



**Opublikowano na:** Biuletyn Informacji Publicznej Urzędu Miasta Mława  
(bip.mlawa.pl)

**Autor:** root@npc.pl

---

## **Dostawa fotoradaru dla Straży Miejskiej w Mławie.**

Termin składania ofert

śr., 23/01/2008 - 23:00 - sob., 05/11/2011 - 23:00

Opis przedmiotu zamówienia

Mława: Dostawa fotoradaru dla Straży Miejskiej w Mławie.

Numer ogłoszenia: 16550 - 2008; data zamieszczenia: 24.01.2008

OGŁOSZENIE O ZAMÓWIENIU - dostawy

Zamieszczanie ogłoszenia: obowiązkowe.

Ogłoszenie dotyczy: zamówienia publicznego.

SEKCJA I: ZAMAWIAJĄCY

I. 1) NAZWA I ADRES: Burmistrz Miasta Mławy, Stary Rynek 19, 06-500 Mława, woj. mazowieckie, tel. 023 6546441, fax 023 6543652.

Adres strony internetowej zamawiającego: [www.mlawa.pl](http://www.mlawa.pl)

I. 2) RODZAJ ZAMAWIAJĄCEGO: Administracja samorządowa.

SEKCJA II: PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA

II.1) OPIS

II.1.1) Nazwa nadana zamówieniu przez zamawiającego: Dostawa fotoradaru dla Straży Miejskiej w Mławie..

II.1.2) Rodzaj zamówienia: dostawy.

II.1.3) Określenie przedmiotu oraz wielkości lub zakresu zamówienia: Przedmiotem zamówienia jest dostawa fabrycznie nowego fotoradaru.

Minimalne wymagania techniczne dla fotoradaru - wersja mobilna przystosowana do

instalacji w pojeździe.

Urządzenie samoczynnie ujawniające i rejestrujące (w postaci zdjęć cyfrowych) naruszenia przepisów ruchu drogowego przez kierujących pojazdami powinno spełniać następujące wymagania:

1. Pomiar prędkości pojazdów z wykorzystaniem efektu Dopplera.
2. Zakres pomiarowy od 30 do 240 km/h.
3. Zakres temperatur pracy od -15°C do +60°C.
4. Urządzenie mobilne przystosowane do zainstalowania w pojeździe bez potrzeby dokonywania zmian konstrukcyjnych i dodatkowych badań.
5. Przystosowane do prowadzenia pomiarów z pobocza drogi, podczas postoju pojazdu z fotoradarem oraz podczas jazdy, umożliwiające wykonywanie zdjęć w niekorzystnych warunkach atmosferycznych, przy zmniejszonej przejrzystości powietrza, spowodowanej opadami atmosferycznymi - np. deszcz, śnieg.
6. Urządzenie powinno być wyposażone we własne niezależne źródło zasilania - czas pracy ciągłej nie krótszy niż 5 godz. Akumulator powinien mieć możliwość doładowywania w trakcie pracy silnika pojazdu.
7. Urządzenie powinno posiadać możliwość odtworzenia na miejscu lub w innym czasie zdjęcia kierowcy - sprawcy zarejestrowanego wykroczenia w ruchu drogowym.
8. Pomiar z rozróżnieniem kierunku ruchu pojazdów (pojazdy odjeżdżające i nadjeżdżające).
9. Automatyczna rejestracja wykroczenia ze zdjęciem po przekroczeniu zadanego limitu prędkości:
  - a) przestawienie limitu prędkości ze skokiem 1 km/h,
10. Rejestracja wykroczenia w postaci zdjęcia cyfrowego:
  - a) obraz czarno - biały lub kolorowy w technice cyfrowej z czytelnym wizerunkiem twarzy kierowcy i numerem rejestracyjnym pojazdu uzyskany podczas pracy o każdej porze dnia bez względu na warunki atmosferyczne,
  - b) kamera o cyfrowym zapisie zdjęć umożliwiająca wykonywanie rejestracji przez szybę pojazdu oraz umożliwiającą bezbłędną identyfikację odblaskowych tablic rejestracyjnych,
11. Rejestracja informacji identyfikujących wykonany pomiar:
  - a) prędkość zmierzona,
  - b) prędkość dopuszczalna,
  - c) identyfikator ograniczenia prędkości (norma, znak drogowy),
  - d) data,

- e) czas,
- f) kierunek,
- g) numer zdjęcia,
- h) numer urządzenia pomiarowego.

12. Rejestracja informacji identyfikujących miejsce pomiaru:

- a) miejsce,
- b) stanowisko,
- c) dozwolony limit prędkości.

