

ELVA VALD, KAIMI KÜLA, VENEVAHI KÜ.

GEODEETILINE ALUSPLAAN

2021

SISUKORD

1. Seletuskiri	1
2. Maa-ala plaan	2

SELETUSKIRI

1. ÜLDOSA

Töö nimi: Venevahi kü. geodeetiline alusplaan

Objekti asukoht: Elva vald, Kaimi küla, Venevahi kü.

Tellijä: eraisik

Töö sisu: Maa-ala mõõdistus

2. GEODEETILINE ALUS

Koordinaatsüsteem: L-EST97

Kõrgussüsteem: EH2000

Kasutatud lähtepunktid: Geosoft OÜ GNSS püsijaamade võrk „Trimble VRS Now“

3. VÄLITÖÖD

Välitööd on teostatud 11.02.2021a. elektrontahhümeetriga Trimble S6. Mõõdistusviis tahhümeetriline.

Mõõdistamise baaspunktid määrati kasutades kahesageduslikku reaalaajas kinemaatilise (RTK) mõõtmismeetodiga GPS komplekti Spectra Precision EPOCH 50. Baaspunkti rajamise täpsuseks oli plaaniliselt (X,Y) ± 1 cm ja kõrguslikult (h) ± 3 cm riikliku mõõdistusvõrgu suhtes.

4. KAMERAALTÖÖD

Maa-ala plaan on koostatud programmiga Bentley PowerSurvey V8i. Töö lõppvormistus on esitatud tellijale dgn ja pdf formaatides.

Aruanne on koostatud digitaalses vormingus (.pdf)

Töös kasutatud lähteandmeid hoitakse Geodeesia OÜ-s.

Veebruar 2021

Koostas: /U.Somelar/

