

---

## PRZEDMIAR

### Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45410000-4 Tynkowanie  
45431000-7 Kładzenie płytek  
45321000-3 Izolacja cieplna  
45324000-4 Roboty w zakresie okładziny tynkowej  
45443000-4 Roboty elewacyjne  
45261100-5 Wykonywanie konstrukcji dachowych  
45261210-9 Wykonywanie pokryć dachowych  
45261320-3 Kładzenie rynien  
45262100-2 Roboty przy wznoszeniu rusztowań  
45262522-6 Roboty murarskie

NAZWA INWESTYCJI : Termomodernizacja budynku Starostwa Powiatowego i Gminy Wyszaków  
ADRES INWESTYCJI : Wyszaków ul. Aleja Róż 2  
INWESTOR : Starostwo Powiatowe i Gmina Wyszaków  
ADRES INWESTORA : Wyszaków ul. Aleja Róż 2  
DATA OPRACOWANIA : 2011-10-31

---

Stawka roboczogodziny :

#### NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp] ..... % Rbezp, Sbezp  
Zysk [Z] ..... % R+Kp(Rbezp), S+Kp(Sbezp)

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : zł

#### Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
2011-10-31

Data zatwierdzenia

## PRZEDMIAR

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>Termomodernizacja budynku Starostwa Powiatowego i Gminy Wyszków</b>						
1			<b>Elewacja - docieplenie i tynk zewnętrzny, kody CPV; 45410000-4; 45321000-3; 45443000-4; 45262100-2</b>			
1	STWiO d.1 RB pkt 2.3.1	kalk. własna	Demontaż i ponowny montaż elementów wentylacji, lamp, numerów budynku itp.	kpl		
			1	kpl	1,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
2	STWiO d.1 RB pkt 2.3.4	KNR 0-23 2611-01	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m <sup>2</sup>		
			[316,15+498,85+602,65+187,06]	m <sup>2</sup>	1 604,71	
					<b>RAZEM</b>	<b>1 604,71</b>
3	STWiO d.1 RB pkt 2.3.4	KNR 0-23 2611-03	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - dwukrotne gruntowanie	m <sup>2</sup>		
			1604,71	m <sup>2</sup>	1 604,71	
					<b>RAZEM</b>	<b>1 604,71</b>
4	STWiO d.1 RB pkt 2.3.4	KNR 0-33 0105-04	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi gr. 15 cm klejonymi do podłoża wraz z wykonaniem wyprawy elewacyjnej silikonowej - roboty wykonywane ręcznie	m <sup>2</sup>		
		B	37,0*1,3	m <sup>2</sup>	48,10	
		C	22,0*1,3+[5,23*6,7-1,5*1,5*4-1,18*2,76]	m <sup>2</sup>	51,38	
		E	22,0*1,3+5,4*6,7-1,5*1,5*2-1,5*2,1	m <sup>2</sup>	57,13	
		F	27,3*1,3	m <sup>2</sup>	35,49	
		H1	35,6*1,3	m <sup>2</sup>	46,28	
		H2	25,0*1,3+3,3*1,3+7,8*4,1-1,5*1,5*2-1,5*2,4	m <sup>2</sup>	60,67	
		wej 2	4,0*7,17-1,5*4,0-1,0*1,5-1,6*2,55	m <sup>2</sup>	17,10	
					<b>RAZEM</b>	<b>316,15</b>
