

# STRONA TYTUŁOWA PRZEDMIARU ROBÓT

## 1. NAZWA ZAMÓWIENIA:

Rewitalizacja przestrzeni publicznej przy Świetlicy Wiejskiej w Rogienicach Wielkich - I etap prac.

2. Adres obiektu budowlanego (opis lokalizacji)	18-516 Mały Płock, Rogienice, ul. Długa 20A, Działka nr. ewid. 270
3. Nazwa zamawiającego	Gmina Mały Płock
4. Adres zamawiającego	18-516 Mały Płock , ul. Jana Kochanowskiego 15
5. Imię i nazwisko osoby sporządzającej przedmiar	Sławomir Daniszewski
6. Nazwa podmiotu opracowującej przedmiar	Biuro Projektowo - Kosztorysowe Sławomir Daniszewski
7. Adres podmiotu opracowującej przedmiar	18-400 Łomża ul. Kazańska 17/59
8. Data opracowania	2023-06-06

## Rodzaje robót według Wspólnego Słownika Zamówień

37410000-5 Sprzęt sportowy do uprawiania sportów na wolnym powietrzu

37535200-9 Wyposażenie placów zabaw

45233140-2 Roboty drogowe

BIURO PROJEKTOWO-KOSZTORYSOWE  
*Sławomir Daniszewski*  
18-400 Łomża, ul. Kazańska 17/59  
tel. 507 165 565 mail: danisz1@op.pl  
NIP: 7181276582 REGON-450152780

INSPEKTOR NADZORU  
*Sławomir Daniszewski*  
Upr. Nr UAN II 7342-14/94  
Nr ewid. POiB-PDL/BO/1912/02

## Spis działów przedmiaru robót

Rewitalizacja przestrzeni publicznej przy Świetlicy Wiejskiej w Rogienicach Wielkich - I etap prac.

Dział kosztorysu	Symbol CPV
1. Roboty drogowe	45233140-2
1.1. Roboty ziemne - korytowanie, niwelacja	
1.2. Podbudowa - plac manewrowy	
1.3. Krawężniki	
1.4. placyk pod miejsce na ognisko	
2. Wyposażenie placów zabaw Dostawa i montaż urządzeń rewitalizacji przestrzeni publicznej	37535200-9
2.1. montaż urządzeń	
2.2. Nawierzchnia pod urządzeniami	
3. Sprzęt sportowy do uprawiania sportów na wolnym powietrzu	37410000-5
3.1. Roboty ziemne, fundamenty	
3.2. Dostawa i montaż urządzeń siłowni	

## Tabela przedmiaru robót

Tytuł: Rewitalizacja przestrzeni publicznej przy Świątlicy Wiejskiej w Rogienicach Wielkich - I etap prac.

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
1.			Roboty drogowe [CPV:45233140-2:Roboty drogowe]		
1.1.			Roboty ziemne - korytowanie, niwelacja		
1	KNNR 1W 0112-0200	ST-0001	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych. 293,36/10000	ha	0,03 0,02934
2	KNR 2-01 0126-0100	ST-0001	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) grub. do 15cm za pomocą spycharek 293,36	m2	293,36 293,36000
3	KNR 2-31 0101-0100	ST-0001	Koryta wykonywane mechanicznie w gruncie kat. I-IV na całej szerokości jezdni i chodników o głębokości 20cm . koryta pod plac manewrowy: 293,36	m2	293,36 293,36000
4	KNR 2-31 0101-0200	ST-0001	Koryta wykonywane mechanicznie w gruncie kat. I-IV na całej szerokości jezdni i chodników; dodatek za każde dalsze 5cm głębokości ponad 20cm dodatek za następne 20 cm [Krotność = 4] koryta pod plac manewrowy: 293,36	m2	293,36 293,36000
5	KNR 13-12 0202-0100	ST-0001	Niwelacja terenu wykonywana spycharkami z przemieszczeniem urobku. Niwelacja nierówności terenu z nadaniem spadków . niwelacja nierówności terenu z nadaniem spadków: 293,36*0,30	m3	88,01 88,00800
6	KNR 2-31 0103-0400	ST-0001	Profilowanie i zagęszczanie podłoża, pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane mechanicznie w gruncie kat. I-IV 293,36	m2	293,36 293,36000
7	KNR 2-01 0214-0200	ST-0001	Pozycja zastępcza. Załadunek i wywóz nadmiaru ziemi samochodem samowyładowczym z budowy do miejsca składowiska ( lokalizacja wyładunku wg ustaleń zamawiającego).. ostateczna ilość wywozu wg potrzeb na budowie . W zakresie wywóz nadmiaru ziemi wraz z ewntualną utylizacją . 293,36*0,40	m3	117,34 117,34400
1.2.			Podbudowa - plac manewrowy		
8	KNR 2-31 0105-0300	ST-0001	Warstwy podsypkowe z piasku o grubości 3cm, po zagęszczeniu mechanicznym podsypka piaskiem dla wykonania poziomowania terenu placu manewrowego: 293,36	m2	293,36 293,36000

