
KOSZTORYS OFERTOWY

NAZWA INWESTYCJI : PRZESTAWIENIE I REMONT PIECY KAFLOWYCH W
MIESZKANIACH KOMUNALNYCH W 2018 R.
ADRES INWESTYCJI : wg wykazu
INWESTOR : GMINA ŚWIEBODZIN
ADRES INWESTORA : 66-200 Świebodzin, ul. Rynkowa 2

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp]	% R, S
Koszty zakupu [Kz]	% Mbezp
Zysk [Z]	% R+Kp(R), S+Kp(S)

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA:

DATA:

OPIS TECHNICZNY
Do ustalonego zakresu rzeczowego wykonania PRZESTAWIENIA
PIECÓW KAFLOWYCH W MIESZKANIACH KOMUNALNYCH
w Świebodzinie, wg wykazu.

Zakres robót do wykonania:

1. Ostrożne rozebranie pieca.
2. Wyjęcie osprzętu.
3. Rozebranie trzonu do spodu paleniska.
4. Rozebranie przepalonych cegieł.
5. Oczyszczenie, posortowanie i ułożenie materiałów nadających się do ponownego wbudowania.
6. Dobranie kafli według odcieni, przycięcie i oszlifowanie krawędzi.
7. Wyznaczenie kanałów i paleniska.
8. Wymurowanie trzonu z nowej cegły budowlanej pełnej kl. 100 oraz nowych prostek szamotowych.
9. W przypadku braku w istniejącym piecu rozet należy uzupełnić brakujące rozety (wyczystki), umożliwiające czyszczenie pieca oraz dostęp do wszystkich kanałów i rury zapiecowej.
10. Wbudowanie nowego osprzętu typowego tj. drzwiczki piecove żeliwne, ruszt piecowy żeliwny, rura piecovej stalowa o średnicy 157 mm, założenie zatyczek szt. 2,3.
11. Oblicowanie trzonu, przycięcie i oszlifowanie krawędzi kafli.
12. Powiązanie kafli strzemionami.
13. Wypełnienie przestrzeni międzyściennej gliną zduńską surową wymieszaną z gliną ogniotrwałą szamotową i tłuczniem ceglany.
14. Przybicie blachy przed piecovej wykonanej z blachy ocynkowanej o wym. min 390mm x600mm.
15. Dostarczenie materiałów na miejsce wbudowania tj. cegła budowlana pełna, cegła szamotowa, osprzęt żeliwny, drut zduński, glina.
16. Wywiezienie gruzu z rozbiórki na składowisko odpadów stałych.

Wykaz pieców kaflowych do przestawienia.

Lp.	Adres	Ilość
1	Sukiennicza 13/2	1
2	Konarskiego 10B/4	1
3	Sukiennicza 29/1	1
4	Młyńska 3/5	1
5	Konarskiego 12D/6	1
6	Sukiennicza 17/16	1
7	Marynarska 4/4	1
8	Gen. Sikorskiego 22/6	1
9	J. Piłsudskiego 1/2	2
10	Poznańska 21/1	1
11	Marynarska 5/1	1
	Razem	12

Lp.	Nazwa	RAZEM
1	PIECE DO PRZESTAWIENIA	
1.1	Sukiennicza 13/2	
1.2	Konarskiego 10B/4	
1.3	Sukiennicza 29/1	
1.4	Młyńska 3/5	
1.5	Konarskiego 12D/6	
1.6	Sukiennicza 17/16	
1.7	Marynarska 4/4	
1.8	Gen. Sikorskiego 22/6	
1.9	Poznańska 21/1	
1.10	Piłsudskiego 1/2	
1.11	Marynarska 5/1	
2	WYWIEZIENIE GRUZU	
	RAZEM	

Słownie:

