

W VARA OÜ

Ärireg. Kood 14229120
Uku tn 11, Viljandi 71013

Kutsetunnistus nr. 164605 Geodeet tase 6
MTR EEG000458

Töö nr: GD23023

Tellija: Viispluss Ehitus OÜ

**VILJANDI VALD
VANA-VÕIDU KÜLA**

**TULIKA TEE 10
(89201:001:0152)**

**HOONE
VEE- JA REOVEETRASSI
MADALPINGEKAABLI**

TEOSTUSMÕÕDISTUS

Koostas: K. Laos

Viljandis, 2023 .a.

TEOSTUSMÕÕDISTUSE SELETUSKIRI

ÜLDOSA

Töö nimi: Teostusmõõdistus
Objekti asukoht: Viljandi vald, Vana-Võidu küla, Tulika tee 10 (89201:001:0152)
Tellija/Ehitaja: Viispluss Ehitus OÜ / Viispluss Ehitus OÜ
Töö nr: GD23023
Töö sisu: Hoone, vee- ja reoveetrassi ning madalpingekaabli 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 GNSS1
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

Välitööd: mõõdistatud 06.02.2023
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

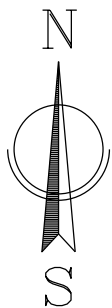
KAMERAALTÖÖD

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 06.02.2023 seisuga.

MUUD SELGITAVAD MÄRKUSED:

Materjalid esitatakse tellijale ja kohalikule omavalitsusele digitaalselt.



X=6471815.77
Y=596771.01
maakraan MK-8 DN 25
spindlipikendus + kape
mp 67.41m
toru 65.57m

Kanal kaev PK
X=6471816.10
Y=596771.41
Maapind 67.41
Kaas 67.41 Met160
Põhi 65.94
Rake PE 200/160
1.Valja 65.94m De160 PVC
2.Sisse 65.94m De160 PVC

Tulika tee 9
89201:001:0151

Tulika tee
89201:001:0186

Tulika tee 12
89201:001:0154

Tulika tee 7
89201:001:0148

Tulika tee

Uleminek De160 PVC/De110 PVC

Kr.

Liiv

Maakaabel AXMK 4G16 RE
2xKaitsetoru PVC D50

L=9.45m

1 67.55
67.05 h=0.50

2 67.80
67.30 h=0.50

PE De32X3.0 PN10
L=7.35m

De 110 PVC
L=7.44

Põrand H=68.00

Hari H=73.10

Terrass

Tulika tee 10
89201:001:0152

Tulika tee 8
89201:001:0149

hoone/rajatise nurgapunktide koordinaadid		
Hoone		
1	X=6471817.82	Y=596789.42
2	X=6471810.70	Y=596793.49
3	X=6471799.53	Y=596773.86
4	X=6471802.21	Y=596772.34
5	X=6471804.93	Y=596777.12
6	X=6471809.37	Y=596774.60
7	X=6471813.23	Y=596781.38
8	X=6471814.02	Y=596780.94
9	X=6471815.98	Y=596784.39
10	X=6471815.20	Y=596784.83
11	X=6471806.64	Y=596769.81
terrass		
12	X=6471808.20	Y=596789.10
13	X=6471805.48	Y=596790.65
14	X=6471801.73	Y=596784.06
15	X=6471804.46	Y=596782.51

Märkused:
Koordinaadid: L-Est97 süsteemis
Kõrgused: EH2000 süsteemis
Möödistatud kinnise kaevikuga, ehitaja kättenäitamise järgi
Kihil "PIIR" esitatud piirijoonte asukohad on informatiivsed.
Katastriüksuste piirid: Maa-amet 06.02.2023

1 67.55
67.05 h=0.50 maapind
kõrgus rajatise peale rajatise sügavus

Töö nr. GD23023			Viljandi vald, Vana-Võidu küla Tulika tee 10 (89201:001:0152)		
Koostas	K.Laos		Hoone, vee-, reoveetrassi ja	1:200	LEHT A3
Geodeet	M.Sepp		madalpingekaabli teostusmöödistus	06.02.2023	1
Telliija	Viispluss Ehitus OÜ		W Vara OÜ Uku tn 11, Viljandi 71013, Ärireg. Kood 14229120 Kutsetunnistus 164605, Geodeet tase 6, MTR EEG000458.		
Ehitaja	Viispluss Ehitus OÜ				