

Aamos Atlas OÜ

Reg.nr. 12791248
Tartu mnt 84a, 10112
Tallinn, Harjumaa
GSM +372 555 111 84
EEG000352

Töö nr. 057-G-23

**TARTU MAAKOND
ELVA VALD, KÕDUKÜLA
KÖSTRE**

GEODEETILINE ALUSMÕÕDISTUS

TÖÖ TELLIA: KÖSTRE AED OÜ

VASTUTAV ISIK: /allkirjastatud digitaalselt/ Olavi Oeselg

MÄRTS 2023

SISUKORD

Jrk. nr.	Dokumendi nimetus	Lk. nr.
1.	Asendiplaan	3
2.	Seletuskiri	4-5
3.	Geodeetiline alusplaan	6
4.	Kooskõlastused	7-9

Vastutav isik: /allkirjastatud digitaalselt/ Olavi Oeselg

Koostatud: 22. märts 2023. a.

Asukoha skeem



— - Mõõdistusala piir

Objekti üldandmed:

Objekti nimi: Kõstre
Asukoht: Kõduküla, Elva vald, Tartu maakond

Vastutav isik: /allkirjastatud digitaalselt/ O. Oeselt

Koostatud: 22. märts 2022. a.

Seletuskiri

1. Üldandmed

Objekti nimetus/asukoht: Tartumaa, Elva vald, Kõduküla, Köstre
Tööde täitmise aeg: 20. märts – 27. juuni 2023. a.
Välitööd: 20. märts 2023. a.
Tööde teostaja: OÜ AAMOS ATLAS, regkood: 12791248, Tartu mnt 84a, Tallinn, MTR nr: EEG000352, geodeet Viktor Maljuga
Vastutav isik: Olavi Oeselt; kutsekvalifikatsioon: Geodeet, tase 6; kehtivus: 05.02.2019 – 04.02.2024.
Tellij: Köstre Aed OÜ

2. Geodeetiliste lähtepunktide andmed

Möödistamine tugineb Geosoft OÜ GNSS-püsijaamade võrgule. Koordinaadid L-EST '97 süsteemis, kõrgused EH2000 (Amsterdami) süsteemis.

Möödistamisel kasutusel olev EH2000 kõrgusmodel kannab viidet: „Ellmann, A.; Märdla, S.; Oja, T.: Eesti geoidi mudel EST-GEOID 2017. Tallinna Tehnikaülikool 2017.“

3. Töö ülesanne ja põhjus:

Tartumaa, Elva vald, Kõduküla, Köstre maa-ala osaline geodeetiline alusmöödistamine projekteerimiseks.

4. Töö käik:

Kogu maa-ala on möödistatud tahhümeetrilise möödistuse käigus. Lähtepunktid on saadud GNSS-möödistuse käigus. Objektile teostati M 1:500 kõrguslik möödistus vastavalt lähteülesandele maa-alal pindalaga 0,90 ha.

Alusplaan koostati arvutiprogrammiga ZWCAD 2021 Pro. Plaan väljastatakse digitaalselt.

Peajoonis säilitatakse digitaalsel kujul aadressiga: „Köstre, Kõduküla_G23.dwg“.

5. Kasutatud möödistusvahendid:

- Reaalaja GPS-vastuvõtja Trimble R8 – Model 3 (SN: 5239497379). Parandite saamiseks kasutab Trimble® VRS Now Eesti GNSS püsijaamade võrku.
- Robotik elektrontahhümeeter Trimble S5 2" DR Plus (SN: 36940073; Manuf. Date: 2021/08) koos juhtpuldiga TSC5 (Trimble Access 2022.00). Kontrollitud ja kalibreeritud Geosoft OÜ-s 12.10.2022. Hoolduse nr 188150.

6. Tehnovõrgud:

Maa-alal paiknevad olmevee- ja reoveekanaliseerimisvõrgud, madalpinge ja keskpinge õhu- ja kaabelliinid. Käesoleva töö käigus on teostatud kaevude uuringud ja koostatud kaevuandmete tabelid. Tehnovõrkude olemasolu või mitte olemasolu on kooskõlastatud nende valdajatega.

