

## Przedmiar robót

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót		Ilość	Krot.	Jedn.
<b>1 Plac zabaw dla dzieci</b>				
1	Kalkulacja własna - zestaw zabawowy	1		szt
2	Kalkulacja własna - zestaw zabawowy integracyjny	1		szt
3	Kalkulacja własna - huśtawka ważka	2		szt
4	Kalkulacja własna - huśtawka podwójna siedziska koszykowe 3-6 lat	1		szt
5	Kalkulacja własna - huśtawka podwójna siedziska deseczki 6-12 lat	1		szt
6	Kalkulacja własna - huśtawka boccianie gniazdo	1		szt
7	Kalkulacja własna - karuzela	1		szt
8	Kalkulacja własna - kiwak na sprężynie dwuosobowy samochód	1		szt
9	Kalkulacja własna - kiwak na sprężynie dwuosobowy łódka	1		szt
10	Kalkulacja własna - kiwak na sprężynie Moly	1		szt
11	Kalkulacja własna - regulamin placu zabaw	2		szt
12	Kalkulacja własna - lawka parkowa z oparciem	10		szt
13	Kalkulacja własna - kosze na śmieci	5		szt
14	KNR 1312/202/2 Niwelacja terenu wykonana spycharkami z przemieszczeniem urobku na odległość do 40-m, spycharka 74-kW (100KM), grunt kategorii III-IV	189		m3
	KNR 201/103/2 Ścinanie drzew piłą mechaniczną, Fi-16-25 cm	1		szt
16	KNR 201/103/3 Ścinanie drzew piłą mechaniczną, Fi-26-35 cm	9		szt
17	KNR 201/103/4 Ścinanie drzew piłą mechaniczną, Fi-36-45 cm	4		szt
18	KNR 201/103/5 Ścinanie drzew piłą mechaniczną, Fi-46-55 cm	3		szt
19	KNR 201/103/6 Ścinanie drzew piłą mechaniczną, Fi-56-65 cm	1		szt
20	KNR 201/103/7 Ścinanie drzew piłą mechaniczną, Fi-80cm	1		szt
21	KNR 201/101/2 Mechaniczne karczowanie drzew, piłą mechaniczną, drzewo Fi-16-25 cm	1		szt
22	KNR 201/101/3 Mechaniczne karczowanie drzew, piłą mechaniczną, drzewo Fi-26-35 cm	9		szt
23	KNR 201/101/3 Mechaniczne karczowanie drzew, piłą mechaniczną, drzewo Fi-26-35 cm - przez analogię powyżej 35cm R= 1,500 M= 1,500 S= 1,500	9		szt
24	KNR 201/110/2 Wywożenie dłużyc, karpiny i gałęzi, transport na odległość do 2-km, karpina	2		mp
25	KNR 201/110/3 Wywożenie dłużyc, karpiny i gałęzi, transport na odległość do 2-km, gałęzie	10		mp
26	KNR 201/110/5 Wywożenie dłużyc, karpiny i gałęzi, dodatek za każde następne 0.5-km odległości, karpina i gałęzie	12	-2	mp
	KNR 221/323/4 (1) Sadzenie drzew i krzewów iglastych na terenie płaskim grunt kategorii III, z zaprawą dolów, średnica i głębokość dolów 0,5 m, ziemia urodzajna (humus) <del>tuja niskorosnąca - sadzonka h=0,5 m</del>	13		szt
28	Kalkulacja własna Kalkulacja własna - Nawierzchnia bezpieczna z gumowych mat do wysokości upadkowej 1,7m	318		m2
29	Kalkulacja własna Kalkulacja własna - Nawierzchnia bezpieczna z gumowych mat do wysokości upadkowej 2,0m	312		m2
30	KNR 231/407/2 Obrzeża betonowe, 20x6 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem - wykonanie podwaliny pod ogrodzenie	101		m
31	KNR 202/1804/11 Ogrodzenie z siatki na słupkach stalowych (rozstaw 2,10), wysokość 1,0 m, słupki z rur o średnicy minimum 50 mm obetonowane - <del>siatka ocynkowana, powleczona PVC</del>	101		m
32	KNR 202/1808/2 Typowe wrota z furtkami na gotowych słupkach (szerokość: wrota/furtka 3.0/1.0 m), wysokość 1.6 m	1		kpl
33	Kalkulacja własna - piramida wspinaczkowa	1		szt
34	KNR 1312/202/2 Niwelacja terenu wykonana spycharkami z przemieszczeniem urobku na odległość do 40-m, spycharka 74-kW (100KM), grunt kategorii III-IV - korytowanie pod piramidę wspinaczkową	30		m3
35	Kalkulacja własna Kalkulacja własna - Nawierzchnia bezpieczna z gumowych mat do wysokości upadkowej powyżej 2,0m	100		m2
36	KNR 201/402/5 Roboty w ziemi roślinnej na polach wlotów, wlotów wykonywane zgarniarkami o pojemności skrzyni do 6 m3, humusowanie terenu ziemia roślinna pobrana z hałd	36,5		m3
37	KNR 221/401/2 Wykonanie trawników dywanowych siewem, bez nawożenia, kategoria gruntu III	730		m2
<b>2 Urządzenia do fitnessu</b>				
38	Kalkulacja własna - Rowerek + stolep	1		szt
39	Kalkulacja własna - podwójny narciarz	1		szt
40	Kalkulacja własna - podwójny serfer	1		szt

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót		Ilość	Krot.	Jedn.
41	Kalkulacja własna - woślarz + mięśnie brzucha	1		szt
42	Kalkulacja własna - wyciskanie siedząc + mięśnie nóg	1		szt
43	Kalkulacja własna - biegacz, mięśnie nóg, pośladki	1		szt
44	Kalkulacja własna - nord walking	1		szt
45	Kalkulacja własna - podwójne wyciskanie, mięśnie nóg	1		szt
46	Kalkulacja własna - regulamin użytkowania	1		szt
47	Kalkulacja własna - 2x podwójne kołowrotki, mięśnie ramion	1		szt
48	KNR 1312/202/2 Niwelacja terenu wykonana spycharkami z przemieszczeniem urobku na odległość do 40-m, spycharka 74 kW (100KM), grunt kategorii III-IV	48		m3
49	KNR 202/203/4 (2) Słopy fundamentowe betonowe, objętość ponad 2.5-m3, beton podawany pompą	3,5		m3
50	Kalkulacja własna Kalkulacja własna - Nawierzchnia bezpieczna z gumowych mat do wysokości upadkowej do 0,7m	160		m2
51	KNR 201/402/5 Roboty w ziemi roślinnej na polach wzniołów, wzniołów wykonywane zgarniarkami o pojemności skrzyni do 6-m3, humusowanie terenu ziemia roślinna pobrana z hałd	8		m3
52	KNR 221/401/2 Wykonanie trawników dywanowych siewem, bez nawożenia, kategoria gruntu III	160		m2
<b>3 Skate park</b>				
53	Kalkulacja własna - Skate park	1		kpl
54	Kalkulacja własna - ławka parkowa z oparciem	4		szt
55	Kalkulacja własna - regulamin użytkowania	1		szt
56	Kalkulacja własna - kosze na śmieci	2		szt
57	KNR 204/215/6 Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiornymi na odkład, koparka 0,40-m3, grunt kategorii III - głębokość 0,5m	190		m3
58	KNR 201/239/4 (2) Roboty ziemne wykonywane ładowarkami kołowymi, łyżka 2,00-m3, grunt kategorii III, transport urobku do 1-km samochodami samowładowczymi 5-10-t	85		m3
59	KNR 231/104/1 Warstwy odsączające, w korycie i na poszerzeniach, zagęszczenie ręczne, grubość warstwy po zagęszczeniu 10-cm - przez analogię płyta pod urządzenia skate parku	420		m2
60	KNR 231/104/2 Warstwy odsączające, w korycie i na poszerzeniach, zagęszczenie ręczne, dodatek za każdy 1-cm zagęszczenia - przez analogię płyta pod urządzenia skate parku	420	-5	m2
61	KNKRB 6/104/4 Podbudowa z kruszywa łamanego, warstwa dolna - 20cm - przez analogię płyta pod urządzenia skate parku	84		m3
62	KNR 231/308/1 Nawierzchnie betonowe, warstwa dolna, grubości 12-cm - przez analogię płyta betonowa (B37) wraz z folią pod skate park	420		m2
63	KNR 231/308/2 Nawierzchnie betonowe, warstwa dolna, dodatek za każdy dalszy 1-cm - przez analogię płyta betonowa (B37) pod skate park	420	3	m2
64	KNR 231/109/3 Podbudowy betonowe, bez dylatacji, grubość warstwy po zagęszczeniu 12-cm - przez analogię płyta pod urządzenia skate parku	420		m2
65	KNR 231/109/4 Podbudowy betonowe, bez dylatacji, dodatek za każdy następny 1-cm grubości warstwy - przez analogię skate parku	420	-2	m2
66	KNR 221/401/2 Wykonanie trawników dywanowych siewem, bez nawożenia, kategoria gruntu III - po obwodzie płyty betonowej skate parku	50		m2

inż. GRZEGORZ GWIAZDA  
 Uprawnienia budowlane do kierowania  
~~bez ograniczeń~~ robotami  
 w specjalności konstrukcyjno-budowlanej  
 Nr ewid. 355/90