

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. Nazwa zadania: **"Budowa placu zabaw, siłowni plenerowej wraz ze strefa relaksu przy ul. Traugutta w Choroszczy"**

2. Zakres rzeczowy zadania

Zaprojektowano utwardzenie terenu wokół krzyża kostką betonową (19m²), natomiast istniejący ciąg pieszy oddzielający miejsce relaksu od placu zabaw i siłowni zewnętrznej znajdujący się na terenie objętym inwestycją jest już utwardzony (65,10m²). Wokół krzyża zaplanowano postawienie trzech ławek z oparciem, a przed wskazaną powierzchnią utwardzoną, przy istniejącym ciągu pieszym dwa stoły do gry w szachy. Przy wejściu na powierzchnię rekreacyjną, dla użytkowników będą czekały dwa stoły piknikowe, które zaplanowano z myślą o rodzinach z dziećmi w różnym wieku.

Na projektowanym terenie przewidziane są nasadzenia – 4 szt drzew liściastych

W dalszej części przewiduje się plac zabaw, na który składają się:

- sprężynowiec konik – 1 szt.,
- sprężynowiec żaba – 1 szt
- zestaw sprawnościowy nr1 (ślalom talerzyki, równoważnia łańcuchowa, pochwyt gimnastyczny na jednej belce, drabinka fala) – 1 kpl
- zestaw sprawnościowy nr2 (ślizg strażacki, drabinki linowe, ścianka wspinaczkowa) – 1 kpl
- drabinka pozioma – 1 szt
- huśtawka podwójna – 1 kpl

Za placem zabaw zlokalizowana będzie siłownia zewnętrzna zawierająca takie urządzenia jak:

- orbitrek (wprowadza w ruch wszystkie partie ciała, górne i dolne, poprawia kondycję stawów, wzmacnia mięśnie nóg, stawy biodrowe i ramiona, wzmacnia wydolność organizmu) – 1 kpl
- wioślarz (angażuje mięśnie ramion, grzbietu, bioder, nóg i brzucha, wiele grup mięśni pracuje równocześnie, wzmacnia ich wytrzymałość i poprawia kształt, podnosi kondycję stawów) – 1 kpl
- biegacz (angażuje mięśnie ramion, zmuszając do wysiłku mięśnie pleców, grzbietu, bioder, nóg oraz brzucha, wzmacnia wytrzymałość i kształt) – 1 kpl
- wyciąg górny (angażuje przede wszystkim górne partie mięśni pleców i ramion, wywiera wpływ na wzmocnienie mięśni w okolicy obręczy barkowej, oraz kończyn górnych) – 1 kpl
- prasa do nóg (buduje masę mięśni kończyn dolnych, usprawnia prawidłowe funkcjonowanie nóg, stabilizuje stawy kolanowe), - 1 kpl
- podciąg nóg (wzmacnia kilka dużych partii mięśniowych: kończyn górnych, ud, brzucha i grzbietu, przyczynia się do utrzymania poprawnej postawy ciała, działa zapobiegawczo na niepożądane skrzywienia kręgosłupa) – 1 kpl

Na przedmiotowej działce objętej inwestycją zaprojektowano elementy małej architektury, tj.

- kosze na śmieci - 5 szt,
- ławki z oparciem – 5 szt
- ławki bez oparcia -2 szt

Plac zabaw i siłownia zewnętrzna będą posiadały powierzchnie trawiastą (505,90m²), za wyjątkiem huśtawki podwójnej gdzie zaprojektowano nawierzchnię z piasku (100m²); po zamontowaniu urządzeń należy ponownie wykonać wysiew trawy. Zamawiający informuje, że nawierzchnia bezpieczna musi być wykonana pod każdym elementem zabawowym, które zgodnie z normą PN-EN 1176 tego wymaga. W przypadku wymagań posadowienia na nawierzchni bezpiecznej urządzeń zabawowych, należy ją wykonać z piasku o frakcji 0,2-2,0 mm – grubość warstwy min. 20 cm na geowłókninie, a wykonanie nawierzchni należy uwzględnić w kalkulacji.

Drewniane urządzenia placu zabaw montowane na stalowych stopach(kotwach) ocynkowanych, zakotwionych w gruncie przez betonowanie.

Plac zabaw i siłownia zewnętrzna zostaną ogrodzone, ogrodzeniem niskim o wys. 1,0m z furtką. Dodatkowo plac zabaw zostanie odgrodzony od siłowni zewnętrznej niskim płotkiem wys.1,0 m z furtką.

Przed zaprojektowaną strefą zamontowany zostanie stojak na rowery.

Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia i zakres prac do wykonania określa projekt budowlany, opracowany przez projektanta mgr inż. arch. Piotra Deca z siedzibą ul. Malachitowa 16, 15-157 Białystok, stanowiący załącznik nr 10 do SIWZ.

W cenie oferty należy uwzględnić wszystkie elementy niezbędne do wykonania całego zakresu robót, w tym również wszelkie badania i sprawdzenia oraz pełną obsługę geodezyjną z inwentaryzacją powykonawczą, jak również inne koszty związane z realizacją przedmiotu zamówienia, w tym w szczególności koszty organizacji placu budowy, opłatę za zajęcie pasa drogowego w razie potrzeby, organizację i zabezpieczenie placu budowy (ogrodzenie terenu i oznaczenie stref niebezpiecznych).

Zgodnie z art. 30 ust. 5 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. - Prawo zamówień publicznych (tj.: Dz. U. z 2018 r. poz. 1986 ze zm.) Wykonawca, który powołuje się na rozwiązania równoważne opisywanym przez zamawiającego, jest obowiązany wykazać, że oferowane przez niego dostawy, usługi lub roboty budowlane spełniają wymagania określone przez zamawiającego. Przy oferowaniu rozwiązań sprzętowo-programowych innych niż wzorcowe Wykonawca musi wykazać szczegółowo w treści oferty ich równoważność z warunkami i wymaganiami opisanymi w SIWZ. Zobowiązany jest dołączyć do oferty jego szczegółowe opisy techniczne i/lub funkcjonalne pozwalające na ocenę zgodności oferowanych urządzeń i elementów z wymaganiami SIWZ. W szczególności wymaga się od Wykonawcy podania nazwy producenta, modelu oferowanego urządzenia oraz opisu jego właściwości technicznych i/lub funkcjonalnych (prospekty, katalogi, foldery itp.).

Oznacza to, że Wykonawca może zaoferować własne urządzenia zgodne ze swoją ofertą handlową (wymiary, materiały, zabezpieczenia) z zastrzeżeniem, że urządzenia te muszą być fabrycznie nowe o standardzie, co najmniej takim samym lub wyższym od opisanych w projekcie.

Wykonawca powinien zgłosić w trakcie postępowania przetargowego wszelkie uwagi i zastrzeżenia do dokumentacji przetargowej i wystąpić do Zamawiającego o rozstrzygnięcie.

Gwarancja: Zamawiający wymaga co najmniej: 2-letniej gwarancji na urządzenia i wyposażenie