

W VARA OÜ

Ärireg. Kood 14229120
Uku tn 11, Viljandi 71013

Kutsetunnistus 163619 Geodeet tase 6
MTR EEG000458

Töö nr: GD20253

Tellijä: Siim Mäuring

**VILJANDI VALD
VÄIKE-KÕPU KÜLA**

**SASSIMETSA (89901:001:0633)
SASSAADU (62902:001:1250)**

GEODEETILINE ALUSPLAAN

Koostas: K. Laos

Viljandis, 2020 .a.

GEODEETILISE TÖÖ SELETUSKIRI

ÜLDOSA

Töö nimi:	Sassimetsa ja Sassaadu geodeetiline alusplaan
Objekti asukoht:	Viljandi vald, Väike-Kõpu küla Sassimetsa (89901:001:0633) Sassaadu (62902:001:1250)
Tellija:	Siim Mauring
Töö sisu:	Geodeetilise alusplaani koostamine
Ettevõtte nimi:	OÜ W VARA
Äriregistri kood:	14229120
MTR nr:	EEG000458
Kutsetunnistuse nr:	Kutsetunnistus 163619, Geodeet tase 6
Mõõdistustööd	M. Sepp
Vastutav isik	K. Laos

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 09.12.2020 seisuga.

MUUD SELGITAVAD MÄRKUSED:

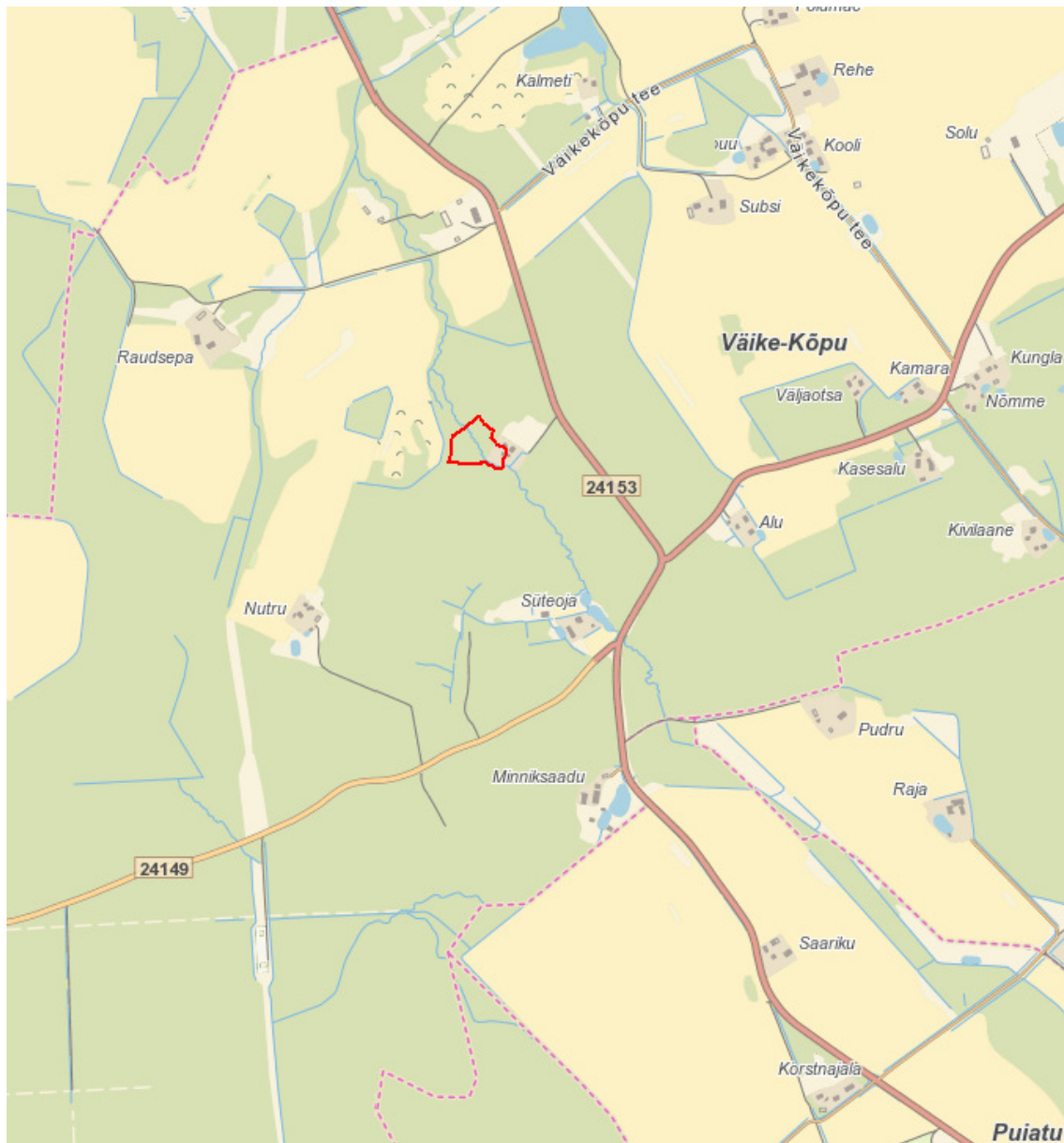
Materjalid esitatakse tellijale ja kohalikule omavalitsusele digitaalselt.

