

---

**KOSZTORYS OFERTOWY**

NAZWA INWESTYCJI : Urządzenie placów zabaw  
w miejscowościach Miastko, Radomyśl,  
Przylesie i Wijewo  
ADRES INWESTYCJI : Przylesie, działka nr 165  
INWESTOR : Gmina Wijewo  
ADRES INWESTORA : ul. Parkowa 1  
64-150 Wijewo  
DATA OPRACOWANIA : 2018-02-23

---

Sławka roboczogodziny :  
Poziom cen :

**NARZUTY**

Koszty pośrednie [Kp] ..... % R, S  
Zysk [Z] ..... % R+Kp(R), S+Kp(S)

Ogółem wartość kosztorysowa robót brutto :                      zł

Słownie:

**Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu**

UWAGA!  
WSZYSTKIE KWOTY PODANE W KOSZTORYSIE SĄ KWOTAMI BRUTTO I ZAWIERAJĄ PODATEK VAT W WYSOKOŚCI 23%.

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
2018-02-23

Data zatwierdzenia

*mgr inż. Michał Gołąbka*

Uprawnienia budowlane do kierowania  
robotami budowlanymi bez ograniczeń  
w specjalności konstrukcyjno-budowlanej  
Nr ewid. WKKP.0000/OWOK/05

## OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Urządzenie placów zabaw

### I. Nawierzchnia piaskowa i trawiasta

W ramach projektowanych robót ziemnych zakłada się wykonanie pomiarów geodezyjnych, usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości 20 cm za pomocą spycharek o powierzchni 92,7m<sup>2</sup> oraz rozścielenie podłoża z piasku w ilości 18,54 m<sup>3</sup>.

### II. Wyposażenie placu zabaw

- zestaw zabawowy x 1
- huśtawka wahadłowa – podwójna x 1
- zestaw sprawnościowy x 1
- karuzela tarczowa x 1
- huśtawka ważka mała (na sprężynie) x 1
- kiwak / bujak x 1
- ławka z oparciem x 2
- regulamin placu zabaw x 1
- kosz na śmieci x 1

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Z	Uproszczone	RAZEM
1	Nawierzchnia piaskowa i trawiasta							
2	Wyposażenie placu zabaw							
	<b>RAZEM</b>							

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1		<b>Nawierzchnia piaskowa i trawiasta</b>				
1	KNR 2-01 0125-d.1 01	Ręczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm bez darni z przerzutem	m <sup>2</sup>	(92.7)*30% = 27.810		
2	KNR 2-01 0125-d.1 05	Ręczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) bez darni z przerzutem - dodatek za każde dalsze 5 cm grubości Krotność = 3	m <sup>2</sup>	poz.1 = 27.810		
3	KNR 2-01 0126-d.1 01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek	m <sup>2</sup>	(92.7)*70% = 64.890		
4	KNR 2-01 0126-d.1 02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą spycharek - dodatek za każde dalsze 5 cm grubości	m <sup>2</sup>	poz.3 = 64.890		
5	KNR 2-01 0213-d.1 01	Wywiezienie ziemi z opłatą za wysypisko z ładunkiem koparkami chwytakowymi 0,25 m <sup>3</sup> w ziemi kat.I-III uprzednio zmagazynowanej w haldach z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odl.do 1 km	m <sup>3</sup>	26.810		
6	KNR 2-01 0214-d.1 04	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowładowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.III-IV Krotność = 8	m <sup>3</sup>	poz.5 = 26.810		
7	KNR 2-31 0202-d.1 05 + KNR 2-31 0202-06 analogia	Nawierzchnia piaskowa bezpieczna - rozścielana ręcznie - grub. 30 cm	m <sup>2</sup>	92.7		
8	KNR 2-21 0218-d.1 01	Rozścielenie ziemi urodzajnej ręczne z przerzutem na terenie płaskim - ziemia z humusowania	m <sup>3</sup>	(10.0)*0.1 = 1.000		
9	KNR 2-21 0401-d.1 03	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat. IV bez nawożenia	m <sup>2</sup>	10.0< przyjęto> = 10.000		
<b>Razem dział: Nawierzchnia piaskowa i trawiasta</b>						
2		<b>Wyposażenie placu zabaw</b>				
10	d.2 wycena indywidualna	Dostawa i montaż urządzeń placu zabaw - ZESTAW ZABAWOWY - urządzenie dostarczyć wraz z fundamentem zgodnie z instrukcją producenta.	kpl.	1		
11	d.2 wycena indywidualna	Dostawa i montaż urządzeń placu zabaw -ZESTAW SPRAWNOŚCIOWY - urządzenie dostarczyć wraz z fundamentem zgodnie z instrukcją producenta.	kpl.	1		
12	d.2 wycena indywidualna	Dostawa i montaż urządzeń placu zabaw - KARUZELA TARCZOWA - urządzenie dostarczyć wraz z fundamentem zgodnie z instrukcją producenta.	kpl.	1		
13	d.2 wycena indywidualna	Dostawa i montaż urządzeń placu zabaw - HUŚTAWKA WAHADŁOWA PODWÓJNA - urządzenie dostarczyć wraz z fundamentem zgodnie z instrukcją producenta.	kpl.	1		
14	d.2 wycena indywidualna	Dostawa i montaż urządzeń placu zabaw - WAŻKA NA SPRĘŻYNIĘ - urządzenie dostarczyć wraz z fundamentem zgodnie z instrukcją producenta.	kpl.	1		
15	d.2 wycena indywidualna	Dostawa i montaż urządzeń placu zabaw - BUJAK - urządzenie dostarczyć wraz z fundamentem zgodnie z instrukcją producenta.	kpl.	1		
16	d.2 wycena indywidualna	Dostawa i montaż regulaminu placu zabaw - urządzenie dostarczyć wraz z fundamentem zgodnie z instrukcją producenta.	szt	1		
17	d.2 wycena indywidualna	Dostawa i montaż ławek z oparciem - urządzenie dostarczyć wraz z fundamentem zgodnie z instrukcją producenta.	szt	2		
18	d.2 wycena indywidualna	Dostawa i montaż kosza na śmieci - urządzenie dostarczyć wraz z fundamentem zgodnie z instrukcją producenta.	szt	1		
<b>Razem dział: Wyposażenie placu zabaw</b>						

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1</b>		<b>Nawierzchnia piaskowa i trawiasta</b>			
1	KNR 2-01	Ręczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm bez darni z przerzutem	m <sup>2</sup>		
d.1	0125-01	(92.7)*30%	m <sup>2</sup>	27.810	
				<b>RAZEM</b>	<b>27.810</b>
2	KNR 2-01	Ręczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) bez darni z przerzutem - dodatek za każde dalsze 5 cm grubości	m <sup>2</sup>		
d.1	0125-05	Krotność = 3 poz.1	m <sup>2</sup>	27.810	
				<b>RAZEM</b>	<b>27.810</b>
3	KNR 2-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą sypcharek	m <sup>2</sup>		
d.1	0126-01	(92.7)*70%	m <sup>2</sup>	64.890	
				<b>RAZEM</b>	<b>64.890</b>
4	KNR 2-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą sypcharek - dodatek za każde dalsze 5 cm grubości	m <sup>2</sup>		
d.1	0126-02	poz.3	m <sup>2</sup>	64.890	
				<b>RAZEM</b>	<b>64.890</b>
5	KNR 2-01	Wywiezienie ziemi z opłatą za wysypisko z ładunkiem koparkami chwytakowymi 0.25 m <sup>3</sup> w ziemi kat.I-III uprzednio zmagazynowanej w haldach z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odl.do 1 km	m <sup>3</sup>		
d.1	0213-01	(poz.1+poz.3)*0.3 -poz.8	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	27.810 -1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>26.810</b>
6	KNR 2-01	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowładowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.III-IV	m <sup>3</sup>		
d.1	0214-04	Krotność = 8 poz.5	m <sup>3</sup>	26.810	
				<b>RAZEM</b>	<b>26.810</b>
7	KNR 2-31	Nawierzchnia piaskowa bezpieczna - rozścielana ręcznie - grub. 30 cm	m <sup>2</sup>		
d.1	0202-05 + KNR 2-31 0202-06 analogia	92.7	m <sup>2</sup>	92.700	
				<b>RAZEM</b>	<b>92.700</b>
8	KNR 2-21	Rozścielenie ziemi urodzajnej ręczne z przerzutem na terenie płaskim - ziemia z humusowania	m <sup>3</sup>		
d.1	0218-01	(10.0)*0.1	m <sup>3</sup>	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
9	KNR 2-21	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat. IV bez nawożenia	m <sup>2</sup>		
d.1	0401-03	10.0<przyjęto>	m <sup>2</sup>	10.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.000</b>
<b>2</b>		<b>Wyposażenie placu zabaw</b>			
10	wycena indywidualna	Dostawa i montaż urządzeń placu zabaw - ZESTAW ZABAWOWY - urządzenie dostarczyć wraz z fundamentem zgodnie z instrukcją producenta.	kpl.		
d.2		1	kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
11	wycena indywidualna	Dostawa i montaż urządzeń placu zabaw -ZESTAW SPRAWNOŚCIOWY - urządzenie dostarczyć wraz z fundamentem zgodnie z instrukcją producenta.	kpl.		
d.2		1	kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
12	wycena indywidualna	Dostawa i montaż urządzeń placu zabaw - KARUZELA TARCZOWA - urządzenie dostarczyć wraz z fundamentem zgodnie z instrukcją producenta.	kpl.		
d.2		1	kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
13	wycena indywidualna	Dostawa i montaż urządzeń placu zabaw - HUŚTAWKA WAHADŁOWA PODWÓJNA - urządzenie dostarczyć wraz z fundamentem zgodnie z instrukcją producenta.	kpl.		
d.2		1	kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
14	wycena indywidualna	Dostawa i montaż urządzeń placu zabaw - WAŻKA NA SPRĘŻYNIĘ - urządzenie dostarczyć wraz z fundamentem zgodnie z instrukcją producenta.	kpl.		
d.2		1	kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
15	wycena indywidualna	Dostawa i montaż urządzeń placu zabaw - BUJAK - urządzenie dostarczyć wraz z fundamentem zgodnie z instrukcją producenta.	kpl.		
d.2		1	kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
16	d.2 wycena indywidualna	Dostawa i montaż regulaminu placu zabaw - urządzenie dostarczyć wraz z fundamentem zgodnie z instrukcją producenta.	szt		
		1	szt	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
17	d.2 wycena indywidualna	Dostawa i montaż ławek z oparciem - urządzenie dostarczyć wraz z fundamentem zgodnie z instrukcją producenta.	szt		
		2	szt	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
18	d.2 wycena indywidualna	Dostawa i montaż kosza na śmieci - urządzenie dostarczyć wraz z fundamentem zgodnie z instrukcją producenta.	szt		
		1	szt	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>

Lp.	Gena jedn.	Waluta	Współc z. ceny	Nazwa	Indeks ETO
1.		zł/r-g		robocizna	999-149

Lp.	Cena jedn.	Waluta	Współc z. ceny	Nazwa	Indeks ETO
1.		zł/m <sup>3</sup>		opłata za wysypisko - ziemia	-060
2.		zł/m <sup>3</sup>		piasek frakcji 0,1-2,0 mm z przeznaczeniem do piaskownic	1601899-060
3.		zł/kg		nasiona traw	2_21005-033
4.		zł/m <sup>3</sup>		woda	3930000-060



Lp.	Cena jedn.	Waluta	Współc z. ceny	Nazwa	Indeks ETO
1.		zł/m-g		koparka gaśnicowa 0.25 m3	11161-148
2.		zł/m-g		spycharka gaśnicowa 55 kW (75 KM)	11333-148
3.		zł/m-g		ubijak powierzchniowy	12113-148
4.		zł/m-g		samochód samowładowczy 5 t	39811-148