

# SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

---

## **Nazwa zadania: Zakup fotoradaru wraz z komputerem i oprogramowaniem oraz pojazdem przystosowanym do jego przewozu i obsługi**

### **I. Nazwa Zamawiającego: Straż Miejska**

43-502 Czechowice-Dziedzice  
tel./fax (032) 215-54-92  
regon 272989900  
NIP 652-16-11-838

**Podstawa prawna:** ustawa z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych  
(DZ. U. z 2007 r. Nr 223 poz. 1655 z późn. zm.)

### **II. Tryb udzielenia zamówienia: przetarg nieograniczony**

### **III. Opis przedmiotu zamówienia**

Przedmiotem zamówienia jest dostawa mobilnego urządzenia przeznaczonego do pomiaru prędkości i samoczynnego rejestrowania pojazdów przekraczających dopuszczalną prędkość w ruchu drogowym dla Straży Miejskiej w Czechowicach-Dziedzicach, obejmująca:

1. dostawę nowego urządzenia do pomiaru prędkości i samoczynnego rejestrowania pojazdów przekraczających dopuszczalną prędkość w ruchu drogowym, charakteryzującego się następującymi parametrami i cechami:
  - a) automatyczne rejestrowanie wykroczenia w formie zdjęcia wykonanego techniką cyfrową o rozdzielczości min 1,3 mln pikseli;
  - b) automatyczna rejestracja informacji identyfikujących wykonany pomiar:
    - data i dokładny czas zdarzenia z dokładnością do 1 sekundy,
    - zmierzona prędkość,
    - dozwolony limit prędkości,
    - numer zdjęcia,
    - oznaczenie / numer urządzenia pomiarowego,
    - miejsce pomiaru - stanowisko,
  - c) rejestrowanie zdjęcia pojazdu z możliwością odczytania numeru rejestracyjnego oraz rozpoznania twarzy kierującego;
  - d) możliwość pracy i dokonywania pomiarów w różnych warunkach atmosferycznych oraz w nocy z użyciem lampy błyskowej nie oślepiającej kierujących pojazdami;
  - e) możliwość pomiaru prędkości i rejestracji pojazdów do trzech pasów ruchu;
  - f) możliwość ustawiania podczas pomiaru w tym samym okresie czasu dwóch odrębnych prędkości dla pojazdów osobowych i ciężarowych;
  - g) możliwość ustawienia pomiaru prędkości w tym samym okresie czasu, jednocześnie dla pojazdów nadjeżdżających i odjeżdżających;
  - h) możliwość odróżniania podczas pomiaru i rejestrowania pojazdów osobowych lub ciężarowych;
  - i) przystosowane do transportu w samochodzie osobowym,

