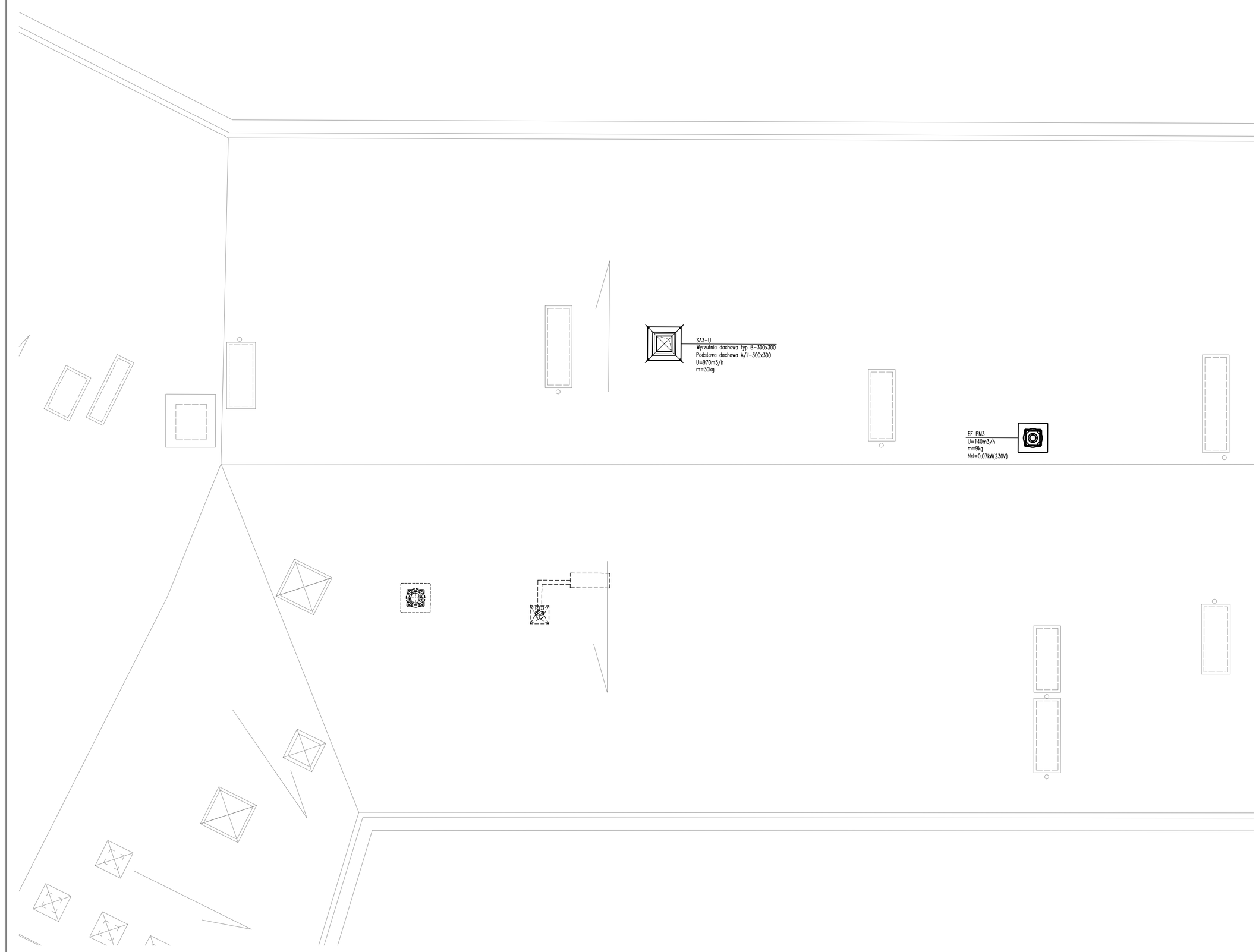

UWAGI:

Przed zamówieniem kształtek i kanałów wymiary należy sprawdzić na budowie.

Kanały czerpne, nawiewne, wywiewne, wyrzutowe należy zaizolować zgodnie z opisem technicznym.

Miejsca przejść kanałów wentylacyjnych przez ściany i stropy należy uszczelnić.

Kanały i kształtki tączące urządzenia z instalacją wentylacyjną zamawiać po sprawdzeniu wymiarów na budowie.

Kanały wentylacyjne podwieszać do konstrukcji budynku stosując standardowe zawiesia. Rozstaw zawiesi zgodnie z warunkami technicznymi.

W przypadku montażu sufitów podwieszanych oraz zabudowy stałej suchym tynkiem należy zapewnić otwory rewizyjne, umożliwiające dostęp do przepustnic regulacyjnych i otworów rewizyjnych w kanałach.

Należy bezwzględnie zapewnić dostęp rewizyjny do mechanizmów (siłowników) zamontowanych klap przeciwpożarowych i zaworów wentylacyjnych przeciwpożarowych.

W przypadku gdy klapa ppoż. nie jest osadzona w przegrodzie oddzielenia pożarowego należy odcinek kanału wentylacyjnego pomiędzy klapą ppoż a przegrodą oddzielenia pożarowego obudować płytami ogniochronnymi o odporności EI120.

Rysunki należy rozpatrywać wspólnie z:
- architekturą i technologią,
- instalacją ogrzewczą i ciepła wentylacyjnego,
- instalacją wodno-kanalizacyjną,
- instalacją elektryczną,
- instalacją teletechniczną.

OZNACZENIA NA RYSUNKACH:

N=150 – ilość powietrza nawiewanego
W=150 – ilość powietrza wywiewanego
T=150 – ilość powietrza transferowanego z pomieszczenia sąsiedniego
C=1000 – ilość powietrza czerpanego (świeżego)
U=1000 – ilość powietrza usuwanego (zużytego)

sk: + 1,20 – poziom spodu kanału lub kratki od poziomu podłogi
ck: + 1,20 – poziom osi kanału lub kratki od poziomu podłogi
wk: + 1,20 – poziom góry kanału lub kratki od poziomu podłogi

gp – kształtka górą prosta
dp – kształtka dołem prosta
ns – kształtka niesymetryczna

OZNACZENIA URZĄDZEŃ I ELEMENTÓW NA RYSUNKU:

AHU – centrala klimatyzacyjna
EF – wentylator wywiewny
HU – nawilżacz parowy
LC – lanca parowa
KP – klapa ppoż
AT – tłumik akustyczny
SG – kratka nawiewna
EG – kratka wywiewna
SH – nawiewnik wirowy
ED – wywiewnik grzybkowy
SV – zawór wentylacyjny nawiewny
EV – zawór wentylacyjny wywiewny
RC – klapa rewizyjna na kanał okrągły
RD – klapa rewizyjna na kanał prostokątny
LAP – szafa zasilająco-sterująca

OZNACZENIA SYSTEMÓW WENTYLACYJNYCH

NKO – sala nadzoru pooperacyjnego
PK1–PK2 – pokoje lekarskie
PW1–PW2 – pomieszczenia personelu, ogólne
SA1–SA3 – pomieszczenia sanitarne

instalacje istniejące

ROZPOWSZECHNIANIE I KOPIOWANIE DOZWOLONE ZA PISEMNĄ ZGODĄ WŁAŚCICIELA PRAW
PRAWA AUTORSKIE ZASTRZEŻONE
WG USTAWY O PRAWIE AUTORSKIM I PRAWACH POKREWNYCH
(Dz.U. Nr 80 poz. 904 z 2000r.)

BIURO PROJEKTÓW SŁUŻBY ZDROWIA PRO-MEDICUS SP. Z O.O.

BRANŻA	INSTALACYJNA	SYMBOL	169-CHO-S-C-PW-V-1P	NR RYS.
INWESTOR	SZPITAL SPECJALISTYCZNY W JAŚLE			106
ADRES	38-200 JASŁO, UL. LWOWSKA 22			
NAZWA INWESTYCJI	PRZEBUDOWA ODDZIAŁU CHIRURGII OGÓLNEJ I ONKOLOGICZNEJ WRAZ Z WEWNĘTRZNYMI INSTALACJAMI, W TYM WENTYLACJA MECHANICZNEJ I GAZÓW MEDYCZNYCH W SZPITALU SPECJALISTYCZNYM W JAŚLE KATEGORIA OBIEKTU BUDOWLANEGO – XI			
ADRES INWESTYCJI	38-200 JASŁO, UL. LWOWSKA 22 DZ. NR 91 OBRĘB 3 BLONIE			
TEMAT	WENTYLACJA MECHANICZNA I KLIMATYZACJA PROJEKT WYKONAWCZY			SKALA 1:50
TREŚĆ	RZUT DACHU BLOK C ODDZIAŁ CHIRURGII OGÓLNEJ I ONKOLOGICZNEJ			DATA 08.2016

PROJEKTANT	MAPIS/IMP/PODPIS	OPRACOWAŁ		SPRAWDZIŁ	MAPIS/IMP/PODPIS
MGR INŻ. T. KIELOCH		MGR INŻ. K. CIURUŚ		MGR INŻ. K. KRĘŻLEWICZ	