

Opis przedmiotu zamówienia

Przedmiotem zamówienia jest demontaż istniejącego depozytora kluczy oraz dostawa i montaż nowego depozytora na klucze w siedzibie Centrum e-Zdrowia

1. Wymagania wobec depozytora kluczy – 1 szt.

1.1 Obudowa:

- a) obudowa zwarta, stalowa,
- b) pomalowana proszkowo w kolorze RAL 9003,
- c) wykonana ze stali grubości min. 2 mm.,
- d) liczba gniazd-breloków - min. 126,
- e) ilość skrytek na ważne klucze (indywidualne skrytki z bolcem na brelok) – min. 8,
- f) syrena alarmowa wbudowana - min. 120 dB,
- g) drzwi automatycznie otwierane i blokowane po zamknięciu elektro-zamkiem,
- h) szyba odporna na włamanie z grawerowanym logiem Zamawiającego oraz białym podświetleniem,
- i) kamera wbudowana w depozytor rejestrująca osobę pobierającą klucz,
- j) ekran do obsługi depozytora – min. 10 cali z wyświetlaniem logo Centrum e-Zdrowia,
- k) zabezpieczenia przeciwsabotażowe, przeciwprzepięciowe oraz odporność na urazy i wstrząsy mechaniczne o małej częstotliwości,
- l) urządzenie musi sygnalizować dźwiękowo i wizualnie próby nieuprawnionego pobrania klucza, mechanicznej ingerencji w urządzenie oraz prób sabotażu,
- m) urządzenie musi być wyposażone w czytnik kart obsługujący standardy: iClass, SEOS, Mifare, Desfire oraz urządzenia mobilne za pośrednictwem BLE oraz NFC.

1.2 Zarządzanie depozytorem:

- a) zarządzanie poprzez przeglądarkę,
- b) zarządzanie poprzez dedykowaną aplikację - aplikacja na system Windows 11,
- c) dostępny język polski,

- d) wbudowany w depozytor system operacyjny oparty o system unix/linux w wersji long term suport,
- e) centralne zarządzanie poprzez jeden system,
- f) generowanie alarmów ze zdarzeń będących anomaliami w pracy systemu, tj. braku kluczy w zdefiniowanych uprzednio oknach czasowych, usterek technicznych, nieprawidłowej obsługi, nieuprawnionych prób pobrania kluczy,
- g) możliwość sporządzania wydruków ze zdarzeń w pracy systemu według zdefiniowanych uprzednio kryteriów,
- h) licencja wielostanowiskowa, nieograniczona czasowo,
- i) ustanawianie różnych poziomów dostępu do zarządzania,
- j) funkcja przydzielania uprawnień do kluczy pozwalające wybranemu użytkownikowi na pobranie/otwarcie przypisanej mu ilości kluczy w określonym czasie i na określony czas,
- k) funkcja udostępnienia jednego klucza/ wielu użytkownikom i wielu kluczy/ jednemu użytkownikowi,
- l) wykonawca musi dostarczyć przynajmniej jeden czytnik kart umożliwiający podłączenie go do komputera i odczytywanie kart, celem zdalnego przypisania karty do użytkownika, bez konieczności wykonywania tej czynności przy depozytorze.

1.3 Zasilanie awaryjne i dostęp awaryjny:

- a) zasilanie akumulatorowe, wbudowane,
- b) pełna praca urządzenia bez zasilania podstawowego - min. 24h,
- c) uruchamianie automatyczne bez przerwy w pracy urządzenia,
- d) pomiar automatyczny, cykliczny, w trakcie pracy,
- e) informacja o potrzebie wymiany rozładowanego akumulatora,
- f) możliwość pobrania klucza w przypadku całkowitego zaniku zasilania,
- g) dostęp awaryjny możliwy za pomocą opcji zdalnego wydania kluczy poprzez oprogramowanie zarządzające,
- h) dostęp awaryjny możliwy za pomocą karty zbliżeniowej,
- i) dostęp awaryjny możliwy za pomocą PIN kodu,
- j) dostęp awaryjny możliwy za pomocą specjalnych wewnętrznych przełączników zwalniających wszystkie lub tylko poszczególne klucze/schowki w danym panelu z kluczami,

- k) urządzenie musi umożliwiać awaryjne wydanie wszystkich kluczy w sytuacji zagrożenia.

1.4 Serwis gwarancyjny:

- a) pełna gwarancja min. 36 miesiące od daty odbioru,
- b) przyjazd serwisu na miejsce zainstalowania do max. 24 godzin od zgłoszenia w dni robocze,
- c) dostępność części zamiennych min. 5 lat od daty odbioru,
- d) możliwość świadczenia serwisu pogwarancyjnego.

1.5 Elementy identyfikowane:

- a) bolce wykonane ze stali nierdzewnej z identyfikatorem stykowym lub RFID,
- b) bolec rozpoznawany poprzez odczytanie indywidualnego kodu breloka w otworze, w technologii DALLAS lub RFID,
- c) dopięcie kluczy za pomocą stalowego ucha lub zatrzasku (nie dopuszcza się linek, elementów z tworzyw sztucznych),
- d) brak możliwości ściągnięcia kluczy bez zniszczenia zatrzasku lub ucha,
- e) możliwość wyboru na etapie wdrożenia lub użytkowania ilości bolców, które mogą zostać zwrócone wyłącznie do dedykowanego gniazda (brak możliwości fizycznego włożenia bolca do otworu bez wcześniejszego wyboru zwracanego klucza),
- f) wraz z urządzeniem Wykonawca dostarczy urządzenie do zakuwania/rozkuwania kluczy.

