
PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : Sala sportowa przy Szkole Podstawowej i Gimnazjum Publicznym - instalacja gazowa
ADRES INWESTYCJI : 05-180 Pomiechówek, ul. Nasielska 3
INWESTOR : Urząd Gminy
ADRES INWESTORA : 05-180 Pomiechówek, ul. Szkolna 1A
BRANŻA : Sanitarna

DATA OPRACOWANIA : kwiecień 2008 r.

Ogółem wartość kosztorysowa robót : 0.00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
kwiecień 2008 r.

Data zatwierdzenia

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1 Instalacja gazowa					
1	KNNR 4	Rurociągi w instalacjach gazowych stalowe o połączeniach spawanych o	m		
d.1	0304-03_	śr.nom. 25 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych			
	CPV				
	45333000-0;				
	ST-04				
		9.50	m	9.50	
				RAZEM	9.50
2	KNNR 4	Rurociągi w instalacjach gazowych stalowe o połączeniach spawanych o	m		
d.1	0304-06_	śr.nom. 50 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych			
	CPV				
	45333000-0;				
	ST-04				
		41.00	m	41.00	
				RAZEM	41.00
3	KNNR 4	Stabilizator gazu z rury stalowej o śr.nom. 200 mm	m		
d.1	0304-11 ana-				
	logia_CPV				
	45333000-0;				
	ST-04				
		2.00	m	2.00	
				RAZEM	2.00
4	KNNR 4	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejścia obustronnego do gazomierza	kpl.		
d.1	0309-05_	G40 o śr.przylączy 50 mm w skrzynce			
	CPV				
	45333000-0;				
	ST-04				
		1	kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
5	KNNR 4	Zawory kulowe gazowe przelotowe o śr. 25 mm o połączeniach gwintowanych	szt.		
d.1	0312-03_				
	CPV				
	45333000-0;				
	ST-04				
		4	szt.	4.00	
				RAZEM	4.00
6	KNR-W 2-19	Przylączya domowe o śr.nom. 50 mm - kurek główny gazowy w skrzynce gazo-	kpl.		
d.1	0215-01_	wej aluminiowej 140x120x40 cm			
	CPV				
	45333000-0;				
	ST-04				
		1	kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
7	Kalkulacja	Aktywny system bezpieczeństwa gazowego	kpl.		
d.1	własna_CPV				
	45333000-0;				
	ST-04				
		1	kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
8	KNNR 4	Próba instalacji gazowej na ciśnienie dla wykonawcy i dostawcy gazu przed ga-	100 m		
d.1	0307-04_	zomierzem w budynkach niemieszkalnych - śr. rurociągu do 65 mm			
	CPV				
	45333000-0;				
	ST-04				
		1	100 m	1.00	
				RAZEM	1.00
9	KNR 7-12	Czyszczenie przez szczotkowanie mechaniczne do drugiego stopnia czystości	m ²		
d.1	0103-04_	rurociągów o śr.zewn.do 57 mm (stan wyjściowy powierzchni B)			
	CPV				
	45333000-0;				
	ST-04				
		0.10*9.5	m ²	0.95	
		0.18*41	m ²	7.38	
				RAZEM	8.33
10	KNR 7-12	Czyszczenie przez szczotkowanie mechaniczne do drugiego stopnia czystości	m ²		
d.1	0103-05_	rurociągów o śr.zewn.58-219 mm (stan wyjściowy powierzchni B)			
	CPV				
	45333000-0;				
	ST-04				
		0.69*2	m ²	1.38	
				RAZEM	1.38
11	KNR 7-12	Malowanie pędzlem farbami do gruntowania minutowymi rurociągów o	m ²		
d.1	0201-04_	śr.zewn.do 57 mm			
	CPV				
	45333000-0;				
	ST-04				
		8.33	m ²	8.33	
				RAZEM	8.33

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
12	KNR 7-12 d.1 0201-05_ CPV 45333000-0; ST-04	Malowanie pędzlem farbami do gruntowania miniowymi rurociągów o śr.zewn.58-219 mm	m ²		
		1.38	m ²	1.38	
				RAZEM	1.38
13	KNR 7-12 d.1 0209-04_ CPV 45333000-0; ST-04	Malowanie pędzlem farbami nawierzchniowymi i emaliami olejnymi rurociągów o śr.zewn.do 57 mm	m ²		
		8.33	m ²	8.33	
				RAZEM	8.33
14	KNR 7-12 d.1 0209-05_ CPV 45333000-0; ST-04	Malowanie pędzlem farbami nawierzchniowymi i emaliami olejnymi rurociągów o śr.zewn.58-219 mm	m ²		
		1.38	m ²	1.38	
				RAZEM	1.38
15	KNR 4-01 d.1 0333-09_ CPV 45333000-0; ST-04	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grub. 1 ceg. na zaprawie cementowo- wapiennej	szt.		
		9	szt.	9.00	
				RAZEM	9.00
16	KNR 4-01 d.1 0333-10_ CPV 45333000-0; ST-04	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grub. 1 1/2 ceg. na zaprawie cemento- wo-wapiennej	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
17	KNR 4-01 d.1 0323-03_ CPV 45333000-0; ST-04	Zamurowanie przebić w ścianach z cegieł o grub. 1 ceg.	szt.		
		9	szt.	9.00	
				RAZEM	9.00
18	KNR 4-01 d.1 0323-04_ CPV 45333000-0; ST-04	Zamurowanie przebić w ścianach z cegieł o grub. ponad 1 ceg.	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	102.1089	0.00	
				RAZEM	

