

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówien

45350000-5 Instalacje mechaniczne

NAZWA INWESTYCJI : Remont pomieszczeń w budynku koszarowym
ADRES INWESTYCJI : Białystok, ul. 42-go Pułku Piechoty 44
INWESTOR : Komenda Wojewódzka Policji w Białymstoku
ADRES INWESTORA : 15-003 Białystok, ul. 42-go Pułku Piechoty 44

SPORZADZIŁ KALKULACJE : Anna Pelszyk
DATA OPRACOWANIA : 23.04.2020

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
23.04.2020

Data zatwierdzenia

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Roboty sanitarne:

1. Dostawa i montaż instalacji klimatyzacji.
2. Wymiana odpowietrzników na instalacji c.o.

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		INSTALACJA KLIMATYZACJI			
1.1		Montaż urządzeń			
1 d.1.1	KNNR 4 0432-01 analogia	Dostawa i montaż kompletu klimatyzatora kasetonowego 4-kierunkowego, o mocy chłodzenia min. 6kW z możliwością grzania (I piętro budynku). Klimatyzator sterowany pilotem bezprzewodowym. Jednostka zewnętrzna montowana na elewacji. Jednostka wewnętrzna o wysokości max. 30cm, przeznaczony do zabudowy w suficie podwieszanym kasetonowo o module 600x600mm.	kpl. kpl.	 1,000	
				RAZEM	1,000
1.2		Rurociągi			
2 d.1.2	KNNR 4 0405-01	Rurociągi w instalacjach c.o. miedziane o śr. zewnętrznej 10 mm o połączeniach lutowanych na ścianach w budynkach	m m	 8,000	
				RAZEM	8,000
3 d.1.2	KNNR 4 0110-01	Rurociągi z PVCo śr. zewnętrznej 20 mm łączone metodą klejenia, na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m m	 11,000	
				RAZEM	11,000
4 d.1.2	KNR 7-28 0203-02	Przebicie otworów dla przewodów instalacyjnych o średnicy do 50 mm w ścianach murowanych o grubości 1 ceg.	otw. otw.	 1,000	
				RAZEM	1,000
1.3		Izolacje			
5 d.1.3	KNR-W 2-16 0507-01	Izolacja rurociągu otulinami poliuretanowymi w jednej warstwie o grubości do 50 mm o śr. zewnętrznej 17-38 mm	m ² m ²	 1,980	
				RAZEM	1,980
6 d.1.3	Kalkulacja własna kalk. własna	Przeeglądy okresowe w czasie trwania gwarancji 3-lat	kpl. kpl.	 1,000	
				RAZEM	1,000
7 d.1.3	Kalkulacja własna kalk. własna	Uruchomienie i szkolenie pracowników w zakresie obsługi urządzeń	kpl. kpl.	 1,000	
				RAZEM	1,000
2		Instalacja C.O.			
8 d.2	KNR 0-31 0208-05	Odpowietrzniki automatyczne śr. 15 mm - dostawa i wymiana	szt. szt.	 3,000	
				RAZEM	3,000