

OR-10.271.32.2025

Wykonawcy w postępowaniu

Dotyczy: postępowania o udzielenie zamówienia publicznego pn. „Rozbudowa systemu monitoringu wizyjnego Krakowa”.

I.

Działając zgodnie z treścią art. 284 ust. 1 i 6 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2024 r. poz. 1320 ze zm.), zwanej dalej „ustawą”, Zamawiający informuje, że w przedmiotowym postępowaniu 24 oraz 25 czerwca br. wpłynęły pytania. Treść pytań w oryginalnym brzmieniu wraz z odpowiedziami Zamawiającego znajdują się poniżej.

Pytanie:

W związku z ogłoszeniem postępowania w przededniu ustawowo wolnego święta Bożego Ciała, proszę o przesunięcie terminu składania ofert na 04.07.2025. Umożliwi to dokładniejsze, niezaburzone przez święta, zapoznanie się z treścią postępowania.

Na rynku obecnie nie ma zbyt wielu kamer spełniających jednocześnie funkcję ALPR oraz rozpoznawania modelu pojazdu. Gdy marka pojazdu – logo – jest atrybutem, który relatywnie rzadko ulega zmianie, modele samochodów zmieniają się ciągle. Przy takiej funkcjonalności, Zamawiający pozostawiony jest z problemem, gdzie w celu zachowania funkcjonalności wykrywania modelu, konieczne będzie instalowanie częstych aktualizacji oprogramowania, dodających nowo wydane modele samochodów. W związku z powyższym wnoszę o usunięcie zapisu o konieczności spełniania funkcji wykrywania modelu pojazdu. Uważam, że atrybuty: kolor, marka, typ pojazdu są całkowicie adekwatne.

Odpowiedź:

Zamawiający przesuwa termin składania i otwarcia ofert – zgodnie z pkt II niniejszego pisma.

Ponadto Zamawiający, działając na podstawie art. 286 ust. 1 ustawy, dokonuje modyfikacji SWZ w zakresie pkt 4 „Opisu przedmiotu zamówienia” (załącznik nr 2 do wzoru umowy), który przyjmuje brzmienie:

„Informacja o planowanej instalacji:

Zamówienie obejmuje wykonanie i uruchomienie punktów kamerowych ANPR na elementach wsporczych we wskazanych lokalizacjach na terenie Krakowa, wraz z wykonaniem niezbędnych odcinków kanalizacji kablowej i ułożeniem sieci światłowodowej oraz doprowadzenie sygnału z zainstalowanych kamer do serwerowni. Zamawiający wymaga, aby kamery ANPR posiadały funkcje (urządzenia) umożliwiające jednocześnie rozpoznanie numerów rejestracyjnych pojazdów i wykonanie fotografii pojazdu z przodu w celu identyfikacji osób znajdujących się w pojeździe (kierowca+pasażer). Jeśli jest to technicznie możliwe, obie funkcje (urządzenia) mogą być zintegrowane ze sobą.

Zamawiający odstępuje od określenia parametrów technicznych kamer, skupiając się na spełnieniu istotnych funkcjonalności:

- kamery umożliwiające rozpoznawanie numerów rejestracyjnych – dzień i noc, prędkość do 120 km/h. Sprawność odczytu numerów tablic rejestracyjnych pojazdów (mierzona ilością bezbłędnie odczytanych numerów rejestracyjnych w stosunku do ilości przejeżdżających pojazdów) powinna być na poziomie co najmniej 90% w warunkach nie powodujących zmniejszonej przejrzystości powietrza (mgła, deszcz, śnieg, itp.),*
- fotografia auta z przodu z wizerunkiem kierującego i innych (dzień i noc),*

- rozpoznanie typu, marki i koloru pojazdu.

- wyszukiwanie pojazdu – tablice, niepełne tablice, cechy pojazdu (typ, marka, kolor), na podstawie wyrażeń regularnych, algorytmem automatycznie podobnych tablic,

- definiowanie czarnych list numerów rejestracyjnych,

- alerty „na żywo”,

- archiwum 60 dni,

- dostęp przez www.

Wykonawca w oparciu o wybudowaną sieć światłowodową zapewni przesył oraz rejestrację obrazu do serwerowni zlokalizowanych przy al. Jana Pawła II 188 i os. Na Stoku 1 w Krakowie (rejestracja, zarządzanie oraz zapis poprzez platformę sieciową AxxonNext). Zamawiający zapewnia licencje dla instalowanych kamer monitoringu.

Podłączenie należy wykonać z wykorzystaniem istniejącej sieci światłowodowej Zarządu Dróg Miasta Krakowa (ZDMK). Kamery należy włączyć do istniejącego systemu transmisji danych opartego o warstwę fizyczną ZDMK. Sieć transmisyjna jest oparta na istniejących zasobach ZDMK.

Szczegółowe warunki techniczne wydane przez Zarząd Dróg Miasta Krakowa stanowią zał. nr 2a do niniejszego OPZ (pkt 22 – 31)”.

Pytanie:

Czy Zamawiający przewiduje przeprowadzenie testów kamer ANPR, które potwierdzą spełnianie wymaganych funkcjonalności, przed podpisaniem umowy z Wykonawcą? Jeśli nie, to na jakiej zasadzie przeprowadzona zostanie ocena spełniania funkcjonalności przez kamery?

Odpowiedź:

Zamawiający nie przewiduje wcześniejszych testów kamer. Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć kamery z wymaganymi funkcjonalnościami, zaś Zamawiający – na etapie odbioru (zgodnie z §5 ust. 7 wzoru umowy) – dokona oceny i weryfikacji przedmiotu umowy.

