

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



Tellija **RIS Ehitus OÜ**

Töö nr **GEO 6156**

Tartu maakond, Elva vald, Rõngu alevik

TEHASE TN 6

EHITUSJÄRGNE TOPO-GEODEETILINE ALUSPLAAN

GEODEETILISTE TÖÖDE ARUANNE

projektijuht **Janis Saks**

geodeet **Sven Pedaja**

TARTU
November 2022

SISUKORD

1. Geodeetiliste tööde seletuskiri
2. Asukoha skeem M 1:5000
3. Sidumise skeem
4. Topo-geodeetiline alusplaan M 1:500 1 lehel

GEODEETILISTE TÖÖDE SELETUSKIRI

1. ÜLDANDMED

Töö nr.: GEO6156_1

Objekti asukoht: Tartu maakond, Elva vald, Rõngu alevik

Objekt: Tehase tn 6 ehitusjärgne topo-geodeetiline alusplaan

Tellija: RIS Ehitus OÜ

Töö täitja: Maainsener OÜ (Majandustegevuse register EEG000185)

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

2. VÄLITÖÖD

Kõrgussüsteem: EH2000

Koordinaatsüsteem: L'EST 97

Kasutatud lähtepunktid: Trimble VRS Now GNSS püsijaam

Töö teostas geodeet S.Pedaja 2022. a novembris.

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

Situatsiooni mõõdistamisel kasutati elektrontahhümeetrit Trimble RTS 555 Robotic, mõõdistusviis tahhümeetriline.

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

3. KAMERAALTÖÖD

Topo-geodeetilise alusplaani on koostanud joonestaja M.Kaljuvee, kasutades CAD paketti MicroStation PowerDraft.

Katastriüksuse piirid Maa-ameti seisuga 11.2022. a.

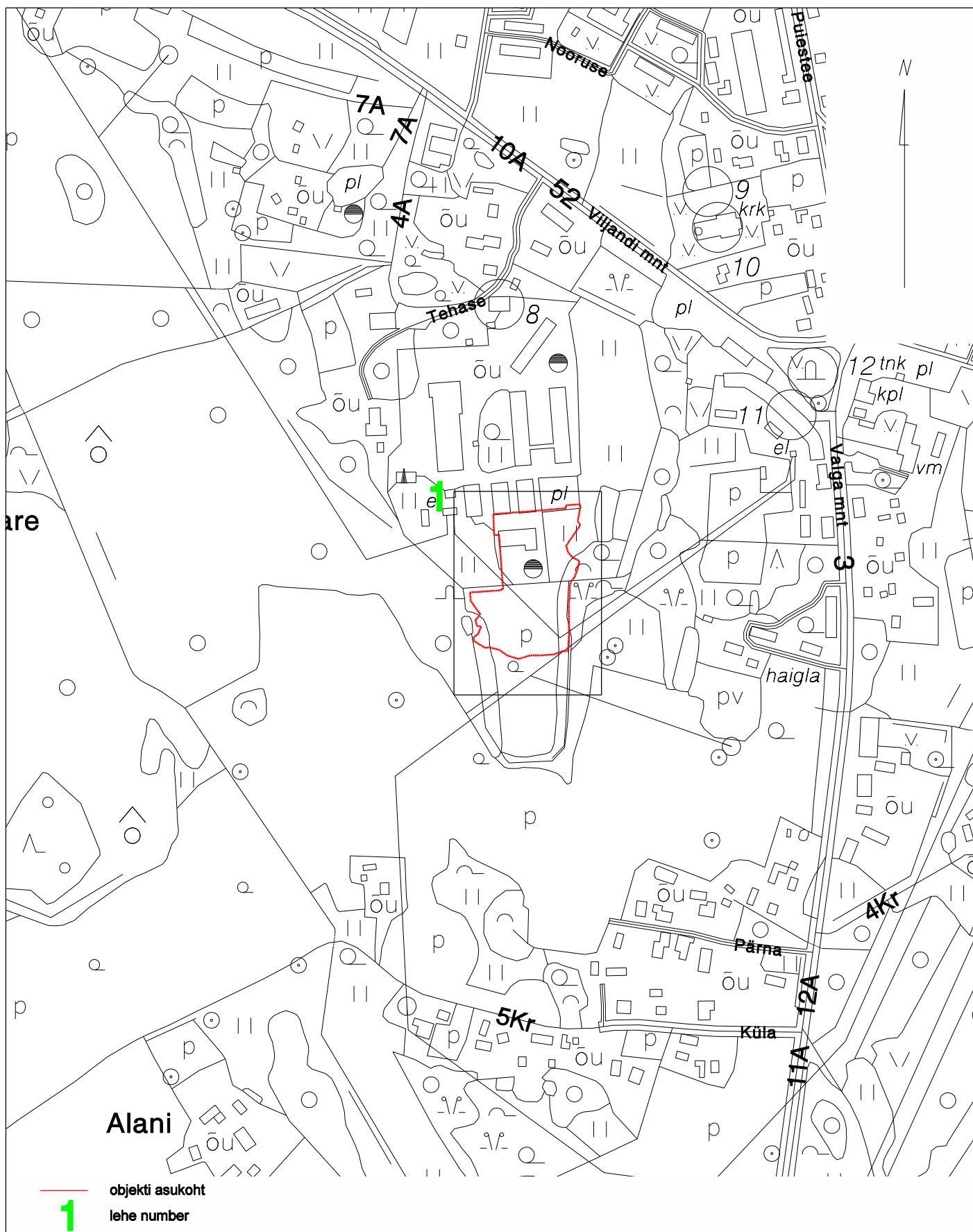
Käesolevas aruandes on *.dgn faili väljatrükk paberil:

M 1: 500 topo-geodeetiline alusplaan 1 lehel

Aruanne on koostatud 1 eksemplaris.

Originaalmaterjalid säilitatakse Maainsener OÜ geodeesiabüroo arhiivis

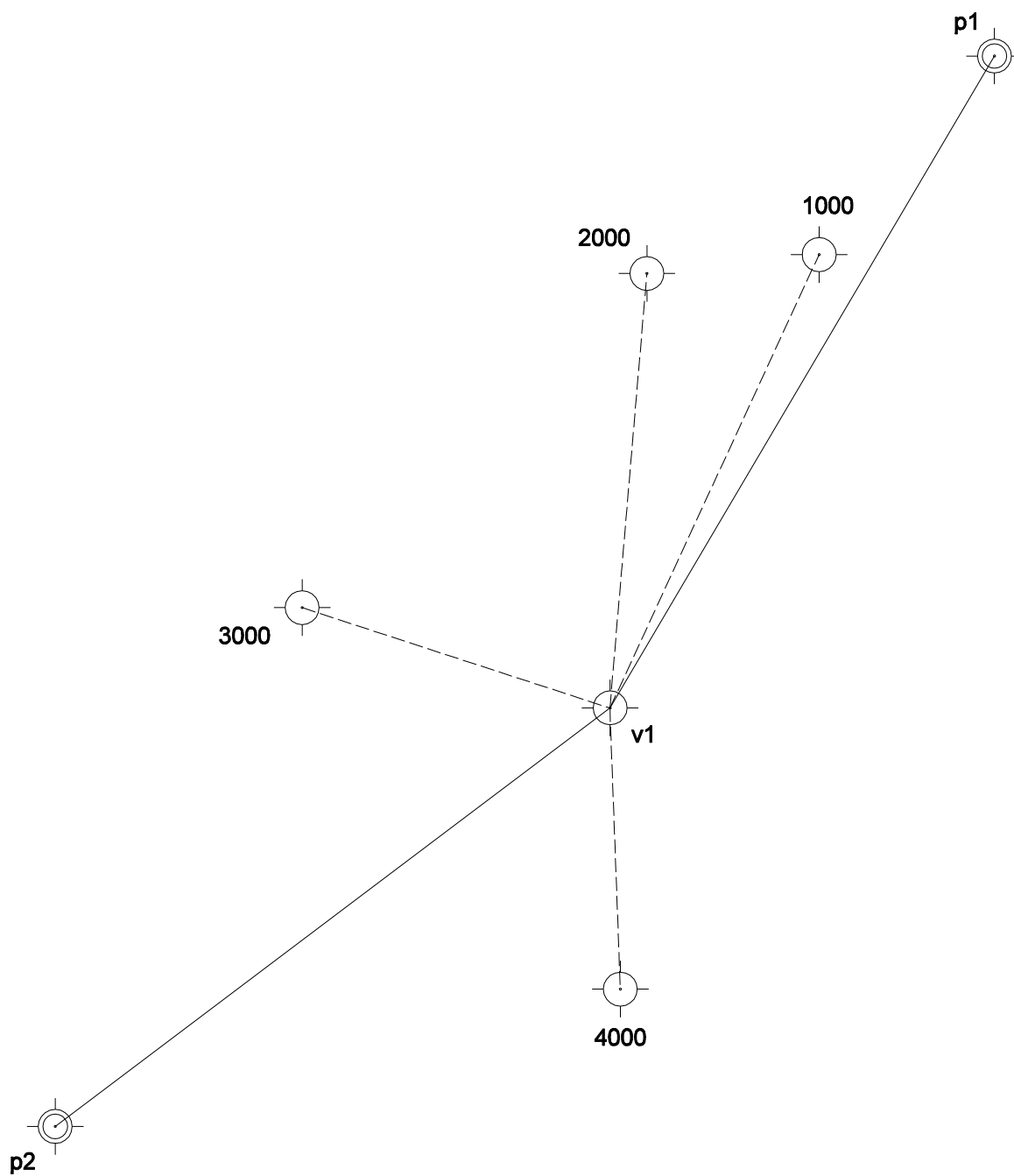
Koostas:...../S.Pedaja/

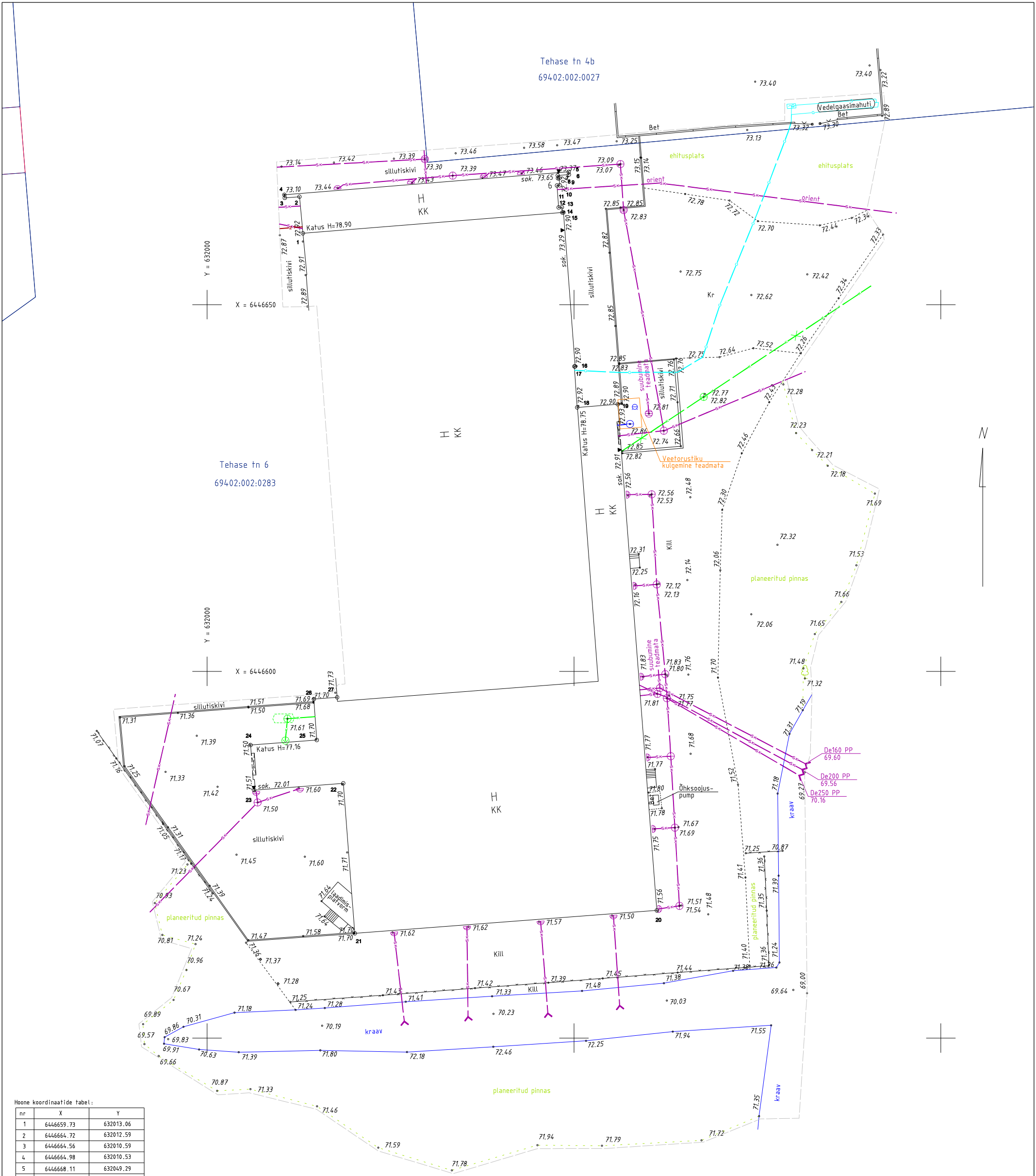


Tartu maakond, Kambja vald, Össu küla, Viljandi mnt 75/1 tel 5171161; info@maainsener.ee , www.maainsener.ee
Majandustegevuse register Nr EEG000185

MAAINSENER OÜ 11673280		Objekt: Tartu maakond, Elva vald, Rõngu alevik Tehase tn 6 ehitusjärgne topo-geodeetiline alusplaan	
joonestaja: Margit Kaljuvee		Nimetus: ASUKOHA SKEEM	
		Välitööd teostatud: november 2022. a	Lehti: 1
Tellijä: RIS Ehitus OÜ		M 1: 5000	Töö nr. GEO 6156_1

Sidumise skeem





