

---

**PRZEDMIAR ROBÓT BRANŻA SANITARNA**

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień  
**45331100-7 Instalowanie centralnego ogrzewania**

**NAZWA INWESTYCJI :** Termomodernizacja budynku Szkoły Podstawowej nr 1  
**ADRES INWESTYCJI :** Przeworsk  
**INWESTOR :** Gmina Miejska Przeworsk  
**ADRES INWESTORA :** Przeworsk  
**BRANŻA :** sanitarna  
**DATA OPRACOWANIA :** 28.07.2010 r.

---

**Ogółem wartość kosztorysowa robót :** zł

**Słownie:**

**WYKONAWCA :**

**INWESTOR :**

**Data opracowania**  
**28.07.2010 r.**

**Data zatwierdzenia**

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>Instalacje sanitarne</b>					
1		<b>Kolektory słoneczne</b>			
1	KNR-W 2-15	Kolektory płaskie, pionowe DIETRISOL PRO 2 szt kolektorów	kpl		
d.1	0504-01				
	analogia				
		8	kpl	8.00	
				RAZEM	8.00
2		Zestaw połączeniowy i montażowy	kpl		
d.1	wycena indywidualna				
		1	kpl	1.00	
				RAZEM	1.00
3	KNR 7-07	Grupa solarna - Pompa UPE 25-60, zawory, filtr	kpl.		
d.1	0102-01				
		1	kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
4	KNR-W 2-15	Naczynia wzbiorcze systemu zamkniętego 40 N	szt.		
d.1	0510-01				
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
5	KNR-W 2-15	Zawory przelotowe o połączeniach gwintowanych o śr. nominalnej 25 mm	szt.		
d.1	0411-03				
		6	szt.	6.00	
				RAZEM	6.00
6	KNR-W 2-15	Zawory zwrotne o połączeniach gwintowanych o śr. nominalnej 25 mm	szt.		
d.1	0411-04				
		2	szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
7	KSNR 4	Zawory odpowietrzające fi 10	szt.		
d.1	0407-05				
		2	szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
8	KNR-W 2-15	Manometry montowane wraz z wykonaniem tulei	szt.		
d.1	0530-04				
		2	szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
9	KNR INSTAL	Rurociągi c.o. miedziane lutowane o śr.zew. 35 mm (grub.ścianki 1.5 mm) na ścianach (lutowanie twarde)	m		
d.1	0301-06				
		76	m	76.00	
				RAZEM	76.00
10	KNR 0-34	Izolacja dwuwarstwowa rurociągów śr.28-48 mm otulinami Thermaflex FRZ lub otulinami Thermaflex FRZ i matami (płytami) Thermasheet FR - gr.izolacji 33 mm	m		
d.1	0110-02				
		78	m	78.00	
				RAZEM	78.00
2		<b>Instalacja wodociągowa</b>			
11	KNR-W 2-15	Montaż perlatorów na wylewki baterii	szt.		
d.2	0135-01				
	analogia				
		59	szt.	59.00	
				RAZEM	59.00