

MAAINSENER OÜ reg. kood 11673280
Majandustegevuse register EEG000185



Tellija **Kullamäe Kinnisvara OÜ**

Töö nr **GEO 6838_2**

Tartu maakond, Elva vald, Elva linn

MAHLAMÄE TN 17B SADEMEVEE-, REOVEEKANALISATSIOONI JA VEETORUSTIKU TEOSTUSMÕÕDISTUS

GEODEETILISTE TÖÖDE ARUANNE

projektijuht **Janis Saks**

geodeet **Sten Varatu**

TARTU
Oktoober 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.: GEO6838_2

Objekti asukoht: Tartu maakond, Elva vald, Elva linn

Objekt: Mahlamäe tn 17b sademevee-, reoveekanaliseerimise ja veetorustiku teostusmöödistus

Tellijä: Kullamäe Kinnisvara OÜ

Töö täitja: Maainsener OÜ (Majandustegevuse register EEG000185)

Töö sisu: M 1:500 teostusjoonise koostamine

2. VÄLITÖÖD

Kõrgussüsteem: EH2000

Koordinaatsüsteem: L'EST 97

Kasutatud lähtepunktid: Trimble VRS Now GNSS püsijaam

Töö teostas geodeet S.Varatu 2024. a oktoobris.

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

Teostusmöödistamisel kasutati elektrontahhümeetrit Trimble S6 DR 300+, möödistusviis tahhümeetiline.

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

3. KAMERAALTÖÖD

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

Katastriüksuste piirid on Maa-ameti andmetel seisuga 10.2024.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

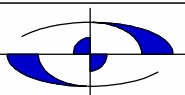
Koostas:...../S.Varatu/



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 vald, Elva linn
Mahlamäe tn 17b sadamevee-,
reoveekanaliseerimise ja veetorustiku teostusmöönd

