

---

**PRZEDMIAR****Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień**

45300000-0 Roboty instalacyjne w budynkach  
45400000-1 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych

NAZWA INWESTYCJI : Roboty uzupełniające W.C.  
ADRES INWESTYCJI : Dom Ludowy w Trzcinicy  
INWESTOR : Gmina TRZCINICA  
ADRES INWESTORA : TRZCINICA ULICA JANA PAWŁA II NR 47  
WYKONAWCA ROBÓT : Z wyboru ofert  
BRANŻA : Budowlana.

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Marek Kozioł  
DATA OPRACOWANIA : styczeń 2011r.

---

Stawka roboczogodziny : 0.00 zł

**NARZUTY**

Ogółem wartość kosztorysowa robót : 0.00 zł

**Słownie: zero i 00/100 zł**

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
styczeń 2011r.

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1</b>		<b>Ścianki działowe typu SKKI</b>			
1 d.1	<b>Analiza własna</b>	Ścianki działowe typu SKKI	m <sup>2</sup>		
		(3.05+2.46)*2.00	m <sup>2</sup>	11.020	
				<b>RAZEM</b>	<b>11.020</b>
<b>2</b>		<b>Glazura ścienna.</b>			
2 d.2	<b>KNR 0-12II 0829-06</b>	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20x20 cm na klej metodą zwykłą - do wys.3.31m.	m <sup>2</sup>		
		(3.05*2+4.64*2)*3.31-2.00*1.00+5.00*0.27	m <sup>2</sup>	50.258	
				<b>RAZEM</b>	<b>50.258</b>
3 d.2	<b>Analiza własna</b>	Dostawa i wstawienie lustra o wymiarach 150x60cm w płytki ściennie.	m <sup>2</sup>		
		0.90	m <sup>2</sup>	0.900	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.900</b>
<b>3</b>		<b>Kanalizacja sanitarna, woda i c.o.</b>			
4 d.3	<b>KSNR 4 0214-02</b>	Ustępy z płuczką typu kompakt wraz z wykonaniem podejścia dopływowego i odpływowego.	kpl.		
		2	kpl.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
5 d.3	<b>KSNR 4 0214-05</b>	Pisuary pojedyncze z zaworem spłukującym wraz z wykonaniem podejścia dopływowego i odpływowego	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
6 d.3	<b>KSNR 4 0212-02</b>	Umywalki porcelanowe pojedyncze z syfonem gruszkowym z baterią umywalkową stojącą wraz z wykonaniem podejścia dopływowego i odpływowego - UMYWALKI, SYFONY I BATERIE DOSTARCZA INWESTOR	kpl.		
		2	kpl.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
7 d.3	<b>KSNR 4 0212-01</b>	Umywalki porcelanowe - umywalka w kotłowni	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
8 d.3	<b>Analiza własna</b>	Dostawa i montaż elektrycznego podgrzewacza wody typu DAFI IPX4 3,7kW	kpl.		
		2	kpl.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
9 d.3	<b>Analiza własna</b>	Wpusty żeliwne podłogowe o śr. 50 mm wraz wykonaniem podejścia odpływowego i obróbką z glazury.	szt.		
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
10 d.3	<b>KNNR 4 0425-02</b>	Grzejniki stalowe łazienkowe o wysokości do 1200 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
11 d.3	<b>analiza własna</b>	Rurociągi o śr. 110 mm wraz z wykonaniem i zaprawieniem bruzd w ścianie lub posadzce	m		
		10.00	m	10.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.000</b>
12 d.3	<b>Analiza własna</b>	Rurociągi PCV o śr. 50 mm wraz z wykonaniem i zaprawieniem bruzd w ścianie	m		
		8	m	8.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.000</b>
13 d.3	<b>Analiza własna</b>	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych wraz z wykonaniem i zaprawieniem bruzd.	m		
		15	m	15.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>15.000</b>
14 d.3	<b>KNNR 4 0405-04</b>	Rurociągi w instalacjach c.o. miedziane o śr. zewnętrznej 18 mm o połączeniach lutowanych na ścianach w budynkach	m		
		10	m	10.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.000</b>
15 d.3	<b>Analiza własna</b>	Przebicie otworów w ścianach wraz z montażem tulei ochronnych gr. ściany 70cm i 15cm	szt.		
		3	szt.	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
16 d.3	<b>KNR 4-01 0108-17 0108-20</b>	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość 3 km	m <sup>3</sup>		
		1	m <sup>3</sup>	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
<b>4</b>		<b>Instalacja wentylacji - ruraż</b>			
17 d.4	<b>Analiza własna</b>	Dostawa i montaż kanałów wentylacyjnych: fi 120 - 10mb;	kpl.		
		1	kpl.	1.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
<b>5</b>		<b>Instalacja wentylacji - osprzęt</b>			
18	<b>KNR 2-17</b>	Anemostaty kołowe typ D o śr.do 160 mm	szt.		
d.5	<b>0140-01</b>	3	szt.	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
19	<b>Analiza</b>	Wentylatory kanałowy typu WSKM-15 - dostawa i montaż	szt.		
d.5	<b>własna</b>	1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
<b>6</b>		<b>Linie i instalacje zasilające.</b>			
20	<b>KSNR 5</b>	Linie zasilające prowadzone pod tynkiem przewodem kabelkowym okrągłym w	m		
d.6	<b>0301-04</b>	bruździe o łącznym przekroju żył do 24 mm <sup>2</sup> Cu lub 40 mm <sup>2</sup> Al na podłożu be-	m	10.000	
		tonowym			
		10			
				<b>RAZEM</b>	<b>10.000</b>
21	<b>KSNR 5</b>	Wypusty wykonywane przewodami wtynkowymi w budynkach administracyj-	wyp.		
d.6	<b>0405-01</b>	nych na wyłącznik, przełącznik świecznikowy - podłoże betonowe	wyp.	1.000	
		1			
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
22	<b>KSNR 5</b>	Wypusty wykonywane przewodami wtynkowymi w budynkach administracyj-	wyp.		
d.6	<b>0405-03</b>	nych na gniazdo wtykowe 2-bieg. 10A i 10A/Z - podłoże betonowe	wyp.	4.000	
		4			
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
<b>7</b>		<b>Oprawy oświetleniowe</b>			
23	<b>KSNR 5</b>	Montaż opraw oświetleniowych świetlówkowych 4x40W do wbudowania w sufit	kpl.		
d.7	<b>0502-04</b>	podwieszany - typ PHILIPS TBS165G TL5	kpl.	3.000	
		3			
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>