7. Ülevaade katastriüksuste piiride päritolust ja plaanile kandmise viisist:

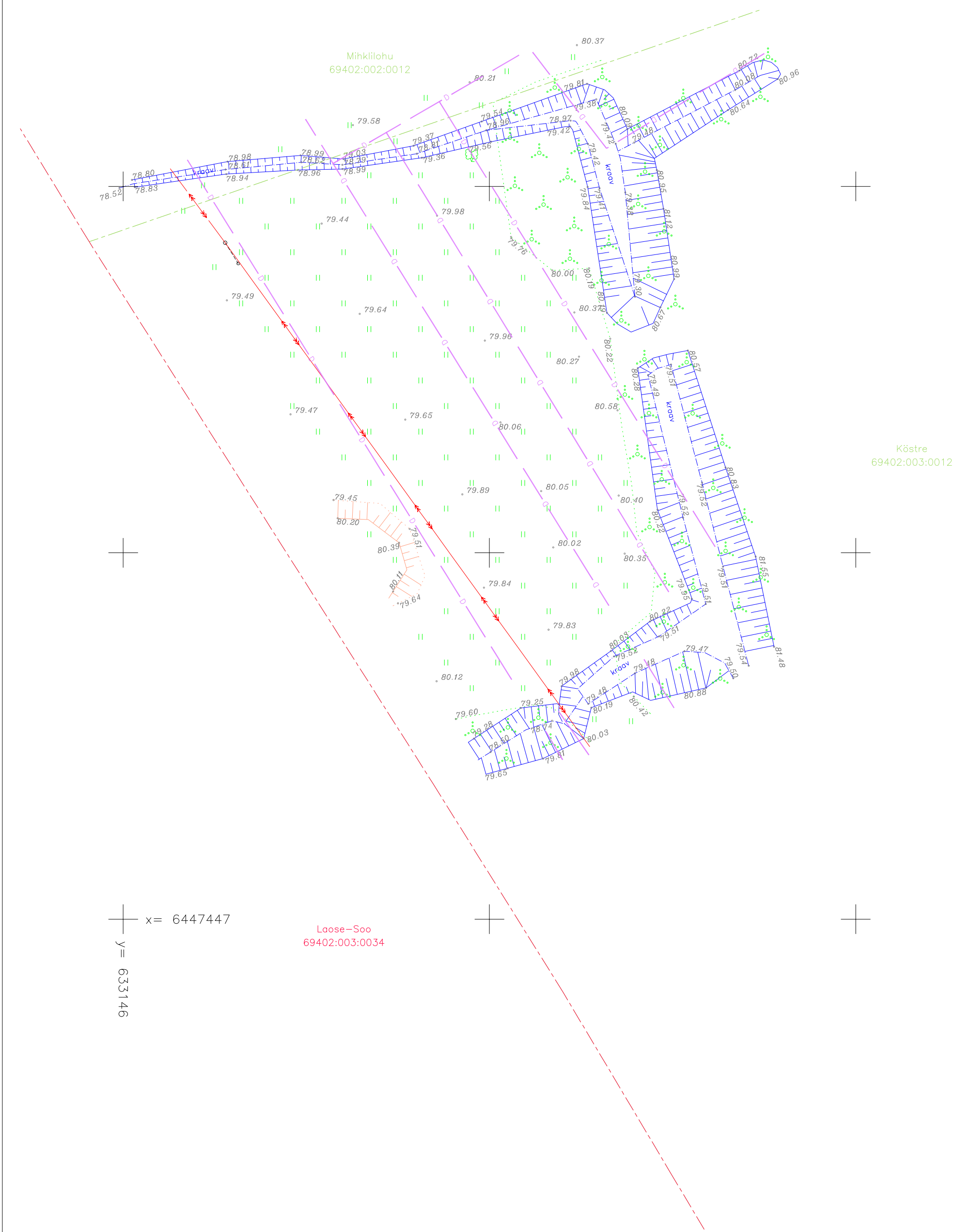
Katastriüksuste piirid on saadud Maa-Ametist seisuga 20.03.2023 ning digitaalselt plaanile kantud. Katastriüksuse piirid on informatiivsed.

8. Üleantavate materjalide loetelu:

Tellija:	Köstre Aed OÜ	- tehniline aruanne 1 eks. - joonisfail .dwg formaadis
----------	---------------	---

KOV	Elva Vallavalitsus	- digitaalinfo GEOWEB-i
-----	--------------------	-------------------------

Vastutav isik: /allkirjastatud digitaalselt/ Olavi Oeselt
Koostatud: 27. juuni 2023. a.



