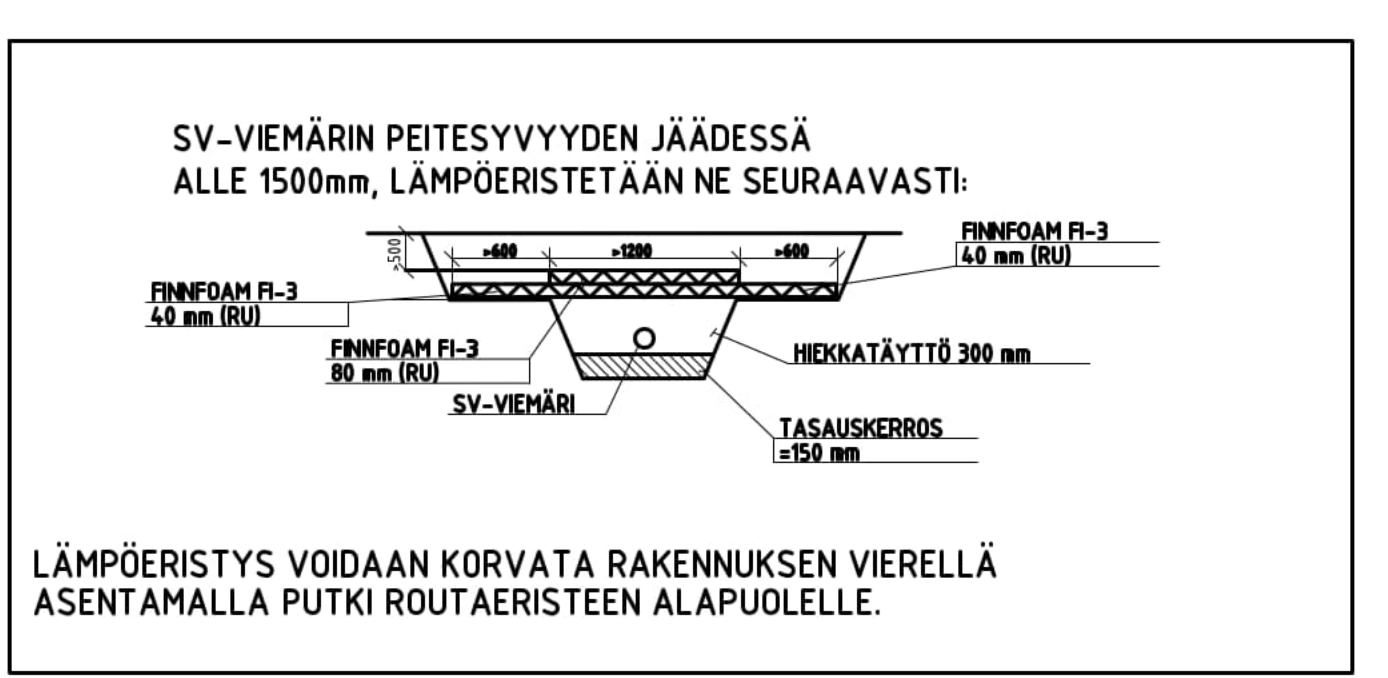
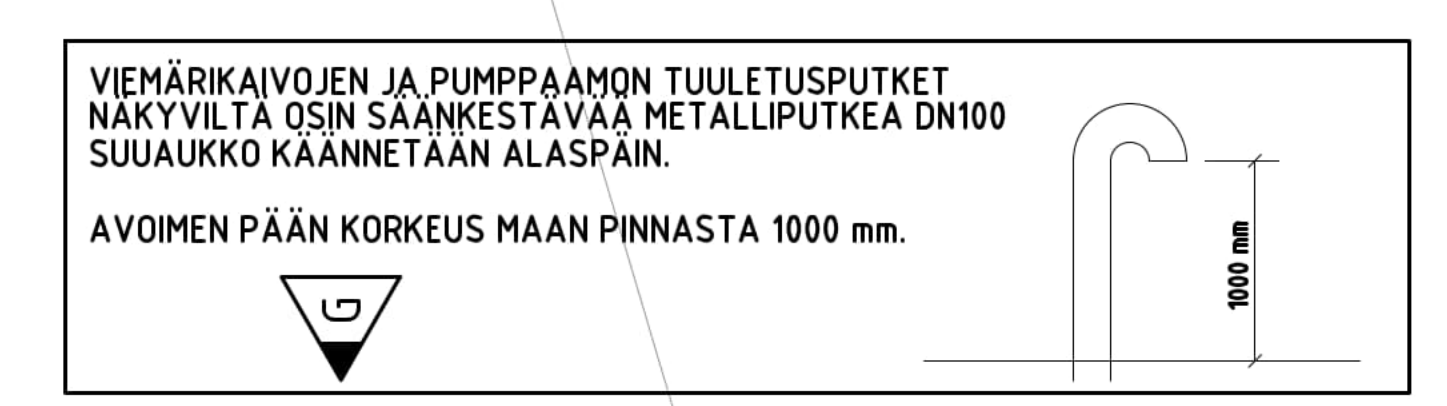