5	STWiO d.1 RB pkt 2.3.4	KNR 0-33 0105-03	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi gr. 12 cm klejonymi do podłoża wraz z wykonaniem wyprawy elewacyjnej silikonowej - roboty wykonywane ręcznie	m <sup>2</sup>		
		A	5,9*3,98*2-1,5*1,5*8	m <sup>2</sup>	28,96	
		B	0,51*2,3*32+[6,55*5,9-3,25*1,3]	m <sup>2</sup>	71,96	
		C	0,51*2,3*18+[7,15*5,86-1,5*1,5*6-1,3*3,6]	m <sup>2</sup>	44,83	
		D	5,9*3,98*2	m <sup>2</sup>	46,96	
		E	0,51*2,3*18+7,3*5,9-1,5*1,5*6-3,63*1,3	m <sup>2</sup>	45,97	
		F	0,51*2,3*24+6,15*5,9-1,2*1,8*2-2,85*1,3	m <sup>2</sup>	56,41	
		G	3,98*5,9*2	m <sup>2</sup>	46,96	
		H1	8,65*5,9+1,6*5,9+0,51*2,3*28-[0,8*1,3+4,3*1,3]-1,2*1,8*2	m <sup>2</sup>	82,37	
		H2	6,55*5,9-3,3*1,3+1,6*5,9-0,8*1,3+0,51*2,3*27	m <sup>2</sup>	74,43	
					<b>RAZEM</b>	<b>498,85</b>
6	STWiO d.1 RB pkt 2.3.4	KNR 0-33 0105-02	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi gr. 10 cm klejonymi do podłoża wraz z wykonaniem wyprawy elewacyjnej silikonowej - roboty wykonywane ręcznie	m <sup>2</sup>		
		A	12,65*7,17-28,96-1,5*1,5*14	m <sup>2</sup>	30,24	
		B	40,25*7,17-48,1-71,96-1,5*1,5*30-1,15*1,45*2	m <sup>2</sup>	97,70	
		C	30,7*7,17-51,38-44,83-1,5*1,5*28-1,18*2,76+2,5*7,17	m <sup>2</sup>	75,58	
		D	12,5*7,17-46,96-1,0*2,0	m <sup>2</sup>	40,67	
		E	32,0*7,17-57,13-45,97-1,5*1,5*26-1,5*2,1+0,6*7,17	m <sup>2</sup>	68,99	
		F	30,6*7,17-35,49-56,41-1,2*1,8*26	m <sup>2</sup>	71,34	
		G	12,42*7,17-46,96-1,2*1,8*4	m <sup>2</sup>	33,45	
		H1	39,00*7,17-46,28-82,37-1,2*1,8*31-2,0*1,5+0,5*2*7,17	m <sup>2</sup>	88,19	
		H2	40,40*7,17-60,67-74,43-1,5*1,5*29+0,5*2*7,17	m <sup>2</sup>	96,49	
					<b>RAZEM</b>	<b>602,65</b>
7	STWiO d.1 RB pkt 2.3.4	KNR 0-23 2614-08 analogia	Docieplenie ościeży płytami styropianowymi gr. 2 cm klejonymi do podłoża wraz z wykonaniem wyprawy elewacyjnej silikonowej - roboty wykonywane ręcznie	m <sup>2</sup>		
			1,5*3*127*0,2+[1,2+1,8*2]*61*0,2	m <sup>2</sup>	172,86	
			[1,5+2,1*2]*0,2*2+[1,5+2,4*2]*0,2+2*[2+1,5*2]*0,2	m <sup>2</sup>	4,54	
			[1,5+1,0*2]*0,2+[1,18+2,76*2]*0,2+[1,15+1,45*2]*0,2+[1,45+1,15*2]*0,2	m <sup>2</sup>	3,60	
			[4,0+1,5*2]*0,2+[1,0+1,5*2]*0,2+[1,6+2,55*2]*0,2+0,7*3*6*0,2	m <sup>2</sup>	6,06	
					<b>RAZEM</b>	<b>187,06</b>
8	STWiO d.1 RB pkt 2.3.4	KNR 0-33 0123-01	Przymocowanie płyt styropianowych kołkami do ścian	szt.		
			[316,15+498,85+602,65]*6	szt.	8 505,90	
					<b>RAZEM</b>	<b>8 505,90</b>
9	STWiO d.1 RB pkt 2.3.4	KNR 0-33 0121-01	Ochrona narożników wypukłych	m		
			1,5*3*127+[1,2+1,8*2]*61	m	864,30	
			[1,5+2,1*2]*2+[1,5+2,4*2]+[2+1,5*2]	m	22,70	

