

KOSZTORYS OFERTOWY

Budowa: Przebudowa drogi gminnej nr 180228C
Osięciny - Borucin, km 0+000,00 - 2+630,50

Obiekt: Przebudowa drogi gminnej nr 180228C
Osięciny - Borucin, km 0+000,00 - 2+630,50

Adres: dr. gminna nr 180228C, odc. Osięciny - Borucin

Opis robót: Przebudow drogi gminnej nr 180228C
Osięciny - Borucin, km 0+000,00 - 2+630,50

Inwestor: Gmina Osieciny
ul. I Armii Wojska Polskiego 14, 88-220 Osieciny

Wykonawca:

Adres:

Kosztorysowa wartość robót: zł

Podatek VAT %: zł

WARTOŚĆ ROBÓT OGÓŁEM :..... zł

Słownie:
.....

Podstawa wyceny:

Poziom cen:

Sporządził: **Data:** / /

Sprawdził: **Data:** / /

Budowa: Przebudowa drogi gminnej nr 180228C
Osiećiny - Borucin, km 0+000,00 - 2+630,50
Obiekt: Przebudowa drogi gminnej nr 180228C
Osiećiny - Borucin, km 0+000,00 - 2+630,50
Adres: dr. gminna nr 180228C, odc. Osiećiny - Borucin
Opis robót: Przebudow drogi gminnej nr 180228C
Osiećiny - Borucin, km 0+000,00 - 2+630,50

TABELA ELEMENTÓW SCALONYCH

Poziom cen :

Data : 2009-08-20

Str: 1

Nazwa stanu / elementu	Wartość
------------------------	---------

STAN :

A. Roboty rozbiórkowe	..... zł
B. Krawężniki i obrzeża	..... zł
C. Poszerzenia	..... zł
D. Nawierzchnia	..... zł
E. Chodniki i zjazdy	..... zł
F. Roboty uzupełniające	..... zł
Razem stan :	..... zł

KOSZTORYSOWA WARTOŚĆ ROBÓT :

Budowa: **Przebudowa drogi gminnej nr 180228C**
Osięciny - Borucin, km 0+000,00 - 2+630,50
 Obiekt: **Przebudowa drogi gminnej nr 180228C**
Osięciny - Borucin, km 0+000,00 - 2+630,50
 Adres: **dr. gminna nr 180228C, odc. Osięciny - Borucin**
 Opis robót: **Przebudow drogi gminnej nr 180228C**
Osięciny - Borucin, km 0+000,00 - 2+630,50

Data : 2009-08-20

Str: 1

Lp.	Podstawa kalkulacji	Opis pozycji	Ilość	Jedn. miary	Cena jednostkowa	Wartość
-----	---------------------	--------------	-------	-------------	------------------	---------

ELEMENT A: Roboty rozbiórkowe

Poz. 1.	ICRD - KNR 231-0815-01-00 IGM Warszawa		212,500	m2	.....	..... zł
	Rozebnanie chodników, wysepki przystankowych i przejść dla pieszych, z płyt betonowych 35x35x5 cm, na podsypce piaskowej					
Poz. 2.	ICRD - KNR 231-0811-02-00 IGM Warszawa		135,000	m2	.....	..... zł
	Rozebnanie nawierzchni z płyt drogowych betonowych o grubości: 15 cm, z wypełnieniem spoin piaskiem					
Poz. 3.	ICRD - KNR 231-0813-03-00 IGM Warszawa		730,000	m	.....	..... zł
	Rozebnanie krawężników betonowych o wymiarach: 15x30 cm, na podsypce cementowo-piaskowej					
Poz. 4.	ICRD - KNR 231-0803-01-00 IGM Warszawa		75,000	m2	.....	..... zł
	Rozebnanie ręczne nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych, o grubości: 3 cm					
Poz. 5.	ICRD - KNR 231-0803-02-00 IGM Warszawa		75,000	m2	.....	..... zł
	Rozebnanie ręczne nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych, o grubości: ponad 3 cm - dodatek za każdy dalszy 1 cm					
Poz. 6.	ICRD - KNR 231-0802-05-00 IGM Warszawa		75,000	m2	.....	..... zł
	Rozebnanie ręczne podbudowy z kruszywa kamiennego, o grubości: 15 cm					
Poz. 7.	ICRD - KNR 231-0802-06-00 IGM Warszawa		75,000	m2	.....	..... zł
	Rozebnanie ręczne podbudowy z kruszywa kamiennego, o grubości: ponad 15 cm - dodatek za każdy dalszy 1 cm					
Poz. 8.	ICRRB - KNR 404-1101-02-00 IGM Warszawa		83,300	m3	.....	..... zł
	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku na odległość 1 km: - samochodem ciężarowym skrzyniowym					

