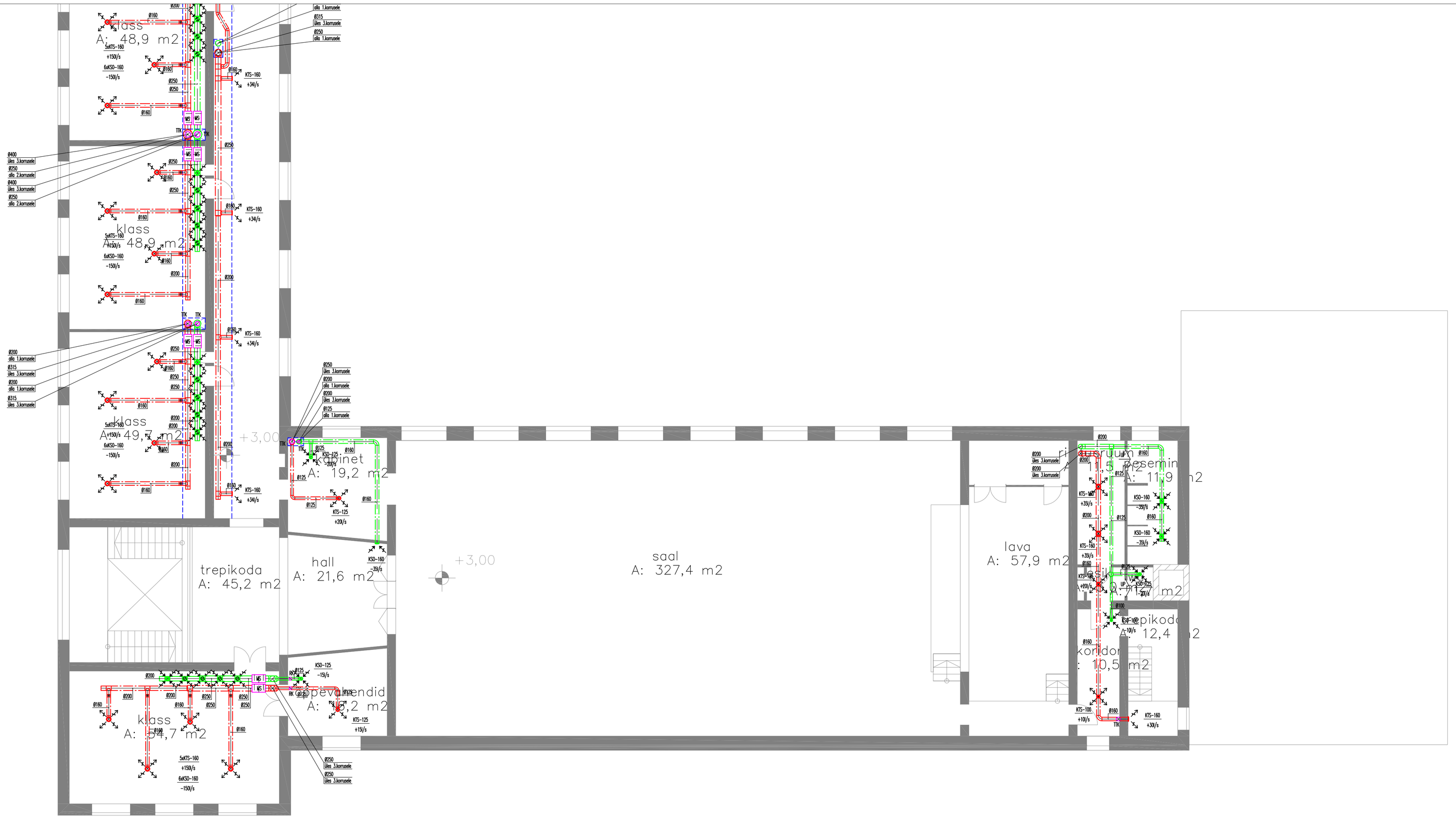

TINGMÄRGID

- VÄLJATÕMBE PLAFOON
- SISSEPUHKE PLAFOON
- SISSEPUHKE TORUSTIK
- VÄLJATÕMBE TORUSTIK
- MÜRASUMMUTI
- 125SI-50 — SOOJUSTADUD TSINKPLEKIST TORUSTIK SOOJUSTUSE PAKSUS mm
- KSD-125 −20l/s — VÄLJATÕMBE PLAFOON VOOLUHULK −20l/s
- KTS-100 +10l/s — SISSEPUHKE PLAFOON VOOLUHULK +10l/s
- TULETÕKKEKLAPP
- REGULEERKLAPP
- UP — UKSEPILU (siirdeõhk)
- GARNISL MADALAMA LAE VÕI SAHTI PÕHIMÕTTELINE JOON

