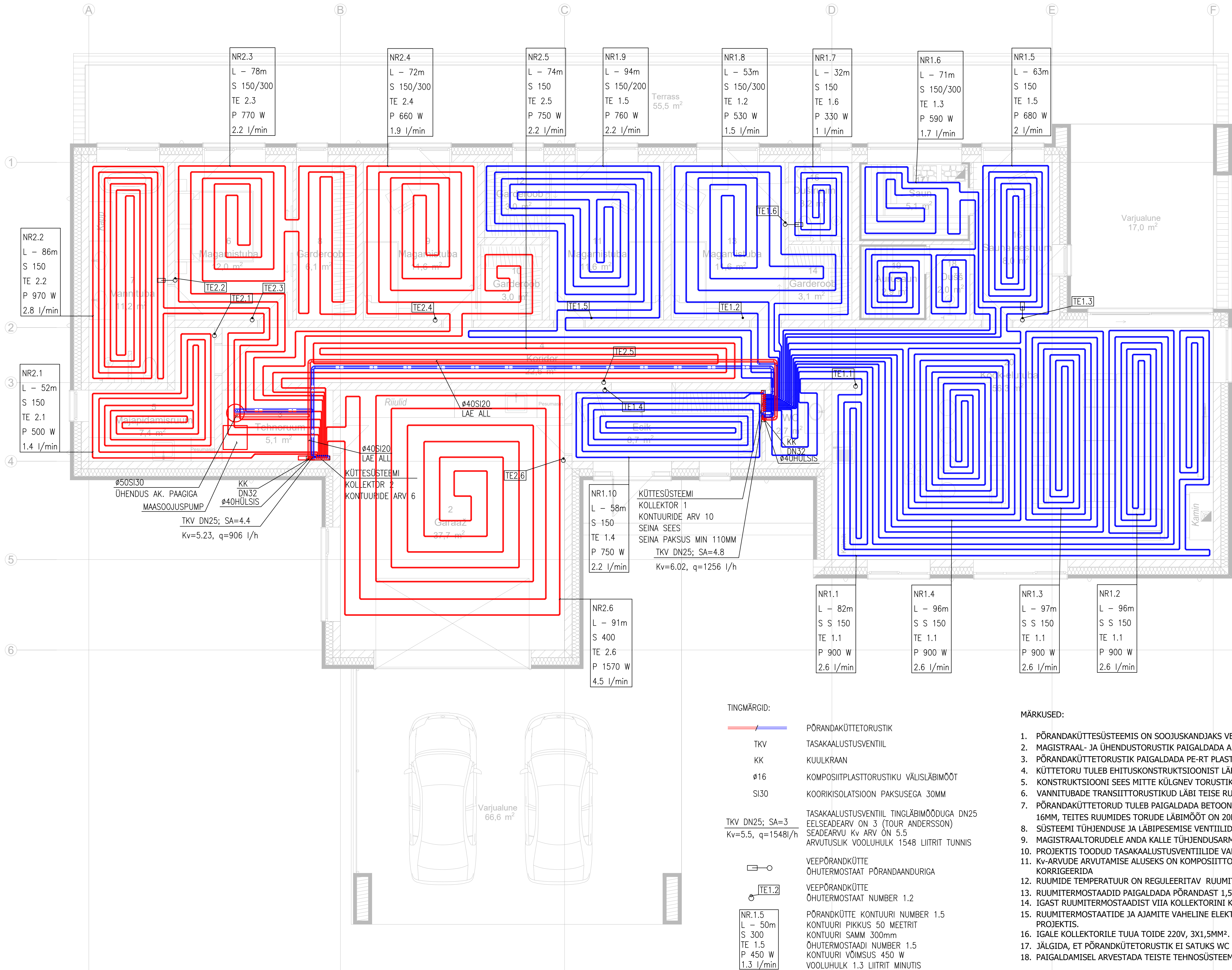
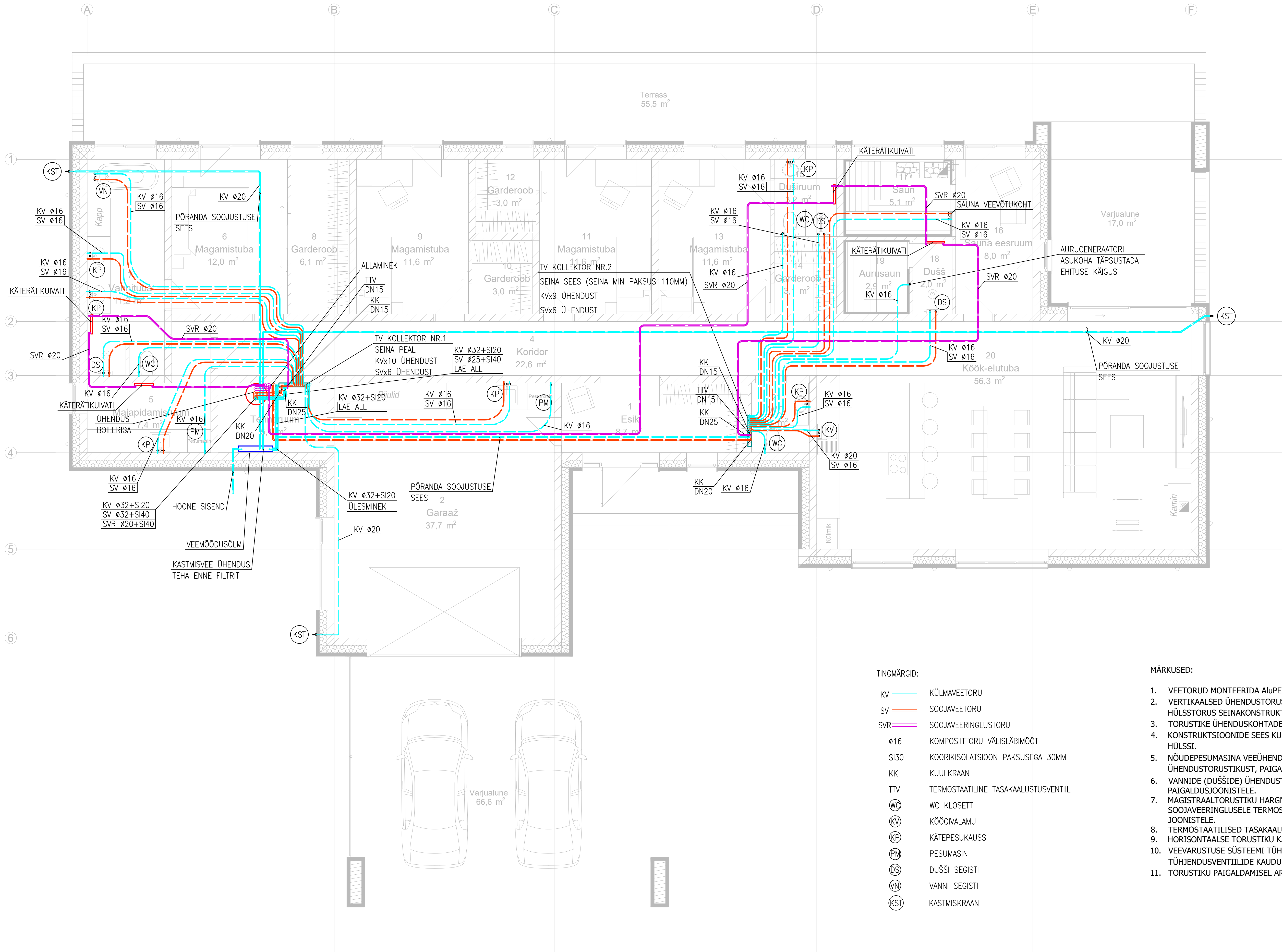




- TINGMÄRGID:
- TKV TASAKAALUSTUSVENTIIL
 - KK KUULKRAAN
 - Ø16 KOMPOSIITPLASTTORUSTIKU VÄLISLÄBIMÕÖT
 - SI30 KOORIKISOLATSIOON PAKSUSEGA 30MM
 - TKV DN25; SA=3 EELSEADEARV ON 3 (TOUR ANDERSSON) SEADEARVU Kv ARV ON 5.5 ARVUTUSLIK VOOLUHULK 1548 LIITRIT TUNNIS
 - VEEPÕRANDKÜTTE ÕHUTERMOSTAAT PÕRANDAANDURIGA
 - VEEPÕRANDKÜTTE ÕHUTERMOSTAAT NUMBER 1.2
 - PÕRANDKÜTTE KONTOURI NUMBER 1.5 KONTOURI PIKKUS 50 MEETRIT KONTOURI SAMP 300mm ÕHUTERMOSTAADI NUMBER 1.5 KONTOURI VÕIMSUS 450 W VOOLUHULK 1.3 LIITRIT MINUTIS
 - CV21-200-1000 KÕRGUS 200mm, PIKKUS 1000mm ARVUTUSLIK SOOJUSVÄLJASTUS 570W ARVUTUSLIK VOOLUHULK 25 LIITRIT TUNNIS EELSEADE ARV 1.6

- MÄRKUSED:
- PÕRANDAKÜTTESÜSTEEMIS ON SOOJUSKANDJAKS VESI ARVUTUSLIKE PARAMEETRITEGA 39°/34°C.
 - MAGISTRAAL- JA ÜHENDUSTORUSTIK PAIGALDADA ALUPEX KOMPOSIITTORUDEST.
 - PÕRANDAKÜTTETORUSTIK PAIGALDADA PE-RT PLASTTORUDEST SAMMUGA 150..300.
 - KÜTTETORU TULEB EHTUSKONSTRUKTSIOONIST LÄBIMINEKUL PAIGALDADA HÜLSIDESSE.
