

Przedmiar robót

Budowa: **PROJEKT ODTWORZENIA IZOLACJI POZIOMEJ ŚCIAN ARCHIWUM BIBLIOTEKI WMS W PAWILONIE B-7
NA AKADEMII GÓRNICZO-HUTNICZEJ IM. STANISŁAWA STASZICA W KRAKOWIE PRZY AL.MICKIEWICZA
30, DZIAŁKA NR 19/47.
Al.Mickiewicza 30, 30-059 Kraków, działka 19/47**

Inwestor: **Akademia Górniczo Hutnicza w Krakowie im. St. Staszica,
al. A. Mickiewicza 30
30-059 Kraków**

Jednostka opracowująca kosztorys: **Zespół Obsługi Zadań AGH**

Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys			
1	Rozdział	ROBOTY TYNKOWE		
	Element	Przepona pozioma - iniekcja ciśnieniowa		
1	Kalkulacja indywidualna	Osuszenie ściany generatorami mikrofalowymi przed wykonaniem iniekcji, w pasie wykonanych otworów iniekcyjnych.		
	Wyliczenie ilości robót:			
	#p2*0,50	0,000000		
	korekta	27,860000		27,860000
	(import)Razem =27.860000			
		RAZEM:	27,860000	m2
2	KNR BC 2/116/4	Przepona pozioma metodą iniekcji ciśnieniowej w ścianie z betonu - iniekcja dwurzędowa; ściana o grubości 35 cm		
	Wyliczenie ilości robót:			
	Suma części. = 14.760000		14,760000	
	ściany o grubości w cm			
		{oś A-B, B-C, = 98}6,72+8,04=14,760000		
	Suma części. = 6.030000		6,030000	
		{oś C-D, =132}6,03=6,030000		
	Suma części. = 16.610000		16,610000	
		{oś D-E =130}16,61=16,610000		
	Suma części. = 5.100000		5,100000	
		{oś E-F;=135}5,10=5,100000		
	Suma części. = 3.670000		3,670000	
		{oś F-G=127}3,67=3,670000		
	Suma części. = 1.740000		1,740000	
		{oś H-G=113}1,74=1,740000		
	Suma części. = 7.810000		7,810000	
		{os G-J;J-K=60cm}4,02+3,79=7,810000		
		RAZEM:	55,720000	m
3	KNR BC 2/116/5	Przepona pozioma metodą iniekcji ciśnieniowej w ścianie z betonu - iniekcja dwurzędowa; dodatek lub potrącenie za każdy 1 cm gr. ściany	m	14,76
		Krotność=63		
4	KNR BC 2/116/5	Przepona pozioma metodą iniekcji ciśnieniowej w ścianie z betonu - iniekcja dwurzędowa; dodatek lub potrącenie za każdy 1 cm gr. ściany	m	6,03
		Krotność=97		
5	KNR BC 2/116/5	Przepona pozioma metodą iniekcji ciśnieniowej w ścianie z betonu - iniekcja dwurzędowa; dodatek lub potrącenie za każdy 1 cm gr. ściany	m	16,61
		Krotność=95		
6	KNR BC 2/116/5	Przepona pozioma metodą iniekcji ciśnieniowej w ścianie z betonu - iniekcja dwurzędowa; dodatek lub potrącenie za każdy 1 cm gr. ściany	m	5,10
		Krotność=100		
7	KNR BC 2/116/5	Przepona pozioma metodą iniekcji ciśnieniowej w ścianie z betonu - iniekcja dwurzędowa; dodatek lub potrącenie za każdy 1 cm gr. ściany	m	3,67
		Krotność=78		
8	KNR BC 2/116/5	Przepona pozioma metodą iniekcji ciśnieniowej w ścianie z betonu - iniekcja dwurzędowa; dodatek lub potrącenie za każdy 1 cm gr. ściany	m	1,74
		Krotność=92		
9	KNR BC 2/116/5	Przepona pozioma metodą iniekcji ciśnieniowej w ścianie z betonu - iniekcja dwurzędowa; dodatek lub potrącenie za każdy 1 cm gr. ściany	m	7,81
		Krotność=25		
	Element	Tynki renowacyjne wewnętrzne		
10	KNR 401/819/15	Rozebranie wykładziny ściiennej z płytek		
	Wyliczenie ilości robót:			
		0,26*(4,86+3,08+2,85+2,25+2,32+3,57*2+2,30+5,65+6,70)	9,659000	
		RAZEM:	9,659000	m2
11	KNR BC 2/121/1	Przygotowanie podłoża pod wykonanie tynków renowacyjnych - usunięcie z muru odpadającego tynku		
	Wyliczenie ilości robót:			
		1,0*(4,86+3,78+3,68+3,0+3,0+3,58*2+1,0+4,65+2,50+2,60+5,70+7,45)	49,380000	
		RAZEM:	49,380000	m2
12	KNR 401/108/11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odl.do 1 km, z kosztami wysypiska		
	Wyliczenie ilości robót:			
	(#p10+#p11)*0,03	0,000000		
	korekta	1,771000		1,771000
	(import)Razem =1.771000			
		RAZEM:	1,771000	m3

