



## Opis przedmiotu zamówienia

### I. Główny kod CPV:

45000000-7 Roboty budowlane

### Dodatkowe kody CPV:

45111100-9 Roboty w zakresie burzenia

45111200-0 Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne

45112710-5 Roboty w zakresie kształtowania terenów zielonych

45112720-8 Roboty w zakresie kształtowania terenów sportowych i rekreacyjnych

45212221-1 Roboty budowlane związane z obiektami na terenach sportowych

45223800- 4 Montaż i wznoszenie gotowych konstrukcji

45233000-9 Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg

45262300-4 Betonowanie

45342000-6 Wznoszenie ogrodzeń

### II. Przedmiotem niniejszego postępowania jest:

1. Budowa boiska wielofunkcyjnego na podbudowie z kruszyw na terenie Szkoły Podstawowej nr 139 w Łodzi i wyposażenie go w niezbędne urządzenia wymagane do poszczególnych kategorii boisk. W ramach inwestycji projektuje się boisko wielofunkcyjne o nawierzchni poliuretanowej - boisko do piłki ręcznej, dwa boiska do koszykówki i boisko do siatkówki.

Boisko będzie wyposażone w piłkochwyty o wys. 6,0 m.

2. Istniejący stan zagospodarowania terenu.

Obiekt będący przedmiotem niniejszego opracowania zaprojektowano na terenie działki o nr 100 w obrębie W-11.

3. Projektowane zagospodarowanie terenu.

Projekt zakłada:

- wykonanie na podbudowie z kruszyw boiska wielofunkcyjnego o nawierzchni poliuretanowej, o wymiarach użytkowych 44,00x27,00m, w skład którego wchodzić będą boisko do piłki ręcznej, dwa boiska do koszykówki i boisko do siatkówki oraz wyposażenie go w niezbędne urządzenia wymagane do poszczególnych kategorii boisk, zawartych na tym terenie.

- montaż piłkochwytów o wys. 6,0 m.

Wymiana istniejącego ogrodzenia terenu szkoły oraz montaż elementów małej architektury tj. stołów do tenisa, ławek, koszy na śmieci nie są przedmiotem niniejszego postępowania.



**III. Na podstawie art. 29 ust. 3a ustawy Pzp Zamawiający wymaga** zatrudnienia przez wykonawcę lub podwykonawcę na podstawie umowy o pracę osób wykonujących wskazane przez zamawiającego czynności w zakresie realizacji zamówienia, jeżeli wykonanie tych czynności polega na wykonywaniu pracy w sposób określony w art. 22 § 1 ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. – Kodeks pracy (t. j. Dz. U. z 2016 r. poz. 1666 ze zm.)

Wykonawca zobowiązuje się w okresie realizacji umowy do zatrudnienia na podstawie umowy o pracę w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. Kodeks pracy (Dz.U. 2018 poz. 108), osób wykonujących prace **w zakresie robót budowlano-montażowych**.

- Zamawiający stosownie do art. 29 ust. 3a ustawy Prawo zamówień publicznych, wymaga zatrudnienia przez Wykonawcę lub Podwykonawcę na podstawie umowy o pracę osób wykonujących czynności w zakresie realizacji zamówienia, których wykonanie zawiera cechy stosunku pracy określone w art. 22 § 1 ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. - Kodeks pracy.
- Sposób zatrudnienia osób realizujących czynności w zakresie realizacji zamówienia i okres wymaganego zatrudnienia.
  - a) Zamawiający wymaga, aby czynności polegające na faktycznym wykonywaniu robót budowlanych związanych z wykonaniem całego zamówienia o ile nie są (będą) wykonywane przez daną osobę w ramach prowadzonej przez nią działalności gospodarczej były wykonywane przez osoby zatrudnione przez Wykonawcę, podwykonawcę na podstawie umowy o pracę.
  - b) rodzaj czynności (niezbędnych do wykonania zamówienia), co do których wykonania zamawiający wymaga zatrudnienia na podstawie umowy o pracę przez wykonawcę lub podwykonawcę osób wykonujących w trakcie realizacji zamówienia:
    - czynności polegające na faktycznym wykonywaniu robót budowlano-montażowych, o ile nie będą wykonywane przez daną osobę w ramach prowadzonej przez nią działalności gospodarczej.

**Zamawiający wymaga:**

- **Wykonawca** jest zobowiązany do przedłożenia schematu organizacyjnego budowy zawierającego pełny skład osobowy pracowników realizujących przedmiot umowy wraz z określeniem funkcji jaką będą pełnić; schemat musi być dostarczony **Zamawiającemu** najpóźniej w dniu przekazania terenu budowy i aktualizowany na bieżąco – tj. za każdym razem, gdy nastąpi zmiana personelu realizującego przedmiot umowy.
- **Wykonawca** do faktury VAT wystawionej po wykonaniu całości robót załączy wykaz osób, o których mowa w § 4 pkt. 13 umowy wraz z:
  - a. oświadczeniem każdej z tych osób, że przez okres wykonywania czynności, których mowa w pkt. 7 była zatrudniona na podstawie umowy o pracę przez **Wykonawcę** lub podwykonawcę



b. oświadczeniem każdej z tych osób, że wyraża zgodę na przetwarzanie danych osobowych w celu niezbędnym dla realizacji niniejszej umowy.

