



MAAINSENER OÜ reg. kood 11673280
Majandustegevuse register EEG000185



Tellija **Andrus Mäll**

Töö nr **GEO 7214**

Tartu maakond, Elva vald, Mõisanurme küla

TAKU KINNISTU GEODEETILINE ALUSPLAAN

GEODEETILISTE TÖÖDE ARUANNE

projektijuht **Janis Saks**

geodeet **Sven Pedaja**

TARTU
Aprill 2025

SISUKORD

1. Geodeetiliste tööde seletuskiri
2. Asukoha skeem M 1:5000
3. Sidumise skeem
4. Geodeetiline alusplaan M 1:500 1 lehel
5. Kooskõlastused

GEODEETILISTE TÖÖDE SELETUSKIRI

1. ÜLDANDMED

Töö nr.: GEO7214

Objekti asukoht: Tartu maakond, Elva vald, Mõisanurme küla

Objekt: Taku kinnistu geodeetiline alusplaan

Tellijä: Andrus Mäll

Töö täitja: Maainsener OÜ (Majandustegevuse register EEG000185)

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

2. VÄLITÖÖD

Kõrgussüsteem: EH2000

Koordinaatsüsteem: L'EST 97

Kasutatud lähtepunktid: Trimble VRS Now GNSS püsijaam

Töö teostas geodeet S.Pedaja 2025. a aprillis.

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

Situatsiooni mõõdistamisel kasutati elektrontahhümeetrit Trimble S6 5“ DR Plus, mõõdistusviis tahhümeetriline.

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

3. KAMERAALTÖÖD

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

Katastriüksuste piirid on Maa-ameti andmetel seisuga 04.2025.a.

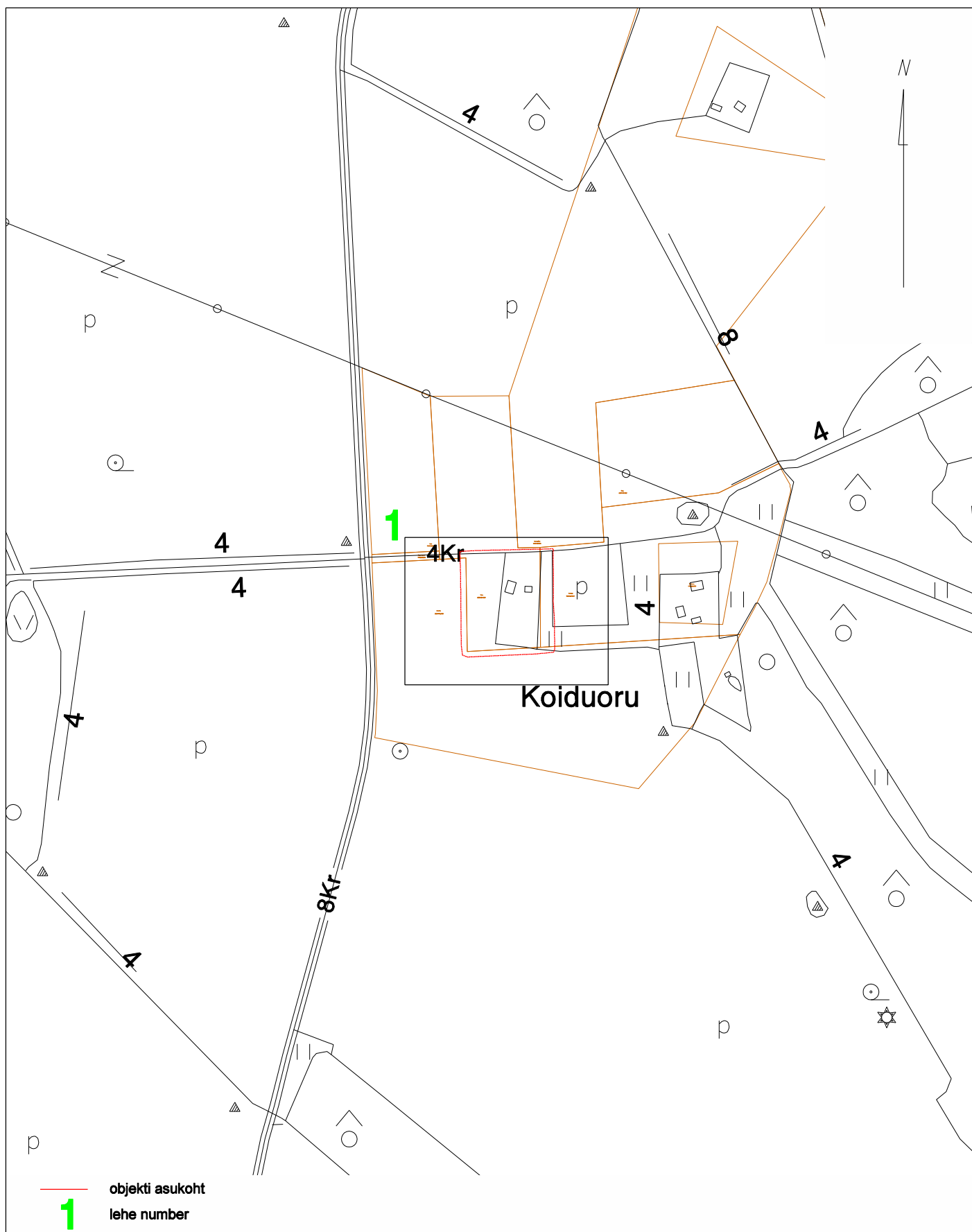
Käesolevas aruandes on *.dgn faili väljatrükk paberil:

M 1: 500 geodeetiline alusplaan 1 lehel

Aruanne on koostatud 1 eksemplaris.

Originaalmaterjalid säilitatakse Maainsener OÜ geodeesiabüroo arhiivis

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

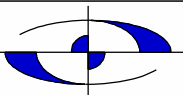


Tartu maakond, Kambja vald, Össu küla, Viljandi mnt 75/1 tel 5171161; info@maainsener.ee , www.maainsener.ee

Majandustegevuse register Nr EEG000185

MAAINSENER OÜ

11673280



Objekt:

Tartu maakond, Elva vald, Möisanurme küla
Taku kinnistu geodeetiline alusplaan

joonestaja:

Margit Kaljuvee

Nimetus:

ASUKOHA SKEEM

Välitööd teostatud:

aprill 2025. a

Lehti:

1

Leht:

1

Tellija:

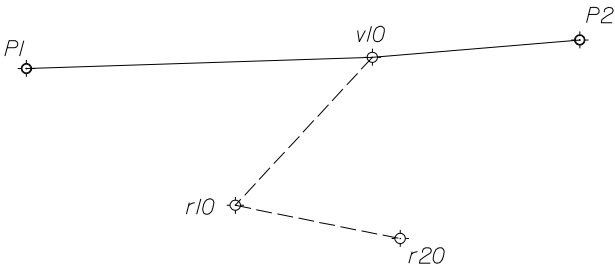
Andrus Mäll

M 1: 5000

Töö nr.