 - KONSTRUKTSIOONI SEES MITTE KÜLGNEV TORUSTIK ISOLEERIDA KIVIVILL KOORIKISOLATSIOONIGA.
 - VANNITUBADE TRANSIITTORUSTIKUD LÄBI TEISE RUUMI PAIGALDADA HÜLSIS.
 - PÕRANDAKÜTTETORUD TULEB PAIGALDADA BETOONVALU SISSE. DÜŠIRUUMIS NR 15 TORUDE LÄBIMÕÖT ON 16MM, TEITES RUUMIDES TORUDE LÄBIMÕÖT ON 20MM.
 - SÜSTEEMI TÜHJENDUSE JA LÄBIPESEMISE VENTILID PAIGALDADA TEHNORUUMIS.
 - MAGISTRAALTORUDELE ANDA KALLE TÜHJENDUSARMATUURI SUUNAS MIN i=0,002.
 - PROJEKTIS TOODUD TASAKAALUSTUSVENTILIDE VALIKUL TULEB JÄLGIDA VENTILIDE Kv-ARVUSID.
 - Kv-ARVUDE ARVUTAMISE ALUSEKS ON KOMPOSIITTORUD. TORUDE ASENDAMISEL TULEB Kv-ARVE KORRIGEERIDA
 - RUUMIDE TEMPERATUUR ON REGULEERITAV RUUMITERMOSTAATIDEGA.
 - RUUMITERMOSTAADID PAIGALDADA PÕRANDAST 1,5M KÕRGUSELE.
 - IGAST RUUMITERMOSTAADIST VIIA KOLLEKTORINI KAABEL 3X0,75MM².
 - RUUMITERMOSTAATIDE AJAAMITE VAHELINE ELEKTRIKAABELDUS JA ÜHENDUSED ETTE NÄHA ELEKTRI PROJEKTIS.
 - IGALE KOLLEKTORILE TUUA TOIDE 220V, 3X1,5MM².
 - JÄLGIDA, ET PÕRANDKÜTTETORUSTIK EI SATUKS WC POTI KRUVIDE ALLA.
 - PAIGALDAMISEL ARVESTADA TEISTE TEHNOSÜSTEEMIDEGA.



- TINGMÄRGID:
- KV KÜLMAVEETORU
 - SV SOOJAVEETORU
 - SVR SOOJAVEERINGLUSTORU
 - Ø16 KOMPOSIITORU VÄLISLÄBIMÕÖT
 - SI30 KOORIKISOLATSIOON PAKSUSEGA 30MM
 - KK KUULKRAAN
 - TTV TERMOSTAATILINE TASAKAALUSTUSVENTIL
 - WC WC KLOSETT
 - KV KÕÕGIVALAMU
 - KP KÄTEPESUKAUSS
 - PM PESUMASIN
 - DS DUŠI SEGISTI
 - VN VANNI SEGISTI
 - KST KASTMISKRAAN

- MÄRKUSED:
- VEETORUD MONTEERIDA ALUPLEX TÜÜPI KOMPOSIITTORUDEST.
 - VERTIKAALSSED ÜHENDUSTORUSTIKUD SANITAARSEADMETEGA PAIGALDADA SÜVISTATULT HÜLSSTORUS SEINAKONSTRUKTSIOONI SISSE.
 - TORUSTIKE ÜHENDUSKOHTADESSE SANITAARSEADMETEGA PAIGALDADA SULGARMATUUR.
 - KONSTRUKTSIOONIDE SEES KULGEVAD KÜLMAVEE- JA SOOJAVEE TORUSTIKUD PAIGALDADA HÜLSI.
 - NÕUDEPESUMASINA VEEÜHENDUS TEOSTATAKSE KÕÕGIVALAMU SEGISTI ÜHENDUSTORUSTIKUST, PAIGALDADES VENTILID.
 - VANNIDE (DUŠI) ÜHENDUSTE ASUKOHT TÄPSUSTADA VASTAVALT TARNIJA FIRMA PAIGALDUSJOONISTELE.
 - MAGISTRAALTORUSTIKU HARGNEMISELE PAIGALDADA KUULKRAANID JA SOOJAVEERINGLUSELE TERMOSTAATILISED TASAKAALUSTUSVENTILID, VASTAVALT JOONISTELE.
 - TERMOSTAATILISED TASAKAALUSTUSVENTILID SEADISTADA 50°C PEALE.
 - HORISONTAALSE TORUSTIKU KALLE PEAB OLEMA MINIMAALSTELT 0,002.
 - VEEVARUSTUSE SÜSTEEMI TÜHJENDUS TOIMUB TEHNILISES RUUMIS ASUVATE TÜHJENDUSVENTILIDE KAUDU.
 - TORUSTIKU PAIGALDAMISEL ARVESTADA TEISTE TEHNOSÜSTEEMIDEGA.

