

TARTUMAA MAAMÕÕDUBÜROO OÜ

GEODEETILISE TÖÖ ARUANNE

Töötäitja: /

14.oktoober 2016

EE51010 Tartu

Reg nr 1471

litsents nr. 444 MA va. 30.12.2016.a.
TMB/19-2016 email: aavo.palk@gmail.com

Pank-SEB

a/a nr EE 151010102000840006

Bic EEUHEE2X

reg. nr. 10241087

Sisukord

1. Seletuskiri.....	2
2. Asukoha-ja mõõdistusvõrgu skeem.....	3
3. Geodeetiline alusplaan M:500.....	4

Seletuskiri

Töö number: TMB/19-2016
Töö nimetus: geodeetiline alusplaan
Objekti asukoht:
Töö tellija: T
Töö täitja: Tartumaa Maamõõdubüroo OÜ (litsents MA 444)
Mõõdistustööd:
Mõõdistustööda aeg: oktoober 2016

Töö eesmärgiks on Tartu linnas Ihaste linnaosas aluse maa-ala ehitusjärgne geodeetiline alusplaan. Geodeetilise alusplaani koostamisel on lähtutud Majandus- ja taristuministri 14. aprill 2016.a. määrus nr 34.

Lähtepunktide koordinaadid on saadud Tartu linna geoarhiivist :

Punkti nr	X	Y	Z
12031	6473511.766	659149.128	59.326
12030	6473435.719	659018.181	59.316

Situatsiooni mõõdistamiseks rajati kolme seisupunktiga teodoliitkäik.

Tahhümeetrilise mõõdistuse plaanilised ja kõrguslikud vead jäid piiresse, mis on lubatud topograafilisel mõõdistamisel mõõtkavas 1:500.

Mõõdistusandmeid säilitakse Tartumaa Maamõõdubüroo OÜ digitaalsete mõõdistusandmete arhiivis. Mõõdistamisel kasutati elektrontahhümeetrit Nikon NPL-632. Plaani joonestamisel kasutati programmi Microstation V8 Power Survey.

Alusplaani koostamisel kasutati andmeid prioriteesusjärjekorras:

1. oma mõõdistusest saadud andmed
2. varasemad digitaalsed joonised

Maakaablid ja trassid on joonisele kantud Tartumaa Geoarhiivist saadud varasemate geodeetiliste tööde põhjal.

- o Leonhard Weiss Energy AS Too 090_09-16 Riia 19,21_Tartu.DWG
- o Geopunkt OÜ Riia_15b_17_Pepleri_23_Vanemuise-42-Geo-30g16.dgn
- o Metricus OÜ 16G7396-Riiatn.dgn

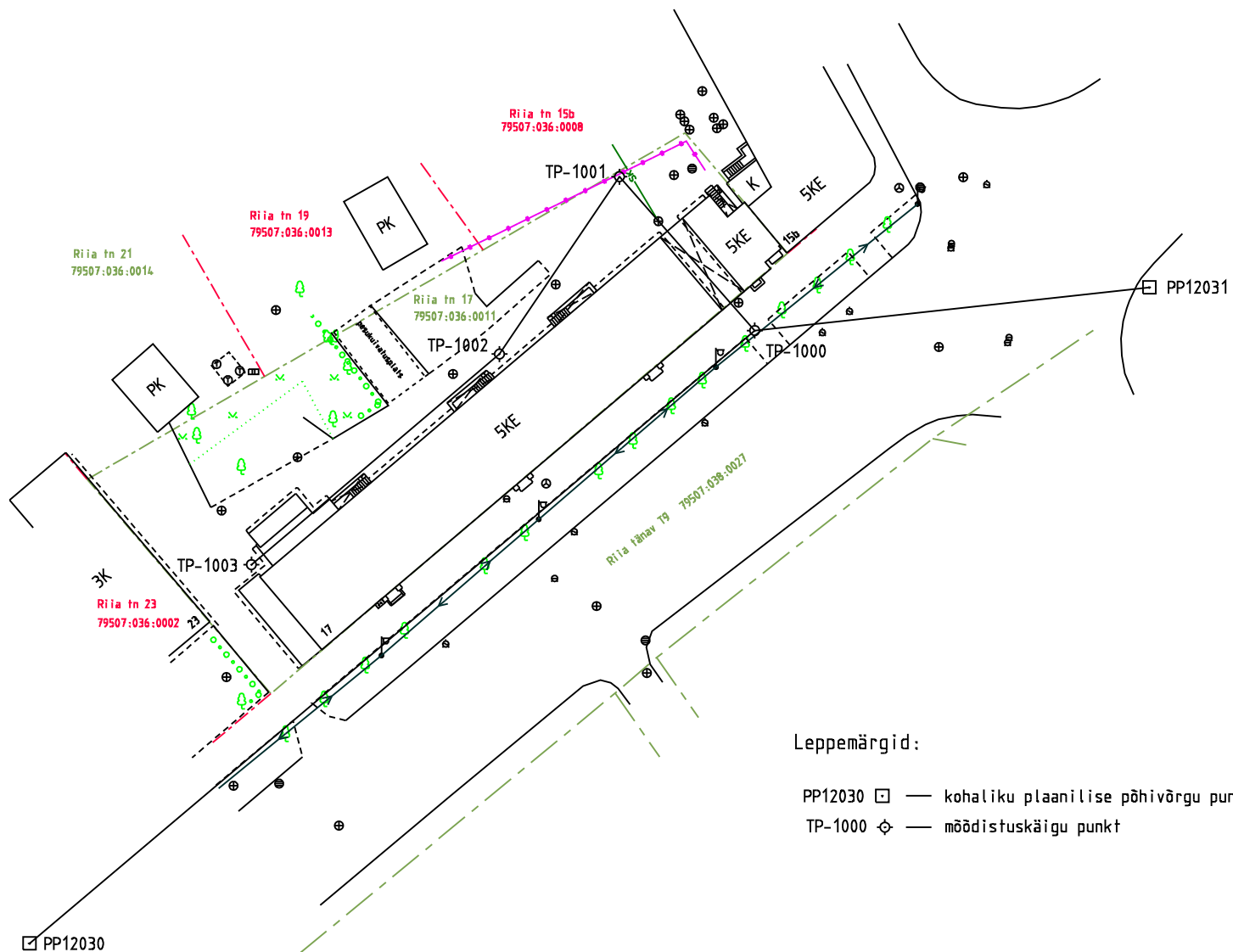
Katastripiirid on joonisele kantud Tartu geoarhiivist saadud katastrikaardi väljavõtte põhjal, katastripiiride aktuaalsust kontrolliti Maa-ameti kodulehe kaudu.

Tartumaa Maamõõdubüroo OÜ

Koostas:

Möödistuskäigu skeem

Riia tn 17



Leppemärgid:

- PP12030 □ — kohaliku plaanilise põhivõrgu punkt
- TP-1000 ◇ — möödistuskäigu punkt

Koostas: Ain-Tiit Käsper
17.oktoober 2016.a.

