

Przedmiar robót

Kosztorys inwestorski MALOWANIE POMIESZCZEŃ SAL LEKCYJNYCH

Budowa: **Budynek użyteczności publicznej - szkoła**

Obiekt lub rodzaj robót: **Zakres opracowania obejmuje wykonanie robót malarskich w salach lekcyjnych SP 3 przy realizacji zadania pod nazwą "Termomodernizacja budynku Szkoły Podstawowej nr 3 w Zabrze przy ul. Pileckiego 2 w zakresie: wymiany stolarki okiennej i ślusarki drzwiowej , docieplenia stropodachu (nieużytkowego poddasza) oraz wymiany instalacji odgromowej"**

Lokalizacja: **ul. rtm. Pileckiego 2
41-800 Zabrze**

Kod CPV: **45214000-0 Roboty budowlane w zakresie budowy obiektów budowlanych związanych z edukacją i badaniami**

Inwestor: **Miasto Zabrze
ul. Powstańców Śląskich 5-7
41-800 Zabrze**

Jednostka opracowująca kosztorys: **EKO-EKSPERT RADOSŁAW MIKOŁAJEC,
ul. Osińska 65, 44-240 Żory**

Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	Kosztorys inwestorski MALOWANIE POMIESZCZEŃ SAL LEKCYJNYCH		
1	Rozdział	Malowanie sal lekcyjnych - ściany		
1.1	Element	WARIANT I - wykonany w trakcie robót na obszarze 1m2 w ilości określonej w stanie faktycznym		
1	KNR 202/925/1 (2) analogia	Zabezpieczenie okien i podłóg , folią polietylenową		
	Wyliczenie ilości robót:			
		960	960,000000	
		RAZEM:	960,000000	m2 960,000
2	KNR 401/713/3 (1)	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych - Oczyszczenie podłoża - ściany		
	Wyliczenie ilości robót:			
		440,6	440,600000	
		RAZEM:	440,600000	m2 440,600
3	KNR 401/1206/1 (2)	Malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych, ściany, bez szpachlowania, 1-krotne		
	Wyliczenie ilości robót:			
		440.600	440,600000	
		RAZEM:	440,600000	m2 440,600
4	KNR 401/1206/2 (1)	Dwukrotne malowanie ścian farbą emulsyjną w kolorze niestandardowym (zgodnie z oznaczeniem na rysunku)		
	Wyliczenie ilości robót:			
		440.600	440,600000	
		RAZEM:	440,600000	m2 440,600
1.2	Element	WARIANT II - wykonany w trakcie robót na obszarze 1m2 w ilości określonej w stanie faktycznym		
5	KNR 202/925/1 (2) analogia	Zabezpieczenie okien i podłóg , folią polietylenową		
	Wyliczenie ilości robót:			
		960	960,000000	
		RAZEM:	960,000000	m2 960,000
6	KNR 401/713/1 (1)	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych, z zeszkobaniem farby lub tapet		
	Wyliczenie ilości robót:			
		146,68	146,680000	
		RAZEM:	146,680000	m2 146,680
7	KNR 401/713/3 (1)	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych - Oczyszczenie podłoża - ściany		
	Wyliczenie ilości robót:			
		146.680	146,680000	
		RAZEM:	146,680000	m2 146,680
8	KNR 401/1206/3 (2)	Malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych, ściany, z 1-krotnym szpachlowaniem, 1-krotne - gruntowanie		
	Wyliczenie ilości robót:			
		146.680	146,680000	
		RAZEM:	146,680000	m2 146,680
9	KNR 401/1206/2 (1)	Dwukrotne malowanie ścian farbą emulsyjną w kolorze niestandardowym (zgodnie z oznaczeniem na rysunku)		
	Wyliczenie ilości robót:			
		146.680	146,680000	
		RAZEM:	146,680000	m2 146,680
1.3	Element	WARIANT III - wykonany w trakcie robót na obszarze 1m2 w ilości określonej w stanie faktycznym		
10	KNR 202/925/1 (2) analogia	Zabezpieczenie okien i podłóg , folią polietylenową		
	Wyliczenie ilości robót:			
		960	960,000000	
		RAZEM:	960,000000	m2 960,000
11	KNR 1323/101/8	Wymiana tynków ścian (skucie odparzonego tynku i wykonanie nowego) gr.2-3cm		
	Wyliczenie ilości robót:			
		146,68	146,680000	
		RAZEM:	146,680000	m2 146,680

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
12	KNR 401/1206/3 (2)	Malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych, ściany, z 1-krotnym szpachlowaniem, 1-krotne - gruntowanie		
		Wyliczenie ilości robót:		
		146.680	146,680000	
		RAZEM:	146,680000	m2 146,680
13	KNR 401/1206/2 (1)	Dwukrotne malowanie ścian farbą emulsyjną w kolorze niestandardowym (zgodnie z oznaczeniem na rysunku)		
		Wyliczenie ilości robót:		
		146.680	146,680000	
		RAZEM:	146,680000	m2 146,680

