

PRZEDMIAR ROBÓT - WENTYLACJA MECHANICZNA

NAZWA INWESTYCJI : Budowa Zespołu Boisk Sportowych z budynkiem zaplecza do programu "Orlik 2012"
ADRES INWESTYCJI : WIELOGŁOWY, DZ. NR.322,327/37,319/2; gm. Chełmiec
INWESTOR : GMINA CHEŁMIEC; UL. PAPIESKA 2, 32-395 CHEŁMIEC

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Paweł ŚMIECH
DATA OPRACOWANIA : PAŹDZIERNIK 2010

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
PAŹDZIERNIK 2010

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Instalacja wentylacji			
1	KNR 2-17	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej,prostokątne,typ A/I o obwodzie do	m ²		
d.1	0101-03	1000 mm - udział kształtek do 35 % Układy:N1; C1 1.68+0.78+4.53	m ²	6.990	
				RAZEM	6.990
2	KNR 2-17	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej,prostokątne,typ A/I o obwodzie do	m ²		
d.1	0101-04	1400 mm - udział kształtek do 35 % Układ:C1 1.4+0.36	m ²	1.760	
				RAZEM	1.760
3	KNR 2-17	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej,kołowe,typ B/I o śr.do 200 mm -	m ²		
d.1	0113-02	udział kształtek do 35 % TUBE PRZEWÓD OKRĄGŁY FI 125 mm Układy: R1, R2; R4; W1; W2; W3 2.74+2.74+2.95+2.54+2.33+0.79	m ²	14.090	
				RAZEM	14.090
4	KNR 2-17	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej,kołowe,typ B/I o śr.do 200 mm -	m		
d.1	0113-02	udział kształtek do 35 % TUBE PRZEWÓD OKRĄGŁY TYPU FLEX Układy: N1 3	m	3.000	
				RAZEM	3.000
5	KNR 2-17	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej,kołowe,typ B/I o śr.do 200 mm -	m ²		
d.1	0113-02	udział kształtek do 35 % TUBE PRZEWÓD OKRĄGŁY FI 160 mm Układy: N1, R3; W3 1.0+3.0+1.48	m ²	5.480	
				RAZEM	5.480
6	KNR 0-34	Izolacja przewodów wentylacyjnych matamiALU LAMELLA MAT, Rookwool,	m ²		
d.1	0113-13	gr. 40 mm 6.99+1.76+1	m ²	9.750	
				RAZEM	9.750
7	KNR 2-17	Kratki wentylacyjne typ A lub N o obw.do 800 mm - do przewodów stalowych i	szt.		
d.1	0138-01	aluminiowych Kratka wentylacyjna KRK+DNK+KRP+VFR DN-200 DNA-160; GRYFIT Układ:N1, 3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
8	KNR 2-17	Czerpnie lub wyrzutnie ściennie prostokątne typ A o obwodzie do 1300 mm	szt.		
d.1	0146-01	PROSTOKĄTNA CZERPNIĄ ŚCIENNA 160x200 1.00	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
9	KNR 2-17	Anemostaty kołowe typ D o śr.do 160 mm	szt.		
d.1	0140-01	ZAWÓR POWIETRZNY LF+CC D=125 , GRYFIT Układy:W1, W2; W3 3+3+3	szt.	9.000	
				RAZEM	9.000
10	KNR 2-17	Filtry działkowe typ A i E z włókniną (Filtrex) o liczbie działek 4	szt.		
d.1	0315-01	FILTR OKRĄGŁY DF 125 mm VENTURE Układy:W1; W2 1+1	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
11	KNR 2-17	Filtry działkowe typ A i E z włókniną (Filtrex) o liczbie działek 4	szt.		
d.1	0315-01	FILTR OKRĄGŁY DF 160 mm VENTURE Układy:W3 1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
12	KNR 2-17	Wentylatory promieniowe z polichlorku winylu o średnicy otworu ssącego do	szt.		
d.1	0204-05	400 mm z wirnikiem osadzonym na wale silnika (masa do 120 kg) WENTYLATOR KANAŁOWY TD-350/125 Fi 125 mm, VENTURE Układ: W1; W2 1+1	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
13	KNR 2-17	Wentylatory promieniowe z polichlorku winylu o średnicy otworu ssącego do	szt.		
d.1	0204-05	400 mm z wirnikiem osadzonym na wale silnika (masa do 120 kg) WENTYLATOR KANAŁOWY TD-500/160 Fi 160 mm, VENTURE Układ: W3 1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
14	KNR 2-17	Wentylatory promieniowe z polichlorku winylu o średnicy otworu ssącego do	szt.		
d.1	0204-05	400 mm z wirnikiem osadzonym na wale silnika (masa do 120 kg) WENTYLATOR KANAŁOWY SILENT 100, VENTURE Układ: R4 2	szt.	2.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	2.000
15	KNR 2-17 d.1 0149-01	Podstawy dachowe stalowe kołowe typ B/II o śr.do 160 mm,w układach kana- łowych podstawa dachowa fi 125 Układ: R1; R2; R4 1+1+1	szt. szt.	 3.000	
				RAZEM	3.000
16	KNR 2-17 d.1 0149-01	Podstawy dachowe stalowe kołowe typ B/II o śr.do 160 mm,w układach kana- łowych podstawa dachowa fi 125 Układ: R1; R2; 1+1+1	szt. szt.	 3.000	
				RAZEM	3.000
17	KNR 2-17 d.1 0145-01	Wyrzutnie dachowe kołowe typ D, E, G o śr.do 200 mm z pionowym wylotem powietrza WYRZUTNIA DACHOWA FI 160 mm Układ: R3 1.0	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
18	KNR 2-17 d.1 0145-01	Wyrzutnie dachowe kołowe typ D, E, G o śr.do 200 mm z pionowym wylotem powietrza WYRZUTNIA DACHOWA FI 160 mm Układ: R3 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
19	kalk. ind. d.1	Centrale wentylacyjne JUWENT CP-0-P-W/1-6 z pełną automatyką centrale wraz z montażem 1.00	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
20	kalk. ind. d.1	Regulacja nastaw nawiewników, anemostatów, kratki wentylacyjnych ze spo- rządzeniem protokółów wyników pomiarów 1.00	całość całość	 1.000	
				RAZEM	1.000
21	kalk. ind. d.1	Ruch próbny wentylatorów 5	szt. szt.	 5.000	
				RAZEM	5.000
22	kalk. ind. d.1	Uruchomienie central 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000