

## PROGRAM FUNKCJONALNO-UŻYTKOWY

### Nazwa zadania:

Budowa piłkochwyków na os. Okole (Program BBO)

**Lokalizacja:** nr dz.ew. 1, obręb 0064

**Inwestor:** Miasto Bydgoszcz, ul. Jezuicka 1, 85-102 Bydgoszcz

### SPIS TREŚCI:

- I. Opis przedmiotu zamówienia
  1. Ogólny opis przedmiotu zamówienia
  2. Charakterystyczne parametry określające wielkość zamówienia/zakres robót budowlanych- wymagania Zamawiającego
  3. Aktualne uwarunkowania wykonania przedmiotu zamówienia
  4. Ogólne właściwości funkcjonalno-użytkowe
  5. Opis wymagań Zamawiającego w stosunku do przedmiotu zamówienia

### I. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA.

#### 1. Ogólny opis przedmiotu zamówienia

Przedmiotem zamówienia jest:

- 1) opracowanie dokumentacji projektowej budowy piłkochwyków, w tym:
  - a) projektu budowlano-wykonawczego, z kompletem opinii, uzgodnień i sprawdzeń rozwiązań projektowych w zakresie wynikającym z przepisów, wymaganych do złożenia wniosku zgłoszenia robót i jego uzyskania przez Zamawiającego (*wersja papierowa: 4 egz. na nośniku elektronicznym/ płyta CD-R: 1 egz. z tym, że do odczytu – z rozszerzeniem PDF; do edycji – pliki rysunków w formacie dxf*),
  - b) specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych (STWOiR) (*wersja papierowa: 2 egz., na nośniku elektronicznym/płyta CD-R: 1 egz.*),
  - c) przygotowanie dokumentów i wniosków w zakresie uzyskania przez Zamawiającego warunków, decyzji, opinii, uzgodnień niezbędnych dla otrzymania przez Zamawiającego zgody na realizację inwestycji,
  - d) sprawowanie nadzoru autorskiego nad realizacją robót budowlanych wynikających z opracowanej przez wykonawcę dokumentacji projektowej,
  - e) wykonanie na podstawie ww. dokumentów robót budowlanych polegających na budowie piłkochwyków: nad Starym Kanałem Bydgoskim na os. Okole (nr dz.ew. 1, obręb 0064),
  - f) wykonanie i przekazanie Zamawiającemu dokumentacji powykonawczej, w tym geodezyjnej dokumentacji powykonawczej oraz dokumentów stanowiących dowód należytego wykonania przedmiotu umowy (*atesty, aprobaty techniczne, protokoły badań, prób i sprawdzeń, karty gwarancyjne, świadectwa jakości, instrukcje użytkowania i konserwacji, itp.*) – 2 kpl.,
  - g) dostarczenie i przekazanie Zamawiającemu kompletu dokumentów końcowych,
  - h) projekt powinien zostać zaakceptowany przez Zamawiającego, Użytkownika, Wnioskodawcę projektu BBO oraz Radę Osiedla Okole.

#### 2. Charakterystyczne parametry określające wielkość zamówienia/zakres robót budowlanych:

Obecnie na działce nr 1 obręb 0064 znajduje się boisko do gry w piłkę nożną z nawierzchnia trawiastą oraz dwie bramki. Wzdłuż dwóch krótszych boków boiska za bramkami należy zaprojektować i wykonać dwa piłkochwyty o wysokości 6m i długości każdy ok. 25m. Siatka tworzywowa o oczkach 10x10cm rozwieszona na drutach przykręcanych do słupków

z naciągami. Rozstaw linek poziomych (drutów) co około 2m. Słupy skrajnie usztywnić zastrzałami w celu zapewnienia prawidłowego napięcia linek dla mocowania siatki. Słupy i zastrzały z rur kwadratowych minimum 80x80x4mm. Słupy zakończyć zaślepkami systemowymi. Elementy stalowe malowane proszkowo na kolor zielony. Do ww. elementów należy wykonać fundamenty.

Na terenie inwestycji należy umieścić tablicę o finansowaniu inwestycji w ramach BBO (zgodnie ze wzorem).

Ostateczne parametry oraz rozmieszczenie zostaną dobrane przez projektanta w ciągu 2 tygodni od daty zawarcia umowy i uzgodnione z Zamawiającym oraz Użytkownikiem.

### **3. Aktualne uwarunkowania wykonania przedmiotu zamówienia**

Planowana inwestycja realizowana będzie na działce o nr ew. 1, obręb 0064, stanowiących własność Gminy Bydgoszcz. Na analizowanym terenie nie obowiązuje miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego. Piłkochwyty należy projektować uwzględniając istniejący drzewostan oraz przebieg istniejącej infrastruktury technicznej (*ewentualne zbliżenie i rozwiązania projektowe w zakresie ochrony infrastruktury uzgodnić z gestorami sieci w Bydgoszczy*).

### **4. Ogólne właściwości funkcjonalno-użytkowe**

Obiekt winien być zaprojektowany i wykonany jako ogólnie dostępny, bezobsługowy, całoroczny, odporny na działanie warunków atmosferycznych.