

Aamos Atlas OÜ

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

Töö nr. 168-G-24

TARTU MNT 42
ELVA LINN
ELVA VALD
TARTU MAAKOND

GEODEETILINE ALUSMÕÕDISTUS

TÖÖ TELLIJAS: RIINA VEIRAM

VASTUTAV ISIK: /allkirjastatud digitaalselt/ Olavi Oeslg
EKR: Geodeet, tase 6

AUGUST 2024

SISUKORD

Jrk. nr.	Dokumendi nimetus	Lk. nr.
1.	Asukoha skeem	3
2.	Seletuskiri	4-5
3.	Mõõdistatud maa-ala geodeetiline alusplaan	6
4.	Kooskõlastused	7-10

Vastutav isik: /allkirjastatud digitaalselt/ Olavi Oesalg
16. august 2024. a.

Asukoha skeem



 - Mõõdistusala

Objekti üldandmed:

Objekti nimi: Tartu mnt 42
Asukoht: Elva linn, Elva vald, Tartu maakond

Vastutav isik: /allkirjastatud digitaalselt/ O. Oeselt
16. august 2024. a.

Seletuskiri

1. Üldandmed

Objekti nimetus/asukoht: Tartu mnt 42, Elva linn, Elva vald, Tartu maakond.
Tööde täitmise aeg: 12.07.-16.08.2024. a.
Välitööd: 22.07.2024. a.
Tööde teostaja: OÜ AAMOS ATLAS, regkood: 12791248, Tartu mnt 84a, Tallinn, MTR nr: EEG000352, geodeet Taivo Lepp, kutsekvalifikatsioon: Geodeet, tase 5;
Vastutav isik: Olavi Oeselt; kutsekvalifikatsioon: Geodeet, tase 6; kehtivus: 05.02.2019 – 04.02.2029.
Tellijä: Riina Veiram

2. Geodeetiliste lähtepunktide andmed

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

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

3. Töö ülesanne ja põhjus:

Tartu mnt 42, Elva linn, Elva vald, Tartu maakond, maa-ala geodeetiline alusmõõdistamine projekteerimiseks.

4. Töö käik:

Maa-ala mõõdistamiseks on kasutatud tahhümeetrilise- ja GNSS-mõõdistuse kombineeritud meetodit. Mõõdistusala pindala 1,0 ha.

Alusplaan koostati arvutiprogrammiga ZWCAD 2019 Pro. Plaan väljastatakse digitaalselt.

Peajoonis säilitatakse digitaalsel kujul aadressiga: „Tartu mnt 42, Elva_G24.dwg“.

5. Kasutatud mõõdistusvahendid:

- Reaalaja GPS-vastuvõtja Trimble R8 – Model 2 (SN: 4708128866). Parandite saamiseks kasutab Trimble® VRS Now Eesti GNSS püsijaamade võrku.
- Robotik elektrontahhümeeter Trimble S3 2" DR (SN: 91410637; Manuf. Date: 2011/09) koos juhtpuldiga TSC5 (Trimble Access 2022.00). Kontrollitud ja kalibreeritud Geosoft OÜ-s 04.04.2024. Hoolduse nr 292506.

6. Tehnovõrgud:

Maa-alal paiknevad välisvalgustus, veetorustik, reoveekanalisatsioon, sidekanalisatsioon, sidetrassid, madalpinge kaabelliinid ja madalpinge õhuliinid.

7. Kasutatud materjalid:

- MTR Hakduse OÜ, töö nr: T558-19 (2019.a.);
- MTR Halduse OÜ, töö nr: T109-15 (2015.a.);
- Geomeister OÜ, töö nr: 19-G-971 (2019.A.);
- Tee Geodeesia OÜ, töö nr: ÜF 2004/EE/16/C/PE/007 (2010.a.);
- Geoarhiiv: ala-32-teostus-291012.dwg