- j) przystosowane do dokonywania pomiarów w dowolnym miejscu przy drodze, z trójnogu – statywu lub w wersji zabudowanej w samochodzie (głowica fotoradaru oraz kamera zamontowane w przedniej części pojazdu – możliwość prowadzenia pomiaru podczas postoju pojazdu oraz podczas jazdy pojazdem) z wykorzystaniem własnego zasilania z akumulatorów żelowych;
  - k) możliwość zamontowania i dokonywania pomiarów z urządzenia umieszczonego stacjonarnie w obudowie na maszcie oraz z pojazdu zaparkowanego na poboczu drogi (nie dotyczy wersji zabudowanej w samochodzie)
  - l) zakres pomiaru prędkości od 30 do 250 km/h z wartością działości co 1 km/h;
  - m) zakres temperatur pracy od  $-10^0$  C do  $+50^0$  C;
  - n) błąd pomiaru prędkości  $\pm 3$  km/h;
  - o) czas pracy urządzenia i lampy błyskowej bez możliwości jej przegrzania, z wykorzystaniem własnego zasilania przez minimum 8 godzin;
  - p) możliwość zdalnego sterowania urządzenia;
  - q) brak możliwości usunięcia zdjęcia przez obsługę;
  - r) brak możliwości ingerencji w informacje zarejestrowane w czasie pomiaru;
  - s) menu i instrukcja obsługi w języku polskim;
  - t) możliwość przenoszenia zarejestrowanego materiału do komputera w celu dalszej obróbki;
  - u) winno być kompletne i realizować funkcje pomiaru prędkości i rejestracji wykroczeń bez konieczności zakupu jakichkolwiek innych dodatkowych akcesoriów eksploatacyjnych;
  - v) winno posiadać Decyzję Prezesa Głównego Urzędu Miar w sprawie zatwierdzenia typu radarowego urządzenia do pomiaru prędkości;
  - w) winno posiadać aktualne Świadectwo Legalizacji właściwego Urzędu Miar;
  - x) autoryzowany serwis pogwarancyjnego na terenie kraju.
2. Odbiór urządzenia odbędzie się w siedzibie zamawiającego.
  3. Dostarczenie komputera wraz z oprogramowaniem do obróbki i wydruku zarejestrowanych zdjęć z opisem oraz generowania dokumentacji niezbędnej do prowadzenia postępowań wyjaśniających w sprawach o wykroczenia, które powinno spełniać następujące wymagania:
    - a) posiadać funkcje graficzne umożliwiające poprawę jakości zdjęć (np. ustawienia ostrości, jasności, kontrastu);
    - b) mieć charakter bazy danych;
    - c) posiadać system identyfikacji ( administrator, użytkownik );
    - d) możliwość wyszukiwania wykroczeń według zadanych kryteriów ( np. daty, czasu, miejsca, numeru rejestracyjnego, numeru zdjęcia, numeru sprawy );
    - e) możliwość modyfikacji dokumentacji niezbędnej do prowadzenia postępowań wyjaśniających w sprawach o wykroczenia, według potrzeb zamawiającego.
  4. Dostarczenie samochodu osobowego przystosowanego do przewozu fotoradaru na trójnogu i jego obsługi:
    - a) silnik benzynowy o pojemności co najmniej 1100 cm<sup>3</sup>
    - b) ilość miejsc: 5
    - c) kolor nadwozia: dowolny
    - d) liczba drzwi: 5, przy czym tylna klapa ma być otwierana do góry
    - e) bezpieczeństwo: poduszki powietrzne kierowcy i pasażera, przednie pasy bezpieczeństwa z regulacją wysokości mocowania, trzy pasy bezpieczeństwa z tyłu
    - f) systemy zabezpieczeń: centralny zamek

- g) komfort: wspomaganie układu kierowniczego, regulowana kolumna kierownicy, podgrzewana szyba tylna
  - h) dywaniki gumowe, komplet opon zimowych
5. Przeszkolenie na własny koszt wskazanych strażników miejskich Straży Miejskiej w Czechowicach-Dziedzicach w zakresie obsługi dostarczonego sprzętu oraz oprogramowania do obsługi urządzenia i wydanie zaświadczeń potwierdzających ukończenie szkolenia.

Opis techniczny przedmiotu zamówienia określony jest w załączniku Nr 1, który stanowi integralną część specyfikacji istotnych warunków zamówienia.

**Wspólny słownik zamówień (CPV): 34.99.60.00-5 – Drogowe urządzenia kontrolne, bezpieczeństwa lub sygnalizacyjne**

Oferta musi obejmować całość zamówienia.

Nie dopuszcza się składania ofert częściowych.

Nie dopuszcza się składania ofert wariantowych.

Nie przewiduje się zamówień uzupełniających, o których mowa w art. 67 ust. 1 pkt 6 i 7

Nie przewiduje się zawarcia umowy ramowej.

Nie przewiduje się wyboru najkorzystniejszej oferty z zastosowaniem aukcji elektronicznej.

Nie przewiduje się ustanowienia dynamicznego systemu zakupów.

#### **IV. Termin wykonania zamówienia**

Termin wykonania zamówienia nie może być dłuższy niż do 30 września 2009 r.

#### **V. Warunki wymagane od wykonawców**

##### **1. Wykonawca musi spełniać warunki udziału w postępowaniu określone w niniejszej SIWZ oraz w art. 22 ustawy Pzp:**

- 1.1. posiadać uprawnienia do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli ustawy nakładają obowiązek posiadania takich uprawnień;
- 1.2. posiadać niezbędną wiedzę i doświadczenie oraz dysponować potencjałem technicznym i osobami zdolnymi do wykonania zamówienia lub przedstawiać pisemne zobowiązanie innych podmiotów do udostępnienia potencjału technicznego i osób zdolnych do wykonania zamówienia;
- 1.3. znajdować się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia;
- 1.4. nie podlegać wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia na podstawie art. 24 Pzp.

