

Adnotacje urzędowe:

Nazwa i adres Inwestora:



Dyrekcja Rozbudowy Miasta Gdańska
ul. Żaglowa 11, 80-560 Gdańsk

Nazwa i adres Jednostki Projektowej:



KONFIG
Projektowanie i doradztwo techniczne
siedziba: ul. Porębskiego 33 lok.1, 80-180 Gdańsk
biuro: ul. Świętokrzyska 51 lok. 4, 80-180 Gdańsk
tel. 533 057 058 / 515 911 961

Stadium projektu:

-

Zamierzenie budowlane / Obiekt budowlany:

**Plac zabaw. III etap rewitalizacji Parku przy ul. Św. Barbary w Gdańsku
– Budżet Obywatelski 2018**

Jednostka ewidencyjna, obręby i nr ewidencyjne działek:

Jedn. ewid. 226101_1, obr. 0100, dz. 41/17, 43/2

Nazwa teczki/ Nazwa opracowania:

PRZEDMIAR ROBÓT

Branża:	Wielobranżowa		Kod CPV: 45100000 – 8, 45200000 – 9, 37500000 – 3	
Funkcja:	Imię i nazwisko:		Specjalność i nr uprawnień:	Podpis:
Opracowanie	inż. Bartłomiej Figur		POM/0087/POOK/07 spec. konstr.-bud.	
	mgr inż. Kinga Jastrzębowska		-	
	inż. arch. kraj. Diana Płotka		-	
Nr sprawy: 137/2018-I/PU/071/18		Data opracowania:		Kategoria obiektu:
Nr archiwalny: 15/2018		07.2018 r.		VIII
				Nr egz.:

PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : PLAC ZABAW. III ETAP REWITALIZACJI PARKU PRZY UL. ŚW. BARBARY
W GDAŃSKU – BUDŻET OBYWATELSKI 2018

ADRES INWESTYCJI : DZIAŁKI NR 41/17, 43/2, OBRĘB 0100, JEDNOSTKA EWIDENCYJNA
226101_1

INWESTOR : DYREKCJA ROZBUDOWY MIASTA GDAŃSKA
ADRES INWESTORA : UL. ŻAGŁOWA 11, 80-560 GDAŃSK

SPORZĄDZIŁ
KALKULACJE : INŻ. BARTŁOMIEJ FIGUR
MGR INŻ. KINGA JASTRĘBOWSKA
INŻ. ARCH. KRAJ. DIANA PŁOTKA

DATA
OPRACOWANIA : 07.2018r.

KLASYFIKACJA ROBÓT WG WSPÓLNEGO SŁOWNIKA ZAMÓWIEŃ

Dział	Grupa	Klasa	Kategoria
45 – Roboty budowlane	451 – Przygotowanie terenu pod budowę	4511 – Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne	45111 - Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne
			45112 – Roboty w zakresie usuwania gleby
	452 – Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej	4522 – Roboty inżynieryjne i budowlane	45223 – Roboty budowlane w zakresie konstrukcji
		4523 – Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów, linii komunikacyjnych i elektroenergetycznych, autostrad, dróg, lotnisk i kolei: wyrównanie terenu	45233 – Roboty budowlane w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonania nawierzchni autostrad, dróg
37 – Instrumenty muzyczne, artykuły sportowe, gry, zabawki, wyroby rzemieślnicze, materiały i akcesoria artystyczne	375 – Gry i zabawki, wyposażenie parków zabaw	3753 – Artykuły do zabaw na wolnym powietrzu, gier salonowych i towarzyskich	37535 – Karuzele, huśtawki, wyposażenie strzelnic i parków zabaw

SPIS DZIAŁÓW

Numer działu	Dział przedmiaru	Grupa wg wspólnego słownika zamówień
1	Prace przygotowawcze	45100000 – 8
2	Roboty ziemne	45100000 – 8
3	Plac zabaw	45200000 – 9 37500000 – 3
4	Humusowanie wraz z obsiewem trawą i nawożeniem	45200000 – 9

45100000 – 8 Przygotowanie terenu pod budowę
45200000 – 9 Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej
37500000 – 3 Gry i zabawki, wyposażenie parków zabaw

