



## **CZESC III - OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA (OPZ)**

Nr referencyjny nadany sprawie przez Zamawiającego ZP. 271.7.2012

przedmiot zamówienia: dostawy

pn. **„Dostawa fabrycznie nowego lekkiego samochodu ratowniczo – gaśniczego z napędem 4 x2 z przeznaczeniem dla Ochotniczej Straży Pożarnej w Gniewkowie”**

### **ZAMAWIAJĄCY**

Gmina Dobromierz  
Plac Wolności 24  
58-170 Dobromierz

Wójt  
(-) Jerzy Ulbin

Wskazanie nazw zwyczajowych czy producentów w zamieszczonych elementach opisu przedmiotu zamówienia (OPZ) służy wyłącznie określeniu standardu.

Zamawiający dopuszcza rozwiązania równoważne opisywanym. Wykonawca, który powołuje się na rozwiązania równoważne opisywanym przez Zamawiającego, jest obowiązany wykazać, że oferowane przez niego dostawy, usługi, roboty budowlane spełniają wymagania określone przez Zamawiającego. W takiej sytuacji Zamawiający wymaga złożenia stosownych dokumentów, potwierdzających spełnienie wymagań.

Spis treści:

1. INFORMACJE PODSTAWOWE .....	3
1.1 Zamawiający .....	3
1.2 Definicje .....	3
2. OPIS PROJEKTU .....	3
3. DODATKOWE INFORMACJE .....	5
4. TABELA CENY - PREAMBUŁA .....	5
1.3 Uwagi ogólne .....	5
1.4 Ceny .....	5
1.5 Płatności .....	6

## 1. Informacje Podstawowe

### 1.1 Zamawiający

**Gmina Dobromierz,  
Plac Wolności 24  
58-170 Dobromierz**

### 1.2 Definicje

Przedmiot zamówienia – oznacza „Dostawę fabrycznie nowego lekkiego samochodu ratowniczo – gaśniczego z napędem 4 x2 z przeznaczeniem dla Ochotniczej Straży Pożarnej w Gniewkowie”

Umowa – oznacza umowę zawartą pomiędzy Zamawiającym a Wykonawcą;

Wykonawca– oznacza, w rozumieniu ustawy Pzp, osobę fizyczną, prawną albo jednostkę organizacyjną nieposiadającą osobowości prawnej, która ubiegała się o udzielenie zamówienia publicznego na dostawę, złożył ofertę i zawarł umowę na dostawę.

PZP – oznacza ustawę z dnia 29 stycznia 2004 roku Prawo Zamówień publicznych (tekst jednolity Dz. U. z 2010 r. Nr 113, poz. 759 ze zm.);

KC – oznacza ustawę z dnia 23 kwietnia 1964 r. Kodeks cywilny (Dz.U. Nr 16, poz. 93 ze zm.)

## 2. Opis Projektu

Przedmiot niniejszego zamówienia obejmuje dostawę w ramach zadania „Dostawa fabrycznie nowego lekkiego samochodu ratowniczo – gaśniczego z napędem 4 x2 z przeznaczeniem dla Ochotniczej Straży Pożarnej w Gniewkowie”

1. Pojazd winien spełniać warunki techniczne określone ustawą Prawo o ruchu drogowym z 20 czerwca 1997 r. ( t.j. Dz. U. z 2005 r., Nr 108, poz.9089 ze zm.) oraz spełniać wymagania zawarte w rozporządzeniu Ministra Infrastruktury z dnia 31 grudnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych pojazdów oraz zakresu ich niezbędnego wyposażenia (Dz. U. z 2003 r. Nr 32, poz. 262, ze zm.) oraz przepisami wykonawczymi do w/w ustawy, potwierdzone świadectwem homologacji.
2. Pojazd posiadać musi oznakowanie - dane do oznakowania przekazuje Zamawiający w trakcie realizacji zamówienia.
3. Pojazd winien spełniać ponadto poniższe wymagania Zamawiającego:
  1. Samochód – fabrycznie nowy, rok produkcji 2012.
  2. Pojazd musi posiadać:
    - ważne świadectwo dopuszczenia CNBOP wydane w oparciu o rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 20 czerwca 2007 r. w sprawie wykazu wyrobów służących do zapewnienia bezpieczeństwa publicznego lub ochronie zdrowia i życia lub mienia, a także wydania dopuszczenia tych wyrobów do użytkowania (Dz. U. z dnia 2007 r. Nr 143, poz.1002 z późn. zm.) na oferowany pojazd.
    - dokument "świadectwo homologacji typu" potwierdzający parametry oferowanego pojazdu w zakresie: mocy pojazdu

