

HADES GEODEESIA OÜ

Valdeku tn 132 11216 Tallinn, tel. 6 718 530. E-post hades@hades.ee

Töö nr HG-4571

TARTU MAAKOND
ELVA VALD, PASTAKU KÜLA

VÄIKE-KIRMI
EHITUSJÄRGNE TEOSTUSMÕÕDISTAMINE

**GEODEETILISTE TÖÖDE
ARUANNE**

TALLINN 2025

SISUJUHT

Töö nr HG-4571

- Seletuskiri
- Asukoha skeem
- Ehitusjärgne teostusjoonis M 1:500

GEODEETILISTE TÖÖDE SELETUSKIRI

MTR EG10570307-0001

Töö nr: HG-4571

Üldosa:

Objekti asukoht: Tartu maakond, Elva vald, Pastaku küla

Objekti nimetus: Väike-Kirmi

Tellija: Erasik Olga Mitrofanova

Vastutav täitja: Vaiko Veeleid

Joonestaja: Auli Boisen

Mõõdistaja: Joosep Kittask

Sidumine:

Horisontaalne sidumine:

Lähtepunktid on määratud Hades Invest VRS võrgust GNSS seadmega.

Vertikaalne sidumine:

Lähtepunktid on määratud Hades Invest VRS võrgust GNSS seadmega.

Koordinaadid: L-Est 97 süsteemis.

Kõrgused: EH2000 süsteemis.

Tööde kirjeldus:

Mõõdistamispõhise rajamine:

Mõõdistamise sidumiseks on "HadNet" võrgust GNSS seadmetega määratud vähemalt kaks koordineeritud punkti ühe mõõdistamise seisukohta.

Mõõdistamine:

Mõõdistamine on teostatud GNSS ja tahhümeetilisel meetodil. GNSS seadmega on mõõdistatud ja samas ka määratud vajadusel lähtepunktid tahhümeetiliseks mõõdistamiseks.

Tööde tegemisel lähtunud nõuetest:

Majandus- ja taristuministri 22.04.2016. a. määrus nr. 34 „Topo-geodeetiliste uuringute ja teostusmõõdistamisele esitatavad nõuded.“

Katastripiirid:

Katastripiirid plaanile kantud DWG kujul Maa-ameti andmete alusel.

Mõõdistamise täpsus:

Mõõdistatud punkti täpsus riigi põhivõrgu punkti suhtes + - 20mm

Mõõdistamise meetod:

Tahhümeetiline

Tööde tegemise periood:

Välitööde tegemise aeg: 29. juuli 2025.a.

Kameraaltööde tegemise aeg: 07. august 2025.a.

Kasutatud instrumendid:

TOPCON DS-103AC

Kasutatud tarkvara:

ZWCAD 2022 _____ Vaiko Veeleid 14.10.2025.a.

ASUKOHA SKEEM

Töö nr HG-4571

TARTU MAAKOND
ELVA VALD JA PASTAKU KÜLA
VÄIKE-KIRMI