Pytanie:

W związku z zapisami pkt 5.1.3.1 oraz 5.1.3.2 SWZ dotyczącymi wymaganego doświadczenia w projektowaniu i wykonaniu systemów monitoringu wizyjnego, zwracamy się z uprzejmą prośbą o doprecyzowanie, czy Zamawiający rozważy uzupełnienie niniejszego warunku o konieczność wykazania doświadczenia w projektowaniu i budowie systemu ANPR (Automatic Number Plate Recognition) – odpowiednio w zakresie:

1. Doświadczenia Wykonawcy (tj. w odniesieniu do pkt 5.1.3 SWZ), oraz

2. Doświadczenia osoby wskazanej jako kierownik robót budowlanych (pkt 5.1.1.2 lit. a SWZ).

Mając na uwadze, że przedmiot części 2 postępowania dotyczy wyłącznie systemu ANPR, który wymaga specjalistycznej wiedzy oraz praktycznego doświadczenia w integracji kamer rozpoznających tablice rejestracyjne z systemami przesyłu, zapisu i analizy danych – wnosimy o rozważenie doprecyzowania ww. warunków udziału. W szczególności wskazanie wymogu doświadczenia w realizacji co najmniej jednego zamówienia obejmującego projektowanie i/lub wykonanie systemu ANPR (np. min. 5 punktów ANPR, o określonej wartości), w ocenie Wykonawców, zapewni właściwą jakość realizacji zamówienia.

W odniesieniu do osoby pełniącej funkcję kierownika robót budowlanych, prosimy również o rozważenie uzupełnienia wymogu o wykazanie praktycznego doświadczenia w zakresie realizacji inwestycji z zastosowaniem technologii ANPR, co jest kluczowe z uwagi na specjalistyczny charakter systemów objętych zamówieniem.

Odpowiedź:

Zamawiający, działając na podstawie art. 286 ust. 1 ustawy, dokonuje modyfikacji treści SWZ w zakresie pkt 5.1.3. SWZ, który otrzymuje brzmienie:

„5.1.3. **dla części 2 zamówienia należyście wykonali** w okresie ostatnich trzech (3) lat liczonych wstecz od dnia, w którym upływa termin składania ofert (a jeśli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie):

5.1.3.1. co najmniej jedno zamówienie polegające na **wykonaniu dokumentacji projektowej** obejmującej:

- a) budowę kompleksowego systemu monitoringu wizyjnego, z uwzględnieniem okablowania światłowodowego na kwotę minimum 50 000,00 zł brutto oraz
 - b) budowę systemu ANPR obejmującego minimum 5 punktów kamerowych oraz**
 - c) monitoring przestrzeni publicznej obejmujący minimum 5 punktów kamerowych
oraz
- 5.1.3.2. co najmniej jedno zamówienie polegające na **wykonaniu systemu monitoringu wizyjnego**, z uwzględnieniem:
- a) okablowania światłowodowego na kwotę minimum 100 000,00 zł brutto oraz
 - b) systemu ANPR obejmującego minimum 5 punktów kamerowych oraz**
 - c) monitoringu ogólnodostępnych przestrzeni publicznych obejmującego minimum 5 punktów kamerowych.

Uwaga!

W przypadku składania oferty na **część 1 i 2 (5.1.2. oraz 5.1.3)** zamówienia, dla wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu, wystarczające jest wykazanie spełniania warunku, o którym mowa w pkt 5.1.2. SWZ".

W konsekwencji modyfikacji treści warunku udziału w postępowaniu, w zakresie części 2 zamówienia Zamawiający, na podstawie art. 286 ust. 1 ustawy dokonuje zmiany w treści załącznika nr 6B do SWZ – zgodnie z załącznikiem dołączonym do niniejszego pisma.

Zamawiający precyzuje ponadto, iż nie wyraża zgody na proponowaną zmianę zapisu warunku udziału w postępowaniu, dotyczącą Kierownika robót.

II.

Działając na podstawie art. 286 ust. 1 i 3 ustawy, Zamawiający dokonuje także zmiany SWZ w poniższym zakresie:

Pkt 15, 16.1. i 16.3. otrzymują nowe brzmienie:

- pkt 15 SWZ - **termin związania ofertą:** „Wykonawca składający ofertę pozostaje nią związany do 30 lipca 2025 r.”;
- pkt 16.1. SWZ - **termin składania ofert:** „Oferty należy złożyć w formie określonej w pkt 8 SWZ oraz w sposób określony w pkt 10 SWZ nie później niż do dnia **1 lipca 2025 r. do godz. 9:00**”;
- pkt 16.3. SWZ - **termin otwarcia ofert:** „Otwarcie ofert nastąpi w dniu **1 lipca 2025 r. o godz. 10:00**”.

W związku z powyższym informuję, iż 25 czerwca 2025 r. Zamawiający zamieścił w Biuletynie Zamówień Publicznych, pod numerem 2025/BZP 00293476/01 ogłoszenie o zmianie ogłoszenia dotyczącego niniejszego zamówienia.

Załącznik:

- zmodyfikowany załącznik nr 6B do SWZ - Wykaz prac/dostaw/robót budowlanych/usług

z up. PREZYDENTA MIASTA

(-)

Anna Szeliga

Kierownik Oddziału
w Wydziale Organizacji i Nadzoru

Urząd Miasta Krakowa

WYDZIAŁ ORGANIZACJI I NADZORU

Oddział Zamówień Publicznych

tel. +48 12 616 17 57, fax +48 12 616 12 36, info@um.krakow.pl

31-004 Kraków, pl. Wszystkich Świętych 3-4

www.krakow.pl

