



LEGENDA :

Vnitřní uzemňovací přípojnice na povrchu  
- pásek FeZn 30/4 mm upevněná na podpěrách

Šrobovaný spoj (rozpojitelný)

Proudový spoj (nerozpojitelný)

Prostup zemnicího pásku podlahou dolu  
z rozvodny do kabelového prostoru

Prostup zemnicího pásku podlahou nahoru  
z kabelového prostoru do prostoru rozvodny

Zkušební svorkobnice pro měření  
odporu uzemnění zemnicí sítě (rozpojitelná)

Připojení volného konce pásku FeZn 30/4 mm  
od vnějšího uzemnění.

Vnější uzemňovací pásek FeZn 30/4 mm

POZNÁMKA

Na vnitřní uzemnění se propojí všechny neživé vodivé konstrukce, kostra transformátoru, kostry kovových rozvaděčů, ochranná přípojnice rozvaděče VN, ochranná přípojnice rozvaděčů NN instalovaných v rámci tohoto PS.

- BEZPEČNOSTNÍ TABULKY PODLE ČS ISO 3864:
- 1

Tabulka č. 1 3907 (ZAŘÍZENÍ SMÍ OBSLUHOVAT JEN POVĚŘENÝ PRACOVNÍK)
- 2

Tabulka č. 1 7808 + 1 7814 (VÝCHOD + ÚNIKOVÁ CESTA)
- 3

Tabulka č. 1 7821 (OCHRANÉ PRACOVNÍ POMŮCKY)
- 4

Tabulka č. 3 0101 (POZOR - ELEKTRICKÉ ZAŘÍZENÍ)
- 5

Tabulka č. 1 5301 (VSTUP ZAKÁZÁN)
- 6

Tabulka č. 1 4301 (NEHAS VODOU ANI PĚNOVÝMI PŘÍSTROJI!)
- 7

Tabulka č. 3 0103 (VYSOKÉ NAPĚTÍ - ŽIVOTU NEBEZPEČNO)
- 8

Tabulka č. 3 9002 (VYSOKÉ NAPĚTÍ - ŽIVOTU NEBEZPEČNÉ  
NEHAS VODOU ANI PĚNOVÝMI PŘÍSTROJI !  
VSTUP ZAKÁZAN !)
- 9

Tabulka č. 3 2103 (PŘED VSTUPEM VYPNI !)
- 10

Tabulka č. 1 5399 (NEPOVOLANÝM VSTUP ZAKÁZÁN)

NÁPISY NA DVĚŘÍCH:

A

ROZVODNA 0,4 kV

- RZZ
- rozvaděč napájení zabezpečovacího zařízení
- RZS
- rozvaděč zajištěné sítě
- ATK
- rozvaděč vlastní spotřeby 24V DC
- DRT
- rozvaděč DRT
- RH
- rozvaděč 0,4 kV
- RK
- rozvaděč kompenzace
- ZZEE
- záložní zdroj, dieselagregát

PO ZAPROCVÁNÍ PŘIPOMÍNEK

1E.D.1.3.5

VÝŠKOVÝ SYSTÉM Bpv      SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM S-JTSK      ±0,000 = xxx,xx m n. m.

Číslo změny:	Obsah změny:	Datum změny:
01	Doplnění dokumentace v rozsahu pro výběr zhotovitele stavby	03/2024
02	-	-
03	-	-

Objednatel:

SPRÁVA  
ŽELEZNIC

Správa železnic, státní organizace  
Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1

Stavební správa východ se sídlem v Olomouci  
Nerudova 773/1, 772 58 Olomouc

Generální projektant:

SUDOP  
PRAHA

SUDOP PRAHA a.s.  
Olšanská 1a, 130 80 Praha 3  
tel.: +420 267 094 111  
e-mail: praha@sudop.cz

Hlavní inženýr projektu:  
ING. MILOŠ KRAMEŠ

Garant profese:  
ING. MIROSLAV NEZKUSIL

Středisko:

Středisko elektrotechniky, trakce, sdělovací a zabezpečovací techniky (Praha)

Vedoucí střediska:

ING. MARTIN RAIBR

Odpovědný projektant SO, IO, PS:

ING. LUKÁŠ FRANČ

Vypracoval:

ING. LUKÁŠ FRANČ

Kontroloval:

ING. JIŘÍ VELEBIL

Název akce:

ZVÝŠENÍ KAPACITY TRATI TÝNIŠTĚ N. O. - ČASTOLOVICE - SOLNICE, 4. ČÁST

Číslo smlouvy:

19-142.208

1. ETAPA

Projektový stupeň:  
DSP

Část:

SILNOPROUDÁ TECHNOLOGIE VČETNĚ DŘT  
TECHNOLOGIE TRANSFORMAČNÍCH STANIC VN/NN (ENERGETIKA)  
PS 41-35-17-01 ŽST Solnice obvod os. n., rozvodna 0,4kV, technologie

Datum:

08/2021

Číslo části:

D.1.3.5

Název přílohy:

Vnitřní uzemnění, bezpečnostní tabulky

Měřítko:

1:50

Počet formátů:

3xA4

Číslo přílohy:

6