

---

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45261900-3 Naprawa i konserwacja dachów

NAZWA INWESTYCJI : Remont i naprawa dachów na budynkach Uniwersytetu Technologiczno - Humanistycznego im. Kazimierza  
Pułaskiego w Radomiu  
ADRES INWESTYCJI : ul. Chrobrego 31, ul. Stasieckiego 54, ul. Malczewskiego 29  
INWESTOR : Uniwersytet Technologiczno-Humanistyczny im. Kazimierza Pułaskiego w Radomiu  
ADRES INWESTORA : 26-600 Radom ul. Malczewskiego 29  
SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Andrzej Gołębiowski (BUDOWLANA)  
DATA OPRACOWANIA : 15.02.2023

---

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
15.02.2023

Data zatwierdzenia

*Andrzej Gołębiowski*

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>Remont i naprawa dachów na budynkach Uniwersytetu Technologiczno - Humanistycznego im. Kazimierza Pułaskiego w Radomiu</b>					
<b>1</b>		<b>Naprawa dachu Budynek WEiF/WPIA</b>			
1	KNR 4-03 d.1 1140-05	Demontaż przewodów uziemiających i odgromowych z płaskownika lub pręta mocowanych na dachu płaskim 15.50	m m	15.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>15.500</b>
2	KSNR 5 d.1 0603-04	Montaż przewodów uziemiających i wyrównawczych ułożonych luzem 15.50	m m	15.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>15.500</b>
3	KNR 4-01 d.1 0535-07	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nadającej się do użytku 12.50+12.50+15.50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	40.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>40.500</b>
4	NNRNKB d.1 202 0522-02	(z.l) montaż prefabrykowanych obróbek z blachy z cynku przy szer.w rozwinięciu ponad 25 cm 12.50+12.50+15.50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	40.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>40.500</b>
5	KNNR 3 d.1 0503-01	Naprawa pokryć dachowych papą termozgrzewalną grubości 5,2 (jednokrotne pokrycie papą wierzchniego krycia po wyrównaniu istniejącego pokrycia papy) 15.50*12.50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	193.750	
				<b>RAZEM</b>	<b>193.750</b>
6	KNR-W 4-01 d.1 0519-04	Naprawa pokryć dachowych papą termozgrzewalną - obróbki z papy wierzchniego krycia (30*2+0.7*2+1.6*2+0.7*2+1.00*4)*0.50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	35.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>35.000</b>
7	KNR-W 4-01 d.1 0519-05	Naprawa pokryć dachowych papą termozgrzewalną - obróbki z papy (kołnierze) elementów metalowych 4*(0.5*0.5)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
8	KNR 0-29 d.1 0635-01 analogia	Przygotowanie powierzchni poziomych pod uszczelnienia - gruntowanie ręcznie 15.50*10.00+3.5*4.00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	169.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>169.000</b>
9	KNR-W 4-01 d.1 0517-05	Posmarowanie powierzchni dachu z zakitowaniem uszkodzeń 15.50*10+3.5*4.00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	169.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>169.000</b>
<b>2</b>		<b>Budynek Dydaktyczno-Warsztatowy Stasieckiego</b>			
10	KNR 4-01 d.2 0535-07	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nadającej się do użytku 12.50*3	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	37.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>37.500</b>
11	KNNR 2 d.2 0505-03	Montaż obróbek blacharskich z gotowych elementów prefabrykowanych z blachy ocynkowanej i cynkowej o szer. w rozwinięciu ponad 25 cm 12.50*3*0.50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	18.750	
				<b>RAZEM</b>	<b>18.750</b>
12	KNR 4-03 d.2 1140-05	Demontaż przewodów uziemiających i odgromowych z płaskownika lub pręta mocowanych na dachu płaskim 16.00+13.00+6.50+6.50	m m	42.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>42.000</b>
