

---

## TELEKOMMUNIKATSIOONIALASED TEHNILISED TINGIMUSED

**Tehniliste tingimuste liik** Ehitusprojekt  
**Kliendinumber**  
**Isikukood/Registrikood**  
**Nimi**  
**Kontaktisik**  
**e-post**  
**Address**

**Ehitise nimetus ja asukoha kirjeldus**

**Ehitise sihtotstarve** Eramaja  
**Telia sidevõrgu lõpp-punkt** Kuni 50m  
**Objekti haardeulatus** kuni 50m  
**Olemasolev sidevõrk** Kuni 50m. Telia Eesti sideliinirajatised puuduvad.

**Telia Eesti AS (edaspidi nimetatud Telia) sideteenuste tarbimise võimaldamiseks on vaja projekteerida ja rajada ühendus Telia sidevõrgu lõpp-punktist objekti/hoone sisevõrgu ühendus(jaotus)kohani, sealhulgas:**

<b>Tehnilise lahenduse kirjeldus</b>	Telia Eesti kaablivõrguga ühenduse saamiseks olemasolevale hoonestusele projekteerida ja ehitada sisend ( 50/100mm UPOTEL PVC torust/ multitorustik 2X14/10 tuvastustraadiga) alates sidekaevust F54H23_K02 kuni hoone andmesidejaotlani. Vajalikumahuline optiline kaabel paigaldada olemasoleva ja paigaldatava sidetorustiku kaudu alates sidekaevust F54H23_K02, kaevu jätta kaabli varu ca 15m. Hoones otsastada optiline kaabel nõuetekohaselt SC/APC adapteritega. Kiudude ühendamise skeem kooskõlastada vajadusel Teliaga enne paigaldustööde teostamist.
<b>Sisevõrgu kirjeldus</b>	Hoone side sisevõrk projekteerida ja välja ehitada Tellija vahenditest, kasutades cat5/cat6 sidekaableid. Elamus näha ette asukohad otsastusseadmetele. Seade vajab 230V elektritoidet.

### **Nõuded geodeetilisele alusplaanile ja projektile**

- Majandus- ja taristuministri 14. aprilli 2016. a määrus nr 34 "Topo-geodeetilisele uuringule ja teostusmöödistamisele esitatavad nõuded"
- Telia dokument "Telia Eesti AS nõuded ehitusgeodeetilistele uurimistöödele"
- Telia dokument "Liinirajatiste projekteerimine ja maakasutuse seadustamine. v4."
- Telia dokument "Üldnõuded ehitusprojektide koostamiseks ja kooskõlastamiseks ning ehitamiseks liinirajatiste kaitsevööndis"

**Tööde teostamine sidevõrgu kaitsevööndis võib toimuda kooskõlastatult Telia järelevalvega. Info järelevalve kohta telefoninumbriil 4  
Telia Eesti AS ei võta väljastatud tehniliste tingimustega sideehitiste väljaehitamise ega omandamise kohustust.**

---

---

### **Täiendavad tehnilised nõudmised**

Sõidutee alla näha ette A kategooria sidekanalisatsiooni torud seinapaksusega 4,8mm. Projekteeritavad sidekaevud ei tohi jääda sõidutee alale. Sidekanalisatsiooni ja kaablite nõutav sügavus pinnases 0,7m, teekatete all 1m. Enne ehitustööde alustamist teostada vajadusel Telia Eesti liinirajatiste järelevalve esindajaga objekti ülevaatus, mille käigus fikseerida olemasolevate liinirajatiste asukohad. Näha ette kõik vajalikud meetmed ja tööd siderajatiste kaitsmiseks, tagada normatiivsed sügavused, vahekaugused, olemasolevate ja projekteeritavate kaablikaevude luugid peavad jääma teekattega (kõnniteega) ühele tasapinnale. Liinirajatise kaitsevööndis on liinirajatise omaniku loata keelatud igasugune tegevus, mis võib ohustada liinirajatist. Telia Eesti sideliinirajatistega ühendamine on lubatud teostada Telia Eesti poolt väljastatud tegutsemisloa alusel. Peale liinirajatiste välja ehitamist esitada teostusjoonis ja täitedokumentatsioon Telia Eesti AS-le elektroonselt aadressile [www.geopank.elion.ee](http://www.geopank.elion.ee) (V-... kood väljastatakse ehitajale). Tehniline lahendus (ehitusprojekt, planeering) esitada enne ehitusloa/-teatise menetlust Ehitisregistris Teliale kooskõlastamiseks Ehitajate portaali (<https://www.telia.ee/partnerile/ehitajale-arendajale/>) kaudu.

Käesolevad telekommunikatsioonialased tehnilised tingimused koostati 11.12.2020 ning on kehtivad kuni 10.12.2021