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
9	KNR 2-31 0105-0400	ST-0001	Warstwy podsypkowe z piasku; dodatek za każdy dalszy 1cm ponad 3cm grubości warstwy mechanicznie zagęszczanej [Krotność = 17]	m2	293,36
			podsypka piaskiem dla wykonania poziomowania terenu placu manewrowego: 293,36		293,36000
10	KNR 2-31 0114-0100	ST-0001	Podbudowy z kruszyw naturalnych - warstwa dolna grubości 20cm po zagęszczeniu	m2	293,36
			podbudowy pod plac manewrowy: 293,36		293,36000
11	KNR 2-31 0114-0700	ST-0001	Pozycja zastępcza. Podbudowy z kruszyw łamanych w proporcji 50% kruszywa łamanego frakcji od 0-31,50mm + 50 % pospółka - warstwa górna grubości 8cm po zagęszczeniu	m2	293,36
			pod plac manewrowy: 293,36		293,36000
12	KNR 2-31 0114-0800	ST-0001	Podbudowy z kruszyw łamanych - warstwa górna; dodatek za każdy dalszy 1cm grubości podbudowy dodatek za następne 12 cm . [Krotność = 12]	m2	293,36
			pod plac manewrowy: 293,36		293,36000
13	KNR 2-31 0511-0300	ST-0001	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8cm, na podsypce cementowo-piaskowej kostka brukowa szara gr. 8 cm Uwaga: 182,40m2 kostki dostarcza inwestor pozostałą ilość w gestii wykonawcy.	m2	293,36
			pod plac manewrowy: 293,36		293,36000
1.3.			<b>Krawężniki</b>		
14	KNR 2-31 0402-0400	ST-0001	Ławy betonowe z oporem pod krawężniki Z betonu B:15	1 m3	4,66
			krawężnik leżący we wjeździe na posesję: (5,15)*(0,35*0,30)		0,54075
			39,21*0,35*0,30		4,11705
15	KNKRB 6 0402-05	ST-0001	Krawężniki betonowe wtopione o wym. 12x25 cm na podsypce cem.-piaskowej	m	5,15
			krawężnik leżący we wjeździe na posesję: 5,15		5,15000
16	KNKRB 6 0402-03	ST-0001	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm	m	39,21
			kawężniki po zewnątrz placu manewrowego: 2,86		2,86000
			11,45		11,45000
			24,90		24,90000
1.4.			<b>placyk pod miejsce na ognisko</b>		
17	KNNR 1W 0112-0200	ST-0001	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych.	ha	
			3,14*(2,50*2,50)/10000		0,00196
18	KNR 2-01 0126-0100	ST-0001	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) grub. do 15cm za pomocą spycharek	m2	19,63
			3,14*(2,50*2,50)		19,62500

