

## SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

- 1) Trzykrotne dokonanie patrolowania terenu samochodem w godzinach wieczorno-nocnych wraz z odbiciem czterech punktów kontrolnych umieszczonych zgodnie z zaleceniami Zamawiającego,
- 2) Stacjonowanie w miarę możliwości patrolu interwencyjnego na terenie Ogrodu Botanicznego ze szczególnym uwzględnieniem stacjonowania w godzinach 22<sup>00</sup> - 6<sup>00</sup> i wyjazd z tego terenu na załączone alarmy oraz objazdy,
- 3) Podejmowanie interwencji w przypadku zauważenia działań chuligańskich, przestępczych oraz powiadomienie właściwych służb oraz wybranych przez Zamawiającego przedstawicieli,
- 4) Zamykanie wskazanych przez Zamawiającego bram, furtek oraz budynków znajdujących się na terenie Ogrodu Botanicznego o zmroku i otwieranie ich rano o godzinach ustalonych przez zamawiającego,
- 5) Podejmowanie niezwłocznej interwencji przez patrol interwencyjny po powiadomieniu telefonicznym przez osoby upoważnione,
- 6) Monitorowanie systemów alarmowych zamontowanych w 6 budynkach Zamawiającego wraz ze sprawdzeniem przez patrol interwencyjny,
- 7) Stała obecność patrolu interwencyjnego na terenie Ogrodu Botanicznego przez co najmniej 6 godzin w ciągu doby w porach wskazanych przez Zamawiającego,
- 8) W przypadku nieudanej próby wejścia do budynku znajdującego się na terenie Ogrodu Botanicznego za pomocą karty dostępu po otrzymaniu sygnału niezwłoczny przyjazd patrolu oraz weryfikacja zdarzenia,
- 9) Każdorazowe sprawdzenie stanu zabezpieczeń w budynkach przy ich zamykaniu,
- 10) W ramach przedmiotu zamówienia Wykonawca zobowiązany jest do zainstalowania następujących urządzeń o minimalnych parametrach w miejscu wskazanym przez Zamawiającego:

**1) System CCTV**

- Kamera Hikvision IP 4MP DS-2CD1643G2-LIZU/SL2.8-12MM - 5 szt.
- Puszka do kamer DS-1260ZJ - 5 szt.
- Switch PFS3010-8ET-96-V2 - 2 szt.
- Rejestrator Hikvision 16 - kanałowy DS-7616NXI-K2 - 1 szt.
- Dysk 8TB Seagate ST8000VX010 - 1 szt.

- 11) W zakres przedmiotu zamówienia wchodzi zapewnienie pełnej sprawności instalacji monitoringu wizyjnego oraz instalacji alarmowej poprzez wykonywanie czynności konserwacji instalacji monitoringu oraz pogotowia awaryjnego (czas reakcji na zgłoszenie do 3 dni roboczych). W zakres prac konserwacyjnych będą wchodziły prace przewidziane do okresowego wykonywania zawarte w instrukcjach obsługi i konserwacji urządzeń, a także w odpowiednich przepisach dotyczących tych instalacji i urządzeń. W zakres pogotowia awaryjnego będą wchodziły prace konieczne do bezzwłocznego wykonania w wyniku stwierdzonych przez Wykonawcę lub zgłoszonych mu przez Zamawiającego awarii czy uszkodzeń instalacji i urządzeń.

Przeglądy konserwacyjne obejmować będą:

- sprawdzenie działania rejestratorów, skonfigurowanie ustawień i parametrów zarówno rejestracji obrazu jak i odtwarzania,
- sprawdzenie działania poszczególnych kamer, oczyszczenie obiektywów w kamerach wewnętrznych i zewnętrznych, ustawienie ostrości obrazu i wyregulowanie, ustawienie pola widzenia ,
- sprawdzenie stanu połączeń kablowych do poszczególnych kamer,
- sprawdzenie działania systemów alarmowych,
- sprawdzenie zasilania awaryjnego systemów alarmowych.

Konserwacji będzie podlegało 60 sztuk kamer zewnętrznych i wewnętrznych oraz zainstalowane na terenie obiektu systemy alarmowe.