Razem element A: Roboty rozbiórkowe zł
--	----------

ELEMENT B: Krawężniki i obrzeża

Poz. 9.	ICRD - KNR 231-0401-06-00 IGM Warszawa		549,000	m	.....	..... zł
	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe, o wymiarach: 30x40 cm - grunt kat.III-IV					
Poz. 10.	ICRD - KNR 231-0402-04-00 IGM Warszawa		27,500	m3	.....	..... zł
	Ławy pod krawężniki: betonowe z oporem					
Poz. 11.	ICRD - KNR 231-0403-03-00 IGM Warszawa		412,000	m	.....	..... zł
	Krawężniki betonowe wystające, o wymiarach: 15x30 cm - na podsypce cementowo-piaskowej					
Poz. 12.	ICRD - KNR 231-0403-03-00 IGM Warszawa		137,000	m	.....	..... zł
	Krawężniki betonowe zjazdowe, o wymiarach: 15x22 cm - na podsypce cementowo-piaskowej					
Poz. 13.	ICRD - KNR 231-0407-05-00 IGM Warszawa		22,000	m	.....	..... zł
	Obrzeża betonowe 30x8 cm, na podsypce: cementowo-piaskowej, z wypełn.spoin zapr.cem.					

Razem element B: Krawężniki i obrzeża zł
--	----------

Opis robót : **Przebudow drogi gminnej nr 180228C**
Osięcin - Borucin, km 0+000,00 - 2+630,50

ELEMENT : C. Poszerzenia

Data : 2009-08-20

Str: 2

Lp.	Podstawa kalkulacji	Opis pozycji	Ilość	Jedn. miary	Cena jednostkowa	Wartość
-----	---------------------	--------------	-------	-------------	------------------	---------

ELEMENT C: Poszerzenia

Poz. 14.	ICRD - KNR 201-0205-04-00	IOZIEPB ORGBUD W-wa	170,200	m3	.....	..... zł
	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiemymi o poj.łyżki 0,25 m3, z transportem urobku samochodami samowyładowczymi o ładowności do 5 t, na odległość do 1 km, w gruncie kategorii: III					
Poz. 15.	ICRD - KNR 231-0103-02-00	IGM Warszawa	370,000	m2	.....	..... zł
	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni - kategoria gruntu: III-IV					
Poz. 16.	ICRD - KNR 231-0104-01-00	IGM Warszawa	370,000	m2	.....	..... zł
	Warstwy odsączające w korycie i na poszerzeniach - zagęszczenie ręczne: grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm					
Poz. 17.	ICRD - KNR 231-0104-02-00	IGM Warszawa	370,000	m2	.....	..... zł
	Warstwy odsączające w korycie i na poszerzeniach - zagęszczenie ręczne: za każdy 1 cm grubości ponad 10 cm					
Poz. 18.	ICRD - KNR 231-0114-05-00	IGM Warszawa	370,000	m2	.....	..... zł
	Podbudowy z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu: 15 cm					
Poz. 19.	ICRD - KNR 231-0114-07-00	IGM Warszawa	370,000	m2	.....	..... zł
	Podbudowy z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu: 8 cm					

Razem element C: Poszerzenia					zł
-------------------------------------	--	--	--	--	-------	-----------

ELEMENT D: Nawierzchnia

Poz. 20.	ICRD - KNR 231-1004-06-00	IGM Warszawa	10 200,000	m2	.....	..... zł
	Czyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowej: bitumicznej					
Poz. 21.	ICRD - KNR 231-1004-07-00	IGM Warszawa	10 200,000	m2	.....	..... zł
	Skropienie nawierzchni drogowych emulsją asfaltową					
Poz. 22.	ICRD - KNR 231-0108-02-00	IGM Warszawa	565,000	t	.....	..... zł
	Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-asfaltową: mechaniczne rozścielenie i zagęszczenie 2200x0,075+8000x0,050=					
Poz. 23.	ICRD - KNR 231-1004-06-00	IGM Warszawa	13 512,000	m2	.....	..... zł
	Czyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowej: bitumicznej					
Poz. 24.	ICRD - KNR 231-1004-07-00	IGM Warszawa	13 512,000	m2	.....	..... zł
	Skropienie nawierzchni drogowych emulsją asfaltową					
Poz. 25.	ICRD - KNR 231-0310-05-00	IGM Warszawa	13 512,000	m2	.....	..... zł
	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-asfaltowych, grysowych - warstwa ścieralna po zagęszczeniu o grubości: 3 cm					
Poz. 26.	ICRD - KNR 231-0310-06-00	IGM Warszawa	13 512,000	m2	.....	..... zł
	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-asfaltowych, grysowych - warstwa ścieralna po zagęszczeniu o grubości: ponad 3 cm - dodatek za każdy dalszy 1 cm					

