



REGISTRIKOD 10171636
RIIA 35, TARTU 50410
TEL: 730 0310
FAKS: 730 0315
KOBRA@KOBRA.EE

TÖÖ NR. 2013-228

MTR registreering:

- EG10171636-0001

Litsentsid:

- Geodeetilised ja kartograafilised tööd 762 MA
- Maakorraldustööd 15 MA-K

METSALAANE KÜLA OSALINE GEODEETILINE MÕÕDISTUS

Objekti asukoht: *TARTUMAA, KONGUTA VALD, METSALAANE KÜLA*

Tellijä: *EESTI VEEPROJEKT OÜ*

Töö täitja: *KOBRA AS*

Juhataja: *URMAS URI*

Projektijuht: *IVO MAASIK*
Geodeet V

Kontrollija: *GERMO ILVESMETS*
Geodeet V



Tartu, detsember 2013

Sisukord

1. Seletuskiri
2. Asendiskeem
3. Kasutatud materjalid
4. Kooskõlastused
5. Maa-ala plaan koos maa-aluste taristutega 1:500

Seletuskiri

Objekti asukoht: Tartumaa, Konguta vald, Metsalaane küla

Töö nimetus: Metsalaane küla osaline geodeetiline mõõdistus

Tellijä: Eesti Veeprojekt OÜ

Töö täitja: Kobras AS

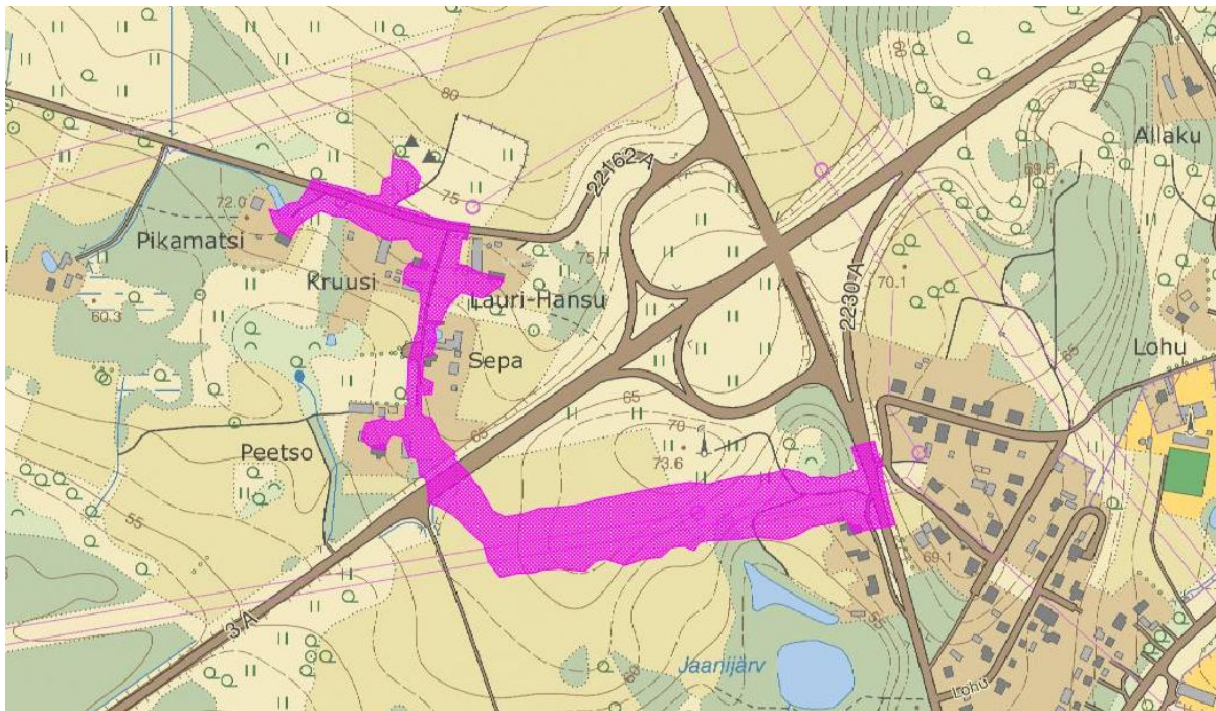
Geodeetilised uurimistööd tehti detsembris 2013 geodeetide Ivo Maasik ja Alari Neithal poolt. Objekt on mõõdistatud elektrontahhümeetriga Trimble S6 DR 300+. Baaspunktid on määratud RTK GPS Trimble 5800 ning Trimble VRS Now GPS püsijaamade võrgu abil. Mõõdistamisel kasutati elektroonilist väliarvutit Trimble TSC2. Maa-ala plaan vormistati joonestamisprogrammiga Autodesk Civil 3D 2008 (344-74172064).

Mõõdistus on üle vaadatud Elektrilevi OÜ, Emajõe Veevõrk AS ja Elion Ettevõtte AS poolt. **Mõõdistusalal on Peetsu alajaama mastist maasse minev optiline kaabel, mille maa sees kulgemine ja omanik on teadmata.**

Katastriüksuste piirid on saadud Maa-ametist 10.12.2013 seisuga.

Koordinaadid on L-Est'97 ja kõrgused Balti77 süsteemis.

Asendiskeem



Kasutatud materjalid:

1. Landverk OÜ, 2011, Elva vee- ja kanalisatsioonisüsteemide rekonstrueerimise II etapi ehitustööde V etapi teostusmöödistus
2. Omandi OÜ, 2002, SK-1 - EMT konteiner valguskaabli teostusmöödistus
3. Aabnest OÜ, 2011, Arbimäe alajaama F1 töökindluse lahendamise teostusmöödistus
4. Maa-ameti WMS teenuse kitsenduste kaart