

SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

do Zapytania rozeznania rynku potencjalnych wykonawców na usługę przeprowadzania audytu kontroli dostępu (SKD)

1. Przedmiotem zamówienia będzie usługa przeprowadzenia audytu systemu kontroli dostępu (SKD) funkcjonującego w budynku Sądu Rejonowego w Otwocku.
2. W ramach przedmiotu zamówienia Wykonawca zobowiązany będzie do:
 - 1) przeprowadzenia analizy zagrożeń dla obiektu Sądu Rejonowego w Otwocku, która będzie określać zakres wymaganej kontroli dostępu do budynku pod kątem spełniania wymogów normy PN-EN 60839-11-1;
 - 2) przeprowadzenia audytu (SKD) funkcjonującego w budynku, pod kątem spełniania wymogów normy PN-EN 60839-11-1 wraz z opinią dotyczącą możliwości wdrożenia rejestracji czasu pracy (RCP) i zaimplementowania w/w funkcjonalności do Zintegrowanego Systemu Rachunkowo Kadrowego (ZSRK) za pośrednictwem szyny danych;
 - 3) sporządzenia specyfikacji technicznej proponowanego rozwiązania, dostosowanego do wytycznych tj. struktury architektonicznej budynku, organizacyjnej, uwarunkowań innych systemów teletechnicznych dla budynku z uwagi na konieczność uzupełnienia obecnie użytkowanego systemu;
 - 4) sporządzenia harmonogramu realizacji zaleceń w podziale na miesiące, który w całości ma zostać zrealizowany do końca grudnia 2021 roku.
3. Informacje dodatkowe:
 - 1) przeprowadzenie analizy zagrożeń dla obiektu, a w tym:
 - a) zapoznanie się z obiektem (lokalizacją, otoczeniem, architekturą),
 - b) zapoznanie się z planami budowlanymi obiektu,
 - c) zapoznanie się z planami instalacji budynku, istotnymi dla funkcjonowania SKD,
 - d) zapoznanie się ze strukturą organizacyjną sądu,
 - e) zapoznanie się z planem ochrony obiektu oraz wykonanie analizy zasobów chronionych i zagrożeń,
 - f) przeprowadzenie wywiadu z osobą odpowiedzialną za segregację i kontrolę ruchu osobowego i pojazdów,
 - g) wykonanie map (mapowanie) istotnych zasobów sądu (określenie ich lokalizacji),
 - h) identyfikacja zagrożeń wynikających z ruchu osobowego oraz pojazdów i wykonanie map (zmapowanie),
 - i) wykonanie analizy dotychczasowych incydentów dotyczących dostępu do obiektu,
 - j) wykonanie analizy ruchu osobowego,

- k) wykonanie analizy zasad segregacji oraz kontroli ruchu osobowego podziału obiektu na strefy dostępu (bezpieczeństwa),
- l) wykonanie analizy uprawnień w kontekście dostępności do stref chronionych oraz kontroli ruchu osobowego,
- m) wykonanie analizy planów awaryjnych obiektu, w tym planu dla istniejącego SKD, na wypadek jego dysfunkcji (awarii),
- n) wykonanie analizy procedur ewakuacji obiektu w sytuacjach nadzwyczajnych,
- o) uzgodnienie istotnych wymagań dla SKD pod kątem bezpieczeństwa pożarowego,
- p) sformułowanie katalogu zagrożeń w kontekście funkcjonowania systemu segregacji oraz kontroli ruchu osobowego,
- q) formułowanie uwag i sugestii dotyczących dotychczasowych zasad segregacji oraz kontroli ruchu osobowego w obiekcie, w tym podziału obiektu na strefy dostępu (bezpieczeństwa);

2) przeprowadzenie audytu SKD funkcjonującego w budynku sądu, a w tym:

- a) zapoznanie się z dokumentacją systemu,
- b) wykonanie analizy zasad zarządzania SKD oraz poziomami dostępu do niego,
- c) wykonanie wizji lokalnej instalacji SKD,
- d) wykonanie analizy stanu istniejącego SKD i porównanie z posiadaną dokumentacją,
- e) dokonanie oceny stanu urządzeń wykonawczych SKD, ich funkcjonalności, stanu zużycia oraz zesterzenia technologicznego,
- f) wykonanie analizy algorytmów / procedur zarządzania kartami KD (wydawanie kart, szyfrowanie, utylizacja itd.),
- g) wykonanie analizy stanu istniejącego SKD pod kątem zgodności z wytycznymi Ministerstwa Sprawiedliwości,
- h) wykonanie analizy pod kątem możliwości zintegrowania SKD z systemem RCP i ewentualnego zaimplementowania w/w funkcjonalności do Zintegrowanego Systemu Rachunkowo Kadrowego (ZSRK) za pośrednictwem szyny danych;
- i) sformułowanie spostrzeżeń oraz zaleceń audytowych dotyczących funkcjonującego SKD;

3) Zaprojektowanie nowych stref SKD w budynku Sądu Rejonowego w Otwocku, a w tym:

- a) wykonanie wizji lokalnej w budynku przy ul. Armii Krajowej 2;
- b) wykonanie analizy dostosowania pomieszczeń do wprowadzenia systemu SKD na parterze budynku Sądu oraz w części I piętra;

4) sporządzenie specyfikacji technicznej dotyczącej sugerowanych zaleceń, a w tym:

- a) wykonanie zestawienia koniecznych oraz zalecanych zmian w SKD wraz z wymaganiami technicznymi,

- b) wykonanie analizy ryzyk związanych z modyfikacją SKD, w tym integracji z systemem RCP,
 - c) wskazanie zaleceń dotyczących metodyki wdrażania koniecznych zmian w SKD;
 - 5) sporządzenie harmonogramu wdrożenia koniecznych zmian do końca 2021 r.;**
 - 6) sporządzenie projektu / zalecenia etapowania prac modernizacyjnych, odbiorców częściowych i testowania.**
4. Wszystkie rozwiązania SKD muszą być uzgodnione z rzeczoznawcą ds. zabezpieczeń przeciwpożarowych, a wprowadzone rozwiązania nie mogą utrudniać ewakuacji osób i mienia, ponadto muszą być zgodne z wymaganiami ustawy o zapewnieniu dostępu osobom ze szczególnymi potrzebami (tekst jedn. Dz. U. z 2020 r., poz. 1062)