##### **2. O udzielenie zamówienia ubiegać się mogą Wykonawcy, którzy spełniają warunki przedmiotowe a w szczególności:**

- 2.1. udzielili gwarancji na okres co najmniej 24 miesięcy, licząc od daty odbioru końcowego;
- 2.2. posiadają autoryzowany serwis na terenie Polski, producenta oferowanego urządzenia;
- 2.3. wykonali/ wykonywali w okresie ostatnich 3 lat przed dniem wszczęcia niniejszego postępowania o udzielenie zamówienia, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie co najmniej 1 dostawę, odpowiadającą swoim rodzajem i wartością dostawom stanowiącym przedmiot zamówienia, tj. dostawa fotoradaru wraz z komputerem i oprogramowaniem oraz pojazdem przystosowanym do jego przewozu i

obsługi o wartości min. 170 tys. zł brutto, potwierdzoną załączonymi dokumentami (np. referencjami), że te dostawy zostały wykonane należycie;

**Ocena spełnienia warunków wymaganych od Wykonawców zostanie dokonana zgodnie z formułą „spełnia – nie spełnia” w oparciu o informacje zawarte w dokumentach i oświadczeniach wyszczególnionych w pkt. VI SIWZ.**

**Z treści załączonych dokumentów musi wynikać jednoznacznie, iż w/ w warunki Wykonawca spełnił.**

**Niespełnienie chociażby jednego z w/ w warunków skutkować będzie wykluczeniem Wykonawcy z postępowania.**

**VI. Oświadczenia i dokumenty, jakie mają dostarczyć wykonawcy w celu potwierdzenia spełnienia warunków udziału w postępowaniu.**

**1. Oferta zostanie sporządzona na formularzu stanowiącym załącznik nr 2.**

Do oferty zostaną załączone następujące dokumenty:

- 1.1.** oświadczenie wykonawcy o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu, zgodnie z art. 22 ustawy – **załącznik nr 3,**
- 1.2.** aktualny odpis z właściwego rejestru albo aktualne zaświadczenie o wpisie do ewidencji działalności gospodarczej, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub zgłoszenia do ewidencji działalności gospodarczej – **wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert,**
- 1.3.** dokument pełnomocnictwa do reprezentowania podmiotów występujących wspólnie (konsorcjum, spółka cywilna, itp.) w postępowaniu o udzielenie zamówienia (*załączyć jeżeli dotyczy*),
- 1.4** wykaz wykonania/ wykonywania w okresie ostatnich 3 lat przed dniem wszczęcia niniejszego postępowania o udzielenie zamówienia, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie co najmniej 1 dostawę, odpowiadającą swoim rodzajem i wartością dostawom stanowiącym przedmiot zamówienia, tj. dostawa fotoradaru wraz z komputerem i oprogramowaniem oraz pojazdem przystosowanym do jego przewozu i obsługi o wartości min. 170 tys. zł brutto potwierdzoną załączonymi dokumentami (np. referencjami), że te dostawy zostały wykonane należycie.  
Wykaz ten powinien zawierać:
  - a/ nazwę zamawiającego,
  - b/ dokładny zakres wykonanych prac,
  - c/ wartość i termin realizacji,
- 1.5.** dokumenty potwierdzające należyte wykonanie dostaw, o których mowa w pkt. 1.4.
- 1.6.** wykaz prac powierzonych do wykonania przez Wykonawcę podwykonawcom (załączyć jeżeli wykonawca zamierza wykonać przedmiot zamówienia przy pomocy podwykonawców).  
Wykaz powinien zawierać:
  - a/ podanie zakresu prac, który dany podwykonawca będzie realizował.
- 1.7.** opis techniczny oferowanego urządzenia z podaniem podstawowych parametrów

technicznych z dokumentacją potwierdzającą możliwość umieszczenia urządzenia na trójnogu – statywie z wykorzystaniem własnego zasilania z akumulatorów żelowych, umieszczonego stacjonarnie w obudowie na maszynie i w pojeździe z możliwością dokonywania pomiarów z pojazdu zaparkowanego na poboczu drogi;

**1.8.** przykładową dokumentację zdjęciową zarejestrowanych wykroczeń o rozdzielczości min. 1,3 mln pikseli, wykonaną w ciągu ostatnich 2 miesięcy, z wymaganymi parametrami, o których mowa w Rozdziale III pkt. 1 niniejszej SIWZ, w tym:

- a) 5 zdjęć pojazdów zbliżających się, wykonanych w dzień;
- b) 5 zdjęć pojazdów oddalających się, wykonanych w dzień
- c) 5 zdjęć samochodów ciężarowych o masie całkowitej powyżej 3,5 t,
- d) 5 zdjęć pojazdów zbliżających się, wykonanych w nocy,

Zamawiający zastrzega sobie prawo sprawdzenia jakości oferowanego urządzenia przez wykonanie na terenie miasta Czechowice-Dziedzice dodatkowej dokumentacji zdjęciowej w trakcie oceny spełniania warunków przedmiotowych.

