

## PRZEDMIAR ROBÓT

### Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7 Roboty budowlane  
 45111200-0 Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne  
 45112723-9 Roboty w zakresie kształtowania placów zabaw  
 45233200-1 Roboty w zakresie różnych nawierzchni  
 45233293-9 Instalowanie mebli ulicznych

NAZWA INWESTYCJI : Budżet Obywatelski 2020 - dzielnica Lipiny - "ZIELONA ENKLAWA LIPIN DLA DZIECI I DOROSŁYCH"  
 ADRES INWESTYCJI : os. Matylda, Świętochłowice (dz. nr 1470/5, obręb 0002 - Lipiny)  
 INWESTOR : Gmina Świętochłowice  
 ADRES INWESTORA : 41-600 Świętochłowice, ul. Katowicka 54

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Michał Lange  
 DATA OPRACOWANIA : 15.05.2020

WYKONAWCA :

Data opracowania  
 15.05.2020

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>Budżet Obywatelski 2020 - dzielnica Lipiny - "ZIELONA ENKLAWA LIPIN DLA DZIECI I DOROSŁYCH"</b>					
<b>1</b>		<b>Roboty pomiarowe</b>			
1	KNNR 1 0112-	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych -	ha		
d.1	02	koryta pod nawierzchnie placów postojowych	ha	0.743	
		7433/10000			
				<b>RAZEM</b>	<b>0.743</b>
<b>2</b>		<b>Strefa I - zabawa</b>			
<b>2.1</b>		<b>Elementy małej architektury</b>			
2	kalk. własna	Demontaż i przekazania zarządcy nieruchomości istniejących ele-	kpl		
d.2.1		mentów małej architektury - bramki	kpl	2.000	
		2			
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
3	kalk. własna	Dostawa i montaż urządzenia zabawowego - huśtawka podójna	kpl		
d.2.1		(1)	kpl	1.000	
		1			
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
4	kalk. własna	Dostawa i montaż urządzenia zabawowego - huśtawka typu "bo-	kpl		
d.2.1		cianie gniazdo" (2)	kpl	1.000	
		1			
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
5	kalk. własna	Dostawa i montaż urządzenia zabawowego - zjazd linowy (3)	kpl		
d.2.1		1	kpl	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
6	kalk. własna	Dostawa i montaż urządzenia zabawowego - zestaw zabawowy "	kpl		
d.2.1		statek" (4)	kpl	1.000	
		1			
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
7	kalk. własna	Dostawa i montaż urządzenia zabawowego - karuzela (5)	kpl		
d.2.1		1	kpl	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
8	kalk. własna	Dostawa i montaż urządzenia zabawowego - zestaw zabawowy "	kpl		
d.2.1		statek maluch" (6)	kpl	1.000	
		1			
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
9	kalk. własna	Dostawa i montaż urządzenia zabawowego - pisakownica z zada-	kpl		
d.2.1		szeniem (7)	kpl	1.000	
		1			
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
10	kalk. własna	Dostawa i montaż tablicy regulaminowej	kpl		
d.2.1		1	kpl	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
11	kalk. własna	Dostawa i montaż ławki	kpl		
d.2.1		3	kpl	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
12	kalk. własna	Dostawa i montaż kosza na śmieci	kpl		
d.2.1		1	kpl	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
13	kalk. własna	Dostawa i montaż stojaka na rowery	kpl		
d.2.1		1	kpl	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
<b>2.2</b>		<b>Nawierzchnia bezpieczna</b>			
14	KNR 2-01	Ręczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości	m <sup>2</sup>		
d.2.2	0125-02	do 15 cm z darnią z przerzutem	m <sup>2</sup>	157.500	
		157.50			
				<b>RAZEM</b>	<b>157.500</b>
15	kalk. własna	Wykonanie nawierzchni z gumowych mat przerostowych	m <sup>2</sup>		
d.2.2		poz.14	m <sup>2</sup>	157.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>157.500</b>
16	KNR 2-21	Rozścielenie ziemi urodzajnej spycharkami na terenie płaskim	m <sup>3</sup>		
d.2.2	0218-03	wraz z dowozem humusu	m <sup>3</sup>	7.875	
	analogia	poz.14*0.05			
				<b>RAZEM</b>	<b>7.875</b>
17	KNR 2-21	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat. I-II	m <sup>2</sup>		
d.2.2	0401-01	bez nawożenia	m <sup>2</sup>	157.500	
		poz.14			
				<b>RAZEM</b>	<b>157.500</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18	KNR 4-01	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość 3 km grunt.kat. I-II	m <sup>3</sup>		
d.2.2	0108-05 0108-08	poz.14*0.05	m <sup>3</sup>	7.875	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.875</b>
19	kalk. własna	Koszt zagospodarowania ziemi	m <sup>3</sup>		
d.2.2		poz.18	m <sup>3</sup>	7.875	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.875</b>
<b>2.3</b>		<b>Strefa II - fitness</b>			
20	kalk. własna	Dostawa i montaż urządzenia fitness - orbitek + pylon + wioślarz (i)	kpl		
d.2.3		1	kpl	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
21	kalk. własna	Dostawa i montaż urządzenia fitness - biegacz + pylon + wahadło (ii)	kpl		
d.2.3		1	kpl	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
22	kalk. własna	Dostawa i montaż tablicy regulaminowej	kpl		
d.2.3		1	kpl	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
<b>2.4</b>		<b>Strefa III - gry</b>			
23	kalk. własna	Dostawa i montaż stołu gry w szachy i chińczyka (A)	kpl		
d.2.4		1	kpl	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
24	kalk. własna	Dostawa i montaż stołu do gry w piłkarzyki (B)	kpl		
d.2.4		1	kpl	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
25	kalk. własna	Dostawa i montaż tablicy regulaminowej	kpl		
d.2.4		1	kpl	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
26	kalk. własna	Dostawa i montaż kosza na śmieci	kpl		
d.2.4		1	kpl	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
<b>2.5</b>		<b>Strefa IV - sprężynowce</b>			
27	kalk. własna	Dostawa i montaż urządzenia zabawowego - bujak sprężynowy "konik" (a)	kpl		
d.2.5		1	kpl	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
28	kalk. własna	Dostawa i montaż urządzenia zabawowego - bujak sprężynowy "samochód" (b)	kpl		
d.2.5		1	kpl	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
29	kalk. własna	Dostawa i montaż urządzenia zabawowego - huśtawka równoważna (c)	kpl		
d.2.5		1	kpl	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
30	kalk. własna	Dostawa i montaż tablicy regulaminowej	kpl		
d.2.5		1	kpl	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>