

Aamos Atlas OÜ

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

Töö nr. 329-EJ-22

AIA TN 1
RANNU ALEVIK
ELVA VALD
TARTU MAAKOND

EHITUSJÄRGNE KONTROLLMÕÕDISTUS

TÖÖ TELLIJA: FALADOR OÜ

VASTUTAV ISIK: /allkirjastatud digitaalselt/ Olavi Oeselg

JAANUAR 2023

SISUKORD

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

Vastutav isik: /allkirjastatud digitaalselt/ Olavi Oesalg
02. jaanuar 2023. a.

Asukoha skeem



- Mõõdistusala

Objekti üldandmed:

Objekti nimi: Aia tn 1
Asukoht: Rannu alevik, Elva vald, Tartu maakond

Vastutav isik: /allkirjastatud digitaalselt/ O. Oeselt
02. jaanuar 2022. a.

Seletuskiri

1. Üldandmed

Objekti nimetus/asukoht: Aia tn 1, Rannu alevik, Elva vald, Tartu maakond
Tööde täitmise aeg: 02.12 – 02.01.2023. a.
Välitööd: 02.12.2022. a.
Tööde teostaja: OÜ AAMOS ATLAS, regkood: 12791248, Tartu mnt 84a, Tallinn, MTR nr: EEG000352, geodeet Taivo Lepp
Vastutav isik: Olavi Oeselt; kutsekvalifikatsioon: Geodeet, tase 6; kehtivus: 05.02.2019 – 04.02.2024.
Tellij: Falador OÜ

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:

Aia tn 1, Rannu alevik, Elva vald, Tartu maakond maa-ala geodeetilise ehitusjärgse kontrollmõõdistuse teostamine.

4. Töö käik:

Maa-ala mõõdistamiseks on kasutatud tahhümeetrilise- ja GNSS-mõõdistuse kombineeritud meetodeid. Objektidel teostati M 1:500 kõrguslikud mõõdistused vastavalt läheteülesandele maa-aladel kokku pindalaga 1.4 ha.

Alusplaanid koostati arvutiprogrammiga ZWCAD 2019. Plaanid väljastatakse digitaalselt.

Peajoonis säilitatakse digitaalsel kujul aadressiga: „Aia tn 1, Rannu_EJ22.dwg“.

5. Kasutatud mõõdistusvahendid:

- Reaalaja GPS-vastuvõtja Trimble R8 – Model 2 (SN: 4852162628). 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 2021.11). Kontrollitud ja kalibreeritud Geosoft OÜ-s 10.02.2022. Hoolduse nr 147031.

6. Tehnovõrgud:

Maa-aladel paiknevad elektri madalpinge- ja keskpinge õhuliinid, kanalisatsioon, sadekanalisatsioon, veetrassid, kaugküttetorustik ja välisvalgustus.

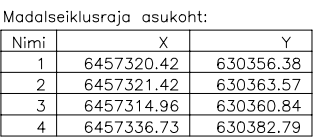
7. Ülevaade katastriüksuste piiride päritolust ja plaanile kandmise viisist:

Katastriüksuste piirid on saadud Maa-Ametist, seisuga 26.08.2022 ning digitaalselt plaanile kantud. Katastriüksuse piirid on informatiivsed.

8. Üleantavate materjalide loetelu:

Tellija:	Falador OÜ	- tehniline aruanne 1 eks.
		- joonisfail .dwg formaadis
KOV	Elva Vallavalitsus	- digitaalinfo

Vastutav isik: allkirjastatud digitaalselt Olavi Oeselt
02.01.2023. a.



Formaat: A2 (410x594)

		TELLUJA: Falador OÜ			
VASTUTAV ISIK	O.OESELG	Aia tn 1 Rannu alevik Elva vald Tartu maakond MADALSEIKLUSRAJA EHITUSJÄRGNE KONTROLLMÕÕDISTUS	MÕÖT.	LEHT	LEHTI
KUUPÄEV	02.12.2022		1:500	1	1
GEODEET	T.LEPP		Aamos Atlas OÜ Reg.nr. 12791248 Tartu mnt 84a Tallinn info@amosatlases.ee MTR nr: EEG000352		
fail: Aia tn 1, Rannu_EJ22.dwg TÕÖ NR. 329–EJ–22					