



- LEGENDA ELEKTRO

 - 1 REZERVA PRO DROBNÝ (STOLNÍ) SPOTŘEBIČ
Dvojzásuvka 230 V do 2,5 kW ve výšce 1200mm nad podlahou.
 - 2 ZÁSUVKA PRO CHLADICÍ A MRAZICÍ SKŘÍNĚ+drobné spotřebiče
Zásuvka 230 V do 2,5 kW ve výšce 300 mm nad podlahou.
 - 3 KONVEKTOMAT elektrický e11 - 11 kW/400 V - pol. 01.01.01
3f vypínač ve v= 1400mm nad podlahou, kabel CYKY 5Cx6mm2, vývod u podlahy za konvektomatem, volný kabel 2,5m.
 - 4 PÁNEV elektrická - 12,9 kW/400 V - pol. 01.01.03
3f vypínač ve v= 1400mm nad podlahou, kabel CYKY 5Cx6mm2, vývod z podlahy za pánví, volný kabel 2,5m.
 - 5 KOTEL elektrický 90,1 12 kW/400 V - pol. 01.01.04
3f vypínač ve v= 1400mm nad podlahou, kabel CYKY 5Cx6mm2, vývod z podlahy za kotlem, volný kabel 2,5m.
 - 6 SPORÁK plynový s el. zapalováním, 0,1 kW/230 V- pol. 01.01.05
zásuvka 230 V za stoličkou
 - 7 ROBOT univerzální - 3kW/400V - pol. 01.05.02
3f vypínač ve v= 1400mm nad podlahou, kabel CYKY 5Cx2,5mm2, vývod z podlahy za robotem, volný kabel 2,5m.
 - 8 ŠKRABKA zeleniny - 2kW/400V - pol. 01.10.04
3f vypínač ve v= 1400mm nad podlahou, kabel CYKY 5Cx2,5mm2, vývod z podlahy za škrabkou, volný kabel 2,5m.
 - 9 VOLNÉ KABELY PRO ZÁSUVKY A LEDNÍČNÍ A VÝSUVNÝM ZÁSUVKÁM
kabel CYKY 3Cx2,5mm2, vývod z podlahy pod stoly, volný kabel 2,5m.
 - 10 MYČKA stolního nádobí - 230 V
1f vypínač ve v= 1400mm nad podlahou, kabel CYKY 3Cx2,5mm2, vývod z podlahy za myčkou, volný kabel 2,5m.
 - 11 MIKROVLNNÁ TROUBA
Zásuvka 230 V do 2,5 kW ve výšce 1800mm nad podlahou.
- LEGENDA ZNAČEK ELEKTRO

 - 3 fázový vypínač 1 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.

Úprava vody vyžaduje přívod studené vody, odpad, přívod 230 V.

- ▷ 1 ◁ - nerez drátěný kabelový žlab 500/50
- ▷ 2 ◁ - nerez drátěný kabelový žlab 250/50
- ▷ 3 ◁ - nerez drátěný kabelový žlab 100/50
- ▷ 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 KUCHYNĚ PŘEZBROJEN STÁVAJÍCÍ ROZVADĚČ RM2.
INSTALACE BUDE PROVEDENA PLASTOVÝMI KABELY CYKY ULOŽENÝMI V DRÁTĚNÝCH KABELOVÝCH ŽLABECH
A V DRÁŽKÁCH POD OMÍTKOU .

rm* - připojovací místo technologického zařízení, společně se silovým kabelem bude veden vodič CY 6žz pro doplňující pospojování

D.1.4 - SILNOPROUDÁ ELEKTROTECHNIKA

PROJEKTANT ELEKTRO:	ING. JIŘÍ TRUNDA	<div><div></div><div>GASTROSEV, s.r.o. Frydecká 1237 739 32 Vratimov</div></div>
INVESTOR:	Město BRUNTÁL, Nádražní 994/20 792 01 Bruntál	
NÁZEV AKCE:	MŠ PIONÝRSKÁ - BRUNTÁL, PIONÝRSKÁ 730/9 792 01 BRUNTÁL - REKONSTRUKCE KUCHYNĚ	ČÁST:TECHNOLOGIE FORMÁT: A1 DATUM: 12/2023 STUPEŇ:DPS ZŠ CIEHLNÍ 6, K.Ú. BRUNTÁL
OBSAH VÝKRESU: ZÁSUVKOVÁ INSTALACE	MĚŘITKO:	ČÍSLO:
	1: 50	EL-06