1.6 Dostęp do zawartości:

- a) jeden użytkownik może pobrać tylko przypisane klucze,
- b) jeden klucz można przypisać wielu użytkownikom,
- c) użytkownik po prawidłowej autoryzacji widzi tylko przypisane klucze,
- d) po wybraniu przypisanego przedmiotu podświetlane jest miejsce jego lokalizacji,
- e) w przypadku braku przypisanego klucza na wyświetlaczu widnieje informacja kto i kiedy pobrał klucz,
- f) urządzenie powinno sygnalizować prawidłowy zwrot klucza, próby ingerencji w szafkę (oderwanie od ściany, próba podniesienia lub zablokowania otwarcia drzwi itp.),
- g) urządzenie powinno umożliwiać wyświetlanie wszystkich komunikatów oraz generowanie komunikatów głosowych, z możliwością regulacji natężenia dźwięku aż do całkowitego wyłączenia fonii,
- h) urządzenie powinno umożliwić wygenerowanie raportów zdarzeń ON-LINE poprzez wykorzystanie graficznego terminala zdarzeń,

- i) Zwrot breloka z kluczem musi być możliwy do dowolnego wolnego gniazda, a po zwrocie klucza informować stosownym komunikatem o poprawnym zwrocie klucza,
- j) Depozytor musi być wyprodukowany na obszarze EOG.

2. Termin realizacji zamówienia:

- a) wykonawca zrealizuje przedmiot zamówienia w terminie nie dłuższym niż **50 dni kalendarzowych** od udzielenia zamówienia.
- b) szczegółowy termin montażu zostanie ustalony z Zamawiającym.

3. Realizacja przedmiotu zamówienia:

Przed planowaną realizacją zamówienia Wykonawca zobowiązany jest do przeprowadzeniu oględzin i pomiarów w siedzibie Zamawiającego, celem ustalenia sposobu demontażu istniejącego depozytora w siedzibie Zamawiającego oraz montażu nowego urządzenia,

- a) Wykonawca musi posiadać wszystkie niezbędne materiały i narzędzia do wykonania zamówienia,
- b) Wykonawca dokona demontażu istniejącego urządzenia w budynku przy ulicy Stanisława Dubois 5A w Warszawie w terminie uzgodnionym z Zamawiającym,
- c) W przypadku gdy w wyniku demontażu pozostaną w ścianie otwory, ubytki, które nie zostaną zasłonięte przez nowy depozytor ze względu na różnice w wymiarach, Wykonawca jest zobowiązany do dokonania napraw tynku i odmalowania miejsc, tak aby ubytki w tynku nie były widoczne po montażu nowego urządzenia,
- d) Zdemontowane urządzenie Wykonawca ustawi we wskazanym przez Zamawiającego miejscu.
- e) Wykonawca dostarczy nowy depozytor na klucze i dokona montażu urządzenia na ścianie we wskazanym przez Zamawiającego miejscu w siedzibie Zamawiającego, wewnątrz budynku przy ulicy Stanisława Dubois 5A w Warszawie, w dzień powszedni, w godzinach 08:00-16:00,
- f) Dla celu montażu i uruchomienia depozytora Wykonawca wykorzysta istniejącą w siedzibie Zamawiającego sieć logiczną i instalację elektryczną,
- g) Wykonawca po dokonaniu montażu dokona uruchomienia urządzenia oraz jego konfiguracji. Konfiguracja polega na wprowadzeniu wszystkich kluczy do depozytora, ich zakuciu oraz ustawieniu możliwości nadawania uprawnień do pobierania kluczy dla nie więcej niż 300 pracowników,
- h) Wykonawca przeprowadzi szkolenie z obsługi urządzenia w dniu instalacji dla osób wskazanych przez Zamawiającego,

- i) Wykonawca dostarczy wszelkie dokumenty dotyczące zainstalowanego urządzenia w języku polskim,
- j) Wykonawca udzieli 36 miesięcznej gwarancji na zainstalowany depozytor wraz z usługą serwisu. W czasie obowiązywania gwarancji Wykonawca będzie świadczył usługi serwisu zgodnie z postanowieniami OPZ,
- k) Depozytor na klucze musi być dostarczony z kompletem breloków na klucze oraz zawieszek identyfikacyjnych do breloków,
- l) Wykonawca w ramach realizacji zamówienia dostarczy Zamawiającemu 30 szt. zapasowych elementów mocujących klucz do breloka/bolca/keytag-a,
- m) Wykonawca zapewni bezpłatny serwis gwarancyjny w miejscu instalacji depozytora na klucze w ciągu gwarancji, z obsługą techniczną do dyspozycji Zamawiającego - zgłoszenia serwisowe 24 h/dobę,
- n) Montaż i uruchomienie przeprowadzone zostaną przez osoby posiadające formalne potwierdzenie odbycia szkoleń producenta sprzętu,
- o) Wykonawca posiada status partnerski producenta zaoferowanego urządzenia.

Osoba sporządzająca:

Bartosz Borysewicz, Aldona Głowacz