



Instytucja Wspierania
Rodziny m.st. Warszawy



Warszawa, 21.01.2016 r.

Znak sprawy: CWR.271.1.2016

WYJAŚNIENIE

treści Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia

Dotyczy przetargu nieograniczonego na:

„Wykonanie zagospodarowania terenu (boisko wielofunkcyjne, plac zabaw) wraz z odwodnieniem i oświetleniem oraz przebudowa garaży przy ul. Starej 4 w Warszawie”

Działając na podstawie art. 38 ust. 2 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2013 r. poz. 907, ze zm.) Zamawiający przesyła treść zapytań wraz z wyjaśnieniem wszystkim zainteresowanym:

Pytanie 1 – Czy Zamawiający uzna za spełniony warunek posiadania wiedzy i doświadczenia, jeśli przedstawimy Referencje obejmujące zakresem wykonanie boiska wielofunkcyjnego (piłka ręczna, koszykówka) z poliuretanu oraz boiska do piłki nożnej o nawierzchni ze sztucznej trawy powierzchnia 1204,08 m² w ramach 1 zadania?

Odpowiedź – W części IV SIWZ pkt 2.2 – Wiedza i doświadczenie Zamawiający wymaga wykonania jednej roboty budowlanej polegającej na budowie bądź przebudowie boiska wielofunkcyjnego z wykonaniem nawierzchni ze sztucznej trawy o powierzchni min. 600 m² lub wykonania jednej roboty budowlanej polegającej na budowie lub przebudowie sieci wod.-kan. o wartości nie mniejszej niż 650 tys. brutto. Wykonawca składa referencje do jednej z ww. robót. Nie wymagane jest spełnienie obu kryteriów. W związku z powyższym Zamawiający uzna referencje, o których mowa w pytaniu, o ile powierzchnia boiska o nawierzchni ze sztucznej trawy jest równa lub większa niż 600 m².

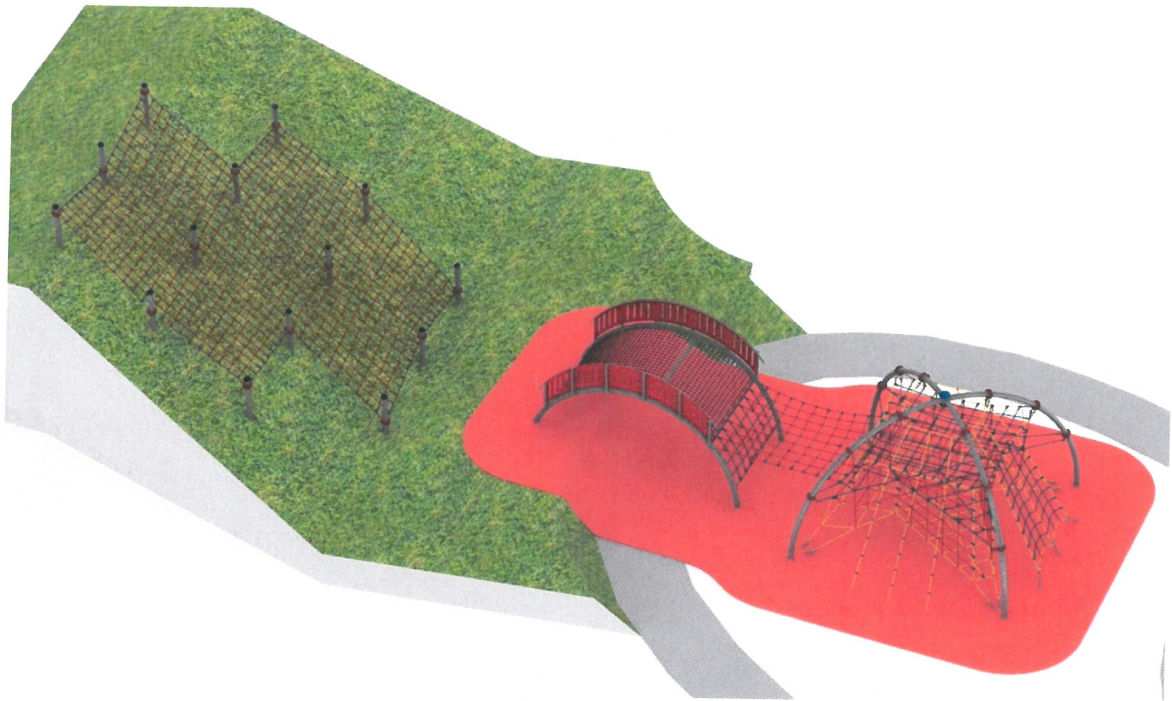
Pytanie 2 – Proszę o szczegółowe informacje dotyczące parku linowego, jakie urządzenia wchodzi w jego skład, szczegółowe parametry (wysokość, strefy, HIC), materiały z jakich są wykonane.

