



ELEKTRO-INSTALACE_LEGENDA:

- U - Uzemňovací vodič; v= 0 mm; min. 6 mm2
U1 - Uzemňovací vodič pro digestoře; v= 2400 mm; min. 6 mm2
- E - El. zásuvka nad pracovní plochou
El. zásuvka 230 V/ 1,5 kW; v= 1200 mm
E1 - El. zásuvka pod pracovní plochou
El. zásuvka 230 V/ 1,5 kW; v= 600 mm
E2 - El. zásuvka pod pracovní plochou
El. zásuvka 230 V/ 1,5 kW; v= 400 mm
E3 - Sporák (poz. 14)
400 V/ 16,0 kW; 32A; vodič gumový; d= 2 m
přívod energie z vypínače husím krkem do v= 50 mm
HV3 - Hl. vypínač; v= 1500 mm; umístění určí projekce elektro - v blízkosti technologie
E4 - Digestoř - osvětlení (poz. 15)
230 V/ 0,2 kW; vodič gumový; d= 2 m
přívod energie ze stropu do v= 2400 mm
E5 - Myčka nádobí (poz. 36)
400 V/ 6,7 kW; 16A; vodič gumový; d= 2 m
přívod energie z vypínače husím krkem do v= 600 mm
HV5 - Hl. vypínač; v= 1500 mm; umístění určí projekce elektro - v blízkosti technologie
E6 - Konvektomat (poz. 21)
400 V/ 26,5 kW; 38A; vodič gumový; d= 2 m
přívod energie z vypínače husím krkem do v= 600 mm
HV6 - Hl. vypínač; v= 1500 mm; umístění určí projekce elektro - v blízkosti technologie
E7 - Vodič gumový rezerva, osvětlení, zásuvky, výdejní linka (poz. 26)
230 V/ 3,0 kW;
přívod energie z podlahy v chrániče, d=4m
E8 - Vyhřívaná výdejní vana, rezon (poz. 26)
230 V/ 3,2 kW; vodič gumový; d= 2 m
přívod energie z podlahy
E9 - Myčka termoportů (poz.9)
400 V/ 7,6 kW; vodič gumový; d= 2 m
přívod energie z vypínače husím krkem do v= 50 mm
HV9 - Hl. vypínač; v= 1500 mm; umístění určí projekce elektro - v blízkosti technologie

POZNÁMKY:
VEŠKERÉ ELEKTRO ROZVODY MUSÍ BÝT PROVEDENY PODLE PLATNÝCH NOREM A PŘEDPISŮ.
UMÍSTĚNÍ HLAVNÍCH VYPÍNAČŮ UPŘESNÍ PROJEKCE ELEKTRO.
DOPORUČENO V BLÍZKOSTI TECHNOLOGIE.
VÝŠKY PŘIPOJENÍ JSOU UDÁVÁNE OD PODLAHY NA STŘED EL. ZÁSUVKY NEBO VODIČE.
VÝŠKA PRACOVNÍ PLOCHY (STŮL SE ZADNÍM LEMEM) JE v= 940 mm.

0,000 = 260,310 m n.m. B.P.V.

generální projektant

projektant části



Atelier 99 s.r.o.

Purkyňova 71/99
612 00 Brno

architekt Ing. arch. Dana Lošťáková

vypracoval Olga Kukuts

HIP Ing. Martin Jeřábek

kreslil Olga Kukuts

kontroloval Ing. Martin Jeřábek

zodp. projektant Olga Kukuts

stavebník Jihomoravský kraj, Žerotínovo náměstí 3, 601 82 Brno

místo stavby Ulice Marie Hübnarové 1, Brno-Řečkovice

dokument 17-33

datum 04/2019

formát -

stupeň DPS

revize 00

měřítko 1:50

název stavby

objekt

část

SO 01 OBJEKT ŠKOLY

PS 1000 GASTRO

název dokumentu

PŮDORYS ZŠ 2.NP - INSTALACE ELEKTRO

číslo přílohy