

MAAINSENER OÜ reg. kood 11673280
Majandustegevuse register EEG000185



Tellija **Embach Ehitus OÜ**

Töö nr **GEO 6799_1**

Tartu maakond, Elva linn, Kirde tn 2

KIRDE TN 2 HOONE JUURDEEHITUSE PLATSIDE JA HOONE VÄLISNURKADE EHITUSJÄRGNE TEOSTUSMÕÕDISTUS

GEODEETILISTE TÖÖDE ARUANNE

projektijuht **Janis Saks**

geodeet **Sten Varatu**

TARTU
August 2024

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.: GEO6799_1

Objekti asukoht: Tartu maakond, Elva linn, Kirde tn 2

Objekt: Kirde tn 2 hoone juurdeehituse platside ja hoone välisnurkade ehitusjärgne teostusmöödistus

Tellijä: Embach Ehitus OÜ

Töö täitja: Maainsener OÜ (Majandustegevuse register EEG000185)

Töö sisu: Maa-ala möödistamine, M 1:500 teostusjoonise koostamine

2. VÄLITÖÖD

Kõrgussüsteem: EH2000

Koordinaatsüsteem: L'EST 97

Kasutatud lähtepunktid: Elva linna geodeetilise võrgu punktid

Nr.	X	Y	Z
3401	6457530.321	641607.464	61.873
9687	6457709.276	641667.55	56.364

Töö teostas geodeet S.Varatu 2024. a. juulis-augustis.

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 DR300+, möödistusviis tahhümeetriline.

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 08.2024. a

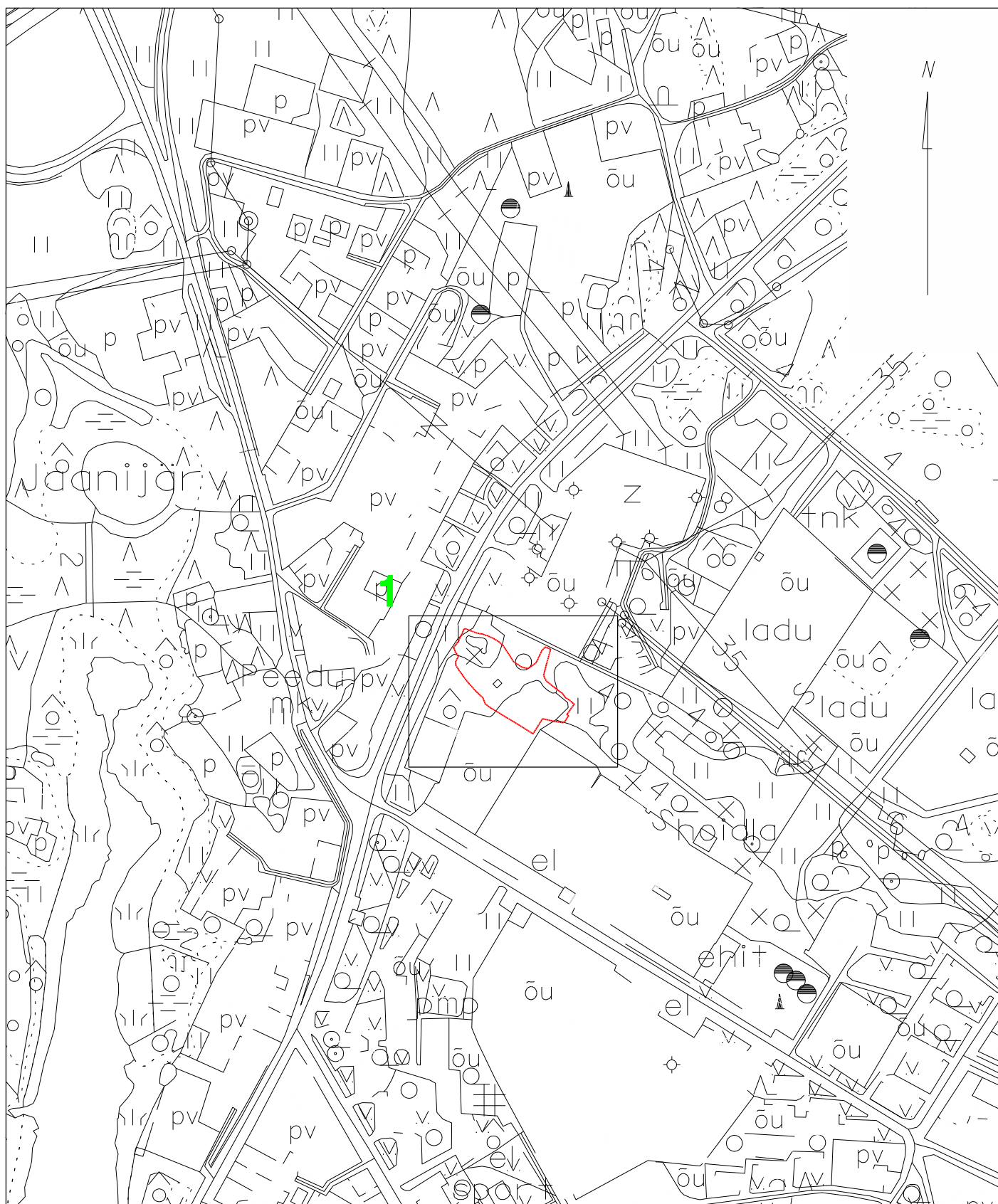
Käesolevas aruandes on *.dgn faili väljatrükk paberil:

M 1: 500 teostusjoonis 1 lehel

Aruanne on koostatud 1 eksemplaris.

