

**PRZEDMIAR ROBÓT**  
**Przebudowa i doposażenie placu zabaw**  
**przy gminnym żłobku "Małe Misie"**

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz
<b>1</b>	<b>ROBOTY ROZBIÓRKOWE</b>			
1 d.1	kalkulacja własna	Rozbiórka zestawów zabawowych wraz z utylizacją	kpl	
		2	kpl	2.00
				<b>RAZEM</b>
2 d.1	kalkulacja własna	Rozbiórka huśtawki ważka wraz z utylizacją	kpl	
		2	kpl	2.00
				<b>RAZEM</b>
3 d.1	kalkulacja własna	Rozbiórka huśtawki podwójnej wraz z utylizacją	kpl	
		1	kpl	1.00
				<b>RAZEM</b>
4 d.1	kalkulacja własna	Rozbiórka wraz z ponownym ustawieniem karuzeli tarczowej	kpl	
		1	kpl	1.00
				<b>RAZEM</b>
5 d.1	kalkulacja własna	Rozbiórka koszy na śmieci z ponownym ustawieniem	szt	
		2	szt	2.00
				<b>RAZEM</b>
6 d.1	kalkulacja własna	Rozbiórka bujaka rowerek z ponownym ustawieniem	kpl	
		1	kpl	1.00
				<b>RAZEM</b>
<b>2</b>	<b>WYMIANA NAWIERZCHNI</b>			
7 d.2	KNNR 1 0112-02	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych wraz z wykonaniem inwentaryzacji powykonawczej. (19*15.5)/10000	ha ha	 0.03
				<b>RAZEM</b>
8 d.2	KNNR 1 0113-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm wraz z wywozem kumusu 19*15.5-140	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 154.50
				<b>RAZEM</b>
9 d.2	kalkulacja własna	Rozbiórka nawierzchni bezpiecznej z płytek EPDM wraz z utylizacją	m <sup>2</sup>	
		140	m <sup>2</sup>	140.00
				<b>RAZEM</b>
10 d.2	kalkulacja własna	Rozbiórka piaskownicy ograniczonej murkiem z klinkieru o wymiarach 3x3m wraz z utylizacją	kpl	
		1	kpl	1.00
				<b>RAZEM</b>
11 d.2	kalkulacja własna	Rozbiórka 3 murków o dł. 2,0m i wys.0,3m z klinkieru z siedziskami drewnianymi wraz z utylizacją	kpl	
		1	kpl	1.00
				<b>RAZEM</b>
12 d.2	KNNR 1 0202-03	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m3 w gr.kat. I-II z transp.urobku na odl.do 5 km sam.samowylad. (19*9.5)*0.25	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 45.13
				<b>RAZEM</b>
13 d.2	KNNR 6 0104-01	Warstwy odsączające z piasku zagęszczane mechanicznie o gr.10 cm 19*9.5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 180.50
				<b>RAZEM</b>
14 d.2	KNNR 6 0113-06	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych 4-31,5mm gr. 15 cm 19*9.5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 180.50
				<b>RAZEM</b>
15 d.2	KNNR 6 0113-04	Warstwa mialu kamiennego 2-8mm gr. 4 cm 19*9.5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 180.50

**PRZEDMIAR ROBÓT**  
**Przebudowa i doposażenie placu zabaw**  
**przy gminnym żłobku "Małe Misie"**

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz
				<b>RAZEM</b>
16 d.2	kalkulacja własna	Wykonanie nawierzchni placu zabaw ( warstwa użytkowa kolorowego granu- latu EPDM gr. 1cm + mata podkładowa z mieszanki granulatu SBR i poli- retanu gr. 4cm) 19*9.5	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  180.50
				<b>RAZEM</b>
17 d.2	KNNR 1 0507-01	Humusowanie zieleńców z obsianiem przy grubości warstwy humusu do 10cm. 19*6	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  114.00
				<b>RAZEM</b>
18 d.2	KNNR 6 0404-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na ławie z betonu C8/10 z oporem gr. 10cm 19+9.5+9.5	m  m	  38.00
				<b>RAZEM</b>
19 d.2	kalkulacja własna	Ustawienie tablicy informacyjnej placu zabaw  1	szt  szt	  1.00
				<b>RAZEM</b>
<b>3 WYPOSAŻENIE PLACU ZABAW</b>				
20 d.3	kalkulacja własna	Dostawa i montaż altany drewnianej- opis w dokumentacji technicznej  1	szt  szt	  1.00
				<b>RAZEM</b>
21 d.3	kalkulacja własna	Dostawa i montaż zestawu zabawowego- opis w dokumentacji technicznej  1	szt  szt	  1.00
				<b>RAZEM</b>
22 d.3	kalkulacja własna	Dostawa i montaż zabawki- piaskownica z panelami edukacyjnymi- opis w dokumentacji technicznej 1	szt  szt	  1.00
				<b>RAZEM</b>
23 d.3	kalkulacja własna	Dostawa i montaż zabawki- huśtawka pojedyncza ważka -opis w dokumen- tacji technicznej 2	szt  szt	  2.00
				<b>RAZEM</b>
24 d.3	kalkulacja własna	Dostawa i montaż zabawki- huśtawka podwójna -opis w dokumentacji tech- nicznej 1	szt.  szt.	  1.00
				<b>RAZEM</b>
25 d.3	kalkulacja własna	Dostawa i montaż zabawki- drabinka pozioma -opis w dokumentacji tech- nicznej 1	szt  szt	  1.00
				<b>RAZEM</b>
26 d.3	kalkulacja własna	Dostawa i montaż zabawki- kuchnia drewniana -opis w dokumentacji tech- nicznej 1	szt  szt	  1.00
				<b>RAZEM</b>
27 d.3	kalkulacja własna	Dostawa i montaż zabawki- samochodzik straż pożarna -opis w dokumenta- cji technicznej 1	szt  szt	  1.00
				<b>RAZEM</b>
28 d.3	kalkulacja własna	Dostawa i montaż zabawki- tablica do rysowania podwójna -opis w doku- mentacji technicznej 1	szt  szt	  1.00
				<b>RAZEM</b>
29 d.3	kalkulacja własna	Uzyskanie certyfikatu zgodności placu zabaw z normami wykonany przez niezależną zewnętrzną firmę. 1	kpl  kpl	  1.00
				<b>RAZEM</b>