

## **Przedmiar robót**

### **Wymiana drzwi p.pożarowych - Adaptacja pomieszczeń na II piętrze dla WYDZIAŁU INŻYNIERII ELEKTRYCZNEJ I KOMPUTEROWEJ**

Budowa: **Budynek 10-25 (W-10) PK- Kraków, ul.WARSZAWSKA 24**

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

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

Data opracowania:

**2019-05-20**

## Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	<b>Wymiana drzwi p.pożarowych - Adaptacja pomieszczeń na II piętrze dla WYDZIAŁU INŻYNIERII ELEKTRYCZNEJ I KOMPUTEROWEJ</b>		
1	Element	<b>Roboty budowlane</b>		
1.1	KNR 401/354/5	Wykucie z muru, ościeżnic drewnianych, powierzchnia ponad 2 m2		
	Wyliczenie ilości robót:			
		1,00*2,20*2	4,400000	
		RAZEM:	4,400000	m2
1.2	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		
	Wyliczenie ilości robót:			
		(1,10-0,90)*2,20*0,65*2	0,572000	
		RAZEM:	0,572000	m3
1.3	KNNR 2/1104/2	Ościeżnice drewniane zwykłe (Bez M - Ościeżnic)- montaż	m2	4,40
1.4	KNNR 2/1103/1	Skrzydła drzwiowe wewnętrzne fabrycznie wykończone, pełne (Bez M=0)- montaż		
	Wyliczenie ilości robót:			
		1,00*2,20*2	4,400000	
		RAZEM:	4,400000	m2
1.5	Kalkulacja indywidualna	DRZWI DREWNIANE Ei 30 ANTYWŁAMANIOWE Z OPASKĄ WYPOSAŻONE W SAMOZAMYKACZ . KOLOR KREMOWO - BIAŁY . ZAMEK PATENTOWY + OŚCIEŻNICA O WYM. 100X220 CM /Przed zamówieniem drzwi sprawdzić na budowie wymiary/- Drzwi na wzór istniejących	szt	2
1.6		Dostawa i montaż dodatkowego zamka antywłamaniowego np. GERDA	szt	2
1.7	KNR 401/711/2 (1)	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)		
	Wyliczenie ilości robót:			
		(0,50*2+0,65)*(2,30*2+1,30)*2	19,470000	
		RAZEM:	19,470000	m2
1.8	KNR 202/815/1	Gładź gipsowa na ścianach-p.a.	m2	19,47
1.9	KNR 202/1505/1	Malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych ścian	m2	19,47
1.10	KNR 202/1217/4	Demontaż i wykonanie progów -p.a.		
	Wyliczenie ilości robót:			
		1,00*2	2,000000	
		RAZEM:	2,000000	m
1.11	KNR 401/806/3	Naprawa posadzek lastrykowych, do 1,0 m2 (w 1 miejscu)	miejsce	2
1.12	KNR 401/818/1	Naprawa posadzek z tworzyw sztucznych, do 1 m2 w 1 miejscu		
	Wyliczenie ilości robót:			
		1,00*2	2,000000	
		RAZEM:	2,000000	m2
1.13	KNR 202/1112/9	Zgrzewanie wykładzin rulonowych	m2	2,00
2	Element	<b>Roboty zabezpieczające</b>		
2.1	KNNRW 3/1013/1	Zabezpieczenie podłóg folią - korytarz	m2	50,00
2.2	KNR 404/1107/1	Wywóz drzwi i ościeżnic z terenu rozbiórki, samochodem skrzyniowym na odległość do 1km z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym		
	Wyliczenie ilości robót:			
	drzwi 50 kg/m2	4,40*50,0*0,001	0,220000	
		RAZEM:	0,220000	t
2.3	KNR 404/1107/4	Wywóz drzwi i ościeżnic z terenu rozbiórki, samochodem skrzyniowym na odległość do 1km - nakłady uzupełniające za każdy dalszy rozpoczęty km odległości ponad 1km - dalsze 19 km R = 1,000 M = 1,000 S = 19,000	t	0,22
2.4	kalk własna	Opłata za wysypisko	t	0,22