Odpowiedź – Dokładny opis urządzeń parku liniowego znajduje się w Części „B” Specyfikacji Szczegółowej – Architektura: pkt B.12.2

PARK LINOWY W CZĘŚCI DLA NAJMŁODSZYCH

Wg rysunku

Centrum Wspierania Rodzin „Rodzinna Warszawa”
ul. Stara 4, 00-231 Warszawa
tel. fax 22 831 41 94, mob. +48 536 10 00 05
e-mail: sekretariat@rodzinnawarszawa.pl, www.centrumwspieraniarodzin.pl
NIP 525 26 20 673, REGON 361648891



Taki jak: zestaw linowy marki MagicNets

- Całkowite wymiary urządzenia:

- Długość: 13,6 m
- Szerokość: 5,88 m
- Wysokość: 4,2 m
- Przestrzeń minimalna: 17,1mx 9,7 m
- Grupa wiekowa: od 5 do 14 lat
- Głębokość posadowienia: min. 0,8m
- Wysokość swobodnego upadku: 3,0 m
- Kolorystyka: polerowana stal nierdzewna, naturalny kolor drewna, elementy z tworzyw (drobne elementy) - do uzgodnienia (dominujące kolory: ceglasto-czerwony, zielony, czarny).

Opis urządzenia:

KOPUŁA ATRIA

Urządzenie składa się z dwóch półokręgów skrzyżowanych ze sobą między którymi napięta jest przestrzenna konstrukcja linowa złożona z pionowych i poziomych sieci. Dodatkową atrakcją są wejścia z lin z węzłami i kratownicy zakotwione w gruncie.

MOST LINOWY

wykonany z dwóch półokręgów między którymi rozpiętą jest sieć linowa. Most umożliwia przejście użytkowników nad ciągiem pieszym dlatego podłoga linowa wykonana jest z gęstej siatki uniemożliwiającej przejście przez sieć. Zabezpieczenie boczne mostu stanowią ażurowe bariery. Most może być połączony z kopułą pod warunkiem że pole bezpieczeństwa urządzenia zmieści się na przewidzianym w zagospodarowaniu polu z nawierzchnią bezpieczną - w innym wypadku powinien stanowić osobne urządzenie.

Bariery boczne na moście muszą uniemożliwiać wypadnięcie i stanowić boczną granicę bezpieczeństwa.

Konstrukcję barier tworzą stalowe jakle ocynkowane ogniowo. Wypełnienie barier wykonane jest z płyty HPL o grubości 10mm.

SIATKI WEJŚCIOWEJ NA SKARPE

- Całkowite wymiary urządzenia:
- Długość: 9,9 m
- Szerokość: 9,2 m
- Wysokość: 1,2 m
- Przestrzeń minimalna: 12,9m x 12,1m
- Grupa wiekowa: od 5 do 14 lat
- Głębokość posadowienia: 0,8m
- Wysokość swobodnego upadku: 1,0 m

Opis urządzenia:

Urządzenie składa się z 14 słupów o wysokości 1,2m. Między słupami rozwieszono są siatki (kratownice) linowe zawieszono na różnych wysokościach tworząc niesymetryczne płaszczyzny pochylone w różnych kierunkach.

