

A GEO OÜ

TÖÖ NR 20039

EHITUSGEODEETILISE UURIMISTÖÖ ARUANNE

HARJU MAAKOND
VIIMSI VALD
RANDVERE KÜLA

KRAAVIAIA TEE 5

Vastutav isik: Ainar Õunas

Tallinn
Mai 2020

TÖÖ NR 20039

SISUKORD

1. Seletuskiri	3
2. Objekti asukoha skeem	5
3. Tehnovõrkude kooskõlastused	6
4. Kaevude tabel	7
5. Maa-ala plaan tehnovõrkudega	8

Koostas: Ainar Õunas
04.05.2020

SELETUSKIRI

Üldosa

Objekti asukoht: Harju maakond, Viimsi vald, Randvere küla, Kraaviaia tee 5

Töö nimetus: maa-ala plaan tehnovõrkudega

Uuringu teostamise aeg: märts-aprill 2020.a

Töö mõõdistamise aeg: 31. märts 2020.a

Uuringu teostaja: A Geo OÜ, 10714901, Lembitu tn 7-25, Tallinn, 10114.

Tel. 5288889, ainar@ageo.ee

MTR10714901-0001

Uuringu eest vastutav pädev isik: Ainar Õunas. (Geodeet, tase 6)

Töö tegijad: Ainar Õunas, Allan Trell

Töö tellija: Alari Allika

Lähteandmed

Lähtepunktid:

PP4148	X=6595777.833	Y=551608.744	H=8.302
PP4147	X=6596073.278	Y=551400.057	H=7.048

Koordinaadid L-Est97 süsteemis

Kõrgused EH2000 süsteemis

Tööde kirjeldus

Maa-ala mõõdistati tahhümeetrilise mõõdistamisega 0.4 ha ulatuses.

Kasutati järgnevaid instrumente:

1. Elektrontahhümeeter Trimble S5 3" DRPLUS ser.no. 37011418
2. TSC 3 väliarvuti.

Mõõdistusandmete põhjal koostati maa-ala plaan mõõtkavas 1:500.

Plaan on joonestatud arvutiprogrammiga AutoCAD Map 3D 2010

Dokumendid on vormistatud arvutiprogrammiga Microsoft Word

Kasutatud varasemad geoalused ja teostusjoonised:

Reaalprojekt OÜ töö nr E10-09,

Radiaan OÜ töö nr 152G19,

OÜ Corle töö nr 173T/2019.

Tehnovõrkude andmed

Kõik looduses leitavad trassiobjektid (postid, luugid, maakraanid jne) on mõõdistatud tahhümeetriga.

Kanalisatsiooni- ja veetorustikud: Viimsi Veele kuuluvad torustikud joonisele kantud teostusjooniselt.

Siderajatised: Sidekanalisatsioon joonisele kantud teostusjooniselt.

Elektrivõrk: Imatra Elektri õhuliinid mõõdistatud looduses.

Plaanile kantud katastriüksuste piirid on saadud Maa-ametist seisuga 08.04.2020.

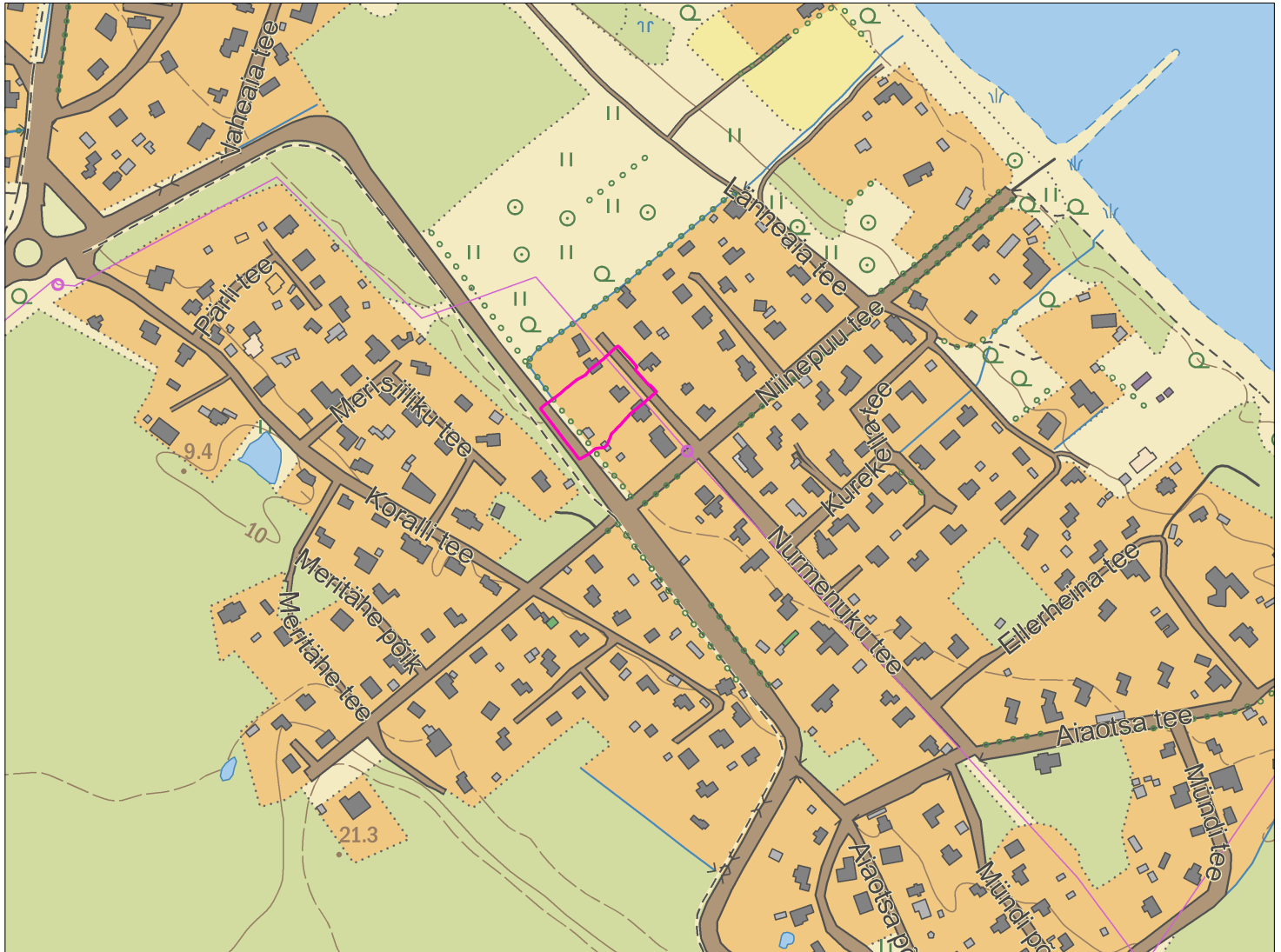
Kihil „PIIR” esitatud piirijoonte asukohad on informatiivsed.

Ehitusgeodeetilise uurimistöö plaan on esitatud DWG failina. Ehitusgeodeetilise uurimistöö aruanne on esitatud PDF failina..

Seletuskirja koostas:

04.05.2020

/A. Õunas/



Aluskaart: Maa-amet 2020

 Mõõdistatud ala

Skeemi koostas: Allan Trell
04.05.2020

TÖÖ NR 20039

TEHNOVÕRKUDE KOOSKÕLASTUSED

AS VIIMSI VESI

kontrollitud 13.04.2020
nr 7128

IMATRA ELEKTER AS

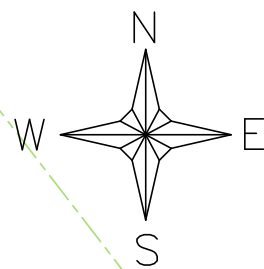
kooskõlastatud 16.04.2020
nr 7882

TELIA EESTI AS

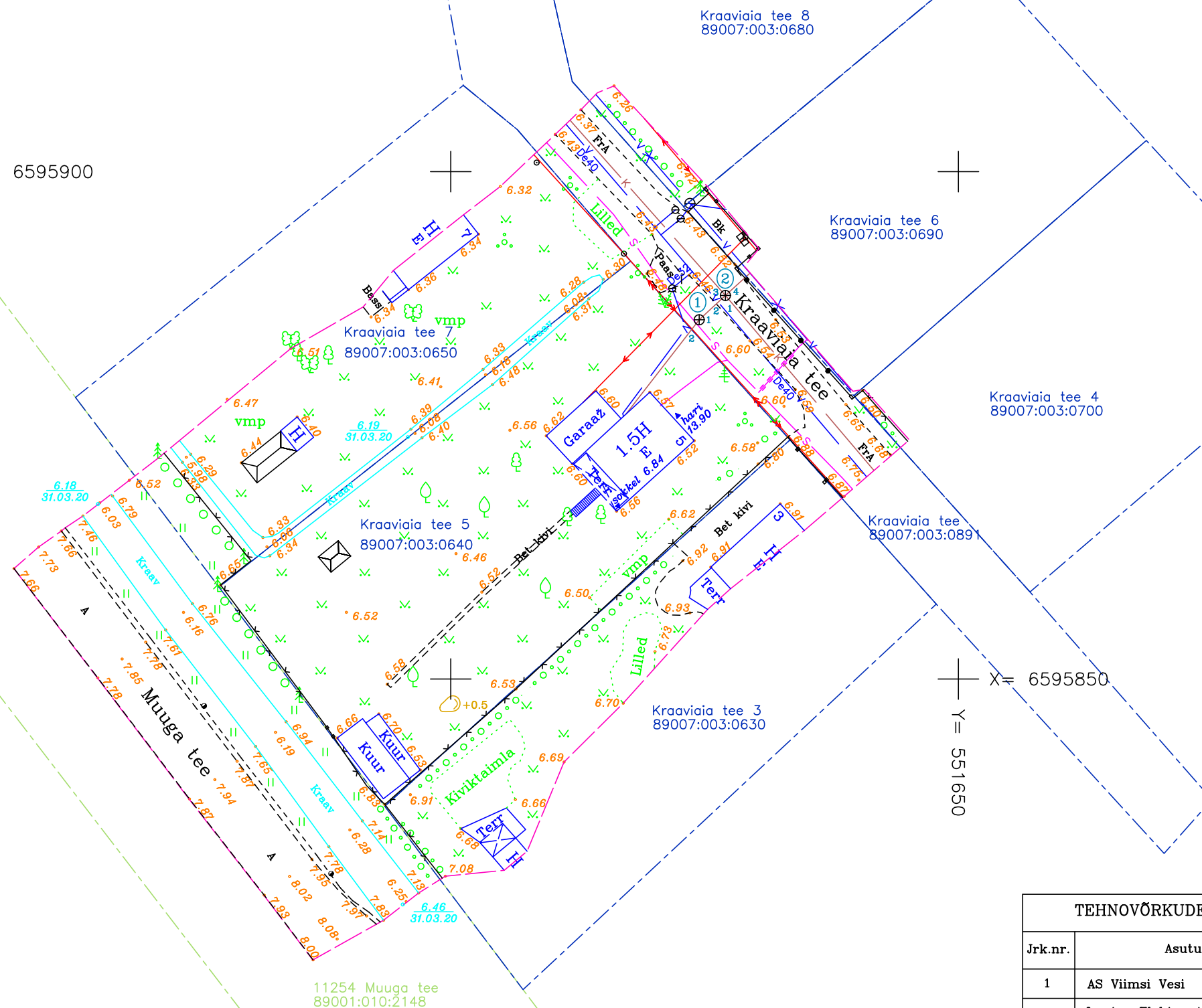
kontrollitud 13.04.2020
nr IP44476-43950

TÖÖ NR 20039

[illegible]



X= 6595900
Y= 551550



11254 Muuga tee
89001:010:2148

TEHNOVÕRKUDE KOOSKÕLASTUSED			
Jrk.nr.	Asutus	Kuupäev	Nr.
1	AS Viimsi Vesi	13.04.2020	7128
2	Imatra Elekter AS	16.04.2020	7882
3	Telia Eesti AS	13.04.2020	IP44476-43950

Koordinaadid L-EST97 süsteemis
Kõrgused EH2000 süsteemis
Lähtereeper: PP nr 4148, H=8.302
Katastriüksuste piirid saadud Maa-ametist seisuga 08.04.2020

A GEO OÜ Lembitu 7-25, 10114 Tallinn tel 528 8889 fax 645 4762 e-mail: ageo@hot.ee		Töö nimetus: Maa-ala plaan tehnovõrkudega	
		Objekt: Harju maakond Viimsi vald Randvere küla Kraaviaia tee 5	
Mõõdistas Joonestas	A.Õunas A.Trell	Töö number: 20039	Mõõtkava: 1:500
EG10714901-0001		Kuupäev: 31.03.2020	Lehe nr Lehti
			1 1

Käesolevas toimikus on 8 (kaheksa) järjekorras nummerdatud lehte.

04. mai 2020.a

.....