**1.9.** przykładową generowaną przez oprogramowanie dokumentację niezbędną do prowadzenia postępowań wyjaśniających w sprawach o wykroczenia.

**1.10.** zatwierdzenie typu urządzenia wydane przez Główny Urząd Miar,

**1.11.** aktualne świadectwo legalizacji wydane przez właściwy Urząd Miar

**W/ w dokumenty muszą być przedstawione w formie oryginału lub kserokopii poświadczonej na każdej stronie za zgodność z oryginałem przez wykonawcę lub uprawnionego przedstawiciela wykonawcy.**

**Zamawiający może zażądać przedstawienia oryginału lub notarialnie potwierdzonej kopii dokumentu, gdy przedstawiona przez Wykonawcę kserokopia dokumentu jest nieczytelna lub budzi wątpliwości co do jej wiarygodności.**

## **VII. Opis sposobu przygotowywania ofert.**

Oferta stanowi wypełniony druk „oferta” Wykonawcy z załącznikami i wymaganymi dokumentami. Wykonawca zobowiązany jest przygotować ofertę zgodnie ze SIWZ.

Oferta winna być sporządzona w języku polskim, napisana na maszynie do pisania, komputerze lub ręcznie długopisem lub nieścieralnym atramentem.

Oferta zostanie podpisana przez upoważnione do tego osoby.

Upoważnienie do podpisania oferty winno być dołączone do oferty, o ile nie wynika to z ustawy lub innych dokumentów załączonych do oferty.

**Pełnomocnictwo do podpisania oferty winno być dołączone do oferty, o ile wynika to z ustawy lub innych dokumentów załączonych do oferty. Pełnomocnictwo winno być dołączone do oferty w formie oryginału albo kopii poświadczonej przez notariusza za zgodność z oryginałem.**

Ofertę należy złożyć w zamkniętej kopercie (opakowaniu) na adres zamawiającego.

Kopertę (opakowanie) należy oznaczyć w następujący sposób:

**„OFERTA PRZETARGOWA – ZAKUP FOTORADARU WRAZ  
Z KOMPUTEREM I OPROGRAMOWANIEM ORAZ POJAZDEM  
PRZYSTOSOWANYM DO JEGO PRZEWOZU I OBSŁUGI”**

**VIII. Informacja o sposobie i porozumiewaniu się zamawiającego z wykonawcami.**

1. Wszystkie oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje zamawiający i wykonawcy zobowiązani są przekazywać pisemnie lub faksem. Jeżeli zamawiający lub Wykonawca przekazują oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje faksem, każda ze stron na żądanie drugiej niezwłocznie potwierdza fakt ich otrzymania.
2. Wykonawca może zwrócić się do zamawiającego o wyjaśnienie treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia. Zamawiający jest zobowiązany niezwłocznie udzielić wyjaśnień, chyba że prośba o wyjaśnienie wpłynęła do zamawiającego na mniej niż 6 dni przed terminem składania ofert. Treść zapytań wraz z wyjaśnieniami zostanie zamieszczona na stronie internetowej <http://www.czechowice-dziedzice.pl>
3. Osoby uprawnione do porozumiewania się z wykonawcami.  
Uprawnionym do bezpośredniego kontaktowania się z wykonawcami jest:  
1) w sprawach dotyczących przedmiotu zamówienia i procedury przetargowej p. Mirosław Janko - Komendant Straży Miejskiej, tel. 032 215 54 92

**IX. Wadium.**

Nie wymagane.

**X. Konsorcjum.**

1. W przypadku złożenia oferty przez wykonawców występujących wspólnie, zgodnie z przepisami art. 23 ustawy – Prawo zamówień publicznych, w formularzu ofertowym należy zaznaczyć, że ofertę składa konsorcjum (wymienić firmy wchodzące w jego skład z podaniem pełnomocnika upoważnionego do reprezentowania konsorcjum w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego).
2. Każdy z podmiotów wchodzących w skład konsorcjum zobowiązany jest do przedstawienia w ofercie dokumentów określonych w pkt. VI 1.1.; 1.2.; specyfikacji istotnych warunków zamówienia
3. Pozostałe dokumenty wymienione w pkt. VI specyfikacji istotnych warunków zamówienia przedstawi konsorcjum.

