

W VARA OÜ

Ärireg. Kood 14229120
Uku tn 11, Viljandi 71013

Kutsetunnistus nr. 164605 Geodeet tase 6
MTR EEG000458

Töö nr: GD21189

Tellijä: Viispluss Ehitus OÜ

**VILJANDI VALD
VANA-VÕIDU KÜLA**

**TULIKA TEE 9
89201:001:0151**

**HOONE, VEE-, REOVEETRASSI JA
MADALPINGEKAABLI**

TEOSTUSMÕÕDISTUS

Koostas: K. Laos

Viljandis, 2021 .a.

TEOSTUSMÕÖDISTUSE SELETUSKIRI

ÜLDOSA

Töö nimi: Hoone, vee-, reoveetrassi ja madalpingekaabli teostusmöödistus
Objekti asukoht: Viljandi vald, Vana-Võidu küla, Tulika tee 9 (89201:001:0151)
Tellija: Viispluss Ehitus OÜ

Töö sisu: teostusmöödistuse koostamine

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

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 välisevaatluse põhjal.

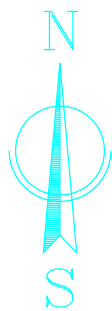
KAMERAALTÖÖD

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 teostusmöödistusele esitatavad nõuded".

Teostatud objektide mahud ja mööddud on esitatud joonisel.
Katastriüksuste piirid on plaanile kantud 08.08.2021 seisuga.

MUUD SELGITAVAD MÄRKUSED:

Materjalid esitatakse tellijale ja kohalikule omavalitsusele digitaalselt.
Möödistamine toimus 08.08.2021. Möödistatud kinnise kaevikuga.



Tulika tee 9
89201:001:0151

Maakaabel AXMK 4G16 RE
Kaitsetoru PVC D50
L=25.88m

6471860
596840

Terrass

HE

Hari H=72.97
Hari H=72.40

2 67.54
66.88 h=0.66

1 67.54
66.96 h=0.58

Põrand H=67.92

PE De32X3.0 PN10
L=6.64m

3 67.58
66.88 h=0.70

el. keev. muhv PE De32X3.2
mp 67.46 / togu 65.46 h=2.00

h=0.76 67.46
66.70 4

Üleminek De160 PVC/De110 PVC

Kr.

Tulika tee 7
89201:001:0148

Tulika tee

Tulika tee
89201:001:0186

Tulika tee 12
89201:001:0154

Tulika tee 10
89201:001:0152

Kanal.kaev KK 1-13
X=6471841.748
Y=596796.945
Maapind 67.46
Kaas 67.46 Met500
Põhi 65.89
Rake PE 560/500
1.Välja 65.74m De160 PVC
2.Sisse 65.74m De160 PVC
3.Sisse 65.74m De160 PVC
4.Sisse 65.74m De160 PVC

hoone/rajatise nurgapunktide koordinaadid		
Hoone		
1	X=6471857.54	Y=596792.44
2	X=6471850.42	Y=596796.50
3	X=6471844.58	Y=596786.23
4	X=6471843.79	Y=596786.67
5	X=6471841.82	Y=596783.21
6	X=6471842.61	Y=596782.76
7	X=6471839.00	Y=596776.43
8	X=6471846.12	Y=596772.37
9	X=6471846.20	Y=596772.51
10	X=6471849.69	Y=596770.57
11	X=6471856.34	Y=596782.24
12	X=6471852.84	Y=596784.19

Märkused:
Koordinaadid L-Est97 süsteemis
Kõrgused EH2000 süsteemis
Möödistatud kinnise kaevikuga
Kihil "PIIR" esitatud piirijoonte asukohad on informatiivsed.
Katastriüksuste piirid: Maa-amet 08.08.2021

1 67.54
66.96 h=0.58 maapind
kõrgus rajatise peale rajatise sügavus

Töö nr. GD21189			Viljandi vald, Vana-Võidu küla Tulika tee 9 (89201:001:0151)		
Koostas	K.Laos		Hoone, vee-, reoveetrassi ja	1:200	LEHT
Geodeet	M.Sepp		madalpingekaabli teostusmöödistus	08.2021	1
Tellija	Viispluss Ehitus OÜ		W Vara OÜ Uku tn 11, Viljandi 71013, Äriregr. Kood 14229120 Kutsetunnistus 164605, Geodeet tase 6, MTR EEG000458.		
A3					