

PRZEDMIAR ROBÓT

Remont budynku mieszkalnego przy ul. Probostwo 3 w Lublinie

Instalacja gazowa

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45333000-0 Roboty instalacyjne gazowe

NAZWA INWESTYCJI : Rewitalizacja obszaru ul. Lubartowskiej i dawnego Podzamcza poprzez ożywienie gospodarcze obszaru za pomocą zintegrowanej poprawy zarządzania zasobem komunalnym, działań społecznych i poprawy stanu zabudowy zabytkowej

INWESTOR : Gmina Lublin
ADRES : Plac Króla Władysława Łokietka 1
20-109 Lublin

DATA OPRACOWANIA : marzec 2018r.

DZIAŁY PRZEDMIARU ROBÓT

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
Instalacja gazowa - Remont budynku mieszkalnego przy ul. Probostwo 3 w Lublinie			
1	Instalacja gazowa	1	26

L p.	Kod pozycji	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Instalacja gazowa - Remont budynku mieszkalnego przy ul. Probstwo 3 w Lublinie						
1			Instalacja gazowa			
1	KNR-W 2-15 0303-01	ST IG 1	Rurociągi w instalacjach gazowych stalowe o połączeniach spawanych o śr.nom. 15 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych	m		
			< M1 > 3,00	m	3,00	
			< M2 > 2,50	m	2,50	
			< M2A > 2,50	m	2,50	
			< M3 > 2,50	m	2,50	
			< M4 > 2,50	m	2,50	
			< M5 > 2,50	m	2,50	
			< M6 > 2,50	m	2,50	
			< M7 > 2,50	m	2,50	
			< M8 > 2,50	m	2,50	
					RAZEM	23,00
2	KNR-W 2-15 0303-02	ST IG 1	Rurociągi w instalacjach gazowych stalowe o połączeniach spawanych o śr.nom. 20 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych	m		
			< M1 > 6,00	m	6,00	
			< M2 > 2,00	m	2,00	
			< M2A > 2,00	m	2,00	
			< M3 > 1,00	m	1,00	
			< M4 > 5,00	m	5,00	
			< M5 > 1,00	m	1,00	
			< M6 > 1,00	m	1,00	
			< M7 > 1,00	m	1,00	
			< M8 > 1,00	m	1,00	
					RAZEM	20,00
3	KNR-W 2-15 0303-03	ST IG 1	Rurociągi w instalacjach gazowych stalowe o połączeniach spawanych o śr.nom. 25 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych	m		
			< M1 > 6,00	m	6,00	
			< M2 > 13,00	m	13,00	
			< M2A > 11,00	m	11,00	
			< M3 > 8,00	m	8,00	
			< M4 > 9,50	m	9,50	
			< M5 > 6,50	m	6,50	
			< M6 > 17,50	m	17,50	
			< M7 > 13,50	m	13,50	
			< M8 > 16,00	m	16,00	
					RAZEM	101,00
4	KNR-W 2-15 0303-06	ST IG 1	Rurociągi w instalacjach gazowych stalowe o połączeniach spawanych o śr.nom. 50 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych	m		
			29,00	m	29,00	
					RAZEM	29,00
5	KNR-W 2-15 0307-01	ST IG 1	Próba instalacji gazowej na ciśnienie dla wykonawcy i dostawcy gazu za gazomierzem w budynkach mieszkalnych	lokal.		
			9,00	lokal.	9,00	
					RAZEM	9,00
6	KNR-W 2-15 0307-02	ST IG 1	Próba instalacji gazowej na ciśnienie dla wykonawcy i dostawcy gazu przed gazomierzem w budynkach mieszkalnych - średnica rurociągu do 65 mm	100 m		
			0,29	100 m	0,29	
					RAZEM	0,29
7	KNR-W 2-15 0308-02	ST IG 1	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejścia obustronnego do gazomierza o średnicy przyłącza 25 mm na ścianach	kpl.		
			9	kpl.	9,00	
					RAZEM	9,00
8	KNR 2-15 0310-01	ST IG 1	Kurki gazowe przelotowe o śr. 15 mm	szt.		
			9	szt.	9,00	
					RAZEM	9,00
9	KNR 2-15 0310-02	ST IG 1	Kurki gazowe przelotowe o śr. 25 mm	szt.		
			9*2	szt.	18,00	
					RAZEM	18,00