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1		PIECZE DO PRZESTAWIENIA				
1.1		Sukiennicza 13/2				
1	KNR-W 4-01	Przestawienie pieców licowanych kaflami kwadratowymi znormalizowanymi fazowanymi przy objęt. do 1.0 m3 - kafle stare lub z odzysku	szt.piec.	1.000		
d.1.	1001-05					
1						
1.2		Konarskiego 10B/4				
2	KNR-W 4-01	Przestawienie pieców licowanych kaflami kwadratowymi znormalizowanymi fazowanymi przy objęt. do 0.75 m3 - kafle stare lub z odzysku	szt.piec.	1.000		
d.1.	1001-04					
2						
1.3		Sukiennicza 29/1				
3	KNR-W 4-01	Przestawienie pieców licowanych kaflami kwadratowymi znormalizowanymi fazowanymi przy objęt. do 0.75 m3 - kafle stare lub z odzysku	szt.piec.	1.000		
d.1.	1001-04					
3						
1.4		Młyńska 3/5				
4	KNR-W 4-01	Przestawienie pieców licowanych kaflami kwadratowymi znormalizowanymi fazowanymi przy objęt. do 1.0 m3 - kafle stare lub z odzysku	szt.piec.	1.000		
d.1.	1001-05					
4						
1.5		Konarskiego 12D/6				
5	KNR-W 4-01	Przestawienie pieców licowanych kaflami kwadratowymi znormalizowanymi fazowanymi przy objęt. do 1.0 m3 - kafle stare lub z odzysku	szt.piec.	1.000		
d.1.	1001-05					
5						
1.6		Sukiennicza 17/16				
6	KNR-W 4-01	Przestawienie pieców licowanych kaflami kwadratowymi znormalizowanymi fazowanymi przy objęt. do 1.0 m3 - kafle stare lub z odzysku	szt.piec.	1.000		
d.1.	1001-05					
6						
1.7		Marynarska 4/4				
7	KNR-W 4-01	Przestawienie pieców licowanych kaflami kwadratowymi znormalizowanymi fazowanymi przy objęt. do 1.0 m3 - kafle stare lub z odzysku	szt.piec.	1.000		
d.1.	1001-05					
7						
1.8		Gen. Sikorskiego 22/6				
8	KNR-W 4-01	Przestawienie pieców licowanych kaflami kwadratowymi znormalizowanymi fazowanymi przy objęt. do 0.75 m3 - kafle stare lub z odzysku	szt.piec.	1.000		
d.1.	1001-04					
8						
1.9		Poznańska 21/1				
9	KNR-W 4-01	Przestawienie pieców licowanych kaflami kwadratowymi znormalizowanymi fazowanymi przy objęt. do 1.0 m3 - kafle stare lub z odzysku	szt.piec.	1.000		
d.1.	1001-05					
9						
1.10		Piłsudskiego 1/2				
10	KNR-W 4-01	Przestawienie pieców licowanych kaflami kwadratowymi znormalizowanymi fazowanymi przy objęt. do 1.0 m3 - kafle stare lub z odzysku	szt.piec.	2.000		
d.1.	1001-05					
10						
1.11		Marynarska 5/1				
11	KNR-W 4-01	Przestawienie pieców licowanych kaflami kwadratowymi znormalizowanymi fazowanymi przy objęt. do 1.0 m3 - kafle stare lub z odzysku	szt.piec.	1.000		
d.1.	1001-05					
11						
2		WYWIEZIENIE GRUZU				
12	KNR-W 4-01	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość 1 km z utylizacją	m ³	9.000		
d.2	0109-13					
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Cena jedn.	Wartość
1.	drut stalowy ośr.2-4 mm półtwardy	kg	26.1000		26.1000		
2.	ruszt belkowy	szt.	120.0000		120.0000		
3.	drzwiczki piecowe żeliwne	szt.	12.0000		12.0000		
4.	rura zapieczowa	szt.	12.0000		12.0000		
5.	blacha przedpiecowa	szt.	12.0000		12.0000		
6.	glina surowa szamotowa	kg	20.2500		20.2500		
7.	glina surowa szamotowa'	kg	63.0000		63.0000		
8.	glina surowa zdruńska	m ³	4.3425		4.3425		
9.	cegła budowlana pełna	szt.	711.0000		711.0000		
10.	kafle środkowe	szt.	234.0000		234.0000		
11.	kafle środkowe"	szt.	72.0000		72.0000		
12.	kafle narożne	szt.	186.0000		186.0000		
13.	kafle wieńcowe środkowe	szt.	12.0000		12.0000		
14.	kafle wieńcowe narożne"	szt.	18.0000		18.0000		
15.	kafle wieńcowe narożne'	szt.	6.0000		6.0000		
16.	prostki szamotowe'	szt	36.0000		36.0000		
17.	prostki szamotowe	kg	198.0000		198.0000		
18.	materiały pomocnicze	zł					
RAZEM							

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		PIECE DO PRZESTAWIENIA			
1.1		Sukiennicza 13/2			
1.1.1	KNR-W 4-01 1001-05	Przestawienie pieców licowanych kaflami kwadratowymi znormalizowanymi fazowanymi przy objętości do 1.0 m ³ - kafle stare lub z odzysku 1	szt.piec. szt.piec.	1.000	
				RAZEM	1.000
1.2		Konarskiego 10B/4			
1.2.2	KNR-W 4-01 1001-04	Przestawienie pieców licowanych kaflami kwadratowymi znormalizowanymi fazowanymi przy objętości do 0.75 m ³ - kafle stare lub z odzysku 1	szt.piec. szt.piec.	1.000	
				RAZEM	1.000
1.3		Sukiennicza 29/1			
1.3.3	KNR-W 4-01 1001-04	Przestawienie pieców licowanych kaflami kwadratowymi znormalizowanymi fazowanymi przy objętości do 0.75 m ³ - kafle stare lub z odzysku 1	szt.piec. szt.piec.	1.000	
				RAZEM	1.000
1.4		Młyńska 3/5			
1.4.4	KNR-W 4-01 1001-05	Przestawienie pieców licowanych kaflami kwadratowymi znormalizowanymi fazowanymi przy objętości do 1.0 m ³ - kafle stare lub z odzysku 1	szt.piec. szt.piec.	1.000	
				RAZEM	1.000
1.5		Konarskiego 12D/6			
1.5.5	KNR-W 4-01 1001-05	Przestawienie pieców licowanych kaflami kwadratowymi znormalizowanymi fazowanymi przy objętości do 1.0 m ³ - kafle stare lub z odzysku 1	szt.piec. szt.piec.	1.000	
				RAZEM	1.000
1.6		Sukiennicza 17/16			
1.6.6	KNR-W 4-01 1001-05	Przestawienie pieców licowanych kaflami kwadratowymi znormalizowanymi fazowanymi przy objętości do 1.0 m ³ - kafle stare lub z odzysku 1	szt.piec. szt.piec.	1.000	
				RAZEM	1.000
1.7		Marynarska 4/4			
1.7.7	KNR-W 4-01 1001-05	Przestawienie pieców licowanych kaflami kwadratowymi znormalizowanymi fazowanymi przy objętości do 1.0 m ³ - kafle stare lub z odzysku 1	szt.piec. szt.piec.	1.000	
				RAZEM	1.000
1.8		Gen. Sikorskiego 22/6			
1.8.8	KNR-W 4-01 1001-04	Przestawienie pieców licowanych kaflami kwadratowymi znormalizowanymi fazowanymi przy objętości do 0.75 m ³ - kafle stare lub z odzysku 1	szt.piec. szt.piec.	1.000	
				RAZEM	1.000
1.9		Poznańska 21/1			
1.9.9	KNR-W 4-01 1001-05	Przestawienie pieców licowanych kaflami kwadratowymi znormalizowanymi fazowanymi przy objętości do 1.0 m ³ - kafle stare lub z odzysku 1	szt.piec. szt.piec.	1.000	
				RAZEM	1.000
1.10		Piłsudskiego 1/2			
1.10.10	KNR-W 4-01 1001-05	Przestawienie pieców licowanych kaflami kwadratowymi znormalizowanymi fazowanymi przy objętości do 1.0 m ³ - kafle stare lub z odzysku 2	szt.piec. szt.piec.	2.000	
				RAZEM	2.000
1.11		Marynarska 5/1			
1.11.11	KNR-W 4-01 1001-05	Przestawienie pieców licowanych kaflami kwadratowymi znormalizowanymi fazowanymi przy objętości do 1.0 m ³ - kafle stare lub z odzysku 1	szt.piec. szt.piec.	1.000	
				RAZEM	1.000
2		WYWIEZIENIE GRUZU			
2.2	KNR-W 4-01 0109-13	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość 1 km z utylizacją 9.0	m ³ m ³	9.000	
				RAZEM	9.000