

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : REMONT SCHODÓW ZEWNĘTRZNYCH
ADRES INWESTYCJI : MORCINKA 33a
INWESTOR : ZGKiM w Jeleniej Górze
ADRES INWESTORA : ul. Podgórna 9; 58-500 Jelenia Góra

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Jacek Kurpiel
DATA OPRACOWANIA : 03.09.2018

SPORZĄDZIŁ STARSZY INSPEKTOR

Jacek Kurpiel

Data opracowania
03.09.2018

INWESTOR :

DYREKTOR
ZGKiM w Jeleniej Górze

Jerzy Lenard

Data zatwierdzenia

03.09.2018

ZAŁOŻENIA WYJŚCIOWE DO KOSZTORYSOWANIA

ZASTOSOWANE TECHNOLOGIE - MINIMALNE WYMAGANIA MATERIAŁOWE - WARUNKI WYKONANIA I ODBIORU ROBÓT:

Materiały muszą posiadać odpowiednie aprobaty, atesty lub certyfikaty.

Strefy niebezpieczne, w których istnieje zagrożenie spadania z wysokości przedmiotów należy zabezpieczyć zgodnie z § 20, 21 Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 6 lutego 2003 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych.

Wywóz ziemi, gruzu i odpadów samochodem samowyladowczym na najbliższe składowisko odpadów.

Kosztorys opracowano zgodnie z przepisami Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2004 r. w sprawie określenia metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego (Dz. U. z dnia 8 czerwca 2004 r. Nr. 130, poz. 1389).

ROBOTY TYMCZASOWE I TOWARZYSZĄCE:

- Opłata za przyjęcie i zagospodarowanie odpadów na wysypisku.

DZIAŁY KOSZTORYSU

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
A	Roboty podstawowe	1	21
A.1	Stopnie, podstopnie, spoczniki	1	16
A.2	Spód płyty schodowej	17	21

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
A		Roboty podstawowe			
A.1		Stopnie, podstopnie, spoczniki			
1	KNR-W 4-01 d.A.1 0812-05 uwa- ga p.tab. 1)	Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie i kleju bez odzysku płytek	m ²		
		poz.12+poz.13*0,35+poz.14*0,14	m ²	46,38	
				RAZEM	46,38
2	KNR-W 4-01 d.A.1 0205-08 1)	Naprawa większych uszkodzeń w jednym stopniu do 0.2 m2	szt.		
		15	szt.	15,00	
				RAZEM	15,00
3	KNR AT-23 d.A.1 0101-01 2)	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - oczyszczenie i zmycie podłoża	m ²		
		poz.1	m ²	46,38	
				RAZEM	46,38
4	KNR AT-26 d.A.1 0102-05 3)	Impregnacja przeciwsolna ręczna	m ²		
		poz.1	m ²	46,38	
				RAZEM	46,38
5	ZKNR C-2 d.A.1 0501-05 4)	Przygotowanie podłoża. Wyrównanie podłoża na posadzkach; warstwa kontaktowa	m ²		
		poz.1	m ²	46,38	
				RAZEM	46,38
6	ZKNR C-2 d.A.1 0501-07 4)	Przygotowanie podłoża. Wyrównanie podłoża na posadzkach; uzupełnienie ubytku o gł. 1,5-3,0 cm	m ²		
		poz.1*20%	m ²	9,28	
				RAZEM	9,28
7	KNR AT-23 d.A.1 0101-06 2)	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - naprawa podłoża przez szpachlowanie - warstwa szpachli o grubości 1 mm	m ²		
		poz.3	m ²	46,38	
				RAZEM	46,38
8	KNR AT-23 d.A.1 0101-07 2)	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - naprawa podłoża przez szpachlowanie; pogrubienie warstwy szpachli o 1 mm	m ²		
		Krotność = 2	m ²	46,38	
		poz.7			
				RAZEM	46,38
9	KNR AT-27 d.A.1 0202-02 3)	Izolacja pozioma przeciwwodna o gr. 3 mm ze szlamów uszczelniających nakładanych ręcznie na wyrównanym podłożu	m ²		
		poz.12+poz.13*0,35	m ²	35,56	
				RAZEM	35,56
10	KNR AT-27 d.A.1 0201-02 3)	Izolacja pionowa przeciwwodna o gr. 3 mm ze szlamów uszczelniających nakładanych ręcznie na wyrównanym podłożu	m ²		
		poz.13*0,14	m ²	10,81	
				RAZEM	10,81
11	KNR AT-23 d.A.1 0101-08 2)	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - gruntowanie epoksydowym gruntownikiem	m ²		
		poz.7	m ²	46,38	
				RAZEM	46,38
12	KNR AT-23 d.A.1 0211-03 2)	Okładziny podłogowe z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie epoksydowej; płytki o wymiarach 30x30 cm	m ²		
		<spoczniki>2,84*1,54+2,36*1,76	m ²	8,53	
				RAZEM	8,53
13	KNR AT-23 d.A.1 0301-07 2)	Okładziny stopni z kształtek z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej epoksydowej - pozioma część stopnia o szer. do 35 cm; kształtki o wymiarach 30x30 cm	m		
		11*2,84+11*2,0+12*2,0	m	77,24	
				RAZEM	77,24
14	KNR AT-23 d.A.1 0303-08 2)	Okładziny stopni z kształtek z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej epoksydowej - pionowa część stopnia; kształtki o wys. 20 cm i szer. 30 cm	m		
		poz.13	m	77,24	
				RAZEM	77,24
15	KNR AT-23 d.A.1 0216-09 2)	Cokołiki przyściennne z kształtek cokołowych o wysokości 10 cm na zaprawie epoksydowej; kształtki o długości 28-40 cm	m		
		2,84-1,80	m	1,04	
				RAZEM	1,04
16	KNR-W 4-01 d.A.1 0109-11 0109- 12 1)	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość 15 km	m ³		
		0,50	m ³	0,50	
				RAZEM	0,50
A.2		Spód płyty schodowej			
17	KNR K-58 d.A.2 0201-06 5)	Oczyszczenie i mechaniczne zmycie podłoża	m ²		
		[1,50+4,0]*2,84+[4,0+3,06+4,0]*2,0	m ²	37,74	
				RAZEM	37,74
18	KNR AT-27 d.A.2 0103-01 3)	Impregnacja biobójcza ręczna	m ²		
		poz.17	m ²	37,74	
				RAZEM	37,74

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
19	ZKNR C-2 d.A.2 0815-03 4)	Reprofilacja podłoża. Ręczne szpachlowanie warstw naprawczych betonu na gr. 1 mm - elementy prefabrykowane, powierzchnia sufitowa poz.18	m ²		
			m ²	37,74	
				RAZEM	37,74
20	ZKNR C-2 d.A.2 0815-01 4)	Reprofilacja podłoża. Ręczne szpachlowanie powierzchni betonowych - dodatek za każdy dodatkowy 1 mm poz.19	m ²		
			m ²	37,74	
				RAZEM	37,74
21	ZKNR C-2 d.A.2 0816-08 4)	Reprofilacja podłoża. Zabezpieczenie powłokowe powierzchni betonu - powłoka cementowo-polimerowa gr. 2 mm, powierzchnia sufitowa poz.19	m ²		
			m ²	37,74	
				RAZEM	37,74

OPISY PODSTAWY WYCENY

Lp.	Wydawnictwo
1	WACETOB wyd.III 2000
2	ATHENASOFT wyd.I 2007
3	ATHENASOFT wyd.I 2008
4	HENKEL wyd.I 2008
5	Koprinet wyd.I 2013