

## SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

w postępowaniu

nr OP.271.20.2024

### pn. „Dostawa i montaż urządzeń placu zabaw w Cyprzanowie”

1. Zamówienie obejmuje dostawę i montaż 1 sztuki fabrycznie nowego zestawu urządzeń zabawowych - placu zabaw dla różnej kategorii wiekowej dzieci w stylistyce i kolorystyce ustalonej z Zamawiającym.
2. Dostawę i montaż należy wykonać w miejscowości **CYPRZANÓW działka 338/2**.
3. **Należy wykonać i zamontować urządzenie zabawowe o wymiarach nie mniejszych i parametrach wraz z wyposażeniem nie gorszych niż:**

#### Wymiary urządzenia:

- szerokość minimum 1150 cm – maximum 1300 cm
- długość minimum 1450 cm – maximum 1550 cm
- wysokość całkowita minimum 550 cm – maximum 650 cm

#### Rozwiązania konstrukcyjne, elementy zabawowe i dekoracyjne:

- 1) Nie mniej niż 3 zadane, połączone ze sobą mostkami, wieże:
  - a) wieża z dachem w formie kopuły zbudowana z kwadratowych podestów umieszczonych na wys. co najmniej 120 cm i 270 cm;
  - b) wieża z dachem dwuspadowym zbudowana z kwadratowych podestów umieszczonych na wys. co najmniej 120 cm i 270 cm;
  - c) wieża z dachem sześciokątnym; pierwsze piętro to podest sześciokątny zainstalowany na wysokości co najmniej 90 cm; drugie - podest sześciokątny na wysokości co najmniej 240 cm;
- 2) Minimum 2 sekcje otwarte połączone z wieżami, niezadane;
- 3) Co najmniej 1 zjeżdżalnia typu ślimakowa/śrubowa o wysokości podestu startowego powyżej 180cm;
- 4) Co najmniej 1 zjeżdżalnia prosta otwarta jednotorowa o wysokości podestu startowego nie niższej niż 120 cm;
- 5) Co najmniej 1 zjeżdżalnia skrętna otwarta o wysokości podestu startowego nie niższej 90 cm;
- 6) Minimum 2 szt. pięcioelementowe zjeżdżalnie otwarte skrętne o wysokości podestu startowego co najmniej 150 cm;
- 7) Minimum 1 szt. pięcioelementowa zjeżdżalnia otwarta prosta o wysokości podestu startowego co najmniej 150 cm;
- 8) Minimum 1 szt. ośmioelementowa zjeżdżalnia rurowa (zjeżdżalnia zamknięta) z elementami przezroczystymi o wysokości podestu startowego co najmniej 240 cm;
- 9) Minimum 1 szt. trójelementowa zjeżdżalnia rurowa (zjeżdżalnia zamknięta) prosta o wysokości podestu startowego co najmniej 90 cm;
- 10) Minimum 4 mostki pomiędzy wieżami;

- 11) Dodatkowy 1 mostek zadaszony pomiędzy wieżą a sekcją otwartą ;
- 12) Minimum 1 przejście tunelowe z przezroczystym bulajem pomiędzy wieżą a sekcją otwartą;
- 13) Minimum 1 trójkątny podest do zejścia na mostek na wys. 60 cm;
- 14) Minimum 1 trójkątny podest do zejścia na wys. 30 cm;
- 15) Minimum 5 trójkątnych podestów na wys. 120 cm, 150 cm; 180 cm; 210cm, 240 cm;
- 16) Minimum 2 szt. schody z bajkowym motywem np. żabka o wysokości 90 cm;
- 17) Minimum 1 szt. trójkątny podest pod schody z motywem bajkowym na wys. 90 cm;
- 18) Minimum 1 szt. element typu zjazd strażacki/frisbee z 4 spodkami o wysokości podestu startowego co najmniej 120 cm;
- 19) Minimum 1 szt. element typu zjazd strażacki/frisbee z 3 spodkami o wysokości podestu startowego co najmniej 90 cm;
- 20) Minimum 1 trapezowy podest pod trzy ślizgi na wys. 150 cm;
- 21) Minimum 1 trójkątny podest zejścia z frisbee na wys. 120 cm;
- 22) Minimum 1 trójkątny podest zjeżdżalni skrętnej na wys. 90 cm;
- 23) Minimum 1 kwadratowy podest do schodów wejściowych na wys. 90 cm;
- 24) Minimum 6 elementów dekoracyjnych z motywami roślinnymi lub zwierzęcymi zamontowane na szczytach słupów konstrukcyjnych;
- 25) Minimum 15 szt. paneli zabawowo-edukacyjnych np. typu: trójwymiarowy obraz głowy zwierzęcia, siodełko, gra w kółko i krzyżyk, bulaj z elementem przezroczystym, zegar 1, płotek, pogoda itp.,
- 26) Minimum 3 szt. elementów dekoracyjno – zabawowych montowanych na słupie konstrukcyjnym np.: liść, kwiatek;
- 27) Element sprawnościowy np.: mostek sześciobelkowy.

#### **Wymagania materiałowe dla urządzenia zabawowego:**

- 1) zjeżdżalnie, daszki, ścianki wspinaczkowe łukowe, tunele, panele zabawowe i edukacyjne oraz inne kolorowe elementy dekoracyjne wykonane są z polietylenu niskiej gęstości LLDPE barwionego w masie z dodatkiem stabilizatorów UV;
- 2) elementy przezroczyste wykonane są z poliwęglanu;
- 3) podesty, schody i platformy wykonane są ze stali pokrytej zanurzeniowo warstwą tworzywa gumowego o właściwościach antypoślizgowych;
- 4) konstrukcja zestawu oparta jest na słupach o przekroju okrągłym o średnicy 114 mm wykonane są ze stali cynkowanej oraz malowanej proszkowo;
- 5) poręcze oraz barierki wykonane są ze stali cynkowanej oraz malowanej proszkowo;
- 6) obejmę służące do montażu elementów sprawnościowych, zabezpieczających, zabawowych oraz podestów wykonane są z aluminium malowanego proszkowo;
- 7) wszystkie elementy złączne (tj. śruby, wkręty i nakrętki) wykonane są ze stali nierdzewnej;
- 8) Zamawiający nie dopuszcza wykonania urządzenia z płyt HDPE.

**Atesty i certyfikaty wymagane do badania oferty:**

- 1) zestaw zabawowy musi posiadać certyfikat PN-EN 1176-1:2017-12 wydany przez jednostkę posiadającą akredytację PCA;
- 2) materiały tworzywowe muszą posiadać potwierdzenie zgodności z normą PN- EN 71-3:2019-07 oraz rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dn. 18.12.2006r. w sprawie rejestracji, oceny, udzielenia zezwoleń i stosownych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH) wydane przez laboratorium z akredytacją PCA lub innej jednostki upoważnionej do akredytacji w krajach UE.;
- 3) urządzenie musi posiadać Atest Higieniczny nr B-BK-60211-0305/21 wydany przez Narodowy Instytut Zdrowia Publicznego.

**W celu weryfikacji ofert Zamawiający wymaga złożenia ww. przedmiotowych środków dowodowych razem z ofertą. W tym celu oferent załączy kartę techniczną proponowanego zestawu zabawowego wraz z ważnymi certyfikatami potwierdzającymi zgodność z grupą norm PN-EN 1176 właściwą do zakresu i PN- EN 71-3:2019-07 wydane przez jednostkę posiadającą akredytację PCA oraz atest PZH.**