

Vana-Võidu küla
Viljandi vald
Viljandi maakond

NOORUSE ARENDUSE VEE- JA KANALISATSIOONI EHITUS

TEOSTUSMÕÕDISTUS

Tellij:

Suja Ehitus OÜ
Tallinna 86, Peetrimõisa küla,
Viljandi vald, 71073 Viljandimaa
Reg.nr: 10124393
Kontaktisik: Rando Sepp
Tel: +372 5182 597
E-post: rando@sujaehitus.ee

Töövõtja:

OÜ Reaalprojekt
Tallinna 45, 71008 Viljandi
Reg.nr: 10765904
Kontaktisik: Gennet Raudsepp
Tel: +372 5750 3312
E-post: gennet@reaalprojekt.ee

SISUKORD

1. Sisukord
2. Seletuskiri
3. Kanalisatsioonitorustiku teostusjoonis 1:500
4. Veetorustiku teostusjoonis 1:500

GEODEETILISTE MÕÕDISTUSTÖÖDE SELETUSKIRI

Töövõtja: OÜ REAALPROJEKT
Registrikood: 10765904
Litsentsid: EG10765904-0001, 457 MA
Töö nr. E17130

ÜLDOSA.

Objekti asukoht: Vana-Võidu küla, Viljandi vald, Viljandi maakond

Tellij: Suja Ehitus OÜ

Vastutav täitja: Gennet Raudsepp

Välitööde tegemise aeg: november 2017 – august 2018

Kameraaltööde tegemise aeg: november 2017 – august 2018

MÕÕDISTAMISE LÄHTEPUNKTID.

Plaaniline sidumine tugineb reaalaja GPS-mõõdistus süsteemi lähtebaasi punktidel, kus kasutati Geosoft OÜ avalikku baasjaamade võrku. Loodusesse märgiti ajutised mõõdistuspõhised punktid:

P1	X= 6471837.198	Y= 596588.393	H= 63.06
P2	X= 6471759.275	Y= 596607.678	H= 65.62
P3	X= 6471762.277	Y= 596679.736	H= 66.61
P4	X= 6471822.438	Y= 596785.165	H= 67.37
P5	X= 6471877.842	Y= 596881.667	H= 68.66

Koordinaadid L Est 97 süsteemis.

Kõrgused Balti 1977.a. süsteemis.

KASUTATUD MÕÕDISTUSSEADMED JA TARKVARA.

1. Leica TS12 elektrontahhümeeter, nurgamõõdu täpsusega 3", joonemõõdu täpsusega +/- (2mm +/- 2ppm).
2. Leica GNSS GS08plus, reaalaja GPS mõõdistusseade.
3. Graafikaprogramm AutoCad Civil 3D 2011.

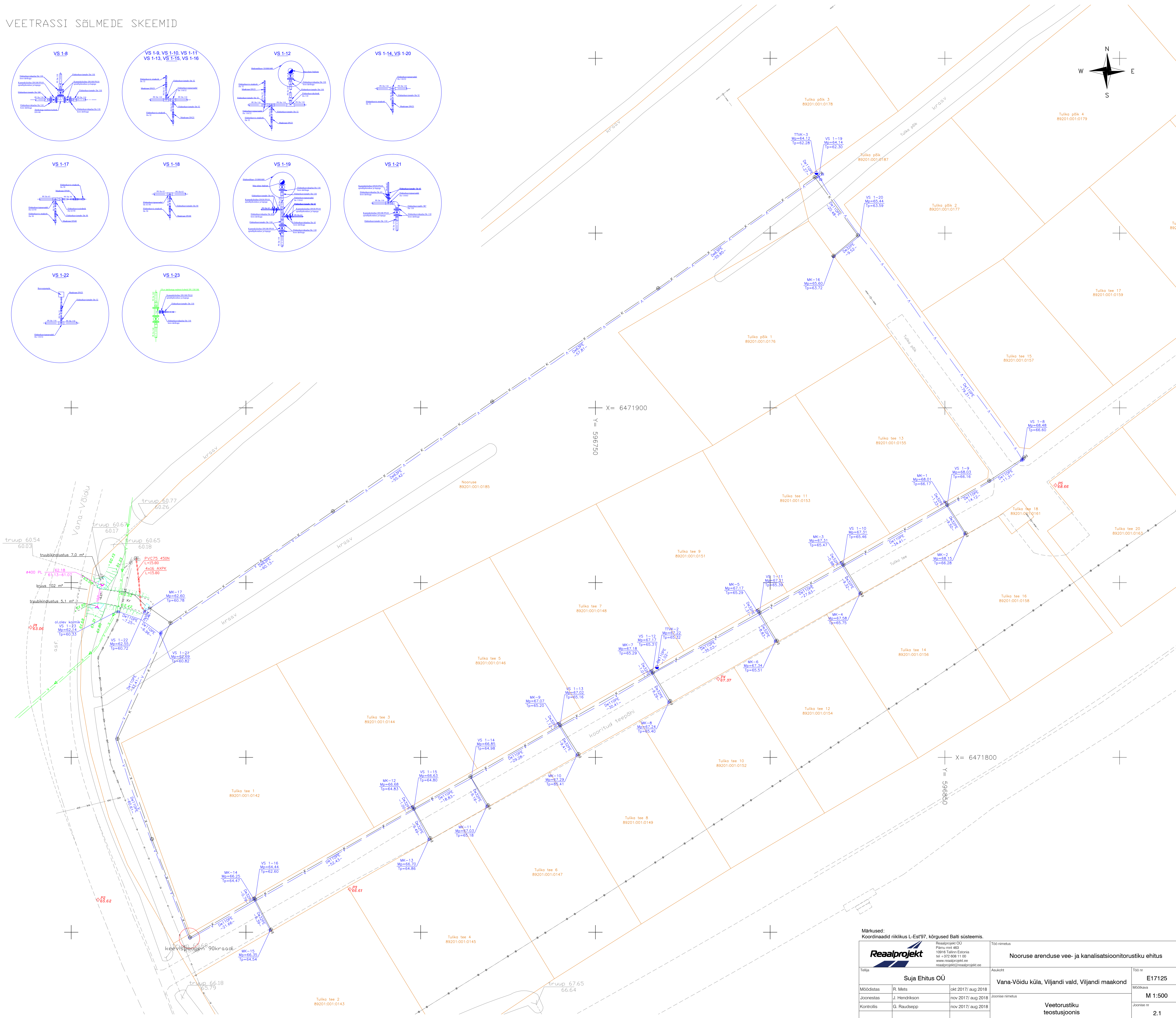
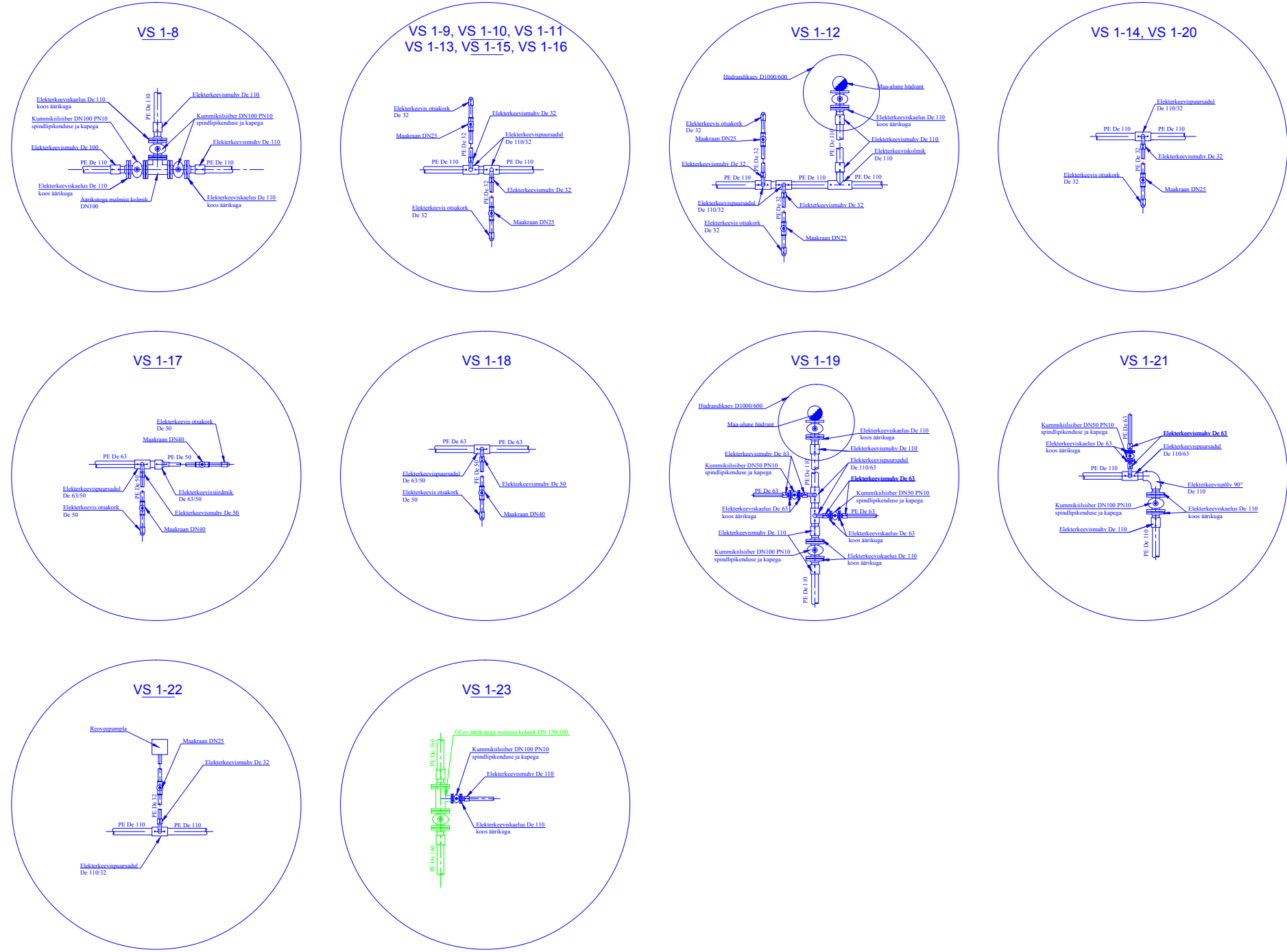
Koostas: J. Hendrikson
august 2018



VEETRASSI SÄLMED KORDINAADID

Nimi	X	Y
VS 1-8	6471885.132	596872.220
VS 1-9	6471871.776	596850.614
VS 1-10	6471854.575	596820.813
VS 1-11	6471840.785	596796.867
VS 1-12	6471823.753	596766.262
VS 1-13	6471808.706	596739.844
VS 1-14	6471794.025	596714.514
VS 1-15	6471784.940	596698.026
VS 1-16	6471758.820	596652.568
VS 1-19	6471966.086	596813.963
VS 1-20	6471949.286	596825.647
VS 1-21	6471835.528	596625.743
TTVK-2	6471825.781	596767.617
TTVK-3	6471967.158	596813.276
MK-1	6471873.070	596849.953
MK-2	6471863.915	596855.731
MK-3	6471855.576	596820.300
MK-4	6471846.798	596825.678
MK-5	6471841.943	596796.253
MK-6	6471833.256	596801.476
MK-7	6471824.641	596765.787
MK-8	6471815.769	596771.008
MK-9	6471809.656	596739.261
MK-10	6471800.652	596744.716
MK-11	6471786.005	596718.939
MK-12	6471785.812	596697.546
MK-13	6471776.493	596702.361
MK-14	6471759.530	596652.219
MK-15	6471750.519	596656.957
MK-16	6471943.257	596818.278
MK-17	6471841.666	596620.965
VS 1-22	6471839.412	596619.977
VS 1-23	6471841.789	596613.124

VEETRASSI SÄLMED SKHEEMID



Markused: Koordinaadid riiklikus L-Est'97, kõrgused Balti süsteemis.		Reaalprojekt OÜ Pärnu tee 46 10916 Tallinn, Estonia tel +372 668 11 00 www.reaalprojekt.ee reaalprojekt@reaalprojekt.ee	
Tellija	Suja Ehitus OÜ	Aukohz	Töö nr
Moodistas	R. Mets	1017/2017/08/2018	E17125
Joonestaja	J. Hendrikson	1017/2017/08/2018	Moodustaja
Kontrollis	G. Raudsepp	1017/2017/08/2018	Joone nr
Veevõrgu teostusjoonis		2.1	