

PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : Remont Bazy Sprzętowo-Magazynowej
ADRES INWESTYCJI : ul. Elektroniczna 4 Piaseczno
INWESTOR : Starostwo Powiatowe w Piasecznie
ADRES INWESTORA : ul. Chyliczkowska 14 05-500 Piaseczno
BRANŻA : sanitarna-inst.gazowa

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : J.G.

DATA OPRACOWANIA : grudzień2015 r.

Zgodnie z SPECYFIKACJĄ TECHNICZNĄ WYKONANIA I ODBIORU ROBÓT BUDOWLANYCH dla instalacji gazowej
GRUPA - 453
CPV 45300000-0 Roboty instalacyjne w budynku

ZESTAWIENIE DZIAŁÓW KOSZTORYSU

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
1	CPV 45330000-9 Instalacja gazowa	1	18

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1 CPV 45330000-9 Instalacja gazowa					
1	KNR AT-17 d.1 0101-01 SST inst.gaz.	Wiercenie otworów o głębokości do 40 cm śr. 40 mm techniką diamentową	cm		
		40	cm	40.00	
				RAZEM	40.00
2	KNR-W 2-15 d.1 0304-03 SST inst.gaz.	Rurociągi w instalacjach gazowych stalowe o połączeniach spawanych o śr.nom. 25 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m		
		3.6	m	3.600	
				RAZEM	3.600
3	KNR 2-15 d.1 0310-02 SST inst.gaz.	Kurki gazowe przelotowe o śr. 20-25 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
4	KNR 2-15 d.1 0409-03 SST inst.gaz.	Zawory odcinające klapowe MAG-3 o śr.nom. 50 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
5	KNR 7-08 d.1 0301-02 SST inst.gaz.	Układy sterowania elektrycznego zaworem elektromagnetycznym, przepustnicą lub rezystorem - moduł sterujący MD-2	ukł.		
		1	ukł.	1.000	
				RAZEM	1.000
6	KNR 7-08 d.1 0801-01 SST inst.gaz.	Montaż mierników, regulatorów, bloków regulacyjnych, elem. tablicowych, członów dod. i przetworników o masie do 2 kg - detektor gazu DEX	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
7	kalk. własna SST inst.gaz.	Podłączenie instalacji o śr. 1"	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
8	KNR-W 2-15 d.1 0308-03 SST inst.gaz.	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejścia obustronnego do gazomierza o śr. przyłącza 32 mm na ścianach	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
9	KNR-W 2-15 d.1 0142-01 analogia SST inst.gaz.	Szafka gazomierza 60x60x25 cm naścienna na kurek i zawór odcinający MAG-3	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
10	kalk. własna SST inst.gaz.	Szafka gazomierza 90x96x25 cm naścienna na gazomierz G-10	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
11	KNR 5-08 d.1 0701-11 SST inst.gaz.	Montaż na gotowym podłożu konstrukcji wsporczych przykręcanych do 5 kg na ścianie (do 4 mocow.) stelaż do gazomierza G-10	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
12	KNR 2-15 d.1 0305-02 SST inst.gaz.	Próba instalacji gazowej wewnętrznej na ciśnienie dla przedsiębiorstwa i dostawcy gazu w budynkach niemieszkalnych - śr. rurociągu do 65 mm	m		
		3.6	m	3.600	
				RAZEM	3.600
13	KNR 7-08 d.1 0807-01 SST inst.gaz.	Tabliczki znamionowe	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
14	KNR-W 2-15 d.1 0307-04 SST inst.gaz.	Próba instalacji gazowej na ciśnienie dla wykonawcy i dostawcy gazu przed gazomierzem w budynkach niemieszkalnych - śr. rurociągu do 65 mm Krotność = 0.04	100 m		
		3.6	100 m	3.600	
				RAZEM	3.600
15	KNR 7-12 d.1 0101-04 SST rob.bud.	Czyszczenie przez szcietkowanie ręczne do trzeciego stopnia czystości rurociągów o śr.zewn.do 57 mm (stan wyjściowy powierzchni B)	m ²		
		3.14*0.025*#p2	m ²	0.283	
				RAZEM	0.283
16	KNR 7-12 d.1 0105-04 SST rob.bud.	Odtłuszczenie rurociągów	m ²		
		#p15	m ²	0.283	
				RAZEM	0.283
17	KNR 7-12 d.1 0202-04 SST rob.bud.	Malowanie pędzlem farbami do gruntowania olejnymi rurociągów o śr.zewn.do 57 mm	m ²		
		#p16	m ²	0.283	

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	0.283
18	KNR 7-12	Malowanie pędzlem farbami nawierzchniowymi i emaliami olejnymi rurocią-	m ²		
d.10	209-04	gów o śr.zewn.do 57 mm			
	SST rob.bud.	#p17	m ²	0.283	
				RAZEM	0.283