

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45333000-0 Roboty instalacyjne gazowe
45331000-6 Instalowanie urządzeń grzewczych, wentylacyjnych i klimatyzacyjnych
45320000-6 Roboty izolacyjne
45400000-1 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych
45223000-6 Roboty budowlane w zakresie konstrukcji
45223100-7 Montaż konstrukcji metalowych
45442100-8 Roboty malarskie
45110000-1 Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne

NAZWA INWESTYCJI : Budowa dwóch kominów dla kotłowni gazowej przy ul. Parkowej w Pionkach
ADRES INWESTYCJI : Pionki ul. Parkowa dz. nr. 1468/386
INWESTOR : Przedsiębiorstwo Wodno Kanalizacyjno Ciepłownicze w Pionkach Sp. z o.o.
ADRES INWESTORA : ul. Zakładowa 7 26-670 Pionki

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Grzegorz Bogacz (Sanitarna)
DATA OPRACOWANIA : 08.07.2022

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
08.07.2022

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Roboty fundamentowe			
1	KNR 2-01	Pomiary przy wykopach fundamentowych w terenie równinnym i nizinnym	m ³		
d.1	0122-01	14,5	m ³	14,500	
				RAZEM	14,500
2	KNR 2-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek	m ²		
d.1	0126-01	13	m ²	13,000	
				RAZEM	13,000
3	KNR 2-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj. łyżki 0.15 m ³ w gruncie kat. I-II z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km	m ³		
d.1	0201-01	16,9	m ³	16,900	
				RAZEM	16,900
4	KNR-W 2-02	Ławy fundamentowe schodkowe żelbetowe szerokości do 2 m - z zastosowaniem pompy do betonu	m ³		
d.1	0202-05	14,5	m ³	14,500	
				RAZEM	14,500
5	KNR 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żelazne o śr. do 7 mm	t		
d.1	0290-02	0,95	t	0,950	
				RAZEM	0,950
6	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa	m ²		
d.1	0602-01	4	m ²	4,000	
				RAZEM	4,000
2		Konstrukcja stalowa komina			
7		Dostawa i montaż konstrukcji komina stalowego o średnicy DN 600	szt		
d.2		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
3		Wkłady przewodów kominowych			
8		Przewody spalinowe dwuścienne o średnicy DN 350 . Płaszcz spalinowy wykonany ze stali 1,4521 o minimalnej grubości 0,5 mm. Płaszcz zewnętrzny wykonany ze stali 1,4301 o grubości 0,5 mm. Zabezpieczenie termiczne wełna skalna o grubości 25 mm i gęstości 120kg/m ³	szt		
d.3		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000