

# Przedmiar robót

Nasadzenia etap II

Obiekt	Zagospodarowanie parku 1000-lecia polegającego na budowie infrastruktury technicznej wraz z obiektami i urządzeniami budowlanymi towarzyszącymi, obejmującymi m.in. amfiteatr, toalety, place zabaw dla dzieci, skatepark, boiska z zapleczem szatniowym, place zabaw dla psów, ogród botaniczny, alpinarium, obudowę przepompowni, gry terenowe, punkty informacji, ścieżki tematyczne, małą architekturę, zielen, urządzenia odnawialnych źródeł energii. W zakresie części II
Budowa	Chojnice przy ul. Parkowej, Nowotki, Al.Brzozowej
Inwestor	Gmina Miejska Chojnice 89-600 Chojnice ul.Stary Rynek 1

---

Sporządził    Andrzej Tyborski

---

Chojnice 3 styczeń 2012 r.

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

Zagospodarowanie parku 1000-lecia polegającego na budowie infrastruktury technicznej wraz z obiektami i urządzeniami budowlanymi towarzyszącymi, obejmującymi m.in. amfiteatr, toalety, place zabaw dla dzieci, skatepark, boiska z zapleczem szatniowym, place zabaw dla psów, ogród botaniczny, alpinarium, obudowę przepompowni, gry terenowe, punkty informacji, ścieżki tematyczne, małą architekturę, zieleń, urządzenia odnawialnych źródeł energii. W zakresie części II

Nr	Opis robót
1.	Porządkowanie i przygotowanie terenu
2.	Roboty agrotechniczne związane z uprawą gleby
3.	Trawniki

Zagospodarowanie parku 1000-lecia polegającego na budowie infrastruktury technicznej wraz z obiektami i urządzeniami budowlanymi towarzyszącymi, obejmującymi m.in. amfiteatr, toalety, place zabaw dla dzieci, skatepark, boiska z zapleczem szatniowym, place zabaw dla psów, ogród botaniczny, alpinarium, obudowę przepompowni, gry terenowe, punkty informacji, ścieżki tematyczne, małą architekturę, zieleń, urządzenia odnawialnych źródeł energii. W zakresie części II

Nr	Nr ST	Podstawa, opis robót, nakłady	Jm	Norma	Ilość	Cena	Robocizna	Materiały	Sprzęt
<b>1. Porządkowanie i przygotowanie terenu</b>									
1		KNR 2-21 0101/01 Zebranie i złożenie zanieczyszczeń w przyzmy (2643,39+647,20)*0,001 = 3,291m3 3,291 m3  <b>Robocizna</b> Ogrodnicy gr.I	r-g	3,0178	9,932				
		Razem pozycja Cena jednostkowa							
2		KNR 2-21 0101/04 Wywiezienie zanieczyszczeń samochodami do 1km 3,291 m3  <b>Robocizna</b> Ogrodnicy gr.I Materiały pomocnicze (od R)	r-g	1,2702	4,180				
		<b>Sprzęt</b> Samochód samowładowczy 5t	m-g	0,294	0,968				
		Razem pozycja Cena jednostkowa							
3		KNR 2-21 0112/02 Wykaszenie chwastów i jednorocznych samosiewów na terenie zadrzewionym 600 m2  <b>Robocizna</b> Ogrodnicy gr.II	r-g	0,0059	3,540				
		Razem pozycja Cena jednostkowa							
<b>2. Roboty agrotechniczne związane z uprawą gleby</b>									
4		KNR 2-21 0202/03 Ręczne przekopanie gleby na terenie płaskim przerośniętym korzeniami w gruncie kategorii III teren płaski 2643,39 = 2.643,390m2 skarpy 647,20 = 647,200m2 3290,59 m2  <b>Robocizna</b> Ogrodnicy gr.I	r-g	0,2407	792,045				
		Razem pozycja Cena jednostkowa							
5		KNR 2-21 0213/01 Ręczne rozrzucenie ziemi żyznej lub kompostowej o grubości warstwy 2cm na terenie płaskim 3290,59/10000 = 0,329ha 0,329 ha  <b>Robocizna</b> Ogrodnicy gr.I <b>Materiały</b> Ziemia żyzna lub kompostowa	r-g	632,21	207,997				
			m3	206	67,774				
		Razem pozycja Cena jednostkowa							
6		KNR 2-21 0213/02 Dodatek za każdy 1cm grubości warstwy ziemi żyznej lub kompostowej ponad 2cm ręcznie rozrzuconej na terenie płaskim 0,329 ha  <b>Robocizna</b> Ogrodnicy gr.I <b>Materiały</b> Ziemia żyzna lub kompostowa	r-g	189,09	62,211				
			m3	103	33,887				
		Razem pozycja Cena jednostkowa							
<b>3. Trawniki</b>									
7		KNR 2-21 0401/05 Ręczne wykonanie trawników dywanowych siewem z nawożeniem w gruncie kategorii III teren płaski 2643,39 = 2.643,390m2 2643,39 m2  <b>Robocizna</b> Ogrodnicy gr.II Ogrodnicy gr.I <b>Materiały</b>	r-g	0,0086	22,733				
			r-g	0,2216	585,775				

