

## **Przedmiar robót**

### **Montaż elementów małej architektury w Zawadce Osieckiej.**

Obiekt lub rodzaj robót: **Plac zabaw**

Lokalizacja: **Identyfikator działki 180508\_2.0008.832 oraz 180508\_2.0008.828**

**Województwo podkarpackie**

**Powiat jasielski**

**Gmina Osiek Jasielski**

**Zawadka Osiecka**

**Numer działki 832, 828**

Inwestor: **Gmina Osiek Jasielski,**

**Osiek Jasielski 112,**

**38-223 Osiek Jasielski**

Jednostka opracowująca kosztorys: **Jakub Czernecki**

**Architektura i Design**

Data opracowania:

**2026-01-20**

## Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	<b>Montaż elementów małej architektury w Zawadce Osieckiej.</b>		
1	Element	<b>Roboty przygotowawcze, ziemne i nawierzchnia bezpieczna.</b>		
1.1	KNR 201/121/2	Roboty pomiarowe - wyznaczenie stałych elementów.		
		Wyliczenie ilości robót:		
		(81,1+407,2+11,31*1,5)/10000	0,050527	
		RAZEM:	0,050527	ha 0,051
1.2	KNR 201/121/2	Roboty pomiarowe - inwentaryzacja powykonawcza.	ha	0,051
1.3	KNR 201/205/3	Roboty ziemne koparkami podsiębiernymi z transportem urobku samochodami samowyladowczymi do 1'km, koparka 0,25' m3, grunt kategorii I-II		
		Wyliczenie ilości robót:		
		0,3*91,1	27,330000	
		RAZEM:	27,330000	m3 27,330
1.4	KNR 201/505/4	Plantowanie powierzchni gruntu rodzimego, mechaniczne, kategoria gruntu I-III	m2	407,2
1.5	KNR 201/510/1	Humusowanie i obsianie skarp, przy grubości warstwy humusu 5' cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		407,2	407,200000	
		RAZEM:	407,200000	m2 407,200
1.6	KNR 231/402/3	Ławy pod obrzeża, betonowa zwykła		
		Wyliczenie ilości robót:		
		0,2*0,1*(58,92)	1,178400	
		RAZEM:	1,178400	m3 1,178
1.7	KNR 231/407/2	Obrzeża betonowe, 20x6' cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem		
		Wyliczenie ilości robót:		
		10,35*2+7,62*2+7,62*2+3,87*2	58,920000	
		RAZEM:	58,920000	m 58,920
1.8	KNNRW 10/2404/9	Wzmocnienie podłoża, geowłóknina - warstwa separacyjna	m2	91,1
1.9	KNR 231/114/1	Analogia - warstwa z żwirku ochronnego gr 30cm układana pod urządzeniami.	m2	91,1
1.10	KNR 231/114/2	Analogia - warstwa z żwirku ochronnego gr 30cm układana pod urządzeniami, dodatek za każdy dalszy 1' cm grubości. Krotność=10	m2	91,1
2	Element	<b>Montaż ogrodzenia oraz dojście do placu zabaw.</b>		
2.1	Kalkulacja własna	Dostawa i montaż ogrodzenia panelowego o wysokości 150 cm na cokole betonowym.		
		Wyliczenie ilości robót:		
		101,8-1,2	100,600000	
		RAZEM:	100,600000	mb 100,600
2.2	Kalkulacja własna	Dostawa i montaż furtki z wypełnieniem panelowym - kolor furtki inny kolor niż ogrodzenie (w uzgodnieniu z zamawiającym) - szerokość w świetle 120cm, wysokość 150 cm, furtka zamykana na wkładkę.	kpl	1
2.3	KNR 231/101/5	Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników, ręcznie, grunt kategorii I-II, na głębokości 20' cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		(11,31+1,5)*1,5	19,215000	
		RAZEM:	19,215000	m2 19,215
2.4	KNR 231/101/6	Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników, ręcznie, grunt kategorii I-II, dodatek za każde dalsze 5' cm głębokości Krotność=2	m2	19,215
2.5	KNR 231/114/1	Podbudowy z kruszyw, pospółka, warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 20' cm	m2	19,215
2.6	KNR 231/114/7	Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 8' cm	m2	19,215
2.7	KNR 231/402/3	Ławy pod obrzeża, betonowa zwykła		
		Wyliczenie ilości robót:		
		(11,31*2+1,5*2+1,5)*0,1*0,2	0,542400	
		RAZEM:	0,542400	m3 0,542
2.8	KNR 231/407/3	Obrzeża betonowe, 30x8' cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem		
		Wyliczenie ilości robót:		
		11,31*2+1,5*2+1,5	27,120000	
		RAZEM:	27,120000	m 27,120
2.9	KNR 231/511/1 (1)	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej, grubość 6' cm, na podsypce piaskowej, kostka szara	m2	19,215

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
2.10	KNR 201/505/1	Plantowanie powierzchni gruntu rodzimego, ręczne, kategoria gruntu I-III		
		Wyliczenie ilości robót:		
		11,31*1,5*2	33,930000	
		RAZEM:	33,930000	m2 33,9
3	Element	<b>Montaż elementów wyposażenia placu zabaw.</b>		
3.1	Kalkulacja własna	Dostawa i montaż wraz z zabetonowaniem w podłożu - urządzenie zabawowe - wielofunkcyjne wg opisu dokumentacji projektowej - Zestaw z trzema ślizgami	kpl	1
3.2	Kalkulacja własna	Dostawa i montaż wraz z zabetonowaniem w podłożu - urządzenie zabawowe - wg opisu dokumentacji projektowej - karuzela tarczowa z siedziskami	kpl	1
3.3	Kalkulacja własna	Dostawa i montaż wraz z zabetonowaniem w podłożu - urządzenie zabawowe - wg opisu dokumentacji projektowej - Sprężynowiec bujak typu motor	kpl	1
3.4	Kalkulacja własna	Dostawa i montaż wraz z zabetonowaniem w podłożu - urządzenie zabawowe - wg opisu dokumentacji projektowej - Sprężynowiec bujak typu autko	kpl	1
3.5	Kalkulacja własna	Dostawa i montaż wraz z zabetonowaniem w podłożu - urządzenie zabawowe - wg opisu dokumentacji projektowej -Huśtawka wahadłowa podwójna	kpl	1
3.6	Kalkulacja własna	Dostawa i montaż wraz z zabetonowaniem w podłożu - urządzenie zabawowe - wg opisu dokumentacji projektowej -Huśtawka wagowa	kpl	1
3.7	Kalkulacja własna	Dostawa i montaż wraz z zabetonowaniem w podłożu - urządzenie - wg opisu dokumentacji projektowej -stojak na rowery	kpl	1
3.8	Kalkulacja własna	Dostawa i montaż wraz z zabetonowaniem w podłożu - urządzenie - wg opisu dokumentacji projektowej -ławka typ parkowy wraz z koszem na śmieci	kpl	4
3.9	Kalkulacja własna	Dostawa i montaż wraz z zabetonowaniem w podłożu - urządzenie - wg opisu dokumentacji projektowej -tablica informacyjna z regulaminem	kpl	1