

W VARA OÜ

Ärireg. Kood 14229120
Looga tn 8-21, Viljandi 71008

Kutsetunnistus 105725 Geodeet tase 6
MTR EEG000458

Töö nr: GD20107

Tellijä: Elva Vallavalitsus

**ELVA VALD
ELVA LINN**

**VAIKNE TN T5
17008:002:0038**

GEODEETILINE ALUSPLAAN

Seletuskiri, joonised

Koostas: M. Sepp

Viljandis, 2020 .a.

TOPO-GEODEETILISE UURINGU ARUANNE

Teostaja: OÜ W VARA ärireg. kood 14229120
Kutsetunnistus 105725, Geodeet tase 6
MTR EEG000458
Asukoht: Elva vald, Elva linn, Vaikne tänav T5 (17008:002:0038)
Tellija: Elva vallavalitsus

SELETUSKIRI

Töö eesmärgiks on Elva vallas, Elva linnas, Vaikne tänav T5 (17008:002:0038) geodeetilise alusplaani koostamine parkla projekteerimistööde tarbeks. Geodeetiliste uuringute tegemisel on lähtutud Majandus- ja taristuministri 14.aprill 2016.a määrusest nr 34 "Topo-geodeetilisele uuringule ja teostusmöödistusele esitatavad nõuded".

1. Geodeetilised möödistustööd on seotud kohaliku geodeetilise võrgu punktidega, mille koordinaadid pärinevad Maa-ametist. Geodeetiliste lähtepunktide määramisel on kasutatud GPS VRSNOW teenusega määratud GPS punkte. Töös esitatud plaanilised koordinaadid on L-EST97 ja kõrgused EH2000 süsteemis.
2. Möödistatud lähtepunktidest "vaba jaam" meetodil
3. Varasemad tööd: Kasutatud on Elva valla geodeetiliste tööde andmebaasis registreeritud andmeid.
4. Tahhümeetiline möödistamine, Trimble S6 programmiga Geonic, kameraaltööd programmiga GeoCad MicroStation Power Draft V8i baasil.
5. Geodeetiliste tööde käigus tehnovõrkude uuringuid ei teostatud.
6. Tehnovõrgud ja maa-alused rajatised on looduses tuvastatud kaabliotsijaga või välisevaatluse põhjal, ning plaanile kantud Maa-ameti tehnovõrkude kitsenduste mõjualade kaardi „KITSENDUS_tehno.shp“ järgi.
 - 6.1 Elektri kaablite asukohad kooskõlastatakse Elektrileviga projekteerimistööde käigus vastavalt vajadusele.
7. Geodeetilist alusplaani ei esitatud üle vaatamiseks tehnovõrgu valdajatele.
8. Krundipiirid kantud plaanile Maa-Ameti katastriüksuse piirikihi järgi.

Materjalid esitatakse Elva vallale digitaalselt.
Möödistatud juuni 2020 M. Sepp poolt.

GRAAFILISED MATERJALID

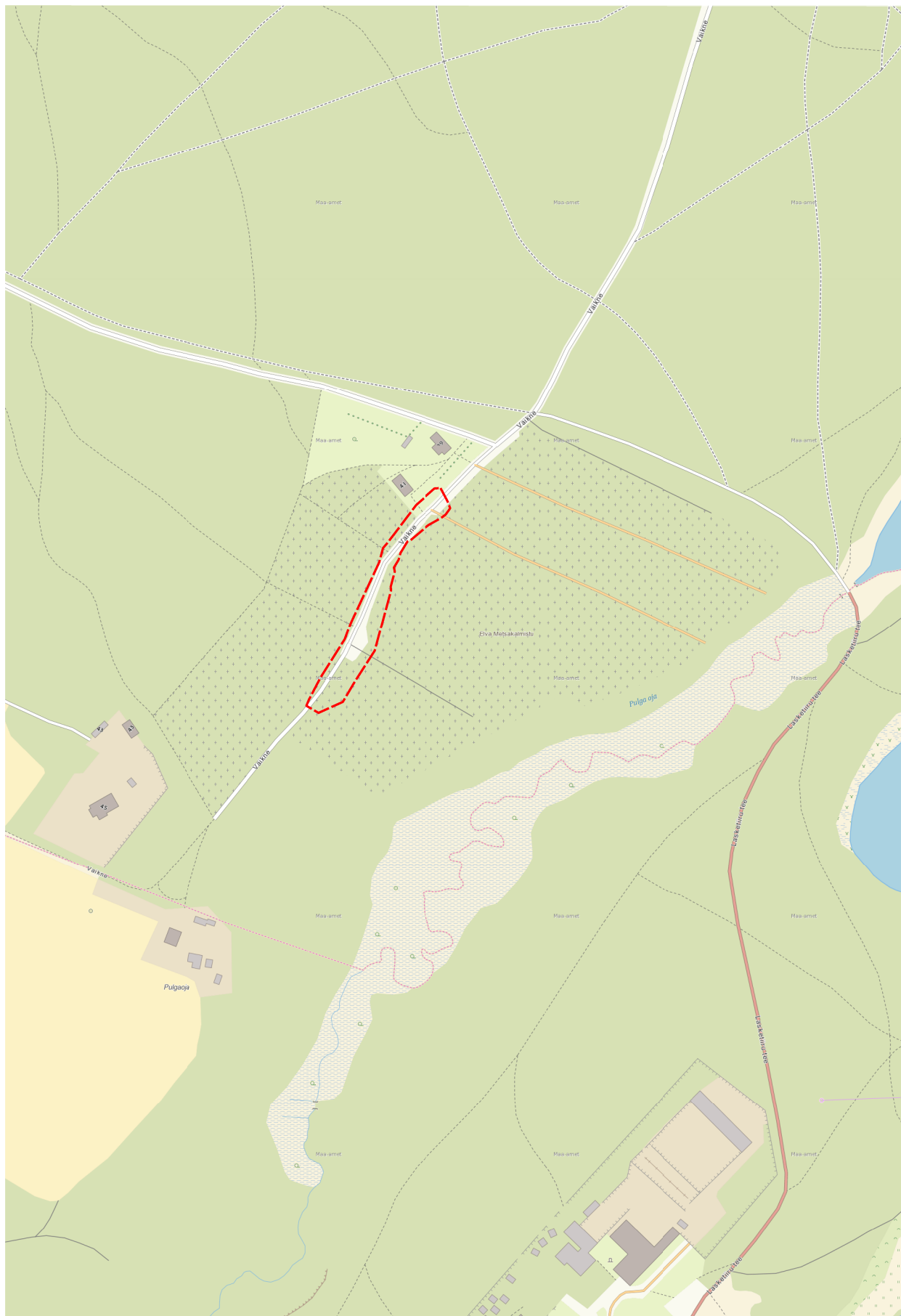
1. Asukoha skeem
2. Geodeetiline alusplaan 1:500

Koostas: M. Sepp

01.06.2020. a

ASENDI PLAAN

Aadress: Elva linn, Vaikne tänav T5
(17008:002:0038)



Aluskaardina on kasutatud
Maa-ameti (WMS teenust)

Koostas: M Sepp