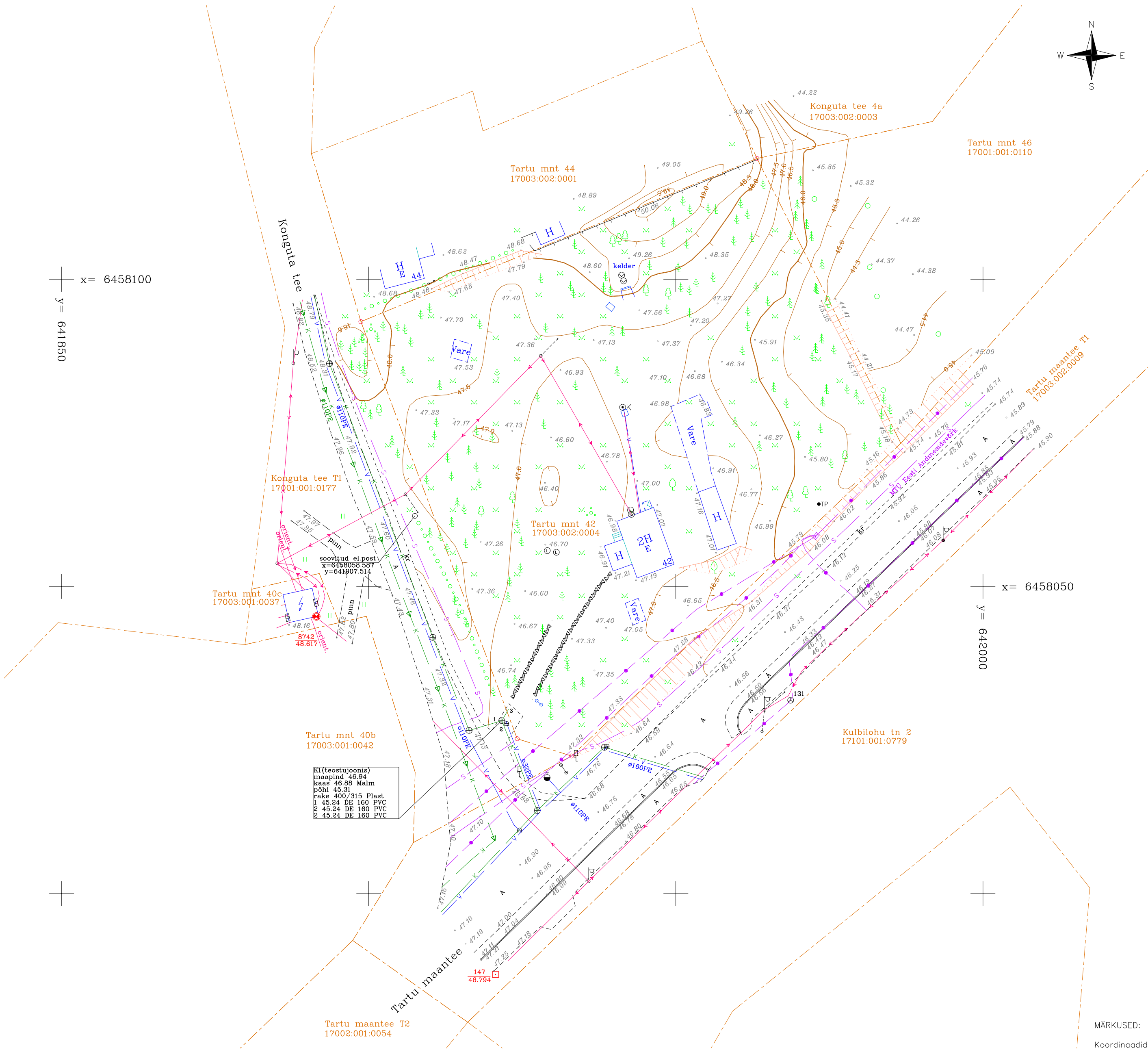
8. Ülevaade katastriüksuste piiride päritolust ja plaanile kandmise viisist:

Katastriüksuste piirid on saadud Maa-Ametist, seisuga 16.07.2024 ning digitaalselt plaanile kantud. Katastriüksuse piirid on informatiivsed.

9. Üleantavate materjalide loetelu:

Tellija:	Riina Veiram	- tehniline aruanne pdf-formaadis - joonisfail dwg-formaadis
KOV	Elva Vallavalitsus	- digitaalinfo

Vastutav isik: Olavi Oeselg /allkirjastatud digitaalselt/
16.08.2024. a.



Tehnovõrkude kooskõlastused			
Jrk.	Kooskõlastaja	Nr	Kuupäev
1	Elektrivi OÜ	VAH-133366	23.07.2024
2	Telia Eesti AS	39070574	07.08.2024
3	Eesti Andmesidevõrk AS	andmed saadud	14.08.2024
4	Ernaje Veevärk AS	õle vaadatud	26.07.2024

MÄRKUSED:

Koordinaadid L–EST '97, kõrgused EH2000 süsteemis.
Mõõdistamisel kasutatud kõrgusmudel kannab viidet: „Ellmann, A.; Märdla, S.;
Oja, T.: Eesti geoidi mudel EST–GEOID 2017. Tallinna Tehnikaülikool 2017.“
Katastrirõhkude piirid saadud Maa–ametistist, seisuga 17.07.2024.
Kihil "PIIR" esitatud piirjoonte asukohad on informatiivsed.
Mõõdistusaeg: 18.07.2024.

