

## PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Budowa przyszkolnego placu zabaw  
ADRES INWESTYCJI : Szkoła Podstawowa w Czaplicach, Czaplice 59 18-400 Łomża  
INWESTOR : Urząd Gminy Łomża  
ADRES INWESTORA : Ul Marii Skłodowskiej Curie 1a, 18-400 Łomża

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : inż. Bartłomiej Grądzik  
DATA OPRACOWANIA : 15.06.2014

---

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
15.06.2014

Data zatwierdzenia

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	<b>KNR 2-01 0125-02</b>	Ręczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm z przerzutem 200.000	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 200.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>200.000</b>
2	<b>KNR 2-31 0101-01</b>	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.I-IV głębok. 20 cm 200.000	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 200.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>200.000</b>
3	<b>KNR 2-31 0101-02</b>	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.I-IV - za każde dalsze 5 cm głębok. 200.000	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 200.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>200.000</b>
4	<b>KNR 2-01 0201-01</b>	Roboty ziemne wykon.koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki 0.15 m <sup>3</sup> w gr.kat.I-II z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odległość do 1 km 80.000	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 80.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>80.000</b>
5	<b>KNR 2-01 0214-01</b>	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po terenie lub drogach gruntowych ziemi kat.I-II Krotność = 10 80.000	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 80.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>80.000</b>
6	<b>KNR 2-31 0103-04</b>	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.I-IV 200.000	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 200.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>200.000</b>
7	<b>KNR 2-31 0105-01</b>	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grub.warstwy po zagęszcz. Krotność = 10 200.000	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 200.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>200.000</b>
8	<b>KNR 2-31 0202-09</b>	Nawierzchnia żwirowa - górna warstwa jezdni rozścielana mechanicznie - grub.po zagęszcz. 8 cm 200.000	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 200.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>200.000</b>
9	<b>KNR 2-31 0202-10</b>	Nawierzchnia żwirowa - górna warstwa jezdni rozścielana mechanicznie - każdy dalszy 1 cm grub.po zagęszcz. Krotność = 2 200.000	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 200.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>200.000</b>
10	<b>kalk. własna</b>	Ogrodzenie systemowe - panelowe ( według dokumentacji technicznej) 58.000	m m	 58.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>58.000</b>
11	<b>kalk. własna</b>	Dostawa i montaż furtki o szerokości 1,0m-1,2 m ( według dokumentacji technicznej ) 1.000	kpl kpl	 1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
12	<b>kalk. własna</b>	Dostawa i montaż zestawu zabawowego 1.000	kpl kpl	 1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
13	<b>kalk. własna</b>	Dostawa i montaż urządzenia Sprężynowiec 1.000	kpl kpl	 1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
14	<b>kalk. własna</b>	Dostawa i montaż urządzenia sprężynowiec 1.000	kpl kpl	 1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
15	<b>kalk. własna</b>	Dostawa i montaż Huśtawka Wążka na podstawie metalowej 1.000	kpl kpl	 1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
16	<b>kalk. własna</b>	Dostawa i montaż huśtawka podwójna z belką metalową z dwoma rodzajami siedzisk 1.000	kpl kpl	 1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
17	<b>kalk. własna</b>	Dostawa i montaż Karuzela tarczowa 120 1.000	kpl kpl	 1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
18	<b>kalk. własna</b>	Dostawa i montaż drążków gimnastycznych podwójnych 1.000	kpl kpl	 1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
19	kalk. własna	Dostawa i montaż Linarium stożek	kpl		
		1.000	kpl	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>