
KOSZTORYS

DATA OPRACOWANIA: 2023-10-19

Stawka roboczogodziny 0,00 zł

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp]

66% (R+S)

Zysk [Z]

12,3% (R+S+Kp(R+S))

VAT [V]

8%(R+M+S+Kp(R+S)+Z(R+S))

WARTOŚĆ KOSZTORYSOWA ROBÓT BEZ PODATKU VAT: 0,00 zł

PODATEK VAT: (8%) 0,00 zł

OGÓŁEM WARTOŚĆ KOSZTORYSOWA ROBÓT: 0,00 zł

SŁOWNIE: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania

Data zatwierdzenia

2023-10-19

Tabela elementów scalonych

Lp.	Nazwa	Uproszczone	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Z	Razem	Udział %
	Kosztorys netto	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
	VAT 8%							0,00	0,00%
	Kosztorys brutto							0,00	0,00%

Słownie: zero i 00/100 zł

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR:					
1	KNR 0-31 0212-01	Analogia wymiana PM reglera w logoteremieThermatic ALFA	kpl.		
		1,000	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
2	KNR 4-07 0312-04 z.sz.3.4.1. 9907-1	Analogia wymiana elektrozaworu c.o. dla potrzeb PM regleraw logoteremieThermatic ALFA	szt.		
		1,000	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
3	KNR INSTAL 0307-02	Próba szczelności instalacji c.o. w budynkach mieszkalnych	urząd. dz.		
		1,000	urząd. dz.	1,000	
				RAZEM	1,000

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1	KNR 0-31 0212-01	Analogia wymiana PM reglera w logotermieThermatic ALFA	kpl.	1,000	0,000			
1*	999	przedmiar = 1,000 kpl. -- R -- robocizna 2,09 r-g/kpl.	r-g	2,0900	0,000	0,00		
2*	6050412	-- M -- rozdzielacze ze stali nierdzewnej do centralnego ogrzewania z kształtkami systemowymi 3/4"/15/2 obwody 1 kpl./kpl.	kpl.	1,0000	0,000		0,00	
3*	6151210	tuleje wspomagające 22 mm 2 szt./kpl.	szt.	2,0000	0,000		0,00	
4*	5642815	kształtki Hep2O z gwintem 22x3/4" 2,06 szt./kpl.	szt.	2,0600	0,000		0,00	
5*	5702802	zawory kulowe przelotowe, mosiężne do wody, do 100 st.C 20 mm 2 szt./kpl.	szt.	2,0000	0,000		0,00	
6*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 5,1 %	%		0,000		0,00	
7*	39511	-- S -- samochód dostawczy do 0,9 t 0,05 m-g/kpl.	m-g	0,0500	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
2	KNR 4-07 0312-04 z.sz.3.4.1. 9907-1	Analogia wymiana elektrozaworu c.o. dla potrzeb PM regleraw logotermieThermatic ALFA	szt.	1,000	0,000			
1*	999	przedmiar = 1,000 szt. -- R -- robocizna 0,75 * 1,3 = 0,975 r-g/szt.	r-g	0,9750	0,000	0,00		
2*	5730899	-- M -- zawory skośne mosiężne do instalacji c.o. 1 szt./szt.	szt.	1,0000	0,000		0,00	
3*	6401299	złączki kielichowe miedziane 1 szt./szt.	szt.	1,0000	0,000		0,00	
4*	6460799	złączki przejściowe mosiężne 1 szt./szt.	szt.	1,0000	0,000		0,00	
5*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 5 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
3	KNR INSTAL 0307-02	Próba szczelności instalacji c.o. w budynkach mieszkalnych	urząd.	1,000	0,000			
1*	999	przedmiar = 1,000 urządz. -- R -- robocizna 0,3235 r-g/urządz.	r-g	0,3235	0,000	0,00		
2*	5700401	-- M -- zawory przelotowe mosiężne śr. 15 mm 0,002 szt./urządz.	szt.	0,0020	0,000		0,00	

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*	6460702	złączki przejściowe mosiężne śr. 15 mm 0,006 szt./urząd.	szt.	0,0060	0,000		0,00	
4*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 3 % -- S --	%		0,000		0,00	
5*	39000	środek transportowy 0,0001 m-g/urząd.	m-g	0,0001	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								

PODSUMOWANIE KOSZTORYSU

	Razem	Uproszczone	Robocizna	Materiały	Sprzęt
Razem koszty bezpośrednie	0,00				
Koszty pośrednie [Kp] 66% (R+S)	0,00				
RAZEM	0,00				
Zysk [Z] 12,3% (R+S+Kp (R+S))	0,00				
RAZEM	0,00				
				OGÓLEM 0,00	

Słownie: zero i 00/100 zł

Zestawienie robocizny

Lp.	Nazwa	j.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1	robocizna	r-g	3,3885	0,00	0,00
RAZEM					0,00

Słownie: *zero i 00/100 zł*

Zestawienie materiałów

Lp.	Nazwa	j.m.	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Cena jedn.	Wartość
1	rozdzielacze ze stali nierdzewnej do centralnego ogrzewania z kształtkami systemowymi 3/4"/15/2 obwody	kpl.	1,0000	0,0000	1,0000	0,00	0,00
2	tuleje wspomagające 22 mm	szt.	2,0000	0,0000	2,0000	0,00	0,00
3	kształtki Hep20 z gwintem 22x3/4"	szt.	2,0600	0,0000	2,0600	0,00	0,00
4	zawory kulowe przelotowe, mosiężne do wody, do 100 st.C 20 mm	szt.	2,0000	0,0000	2,0000	0,00	0,00
5	materiały pomocnicze	zł		0,0000	0,0000		0,00
6	zawory skośne mosiężne do instalacji c.o.	szt.	1,0000	0,0000	1,0000	0,00	0,00
7	złączki kielichowe miedziane	szt.	1,0000	0,0000	1,0000	0,00	0,00
8	złączki przejściowe mosiężne	szt.	1,0000	0,0000	1,0000	0,00	0,00
9	zawory przelotowe mosiężne śr. 15 mm	szt.	0,0020	0,0000	0,0020	0,00	0,00
10	złączki przejściowe mosiężne śr. 15 mm	szt.	0,0060	0,0000	0,0060	0,00	0,00
RAZEM							0,00

Słownie: *zero i 00/100 zł*

Zestawienie sprzętu

Lp.	Nazwa	j.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1	samochód dostawczy do 0,9 t	m-g	0,0500	0,00	0,00
2	środek transportowy	m-g	0,0001	0,00	0,00
RAZEM					0,00

Słownie: *zero i 00/100 zł*

Zestawienie odpadów

Lp.	Nazwa	j.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość	Transport
-----	-------	------	-------	------------	---------	-----------

Spis treści

Strona Tytułowa	1
Ogólna charakterystyka obiektu	2
Tabela elementów scalonych	3
Przedmiar	4
Kosztorys	5
Zestawienie robocizny	7
Zestawienie materiałów	7
Zestawienie sprzętu	7
Zestawienie odpadów	7
Spis treści	8