

Przedmiar

Obiekt BUDOWA ZEJŚCIA – CHODNIKA Z ULICY STASZICA DO PROMENADY JEZIORO
MIEJSKIE WRAZ ZE ZWIĘKSZENIE BIORÓŻNORODNOŚCI WZDŁUŻ PROMENADY
SPACEROWEJ

Kod CPV 45112711-2 Roboty w zakresie kształtowania parków

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 ZBIGNIEW PAJĄK

CZERWIEC 2018 R.

BUDOWA ZEJŚCIA – CHODNIKA Z ULICY STASZICA DO PROMENADY JEZIORO MIEJSKIE WRAZ ZE ZWIĘKSZENIE BIORÓŻNORODNOŚCI
WZDŁUŻ PROMENADY SPACEROWEJ

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 92/10000	ha	0,009
		razem	ha	0,009
2	D.09.01.01	Karczowanie zagajników i krzewów - uporządkowanie terenu wokół pomostu 0,055	ha	0,055
		razem	ha	0,055
2. Roboty ziemne				
3	D.02.01.01	Roboty ziemne z transportem urobku i utylizacją 78,00	m3	78,000
		razem	m3	78,000
4	D.02.01.01	Wykopy w gruncie kategorii I-II wykonywane na odkład koparkami przedsiębiornymi o pojemności łyżki 0,60m3 19,00	m3	19,000
		razem	m3	19,000
5	D.02.01.01	Formowanie i zagęszczanie spycharkami nasypów z gruntu kategorii I-II 19,00	m3	19,000
		razem	m3	19,000
3. Podbudowa				
6	D.04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii I-IV 124,00	m2	124,000
		razem	m2	124,000
7	D.04.02.01	Warstwa odsączająca zagęszczana mechanicznie o grubości po zagęszczeniu 15cm 124,00	m2	124,000
		razem	m2	124,000
8	D.04.04.02	Podbudowy z kruszyw łamanych 0-31,5 mm, grubość warstwy po zagęszczeniu 10cm 92,00	m2	92,000
		razem	m2	92,000
4. Nawierzchnia				
9	D.05.03.23a	Chodniki z kostki brukowej betonowej prostokątnej 20x10cm o grubości 6cm na podsypce cementowo-piaskowej 92,00	m2	92,000
		razem	m2	92,000
5. Elementy ulic				
10	D.08.03.01	Ława betonowa z betonu C-12/15 z oporem pod obrzeże betonowe w ilości 0,0675 m3/m 90,00*0,0675	m3	6,075
		razem	m3	6,075
11	D.08.03.01	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8cm na podsypce piaskowej, z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 90,00	m	90,000
		razem	m	90,000
6. Schody żelbetowe				
12	B-02.00	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym z betonu zwykłego C-12/15 gr. 10 cm 5,02	m3	5,020
		razem	m3	5,020
13	B-02.00	Schody żelbetowe z ręcznym układaniem betonu - beton architektoniczny stemplowany C25/30 w kolorze 7,13	m3	7,130
		razem	m3	7,130
14	B-02.00	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej AIIIIN fi 12 z montażem marki do przypawania haków montażowych - 4szt. x 11 = 44szt. oraz kątownik równoramienny 60x6mm – 6,6mb 0,556	t	0,556
		razem	t	0,556
15	PB	Montaż schodów 11	szt	11,000
		razem	szt	11,000
7. Mała architektura				
16	Z.01.01.01	Kosze na odpady komunalne, metalowe stylizowane retro montowane na słupkach 2	szt.	2,000
		razem	szt.	2,000
8. Zieleń				
17	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 281,00	m2	281,000
		razem	m2	281,000
18	D.09.01.01	Wykonanie trawników dywanowych z wymianą gruntu rodzimego gr. 15 cm na warstwę ziemi urodzajnej gr. 10 cm oraz warstw 2-3 cm kompostu 1711,00	m2	1.711,000
		razem	m2	1.711,000

BUDOWA ZEJŚCIA – CHODNIKA Z ULICY STASZICA DO PROMENADY JEZIORO MIEJSKIE WRAZ ZE ZWIĘKSZENIE BIORÓŻNORODNOŚCI
WZDŁUŻ PROMENADY SPACEROWEJ

Nr	Nr ST	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość	
19	D.09.01.01	Wykonanie trawników z rolki z wymianą gruntu rodzimego gr. 15 cm na warstwę ziemi urodzajnej gr. 10 cm oraz warstw 2-3 cm kompostu 522,00	m2	522,000	
			razem	m2	522,000
20	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 Forsythia 'Maluch' Forsycja 105 Forsythia viridissima 'Weber's Bron*' Frorsycja zielona 110 Forsythia * intermedia 'Goldzauber' Forsycja pośrednia 13 Rosa canina Róża dzika 18 Rosa galica Róża francuska 50 Rosa pendulina Róża alpejska lub Rosa rubiginosa Róża rdzawa 18 Sali* purpurea 'Nana' Wierzba purpurowa 15 Viburnum opulus Kalina koralowa 36	szt	105,000	
			szt	110,000	
			szt	13,000	
			szt	18,000	
			szt	50,000	
			szt	18,000	
			szt	15,000	
			szt	36,000	
			razem	szt	365,000
21	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 Tilia cordata Lipa drobnolistna 5 Tilia platyphyllos Lipa szerokolistna 2 Tilia * euchlora Lipa krymska 3 Lari* decidua Modrzew europejski 3 Quercus robur 'Concordia' Dab szypułkowy 1	szt	5,000	
			szt	2,000	
			szt	3,000	
			szt	3,000	
			szt	1,000	
			razem	szt	14,000
22	D.09.01.01	Sadzenie Pennisetum alopecuroides 'Hameln' Rozplenica japońska - analogia 830,00	szt	830,000	
			razem	szt	830,000
23	D.09.01.01	Sadzenie bylin w strefie roślin pożytecznych dla owadów oraz w strefie pachnących rabat - analogia 1. Iris sibirica Kosaciec syberyjski 140 2. Rośliny strefy brzegowej i bagiennej - 2.1. Typha angustifolia Pałka wąskolistna 35 2.2. Sagittaria sagittifolia Strzałka wodna 40 2.3. Schoenoplectus lacustris Oczeret jeziorny 35 2.4. Scirpus sylvaticus Sitowie leśne 35 2.5. Care* pseudocyperus Turzycza nibyciborowata 35 2.6. Gentiana pneumonanthe Goryczka wąskolistna 35 2.7. Lysimachia nummularia Tojeść rozesłana 35 2.8. Polygonum persicaria Rdest płamist 30 2.9. Caltha palustris Knieć błotna 40 2.10. Menyanthes trifoliata Bobrek trójlistkowy 35 2.11. Myosotis palustris Niezapominajka błotna 40 2.12. Lythrum salicaria Krwawnica pospolita 35 2.13. Geranium palustre Bodziszek błotny 35 2.14. Euphorbia palustris Wilczomlec błotny 35	szt	140,000	
			szt	35,000	
			szt	40,000	
			szt	35,000	
			szt	35,000	
			szt	35,000	
			szt	35,000	
			szt	30,000	
			szt	40,000	
			szt	35,000	
			szt	40,000	
			szt	35,000	
			szt	35,000	
			razem	szt	640,000
			24	D.09.01.01	Wykonanie trawników dywanowych siewem z nawożeniem w gruncie kategorii I-II - analogia wykonanie łaki kwietnej 554,00
razem	m2	554,000			