Tehnovõrkude kooskõlastused			
Jrk.	Kooskõlastaja	Nr/Resolutsioon	Kuupäev
1	Elektrilevi OÜ	Tehtud	21.03.2023
2	Tella Eesti AS	IP76230-75506	20.03.2023
3	Põllumajandus- ja toiduamet	6.2-2/30000	27.06.2023

MÄRKUSED:

Koordinaadid L-EST '97, kõrgused EH2000 süsteemis.

Mõõdistamisel kasutatud kõrgusmodel kannab viidet: „Ellmann, A.; Märdla, S.; Oja, T.: Eesti geoidi model EST-GEOID 2017. Tallinna Tehnikaülikool 2017.“

Katastriüksuse piirid saadud Maa-ametistist, seisuga 20.03.2023.

Kihil "PIIR" esitatud piirjoonte asukohad on informatiivsed.

Mõõdistusaeg: 20.03.2023. Lumikatte paksus ~10cm.

 AAMOS ATLAS GEODEESIA			TELLIJA: Kõstre Aed OÜ			
VASTUTAV ISIK	O. OESELG		Tartu maakond, Elva vald Kõduküla Kõstre	MÖÖT.	LEHT	LEHTI
KUUPÄEV	27.06.2023			1:500	1	1
GEODEET	V. MALJUGA			Aamos Atlas OÜ Reg.nr. 12791248 Tartu mnt 84a Tallinn info@aamosatlas.ee MOB +372 555 111 84 MTR nr: EE0000352		
Kõstre, Kõduküla_G23.dwg						
TÖÖ NR. 057-G-23			GEODEETILINE ALUSPLAAN			

Viktor Maljuga

From: VAH teated <webmap.andmevead@enefit.ee>
Sent: teisipäev, 21. märts 2023 09:11
To: Viktor Maljuga
Subject: [JIRA] Teie pöördumine "Võrgu asukohaandmete tellimine Kõstre, Kõduküla, Elva vald, Tartu maakond" on lahendatud.

Tere

Teie pöördumine VAH-80590 "Võrgu asukohaandmete tellimine Kõstre, Kõduküla, Elva vald, Tartu maakond" on lahendatud resolutsiooniga: **Tehtud**.

Lahendaja selgitus: <http://www8.energia.ee/files/5fe6c3aa/Köstre,Kõduküla.zip>

Väljastame kaardivaate DXF failina ning täiendavaid teostusjooniseid väljastada ei ole.

Kaardivaade ei ole geodeetiliselt täpne. Andmed leiate manusest

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

Heade soovidega
Enefit Connect OÜ*
Elektrilevi OÜ volitatud esindaja

**Enefit Connect OÜ on võrguteenuse osutamisel Elektrilevi OÜ volitatud koostööpartneriks.
Koostööpartnerite kohta leiab täiendavat infot Elektrilevi OÜ kodulehelt www.elektrilevi.ee*

Lugupeetud Viktor Maljuga, AAMOS ATLAS OÜ

Telia Eesti AS (edaspidi Telia) on koostanud vastuse Teie poolt 20.03.2023 esitatud taotlusele IP76230 Kõstre, Kõduküla, Elva vald, Tartu maakond.

Antud moodsustusalas Telia sideehitised puuduvad.

Sideehitiste kätenäitamise tellimine ei ole vajalik.

Lugupidamisega Telia Eesti AS volitatud esindaja Jüri Agar



PÕLLUMAJANDUS- JA TOIDUAMET

AAMOS ATLAS OÜ

Harju maakond

Tallinn

Kesklinna linnaosa

Tartu mnt 84a

10112

taivo@aamosatlas.ee

Teie: 26.06.2023 nr 6.2-2/29998

Meie: 27.06.2023 nr 6.2-2/30000

**Kõstre maaüksuse geodeetilise alusplaani
kooskõlastus**

Põllumajandus- ja Toiduameti Lõuna regiooni Tartu esindus on läbi vaadanud Aamos Atlas OÜ (rg-kood 12791248) esitatud geodeetilise alusplaani (töö nr 057-G-23) (reg nr 6.2-2/29998) Tartu maakonnas Elva vallas Kõdukülas.

Mõõdistusalale jääva Alevialune (maaparandussüsteemi/ ehitise kood 3102150040040/001) ehitise drenid on kantud geolusele. Dreenide asukoht on orienteeriv.

(allkirjastatud digitaalselt)

MIKK LUSTMETS

Peaspetsialist

Mikk Lustmets

peaspetsialist

Põllumajandus- ja Toiduamet Lõuna regioon

Tähe 4, Tartu

telefon: 53775950

e-post: mikk.lustmets@pta.agri.ee