

Opis i zakres przedmiotu zamówienia

Dotyczy: sprzedaży, dostawy i montażu systemu sygnalizacji włamania i napadu z dodatkowymi czujnikami p.poż i zintegrowanym systemem kontroli dostępu wykorzystującym kontrolery i czytniki kart zbliżeniowych w Placówce Terenowej KRUS w Radzynie Podlaskim, ul. Chomiczewskiego 6, 21-300 Radzyń Podlaski.

1. Zakres przedmiotu zamówienia zawiera w szczególności:

- 1) sprzedaż, dostawę (transport), rozładunek oraz wniesienie przedmiotu umowy do siedziby Placówki Terenowej KRUS w Radzynie Podlaskim;
- 2) montaż całego systemu w miejscu o którym mowa w pkt.1;
- 3) demontaż obecnie zainstalowanych urządzeń SWIN (po podłączeniu nowego systemu do Centrum Monitorowania przez firmę ochroniarską) oraz kontroli dostępu i pozostawienia ich w miejscu wskazanym przez Zamawiającego na terenie PT KRUS w Radzynie Podlaskim;
- 4) naprawienie uszkodzeń powstałych w trakcie robót oraz uporządkowania pomieszczeń każdorazowo po zakończeniu prac związanych z realizacją zamówienia w ten sposób, aby pracownicy Zamawiającego mogli wykonywać bez przeszkód swoje zadania;
- 5) przeprowadzenie rozruchu systemu oraz szkolenia z zakresu jego obsługi (w szczególności zmiany kodów użytkownika, kodowania kart dostępu), eksploatacji dla wskazanych przez Zamawiającego pracowników;
- 6) zaprogramowanie 75 sztuk kart dostępu umożliwiających identyfikację każdej z nich;
- 7) przekazanie osobie upoważnionej kodów serwisowych do zamontowanego systemu;
- 8) usuwanie wszelkich wad oraz dokonywania bezpłatnych napraw zainstalowanych urządzeń w okresie ich gwarancji;
- 9) wykonanie innych czynności niewymienionych w niniejszej umowie a niezbędnych do prawidłowego wykonania przedmiotu umowy;
- 10) dostarczenie Zamawiającemu dokumentów gwarancji, oraz instrukcji obsługi w języku polskim;
- 11) wykonanie przedmiotu umowy z materiałów i urządzeń zapewnionych we własnym zakresie i na własny koszt.

2. **W skład systemu muszą wchodzić poniższe urządzenia (pożądane przez Zamawiającego). Zamawiający dopuszcza zaoferowanie urządzeń równoważnych spełniających parametry techniczne i funkcjonalne co urządzenia wzorcowe.**

L.p.	Nazwa urządzenia	Ilość	Miejsce montażu / lokalizacja
1	Centrala ATS 3018	1	pomieszczenie serwerowni / I piętro
2	Moduł komunikacji ETHERNET komplet	1	j.w.
3	Manipulator ATS 1110	2	stanowisko ochrony fizycznej / wejście do pomieszczenia pracowników wydziału IT
4	Obudowa manipulatora	2	j.w.
5	Sygnalizator ATS 610	1	ściana zewnętrzna frontowa budynku
6	Moduł KD ATS 1170	10	czytaj AD. 1*
7	Czytnik kart ACT407	10	j.w.
8	Przycisk wyjścia ewentualnie ewakuacyjny	10	j.w.
9	Zwora elektromagnetyczna ewentualnie elektro-zaczep	7	j.w. z wykorzystaniem obecnych
10	Zasilacz buforowy do KD	5	1 sztuka na 2 kontrole dostępu
11	Akumulator 18Ah/12V	7	kontrole dostępu / system alarmowy
12	Obudowa modułu 1170	6	wg. uznania wykonawcy do sprawnego montażu elementów systemu alarmowego
13	Moduł ATS 1201-linii	1	
14	Moduł ATS 1202- linii	5	
15	Moduł ATS 1210- linii	2	
16	Czujnik Encore EC 301D	40	czytaj AD. 2*
17	Czujnik DD 1012 PI	1	pomieszczenie serwerowni / I piętro
18	Czujnik drzwi DC 101	14	Kontrola dostępu / dwa zewn. garaże (ok. 5 metrów od budynku głównego)
19	Czujnik zalania	2	duża składnica akt gdzie występują studzienki kanalizacyjne / piwnica
20	Czujnik dymu TSD1	10	główne ciągi komunikacyjne / parter, I piętro
21	Karty dostępu ACT 407	75	dostarczenie zamawiającemu
22	Radiolinia + 2 piloty (napadowa)	1	wg. uznania zamawiającego
23	Przewody i materiały pomocnicze	1	nie dotyczy
24	Montaż i uruchomienie	1	nie dotyczy

AD.1)

- a) główne drzwi wejściowe do budynku za wiatrołapem,
- b) wejście na klatkę schodową obok stanowiska ochrony fizycznej na parterze budynku,
- c) korytarz na parterze budynku (obecna lokalizacja systemu kontroli dostępu),
- d) archiwum zakładowe na parterze budynku,
- e) wejście do pomieszczenia pracowników wydziału IT na I piętrze budynku,
- f) trzy pomieszczenia składnic akt w piwnicy budynku,
- g) dwie sztuki w przechodnim pomieszczeniu składnicy akt w piwnicy.

AD.2)

Wszystkie pomieszczenia piwnic i parteru gdzie występują otwory okienne oraz ciągi komunikacyjne wszystkich kondygnacji, klatki schodowe wg. oceny wykonawcy dla zapewnienia pełnego bezpieczeństwa.