



Projekt „UKSW bez barier – Uczelnia dla każdego”
Nr POWR.03.05.00-00-A060/19

*Zaś. nr 1 do
zapytanie nr 1/A060/2021*

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Zakup, montaż bezprzewodowego systemu wzywania pomocy przeznaczonego dla osób z niepełnosprawnościami

1. Cel zamówienia

Celem zamówienia jest zakup i montaż bezprzewodowego systemu wzywania pomocy przeznaczonego dla osób niepełnosprawnych potrzebujących wsparcia.

2. Przedmiot zamówienia

Przedmiotem zamówienia jest zakup i montaż bezprzewodowego systemu wzywania pomocy mający na celu poprawę bezpieczeństwa w toaletach dostosowanych do potrzeb osób z niepełnościami. W skład systemu powinien wchodzić

Zakres rzeczowy prac objętych zamówieniem:

- 1) Montaż systemu wzywania pomocy w 9 budynkach w kampusie UKSW na ul. Wóycickiego 1/3 w Warszawie;
- 2) Odbiornik/baza zostanie zlokalizowany w pomieszczeniach ochrony, a przyciski alarmowe w toaletach dla osób niepełnosprawnych;
 - a. W 3 budynkach (3, Przedszkole, 20 Kaplica) sygnał alarmowy ma być doprowadzony do ochrony na budynku 21.
- 3) Dodatkowo zostanie zainstalowany sygnalizator optyczno-akustyczny nad drzwiami toalety od strony korytarza;
- 4) Transmisja alarmu pomiędzy przyciskami alarmowymi a odbiornikiem/bazą będzie odbywać się drogą radiową;
- 5) Odbiornik/baza musi obsługiwać minimum 10 przycisków alarmowych;
- 6) Odbiornik/baza musi być wyposażony w dodatkowy sygnalizator akustyczno-optyczny;
- 7) Możliwość anulowania wezwania pomocy tylko z bazy bez możliwość kasowania z pozycji nadajnika;
- 8) Baza musi posiadać:
 - a. bufor minimum 8 zdarzeń;
 - b. indywidualne kasowanie nadajników
 - c. akustyczny sygnalizację przyjęcia komunikatu
 - d. sygnalizację wyczerpania beteli nadajnika
 - e. możliwość dowolnego przyporządkowanie nadajnikowi numeru;
- 9) Sygnalizator optyczno - dźwiękowy musi posiadać:
 - a. Silne źródło światła powyżej 400 lux;
 - b. Płynną regulację natężenia światła oraz natężenia dźwięku;



