

Przedmiar robót

Nazwa zamówienia: **Wymiana podłogi w sali nr 2 w budynku SP nr 15 Nowy Sacz**
Adres obiektu budowlanego: **ul. 29 Listopada 22**
Nazwa i adres zamawiającego: **Miasto Nowy Sacz ul. Rynek 1, 33-300 Nowy Sącz**
Nazwa obiektu lub robót: **Budynek Szkoły Podstawowej nr 15 w Nowym Sączu - prace remontowe**

Przedmiar robót

Nr	Kod pozycji	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	Wymiana podłogi w sali nr 2 w budynku SP nr 15 Nowy Sacz		
1	Element	Sala lekcyjna nr 2		
1.1	KNR 202/925/1 (1)	Oslony okien i drzwi folią polietylenową		
	Wyliczenie ilości robót:			
		2,6*1,95*3	15,210000	
		2,1	2,100000	
		RAZEM:	17,310000	m2
				17,310
1.2	ORGB 202/1134/2	Grunтовanie podłóży, powierzchnie pionowe, preparatem Atlas Uni Grunt		
	Wyliczenie ilości robót:			
	sala	3,2*(5,85+8,8)*2	93,760000	
	szpalety	0,35*(2,1*2+0,9)+0,38*(2,6*3+1,95*3*2)	9,195000	
		-17,31	-17,310000	
		RAZEM:	85,645000	m2
				85,645
1.3	NNRNKB 202/1134/1 (2)	Grunтовanie podłóży, powierzchnie poziome, preparatem Atlas Uni Grunt		
	Wyliczenie ilości robót:			
		8,8*5,85	51,480000	
		RAZEM:	51,480000	m2
				51,480
1.4	KNR 401/1204/2	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, ściany wewnętrzne		
	Wyliczenie ilości robót:			
		85,645-41,325	44,320000	
		RAZEM:	44,320000	m2
				44,320
1.5	KNR 401/1204/1	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, sufity wewnętrzne	m2	51,480
1.6	KNR 401/1206/5 (1)	Malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych, ściany, z 2-krotnym szpachlowaniem, 2-krotne		
	Wyliczenie ilości robót:			
	sala	1,5*(5,85+8,8)*2	43,950000	
	szpalety	0,4*(0,4*2)*3+0,35*1,55*2	2,045000	
		-1,55*1-0,4*2,6*3	-4,670000	
		RAZEM:	41,325000	m2
				41,325
1.7	KNR 401/818/5	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych		
	Wyliczenie ilości robót:			
		51,48+0,35*1	51,830000	
		RAZEM:	51,830000	m2
				51,830
1.8	KNRW 401/212/1	Roboty rozbiórkowe, elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm, ręcznie gr. 2 cm		
	Wyliczenie ilości robót:			
		0,02*51,83	1,036600	
		RAZEM:	1,036600	m3
				1,037
1.9	ZKNR C 1/301/1	Przygotowanie podłóży, skucie nierówności i oczyszczenie podłóży	m2	51,830
1.10	ZKNR C 2/502/4	Przygotowanie podłóży, szlifowanie podłóży	m2	51,830
1.11	DC 20/121/3	Usunięcie z budynku gruzu z parteru		
	Wyliczenie ilości robót:			
		51,83*0,002	0,103660	
		1,037	1,037000	
		RAZEM:	1,140660	m3
				1,141
1.12	KNR 404/1105/1	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i mechanicznym wyładunku samochodem samowyładowczym, na odległość do 1 km	m3	1,141
1.13	KNR 404/1105/2	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i mechanicznym wyładunku samochodem samowyładowczym, dodatek za każdy dalszy rozpoczęty 1 km ponad 1 km	m3	1,141
1.14		Opłata za składowanie	m3	1,141
1.15	NNRNKB 202/1134/1 (1)	Grunтовanie podłóży, powierzchnie poziome, preparatem Ceresit CT 17	m2	51,830
1.16	NNRNKB 202/1131/2 (1)	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej wykonywane przy użyciu "Miksokreta", grubość 5 mm, powierzchnia ponad 8 m2, zaprawa "EVI"	m2	51,830
1.17	ZKNR C 2/605/1 (1)	Wykonanie posadzek samopoziomujących i rozlewnych na przygotowanym podłóży, o grubości do 2 mm	m2	51,830
1.18	NNRNKB 202/1134/1 (1)	Grunтовanie podłóży, powierzchnie poziome, preparatem Ceresit CT 17	m2	51,830
1.19	ZKNR C 2/505/2	Układanie płytek z kamieni sztucznych na gotowym podłóży na posadzkach metodą zwykłą w układzie regularnym, 11-30 płytek na 1 m2	m2	51,830

Nr	Kod pozycji	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość
1.20	ZKNR C 2/515/3	Układanie płytek z kamieni sztucznych na gotowym podłożu, ułożenie cokołu z płytek ceramicznych o wysokości 10 cm		
	Wyliczenie ilości robót:			
	cokolik	$0,2 \cdot (8,8 \cdot 2 + 5,85 \cdot 2 + 2 \cdot 0,35 - 0,9)$		5,820000
		RAZEM:		5,820000
1.21	ZKNR C 2/610/2	Klejenie wykładzin na przygotowanym podłożu, klejenie listew w drzwiach	m2	5,820
			m	1,000

Zestawienie materiałów

Lp.	Nazwa materiału	Jm	Ilość
1.	Deski iglaste obrzynane klasa III	m3	0,00571
2.	Emulsja elastyczna Ceresit CC 83	dm3	0,26190
3.	Farba emulsyjna nawierzchniowa	dm3	28,01656
4.	Farba olejna do gruntowania	dm3	4,09118
5.	Farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania	dm3	3,51263
6.	Folia	m2	19,04100
7.	Gips budowlany zwykły	kg	0,16530
8.	Grunt głęboko penetrujący Ceresit CT 17	dm3	16,01547
9.	Grunt pokostowy	dm3	7,43850
10.	Grunt specjalny Ceresit CN 94	kg	2,13540
11.	Gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	0,12463
12.	Klej Thomsit kontaktowy CH 50	dm3	0,02510
13.	Listwy	m	1,05000
14.	Opłata za składowanie	m3	1,14100
15.	Papier ścierny elektrokorundowy	szt	19,95998
16.	Płytki	m2	58,80300
17.	Preparat gruntujący "Atlas Uni Grunt"	dm3	29,65270
18.	Rozcieńczalnik do wyrobów lakierowych	dm3	1,77698
19.	Spoina Ceresit CE 33	kg	22,01304
20.	Sucha zaprawa samopoziomująca "EVI"	kg	412,56680
21.	Szpachlówka olejno-żywiczna na tynki, biała	dm3	21,36503
22.	Środek impregnacynno-wzmacniający do podłogi - Głęboko penetrujący grunt "bezrozpuszczalnikowy" "Ceresit CT 17"	dm3	21,76860
23.	Zaprawa klejowa cienkowarstwowa Ceresit CM 11	kg	183,06952
24.	Zaprawa samopoziomująca Ceresit CN 69 (1-10 mm)	t	0,16015

Zestawienie sprzętu

Lp.	Nazwa sprzętu	Jm	Ilość
1.	Mieszarka	m-g	0,08811
2.	Miksokret 28 kW	m-g	2,07320
3.	Samochód samowyładowczy do 5 t (1)	m-g	0,53970
4.	Środek transportowy	m-g	1,15675
5.	Środek transportowy (1)	m-g	1,24066
6.	Wyciąg	m-g	2,33856
7.	Żuraw okienny przyścienny 0.15 t	m-g	0,23369