

KAGU GEODEESIA OÜ
MTR reg.nr. EEG000219

Töö nr. 20T043

**Tartu maakond, Elva vald, Palupera küla
Võidumäe katastriüksus
EHITUSJÄRGNE
TOPO-GEODEETILISE MÕÕDISTAMISE TOIMIK**

Tellija: Juhan Aasaru

Vastutav isik:

Hannes Reino-Alberi
Kutsestandard : Geodeet, tase 6

Koostaja:

Kristo Käis

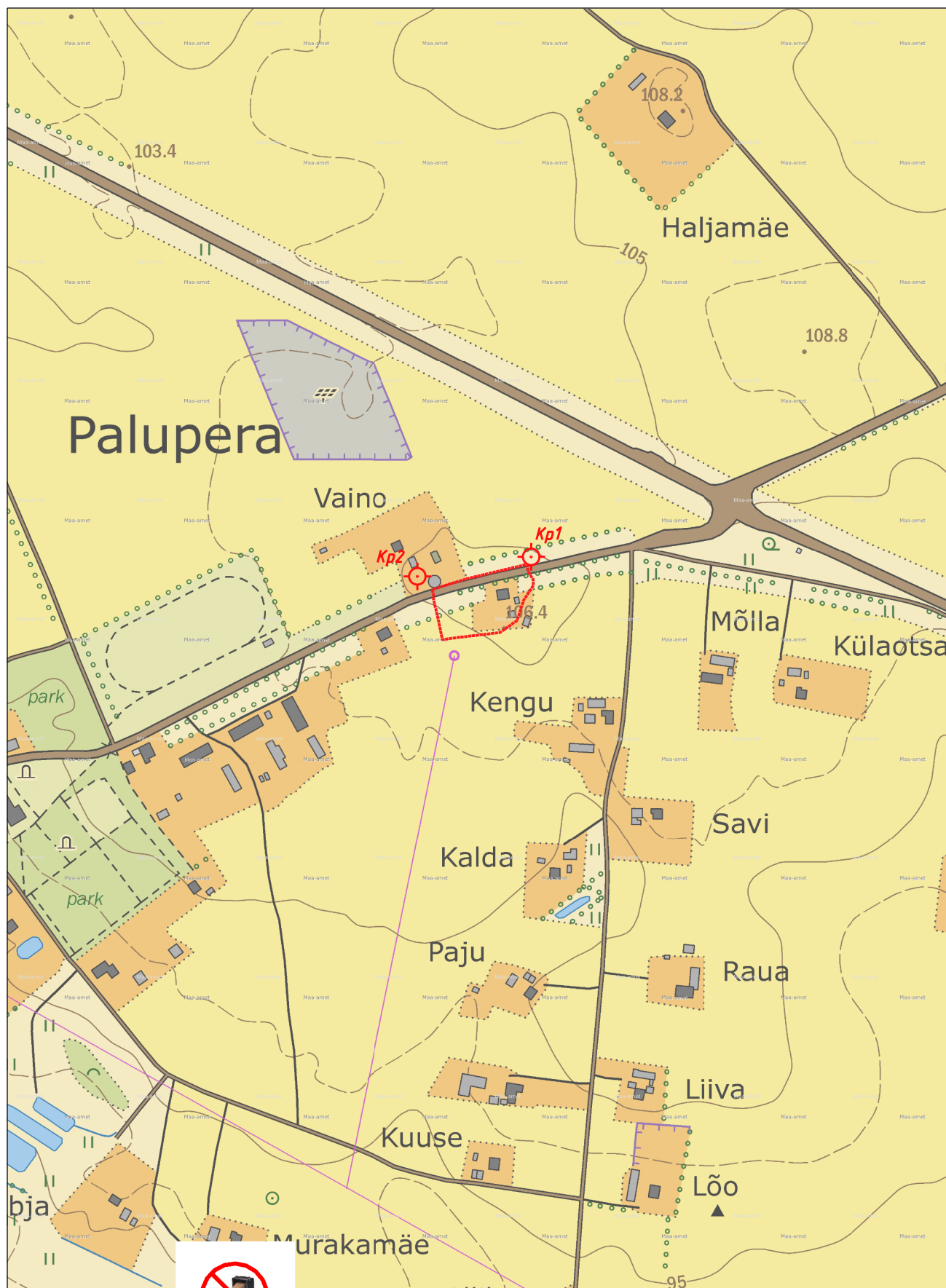
OTEPÄÄ 2020

SISUKORD

1.Asendi-ja käiguskeem	3
2.Seletuskiri	4
3.Topo-geodeetiline alusplaan	5

Koostas: Kristo Käis
07.05.2020

Asukoha-ja käiguskeem



Koostas :
Kristo Käis
Kagu Geodeesia OÜ

GEODEETILISTE TÖÖDE SELETUSKIRI

Töö nr: 20T043

Tellijä: Juhan Aasaru

Objekti asukoht: Tartu maakond, Elva vald, Palupera küla

Objekti nimetus: Võidumäe katastriüksus

Töö sisu: maa-ala ehitusjärgne mõõdistamine ja topo-geodeetilise alusplaani 1:500 koostamine

Töö täitjad: Hannes Reino-Alberi, Kristo Käis

Vastutav isik: Hannes Reino-Alberi, kutsestandard Geodeet-tase 6

Töö teostamise aeg: mai 2020

Mõõdistusvõrgu rajamisel kasutati Trimble R8 L1/L2c reaajas mõõdistatavat GPS-i millega paigaldati baaspunktid Kp1 ja Kp2. Situatsioon mõõdistati tahhümeeteriga, kasutades orienteerimiseks vabajaama võtet.

Mõõdistusel kasutatud instrument : Trimble S6 Robotic DR300, nr 92713478 ;