## 1.4. placyk pod miejsce na ognisko

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
19	KNR 2-31 0103-0400	ST-0001	Profilowanie i zagęszczanie podłoża, pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane mechanicznie w gruncie kat. I-IV  3,14*(2,50*2,50)/10000	m2	0,00196
20	KNR 2-01 0214-0200	ST-0001	Pozycja zastępcza. Załadunek i wywóz nadmiaru ziemi samochodem samowładowczym z budowy do miejsca składowiska ( lokalizacja wyładunku wg ustaleń zamawiającego).. ostateczna ilość wywozu wg potrzeb na budowie . W zakresie wywóz nadmiaru ziemi wraz z ewntualną utylizacją .  3,14*(2,50*2,50)*0,15	m3	2,94  2,94375
21	KNR 2-31 0105-0300	ST-0001	Warstwy podsypkowe z pospółka do nawierzchni drogowych o grubości 3cm, po zagęszczeniu mechanicznym  3,14*(2,50*2,50)	m2	19,63  19,62500
22	KNR 2-31 0105-0400	ST-0001	Warstwy podsypkowe z pospółka do nawierzchni drogowych ; dodatek za każdy dalszy 1cm ponad 3cm grubości warstwy mechanicznie zagęszczanej dodatek za następne 7 cm [Krotność = 7]  3,14*(2,50*2,50)	m2	19,63  19,62500
23	KNR 2-31 0502-0300	ST-0001	Chodniki z płyt betonowych np. Luxbruk Caffé gr. 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej  3,14*(2,50*2,50)	m2	19,63  19,62500
24	KNR 2-31 0402-0400	ST-0001	Ławy betonowe z oporem pod obrzeże z betonu B:15  2*3,14*2,50*0,20*0,25	1 m3	0,79  0,78500
25	KNKRB 6 0404-05	ST-0001	Obrzeża betonowe o wym. 30x8 cm na podsypce cem.-piaskowej z wyp.spoin zaprawa cementowa  2*3,14*2,50	m	15,70  15,70000
26	KNKRB 6 0404-06	ST-0001	Obrzeża betonowe - dod.za ustawienie na łukach o prom.do 10 m  2*3,14*2,50	m	15,70  15,70000
2.			<a href="#">Wyposażenie placów zabaw</a> [CPV:37535200-9:Wyposażenie placów zabaw] Dostawa i montaż urządzeń rewitalizacji przestrzeni publicznej		
2.1.			<a href="#">montaż urządzeń</a>		
27	KNR 2-23 0310-0700	ST-0002	Pozycja zastępcza . Dostawa i montaż urządzenia - Sześciokąt wielofunkcyjny A - wzór firmy Frajda Place Zabaw -lub równoważny Montaż zgodnie z zaleceniami producenta . Wariant - Drewno klejone. W zakresie wykopy pod fundamenty, wykonanie fundamentów i osadzenie urządzeń na poziomie docelowej nawierzchni - przyszłej. obsypanie fundamentów  1	szt	1,00  1,00000

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
28	KNR 2-23 0310-0700	ST-0002	Pozycja zastępcza . Dostawa i montaż tablicy informacyjnej . W zakresie wykopy pod fundamenty, wykonanie fundamentów i osadzenie urządzenia . obsypanie fundamentu	szt	1,00
			tablica informacyjna: 1		1,00000
29	KNR 2-23 0310-0100	ST-0002	Pozycja zastępcza. Dostawa i montaż kosza na śmieci metalowy. W zakresie wykopy pod fundamenty, wykonanie fundamentu i osadzenie urządzenia . obsypanie fundamentu	szt	1,00
			kosz na śmieci KM2-45l lub równoważny: 1		1,00000
30	KNR 2-21 0607-0100	ST-0002	Ławka ogrodowa królewska bez podłokietników dł. 150 cm . Dane techniczne: Ławka bez podłokietników dł. 150 cm. Materiał drewno liściaste olcha + żeliwo. długość ławki 150 cm szerokość deski 8 cm gr. deski 3,50- 4,00cm głębokość siedziska ok.40 cm, wysokość siedziska ok.41 cm, wysokość całkowita ok. 75 cm, udźwig ok.400 kg. Cztery deski na siedzisko i dwie na oparcie. Ławka mocowana na stałe. Lakierowanie ławki drewnopodobne, nogi malowane na kolor czarny.	szt	1,00
			ławka parkowa królewska dł. 150 cm: 1		1,00000
31	KNR 2-21 0607-0100	ST-0002	Dostawa i montaż ławki parkowej betonowej wzór LB 118 lub produkt równoważny .	szt	4,00
			ławka parkowa betonowa wzór LB 118: 4		4,00000
2.2.			<a href="#">Nawierzchnia pod urządzeniami</a>		
32	KNNR 1W 0112-0200	ST-0001	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych. Rodzaje robót - koryta pod nawierzchnie bezpieczną.	ha	0,01
			nawierzchnia pod placem zabaw:  (9,02*8,00)/10000		0,00722
33	KNNR 1 0113-0100	ST-0001	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą spycharek. Grubość warstwy do 15cm Pod nawierzchnie bezpieczną.	m2	72,16
			nawierzchnia pod placem zabaw:  9,02*8,00		72,16000
34	KSNR 6 0101-0200	ST-0001	Koryta wykonywane mechanicznie gł. do 20 cm w gruncie	m2	72,16
			nawierzchnia pod placem zabaw:  9,02*8,00		72,16000
35	KNNR 6 0105-0400	ST-0001	Warstwy podsypkowe. Podsypka piaskowa o grubości 5 cm. Zagęszczana mechanicznie	m2	72,16
			nawierzchnia pod placem zabaw:  9,02*8,00		72,16000
36	KNR 2-31 0402-0300	ST-0001	Ławy betonowe zwykłe pod obrzeża z betonu B:15	1 m3	0,77

