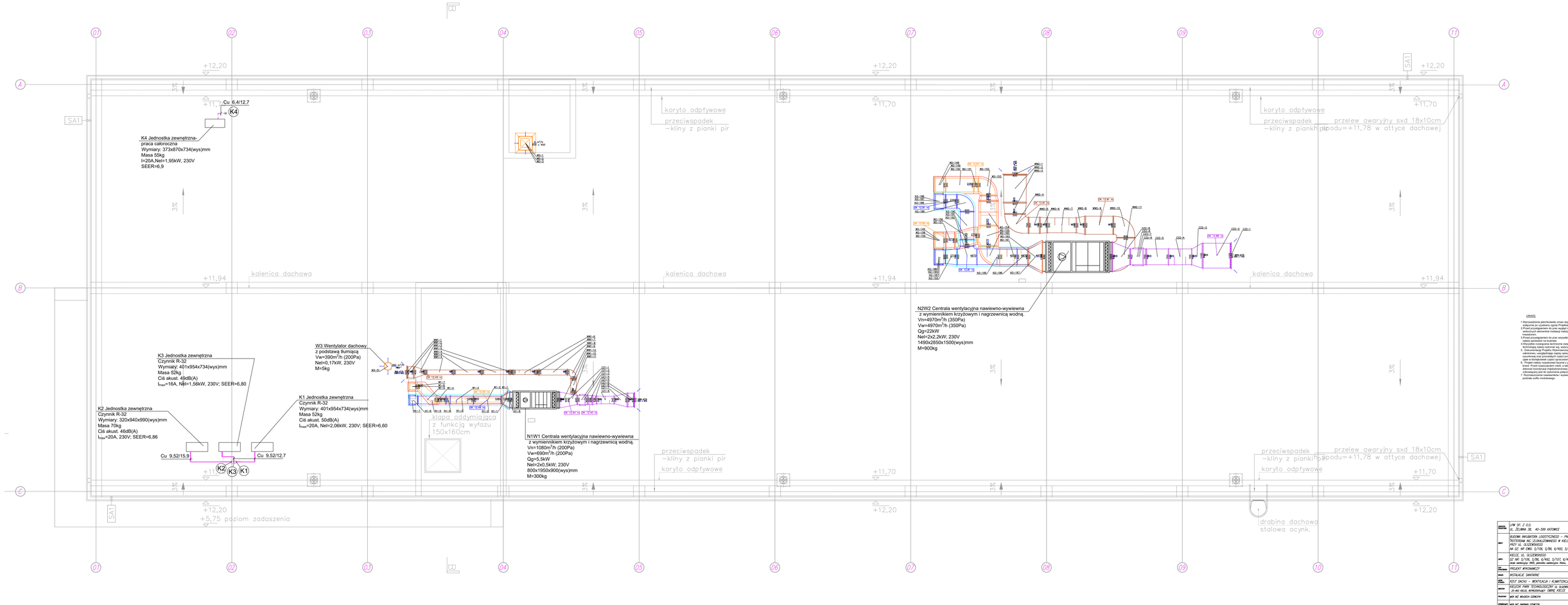
01
02
03
04
05
06
07
08
09
10
11
A
B
C
+12,20
+11,70
+11,94
+5,75 poziom zadaszenia
3%
SA1
Cu 6,4/12,7
K4
K4 Jednostka zewnętrzna-
praca całoroczna
Wymiary: 373x870x734(wys)mm
Masa 59kg
I=20A,Nel=1,95kW, 230V
SEER=6,9
koryto odpływowe
przeciwspadek
-kliny z pianki pir
kalenica dachowa
przelew awaryjny sxd 18x10cm
na spadku=+11,78 w attyce dachowej
N2W2 Centrala wentylacyjna nawiewno-wywiewna
z wymiennikiem krzyżowym i nagrzewnicą wodną.
Vn=4970m3/h (350Pa)
Vw=4970m3/h (350Pa)
Qg=22kW
Nel=2x2,2kW; 230V
1490x2850x1500(wys)mm
M=900kg
K3 Jednostka zewnętrzna
Czynnik R-32
Wymiary: 401x954x734(wys)mm
Masa 52kg
Ciś akust. 49dB(A)
Imax=16A, Nel=1,56kW, 230V; SEER=6,80
K2 Jednostka zewnętrzna
Czynnik R-32
Wymiary: 320x940x990(wys)mm
Masa 70kg
Ciś akust. 46dB(A)
Imax=20A, 230V; SEER=6,86
Cu 9,52/15,9
Cu 9,52/12,7
K2
K3
K1
K1 Jednostka zewnętrzna
Czynnik R-32
Wymiary: 401x954x734(wys)mm
Masa 52kg
Ciś akust. 50dB(A)
Imax=20A, Nel=2,06kW, 230V; SEER=6,60
W3 Wentylator dachowy
z podstawą tłumiącą
Vw=390m3/h (200Pa)
Nel=0,17kW, 230V
M=5kg
klapa oddymiająca
z funkcją wyfazu
150x160cm
N1W1 Centrala wentylacyjna nawiewno-wywiewna
z wymiennikiem krzyżowym i nagrzewnicą wodną.
Vn=1080m3/h (200Pa)
Vw=690m3/h (200Pa)
Qg=5,5kW
Nel=2x0,5kW; 230V
800x1950x900(wys)mm
M=300kg
drabina dachowa
stalowa ocynk.
UWAGI:
1. Wprowadzenie jakichkolwiek zmian dopuszczalne jest wyłącznie po uzyskaniu zgody Projektanta.
2.Przed przystąpieniem do prac wygląd view kolorystykę wszystkich elementów elewacji należy uzgodnić z Inwestorem.
3.Przed przystąpieniem do prac wszystkie wymiary, rzędne należy sprawdzić na budowie.
4.Wszystkie rozwiązania techniczne związane z określoną technologią należy wykonać wg. wytycznych producenta.
5. Wszystkie roboty należy wykonać zgodnie z obowiązującymi warunkami, uwzględniając zasady sztuki technicznego, części rysunkowej oraz przesłanych części projektu. Elementy nie określone w projekcie należy wykonać zgodnie z zasadami sztuki.
6. Projekt należy rozpatrywać łącznie z projektem innych branż. Przed rozpoczęciem robót, a także w ich trakcie należy zbierać konstrukcji międzybranżowej. Wykonawca, w porozumieniu z Inspektorem nadzoru, ma obowiązek zgłaszać wszelkie niezgodności i wymagać ich usunięcia.
7. Wszystkie użyte materiały muszą posiadać wymagane dopuszczenia do stosowania w budownictwie.
PROJEKT BUDOWLANY
INSTALACJE SANITARNE
RZUT DACHU - WENTYLACJA I KLIMATYZACJA
KIELCE, UL. OLSZEWSKIEGO 41
25-663 KIELCE, KOMENDANTURY GMINE KIELCE
mgr inż. WOJCIECH SZWICHTA
mgr inż. DARIUSZ SZWICHTA
mgr inż. WOJCIECH SZWICHTA
UWP SP. J O.O.
UL. ŻELIWA 39, 40-599 KATOWICE
BUDOWA INKUBATORA LOGISTYCZNEGO – PN.
TECHNOLOGIA WC. D.OLSZEWSKIEGO W KIELCACH
PRZY UL. OLSZEWSKIEGO
W UZ. NR EWID. 5/106, 5/186, 6/492, 5/107, 6/493
KIELCE, UL. OLSZEWSKIEGO
UZ NR: 5/106, 5/186, 6/492, 5/107, 6/493
obręb ewidencyjny: 0005, jednostka ewidencyjna: Kielce,
MK-03
JAN. 08.2019
SKALA: A1=3
A1=3