

Käärdi aleviku topo-geodeetiline uuring

Tartu maakond, Elva vald, Käärdi alevik

Geodeesia

10004-24-4

Objekt

Aadress

Stadium

Töö nr

Geodeesia24 OÜ

Marju Lember

Geodeet tase 6, nr 163626

Möödistaja

Vastutav geodeet

Kutsetunnistus

18.11.2024 – 08.01.2025

Uuringu tegemise kp.

05.12.2024

Välitööde kp.

Tallinn

SISUKORD		
	DOKUMENDI NIMI	MÕÕTKAVA
	SISUKORD	
	SELETUSKIRI	
	TEHNOVÕRKUDE VALDAJATE LOETELU	
	ASUKOHA SKEEM	1:10 000
	MAA-ALA PLAAN	1:500

SELETUSKIRI

OBJEKTI ANDMED:

Aadress: Tartu maakond, Elva vald, Käärdi alevik

TELLIJA ANDMED:

Nimi: SOOJATOOJA OÜ

MÕÕDISTAJA ÜLDANDMED:

Mõõdistas: Meelis Rohula
Firma nimi: Geodeesia24 OÜ
Aadress: Pärnu mnt 139E, 11317 Tallinn, Harjumaa
Tel: +372 56 21 7960
E-mail: info@geodeesia24.ee
Äriregistri nr: 12135099
MTR reg Nr: EEG000265

Mõõdistused on kooskõlas Majandus- ja kommunikatsiooniministeeriumi 14.04.2016. aastal vastuvõetud määrusega nr 34 "Topo-geodeetilisele uuringule ja teostusmõõdistamisele esitatavad nõuded".

LÄHTEANDMED:

Maa-ala on mõõdistatud riigi koordinaatide süsteemis L-EST'97 ja kõrgused on antud EH2000 kõrguste süsteemis. Mõõdistamine tugineb GNSS-mõõtmistele. GNSS-mõõtmiste tegemiseks kasutati reaaliajase mõõtmisviisi.

KASUTATUD MATERJALID:

Katastriüksuste piirid on saadud Maa-ametist seisuga 18.12.2024.

a. SIDE:

- Telia Eesti AS andmeväljastus
- Telia Eesti AS kättenäitamise teenus
- Käärdi aleviku Enefit Connect sidevõrgu õhuliin, töö nr GEO 23-3725-1, 2023.a, GEOPARTNER OÜ

b. ELEKTER:

- Elektrilevi OÜ kaardivaade
- Lina tn 6, töö nr GE-466, 2013.a, GEODEESIA OÜ

c. VESI, KANALISATSIOON, SADEMEVEEKANALISATSIOON:

- Käärdi alevik, töö nr ME-20-2009-TJ, 2010.a, MERKO EHITUS AS
- Rukki tn 5 veetorustik, töö nr 22-g-1862, 2022.a, GEOMEISTER OÜ

MÕÕDISTAMINE:

Mõõtkava: 1:500.

Mõõdistatud ala suuruseks on 1.55 ha.

Mõõdistusmeetod: tahhümeetiline.

TEHNOVÕRGUD:

Tehnovõrgud kanti plaanile mõõdistamistulemuste, uurimisandmete ja võrgu valdajate poolt väljastatud materjalide alusel. Uuritaval maa-alal paiknevad: madalpinge kaabel, madalpinge õhuliin, sidekaabel, side õhuliin, vee- ja kanalisatsioonitorustik, gaasitorustik, kaugküttetorustik.

Mõõdistusallas võib leiduda tuvastamata ja joonisele peale kandmata tehnovõrke. Geodeesia24 OÜ ei vastuta tehnovõrkude asukoha õigsuse eest. Enne kaevetöid tuleb tehnovõrgu omanikul või haldajal nende täpne asukoht tuvastada ja ette näidata.

MUUD SELGITUSED:

Töö on väljastatud digitaalselt tellijale ning kohalikule omavalitsusele arhiveerimiseks.

KASUTATUD INSTRUMENDID:

Mõõtmistööde tegemiseks kasutati elektrontahhümeetrit Trimble S5 koos väliarvutiga TCS3, GPS seadet Trimble R8S. Joonised koostati tarkvarapaketiga ZWCAD 2020.

