

---

## PRZEDMIAR

---

### Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

---

77313000-7	Usługi utrzymania parków
77310000-6	Usługi sadzenia roślin oraz utrzymania terenów zielonych
45112723-9	Roboty w zakresie kształtowania placów zabaw
45112720-8	Roboty w zakresie kształtowania terenów sportowych i rekreacyjnych

NAZWA INWESTYCJI: Otwarta Strefa Aktywności w Zamościu  
ADRES INWESTYCJI: Zamość, 63-405 Sieroszewice, działka nr ewid.352  
NAZWA INWESTORA: Gmina Sieroszewice  
ADRES INWESTORA: ul. Ostrowska 65; 63-405 Sieroszewice

### SPORZĄDZIŁ KALKULACJE

mgr inż. Marcin Domagała

### SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR:

Architekt Krajobrazu mgr inż. Katarzyna Jastrzębska-Domagała

DATA OPRACOWANIA: 29-06-2018

---

Stawka roboczogodziny 0,00 zł

POZIOM CEN: 07.02.2018 (RMS); 07.02.2018 (CJP)  
RMS Ceny materiałów producentów i dostawców (Intercenbud)  
Ceny średnie RMS (Intercenbud)  
CJP Ceny jednostkowe robót (Intercenbud)

### NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp]  $70\%R+70\%S$   
Zysk [Z]  $10\%(R+Kp(R))+10\%M+10\%(S+Kp(S))$   
VAT [V] 23%

WARTOŚĆ KOSZTORYSOWA ROBÓT BEZ PODATKU VAT: 0,00 zł

PODATEK VAT: (23%) 0,00 zł

OGÓŁEM WARTOŚĆ KOSZTORYSOWA ROBÓT: 0,00 zł

SŁOWNIE: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Przedmiotem opracowania jest wykonanie zagospodarowania terenu w ramach zadania: „Otwarta Strefa Aktywności w Zamościu”

W skład zadania wchodzi:

- montaż placu zabaw
- montaż siłowni terenowej
- wykonanie nowych nasadzeń
- montaż małej architektury
- montaż ogrodzenia placu zabaw

## Spis treści

Strona Tytułowa	1
Ogólna charakterystyka obiektu	2
Spis treści	3
Przedmiar	4
1 Dokumentacja	4
2 Wykonanie nawierzchni	4
3 Mała architektura	4
4 Ogrodzenie terenu	4
5 Nasadzenia nowe	4
Kosztorys inwestorski uproszczony	6
1 Dokumentacja	6
2 Wykonanie nawierzchni	6
3 Mała architektura	6
4 Ogrodzenie terenu	6
5 Nasadzenia nowe	6
Zestawienie robocizny	8
Zestawienie sprzętu	8
Zestawienie materiałów	8

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>PRZEDMIAR:</b>					
<b>1</b>		<b>Dokumentacja</b>			
1 d.1	Wycena własna	Dokumentacja projektowa	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
<b>2</b>	<b>77310000-6</b>	<b>Wykonanie nawierzchni</b>			
<b>2.1</b>		<b>Nawierzchnia żwirwa bezpieczna</b>			
2 d.2.1	KNR 2-31 0101-03	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. V-VI głębokości 20 cm Krotność = 1,5	m2		
		139	m2	139,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>139,000</b>
3 d.2.1	KNR 2-31 0403-03 z.o.2.13. 9902-01	Montaż ekobordów	m		
		51	m	51,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>51,000</b>
4 d.2.1	KNR AT-04 0101-02	Warstwa wzmacniająca grunt pod warstwy technologiczne z geowłókniny o szer. 4,0 m	m2		
		poz.2	m2	139,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>139,000</b>
5 d.2.1	KNR 2-21 0218-02	Rozścielenie nawierzchni bezpiecznej	m3		
		poz.2 * 0,3	m3	41,700	
				<b>RAZEM</b>	<b>41,700</b>
<b>3</b>		<b>Mała architektura</b>			
<b>3.1</b>		<b>Mała architektura</b>			
6 d.3.1	kalk. własna	Dostawa i montaż małej architektury - OGÓLNIE	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
7 d.3.1	kalk. własna	Dostawa i montaż urządzeń placu zabaw	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
8 d.3.1	kalk. własna	Dostawa i montaż urządzeń siłowni terenowej	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
9 d.3.1	KNR 2-21 0607-01	Ławki parkowe z oparciem	kpl.		
		4	kpl.	4,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,000</b>
10 d.3.1	KNR 2-21 0607-01	Kosz na odpady	kpl.		
		2	kpl.	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
<b>4</b>		<b>Ogrodzenie terenu</b>			
11 d.4	KNR 2-23 0403-03	Ogrodzenie panelowe z płytą cokołową wraz z bramką (43,0 m ogrodzenia z 1*3m brama)	m		
		43	m	43,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>43,000</b>
<b>5</b>	<b>77310000-6</b>	<b>Nasadzenia nowe</b>			
<b>5.1</b>		<b>Trawnik</b>			
12 d.5.1	KNR 2-21 0702-07	Mechaniczna pielęgnacja trawników parkowych	m2		
		485	m2	485,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>485,000</b>
<b>5.2</b>		<b>Drzewa i krzewy</b>			

