



LEGENDA PRVKŮ ELEKTROINSTALACE

- LED SVÍTIDLO, VIZ KNIHA SVÍTIDEL
- LED SVÍTIDLA, VIZ KNIHA SVÍTIDEL
- NOUZOVÁ (PROTIPANICKÁ) SVÍTIDLA, VIZ KNIHA SVÍTIDEL
- VYPÍNAČ Č. 1, 230V, 10A, IP20, IP44
- VYPÍNAČ Č. 5, 230V, 10A, IP20, IP44
- VYPÍNAČ Č. 6, 230V, 10A, IP20, IP44
- TLAČÍTKO, 230V, 10A, IP44
- VYPÍNAČ 400V, IP44
- ZÁSUVKA JEDNONÁSOBNÁ, 230V/16A, IP20
- ZÁSUVKA JEDNONÁSOBNÁ, 230V/16A, IP44
- ZÁSUVKA 400V, 16A, IP44
- VÝVOD 230V
- VÝVOD 400V
- ROZVADĚČ
- HLAVNÍ OCHRANNÁ SVORKOVNICE
- TLAČÍTKO TOTAL STOP (PBŘ)
- HLAVNÍ/DOPLNŮJÍCÍ OCHRANNÉ POSPOJOVÁNÍ
- SENZOR POHYBU
- VENTILÁTOR VZT
- MOTOR KLAPKY VZT
- OVLÁDACÍ DVOJTLAČÍTKO SE SIGNALIZACÍ
- NÁSTĚNNÝ PROSTOROVÝ TERMOSTAT
- HLAVNÍ KABELOVÁ TRASA

SOUSTAVA NAPĚTÍ:

- 3 PEN AC 400/230V, TN-C - HLAVNÍ NAPÁJECÍ 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 IZOLACÍ, KRYTY, PŘEPÁŽKAMI

ZÁKLADNÍ OCHRANA PŘI PORUŠĚ (PŘED DOTYKEM NEŽIVÝCH ČÁSTÍ)

- Čl. 411.3.1 OCHRANNÉ UZEMNĚNÍ A OCHRANNÉ POSPOJOVÁNÍ
- Čl. 411.3.2 AUTOMATICKÉ ODPOJENÍ V PŘÍPADĚ PORUCHY

DOPLŇKOVÁ OCHRANA PŘED DOTYKEM NEŽIVÝCH ČÁSTÍ

- Čl. 411.3.3 PROUDOVÝM CHRÁNIČEM

Poznámka:

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

VYPRACOVAL Vrba	ODP. PROJ. PROFESE Ing. Stojaspal	KONTROLOVAL Ing. Stojaspal	HL. INŽ. PROJEKTU Ing. Kročil	ELEKTROMS Ing. Martin STOJASPAL IČ: 88280314 +420 776 260 800 info@elektroms.cz	
MÍSTO STAVBY: ZŠ Na Výsluní, Na Výsluní 2047, 688 01 Uherský Brod, p.č. st.2812, k.ú. Uherský Brod				FORMÁT	A4
INVESTOR: Město Uherský Brod, Masarykovo nám. 100, 688 01 Uherský Brod, IČ 002 91 463				DATUM	05/2023
AKCE: ZŠ Na Výsluní - modernizace kuchyně				STUPEŇ	DPS
D.1.4.4 Elektroinstalace				MĚŘÍTKO	1:50
OBSAH: PŮDORYS STŘECHY - ELEKTROTECHNOLOGICKÁ INSTALACE				ZAK. ČÍSLO:	2313
				ARCHIVNÍ KÓD	ČÍS. VÝKRESU
				-	D.1.4.4-7