
PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

,

NAZWA INWESTYCJI : Dostawa i montaż urządzeń wentylacyjnych i klimatyzacyjnych w pomieszczeniach na parterze skrzydła zachodniego budynku Wydziału Nawigacyjnego
ADRES INWESTYCJI : 81-345 Gdynia, Al. Jana Pawła II 3
INWESTOR : Uniwersytet Morski w Gdyni; 81-225 Gdynia, ul. Morska 81-87
SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Arkadiusz Stec
DATA OPRACOWANIA : 11.03.2022

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
11.03.2022

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Dostawa i montaż urządzeń wentylacyjnych i klimatyzacyjnych w pomieszczeniach na parterze skrzydła zachodniego budynku Wydziału Nawigacyjnego przy Al. Jana Pawła II 3 w Gdyni					
1	KNNR 5 1209-07	Przebijanie otworów długości do 2 cegieł i średnicy 60mm w ścianach lub stropach ceglanych 19	otwo- rów otwo- rów	19.000	
				RAZEM	19.000
2	KPRR 15 0153-01	Wykucie otworu fi 400mm w stropie 1	szt szt	1.000	
				RAZEM	1.000
3		Przeniesienie jednostki zewnętrznejPUZ-ZM35VKA 1	szt szt	1.000	
				RAZEM	1.000
4	KNP 5 0629-03	Demontaż wyrzutni dachowej wraz z podstawą i cokołem - Analogia 1	szt szt	1.000	
				RAZEM	1.000
5		Dostawa i montaż jednostek wewnętrznych szt 2. oraz jednostek zewnętrznych szt. 2 stojących zgodnie z PW 1	klp klp	1.000	
				RAZEM	1.000
6		Dostawa i montaż konstrukcji wsporczej wraz z wszelkimi pracami towarzyszącymi (wykonaniem otworów dla rur w dachu, wykonanie obróbek z papy, itp.) na dachu wraz z uwzględnieniem kosztów podnośnika. 2	kpl kpl	2.000	
				RAZEM	2.000
7		Dostawa i montaż anemostatów SR-R fi 100 8	szt szt	8.000	
				RAZEM	8.000
8		Dostawa i montaż anemostatów SR-R fi 160 14	szt szt	14.000	
				RAZEM	14.000
9		Dostawa i montaż wentylatora nawiewnego 1	szt szt	1.000	
				RAZEM	1.000
10		Dostawa i montaż wentylatora wyciągowego 1	szt szt	1.000	
				RAZEM	1.000
11		Dostawa i montaż nagrzewnicy kanałowej elektrycznej HCD315 1	szt szt	1.000	
				RAZEM	1.000
12		Dostawa i montaż wyrzutni dachowej WD-E fi 315 wyrzut pionowy z podstawą dachową wraz z wszelkimi pracami towarzyszącymi (wykonaniem otworów dla rur w dachu, wykonanie obróbek z papy, itp.) na dachu wraz z uwzględnieniem kosztów podnośnika. 1	szt szt	1.000	
				RAZEM	1.000
13		Dostawa i montaż czerpni dachowej CD-C2 fi 315 z podstawą dachową wraz z wszelkimi pracami towarzyszącymi (wykonaniem otworów dla rur w dachu, wykonanie obróbek z papy, itp.) na dachu wraz z uwzględnieniem kosztów podnośnika. 1	szt szt	1.000	
				RAZEM	1.000
14	KNR 2-17 0122-03	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej kołowe, typ S (Spiro) (z udziałem kształtek do 35%) 200/100 $((12+2.6+4.3+1.5+4.3+1.5+6.9+3.0)*2*0.2)+((12+2.6+4.3+1.5+4.3+1.5+6.9+3.0)*2*0.1)$	m ² m ²	21.660	
				RAZEM	21.660
15	KNR 2-17 0122-03	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej kołowe, typ S (Spiro) (z udziałem kształtek do 35%) 300/100 $((4.3+5)*2*0.3)+((4.3+5)*2*0.1)$	m ² m ²	7.440	
				RAZEM	7.440
16	KNR 2-17 0122-05	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej kołowe, typ S (Spiro) (z udziałem kształtek do 35%) 400/100 $((9.5+7.6)*2*0.4)+((9.5+7.6)*2*0.1)$	m ² m ²	17.100	
				RAZEM	17.100
17	KNR 2-16 0101-01	Izolacja wełną mineralną przewodów wentylacyjnych 46.2	m ² m ²	46.200	
				RAZEM	46.200
18	KNR 2-15 0205-01	Rurociągi fi 25 PP - Analogia 8.6	m m	8.600	
				RAZEM	8.600

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
19	KNR 2-15 0213-01	Syfony do skroplil	szt		
		2	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
20	KNNR-W 4 0114-01	Rurociągi miedziane fi 9,52x1,0 Cu	m		
		(18*2)	m	36.000	
				RAZEM	36.000
21	KNNR-W 4 0114-03	Rurociągi miedziane fi 15,88x1,0 Cu	m		
		(18*2)	m	36.000	
				RAZEM	36.000
22	KNR 0-31 0113-02	Otuliny kauczukowe rur miedzianych	m		
		72	m	72.000	
				RAZEM	72.000