
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45330000-9 Roboty instalacyjne wodno-kanalizacyjne i sanitarne

NAZWA INWESTYCJI : REMONT BUDYNKU GŁÓWNEGO SZKOŁY PODSTAWOWEJ W KISIELICACH
ADRES INWESTYCJI : 14-220 KISIELICE, UL. DASZYŃSKIEGO 3, DZ. NR 173
INWESTOR : GMINA KISIELICE
ADRES INWESTORA : 14-220 KISIELICE, UL. DASZYŃSKIEGO 5

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Sebastian Szakiel (SANITARNA)
DATA OPRACOWANIA : 17.06.2022

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
17.06.2022

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		DEMONTAŻ			
1	KNR-W 4-02	Demontaż grzejnika stalowego dwupłytkowego	kpl.		
d.1	0521-02				
	analogia				
		44	kpl.	44,000	
				RAZEM	44,000
2	KNR-W 4-02	Demontaż zaworu grzejnikowego lub dwuzłączki o śr. 15-20 mm	szt.		
d.1	0512-01				
		44	szt.	44,000	
				RAZEM	44,000
2		MONTAŻ			
2.1		INSTALACJA C.O.			
2.1.		Grzejniki			
1					
3	KNR-W 2-15	Grzejniki stalowe jednopłytkowe typ 11 zintegrowane o wysokości 550 i długości 400 mm wraz z zestawem wsporników.	szt.		
d.2.	0418-07				
1.1	analogia				
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
4	KNR-W 2-15	Grzejniki stalowe dwupłytkowe typ 22 zintegrowane o wysokości 600 i długości 600 mm wraz z zestawem wsporników.	szt.		
d.2.	0418-07				
1.1	analogia				
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
5	KNR-W 2-15	Grzejniki stalowe dwupłytkowe typ 22 zintegrowane o wysokości 550 i długości 800 mm wraz z zestawem wsporników.	szt.		
d.2.	0418-07				
1.1	analogia				
		6	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
6	KNR-W 2-15	Grzejniki stalowe dwupłytkowe typ 22 zintegrowane o wysokości 500 i długości 1000 mm wraz z zestawem wsporników.	szt.		
d.2.	0418-07				
1.1	analogia				
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
7	KNR-W 2-15	Grzejniki stalowe jednopłytkowe typ 11 zintegrowane o wysokości 500 i długości 400 mm wraz z zestawem wsporników.	szt.		
d.2.	0418-07				
1.1	analogia				
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
8	KNR-W 2-15	Grzejniki stalowe dwupłytkowe typ 22 zintegrowane o wysokości 600 i długości 400 mm wraz z zestawem wsporników.	szt.		
d.2.	0418-07				
1.1	analogia				
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
9	KNR-W 2-15	Grzejniki stalowe dwupłytkowe typ 22 zintegrowane o wysokości 500 i długości 400 mm wraz z zestawem wsporników.	szt.		
d.2.	0418-07				
1.1	analogia				
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
10	KNR-W 2-15	Grzejniki stalowe dwupłytkowe typ 22 zintegrowane o wysokości 600 i długości 600 mm wraz z zestawem wsporników.	szt.		
d.2.	0418-07				
1.1	analogia				
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
11	KNR-W 2-15	Grzejniki stalowe dwupłytkowe typ 22 zintegrowane o wysokości 500 i długości 600 mm wraz z zestawem wsporników.	szt.		
d.2.	0418-07				
1.1	analogia				
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
12	KNR-W 2-15	Grzejniki stalowe dwupłytkowe typ 22 zintegrowane o wysokości 600 i długości 800 mm wraz z zestawem wsporników.	szt.		
d.2.	0418-07				
1.1	analogia				
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
13	KNR-W 2-15	Grzejniki stalowe dwupłytkowe typ 22 zintegrowane o wysokości 600 i długości 900mm wraz z zestawem wsporników.	szt.		
d.2.	0418-07				
1.1	analogia				
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
14	KNR-W 2-15	Grzejniki stalowe dwupłytkowe typ 22 zintegrowane o wysokości 500 i długości 1000 mm wraz z zestawem wsporników.	szt.		
d.2.	0418-07				
1.1	analogia				
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
15	KNR-W 2-15	Grzejniki stalowe dwupłytkowe typ 22 zintegrowane o wysokości 600 i długości 1000mm wraz z zestawem wsporników.	szt.		
d.2. 0418-07					
1.1	analogia				
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
16	KNR-W 2-15	Grzejniki stalowe dwupłytkowe typ 22 zintegrowane o wysokości 600 i długości 1400mm wraz z zestawem wsporników.	szt.		
d.2. 0418-07					
1.1	analogia				
		8	szt.	8,000	
				RAZEM	8,000
17	KNR-W 2-15	Grzejniki stalowe dwupłytkowe typ 22 zintegrowane o wysokości 900 i długości 1400 mm wraz z zestawem wsporników.	szt.		
d.2. 0418-07					
1.1	analogia				
		8	szt.	8,000	
				RAZEM	8,000
2.1.		Pozostałe elementy c.o.			
2					
18	KNR-W 2-15	Głowica termostatyczna	szt.		
d.2. 0412-02					
1.2	analogia				
		44	szt.	44,000	
				RAZEM	44,000
19	KNR-W 2-15	Zawory regulujące grzejników	szt.		
d.2. 0411-01					
1.2	analogia				
		44	szt.	44,000	
				RAZEM	44,000
20	KNR-W 2-15	Zawory odcinające	szt.		
d.2. 0411-01					
1.2	analogia				
		44	szt.	44,000	
				RAZEM	44,000
2.1.		Przygotowanie instalacji c.o. do uruchomienia			
3					
21	KNR-W 2-15	Próby z dokonaniem regulacji instalacji centralnego ogrzewania (na gorąco)	urz.		
d.2. 0436-01					
1.3					
		44	urz.	44,000	
				RAZEM	44,000
2.1.		Roboty budowlane			
4					
22	KNR 4-01	Wykucie z muru każdej wmurowanej elementów stalowych	szt.		
d.2. 0354-14					
1.4	analogia				
		176	szt.	176,000	
				RAZEM	176,000
23	KNR-W 4-01	Zamurowanie przebić w ścianach z cegieł	szt.		
d.2. 0325-01					
1.4					
		176	szt.	176,000	
				RAZEM	176,000
3		UTYLIZACJA ODPADÓW			
24	ZUO Sp. z o.	Utylizacja mieszanych odpadów (gruz, beton, ceramika)	t		
d.3 o. Gilwa Ma- ła - cennik 2021					
		0,25	t	0,250	
				RAZEM	0,250
25	ZUO Sp. z o.	Utylizacja tworzyw sztucznych	t		
d.3 o. Gilwa Ma- ła - cennik 2021					
		0,01	t	0,010	
				RAZEM	0,010
26	ZUO Sp. z o.	Utylizacja zmieszanych odpadów z budowy	t		
d.3 o. Gilwa Ma- ła - cennik 2021					
		0,1	t	0,100	
				RAZEM	0,100
27	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 20 km	m³		
d.3 0108-09 0108-10					
		0,15	m³	0,150	
				RAZEM	0,150