

---

Wartość kosztorysowa

Podatek VAT

Cena kosztorysowa

---

Słownie:

---

## Przedmiar robót

Obiekt REWALORYZACJA PARKU MIEJSKIEGO W PIASECZNIE  
Kod CPV 45111100-9 - Roboty w zakresie burzenia  
Budowa roboty rozbiórkowe  
Inwestor URZĄD GMINY PIASECZNO ul. Kościuszki 5, 05-500 Piaseczno  
Wykonawca -

Powierzchnia 6077 m2 Cena jednostkowa

projektant: mgr inż. arch. krajobrazu Dorota Pape

---

Sporządził mgr inż. Bożenna Białecka-Kornatowska  
Sprawdził -  
Kierownik -

---

Warszawa 27 kwietnia 2016r.

*"Rekomendacja Jakości" dla programu do kosztorysowania Rodos  
przyznana przez Stowarzyszenie Kosztorysantów Budowlanych, Warszawa, ul. Hoża 50*

## REWALORYZACJA PARKU MIEJSKIEGO W PIASECZNIKU

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość	Cena	Wartość
			<b>1. Rozbiórki nawierzchni</b>	<b>m2</b>	<b>6077</b>		
1	KNR 2-31 0814/01	SST-8 5.	Rozebranie obrzeży o wymiarach 6x20cm, na podsypce piaskowej  obrzeża przy alejkach $4993,0 = 4.993,00\text{m}$ obrzeża przy schodach $28,0 = 28,00\text{m}$	m	5.021,00		
2	KNR 2-31 0803/03	SST-8 5.	Rozebranie mechaniczne nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 3cm rozebranie samej nawierzchni $3288,0 = 3.288,00\text{m}^2$ rozebranie nawierzchni z podbudową - alejki asfaltowe piesze $1734,0 = 1.734,00\text{m}^2$	m2	5.022,00		
3	KNR 2-31 0803/04	SST-8 5.	Rozebranie mechaniczne nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 3cm - za dalszy 1cm grubości ponad 3cm	m2	5.022,00		
4	KNR 2-31 0815/07	SST-8 5.	Rozebranie nawierzchni z płyt betonowych o wymiarach 50x50x7cm na podsypce cementowo-piaskowej alejki z płyt betonowych $80,0 = 80,00\text{m}^2$ nawierzchnia z płyt betonowych układanych w trawie $130,0 = 130,00\text{m}^2$ schody przy ul. Zgody $28,0 = 28,00\text{m}^2$	m2	238,00		
5	KNR 2-31 0815/03	SST-8 5.	Rozebranie nawierzchni schodów z płyt kamiennych o grubości 7cm na podsypce piaskowej schody przy stawie $11 = 11,00\text{m}^2$	m2	11,00		
6	KNR 2-31 0804/03	SST-8 5.	Rozebranie mechaniczne nawierzchni z kruszywa na podbudowie o grubości 15cm alejki żwirowe $373,0 = 373,00\text{m}^2$ alejki szutrowe $245,0 = 245,00\text{m}^2$	m2	618,00		
7	KNR 2-31 0810/05	SST-8 5.	Rozebranie mechaniczne nawierzchni z betonu grubości 12cm	m2	187,00		
8	KNR 2-31 0801/03	SST-8 5.	Rozebranie mechaniczne podbudowy betonowej o grubości 12cm  schody przy ul. Zgody $28,0 = 28,00\text{m}^2$ schody przy stawie $11,0 = 11,00\text{m}^2$	m2	39,00		
9	KNR 2-31 0801/04	SST-8 5.	Rozebranie mechaniczne podbudowy betonowej - za dalsze 8cm grubości ponad 12cm schody przy ul. Zgody $28,0 = 28,00\text{m}^2$ schody przy stawie $11,0 = 11,00\text{m}^2$	m2	39,00		
10	KNR 2-31 0802/07	SST-8 5.	Rozebranie mechaniczne podbudowy z kruszywa kamiennego o grubości 15cm alejki asfaltowe piesze $1735,0 = 1.735,00\text{m}^2$ nawierzchnia z betonu $187,0 = 187,00\text{m}^2$ schody przy ul. Zgody $28,0 = 28,00\text{m}^2$ schody przy stawie $11,0 = 11,00\text{m}^2$	m2	1.961,00		
			<b>2. Rozbiórki ogrodzenia</b>	<b>m</b>	<b>149</b>		
11	KNR 2-09 0423/03	SST-8 5.	Rozbieranie ogrodzenia z przęsł z usuwaniem słupków	m	86,00		
12	KNR 4-04 0303/04 analogia	SST-8 5.	Rozebranie podmurówki betonowej o szer. 20cm  podmurówka pod dawne ogrodzenie $63,0*0,20*0,20 = 2,52\text{m}^3$ podmurówka pod ogrodzenie z paneli $86,0*0,20*0,20 = 3,44\text{m}^3$	m3	5,96		
13	KNR 4-04 0302/01	SST-8 5.	Rozebranie betonowych fundamentów murku o grubości (wysokości) do 70cm podmurówka pod dawne ogrodzenie $63,0*0,20*0,80 = 10,08\text{m}^3$ podmurówka pod ogrodzenie z paneli $86,0*0,20*0,80 = 13,76\text{m}^3$	m3	23,84		
			<b>3. Wywóz materiałów z rozbiórki</b>	<b>m3</b>	<b>955,79</b>		
14	KNR 4-04 1104/01 analogia	SST-8 4.	Wywiezienie płyt kamiennych z rozbiórki na odległość 1km samochodami skrzyniowymi przy ręcznym załadunku i wyładunku $11,0*0,07*2,2 = 1,69\text{t}$	t	1,69		
15	KNR 4-04 1103/01	SST-8 4.	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki ładowanego koparko-ładowarką na samochody samowyładowcze przy obsłudze 3 samochodów na zmianę roboczą i mechaniczne wyładunku gruz betonowy $(5021,0*0,06*0,20 + 238,0*0,07 + 187,0*0,12 + 39,0*0,20 + 5,96 + 23,8)*1,40 = 191,68\text{m}^3$ tłuczeń, kruszywo $(618,0*0,15 + 1961,0*0,15)*1,30 = 502,91\text{m}^3$	m3	694,59		
16	KNR 4-04 1103/04	SST-8 4.	Transport gruzu z terenu rozbiórki samochodem ciężarowym na odległość 1km mechanicznie ładowanego i wyładowanego	m3	694,59		
17	KNR 4-04 1103/01	SST-8 4.	Wywiezienie kory asfaltowej z terenu rozbiórki ładowanego koparko-ładowarką na samochody samowyładowcze przy obsłudze 3 samochodów na zmianę roboczą i mechaniczne wyładunku nawierzchnia z asfaltu $(3288,0 + 1735,0)*0,04*1,30 = 261,20\text{m}^3$	m3	261,20		

