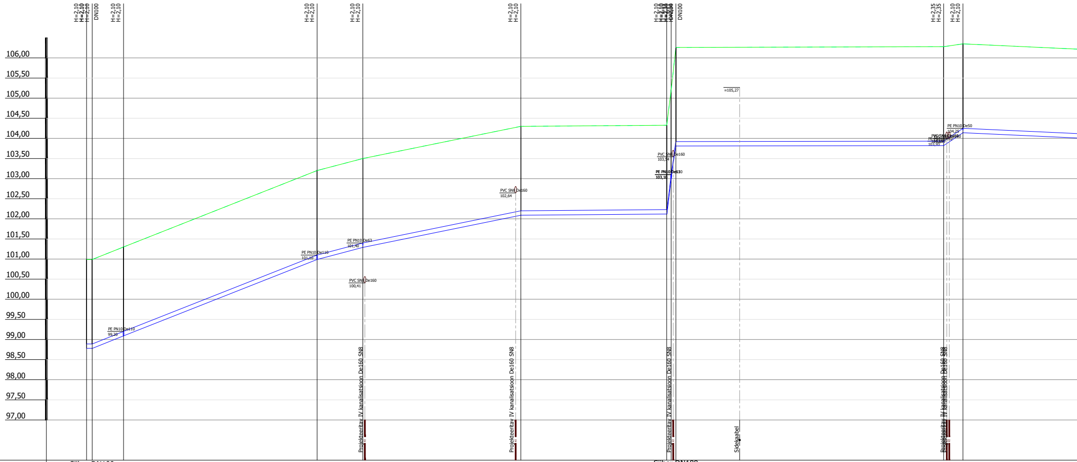


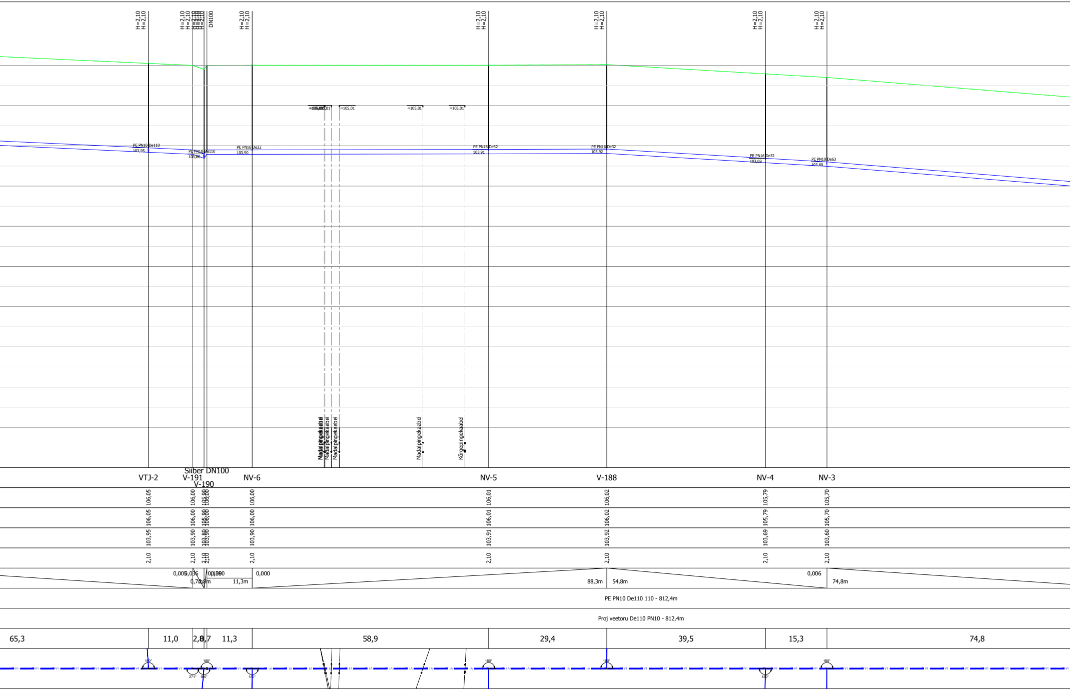
H=2,10
DN100
H=2,35
106,00
105,50
105,00
104,50
104,00
103,50
103,00
102,50
102,00
101,50
101,00
100,50
100,00
99,50
99,00
98,50
98,00
97,50
97,00
PE PN10 De110
99,20
PE PN10 De110
101,10
PE PN10 De63
101,40
PVC SN8 De160
100,41
PVC SN8 De160
102,64
PVC SN8 De160
103,94
PE PN10 De110
103,10
=105,27
PE PN10 De50
104,25
103,93
Projekteeritav IV kanalisatsioon De160 SN8
Sidekaabel

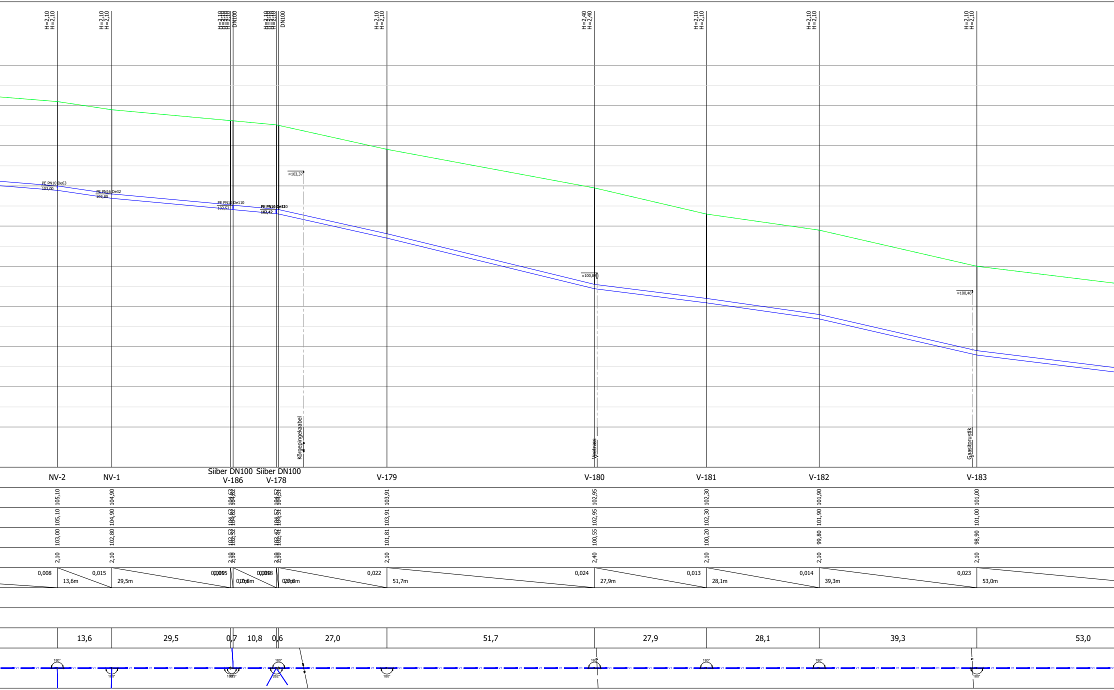
Mhor: 1:500
Mver: 1:50

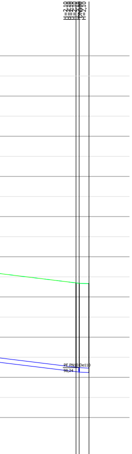
KAEVU TÄHIS	Siiber DN100 V-216	V-215	V-214	V-208	V-207	Siiber DN100 V-195 Siiber DN100	V-194	V-192
OLEMASOLEVA MAAPINNA KÕRGUS (m ABS)	100,99 100,99	101,30	103,20	103,50	104,30	104,33 105,20 106,26	106,28	106,35
PROJEKTEERITUD MAAPINNA KÕRGUS (m ABS)	100,99 100,99	101,30	103,20	103,50	104,30	104,33 105,20 106,26	106,28	106,35
TORU KÕRGUS PEALT (m ABS)	98,89 98,89	99,20	101,10	101,40	102,20	102,23 103,10 103,92	103,93	104,25
TORU RAJAMISSÜGAVUS	2,10 2,10	2,10	2,10	2,10	2,10	2,10 2,10 2,34	2,35	2,10

