



- LEGENDA ELEKTRO**
- 1 REZERVA PRO DROBNÝ (STOLNÍ) SPOTŘEBIČ
Dvojzásuvka 230 V do 2,5 kW ve výšce 1.200mm nad podlahou.
 - 2 ZÁSUVKA PRO CHLADÍČ A MRAZÍČ SKŘÍNĚ+drobné spotřebiče
Zásuvka 230 V do 2,5 kW ve výšce 300 mm nad podlahou.
 - 3 ZÁSUVKA PRO VÝDEJNÍ VANU A OHŘEVNÝ VOZÍK NA TALÍŘE
Zásuvka 230 V do 2,5 kW ve výšce 650 mm nad podlahou.
 - 4 KONVEKTOMAT elektrický RETIGO 2011 - 37 kW/400 V - STÁVAJÍCÍ - pol.2.04.02
3f vypínač ve v= 1400mm nad podlahou, kabel CYKY 5Cx16mm2, vývod u podlahy za konvektomatem, volný kabel 2,5m.
 - 5 KONVEKTOMAT plynový 20xGN1/1 - 0,2 kW/230 V - pol.2.04.01
1f vypínač ve v= 1400mm nad podlahou, kabel CYKY 3Cx1,5mm2, vývod u podlahy za konvektomatem, volný kabel 2,5m.
 - 6 KONVEKTOMAT elektrický RETIGO 10xGN2/1 - 32 kW/400 V - STÁVAJÍCÍ - pol. 2.04.13
3f vypínač ve v= 1400mm nad podlahou, kabel CYKY 5Cx16mm2, vývod u podlahy za konvektomatem, volný kabel 2,5m.
 - 7 MULTIFUNKČNÍ pánev elektrická - 37 kW/400 V - pol. 2.04.03
3f vypínač ve v= 1400mm nad podlahou, kabel CYKY 5Cx16mm2, vývod z podlahy za pánví, volný kabel 2,5m.
 - 8 SPORÁK plynový s el. troubou ELECTROLUX XP900 - 6 kW/400 V - STÁVAJÍCÍ - pol. 2.04.05
3f vypínač ve v= 1400mm nad podlahou, kabel CYKY 5Cx4mm2, vývod z podlahy za sporákem, volný kabel 2,5m.
 - 10 PÁNEV plynová 80 l - příkon plynu 18 kW /230 V - pol. 2.04.08
Zásuvka 230 V (pro zapalování) do 1,5 kW ve výšce 300mm nad podlahou.
 - 11 KOTEL míchací výklopný elektrický 32,6kW/400 V - pol. 2.04.18
3f vypínač ve v= 1400mm nad podlahou, kabel CYKY 5Cx16mm2, vývod z podlahy za kotlem, volný kabel 2,5m.
 - 12 MYČKA stolního nádobí tunelová - 56,1kW/400 V - pol. 2.01.01
3f vypínač ve v= 1400mm nad podlahou, kabel CYKY 5Cx25mm2, vývod z podlahy za myčkou, volný kabel 2,5m.
 - 13 MYČKA provozního nádobí - 13kW/400 V - pol. 2.03.01
3f vypínač ve v= 1400mm nad podlahou, kabel CYKY 5Cx6mm2, vývod z podlahy za myčkou, volný kabel 2,5m.
 - 14 REZERVNÍ ZÁSUVKA 3F - do 1kW/400V
3f ZÁSUVKA ve v= 1400mm nad podlahou
 - 15 ROBOT RM60H - 3kW/400V - STÁVAJÍCÍ - pol. 2.07.08
3f vypínač ve v= 1400mm nad podlahou, kabel CYKY 5Cx2,5mm2, vývod z podlahy za robotem, volný kabel 2,5m.
 - 16 KROUHAČ FEUMA 1020 - 2kW/400V - STÁVAJÍCÍ - pol. 2.07.09
3f vypínač ve v= 1400mm nad podlahou, kabel CYKY 5Cx2,5mm2, vývod z podlahy za krouhačem, volný kabel 2,5m.
 - 17 ŠKRABKA zeleniny - 2kW/400V - STÁVAJÍCÍ - pol. 1.01.05
3f vypínač ve v= 1400mm nad podlahou, kabel CYKY 5Cx2,5mm2, vývod z podlahy za škrabkou, volný kabel 2,5m.
- LEGENDA ZNAČEK ELEKTRO**
- 3 fázový vypínač
 - zásuvka 230 V
 - zásuvka 400 V
 - drát pro ochranné pospojování
 - volný kabel 230-400 V 2-2,5 m
- OCHRANNÉ POSPOJOVÁNÍ PŘIVÉST I K NEREZOVÝM VPUSTÍM A DIGESTOŘÍM.**
PAMATOVAŤ NA OBJEDNÁVKOVÝ VÝDEJNÍ SYSTÉM
PO ZNOVUPOSTAVENÍ VÝDEJNÍ PŘÍČKY.
PŘIVÉST ELEKTRO TAKÉ PRO PLASTOVÉ ROLETY! (4x - 2x výdej, 1x kancelář, 1x vrácení nádobí)