Nr	Podstawa	Opis robót			Jm	Ilość
13	KNR 401/108/12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi - za każdy nast. 1 km Krotność=14			m3	1,771
14	KNR BC 2/121/2	Przygotowanie podłoży pod wykonanie tynków renowacyjnych - wykucie spoin na głębokość 2 cm i oczyszczenie muru			m2	49,38
15	KNR 401/621/5	Dwukrotne odgrzybianie ścian ceglanych o pow. ponad 5 m2 metodą smarowania			m2	49,38
16	KNR BC 2/121/3	Przygotowanie podłoży pod wykonanie tynków renowacyjnych - naprawa podłoża i wypełnienie spoin			m2	49,38
17	KNR BC 2/130/1	Gruntowanie podłoży budowlanych preparatem przy renowacji starego budownictwa przez malowanie ręcznie			m2	49,38
18	KNR BC 2/125/3	Izolacje i uszczelnienia z dwuskładnikowej, elastycznej zaprawy na powierzchniach pionowych narażonych na działanie wilgoci gruntowej; gr. warstwy 2 mm Zaprawa wodoszczelna - szlam uszczelniający			m2	49,38
19	KNR BC 2/125/8	Izolacje i uszczelnienia z dwuskładnikowej, elastycznej zaprawy - dodatkowa warstwa			m2	49,38
20	KNR BC 2/122/3	Tynki renowacyjne wykonywane ręcznie grubości 2,5 cm, tynk podkładowy - 1 cm, tynk renowacyjny - 1,5 cm				
	Wyliczenie ilości robót:					
	#p11/1,0*0,74	0,000000				
	korekta	36,541000	36,541000			
	(import)Razem =36.541000					
	RAZEM:		36,541000			
21	KNR BC 2/122/4	Tynki renowacyjne wykonywane ręcznie - dodatek za pogrubienie tynku o 0,5 cm			m2	36,54
22	KNR BC 2/124/1	Prace wykończeniowe przy tynkach renowacyjnych - szpachlowanie powierzchni tynków, gr. warstwy 1,0 mm			m2	36,54
23	KNR BC 2/124/2	Prace wykończeniowe przy tynkach renowacyjnych - szpachlowanie powierzchni tynków - dodatek za 1 mm pogrubienia warstwy Krotność=2			m2	36,54
24	NNRNKB 202/2809/3	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES h ~ 26 cm na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2 Krotność=2			m	37,15
	Wyliczenie ilości robót:					
	#p10/0,26	0,000000				
	korekta	37,150000	37,150000			
	(import)Razem =37.150000					
	RAZEM:		37,150000			
25	KNR 401/713/2	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na stropach, biegach i spocznikach			m2	90,34
26	KNR 401/713/1	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach			m2	74,07
	Wyliczenie ilości robót:					
	#p11*1,50	0,000000				
	korekta	74,070000	74,070000			
	(import)Razem =74.070000					
	RAZEM:		74,070000			
27	KNR 401/711/13	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach, belkach, podciągach, biegach i spocznikach na podłożu z cegły i pustaków (do 1 m2 w 1 miejscu)			m2	4,52
	Wyliczenie ilości robót:					
	#p25*5%	0,000000				
	korekta	4,517000	4,517000			
	(import)Razem =4.517000					
	RAZEM:		4,517000			
28	KNR 401/711/1	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów (do 1 m2 w 1 miejscu)			m2	7,41
	Wyliczenie ilości robót:					
	#p26*10%	0,000000				
	korekta	7,407000	7,407000			
	(import)Razem =7.407000					
	RAZEM:		7,407000			
29	KNR BC 2/124/3	Prace wykończeniowe przy tynkach renowacyjnych - gruntowanie powierzchni tynków			m2	200,95
	Wyliczenie ilości robót:					
	#p22+#p25+#p26	0,000000				
	korekta	200,951000	200,951000			
	(import)Razem =200.951000					
	RAZEM:		200,951000			
30	KNR BC 2/124/5	Prace wykończeniowe przy tynkach renowacyjnych - malowanie dwukrotne farbą krzemianową			m2	200,95