Załącznik nr 3 do SWZ

**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

Przedmiotem zamówienia jest: **„****Doposażenie placu zabaw przy żłobku w Czersku"**

Zadanie jest realizowane w ramach projektu pt. „Utworzenie klubu dziecięcego i żłobka w Gminie Czersk szansą na zatrudnienie” współfinansowanego ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego. Projekt realizowany jest w ramach Działania 05.03. Opieka nad dziećmi do lat 3, Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Pomorskiego na lata 2014-2020.

1. Przedmiot zamówienia obejmuje:
   1. **Montaż zestawu zabawowego Junior – 1 kpl.**

- konstrukcja nośna ze stali malowanej proszkowo o profilu 60 mm x 60 mm,

- elementy stalowe zabezpieczone są antykorozyjnie atestowanymi farbami proszkowymi, poliestrowymi odpornymi na działania UV i o dużej odporności na ścieranie,

- 1 x ślizg wykonany ze stali nierdzewnej z elementami ocynkowanymi i malowanymi proszkowo, wysokość podestu 1,20 m,

- zabezpieczenia, osłony, daszki z płyty HDPE o grubości 12 mm,

- podłoga ze sklejki wodoodpornej,

- montaż rur nośnych zabetonowywanych na głębokość 40-60 cm.

* 1. **Montaż zestawu zabawowego Piraci – 1 kpl.**

- konstrukcja nośna ze stali malowanej proszkowo o profilu 60 mm x 60 mm,

- elementy stalowe zabezpieczone są antykorozyjnie atestowanymi farbami proszkowymi, poliestrowymi odpornymi na działania UV i o dużej odporności na ścieranie,

- 2 x ślizg wykonany ze stali nierdzewnej z elementami ocynkowanymi i malowanymi proszkowo, wysokość podestu 0,75 m,

- zabezpieczenia, osłony, daszki z płyty HDPE o grubości 12 mm,

- podłoga ze sklejki wodoodpornej,

- montaż rur nośnych zabetonowywanych na głębokość 40-60 cm.

* 1. **Montaż urządzenia zabawowego Wóz strażacki – 1 kpl.**

- konstrukcja metalowa, malowana proszkowo o śr. 63 mm,

- montaż belek nośnych zabetonowywanych w gruncie na głębokość 40 - 60 cm,

- przeplotnia - liny polipropylenowe ze rdzeniem stalowym o śr. 16 mm,

- korpus z płyty HDPE.

* 1. **Montaż urządzenia zabawowego Samochód terenowy – 1 kpl.**

- konstrukcja nośna ze stali malowanej proszkowo o śr. 63 mm,

- ścianki boczne wykonane z płyty HDPE o grubości 12 mm,

- podest i siedziska wykonany ze sklejki wodoodpornej, antypoślizgowej,

- montaż rur nośnych zabetonowywanych na głębokość 40-50 cm.

* 1. **Montaż urządzenia zabawowego Wóz policyjny – 1 kpl.**

- konstrukcja nośna ze stali malowanej proszkowo o śr. 63 mm,

- ścianki boczne wykonane z płyty HDPE o grubości 12 mm,

- podest i siedziska wykonany ze sklejki wodoodpornej, antypoślizgowej,

- montaż rur nośnych zabetonowywanych na głębokość 40-50 cm.

* 1. **Montaż urządzenia zabawowego Parowóz – 1 kpl.**

- konstrukcja nośna wykonana ze stali malowanej proszkowo,

- zabezpieczenia, daszki wykonane z płyty HDPE,

- podesty wykonane ze sklejki wodoodpornej.

* 1. **Montaż urządzenia zabawowego Wagon do parowozu – 2 kpl.**

- konstrukcja nośna wykonana ze stali malowanej proszkowo,

- zabezpieczenia, daszki wykonane z płyty HDPE,

- podesty wykonane ze sklejki wodoodpornej.

* 1. **Montaż Ławki z oparciem - 2 kpl.**

- listwy z desek drewna liściastego,

- stalowe elementy malowane proszkowo,

- montowane na stałe poprzez zabetonowanie.

* 1. **Montaż Kompletu ogrodowego - stół i ławy - 1 kpl.**

- komplet składa się z wolnostojących dwóch ławek i stołu,

- belki z drewna sosnowego, impregnowanego rdzeniowego o śr. 12 cm,

- siedzisko wraz z oparciem oraz blat stołu z deski o gr. 3,3 cm.

* 1. **Montaż Kosza na śmieci - 2 kpl.**

- kosz metalowy malowany proszkowo,

- ścianki boczne - drewno liściaste,

- montaż poprzez zabetonowywanie w grunt na głębokość 40-60 cm,

- wkład metalowy.

* 1. **Montaż Piaskownicy Słoneczko - 2 kpl.**

- 4 x siedziska o śr. 40 cm w kształcie „słoneczka” wykonane z płyty HDPE,

- powierzchnie ścianek wykonane z płyty HDPE,

- piaskownicy wykonana jest z deski sosnowej o grubości 35 mm i szer. 0,14 m x 2, dł. 3,00 m,

- piaskownica jest osadzana w gruncie na belkach sosnowych o śr. 10cm.

