

W VARA OÜ

Ärireg. Kood 14229120
Looga tn 8-21, Viljandi 71008

Kutsetunnistus 105725 Geodeet tase 6
MTR EEG000458

Töö nr: GD20220

Tellijä:

**VILJANDI VALD
MÄHMA KÜLA**

**METSAROOSI
89901:001:1304**

GEODEETILINE ALUSPLAAN

Seletuskiri, joonised

Koostas: K. Laos

Viljandis, 2020 .a.

TOPO-GEODEETILISE UURINGU ARUANNE

Teostaja: OÜ W VARA ärireg. kood 14229120
Kutsetunnistus 105725, Geodeet tase 6
MTR EEG000458
Asukoht: Viljandi vald, Mähma küla, Metsaroosi (89901:001:1304).
Tellija:

SELETUSKIRI

Töö eesmärgiks on Metsaroosi kinnistu geodeetilise alusplaani koostamine projekteerimistööde tarbeks. Geodeetiliste uuringute tegemisel on lähtutud Majandus- ja taristuministri 14.aprill 2016.a määrusest nr 34 "Topo-geodeetilisele uuringule ja teostusmöödistusele esitatavad nõuded".

1. Geodeetilised möödistustööd on seotud kohaliku geodeetilise võrgu punktidega, mille koordinaadid pärinevad Maa-ametist. Geodeetiliste lähtepunktide määramisel on kasutatud GPS VRSNOW teenusega määratud GPS punkte. Töös esitatud plaanilised koordinaadid on L-EST97 ja kõrgused EH2000 süsteemis.
2. Möödistatud lähtepunktidest "vaba jaam" meetodil
3. Varasemad tööd: Puuduvad
4. Tahhümeetriline möödistamine, Trimble S6 programmiga Geonic, kameraaltööd programmiga GeoCad MicroStation Power Draft V8i baasil.
5. Geodeetiliste tööde käigus tehnovõrkude uuringuid ei teostatud.
6. Tehnovõrgud ja maa-alused rajatised on looduses tuvastatud kaabliotsijaga või välisevaatluse põhjal, ning plaanile kantud Maa-ameti tehnovõrkude kitsenduste mõjualade kaardi „KITSENDUS_tehno.shp“ järgi.
7. Alusplaani ei esitatud üle vaatamiseks tehnovõrgu valdajatele.
8. Krundipiirid kantud plaanile Maa-Ameti katastriüksuse piirikihi järgi.

Materjalid esitatakse Viljandi vallale digitaalselt.
Möödistatud oktoober 2020 M. Sepp poolt.

GRAAFILISED MATERJALID

1. Asukoha skeem
2. Geodeetiline alusplaan 1:500

Koostas: K. Laos

20.10.2020. a

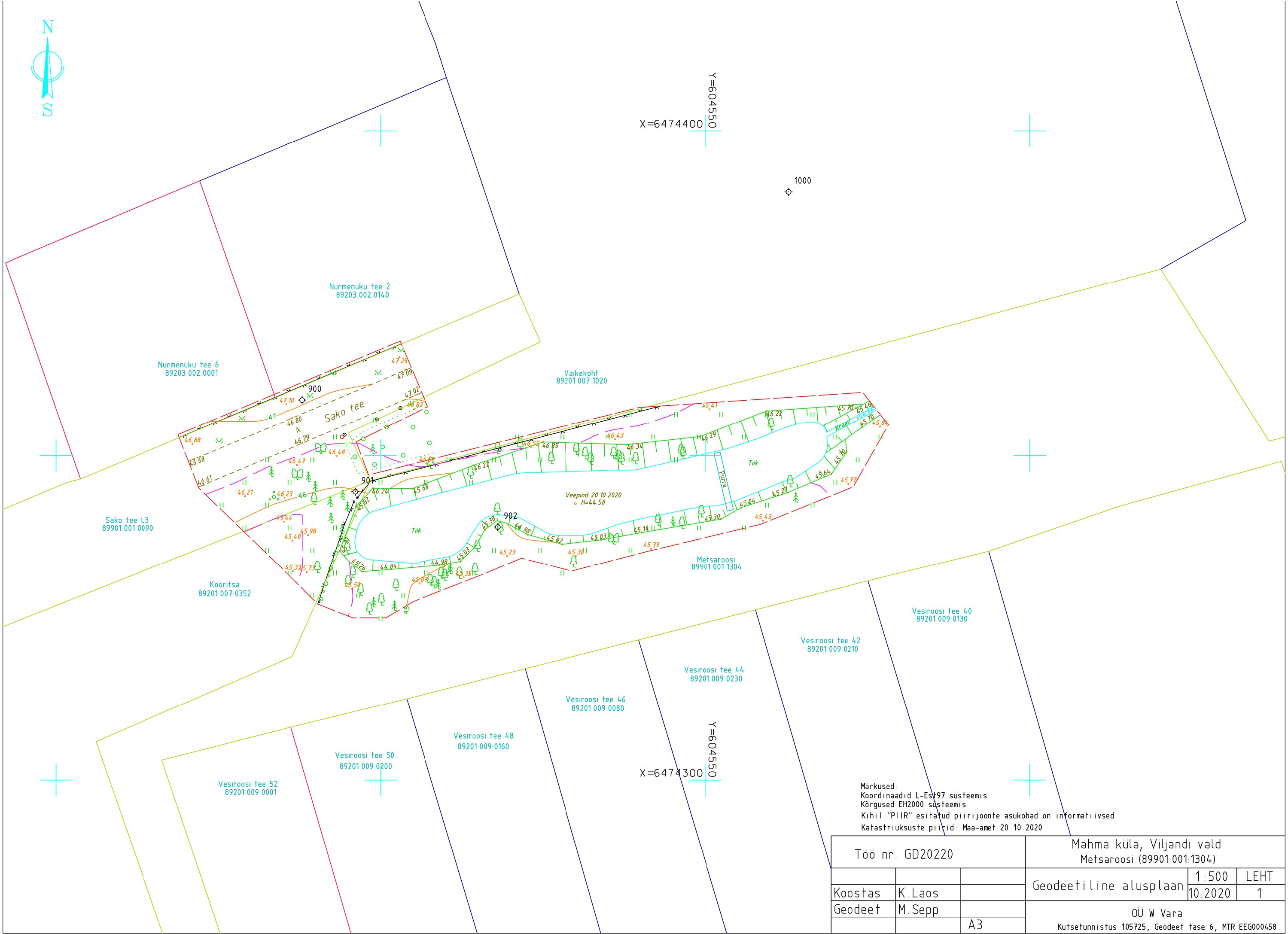
ASENDIPLAAN

Aadress: Viljandi vald, Mähma küla
Metsaroosi (89901:001:1304)



Aluskaardina on kasutatud Maa-ameti(WMS teenust)

Koostas: K. Laos



Markused:
Koordinaadid L-Est97 süsteemis
Kõrgused EH2000 süsteemis
Kihil "PIIR" esitatud piirijoonte asukohad on informatiivsed.
Katastriüksuste piirid. Maa-amet 20.10.2020

Töö nr. GD20220			Mähma küla, Viljandi vald Metsaroosi (89901.001.1304)		
Koostas	K. Laos		Geodeetiline alusplaan	1:500	LEHT
				10.2020	1
Geodeet	M. Sepp	A3	OÜ W Vara		
			Kutsetunnistus 105725, Geodeet tase 6, MTR EEG000458		