- ro1, ro2 - pohon rolet
- Q* - přívod veden pod stropem v 1NP prostup stropem bude provrtán, bude instalována ochranná trubka, kterou bude přiveden kabel prostup stropem bude provrtán
- rm* - připojovací místo technologického zařízení, společně se silovým kabelem bude veden vodič CY 6žz pro doplňující pospojování ve varných blocích v prostoru kuchyně provádění vrtaných otvorů stropem nutno koordinovat s dodavatelem technologie a musí být odsouhlaseno stavebním dozorem a musí být o tom proveden zápis ve stavebním deníku
- 1 1 - nerez drátěný kabelový žlab 500/50
- 2 2 - nerez drátěný kabelový žlab 250/50
- 3 3 - nerez drátěný kabelový žlab 100/50
- 4 4 - nerez drátěný kabelový žlab 50/50

POZNÁMKA
PROUDOVÁ SOUSTAVA A NAPĚTÍ : 3NPE 50Hz, 400V, TN-S
OCHRANA PŘED NEBEZPEČNÝM DOTYKOVÝM NAPĚTÍM DLE ČSN 33 2000 - 4 - 41ed3 : ZÁKLADNÍ - SAMOČINNÝM ODPOJENÍM OD ZDROJE,
DOPLŇKOVÁ - PROUDOVÝM CHRÁNIČEM, ZVÝŠENÁ - DOPLŇUJÍCÍM POSPOJOVÁNÍM
HLAVNÍ A DOPLŇUJÍCÍ POSPOJOVÁNÍ PROVÉST DLE ČSN 33 2000-4-41 ed.3 A ČSN 33 2000-5-54 ed.3, PROSTŘEDÍ - NORMÁLNÍ
NA CHODBĚ BUDE PRO NAPÁJECÍ PŘÍVODY PRO ELEKTRO SPOTŘEBIČE KUCHYŇE INSTALOVÁN ROZVADĚČ RK
INSTALACE BUDE PROVEDENA PLASTOVÝMI KABELY CYKY ULOŽENÝMI NA BĚ V DRÁTĚNÉM KABELOVÉM ŽLABU, V DRÁŽCE POD OMÍTKOU A POD STROPEM V 1NP

PROJEKTANT ELEKTRO :	Marek BLÁHA	GASTROSEV, s.r.o. Frydecká 1237 739 32 Vratimov
INVESTOR:	Město BRUNTÁL, Nádražní 994/20 792 01 Bruntál	
NÁZEV AKCE:	ZŠ BRUNTÁL, CIHELNÍ 6 - REKONSTRUKCE KUCHYŇE	ČÁST:ELEKTRO DATUM: 11/2023 FORMÁT: A1 STUPEŇ: DPS
OBSAH VÝKRESU:	ZÁSUVKOVÁ INSTALACE 2NP	MĚŘITKO: 1: 75
		ČÍSLO: EL-06