08.01.2025

Sisukorra ja seletuskirja koostas:

/Annika Kangur/

10004-24-4 TEHNOVÕRKUDE VALDAJATE LOETELU

JRK NR	ORGANISATSIOON	KUUPÄEV JA NR	SISU JA ESINDAJA	MÄRKUS
1.	Telia Eesti AS	08.01.2026 39389335	Sideehitised Kaino Ütt-Ütti	Kooskõlastus kehtib 1 aasta
2.	Enefit AS		Side õhuliin	
3.	Elektrilevi OÜ	16.12.2024	Elektriehitised Lii Roosipuu	Andmed väljastatud. Elektrilevi OÜ ei kooskõlasta geodeetilisi uuringuid
4.	Elva Vallavalitsus		Välisvalgustus	
5.	SW Energia OÜ	27.12.2024	Kaugküttetorustik Jaaneke Liiv	Kooskõlastatud
6.	Gaasivõrk AS	07.01.2025	Gaasitorustik Tanel Kerner	Puudub
7.	Tundmatu		Gaasitorustik	Asukoht orienteeruv
8.	Emajõe Veevõrk OÜ	02.02.2025	ÜVK torustikud Maris Tiivoja	Üle vaadatud

PROJEKTI KOOSKÖLASTUS NR 39389335

Kliendinumber	1048157
Isikukood/Registrikood	12135099
Nimi	OÜ Geodeesia24
Kontaktisik	Annika Kangur telefon 58145507
e-post	annika@geodeesia24.ee
Aadress	KOTZEBUE TN 8, TALLINN 10412, HARJU MAAKOND
Objekti asukoht ja projekti nimi	Elva vald, Tartu maakond : 10004-24-4 Käärdi alevik, Elva vald, Tartu maakond
Projekti/töö nimetus	10004-24-4 Käärdi alevik, Elva vald, Tartu maakond
Kooskõlastamisele esitatud dokumendid	1. Geodeetiline alusplaan 10004-24-4 Käärdi alevik, Elva vald, Tartu maakond.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, Sidekaev(ud)
Projekt kooskõlastatakse märkustega:	Möödistusallas paiknevad Telia Eesti AS (edaspidi Telia) sideehitised. Antud kooskõlastus ei ole tegutsemisluba Telia sideehitise kaitsevööndis tegutsemiseks. Sideehitise kaitsevööndis on sideehitise omaniku loata keelatud igasugune tegevus, mis võib ohustada sideehitist. Tegutsemisluba taotleda hiljemalt 5 tööpäeva enne planeeritud tegevuste algust ja soovitud väljakutse aega Telia Ehitajate portaalis: https://www.telia.ee/ehitajate-portaal . Teie poolt märgitud alal paiknevad lisaks Telia Eesti AS sideehitistele sideehitised, mis Ehitusseadustikus mõistes ei kuulu Teliale. Palume pöörduda kooskõlastamiseks ja tegutsemisloa saamiseks sideehitise omaniku või kohaliku omavalitsuse poole sideehitise omaniku väljaselgitamiseks. Tegutsemine kaitsevööndis ilma ehitise omaniku loata on keelatud.

Kooskõlastus kehtib kuni 07.01.2026

Kooskõlastuse võttis vastu:
Annika Kangur

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

[JIRA] Teie pöördumine "Võrgu asukohaandmete tellimine Tartu maakond, Elva vald, Käärdi alevik" on lahendatud.

From VAH teated <webmap.andmevead@elektrilevi.ee>

Date Mon 16-Dec-24 13:07

To annika@geodeesia24.ee <annika@geodeesia24.ee>

 1 attachment (269 KB)

Elva vald, Käärdi alevik.zip;

Tere

Teie pöördumine VAH-141844 "Võrgu asukohaandmete tellimine Tartu maakond, Elva vald, Käärdi alevik" on lahendatud resolutsiooniga: **Tehtud**.

Lahendaja selgitus: Andmed väljastatud. Kaardivaade ei ole geodeetiliselt täpne, võib nihkes olla.

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

Heade soovidega

Elektrilevi OÜ

RE: 10004-24-4 Käärdi alevik, Elva vald, Tartu maakond topo-geodeetiline uuring

From Jaanek Liiv <jaanek.liiv@swenergia.ee>

Date Fri 27-Dec-24 19:39

To annika@geodeesia24.ee <annika@geodeesia24.ee>

Cc Juri Frorip <juri.frorip@swenergia.ee>; Rando Raudsepp <rando.raudsepp@swenergia.ee>

 1 attachment (466 KB)

10004-24-4 Käärdi alevik, Elva vald, Tartu maakond.asice;

Tere,

Kooskõlastan geoalusel.