Zagospodarowanie parku 1000-lecia polegającego na budowie infrastruktury technicznej wraz z obiektami i urządzeniami budowlanymi towarzyszącymi, obejmującymi m.in. amfiteatr, toalety, place zabaw dla dzieci, skatepark, boiska z zapleczem szatniowym, place zabaw dla psów, ogród botaniczny, alpinarium, obudowę przepompowni, gry terenowe, punkty informacji, ścieżki tematyczne, małą architekturę, zieleń, urządzenia odnawialnych źródeł energii. W zakresie części II

Nr	Nr ST	Podstawa, opis robót, nakłady	Jm	Norma	Ilość	Cena	Robocizna	Materiały	Sprzęt
		Nasiona traw	kg	0,02	52,868				
		Azofoska	t	0,00005	0,132				
		Razem pozycja Cena jednostkowa							
8		KNR 2-21 0402/05 Wykonanie trawników dywanowych siewem, na skarpach przy uprawie ręcznej z nawożeniem w gruncie kategorii III skarpy 647,20 = 647,200m2 647,2 m2							
		<b>Robocizna</b>							
		Ogrodnicy gr.II	r-g	0,0122	7,896				
		Ogrodnicy gr.I	r-g	0,4775	309,038				
		<b>Materiały</b>							
		Nasiona traw	kg	0,04	25,888				
		Azofoska	t	0,00005	0,032				
		Razem pozycja Cena jednostkowa							

Zagospodarowanie parku 1000-lecia polegającego na budowie infrastruktury technicznej wraz z obiektami i urządzeniami budowlanymi towarzyszącymi, obejmującymi m.in. amfiteatr, toalety, place zabaw dla dzieci, skatepark, boiska z zapleczem szatniowym, place zabaw dla psów, ogród botaniczny, alpinarium, obudowę przepompowni, gry terenowe, punkty informacji, ścieżki tematyczne, małą architekturę, zieleń, urządzenia odnawialnych źródeł energii. W zakresie części II

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Ogrodnicy gr.I	r-g	1.971,178		
2	Ogrodnicy gr.II	r-g	34,169		
	Razem		<b>2.005,347</b>		

Zagospodarowanie parku 1000-lecia polegającego na budowie infrastruktury technicznej wraz z obiektami i urządzeniami budowlanymi towarzyszącymi, obejmującymi m.in. amfiteatr, toalety, place zabaw dla dzieci, skatepark, boiska z zapleczem szatniowym, place zabaw dla psów, ogród botaniczny, alpinarium, obudowę przepompowni, gry terenowe, punkty informacji, ścieżki tematyczne, małą architekturę, zieleń, urządzenia odnawialnych źródeł energii. W zakresie części II

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Azofoska	t	0,165		
2	Nasiona traw	kg	78,756		
3	Ziemia żyzna lub kompostowa	m3	101,661		
	Razem				
	Materiały pomocnicze				
	Razem				

Zagospodarowanie parku 1000-lecia polegającego na budowie infrastruktury technicznej wraz z obiektami i urządzeniami budowlanymi towarzyszącymi, obejmującymi m.in. amfiteatr, toalety, place zabaw dla dzieci, skatepark, boiska z zapleczem szatniowym, place zabaw dla psów, ogród botaniczny, alpinarium, obudowę przepompowni, gry terenowe, punkty informacji, ścieżki tematyczne, małą architekturę, zieleń, urządzenia odnawialnych źródeł energii. W zakresie części II

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Samochód samowyładowczy 5t	m-g	0,968		
	Razem		<b>0,968</b>		