

Põlva maakond
Räpina vald
Kõstrimäe küla

Silminitsa kinnistule mahasõidutee geodeetiline alusplaan

Koostamise aeg: juuni, 2026.a.

Töö nr: Põlva2611GA

Toimiku koostas: Vello Kasearu /allkirjastatud digitaalselt/

Kontrollis: Meelis Laansalu (geodeet - tase 6) /allkirjastatud digitaalselt/



Registrinumber 10152604
Registreerimisnumber RETTER-is EG10152604-0001
Turu tn 34b
Tartu 51004

Sisukord

Seletuskiri	3
Geodeetiline alusplaan	4

Koostamise aeg: 03.06.2026

Koostaja: Vello Kasearu
/allkirjastatud digitaalselt/

Mõõdistamistöõde seletuskiri

Mõõdistatav objekt: Räpina vald, Kõstrimäe küla, Silminitsa kinnistule mahasõidutee rajamisel geodeetiline alusplaan

Tellija: Figuraata OÜ

Mõõdistaja: OÜ Elker RMT maamõõtja Vello Kasearu

Mõõdistuse aeg: 02.juuni, 2026.a.

Koordinaatide süsteem: Lambert-EST97

Kõrgused: EH2000 süsteemis

Mõõteinstrumendi mark, number: kahesageduslik Spectra SP85
(horisontaaltäpsus 8mm+0,5 ppm, vertikaaltäpsus 15+0,5ppm)

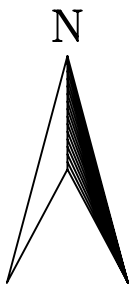
Väliandmete töötlemise programmid : AutoCAD LT2004, Trimble Business Center, DOSBox 0,74 (Sunne), Geo AC, Geo CNV.

Reaalaja gps mõõdistus. Reaalaja mõõdistuseks vajalikud GNSS parandid saadud OÜ Geosoft GNSS püsijaamade võrgust.

Horisontaaltäpsus 1-3 cm, vertikaaltäpsus 1 – 5 cm. GNSS võrgus mõõtes tekitab VRS tarkvara mõõtjast umbes 300-1000m raadiusesse virtuaalse baasjaama, millest lähtub antud mõõdistus.

Katastriüksuste piirid on plaanile kantud Maa- ja Ruumiamet
01.juuni,2026 a. seisuga.

Koostas: Vello Kasearu /allkirjastatud digitaalselt/
03.06.2026



Silminitsa
70703:001:0661

18292 Röpina-Aravu tee
70703:001:0757

Kõivunurga
70703:001:0406

Kõivu
70703:001:0768

Kõlleste põllu
70801:001:1143

x= 6447150

y= 704100

Märkused:

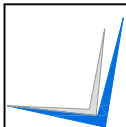
*Katastriüksuste piirid Maa-amet 01.06. 2026. aasta seisuga

Kihil "PIIR" esitatud piirjoonte asukohad on informatiivsed

— riiklikult kehtestatud geodeetilises süsteemis mõõdistatud piir

— plaanil- või kaardimaterjali alusel vormistatud piir

— aerofotogeodeetilisel meetodil mõõdistatud piir



ELKER RMT

www.elker.ee

Turu tn 34b, Tartu 51004
tel: 5036311
e-mail: elker@elker.ee

Geodeetiline alusplaan M 1:500

Põlva mk, Röpina vald, Kõstrimäe küla
mahasõidutee Silminitsa kinnistule

Koostas:	Vello Kasearu	/allkirjastatud digitaalselt/
----------	---------------	-------------------------------

Kontrollis:	Meelis Laansalu	/allkirjastatud digitaalselt/
-------------	-----------------	-------------------------------

Töö nr.	Põlva2611GA	Mõõdistuse aeg: 02.06.2026
---------	-------------	----------------------------

Koordinaadid L-Est97 süsteemis	Kõrgused EH2000 süsteemis
--------------------------------	---------------------------