13. Prezentowanie na zdjęciu (oraz na wydruku zdjęcia) informacji identyfikujących wykonany pomiar.

14. Rejestracja danych statystycznych z pomiarów prędkości celem tworzenia statystyk na podstawie zarejestrowanych danych.

15. Brak możliwości usunięcia zarejestrowanego zdjęcia przez obsługę.

16. Brak możliwości ingerencji w informacje zarejestrowane w czasie pomiaru.

17. Zabezpieczenie urządzenia przed obsługą i dostępem do zarejestrowanych informacji przez osoby niepowołane.

18. Umożliwienie przenoszenia zarejestrowanego materiału do komputera (na stanowisko komputerowe wraz z odpowiednim oprogramowaniem) celem obróbki danych i wydruku zdjęć.

2. Sprzęt dodatkowy:

Komputer mobilny wyposażony minimum w:

- procesor min. 2 GHz,
- pamięć operacyjną min. 2 GB,
- dysk min. 160 GB,
- zasilacz samochodowy,
- zasilacz sieciowy 230 V,
- system operacyjny Windows XP,
- min. 3 porty USB,
- torba.

3. Wymagania dotyczące oprogramowania

1) Oprogramowanie komputerowe:

Dostawa oraz instalacja na wskazanych przez Zamawiającego, stanowiskach komputerowych zintegrowanego, licencjonowanego programu w wersji klient-serwer do obróbki zdjęć, archiwizowania i opracowania dokumentacji mandatowej wraz z oprogramowaniem serwera zarządzającego bazą danych.

2) Program obróbki zdjęć powinien spełniać poniższe wymagania:

- a) indeksowanie wpisów do bazy danych zapewniające wyróżnienie zdarzeń odczytanych, oczekujących na ujawnienie, będących przedmiotem postępowania w sprawie o wykroczenie oraz spraw zakończonych oraz ich wizualizację w postaci widoków według powyższych indeksów,
- b) możliwość wyszukiwania wykroczeń według zadanych kryteriów: daty, czasu, prędkości, numeru zdjęcia, numeru rejestracyjnego pojazdu, nazwiska sprawcy, rodzaju wykroczenia,
- c) możliwość wyeksponowania dowolnego fragmentu zdjęcia (np. twarzy, numeru rejestracyjnego) zapewniające identyfikację sprawcy wykroczenia oraz numer rejestracyjny pojazdu,
- d) wydruk dokumentacji składającej się z dwustronnego wezwania zawierającego zdjęcie, oświadczenia, kopert C5 i C6, zwrotnego potwierdzenia odbioru, powiadomień, karty MRD5, mandatów karnych i karty informacyjnej,
- e) rejestrować wysłaną korespondencję i sporządzać wydruk pocztowej książki nadawczej,
- f) rejestrować przebieg i sposób zakończenia czynności wyjaśniających,
- g) drukować zestawienia za okres zdefiniowany przez użytkownika zawierające dane o sposobie zakończenia czynności wyjaśniających i ich ilości,
- h) drukować dzienny raport z wykonanych czynności,
- i) generować raport o zdjęciach i nagraniach, które nie stanowią materiału dowodowego zezwalającego na podjęcie czynności wyjaśniających - zgodnie z Rozporządzeniem MSWiA w sprawie wykonywania niektórych czynności przez strażników miejskich i usuwać na żądanie użytkownika wyszczególnione zapisy z bazy danych wraz z odpowiadającymi im plikami utworzonymi przez fotoradar,
- j) zapewniać definiowanie poziomu uprawnień poszczególnych użytkowników,
- k) zapewniać bezpieczeństwo zgromadzonych danych zgodnie z Ustawą o ochronie danych osobowych.

#### 4. Warunki gwarancji dotyczące sprzętu oraz oprogramowania.

1) Wykonawca udzieli zamawiającemu gwarancji na dostarczony przedmiot dostawy, co najmniej na okres 24 - miesięcy od dnia dostawy i oddania do użytkowania.

Warunki gwarancji zostaną określone w karcie gwarancyjnej.

2) Wykonawca zobowiąże się w ramach serwisu gwarancyjnego do usuwania wszelkich usterek i wad w czasie nie dłuższym niż 14 dni, licząc od dnia zgłoszenia usterki lub wady na własny koszt, bez względu na jego wysokość oraz zapewni bezpłatny transport urządzenia do punktu serwisowego.

3) W przypadku przedłużenia się naprawy przekraczającej 14 dni wykonawca

zapewni urządzenie zastępcze o tych samych parametrach technicznych.

