

Opis Przedmiotu Zamówienia

1. Przedmiot zamówienia.

„Wymiana kamer w budynku biurowym Oddziału w Krakowie GDDKiA przy ul.Mogilskiej 25”.

Celem zamówienia jest wymiana istniejącego systemu monitoringu wewnętrznego GDDKiA Oddziału w Krakowie. Zamawiający w niniejszym OPZ określił ilości i parametry wymiany kamer wewnętrznych, urządzeń monitoringu, okablowania i podłączenia (skonfigurowania zainstalowanych urządzeń) do sieci wewnętrznej GDDKiA.

Zamawiający wymaga od Wykonawcy doświadczenia i kompleksowej realizacji zamówienia zgodnie z zasadami wiedzy technicznej i instalatorskiej oraz zgodnie z dopuszczonymi normami i przepisami BHP i p.poż.

Zamówienie polega na dostawie i:

- montażu kamer wraz z okablowaniem wpuszczonym w maskownicach,
- zainstalowaniu niezbędnych urządzeń do połączeń kamer (gniazda, moduły keystone, switcha, zasilacza PoE, rejestratora, dysku HDD, konfiguracji zainstalowanych urządzeń.

Miejsce dostawy i montażu: Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad Oddział w Krakowie, ul. Mogilska 25, 31-542 Kraków.

2. Wymagania ilościowe i opis techniczny.

Kamery – ilość 9 szt., tubowe, 1 kamera kopułkowa, CMOS rozdzielczość min. 5 Mpix, obiektyw stałogniskowy 3.6 mm lub 2.8 mm (do uzgodnienia z Zamawiającym w zależności od lokalizacji kamery), zasięg oświetlacza podczerwieni IR do 30m, kolor biały, kompatybilne z istniejącym rejestratorem Dahua,

Uchwyty do kamer – ilość 10 szt., kolor biały,

Kabel LAN – ok. 150 mb, kat. min. 5e,

Korytka kablowe – ilość 34 szt., o wymiarach 15x10 mm z taśmą klejącą długości 2m – kolor biały,

Gniazdko – ilość 2 szt., N/T + moduł keystone kat. 6 lub 6a,

Switch – ilość 1 szt., 4 x LAN z PoE + 2 x Uplink,

Zasilacz - ilość 1 szt., PoE 48V,

Rejestrator - ilość 1 szt., 16 kanałowy, 2 x SATA, z PoE,

Dysk twardy – ilość 1 szt., HDD o pojemności min. 6TB.

3. Uwagi ogólne.

Wyłoniony w postępowaniu Wykonawca zobowiązany jest do demontażu istniejących

kamer oraz montażu nowych kamer wraz wykonaniem nowych połączeń (okablowania wraz z maskownicą) z doprowadzeniem do serwerowni lub punktów dostępowych (gniazda LAN) wewnętrznej sieci LAN GDDKiA.

Lokalizacja montażu kamer i okablowania:

Parter budynku – 1 kamera,

I piętro - 2 kamery,

II piętro – 2 kamery,

V piętro – 2 kamery,

VI piętro 2 kamery,

VII piętro – 1 kamera.

Lokalizacja montażu rejestratora – serwerownia komputerowa.

Prace montażowe powinny być dokonywane przez wykwalifikowanych pracowników Wykonawcy posiadających stosowną wiedzę, doświadczenie, do wykonywania tego typu usługi. Kamery mają zostać zamontowane na korytarzach głównych po obu stronach budynku (strona lewa i prawa korytarza) na w/w piętrach budynku. Dokładna lokalizacja kamer powinna być ustalona z Zamawiającym. Widoki z kamer powinny być skonfigurowane z istniejącym monitoringiem wizyjnym w pomieszczeniu portierni na parterze budynku.

W pomieszczeniach biurowych oraz korytarzach budynku zainstalowane są systemy służące bezpieczeństwu, w tym system alarmu przeciwpożarowego. Wykonawca powinien prowadzić prace montażowe w taki sposób, aby nie dopuścić do aktywowania wspomnianego systemu p.poż.

Za wszelkie zniszczenia mienia Zamawiającego i ewentualne koszty powstałe po aktywacji systemu odpowiada Wykonawca.

Wszelkie koszty związane ze świadczeniem gwarancyjnym obciążają Wykonawcę.

Wykonawca poniesie pełną odpowiedzialność za wady spowodowane niewłaściwą realizacją przedmiotu zamówienia i zobowiązuje się do ich usunięcia na własny koszt w terminie 7 dni lub w przypadku braku możliwości dotrzymania tego terminu w najszybszym możliwym w uzgodnieniu z Zamawiającym, jednak nie dłuższym niż 21 dni. Brak usunięcia wad przez Wykonawcę w ustalonym wyżej terminie powoduje, że Zamawiający może zlecić ich usunięcie osobie trzeciej na koszt i ryzyko Wykonawcy.

Zaleca się przed złożeniem oferty przeprowadzenie wizji lokalnej oraz osobistej oceny zakresu i obmiaru trasy okablowania celem wyeliminowania na tym etapie ewentualnych wątpliwości. Ewentualne rozbieżności między stanem istniejącym a opisanym Wykonawca powinien zgłosić Zamawiającemu przed złożeniem oferty na realizację niniejszego zamówienia.

4. Gwarancja

Oprócz gwarancji producenta na dostarczone urządzenie Wykonawca udzieli Zamawiającemu 24 miesięcznej gwarancji na całość zainstalowanych urządzeń wraz z okablowaniem liczonej od daty dostarczenia Zamawiającemu prawidłowo opisanej i dostarczonej faktury Vat do zapłaty za wykonanie przedmiotu zamówienia.

W przypadku awarii lub wadliwego działania urządzeń czy okablowania Wykonawca zobowiązany jest do podjęcia działań serwisowych w terminie 14 dni od zgłoszenia przez Zamawiającego.

5. Termin realizacji.

Przedmiot zamówienia należy zrealizować w terminie do dnia 27.12.2023.

6. Odbiór i płatność

Dokumentem uprawniającym Wykonawcę do wystawienia faktury będzie protokół obioru zamówienia potwierdzający dostawę oraz prawidłowy montaż urządzeń. Protokół zostanie podpisany przez Zamawiającego i Wykonawcę.

Płatność nastąpi w terminie do 30 dni od daty dostarczenia prawidłowo wystawionej faktury do Zamawiającego.