

Przedmiar

Obiekt	Budowa ścieżki spacerowej otaczającej jezioro, ścieżki treningowej, pomostu widokowego wraz z montażem ławek parkowych, koszy na odpady i stojaków na rowery na podstawie koncepcji programowo – przestrzennej pn.: „Jezioro Burmistrzowskie – Eko Park” w pobliżu ulicy Rogatki w Złotowie
Kod CPV	
Budowa	ZŁOTÓW
Inwestor	GMINA MIASTO ZŁOTÓW, AL. PIASTA 1, 77-400 ZŁOTÓW
Biuro kosztorysowe	„PRO-BUD” - PROJEKTOWANIE I NADZÓR BUDOWLANY mgr inż. GRZEGORZ WITKOWICZ

Sporządził GRZEGORZ WITKOWICZ

luty 2021 r.

Budowa ścieżki spacerowej otaczającej jezioro, ścieżki treningowej, pomostu widokowego wraz z montażem ławek parkowych, koszy na odpady i stojaków na rowery na podstawie koncepcji programowo – przestrzennej pn.: „Jezioro Burmistrzowskie – Eko Park” w pobliżu ulicy Rogatki w Złotowie

Nr	Nr ST	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość
1. Roboty przygotowawcze				
1	D.01.01.01a	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie placów postojowych, dróg dojazdowych, dojeżdż 354/10000	ha	0,035
		razem	ha	0,035
2	D.09.01.01	Mechaniczne karczowanie zagajników gęstych 0,29	ha	0,290
		razem	ha	0,290
3	D.09.01.01	Niwelacja terenu 1304,00	m2	1 304,000
		razem	m2	1 304,000
2. Roboty ziemne				
4	D.02.01.01	Roboty ziemne z transportem urobku i utylizacją (12,00*2,50)*0,38	m3	11,400
		razem	m3	11,400
3. Podbudowa				
5	D.04.02.01	Warstwa odsączająca z piasku średniego 15cm 12,00*2,50	m2	30,000
		razem	m2	30,000
6	D.04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego 0-31,5 mm, grubość warstwy po zagęszczeniu 10cm 12,00*2,50	m2	30,000
		razem	m2	30,000
4. Nawierzchnia				
7	D.05.02.01	Nawierzchnia gruntowa ulepszona przez doziarnienie z kruszywem naturalnym przekruszonym 0/16mm na głębokość 10cm w ilości 50% 353,00	m2	353,000
		razem	m2	353,000
8	PB	Taras widokowy z betonowej kostki brukowej o grubości 8cm na podsypce cem - piaskowej Rm=2,5 MPa gr. 5 cm 12,00*2,50	m2	30,000
		razem	m2	30,000
9	PB	Ława betonowa z oporem pod obrzeże w ilości 0,03 m3/m z betonu C-12/15 (12,00*2+2,50*2)*0,03	m3	0,870
		razem	m3	0,870
10	PB	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8cm na podsypce cementowo - piaskowej, z wypełnieniem spoin piaskiem 12,00*2+2,50*2	m	29,000
		razem	m	29,000
5. Zieleni				
11	D.09.01.01	Przygotowanie terenu pod obsadzenia kwiatowe lub krzewiaste w gruncie kategorii I-II z wymianą gruntu rodzimego gr. 15 cm na warstwę ziemi urodzajnej gr. 10 cm oraz warstw 2-3 cm kompostu 1230,00	m2	1 230,000
		razem	m2	1 230,000
12	D.09.01.01	Wykonanie trawników z rolki z wykorzystaniem istniejącej ziemi urodzajnej 468,00	m2	468,000
		razem	m2	468,000
13	D.09.01.01	Sadzenie roślin okrywowych na terenie płaskim w gruncie kategorii I-II w dołach o średnicy i głębokości 0,3m z całkowitą zaprawą dołów wyściółkowane przekompostowaną korą gr. 5 cm Cytisus decumbens Szczodrzeniec położony 400 Cytisus *praeco* 'Allgold' Szczodrzeniec wczesny 'Allgold' 54 Rosa gallica Róża francuska 80 Rosa pendulina Róża alpejska 120	m2	400,000
			m2	54,000
			m2	80,000
			m2	120,000
		razem	m2	654,000
14	D.09.01.01	Wykonanie łaki kwietnej 570,00	m2	570,000
		razem	m2	570,000
15	D.09.01.01	Sadzenie krzewów na terenie płaskim w gruncie kategorii I-II w dołach o średnicy i głębokości 0,3m z całkowitą zaprawą dołów wyściółkowane przekompostowaną korą gr. 5 cm Carataegus monogyna Głóg jednoszyjkowy 50 Prunus spinosa Śliwa tarnina 400 Cornus sanguinea Dereń świdwa 50 Cotoneaster integerrimus Irga zwyczajna 50 Crataegus monogyna Głóg jednoszyjkowy 150 Euonymus europaeus Trzmielina brodawkowata 80 Lonicera nigra Wiciokrzew czarny 70 Sali* caprea Wierzba iwa 30 Rosa canina Róża dzika 90	szt	50,000
			szt	400,000
			szt	50,000
			szt	50,000
			szt	150,000
			szt	80,000
			szt	70,000
			szt	30,000
			szt	90,000

