

W VARA OÜ

Ärireg. Kood 14229120
Uku tn 11, Viljandi 71013

Kutsetunnistus 163619 Geodeet tase 6
MTR EEG000458

Töö nr: GD21250

Tellijä: Balti Puurkaev OÜ

**VILJANDI VALD
MUSTAPALI KÜLA**

**KATIMÄRDI
(89801:001:0400)**

**REOVEETRASSI
TEOSTUSMÕÕDISTUS**

Koostas: K.Laos

Viljandis, 2021 .a.

GEODEETILISE TÖÖ SELETUSKIRI

ÜLDOSA

Töö nimi:	Reoveetrassi teostusmöödistus
Objekti asukoht:	Viljandi vald, Mustapali küla, Katimärdi (89801:001:0400)
Tellija:	Balti Puurkaev OÜ
Töö sisu:	Teostusmöödistus
Ettevõtte nimi:	OÜ W VARA
Äriregistri kood:	14229120
MTR nr:	EEG000458
Kutsetunnistuse nr:	Kutsetunnistus 164605, Geodeet tase 6
Möödistustööd	M. Sepp
Vastutav isik	M.Sepp

GEODEETILINE ALUS

Lähtepunktide andmed:	OÜ Geosoft VRS-NOW GPS püsijaamade võrk
Koordinaatsüsteem:	L-EST97
Kõrgussüsteem:	EH2000
	Geodeetiliste kõrguste ümber arvutamiseks EH2000 normaalkõrgustek on kasutatud Eesti geoidi mudelit EST-GEOID 2017 (Ellmann, A.; Märdla, S.; Oja, T.: Eesti geoidi mudel EST-GEOID 2017. Tallinna Tehnikaülikool 2017.)

VÄLITÖÖD

Kasutatud möödistusmetoodika ja seadmed:	Möödistatud lähtepunktidest "vaba jaam" meetodil. Trimble S6 Robotic DR300, seadme nr 92712780, täpsusklass: nurk 3", kaugus 3mm+2ppm. Trimble R8 Model 2 GPS/GNSS, seadme nr 4706128137 Tehnovõrgud on looduses tuvastatud kaablilokaatori ja välisevaatluse põhjal.
--	---

KAMERAALTÖÖD

Kasutatud tarkvara:	MicroStation Power Draft V8i (Select Series 3)
Andmemudel:	Vastavalt Majandus- ja taristuministri 14.aprill 2016.a määrusele nr 34 "Topo-geodeetilisele uuringule ja teostusmöödistusele esitatavad nõuded".

Maa-aluste tehnovõrkude olemasolu ja asendeid on võrreldud Maa-ameti tehnovõrkude kitsenduste mõjuala kaardiga „KITSENDUS_tehno.shp“.

Maa-aluste tehnovõrkude olemasolu ja asendid on kontrollitud ning täpsustatud vastavate kommunikatsioonide valdajate juures selleks volitatud isikutega.

Katastriüksuste piirid on plaanile kantud 15.10.2021 seisuga.

MUUD SELGITAVAD MÄRKUSED:

Materjalid esitatakse tellijale ja kohalikule omavalitsusele digitaalselt.

Koostas: M.Sepp

15.10.2021. a

