



Biurow Inżynierskie mgr inż. Roman Mucha

ul. Mariańska 9, 47-400 Racibórz

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45214200-2 Roboty budowlane w zakresie budowy obiektów budowlanych związanych ze szkolnictwem

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa, rozbudowa, częściowa rozbiórka i modernizacja istniejących budynków Szkoły Podstawowej w Kobyli na zespół szkolno - przedszkolny. Budynek C
ADRES INWESTYCJI : ul.Główna 69 i 69a, Kobyła
INWESTOR : Gmina Kornowac
ADRES INWESTORA : ul.Raciborska 48, 44-285 Kornowac
BRANŻA : Budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Henryk Tarapata
DATA OPRACOWANIA : 29.11.2013

Poziom cen : IV kw 2013;

WYKONAWCA :

Data opracowania
29.11.2013

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1			BUDYNEK - C			
1	KNR 4-01 d.1 0354-03	STB-3	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 1 m2	szt.		
			15	szt.	15,000	
					RAZEM	15,000
2	KNR 4-01 d.1 0354-04	STB-3	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
3	KNR 4-01 d.1 0354-12	STB-3	Wykucie z muru podokienników betonowych z lastryko	m		
			13	m	13,000	
					RAZEM	13,000
4	KNR 4-01 d.1 0354-09	STB-3	Wykucie z muru ościeżnic stalowych drzwiowych o powierzchni do 2 m2	szt.		
			4	szt.	4,000	
					RAZEM	4,000
5	KNR-W 4- d.1 01 0545-01	STB-3	Rozebranie pokrycia dachowego z blachy nadającej się do użytku	m ²		
			180,0	m ²	180,000	
					RAZEM	180,000
6	KNR 4-01 d.1 0430-02	STB-3	Rozebranie deskowania dachu z desek na styk	m ²		
			180	m ²	180,000	
					RAZEM	180,000
7	KNR 4-01 d.1 0430-06	STB-3	Rozebranie więźby dachowej prostej	m ²		
			180	m ²	180,000	
					RAZEM	180,000
8	d.1 analiza in- dywidualna	STB-3	Utylizacja stolarki i pokrycia dachowego	kpl		
			1	kpl	1,000	
					RAZEM	1,000
9	KNR 4-04 d.1 0301-03	STB-3	Rozebranie podłoża z betonu żwirowego o grubości powyżej 10 do 15 cm, przy rozbiórce całkowitej budynku lub kondygnacji (22,0+8,30+60,40)*0,15	m ³		
				m ³	13,605	
					RAZEM	13,605
10	KNR 4-04 d.1 0102-02	STB-3	Rozebranie murów i słupów nadziemnych z cegły na zaprawie cementowo-wapiennej w budynkach o wysokości do 9 m, przy rozbiórce całkowitej budynku lub kondygnacji 11,80*4,0*0,40+19,0*2,80*0,50*2	m ³		
				m ³	72,080	
					RAZEM	72,080
11	KNR 4-04 d.1 0101-07	STB-3	Rozebranie murów z bloczków poniżej terenu na zaprawie cementowej, przy rozbiórce całkowitej budynku lub kondygnacji 1,0*(12,0+19,0*2+4,50*2)*0,50	m ³		
				m ³	29,500	
					RAZEM	29,500
12	KNR 4-04 d.1 1103-01	STB-3	Ładownictwo na samochody gruzu z rozbiórki przy użyciu koparki o pojemności łyżki 0,60 m3, przy obsłudze na zmianę roboczą przez 3 samochody samowyładow. do 5 t poz.9+poz.10+poz.11	m ³		
				m ³	115,185	
					RAZEM	115,185
13	KNR 4-04 d.1 1103-04	STB-3	Transport gruzu z terenu rozbiórki samochodami samowyładowczymi do 5 t na odległość 1 km z mechanicznym wyładunkiem poz.12	m ³		
				m ³	115,185	
					RAZEM	115,185
14	KNR 4-04 d.1 1103-05	STB-3	Dopłata za każdy dalszy rozpoczęty 1 km transportu gruzu samochodami samowyładowczymi do 5 t poz.13	m ³		
				m ³	115,185	
					RAZEM	115,185
15	d.1 analiza in- dywidualna	STB-3	Koszty wysypiska	m ³		
			115,185	m ³	115,185	
					RAZEM	115,185

1. PRZEDMIOT OPRACOWANIA

Przedmiotem inwestycji jest wykonanie prac budowlanych, na podstawie niniejszego projektu, związanych z przebudową, rozbudową, częściową rozbiórką i modernizacją istniejących budynków Szkoły Podstawowej w Kobyli na zespół szkolno - przedszkolny.

2. DANE OGÓLNE

Przedmiotowy zespół budynków zlokalizowany jest przy ulicy Głównej 69 i 69a w Kobyli. Budynki szkoły zlokalizowane są na działkach nr 1527/220, 508/225, 1096/219.

3. ZMIANY PROJEKTOWE**1. Budynek A**

Prace budowlane mają na celu adaptację budynku na przedszkole. Projekt zakłada wykonanie 3 sal zabaw dla dzieci przedszkolnych wraz z zaplecami sanitarnymi przy salkach, salki korekcyjnej, pomieszczeniem dla logopedy na poddaszu oraz pozostałymi pomieszczeniami związanymi z funkcjonalnością przedszkola (m.in. pokój nauczycielski, wc i pomieszczeniem socjalnym dla personelu, zapleczem kuchennym). Główne wejście do budynku projektuje się od strony północnej, od ulicy Głównej. Budynek projektuje się z dwoma kondygnacjami nadziemnymi, dachem dwuspadowym kryty dachówką ceramiczną z lukarną od strony ulicy Głównej. Dodatkowe wejście do budynku projektuje się od strony dziedzińca budynków w jednokondygnacyjnej części.

2. Budynek C

Istniejący budynek 'C' zostaje przeznaczony do całkowitej rozbiórki.

3. Budynek B

Prace budowlane związane z budynkiem 'B' mają na celu przystosowanie obiektu na potrzeby szkoły podstawowej. W tym celu poza modernizacją klas lekcyjnych już istniejących w tym budynku, adaptuje się istniejącą salę gimnastyczną na stołówkę z biblioteką i zapleczem kuchennym, a także na wc dla niepełnosprawnych. Istniejąca biblioteka na parterze budynku 'B' adaptowana jest na sekretariat z pokojem dyrektorskim.

Ponadto projektuje się dodatkową część dwukondygnacyjną bezpodpiwniczenia, dostępną z istniejącej klatki budynku 'B', pomiędzy budynkami istniejącymi 'A' i 'B'. W tej części projektowana jest sala gimnastyczna wraz z klasami, szatniami, pokojem nauczycielskim, gabinetem lekarskim, wc dla uczniów i pracowników oraz pomieszczeniami związanymi z funkcjonowaniem szkoły.