



SPECIFIKACE PŘÍPOJNÝCH BODŮ - ELEKTROINSTALACE

OZN.	Popis	Příkon [kW]	Napětí [V]	Výška N.P.[mm]	Zařízení
E1	Zásuvka 230V	1,5	230	1100	Zásuvka nad prac. plochu
E2	Zásuvka 230V	1,5	230	350	Podstolové zařízení
E3	Prívod 400 V přes vypínač	1,0	400	1100	Škrabka kořenové zeleniny
E4	Zásuvka 230V	0,5	230	2100	Chladicí / Mrazicí skř.

UMÍSTĚNÍ ODPOJOVAČŮ 400V NUTNO KONZULTOVAT S DODAVATELÍ GASTRO - ŘEŠIT DLE MOŽNOSTÍ A SKUTEČNOSTÍ
NEŘEŠENÉ PŘÍPOJNÉ BODY PRO DODÁVKY NÁPOJÁŘŮ, INTERIÉRU, SLABOPROUDU APOD.

U přívodů 400 V nechat volný konec min. 2,5 m.
Přívody pro VZT ani osvětlení VZT nejsou řešeny - nutno řešit s dodavatelem VZT.
Přívody v šatnách, komerčních prostorách a zázemí personálu nejsou řešeny.

Elektroinstalace musí být zhotovené v 5-žilové soustavě.
Pokud není uvedené napětí, je třeba počítat s napětím AC 3/N + PE 400/230 + E. ostatníopatření musí být vyhotoveno podle příslušných předpisů.
Průřezy kabelů doporučujeme přepočítat a volit příslušné jistění průřezu.
Všechny el. vývody z podlah i stěn musí mít délku min 2,5 m a musí být opatřené chráničem s nerez nebo plastovou ochranou.
U každého zařízení musí být vyvedená zvýšená ochrana pospojením ve výšce 50 mm nad podlahou, u polic 1500mm nad podlahou.
Všechny el. přívody přímo zapojené do zařízení musí být přerušené hlavním vypínačem umístěným v blízkosti zařízení.
Hlavní vypínače, jističe, stykače, zaskuvky a zakončení volných kabelů a jiné řeší PD - část elektro jsou dodávkou stavby.

LEGENDA OZNAČENÍ:

- volný konec 230V (délka vývodu 3 m), kabel s gumovou izolací (např.CGSG)
- volný konec 400V (délka vývodu 3 m), kabel s gumovou izolací (např.CGSG)
- zásuvka 230V
- zásuvka 400V
- stěnový vypínač, kabely vč. přívodů zapuštěné ve zdi ve výšce 1350mm.
- vývod pro ochranu pospojováním (u strojů dle průřezu přívodního vodiče) výška vývodu + 100 mm (jinak dle přívodního kabelu), zemnicí drát vyvést s každým přívodem 400V

RAZÍTKO/PODPIS	PARÉ

±0,000 = PODLAHA 1.NP

NÁZEV PROJEKTU
Modernizace kuchyně ZŠ Drnovice
- zpracování projektové dokumentace

MÍSTO STAVBY
Náves 109, 683 04 Drnovice
par. č. 889/33, 889/5 v K.Ú. Drnovice [632554]

INVESTOR

Základní škola Drnovice
Náves 109, Drnovice 683 04

OBJEKT
DOKUMENTACE PROVOZNÍHO SOUBORU

ČÁST PROJEKTU

TECHNOLOGIE STRAVOVÁNÍ

PS 1000

NÁZEV

ČÍSLO

1.NP - SPECIFIKACE PŘÍPOJNÝCH BODŮ - ELEKTRO

103



GARANT projekt s.r.o.
Staříkova 103/18, 602 00 Brno
IČ: 06722865, DIČ: CZ06722865
E-mail: info@garantprojekt.cz
mob.: 608 213 528
web: garantprojekt.cz

AUTORIZOVANÝ
PROJEKTANT

ING. JAKUB KARMAZÍN
č.autorizace: 1006544

HLAVNÍ INŽENÝR
PROJEKTU

ING. JAKUB KARMAZÍN

VYPRACOVAL

ING. JAKUB KARMAZÍN

ČÍSLO ZAKÁZKY

DATUM

GP202501

04/2025

MĚŘÍTKO

STUPEŇ

1:50

PDPS