

ZAPYTANIE OFERTOWE

Wykonanie robót budowlanych polegających na wymianie wyeksploatowanego Systemu Sygnalizacji Włamania i Napadu poprzez montaż, konfigurację i uruchomienie systemów sygnalizacji włamania i napadu SSWIN dla 4 pomieszczeń w budynku internatowym nr 49 na terenie Centrum Szkolenia Policji w Legionowie

ZAKRES

Montaż urządzeń i okablowania oraz konfiguracja i uruchomienie systemu alarmowego w 4 pomieszczeniach w budynku internatowym nr 49:

1. Pomieszczenia w budynku internatowym nr 49 (4 pomieszczenia usytuowane na każdym piętrze w tym samym pionie)
 - centrala alarmowa INTEGRA 64 PLUS SATEL – **1 szt.**,
 - metalowa obudowa natynkowa z transformatorem TRZ 75VA/20V SATEL OMI-4 Grade-3 – **1 szt.**,
 - akumulator 12V 18Ah – **1 szt.**,
 - sygnalizator zewnętrzny optyczno– akustyczny Multibox Plus kol. czerwony na elewacji budynku nr 49, spełniający wymagania Grade-3 – **1 szt.**,
 - sygnalizator wewnętrzny optyczno – akustyczny SO/PICCOLO/WR/G3 – w korytarzu budynku nr 49, spełniający wymagania Grade-3 – **1 szt.**,
 - manipulator LCD INT-KLCD-GR INTEGRA SATEL przy drzwiach wejściowych – **1 szt.**,
 - ETHM 1 Plus moduł do obsługi central przez Ethernet – **1 szt.**, alarm zintegrować z istniejącym systemem GUARD X poprzez ethernetowy moduł komunikacyjny, u dyżurnego CSP wizualizacja z sygnałem dźwiękowym w istniejącym oprogramowaniu na jednostce komputerowej, dodatkowo musi być zintegrowany z systemem kontroli dostępu RACS 5 firmy Rodger, w tym konieczne jest wykonanie mapowania wizualnego w systemie SKD,
 - licencja rozszerzająca do systemu SKD RACS 5 v2.0 EX do integracji systemu sygnalizacji włamań i napadów firmy SATEL – **1 szt.**,
 - RJ/PIN5 Kabel do INTEGRY z ETHM-1 SATEL – **1 szt.**,
 - kontaktron otwarcia MC470 do szaf metalowych montowany po wewnętrznej stronie spełniający wymagania Grade-3 – **8 szt.**,
 - detektor uderzeń z dodatkowym kanałem niskiej energii CD470 (wstrząsowa o zasięgu detekcji min. 3 m) wykrywająca penetrację ścian, drzwi spełniająca wymagania Grade-3 – **4 szt.**,
 - ekspander 8 wejść alarmowych SATEL INT-E – **1 szt.**,
 - kontaktron otwarcia MC470 do drzwi wejściowych spełniający wymagania Grade-3 – **4 szt.**,
 - dualna czujka ruchu SATEL SLIM-PIR- PRO (PIR) Grade-3 – **4 szt.**,
 - kabel teletechniczny YTDY 8x0,5 drut – **ok 70m**,
 - listwy kablowe PCV – **nie więcej niż 25m**,
 - kabel skrętka UTP CU kat. 6e – **około 100m**, (kabel należy ułożyć w istniejących listwach kablowych na trasie od szafy teletechnicznej, umieszczonej w środkowej części budynku, do pomieszczenia z centralą alarmową. Należy wykonać lub wykorzystać istniejące przekucie przez ścianę oraz po stronie pomieszczenia ułożyć go natynkowo w nowej listwie kablowej bądź wykorzystać istniejącą oraz podłączyć bezpośrednio do ETHM 1 Plus).

WYMOGI

1. Alarm wykonać w klasie **Grade-3** (każda czujka/urządzenie ma mieć to wpisane w karcie katalogowej/certyfikacie/deklaracji zgodności).
2. Każda czujka/kontaktron musi być podłączony do centrali pod pojedyncze wejście.
3. Każde z urządzeń tj. sterujące i obrazujące, pomocnicze urządzenia sterujące, system transmisji alarmu, sygnalizator, zasilacz/transformatorki muszą wykrywać sabotaż.
4. Należy zastosować potrójną parametryzację linii wejść **3EOL** (sabotaż) w przypadku dualnej czujki ruchu.
5. Należy zastosować podwójną parametryzację linii wejść **2EOL** (sabotaż) w przypadku pozostałych elementów o ile producent danego elementu dopuścił takie rozwiązanie.
6. Czujkę wstrząsową należy zamontować w taki sposób w pomieszczeniu, aby swoim zasięgiem detekcji obejmowała drzwi wejściowe do pomieszczenia oraz metalowe szafy.
7. System musi być podzielny na strefy np. parter – szafa metalowa 1 i 2.
8. Centralę alarmową należy zintegrować z istniejącym systemem za pomocą oprogramowania GUARD X które należy zainstalować w jednostce komputerowej PC u dyżurnego CSP oraz zintegrować z systemem RACS 5 firmy Roger oraz wykonać mapowanie SSWIN w systemie SKD.
9. Instalację poprowadzić w listwach natynkowych.
10. Dopuszcza się zastosowanie kontaktronów otwarcia i czujek wstrząsowych innych firm pod warunkiem spełnienia przez nie wymagań Grade – 3 zgodnie z normą *PN-EN 50131-1 Systemy alarmowe – Systemy sygnalizacji włamania i napadu*.