Przedmiar

Lp.	spec. tech.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		LOKALIZACJA 1			
1.1		PRACE PRZYGOTOWAWCZE			
1.1.1		Zabezpieczenie drzew			
1 d.1.1.1	1.0	Zabezpieczenie drzew o średnicy do 30 cm na czas wykonywania robót	szt.		
		9	szt.	9,000	
				RAZEM	9,000
2 d.1.1.1	1.0	Zabezpieczenie drzew o średnicy ponad 30 cm na czas wykonywania robót	szt.		
		8	szt.	8,000	
				RAZEM	8,000
1.1.2		Cięcie pielęgnacyjne istniejących drzew			
3 d.1.1.2	1.0	Cięcie pielęgnacyjne drzew o średnicy pni 11-15 cm	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
4 d.1.1.2	1.0	Cięcie pielęgnacyjne drzew o średnicy pni 16-20 cm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
5 d.1.1.2	1.0	Cięcie pielęgnacyjne drzew o średnicy pni 21-30 cm	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
6 d.1.1.2	1.0	Cięcie pielęgnacyjne drzew o średnicy pni 31-40 cm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
7 d.1.1.2	1.0	Cięcie pielęgnacyjne drzew o średnicy pni ponad 41 cm	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
8 d.1.1.2	1.0	Wywożenie gałęzi na odległość ... km	mp		
		4,80	mp	4,800	
				RAZEM	4,800
9 d.1.1.2	1.0	Opłata za składowanie odpadów z wycinki	t		
		poz.8 * 0,62 * 0,6	t	1,786	
				RAZEM	1,786
1.2		ROBOTY ZIEMNE			
10 d.1.2	2.0	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej przy pomocy spycharek, gr. warstwy 10cm	m2		
		198,70 + 73,80 * 0,30	m2	220,840	
				RAZEM	220,840
11 d.1.2	2.0	Wykopy wykonywane mechanicznie na odkład	m3		
		poz.10 * (0,30 - 0,10) + 73,80 * 0,30 * 0,40	m3	53,024	
				RAZEM	53,024
12 d.1.2	2.0	Wywóz ziemi na odległość ...km	m3		
		poz.10 * 0,10 + poz.11	m3	75,108	

Przedmiar

Lp.	spec. tech.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	75,108
13 d.1.2	2.0	Opłata za składowanie ziemi na wysypisku	t		
		poz.12 * 1,8	t	135,19	
				RAZEM	135,19
14 d.1.2	2.0	Zabezpieczenie sieci rurami dwudzielnymi PEHD wraz z pracami ziemnymi	mb		
		4,00	mb	4,000	
				RAZEM	4,000
1.3		PLAC ZABAW			
1.3.1		Nawierzchnia żwirowa			
15 d.1.3. 1	3.0	Ławy pod obrzeża K1, betonowa z oporem, C12/15	m3		
		poz.16 * (0,28 * 0,10 + 2 * 0,10 * 0,125)	m3	4,245	
				RAZEM	4,245
16 d.1.3. 1	4.0	Obrzeża betonowe K1, 8x30 cm	mb		
		73,80 + 6,30	mb	80,100	
				RAZEM	80,100
17 d.1.3. 1	5.0	Separacja warstw gruntu z jednoczesnym wzmocnieniem, geowłóknina układana sposobem ręcznym	m2		
		poz.18 + 73,80 * 0,10	m2	206,080	
				RAZEM	206,080
18 d.1.3. 1	5.0	Wykonanie warstwy żwiru, fr. 2/8mm, gr. 30 cm	m2		
		198,70	m2	198,700	
				RAZEM	198,700
1.3.2		Elementy małej architektury			
19 d.1.3. 2	3.0, 6.0	Linarium piramida (L1) - zakup, dostawa i montaż, wraz z posadowieniem	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
20 d.1.3. 2	3.0, 6.0	Huśtawka podwójna (bocianie gniazdo + siedzisko) (H) - zakup, dostawa i montaż, wraz z posadowieniem	kpl		
		2	kpl	2,000	
				RAZEM	2,000
21 d.1.3. 2	3.0, 6.0	Tablica informacyjna z regulaminem (T) - zakup, dostawa i montaż, wraz z posadowieniem	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
1.4		HUMUSOWANIE WRAZ Z OBSIEWEM TRAWĄ I NAWOŻENIEM			
22 d.1.4	7.0	Humusowanie wraz z obsiewem trawą i nawożeniem, grubość warstwy humusu 10 cm	m2		
		84,50	m2	84,500	
				RAZEM	84,500
23 d.1.4	7.0	Pielęgnacja trawnika - 1 rok	m2		
		poz.22	m2	84,500	
				RAZEM	84,500

Przedmiar

Lp.	spec. tech.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
2		LOKALIZACJA 2			
2.1		PRACE PRZYGOTOWAWCZE			
2.1.1		Zabezpieczenie drzew			
24 d.2.1.1	1.0	Zabezpieczenie drzew o średnicy do 30 cm na czas wykonywania robót	szt.		
		5	szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
25 d.2.1.1	1.0	Zabezpieczenie drzew o średnicy ponad 30 cm na czas wykonywania robót	szt.		
		8	szt.	8,000	
				RAZEM	8,000
2.1.2		Cięcie pielęgnacyjne istniejących drzew			
26 d.2.1.2	1.0	Cięcie pielęgnacyjne drzew o średnicy pni 11-15 cm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
27 d.2.1.2	1.0	Cięcie pielęgnacyjne drzew o średnicy pni 31-40 cm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
28 d.2.1.2	1.0	Cięcie pielęgnacyjne drzew o średnicy pni ponad 41 cm	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
29 d.2.1.2	1.0	Wywożenie gałęzi na odległość ... km	mp		
		6,10	mp	6,100	
				RAZEM	6,100
30 d.2.1.2	1.0	Opłata za składowanie odpadów z wycinki	t		
		poz.29 * 0,62 * 0,6	t	2,269	
				RAZEM	2,269
2.2		ROBOTY ZIEMNE			
31 d.2.2	2.0	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej przy pomocy spycharek, gr. warstwy 10cm	m2		
		173,30 + 54,40 * 0,30	m2	189,620	
				RAZEM	189,620
32 d.2.2	2.0	Wykopy wykonywane mechanicznie na odkład	m3		
		poz.31 * (0,40 - 0,10) + 54,40 * 0,30 * 0,40	m3	63,414	
				RAZEM	63,414
33 d.2.2	2.0	Wywóz ziemi na odległość ...km	m3		
		poz.31 * 0,10 + poz.32	m3	82,376	
				RAZEM	82,376
34 d.2.2	2.0	Opłata za składowanie ziemi na wysypisku	t		
		poz.33 * 1,8	t	148,28	
				RAZEM	148,28
35 d.2.2	2.0	Zabezpieczenie sieci rurami dwudzielnymi PEHD wraz z pracami ziemnymi	mb		
		8	mb	8,000	
				RAZEM	8,000
2.3		PLAC ZABAW			

Przedmiar

Lp.	spec. tech	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
2.3.1		Nawierzchnia żwirowa			
36 d.2.3. 1	3.0	Ławy pod obrzeża K1, betonowa z oporem, C12/15	m3		
		poz.37 * (0,28 * 0,10 + 2 * 0,10 * 0,125)	m3	2,883	
				RAZEM	2,883
37 d.2.3. 1	4.0	Obrzeża betonowe K1, 8x30 cm	mb		
		54,40	mb	54,400	
				RAZEM	54,400
38 d.2.3. 1	5.0	Separacja warstw gruntu z jednoczesnym wzmocnieniem, geowłóknina układana sposobem ręcznym	m2		
		poz.39 + 54,40 * 0,10	m2	178,740	
				RAZEM	178,740
39 d.2.3. 1	5.0	Wykonanie warstwy żwiru, fr. 2/8mm, gr. 40 cm	m2		
		173,30	m2	173,300	
				RAZEM	173,300
2.3.2		Elementy małej architektury			
40 d.2.3. 2	3.0, 6.0	Linarium (L2) - zakup, dostawa i montaż, wraz z posadowieniem	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
41 d.2.3. 2	3.0, 6.0	Zestaw wspinaczkowy (W) - zakup, dostawa i montaż, wraz z posadowieniem	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
42 d.2.3. 2	3.0, 6.0	Tablica informacyjna z regulaminem (T) - zakup, dostawa i montaż, wraz z posadowieniem	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
2.4		HUMUSOWANIE WRAZ Z OBSIEWEM TRAWĄ I NAWOŻENIEM			
43 d.2.4	7.0	Humusowanie wraz z obsiewem trawą i nawożeniem, grubość warstwy humusu 10 cm	m2		
		50,30	m2	50,300	
				RAZEM	50,300
44 d.2.4	7.0	Pielęgnacja trawnika - 1 rok	m2		
		poz.43	m2	50,300	
				RAZEM	50,300