

Przedmiar robót

Termomodernizacja budynku Przedszkola nr 29 w Zabrzu ul. Paderewskiego 53.

Budowa: **ETAP III: wydzielenie pomieszczenia pracy indywidualnej oraz zmiany remontowe w obrębie szatni**

Lokalizacja: **Działka budowlana nr 3395/16, obręb Bielszowice, jednostka ewid. Zabrze;
Przedszkole Miejskie nr 29 w Zabrzu, ul. Paderewskiego 53 Zabrze**

Jednostka opracowująca kosztorys: **fero+enso**

**ul. Axentowicza 7/8, 41-902 Bytom (+48)501783306
www.fero.com.pl_pracownia@fero.com.pl**

Przedmiar robót

Nr	STWiOR/Kod indywidualny	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		Kosztorys	Termomodernizacja budynku Przedszkola nr 29 w Zabrzu ul. Paderewskiego 53.		
1		Element	Element		
1	ST-01	KNR 401/354/4	Wykucie z muru, ościeżnic drewnianych, powierzchnia do 2'm2 - wraz z demontażem demolacyjnym skrzydeł drzwiowych		
Wyliczenie ilości robót:					
Szatnia			1	1,000000	
Pom.socjalne			1	1,000000	
RAZEM:				2,000000	szt 2,000
2	ST-01	Kalkulacja indywidualna	Demontaż istniejących drzwi łamanych typu garderobianego z okuciami	kpl	1,000
3	ST-01	KNR 401/819/15	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek		
Wyliczenie ilości robót:					
Komunikacja			(4,54*2+1,60*2,00)*2,00	24,560000	
RAZEM:				24,560000	m2 24,560
4	ST-01	KNR 1901/1020/6	ANALOGIA - Demontaż paneli ściennych		
Wyliczenie ilości robót:					
Szatnia			(4,54*2+3,99*2)*3,51	59,880600	
			-(1,64*2,46)*2	-8,068800	
RAZEM:				51,811800	m2 51,812
5	ST-01	KNRW 401/818/5	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych		
Wyliczenie ilości robót:					
Szatnia			17,51	17,510000	
RAZEM:				17,510000	m2 17,510
6	ST-01	KNRW 401/812/5	Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie lub kleju		
Wyliczenie ilości robót:					
Komunikacja			7,27	7,270000	
RAZEM:				7,270000	m2 7,270
7	ST-01	KNR 401/348/3	Rozebranie ścianek, z cegieł, zaprawa cem-wap, grubość ścianki 1/2 cegły		
Wyliczenie ilości robót:					
			4,54*3,50	15,890000	
RAZEM:				15,890000	m2 15,890
8	ST-03	KNR 401/711/3 (2)	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III, (ściany płaskie, słupy prostokątne, z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonu) zaprawa cem-wap, do 5'm2 (w 1 miejscu)		
Wyliczenie ilości robót:					
			(4,54+1,60*2)*2,00	15,480000	
RAZEM:				15,480000	m2 15,480
9	ST-03	KNR 401/713/1 (2)	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych, z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet, na ścianach		
Wyliczenie ilości robót:					
Szatnia			(4,54+(3,99+0,18)*2)*3,51+(4,54+1,60*2)*3,51	72,376200	
			-(1,64*2,46)*2	-8,068800	
Pom.socjalne			(2,64*2+2,90*2)*3,50	38,780000	
RAZEM:				103,087400	m2 103,087
10	ST-03	KNR 401/713/2 (2)	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych, z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet, na stropach, biegach, spocznikach		
Wyliczenie ilości robót:					
Szatnia			7,27+17,51	24,780000	
Pom.socjalne			7,38	7,380000	
RAZEM:				32,160000	m2 32,160
11	ST-05	NNRNKB 202/1134/2 (1)	Grunтовanie podłoża, powierzchnie pionowe		
Wyliczenie ilości robót:					
			103,087	103,087000	
RAZEM:				103,087000	m2 103,087

Nr	STWiOR/Kod indywidualny	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
12	ST-05	NNRNKB 202/1134/1 (1)	Gruntowanie podłoża, powierzchnie poziome		
		Wyliczenie ilości robót:			
			32.160	32,160000	
			RAZEM:	32,160000	m2 32,160
13	ST-05	KNR 202/1505/1	Malowanie farbami akrylowymi wewnętrznych tynków gładkich, 2-krotne - Farba gruntująca		
		Wyliczenie ilości robót:			
		Sufity	32.160	32,160000	
		Ściany	103.087	103,087000	
			RAZEM:	135,247000	m2 135,247
14	ST-05	KNR 202/1505/2	Malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych tynków gładkich bez gruntowania, dodatek za każde dalsze malowanie - Farba gruntująca Krotność=-1		
		Wyliczenie ilości robót:			
			135.247	135,247000	
			RAZEM:	135,247000	m2 135,247
15	ST-05	KNR 202/1505/1	Malowanie farbami akrylowymi wewnętrznych tynków gładkich bez gruntowania, 2-krotne		
		Wyliczenie ilości robót:			
			135.247	135,247000	
			RAZEM:	135,247000	m2 135,247
16	ST-01	KNR 401/211/3	Skucie nierówności betonu, głębokość do 5 cm, na ścianach lub podłogach		
		Wyliczenie ilości robót:			
		Likwidacja progów	0,5+0,20	0,700000	
			RAZEM:	0,700000	m2 0,700
17	ST-04	KNR BC 4/413/1	Samopoziomujący podkład podłogowy (3-30 mm), warstwa wylewki o grubości 10 mm na podłożach: betonowych		
		Wyliczenie ilości robót:			
		Szatnia	7,27+17,51	24,780000	
		Pom.socjalne	7,38	7,380000	
			RAZEM:	32,160000	m2 32,160
18	ST-04	KNR 202/1112/5 (1)	Posadzki z wykładziny z tworzyw sztucznych, bez warstwy izolacyjnej - wykładzina pcv antypoślizgowa, higieniczna - parametry wg PT, wykładzina zachodząca 15cm na ścianę		
		Wyliczenie ilości robót:			
			32.160	32,160000	
			RAZEM:	32,160000	m2 32,160
19	ST-04	KNRW 202/1124/6	profile narożne wyoblające które zapewnią gładkie przejście z podłogi w ścianę w narożach bez ryzyka złamania wykładziny		
		Wyliczenie ilości robót:			
		Szatnia	(4,54*2+(3,99+1,60+0,18)*2)	20,620000	
		Pom.socjalne	(2,64*2+2,90*2)	11,080000	
			RAZEM:	31,700000	m 31,700
20	ST-04	KNR 202/1112/9	Zgrzewanie wykładzin rulonowych		
		Wyliczenie ilości robót:			
			32.160	32,160000	
			RAZEM:	32,160000	m2 32,160
21	ST-05	KNR 401/1212/19 (2)	Malowanie farbą olejną elementów metalowych, grzejniki 2-krotne		
		Wyliczenie ilości robót:			
			3	3,000000	
			RAZEM:	3,000000	m2 3,000
22	ST-05	KNR 401/1210/14 (2)	Lakierowanie powierzchni drewnianych, podokienniki i inne drobne, do 0,75 m2, 2-krotne		
					szt 2,000
23	ST-02	Kalkulacja indywidualna	Dostawa i montaż rolety zacinającej		
					szt 1,000
24	ST-02	KNRW 202/1027/2 (2)	ANALOGIA - D1 - drzwi kompletne z ościeżnicą proste wewnętrzne płytowe fabrycznie wykończone pełne z bulajem 90/200 - w dolnym pasie do wysokości min 25cm oraz przy klamce nakleić pas stalowy zabezpieczający przed zabrudzeniami – 1szt.		
		Wyliczenie ilości robót:			
			0,90*2,00	1,800000	
			RAZEM:	1,800000	m2 1,800
25	ST-02	Kalkulacja indywidualna	Dostosowaniu otworu (w ramach istniejącego nadproża) po zdemontowanych drzwiach 80x200 do montażu nowych drzwi 90x200		
					kpl 1,000
26	ST-02	KNRW 202/1027/2 (2)	ANALOGIA - Drzwi płytowe kompletne z ościeżnicą, pełne, do 2 m2 - drzwi 90x200 z warstwą wyciszającą		
		Wyliczenie ilości robót:			
			0,90*2,00	1,800000	
			RAZEM:	1,800000	m2 1,800

Nr	STWiOR/Kod indywidualny	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
27	ST-03	Kalkulacja indywidualna	Montaż samozamykaczy do drzwi istniejących - samozamykacze do wszystkich drzwi otwierających się na korytarz		
		Wyliczenie ilości robót:			
			2	2,000000	
			RAZEM:	2,000000	szt 2,000
28	ST-04	Kalkulacja indywidualna	Doprowadzenie ścian do stanu pierwotnego - uzupełnienie tynków i malowań po osadzeniu nowych drzwi	kpl	2,000
29	ST-01	Kalkulacja indywidualna	Koszt wywozu, składowania i utylizacji gruzu na wysypisku		
		Wyliczenie ilości robót:			
			6	6,000000	
			RAZEM:	6,000000	m3 6,000