



REGISTRIKOD 10171636
RIIA 35, TARTU 50410
TEL: 7 300 310
KOBRA@KOBRA.EE

TÖÖ NR. 2024-198

MTR registreering:

- EG10171636-0001

Litsentsid:

- Maakorraldustööd 635 MA-K

L-Est'97 koordinaadid X= 6467150

Y= 640850

TUULE KATASTRIÜKSUSE OSALINE GEODEETILINE MÕÕDISTUS

Objekti asukoht: TARTU MAAKOND, ELVA VALD, HÄRJANURME KÜLA

Tellij: VILLY LOPMAN

Töö täitja: KOBRA OÜ

Juhataja:

ERKI KÕND

Vastutav täitja:

MAREK MAARING

Kontrollija:

Geodeesiainsener 7

IVO MAASIK

Geodeesiainsener 7

Tartu, august 2024

Sisukord

1. Topogeodeetiliste tööde aruanne
2. Asendiskeem
3. Lisad
 - Maa-ala plaan koos maa-aluste kommunikatsioonidega 1:500
 - Kooskõlastused

Topogeodeetiliste tööde aruanne

Objekti asukoht: Tartu maakond, Elva vald, Härjanurme küla

Töö nimetus: Tuule katastriüksuse osaline geodeetiline mõõdistus

Tellij: Villy Lopman

Töö täitja: Kobras OÜ (reg. kood: 10171636)

Vastutav täitja: Marek Maaring (Geodeesiainsener 7, kutsetunnistus 194147)

Välitööd: Marek Maaring (Geodeesiainsener 7, kutsetunnistus 194147)

Mõõdistustööde aeg: 23.08.2024

Kontrollija: Ivo Maasik (Geodeesiainsener 7, kutsetunnistus 194138)

Tööde kirjeldus

Tööde täitmisel lähtuti tellija tingimustest. Geodeetilised uurimistööd teostati vastavalt Majandus- ja taristuministri 14. aprilli 2016. a määrusele nr 34 "Topo-geodeetilisele uuringule ja teostusmõõdistamisele esitatavad nõuded".

Mõõdistusteostati RTK GNSS Trimble R12i ja VRS Now püsijaamade võrgu abil.

Joonis vormistati joonestamisprogrammiga Autodesk Civil 3D 2023.

Katastriüksuste piirid on saadud Maa-ameti avaandmetest 26.08.2024 seisuga.

Koordinaadid on L-Est'97 ja kõrgused EH2000 süsteemis.

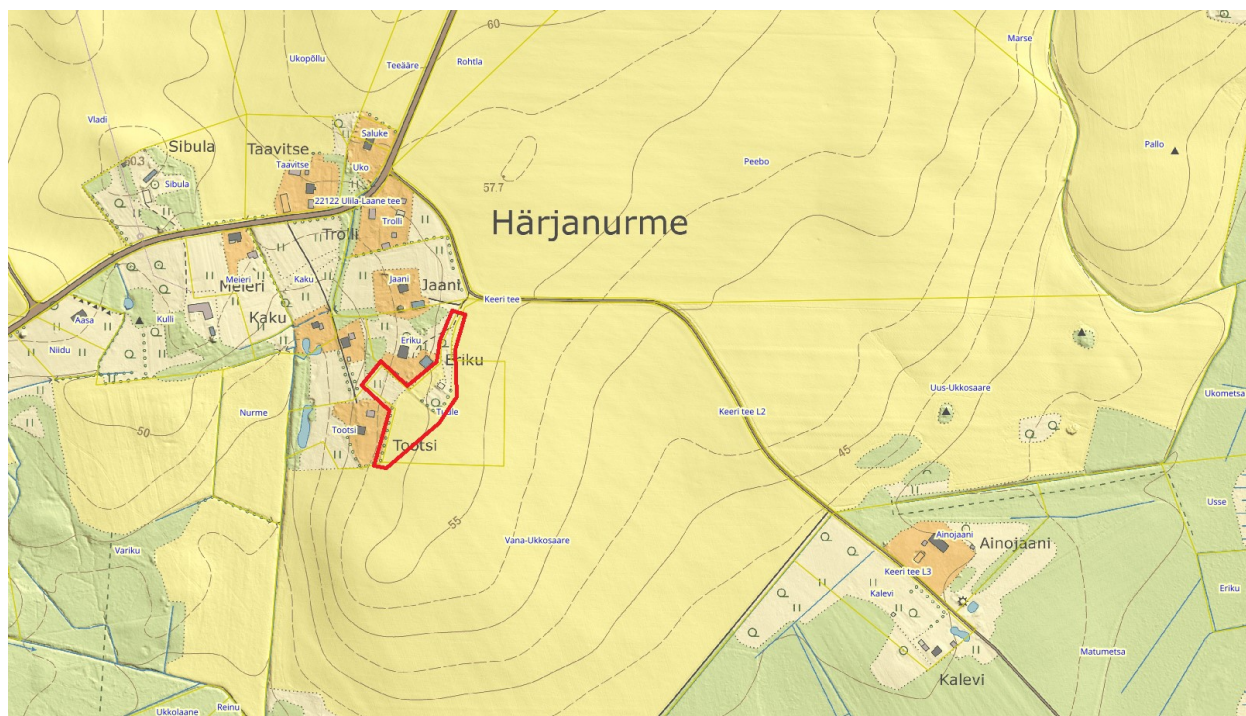
Mõõdistamisel kasutati

	Täpsus
RTK GNSS Trimble R12i koos VRS Now püsijaamade võrguga kasutades alljärgnevat geoidi mudelit: "Ellmann, A.; Märdla, S.; Oja, T.: Eesti geoidi mudel EST-GEOID 2017. Tallinna Tehnikaülikool 2017."	Horisontaalne: ± 8 mm +0,5 ppm Vertikaalne: ± 15 mm +0,5 ppm

Kooskõlastuste koondtabel:

Nr	Trassivaldaja	Kooskõlastuse nr	Kuupäev	Märkused
1	Telia Eesti AS	IP89824	22.08.2024	Antud mõõdistusallas Telia sideehitised puuduvad.
2	Elektrilevi OÜ	VAH-135281	23.08.2024	Andmeväljastus.

Asendiskeem

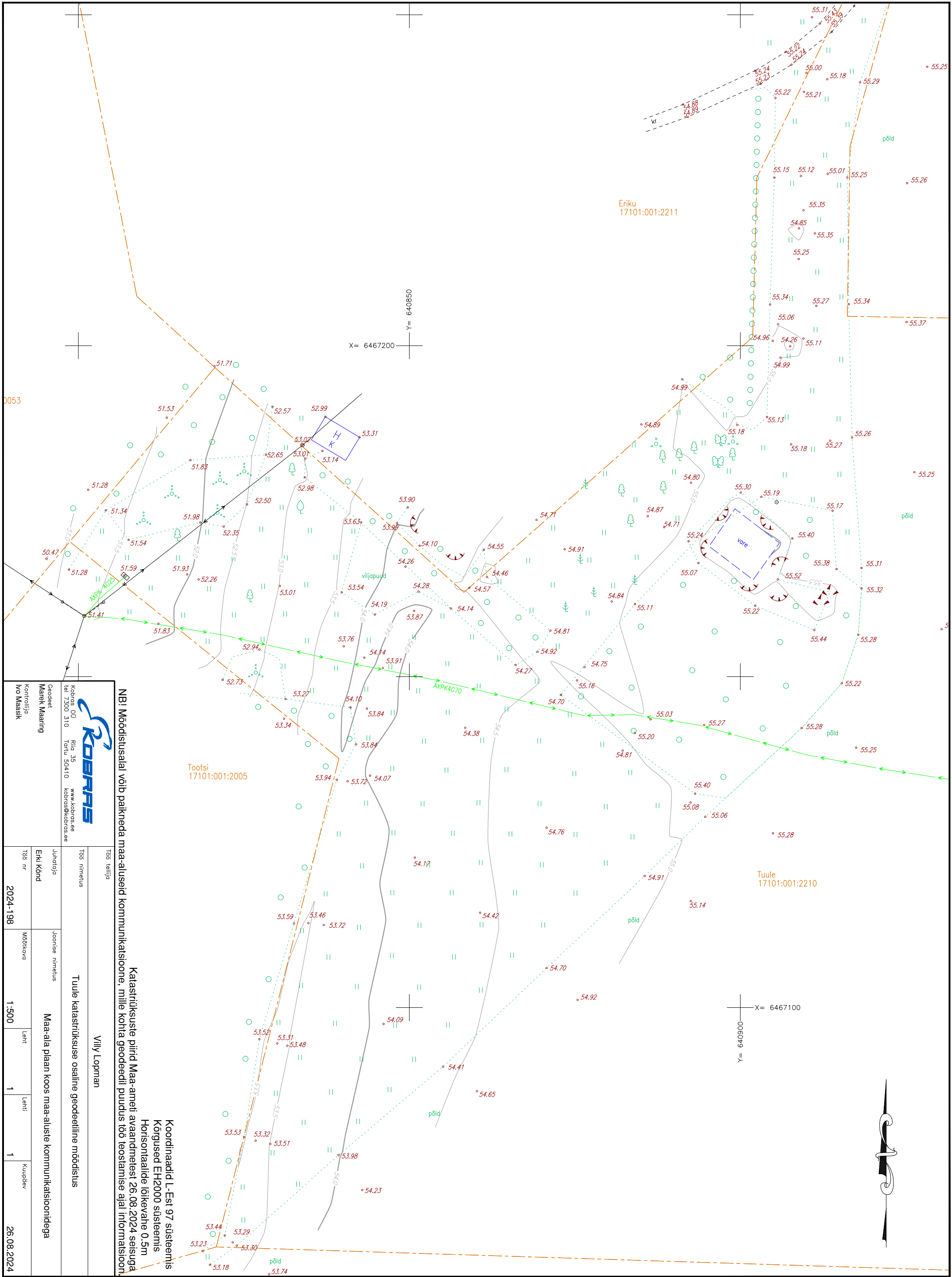


Põhikaart: Maa-amet

 Mõõdistusala

Koostas: Marek Maaring

Lisad



Koobras OÜ Riia 35 Toru 50410 www.koobras.ee koobras@koobras.ee Geodeet Marek Maaring Kontrollija Ivo Maasik		NB! Mõõdustusalal võib paikneda maa-aluseid kommunikatsioone, mille kohta geodeetil puudus töö teostamise ajal informatsioon	
Töö teelija		Vilij Lopman	
Töö nimetus		Tuule katastrirüksuse osaline geodeetiline mõõdistus	
Juhataja		Joonise nimetus	
Eri Kond		Maa-ala plaan koos maa-aluste kommunikatsioonidega	
Töö nr		Mõõdikava	
2024-198		1:500	
		Läht	
		1	
		Läht	
		1	
		Kupplev	
		26.08.2024	

Koordinaadid L-Est 97 süsteemis
Kõrgused EHz2000 süsteemis
Horisontaalide lõikevähene 0.5m
Katastrirüksuste piirid Maa-ameti avaldustest 26.08.2024 seisuga

Lugupeetud Marek Maaring, Kobras OÜ

Telia Eesti AS (edaspidi Telia) on koostanud vastuse Teie poolt 22.08.2024 esitatud taotlusele IP89824 Tuule KÜ osaline geodeetiline mõõdistus.

Antud mõõdistusallas Telia sideehitised puuduvad.

Sideehitiste käppenäitamise tellimine ei ole vajalik.

Lugupidamisega Telia Eesti AS volitatud esindaja Einar Nutt

Marek Maaring

From: VAH teated <webmap.andmevead@elektrilevi.ee>
Sent: reede, 23. august 2024 09:26
To: Marek Maaring
Subject: [JIRA] Teie pöördumine "Võrgu asukohaandmete tellimine Tartu maakond, Elva vald, Härjanurme küla, Tuule" on lahendatud.
Attachments: Härjanurme küla,Tuule.zip
Categories: Kooskõlastused

Tere

Teie pöördumine VAH-135281 "Võrgu asukohaandmete tellimine Tartu maakond, Elva vald, Härjanurme küla, Tuule" on lahendatud resolutsiooniga: **Tehtud**.

Lahendaja selgitus: Andmed väljastatud.Kaardivaade ei ole geodeetiliselt täpne,võib nihkes olla.

Küsimuste korral aitab Teid Lii Roosipuu (Lii.Roosipuu@elektrilevi.ee)

Heade soovidega
Elektrilevi OÜ