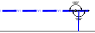
LANG	1,4m	0,00040 7,8m	0,039 48,2m	0,026 11,4m	0,020 39,4m	0,001 36,3m	1,1m 1,2m	[illegible] 66,7m	0,067 4,8m	76,4m
TORU MATERJAL										
TORU TÜÜP										
VAHEKAUGUSED (m)	1,4 0,5	7,8	48,2	11,4	39,4	36,3	1,1 1,2	66,7	4,8	

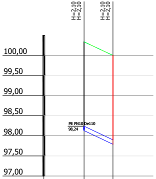
SIRGESTATUD TRASSI PLAAN


H=2,10
DN100
=105,01
PE PN10 De110
103,95
103,80
PE PN16 De32
103,90
103,91
103,92
103,69
PE PN10 De63
103,60
Madalpingekaabel
Kõrgepingekaabel
VTJ-2
Siiber DN100
V-191
V-190
NV-6
NV-5
V-188
NV-4
NV-3
106,05
106,00
106,01
106,02
105,79
105,70
2,10
0,006
0,036
0,000
0,7m
11,3m
88,3m
54,8m
74,8m
PE PN10 De110 110 - 812,4m
Proj veetoru De110 PN10 - 812,4m
65,3
11,0
11,3
58,9
29,4
39,5
15,3
74,8
180°
271°
VT


H=2,10
DN100
H=2,40
PE PN10 De63
103,00
PE PN16 De32
102,80
PE PN10 De110
102,52
PE PN10 De110
102,42
=103,37
=100,80
=100,40
Körgepingekaabel
Veetrass
Gaasitorustik
NV-2
NV-1
Siiber DN100
V-186
Siiber DN100
V-178
V-179
V-180
V-181
V-182
V-183
105,10
104,90
104,63
104,62
104,52
104,51
103,91
102,95
102,30
101,90
101,00
103,00
102,80
102,53
102,52
102,42
102,41
101,81
100,55
100,20
99,80
98,90
2,10
2,40
0,008
0,015
0,005
0,009
0,022
0,024
0,013
0,014
0,023
13,6m
29,5m
0,7m
10,8m
0,6m
27,0m
51,7m
27,9m
28,1m
39,3m
53,0m
13,6
29,5
0,7
10,8
0,6
27,0
51,7
27,9
28,1
39,3
53,0
180°
262°
VI

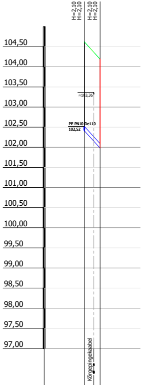

H=2,10
H=2,10
H=2,10
DN100
H=2,10
H=2,10
PE PN10 De110
98,24

	Siiber DN100	V-184	V-185
	100,35	100,34	100,33
	100,35	100,34	100,33
	98,25	98,24	98,23
	2,10	2,10	2,10
	0,0023,004	02,4m	
	0,8,4		
			


H=2,10
H=2,10
H=2,10
H=2,10
100,00
99,50
99,00
98,50
98,00
97,50
97,00
PE PN10 De110
98,24

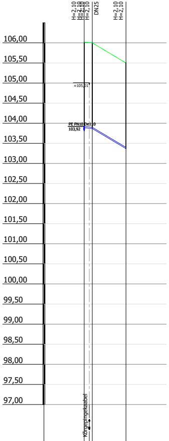
Mhor: 1:500
Mver: 1:50

KAEVU TÄHIS	V-184	TH-1
OLEMASOLEVA MAAPINNA KÕRGUS (m ABS)	100,34	100,00
PROJEKTEERITUD MAAPINNA KÕRGUS (m ABS)	100,34	100,00
TORU KÕRGUS PEALT (m ABS)	98,24	97,90
TORU RAJAMISSÜGAVUS	2,10	2,10
LANG	0,047 7,2m	
TORU MATERJAL	PE PN10 De110 110 - 7,2m	
TORU TÜÜP	Proj veetoru De110 PN10 - 7,2m	
VAHEKAUGUSED (m)	7,2	
SIRGESTATUD TRASSI PLAAN		

