

## SELETUSKIRI

Käesolev projektiga on lahendatud telekommunikatsiooni välisühenduse rajamine laohoonele aadressiga Kaarlimõisa tee 4, Väike-Kamari küla, Põltsamaa vald, Jõgeva maakond. Ühendus on ette nähtud optikakaablitega Eesti Lairiba Arenduse Sihtasutuse (edaspidi ELASA) optikaablite võrgust. Sideteenuse operaatoriks on Telia Eesti AS.

Projekteerimisel on kasutatud alusena Wew OÜ poolt koostatud Väike-Kamari küla, 14175 Pikknurme-Põltsamaa tee, Kaarlimõisa tee 61604:001:1260 geodeetilist alusplaani, töö nr. GEO-189-24. Mõõdistatud L-EST 97 koordinaatsüsteemis, kõrgused EH2000 süsteemis.

Lähteandmed: ELA SA elektroonilise side alased tehnilised tingimused nr. TT3722.

Telia Eesti AS telekommunikatsioonialased tehnilised tingimused nr 39177303.

Normdokumentide loetelu: Standardid EVS 932 „Ehitusprojekt“; Ehitusseadustik.

Trassi ehitusel tuleb jälgida üldisi kvaliteedinõudeid. Materjalid peavad omama CE vastavusmärki, lähtudes „Toote nõuetele vastavuse seadus“ nõuetest.

**NB! Tööde teostamine peab toimuma vastavalt projekti kooskõlastustel märgitud juhiste ja tehnilistele tingimustele. Kooskõlastused kuuluvad projekti lahutamatuks osaks.**

Pikknurme - Põltsamaa tee ääres olemasolevast ELASA sidekaevust 081K31 ehitatakse pinnases 4-avaline multitoru Kaarlimõisa tee 4 kinnistuni ja ühendatakse kinnistu piiril olemasoleva varempaigaldatud hoonesse viiva 4-avalise multitoruga. Pikknurme – Põltsamaa tee alt läbimine ja Kaarlimõisa tee 8 kinnistu servas paikneva puu alt läbimine (võra raadiuses) tehakse kinnisel meetodil. Ülejäänud trassilõikudes paigaldatakse multitoru kaeve meetodil pinnasesse ning märgistatakse kaabli hoiatuslindiga paigaldatuna trassi kohale 300mm torust kõrgemale pinnasesse. Trassikaevik täidetakse väljakaevatud pinnasega ja tihendatakse. Kaarlimõisa 4 sissesõidu juures asfaltkate taastatakse vastavalt asfaltkatte taastamise lõikele 1. Haljasalad taastatakse kasvumulla ja murukülviga vastavalt transpordiameti juhendile „Teetööde tehnilised kirjeldused“ peatükis „Maastikukujundustööd“ toodud kvaliteedinõuetele. Torude paigaldussügavus riigiteemaa alas on 1,5m, Kõnnitee ja sissesõidutee all 0,8m, mujal aga vähemalt 0,6m.

Ajutine liikluskorraldus tööde teostamise ajal lahendada vastavalt MTM 13.07.2018 määrusele nr. 43 "Nõuded ajutisele liikluskorraldusele" kohaselt.

Enne kaevetöid kutsuda välja kõikide ristuvate trasside esindajad kellega koos määrata kommunikatsiooni täpne asukoht ja sügavus. Tööde teostamine telekommunikatsioonivõrgu liinirajatiste kaitsevööndis tuleb kooskõlastada AS Connecto Eesti järelevalvajaga.

ELASA sidekaevust nr. 081K31 puhutakse mööda paigaldatud multitoru vähemalt 12-kiuline optikakaabel kuni Kaarlimõisa tee 4 laohoonesse ja hoones sees viiakse kaabel kuni serveriruumi kus otsastatakse andmeside jaotlakapis 19“ optika paneeliga. Hoones sees paigaldatakse kaabel kaitsekõris kinnitatuna kaabliredelitele ja/või hoone konstruktsioonidele. Sidekaevu 081K31 jäetakse kaablile 15m varu ja ühendatakse muhvi 081M12. Ühendamiseks tuleb teenust pakkaval sideoperaatoril tellida ELASA`lt klienditellimus (KLT) koos kiudude ühendamisskeemiga. Kaabli ühendamine muhvi tellida AS-lt Connecto Eesti.

Peale tööde lõppu esitada andmebaasi ELA-12 vahendusel sidevõrguga seonduv teostusjoonis ELA SA`le koos KLT tööga.

Vastutav spetsialist: Jan Suuvere .....