

**SPECYFIKACJA TECHNICZNA
WYKONANIA I ODBIORU ROBÓT
BUDOWLANYCH**

**Nazwa zadania: Modernizacja kompleksów sportowych "Moje Boisko ORLIK
2012" w Jazowsku i Łącku - MODERNIZACJA OGRODZENIA BOISKA ORLIK
W JAZOWSKU**

1. WSTĘP – CZĘŚĆ OGÓLNA

Przedmiot i zakres specyfikacji

Niniejsza specyfikacja obejmuje wymagania dotyczące usunięcia elementów starego ogrodzenia tj. siatki oraz wykonanie nowego poprzez dołożone dwóch drutów naciągowych, montaż nowej siatki ogrodzeniowej przy boisku ORLIK w Jazowsku w ramach zadania p.n.: „Modernizacja kompleksów sportowych "Moje Boisko ORLIK 2012" w Jazowsku i Łącku”

Zakres robót objętych specyfikacją

1. Przedmiotem zamówienia jest modernizacja kompleksów sportowych "Moje Boisko ORLIK 2012" w Jazowsku i Łącku - MODERNIZACJA OGRODZENIA BOISKA ORLIK W JAZOWSKU.
2. Roboty budowlane obejmują:
 - 1) Rozbiórkę istniejącej siatki ogrodzeniowej stalowej o długości 241 mb i wysokości 4 m wraz z utylizacją lub wywiezienie w miejsce wskazane przez Zamawiającego;
 - 2) Dołożenie dwóch drutów naciągowych drut ocynk 3,5/4,5 – 2x241 mb;
 - 3) Wymian śrub naciągowych – 1 kpl;
 - 4) Naprawa/dospawanie drobnych elementów metalowych – 1 kpl;
 - 5) Montaż siatki ogrodzeniowej (siatka oczko 5,5cm, drut ocynk powlekany 2,8/3,8; kolor zielony, wysokość 4,00 m - 976 m2.

Wykonawca jest odpowiedzialny za prowadzenie robót zgodnie z umową oraz za jakość zastosowanych materiałów i wykonanych robót, za ich zgodność z wymaganiami specyfikacji technicznej oraz poleceniami Zamawiającego.

Polecenia Zamawiającego będą wykonywane nie później niż w czasie przez niego wyznaczonym, po ich otrzymaniu przez Wykonawcę, pod groźbą wstrzymania robót. Skutki finansowe z tego tytułu poniesie Wykonawca.

Przekazanie terenu budowy

Zamawiający protokolarnie przekazuje Wykonawcy teren budowy w czasie i na warunkach określonych w ogólnych warunkach umowy.

Wykonawca we wskazanym przez Zamawiającego miejscu zorganizuje zaplecze budowy i wykona podłączenie do mediów, z których będzie korzystał na czas umowy. Wykonawca za zużyte media będzie płacił zgodnie z ustaleniami z Zamawiającym.

Ochrona i utrzymanie budowy

Wykonawca będzie odpowiedzialny za ochronę placu budowy oraz wszystkich materiałów użytych do realizacji robót.

Ochrona własności i urządzeń

Wykonawca jest odpowiedzialny za ochronę istniejących instalacji naziemnych i podziemnych urządzeń znajdujących się w obrębie placu budowy, takich jak rurociągi, kable, etc.

Wykonawca zabezpieczy istniejącą płytę boiska ze sztucznej trawy przed uszkodzeniem podczas wykonywanych prac.

Wykonawca zobowiązany jest powiadomić Zamawiającego i właściciela o każdym przypadkowym uszkodzeniu tych urządzeń lub instalacji i będzie współpracował przy naprawie udzielając wszelkiej możliwej pomocy, która może być potrzebna dla jej przeprowadzenia. Wykonawca będzie odpowiedzialny za wszelkie ww. szkody spowodowane przez jego działania.

Ochrona środowiska w trakcie realizacji robót

W trakcie realizacji robót Wykonawca jest zobowiązany znać i stosować się do przepisów zawartych we wszystkich regulacjach prawnych w zakresie ochrony środowiska.

Zapewnienie bezpieczeństwa i ochrony zdrowia

Wykonawca dostarczy na budowę i będzie utrzymywał wyposażenie konieczne dla zapewnienia bezpieczeństwa. Zapewni wyposażenia w urządzenia specjalistyczne oraz odpowiednie wyposażenie i odzież wymaganą dla ochrony życia i zdrowia personelu zatrudnionego na placu budowy.

4. WYMAGANIA DOTYCZĄCE SPRZĘTU I MASZYN

Wykonawca jest zobowiązany do używania jedynie takiego sprzętu, który nie spowoduje niekorzystnego wpływu na jakość i środowisko wykonywanych robót.

5. WYMAGANIA DOTYCZĄCE ŚRODKÓW TRANSPORTU

Do transportu materiałów, sprzętu budowlanego i urządzeń stosować sprawne technicznie środki transportu.

Środki transportu powinny zabezpieczać zakładowe wyroby przed wpływami atmosferycznymi. Wykonawca jest zobowiązany do stosowania jedynie takich środków transportu, które nie wpłyną niekorzystnie na jakość robót i właściwości przewożonych towarów.

Przy ruchu po drogach publicznych pojazdy muszą spełniać wymagania przepisów ruchu drogowego tak pod względem formalnym jak i rzeczowym.

Wykonawca będzie usuwać na bieżąco, na własny koszt, wszelkie zanieczyszczenia spowodowane jego pojazdami na drogach publicznych oraz dojazdach do terenu budowy.

Zamawiający wymaga od Wykonawcy robót, aby w trakcie realizacji zadania spełniał wymagania z zakresu ochrony powietrza (zgodnie z Programem Ochrony Powietrza dla Województwa Małopolskiego) tj.:

- maszyny mobilne nieporuszające się po drogach (tj. maszyny budowlane – koparki, ładowarki, spycharki, itp.) o mocy powyżej 18 kW⁶¹ spełniały wymagania w postaci wyposażenia w filtr cząstek stałych,
- czyszczenia na mokro ulic i terenu wokół budowy, które są zanieczyszczone na skutek budowy,
- stosowanie stanowisk do usuwania gruntu lub błota z kół sprzętu ciężkiego opuszczających plac budowy.

6. WYMAGANIA DOTYCZĄCE MONTAŻU I DEMONTAŻU ELEMENTÓW OGRODZENIA

Montaż wszystkich nowych elementów ogrodzenia według wskazań wybranego producenta. Materiały z rozbiórki nadające się do powtórnego użytku Wykonawca wywiezie z placu budowy w miejsce wskazane przez Zamawiającego, natomiast pozostałe zostaną wywiezione przez Wykonawcę z placu budowy do miejsca zutylizowania.

7. WYMAGANIA DOTYCZĄCE OBMIARU ROBÓT

Zadanie realizowane w ramach niniejszego zamówienia jest wg zasad obmiaru powykonawczego. Zgodnie z zapisami SWZ oraz projektowanymi postanowieniami umowy faktyczne wynagrodzenie Wykonawcy będzie określone na podstawie obmiaru powykonawczego w oparciu o ceny jednostkowe podane w ofercie.

8. ODBIÓR ROBÓT

Rodzaje odbiorów

Roboty podlegają następującym etapom odbioru, dokonywanym przez Zamawiającego przy udziale Wykonawcy:

- a. odbiór końcowy (ostateczne zatwierdzenie robót - wystawienie Końcowego protokołu odbioru),
- b. odbiór pogwarancyjny.