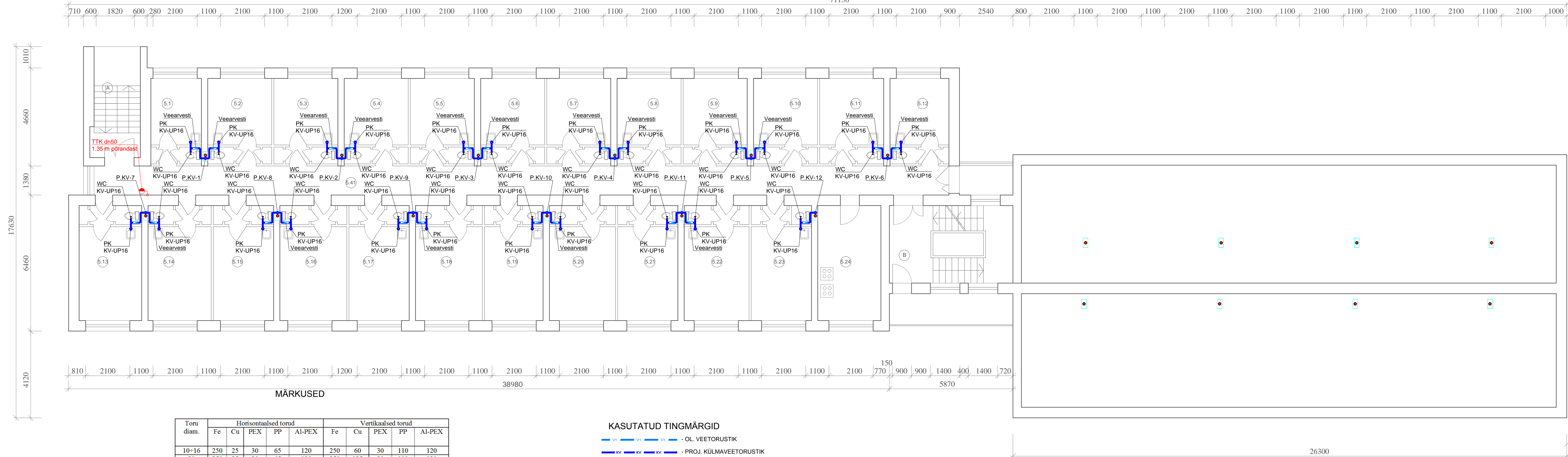


# 5. KORRUSE PLAAN

71150



## MÄRKUSED

Toru diam.	Horizontaalsed torud					Vertikaalsed torud				
	Fe	Cu	PEX	PP	Al-PEX	Fe	Cu	PEX	PP	Al-PEX
10+16	250	25	30	65	120	250	60	30	110	120
20	250	25	30	65	130	250	125	30	110	130
25	250	25	40	75	130	250	250	40	130	130
32	250	50	40	85	140	250	250	40	145	140
40	250	50	50	95	140	250	250	50	160	140
50	300	50	50	105	150	300	250	50	180	150
63	-	50	60	120	150	-	50	60	200	150
75, 65	400	-	60	130	150	400	-	60	200	150
90, 80	400	300	70	150	240	400	300	70	230	240
110, 110	500	300	70	170	240	500	300	70	240	240

- KASUTATUD TINGMÄRGID**
- VI — VI — VI — VI - OL. VEETORUSTIK
  - KV — KV — KV — KV - PROJ. KÜLMAVEETORUSTIK
  - VII — VII — VII — VII - OL. VÄLISVÕRKUDE VEETORUSTIK
  - VI — VI — VI — VI - OL. TULETÕRJEVEETORUSTIK
  - SV — SV — SV — SV - OLEM. SOOJAVEETORUSTIK
  - SVR — SVR — SVR — SVR - OLEM. SOOJAVEERINGLUSTORUSTIK
  - WC - OL. KLOSETIPOTT
  - PK - OL. KÄTEPESUKAUSS, SEGISTI

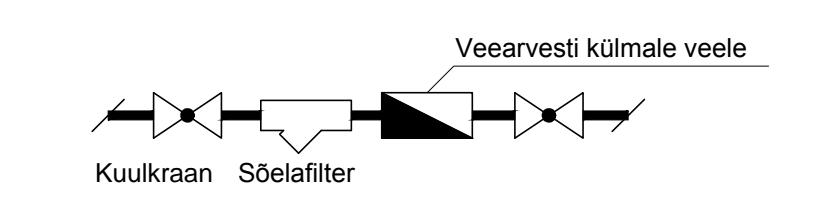
## TORUISOLATSIOONI PAKSUSED VASTAVALT TORU LÄBIMÕÖDULE (KÕETAVATES RUUMIDES)

