



ZGM Piekary Śląskie

ul. Gen. Ziętka 60

---

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Wymiana kotłów ogrzewania gazowego c.o.  
ADRES INWESTYCJI : Piekary Śląskie Rejon ADM1  
INWESTOR : Zakład Gospodarki Mieszkaniowej  
ADRES INWESTORA : ul. Gen. Jerzego Ziętka 60, Piekary Śląskie  
BRANŻA : Instalacyjna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Łukasz Nowak  
DATA OPRACOWANIA : 25.01.2023.

---

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
25.01.2023.

Data zatwierdzenia

## PRZEDMIAR

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	STWiO RB-03	KNR-W 4-02 0317-05	Demontaż kotła dwufunkcyjnego Krotność = 2 1	szt.		
				szt.	1,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
2	STWiO RB-03	KNR-W 4-02 0142-01	Demontaż zaworu przelotowego lub zwrotnego o śr. 15-20 mm 8	szt.		
				szt.	8,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>8,000</b>
3	STWiO RB-03	KNR-W 4-02 0608-03	Wymiana podejścia do kotła dwufunkcyjnego o śr.zewnętrznej 22 mm Przedmiar dodatkowy - łączna długość 1,0 4	szt.		
				m		1,000
				szt.	4,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>4,000</b>
4	STWiO RB-03	KNR-W 4-02 0111-02 PA	Wymiana podejścia gazowego pod kocioł - połączenie sztywne o śr. 20 mm Przedmiar dodatkowy - łączna długość 0,4 1	szt.		
				m		0,400
				szt.	1,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
5	STWiO RB-03	KNR 0-35 0223-05 uwaga pod tablicą	Kotły grzewcze gazowe wiszące dwufunkcyjne o mocy do 24 kW kocioł kondensacyjny z dedykowaną listwą - zestawem montażowym wyposażonym w zawory 1	kpl.		
				kpl.	1,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
6	STWiO RB-03	KNR-W 2-15 0411-02	Filtr siatkowy o połączeniach gwintowanych o śr. nominalnej 20 mm (c.o.) 1	szt.		
				szt.	1,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
7	STWiO RB-03	KNR-W 2-15 0133-01	Filtr siatkowy instalacji wodociągowych z rur miedzianych o śr. nominalnej 15 mm 1	szt.		
				szt.	1,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
8	STWiO RB-03	KNR-W 2-15 0312-02	Filtr gazowy siatkowy o śr. 20 mm o połączeniach gwintowanych 1	szt.		
				szt.	1,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
9	STWiO RB-03	KNR-W 2-15 0307-01	Próba instalacji gazowej na ciśnienie dla wykonawcy i dostawcy gazu za gazomierzem w budynkach mieszkalnych 1	lokal.		
				lokal.	1,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
10	STWiO RB-03	KNR-W 2-15 0436-02	Próby bez regulacji instalacji centralnego ogrzewania (na gorąco) 1	urz.		
				urz.	1,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
11	STWiO RB-03	KNR 0-35 0231-02	Próba szczelności instalacji c.o. w budynkach mieszkalnych - próba wodna ciśnieniowa 3,0	m		
				m	3,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>3,000</b>
12	STWiO RB-03	KNR-W 2-17 0119-01 z.o.3.3. 9902	Przewody wentylacyjne z blachy aluminiowej, kołowe, typ B/l o śr. do 100 mm - udział kształtek do 35 % - obiekty modernizowane 17	szt		
				szt	17,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>17,000</b>
13	STWiO RB-03	AW	Dostawa i montaż elementów wkładu kominowego ze stali kwasoodpornej o średnicy 80 mm do kotła kondensacyjnego (kolano 80 mm 3 szt, trójnik 80 mm rewizyjny - 1 szt, płyta kominowa - 1 szt.) 1	kpl.		
				kpl.	1,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
14	STWiO RB-03	AW	Uzyskanie zaświadczenia kominiarskiego o poprawności włączenia urządzenia do przewodu kominowego oraz możliwości eksploatacji 1	szt		
				szt	1,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
15	STWiO RB-03	KNR-W 2-15 0207-01 PA	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 32 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych o połączeniach wciskowych - odprowadzenie kondensatu z kotła 2,0	m		
				m	2,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>

## PRZEDMIAR

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
16	STWiO RB-03	KNR-W 2- 15 0211-01	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych 2	podej.		
				podej.	2,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
17	STWiO RB-03	KNR-W 4- 02 0211-04	Wstawienie trójnika z PVC o śr. 50 mm z uszczelnieniem uszczelkami gumowymi 1	szt.		
				szt.	1,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
18	STWiO RB-03	KNR-W 4- 01 0335-08	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej 2	szt.		
				szt.	2,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
19	STWiO RB-03	KNR-W 4- 01 0353-13	Wykucie z muru drzwiczek 1	szt.		
				szt.	1,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
20	STWiO RB-03	KNR-W 4- 01 0325-02	Zamurowanie przebić w ścianach z cegieł o grubości 1/2 ceg. 2	szt.		
				szt.	2,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
21	STWiO RB-03	KNR-W 4- 01 0208-03	Przebicie otworów o powierzchni do 0.05 m2 w elementach z betonu żwirowego o grubości do 30 cm 1	szt.		
				szt.	1,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
22	STWiO RB-03	KNR 0-34 0101-13	Izolacja rury powietrznej do kotła 80 mm otulinami ze spienionego polietylenu - jednowarstwowymi gr. 20 mm (N) 2,0	m		
				m	2,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
23	STWiO RB-03	KNR-W 4- 01 0325-04	Zamurowanie przebić w ścianach z cegieł o grubości ponad 1 ceg. Krotność = 0,5 1	szt.		
				szt.	1,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
24	STWiO RB-03	KNR 0-14 2011-01	Obudowa elementów konstrukcji płytami gipsowo - kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych słupów, jednowarstwowa 50 - 01 (obudowa rury doprowadzającej powietrze do kotła) 0,6	m <sup>2</sup>		
				m <sup>2</sup>	0,600	
					<b>RAZEM</b>	<b>0,600</b>
25	STWiO RB-03	KNR-W 4- 01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi zabudowy kartonowo gipsowej 0,6	m <sup>2</sup>		
				m <sup>2</sup>	0,600	
					<b>RAZEM</b>	<b>0,600</b>
26	STWiO RB-03	KNR-W 4- 01 0324-02	Obsadzenie kratki wentylacyjnych w ścianach z cegieł 1	szt.		
				szt.	1,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
27	STWiO RB-03	KNR-W 4- 01 0109-13	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość 1 km 1,00	m <sup>3</sup>		
				m <sup>3</sup>	1,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
28	STWiO RB-03	KNR-W 4- 01 0109-16	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji na każdy następny 1 km Krotność = 5 1,00	m <sup>3</sup>		
				m <sup>3</sup>	1,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
29	STWiO RB-03	AW	Opłata za wysypisko 1,00	m <sup>3</sup>		
				m <sup>3</sup>	1,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
30	STWiO RB-03	AW	Serwisowe uruchomienie kotła 1	szt.		
				szt.	1,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
31	STWiO RB-03	KNNR 8 0314-03	Demontaż mebli kuchennych - analogia 1	szt.		
				szt.	1,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>