
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45111300-1	Roboty rozbiórkowe
45214000-0	Roboty budowlane w zakresie budowy obiektów budowlanych związanych z edukacją i badaniami
45450000-6	Roboty budowlane wykończeniowe, pozostałe
45261210-9	Wykonywanie pokryć dachowych

NAZWA INWESTYCJI: Remont części dachu na budynku Państwowej Akademii Nauk Stosowanych we Włocławku

ADRES INWESTYCJI: 87-800 Włocławek, ul. Obrońców Wisły 1920r. 21/25

NAZWA INWESTORA: Państwowa Akademia Nauk Stosowanych we Włocławku

ADRES INWESTORA: 87-800 Włocławek, ul. 3 Maja 17

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

Remontowo-budowlana Dawid Mochalski

DATA OPRACOWANIA: 08.04.2025

Spis treści

Strona Tytułowa	1
Spis treści	2
Ogólna charakterystyka obiektu	3
Przedmiar	4
1 Demontaże	4
2 Roboty remontowe	4
Działy kosztorysu	6
1 Demontaże	6
2 Roboty remontowe	6

Przedmiotem inwestycji jest remont dachu półkolistego, dachu nad aulą i dachu na przejściu w budynku Państwowej Akademii Nauk Stosowanych we Włocławku przy ul. Obrońców Wisły 1920r. 21/25.

Zakres robót do wykonania:

- demontaż obróbek blacharskich i papy ze ścian attykowych dachu półkolistego,
- ostrożny demontaż (w celu późniejszego wykorzystania) obróbek blacharskich ze ścian attykowych dachu nad aulą i nad przejściem,
- demontaż zniszczonych koszy zlewowych,
- demontaż podkonstrukcji stalowej z dachu półkolistego,
- wykonanie nowej warstwy pokrycia z papy termozgrzewalnej,
- wykonanie izolacji ścian attykowych z wywinięciem papy na powierzchnię poziomą ścian attykowych,
- wykonanie nowych obróbek blacharskich ścian attykowych na dachu półkolistym,
- montaż obróbek blacharskich ścian attykowych dachu nad aulą i nad przejściem, z wykorzystaniem zdemontowanych obróbek (zakłada się wykorzystanie do 10% nowej blachy),
- wykonanie szczelnych obróbek przepustu w attyce oraz przejść wentylacji i dystansów instalacji odgromowej,
- montaż nowych koszy zlewowych.

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR:					
1		Demontaże			
1.1	KNR-W 4-01 0545-08	Rozebranie obróbek murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku. Rozbiórka obróbki atyki z blachy pokrytej papą termozgrzewalną na dachu półkolistym	m2		
		17,7 * (0,45 + 0,45)	m2	15,93	
				RAZEM	15,93
1.2	KNR-W 4-01 0545-06 analogia	Rozebranie koszy zlewowych z blachy nie nadającej się do użytku	szt		
		2	szt	2,00	
				RAZEM	2,00
1.3	KNR-W 4-01 0545-07	Rozebranie obróbek murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nadającej się do użytku. Ostrożna rozbiórka obróbki blacharskiej atyk dachu nad aulą i nad przejściem, z zachowaniem blachy do ponownego wykorzystania	m2		
		(47,5 + 21) * 0,45	m2	30,83	
				RAZEM	30,83
1.4	KNR-W 4-01 1306-01 analogia	Demontaż konstrukcji stalowej na dachu	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
1.5	KNR AT-50 0101-04	Oczyszczenie powierzchni ścian attykowych po demontażach	m2		
		poz. 1.1 + poz. 1.3	m2	46,76	
				RAZEM	46,76
1.6	KNR-W 4-01 0109-09 0109-10	Wywiezienie odpadów samochodami skrzyniowymi na odległość 20 km wraz z utylizacją odpadów	m3		
		poz. 1.1 * 0,05 + poz. 1.4 * 2 * 1 * 0,2	m3	1,20	
				RAZEM	1,20
2		Roboty remontowe			
2.1	KNR 4-01 0514-07	Pokrycie na lepiku w nakładkę na dachach dawniej krytych papą na gorąco. Klejenie nowej 1 warstwy papy na istniejącą papę. Dach półokrągły, dach nad aulą i dach nad przejściem oraz połączenie dachów	m2		
		274 + 26 + 14,5 * 0,4	m2	305,80	
				RAZEM	305,80
2.2	KNR 4-01 0519-03 analogia	Obróbki i zaizolowanie wywietrzników i dystansów instalacji odgromowej przechodzących przez pokrycie dachowe polegające na wstawieniu łat do 1.0 m2	szt.		
		8 + 16	szt.	24,00	
				RAZEM	24,00
2.3	KNR-W 4-01 0516-01	Uzupełnienie obróbek papą asfaltową - wykonanie izolacji ścian attykowych z wywinieciem papy na powierzchnię poziomą atyk na dachu półokrągłym. R*1,3 - Atyki półokrągłe + obrobienie koryta i przepustu w atyce; M*1,3; S*1,3	m2		
		17,7 * (0,45 + 0,45)	m2	15,93	
				RAZEM	15,93
2.4	KNR-W 4-01 0516-01	Uzupełnienie obróbek papą asfaltową - wykonanie izolacji ścian attykowych z wywinieciem papy na powierzchnię poziomą atyk.	m2		
		(47,5 + 21) * (0,45 + 0,45)	m2	61,65	
				RAZEM	61,65
2.5	KNR-W 4-01 0545-09	Przygotowanie blach z rozbiórki do dalszego użytku	m2		
		(47,5 + 21) * 0,45	m2	30,83	
				RAZEM	30,83

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
2.6	KSNR 2 0504-02	Obróbki blacharskie przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - nowe obróbki blacharskie ściany attykowej na dachu półkolistyk R*1,3 - Attyka półkolista	m2		
		17,7 * 0,45	m2	7,97	
				RAZEM	7,97
2.7	KSNR 2 0504-02	Obróbki blacharskie przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - obróbki blacharskie ściany attykowej na dachu nad aulą i nad przejściem. Zakłada się wykorzystanie istniejących obróbek do ponownego montażu. Zakłada się do 10% nowej blachy R*1,3 - Wykorzystanie istniejących blach; M*0,1 - do 10% nowej blachy	m2		
		(47,5 + 21) * 0,45	m2	30,83	
				RAZEM	30,83
2.8	KNR K-45 0109-12	Montaż rur spustowych okrągłych - nowe kosze zlewowe	szt.		
		2	szt.	2,00	
				RAZEM	2,00

Działy kosztorysu

Lp.	Kod CPV	Nazwa działu	Od	Do
KOSZTORYS:				
1		Demontaże	1.1	1.6
2		Roboty remontowe	2.1	2.8