



LEGENDA MIESTNOSTÍ:

ČÍS. MIEST.	NÁZOV MIESTNOSTÍ	PLOCHA (m) ²
101	ZÁDVERIE KC	8,0
102	SCHODISKO, CHODBA	29,0
103	CHODBA	15,8
104	KANCELÁRIA, TERÉNNE PRACOVNÍČKY	12,0
105	STREDISKO OSOBNÉJ HYGIENY	5,8
SPOLU ÚŽITKOVÁ PLOCHA KC V 1.NP		70,6

LEGENDA:

- Ovládač tlačidlový s tlejvkou, 10A, IP20
- VYPINAC JEDNOPÓLOVÝ č.01, 10A, IP 20
- VYPINAC JEDNOPÓLOVÝ č.01, 10A, IP 44
- SPINAC SÉRIOVÝ, č.05 10A, IP 20
- PREPINAC KRIŽOVÝ č. 07, 10A, IP 20
- PREPINAC KRIŽOVÝ č. 07, 10A, IP 44
- PREPINAC STRIEDAVÝ č. 06, 10A, IP 20
- PREPINAC 2xSTRIEDAVÝ č. 05B, 10A, IP 20
- PREPINAC STRIEDAVÝ č. 06, 10A, IP 44
- Zásuvka dvojnásobná, IP 20
- Zásuvka jednonásobná , IP 20
- Zásuvka jednonásobná , IP 20 s 2xUSB
- Zásuvka jednonásobná-16A IP 44
- ZASUVKA 5-pólova, 400V, IP 44, prívod CYKY-J 5x2,5
- VÝVOD PRE EL. SPORAK/BOJLER 400V/5kW 1,3m CYKY-J 5x2,5
- VÝVOD PRE EL. EL. ŽALÚZIU- 400V/0,5kW 1,3m CYKY-J 5x1,5
- VÝVOD PRE EL. DIGESTOR/EL. ŽALÚZIE - 230V/10A 1,3m CYKY-J 3Cx1,5
- SPINAC TROJP. ZAPUSTENÝ SO SIGN., 400V/25A, IP 20
- SVETELNY VÝVOD PRE SVETIDLO BODOVÉ LED, STROPNÉ, podlahové IP 67
- SVETELNY VÝVOD PRE SVETIDLO BODOVÉ - NÁSTENNÉ, LED - ZAPUSTENÉ
- SVETELNY VÝVOD PRE SVETIDLO LED, NÁSTENNÉ, 4500K, 15W
- SVETELNY VÝVOD PRE SVETIDLO, NÁSTENNÉ/STROPNÉ LED 40W, 6000K, S POH.
- SVETELNY VÝVOD PRE LED PÁS
- DETEKTOR DYMU A TEPLoty
- SNÍMAČ POHYBU IR/MW, 360°, 10A, IP min. 20
- LED ZAPUSTENÉ SVETIDLO SO SNÍMAČOM POHYBU IR/MW, 180°, IP20
- PRIESTOROVÝ TERMOSTAT - NAPOJENÝ KÁBLOM CMFM 4x1

N02 Svietidlo trvaleho ručového osvetlenia s autonómym zdrojom 3 hod., IP 20, s piktogramom

ZÁSUVKOVÉ VÝVODY REALIZUJTE KÁBLAMI CHKE-R-J , DIMENZIE 2,5mm2
SVETELNÉ VÝVODY REALIZUJTE KÁBLAMI CHKE-R-J , DIMENZIE 1,5mm2

LEGENDA TV A DAT ROZVODOV

2x (4x 2x 0.55 Cat.6 LSZH) v rúrke FXP40

- minimálna vzdialenosť neuzemnených dátových trás od silnoprúdových el. rozvodov d=0,2m
- TV a DAT káble sú vedené z koncových TV a DAT zásuviek do dátového rozvádzača

- LED Waterproof Lamp PC/PC 1200mm 36W 4500K-alebo ekvivalent
- LED Panel 45W 600 x 600 mm 4500K W/O Drive-alebo ekvivalent
- 18W LED Surface Panel Downlight - Square 4500K-alebo ekvivalent



POZNÁMKA

- v priestoroch so sprchou resp. v priestoroch s prostredím vlhkým a v priestoroch technologických zriadiť doplnkové ochranné pospájanie vodičom CY 6 z/ž

Rozvodna sieť: 3N+PE, 230/400V, 50 Hz TN-C-S
Ochrana pred úrazom el. prúdom v normálnej prevádzke: izolovaním, krytmi,
- STN 33 2000-4-41

Ochrana pred úrazom el. prúdom pri poruche: samočinným odpojením napájania- STN 33 2000-4-41

Doplnková ochrana prúdovým chráničom s menovitým rozdielovým vypínacím prúdom nepresahujúcim 30 mA - STN 33 2000-4-41

Ved. projektant	Zod. projektant	Vypracoval		
	Pavol Janoščík	Pavol Janoščík		
INVESTOR: Obec Krivany, Záhradná 46, 082 71 Krivany, okr. Sabinov			Dátum február 2021 Pare č.	
Stavba: Komunitné centrum v obci Krivany Záhradná 46, Krivany, p.č. KN-C 300/25, k.ú. Krivany			Formát 3x A4	Mierka 1 : 100
Objekt: Vnútroštruktúra elektriny			Číslo zákazky	
Obsah výkresu: ELEKTROINŠTALÁCIA 1NP			ELEKTROINŠTALÁCIA Projekt pre stavebné povolenie	
			Výkres č.: E1	Zmena 00