

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : „5 linariów w 5 gdańskich dzielnicach: na Przymorzu, Zaspie, Morenie, Osowie i Kokoszkach w Gdańsku ramach „Budżet Obywatelski 2018””
ADRES INWESTYCJI : Gdańsk, Park im. Prezydenta Ronalda Reagana, ul. Jagiellońska/ Dąbrowszczaków, dz. 19/9 obr. 18
INWESTOR : Dyrekcja Rozbudowy Miasta Gdańska
ADRES INWESTORA : Żaglowa 11, 80-560 Gdańsk
WYKONAWCA ROBÓT : <<nazwa wykonawcy robót>>
ADRES WYKONAWCY : <<adres wykonawcy robót>>

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Dorota Piskorz (architektura krajobrazu)
SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR : Urszula Ćwiek (architektura krajobrazu)
DATA OPRACOWANIA : 15.06.2018

Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
15.06.2018

Data zatwierdzenia

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Obszar opracowania zlokalizowany jest w Gdańsku, na terenie nadmorskiego Parku im. Prezydenta Ronalda Reagana, u zbiegu ulic Jagiellońskiej i Dąbrowszczaków. Działka objęta opracowaniem usytuowana jest w obrębie placu zabaw "kraina Zabawy". Obszar zagospodarowany jest pod plac zabaw oraz zielenią w postaci krzewów i trawnika. Numer ewidencyjny działki: 19/9 obręb 18.

Zakres terytorialny opracowania terenu obejmuje obszar o powierzchni 376,61 m².

Projekt zagospodarowania obejmuje:

- urządzenie zabawowe – linarium
- nawierzchnię bezpieczną piaskową pod linarium (162,86 m²)

Niniejszym kosztorysem objęto: prace przygotowawcze, w tym pomiary geodezyjne; roboty ziemne; wykonanie nawierzchni piaskowej; montaż urządzenia zabawowego – linarium.

Kosztorys został wykonany zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2004r w sprawie określenia metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego. (Dz.U. Nr 1389 z dn. 18 maja 2004r Rozd.2). Obliczania planowanych kosztów prac projektowych oraz planowanych kosztów robót budowlanych, w oparciu o katalogi:

KNR 2-01

KNR 2-31

KNR AT-04

KSNR 6

Jako warunki oszacowania kosztów i wykonywania robót przyjęto w ustaleniu z Inwestorem:

- Ustalenia wskaźników nakładów i czynników cenotwórczych wg. SEKOCENBUD z okresu II kw. 2018
- wartość robocizny kosztorysowej dla robót budowlanych/inżynierskich - 17,10 zł/r-g
- wskaźnik narzutów Kp. – 63,60 %
- wskaźnik narzutów Zysku – 10,30 %
- cena materiałów z kosztami zakupu (Śr. Z KZ) wg informatora SEKOCENBUD, ORGBUD, ceny rynkowe
- cena średnia pracy sprzętu wg informatora cenowego SEKOCENBUD, ORGBUD, ceny rynkowe
- podatek war 23% doliczany do ZZK
- wywóz materiałów rozbiórkowych na legalne wysypisko
- odległość wywozu – 17 km

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Linarium					
1	45220000-5	Roboty inżynieryjne i budowlane - pkt. 2.1.1 STWiOR			
1	KNR 2-01	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie placów postojowych	ha		
d.1	0121-02	Przyjęto cały obszar opracowania = 441,00 441,00/10000 = 0,044 0,0441	ha	0,044	
				RAZEM	0,044
2		Roboty ziemne - pkt. 2.1.2 STWiOR			
2	KNR 2-01	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiorcami 0.15 m3 na odkład w gruncie kat. I-II; analogia z wykorzystaniem minikoparki	m ³		
d.2	0215-01	162,86*0,3=48,86 48,86	m ³	48,860	
				RAZEM	48,860
3		Nawierzchnia - pkt. 2.1.3 i 2.3 STWiOR			
3	KNR 2-31	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m ²		
d.3	0103-04	162,86	m ²	162,860	
				RAZEM	162,860
4	KNR AT-04	Warstwa wzmacniająca grunt pod warstwy technologiczne z geowłókniny o szer. 5,0 m	m ²		
d.3	0101-01	162,86	m ²	162,860	
				RAZEM	162,860
5	KSNR 6 0113-05	Nawierzchnia piaskowa gr. 30 cm; Wykorzystanie starej nawierzchni z uzupełnieniem ubytków 10- 30% Krotność = 3	m ²		
d.3	analogia	162,86	m ²	162,860	
				RAZEM	162,860
4		Linarium - pkt. 2.2 STWiOR			
6	kalkulacja indywidualna	Linarium z dostawą i montażem; posadowienie fundamentów w gruncie mokrym	szt		
d.4		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000