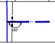

H=2,10
H=2,10
H=2,10
H=2,10
104,50
104,00
103,50
103,00
102,50
102,00
101,50
101,00
100,50
100,00
99,50
99,00
98,50
98,00
97,50
97,00
=103,36
PE PN10 De110
102,52
Kõrgepingekaabel

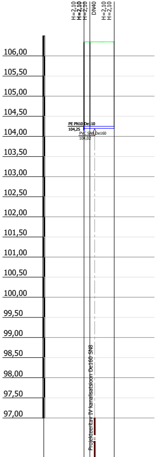
Mhor: 1:500
Mver: 1:50

KAEVU TÄHIS	V-186	TH-2
OLEMASOLEVA MAAPINNA KÕRGUS (m ABS)	104,62	104,19
PROJEKTEERITUD MAAPINNA KÕRGUS (m ABS)	104,62	104,19
TORU KÕRGUS PEALT (m ABS)	102,52	102,09
TORU RAJAMISSÜGAVUS	2,10	2,10
LANG	0,110 3,9m	
TORU MATERJAL	PE PN10 De110 110 - 3,9m	
TORU TÜÜP	Proj veetoru De110 PN10 - 3,9m	
VAHEKAUGUSED (m)	3,9	
SIRGESTATUD TRASSI PLAAN		


H=2,10
H=2,10
H=2,10
H=2,10
DN25
H=2,10
H=2,10
106,00
105,50
105,00
104,50
104,00
103,50
103,00
102,50
102,00
101,50
101,00
100,50
100,00
99,50
99,00
98,50
98,00
97,50
97,00
=105,01
PE PN10 De110
103,92
Kõrgepingekaabel

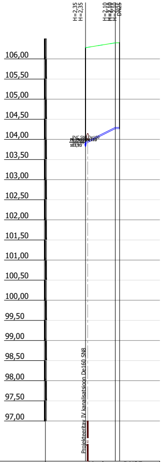
Mhor: 1:500
Mver: 1:50

KAEVU TÄHIS	V-188	Maakraan DN25	V-189
OLEMASOLEVA MAAPINNA KÕRGUS (m ABS)	106,02	106,00	105,50
PROJEKTEERITUD MAAPINNA KÕRGUS (m ABS)	106,02	106,00	105,50
TORU KÕRGUS PEALT (m ABS)	103,92	103,90	103,40
TORU RAJAMISSÜGAVUS	2,10	2,10	2,10
LANG	0,010 2,0m	0,060 8,4m	
TORU MATERJAL	PE PN16 De32 32 - 10,4m		
TORU TÜÜP	Proj veetoru De32 PN16 - 10,4m		
VAHEKAUGUSED (m)	2,0	8,4	
SIRGESTATUD TRASSI PLAAN			

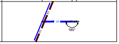

H=2,10
H=2,10
H=2,10
H=2,10
DN40
H=2,10
H=2,10
106,00
105,50
105,00
104,50
104,00
103,50
103,00
102,50
102,00
101,50
101,00
100,50
100,00
99,50
99,00
98,50
98,00
97,50
97,00
PE PN10 De110
104,25
PVC SN8 De160
104,02
Projekteeritav IV kanalisatsioon De160 SN8