4) Wykonawca zobowiąże się do zapewnienia serwisu pogwarancyjnego oraz zapewni dostępność części zamiennych do przedmiotu zamówienia przez okres 6 lat od daty upływu gwarancji. Koszty dostawy sprzętu do naprawy Zamawiający pokrywa tylko do punktu serwisowego znajdującego się na terytorium RP.

5. Wymagane warunki dodatkowe.

1) Dokumentacja urządzenia, instrukcja obsługi, oprogramowanie, wydruki, menu obsługi winny być w języku polskim.

2) Wykonawca złoży wraz z ofertą szczegółowy opis techniczny oferowanego urządzenia i oprogramowania. Dokumenty, pod rygorem odrzucenia oferty, mają być złożone w języku polskim lub wraz z tłumaczeniem na język polski.

3) Urządzenie musi posiadać Decyzję Prezesa Głównego Urzędu Miar w sprawie zatwierdzenia typu radarowego urządzenia do pomiaru prędkości-dokument należy złożyć wraz z ofertą.

4) Urządzenie musi posiadać orzeczenie o spełnieniu wymagań w zakresie bezpieczeństwa i higieny pracy oraz ochrony środowiska, wydane przez uprawnione Laboratoria Ochrony Radiowej-dokument należy złożyć wraz z ofertą.

5) Urządzenie musi posiadać aktualne Świadectwo Legalizacji Urzędu Miar - dokument będzie wymagany wraz z dostawą urządzenia.

6) Urządzenie musi być kompletne i realizować funkcje pomiaru prędkości i rejestracji wykroczeń bez konieczności zakupu jakichkolwiek innych dodatkowych akcesoriów eksploatacyjnych.

7) Wykonawca zobowiąże się do przeszkolenia w terminie 7 dni od daty dostawy, osób wskazanych przez Zamawiającego do stopnia bezbłędnego, praktycznego opanowania umiejętności obsługi sprzętu i oprogramowania. Szkolenie przeprowadzi przedstawiciel wykonawcy w terminie i miejscu wskazanym przez Zamawiającego.

8) Wykonawca zamontuje fotoradar w pojeździe dostarczonym przez Zamawiającego.

Dostawcy zobowiązani są dołączyć do oferty:

1) 5 zdjęć wykonanych przy pogodzie słonecznej,

2) 5 zdjęć wykonanych przy pogodzie pochmurnej,

Zmierzona prędkość pojazdów na zdjęciach nie może być mniejsza niż 85 km/h.

Każdy wykonawca, w celu zweryfikowania i potwierdzenia przez zamawiającego jakości dostarczonych zdjęć może być zobowiązany po terminie składania ofert do wykonania w obecności przedstawiciela Zamawiającego zdjęć fotoradarem stanowiącym przedmiot zamówienia na terenie miasta Mławy we wskazanej przez

Zamawiającego lokalizacji. Do przeprowadzenia testów Zamawiający może wezwać wykonawców, których oferty spełnią wymogi formalne i techniczne określone w SIWZ. W przypadku zagranicznego producenta fotoradaru, przedstawiciel handlowy reprezentujący go na polskim rynku będzie zobowiązany dostarczyć pisemne oświadczenie producenta (wraz z tłumaczeniem), które będzie zawierało gwarancję dostawy fotoradaru przez wykonawcę, z przeznaczeniem dla miejscowości Mława, w przypadku wygrania przetargu przez tego polskiego przedstawiciela handlowego.

II.1.4) Wspólny Słownik Zamówień (CPV): 31.62.11.00-6.

II.1.5) Czy dopuszcza się złożenie oferty częściowej: Nie.

II.1.6) Czy dopuszcza się złożenie oferty wariantowej: Nie.

II.2) CZAS TRWANIA ZAMÓWIENIA LUB TERMIN WYKONANIA: data zakończenia: 29.02.2008.

### SEKCJA III: INFORMACJE O CHARAKTERZE PRAWNYM, EKONOMICZNYM, FINANSOWYM I TECHNICZNYM

#### III.1) WARUNKI DOTYCZĄCE ZAMÓWIENIA

Informacja na temat wadium: Zamawiający nie przewiduje wniesienia wadium..

#### III.2) WARUNKI UDZIAŁU

Opis warunków udziału w postępowaniu oraz opis sposobu dokonywania oceny spełniania tych warunków: O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się oferenci, którzy spełnią następujące warunki:

1. Posiadają uprawnienia do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli ustawy nakładają obowiązek posiadania takich uprawnień (w przypadku wspólnego ubiegania się o udzielenie niniejszego zamówienia przez dwóch lub więcej wykonawców w ofercie muszą być złożone przedmiotowe dokumenty dla każdego z nich).

