

# PRZEDMIAR ROBÓT

Budowa : **Place zabaw i fitnes parki w Gminie Września**

Obiekt : **Fitness parki w Gminie Września**

Budowa siłowni zewnętrznej plenerowej w Kaczanowie dz. nr geod. 182/2

## Budowa siłowni zewnętrznej plenerowej w Kaczanowie dz. nr geod. 182/2

Budowa : Plac zabaw i fitness parki w Gminie Września

Obiekt : Fitness parki w Gminie Września

Data: 27.06.2017

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
<b>1</b>	<b>Roboty przygotowawcze</b>		
1	<b>kalk. własna</b> Demontaż huśtawki ważki i dwóch piaskownic wraz z utylizacją	1,000	kpl.
2	<b>ICRB - KNR 201-0202-02-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa</b> Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiorstwy o poj. łyżki 0,40 m <sup>3</sup> z transportem urobku samochodami samowyladowczymi o ładowności do 5 t na odległość do 1 km: grunt kat. III	81,600	m <sup>3</sup>
3	<b>ICRD - KNR 231-0402-04-00 IGM Warszawa</b> Ławy pod krawężniki: betonowe z oporem (B-15)	2,640	m <sup>3</sup>
4	<b>ICRD - KNR 231-0407-05-00 IGM Warszawa</b> Obrzeża betonowe 30x8 cm, na podsypce: cementowo-piaskowej, z wypełn. spoin zapr. cem.	44,000	m
5	<b>ICRD - KNR 231-0103-04-00 IGM Warszawa</b> Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni - kategoria gruntu: I-IV	120,000	m <sup>2</sup>
6	<b>ICRD - KNR 231-0114-01-00 IGM Warszawa</b> Podbudowy z kruszywa naturalnego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu: 20 cm	120,000	m <sup>2</sup>
7	<b>KNR 223-0112-03-00</b> [ Wydanie - Warszawa 1984 r.z uwzgl.BI do 6/92 ] Analogia: Wykonanie nawierzchni z wysokoelastycznego SBR-u, przy samochodowym transporcie materiałów - grubość warstwy 5 cm	120,000	m <sup>2</sup>
8	<b>ICRD - KNR 221-0218-02-00 MBGPiK</b> Zakup, transport i rozścielenie ziemi urodzajnej na terenie płaskim sposobem: ręcznym z transportem taczakami	45,600	m <sup>3</sup>
9	<b>KNR 221-0401-02-00 MBGPiK</b> Analogia: Wykonanie trawników dywanowych trawa z rolki	152,000	m <sup>2</sup>
<b>2</b>	<b>Dostawa i montaż urządzeń fitness</b>		
10	<b>kalk. własna</b> Zakup i montaż ŁAWKA + PROSTOWNIK PLECÓW (wykopy pod stopy fundamentowe o wym. 40x40x50cm, stopy fundamentowe B-25 wymiary wg zaleceń producenta urządzeń lub gotowe prefabrykowane stopy)	1,000	kpl.
11	<b>kalk. własna</b> Zakup i montaż BIEGACZ (wykopy pod stopy fundamentowe 40x40x50cm, stopy fundamentowe B-25 wymiary wg zaleceń producenta urządzeń lub gotowe prefabrykowane stopy)	1,000	kpl.
12	<b>kalk. własna</b> Zakup i montaż WAHADŁO + TWISTER (wykopy pod stopy fundamentowe 40x40x50cm, stopy fundamentowe B-25 wymiary wg zaleceń producenta urządzeń lub gotowe prefabrykowane stopy)	1,000	kpl.
13	<b>kalk. własna</b> Zakup i montaż WIOŚLARZ (wykopy pod stopy fundamentowe 40x40x50cm, stopy fundamentowe B-25 wymiary wg zaleceń producenta urządzeń lub gotowe prefabrykowane stopy)	1,000	kpl.
14	<b>kalk. własna</b> Zakup i montaż NARCIARZ (wykopy pod stopy fundamentowe 40x40x50cm, stopy fundamentowe B-25 wymiary wg zaleceń producenta urządzeń lub gotowe prefabrykowane stopy)	1,000	kpl.
15	<b>kalk. własna</b> Zakup i montaż JEŹDZIEC (wykopy pod stopy fundamentowe 40x40x50cm, stopy fundamentowe B-25 wymiary wg zaleceń producenta urządzeń lub gotowe prefabrykowane stopy)	1,000	kpl.
16	<b>kalk. własna.</b> Zakup i montaż REGULAMIN (wykopy pod stopy fundamentowe 40x40x50cm, stopy fundamentowe B-25 wymiary wg zaleceń producenta urządzeń lub gotowe prefabrykowane stopy)	1,000	kpl.
17	<b>ICRRB - KNR 401-0108-06-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa</b> Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km, z załadowaniem i wyladowaniem gruntu kategorii: III	0,640	m <sup>3</sup>
<b>3</b>	<b>Ogrodzenie</b>		
18	<b>kalk. własna</b> Demontaż drewnianego ogrodzenia - 52 mb wraz z utylizacją	1,000	kpl.
19	<b>kalk. własna</b> Ogrodzenia z paneli ogrodzeniowych 3D wysokości 1,2 m bez podmurówki. Panele wykonane z drutu ocynkowanego fi 5 mm, powlekanego pcv koloru zielonego. Parametry panelu: wysokość 1200 mm, szerokość do 2100 mm, wielkość oczka 200x50 mm, ilość przetłoczeń 3 szt. Słupki o średnicy min. 48 mm, grubość ścianki 3,2 mm, ocynkowany i	50,000	m

Budowa siłowni zewnętrznej plenerowej w Kaczanowie dz. nr geod. 182/2

3. Ogrodzenie

Data: 27.06.2017

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
	malowany proszkowo wysokości 2,0 m, obejmą montażowe (klips) min. 3 szt. na słupek, słupek zakończony daszkiem (kapslem). Słupki zabetonowane w stopach fundamentowych o wymiarach 0,25 m x 0,25 m gł. 40 cm, beton klasy B20. Górna część panelu ogrodzeniowego pozbawiona wystających odcinków drutu, zwieńczeniem panelu jest drut poziomy przetłoczenia.		
20	<b>kalk. własna</b> Furtka 1,5 m szer. w ramie z panelu jak ogrodzenie	1,000	szt
4	<b>Dokumentacja powykonawcza</b>		
21	<b>kalk. własna</b> Dokumentacja powykonawcza wraz z inwentaryzacją geodezyjną powykonawczą.	1,000	kpl.

--- Koniec wydruku ---