



OÜ GPK PARTNERID

MTR reg. nr. EEG000030

Töö nr. G-002-21

**TARTU MAAKOND
ELVA VALD
KAIMI KÜLA
TÖÖKOJA KATASTRIÜKSUS
GEODEETILINE ALUSPLAAN**

Koostas:

/ Annika Kõllamets /

Vastutab:

/ Heli Maidla /

TARTU 2021

OÜ GPK PARTNERID

Reg.nr: 10000550

KMKR nr:

EE100423671

Kastani 90 Tartu 50410

Tel.: +372 7 402 550

e-post: gpk@gpk.ee

www.gpk.ee

Arveldus:

IBAN: EE112200221029373490

Swedbank

SISUKORD

Geodeetilise mõõdistustöö seletuskiri.....	3
Asendi- ja mõõdistusskeem	4
Joonis: Geodeetiline alusplaan (M 1:500)	5
Kooskõlastused	6

GEODEETILISE MÕÕDISTUSTÖÖ SELETUSKIRI

Mõõdistatav objekt: TARTU MAAKOND, ELVA VALD, KAIMI KÜLA, TÖÖKOJA
KATASTRIÜKSUS

GEODEETILINE ALUSPLAAN

Mõõdistusaeg: 14.01.2021

Mõõdistas: Jorma Uusmaa

Koostamise aeg: 28.01.2021

Koostas: Annika Kõllamets

Töö nr: G-002-21

Plaani mõõtkava: 1:500

Koordinaatide süsteem: L-Est 97 süsteem

Kõrguste süsteem: EH2000 süsteem

Mõõdistusmeetod: GPS ja tahhümeetiline mõõdistus

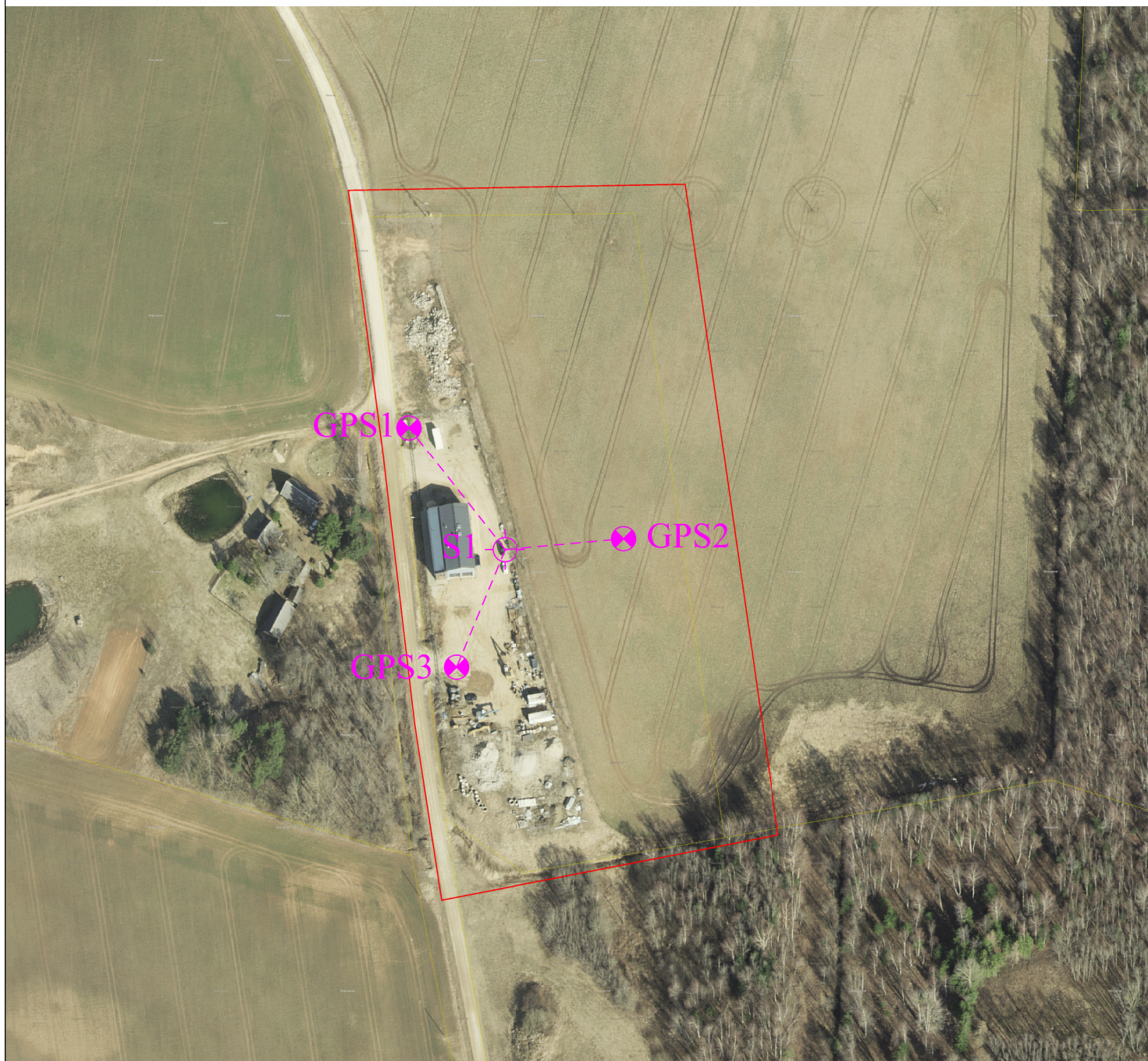
Kasutatud mõõteinstrumentid:

Geodeetilisel mõõdistusel on kasutatud elektrontahhümeetrit Trimble S6 Robotic (joone mõõtmise täpsus $\pm 3\text{mm} + 2\text{ppm}$ ja nurga mõõtmise täpsus $1.0\text{ mgon} = 3''$) ja kahesageduslikku reaallaja Trimble R8 GPS-seadet (horisontaalne $1\text{cm} + 1\text{ppm}$ ja vertikaalne $1\text{cm} + 1\text{ppm}$ mõõtmistäpsus reaallajas). Mõõdistus on teostatud ajutistelt baaspunktidelt, millele on määratud koordinaadid GPS-seadmega Trimble R8. Mõõdistuse plaanilised ja kõrguslikud vead jäid lubatud piiresse, mis on lubatud Majandus- ja taristuministri 22. aprill 2016.a määruses „Topo-geodeetilisele uuringule ja teostusmõõdistamisele esitatavad nõuded“.

Digitaalne plaan on koostatud joonestusprogrammiga Bentley PowerDraft V8.

GPS mõõdistusel on kasutatud VRS Now Eesti GPS püsijaamade võrku.

ASENDI- JA MÕÕDISTUSSKEEM



LEPPEMÄRGID:



GPS baaspunkt



seisupunkt

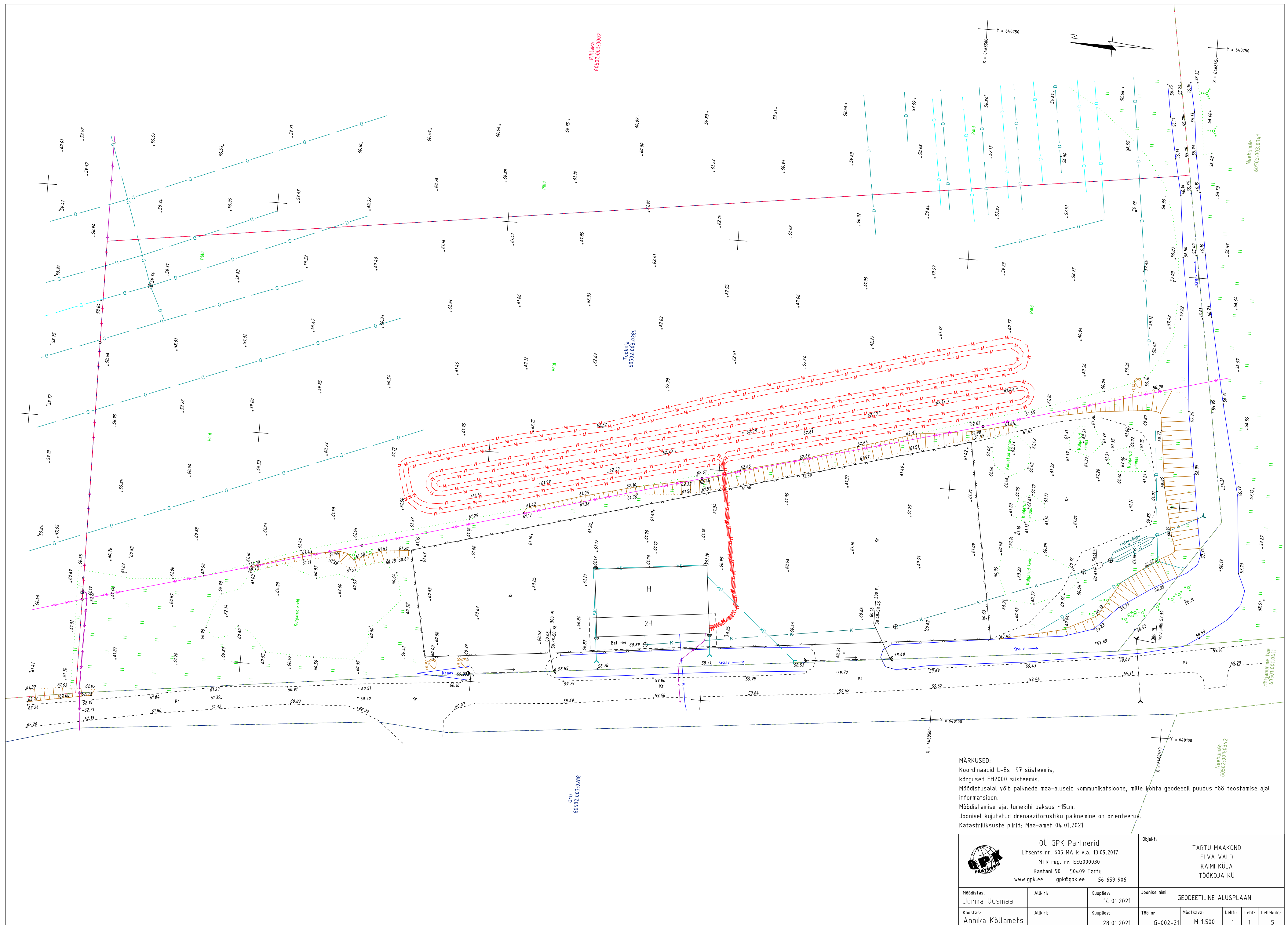


mõõdistuse suund



mõõdistusala

Koostas: Annika Kõllamets
GPK Partnerid OÜ
28.01.2021
Lk. 4





PÕLLUMAJANDUS- JA TOIDUAMET

OÜ GPK PARTNERID

Tartu maakond
Tartu linn
Tartu linn
Jalaka tn 44-54
50109
heli@gpk.ee

Teie: 09.02.2021 nr
Meie: 09.02.2021 nr 6.2-2/7448

**Töökoja katastriüksuse geodeetiline
alusplaan Tartumaal Elva vallas Kaimi
külas**

Põllumajandus- ja Toiduameti Lõuna regioon on läbi vaadanud OÜ GPK PARTNERID (rg- kood 10000550) koostatud geodeetilise alusplaani (töö nr G-002-21) Tartumaal Elva vallas Kaimi külas. Mõõdistusalale jäävad Kaimi (kood 2103640020040/001) ehitise drenid on kantud geolusele. Dreenide asukoht on orienteeriv.

(allkirjastatud digitaalselt)

TIINA MÄGI

Peaspetsialist

Tiina Mägi
Põllumajandus- ja Toiduameti Lõuna regioon
Tähe 4, Tartu
tel 525 6795
e-post tiina.magi@pta.agri.ee