

**TÄNASSILMA KULA
SAKU VALD
HARJU MAAKOND**

GEODEETILISTE TÖÖDE ARUANNE

2012.a.

Maamõõtja:
20.07.2012.a.



Elukoht:

GEODEETILISTE TÖÖDE SELETUSKIRI

1. Üldosa:

Objekti nimetus:

Objekti aadress: Harjumaa, Saku vald, Tänassilma küla.

Töö nr. M31-12.

2. Töö sisu:

Maaüksuse maaala plaani koos tehnovõrkudega koostamine M1:500, koordinaadid L-Est-97 süsteemis, kõrgused balti 1977.a. süsteemis.

Maaüksuste piirid on mõõdistatud ja kantud plaanile katastriüksuste plaani alusel ja kontrollitud katastrikaardiga.

3. Lähteandmed:

Mõõdistamiseks kasutati mp G1 ja G2.

Kasutati OÜ Geosoft GPS seadmega Trimble paigaldatud mõõdistamispunkte.

Koordinaadid L-Est 97 ja kõrgused balti-77 süsteemis.

Baaspunkt nr. 5001.

Maaalused el. kaablite asukoht ja numbrid, kasutatud OÜ Elektrolevi teostusi

Vee- ja kanalisatsiooni torustikud vastavalt Saku vallast saadud digitaalsetele teostustele, kaevud on mõõdistatud.

4. Välitööde tegemise aeg: 15-18.juuli 2012.a.

Kameraaltööde tegemise aeg: 19.07.2012.a.

5. Mõõdistamine:

Mõõdistati

katastriüksuse maaala ja naabermaaüksuste

maaala kuni 20,0 m.

6. Kasutatud instrumentid: elektrontahhümeeter Topcon 211D.

Mõõdistamistäpsus: 2. klass.

Nurgamõõt – 5 sek, joonemõõt – 0,001 m.

Mõõdistamisviis – tahhümeetiline mõõdistamine.

7. Töö esitatakse: Plaanid M1:500 L-Est 97 süsteemis digitaalselt ja 2 graafilist lehte allkirjastatult.

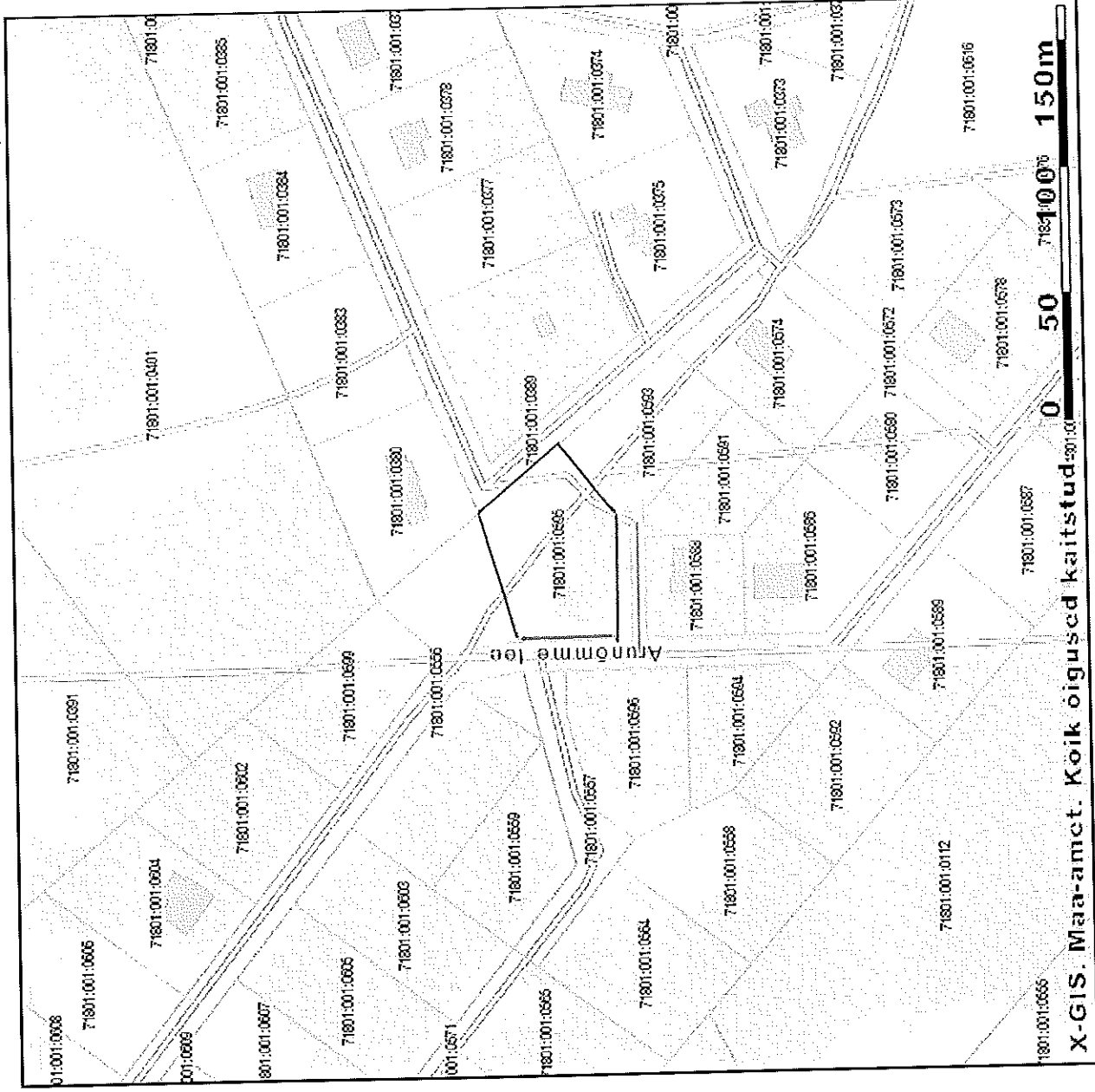
Mõõdistas:

20.07.2012.a.



Väljavõte Maa-ameti kaardiserverist

X = 6578225, Y = 536870

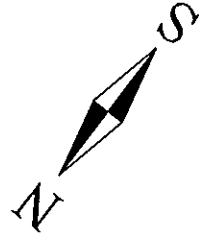


M 1:2480

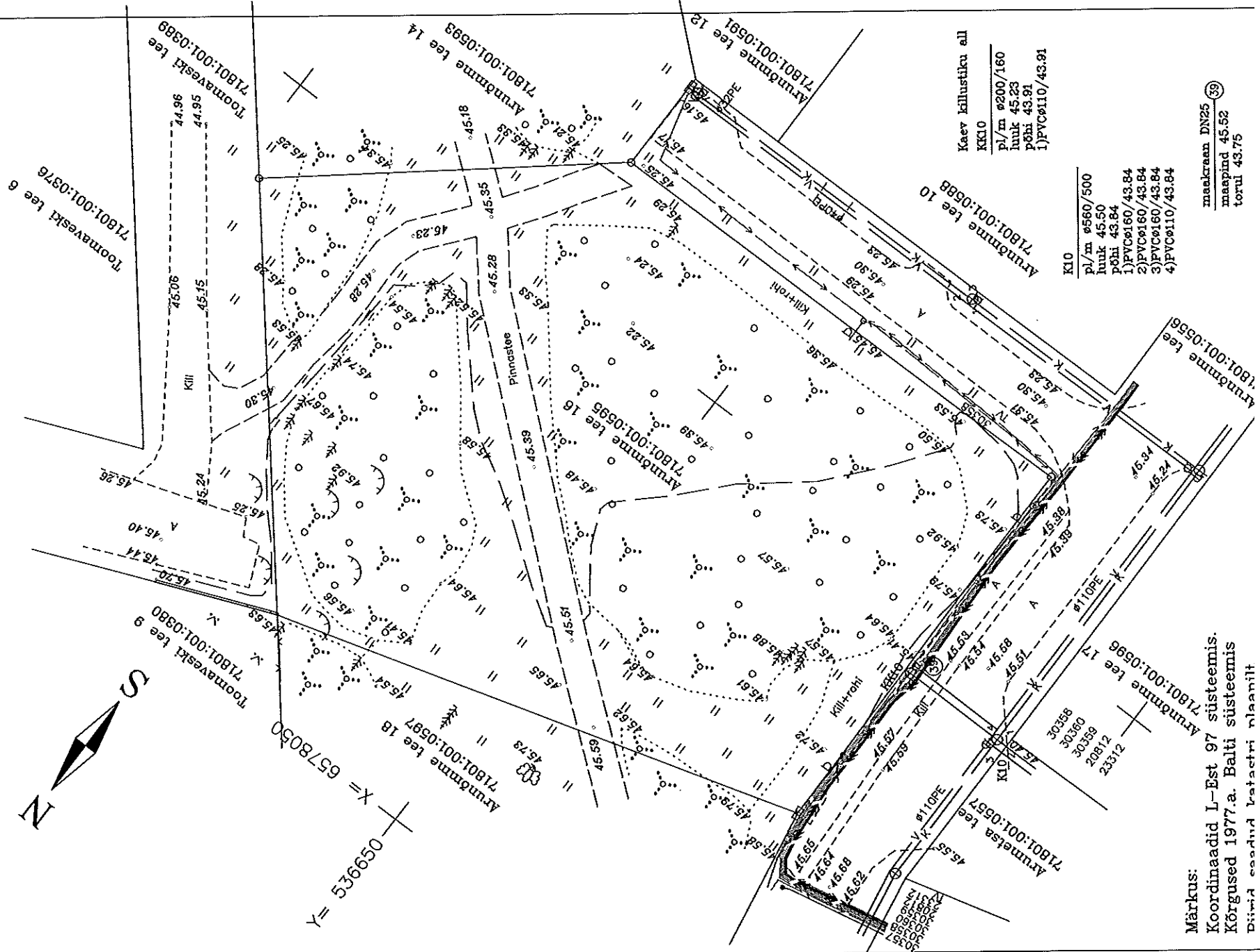
X = 6577803, Y = 536448

Kaardiserveris olev info ja sellest tehtud väljavõtted on informatiivsed ega ei ole ametlikud. Väljavõtete kasutamisel peab ära märkima nende päritolu.

- Registreeritud KÜ
- Tunnus
- LÜ/piiriettepanekud
- LÜ/piiriettepanek
- toimikuga seotud LÜ
- aeguv LÜ



X = 536650
Y = 6578050



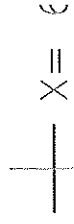
Märkus:
Koordinaadid L-Est 97 süsteemis.
Kõrgused 1977.a. Balti süsteemis
Diivad eadid lataktri nlaanilt

Lisa 2. ET-8146

Väljavõte E-Geo OÜ

Töö Nr. EG-152/08-2

Arumetsa elamukvartali veetorustiku
teostusmootmine



Y= 536650

Arunõmmee tee 18
71801:001:0597

me tee 19
1:001:0598

Arunõmmee tee 16
71801:001:0595

(33) 1. lot

maakraan DN25 (46/47)
maapind 45.85
torul 44.00

Ø110/40
ind 45.40
43.80

Ø110PE
-27.24-

(33)

Ø110PE
-15.10-

Ø110PE
-13.95-

Ø110/110
d 45.40
3.75

maakraan DN25 (39)
maapind 45.52
torul 43.75

Ø32PE
-9.80-

Ø110PE
-30.54-

väljavõte 2

Ø40PE

süber DN100 (41/42)

väljavõte 3

kolmik Ø110/110 (40)
maapind 45.40
torul 43.76

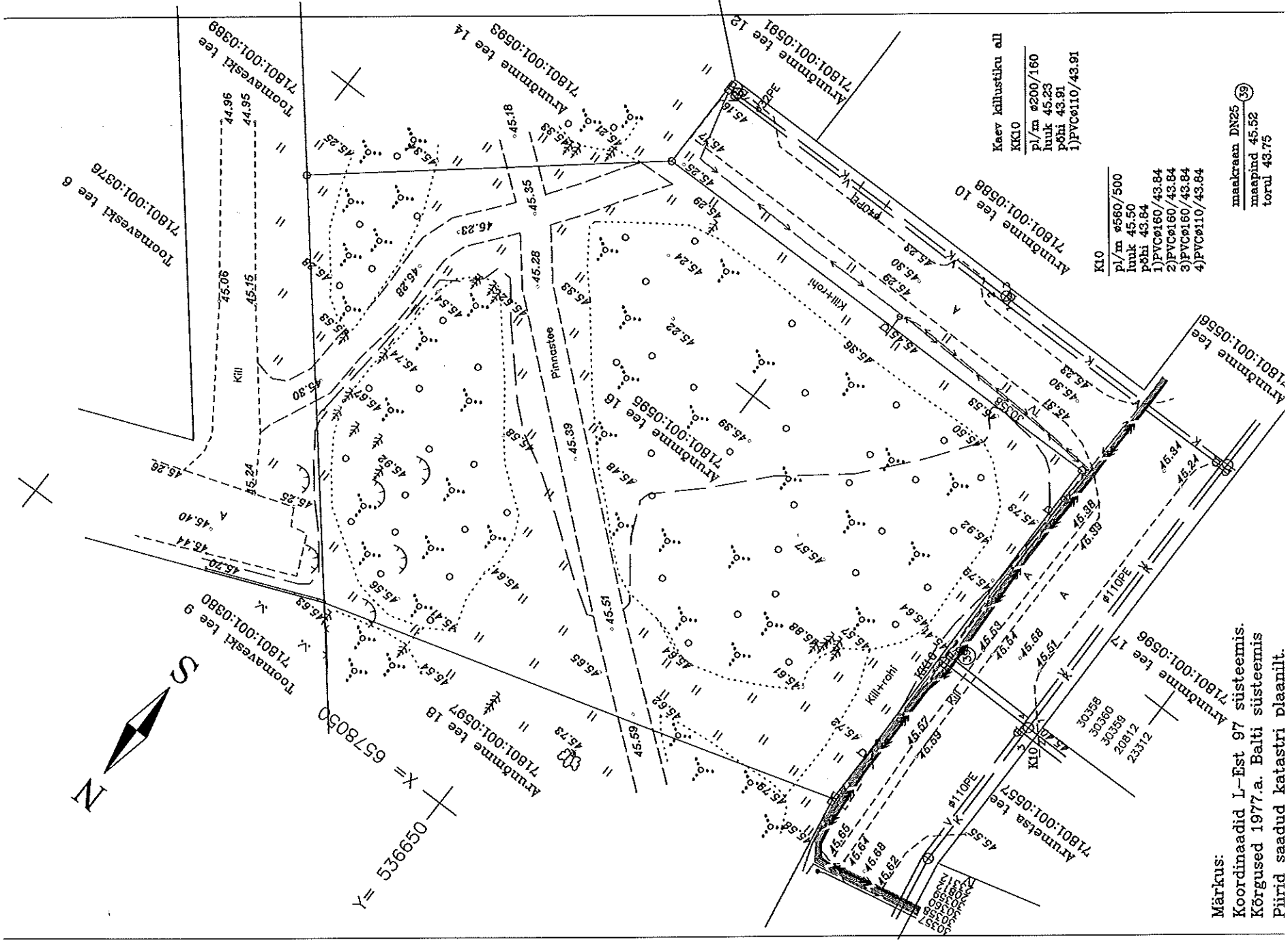
sadul Ø110/32 (38)
maapind 45.40
torul 43.76