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
2	Rozdział	Malowanie sal lekcyjnych - ściany farbami alkidowymi wysokość lamperii 1,60 m		
2.1	Element	WARIANT I - wykonany w trakcie robót na obszarze 1m2 w ilości określonej w stanie faktycznym		
14	KNR 202/925/1 (2) analogia	Zabezpieczenie okien i podłóg , folią polietylenową		
	Wyliczenie ilości robót:			
		960	960,000000	
		RAZEM:	960,000000	m2 960,000
15	KNR 401/713/3 (1)	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych - Oczyszczenie podłoża - ściany		
	Wyliczenie ilości robót:			
		500,12	500,120000	
		RAZEM:	500,120000	m2 500,120
16	KNR 401/1204/8	Zmatowienie powierzchni		
	Wyliczenie ilości robót:			
		500.120	500,120000	
		RAZEM:	500,120000	m2 500,120
17	KNR 401/1206/1 (2)	Gruntowanie podłoża pod malowanie farbą alkidową		
	Wyliczenie ilości robót:			
		500.120	500,120000	
		RAZEM:	500,120000	m2 500,120
18	KNR 401/1206/2 (1)	Malowanie farbą alkidową- odcień mat w kolorze niestandardowym (zgodnie z oznaczeniem na rysunku)		
	Wyliczenie ilości robót:			
		500.120	500,120000	
		RAZEM:	500,120000	m2 500,120
2.2	Element	WARIANT II - wykonany w trakcie robót na obszarze 1m2 w ilości określonej w stanie faktycznym		
19	KNR 202/925/1 (2) analogia	Zabezpieczenie okien i podłóg , folią polietylenową		
	Wyliczenie ilości robót:			
		960	960,000000	
		RAZEM:	960,000000	m2 960,000
20	KNR 401/713/1 (1)	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych, z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet, na ścianach		
	Wyliczenie ilości robót:			
		166,71	166,710000	
		RAZEM:	166,710000	m2 166,710
21	KNR 401/1204/8	Zdrapanie istniejącej farby olejnej i przygotowanie podłoża poprzez wyrównanie gładzią gipsową gr.1-2mm		
	Wyliczenie ilości robót:			
		166.710	166,710000	
		RAZEM:	166,710000	m2 166,710
22	KNR 401/1206/1 (2)	Gruntowanie podłoża pod malowanie farbą alkidową		
	Wyliczenie ilości robót:			
		166.710	166,710000	
		RAZEM:	166,710000	m2 166,710
23	KNR 401/1206/2 (1)	Malowanie farbą alkidową- odcień mat w kolorze niestandardowym (zgodnie z oznaczeniem na rysunku)		
	Wyliczenie ilości robót:			
		166.710	166,710000	
		RAZEM:	166,710000	m2 166,710
2.3	Element	WARIANT III - wykonany w trakcie robót na obszarze 1m2 w ilości określonej w stanie faktycznym		
24	KNR 202/925/1 (2) analogia	Zabezpieczenie okien i podłóg , folią polietylenową		
	Wyliczenie ilości robót:			
		960	960,000000	
		RAZEM:	960,000000	m2 960,000
25	KNR 1323/101/8	Wymiana tynków lamperii (skucie odparzonego tynku i wykonanie nowego) gr.2-3cm		
	Wyliczenie ilości robót:			
		166,71	166,710000	
		RAZEM:	166,710000	m2 166,710
26	KNR 401/1204/8	Przygotowanie podłoża poprzez wyrównanie gładzią gipsową gr.1-2mm		
	Wyliczenie ilości robót:			
		166.710	166,710000	
		RAZEM:	166,710000	m2 166,710

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
27	KNR 401/1206/1 (2)	Gruntowanie podłoża pod malowanie farbą alkidową		
	Wyliczenie ilości robót:			
		166.710	166,710000	
		RAZEM:	166,710000	m2 166,710
28	KNR 401/1206/2 (1)	Malowanie farbą alkidową- odcień mat w kolorze niestandardowym (zgodnie z oznaczeniem na rysunku)		
	Wyliczenie ilości robót:			
		166.710	166,710000	
		RAZEM:	166,710000	m2 166,710

