

VESIJOHDOT UUSITAAAN
 - NYKYISET POIS KÄYTTÖSTÄ JÄÄVÄT VESIJOHDOT PURETAAN NÄKYVILTÄ OSIN SEKÄ AVATTAVISTA KOTELOISTA, HORMEISTA JA ALAKATOISTA (MUUT RAKENTEIDEN SISÄÄN JÄÄVÄT NYKYISET VESIJOHDOT TYHJENNETÄÄN JA TULPATAAN).
 - UUSIEN VESIJOHTOJEN PUTKILAATUNA KOMPOSIITTI (PIILOON JÄÄVILTÄ OSIN) SEKÄ KROMIKUPARI (NÄKYVILLÄ OSIN).

VESIKALUSTEISTA ANNETAAN ERI KALUSTETUTYPEILLE YKSIKÖHINNAT VALMIIKSI ASENNETTUNA (KTS. VESIKALUSTEIDEN YKSIKÖHINTALUETTELO, PIIR NRO V-5). VESIKALUSTEITA UUSITAAAN YKSIKÖHINTALUETTELOON MUKAISILLA HINNOLLA URAKAN AIKANA PÄÄTETTÄVÄSSÄ LAAJUUDESSA.

ASUNTOIHIN ASENNETAAN ETÄLUETTAVA VESIMITTARJÄRJESTELMÄ, VERTO BLUE.
 - JOKAINEN HUONEISTO VARUSTETAAN HUONEISTONÄYTÖLLÄ, JOSTA NÄKEE OMAT VESIMITTARILUKEMAT.

MERKKAAMATTOMAT KALUSTEIDEN KYTKENTÄJOHDOT KOKOA 12CrCu.

JOKAISESTA ERI TYYPPISESTÄ KYLPYHUONEESTA TEHDÄÄN MALLIASENNUS, JOKA HYVÄKSYTETÄÄN TILAAJALLA.

LINJASÄÄTOVENTTIILIT ESIM. TA STAD.

LVK-VERKOSTO SÄÄDETÄÄN SUUNNITELMASSA ESITETTYIHIN VIRTAAMA-ARVOIHIN. SÄÄDÖSTÄ LAADITAAN PÖYTÄKIRJA.

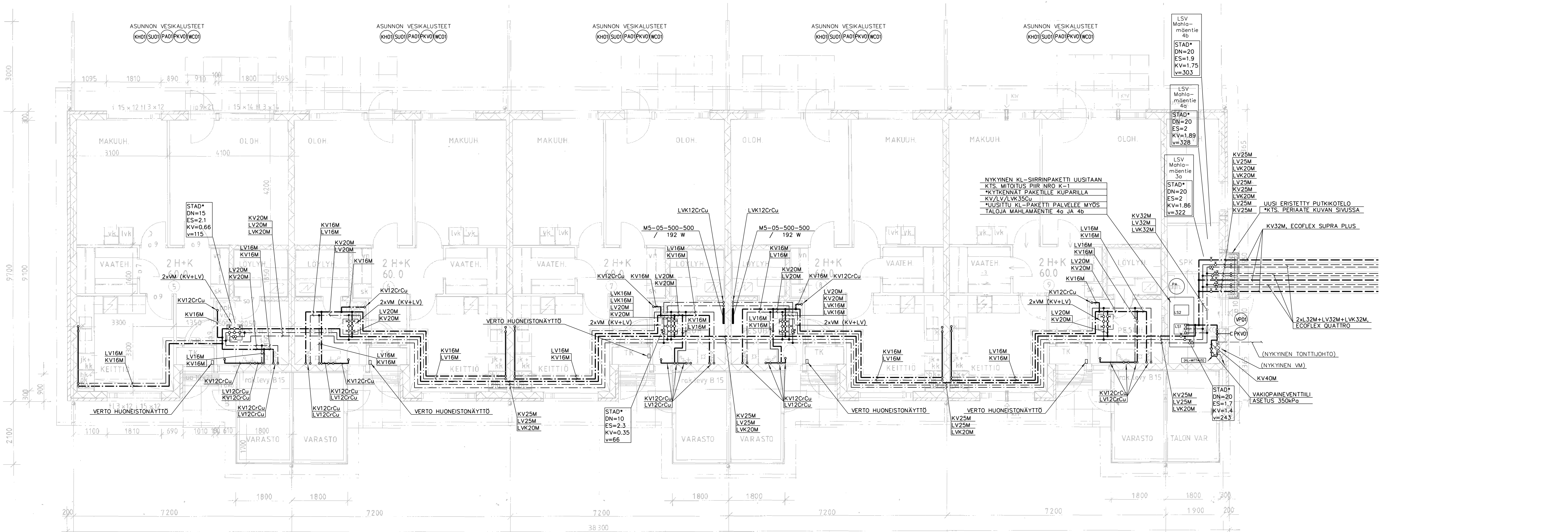
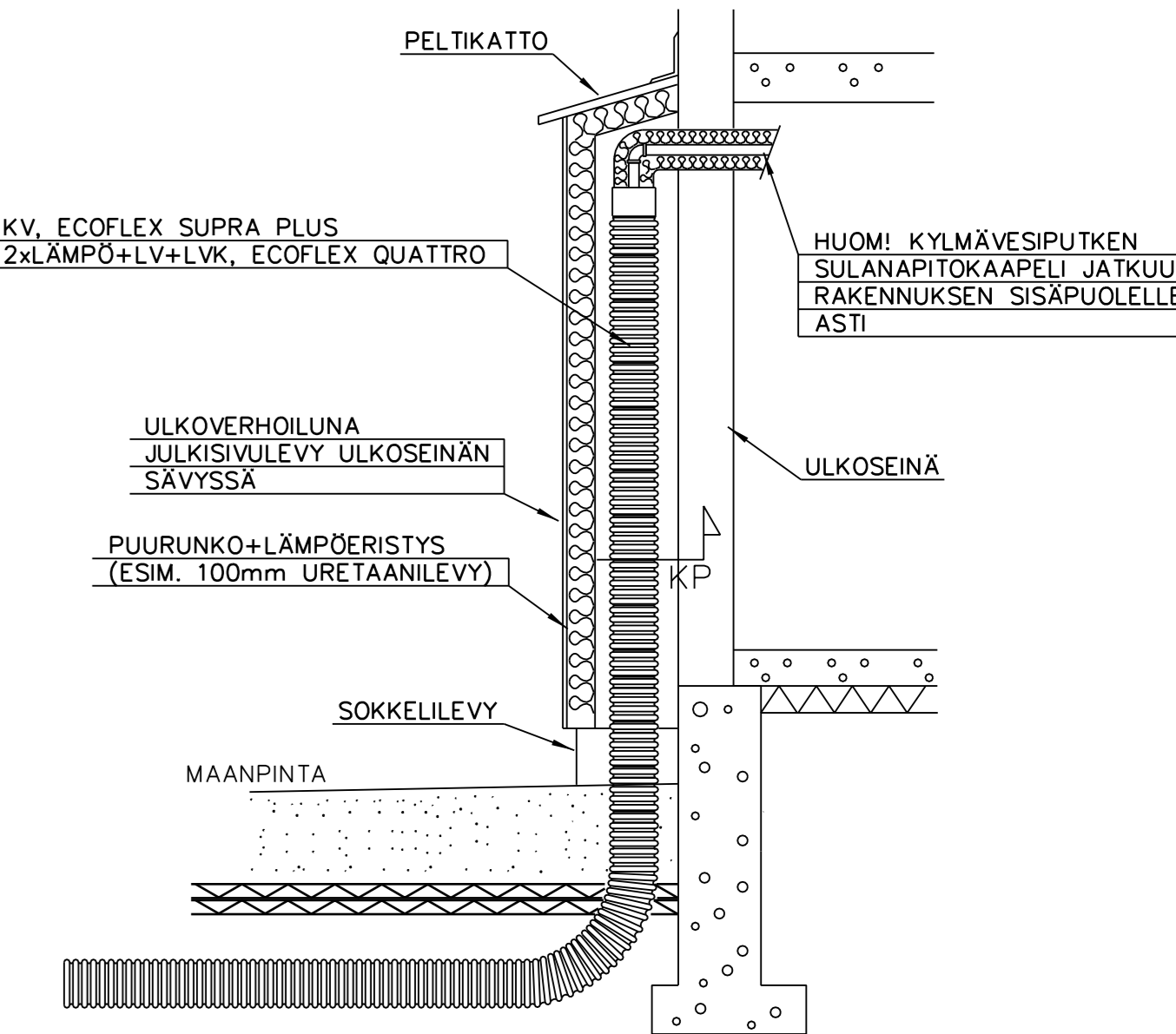
LVK-PATTERIT UUSITAAAN NIIHIN KYLPYHUONEISIIN, JOISSA SELLAISET NYKYISELLÄNKIN ON. PATERIT TYYPPIÄ FORMATERM M5-05 (KOKO 500x500). PATEREILLE EI VENTTIILEITÄ TMS., JOISTA ASUKAS VOI SÄÄTÄÄ VIRTAAMA.
 - PATERITEHO 192W/PATERI KÄYTTÖVESIVERKOSTON LÄMPÖILOLLA
 - VIRTAAMAN SÄÄTÖ TAPAHTUU ALAKATON LINJASÄÄTOVENTTIILILLÄ.

MERKINNÄT:

- STAD* UUDEN LINJASÄÄTOVENTTIILIN MALLI
- DN=10 UUDEN LINJASÄÄTOVENTTIILIN KOKO
- ES=2.3 UUDEN LINJASÄÄTOVENTTIILIN ESISÄÄTÖARVO
- KV=0.35 UUDEN LINJASÄÄTOVENTTIILIN KV-ARVO
- v=87 UUDEN LINJASÄÄTOVENTTIILIN VIRTAUS (l/h)

URAKKARAJA/LITOS NYKYISEEN

PERIAATEKUVA ULKOISENÄN NOUSUKOTELOISTA, KOTELO (RU)



OSASTO MAHLAMÄKI 105b 1	YHTIÖTIEDOT VESIJOHTOSANEERAUS	YHTIÖN NIMI HARTOLAN KUNTA MAHLAMÄENTIE 3-4 19600 HARTOLA	YHTIÖN NRO 1	YHTIÖN TAV. 1:50	YHTIÖN NIMI VESIJOHDOT PÄÄSUUNNITTELIJA MAHLAMÄENTIE 3b POHJAPIIRUSTUS	YHTIÖN NRO 1:50	YHTIÖN TAV. 1:50
SUUNNITTELU TUOTO PVM 28.3.2025		SUUNNITTELU TUOTO PVM 28.3.2025		SUUNNITTELU TUOTO PVM 28.3.2025		SUUNNITTELU TUOTO PVM 28.3.2025	
SUUNNITTELU TUOTO PVM 28.3.2025		SUUNNITTELU TUOTO PVM 28.3.2025		SUUNNITTELU TUOTO PVM 28.3.2025		SUUNNITTELU TUOTO PVM 28.3.2025	