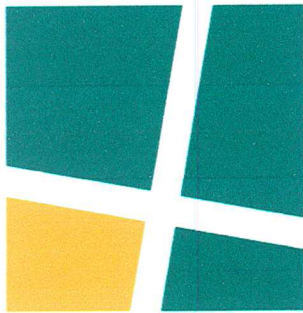


# REIB



Rakendusgeodeesia ja Ehitusgeoloogia Inseneribüroo OÜ

Ärireg. kood 10434933



A. Adamsoni tn 26  
10137 Tallinn

Telefon 661 3742

Faks 661 3744

e-post reib@reib.ee

www.reib.ee

MTR registreeringud: EG-, EH-, EK-, EO-, EP10434933-0001, KKP000025, KKA000229. Tegevuslitsentsid: 251 MA, 132 MA-k.

## UURIMISTÖÖ ARUANNE

### VILIVERE RAUDTEEÜLESÕIDU TOPO-GEODEETILISED UURIMISTÖÖD

### RAPLA MAAKOND, KOHILA VALD VILIVERE KÜLA

Töö nr TT-4494

Osakonnajuhataja

Andrus Arming

Projektijuht

Kert Rebane

Tallinn  
märts 2017

## SISUJUHT

1.	Seletuskiri	3
2.	Objekti asukoha skeem	4
3.	Kooskõlastused trasside ja kommunikatsioonide valdajatega	5
4.	Koopiad kooskõlastustest	6
5.	Maa-ala plaan tehnovõrkudega M 1:500	7



## **TOPO-GEODEETILISTE TÖÖDE SELETUSKIRI**

### **TÖÖ NR. TT-4494**

#### **1. ÜLDANDMED**

Objekti asukoht: Rapla maakond, Kohila vald, Vilivere küla.

Objekti nimetus: **Vilivere raudteeülesõidu topo-geodeetilised uurimistööd.**

Tellija: ROADPLAN OÜ

Töö tegijad: REIB OÜ geodeet Lemmo Tensok.

Tööde teostamise aeg: veebruar - märts 2017.

Mõõdistamistööd on tehtud kooskõlas Majandus- ja kommunikatsiooniministri 14. aprill 2016.a. määrusega nr 34: „Ehitusgeodeetiliste uurimistööde tegemise kord”.

#### **2. LÄHTEANDMED**

Mõõdistamine tugineb koordinaatidele L-EST 97 süsteemis ja kõrgusega Balti 1977.a. süsteemis, Geosoft VRS püsijaamade võrgule (lähtepunktid Hiiu, Risti).

Kasutatud varasemaid materjale:

A. Teostusjoonised

1. **RAXOEST OÜ töö nr TE-42-15-2**, 2015 a. Fiiberoptilise kaablitrassi teostusjoonis teostusmõõdistamine (Kiisa raudteejaam – Kohila raudteejaam).

B. Plaanile kantud katastriüksuste piiride informatiivsed andmed on saadud Maa-ametist 20.02.2016.a.

#### **3. MÕÕDISTAMINE**

Mõõtkava: 1:500. Mõõdistatud pind: **1.16 ha**. Mõõdistusmeetod: tahhümeetriline, reaajas kinemaatiline.

#### **4. TEHNOVÕRGUD**

Tehnovõrgud kanti plaanile mõõdistamistulemuste, uurimisandmete ja punktis 2 loetletud materjalide alusel. Maa-aluste võrkude plaanilise asetuse õigsus kooskõlastatud tehnovõrkude valdajatega (vt kooskõlastuste koopiad ja väljakirjutused).

#### **5. KASUTATUD INSTRUMENDID**

Elektrontahhümeeter Trimble S6, reaajaja GPS mõõtejaam Trimble R4. Plaan koostati tarkvarapaketi AutoCAD 2007 LT / LT Toolkit . Väljatrükk plotteril HP DesignJet T790.

14. märts 2017.a.

Koostas:

/ Lemmo Tensok /





mõõdistatud ala

14.03.2017

Koostas:

L. Tensok

5

# KOOSKÕLASTUSED TRASSIDE JA KOMMUNIKATSIOONIDE VALDAJATEGA TT-4494

- Meie spetsialistide kinnitusel on teie poolt 06.03.2017 kooskõlastamisele esitatud geoalus (Vilivere küla, Kohila vald) asjakohane- sellele on kantud antud piirkonnas meile kuuluvad rajatised ja nende asukoht vastab tegelikkusele. 16.03.2017

Eve Meres

Edelaraudtee Infrastruktuuri AS, arendus- ja planeeringuteenistus

Kooskõlastuste originaalid säilitatakse Rakendusgeodeesia ja Ehitusgeoloogia Inseneribüroo OÜ arhiivis.

Koostas:



/Aune Lõoke/

17.03.2017

6

**From:** Eve Meres <eve.meres@edel.ee>  
**To:** Kert Rebane <Kert.Rebane@reib.ee>  
**Date:** 16.03.2017 18:36  
**Subject:** RE: Vilivere raudteeülesõit

Tere

Meie spetsialistide kinnitusel on teie poolt 06.03.2017 kooskõlastamisele esitatud geoalus (Vilivere küla, Kohila vald) asjakohane- sellele on kantud antud piirkonnas meile kuuluvad rajatised ja nende asukoht vastab tegelikkusele.

Parimate soovidega

Eve Meres  
arendus-ja planeeringuteenistus  
+372 384 8307  
<http://www.edel.ee/>

-----Original Message-----

From: Kert Rebane [mailto:Kert.Rebane@reib.ee]  
Sent: Monday, March 6, 2017 4:41 PM  
To: Eve Meres <eve.meres@edel.ee>  
Subject: Vilivere raudteeülesõit

Tere,

saadan kooskõlastamiseks töö TT-4494, Vilivere raudteeülesõidu maa-ala topo-geodeetilised uurimistööd.

Lugupidamisega,

Kert Rebane  
Projektijuht  
REIB OÜ (reg.10434933)  
kert@reib.ee  
5213393  
6613742

Käesolevas toimikus on 7 (seitse) nummerdatud lehte.

22. märts 2017 a.