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
13 d.5.2	KNR 2-21 0101-04	Ściółkowanie korą warstwą min. 5 cm	m2		
		17	m2	17,000	
				RAZEM	<b>17,000</b>
14 d.5.2	KNR 2-21 0303-06	Sadzenie drzew liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat. IV z całkowitą zaprawą dołów; średnica/głębokość : 0.7 m	szt.		
		3 + 3	szt.	6,000	
				RAZEM	<b>6,000</b>
15 d.5.2	KNR 2-21 0303-05	Sadzenie krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat. IV z całkowitą zaprawą dołów; średnica/głębokość : 0.5 m	szt.		
		8	szt.	8,000	
				RAZEM	<b>8,000</b>
16 d.5.2	KNR 2-21 0303-04	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat. IV z całkowitą zaprawą dołów; średnica/głębokość : 0.3 m	szt.		
		63	szt.	63,000	
				RAZEM	<b>63,000</b>

## Kosztorys inwestorski uproszczony

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
<b>KOSZTORYS:</b>						
<b>1</b>		<b>Dokumentacja</b>				<b>0,00</b>
1	Wycena własna	Dokumentacja projektowa	kpl.	1,000	0,00	0,00
d.1						
Razem dział:			Dokumentacja			<b>0,00</b>
<b>2</b>	<b>77310000-6</b>	<b>Wykonanie nawierzchni</b>				<b>0,00</b>
<b>2.1</b>		<b>Nawierzchnia żwirwa bezpieczna</b>				<b>0,00</b>
2	KNR 2-31 0101-03	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. V-VI głębokości 20 cm Krotność = 1,5	m2	139,000	0,00	0,00
d.2.1						
3	KNR 2-31 0403-03 z.o.2.13. 9902-01	Montaż ekobordów	m	51,000	0,00	0,00
d.2.1						
4	KNR AT-04 0101-02	Warstwa wzmacniająca grunt pod warstwy technologiczne z geowłókniny o szer. 4,0 m	m2	139,000	0,00	0,00
d.2.1						
5	KNR 2-21 0218-02	Rozścielenie nawierzchni bezpiecznej	m3	41,700	0,00	0,00
d.2.1						
Razem dział:			Nawierzchnia żwirwa bezpieczna			<b>0,00</b>
Razem dział:			Wykonanie nawierzchni			<b>0,00</b>
<b>3</b>		<b>Mała architektura</b>				<b>0,00</b>
<b>3.1</b>		<b>Mała architektura</b>				<b>0,00</b>
6	kalk. własna	Dostawa i montaż małej architektury - OGÓLNIE	kpl.	1,000	0,00	0,00
d.3.1						
7	kalk. własna	Dostawa i montaż urządzeń placu zabaw	kpl.	1,000	0,00	0,00
d.3.1						
8	kalk. własna	Dostawa i montaż urządzeń siłowni terenowej	kpl.	1,000	0,00	0,00
d.3.1						
9	KNR 2-21 0607-01	Ławki parkowe z oparciem	kpl.	4,000	0,00	0,00
d.3.1						
10	KNR 2-21 0607-01	Kosz na odpady	kpl.	2,000	0,00	0,00
d.3.1						
Razem dział:			Mała architektura			<b>0,00</b>
Razem dział:			Mała architektura			<b>0,00</b>
<b>4</b>		<b>Ogrodzenie terenu</b>				<b>0,00</b>
11	KNR 2-23 0403-03	Ogrodzenie panelowe z płytą cokołową wraz z bramką (43,0 m ogrodzenia z 1*3m brama)	m	43,000	0,00	0,00
d.4						
Razem dział:			Ogrodzenie terenu			<b>0,00</b>
<b>5</b>	<b>77310000-6</b>	<b>Nasadzenia nowe</b>				<b>0,00</b>
<b>5.1</b>		<b>Trawnik</b>				<b>0,00</b>
12	KNR 2-21 0702-07	Mechaniczna pielęgnacja trawników parkowych	m2	485,000	0,00	0,00
d.5.1						
Razem dział:			Trawnik			<b>0,00</b>
<b>5.2</b>		<b>Drzewa i krzewy</b>				<b>0,00</b>
13	KNR 2-21 0101-04	Ściółkowanie korą warstwą min. 5 cm	m2	17,000	0,00	0,00
d.5.2						
14	KNR 2-21 0303-06	Sadzenie drzew liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat. IV z całkowitą zaprawą dołów; średnica/głębokość : 0.7 m	szt.	6,000	0,00	0,00
d.5.2						
15	KNR 2-21 0303-05	Sadzenie krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat. IV z całkowitą zaprawą dołów; średnica/głębokość : 0.5 m	szt.	8,000	0,00	0,00
d.5.2						
16	KNR 2-21 0303-04	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat. IV z całkowitą zaprawą dołów; średnica/głębokość : 0.3 m	szt.	63,000	0,00	0,00
d.5.2						
Razem dział:			Drzewa i krzewy			<b>0,00</b>
Razem dział:			Nasadzenia nowe			<b>0,00</b>
<b>Kosztorys netto</b>			<b>0,00</b>			

## Kosztorys inwestorski uproszczony

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
			<b>0,00</b>			
			<b>0,00</b>			

## Zestawienie robocizny

Lp.	Nazwa	j.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1	Roboty ogólnobudowlane - inwestycyjne (DS)	r-g	67,4688	0,00	0,00
2	robocizna	r-g	220,5877	0,00	0,00
RAZEM					0,00

**Słownie:** *zero i 00/100 zł*

## Zestawienie sprzętu

Lp.	Nazwa	j.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1	aplikator geowłókniny przyczepny	m-g	0,6672	0,00	0,00
2	ciągnik kołowy 29-37 kW (40-50 KM)	m-g	0,6672	0,00	0,00
3	spycharka gąsienicowa 74 kW (100 KM)	m-g	0,8966	0,00	0,00
4	walec samojezdny wibracyjny 7.5 t	m-g	1,4595	0,00	0,00
5	ciągnik kołowy 37 kW/50 KM	m-g	0,0731	0,00	0,00
6	przyczepa ciągnikowa 3,5 t	m-g	0,0731	0,00	0,00
7	Ciągnik gąsienicowy 37-40 kW [50-55 KM] (1)	m-g	3,3950	0,00	0,00
8	Kosiarka spalinowa 3,25 KM	m-g	3,3950	0,00	0,00
9	samochód samowyladowczy 5 t	m-g	0,2550	0,00	0,00
RAZEM					0,00

