

Tom III OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. Przedmiotem zamówienia jest zadanie pn.:

„ Remont placów zabaw w przedszkolach miejskich”.

2. Zakres przedmiotu zamówienia:

Wykonanie robót budowlanych związanych z rozbudową placów zabaw w ośmiu placówkach oświatowych (Przedszkolach Miejskich) na terenie Miasta Jelenia Góra. Rozbudowa obejmie montaż, w każdej z placówek, dodatkowych urządzeń małej architektury tj. dwóch bujaków: jednego jednostronnego i jednego dwustronnego oraz jednego zestawu do zabawy składającego się z 7 części, w tym: kratownicy, wieży z dachem, zjeżdżalni, podestu na palach, trapu wejściowego, huśtawki i drabinki dwustronnej.

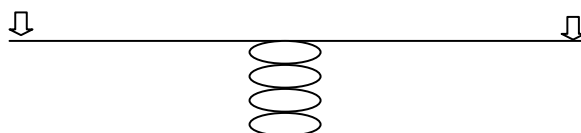
3. Zestawienie placówek, objętych przedmiotem zamówienia:

- 1) Miejskie Przedszkole nr 2, ul. Piłsudskiego 32;
- 2) Miejskie Przedszkole nr 4, ul. Krasickiego 6;
- 3) Miejskie Przedszkole nr 10, ul. Zjednoczenia Narodowego 13;
- 4) Miejskie Przedszkole nr 11, ul. Chopina 4;
- 5) Miejskie Przedszkole nr 13, ul. Karłowicza 13;
- 6) Miejskie Integracyjne Przedszkole nr 14, ul. Junaków 2;
- 7) Miejskie Przedszkole nr 19, ul. Kurpińskiego 2;
- 8) Miejskie Przedszkole nr 27, ul. Tuwima 12.

4. Zestawienie urządzeń, objętych przedmiotem zamówienia

4.1 **bujak dwustronny – sztuk 8**

- wagowy, na sprężynie, typu wałka wykonan w technologii drewnianej, drewno lite bezrzeniowe, siedziska z płyty HPL/HPDE



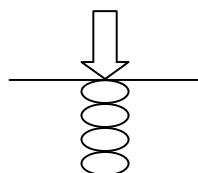
Szerokość – ok. 50 cm \pm 15%

Długość – ok. 300 cm \pm 15%

Maks. wysokość upadku – ok. 0,6 m

4.2 **bujak jednoosobowy – sztuk 8**

- na sprężynie, typu skuter, w technologii drewnianej, drewno lite bezrzeniowe, siedzisko z płyty HPL/HPDE



Szerokość – ok. 30 cm \pm 15%

Długość – ok. 110 cm \pm 15%

Maks. wysokość upadku – ok. 0,6 m

4.3 **Komplet urządzeń do zabawy – 8 sztuk**

- składający się z: kratownicy linowej, wieży z dachem dwuspadowym, zjeżdżalni, podestu na palach, trape wejściowego małego i huśtawki wahadłowej podwójnej oraz drabinki dwustronnej, wykonanych w technologii drewnianej, stanowiących zestaw. Balustrady, daszki z płyty HPL/HPDE, zjeżdżalnia z blachy kwasoodpornej z bokami z płyty HPL/HPDE

Orientacyjny wymiar zestawu:

4,0 m x 5,5 m ± 1,0 m + 2,0 m x 2,0 m ± 1,0 m

Orientacyjne strefy bezpieczeństwa:

7,0 m x 9,0 m ± 1,0 m + 3,0 m x 3,0 m ± 1,0 m

Maks. wysokość upadku ≤ 1,80 m

5. Lokalizacja urządzeń na placach zabaw

Urządzenia na placach zabaw należy zamontować w miejscach wskazanych na załącznikach graficznych – załącznik do Specyfikacji Technicznej.

6. Pozostałe wymagania Zamawiającego związane z wykonaniem przedmiotu zamówienia:

6.2. wszystkie urządzenia winny spełniać **Normę PN-EN 1176-1:2009** Wyposażenie placów zabaw i nawierzchni, certyfikaty dopuszczające do korzystania przez dzieci w wieku przedszkolnym;

6.3. Wykonawca przed odbiorem końcowym winien dostarczyć Zamawiającemu w **dwóch egzemplarzach komplet dokumentów odbiorowych**, w tym dokumenty certyfikacyjne na zamontowane wyroby oraz wbudowane materiały – zgodnie z przepisami dotyczącymi odbioru obiektów, jak również kompletną dokumentację powykonawczą

Do protokołu odbioru Wykonawca zobowiązany będzie dołączyć certyfikat bezpieczeństwa/orzeczenie techniczne wydane przez niezależną instytucję (dla każdej placówki osobno)

6.3. Zamawiający wymaga załączenia do protokołu odbioru robót **dokumentów potwierdzających utylizację lub prawidłowe zagospodarowanie odpadów** zgodnie z Ustawą z dnia 27.04.2001 r. o odpadach (tekst jednolity Dz. U. z 2010 r. Nr 185, poz. 1243 z późn. zm.).

6.4 Zamawiający zobowiązuje Wykonawca do prowadzenia robót w sposób ograniczający emisję pyłu do atmosfery.

6.5 Zamawiający wymaga przy każdym z urządzeń, gdzie występuje możliwość upadku należy wykonać nawierzchni amortyzującej z piaskowej zgodnie z Normą **PN-EN 1177:2009**.

7. Obowiązująca forma wynagrodzenia

Obowiązującą formą wynagrodzenia będzie **cena ryczałtowa** zawierająca wszelkie koszty – potrzebne dla prawidłowego i zgodnego z prawem wykonania przedmiotu zamówienia a wynikającego z opisu przedmiotu zamówienia.

Cena ryczałtowa obejmuje, między innymi:

1) dostawę i montaż na każdym z 8 placów zabaw zestawu składającego się z:

- 1 sztuka bujaka dwustronnego;

- 1 sztuki bujaka jednoosobowego;

- 1 kpl. urządzeń do zabawy (składającego się z części – uszczegółowienie pkt.4.3);

2) pozostałe roboty budowlane wymienione w Specyfikacji technicznej tj. roboty w zakresie przygotowania nawierzchni pod montaż urządzeń, wykonania podbudowy w miejscach możliwych upadków oraz pozostałe niezbędne do prawidłowego wykonania przedmiotu zamówienia, a wynikające z opisu przedmiotu, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych i warunków umowy;

3) sporządzenie niezbędnej dokumentacji odbiorowej oraz przeprowadzenia wymaganych prawem badań kontrolnych wynikających z specyfikacji technicznej.

