

PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : MODERNIZACJA I REWITALIZACJA SALI WYKŁADOWO-KONFERENCYJNEJ "AUDYTORIUM CHEMICZNE" WRAZ Z ZAPLECZEM. PROJEKT PRZEBUDOWY INSTALACJI GAZU.
ADRES INWESTYCJI : BUDYNEK WYDZIAŁU CHEMICZNEGO POLITECHNIKI GDAŃSKIEJ, ul. G. Narutowicza 11/12 80-952 Gdańsk
INWESTOR : POLITECHNIKA GDAŃSKA
ADRES INWESTORA : ul. G. Narutowicza 11/12 80-952 Gdańsk
BRANŻA : Sanitarna
SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : E. KOSTARZ
DATA OPRACOWANIA : 21.10.2009

Kody CPV:
45333000-0 Roboty instalacyjne gazowe

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
21.10.2009

Data zatwierdzenia

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1 INSTALACJA GAZOWA					
1	KNR 4-02 d.1 0308-01	Demontaż rurociągów stalowych o śr. 20 mm	m		
		50	m	50.000	
				RAZEM	50.000
2	KNR 7-12 d.1 0101-04	Czyszczenie ze starej farby przez szrotkowanie ręczne rurociągów o śr. 20 mm (renowacja istniejących rur)	m ²		
		1.95	m ²	1.950	
				RAZEM	1.950
3	KNR 7-12 d.1 0105-04	Odtłuszczenie rurociągów (renowacja istniejących rur)	m ²		
		1.95	m ²	1.950	
				RAZEM	1.950
4	KNR 19-01 d.1 1313-02	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur stalowych i blaszanych o śr. 20 mm (renowacja istniejących rur)	m		
		31	m	31.000	
				RAZEM	31.000
5	KNR INS- d.1 TAL 0202-05	Rurociągi gazowe miedziane lutowane o śr.zew. 22 mm (grub.ścianek 1.0 mm) na ścianach w budynkach niemieszkalnych (lutowanie twarde)	m		
		15	m	15.000	
				RAZEM	15.000
6	KNR INS- d.1 TAL 0202-04	Rurociągi gazowe miedziane lutowane o śr.zew. 18 mm (grub.ścianek 1.0 mm) na ścianach w budynkach niemieszkalnych (lutowanie twarde)	m		
		34	m	34.000	
				RAZEM	34.000
7	KNR 19-01 d.1 1313-02	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur stalowych i blaszanych o śr. 22 mm	m		
		15	m	15.000	
				RAZEM	15.000
8	KNR 19-01 d.1 1313-02	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur stalowych i blaszanych o śr. 18 mm	m		
		34	m	34.000	
				RAZEM	34.000
9	KNR INS- d.1 TAL 0206-02	Kurek gazowy o śr.nom. 15 mm	szt.		
		8	szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
10	KNR INS- d.1 TAL 0206-02	Zawór gazowy o śr.nom. 15 mm laboratoryjny z końcówką do węża	szt.		
		9	szt.	9.000	
				RAZEM	9.000
11	KNR INS- d.1 TAL 0205-02	Próba szczelności instalacji gazowej z rur miedzianych na ciśnienie w budynkach niemieszkalnych - rurociąg o śr.zew.do 35 mm	m		
		49	m	49.000	
				RAZEM	49.000
12	KNR 2-15 d.1 0305-02	Próba instalacji gazowej wewnętrznej istniejącej z rur stalowych czarnych na ciśnienie w budynkach niemieszkalnych - śr.rurociągu do 65 mm	m		
		31	m	31.000	
				RAZEM	31.000
13	KNR-W 2-15 d.1 0313-02	Zaślepienie przewodów gazowych o śr. 20 mm	szt.		
		7	szt.	7.000	
				RAZEM	7.000
14	KNR 4-04 d.1 1107-01	Transport złomu samochodem skrzyniowym na wysypisko z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym na odl. do 1 km. Doliczyć utylizację.	t		
		0.2	t	0.200	
				RAZEM	0.200
15	KNR 4-04 d.1 1107-04	Transport złomu samochodem skrzyniowym - dodatek za każdy rozpoczęty km ponad 1 km. Doliczyć utylizację.	t		
		0.2	t	0.200	
				RAZEM	0.200