

---

## PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : Ścieżka rekreacyjno edukacyjna, miejsce dla zabawy i edukacji dla rodziny  
ADRES INWESTYCJI : SP nr 5 w Żarach ul. Okrzei 19  
INWESTOR : Szkoła Podstawowa nr 5  
ADRES INWESTORA : 68-200 Żary ul. Okrzei 19  
  
SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Jarosław Szymański  
DATA OPRACOWANIA : 16.11.2019

---

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
16.11.2019

Data zatwierdzenia

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>Plac zabaw ry SP 5</b>					
<b>1 Dostawa i montaż urządzeń nowych według PZT</b>					
1	d.1	kalk. własna	Dostawa i montaż urządzenia - zestaw sportowy	szt	
			1	szt	1.000
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
2	d.1	kalk. własna	Dostawa i montaż urządzenia - twister, wahadło, biegacz	szt	
			1	szt	1.000
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
3	d.1	kalk. własna	Dostawa i montaż urządzenia - rowerek	szt	
			1	szt	1.000
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
<b>2 Wykonanie wiaty drewnianej</b>					
4	d.2	kalk. własna	Wykonanie i montaż wiaty drewnianej zgodnie z PT	szt	
			1	szt	1.000
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
5	d.2	kalk. własna	Wykonanie i montaż stoły drewniane pod wiatą zgodnie z PT	szt	
			2	szt	2.000
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
6	d.2	kalk. własna	Wykonanie i montaż ławy do siedzenia pod wiatą zgodnie z PT	szt	
			5	szt	5.000
				<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
7	d.2	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta pod nawierzchnie sensoryczną w gruncie kat.I-IV głębok. 20 cm - podłoga wiaty	m <sup>2</sup>	
			36	m <sup>2</sup>	36.000
				<b>RAZEM</b>	<b>36.000</b>
8	d.2	KNR 4-04 1103-04 + KNR 4-04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyladowczym na odleg. 5 km	m <sup>3</sup>	
			poz.7*0.2	m <sup>3</sup>	7.200
				<b>RAZEM</b>	<b>7.200</b>
9	d.2	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.I-IV	m <sup>2</sup>	
			poz.7	m <sup>2</sup>	36.000
				<b>RAZEM</b>	<b>36.000</b>
10	d.2	KNR 2-31 0104-07	Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy odsączającej z piasku średniego - grub.warstwy po zag. 10 cm - podłoga wiaty	m <sup>2</sup>	
			poz.7	m <sup>2</sup>	36.000
				<b>RAZEM</b>	<b>36.000</b>
11	d.2	KNR 2-31 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m <sup>2</sup>	
			poz.7	m <sup>2</sup>	36.000
				<b>RAZEM</b>	<b>36.000</b>
12	d.2	KNR 2-31 0402-04	Ława podbrzeża gumowe betonowa z oporem	m <sup>3</sup>	
			poz.13*0.03	m <sup>3</sup>	1.125
				<b>RAZEM</b>	<b>1.125</b>
13	d.2	KNR 2-31 0407-02	Obrzeża betonowe o wym. 20x6x100 cm	m	
			37.5	m	37.500
				<b>RAZEM</b>	<b>37.500</b>
<b>3 Stacja meteo</b>					
14	d.3	kalk. własna	Dostawa i montaż urządzenia - stacja meteo	szt	
			1	szt	1.000
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
<b>4 Gry poziome na placu apelowym</b>					
15	d.4	kalk. własna	Dostawa i montaż urządzenia - gra w klasy	szt	
			1	szt	1.000
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
16	d.4	kalk. własna	Dostawa i montaż urządzenia - twister	szt	
			1	szt	1.000
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
17	d.4	kalk. własna	Dostawa i montaż urządzenia - szachy	szt	
			1	szt	1.000
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18	d.4 kalk. własna	Dostawa i montaż urządzenia - gra w chińczyka	szt		
		1	szt	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
19	d.4 kalk. własna	Przygotowanie terenu z płytek betonowych pod ułożenie gier poziomych wraz z wyrównaniem terenu po wykonaniu gier poziomych	szt		
		1	szt	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
<b>5 Labirynt</b>					
20	d.5 kalk. własna	Dostawa i montaż urządzenia - labirynt	szt		
		1	szt	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>