
PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : BUDOWA SALI SPORTOWEJ WRAZ Z PRZEWIAZKĄ
ADRES INWESTYCJI : ŻYWIEC UL.DWORCOWA 26
INWESTOR : MIASTO ŻYWIEC
ADRES INWESTORA : ŻYWIEC RYNEK 2
WYKONAWCA ROBÓT : 45212222-8
ADRES WYKONAWCY : 45300000-0
BRANŻA : INSTALACJE WOD-KAN, -PRZEWIAZKA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : KOZIEŁ B
DATA OPRACOWANIA : 2008

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
1	Instalacja wod-kan i c.w.u	1	40
1.1	Instalacja wod-kan, c.w.u.-rury stalowe podwójnie ocynkowane	1	40

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Instalacja wod-kan i c.w.u			
1.1		Instalacja wod-kan, c.w.u.-rury stalowe podwójnie ocynkowane			
1	KNR 7-28	Wykucie bruzd poziomych o przekroju do 100 cm2 w ścianach murowanych	m		
d.1.	0209-01				
1					
	ST.02.03	70	m	70.000	
				RAZEM	70.000
2	KNR 7-28	Wykucie bruzd pionowych lub skośnych o przekroju do 100 cm2 w ścianach murowanych	m		
d.1.	0209-04				
1					
	ST.02.03	70	m	70.000	
				RAZEM	70.000
3	KNR 4-01	Wywiezienie samochodami samowyładowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość do 1 km	m ³		
d.1.	0108-17				
1					
	ST.02.03	140*0.01	m ³	1.400	
				RAZEM	1.400
4	KNR 4-01	Wywiezienie samochodami samowyładowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy nast. 1 km odległość do ustalenia przez Wykonawcę	m ³		
d.1.	0108-20				
1					
	ST.02.03	1.4	m ³	1.400	
				RAZEM	1.400
5		opłata za składowanie gruzu	m ³		
d.1.	kalk. własna				
1					
	ST.02.03	1.4	m ³	1.400	
				RAZEM	1.400
6	KNR 2-15	Rurociągi w instalacjach wodociagowych o śr.nomin. 40 mm stalowe ocynkow.o łącz.gwintow., na ścianach w bud.niemieszkalnych	m		
d.1.	0104-05				
1					
	ST.02.03	60-18	m	42.000	
				RAZEM	42.000
7	KNR 2-15	Rurociągi w instalacjach wodociagowych o śr.nomin. 32 mm stalowe ocynkow.o łącz.gwintow., na ścianach w bud.niemieszkalnych	m		
d.1.	0104-04				
1					
	ST.02.03	60-18	m	42.000	
				RAZEM	42.000
8	KNR 2-15	Rurociągi w instalacjach wodociagowych o śr.nomin. 25 mm stalowe ocynkow.o łącz.gwintow., na ścianach w bud.niemieszkalnych	m		
d.1.	0104-03				
1					
	ST.02.03	150*0.7	m	105.000	
				RAZEM	105.000
9	KNR 2-15	Rurociągi w instalacjach wodociagowych o śr.nomin. 20 mm stalowe ocynkow.o łącz.gwintow., na ścianach w bud.niemieszkalnych	m		
d.1.	0104-02				
1					
	ST.02.03	250*0.7	m	175.000	
				RAZEM	175.000
10	KNR 2-15	Rurociągi w instalacjach wodociagowych o śr.nomin. 15 mm stalowe ocynkow.o łącz.gwintow., na ścianach w bud.niemieszkalnych	m		
d.1.	0104-01				
1					
	ST.02.03	400*0.7	m	280.000	
				RAZEM	280.000
11	KNR 2-02	Dwukrot.malowanie farbą olejną lub ftalową rur stal.i blaszanych o śr.do 50 mm	m		
d.1.	1512-01				
1					
	ST.02.03	42+42+105+175+280	m	644.000	
				RAZEM	644.000
12	KNR 2-15	Zawory kulowy o śr.nom. 20 mm	szt.		
d.1.	0112-02				
1					
	ST.02.03	10-4	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
13	KNR 2-15	Zawory kulowy o śr.nom. 15 mm	szt.		
d.1.	0112-01				
1		5-3	szt.	2.000	
	ST.02.03				
				RAZEM	2.000
14	KNR 2-15	Zawory kulowy ze złączka do węża o śr.nom. 15 mm	szt.		
d.1.	0112-01				
1		10-3	szt.	7.000	
	ST.02.03				
				RAZEM	7.000
15	KNR 2-15	Szafki hydrantowe naścienne	szt.		
d.1.	0120-01				
1		6-3	szt.	3.000	
	ST.02.03				
				RAZEM	3.000
16	KNR-W 2-15	Zawór hydrantowy o śr. nominalnej 25 mm montowany na ścianie	szt.		
d.1.	0138-01				
1		6-3	szt.	3.000	
	ST.02.03				
				RAZEM	3.000
17	KNR-W 2-15	Baterie umywalkowe o śr. 15 mm	szt.		
d.1.	0137-03				
1		32-6	szt.	26.000	
	ST.02.03				
				RAZEM	26.000
18	KNR-W 2-15	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach stalowych do zaworów czepalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. nominalnej 20 mm	szt.		
