

KOSZTORYS ŚLEPY

NAZWA INWESTYCJI : Wymiana 6 pieców CO
ADRES INWESTYCJI : Poznań ul. Św. Antoniego 20-22
INWESTOR : Zarząd Komunalnych Zasobów Lokalowych Sp. z o.o.
ADRES INWESTORA : 60-770 Poznań ul. Matejki 57

Stawka roboczogodziny :

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp]	% R+S
Zysk [Z]	% R+S+Kp(R+S)
VAT [V]	% $\Sigma(R+M+S+Kp(R+S)+Z(R+S))$

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT :	zł
Podatek VAT :	zł
Ogółem wartość kosztorysowa robót :	zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Wymiana pieców CO			
1	KNR 4-02	Demontaż pieca gazowego wieloczerpalnego	szt.		
d.1	0314-05	6	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
2	KNR 4-02	Wymiana części instalacji centralnego ogrzewania - kocioł gazowy dwufunkcyjny z zamkniętą komorą spalania (kondensacyjny) wraz z armaturą odcinającą oraz filtrami (na instalacji gazu przed kotłem oraz na powrocie c.o.), przewód koncentryczny (powietrzno - spaliny) z adapterem, wkład kominowy, instalacja z rur PEX wraz z izolacją.	szt.		
d.1	0312-01	6	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
3	KNR 4-02	Wyregulowanie pieca kąpielowego gazowego	szt.		
d.1	0313-01	6	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
4	KNR 2-15	Próba instalacji gazowej wewnętrznej na ciśnienie dla przedsiębiorstwa i dostawcy gazu w budynkach mieszkalnych	lokal.		
d.1	0305-01	6	lokal.	6,000	
				RAZEM	6,000
5		Przeгляд kominiarski wraz z protokołem	lokal.		
d.1	analiza indywidualna	6	lokal.	6,000	
				RAZEM	6,000

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Wymiana 6 pieców CO ul. Św. Antoniego 20-22								
1		Wymiana pieców CO						
1	KNR 4-02	Demontaż pieca gazowego wieloczerpalnego	szt.					
d.1	0314-05	obmiar = 6,000 szt.						
1*		-- R -- robocizna' 1,48 r-g/szt.	r-g	8,8800				
2*		-- M -- materiały pomocnicze 10 %(od R)	%	10,0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Koszty pośrednie 65% od (R+S)								
Zysk 12% od (R+S+Kp(R+S))								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
2	KNR 4-02	Wymiana części instalacji centralnego ogrzewania - kocioł gazowy dwufunkcyjny z zamkniętą komorą spalania (kondensacyjny) wraz z armaturą odcinającą oraz filtrami (na instalacji gazu przed kotłem oraz na powrocie c.o.), przewód koncentryczny (powietrzno - spalinowy) z adapterem, wkład kominowy, instalacja z rur PEX wraz z izolacją.	szt.					
d.1	0312-01	obmiar = 6,000 szt.						
1*		-- R -- robocizna 5,91 r-g/szt.	r-g	35,4600				
2*		-- M -- piece, osprzęt, materiały pomocnicze 1 szt./szt.	szt.	6,0000				
3*		materiały pomocnicze 5 %(od M)	%	5,0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Koszty pośrednie 65% od (R+S)								
Zysk 12% od (R+S+Kp(R+S))								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
3	KNR 4-02	Wyregulowanie pieca kąpielowego gazowego	szt.					
d.1	0313-01	obmiar = 6,000 szt.						
1*		-- R -- robocizna 0,97 r-g/szt.	r-g	5,8200				
2*		-- M -- materiały pomocnicze 10 %(od R)	%	10,0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Koszty pośrednie 65% od (R+S)								
Zysk 12% od (R+S+Kp(R+S))								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4 d.1	KNR 2-15 0305-01	Próba instalacji gazowej wewnętrznej na ciśnienie dla przedsiębiorstwa i dostawcy gazu w budynkach mieszkalnych obmiar = 6,000 lokal.	lokal.					
1*		-- R -- robocizna 2,4551*0,955=2,34462 r-g/lokal.	r-g	14,0677				
2*		-- M -- Rura stalowa czarna fi 21,3/2,3(15)mm 0,01 m/lokal.	m	0,0600				
3*		zawory przelotowe mosiężne z uchwytem śr. 15 mm 0,004 szt./lokal.	szt.	0,0240				
4*		zawory zwrotne przelotowe mosiężne śr. 15 mm 0,004 szt./lokal.	szt.	0,0240				
5*		łącznik z żeliwa ciągliwego czarny 15 mm 0,01 szt./lokal.	szt.	0,0600				
6*		materiały pomocnicze 0,6 %(od M)	%	0,6000				
7*		-- S -- samochód dostawczy 0.9 t 0,0001 m-g/lokal.	m-g	0,0006				
Razem koszty bezpośrednie:								
Koszty pośrednie 65% od (R+S)								
Zysk 12% od (R+S+Kp(R+S))								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
5 d.1	analiza indywidualna	Przeгляд kominiarski wraz z protokołem obmiar = 6,000 lokal.	lokal.					
1*		-- R -- wykonanie przeglądu kominiarskiego 1 r-g/lokal.	r-g	6,0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Koszty pośrednie 65% od (R+S)								
Zysk 12% od (R+S+Kp(R+S))								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

PODSUMOWANIE

Wymiana pieców CO

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
Koszty pośrednie [Kp]				
RAZEM				
Zysk [Z]				
RAZEM				

OGÓLEM

Słownie:

PODSUMOWANIE

		CAŁY KOSZTORYS			
		RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM					
Koszty pośrednie [Kp]					
RAZEM					
Zysk [Z]					
RAZEM					
VAT [V]					
RAZEM					
		OGÓLEM			

Słownie: