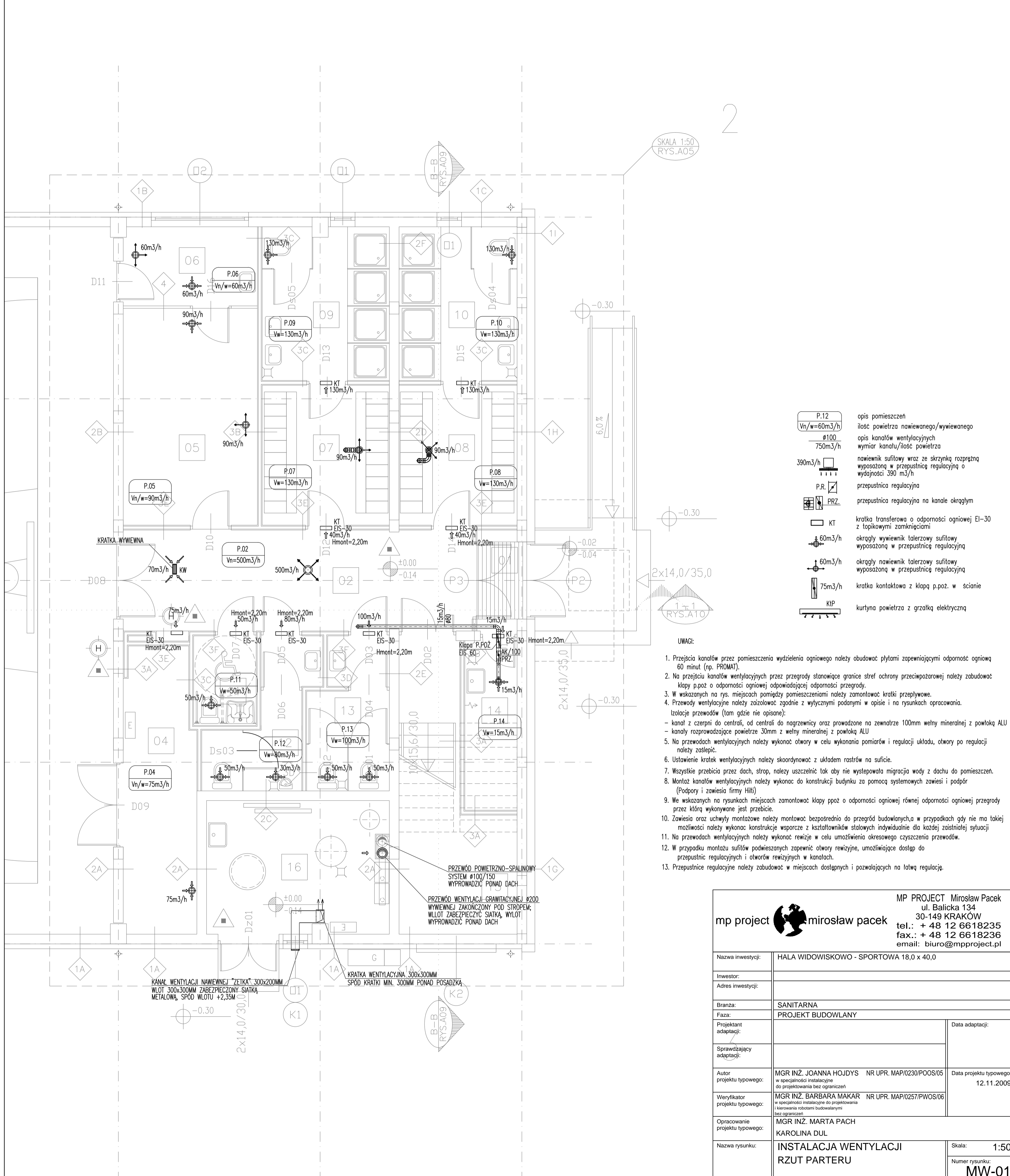


SKALA 1:50
RYS.A05

2



- P.12 opis pomieszczeń
Vn/w=60m³/h ilość powietrza nawiewanego/wywiewanego
- ø100 opis kanałów wentylacyjnych
750m³/h wymiar kanału/ilość powietrza
- 390m³/h nawiewnik sufitowy wraz ze skrzynką rozprężną
wypożoną w przepustnicę regulacyjną o
wydajności 390 m³/h
- P.R. / PRZ. przepustnica regulacyjna
- KT kratka transferowa o odporności ogniowej EI-30
z topkowymi zamknięciami
- 60m³/h okrągły wywiewnik talerzowy sufitowy
wypożoną w przepustnicę regulacyjną
- 60m³/h okrągły nawiewnik talerzowy sufitowy
wypożoną w przepustnicę regulacyjną
- 75m³/h kratka kontaktowa z klapą p.poż. w ścianie
- KIP kurtyna powietrza z grzałką elektryczną

- UWAGI:
1. Przejścia kanałów przez pomieszczenia wydzielenia ogniowego należy obudować płytami zapewniającymi odporność ogniową 60 minut (np. PROMAT).
 2. Na przejściu kanałów wentylacyjnych przez przegrody stanowiące granice strefy ochrony przeciwpożarowej należy zabudować klapy p.poż. o odporności ogniowej odpowiadającej odporności przegrody.
 3. W wskazanych na rys. miejscach pomiędzy pomieszczeniami należy zamontować kratki przepływowe.
 4. Przewody wentylacyjne należy zainstalować zgodnie z wytycznymi podanymi w opisie i na rysunkach opracowania. Izolacje przewodów (tam gdzie nie opisane):
- kanał z czepni do centrali, od centrali do nagrzewnicy oraz prowadzone na zewnątrz 100mm wełny mineralnej z powłoką ALU
- kanały rozprowadzające powietrze 30mm z wełny mineralnej z powłoką ALU
 5. Na przewodach wentylacyjnych należy wykonać otwory w celu wykonania pomiarów i regulacji układu, otwory po regulacji należy zaizolować.
 6. Ustawienie kratek wentylacyjnych należy skoordynować z układem rastrów na suficie.
 7. Wszystkie przebiegi przez dach, strop, należy uszczelniać tak aby nie występowała migracja wody z dachu do pomieszczeń.
 8. Montaż kanałów wentylacyjnych należy wykonać do konstrukcji budynku za pomocą systemowych zawiesz i podpór (Podpory i zawiesia firmy Hilti)
 9. We wskazanych na rysunkach miejscach zamontować klapy ppoż. o odporności ogniowej równej odporności ogniowej przegrody przez którą wykonywane jest przebiegi.
 10. Zawieszia oraz uchwyty montażowe należy montować bezpośrednio do przegród budowlanych, a w przypadkach gdy nie ma takiej możliwości należy wykonać konstrukcje wsporcze z kształtowników stalowych indywidualnie dla każdej zaistniałej sytuacji
 11. Na przewodach wentylacyjnych należy wykonać rewizje w celu umożliwienia okresowego czyszczenia przewodów.
 12. W przypadku montażu sufitów podwieszanych zapewnić otwory rewizyjne, umożliwiające dostęp do przepustnic regulacyjnych i otworów rewizyjnych w kanałach.
 13. Przepustnice regulacyjne należy zabudować w miejscach dostępnych i pozwalających na łatwą regulację.

<p>mp project  mirosław pacek</p> <p>MP PROJECT Mirosław Pacek ul. Balicka 134 30-149 KRAKÓW tel.: + 48 12 6618235 fax.: + 48 12 6618236 email: biuro@mpproject.pl</p>	
Nazwa inwestycji:	HALA WIDOWISKOWO - SPORTOWA 18,0 x 40,0
Inwestor:	
Adres inwestycji:	
Branża:	SANITARNA
Faza:	PROJEKT BUDOWLANY
Projektant adaptacji:	
Sprawdzający adaptacji:	
Autor projektu typowego:	MGR INŻ. JOANNA HOJDYS NR UPR. MAP/0230/POOS/05 w specjalności instalacyjnej do projektowania bez ograniczeń
Weryfikator projektu typowego:	MGR INŻ. BARBARA MAKAR NR UPR. MAP/0257/PWOS/06 w specjalności instalacyjnej do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń
Opracowanie projektu typowego:	MGR INŻ. MARTA PACH KAROLINA DUL
Nazwa rysunku:	INSTALACJA WENTYLACJI RZUT PARTERU
Skala:	1:50
Numer rysunku:	MW-01