

Geopartner OÜ
Reg. kood 10816719
Ehitusgeodeetilised tööd MTR nr
EEG000226
Geodeetilised ja kartograafilised
tööd Maa-ameti litsents nr 721 MA



Tartu linn
Tähe 106a

Töö nr **GEO 23-3859**

Tartu maakond, Elva vald, Korruste küla

Liho kinnistu geodeetiline alusplaan

GEODEETILISTE TÖÖDE ARUANNE

Tellijä: E-Service AS

Geodeet: Helen Ülper

Vastutav isik: Argo Kaju Geodeet VI
Tel: (+372) 51 61 615
E-Mail: info@geopartner.ee

september 2023

SISUKORD

1. Geodeetiliste tööde seletuskiri
2. Geodeetiline alusplaan M 1:500

04. september 2023.a.

Koostas:...../H. Ülper/

GEODEETILISTE TÖÖDE SELETUSKIRI

1.1 ÜLDANDMED

Objekt: Liho kinnistu geodeetiline alusplaan
Töö nr: GEO 23-3859
Objekti asukoht: Tartu maakond, Elva vald, Korruste küla
Tellija: E-Service AS
Tööde teostamise aeg: september 2023
Töö sisu: M 1:500 topo-geodeetilise uuringu koostamine

1.2 TÖÖ TEOSTAJAD

GEOPARTNER OÜ (Litsents: 721 MA; MTR EEG000226)
Mõisniku tn 15, Ülenurme alevik, Kambja vald, Tartumaa 61714
Telefon: (+372) 51 61 615
E-mail: info@geopartner.ee
Koduleht: www.geopartner.ee
Äriregistri number: 10816719
Vastutav isik: Argo Kaju Geodeet VI
Kaasatud isikud: Helen Ülper

1.3 TÖÖ KIRJELDUS

Maa-ala on mõõdistatud riiklikus koordinaatsüsteemis L-EST'97 ja kõrgussüsteemis EH2000. Mõõdistuse aluspunktide ellipsoid kõrgused on EH2000 kõrgussüsteemi arvutatud geoidi mudeliga „EST_GEOID2017“. Mõõdistus on seotud riikliku koordinaatsüsteemiga objektile rajatud GNSS baaspunktidega, millelt lähtuvad tahhümmeetrilised seisupunktid, mis on lahendatud vastulõigetega. Baaspunktid rajamisel kasutatud GNSS seadet koos püsijaamade võrguga GEOS Trimble® VRS Now Eesti GNSS, mis on registreeritud Maa-ametis. Mõõdistuse läbiviimisel on kasutatud tahhümmeetrilist ja GNSS reaalaaja mõõtmisviisi. Mõõdistuse plaanilised ja kõrguslikud vead põhivõrgu suhtes jäid seaduses lubatud piiridesse. Mõõdistus on kooskõlas Majandus- ja kommunikatsiooniministeeriumi 14.04.2016. aastal vastuvõetud määrusega nr 34 "Topo-geodeetilisele uuringule ja teostusmõõdistamisele esitatavad nõuded".

1.4 KASUTATUD MATERJALID

Kasutatud materjalid:

- a) Katastriüksuste piirid on saadud Maa-ametist seisuga 04.09.2023
- b) Tartu linna geoarhiiv

1.5 KASUTATUD INSTRUMENDID JA TEHNIKA

- 1) Trimble SPS 785 GNSS GPS mõõtekomplekt
- 2) Trimble RTS 555 DR elektrontahhümeeter

1.6 KAMERAALTÖÖD

Geodeetiline alusplaan on koostatud kasutades CAD paketti MicroStation PowerDraft.

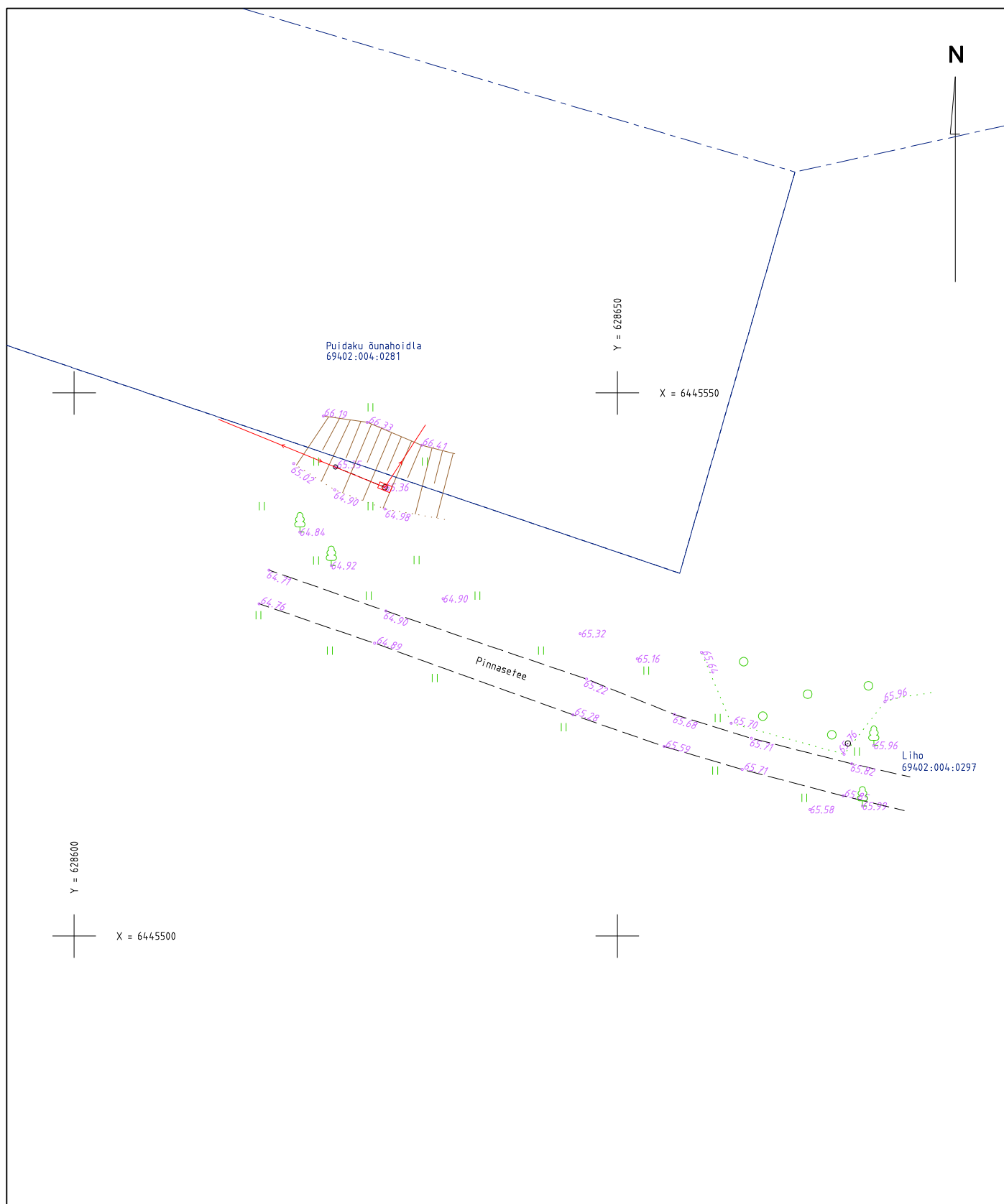
Käesolevas aruandes on *.dgn faili väljatrükk paberil ja PDF-formaadis.
M 1:500 Maa-ala plaan 1 lehel.

Töö on väljastatud Tellijale nii digitaalselt kui aruandesse köidetuna ning 1 eksemplar esitatud kohalikule omavalitsusele.

Originaalmaterjalid säilitatakse Geopartner OÜ arhiivis

04. september 2023.a.

Koostas:...../H.Ülper/



Koordinaadid L-Est 97 süsteemis.
Kõrgused EH2000 süsteemis.

Mõisniku 15, Ülenurme alevik, Kambja vald, Tartumaa; info@geopartner.ee

Litsents : geodeetilised ja kartograafilised tööd nr 721 MA; MTR nr EEG000226

			Objekt		
Geopartner OÜ Reg kood 10816719			Tartu maakond, Elva vald, Korruste küla		
			Nimetus		
			Liho kinnistu geodeetiline alusplaan		
juhataja	Argo Kaju		Välitööd teostatud september 2023. a	Leht	1
geodeet	Helen Ülper			Lehti	1
joonestaja	Helen Ülper				
			M 1: 500		Töö nr. GEO 23-3859