

## PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne

NAZWA INWESTYCJI : BUDYNEK ŚWIETLICY WIEJSKIEJ - ŚMIETNIK  
ADRES INWESTYCJI : CHOMĘTOWO, DZIAŁKA 170, GMINA TRZEBIATÓW  
INWESTOR : URZĄD MIEJSKI W TRZEBIATOWIE  
ADRES INWESTORA : 72-320 TRZEBIATÓW, UL. RYNEK 1  
BRANŻA : roboty remontowo-modernizacyjne

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : inż. Małgorzata Wianecka  
DATA OPRACOWANIA : grudzień 2008 r.

Stawka roboczogodziny : 7,81 zł  
Poziom cen : 4 kw. 08

### NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp] .....	68,50 % R, S
Koszty zakupu [Kz] .....	8,40 % M
Zysk [Z] .....	13,20 % R+Kp(R), S+Kp(S)

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
grudzień 2008 r.

Data zatwierdzenia

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>Remont świetlicy wiejskiej - Chomętowo, gm. Trzebiatów - Śmietnik (bez dojazdu i zatoki postojowej)</b>					
<b>1 Fundamenty</b>					
1	KNR 2-01	Roboty ziemne ręczne z przewozem gruntu taczkami na odległość do 10 m	m <sup>3</sup>		
d.1	0307-02	(kat.gr.III)			
	analogia	3,00*3,00*0,25	m <sup>3</sup>	2,250	
				RAZEM	2,250
2	KNR 2-02	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym grub. 15 cm	m <sup>3</sup>		
d.1	1101-07	2,40*2,40*0,15	m <sup>3</sup>	0,864	
				RAZEM	0,864
3	KNR 2-02	Podkłady betonowe grub. 10 cm na podłożu gruntowym. Beton B-10	m <sup>3</sup>		
d.1	1101-01	2,20*2,20*0,10	m <sup>3</sup>	0,484	
				RAZEM	0,484
4	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe z papy powierzchni poziomych na lepiku na gorąco	m <sup>2</sup>		
d.1	0604-03	- pierwsza warstwa	m <sup>2</sup>	4,000	
		2,00*2,00		RAZEM	4,000
5	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe z papy powierzchni poziomych na lepiku na gorąco	m <sup>2</sup>		
d.1	0604-04	- druga warstwa	m <sup>2</sup>	4,000	
		poz.4		RAZEM	4,000
6	KNR 2-02	Warstwy wyrównawcze z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na	m <sup>2</sup>		
d.1	1102-01	ostro pod posadzkę lastrykową	m <sup>2</sup>	4,000	
		2,00*2,00		RAZEM	4,000
7	KNR 2-02	Posadzki wylewane lastrykowe dwuwarstwowe grubości 35 mm jednobarwne	m <sup>2</sup>		
d.1	1107-05	2,00*2,00	m <sup>2</sup>	4,000	
				RAZEM	4,000
<b>2 Słupki żelbetowe</b>					
8	KNR 2-02	Słupki żelbetowe, prostokątne o wysokości do 4 m; stosunek deskowanego ob-	m <sup>3</sup>		
d.2	0208-06	wodu do przekroju ponad 20 - ręczne układanie betonu. Beton B-20	m <sup>3</sup>	0,106	
		0,125*0,125*1,70*4		RAZEM	0,106
9	KNR 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia słupków, pręty fi 6 do 12 mm	t		
d.2	0290-01	1,7*4*0,888*4*1,1/1000	t	0,027	
		0,50*0,222*12*4*1,1/1000	t	0,006	
				RAZEM	0,033
<b>3 Roboty murowe</b>					
10	KNR 2-02	Obmurowanie słupków ceglami grubości 1/2 ceg.	m <sup>2</sup>		
d.3	0123-02	0,25*4*1,70*4	m <sup>2</sup>	6,800	
				RAZEM	6,800
11	KNR-W 4-	Spoinowanie murów z cegły klinkierowej o powierzchni ponad 5 m2	m <sup>2</sup>		
d.3	01 0738-04	poz.10	m <sup>2</sup>	6,800	
				RAZEM	6,800
<b>4 Zadaszenie</b>					
12	KNR 7-28	Osadzenie kotew z płaskowników 50x5 o głębokości 40 cm w słupkach żelbe-	szt		
d.4	0104-02	towych do mocowania słupków drewnianych	szt	4,000	
	analogia	4		RAZEM	4,000
13	KNR 2-02	Montaż słupków drewnianych	m <sup>3</sup>		
d.4	0407-03	<słupki drewniane>0,40*0,12*0,12*4	m <sup>3</sup>	0,023	
	analogia			RAZEM	0,023
14	KNR 2-02	Montaż płatwi drewnianych	m <sup>3</sup>		
d.4	0406-03	<płatwie>0,12*0,12*2,00*4	m <sup>3</sup>	0,115	
	analogia			RAZEM	0,115
15	KNR 2-02	Miecze - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej	m <sup>3</sup>		
d.4	0408-01	0,06*0,06*0,40*8	m <sup>3</sup>	0,012	
	analogia			RAZEM	0,012
16	KNR 2-02	Murlaty - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej	m <sup>3</sup>		
d.4	0406-01	0,06*0,12*2,00*4	m <sup>3</sup>	0,058	
				RAZEM	0,058

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
17 d.4	KNR 2-02 0408-07	Krokwie narożne i koszone, przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej (2,00*4+1,80*4+0,90*8+0,40*8)*0,12*0,06	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0,184	
				RAZEM	0,184
18 d.4	KNR 2-02 0410-01	Deskowanie połaci dachowych z tarcicy nasyczonej (Wsp. 1,2 za ukośne cięcie desek) 2,00*1,80*0,5*4	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 7,200	
				RAZEM	7,200
19 d.4	KNR 2-02 0501-01	Pokrycie dachów papą na podłożu drewnianym jednowarstwowo poz.18	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 7,200	
				RAZEM	7,200
20 d.4	KNR 2-02 0410-03	Ołaczenie połaci dachowych łatami 38x50 mm,o rozstawie 16-24 cm z tarcicy nasyczonej poz.18	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 7,200	
				RAZEM	7,200
21 d.4	KNR 2-02 0409-06	Wiatrownice przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej 4*2,00*0,025*0,18	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0,036	
				RAZEM	0,036
22 d.4	KNR-W 2- 02 0508-04 analogia	Pokrycie dachów blachą powleką grubości 0.50 mm; powłoka poliester poz.18	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 7,200	
				RAZEM	7,200
23 d.4	KNR 2-02 0506-01	Obróbki z blachy ocynkowanej przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm 2,00*4*0,25	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 2,000	
				RAZEM	2,000
<b>5 Ścianki stalowo-drewniane</b>					
24 d.5	KNR 2-02 1217-05	Ramy z kątownika 35x35 mm - ścianki ażurowe (1,00*3+1,50*2+1,65*2)*2*1,1	m m	 20,460	
				RAZEM	20,460
25 d.5	KNR 0-21 4004-01 analogia	Wypełnienie ram stalowych deskami o szer. 12 cm 0,65*0,12*14*4*1,1	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 4,805	
				RAZEM	4,805
26 d.5	KNR 4-01 0320-04 analogia	Obsadzenie ram stalowych w ścianach z cegieł 8	gniazd. gniazd.	 8,000	
				RAZEM	8,000
<b>6 Roboty malarskie</b>					
27 d.6	KNR 2-02 1510-05 analogia	Dwukrotne malowanie farbą ftalową metalowych elementów pełnych o powierzchni ponad 0.5 m2 bez szpachlowania 0,057*35	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1,995	
				RAZEM	1,995
28 d.6	KNR 2-02 1510-08	Jednokrotne lakierowanie emalią olejną lub ftalową powierzchni metalowych pełnych ponad 0.5 m2 poz.27	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1,995	
				RAZEM	1,995
29 d.6	KNR-W 2- 02 1511-07	Dwukrotne lakierowanie powierzchni elementów drewnianych <stłupki drewniane>0,40*0,12*4*4 <płatwie>0,12*4*2,00*4 <miecze>0,06*4*0,40*8 <murlaty>(0,06+0,12)*2*2,00*4 <krokwie>(2,00*4+1,80*4+0,90*8+0,40*8)*(0,12+0,06)*2 <deskowanie>2,00*1,80*0,5*4*2 <wiatrownice>4*2,00*(0,025+0,18)*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 0,768 3,840 0,768 2,880 9,216 14,400 3,280	
				RAZEM	35,152