



MERKINNÄT:

VESIJOHDOT

- KV = KYLMÄ KÄYTTÖVESIJOHTO
LV = LÄMMIN KÄYTTÖVESIJOHTO

VM = VESIMITTARI
PAV = PAINEENALENNUSVENTTIILI
LSV = LINJASÄÄTÖVENTTIILI KÄÄNTYVIN MITTAUS- JA TYHJENNYSYHTEIN
SV = SULKUVENTTIILI
YV = YKSISUUNTAVENTTIILI

VESIJOHTOMATERIAALI HAPONKESTÄVÄÄ TERÄSTÄ (HFe) PURISTUSLIITOKSIN.
VESI- JA VIEMÄRIKALUSTEET KALUSTELUETTELEN MUKAAN.

VIEMÄRIT

- V = JÄTEVESIVIEMÄRI
KONDV = KONDENSIVIEMÄRI

PL = PUHDISTUSLUUKKU
JS = TUULETUSPUTKEN JÄÄTYMISSUOJA

VIEMÄRIEN MATERIAALI MUOVI (HTP) MUHVILIITOKSIN.

VIEMÄRIEN VÄHIMMÄISKALTEVUUS 1 %.

KATTOLÄPIVIENTI (RU).

JÄTEVESIVIEMÄRIT ASENNETAAN VÄHINTÄÄN 10‰ KAADOLLA
VIEMÄRIT ROUTAERISTETÄÄN TAULUKON MUKAISESTI:

PEITESYVYYS	PAKSUUS	ERISTYSMATERIAALI
0-1500mm	2x50mm	XPS-LEVY, SAUMAT LIMITTÄIN
1500-2500mm	50mm	XPS-LEVY, SAUMAT LIMITTÄIN

ERISTYSLEVEYS PUTKEN KESKILINJAN
MOLEMMIN PUOLIN 600mm

KAIVOJEN KORKEUSAEMAT TARKISTETTAVA PINNANTASAUSSUUNITELMAN
MUKAISESTI. KOROT TARKISTETTAVA ENNEN KAIVOJEN TILAUSTA!

Päiväys	Muutos	Muutoksen tai täydennyksen sisältö	Suunn.
---------	--------	------------------------------------	--------

K.osa/Kylä	Kortteli/Tila	Tontti/Rno.	Rakennuslupatunnus
Rakennustunnus	Koordinaattijärjestelmä/Korkeusjärjestelmä		
Rakennustoimenpide UUDISRAKENNUS	Piirustuslaji VESIJOHDOT JA VIEMÄRIT	Juoks. no.	
Rakennuskohteen nimi ja osoite JANAKKALAN VESI TARINMAAN VEDENOTTAMO	Piirustuksen sisältö KAIVORAKENNUS POHJAKUVA	Mittakaavat 1:50	
RAMBOLL		Ramboll Finland Oy Pakkahuoneenaukio 2 33100 Tampere puh. 020 755 611 www.ramboll.fi	Tuloste 58443-202-00.pdf Tiedosto 58443-202.dwg
Suunn. TONII	Tark. JUIK	Hyv. JUIK	Suunn.ala Piir.no. Muutos
Päiväys 26.03.2021	Vastuullinen suunnittelija Toni Niittylahti Ins. AMK	Nimen selvennys ja koulutus	LVI 58443-409