

Przedmiar robót

Nazwa: **Kosztorys na remont prace remontowo-renowacyjne elewacji w Zespole Szkół Muzycznych im. Mieczysława Karłowicza w Krakowie - "duża ściana"**
Budowa: **Duża ściana**
Nazwa obiektu lub robót: **Roboty ogólnobudowlane**
Lokalizacja: **31-934 Kraków osiedle Centrum E 2**
Zamawiający: **Zespół Państwowych Szkół Muzycznych im. Mieczysława Karłowicza (31-934 Kraków)osiedle Centrum E 2**

Data opracowania:
2026-07-08

Autor opracowania:
Andrzej Gołda Firma Projektowo Budowlana
PRO-TECH ul. Trojadyń 12 32-085 Giebułtów ,
RP - Upr. 132/93, poz konserwatorskie MWKZ
w Krakowie 47/93 ,

Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Liczba	Krot noś ć
	Kosztyorys	Kosztyorys na remont prace remontowo-renowacyjne elewacji w Zespole Szkół Muzycznych im. Mieczysława Karłowicza w Krakowie - "duża ściana"			
1	Rozdział	Duża Ściana			
1.1	Element	Zabezpieczenie, wygrodzenie, oznaczenie placu budowy			
1.1.1	KNR 1323/1001/11	Zabezpieczenie okien folią - Przygotowanie podłoża - zabezpieczenie okien folią malarską	m2	142,59	
1.1.2	KNR 401/820/2	Ułożenie płyt twardych i folii - zabezpieczenie nawierzchni wokół budynku	m2	120,00	
1.2	Element	Przygotowanie podłoża			
1.2.1	KNR 913/101/1	Przygotowanie podłoża - zmycie myjką ciśnieniową elewacji Krotność = 0,5	m2	288,11	
1.2.2	KNR 913/101/4	Przygotowanie podłoża przygotowanie podłoża - nałożenie preparatu do czyszczenia elewacji (np. Baumit ReClean)	m2	288,11	
1.2.3	KNR 17/2608/4	Przygotowanie podłoża pod docieplenie metodą lekką-moką, impregnacja grzybobójcza 1-krotnie (np. Caparol Capatox)	m2	288,11	
1.3	Element	Prace tynkarskie			
1.3.1	KNR 17/2609/4	Mocowanie płyt styropianowych za pomocą kołków plastikowych do podłoża z betonu - 4 szt/m2 - przyjęto 10%			
Obliczenie:		28,82*4	115,28		
RAZEM:			115,28	szt	115,28
1.3.2	KNR 28/2623/6 (1)	Przyklejenie jednej warstwy siatki, na ścianach, masa klejąca	m2	288,19	
1.3.3	KNR 17/2609/7	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-moką przy użyciu gotowych zapraw klejących, przyklejenie jednej warstwy siatki na ościeżach	m2	10,33	
1.3.4	ZKNR C 2/817/7	Naprawa rys, wypełnienie powierzchniowe rysy, nacięcie rysy	m	36,00	
1.3.5	KNR 913/101/4	Przygotowanie podłoża - zagruntowanie powierzchni ścian elewacji pod tynk mineralny	m2	288,19	
1.3.6	KNR 913/101/4	Przygotowanie podłoża - zagruntowanie ościeży okiennych pod tynk mineralny	m2	10,33	
1.3.7	KNR 17/926/3 (1)	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego o fakturze rustykalnej grubości 2.5 mm z gotowej suchej mieszanki wyk. ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu na ścianach płaskich i sufitach	m2	288,18	
1.3.8	KNR 17/926/5 (1)	Wykonanie ręczne wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej z białego tynku mineralnego na uprzednio przygotowanym podłożu - uziarnienie 2,5 mm na ościeżach o szerokości ponad 15 do 30 cm	m2	10,33	
1.4	Element	Roboty prądkowe			
1.4.1	Kalkulacja indywidualna	Roboty przygotowawcze i zakończeniowe - uporządkowanie i likwidacja stanowiska pracy po remoncie - demontaż zabezpieczeń okien itp. wraz z utylizacją	m2	262,59	
1.4.2	KNR 1901/1314/3	Mycie i czyszczenie po robotach malarskich, mycie okien zespolonych	m2	142,59	
1.4.3	KNR 1901/1314/7	Mycie i czyszczenie po robotach malarskich, mycie posadzek	m2	120,00	

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Liczba	Krot noś ć
1.5	Element	Rusztowania			
1.5.1	KSNR 2/14	Rusztowania - 2,00 ???			
		Wyliczenie czasu pracy rusztowania:			
		1.1.1 KNR 1323/1001/11		14,29	
		1.2.1 KNR 913/101/1		37,45	
		1.2.2 KNR 913/101/4		2,88	
		1.3.1 KNR 17/2609/4		7,39	
		1.3.2 KNR 28/2623/6 (1)		182,77	
		1.3.3 KNR 17/2609/7		14,28	
		1.3.4 ZKNR C 2/817/7		21,60	
		1.3.5 KNR 913/101/4		2,88	
		1.3.6 KNR 913/101/4		0,10	
		1.3.7 KNR 17/926/3 (1)		147,72	
		1.3.8 KNR 17/926/5 (1)		16,66	
		Razem (r-g)		448,03	
		S=3 W=0,84 P=1,00			
		Czas pracy = r-g/(S*W)*P = 448,0281/(3*0,84)*1,00 = 177,79	m-g	177,79	
1.5.2	Kalkulacja indywidualna	Zabezpieczenia ochronne - siatka dla rusztowań ramowych elewacyjnych	m2	430,78	