3. Dopuszczalna masa całkowita pojazdu nie może przekraczać 3500 kg.

Wymiary zewnętrzne pojazdu kompletnego:

- długość maksymalna 6600 mm
- wysokość maksymalna 2480 mm
- szerokość maksymalna 2480 mm
- rozstaw osi minimum 3900 mm

4. Pojazd wyposażony w urządzenie sygnalizacyjno – ostrzegawcze akustyczne i świetlne - belka świetlna z napisem „ STRAŻ ” montowana na dachu kabiny-dodatkowa lampa sygnalizacyjna niebieska błyskowa z tyłu pojazdu, lampy wykonane w technologii LED

5. Dodatkowe 2 lampy stroboskopowe sygnalizacyjne niebieskie z przodu pojazdu

6. Podwozie pojazdu z silnikiem o zapłonie samoczynnym, czterosuwowym z turbodoładowaniem. Silnik o mocy maksymalnej, minimum 90 KW, i maksymalnym momencie obrotowym, minimum 310 NM, spełniający norme emisji spalin EURO 5, pojemność skokowej maksimum 2300 cm<sup>3</sup>

7. Napęd osi 4x2,

Układ hamulcowy wyposażony w ABS , układ elektroniczny stabilizujący tor jazdy ESP

Skrzynia biegów 6 biegowa + wsteczny

Hamulce tarczowe na obu osiach

8. Samochód przystosowany do przewozu min.6 osób, wyposażony w 4 drzwi:

- drzwi przedziału załogi umieszczone po obu stronach pojazdu
- układ foteli w kabinie 1+1+4
- podłoga przedziału załogi i ładunkowego wyłożona wykładziną przeciwpoślizgową, trwałą , łatwo zmywalną.
- oświetlenie przedziału pasażerskiego włączane z kabiny kierowcy i niezależnie z przedziału pasażerskiego
- dodatkowe gniazdo zapalniczki w kabinie kierowcy
- wskaźnik temperatury zewnętrznej
- boczne lusterka regulowane elektrycznie i podgrzewane, składane ręcznie
- światła przeciwmgielne
- radio samochodowe z czytnikiem CD i pilotem sterującym umieszczonym w zasięgu kierowcy
- poduszka powietrzna dla kierowcy
- elektrycznie regulowane szyby przednie w kabinie kierowcy
- szyby w tylnych drzwiach przesuwne
- układ kierowniczy ze wspomaganiem
- miejsce dowódcy wyposażone w półkę ułatwiającą czytanie mapy i lampkę oświetlającą
- klimatyzacja manualna

9. W kabinie przygotowana instalacja elektryczna i antenowa dla radiotelefonu typu Motorola seri GM.

10. Elektryczne urządzenia radiowe oraz akustyczno-sygnalizacyjne wykonane w sposób powodujący zakłóceń podczas ich jednoczesnej pracy.

11. Kolorystyka

- błotniki i zderzaki – białe;
- kabina, zabudowa – RAL 3000;

Pojazd oznakowany numerami operacyjnymi w kolorze białym wg wymagań zamawiającego.

12. Pojazd wyposażony w hak typu kulowego z tyłu pojazdu do holowania przyczepy o dop. masie całkowitej do 2.5 t. oraz gniazdo elektryczne do przyczepy - znormalizowane gniazdo 12V, 7-biegunowe.
13. Pojazd wyposażony w opony całoroczne.
14. Pojazd wyposażony w wyciągarkę elektryczną o sile uciągu min. 3,5 tony z prowadnicą rolkową i zdalnym sterowaniem. Długość liny minimum 25 m, moc silnika wyciągarki min 5,5 KM 12V.
15. Zabudowa samonośna wykonana z materiałów odpornych na korozję – stali nierdzewnej. Pokrycie zewnętrzne i wewnętrzne wykonane z blachy aluminiowej.  
Wymiary zewnętrzne zabudowy:
  - wysokość i szerokość nie większa niż maksymalne wymiary kabiny pojazdu
  - długość nie mniejsza niż 2850mm.
16. Dach zabudowy w formie podestu roboczego w wykonaniu antypoślizgowym.
17. Na tylnej ścianie nadwozia umieszczona drabinka umożliwiająca wejście na dach pojazdu z powierzchniami stopni w wykonaniu antypoślizgowym.
18. Skrytki na sprzęt i wyposażenie zamykane żaluzjami wodno i pyłoszczelnymi. Układ skrytek 2+2+1, szerokość żaluzji bocznych minimum 1150 mm, tylnej minimum 800 mm.
19. Skrytki na sprzęt muszą być wyposażone w oświetlenie LED włączane automatycznie po otwarciu żaluzji skrytki.
20. Pojazd powinien posiadać oświetlenie pola pracy wokół samochodu zapewniające oświetlenie min. 5 luksów w odległości 1 m w warunkach słabej widoczności.
21. Szuflady i wysuwane tace muszą się automatycznie blokować w pozycji zamkniętej, posiadać zabezpieczenie przed całkowitym wyciągnięciem (wypadnięciem z prowadnic).
22. Szuflady i tace wystające w pozycji otwartej powyżej 250 mm poza obrys pojazdu muszą posiadać oznakowanie ostrzegawcze.
23. Uchwyty, klamki wszystkich urządzeń samochodu, drzwi żaluzjowych, szuflad, podestów, tac, muszą być tak skonstruowane, aby umożliwiły ich obsługę w rękawicach.
24. Konstrukcja skrytek zapewniająca odprowadzenie wody z ich wnętrza i skuteczną wentylację, szczególnie tych w których przewidziane będą urządzenia z napędem silnikowym i paliwem.
25. Powierzchnie platform, podestu roboczego i podłogi kabiny w wykonaniu antypoślizgowym.
26. Wysokociśnieniowy agregat wodny o parametrach;
  - wydajność pompy 40 l/m
  - ciśnienie 40 bar
27. Zbiornik wody o pojemności 300l wykonany z aluminium lub innego materiału odpornego na korozję.
28. Szuflada wysuwana o nośności do 100 kg.
29. Samochód musi być wyposażony w:
  - wysokociśnieniową linię szybkiego natarcia o długości węża min. 30mb na zwijadle, zakończoną prądownicą pistoletową wodno-pianową o regulowanej wydajności z prądem zwartym i rozproszonym;

30. Dwie półki stałe z mocowaniami na urządzenia strażackie wg zapotrzebowania o nośności do 50 kg.
31. Przegrody na 10 węży tłocznych – rozmiar wg zapotrzebowania
32. Orurowanie przednie wzmacniające zderzak i zabezpieczające wyciągarke.
33. Pojazd wyposażony w system ładowania akumulatora z gniazdem umieszczonym w okolicach siedzenia kierowcy, kontrolką sygnalizującą ładowanie na desce rozdzielczej i blokadą rozruchu silnika w trakcie ładowania akumulatora.
34. Instalacja elektryczna dodatkowego osprzętu wyposażona w wyłącznik głównego zasilania.

### 3. Dodatkowe informacje

Zamawiający wymaga by przedmiot zamówienia został wykonany w sposób i na warunkach opisanych w załączonych opisach technicznych.

Wykonawca, na każde wezwanie Zamawiającego, udostępni do wglądu dokumentację realizowanej inwestycji osobie/osobom wskazanym przez Zamawiającego.

### 4. Kosztorys ofertowy

#### 1.3 Uwagi ogólne

Płatność za dostawę zostanie dokonana na podstawie ustalonej kwoty ryczałtowej. Opisy poszczególnych pozycji w Wykazie Cen nie powinny być traktowane jako ograniczające zobowiązania Wykonawcy wynikające z Kontraktu na wykonanie dostawy, które zostały wyczerpująco opisane w innych dokumentach.

#### 1.4 Ceny

Cena powinna zostać podane w PLN. VAT, opłaty i należności celne oraz inne podatki, zostaną wypłacone w należnej kwocie zgodnie z zapisami prawa polskiego w sprawie VAT, opłat i należności celnych oraz innych podatków, oraz zgodnie z międzynarodowymi umowami dotyczącymi realizacji Funduszu Spójności.

Dla potrzeb porównania ofert wykonawcy winni naliczać 8% podatek VAT. W przypadku zmiany przepisów dotyczących podatku VAT, Wykonawca zobowiązany jest do naliczenia podatku VAT zgodnie z obowiązującymi przepisami w dniu wystawienia faktury.

Cena zamieszczona w Ofercie będzie ceną łączną za wykonanie umowy i powinna obejmować wszelkie inne koszty niezbędne do prawidłowego zrealizowania zadania;

#### 1.5 Płatności

Płatność zostanie określona na podstawie wykonanego zakresu rzeczowego umowy, płatna jednorazowo po otrzymaniu przedmiotu zamówienia przez Zamawiającego zgodnie z Warunkami Umowy.