

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45333000-0 Roboty instalacyjne gazowe

NAZWA INWESTYCJI : Remont przedszkola
 ADRES INWESTYCJI : Powiat Zawiercie; 42-421 Włodowice, ul. Krakowska 15
 INWESTOR : Powiat Zawiercie,
 ADRES INWESTORA : 42-400 Zawiercie; ul. Sienkiewicza 34

DATA OPRACOWANIA : 18 wrzesień 2013

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
18 wrzesień 2013

Data zatwierdzenia

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
1	Instalacja gazowa CPV 45333000-0 Numer Specyfikacji Technicznej S-05	1.1.1	1.2.30
1.1	Wykonanie instalacji gazowej w mieszkaniu CPV 45333000-0 Numer Specyfikacji Technicznej S-05.1	1.1.1	1.1.14
1.2	Wykonanie instalacji gazowej w przedszkolu CPV 45333000-0 Numer Specyfikacji Technicznej S-05.2	1.2.1	1.2.30

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	45333000-0	Instalacja gazowa CPV 45333000-0 Numer Specyfikacji Technicznej S-05			
1.1	45333000-0	Wykonanie instalacji gazowej w mieszkaniu CPV 45333000-0 Numer Specyfikacji Technicznej S-05.1			
1.1.1	KNRW 2-15 0304-01	Rurociągi stalowe o połączeniach spawanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych, Dn 15 mm	m		
		4	m	4	
				RAZEM	4
1.1.2	KNRW 2-15 0304-02	Rurociągi stalowe o połączeniach spawanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych, Dn 20 mm	m		
		6	m	6	
				RAZEM	6
1.1.3	KNR 4-01 1212-28	Malowanie farbą olejną elementów metalowych, rury wodociągowe i gazowe, średnica 50 mm, 2-krotne	m		
		10	m	10	
				RAZEM	10
1.1.4	KNR 2-15 0305-02	Próba instalacji gazowej wewnętrznej na ciśnienie (dla przedsiębiorstwa i dostawcy gazu), w budynkach niemieszkalnych, Fi do 65 mm	m		
		10	m	10	
				RAZEM	10
1.1.5	KNR 4-01 0333-09	Przebicie otworów w ścianach z cegieł, zaprawa cem-wap, grubość ścian 1 cegły	szt		
		2	szt	2	
				RAZEM	2
1.1.6	KNR 4-01 0323-04	Zamurowanie przebić, ściany grubości ponad 1 cegły	szt		
		2	szt	2	
				RAZEM	2
1.1.7	KNRW 2-02 1917-01	P.A. Przejścia przez ściane 25mm + pianka 2*0,6m	szt		
		1	szt	1	
				RAZEM	1
1.1.8	KNRW 2-02 1917-01	P.A. Przejścia przez ściane 32mm + pianka 2*0,6m	szt		
		1	szt	1	
				RAZEM	1
1.1.9	KNRW 4-02 0505-01	Wstawienie odgałęzienia z rur stalowych, Fi 15-20 mm	szt		
		2	szt	2	
				RAZEM	2
1.1.10	KNR 2-15 0310-02	Filtr do gazu 20mm	szt		
		1	szt	1	
				RAZEM	1
1.1.11	KNR 2-15 0310-02	Kurki gazowe przelotowe, Fi 20 mm	szt		
		1	szt	1	
				RAZEM	1
1.1.12	KNR 2-15 0310-01	Kurki gazowe przelotowe, Fi 15 mm	szt		
		1	szt	1	
				RAZEM	1
1.1.13	KNR 2-15 0120-01	Skrzynka gazowa 600x600x250	szt		
		1	szt	1	
				RAZEM	1
1.1.14	KNR 2-15 0311-03	Kuchnia gazowa czteropalnikowa	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
1.2	45333000-0	Wykonanie instalacji gazowej w przedszkolu CPV 45333000-0 Numer Specyfikacji Technicznej S-05.2			
1.2.1	KNRW 2-15 0304-02	Rurociągi stalowe o połączeniach spawanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych, Dn 20 mm	m		
		5	m	5	
				RAZEM	5
1.2.2	KNRW 2-15 0304-03	Rurociągi stalowe o połączeniach spawanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych, Dn 25 mm	m		
		42	m	42	
				RAZEM	42
1.2.3	KNRW 2-15 0304-04	Rurociągi stalowe o połączeniach spawanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych, Dn 32 mm	m		
		39	m	39	
				RAZEM	39

