



MAAINSENER OÜ reg. kood 11673280
Majandustegevuse register EEG000185



Tellija **Kullamäe Kinnisvara OÜ**

Töö nr **GEO 6887**

Tartu maakond, Elva vald, Elva linn

HERNE TN 5

GEODEETILINE ALUSPLAAN

GEODEETILISTE TÖÖDE ARUANNE

projektijuht **Janis Saks**

geodeet **Sten Varatu**

TARTU
Mai 2024

SISUKORD

1. Geodeetiliste tööde seletuskiri
2. Asukoha skeem M 1:5000
3. Sidumise skeem
4. Geodeetiline alusplaan M 1:500 1 lehel
5. Kooskõlastused

GEODEETILISTE TÖÖDE SELETUSKIRI

1. ÜLDANDMED

Töö nr.: GEO6887

Objekti asukoht: Tartu maakond, Elva vald, Elva linn

Objekt: Herne tn 5 geodeetiline alusplaan

Tellija: Kullamäe Kinnisvara OÜ

Töö täitja: Maainsener OÜ (Majandustegevuse register EEG000185)

Töö sisu: Maa-ala mõõdistamine, M 1:500 alusplaani koostamine

2. VÄLITÖÖD

Kõrgussüsteem: EH2000

Koordinaatsüsteem: L'EST 97

Kasutatud lähtepunktid: Trimble VRS Now GNSS püsijaam

Töö teostas geodeet S. Varatu 2024. a mais

Mõõdistuse aluspunktide koordinaadid määrati GPS tehnoloogiaga, kasutades kahesagedusliku GPS-seadet Trimble R8.

Situatsiooni mõõdistamisel kasutati elektrontahhümeetrit Trimble S6 DR 300+, mõõdistusviis tahhümeetriline.

GPS mõõdistatud punktide täpsus geodeetilise põhivõrgu suhte mahtus vahemikku 0.03m-0.05m.

3. KAMERAALTÖÖD

Geodeetilise alusplaani on koostanud joonestaja M.Kaljuvee, kasutades CAD paketti MicroStation PowerDraft.

Katastriüksuste piirid on Maa-ameti andmetel seisuga 05.2024.a.

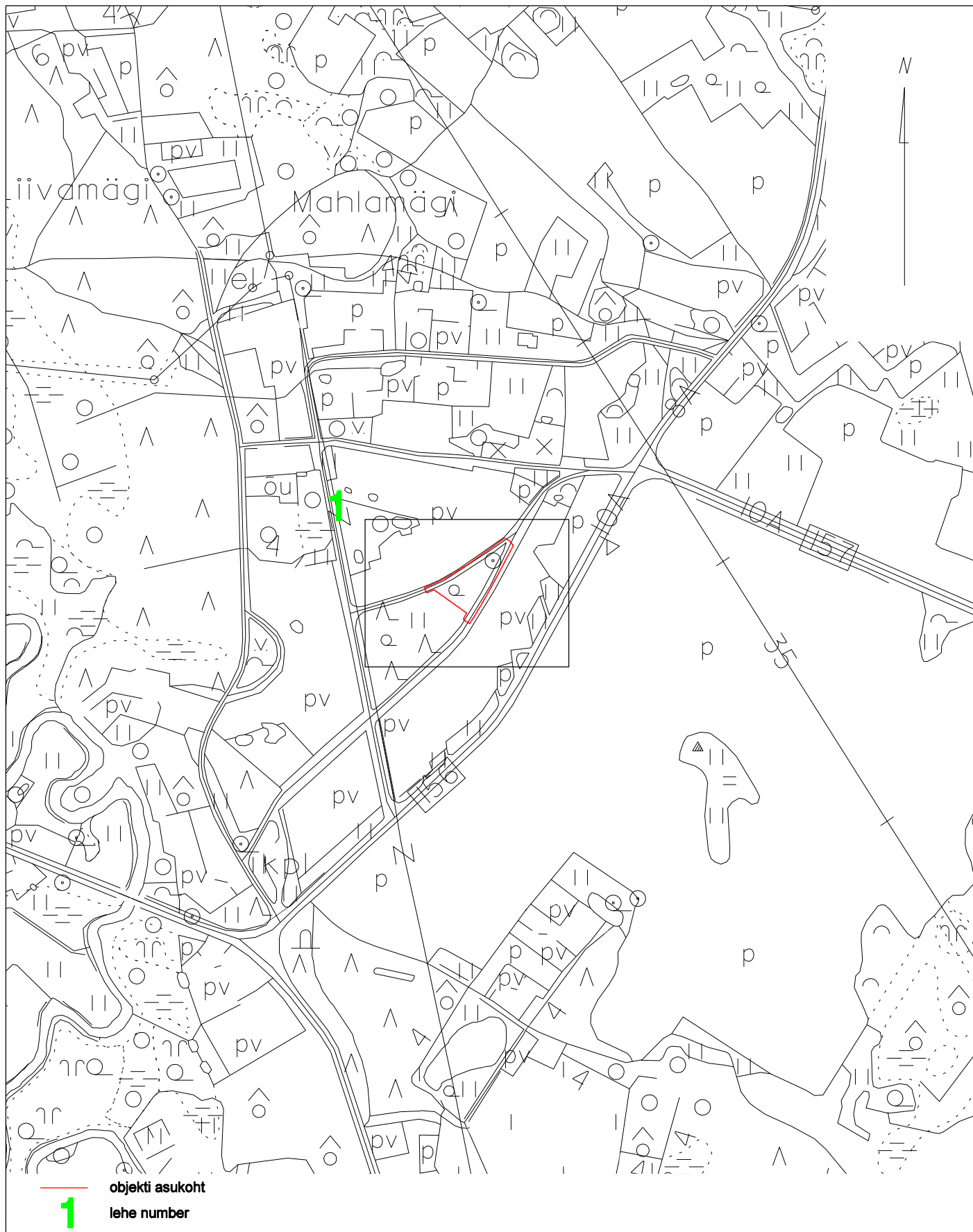
Käesolevas aruandes on *.dgn faili väljatrükk paberil:

