

W VARA OÜ

Ärireg. Kood 14229120
Uku tn 11, Viljandi 71013

Kutsetunnistus 164605 Geodeet tase 6
MTR EEG000458

Töö nr: GD22000-2

Tellijä: Maakivist OÜ

**ELVA VALD
VAHESSAARE KÜLA**

RAUDSEPA (33101:002:0055)

**VEETRASSI
TEOSTUSJONIS**

Koostas: M.Sepp

Viljandis, 2022 .a.

TEOSTUSMÕÕDISTUSE SELETUSKIRI

ÜLDOSA

Töö nimi:	Veetrassi teostusmõõdistus
Objekti asukoht:	Elva vald, Vahessaare küla, Raudsepa (33101:002:0055)
Tellija:	Maakivist OÜ
Töö sisu:	teostusmõõdistuse koostamine
Ettevõtte nimi:	OÜ W VARA
Äriregistri kood:	14229120
MTR nr:	EEG000458
Kutsetunnistuse nr:	Kutsetunnistus 164605, Geodeet tase 6
Mõõdistustööd	M. Sepp
Vastutav isik	M. Sepp

GEODEETILINE ALUS

Lähtepunktide andmed:	OÜ Geosoft VRS-NOW GPS püsijaamade võrk
Koordinaatsüsteem:	L-EST97
Kõrgussüsteem:	EH2000
	Geodeetiliste kõrguste ümber arvutamiseks EH2000 normaalkõrgusteks on kasutatud Eesti geoidi mudelit EST-GEOID 2017 (Ellmann, A.; Märdla, S.; Oja, T.: Eesti geoidi mudel EST-GEOID 2017. Tallinna Tehnikaülikool 2017.)

VÄLITÖÖD

Kasutatud mõõdistusmetoodika ja seadmed:	Mõõdistatud lähtepunktidest "vaba jaam" meetodil. Trimble S6 Robotic DR300, seadme nr 92712780, täpsusklass: nurk 3", kaugus 3mm+2ppm. Trimble R8 Model 2 GPS/GNSS, seadme nr 4706128137 Tehnovõrgud on looduses tuvastatud välisevaatluse põhjal.
--	--

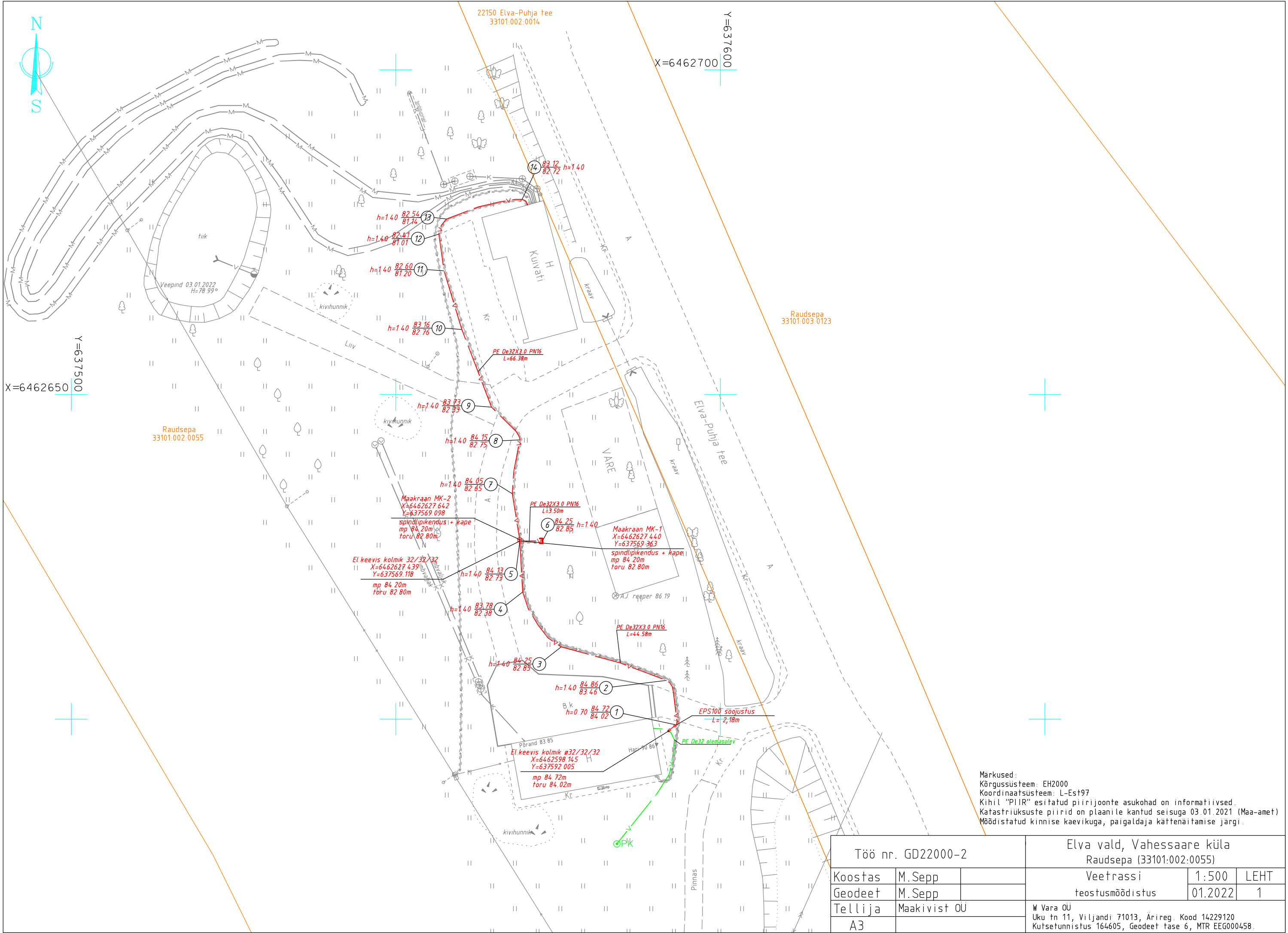
KAMERAALTÖÖD

Kasutatud tarkvara:	MicroStation Power Draft V8i (Select Series 3)
Andmemudel:	Vastavalt Majandus- ja taristuministri 14.aprill 2016.a määrusele nr 34 "Topo-geodeetilisele uuringule ja teostusmõõdistusele esitatavad nõuded".

Teostatud objektide mahud ja mõõdud on esitatud joonisel.
Katastriüksuste piirid on plaanile kantud 03.01.2022 seisuga.

MUUD SELGITAVAD MÄRKUSED:

Materjalid esitatakse tellijale ja kohalikule omavalitsusele digitaalselt.
Mõõdistatud kinnise kaevikuga paigaldaja kättenäitamise järgi.



Märkused:
Kõrgussüsteem: EH2000
Koordinaatsüsteem: L-Est97
Kihil "PIIR" esitatud piirijoonte asukohad on informatiivsed.
Katastriüksuste piirid on plaanile kantud seisuga 03.01.2021 (Maa-amet)
Mõõdistatud kinnise kaevikuga, paigaldaja kättenäitamise järgi.

Töö nr. GD22000-2			Elva vald, Vahessaare küla Raudsepa (33101:002:0055)		
Koostas	M.Sepp		Veetrassi teostusmõõdistus	1:500	LEHT
Geodeet	M.Sepp			01.2022	1
Tellija	Maakivist OU		W Vara OÜ Uku tn 11, Viljandi 71013, Ärireg. Kood 14229120 Kutsetunnistus 164605, Geodeet tase 6, MTR EEG000458.		
A3					