Prace muszą być przeprowadzone przez osoby/osobę z właściwymi kwalifikacjami i uprawnieniami.

Wykonawca musi posiadać koncesje na wykonywanie działalności gospodarczej w zakresie usług ochrony osób i mienia, świadectwo kwalifikacyjne SEP „E” oraz wpis na listę kwalifikowanych pracowników zabezpieczenia technicznego. Wyżej wymienione dokumenty należy załączyć do składanej oferty.

Dodatkowo wykonawca do załączonej oferty musi również załączyć zestawienie ilościowo/sprzętowe wraz z kosztami i wstępnym opisem koncepcji instalacji.

Prace muszą być wykonane zgodnie z obowiązującą normą *PN-EN 50131-1 Systemy alarmowe – Systemy sygnalizacji włamania i napadu* odpowiednio dla Grade-3 oraz z zachowaniem przepisów BHP i należytej staranności.

Przed odbiorem należy przeprowadzić szkolenie użytkowników, umożliwić wprowadzenie kodów użytkownika i administratora, przeprowadzić w obecności użytkownika test zadziałania alarmu oraz umożliwić zmianę kodów fabrycznych i serwisowych, przekazać instrukcje obsługi i niezbędne dane do prowadzenia obsługi i serwisu systemów alarmowych SSWIN.

Wykonawca udzieli pisemnej gwarancji na wykonane roboty instalacyjne i instalację na okres 5 (pięciu) lat, natomiast gwarancję na urządzenia zgodnie z gwarancją producenta.

Wykonawca zobowiązany jest do wykonania dokumentacji powykonawczej, w tym rysunków (szkiców) tras ułożenia instalacji oraz miejsc zainstalowania urządzeń wchodzących w skład systemu SSWIN. Zleceniodawca udostępni w tym celu posiadaną dokumentację techniczną powyższych budynków. Przed odbiorem wykonawca przekaze kompletną dokumentację powykonawczą, certyfikaty, atesty, deklarację zgodności urządzeń, rysunki (szkice), jak również na płycie CD dane eksportowe z centrali alarmowej pochodzące z programu DLOADX wraz ze stosownymi kluczami, oświadczenie instalatora dotyczące spełnienia wymagań klasy Grade 3 zgodnie z normą *PN-EN 50131-1 Systemy*

alarmowe – *Systemy sygnalizacji włamania i napadu* oraz poświadczenie zgodności z wymogami określonymi w rozporządzeniu Rady Ministrów z dnia 29 maja 2012 r. w sprawie środków bezpieczeństwa fizycznego stosowanych do zabezpieczenia informacji niejawnych (Dz. U. poz. 683 oraz z 2017 r. poz. 522) dla *Systemu Sygnalizacji Włamań i Napadu*, pisemną gwarancję na wbudowane materiały i urządzenia.

Odbiór zostanie dokonany poprzez spisanie protokołu odbioru po sprawdzeniu przez Zamawiającego dokumentacji powykonawczej, przeprowadzeniu testów działania i kompletności wykonania powyższych robót. Płatność nastąpi w terminie do 30 dni od daty wpływu faktury do siedziby Zamawiającego.

Termin składania ofert wyznaczono na dzień ^{października} ~~25 listopada~~ **2024 r.**

Termin wykonania zadania wyznaczono na dzień ^{listopada} **15 grudnia 2024 r.**

Zamawiający zastrzega sobie możliwość zmniejszenia zakresu zamówienia.

W celu dokonania wyceny Zamawiający umożliwi Wykonawcy przeprowadzenie wizji lokalnej oraz udostępnienie posiadanej dokumentacji technicznej budynków. Wizję lokalną można przeprowadzić od poniedziałku do piątku w godzinach 8:00 – 15:00.

Do kontaktów wyznaczeni są:

- Agnieszka Chojecka tel. (47) 725-55-16 – w sprawach finansowych i składania ofert na platformie zakupowej OpenNexus oraz w sprawach technicznych.

ZASTĘPCA NACZELNIKA
Wydziału Inwestycji i Remontów
Centrum Szkolenia Policji w Legionowie

Agnieszka CHOJECKA

18 PAŹ. 2024

NACZELNIK
Wydziału Ochrony Informacji
Niejawnych i Kontroli
Centrum Szkolenia Policji w Legionowie

mł. insp. Katarzyna Bakalarczyk-Burakowska

2024-10-17

