**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

**„Instalacja i dostawa sprzętu do monitoringu wizyjnego”**

**Wstęp**

1. **Przedmiot zamówienia**

Przedmiotowe zadanie dotyczy dostawy sprzętu, wykonania instalacji i konfiguracji CCTV w obiekcie PDOZ KPP Świecie n. Wisłą. Dostarczony sprzęt przez Wykonawcę do monitoringu wizyjnego winien spełniać poniższe warunki:

* musi być fabrycznie nowy,
* musi znajdować się na aktualnej na czas składania ofert liście sprzętu producenta przewidzianych do sprzedaży lub serwisowania.
* musi być objęty **24 miesięcznym serwisem**.

**1.1** Zakres rzeczowy usługi stanowiący przedmiot zamówienia w szczególności obejmować będzie:

Wykonanie instalacji okablowania, dostarczenie i instalacja sprzętu wraz z osprzętem w pomieszczeniach PDOZ Komendy Powiatowej Policji w Świeciu n. Wisłą, ul. Wojska Polskiego 153, 86-100 Świecie /patrz rysunek poglądowy/

 **1.2 Sprzęt i materiały instalacyjne /akcesoria/ dostarczone oraz wykonanie prac przez WYKONAWCĘ:**

**TABELA**

| **Nazwa sprzętu/usługi** | **Opis/zakres prac** | **Ilość** |
| --- | --- | --- |
| Monitor Philips 273V5LHSBlub równoważny, przeznaczony do pracy 24h/7 wraz z osprzętem potrzebnym do zamontowania go na ścianie;  | (uchwyty ścienne, wykonanie montażu monitorów na ścianie) | 2 szt. |
| Mysz komputerowa USB  | Mysz wyprowadzona do pomieszczeń wg planu (profos, pom. dyżurnego)za pomocą extendera USB/UTP. | 2 szt. |
| Zasilacz UPS POWER WALKER 800VA SW FR lub równoważny o mocy 800VA | Należy zamontować w serwerowni w celu zapewnienia zasilania awaryjnego dla rejestratora. | 1 szt. |
| Rozdzielacz HDMI dwuportowy  |  | 1 szt.  |
| Kabel UTP kat. 6  |  | kpl |
| Materiały instalacyjne (listwy instalacyjne, akcesoria itp. ) |  | kpl |
| Wykonanie instalacji i konfiguracji CCTV |  |  |
|  |

**1.3 Sprzęt dostarczony Wykonawcy przez Zamawiającego oraz wykonanie prac instalacyjnych i montażowych przez Wykonawcę:**

| **Nazwa sprzętu/usługi** | **Opis/zakres prac** | **Ilość** |
| --- | --- | --- |
| Kamera IP -2803  | Montaż kamer przez Wykonawcę w celach (wg. załączonego planu) | 4 szt. |
| Kamera DH-IPC-HDBW1220EP-0280B | Montaż kamer przez Wykonawcę w pomieszczeniach/korytarzach (wg załączonego planu**, długość korytarza głównego ok. 57 metrów )** | 8 szt. |
| Rejestrator DAHUA NVR4432 | Montaż i konfiguracja rejestratora przez Wykonawcę (wg załączonego planu, **serwerownia)** | 1 szt. |
| Przełącznik PoE SW16-TP300 | Montaż przełącznika i zasilanie -Wykonawca | 1 szt. |
| Extender HWE HDBit HDMI/UTP | Wyprowadzenie sygnału wizyjnego (podglądu) do dwóch pomieszczeń wg planu (Profos, Dyżurny) za pomocą extenderów | 2 szt. |

**1.4 Wymagania odnośnie montażu :**

1. Kamery (4 szt.: PDOZ, 1c, 2c, 3c) w celach umieszczone centralnie na suficie, **okablowanie podtynkowe.**
2. Kamera nr 1 umieszczona w holu głównym w celu objęcia go monitoringiem, okablowanie w korytkach;
3. Kamera nr 2 umieszczona w holu przy PPDOZ, okablowanie w korytkach;
4. Kamera nr 3 umieszczona w korytarzu w celu objęcia go monitoringiem, okablowanie w korytkach;
5. Kamera nr 4 umieszczona na elewacji na poziomie 2 piętra, celem objęcia monitoringiem placu i wejścia do PDOZ;
6. Kamera nr 5 umieszczona w przedsionku PDOZ w celu objęcia go monitoringiem, okablowanie w korytkach;
7. Kamera nr 6 umieszczona w pomieszczeniu PDOZ - pomieszczenie profosa w celu objęcia go monitoringiem, okablowanie w korytkach;
8. Kamera nr 7 umieszczona w korytarzu PDOZ w celu objęcia go monitoringiem, okablowanie w korytkach;
9. Kamera nr 8 umieszczona w sanitariacie (ustawiona strefa prywatna) w celu objęcia go monitoringiem, okablowanie w korytkach;
10. Wyprowadzenie sygnału wizyjnego (podglądu) do dwóch pomieszczeń wg planu (profos, dyżurny pomieszczenie nr7) za pomocą extenderów.

UWAGI:

1. Wykonawca wykona usługę **w terminie do 7 września 2018r.**
2. Warunkiem przyjęcia wykonania instalacji jest obustronne podpisanie protokołu odbioru.
3. **Zamawiający umożliwi w terminie od 9.08.2018r do 14.08.2018r. Wykonawcy /gdy będzie taka potrzeba ze strony Wykonawcy/ wizję lokalną pomieszczeń PDOZ. W razie jakichkolwiek pytań proszę o kontakt z p. Rafałem Stefańskim**

**telefon 52 525 5102 lub z p. Krzysztofem, telefon 515180283.**

WARUNKI GWARANCJI I OBSŁUGI SERWISOWEJ.

1. Usunięcie awarii uszkodzonego sprzętu będzie realizowane w ciągu **24 godzin** od momentu zgłoszenia awarii drogą elektroniczną do siedziby serwisu.
2. W przypadku nie wykonania naprawy w terminie podanym wyżej, na okres przedłużającej się naprawy Wykonawca dostarczy użytkownikowi sprzęt równoważny funkcjonalnie, na własny koszt i ryzyko.