

POKUD DLE ČSN EN 62305-3 ed.2 odst. 8.2
REZISTIVITA POVRCHOVÉ VRSTVY PŮDY V OKRUHU 3m
OD SVODU NENÍ MENŠÍ NEŽ 100kOhm,
VYTVOŘIT 3 EKVIPOTENCIÁLNÍ KRUHY
1m OD SEBE Z PÁSKU FeZn 30x4mm
V HLOUBCE 0,5m

POKUD DLE ČSN EN 62305-3 ed.2 odst. 8.2
REZISTIVITA POVRCHOVÉ VRSTVY PŮDY V OKRUHU 3m
OD SVODU NENÍ MENŠÍ NEŽ 100kOhm,
VYTVOŘIT 3 EKVIPOTENCIÁLNÍ KRUHY
1m OD SEBE Z PÁSKU FeZn 30x4mm
V HLOUBCE 0,5m

PÁSEK FeZn30x4 VE VÝKOPU,
HLOUBKA ULOŽENÍ 0,8m A cca
1m OD STAVBY

ZEMNÍ VÝVOD DRÁTEM FeZn
Ø=10mm

EKVIPOTENCIÁLNÍ
PŘÍPOJNICE V KOTELNĚ

PÁSEK FeZn30x4 VE VÝKOPU,
HLOUBKA ULOŽENÍ 0,8m A cca
1m OD STAVBY

ZEMNÍ VÝVOD DRÁTEM FeZn
Ø=10mm

OCHRANNÉ
POSPŮVENÍ PRO
VÝTAH

ZEMNÍ VÝVOD DRÁTEM FeZn
Ø=10mm

EKVIPOTENCIÁLNÍ PŘÍPOJNICE
POD RH

PÁSEK FeZn30x4 VE VÝKOPU
POD PODLAHOVÝMI
VRSTVAMI, HLOUBKA ULOŽENÍ
0,8m

PÁSEK FeZn30x4 VE VÝKOPU,
HLOUBKA ULOŽENÍ 0,8m A cca
1m OD STAVBY

LEGENDA:

UZEMNĚNÍ

SZ

č.03

ČÍSELNÉ OZNAČENÍ ZKUŠEBNÍ SVORKY

—○

ZKUŠEBNÍ SVORKA SZ VČETNĚ OCHRANNÉHO ÚHELNÍKU OU
DRŽÁKU DuD A PODPĚRY VEDENÍ DO ZDIVA PV

○

ZKUŠEBNÍ SVORKA SKRYTÉHO SVODU

ZEMNÍ PÁSEK FeZn 30x4mm VE VÝKOPU

—●

EKVIPOTENCIÁLNÍ PŘÍPOJNICE, VÝVOD ZE ZEMNICE

- SVORKY VE FUNKCI ZKUŠEBNÍ BUDOU VYBAVENY MOSAZNÝMI MATICEMI.

- NA HLAVNÍ OCHRANNOU (EKVIPOTENCIÁLNÍ) PŘÍPOJNICI HOP BUDOU SAMOSTATNÝMI
VODÍČI CY/CYA 10-16mm² PŘÍPOJENY VŠECHNY CIZÍ VODIVÉ ČÁSTI VSTUPUJÍCÍ
DO OBJEKTU (PLYN, VODA,...) DÁLE POTOM HLAVNÍ A PODR. ROZVADĚČE, VANA, KOTEL...

OCHRANA PŘED BLESKEM DLE ČSN EN 62 305 ed.2 1 AŽ 4

OCHRANA PROTI NEBEZPEČNÉMU DOTYKU NEŽIVÝCH ČÁSTÍ:

- AUTOMATICKÝM ODPOJENÍM OD ZDROJE

±0,000 = 222,17 m.n.m. BpV (výška stávajícího hlavního vstupu)

Autor projektu : APRIS PRO s.r.o.		Odpovědný projektant části: I. Karanský		Autorizace	Formát : A2	
Hlavní projektant: Ing. D. Vostřák		Vypracoval: Ing. T. Sodomka			Datum zahájení : 12/2024	
Investor :		Charita Přelouč, Pražská 14, Přelouč, 535 01			Datum vydání: 02/2025	
Městský úřad, Kraj, adresa stavby:		Mú Přelouč, Pardubický, Přelouč			Č.Z. : 66-126	
parcela: k.ú. Přelouč - č. p. 90 na st.37, 225, 1851/1					od myšlenky po kolaudaci APRIS pro s.r.o. Jiráskova 2839 530 02 Pardubice IČ:09110305	
Akce: REKONSTRUKCE ZÁZEMÍ PRO SLUŽBY SOCIÁLNÍ PREVENCE CHARITY PŘELOUČ, NZDM JAKUB KLUB A SASRD PODPORA RODINY STAVEBNÍ ÚPRAVY A PŘÍSTAVBA ORLOVNY DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY				PARÉ: Stupeň PD:	Měřítko :	Číslo výkresu :
Název výkresu : SILNOPROUDÁ ELEKTROTECHNIKA - UZEMNĚNÍ				DPS	1:100	S001 D.1.4.7.14