

KOSZTORYSY

do projektu nr **55619-3-PW-MP-450**

Temat zadania:

„Zachodnia Brama Metropolii Silesia” Centrum Przesiadkowe w Gliwicach.
Przebudowa ul. Na Piasku wraz z przebudową i budową sieci infrastruktury technicznej.

Inwestor :

Miasto Gliwice
44-100 Gliwice, ul. Zwycięstwa 21

Zakres :

OBSZAR 3 - MAŁA ARCHITEKTURA

E	Wydano do wykonawstwa		25-05-2020		
Zmiana	Charakterystyka zmiany	Dotyczy arkuszy	Data	Wykonał Podpis	Zatwierdził Podpis

Wykonał:

mgr inż. Wojciech Biskup

Sprawdził:

tytuł, imię, nazwisko

Kierownik Projektu:

mgr inż. Ryszard Pawlik

tytuł, imię, nazwisko

Gliwice, maj 2020r.

Kosztorys inwestorski Obszar 3

Nazwa kosztorysu: „Zachodnia Brama Metropolii Silesia” Centrum Przesiadkowe w Gliwicach. Budowa dworca autobusowego z zadaszeniem wraz z budynkiem głównym budynkiem pomocniczym i tunelem oraz zagospodarowaniem terenu obejmującym układ komunikacyjny, parkingi i miejsca postojowe oraz niezbędną infrastrukturę techniczną.

Nazwa obiektu lub robót: OBSZAR 3 - Mała Architektura

Lokalizacja: Obszar 3 inwestycji określony w projekcie

Nazwy i kody CPV: 45000000-7 Roboty budowlane
45233293-9 Instalowanie mebli ulicznych
45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę

Zamawiający: Miasto Gliwice
44-100 Gliwice, ul. Zwycięstwa 21

Jednostka opracowująca: Esti-Glob
Wojciech Biskup
ul.Cicha 12A/C
43-178 Ornontowice

Stawka r-g: 20,55 zł

Cennik materiałów: Sekocenbud - Cennik materiałów z kosztami zakupu - 2 kwartał 2020

Cennik sprzętu: Sekocenbud - Cennik sprzętu z kosztami jednorazowymi - 2 kwartał 2020

Narzuty:	Koszty pośrednie	65,80%(R+S)
	Zysk	10,70%(R+S+Kp)

Kwota kosztorysu: 1 757,80 zł

Słownie: jeden tysiąc siedemset pięćdziesiąt siedem 80/100 zł

Data opracowania:
2020-05-25

Autor opracowania:
inż. Wojciech Biskup,

.....

Ogólna charakterystyka obiektów lub robót

Przedmiotem opracowania jest projekt elementów małej architektury dla Centrum Przesiadkowego w Gliwicach opracowanego pod nazwą; "Zachodnia brama metropolii Silesia". Budowa dworca autobusowego z zadaszeniem wraz z budynkiem głównym budynkiem pomocniczym i tunelem oraz zagospodarowaniem terenu obejmującym układ komunikacyjny, parkingi i miejsca postojowe oraz niezbędną infrastrukturę techniczną

Przedmiar robót

Nr	Podstawa ceny jednostkowej	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość
	Kosztyorys	Kody CPV: 45000000-7 Roboty budowlane 45233293-9 Instalowanie mebli ulicznych 45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę „Zachodnia Brama Metropolii Silesia” Centrum Przesiadkowe w Gliwicach. Budowa dworca autobusowego z zadaszeniem wraz z budynkiem głównym budynkiem pomocniczym i tunelem oraz zagospodarowaniem terenu obejmującym układ komunikacyjny, parkingi i miejsca postojowe oraz niezbędną infrastrukturę techniczną.		
1	Element	Kody CPV: 45233000-9 Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg 45233293-9 Instalowanie mebli ulicznych MAŁA ARCHITEKTURA KOD CPV 45233293-9		
1	Kalkulacja indywidualna	STWiOR: 55619-1A-PW-SP-430 Dostawa i ustawienie elementów małej architektury - kosze na śmieci		
	Wyliczenie ilości robót:			
	rys	2		
	55619-3-PW-2D-402/A		2,000000	
		RAZEM:	2,000000	szt
				2,000

Kalkulacja uproszczona

[illegible]

