

PRZEDMIAR ROBÓT SANITARNYCH

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45331000-6 Instalowanie urządzeń grzewczych, wentylacyjnych i klimatyzacyjnych

NAZWA INWESTYCJI : Termomodernizacja budynku Szkoły Podstawowej w Dawidach - wymiana instalacji centralnego ogrzewania
ADRES INWESTYCJI : Dawidy 56, dz. 575/2, 575/4
INWESTOR : GMINA JABŁOŃ
ADRES INWESTORA : 21-205 Jabłoń, ul. Augusta Zamoyskiego 27

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

PRZEDMIAR ROBÓT SANITARNYCH

Wartość szacunkowa robót: 320000 zł

PRZEDMIAR ROBÓT SANITARNYCH

Wartość szacunkowa robót: 320000 zł

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

CHARAKTERYSTYKA ROBÓT:

Przedmiotem opracowania jest projekt budowlany wymiany instalacji centralnego ogrzewania i kotłowni w Szkole Podstawowej w miejscowości Dawidy 56, dz. 575/2, 575/4, Gmina Jabłoń.

Zakres modernizacji obejmuje demontaż istniejącego kotła węglowego o mocy 120 kW i montaż kotła na biomasę o mocy do 150 kW. Istniejącą instalację centralnego ogrzewania należy przepłukać i poddać regulacji. W pomieszczeniu kotłowni wykonać kanał nawiewny typu Z.

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Roboty demontażowe			
1	KNR 4-02 d.1 0401-01	Odlączenie kotła stalowego o mocy 125 kW i 40 kW - analogia	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
2	KNR 4-02 d.1 0409-07	Demontaż i rozebranie kotła stalowego o mocy 125 kW i 40 kW - analogia	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
3	KNR 4-02 d.1 0411-01	Demontaż czopucha z blachy stalowej - analogia	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
4	KNR 4-01 d.1 0108-09	Usunięcie z piwnicy gruzu z rozbioru czopucha stalowego - analogia	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
5	KNR 4-03 d.1 0107-01	Konserwacja, izolacja oraz wymiana elementów instalacji grzewczej - analogia	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
6	KNR 4-01 d.1 0108-13	Usunięcie demontowanych elementów i armatury z budynku z załadunkiem na środek transportowy (wywóz) - analogia	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
2		Roboty montażowe			
7	KNR 4 d.2 0501-05	Kotły żeliwne wodne lub parowe o mocy znamionowej do 160 kW - Kocioł na paliwo stałe pellet 100 kW i 35 kW - analogia	kocioł		
		1	kocioł	1.000	
				RAZEM	1.000
8	KNR 4-02 d.2 0406-01	Wymiana elementów kotła - wymiana czopucha - analogia	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
9	KNR 4-02 d.2 0408-01	Oczyszczenie czopucha kotła o dług. do 4 m - analogia	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
10	KNR 4-02 d.2 0407-01	Dopasowanie połączeń instalacji z kotłem na pellet moc 100 kW i 35 kW - analogia	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
11	KNR 2-17 d.2 0101-01	Kanał nawiewny z blachy nierdzewnej - analogia	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
12	KNR 2-17 d.2 0137-01 analogia	Kratki wentylacyjne typ A	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
13	KNR 4-02 d.2 0505-01 analogia	Wykonanie przełącz istniejących instalacji	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
14	KNR-W 2-15 d.2 0436-01 analogia	Płukanie i próby z dokonaniem regulacji instalacji centralnego ogrzewania (na gorąco)	urz.		
		60	urz.	60.000	
				RAZEM	60.000
15	KNR-W 2-15 d.2 0517-02 analogia	Uruchomienie kotłowni	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000