek, které zůstanou ponechány i v novém stavu dojde k výměně stávajících stroužků a krytů za nové.  
Zásuvka Z4\* v místnosti 1P120 bude umístěna pod stropem.  
Zásuvka Z5\* v místnosti 1P120 bude umístěna na stropě.



			ČÍSLO SOUPRAVY:
REVIZE Č.	DATUM	ZMĚNA	

		JICOM, spol. s r. o. Jarní 1116/50 614 00 Brno	
		SUDOP BRNO, spol. s r. o. Kounicova 26 611 36 Brno	
OBJEDNAVATEL:		Správa železnic, státní organizace, Oblastní ředitelství Brno, Kounicova 26, 611 43 Brno	
PROFESNÍ SKUPINA:		24 SILNOPROUD	
ODPOVĚDNÝ PROJ. ZAKÁZKY ING. JAN ZÁŘECKÝ		VEDOUcí PROF. SKUPINY ING. JAN ZÁŘECKÝ	
ODPOVĚDNÝ PROJ. PS, SO ING. JAN ZÁŘECKÝ		NAVRHL, VYPRACOVAL ING. TOMÁŠ VÝKOLUKAL	
KRAJ : JIHO-MORAVSKÝ		POVĚŘENÝ OÚ : BRNO	
Brno Kounicova ADM - oprava kanceláří 2NP (SMT + ST Brno) SO 01 - úprava pro ST Brno (krček) - Elektroinstalace		STUPEŇ : PDPS ZAK. ČÍSLO 21143-01-0523 ARCH. ČÍSLO 2023240014 MĚŘITKO POČET FORMÁTŮ	
Dispozice elektroinstalace 2NP - přehledová dispozice		DATUM: 06/2023 ČÁST DOKUM. D.2.2.1 PŘÍLOHA 2	