M 1: 500 geodeetiline alusplaan 1 lehel

Aruanne on koostatud 1 eksemplaris.

Originaalmaterjalid säilitatakse Maainsener OÜ geodeesiabüroo arhiivis

Koostas:...../S.Varatu/

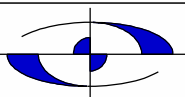


Tartu maakond, Kambja vald, Össu küla, Viljandi mnt 75/1 tel 5171161; info@maainsener.ee , www.maainsener.ee

Majandustegevuse register Nr EEG000185

MAAINSENER OÜ

11673280



Objekt:

Tartu maakond, Elva vald, Elva linn
Herne tn 5 geodeetiline alusplaan

Nimetus:

ASUKOHA SKEEM

joonestaja:

Margit Kaljuvee

Välitööd teostatud:

mai 2024. a

Lehti:

1

Leht:

1

Tellija:

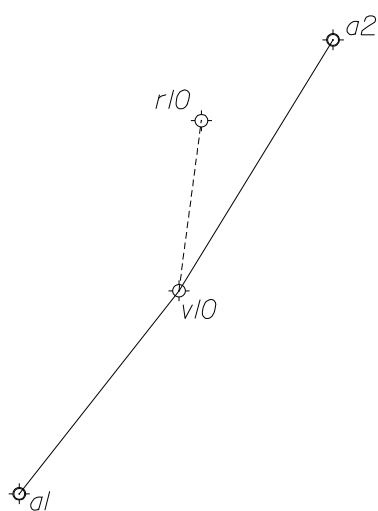
Kullamäe Kinnisvara OÜ

M 1: 5000

Töö nr.

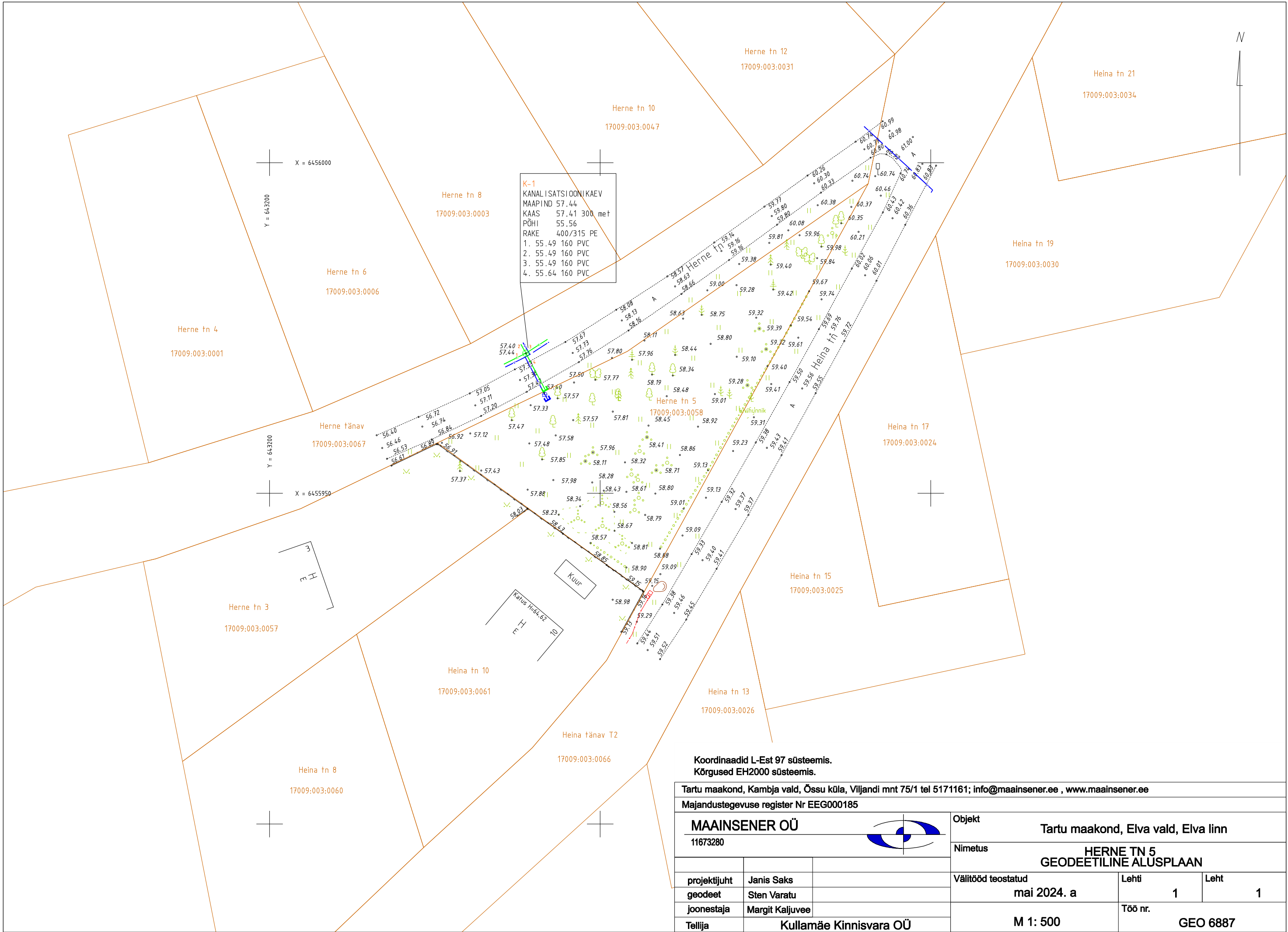
GEO 6887

Mõõdistuskäigu skeem



- - seinareeper
 - ⊕ - GPS baaspunkt
 - ⊕ - mõõdistusvõrgu punkt
 - △ - põhivõrgu punkt
- 355 - punkti nr.

koostas: Sten Varatu
geodeet
mai 2024



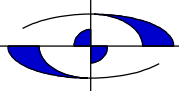
K-1
KANALISATSIOONIKAEV
MAAPIND 57.44
KAAS 57.41 300 me t
PÕHI 55.56
RAKE 400/315 PE
1. 55.49 160 PVC
2. 55.49 160 PVC
3. 55.49 160 PVC
4. 55.64 160 PVC

Koordinaadid L-Est 97 süsteemis.
Kõrgused EH2000 süsteemis.

Tartu maakond, Kambja vald, Õssu küla, Viljandi mnt 75/1 tel 5171161; info@maainsener.ee , www.maainsener.ee

Majandustegevuse register Nr EEG000185

MAAINSENER OÜ
11673280



Objekt
Tartu maakond, Elva vald, Elva linn

Nimetus
HERNE TN 5
GEODEETILINE ALUSPLAAN

projektijuht	Janis Saks
geodeet	Sten Varatu
joonestaja	Margit Kaljuvee
Tellija	Kullamäe Kinnisvara OÜ

Välitööd teostatud mai 2024. a	Lehti 1	Leht 1
M 1: 500	Töö nr. GEO 6887	

AS Emajõe Veevärk
Emajõe Waterworks Ltd
Reg nr 11044696

Sõbra 56, 50106 Tartu, Estonia
Tel: +372 731 1840
evv@evv.ee
www.evv.ee

Ülevaatamise otsus nr: 24-01712

Ülevaatamise otsuse kuupäev: 28.05.2024

Töö nimetus: Herne tn 5 geodeetiline alusplaan

Töö nr: GEO6887

Töö staadium: Geoalus

Töö asukoht: Tartumaa, Elva vald, Elva linn, Herne tn.

Töö tellija: Kullamäe Kinnisvara OÜ

Töö teostanud ettevõtte nimetus, registrikood, aadress: Maainsener OÜ, 11673280, Tartumaa, Kambja vald, Õssu küla, Viljandi mnt 75/1

Ülevaatamise otsuse tingimused:

Üle vaadatud.

Ülevaatamise otsuse väljastaja:
MARIS TIIVOJA

Tere

Teie pöördumine VAH-130275 "Võrgu asukohaandmete tellimine Tartu maakond, Elva vald, Elva linn, Herne tn 5" on lahendatud resolutsiooniga: **Tehtud**.

Lahendaja selgitus: Väljastatud kaardivaade,
(lisaküsimuste korral võtta ühendust, kui ei saanud soovitud ala).

Küsimuste korral aitab Teid Liina Tamm (Liina.Tamm@elektrilevi.ee)

Heade soovidega
Elektrilevi OÜ