

W VARA OÜ

Ärireg. Kood 14229120
Uku tn 11, Viljandi 71013

Kutsetunnistus 164605 Geodeet tase 6
MTR EEG000458

Töö nr: GD20256

Tellijä: OÜ Silindia Ehitus

**VILJANDI VALD
RAASSILLA KÜLA**

**ENNOKSE
(79701:004:0860)**

GEODEETILINE ALUSPLAAN

Koostas: K. Laos

Viljandis, 2020 .a.

GEODEETILISE TÖÖ SELETUSKIRI

ÜLDOSA

Töö nimi: geodeetiline alusplaan
Objekti asukoht: Viljandi vald, Raassilla küla Ennokse (79701:004:0860)
Tellija: OÜ Silindia Ehitus

Töö sisu: Geodeetilise alusplaani koostamine

Ettevõtte nimi: OÜ W VARA
Äriregistri kood: 14229120
MTR nr: EEG000458
Kutsetunnistuse nr: Kutsetunnistus 164605, Geodeet tase 6
Mõõdistustööd: 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 mõõdistusmetoodika ja seadmed: Mõõdistatud 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 teostusmõõdistusele 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 12.12.2020 seisuga.

MUUD SELGITAVAD MÄRKUSED:

Materjalid esitatakse tellijale ja kohalikule omavalitsusele digitaalselt.

Koostas: K. Laos

12.12.2020. a

ASENDIPLAAN

Address: Viljandi vald, Raassilla küla
Ennokse (79701:004:0860)



Aluskaardina on kasutatud Maa-ameti(WMS teenust)

Koostas: K. Laos



Töö nr. GD20256			Viljandi vald, Raassilla küla Ennokse (79701:004:0860)		
Koostas	K.Laos		Geodeetiline alusplaan	1:500	LEHT
Geodeet	M.Sepp			12.2020	1
Tellija	OÜ Silindia Ehitus		W Vara OÜ Uku tn 11, Viljandi 71013, Arireg Kood 14229120 Kutsetunnistus 164605, Geodeet tase 6, MTR EEG000458.		
A4					