

## PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Wymiana urządzeń placu zabaw  
ADRES INWESTYCJI : 44-362 Bluszczów ul. Wiejska dz. 456/2  
INWESTOR : Gmina Gorzyce  
ADRES INWESTORA : ul. Kościelna 15, 44-350 Gorzyce

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Radosław Wileński  
DATA OPRACOWANIA : 2020.11.12

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
2020.11.12

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>1</b>		<b>Roboty rozbiórkowe</b>			
1		Rozbiórka urządzenia placu zabaw - potrójny drążek z rozbiórką fundamentu	szt.		
d.1	kalk. własna	1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
2		Rozbiórka i wywóz urządzenia placu zabaw - domek ze zjeżdżalnią z rozbiórką fundamentu	szt.		
d.1	kalk. własna	1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
3		Rozbiórka i wywóz urządzenia placu zabaw - huśtawka podwójna z rozbiórką fundamentu	szt.		
d.1	kalk. własna	1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
4		Rozbiórka i wywóz urządzenia placu zabaw - huśtawka wagowa z rozbiórką fundamentu	szt.		
d.1	kalk. własna	1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
5		Rozbiórka i wywóz urządzenia placu zabaw - drabinka pozioma z rozbiórką fundamentu	szt.		
d.1	kalk. własna	1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
6	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m <sup>3</sup>		
d.1	0108-09	2,0	m <sup>3</sup>	2,00	
				RAZEM	2,00
7	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km	m <sup>3</sup>		
d.1	0108-10	Krotność = 10 #p6	m <sup>3</sup>	2,00	
				RAZEM	2,00
8		Oplata za składowanie gruzu	m <sup>3</sup>		
d.1	kalk. własna	#p6	m <sup>3</sup>	2,00	
				RAZEM	2,00
9	KNR-W 2-01	Roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami na odległość do 10 m (kat. gruntu I-II) - wykonanie wykopów przy urządzeniach - usunięcie piasku i ziemi dla wykonania nawierzchni bezpiecznej pod urządzeniami	m <sup>3</sup>		
d.1	0304-01	0,3*[3,14*3,75*3,75+(4,2*10,0+3,0*6,0)+7,5*3,0+3,14*3,0*3,0+5,0*2,5+3,14*2,0*2,0+5,5*3,2]	m <sup>3</sup>	59,27	
				RAZEM	59,27
10	KNR-W 2-01	Roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami - dodatek za każde dalsze 10 m przewozu (kat. gruntu I-II)	m <sup>3</sup>		
d.1	0304-05	Krotność = 2 #p9	m <sup>3</sup>	59,27	
				RAZEM	59,27
11	KNR 2-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.15 m3 w ziemi kat. I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m <sup>3</sup>		
d.1	0212-01	#p9	m <sup>3</sup>	59,27	
				RAZEM	59,27
12	KNR 2-01	Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęte 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat. I-II	m <sup>3</sup>		
d.1	0214-03	Krotność = 20 #p11	m <sup>3</sup>	59,27	
				RAZEM	59,27
13		Oplata za składowanie ziemi i piasku	m <sup>3</sup>		
d.1	kalk. własna	#p9	m <sup>3</sup>	59,27	
				RAZEM	59,27
<b>2</b>		<b>Montaż urządzeń, nawierzchnia pod urządzeniami</b>			
14		Zakup dostawa i montaż zestawu zabawowego - Wieża 12 osadzonego w fundamentach betonowych	szt.		
d.2	kalk. własna	1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
15		Zakup dostawa i montaż huśtawki wahadłowej podwójnej Orbis osadzonej w fundamencie betonowym	szt.		
d.2	kalk. własna	1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
16		Zakup dostawa i montaż karuzeli krzyżowej osadzonej w fundamencie betonowym	szt.		
d.2	kalk. własna	1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
17		Zakup dostawa i montaż huśtawki wałka osadzonej w fundamencie betonowym	szt.		
d.2	kalk. własna	1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
18		Zakup dostawa i montaż zestawu zabawowego na sprężynie koniczynka osadzonego w fundamencie betonowym	szt.		
d.2	kalk. własna	1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
19		Zakup dostawa i montaż zestawu Podwójny drążek osadzonego w fundamencie betonowym	szt.		
d.2	kalk. własna	1	szt.	1,00	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	1,00
20 d.2	KNR 2-31 0104-01	Warstwy odsączające z piasku w korycie i na poszerzeniach, wykonanie i zagęszczenie ręczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm - wykonanie nawierzchni bezpiecznej pod urządzeniami z piasku gr. całowitej 30 cm 3,14*3,75*3,75+(4,2*10,0+3,0*6,0)+7,5*3,0+3,14*3,0*3,0+5,0*2,5+3,14*2,0*2,0+5,5*3,2	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  197,58	
				RAZEM	197,58
21 d.2	KNR 2-31 0104-02	Warstwy odsączające z piasku w korycie i na poszerzeniach, wykonanie i zagęszczenie ręczne - za każdy dalszy 1 cm grubości ponad 10 cm Krotność = 20 #p20	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  197,58	
				RAZEM	197,58