

Przedmiar robót

Wewnętrzna instalacja cwu i wody zimnej - budynek dydaktyczny

Obiekt	Termomodernizacja obiektów Zespołu Szkół Morskich w Kołobrzegu
Budowa	Kołobrzeg ul. Arciszewskiego
Inwestor	Starostwo Powiatowe w Kołobrzegu
Biuro kosztorysowe	MB "MAXIPROJEKT" Koszalin ul. Gnieźnieńska 14

Sporządził Krystyna Fuszara

Koszalin luty 2009

*"Rekomendacja Jakości" dla programu do kosztorysowania Rodos
przyznana przez Stowarzyszenie Kosztorysantów Budowlanych, Warszawa, ul.Hoża 50*

Termomodernizacja obiektów Zespołu Szkół Morskich w Kołobrzegu

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
1	KNR 2-15 0103/08		Rurociągi stalowe ocynkowane o średnicy nominalnej 80mm woda zimna 73,5	m	73,500
				razem	73,500
2	KNR 2-15 0103/07		Rurociągi stalowe ocynkowane o średnicy nominalnej 65mm woda zimna 17,7	m	17,700
				razem	17,700
3	KNR 2-15w 0103/06		Rurociągi stalowe o średnicy nominalnej 50mm woda zimna 1,5 zasilanie cwu 66,5	m	1,500
				m	66,500
				razem	68,000
4	KNR 2-15 0103/04		Rurociągi stalowe ocynkowane o średnicy nominalnej 32mm woda zimna 1,5 powrót -cyrkulacja 66,5	m	1,500
				m	66,500
				razem	68,000
5	KNR 2-15w 0103/03		Rurociągi stalowe ocynkowane o średnicy nominalnej 25mm cwu 32,0 cyrkulacja 3,6	m	32,000
				m	3,600
				razem	35,600
6	KNR 2-15w 0103/02		Rurociągi stalowe ocynkowane o średnicy nominalnej 20mm woda zimna 13,8 cwu 32	m	13,800
				m	32,000
				razem	45,800
7	KNR 2-15 0103/01		Rurociągi stalowe ocynkowane o średnicy nominalnej 15mm cyrkulacja 35,5	m	35,500
				razem	35,500
8	KNR 2-15 0112/01		Zawory regulacyjne podpionowe sieci wodociągowych o średnicy nominalnej 15mm	szt	2,000
9	KNR 2-15 0110/01		Próba szczelności instalacji wodociągowych o średnicy do 65mm w budynkach mieszkalnych 66,5+3,6+32,0+35,5+66,5+73,5+1,5+17,7+1,5+13,8	m	312,100
				razem	312,100
10	KNR 0-34 0101/06		Izolacja jednowarstwowa grubości 13mm rurociągów o średnicy 15mm otulinami poliuretanowymi 35,5	m	35,500
				razem	35,500
11	KNR 0-34 0101/06		Izolacja jednowarstwowa grubości 13mm rurociągów o średnicy 20mm otulinami poliuretanowymi 45,8	m	45,800
				razem	45,800
12	KNR 0-34 0101/07		Izolacja jednowarstwowa grubości 13mm rurociągów o średnicy 25mm otulinami poliuretanowymi 35,6	m	35,600
				razem	35,600
13	KNR 0-34 0101/07		Izolacja jednowarstwowa grubości 13mm rurociągów o średnicy 32mm otulinami poliuretanowymi 68	m	68,000
				razem	68,000
14	KNR 0-34 0101/08		Izolacja jednowarstwowa grubości 13mm rurociągów o średnicy 50mm otulinami poliuretanowymi 68	m	68,000
				razem	68,000
15	KNR 0-34 0101/08		Izolacja jednowarstwowa grubości 13mm rurociągów o średnicy 65mm otulinami poliuretanowymi 17,7	m	17,700
				razem	17,700
16	KNR 0-34 0101/09		Izolacja jednowarstwowa grubości 13mm rurociągów o średnicy 80mm otulinami poliuretanowymi 73,5	m	73,500
				razem	73,500
17	KNR 2-15w 0128/02		Plukanie instalacji wodociągowej w budynkach niemieszkalnych		

Termomodernizacja obiektów Zespołu Szkół Morskich w Kołobrzegu

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
			312	m	312,000
			razem	m	312,000
18	KNR 2-02 2004/05		Obudowa jednowarstwowa kanałów wentylacyjnych płytami gipsowo-kartonowymi 55-01 na rusztach metalowych pojedynczych 90,0*0,8	m2	72,000
			razem	m2	72,000
19	KNR 2-02w 1510/03		Malowanie dwukrotne wewnętrznych podłoży gipsowych z gruntowaniem	m2	72,000

Termomodernizacja obiektów Zespołu Szkół Morskich w Kołobrzegu

Nr	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	KNR 2-15 0103/08 Rurociągi stalowe ocynkowane o średnicy nominalnej 80mm	m	73,500		
2	KNR 2-15 0103/07 Rurociągi stalowe ocynkowane o średnicy nominalnej 65mm	m	17,700		
3	KNR 2-15w 0103/06 Rurociągi stalowe o średnicy nominalnej 50mm	m	68,000		
4	KNR 2-15 0103/04 Rurociągi stalowe ocynkowane o średnicy nominalnej 32mm	m	68,000		
5	KNR 2-15w 0103/03 Rurociągi stalowe ocynkowane o średnicy nominalnej 25mm	m	35,600		
6	KNR 2-15w 0103/02 Rurociągi stalowe ocynkowane o średnicy nominalnej 20mm	m	45,800		
7	KNR 2-15 0103/01 Rurociągi stalowe ocynkowane o średnicy nominalnej 15mm	m	35,500		
8	KNR 2-15 0112/01 Zawory regulacyjne podpionowe sieci wodociągowych o średnicy nominalnej 15mm	szt	2,000		
9	KNR 2-15 0110/01 Próba szczelności instalacji wodociągowych o średnicy do 65mm w budynkach mieszkalnych	m	312,100		
10	KNR 0-34 0101/06 Izolacja jednowarstwowa grubości 13mm rurociągów o średnicy 15mm otulinami poliuretanowymi	m	35,500		
11	KNR 0-34 0101/06 Izolacja jednowarstwowa grubości 13mm rurociągów o średnicy 20mm otulinami poliuretanowymi	m	45,800		
12	KNR 0-34 0101/07 Izolacja jednowarstwowa grubości 13mm rurociągów o średnicy 25mm otulinami poliuretanowymi	m	35,600		
13	KNR 0-34 0101/07 Izolacja jednowarstwowa grubości 13mm rurociągów o średnicy 32mm otulinami poliuretanowymi	m	68,000		
14	KNR 0-34 0101/08 Izolacja jednowarstwowa grubości 13mm rurociągów o średnicy 50mm otulinami poliuretanowymi	m	68,000		
15	KNR 0-34 0101/08 Izolacja jednowarstwowa grubości 13mm rurociągów o średnicy 65mm otulinami poliuretanowymi	m	17,700		
16	KNR 0-34 0101/09 Izolacja jednowarstwowa grubości 13mm rurociągów o średnicy 80mm otulinami poliuretanowymi	m	73,500		
17	KNR 2-15w 0128/02 Płukanie instalacji wodociągowej w budynkach niemieszkalnych	m	312,000		
18	KNR 2-02 2004/05 Obudowa jednowarstwowa kanałów wentylacyjnych płytami gipsowo-kartonowymi 55-01na rusztach metalowych pojedynczych	m2	72,000		
19	KNR 2-02w 1510/03 Malowanie dwukrotne wewnętrznych podłoży gipsowych z gruntowaniem	m2	72,000		
	Razem				