



Elektroinstalace je provedena zejména dle :

- ČSN 33 2000-4-41 ed.3 Elektrické instalace nízkého napětí-
Část 4-41:Ochranná opatření pro zajištění bezpečnosti - Ochrana před úrazem elektrickým proudem.
- ČSN 33 2000-4-43 ed.2 Elektrické instalace nízkého napětí-
Část 4-43: Bezpečnost - Ochrana před nadproudy.
- ČSN 33 2000-5-51 ed.3 Elektrické instalace nízkého napětí-
Část 5-51: Výběr a stavba elektrických zařízení - Všeobecné předpisy.
- ČSN 33 2000-4-41 ed.3 Změna Z1 Elektrické instalace nízkého napětí-
Část 4-41:Ochranná opatření pro zajištění bezpečnosti - Ochrana před úrazem elektrickým proudem. Změna Z1
- ČSN 33 2000-5-54 ed.3 Elektrická instalace nízkého napětí -
Část 5-54: Výběr a stavba elektrických zařízení - Uzemnění a ochranné vodiče.
- ČSN 33 2000-7-701 ed.2 Elektrické instalace nízkého napětí -
Část 7-701:Zařízení jednouúčelová a ve zvláštních objektech - Prostory s vanou nebo sprchou.
- ČSN 33 2000-1 ed.2 Elektrické instalace nízkého napětí -
Část 1 : Základní hlediska,stanovení základních charakteristik,definice.
- ČSN 332130 ed.3 Elektrické instalace nízkého napětí - Vnitřní elektrické rozvody.
- ČSN 332180 Elektrotechnické předpisy ČSN. Připojování elektrických přístrojů a spotřebičů.

Rozvodná soustava 3+N+Pe 50Hz. 400/230V , TN-C-S
Ochrana před úrazem elektrickým proudem dle ČSN 33 2000-4-41 ed.3
Čl.411 Ochranné opatření : automatické odpojení od zdroje
Čl. 411.3.1.2 Ochranné pospojování
Čl. 411.4 Síť TN

ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT : Stanislav Fiala		TECHNICKÁ KONTROLA : Stanislav Fiala		VYPRACOVAL : Zdeňka Sůkalová		<div><div><div><div></div><div>FIA PROJEKCE</div><div>V O B O R U E L E K T R O</div></div><div><div></div></div></div><div>Stanislav Fiala Smetanova 90/7, Hustopeče IČO: 10563253 ČKAIT - 1005910 www.fia-projekce.cz tomas@fia-projekce.cz</div></div>	

STAVEBNÍK : ÚKZÚZ, Šlechtitelů 773, 779 00 Olomouc 9-Holice				DATUM :		08 / 2024		
GENERÁLNÍ PROJEKTANT : xxx				STUPEŇ :		Dokumentace pro provádění stavby (DPS)		
PROJEKTANT DÍLČÍ ČÁSTI : Stanislav Fiala, Smetanova 90/7, 693 01 Hustopeče								
AKCE : <div>Rekonstrukce páteřních rozvodů</div> <div>Ústřední kontrolní a zkušební ústav zemědělský Olomouc</div>				FORMÁT :		A3		PARÉ ČÍSLO:
				MĚŘÍTKO :		---		
D.1.4.4 Silnoproudá elektrotechnika				PŘÍLOHA ČÍS. :		D.1.4.4 06		
PŘÍLOHA : 3.NP - Výkres elektroinstalace								