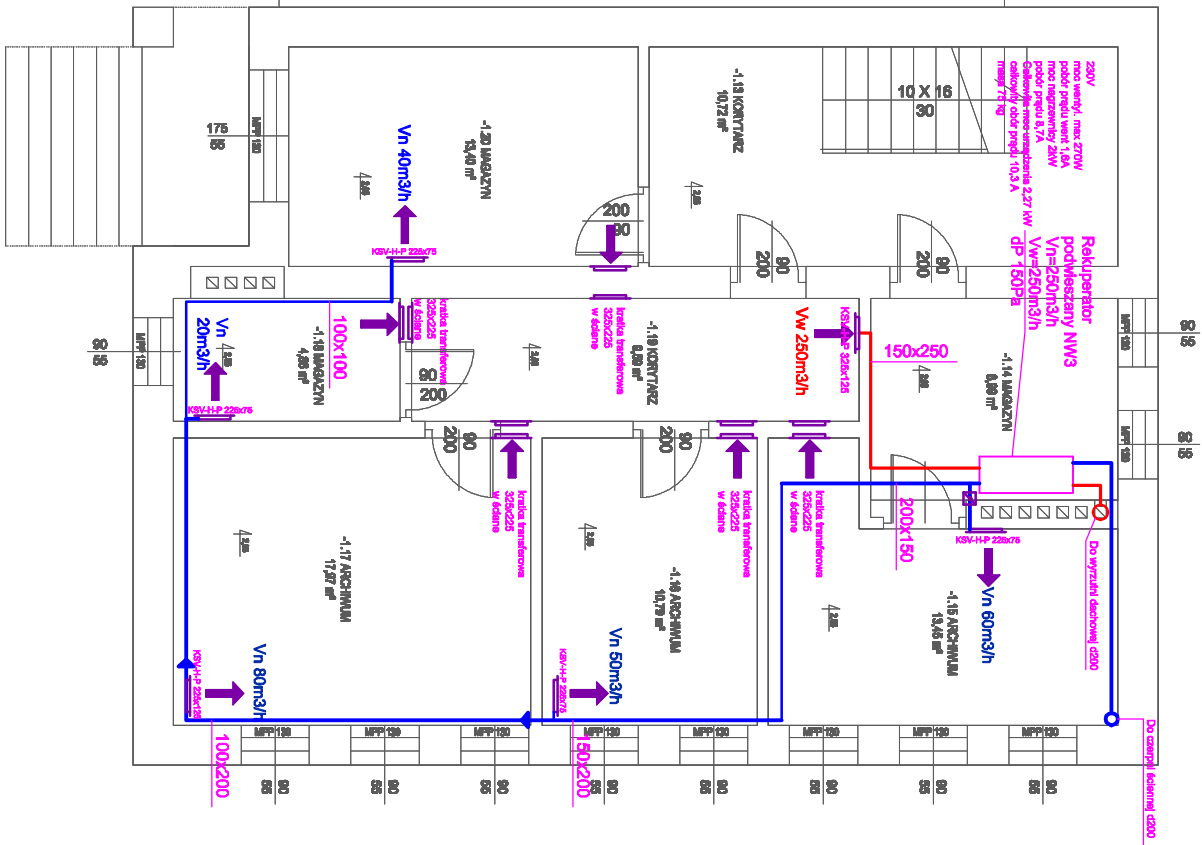
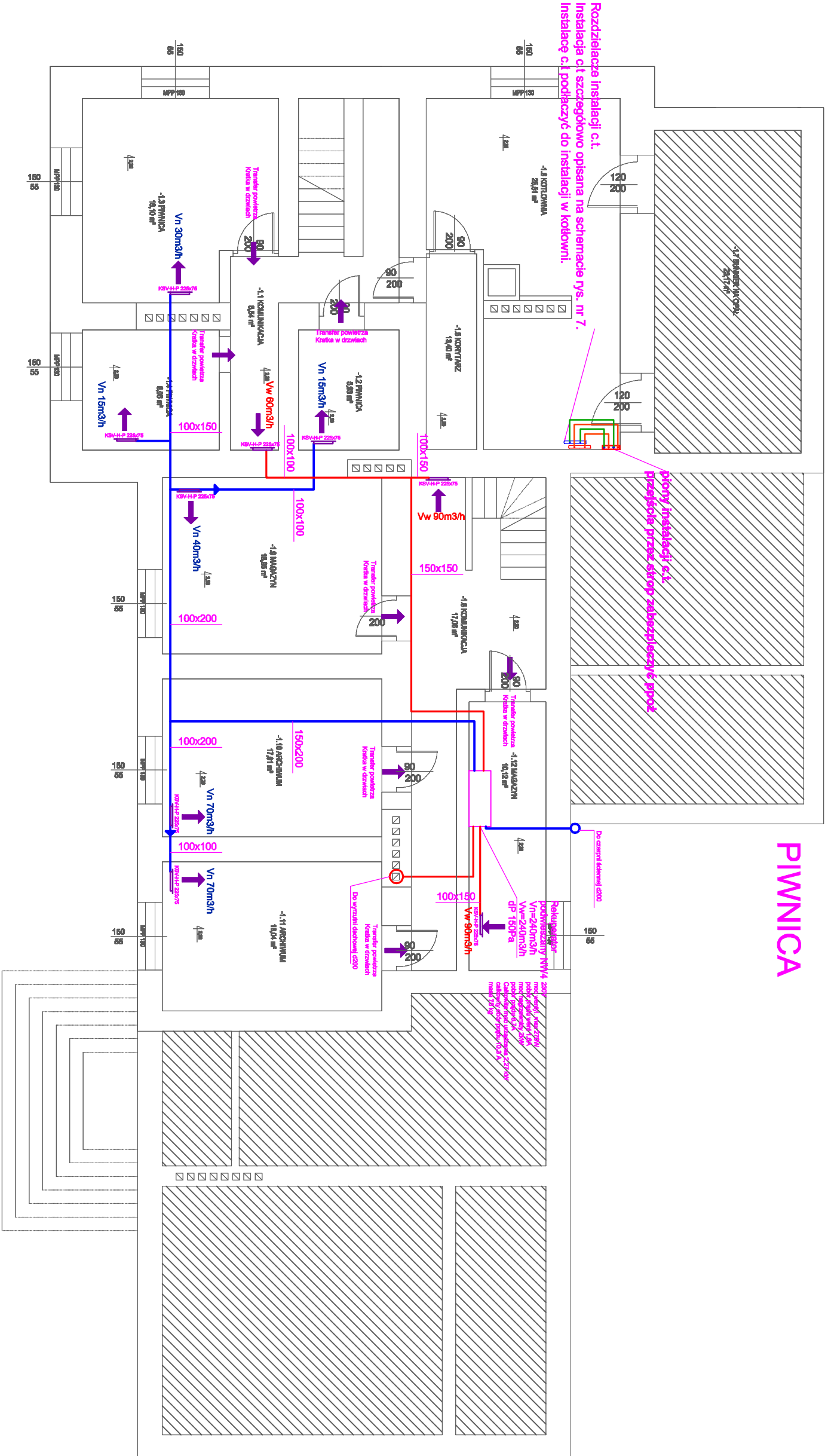


PIWNICA



LEGENDA:

- KANAŁY WENTYLACYJNE OKRĄGŁE
- KANAŁY WENTYLACYJNE PROSTOKĄTNE
- PIONY WENTYLACYJNE OKRĄGŁE
- WENTYLATOR KANAŁOWY + KLAPA ZWROTNA
- KRATKA TRANSFEROWA
- KRATKA NAWIEWNA I WYCIĄGOWA
- ZASILANIE I POWRÓT C.T.
- KIERUNEK TRANSFERU POWIETRZA
- REKUPERATOR
- ANEMOSTAT WYCIĄGOWY
- ANEMOSTAT NAWIEWNY
- KANAŁ Y FLEX
- WENTYLATOR ŁAZIENKOWY

Uwagi:
1. Przewody wentylacyjne prowadzone na dachu.
2. Wąż wentylacyjny o grubości min. 40mm w paszczu z bloku stalowego. Do wyznaczenia kierunku przepływu powietrza w przewodach prowadzonych na zewnątrz z pływ. ALP 200 (produkcyjny).
3. Przewody prowadzone wewnętrznie budynku i okna wąż wentylacyjny min. 40mm.
3. Pomieszczenia zastrzeżone poza zakresem opracowania



| | | | |
|--|---|--|----------------|
| ul. Melczarskiego 1D/ 97-400 Bełchatów NIP: 7722203288 tel. 512231520 | | | |
| NAZWA OPRACOWANIA | | PROJEKT INSTALACJI WENTYLACJI MECHANICZNEJ Z ODCZYSKIEM CIEPŁA NA POTRZEBY TERMOMODERNIZACJI BUDYNKU URZĘDU GMINY W LIPU | |
| | | CZĘŚĆ SANITARNA | |
| INWESTOR | GMINA LIPIE, UL. CZĘSTOCHOWSKA 29, 42-165 LIPIE | | |
| ADRES INWESTYCJI | GMINA LIPIE, UL. CZĘSTOCHOWSKA 29, 42-165 LIPIE, DZ. NR 304/4 | | |
| PRZEDMIOT RYSUNKU | RZUT PIWNICY - WENTYLACJA MECHANICZNA | | SKALA 1:100 |
| PROJEKTOWAŁ | mgr inż. Marcin Kosiński | nr upr. OP/0546/POOS/09 | DATA 05.15 |
| SPRAWDZIŁ | mgr inż. Roman Górnicki | nr upr. OP/0605/POOS/10 | DATA 05.15 |
| OPRACOWAŁ | mgr inż. Grzegorz Bartnik | --- | DATA 05.15 |
| ASYSTENT | mgr inż. Kamili Wesołczyk | | ETAP PB-W |
| ASYSTENT | mgr inż. Maria Borowicka | | |