

## Przedmiar robót

Nazwa zamówienia: **Modernizacja Rynku w Ostrorogu ( kostka granitowa 8/10 cm surowo łupana)**  
Nazwy i kody CPV: **45110000-1 Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne**  
**45112700-2 Roboty w zakresie kształtowania terenu**  
Adres obiektu budowlanego: **Ostroróg**  
Nazwa i adres zamawiającego: **Gmina Ostroróg, ul. Wroniecka 14, 64-560 Ostroróg**  
Data opracowania przedmiaru robót: **2013-08-14**  
Nazwa obiektu lub robót: **budowlano - drogowe**  
Nazwa jednostki opracowującej: **Architektoniczne Kształtowanie Terenów Zieleni PANDEROZA R. Siviński, Popowo 49a, 64-510 Wronki**

**Data opracowania:**  
**2013-08-14**

**Autor opracowania:**  
**, Architektoniczne Kształtowanie Terenów**  
**Zieleni PANDEROZA R. Siviński, Popowo**  
**49a, 64-510 Wronki**

## Spis działów przedmiaru robót

Nr	Nazwa działu robót
<b>1</b>	<b>ROBOTY ROZBIÓRKOWE</b>
1.1	Rozbiórka wiaty przystanku autobusowego wraz z wywozem i utylizacją na odległość 10 km
1.2	Roboty wstępne i przygotowawcze, zerwanie nawierzchni jednowarstwowej, żwirowej oraz wykonanie obniżenia i zdeklowania istniejącej studni (średnica studni 190 cm).
1.3	Rozębranie istniejących oporników
1.4	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku, transport samochodem samowładoczym na odległość 1 km wraz z utylizacją
1.5	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku, nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty 1 km ponad 1 km transportu ( do 10 km)
<b>2</b>	<b>ROBOTY MODERNIZACYJNE</b>
2.1	Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników, mechanicznie, grunt kategorii I-IV, na głębokości 20 cm
2.2	Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników, mechanicznie, grunt kategorii I-IV, dodatek za każde dalsze 5 cm głębokości ( wykorytowanie do głębokości 40 cm)
2.3	Nakłady uzupełniające do tablic 0201-0213 za każde dalsze rozpoczęte 0,5 km odległości transportu, ponad 1 km samochodami samowładoczymi, po drogach utwardzonych, grunt kategorii III-IV, samochód do 5 t ( do 10 km)
2.4	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, mechanicznie, grunt kategorii I-IV
2.5	Warstwy odsączające z piasku, zagęszczenie mechaniczne, grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm
2.6	Warstwy odsączające z piasku, zagęszczenie mechaniczne, dodatek za każdy 1 cm zagęszczenia ( korekta do gr 8 cm)
2.7	Warstwy podsypkowe, podsypka cementowo-piaskowa 1:4, zagęszczenie mechaniczne, grubość warstwy po zagęszczeniu 3 cm
2.8	Warstwy podsypkowe, podsypka cementowo-piaskowa 1:4, zagęszczenie mechaniczne, dodatek za każdy następny 1 cm grubości warstwy ( do gr. 20 cm)
2.9	Nawierzchnie z kostki granitowej j 8/10 cm na podsypce cementowo-piaskowej, kostka granitowa surowo łupana kolor szary
2.10	Obrzeże z kostki granitowej surowo-łupanej 15/17 cm kolor czarny
2.11	Ławy pod obrzeże, betonowa z oporem - beton B10
2.12	Ławki parkowe, design stylizowany "retro"
2.13	Wiaty przystanku autobusowego - przeszklonego, wysokość przystanku 250 cm, długość 500 cm, szerokość 160 cm ( wg opisu tech.)

## Przedmiar robót

Nr	Kod pozycji	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość	Mnoż. Krot.
	Kosztorys	<b>Modernizacja Rynku w Ostrorogu ( kostka granitowa 8/10 cm surowo łupana)</b>			
1	Element	<b>ROBOTY ROZBIÓRKOWE</b>			
1.1	Kalkulacja własna	Rozbiórka wiaty przystanku autobusowego wraz z wywozem i utylizacją na odległość 10 km	kpl	1,00	
1.2	Kalkulacja własna	Roboty wstępne i przygotowawcze, zerwanie nawierzchni jednowarstwowej, żwirowej oraz wykonanie obniżenia i zadeklowania istniejącej studni ( średnica studni 190 cm).	m2	417,58	
1.3	KNR 231/814/2	Rozebranie istniejących oporników	m	294,00	
1.4	KNR 404/1103/4	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku, transport samochodem samowyładowczym na odległość 1 km wraz z utylizacją	m3	40,64	
1.5	KNR 404/1103/5	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku, nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty 1 km ponad 1 km transportu ( do 10 km)	m3	40,64	9,00
2	Element	<b>ROBOTY MODERNIZACYJNE</b>			
2.1	KNR 231/101/1	Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników, mechanicznie, grunt kategorii I-IV, na głębokości 20 cm	m2	417,58	
2.2	KNR 231/101/2	Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników, mechanicznie, grunt kategorii I-IV, dodatek za każde dalsze 5 cm głębokości ( wykorytowanie do głębokości 40 cm)	m2	417,58	4,00
2.3	KNR 201/214/4	Nakłady uzupełniające do tablic 0201-0213 za każde dalsze rozpoczęte 0,5 km odległości transportu, ponad 1 km samochodami samowyładowczymi, po drogach utwardzonych, grunt kategorii III-IV, samochód do 5 t ( do 10 km)	m3	167,90	20,00
2.4	KNR 231/103/4	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, mechanicznie, grunt kategorii I-IV	m2	417,58	
2.5	KNR 231/104/5	Warstwy odsączające z piasku, zagęszczenie mechaniczne, grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m2	417,58	
2.6	KNR 231/104/6	Warstwy odsączające z piasku, zagęszczenie mechaniczne, dodatek za każdy 1 cm zagęszczenia ( korekta do gr 8 cm)	m2	417,58	-2
2.7	KNR 231/105/7	Warstwy podsypkowe, podsypka cementowo-piaskowa 1:4, zagęszczenie mechaniczne, grubość warstwy po zagęszczeniu 3 cm	m2	417,58	
2.8	KNR 231/105/8	Warstwy podsypkowe, podsypka cementowo-piaskowa 1:4, zagęszczenie mechaniczne, dodatek za każdy następny 1 cm grubości warstwy ( do gr. 20 cm)	m2	417,58	17
2.9	KNR 231/302/4	Nawierzchnie z kostki granitowej j 8/10 cm na podsypce cementowo-piaskowej, kostka granitowa surowo łupana kolor szary	m2	417,58	
2.10	KNR 231/404/5	Obrzeże z kostki granitowej surowo-łupanej 15/17 cm kolor czarny	m	310,00	
2.11	KNR 231/402/4	Ławy pod obrzeże, betonowa z oporem - beton B10			
		Wyliczenie ilości robót:			
		0,30*0,11*310,00		10,230000	
		(0,21*0,11)/2*310,00		3,580500	
		RAZEM:		13,810500	
2.12	Kalkulacja własna	Ławki parkowe, design stylizowany "retro"	szt	8,00	
2.13	Kalkulacja własna	Wiąta przystanku autobusowego - przeszklonego, wysokość przystanku 250 cm, długość 500 cm, szerokość 160 cm ( wg opisu tech.)	kpl	1,00	