Jaanek Liiv

Projektijuht

SW Energia OÜ

+372 5385 2090

jaanek.liiv@swenergia.ee

www.swenergia.ee



From: annika@geodeesia24.ee <annika@geodeesia24.ee>

Sent: Friday, December 27, 2024 4:45 PM

To: Jaanek Liiv <jaanek.liiv@swenergia.ee>

Subject: 10004-24-4 Käärdi alevik, Elva vald, Tartu maakond topo-geodeetiline uuring

Tere

Täna info eest.

Lisasin manusesse teostatava geoaluse - kui kõik on nii nagu olema peab, siis palun kooskõlastust.

Ette tänades ja ilusat päeva jätku soovides!

Lugupidamisega

Annika Kangur

Geodeesia24 OÜ

Pärnu mnt 139E, Tallinn 11317

Tel: +372 58 14 55 07

DIGITAALALKIRJADE KINNITUSLEHT

ALLKIRJASTATUD FAILID

FAILI NIMI	FAILI SUURUS
10004-24-4 Käärdi alevik, Elva vald, Tartu maakond.dwg	590 KB

ALLKIRJASTAJAD

nr.	NIMI	ISIKUKOOD	AEG
1	JAANEK LIIV	37810182732	27.12.2024 19:39:04 +02:00

ALLKIRJA KEHTIVUS
ALLKIRI ON KEHTIV

ROLL/RESOLUTSIOON
SW Energia OÜ, projektijuht

ALLKIRJASTAJA ASUKOHT (LINN, MAAKOND, INDEKS, RIIK)

ALLKIRJASTAJA SERTIFIKAADI SEERIANUMBER
3c:e8:be:02:23:53:44:53:5f:2a:96:13:50:71:ec:30

SERTIFIKAADI VÄLJAANDJA NIMI	VÄLJAANDJA VÕTME IDENTIFIKAATOR
ESTEID2018	D9 AC 70 DB 5F 7E BE 94 F8 A0 E4 BE 47 A2 D0 34 AD 9A 2A 12

ALLKIRJA SÕNUMILÜHEND
30 31 30 0D 06 09 60 86 48 01 65 03 04 02 01 05 00 04 20 43 8F 6F D7 39 E8 9E E2 A0 C7 92 6F 95 81 A8 AC A8 50 DF E5 34 92 62 6F 3A 22 80 B8 46 03 5E 92

Selle kinnituslehe lahutamatu osa on lõigus "**Allkirjastatud failid**" nimetatud failide esitus paberil.

MÄRKUSED

Käesolev kinnitusleht on informatiivne, milles olev teave kinnitab vaid, et selle äratoodud räsiga allkirjastatud fail eksisteerib. Kinnitusleht ei oma iseseisvat tõendusväärtust. Osapoolte tahteavalduse kehtivust saab kontrollida ainult digitaalselt allkirjastatud failist.

RE: 10004-24-4 Käärdi alevik, Elva vald, Tartu maakond topo-geodeetiline uuring

From geoprojekt@gaas.ee <geoprojekt@gaas.ee>
Date Tue 07-Jan-25 16:35
To annika@geodeesia24.ee <annika@geodeesia24.ee>

Tere

Antud möödistusalas ei ole AS Gaasivõrk gaasipaigaldisi.

Lugupidamisega

Tanel Kerner
Spetsialist
+372 53 364 505
geoprojekt@gaas.ee

AS Gaasivõrk • gaasivork.ee • Liivalaia 9, 10118 Tallinn • +372 605 6801



From: annika@geodeesia24.ee <annika@geodeesia24.ee>
Sent: reede, 27. detsember 2024 16:58
To: geoprojekt@gaas.ee
Subject: 10004-24-4 Käärdi alevik, Elva vald, Tartu maakond topo-geodeetiline uuring

Tere

Teostame SOOJATOOJA OÜ tellimusel topo-geodeetilist möödistustööd Käärdi alevikus, Elva vallas, Tartu maakonnas.

Lisasin manusesse teostatava geoaluse - kas möödistatavale alale jääb gaasitorustikke?

Ette tänades ja ilusat päeva jätku soovides!