# 15 RYKMENTINPUOLIS



LÄMPÖERISTYS VOIDAAN KORVATA RAKENNUKSEN VIERELLÄ ASENTAMALLA PUTKI ROURAERISTEEN ALAPUOLELLE.

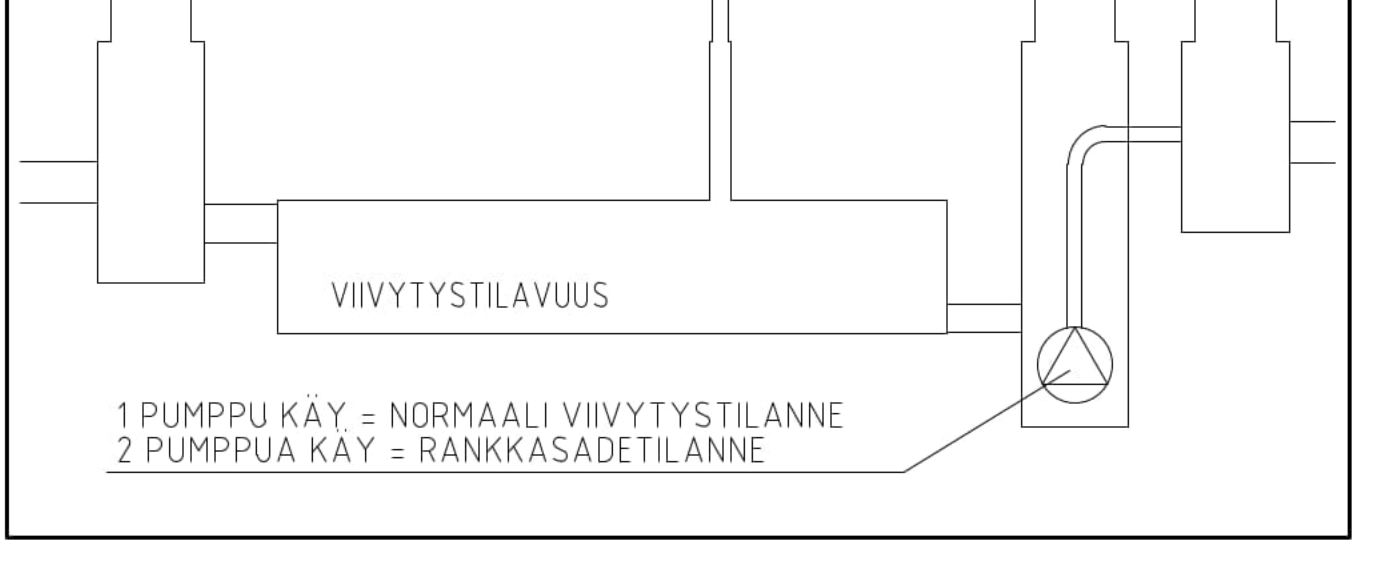
JV-VIEMÄRIN PEITESIVYTYDEN JÄÄDESSÄ VAJAANSI LÄMPÖERISTETÄÄN NE 50MM EPS-KOURLILLARILU.

