
Wartość kosztorysowa

Podatek VAT 23%

Cena kosztorysowa

Słownie:

Przedmiar

Obiekt Budowa boiska wielofunkcyjnego w miejscowości Piaseczno gmina Cegłów.
Kod CPV 45212221-1 - Roboty budowlane związane z obiektami na terenach sportowych
Lokalizacja Piaseczno, Gmina Cegłów, Powiat Miński, Województwo Mazowieckie
Inwestor Gmina Cegłów 05-319 Cegłów ul. Kościuszki 4
Biuro kosztorysowe PPU Konstruktor 05-300 Mińsk Mazowiecki Barcząca ul. Grabowa 57

Sporządził mgr inż. Mariusz Kozera

Mińsk Mazowiecki, 02.2023r.

Budowa boiska wielofunkcyjnego w miejscowości Piaseczno gmina Ceglów.

1. Przedmiot inwestycji:

Przedmiotem inwestycji są roboty polegające na:

Niniejszy kosztorys opracowano zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Rozwoju i technologii z dn. 20 grudnia 2021 (Dz.U.2021.2458 z dn. 29.12.2021 r.) w sprawie określenia metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego, obliczania planowanych kosztów prac projektowych oraz planowanych kosztów robót budowlanych określonych w programie funkcjonalno-użytkowy.

2. Charakterystyka inwestycji

Powierzchnie obliczone w granicach opracowania wynoszą:

1. Płyty boiska wielofunkcyjnego 24x40m - 960,0 m²

3. Założenia wyjściowe do kosztorysu

3.1.Kosztorys inwestorski został opracowany na podstawie Rozporządzenia Ministra Rozwoju i technologii z dn. 20 grudnia 2021 (Dz.U.2021.2458 z dn. 29.12.2021 r.) w sprawie określenia metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego, obliczania planowanych kosztów prac projektowych oraz planowanych kosztów robót budowlanych określonych w programie funkcjonalno-użytkowy.

3.2. Niniejsze opracowanie obejmuje swoim zakresem roboty związane z projektem "Budowa boiska wielofunkcyjnego w miejscowości Piaseczno gmina Ceglów".

3.3. Jako podstawę wyceny przyjęto KNNR 1; KNNR 6, wycena własna (wycena własna wykonana z rozpoznania cenowego).

3.4. Kosztorys został przedstawiony w formie uproszczonej kosztorysu inwestorskiego. Koszty zakupu materiałów wliczono w cenę materiału.

3.5. Ceny przyjęto w kosztorysie wg średnich cen SECOCENBUD w I kwartale 2023 r.

3.6. Przy kalkulacji ceny jednostkowej przyjęto następujące wskaźniki cenotwórcze (wg informacji SEKOCENBUD w I kwartale 2023 r. dla województwa mazowieckiego):

- koszt roboczogodzinny 21,37 PLN/r-g
- koszty pośrednie Kp - 65,90% od R i S
- zysk Z - 11,10% od (R+KpR)+(S+KpS)

Przedmiar

Budowa boiska wielofunkcyjnego w miejscowości Piaseczno gmina Ceglów.

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
			Roboty przygotowawcze		
1	KNNR 1 0112/02	D-M-00.00.00	Koryta pod nawierzchnie placów postojowych	ha	0,1
			Podbudowy i nawierzchnie		
2	KNNR 1 0202/06	D-M-00.00.00 D-02.00.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiebiernymi o pojemności łyżki 0,40m ³ w gruncie kategorii III-IV z transportem urobku samochodami samowyladowczymi do 5t w miejsce wskazane przez Zamawiającego lub utylizacja.	m ³	240
3	KNNR 6 0103/03	D-M-00.00.00 D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii II-VI	m ²	960
4	KNNR 6 0404/05	D-M-00.00.00 D-08.03.01	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m	128
5	KNNR 6 0104/03	D-M-00.00.00 D-04.02.01	Wykonanie i zagęszczanie warstwy odsaczającej grubości po zagęszczeniu 8cm	m ²	960
6	KNNR 6 0113/01	D-M-00.00.00 D-04.04.00 D-04.04.02	Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 15cm	m ²	960
7	wycena własna	D-M-00.00.00 D-04.04.00 D-04.04.02	warstwa wyrównawcza: mieszanka drobna granulowana ze skał magmowych gr 3cm	m ²	960
8	wycena własna	D-M-00.00.00 P-00.00.00	Poliuretan + odpowiednie oznakowanie linii poziomych	m ²	960
9	Wycena własna	D-M-00.00.00	Zestaw do gry w piłkę siatkową (tuleje, słupki, siatka) z możliwością regulacji zawieszenia siatki	komplet	1
10	Wycena własna	D-M-00.00.00	Zestaw do gry w tenisa ziemnego (tuleje, słupki, siatka) z możliwością regulacji zawieszenia siatki	komplet	1
11	wycena własna	D-M-00.00.00	Zestaw do koszykówki jednosłupowy demontowalny	szt	4
12	wycena własna	D-M-00.00.00	Bramki do piłki ręcznej 3x2	komplet	1
			Roboty wykończeniowe		
13	Wycena własna	D-M-00.00.00	Wykonanie piłkochwytu na rurach ocynkowanych 2,5" malowanych proszkowo lub chlorokauczukiem w kolorze zielonym. Siatka bezwęzłowa z polietylenu oczka 100x100mm	m	88