

Kunów, dnia 30 sierpnia 2024 roku

Znak sprawy: ZP.I.271.9.2024

Do wszystkich Wykonawców postępowanie znak: ZP.I.271.9.2024

Dotyczy: postępowania o udzielenie zamówienia publicznego znak: ZP.I.271.9.2024 w trybie przetargu nieograniczonego pod nazwą: „Odbieranie odpadów komunalnych z terenu gminy Kunów od właścicieli nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy i ich zagospodarowanie na okres od 01.10.2024 r. do 31.12.2026 r.” (Numer ogłoszenia TED Tenders Electronic Daily: 462610-2024 OJ S 149/2024 z dnia 01/08/2024; ogłoszenie o zmianie 510858-2024 OJ S 165/2024 z dnia 26/08/2024).

Wyjaśnienie numer II treści Specyfikacji Warunków Zamówienia

Gmina Kunów działając na podstawie art. 135 ust. 1, 2 i 6 ustawy z dnia 11 września 2019 roku - Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2023 r. poz. 1605 i 1720) poniżej przekazuje Wykonawcom treść zapytań nadesłanych w dniu 28 sierpnia 2024 roku (data wpływu do Urzędu Miasta i Gminy w Kunowie 29.08.2024 r.), wraz z odpowiedziami:

Pytanie 1:

Załącznik nr 4 do SWZ – Opis przedmiotu zamówienia(OPZ), 7.15. Inne obowiązki

Wykonawcy:

15) Wykonawca zapewni wyposażenie wszystkich pojazdów realizujących usługę w system monitoringu wizyjnego obejmującego obraz z 4 kamer wokół pojazdu (360°), rejestrującego trasę przejazdu pojazdów oraz jakość wykonywania usługi (załadunek oraz rodzaj odbieranych odpadów). Zamawiający wymaga, aby rozdzielczość nagrywanego obrazu wynosiła co najmniej 720p, czyli 1280x720 pikseli (HD), a kąt widzenia wynosił 360°. Rejestrowany obraz powinien dodatkowo zawierać datę i godzinę przejazdu. Dostęp do systemu winien Zamawiający otrzymać najpóźniej w dniu rozpoczęcia świadczenia usługi przez Wykonawcę. Wykonawca zapewni Zamawiającemu, w całym okresie realizacji zamówienia, możliwość monitorowania pracy pojazdów w czasie rzeczywistym. Pamięć danych powinna być przechowywana i odczytywalna minimum przez okres 90 dni, przy czym odczytanie danych nie może powodować kasowania zawartości pamięci urządzenia monitorującego. Wykonawca zapewnia funkcjonowanie monitoringu wizyjnego nieprzerwanie od pierwszego pomiaru wagowego do ostatniego pomiaru wagowego w danym dniu realizacji przedmiotu zamówienia.

Zamawiający prawdopodobnie omyłkowo nie zamieścił w OPZ wymogu zgodności kamer z homologacją 10R obowiązkowej w Polsce oraz krajach UE (Ustawa z dnia 20 czerwca 1997 r. Prawo o ruchu drogowym Art.68 świadectwo homologacji). Dodatkowo, samochodowe rejestratory nagrań wideo muszą spełniać wymogi Dyrektywy UE w sprawie urządzeń radiowych 20014/53/UE, która obowiązuje od lipca 2017 dla wszystkich krajów UE.

Co prawda dopuszczenie kamer niezgodnych z homologacją R10 oraz dyrektywą UE 2014/53/UE jest stosowaną praktyką na rynku w początkowej fazie wdrożeń, jednakże szkodliwą i nieodpowiedzialną zarówno z punktu widzenia dostawców, jak i odbiorców rynku. Praktyka ta nie ma nic wspólnego z prawidłowym i właściwym zastosowaniem kamer w branży Automotive a także systemami bezpieczeństwa pracy pojazdu. Krótka rzecz ujmując, kamery nie mające homologacji nie mogą być zamontowane na pojeździe i niosą duże ryzyko zatrzymania dowodu rejestracyjnego lub całkowitego braku możliwości skorzystania z nagrań jako dowodów w sporach prawnych w tym egzekwowania ewentualnych kar w stosunku do operatora. Mając na uwadze dobro branży i jej wszystkich uczestników oraz Zamawiającego pragniemy podkreślić, iż wymagania SWZ w obszarze telematyki wizyjnej winny spełniać wszystkie obowiązujące przepisy prawa oraz dotyczyć norm i homologacji w sposób całościowy. Prosimy o potwierdzenie, że zamawiający wymaga spełnienia homologacji ciężarowej 10R oraz Dyrektywy UE w sprawie urządzeń radiowych 2014/53/UE odnośnie systemów wizyjnych.