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
3	Rozdział	Malowanie sal lekcyjnych - sufity		
3.1	Element	WARIANT I - wykonany w trakcie robót na obszarze 1m2 w ilości określonej w stanie faktycznym		
29	KNR 202/925/1 (2) analogia	Zabezpieczenie okien i podłóg , folią polietylenową		
	Wyliczenie ilości robót:			
		960	960,000000	
		RAZEM:	960,000000	m2 960,000
30	KNR 401/713/4 (2)	Oczyszczenie podłoża		
	Wyliczenie ilości robót:			
		787,80	787,800000	
		RAZEM:	787,800000	m2 787,800
31	KNR 401/1206/6 (2)	Malowanie farbami starych tynków wewnętrznych, sufity, bez szpachlowania, 1-krotne - gruntowanie		
	Wyliczenie ilości robót:			
		787.800	787,800000	
		RAZEM:	787,800000	m2 787,800
32	KNR 401/1206/2 (1)	Dwukrotne malowanie sufitów farbą emulsyjną w kolorze białym		
	Wyliczenie ilości robót:			
		787.800	787,800000	
		RAZEM:	787,800000	m2 787,800
3.2	Element	WARIANT II - wykonany w trakcie robót na obszarze 1m2 w ilości określonej w stanie faktycznym		
33	KNR 202/925/1 (2) analogia	Zabezpieczenie okien i podłóg , folią polietylenową		
	Wyliczenie ilości robót:			
		960	960,000000	
		RAZEM:	960,000000	m2 960,000
34	KNR 401/713/4 (2)	Oczyszczenie podłoża		
	Wyliczenie ilości robót:			
		92,68	92,680000	
		RAZEM:	92,680000	m2 92,680
35	KNR 401/713/2 (2)	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych, z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet, na stropach, biegach, spocznikach		
	Wyliczenie ilości robót:			
		92,68	92,680000	
		RAZEM:	92,680000	m2 92,680
36	KNR 401/1206/8 (2)	Malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych, sufity, z 1-krotnym szpachlowaniem, 1-krotne - gruntowanie		
	Wyliczenie ilości robót:			
		92.680	92,680000	
		RAZEM:	92,680000	m2 92,680
37	KNR 401/1206/2 (1)	Dwukrotne malowanie sufitów farbą emulsyjną w kolorze białym		
	Wyliczenie ilości robót:			
		92.680	92,680000	
		RAZEM:	92,680000	m2 92,680
3.3	Element	WARIANT III - wykonany w trakcie robót na obszarze 1m2 w ilości określonej w stanie faktycznym		
38	KNR 202/925/1 (2) analogia	Zabezpieczenie okien i podłóg , folią polietylenową		
	Wyliczenie ilości robót:			
		960	960,000000	
		RAZEM:	960,000000	m2 960,000
39	KNR 401/713/4 (2)	Oczyszczenie podłoża		
	Wyliczenie ilości robót:			
		46,35	46,350000	
		RAZEM:	46,350000	m2 46,350
40	KNR 401/713/2 (2)	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych, z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet, na stropach, biegach, spocznikach		
	Wyliczenie ilości robót:			
		46.350	46,350000	
		RAZEM:	46,350000	m2 46,350

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
41	KNR 401/1206/8 (2)	Malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych, sufity, z 1-krotnym szpachlowaniem, 1-krotne - gruntowanie	m2	46,350
		Wyliczenie ilości robót:		
		46.350		
		RAZEM:		
42	KNR 401/1206/2 (1)	Dwukrotne malowanie sufitów farbą emulsyjną w kolorze białym	m2	46,350
		Wyliczenie ilości robót:		
		46.350		
		RAZEM:		

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
4	Rozdział	Elementy podciągów stalowych IP 370		
4.1	Element	WARIANT I- wykonany w trakcie robót na obszarze 1m2 w ilości określonej w stanie faktycznym		
43	KNR 25/104/2 (1)	Czyszczenie podłoża		
		Wyliczenie ilości robót:		
		214,4	214,400000	
		RAZEM:	214,400000	m2 214,400
44	KNR 401/1214/2	Ręczne zeszkrobanie farby olejnej z powierzchni metalowych pełnych, ponad 0,5·m2		
		Wyliczenie ilości robót:		
		214,4	214,400000	
		RAZEM:	214,400000	m2 214,400
45	KNR 401/1212/4	Grunтовanie podłoża pod malowanie farbą alkidową		
		Wyliczenie ilości robót:		
		214,400	214,400000	
		RAZEM:	214,400000	m2 214,400
46	KNR 401/1212/5 (2)	Dwukrotne malowanie profili stalowych farbą alkidową w kolorze białym		
		Wyliczenie ilości robót:		
		214,400	214,400000	
		RAZEM:	214,400000	m2 214,400

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
5	Rozdział	Roboty dodatkowe		
5.1	Element	Roboty dodatkowe		
47	KNR 401/1212/21 (2)	Malowanie rur stalowych do średnicy 3/4		
	Wyliczenie ilości robót:			
		270	270,000000	
		RAZEM:	270,000000	m 270,000
48	KNR 401/817/5	Wymiana listew przypodłogowych na nowe PVC 6cm		
	Wyliczenie ilości robót:			
		338,8	338,800000	
		RAZEM:	338,800000	m 338,800