

## Szczegółowy Opis Przedmiotu Zamówienia dla części nr 5

### 1. Opis przedmiotu zamówienia.

Przedmiotem zamówienia jest:

- a. wykonywanie usług konserwacji elektronicznych systemów zabezpieczeń zainstalowanych w obiekcie Delegatury Centralnego Biura Antykorupcyjnego przy ul. Rodakowskiego 6 we Wrocławiu,
- b. usuwanie doraźnych, nieprzewidzianych awarii elektronicznych systemów zabezpieczeń zainstalowanych w obiekcie Delegatury Centralnego Biura Antykorupcyjnego przy ul. Rodakowskiego 6 we Wrocławiu.

### 2. Wykonawca przeprowadzać będzie czynności konserwacyjne polegające na:

- a) sprawdzeniu poprawności działania wszystkich czujek i urządzeń, łącznie z urządzeniami uruchamianymi ręcznie,
- b) sprawdzeniu stanu technicznego wszystkich połączeń giętkich,
- c) sprawdzeniu czy zasilacze główne i rezerwowe pracują i są sprawne, pomiar prądu ładowania akumulatorów,
- d) sprawdzeniu poprawności działania centrali SSWiN, SKD, CCTV i sygnalizacji pożarowej,
- e) sprawdzenie poprawności działania domofonu oraz szlabanu z kolczatką i napędem elektrycznym sterowanymi pilotem,
- f) regulacji lub wymianie niepoprawnie działających podzespołów automatyki i fotokomórek zainstalowanych w szlabanie oraz części mechanicznych wchodzących w skład wyposażenia szlabanu z kolczatką,
- g) sprawdzeniu poprawności działania każdego akustycznego sygnalizatora alarmowego,
- h) sprawdzeniu czy elektroniczny system zabezpieczeń jest całkowicie w stanie gotowości do pracy.
- i) wykonanie testów działania systemów SSWiN, SKD, sygnalizacji pożarowej,
- j) pomiarze napięcia każdego akumulatora w trakcie pracy awaryjnej (w przypadku dużych, gwałtownych spadków napięcia świadczących o złym stanie technicznym akumulatora powiadamiać Zamawiającego),
- k) czyszczeniu klawiatur strefowych, soczewek czujek, czytników kart zbliżeniowych, sygnalizatorów alarmowych,
- l) czyszczeniu, kloszy, halogenów i soczewek czujek zewnętrznych, obiektywów kamer CCTV i przednich szyb obudów zewnętrznych, czyszczenie zewnętrznych sygnalizatorów optyczno-akustycznych,
- m) sprawdzeniu poprawności ustawienia pól obserwacji kamer i jakości przekazywanych obrazów, korekta tras kamer zgodnie z ustaleniami Zamawiającego,
- n) czyszczeniu obudów central, zasilaczy, kamer, urządzeń rejestrujących,
- o) sprawdzeniu poziomów napięć zasilających poszczególne kamery,
- p) sprawdzeniu działania grzałek w obudowach kamer zewnętrznych,
- q) wykonaniu testów nagrywania i odtwarzania obrazów z każdej kamery,
- r) aktualizacji oprogramowania w centralach alarmowych, kontroli dostępu oraz rejestratorach CCTV.