

## Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	<b>Budowa siłowni zewnętrznej i placu zabaw w Korbielowie</b>		
1	Element	<b>ROBOTY BUDOWLANE</b>		
1.1	KNNR 1/202/4	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi, z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość do 1 km, koparka 0,25 m3, kategoria gruntu III		
		Wyliczenie ilości robót:		
		27*1,7*0,2	9,1800	
		RAZEM:	9,1800	m3 9,18
1.2	KNR 231/402/4	Ławy pod obrzeżai, betonowa Beton B15 ława z oporem-analogia		
		Wyliczenie ilości robót:		
		0,15*0,15*27*2*1,5*2	3,6450	
		RAZEM:	3,6450	m3 3,65
1.3	KNR 231/407/2	Obrzeża gumowe o wym 100x25x5 cm - kolor pomarańczowy-analogia	m	57,00
1.4	KNNR6/113/5	Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 10`cm	m2	40,50
1.5	KNNR6/204/5	Nawierzchnie z kamienia tłuczonego, warstwa górna, po uwałowaniu 10`cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		27*1,5	40,5000	
		RAZEM:	40,5000	m2 40,50
1.6	KNR 201/301/2	Roboty ziemne z transportem urobku samochodami samowładowczymi do 1`km, kategoria gruntu III		
		Wyliczenie ilości robót:		
		siłownia		
		urządzenie Wyciskanie/Ściąganie Pylon 0,8*0,8*0,8	0,5120	
		urządzenie Biegacz/Orbitrek 2,3*0,8*0,8	1,4720	
		urządzenie Drabinka/Podciąg 1*0,8*0,8	0,6400	
		urządzenie Prasa nożna/Wioślarz 1,8*0,8*0,8	1,1520	
		urządzenie Pajacyk/Wahadło 0,6*0,6*0,8	0,2880	
		plac zabaw		
		Zestaw zabawowy z dwoma zjeżdżalnikami 0,5*0,5*1*10	2,5000	
		Bujak sprężynowy 0,6*0,6*1	0,3600	
		Huśtawka podwójna 0,5*0,5*1*4	1,0000	
		Piaskownica zasuwana 2*3,8*0,2	1,5200	
		RAZEM:	9,4440	m3 9,44
1.7	KNNR2/106/1	Betonowanie konstrukcji niezbrojonych analogia bez deskowań, ławy fundamentowe		
		Wyliczenie ilości robót:		
		siłownia		
		urządzenie Wyciskanie/Ściąganie Pylon 0,8*0,8*0,6	0,3840	
		urządzenie Biegacz/Orbitrek 2,3*0,8*0,6	1,1040	
		urządzenie Drabinka/Podciąg 1*0,8*0,6	0,4800	
		urządzenie Prasa nożna/Wioślarz 1,8*0,8*0,6	0,8640	
		urządzenie Pajacyk/Wahadło 0,6*0,6*0,6	0,2160	
		plac zabaw		
		Zestaw zabawowy z dwoma zjeżdżalnikami 0,5*0,5*1*10	2,5000	
		Bujak sprężynowy 0,6*0,6*1	0,3600	
		Huśtawka podwójna 0,5*0,5*1*4	1,0000	
		RAZEM:	6,9080	m3 6,91
1.8	KNRW 202/1219/7	Obsadzenie w stopach fundamentów tuleji stalowych do montażu urządzeń (tuleje wliczono w koszt zabudowywanych urządzeń)	szt	35,00

Siłownia zewnętrzna i plac zabaw w  
Korbielowie

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość	
1.9	Kalkulacja własna	Dostawa i montaż urządzeń siłowni zewnętrznej			
		Wyliczenie ilości robót:			
		urządzenie Wyciskanie/Ściąganie Pylon	1	1,0000	
		urządzenie Biegacz/Orbitrek	1	1,0000	
		urządzenie Drabinka/Podciąg	1	1,0000	
		urządzenie Prasa nożna/Wioślarz	1	1,0000	
		urządzenie Pajacyk/Wahadło	1	1,0000	
		RAZEM:	5,0000	kpl	5,00
1.10	Kalkulacja własna	Dostawa i montaż urządzeń placu zabaw			
		Wyliczenie ilości robót:			
		Zestaw zabawowy z dwoma zjeżdżalniąmi	1	1,0000	
		Bujak sprężynowy	1	1,0000	
		Huśtawka podwójna	1	1,0000	
		Piaskownica zasuwana	1	1,0000	
		RAZEM:	4,0000	kpl	4,00