



OÜ GPK PARTNERID

MTR reg. nr. EEG000030

Töö nr. T-144-21

**TARTU MAAKOND
ELVA VALD
VÕSIVERE KÜLA
ÖÖBIKU KATASTRIÜKSUS**

**HOONE JA TRASSIDE
TEOSTUSMÕÕDISTUS**

Koostas:

/ Annika Köllamets /

Vastutab:

/ Taimar Taaber /

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: Hoone ja trasside teostusmõõdistus (M 1:500).....	5

GEODEETILISE MÕÕDISTUSTÖÖ SELETUSKIRI

Mõõdistatav objekt: TARTU MAAKOND, ELVA VALD, VÕSIVERE KÜLA, ÖÖBIKU
KATASTRIÜKSUS

HOONE JA TRASSIDE TEOSTUSMÕÕDISTUS

Mõõdistusaeg: 26.04.2021

Mõõdistas: Jorma Uusmaa

Koostamise aeg: 10.05.2021

Koostas: Annika Kõllamets

Töö nr: T-144-21

Plaani mõõtkava: 1:500

Koordinaatide süsteem: L-Est 97 süsteem

Kõrguste süsteem: EH2000 süsteem

Mõõdistusmeetod: GPS ja tahhümeetiline mõõdistus

Kasutatud mõõteinstrumendid:

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 varasema mõõdistusvõrgu rajamisel ka kahesageduslikku reaalaaja Trimble R8 GPS-seadet (horisontaalne $1\text{cm} + 1\text{ppm}$ ja vertikaalne $1\text{cm} + 1\text{ppm}$ mõõtmistäpsus reaalaajas). Mõõdistus on teostatud antud objektile varasemalt rajatud mõõdistusvõrgu kindlustatud punktidelt. 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“.

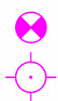
Digitaalne plaan on koostatud joonestusprogrammiga Bentley PowerDraft V8.

GPS mõõdistusel on kasutatud VRS Now Eesti GPS püsijaamade võrku.

ASENDI- JA MÕÕDISTUSSKEEM



LEPPEMÄRGID:



mõõdistusvõrgu punkt



seisupunkt



mõõdistuse suund



mõõdistuskäik



mõõdistusala

Koostas: Annika Kõllamets
GPK Partnerid OÜ
10.05.2021
Lk. 4

