



OÜ GPK PARTNERID

MTR reg. nr. EEG000030

Töö nr. V-262-21

**TARTU MAAKOND
ELVA VALD
RÕNGUALEVIK
VÕRU MNT 1
RÕNGU TANKLA**

**HINNAPOSTI VUNDAMENDI JA ÄÄREKIVI
TEOSTUSMÕÕDISTUS**

Koostas: / Heli Maidla /

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

GEODEETILISE MÕÕDISTUSTÖÖ SELETUSKIRI

Mõõdistatav objekt: **TARTU MAAKOND, ELVA VALD, RÕNGU ALEVIK, VÕRU MNT 1 (RÕNGU TANKLA) HINNAPOSTI**

VUNDAMENDI JA ÄÄREKIVI TEOSTUSMÕÕDISTUS

Mõõdistusaeg: 26.08.2021

Koostamise aeg: 03.09.2021

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 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“.

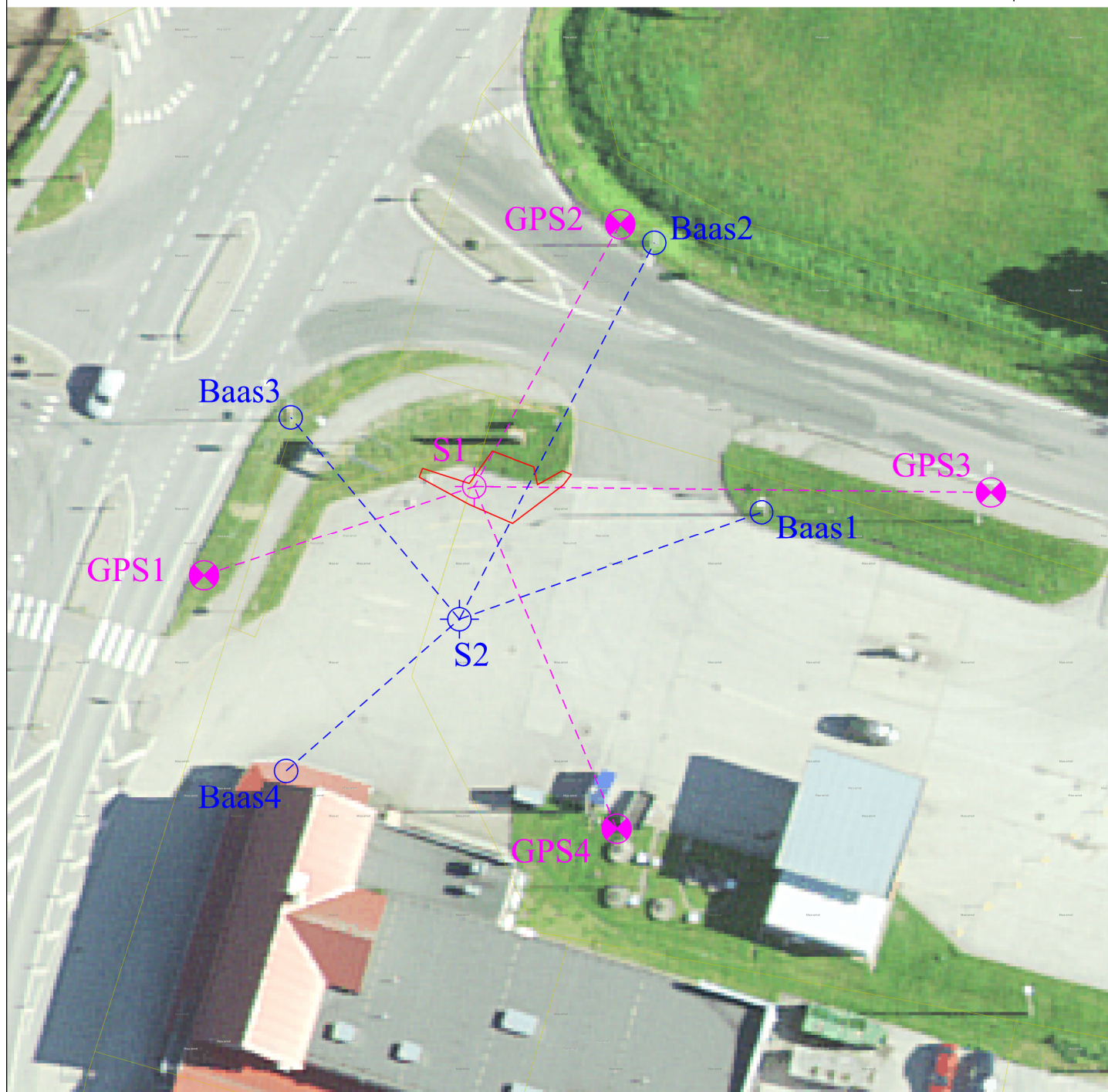
Digitaalne plaan on koostatud joonestusprogrammiga Bentley PowerDraft V8.

GPS mõõdistusel on kasutatud VRS Now Eesti GPS püsijaamade võrku.

Vundamendi ja taldmiku nurgapunktide koordinaadid:

Nr	X	Y
1	6446822.59	632377.64
2	6446821.71	632380.51
3	6446821.14	632380.33
4	6446822.02	632377.46
5	6446823.75	632377.90
6	6446824.01	632378.56
7	6446824.00	632379.43
8	6446823.92	632379.78
9	6446823.60	632380.00
10	6446823.21	632380.40
11	6446822.87	632380.86
12	6446822.04	632380.76
13	6446820.84	632380.41
14	6446819.74	632379.93
15	6446819.89	632379.35
16	6446819.81	632379.27
17	6446819.65	632379.18
18	6446820.21	632378.09
19	6446820.61	632377.06
20	6446820.73	632376.97
21	6446821.60	632377.13
22	6446822.80	632377.60

ASENDI- JA MÕÕDISTUSSKEEM



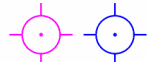
LEPPEMÄRGID:



GPS baaspunkt



ajutine baaspunkt



seisupunkt



mõõdistuse suund



mõõdistusala

Koostas: Heli Maidla
GPK Partnerid OÜ
03.09.2021
Lk. 4

