

Przedmiar robót

REMONT ELEWACJI BUDYNKU SZKOŁY

Lokalizacja: **UL. JAROCIŃSKA, GÓRA**
dz. nr 187/2, 184/29
GMINA JARACZEWO

Inwestor: **GMINA JARACZEWO**
UL. JAROCIŃSKA 1
63-233 JARACZEWO

Jednostka opracowująca kosztorys: **mgr inż. Krzysztof Kowalski, 63-200 Jarocin, ul. Konwaliowa 2**

Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	REMONT ELEWACJI BUDYNKU SZKOŁY		
1	Element	Elewacja		
1	KNR 401/535/5	Rozebranie rur spustowych z blachy nadającej się do użytku		
	Wyliczenie ilości robót:			
		2,5+3,7+4,0+4,6+4,6+4,0+7,6*3	46,200000	
		RAZEM:	46,200000	m
2	KNR 23/2611/1	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie		
	Wyliczenie ilości robót:			
		3,47*2,45-1,2*1,6*2+(1,2+1,6*2)*0,19*2	6,333500	
		9,15*3,7-1,2*2,1*4+(1,2+2,1*2)*0,30*4	30,255000	
		18,50*3,70+18,50*0,55*0,5	73,537500	
		19,80*3,70-1,26*1,93*4-1,26*2,14+(1,26+1,93*2)*0,30*4+(1,26+2,14*2)*0,30+19,80*0,55	79,532400	
		18,50*3,7-1,26*1,93*8+(1,26+1,93*2)*0,30*8+18,50*0,55*		
		0,5+3,77*1,5	72,026100	
		1,0*4,0*0,5*2	4,000000	
		9,73*2,10-1,2*1,6*4-1,77*2,14+(1,2+1,6*2)*0,20*4+(1,77+2,14*2)*0,20	13,695200	
		0,33*2,10+11,20*5,2	58,933000	
		15,70*7,25-1,23*1,86*13+(1,23+1,86*2)*0,30*13	103,388600	
		11,20*7,25	81,200000	
		11,50*7,25-1,23*1,86*8+(1,23+1,86*2)*0,30*8+4,20*3,50	91,652600	
		RAZEM:	614,553900	m2
3	KNR 23/2611/2	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - jednokrotne gruntowanie emulsją Atlas UNI-GRUNT		
	Wyliczenie ilości robót:			
		614,55	614,550000	
		RAZEM:	614,550000	m2
4	KNR 23/2612/6	Przyklejenie warstwy siatki na ścianach		
	Wyliczenie ilości robót:			
		3,47*2,45-1,2*1,6*2	4,661500	
		9,15*3,7-1,2*2,1*4	23,775000	
		18,50*3,70+18,50*0,55*0,5	73,537500	
		19,80*3,70-1,26*1,93*4-1,26*2,14+19,80*0,55	71,726400	
		18,50*3,7-1,26*1,93*8+18,50*0,55*0,5+3,77*1,5	59,738100	
		1,0*4,0*0,5*2	4,000000	
		9,73*2,10-1,2*1,6*4-1,77*2,14	8,965200	
		0,33*2,10+11,20*5,2	58,933000	
		15,70*7,25-1,23*1,86*13	84,083600	
		11,20*7,25	81,200000	
		11,50*7,25-1,23*1,86*8+4,20*3,50	79,772600	
		RAZEM:	550,392900	m2
5	KNR 23/2612/7	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi system Sotpter, przyklejenie warstwy siatki, ościeża		
	Wyliczenie ilości robót:			
		(1,2+1,6*2)*0,19*2	1,672000	
		(1,2+2,1*2)*0,30*4	6,480000	
		(1,26+1,93*2)*0,30*4+(1,26+2,14*2)*0,30	7,806000	
		(1,26+1,93*2)*0,30*8	12,288000	
		(1,2+1,6*2)*0,20*4+(1,77+2,14*2)*0,20	4,730000	
		(1,23+1,86*2)*0,30*13	19,305000	
		(1,23+1,86*2)*0,30*8	11,880000	
		RAZEM:	64,161000	m2