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1.2. 4	KNRW 2-15 0304-05	Rurociągi stalowe o połączeniach spawanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych, Dn 40 mm	m		
		9	m	9	
				RAZEM	9
1.2. 5	KNRW 2-15 0304-06	Rurociągi stalowe o połączeniach spawanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych, Dn 50 mm	m		
		13	m	13	
				RAZEM	13
1.2. 6	KNR 4-01 1212-28	Malowanie farbą olejną elementów metalowych, rury wodociągowe i gazowe, średnica 50 mm, 2-krotne	m		
		108	m	108	
				RAZEM	108
1.2. 7	KNR 2-15 0305-02	Próba instalacji gazowej wewnętrznej na ciśnienie (dla przedsiębiorstwa i dostawcy gazu), w budynkach niemieszkalnych, Fi do 65 mm	m		
		108	m	108	
				RAZEM	108
1.2. 8	KNR 4-01 0333-09	Przebicie otworów w ścianach z cegieł, zaprawa cem-wap, grubość ścian 1 cegły	szt		
		11	szt	11	
				RAZEM	11
1.2. 9	KNR 4-01 0323-04	Zamurowanie przebić, ściany grubości ponad 1 cegły	szt		
		11	szt	11	
				RAZEM	11
1.2. 10	KNR 2-15 0310-02	Filtr do gazu 20mm	szt		
		6	szt	6	
				RAZEM	6
1.2. 11	KNR 2-15 0310-02	Filtr do gazu 25mm	szt		
		1	szt	1	
				RAZEM	1
1.2. 12	KNR 2-15 0310-05	Filtr do gazu 40mm	szt		
		1	szt	1	
				RAZEM	1
1.2. 13	KNR 2-15 0310-04	Kurki gazowe przelotowe, Fi 40 mm	szt		
		1	szt	1	
				RAZEM	1
1.2. 14	KNR 2-15 0310-02	Kurki gazowe przelotowe, Fi 25 mm	szt		
		1	szt	1	
				RAZEM	1
1.2. 15	KNR 2-15 0310-02	Kurki gazowe przelotowe, Fi 20 mm	szt		
		6	szt	6	
				RAZEM	6
1.2. 16	KNRW 2-02 1917-01	P.A. Przejścia przez ściane 40mm + pianka 2*0,6m	szt		
		2	szt	2	
				RAZEM	2
1.2. 17	KNRW 2-02 1917-01	P.A. Przejścia przez ściane 50mm + pianka 2*0,6m	szt		
		5	szt	5	
				RAZEM	5
1.2. 18	KNRW 2-02 1917-01	P.A. Przejścia przez ściane 80mm + pianka 2*0,6m	szt		
		3	szt	3	
				RAZEM	3
1.2. 19	KNR 2-15 0120-01	Skrzynka gazowa na zawór	szt		
		1	szt	1	
				RAZEM	1
1.2. 20	KNR 2-15 0306-02	Podejścia obustronne do gazomierzy, na ścianach, przyłącze Fi 25 mm	kpl		
		1	kpl	1	
				RAZEM	1
1.2. 21	KNR 2-15 0306-05	Podejścia obustronne do gazomierzy, na ścianach, przyłącze Fi 50 mm	kpl		
		1	kpl	1	
				RAZEM	1

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1.2. 22	KNRW 4-02 0505-01	Wstawienie odgałęzienia z rur stalowych, Fi 20 mm	szt		
		6	szt	6	
				RAZEM	6
1.2. 23	KNR 4-02 0505-02	Wstawienie odgałęzienia z rur stalowych, Fi 25-32 mm	szt		
		2	szt	2	
				RAZEM	2
1.2. 24	KNR 4-02 0505-03	Wstawienie odgałęzienia z rur stalowych, í 40-50 mm	szt		
		1	szt	1	
				RAZEM	1
1.2. 25	KNR 2-15 0409-03	Kurki gazowe przelotowe, Fi 40 mm	szt		
		1	szt	1	
				RAZEM	1
1.2. 26	KNR 2-15 0409-03	Kurki gazowe przelotowe, Fi 50 mm	szt		
		1	szt	1	
				RAZEM	1
1.2. 27	KNR 7-08 0104-03	P.A. Detektor - metan	układ		
		3	układ	3	
				RAZEM	3
1.2. 28	KNR 7-08 0301-02	P.A. Moduł alarmowy	układ		
		2	układ	2	
				RAZEM	2
1.2. 29	KNR 7-08 0301-02	Sygnalizator optyczno-akustyczny SL32	układ		
		2	układ	2	
				RAZEM	2
1.2. 30	KNR 2-15 0409-03	Kurki gazowe - zawór MAG	szt		
		1	szt	1	
				RAZEM	1