KORKOJÄRJESTELMÄ N2000

VESIJOHDOT ASENNETAAN RÖYHÄTTÖMÄÄN SYVYYTEEN RAKENNUKSEN ALLA JA VAHINTAAN 2m SOKKELIN ULKOPUOLELLE SUOJAPUTKESSA

LIITOSPAIKAT JA -KOROT SEKÄ RANNAIKOJEN PAIKAT TARKISTETTAVA TYÖMAALLA ENNEN KAIVUUTÖIDEN ALLOITAMISTA

UR = URAKKARAJA

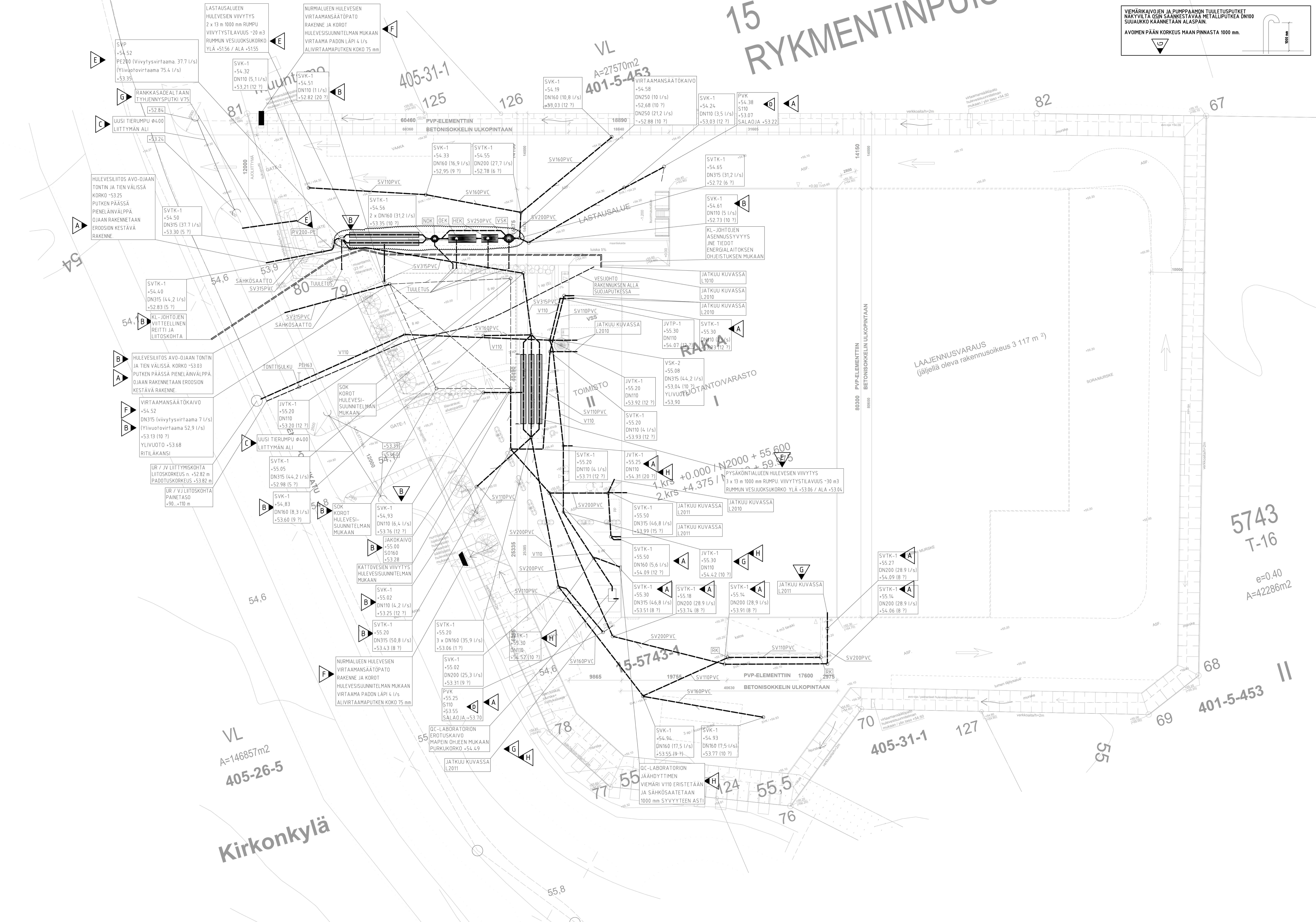


HULEVESIEN VIRTAAAMATIEDOT NORMAALITILANTEESSA: HULEVEDET JOHDETAAN VIIVYTYSRAKENTEISIIN RUMPUU KIVIPESÄ, PAINANNE. JOSTA VEDET PUURETAN HALLITUSTI LIITOSPAIKKAAN (AVO-OJA). OSA HULEVESISTÄ PUMPPAAN PUMPPAAMON KAUTTA OHJATTAVAT VEDET JOHDETAAN RAUHOTOUSKAIVOJEN KAUTTA LIITOSPAIKKAAN (AVO-OJA). HULEVEDEN PURKUPAIKKAAN TEHDÄÄN VIRTAAAMAN KESTÄVÄ RAKENNE. ASFALTIALUE / PUMPPAAMON KAUTTA OHJATTAVAT VEDET: 37,7 l/s KATTOTALUE: -71 l/s KIVIPESÄ + SALAOJAPUTKESTO HULEVESISUUNNITELMAN MUKAAN. NURMALUE / VEDET PAINANTEISTA: -8 l/s YHTEENSÄ: -52,7 l/s KUVASSA KAIVOLLA ESITETYT VIRTAAAMAT OVAT MITOITUSSADEVIRTAAMIA.

HULEVESIEN KÄSITELTYTIEDOT: HULEVESIEN KERTYMSIALUE: VIIVYTYSILAVIIVUUS / VIIVYTYSRAKENNE: LASTAUSALUE: 20 m<sup>3</sup>, PYSÄKINTIALUE: 30 m<sup>3</sup> / RUMPUPUTKEI: KATTOTALUE: 69 m<sup>3</sup> / KIVIPESÄ + SALAOJAPUTKESTO HULEVESISUUNNITELMAN MUKAAN. NURMALUE: -35 m<sup>3</sup> / HULEVESIOJA/PAINANNE + VIRTAUKSENSAATOPATO. YHTEENSÄ: -154 m<sup>3</sup> MAANPINNAT MITOITELLAAN SITEN, ETTÄ TULVATILANTEESSA RAKENNUKSET ENÄT KASTU, TULVAVEDET / KYLLÄSTYSVEDET OHJATAAN POIS PÄIN RAKENNUKSESTA SADEVESIKAIVOIHIN JA NURMALUEIDEN VIIVYTYSRAKENTEISIIN. TARKEMMAT TIEDOT HULEVESISUUNNITELMASSA

Alue	Viivytysrakenteiden periaatekuva	Virrat
A	Viivytysrakenteiden periaatekuva: Parkkialue ja kattovedet	37,7 l/s
B	Viivytysrakenteiden periaatekuva: Lastausalue	15,0 l/s
C	Viivytysrakenteiden periaatekuva: Nurmalue	1,0 l/s
D	Viivytysrakenteiden periaatekuva: Viivytysrakenteiden periaatekuva	1,0 l/s
E	Viivytysrakenteiden periaatekuva: Viivytysrakenteiden periaatekuva	1,0 l/s
F	Viivytysrakenteiden periaatekuva: Viivytysrakenteiden periaatekuva	1,0 l/s
G	Viivytysrakenteiden periaatekuva: Viivytysrakenteiden periaatekuva	1,0 l/s
H	Viivytysrakenteiden periaatekuva: Viivytysrakenteiden periaatekuva	1,0 l/s
I	Viivytysrakenteiden periaatekuva: Viivytysrakenteiden periaatekuva	1,0 l/s
J	Viivytysrakenteiden periaatekuva: Viivytysrakenteiden periaatekuva	1,0 l/s
K	Viivytysrakenteiden periaatekuva: Viivytysrakenteiden periaatekuva	1,0 l/s
L	Viivytysrakenteiden periaatekuva: Viivytysrakenteiden periaatekuva	1,0 l/s
M	Viivytysrakenteiden periaatekuva: Viivytysrakenteiden periaatekuva	1,0 l/s
N	Viivytysrakenteiden periaatekuva: Viivytysrakenteiden periaatekuva	1,0 l/s
O	Viivytysrakenteiden periaatekuva: Viivytysrakenteiden periaatekuva	1,0 l/s
P	Viivytysrakenteiden periaatekuva: Viivytysrakenteiden periaatekuva	1,0 l/s
Q	Viivytysrakenteiden periaatekuva: Viivytysrakenteiden periaatekuva	1,0 l/s
R	Viivytysrakenteiden periaatekuva: Viivytysrakenteiden periaatekuva	1,0 l/s
S	Viivytysrakenteiden periaatekuva: Viivytysrakenteiden periaatekuva	1,0 l/s
T	Viivytysrakenteiden periaatekuva: Viivytysrakenteiden periaatekuva	1,0 l/s
U	Viivytysrakenteiden periaatekuva: Viivytysrakenteiden periaatekuva	1,0 l/s
V	Viivytysrakenteiden periaatekuva: Viivytysrakenteiden periaatekuva	1,0 l/s
W	Viivytysrakenteiden periaatekuva: Viivytysrakenteiden periaatekuva	1,0 l/s
X	Viivytysrakenteiden periaatekuva: Viivytysrakenteiden periaatekuva	1,0 l/s
Y	Viivytysrakenteiden periaatekuva: Viivytysrakenteiden periaatekuva	1,0 l/s
Z	Viivytysrakenteiden periaatekuva: Viivytysrakenteiden periaatekuva	1,0 l/s

