

---

## PRZEDMIAR ROBÓT- budynek ŁĄCZNIKA ocieplenie dachu

### Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45260000-7 Roboty w zakresie wykonywania pokryć i konstrukcji dachowych i inne podobne roboty specjalistyczne

NAZWA INWESTYCJI : "Modernizacja budynku z lat 60-tych I Liceum Ogólnokształcącego im. Marii Skłodowskiej-Curie w Hajnówce oraz jego otoczenia".

ADRES INWESTYCJI : ul.Piłsudskiego 7, 17-200 Hajnówka

INWESTOR : POWIAT HAJNOWSKI

ADRES INWESTORA : 17-200 Hajnówka, ul. Aleksego Zina 1

BRANŻA : Ogólnobudowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. arch. Anna Maria Lebiedzińska-Łuksza  
inż. Adam Łuksza

DATA OPRACOWANIA : 22.03.2022

---

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

### Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
22.03.2022

Data zatwierdzenia

## PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	45260000-7	Ocieplenie dachu.			
1	KNR-W 4-01	Rozebranie rury spustowej z blachy nie nadającej się do użytku	m		
d.1	0545-06	7.72	m	7.720	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.720</b>
2	KNR-W 4-01	Rozebranie rynny z blachy nie nadającej się do użytku	m		
d.1	0545-04	16.94	m	16.940	
				<b>RAZEM</b>	<b>16.940</b>
3	KNR-W 4-01	Rozbiórka betonowych czapek kominowych	m <sup>2</sup>		
d.1	0212-07	1.3*0.5	m <sup>2</sup>	0.650	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.650</b>
4	KNR-W 4-01	Przemurowanie kominów z cegieł na cegły klinkierowe oraz podwyższenie o 0, 25 m	m <sup>3</sup>		
d.1	0310-01	0.75*0.38*1.27	m <sup>3</sup>	0.362	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.362</b>
5	KNR-W 4-01	Przygotowanie masy betonowej - beton żwirowy kl. B-20	m <sup>3</sup>		
d.1	0214-04	0.1*0.38*1.27	m <sup>3</sup>	0.048	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.048</b>
6	KNR-W 4-01	Uzupełnienie zbrojonych czapek kominowych z betonu monolitycznego	m <sup>2</sup>		
d.1	0203-13	0.38*1.27	m <sup>2</sup>	0.483	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.483</b>
7	KNR-W 4-01	Obsadzenie krtek wentylacyjnych w ścianach z cegieł	szt.		
d.1	0324-02	4	szt.	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
8	KNR 9-12	Izolacje cieplne dachów płaskich systemem dwuwarstwowym wentylowanym na dachu monolitycznym wykonywane płytami z wełny mineralnej gr.25cm i wsp. minimum 0,038 W/m*K	m <sup>2</sup>		
d.1	0302-01	4.27*8.47*2	m <sup>2</sup>	72.334	
				<b>RAZEM</b>	<b>72.334</b>
9	KNR 0-15II	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną na podkładzie betonowym z zagrun-towaniem podłoża emulsją asfaltową i ułożeniem na sucho papy perforowanej - jedna warstwa	m <sup>2</sup>		
d.1	0527-01	4.27*8.47*2	m <sup>2</sup>	72.334	
				<b>RAZEM</b>	<b>72.334</b>
10	KNR 9-24	Mocowanie papy podkładowej i płyt dyblami - kołkowanie do podłoża z betonu	szt.		
d.1	0211-03	- 6 szt. dybli na 1 m2 4.27*8.47*2*6	szt.	434.003	
				<b>RAZEM</b>	<b>434.003</b>
11	KNR 0-15II	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną wierzchniego krycia na włókninie po-liestrowej na podkładzie betonowym	m <sup>2</sup>		
d.1	0527-02	4.27*8.47*2	m <sup>2</sup>	72.334	
				<b>RAZEM</b>	<b>72.334</b>
12	KNR-W 4-01	Naprawa pokryć dachowych papą termozgrzewalną - obróbki z papy (kołnie-rze) elementów metalowych	m <sup>2</sup>		
d.1	0519-05	0.5*2	m <sup>2</sup>	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
13	KNR-W 4-01	Naprawa pokryć dachowych papą termozgrzewalną - obróbki z papy wierzch-niego krycia	m <sup>2</sup>		
d.1	0519-04	1.4*2+0.7*1.27*2	m <sup>2</sup>	4.578	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.578</b>
14	KNR-W 2-02	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm z blachy powlekanej	m		
d.1	0522-02	16.94	m	16.940	
				<b>RAZEM</b>	<b>16.940</b>
15	KNR-W 2-02	Rury spustowe okrągłe o śr. 10 cm z blachy powlekanej	m		
d.1	0529-02	9	m	9.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.000</b>