



**MAAINSENER OÜ** reg. kood 11673280  
Majandustegevuse register EEG000185



Tellija **Kurmik AS**

Töö nr **GEO 7250\_1**

Tartu maakond, Elva vald, Elva linn,  
Kalda tn

# KALDA TN 4 PARKIMISALADE TEOSTUSMÕÕDISTUS

GEODEETILISTE TÖÖDE ARUANNE

projektijuht **Janis Saks**

geodeet **Sven Pedaja**

TARTU  
Oktoober 2025

## ***SISUKORD***

1. Geodeetiliste tööde seletuskiri
2. Asukoha skeem M 1:5000
3. Sidumise skeem
4. Teostusjoonis M 1:500 1 lehel

# GEODEETILISTE TÖÖDE SELETUSKIRI

## 1. ÜLDANDMED

Töö nr.: GEO7250\_1

Objekti asukoht: Tartu maakond, Elva vald, Elva linn, Kalda tn

Objekt: Kalda tn 4 parkimisalade teostusmöödistus

Tellija: Kurmik AS

Töö täitja: Maainsener OÜ (Majandustegevuse register EEG000185)

Töö sisu: M 1:500 teostusjoonise koostamine

## 2. VÄLITÖÖD

Kõrgussüsteem: EH2000

Koordinaatsüsteem: L'EST 97

Kasutatud lähtepunktid: Elva linna geodeetilise võrgu punkt, Trimble VRS Now GNSS püsijaam.

Nr.	X	Y	Z
204	6456704.452	641889.158	49.585

Töö teostas geodeet S.Pedaja 2025. a oktoobris.

Geodeetilise võrgu punkti seisukord oli rahuldav. Geodeetilise võrgu punkti koordinaadid on väljastatud Maa-ameti Geodeesiafondist.

Möödistuse aluspunktide koordinaadid määrati GPS tehnoloogiaga, kasutades kahesageduslikku GPS-seadet Trimble R8.

Teostusmöödistamisel kasutati elektrontahhümeetrit Trimble S6 5" DR Plus, möödistusviis tahhümeetiline.

GPS möödistatud punktide täpsus geodeetilise põhivõrgu suhtes mahtus vahemikku 0.03m-0.05m.

## 3. KAMERAALTÖÖD

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

Katastriüksuse piirid Maa-ameti seisuga 10.2025. a.

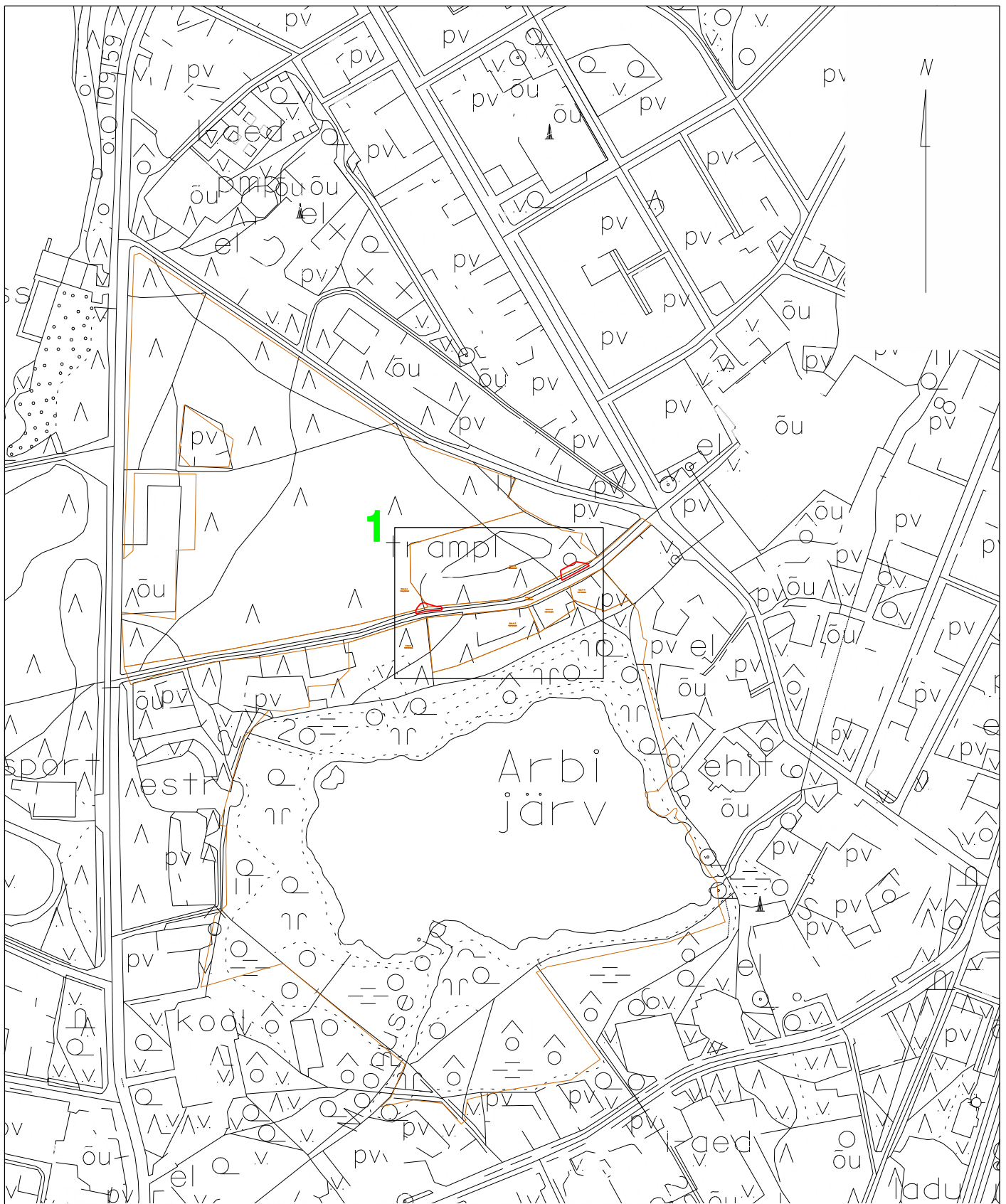
Käesolevas aruandes on \*.dgn faili väljatrükk paberil:

M 1: 500 teostusjoonis 1 lehel

Aruanne on koostatud 1 eksemplaris.

Originaalmaterjalid säilitatakse Maainsener OÜ geodeesiabüroo arhiivis

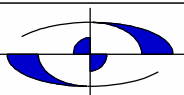
Koostas:...../S.Pedaja/



— objektis asukoht  
 1 lehe number

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, Kalda tn  
 Kalda tn 4 parkimisalade teostusmõddistus

joonestaja: Margit Kaljuvee

Nimetus: ASUKOHA SKEEM

Välitööd teostatud:  
 oktoober 2025. a

Lehti: 1

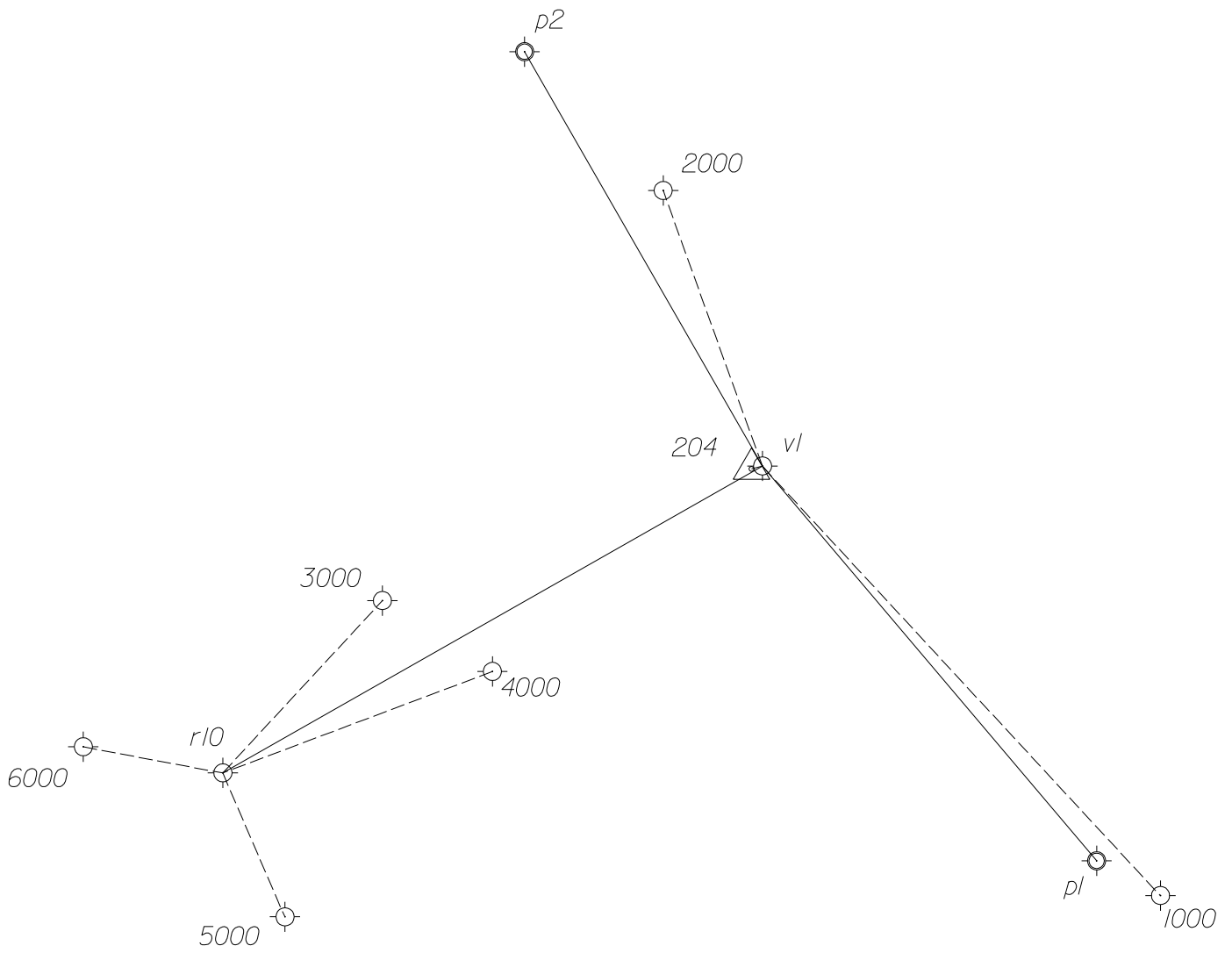
Lehti: 1

Tellija: Kurmik AS

M 1: 5000

Töö nr. GEO 7250\_1

# Sidumise skeem



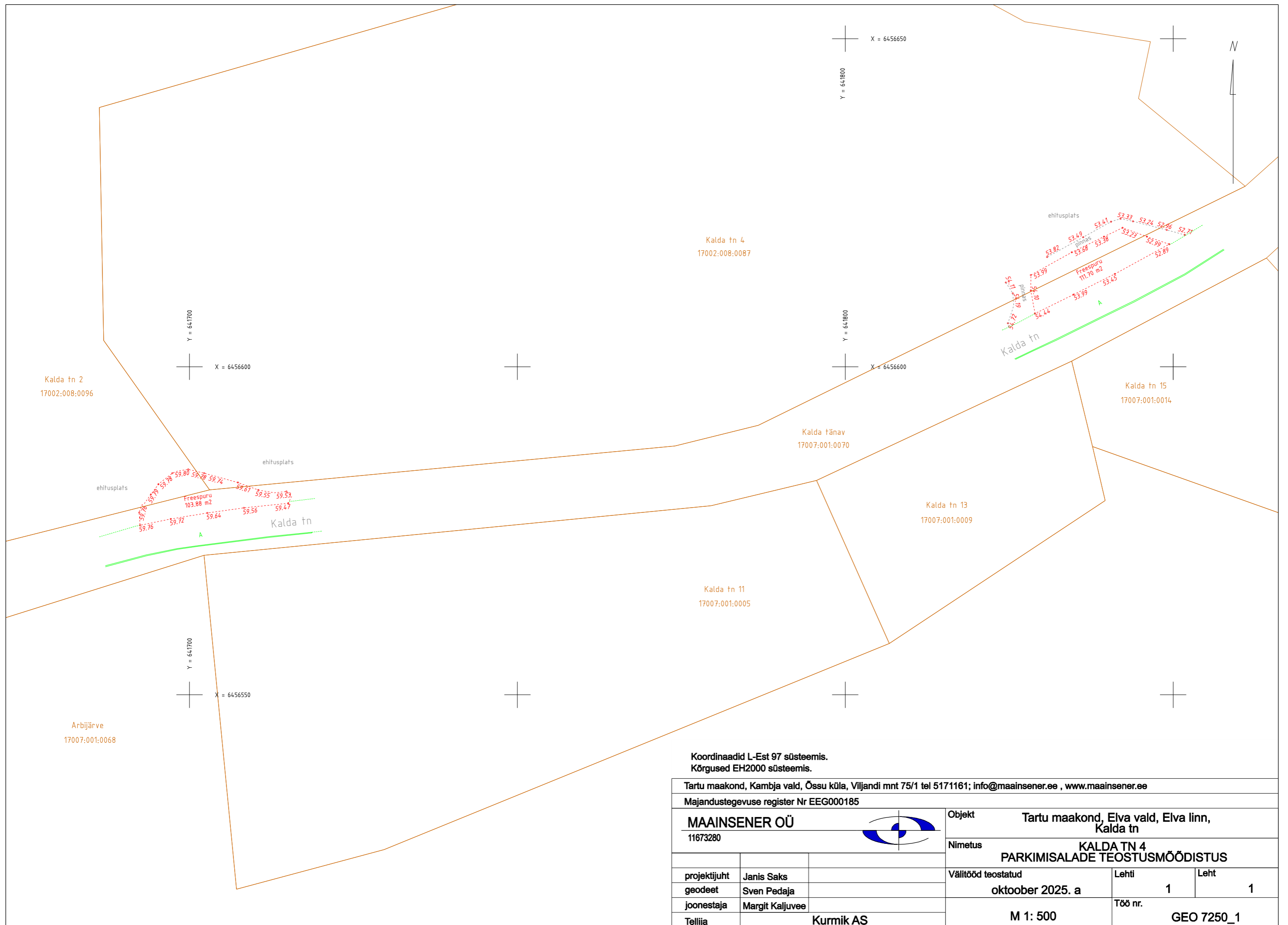
⊕ - GPS baaspunkt

⊙ - käigu punkt

△ - Elva linna põhivõrgu punkt

355 - punkti nr.

koostas: S.Pedaja  
geodeet  
oktoober 2025

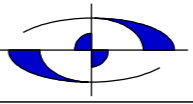


Koordinaadid L-Est 97 süsteemis.  
Kõrgused EH2000 süsteemis.

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, Kalda tn**

Nimetus **KALDA TN 4 PARKIMISALADE TEOSTUSMÕÖDISTUS**

projektijuht **Janis Saks**

geodeet **Sven Pedaja**

joonestaja **Margit Kaljuvee**

Välitööd teostatud **oktoober 2025. a**

M 1: 500

Lehti **1**

Leht **1**

Töö nr. **GEO 7250\_1**

Tellija **Kurmik AS**