

## Przedmiar

NAZWA INWESTYCJI : Dom Dziecka  
ADRES INWESTYCJI : 74-100 Trzcińskiego Zdroju ul. Dworcowa 3  
INWESTOR : Powiat Gryfiński  
ADRES INWESTORA : 74-100 Gryfino ul. Sprzymierzonych 4  
BRANŻA : budownictwo - Remont dachu

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż Jarosław Religa  
SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR : inż. Jacek Stępień  
DATA OPRACOWANIA : 24.08.2007

Stawka roboczogodziny :  
Poziom cen : II kw.2007

### NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp] .....	% R, S
Zysk [Z] .....	% R+Kp(R), M, S+Kp(S)
VAT [V] .....	% $\Sigma(R+Kp(R)+Z(R), M+Z(M), S+Kp(S)+Z(S))$

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT	:	zł
Podatek VAT	:	zł
Ogółem wartość kosztorysowa robót	:	zł

### Słownie:

### Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu

#### Kody CPV

45261300 - 7 Prace dotyczące obróbki blacharskiej oraz kładzenia rynien  
45262100 - 2 Roboty przy wznoszeniu rusztowań  
45442110 - 1 Malowanie budynków  
45324000 - 4 Prace dotyczące wykonywania okładziny tynkowej  
45452000 - 0 zewnętrzne czyszczenie budynków  
45320000 - 6 Roboty izolacyjne  
45421100 - 5 wymiana drzwi i okien

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
24.08.2007

Data zatwierdzenia

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	Klucz wyko- nawczy	Lokalizacja	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1</b>	<b>Remont dachu budynku Domu Dziecka w Trzcińsku Zdroju</b>						
<b>1.1</b>	<b>Roboty budowlano - remontowe</b>						
1 d.1.1	<b>KNR 4-01 0310-02</b>	Przemurowanie kominów z cegieł o objętości w jednym miejscu ponad 0.5 m3  1.2*1.5*0.36*2+0.6*1.5*0.36*2	STWiOR I		m <sup>3</sup>		
					m <sup>3</sup>	1.944	
						<b>RAZEM</b>	<b>1.944</b>
2 d.1.1	<b>KNR-W 4-01 0701-02</b>	Odbicie tynków wewn. z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o pow. odbicia do 5 m2 - odbicie zmurszałych i odspojonych tynków na ścianach zewnętrznych 1.2*2*1.5+0.6*1.5*2 A (suma częściowa)	STWiOR IX		m <sup>2</sup>		
	<b>Odbicie tynków na kominach</b>				m <sup>2</sup>	5.400	
					m <sup>2</sup>	5.400	
						<b>RAZEM</b>	<b>5.400</b>
3 d.1.1	<b>KNR-W 4-01 0726-01</b>	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kategorii III o podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo-i pianobetonów o pow. do 1 m2 w 1 miejscu - uzupełnienie miejsc po skutych tynkach 1.2*2*1.5+0.6*1.5*2 A (suma częściowa)	STWiOR I		m <sup>2</sup>		
	<b>Uzupełnienie tynku na kominie</b>				m <sup>2</sup>	5.400	
					m <sup>2</sup>	5.400	
						<b>RAZEM</b>	<b>5.400</b>
4 d.1.1	<b>KNR-W 4-01 0303-02</b>	Uzupełnienie ścianek z cegieł o grub. 1/2 ceg. lub zamurowanie otworów w ściankach na zaprawie cementowo-wapiennej 44.62 A (suma częściowa)	STWiOR I		m <sup>2</sup>		
	<b>zamurowanie ściany szczytowej</b>				m <sup>2</sup>	44.620	
					m <sup>2</sup>	44.620	
						<b>RAZEM</b>	<b>44.620</b>
5 d.1.1	<b>KNR-W 2-02 0902-01</b>	Tynki zewn.zwykłe kat.III na ścianach płaskich i pow. poziomych (balkony i loggie) wyk. ręcznie  44.62 A (suma częściowa)	STWiOR I		m <sup>2</sup>		
	<b>wykonanie tynku zewnętrznego</b>				m <sup>2</sup>	44.620	
					m <sup>2</sup>	44.620	
						<b>RAZEM</b>	<b>44.620</b>
6 d.1.1	<b>KNR-W 2-02 0803-03</b>	Tynki wewn. zwykłe kat.III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach  44.62 A (suma częściowa)	STWiOR I		m <sup>2</sup>		
	<b>wykonanie tynku wewnętrznego</b>				m <sup>2</sup>	44.620	
					m <sup>2</sup>	44.620	
						<b>RAZEM</b>	<b>44.620</b>
7 d.1.1	<b>KNR-W 2-02 1505-03</b>	Malowanie tynków wewnętrznych farbą wapienną z dodatkiem 15 % farby emulsyjnej - sufity  44.62 A (suma częściowa)	STWiOR VI		m <sup>2</sup>		
	<b>malowanie ścian wewnętrznych</b>				m <sup>2</sup>	44.620	
					m <sup>2</sup>	44.620	
						<b>RAZEM</b>	<b>44.620</b>
<b>1.2</b>	<b>Dachy</b>						



Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	Klucz wyko- nawczy	Lokalizacja	j.m.	Poszcz	Razem
	<b>Jętka 6*20</b>	A (suma częściowa)			m	149.400	
						<b>RAZEM</b>	<b>149.400</b>
15 d.1.2	<b>KNR 4-01 0412-06</b>	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - słupy	STWiOR II		m		
		2.6*2			m	5.200	
	<b>Słupy 16*16</b>	A (suma częściowa)			m	5.200	
						<b>RAZEM</b>	<b>5.200</b>
16 d.1.2	<b>KNR 4-01 0412-07</b>	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - miecze lub zastrzały	STWiOR II		m		
		0.82*2			m	1.640	
	<b>Miecz 10*10</b>	A (suma częściowa)			m	1.640	
						<b>RAZEM</b>	<b>1.640</b>
17 d.1.2	<b>KNR-W 4-01 0610-03</b>	Odgrzybianie elementów drewnianych przy użyciu szczotek stalowych - pow. odgrzybiana ponad 2 m2	STWiOR II		m <sup>2</sup>		
		9.62*7.66*2			m <sup>2</sup>	147.378	
						<b>RAZEM</b>	<b>147.378</b>
18 d.1.2	<b>KNR-W 4-01 0629-03</b>	Jednokrotna impregnacja grzybobójcza krawędziaków metodą opryskiwania	STWiOR II		m <sup>2</sup>		
		9.62*7.66*2			m <sup>2</sup>	147.378	
						<b>RAZEM</b>	<b>147.378</b>
19 d.1.2	<b>KNR 0-15II 0517-01</b>	Pokrycie dachów nieodeskowanych dachówką ceramiczną z otworami z przykręceniem wkrętami - ułożenie na krokwiach ekranu zabezpieczającego z folii	STWiOR III		m <sup>2</sup>		
		9.62*7.66*2			m <sup>2</sup>	147.378	
						<b>RAZEM</b>	<b>147.378</b>
20 d.1.2	<b>KNR 0-15II 0517-02</b>	Pokrycie dachów nieodeskowanych dachówką ceramiczną z otworami z przykręceniem wkrętami impregnacja, przycięcie i przybicie kontrłat i łat	STWiOR III		m <sup>2</sup>		
		9.62*7.66*2			m <sup>2</sup>	147.378	
						<b>RAZEM</b>	<b>147.378</b>
21 d.1.2	<b>KNR 0-15II 0517-03</b>	Pokrycie dachów nieodeskowanych dachówką ceramiczną z otworami z przykręceniem wkrętami	STWiOR III		m <sup>2</sup>		
		9.62*7.66*2			m <sup>2</sup>	147.378	
						<b>RAZEM</b>	<b>147.378</b>
22 d.1.2	<b>KNR 0-15II 0517-04</b>	Pokrycie dachów nieodeskowanych dachówką ceramiczną z otworami z przykręceniem wkrętami - montaż gąsiorów z przymocowaniem wkrętami do deski kalenicowej	STWiOR III		m		
		7.66*2			m	15.320	
						<b>RAZEM</b>	<b>15.320</b>
23 d.1.2	<b>KNR 0-15 0526-02</b>	Osadzenie okien w połaci dachowej	STWiOR IV		szt		
		2			szt	2.000	
						<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
24 d.1.2	<b>KNR-W 2-02 1016-0_</b>	Wyłazy dachowe fabrycznie wykończone	STWiOR III		szt		
		1			szt	1.000	
						<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
25 d.1.2	<b>KNR AT-09 0104-01</b>	Akcesoria do pokryć dachowych - taśmy pod gąsior	STWiOR III		m		
		15.320			m	15.320	
						<b>RAZEM</b>	<b>15.320</b>
26 d.1.2	<b>KNR AT-09 0104-03</b>	Akcesoria do pokryć dachowych - wentylacja okapu	STWiOR III		m		
		35			m	35.000	
						<b>RAZEM</b>	<b>35.000</b>