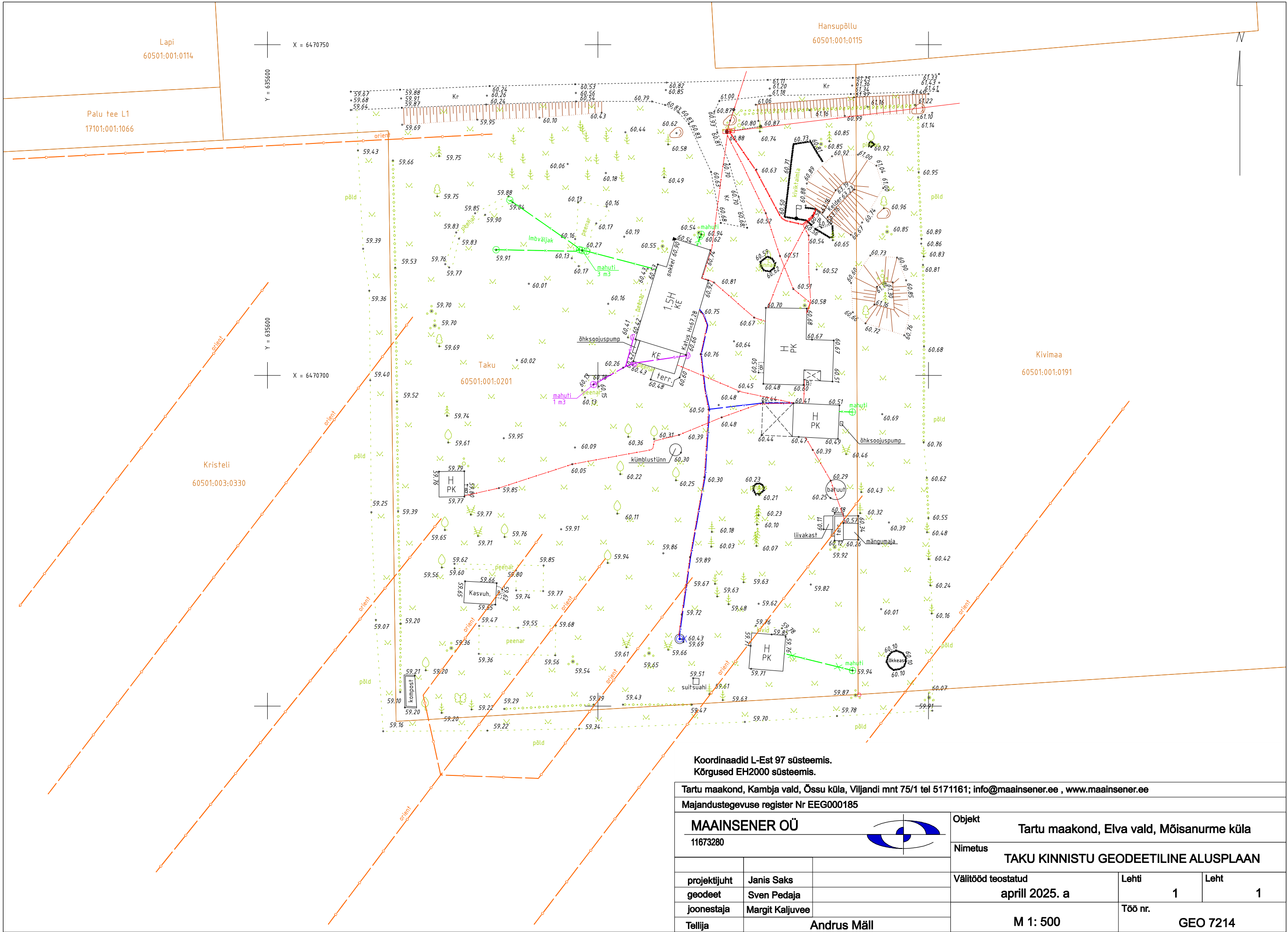
GEO 7214

Mõõdistuskäigu skeem



- ⊗ - seinareeper
- ⊙ - GPS baaspunkt
- ⊕ - mõõdistusvõrgu punkt
- △ - põhivõrgu punkt
- 355 - punkti nr.

koostas: Sven Pedaja
geodeet
aprill 2025

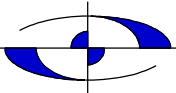


Koordinaadid L-Est 97 süsteemis.
Kõrgused EH2000 süsteemis.

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

Majandustegevuse register Nr EEG000185

MAAINSENER OÜ
11673280



Objekt	Tartu maakond, Elva vald, Möisanurme küla		
Nimetus	TAKU KINNISTU GEODEETILINE ALUSPLAAN		
Välitööd teostatud	Lehti	Leht	
aprill 2025. a	1	1	
Tellija	Andrus Mäll		Töö nr.
			GEO 7214

Tere

Teie pöördumine VAH-148978 "Võrgu asukohaandmete tellimine Tartu maakond, Elva vald, Mõisanurme küla, Taku" on lahendatud resolutsiooniga: **Tehtud**.

Lahendaja selgitus: Antud mõõtealas puuduvad Elektrilevi OÜ omandikuuluvusega maa-alused elektripaigaldised.

Väljastame kaardivaate DXF failina ning täiendavaid teostusjooniseid väljastada ei ole.

Kaardivaade ei ole geodeetiliselt täpne, võib nihkes olla. Andmed leiate manusest.

Küsimuste korral aitab Teid Lii Roosipuu (Lii.Roosipuu@elektrilevi.ee)

Heade soovidega

Elektrilevi OÜ



MAA- JA RUUMIAMET

MAAINSENER OÜ

Tartu maakond

Kambja vald

Õssu küla

Viljandi mnt 75/1

61713

janis@maainsener.ee

Teie: 17.04.2025 nr

Meie: 24.04.2025 nr 6.2-2/17497

**Taku kinnistu geodeetilise alusplaani
kooskõlastus**

Maa- ja Ruumiameti maaparanduse osakonna Kagu büroo on läbi vaadanud Maainsener OÜ (registrikood 11673280) 17.04.2025 esitatud geodeetilise alusplaani "Taku kinnistu geodeetiline alusplaan" (töö nr GEO 7214) Tartu maakonnas Elva vallas Mõisanurme külas. Mõõdistusalale jääva Koiduaru (maaparandussüsteemi/ ehitise kood 2103610020120/003) maaparandusehitise дренаžitorustik on kantud geoalusele. Drenaažitorustiku asend geodeetilisel alusplaanil on orienteeriv.

(allkirjastatud digitaalselt)

MIKK LUSTMETS

maaparanduse osakonna Kagu büroo peaspetsialist

Mikk Lustmets

+372 5377 5950 mikk.lustmets@maaruum.ee