## PRZEDMIAR

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
			[1,5+2,5*2]+[1,18+2,76*2]+[1,15+1,45*2]+[1,45+1,15*2] [4,0+1,5*2]+[1,0+1,5*2]+[1,6+2,55*2]+0,7*3*6	m m	21,00 30,30	
					<b>RAZEM</b>	<b>938,30</b>
10	STWiO d.1 RB pkt 2.3.4	KNR 0-33 0122-01	Montaż listew cokołowych lub początkowych	m		
			12,65+40,25+30,7+12,5+32+30,6+12,42+39,0+40,4+0,6+2,5+0,5*4	m	255,62	
					<b>RAZEM</b>	<b>255,62</b>
11	STWiO d.1 RB pkt 2.3.4	KNR 0-33 0123-03	Wykonanie dylatacji przez montaż profilu dylatacyjnego	m		
			4*7,2	m	28,80	
					<b>RAZEM</b>	<b>28,80</b>
12	STWiO d.1 RB pkt 2.3.4	KNR-W 2-02 1609-01 analogia	Rusztowania ramowe przyścienne RR - 1/30 wysokość do 10 m wraz z pracą rusztowania	m <sup>2</sup>		
		A	12,65*7,17	m <sup>2</sup>	90,70	
		B	40,25*7,17	m <sup>2</sup>	288,59	
		C	30,7*7,17	m <sup>2</sup>	220,12	
		D	12,5*7,17	m <sup>2</sup>	89,63	
		E	32,0*7,17	m <sup>2</sup>	229,44	
		F	30,6*7,17	m <sup>2</sup>	219,40	
		G	12,42*7,17	m <sup>2</sup>	89,05	
		H1	39,0*7,17	m <sup>2</sup>	279,63	
		H2	40,4*7,17	m <sup>2</sup>	289,67	
		wej 2	4,0*7,17	m <sup>2</sup>	28,68	
					<b>RAZEM</b>	<b>1 824,91</b>
<b>2</b>			<b>Obróbki blacharskie kody CPV; 45261320-3</b>			
13	STWiO d.2 RB pkt 2.3.2	KNR 4-01 0535-05	Rozebranie rur spustowych z blachy nadającej się do użytku	m		
			7,5*14+3,6	m	108,60	
					<b>RAZEM</b>	<b>108,60</b>
14	STWiO d.2 RB pkt 2.3.2	KNR 4-01 0535-07	Rozebranie obróbek blacharskich parapetów	m <sup>2</sup>		
			1,7*0,30*[14+30+28+26+29]+1,4*0,30*61+0,9*6*0,3 [1,65+1,35+1,20+2,20+4,20+1,20]*0,30	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	92,01 3,54	
					<b>RAZEM</b>	<b>95,55</b>
15	STWiO d.2 RB pkt 2.3.3	KNNR 2 0505-07	Montaż obróbek blacharskich z gotowych elementów prefabrykowanych z blachy ocynkowanej - rury spustowe okrągłe [rury spustowe z rozbiórki]	m		
			108,6	m	108,60	
					<b>RAZEM</b>	<b>108,60</b>
16	STWiO d.2 RB pkt 2.3.3	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer. w rozwinięciu ponad 25 cm parapety	m <sup>2</sup>		
			1,7*0,35*[14+30+28+26+29]+1,4*0,35*61+0,9*6*0,35 [1,65+1,35+1,20+2,20+4,20+1,20]*0,35	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	107,35 4,13	
					<b>RAZEM</b>	<b>111,48</b>
<b>3</b>			<b>Zadaszenie wejść do budynku kody CPV; 45261100-5; 45261210-9; 45261320-3</b>			
17	STWiO d.3 RB pkt 2.3.5	kalk. własna	Wykonanie daszków nad wejściami. Konstrukcja daszków stalowa z dwuteownika 160, 100, pokrytych obustronnie blachą powlekaną, trapezową, grafitową. Daszki zaopatrzone w rynny śred. 60mm i rury spustowe śred. 60mm	m <sup>2</sup>		
			3,8*4,8	m <sup>2</sup>	18,24	
			4,2*2,3	m <sup>2</sup>	9,66	
			8,0*2,3	m <sup>2</sup>	18,40	
					<b>RAZEM</b>	<b>46,30</b>
<b>4</b>			<b>Wymiana nawierzchni wejść (schody, spoczniki), barierki. kody CPV; 45431000-7</b>			
18	STWiO d.4 RB pkt 2.3.6	KNR 4-01 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek - wejścia do budynku	m <sup>2</sup>		
			3,0*1,5*2+4,6*6,0	m <sup>2</sup>	36,60	
			2,5*5,0+1,5*1,0	m <sup>2</sup>	14,00	
			8,0*2,5	m <sup>2</sup>	20,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>70,60</b>
19	STWiO d.4 RB pkt 2.3.6	KNR 4-01 0108-09 0108-10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 5 km	m <sup>3</sup>		
			70,6*0,03	m <sup>3</sup>	2,12	
					<b>RAZEM</b>	<b>2,12</b>

