

## **Przedmiar robót**

### **Awaryjna wymiana przewodów instalacji wodociągowej w pomieszczeniu sanitarnym , SP18 ul. Czempiela**

Inwestor: **MIASTO CHORZÓW**  
41-500 Chorzów, Rynek 1

## Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	<b>Awaryjna wymiana przewodów instalacji wodociągowej w pomieszczeniu sanitarnym , SP18 ul. Czempieła</b>		
1	Element	<b>Roboty instalacyjne</b>		
1.1	KNR 402/308/3 analogia	Demontaż rurociągów stalowych, Fi`40-50`mm	m	9
1.2	KNNR 4/106/6	Rurociągi stalowe ocynkowane o połączeniach gwintowanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych, Dn`50`mm	m	9
1.3	KNR 215/408/5 (1)	Zawór wodny przelotowy prosty mosiężny Fi`50`mm	szt	2
1.4	KNR 215/107/4 analogia	Dodatek za wykonanie podejścia dopływowego, Dn`50`mm - włączenie do przewodu w kanale technologicznym	szt	1
2	Element	<b>Roboty budowlane</b>		
2.1	KNR 401/819/15	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek	m2	1,20
2.2	KNR 14/2011/1 (1)	Analogia - rozebranie obudowy rur jednowarstwowa, typ 50-101 R = 0,300 M = 0,000 S = 0,000	m2	1,20
2.3	KNR 14/2012/1	Analogia rozebranie okładziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi na ruszcie metalowym z kształtowników CD i UD, ruszt pojedynczy podwieszany R = 0,300 M = 0,000 S = 0,000	m2	2,70
2.4	KNRW 202/2004/1	Obudowa elementów konstrukcji płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych, obudowa rur, 1-warstwowo, 50-01	m2	1,20
2.5	KNRW 401/324/2	analogia - obsadzenie drobnych elementów, kratka rewizyjna z odzysku R = 1,000 M = 0,000 S = 1,000	szt	1
2.6	KNRW 202/2005/1	Okładziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi na ruszcie metalowym z kształtowników CD i UD, ruszt pojedynczy podwieszony	m2	2,7
2.7	KNR 202/829/10	Licowanie ścian płytkami na klej, płytki dopasowane do istniejących, metoda zwykła	m2	1,20
2.8	KNR 23/2612/6	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi system Stopter, przyklejenie warstwy siatki, na wstawkach	m2	0,60
2.9	KNR 202/815/1	Gładź gipsowa na sufitach z płyt gipsowych, 1-warstwowa	m2	2,70
2.10	KNRW 401/1202/7	Malowanie farbami klejowymi starych tynków wewnętrznych, skasowanie wykwitów (zacieków)	m2	2,00
2.11	KNR 23/2611/3	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką - moką, gruntowanie emulsją Atlas Uni Grunt, 2-krotne - pod tynki i malowanie (strop w całym pomieszczeniu)	m2	15,82
2.12	KNRW 202/1510/3	Malowanie farbami emulsyjnymi, podłoża gipsowe z gruntowaniem, 2-krotne (strop w całym pomieszczeniu)	m2	15,815
2.13	KNR 401/108/9	Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi do 1`km	m3	0,062
2.14	KNR 401/108/10	Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na każdy następny 1`km	m3	0,062