

---

**PRZEDMIAR**

NAZWA INWESTYCJI : Plac zabaw wraz z siłownią zewnętrzną polegającą na montażu gotowych elementów dostarczonych przez producenta  
ADRES INWESTYCJI : Ostrowy nad Okszą 42-120 Miedźno  
INWESTOR : Gmina Miedźno  
ADRES INWESTORA : ul. Ułańska25 42-120 Miedźno  
WYKONAWCA ROBÓT : <<nazwa wykonawcy robót>>  
ADRES WYKONAWCY : <<adres wykonawcy robót>>  
DATA OPRACOWANIA :

---

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>1</b>		<b>Przygotowanie terenu</b>			
1	analiza własna	Przygotowanie terenu	kpl.		
d.1		1	kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
<b>2</b>		<b>Wykonanie oświetlenia proekologicznego, energooszczędnego</b>			
2	analiza indywidualna	Lampa aluminiowa ogrodowa	szt		
d.2		3	szt	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
<b>3</b>		<b>Plac zabaw</b>			
3	analiza indywidualna	Dostawa i montaż urządzeń zabawowych - Zestaw placu zabaw wym: wysokość 3,3m, szerokość 4,4m, długość 6,4m. Elementy wykonane z metalu: trap schodki 1 szt., ślizg metalowy 1 szt., pomost linowy 1 szt., pomost wiszący 1 szt., wieża z dachem dwuspadowym 1 szt.	kpl.		
d.3		1	kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
4	analiza indywidualna	dostawa i montaż - huśtawka sprężyna, wys.0,8m szer. 0,3m, dł.1,05m. Elementy wykonane z HDPE, sprężyna zgodna z wymogami normy PN-EN 1176, malowane proszkowo, zabezpieczona korozyjnie	kpl.		
d.3		2	kpl.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
5	analiza indywidualna	huśtawka podwójna, elementy nośne z drewna i metalu zabezpieczonego korozyjnie, malowane proszkowo. Łańcuchy wykonane ze stali nierdzewnej. Elementy mocowań wykonane ze stali węglowej konstrukcyjnej, malowane proszkowo lub ocynkowane. Wszystkie połączenia śrubowe wykonane z użyciem elementów ocynkowanych a ich końce zabezpieczone plastikowymi kapslami poprawiającymi bezpieczeństwo, dł. 3,7m. szer.1,85m. wys. 2,2m. Elementy wykonane z metalu.	kpl.		
d.3		1	kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
6	analiza indywidualna	huśtawka bocianie gniazdo	kpl.		
d.3		1	kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
7	analiza indywidualna	karuzela - wys.0,8m, średnica 1,5m, elementy nośne urządzenia wykonane z metalu zabezpieczonego antykorozyjnie i malowanego proszkowo. Siedziska i kierownica wykonane z płyty HDPE. Tarcza wykonana ze sklejki wodoodpornej drewna liściastego, pokrytej filmem melaminowym. Elementy mocowań wykonane ze stali węglowej konstrukcyjnej, malowane proszkowo lub ocynkowane. Wszystkie połączenia śrubowe wykonane z użyciem elementów ocynkowanych a ich końce zabezpieczone plastikowymi kapslami poprawiającymi bezpieczeństwo	kpl.		
d.3		1	kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
8	KNR 2-21	Układanie nawierzchni gruntowej gliniasto-piaskowych (klepiskowych) placów i dróg ogrodowych grubość warstwy po zagęszczeniu 5 cm	m <sup>2</sup>		
d.3	0502-06	233	m <sup>2</sup>	233.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>233.000</b>
9	KNR 2-31	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowo-cementowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
d.3	0407-04	80	m	80.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>80.000</b>
<b>4</b>		<b>Strefa relaksu</b>			
10	analiza indywidualna	stół do tenisa stołowego - betonowy stół do tenisa stołowego wyk. z wibrowanego betonu zbrojonego, blat szlifowany, pokryty lakierem ochronnym. Brzegi blatu zaokrąglone profilem aluminiowym- siatka mocowana do blatu, wykonana z blachy stalowej ocynkowanej. dł.274cm, szer.152 cm.	kpl.		
d.4		1	kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
11	analiza indywidualna	Stół do gry w szachy/chińczyka - betonowy stół z dwiema ławeczkami do wkopania, stół wykonany z dwiema planszami do gry w szachy bądź chińczyka. Wszystkie elementy wykonane z betonu wibrowanego, zbrojonego, blat stołu szlifowany, pokryty lakierem ochronnym, plansze granitowe, brzegi zaokrąglone zabezpieczone profilami aluminiowymi, siedziska z drewna impregnowanego, pomalowanego lakierobejca. Wymiary stołu: dł.160cm, szer. 80cm, wys. 76cm, głęb. wkopania 46cm, Wymiary ławek: dł. 180cm, szer. 30cm, wys.40cm, głęb. wkopania 46cm.	kpl.		
d.4		1	kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
12	analiza indywidualna	ławka - wys. 0,4/0,8m, szer. 0,5m, dł. 1,5m. elementy nośne urządzenia wykonane z żeliwa, drewno impregnowane ciśnieniowo i/lub lakierowane, co zabezpiecza przed wpływem szkodliwych warunków atmosferycznych. Elementy mocowań wykonane ze stali węglowej konstrukcyjnej, malowane proszkowo lub ocynkowane. Wszystkie połączenia śrubowe wykonane z użyciem elementów ocynkowanych a ich końce zabezpieczone plastikowymi kapslami	kpl.		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		4	kpl.	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
13	KNR 2-21 d.4 0401-04	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat. I-II z nawożeniem Krotność = 3.5 61.6	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	61.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>61.600</b>
<b>5</b>		<b>Siłownia zewnętrzna</b>			
14	d.5 analiza indywidualna	Zestaw siłowni zewnętrznej	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
15	KNR 2-21 d.5 0401-04	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat. I-II z nawożeniem Krotność = 2.5 49.5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	49.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>49.500</b>
<b>6</b>		<b>Wykonanie nawierzchni</b>			
16	KNR 2-02 d.6 1804-11	Ogrodzenie z siatki wysokości 1,5 m na słupkach stalowych z rur śr. 70 mm o rozstawie 2,1 m obsadzonych w gruncie i obetonowanych 65	m m	65.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>65.000</b>
17	d.6 analiza indywidualna	tablica informacyjna	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
18	KNR 2-31 d.6 0511-01	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm na podsypce piaskowo-cementowej na podbudowie z kruszywa zagęszczonego 30-40cm 85.2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	85.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>85.200</b>
19	KNR 2-31 d.6 0407-04	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowo-cementowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 140	m m	140.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>140.000</b>
20	KNR 2-21 d.6 0301-02	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat. I-II bez zaprawy dołów; średnica/głębokość : 0.5 m 10	szt. szt.	10.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.000</b>
21	d.6 analiza indywidualna	kosz na śmieci - metalowy	kpl.		
		2	kpl.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
22	kalkulacja d.6 własna	stojak na rowery - metalowy	szt.		
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>

OPISY PODSTAWY WYCENY

Lp.	Wydawnictwo
1	Miastoprojekt 1992, biuletyny do 9 1996
2	ORGBUD wyd.III 1993, biuletyny do 9 1996
3	ORGBUD wyd. spec. 1998