

Załącznik nr 4 do SWZ

Znak sprawy: KRI.271.15.2025/AG

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

NAZWA ZADANIA:

„Dostawa, montaż i uruchomienie wewnętrznej platformy schodowej dla osób niepełnosprawnych w budynku Szkoły Podstawowej w Podedwórzcu”

I. SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. **Przedmiot zamówienia:**

Dostawa, montaż i uruchomienie platformy przyschodowej do transportu osób niepełnosprawnych w budynku Szkoły Podstawowej w Podedwórzcu, przy schodach wewnętrznych.

2. **Parametry techniczne i funkcjonalne platformy:**

1. **Platforma przeznaczona do montażu na dwubiegowych schodach wewnętrznych, rozdzielonych spocznikiem:**

a) **Bieg 1:** długość ok. 3,75 m

b) **Bieg 2:** długość ok. 3,36 m

c) **Spocznik:** długość ok. 1,60 m

Szacunkowa długość toru jazdy platformy wynosi ok. 9,5 metra. Ostateczna długość toru powinna być dostosowana do rzeczywistych wymiarów schodów (bieg 1 – 3,75 m, spocznik – 1,6 m, bieg 2 – 3,36 m), z uwzględnieniem bezpiecznego zatrzymania platformy przed i za schodami.

d) **Liczba stopni - bieg 1:** 12 (wymary ok. 15x28 cm)

e) **Liczba stopni - bieg 2:** 11 (wymary ok. 14,9x29 cm)

f) **Długość balustrady:** ok. 8,50 m

g) **Szerokość schodów:**

- Szerokość schodów (od ściany do poręczy): ok. 1,60 m

- Szerokość schodów całkowita: ok. 1,80 m

2. **Tor jazdy:** krzywolinowy – dopasowany do przebiegu schodów i spocznika.

3. **Składanie/rozkładanie platformy:** automatyczne.

4. **Wykończenie podestu:** powierzchnia antypoślizgowa.

5. **Wyposażenie platformy:**

a) **Rampy najazdowe:** minimum 2 rampy najazdowe, umożliwiające wjazd i zjazd wózkiem inwalidzkim na wprost – wzdłuż toru jazdy platformy. Rampy muszą być wykonane z materiału antypoślizgowego. Rampy muszą zapewniać bezpieczne i komfortowe wprowadzenie wózka na platformę z każdego przystanku.

b) **Systemy bezpieczeństwa, w tym:**

- system przeciwnący (zapobiegający wciągnięciu kończyn lub przedmiotów pod platformę podczas ruchu),

- system przeciwwzgniecienny (chroniący użytkownika w przypadku kontaktu platformy z przeszkodą),

- barierki zabezpieczające przed zsunieniem się wózka z platformy,



- przycisk bezpieczeństwa „STOP” na platformie,
- poręcz na ścianie platformy ułatwiająca wjazd,
- czujnik przeciążenia,
- ogranicznik prędkości,
- zabezpieczenie przed użyciem przez osoby nieupoważnione – za pomocą systemu kluczykowego lub innego rozwiązania uniemożliwiającego przypadkowe uruchomienie platformy przez osoby postronne. Zabezpieczenia te muszą dotyczyć zarówno platformy, jak i kaset wezwań.

c) Sterowanie platformą:

- z poziomu platformy: przyciski jazdy góra/dół oraz STOP,
- z przystanków: co najmniej dwa zewnętrzne przyciski przywoławcze (dolny i górny przystanek).

d) System łagodnego startu i zatrzymania, zapewniający płynność jazdy oraz komfort użytkownika.

e) Wskaźnik diagnostyczny (np. dioda LED lub wyświetlacz LCD) informujący o stanie pracy platformy, błędach lub ostrzeżeniach.

f) Szyna nośna: wykonana ze stali malowanej proszkowo, w kolorze RAL 7035 lub równoważnym. Szyna musi być dostosowana do przebiegu schodów i umożliwiać krzywolinowy tor jazdy.

g) Sposób mocowania toru jazdy: do ściany znajdującej się po jednej stronie schodów. Mocowanie do ściany nie może wpływać negatywnie na konstrukcję budynku ani ograniczać szerokości użytkowej schodów w sposób niezgodny z przepisami ppoż.