Wytyczne dotyczące materiałów i technologii wykonania urządzenia.

Głównym elementem konstrukcyjnym obu zabawek są stalowe rury o średnicy 139,7mm zabezpieczone przed korozją poprzez cynkowanie ogniowe.

Fundamenty wykonane są jako stopy żelbetowe posadowione na głębokości 0,8m.

Konstrukcję linową tworzą liny główne zakotwione w gruncie za pomocą śrub rzymskich umożliwiających korekcję naciągu. Naciąg w linach nie mocowanych do

gruntu umożliwiają obejmę skręcane na słupach. Elementy zabawowe wykonane są z liny POLIAMIDOWEJ, PLECIONEJ, KLEJONEJ o średnicy 18mm. Liny

wykonane są ze strun stalowych, ocynkowanych galwanicznie, skręconych w sześć splotów, z których każdy jest opleciony wklejonym w niego włóknem poliamidowym. Zastosowana lina różni się od powszechnie stosowanej liny

polipropylenowej następującymi właściwościami:

- oplot liny jest wykonany jako pleciony a nie skręcany. Tak wykonany oplot poliamidowy charakteryzuje się wyższą odpornością na ścieranie a zatem wydłuża trwałość liny,

- struny stalowe są sklejone ze sobą oraz z oplotem poliamidowym. Takie rozwiązanie sprawia, że lina jest bardziej zwięzła, nie ma możliwości przemieszczania się oplotu względem splotów stalowych.

Elementy łączące liny ze sobą wykonane są z poliamidu, aluminium lub stali nierdzewnej.

Elementy łączące liny ze słupem wykonane są ze staliwa, stali nierdzewnej i stali. Staliwo i stal zabezpieczone są przed korozją poprzez malowanie farbami chlorokauczukowymi lub cynkowanie galwaniczne.

Obszar upadku urządzenia powinien zostać wykonany zgodnie z normą PN EN 1176- 1. Do wykonania montażu niezbędna jest możliwość dojazdu ciężkiego sprzętu budowlanego.

Pytanie 3 – Nawierzchnia P8, nawierzchnia trawiasta – boisko do piłki nożnej. Prosimy o bardziej szczegółową dokumentację. Dokumentacja nie określa parametrów trawy. Ponadto nie stosuje się układania sztucznej trawy bezpośrednio na betonie. Dokumentacja nie określa również z jakiego kruszywa ma być wykonany beton. Układając trawę bezpośrednio na betonie, trawa narażona jest na nierówności wynikające z zastosowanego kruszywa jak również na punktowe przecieranie się osnowy o ostre podłoże. Uważamy, iż właściwym byłoby ułożenie trawy na podbudowie z kruszywa o odpowiednich granulacjach (bezpośrednia warstwa pod trawą z kruszywa łamanego o granulacji 0-4 mm) jak to jest powszechnie stosowane.

Odpowiedź – Zamawiający wyjaśnia, iż nawierzchnię ze sztucznej trawy należy wykonać zgodnie z dokumentacją projektową i Specyfikacją techniczną wykonania i odbioru robót (Cz. B – Szczegółowe – Architektura). Boisko zostało zaprojektowane jako wielofunkcyjne. Poza piłką nożną będą na nim rozgrywane mecze koszykówki i siatkówki, stąd decyzja o zastosowaniu podłoża z betonu jamistego. Beton powinien zostać zamówiony u producenta a płyta wykonana zgodnie z jego zaleceniami.

Zamawiający treść zapytań wraz z wyjaśnieniami zamieści na stronie internetowej www.centrumwspieraniarodzin.pl


P. G. Dyrektor CWR FW
Jarosław Adamczuk