

■ HOP Hlavní ochranná přípojnice

■ POP Pomocná ochranná přípojnice



Uzemnění na strojený obvodový zemnič

ROZVODY BUDOU PROVEDENY :

1. Kabely CYKY uloženy pod omítkou
2. Kabely CYKY uloženy v kabelových mřížových žlabech - suterén
3. Kabely CYKY uloženy v trubkách KOPOS - suterén
4. Kabely H05-VV-F, H07-RN-F uloženy v PVC trubkách super monoflex
5. Kabely CYKY uloženy v podlaze v trubkách super monoflex

Svítlidla budou osazena na stropní konstrukci stavby, na nosných prvcích domu nebo v některých případech na zdi.

Svítlidla, krabice, přístroje osazené na hořlavých materiálech budou podloženy podložkami z nehořlavých látek.

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

Zásuvky budou osazeny ve výši 400, 600, 1200 a 1300 mm nad podlahou, případně výšku zásuvek určí investor na stavbě a dle návrhu interiéru a technologie přípravny.

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

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

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

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

V místech prostupů mezi požárními úseky budou veškeré prostupy kabelů a vodičů požárně dělicími konstrukcemi a tmely požárně utěsněny na stanovenou požární odolnost a hořlavost) např. protipožární systém firmy PROMAT s.r.o..

Vývody pro technologické rozvody jsou detailně popsány v PD těchto rozvodů.