

---

## **PRZEDMIAR ROBÓT**

NAZWA INWESTYCJI : Zagospodarowanie terenu rekreacyjnego w Choroniu  
ADRES INWESTYCJI : 42-360 Choroń, działka nr 3787  
INWESTOR : GMINA PORAJ  
ADRES INWESTORA : 42-360 Poraj, ul. Jasna 21

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Magdalena Radecka - Sikora  
DATA OPRACOWANIA : 10 wrzesień 2013

---

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1</b>		<b>MAŁA ARCHITEKTURA</b>			
1		Urządzenia zabawowe i rekreacyjne placu zabaw - Zestaw zabawowy 01015	szt.		
d.1	kalk. własna	1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
2		Urządzenia zabawowe i rekreacyjne placu zabaw - Huśtawka wagowa 0412	szt.		
d.1	kalk. własna	1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
3		Urządzenia zabawowe i rekreacyjne placu zabaw - Huśtawka wahadłowa podwójna 0404	szt.		
d.1	kalk. własna	1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
4		Urządzenia zabawowe i rekreacyjne placu zabaw - Bujak "Konik" 0416	szt.		
d.1	kalk. własna	1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
5		Urządzenia zabawowe i rekreacyjne placu zabaw - Karuzela krzyżowa 0600	szt.		
d.1	kalk. własna	1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
6		Urządzenia zabawowe i rekreacyjne placu zabaw - Piaskownica kwadratowa z siedziskami narożnymi 0906	szt.		
d.1	kalk. własna	1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
<b>2</b>		<b>NAWIERZCHNIE NATURALNE</b>			
7		Podsyпка piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grub.warstwy po zagęszcz.	m <sup>2</sup>		
d.2	KNR 2-31 0105-01 analogia	550	m <sup>2</sup>	550.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>550.000</b>
8		Podsyпка piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - za każdy dalszy 1 cm grub.warstwy po zagęszcz. Krotność = 17	m <sup>2</sup>		
d.2	KNR 2-31 0105-02 analogia	550	m <sup>2</sup>	550.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>550.000</b>
<b>3</b>		<b>NAWIERZCHNIE SZTUCZNE - Chodniki</b>			
9		Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna o grub.po zagęszcz. 20 cm	m <sup>2</sup>		
d.3	KNR 2-31 0114-01 analogia	288	m <sup>2</sup>	288.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>288.000</b>
10		Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa górna o grub.po zagęszcz. 8 cm	m <sup>2</sup>		
d.3	KNR 2-31 0114-03 analogia	288	m <sup>2</sup>	288.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>288.000</b>
11		Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m <sup>2</sup>		
d.3	KNR 2-31 0511-02 analogia	288	m <sup>2</sup>	288.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>288.000</b>
12		Obrzeża ogrodowe brązowe 6x28x50 na podsypce cem.piaskowej z wyp.spoin zaprawą cem.	m		
d.3	KNR 2-31 0407-05 analogia	202.27	m	202.270	
				<b>RAZEM</b>	<b>202.270</b>
13		Obrzeża ogrodowe brązowe 6x28x50 na podsypce cem.piaskowej z wyp.spoin zaprawą cem. - łukowe	m		
d.3	KNR 2-31 0407-05 analogia	90.71	m	90.710	
				<b>RAZEM</b>	<b>90.710</b>
<b>4</b>		<b>NAWIERZCHNIE SZTUCZNE - Utwardzona powierzchnia pod scene + palenisko</b>			
14		Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna o grub.po zagęszcz. 20 cm	m <sup>2</sup>		
d.4	KNR 2-31 0114-01 analogia	355.63	m <sup>2</sup>	355.630	
				<b>RAZEM</b>	<b>355.630</b>
15		Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa górna o grub.po zagęszcz. 8 cm	m <sup>2</sup>		
d.4	KNR 2-31 0114-03 analogia	355.63	m <sup>2</sup>	355.630	
				<b>RAZEM</b>	<b>355.630</b>

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
16	KNR 2-31 d.4 0511-02 analogia	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 6 cm na podsypce cemento- wo-piaskowej 355.63	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 355.630	
				<b>RAZEM</b>	<b>355.630</b>
17	KNR 2-31 d.4 0407-05 analogia	Obrzeża ogrodowe brązowe 6x28x50 na podsypce cem.piaskowej z wyp.spoin zaprawą cem. 72.2	m m	 72.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>72.200</b>
<b>5</b>		<b>OGRODZENIE</b>			
18	KNR-W 2-02 d.5 1803-02 analogia	Ogrodzenie z siatki wys. 2 m na słupkach stalowych z rur o rozstawie 2.5 m 543.31	m m	 543.310	
				<b>RAZEM</b>	<b>543.310</b>
19	kalk. własna	Brama wjazdowa dwuskrzydłowa szer. całkowita 4 m 8	m m	 8.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.000</b>
20	kalk. własna	Furtka 1,2 m szerokości 2	szt szt	 2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>