
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamowień

45000000-7	Roboty budowlane
45100000-8	Przygotowanie terenu pod budowę
45212100-7	Roboty budowlane w zakresie obiektów wypoczynkowych
45340000-2	Instalowanie ogrodzeń, płotów i sprzętu ochronnego
45233253-7	Roboty w zakresie nawierzchni dróg dla pieszych

NAZWA INWESTYCJI: PRZEBUDOWA BOISK
WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ TOWARZYSZĄCĄ
PRZY SZKOLE PODSTAWOWEJ NR 2 W GIŻYCKU

ADRES INWESTYCJI: Ul. Warszawska 39
11-500 Giżycko

NAZWA INWESTORA: Gmina Miejska Giżycko

ADRES INWESTORA: Al. 1 Maja 14
11-500 Giżycko

BRANŻE: BUDOWLANA; ELEKTRYCZNA

DATA OPRACOWANIA: 26.11.2022

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Przedmiar

Lp.	Podstawa	spec. tech.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR:						
1	4500000-7		Roboty budowlane			
1.1	4510000-8		Przygotowanie terenu pod budowę - roboty rozbiórkowe			
1	KNR 4-04 0602-02		Burzenie murów z cegły specjalnej na zaprawie cementowej o wysokości do 4 m ponad terenem przy użyciu młotów pneumatycznych	m3		
d.1.1			28	m3	28,000	
					RAZEM	28,000
2	KNR 4-04 0506-04		Rozebranie pokrycia dachowego z blachy nie nadającej się do użytku	m2		
d.1.1			64	m2	64,000	
					RAZEM	64,000
3	KNR 4-04 0403-03		Rozebranie konstrukcji więźb dachowych - ołacenie dachu	m2		
d.1.1			poz.2	m2	64,000	
					RAZEM	64,000
4	KNR 4-04 0403-04		Rozebranie konstrukcji więźb dachowych prostych	m2		
d.1.1			poz.2	m2	64,000	
					RAZEM	64,000
5	kalk. własna		Demontaż sprzętu sportowego - kosze do koszykówki, bramki do piłki ręcznej, zestaw do siatkówki plażowej	kpl		
d.1.1			1	kpl	1,000	
					RAZEM	1,000
6	KNR 4-04 1107-03		Transport złomu samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem mechanicznym na odległość do 1 km	t		
d.1.1			0,2	t	0,200	
					RAZEM	0,200
7	KNR 4-04 1107-04		Transport złomu samochodem skrzyniowym - dodatek za każdy rozpoczęty km ponad 1 km Krotność = 15	t		
d.1.1			poz.6	t	0,200	
					RAZEM	0,200
8	KNR 2-31 0803-03		Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 3 cm	m2		
d.1.1			1695	m2	1 695,000	
					RAZEM	1 695,000
9	KNR 2-31 0803-04		Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych - dalszy 1 cm grubości Krotność = 7	m2		
d.1.1			poz.8	m2	1 695,000	
					RAZEM	1 695,000
10	KNR 2-31 0807-01		Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m2		
d.1.1			275	m2	275,000	
					RAZEM	275,000
11	KNNR 1 0202-06		Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.40 m3 w gruncie kat. III-IV z transportem urobku na odległość do 1 km samochodami samowyładowczymi	m3		
d.1.1			1836 * 0,38 + 254 * 0,35	m3	786,580	
					RAZEM	786,580
12	KNR 4-04 1103-04		Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odległość 1 km	m3		
d.1.1			poz.8 * 0,1 + poz.10 * 0,8 + poz.1	m3	417,500	
					RAZEM	417,500

Przedmiar

Lp.	Podstawa	spec. tech	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
13 d.1.1	KNR 4-04 1103-05		Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samochodem samowyladowczym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km Krotność = 15	m3		
			poz.12	m3	417,500	
					RAZEM	417,500
1.2	45212100-7		Roboty budowlane w zakresie obiektów wypoczynkowych			
1.2.1			Nawierzchnie sportowe			
14 d.1.2. 1	KNNR 6 0103-01		Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane ręcznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m2		
			1836	m2	1 836,000	
					RAZEM	1 836,000
15 d.1.2. 1	KNNR 6 0104-02		Warstwy odsączające zagęszczane mechanicznie o gr.20 cm	m2		
			poz.14	m2	1 836,000	
					RAZEM	1 836,000
16 d.1.2. 1	KNR AT-04 0101-01		Warstwa wzmacniająca grunt pod warstwy technologiczne z geowłókniny o szer. 5,0 m	m2		
			poz.14	m2	1 836,000	
					RAZEM	1 836,000
17 d.1.2. 1	KNNR 6 0404-04		Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową	m		
			228	m	228,000	
					RAZEM	228,000
18 d.1.2. 1	KNR 2-31 0402-04		Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m3		
			poz.17 * 0,06	m3	13,680	
					RAZEM	13,680
19 d.1.2. 1	KNNR 6 0113-02		Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m2		
			poz.14	m2	1 836,000	
					RAZEM	1 836,000
20 d.1.2. 1	KNNR 6 0113-05		Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu 10 cm	m2		
			poz.14	m2	1 836,000	
					RAZEM	1 836,000
21 d.1.2. 1	KNNR 6 0106-01		Warstwa wyrównująca 3cm z mialu kamiennego	m2		
			poz.14	m2	1 836,000	
					RAZEM	1 836,000
22 d.1.2. 1			Nawierzchnia syntetyczna typu 2S na podbudowie ET	m2		
			poz.14	m2	1 836,000	
					RAZEM	1 836,000
1.2.2			Skocznia do skoku w dal			
23 d.1.2. 2	KNNR 6 0404-04 analogia		Obrzeża systemowe polimerobetonowe z wtopioną ochroną krawędzi	m		
			20	m	20,000	
					RAZEM	20,000
24 d.1.2. 2	KNR 2-31 0402-04		Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m3		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	spec. tech.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			poz.23 * 0,06	m3	1,200	
					RAZEM	1,200
25 d.1.2. 2	KNR AT-04 0101-01		Warstwa wzmacniająca grunt pod warstwy technologiczne z geowłókniny o szer. 5,0 m	m2		
			21	m2	21,000	
					RAZEM	21,000
26 d.1.2. 2	KNNR 6 0104-02		Warstwy odsączające zagęszczane mechanicznie o gr.20 cm	m2		
			poz.25	m2	21,000	
					RAZEM	21,000
27 d.1.2. 2			Wypełnienie skoczni piaskiem	m3		
			21 * 0,4	m3	8,400	
					RAZEM	8,400
1.2.3			Wyposażenie sportowe			
28 d.1.2. 3			Dostawa i montaż siłowni kalistenicznej	kpl		
			1	kpl	1,000	
					RAZEM	1,000
29 d.1.2. 3			Dostawa i montaż deski do skoku w dal	kpl		
			1	kpl	1,000	
					RAZEM	1,000
30 d.1.2. 3	KNR 2-23 0309-03		Osadzenie tulei do słupków i stojaków obsady przedniej do piłki nożnej	szt.		
			4	szt.	4,000	
					RAZEM	4,000
31 d.1.2. 3	KNR 2-23 0310-06		Ustawienie w gotowych otworach bramek stalowych do piłki ręcznej	szt.		
			2	szt.	2,000	
					RAZEM	2,000
32 d.1.2. 3	KNR 2-23 0309-02		Osadzenie tulei do słupków i stojaków siatkówki i tenisa	szt.		
			2	szt.	2,000	
					RAZEM	2,000
33 d.1.2. 3	KNR 2-23 0310-02		Ustawienie w gotowych otworach stojaków do siatkówki i kometki	szt.		
			2	szt.	2,000	
					RAZEM	2,000
34 d.1.2. 3	KNR 2-23 0309-06		Osadzenie tulei do słupków i stojaków do koszykówki	szt.		
			3	szt.	3,000	
					RAZEM	3,000
35 d.1.2. 3	KNR 2-23 0310-04		Ustawienie w gotowych otworach stojaków metalowych do koszykówki	szt.		
			3	szt.	3,000	
					RAZEM	3,000
36 d.1.2. 3	KNR 2-23 0308-02		Wykonanie fundamentów betonowych z betonu żwirowego o obj.0.3 m3	m3		
			4,5	m3	4,500	
					RAZEM	4,500

Przedmiar

Lp.	Podstawa	spec. tech.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1.2.4			Mała architektura			
37 d.1.2. 4			Dostawa i montaż ławek parkowych	szt		
			9	szt	9,000	
					RAZEM	9,000
38 d.1.2. 4			Dostawa i montaż koszy na śmieci	szt		
			2	szt	2,000	
					RAZEM	2,000
39 d.1.2. 4			Dostawa i montaż stojaka na rowery	kpl		
			1	kpl	1,000	
					RAZEM	1,000
1.3	45340000-2		Instalowanie ogrodzeń, płotów i sprzętu ochronnego			
40 d.1.3			Dostawa i montaż piłkochwyłów wys. 6,00m, słupy aluminiowe w tulejach	m		
			25,5 * 2 + 46,2	m	97,200	
					RAZEM	97,200
41 d.1.3			Dostawa i montaż - osłony antyurazowe na słupy	szt		
			5	szt	5,000	
					RAZEM	5,000
42 d.1.3	KNNR 2 1601-02		Cokoły betonowe 0.2x0.3 m z fundamentami 0.2x0.8 m	m		
			8,25	m	8,250	
					RAZEM	8,250
43 d.1.3	KNNR 2 1602-03		Ogrodzenie o wys. do 4m	m		
			8,25	m	8,250	
					RAZEM	8,250
1.4	45233253-7		Roboty w zakresie nawierzchni dróg dla pieszych			
44 d.1.4	KNNR 6 0103-01		Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane ręcznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m2		
			254	m2	254,000	
					RAZEM	254,000
45 d.1.4	KNNR 6 0104-02		Warstwy odsączające zagęszczane mechanicznie o gr.20 cm	m2		
			poz.44	m2	254,000	
					RAZEM	254,000
46 d.1.4	KNR AT-04 0101-01		Warstwa wzmacniająca grunt pod warstwy technologiczne z geowłókniny o szer. 5,0 m	m2		
			poz.44	m2	254,000	
					RAZEM	254,000
47 d.1.4	KNR 2-31 0403-04		Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 20x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
			132	m	132,000	
					RAZEM	132,000
48 d.1.4	KNR 2-31 0402-04		Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m3		
			poz.47 * 0,12	m3	15,840	
					RAZEM	15,840
49 d.1.4	KNNR 6 0113-02		Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m2		
			poz.44	m2	254,000	
					RAZEM	254,000
50 d.1.4	KNR 2-31 0511-03		Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m2		
			poz.44	m2	254,000	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	spec. tech	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	254,000
51 d.1.4	KNNR 1 0526-01		Rozścielenie ziemi urodzajnej (humusu) spycharką na terenie płaskim	m3		
			430 * 0,1	m3	43,000	
					RAZEM	43,000
52 d.1.4	KNR 2-21 0404-01		Wykonanie trawników parkowych siewem na gruncie kat. I-II bez nawożenia	ha		
			430 * 0,0001	ha	0,043	
					RAZEM	0,043
1.5			Remont ogrodzenia			
53 d.1.5	KNR AT-50 0104-04		Czyszczenie powierzchni muru przez piaskowanie	m2		
			100,2 * (0,5 + 0,3 + 0,25)	m2	105,210	
					RAZEM	105,210
54 d.1.5	KNNR 3 0604-02		Uzupełnienie tynków zewnętrznych materiałem z włóknem szklanym	m2		
			poz.53 * 0,1	m2	10,521	
					RAZEM	10,521
55 d.1.5	KNNR 3 0607-03		Dwukrotne malowanie tynków zewnętrznych farbą odporną na warunki atmosferyczne z przygotowaniem powierzchni	m2		
			poz.54	m2	10,521	
					RAZEM	10,521
56 d.1.5			Czyszczenie ogrodzenia - przęśła i słupy	m		
			100	m	100,000	
					RAZEM	100,000
57 d.1.5	KNR 7-12 0205-02		Malowanie pędzlem farbami do gruntowania epoksydowymi konstrukcji ogrodzenia	m2		
			720	m2	720,000	
					RAZEM	720,000
58 d.1.5	KNR 7-12 0211-02		Malowanie pędzlem farbami nawierzchniowymi fталowymi konstrukcji ogrodzenia Krotność = 2	m2		
			720	m2	720,000	
					RAZEM	720,000
1.6			Instalacje elektryczne i teletechniczne			
59 d.1.6			Budowa oświetlenia obiektu	kpl		
			1	kpl	1,000	
					RAZEM	1,000
60 d.1.6			Rozbudowa monitoringu boiska	kpl		
			1	kpl	1,000	
					RAZEM	1,000
61 d.1.6			Rozbudowa monitoringu miejskiego	kpl		
			1	kpl	1,000	
					RAZEM	1,000