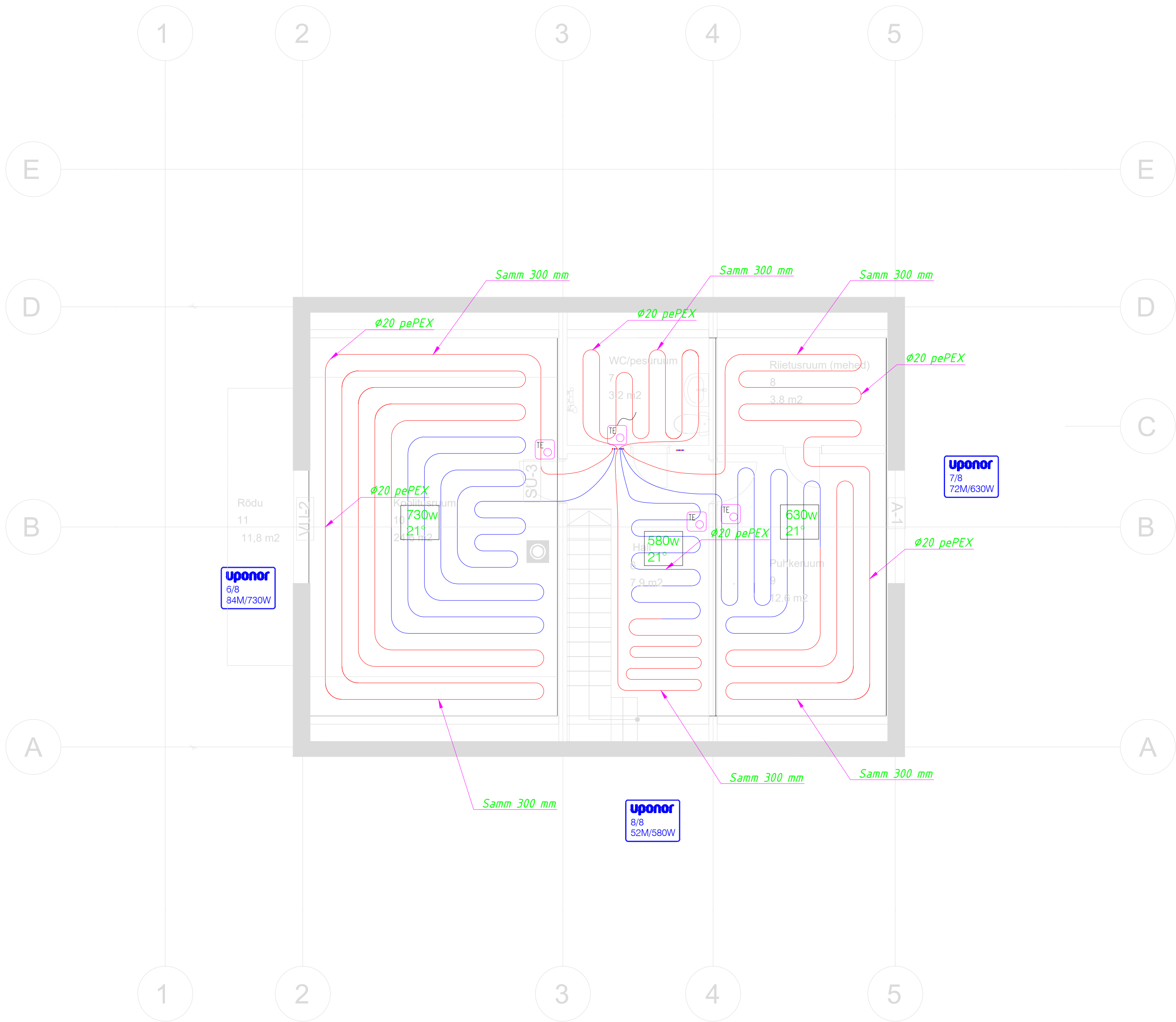




Tingmärgid:

21°C/840w

Ruumi sisetemperatuur/
ruumi soojusvõimsus

PKK-1; 6 ringi
Q=4720w, 0,25/l/s

Põrandküttekollektori number
Ringide arv
Kollektori soojusvõimsus
ja vooluhulk

Uponor
1/1
65m

Põrandküttekollektori number/
Ringi number
Ringi pikkus

KK

KK-Kuulkraan

Peale ja tagasivoolu torude
nimiläbimõõt Dn (terastoru)
+soojusisolatsiooni seeria 23

TE

TERMOSTAAT

TERMOSTAAT PÕRANDAANDURIGA

Torude vastavustabel:

DN	MLC
Dn10	16×2
Dn15	20×2,25
Dn20	25×2,5
Dn25	32×3
Dn32	40×4
Dn40	50×4,5
Dn50	63×6
Dn65	75×7,5

Märkused:

1. Põrandaküttetorude montaažil jälgida, et torud ei satuks seadmete kinnituskruuvide alla.
2. Termostaadid paigaldada siseseinal 1,4-1,6m. põranda pinnast, varjatuna päikesekiirguse eest, eemal niiskusalikatest ja kõrvalistest soojusallikatest.
3. Põrandakütteks kasutada Pe-Xa torusi 20x2.0 mm.
4. Põrandaküttetorude läbiminekul seintest kaitsta toru hülsstoruga, paigaldamisel jälgida san.seadmete ja trappide paiknemist.
5. Põrandakütteringide lahendused võivad muutuda seoses ARH.-osa muudatustega. Enne paigaldamist kooskõlastada lahendused Tellijaga.
6. Küttemagistraaltorud isoleeritakse fooliumkattega koorikuisolatsiooniga vastavalt normidele
7. Torustiku kõrgematesse punktidesse paigaldada automaatsed õhueraldajad ja madalamatesse kohtadesse -tühjenduskolmikud.
8. Kütte torustike paigaldamisel jälgida elektri- ja ventseadmeid, valgusteid, kaabliredeleid ja VK-osa (täpsustada paigaldamise käigus).
9. Torude läbiviigud seintest ja vahelagedest täpsustada konstrukt. osaga
10. Tuletõkke seinast läbiminevad torud vahelagedes ja seintes tihendada tuldõkestava materjaliga. Plastmasstorude puhul CP611A - plast (paisuv tihendamis mass).
- Küttetorud, mis läbivad seinu ja vahelagesid paigaldada hülsidesse.
- Läbiminekul tihendada materjaliga, mis ei nõrgesta piirete tulipüsimist.
11. Kõik nähtavale jäävad toruühendused peavad olema esteetiliselt teostatud.
12. Montaažil lähtuda kehtivatest normdokumentidest ja seadmete passidega antud juhistest.
13. Kõik seadmed tuleb eraldada konstruktsioonidest kummipuksidega, et minimeerida vibratsiooni levikut mööda konstruktsioone.

joonis: Esimese korruse kütte plaan

staadium: Põhiprojekt

joonise nr: KU-01

möötkava: 1:50

loodud: 28.01.2025

tüüp: