

Przedmiar robót

ZAGOSPODAROWANIE ELEMENTÓW MAŁEJ ARCHITEKTURY, ZAGOSPODAROWANIE TERENU CMENTARZA W LESIE SZPĘGAWSKIM - W RAMACH ZADANIA INWESTYCYJNEGO PN. REMONT GROBÓW MASOWYCH I OZNAKOWANIE CMENTARZA WOJENNEGO W LESIE SZPĘGAWSKIM - I ETAP (TABLICE INFORMACYJNE)

Budowa: **CMENTARZ WOJENNY W LESIE SZPĘGAWSKIM**

Obiekt lub rodzaj robót: **Usługi**

Lokalizacja: **Szpegawsk**

Kod CPV: **31523200-0** Trwałe znaki informacyjne
30195000-2 Tablice

Inwestor: **Gmina Starogard Gdański, ul. Sikorskiego 9, 83-200 Starogard Gdański**

Opis

- I. Nazwa zadania inwestycyjnego: " REMONT GROBÓW MASOWYCH I OZNAKOWANIE CMENTARZA WOJENNEGO W LESIE SZPEGAWSKIM" - I etap
- II. Dane ogólne:
1. Strefa cmentarza - elementy małej architektury
 - 1.1. Roboty ziemne
 - 1.2. Wykonanie fundamentów tablic informacyjnych
 - 1.3. Dostawa i montaż tablic informacyjnych - 6 szt tablic informacyjnych typ T-B konstrukcji stalowej wysokości całkowitej 1,70 m, obłożonych stalą Corten + grafika z opisem, grawerowana w stali nierdzewnej o wymiarach długość 40 x 70 cm.

Założenia wyjściowe do kosztorysowania

1. Kosztorys niniejszy został opracowany na podstawie Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2004 (Dz. U. 130.1389 z dn. 08.06.2004r.) w sprawie określenia metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego, obliczania planowanych kosztów prac projektowych oraz planowanych kosztów robót budowlanych określonych w programie funkcjonalno-użytkowym.
2. Przyjęto poziom cen wg publikacji SEKOCENBUD II kw. 2021 r.
3. Wycenę przyjęto na podstawie publikacji zawierających wycenione pozycje kosztorysowe katalogów KNR, KNNR.
4. Dla pozycji wycenianych szczegółowo przyjęto w/w poziom cen, natomiast w zakresie materiałów i urządzeń nie ujętych w cennikach przyjęto ceny rynkowe materiałów i urządzeń.
5. Dla pozycji wycenianych indywidualnie przyjęto poziom cen na podstawie danych rynkowych.
6. Podstawę sporządzenia kosztorysu ofertowego stanowią:
 - dokumentacja techniczna
 - specyfikacja techniczna wykonania i odbioru robót,
 - przedmiary i obmiary robót,
 - zasady obliczania podatku od towarów i usług zgodnie z obowiązującymi przepisami państwowymi.
7. Ceny jednostkowe robót Oferenci są zobowiązani ustalić wg kalkulacji własnej. Oznacza to, że Oferenci mogą przyjąć do kosztorysu ofertowego inne podstawy katalogowe niż podane w przedmiarach Zamawiającego, ale odpowiadające robotom wyszczególnionym w przedmiarach.
8. Uwagi ogólne
 - Przed wyceną zapoznać się ze stanem faktycznym zakresu robót do wykonania na miejscu budowy.
 - Podane normy należy traktować jako przykładowe, dopuszcza się stosowanie technologii zamiennej, spełniającej wymagania podanej.
 - Należy w wycenie uwzględnić wszystkie roboty konieczne do prawidłowego i kompletnego wykonania całości elementu (również roboty nie ujęte w podanym przedmiarze) w tym: wywóz i utylizację gruzu,
 - Dopuszcza się stosowanie materiałów innych firm, pod warunkiem zachowania porównywalnych (nie gorszych) ich parametrów, marek producentów, jakości i trwałości produktów.

Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu

Kosztorys niniejszy jest wyceną wstępną sporządzoną dla określenia szacunkowej wartości robót budowlanych opracowaną w oparciu o projekt budowlany, przy założeniu przeciętnych warunków wykonania robót i wybranych rozwiązań technologicznych. Ilości obmiarowe jak również zestawienia materiałów są ilościami przybliżonymi i uśrednionymi, mogą różnić się od ilości rzeczywistych w zależności od zastosowanych rozwiązań materiałowych oraz przyjętych technologii wykonania robót. Przed zamówieniem materiałów ilości określone w zestawieniu materiałów należy każdorazowo zweryfikować na budowie. Kosztorys należy rozpatrywać łącznie z dokumentacją projektową.

ZASTOSOWANIE MATERIAŁÓW RÓWNOWAŻNYCH

Dopuszcza się stosowanie innych materiałów niż te, które zostały przyjęte w niniejszym opracowaniu pod warunkiem utrzymania tych samych parametrów jakościowych, ilościowych i technologicznych. Materiały użyte do realizacji powinny posiadać dopuszczenia do obrotu i powszechnego stosowania w budownictwie zgodnie z art.10, Ustawy - Prawo Budowlane z dnia 7 lipca 1994 roku; Zgodnie z powyższym wszystkie materiały muszą posiadać wymagane aprobaty techniczne wydane przez uprawnione jednostki certyfikujące zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 5 sierpnia 1998 r. (DZ.U. z dnia 20 sierpnia 1998r.)

Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	ZAGOSPODAROWANIE ELEMENTÓW MAŁEJ ARCHITEKTURY, ZAGOSPODAROWANIE TERENU CMENTARZA W LESIE SZPĘGAWSKIM - W RAMACH ZADANIA INWESTYCYJNEGO PN. REMONT GROBÓW MASOWYCH I OZNAKOWANIE CMENTARZA WOJENNEGO W LESIE SZPĘGAWSKIM - I ETAP (TABLICE INFORMACYJNE)		
1	Element	Strefa cmentarza - elementy małej architektury - tablice informacyjne		
1.1	KNR 201/301/2	Roboty ziemne z transportem urobku samochodami samowyladowczymi do 1'km, kategoria gruntu III		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1,1*0,5*1,2*6	3,960000	
		RAZEM:	3,960000	m3
				3,960
1.2	KNR 202/1101/7 (4)	Podkłady, z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym, piasek		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1,1*0,5*0,1*6	0,330000	
		RAZEM:	0,330000	m3
				0,330
1.3	KNR 202/201/1 (1)	Ławy fundamentowe betonowe, prostokątne, szerokość do 0.6'm, transport betonu taczkami, japonkami		
		Wyliczenie ilości robót:		
		0,9*0,35*1,1*6	2,079000	
		RAZEM:	2,079000	m3
				2,079
1.4	KNR 202/1101/1 (1)	Podkłady, betonowe na podłożu gruntowym, beton podawany taczkami lub japonkami, zwykły		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1,1*0,5*0,1*12	0,660000	
		RAZEM:	0,660000	m3
				0,660
1.5	KNR 202/2114/2	Tablice informacyjne o konstrukcji stalowej, obłożone stalą Corten typ T-B+ grafika z opisem, grawerowana w stali nierdzewnej - dostawa i montaż		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Tablice gotowe - wg. projektu z typ B	6	
		(T-B) - rys, A-2b - zmiana	6,000000	
		RAZEM:	6,000000	szt
				6,000