

**PRZEDMIAR-BUDYNEK "B" (ROBOTY SANITARNE)**

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 : aktualizacja: Michał Jabłoński (SANITARNA)  
DATA OPRACOWANIA : 22.02.2024

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
22.02.2024

Data zatwierdzenia

## PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>1</b>		<b>MONTAŻ</b>			
<b>1.1</b>		<b>INSTALACJA C.O.</b>			
<b>1.1.1</b>		<b>Rozbudowanie instalacji c.o. w sali gimnastycznej o nagrzewnice wodne</b>			
1	KNR-W 2-15	Głowica termostatyczna	szt.		
d.1.1	0412-02				
.1	analogia				
		44	szt.	44.000	
				RAZEM	44.000
2	KNR-W 2-15	Zawory regulujące grzejników	szt.		
d.1.1	0411-01				
.1	analogia				
		44	szt.	44.000	
				RAZEM	44.000
3	KNR-W 2-15	Zawory odcinające	szt.		
d.1.1	0411-01				
.1	analogia				
		44	szt.	44.000	
				RAZEM	44.000
4	KNR 4-07	Montaż 3 sztuk nagrzewnic wodnych, np. VR1 EC 3x30kW kaskada multi	kpl.		
d.1.1	0317-02	VOLCANO, z: konsolami przyłączeniowymi, sterownikiem, podłączeniem od ist-			
.1	analogia	niejącej instalacji c.o. i elektrycznej			
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
<b>1.1.2</b>		<b>Przygotowanie instalacji c.o. do uruchomienia</b>			
5	KNR-W 2-15	Próby z dokonaniem regulacji instalacji centralnego ogrzewania (na gorąco)	urz.		
d.1.1	0436-01				
.2					
		44	urz.	44.000	
				RAZEM	44.000
<b>2</b>		<b>UTYLIZACJA ODPADÓW</b>			
6	ZUO Sp. z	Utylizacja mieszanych odpadów (gruz, beton, ceramika)	t		
d.2	o.o. Gilwa				
	Mała - cennik				
	2021				
		0.25	t	0.250	
				RAZEM	0.250
7	ZUO Sp. z	Utylizacja tworzyw sztucznych	t		
d.2	o.o. Gilwa				
	Mała - cennik				
	2021				
		0.01	t	0.010	
				RAZEM	0.010
8	ZUO Sp. z	Utylizacja zmieszanych odpadów z budowy	t		
d.2	o.o. Gilwa				
	Mała - cennik				
	2021				
		0.1	t	0.100	
				RAZEM	0.100
9	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość	m³		
d.2	0108-09	20 km			
	0108-10				
		0.15	m³	0.150	
				RAZEM	0.150