

MTR Halduse OÜ

Registreerimisnr. 12249549

Töö nr. G1090-23

25.10.2023.a.

Tartumaa Elva vald Vahesaare küla sidetrassi projekteerimiseks geodeetiline alusplaan

Geodeetiline alusplaan

Koostaja:

Kristel Mälton

Tartu 2023

SISUKORD

1. Seletuskiri	3
2. Asukoha skeem	4
3. Geodeetiline alusplaan	5-8
4. Lõpuleht	9

SELETUSKIRI

1. Üldandmed

Objekti asukoht: Tartumaa Elva vald Vahesaare küla

Objekti nimetus: **Tartumaa Elva vald Vahesaare küla sidetrassi
projekteerimiseks geodeetiline alusplaan**

Tööde täitmise aeg

Välitööd: august-september 2023.a.

Kameraaltööd: september-oktoober 2023.a.

2. Geodeetiliste lähtepunktide andmed

Mõõdistamisel on kasutatud Geonet võrku.

Koordinaadid L-EST97 ja kõrgused EH2000 süsteemis.

3. Objekti geodeetilise sidumise andmed.

Mõõdistamistöödeks vajaliku alusvõrgu rajamisel on kasutatud reaalaaja GPS-i Trimble R8 ja geodeetilise alusplaani mõõtmisel elektrontahhümeetrit Trimble S3 koos lisaseadmetega.

4. Mõõtmistööd

Vastavalt lähteülesandele teostati M 1:500 geodeetiline alusplaan. Mõõdistuse pindala **2,5 ha**. Maaalused kommunikatsioonid on kooskõlastatud trassi valdajatega.

Plaan koostati arvutil graafikaprogrammiga MicroStation V8i. Plaan väljastatakse digitaalselt ja graafiliselt.

5. Üleantavate materjalide loetelu

MTR Halduse OÜ
Elva vald

-digitaalne joonis
-digitaalne joonis

25.10.2023

Koostas:

/K.Mälton/

Asukoha skeem

Tartumaa Elva vald Vahesaare küla

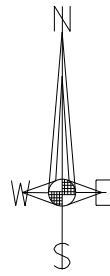


Väljavõte Maa-ameti kaardiserverist.
Mõõdistusala tähistatud punase joonega.

25.10.2023

Koostas:

/K.Mälton/



Lindi
33101.001.0364

Orava-Lauri
33101.002.0031

Arukase
33101.002.0209

Kadaja
33101.003.0094

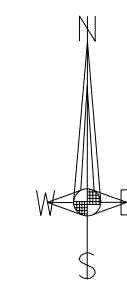
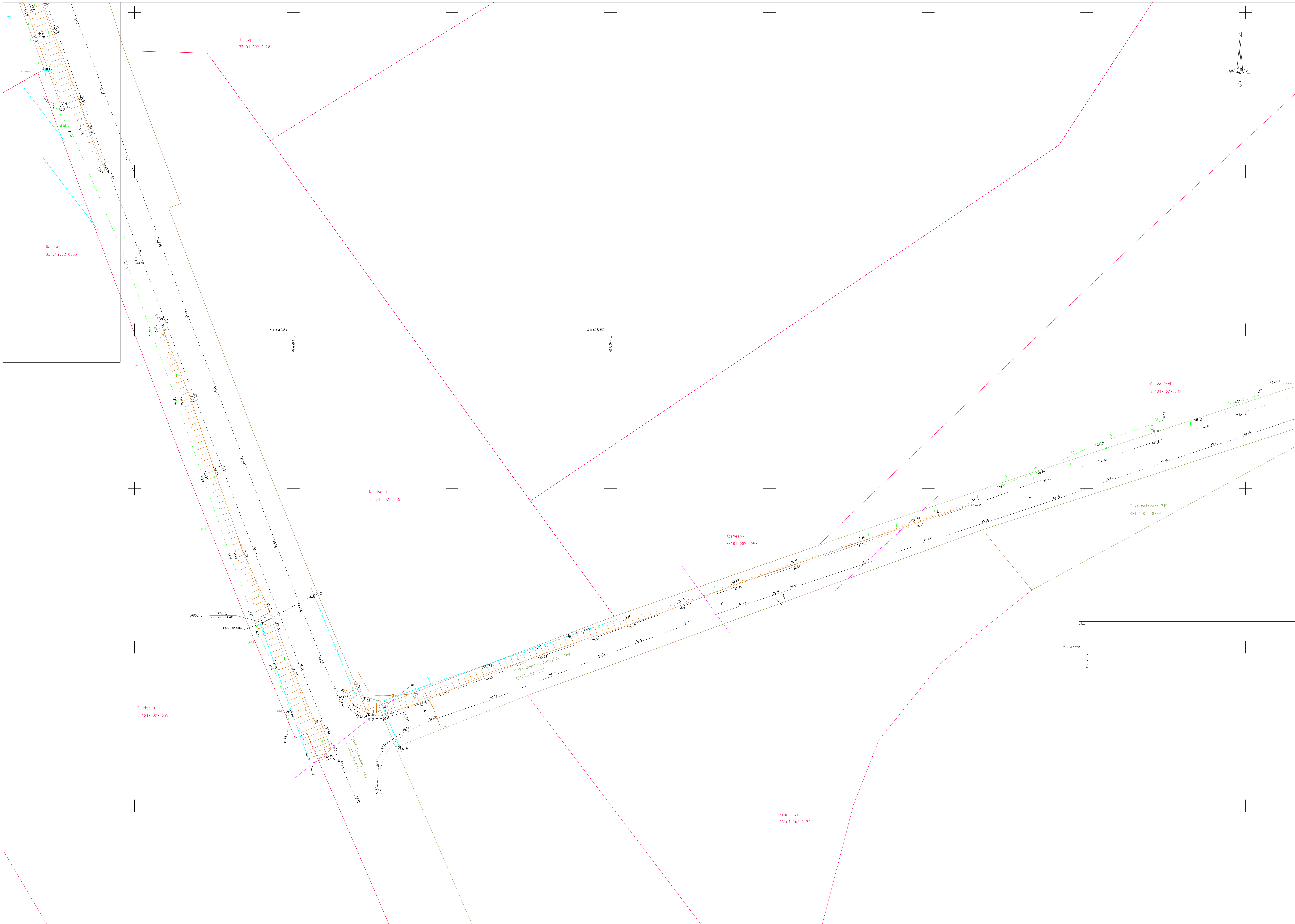
Vahesaare
33101.003.0580

Arumetsa
33101.003.0105

Kõrvesoo
33101.002.0053

MARKUS:
Kõrgused: EH2000 süsteemis. Koordinaadid: L-EST97 süsteemis.
Piirid: Maa-ameti 02.09.2023 seisuga.

MTR Halduse OU info@mtrhaldus.eu EE0000311		Töö nr. G1090-23	Fail G1090-23_geoalus.dgn	Mõõp. 1:500
Kuupäev 16.10.2023		Objekti nimi Tartumaa Elva vald Vahesaare küla sitrassi projekteerimiseks geodeetiline alusplaan		Leht 1
Koostas K.Mälton			Joonis geodeetiline alusplaan	Lehti 4
Moodistas T.Mälton				