13	KSNR 5 d.2 0603-04	Montaż przewodów uziemiających i wyrównawczych ułożonych luzem 16.00+13.00+6.5+6.5	m m	42.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>42.000</b>
14	KNR 0-29 d.2 0635-01 analogia	Przygotowanie powierzchni poziomych pod uszczelnienia - gruntowanie ręczne 16.00*13.5+13.00*13.50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	391.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>391.500</b>
15	KNR 2-02 d.2 1102-01 analogia	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm za-tarte na ostro (likwidacja zastoin) 5.00*2.50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	12.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.500</b>
16	KNNR 3 d.2 0503-01	Naprawa pokryć dachowych papą termozgrzewalną (jednokrotne pokrycie papą wierzchniego krycia po wyrównaniu istniejącego pokrycia papy) 16.00*13.5+13.00*13.50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	391.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>391.500</b>
17	KNR-W 4-01 d.2 0519-05	Naprawa pokryć dachowych papą termozgrzewalną - obróbki z papy (kołnierze) elementów metalowych (1.400*4)*6+(1.6*2+0.6*2)+(1.2*2+0.6*2)*0.60+0.60*0.60	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	40.520	
				<b>RAZEM</b>	<b>40.520</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
18	KNR-W 4-01 d.2 0519-04	Naprawa pokryć dachowych papą termozgrzewalną - obróbki z papy wierzchniego krycia 28.50*0.8	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 22.800	 <b>RAZEM</b> <b>22.800</b>
19	KNR 2-02 d.2 0506-03 analogia	Krawędzie obróbek kominów i świetlików z blachy ocynkowanej  (16.00+13.00+(1.60*2)+(1.20*2)+(6*1.40*4)+(0.60*4))*0.15	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 10.590	 <b>RAZEM</b> <b>10.590</b>
20	KNR 13-23 d.2 0106-05	Rozbiórka obróbek blacharskich  (16.00+13.00+(1.60*2)+(1.20*2)+(6*1.40*4)+(0.60*4))*0.15	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 10.590	 <b>RAZEM</b> <b>10.590</b>
<b>3</b>		<b>Stacja transformatorowa Stasieckiego 54</b>			
21	KNNR 3 d.3 0503-01	Naprawa pokryć dachowych papą termozgrzewalną (jednokrotne pokrycie papą wierzchniego krycia po wyrównaniu istniejącego pokrycia papy) 7.70*7.00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 53.900	 <b>RAZEM</b> <b>53.900</b>
22	KNR 4-01 d.3 0526-06	Naprawa rynien bez zdejmowania przez sprawdzenie i polutowanie pęknięć  7.70*2	m m	 15.400	 <b>RAZEM</b> <b>15.400</b>
23	KNR K-05 d.3 0502-02	Montaż rur spustowych o śr. 100 mm  3.00*2	m m	 6.000	 <b>RAZEM</b> <b>6.000</b>
24	KNR K-05 d.3 0502-03	Montaż rur spustowych - kolanko  6	szt. szt.	 6.000	 <b>RAZEM</b> <b>6.000</b>
25	KNR 4-01 d.3 0533-03	Naprawa obróbek blacharskich ,wyprostowanie i polutowanie drobnych uszkodzeń  (7.70*2+7.00*2)*0.15	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 4.410	 <b>RAZEM</b> <b>4.410</b>
<b>4</b>		<b>Stacja transformatorowa Malczewskiego 29</b>			
26	KNNR 3 d.4 0503-01	Naprawa pokryć dachowych papą termozgrzewalną (jednokrotne pokrycie papą wierzchniego krycia po wyrównaniu istniejącego pokrycia papy) 5.90*5.50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 32.450	 <b>RAZEM</b> <b>32.450</b>
27	KNR 4-01 d.4 0526-06	Naprawa rynien bez zdejmowania przez sprawdzenie i polutowanie pęknięć  5.50*2	m m	 11.000	 <b>RAZEM</b> <b>11.000</b>
28	KNR K-05 d.4 0502-02	Montaż rur spustowych o śr. 100 mm  3.00*2	m m	 6.000	 <b>RAZEM</b> <b>6.000</b>
29	KNR K-05 d.4 0502-03	Montaż rur spustowych - kolanko  6	szt. szt.	 6.000	 <b>RAZEM</b> <b>6.000</b>
30	KNR 4-01 d.4 0533-03	Naprawa obróbek blacharskich ,wyprostowanie i polutowanie drobnych uszkodzeń  (5.50*2+5.90*2)*0.15	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 3.420	 <b>RAZEM</b> <b>3.420</b>