Lugupidamisega

Annika Kangur

Geodeesia24 OÜ

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: 25-00001

Ülevaatamise otsuse kuupäev: 02.01.2025

Töö nimetus: 10004-24-4 Käärdi alevik, Elva vald, Tartu maakond

Töö nr: 10004-24-4

Töö staadium: Geoalus

Töö asukoht: Käärdi alevik, Elva vald, Tartu maakond

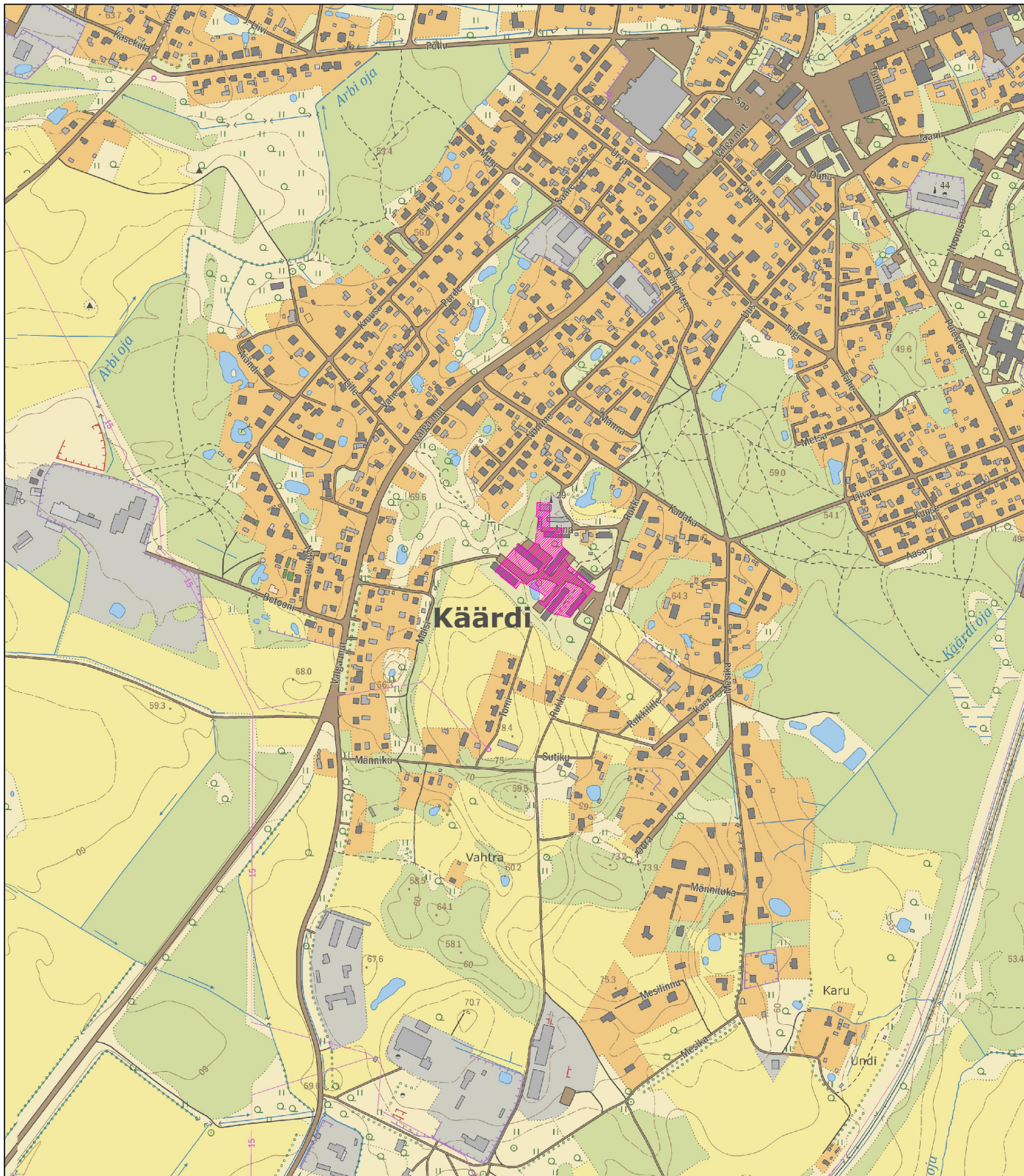
Töö tellija: SOOJATOOJA OÜ

Töö teostanud ettevõtte nimetus, registrikood, aadress: Geodeesia24, 12135099

Ülevaatamise otsuse tingimused:

Üle vaadatud.

Ülevaatamise otsuse väljastaja:
MARIS TIIVOJA



Mõõdistatud maa-ala

Aluskaart: Maa-amet 2024

 Geodeesia 24 OÜ Litsentsid: 751 MA, EEG000265 Reg.nr: 12135099 Pärnu mnt 139e, 11317 Tallinn info@geodeesia24.ee			Objekt: KÄÄRDI ALEVIK Tartu maakond, Elva vald, Käärdi alevik			
Vastutav geodeet:	Marju Lember		Joonise nimetus:			Mõõtkava:
Koostas:	Annika Kangur		ASUKOHA SKEEM			1:10 000
			Töö nr:	Stadium:	Kuupäev:	Leht:
			10004-24-4	GEODEESIA	05.12.2024	1