

---

## PRZEDMIAR

45111200-0 Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne  
45112710-5 Roboty w zakresie kształtowania terenów zielonych  
45212140-9 Obiekty rekreacyjne

NAZWA INWESTYCJI: **BUDOWA OBIEKTÓW MAŁEJ ARCHITEKTURY W MIEJSCU PUBLICZNYM SKŁADAJĄCYM SIĘ Z CZTERECH URZĄDZEŃ DWUSTANOWISKOWYCH SIŁOWNI ZEWNĘTRZNEJ I TABLICY INFORMACYJNEJ DLA REKREACJI CODZIENNEJ W RAMACH OSI 4 LEADER PROGRAMU ROZWOJU OBSZARÓW WIEJSKICH 2007-2013 „EUROPEJSKI FUNDUSZ ROLNY NA RZECZ ROZWOJU OBSZARÓW WIEJSKICH: EUROPA INWESTUJĄCA W OBSZAR WIEJSKI”**

ADRES INWESTYCJI: Goczałkowice, Kobiór, Miedźna, Pawłowice, Pszczyna, Suszec

INWESTOR: **STOWARZYSZENIE LOKALNA GRUPA DZIAŁANIA ZIEMIA PSZCZYŃSKA**

ADRES INWESTORA: ul. 3 Maja 11, 43- 200 Pszczyna

BRANŻE: Budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

mgr inż. Bogdan Stefański

DATA OPRACOWANIA: 25 lipca 2014

---

WYKONAWCA:

INWESTOR:

mgr inż. arch. **BOGDAN STEFAŃSKI**  
uprawnienia budowlane w specjalności  
architektonicznej do projektowania  
bez ograniczeń  
nr upr. MPO/W/11/2006  
Dulowa, ul. Krakowska 91 b  
tel. 32 6138 475, 32 61373 483

BUDOWA OBIEKTÓW MAŁEJ ARCHITEKTURY W MIEJSCU PUBLICZNYM SKŁADAJĄCYM SIĘ Z CZTERECH URZĄDZEŃ  
 DWUSTANOWISKOWYCH SIŁOWNI ZEWNĘTRZNEJ I TABLICZY INFORMACYJNEJ DLA REKREACJI CODZIENNEJ W RAMACH  
 OSI 4 LEADER PROGRAMU ROZWOJU OBSZARÓW WIEJSKICH 2007-2013 „EUROPEJSKI FUNDUSZ ROLNY NA RZECZ ROZWOJU  
 OBSZARÓW WIEJSKICH: EUROPA INWESTUJĄCA W OBSZAR WIEJSKI” (Pszczyna)

**Przedmiar**

Lp.	Podstawa	Opis i Wyczerpania	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>PRZEDMIAR: BUDOWA OBIEKTÓW MAŁEJ ARCHITEKTURY W MIEJSCU PUBLICZNYM SKŁADAJĄCYM SIĘ Z CZTERECH URZĄDZEŃ DWUSTANOWISKOWYCH SIŁOWNI ZEWNĘTRZNEJ I TABLICZY INFORMACYJNEJ DLA REKREACJI CODZIENNEJ W RAMACH OSI 4 LEADER PROGRAMU ROZWOJU OBSZARÓW WIEJSKICH 2007-2013 „EUROPEJSKI FUNDUSZ ROLNY NA RZECZ ROZWOJU OBSZARÓW WIEJSKICH: EUROPA INWESTUJĄCA W OBSZAR WIEJSKI” (Pszczyna)</b>					
<b>1</b>		<b>Fundamenty i nawierzchnie</b>			
1 d.1	KNR 2-01 0205-03 0214-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.25 m <sup>3</sup> w gruncie kat. I-II z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 5 km	m <sup>3</sup>		
		(3,02 * 2,82 + 4,13 * 1,83 + 2,58 * 2,06 + 3,01 * 1,80) * 0,10 * 6	m <sup>3</sup>	16,08	
				<b>RAZEM</b>	<b>16,08</b>
2 d.1	KNR 2-01 0215-04	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiernymi 0.25 m <sup>3</sup> na odkład w gruncie kat. III	m <sup>3</sup>		
		poz.3A * 80%	m <sup>3</sup>	40,45	
				<b>RAZEM</b>	<b>40,45</b>
3 d.1	KNR 2-01 0317-0202	Wykopy liniowe o ścianach pionowych pod fundamenty, rurociągi, kolektory w gruntach suchych kat. III-IV z wydobywaniem urobku łopatą lub wyciągiem ręcznym; głębokość do 1,5 m, szerokość 1,6-2,5 m	m <sup>3</sup>		
		[(1,03 + 2 * 0,30) * (0,24 + 2 * 0,30) + 2,87 * (0,60 + 2 * 0,30)] * 0,70 * 6		20,22	
		[(1,30 + 2 * 0,30) * (1,31 + 2 * 0,30) + 0,38 * (0,24 + 2 * 0,30) + 0,47 * (0,24 + 2 * 0,30)] * 0,70 * 6		18,24	
		(0,60 + 2 * 0,30) * (0,60 + 2 * 0,30) * 0,70 * 6		6,05	
		(0,60 + 2 * 0,30) * (0,60 + 2 * 0,30) * 0,70 * 6		6,05	
		A (obliczenie pomocnicze)		=====	
				50,56	
		Wykop ręczny - 20%			
		poz.3A * 20%	m <sup>3</sup>	10,11	
				<b>RAZEM</b>	<b>10,11</b>
4 d.1	KNR-W 2-02 0204-02	Stopy fundamentowe prostokątne żelbetowe o objętości do 1.5 m <sup>3</sup> - ręczne układanie betonu Beton zwykły C16/20 W-8	m <sup>3</sup>		
		[(1,03 * 0,24 + 2,87 * 0,60) * 0,40 + (0,60 * 0,60 + 0,38 * 0,24 * 5) * 0,40] * 6	m <sup>3</sup>	6,68	
		[(1,30 * 1,31 + 0,38 * 0,24 + 0,47 * 0,24) * 0,40 + (0,60 * 0,60 + 0,38 * 0,24 * 3) * 0,40] * 6	m <sup>3</sup>	6,10	
				<b>RAZEM</b>	<b>12,78</b>
5 d.1	KNR-W 2-02 0204-01	Stopy fundamentowe prostokątne żelbetowe o objętości do 0.5m <sup>3</sup> - ręczne układanie betonu Beton zwykły C16/20 W-8	m <sup>3</sup>		
		0,60 * 0,60 * 0,80 * 2 * 6	m <sup>3</sup>	3,46	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,46</b>
6 d.1	KNR 7-28 0104-01	Osadzenie śrub fundamentowych w gotowych otworach o głębokości do 40 cm - zestaw 4 śrub - marka do montażu pylonu	zst.śr.		
		4 * 6	zst.śr.	24,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>24,00</b>
7 d.1	KNR 2-01 0320-0201	Zасыpywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych w gruntach kat. III-IV; głębokość do 1,5 m, szerokość 0,8-1,5 m	m <sup>3</sup>		
		Wykopy		40,45	
		poz.2		10,11	
		poz.3		=====	
		A (obliczenie pomocnicze)		50,56	
		Nadmiar gruntu			
		[(1,03 * 0,24 + 2,87 * 0,60) * 0,40 + (0,60 * 0,60 + 0,38 * 0,24 * 5) * 0,30] * 6		6,19	
		[(1,30 * 1,31 + 0,38 * 0,24 + 0,47 * 0,24) * 0,40 + (0,60 * 0,30 + 0,38 * 0,24 * 3) * 0,30] * 6		5,39	
		0,60 * 0,60 * 0,70 * 2 * 6		3,02	
		B (obliczenie pomocnicze)		=====	
				14,60	
		Zасыпка			
		poz.7A - poz.7B	m <sup>3</sup>	35,96	
				<b>RAZEM</b>	<b>35,96</b>
8 d.1	KNR 2-01 0312-10	Wykopanie dołów o powierzchni dna do 0,2 m <sup>2</sup> i głębokości do 1.0 m (kat. gruntu III)	dół.		

BUDOWA OBIEKTÓW MAŁEJ ARCHITEKTURY W MIEJSCU PUBLICZNYM SKŁADAJĄCYM SIĘ Z CZTERECH URZĄDZEŃ DWUSTANOWISKOWYCH SIŁOWNI ZEWNĘTRZNEJ I TABLICY INFORMACYJNEJ DLA REKREACJI CODZIENNEJ W RAMACH OSI 4 LEADER PROGRAMU ROZWOJU OBSZARÓW WIEJSKICH 2007-2013 „EUROPEJSKI FUNDUSZ ROLNY NA RZECZ ROZWOJU OBSZARÓW WIEJSKICH: EUROPA INWESTUJĄCA W OBSZAR WIEJSKI” (Pszczyna)

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i Wyczerpania	j.m.	Poszcz.	Razem
		2 * 6	dół.	12,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>12,00</b>
9 d.1	KNR 2-01 0212-03	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.25 m3 w ziemi kat. I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość do 1 km	m3		
		poz.7B + 0,3 * 0,3 * 0,8 * poz.8	m3	15,46	
				<b>RAZEM</b>	<b>15,46</b>
10 d.1	KNR-W 4-01 0203-01 z.sz.2.6. 9905 -01	Obetonowanie słupków tablicy informacyjnej - objętość elementu do 0.5 m3 Beton zwykły C16/20 W-8	m3		
		0,30 * 0,30 * 0,80 * 2 * 6	m3	0,86	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,86</b>
11 d.1	wycena indywidualna	Wykonanie trawników rolowanych z przygotowaniem podłoża	m2		
		[3,02 * 2,82 + 4,13 * 1,83 + 2,58 * 2,06 + 3,01 * 1,80] * 6	m2	160,84	
				<b>RAZEM</b>	<b>160,84</b>
2		<b>Montaż urządzeń</b>			
12 d.2	wycena indywidualna	Dostawa i montaż zestawu Orbitrek eliptyczny + Biegacz-piechur + pylon	kpl		
		6	kpl	6,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,00</b>
13 d.2	wycena indywidualna	Dostawa i montaż zestawu Wioślarz + Jeździec + pylon	kpl		
		6	kpl	6,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,00</b>
14 d.2	wycena indywidualna	Dostawa i montaż zestawu Drabinka + podciąg nóg + pylon	kpl		
		6	kpl	6,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,00</b>
15 d.2	wycena indywidualna	Dostawa i montaż zestawu Prasa nożna + surfer/wahadło + pylon	kpl		
		6	kpl	6,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,00</b>
16 d.2	wycena indywidualna	Dostawa i montaż tablicy informacyjnej 1000x1700x7 mm	kpl		
		6	kpl	6,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,00</b>

mgr inż. arch. **BOGDAN STEFAŃSKI**  
 uprawnienia budowlane w specjalności  
 architektonicznej do projektowania  
 bez ograniczeń  
 nr upr. MPO/W/1/2006  
 Dulowa, ul. Krasińska 91 b  
 tel. 32 6138 475, 32 61373 483