

PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : Budowa parkingu wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną
ADRES INWESTYCJI : 41-800 Zabrze ul. 3 Maja 91
INWESTOR : Muzeum Górnictwa Węglowego w Zabrzu
ADRES INWESTORA : 41-800 Zabrze ul. Jodłowa 59

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Radosław Mazurek

Stawka roboczogodziny :

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp] % R, S
Zysk [Z] % R+Kp(R), S+Kp(S)

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : zł

Słownie:

Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu

Założenia wyjściowe do kosztorysowania

Specyfikacja techniczna wykonania i odbioru robót budowlanych i instalacyjnych dla Inwestycji p.n. "Budowa parkingu wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną przy ul. 3 Maja 91 w Zabrzu"

Podstawa opracowania:

- ROZPORZĄDZENIE MINISTRA INFRASTRUKTURY z dnia 18 maja 2004 r. w sprawie określenia metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego, obliczania planowanych kosztów prac projektowych oraz planowanych kosztów robót budowlanych określonych w programie funkcjonalno-użytkowym, (Dz. U. 130 poz. 1389)
- ROZPORZĄDZENIE MINISTRA INFRASTRUKTURY z dnia 2 września 2004 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno-użytkowego (Dz. U. 2013 poz. 1129)
- ROZPORZĄDZENIE KOMISJI (WE) Nr 2151/2003 z dnia 16 grudnia 2003r. zmieniające rozporządzenie (WE) nr 2195/2002 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie Wspólnego Słownika Zamówień (CPV).

UWAGA: Podane podstawy wyceny (KNR) są przykładowe i nieobowiązujące

Kod CPV: (kod wg Wspólnego Słownika Zamówień)

45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę
45111300-1 Roboty rozbiórkowe

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

PRZEDMIOT INWESTYCJI

Budowa parkingu wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną przy ul. 3 Maja w Zabrze na dz. nr 1896/71, 1407/71, 908/71, 905/71

W ramach projektu zostanie wykonany parking dla samochodów osobowych przyjeżdżających do Muzeum Górnictwa Węglowego. W miejscu projektowanego parkingu zostanie przeprowadzona rozbiórka dwóch istniejących budynków (murowany i o konstrukcji stalowej), a także wycinka drzew i usunięcie istniejącej zieleni. Zaprojektowano parking na 50 stanowisk dla samochodów osobowych z czego 1 dla osoby niepełnosprawnej. Łącznie z parkingiem wzdłuż drogi dojazdowej zapewnionych będzie 60 stanowisk dla samochodów osobowych. Dostęp do parkingu będzie ograniczony przez zastosowanie podnoszonych szlabanów na wjeździe i wyjeździe. Na parkingu obowiązywać będzie jednokierunkowa organizacja ruchu. Wjeżdżający na parking będą mieli obowiązek zatrzymania się przed szlabanem i pobraniem biletu, dzięki któremu będzie możliwy wjazd i wyjazd z parkingu. Między szlabanem a istniejącą jezdnią manewrową zastosowano odległość 7,0m w celu oczekiwania na wjazd oraz umożliwienia włączenia pojazdu do ruchu. Nawierzchnia parkingu została dostosowana do obciążenia ruchem KR-1

SPIS DZIAŁÓW

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
1	Rozbiórka ścian fundamentowych	1	2
2	Roboty ziemne	3	4
3	Wwóz gruzu	5	8

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1			Rozbiórka ścian fundamentowych			
1 d.1	KNR 4-04 0101-05 budynek garażowo-magazynowy przybudówka budynek główny zejście	D.01.02.04	Rozebranie murów i słupów z cegły na zaprawie cementowej poniżej terenu (5,56+13,96)*2*1,30*0,40 (3,48*2+13,96+3,08*2)*1,30*0,40 (13,96+9,20)*2*2,40*1,03 7,14*2,40*1,03 (3,07+2,77+3,11)*2,18*0,30 (3,07+1,33)*2,18*0,42 (2,99+0,78*2)*2,18*0,09 (3,05*2+2,79)*2,40*1,03	m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³	 20,301 14,082 114,503 17,650 5,853 4,029 0,893 21,976	
					RAZEM	199,287
2 d.1	KNR 4-04 0302-01 budynek garażowo-magazynowy przybudówka budynek główny zejście	D.01.02.04	Rozebranie ław fundamentowych betonowych o grubości (wysokości) do 70 cm (5,56+13,96)*2*0,60*0,40 (3,48*2+13,96+3,08*2)*0,60*0,40 (13,96+9,20)*2*1,50*0,60 (3,05*2+2,79)*1,50*0,60 1,40*3,56*0,40 < schody >	m ³ m ³ m ³ m ³ m ³	 9,370 6,499 41,688 8,001 1,994	
					RAZEM	67,552
2			Roboty ziemne			
3 d.2	KNR 2-01 0215-02 budynek garażowo-magazynowy przybudówka budynek główny zejście	D.01.02.04	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsięwziętymi 0.15 m ³ na odkład w gruncie kat. III (5,56+13,96)*2*1,30*0,90 (3,48*2)*1,30*0,90 (13,96+9,20)*2*3,00*1,10 (3,05*2+2,79)*3,00*1,10	m ³ m ³ m ³ m ³ m ³	 45,677 8,143 152,856 29,337	
					RAZEM	236,013
4 d.2	KNR 2-01 0230-02 budynek garażowo-magazynowy przybudówka budynek główny zejście	D.01.02.04	Zasypywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10 m w gruncie kat. IV (5,56+13,96)*2*1,30*0,90 (3,48*2)*1,30*0,90 (13,96+9,20)*2*3,00*1,10 (3,05*2+2,79)*3,00*1,10	m ³ m ³ m ³ m ³ m ³	 45,677 8,143 152,856 29,337	
					RAZEM	236,013
3			Wwóz gruzu			
5 d.3	KNR 4-04 1103-01	D.01.02.04	Ładowanie gruzu koparko-ładowarką przy obsłudze na zmianę roboczą przez 3 samochody samowyładowcze 199,287+67,552	m ³ m ³	 266,839	
					RAZEM	266,839
6 d.3	KNR 4-04 1103-04	D.01.02.04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odległość 1 km 199,287+67,552	m ³ m ³	 266,839	
					RAZEM	266,839
7 d.3	KNR 4-04 1103-05	D.01.02.04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km 199,287+67,552	m ³ m ³	 266,839	
					RAZEM	266,839
8 d.3		D.01.02.04	Opłata zaskładowanie i utylizację gruzu 199,287+67,552	m ³ m ³	 266,839	
					RAZEM	266,839