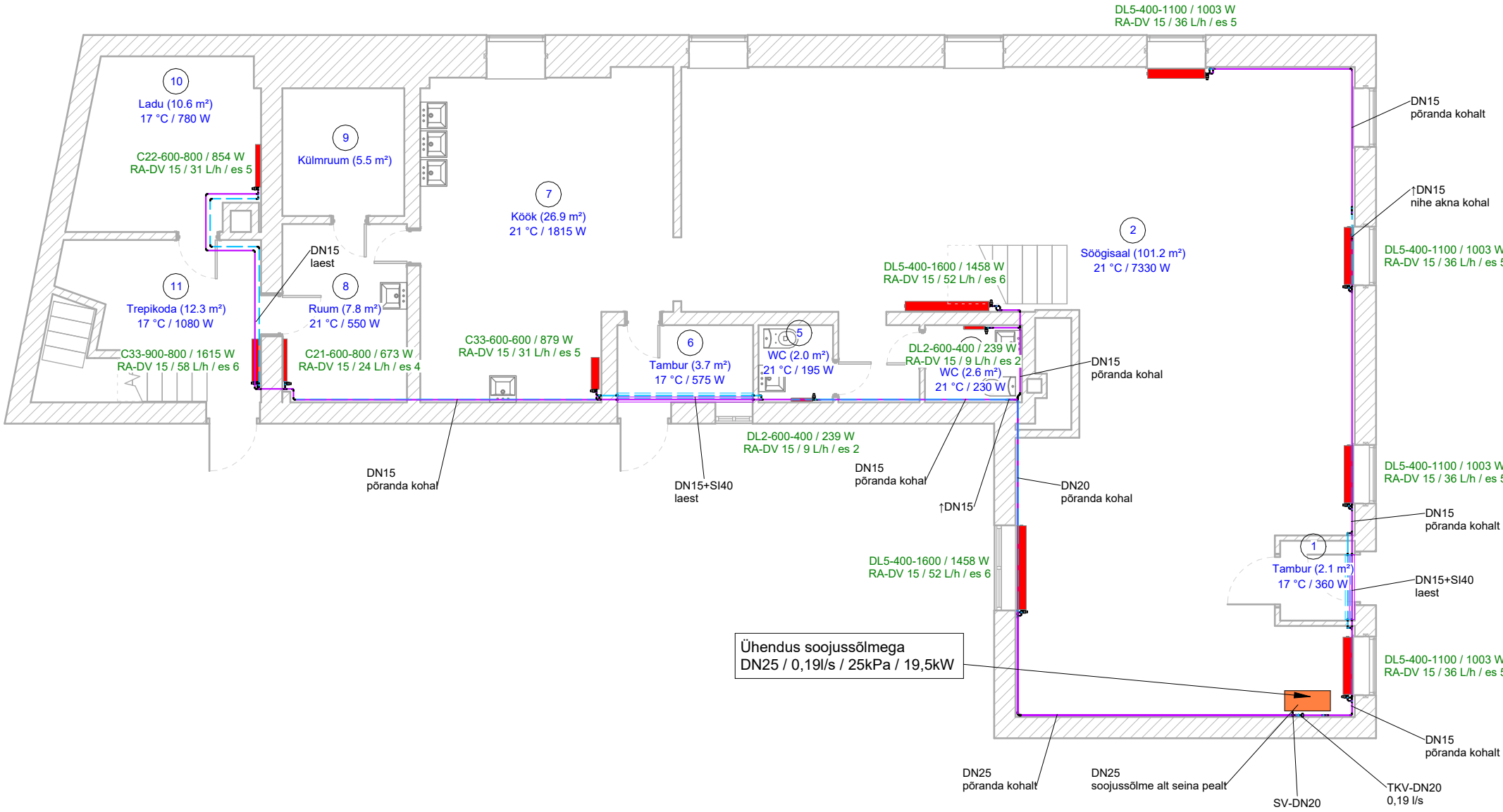


MÄRKUSED

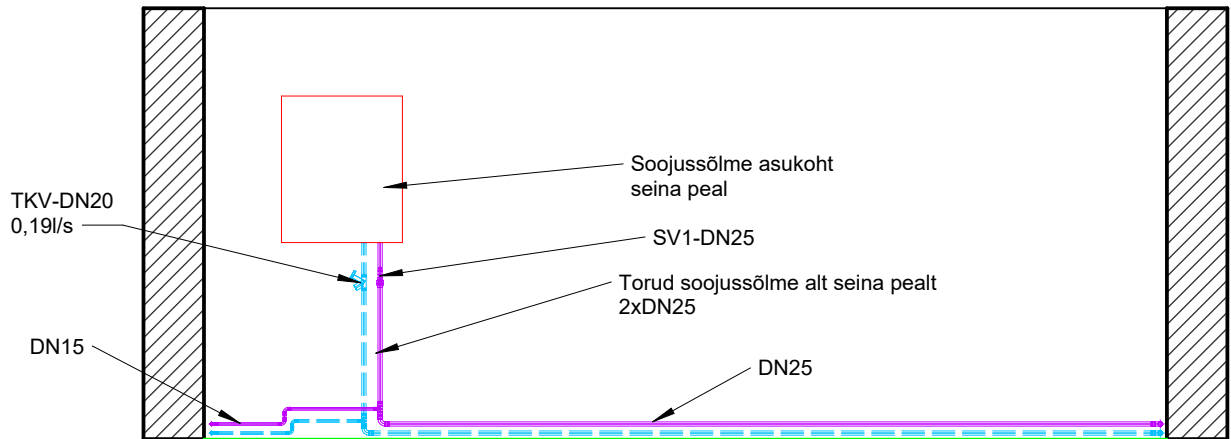
- Üldine
- Joonist tuleb käsitleda komplekselt koos teiste projekti materjalidega.
 - Kõikide seadmete ja materjalide paigaldamisel tuleb lähtuda paigaldusjuhenditest ning tootjate soovitustest/ettekirjutustest.
 - Küttesüsteemi ehitamisel arvestada teiste eriosadega.
 - Hoone on muinsuskaitse all olev ajaloomälestis, mälestise reg-nr 9324. Vaata seletuskirja!

Radiaatorküte

- Küttekehad
 - Küttekehadena on ette nähtud kasutada üldaladel teraspaneelradiaatoreid (tähis C). Söögisaaalis ja WCdes kasutada ribiradiaatoreid (tähis DL). Radiaatorite värv täpsustada tellijaga.
 - Radiaatorid ühendatakse jaotustorustikuga paralleelselt (kahetorusüsteemis). Radiaatori ühendustorustik teostatakse külgühenduse põhimõttel, nii et soojuskandja pealevoolutoru on ülemine ja tagasivoolutoru alumine.
 - Radiaatori pealevoolutorule paigaldada eelseadega termostaatiline radiaatoriventil ja tagasivoolutorule sulgemisventiil. Radiaatoriventili eelseade arv on arvutatud dūnaamilisele radiaatoriventiliile RA-DV (Danfoss).
- Jaotustorustik
 - Torudena kasutada pressitavaid terastorusid.
 - Plaanil on torustiku kulgemine kujutatud ligikaudsena ja paigutust võib vajadusel tööde käigus muuta.
 - Torustikud tuleb paigaldada selliselt, et nad ei takistaks uste ega akende avamist.
 - Torustikud tuleb toestada nii, et nad saaksid vabalt termiliselt pikeneda.
 - Konstruksioonidest läbimineku tel kasutada jätkamata torumaterjali.
 - Tambureid läbivaid torustiku lõigud isoleerida seeria 23 järgi (vt Seletuskiri).
- Sulgemis- ja reguleerimisarmatuur
 - Magistraaltorustiku tagasivoolutorule paigaldada sulgemisfunktsiooniga tasakaalustusventiil ning pealevoolule sulgemisventiil.
- Süsteemi juhtimine
 - Küttesüsteemi soojusväljastust reguleeritakse tsentraalselt soojussõlmes soojuskandja temperatuuri reguleerimisega vastavalt välisõhu temperatuurile.
 - Individaalsetes ruumides reguleeritakse radiaatorite soojusväljastust eelseadega termostaatiliste radiaatoriventilidega.



SOJUSSÕLME ÜHENDUSE VAADE 1:50



DN	TOLL	TERASPRESSTORU		
		Välisläbimõõt	Seinapaksus	Siseläbimõõt
15	1/2"	18	1,2	15,6
20	3/4"	22	1,5	19
25	1"	28	1,5	25
32	1 1/4"	35	1,5	32
40	1 1/2"	42	1,5	39
50	2"	54	1,5	51

TINGMÄRGID

Sümbol	Tähis / mõõt	Selgitus
	C21-500-1200	Radiaator
	RA-DV 15	Radiaatoriventil termostaadiga
	TKV-DN15	Tasakaalustusventiil sulgemisfunktsiooniga
	SV-DN15	Sulgemisventiil
	DN20+SI40	Pressteras toru ja tinglääbimõõt
		Radiaatori mark / maksimaalne soojusvõimsus (W) Radiaatoriventili mark / Vooluhulk (l/h) / eelseade arv

SÜSTEEMIDE VÄRVID

	Radiaatorküte pealevool
	Radiaatorküte tagasivool

RADIAATORI PAIGALDUSE KÜLGVAADE

