PRZEBUDOWA ODDZIAŁÓW GINEKOLOGICZNO-POŁOŻNICZEGO I NOWORODKOWEGO ZESPÓŁ OPIEKI ZDROWOTNEJ W OŚWIĘCIMIU

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 łączące urzadzenia 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, klap wentylacji pożarowej, 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 EIS120.

UWAGA:

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
ok: + 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 wentylacyjna / klimatyzacyjna
HE – nagrzewnica elektryczna
HU – nawilżacz powietrza
LC – lanca parowa
EF – wentylator wywiewny
SPW – jednostka wewnętrzna klimatyzatora "split"
AT – tłumik akustyczny
CAV – regulator stałego wydatku powietrza
ATV – tłumik przy regulatorze CAV
KP – klapa przeciwpożarowa
FL – filtr powietrza kanałowy
SL – strop laminarny nawiewny
SH – nawiewnik wirowy
EH – wywiewnik wirowy
SV – zawór wentylacyjny nawiewny
EV – zawór wentylacyjny wywiewny
TG – kratka transferowa
EG – kratka wywiewna
RC – klapa rewizyjna na kanał okrągły
RD – klapa rewizyjna na kanał prostokątny

OZNACZENIA SYSTEMÓW WENTYLACYJNYCH NA RYSUNKU
ORA – zespół sali cięc cesarskich
NEO – pomieszczenia oddziału neonatologii
BRT – pomieszczenia traktu porodowego
MWS – mycie wstępne narzędzi
SAN – pomieszczenia sanitarne

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	120-GP-GPN-PW-V-1P/Z	NR RYS. 100
INWESTOR	ZESPÓŁ OPIEKI ZDROWOTNEJ W OŚWIĘCIMIU			
ADRES	ul. Wysokie Brzegi 4 32-600 Oświęcim			
NAZWA INWESTYCJI	PRZEBUDOWA ODDZIAŁÓW GINEKOLOGICZNO-POŁOŻNICZEGO I NOWORODKOWEGO			
TEMAT	PRZEBUDOWA ODDZIAŁÓW GINEKOLOGICZNO–POŁOŻNICZEGO I NOWORODKOWEGO			SKALA ---
TREŚĆ	WENTYLACJA MECHANICZNA I KLIMATYZACJA LEGENDA			DATA 07.2012
PROJEKTANT	MAP/0008/POOS/08	OPRACOWAŁ		SPRAWDZIŁ MAP/0220/POOS/11
MGR INŻ. TOMASZ KIELOCH		MGR INŻ. KAROLINA KOTABA		MGR INŻ. K. KREŻLEWICZ