

## Przedmiar robót

Kod CPV:

Inwestor: **Państwowa Akademia Nauk Stosowanych w Przemyślu**  
**ul. Książąt Lubomirskich 6**  
**37-700 Przemyśl**

Jednostka opracowująca kosztorys: **Państwowa Akademia Nauk Stosowanych w Przemyślu**  
**ul. Książąt Lubomirskich 6**  
**37-700 Przemyśl**

Data opracowania:  
**2023-07-14**

Autor opracowania:  
**mgr inż. Marcin Główka, specjalista do spraw nadzoru** .....  
**budowlanego**

## Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	<b>Wymiana drzwi wejściowych do Pałacu wraz z wiatrolapem, oraz dzwiami do Rektoratu.</b>		
1	Element	<b>Drzwi Rektorat I Piętro.</b>		
		Wyliczenie ilości robót:		
		9.520	9,520000	
		RAZEM:	9,520000	
1.1	KNR 1901/1019/5 analogia	Demontaż ościeżnic i skrzydeł drzwiowych PCV okiennych i drzwiowych, pow. 5 m2		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Istniejące drzwi do Rektoratu 3,40*2,80	9,520000	
		RAZEM:	9,520000	m2
1.2	KNRW 401/109/13 analogia	Wywóz gruzu samochodami skrzyniowymi wg rodzaju rozbieranych konstrukcji, na odległość 1 km		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Drzwi z demontażu 3,40*2,80*0,15	1,428000	
		RAZEM:	1,428000	m3
1.3	Kalkulacja własna	Utylizacja materiału z demontażu: stolarka drzwiowa PCV szklona		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1.428	1,428000	
		RAZEM:	1,428000	m3
1.4	KNR 2301/108/1	Konstrukcje ze stali profilowej słupy, belki podsuwnicowe i stropowe, podciągi masa elementu do 0.2 t - konstrukcja nośna z rur kwadratowych 100x100x6 pod montaż ościeżnicy		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Konstrukcja z ruru kwadratowej 100x100 2,80*2*17,71/1000	0,099176	
		RAZEM:	0,099176	t
1.5	KNR 401/318/6 analogia	Obsadzenie ościeżnic drewnianych, otwór ponad 2,0 m2		
		Wyliczenie ilości robót:		
		9.520	9,520000	
		RAZEM:	9,520000	m2
1.6	TZKNBK 20/113/17 (8)	Skrzydła drzwiowe, bardzo złożone gładkie, grubość do 50 mm, do 3.00 m2 - wykonanie i dostawa		
		Wyliczenie ilości robót:		
		9.520	9,520000	
		RAZEM:	9,520000	m2
1.7	TZKNBK 20/113/17 (9)	Skrzydła drzwiowe, bardzo złożone gładkie, grubość do 50 mm, dopłata za każde 0.25 m2 pow. 3 m2 - wykonanie i dostawa	m2	6,75
1.8	KNKRB 2/1003/5 (1) analogia	Montaż wraz obróbką drzwi wewnętrznych, pałacowych z poz. 1.6.		
		Wyliczenie ilości robót:		
		9.520	9,520000	
		RAZEM:	9,520000	m2
2	Element	<b>Drzwi główne do pałacu na Parterze wraz z wiatrolapem</b>		
		Wyliczenie ilości robót:		
		31.314	31,314000	
		RAZEM:	31,314000	
2.1	KNR 401/804/8 analogia	Zerwanie cokołka marmurowego		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1,8+3	4,800000	
		RAZEM:	4,800000	m
2.2	KNR 1901/1019/5	Demontaż ościeżnic drewnianych okiennych i drzwiowych, 3,0-5,0 m2		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Istniejące drzwi główne 1,70*3,40	5,780000	
		Istniejące drzwi przedsionka 1,70*3,30	5,610000	
		RAZEM:	11,390000	m2
2.3	KNR 929/105/1	Rozbiórka obudów pionów instalacyjnych, słupów i belek z płyt gipsowo-kartonowych, przy powierzchni rozbiórki do 2 m2, okładzina pojedyncza		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1,70*0,20*2	0,680000	
		RAZEM:	0,680000	m2
2.4	KNR 403/1133/9 analogia	Demontaż opraw , z kloszem kulistym, zawieszanych	szt	2

Wymiana drzwi wejściowych do Pałacu wraz z wiatrolapem, oraz dzwiami do Rektoratu.

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
2.5	KNR 929/108/1	Rozbiórka sufitów podwieszanych z płyt gipsowo-kartonowych, przy powierzchni rozbiórki do 5 m2, okładzina pojedyncza		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2,56*1,39	3,558400	
		RAZEM:	3,558400	m2
2.6	KNR 401/329/3 analogia	Poszeżenie otworu w ścianie z cegieł dla otworów drzwiowych i okiennych, zaprawa wapienna lub cementowo-wapienna, grubość ponad 1/2 cegły		
		Wyliczenie ilości robót:		
		0,55*(0,14+1,6)*3,50	3,349500	
		RAZEM:	3,349500	m3
2.7	KNRW 401/346/3	Rozebranie ścianek, z cegieł na zaprawie c-w., grubość 1/2 cegły - ściany wiatrolapu		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Ściany wiatrolapu	3,14*0,92/2*4,70	6,788680
		RAZEM:	6,788680	m2
2.8	KNNRW 3/306/7 analogia	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł, dostarczenie i obsadzenie belek i kształtowników stalowych, kątownik 120x120 mm - wraz z wykonaniem przewiązki z płaskowników		
				m
				5,0
2.9	DC 3/102/3 analogia	Mocowanie elementów za pomocą kotew chemicznych iniekcyjnych z żywicy i prętów ocynkowanych gwintowanych fi 12 mm do podłoża z betonu zbrojonego i żelbetowych, średnica otworu 14 mm		
				kotwienie
				20
2.10	KNRW 401/109/13 analogia	Wywóz gruzu samochodami skrzyniowymi wg rodzaju rozbieranych konstrukcji, na odległość 1 km		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Drzwi z demontażu	11.390*0,15	1,708500
		Gruz z rozbiórki ścianek działowych	6.789*0,13	0,882570
		Gruz z k-g	(0.680+3.558)*0,02	0,084760
		Gruz z poszeżenia	3.350	3,350000
		RAZEM:	6,025830	m3
2.11	Kalkulacja własna	Utylizacja materiału z demontażu: stolarka drzwiowa drewniana szklona oraz gruz z rozbiórki		
		Wyliczenie ilości robót:		
		6.026	6,026000	
		RAZEM:	6,026000	m3
2.12	KNR 2301/108/1	Konstrukcje ze stali profilowej słupy, belki podsuwnicowe i stropowe, podciągi masa elementu do 0,2 t - konstrukcja nośna z rur kwadratowych 100x100x6 pod montaż ościeżnicy		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Konstrukcja pionowa z ruru kwadratowej 100x100	2,80*6*17,71/1000	0,297528
		Konstrukcja pozioma z ruru kwadratowej 100x100	(1,46+2,97+1,46)*3*17,71/1000	0,312936
		RAZEM:	0,610464	t
2.13	KNR 401/318/6	Obsadzenie ościeżnic drewnianych w ścianach z cegieł, ściany zewnętrzne, otwór ponad 2,0 m2		
		Wyliczenie ilości robót:		
		3,50*2,20	7,700000	
		RAZEM:	7,700000	m2
2.14	TZKNBK 20/113/17 (8)	Skrzydła drzwiowe, bardzo złożone gładkie, grubość do 50 mm, do 3,00 m2 - wykonanie i dostawa		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Drzwi główne do pałacu wraz z obramowaniem profilowym	(1,94+(0,14+0,55)*2)*3,40	11,288000
		Drzwi holu do pałacu wraz z obramowaniem profilowym i wiatrolapem	(1,46*2+2,97)*3,40	20,026000
		RAZEM:	31,314000	m2
2.15	TZKNBK 20/113/17 (9)	Skrzydła drzwiowe, bardzo złożone gładkie, grubość do 50 mm, dopłata za każde 0,25 m2 pow. 3 m2 - wykonanie i dostawa		
				m2
				28,50
2.16	KNKRB 2/1003/5 (1) analogia	Montaż wraz z obróbką drzwi wewnętrznych, pałacowych z poz. 2.7		
		Wyliczenie ilości robót:		
		31.314	31,314000	
		RAZEM:	31,314000	m2
2.17	TZKNBK 22/7/23	Krata - przesłodka w robocie metaloplastycznej, o bardzo ozdobnym wystroju - krata naswietla		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1,80*0,84	1,512000	
		RAZEM:	1,512000	m2
2.18	Kalkulacja indywidualna	Rozetki oraz rozety i inne elementy ozdobne		
				szt
				13

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
2.19	KNR 915/101/1	Jednokrotne gruntowanie powierzchni poziomych , powierzchnie betonowe		
		Wyliczenie ilości robót:		
		3.558+1	4,558000	
		RAZEM:	4,558000	m2
2.20	KNRW 401/711/15 (1)	Uzupełnienie tynków wewnętrznych kategorii III, (stropy płaskie, belki, podciągi, biegi spoczniki schodowe) na podłożach ceramicznych, z gazo- i pianobetonów, tynk c-w., do 5 m2		
		Wyliczenie ilości robót:		
		3.558+1	4,558000	
		RAZEM:	4,558000	m2
2.21	KNRW 401/1204/1	Malowanie farbami emulsyjnymi tynków, 2-krotne, sufitów		
		Wyliczenie ilości robót:		
		4.558	4,558000	
		RAZEM:	4,558000	m2
2.22	KNRW 401/809/10 analogia	Uzupełnienie posadzek z płytek z kamienia naturalnego (do 5 m2/miejsce), na kleju, płytki marmurowe	m2	2
2.23	KNR 12/1120/1	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych na klej - z przycinaniem płytek, płytki 20x20 cm, cokolik 10 cm, przygotowanie podłoża	m	1,50
2.24	KNR 12/1120/2	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych na klej - z przycinaniem płytek, płytki 20x20 cm, cokolik 10 cm, metoda zwykła - cokolik z odzysku	m	1,50