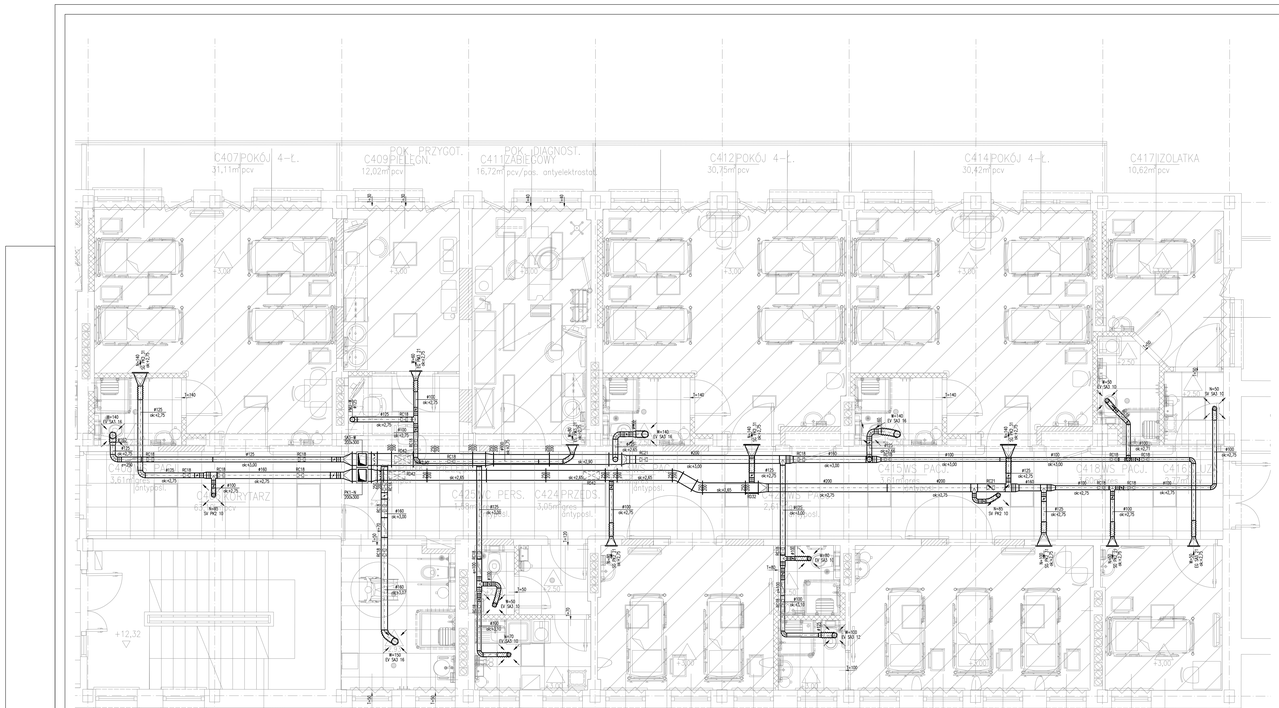

UWAGI:

Przed zamówieniem kształtek i kanałów wymiary należy sprawdzić na budowie.

Kanały cięzone, nawiewne, wywiewne, wyrzutowe należy zabezpieczyć zgodnie z opisem technicznym.

Miejsca przejść kanałów wentylacyjnych przez ściany i stropy należy uszczelnić.

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

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

W przypadku montażu sufitów podwieszonych oraz zabudowy otuliny suchym tynkiem należy zapewnić otwory rewizyjne, umożliwiające dostęp do przepustnic regulacyjnych i czwórników 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 zasilana w przypadku oddzielenia pożarowego należy odciąć kanał wentylacyjnego pomiędzy klapą ppoż a przegrodą oddzielenia pożarowego obudować płytami ogniochronnymi o odporności EI120.

Rysunki należy rozpatrywać wspólnie z:
- architektury i technologią,
- instalacją wentylacji i klimatyzacji,
- instalacją wodno-kanalizacyjną,
- instalacją elektryczną,
- instalacją teletechniczną.

OZNACZENIA NA RYSUNKACH:

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

ok. + 1,20 – poziom spodu kanału lub krotki od poziomu podłogi
ok. + 1,20 – poziom osi kanału lub krotki od poziomu podłogi
wk. + 1,20 – poziom góry kanału lub krotki 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
WF – wentylator nawiewny
LC – tarcza przesł.
KP – klapa ppoż
KR – klapa regulacyjna
SD – krotka nawiewu
ED – krotka wywiewu
SK – nawiewnik wirowy
ED – wywiewnik anemostatyczny
CN – czwórnik wentylacyjny nawiewny
CV – czwórnik wentylacyjny wywiewny
RC – klapa rewizyjna na kanał okrągły
RP – klapa rewizyjna na kanał prostokątny
UW – wyrzut powietrza wywiewnego

OZNACZENIA SYSTEMÓW WENTYLACYJNYCH

NAD – rdz nadzoru pożarniczo/wiewnego
PN1÷PN2 – pokoje fizjoter.
PM1÷PM2 – pomieszczenia personelu, ogólne
SA1÷SA1 – pomieszczenia socjalne

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 90 poz. Nr X 2000 r.)

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

BRANŻA	INSTALACYJNA	SYMBOL	189-CHDB-D-CPW-V-1P	NR RYS.
INWESTOR	SZPITAL SPECJALISTYCZNY W JAŚLE			102
ADRES	38-200 JAŚLO, UL. LWOWSKA 20			
NAZWA INWESTYCJI	PRZEBUDOWA ODDZIAŁU CHIRURGII OGÓLNEJ I ONKOLOGICZNEJ WRAZ Z MONTAŻEM INSTALACJI... W TYM WENTYLACJA MECHANICZNA I GAZOM MEDYCZNYCH W SZPITALU SPECJALISTYCZNYM W JAŚLE ul. KATEDRALNA 20 (DZIAŁKA NR 1/2 OBRĘB 0010 JAŚLO)			
ADRES INWESTYCJI	38-200 JAŚLO, UL. LWOWSKA 20 DZ. NR 1/1 OBRĘB 0-0010 JAŚLO			
TEMAT	WENTYLACJA MECHANICZNA I KLIMATYZACJA PROJEKT WYKONAWCZY			SKALA 1:50
TREŚĆ	RZUT III PIĘTRA BLOK C ODDZIAŁ CHIRURGII OGÓLNEJ I ONKOLOGICZNEJ			DATA 06.2018

PROJEKTANT	SPRAWDZIŁ/PODPIS	OPRACOWAŁ	SPRAWDZIŁ	SKRZESZPODPIS
MGR INŻ. T. KIELOCH		MGR INŻ. K. DUNIŚ	MGR INŻ. K. KRĘŻLEWICZ	