

PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45331110-0 Instalowanie kotłów

NAZWA INWESTYCJI : KOTŁOWNIA NA BIOMASĘ
ADRES INWESTYCJI : Zespół Szkół nr 2 z Oddziałami Integracyjnymi, 17-200 Hajnówka, Ul. Wróblewska 2
INWESTOR : Gmina Miejska Hajnówka
ADRES INWESTORA : 17-200 Hajnówka, Ul. A. Zina 1
BRANŻA : sanitarna
DATA OPRACOWANIA : 23.06.2017 r.

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
23.06.2017 r.

Data zatwierdzenia

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
1	KOTŁOWNIA NA BIOMASĘ	1	2

Lp.	Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	45331110-0	KOTŁOWNIA NA BIOMASĘ			
1 d.1	kalk. własna	Kotłownia na biomasę: 1. Kocioł Vitoflex 300-RF 220 lub równoważny 2. Odpopielanie 240 Litrów 3. Sterowanie Ecotronic 300 4. Zamknięcie zasuwowe MA 220 5. Termiczne zabezpieczenie 100°C 6. Oczyszczanie pneumatyczny 220 7. Zasobnik - management zestaw 5 czujników 8. Zbiornik buforowy DIS 5000 litrów 9. Podajnik spiralny peletu 10. Osprzęt elektryczny dla podajnika (napędy, sterowanie napędem itd..) - szt. 2 11. Moduł regulatora do sterowania obiegami za buforem (do 4 obiegów grzewczych) 12. Czujniki na zasilaniu PT 1000 (ilość zależna od obiegów) 13. Orurowanie + osprzęt 14. Komin 15. Uruchomienie i rozruch 1	kpl.		
			kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
2 d.1	kalk. własna	Roboty budowlane towarzyszące 1	kpl.		
			kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00