Załącznik nr 8 do SWZ

*(Nazwa i adres Wykonawcy)*

RO.271.34.2021

**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

**Część 2 - „Budowa wiaty rekreacyjnej przy przedszkolu Zielona Łąka w Pinczynie"**

1. **Opis robót:**

Przedmiotem drugiego zadania jest budowa wiaty rekreacyjnej, która docelowo pełnić będzie funkcję sceny podczas występów dzieci uczęszczających do przedszkola. Obiekt zlokalizowany będzie na działce nr 131/48 obręb Pinczyn, gmina Zblewo.

Wiata zostanie posadowiona na fundamenta betonowych, poziom posadzki przyziemia 50 cm ponad poziom przyległego terenu. Obiekt będzie wykonany w konstrukcji drewnianej, kryty będzie dachem dwuspadowym o kącie nachylenia 25o. Pokrycie będzie stanowić dachówka ceramiczna. Powierzchnia zabudowy wyniesie 41,09m2, a wysokość 4,51m.

1. **Zamówienie zawiera min. następujące prace:**

Wykopy pod fundamenty wraz z wywozem urobku w miejsce wskazane przez Zamawiającego;

Wykonanie fundamentów;

Przygotowanie i montaż konstrukcji drewnianej: słupy oraz dach;

Doprowadzenie instalacji elektrycznej;

Ułożenie i montaż instalacji elektrycznej wg. dokumentacji projektowej;

Montaż pokrycia dachowego;

Obróbki blacharskie oraz montaż orynnowania;

Ułożenie nawierzchni z kostki brukowej;

Ułożenie części chodnika – od wiaty w stronę placu zabaw;

Wyrównanie terenu wokół wraz z obsianiem trawy;

Uporządkowanie terenu po zakończeniu robót.

1. **Dane techniczne:**

**Budowa wiaty według dokumentacji projektowej:**

**Powierzchnia:** 41,09 m2

**Wysokość:** 4,51m

**Szerokość:** 8,78m;

**Długość:** 5,08m;

**Wysokość przyziemia:** 50cm

**Ławy fundamentowe:** z betonu c16/20, zbrojone stalą A-0, A-IIIN;

**Ściany fundamentowe:** 1 warstwowe – gr. 24 cm z bloczka betonowego na zaprawie cementowej;

**Słupy**: Konstrukcja drewniana;

**Więźba dachowa**: Konstrukcja krokwiowo-jętkowa, drewno klasy C24, zabezpieczone preparatami grzybobójczymi i ognioodpornymi;

**Pokrycie dachu:** Dachówka ceramiczna.

**Kąt nachylenia dachu:** 25o

**Izolacja przeciwwilgociowa pozioma ław fundamentowych:** dwie warstwy papy na lepiku;

**Izolacja przeciwwilgociowa pionowa ścian fundamentowych:** dwie warstwy dysperbitu

Orynnowanie: Rynny o średnicy 120mm ułożone ze spadkiem 0,5% oraz rury spustowe o średnicy 100mm z blachy powlekanej.

1. **Informacje dodatkowe:**

Wszelkie szczegóły np. jak kolor konstrukcji drewnianej, kolor i kształt pokrycia dachowego, kolor, i kształt kostki brukowej, rozmieszczenie instalacji elektrycznej muszą zostać zaakceptowane przez inwestora przed zamontowaniem.

Wykonawca zobowiązany jest do sporządzenia kompletnej dokumentacji powykonawczej.

1. **Termin wykonania**

Wszelkie prace należy zakończyć w terminie do 60 dni od dnia podpisania umowy.

**VI. Inne postanowienia dotyczące przedmiotu zamówienia:**

1/ wszelkie niezbędne materiały posiadające certyfikaty jakości lub deklaracje zgodność i potwierdzające stosowanie w budownictwie zabezpiecza wykonawca,

2/ oferowane obiekty i elementy małej architektury spełniać mają wymogi związane z atrakcyjnością i funkcjonalnością z jednoczesnym dopasowaniem pod względem wyglądu do istniejących urządzeń i infrastruktury,

3/ roboty należy wykonać zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia, przedmiarem robót, z zachowaniem warunków wynikających z norm technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych,

5/ wykonawca przed zamówieniem materiału sprawdzi wymiary rzeczywiste i zweryfikuje na tej podstawie zamawiane ilości,

4/ wykonawca poniesie wszelkie niezbędne koszty związane z realizacją przedmiotowych robót budowlanych, w tym między innymi koszty niezbędnych badań i sprawdzeń, muszą one być uwzględnione w oferowanej przez wykonawcę cenie,

5/ wywóz i składowanie ziemi, gruzu itd. zabezpiecza wykonawca ponosząc wszelkie z tym związane koszty,

6/ wykonawca zapewni bezpieczne warunki na placu budowy i w jego otoczeniu,

7/ wykonawca zapewni pełną obsługę geodezyjną inwestycji wraz z uzyskaniem geodezyjnego operatu powykonawczego z klauzulą Powiatowego Ośrodka Dokumentacji Geodezyjno-Kartograficznej,

8/ wykonawca ma obowiązek znać i stosować w czasie prowadzenia prac przepisy dotyczące ochrony środowiska naturalnego. Opłaty i kary za przekroczenie w trakcie realizacji prac norm określonych w odpowiednich przepisach dotyczących ochrony środowiska naturalnego i ruchu poniesie wykonawca,

9/ wykonawca zobowiązany jest do zawarcia ubezpieczenia odpowiedzialności cywilnej za szkody oraz następstwa nieszczęśliwych wypadków z tytułu prowadzonej działalności,

10/ zamawiający wymaga co najmniej 5 letniej okresu rękojmi i gwarancji na wszystkie dostawy wraz z montażem i towarzyszącymi robotami budowlanymi,

11/ w opisie przedmiotu zamówienia oraz we wszystkich dokumentach stanowiących załączniki do specyfikacji warunków zamówienia wskazane znaki towarowe, patenty, pochodzenie lub normy, specyfikacje, systemy należy rozumieć jako przykładowe i należy je rozpatrywać z wyrazem **„lub równoważne”** albo **„nie gorsze niż”.**

Zamawiający, mając na uwadze, że jeżeli w jakimkolwiek miejscu specyfikacji warunków zamówienia oraz jej załącznikach zostały wskazane nazwy producenta, nazwy własne, znaki towarowe, patenty lub pochodzenie materiałów służących do wykonania usługi będącej przedmiotem zamówienia – dopuszcza możliwość zastosowania materiałów równoważnych. Oznacza to, że przewidziane przez wykonawcę do zastosowania na etapie realizacji usług urządzenia i materiały powinny spełniać co najmniej parametry określone w dokumentacji projektowej, szczegółowej specyfikacji technicznej i nie powinny być gorsze od jej założeń. Zamawiający dopuszcza wszelkie rynkowe odpowiedniki o parametrach równych lub lepszych niż wskazane. Ciężar udowodnienia, że materiał (wyrób) jest równoważny w stosunku do wymogu określonego przez zamawiającego spoczywa na składającym ofertę. W takim wypadku wykonawca musi przedłożyć odpowiednie dokumenty opisujące parametry techniczne, wymagane prawem certyfikaty i inne dokumenty dopuszczające dane materiały (wyroby) do użytkowania, oraz pozwalające jednoznacznie stwierdzić, że są one rzeczywiście równoważne lub lepsze.