joonestaja: Margit Kaljuvee

Nimetus: ASUKOHA SKEEM

Välitööd teostatud:
oktoober 2024. a

Lehti: 1

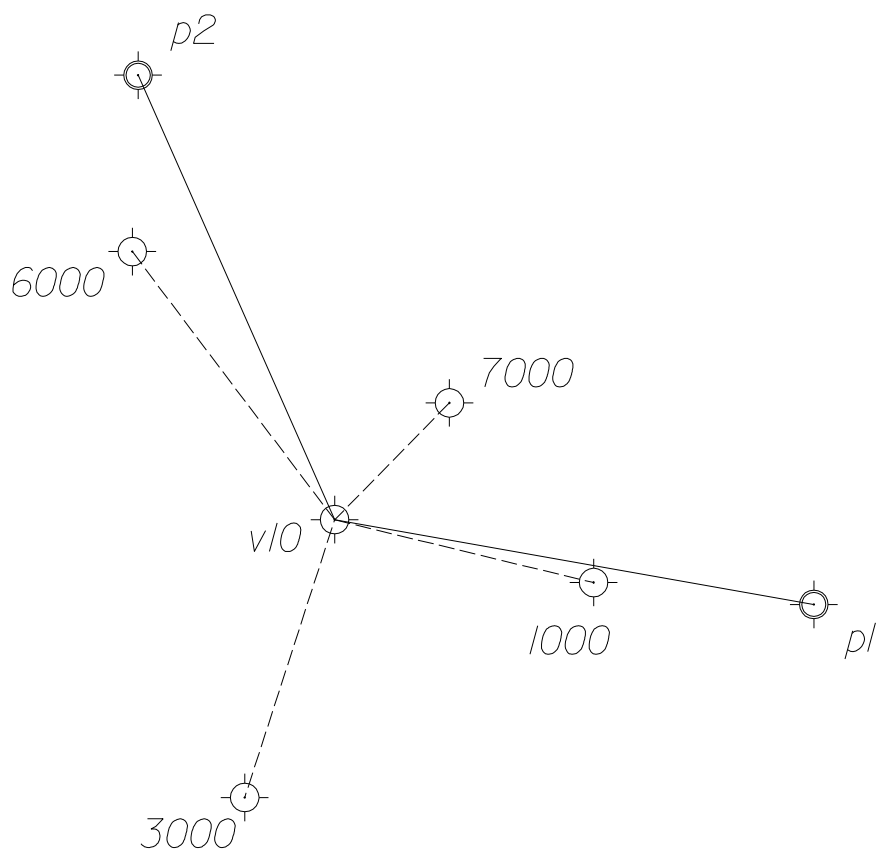
Leht: 1

Tellijä: Kullamäe Kinnisvara OÜ

M 1: 5000

Töö nr. GEO 6838_2

Sidumise skeem



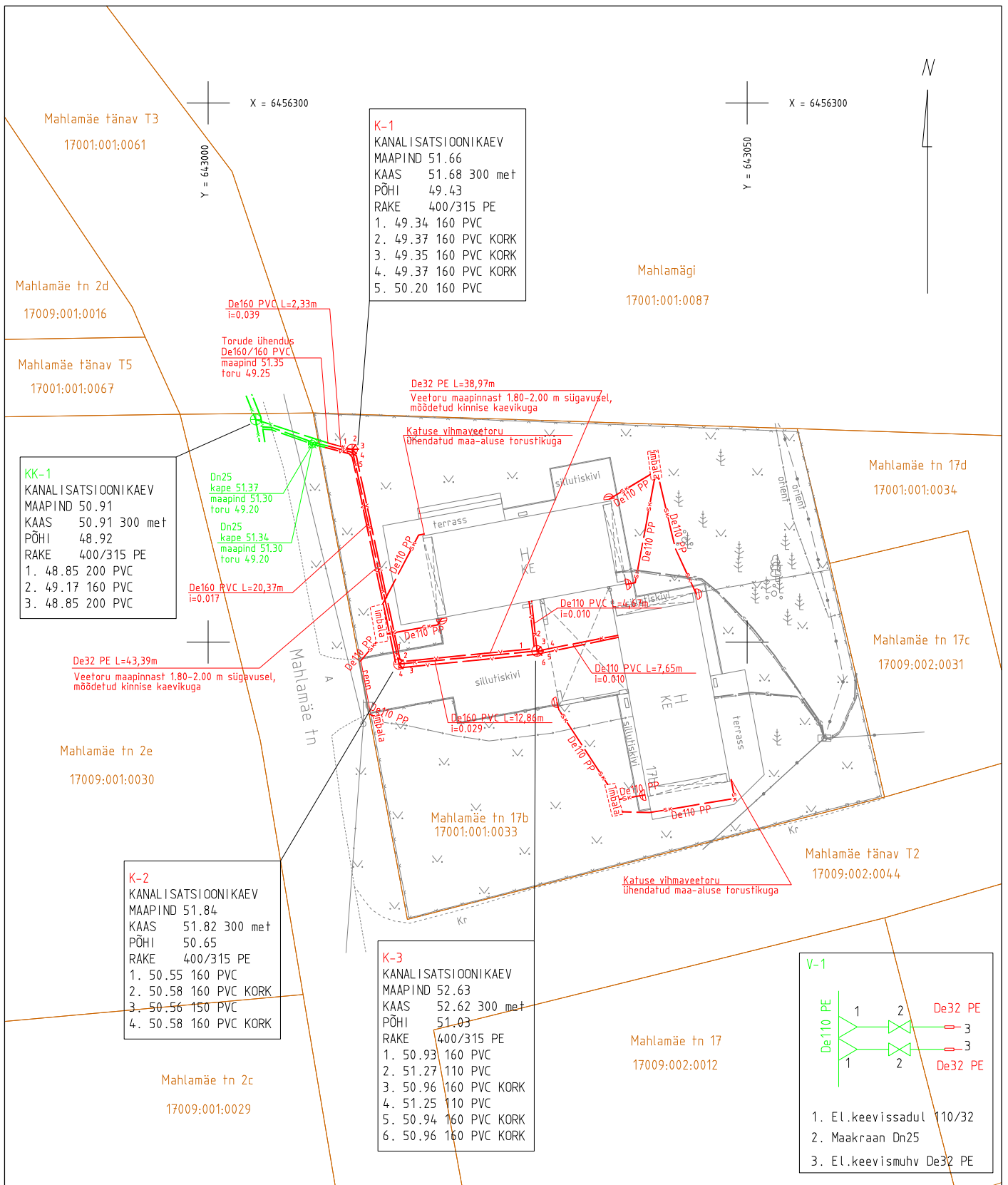
⊕ - GPS baaspunkt

⊕ - käigu punkt

355 - punkti nr.

koostas: S. Varatu
geodeet

oktoober 2024



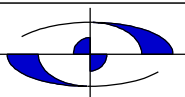
Sademevee imbalad mõõdetud kinnise kaevikuga ja ehitaja ettenäitamisel.
Veetorustik mõõdetud kinnise kaevikuga, ehitaja ettenäitamisel.
Koordinaadid L-Est 97 süsteemis.
Kõrgused EH2000 süsteemis.

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

Majandustegevuse register Nr EEG000185

MAAINSENER OÜ

11673280



Objekt

Tartu maakond, Elva vald, Elva linn

Nimetus

MAHLAMÄE TN 17B
SADEMEVEE- REOVEEKANALISATSIOONI
JA VEETORUSTIKU TEOSTUSMOODISTUS

Välitööd teostatud

oktoober 2024. a

Lehti

1

Leht

1

projektijuht

Janis Saks

geodeet

Sten Varatu

joonestaja

Margit Kaljuvee

Tellija

Kullamäe Kinnisvara OÜ

M 1: 500

Töö nr.

GEO 6838_2