Warunek zostanie uznany za spełniony, jeżeli wykonawca przedstawi:

1) 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,

2) koncesji, zezwolenia lub licencji jeżeli ustawy nakładają obowiązek posiadania koncesji, zezwolenia lub licencji na podjęcie działalności gospodarczej w zakresie objętym zamówieniem publicznym,

3) złoży oświadczenie w trybie art. 22 ust. 1 pkt. 1-4 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych,

2. Posiadają niezbędną wiedzę i doświadczenie oraz dysponują potencjałem

technicznym i osobami zdolnymi do wykonania zamówienia (w przypadku wspólnego ubiegania się dwóch i więcej wykonawców o udzielenie niniejszego zamówienia, oceniany będzie ich łączny potencjał techniczny oraz łączne doświadczenie i kwalifikacje).

Warunek zostanie uznany za spełniony, jeżeli wykonawca przedstawi:

1) wykaz wykonanych dostaw w okresie ostatnich trzech lat przed dniem wszczęcia postępowania o udzielenie zamówienia, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie, odpowiadających swoim rodzajem i wartością dostawom stanowiącym przedmiot zamówienia (wymagana minimum 1 dostawa fotoradaru), z podaniem ich wartości oraz daty i miejsca wykonania oraz załączeniem dokumentów potwierdzających, że dostawy te zostały wykonane należycie (załącznik nr 3),  
3. Znajdują się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie niniejszego zamówienia (w przypadku wspólnego ubiegania się dwóch lub więcej wykonawców o udzielenie zamówienia, oceniana będzie ich łączna sytuacja ekonomiczna i finansowa, przy czym oświadczenie z art. 22 składa każdy z nich).

Warunek zostaje uznany za spełniony na podstawie:

1) oświadczenia złożonego w trybie art. 22 ust.1 pkt 1-4 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych.

2) aktualne zaświadczenie właściwego naczelnika Urzędu Skarbowego potwierdzające, że wykonawca nie zalega z opłacaniem podatków, lub zaświadczenie, że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu - wystawione nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert,

3) aktualne zaświadczenie właściwego oddziału Zakładu Ubezpieczeń Społecznych lub Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego potwierdzające, że wykonawca nie zalega z opłacaniem opłat oraz składek na ubezpieczenie zdrowotne lub społeczne, lub zaświadczenie, że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu wystawione nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert.

4. Nie podlegają wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 24 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz.U. z 2007 r. Nr 223, poz. 1655 z późn. zm.).

Warunek zostanie spełniony, jeżeli wykonawca przedłoży:

1) oświadczenia złożonego w trybie art. 22 ust.1 pkt 1-4 ustawy z dnia 29 stycznia

2004 r. Prawo zamówień publicznych.

W przypadku wspólnego ubiegania się o udzielenie zamówienia przez dwóch lub więcej wykonawców w ofercie muszą być złożone przedmiotowe dokumenty przez każdego z nich (załącznik nr 2a do SIWZ).

Ocena spełnienia warunków dokonana zostanie zgodnie z regułą spełnia - nie spełnia w oparciu o informacje zawarte w załączonych do oferty załącznikach, oświadczeniach i dokumentach.

Informacja o oświadczeniach i dokumentach, jakie mają dostarczyć wykonawcy w celu potwierdzenia spełniania warunków udziału w postępowaniu: Na potwierdzenie spełniania warunków udziału w postępowaniu Wykonawcy muszą przedstawić następujące dokumenty:

- 1) oświadczenie z art. 22 ust.1 pkt 1-4 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych - załącznik nr 2 do SIWZ,
- 2) oświadczenie o nie podleganiu wykluczeniu z przedmiotowego postępowania na podstawie art. 24 ust. 1 w związku z art. 22 ust. 1 pkt 4 ustawy - wg wzoru określonego w załączniku Nr 2a do SIWZ.
- 3) aktualny odpis z właściwego rejestru albo aktualne zaświadczenie o wpisie do ewidencji działalności gospodarczej, że wykonawca prowadzi działalność gospodarczą o profilu objętym niniejszym zamówieniem wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert. W przypadku, gdy składający ofertę są współnikami spółki cywilnej do oferty należy dołączyć kserokopię umowy spółki,
- 4) aktualne zaświadczenie właściwego naczelnika Urzędu Skarbowego potwierdzające, że wykonawca nie zalega z opłacaniem podatków, lub zaświadczenie, że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu - wystawione nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert,
- 5) aktualne zaświadczenie właściwego oddziału Zakładu Ubezpieczeń Społecznych lub Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego potwierdzające, że wykonawca nie zalega z opłacaniem opłat oraz składek na ubezpieczenie zdrowotne lub społeczne, lub zaświadczenie, że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu wystawione nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert,
- 6) wykaz wykonanych dostaw w okresie ostatnich trzech lat przed dniem wszczęcia



