Wyrzutnia ścienna
o powierzchni efektywnej 0,06 [m²]
Wyrzutnia prostokątna 500x250

PODJAZD - KOSTKA

PAS ODDZIELAJĄCY - KOSTKA LUB GRYS

Czujnik dopuszczalnego stężenia tlenku węgla 4 W , 230 V

WK2/274 Ø=160 H=3139
WK2/270 Ø=160 H=3541
WK2/261 Ø=200 H=3541
WK2/259 Ø=250 H=3541
WK2/276 160m3/h
CZUJNIK CO
WK2/253 500x250 H=3541
WK2/257 Ø=250 H=3541
WK2/268
WK2/263 Ø=200 H=3541
WK2/280 240m3/h
WK2/278 Ø=250 H=3541

wywiew 30 cm nad posadzką. Zabezpieczyć przed uszkodzeniem

kratka transferowa o powierzchni efektywnej 0,0625 [m²]. Wykonać jako kratkę systemową w bramie garażowej

wjazd

W2 wentylator kanałowy wywiewny II biegowy sterowany czujnikami CO.
VwI = 400 [m3/h]
VwII = 800 [m³/h] Dp = 160 [Pa]
150 W , 230 V
masa ok. 5 kg

odwodnienie liniowe

WK2/282 Ø=250 H=3541

1* PODJAZD DLA KARETEK 102,00m² KOSTKA

H = 380 cm

±0,00

0,05%

WK2/284 Ø=250 H=3541
WK2/294
WK2/295 240m3/h
WK2/290 Ø=160 H=3139
WK2/292 160m3/h
C1N/57 Ø=160 H=3172

CZUJNIK CO

Czujnik dopuszczalnego stężenia tlenku węgla 4 W , 230 V

C1N/51 Ø=160 H=3172
C1N/53 Ø=160 H=3172
C1N/70 Ø=125 H=3172
C1N/58
C1N/64 Ø=160 H=3172
C1N/61 160m3/h
C1N/44 200x150 H=3172
C1N/76 100m3/h
C1N/68 160m3/h
C1N/46 200x150 H=3172
C1N/65
C1N/43
C1N/42 200x150 H=3172
C1N/45
C1N/41 200x150 H=3172
C1N/155 Ø=125 H=3172
C1W/158 100m3/h
C1N/40 200x150 H=3172
WK1/237 Ø=200 H=3172
WK1/250 Ø=160 H=3172
WK1/252 160m3/h
WK1/247 160m3/h

Klapa zwrotna

BALUSTRADA H =110 CM. ZAPOBIEGAJĄCA WEJŚCIU W STREFĘ DOJAZDU KARETEK

CHODNIK - KOSTKA

STREFA DEKONTAMINACJI 4,60m² płytki gres

H = 330 cm
Hsp = 300 cm

32* KOMUNIKACJA 20,40m² tarkett

CHODNIK STAN ZASTANY - KOSTKA

Agregat skraplający dla centrali N1/W1
o mocy chłodniczej 5 [kW] wraz z automatyką.
max 2,2 kW , 230 V
masa ok. 50 kg
UWAGA!
Przewidzieć kosntrukcję wsporczą pod agregat

Do centrali wentylacyjnej N1/W1

BALUSTRADA H =110 CM

C1N/90 300x150 H=3172
C1N/125 285m3/h
C1N/89 300x150 H=3172
C1N/35 350x150 H=3172
C1N/92 300x150 H=3172
C1N/117 Ø=200 H=3172
C1N/33
C1N/84 285m3/h
C1N/93
C1W/135
C1W/140
C1N/95 Ø=200 H=3172
C1N/105 285m3/h
C1N/137 550x150 H=3172
C1N/96
C1N/115 285m3/h
C1N/97 Ø=200 H=3172
C1N/99 Ø=200 H=3172
C1N/102
WK1/221 Ø=160 H=3172
WK1/223 Ø=160 H=3172
C1W/172 Ø=200 H=3207

W1 wentylator kanałowy wywiewny Vw = 320 [m³/h]
130 W , 230 V
masa ok. 5 kg
Wykonać dodatkową izolację akustyczną nad sufitem podwieszanym.
Przewidzieć dostęp do wentylatora

WK1/229 Ø=160 H=3172
WK1/235 Ø=200 H=3172
WK1/239 Ø=160 H=3172
WK1/241 Ø=160 H=3172
WK1/243 Ø=160 H=3172
WK1/245 Ø=160 H=3172
C1W/165 285m3/h
C1W/194 285m3/h
C1W/186 285m3/h
C1W/188 Ø=200 H=3172
C1W/178 285m3/h

03 OBSZAR SEGREGACJI MEDYCZNEJ 54,16m² tarkett

Przeniesienie istniejących jednostek klimatyzacji.
Przewidzieć zasilanie dla przeniosionych jednostek oraz konstrukcje wsporczą
Uwaga !
Przed przystąpieniem do prac demontażowych przewidzieć trasę i przenalizować długości tras freonowych

1/4" / 1/2"
3/8" / 5/8"

21 MAG. BIEL. BRUD. + ODPADY MED. 6,7m² płytki gres
22 POM. PORZĄDKOWE 3,4 m² płytki gres
23 SALA OBSERWACJI 54,0m² tarkett
34* POCZEKALNIA 46,61m² PŁYTKI GRES/ GRANIT
H = 330 cm
Hsp = 300 cm

02 SALA RESUSCYTACJI 2-STANOWISKOWA 62,05m² tarkett TORO EL

CHODNIK STAN ZASTANY - KOSTKA

h pom = 305 cm

h = 21 cm

h belki = 60 cm

SZKGx4 230V

AG1
Agregat skraplający na potrzeby kliamtyzacji pomieszczenia poczekalni
o mocy chłodniczej 9 [kW] wraz z automatyką.
max 4,46 kW , 230 V
masa ok. 80 kg
UWAGA!
Przewidzieć konstrukcję wsporczą pod agregat

K1
Klimatyzator kasetonowy
o mocy chłodniczej 9 [kW]
ze sterownikiem przewodowym
max 150 W , 230 V
masa ok. 20 kg

do wyrzutni dachowej

04 SALA ZABIEGOWA

LEGENDA

- Kanał nawiewny
- Kanał wywiewny
- Kanał wywiewny z wentylatora W1
- Kanał wywiewny z wentylatora W2
- Kanał wyrzutowy
- Nawiewniki sufitowe
- Wywiewniki sufitowe
- zawory wywiewne
- kratka wentylacyjna z przepustnicą
- linia freonowa
- Wentylator kanałowy
- Tłumik szumu
- Elastyczny tłumik szumu
- Klimatyzator kasetonowy
- agregat skraplający

WK2/270 Ø=160 H=3541 — system / numer, wielkość elementu [mm], wysokość do osi kanału [mm]
C1N/61 160m3/h — system / numer, ilośćpowietrza wentylacyjnego (nawiew / wywiew)
RO — rewizja na kanał okrągły
RP — rewizja na kanał prostokątny

INWESTOR:
ZESPÓŁ OPIEKI ZDROWOTNEJ W OŚWIĘCIMIU
33-600 Oświęcim. ul. Wysokie Brzegi 4

OPRACOWAŁ PROJEKTANT:
BIURO PROJEKTÓW I USŁUG TECHNICZNYCH "ARCHIBUD"
mgr inż. arch. Agata Kowalska
43-600 Jaworzno. ul. Podwale 12B

WSZELKIE PRAWA ZASTRZEŻONE
DOKONYWANIE NA RYSUNKU ZMIAN, POPRAWEK, UZUPEŁNIEŃ ITP. ORAZ JEGO ROZPOWSZECHNIANIE BEZ ZGODY JEDNOSTKI AUTORSKIEJ JEST ZABRONIONE.

OBIEKT:
PRZEBUDOWA SZPITALNEGO ODDZIAŁU RATUNKOWEGO W ZAKRESIE WEJŚĆ DO ODDZIAŁU , PRZYJĘCIA PACJENTA I POCZEKALNI WRAZ Z WENTYLACJĄ, ORAZ Z WKŁADKĄ DLA KARETEK NA 2 STANOWISKA I UKŁADEM KOMUNIKACJI W ZAKRESIE DOJAZDU I CHODNIKÓW DO OBSŁUGI SOR-u. NA DZIAŁCE NR 2007/24 W OŚWIĘCIMIU UL. WYSOKIE BRZEGI 4.

TYTUŁ:
RZUT PARTERU - CZĘŚĆ OBJĘTA PRZEBUDOWĄ
INSTALACJA WENTYLACJI I KLIMATYZACJI

PROJEKTOWAŁ:	MGR INŻ. MARCIN PRZYWAŁA NR UPR.MAP/0239/POOS/05	PODPIS:	DATA: 01.2018
OPRACOWAŁ:			
SPRAWDZIŁ:	MGR INŻ. TOMASZ KISIELOW NR UPR.K-1105/23		01.2018
BRANŻA:	SANITARNA	NR ARKUSZA:	IS/W/1
FAZA:	PROJEKT WYKONAWCZY	SKALA:	1:50