Täpsusklass: nurk 3'' ja kaugus 3mm+2ppm

Plaanil kujutatud ala üldpind: ca 0,42 ha

Plaani mõõtkava: 1:500

Koordinaatide süsteem: L-EST 97

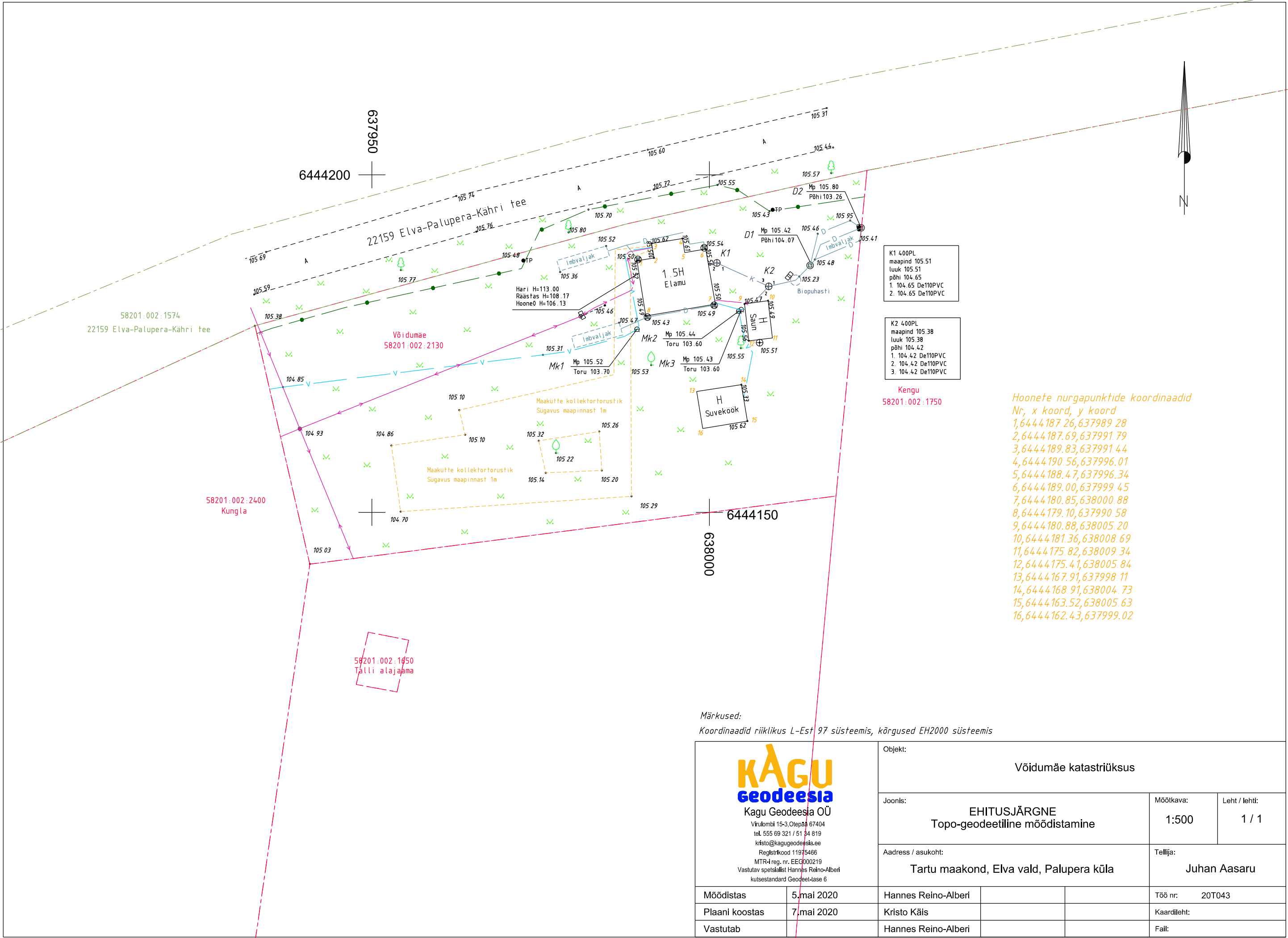
Kõrguslik süsteem: EH2000

Kasutatud materjalid :

Plaanil kujutatud katastriüksuste piirid alla laaditud Maa-Ameti geoportaali avaandmetest 07.05.2020 ning on informatiivsed.

Geodeetiline alusplaan joonestati arvutil, tarkvaraga Bentley Powersurvey V8i. Plaan säilitatakse infokandjal.

Koostas: Kristo Käis
Kagu Geodeesia OÜ
07.05.2020



Hoonete nurgapunktide koordinaadid

Nr	x koord	y koord
1	6444187.26	637989.28
2	6444187.69	637991.79
3	6444189.83	637991.44
4	6444190.56	637996.01
5	6444188.47	637996.34
6	6444189.00	637999.45
7	6444180.85	638000.88
8	6444179.10	637990.58
9	6444180.88	638005.20
10	6444181.36	638008.69
11	6444175.82	638009.34
12	6444175.41	638005.84
13	6444167.91	637998.11
14	6444168.91	638004.73
15	6444163.52	638005.63
16	6444162.43	637999.02

Märkused:
Koordinaadid riiklikus L-Est 97 süsteemis, kõrgused EH2000 süsteemis

KAGUgeodeesia Kagu Geodeesia OÜ Virulombi 15-3, Otepää 67404 tel. 555 69 321 / 51 34 819 kristo@kagugeodeesia.ee Registrikood 11975466 MTR-i reg. nr. EEG000219 Vastutav spetsialist Hannes Reino-Alberi kutsestandard Geodeetase 6		Objekt: Võidumäe katastriüksus		
		Joonis: EHITUSJÄRGNE Topo-geodeetiline mõõdistamine	Möötkava: 1:500	Leht / lehti: 1 / 1
		Aadress / asukoht: Tartu maakond, Elva vald, Palupera küla		
Mõõdistas	5.mai 2020	Hannes Reino-Alberi		Töö nr: 20T043
Plaanis koostas	7.mai 2020	Kristo Käis		Kaardileht:
Vastutab		Hannes Reino-Alberi		Fail: