

Elva vald
Käärdi alevik
Maisi 4

GEODEETILINE ALUSPLAAN

2021

SISUKORD

1. Seletuskiri	1
2. Maa-ala plaan	2

SELETUSKIRI

1. ÜLDOSA

Töö nimi: Maisi 4 geodeetiline alusplaan

Objekti asukoht: Elva vald, Käärdi alevik, Maisi 4

Tellija: M. Malkus

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 17.05.2021. 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 2 900 m².

4. KAMERAALTÖÖD

Katastriüksuste piirid on seisuga mai 2021. a.

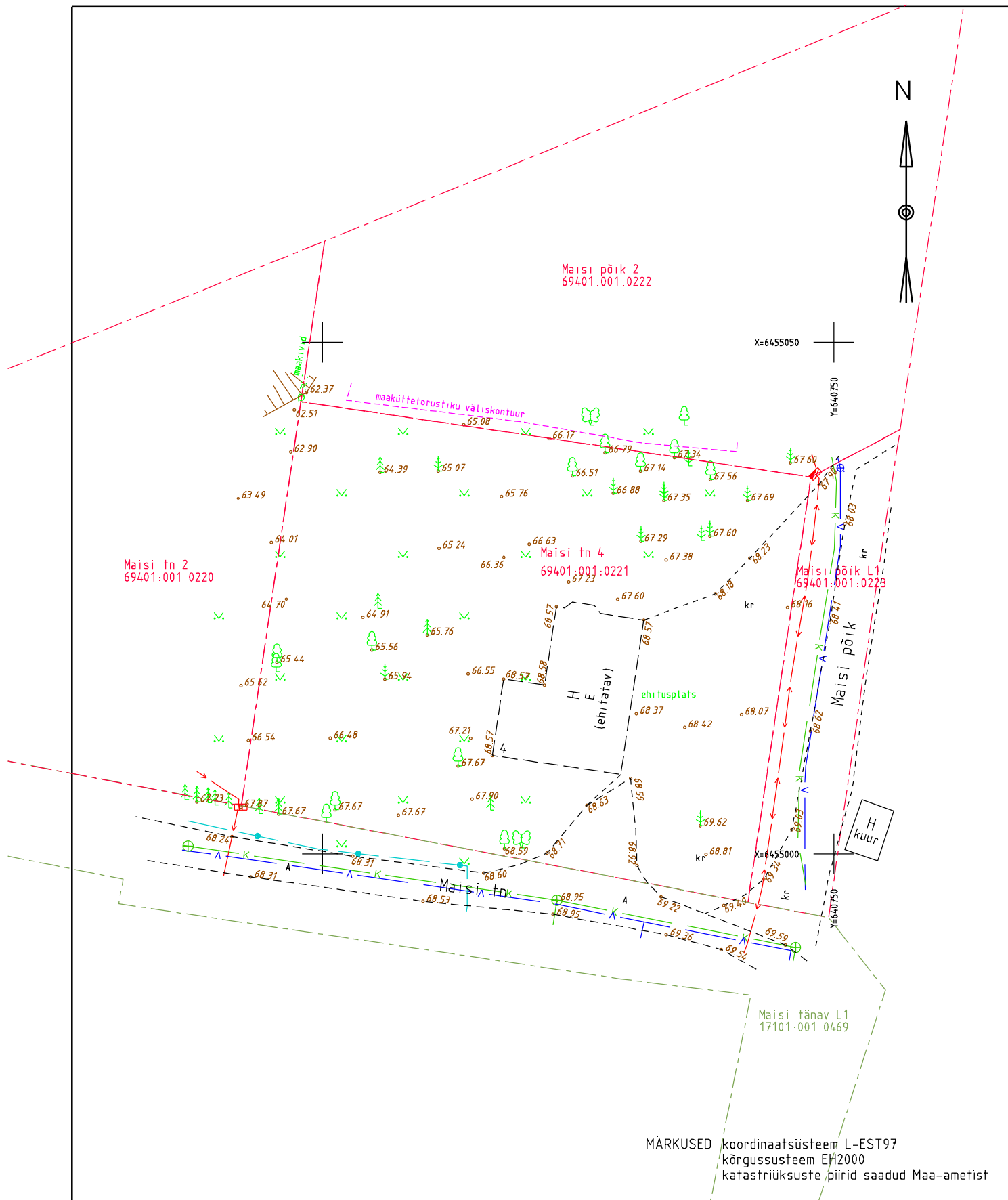
Maa-ala plaan on koostatud programmiga Bentley PowerSurvey V8i. Töö lõppvormistus on esitatud tellijale dgn, pdf ja dwg formaadis ning Elva Geoarhiivi dgn formaadis.

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

Töös kasutatud lähteandmeid hoitakse Geodeesia OÜ-s.

Mai 2021

Koostas: /K. Kõre/



GEODEESIA OÜ TEGURI 37B 50107 TARTU GSM: +372 5340 6888 WWW.GEODEESIAOÜ.EE Geodeetilise mõõdistamise litsents nr 606 MA MTR reg nr EEG000078			Töö nimetus: Maisi 4 geodeetiline alusplaan						
			Objekti asukoht: Elva vald, Käärdi alevik, Maisi 4						
Pr. juht	K.Kõre		Joonise nimetus: Maa-ala plaan						
			Tellija: M. Malkus						
			Kuupäev	20.05.2021	Töö nr	GE-2747	Leht	1/1	M 1:500