**Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia**

Przedmiotem zamówienia jest:

1. **dostawa i montaż 8 szt.napędów automatycznych** do drzwi toalet dla osób z niepełnosprawnościami – budynek przy ul. Akademickiej 1 i ul. Wiejskiej 16a
2. **dostawa i montaż 5 szt. napędów automatycznych** do drzwi toalet dla osób z niepełnosprawnościami **wraz ze skrzydłami drzwiowymi** (1 szt. lewe oraz 4 szt. prawe) – budynek przy ul. Akademickiej 14
3. **przegląd i konserwacja okresowa** w/w napędów automatycznych

## ZAMAWIAJĄCY

Akademia Nauk Stosowanych w Łomży, ul. Akademicka 14, 18-400 Łomża

## OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Przedmiotem zamówienia jest:

1) dostawa i montaż 8 szt. napędów automatycznych do drzwi toalet dla osób z niepełnosprawnościami – budynek przy ul. Akademickiej 1

2) dostawa i montaż 5 szt. napędów automatycznych do drzwi toalet dla osób z niepełnosprawnościami wraz ze skrzydłami drzwiowymi (1 szt. lewe oraz 4 szt. prawe) – budynek przy ul. Akademickiej 14

3) przegląd i konserwacja okresowa w/w napędów automatycznych

Napędy automatyczne muszą być wyposażone w funkcje zapewniające bezpieczeństwo użytkowników oraz wygodę korzystania z drzwi osobom ze szczególnymi potrzebami. Systemy napędów automatycznych muszą być wyposażone w zewnętrzną i wewnętrzną sygnalizację LED w kolorach zielonym i czerwonym. Sygnalizacja zewnętrzna będzie służyła do informowania użytkowników o zajętości pomieszczenia oraz ewentualnych awariach, a sygnalizacja wewnętrzna - do informowania o stanie blokady drzwi. Napędy automatyczne powinny być wyposażone w automat z detekcją przeszkody, który pozwoli na bezpieczne korzystanie z drzwi toaletowych przez osoby z niepełnosprawnościami. Automatyczne zatrzymywanie się drzwi w momencie wykrycia przeszkody powinno odbywać się w sposób płynny i niepowodujący zagrożenia dla użytkowników oraz osób postronnych (np. przechodzących korytarzem). W skład zamówienia musi wchodzić również wewnętrzny czujnik bezdotykowy z funkcją wyłączania automatu i włączania elektromagnesu. Ten element pozwoli na wygodne i bezpieczne zamykanie drzwi oraz na wyłączenie napędu automatycznego w razie potrzeby. Zamówienie powinno również obejmować zewnętrzny czujnik bezdotykowy, który pozwoli na otwieranie drzwi z zewnątrz, a także zewnętrzny przycisk awaryjny z wkładką patentową, który pozwoli na otwieranie drzwi w przypadku zagrożenia dla zdrowia i życia użytkownika lub braku zasilania czy awarii napędu automatycznego. Ostatnim elementem zamówienia powinien być elektro-zaczep oraz klamko-gałka. Elektro-zaczep zapewni bezpieczeństwo użytkowników, umożliwiając blokowanie drzwi w sposób kontrolowany i stabilny. Klamko-gałka ułatwia fizyczne ich otwieranie i zamykanie. Wszystkie elementy zamówienia powinny być wykonane z materiałów zapewniających długotrwałe użytkowanie oraz bezpieczeństwo użytkowników. Przedmiot zamówienia powinien spełniać wszelkie normy i przepisy dotyczące napędów automatycznych dla drzwi toaletowych dla osób niepełnosprawnych.

Skrzydła drzwiowe (1-lewe, 4-prawe) muszą być wyposażone w trzy zawiasy, wykonane z materiałów odpornych na wilgoć i korozję, zapewniające stabilne mocowanie do futryny o szerokości 100 cm. Rama skrzydła musi być wykonana w technologii klejenia warstwowego, zaś wypełnienie z płyty wiórowo- otworowej lub płyty pełnej. Rama z wypełnieniem musi być obłożona dwustronnie płytą MDF lub HDF. Skrzydło drzwiowe musi być wyposażone w klamkę w postaci pochwytu o długości min. 30 cm wykonaną z materiałów odpornych na korozję i wilgoć (np. stal nierdzewna, aluminium) oraz w zamek do drzwi wpuszczany rolkowy z zamknięciem WC. Skrzydło drzwiowe musi posiadać otwory wentylacyjne zapewniające prawidłową wentylację pomieszczenia. Skrzydło drzwiowe musi być dopasowane kolorystycznie do istniejącej ościeżnicy (istnieje możliwość umówienia się w celu oględzin zarówno drzwi, jak i ościeżnicy).

Zamawiający wymaga, aby przegląd i okresowa konserwacja napędów automatycznych odbywała się dwa razy w roku (co 6 miesięcy) przez okres 36 miesięcy licząc od dnia dostawy, w terminie ustalanym każdorazowo z Zamawiającym. Przegląd i konserwacja napędów automatycznych musi obejmować przede wszystkim: sprawdzenie poprawności działania drzwi i czujek zbliżeniowych otwarcia oraz w razie potrzeby ich kalibrację, sprawdzenie układu zasilania 230V automatów drzwi, sprawdzenie zacisków kablowych w automacie drzwi, kontrolę działania urządzeń zabezpieczających, utrzymanie w pełnej sprawności urządzeń. Zamawiający wymaga, aby w ramach przeglądu i okresowej konserwacji Wykonawca zobowiązał się do usuwania na bieżąco usterek i zakłóceń w pracy napędów automatycznych oraz do wykonywania drobnych napraw i wymian, o ile nie narusza to gwarancji urządzenia.

Zamówienie realizowane będzie w ramach projektu nr POWR.03.05.00-00-A068/20 „PWSIiP w Łomży dostępna i bez barier”. Projekt jest współfinansowany ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego w ramach Programu Operacyjnego Wiedza, Edukacja Rozwój, Oś priorytetowa III. Szkolnictwo wyższe dla gospodarki i rozwoju, działanie 3.5 Kompleksowe programy szkół wyższych.

## TERMIN I MIEJSCE SKŁADANIA OFERT

Szacunkowe oferty prosimy przesyłać na formularzu będącym załącznikiem do niniejszego dokumentu **do dnia 14.04.2023 r.** na adres email: [**dk@ansl.edu.pl**](mailto:dk@ansl.edu.pl) **lub osobiście w biurze projektu w budynku głównym ANSŁ przy ul. Akademickiej 14 w pok. 102.**