
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : DRZWI PODGRZEWACZ, KLATKA SCHODOWA
ADRES INWESTYCJI : KOWARY UL. OGRODOWA 37/2
INWESTOR : ZEZK
ADRES INWESTORA : KOWARY UL. DWORCOWA 11

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : LESŁAW SKOWRON
DATA OPRACOWANIA : 15.07.2016R

Stawka roboczogodziny : 0.00 zł
Poziom cen : 2 KW 2016R.

NARZUTY

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
15.07.2016R

Data zatwierdzenia

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	45421130-4	Instalowanie drzwi i okien			
1	KNR-W 4-01	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2	szt.		
d.1	0353-07	m2			
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
2	KNR-W 2-02	Drzwi zewnętrzne płycinowe pełne jednoskrzydłowe bez naświetli o powierz-	m ²		
d.1	1027-02	chni ponad 1.5 m2			
		0.90*2.0	m ²	1.800	
				RAZEM	1.800
2	45331100-7	WPIĘCIE PODGRZEWACZA DO INSTALACJI CO.			
3	KNR INS-	Rurociągi c.o. miedziane lutowane o śr.zew. 18 mm (grub.ścianki 1.0 mm) na	m		
d.2	TAL 0301-04	ścianach (lutowanie miękkie)			
		2.30*2+2.50*1.50*2	m	12.100	
				RAZEM	12.100
4	KNR INS-	Rurociągi c.o. miedziane lutowane o śr.zew. 28 mm (grub.ścianki 1.5 mm) na	m		
d.2	TAL 0301-06	ścianach (lutowanie twarde)			
		1.50*2.0	m	3.000	
				RAZEM	3.000
5	KNR 0-34	Izolacja rurociągów śr.28-48 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwo-	m		
d.2	0101-11	wymi gr.20 mm (N)			
		12.0	m	12.000	
				RAZEM	12.000
6	KNR INS-	Zawory przelotowe lub zwrotne gwintowane o śr.nom. 25 mm w instalacji c.o.	szt.		
d.2	TAL 0308-04				
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
7	KNR-W 4-01	Zamurowanie przebić w ścianach z cegieł o grubości 1 ceg.	szt.		
d.2	0325-03				
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
8	KNR INS-	Podejście do kotła zimna i ciepła woda o śr.zew. 15 mm	szt.		
d.2	TAL 0107-07				
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
9	KNR-W 2-15	Urządzenia do podgrzewania wody ze zbiornikami o poj. 80 dm3 Z GRZAŁ-	kpl.		
d.2	0143-01	KAŁ ELEKTRYCZNĄ Z OSPRZĘTEM			
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
10	kal. własna	Demontaz instalacji centralnego ogrzewania i urządzeń wod-kan	kpl.		
d.2					
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
3		klatka schodowa instalacja elektryczna ,malowanie			
4					

[illegible]