

**GEODEETILISTE UURIMUSTÖÖDE  
ARUANNE**

**NÕMME LINNAOSA  
TALLINN  
HARJU MAAKOND**

Vastutav spetsialist

TALLINN

2022

## SISUKORD

1. Tiitelleht	1
2. Sisukord	2
3. Seletuskiri	3
4. Asukoha skeem	4
5. Maa-ala plaan tehnovõrkudega	5

# GEODEETILISTE TÖÖDE SELETUSKIRI

## Üldosa:

Objekti asukoht: Harjumaa, Tallinn, Nõmme linnaosa

Objekti aadress:

## Töö teostamise aeg:

Välitööd 15.07.2022.a.

Kameraaltööd 17.07.2022.a.

Väljastamise aeg 02.08.2022.a.

## Tööde teostajad:

Vastutav geodeet: ( geodeet tase 5 ) kutsetunnistus nr 149191

## Töö sisu:

Maa-ala mõõdistamine ja plaani koostamine koos tehno võrkude ja krundipiiridega M 1:500 mastaabis. Maa-ala plaani kooskõlastamine-kontrollimine trasside valdajatega.

## Lähteandmed:

Horisontaal- ja vertikaalsidumise mõõdistamistööd teostati kombineeritult GPSiga ja tahhümeetrilisel meetodil.

Rajati RTK tehnoloogial GPS seadmega Leica Viva plaaniline-ja kõrguslik mõõdistamisvõrk. Baaspunktiks on Tihendusvõrgu Punkt Nr 5001, (GEOS Trimble VRS Now Eesti GN-Geosofti GPS-püsijaam).

Koordinaadid L-Est 97 süsteemis, kõrgused EH2000 süsteemis.

## Mõõdistamine:

Mõõdistati tahhümeetriliselt 0.1268ha.

Plaan koostati arvutil graafikaprogrammiga AutoCad 2010. Plaan väljastatakse tellijale digitaalselt.

## Muud selgitused:

Piirid saadud Maa-ameti geoportaalist seisuga 15.05.2022.a. Krunt moodustatud kaardi ja plaani alusel. Vanad aiad ei ühti kohati piiridega.

Kasutatud töö nr G20-014 materjale.

## Kooskõlastused:

Vastavalt Elektrilevi korraldusele alates 01.07.2016.a. geoalus kooskõlastatakse koos projektiga.

Telia kontrollitud 02.08.2022.a. AP70046-69373

## Kasutatud instrumendid:

Mõõdistamistöödel kasutati elektrontahhümeetrit Topcon GTS-211D.

Mõõdistamistäpsus: kaugusmõõtjal (2mm,2ppm), nurgamõõtjal 5".

RTK GNSS seade Leica Viva

ASUKOHA SKEEM  
Harjumaa, Tallinn, Nõmme linnaosa