

***Tartu maakond, Elva vald, Vahesaare küla
Vana-Antsu***

***Geodeetiliste uurimistööde toimik.
Projekteerimisalus***

Geodeetiline alusplaan

***Töö nr: Ge-229-2019
Tellija: Eraisik***

Koostas: Lale Purge

***GeoNik OÜ
reg. nr.12193990
Kummeli 1-15
Tartu 50304***

Tegevutunnistus: Kutsetunnistus nr.111140 tase 6 kehtib 25.05.2021

***Telef: 7400087
Mob: 56488988
e-mail lale@nikol.ee
a/a: EE701010220201317223 SEB***

Tartu 2020

SISUKORD

1. Seletuskiri	3
2. Joonis	4

Koostas: maamõõtja Lale Purge

Seletuskiri

Objekt: Tartu maakond, Elva vald, Vahesaare küla, Vana-Antsu

Tellija : Erasik

Toiming: Geodeetiline alusplaan, projekteerimisalus.

Töö teostaja: Maamõõtja Lale Purge kutsetunnistus nr. 111140 geodeet tase 6 v.a. 25.05-2016. Majandustegevuse registri reg.kood EEG000272

Geodeetilised tööd on teostatud elektrontahhümeetriga Leica TC-805 (nurga mõõtmise täpsus 5", joone mõõtmise täpsus $(2+2 \text{ ppmxD})\text{mm}$, kus D= joone pikkus km-tes.

Käigupunkti koordinaatide mõõdistamiseks kasutatud kahesageduslikku reaajas mõõtmismeetodiga GPS Epoch 50. Mõõtmiseadme täpsuseks plaaniliselt (X,Y) 1 cm ja kõrguslikult (h) 3 cm riikliku mõõdistusvõrgu suhtes.

Mõõdistamine on toimunud detsembri kuus 2019.a. GNSS püsijaamadelt. Kõrgused EH 2000 süsteemis.

.LÄHTEPUNKTIDE ANDMED

Punkti nimi/nr	X (m)	Y(m)	H (m)
Base_1	6469851.173	659511.259	63.524

Koordinaadid on L-EST97 ja kõrgused on EH 2000. süsteemis

Mõõdistamisandmed on töödeldud programmiga TC TOOLS GRIFDXF plaan joonestatud programmiga AutoCad LT 2010

Mõõdistataval alal olevad maa-alused trassid kooskõlastatakse projekteerimise käigus

Kasutatud tööd: Maa-ameti kodulehelt katastripiirid.

Maamõõtja: _____Lale Purge

19.01. 2020

X=6463150

Y=637300

Vahekandi
17101:001:0184

Vana-Antsu
33101:002:0093

Vana-Antsu
33101:002:0093

Vana-Antsu
33101:002:0093

Uueküla-Ait-Laari tee
33101:002:0105

Koordinaadid: L-EST 97 süsteemis
Kõrgused: EH 2000 süsteemis

X=6463050

Y=637300

GeoNik OÜ

Kummeli 1-15 Tartu 50304
reg. 12193990 Tel. 7400087
e-mail: lale@nikol.ee Mob. 56488988

Vana-Antsu

Projekteerimisalus

Geodeetiline alusplaan

Objekti asukoht	Tartumaa, Elva vald, Vahesaare küla		
Tellija	Eraisik		Töö nr. Ge-229-2019
Välitöö	Lale Purge	23.12.2019.	Tegevuslitsentsid: Kutsetunnistus nr.111140 geodeet tase 6
Joonestaja	Verner Purge	19.01.2020.	Majandustegavuse registri registreering ehitusgeodeetilised uuringud: EEG000272-11
M 1:500	Leht 1		