



LEGENDA PŘÍPOJNÝCH BODŮ ELEKTRO:
EL. ZÁSUVKY:

- EZP1** PRACOVNÍ ZÁSUVKA – el. zásuvka na zdi ve výšce 1200 mm n.č.p.
230V/1N – DO OKRUHU LZE ZAPOJIT MAX. TŘI ZÁSUVKY
- EZP2** PRACOVNÍ DVOJZÁSUVKA – el. dvojjzásuvka na zdi ve výšce 1200 mm n.č.p.
230V/1N – DO OKRUHU LZE ZAPOJIT MAX. TŘI ZÁSUVKY
- EZP3** DVOJZÁSUVKA (VÝDEJNÍ SYSTÉM)– el. dvojjzásuvka na zdi ve výšce 700 mm n.č.p.
230V/1N
- EZP4** PRACOVNÍ DVOJZÁSUVKA – el. dvojjzásuvka na zdi ve výšce 1200 mm n.č.p.
230V/1N – DO OKRUHU LZE ZAPOJIT MAX. TŘI ZÁSUVKY
- DZ1** DATOVÁ DVOJZÁSUVKA (VÝDEJNÍ SYSTÉM)– zásuvka na zdi ve výšce 700 mm n.č.p.
- EZ1/1–EZ1/2** KABINETOVÝ ZMĚKČOVACÍ FILTR– el. zásuvka na zdi ve výšce 700 mm n.č.p.
230V/1N/0,1kW (příkon jednoho zařízení)
- EZ2/1–EZ2/2** CHLADÍČÍ SKŘÍŇ – el. zásuvka na zdi ve výšce 700 mm n.č.p.
230V/1N/0,2kW (příkon jednoho zařízení)
- EZ3** OHŘEVNÁ SKŘÍŇ NA GN – el. zásuvka na zdi ve výšce 1200 mm n.č.p.
230V/1N/2,3kW
- EZ4** CHLADÍČÍ VITRINA – el. zásuvka na zdi ve výšce 700 mm n.č.p.
230V/1N/0,3kW
- EZ5/1–EZ5/2** OHŘEVNÝ VOZÍK NA TALÍŘE – el. zásuvka na zdi ve výšce 700 mm n.č.p.
230V/1N/1kW (příkon jednoho zařízení)
- EZ6/1–EZ6/2** OHŘEV. VÝDEJNÍ VANA 3x GN1/1 – el. zásuvka na zdi ve výšce 700 mm n.č.p.
230V/1N/16A/2,1kW (příkon jednoho zařízení)

LEGENDA PŘÍPOJNÝCH BODŮ ELEKTRO:
EL. VÝVODY:

- EV1** KONVEKTOMAT 10xGN1/1 – vývod GUMOVÉHO kabelu ze zdi ve výšce 750 mm n.č.p.
PŘEDŘÁZENÝ VYPÍNAČ, volný konec vývodu min. 3,0 m
400V/3N/11kW
- EV2** ZDVIHOVÝ MYČÍ STROJ – vývod GUMOVÉHO kabelu ze zdi ve výšce 50–max.100 mm n.č.p.,
PŘEDŘÁZENÝ VYPÍNAČ, volný konec vývodu min. 3,0 m
400V/3N/11,1kW/
- EV3/1–EV3/3** KABELOVÝ VÝVOD PRO INTEGROVANOU ZÁSUVKU (ZÁSUVKY JSOU SOUČÁSTÍ STOLU)
– vývod GUMOVÉHO kabelu z podlahy, volný konec vývodu min. 3,0 m
230V/1N/2,5kW/ (příkon jednoho zařízení)

4x KABELOVÝ VÝVOD Z PODLAHY
PRO INTEGROVANÉ ZÁSUVKY OSAZENÉ VE STOLE
(ZÁSUVKY JSOU SOUČÁSTÍ STOLU)

EV3/1
EV3/2
EV3/3
Z5

LEGENDA ZEMNĚNÍ:

Všechny kovové části a nerezový nábytek v provozních místnostech musí být propojeny žluto/zeleným vodičem průřezu min. 6 mm² k zajištění ochrany uvedením na stejný potenciál! Průřez vodiče nutno stanovit dle příkonu zařízení.
VOLNÝ KONCE KABELU ZEMNĚNÍ MIN. 3,0m

- Z1** Zemnicí kabel – ze zdi ve výšce 50 mm n.č.p.
– technologie stojící u zdi
- Z2** Zemnicí kabel – ze zdi ve výšce 1500 mm n.č.p.
– nástěnné police, skřínky
- Z3** Zemnicí kabel – ze zdi ve výšce 750 mm n.č.p.
– nerezové nástěnné umývatko, technologie na podstavě
- Z4** Zemnicí kabel – ze zdi ve výšce 850 mm n.č.p.
– nerezový parapet
- Z5** Zemnicí kabel – z podlahy,
– technologie stojící v prostoru

POUŽITÉ ZNAČKY ELEKTRO:

- EZ** El. zásuvka 230V/1N
- EZ** El. zásuvka 400V/3N
- EV** Vývod GUMOVÉHO kabelu 230V/1N
- EV** Vývod GUMOVÉHO kabelu 400V/3N
- El. vypínač (výška 1200–1400 mm n.č.p.)
- Z** Zemnicí kabel

POZNÁMKA:

Všechny zakreslené vývody a zásuvky by měly být samostatně jištěny.
Nelze je zapojovat do okruhů. Toto lze pouze v případě zásuvek pro stolní zařízení.

POZNÁMKA:

PROJEKT TECHNOLOGIE GASTRO řeší pouze návrh gastro technologie a přípojných body pro navrženou technologii uvedenou v příloze Soupis technologie. Ostatní technologie (například umyvadla, WC, výlevky, digestoře, ...) není součástí této dokumentace.
DIGESTOŘE ani jejich přípojných body nejsou součástí projektu technologie gastro. Součástí projektu je pouze podklad pro návrh VZT a digestoří.

Návrh je duševním vlastnictvím zpracovatele a nelze ho bez písemného souhlasu měnit, kopírovat ani poskytovat informace dalším osobám.
Pro ochranu tohoto díla platí ustanovení zákona o ochraně autorských práv.

Investor: Střední průmyslová škola elektrotechnická a Vyšší odborná škola PardubiceKarla IV. 13, 530 02 Pardubice		 M-TRAY a.s. Za Sokolovnou 745, 533 41 Lázně Bohdaneč info@m-tray.eu	
Název akce: AKTUALIZACE PROJEKTU - SPŠ ELEKTROTECHNIKÁ PARDUBICE REKONSTRUKCE AREÁLU DO NOVÉHO			
Část dokumentace: SO-02 Budova B D.1.7 GASTRO PROJEKT		Stupeň dokum.:	DPS
		Zak. číslo:	
		Datum:	01/2026
Název výkresu: PŘÍPOJNÉ BODY ELEKTRO		Zodp. projektant:	Ing. Petra Pelikánová
		Vypracoval:	Petr Křestan
		Měřítka:	Paré: Číslo výkresu: 1:50 D.1.7 - 2.3