**Tallinn, Heli tn 10, Telia Eesti AS sideehitiste ümberehitamine.**

**Kaablikanalisatsioon**

1. Telia Eesti AS kaablikanalisatsiooni trasside ümberehitamise lahendus on varem läbiräägitud. Uueks piiritluspunktiks kaablikanalisatsiooni osas jääb Telia Eesti AS kaablikaev 13388. Kaablikaev 13389 likvideerida, füüsiliselt väljakaevata.

**Jaotuskaablid**

1. Kolmandate osapoolte kaablid.

Töömaa alasse, Telia Eesti AS kaablikanalisatsioonis kaablikanalisatsiooni rendi lepingute alusel paiknevad ja kolmanda osapoole kaablikanalisatsioonis, jäävad kolmadate osapoolte sidekaablid:

* 1. **ELISA EESTI AS** kaabel renditunnusega VF-109-009-07-02. Kaabel lõigus Telia kaablikaev 13388-13389-Heli tn 10. Taotleda kaabli omanikult tehnilised tingimused kaabli ümberehitamisele ja kooskõlastada tehniline lahendus. Tehnilised tingimused ja kooskõlastataud tehniline lahendus lisada projektile.
	2. **ELISA EESTI AS** kaabel renditunnusega VV-109-011-03. Kaabel lõigus Telia kaablikaev 13388-13389-Heli tn 10. Taotleda kaabli omanikult tehnilised tingimused kaabli ümberehitamisele ja kooskõlastada tehniline lahendus. Tehnilised tingimused ja kooskõlastataud tehniline lahendus lisada projektile.
	3. **Riigi Infosüsteemi Amet** kaabel renditunnusega VF-148-019-01. Kaabel lõigus Telia kaablikaev 13388-13389-Heli 10. Heli tn 10 hoones jätk TRANSPORDI AMETi kaabliga.Taotleda kaabli omanikult tehnilised tingimused kaabli ümberehitamisele ja kooskõlastada tehniline lahendus. Tehnilised tingimused ja kooskõlastataud tehniline lahendus lisada projektile.
	4. **Transpordi Amet** omandis olev kaabel, valguskaabel, lõigus Heli tn 10 olev valguskaablijätk ja sealt edasi pikki Heli tn 10 hoone seina ja tänavavalgustusmaste Heli tn 6 hoonesse. Taotleda kaabli omanikult tehnilised tingimused kaabli ümberehitamisele ja kooskõlastada tehniline lahendus. Tehnilised tingimused ja kooskõlastataud tehniline lahendus lisada projektile.
1. Telia Eesti AS kaablid
	1. Olemas olev olukord
		1. Töömaa alasse, lõigus olemas olev kaablikaev 13388-kolmandale osapoolele kuuluv sidekanalisatsioon-Heli tn 8 (sideruum) jääb.Telia Eesti AS valguskaabel nr. **F10TMI**, FYO2RMUx12 kiudu. Kaabel on paigaldatud 25mm kaitsetorus.
		2. Töömaa alasse, lõigus olemas olev kaablikaev 13388-13389-Heli 10 TRANSPODRI AMET valguskaablijätk hoones jääb Telia Eesti AS valguskaabel nr. **F61S41**, FYMSUx8 kiudu. Kaabel on paigaldatud 25mm kaitsetorus.
	2. Kaablite asendamine

2.2.1 2.1.1 kirjeldatud kaabel **F10TMI** asendada lõigus kaablikaevus m4966 olemas olevast harujätkust kuni Heli tn 8 sideruumis oleva ODF-ini. Paigaldatav kaabel FYO2RMU\_MINI\_MT 12 kiudu. Kaablitootja NESTOR. Kaabel paigaldada kaitsetorus 25mm. Paigaldatava kaabli orinteeruv pikkus ca 200 meerit, arvestab jätkuvarusid. Kaablipaigaldus Heli tn 8 hoones ca 10-15 meetrit.

2.2.2 2.1.2 kirjeldatud kaabel **F61S41** asendada lõigus kaablikaevus k771 olemas olevast harujätkust kuni uus projekteeritav sidekaev Heli tn 10. Uues kaevus näha ette kaablile uus harujätk FOSC400A8. Paigaldatav kaabel FYO2RMU\_MINI\_MT 12 kiudu. Kaablitootja NESTOR. Kaabel paigaldada kaitsetorus 25mm. Paigaldatava kaabli orinteeruv pikkus ca 250 meerit, arvestab jätkuvarusid. Alates projekteeritavasse kaevu paigaldatavast jätkus paigaldada kaabel FYO2RMU\_MINI\_MT 4 kiudu ja viia see lahendus kokku TRAM ja RIA kaablitega ühisesse jätku……

2.2.4 Uued kiududeskeemid jätkudes ümberlülituste teostamiseks väljastatakse tööde teostajale.

Üldist.

Arvestada vanade kaablite demonteerimisega kaablikanalisatsioonist.

Enne tööde alustamist peab tööde teostaja võtma ühendust e-kirjga insener.pohja@boftel.com ja kooskõlastma kaablitööde ajakava.

Asukohaplaanid ja kiududeskeemid väljastatakse tööde teostajale.

Koostas: Andres Kurbatov, Boftel Estonia OÜ, 6402664