
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45330000-9	INSTALACJE SANITARNE
45333000-0	Instalacja gazowa
45331100-7	Technologia kotłowni
NAZWA INWESTYCJI:	BUDOWA WEWNĘTRZNEJ INSTALACJI GAZU DLA PRZEDSZKOŁA
ADRES INWESTYCJI:	STRYKÓW UL. TARGOWA 8
NAZWA INWESTORA:	GMINA STRYKÓW
ADRES INWESTORA:	95-010 STRYKÓW, UL. KOŚCIUSZKI 27

BRANŻE: INSTALACJE SANITARNE

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

mgr inż. Rafał Niewinny

DATA OPRACOWANIA: 18.10.2021

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
KOSZTORYS:					
1	45330000-9	INSTALACJE SANITARNE			
1.1		Elewacja			
1 d.1.1	Kalk. własna kalk. własna	Prace elewacyjne (wykonanie bruzdy ściennej i odtworzenie elewacji)	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
1.2	45333000-0	Instalacja gazowa			
2 d.1.2	KNNR 4 0303-04	Rurociągi w instalacjach gazowych stalowe o połączeniach spawanych o śr.nom. 32 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych	m		
		15,25	m	15,250	
				RAZEM	15,250
3 d.1.2	KNNR 4 0304-03	Rurociągi w instalacjach gazowych stalowe o połączeniach spawanych o śr.nom. 25 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m		
		49,52	m	49,520	
				RAZEM	49,520
4 d.1.2	KNNR 4 0303-06	Rurociągi w instalacjach gazowych stalowe o połączeniach spawanych o śr.nom. 50 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych <i>rury stalowe ze szwem przewodowe czarne o śr.nom. 50 mm</i>	m		
		2	m	2,000	
				RAZEM	2,000
5 d.1.2	KNR 7-12 0101-04	Czyszczenie przez szcietkowanie ręczne do trzeciego stopnia czystości rurociągów o średnicy zewnętrznej do 57 mm (stan wyjściowy powierzchni B)	m2		
		(poz.2 + poz.3 + poz.4) * 3,14 * 0,05	m2	10,483	
				RAZEM	10,483
6 d.1.2	KNR 7-12 0101-05	Czyszczenie przez szcietkowanie ręczne do trzeciego stopnia czystości rurociągów o średnicy zewnętrznej 58-219 mm (stan wyjściowy powierzchni B)	m2		
		poz.5	m2	10,483	
				RAZEM	10,483
7 d.1.2	KNR 7-12 0201-04	Malowanie pędzlem farbami do gruntowania miniowymi rurociągów o średnicy zewnętrznej do 57 mm	m2		
		poz.5	m2	10,483	
				RAZEM	10,483
8 d.1.2	KNR 7-12 0210-04	Malowanie pędzlem farbami nawierzchniowymi i emaliami ftalowymi rurociągów o średnicy zewnętrznej do 57 mm	m2		
		poz.5	m2	10,483	
				RAZEM	10,483
9 d.1.2	KNR-W 2-15 0312-03	Kurki gazowe przelotowe o śr. 25 mm o połączeniach gwintowanych	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
10 d.1.2	KNR-W 2-15 0312-04	Kurki gazowe przelotowe o śr. 32 mm o połączeniach gwintowanych	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
11 d.1.2	kalk. własna	System (ASBIG) Aktywny System Bezpieczeństwa Instalacji Gazowej 1 x moduł sterujący 1 x detektor gazu (1 SZT.) - montaż 30 cm od sufitu 1 x sygnalizacja akustyczno-optyczna 1 x okablowanie	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
12 d.1.2	kalk. własna	Ścieżka gazowa dla kotła: filtr skośny mufowy do gazu, manometr	kpl.		
		2	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
13 d.1.2	KNNR 4 0307-03 analogia	Próba instalacji gazowej na ciśnienie dla wykonawcy i dostawcy gazu	prob .		
		1	prob .	1,000	
				RAZEM	1,000
14 d.1.2	KNNR 4 0307-01 analogia	Próba instalacji gazowej na ciśnienie dla wykonawcy i dostawcy gazu za gazomierzem	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
15 d.1.2	Kalk. własna kalk. własna	Wykonanie przejść p.poż	kpl.		
		4	kpl.	4,000	
				RAZEM	4,000
1.3	45331100-7	Technologia kotłowni			
16 d.1.3	KNR 0-35 0223-05	Kocioł gazowy jednofunkcyjny wiszący z zamkniętą komorą spalania o mocy 100kW + automatyka	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
17 d.1.3	kalk. własna	Komin powietrzno-spalinowy 110/160	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
18 d.1.3	kalk. własna	Kanał wentylacyjny z kratką 300x200	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
19 d.1.3	kalk. własna	Wentylacja grawitacyjna kotłowni	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
1.4	45331100-7	Technologia kuchni			
20 d.1.4	kalk. własna kalk. własna	Kuchnia gazowa 5 palnikowa 30kW	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
21 d.1.4	kalk. własna kalk. własna	Taboret gazowy 9kW	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
22 d.1.4	kalk. własna	Komin powietrzno-spalinowy 110/160	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000