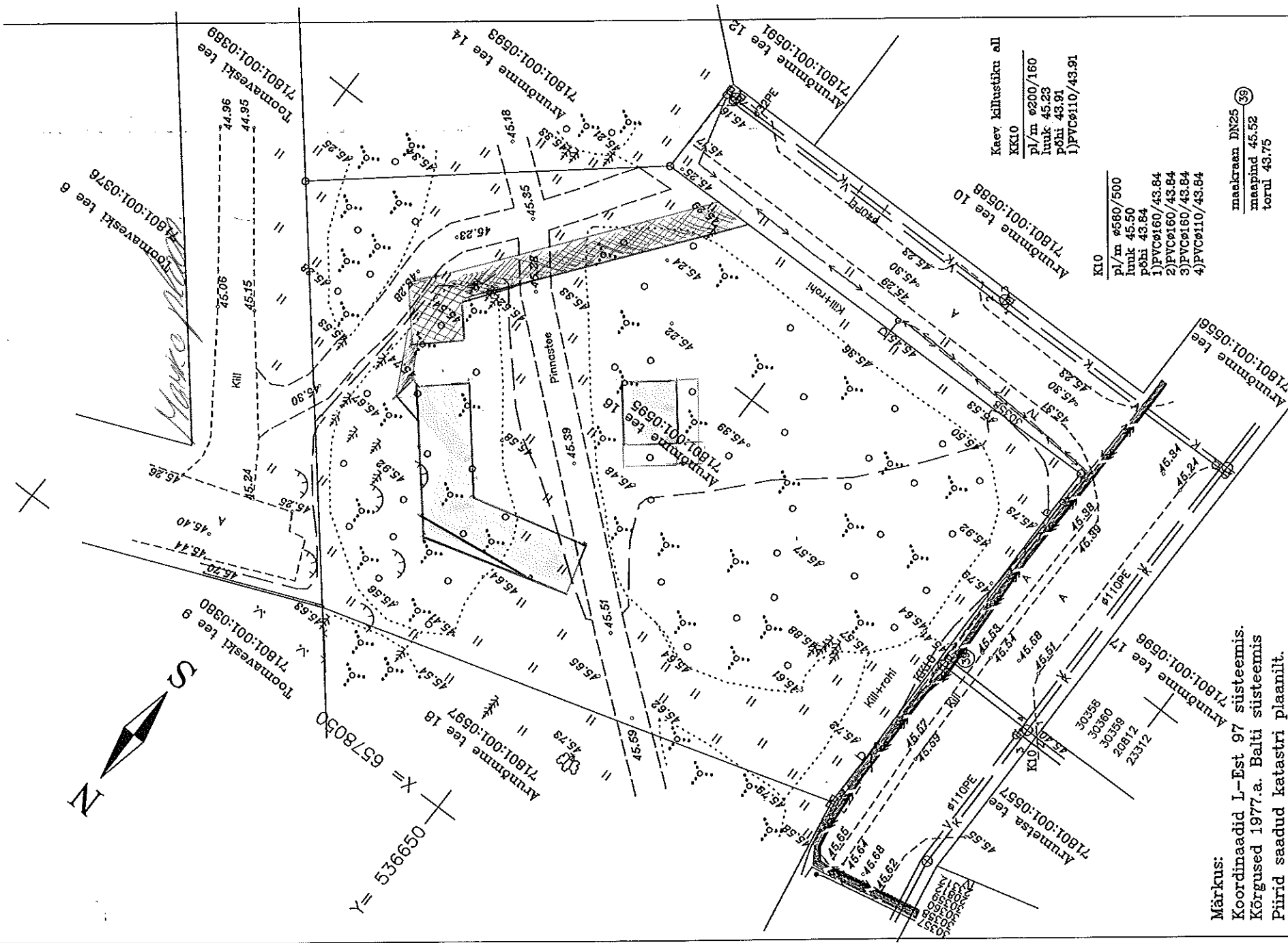
(33) kolmik Ø40/32
maapind 45.30
torul 43.50

Ø40PE
-25.33-

Ø40PE
-32.98-

maakraan
maapind
torul





Kaev kallustiku all
 K10
 pl/m ø200/160
 lünk 45.23
 põhi 43.91
 1) PVCø110/43.91

K10
 pl/m ø580/500
 lünk 45.50
 põhi 43.84
 1) PVCø160/43.84
 2) PVCø160/43.84
 3) PVCø160/43.84
 4) PVCø110/43.84

maakraan DN25 39
 maapind 45.52
 torul 43.75

Märkus:
 Koordinaadid L-Est 97 süsteemis.
 Kõrgused 1977.a. Balti süsteemis
 Piirid saadud katastri plaanilt.