**Uwaga.** Istniejąca nawierzchnia piasek i trawa.

1. Wykonawca na własny koszt ogrodzi teren prac montażowych.
2. Wykonawca przywróci do stanu pierwotnego teren nieruchomości, który zostanie uszkodzony w czasie prowadzonych prac montażowych.
3. Wykonawca pokryje koszty związane z poborem wody i energii elektrycznej wykorzystanych podczas realizowanych prac montażowych.
4. Wymaga się, aby urządzenia rekreacyjne i zabawowe były wykonane w technologii, zgodnie   
   z załączonymi opisami technicznymi i materiałowymi, które prezentują minimalne wymagania co do ilości i funkcji elementów składowych urządzeń, jakości użytych materiałów oraz rozmiarów materiałów   
   i gabarytów projektowanych urządzeń.
5. Dopuszcza się +/- 10% odchyłki rozmiarów urządzeń (SxDxW).
6. Uwagi techniczne:
   1. Przedstawione urządzenia rekreacyjne i zabawowe są rozwiązaniami przykładowymi.
   2. Wykonawca może zastosować urządzenia dowolnych producentów, pod warunkiem spełnienia wymogów wynikających z ich opisów technicznych i materiałowych – rozwiązania równoważne   
      o parametrach nie gorszych.
   3. **Wykonawca winien załączyć do oferty karty techniczne urządzeń oraz wypełnioną tabelę równoważności (załącznik nr 7 do SWZ) w celu porównania równoważności funkcjonalnej   
      i technologicznej. Karty techniczne zaproponowanych urządzeń winny zawierać: wizualizację produktu, parametry wielkościowe, materiałowe, technologiczne, zestawienie elementów oraz funkcjonalności poszczególnych urządzeń rekreacyjnych i zabawowych.**
   4. **Zaproponowane zestawy zabawowe powinny posiadać aktualne certyfikaty wydane przez akredytowaną jednostkę certyfikującą. Wykonawca winien je załączyć do oferty. UWAGA. Dopuszcza się posiadanie, zamiast w/w certyfikatu, deklaracji zgodności na potwierdzenie wymagań zawartych w normie PN-EN 1176-1:2017-12.**
   5. Wymaga się zachowania parametrów jakościowych, estetycznych, materiałowych, wielkościowych, kolorystycznych, technologicznych, zgodnych z elementami wskazanymi w opisie przedmiotu zamówienia i dokumentacji projektowej.
   6. Urządzenia powinny odznaczać się wysoką odpornością na oddziaływanie czynników atmosferycznych oraz uszkodzenia w wyniku aktów wandalizmu.
7. Przedmiot zamówienia szczegółowo został określony w dokumentacji - kartach technicznych (parametry techniczne elementów zabawowych), specyfikacji technicznej oraz pomocniczo w przedmiarze robót stanowiących załączniki do SWZ.
8. O ile w opisie przedmiotu zamówienia, dokumentacji projektowej, specyfikacjach technicznych wykonania i odbioru robót, przedmiarach robót, wyjaśnieniach do przetargu Zamawiający wskazuje nazwy producentów materiałów, urządzeń, wyrobów itp., oznacza to, że Wykonawca może przyjąć rozwiązania wskazane przez Zamawiającego lub równoważne. Wykonawca musi jednak wykazać, że zastosowane materiały, urządzenia itp. są równoważne. **Zamawiający opisując przedmiot zamówienia przez odniesienie do norm, ocen technicznych, specyfikacji technicznych i systemów referencji technicznych, o których mowa w art. 101 ust. 1 pkt 2 oraz ust. 3 ustawy Pzp dopuszcza rozwiązania równoważne opisywanym, a odniesieniu takiemu towarzyszą wyrazy „lub równoważne”.**
9. Wszystkie określenia i nazwy materiałów służą jedynie do określenia parametrów jakościowych użytych materiałów. Brak określenia szczególnych wymogów przez Zamawiającego w przedmiocie standardu wykonania (jakości materiałów, sprzętu, urządzeń, itp.) oznacza, że Wykonawca wywiąże się ze swoich obowiązków, kiedy zachowa średni standard wykonania, po jego akceptacji przez Zamawiającego.
10. Zamawiający uzna, że oferta jest równoważna, jeżeli przedstawia przedmiot zamówienia   
    o właściwościach funkcjonalnych i jakościowych takich samych lub lepszych od tych, które zostały określone w SWZ, lecz oznaczonych innym znakiem towarowym, patentem lub pochodzeniem. Przy czym istotne jest to, że produkt równoważny to produkt, który nie jest identyczny, tożsamy z produktem referencyjnym, ale posiada pewne, istotne dla Zamawiającego, zbliżone do produktu referencyjnego cechy i parametry.
11. Zamawiający zgodnie z zapisami art. 95 ustawy Pzp wymaga zatrudnienia przez wykonawcę lub podwykonawcę na podstawie umowy o pracę osób wykonujących następujące 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.
    1. roboty ogólnobudowlane,
    2. roboty związane z zagospodarowaniem terenu.

Obowiązki Wykonawcy z tytułu spełnienia niniejszego wymogu określają Projektowane Postanowienia Umowy (PPU).

Sporządził:

……………………………………   
(podpis/pieczęć imienna)