Hoone koordinaatide tabel:

nr	X	Y
1	6446659.73	632013.06
2	6446664.72	632012.59
3	6446664.56	632010.59
4	6446664.98	632010.53
5	6446668.11	632049.29
6	6446667.74	632049.31
7	6446667.62	632047.79
8	6446667.23	632047.82
9	6446667.25	632047.98
10	6446666.28	632048.06
11	6446666.25	632047.68
12	6446663.26	632047.91
13	6446663.29	632048.36
14	6446662.57	632048.41
15	6446662.58	632048.57
16	6446664.59	632050.16
17	6446664.58	632050.06
18	6446635.99	632050.44
19	6446636.43	632055.97
20	6446567.40	632061.29
21	6446564.28	632020.14
22	6446584.74	632018.56
23	6446583.81	632006.40
24	6446589.96	632005.93
25	6446590.64	632014.95
26	6446596.22	632014.55
27	6446596.46	632017.73

Möödistusalas olevad maa-alused tehnovõrgud kantud joonisele arhiivimaterjalide põhjal ja on kontrollimata.
Möödistusalas võib olla maa-aluseid tehnovõrke mille asukohta on omanikule või võrguhaldajale teadmata.

Koordinaadid L-Est 97 süsteemis. Kõrgused EH2000 süsteemis.			
Tartu maakond, Kambja vald, Össu küla, Viljandi mnt 75/1 tel 5171161; info@maainsener.ee , www.maainsener.ee			
Majandustegevuse register Nr EEG000185			
MAAINSENER OÜ		Objekt	
11673280		Tartu maakond, Elva vald, Rõngu alevik	
		Nimetus	
		TEHASE TN 6	
		EHITUSJÄRGNE TOPO-GEODEETILINE ALUSPLAAN	
projektijuht	Janis Saks	Välitööd teostatud	Lehti
geodeet	Sven Pedaja	november 2022. a	1
joonestaja	Margit Kaljuvee		Leht
Tellija	RIS Ehitus OÜ		1
		M 1: 500	Töö nr.
			GEO 6156_1