



Undi topo-geodeetiline uuring

Undi, Kalme küla, Elva vald, Tartu maakond

Geodeesia

3486-19

Objekt

Aadress

Stadium

Töö nr

Geodeesia24 OÜ

Karel Truu

Geodeet tase 6, nr 117823

Möödistaja

Vastutav geodeet

Kutsetunnistus

06.11.- 14.11.2020

Uuringu tegemise kp.

06.11.2020

Välitööde kp.

Tallinn

SISUKORD

DOKUMENDI NR	DOKUMENDI NIMI	MÕÕTKAVA
	SISUKORD	
	SELETUSKIRI	
	KOOSKÕLASTUSTE KOONDNIMEKIRI	
1.	ASENDIPLAAN	
2.	TOPO-GEODEETILINE UURING	1:500

SELETUSKIRI

KINNISTU ANDMED:

Aadress: Tartu maakond, Elva vald, Kalme küla, Undi
Katastritunnus: 69403:004:0228
Kruundi sihtotstarve: Maatulundusmaa 100%
Pindala: 6,33 ha

TELLIJA ANDMED:

Nimi: Raul Rannala
Kontakt: rannalaraul@gmail.com

MÕÕDISTAJA ÜLDANDMED:

Mõõdistas: Kristjan Veia
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 GPS-mõõtmistele. GPS-mõõtmiste tegemiseks kasutati reaajas mõõtmisviisi. Tugipunktide L-EST97 süsteemi koordinaadid rahuldavad mõõdistamise täpsusvajadusi.

Kasutatud materjalid:

- a) Katastriüksuste piirid on saadud Maa-ametist seisuga 14.01.2020.a.

MÕÕDISTAMINE:

Mõõtkava: 1:500. Mõõdistatud ala suuruseks on ligikaudu 1 ha. Mõõdistusmeetod: tahhümeetiline.

TEHNOVÕRGUD:

Antud mõõdistusallas paikneb madalpinge õhuliin, veetrass, kanalisatsioonitrass. Mõõdistusallas võib leida tuvastamata ja peale kandmata trasse.

MUUD SELGITUSED:

Töö on väljastatud tellijale nii digitaalselt kui ka paberil ühes eksemplaris aruandesse köidetuna ning üks eksemplar arhiveerimiseks kohalikule omavalitsusele.

KASUTATUD INSTRUMENDID:

Mõõtmistööde tegemiseks kasutati elektrontahhümeetrit Trimble S5 koos väliarvutiga TCS3, GPS seadet Trimble R8S. Joonised koostati tarkvarapaketi AutoCAD 2015. Väljatrükk plotteril Canon HP 650c 2859B.

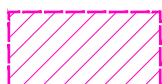
14. jaanuar 2020.a.

Sisukorra ja seletuskirja koostas:

/Kristjan Veia/

3486-19 KOOSKÕLASTUSE KOONDNIMEKIRI:

JRK NR	KOOSKÕLASTAV ORGANISATSIOON	KOOSKÕLASTUSE NR JA KUUPÄEV	KOOSKÕLASTUSE SISU	MÄRKUS
1.	TELIA EESTI AS		Sidepaigaldised puuduvad	
2.	Elektrilevi		Kooskõlastati: elektrikaablid Kooskõlastaja: Lii Roosipuu	Antud mõõtealas puuduvad Elektrilevi OÜ omandikuuluvusega maa-alused elektripaigaldised



