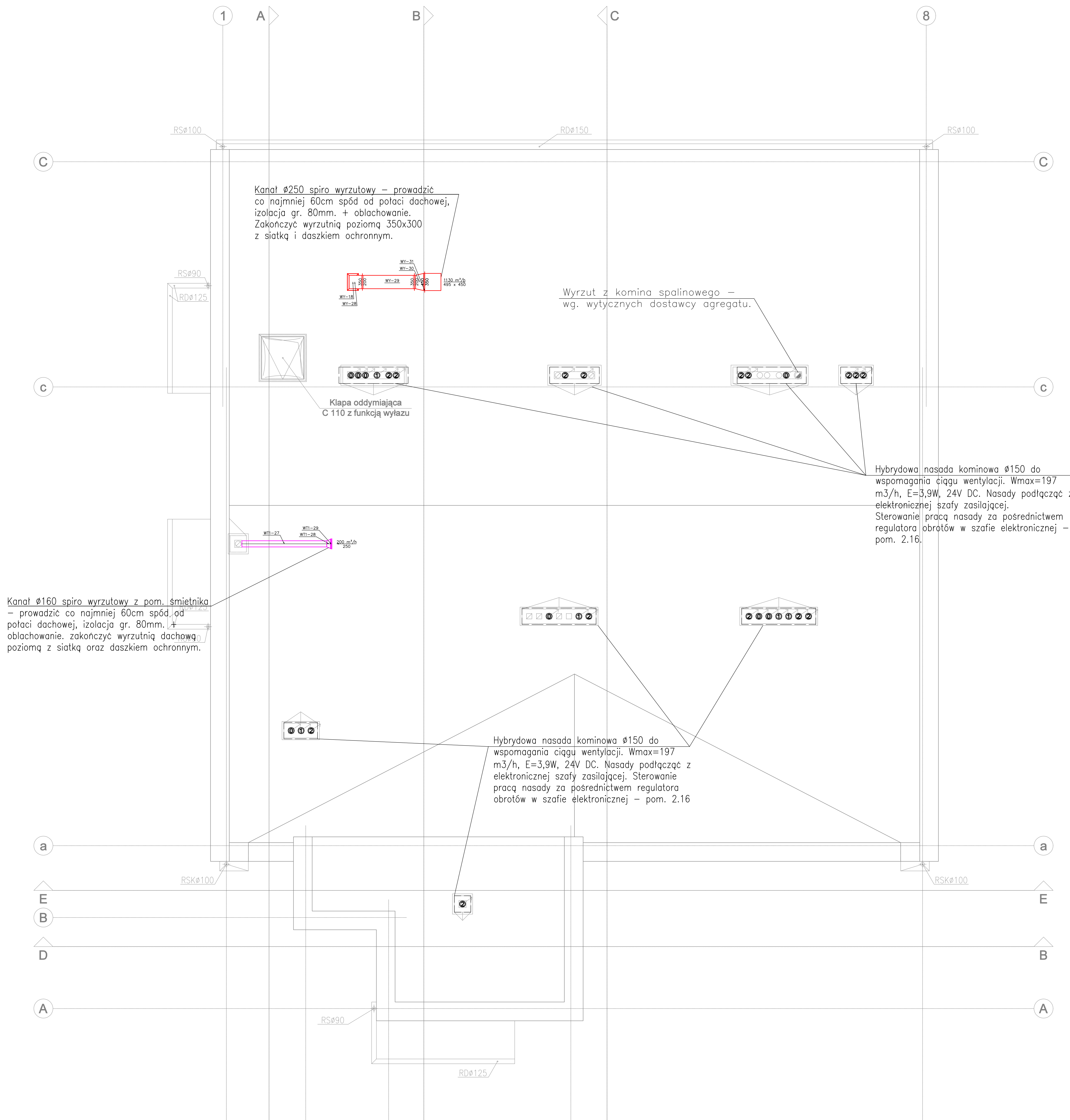











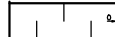

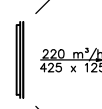
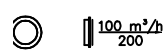




LEGENDA:



- |   |   |
|---|---|
|  | System nawiewny N1, N2  |
|  | System wywiewny W1  |
|  | System wywiewny WC1, WC2, WC3   |
|  | System wywiewny WT1   |
|  | System wywiewny WT2   |
|  | System wywiewny WT3   |
|  | Nasada dachowa obsługująca kanał wentylacji grawitacyjnej na poziomie przyziemia                                |
|  | Nasada dachowa obsługująca kanał wentylacji grawitacyjnej na poziomie parteru                                   |
|  | Nasada dachowa obsługująca kanał wentylacji grawitacyjnej na poziomie +1p.                                      |
|  | Przepustnica prostokątna  |
|  | Przepustnica okrągła  |
|  | Tłumik kanałowy prostokątny   |
|  | Wentylator kanałowy   |
|  | Kratka kanałowa wydatek powietrza/wymiary mm.   |
|  | Zawór kanałowy wydatek powietrza/wymiary mm.  |
|  | Kratka w drzwiach – otwory o sumarycznym przekroju nie mniejszym niż 0,022 m <sup>2</sup> dla dopływu powietrza |
|  | Nawiewnik okienny   |
| SK-2,57   | Spół kanału wentylacyjnego łącząc do gotowej posadzki   |
| N=30  | Ilość powietrza nawiewanego w m <sup>3</sup> /h   |
| W=30  | Ilość powietrza wywiewanego w m <sup>3</sup> /h   |
| n=1   | Krotność wymian powietrza w pomieszczeniu   |

UWAGA! Przed przystąpieniem do robót instalacyjnych należy dokonać inwentaryzacji istniejących instalacji sanitarnych pod względem kalizacji.

2. Przed montażem elementów nowojawnych/wywniesnych należy rozpatrywać projekt wentylacji z projektami architektury oraz elektryki pod względem układu sfitów oraz lokalizacji oświetlenia.

3. Wszystkie istniejące instalacje na dachu tj. wyrzuty wentylacji, trasy kablowe itp. w przypadku kalizacji należy przerobić.

4. W miejscach krzyżowania kanałów wentylacyjnych dopuszcza się zmniejszenie grubości izolacji do wartości wymaganej dla zabudowy.

5. W celu przeprowadzenia obliczeń oparto się na przykładowym produkcie. Wyraża się zgodę na zastosowanie innego producenta rozwiązań technicznych pod warunkiem zapewnienia równoważnych parametrów technicznych lub lepszych.

|   |  |
|---|--|
| STADNUM   |  |
| PROJEKT BUDOWLANY<br><b>Projekt wykonawczy</b>  |  |
| BRANZA  |  |
| SANITARNIA  |  |
| NAZWA OBIEKTU   |  |
| ROZBUDOWA, PRZEBUDOWA I NADBUDOWA<br>BUDYNKU Z PRZEZNACZENIEM NA POMIESZCZENIA<br>BIUROWE DLA STAROSTWA POWIATOWEGO<br>W SIERPIU.<br>09-200 Sierpc, ul. Kopernika 8<br>jedn. ew 142701_1 Sierpc; obręb 0001 Sierpc, działka 1564/2; |  |
| TYTUŁ RYSUNKU   |  |
| <b>RZUT DACHU - INSTALACJA<br/>WENTYLACJI</b>   |  |
| SKALA RYSUNKU   | NUMER RYSUNKU  |
| 1:50  | WE-5   |
| PROJEKTANT  | mgr inż. ADAM LAL<br>MAP/IS/0362/11<br>nr upr.: MAP/0223/PWS/11<br>w sprawie instalacji sanitarnie     |
| SPRAWDZAJĄCY  | mgr inż. Marcin Obrok<br>MAP/IS/0013/21<br>nr upr.: MAP/0224/PWS/20<br>w sprawie instalacji sanitarnie |
| DATA SPORZĄDZENIA   |  |
| 10.11.2021  |  |
| INWESTOR  |  |
| Powiat Sierpcki<br>ul. Świątkowskiego 2a, 09-200 Sierpc   |  |
| JEDNOSTKA PROJEKTOWA  |  |
| <b>WAW</b><br>BIURO PROJEKTOWANIA I REALIZACJI ARCHITEKTURY<br>UL. CYGANKA 7 87-800 WŁOCŁAWEK   | e-mail: włodzimierz.laniewski@wp.p   |
| NR. STRONY  |  |