Odpowiedź:

Zamawiający wyjaśnia, że warunki udziału w postępowaniu zawarte w Specyfikacji Warunków Zamówienia są sformułowane w sposób jasny i precyzyjny. Zapewnienie zgodności kamer z wymogami Dyrektywy 2014/53/UE w sprawie urządzeń radiowych dla samochodowych rejestratorów nagrań wideo jest obowiązkiem nałożonym na Wykonawcę. Zamawiający podtrzymuje zapisy zawarte w Specyfikacji Warunków Zamówienia.

Pytanie 2:

Obszary na którym będą realizowane odbiory charakteryzuje się słabym zasięgiem GSM lub w ogóle nie są w obrębie sieci GSM. Zastosowanie rozwiązania opartego jedynie na transmisji danych (nagrań) do serwera poprzez sieć GSM jest obciążone bardzo dużym prawdopodobieństwem utraty ciągłości nagrań co spowoduje brak możliwości przez zamawiającego potwierdzenie zleconych zadań. Standardem w branży jest zastosowanie systemów wizyjnych w pojeździe wraz z cyfrową homologowaną nagrywarką rejestrującą zakodowany obraz na wewnętrznym dysku (1-2 TB) wraz z przesyłem nagrań do serwera poprzez sieć GSM. Rozwiązanie to umożliwia zarówno podgląd na żywo oraz dostęp do nagrań historycznych zapisanych na dysku rejestratora (kiedy pojazd znajduje się w zasięgu sieci GSM) lub z serwera po ich wcześniejszym przesłaniu. Biorąc pod uwagę słabe pokrycie sieci GSM na którym będą realizowane odbiory, nagrania mogą trafić na serwer z dużym opóźnieniem. Zastosowanie systemu kamer wraz z nagrywarką cyfrową mamy gwarancję, że nagrania w pojeździe będą przetrzymywane i dostępne na dysku rejestratora nawet kilka tygodni, a w skrajnym, nagłym przypadku (brak sieci GSM) możemy zgrać nagranie nawet podłączając pendrive. Prosimy Zamawiającego o potwierdzenie, że wymaga zastosowania w pojazdach homologowanych cyfrowych nagrywarek z dyskiem min 1 TB wraz z rozwiązaniem serwerowym dostępnym przez przeglądarkę www.

Odpowiedź:

Z dotychczasowych doświadczeń Zamawiającego wynika, że nie było problemów z zasięgami GSM na obszarze gminy. Zamawiający podtrzymuje zapisy zawarte w Specyfikacji Warunków Zamówienia.

Pytanie 3:

Prosimy o potwierdzenie, że Zamawiający wymaga aby serwer obsługujący system znajdował się w profesjonalnie zaprojektowanej serwerowni, miejscu zapewniającym jego stabilną oraz bezpieczną pracę (np. Centrum kolokacyjne z redundantnymi łączami prądowymi i internetowymi) i oczekuje przedstawienia dokumentu potwierdzający ten fakt.

Odpowiedź:

Zamawiający informuje, iż w Specyfikacji Warunków Zamówienia nie formułował wymagań w tym zakresie, podtrzymuje zapisy zawarte w Specyfikacji Warunków Zamówienia.

Pytanie 4:

Prosimy o potwierdzenie, że pojazdy wykorzystywane w realizacji przedmiotu zamówienia do odbioru odpadów muszą być wyposażone w urządzenia rejestrujące obraz z rejestratorem posiadającym pamięć wewnętrzną - dysk HDD min 1TB umożliwiającą zapis danych wideo. Dysk musi być zamykany na klucz tak aby wykluczyć dostęp osób nieuprawnionych oraz posiadać moduł bezpośredniego połączenia z komputerem przez minimum port USB 3.0 i możliwość podglądu online na bieżąco, bez opóźnienia.

Odpowiedź:

Zamawiający informuje, iż w Specyfikacji Warunków Zamówienia nie formułował wymagań w tym zakresie, podtrzymuje zapisy zawarte w Specyfikacji Warunków Zamówienia.

Pytanie 5:

Prosimy o potwierdzenie, że pojazdy wykorzystywane w realizacji przedmiotu zamówienia do odbioru odpadów muszą być wyposażone w urządzenia rejestrujące obraz z rejestratorem posiadającym wbudowany czujnik GPS do odwzorowania pozycji nagranych materiału na mapie cyfrowej w dostarczonym oprogramowaniu.

Odpowiedź:

Zamawiający informuje, iż w Specyfikacji Warunków Zamówienia nie formułował wymagań w tym zakresie, podtrzymuje zapisy zawarte w Specyfikacji Warunków Zamówienia.

