

KOSZTORYS Ślepy

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45233124-4 Drogi dojazdowe

NAZWA INWESTYCJI : Remont drogi gminnej we Wszwmirowie - zwiększenie powierzchni wjazdów
ADRES INWESTYCJI : Wszemirów
INWESTOR : Gmina Prusice
ADRES INWESTORA : Rynek 1 55-110 Prusice
BRANŻA : drogowa

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Ryszard Jóźwik
SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR : mgr inż. Stanisław Szymczuk
DATA OPRACOWANIA : 25.11.2011

Stawka roboczogodziny :
Poziom cen :

NARZUTY

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

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

OPIS TECHNICZNY

Do kosztorysu - remont drogi gminnej we Wszemirowie .

1/ PODSTAWA OPRACOWANIA .

Podstawę opracowania stanowi projekt budowlany i przedmiary robót wykonane w oparciu o projekt .

2/ LOKALIZACJA ROBÓT .

Planowane do wykonania roboty zlokalizowane są w m Wszemirów Gmina Prusice

3/ SPOSÓB KOSZTORYSOWANIA .

Kosztorys wykonano na podstawie przedmiaru robót wynikającego z projektu .

Kosztorys sporządzono na podstawie kalkulacji szczegółowej wg KNNR 1 Roboty ziemne , KNNR 6 Budowa dróg i ulic , i KNNR 11

Roboty Kanalizacyjne przy cenach średnich Sekocenbud

Do oszacowania wartości prac przyjęto ceny jednostkowe materiałów i sprzętu z bazy cen e- Sekocenbud. Poziom cen Sekocenbud I kw 2011 r .

Przemieszczanie mas gruntu w obrębie przebudowywanego odcinka . Wywóz nadmiaru gruntu na odległość do 1 km .

4/ CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU I ROBÓT PLANOWANYCH DO WYKONANIA

zwiększenie powierzchni zjazdów do posesji w celu dostosowania do szerokości istniejących bram wjazdowych

Prace niezbędne do zrealizowania zadania polegają na :

- wykonaniu robót ziemnych wykopów
- wyk. warstwy odsączającej na zjazdach
- wyk. podbudowy z mieszanki kamiennej
- wyk. wykonaniu warstwy ścieralnej 5 cm na zjazdach

W celu realizacji zadania należy wykonać :

- roboty ziemne - wykopy z odwiezieniem nadmiaru gruntu
- warstwę podbudowy z mieszanki kamiennej o ciągłym uziarnieniu
- nawierzchnię bitumiczną .

5/ ZAŁOŻENIA DO KOSZTORYSOWANIA - UWAGI OGÓLNE .

- w przedmiarowaniu robót nie uwzględniono robót tymczasowych tj. robót , które są konieczne do wykonania robót podstawowych , ale nie są przekazywane Inwestorowi i podlegają usunięciu po wykonaniu robót podstawowych takich jak np. oznakowanie tymczasowe robót , zaplecze budowy itp. (Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dn. 02.09.04 w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej ,
- dane techniczne i technologiczne zostały określone w dokumentacji projektowej w specyfikacji technicznej oraz w przedmiarze robót .
- zaleca się aby oferenci przed wycenieniem planowanych robót dokonali wizji na terenie przyszłej budowy .

Sporządził :

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
remont drogi gminnej Wszemirów - dodatkowa powierzchnia zjazdów						
1			Roboty ziemne korytowanie , wykopy i nasypy			
1 d.1	D-08.01.03	KNNR 1 0202-07	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m3 w gr.kat. I-II z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowład. WYKOP POD ZJAZDY POD WJAZY DO POSESJI 65*8*0.3	m ³		
				m ³	156.000	
					RAZEM	156.000
2 d.1	D-04.01.01	KNNR 6 0103-01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane ręcznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni 65*8	m ²		
				m ²	520.000	
					RAZEM	520.000
3 d.1	D-04.01.01	KNNR 6 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni 210+100+50+70+313+29	m ²		
				m ²	772.000	
					RAZEM	772.000
2			warstwa odcinająca			
4 d.2	D-04.02.01	KNNR 6 0106-06	Warstwy odcinające zagęszczane mechanicznie o grubości 15 cm ZJAZ-DY 520	m ²		
				m ²	520.000	
					RAZEM	520.000
3			podbudowa pod zjazdy i utwardzenie pobocze i konstrukcję nawierzchni dolna			
5 d.3	D-04.04.02	KNNR 6 0113-02	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 20 cm pod zjazdami 520	m ²		
				m ²	520.000	
					RAZEM	520.000
4			Nawierzchnie bitumiczne			
6 d.4	D-04.07.01	KNNR 6 0309-02	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa ścieralna) dojazdy do posesji gr 5cm . Krotność = 1.25 520	m ²		
				m ²	520.000	
					RAZEM	520.000

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis	Jedn. obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1		Roboty ziemne korytowanie , wykopy i nasypy					
1 d.1	D-08.01.03	KNNR 1 0202-07	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m3 w gr.kat. I-II z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowład. WYKOP POD ZJAZDY	m ³	65*8*0.3 = 156.000		
2 d.1	D-04.01.01	KNNR 6 0103-01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane ręcznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m ²	65*8 = 520.000		
3 d.1	D-04.01.01	KNNR 6 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m ²	210+100+50+70+313+29 = 772.000		
Razem dział Roboty ziemne korytowanie , wykopy i nasypy							
2		warstwa odcinająca					
4 d.2	D-04.02.01	KNNR 6 0106-06	Warstwy odcinające zagęszczane mechanicznie o grubości 15 cm ZJAZDY	m ²	520		
Razem dział warstwa odcinająca							
3		podbudowa pod zjazdy i utwardzenie pobocze i konstrukcję nawierzchni dolna					
5 d.3	D-04.04.02	KNNR 6 0113-02	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 20 cm pod zjazdami	m ²	520		
Razem dział podbudowa pod zjazdy i utwardzenie pobocze i konstrukcję nawierzchni dolna							
4		Nawierzchnie bitumiczne					
6 d.4	D-04.07.01	KNNR 6 0309-02	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa ścieralna) dojazdy do posesji gr 5cm . Krotność = 1.25	m ²	520		
Razem dział Nawierzchnie bitumiczne							
Ogółem wartość kosztorysowa robót							

Słownie:

Lp.	Pozycje kosztorysowe	Nazwa	Uproszczone	Wartość zł	Jedn. miary	Ilość jedn.	Wskaźnik na jednostkę zł	Udział procentowy
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	1 - 3	Roboty ziemne korytowanie , wykopy i nasypy						
2	4 - 4	warstwa odcinająca						
3	5 - 5	podbudowa pod zjazdy i utwardzenie pobocze i konstrukcję nawierzchni dolna						
4	6 - 6	Nawierzchnie bitumiczne						
		RAZEM						
Ogółem wartość kosztorysowa robót								

Słownie: