

W VARA OÜ

Ärireg. Kood 14229120
Uku tn 11, Viljandi 71013

Kutsetunnistus 164605 Geodeet tase 6
MTR EEG000458

Töö nr: GD22140

Tellijä: Raul Vassus

**RAASSILLA KÜLA
VILJANDI VALD**

**KIVIVARE
(79701:004:1180)**

GEODEETILINE ALUSPLAAN

Koostas: K. Laos

Viljandis, 2022 .a.

GEODEETILISE TÖÖ SELETUSKIRI

ÜLDOSA

Töö nimi: geodeetiline alusplaan
Objekti asukoht: Raassilla küla, Viljandi vald, Kivivare (79701:004:1180)
Tellija: Raul Vassus
Töö sisu: Geodeetilise alusplaani koostamine kasutusloa saamiseks.
Töö nr: GD22140

Ettevõtte nimi: OÜ W VARA
Äriregistri kood: 14229120
MTR nr: EEG000458
Kutsetunnistuse nr: Kutsetunnistus 164605, Geodeet tase 6
Möödistustööd: 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

Möödistustööde aeg: 01.09.2022
Kasutatud möödistusmetoodika ja seadmed: Möödistatud 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.
Tehnovõrkude uuringuid ei teostatud.

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 teostusmöödistusele esitatavad nõuded".
Varasemad möödistused: 1. Puuduvad
Tehnovõrgud: Maa-alused tehnovõrgud on alusplaanile kantud varasemate möödistuste ja W Vara OÜ arhiivandmete alusel. Kinnistusesed tehnovõrgud on alusplaanile kantud kinnistu omaniku kätenäitamise järgi. Kinnistuväliste tehnovõrkude olemasolu ja asendid on vajadusel kontrollitud ning täpsustatud vastavate kommunikatsioonide valdajate juures, selleks volitatud isikutega. Tehnovõrkude olemasolu ja asendeid on võrreldud Maa-ameti tehnovõrkude kitsenduste mõjuala kaardiga „KITSENDUS_tehno.shp“.
Kooskõlastamine: Tehnovõrkude kooskõlastamist ei teostatud.
Katastriüksuste piirid: Maa-Ameti maakatastri andmed on plaanile kantud seisuga: 01.09.2022.

MUUD SELGITAVAD MÄRKUSED:

Materjalid esitatakse tellijale ja kohalikule omavalitsusele digitaalselt.

Koostas: K. Laos

01.09.2022. a

ASENDIPLAAN

Address: Raassilla küla, Viljandi vald
Kivivare (79701:004:1180)

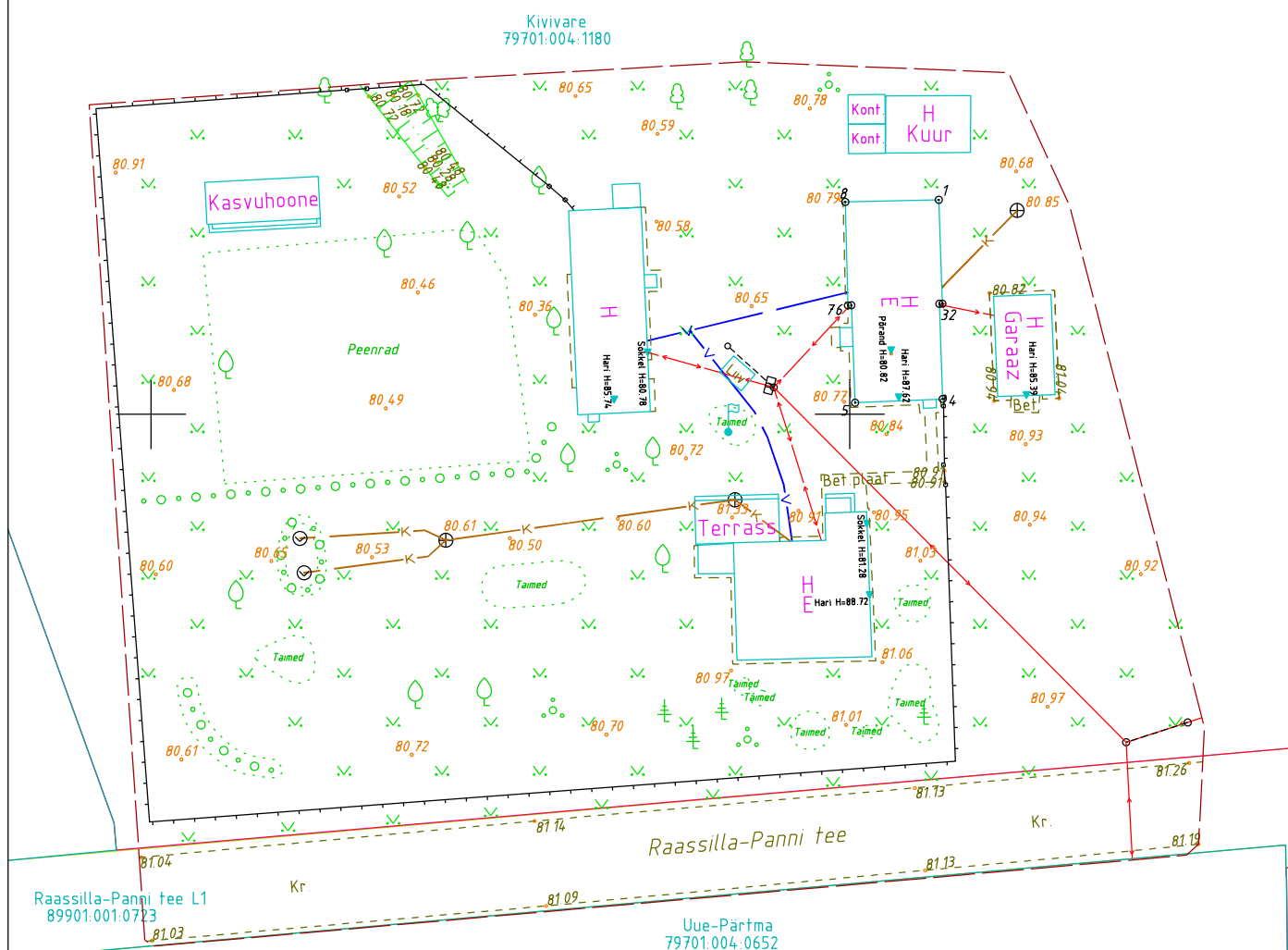


Aluskaardina on kasutatud Maa-ameti (WMS teenust)

Koostas: K. Laos


$$Y = \underline{601750}$$

hoone/rajatise nurgapunktid koordinaadid	
Elamu	
1	X=64574.15 34 Y=601756.37
2	X=6457407.91 Y=601756.63
3	X=6457407.90 Y=601756.41
4	X=64574.01 10 Y=601756.64
5	X=6457400.83 Y=601750.38
6	X=6457407.80 Y=601750.11
7	X=6457407.79 Y=601749.87
8	X=64574.15 18 Y=601749.68



	Y=601700
X=6457350	

Märkused:
Kõrgussüsteem: EH2000
Koordinaatsüsteem: L-Est97
Kihil "PIIR" esitatud piirijoonte asukohad on informatiivsed.
Katastriüksuste piirid on plaanile kantud seisuga 01.09.2022 (Maa-amet)

Töö nr. GD22140			Raassilla küla, Viljandi vald Kivivare (79701:004:1180)		
Koostas	K.Laos		Geodeetiline alusplaan	1:500	LEHT
Geodeet	M.Sepp			01.09.2022	1
Tellija	Raul Vassus			W Vara OU Uku tn 11, Viljandi 71013, Ärireg. Kood 14229120 Kutsetunnistus 164605, Geodeet tase 6, MTR EEG000458.	
	A4				