postępowania o udzielenie zamówienia, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie, odpowiadających swoim rodzajem i wartością dostawom stanowiącym przedmiot zamówienia (wymagana minimum 1 dostawa fotoradaru), z podaniem ich wartości oraz daty i miejsca wykonania oraz załączeniem dokumentów potwierdzających, że dostawy te zostały wykonane należycie (załącznik nr 3 do SIWZ);

7) w przypadku, gdy wykonawcę reprezentuje pełnomocnik, do oferty musi być załączone pełnomocnictwo (oryginał), określające jego zakres i podpisane przez osoby uprawnione do reprezentacji wykonawcy.

Dokumenty, należy przedstawić w formie oryginału lub kopii poświadczonych za zgodność z oryginałem przez osobę/y uprawnioną/e do reprezentacji Wykonawcy.

#### SEKCJA IV: PROCEDURA

##### IV.1) TRYB UDZIELENIA ZAMÓWIENIA

IV.1.1) Tryb udzielenia zamówienia: przetarg nieograniczony.

##### IV.2) KRYTERIA OCENY OFERT

IV.2.1) Kryteria oceny ofert: cena oraz dodatkowe kryteria i ich znaczenie:

1. Cena - 60

2. Jakość zdjęć - 40

IV.2.2) Wykorzystana będzie aukcja elektroniczna: Nie.

##### IV.3) INFORMACJE ADMINISTRACYJNE

IV.3.1) Adres strony internetowej, na której dostępna jest specyfikacja istotnych warunków zamówienia: [www.mlawa.pl](http://www.mlawa.pl)

Specyfikację istotnych warunków zamówienia można uzyskać pod adresem: Urząd Miasta Mławy,

ul. Stary Rynek 19,

06-500 Mława.

IV.3.4) Termin składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu lub ofert: 01.02.2008 godzina 10:00, miejsce: Urząd Miasta Mławy,

ul. Stary Rynek 19,

06-500 Mława,

pok. nr 19..

IV.3.5) Termin związania ofertą: okres w dniach: 30 (od ostatecznego terminu składania ofert).

#### **POWIADOMIENIE O WYBORZE OFERTY**

WI.341-04/08

Mława dn. 2008-02-08.

**POWIADOMIENIE O WYBORZE OFERTY**

Zamawiający: Burmistrz Miasta Mławy

06-500 Mława

ul. Stary Rynek 19

Wydział Inwestycji

tel. /0-23/ 654-64-32

informuje, że w wyniku postępowania o udzielenie zamówienia publicznego o wartości szacunkowej powyżej 14 000 Euro, a poniżej kwot określonych w przepisach wydanych na podstawie art. 11 ust. 8 - przetarg nieograniczony na „ Dostawę fotoradaru dla Straży Miejskiej w Mławie” złożono jedną ofertę.

Zamawiający wybrał do realizacji w/w zamówienia ofertę numer 1 firmy:

Screenboard Sp. z o. o.

Ul. Kochanowskiego 49

01-864 Warszawa

Cena ofertowa na wykonanie dostawy j.w. wynosi:

cena brutto: 102 846 zł.

(słownie: sto dwa tysiące osiemset czterdzieści sześć złotych)

Wybrana oferta była najkorzystniejsza i zdobyła w kryteriach: CENA - 60%, JAKOŚĆ ZDJĘĆ - 40%, najwięcej punktów:

3 x 100 pkt. = 300 pkt.

**STRESZCZENIE OCENY I PORÓWNANIE ZŁOŻONYCH OFERT**

**UDZIELENIE ZAMÓWIENIA**

Mława: Dostawa fotoradaru dla Straży Miejskiej w Mławie.

Numer ogłoszenia: 42074 - 2008; data zamieszczenia: 29.02.2008

## OGŁOSZENIE O UDZIELENIU ZAMÓWIENIA - dostawy

Zamieszczanie ogłoszenia: obowiązkowe.

Ogłoszenie dotyczy: zamówienia publicznego.

Czy zamówienie było przedmiotem ogłoszenia w Biuletynie Zamówień Publicznych:

Tak, numer ogłoszenia w BZP: 16550 - 2008.

### SEKCJA I: ZAMAWIAJĄCY

I. 1) NAZWA I ADRES: Burmistrz Miasta Mławy, Stary Rynek, 06-500 Mława, woj. mazowieckie, tel. 023 6546441, fax 023 6543652.

I. 2) RODZAJ ZAMAWIAJĄCEGO: Administracja samorządowa.

### SEKCJA II: PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA

#### II.1) OPIS

II.1.1) Nazwa nadana zamówieniu przez zamawiającego: Dostawa fotoradaru dla Straży Miejskiej w Mławie..

II.1.2) Rodzaj zamówienia: dostawy.

II.1.3) Określenie przedmiotu zamówienia: Przedmiotem zamówienia jest dostawa fabrycznie nowego fotoradaru. Minimalne wymagania techniczne dla fotoradaru - wersja mobilna przystosowana do instalacji w pojeździe. Urządzenie samoczynnie ujawniające i rejestrujące (w postaci zdjęć cyfrowych) naruszenia przepisów ruchu drogowego przez kierujących pojazdami powinno spełniać następujące wymagania:

1. Pomiar prędkości pojazdów z wykorzystaniem efektu Dopplera.
2. Zakres pomiarowy od 30 do 240 km/h.
3. Zakres temperatur pracy od -15°C do +60°C.
4. Urządzenie mobilne przystosowane do zainstalowania w pojeździe bez potrzeby dokonywania zmian konstrukcyjnych i dodatkowych badań.
5. Przystosowane do prowadzenia pomiarów z pobocza drogi, podczas postoju pojazdu z fotoradarem oraz podczas jazdy, umożliwiające wykonywanie zdjęć w niekorzystnych warunkach atmosferycznych, przy zmniejszonej przejrzystości powietrza, spowodowanej opadami atmosferycznymi - np. deszcz, śnieg.
6. Urządzenie powinno być wyposażone we własne niezależne źródło zasilania - czas pracy ciągłej nie krótszy niż 5 godz. Akumulator powinien mieć możliwość doładowywania w trakcie pracy silnika pojazdu.
7. Urządzenie powinno posiadać możliwość odtworzenia na miejscu lub w innym czasie zdjęcia kierowcy - sprawcy zarejestrowanego wykroczenia w ruchu drogowym.
8. Pomiar z rozróżnieniem kierunku ruchu pojazdów (pojazdy odjeżdżające i nadjeżdżające).
9. Automatyczna rejestracja wykroczenia ze zdjęciem po przekroczeniu zadanego limitu prędkości: a) przestawienie limitu prędkości ze skokiem 1 km/h,
10. Rejestracja wykroczenia w postaci zdjęcia cyfrowego: a) obraz czarno - biały lub kolorowy w technice cyfrowej z czytelnym wizerunkiem twarzy kierowcy i numerem rejestracyjnym pojazdu uzyskany podczas pracy o każdej porze

dnia bez względu na warunki atmosferyczne, b) kamera o cyfrowym zapisie zdjęć umożliwiającą wykonywanie rejestracji przez szybę pojazdu oraz umożliwiającą bezbłędną identyfikację odblaskowych tablic rejestracyjnych, 11. Rejestracja informacji identyfikujących wykonany pomiar: a) prędkość zmierzona, b) prędkość dopuszczalna, c) identyfikator ograniczenia prędkości (norma, znak drogowy), d) data, e) czas, f) kierunek, g) numer zdjęcia, h) numer urządzenia pomiarowego. 12. Rejestracja informacji identyfikujących miejsce pomiaru: a) miejsce, b) stanowisko, c) dozwolony limit prędkości. 13. Prezentowanie na zdjęciu (oraz na wydruku zdjęcia) informacji identyfikujących wykonany pomiar. 14. Rejestracja danych statystycznych z pomiarów prędkości celem tworzenia statystyk na podstawie zarejestrowanych danych. 15. Brak możliwości usunięcia zarejestrowanego zdjęcia przez obsługę. 16. Brak możliwości ingerencji w informacje zarejestrowane w czasie pomiaru. 17. Zabezpieczenie urządzenia przed obsługą i dostępem do zarejestrowanych informacji przez osoby niepowołane. 18. Umożliwienie przenoszenia zarejestrowanego materiału do komputera (na stanowisko komputerowe wraz z odpowiednim oprogramowaniem) celem obróbki danych i wydruku zdjęć. 2. Sprzęt dodatkowy: Komputer mobilny wyposażony minimum w: - procesor min. 2 GHz, - pamięć operacyjną min. 2 GB, - dysk min. 160 GB, - zasilacz samochodowy, - zasilacz sieciowy 230 V, - system operacyjny Windows XP, - min. 3 porty USB, - torba. 3. Wymagania dotyczące oprogramowania 1) Oprogramowanie komputerowe: Dostawa oraz instalacja na wskazanych przez Zamawiającego, stanowiskach komputerowych zintegrowanego, licencjonowanego programu w wersji klient-serwer do obróbki zdjęć, archiwizowania i opracowania dokumentacji mandatowej wraz z oprogramowaniem serwera zarządzającego bazą danych. 2) Program obróbki zdjęć powinien spełniać poniższe wymagania: a) indeksowanie wpisów do bazy danych zapewniające wyróżnienie zdarzeń odczytanych, oczekujących na ujawnienie, będących przedmiotem postępowania w sprawie o wykroczenie oraz spraw zakończonych oraz ich wizualizację w postaci widoków według powyższych indeksów, b) możliwość wyszukiwania wykroczeń według zadanych kryteriów: daty, czasu, prędkości, numeru zdjęcia, numeru rejestracyjnego pojazdu, nazwiska sprawcy, rodzaju wykroczenia, c) możliwość wyeksponowania dowolnego fragmentu zdjęcia (np. twarzy, numeru rejestracyjnego) zapewniające identyfikację sprawcy wykroczenia oraz numer rejestracyjny pojazdu, d) wydruk dokumentacji składającej się z dwustronnego wezwania zawierającego zdjęcie, oświadczenia, kopert C5 i C6, zwrotnego potwierdzenia odbioru, powiadomień, karty MRD5, mandatów karnych i karty informacyjnej, e) rejestrować wysłaną korespondencję i sporządzać wydruk pocztowej książki nadawczej, f) rejestrować przebieg i sposób zakończenia czynności

wyjaśniających, g) drukować zestawienia za okres zdefiniowany przez użytkownika zawierające dane o sposobie zakończenia czynności wyjaśniających i ich ilości, h) drukować dzienny raport z wykonanych czynności, i) generować raport o zdjęciach i nagraniach, które nie stanowią materiału dowodowego zezwalającego na podjęcie czynności wyjaśniających - zgodnie z Rozporządzeniem MSWiA w sprawie wykonywania niektórych czynności przez strażników miejskich i usuwać na żądanie użytkownika wyszczególnione zapisy z bazy danych wraz z odpowiadającymi im plikami utworzonymi przez fotoradar, j) zapewniać definiowanie poziomu uprawnień poszczególnych użytkowników, k) zapewniać bezpieczeństwo zgromadzonych danych zgodnie z Ustawą o ochronie danych osobowych.

4. Warunki gwarancji dotyczące sprzętu oraz oprogramowania.

1) Wykonawca udzieli zamawiającemu gwarancji na dostarczony przedmiot dostawy, co najmniej na okres 24 - miesięcy od dnia dostawy i oddania do użytkowania. Warunki gwarancji zostaną określone w karcie gwarancyjnej.

2) Wykonawca zobowiąże się w ramach serwisu gwarancyjnego do usuwania wszelkich usterek i wad w czasie nie dłuższym niż 14 dni, licząc od dnia zgłoszenia usterki lub wady na własny koszt, bez względu na jego wysokość oraz zapewni bezpłatny transport urządzenia do punktu serwisowego.

3) W przypadku przedłużenia się naprawy przekraczającej 14 dni wykonawca zapewni urządzenie zastępcze o tych samych parametrach technicznych.

4) Wykonawca zobowiąże się do zapewnienia serwisu pogwarancyjnego oraz zapewni dostępność części zamiennych do przedmiotu zamówienia przez okres 6 lat od daty upływu gwarancji. Koszty dostawy sprzętu do naprawy Zamawiający pokrywa tylko do punktu serwisowego znajdującego się na terytorium RP.

5. Wymagane warunki dodatkowe.

1) Dokumentacja urządzenia, instrukcja obsługi, oprogramowanie, wydruki, menu obsługi winny być w języku polskim.

2) Wykonawca złoży wraz z ofertą szczegółowy opis techniczny oferowanego urządzenia i oprogramowania. Dokumenty, pod rygorem odrzucenia oferty, mają być złożone w języku polskim lub wraz z tłumaczeniem na język polski.

3) Urządzenie musi posiadać Decyzję Prezesa Głównego Urzędu Miar w sprawie zatwierdzenia typu radarowego urządzenia do pomiaru prędkości-dokument należy złożyć wraz z ofertą.

