

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 47

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 47 w Radomiu. (wersja II)					
1	Roboty demontażowe				
1 KNNR 8	Demontaż kotła gazowego dwufunkcyjnego Immergas 24,4 kW	szt			
d.1 0314-04	15	szt	15.000		
			RAZEM		15.000
2 KNNR 8	Demontaż rury spalinowej (czopucha) kotła gazowego 24.4 kW, fi 130 mm	szt			
d.1 0313-04	15	szt	15.000		
analogia			RAZEM		15.000
3 KNR 4-01	Wykonanie rusztowania przy kominach o obwodzie ponad 5 m	szt.			
d.1 0419-03	6	szt.	6.000		
			RAZEM		6.000
4 KNNR 8	Demontaż nasad kominowych (rur st ocynkow.) o śr. 150 mm	m			
d.1 0222-09	15*0.5	m	7.500		
analogia			RAZEM		7.500
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	0.45	t	0.450		
1107-04			RAZEM		0.450
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	$(0.21*1.5)*5+(0.21*1.3)*5+(0.21*1.8)*5$	m ²	4.830		
			RAZEM		4.830
7 KNR-W 4-	Czyszczenie kominów ceramicznych , spalinowych z sadzy.	m			
d.2 01 0310-06	$(9+6+4)*5$	m	95.000		
			RAZEM		95.000
8	Frezowanie połączeń pustaków ceramicznych (kanałów spalinowych) w celu udrożnienia komina.	m			
d.2 kalk. własna	$(18+12+8)*0.1*5$	m	19.000		
			RAZEM		19.000
9	Montaż wkładu kominowego (komina) MK PS 60/100, Hc = 4,3 m	szt			
d.2 kalk. własna	5	szt	5.000		
			RAZEM		5.000
10	Montaż wkładu kominowego (komina) MK PS 80/125, Hc = 6,4 m	szt			
d.2 kalk. własna	5	szt	5.000		
			RAZEM		5.000
11	Montaż wkładu kominowego (komina) MK PS 80/125, Hc = 9,4 m	szt			
d.2 kalk. własna	5	szt	5.000		
			RAZEM		5.000
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	$(0.275*1.5)*5+(0.275*1.3)*5+(0.4*1.8*5)$	m ²	7.450		
			RAZEM		7.450
13 KNR 4-01	Zamurowanie otworów w ścianach z cegieł o grub. 1/4 ceg.	m ²			
d.2 0303-01	$(0.21*1.5)*5+(0.21*1.3)*5+(0.21*1.8)*5$	m ²	4.830		
			RAZEM		4.830
14 KNR-W 4-	Obsadzenie drzwiczek rewizyjnych 20 x 25 w ścianach z cegieł	szt.			
d.2 01 0324-02	15	szt.	15.000		
			RAZEM		15.000
15 KNR-W 4-	Obsadzenie drzwiczek rewizyjnych 20 x 20 w ścianach z cegieł	szt.			
d.2 01 0324-02	15	szt.	15.000		
			RAZEM		15.000
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	3	kpl.	3.000		
analogia					

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	3.000
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.		
	7		kpl.	7.000	
				RAZEM	7.000
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.		
	3		kpl.	3.000	
				RAZEM	3.000
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.		
	2		kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
20	KNNR 4 d.3 0427-02 analogia	Przyłączenie kotła do instalacji c.o.	kpl.		
	15		kpl.	15.000	
				RAZEM	15.000
21	KNNR 4 d.3 0436-01 analogia	Uruchomienie kotła c.o.	urz.		
	15		urz.	15.000	
				RAZEM	15.000
22	d.3 kalk. własna	Umawianie lokatorów na demontaż, montaż, próby	lok.		
	15		lok.	15.000	
				RAZEM	15.000