**Przedmiot Zlecenia:**

Przedmiotem niniejszego zamówienia jest zakup urządzeń systemu kontroli dostępu oraz systemu monitoringu wizyjnego CCTV IP wraz z usługą montażu uruchomienia i programowania tych systemów nowo remontowanego budynku zwierzętarni „HLA” numer ewidencyjny 3

**Zakres zamówienia obejmuje:**

- Zakup systemu kontroli dostępu „Roger” wraz z usługą montażu, uruchomienia i programowania. Według poniższej specyfikacji:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| l.p. | Nazwa pełna | Ilość | j.m. | inne |
| 1. | Zasilacz impulsowy LRS-75-12(PSD4) wraz z metalową obudową ME-15 | 5 | kpl |  |
| 2. | Klucz sprzętowy do licencji RUD-6LKY | 1 | szt |  |
| 3. | Obudowa metalowa ME-14-24V | 2 | szt |  |
| 4. | Czytnik/programator USB 13.56MHz Mifare RUD-3DES | 1 | szt |  |
| 5. | Kontroler dostępu przejść MC16-PAC-4 | 1 | szt |  |
| 6, | Kontroler dostępu przejść MC16-PAC-16 | 1 | szt |  |
| 7. | Akumulator 18Ah, 12V SB-18Ah | 2 | szt |  |
| 8. | Akumulator 7Ah, 12V SB-7Ah | 5 | szt |  |
| 9. | Terminal dostępu MIFARE Classic, klawiatura, wbudowane linie we/wy | 20 | szt |  |
| 10. | Karta MIFARE 13.56 MHz ROGER MFC-2 | 50 | szt |  |
| 11. | Klucz licencji RCP MASTER 3, obsługa do 50 pracowników, wersja jednostanowiskowa | 1 | szt |  |
| 12. | Wykonanie instalacji kablowej pomiędzy urządzeniami systemu KD ROGER | 1 | kpl |  |
| 13. | Wykonanie instalacji elektrycznej zasilającej 230V do Zasilaczy impulsowych LRS-75-12 wraz z zabezpieczeniem przepięciowym w Rozdzielnicy Elektrycznej | 5 | kpl |  |
| 14. | Montaż urządzeń systemu KD ROGER | 1 | kpl |  |
| 15. | Programowanie i uruchomienie systemu KD ROGER | 1 | kpl |  |
| 16. | Dokumentacja powykonawcza, schemat rozmieszczenia urządzeń KD ROGER ( 3 egzemplarze ) | 1 | kpl |  |

Zamawiający dopuszcza dostarczenie innego kompatybilnego systemu.

- Zakup systemu monitoringu wizyjnego CCTV IP wraz z usługą montażu, uruchomienia i programowania. Według poniższej specyfikacji:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| l.p. | Nazwa pełna | Ilość | j.m. | inne |
| 1. | 64 Kanałowy Rejestrator Sieciowy NVR; Hexaplex: Podgląd na żywo, Nagrywanie, Odtwarzanie, Archiwizacja, Zdalny dostęp ...- MSJ-NVR-9864 PRO 12MP | 1 | szt |  |
| 2. | Dysk HDD SkyHawk 8TB | 2 | szt |  |
| 3. | Kamera tubowa wandaloodporna, obudowa metalowa, IP66, z oświetlaczem IR do 40 m, 5 Mpi, MOTOZOOM, MSJ-IP-8504W2-MZ-PRO-5MP 2.7-13.5mm | 8 | szt |  |
| 4. | Kamera kopułowa wandaloodporna z oświetlaczem IR do 40 m, 5Mpi, MOTOZOOM,… - MSJ-IP-6524W2-MZ-PRO-5MP 2.7-13.5mm | 7 | szt |  |
| 5. | Switch POE dla 24 kamer IP BCS-B-SP2402G-2SFP (II) | 1 | szt |  |
| 6, | Wykonanie instalacji kablowej do kamer IP kablem U/UTP kat. 6 | 1 | 15 |  |
| 7. | Wykonanie instalacji elektrycznej zasilającej 230V do Rejestratora IP wraz z zabezpieczeniem przepięciowym w Rozdzielnicy Elektrycznej | 1 | szt |  |
| 8. | Montaż kamer IP | 15 | szt |  |
| 9. | Programowanie i uruchomienie systemu monitoringu IP | 1 | kpl |  |
| 10. | Dokumentacja powykonawcza, schemat rozmieszczenia urządzeń systemu monitoringu IP ( 3 egzemplarze ) | 1 | kpl |  |

Zamawiający dopuszcza dostarczenie innego kompatybilnego systemu.

Zamawiający dopuszcza unieważnienie zapytanie bez podanie przyczyny