



LEGENDA ZNAČEK

- PRŮMYSLOVÉ, PRACHOTĚSNÉ LED SVÍTIDLO, IP65 (4500 LM; 33.0 W)
NAPŘ TYP: ELEKTRO-LUMEN OBERON L1 12 E 4x5 84.0
- PŘISAZENÉ LED SVÍTIDLO, OPÁLOVÝ DIFUZOR, IP54 (2500 LM; 28.0 W)
NAPŘ TYP: OSMONT LED-1L16C07KN83/PC08
- JEDNOPÓLOVÝ SPÍNAČ, ŘAZENÍ 1, NÁSTĚNNÁ MONTÁŽ, 230V/10A, IP44
- TLAČÍTKOVÝ OVLADAČ "TOTAL STOP FVE",
V PROSKLENÉ SKŘÍŇCE, NA POVRCH, 10A, 250V, IP44
- ZÁSUVKOVÁ SKŘÍŇ 400V/16A+2x230V/16A
PR. CHRÁNIČ 25A/0,03A/4P, 1xJISTIČ C/16A, 2xJISTIČE B/16A
- MÍSTNÍ POSPOJOVÁNÍ
- EKVIPOTENCIÁLNÍ PŘÍPOJNICE
- HLAVNÍ UZEMŇOVACÍ PŘÍPOJNICE
- ROZVADĚČ NN
- KABELOVÁ TRASA
- KABELOVÁ STOUPAČKA

OCHRANA PŘED ÚRAZEM ELEKTRICKÝM PROUDEM DLE ČSN 33 2000-4-41 ed.3:

- 411.2 POŽADAVKY NA ZÁKLADNÍ OCHRANU (PŘED DOTYKEM ŽIVÝCH ČÁSTÍ)
IZOLACÍ, PŘEPÁŽKY NEBO KRYTY
- 411.3 POŽADAVKY NA OCHRANU PŘI PORUŠE (PŘED DOTYKEM NEŽIVÝCH ČÁSTÍ)
411.3.1 OCHRANNÉ UZEMNĚNÍ A OCHRANNÉ POSPOJOVÁNÍ
411.3.2 AUTOMATICKÉ ODPOJENÍ V PŘÍPADĚ PORUCHY

ROZVODNÁ SOUSTAVA:

- STRÍDAVÁ SÍŤ: 3NPE AC 50Hz, 400/230V, TN-C-S
1NPE AC 50Hz, 400/230V, TN-S
- STEJNOSMĚRNÁ SÍŤ 2-700V DC / IT

NEDÍLNOU SOUČÁSTÍ TÉTO PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE JE TECHNICKÁ ZPRÁVA



ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	KONTROLOVAL	VYPRACOVAL	Ing. Jiří MARŠÁLEK projekce elektro – silnoprúd jirkamar@seznam.cz+420 774 252 619	
Ing. Jiří Maršálek	Ing. Marek Jakub Řezáč	Ing. Jiří Maršálek		
STAVEBNÍK:	Zemědělský výzkumný ústav Kroměříž, s.r.o. Havlíčkova 2787/121, Kroměříž		FORMÁT:	2xA4
MÍSTO STAVBY:	Havlíčkova 2787/121, Kroměříž		DATUM:	08/2019
NÁZEV STAVBY:	ZEMĚDĚLSKÝ VÝZKUMNÝ ÚSTAV KROMĚŘÍŽ - REVIZE Č.2		ÚČEL DOKUMENTACE:	DPS
STAVEBNÍ OBJEKT:	SO-06 INSTALACE FVE ELEKTRÁRNÝ		MĚŘÍTKO:	ČÍSLO VÝKRESU:
OBSAH:	FVE - PŮDORYS 2.NP		1:100	D.1.4.7-05