

sprawa nr ZP.271.1.9.2024

Specyfikacja Techniczna Urządzeń Zabawowych

dot. Dostawa i montaż urządzeń zabawowych na placach zabaw zlokalizowanych na terenie Gminy Porąbka, z dopuszczeniem składania ofert częściowych

Część 1: Dostawa i montaż urządzeń zabawowych na placu zabaw przy Stadionie Sportowym w Porąbce

- 1) Przedmiotem zamówienia w zakresie wyposażenia placu zabaw przy Stadionie Sportowym w Porąbce jest dostawa i montaż wraz z wykonaniem fundamentów dla następujących urządzeń zabawowych:
 - a) **zestaw zabawowy główny** - zawierający:
 - wieżę z dachem 2 szt.
 - wieżę 2 szt.
 - zjeżdżalnię 2 szt.
 - przejście rurowe (tunel),
 - przejście linowe,
 - pomost,
 - wejście łukowe,
 - wejście trap wspinaczkowy,
 - zjazd strażacki,
 - wejście po drabince pionowej 2 szt.
 - gra „kółko i krzyżyk”
 - **wymiary minimalne dla zestawu:**
 - szerokość - 7,45 m
 - długość - 5,00 m
 - wysokość - 3,00 m
 - maksymalna wysokość upadkowa (HIC) : 0,9 m
 - wymiary strefy funkcjonowania:
 - ✓ szerokość 7,5 m
 - ✓ długość 8,4 m
 - **specyfikacja materiałowa:**
 - elementy konstrukcyjne – słupy nośne wykonane z profilu stalowego (min. 8x8 cm) zabezpieczone podkładem cynkowym i malowane proszkowo,
 - podesty, trap – sklejka antypoślizgowa wodoodporna gr. min. 18 mm,
 - dach i bariery – płyta HDPE,
 - zjeżdżalnia – stal nierdzewna,
 - poręcz/wejścia/zejścia i uchwyty – stal cynkowana,
 - boki zjeżdżalni, wejścia przejścia rurowego – płyta HDPE,
 - gra: „kółko i krzyżyk” – tworzywo PVC.
 - **rysunek poglądowy:**



b) **huśtawka wahadłowa** podwójna, siedziska mieszane (koszyczek + siedzisko płaskie)

- **wymiary minimalne:**
 - szerokość - 2,45 m
 - długość - 4,00 m
 - wysokość - 2,20 m
 - maksymalna wysokość upadkowa (HIC): 1,3 m
 - wymiary strefy funkcjonowania:
 - ✓ szerokość - 4,00 m
 - ✓ długość - 7,50 m
- **specyfikacja materiałowa:**
 - elementy konstrukcyjne – słupy nośne wykonane z profilu stalowego (min. 8x8 cm) zabezpieczone podkładem cynkowym i malowane proszkowo,
 - belka pozioma metalowa wykonana z profilu stalowego (min. 8x8 cm) cynkowana ogniowo,
 - łańcuch atestowany stal nierdzewna.
- **rysunek poglądowy:**



c) **huśtawka wagowa** ważka.

- **wymiary minimalne:**
 - szerokość - 0,30 m
 - długość - 3,00 m
 - wysokość - 0,90 m
 - maksymalna wysokość upadkowa (HIC): 1,00 m
 - wymiary strefy funkcjonowania:
 - ✓ szerokość - 2,50 m
 - ✓ długość - 5,00 m
- **specyfikacja materiałowa:**
 - elementy konstrukcyjne – wykonane z profilu stalowego zabezpieczone podkładem cynkowym i malowane proszkowo, belka pozioma metalowa wykonana z profilu stalowego (min. 10x10 cm) cynkowana ogniowo,
 - siedzisko - płyta HDPE,
 - uchwyty - stal kwasoodporna.
- **rysunek poglądowy:**



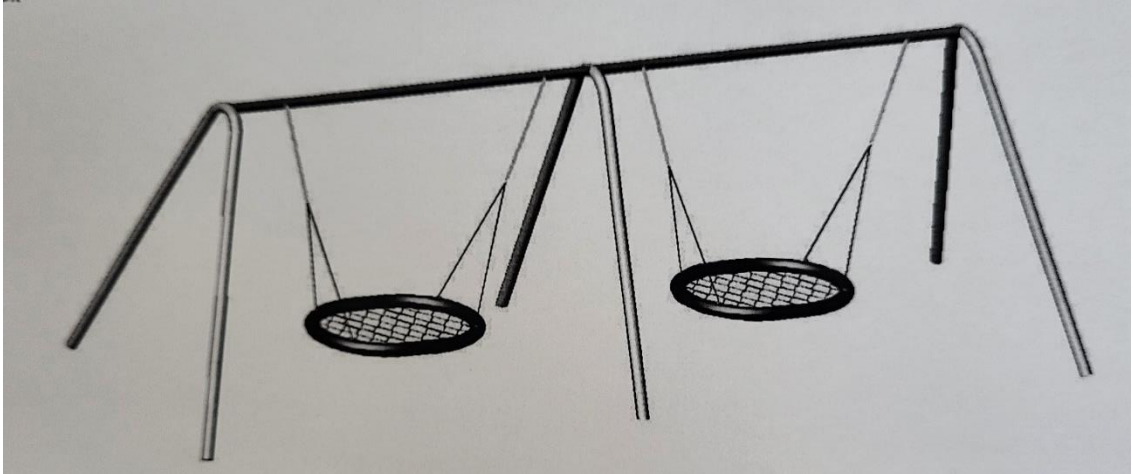
Część 2: Dostawa i montaż urządzeń zabawowych na placu zabaw przy Przedszkolu Publicznym nr 1 w Czańcu

- 1) Przedmiotem zamówienia w zakresie wyposażenia placu zabaw przy Publicznym Przedszkolu nr 1 w Czańcu jest dostawa i montaż wraz z wykonaniem fundamentów dla następujących urządzeń zabawowych:
 - a) **zestaw zabawowy wielofunkcyjny** zawierający:
 - pomost linowy wolnostojący,
 - pomost rurowy,
 - poręcz z równoważnią,
 - poręcz z pomostem linowym 2 szt.
 - równoważnie,
 - słupki do balansowania,
 - podesty 5 szt.
 - **wymiary minimalne:**
 - szerokość - 5,75 m
 - długość - 3,50 m
 - wysokość - 1,10 m
 - maksymalna wysokość upadkowa (HIC): 0,45 m
 - wymiary strefy funkcjonowania:
 - ✓ szerokość - 8,75 m
 - ✓ długość - 6,50 m
 - **specyfikacja materiałowa:**
 - konstrukcja - stalowa ocynkowana/ galwanizowana i malowana proszkowo słupy konstrukcyjne zasłepione kapturkami z tworzywa,
 - podesty - sklejka antypoślizgowa wodoodporna gr. min. 18 mm,
 - pomosty linowe z lin polipropylenowych z wewnętrznym splotem stalowym, łączniki z wysokoudarowego tworzywa,
 - wejścia przejścia rurowego - płyta HDPE,
 - przejście rurowe z tworzywa PE.
 - **rysunek poglądowy:**



- b) **huśtawka wahadłowa** podwójna z bocianim gniazdem (2x) wraz z dostawą i montażem mat przerostowych (ok. 48 m²)
 - **wymiary minimalne:**
 - szerokość - 2,35 m
 - długość - 6,00 m
 - wysokość - 2,35 m
 - maksymalna wysokość upadkowa (HIC): 1,35 m

- wymiary strefy funkcjonowania:
 - ✓ szerokość - 6,00 m
 - ✓ długość - 7,00 m
- **specyfikacja materiałowa:**
 - elementy konstrukcyjne – stalowe ocynkowane i malowane proszkowo,
 - łańcuch atestowany stal nierdzewna,
 - siedzisko – bocianie gniazdo.
- **rysunek poglądowy:**



c) **linarium**

- **wymiary minimalne:**
 - szerokość - 1,55 m
 - długość - 1,55 m
 - wysokość - 2,55 m
 - maksymalna wysokość upadkowa (HIC) ; 0,55 m
 - wymiary strefy funkcjonowania: średnica 4,50 m
- **specyfikacja materiałowa:**
 - elementy konstrukcyjne – słup nośny stalowe ocynkowane i malowany proszkowo,
 - rama odciągowa ze stali nierdzewnej
 - linarium – z lin polipropylenowych 16 mm wzmocnionych rdzeniem stalowym, łączniki z wysokoudarowego tworzywa.
- **rysunek poglądowy:**



UWAGI dotyczące obu części zamówienia:

1. Zamawiający dopuszcza maksymalną odchyłkę wymiarów zabawek (urządzeń) określonych w specyfikacji w zakresie **od -10% do +15%**, jednak nie dopuszcza przekraczania wysokości swobodnego upadku.
2. Zamawiający wymaga, aby wszystkie urządzenia zabawowe w zakresie obu części zamówienia były fabrycznie nowe, posiadały certyfikaty bezpieczeństwa potwierdzające zgodność z normą bezpieczeństwa **PN-EN 1176**.
3. Wykonawca, którego oferta zostanie uznana za najkorzystniejszą będzie miał obowiązek przedłożenia Zamawiającemu, przed podpisaniem umowy - dokumenty potwierdzające spełnianie przez wskazane w ofercie urządzenia zabawowe parametrów technicznych opisanych w niniejszej ST (karta katalogowa oraz certyfikat bezpieczeństwa potwierdzający zgodność urządzenia z normą PN-EN 1176)