

PRZEDMIAR ROBÓT - MODERNIZACJA INSTALACJI C.O.

NAZWA INWESTYCJI : MODERNIZACJA INSTALACJI C.O.
ADRES INWESTYCJI : HARASIUKI
INWESTOR : GMINA HARASIUKI
ADRES INWESTORA : 37-413 HARASIUKI 112A
WYKONAWCA ROBÓT :
ADRES WYKONAWCY :
BRANŻA : sanitarna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : inż. Stefan Tur
DATA OPRACOWANIA : MAJ 2017 r.

Stawka roboczogodziny :
Poziom cen :

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp]	% R+S
Zysk [Z]	% R+S+Kp(R+S)
podatek Vat [V]	% Σ netto kosztorys

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

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
MAJ 2017 r.

Data zatwierdzenia

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Z	RAZEM
	Kosztorys netto						
	podatek Vat						
	Razem brutto						

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
MODERNIZACJA INSTALACJI C.O.					
1	CPV 45331100-7	Instalacja c.o.			
1 d.1	KNR-W 2-15 0402-07 analogia	Rurociągi w instalacjach c.o. stalowe o śr.nominalnej 66,7x1,5mm , zaprasowane 12,00	m m	12,00	
				RAZEM	12,00
2 d.1	KNR-W 2-15 0402-06 analogia	Rurociągi w instalacjach c.o. stalowe o śr.nominalnej 54x1,5mm , zaprasowane 90,00	m m	90,00	
				RAZEM	90,00
3 d.1	KNR-W 2-15 0402-05 analogia	Rurociągi w instalacjach c.o. stalowe o śr.nominalnej 42x1,5mm , zaprasowane 118,00	m m	118,00	
				RAZEM	118,00
4 d.1	KNR-W 2-15 0402-04 analogia	Rurociągi w instalacjach c.o. stalowe o śr.nominalnej 35x1,5mm , zaprasowane 78,00	m m	78,00	
				RAZEM	78,00
5 d.1	KNR-W 2-15 0402-03 analogia	Rurociągi w instalacjach c.o. stalowe o śr.nominalnej 28x1,5mm , zaprasowane 31,00	m m	31,00	
				RAZEM	31,00
6 d.1	KNR-W 2-15 0402-02 analogia	Rurociągi w instalacjach c.o. stalowe o śr.nominalnej 22x1,5mm , zaprasowane 30,00	m m	30,00	
				RAZEM	30,00
7 d.1	KNR-W 2-15 0402-01 analogia	Rurociągi w instalacjach c.o. stalowe o śr.nominalnej 18x1,2mm , zaprasowane 656,00	m m	656,00	
				RAZEM	656,00
8 d.1	KNR-W 2-15 0406-02	Próby szczelności instalacji c.o. z rur stalowych i miedzianych w budynkach niemieszkalnych Obmiar dodatkowy 200 12+90+118+78+31+30+656	m próba m	1015,00	200,00
				RAZEM	1015,00
9 d.1	KNR-W 2-15 0418-07	Grzejniki stalowe dwupłytkowe 22/600x1200 1,00	szt. szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
10 d.1	KNR-W 2-15 0418-07	Grzejniki stalowe dwupłytkowe 22/600x1100 1,00	szt. szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
11 d.1	KNR-W 2-15 0418-07	Grzejniki stalowe dwupłytkowe 22/600x1000 3,00	szt. szt.	3,00	
				RAZEM	3,00
12 d.1	KNR-W 2-15 0418-07	Grzejniki stalowe dwupłytkowe 22/600x900 21,00	szt. szt.	21,00	
				RAZEM	21,00
13 d.1	KNR-W 2-15 0418-07	Grzejniki stalowe dwupłytkowe 22/600x800 37,00	szt. szt.	37,00	
				RAZEM	37,00
14 d.1	KNR-W 2-15 0418-07	Grzejniki stalowe dwupłytkowe 22/600x600 1,00	szt. szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
15 d.1	KNR-W 2-15 0418-07	Grzejniki stalowe dwupłytkowe 22/600x500 4,00	szt. szt.	4,00	
				RAZEM	4,00
16 d.1	KNR-W 2-15 0425-01	Grzejniki stalowe łazienkowe o wysokości do 800 mm, 500 W	szt.		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		2,00	szt.	2,00	
				RAZEM	2,00
17	KNR-W 2-15	Grzejniki stalowe łazienkowe o wysokości do 1200 mm, 900 W	szt.		
d.1	0425-02	1,00	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
18	KNR-W 2-15	Głowice termostatyczne o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
d.1	0412-02	113,00	szt.	113,00	
				RAZEM	113,00
19	KNR-W 2-15	Zawory grzejnikowe o śr. nominalnej 15 mm, na powrotach	szt.		
d.1	0412-02	113,00	szt.	113,00	
				RAZEM	113,00
20	KNR-W 2-15	Zawory odpowietrzające automatyczne o śr. 15 mm	szt.		
d.1	0412-07	38,00	szt.	38,00	
				RAZEM	38,00
21	KNR-W 2-15	Zawory przelotowe o połączeniach gwintowanych o śr. nominalnej 50 mm, M3007	szt.		
d.1	0411-05	4,00	szt.	4,00	
				RAZEM	4,00
22		Demontaż istniejącej instalacji c.o.	kpl		
d.1	wycena indywidualna	1,00	kpl	1,00	
				RAZEM	1,00
23	KNR-W 2-15	Próby z dokonaniem regulacji instalacji centralnego ogrzewania (na gorąco)	urz.		
d.1	0436-01	0	urz.	0,00	
				RAZEM	0,00
24	KNR-W 2-15	Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur żeliwnych, stalowych i miedzianych w budynkach niemieszkalnych (rurociąg o śr. do 65 mm)	m		
d.1	0126-04	Obmiar dodatkowy - ilość prób szczelności	prób.		200,00
		200			
		1015,00	m	1015,00	
				RAZEM	1015,00