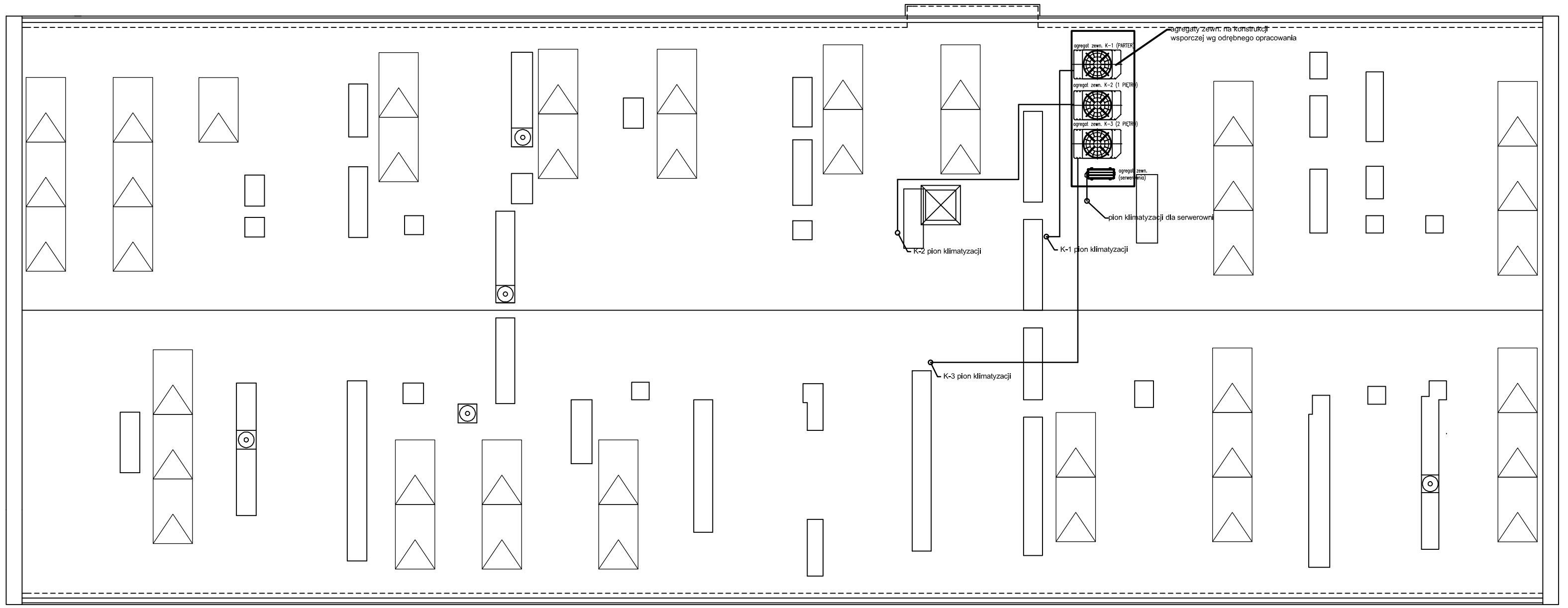

VRF V-III, układ K-1 (PARTER)
Agregat zewnętrzny typ AJY72ELALBH
moc chłodnicza nie mniejsza niż 40,00kW
moc grzewcza nie mniejsza niż 45,00kW
głośność w odległości 1m nie większa niż 60dB(A) chłodzenie
wymiar nie większy niż 1690*1240*765mm wys*szer*gł
masa nie większa niż 275kg
czynnik R410A przewody Ø28,58/12,70
zasilanie: 3N 400V 50Hz,
nominalny pobór mocy nie większy niż 10,96kW chłodzenie
max grupi pracy 37,44

VRF V-III, układ K-2 (1 PIĘTRO)
Agregat zewnętrzny typ AJY72ELALBH
moc chłodnicza nie mniejsza niż 40,00kW
moc grzewcza nie mniejsza niż 45,00kW
głośność w odległości 1m nie większa niż 60dB(A) chłodzenie
wymiar nie większy niż 1690*1240*765mm wys*szer*gł
masa nie większa niż 275kg
czynnik R410A przewody Ø28,58/12,70
zasilanie: 3N 400V 50Hz,
nominalny pobór mocy nie większy niż 10,96kW chłodzenie
max grupi pracy 37,44

VRF V-III, układ K-3 (2 PIĘTRO)
Agregat zewnętrzny typ AJY72ELALBH
moc chłodnicza nie mniejsza niż 40,00kW
moc grzewcza nie mniejsza niż 45,00kW
głośność w odległości 1m nie większa niż 60dB(A) chłodzenie
wymiar nie większy niż 1690*1240*765mm wys*szer*gł
masa nie większa niż 275kg
czynnik R410A przewody Ø28,58/12,70
zasilanie: 3N 400V 50Hz,
nominalny pobór mocy nie większy niż 10,96kW chłodzenie
max grupi pracy 37,44

KLIMATYZACJA SERWEROWNI
Jednostka zewnętrzna INWERTER
typ AOYG12LM. FUJITSU
klasa energetyczna chłodzenie nie niższa niż A++
wymiar nie większy niż 535x663x293mm wys*szer*gł
głośność nie większa niż 50dB(A) ciśnienie akustyczne
masa nie większa niż 29kg
przewody chłodnicze Ø6,35/9,52mm
czynnik chłodniczy R410A
nom. pobór mocy chłodzenie nie więcej niż 0,97kW
nom. pobór mocy grzanie nie więcej niż 1,03kW
zasilanie jednostki zew. 3x1,5mm2, 230V,1N,50Hz
zabezpieczenie nadprądowe 1-biegunowy C10
sterowanie 4x1,5mm2 do jednostki wew.
+ ZESTAW DO PRACY CHŁODZENIA W TRYBIE CHŁODZENIA

AGREGATY SKRAPLAJĄCE do central wentylacyjnych
moc chłodnicza nie mniejsza niż 16,8 kW
głośność (ciśnienie akustyczne) nie większa niż 52dB(A) chłodzenie
wymiar nie większy niż 1260*1160*500mm wys*szer*gł
masa robocza nie większa niż 111kg
zasilanie: 3N 400V 50Hz,
nominalny pobór mocy sprężarek nie większy niż 4,7kW

CENTRALA WENTYLACYJNA N2W2 w wykonaniu zewnętrznym
nawiew/wywiew 4780/4490 m3/h
wymiennik krzyżowy
sprawność wymiennika min. 83%
nagrzewnica elektryczna moc min. 15,70kW
chłodnica freonowa moc min. 17,98kW

CENTRALA WENTYLACYJNA N3W3 w wykonaniu zewnętrznym
nawiew/wywiew 4350/4120 m3/h
wymiennik krzyżowy
sprawność wymiennika min. 83,6%
nagrzewnica elektryczna moc min. 14,00kW
chłodnica freonowa moc min. 16,36kW

WYKONANIE DOKUMENTACJI PROJEKTOWO KOSZTORYSOWEJ W ZAKRESIE BUDOWY INSTALACJI WENTYLACJI KLIMATYZACJI ZASILANIE URZĄDZEŃ, CO, C.W. INSTALACJI WOD KAN W RAMACH TERMOMODERNIZACJI BUDYNKU PRZYCHODNI ZDROWIA NR 5, WRAZ Z AUDYTEM EFEKTYWNOŚCI ENERGETYCZNEJ

ADRES INWESTYCJI:
ul. Tańskiego 2
39-300 Mielec

INWESTOR:
Powiat Mielecki
ul. Wyspiańskiego 6, 39-300 Mielec

PROJEKTANT:	inż. Maciej Łukaszewski nr upr. w specj. instalacyjnej UAN-7342/1/96
SPRAWDZAJĄCY:	mgr inż. Marian Jodłowski nr upr. w specj. instalacyjnej S-234/02

FAZA: projekt budowlany		RZUT DACHU - wentylacja i klimatyzacja	
BRANŻA: sanitarna	DATA: październik 2017	SKALA: 1:100	RYS. NR: S.W.K-5