

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45110000-1 Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne
45410000-4 Tynkowanie
45420000-7 Roboty w zakresie zakładania stolarki budowlanej oraz roboty ciesielskie
45430000-0 Pokrywanie podłóg i ścian
45440000-3 Roboty malarskie i szklarskie
45450000-6 Roboty budowlane wykończeniowe, pozostałe
45310000-3 Roboty instalacyjne elektryczne
45320000-6 Roboty izolacyjne

NAZWA INWESTYCJI : WYKONANIE KOTŁOWNI GAZOWEJ W RAMACH - ROZBUDOWY WRAZ Z PRZEBUDOWĄ BUDYNKU MIESZKALNEGO WIELORODZINNEGO W RAMACH UTWORZENIA MIESZKAŃ WSPOMAGANYCH - DWÓR W NOWINACH

ADRES INWESTYCJI : dz. nr 261/28 obr. 0010 Nowiec, gm. Dzierzgoń

INWESTOR : GMINA DZIERZGOŃ

ADRES INWESTORA : 82-440 DZIERZGOŃ, UL. PLAC WOLNOŚCI 1

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Jacek Karpowicz upr. nr POM/0135/OWOK/14 (Budowlana)

DATA OPRACOWANIA : 16.05.2024

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
16.05.2024

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		PIWNICE WYKONANIE KOTŁOWNI GAZOWEJ			
1.1		Piwnica- Ściany, podłogi, kominy			
1 d.1.1	KNR-W 4-02 0506-06 z.o.2. 9. analogia	Demontaż demolacyjny kompletu instalacji wewnętrznych w pom. kotłowni o połączeniach spawanych o śr. 25-180 mm	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
2 d.1.1	KNR 4-01 0701-11	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach o powierzchni odbicia ponad 5 m2, 17,53	m ²		
			m ²	17,530	
				RAZEM	17,530
3 d.1.1	KNR 4-01 0701-05	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2 (4,27*2+4,35*2)*3,3	m ²		
			m ²	56,892	
				RAZEM	56,892
4 d.1.1	KNR 4-01 0106-05	Usunięcie z piwnic budynku gruzu i ziemi	m ³		
		2,23	m ³	2,230	
				RAZEM	2,230
5 d.1.1	KNR 13-07 0602-01 analogia	Transport urobku porozbiórkowego na odległość do 50 m, wsp. norm R=0,1	t		
		2,23	t	2,230	
				RAZEM	2,230
6 d.1.1	KNR 4-01 0108-11 0108- 12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladow- czymi na odległość 5 km	m ³		
		2,23	m ³	2,230	
				RAZEM	2,230
7 d.1.1	Kalkulacja in- dywidualna	Utylizacja odpadów - gruz	m ³		
		2,23	m ³	2,230	
				RAZEM	2,230
1.2		Roboty budowlane			
8 d.1.2	KNR 4-01 0304-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na za- prawie cementowo-wapiennej ceglami 0,8*2,0*0,58	m ³		
			m ³	0,928	
				RAZEM	0,928
9 d.1.2	KNR-W 2-02 0818-01	Tynki wewnętrzne cementowe kat. III wykonywane mechanicznie na ścianach 56,892	m ²		
			m ²	56,892	
				RAZEM	56,892
10 d.1.2	KNR-W 2-02 0818-03	Tynki wewnętrzne cementowe kat. III wykonywane mechanicznie na stropach płaskich 17,53	m ²		
			m ²	17,530	
				RAZEM	17,530
11 d.1.2	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie poziome	m ²		
		17,53	m ²	17,530	
				RAZEM	17,530
12 d.1.2	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami strukturalnymi powierzchni wew- nętrzných - ściany 56,892	m ²		
			m ²	56,892	
				RAZEM	56,892
13 d.1.2	KNR 2-02 1505-03 analogia	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wew- nętrzných - podłogi z tynku tradycyjnego - sufity	m ²		
		17,53	m ²	17,530	
				RAZEM	17,530
14 d.1.2	KNR-W 2-02 0608-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych pozio- me na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa styropian EPS 100, 1 x 5 cm. 17,53	m ²		
			m ²	17,530	
				RAZEM	17,530
15 d.1.2	KNR-W 2-02 0606-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - poziome podposadzkowe 17,53	m ²		
			m ²	17,530	
				RAZEM	17,530
16 d.1.2	KNR 2-02 1102-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej gru- bości 20 mm zatarte na gładko 17,53	m ²		
			m ²	17,530	
				RAZEM	17,530

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
17 d.1.2	KNR 2-02 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - do- datek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm Krotność = 3 17,53	m ² m ²	 17,530	 17,530
18 d.1.2	NNRNKB 202 1118-08 analogia	(z.IV) Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek terakotowych o wym. 20x20 cm luzem na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow. do 8 m2 17,53	m ² m ²	 17,530	 17,530
19 d.1.2	NNRNKB 202 1122-03 analogia Podłoga Parapety	(z.IV) Cokoliki z płytek terakotowych o wym. 10x10 cm na zapra- wie klejowej w pomieszczeniach o pow. do 8 m2 4,27*2+4,35*2+0,85*2 (1,0*1,2)*2	m m m	 18,940 2,400	 21,340
20 d.1.2	KNR 2-02 1016-01	Ościeżnice drzwiowe stalowe 1	szt. szt.	 1,000	 1,000
21 d.1.2	KNR 2-02 1017-02	Skrzydła drzwiowe stalowe Els-60 wewnętrzne jednodelne peł- ne o powierzchni ponad 1,6 m2 fabrycznie wykończone 2*0,9	m ² m ²	 1,800	 1,800
22 d.1.2	KNR 0-25 0104-02	Czyszczenie konstrukcji kratowych do stopnia St 2 - stan wyjścio- wy powierzchni B 4,28*4,2*0,12	m ² m ²	 2,157	 2,157
23 d.1.2	KNR 0-25 0202-02 0201 F 04	Malowanie pędzlem lub wałkiem konstrukcji kratowych wyrobami dwuskładnikowymi - farby przeciwkorozyjne o grubości od 26 do 70 mikrometrów (pierwsza warstwa) (wydajność katalogowa 0.1 m2 / dm3) 2,157	m ² m ²	 2,157	 2,157
24 d.1.2	KNR 0-25 0202-02 0201 C 04	Malowanie pędzlem lub wałkiem konstrukcji kratowych wyrobami jednoskładnikowymi - farby przeciwkorozyjne o grubości od 26 do 70 mikrometrów (druga warstwa) (wydajność katalogowa 0.1 m2 / dm3) 2,157	m ² m ²	 2,157	 2,157
25 d.1.2	KNR 19-01 0354-01 analogia	Przewiert otworu fi 200 mm przez ścianę grub. 85,0 cm- Nawiew powietrza 1	szt. szt.	 1,000	 1,000
26 d.1.2	KNR 2-17 0101-02 analiza indywi- dualna	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, prostokątne, typ A/I o obwodzie do 600 mm - udział kształtek do 35 % Wykonanie nawiewu powietrza w układzie "Z" 4,62	m ² m ²	 4,620	 4,620
27 d.1.2	KNR-W 2-02 1003-02 analogia	Drewniane okna zespolone użyteczności publicznej jednokrotnie malowane i oszkłone fabrycznie o powierzchni do 2.0 m2 (1,0*1,29)*2	m ² m ²	 2,580	 2,580
28 d.1.2	analiza indywi- dualna	Dostawa i montaż wraz z przygotowaniem pod montaż Doświetla- czy piwnicznych okiennych systemowych z kratą ocynkowaną. Zakres robót: rozebranie kostki brukowej wraz z podbudową, wy- kucie otworów w ścianach (zamyrowań) dostarczenie i montaż systemowych doświetlaczy okiennych z kratką ocynkowaną. 2	kpl. kpl.	 2,000	 2,000
29 d.1.2	KNR 2-17 0137-01	Kratki wentylacyjne typ A o obwodzie do 1000 mm - do przewo- dów murowanych 3	szt. szt.	 3,000	 3,000
30 d.1.2	KNR 4-01 0333-08 analogia	Przebiecie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1/2 ceg. na za- prawie cementowo-wapiennej 5	szt. szt.	 5,000	 5,000
31 d.1.2	KNR 2-17 0116-04 analogia	Przewody dymowe - wkłady kominowe z blachy stalowej nierdzew- nej gr. 0,8 mm, kołowe, o m śr. 200 mm 20,64	m m	 20,640	 20,640

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
32 d.1.2	Kalkulacja indywidualna	Frezowanie przewodów kominowych do średnicy co najmniej 350 mm	m		
		20,64	m	20,640	
				RAZEM	20,640
33 d.1.2	kalk. własna	Wykonanie kompletnej instalacji elektrycznej w pomieszczeniu piwnicznym wraz z zasilaniem wg projektu br. elektrycznej. dot. pom. kotłowni nr 0.2 (kotłownia gazowa)	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000