



Legenda elektro

- Zásuvka jednonásobná
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)
- Zásuvka jednonásobná
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
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
16A, 250V AC, IP44
osadit 20cm od podlahy
- TV+R+SAT vývod
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 RJ45
pro přístroj 5013U, osadit 20cm nad podlahu
do spol.rámečku se zásuvkami, ke každé zás. samostatné
vedení UTP cat.6a v toy 16
- 3x 16A Zásuvka nástěnná 3P+N+PE,318–415V AC, 6h,
16A (416RS6) IP44, CYKY 5Cx2,5,
osadit do výšky 120cm nad podlahu

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
–dodržením podmínek pro síť TN dle odst. 411.4

Všechny obvody jsou napojeny
na stávající vývody z rozvaděče RE3
v m.č. 201

NAVRHL	Ing.Radan Grusman	Měř.	1:100	G - ATELIER Dostajevského 28, 748 01 OPAVA e-mail: gatelier@centrum.cz ATELIER IČO: 43801632, mob.: 982 834 012
ZODP. PROJEKTANT	Ing.Radan Grusman	Ar.č.	805	
KRESLIL	Ing.Radan Grusman	Or.č.	3	
DATUM	2/2023	St.	DSP	
OBSAH			Č. VÝKRESU	STR.
Dobudování podkroví a rekonstrukce objektu Hradecká 17, Opava			EL03	1
II.NP–elektroinstalace				