4) Urządzenie musi posiadać orzeczenie o spełnieniu wymagań w zakresie bezpieczeństwa i higieny pracy oraz ochrony środowiska, wydane przez uprawnione Laboratoria Ochrony Radiowej-dokument należy złożyć wraz z ofertą.

5) Urządzenie musi posiadać aktualne Świadectwo Legalizacji Urzędu Miar - dokument będzie wymagany wraz z dostawą urządzenia.

6) Urządzenie musi być kompletne i realizować funkcje pomiaru prędkości i rejestracji wykroczeń bez konieczności zakupu jakichkolwiek innych dodatkowych akcesoriów eksploatacyjnych.

7) Wykonawca zobowiąże się do

przeszkolenia w terminie 7 dni od daty dostawy, osób wskazanych przez Zamawiającego do stopnia bezbłędneho, praktycznego opanowania umiejętności obsługi sprzętu i oprogramowania. Szkolenie przeprowadzi przedstawiciel wykonawcy w terminie i miejscu wskazanym przez Zamawiającego. 8) Wykonawca zamontuje fotoradar w pojeździe dostarczonym przez Zamawiającego. Dostawcy zobowiązani są dołączyć do oferty: 1) 5 zdjęć wykonanych przy pogodzie słonecznej, 2) 5 zdjęć wykonanych przy pogodzie pochmurnej, Zmierzona prędkość pojazdów na zdjęciach nie może być mniejsza niż 85 km/h. Każdy wykonawca, w celu zweryfikowania i potwierdzenia przez zamawiającego jakości dostarczonych zdjęć może być zobowiązany po terminie składania ofert do wykonania w obecności przedstawiciela Zamawiającego zdjęć fotoradarem stanowiącym przedmiot zamówienia na terenie miasta Mława we wskazanej przez Zamawiającego lokalizacji. Do przeprowadzenia testów Zamawiający może wezwać wykonawców, których oferty spełnią wymogi formalne i techniczne określone w SIWZ. W przypadku zagranicznego producenta fotoradaru, przedstawiciel handlowy reprezentujący go na polskim rynku będzie zobowiązany dostarczyć pisemne oświadczenie producenta (wraz z tłumaczeniem), które będzie zawierało gwarancję dostawy fotoradaru przez wykonawcę, z przeznaczeniem dla miejscowości Mława, w przypadku wygrania przetargu przez tego polskiego przedstawiciela handlowego.

II.1.4) Wspólny Słownik Zamówień (CPV): 31.62.11.00-6.

II.1.5) Całkowita końcowa wartość zamówienia (bez VAT) obejmująca wszystkie zamówienia i części: 84300 PLN.

SEKCJA IV: PROCEDURA

IV.1) TRYB UDZIELENIA ZAMÓWIENIA: przetarg nieograniczony

IV.2) INFORMACJE ADMINISTRACYJNE

Zamówienie dotyczy projektu/programu finansowanego ze środków Unii Europejskiej: Nie

SEKCJA V: UDZIELENIE ZAMÓWIENIA

V.1) DATA UDZIELENIA ZAMÓWIENIA: 20.02.2008.

V.2) LICZBA OTRZYMANYCH OFERT: 1.

V.3) NAZWA I ADRES WYKONAWCY, KTÓREMU UDZIELONO ZAMÓWIENIA:

Screenboard Sp. z o.o., ul. Kochanowskiego 49, 01-864 Warszawa, kraj/woj. mazowieckie.

V.4) INFORMACJA O CENIE WYBRANEJ OFERTY ORAZ O NIE PODLEGAJĄCYCH ODRZUCENIU OFERTACH Z NAJNIŻSZĄ I NAJWYŻSZĄ CENĄ (bez VAT)

Cena wybranej oferty: 84300.00

Oferta z najniższą ceną: 84300.00 / oferta z najwyższą ceną: 84300.00

Waluta: PLN.

Załączniki do pobrania

[SIWZ wraz z załącznikami 183.07 KB](#)

[Odpowiedzi na pytania do SIWZ 249.19 KB](#)

Podmiot udostępniający informację: -

Osoba odpowiedzialna za informację: -

Osoba wprowadzająca informację: root@npc.pl

Data wytworzenia informacji: 24.01.2008 00:00:00

Data ostatniej modyfikacji: 24.01.2008 00:00:00

Liczba odsłon: 0

<b>Data</b>	<b>Osoba dokonująca zmian</b>	<b>Opis zmiany</b>
24.01.2008 00:00:00	root@npc.pl	strona została dodana

---

**Adres źródłowy:** <https://bip.mlawa.pl/zamowienie-publiczne/dostawa-fotoradaru-dla-strazy-miejskiej-w-mlawie>