

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45331000-6 Instalowanie urządzeń grzewczych, wentylacyjnych i klimatyzacyjnych

NAZWA INWESTYCJI: Wymiana pieców gazowych dwufunkcyjnych na piece z zamkniętą komorą spalania

ADRES INWESTYCJI: Radom, ul. Trzebińskiego 43

INWESTOR: RTBS "Administrator" Sp. z o.o.

ADRES INWESTORA: Radom, ul. Waryńskiego 16a

BRANŻA: instalacyjna

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Kosztyorys na wymianę pieców gazowych dwufunkcyjnych na piece z zamkniętą komorą spalania w bud. mieszkalnym przy ul. Trzebińskiego 43 w Radomiu.(wersja II)					
1	Roboty demontażowe				
1 KNNR 8	Demontaż kotła gazowego dwufunkcyjnego Immergas 24,4 kW	szt			
d.1 0314-04		szt	17.000		
	17				
				RAZEM	17.000
2 KNNR 8	Demontaż rury spalinowej (czopucha) kotła gazowego 24,4 kW, fi 130 mm	szt			
d.1 0313-04		szt	17.000		
analogia					
	17				
				RAZEM	17.000
3 KNR 4-01	Wykonanie rusztowania przy kominach o obwodzie ponad 5 m	szt.			
d.1 0419-03		szt.	6.000		
	6				
				RAZEM	6.000
4 KNNR 8	Demontaż nasad kominowych (rur st ocynkow.) o śr.150 mm	m			
d.1 0222-09		m	8.500		
analogia					
	17*0.5				
				RAZEM	8.500
5 KNR 4-04	Transport zdemontowanych urządzeń do magazynu inwestora, samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym na odległość 10 km	t			
d.1 1107-01		t	0.520		
1107-04					
	0.52				
				RAZEM	0.520
2	Roboty budowlane towarzyszące				
6 KNR AT-17	Wycięcie otworów piłą diamentową w ścianie z cegły o grubości do 15 cm	m ²			
d.2 0106-01		m ²	5.418		
	(0.21*1.5)*6+(0.21*1.3)*6+(0.21*1.8)*5				
				RAZEM	5.418
7 KNR-W 4-	Czyszczenie kominów ceramicznych , spalinowych z sadzy.	m			
d.2 01 0310-06		m	110.000		
	(9+6)*6+4*5				
				RAZEM	110.000
8	Frezowanie połączeń pustaków ceramicznych (kanałów spalinowych) w celu udroźnienia komina.	m			
d.2 kalk. własna		m	22.000		
	(18+12)*0.1*6+8*0.1*5				
				RAZEM	22.000
9	Montaż wkładu kominowego (komina) MK PS 60/100, Hc = 4.3 m	szt			
d.2 kalk. własna		szt	5.000		
	5				
				RAZEM	5.000
10	Montaż wkładu kominowego (komina) MK PS 80/125, Hc = 6,4 m	szt			
d.2 kalk. własna		szt	6.000		
	6				
				RAZEM	6.000
11	Montaż wkładu kominowego (komina) MK PS 80/125. Hc = 9,4 m	szt			
d.2 kalk. własna		szt	6.000		
	6				
				RAZEM	6.000
12 KNR-W 4-	Wymiana płytek okładzinowych ściennych ceramicznych 20x20 układanych na kleju o powierzchni do 1.0 m2 w jednym miejscu	m ²			
d.2 01 0821-04		m ²	8.220		
	(0.275*1.5)*6+(0.275*1.3)*6+(0.4*1.8*5)				
				RAZEM	8.220
13 KNR 4-01	Zamurowanie otworów w ścianach z cegieł o grub. 1/4 ceg.	m ²			
d.2 0303-01		m ²	5.418		
	(0.21*1.5)*6+(0.21*1.3)*6+(0.21*1.8)*5				
				RAZEM	5.418
14 KNR-W 4-	Obsadzenie drzwiczek rewizyjnych 20 x 25 w ścianach z cegieł	szt.			
d.2 01 0324-02		szt.	17.000		
	17				
				RAZEM	17.000
15 KNR-W 4-	Obsadzenie drzwiczek rewizyjnych 20 x 20 w ścianach z cegieł	szt.			
d.2 01 0324-02		szt.	17.000		
	17				
				RAZEM	17.000
3	Roboty instalacyjne				
16 KNNR 4	Montaż kotła dwufunkcyjnego gazowego VITOPEND 100 - W z zamkniętą komorą spalania i czopuchem (BGT PS 90, BGT PS 15, RT PS 60/100 l=250)	kpl.			
d.3 0315-01		kpl.	4.000		
analogia					
	4				

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	4.000
17	KNNR 4 d.3 0315-01 analogia	Montaż kotła dwufunkcyjnego gazowego VITOPEND 100 - W z zamknię- tą komorą spalania i czopuchem (BGT PS 90, BGT PS 15)	kpl.		
		8	kpl.	8.000	
				RAZEM	8.000
18	KNNR 4 d.3 0315-01 analogia	Montaż kotła dwufunkcyjnego gazowego VITOPEND 100 - W z zamknię- tą komorą spalania i czopuchem (BGT PS 45, BGR PS 93, RT PS 60/ 100 l=150)	kpl.		
		4	kpl.	4.000	
				RAZEM	4.000
19	KNNR 4 d.3 0315-01 analogia	Montaż kotła dwufunkcyjnego gazowego VITOPEND 100 - W z zamknię- tą komorą spalania i czopuchem (BGT PS 45, BGR PS 93)	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
20	KNNR 4 d.3 0427-02 analogia	Przyłączenie kotła do instalacji c.o.	kpl.		
		17	kpl.	17.000	
				RAZEM	17.000
21	KNNR 4 d.3 0436-01 analogia	Uruchomienie kotła c.o.	urz.		
		17	urz.	17.000	
				RAZEM	17.000
22	d.3 kalk. własna	Umawianie lokatorów na demontaż, montaż, próby	lok.		
		17	lok.	17.000	
				RAZEM	17.000