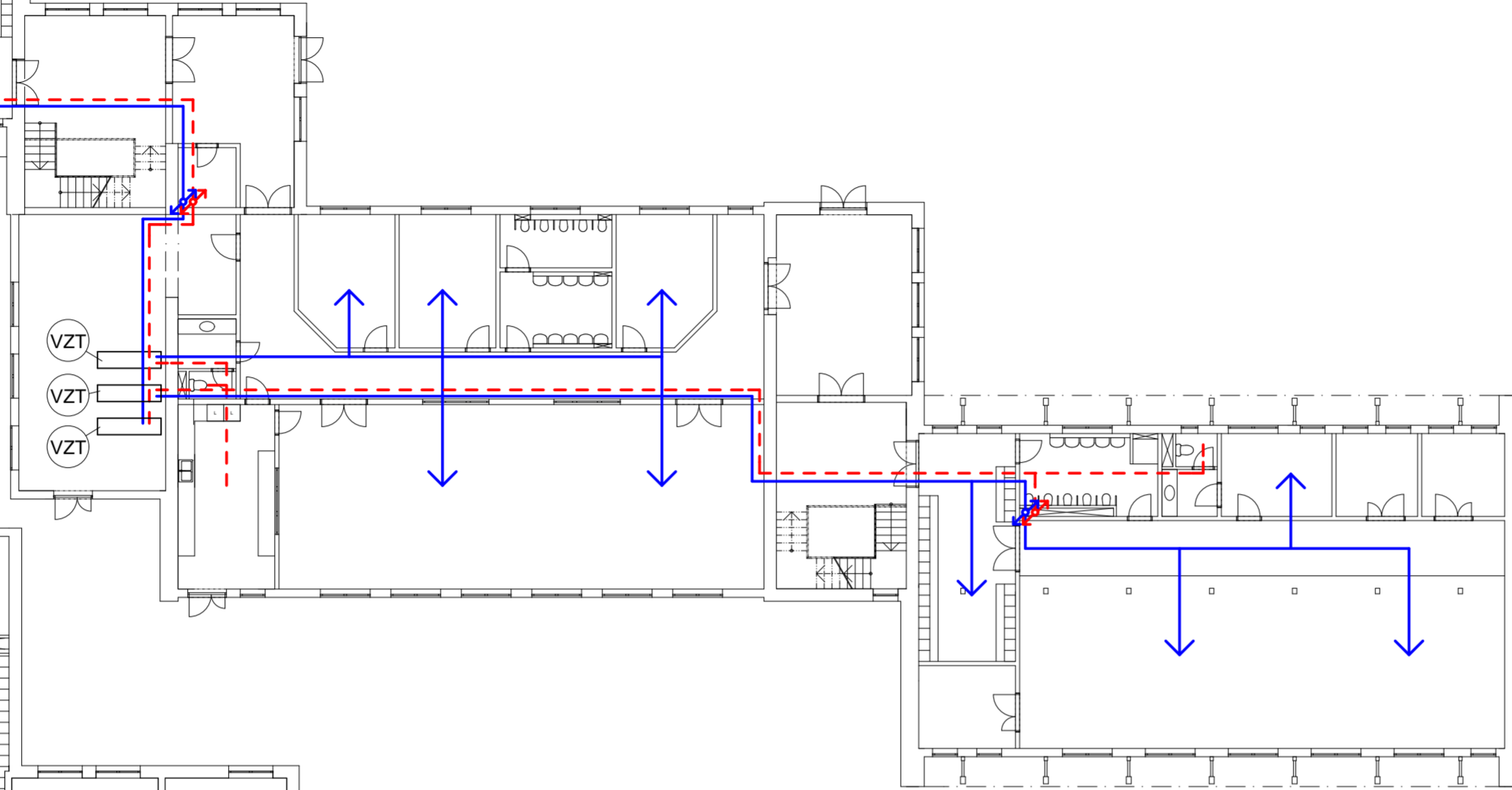
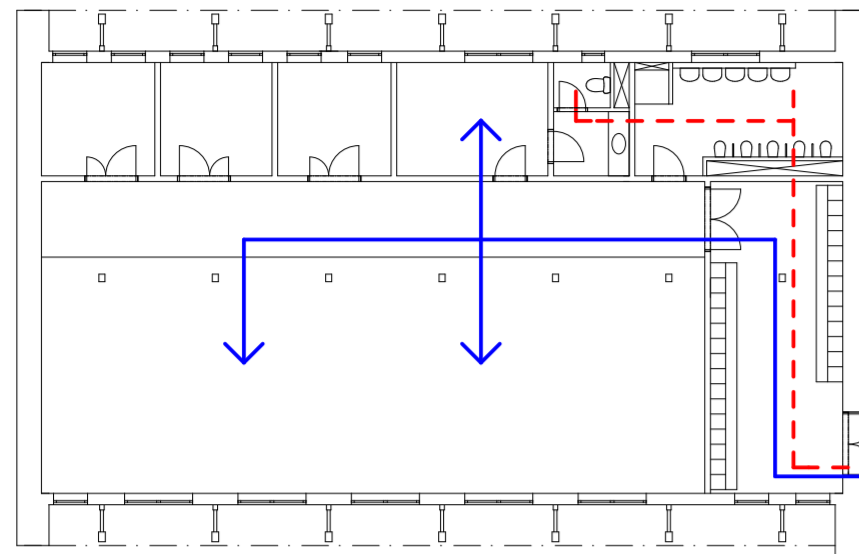
