

## PRZEDMIAR

### Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45261000-4 Wykonywanie pokryć i konstrukcji dachowych oraz podobne roboty

NAZWA INWESTYCJI : Remont dachu na budynku warsztatów szkolnych ZDZ w Reszlu.  
ADRES INWESTYCJI : 11-440 Reszel ul. Woj. Polskiego 3  
INWESTOR : Starostwo Powiatowe w Kętrzynie  
ADRES INWESTORA : 11-400 Kętrzyn Pl. Grunwaldzki 1  
WYKONAWCA ROBÓT :  
ADRES WYKONAWCY :  
BRANŻA : ogólnobudowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE :  
DATA OPRACOWANIA : 23.06.2009

---

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

---

**Słownie:**

---

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
23.06.2009

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1 Roboty remontowe-dachy</b>					
1	<b>KNR-W 4-01</b>	Rozebranie obróbek murów ogniowych, itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m <sup>2</sup>		
d.1	<b>0545-08</b>	27.53	m <sup>2</sup>	27.530	
				<b>RAZEM</b>	<b>27.530</b>
2	<b>KNR-W 4-01</b>	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych - pierwsza warstwa	m <sup>2</sup>		
d.1	<b>0518-04</b>	219.47	m <sup>2</sup>	219.470	
				<b>RAZEM</b>	<b>219.470</b>
3	<b>KNR-W 4-01</b>	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - następna warstwa	m <sup>2</sup>		
d.1	<b>0518-07</b>	Krotność = 2 219.47	m <sup>2</sup>	219.470	
				<b>RAZEM</b>	<b>219.470</b>
4	<b>KNR-W 4-01</b>	Rozebranie obróbek pasów nadrynnowych i obróbek bocznych itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m <sup>2</sup>		
d.1	<b>0545-08</b>	26.29	m <sup>2</sup>	26.290	
				<b>RAZEM</b>	<b>26.290</b>
5	<b>KNR-W 4-01</b>	Rozebranie rynny z blachy nie nadającej się do użytku	m		
d.1	<b>0545-04</b>	74.39	m	74.390	
				<b>RAZEM</b>	<b>74.390</b>
6	<b>KNR-W 4-01</b>	Rozebranie rury spustowej z blachy nie nadającej się do użytku	m		
d.1	<b>0545-06</b>	27.40	m	27.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>27.400</b>
7	<b>KNR 2-02</b>	Pokrycie dachów papą na podłożu drewnianym dwuwarstwowo	m <sup>2</sup>		
d.1	<b>0501-02</b>	259.54	m <sup>2</sup>	259.540	
				<b>RAZEM</b>	<b>259.540</b>
8	<b>KNR-W 2-02</b>	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm - z blachy stalowej ocynkowanej	m <sup>2</sup>		
d.1	<b>0514-01</b>	99.28	m <sup>2</sup>	99.280	
				<b>RAZEM</b>	<b>99.280</b>
9	<b>KNR-W 2-02</b>	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy stalowej ocynkowanej	m <sup>2</sup>		
d.1	<b>0514-02</b>	76.51	m <sup>2</sup>	76.510	
				<b>RAZEM</b>	<b>76.510</b>
10	<b>KNR-W 2-02</b>	Podwaliny-(kontrłaty) 4x12 cm o długości ponad 2 m - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm <sup>2</sup> z tarcicy nasyczonej	m <sup>3</sup> drew. m <sup>3</sup> drew.		
d.1	<b>0407-01</b>	2.52		2.520	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.520</b>
11	<b>KNR-W 2-02</b>	Ołacenie połaci dachowych łątami 60x60 mm o rozstawie ponad 50 cm z tarcicy nasyczonej	m <sup>2</sup>		
d.1	<b>0410-04</b>	3.8	m <sup>2</sup>	3.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.800</b>
12	<b>NNRNKB</b>	(z.VI) Pokrycie dachów o pow.ponad 100 m <sup>2</sup> o nachyleniu połaci do 85 % blachą powlekaną trapezową na łątach	m <sup>2</sup>		
d.1	<b>202 0537-04</b>	517.56	m <sup>2</sup>	517.560	
				<b>RAZEM</b>	<b>517.560</b>
13	<b>KNR 2-02</b>	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - z blachy ocynkowanej	m		
d.1	<b>0508-04</b>	74.39	m	74.390	
				<b>RAZEM</b>	<b>74.390</b>
14	<b>KNR 2-02</b>	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 10 cm - z blachy ocynkowanej	m		
d.1	<b>0508-02</b>	16.84	m	16.840	
				<b>RAZEM</b>	<b>16.840</b>
15	<b>KNR 2-02</b>	Rury spustowe okrągłe o śr. 12 cm - z blachy ocynkowanej	m		
d.1	<b>0510-03</b>	27.40	m	27.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>27.400</b>
16	<b>KNR 2-02</b>	Rury spustowe okrągłe o śr. 8 cm - z blachy ocynkowanej	m		
d.1	<b>0510-01</b>	3	m	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
17	<b>KNR-W 4-03</b>	Wymiana przewodów instalacji odgromowej z linki o przekroju do 70 mm <sup>2</sup> na dachach płaskich na uprzednio zamocowanych wspornikach	m		
d.1	<b>0706-03</b>	111.34	m	111.340	
				<b>RAZEM</b>	<b>111.340</b>
18	<b>KNR 4-03</b>	Wymiana złączy naprężających instalacji odgromowych na dachu	szt.		
d.1	<b>0711-03</b>	10	szt.	10.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>10.000</b>
19 d.1	<b>KNR 4-03</b> <b>0711-09</b>	Wymiana złączy uniwersalnych lub krzyżowych instalacji odgromowych 12	szt. szt.	12.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.000</b>
20 d.1	<b>KNR 4-03</b> <b>0711-04</b>	Wymiana złączy naprężających instalacji odgromowych na ścianie 6	szt. szt.	6.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
21 d.1	<b>KNR 4-04</b> <b>1106-01</b>	Transport papy do utylizacji samochodem samowładoczym przy ręcznym załadowaniu i mechanicznym rozładowaniu na odległość do 1 km 11.40	t t	11.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>11.400</b>
22 d.1	<b>KNR 4-04</b> <b>1106-03</b>	Transport papy do utyliz. samochodem samowładoczym przy ręcznym - dodatek za każdy rozpoczęty km ponad 1 km Krotność = 131 11.40	t t	11.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>11.400</b>