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
1.	Lampa ostrzegawcza LB-1	szt.	1.0000		1.0000	0.00		
2.	Syrena alarmowa S-3A	szt.	1.0000		1.0000	0.00		
3.	Kurek gazowy kulowy o śr. 50 mm z głowicą MAG-1	szt.	1.0000		1.0000	0.00		
4.	Detektor gazu DEX-1	szt.	1.0000		1.0000	0.00		
5.	Moduł alarmowy MD-2.Z	szt.	1.0000		1.0000	0.00		
6.	benzyna do lakierów	dm ³	0.0592		0.0592	0.00		
7.	farba ftalowa do gruntowania przeciwrzeczna mianowa 60 %	dm ³	1.1833		1.1833	0.00		
8.	farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania	dm ³	1.3567		1.3567	0.00		
9.	rozcieńczalnik do wyrobów olejnych	dm ³	0.1085		0.1085	0.00		
10.	piasek do zapraw	m ³	0.0640		0.0640	0.00		
11.	cement portlandzki 35 bez dodatków	kg	12.7900		12.7900	0.00		
12.	wapno suchogazzone	kg	7.1400		7.1400	0.00		
13.	cegła budowlana pełna	szt	31.0000		31.0000	0.00		
14.	rury stalowe ze szwem przewodowe gwintowane czarne śr.15 mm	m	0.0500		0.0500	0.00		
15.	rury stalowe ze szwem przewodowe czarne o śr.nom. 50 mm	szt	42.2300		42.2300	0.00		
16.	rury stalowe ze szwem przewodowe czarne o śr.nom. 25 mm	szt	9.8800		9.8800	0.00		
17.	rury stalowe ze szwem przewodowe czarne o śr.nom. 200 mm	szt	2.0000		2.0000	0.00		
18.	rury stalowe ryp S, instalacyjne na przewody gazu ze stali 10 BX, ciężkie, czarne z końcami gładkimi o śr. 50 mm	m	1.8000		1.8000	0.00		
19.	kolanka nakrętne równoprzelotowe z żeliwa ciągliwego, czarne o śr. 50 mm	szt	2.0000		2.0000	0.00		
20.	złączki stalowe czarne do rur instalacyjnych o śr. 50 mm	szt	2.0000		2.0000	0.00		
21.	łączniki z żeliwa ciągliwego czarne śr.15 mm	szt	0.0100		0.0100	0.00		
22.	łączniki z żeliwa ciągliwego czarne o śr.przylączy 50 mm	szt	11.0000		11.0000	0.00		
23.	dekle stalowe o śr. 200 mm	szt	2.0000		2.0000	0.00		
24.	kurki gazowe mosiężne śr.15 mm	szt	0.0100		0.0100	0.00		
25.	zawory kulowe do gazu gwintowane o śr. 25 mm	szt	4.0000		4.0000	0.00		
26.	kurek główny gazowy o śr. 50 mm	szt	1.0000		1.0000	0.00		
27.	łączniki redukcyjne do gazomierzy o śr.przylączy 50 mm	szt	2.0000		2.0000	0.00		
28.	skrzynka gazowa zewn. aluminiowa o wym. 140x120x40 cm	szt	1.0000		1.0000	0.00		
29.	uchwyty do rur o śr.przylączy 50 mm	szt	2.0000		2.0000	0.00		
30.	uchwyty do rur o śr.nom. 50 mm	szt	21.3200		21.3200	0.00		
31.	uchwyty do rur o śr.nom. 25 mm	szt	5.9850		5.9850	0.00		
32.	konstrukcja wsporcza	kg	5.0000		5.0000	0.00		
33.	materiały pomocnicze	zł					0.00	
RAZEM								

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g	0.3100	0.00	
2.	samochód dostawczy	m-g	0.2600	0.00	
3.	betoniarka wolnospadowa elektryczna	m-g	0.1100	0.00	
				RAZEM	

Słownie: zero i 00/100 zł