



LEGENDA ELEKTRICKÝCH ZNAČIEK:

- Spoločná kábová trasa
- Navrhovaná svetelná el. inštalácia
- Navrhovaná zásuvková el. inštalácia
- Navrhovaný podružný rozvádzač objektu
- Hlavná uzemňovacia prípojnica
- Malý axiálny ventilátor 100, AC230V/ 50Hz, P=13W
- Termostatický ventil, AC230V/50Hz, 16A, IP20
- Termostat, AC230V/50Hz, 16A, IP20, výška osadenia 1300mm do podlahy
- Svetidlo priemyselné LED, stropné lineárne s krytom, prachotesné, 4400lm, 32W, 4000K, AC230V/50Hz, kryt IP65
- Svetidlo reflektorové s LED zdrojom, prisadené na stenu, el. predradník, 6000lm, 50W, 4000K, AC 230V/50Hz, kryt IP65
- Svetidlo ineriérové stropné okrúhle, LED, 230V/50Hz, 15W, 1500 lm, 4000K, Ra80, IP20
- Svetidlo ineriérové stropné 600x600, LED, 230V/50Hz, 36W, 3600 lm, 4000K, Ra80, IP20
- Svetidlo ineriérové stropné okrúhle, prisadené, LED, 230V/50Hz, 36W, 3600 lm, 4000K, Ra80, IP20
- Svetidlo nástenné vonkajšie LED, so senzorom pohybu, AC 230V/50Hz, 15W, min. 1200lm, 4000K, IP44
- Svetidlo núdzové nástenné so svetelným zdrojom LED 1x3,2W, 360x140 mm, 1hod., IP22, len núdzový režim
- Svetidlo núdzové pre netrvalé núdzové osvetlenie, LED, autonómnosť 1h, prisadené, obdĺžnikové, polycarbonátové teleso, priehľadný polycarbonátový kryt, manuálny test, AC 240V, 2 W, IP65, piktogram
- Tlačidlo s ochranným sklíčkom pre montáž na povrch v uzamykateľnej skrinke, jeden rozpínací kontakt 230V/6A, IP44 označený ako "CENTRAL STOP" žltej farby, (tr. ochrany II)
- Spínač polozápuštný jednopólový, rad. 1, AC250V, 10A, IP20, inštalácia do prístroj. krabice (napr. KP67/2, ASA)
- Prepínač polozápuštný sériový, rad. 5, AC250V, 10A, IP20, inštalácia do prístroj. krabice (napr. KP67/2, ASA)
- Prepínač polozápuštný striedavý, rad. 6, AC250V, 10A, IP20, inštalácia do prístroj. krabice (napr. KP67/2, ASA)
- Prepínač krížový, radenie č.7, AC250V, 10A, IP20, inštalácia do prístroj. krabice (napr. KP67/2, ASA)

OCHRANA PRED ZÁSAHOM EL. PRÚDOM:

- Ochranné opatrenie: 411 - Samočinné odpojenie napájania (viď Technická správa)
- Ochranné opatrenie: 412 - Dvojitá alebo zosilnená izolácia (viď Technická správa)
- 415.1 - Prúdové chrániče RCD (viď Technická správa)
- 415.2 - Doplnkové ochranné pospájanie (viď Technická správa)
- Vhodné na všeobecné použitie vrátane laikov
- Doplnkové ochranné opatrenia

ROZVODNÝ SYSTÉM:

3 / N / PE AC 400/230V 50Hz, TN-S

Návrh je duševným vlastníctvom autorov a podlieha autorskému zákonu.

HLAVNÝ INŽINIER PROJEKTU : Ing. Jozef ŠPIRKO		ZODPOVEDNÝ PROJEKTANT : Ing. Anton ILLEŠ	VYPRACOVAL : Ing. Matúš ROSTECKÝ	<div></div>			
INVESTOR : SLOVENSKÝ ČERVENÝ KRÍŽ Úzs SVIDNÍK, STROPKOVSKÁ 717/82, 089 01 SVIDNÍK				Herľianska 1019, 093 03 Vranov nad Topľou +421905186947 anton.illes@gmail.com			
MIESTO : k.ú.SVIDNÍK č.p. 578/16							
STAVBA : SKLADOVACIA HALA - PRÍSTAVBA				STUPEN : DSP		SADA :	
				FORMÁT : 3 x A4			
OBJEKT : SO-01				DÁTUM : 04 / 2023			
ČASŤ : ELEKTROINŠTALÁCIA A OCHRANA PRED BLESKOM				ARCHÍVNE ČÍSLO : 23050SP- 03			
OBSAH : PÔDORYS 1. NP - SILNOPRÚDOVÁ EL. INŠTALÁCIA				MIERKA : 1:50		LIST : 1 / 1	ČÍSLO : 03