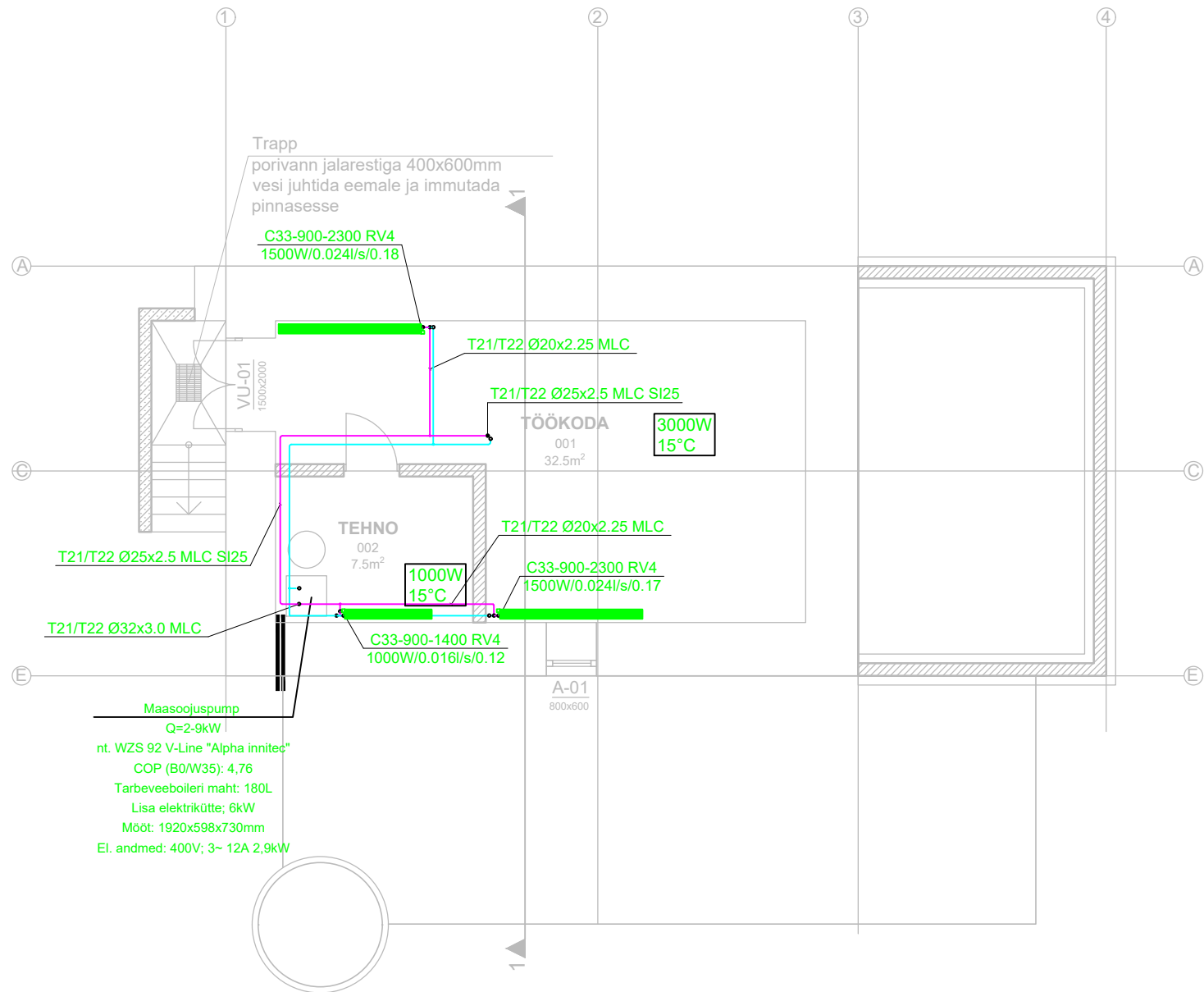


## -1. KORRUSE PLAAN



### 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. Torude minimaalne betoon kaitsekihi paksus 30mm
4. Põrandaküttetorude läbiminekul seintest kaitsta toru hülstoruga, paigaldamisel jälgida san.seadmete ja trappide paiknemist.
5. Põrandakütteringide lahendused võivad muutuda seoses ARH.-osa muudatustega. Enne paigaldamist kooskõlastada lahendused Tellijaga.
6. Torustiku kõrgematesse punktidesse paigaldada automaatsed õhueraldajad ja madalamatesse kohtadesse -tühjenduskolmikud.
7. Kütte torustike paigaldamisel jälgida elektri- ja ventseadmeid, valgusteid, kaabliredeleid ja VK-osa (täpsustada paigaldamise käigus).
8. Torude läbiviilgud seintest ja vahelagedest täpsustada konstrukt. osaga
9. Kõik nähtavale jäävad toruühendused peavad olema esteetiliselt teostatud.
10. Montaažil lähtuda kehtivatest normdokumentidest ja seadmete passidega antud juhistest.

### Torude vastavustabel:

| DN   | MLC     |
|------|---------|
| Dn10 | 16x2    |
| Dn15 | 20x2,25 |
| Dn20 | 25x2,5  |
| Dn25 | 32x3    |
| Dn32 | 40x4    |
| Dn40 | 50x4,5  |
| Dn50 | 63x6    |
| Dn65 | 75x7,5  |

### Tingmärgid:

21°C/840W

Ruumi sisetemperatuur/  
/ruumi soojusvõimsus

PKK-1; 4 ringi  
Q=1865W, 369l/h

Põrandküttekollektori number  
Ringide arv  
Kollektori soojusvõimsus  
ja vooluhulk

Uponor  
1/1  
65m

Põrandküttekollektori number/  
Ringi number  
Ringi pikkus

KK

KK-Kuulkraan

T11/T12 Dn32+SI23

Peale ja tagasivoolu torude (T11/T12)  
nimiläbimõõt Dn (terastoru)  
+soojusisolatsiooni seeria 23

TE  
TE

TERMOSTAAT  
TERMOSTAAT PÕRANDAANDURIGA

### KOLLEKTORI SKEEM

