

Elva vald
Rõngu alevik
Mänguväljaku

EHITUSJÄRGNE GEODEETILINE ALUSPLAAN

2021

SISUKORD

1. Seletuskiri	1
2. Maa-ala plaan	2

SELETUSKIRI

1. ÜLDOSA

Töö nimi: ehitusjärgne geodeetiline alusplaan

Objekti asukoht: Elva vald, Rõngu alevik, Mänguväljaku

Tellijä: Tiptaptap OÜ

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 09. 07. 2021. 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 580 m².

4. KAMERAALTÖÖD

Katastriüksuste piirid on seisuga aprill 2021. a.

Töö vormistamisel on kasutatud Tartu geoarhiivi materjale.

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

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

Töös kasutatud lähteandmeid hoitakse Geodeesia OÜ-s.

Juuli 2021

Koostas: /digiallkiri/ /E. Anderson/

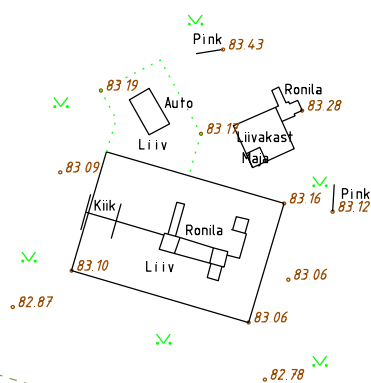
N



X=6447300
Y=632100

X=6447300
Y=632050

Mänguväljaku
17101:001:1179



MARKUSED: koordinaatsüsteem L-EST97
kõrgussüsteem EH2000 (Ellmann, A.; Märdla, S.; Oja, T.: Eesti geoidi mudel EST-GEOID2017. Tallinna Tehnikaukool 2017)

GEODEESIA OÜ

TEGURI 37B

50107 TARTU

GSM: +372 5340 6888

WWW.GEODEESIAOÜ.EE

Geodeetilise mõõdistamise litsents nr 606 MA

MTR reg nr EEG000078



GEODEESIA OÜ

Töö nimetus:

**Mänguväljaku ehitusjärgne
geodeetiline alusplaan**

Objekti asukoht:

Mänguväljaku, Rõngu alevik, Elva vald

Pr. juht

E.Anderson

Joonise nimetus:

Maa-ala plaan

Tellijä:

Tiptiptap OÜ

Kuupäev

09.07.2021

Töö nr

GE-2695/1

Leht

1/1

M 1:500