Opis robót : **Przebudow drogi gminnej nr 180228C**
Osięciny - Borucin, km 0+000,00 - 2+630,50

ELEMENT : E. Chodniki i zjazdy

Data : 2009-08-20

Str: 3

Lp.	Podstawa kalkulacji	Opis pozycji	Ilość	Jedn. miary	Cena jednostkowa	Wartość
-----	---------------------	--------------	-------	-------------	------------------	---------

Razem element D : Nawierzchnia					 zł
---------------------------------------	--	--	--	--	--	----------

ELEMENT E : Chodniki i zjazdy

Poz. 27.	ICRD - KNR 231-0102-01-00 IGM Warszawa		212,500	m2	.....	..... zł
	Koryta wykonywane na poszerzeniach jezdni/do 2,5m/ w gruncie kategorii II-IV, o głębokości: 10 cm					
Poz. 28.	ICRD - KNR 231-0102-02-00 IGM Warszawa		212,500	m2	.....	..... zł
	Koryta wykonywane na poszerzeniach jezdni/do 2,5m/ w gruncie kategorii II-IV, o głębokości: ponad 10 cm - dodatek za każde 5 cm					
Poz. 29.	ICRD - KNR 231-0105-01-00 IGM Warszawa		212,500	m2	.....	..... zł
	Podsypka piaskowa zagęszczona ręcznie, o grubości warstwy po zagęszczeniu: 3 cm					
Poz. 30.	ICRD - KNR 231-0105-02-00 IGM Warszawa		212,500	m2	.....	..... zł
	Podsypka piaskowa zagęszczona ręcznie, o grubości warstwy po zagęszczeniu: ponad 3 cm - dodatek za każdy dalszy 1 cm					
Poz. 31.	ICRD - KNR 231-0105-05-00 IGM Warszawa		212,500	m2	.....	..... zł
	Podsypka cementowo-piaskowa zagęszczona ręcznie, o grubości warstwy po zagęszczeniu: 3 cm					
Poz. 32.	ICRD - KNR 231-0105-06-00 IGM Warszawa		212,500	m2	.....	..... zł
	Podsypka cementowo-piaskowa zagęszczona ręcznie, o grubości warstwy po zagęszczeniu: ponad 3 cm - dodatek za każdy dalszy 1 cm					
Poz. 33.	ICRD - KNR 231-0511-02-00 IGM Warszawa		212,500	m2	.....	..... zł
	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości: 6 cm - szarej, na podsypce cementowo-piaskowej					
Poz. 34.	ICRD - KNR 231-0102-01-00 IGM Warszawa		135,000	m2	.....	..... zł
	Koryta wykonywane na poszerzeniach jezdni/do 2,5m/ w gruncie kategorii II-IV, o głębokości: 10 cm					
Poz. 35.	ICRD - KNR 231-0102-02-00 IGM Warszawa		135,000	m2	.....	..... zł
	Koryta wykonywane na poszerzeniach jezdni/do 2,5m/ w gruncie kategorii II-IV, o głębokości: ponad 10 cm - dodatek za każde 5 cm					
Poz. 36.	ICRD - KNR 231-0104-01-00 IGM Warszawa		135,000	m2	.....	..... zł
	Warstwy odsączające w korycie i na poszerzeniach - zagęszczenie ręczne: grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm					
Poz. 37.	ICRD - KNR 231-0104-02-00 IGM Warszawa		135,000	m2	.....	..... zł
	Warstwy odsączające w korycie i na poszerzeniach - zagęszczenie ręczne: za każdy 1 cm grubości ponad 10 cm					
Poz. 38.	ICRD - KNR 231-0109-03-00 IGM Warszawa		135,000	m2	.....	..... zł
	Podbudowy betonowe bez dylatacji, o grubości warstwy po zagęszczeniu: 12 cm					
Poz. 39.	ICRD - KNR 231-0109-04-00 IGM Warszawa		135,000	m2	.....	..... zł
	Podbudowy betonowe bez dylatacji, o grubości warstwy po zagęszczeniu: ponad 12 cm - dodatek za każdy dalszy 1 cm					
Poz. 40.	ICRD - KNR 231-0105-05-00 IGM Warszawa		135,000	m2	.....	..... zł
	Podsypka cementowo-piaskowa zagęszczona ręcznie, o grubości warstwy po zagęszczeniu: 3 cm					

Opis robót : **Przebudow drogi gminnej nr 180228C**
Osięcin - Borucin, km 0+000,00 - 2+630,50

