



Legenda silnoproud

- vypínač
- schod. vypínač
- křížový vypínač
- vypínač 3 pól.
- termostat
- zásuvka 230V
- dvozásuvka 230V
- zásuvka 400V
- svítidlo LED stropní, nástěnné
- vývod pro napájení spotřebiče 400V bez/s předvypínačem
- vývod pro napájení spotřebiče 230V
- nouzové svítidlo směrové
- lineární LED svítidlo stropní/nástěnné
- podružný rozvaděč
- STOP tlačítko - odpojení kuch. technologie
- provedení pospojování

- 01 Označení elektro gastro spotřebičů
- UTP datová zásuvka 2x RJ45 Cat.6
- WiFi UTP datová zásuvka 1x RJ45 Cat.6
- zásuvka pod stropem - napájení AP- PoE
- DR Datový rozvaděč RACK (data+STA)
- Siréna EPS vnitřní
- Optický hlásič kouře EPS
- Termodiferenciální hlásič EPS
- Tlačítkový hlásič EPS
- H13 S01 Číslo hlásiče, sirény
- Nová požární trasa - KŽ50/KŽ 75
- Nová požární trasa - 1.NP - 4.NP

POZNÁMKA:

- Silnoproudý rozvaděč dle PBŘ nebude řešen s požární odolností.
- Kabelové trasy silno vedeny zejména v podlahách s dosekáním z podlahy k zásuvkám a vývodům pod omítkou. Dále budou kabely vedeny v podhledech (zejména pro osvětlení) a v místech, kde není podhled na stropě v plastových lištách/trubkách. K vypínačům osvětlení budou kabely vedeny pod omítkou.
- Na kabely nejsou dle PBŘ kladeny žádné zvláštní požadavky.
- EPS kabelové trasy jednotlivých hlásičů (požární, teplotní a tlačítkové) budou provedeny sdělovacím kabelem s červeným pláštěm 2x2x0,8, resp. kabelem shodným se stávajícími rozvody linky hlásičů.
- Kabely pro napájení sirén a ovládání PTZ zařízení (ovládání-vypínání VZT jednotek při požáru) musí být dle PBŘ v ohniodolném, bezhalogenním provedení, nešířící plamen, s min. funkční integritou při požáru min. P30-R.
- Všechny prostupy požárními úseky požárně utěsnit dle PBŘ

Vypracoval:	Zodp. projektant:	HIP:	Draconis s.r.o. Sevastopolská 14, Praha 10 IČ:27236749	
Miroslav Hříbal	Ing. Pavel Soušek	Václav Simmerl		
Investor: Město Klatovy Náměstí míru 62/1, Klatovy 339 20			Datum:	02/2023
Akce: Rekonstrukce kuchyně v domově pro seniory v Klatovech, Podhůrecká 815/3			Měřítko:	1:75
			Zak.číslo:	07/23
Místo: Podhůrecká 815/3, parc.č. 4233 a 4225, k.ú. Klatovy			Změna:	
Část: D1.4.3 Silnoproudá elektrotechnika			Stupeň:	DPS
Obsah: Půdorys elektro střechna nad 2.NP			č. paré:	Číslo výkresu: D1.4.3.04