

RO 2.2



Rozvaděč OCEP EATON zapuštěný ve zdi, sest. dle výkresu D14a-005

RO 3.2



Rozvaděč , OCEP EATON zapuštěný ve zdi, sest. dle výkresu D14a-006



V uvedeném prostoru bude provedeno doplňkové ochranné pospojení



Uzemnění na strojený základový zemnič domu

POP



Hlavní ochranná přípojnice

## ROZVODY BUDOU PROVEDENY :

1. Kabely CYKY uloženými pod omítkou
2. Kabely H05-VV-F, H07-RN-F uloženými v PVC trubkách monoflex
3. Kabely CYKY uloženými v sádkartónových stěnách a stropích
4. Kabely KOAX, UTP uloženými v PVC trubkách monoflex ( STA, DR )

Svítlidla budou osazena na stropní konstrukci stavby, na sádkartónových podhledech nebo v některých případech na zdi.

Svítlidla, krabice, přístroje osazené na hořlavých materiálech budou podloženy podložkami z nehořlavých látek nebo budou použity přístroje, krabice a svítlidla, které jsou pro montáž na i do těchto materiálů určeny.

Spínače a přepínače budou osazeny ve výši 1200 a 1500 mm nad podlahou.

Zásuvky budou osazeny ve výši 400,1200,1300 a 1500 mm nad podlahou, případně výšku zásuvek určí investor na stavbě a dle návrhu interiéru.

Zásuvky pro počítače a elektronická zařízení jsou navrženy s vestavěným svodičem přepětí .

Při souběhu a křížení silnoproudých a slaboproudých zařízení nutno dodržet příslušné ČSN-EN.

Výběr barevných odstínů přístrojů a zásuvek bude upřesněn dle návrhu interiéru a investora.

Vývody pro technologické rozvody jsou upřesněny v PD technologických rozvodech.

Veškeré vstupy kabelů do krabic, spínačů, svítel apod jsou utěsněny silikonovým tmelem ( v prostorách s jinými než vnějšími vlivy AB5,AD1)

V místě prostupů mezi požárními úseky budou veškeré prostupy kabelů a vodičů požárně dělícími konstrukcemi požárně utěsněny  
požárně utěsněny na stanovenou požární odolnost a hořlavost (např. protipožární systém firmy PROMAT ČR) !!!