ELEMENT : E. Chodniki i zjazdy

Data : 2009-08-20

Str: 4

Lp.	Podstawa kalkulacji Opis pozycji	Ilość	Jedn. miary	Cena jednostkowa	Wartość
Poz. 41.	ICRD - KNR 231-0105-06-00 IGM Warszawa Podsyпка cementowo-piaskowa zagęszczona ręcznie, o grubości warstwy po zagęszczeniu: ponad 3 cm - dodatek za każdy dalszy 1 cm	135,000	m2	.....	..... zł
Poz. 42.	ICRD - KNR 231-0511-03-10 IGM Warszawa Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości: 8 cm - kolorowej, na podsypce cement-piaskowej	135,000	m2	.....	..... zł
Razem element E : Chodniki i zjazdy					..... zł

ELEMENT F : Roboty uzupełniające

Poz. 43.	ICRD - KNR 231-1402-05-00 IGM Warszawa Mechaniczne ścinanie poboczy o grubości 10 cm, z zakładowaniem na samochód samowyladowczy i odwiezieniem nadmiaru ścinki na odległość: do 1 km	4 700,000	m2	.....	..... zł
Poz. 44.	ICRD - KNR 231-0704-01-00 IGM Warszawa Barьеры ochronne stalowe: jednostronne, o masie 24,0 kg/m	16,000	m	.....	..... zł
Poz. 45.	ICRD - KNR 231-0704-05-00 IGM Warszawa Zakończenia barier stalowych ochronnych: jednostronnych, o masie 24,0 kg/m	32,000	m	.....	..... zł
Poz. 46.	ICRD - KNR 231-1406-05-00 IGM Warszawa Regulacja pionowa: studzienek telefonicznych	8,000	szt	.....	..... zł
Poz. 47.	ICRD - KNR 231-1406-03-00 IGM Warszawa Regulacja pionowa: włazów kanałowych	9,000	szt	.....	..... zł
Poz. 48.	ICRD - KNR 231-1406-02-00 IGM Warszawa Regulacja pionowa: kratek ściekowych ulicznych	12,000	szt	.....	..... zł
Poz. 49.	ICRD - KNR 231-0702-01-00 IGM Warszawa Słupki do znaków drogowych: z rur stalowych o średnicy 50 mm	15,000	szt	.....	..... zł
Poz. 50.	ICRD - KNR 231-0702-02-00 IGM Warszawa Słupki do znaków drogowych: z rur stalowych o średnicy 70 mm	1,000	szt	.....	..... zł
Poz. 51.	ICRD - KNR 231-0703-02-02 IGM Warszawa Przymocowanie niepodświetlonych tablic znaków drogowych (zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych) - trójkątnych o boku 90 cm	7,000	szt	.....	..... zł
Poz. 52.	ICRD - KNR 231-0703-05-01 IGM Warszawa Przymocowanie niepodświetlonego drogowaskazu jednoramiennego jednostronnego o powierzchni: 0,5 m2	1,000	szt	.....	..... zł
Poz. 53.	ICRD - KNR 231-0703-05-02 IGM Warszawa Przymocowanie niepodświetlonego drogowaskazu jednoramiennego jednostronnego o powierzchni: 1,0 m2	6,000	szt	.....	..... zł
Poz. 54.	ICRD - KNR 231-0703-02-01 IGM Warszawa Przymocowanie niepodświetlonych tablic znaków drogowych (zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych) - lustro	1,000	szt	.....	..... zł

Opis robót : **Przebudow drogi gminnej nr 180228C**
Osięciny - Borucin, km 0+000,00 - 2+630,50
 ELEMENT : F. Roboty uzupełniające

Data : 2009-08-20

Str: 5

Lp.	Podstawa kalkulacji	Opis pozycji	Ilość	Jedn. miary	Cena jednostkowa	Wartość
Poz. 55.	ICRD - KNR 231-0706-01-00	IGM Warszawa	15,200	m2	.....	..... zł
		Oznakowanie poziome jezdni farbami chlorokauczkowymi - linie segregacyjne i krawędziowe ciągłe malowane: ręcznie				
Poz. 56.	ICRD - KNR 231-0706-04-00	IGM Warszawa	1,125	m2	.....	..... zł
		Oznakowanie poziome jezdni farbami chlorokauczkowymi - linie segregacyjne i krawędziowe przerywane malowane: ręcznie				
Poz. 57.	ICRD - KNR 231-0706-05-00	IGM Warszawa	5,000	m2	.....	..... zł
		Oznakowanie poziome jezdni farbami chlorokauczkowymi - linie na skrzyżowaniach i przejściach dla pieszych malowane: ręcznie				
Poz. 58.	ICRD - KNR 231-0706-07-00	IGM Warszawa	3,680	m2	.....	..... zł
		Oznakowanie poziome jezdni farbami chlorokauczkowymi, poprzez ręczne malowanie: strzałek i innych symboli				

Razem element F : Roboty uzupełniające zł
---	----------

KOSZTORYSOWA WARTOŚĆ ROBÓT: zł
------------------------------------	----------