

## **Przedmiar robót**

### **WYPOSAŻENIE SIŁOWNI ZEWNĘTRZNEJ I MAŁA ARCHITEKTURA**

Obiekt	SIŁOWNIA ZEWNĘTRZNA, MAŁA ARCHITEKTURA I ZABEZPIECZENIA EKSPLOTACYJNE
Kod CPV	45212221-1 - Roboty budowlane związane z obiektami na terenach sportowych 45112723-9 - Roboty w zakresie kształtowania placów zabaw 45112720-8 - Roboty w zakresie kształtowania terenów sportowych i rekreacyjnych 45111291-4 - Roboty w zakresie zagospodarowania terenu
Budowa	ZAGOSPODAROWANIE TERNU KOMPLEKSU REKREACYJNEGO PRZY PARAFII RZYMSKOKATOLICKIEJ ŚW. OJCA PIO - WYPOSAŻENIE UL. BŁ. KS. J. POPIEŁUSZKI 2, 07-100 WĘGRÓW
Inwestor	PARAFIA RZYMSKOKATOLICKA ŚW. OJCA PIO UL. BŁ. KS. J. POPIEŁUSZKI 2, 07-100 WĘGRÓW
Biuro kosztorysowe	PRACOWANIA FRAXINUS UL. LANGIEWICZA 20/1, 02-071 WARSZAWA

---

Sporządził    inż M.Strzałkowski

---

styczeń 2017

## SIŁOWNIA ZEWNĘTRZNA, MAŁA ARCHITEKTURA I ZABEZPIECZENIA EKSPLOATACYJNE

Kosztorys inwestorski został opracowany na podstawie Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dn. 18 maja 2004 (Dz.U.130.1389 z dn. 08.06.2004 r.) w sprawie określenia metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego.

Jako podstawę wyceny przyjęto katalogi: KNNR, KNR.

Podstawę sporządzenia kosztorysu stanowią:

- dokumentacja techniczna
- specyfikacje techniczne wykonania i odbioru robót,
- założenia wyjściowe do kosztorysowania,
- przedmiary robót,

## OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

## WYPOSAŻENIE SIŁOWNI ZEWNĘTRZNEJ

- BIEGACZ
- ORBITREK
- Urządzenia do WYCISKANIA SIEDZĄC
- ODWODZICIEL
- WIOŚLARZ
- DRABINKA
- STÓŁ DO TENISA
- Pylony dla posadowienia urządzeń siłowni zewnętrznej

## MAŁA ARCHITEKTURA

- Ławka z oparciem
- Ławka młodzieżowa
- Kosze na śmieci
- Tablice informacyjne

Przedmiotem zadania inwestycyjnego jest :

Wypożyczenie techniczne kompleksu rekreacyjnego w sprzęt oraz zabezpieczenia na czas eksploatacji

Opracowanie kosztorysowe jest integralną częścią opracowania projektowego i wraz ze Specyfikacją Techniczną Wykonania i Odbioru Robót stanowi całość, będącą podstawą do wyceny inwestycji przez Oferenta.

## SIŁOWNIA ZEWNĘTRZNA, MAŁA ARCHITEKTURA I ZABEZPIECZENIA EKSPLOTACYJNE

Wypożyczenie techniczne wg ofert dostawców

- BIEGACZ
- ORBITREK
- Urządzenia do WYCISKANIA SIEDZĄC
- ODWODZICIEL
- WIOŚLARZ
- DRABINKA
- STÓŁ DO TENISA
- Pylony dla posadowienia urządzeń siłowni zewnętrznej
- Ławka z oparciem
- Ławka młodzieżowa
- Kosze na śmieci
- Tablice informacyjne