Originaalmaterjalid säilitatakse Maainsener OÜ geodeesiabüroo arhiivis

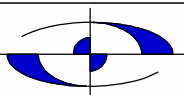
Koostas:...../S.Varatu/



— objekti 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 linn, Kirde tn 2
Kirde tn 2 hoone juurdeehituse platside ja hoone välisnurdade
ehitusjärgne teostusmöödistus

joonestaja: Margit Kaljuvee

Nimetus: ASUKOHA SKEEM

Välitööd teostatud:
juuli-august 2024. a

Lehti: 1

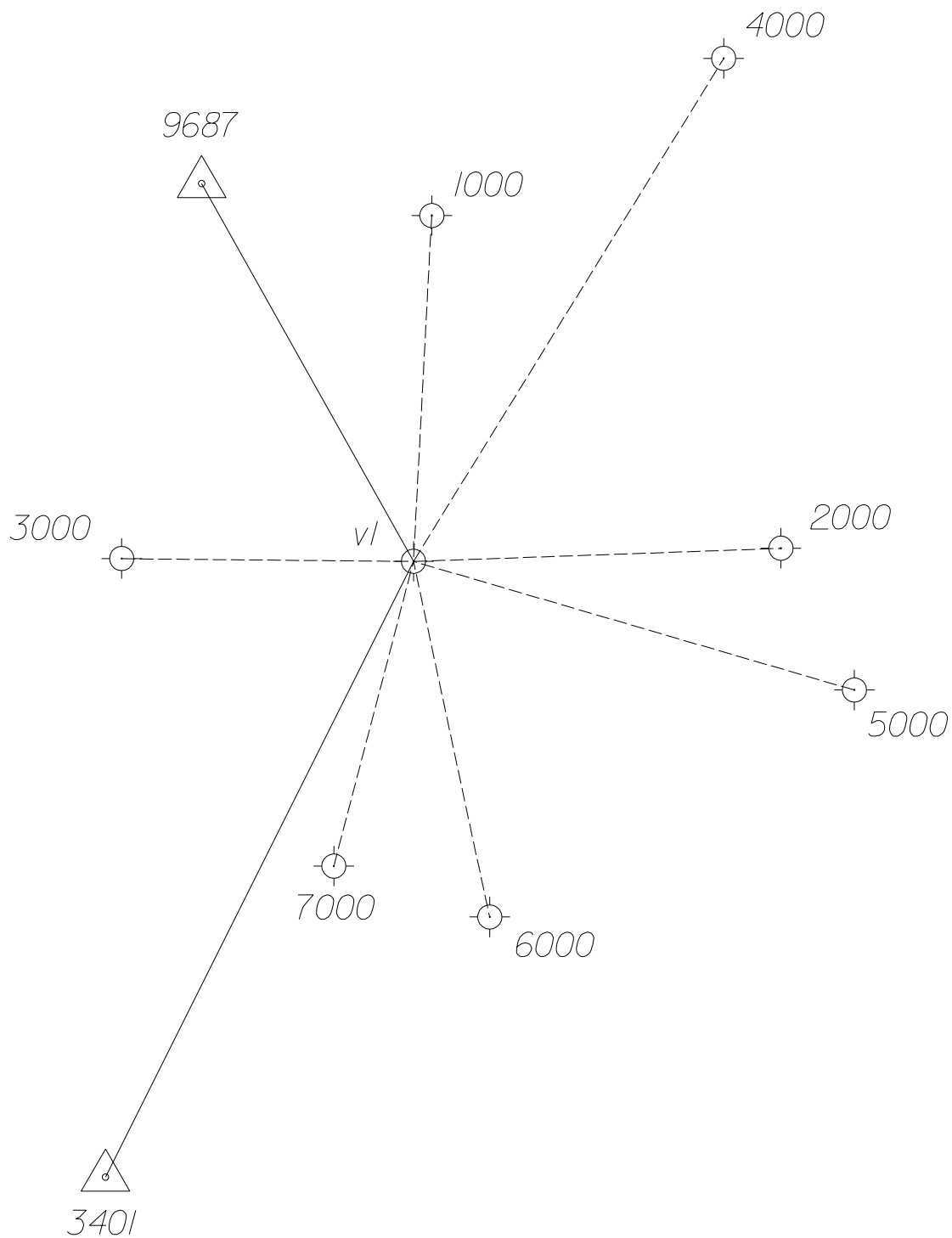
Lehti: 1

Tellija: Embach Ehitus OÜ

M 1: 5000

Töö nr. GEO 6799_1

Sidumise skeem

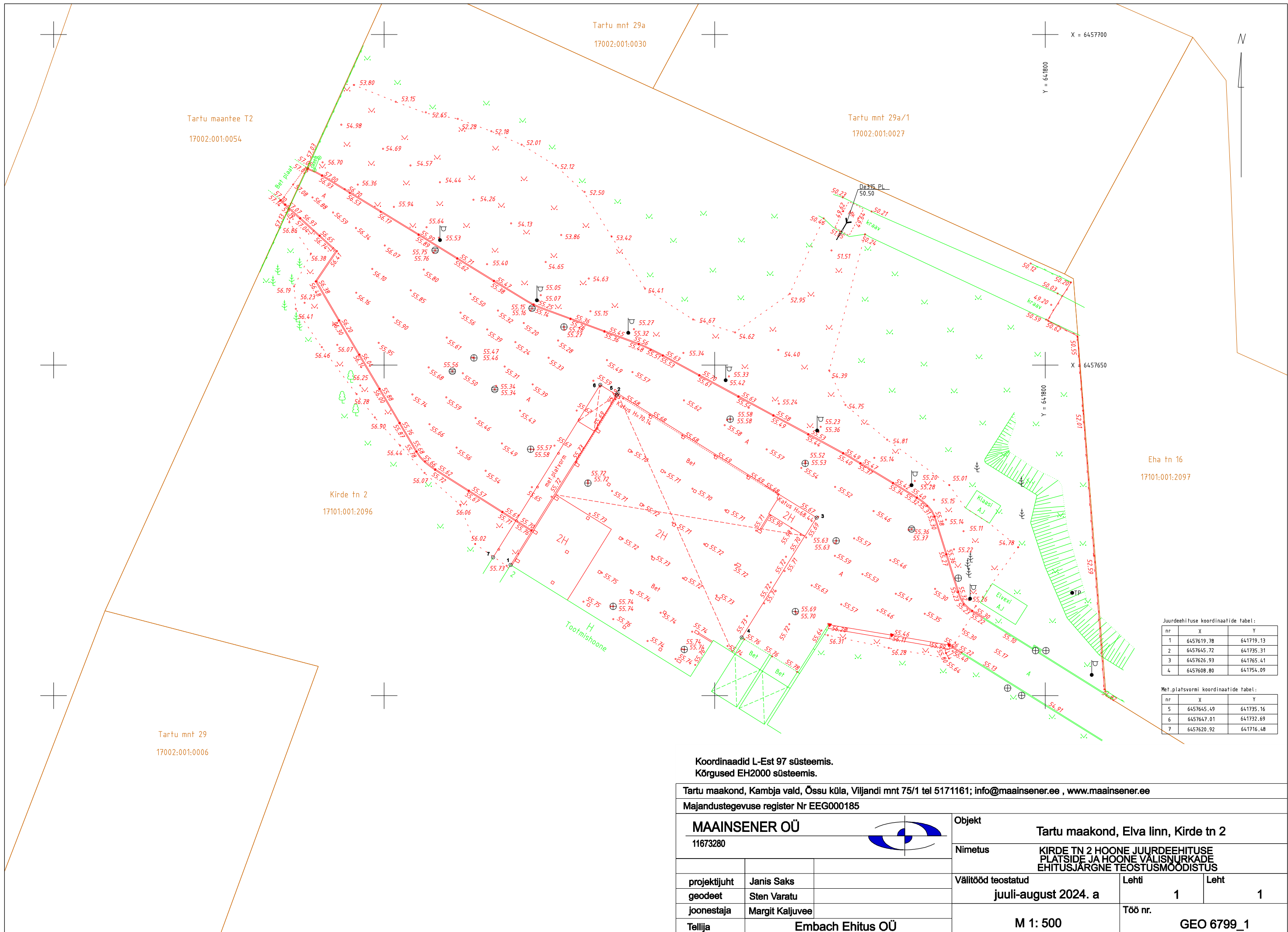


○ - käigu punkt

△ - Elva linna põhivõrgu punkt

355 - punkti nr.

koostas: S.Varatu
geodeet
august 2024



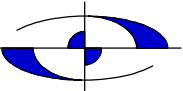
Juurdeehituse koordinaatide tabel:

nr	X	Y
1	6457619.78	641719.13
2	6457645.72	641735.31
3	6457626.93	641765.41
4	6457608.80	641754.09

Met.platsvormi koordinaatide tabel:

nr	X	Y
5	6457645.49	641735.16
6	6457647.01	641732.69
7	6457620.92	641716.48

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			Objekt Tartu maakond, Elva linn, Kirde tn 2		
11673280					
			Nimetus		
			KIRDE TN 2 HOONE JUURDEEHITUSE PLATSIDE JA HOONE VALISNURKADE EHITUSJÄRGNE TEOSTUSMOODISTUS		
projektijuht	Janis Saks		Välitööd teostatud	Lehti	Leht
geodeet	Sten Varatu		juuli-august 2024. a	1	1
joonestaja	Margit Kaljuvee		Töö nr.		
Tellija	Embach Ehitus OÜ				
			M 1: 500		
			GEO 6799_1		