PRZEDMIAR ROBÓT

L p.	Kod pozycji	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
10	KNR 2-15 0310-02	ST IG 1	Filtry gazu o śr. 25 mm na podejściu do kotła	szt.		
			9	szt.	9,00	
					RAZEM	9,00
11	KNR-W 2-15 0315-01 analogia	ST IG 1	Dostarczenie i montaż kotła gazowego dwufunkcyjnego wiszącego z zamkniętą komorą spalania, kondensacyjnego o mocy Q=24 kW	kpl.		
			9	kpl.	9,00	
					RAZEM	9,00
12	KNR-W 2-15 0314-09	ST IG 1	Dostarczenie i montaż kuchni gazowych 4-palnikowa z piekarnikiem gazowym	szt.		
			9	szt.	9,00	
					RAZEM	9,00
13	KNR-W 2-15 0142-01	ST IG 1	Szafka gazowa naścienna na 3 gazomierze G4	szt.		
			1	szt.	1,00	
					RAZEM	1,00
14	KNR-W 2-15 0142-01	ST IG 1	Szafka gazowa naścienna na 2 gazomierze G4	szt.		
			3	szt.	3,00	
					RAZEM	3,00
15	KNR 4-01 0333-12	ST IG 1	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 2 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	szt.		
			6	szt.	6,00	
					RAZEM	6,00
16	KNR 4-01 0333-10	ST IG 1	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	szt.		
			4	szt.	4,00	
					RAZEM	4,00
17	KNR 4-01 0333-09	ST IG 1	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	szt.		
			1	szt.	1,00	
					RAZEM	1,00
18	KNR 4-01 0333-08	ST IG 1	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	szt.		
			8	szt.	8,00	
					RAZEM	8,00
19	KNR 4-01 0333-21	ST IG 1	Przebicie otworów w stropie ceramicznym	szt.		
			1	szt.	1,00	
					RAZEM	1,00
20	KNR-W 4-03 1008-02	ST IG 1	Montaż rur osłonowych w ścianie - długość przepustu do 0,5 m - śr.ze-wewnętrzna rury do 40 mm	szt		
			18	szt	18,00	
					RAZEM	18,00
21	KNR-W 4-03 1008-04	ST IG 1	Montaż rur osłonowych w ścianie - długość przepustu do 1 m - śr.ze-wewnętrzna rury do 80 mm	szt		
			1	szt	1,00	
					RAZEM	1,00
22	KNR-W 4-03 1008-10	ST IG 1	Montaż rur osłonowych w stropie - długość przepustu do 1 m - śr.ze-wewnętrzna rury do 80 mm	szt		
			1	szt	1,00	
					RAZEM	1,00
23	KNR 7-12 0103-04	ST IG 1	Czyszczenie przez szczotkowanie mechaniczne do drugiego stopnia czystości rurociągów o średnicy zewnętrznej do 57 mm (stan wyjściowy powierzchni B)	m ²		
			23,00*0,066+20,00*0,085+101,00*0,104+29,00*0,186	m ²	19,12	
					RAZEM	19,12

PRZEDMIAR ROBÓT

L p.	Kod pozycji	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
24	KNR 7-12 0105-04	ST IG 1	Odtłuszczanie rurociągów	m ²		
			19,12	m ²	19,12	
					RAZEM	19,12
25	KNR 7-12 0202-04	ST IG 1	Malowanie pędzlem farbami do gruntowania olejnymi rurociągów o średnicy zewnętrznej do 57 mm	m ²		
			19,12	m ²	19,12	
					RAZEM	19,12
26	KNR 7-12 0209-04x2	ST IG 1	Malowanie pędzlem farbami nawierzchniowymi i emaliami olejnymi rurociągów o średnicy zewnętrznej do 57 mm - dwukrotne	m ²		
			19,12	m ²	19,12	
					RAZEM	19,12