



MAAINSENER OÜ reg. kood 11673280

ehitusgeodeetilised ja – geoloogilised uuringud MTR Nr EEG000185
geodeetilised ja kartograafilised tööd Maa-amet 17.09.09 – 30.09.14 Nr 683 MA
maaparanduse uurimistöö (MU) MATER kood MU0164-00
maakorralduslikud tööd Maa-amet 28.02.2011 Nr 591 MA-k



Tellijä **Aliron OÜ**

Töö nr **GEO 5518**

Tartu maakond, Elva linn

NÕLVAKU TN 3A ELAMU VUNDAMENDI TEOSTUSMÕÕDISTUS

GEODEETILISTE TÖÖDE ARUANNE

projektijuht **Janis Saks**

geodeet **Janis Saks**

TARTU
Veebruar 2020

SISUKORD

1. Geodeetiliste tööde seletuskiri
2. Asukoha skeem M 1:5000
3. Sidumise skeem
4. Teostusjoonis M 1:200 1 lehel

GEODEETILISTE TÖÖDE SELETUSKIRI

1. ÜLDANDMED

Töö nr.: GEO5518

Objekti asukoht: Tartu maakond, Elva linn

Objekt: Nõlvaku tn 3a elamu vundamendi teostusmöödistus

Tellijä: Aliron OÜ

Töö täitja: Maainsener OÜ (Litsents: Nr 683 MA, 17.09.2009 - 30.09.2014; MTR EEG000185)

Töö sisu: M 1:200 teostusjoonise koostamine

2. VÄLITÖÖD

Kõrgussüsteem: EH2000

Koordinaatsüsteem: L'EST 97

Kasutatud lähtepunktid: Elva linna geodeetilise võrgu punktid, Trimble VRS Now GNSS püsijaam.

Nr.	X	Y	Z
343	6457045.334	641983.399	66.057

Töö teostas geodeet J. Saks 2020. a veebruaris.

Geodeetilise võrgu punktide seisukord oli rahuldav. Geodeetilise võrgu punktide koordinaadid on väljastatud Maa-ameti Geodeesiafondist.

Möödistuse aluspunktide koordinaadid määrati GPS tehnoloogiaga, kasutades kahesagedusliku GPS-seadet Trimble R8.

Teostusmöödistamisel kasutati elektrontahhümeetrit Trimble RTS555 Robotic, möödistusviis tahhümeetiline.

GPS möödistatud punktide täpsus geodeetilise põhivõrgu suhtes mahtus vahemikku 0.03m-0.05m.

3. KAMERAALTÖÖD

Teostusjoonise on koostanud joonestaja M.Kaljuvee, kasutades CAD paketti MicroStation PowerDraft.

Katastriüksuste piirid on Maa-ameti andmetel seisuga 02.2020.a.

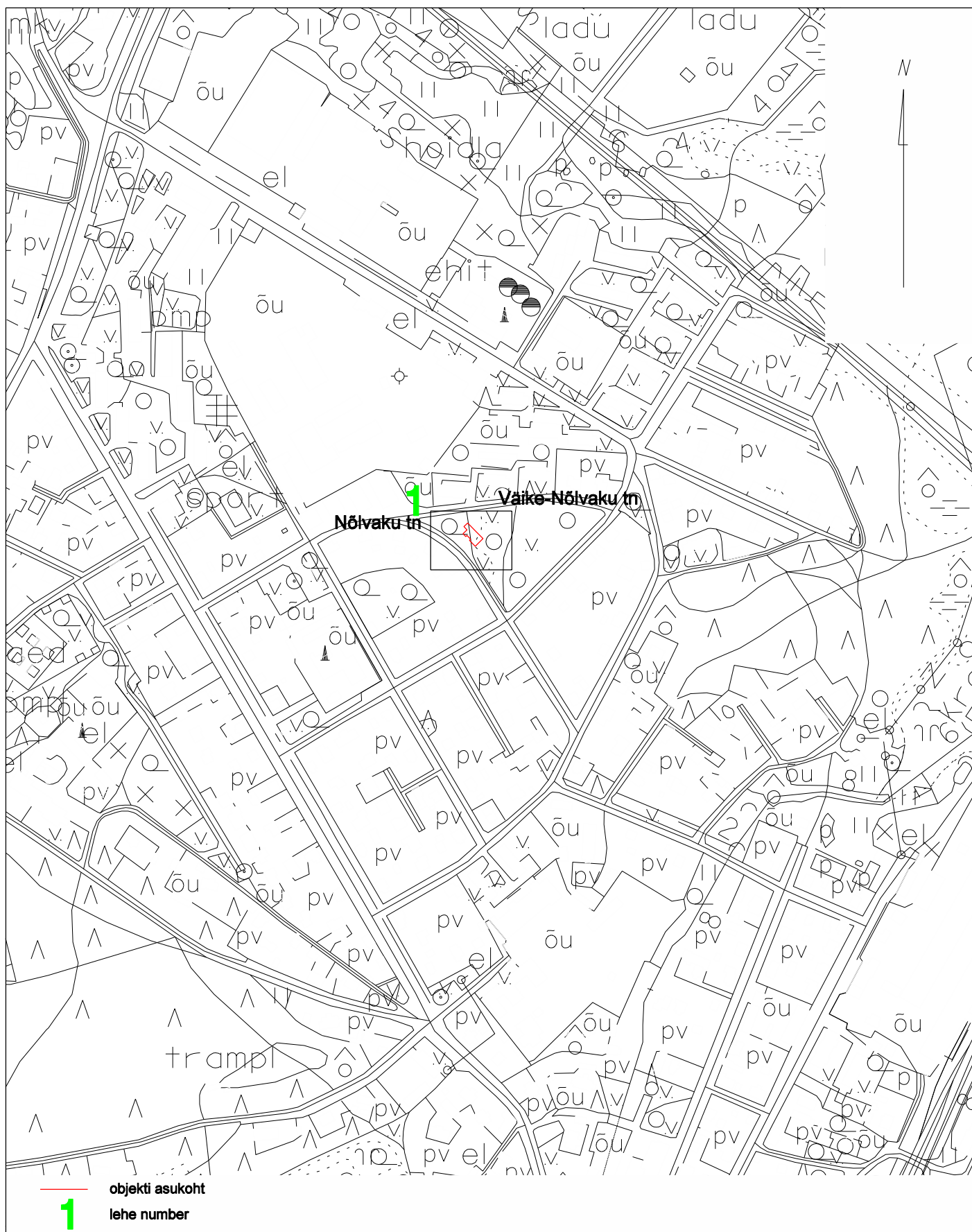
Käesolevas aruandes on *.dgn faili väljatrükk paberil:

M 1: 200 teostusjoonis 1 lehel

Aruanne on koostatud 1 eksemplaris.

Originaalmaterjalid säilitatakse Maainsener OÜ geodeesiabüroo arhiivis

Koostas:...../J. Saks/

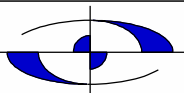


Tartu Turu tn 34 tel 7420999 , 5171161; info@maainsener.ee , www.maainsener.ee

Litsents : geodeetilised ja kartograafilised tööd nr 683 MA 17.09.09-30.09.14. a; MTR Nr EEG000185; MATER kood MU0164-00

MAAINSENER OÜ

11673280



Objekt:

Tartu linn, Elva linn

Nõlvaku tn 3a elamu vundamendi teostusmöödistus

Nimetus:

ASUKOHA SKEEM

joonestaja:

Margit Kaljuvee

Välitööd teostatud:

veebruar 2020. a

Lehti:

1

Lehti:

1

Tellija:

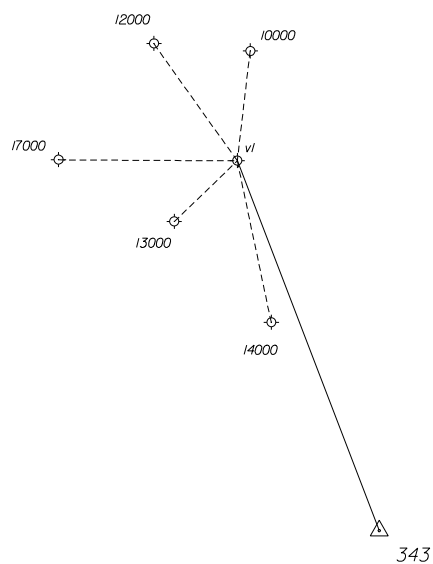
Aliron OÜ

M 1: 5000

Töö nr.

GEO 5518

Sidumise skeem



△ - kohaliku põhivõrgu punkt
◇ - mõõdistusvõrgu punkt
P1000 - punkti nr.

koostas: J. Saks
geodeet
veebruari 2020

