


LEGENDA PRVKŮ ELEKTROINSTALACE

- LED SVÍTIDLO, VIZ KNHA SVÍTIDEL
- LED SVÍTIDLO, VIZ KNHA SVÍTIDEL
- NOUZZOVA PROSTIPANKČÁ SVÍTIDLA, VIZ KNHA SVÍTIDEL
- VYPÍNAČ Ě 1, 230V, 16A, IP20, IP44
- VYPÍNAČ Ě 5, 230V, 16A, IP20, IP44
- VYPÍNAČ Ě 6, 230V, 16A, IP20, IP44
- TLAČÍTKO, 230V, 16A, IP44
- VYPÍNAČ 400V, IP44
- ZÁSUVKA JEDNOMÁSOBNÁ, 230V/16A, IP20
- ZÁSUVKA JEDNOMÁSOBNÁ, 230V/16A, IP44
- ZÁSUVKA 400V, 16A, IP44
- VÝVOD 230V
- VÝVOD 400V
- ROZVADĚČ
- HLAVNÍ OCHRANNÁ SVODKOVNICE
- TLAČÍTKO TOTAL STOP (PB8)
- HLAVNÍ/DOPLNĚJÍCÍ OCHRANNÉ POSPOJUVÁNÍ
- SENZOR POHYBU
- VENTILÁTOR VZT
- MOTOR KLAPKY VZT
- OVLÁDACÍ DVOU TLAKÍTKO SE SIGNALIZACÍ
- NÁSTĚNNÝ PROSTOROVÝ THERMOSTAT
- HLAVNÍ KABELOVÁ TRASA

SOUSTAVA NAPĚTÍ:
- 3 PEN AC 400/230V, TN-C - HLAVNÍ NAPÁŘECÍ ROZVOD
- 3 NPE AC 400/230V, TN-S - ROZVODY ZA HLAVNÍM ROZVADĚČEM

OCHRANA PŘED ÚRAZEM EL. PROUDEM DLE ČSN 33 2000-4-41 ed. 3:
ZÁKLADNÍ OCHRANA PŘED DOTYKEM ŽIVÝCH ČÁSTÍ DLE čl. 411.1
- čl. 411.1.2 OVLÁDÁNÍ, PŘEPÍNAČI
ZÁKLADNÍ OCHRANA PŘI PORUŠĚ (PŘED DOTYKEM NEŽIVÝCH ČÁSTÍ)
- čl. 411.3.1 OCHRANNÉ UZEMNĚNÍ A OCHRANNÉ POSPOJUVÁNÍ
- čl. 411.3.2 AUTOMATICKÉ ODPOJENÍ V PŘÍPADĚ PORUCHY
DOPLNKOVÁ OCHRANA PŘED DOTYKEM NEŽIVÝCH ČÁSTÍ
- čl. 411.3.3 PROUDOVÝM CHRÁNĚČEM

Poznámka:
- Přesné umístění technologických výrobů a vypínačů (výškové i stranové) je nutno řešit přesně dle průvodních technických požadavků konkrétních výrobů a projektu gastro – bude upřesněno při montáži dodavatelem zařízení gastro!
- VZT jednotka venku bude uzemněna na společnou uzemňovací soustavu objektů.

VYPRACOVAL Vrba	ODP. PROJ. PROJESE Ing. Stojanpál	KONTROLOVAL Ing. Stojanpál	HE. INŽ. PROJEKTU Ing. Křečel	 Ing. Martin STOJANPÁL IČ: 88280316 +420 776 360 800 info@elektroms.cz
MÍSTO STAVBY: ZŠ Na Výsluní, Na Výsluní 2047, 688 01 Uherský Brod, p.ř. st. 2812, k.ú. Uherský Brod				
INVESTOR: Město Uherský Brod, Masarykovo nám. 100, 688 01 Uherský Brod, IČ 002 91 463				
AKCE:				
ZŠ Na Výsluní - modernizace kuchyně				
D.1.4.4 Elektroinstalace				FORMÁT 10A4
				DATUM 05/2023
				STUPEŇ DPS
				NĚŘÍTKO 150
OBSAH: PŮDORYS 1NP - ELEKTROTECHNOLOGICKÁ INSTALACE				ZAK. ČÍSLO 2313
ARCHIVNÍ KÓD				ČÍS. VÝKRESU D.1.4.4-2