
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7	Roboty budowlane
45100000-8	Przygotowanie terenu pod budowę
45453000-7	Roboty remontowe i renowacyjne
45261000-4	Wykonywanie pokryć i konstrukcji dachowych oraz podobne roboty
NAZWA INWESTYCJI:	Naprawa nieszczelności pokrycia dachowego w miejscach występowania kominów i cag na dachu budynku dydaktycznego nr „B2” Akademii Nauk Stosowanych w Elblągu
ADRES INWESTYCJI:	Budynek B2 ANS w Elblągu ul. Czerniakowska 22, 82-300 Elbląg

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

Szymon Ciesielski

DATA OPRACOWANIA:

18.11.2025

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Główny Specjalista
ds. infrastruktury uczelni
mgr inż. Szymon Ciesielski

Data opracowania

Data zatwierdzenia

18.11.2025

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
OBMIAR:					
1		Roboty przygotowawcze i rozbiórkowe			
1 d.1	cena zakładowa	Praca podnośnika - dla całego zadania	msc		
		5	msc	5,000	
				RAZEM	5,000
2 d.1	KNR 4-01 0508-03 z.sz. 2.3. 9909-01	Rozbiórka pokrycia z dachówki - powierzchnia do 10 m2	m2		
		6,74 * 0,5	m2	3,370	
		6,51 * 0,5	m2	3,255	
		9,10 * 0,5	m2	4,550	
		5,78 * 0,5	m2	2,890	
		0,8 * 4 * 0,5	m2	1,600	
				RAZEM	15,665
3 d.1	KNR 4-01 0535-07	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nadającej się do użytku	m2		
		6,74 * 1,15 * 0,25	m2	1,938	
		6,51 * 1,15 * 0,25	m2	1,872	
		9,10 * 1,15 * 0,25	m2	2,616	
		5,78 * 1,15 * 0,25	m2	1,662	
				RAZEM	8,088
2		Roboty budowlane remontowe			
4 d.2	KNR 4-01 0535-09	Przygotowanie blachy z rozbiórki do dalszego użytku	m2		
		6,74 * 1,15 * 0,25	m2	1,938	
		6,51 * 1,15 * 0,25	m2	1,872	
		9,10 * 1,15 * 0,25	m2	2,616	
		5,78 * 1,15 * 0,25	m2	1,662	
		0,8 * 4 * 1,15 * 0,25	m2	0,920	
				RAZEM	9,008
5 d.2	KNR 4-01 0533-04	Naprawa obróbek blacharskich ,wyprostowanie i polutowanie drobnych uszkodzeń, wstawienie łatek o powierzchni do 0.01 m2	m2		
		(4 * 6 + 4) * 0,1 * 0,2	m2	0,560	
				RAZEM	0,560
6 d.2	KNR 4-01 0533-06	Naprawa obróbek blacharskich przez wycięcie i wstawienie nowych odcinków z blachy ocynkowanej - powlekanej w kolorze ciemny brąz	m2		
		1,0 * 0,25 + 0,8 * 2 * 0,25	m2	0,650	
				RAZEM	0,650
7 d.2	KNR 0-15II 0517-02	Pokrycie dachów nieodeskowanych dachówką ceramiczną z otworami z przykręceniem wkrętami - impregnacja, przycięcie i przybicie kontrłat i łat	m2		
		6,74 * 1,15 * 0,50	m2	3,876	
		6,51 * 1,15 * 0,50	m2	3,743	
		9,10 * 1,15 * 0,50	m2	5,232	
		5,78 * 1,15 * 0,50	m2	3,324	
		0,8 * 4 * 1,15 * 0,5	m2	1,840	
				RAZEM	18,015
8 d.2	KNR 4-01 0519-01 z.sz. 2.4. 9910-01	Drobne naprawy pokrycia papowego polegające na umocowaniu pokrycia i zakitowaniu - nachylenie połaci ponad 30 do 60 %	m2		
		poz.4	m2	9,008	
				RAZEM	9,008
9 d.2	KNR 0-22 0529-06 KNR 2-02 r.5. z.sz. 5.1. 9908	Obróbki dachowe kominów przy zastosowaniu papy termozgrzewalnej dkd Nachylenie ponad 27 %.	mb obw odu		

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		6,74 + 6,51 + 9,10 + 5,78 + 3,2	mb obw odu	31,330	
				RAZEM	31,330
10 d.2	KNR 4-01 0502-05 z.sz. 2.3. 9909-01	Uzupełnienie pokrycia z układanej na sucho dachówki ceramicznej holenderki zwykłej - powierzchnia do 10 m2 - (dachówka z rozbiórki)	m2		
		poz.2	m2	15,665	
				RAZEM	15,665
11 d.2	KNR 4-01 0530-02	Uzupełnienie obróbek blacharskich murów ogniowych, koszów i okapów z blachy ocynkowanej - Montaż pasa/listwy obwodowo z blachy ocynkowanej powlekanej	m2		
		(6,74 + 6,51 + 9,10 + 5,78) * 0,15	m2	4,220	
				RAZEM	4,220
12 d.2	KNR 2-02 0333-01 analogia	Uszczelnianie ręczne kitem trwale plastycznym styków elementów prefabrykowanych ścian zewnętrznych <i>silikon dekarski</i>	m		
		31,33	m	31,330	
				RAZEM	31,330
13 d.2	KNR-W 2-02 0535-07 analogia	Obróbki cąg wentylacyjnych w dachach krytych papą lub dachówką - z blachy ocynkowanej	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
14 d.2	KNR 4-01 0519-02 z.sz. 2.4. 9910-01	Drobne naprawy pokrycia papowego polegające na wstawieniu łat do 0.10 m2 - nachylenie połaci ponad 30 do 60 %	szt.		
		4,0	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
15 d.2	kalk. własna	Demontaż i montaż cagi wraz z podstawą, uszczelnienie połączeń i przejścia rur przez stropodach	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
16 d.2	KNR-W 2-02 0616-06 analogia	Uszczelnienie styku obróbek blacharskich wokół rur i cąg wytających ponad dach - z zestawienia materiału usunięto sznur konopny	m		
		0,62	m	0,620	
				RAZEM	0,620