

## **Przedmiar robót**

### **Wymiana posadzki W POM.107,108,109 wraz z robotami towarzyszącymi**

Budowa: **Budynek 10-21 /W-2/ WYDZIAŁ INŻYNIERII ELEKTRYCZNEJ I KOMPUTEROWEJ PK- Kraków,  
ul.WARSZAWSKA 24**

Kod CPV: **45432100-5 Kładzenie i wykładanie podłóg  
45400000-1 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych**

Inwestor: **Politechnika Krakowska ul. Warszawska 24 31-155 Kraków**

Jednostka opracowująca kosztorys: **DZIAŁ INWESTYCJI I REMONTÓW**

## Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	<b>Wymiana posadzki W POM.107,108,109 wraz z robotami towarzyszącymi</b>		
1	Element	<b>Element</b>		
1.1	KNR 401/354/5	Wykucie z muru, ościeżnic drewnianych, powierzchnia ponad 2 m2 wraz z demontażem skrzydeł		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1,45*2,18	3,161000	
		RAZEM:	3,161000	m2 3,16
1.2	KNR 401/711/2	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III, (ściany płaskie, słupy prostokątne, z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonu) zaprawa cem-wap, do 2 m2 (w 1 miejscu)- po wykuciu ościeżnic		
		Wyliczenie ilości robót:		
		(0,30*2+0,65)*(1,45+2,20*2)	7,312500	
		RAZEM:	7,312500	m2 7,31
1.3	KNR 401/818/5	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych		
		Wyliczenie ilości robót:		
		3,15*3,27+0,65*1,45	11,243000	
		1,41*3,71+0,69*1,15	6,024600	
		1,80*3,45	6,210000	
		RAZEM:	23,477600	m2 23,48
1.4	KNNR 3/801/5	Rozebranie posadzek z deszczulek z oderwaniem listew i cokołów		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1,41*3,71+0,69*1,15	6,024600	
		RAZEM:	6,024600	m2 6,02
1.5	KNR 401/429/2	Rozbiórki elementów stropów drewnianych, zasyпки	m2	23,48
1.6	KNNR 3/801/6	Rozebranie posadzek z desek na legarach -p.a	m2	23,48
1.7	KNR 401/607/5	Wykonanie, uzupełnienie podsypki izolacyjnych, stropy, z gruzu	m2	23,48
1.8	KNNR 2/1205/3	Ślepa podłoga z OSB o gr. 2 x 22 mm+legary co 45 cm	m2	23,48
1.9	KNNRW 2/1208/1	Samopoziomujące masy szpachlowe wewnątrz budynków pod płytki z kamieni sztucznych, wykładziny i parkiety, wylewka korygująco-wyrównująca grubości 2 mm	m2	23,48
1.10	KNNRW 2/1208/2	Samopoziomujące masy szpachlowe wewnątrz budynków pod płytki z kamieni sztucznych, wykładziny i parkiety, dopłata za każdy 1 mm grubości, nie więcej jak do 10 mm grubości Krotność=3	m2	23,48
1.11	KNR 202/1112/1	Posadzki z wykładzin przemysłowych PCV antypoślizgowa / kolor do uzgodnienia z Użytkownikiem		
		Wyliczenie ilości robót:		
		23,48	23,480000	
		(3,15+0,65+3,27+1,41+3,71+0,69+1,80+3,45)*2*0,15	5,439000	
		RAZEM:	28,919000	m2 28,92
1.12	KNR 202/1112/9	Zgrzewanie wykładzin rulonowych	m2	28,92
1.13	KNR 202/1113/7	Listwy wyobleniowe PCV-p.a		
		Wyliczenie ilości robót:		
		(3,15+0,65+3,27+1,41+3,71+0,69+1,80+3,45)*2	36,260000	
		RAZEM:	36,260000	m 36,26
1.14	KNR 202/1217/4	Narożniki z kątownika 65x65x9mm - listwy łączące różne rodz. posadzek - wymiana progu-p.a. R = 0,500 M = 1,000 S = 1,000		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1,80+1,45+0,90+1,10+0,80+1,15+0,90	8,100000	
		RAZEM:	8,100000	m 8,10
1.15	KNR 401/806/3	Naprawa posadzek lastrykowych, do 1,0 m2 (w 1 miejscu)	miejsce	3
1.16	KNNRW 2/802/6	Gładź gipsowa 1-warstwowa na ścianach i sufitach	m2	7,31
1.17	KNR 401/713/1	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych, z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet, naścianach		
		Wyliczenie ilości robót:		
		(3,27*3+3,15*2)*3,50*2	112,770000	
		-1,45*2,18*2	-6,322000	
		RAZEM:	106,448000	m2 106,45
1.18	NNRNKB 202/1134/2 (1)	Gruntowanie podłoża, powierzchnie pionowe,		
		Wyliczenie ilości robót:		
		7,31+106,45	113,760000	
		RAZEM:	113,760000	m2 113,76
1.19	KNR 401/1204/2	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, ściany wewnętrzne	m2	113,76

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość	
1.20	KNR 401/108/9	Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi do 1 km			
		Wyliczenie ilości robót:			
		3,16*0,04			0,126400
		23,48*0,20			4,696000
	RAZEM:	4,822400	m3	4,82	
1.21	KNR 401/108/10	Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na każdy następny 1 km Krotność=19	m3	3,67	