

## **OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

### **Montaż Systemu Kontroli Dostępu w Komendzie Powiatowej Policji w Świdnicy.**

W zakresie zadania należy wykonać:

Montaż Systemu Kontroli Dostępu (SKD).

Wymaga się montaż kompletnego SKD weryfikującego w Komendzie Powiatowej Policji w Świdnicy przy ul. Jagiellońskiej 23 wejście i wyjście do dwóch położonych na II piętrze i jednego położonego na I piętrze pomieszczenia.

Należy dostarczyć i zainstalować w pełni funkcjonalny system posiadający centralę do obsługi kontrolerów wraz zasilaniem awaryjnym. Dla każdego z w/w pomieszczeń należy zainstalować takie elementy jak:

- 1.1. Kontroler dostępowy pojedynczego przejścia dwustronnie kontrolowanego.
- 1.2. Terminale dostępowe.
- 1.3. Zworę elektromagnetyczną.
- 1.4. Sygnalizator wewnętrzny.
- 1.5. Kontaktron nawierzchniowy.
- 1.6. Przycisk awaryjny.

oraz

- 1.7. Czytnik USB administratora kart dla standardu EM 125 kHz (jedna sztuka na wszystkie pomieszczenia).
- 1.8. Odpowiednie oprogramowanie narzędziowe i systemowe umożliwiające konfigurowanie logiki systemu oraz jego bieżącą obsługę oraz generowanie dziennika zdarzeń.
- 1.9. Konfiguracja i uruchomienia systemu zgodnie zaleceniami Użytkownika.
- 1.10. Dla dwóch pomieszczeń należy zainstalować wideodomofon posiadający panel zewnętrzny wykonaniu wandaloodpornym.

Wymagania ogólne.

1. Należy dostarczyć dla każdego z pomieszczeń system w oparciu o terminal dostępowy umożliwiający identyfikację użytkowników za pośrednictwem kart zbliżeniowych standardu EM 125 kHz.
2. Centralę należy zainstalować wraz z czytnikiem w jednym z trzech pomieszczeń wskazanym przez Użytkownika.
3. Menu Wideodomofonu powinno pozwalać na regulację takich parametrów jak np. głośności rozmowy, jasności oraz nasycenia obrazu. Wideodomofon powinien posiadać monitor co najmniej 7", pracujący w rozdzielczości co najmniej 1024x 600,

posiadać obiektyw o co najmniej poziomym polu widzenia 120° i pionowym 60°, umożliwiać zapis obrazów lub rejestrację filmów na karcie micro SD.

4. Elementy systemu SKD powinny spełniać wymogi (K4S1 Typ4 lub 3) wymienione w Rozporządzeniu Rady Ministrów z dnia 29.05.2012r. w sprawie środków bezpieczeństwa fizycznego stosowanych do zabezpieczenia informacji niejawnych.
5. Każde drzwi chronione systemem kontroli dostępu muszą być wyposażone w wewnętrzny przycisk awaryjnego otwarcia drzwi (z możliwością resetowania przycisku przy pomocy kluczyka).
6. Dla każdego z chronionych poprzez SKD pomieszczeń należy zainstalować sygnalizator optyczno-akustyczny reagujący na próby nieuprawnionego do nich wejścia.
7. Należy zapewnić zasilanie awaryjne.
8. Należy wykonać konieczne trasy kablowe oraz ułożyć okablowanie dla utworzenia w pełni funkcjonalnego systemu.
9. Stosować zwory elektromagnetyczne o obciążalności co najmniej 270 kg.
10. Zasilanie podstawowe powinno być wykonane z rozdzielni elektrycznej z wydzielonego obwodu a jego zanik powinien być sygnalizowany w systemie.
11. Zastosowane elementy muszą posiadać atesty dopuszczające do ich użytkowania na terytorium Polski.
12. Po zakończeniu prac należy przedłożyć Zamawiającemu dokumentację jakościową zastosowanych elementów oraz schemat wykonanej instalacji.
13. Zastosowane materiały podlegają akceptacji Zamawiającego.

**Uwagi:**

Oferta powinna obejmować wszystkie koszty związane z wykonaniem w/w prac.