

LEGENDA PROJEKTOVANÉ SLABOPROUDÉ ELEKTROINSTALACE:

- Stoupačkový elektroměrový rozváděč se slaboproudou nástavbou
- Dodávka silnoproudé elektroinstalace
- 24 portový bytový switch datové kabeláže FTP
- kotveno na stěně nade dveřmi
- přívodní kabeláž tvoří 2 paralelní ftp kabely z *RACK-datový* v 1.PP a mikrotrunička HDPE 7/5,5 mm
- Rozbočovač STA - koaxiálního TV rozvodu v bytě
- přívodní kabeláž tvoří koaxiální kabel z *STA* rozváděče v 5. NP - slaboproudá nástavba *RE5*
- Stoupající / klesající vedení slaboproudé kabeláže
- V prostorách stoupaček s vodoměry a měřáky tepla bude ponechána rezerva na případné dálkové odečty.
- PC

Datová dvojzásuvka, připojeno 2 ks kabelem FTP
- pozice koordinovat se silnoproudou elektroinstalací
- TV

SAT+TV+R koncová zásuvka, připojeno koaxiálním kabelem
- pozice koordinovat se silnoproudou elektroinstalací
- Dva paralelní datové kabely FTP, cat6, LSZH
- kabeláž ve stoupačkách bude mít kabelovou rezervu alespoň 5 m
- RE a stoupačky teplé vody a vodovodu
- Koaxiální kabel pro TV s nízkým útlumem
- kabeláž ve stoupačkách bude mít kabelovou rezervu alespoň 5 m
- Drátěné kabelové žlaby s přepážkou zbudované v rámci silnoproudé el.

LEGENDA DOMÁCÍHO TELEFONU (DT)

- Domácí telefon s tlačítka na otevírání dveří
- výška osazení 1,4 m nad finální niveletou podlahy
- AD

Audio dekodér a distributor pro připojení domácností / telefonů
- umístěno ve slaboproudé nástavbě RE daného NP
- Zvonkové tlačítko před dveřmi bytu

Kabeláž a její topologie DT bude upřesněna návodem výrobce DT tak, aby byly splněny všechny požadované funkce DT.

POZNÁMKY:

- 
- Design koncových prvků musí být schválen hlavním architektem projektu.
- 
- Osa (střed) zásuvek bude osazena ve výšce 300 mm nad čistou podlahou - koordinováno s trasou silnoproudé kabeláže.
- 
- Osa (střed) domácího telefonu bude osazena ve výšce 1,5 m nad čistou podlahou, nebude-li architektem či investorem určeno jinak.

INVESTOR I HLAVNÍ ARCHITEKT PROJEKTU SI VYHRAZUJÍ PRÁVO PŘED ZAPOČETÍM ELEKTROINSTALAČNÍCH PRACÍ UPŘESNIT POZICI VŠECH KONCOVÝCH PRVKŮ-PŘEDEVŠÍM UMÍSTĚNÍ DOMOVNÍCH TELEFONŮ!

Kabelové trasy:

- 
- Kabeláž bude vedena primárně v podhledech v drátěných kabelových žlabech s přepážkou a víkem, které budou zbudovány v rámci silnoproudé elektroinstalace. Drážky ve zdivu ke koncovým prvkům budou vedeny svisle a jejich provedení bude řezem diamantovým kotoučem. Max. hloubka drážek bude 25 mm.
- 
- Pro umístění kabelových tras se bude postupovat dle ČSN 33 2130 ed. 3, čl. 4. Zóny umístění vedení v pokojích budou dle ČSN 33 2130 ed. 3, čl. 7.10, obrázky 2 a 3.
- 
- Protipožární dotěsnění kabelových prostupů jednotlivých požárních úseků bude dotěsněno schváleným těsnicím systémem dle požadavků PBR s požadovanou odolností stavební konstrukce 45 min.

Všechny kabely budou jednoznačně označeny - směr odkud kam je veden, typ kabelu apod.

LEGENDA SOUVISEJÍCÍCH ZAŘÍZENÍ SILNOPROUDÉ ELEKTROINSTALACE:

- Jednofázová zásuvka 230 V AC
- Sílové zásuvky umístit ve společném vícerámečku s datovými zásuvkami

