

Dostawa i montaż Systemu Kontroli Dostępu (SKD) w Akademickim Centrum Designu przy ul. Księży Młyn 13/15 w Łodzi.

1. Charakterystyka i opis przedmiotu zamówienia:

1. System kontroli dostępu będzie obejmował jedno, wskazane przez Zamawiającego przejście kontrolowane obustronnie - drzwi wejściowe od ulicy Księży Młyn;
2. Kontrola dostępu ma na celu ograniczenie swobodnego dostępu do budynku poprzez przedmiotowe drzwi dla osób nieuprawnionych, jednocześnie umożliwiając dostęp do budynku poprzez elektroniczną autoryzację osobom posiadającym odpowiednie uprawnienia.
3. Otwarcie drzwi zarówno od zewnątrz jak i od wewnątrz będzie możliwe po uzyskaniu poprawnej autoryzacji poprzez zbliżenie zarejestrowanej w systemie karty zbliżeniowej RFID lub kodu QR do czytnika zainstalowanego przy drzwiach kontrolowanego przejścia;
4. System Kontroli Dostępu powinien umożliwiać zarządzanie z poziomu komputera za pośrednictwem dedykowanej aplikacji, w tym edycję użytkowników systemu, nośników, uprawnień dostępu oraz przeglądanie historii zdarzeń;
5. Zamawiający oczekuje zastosowania w systemie serwerowej bazy MS SQL Server 2005 (lub nowszą) np. Express, Standard, Enterprise. Serwerowa baza danych ma umożliwić zarządzanie systemem z wielu stacji roboczych przez operatorów komunikujących się z centralną bazą danych. Przedmiot zamówienia nie obejmuje dostawy serwera dla bazy danych SKD.
6. Czytniki systemu mają obsługiwać karty zbliżeniowe pracujące w częstotliwości 13.56 MHz oraz kody QR dostępne w formie wydrukowanego obrazu (etykieta) lub wyświetlane na telefonie.
7. Zamawiający wymaga w systemie zastosowanie zwory elektromagnetycznej lub rygla solenoidowego do blokowania drzwi przed nieuprawnionym otwarciem, samozamykacza, oraz przycisku awaryjnego otwarcia drzwi na wypadek awarii systemu lub potrzeby ewakuacji z budynku.
8. Wszelkie materiały instalacyjne w tym adaptory montażowe niezbędne do realizacji przedmiotu zamówienia dostarczy Wykonawca na własny koszt.

2. Specyfikacja Systemu Kontroli Dostępu:

1. Moduł sieciowego kontrolera dostępu (możliwość rozbudowy do 16 przejść kontrolowanych dwustronnie oraz 32 węzłów automatyki) wraz z licencją na jedno przejście obustronnie kontrolowane - 1 szt.;
2. Bezterminiowa licencja niezbędna do eksploatacji systemu dla wskazanej konfiguracji tj. jednego przejścia kontrolowanego dwustronnie – 1 szt.;
3. Obudowa metalowa -1 szt.;
4. Zasilacz dedykowany -1 szt.;
5. Akumulator 7Ah/12V zapewniający bezprzerwową pracę systemu w przypadku zaniku zasilania podstawowego tj. 230V - 1 szt.;
6. Terminal dostępu (czytnik zbliżeniowy) odczytujący karty o częstotliwości 13,56MHz, mobilne identyfikatory NFC/BLE, szyfrowane kody QR, nieszyfrowane kody kreskowe typu 1D I 2D, praca w warunkach zewnętrznych – 2 szt.;
7. Zwora elektromagnetyczna lub rygiel solenoidowy wraz z niezbędnymi adapterami i/lub elementami mocowania – 1 kpl.;
8. Przycisk awaryjnego otwarcia – 1 szt.;
9. Samozamykacz drzwi – 1 szt.;

10. Pozostałe urządzenia, kable i materiały pomocnicze niezbędne do realizacji przedmiotu zamówienia - kpi.;

II. Wymagania dotyczące realizacji zamówienia:

1. Rozwiązanie dostarczone przez Wykonawcę będzie kompatybilne z systemem monitoringu wizyjnego a także będzie podnosić i opuszczać rolety wygradzające części korytarza wraz z uruchomieniem i wyłączeniem ww. systemu monitoringu;
2. Wykonawca w ramach zamówienia dokona montażu systemu, który będzie polegał na odpowiednim zamocowaniu poszczególnych urządzeń w miejscach wskazanych przez Zamawiającego. Po wykonaniu montażu Wykonawca dokona uruchomienia i wstępnej konfiguracji systemu;
3. Wszystkie elementy wchodzące w skład zamówienia muszą być fabrycznie nowe, oraz spełniać normy i certyfikaty przewidziane polskim prawem;
4. Wymagane parametry zamówienia muszą być bezwzględnie spełnione. Niespełnienie ich spowoduje odrzucenie oferty;
5. Na dostarczony przedmiot zamówienia Wykonawca udzieli gwarancji co najmniej 24 miesięcznej;
6. Czas naprawy/wymiany sprzętu wadliwego, na wolny od wad, wyniesie w okresie gwarancji maksymalnie 48 godzin, od daty przedłożenia Wykonawcy przez Zamawiającego informacji o wadliwym sprzęcie;
7. Zamawiający wymaga instrukcji obsługi do systemu (SKD) w języku polskim;
8. Zamawiający wymaga odbycia przez Wykonawcę wizji lokalnej przed złożeniem oferty.