TORU Ø (du), mm	SEERIA 21 (KV)		SEERIA 23 (SV, SVR)		SEERIA 24		SEERIA 25					
	mm		mm		mm		mm					
	s	a	s	a	s	a	s	a				
10 ..... 49	30	110	70	40	130	80	50	150	90	60	170	100
50 ..... 89	40	130	80	50	150	90	60	170	110	80	210	120
90 ..... 169	50	150	90	60	170	100	80	210	120	100	260	140

## MÄRKUSED

- VEETORUSTIK**
- Projekteeritud veetorud monteerida UNIPIPE veevarustuse komposiitorudest.
  - Projekti on ette nähtud kanalisatsiooni torustikke asendamine kogu hoones, arvestamata juba remonteeritud ruumid keldri korrusel. Projekteeritud külma tarbeveetorustik isoleerida alumiinium-folium kattega kivivillast või klaasvillast koorikutega. Isolatsiooni paksus külma tarbevee torudel DN10...49 mm S=30 mm, torustike lang vastavalt joonistele, mille süttimistundlikkus peab üldjuhul vastama klassile C-s2-d1 tehnormides, B-s1, d0 koridorides ja A2-s1, d0 evakuatsiooni teedel. Külmeveemagistraalitorustik paigaldatakse tehnilise keldrise lae all (vasakul pool) ja keldrikorruse lae all (paremal pool). Tuleb lahtida torud ja asendada uutele plasttorudele. Olemasolevad veetorustiku püstikud on paigaldatud šahtides, WC-ruumide sena konstruktsioonis. Tuleb lahtida torud ja asendada uutele plasttorudele.
  - Soojavee ja soojavee ringluse süsteem käesolevas hoones olemasolevad, on paigaldatud duššruumide jaoks. Eluruumides soojavesi puudub.
  - Külmevee torustikud sansõlmedes ja olmeruumides tuleb paigaldada soojusisolatsioonita.
  - Ühendustorustik san. seadmetega monteerida süvistatult seinakonstruktsioonide sisse.
  - Veevõtupunktide ühendustorudeks on ette nähtud 16x2,0 UNIPIPE torud.
  - Veetorustikud paigaldada i=0,002 languga veevõtuseadme poolele.
  - Plasttorude läbiviigid tuletõketarinditest varustada tuletõkke manzettidega, tuletõkkemahistega või torud kuni Ø40 spetsiaalse tuletõkke silikooniga.
  - Avad tuletõkkestite ja vahelagede läbimisel tihendada tulepüsiva avatõitega EI 60 vastavalt.
  - Kõik torustike montaaži ja katsetustööd tuleb teha kooskõlas normide nõuetega.
  - Veetorustiku sisend olemasolev.
  - Veemõõdusõlmes olemasolev veearvesti.
  - Tuletõrjerveetorustik hoones puudub.

## VEEMÕÕDUSÕLM IGA SANSÕLMES



- Armatuuri läbimõõt on ette nähtud torude läbimõõdust:
- Ø16x2,0 - Dn15
  - Ø20x2,25 - Dn15
  - Ø25x2,5 - Dn20
  - Ø32x3,0 - Dn25

## VEEKULUMÕÕTJA ANDMED

Nominaalne veekulu	m³/h	1,5	2,5	3,5
Veemõõdja ja kalibrier	toll (mm)	1/2 (Ø15)	3/4 (Ø20)	1 (Ø25)
Veemõõdja pikkus	mm	165	190	260
Konsooli pikkus	mm	250	265	370

<b>TADIAS OÜ</b> Rahu, 14 - 1, Narva tel. 3571102, tel/fax 3571103 GSM 52 11886 E-mail: dobrianskaja@tadias.ee www.tadias.ee	TÖÖ NR. 11-2016	JOONIS: 5. KORRUS. VEETORUSTIKU PLAAN	VK-206	
	TELLIJA: SA NARVA LINNAELAMU	OBJEKT: JUHATAJA T. Dobrianskaja		
	OBJEKT: Rakvere tn. 91 hoone	sisetehnosüsteemide rekonstrueerimise projekt. Veetorustik ja kanalisatsioon.	VAST. SPETSIALIST T. Dobrianskaja	
	PROJEKTEERIJAL T. Dobrianskaja	STAADIUM KUUPÄEV 27.04.2016	REGISTREERINGU NUMBER EP10771786-0001	M 1-100