6. **Wymiary podestu:** min. 850 x 750 mm.
7. **Ilość przystanków:** 2 przystanki: dolny i górny poziom (początek i koniec toru jazdy na dole i na górze schodów). Dodatkowy przystanek na spoczniku nie jest wymagany, ponieważ platforma pokonuje spocznik jako część ciągłego toru jazdy.
8. **Udźwig:** min. 220 kg.
9. **Prędkość jazdy:** min. 0,1 m/s.
10. **Pokrowiec ochronny na złożoną platformę:** zalecany materiał odporny na czynniki atmosferyczne.
11. **Zasilanie:** jednofazowe, 230V, moc silnika: do 1 kW.
12. **Wposażenie dodatkowe:** bezprzewodowe kasety wezwań, natynkowe.

3. Wymagania dotyczące bezpieczeństwa:

Urządzenie powinno spełniać wymagania dotyczące bezpieczeństwa zgodnie z Dyrektywą Maszynową, Dyrektywą Niskonapięciową oraz Dyrektywą o Kompatybilności Elektromagnetycznej.

4. Zakres zamówienia:

Wykonawca zobowiązany jest do:

1. Sprzedaży, dostawy urządzenia do miejsca dostawy, montażu platformy i podłączenia jej do sieci elektrycznej wewnętrznej, a także do wykonania wszelkich innych prac związanych z montażem platformy;
2. Demontażu stalowej kraty znajdującej się na ścianie rozpoczynającej pierwszy bieg schodów, w miejscu planowanego montażu platformy. Demontaż ten jest niezbędny do prawidłowego przebiegu toru jazdy oraz montażu urządzenia i stanowi integralną część zamówienia.



3. Opracowania dokumentacji techniczno-ruchowej oraz dokumentacji powykonawczej, wraz z niezbędnymi uzgodnieniami i zgłoszeniami;
4. Rozruchu urządzenia;
5. Przygotowania dokumentacji do zgłoszenia do Urzędu Dozoru Technicznego (UDT);
6. Udziału przy odbiorze urządzenia przez UDT;
7. Wykonania certyfikacji platformy, odbioru, rejestracji i dopuszczenia do użytkowania przez UDT. Koszty związane z certyfikacją przez UDT oraz dokumentacją rejestracyjną ponosi Zamawiający.
8. Przeszkolenia min. 3 osób wyznaczonych przez Zamawiającego w zakresie obsługi urządzenia.

5. Wymagania dodatkowe:

Zamawiający wymaga, aby dostarczone urządzenie było fabrycznie nowe, nieużywane, spełniało co najmniej parametry wyżej określone, było w stanie nieuszkodzonym, technicznie sprawnym, kompletnym i gotowym do użytkowania bez konieczności zakupu dodatkowych elementów i akcesoriów. Urządzenie musi spełniać wymagane prawem normy i być wolne od wad prawnych.

6. Wymagania w zakresie bezpieczeństwa ppoż.:

Platforma musi być wykonana w sposób, który zapewni spełnienie wymagań ppoż., w szczególności w zakresie szerokości schodów.

7. Gwarancja:

Zamawiający wymaga, aby Wykonawca udzielił gwarancji jakości na dostarczone urządzenie na okres nie krótszy niż 24 miesiące od dnia odbioru końcowego przedmiotu zamówienia.

Uwagi dodatkowe:

Zastosowane rozwiązania techniczne, materiały, urządzenia oraz montaż muszą być zgodne z obowiązującymi przepisami prawa, Polskimi Normami oraz posiadać aktualne atesty i homologacje.

Miejsce realizacji zamówienia: Szkoła Podstawowa w Podedwórze
Podedwórze 96
21-222Podedwórze

W załączeniu, w oddzielnym folderze, znajdują się zdjęcia poglądowe dotyczące przedmiotu zamówienia

Z up. WÓJTA
mgr Anna Grochola
Sekretarz Gminy



Fundusze Europejskie
dla Lubelskiego



Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską



 **lubelskie**
Smakuj życie!