

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45410000-4

Tynkowanie

45320000-6

Roboty izolacyjne

NAZWA INWESTYCJI: 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.

ADRES INWESTYCJI: Al.Mickiewicza 30, 30-059 Kraków, działka 19/47

NAZWA INWESTORA: Akademia Górniczo-Hutnicza im.Stanisława Staszica w Krakowie

ADRES INWESTORA: Al.Mickiewicza 30, 30-059 Kraków, działka 19/47

BRANŻE: Budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

Budowlana Henryk Tarapata

DATA OPRACOWANIA: grudzień 2021 r.

WYKONAWCA:

NADZÓR BUDOWLANY
i KOSZTORYSOWANIE
upr. bud. nr 139/83/KA

Henryk Tarapata

Data opracowania

grudzień 2021 r.

INWESTOR:

Data zatwierdzenia

Działy kosztorysu

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
KOSZTORYS:			
1	ROBOTY TYNKOWE	1	24
1.1	Przepona pozioma - iniekcja ciśnieniowa	1	2
1.2	Tynki renowacyjne wewnętrzne	3	24

Przedmiar Robót

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
OBIAR:						
1	45410000-4		ROBOTY TYNKOWE			
1.1	45320000-6		Przepona pozioma - iniekcja ciśnieniowa			
d.1.1	analiza indywidualna	STB-1	Osuszenie ściany generatorami mikrofalowymi przed wykonaniem iniekcji, w pasie wykonanych otworów iniekcyjnych.	m2		
			poz.2 * 0,50	m2	27,860	
					RAZEM	27,860
2	KNR BC-02 0113-05	STB-1	Przepona pozioma metodą iniekcji ciśnieniowej w murze z cegły zwykłej - iniekcja dwurzędowa; mur o grubości 3 ceg.	m		
d.1.1			ściany o grubości w cm <oś A-B, B-C,> 6,72 + 8,04 A (Suma częściowa)	m m	14,760 ----- 14,760	
			<oś C-D,> 6,03 B (Suma częściowa)	m m	6,030 ----- 6,030	
			<oś D-E > 16,61 C (Suma częściowa)	m m	16,610 ----- 16,610	
			<oś E-F;> 5,10 D (Suma częściowa)	m m	5,100 ----- 5,100	
			<oś F-G> 3,67 E (Suma częściowa)	m m	3,670 ----- 3,670	
			<oś H-G> 1,74 F (Suma częściowa)	m m	1,740 ----- 1,740	
			<os G-J;J-K> 4,02 + 3,79 G (Suma częściowa)	m m	7,810 ----- 7,810	
					RAZEM	55,720
1.2	45410000-4		Tynki renowacyjne wewnętrzne			
3	KNR 4-01 0819-15	STB-1	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek	m2		
d.1.2			0,26 * (5,65 + 6,70 + 4,35 + 2,97 + 2,90 + 2,27 + 2,30 + 3,37 + 3,35) 0,38 * (5,60 + 6,70) + 0,68 * 4,80 + 0,32 * 3,20 + 0,35 * (3,65 + 2,95 * 2) + 0,40 * 3,64 + 0,31 * 3,60	m2 m2	8,804 14,877	
					RAZEM	23,681
4	KNR BC-02 0121-01	STB-1	Przygotowanie podłoża pod wykonanie tynków renowacyjnych - usunięcie z muru odpadającego tynku	m2		
d.1.2			<oś.A-B> 2,52 * (6,45 + 0,60 * 2 + 0,25 * 2) <oś.C-D> 2,52 * (7,45 + 0,30 * 2) <sufit A-B-C-D> 1,0 * (5,70 + 7,45) * 50% 1,0 * (4,86 + 3,75 + 3,66 + 3,0 + 2,98 + 3,58 * 2 + 1,60 + 4,90 + 2,48)	m2 m2 m2 m2	20,538 20,286 6,575 34,390	
					RAZEM	81,789
5	KNR 4-01 0108-11	STB-1	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odl.do 1 km, z kosztami wysypiska	m3		
d.1.2	analiza indywidualna		(poz.3 + poz.4) * 0,03	m3	3,164	
					RAZEM	3,164
6	KNR 4-01 0108-12	STB-1	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi - za każdy nast. 1 km Krotność = 14	m3		
d.1.2			poz.5	m3	3,164	
					RAZEM	3,164
7	KNR BC-02 0121-02	STB-1	Przygotowanie podłoża pod wykonanie tynków renowacyjnych - wykucie spoin na głębokość 2 cm i oczyszczenie muru	m2		
d.1.2						

