

Elva vald
Käärdi alevik
Mesika 10a

GEODEETILINE ALUSPLAAN

2021

SISUKORD

1. Seletuskiri	1
2. Maa-ala plaan	2

SELETUSKIRI

1. ÜLDOSA

Töö nimi: Mesika 10a geodeetiline alusplaan

Objekti asukoht: Elva vald, Käärdis alevik, Mesika 10a

Tellijä: K. Väinsalu

Töö sisu: geodeetilise alusplaani koostamine

2. GEODEETILINE ALUS

Koordinaatsüsteem: L-EST97

Kõrgussüsteem: EH2000

Kasutatud lähtepunktid: Geosoft OÜ GNSS püsijaamade võrk „Trimble VRS Now“

3. VÄLITÖÖD

Välitööd on teostatud 04.03.2021. a. elektrontahhümeetriga Trimble S5 ja GNSS seadmega Trimble R6. Mõõdistusviis kombineeritud.

Mõõdistamise baaspunktid määrati kasutades kahesageduslikku reaajas kinemaatilise (RTK) mõõtmismeetodiga GPS komplekti Trimble R6. Baaspunkti rajamise täpsuseks oli plaaniliselt (X,Y) ±8 mm ja kõrguslikult (h) ±15 mm riikliku mõõdistusvõrgu suhtes.

Kokku mõõdistati maa-ala suurusega 4 800 m².

4. KAMERAALTÖÖD

Katastriüksuste piirid on seisuga märts 2021. a.

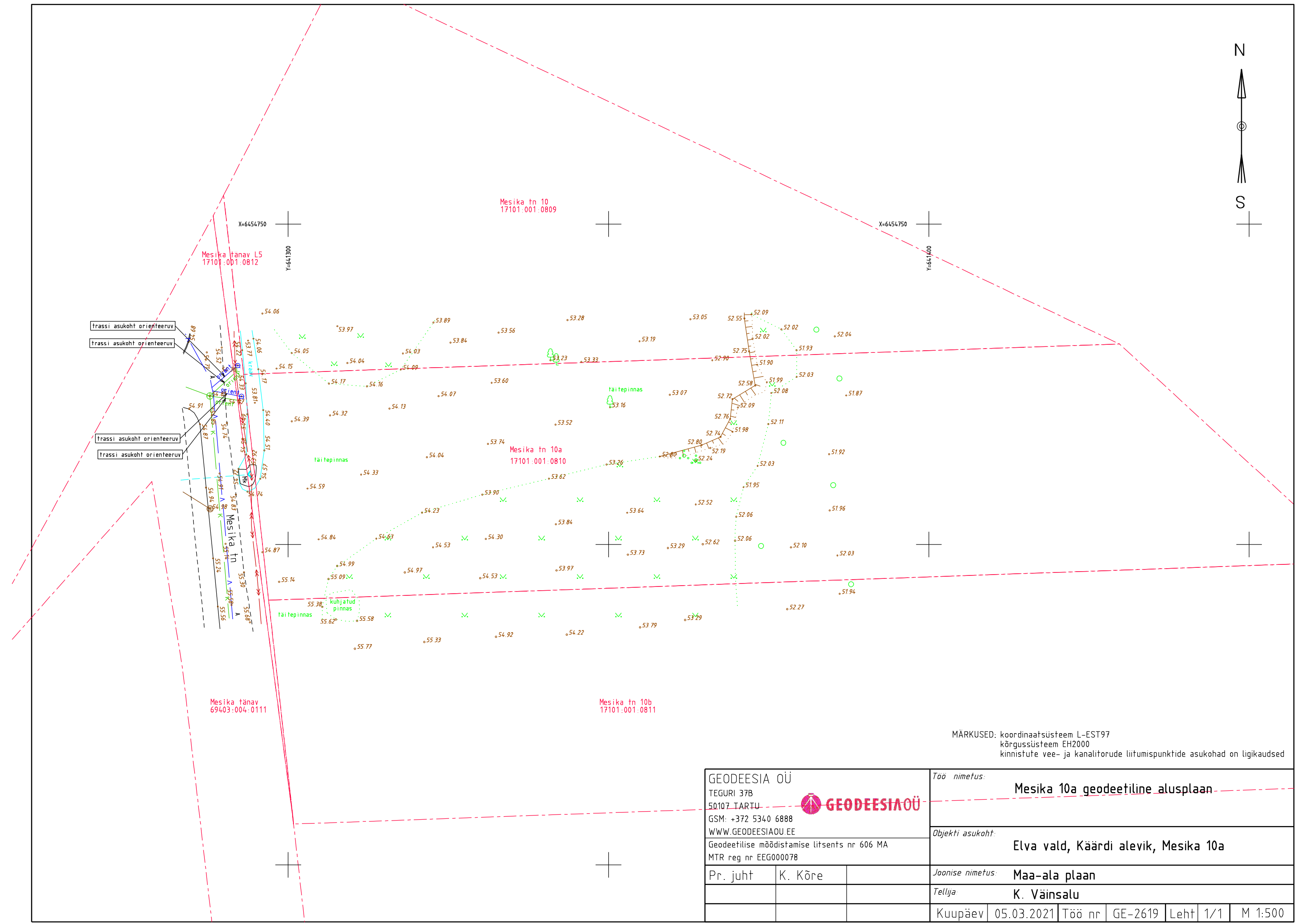
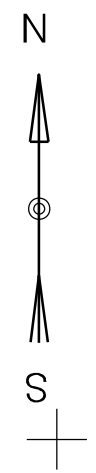
Maa-ala plaan on koostatud programmiga Bentley PowerSurvey V8i. Töö lõppvormistus on esitatud tellijale dgn, pdf ja dwg formaadis ning Tartu Geoarhiivi dgn formaadis.

Aruanne on koostatud digitaalses vormingus (.pdf) ja esitatud Tartu Geoarhiivi.

Töös kasutatud lähteandmeid hoitakse Geodeesia OÜ-s.

Märts 2021

Koostas: /K. Kõre/



MÄRKUSED: koordinaatsüsteem L-EST97
kõrgussüsteem EH2000
kinnistute vee- ja kanalitorude liitumispunktide asukohad on ligikaudsed

GEODEESIA OÜ TEGURI 37B 50107 IARTU GSM: +372 5340 6888 WWW.GEODEESIAOU.EE Geodeetilise mõõdistamise litsents nr 606 MA MTR reg nr EEG000078			Töö nimetus: Mesika 10a geodeetiline alusplaan		
			Objekti asukoht: Elva vald, Käärdi alevik, Mesika 10a		
Pr. juht K. Kõre			Joonise nimetus: Maa-ala plaan		
			Telli K. Väinsalu		
			Kuupäev	05.03.2021	Töö nr
			GE-2619	Leht	1/1
			M 1:500		