

**AUTORSKA PRACOWNIA PROJEKTOWA****mgr inż. Jerzy Burda****67-200 Głogów**  
**ul. Poczdamśka 1**  
NIP: 693-000-26-57  
REGON: 390068211Telefon 76 835-81-88  
Telefon 76 835-81-89  
Tel/Faks 76 835-66-07  
Email [biuro@app.glogow.pl](mailto:biuro@app.glogow.pl)

NUMER ZLECENIA	NUMER TECZKI	NUMER EGZEMPLARZA
<b>2012076</b>	<b>03</b>	<b>1</b>

# PRZEDMIAR ROBÓT

TEMAT	<b>Wewnętrzna instalacja wody dla lokalu mieszkalnego nr 8 przy ul. Mickiewicza 49 w Głogowie</b>		
OBIEKT	<b>Lokal mieszkalny nr 8 w budynku wielorodzinnym przy ul. Mickiewicza 49 w Głogowie</b>		
ADRES	<b>ul. Mickiewicza 49/8, 67 - 200 GŁOGÓW</b>		
INWESTOR	<b>Zakład Gospodarki Mieszkaniowej w Głogowie</b>		
	IMIĘ I NAZWISKO	DATA	PODPIS
PROJEKTANT	mgr inż. Jerzy Burda specjalność: instalacyjno-inżynieryjna	13.08.2012	
ASYSTENT	inż. Agnieszka Kowalska	13.08.2012	
ASYSTENT	mgr inż. Marta Rybarczyk	13.08.2012	

# PRZEDMIAR ROBÓT

**Przedmiot robót:**

WEWNĘTRZNA INSTALACJA WODY

BUDYNEK WIELORODZINNY, LOKAL MIESZKALNY UL. MICKIEWICZA 49/8 67-200 GŁOGÓW

**Zamawiający:**

ZAKŁAD GOSPODARKI MIESZKANIOWEJ

UL. POCHDAMSKA 1 67-200 GŁOGÓW

**Wykonawca prac:****Rodzaj robót:**

branża sanitarna

---

Data opracowania

: 2012-08-22

Sporządził(a):

inż. Agnieszka Kowalska, mgr inż. Marta Rybarczyk

Sprawdził(a):

Przedmiot robót :WEWNĘTRZNA INSTALACJA WODY

- 1-

:BUDYNEK WIELORODZINNY, LOKAL MIESZKALNY UL. MICKIEWICZA 49/8 67-200 GŁ12076\_WEW.INSTALACJA\_WODY\_MICKIEWICZA\_

Lp	O P I S R O B Ó T				W A R T O Ś Ć [ z ł ]			
	Nakład rzeczowy	Jm	Norma	Nakład	Cena	Robocizna	Materiał	Sprzęt

### Element robót: 1 MONTAŻ - C.O.

1 KNRW 215 T0113/03  
Rurociągi miedziane,łączenia lutowane,na ścianach budynków mieszkalnych  
o średnicy zewnętrznej 15 mm  
Obmiar : 4,000 [m]

2 KNRW 215 T0113/04  
Rurociągi miedziane,łączenia lutowane,na ścianach budynków mieszkalnych  
o średnicy zewnętrznej 18 mm  
Obmiar : 3,000 [m]

3 KNRW 215 T0113/05  
Rurociągi miedziane,łączenia lutowane,na ścianach budynków mieszkalnych  
o średnicy zewnętrznej 22 mm  
Obmiar : 2,000 [m]

4 KNRW 215 T0133/01  
Zawory przelotowe i zwrotne,instalacji wodnych z rur z miedzi  
o średnicy nominalnej 15mm  
Obmiar : 2,000 [szt]

5 KNRW 215 T0126/01  
Próba szczelności instalacji wodnych z rur żeliwnych,stalowych,miedzianych  
w budynkach mieszkalnych, rurociąg o średnicy 65mm  
rury miedziane  
Obmiar : 9,000 [m]

6 KW 101 T0501/01  
Tuleje ochronne PCW dla rur miedzianych  
Tuleje ochronne z rur PCW Fi.25mm  
Obmiar : 2,000 [m]

### Element robót: 2 ROBOTY TOWARZYSZĄCE - C.O.

7 KNRW 401 T0335/01  
Przebicie otworów w ścianach z cegieł  
na zaprawie wapiennej o grubości ścian 1/2 cegły  
Obmiar : 2,000 [szt]

8 KNRW 401 T0325/02  
Zamurowanie przebić w ścianach z cegieł  
o grubości 1/2 cegły  
z użyciem wapna suchogaszzonego  
Obmiar : 2,000 [szt]

\* Zakończenie wydruku

## Zestawienie materiału

Przedmiot robót :WEWNĘTRZNA INSTALACJA WODY

:BUDYNEK WIELORODZINNY, LOKAL MIESZKALNY UL. MICKIEWICZA 49/8 67-200 GŁOGÓW

-1-

Symbol	Nazwa	Jm	Ilość
1602005	Piasek do zapraw	m3	0,010
1700305	Cement portlandzki 35	kg	1,980
1720202	Wapno hydratyzowane	kg	1,120
1800199	Cegła budowlana pełna 25x12x6.5cm	szt	4,000
5319999	Kształtki mosiężne	szt	0,054
5649998	Złączki	szt	4,000
5654195	Tuleje ochronne PCV do rur miedz.fi 25mm	szt	2,000
5701000	Zawory przeł.fi 15mm z kurkiem spust.	szt	0,018
5702801	Zawór kulowy gwintowany wodny fi 15 mm	szt	2,000
5703800	Zawory zwrotne,przelotowe,mosięż.fi 15mm	szt	0,018
6401492	Łączniki miedziane do rur fi 15mm	szt	3,720
6401493	Łączniki miedziane do rur fi 18mm	szt	2,790
6401494	Łączniki miedziane do rur fi 22mm	szt	1,700
6450102	Rury miedziane fi 15mm	m	4,340
6450103	Rury miedziane fi 18mm	m	3,120
6450104	Rury miedziane fi 22mm	m	2,080
6600500	Uchwyty do rur fi 10-50mm	szt	6,900

## Zestawienie sprzętu

Przedmiot robót :WEWNĘTRZNA INSTALACJA WODY

:BUDYNEK WIELORODZINNY, LOKAL MIESZKALNY UL. MICKIEWICZA 49/8 67-200 GŁOGÓW

-1-

Symbol	Nazwa	Jm	Ilość
34312	Wyciąg elektryczny 0.5 t	m-g	0,040
39000	Środek transportowy (1)	m-g	0,047
43211	Betoniarka wolnosp.elek.150dm3	m-g	0,020

## Zestawienie robocizny

Przedmiot robót :WEWNĘTRZNA INSTALACJA WODY

:BUDYNEK WIELORODZINNY, LOKAL MIESZKALNY UL. MICKIEWICZA 49/8 67-200 GŁOGÓW

-1-

Symbol	Nazwa	Jm	Ilość
1	Robocizna	r-g	6,317
1	Robocizna	r-g	1,000
1	Robocizna	r-g	1,540
		Razem:	8,857