- Uprawnienia zamawiającego w zakresie kontroli spełniania przez wykonawcę wymagań, o których mowa w art. 29 ust. 3a, oraz sankcji z tytułu niespełnienia tych wymagań w zakresie zatrudnienia określone zostały w § 11 wzoru umowy.

#### **IV. Miejsce wykonania zamówienia:**

Szkoła Podstawowa nr 139 im. ul. Giewont 28,  
92-116 Łódź

#### **V. Warunki gwarancji i rękojmi za wady:**

Zgodnie z warunkami zawartymi w umowie w szczególności w § 15 wzoru umowy  
(Załącznik nr 8 do SIWZ)

#### **VI. Termin wykonania zamówienia:**

Termin wykonania zamówienia: **od dnia podpisania umowy do 30.09.2018 r.**

#### **VII. Załączniki do opisu przedmiotu zamówienia**

- Specyfikacja Techniczna Wykonania i Odbioru
- Dokumentacja projektowa
- Przedmiar

**VIII. Opis oceny równoważności**, (jeżeli przedmiot zamówienia został opisany przez wskazanie znaków towarowych, patentów lub pochodzenia, źródła lub szczególnego procesu, który charakteryzuje produkty lub usługi dostarczane przez konkretnego wykonawcę - art. 29 ust. 3 ustawy Pzp, lub przedmiot zamówienia został opisany za pomocą norm, europejskich ocen technicznych, aprobat, specyfikacji technicznych i systemów referencji technicznych - art. 30 ust. 1-3 ustawy Pzp) Zamawiający zastrzega, że wszędzie tam gdzie w treści załączonej do SIWZ dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robót, opisu przedmiotu zamówienia, zostały wskazane znaki towarowe, patenty lub pochodzenie, Zamawiający dopuszcza metody, materiały, urządzenia, systemy, technologie itp. równoważne do przedstawionych w opisie przedmiotu zamówienia. Dopuszcza się, więc, zaproponowanie w ofercie wszelkich równoważnych odpowiedników rynkowych o właściwościach nie gorszych niż wskazane przez Zamawiającego. Parametry wskazanego standardu określają minimalne warunki techniczne, eksploatacyjne, użytkowe, jakościowe i funkcjonalne, jakie ma spełniać przedmiot zamówienia. Wskazane znaki towarowe, patenty, marki lub nazwy producenta wskazujące na pochodzenie określają jedynie klasę produktu, metody, materiałów, urządzeń, systemów, technologii itp. W ofercie można przyjąć metody, materiały, urządzenia, systemy, technologie itp. innych marek i producentów, jednak o parametrach technicznych, jakościowych i właściwościach użytkowych oraz funkcjonalnych odpowiadających metodom, materiałom, urządzeniom, systemom, technologiom.



URZĄD MIASTA ŁÓDZI

**X. Wykonawca zgodnie z § 3 umowy przedstawi inspektorowi nadzoru w formie pisemnej**

- **certyfikat wydany przez jednostkę oceniającą zgodność lub sprawozdanie z badań przeprowadzonych przez tę jednostkę, jako środka dowodowego potwierdzającego zgodność z wymaganiami lub cechami określonymi w opisie przedmiotu zamówienia, kryteriach oceny ofert lub warunkach realizacji zamówienia, tj.:**

➤ **dla oferowanej nawierzchni poliuretanowej - dla boiska wielofunkcyjnego:**

1. Certyfikat lub deklaracja zgodności z normą PN-EN 14877:2014 lub aprobatą techniczną ITB, lub rekomendacja techniczna ITB, lub wyniki badań specjalistycznego laboratorium (np. Labosport lub ISA-Sport lub Sports Labs Ltd) potwierdzające parametry oferowanej nawierzchni lub dokument równoważny.
2. Karta techniczna dla oferowanej nawierzchni, potwierdzona przez jej producenta
3. Atest PZH lub równoważny dla oferowanej nawierzchni.

**XI. Wykonawca wykona i umocuje na terenie boisk tablicę informacyjną realizacji zadania Budżetu Obywatelskiego wykonaną z trwałego materiału gwarantującego jej czytelność do końca gwarancji zgodnie z wytycznymi dotyczącymi zasad znakowania zadań Budżetu Obywatelskiego. Wzór tablicy znajduje się w załączniku nr 6 we wzorze umowy.**