## PRZEDMIAR

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
20	STWiO d.4 RB pkt 2.3.6	KNR 4-01 0203-10	Uzupełnienie schodów prostych i spoczników z betonu monolitycznego	m <sup>3</sup>		
			70,6*0,1*0,1	m <sup>3</sup>	0,71	
					<b>RAZEM</b>	<b>0,71</b>
21	STWiO d.4 RB pkt 2.3.6	NNRNKB 202 2805-03 analogia	Posadzki na spocznikach i schodach wejściowych - płytki ceramiczne / gres / o wymiarach 30x30cm.	m <sup>2</sup>		
			70,6	m <sup>2</sup>	70,60	
					<b>RAZEM</b>	<b>70,60</b>
22	STWiO d.4 RB pkt 2.3.7	KNR 2-02 1207-04 analogia	Balustrady przy podjazdach dla osób niepełnosprawnych ze stali kwasoodpornej	m		
			10,00+4,00	m	14,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>14,00</b>
<b>5</b>			<b>Filary przed wejściami do budynku. kody CPV; 45262522-6; 45410000-4; 45431000-7</b>			
23	STWiO d.5 RB pkt 2.3.8	KNR 4-01 0104-02	Wykopy o ścianach pionowych o głębokości do 1.5 m w gruncie kat. III pod wykonanie filarów	m <sup>3</sup>		
			1,6*2,2*1,2	m <sup>3</sup>	4,22	
			1,4*1,6*1,2	m <sup>3</sup>	2,69	
			1,6*2,2*1,2+1,4*1,4*1,2	m <sup>3</sup>	6,58	
					<b>RAZEM</b>	<b>13,49</b>
24	STWiO d.5 RB pkt 2.3.8	KNR 2-02 0204-01	Stopy fundamentowe prostokątne żelbetowe, o objętości do 0,5 m3 - ręczne układanie betonu Beton zwykły C16/20 (B-20)	m <sup>3</sup>		
			1,2*1,8*0,4+1,0*1,2*0,4+1,2*1,8*0,4+1,0*1,0*0,4	m <sup>3</sup>	2,61	
					<b>RAZEM</b>	<b>2,61</b>
25	STWiO d.5 RB pkt 2.3.8	KNR-W 2-02 0101-06	Ściany fundamentowe z bloczków betonowych na zaprawie cementowej	m <sup>3</sup>		
			[1,8+1,0+1,8]*1,25*0,25	m <sup>3</sup>	1,44	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,44</b>
26	STWiO d.5 RB pkt 2.3.8	KNR 4-01 0105-01	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przrzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kat. I-II	m <sup>3</sup>		
			13,49-[2,61+1,44]	m <sup>3</sup>	9,44	
					<b>RAZEM</b>	<b>9,44</b>
27	STWiO d.5 RB pkt 2.3.8	KNR 4-01 0108-01 0108-04	Wywóz ziemi samochodami skrzyniowymi na odległość 10 km grunt.kat. I-II	m <sup>3</sup>		
			2,61+1,44	m <sup>3</sup>	4,05	
					<b>RAZEM</b>	<b>4,05</b>
28	STWiO d.5 RB pkt 2.3.8	KNR 2-02 0208-04	Słupy żelbetowe, prostokątne Beton zwykły C16/20 (B-20)	m <sup>3</sup>		
			0,25*0,25*[8,0*2+3,8*2+3,8*3]	m <sup>3</sup>	2,19	
					<b>RAZEM</b>	<b>2,19</b>
29	STWiO d.5 RB pkt 2.3.8	KNR 2-02 0210-05	Belki, żelbetowe;	m <sup>3</sup>		
			0,25*0,25*[1,8+1,0+1,8]	m <sup>3</sup>	0,29	
					<b>RAZEM</b>	<b>0,29</b>
30	STWiO d.5 RB pkt 2.3.8	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane	t		
			2,61*80/1000	t	0,21	
			[2,19+0,29]*100/1000	t	0,25	
					<b>RAZEM</b>	<b>0,46</b>
31	STWiO d.5 RB pkt 2.3.8	KNR 2-02 0107-01	Wypełnienie ramy żelbet. z bloczków z bet.komórek.grubości 24 cm	m <sup>2</sup>		
			1,3*8,0+0,5*3,8+1,3*3,8	m <sup>2</sup>	17,24	
					<b>RAZEM</b>	<b>17,24</b>
32	STWiO d.5 RB pkt 2.3.9	KNR 2-02 0803-03	Tynki na filarach	m <sup>2</sup>		
			[2,2*8,0+1,4*3,8+2,2*3,8+0,5*3,8]*2	m <sup>2</sup>	66,36	
					<b>RAZEM</b>	<b>66,36</b>
33	STWiO d.5 RB pkt 2.3.9	NNRNKB 202 2802-06 analogia	(z.VI) Licowanie ścian obłożone płytkami ceramicznymi o wymiarach 30x60cm	m <sup>2</sup>		
			66,36	m <sup>2</sup>	66,36	

## PRZEDMIAR

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
					<b>RAZEM</b>	<b>66,36</b>
34	STWiO d.5 RB pkt 2.3.10	kalk. własna	Wykonanie napisów na filarach zgodnie rys. architektonicznymi	kpl		
			1	kpl	1,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
35	STWiO d.5 RB pkt 2.3.10	kalk. własna	Wykonanie masztów z rury kwasoodpornej fi 51 mm, dł. 8m zgodnie z rys. architektonicznymi	kpl		
			1	kpl	1,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>