

**TELEKOMMUNIKATSIOONIALASED TEHNILISED TINGIMUSED NR 38870909**

<b>Tehniliste tingimuste liik</b>	Ehitusprojekt
<b>Kliendinumber</b>	564291
<b>Isikukood/Registrikood</b>	10483531
<b>Nimi</b>	OÜ FRESHREX GROUP
<b>Kontaktisik</b>	Urmas Siidirätsep telefon 5040969
<b>e-post</b>	urmas@freshrex.ee
<b>Aadress</b>	NURMEOTSA TEE 3/2, PAPSAARE KÜLA, PÄRNU LINN 88317, PÄRNU MAAKOND
<b>Ehitise nimetus ja asukoha kirjeldus</b>	Nurmeotsa tee 3/3, Papsaare küla, Pärnu linn, Pärnu maakond - Optilise kaabli paigaldus
<b>Ehitise sihtotstarve</b>	Ärihoone
<b>Telia sidevõrgu lõpp-punkt</b>	Sidekaev VPR-2148
<b>Objekti haardeulatus</b>	kuni 50m
<b>Olemasolev sidevõrk</b>	Kinnistul Nurmeotsa tee 3/3 on olemasolev vask sidekaabel pinnases.

**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 uus sisend ( 50/100mm UPOTEL PVC torust/ mikrotorustik 1X14/10 tuvastustraadiga) alates sidekaevust VPR-2148 (osaliselt saab kasutada ka antud sidekaevust väljuvat 100mm sidetoru) kuni hoone andmesidejaotlani. Optiline kaabel (vähemalt 24 kiuline) paigaldada olemasoleva ja paigaldatava sidetorustiku kaudu alates sidekaevust VPR-2146. Vajalik jätkupaigaldus olemasoleva kaabli varule, kaabel ühendada jätku. Kui kaabli varu ei võimalda jätku paigaldamist, siis vajalik olemasolev kaabel ELASA 102K89/102M33 jätkust välja tõmmata ja siis jätkude vahele uus kaabel paigaldada. Sidekaevu VPR-2148 jätta kaabli varu ca 15m. Hoones otsastada optiline kaabel nõuetekohaselt SC/APC adapteritega. Kiudude ühendamise skeem kooskõlastada Teliaga enne paigaldustööde teostamist.
<b>Sisevõrgu kirjeldus</b>	Hoone sisevõrk projekteerida ja ehitada Tellija vahenditest. Paigaldada hoonesse vajalikumahuline andmesidejaotla. Hoone sisevõrk rajada jaotlast iga korteri /lõpptarbija ruumi single-mode tüüpi optiliste kaablitega. Optilised kaablid otsastada SC/APC adapteritega. Ruumide sisevõrk lahendada CAT6 sidekaablitega. Ruumide sidejaotlas peab olema paigaldatud elektritoide seadmete ühendamiseks 230V elektrivõrguga. Kui hoonesse jääb ainult üks lõpptarbija, siis rajada sisevõrk CAT6 kaablitega. Telia dokument: Valguskaabli sisevõrkude ehitamine korter- ja ärimajades

**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 telefoninumbri 443 0700**

**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. Sidekanalisatsiooni paigaldatavad sidekaablid jäävad Telia Eesti AS omandisse kui ei ole kokku lepitud teisiti. 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. Teenuste tellimiseks võtta ühendust Telia Eesti AS-i klienditeenindusega.

Käesolevad telekommunikatsioonialased tehnilised tingimused koostati 17.05.2024 ning on kehtivad kuni 16.05.2025

Telia Eesti AS volitatud esindaja  
Martin Lilles  
e-post: [martin.lilles@telia.ee](mailto:martin.lilles@telia.ee)





	Koostas: Martin Lilles	Koostatud: 17.05.2024	1:2000	Lk. 1
	Telia Eesti AS, Mustamäe tee 3 15033 Tallinn, ESTONIA, Registrikood: 1023495 telia.ee, info@telia.ee, ariklendid@telia.ee			