



| LEGENDA | |
|---------|--|
| | - WENTYLACJA OGÓLNA /układ CNW1/ - instalacja nawiewna |
| | - WENTYLACJA OGÓLNA /układ CNW1/ - instalacja wyiewna |
| | - WENTYLACJA OGÓLNA /układ CNW1/ - kanały czerpne |
| | - WENTYLACJA OGÓLNA /układ CNW1/ - kanały wyrzutowe |
| | - WENTYLACJA POMIESZCZEŃ TECHNICZNYCH /układ CNW2/ - kanały nawiewne i czerpne |
| | - WENTYLACJA POMIESZCZEŃ TECHNICZNYCH /układ CNW2/ - kanały wyiewne i wyrzutowe |
| | - WENTYLACJA SZATNI, ŁAZIENEK, WC /układ CNW3/ - kanały nawiewne i czerpne |
| | - WENTYLACJA SZATNI, ŁAZIENEK, WC /układ CNW3/ - kanały wyiewne i wyrzutowe |
| | - WENTYLACJA KANAŁU TECHNOLOGICZNEGO /układ NW4/ - kanały nawiewne i czerpne |
| | - WENTYLACJA KANAŁU TECHNOLOGICZNEGO /układ NW4/ - kanały wyiewne i wyrzutowe |
| | - ILOŚĆ POWIETRZA NAWIEWANEGO DO POM. - ILOŚĆ POWIETRZA WYCIĄGANEGO Z POM. |
| | - PRZEPŁYW POWIETRZA (przepływ przez otwory i kratki w drzwiach) |

- UWAGI:**
- Na kanałach wentylacyjnych zamontować otwory rewizyjne umożliwiające ich czyszczenie.
 - Centrale wentylacyjne zamontować na konstrukcji wsporczej. Za centralami zamontować tłumiki hałasu oraz króćce elastyczne wykonane z materiałów co najmniej trudno-zapalnych w celu eliminacji przenoszenia dźwięku na kanały wentylacyjne.
 - Przewody wentylacji nawiewno-wyiewne ułożone w przestrzeni stropów podwieszanych, w przestrzeni nieogrzewanych, zaizolować termicznie i przed kondensacją pary wodnej samoprzylepnymi matami z wełny mineralnej o grubości 40 mm z laminowaną folią aluminiową. Przewody układane na poddaszu budynku należy zaizolować matami z wełny mineralnej o grubości 80 mm. Izolację wykonać w sposób zapewniający nierozprzestrzenianie ognia.
 - Urządzenia i ciągi kanałów wentylacyjnych powinny być umieszczone zabezpieczone przed porażeniem oraz centrale muszą być wyważone zamontowane przy zastosowaniu el. elastycznych w celu eliminacji przenoszenia dźwięku na elementy stałe.
 - Należy zapewnić dostęp serwisowy do central wentylacyjnych oraz nagrzewnic.
 - Należy zasilić w energię elektryczną centrale wentylacyjne, nagrzewnice.
 - Przy przejściach przez przegrody pożarowe zastosować kłapy P.Poz. o odporności co najmniej równej przegrodzie. Zastosować kłapy p.poz. z mechanizmem topikowym.

| | | | | |
|---------------|---|---|--------|-------------|
| KONTRAKTOR: | PRACOWNIA PROJEKTOWA PWG-INSTAL KRZYSZTOF GAIK ul. Olkuszka 4, 32-540 Trzebinia tel. 609 199 010, biuro@pwg-instal.pl, www.pwg-instal.pl | | | |
| OBIEKT: | BUDYNEK REMIZY OCHOTNICZEJ STRAŻY POŻARNEJ W MIKLUSZOWICACH | | | |
| INWESTOR: | GMINA DRWINIA Drwinia 57, 32-709 Drwinia | | | |
| LOKALIZACJA: | Dz. nr 105; Miejscowość: MIKLUSZOWICE; Gmina: DRWINIA | | | |
| TREŚĆ: | INSTALACJA WENTYLACJI MECH. - RZUT PARTERU | | | |
| | IMIĘ I NAZWISKO | NR UPR. / SPECJALNOŚĆ | PODPIS | |
| PROJEKTOWAŁ: | MGR INŻ. KRZYSZTOF GAIK | MAP/0464/PWBS/19 instalacyjna w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych | | |
| SPRAWDZIŁA: | MGR INŻ. AGNIESZKA RUDKA | MAP/0472/POOS/11 instalacyjna w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych | | |
| DATA: | BRANZA: | FAZA: | SKALA: | NR ARKUSZA: |
| Lipiec 2023r. | SANITARNA | PB | 1:100 | ISW9 |