

# K O S Z T O R Y S      O F E R T O W Y

## Budowa dróg na Os. Międzytorze II Etap (ul.Topolowa, ul. Poprzeczna)

Data: 2009-06-03

Inwestor: Gmina Miejska Bartoszyce

Obiekt: ul. Poprzeczna, Topolowa w Bartoszytach

Budowa: Roboty drogowe

Narzuty: Koszty zakupu

Koszty pośrednie

Zysk

Sprawdzający:

Inwestor:

Wykonawca:

Wykonujący:  
Marcin Karpowicz

.....

.....

.....

.....

## Kosztorys ofertowy uproszczony

Element, asortyment, rodzaj robót, pozycja przedmiarowa podstawy nakładów	Jedn.	Krot.	Ilość	Wartość jednostkow a	Wartość netto
<b>I ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE I ZIEMNE</b>					
1 KNNR 1/111/1 Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, trasa dróg w terenie równinnym	km		0,344		
2 KNR 201/206/3 (1) Wykonanie makroniwelacji do niwelety drogi (góra naw. drogi) roboty ziemne wykonane koparkami podsiębiernymi z transportem urobku samochodami samowyładowczymi do 1·km, koparka 0,60·m3, grunt kategorii I-II, samochód do 5·t	m3		223,65		
3 KNNR 6/101/2 (1) Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników, mechanicznie, głębokość 28·cm, kategoria gruntu II-VI, równiarka + walec wibracyjny	m2	1,40	1 574,00		
4 KNR 201/235/1 (1) Wykonanie nasypu ul. Topolowa do wymaganej niwelety dna koryta, nasyp do 3,0·m, grunt kategorii I-II, spycharka 55·kW (75·KM)	m3		184,73		
5 KNR 201/236/3 Zagęszczanie nasypów, zagęszczarkami, grunt sytki kategorii I-III	m3		184,73		
5 KNR 401/108/5 Wywóz ziemi samochodami samowyładowczymi na odległość do 1·km, grunt kategorii I-II	m3		440,72		
6 KNNR 6/103/3 (1) Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane mechanicznie, kategoria gruntu II, walec wibracyjny	m2		1 889,50		
<b>II ROBOTY NAWIERZCHNIOWE - JEZDNIA</b>					
7 KNNR 6/403/3 Krawężniki wraz z wykonaniem ław, betonowe wystające 15x30·cm, ława betonowa z oporem z betonu B-10 (C-8/10), podsypka cementowo-piaskowa	m		694,00		
8 KNNR 6/109/2 Podbudowy betonowe z betonu B-10 (C 8/10), pielęgnacja piaskiem i wodą, warstwa po zagęszczeniu 15·cm	m2		1 889,50		
9 KNR 231/511/3 (1) Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej, grubość 8·cm, na podsypce cementowo-piaskowej gr. 5 cm, kostka szara, dwuteowa	m2		1 889,50		
10 KNR 231/1406/3 Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych, włazy kanałowe	szt		41		

### Zestawienie robocizny

Kod ETO	Nazwa zawodu	Jedn.	Ilość	Cena	Wartość
2	Betoniarze grupa II	r-g	242,372		
3	Betoniarze grupa III	r-g	121,401		
33	Brukarze grupa III	r-g	984,996		
999	Robotnicy	r-g	1 077,9		
391	Robotnicy grupa I	r-g	424,102		
392	Robotnicy grupa II	r-g	1 534,9		
Razem (z dokładnością do zaokrągleń):			4 385,7		

### Zestawienie materiałów

Kod ETO	Nazwa materiału	Jedn.	Ilość	Cena	Wartość
2370601	Beton zwykły z kruszywa naturalnego B-10 (mieszanka betonowa)	m3	302,206		
2370603	Beton zwykły z kruszywa naturalnego B-15 (mieszanka betonowa)	m3	8,733		
1700310	Cement portlandzki zwykły "35" bez dodatków	t	25,318		
2600621	Deski iglaste obrzynane klasa III, grubości 19-25·mm	m3	0,9594		
2640607	Deski iglaste obrzynane klasa III, grubości 25·mm	m3	0,4164		
1330400	Gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	5,084		
2222011	Kostka brukowa betonowa grubości 8·cm, szara	m2	1 936,7		
2600901	Krawężniki iglaste obrzynane klasa II	m3	1,17149		
2223099	Krawężnik betonowy drogowy	m	707,88		
2304199	Papa asfaltowa izolacyjna	m2	71,99		
1601799	Piasek	m3	246,823		
3951300	Słupki drewniane iglaste Fi·70·mm	m3	0,03784		
3930099	Woda przemysłowa	m3	159,852		
3930000	Woda	m3	74,362		
Razem (z dokładnością do zaokrągleń):					

### Zestawienie sprzętu

Kod ETO	Nazwa sprzętu	Jedn.	Ilość	Cena	Wartość
11163	Koparka jednoznaczyniowa na podwoziu gąsienicowym 0.60·m3 (1)	m-g	8,61053		
75200	Piła do cięcia kostki	m-g	47,238		
11612	Równiarka samojezdna 74 kW (100·KM) (1)	m-g	15,68		
39511	Samochód dostawczy do 0.9·t (1)	m-g	0,516		
39811	Samochód samowyladowczy do 5·t (1)	m-g	273,594		
11333	Spycharka gąsienicowa 55kW (75KM) (1)	m-g	15,557		
12300	Walec wibracyjny samojezdny (1)	m-g	121,048		
45111	Wibrator powierzchniowy do 225·kg	m-g	245,635		
12522	Zagęszczarka wibracyjna-spalinowa krocząca 100·m3/h	m-g	5,72663		
Razem (z dokładnością do zaokrągleń):			733,605		

### Tabela elementów skalonych

Nazwa elementu	Wartość z narzutami
I ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE I ZIEMNE	
II ROBOTY NAWIERZCHNIOWE - JEZDNIA	