Alue	Viivytysrakenteiden periaatekuva	Virrat
A	Viivytysrakenteiden periaatekuva: Parkkialue ja kattovedet	37,7 l/s
B	Viivytysrakenteiden periaatekuva: Lastausalue	15,0 l/s
C	Viivytysrakenteiden periaatekuva: Nurmalue	1,0 l/s
D	Viivytysrakenteiden periaatekuva: Viivytysrakenteiden periaatekuva	1,0 l/s
E	Viivytysrakenteiden periaatekuva: Viivytysrakenteiden periaatekuva	1,0 l/s
F	Viivytysrakenteiden periaatekuva: Viivytysrakenteiden periaatekuva	1,0 l/s
G	Viivytysrakenteiden periaatekuva: Viivytysrakenteiden periaatekuva	1,0 l/s
H	Viivytysrakenteiden periaatekuva: Viivytysrakenteiden periaatekuva	1,0 l/s
I	Viivytysrakenteiden periaatekuva: Viivytysrakenteiden periaatekuva	1,0 l/s
J	Viivytysrakenteiden periaatekuva: Viivytysrakenteiden periaatekuva	1,0 l/s
K	Viivytysrakenteiden periaatekuva: Viivytysrakenteiden periaatekuva	1,0 l/s
L	Viivytysrakenteiden periaatekuva: Viivytysrakenteiden periaatekuva	1,0 l/s
M	Viivytysrakenteiden periaatekuva: Viivytysrakenteiden periaatekuva	1,0 l/s
N	Viivytysrakenteiden periaatekuva: Viivytysrakenteiden periaatekuva	1,0 l/s
O	Viivytysrakenteiden periaatekuva: Viivytysrakenteiden periaatekuva	1,0 l/s
P	Viivytysrakenteiden periaatekuva: Viivytysrakenteiden periaatekuva	1,0 l/s
Q	Viivytysrakenteiden periaatekuva: Viivytysrakenteiden periaatekuva	1,0 l/s
R	Viivytysrakenteiden periaatekuva: Viivytysrakenteiden periaatekuva	1,0 l/s
S	Viivytysrakenteiden periaatekuva: Viivytysrakenteiden periaatekuva	1,0 l/s
T	Viivytysrakenteiden periaatekuva: Viivytysrakenteiden periaatekuva	1,0 l/s
U	Viivytysrakenteiden periaatekuva: Viivytysrakenteiden periaatekuva	1,0 l/s
V	Viivytysrakenteiden periaatekuva: Viivytysrakenteiden periaatekuva	1,0 l/s
W	Viivytysrakenteiden periaatekuva: Viivytysrakenteiden periaatekuva	1,0 l/s
X	Viivytysrakenteiden periaatekuva: Viivytysrakenteiden periaatekuva	1,0 l/s
Y	Viivytysrakenteiden periaatekuva: Viivytysrakenteiden periaatekuva	1,0 l/s
Z	Viivytysrakenteiden periaatekuva: Viivytysrakenteiden periaatekuva	1,0 l/s



Kirkonkylä

VL  
A=146857m<sup>2</sup>  
405-26-5

405-31-1 127 55 68 69 70 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100

5743  
T-16  
e=0.40  
A=42286m<sup>2</sup>

1 krs +0.000 / N2000 + 55.600  
2 krs +4.375 / N2000 + 59.625

5-5743-4

405-31-1 127 55 68 69 70 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100