

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45331230-7 Instalowanie urządzeń chłodzących

NAZWA INWESTYCJI : Wykonanie klimatyzacji UM Łeba
ADRES INWESTYCJI : 84-360 Łeba
INWESTOR : Gmina Miejska Łeba
ADRES INWESTORA : 84-360 Łeba ul.Kościuszki 90
BRANŻA : elektryczna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Zbigniew Kubacki
DATA OPRACOWANIA : 2022-03-18

Stawka roboczogodziny :
Poziom cen : 4 kw. 21 Informacja o cenach czynników produkcji RMS (Promocja)

NARZUTY

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

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

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
2022-03-18

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
Klimatyzacja UM Łeba						
1		Klimatyzacja				
1	KNR 7-24 0153-d.1 01	Agregaty i sprężarki chłodnicze tłokowe, rotacyjne i śrubowe dostarczane w całości o masie 50 kg <i>Klimatyzator typu SPLIT 2,1kW Jednostka wewnętrzna GWH07QB-K6DNB2A/I</i> <i>śruby fundamentowe kotwowe do wmurowania masa betonowa B-20</i>	szt.	19,000		
2	KNR 7-24 0153-d.1 01	Agregaty i sprężarki chłodnicze tłokowe, rotacyjne i śrubowe dostarczane w całości o masie 50 kg <i>Klimatyzator typu SPLIT 2,7kW Jednostka wewnętrzna GWH09QB-K6DNB2C/I</i> <i>śruby fundamentowe kotwowe do wmurowania masa betonowa B-20</i>	szt.	4,000		
3	KNR 7-24 0153-d.1 01	Agregaty i sprężarki chłodnicze tłokowe, rotacyjne i śrubowe dostarczane w całości o masie 50 kg <i>Klimatyzator typu SPLIT 3,5kW Jednostka wewnętrzna GWH12QC-K6DNB2C/I</i> <i>śruby fundamentowe kotwowe do wmurowania masa betonowa B-20</i>	szt.	1,000		
4	KNR 7-24 0153-d.1 01	Agregaty i sprężarki chłodnicze tłokowe, rotacyjne i śrubowe dostarczane w całości o masie 50 kg <i>Klimatyzator typu SPLIT 5,1kW Jednostka wewnętrzna GWH18QD-K6DNB2C/I</i> <i>śruby fundamentowe kotwowe do wmurowania masa betonowa B-20</i>	szt.	2,000		
5	KNR 7-24 0153-d.1 01	Agregaty i sprężarki chłodnicze tłokowe, rotacyjne i śrubowe dostarczane w całości o masie 50 kg <i>Klimatyzator typu MULTISPLIT 12kW Jednostka zewnętrzna GWHD(42)NK6LO</i> <i>śruby fundamentowe kotwowe do wmurowania masa betonowa B-20</i>	szt.	2,000		
6	KNR 7-24 0153-d.1 01	Agregaty i sprężarki chłodnicze tłokowe, rotacyjne i śrubowe dostarczane w całości o masie 50 kg <i>Klimatyzator typu MULTISPLIT 10,5kW Jednostka zewnętrzna GWHD(36)NK6LO</i> <i>śruby fundamentowe kotwowe do wmurowania masa betonowa B-20</i>	szt.	1,000		
7	KNR 7-24 0153-d.1 01	Agregaty i sprężarki chłodnicze tłokowe, rotacyjne i śrubowe dostarczane w całości o masie 50 kg <i>Klimatyzator typu MULTISPLIT 8kW Jednostka zewnętrzna GWHD(28)NK6LO</i> <i>śruby fundamentowe kotwowe do wmurowania masa betonowa B-20</i>	szt.	3,000		
8	Kalkulacja indywidualna	Montaż osprzętu dla orurowania i okablowania klimatyzatora <i>Rura chłodnicza 1/4"+3/8" w otulinie</i> <i>Koryto kablowe 230x60</i> <i>Przewód OWY 5x2,5</i> <i>Rura skroplin</i>	szt.	22,000		
9	Kalkulacja indywidualna	Montaż osprzętu dla orurowania i okablowania klimatyzatora <i>Rura chłodnicza 1/4"+1/2" w otulinie</i> <i>Koryto kablowe 230x60</i> <i>Rura skroplin</i> <i>Przewód OWY 5x2,5</i>	szt.	2,000		
Razem dział: Klimatyzacja						
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						
Podatek VAT						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	1 128,6880		
				RAZEM	

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il. inw.	Il. wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
1.	Klimatyzator typu MULTISPLIT 10,5kW Jednostka zewnętrzna GWHD(36)NK6LO	szt	1,0000		1,0000			
2.	Klimatyzator typu MULTISPLIT 12kW Jednostka zewnętrzna GWHD(42)NK6LO	szt	2,0000		2,0000			
3.	Klimatyzator typu MULTISPLIT 8kW Jednostka zewnętrzna GWHD(28)NK6LO	szt	3,0000		3,0000			
4.	Klimatyzator typu SPLIT 2,1kW Jednostka wewnętrzna GWH07QB-K6DNB2A/I	szt	19,0000		19,0000			
5.	Klimatyzator typu SPLIT 2,7kW Jednostka wewnętrzna GWH09QB-K6DNB2C/I	szt	4,0000		4,0000			
6.	Klimatyzator typu SPLIT 3,5kW Jednostka wewnętrzna GWH12QC-K6DNB2C/I	szt	1,0000		1,0000			
7.	Klimatyzator typu SPLIT 5,1kW Jednostka wewnętrzna GWH18QD-K6DNB2C/I	szt	2,0000		2,0000			
8.	Koryto kablowe 230x60	m	180,0000		180,0000			
9.	masa betonowa B-20	m ³	0,1280		0,1280			
10.	Przewód OWY 5x2,5	m	600,0000		600,0000			
11.	Rura chłodnicza 1/4"+1/2" w otulinie	m	50,0000		50,0000			
12.	Rura chłodnicza 1/4"+3/8" w otulinie	m	550,0000		550,0000			
13.	Rura skroplin	m	180,0000		180,0000			
14.	Śruby fundamentowe kotwowe do wmurowania	kg	20,4800		20,4800			
						RAZEM		

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
-----	-------	----	-------	------------	---------

Słownie:

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
Klimatyzacja UM Łeba			
1	Klimatyzacja	1	9

PODSUMOWANIE

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Klimatyzacja Sprzęt
RAZEM				
Koszty pośrednie [Kp]				
RAZEM				
Zysk [Z]				
RAZEM				
Koszty zakupu [Kz]				
RAZEM				
VAT [V]				
RAZEM				
	OGÓŁEM			

Słownie:

PODSUMOWANIE

	RAZEM	Robocizna	Materiały	CAŁY KOSZTORYS Sprzęt
RAZEM				
Koszty pośrednie [Kp]				
RAZEM				
Zysk [Z]				
RAZEM				
Koszty zakupu [Kz]				
RAZEM				
VAT [V]				
RAZEM				
	OGÓŁEM			

Słownie:

Lp.	Nazwa	Robociz- na	Materiały	Sprzęt	Kp	Z	Kz	V	RAZEM
	Kosztorys								

Słownie: