



# OCHRANA PŘED BLESKEM:

DLE ČSN EN 62305

HLADINA OCHRANY LPL II

MAXIMÁLNÍ VRCHOLOVÁ HODNOTA BLESKOVÉHO PROUDU = 150 kA

METODA VALIVE KOULE  $r = 30\text{m}$

# METODA OCHRANNEHO UHLU

REF. ROVINA SIRICHY: 71

REF. ROVINA POTR. MOSTU: 66\*

REF. ROVINA ZEMĚ: 50°

HRANICE LPZ

KLIMACÍ SOUSTAVA – LANO FeZn 50 mm<sup>2</sup>

KLIMACÍ SVODY – OCELOVÝ SLOUP, v=16m, v ZÁVĚSU LANA min 15m

## POZNÁMKA:

ODDĚLENÍ JIMACÍ: SOUSTAVA CHRÁNÍ PROSTOR POD PRESTŘEŠNÍM VÝDEJNÍM LÁVEK A JEHO TECHNOLOGIÍ  
UZEMNĚNÍ JIMACÍHO VEDENÍ A SVODŮ VIZ PŘEDCHOZÍ VYKRESY

JIMACI SOUTSTAN JE TVORENA ZEMLIN LANEW Fezn d=50 NAPRUTITM NAD PŘESTŘEŠENIM  
OCELOVÉ SLOUPY NESOUcí JIMACI LANO BUDOU SLOUŽIT SOUTČASNĚ JAKO SVODY  
SLOUPY JSOU SOUTČASTI DODÁVKY STAVEBNÍ ČÁSTI Vč. ZÁKLADŮ A INSTALACE

DETAIL UZEMNĚNÍ SVODU (SLOUPU) VIZ VÝKRES SO191-UZEMNĚNÍ-DETAILY

NEJMENŠÍ  
PŘESKOKOVÉ VZDÁLENOSTI 1 PS

min.vzd. mezi LPS a chráněnou částí	dostatečná vzd. v daném místě
d1=4m	s1=1,3m
d2=3,5m	s2=1,3m
d3=1,8m	s3=0,4m
d4=1,9m	s4=0,4m

Část/Section	D. Dokumentace objektů a technických zařízení
Podčást/subsection	D2. Dokumentace technických a technologických zařízení
SO/P5_CO/PU	PS101 Elektro část
Profesní díl/Prof.: part	
Profesní část/Prof.: section	

Vypracoval/Designed by	Ing. Fasulís Georgis			<b>Projektová org./Project Company</b>  Plk s.r.o. Na Hrázi 781/15, 750 02 Přerov Czech Republic Tel.: +420 58 583 20 00 Web: www.plk.cz Email: plk@plk.cz
Kontroloval/Checked by	Ing. Hromádka Radovan			
Schválil/Approved by	Ing. Šimánský Jan			
HIP/Manager	Ing. Kohut Martin			

Investor/Client	ČEPRO, a. s.		
Objednatel/Customer			
Název akce/Project	Úprava výdeje do AC dle požadavků vyhlášky č.415/2012 Sb.		
Zak. číslo/Project No.	21095	Datum/Date	01/2022
Stupen PD/PD Stage	Dokumentace pro provedení stavy		
Místo stavby/location	Trávnostná		

Revize/Rev	Datum/Date	Předmět revize/Description	Vypracoval/Designed by

Název/Title			
SO191 - Ochrana před bleskem - zóny LPZ			
Měřítko Scale	Formát Size	Císlo kopie Copy No.	Archivní číslo/Archive No.
1:500	A2		21095-DPS-D-D2-PS101-362
			Císlo revize Revision No.
			0

Tento dokument je majetkom spoločnosti Plk s. r. o. Nesmí byť použitý a kopírovaný tretí osobou alebo jej predaný, či inak s ním nakladáť bez výslovného písomného súhlasu zodpovedného zástupcu spoločnosti. This document is property of Plk s. r. o. It is strictly prohibited to use, copy or hand over to any third party or otherwise dispose without explicit written permission of company commission agent.