

Przedmiar robót

Nazwa: **Przebudowa budynku H w zakresie dostosowania do warunków ochrony p.poż. w ramach zadania:"Wykonanie instalacji awaryjnej, ewakuacyjnej oraz dostosowanie p.poż. w budynku "H""**

Nazwa obiektu lub robót: **Budynek H, Roboty budowlane**

Lokalizacja: **Budynek H, 35-959 Rzeszów, Al.Powstańców Warszawy 6**

Nazwy i kody CPV: **45000000-7 Roboty budowlane**
45400000-1 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych
45420000-7 Roboty w zakresie zakładania stolarki budowlanej oraz roboty ciesielskie
45450000-6 Roboty budowlane wykończeniowe, pozostałe

Zamawiający: **Politechnika Rzeszowska im. Ignacego Łukasiewicza, 35-959 Rzeszów Al.Powstańców Warszawy 12**

Jednostka opracowująca: **Dział Inwestycji i Remontów Politechniki Rzeszowskiej**

Data opracowania:
2024-07-12

Autor opracowania:
mgr inż. Agnieszka Piwowar, Inspektor
Nadzoru Inwestorskiego

.....

Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość	Krot noś ć
	Kosztorys	Kody CPV: 45000000-7 Roboty budowlane 45400000-1 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych 45420000-7 Roboty w zakresie zakładania stolarki budowlanej oraz roboty ciesielskie 45450000-6 Roboty budowlane wykończeniowe, pozostałe Przebudowa budynku H w zakresie dostosowania do warunków ochrony p.poż. w ramach zadania:"Wykonanie instalacji awaryjnej, ewakuacyjnej oraz dostosowanie p.poż. w budynku "H""			
1	Rozdział	Branża budowlana			
1.1	Element	Roboty budowlane			
1.1.1	KNR 401/1216/1	Zabezpieczenia ścian i podłóg folią	m2	800,00	
1.1.2	KNR 401/811/7	Rozebranie posadzek z płytek z kamieni sztucznych na zaprawie cementowej	m2	50,00	
1.1.3	KNR 401/355/3	Oczyszczenie i ułożenie materiałów uzyskanych z rozbiórki sposobem ręcznym - likwidacja rozdzielni + kasetonów sufitowych	szt	10,00	
1.1.4	KNR 401/1205/1	Demontaż starych kasetonów w korytarzach i klatkach schodowych - analogia (przyjęto 2 skrajne rzędy w korytarzu -środkowe zostają)			
	Obliczenie:				
	kondygnacja*długość*szerokość	4*150*0,9*2		1 080,00	
	pasa*ilość pasów			1 080,00	
		RAZEM:	m2	1 080,00	
1.1.5	KNR 401/355/4	Oczyszczenie i ułożenie materiałów uzyskanych z rozbiórki sposobem ręcznym - kasetony, analogia	m2	1 080,00	
1.1.6	KNR 401/354/13	Wykucie z muru rozdzielni elektrycznych	szt	10,00	
1.1.7	KNR 401/108/20	Wywóz gruzu samochodami samowyładowczymi na każdy następny 1'km, gruz, materiały z rozbiórki. Krotność 4	m3	25,00	4
1.1.8	KNR 401/108/17	Wywóz gruzu samochodami samowyładowczymi do 1'km, gruz, materiały z rozbiórki	m3	25,00	
1.1.9	KNRW 202/2004/3	Obudowa elementów konstrukcji płytami gipsowo-kartonowymi p.poż. na rusztach metalowych, 1-warstwowo - zabudowa pionów- analogia	m2	30,00	
1.1.10	KNNR 2/1104/2	Ościeżnice stała + opaska, drzwi dwuskrzydłowe po 4szt, MDF, kolor	m2	12,80	
1.1.11	KNR 202/1017/1	Skrzydła drzwiowe - 4 x 160/200 cm, fabrycznie wykończone-okleina, pełne; wyposażenie: 3 zawiasy, okucia, klamka jednostronna, blokada 2go skrzydła na ościeżnicy - analogia, wkładkę bębnową dostarczy Zamawiający	m2	12,80	
1.1.12	NNRNKB 202/1134/2 (1)	Gruntowanie podłoża, powierzchnie pionowe, preparatem Ceresit CT 17	m2	100,00	
1.1.13	KNR 202/126/2	Otworki w ścianach murowanych, grubości 1 cegły, z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków, otworki (bez nadproży) na drzwi, drzwi balkonowe i wrota - analogia; otworki pod drzwi do szachtów 4szt 1,60x2,0m	szt	4,00	
1.1.14	KNR 401/313/3	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł, z wykuciem gniazd dla belek stalowych 4szt 1,6x2,0m			
	Obliczenie:				
		4*2,0*0,3		2,40	
		RAZEM:	m3	2,40	
1.1.15	KNR 401/703/2	Umocowanie siatek tynkarskich, siatka cięto-ciagniona; belki nadprożowe stalowe			
	Obliczenie:				
		4*2,0*0,6		4,80	
		RAZEM:	m2	4,80	
1.1.16	KNR 401/711/13 (1)	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III, (stropy, belki, podciągi, biegi i spoczniki: z cegły, pustaków ceramicznych) zaprawa cem-wap, do 1'm2 (w 1 miejscu),			
	Obliczenie:				
		(4*5,6*0,6)		13,44	
		RAZEM:	m2	13,44	
1.1.17	KNR 202/126/5	Otworki w ścianach murowanych, ułożenie nadproży prefabrykowanych 4szt dł. 2,0m	m	8,00	
1.1.18	KNR 401/711/1 (1)	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III, (ściany płaskie, słupy prostokątne, z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonu) zaprawa cem-wap, do 1'm2 (w 1 miejscu)	m2	150,00	
1.1.19	KNR 202/1102/1	Warstwy wyrównawcze pod posadzki, z zaprawy cementowej grubości 20'mm, zatarte na ostro	m2	16,00	
1.1.20	NNRNKB 202/1130/2 (1)	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej, grubość 3'mm, powierzchnia ponad 8'm2, ze spadkiem do studzienki, krotność 2	m2	16,00	2
1.1.21	KNR 202/1118/1	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układanych na klej, przygotowanie podłoża	m2	16,00	
1.1.22	KNR 202/1118/11	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układanych na klej, płytki 40x40' cm, metoda kombinowana; pomieszczenie rozdzielni	m2	16,00	
1.1.23	KNR 202/1119/4	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych na klej , przygotowanie podłoża	m	18,00	
1.1.24	NNRNKB 202/2809/3 (1)	Cokoliki z płytek kamionkowych "Gres" na zaprawach klejowych, listwa wykańczająca, pomieszczenia ponad 10'm2,	m	1,80	

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość	Krótność
1.1.25	KNR 202/1505/3	Malowanie sufitów i ścian farbami emulsyjnymi wewnętrznymi z gruntowaniem, 2-krotne; pomieszczenie rozdzielni			
		Obliczenie:			
		6,5+3*2*3 +16			
		RAZEM:		40,50	
1.1.26	KNR 202/1118/1	Posadzki płytowe z kamieni sztucznych układanych na klej, przygotowanie podłoża; komunikacja	m2	40,50	
1.1.27	KNR 202/1118/11	Posadzki płytowe z kamieni sztucznych układanych na klej, płytki 40x40 cm, metoda kombinowana; komunikacja	m2	50,00	
1.1.28	KNR 202/1119/4	Cokoliki płytowe z kamieni sztucznych na klej - bez przycinania płytek, płytki 15x15 cm, przygotowanie podłoża; komunikacja	m	17,00	