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
			ława betonowa pod obrzeże:		
			$(9,02+9,02+8,00+8,00)*0,15*0,15$		0,76590
37	KNNR 6 0404-0200	ST-0001	Pozycja zastępcza. Dostawa i montaż obrzeża typu EKO-BORD BIG 100mm na ławach betonowych - lub obrzeża równoważne.	m	34,04
			obrzeża:		
			$9,02+9,02+8,00+8,00$		34,04000
38	KNNR 6 0105-0200	ST-0001	Pozycja zastępcza. Zasyпка z: - zasyпка piaskowej o frakcji 0,2-2 mm - 30 cm lub - ze żwiru granulacji 2-8 mm - grubości 30 cm.	m2	72,16
			nawierzchnia pod placem zabaw:		
			$9,02*8,00$		72,16000
39	Kalkulacja własna	ST-0001	Pozycja zastępcza. Separacja warstw gruntu geowłókninami - podłoże	m2	72,16
			nawierzchnia pod placem zabaw:		
			$9,02*8,00$		72,16000
40	KNR 4-01 0108-0500	ST-0001	Pozycja zastępcza. Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość wskazana przez inwestora nie więcej niż 10 km	m3	14,43
			$9,02*8,00*0,20$		14,43200
3.			<a href="#">Sprzęt sportowy do uprawiania sportów na wolnym powietrzu [CPV:37410000-5:Sprzęt sportowy do uprawiania sportów na wolnym powietrzu]</a>		
3.1.			<a href="#">Roboty ziemne, fundamenty</a>		
41	KNR 2-01 0310-0200	ST-0001	Ręczne wykopy jamiste ze skarpami o szerokości dna do 1,5m i głębokości do 1,5m w gruncie kat. III, ze złożeniem urobku na odkład Wykop pod fundamenty urządzeń siłowni .	m3	0,60
			+wykop pod fundament biegacz + pylon + orbitrek: $0,75*0,50*0,80$		0,30000
			+wykop pod fundament wyciąg + pylon + rower: $0,75*0,50*0,80$		0,30000
42	KNR 2-02 0204-0100	ST-0001	Stopy fundamentowe żelbetowe prostokątne o objętości do 0,5m3. Fundamenty pod urządzenia siłowni . Beton zwykły z kruszywa naturalnego C20/25 (B-25)	m3	0,38
			+wykop pod fundament biegacz + pylon + orbitrek: $0,75*0,50*0,50$		0,18750
			+wykop pod fundament wyciąg + pylon + rower: $0,75*0,50*0,50$		0,18750
43	KNR 2-01 0501-0100	ST-0001	Ręczne zasypywanie wykopów ze skarpami z przetrzutem gruntu kat. I-III na odległość do 3m	m3	0,23
			obsypanie fundamentów urządzeń:		
			$0,60-0,375$		0,22500
44	KNR 2-01 0415-0200	ST-0001	Rozplantowanie ręczne ziemi wydobytej z wykopów; gruntu kat. III leżącego w ilości 1m3 na długości 1m wzdłuż krawędzi wykopu. Rozplantowanie ziemi pozostałej po wykopach .	m3	0,38

## 3.1. Roboty ziemne, fundamenty

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
			rozplantowanie ziemi pozostałej po wykopach:		
			0,375		0,37500
3.2.			Dostawa i montaż urządzeń siłowni		
45	KNR 2-23 0310-0700	ST-0002	Pozycja zastępcza . Dostawa i montaż urządzenia siłowni zewnętrznej - biegacz+ pylon + orbitrek . Zgodnie z zaleceniami producenta .	szt	1,00
			prasa nożna + pylon + wioślarz: 1		1,00000
46	KNR 2-23 0310-0700	ST-0002	Pozycja zastępcza . Dostawa i montaż urządzenia siłowni zewnętrznej - wyciąg+ pylon+ rower. Zgodnie z zaleceniami producenta .	szt	1,00
			prasa nożna + pylon + wioślarz: 1		1,00000