#### **XI. Termin związania z ofertą.**

Okres związania wykonawców złożoną ofertą wynosi 30 dni. Bieg terminu rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.

#### **XII. Miejsce oraz termin składania i otwarcia ofert.**

Oferty należy składać w Komendzie Straży Miejskiej w Czechowicach-Dziedzicach ul. Niepodległości 42 (u Dyżurnego Komendy Straży Miejskiej)

Termin składania ofert upływa 30.07.2009 r. o godz. 9:00

Oferty zostaną otwarte w dniu 30.07.2009 r. o godz. 10:00 w siedzibie zamawiającego (w pokoju administracyjnym)

#### **XIII. Opis sposobu obliczania ceny.**

1. Wykonawca określi cenę za przedmiot zamówienia w formularzu ofertowym – załącznik Nr 2
2. Cena określona przez wykonawcę zostanie ustalona na okres ważności umowy i nie będzie podlegała zmianom, chyba że z załączonego projektu umowy wynika inaczej.
3. Cena za przedmiot zamówienia w formularzu ofertowym – załącznik Nr 2 winny być wyrażone w PLN z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.

#### **XIV. Wybór najkorzystniejszej oferty.**

1. Przy wyborze najkorzystniejszej oferty zamawiający będzie się kierował następującymi kryteriami i ich wagami:

Cena -100%

2. Opis sposobu oceny ofert:

Punktacja za cenę będzie obliczana wg następującego wzoru:

$$\frac{\text{cena (brutto) najniższa}}{\text{cena (brutto) ocenianej oferty}} \times 100$$

Maksymalna ilość punktów: 100

#### **XV. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy.**

Nie dotyczy.

## **XVI. Ogłoszenie wyników przetargu.**

Ogłoszenie wyników przetargu odbędzie się poprzez zamieszczenie ogłoszenia na tablicy ogłoszeń w siedzibie Zamawiającego oraz na stronie internetowej <http://www.czechowice-dziedzice.pl>

Ponadto o wyborze oferty najkorzystniejszej powiadomieni zostaną wszyscy wykonawcy.

## **XVII. Zawarcie umowy.**

Zamawiający podpisze umowę z Wykonawcą, który przedłożył ofertę najkorzystniejszą w terminie nie krótszym niż 7 dni od dnia przekazania zawiadomienia o wyborze oferty, nie później jednak niż przed upływem terminu związania ofertą.

Wykonawca winien zapoznać się z projektem umowy stanowiącym Załącznik nr 5.

Zamawiający dopuszcza zmianę postanowień zawartej umowy w przypadkach zawartych w projekcie umowy.

Wykonawca, którego oferta została wybrana dopełni następujących formalności:

- w przypadku wskazania w ofercie przetargowej podwykonawcy przewidzianego do realizacji zamówienia przedstawi umowę z podwykonawcą lub jej projekt, wraz częścią dokumentacji dotyczącej wykonania robót określonych w umowie lub projekcie z podwykonawcą,
- wspólnicy spółki cywilnej lub konsorcjum okażą Zamawiającemu umowę spółki cywilnej lub konsorcjum, określającą wzajemne prawa i obowiązki stron regulującą ich współpracę.

## **XVIII. Pouczenie o środkach ochrony prawnej przysługujących Wykonawcom w toku postępowania o udzielenie zamówienia publicznego.**

Wykonawcom przysługuje prawo do protestu, odwołania oraz skargi zgodnie z przepisami Działu VI „Środki ochrony prawnej” ustawy – Prawo zamówień publicznych.

## **XIX. Postanowienia końcowe.**

W sprawach nieuregulowanych w niniejszej specyfikacji mają zastosowanie przepisy ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych.

### **Wykaz załączników:**

- załącznik Nr 1 – Formularz parametrów techniczno-eksploatacyjnych
- załącznik Nr 2 – Oferta
- załącznik Nr 3 – Oświadczenie
- załącznik Nr 4 – Doświadczenie zawodowe
- załącznik Nr 5 – wzór Umowy