Projekt „UKSW bez barier – Uczelnia dla każdego”
Nr POWR.03.05.00-00-A060/19

- c. Dwa tryby świecenia ciągły i mrugający;
 - d. Zapamiętywanie stanu sygnalizatora przy zaniku zasilania;
- 10) Przycisk nadajnika:
- a. Obudowa hermetyczna
 - b. Klapka czerwona z krzyżykiem;
- 11) Montaż przycisków zostanie wykonany natynkowo na dowolnej powierzchni;
- 12) Przyciski będą zasilane podwójnie (zewnętrzne i bateryjne)
- 13) Wymagana częstotliwość pracy urządzeń radiowych min. 433,92 MHz;
- 14) Zasięg transmisji danych minimum do 100 m w terenie otwartym;
- 15) Możliwość zwiększenia zasięgu dzięki wzmacniaczowi sygnału.
- 16) Lokalizacja elementów systemu:
- a. Budynek nr 3: baza - ochrona budynek nr 21 pomieszczenie nr 022A. Nadajnik - 1 szt. przy wejściu głównym dokładna lokalizacja zostanie wskazana przez Zleceniodawcę podczas wykonawstwa.
 - b. Budynek nr 5A: baza - ochrona budynek nr 21 pomieszczenie nr 022A. Nadajniki - 2 szt. WC dla niepełnosprawnych na lewo od pokoju socjalnego pomieszczenie nr 50 oraz WC dla niepełnosprawnych naprzeciwko szatni dla personelu pomieszczenie nr 10.
 - c. Budynek nr 12: baza – pomieszczenie ochrony parter. Nadajniki - 3 szt. pomieszczenie 1233, 1254 i poziom -1 dokładna lokalizacja zostanie wskazana przez Zleceniodawcę podczas wykonawstwa.
 - d. Budynek nr 14: baza – pomieszczenie 1404. Nadajniki - 4 szt. pomieszczenie 1413, 1429, 1444 i 1456.
 - e. Budynek nr 15: baza pomieszczenie 1502. Nadajniki - 4 szt. pomieszczenie 1512, 1533, 1549 i 1563.
 - f. Budynek nr 20 (Kaplica): baza - ochrona budynek nr 21 pomieszczenie nr 022A. Nadajnik – 1 szt. przy wejściu głównym dokładna lokalizacja zostanie wskazana przez Zleceniodawcę podczas wykonawstwa.
 - g. Budynek nr 21: baza – pomieszczenie ochrony nr 022A. Nadajniki - 7 szt. pomieszczenie 014, 021, 109, 221, 317 oraz Aula Schumana i garaż dokładna lokalizacja zostanie wskazana przez Zleceniodawcę podczas wykonawstwa.
 - h. Budynek nr 23: baza – pomieszczenie ochrony nr 006B. Nadajnik 8 szt. pomieszczenie T001, T101, T201, T301, T303, T401, T403 i garaż dokładna lokalizacja zostanie wskazana przez Zleceniodawcę podczas wykonawstwa.
 - i. Budynek nr 24: baza – pomieszczenie ochrony nr 014. Nadajniki 6 szt. pomieszczenie 011, 113, 211, 311, 411 i garaż dokładna lokalizacja zostanie wskazana przez Zleceniodawcę podczas wykonawstwa.

Lokalizacja każdego z elementów systemu musi być zatwierdzona przez Zleceniodawcę przed montażem.



Projekt „UKSW bez barier – Uczelnia dla każdego”
Nr POWR.03.05.00-00-A060/19

17) Z uwagi na zróżnicowanie konstrukcji budynków zalecana jest wizja lokalna.

3. Wymogi dotyczące wykonania i odbioru usługi:0

- 1) Wykonawca musi przewidzieć wszelkie okoliczności, które mogą wpłynąć na cenę zamówienia dlatego też, zaleca się dokonania, we własnym zakresie i na własny koszt, wizji pomieszczeń i wewnątrz w budynkach obejmujących przedmiot zamówienia i jego otoczenia oraz uzyskać wszystkie niezbędne informacje co do ryzyka, trudności i wszelkich innych okoliczności jakie mogą wystąpić w trakcie realizacji zamówienia.
- 2) Wykonawca na własną odpowiedzialność i na swój koszt podejmie wszelkie środki zapobiegawcze wymagane przez rzetelną praktykę budowlaną oraz aktualne okoliczności, aby zabezpieczyć budynek/ tereny sąsiadujące z terenem prac i uniknąć powodowania tam jakichkolwiek zakłóceń i szkód.
- 3) Wykonawca zobowiązany jest do wykonania przedmiotu zamówienia publicznego zgodnie z warunkami zawartymi w zaproszeniu, opisie przedmiotu zamówienia, obowiązującymi przepisami i Polskimi Normami, wzorze umowy.
- 4) Wykonawca udzieli Zamawiającemu gwarancji na wykonany przedmiot umowy na okres 24 miesięcy, licząc od dnia podpisania przez Strony Protokołu Odbioru Końcowego Przedmiotu Umowy.
- 5) Wykonawca zobowiązany jest do zagospodarowania powstałych w trakcie realizacji robót budowlanych, odpadów zgodnie z ustawą o odpadach z dnia 27.04.2001 r. (Dz. U. Nr 62 poz. 628-późn.zm./Dz.U.z2007r.Nr39,poz.251zpóźn.zm.) i ustawą z dnia 27 kwietnia 2001r. Prawo ochrony środowiska(Dz.U.z2001r. Nr62,poz.627)