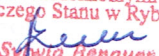


Przedmiar robót

Lp.	Opis	Ilości składowe
ROBOTY WEWNĘTRZNE		
1	Zabezpieczenie pomieszczenia przed zabrudzeniem i uszkodzeniami	
2	Montaż labiryntu na obie nogi do ściany na kołkach rozporowych	szt. 1
3	Montaż hamaka kropli do sufitu na kotwach metalowych i chemicznych	szt. 1
4	Montaż do ściany ścianki wspinaczkowej modułowej 200 cm x 100 cm na kotwach metalowych i chemicznych, na wysokość 2 m	2 moduły
5	Uzupełnienie tynków na ścianach i suficie – gładź szpachlowa	
6	Zagruntowanie ścian i sufitów	112,50 m ²
7	Malowanie ścian o wymiarach 8,70 m x 4,10 m x 3 m – kolor do uzgodnienia – ilość warstw uzależniona od krycia farby	76,80 m ²
8	Naniesienie lakieru bezbarwnego do farb emulsyjnych do wysokości 2 m – 2 razy	51,20 m ²
9	Malowanie sufitu – ilość warstw uzależniona o krycia farby	35,70 m ²
10	Wykonanie i montaż maskownic do grzejników o wymiarach 130 cm x 70 cm x 1 cm – płyta MDF laminowana z otworami i zaokrąglonymi rogami. Montaż na kołkach rozporowych. Ilość otworów do uzgodnienia, kolor płyty do uzgodnienia.	szt. 4
11	Prace porządkowe	
ROBOTY ZEWNĘTRZNE		
12	Wykorytowanie gruntu pod ścieżkę w kształcie prostokąta	10 m x 1 m głębokość 30 cm
13	Utwardzenie podłoża – kliniec na grubość ok. 10 cm	10 m x 1 m
14	Wyłożenie podłoża – geowłóknina	10 m x 1 m
15	Osadzenie obrzeży ogrodowych betonowych na zaprawie cementowej wzdłuż ścieżki po obu stronach 100 cm x 20 cm x 6 cm	szt. 20
16	Podział ścieżki na 10 równych pól 1 m x 1 m – obrzeża ogrodowe betonowe na zaprawie cementowej 100 cm x 20 cm x 6 cm	szt. 11
17	Wypełnienie pól wybranymi materiałami: 1) żwirek, 2) piasek, 3) szyszki, 4) otoczaki zalane betonem,	szt. 10

Lp.	Opis	Ilości składowe
	5) sztuczna trawa, 6) kamień kolorowy, 7) kora drzewna, 8) drewno osadzone w piasku, 9) kora kamienna, 10) keramzyt, kamień czerwony. Dodatkowo w każdym polu ścieżki wmontowane po 3 szt. drewniane klocki tworzące wzór fali przez całą długość ścieżki. Klocki o średnicy ok.20 cm wmontowane w materiał. Grubość wypełnienia 20 cm.	
18	Montaż przejścia rurowego na kotwach – nogi belek zamontowane w gruncie za pomocą stalowych kotew połączonych z belką przy użyciu jednego, centralnie usytuowanego złącza gwintowanego. Kotwy zabezpieczone przed korozją poprzez cynkowanie. Fundament betonowy zgodnie z zaleceniami producenta.	szt. 1
19	Montaż równoważni na kotwach – nogi belek zamontowane w gruncie za pomocą stalowych kotew połączonych z belką przy użyciu jednego, centralnie usytuowanego złącza gwintowanego. Kotwy zabezpieczone przed korozją poprzez cynkowanie. Fundament betonowy zgodnie z zaleceniami producenta.	szt. 1
20	Rozdysponowanie ziemi pozostałej po wykopie na terenie szkoły zgodnie ze wskazaniem	

1. Wszystkie prace wykonać zgodnie ze sztuką budowlaną.
2. Wszystkie wymiary i rzędne należy sprawdzić przed rozpoczęciem robót i w trakcie ich prowadzenia. UWAGA: WSZELKIE WĄTPLIWOŚCI NALEŻY WYJAŚNIAĆ, a bieżących uzgodnień dokonywać z Anna Byczek

DYREKTOR
 Szkoły Podstawowej
 z Oddziałami Przedszkolnymi Nr 23
 im. Górniczego Stanu w Rybniku

 mgr Sylwia Dehauer