

W VARA OÜ

Ärireg. Kood 14229120
Uku tn 11, Viljandi 71013

Kutsetunnistus 164605 Geodeet tase 6
MTR EEG000458

Töö nr: GD22054

Tellijä: Ahti Vares

**VIISUKÜLA
VILJANDI VALD**

**KUKE
(57002:001:0421)**

GEODEETILINE ALUSPLAAN

Koostas: K. Laos

Viljandis, 2022 .a.

GEODEETILISE TÖÖ SELETUSKIRI

ÜLDOSA

Töö nimi: geodeetiline alusplaan
Objekti asukoht: Viisuküla, Viljandi vald, Kuke (57002:001:0421)
Tellija: Ahti Vares

Töö sisu: Geodeetilise alusplaani 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 normaalkõrgustek 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 kaablilokaatori ja välisevaatluse põhjal. Maa-aluste tehnovõrkude olemasolu ja asendeid on võrreldud Maa-ameti tehnovõrkude kitsenduste mõjuala kaardiga „KITSENDUS_tehno.shp“

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".

VARASEMAD MÕÕDISTUSED

1. Puuduvad

MUUD SELGITAVAD MÄRKUSED:

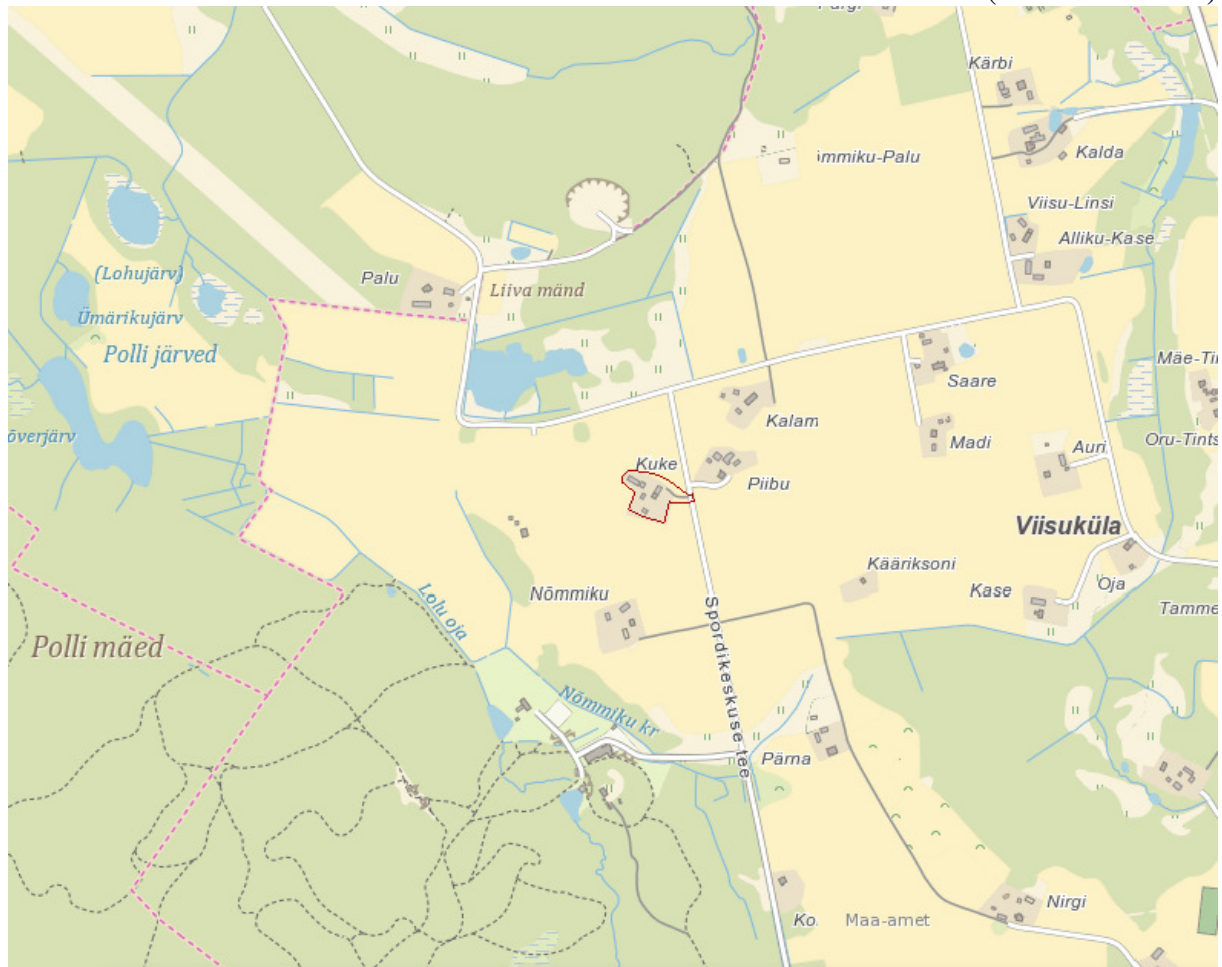
Maa-aluste tehnovõrkude olemasolu ja asendid on kontrollitud ning täpsustatud vastavate kommunikatsioonide valdajate juures selleks volitatud isikutega.
Katastriüksuste piirid on plaanile kantud 17.04.2022 seisuga.
Materjalid esitatakse tellijale ja kohalikule omavalitsusele digitaalselt.

Koostas: K. Laos

17.04.2022. a

ASENDIPLAAN

Aadress: Viisuküla, Viljandi vald
Kuke (57002:001:0421)



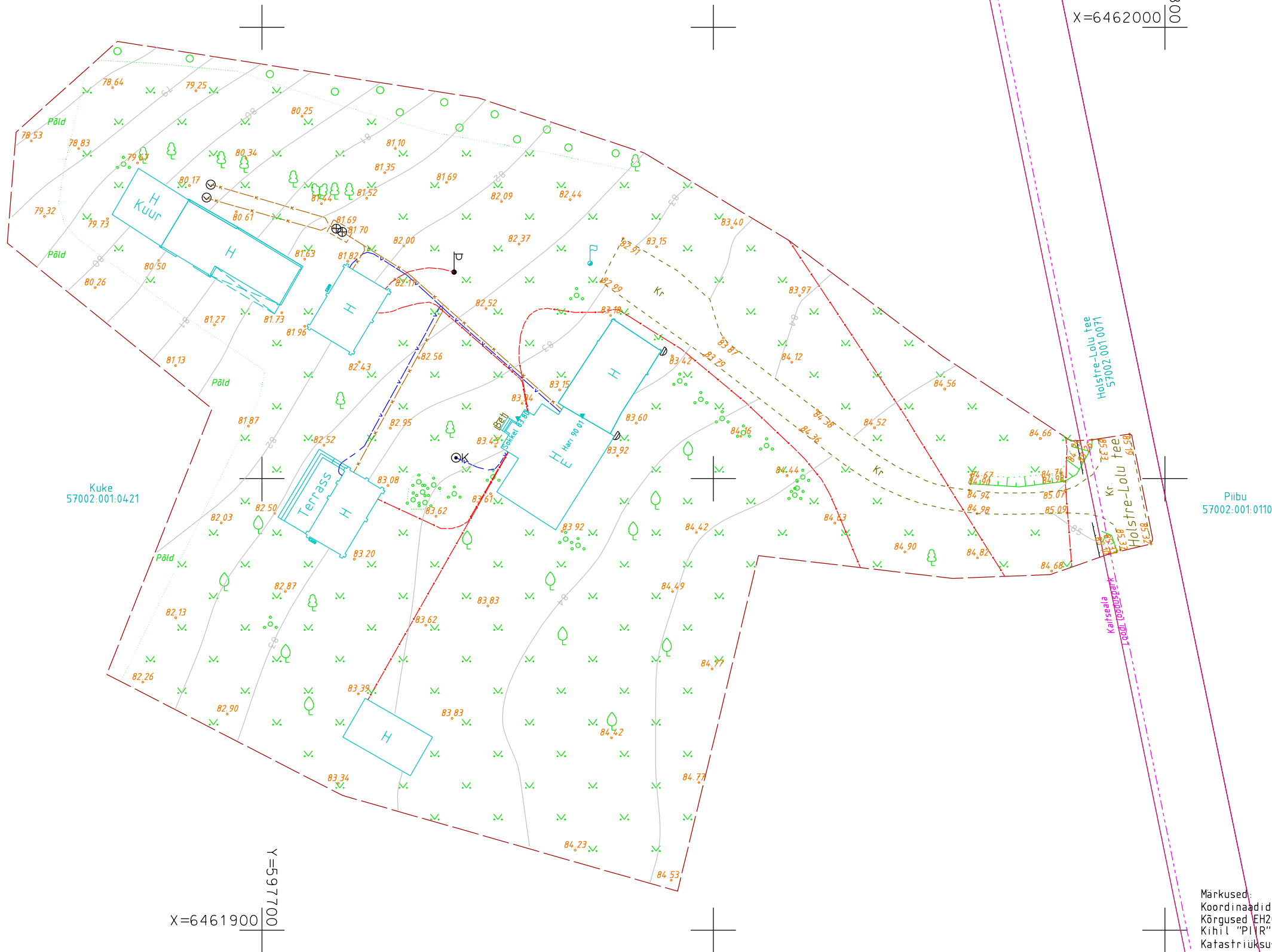
Aluskaardina on kasutatud Maa-ameti (WMS teenust)

Koostas: K. Laos



Maaparandussüsteemi maa-ala
PIRMASTU II

X=6462000
Y=597800



Märkused:
Koordinaadid L-Est97 süsteemis
Kõrgused EH2000 süsteemis
Kihil "PIIR" esitatud piirijoonte asukohad on informatiivsed.
Katastriüksuste piirid: Maa-amet 17.04.2022

Töö nr. GD22054			Viisuküla, Viljandi vald Kuke (57002:001:0421)		
Koostas	K.Laos		Geodeetiline alusplaan	1:500	LEHT
Geodeet	M.Sepp			04.2022	1
Tellija	Ahti Vares		W Vara OÜ Uku tn 11, Viljandi 71013, Ärireg. Kood 14229120 Kutsetunnistus 164605, Geodeet tase 6, MTR EEG000458.		
A3					