**Słownie:** *zero i 00/100 zł*

## Zestawienie materiałów

Lp.	Nazwa	j.m.	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa Kz	Do stawca	Cena dostawcy	Rabat maksymalny	Rabat zastosowany
1	Palisada do drzew x 3 + taśma + blaszki + rygiel	szt	6,3000	0,0000	6,3000	0,00	0,00			0,00	0%	0%
2	Drzewa liściaste wg. projektu	szt	6,3000	0,0000	6,3000	0,00	0,00			0,00	0%	0%
3	mieszanka betonowa	m3	0,5891	0,0000	0,5891	0,00	0,00			0,00	0%	0%
4	zaprawa cementowa	m3	0,3000	0,0000	0,3000	0,00	0,00			0,00	0%	0%
5	woda	m3	117,2300	0,0000	117,2300	0,00	0,00			0,00	0%	0%
6	ziemia urodzajna (humus)	m3	3,8560	0,0000	3,8560	0,00	0,00			0,00	0%	0%
7	tablice informacyjne	szt	1,0000	0,0000	1,0000	0,00	0,00			0,00	0%	0%
8	Stojak na rowery	szt	1,0000	0,0000	1,0000	0,00	0,00			0,00	0%	0%
9	Kosz na odpady"	szt	2,0000	0,0000	2,0000	0,00	0,00			0,00	0%	0%
10	materiały pomocnicze	zł		0,0000	0,0000		0,00	Bez Kz				
11	azofoska	t	0,0243	0,0000	0,0243	0,00	0,00			0,00	0%	0%
12	Ogrodzenie gotowe panelowe	m	43,0000	0,0000	43,0000	0,00	0,00			0,00	0%	0%
13	ekobordy	m	52,0200	0,0000	52,0200	0,00	0,00			0,00	0%	0%
14	Gwoździe	m	229,5000	0,0000	229,5000	0,00	0,00			0,00	0%	0%
15	geowłóknina	m2	145,8110	0,0000	145,8110	0,00	0,00			0,00	0%	0%
16	szpilki do geowłókniny	szt	10,4250	0,0000	10,4250	0,00	0,00			0,00	0%	0%
17	Piasek 0,2 - 2 mm	t	113,4240	0,0000	113,4240	0,00	0,00			0,00	0%	0%
18	Regulamin	szt	2,0000	0,0000	2,0000	0,00	0,00			0,00	0%	0%
19	STÓŁ DO PING PONGA	szt	1,0000	0,0000	1,0000	0,00	0,00			0,00	0%	0%
20	środki chwastobójcze	kg	0,4850	0,0000	0,4850	0,00	0,00			0,00	0%	0%



## Zestawienie materiałów

L p.	Nazwa	j.m	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa Kz	Do stawca	Cena dostawcy	Rabat maksymalny	Rabat zastosowany
21	krzewy liściaste wg. projektu	szt	66,1500	0,0000	66,1500	0,00	<b>0,00</b>			0,00	0%	0%
22	Ławka z opraciem	szt	4,0000	0,0000	4,0000	0,00	<b>0,00</b>			0,00	0%	0%
23	Brama o szerokości 3 m	szt	1,0000	0,0000	1,0000	0,00	<b>0,00</b>			0,00	0%	0%
24	nasiona traw do renowacji	kg	0,4850	0,0000	0,4850	0,00	<b>0,00</b>			0,00	0%	0%
25	sztanga	szt	1,0000	0,0000	1,0000	0,00	<b>0,00</b>			0,00	0%	0%
26	kierownica	szt	1,0000	0,0000	1,0000	0,00	<b>0,00</b>			0,00	0%	0%
27	orbitek	szt	1,0000	0,0000	1,0000	0,00	<b>0,00</b>			0,00	0%	0%
28	wyciąg górny	szt	1,0000	0,0000	1,0000	0,00	<b>0,00</b>			0,00	0%	0%
29	rowerek	szt	1,0000	0,0000	1,0000	0,00	<b>0,00</b>			0,00	0%	0%
30	biegacz	szt	1,0000	0,0000	1,0000	0,00	<b>0,00</b>			0,00	0%	0%
31	zestaw sprawnościowy	szt	1,0000	0,0000	1,0000	0,00	<b>0,00</b>			0,00	0%	0%
32	linarium	szt	1,0000	0,0000	1,0000	0,00	<b>0,00</b>			0,00	0%	0%
33	drabinki	szt	1,0000	0,0000	1,0000	0,00	<b>0,00</b>			0,00	0%	0%
34	Kora średnia wg. projektu	m3	0,8500	0,0000	0,8500	0,00	<b>0,00</b>			0,00	0%	0%
35	drzewa lub krzewy liściaste form naturalnych	szt	8,4000	0,0000	8,4000	0,00	<b>0,00</b>			0,00	0%	0%
RAZEM							<b>0,00</b>					

**Słownie:**      **zero i 00/100 zł**