

Saatja: Arvo Veltri <Arvo.Veltri@transpordiamet.ee>
Saadetud: 02.08.2023 16:13
Adressaat: MNT Teed <maantee@transpordiamet.ee>
Teema: FW: Elektriprojekt LR9615 mnt nr 17159 km2,37-2,55_TRAM nõuded_31.07.2023
Manused: image001.png; image002.png; image003.png; 23-105_LR9615_TA_V1_taatlus.asice

Tere

Palun registreerige see mulle täitmiseks. Korduv menetlus, eelnev viitenumber allpool.

Arvo Veltri
peaspetsialist
Planeerimise osakond
kooskõlastuste üksus
GSM 516 4006
arvo.veltri@transpordiamet.ee
www.transpordiamet.ee
Valge 4/11413 Tallinn/Transpordiamet

From: Rait Valgma <rait@stromtec.ee>
Sent: Wednesday, August 2, 2023 4:10 PM
To: Arvo Veltri <Arvo.Veltri@transpordiamet.ee>
Subject: RE: Elektriprojekt LR9615 mnt nr 17159 km2,37-2,55_TRAM nõuded_31.07.2023

Tere

Edastan parandatud failid, lisatud ka IKÕ plaan. Hetkel olen IKÕ ala puhul lähtunud Maa-ameti katastripiiridest. Kui on ala valikul vaja piiriprotokollist, siis palun teada anda – teen vajalikud parandused

Parimat
Rait Valgma
Projekteerija

Stromtec OÜ
+372 5855 9845 | rait@stromtec.ee

From: Arvo Veltri <Arvo.Veltri@transpordiamet.ee>
Sent: Monday, July 31, 2023 12:50 PM
To: Rait Valgma <rait@stromtec.ee>
Subject: Elektriprojekt LR9615 mnt nr 17159 km2,37-2,55_TRAM nõuded_31.07.2023

**Elektripaigaldiste projekti töö nr 23-105_LR9615
kooskõlastamisest keeldumine riigitee nr 17159 maaüksuste piirides Unukse külas
Lääne-Virumaal ning nõuete esitamine projektile**

Olete Transpordiametile (TRAM) kooskõlastamiseks esitanud elektripaigaldiste, madalpinge maakaablid, liitumiskilbid (edaspidi tehnovõrgud) ehituse ehitusprojekti, Stromtec OÜ töö nr 13-105_LR9615 „Kuuseoksa kinnistu liitumine madalpingel. Unukse küla, Viru-Nigula vald, Lääne-Viru maakond“ (edaspidi *Projekt*), tööprojekti staadiumis.

Kooskõlastamiseks esitatud *Projektis* on ette nähtud ehitada tehnovõrgud riigitee nr 17159 Unukse Mahu km 2,37-2,55 Unukse külas Viru-Nigula vallas Lääne-Virumaal.

Projektiga kavandatav tegevus riigitee nr 17159 Unukse Mahu maaüksuste piires (teemaal):

- Km 2,37-2,55 tehnovõrgud teemaal;

Tutvunud esitatud *Projektiga* ja võttes aluseks ehitusseadustiku (EhS) § 13, § 19, § 24, § 70, § 71, § 72, § 92, §§ 97, § 99 ning Transpordiameti põhimääruse **ei kooskõlasta** Transpordiamet esitatud tehnovõrkude *Projekti* ning **esitame nõuded** tehnovõrkude *Projekti* täiendamiseks riigiteede maaüksuste piirides (riigitee teemaal) ja tee kaitsevööndis (EhS § 99 lg 3):

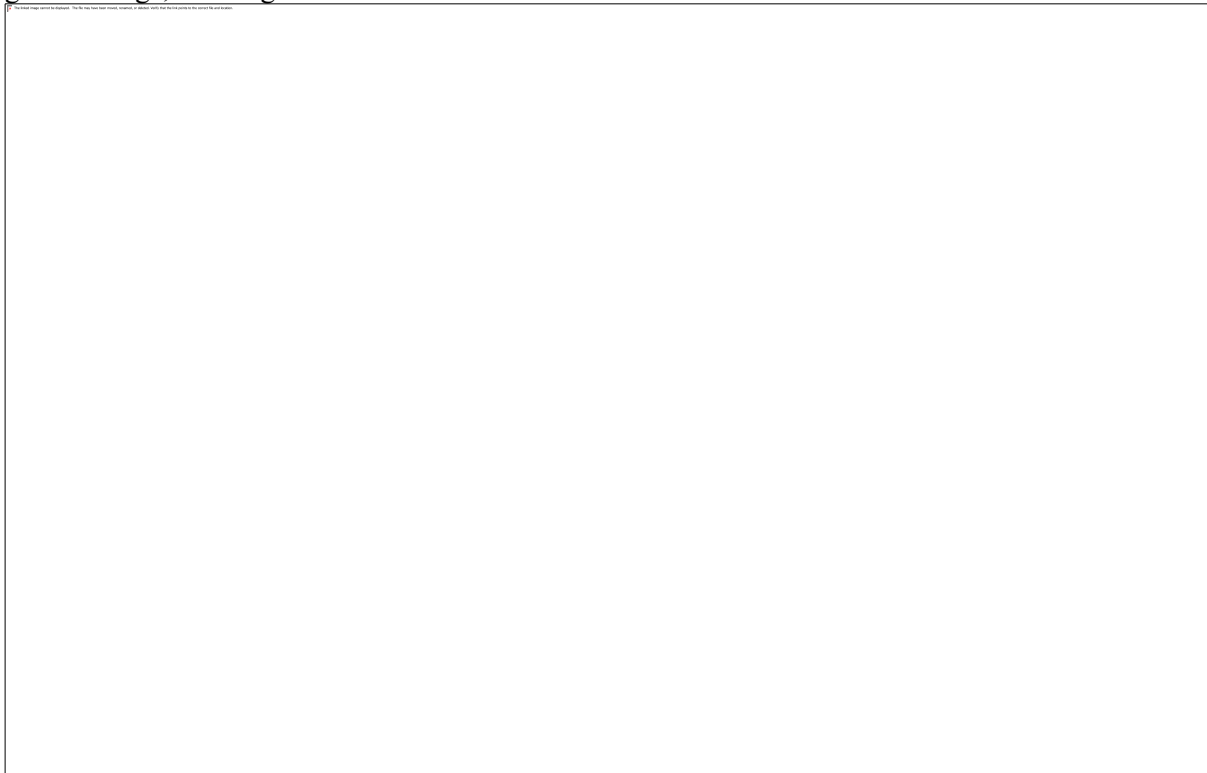
Üldine nõue tehnovõrkude projekteerimisel riigiteede piirides on alltoodud punktid 1-5:

1. *Projekt* tuleb koostada vastavalt selle tehnovõrgu projekteerimismäärustele ja riigiteede tee piirides Tee projekteerimise normidele (EhS § 99 lg 4).
2. *Projekti* koostamisel riigiteede piirides tuleb juhendada Maanteeameti tüüpõuetest: „Nõuded tehnovõrkude teemaale paigaldamise kavandamisel“ (edaspidi Nõuded) , asub: <https://transpordiamet.ee/riigiteede-juhendid#tehnovorgud> .
3. Kaevetöödel ja lahtiste kaevikute kavandamisel tuleb juhendada Tööinspektsiooni juhendist „Tööohutus ehitusplatsil“, asub: https://issuu.com/tooinspektsioon/docs/tooohutus_ehitusplatsil või <https://transpordiamet.ee/riigiteede-juhendid#valdkonnaulesed-norm--2> .
4. Varisemisnurk millega me tehnovõrkude paigaldamisel kaevetöödel piki teed nõustume (mitte järsem) on 1:3/4 (53°) eeldades A-tüüpi pinnast vt „Tööohutus ehitusplatsil“.
5. Kavandades ehitisi (sh mastid, kapid jne) või rajatisi riigitee piirides tuleb juhendada „Tee projekteerimise normid“ (EhS § 99 lg 4) lisast „Maantee projekteerimismäärused“ (edaspidi Normid).
6. Teil on ette nähtud lahti kaevata riigitee nr 17159 km 2,37 asuv mahasõit Pentsoni kinnistule, riigitee teemaal, kuid puuduvad mahasõidu taastamise joonised, seletuskiri – palume esitada.

Juhime tähelepanu, et riigitee ja kõigi avalikult kasutatavate teede taastamise projekti koostamine nõuab teede projekteerimise kvalifikatsiooni ja pädevust omavat inseneri.

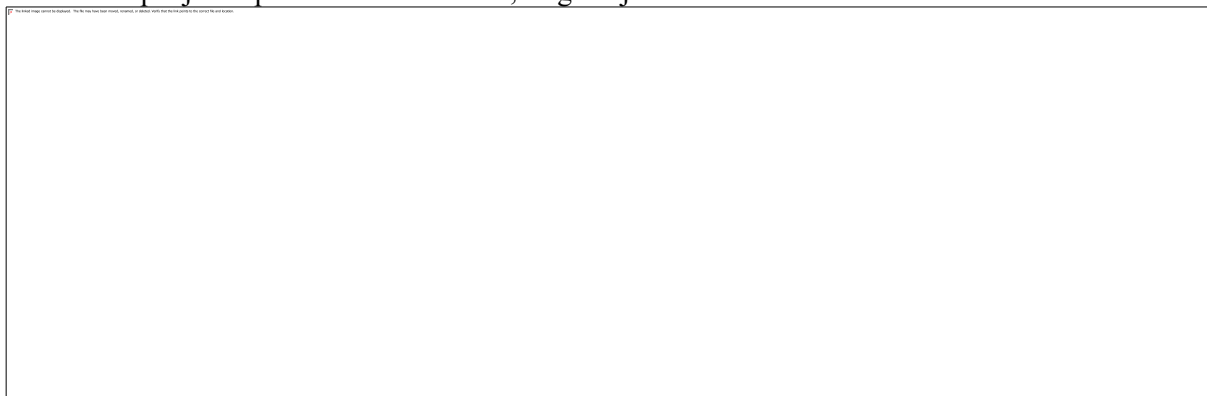
7. Teie *Projektis* on ette nähtud riigitee nr 17159 lõigus km 2,37-2,55 paigaldada kaabel lahtise kaevikuga riigitee kattest ca 1,5-2,0 m kaugusele, kuid siin peate arvestama, et riigitee kruuskattega tugipenarde laius on sellel teel 1,0 m.

8. Arvestades ülaltoodud esitatud nõudeid ja varisemisnurkasid tuleb teil arvestada kaevikutel alltoodud geometriaga, näidisega:



Mis tähendab et kaeviku varing ulatub riigitee muldkehasse (tugipeenraste kui kaabel riigitee katte servast 1,5-2,0 m..

9. Riigitee teemaa laius on 6,0 m tee teljest, teekatte laius ca 5,0 m. Soovime, et tehnovõrk nihutataks maksimaalselt teemaa piirile, mis on 5,5 m tee teljest (asfaltkatte servast 3,0 m). oleme seal nõus kaabli sügavus maapinnast 1,0 m.
10. Km 2,46 asuva teetruubi, kraavi juures peab tehnovõrgu sügavus kogu kraavi ristlõikes olema -1,0 m truubi põhjast – palume lisada märkus, selgitus joonisele.



11. Projekti koosseisust puuduvad isikliku kasutusõiguse ala plaanid, nagu on kehtivates TRAMi nõuetes soovitud – palume lisada.

Palume *Projekti* täiendada ja lisada vajalikud puuduvad materjalid ning esitada uuesti kooskõlastamisele aadressil maantee@transpordiamet.ee

Arvo Veltri

peaspetsialist
Planeerimise osakond
kooskõlastuste üksus
GSM 516 4006
arvo.veltri@transpordiamet.ee
www.transpordiamet.ee
Valge 4/11413 Tallinn/Transpordiamet

From: Rait Valgma <rait@stromtec.ee>
Sent: Wednesday, July 12, 2023 3:05 PM
To: Transpordiamet <info@transpordiamet.ee>
Subject: Elektriprojekti LR9615 kooskõlastus

Tere

Saadan TA-le kooskõlastamiseks elektriprojekti. Asukoht Unukse küla, Viru-Nigula vald. Eesmärgiks Kuuseoksa kinnistu liitumine madalpingel. Juhin tähelepanu tulevasele kooskõlastajale: palun võtta minuga ühendust, kui projekt on töölaual. Vaja trassivalik üle täpsustada (puudutab proj. trassi kaugust tee äärest). Sellest tulenevalt pole IKÕ plaani kaasa pandud. Selle teen ära, kui trass paigas.

Parimat
Rait Valgma
Projekteerija

Stromtec OÜ
+372 5855 9845 | rait@stromtec.ee