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	Klucz wyko- nawczy	Lokalizacja	j.m.	Poszcz	Razem
27 d.1.2	<b>KNR AT-09 0104-06</b>	Akcesoria do pokryć dachowych - płotek przeciwnie- gowy 7.66*2	STWiOR III		m m	 15.320	
						<b>RAZEM</b>	<b>15.320</b>
28 d.1.2	<b>KNR 4-01 0416-01 ana- logia</b>	Uzupełnienie poziomych ław kominiarskich - krata Wema 2*2.50	STWiOR III		m m	 5.000	
						<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
29 d.1.2	<b>KNR 4-01 0419-0_</b>	Wykonanie rusztowania przy kominach o obw. od 2 do 5 m 1	STWiOR III		szt. szt.	 1.000	
						<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
30 d.1.2	<b>KNR-W 2-02 0612-03</b>	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineral- nej poziome z płyt układanych na sucho - jedna wars- twa 147.378	STWiOR III		m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 147.378	
						<b>RAZEM</b>	<b>147.378</b>
31 d.1.2	<b>KNR-W 2-02 2005-01</b>	Okładziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi na ruszcie metalowym pojedynczym podwieszonym z kształtowników CD i Ud 9.62*7.66*2	STWiOR III		m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 147.378	
						<b>RAZEM</b>	<b>147.378</b>
32 d.1.2	<b>KNR-W 2-02 1510-01</b>	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierz- chni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowa- nia 9.62*7.66*2	STWiOR VI		m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 147.378	
						<b>RAZEM</b>	<b>147.378</b>
<b>1.3 Obróbki blacharskie</b>							
33 d.1.3	<b>KNR 4-01 0535-08</b>	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów,kołnierzy,gzymsów itp.z blachy nie nadającej się do użytku - demontaż parapetów zewnętrznych z blachy nie nadającej ię do użytku [0.78*15+0.52*1+2.4*4+1.0*15+0.4*2+1.65*1+1.5*6+ 2.52+0.7*2+0.8*5+0.9*5+0.95*1+0.85*1+1.5*10+1.0* 9+1.0*1+1.15*3+0.71*7]*0.30	STWiOR V		m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 28.773	
						<b>RAZEM</b>	<b>28.773</b>
34 d.1.3	<b>NNRNKB 202 0541-02</b>	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm - montaż parapetów z blachy powlekanej w kolorze brązowym [0.78*15+0.52*1+2.4*4+1.0*15+0.4*2+1.65*1+1.5*6+ 2.52+0.7*2+0.8*5+0.9*5+0.95*1+0.85*1+1.5*10+1.0* 9+1.0*1+1.15*3+0.71*7]*0.42	STWiOR V		m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 40.282	
						<b>RAZEM</b>	<b>40.282</b>
35 d.1.3	<b>KNR 4-01 0535-04</b>	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użyt- ku 8.26*2	STWiOR V		m m	 16.520	
						<b>RAZEM</b>	<b>16.520</b>
36 d.1.3	<b>KNR 4-01 0535-06</b>	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku 2*6.8	STWiOR V		m m	 13.600	
						<b>RAZEM</b>	<b>13.600</b>
37 d.1.3	<b>KNR 2-02 0508-04</b>	Rynny dachowe półokrągłe o śr.15cm - z blachy ocynkowanej/ analoogia - wykonanie rynien z blachy stalowej 0,5mm powlekanej w kolorze brązowym 8.26*2	STWiOR V		m m	 16.520	
						<b>RAZEM</b>	<b>16.520</b>
38 d.1.3	<b>NNRNKB 202 0546-04</b>	(z.VIII) Rynny dachowe półokrągłe śr. 150 mm łącz- ne na klej - montaż denek rynnowych 4	STWiOR V		szt. szt.	 4.000	
						<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
39 d.1.3	<b>KNR 2-02 0510-03</b>	Rury spustowe okrągłe o śr.12cm - z blachy ocynko- wanej/analogia/rury spustowe z blachy stalowej 0,5 mm powlekanej w kolorze brązowym 2*6.8	STWiOR V		m m	 13.600	
						<b>RAZEM</b>	<b>13.600</b>

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	Klucz wyko- nawczy	Lokalizacja	j.m.	Poszcz	Razem
40 d.1.3	<b>NNRNKB 202 0546-02</b>	(z.VIII) Rynny dachowe - montaż lejów spustowych przy rynnach dachowych półokrągłych z balchy powlekanej o średnicy 150mm 4	STWiOR V		szt.		
					szt.	4.000	
						<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
1.4	<b>Roboty porządkowe</b>						
41 d.1.4	<b>KNR 4- 04 1101- 02</b>	Transport gruzu z terenu rozbioru przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem skrzyniowym na odleg.do 1 km 14.73	STWiOR IV		m <sup>3</sup>		
					m <sup>3</sup>	14.730	
						<b>RAZEM</b>	<b>14.730</b>
42 d.1.4	<b>KNR 4- 04 1101- 05</b>	Transport gruzu z terenu rozbioru przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem ciężarowym - dod.za każdy nast.rozp. 1 km Krotność = 15 12	STWiOR IV		m <sup>3</sup>		
					m <sup>3</sup>	12.000	
						<b>RAZEM</b>	<b>12.000</b>