
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45100000-8	Przygotowanie terenu pod budowę
45233250-6	Roboty w zakresie nawierzchni, z wyjątkiem dróg
45112700-2	Roboty w zakresie kształtowania terenu
45111291-4	Roboty w zakresie zagospodarowania terenu
45233222-1	Roboty budowlane w zakresie układania chodników
34953300-5	Chodniki
45112723-9	Roboty w zakresie kształtowania placów zabaw
45236210-5	Wyrównywanie nawierzchni placów zabaw dla dzieci

NAZWA INWESTYCJI: Modernizacja placu zabaw nad jeziorem lidzbarskim

NAZWA INWESTORA: Gmina Lidzbark

ADRES INWESTORA: ul. Sądowa 21, 13-230 Lidzbark

DATA OPRACOWANIA: 18.12.2023

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania

18.12.2023

Data zatwierdzenia

	Spis treści	
Strona Tytułowa		1
Spis treści		2
Przedmiar		3
1 PRACE PRZYGOTOWAWCZE		3
2 PRACE ROZBIÓRKOWE		3
3 PLACE UTWARDZONE		3
4 NAWIERZCHNIA NIEULEPSZONA		3
5 NAWIERZCHNIA BEZPIECZNA WYPOSAŻENIA PLACU ZABAW		4
6 WYPOSAŻENIE PLACU ZABAW		4
7 DRZEWA		6
8 LABIRYNT + OGRODZENIE		6
9 Oświetlenie parku		7

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR:					
1		PRACE PRZYGOTOWAWCZE			
1 d.1	KNR 2-01 0121-02	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie placów postojowych	ha		
		0,4542	ha	0,454	
				RAZEM	0,454
2		PRACE ROZBIÓRKOWE			
2 d.2	kalk. własna	Ręczne istniejących elementów placu zabaw	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
3 d.2	kalk. własna	Ręczne rozebranie ogrodzenia, furtok	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
3		PLACE UTWARDZONE			
3.1		Prace przygotowawcze			
4 d.3.1	KNR 2-31 0101-01 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości alejek w gruncie kat. I-IV głębokości 25 cm	m2		
		alejki i place o nawierzchni nieulepszonej	m2	257,000	
		257		RAZEM	257,000
5 d.3.1	KNR 2-21 0218-03	Rozścielenie ziemi urodzajnej spycharkami na terenie płaskim	m3		
		(257,00) * 0,25	m3	64,250	
				RAZEM	64,250
3.2		Obrzeża			
6 d.3.2	KNNR 6 0404-01	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową	m		
		ZJAZD	m	424,000	
		145 * 2 + 40 * 2 + 20 * 2 + 7 * 2		RAZEM	424,000
3.3		Nawierzchnia z kostki brukowej			
7 d.3.3	KNR 2-31 0103-02	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. III-IV	m2		
		15 + 242	m2	257,000	
				RAZEM	257,000
8 d.3.3	KNR 2-31 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej (10cm)	m2		
		15 + 242	m2	257,000	
				RAZEM	257,000
4		NAWIERZCHNIA NIEULEPSZONA			
4.1		Prace przygotowawcze			
9 d.4.1	KNR 2-31 0101-01 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości alejek w gruncie kat. I-IV głębokości 25 cm	m2		
		alejki i place o nawierzchni nieulepszonej	m2	1 021,500	
		1021,50		RAZEM	1 021,500
10 d.4.1	KNR 2-21 0218-03	Rozścielenie ziemi urodzajnej spycharkami na terenie płaskim	m3		
		(1021,50) * 0,25	m3	255,375	
				RAZEM	255,375
4.2		Obrzeża betonowe			
11 d.4.2	KNNR 6 0404-01	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową	m		
		150,00	m	150,000	
				RAZEM	150,000
4.3		Podbudowa			

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
12 d.4.3	KSNR 6 0113-01	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 15 cm	m2		
		1021,50	m2	1 021,500	
				RAZEM	1 021,500
4.4		Nawierzchnia właściwa			
13 d.4.4	KNR 2-31 0201-01 0201-02 analogia	Nawierzchnia gruntowa z mieszanek piaszczysto-gliniastych na podbudowie - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m2		
		1021,50	m2	1 021,500	
				RAZEM	1 021,500
5		NAWIERZCHNIA BEZPIECZNA WYPOSAŻENIA PLACU ZABAW			
5.1		Prace przygotowawcze dla stref o max wysokości upadku pow. 200cm			
14 d.5.1	KNR 2-31 0101-01 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta dla strefy bezpiecznej w gruncie kat. I-IV głębokości 40 cm	m2		
		alejki i place o nawierzchni nieulepszonej 200,00	m2	200,000	
				RAZEM	200,000
15 d.5.1	KNR 2-21 0218-03	Rozścielenie ziemi urodzajnej spycharkami na terenie płaskim	m3		
		(200,00) * 0,40	m3	80,000	
				RAZEM	80,000
5.2		Prace przygotowawcze dla stref o max wysokości upadku poniżej. 200cm			
16 d.5.2	KNR 2-31 0101-01 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta dla strefy bezpiecznej w gruncie kat. I-IV głębokości 30 cm	m2		
		alejki i place o nawierzchni nieulepszonej 850,00	m2	850,000	
				RAZEM	850,000
17 d.5.2	KNR 2-21 0218-03	Rozścielenie ziemi urodzajnej spycharkami na terenie płaskim	m3		
		(850,00) * 0,30	m3	255,000	
				RAZEM	255,000
5.3		Obrzeża			
18 d.5.3	KNK 2-06 0405-01	Obrzeża PVC o wym. 20x0,03 cm	m		
		420,00	m	420,000	
				RAZEM	420,000
5.4		Nawierzchnia właściwa			
19 d.5.4	KNR 2-31 0104-01 0104-02 analogia	Warstwy odsączające z piasku - grubość warstwy 40 cm	m2		
		200	m2	200,000	
				RAZEM	200,000
20 d.5.4	KNR 2-31 0104-01 0104-02 analogia	Warstwy odsączające z piasku - grubość warstwy 30 cm	m2		
		850	m2	850,000	
				RAZEM	850,000
6		WYPOSAŻENIE PLACU ZABAW			
21 d.6	kalk. własna	ZAKUP I MONTAŻ WYPOSAŻENIA NA PLAC ZABAW - ZESTAW ZABAWOWY - ZAMEK - OZNACZENIE NR 1 NA PZT	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
22 d.6	kalk. własna	ZAKUP I MONTAŻ WYPOSAŻENIA NA PLAC ZABAW - ZESTAW ZABAWOWY - OZNACZENIE NR 2 NA PZT	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
23 d.6	kalk. własna	ZAKUP I MONTAŻ WYPOSAŻENIA NA PLAC ZABAW - ZESTAW ZABAWOWY - OZNACZENIE NR 3 NA PZT	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
24 d.6	kalk. własna	ZAKUP I MONTAŻ WYPOSAŻENIA NA PLAC ZABAW - LINARIUM - OZNACZENIE NR 4 NA PZT	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
25 d.6	kalk. własna	ZAKUP I MONTAŻ WYPOSAŻENIA NA PLAC ZABAW - ZJAZD LINOWY - OZNACZENIE NR 5 NA PZT	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
26 d.6	kalk. własna	ZAKUP I MONTAŻ WYPOSAŻENIA NA PLAC ZABAW - ZJEŹDŹALNIA 180CM - OZNACZENIE NR6 NA PZT	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
27 d.6	kalk. własna	ZAKUP I MONTAŻ WYPOSAŻENIA NA PLAC ZABAW - HUŚTAWKA PIĘCIOOSOBOWA - OZNACZENIE NR7 NA PZT	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
28 d.6	kalk. własna	ZAKUP I MONTAŻ WYPOSAŻENIA NA PLAC ZABAW - HUŚTAWKA WIELOOSOBOWA - OZNACZENIE NR8 NA PZT	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
29 d.6	kalk. własna	ZAKUP I MONTAŻ WYPOSAŻENIA NA PLAC ZABAW - KARUZELA - OZNACZENIE NR9 NA PZT	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
30 d.6	kalk. własna	ZAKUP I MONTAŻ WYPOSAŻENIA NA PLAC ZABAW - HUŚTAWKA WAGOWA - OZNACZENIE NR10 NA PZT	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
31 d.6	kalk. własna	ZAKUP I MONTAŻ WYPOSAŻENIA NA PLAC ZABAW - PANEL EDUKACYJNY - OZNACZENIE NR11 NA PZT	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
32 d.6	kalk. własna	ZAKUP I MONTAŻ WYPOSAŻENIA NA PLAC ZABAW - PANEL EDUKACYJNY - OZNACZENIE NR12 NA PZT	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
33 d.6	kalk. własna	ZAKUP I MONTAŻ WYPOSAŻENIA NA PLAC ZABAW - PANEL EDUKACYJNY - OZNACZENIE NR13 NA PZT	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
34 d.6	kalk. własna	ZAKUP I MONTAŻ WYPOSAŻENIA NA PLAC ZABAW - PANEL EDUKACYJNY - OZNACZENIE NR14 NA PZT	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
35 d.6	kalk. własna	ZAKUP I MONTAŻ WYPOSAŻENIA NA PLAC ZABAW - BUJAK - OZNACZENIE NR15 NA PZT	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
36 d.6	kalk. własna	ZAKUP I MONTAŻ WYPOSAŻENIA NA PLAC ZABAW - BUJAK - OZNACZENIE NR16 NA PZT	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
37 d.6	kalk. własna	ZAKUP I MONTAŻ WYPOSAŻENIA NA PLAC ZABAW - BUJAK - OZNACZENIE NR17 NA PZT	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
38 d.6	kalk. własna	ZAKUP I MONTAŻ WYPOSAŻENIA NA PLAC ZABAW - STOLIK Z ŁAWKAMI - OZNACZENIE NR18 NA PZT	kpl.		
		4	kpl.	4,000	
				RAZEM	4,000
39 d.6	kalk. własna	ZAKUP I MONTAŻ WYPOSAŻENIA NA PLAC ZABAW - TABLICA REGULAMIN - OZNACZENIE NR19 NA PZT	kpl.		
		5	kpl.	5,000	
				RAZEM	5,000
40 d.6	kalk. własna	ZAKUP I MONTAŻ WYPOSAŻENIA NA PLAC ZABAW - ZESTAW ZABAWOWY - OZNACZENIE NR 20 NA PZT	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
41 d.6	kalk. własna	ZAKUP I MONTAŻ WYPOSAŻENIA NA PLAC ZABAW - ZESTAW ZABAWOWY - OZNACZENIE NR 21 NA PZT	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
42 d.6	kalk. własna	ZAKUP I MONTAŻ WYPOSAŻENIA NA PLAC ZABAW - PRZEJŚCIE RUROWE - OZNACZENIE NR22 NA PZT	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
43 d.6	kalk. własna	ZAKUP I MONTAŻ WYPOSAŻENIA NA PLAC ZABAW - ZESTAW SPRAWNOŚCIOWY - OZNACZENIE NR23 NA PZT	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
44 d.6	kalk. własna	ZAKUP I MONTAŻ WYPOSAŻENIA NA PLAC ZABAW - BUJAK OWIECZKA - OZNACZENIE NR24 NA PZT	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
45 d.6	kalk. własna	ZAKUP I MONTAŻ WYPOSAŻENIA NA PLAC ZABAW - ŁAWKA Z OPARCIEM - OZNACZENIE NR25 NA PZT	kpl.		
		21	kpl.	21,000	
				RAZEM	21,000
46 d.6	kalk. własna	ZAKUP I MONTAŻ WYPOSAŻENIA NA PLAC ZABAW - KOSZ NA ŚMIECI - OZNACZENIE NR26 NA PZT	kpl.		
		11	kpl.	11,000	
				RAZEM	11,000
7		DRZEWA			
47 d.7	KNP 01 1227 -01.01	Sadzenie drzew i krzewów z bryłą korzeniową o śr. (bez kosza) od 20 do 30 cm w terenie płaskim (KLON CZERWONY)	szt.		
		8	szt.	8,000	
				RAZEM	8,000
48 d.7	KNP 01 1227 -01.01	Sadzenie drzew i krzewów z bryłą korzeniową o śr. (bez kosza) od 20 do 30 cm w terenie płaskim (KLON POSPOLITY)	szt.		
		13	szt.	13,000	
				RAZEM	13,000
49 d.7	KNP 01 1227 -01.01	Sadzenie drzew i krzewów z bryłą korzeniową o śr. (bez kosza) od 20 do 30 cm w terenie płaskim (KLON ŻÓŁTY)	szt.		
		6	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
8		LABIRYNT + OGRODZENIE			
50 d.8	kalk. własna	Wykonanie i montaż paneli labiryntu	m		
		270	m	270,000	
				RAZEM	270,000
51 d.8	kalk. własna	Wykonanie i montaż ogrodzenia wraz z furtkami	m		
		280	m	280,000	
				RAZEM	280,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
9		Oświetlenie parku			
52 d.9	kalk. własna	Montaż kompletnych lamp parkowych	szt		
		7	szt	7,000	
				RAZEM	7,000
53 d.9	kalk. własna	Montaż kompletnych lamp ziemnych najazdowych kierunkowych	szt		
		70	szt	70,000	
				RAZEM	70,000