



RAKENNUSURAKKA

- VIEMÄRIIN LIITYTÄVÄT MAANRAKENNUSYÖT TONTIN ALUEELLA KUULUVAT RAKENNUSURAKKAAN.
- VIEMÄRIPUTKIEN ROUTASUOJAUS, FINNFOAM-ERISTE

VIEMÄRIIN PEITESYVYYS	ERISTEEN PAKSUUS a	ERISTEEN LEVEYS b
< 1000mm	100mm	2000mm
1000 - 1200mm	100mm	1200mm
1200 - 1700mm	50mm	1200mm

VIEMÄRIEN KESKIVÄLI
TAI VIEMÄRIEN KESKILINJA

-MIKÄLI KUVAAN MUKAINEN ERISTYS EI OLE MAHDOLLISTA VIEMÄRIÄ VARUSTETAAN SÄHKÖLÄMMITYSKAAPEILLA.

VIEMÄRIKAIVOJEN ROUTASUOJAUS

KANJOJEN YMPÄRILLE ROUTASUOJAUS, JONKA LEVEYS 600 mm ULOSPÄIN KANJON REUNASTA. ROUTAERISTYKSEN PAKSUUS 100mm, JOS PEITESYVYYS (MAANPINTA-VESIJUOKSU) < 1200 mm JA 50 mm, JOS PEITESYVYYS 1200-1700 mm.

- putkikojien yhteydessä sulussa olevat lukemat ovat sadevien osalta mitoitusvirtaamia
- jätteviemärit ovat rakennusten alla UPONOR HTP ja ulkopuolella UPONOR PVC SN8 (T8), asennettuna valmistajan asennusohjeiden mukaisesti
- sadeviemärit ovat UPONOR-sadevesijärjestelmän PP-viemäritä, luokka SN8 (T8), asennettuna valmistajan asennusohjeiden mukaisesti
- jätteviemäreiden kallistukset min. 15‰
- sadevesirunkoviemäreiden kallistukset min. 5‰
- salaojaputket rakennesuunnittelijan ohjeiden ja suunnitelmien mukaisesti
- jättevi- ja sadevesiviemäreiden liitospaikat ja korkeusasemat tarkistettava työmaalla ennen töiden aloittamista

KUVA	KORTTELI/ALUE	TONTTI/NO	RAKENNUSLUVAN TUNNUS	SUUNNITTELU
RAKENNUSOHJEIDEN LUOJUSRAKENNUS	3116/231/58			
RAKENNUSOHJEIDEN NIMEN RANTATIE 10			PIIRUSTUSLAJI	AAKS.No
99800 IVALO			PIIRUSTUKSEN SKALTO	MITTAAVAAT
			LVI-asennustus	1200
			RAKENNUS 2	
			SKAALA	TYÖ No
			LVI	101
			PÄIVÄYS	YHTYENK.
			11.8.2017	LVI-ins. Markku Mäkelä