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
6	KNR 23/2612/8	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym z siatką zbrojącą		
	Wyliczenie ilości robót:			
	Narożnik okien	(1,2+1,6*2)*2	8,800000	
		(1,2+2,1*2)*4	21,600000	
		(1,26+1,93*2)*4+(1,26+2,14*2)	26,020000	
		(1,26+1,93*2)*8	40,960000	
		(1,2+1,6*2)*4+(1,77+2,14*2)	23,650000	
		(1,23+1,86*2)*13	64,350000	
		(1,23+1,86*2)*8	39,600000	
	narożniki wewnętrzne	3,7+3,7+0,55+3,7+0,55+3,7+(7,25+0,60)*3+3,5	42,950000	
	Cokół	3,47+9,15+18,40+19,80+18,40+9,73+0,33+15,70+11,20+11,50	117,680000	
		RAZEM:	385,610000	m
				385,61
7	KNR 23/931/1	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej		
	Wyliczenie ilości robót:			
		550.39+64.16	614,550000	
		RAZEM:	614,550000	m2
				614,55
8	KNR 23/931/2	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego gr. 1,5 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome		
	Wyliczenie ilości robót:			
		550.39	550,390000	
		RAZEM:	550,390000	m2
				550,39
9	KNR 23/931/4 (2)	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego gr. 1,5 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - wyprawa na ościeżach, szerokości do 30 cm		
	Wyliczenie ilości robót:			
		64.16	64,160000	
		RAZEM:	64,160000	m2
				64,16
10	NNRNKB 202/1134/2	Gruntowanie podłoży - powierzchnie pionowe - preparat gruntujący		
	Wyliczenie ilości robót:			
		614.55	614,550000	
		RAZEM:	614,550000	m2
				614,55
11	KNRW 202/1510/11	Malowanie farbami silikatowymi, bez gruntowania		
	Wyliczenie ilości robót:			
		614.55	614,550000	
		RAZEM:	614,550000	m2
				614,55
12	KNRW 202/529/1	Rury spustowe okrągłe o śr. 12 cm - montaż elementów zdemontowanych		
	Wyliczenie ilości robót:			
		46.20	46,200000	
		RAZEM:	46,200000	m
				46,20

Kosztorys ofertowy

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość	Wartość z narzutami
	Kosztorys	REMONT ELEWACJI BUDYNKU SZKOŁY			
1	Element	Elewacja			
1	KNR 401/535/5	Rozebranie rur spustowych z blachy nadającej się do użytku	m	46,20	
2	KNR 23/2611/1	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-moką - oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m2	614,55	
3	KNR 23/2611/2	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-moką - jednokrotne gruntowanie emulsją Atlas UNI-GRUNT	m2	614,55	
4	KNR 23/2612/6	Przyklejenie warstwy siatki na ścianach	m2	550,39	
5	KNR 23/2612/7	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi system Stopter, przyklejenie warstwy siatki, ościeża	m2	64,16	
6	KNR 23/2612/8	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym z siatką zbrojącą	m	385,61	
7	KNR 23/931/1	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej	m2	614,55	
8	KNR 23/931/2	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego gr. 1,5 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome	m2	550,39	
9	KNR 23/931/4 (2)	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego gr. 1,5 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - wyprawa na ościeżach, szerokości do 30 cm	m2	64,16	
10	NNRNKB 202/1134/2	Gruntowanie podłoży - powierzchnie pionowe - preparat gruntujący	m2	614,55	
11	KNRW 202/1510/11	Malowanie farbami silikatowymi, bez gruntowania	m2	614,55	
12	KNRW 202/529/1	Rury spustowe okrągłe o śr. 12 cm - montaż elementów zdemontowanych	m	46,20	