



GEODEETILISE TÖÖ SELETUSKIRI TÖÖ NR. TT-5283T

1. ÜLDOSA

Objekti asukoht: Tartu maakond, Elva vald, Möisanurme küla

Töö nimetus: **Elva vald, Mäe kinnistu topo-geodeetilised uurimistööd**

Välitööde teostamise aeg: august 2019

Töö teostaja: Rakendusgeodeesia ja Ehitusgeoloogia Inseneribüroo OÜ Tartu osakond

Välitöö teostas: Kristo Must

Töö tellija: Talis Toompere

Mõõdistustööd on tehtud kooskõlas järgmise tehnilise nõudega:

Majandus- ja taristuministri 14.04.2016.a määrus nr. 34 „Topo-geodeetilisele uuringule ja teostusmõõdistamisele esitatavad nõuded”

2.LÄHTEPUNKTIDE ANDMED

Punkti nr	X (m)	Y(m)	H (m)
TART Trimble® VRS Now Eesti GNSS	6469851.175	659511.259	63.524

Koordinaadid on L-EST 97 ja kõrgused on EH2000 süsteemis.

Käesolevas töös on kasutatud geoidi mudelit; "Ellmann, A.; Märdla, S.; Oja, T.: Eesti geoidi mudel EST-GEOID 2017. Tallinna Tehnikaülikool 2017."

3.MÕÕDISTAMINE

Mõõdistusmetoodika: RTK GPS ja Tahhümeetiline

Mõõdistusseadmed: Trimble R8s ja Trimble S6 Robotic

Joonestamise tarkvara: AutoCAD Civil 2019

Mõõdistatud maa-ala pindala: 0.5 ha

Maa-ala plaani mõõtkava: 1:500

Plaanile kantud katastriüksuste piirid on saadud Maa-ametist 23.08.2019.

Geodeetilise töö aruande väljatrükk väljastatakse digitaalselt.

Geodeetilise töö aruanne ja algmaterjalid säilitatakse REIB OÜ arhiivis.

Koostas:

Kristo Must

26.08.2019