Budowa ścieżki spacerowej otaczającej jezioro, ścieżki treningowej, pomostu widokowego wraz z montażem ławek parkowych, koszy na odpady i stojaków na rowery na podstawie koncepcji programowo – przestrzennej pn.: „Jezioro Burmistrzowskie – Eko Park” w pobliżu ulicy Rogatki w Złotowie

Nr	Nr ST	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość
		razem	szt.	970,000
16	D.09.01.01	Sadzenie drzew na terenie płaskim w gruncie kategorii I-II w dołach o średnicy i głębokości 0,5m z całkowitą zaprawą dołów zabezpieczone palikami (3 szt. na 1 szt. drzewa z mocowaniem taśmą elastyczną w ilości 4 m na jedno drzewo) wyściółkowane przekompostowaną korą gr. 5 cm		
		Tila cordata Lipa drobnolistna 40	szt.	40,000
		Tilia platyphyllos Lipa szerokolistna 20	szt.	20,000
		Lari* decidua Modrzew europejski 10	szt.	10,000
		Malus domestica Jabłoń domowa 17	szt.	17,000
		Pyrus communis Grusza pospolita 10	szt.	10,000
		Prunus avium Czereśnia ptasia 7	szt.	7,000
		razem	szt.	104,000
17	D.09.01.01	Sadzenie bylin w strefie przybrzeżnej, bagiennej		
		Typha angustifolia Pałka wąskolistna 75	szt.	75,000
		Sagittaria sagittifolia Strzałka wodna 55	szt.	55,000
		Schoenoplectus lacustris Oczeret jeziorny 70	szt.	70,000
		Scirpus sylvaticus Sitowie leśne 50	szt.	50,000
		Care* pseudocyperus Turzycza nibyciborowata 80	szt.	80,000
		Gentiana pneumonanthe Goryczka wąskolistna 70	szt.	70,000
		Lysimachia nummularia Tojeść rozesłana 60	szt.	60,000
		Polygonum persicaria Rdest płamist 75	szt.	75,000
		Caltha palustris Knieć błotna 95	szt.	95,000
		Menyanthes trifoliata Bobrek trójlistkowy 80	szt.	80,000
		Myosotis palustris Niezapominajka błotna 120	szt.	120,000
		Lythrum salicaria Krwawnica pospolita 90	szt.	90,000
		Geranium palustre Bodziszek błotny 100	szt.	100,000
		Euphorbia palustris Wilczomlec błotny 60	szt.	60,000
		razem	szt.	1 080,000
		6. Mała architektura		
18	Z.01.01.01	Ławki parkowe zakotwione do podłoża, oparcie 3 deski, siedzisko 3 deski szer. 2,0 m, stopy żeliwne 2 szt. każda o masie min. 11 kg		
		3	szt.	3,000
		razem	szt.	3,000
19	Z.01.01.01	Stojaki na rowery z rury fi 60 w kształcie litery U, ścianka grubości 2 mm, ze stali ocynkowanej malowane proszkowo (kolor do uzgodnienia z Zamawiającym), wbetonowywany		
		1	szt.	1,000
		razem	szt.	1,000
20	Z.01.01.01	Kosze na odpady komunalne, metalowe stylizowane retro montowane na słupkach		
		1	szt.	1,000
		razem	szt.	1,000
21	Z.01.01.01	Zakup i ułożenie w miejscu wskazanym głazów o wadze do 3 ton		
		10	szt.	10
		razem	szt.	10
22	PB	Remont mostka - dwukrotne malowanie		
		1	kpl.	1
		razem	kpl.	1