



MAAINSENER OÜ reg. kood 11673280
Majandustegevuse register EEG000185



Tellija **Pipenet OÜ**

Töö nr **GEO 6838**

Tartu maakond, Elva vald, Elva linn

MAHLAMÄE TN 17B REOVEEKANALISATSIOONI JA VEETORUSTIKU LIITUMISPUNKTIDE TEOSTUSMÕÕDISTUS

GEODEETILISTE TÖÖDE ARUANNE

projektijuht **Janis Saks**

geodeet **Janis Saks**

TARTU
Juuli 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

Objekti asukoht: Tartu maakond, Elva vald, Elva linn

Objekt: Mahlamäe tn 17b reoveekanaliseerimise ja veetorustiku liitumispunktide teostusmõõdistus

Tellijä: Pipenet 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 J.Saks 2024. a juulis.

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

Teostusmõõdistamisel kasutati elektrontahhümeetrit Trimble S5 2" DR Plus Robotic, mõõdistusviis tahhümeetiline.

GPS mõõdistatud 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 07.2024.a.

Käesolevas aruandes on *.dgn faili väljatrükk paberil:

M 1: 500 teostusjoonis 1 lehel

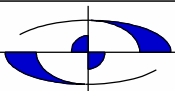
Aruanne on koostatud 1 eksemplaris.

Originaalmaterjalid säilitatakse Maainsener OÜ geodeesiabüroo arhiivis

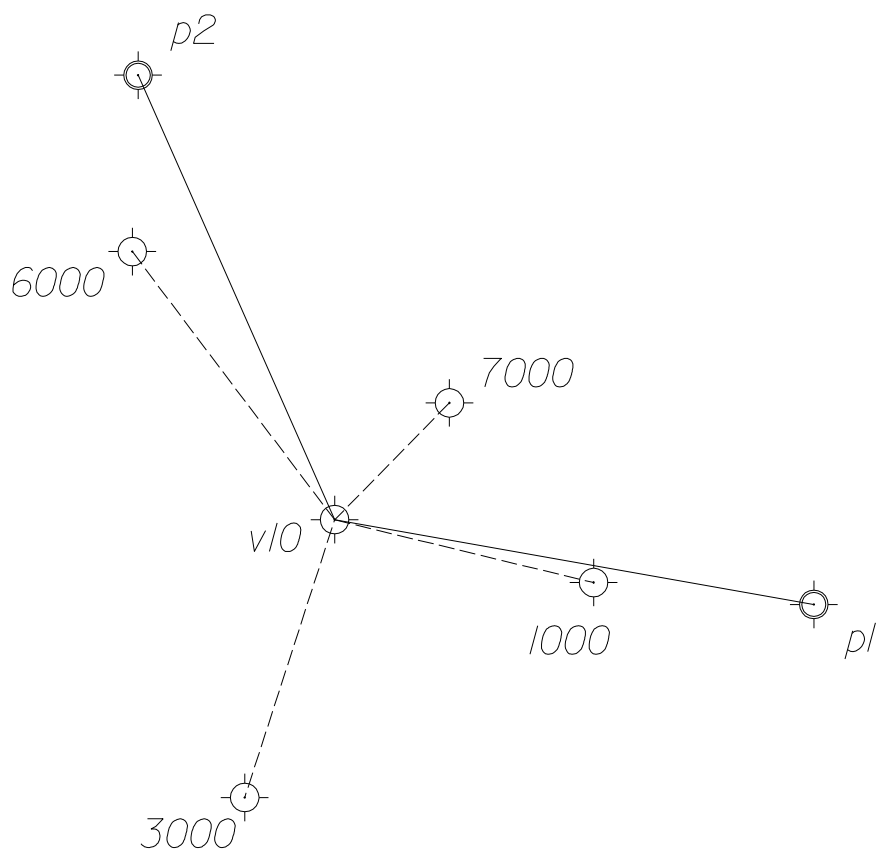
Koostas:...../J. Saks/



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

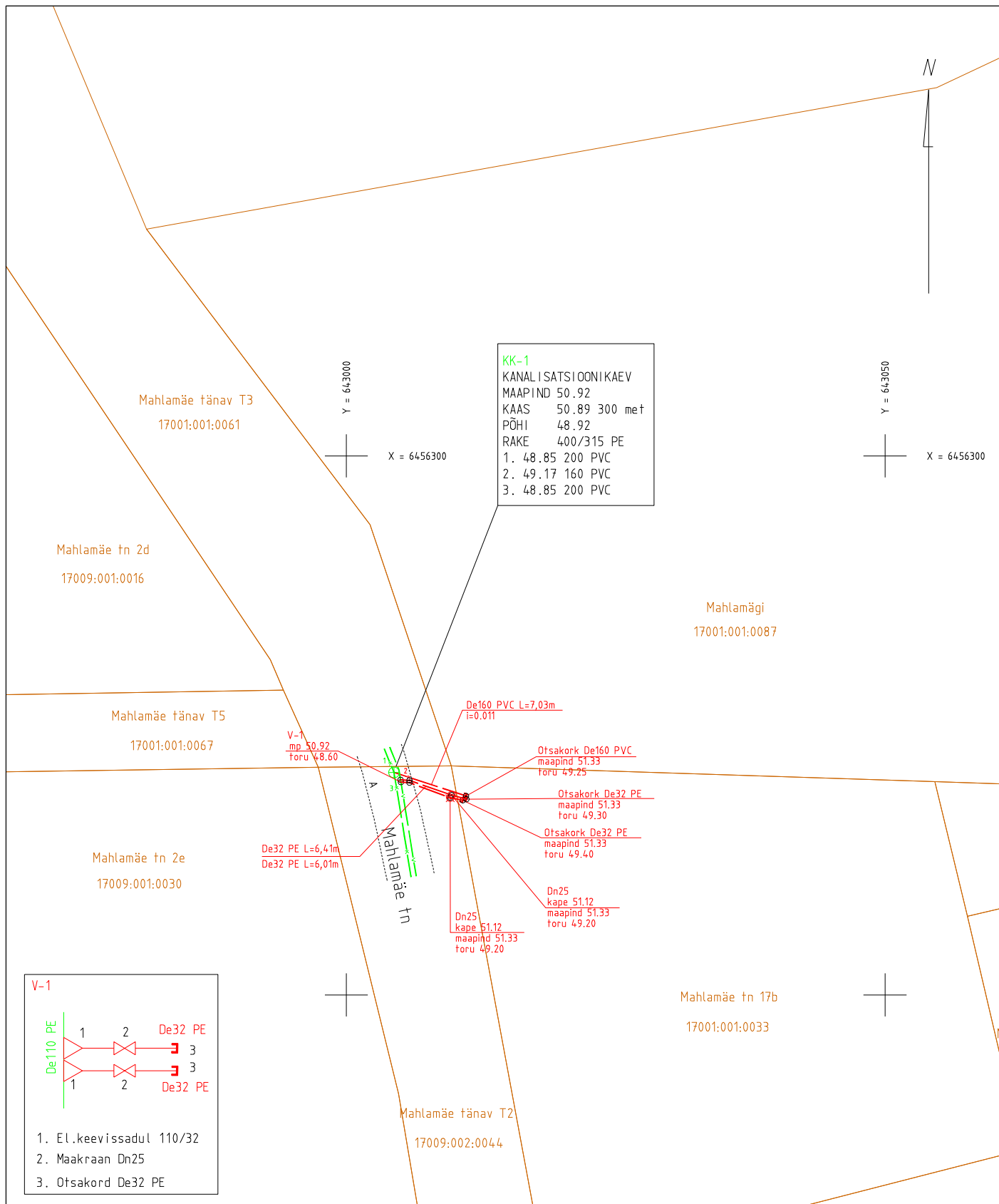
MAAINSENER OÜ 11673280						Objekt: Tartu maakond, Elva vald, Elva linn Mahlamäe tn 17b reoveekanaliseerimise ja veetorustiku liitumispunktide teostusmöönd			
joonestaja: Margit Kaljuvee			Nimetus: ASUKOHA SKEEM						
			Välitööd teostatud: juuli 2024. a			Lehti: 1		Leht: 1	
Tellijä: Pipenet OÜ			M 1: 5000			Töö nr. GEO 6838			

Sidumise skeem



⊕ - GPS baaspunkt
⊕ - käigu punkt
355 - punkti nr.

koostas: J.Saks
geodeet
juuli 2024



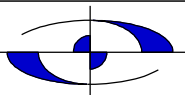
Koordinaadid L-Est 97 süsteemis.
Kõrgused EH2000 süsteemis.

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 REOVEEKANALISATSIOONI JA
VEETORUSTIKU LIITUMISPUNKTIDE TEOSTUSMOODISTUS**

projektijuht

Janis Saks

geodeet

Janis Saks

joonestaja

Margit Kaljuvee

Tellija

Pipenet OÜ

Välitööd teostatud

juuli 2024. a

Lehti

1

Lehti

1

Töö nr.

GEO 6838

M 1: 500