REWALORYZACJA PARKU MIEJSKIEGO W PIASECZNIE

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość	Cena	Wartość
18	KNR 4-04 1103/04	SST-8 4.	Transport kory asfaltowej z terenu rozbiórki samochodem ciężarowym na odległość 1km mechanicznie ładowanego i wyładowanego	m3	261,20		
19	KNR 4-04 1107/01	SST-8 4.	Wywóz złomu z terenu rozbiórki samochodem skrzyniowym na odległość do 1km z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym przęsła ogrodzenia 86,0*1,5*17,0/1000 = 2,19t	t	2,19		
			<i>RZECZYWISTE ILOŚCI MATERIAŁÓW DO WYWOZU NALEŻY SKORYGOWAĆ PO ZAKOŃCZENIU ROBÓT ROZBIÓRKOWYCH</i>				
			Razem				
			Podatek VAT				
			Ogółem kosztorys				

REWALORYZACJA PARKU MIEJSKIEGO W PIASECZNIE

Nr	Opis robót	Wartość	J.O.	Ilość	Wskaźnik
1.	Rozbiórki nawierzchni		m2	6077	
2.	Rozbiórki ogrodzenia		m	149	
3.	Wywóz materiałów z rozbiórki		m3	955,79	
	Razem		m2	6077	
	Podatek VAT		m2	6077	
	Ogółem kosztorys		m2	6077	