



MTR: EEG000304

Litsents: Geodeetilised ja kartograafilised tööd nr 784 MA

Töö nr: 23-G-2098

Tartumaa Elva vald Elva linn

Kulbimäe tn 7a vee- ja kanalisatsioonitorustikud

M 1:500

TEOSTUSJONIS

Vastutav spetsialist:

Ahto Lahe

Geodeet:

Ahto Lahe

September 2023, Tartu

SISUKORD

- | | |
|--------------------------|---|
| 1. Seletuskiri | 2 |
| 2. Teostusjoonis M 1:500 | 3 |

GEODEETILISE MÕÕDISTAMISE SELETUSKIRI

Mõõdistatava objekti asukoht: Tartumaa Elva vald Elva linn



Töö sisu: Kulbimäe tn 7a vee- ja kanalisatsioonitorustikud. Teostusjoonis.

Töö tellija: Erasik

Mõõdistamise aeg: september 2023; koostamise aeg: september 2023.

Geodeet: A. Lahe; Vastutav isik: A. Lahe

Kasutatud instrumendid: Elektrontahhümeeter Trimble SPS700; GNSS-seade Trimble R8.
Mõõdistusviis-tahhümeetriline.

Koordinaatide süsteem: L-Est 97; Kõrguste süsteem: EH2000.

Mõõdistamisvõrgu rajamisel määrati baaspunktid GNSS seadmega, tuginedes VRS Now baasjaamade võrgule..

Joonise mõõtkava: 1:500.

Paigaldatud torustikud: De110PVC-16,5m; De63PE-92,8m; De32PE-110,0m.

Koostas: A. Lahe

Kulbimäe tn 7a
17101:001:2037

Männijärve tn 6a
17101:001:2036

Männijärve tn 6
17003:003:0026

Männijärve tn 3
17003:003:0092

Vestika tänav T1
17003:003:0133

Männijärve tn 5
17003:003:0093

Männijärve tänav
17003:003:0090

Männijärve tn 10
17003:003:0097

Kulbimäe tn 9
17003:003:0075

Männijärve tn 8
17003:003:0095

VRK-1 400/315pl
maapind 60.16
luuk 60.16 met
põhi 58.40
1. 58.44 De110PVC
2. 58.81 De63PE

K-5a 400/315pl
maapind 60.24
luuk 60.24 met
põhi 58.49
1. 58.40 De160PVC
2. 58.40 De160PVC
üleminek De160-110
3. 58.40 De160kork
4. 58.40 De160kork

K-3 560/500pl
maapind 60.07
luuk 60.07 met
põhi 56.26
1. 56.20 De160PVC
2. 58.39 De160PVC
3. 56.20 De160PVC
4. 57.97 De160kork

De160PVC
L=22.6m
i=0.006

De160PVC
L=15.8m
i=0.015

V-8a
maapind 60.84
De32PE 58.54
el keevissadul De110-32

K-5 560/500pl
maapind 60.84
luuk 60.84 met
põhi 56.41
1. 56.34 De160PVC
2. 59.12 De160PVC
3. 56.34 De160PVC
4. 57.01 De160PVC
5. 58.17 De160PVC

Veemõõdukaev
1000/650pl
maapind 60.11
luuk 60.35 pl
põhi 58.09
1. 58.36 De32PE

MK DN25
maapind 60.33
kape 60.33
De32PE 58.20

maapind 54.25
De63PE 52.40
De32PE 52.40

maapind 53.62
De63PE 51.77
De32PE 51.77

De63PE
L=92.8m

AXPK 4x25 L=121.0m
kaitsetorus De50pl L=121.0m
ca0.7m sügavusel

De32PE
L=110.0m

maapind 52.30
De63PE 50.43
De32PE 50.43

RVP-1 ID700pl
maapind 52.08
luuk 52.22 pl
põhi 48.88
1. 50.82 De63PE
2. 50.08 De110PVC

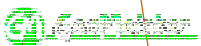
45' põlv De110
XPX 5x6 L=15.2m
kaitsetorus De50pl L=15.2m
ca0.7m sügavusel

De110PVC
L=15.0m
i=0.012

MK DN25
maapind 51.99
kape 51.99
De32PE 50.18

maapind 51.82
De110PVC 50.26
De32PE 50.26

Koordinaadid L-Est 97 süsteemis
Kõrgused EH2000 süsteemis

 MTR nr. EEG000304 Litsents nr784 MA Geomeister OÜ Saekoja tn 36a 50107 Tartu linn Tel: 529 4078 e-mail: ahtolahe@gmail.com	Töö nr: 23-G-2098	Mööd: 1 : 500	Kuupäev: 11.09.2023
	Töö nimetus: Kulbimäe tn 7a vee- ja kanalisatsioonitorustikud		
	Joonise nimetus: Teostusjoonis		
Geodeet: Ahto Lahe	Aiik.	Asukoht: Tartumaa Elva vald Elva linn	
Joonestaja: Ahto Lahe	Aiik.		
Joonis:			1