

KOSZTORYS OFERTOWY

Budowa : PRZEBUDOWA DROGI POWIATOWEJ NR 4715E JÓZEFÓW - BAGATELKA

Adres : 4715E JÓZEFÓW - BAGATELKA

PRZEBUDOWA DROGI POWIATOWEJ NR 4715E JÓZEFÓW - BAGATELKA

Investor : POWIAT WIERUSZOWSKI

Adres : RYNEK 1-7, 98-400 WIERUSZÓW

Wykonawca :

Adres :

Wartość kosztorysowa robót :

Podatek VAT % :

Wartość robót ogółem :

Słownie :

NARZUTY I STAWKI KOSZTORYSU

Stawka roboczogodziny R-g : zł / r-g

Narzut kosztów pośrednich Kp : % od Robocizny [Kp_R] + % od Sprzętu [Kp_S]

Narzut zysku Z : % od (R + Kp_R) + % od (M) + % od (S + Kp_S)

Planowany termin realizacji : od do

Podstawa wyceny :

Opracował :

Investor :

Wykonawca :

PRZEBUDOWA DROGI POWIATOWEJ NR 4715E JÓZEFÓW - BAGATELKA

Budowa : PRZEBUDOWA DROGI POWIATOWEJ NR 4715E JÓZEFÓW - BAGATELKA

Adres : 4715E JÓZEFÓW - BAGATELKA

WIODĄCE NARZUTY I STAWKI KOSZTORYSU

Stawka roboczogodziny R-g : zł / r-g

Narzut kosztów pośrednich Kp : % od Robocizny [Kp_R] + % od Sprzętu [Kp_S]

Narzut zysku Z : % od (R + Kp_R) + % od (M) + % od (S + Kp_S)

Poziom cen :

PRZEDMIAR INWESTORSKI

Str. 1

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	J.m.	Cena jednostkowa	Wartość [zł]
-----	------------------------------------	-------	------	------------------	----------------

1 Roboty przygotowawcze

1	KNR 201-0119-03-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wyd.ORGBUD W-wa 1984 r.z uwzgl.BI do 9/96] Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym	2,365	km	.....	.....
2	KNR 201-0108-06-00 WACETOB Warszawa [Wyd.ORGBUD W-wa 1984 r.z uwzgl.BI do 9/96] Mechaniczne karczowanie krzaków i podszycia: rzadkich	2,365	ha	.....	.....
		Opis pozycji obmiaru / wyrażenie arytmetyczne		Wynik	
				2.365 * 0.5 * 2 =	2,365
				Razem =	2,365 ha
3	KNR 231-0803-03-00 IGM Warszawa [Wyd.IGM W-wa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Rozebranie mechaniczne nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych, o grubości: 3 cm	207,000	m2	.....	.....
		Opis pozycji obmiaru / wyrażenie arytmetyczne		Wynik	
km 3+870:				36 =	36,000
skrzyżowanie 3+890:				171 =	171,000
				Razem =	207,000 m2

2 Roboty ziemne

4	KSNR 001-0201-10-10 WACETOB Warszawa [Wyd.WACETOB W-wa 1995 r.z uwzgl.BI 9/96] Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsięwziętymi o pojemności łyżki 1,20 m3 z transportem urobku na odległość do 1 km, w gruncie kategorii III-IV, samochody samowładowcze 15-20 t	733,150	m3	.....	.....
		Opis pozycji obmiaru / wyrażenie arytmetyczne		Wynik	
				2365 * 1 * 0.31 =	733,150
				Razem =	733,150 m3

3 Podbudowy

5	KNR 231-0103-04-00 IGM Warszawa [Wyd.IGM W-wa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni - kategoria gruntu: I-IV	1 645,000	m2	.....	.....
		Opis pozycji obmiaru / wyrażenie arytmetyczne		Wynik	
				2350 * 0.7 =	1 645,000
				Razem =	1 645,000 m2
6	KNR 231-0114-05-00 IGM Warszawa [Wyd.IGM W-wa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Podbudowy z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu: 15 cm	1 939,300	m2	.....	.....

PRZEBUDOWA DROGI POWIATOWEJ NR 4715E JÓZEFÓW - BAGATELKA

Str. 2

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	J.m.	Cena jednostkowa	Wartość [zł]
	Opis pozycji obmiaru / wyrażenie arytmetyczne			Wynik	
				2365 * 0.82 =	1 939,300
				Razem =	1 939,300 m2
7	KNR 231-0114-07-00 IGM Warszawa [Wyd.IGM W-wa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Podbudowy z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu: 8 cm	1 560,900 m2	.....	.....	.....
	Opis pozycji obmiaru / wyrażenie arytmetyczne			Wynik	
				2365 * 0.66 =	1 560,900
				Razem =	1 560,900 m2
8	KNR 231-1004-07-00 IGM Warszawa [Wyd.IGM W-wa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Skropienie nawierzchni drogowych asfaltem	1 371,700 m2	.....	.....	.....
	Opis pozycji obmiaru / wyrażenie arytmetyczne			Wynik	
				2365 * 0.58 =	1 371,700
				Razem =	1 371,700 m2
9	KNR 231-0310-01-00 IGM Warszawa [Wyd.IGM W-wa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Nawierzchnia z mieszanek mineralno-asfaltowych, AC 11W - warstwa wiążąca po zagęszczeniu o grubości: 4 cm	1 277,100 m2	.....	.....	.....
	Opis pozycji obmiaru / wyrażenie arytmetyczne			Wynik	
				2365 * 0.54 =	1 277,100
				Razem =	1 277,100 m2
10	KNR 231-1004-07-00 IGM Warszawa [Wyd.IGM W-wa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Skropienie nawierzchni drogowych asfaltem	13 102,100 m2	.....	.....	.....
	Opis pozycji obmiaru / wyrażenie arytmetyczne			Wynik	
				2365 * 5.54 =	13 102,100
				Razem =	13 102,100 m2
11	KNR 231-0310-05-00 IGM Warszawa [Wyd.IGM W-wa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Nawierzchnia z mieszanek mineralno-asfaltowych, AC 11W warstwa wyrównacza po zagęszczeniu o grubości śr. : 3 cm	13 102,100 m2	.....	.....	.....

4 Nawierzchnie twarde ulepszone

12	KNR 231-1004-07-00 IGM Warszawa [Wyd.IGM W-wa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Skropienie nawierzchni drogowych asfaltem - przed w-wą ścieralną	14 551,400 m2	.....	.....	.....
	Opis pozycji obmiaru / wyrażenie arytmetyczne			Wynik	
	ciąg główny:			2365 * 6.08 =	14 379,200
	skrzyżowanie 3+890:			171 + 30 * 0.04 =	172,200
				Razem =	14 551,400 m2
13	KNR kalkulacja ind. [Wyd.ATHENASOFT W-wa 2002 r.] Geosiatka szer. 1m na połączeniu z poszerzeniem	2 415,000 m2	.....	.....	.....

PRZEBUDOWA DROGI POWIATOWEJ NR 4715E JÓZEFÓW - BAGATELKA

Str. 3

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	J.m.	Cena jednostkowa	Wartość [zł]
-----	------------------------------------	-------	------	------------------	----------------

14	KNR 231-0311-05-00 IGM Warszawa [Wyd.IGM W-wa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Nawierzchnia z mieszanek mineralno-asfaltowych, AC 11S - warstwa ścieralna po zagęszczeniu o grubości: 3 cm	14 362,200	m2		
		Opis pozycji obmiaru / wyrażenie arytmetyczne		Wynik	
ciąg główny:				2365 * 6 =	14 190,000
skrzyżowanie:				172.2 =	172,200
				Razem =	14 362,200 m2

15	KNR 231-0311-06-00 IGM Warszawa [Wyd.IGM W-wa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Nawierzchnia z mieszanek mineralno-asfaltowych, AC 11S - warstwa ścieralna po zagęszczeniu o grubości: ponad 3 cm - dodatek za każdy dalszy 1 cm	14 362,200	m2		
----	---	------------	----	--	--

5 Pobocza

16	KNR 201-0215-05-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa [Wyd.ORGBUD W-wa 1984 r.z uwzgl.BI do 9/96] Wykopy oraz przekopy wykonywane na odkład koparkami przedsięwziętymi o pojemności łyżki 0,40 m3, w gruncie kategorii: I-II	301,540	m3		
		Opis pozycji obmiaru / wyrażenie arytmetyczne		Wynik	
po stronie poszerzenia:				70.95 =	70,950
strona bez poszerzenia:				230.59 =	230,590
				Razem =	301,540 m3

17	KNR 231-0114-05-00 IGM Warszawa [Wyd.IGM W-wa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Podbudowy z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu: 15 cm	2 365,000	m2		
		Opis pozycji obmiaru / wyrażenie arytmetyczne		Wynik	
				2365 * 0.5 * 2 =	2 365,000
				Razem =	2 365,000 m2

6 Roboty wykończeniowe

18	KSNR 006-1302-02-00 WACETOB Warszawa [Wyd.WACETOB W-wa 1995 r.z uwzgl.BI 9/96] Czyszczenie rowów z wyprofilowaniem dna i skarp, przy grubości namułu 20 cm	4 730,000	m		
		Opis pozycji obmiaru / wyrażenie arytmetyczne		Wynik	
lewa:				2365 =	2 365,000
prawa:				2365 =	2 365,000
				Razem =	4 730,000 m

Wartość kosztorysowa robót

Inwestor :

Wykonawca :