
Töö: 2774.T.24

Tellijä: Networks OÜ

Sidepaigaldise
projekteerija: Raba Projekt OÜ

Objekt: Multitorustiku paigaldus Käooja teel Salmistu külas
Kuusalu vallas Harjumaal

Aadress: Käooja tee, Salmistu küla, Kuusalu vald, Harjumaa.

SELETUSKIRI

Sisukord

1	Sidepaigaldis.....	3
1.1	Üldosa.....	3
1.1.1	Ehitise üldandmed.....	3
1.1.2	Lähteandmed.....	3
1.1.3	Normdokumendid.....	3
1.2	Välistrassid.....	3
1.2.1	Üldiseloostus.....	3
1.2.2	Projektlahendus.....	3
1.2.3	Üldist.....	5

1 Sidepaigaldis

1.1 Üldosa

1.1.1 Ehitise üldandmed

Ehitusprojekti tellija:	Networks OÜ
Töö nimetus:	Multitorustiku paigaldus Käooja teel Salmistu külas Kuusalu vallas Harjumaal
Asukoht:	Käooja tee, Salmistu küla, Kuusalu vald, Harjumaa.
Tellimiskood:	

1.1.2 Lähteandmed

GEM GEO OÜ poolt 06.11.2023.a. koostatud geoalus, töö nr.13544.
ELA SA poolt 26.10.2023.a.väljastatud tehnilised tingimused nr. TT2207.

1.1.3 Normdokumendid

RT I, 05.03.2015, 1 „EHITUSSEADUSTIK“.
Telia Eesti AS-i dokument „Liinirajatiste projekteerimine ja maakasutuse seadustamine”
Telia Eesti AKS-i dokument „Üldnõuded ehitusprojektide koostamiseks ja kooskõlastamiseks ning ehitamiseks liinirajatiste kaitsevööndis.”

1.2 Välistrassid

1.2.1 Üldiseloomustus

Käesoleva projektiga ehitatakse Kuusalu vallas Salmistu külas paiknevale Käooja teele väljavõte ELA SA multitorust ning edasi viiakse see paigaldatavasse jaotuskappi. Jaotuskapist ehitatakse välja multitorustik kogu Käooja tee merepoolsele osale paiknevate kinnistute sidega varustamiseks.

1.2.2 Projektlahendus

Käooja tee merepoolse osa telefoniseerimiseks paigaldatakse ELA 056 multitorule torujätk ning sellest viiakse 4x14/10 multitoru teemaa piirile paigaldatavasse kaevu. Edasi paigaldatakse sellest kaevust 4x14/10 multitoru Käooja teel Käooja 1 kõrvale paigaldatavasse jaotuskappi. Vastavalt ELA SA tehnilistele tingimustele puhutakse valguskaabel sellesse kappi alates jätkukaevus 056K09 paiknevast jätkust nr. 056M07. Kaevu 056K09 jätta varu 15 m, kaevu nr. 056K08 30m, paigaldatavasse kaevu nr.056YK14 jätta 30 m ning kappi jätku 15 m. Puhutava kaabli kogupikkus on 2450 m.

Alates projekteeritud jaotuskapist paigaldatakse kolme erineva mahuga multitorusid, et viia mikrotoru iga kinnistu piirini.

Multitorude ja sissepuhutava kaabli mahud on toodud ära skeemil.

1. Jäätmete äravedu: näit. Ragn-Sells AS.
2. Ehitusjäätmed sorteerida liikidesse ehitusplatsil.

Jäätmete hinnanguline kogus ja koostis:

Jäätmekood	Jäätmeliik	Hinnanguline kogus	Ühik	Tegevuse lühikirjeldus
17 01 01	Betoonkaevud	0	t	Võimalikud jäägid. Antakse üle taaskasutamiseks vastavat jäätmeluba omavale jäätmekäitlejale
17 01 02	Tellised	-	t	Eelhinnangu järgi ei teki ehitusobjektile
17 02 01	Puit	-	t	Eelhinnangu järgi ei teki ehitusobjektile
17 02 02	Klaas	-	-	Eelhinnangu järgi ei teki ehitusobjektile
17 02 03	Plast	0.02	t	Multitorude plasttorude jäägid. Antakse üle taaskasutamiseks vastavat jäätmeluba omavale jäätmekäitlejale
17 03 02	Asfaldijäätmed	0	t	Antakse üle taaskasutamiseks vastavat jäätmeluba omavale jäätmekäitlejale
17 04 07	Metallisegud	-	t	Eelhinnangu järgi ei teki ehitusobjektile
15 01	Pakendid (nt. puitaused, kile, paberkartongpakend, jms)	-	t	Eelhinnangu järgi ei teki ehitusobjektile
17 08 02	Kipsipõhised ehitusmaterjalid	-	t	Eelhinnangu järgi ei teki ehitusobjektile
17 09 04	Ehitus- ja lammutussegaraht	-	t	Eelhinnangu järgi ei teki ehitusobjektile
17 06 05*	Eterniit või muu asbesti sisaldavad ehitusmaterjalid	0	t	Eelhinnangu järgi ei teki ehitusobjektile
08 01 11*, 15 01 10*	Lahustite ja/või muu ohtlike aineid sisaldavad	-	t	Eelhinnangu järgi ei teki ehitusobjektile

PINNAS – pinnasetööde mahtude tabel

Pinnase liik	Hinnanguline kogus	Ühik	Tegevuse lühikirjeldus
Kasvupinnas (17 05 04)	16	m3	Kooritakse eraldi ja kasutatakse osaliselt samal ehitusel haljastamiseks. Ülejäävat kasvupinnast antakse üle taaskasutamiseks vastavat jäätmeluba omavale jäätmekäitlejale.
Kivid ja väljakaevatav pinnas (17 05 04)	0,5	m3	Antakse üle taaskasutamiseks vastavat jäätmeluba omavale jäätmekäitlejale.
Kivid ja pinnas (17 05 04)	~12	m3	Taaskasutatakse ehitusobjektile täitematerjalina
Ohtlike ainete sisaldavad kivid ja pinnas (17 05 03*)	-	-	Eelhinnangu järgi ei teki ehitusobjektile

1.2.3 Üldist

Vastavalt projektis esitatud joonistele on koostatud põhitööde mahtude aruanne ja materjalide tellimisspetsifikatsioon.

Enne tööde alustamist täpsustada veel kord olemasolevate kommunikatsioonide asukohad ning kulgemine.

Tööde teostamise ajal kehtestatav ajutine liikluspiirang peab olema vastavuses majandus- ja kommunikatsiooniministri 16.04.2003.a. määrusega nr. 69 "Liikluskorralduse nõuded teetöödel".

Kõik tööde teostamise käigus tekkivad projektlahenduse muudatused tuleb kooskõlastada tehnilise järeelvalve esindajaga, projekti juhiga ja projekteerijaga.

Kaevetööde käigus tagada kõigi olemasolevate tehnovõrkude korrasolek ja kaitse.

Ristumistel olemasolevate kommunikatsioonidega tuleb selgitada ol.olevate kommunikatsioonide sügavus, et täpsustada ristumiskõrgust ja kaitset.

Kui tööde käigus juhuslikult vigastatakse siderajatisi, siis tuleb sellest viivitamatult teatada nende omaniku esindajatele.

Peale tööde lõpetamist tuleb korrastada ehituspiirkond, sulgeda ja lukustada kaevud.

Töö lõpetamisel kogu objektile kutsuda kohale sidekanali omanike ehitusjärelvalve esindaja ehitusloa lõpetamiseks ja töökoha ülevaatamiseks.

Vastutav spetsialist:

Märt Raba