Toonapõllu
33101:002:0128

Raudsepa
33101:002:0055

Raudsepa
33101:002:0056

Kõrvesoo
33101:002:0053

Orava-Peebo
33101:002:0032

Elva metskond 215
33101:001:0369

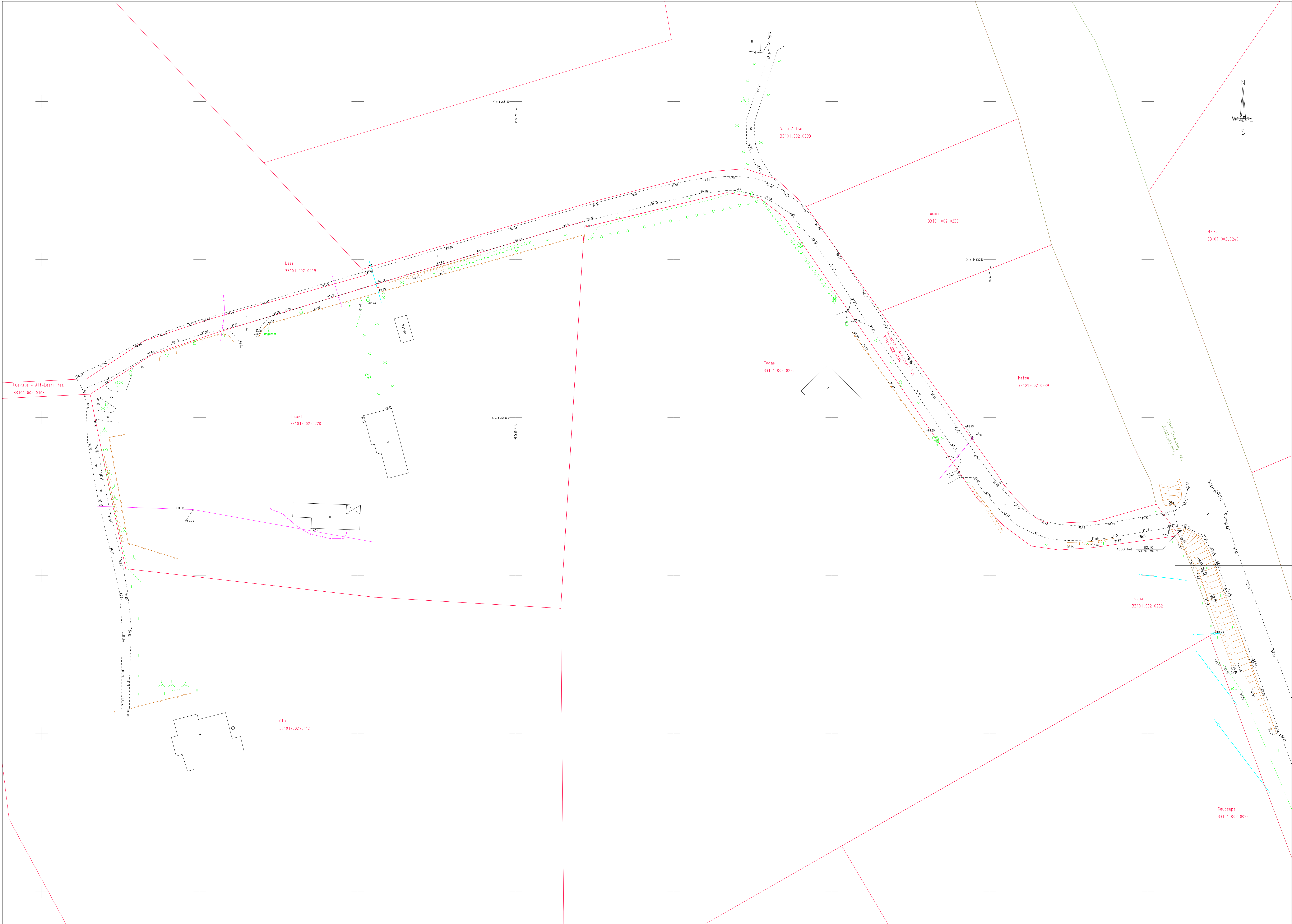
Raudsepa
33101:002:0055

Kruusamäe
33101:002:0173

#600 pl
83.10
80.87-80.40
kaev

22196 Uueküla-Karijarve tee
33101:002:0012

X = 6442750
000000 = A



Käesolevas toimikus on 9 (üheksa) järjekorras nummerdatud lehte.

25.10.2023

Koostas:

/K.Mälton/