

KOSZTORYS ŚLEPY

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45331100-7 Instalowanie centralnego ogrzewania

NAZWA INWESTYCJI : MONTAŻ DOD. GRZEJNIKÓW
ADRES INWESTYCJI : ZIELONA GÓRA UL. KOŻUCHOWSKA 8
INWESTOR : SĄD REJONOWY W ZIELONEJ GÓRZE
ADRES INWESTORA : PL. SŁOWIAŃSKI 2 ZIELONA GÓRA
WYKONAWCA ROBÓT : ZLECONE
BRANŻA : SANITARNA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : DOR-BUD KAZIMIERZ MRUK ZIELONA GÓRA OS.ŚLĄSKIE2B/2
DATA OPRACOWANIA : 20.10.2017

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
20.10.2017

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1		INSTAL. CO-DOD.GRZEJNIKI W POM. 1.1;2.9; KORYTARZ I PIĘTRO;;						
1	KNR-W 4-02	Wstawienie odgałęzienia z rur stalowych o śr.	szt.					
d.1	0505-01	15-20 mm obmiar = 6.00 szt.						
1*		-- R -- robocizna 1.23 r-g/szt.	r-g	7.38				
2*		-- M -- trójnik redukcyjny 22/15 miedziany 1 szt/szt.	szt	6.00				
3*		materiały pomocnicze 1.5 %(od R)	%	1.50				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
2	KNR-W 2-15	Rurociągi w instalacjach c.o. miedziane o śr.	m					
d.1	0405-03	zewnątrznej 15 mm o połączeniach lutowanych na ścianach w budynkach obmiar = 22.50 m						
1*		-- R -- robocizna 0.626 r-g/m	r-g	14.09				
2*		-- M -- Kolano miedziane 90st.LWxLW fi 15mm 1.04 szt/m	szt	23.40				
3*		kształtki miedziane o śr. zewnętrznej 15 mm 0.71 szt./m	szt.	15.98				
4*		Uchwyt do rurociągu fi 10-15mm 0.89 szt/m	szt	20.03				
5*		Rura miedziana prosta WIELAND fi 15x1,0 mm 1 m/m	m	22.50				
6*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.50				
7*		-- S -- środek transportowy 0.0038 m-g/m	m-g	0.09				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
3	KNR-W 2-15	Rury przyłączne miedziane o śr. zewn. 15 mm	kpl.					
d.1	0429-04	do grzejników obmiar = 6.00 kpl.						
1*		-- R -- robocizna 1.26 r-g/kpl.	r-g	7.56				
2*		-- M -- Złączki gwintowane - kolano GW/GW mosięż- ne fi 1/2" 2 szt/kpl.	szt	12.00				
3*		Złączki gwintowane - kolano GW/GZ mosiężne fi 1/2" 1 szt/kpl.	szt	6.00				
4*		materiały pomocnicze 0.5 %(od M)	%	0.50				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
4	KNR-W 2-15	Grzejniki stalowe dwupłytkowe o wym. 600*1000	szt.					
d.1	0418-07	obmiar = 3.00 szt.						
1*		-- R -- robocizna 1.88 r-g/szt.	r-g	5.64				
2*		-- M -- Grzejnik bl.stal.2-płyt.wys.600,dł.1000mm 1 kpl./szt.	kpl.	3.00				
3*		Wspornik do grzejnika typ C 250-310mm 1 szt/szt.	szt	3.00				
4*		materiały pomocnicze 1 %(od M)	%	1.00				
		-- S --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
5*		środek transportowy 0.56 m-g/szt.	m-g	1.68				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
5	KNR-W 2-15 d.1 0412-02	Zawory grzejnikowe termostaticzne obmiar = 3.00 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0.267 r-g/szt.	r-g	0.80				
2*		-- M -- Zawór grzej. term. typu MERA-PNEFAL fi 15mm 1 szt/szt.	szt	3.00				
3*		materiały pomocnicze 0.5 %(od M)	%	0.50				
4*		-- S -- środek transportowy 0.004 m-g/szt.	m-g	0.01				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
6	KNR-W 2-15 d.1 0412-02	Zawory grzejnikowe powrotne obmiar = 3.00 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0.267 r-g/szt.	r-g	0.80				
2*		-- M -- Zawór grzejnikowe powrotne 1 szt/szt.	szt	3.00				
3*		materiały pomocnicze 0.5 %(od M)	%	0.50				
4*		-- S -- środek transportowy 0.004 m-g/szt.	m-g	0.01				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								

PODSUMOWANIE

CAŁY KOSZTORYS

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

OGÓŁEM

Słownie: