
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45331100-7 Instalowanie centralnego ogrzewania

NAZWA INWESTYCJI : BUDOWA WINDY ZEWNĘTRZNEJ DO BUDYNKU ZESPOŁU SZKÓŁ SPECJALNYCH PRZY UL SZPI-
TALNEJ 25 W KNUROWIE CZĘŚĆ IV - KANALIZACJA DESZCZOWA I DRENAŻ
ADRES INWESTYCJI : 44-190 KNURÓW UL.SZPITALNA 25
INWESTOR : POWIAT GLIWICKI
ADRES INWESTORA : 44-100 GLIWICE, UL.ZYGMUNTA STAREGO 17
BRANŻA : INSTALACJA C.O.
DATA OPRACOWANIA : 02.2019

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
02.2019

Data zatwierdzenia

DZIAŁY PRZEDMIARU

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
1	Instalacja c.o.	1	11

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Instalacja c.o.			
1	KNR-W 4-02	Demontaż rurociągu stalowego o połączeniach spawanych o śr. 20 mm	m		
d.1	0506-02	6	m	6.000	
				RAZEM	6.000
2	KNR-W 4-02	Wymiana rur przyłącznych do grzejnika stalowego płytowego o śr. 15 mm	kpl.		
d.1	0517-01	(2mb/kpl)	kpl.	3.000	
		3		RAZEM	3.000
3	KNR-W 4-02	Zmiana lokalizacji istniejących grzejników płytowych wraz z podłączeniem do instalacji	kpl.		
d.1	0516-02	3	kpl.	3.000	
				RAZEM	3.000
4	KNR-W 4-02	Zmiana lokalizacji istniejących zaworów grzejnikowych termostatycznych i powrotnych wraz z podłączeniem do instalacji	szt.		
d.1	0509-01	6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
5	KNR-W 4-02	Zmiana lokalizacji istniejącego zaworu regulacyjnego MSV I DN20 wraz z podłączeniem do instalacji	szt.		
d.1	0510-02	2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
6	KNR-W 2-15	Rurociągi w instalacjach c.o. stalowe o śr. nominalnej 20 mm o połączeniach spawanych na ścianach w budynkach	m		
d.1	0403-02	6	m	6.000	
				RAZEM	6.000
7	KNR 0-34	Otulina PE, $\lambda(40^{\circ}\text{C})=0,038\text{W/mK}$ o średnicy wewn. 22 mm gr.20mm	m		
d.1	0101-10	6	m	6.000	
				RAZEM	6.000
8	KNR-W 2-02	Dwukrot.malowanie farbą olejną lub ftalową rur stalowych i blaszanych o śr. do 50 mm - wraz z czyszczeniem i gruntowaniem	m		
d.1	1517-01	12	m	12.000	
				RAZEM	12.000
9	KNR-W 2-15	Próby szczelności instalacji c.o. z rur stalowych i miedzianych w budynkach niemieszkalnych	m		
d.1	0406-02	Obmiar dodatkowy	próba		1.000
		1			
		12	m	12.000	
				RAZEM	12.000
10	KNR-W 2-15	Próby z dokonaniem regulacji instalacji centralnego ogrzewania (na gorąco)	urz.		
d.1	0436-01	4	urz.	4.000	
				RAZEM	4.000
11	KNR-W 2-15	Płukanie instalacji c.o. w budynkach niemieszkalnych	m		
d.1	0128-02	12	m	12.000	
				RAZEM	12.000