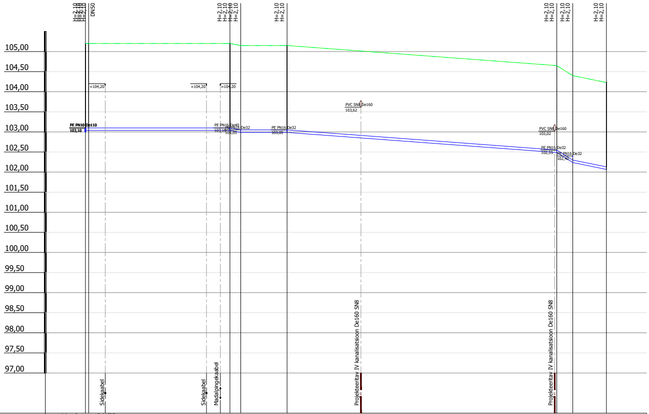
Mhor: 1:500
Mver: 1:50

KAEVU TÄHIS	V-192	Maakraan DN40	V-193
OLEMASOLEVA MAAPINNA KÕRGUS (m ABS)	106,35	106,35	106,35
PROJEKTEERITUD MAAPINNA KÕRGUS (m ABS)	106,35	106,35	106,35
TORU KÕRGUS PEALT (m ABS)	104,25	104,25	104,25
TORU RAJAMISSÜGAVUS	2,10	2,10	2,10
LANG	0,000 7,5m		
TORU MATERJAL	PE PN10 De50 50 - 7,5m		
TORU TÜÜP	Proj veetoru De50 PN10 - 7,5m		
VAHEKAUGUSED (m)	1,5	6,0	
SIRGESTATUD TRASSI PLAAN			

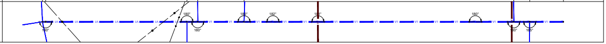

H=2,35
H=2,35
H=2,10
H=2,10
H=2,10
H=2,10
DN25
106,00
105,50
105,00
104,50
104,00
103,50
103,00
102,50
102,00
101,50
101,00
100,50
100,00
99,50
99,00
98,50
98,00
97,50
97,00
PVC SN8 De160
PE PN10 De110
103,93
Projekteeritav IV kanalisatsioon De160 SN8

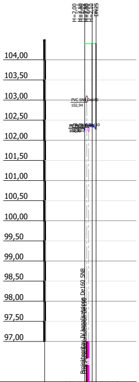
Mhor: 1:500
Mver: 1:50

KAEVU TÄHIS	V-194	Maakraan DN25 Otsakork
OLEMASOLEVA MAAPINNA KÕRGUS (m ABS)	106,28	106,40 106,40
PROJEKTEERITUD MAAPINNA KÕRGUS (m ABS)	106,28	106,40 106,40
TORU KÕRGUS PEALT (m ABS)	103,93	104,30 104,30
TORU RAJAMISSÜGAVUS	2,35	2,10 2,10
LANG	0,050 7,4m	0,000 1,1m
TORU MATERJAL	PE PN16 De32 32 - 8,5m	
TORU TÜÜP	Proj veetoru De32 PN16 - 8,5m	
VAHEKAUGUSED (m)	7,4	1,1
SIRGESTATUD TRASSI PLAAN		


H=2,10
H=2,10
H=2,10
H=2,10
DN50
H=2,10
H=2,10
H=2,10
H=2,10
H=2,10
H=2,10
H=2,10
H=2,10
H=2,10
H=2,10
H=2,10
H=2,10
105,00
104,50
104,00
103,50
103,00
102,50
102,00
101,50
101,00
100,50
100,00
99,50
99,00
98,50
98,00
97,50
97,00
=104,20
=104,20
=104,20
PE PN10 De110
103,10
PE PN16 De40
103,10
PE PN16 De32
103,05
PE PN16 De32
103,05
PVC SN8 De160
103,62
PVC SN8 De160
103,02
PE PN16 De32
102,55
PE PN16 De32
102,40
Sidekaabel
Sidekaabel
Madalpingekaabel
Projekteeritav IV kanalisatsioon De160 SN8
Projekteeritav IV kanalisatsioon De160 SN8

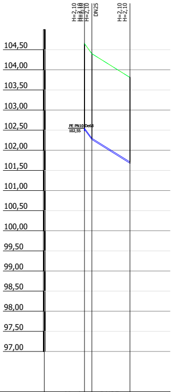
Mhor: 1:500
Mver: 1:50

KAEVU TÄHIS	Maakraan DN50 V-195	V-196	V-198	V-200	V-202	V-204	V-205
OLEMASOLEVA MAAPINNA KÕRGUS (m ABS)	105,20 105,20	105,20	105,15	105,15	104,65	104,40	104,23
PROJEKTEERITUD MAAPINNA KÕRGUS (m ABS)	105,20 105,20	105,20	105,15	105,15	104,65	104,40	104,23
TORU KÕRGUS PEALT (m ABS)	103,10 103,10	103,10	103,05	103,05	102,55	102,30	102,13
TORU RAJAMISSÜGAVUS	2,10 2,10	2,10	2,10	2,10	2,10	2,10	2,10
LANG	0,8m 0,000 0,000	35,2m 0,019	2,7m 0,000	11,5m 67,2m	0,007 0,063	4,0m 8,4m 0,020	
TORU MATERJAL	PE PN10 De63 63 - 129,7m						
TORU TÜÜP	Proj veetoru De63 PN10 - 129,7m						
VAHEKAUGUSED (m)	0,8	35,2	2,7	11,5	67,2 7,2 11,2 39,2 9,6	4,0	8,4
SIRGESTATUD TRASSI PLAAN							

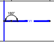

H=2,00
H=2,10
H=2,00
H=2,00
H=2,10
H=2,10
DN25
104,00
103,50
103,00
102,50
102,00
101,50
101,00
100,50
100,00
99,50
99,00
98,50
98,00
97,50
97,00
PVC SN8 De160
102,94
PE PN10 De110
PE PN10 De63
102,30
Projekteeritav IV kanalisatsioon De160 SN8

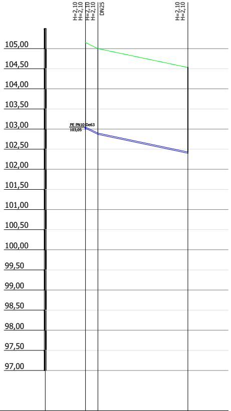
Mhor: 1:500
Mver: 1:50

KAEVU TÄHIS	Maakraan DN25 V-204		Otsakork
OLEMASOLEVA MAAPINNA KÕRGUS (m ABS)	104,40	104,40	104,40
PROJEKTEERITUD MAAPINNA KÕRGUS (m ABS)	104,40	104,40	104,40
TORU KÕRGUS PEALT (m ABS)	102,40	102,40	102,30
TORU RAJAMISSÜGAVUS	2,00	2,00	2,10
LANG	0,101 1,8m	0,000 1,0m	
TORU MATERJAL	PE PN16 De32 32 - 2,8m		
TORU TÜÜP	Proj veetoru De32 PN16 - 2,8m		
VAHEKAUGUSED (m)	1,8	1,0	
SIRGESTATUD TRASSI PLAAN			

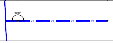

H=2,10
H=2,10
H=2,10
H=2,10
DN25
H=2,10
H=2,10
104,50
104,00
103,50
103,00
102,50
102,00
101,50
101,00
100,50
100,00
99,50
99,00
98,50
98,00
97,50
97,00
PE PN10 De63
102,55

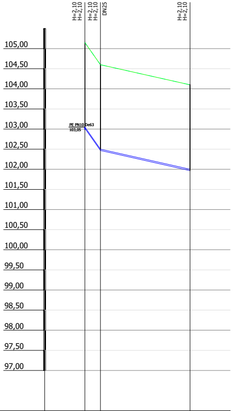
Mhor: 1:500
Mver: 1:50

KAEVU TÄHIS	Maakraan DN25 V-202		V-203
OLEMASOLEVA MAAPINNA KÕRGUS (m ABS)	104,65	104,40	103,81
PROJEKTEERITUD MAAPINNA KÕRGUS (m ABS)	104,65	104,40	103,81
TORU KÕRGUS PEALT (m ABS)	102,55	102,30	101,71
TORU RAJAMISSÜGAVUS	2,10	2,10	2,10
LANG	0,136 1,8m	0,062 9,5m	
TORU MATERJAL	PE PN16 De32 32 - 11,3m		
TORU TÜÜP	Proj veetoru De32 PN16 - 11,3m		
VAHEKAUGUSED (m)	1,8	9,5	
SIRGESTATUD TRASSI PLAAN			

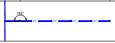

H=2,10
H=2,10
H=2,10
H=2,10
DN25
H=2,10
H=2,10
105,00
104,50
104,00
103,50
103,00
102,50
102,00
101,50
101,00
100,50
100,00
99,50
99,00
98,50
98,00
97,50
97,00
PE PN10 De63
103,05

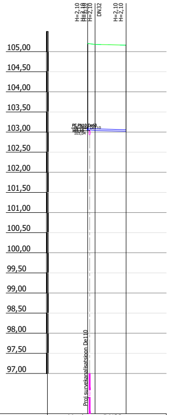
Mhor: 1:500
Mver: 1:50

KAEVU TÄHIS	Maakraan DN25 V-200		V-201
OLEMASOLEVA MAAPINNA KÕRGUS (m ABS)	105,15	105,00	104,53
PROJEKTEERITUD MAAPINNA KÕRGUS (m ABS)	105,15	105,00	104,53
TORU KÕRGUS PEALT (m ABS)	103,05	102,90	102,43
TORU RAJAMISSÜGAVUS	2,10	2,10	2,10
LANG	0,048 3,1m	0,021 22,3m	
TORU MATERJAL	PE PN16 De32 32 - 25,4m		
TORU TÜÜP	Proj veetoru De32 PN16 - 25,4m		
VAHEKAUGUSED (m)	3,1	22,3	
SIRGESTATUD TRASSI PLAAN	 180° V1 V1 V1 V1		


H=2,10
H=2,10
H=2,10
H=2,10
DN25
H=2,10
H=2,10
105,00
104,50
104,00
103,50
103,00
102,50
102,00
101,50
101,00
100,50
100,00
99,50
99,00
98,50
98,00
97,50
97,00
PE PN10 De63
103,05

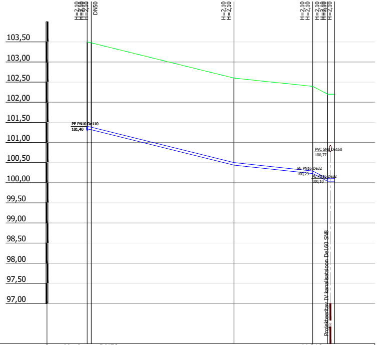
Mhor: 1:500
Mver: 1:50

KAEVU TÄHIS	Maakraan DN25 V-198		V-199
OLEMASOLEVA MAAPINNA KÕRGUS (m ABS)	105,15	104,60	104,10
PROJEKTEERITUD MAAPINNA KÕRGUS (m ABS)	105,15	104,60	104,10
TORU KÕRGUS PEALT (m ABS)	103,05	102,50	102,00
TORU RAJAMISSÜGAVUS	2,10	2,10	2,10
LANG	0,141 3,9m	0,022 22,3m	
TORU MATERJAL	PE PN16 De32 32 - 26,2m		
TORU TÜÜP	Proj veetoru De32 PN16 - 26,2m		
VAHEKAUGUSED (m)	3,9	22,3	
SIRGESTATUD TRASSI PLAAN	 182° V1 V1 V1 V1		


H=2,10
H=2,10
H=2,10
DN32
H=2,10
H=2,10
105,00
104,50
104,00
103,50
103,00
102,50
102,00
101,50
101,00
100,50
100,00
99,50
99,00
98,50
98,00
97,50
97,00
PE PN10 De63
Proj survekanalisatsioon De110

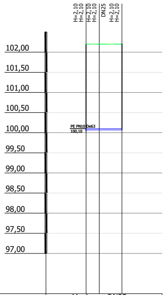
Mhor: 1:500
Mver: 1:50

KAEVU TÄHIS	V-196	Maakraan DN32	V-197
OLEMASOLEVA MAAPINNA KÕRGUS (m ABS)	105,20	105,18	105,16
PROJEKTEERITUD MAAPINNA KÕRGUS (m ABS)	105,20	105,18	105,16
TORU KÕRGUS PEALT (m ABS)	103,10	103,08	103,06
TORU RAJAMISSÜGAVUS	2,10	2,10	2,10
LANG	0,011 1,8m	0,003 7,7m	
TORU MATERJAL	PE PN16 De40 40 - 9,5m		
TORU TÜÜP	Proj veetoru De40 PN16 - 9,5m		
VAHEKAUGUSED (m)	1,8	7,7	
SIRGESTATUD TRASSI PLAAN	180°		


H=2,10
H=2,10
DN50
H=2,10
H=2,10
H=2,10
H=2,10
H=2,10
103,50
103,00
102,50
102,00
101,50
101,00
100,50
100,00
99,50
99,00
98,50
98,00
97,50
97,00
PE PN10 De110
101,40
PVC SN8 De160
100,77
PE PN16 De32
100,29
PE PN16 De32
100,10
Projekteeritav IV kanalisatsioon De160 SN8

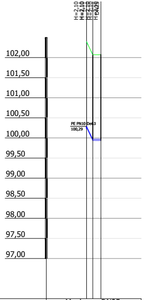
Mhor: 1:500
Mver: 1:50

KAEVU TÄHIS	Maakraan DN50 V-208		V-209	V-210	V-211	US-1
OLEMASOLEVA MAAPINNA KÕRGUS (m ABS)	103,50	103,48	102,60	102,39	102,20	102,20
PROJEKTEERITUD MAAPINNA KÕRGUS (m ABS)	103,50	103,48	102,60	102,39	102,20	102,20
TORU KÕRGUS PEALT (m ABS)	101,40	101,38	100,50	100,29	100,10	100,10
TORU RAJAMISSÜGAVUS	2,10	2,10	2,10	2,10	2,10	2,10
LANG	0,020 1,0m	0,025 35,5m	0,011 19,6m	0,051 3,7m	0,000 1,8m	
TORU MATERJAL	PE PN10 De63 63 - 61,5m					
TORU TÜÜP	Proj veetoru De63 PN10 - 61,5m					
VAHEKAUGUSED (m)	1,0	35,5	19,6	3,7	1,8	
SIRGESTATUD TRASSI PLAAN	180°	188°	180°	224°		


H=2,10
H=2,10
H=2,10
DN25
H=2,10
H=2,10
102,00
101,50
101,00
100,50
100,00
99,50
99,00
98,50
98,00
97,50
97,00
PE PN10 De63
100,10

Mhor: 1:500
Mver: 1:50

KAEVU TÄHIS	V-211	Maakraan DN25	V-212
OLEMASOLEVA MAAPINNA KÕRGUS (m ABS)	102,20	102,20	102,20
PROJEKTEERITUD MAAPINNA KÕRGUS (m ABS)	102,20	102,20	102,20
TORU KÕRGUS PEALT (m ABS)	100,10	100,10	100,10
TORU RAJAMISSÜGAVUS	2,10	2,10	2,10
LANG	0,000 8,9m		
TORU MATERJAL	PE PN16 De32 32 - 8,9m		
TORU TÜÜP	Proj veetoru De32 PN16 - 8,9m		
VAHEKAUGUSED (m)	3,3	5,6	
SIRGESTATUD TRASSI PLAAN	271°		


H=2,10
H=2,10
H=2,10
H=2,10
DN25
102,00
101,50
101,00
100,50
100,00
99,50
99,00
98,50
98,00
97,50
97,00
PE PN10 De63
100,29

Mhor: 1:500
Mver: 1:50

KAEVU TÄHIS	V-210	Maakraan DN25	V-213
OLEMASOLEVA MAAPINNA KÕRGUS (m ABS)	102,39	102,07	102,07
PROJEKTEERITUD MAAPINNA KÕRGUS (m ABS)	102,39	102,07	102,07
TORU KÕRGUS PEALT (m ABS)	100,29	99,97	99,97
TORU RAJAMISSÜGAVUS	2,10	2,10	2,10
LANG	0,208 2,0m	0,000 1,5m	
TORU MATERJAL	PE PN16 De32 32 - 3,5m		
TORU TÜÜP	Proj veetoru De32 PN16 - 3,5m		
VAHEKAUGUSED (m)	1,5	2,0	
SIRGESTATUD TRASSI PLAAN	180°		

MUUDATUS NR	KUUPÄEV	PROJEKTEERIS	SELGITUS

Projekeerija:
AS VIIMSI KEEVITUS
REG. KOOD. 10041320

Tellija:
AS Emajõe Veevärk

Töö nr: **2025-009**
Kuupäev: **06.06 2025**
Staadium: **TP**

Objekt:
Pajusti aleviku vee- ja kanalisatsioonitorustike projekteerimine-ehitamine

Tähis: **VK-6-15**
Leht: **15**
Lehti kokku: **21**

Vastutav spets:	E.Antons	/digiallkiri/
Projekteeris:	K.Kartau	/digiallkiri/
Kontrollis:	J.Ritso	/digiallkiri/
Projekteeris:		

Joonis:
Veevarustuse pikiprofiil 3

Mõõtkava: **1:500**