

LEGENDA INSTALACJA WENTYLACJI MECHANICZNEJ

- Przewody systemu nawiewu prowadzone bezpośrednio pod stropem - poziom górny
- Przewody systemu wywiewu prowadzone bezpośrednio pod stropem - poziom górny
- Przewody systemu nawiewu prowadzone bezpośrednio nad sufitem podwieszanym - poziom dolny
- Odsadki systemu nawiewu
zmiana wysokości pomiędzy poziomami
- Odsadki systemu wywiewu
zmiana wysokości pomiędzy poziomami

- Zestaw nawiewu: skrzynka rozprężna z przepustnicą i kratka STS-425x325/GA wym. 425*325 mm - 15 kpl.
- Zestaw nawiewu: skrzynka rozprężna z przepustnicą i kratka STS-425x325/GA wym. 425*325 mm - 15 kpl.
- Projektowane nawietrzaki higrosterowalne realizujące nawiew do pomieszczeń.
- Projektowany nawietrzak okrągły typu NOG150 z grzałką Darco

LEGENDA INSTALACJA CENTRALNEGO OGRZEWANIA

- PROJEKTOWANE PIONY ZASILAJĄCE PROWADZENIE W BRUZZDACH

CENTRALNE OGRZEWANIE - PN20(S2,5SDR6) Glass

- ROZPROWODZENIA POZIOME W BRUZZDACH LUB POD PODŁOGĄ.
- PODEJŚCIA DO GRZEJNIKÓW DOLNE ZE ŚCIAN.

IZOLACJA TERMICZNA PRZEWODÓW:

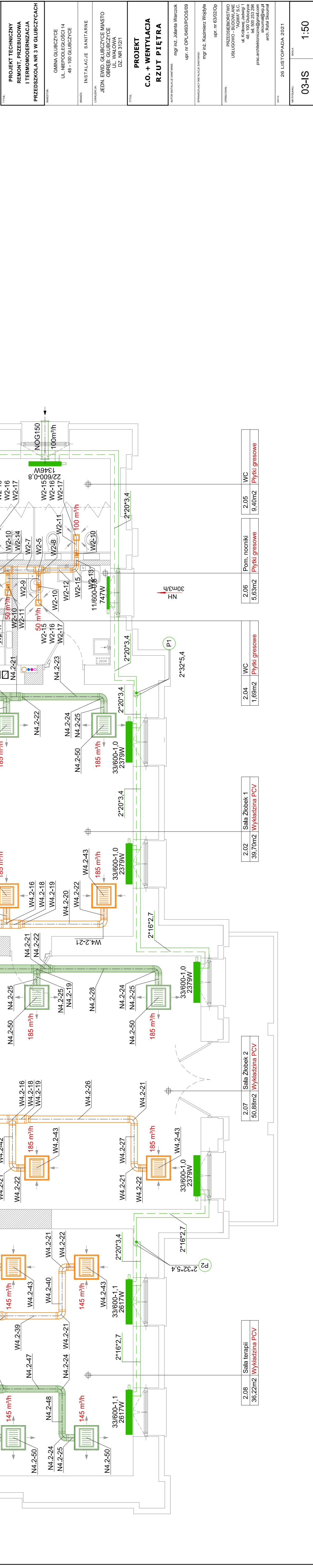
- Wszystkie rurociągi należy zaizolować termicznie materiałem izolacyjnym w zależności od średnicy rurociągu (przewodność warstwy izolacyjnej nie większa niż 0.035 W / m K):
- średnica wewnętrzna rurociągu od 22 mm – 20 mm;
- średnica wewnętrzna rurociągu od 22 mm do 35 mm – 30 mm;
- średnica wewnętrzna rurociągu od 35 mm do 100 mm – równa średnicy wewnętrznej.

REGULACJA:

- stała różnica ciśnień na pionach utrzymywania przez zawory regulacyjne oraz regulacja hydrauliczna pionów na zaworach nastawczych (zestaw typu ASV-I i ASV-PV- 6 kpl.);
- regulacja hydrauliczna poszczególnych grzejników na zaworach termostaatycznych.

UWAGA:

1. NA PIONACH WYKONAĆ ODEJŚCIA MIĘDZY KONDYGNACJAMI, SCHODKOWY UKŁAD GRUBOŚCI ŚCIAN.
2. WYKONAĆ ODKRYWKI KONTROLNE DLA KAŻDEGO Z PIONÓW, WYKŁUCZYĆ KOLIZJĘ Z ISTNIEJĄCYMI ELEMENTAMI KONSTRUKCJI STROPÓW



TYTUŁ	PROJEKT TECHNICZNY REMONT, PRZEBUDOWA I TERMOMODERNIZACJA PRZEDSZKOLA NR 3 W GŁUBCZYCACH
WYKONANIE	GMA GŁUBCZYCE UL. KRAKOWSKA 14 48-100 GŁUBCZYCE
BRANŻA	INSTALACJE SANITARNE
OPRACOWANIE	JEDN. EWID. GŁUBCZYCE MIASTO OBREB GŁUBCZYCE UL. WALOWA DZ. NR 31/21
TYTUŁ	PROJEKT C.O. + WENTYLACJA RZUT PIĘTRA
WYKONANIE	mgr inż. Jolanta Wierczak mgr inż. OPIUM93POOS09
OPRACOWANIE	mgr inż. Jolanta Wierczak mgr inż. Kazimierz Wojtyła mgr inż. 63020p
OPRACOWANIE	PRZEDSIĘBIORSTWO USŁUGOWO - PROJEKTOWE UL. KRAKOWSKA 1 48-100 GŁUBCZYCE tel. 500 263 268 pracearchitektoniczne@paw.pl art. Rafał Stojan
DATA	26 LISTOPADA 2021
WYKONANIE	
03-1S	1:50