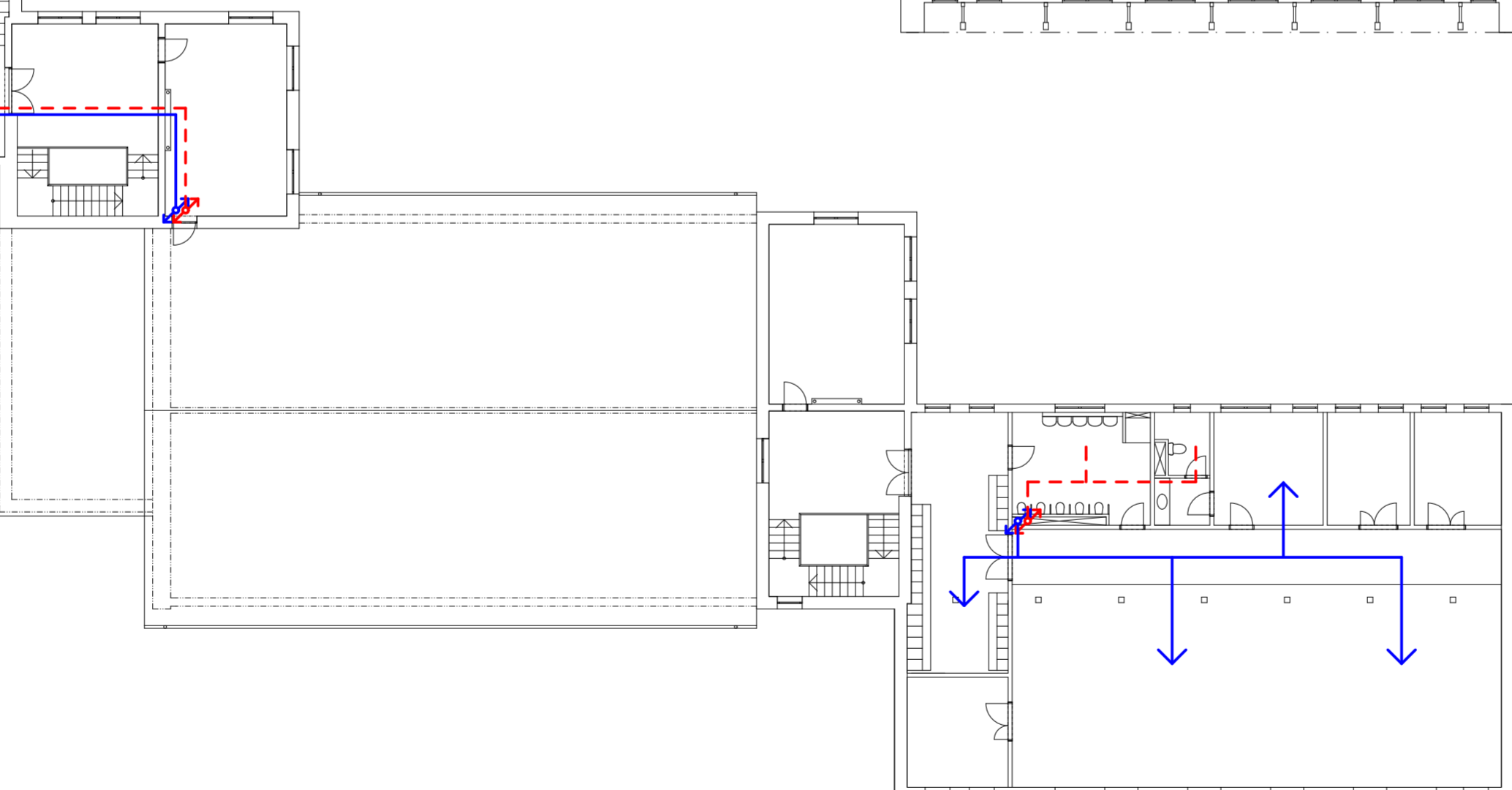
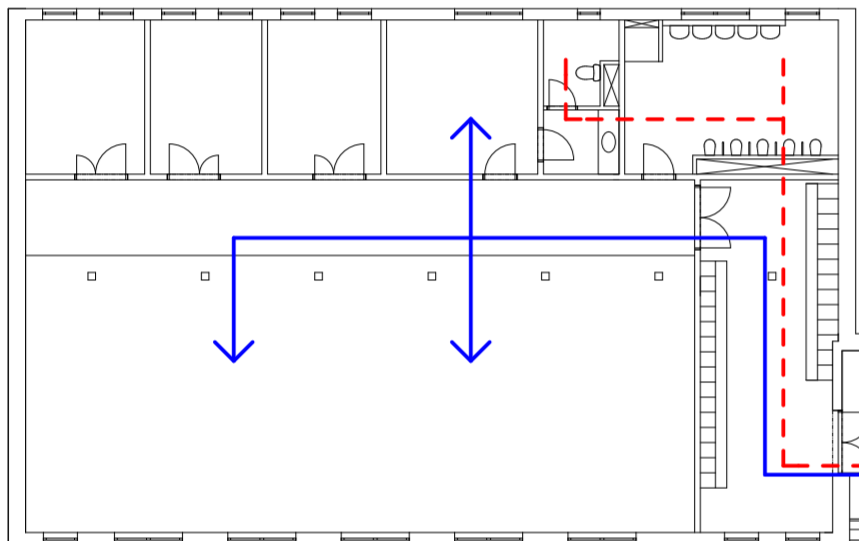