SIIRDEÕHURESTI MÕÕDUD

Õhuhulk l/s:	Siirdeõhurest:
10	200x100
15	300x100
20	300x150
30	300x200
40	400x200

VENTILATSIOONI MÄRKUSED:

1. Kõik õhukanalid tuleb paigaldada võimalikult vastu lage, et ripplagi jääks võimalikult kõrgele. Vajaduse langetatakse laed allapoole.
2. Ventilatsioonitorustiku puhastusluugid paigaldada vastavalt kehtivatele normidele, kuid kindlasti iga tuleklapi juurde.
   puhastusluugid tuleb paigaldada tuletõkesti juurde, kanalitele üle 45° nurgakohtade lähedale ja rõhtkanalitele soovitavalt kuni 8m vahemaaga ning kanalile hargnemiskohtadele, kui neid ja neist hargnevaid kanaleid ei saa puhastada teisiti.
3. Vooluhulgad reguleeritakse paika plafoonide ning reguleerklappide abil.
4. Mõõtmis- ja reguleerimiseadmetele (SPI tüüpi) tagada juurdepääs reguleerimistööde teostamiseks ekspluatsioonis.
5. Ühujaoturite ühendustorude läbimõõt vastavalt ühujaoturite läbimõõdule. Mõõtmis- ja reguleerimiseadmetele tagada juurdepääs reguleerimistööde teostamiseks ekspluatsioonis.
6. Tuletõkke tsooni ületamisel ühest tsoonist teise paigaldada tuletõkkeklapid või isoleerida vastavalt seinatulepüsivusele ning ava tõstetakse tuletõkke segaga (nt. Tefire) vastavalt tuletõrje normidele.
7. Ruumide vahel õhu liikumiseks jätta ära lävepakud või kasutada siirdeõhureste.
8. Mürasummutid peavad olema puhastatavad, summutusmaterjal ei tohi eraldada osakesi.
9. Pööningul olev torustik isoleerida soojusisolatsiooniga (fooliumkattega, aurutõkkega) St:100 (kihi paksus 100mm).
10. Ventilatsiooniseadmete automaatika valmistatakse vent.seadme tarnija poolt, mida tagab ventilatsioonisüsteemide häireteta töö.
11. Ventilatsiooniseadmete ja õhukanalite paiknemine täpsustatakse objektil kohaspal arvestadades reaalsete paigaldusvõimalustega ja teiste erialadega.
12. Enne ventilatsioonitorustiku paigaldamist kooskõlastada vajalikud läbiviigud, avad, sahtid ja katuse toekonstruktsioon konstruktoriga.
13. Ventilatsiooniseadmetele SV5 ja SV6 teostada kondensaadi äravool.
14. Pärast ventilatsioonisüsteemide montaaži teostada süsteemide reguleerimine ja koostada ventilatsioonisüsteemide mõõdistuse pass.

ENERGIAPARTNER Kadaka tee 181, 12618 Tallinn, Harjumaa e-mail: info@energiapartner.ee	Projekteeris	Kert Oks
	Kontrollis	Kert Oks
	Kinnitas	Janar Eelmaa

Objekti nimetus/Aadress: GÜMNAASIUMI PEAHOONE, Kõlingi-Nõmme, Sambla 18/20, Saarde vald, Pärnumaa

Tellija: Saarde Vallavalitsus

Joonise nimetus: 2.KORRUSE PLAAN VENTILATSIOON

Töö number	Staadium
261216	PP

Joonise tähis	Muudatus
KV-08-F2	-

Mõõtkava	Kuupäev
1:100	26.12.2016