d.1.	0115-02				
1		12-4	szt.	8.000	
	ST.02.03				
				RAZEM	8.000
19	KNR-W 2-15	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach stalowych do zaworów czepalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. nominalnej 25 mm	szt.		
d.1.	0115-03				
1		8-5	szt.	3.000	
	ST.02.03				
				RAZEM	3.000
20	KNR-W 2-15	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach stalowych do płuczek ustępowych o połączeniu sztywnym o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
d.1.	0115-07				
1		20-7	szt.	13.000	
	ST.02.03				
				RAZEM	13.000
21	KNR-W 2-15	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach stalowych do zaworów czepalnych, płuczek o połączeniu elastycznym metalowym o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
d.1.	0115-09				
1		64+20+10+5-39	szt.	60.000	
	ST.02.03				
				RAZEM	60.000
22	KNR-W 2-15	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych	podej.		
d.1.	0211-01				
1		37-7	podej.	30.000	
	ST.02.03				
				RAZEM	30.000
23	KNR-W 2-15	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych	podej.		
d.1.	0211-03				
1		25-16	podej.	9.000	
	ST.02.03				
				RAZEM	9.000
24	KNR-W 2-15	Kurek kulowy katowy do płuczki	szt.		
d.1.	0136-01				
1		15-6	szt.	9.000	
	ST.02.03				
				RAZEM	9.000
25	KNR-W 2-15	Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt"	kpl.		
d.1.	0233-03				
1		15-6	kpl.	9.000	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
	ST.02.03				
				RAZEM	9.000
26	KNR-W 2-15	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem	kpl.		
d.1.	0230-02				
1					
	ST.02.03	32-6	kpl.	26.000	
				RAZEM	26.000
27	KNR-W 2-15	Postument porcelanowy do umywalek	kpl.		
d.1.	0230-05				
1					
	ST.02.03	32-6	kpl.	26.000	
				RAZEM	26.000
28	KNR-W 2-15	Pisuary pojedyncze z zaworem splukującym	kpl.		
d.1.	0234-02				
1					
	ST.02.03	5-1	kpl.	4.000	
				RAZEM	4.000
29	KNR-W 2-15	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm na ścianach w budynkach nie-mieszkalnych o połączeniach wciskowych	m		
d.1.	0208-03				
1					
	ST.02.03	200-100	m	100.000	
				RAZEM	100.000
30	KNR-W 2-15	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 75 mm na ścianach w budynkach nie-mieszkalnych o połączeniach wciskowych	m		
d.1.	0208-02				
1					
	ST.02.03	60-18	m	42.000	
				RAZEM	42.000
31	KNR-W 2-15	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 50 mm na ścianach w budynkach nie-mieszkalnych o połączeniach wciskowych	m		
d.1.	0208-01				
1					
	ST.02.03	100-30	m	70.000	
				RAZEM	70.000
32	KNR-W 2-15	Rewizja z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych	szt.		
d.1.	0222-02				
1					
	ST.02.03	10-5	szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
33	KNR-W 2-15	Rewizjai z PVC kanalizacyjne o śr. 75 mm o połączeniach wciskowych	szt.		
d.1.	0222-01				
1					
	ST.02.03	2-1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
34	KNR-W 2-15	Drzwiczki rewizyjne o wymiarach 200 x 250 mm zamknięcie do zaworów	szt.		
d.1.	0142-03				
1					
	ST.02.03	12-6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
35	KNR 2-15	Proba szczelnosci instalacji wodociagowych w budynkach mieszkalnych (rurociag o śr.do 65 mm)	m		
d.1.	0110-01				
1					
	ST.02.03	496	m	496.000	
				RAZEM	496.000
36	KNR-W 2-15	Próba szczelności instalacji wodociagowych z rur żeliwnych, stalowych i miedzianych w budynkach mieszkalnych (rurociag o śr. do 65 mm)	m		
d.1.	0126-01				
1					
	ST.02.03	496	m	496.000	
				RAZEM	496.000
37	KNR-W 2-15	Plukanie instalacji wodociagowej w budynkach niemieszkalnych	m		
d.1.	0128-02	Krotność = 2			
1					
	ST.02.03	496	m	496.000	
				RAZEM	496.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
38	KNR 0-34	Izolacja rurociągów śr.28-48 mm otulinami gr.13 mm (J)	m		
d.1.	0101-07				
1		120+150-81	m	189.000	
	ST.02.03				
				RAZEM	189.000
39	KNR 0-34	Izolacja rurociągów śr.12-22 mm otulinami gr.9 mm (E)	m		
d.1.	0101-03				
1		650-195	m	455.000	
	ST.02.03				
				RAZEM	455.000
40	KNR-W 2-15	Zawory termostaticzne do c.w.u. MTCV o śr. 15 mm	szt.		
d.1.	0412-02				
1		6-2	szt.	4.000	
	ST.02.03				
				RAZEM	4.000