



Kosztorys

Budowa amfiteatru - widownia wraz z częściowym utwardzeniem

Data: 2011-03-04  
Obiekt: Działka nr ewidencyjny 274/3  
ul. Parkowa  
98-270 Złoczew  
Zamawiający: Gmina Złoczew  
ul. Szeroka 17  
98-270 Złoczew  
Jednostka opracowująca kosztorys:

Kosztorys opracowali:  
Maria Młynarczyk, .....

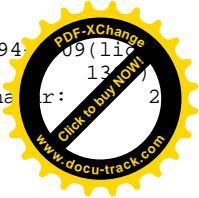
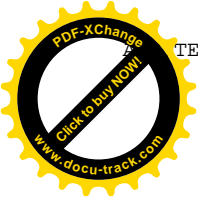
Sprawdzający: .....

Zamawiający:

.....

Wykonawca:

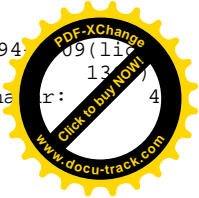
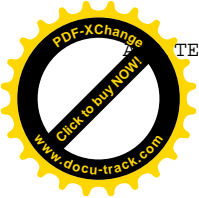
.....



## Kosztorys

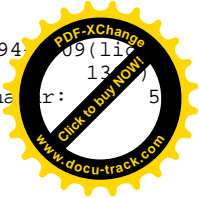
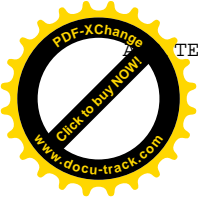
Element, asortyment, rodzaj robót, pozycja przedmiarowa podstawy nakładów	Jedn.	Krot.	Ilość	Wartość jednostkowa	Wartość netto
<b>1 Kody CPV: 45233100-0 Roboty w zakresie budowy autostrad, dróg 45233253-7 Roboty w zakresie Nawierzchni dróg dla pieszych WIDOWNIA</b>					
1.1 KNNR 1/406/1 (1) Nasypy wykonywane koparkami zgarniakowymi z bezpośrednim przerzutem gruntu uzyskanego z ukopu, kategoria gruntu I-II	m3		204,840		
1.2 KNNR 1/407/2 (1) Formowanie i zagęszczanie nasypów spycharkami gąsienicowymi, wysokość do 3,0·m, grunt kategorii III, moc 75KM	m3		204,840		
1.3 KNNR 6/103/1 Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane ręcznie, kategoria gruntu II-IV	m2		390,300		
1.4 KNNR 6/403/3 Krawężniki wraz z wykonaniem ław, betonowe wystające 15x30·cm, ława betonowa z betonu B-10, podsypka cementowo-piaskowa	m		244,850		
1.5 KNNR 6/312/1 Wypełnienie szczelin między szynami a nawierzchnią drogową (jednostronnie) - szczeliny głębokość 14 cm, zaprawa cementowa, szerokość 2·cm	m		236,550		
1.6 KNNR 6/104/1 (1) Podsypka z piasku grubości 10cm	m2		148,360		
1.7 KNNR 6/502/1 (1) Ułożenie kostki brukowej grubości 6cm, szarej na podsypce cem.-piaskowej	m2		148,360		
1.8 KNR 221/607/2 Ławki parkowe, z prefabrykatów żelbetowych, siedzenia z listew drewnianych lub plastikowych ( wymiary pobrać z natury ) - analogia	m		149,600		
1.9 KNR 201/122/1 Roboty pomiarowe	m3		204,840		

Element, asortyment, rodzaj robót, pozycja przedmiarowa podstawy nakładów	Jedn.	Krot.	Ilość	Wartość jednostkowa
<b>2 Kody CPV: 45233253-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg dla pieszych UTWARDZENIE TERENU CZĘŚCIOWE I SKARPA PRZY SCENIE</b>				
2.1 KNNR 6/101/2 (1) mechaniczne korytowanie w gruncie kat. III głębokości 20cm	m2		145,90	
2.2 KNNR 6/103/1 Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane ręcznie, kategoria gruntu II-IV	m2		145,90	
2.3 KNNR 6/104/3 Warstwy odsączające (mechaniczne zagęszczenie), wykonanie mechaniczne, grubość po zagęszczeniu 10·cm	m2		145,90	
2.4 KNNR 6/105/7 Warstwy podsypkowe, podsypka cementowo-piaskowa, zagęszczanie mechaniczne, po zagęszczeniu 3·cm	m2		145,90	
2.5 KNNR 6/502/2 (1) Chodniki z kostki brukowej betonowej, grubość 6·cm, podsypka cementowo-piaskowa z wypełnieniem spoin piaskiem, kostka szara	m2		145,90	



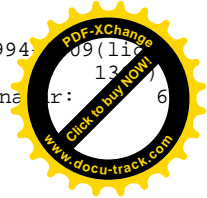
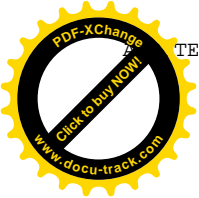
## Zestawienie robocizny

Lp.	Nazwa zawodu	Jedn.	Ilość
1.	Cieśle grupa II . . . . .	r-g	316,31703
2.	Robotnicy . . . . .	r-g	714,16012
3.	Robotnicy grupa I . . . . .	r-g	166,08582
<b>Razem (z dokładnością do zaokrążeń):</b>			1 196,56297



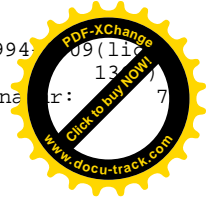
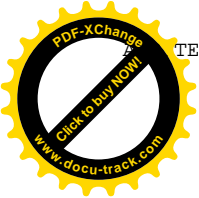
## Zestawienie materiałów

Lp.	Nazwa materiału	Jedn.	Ilość
1.	Beton zwykły z kruszywa naturalnego B-10 (mieszanka betonowa) . . . . .	m3	5,09288
2.	Beton zwykły z kruszywa naturalnego B-20 (mieszanka betonowa) . . . . .	m3	0,01
3.	Cement portlandzki zwykły "35" bez dodatków . . . . .	t	5,40487
4.	Deski iglaste obrzynane klasa III, grubości 25·mm . . . . .	m3	0,14691
5.	Kostka brukowa z betonu 6 cm, szara . . . . .	m2	300,1452
6.	Krawężnik bet.prostok.ścięty-100x30x15cm . . . . .	m	249,747
7.	Listwy i łaty iglaste klasa II . . . . .	m3	5,984
8.	Piasek . . . . .	m3	46,64407
9.	Piasek do betonów zwykłych uszlachetniony . . . . .	m3	22,81679
10.	Słupki drew.igl. fi 7-11 cm,dł.2,0 m . . . . .	m3	0,0041
11.	Woda z rurociągów . . . . .	m3	15,04777



## Zestawienie sprzętu

Lp.	Nazwa sprzętu	Jedn.	Ilość
1.	Koparka jednonaczyniowa na podwoziu gąsienicowym 0.60·m3 (1) . . . . .	m-g	9,62748
2.	Równiarka samojezdna 74 kW (100·KM) (1) . . . . .	m-g	0,81704
3.	Spycharka gąsienicowa 55kW (75KM) (1) . . . . .	m-g	9,62748
4.	Spycharka gąsienicowa 74·kW (100·KM) (1) . . . . .	m-g	2,66292
5.	Walec statycz.samoj.4-6t(1) . . . . .	m-g	0,78786
6.	Walec wibrac.samoj.2,5t(1) . . . . .	m-g	1,19638
7.	Walec wibracyjny jednoosiowy 0.6·t . . . . .	m-g	4,11799
8.	Wibrator powierzchniowy do 225·kg . . . . .	m-g	38,2538
<b>Razem m-g (z dokładnością do zaokrągleń):</b>			<b>67,09095</b>



## Tabela elementów scalonych

Stawka roboczogodz.:	13,75
Narzuty: Koszty pośrednie	66,20%R+ 66,20%S
Zysk	11.80%(R+Kp(R))+11.80%(S+Kp(S))
VAT	23,00%

	Nazwa elementu	Wartość z narzutami
1	Kody CPV: 45233100-0 Roboty w zakresie budowy autostrad, dróg 45233253-7 Roboty w zakresie Nawierzchni dróg dla pieszych WIDOWNIA	
2	Kody CPV: 45233253-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg dla pieszych UTWARDZENIE TERENU CZEŚCIOWE I SKARPA PRZY SCENIE	