**Budżet Obywatelski 2017 r.**

**Wskaźniki do planowania szacunkowych wydatków na budowę lub przebudowę placu zabaw, placu do ćwiczeń lub wybiegu dla psów**

**I. Średni, szacunkowy koszt** nw**.** elementów zagospodarowania terenu związanych z budową i przebudową placu zabaw, placu do ćwiczeń lub wybiegu dla psów kształtuje się następująco:

1.0 Wykonanie mapy do celów projektowych - 1 500,00 zł

2.0 Wykonanie projektu zagospodarowania terenu - 7 000,00 zł

3.0 Wykonanie elementów zagospodarowania terenu:

3.1 wykonanie nawierzchni

- żwirowej z obrzeżami - 150,00 zł/m2

- glinożwir z obrzeżami - 170,00 zł/m2

- syntetycznej z obrzeżami - 400,00 zł/m2

- z kostki betonowej z obrzeżami - 160,00 zł/m2

- trawiastej - 20,00 zł/m2

- z mat gumowych przerostowych

 na nawierzchniach żwirowych

 lub trawiastych - 170,00 zł/m

3.2 montaż obrzeży betonowych - 50,00 zł/m

3.3 wykonanie i montaż ogrodzenia:

 - ogrodzenie metalowe

 z płaskowników wys. 1,0 m - 250,00 zł/ m

 - ogrodzenie metalowe,

 systemowe wys. ok. 1.0 m - 150,00 zł/ m

 - ogrodzenie metalowe, systemowe

 wys. ok. 1.5 m ( wybieg dla psów) - 180,00 zł / m

3.4 wyposażenie w urządzenia wraz z montażem ( w przykładach podane zostały ceny

 średnie ):

 - zestaw zabawowy mały - 25 000,00 zł

 - zestaw zabawowy średni - 35 000,00 zł

 - zestaw zabawowy duży - 70 000,00 zł

 - piaskownica ze stolikiem - 5 000,00 zł

 - huśtawka wahadłowa podwójna - 5 000,00 zł

 - huśtawka „bocianie gniazdo” - 9 000,00 zł

 - karuzela tarczowa - 6 000,00 zł

 - huśtawka ważka - 2 000,00 zł

 - bujak z oparciem - 2 500,00 zł

 - urządzenie sprawnościowe linarium - 60 000,00 zł

 - panel edukacyjny wolnostojący - 2 000,00 zł

 - zestaw sprawnościowy - 20 000,00 zł

 - urządzenie do ćwiczeń siłowni

 zewnętrznej - 5 0000,00 - 8 000,00 zł

 - ławka z oparciem i podłokietnikami - 1 500,00 zł

 - ławka młodzieżowa - 1 400,00 zł

 - tablica regulaminowa - 700,00 zł

 - kosz na śmieci  **-** 900,00 zł

 - stojak na rowery ze stali nierdzewnej „U” - 1 200,00 zł

 - urządzenia zabawowe dla psów wraz z montażem ( np. slalom, murek niski, murek

 wysoki, pochylnia, zestaw wielofunkcyjny itp. ) - 2500,00 – 10 000,00 zł / szt.

**III.**  Ww. elementy zagospodarowania powinny być dobrej jakości i trwałe, spełniać

wymagania przepisów i norm oraz posiadać odpowiednie certyfikaty lub aprobaty techniczne.

Konstrukcja urządzeń zabawowych powinna być wykonana co najmniej z drewna klejonego ( drewno rdzeniowe posiada krótką wytrzymałość) lub z metalu np. stal ocynkowana malowana proszkowo albo stal nierdzewna

Elementy osłonowe winny być wykonane z płyty HDPE lub odpornego tworzywa sztucznego.

Do zawieszenia różnych elementów użyte powinny być łańcuchy ze stali nierdzewnej.

Liny w linariach muszą być wykonane ze strun stalowych oplecionych odpowiedniej jakości włóknem.

Wszystkie urządzenia powinny być bezpieczne w użytkowaniu.

**IV. Przy planowaniu przedsięwzięcia należy uwzględnić dostępność placu zabaw i placu do ćwiczeń dla osób z niepełnosprawnością ruchową i/lub intelektualną poprzez zastosowanie odpowiedniego rodzaju nawierzchni oraz typu urządzeń zabawowych, ławek, podejść , podjazdów , barierek, zgodnie ze Standardami Dostępności dla Miasta Gdyni wprowadzonymi Zarządzeniem Prezydenta Miasta Gdyni nr 10740/13/VI/U z dn. 17 maja 2013 r.**

Przyjęte zostało minimalne wyposażenie placu zabaw zakresie dostępności piaskownica ze stolikiem zamontowanym w taki sposób, aby była możliwość podjechania dziecka na wózku, huśtawka wahadłowa typu „ bocianie gniazdo”, bujak sprężynowy, stojaki rowerowe, ławka z oparciem i podłokietnikami. Pod urządzeniami zabawowymi należy przewidzieć nawierzchnię bezpieczną syntetyczną lub z mat przerostowych. Ławki i stojaki rowerowe powinny byś usytuowane na nawierzchni z kostki betonowej.

**V.** Przy wyborze lokalizacji budowy nowych obiektów zaleca się , aby uwzględniać rodzaj użytku gruntu. Tereny leśne i tereny rolnicze wymagają ich przekwalifikowania na budowlane. Jest to związane z długotrwałą procedurą oraz dodatkowymi kosztami niemożliwymi do określenia w chwili składania wniosku.

**VI.** Budowa oświetlenia terenu wymaga wykonania dokumentacji projektowej, budowlanej

oraz uzyskanie pozwolenia na budowę.

**VII.** Koszt budowy lub przebudowy placów zabaw lub placów do ćwiczeń i wybiegów dla psów zrealizowanych w 2016 r wynosiły:

 - przebudowa placu zabaw przy ul. Morskiej - 54 175,00 zł,

- przebudowa plac zabaw przy ul. Tatarczanej - 59 611,24 zł

 ( na terenie Przedszkola nr 44) -

- przebudowa placu przy ul. Śląskiej - 487 640,10 zł

- przebudowa placu zabaw przy ul. Hallera - 175 256,46 zł

- budowa placu zabaw przy ul. Chylońskiej ( I etap) - 249 198,00 zł

- budowa placu przy ul. Unruga - 126 800,00 zł

- budowa placu przy ul. Żeliwnej 21-23 - 160 478,42 zł

- budowa placu zabaw na Skwerze Sue Ryder - 229 251,14 zł

- budowa wybiegu dla psów przy ul. Godebskiego - 77 125,00 zł

- budowa placu do ćwiczeń przy ul. Kruczkowskiego ( I etap) - 73 712,49 zł