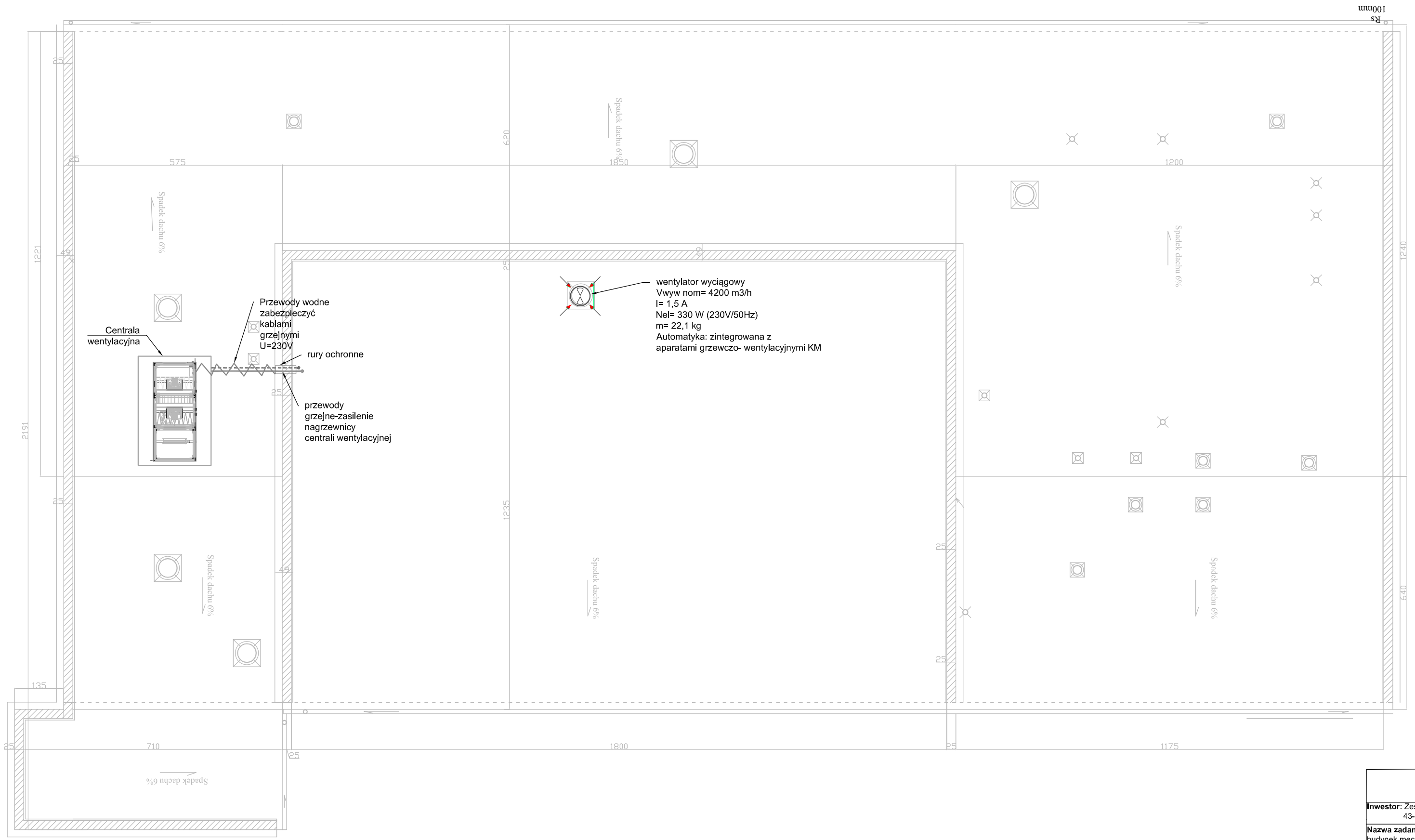
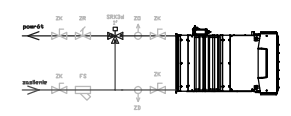


LEGENDA

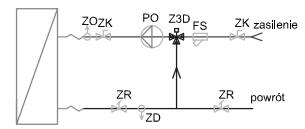
- numer pomieszczenia
- temperatura w pomieszczeniu
- *06 +20 °C*
- *Φwym: 2250 W*
- zapotrzebowanie na ciepło
- projektowany grzejnik płytowy z wbudowanym zaworem termostatycznym
- projektowana kurtyna powietrzna
- projektowany aparat grzewczo - wentylacyjny z komorą mieszania
- zasilanie inst. grzejnikowej
- powrót inst. grzejnikowej
- zasilanie inst. nagrzewnic
- powrót inst. nagrzewnic
- system detekcji gazu CO, CO2

Podłączenie hydrauliczne nagrzewnicy aparatu GW do instalacji ogrzewczej,



ZK - zawór odcinający
ZO - zawór odpowietrzający
ZD - zawór odwadniający
FS - filtr siatkowy
ZR - zawór równoważący
KP - przewody elastyczne
SRX3d - zawór 3-drogowy z siłownikiem 3-punktowym (SRX3d wchodzi w skład automatyki zestaw KM)

Podłączenie hydrauliczne nagrzewnicy centrali wentylacyjnej do instalacji ogrzewczej



ZK - zawór odcinający
ZO - zawór odpowietrzający
ZD - zawór odwadniający
FS - filtr siatkowy
ZR - zawór równoważący
KP - przewody elastyczne
Z3D - zawór 3-drogowy z siłownikiem
PO - pompa

UWAGI:

1. Należy zapewnić swobodny dostęp do zaworów .
2. Wszystkie urządzenia montować wg wytycznych producenta.
3. Po uruchomieniu instalacji wykonać końcową regulacje hydrauliczną.

P.U.T.P i E "KORTERM" Zbigniew Korek
ul. Sokolska 74/7; 40-087 Katowice
korterm@korterm.pl; tel. +48 600 973 527

Inwestor: Zespół Szkół Centrum Kształcenia Rolniczego ul. Akademii Umiejętności 1 43-300 Bielsko - Biała

Nazwa zadania: Termomodernizacja obiektów dydaktycznych budynek mechanizacji Zespołu Szkół Centrum Kształcenia Rolniczego im. Stanisława Szumca w Bielsku - Białej - cz. 2
Tytuł opracowania: Projekt techniczny instalacji c.o. , went. wod.-kan.- budynek mechanizacji
Lokalizacja: ul. Akademii Umiejętności 1
43-300 Bielsko - Biała

Nazwa rys.
Rzut dachu
- instalacja c.o.

Projektował	mgr inż. Zbigniew Korek	Upr. 73/2000		
Sprawdził	mgr inż. Sebastian Sierzyński	Upr. SLK/6440/PWS/18		
Data 08.2021	Skala / format 1:100/297x500	Zast. -	Nr umowy: -	Nr rys. 2