

Seletuskiri

1. Üldosa

Käesoleva tööprojektiga on lahendatud Harjumaal Harku vallas Vääna külas Kirsiaed arendusrajoonis Telia sidekaabli ringitõstmine.

Projekti koostamise aluseks olid:

- Telia AS-i telekommunikatsioonialased tehnilised tingimused nr 36394639
- ACB OÜ, töö nr 2203, Kirsiaia ridamajad.

2. Liitumine sidevõrguga

Piirkonnas puudub võimalus liituda Telia valguskaabli võrguga. Kiia-Vääna-

Viti mnt ääres paikneb ka Eesti Lairiba Sihtasutusele kuuluv optiline

Baasvõrk. ELA SA baasivõrguga liitumiseks taotletud tehnilised tingimused.

Kirsiaia ridaelamute side on lahendatud alates ELA SA sidekilbist 054J04 (Kiia-Vääna-Viti mnt ääres) 4x14/10 multitorude ja sidekaevuga.

Hargnemised tehnoruumideni on lahendatud sidekaevult 14/10 multitorudega.

Projekteeritud sidekaevult on viidud 14/10 multitorud Sepikoja tee 1/1 ja 1/2 ridaelamutele ehitatavasse tehnoruumidesse.

Haljasalal ja kõnniteel paigaldada kaabel min 0,7m sügavusele.

Teede all kasutada „A” tugevusklassi plasttoru ja trass paigaldada min 1,0m sügavusele.

PAIGALDADA SIGNAALTRAADIGA MUTLIORU

Tööde teostamine sidevõrgu kaitsevööndis võib toimuda kooskõlastatult Telia ja ELA SA järelevalvega.

- Multitoru ja kaabli toomine sidekappi 054J04 võib toimuda vaid ELA SA volitatud esindaja, AS Connecto Eesti, juuresolekul.
- Sidekappi 054J04 jätta kaablivaru 15m.
- Kaabli ühendamiseks muhvi 054M10 tuleb teenust pakkuval sideoperaatoril tellida ELA SA'lt klienditellimus KLT.
- Kiudude keevitamine teostada vastava kiudude jaotusskeemile (väljastatakse koos KLT tööga).
- ELA SA sidevõrguga seonduva sidetrassi teostusjoonis või kulgemise skeem edastada ELA SA'le koos KLT tööga andmebaasi ELA-12 vahendusel.

Eesti Lairiba Arenduse Sihtasutuse elektroonilise sidevõrgu säilimiseks on vajalik ehitusprojekti ette näha järgmised

punktid:

Liinirajatise kaitsevööndis on liinirajatise omaniku loata keelatud igasugune ☐ tegevus, mis võib ohustada liinirajatist

(Elektroonilise side seadus, peatükk 11).

☐ Liinirajatise kaitsevööndis töötamisel on pinnase töötlemisel keelatud mehhanismide/masinate kasutamine ja kõik tööd

tuleb teostada käsitööna.

☐ Ehitusprojekt esitada kooskõlastamiseks digitaalselt elasa.haldus@connecto.ee või paberandjal ühes eksemplaris

kooskõlastajale aadressil Tuisu 19 Tallinn „ELA SA haldus“.

☐ Ehitusloakohustusega tehno- ja liinirajatise ehitamine kaitsevööndis on lubatud ainult vastavalt kooskõlastatud ehitusprojektile

KOV poolt väljastatud ehitusloa alusel.

☐ Majandus- ja taristuministri 25.06.2015 määrusele nr 73 „Ehitise kaitsevööndi ulatus, kaitsevööndis tegutsemise kord

ja kaitsevööndi tähistusele esitatavad nõuded“ vastava tegutsemisluba EstWin liinirajatise kaitsevööndis tegutsemiseks

on vajalik taotleda järgmiste tööde tegemiseks:

☐ mullatööde tegemine sügavamal kui 0,3 meetrit ja künnaval maal sügavamal kui 0,45 meetrit;

☐ mis tahes mäe-, laadimis-, süvendus-, lõhkamis-, ülejutus-, niisutus- ja maaparandustööd;

☐ puude istutamine ja langetamine;

☐ vees paikneva liinirajatise kaitsevööndis süvendustööde tegemine, veesõiduki ankurdamine ning heidetud

ankru, kettide, logide, traalide ja võrkudega liikumine, veesõidukite liiklustähiste ja poide paigaldamine ning

jää lõhkamine ja varumine;

☐ pinnases paikneva liinirajatise kaitsevööndis löökmehhanismidega töötamine, pinnase tihendamine või

tasandamine, transpordivahenditele ja mehhanismidele läbisõidukohtade rajamine;

☐ muu infrastruktuuri avarii kõrvaldamine.

□ EstWin liinirajatise kaitsevööndis tegutsemiseks tegutsemisloa taotlemisest vaata:
www.connecto.ee Tööde

teostamine Eesti Lairiba Arenduse Sihtasutuse sidevõrgu liinirajatiste kaitsevööndis võib toimuda kooskõlastatult AS

Connecto Eesti järelevalvajaga.

Täiendav info telefonil 5336 4150.

3. Telia kaablite ringitõstmine

Ridaelamute ehituse alas jäävad kaks Telia sidekaablid

- VMOHBU100x2x0,5 VNA000-VNA114
- VMOHBU 20x2x0,8 VNA114-VNA118

Kaablid tuleb lõigata sisse ning ehitada uued kaablite lõigud ehitusalast väljas pool.

Haljasalal ja kõnniteel paigaldada kaabel min 0,7m sügavusele.

Tööde teostamine sidevõrgu kaitsevööndis võib toimuda kooskõlastatult Telia järelevalvega.

Info järelevalve kohta telefoninumbri 735 8621.

4. Nõuded ja juhised

Enne ehitustööde alustamist tuleb sõlmida uute trassidele maakasutuslepingud Telia AS kasuks ning esitada ehitisteatise. Peale tööde lõpetamist tuleb esitada kasutuselevõtu teatise.

Enne kaevetöid täpsustada olemasolevate maa-aluste kommunikatsioonide asukohad looduses ja

vajadusel kutsuda juurde kommunikatsioonide valdajad. Kaevetööde käigus ilmnenud kommunikatsioonide teisitipaiknemisest informeerida valdajat ja lahendada olukord koos viimase esindajaga.

Kaevetöödel arvestada kaevamistööde eeskirjadega.

Maa-aluste kommunikatsioonide kaitsevööndis teha kaevetööd käsitsi.

Kaevetööd suurte puude läheduses (2,0 m) teha käsitsi, juuri mitte läbi lõigata.

Teostatud tööde kohta koostada teostusjoonised ja kaetud tööde aktid. Kõrvalekalded projektist

fikseerida vastavates protokollides ja kooskõlastada ehitusjärelevalve teostajaga.

KSM Projekt OÜ Töö nr SI2214 Telia sidekaablite ringitõstmise ja liitumine ELA SA võrguga.
Sepikoja tee 1/1, 1/2 Vääna küla, Harku vald, Harjumaa

Tööde teostamisel järgida Eesti Vabariigi töötervishoiu- ja tööohutusalaste õigusaktide nõudeid.

Ehitustööde teostamisel lähtuda kehtivatest ehitusmäärustest ja –normidest ning Elioni tehnilistest nõuetest liini- ja kaablivõrgu ehitamisel. Ehitustööde kvaliteedinõuded peavad vastama MaaRYL 2000 nõuetele.

Ehitusel tekkivate jäätmete käitlemisel juhinduda Kambja valla jäätmekäitluse eeskirja nõuetest

ning konkreetse ehitusettevõtja jäätmekäitluse kavast. Jääkpinnas kasutatakse trassi planeerimisel.