

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45300000-0 Roboty instalacyjne w budynkach

NAZWA INWESTYCJI : PRZEBUDOWA STREFY WEJŚCIA WRAZ Z WYKONANIEM NOWEGO SZYBU DŹWIGOWEGO"
GŁÓWNEGO INSTYTUTU GÓRNICICTWA W KATOWICACH - INSTALACJE ZEWNĘTRZNE
ADRES INWESTYCJI : Pawilon 1 Głównego Instytutu Górnictwa Al. Korfantego 79,40-166 Katowice
INWESTOR : GŁÓWNY INSTYTUTY GÓRNICICTWA
ADRES INWESTORA : pl. Gwarków 1, 40-166 Katowice
BRANŻA : Instalacje sanitarne

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Łukasz Kaczmarek (sanitarna)
DATA OPRACOWANIA : 08.10.2018 r.

Stawka roboczogodziny :
Poziom cen : III kwartał 2018 r.

NARZUTY

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

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : zł

Słownie:

Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu

Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu

1. Kosztorys opracowany zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 18.05.2004 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. Nr 130 z dnia 8 czerwca 2004, poz.1389.

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
08.10.2018 r.

Data zatwierdzenia

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

W zakresie instalacji sanitarnych dla obiektu przewiduje się wykonanie:

- wykonanie zewnętrznej instalacji kanalizacji deszczowej;
- wykonanie protokołów pomiarowych;
- sporządzenie dokumentacji powykonawczej.

W zakres kosztorysu nie wchodzi instalacje technologiczne obiektu tj. instalacja wodu, instalacja wentylacji, instalacja gazu i ogrzewania indywidualnych. Instalacje te i urządzenia wchodzi w zakres dostawcy technologii.

ZAŁOŻENIA WYJŚCIOWE DO KOSZTORYSOWANIA

spisane wrzesień 2018 r. przez przedstawicieli :

Inwestor : GŁÓWNY INSTYTUT GÓRNICTWA pl. Gwarków 1, 40-166 Katowice

Wykonawca opracowania: PRACOWNIA PROJEKTOWA RYSZARD STANEK

1. Dane ogólne

1.1. Przedmiot inwestycji i jej adres: PRZEBUDOWA STREFY WEJŚCIA WRAZ Z WYKONANIEM NOWEGO SZYBU DŹWIGOWEGO" GŁÓWNEGO INSTYTUTU GÓRNICTWA W KATOWICACH - INSTALACJE ZEWNĘTRZNE

1.2. Inwestor : GŁÓWNY INSTYTUT GÓRNICTWA pl. Gwarków 1, 40-166 Katowice

1.3. Jednostka wykonująca opracowanie określające wartość kosztorysową robót :

PRACOWNIA PROJEKTOWA RYSZARD STANEK

1.4. Podstawy formalne wykonania opracowania: zlecenie Inwestora

1.5. Podstawy merytoryczne obliczenia wartości kosztorysowej robót: niniejszy protokół danych wyjściowych

1.7. Podstawowe parametry inwestycji:

2. Dane wyjściowe podstawowe. Kosztorys inwestorski należy opracować zgodnie z:

1. Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2004r. (Dz.U. nr 130 z 8 czerwca 2004 r., poz. 1389) 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. Ustawą z dnia 5 lipca 2001r. o cenach (Dz.U. 2001 Nr 97 poz. 1050).

3. Ceny jednostkowe robót ustalono na podstawie danych rynkowych, powszechnie stosowanych, aktualnych publikacji.

4. Serwis Informacji Cenowych Budownictwa PROMOCJA - " SEKOCENBUD "

- Biuletyn Cen Robot - III kw. 2018r.

- Informator ocenach czynników produkcji - III kwartał 2018 r.

5. Katalogi Nakładów Rzeczowych (KNR)

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		INSTALACJE ZEWNĘTRZNE			
1 d.1	KNR 1 0111-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych	km		
		(4)/1000	km	0.0040	
				RAZEM	0.0040
2 d.1	KNR 2-01 0215-06 analogia	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiorstwy 0.40 m3 na odkład w gruncie kat.III	m ³		
		8	m ³	8.000	
				RAZEM	8.000
3 d.1	KNR 1 0313-01	Pełne umocnienie ścian wykopów wraz z rozbiórką palami szalunkowymi stalowymi (wypraskami) w gruntach suchych ; wyk.o szer.do 1 m i głęb.do 3.0 m; grunt kat. I-IV	m ²		
		16	m ²	16.0	
				RAZEM	16.0
4 d.1	KNR 4 1411-04	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 20 cm	m ³		
		1.5	m ³	1.5	
				RAZEM	1.5
5 d.1	KNR 4 1411-04	Obsypka piaskowa grub. 30cm	m ³		
		2.5	m ³	2.5	
				RAZEM	2.5
6 d.1	KNR-W 2-18 0408-01 analogia	Rury kanalizacyjne udarowe PVC-U, z wydłużonym kielichem, o litych ściankach dn110x3,2	m		
		4	m	4.000	
				RAZEM	4.000
7 d.1	KNR 2-31 0606-01	Odwodnienie liniowe korytkowe, polimerobetonowe, przekrój poprzeczny w kształcie litery V, szerokość w świetle min. 10,0cm w klasie min. B125 + Skrzynka odpływowa polimerobetonowa z rusztem żeliwnym z mocowaniem zatrzaskowym, z koszem osadczym z tworzywa sztucznego i odpływem 160mm, wyposażona w uszczelki, przekrój poprzeczny w kształcie litery V, szerokość w świetle min. 10,0cm, w klasie min. B125 + Ścianka czołowa, pełna z uszczelką do kanałów o przekroju poprzecznym w kształcie litery V i szerokości w świetle min. 10,0cm, w klasie min. B125	m		
		5	m	5.000	
				RAZEM	5.000
8 d.1	KNR 2-01 0320-0801 analogia	Zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych w gruntach kat.III-IV; głębokość do 6.0 m, szerokość 0.8-3.0 m	m ³		
		5	m ³	5.000	
				RAZEM	5.000
9 d.1	KNR 4-01 0108-02	Wywóz ziemi samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km grunt.kat. III	m ³		
		5	m ³	5.000	
				RAZEM	5.000
10 d.1	KNR 4-01 0108-04	Wywóz ziemi samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km Krotność = 14	m ³		
		5	m ³	5.000	
				RAZEM	5.000
11 d.1	KNR 2-18 0804-02	Próba szczelności kanałów rurowych o śr.nominalnej 200 mm	m		
		5	m	5.000	
				RAZEM	5.000
12 d.1	KNR 2-20 0113-03 analogia	Przejście szczelne - włączenie do istniejącej studni 1000mm	szt.prz ejsc		
		1	szt.prz ejsc	1.000	
				RAZEM	1.000
13 d.1	kalk. własna	Regulacja wysokościowa włączów studni kanalizacyjnych	kpl.		
		2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Z	RAZEM
	Kosztorys						

Słownie:

Lp.	Pozycje kosztorysowe	Nazwa	Wartość	Jedn. miary	Ilość jedn.	Wskaźnik na jednostkę	Udział procentowy
1	2	3	4	5	6	7	8
		Kosztorys					
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT							

Słownie: