

Ciechanów, dn. 27.04.2022 r.

WZP.271.1.11.2022

Do Wykonawców
biorących udział w postępowaniu

Dotyczy: „Modernizacja monitoringu miejskiego – etap III”.

Szanowni Państwo

Działając na podstawie art. 284 ust. 2 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (Dz.U. 2021, poz.1129 ze zm.) Zamawiający w niniejszym postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego, przekazuje treść pytań wraz z odpowiedziami.

Pytanie nr 1.

Czy zamawiający wyraża zgodę na wgląd lub publikację dokumentacji obecnej sieci światłowodowej i monitoringu?

a) Jeśli nie wyraża zgody na publikację, prosimy o wyznaczenie terminu wizji lokalnej w celu oglądu dokumentacji sieci światłowodowej i monitoringu.

Odpowiedź Zamawiającego:

Zamawiający nie wyraża zgody na wgląd i publikację dokumentacji sieci światłowodowej i monitoringu. Powyższe zostanie udostępnione wybranemu Wykonawcy po zawarciu umowy.

Pytanie nr 2.

Czy zamawiający potwierdza, iż posiada wolne zasoby w kablach światłowodowych pozwalających na dołączenie kolejnych odbiorników we wskazanych w PFU miejscach?

a) Jeśli nie, prosimy o wskazanie miejsc, gdzie zasobów brakuje oraz dopuszczenie możliwości instalacji aktywnych urządzeń zwielokrotniających (switch) w istniejących Punktach Kamerowych.

Odpowiedź Zamawiającego:

Zamawiający nie potwierdza, że posiada wolne zasoby w kablach światłowodowych na dołączenie kolejnych odbiorników we wskazanych w PFU miejscach. Zamawiający dopuszcza stosowanie urządzeń zwielokrotniających zarządzalnych dla punktów kamerowych z pozycji 1.5.1, 1.5.3, 1.5.4, 1.5.5, 1.5.7, 1.5.10, 1.5.11, 1.5.12, 1.5.13. Dla punktów kamerowych z pozycji 1.5.3 i 1.5.4 dopuszcza się użycie wspólnego urządzenia zwielokrotniającego zarządzalnego. Dla punktu kamerowego z pozycji 1.5.2 istnieją wolne włókna światłowodowe. Dla wszystkich punktów Wykonawca musi zapewnić niezbędne urządzenia aktywne dla projektowanego rozwiązania technologicznego.

Pytanie nr 3.

Czy zamawiający potwierdza, iż posiada w miejscach wskazanych w PFU złącza optyczne lub zapasy kabli optycznych pozwalających na instalację złącza odgałęźnego?

a) Jeśli nie posiada, prosimy o wskazanie najbliższych studni z zainstalowanym złączem lub zapasem.

Odpowiedź Zamawiającego:

Zamawiający nie potwierdza, że posiada złącza optyczne lub zapasy kabli optycznych pozwalających na instalację złącza odgałęźnego w miejscach wskazanych w PFU. W PFU wskazane jest użycie niezbędnych urządzeń aktywnych. Możliwe miejsca zastosowania złącz optycznych zostały przedstawione na załącznikach graficznych do PFU (miejsce włączenia proponowanej trasy światłowodowej do istniejącej infrastruktury).

Pytanie nr 4.

Czy zamawiający potwierdza, iż posiada wolne zasoby w przełącznikach sieciowych po stronie Centrum Nadzoru Wizyjnego pozwalających na dołączenie kolejnych odbiorników?

a) Jeśli nie posiada wystarczających zasobów, prosimy o określenie minimalnych parametrów przełącznika światłowodowego możliwego do zainstalowania w lokalizacji Zamawiającego.

Odpowiedź Zamawiającego:

Zamawiający nie posiada wolnych zasobów w przełącznikach sieciowych. Zamawiający wymaga zastosowania przełącznika sieciowego o minimalnych parametrach:

Typ przełącznika	Zarządzany
Przełącznik wielowarstwowy	L2
Obsługa jakość serwisu (QoS)	Tak
Zarządzanie przez stronę www	Tak
Podstawowe przełączanie RJ-45 Liczba portów Ethernet	24
Podstawowe przełączania Ethernet RJ-45 porty typ	Gigabit Ethernet (10/100/1000)
Liczba zainstalowanych modułów SFP	4
Standardy komunikacyjne	IEEE 802.3, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3u
Dublowanie portów	Tak
Pełny duplex	Tak
Podpora kontroli przepływu	Tak
Agregator połączenia	Tak
Limit częstotliwości	Tak
Automatyczne MDI/MDI-X	Tak
Protokół drzewa rozpinającego	Tak
Automatyczne wykrywanie	Tak
Obsługa sieci VLAN	Tak
Przepustowość routowania/przełączania	56 Gbit/s
Przepustowość	41,6 Mpps

Pamięci bufora pakietów	1,5 MB
Funkcje DHCP	DHCP server
Lista kontrolna dostępu (ACL)	Tak
Obsługa SSH/SSL	Tak
Możliwości montowania w stelażu	Tak
Procesor wbudowany	Tak
Taktowanie procesora	800 Mhz
Typ pamięci	DDR3-SDRAM
Pojemność pamięci wewnętrznej	256 MB
Wielkość pamięci flash	128 MB
Zasilacz dołączony	Tak
Napięcie wejściowe AC	100 - 240 V, 50 – 60 Hz

Pytanie nr 5.

Czy zamawiający dopuszcza zastosowania bezprzewodowej transmisji danych LTE dla punktu: "1.5.6. słup oświetleniowy przy wejściu głównym do Miejskiego Parku Ojców im. Wacława Pikusa przy ul. Augustańskiej, działka nr 10-787/7"?

a) Jeśli zamawiający akceptuje powyższe, czy wyraża zgodę na dodanie następujących parametrów urządzeń transmisyjnych do PFU w punkcie 1.5.6?

Zewnętrzny modem LTE

Kategoria LTE: minimum 4

Temperatura pracy: -20°C do +60°C

Interfejsy komunikacyjne: minimum 1x Fast Ethernet

Możliwość zasilania POE: 802.3 at/af

Obsługiwane pasma LTE: 2100, 1900, 1800, 2600, 900, 800

Zysk anteny LTE: co najmniej 2dBi

b) Karta SIM

wykonawca zapewni kartę SIM bez limitu transferu danych pozwalającą na przesyłanie danych do Centrum Nadzoru Wizyjnego, abonament na 12 miesięcy od daty odbioru systemu.

Odpowiedź Zamawiającego:

Zamawiający nie dopuszcza zastosowania bezprzewodowej transmisji danych LTE dla tego punktu.

Pytanie nr 6.

Czy zamawiający wyraża zgodę na **wykreślenie** z min. parametrów kamer szybkoobrotowych następujących funkcji:

a) optyczny Defog lub zastąpienie "Defog"

b) port RS485

c) wbudowana grzałka

d) filtr fałszywych alarmów

e) klasyfikacja wykrytego obiektu (człowiek/pojazd) – perymetria i inteligentne śledzenie

Odpowiedź Zamawiającego:

Zamawiający nie wyraża zgody na wykreślenie pozycji z min. parametrów kamer szybkoobrotowych.

Pytanie nr 7.

Czy zamawiający wyraża zgodę na **zmiany** z min. parametrów kamer szybkoobrotowych następujących funkcji:

- a) "przetwornik: 1/1.8" CMOS" zastąpienie: przetwornik: "1/2.8" CMOS lub większy"
- b) "diody IR LED (zasięg 150m)" zastąpienie "diody IR LED zasięg minimum 100m"
- c) "wejścia/wyjścia alarmowe: 7/2" zastąpienie: "wejścia/wyjścia alarmowe minimum: 1/1"
- d) czułość: "0.002lux/F1.2 (kolor), 0.0002lux/F1.2 (B/W)" zastąpienie: „czułość minimum: 0.005lux/F1.6 (kolor)"
- e) "prędkość i rozdzielczość przetwarzania: 50/60 kl/s" zastąpienie: "prędkość przetwarzania minimum: 25/30 kl/s"
- f) "funkcje AI: ochrona perymetryczna, inteligentne śledzenie" zastąpienie: „funkcje AI: detekcja przekroczenia linii, inteligentne śledzenie"
- g) "sprzęt fabrycznie nowy pochodzący z bieżącej produkcji nie starszy niż z 2022 r" zastąpienie: "sprzęt fabrycznie nowy nie starszy niż z **2021 r**"

Odpowiedź Zamawiającego:

Zamawiający nie wyraża zgody na zmiany w min. parametrach kamer szybkoobrotowych wyszczególnionych w pozycjach od a) do f). Zamawiający wprowadza zmianę wymagań dla kamer szybkoobrotowych w zakresie daty produkcji, Zamawiający dopuszcza dostawę kamer obrotowych wyprodukowanych nie wcześniej niż w 2021 r. Pozostałe parametry pozostawia się bez zmian.

Pytanie nr 8.

Czy zamawiający wyraża zgodę na **wykreślenie** z min. parametrów klawiatury sterującej:

- a) "z dotykowym i odłączanym modułem klawiatury"

Odpowiedź Zamawiającego:

Zamawiający nie wyraża zgody na wykreślenie z min. parametrów klawiatury sterującej.

Pytanie nr 9.

Czy zamawiający wyraża zgodę na **zmiany** z min. parametrów klawiatury sterującej:

- a) "z dotykowym ekranem LCD 10" w rozdzielczości 1024 x 600 Px" zastąpienie: wyświetlacz LCD

Odpowiedź Zamawiającego:

Zamawiający nie wyraża zgody na zmianę min. parametrów klawiatury sterującej.

Na podstawie art. 286 ust. 1 ustawy Pzp Zamawiający w niniejszym postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego dokonuje zmiany treści Specyfikacji Warunków Zamówienia w następującym zakresie: Zamawiający dodaje załącznik nr 10 do SWZ – Wzór Umowy powierzenia przetwarzania danych osobowych.

Zamawiający informuje, iż nie ulega zmianie termin składania ofert, otwarcia ofert oraz termin związania ofertą

Wykonawca składa ofertę za pośrednictwem „Formularza do złożenia, zmiany, wycofania oferty lub wniosku” dostępnego na ePUAP i udostępnionego również na miniPortalu. Podając nazwę odbiorcy należy wpisać: URZĄD MIASTA CIECHANÓW, 06-400 CIECHANÓW. Adres skrzynki Zamawiającego: /ciechanow/skrytka lub /ciechanow/SkrytkaESP

Załączniki

1. Wzór umowy powierzenia przetwarzania danych osobowych

Z up. Prezydenta Miasta
Iwona Kowalczuk
Zastępca Prezydenta Miasta