SCHÉMA VZDUCHOTECHNIKY

PŮDORYS 1.NP



PŮDORYS 2.NP



LEGENDA:

- PŘÍVODNÍ POTRUBÍ VZDUCHOTECHNIKY
- - - - - ODVODNÍ POTRUBÍ VZDUCHOTECHNIKY

POPIS SYSTÉMU VZDUCHOTECHNIKY:

- Systém vzduchotechniky je navržen jako decentrální rovnotlakové. Pro každý pavilon je uvažováno se samostatnou vzduchotechnickou jednotkou, která zajišťuje přísuv minimálního množství přiváděného vzduchu. Vzduch je přiváděn do bytových prostor třídy (herna, kancelář, šatny) a odváděn z umývárny a WC pro učitele. Proudění vzduchu je zajištěno podřezáním dveří nebo osazením větracích mřížek do křidel dveří. Ostatní prostory skladů je možno v případě potřeby větrat přirozeným větráním pomocí otevíracích oken.
- Přívodní i odvodní potrubí je vedeno podstropem a zakryto podhledem.

POZNÁMKA:

- Systém vzduchotechniky a návrh vzduchotechnických jednotek společně s výpočtem minimálního množství přiváděného vzduchu je podrobně popsán v D.1.3.1 TECHNICKÁ ZPRÁVA - TZB ČÁST.

| | | | | |
|---|---------|-----------------------------|--|-----------------------|
| VYPRACOVAL | KRESLIL | VEDOUČÍ PRÁCE | ČVUT FAKULTA STAVEBNÍ THÁKUROVA 7, PRAHA 6 | |
| Bc. Milan VAŇAS | | Ing. Lenka HANZALOVÁ, Ph.D. | | |
| MÍSTO STAVBY: ČESKÉ BUDĚJOVICE | | KRAJ: JIHOČESKÝ | | |
| ÚLOHA: PROJEKT MATEŘSKÉ ŠKOLY - ul. PLZEŇSKÁ | | | | |
| PŘEDMĚT: 124 DPM - DIPLOMOVÁ PRÁCE | | | FORMÁT | 4xA4 |
| | | | DATUM | 15.05.2017 |
| | | | AKADEM. ROK | 2016/2017 |
| NÁZEV VÝKRESU: SCHÉMA VZDUCHOTECHNIKY 1.NP a 2.NP | | | MĚŘÍTKO | Č. VÝKR. D.1.3.2.1 |
| | | | 1:200 | |