Pytanie 6:

Prosimy o potwierdzenie, że pojazdy wykorzystywane w realizacji przedmiotu zamówienia do odbioru odpadów muszą być wyposażone w urządzenia rejestrujące obraz

z rejestratorem posiadającym możliwość zapisu z czterech kamer jednocześnie.

Odpowiedź:

Zamawiający informuje, iż w Specyfikacji Warunków Zamówienia nie formułował wymagań w tym zakresie, podtrzymuje zapisy zawarte w Specyfikacji Warunków Zamówienia.

Pytanie 7:

Prosimy o potwierdzenie, że pojazdy wykorzystywane w realizacji przedmiotu zamówienia do odbioru odpadów muszą być wyposażone w urządzenia rejestrujące obraz z rejestratorem gdzie nagrany materiał musi posiadać tzw. „Niewidoczny znak wodny” zabezpieczający poprawność i rzetelność zapisanego materiału tak aby nagrany materiał mógł służyć jako niepodważalny dowód przed sądem.

Odpowiedź:

Zamawiający informuje, iż w Specyfikacji Warunków Zamówienia nie formułował wymagań w tym zakresie, podtrzymuje zapisy zawarte w Specyfikacji Warunków Zamówienia.

Pytanie 8:

Prosimy o potwierdzenie, że pojazdy wykorzystywane w realizacji przedmiotu zamówienia do odbioru odpadów muszą być wyposażone w cztery kamery posiadające szeroki kąt widzenia (min 180°) aby poprzez ich odpowiednią kalibrację wyeliminować martwe strefy wokół pojazdu.

Odpowiedź:

Zamawiający informuje, iż w Specyfikacji Warunków Zamówienia nie formułował wymagań w tym zakresie, podtrzymuje zapisy zawarte w Specyfikacji Warunków Zamówienia.

Pytanie 9:

Prosimy o potwierdzenie, że pojazdy wykorzystywane w realizacji przedmiotu zamówienia do odbioru odpadów muszą być wyposażone w urządzenia rejestrujące z twardym dyskiem zamykanym na klucz bez dostępu dla osób trzecich.

Odpowiedź:

Zamawiający informuje, iż w Specyfikacji Warunków Zamówienia nie formułował wymagań w tym zakresie, podtrzymuje zapisy zawarte w Specyfikacji Warunków Zamówienia.

Pytanie 10:

Prosimy o potwierdzenie, że pojazdy wykorzystywane w realizacji przedmiotu zamówienia do odbioru odpadów muszą być wyposażone w urządzenia rejestrujące obraz z monitorem dla kierowcy min. 7" generującym obraz wokół pojazdu 360° z tzw. lotu ptaka.

Odpowiedź:

Zamawiający informuje, iż w Specyfikacji Warunków Zamówienia nie formułował wymagań w tym zakresie, podtrzymuje zapisy zawarte w Specyfikacji Warunków Zamówienia.

Pytanie 11:

Prosimy o potwierdzenie, że pojazdy wykorzystywane w realizacji przedmiotu zamówienia do odbioru odpadów muszą być wyposażone w urządzenia rejestrujące obraz z zestawu czterech kamer które muszą posiadać Atest EMC: E zgodny z normą R10, Atest FCC Atest IC, być Oznaczony CE oraz mieć przeprowadzone testy HALT i zgodność z normą R46.

Odpowiedź:

Zamawiający informuje, iż w Specyfikacji Warunków Zamówienia nie formułował wymagań w tym zakresie, podtrzymuje zapisy zawarte w Specyfikacji Warunków Zamówienia.

Pytanie 12:

Prosimy o potwierdzenie, że Zamawiający wymaga, aby system kamer umożliwiał podgląd kierowcy sytuacji wokół pojazdu, na żywo w formie jednego obrazu (tzw. widok z „lotu ptaka”). Jednocześnie na monitorze musi być wyświetlany dodatkowy obraz z jednej kamery, np. przód lub tył.

Odpowiedź:

Zamawiający informuje, iż w Specyfikacji Warunków Zamówienia nie formułował wymagań w tym zakresie, podtrzymuje zapisy zawarte w Specyfikacji Warunków Zamówienia.

Pytanie 13:

Prosimy o potwierdzenie, że pojazdy wykorzystywane do realizacji przedmiotu zamówienia do odbioru odpadów muszą być wyposażone w urządzenia rejestrujące posiadające dodatkową pamięć wewnętrzną kartę SDXC min. 64GB umożliwiającą zapis zapasowego obrazu danych wideo na wypadek uszkodzenia dysku głównego.

Odpowiedź:

Zamawiający informuje, iż w Specyfikacji Warunków Zamówienia nie formułował wymagań w tym zakresie, podtrzymuje zapisy zawarte w Specyfikacji Warunków Zamówienia.

Proszę o uwzględnienie powyższych wyjaśnień w przygotowywanej ofercie.