

- **Napájecí rozvod – napětíová soustava:** 3N AC 50Hz 400V / TT
- **Ochranná opatření pro zajištění bezpečnosti** – Ochrana před úrazem elektrickým proudem v souladu s ČSN 33 2000-4-41 ed.3
- **Prostředky základní ochrany:**
 - základní izolace
 - přepážky a kryty, zábrany
 - ochrana polohou
- **Prostředky ochrany při poruše:**
 - přídavná izolace
 - ochranné pospojování
 - automatické odpojení
 - jednoduché oddělení
- **Prostředky zvýšené ochrany:**
 - zesílená izolace
- **Ochranná opatření:**
 - ochrana automatickým odpojením od zdroje
 - ochrana dvojitou nebo zesílenou izolací
 - ochrana pospojováním
 - ochrana proudovým chráničem
- **Druh a způsob uzemnění, zemní odpor:**

V každém rozvaděči nn je umístěna rozbočovací svorkovnice PE propojená s koutrou rozvaděče a vodičem CY 16mm² s armováním základu komerční budovy přes zemnici svorku tak, aby byly splněny podmínky pro funkci proudového chrániče.
- **Ochranná opatření proti úrazu elektrickým proudem dle ČSN EN 50122-1 ed.2**

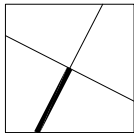
Napájení ze soustavy TT nízkého napětí, zařízení třídy ochrany II.

OZNAČENÍ REVIZE	PŘEDMĚT REVIZE	DATUM REVIZE	REVIZI PROVEDL

Souřadný systém : JTSK

Výškový systém : BpV

± 0,000 = 207,30



Ing. Pavel Krátký - nositel všech majetkových autorských práv. Obsah tohoto dokumentu, vyzobrazení a návrhy řešení na nich zobrazená požívají jako autorské dílo ochrany dle zákona č. 121/2000 Sb., (autorský zákon). Originál tohoto dokumentu, vyzobrazení a návrhy řešení na něm zobrazená (dále jen "autorské dílo") jsou majetkem Ing. Pavla Krátký. Přímé nebo nepřímé užití ani jeho části nesmí být žádným způsobem v rozporu s ustanoveními autorského zákona a bez udělení licence ze strany nositele majetkových autorských práv či v rozporu s podmínkami takové licence užití ani poskytnuto třetí osobě.

ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	MANAŽER PROJEKTU ING. PAVEL KRÁTKÝ	PROJEKTANT MAREK SEIFERT
	HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU ING. PAVEL KRÁTKÝ	VYPRACOVAL KATEŘINA SEIFERTOVÁ
	ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT MAREK SEIFERT	KONTROLOVAL MAREK SEIFERT

GENERÁLNÍ PROJEKTANT (ZHOTOVITEL)

PROJEKTSTUDIO®
Ing. PAVEL KRÁTKÝ
Opavská 6230/29A, 708 00 Ostrava
tel./fax: 596 911 126
e-mail: kratky@projektstudio.cz
IC: 47684577

STAVEBNÍK (OBJEDNATEL) Správa železniční dopravní cesty s.o., Dlážďená 1003/7, Praha 1, 110 00	ZPRACOVATEL ČÁSTI PD MAREK SEIFERT DR. MARTÍŇKA 35 OSTRAVA-HRABŮVKA, 700 30	
MÍSTO STAVBY Železniční podchod v km 2,329 v zastávce Ostrava Stodolní	DATUM 01.-04.2024	STUPEŇ PD PDPS PARÉ
NÁZEV STAVBY (DÍLO) Oprava podchodu v km 2,329 v zastávce Ostrava Stodolní - výtahové šachty a výtahy	ZAKÁZKA č. PK 23 17 / 5203	
STAVEBNÍ OBJEKT (SO)	FORMÁT 4 x A4	
ČÁST DOKUMENTACE D.2.3.6 ROZVODY NN A OSVĚTLENÍ	MĚŘÍTKO 1:50	ČÍSLO DOKUMENTU D.2.3.6-03
DOKUMENT ELEKTROINSTALACE		