Tabela elementów scalonych obszar 3- mała architektura

Nr	Nazwa	Wartość z narzutami
	„Zachodnia Brama Metropolii Silesia” Centrum Przesiadkowe w Gliwicach. Budowa dworca autobusowego z zadaszeniem wraz z budynkiem głównym budynkiem pomocniczym i tunelem oraz zagospodarowaniem terenu obejmującym układ komunikacyjny, parkingi i miejsca postojowe oraz niezbędną infrastrukturę techniczną.	
1	MAŁA ARCHITEKTURA KOD CPV 45233293-9	1 757,80
	Suma elementów kosztorysu	1 757,80
	Razem „Zachodnia Brama Metropolii Silesia” Centrum Przesiadkowe w Gliwicach. Budowa dworca autobusowego z zadaszeniem wraz z budynkiem głównym budynkiem pomocniczym i tunelem oraz zagospodarowaniem terenu obejmującym układ komunikacyjny, parkingi i miejsca postojowe oraz niezbędną infrastrukturę techniczną <div>netto</div>	<div>1 757,80</div>

Założenia wyjściowe do kosztorysowania

1. Podstawa opracowania

Dokumentacja projektowa i specyfikacje

Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2004r. w sprawie metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego, obliczania planowanych kosztów prac projektowych oraz planowanych kosztów robót budowlanych określonych w programie funkcjonalno-użytkowym DZ.U> z 2004r. Nr 130, poz.1389

2. Dane składników cenowych

a) źródła ustaleń cen jednostkowych robót

- na podstawie danych rynkowych, w tym zawartych wcześniej umów lub powszechnie stosowanych aktualnych publikacji oraz kalkulacji szczegółowych

Przy szczegółowych kalkulacjach cen jednostkowych, analiz indywidualnych przyjęto:

- stawkę r-g - 20,55 zł/h

- narzuty:

Koszty pośrednie: 65,80% (R+S) - średnie krajowe wg biuletynów Sekocenbud II kw 2020r.

Zysk - 10,70% (R+S+Kp) - średni krajowy wg biuletynów Sekocenbud II kw 2020r.

b) Źródła cen czynników produkcji

- Stawka roboczogodziny

20,55 zł/h - średnia krajowa dla robót ogólnobudowlanych inwestycyjnych wg biuletynów Sekocenbud II kw 2020r.

- Ceny materiałów i sprzętu- jeżeli nie zaznaczono inaczej - średnie krajowe wg biuletynów Sekocenbud II kw 2020r. oraz analizy własne i dane rynkowe lub powszechnie stosowane aktualne publikacje, w tym strony internetowe producentów i dostawców

3. Dane dotyczące robót ziemnych oraz rozbiórkowych

Wywóz urobku z robót ziemnych, złomu i gruzu przyjęto na odległość 10 km.

Załącznik - kalkulacje szczegółowe cen jednostkowych

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Nor ma	Ilość/ Ilość jedn.	Cena jedn.	Wartość jedn.
	Kosztorys	„Zachodnia Brama Metropolii Silesia” Centrum Przesiadkowe w Gliwicach. Budowa dworca autobusowego z zadaszeniem wraz z budynkiem głównym budynkiem pomocniczym i tunelem oraz zagospodarowaniem terenu obejmującym układ komunikacyjny, parkingi i miejsca postojowe oraz niezbędną infrastrukturę techniczną.					
1	Element	MAŁA ARCHITEKTURA KOD CPV 45233293-9					
1	Kalkulacja indywidualna	Dostawa i ustawienie elementów małej architektury - kosze na śmieci	szt		1,000	878,90	
		Materiały					878,90
		Dostawa i ustawienie elementów małej architektury - kosze na śmieci - Ziegler	szt	1	1,00000	878,90	878,90
					Koszty bezpośrednie		878,90
					Cena jednostkowa		878,90

Zestawienie robocizny

Lp.	Nazwa zawodu	Jm	Ilość	Cena	Wartość
	Razem (z dokładnością do zaokrągleń)				

Zestawienie materiałów

Lp.	Nazwa materiału	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1.	Dostawa i ustawienie elementów małej architektury - kosze na śmieci - Ziegler	szt	2	878,90	1 757,80
	Razem (z dokładnością do zaokrągleń)				1 757,80

Zestawienie sprzętu

Lp.	Nazwa sprzętu	Jm	Ilość	Cena	Wartość
	Razem m-g (z dokładnością do zaokrągleń)				