



1 Zásuvka jednohásobná(5518A-A2349B)
16A,230V, AC, CYKY 3Cx2,5 osadit 20 cm nad podlahu
vedle dveří 120cm nad podlahou do společného rámečku
se spínačem(pokud není na výkrese uvedeno jinak)

- Zásuvka jednonásobná(5518A-A2349B)
16A,230V, AC, CYKY 3Cx2,5 osadit 20 cm nad podlahu
vedle dveří 120cm nad podlahu do společného rámečku
se spínačem(pokud není na výkrese uvedeno jinak)
v rozvaděči chráněna proudovým chráničem (0,03A)

-  Zásuvka jednonásobná(5598A–A2349B)
16A,230V, AC, CYKY 3Cx2,5 osadit 20 cm nad podlahu
20cm nad pracovní plochy stolů
(pokud není na výkrese uvedeno jinak)
Zásuvka s ochranou před přepětím

- Zásuvka jednonásobná 5518A-2999B
16A, 250V AC, IP44
osadit 20cm od podlahy

- TV+R+SAI vývod (5011A-A201B)
pro přístroj(5011-A3303),osadit 20cm nad podlahu
do spol rámečku se zásuvkami,
vedení KOAX TV-VCCOY 75-5,6 v toy 16

- Telefonní vývod dvojnásobný(5013E-A0021501)
pro přístroj 5013U, osadit 20cm nad podlahu
do spol.rámečku se zásuvkami, ke každé zás. samostatné
vedení UTP cat.6a v toy 16

- 16A Zásuvka nástěnná 3P+N+PE, 318-415V AC, 6h,
16A (416RS6) IP44, CYKY 5Cx2,5,
osadit do výšky 120cm nad podlahu

 Zařízení VZT(ventilátory, tlumiče,ohříváče)
dle specifikace a PD VZT
Instalovaný příkon celkem 34,38kW
Ovládní dle PD VZT
Příводы kabely CYKY ve stropě, pod omítkou

Rozvodná soustava : 3PEN AC 50Hz 230/400V/TN-C
Ochrana před úrazem elektrickým proudem bude zajištěna v souladu s normou ČSN 33 2000-4-41, ed.3 ochrannými opatřeními stanovenými v oddíle "411-Ochranné opatření: automatické odpojení od zdroje"
a souvisejícími normami podle odkazů v uvedené normě.

Ochrana před přímým dotykem živých částí je zajištěna:
—základní ochranou dle odst.411.2 jedním z opatření popsaných v příloze A, případně B.

Ochrana před dotykem neživých částí při poruše je zajištěna:

- ochranným uzemněním a ochranným pospojováním dle odst. 411.3.1
- automatickým odpojením v případě poruchy dle odst. 411.3.2
- doplňkovou ochranou dle odst. 411.3.3
- dodržním podmínek pro síť TN dle odst. 411.4

NAVRHL	Ing.Radán Grusman	Měř.	1:100	 G - ATELIER Dostojevského 26, 746 01 OPAVA e-mail: gatelier@centrum.cz IČO: 42861632, mob.: 602 524 912	
ZODP. PROJEKTANT	Ing.Radán Grusman	Ar.č.	688		
KRESLIL	Ing.Radán Grusman	Or.č.	2		
DATUM	4/2018	St.	DPS		
OBSAH				Č. VÝKRESU	STR.
Přístavba+adaptace stravovacího zařízení ZŠ Melč Melč 192, 747 84 Melč I.PP – elektroinstalace				EL02	1