Mõõdistatud ala



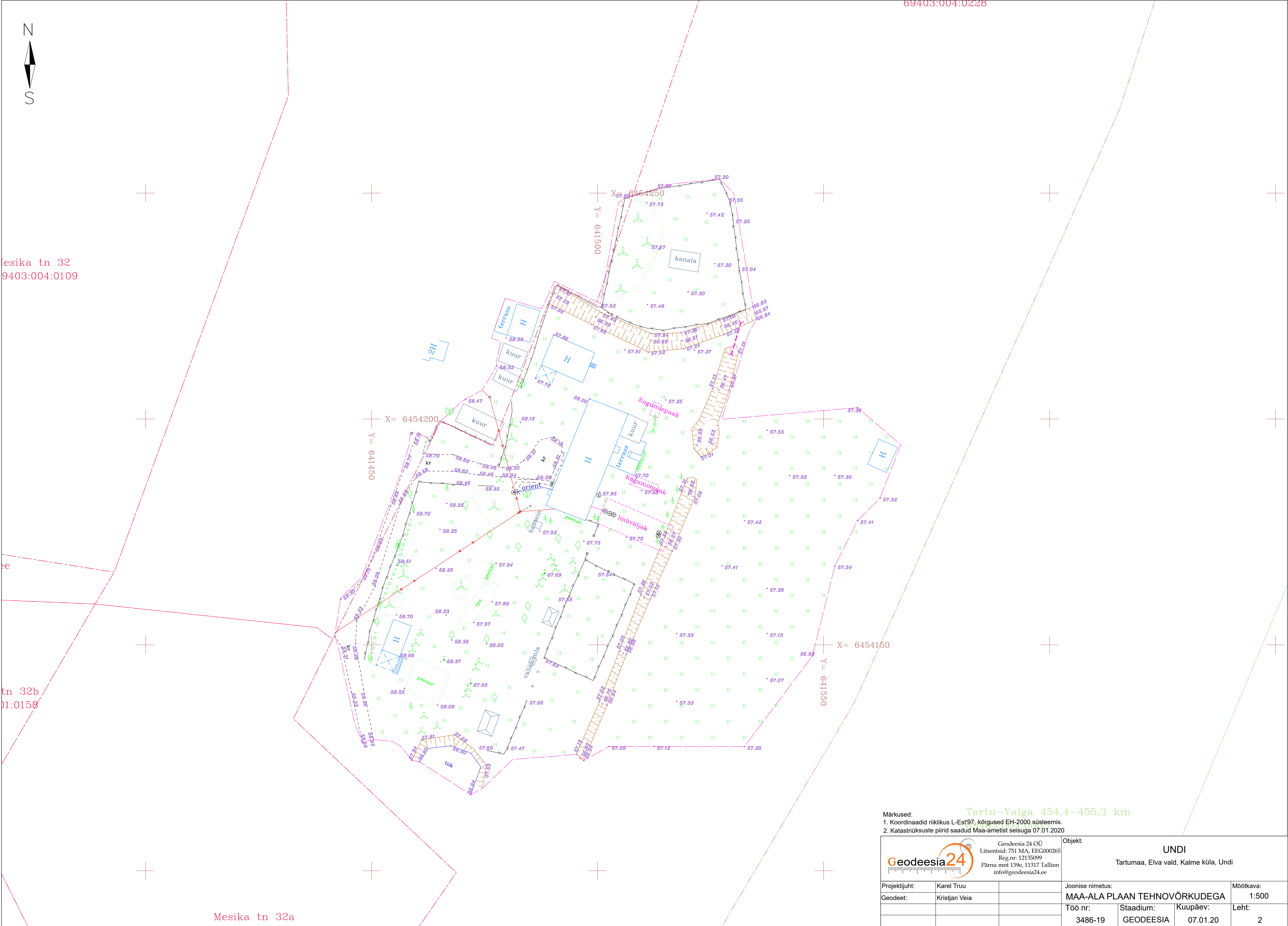
Geodeesia 24 OÜ
 Litsentsid: 751 MA, EEG000265
 Reg.nr: 12135099
 Pärnu mnt 139e, 11317 Tallinn
 info@geodeesia24.ee

Objekt:

UNDI

Tartu maakond, Elva vald, Kalme küla, Undi

Projektijuht:	Karel Truu		Joonise nimetus:	ASENDIPLAAN		
Geodeet:	Kristjan Veia					
			Töö nr:	Staadium:	Kuupäev:	Leht:
			3486-19	GEODEESIA	14.01.20	1



69403:004:0228

Mesika tn 32
69403:004:0109

Mesika tn 32b
69403:004:0158

Mesika tn 32a

Märkused:
1. Koordinaadid riiklikus L-Est97, kõrgused EH-2000 süsteemis.
2. Katastrirüksuste piirid saadud Maa-ametist seisuga 07.01.2020

Tartu-Valga 454,4-455,3 km

Geodeesia24 Geodeesia 24 OÜ Litsentsid: 751 MA, EEG000265 Reg.nr: 12135099 Pärnu mnt 139e, 11317 Tallinn info@geodeesia24.ee Objekt: UNDI Tartumaa, Elva vald, Kalme küla, Undi			Joonise nimetus: MAA-ALA PLAAN TEHNOVÕRKUDEGA		Mõõtkava: 1:500
Projekti juht:	Karel Truu		Töö nr:	3486-19	
Geodeet:	Kristjan Veia		Stadium:	GEODEESIA	
			Kuupäev:	07.01.20	
			Leht:	2	