Przedmiar Robót

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			poz.4	m2	81,789	
					RAZEM	81,789
8 d.1.2	KNR 4-01 0621-05	STB-1	Dwukrotne odgrzybianie ścian ceglanych o pow. ponad 5 m2 metodą smarowania	m2		
			poz.7	m2	81,789	
					RAZEM	81,789
9 d.1.2	KNR BC-02 0121-03	STB-1	Przygotowanie podłoża pod wykonanie tynków renowacyjnych - naprawa podłoża i wypełnienie spoin	m2		
			poz.7	m2	81,789	
					RAZEM	81,789
10 d.1.2	KNR BC-02 0130-01	STB-1	Gruntowanie podłoża budowlanych preparatem przy renowacji starego budownictwa przez malowanie ręcznie	m2		
			poz.9	m2	81,789	
					RAZEM	81,789
11 d.1.2	KNR AT-27 0201-02	STB-1	Izolacja pionowa przeciwwodna o gr. 3 mm ze szlamów uszczelniających nakładanych ręcznie na wyrównanym podłożu <i>hydroizolacja mineralna, szlam uszczelniający elastyczny</i>	m2		
			poz.3 <wywinięcie na ścianę> 0,20 * 55,0	m2 m2	23,681 11,000	
					RAZEM	34,681
12 d.1.2	KNR BC-02 0125-03	STB-1	Izolacje i uszczelnienia z dwuskładnikowej, elastycznej zaprawy na powierzchniach pionowych narażonych na działanie wilgoci gruntowej; gr. warstwy 2 mm <i>Zaprawa wodoszczelna - szlam uszczelniający</i>	m2		
			poz.10	m2	81,789	
					RAZEM	81,789
13 d.1.2	KNR BC-02 0125-08	STB-1	Izolacje i uszczelnienia z dwuskładnikowej, elastycznej zaprawy - dodatkowa warstwa	m2		
			poz.12	m2	81,789	
					RAZEM	81,789
14 d.1.2	KNR BC-02 0122-03	STB-1	Tynki renowacyjne wykonywane ręcznie grubości 2,5 cm, tynk podkładowy - 1 cm, tynk renowacyjny - 1,5 cm	m2		
			poz.4	m2	81,789	
					RAZEM	81,789
15 d.1.2	KNR BC-02 0122-04	STB-1	Tynki renowacyjne wykonywane ręcznie - dodatek za pogrubienie tynku o 0,5 cm	m2		
			poz.14	m2	81,789	
					RAZEM	81,789
16 d.1.2	KNR BC-02 0124-01	STB-1	Prace wykończeniowe przy tynkach renowacyjnych - szpachlowanie powierzchni tynków, gr. warstwy 1,0 mm	m2		
			poz.14	m2	81,789	
					RAZEM	81,789
17 d.1.2	KNR BC-02 0124-02	STB-1	Prace wykończeniowe przy tynkach renowacyjnych - szpachlowanie powierzchni tynków - dodatek za 1 mm pogrubienia warstwy Krotność = 2	m2		
			poz.16	m2	81,789	
					RAZEM	81,789
18 d.1.2	NNRNKB 202 2804-02	STB-1	(z.VI) Okładziny pólek, parapetów i lad z płytek kamionkowych GRES na zaprawie klejowej o gr. warstwy 4 mm	m2		
			poz.3	m2	23,681	
					RAZEM	23,681
19 d.1.2	KNR 4-01 0713-02	STB-1	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na stropach, biegach i spocznikach	m2		
			90,34	m2	90,340	
					RAZEM	90,340
20 d.1.2	KNR 4-01 0713-01	STB-1	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach	m2		
			poz.4 * 1,50	m2	122,684	
					RAZEM	122,684

Przedmiar Robót

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
21 d.1.2	KNR 4-01 0711-13	STB-1	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		
			poz.19 * 5%	m2	4,517	
					RAZEM	4,517
22 d.1.2	KNR 4-01 0711-01	STB-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		
			poz.20 * 10%	m2	12,268	
					RAZEM	12,268
23 d.1.2	KNR BC-02 0124-03	STB-1	Prace wykończeniowe przy tynkach renowacyjnych - gruntowanie powierzchni tynków	m2		
			poz.16 + poz.19 + poz.20	m2	294,813	
					RAZEM	294,813
24 d.1.2	KNR BC-02 0124-05	STB-1	Prace wykończeniowe przy tynkach renowacyjnych - malowanie dwukrotne farbą krzemianową <i>Farba silikatowa krzemianowa wewnętrzna i zewnętrzna, biała</i>	m2		
			poz.23	m2	294,813	
					RAZEM	294,813