**Załącznik nr 2- Część 1**

 **SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

**Dostawa i montaż urządzeń siłowni zewnętrznej oraz urządzeń zabawowych**

**na terenie gminy Gołdap**

**Część 1- Dostawa i montaż urządzeń siłowni zewnętrznej oraz urządzeń zabawowych w ramach środków z budżetu obywatelskiego- Plac zabaw i siłownia- Kowalki aktywnie**

**Przedmiotem zamówienia jest dostawa i montaż urządzeń siłowni zewnętrznej oraz urządzeń zabawowych na place zabaw w miejscowości Kowalki (dz. nr geod. 20, obręb Kowalki), tj.:**

1) urządzenie zabawowe- zjazd linowy, tzw. „tyrolka”

2) urządzenie zabawowe- huśtawka metalowa bocianie gniazdo

3) urządzenie zabawowe- huśtawka ważka

4) urządzenie zabawowe- koparka

5) urządzenie siłowni zewnętrznej na słupie- krzesło do wyciskania siedząc

6) urządzenie siłowni zewnętrznej na nodze- biegacz

7) urządzenie siłowni zewnętrznej na nodze- orbitrek

**Ze względu na specyfikę przedmiotu zamówienia, Zamawiający nie może opisać przedmiotu zamówienia za pomocą dokładnie dostatecznych określeń, zwłaszcza w zakresie wyglądu urządzeń, dlatego posługuje sie przykładowymi wizualizacjami urządzenia.**

**Podstawowe wymagane parametry urządzenia:**

**1) Urządzenie zabawowe- zjazd linowy:**

- długość urządzenia min. 25 m,

- konstrukcja stalowa ocynkowana, malowana proszkowo,

- lina stalowa nierdzewna,

- siedzisko gumowe, łańcuch ze stali pokryty gumą,

- wagon, odbijak ze stali nierdzewnej,

- platforma startowa w postaci podestu stalowego z drabinką lub ścianki z płyty HDPE (brak naturalnego wzniesienia),

- montaż urządzenia zabawowego odbywać się winien zgodnie z obowiązującymi przepisami i zaleceniami producenta, z takim zastrzeżeniem, że fundamenty muszą być stabilne i bezpieczne oraz posadowione zgodnie z obowiązującą normą ze wskazaniem, że fundament betonowy należy zasypać ziemią.



*Wizualizacja nr 1*

**2) Urządzenie zabawowe- huśtawka metalowa bocianie gniazdo:**

- huśtawka o konstrukcji metalowej, malowana proszkowo,

- łańcuch wykonany ze stali nierdzewnej,

- siedziska typu bocianie gniazdo,

- wymiary min. 150 cm x 220 cm,

- montaż urządzenia zgodnie z obowiązującymi przepisami i zaleceniami producenta, z takim zastrzeżeniem, że fundamenty muszą być stabilne i bezpieczne oraz posadowione zgodnie
z obowiązującą normą ze wskazaniem, że fundament betonowy należy zasypać ziemią.



*Wizualizacja nr 2*

**3) Urządzenie zabawowe- huśtawka ważka:**

- huśtawka o konstrukcji metalowej, malowana proszkowo,

- siedziska metalowe lub z płyty HDPE,

- rączki lub inne elementy powinny być wykonane z materiałów gumowych odpornych na warunki atmosferyczne, zewnętrzne,

- montaż urządzenia zgodnie z obowiązującymi przepisami i zaleceniami producenta, z takim zastrzeżeniem, że fundamenty muszą być stabilne i bezpieczne oraz posadowione zgodnie
z obowiązującą normą ze wskazaniem, że fundament betonowy należy zasypać ziemią.



*Wizualizacja nr 3*

**4) Urządzenie zabawowe- koparka:**

- główna rama koparki wykonana z rury stalowej o średnicy min. 120 mm,

- ramiona koparki wykonane z rury nierdzewnej o średnicy min.30 mm,

- urządzenie zabawowe wyposażone w mechanizm obrotowy oraz uchwyty, gałki służące do sterowania koparką, łyżką,

- siedzisko wykonane z płyty HDPE,

- elementy stalowe zabezpieczone antykorozyjnie,

- montaż urządzenia zgodnie z obowiązującymi przepisami i zaleceniami producenta, z takim zastrzeżeniem, że fundamenty muszą być stabilne i bezpieczne oraz posadowione zgodnie
z obowiązującą normą ze wskazaniem, że fundament betonowy należy zasypać ziemią.



*Wizualizacja nr 4*

**5) Urządzenie siłowni zewnętrznej- wyciskanie siedząc:**

- **słup** – element, do którego mocowane jest urządzenie - stalowa rura ocynkowana i malowana proszkowo o średnicy min. 100 mm, grubość ścianek rur min 3mm,

- uchwyty i pozostałe urządzenia rurowe o średnicy min. 25 mm, wykonane z rur stalowych ocynkowanych i malowanych proszkowo,

- siedziska, oparcia, poręcze i pozostałe elementy wykonane ze stali,

- rączki lub inne elementy powinny być wykonane z materiałów gumowych odpornych na warunki atmosferyczne, zewnętrzne,

-montaż urządzenia siłowni zewnętrznej odbywać się będzie zgodnie z obowiązującymi przepisami i zaleceniami producenta, z takim zastrzeżeniem, że fundamenty muszą być stabilne i bezpieczne oraz posadowione zgodnie z obowiązującą normą ze wskazaniem, że fundament betonowy należy zasypać ziemią.



*Wizualizacja nr 5*

**6) Urządzenie siłowni zewnętrznej na nodze- biegacz:**

- urządzenie montowane na tzw. "nodze",

- element nośny wykonany ze stalowej rury ocynkowanej i malowanej proszkowo o średnicy min. 80 mm, grubość ścianek rur min 3mm,

- uchwyty i pozostałe urządzenia rurowe o średnicy min. 25 mm, wykonane z rur stalowych ocynkowanych i malowanych proszkowo,

- poręcze i pozostałe elementy wykonane ze stali,

- rączki lub inne elementy powinny być wykonane z materiałów gumowych odpornych na warunki atmosferyczne, zewnętrzne,

-montaż urządzenia siłowni zewnętrznej odbywać się będzie zgodnie z obowiązującymi przepisami i zaleceniami producenta, z takim zastrzeżeniem, że fundamenty muszą być stabilne i bezpieczne oraz posadowione zgodnie z obowiązującą normą ze wskazaniem, że fundament betonowy należy zasypać ziemią,



*Wizualizacja nr 6*

**7) Urządzenie siłowni zewnętrznej na nodze- orbitrek:**

- urządzenie montowane na tzw. "nodze",

- element nośny wykonany ze stalowej rury ocynkowanej i malowanej proszkowo o średnicy min. 80 mm, grubość ścianek rur min 3mm,

- uchwyty i pozostałe urządzenia rurowe o średnicy min. 25 mm, wykonane z rur stalowych ocynkowanych i malowanych proszkowo,

- poręcze i pozostałe elementy wykonane ze stali,

- rączki lub inne elementy powinny być wykonane z materiałów gumowych odpornych na warunki atmosferyczne, zewnętrzne,

-montaż urządzenia siłowni zewnętrznej odbywać się będzie zgodnie z obowiązującymi przepisami i zaleceniami producenta, z takim zastrzeżeniem, że fundamenty muszą być stabilne i bezpieczne oraz posadowione zgodnie z obowiązującą normą ze wskazaniem, że fundament betonowy należy zasypać ziemią,

  

*Wizualizacja nr 7*