

PRZEDMIAR ROBÓT

PROJEKT WYKONAWCZY BUDYNKU SALI GIMNASTYCZNEJ W SZKOLE PODSTAWOWEJ W NOWEJ WSI.

BRANŻA DROGOWA


LOKALIZACJA: Nowa Wieś ul. Grudziądzka 43, 86 – 302 Nowa Wieś
Działki nr 406/1; 453; 468/5; 195/4 obręb geodezyjny
Nowa Wieś 0011, gm. Grudziądz

INWESTOR: Szkoła Podstawowa w Nowej Wsi im. Marii Dąbrowskiej
ul. Grudziądzka 43, 86-302 Nowa Wieś.

JEDNOSTKA

PROJEKTOWA: Pracownia Projektowa Krystyna Juchniewicz
80-299 Gdańsk ul. Kozioróżca 18a/1

PROJEKTANT

tytuł, imię i nazwisko	specjalność	nr uprawnień proj.	data	podpis
Branża drogowa:				
inż. Ireneusz Sosnowski	Konstr - inżynieryjnej w zakresie dróg	3898/Gd/89	10.2017 r.	

Gdańsk, grudzień 2017

ZAWARTOŚĆ OPRACOWANIA

OPIS TECHNICZY

1. Podstawa opracowania Przedmiaru Robót
2. Uzasadnienie metod i podstaw przyjętych do obliczeń
3. Uwagi

PRZEDMIAR ROBÓT

OPIS TECHNICZNY

1. Podstawa opracowania Przedmiaru Robót

Przedmiar Robót opracowano na podstawie wykonanego Projektu wykonawczego branży drogowej – budowa budynku sali gimnastycznej w Szkole Podstawowej im. Marii Konopnickiej w Nowej Wsi – gmina Grudziądz.

2. Uzasadnienie metod i podstaw przyjętych do obliczeń nakładów

Przedmiar robót opracowano metodą kalkulacji ogólnej (Specyfikacji Technicznych) na podstawie zarządzenia Ministra Rozwoju Regionalnego i Budownictwa w sprawie metod kosztorysowania obiektów i robót budowlanych.

Do sporządzenia zestawień nakładów rzeczowych wykorzystano;

- SEKOCENBUD 2017 - II kw.

3. Uwagi

Zadaniem niniejszego Przedmiaru Robót jest umożliwienie określenia wartości robót objętych projektem wymienionym w punkcie 1 przez Inwestora .

Do całości edmiaru nie przyjęto rezerwy nakładów.

Czynniki cenotwórcze zostały przyjęte z Informacyjnego Zestawu Cen Czynników Produkcji budowlanej wydanego przez Ośrodek Wdrożeń Ekonomiczno-Organizacyjnych Budownictwa, obejmującego dane średnie w II kwartale 2017 roku, oraz informacji Indywidualnych i rachunków dostawców.

Ceny jednostkowe robót są cenami bez podatku VAT.

Sporządził;

inż. I. Sosnowski

Nr upr. 3898/Gd/89



KOSZTORYS OFERTOWY - PRZEDMIAR ROBÓT ROBOTY DROGOWE

**BUDOWA BUDYNKU SALI GIMNASTYCZNEJ W SZKOLE PODSTAWOWEJ
im. MARII KONOPNICKIEJ W NOWEJ WSI**

BRANŻA DROGOWA

LP.	Numer Specyfik. Technicz.	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Jednostka		Cena jednostk. zł.	Wartość zł.
			nazwa	ilość		
01.00.00. ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			x	x	x	x
1	01.01.01.	Odtworzenie (wyznaczenie) trasy i punktów wysokościowych	km	0,1		
2	01.02.02.	Zdjęcie w-wy humusu grub. ok. 20 cm.	m2	960		
	01.02.04.	Rozbiórka elementów dróg i ulic wraz z wywozem na wysypisko i utylizacją (do 10 km);				
3		- rozbiórka krawężnika beton. 15x30x100 cm wraz z ławą beton.	m	60		
4		- rozbiórka nawierzchni z płyt betonowych typu trylinka	m2	230		
5		- rozbiórka ogrodzenia z siatki stalowej na słupkach betonowych wraz z bramą wjazdową na parking	m	86		
6		- obcięcie (wyrównanie) krawędzi naw. bitumicznej	m	18		
7		- sfrezowanie pasa szer. 50 cm naw. bitum na gł. 4 cm.	m2	9		
02.00.00. ROBOTY ZIEMNE			x	x	x	x
8	02.01.01.	Wykonanie wykopów w gruntach: - korytowanie na głębokość 50 cm z odwiezieniem gruntu na odkład na odl. do 5 km (kat. III-IV)	m2	720		
9	02.03.01.	Wykonanie nasypów: - z dowiezieniem u gruntu z odl. 10 km	m3	110		
04.00.00. PODBUDOWY			x	x	x	x
	04.04.02.	Podbudowa z mieszanki niezwiązanej kruszywem C50/30, 0-31,5 mm				
10		- o grubości 15 cm	m2	620		
11		- o grubości 22 cm	m2	720		
12	04.05.01.	w-wa mrozochronna z mieszanki związanej cementem C3/4, <=6,0MPa, grub. 22 cm.	m2	720		
05.00.00. NAWIERZCHNIE			x	x	x	x
13	05.03.05a.	Ułożenie w-wy ścieralnej z betonu asfaltowego AC11S grub. 4 cm.	m2	300		
14	05.03.05b.	Ułożenie w-wy wiążącej z betonu asfaltowego AC16W grub. 5 cm.	m2	300		
06.00.00. ROBOTY WYKONCZENIOWE			x	x	x	x
15	06.01.01.	Humusowanie skarp grub. ok.. 15 cm z obsianiem mieszankami traw.	m2	2 330		
08.00.00. ELEMENTY ULIC			x	x	x	x
16	08.01.01.	Krawężniki betonowe 15x30x100	m	280		
17	08.02.02.	Nawierzchnia dróg z kostki beton. - szarej, grub. 8 cm na podsypce cem-piaskowej 5 cm.	m2	420		
18	08.02.02.	Nawierzchnia chodników z kostki beton. - kolorowej, grub. 8 cm na podsypce cem-piaskowej 5 cm.	m2	620		
19	08.03.01.	Ustawienie obrzeży betonowych 8x30x100 cm	m	365		
RAZEM KOSZT ROBÓT DROGOWYCH:						
PODATEK VAT 23 %						
OGÓŁEM KOSZT ROBÓT DROGOWYCH:						