

## **Przedmiar robót**

### **Modernizacja pomieszczeń G108 i G109 w budynku "Hamownia" CZ-G przy al. Jana Pawła II 37 w Krakowie.**

Lokalizacja: **al. Jana Pawła II 37 w Krakowie, budynek: CZ-G**

Kod CPV: **45310000-3 Roboty instalacyjne elektryczne**

**45442100-8 Roboty malarskie**

**45421100-5 Instalowanie drzwi i okien, i podobnych elementów**

**45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne**

**45421152-4 Instalowanie ścianek działowych**

Inwestor: **Politechnika Krakowska im. T. Kościuszki, ul. Warszawska 24, 31-155 Kraków**

Jednostka opracowująca kosztorys: **Dział Inwestycji i Remontów**

Data opracowania:  
**2019-05-14**

Autor opracowania:  
**mgr inż. Piotr Król, Starszy Specjalista ds. Inwestycji**

.....

## Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	<b>Modernizacja pomieszczeń G108 i G109 w budynku "Hamownia" CZ-G przy al. Jana Pawła II 37 w Krakowie.</b>		
1	Element	<b>Demontaże</b>		
1.1	KNR 401/329/3	Wykucie otworów w ścianach z cegieł dla otworów drzwiowych i okiennych, zaprawa wapienna lub cementowo-wapienna, grubość ponad 1/2 cegły	m3	0,58
1.2	KNR 202/2003/5	p.a. Rozebranie ścianki działowej GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych, ruszt pojedynczy, pokrycie 1-stronne, 1-warstwowo, 55-01 R = 0,500 M = 0,000 S = 1,000	m2	2,31
1.3	KNR 401/336/7	Wykucie bruzd poziomych w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej, głębokość/szerokość 1 x 1 cegły - pod nadproże	m	1,3
1.4	KNR 401/108/9	Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi do 1'km	m3	1
1.5	KNR 401/108/10	Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na każdy następny 1'km - na odl. 20 km, Krotność = 19 Krotność=19	m3	1
1.6	kalk.własna	Opłata za przyjęcie gruzu	m3	1
2	Element	<b>Roboty budowlane</b>		
2.1	KNRW 401/1216/1	Zabezpieczenie podłóg folią	m2	20
2.2	Kalkulacja indywidualna	Wycięcie naklejonej tapety z miejsca wykucia otworu pod drzwi 2x2,1x1,1 i wklejenie w nowe miejsce	m2	4,62
2.3	KNR 202/2003/2	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych, ruszt pojedynczy, pokrycie 2-stronne, 1-warstwowo, 100-01 - płyta gipsowo-kartonowa nida ogień	m2	4,21
2.4	KNR 202/613/6	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej, pionowa z płyt układanych na sucho	m2	4,21
2.5	KNR 202/2003/5	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych, ruszt pojedynczy, pokrycie 1-stronne, 1-warstwowo, 55-01 - zamurowanie otworów drzwiowych	m2	8,67
2.6	KNRW 202/147/1	Ułożenie nadproży prefabrykowanych Ytong	m	1,3
2.7	KNNR 2/1104/2	Ościeżnice drewniane zwykłe 2 szt., kolor uzgodnić z użytkownikiem, okleina: LAMISTONE CPL	m2	3
2.8	KNNR 2/1103/1	Skrzydła drzwiowe wewnętrzne fabrycznie wykończone, drzwi POLSKONE lub równoważne, drzwi pełne "100" przylgowe, okleina: LAMISTONE CPL, kolor uzgodnić z użytkownikiem, drzwi wyposażone w klamkę i zamek - wymiary sprawdzić na budowie - 2 szt.	m2	4,62
2.9	KNR 401/710/2 (1)	Uzupełnienie tynków wewnętrznych zwykłych kategorii II, (ściany płaskie, słupy prostokątne, z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonu) zaprawa cem-wap, do 2'm2 (w 1 miejscu)	m2	1
2.10	KNR 401/1204/2	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, ściany wewnętrzne	m2	97,82
2.11	KNR 202/1505/3	Malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych podłóg gipsowych z gruntowaniem, 2-krotne	m2	8,42
2.12	Kalkulacja indywidualna	Dostawa i montaż odbojników gumowych podłogowych	szt	2
3	Element	<b>Roboty elektryczne</b>		
3.1	KNNR 9/401/7	Łączniki instalacyjne, demontaż łącznika nieuszczelnionego podtynkowego lub natynkowego	szt	1
3.2	KSNR 5/403/1 (1)	p.a. Wypusty wykonywane przewodami wciąganyymi do rurek RVKLn p.t., na cegle, na wyłącznik 1-biegunowy /przewód YDY 3x1,5mm2/	szt	1