
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

37410000-5	Sprzęt sportowy do uprawiania sportów na wolnym powietrzu
45236210-5	Wyrównanie nawierzchni placów zabaw dla dzieci
45100000-8	Przygotowanie terenu pod budowę
37535200-9	Wyposażenie placu zabaw
77310000-6	Usługi sadzenia roślin oraz utrzymania terenów zielonych
45112700-2	Roboty w zakresie kształtowania terenu
45233200-1	Roboty w zakresie różnych nawierzchni
45342000-6	Wznoszenie ogrodzeń

NAZWA INWESTYCJI: ZAGOSPODAROWANIE TERENU PRZY UL. WIŚNIOWA - ŁĄKOWA
ADRES INWESTYCJI: OLEŚNICA
NAZWA INWESTORA: MIASTO GMINA OLEŚNICA ZAKŁAD BUDYNKÓW KOMUNALNYCH
W OLEŚNICY
ADRES INWESTORA: UL. WOJSKA POLSKIEGO 13 ; 56-400 OLEŚNICA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

OUTSIDE Studio Projektowe Natalia Paja

DATA OPRACOWANIA: 23.02.2021

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania
23.02.2021

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR: OLEŚNICA					
1		URZĄDZENIA ZABAWOWE			
1.1		Demontaż oraz ponowny montaż			
1		BUJAK - demontaż urządzenia oraz ponowny montaż	szt		
d.1.1	kalk. własna				
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
2		HUŚTAWKA WAGOWA - demontaż urządzenia oraz ponowny montaż	szt		
d.1.1	kalk. własna				
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
3		OGRODZENIE - demontaż oraz ponowny montaż	m		
d.1.1	kalk. własna				
		20	m	20,000	
				RAZEM	20,000
1.2		Dostawa oraz montaż			
4		Dostawa i montaż urządzenia wraz z pracami ziemnymi - HUŚTAWKA WAHADŁOWA PODWÓJNA	szt		
d.1.2	kalk. własna				
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
5		Dostawa i montaż urządzenia wraz z pracami ziemnymi - ZESTAW ZABAWOWY WIELOFUNKCYJNY	szt		
d.1.2	kalk. własna				
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
6		Dostawa i montaż urządzenia wraz z pracami ziemnymi - KOSZ DO KOSZYKÓWKI	szt		
d.1.2	kalk. własna				
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
7		Dostawa i montaż wraz z pracami ziemnymi - OGRODZENIE PANELOWE 1,0X2,5M	m		
d.1.2	kalk. własna				
		4	m	4,000	
				RAZEM	4,000
8		Dostawa i montaż wraz z pracami ziemnymi - PIŁKOCHWYTY	m		
d.1.2	kalk. własna				
		9	m	9,000	
				RAZEM	9,000
2		STREFA RELAKSU			
2.1		Dostawa oraz montaż			
9		Dostawa i montaż wraz z pracami ziemnymi - ZESTAW PIKNIKOWY	szt		
d.2.1	kalk. własna				
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
10		Dostawa i montaż wraz z pracami ziemnymi - ALTANA	szt		
d.2.1	kalk. własna				
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
11		Dostawa i montaż wraz z pracami ziemnymi - STOLIK DO GIER EDUKACYJNYCH SZACHY/CHINCZYK	szt		
d.2.1	kalk. własna				
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
3		INFRASTRUKTURA UZUPEŁNIAJĄCA			
3.1		Dostawa oraz montaż			
12		Dostawa i montaż wraz z pracami ziemnymi - KOSZ NA ODPADY	szt		
d.3.1	kalk. własna				
		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
13		Dostawa i montaż wraz z pracami ziemnymi - ŁAWKA Z OPARCIEM I PODŁOKIETNIKAMI	szt		
d.3.1	kalk. własna				
		4	szt	4,000	
				RAZEM	4,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
14 d.3.1	kalk. własna	Dostawa i montaż wraz z pracami ziemnymi - ŁAWKA PÓŁOKRĄGŁA	szt		
		3	szt	3,000	
				RAZEM	3,000
15 d.3.1	kalk. własna	Dostawa i montaż wraz z pracami ziemnymi - STOJAK ROWEROWY 5-CIO STANOWISKOWY	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
4		NAWIERZCHNIE			
4.1		Nawierzchnia bezpieczna piaskowa			
16 d.4.1	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm	m2		
		164,4	m2	164,400	
				RAZEM	164,400
17 d.4.1	KNR 2-31 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości Krotność = 2	m2		
		164,4	m2	164,400	
				RAZEM	164,400
18 d.4.1		Wywóz i utylizacja POW. 164,4 M2 GR. 30 CM	m3		
		49,32	m3	49,320	
				RAZEM	49,320
19 d.4.1	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m2		
		164,4	m2	164,400	
				RAZEM	164,400
20 d.4.1	KNR 2-01 0121-01	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych	ha		
		0,02	ha	0,020	
				RAZEM	0,020
21 d.4.1	KNR 2-31 0104-01 analogia	Warstwy odsączające z piasku w korycie i na poszerzeniach, wykonanie i zagęszczanie ręczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm NAWIERZCHNIA BEZPIECZNA	m2		
		164,4	m2	164,400	
				RAZEM	164,400
22 d.4.1	KNR 2-31 0104-02 analogia	Warstwy odsączające z piasku w korycie i na poszerzeniach, wykonanie i zagęszczanie ręczne - za każdy dalszy 1 cm grubości ponad 10 cm NAWIERZCHNIA BEZPIECZNA Krotność = 20	m2		
		164,4	m2	164,400	
				RAZEM	164,400
4.2		Nawierzchnia z kostki betonowej			
23 d.4.2	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm	m2		
		77,3	m2	77,300	
				RAZEM	77,300
24 d.4.2	KNR 2-31 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości Krotność = 3	m2		
		77,3	m2	77,300	
				RAZEM	77,300
25 d.4.2		Wywóz i utylizacja POW. 77,3 M2 GR. 35 CM	m3		
		27,05	m3	27,050	
				RAZEM	27,050
26 d.4.2	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m2		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		77,3	m2	77,300	
				RAZEM	77,300
27 d.4.2	KNR 2-01 0121-01	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych	ha		
		0,01	ha	0,010	
				RAZEM	0,010
28 d.4.2	KNR 2-31 0114-01	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm PIASEK	m2		
		77,3	m2	77,300	
				RAZEM	77,300
29 d.4.2	KNR 2-31 0114-02	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu PIASEK Krotność = -10	m2		
		77,3	m2	77,300	
				RAZEM	77,300
30 d.4.2	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm KRUSZYWO 0-31,5 MM	m2		
		77,3	m2	77,300	
				RAZEM	77,300
31 d.4.2	KNR 2-31 0105-05	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grubości warstwy po zagęszczeniu	m2		
		77,3	m2	77,300	
				RAZEM	77,300
32 d.4.2	KNR 2-31 0105-06	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - za każdy dalszy 1 cm grubości warstwy po zagęszczeniu	m2		
		77,3	m2	77,300	
				RAZEM	77,300
33 d.4.2	KNR 2-31 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m2		
		77,3	m2	77,300	
				RAZEM	77,300
4.3		Obrzeża betonowe			
34 d.4.3	KNR 2-31 0401-06	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x40 cm w gruncie kat.III-IV	m		
		132	m	132,000	
				RAZEM	132,000
35 d.4.3		Wywóz i utylizacja materiału z korytowania	m3		
		15,84	m3	15,840	
				RAZEM	15,840
36 d.4.3	KNR 2-31 0407-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
		132	m	132,000	
				RAZEM	132,000
37 d.4.3	KNR 2-31 0402-03	Ława pod krawężniki betonowa zwykła	m3		
		5,28	m3	5,280	
				RAZEM	5,280
4.4		Płyty betonowe 0,8/0,8 m			
38 d.4.4	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm	m2		
		17,3	m2	17,300	
				RAZEM	17,300
39 d.4.4	KNR 2-31 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości Krotność = 3	m2		
		17,3	m2	17,300	
				RAZEM	17,300

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
40 d.4.4		Wywóz i utylizacja POW. 17,3 M2 GR. 35 CM	m3		
		6,05	m3	6,050	
				RAZEM	6,050
41 d.4.4	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m2		
		17,3	m2	17,300	
				RAZEM	17,300
42 d.4.4	KNR 2-01 0121-01	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych	ha		
		0,001	ha	0,001	
				RAZEM	0,001
43 d.4.4	KNR 2-31 0114-01	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm PIASEK	m2		
		17,3	m2	17,300	
				RAZEM	17,300
44 d.4.4	KNR 2-31 0114-02	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu PIASEK Krotność = -10	m2		
		17,3	m2	17,300	
				RAZEM	17,300
45 d.4.4	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm KRUSZYWO 0-31,5 MM	m2		
		17,3	m2	17,300	
				RAZEM	17,300
46 d.4.4	KNR 2-31 0105-05	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grubości warstwy po zagęszczeniu	m2		
		17,3	m2	17,300	
				RAZEM	17,300
47 d.4.4	KNR 2-31 0105-06	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - za każdy dalszy 1 cm grubości warstwy po zagęszczeniu	m2		
		17,3	m2	17,300	
				RAZEM	17,300
48 d.4.4	KNR 2-31 0502-04 analogia	Chodniki z płyt betonowych 80x80x6 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m2		
		17,3	m2	17,300	
				RAZEM	17,300
5		ZAGOSPODAROWANIE ZIELENIĄ			
49 d.5	KNR 2-21 0311-06	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form piennych na terenie płaskim w gruncie kat. III z całkowitą zaprawą dołów; średnica/głębokość : 0.7 m MIŁORZĄB DWUKLAPOWY	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
50 d.5	KNR 2-21 0311-06	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form piennych na terenie płaskim w gruncie kat. III z całkowitą zaprawą dołów; średnica/głębokość : 0.7 m AKACJA SZCZECINIASTA	szt.		
		5	szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
51 d.5	KNR 2-21 0302-05	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat. III z całkowitą zaprawą dołów; średnica/głębokość : 0.5 m KRZEWUSZKA CUDOWNA 'NANA PURPUREA'	szt.		
		15	szt.	15,000	
				RAZEM	15,000
52 d.5	KNR 2-21 0302-05	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat. III z całkowitą zaprawą dołów; średnica/głębokość : 0.5 m BUDLEJA DAWIDA 'FASCINATING'	szt.		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
53 d.5	KNR 2-21 0302-05	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat. III z całkowitą zaprawą dołów; średnica/głębokość : 0.5 m PNĄCZE - AKEBIA PIĘCIOLISTKOWA	szt.		
		11	szt.	11,000	
				RAZEM	11,000
54 d.5	KNR 2-21 0414-02 analogia	Obsadzenie kwietników bylinami przy ilości 6 szt./m2 KALIMERIS WCIĘTOLISTNA 'BLUE STAR' Krotność = 1,5	m2		
		21,33	m2	21,330	
				RAZEM	21,330
55 d.5	KNR 2-21 0414-02 analogia	Obsadzenie kwietników bylinami przy ilości 6 szt./m2 JEŻÓWKA PURPUROWA 'MAGNUS' Krotność = 1,5	m2		
		21,33	m2	21,330	
				RAZEM	21,330
56 d.5	KNR 2-21 0414-02 analogia	Obsadzenie kwietników bylinami przy ilości 6 szt./m2 RUNIANKA JAPONSKA 'VARIEGATA' Krotność = 1,5	m2		
		18,33	m2	18,330	
				RAZEM	18,330
57 d.5	KNR 9-11 0201-04	Separacja warstw gruntu -AGROWŁÓKNINA	m2		
		87	m2	87,000	
				RAZEM	87,000
58 d.5	KNR 2-21 0218-02 analogia	Rozścielenie kory ręczne z transportem taczkami na terenie płaskim 87 M2 * 0,05 m POD BYLINY	m3		
		4,35	m3	4,350	
				RAZEM	4,350
6		ROBOTY POZOSTAŁE			
59 d.6	kalk. własna	INWENTARYZACJA GEODEZYJNA POWYKONAWCZA	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
60 d.6	kalk. własna	TRANSPORT	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000