## SIŁOWNIA ZEWNĘTRZNA, MAŁA ARCHITEKTURA I ZABEZPIECZENIA EKSPLOATACYJNE

Nr	Podstawa	Kod CPV	Opis robót	Jm	Ilość
		45212221-1	<b>1. BOISKO</b>		
1	KNR 2-23 0308/03		Fundamenty betonowe z betonu żwirowego o objętości do 0,50m3  0,35*0,35*1*4	m3	0,490
			razem	m3	0,490
2	KNR 2-23 0309/03		Osadzenie tulei do słupków i stojaków do piłki nożnej, obsada przednia	szt	4,000
3	KNR 2-23 0401/03		Ogrodzenie (piłkochwyty) z siatki na słupkach z kształtowników stalowych o rozstawie 4,4m i wysokości 3m (5*4,4+2*3,5)*2	m	58,000
			razem	m	58,000
4	KNR 2-23 0401/04		Dodatek za następny 1m wysokości ogrodzenia kortów tenisowych z siatki na słupkach z kształtowników stalowych o rozstawie 4,4m i wysokości ponad 3m Krotność = 3	m	58,000
		45112723-9	<b>2. WYPOSAŻENIE PLACU ZABAW</b>		
5	KNR 2-23 0308/01		Fundamenty betonowe z betonu żwirowego o objętości do 0,15m3  zestaw zabawowy 0,35*0,35*1,0*8 huśtawka 0,5*0,5*1,2 sprężynowce 0,5*0,5*1,0*2 karuzela 0,5*0,5*1,2	m3 m3 m3 m3	0,980 0,300 0,500 0,300
			razem	m3	2,080
6	KNR 2-23 0309/08		Osadzenie śrub stojaka metalowego  zestaw zabawowy 1*2*1 huśtawka 1+1 sprężynowce (1+1)*2 karuzela 1+1+1+1	kpl kpl kpl kpl	2,000 2,000 4,000 4,000
			razem	kpl	12,000
7	KNR 2-23 0310/04 analogia		Ustawienie w gotowych fundamentach i regulacja ZESTAWU ZABAWOWEGO	kpl	1,000
8	KNR 2-23 0307/03 analogia		Ustawienie na gotowych fundamentach i regulacja HUŚTAWEK BEZ OPARCIA Z ODBOJNICAMI	kpl	1,000
9	KNR 2-23 0307/03 analogia		Ustawienie na gotowych fundamentach i regulacja SPRĘŻYNOWCÓW	kpl	2,000
10	KNR 2-23 0310/04 analogia		Ustawienie na gotowych fundamentach i regulacja KARUZELI	kpl	1,000
		45112720-8	<b>3. WYPOSAŻENIE SIŁOWNI ZEWNĘTRZNEJ</b>		
11	kalkulacja producenta		Dostawa i montaż urządzenia BIEGACZ	kpl	1,000
12	kalkulacja producenta		Dostawa i montaż urządzenia ORBITREK	kpl	1,000
13	kalkulacja producenta		Dostawa i montaż urządzenia do WYCISKANIA SIEDZĄC	kpl	1,000
14	kalkulacja producenta		Dostawa i montaż urządzenia ODWODZICIEL	kpl	1,000
15	kalkulacja producenta		Dostawa i montaż urządzenia WIOŚLARZ	kpl	1,000
16	kalkulacja producenta		Dostawa i montaż urządzenia DRABINKA	kpl	1,000
17	kalkulacja producenta		Dostawa i montaż pylonów do posadowienia urządzeń siłowni zewnętrznej	kpl	3,000

## SIŁOWNIA ZEWNĘTRZNA, MAŁA ARCHITEKTURA I ZABEZPIECZENIA EKSPLOTACYJNE

Nr	Podstawa	Kod CPV	Opis robót	Jm	Ilość
18	kalkulacja producenta		Dostawa i montaż STOŁU DO TENISA	kpl	1,000
		45111291-4	<b>4. MAŁA ARCHITEKTURA</b>		
19	KNR 2-21 0607/02 analogia		Ławki parkowe z obudową drewnianą siedzeniową wraz z koszami na śmieci	kpl	3,000
20	KNR 2-21 0607/02 analogia		Ławki młodzieżowe	kpl	1,000
21	KSNR 6 0702/05		Tablice informacyjne o pow. ponad 0,3m2	szt	1,000