

Przedmiar robót

**Zmiana sposobu użytkowania pomieszczeń strychowych na cele dydaktyczne starego budynku
Zespołu Szkolno - Przedszkolnego nr 7 w Zabrze na ter. dz. nr 701/39 przy ul. Dalekiej 2 w
Zabrze wraz z jego przebudową i remontem**

Budowa: **BRANŻA BUDOWLANA - ROBOTY "INNE"**

Obiekt lub rodzaj robót: **Zespół Szkolno - Przedszkolny nr 7 w Zabrze**

Lokalizacja: **Zabrze, ul. Daleka 2**

Data opracowania:

2018-03-05

Ogólna charakterystyka obiektów lub robót

CPV:

45111220-6 Usuwanie odpadów
 45113000-2 Roboty na placu budowy
 45400000-1 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych
 45430000-0 Pokrywanie podłóg i ścian
 45442100-8 Roboty malarskie
 45442110-1 Malowanie budynków

Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztyorys	Zmiana sposobu użytkowania pomieszczeń strychowych na cele dydaktyczne starego budynku Zespołu Szkolno - Przedszkolnego nr 7 w Zabrze na ter. dz. nr 701/39 przy ul. Dalekiej 2 w Zabrzu wraz z jego przebudową i remontem		
1	Element	ROBOTY REMONTOWE - WYKOŃCZENIOWE		
1.1	KNR 401/701/11	Odbicie tynków wewnętrznych, stropy płaskie, belki, ponad 5·m2, z zaprawy cementowo-wapiennej	m2	166.825
1.2	KNR 401/701/5	Odbicie tynków wewnętrznych, na ścianach, filarach, ponad 5·m2, z zaprawy cementowo-wapiennej	m2	303.396
1.3	KNR 401/818/5	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych w salach na I lp.	m2	422.770
1.4	KNR 1323/105/2	Rozebranie drewnianych podłóg - analogia dla rozebrania podłogi z płyt pilśniowych (pod wykładziny), niezależnie od grubości płyt	m2	422.770
1.5	KNR 401/108/11	Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi do 1·km	m3	26.313
1.6	KNR 401/108/12	Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na następny 1·km	m3	26.313
1.7	Kalkulacja indywidualna	Składowanie gruzu zwykłego na wysypisku	m3	22.085
1.8	Kalkulacja indywidualna	Składowanie i utylizacja gruzu gumolitowego	m2	4.228
1.9	KNR 401/716/2 (2)	Tynki wewnętrzne zwykłe kategorii III, wykonywane ręcznie, cegła, pustaki ceramiczne, gazo- i pianobeton, ściany płaskie, pomieszczenie ponad 5·m2	m2	303.396
1.10	KNR 401/716/4 (2)	Tynki wewnętrzne zwykłe kategorii III, wykonywane ręcznie, cegła, pustaki ceramiczne, gazo- i pianobeton, stropy płaskie, pomieszczenie ponad 5·m2	m2	166.825
1.11	KNR 401/820/3	Przybicie do podłóg płyt twardych OSB gr.22mm	m2	422.770
1.12	KNNRS 2/1106/2 (3)	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych rulonowe bez warstwy izolacyjnej, wykładzina typu obiektowego, zgrzewalna, z wywiniciem 10 cm na ściany jako cokolik	m2	444.770
1.13	KNNRS 2/1106/7	Zgrzewanie wykładzin rulonowych	m2	444.770
1.14	NNRNKB 202/1134/2 (2)	Gruntowanie podłogi, ściany	m2	2 256.747
1.15	NNRNKB 202/1134/1 (2)	Gruntowanie podłogi, stropy	m2	550.61
1.16	KNR 401/1204/8	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, przygotowanie powierzchni z poszpachlowaniem nierówności (sfalowań) powierzchni tynku	m2	2 807.357
1.17	KNR 202/1505/3	Malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych podłogi gipsowych z gruntowaniem, 2-krotne	m2	1 622.357
1.18	KNR 202/1503/7 (1)	Malowanie zwykłe farbą olejną lub ftalową, podłoga gipsowa, z 2-krotnym szpachlowaniem, 2-krotnie	m2	1 185.000
1.19	KNRW 401/1216/1	Zabezpieczenie podłóg folią	m2	550.610

Zestawienie materiałów

Lp.	Nazwa materiału	J.m.	Ilość
1.	Cement portlandzki "25" z dodatkami	t	2.44515
2.	Farba emulsyjna nawierzchniowa	dm3	447.77053
3.	Farba olejna do gruntowania	dm3	116.7225
4.	Farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania	dm3	100.725
5.	Folia polietylenowa budowlana osłonowa	m2	196.56777
6.	Gips budowlany szpachlowy	kg	842.2071
7.	Grunt pokostowy	dm3	189.6
8.	Gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	84.554
9.	Klej winylowy emulsyjny do wykładzin PVC	kg	266.862
10.	Kratka wentylacyjna blaszana z żaluzją surowa 14x14·cm	szt	9.10188
11.	Narożniki ochronne z kątowników stalowych	szt	9.10188
12.	Oплата za składowanie i utylizację gruzu	m3	22.085
13.	Oплата za wywóz i utylizację wykładziny	m2	4.228
14.	Papier ścierny	arkusz	414.75
15.	Piasek do zapraw	m3	12.25764
16.	Płyta OSB o gr. 22 mm	m2	443.9085
17.	Preparat gruntujący	dm3	612.11244
18.	Pręty spawalnicze PVC	kg	13.3431
19.	Rozcieńczalnik	dm3	50.718
20.	Szpachlówka olejno-żywiczna	dm3	300.8715
21.	Wapno suchogaszone (hydratyzowane)	kg	3 036.7286
22.	Woda	m3	3.1338
23.	Wykładzina podłogowa PVC typ obiektowy, zgrzewalna, o grub. minim. 2 mm, warstwa ścierna o grub. min. 0,9 mm	m2	484.7993

Zestawienie sprzętu

Lp.	Nazwa sprzętu	J.m.	Ilość
1.	Betoniarka wolnospadowa elektryczna	m-g	18.80884
2.	Samochód samowyładowczy do 5-t (1)	m-g	13.68276
3.	Samochód skrzyniowy do 5-t (1)	m-g	4.2277
4.	Środek transportowy (1)	m-g	12.03584
5.	Wyciąg	m-g	8.1499
6.	Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0.5-t	m-g	39.94734
Razem m-g (z dokładnością do zaokrągleń):			96.85238