Formaat: A2 (420x594)

 AAMOS ATLAS GEODEESIA			TELLIJA: Riina Veiram			
VASTUTAV ISIK	O. OESELG	Geodeet, 6	Tartu mnt 42 Elva linn Elva vald Tartu maakond	MÕÖT.	LEHT	LEHTI
KUUPÄEV	16.08.2024			1:500	1	1
GEODEET	T.LEPP	Geodeet, tase 5		Aamos Atlas OÜ Reg.nr. 12791248 Tartu mnt 84a Tallinn info@aamosatlas.ee		
Tartu mnt 42, Elva_G24.dwg				MOB +372 555 111 84 MTR nr: EEG000352		
TÖÖ NR. 168–G–24			GEODEETILINE ALUSPLAAN			

[JIRA] Teie pöördumine "Võrgu asukohaandmete tellimine Tartu maakond, Elva vald, Elva linn, Tartu mnt 42" on lahendatud.

VAH teated <webmap.andmevead@elektrilevi.ee>

T, 23.07.2024 11:15

Adressaat: Taivo Lepp <taivo.lepp@aamosatlas.ee>

 1 manust (39 kB)

elva.zip;

Tere

Teie pöördumine VAH-133366 "Võrgu asukohaandmete tellimine Tartu maakond, Elva vald, Elva linn, Tartu mnt 42" on lahendatud resolutsiooniga: **Tehtud**.

Lahendaja selgitus: Väljastatud kaardivaade (pole geodeetiliselt täpne, võib olla nihkes).

Küsimuste korral aitab Teid Liina Tamm (Liina.Tamm@elektrilevi.ee)

Heade soovidega
Elektrilevi OÜ

PROJEKTI KOOSKÕLASTUS NR 39070574

Kliendinumber	1150396
Isikukood/Registrikood	12791248
Nimi	AAMOS ATLAS OÜ
Kontaktisik	Taivo Lepp telefon 58117331
e-post	taivo.lepp@aamosatlas.ee
Aadress	TARTU MNT 84A, TALLINN 10112, HARJU MAAKOND
Objekti asukoht ja projekti nimi	Elva vald, Tartu maakond : Tartu mnt 42
Projekti/töö nimetus	Tartu mnt 42

Kooskõlastamisele esitatud dokumendid	1. Geodeetiline alusplaan	Tartu mnt 42, Elva_G24.dwg
--	------------------------------	-------------------------------

Telia Eesti AS (edaspidi "Telia") seisukohad esitatud dokumentide kooskõlastamisel:

Tööde teostamisel tuleb lähtuda sideehitise kaitsevööndis tegutsemise Eeskirjast:	jah
Töid võib teostada ainult Telia volitatud esindaja kirjaliku tööloa alusel:	jah
Info tööloa saamiseks telefoninumbril:	53412210
Tööde teostamiseks planeeritud piirkonnas on vaja täiendavalt esitada tööjoonised:	jah
Maa-alal paikneb Teliale kuuluv sideehitis:	Kaablikanalisisatsioon, Side maakaabel, Õhuliin, Jaotusseadmed, Sidekaev(ud)

Kooskõlastus kehtib kuni 06.08.2025

Kooskõlastuse võttis vastu:
Taivo LeppKooskõlastuse andis:
Telia Eesti AS volitatud esindaja
Kaino Ütt-Ütti
e-post: Kaino.Ytt-Ytti@boftel.com
telefon: 507 3154

Re: Geodeetiline alusmõõdistus 168-G-24 Tartu mnt 42 kooskõlastamine

MTÜ Eesti Andmesidevõrk <haldus@eestiandmeside.ee>

K, 14.08.2024 20:24

Adressaat: Taivo Lepp <taivo.lepp@aamosatlas.ee>

 1 manust (13 MB)

T558-19_EstSide12 (B).dwg;

Tere,

Antud mõõtpiiril asub ka EST-SIDE-12 siderajatis.
Teostusjoonis lisatud manusena.

Lugupidamisega,
Tarmo Kimmel
Kaneti OÜ
Tel: +372 66 35 645
E-post: haldus@eestiandmeside.ee

14.08.2024 14:59 Taivo Lepp kirjutas:

Tere, soovin kooskõlastada geoalust. MTÜ Eesti Andmesidevõrk sidekaabel kantud plaanile Maa-Ameti geoportaali kitsenduste kaardilt.
Trass märgitud orienteeruvana.

AS Emajõe Veevärk
Emajõe Waterworks Ltd
Reg nr 11044696

Sõbra 56, 50106 Tartu, Estonia
Tel: +372 731 1840
evv@evv.ee
www.evv.ee

Ülevaatamise otsus nr: 24-01773

Ülevaatamise otsuse kuupäev: 26.07.2024

Töö nimetus: Tartu mnt 42, Elva linn geodeesia

Töö nr: 168-G-24

Töö staadium: Geoalus

Töö asukoht: Tartu mnt 42, Elva linn, Elva vald, Tartu maakond

Töö tellija: Tony OÜ

Töö teostanud ettevõtte nimetus, registrikood, aadress: AAMOS ATLAS OÜ, 12791248, Tartu mnt 84a, Tallinn

Ülevaatamise otsuse tingimused:

Üle vaadatud.

Ülevaatamise otsuse väljastaja:
MARIS TIIVOJA