

Elva linn
Tartu mnt 3

**SPORDIHOONE EHTUSJÄRGNE
GEODEETILINE ALUSPLAAN**

2020

SISUKORD

1. Seletuskiri	1
2. Maa-ala plaan	2

SELETUSKIRI

1. ÜLDOSA

Töö nimi: spordihoone ehitusjärgne geodeetiline alusplaan

Objekti asukoht: Elva linn, Tartu mnt 3

Tellija: KRC Ehitus OÜ

Töö sisu: geodeetilise alusplaani koostamine

2. GEODEETILINE ALUS

Koordinaatsüsteem: L-EST97

Kõrgussüsteem: EH2000

Kasutatud lähtepunktid: kohaliku geodeetilise võrgu punkt 7561 ja Geosoft OÜ GNSS püsijaamade võrk „Trimble VRS Now“

3. VÄLITÖÖD

Välitööd on teostatud aprillis 2020. a. elektrontahhümeetriga Trimble S6. Mõõdistusviis tahhümeetriline.

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 13 800 m².

4. KAMERAALTÖÖD

Katastriüksuste piirid on seisuga mai 2020. a.

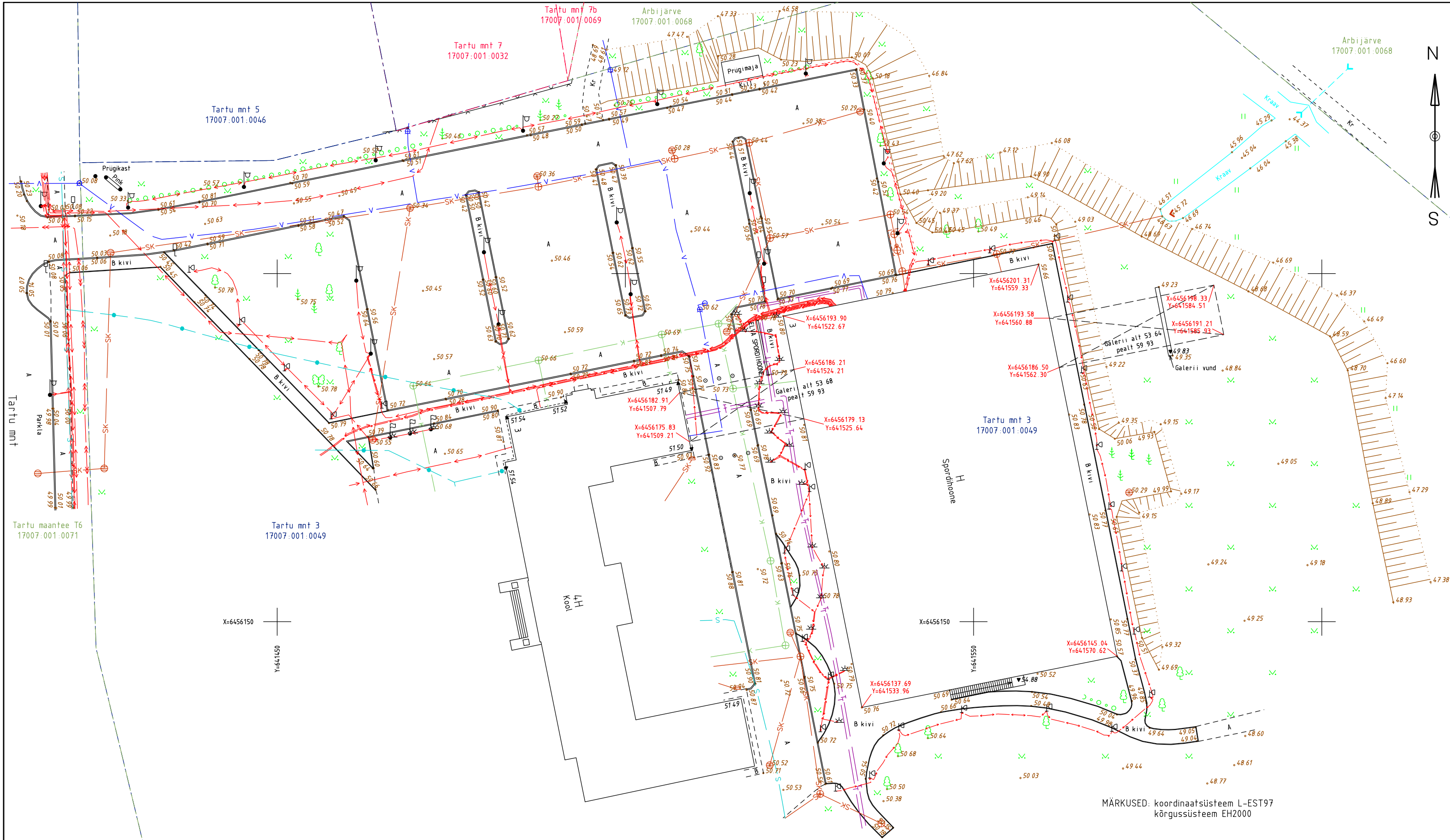
Maa-ala pn on koostatud programmiga Bentley PowerSurvey V8i. Töö lõppvormistus on esitatud tellijale dgn, dwg ja pdf formaadis ning Elva Geoarhiivi dgn formaadis.

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

Töös kasutatud lähteandmeid hoitakse Geodeesia OÜ-s.

Mai 2020

Koostas: /digiallkiri/ /E. Anderson/



MÄRKUSED: koordinaatsüsteem L-EST97
kõrgussüsteem EH2000

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: Spordihoone ehitusjärgne geodeetiline alusplaan		
			Objekti asukoht: Elva linn, Tartu mnt 3		
Pr. juht			Joonise nimetus: Maa-ala plaan		
E.Anderson			Tellija: KRC Ehitus OÜ		
			Kuupäev		
			19.05.2020		
			Töö nr		
			GE-1853/4		
			Leht		
			1/1		
			M		
			1:500		