Koostas: K. Laos

10.12.2020. a

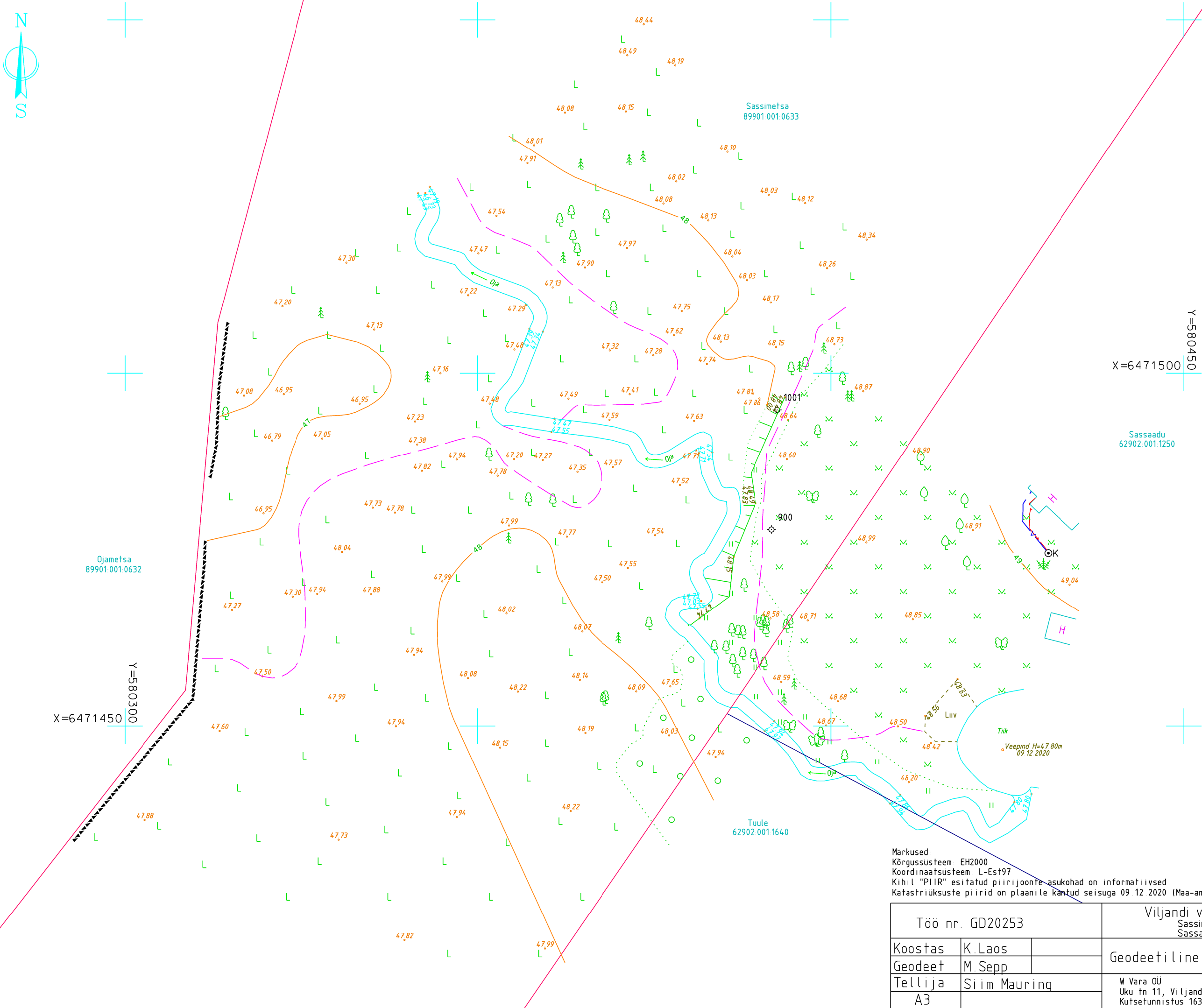
ASENDIPLAAN

Aadress: Viljandi vald, Väike-Kõpu küla
Sassimetsa (89901:001:0633) ja Sassaadu (62902:001:1250)



Aluskaardina on kasutatud Maa-ameti(WMS teenust)

Koostas: K. Laos



X=6471500
Y=580450

Sassaadu
62902.001.1250

Ojametsa
89901.001.0632

X=6471450
Y=580300

Sassimetsa
89901.001.0633

Tuule
62902.001.1640

Triik
Veepind H=47.80m
09.12.2020

Markused:
Kõrgussüsteem: EH2000
Koordinaatsüsteem: L-Est97
Kihil "PIIR" esitatud piirijoonte asukohad on informatiivsed
Katastriüksuste piirid on plaanile kantud seisuga 09.12.2020 (Maa-amet)

Töö nr. GD20253			Viljandi vald, Väike-Kõpu küla Sassimetsa (89901.001.0633) Sassaadu (62902.001.1250)		
Koostas	K.Laos		Geodeetiline alusplaan	1:500	LEHT
Geodeet	M.Sepp			12.2020	1
Tellija	Siim Mauring		W Vara OU Uku tn 11, Viljandi 71013, Arireg. Kood 14229120 Kutsetunnistus 163619, Geodeet tase 6, MTR EEG000458		
A3					