

**Uchwała Nr 523/2010
Zarządu Powiatu Łowickiego
z dnia 02 sierpnia 2010 r.**

w sprawie wyboru trybu udzielenia zamówienia publicznego oraz zatwierdzenia specyfikacji istotnych warunków zamówienia, którego przedmiotem jest: Dostawa średniego samochodu ratowniczo-gaśniczego w ramach projektu pn. „Wsparcie techniczne Krajowego Systemu Ratowniczo-Gaśniczego poprzez doposażenie Komendy Powiatowej Państwowej Straży Pożarnej w Łowiczu w sprzęt ratowniczo - gaśniczy i ratownictwa chemiczno - ekologicznego”.

Na podstawie art. 32 ust. 2 pkt 3 ustawy z dnia 5 czerwca 1998 r. o samorządzie powiatowym (Dz. U. z 2001 r. Nr 142, poz. 1592, Dz. U. z 2002 r. Nr 23, poz. 220, Nr 62, poz. 558, Nr 113, poz. 984, Nr 153, poz. 1271 Nr 200, poz. 1688, Nr 214, poz. 1806, Dz. U. z 2003 r. Nr 162, poz. 1568, Dz. U. z 2004 r. Nr 102, poz. 1055, Dz. U. z 2007 r. Nr 173 poz. 1218, Dz. U. z 2008 r. Nr 180 poz. 1111, Nr 223, poz. 1458, Dz. U. z 2009 r. Nr 92 poz. 753, Dz. U. z 2010 r. Nr 28 poz. 142 i 146) oraz na podstawie art. 39 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2010 r. Nr 113, poz. 759)

Zarząd Powiatu Łowickiego uchwala, co następuje:

§1. Zatwierdza się wybór formy udzielenia zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego, którego przedmiotem jest: Dostawa średniego samochodu ratowniczo-gaśniczego w ramach projektu pn. „Wsparcie techniczne Krajowego Systemu Ratowniczo-Gaśniczego poprzez doposażenie Komendy Powiatowej Państwowej Straży Pożarnej w Łowiczu w sprzęt ratowniczo - gaśniczy i ratownictwa chemiczno - ekologicznego”.

§2. Zatwierdza się specyfikację istotnych warunków zamówienia dotyczącą zamówienia publicznego, którego przedmiotem jest: Dostawa średniego samochodu ratowniczo-gaśniczego w ramach projektu pn. „Wsparcie techniczne Krajowego Systemu Ratowniczo-Gaśniczego poprzez doposażenie Komendy Powiatowej Państwowej Straży Pożarnej w Łowiczu w sprzęt ratowniczo - gaśniczy i ratownictwa chemiczno - ekologicznego”.

§3. Wykonanie Uchwały powierza się Staroście Łowickiemu.

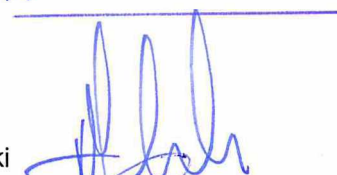
§4. Uchwała wchodzi w życie z dniem podjęcia.

CZŁONKOWIE ZARZĄDU:

Janusz Michalak



Bolesław Heichman



Wojciech Miedzianowski



Dariusz Kosmatka



Załącznik do Uchwały nr 523/2010
Zarządu Powiatu Łowickiego
z dnia 02 sierpnia 2010 r.

**Specyfikacja istotnych warunków zamówienia
w postępowaniu prowadzonym w trybie przetargu
nieograniczonego poniżej kwoty określonej
w przepisach wydanych na podstawie art. 11 ust. 8
ustawy Prawo zamówień publicznych**

Dostawa średniego samochodu ratowniczo-gaśniczego w ramach projektu pn. „Wsparcie techniczne Krajowego Systemu Ratowniczo-Gaśniczego poprzez doposażenie Komendy Powiatowej Państwowej Straży Pożarnej w Łowiczu w sprzęt ratowniczo – gaśniczy i ratownictwa chemiczno - ekologicznego”



I. Zamawiający

Powiat Łowicki

99-400 Łowicz, ul. Stanisławskiego 30,

zaprasza do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego, którego przedmiotem jest Dostawa średniego samochodu ratowniczo-gaśniczego w ramach projektu pn. „Wsparcie techniczne Krajowego Systemu Ratowniczo-Gaśniczego poprzez wyposażenie Komendy Powiatowej Państwowej Straży Pożarnej w Łowiczu w sprzęt ratowniczo - gaśniczy i ratownictwa chemiczno - ekologicznego” zwanego dalej Projektem. Do udzielenia przedmiotowego zamówienia stosuje się przepisy ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2010 r. Nr 113, poz. 759) zwanej dalej Ustawą.

II. Tryb udzielania zamówienia

Zamówienie będzie udzielone w trybie przetargu nieograniczonego, poniżej kwoty określonej w przepisach wydanych na podstawie art. 11 ust. 8 Ustawy.

III. Opis przedmiotu zamówienia

1. Przedmiotem zamówienia jest dostawa 1 szt. średniego samochodu ratowniczo-gaśniczego z funkcją ograniczania stref skażeń chemiczno-ekologicznych, napęd 4x4.

2. Szczegółowe określenie wymagań technicznych (parametrów granicznych) przedmiotu zamówienia zawiera: Specyfikacja Techniczna Przedmiotu Zamówienia -
- parametry wymagane, stanowiąca Załącznik nr 6 do SIWZ, gdzie wskazano minimalne wartości parametrów technicznych.

4. Kod CPV:

34 14 42 10 - 3.

5. Termin gwarancji

Zamawiający wymaga, by Wykonawca udzielił gwarancji bez limitu kilometrów i przepracowanych motogodzin:

Na podwozie samochodu min. 24 miesiące,

Na zabudowę pożarniczą min. 36 miesięcy,

Na sprzęt i urządzenia zamontowane i dostarczane z samochodem min. 12 miesięcy.

6. Na realizację Projektu obejmującego wyżej opisany przedmiot zamówienia Powiat Łowicki uzyskał dofinansowanie w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Łódzkiego na lata 2007-2013, Oś Priorytetowa II – Ochrona Środowiska, zapobieganie zagrożeniom i energetyka, Działanie II.5 Zagrożenia środowiska.

7. Przedmiot zamówienia zostanie przekazany Komendzie Powiatowej Państwowej Straży Pożarnej w Łowiczu, ul. Seminaryjna 4, 99-400 Łowicz.

IV. Termin wykonania zamówienia

Zamówienie należy zrealizować w terminie 60 dni od podpisania umowy.

V. Warunki udziału w postępowaniu oraz opis sposobu dokonywania oceny spełniania tych warunków

1. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy nie podlegają wykluczeniu na podstawie art. 24 ust 1 Ustawy oraz spełniają warunki dotyczące:

- 1) posiadania uprawnień do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania;
- 2) posiadania wiedzy i doświadczenia;

Opis sposobu dokonywania oceny spełniania warunku:

Wykonawca musi wykazać, iż w okresie ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzonej działalności jest krótszy, to w tym okresie, wykonał co najmniej jedną dostawę samochodu ratowniczo – gaśniczego o wartości minimum 500 000,00 zł brutto.

Zamawiający dokona oceny spełniania tego warunku na podstawie analizy wykazu wykonanych dostaw oraz dokumentów potwierdzających ich należyte wykonanie na zasadzie spełnia/nie spełnia.

Wykonawca może polegać na wiedzy i doświadczeniu innych podmiotów.

- 3) dysponowania odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia;
- 4) sytuacji ekonomicznej i finansowej.

VI. Wykaz oświadczeń i dokumentów, jakie mają dostarczyć Wykonawcy w celu potwierdzenia spełniania warunków udziału w postępowaniu oraz inne dokumenty wymagane w ofercie

1. W celu wykazania spełnienia warunków udziału w postępowaniu, każdy z Wykonawców powinien przedłożyć wraz z ofertą następujące oświadczenia i dokumenty:

1) Oświadczenie o spełnianiu warunków określonych w art. 22 ustawy Prawo zamówień publicznych, zgodne ze wzorem stanowiącym załącznik nr 2 do SIWZ -
- złożone w formie oryginału i podpisane przez osobę/osoby uprawnione do reprezentowania Wykonawcy.

W przypadku składania oferty przez podmioty występujące łącznie wyżej wskazany dokument, podpisany przez pełnomocnika ustanowionego zgodnie z art. 23 ust. 2 Ustawy, może być złożony łącznie dla tych podmiotów.

2) Wykaz wykonanych dostaw w zakresie niezbędnym do wykazania spełniania warunku wiedzy i doświadczenia, wykonanych w okresie ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie, z podaniem ich wartości, przedmiotu, dat wykonania i odbiorców oraz załączeniem dokumentu potwierdzającego, że dostawy te zostały wykonane należycie.

W przypadku składania oferty przez podmioty występujące wspólnie w w. dokument, podmioty mogą złożyć łącznie.

2. W celu wykazania braku podstaw do wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia, każdy z Wykonawców powinien przedłożyć wraz z ofertą następujące oświadczenia i dokumenty:

1) Oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia z udziału w postępowaniu zgodne ze wzorem stanowiącym załącznik nr 3 do SIWZ - złożone w formie oryginału i podpisane przez osobę/osoby uprawnione do reprezentowania Wykonawcy.

2) Aktualny odpis z właściwego rejestru, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru, w celu wykazania braku podstaw do wykluczenia w oparciu o art. 24 ust. 1 pkt 2 Ustawy, wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert,

a w stosunku do osób fizycznych Oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia z udziału w postępowaniu w zakresie art. 24 ust. 1 pkt 2 wskazane w pkt 1.

Uwaga: Jeżeli Wykonawca powołuje się przy wykazywaniu spełniania warunków udziału w postępowaniu na potencjał innych podmiotów, które będą brały udział w realizacji części zamówienia, przedkłada także dokumenty dotyczące tego podmiotu w zakresie wymaganym dla Wykonawcy, określonym w pkt. 2

3. Dokumenty podmiotów zagranicznych:

Jeżeli Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej zamiast dokumentu, o których mowa w ust. 2 pkt 2 przedkłada dokument lub dokumenty wystawione w kraju, w którym ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, potwierdzające, że nie otwarto jego likwidacji ani nie ogłoszono upadłości.

Dokument/dokumenty te, powinny być wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert.

3. Wraz z ofertą należy również złożyć następujące dokumenty i załączniki:

- 1) Zestawienie parametrów technicznych – wypełniony Załącznik nr 6 do SIWZ Specyfikacja Techniczna Przedmiotu Zamówienia - parametry wymagane.
- 2) Pełnomocnictwo w przypadku podpisywania oferty lub poświadczanie za zgodność z oryginałem kopii dokumentów przez osobę/osoby, których umocowanie do wykonywania tych czynności nie wynika z innych przedstawionych z ofertą dokumentów,
- 3) Jeżeli Wykonawca polega na wiedzy i doświadczeniu lub/i osobach zdolnych do wykonania zamówienia innych podmiotów jest zobowiązany udowodnić Zamawiającemu, iż będzie dysponował zasobami niezbędnymi do realizacji zamówienia, w szczególności przedstawiając w tym celu pisemne zobowiązanie tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na okres korzystania z nich przy wykonywaniu zamówienia.

VII. Informacje o sposobie porozumiewania się Zamawiającego z Wykonawcami oraz przekazywania oświadczeń i dokumentów wraz ze wskazaniem osób do kontaktu

1. Postępowanie o udzielenie zamówienia prowadzi się z zachowaniem formy pisemnej.

2. Oświadczenia i dokumenty (w tym pytania kierowane do Zamawiającego, zawiadomienia o wyborze najkorzystniejszej oferty, zawiadomienia o wykluczeniu Wykonawców i odrzuceniu ofert lub o unieważnieniu postępowania, wezwania do wyjaśnienia treści złożonych ofert, oświadczenia, dokumenty, wezwania do uzupełnienia oświadczeń, dokumentów lub pełnomocnictw) będą przekazywane za pomocą poczty elektronicznej.

3. W przypadku, gdy Wykonawca nie posiada poczty elektronicznej zgłasza to Zamawiającemu. W takiej sytuacji strony będą się porozumiewać za pomocą faksu.

4. Osobą uprawnioną do porozumiewania się z Wykonawcami oraz do potwierdzenia wpłynięcia oświadczeń, wniosków, zawiadomień oraz innych informacji przekazanych za pomocą poczty elektronicznej lub faksu jest:

Magdalena Żurawska - tel. (046) 837 54 48, faks (46) 837 56 78.

e-mail: rip@powiatlowicki.pl

5. Nie udziela się żadnych ustnych i telefonicznych informacji, wyjaśnień czy odpowiedzi na kierowane do Zamawiającego zapytania w sprawach wymagających zachowania pisemności postępowania.

6. Zamawiający umożliwi w swojej siedzibie sporządzanie kopii lub odpisów protokołu wraz z załącznikami. Zamawiający prześle na wniosek Wykonawcy kopię protokołu pisemnie, faksem lub drogą elektroniczną zgodnie z wyborem Zamawiającego. Uczestnicy postępowania mają prawo wglądu do treści protokołu oraz ofert w trakcie prowadzonego postępowania z wyjątkiem dokumentów stanowiących załączniki do protokołu (jawne po dokonaniu wyboru najkorzystniejszej oferty lub unieważnieniu postępowania) oraz stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa.

7. Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego o wyjaśnienie treści SIWZ. Zamawiający jest obowiązany udzielić wyjaśnień niezwłocznie, jednak nie później niż na 2 dni przed upływem terminu składania ofert pod warunkiem, że wniosek o wyjaśnienie treści SIWZ wpłynął do Zamawiającego nie później niż do końca dnia, w którym upływa połowa wyznaczonego terminu składania ofert.

Jeżeli wniosek o wyjaśnienie treści SIWZ wpłynął po upływie terminu składania wniosku, o którym mowa powyżej, lub dotyczy udzielonych wyjaśnień, Zamawiający może udzielić wyjaśnień albo pozostawić wniosek bez rozpoznania.

Przedłużenie terminu składania ofert nie wpływa na bieg terminu składania wniosku o wyjaśnienie treści SIWZ.

8. Treść zapytań wraz z wyjaśnieniami będzie przekazana przez Zamawiającego wszystkim Wykonawcom, którym przekazano SIWZ oraz będzie umieszczona na stronie internetowej Zamawiającego.

9. W uzasadnionych przypadkach, przed upływem terminu składania ofert, Zamawiający może zmodyfikować treść dokumentów składających się na SIWZ. Zmiana zostanie niezwłocznie, pisemnie przekazana wszystkim Wykonawcom, którym przekazano SIWZ oraz będzie umieszczona na stronie internetowej Zamawiającego. Zamawiający przedłuży termin składania ofert, jeżeli modyfikacja SIWZ będzie prowadzić do zmiany treści ogłoszenia o zamówieniu, lub gdy treść ogłoszenia nie ulega zmianie a niezbędny jest dodatkowy czas na wprowadzenie zmian w ofertach.

Każda wprowadzona przez Zamawiającego zmiana stanie się częścią dokumentacji.

10. Zamawiający nie zamierza zwoływać zebrania Wykonawców.

VIII. Wymagania dotyczące wadium

Zamawiający nie wymaga wniesienia wadium.

IX. Termin związania ofertą

1. Zgodnie z art. 85 ust. 1 Ustawy termin związania złożoną ofertą wynosi 30 dni. Bieg tego terminu rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.

2. Wykonawca samodzielnie lub na wniosek Zamawiającego może przedłużyć termin związania ofertą, z tym że Zamawiający może tylko raz, co najmniej na 3 dni przed upływem terminu związania ofertą, zwrócić się do Wykonawców o wyrażenie zgody na przedłużenie tego terminu o oznaczony okres, nie dłuższy jednak niż 60 dni.

3. Przedłużenie terminu związania ofertą jest dopuszczalne tylko z jednoczesnym przedłużeniem okresu ważności wadium albo, jeżeli nie jest to możliwe, z wniesieniem nowego wadium na przedłużony okres związania ofertą. Jeżeli przedłużenie terminu związania ofertą dokonywane jest po wyborze oferty najkorzystniejszej, obowiązek wniesienia nowego wadium lub jego przedłużenia

dotyczy jedynie Wykonawcy, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza.

X. Opis sposobu przygotowania ofert.

1. Oferta pod rygorem nieważności zostanie sporządzona w formie pisemnej.

Oferta zostanie sporządzona na właściwym formularzu oferty (bądź w takiej samej formie) stanowiącym załącznik nr 1 do niniejszej SIWZ. Wykonawcy nie wolno dokonywać żadnych zmian merytorycznych we wzorze druku „Formularz ofertowy” opracowanym przez Zamawiającego.

2. Wszystkie formularze zawarte w niniejszej dokumentacji, a w szczególności formularz oferty i załączniki zostaną wypełnione przez Wykonawcę ściśle według poniższych wskazówek. W przypadku, gdy jakakolwiek część dokumentów nie dotyczy Wykonawcy - wpisuje on "nie dotyczy".

3. Każdy Wykonawca może złożyć tylko jedną kompleksową ofertę zawierającą jedną jednoznacznie opisaną propozycję. Złożenie większej liczby ofert lub oferty zawierającej propozycje alternatywne spowoduje odrzucenie wszystkich ofert złożonych przez danego Wykonawcę.

4. Wykonawcy składający ofertę wspólną:

1) ustanawiają pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo do reprezentowania ich w postępowaniu i zawarcia umowy. Do oferty należy załączyć pełnomocnictwo dla ustanowionego pełnomocnika;

2) pełnomocnik pozostaje w kontakcie z Zamawiającym w toku postępowania; zwraca się do Zamawiającego z wszelkimi sprawami i do niego, Zamawiający kieruje informacje, korespondencję, itp.

5. Wykonawca ponosi wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty.

6. Oferta powinna być sporządzona w języku polskim (nie dotyczy folderów reklamowych), na maszynie do pisania, komputerze lub inną trwałą i czytelną techniką oraz podpisana przez osoby upoważnione do reprezentowania firmy na zewnątrz i zaciągania zobowiązań w wysokości odpowiadającej cenie oferty.

7. Zaleca się aby każda strona oferty i załączników była ponumerowana kolejnymi numerami i ułożona w kolejności przedstawionej w SIWZ. Strony oferty powinny być

podpisane jak wyżej i trwale spięte (zszyte). Wszelkie poprawki lub zmiany w tekście oferty muszą być parafowane własnoręcznie przez osoby podpisujące ofertę.

8. Wszystkie dokumenty i oświadczenia sporządzone w językach obcych należy złożyć wraz z tłumaczeniami na język polski, sporządzonymi przez tłumaczy przysięgłych.

9. Zamawiający wezwie Wykonawców, którzy w wyznaczonym terminie nie złożyli oświadczeń lub dokumentów potwierdzających spełnienie warunków udziału w postępowaniu, lub pełnomocnictw, lub którzy złożyli dokumenty zawierające błędy, lub wadliwe pełnomocnictwa do ich uzupełnienia w wyznaczonym przez siebie terminie, chyba że mimo ich uzupełnienia konieczne byłoby unieważnienie postępowania. Uzupełniane oświadczenia lub dokumenty powinny potwierdzać spełnianie przez Wykonawcę warunków udziału w postępowaniu oraz spełnianie przez oferowane dostawy wymagań określonych przez Zamawiającego, nie później niż w dniu, w którym upłynął termin składania ofert.

10. Oświadczenia, zawiadomienia, informacje oraz wnioski przekazane pocztą elektroniczną lub faksem uważa się za złożone w terminie, jeżeli ich treść dotarła do adresata przed upływem wyznaczonego terminu. Każda ze stron na żądanie drugiej niezwłocznie potwierdza fakt ich otrzymania.

11. Wykonawca może wprowadzić zmiany lub wycofać złożoną przez siebie ofertę pod warunkiem, że Zamawiający otrzyma pisemne powiadomienie o wprowadzeniu zmian lub wycofaniu oferty przed upływem terminu składania ofert. Powiadomienie o wprowadzeniu zmian lub wycofaniu oferty musi być oznaczone jak w rozdziale XI oraz dodatkowo opisane „zmiana” lub „wycofanie”.

Jeżeli Wykonawca wprowadza zmiany w ofercie, to w treści zawiadomienia wskazuje te zmiany. Jeżeli dokonana modyfikacja oferty powoduje zmiany w dokumentach składających się na ofertę, Wykonawca składa aktualne dokumenty.

12. Zamawiający zaleca, aby informacje zastrzeżone jako tajemnica przedsiębiorstwa były przez Wykonawcę złożone w oddzielnej wewnętrznej kopercie z oznakowaniem „tajemnica przedsiębiorstwa” lub spięte (zszyte) oddzielnie od pozostałych, jawnych elementów oferty.

Stosowne zastrzeżenie Wykonawca winien złożyć na formularzu ofertowym. W przeciwnym razie cała oferta zostanie ujawniona na życzenie każdego uczestnika postępowania.

Przez tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu art. 11 ust. 4 ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (Dz. U. Nr 47 poz. 211, z późn. zm.) rozumie się nieujawnione do wiadomości publicznej informacje techniczne, technologiczne, organizacyjne przedsiębiorstwa lub inne informacje posiadające wartość gospodarczą, co do których przedsiębiorca podjął niezbędne działania w celu zachowania ich poufności, tzn. zastrzegł składając ofertę, iż nie mogą być one udostępnione innym uczestnikom postępowania.

Wykonawca w szczególności nie może zastrzec informacji dotyczących ceny, terminu wykonania zamówienia, okresu gwarancji i warunków płatności zawartych w ofercie.

13. Oferta złożona po terminie zostanie niezwłocznie zwrócona bez otwierania.

14. Wykonawcy zobowiązani są zapoznać się dokładnie z informacjami zawartymi w SIWZ i przygotować ofertę zgodnie z wymaganiami określonymi w tym dokumencie.

15. Wykonawca wskaże w ofercie, które części zamówienia powierzy podwykonawcom.

XI. Miejsce i termin składania i otwarcia ofert

1. Oferty należy składać w Sekretariacie Starostwa Powiatowego w Łowiczu przy ul. Stanisławskiego 30, 99 - 400 Łowicz w kopertach z następującym oznaczeniem: **„Dostawa średniego samochodu ratowniczo-gaśniczego w ramach projektu pn. Wsparcie techniczne Krajowego Systemu Ratowniczo-Gaśniczego poprzez doposażenie Komendy Powiatowej Państwowej Straży Pożarnej w Łowiczu w sprzęt ratowniczo – gaśniczy i ratownictwa chemiczno - ekologicznego” oraz Nie otwierać przed 13.08.2010 r. godz. 10.30 .**

Na kopercie należy umieścić nazwę i adres Wykonawcy.

2. Oferty będą podlegać rejestracji przez Zamawiającego. Każda przyjęta oferta zostanie opatrzona adnotacją określającą termin jej przyjęcia. Do czasu otwarcia ofert będą one przechowywane w sposób gwarantujący ich nienaruszalność.

3. Termin składania ofert upływa 13.08.2010 r. o godz. 10.00.

Oferty zostaną otwarte w dniu, w którym upływa termin składania ofert o godz. 10.30 w siedzibie Zamawiającego w sali konferencyjnej, ul. Stanisławskiego 30a, 99-400 Łowicz (nowy budynek starostwa).

XII. Opis sposobu obliczenia ceny oferty

1. Wykonawca określi cenę w walucie krajowej (w zł).
2. Ceny wszystkich elementów zamówienia powinny zawierać w sobie ewentualne upusty oferowane przez Wykonawcę.
3. Cenę ofertową należy podać z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.
4. Cena za wykonanie zamówienia jest ceną ryczałtową. Ofertowa cena powinna obejmować wynagrodzenie za wszystkie obowiązki przyszłego Wykonawcy, niezbędne do zrealizowania zamówienia.

Ustawa z dnia 23 kwietnia 1964 r. Kodeks Cywilny (Dz. U. z 1964 r. Nr 16, poz. 93 z późniejszymi zmianami) ten rodzaj wynagrodzenia określa w art. 632 następująco:

§ 1. Jeżeli strony umówiły się o wynagrodzenie ryczałtowe, przyjmujący zamówienie nie może żądać podwyższenia wynagrodzenia, chociażby w czasie zawarcia umowy nie można było przewidzieć rozmiaru lub kosztów prac.

§ 2. Jeżeli jednak wskutek zmiany stosunków, której nie można było przewidzieć, wykonanie dzieła groziłoby przyjmującemu zamówienie rażącą stratą, sąd może podwyższyć ryczałt lub rozwiązać umowę.

5. W cenie należy zastosować właściwą stawkę podatku VAT przy uwzględnieniu faktu, że Zamawiający nie jest jednostką ochrony przeciwpożarowej.

XIII. Opis kryteriów, którymi Zamawiający będzie się kierować przy wyborze oferty, wraz z podaniem znaczenia tych kryteriów i sposobu oceny

Przy wyborze najkorzystniejszej oferty Zamawiający będzie się kierować następującymi kryteriami i ich wagami:

Cena ofertowa - 100%

Najniższa cena ofertowa – 100 pkt

Pozostali Wykonawcy otrzymają ilość punktów wyliczoną wg poniższej formuły:

$$Y_n = (C_{min} / C_n) \times 100 \quad [pkt]$$

gdzie:

Y_n - ilość punktów przyznanych ocenianej ofercie,



Cmin - najniższa cena ofertowa brutto zaoferowana w ważnej ofercie,

Cn - cena ofertowa brutto ocenianej oferty.

O wyborze oferty decyduje najwyższa liczba uzyskanych punktów. W przypadku, gdy w trakcie oceny ofert okaże się, że dwie lub więcej ofert nieodrzuconych zawiera identyczną cenę Zamawiający wezwie Wykonawców, którzy złożyli te oferty do złożenia w terminie określonym przez Zamawiającego ofert dodatkowych.

XIV. Informacje o formalnościach, jakie powinny zostać dopełnione po wyborze oferty w celu udzielenia zamówienia publicznego

1. Zamawiający po dokonaniu wyboru najkorzystniejszej oferty niezwłocznie zawiadomi wszystkich Wykonawców, którzy złożyli oferty, o:

- 1) wyborze najkorzystniejszej oferty, podając nazwę (firmę), siedzibę i adres Wykonawcy, którego ofertę wybrano, uzasadnienie jej wyboru, a także nazwy (firmy), siedziby i adresy Wykonawców, którzy złożyli oferty, a także punktację przyznaną ofertom w każdym kryterium oceny ofert i łączną punktację;
- 2) Wykonawcach, którzy zostali wykluczeni z postępowania o udzielenie zamówienia publicznego, podając uzasadnienie faktyczne i prawne;
- 3) Wykonawcach, których oferty zostały odrzucone, podając uzasadnienie faktyczne i prawne;
- 4) terminie, po którego upływie umowa w sprawie zamówienia publicznego może być zawarta.

2. Zamawiający zamieści informacje określone w ust. 1 pkt 1 na własnej stronie internetowej oraz w miejscu publicznie dostępnym w swojej siedzibie.

3. Zamawiający powiadomi wybranego Wykonawcę o miejscu i terminie podpisania umowy.

4. Jeżeli Wykonawca, którego oferta została wybrana, uchyla się od zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego lub nie wnosi wymaganego zabezpieczenia należytego wykonania umowy, Zamawiający może wybrać ofertę najkorzystniejszą spośród pozostałych ofert bez przeprowadzania ich ponownego badania i oceny, chyba że zachodzą przesłanki unieważnienia postępowania, o których mowa w art. 93 ust. 1 Ustawy.

5. Umowa zostanie zawarta w terminie nie krótszym niż 5 dni od dnia przekazania zawiadomienia o wyborze oferty pocztą elektroniczną lub faksem. W przypadku, gdy zostanie złożona jedna oferta lub nie odrzucono żadnej oferty oraz nie wykluczono żadnego Wykonawcy umowa może być zawarta przed upływem wyżej określonego terminu.
6. Przed podpisaniem umowy Wykonawca przedłoży Zamawiającemu umowę podmiotów występujących wspólnie, chyba że umowa została załączona do oferty (jeżeli dotyczy).

XV. Istotne dla stron postanowienia, które zostaną wprowadzone do treści umowy w sprawie zamówienia publicznego

1. Umowa zawarta zostanie z uwzględnieniem postanowień wynikających z treści niniejszej SIWZ oraz danych zawartych w ofercie.
2. Zamawiający przewiduje możliwość dokonania zmian zawartej z Wykonawcą umowy w stosunku do treści oferty, na której podstawie dokonano wyboru Wykonawcy w sytuacji wystąpienia okoliczności określonych we wzorze umowy.
3. Wzór umowy w sprawie zamówienia publicznego stanowi załącznik nr 4 do niniejszej SIWZ.

XVI. Wymagania dotyczące zabezpieczenia należytego wykonania umowy

Zamawiający nie wymaga wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

XVII. Środki ochrony prawnej

Wykonawcom przysługują środki ochrony prawnej przewidziane w Dziale VI Ustawy.

XVIII. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych.

XIX. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych.

XX. Zamawiający nie przewiduje udzielenie zamówień uzupełniających.

XXI. Zamawiający nie przewiduje zawarcia umowy ramowej.

XXII. Zamawiający nie przewiduje prowadzenia aukcji elektronicznej.

XXIII. Zamawiający nie przewiduje udzielania zaliczek na poczet wykonania zamówienia.

Załączniki:

1. Wzór formularza ofertowego
2. Wzór Oświadczenia o spełnianiu warunków określonych w art. 22 ustawy Prawo zamówień publicznych
3. Wzór Oświadczenia o braku podstaw do wykluczenia z udziału w postępowaniu
4. Wzór umowy
5. Wzór wykazu wykonanych dostaw
6. Specyfikacja Techniczna Przedmiotu Zamówienia - parametry wymagane.

Zatwierdzam:

Załącznik do Uchwały nr 523
Zarządu Powiatu Łowickiego
z dnia 02 sierpnia 2010 r.

**Specyfikacja istotnych warunków zamówienia
w postępowaniu prowadzonym w trybie przetargu
nieograniczonego poniżej kwoty określonej
w przepisach wydanych na podstawie art. 11 ust. 8
ustawy Prawo zamówień publicznych**

Dostawa średniego samochodu ratowniczo-gaśniczego w ramach projektu pn. „Wsparcie techniczne Krajowego Systemu Ratowniczo-Gaśniczego poprzez doposażenie Komendy Powiatowej Państwowej Straży Pożarnej w Łowiczu w sprzęt ratowniczo – gaśniczy i ratownictwa chemiczno - ekologicznego”

I. Zamawiający

Powiat Łowicki

99-400 Łowicz, ul. Stanisławskiego 30,

zaprasza do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego, którego przedmiotem jest Dostawa średniego samochodu ratowniczo-gaśniczego w ramach projektu pn. „Wsparcie techniczne Krajowego Systemu Ratowniczo-Gaśniczego poprzez doposażenie Komendy Powiatowej Państwowej Straży Pożarnej w Łowiczu w sprzęt ratowniczo - gaśniczy i ratownictwa chemiczno - ekologicznego” zwanego dalej Projektem. Do udzielenia przedmiotowego zamówienia stosuje się przepisy ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2010 r. Nr 113, poz. 759) zwanej dalej Ustawą.

II. Tryb udzielania zamówienia

Zamówienie będzie udzielone w trybie przetargu nieograniczonego, poniżej kwoty określonej w przepisach wydanych na podstawie art. 11 ust. 8 Ustawy.

III. Opis przedmiotu zamówienia

1. Przedmiotem zamówienia jest dostawa 1 szt. średniego samochodu ratowniczo-gaśniczego z funkcją ograniczania stref skażeń chemiczno-ekologicznych, napęd 4x4.

2. Szczegółowe określenie wymagań technicznych (parametrów granicznych) przedmiotu zamówienia zawiera: Specyfikacja Techniczna Przedmiotu Zamówienia -
- parametry wymagane, stanowiąca Załącznik nr 6 do SIWZ, gdzie wskazano minimalne wartości parametrów technicznych.

4. Kod CPV:

34 14 42 10 - 3.

5. Termin gwarancji

Zamawiający wymaga, by Wykonawca udzielił gwarancji bez limitu kilometrów i przepracowanych motogodzin:

Na podwozie samochodu min. 24 miesiące,

Na zabudowę pożarniczą min. 36 miesięcy,

Na sprzęt i urządzenia zamontowane i dostarczane z samochodem min. 12 miesięcy.



6. Na realizację Projektu obejmującego wyżej opisany przedmiot zamówienia Powiat Łowicki uzyskał dofinansowanie w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Łódzkiego na lata 2007-2013, Oś Priorytetowa II – Ochrona Środowiska, zapobieganie zagrożeniom i energetyka, Działanie II.5 Zagrożenia środowiska.

7. Przedmiot zamówienia zostanie przekazany Komendzie Powiatowej Państwowej Straży Pożarnej w Łowiczu, ul. Seminaryjna 4, 99-400 Łowicz.

IV. Termin wykonania zamówienia

Zamówienie należy zrealizować w terminie 60 dni od podpisania umowy.

V. Warunki udziału w postępowaniu oraz opis sposobu dokonywania oceny spełniania tych warunków

1. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy nie podlegają wykluczeniu na podstawie art. 24 ust 1 Ustawy oraz spełniają warunki dotyczące:

- 1) posiadania uprawnień do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania;
- 2) posiadania wiedzy i doświadczenia;

Opis sposobu dokonywania oceny spełniania warunku:

Wykonawca musi wykazać, iż w okresie ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzonej działalności jest krótszy, to w tym okresie, wykonał co najmniej jedną dostawę samochodu ratowniczo – gaśniczego o wartości minimum 500 000,00 zł brutto.

Zamawiający dokona oceny spełniania tego warunku na podstawie analizy wykazu wykonanych dostaw oraz dokumentów potwierdzających ich należyte wykonanie na zasadzie spełnia/nie spełnia.

Wykonawca może polegać na wiedzy i doświadczeniu innych podmiotów.

- 3) dysponowania odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia;
- 4) sytuacji ekonomicznej i finansowej.



VI. Wykaz oświadczeń i dokumentów, jakie mają dostarczyć Wykonawcy w celu potwierdzenia spełniania warunków udziału w postępowaniu oraz inne dokumenty wymagane w ofercie

1. W celu wykazania spełnienia warunków udziału w postępowaniu, każdy z Wykonawców powinien przedłożyć wraz z ofertą następujące oświadczenia i dokumenty:

1) Oświadczenie o spełnianiu warunków określonych w art. 22 ustawy Prawo zamówień publicznych, zgodne ze wzorem stanowiącym załącznik nr 2 do SIWZ -
- złożone w formie oryginału i podpisane przez osobę/osoby uprawnione do reprezentowania Wykonawcy.

W przypadku składania oferty przez podmioty występujące łącznie wyżej wskazany dokument, podpisany przez pełnomocnika ustanowionego zgodnie z art. 23 ust. 2 Ustawy, może być złożony łącznie dla tych podmiotów.

2) Wykaz wykonanych dostaw w zakresie niezbędnym do wykazania spełniania warunku wiedzy i doświadczenia, wykonanych w okresie ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie, z podaniem ich wartości, przedmiotu, dat wykonania i odbiorców oraz załączeniem dokumentu potwierdzającego, że dostawy te zostały wykonane należycie.

W przypadku składania oferty przez podmioty występujące wspólnie w w. dokument, podmioty mogą złożyć łącznie.

2. W celu wykazania braku podstaw do wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia, każdy z Wykonawców powinien przedłożyć wraz z ofertą następujące oświadczenia i dokumenty:

1) Oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia z udziału w postępowaniu zgodne ze wzorem stanowiącym załącznik nr 3 do SIWZ - złożone w formie oryginału i podpisane przez osobę/osoby uprawnione do reprezentowania Wykonawcy.

2) Aktualny odpis z właściwego rejestru, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru, w celu wykazania braku podstaw do wykluczenia w oparciu o art. 24 ust. 1 pkt 2 Ustawy, wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert,

a w stosunku do osób fizycznych Oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia z udziału w postępowaniu w zakresie art. 24 ust. 1 pkt 2 wskazane w pkt 1.

Uwaga: Jeżeli Wykonawca powołuje się przy wykazywaniu spełniania warunków udziału w postępowaniu na potencjał innych podmiotów, które będą brały udział w realizacji części zamówienia, przedkłada także dokumenty dotyczące tego podmiotu w zakresie wymaganym dla Wykonawcy, określonym w pkt. 2

3. Dokumenty podmiotów zagranicznych:

Jeżeli Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej zamiast dokumentu, o których mowa w ust. 2 pkt 2 przedkłada dokument lub dokumenty wystawione w kraju, w którym ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, potwierdzające, że nie otwarto jego likwidacji ani nie ogłoszono upadłości.

Dokument/dokumenty te, powinny być wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert.

3. Wraz z ofertą należy również złożyć następujące dokumenty i załączniki:

- 1) Zestawienie parametrów technicznych – wypełniony Załącznik nr 6 do SIWZ Specyfikacja Techniczna Przedmiotu Zamówienia - parametry wymagane.
- 2) Pełnomocnictwo w przypadku podpisywania oferty lub poświadczania za zgodność z oryginałem kopii dokumentów przez osobę/osoby, których umocowanie do wykonywania tych czynności nie wynika z innych przedstawionych z ofertą dokumentów,
- 3) Jeżeli Wykonawca polega na wiedzy i doświadczeniu lub/i osobach zdolnych do wykonania zamówienia innych podmiotów jest zobowiązany udowodnić Zamawiającemu, iż będzie dysponował zasobami niezbędnymi do realizacji zamówienia, w szczególności przedstawiając w tym celu pisemne zobowiązanie tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na okres korzystania z nich przy wykonywaniu zamówienia.

VII. Informacje o sposobie porozumiewania się Zamawiającego z Wykonawcami oraz przekazywania oświadczeń i dokumentów wraz ze wskazaniem osób do kontaktu

1. Postępowanie o udzielenie zamówienia prowadzi się z zachowaniem formy pisemnej.

2. Oświadczenia i dokumenty (w tym pytania kierowane do Zamawiającego, zawiadomienia o wyborze najkorzystniejszej oferty, zawiadomienia o wykluczeniu Wykonawców i odrzuceniu ofert lub o unieważnieniu postępowania, wezwania do wyjaśnienia treści złożonych ofert, oświadczenia, dokumenty, wezwania do uzupełnienia oświadczeń, dokumentów lub pełnomocnictw) będą przekazywane za pomocą poczty elektronicznej.

3. W przypadku, gdy Wykonawca nie posiada poczty elektronicznej zgłasza to Zamawiającemu. W takiej sytuacji strony będą się porozumiewać za pomocą faksu.

4. Osobą uprawnioną do porozumiewania się z Wykonawcami oraz do potwierdzenia wpłynięcia oświadczeń, wniosków, zawiadomień oraz innych informacji przekazanych za pomocą poczty elektronicznej lub faksu jest:

Magdalena Żurawska - tel. (046) 837 54 48, faks (46) 837 56 78.

e-mail: rip@powiatlowicki.pl

5. Nie udziela się żadnych ustnych i telefonicznych informacji, wyjaśnień czy odpowiedzi na kierowane do Zamawiającego zapytania w sprawach wymagających zachowania pisemności postępowania.

6. Zamawiający umożliwi w swojej siedzibie sporządzanie kopii lub odpisów protokołu wraz z załącznikami. Zamawiający prześle na wniosek Wykonawcy kopię protokołu pisemnie, faksem lub drogą elektroniczną zgodnie z wyborem Zamawiającego. Uczestnicy postępowania mają prawo wglądu do treści protokołu oraz ofert w trakcie prowadzonego postępowania z wyjątkiem dokumentów stanowiących załączniki do protokołu (jawne po dokonaniu wyboru najkorzystniejszej oferty lub unieważnieniu postępowania) oraz stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa.

7. Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego o wyjaśnienie treści SIWZ. Zamawiający jest obowiązany udzielić wyjaśnień niezwłocznie, jednak nie później niż na 2 dni przed upływem terminu składania ofert pod warunkiem, że wniosek o wyjaśnienie treści SIWZ wpłynął do Zamawiającego nie później niż do końca dnia, w którym upływa połowa wyznaczonego terminu składania ofert.

Jeżeli wniosek o wyjaśnienie treści SIWZ wpłynął po upływie terminu składania wniosku, o którym mowa powyżej, lub dotyczy udzielonych wyjaśnień, Zamawiający może udzielić wyjaśnień albo pozostawić wniosek bez rozpoznania.

Przedłużenie terminu składania ofert nie wpływa na bieg terminu składania wniosku o wyjaśnienie treści SIWZ.

8. Treść zapytań wraz z wyjaśnieniami będzie przekazana przez Zamawiającego wszystkim Wykonawcom, którym przekazano SIWZ oraz będzie umieszczona na stronie internetowej Zamawiającego.

9. W uzasadnionych przypadkach, przed upływem terminu składania ofert, Zamawiający może zmodyfikować treść dokumentów składających się na SIWZ. Zmiana zostanie niezwłocznie, pisemnie przekazana wszystkim Wykonawcom, którym przekazano SIWZ oraz będzie umieszczona na stronie internetowej Zamawiającego. Zamawiający przedłuży termin składania ofert, jeżeli modyfikacja SIWZ będzie prowadzić do zmiany treści ogłoszenia o zamówieniu, lub gdy treść ogłoszenia nie ulega zmianie a niezbędny jest dodatkowy czas na wprowadzenie zmian w ofertach.

Każda wprowadzona przez Zamawiającego zmiana stanie się częścią dokumentacji.

10. Zamawiający nie zamierza zwoływać zebrania Wykonawców.

VIII. Wymagania dotyczące wadium

Zamawiający nie wymaga wniesienia wadium.

IX. Termin związania ofertą

1. Zgodnie z art. 85 ust. 1 Ustawy termin związania złożoną ofertą wynosi 30 dni. Bieg tego terminu rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.

2. Wykonawca samodzielnie lub na wniosek Zamawiającego może przedłużyć termin związania ofertą, z tym że Zamawiający może tylko raz, co najmniej na 3 dni przed upływem terminu związania ofertą, zwrócić się do Wykonawców o wyrażenie zgody na przedłużenie tego terminu o oznaczony okres, nie dłuższy jednak niż 60 dni.

3. Przedłużenie terminu związania ofertą jest dopuszczalne tylko z jednoczesnym przedłużeniem okresu ważności wadium albo, jeżeli nie jest to możliwe, z wniesieniem nowego wadium na przedłużony okres związania ofertą. Jeżeli przedłużenie terminu związania ofertą dokonywane jest po wyborze oferty najkorzystniejszej, obowiązek wniesienia nowego wadium lub jego przedłużenia

dotyczy jedynie Wykonawcy, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza.

X. Opis sposobu przygotowania ofert.

1. Oferta pod rygorem nieważności zostanie sporządzona w formie pisemnej.

Oferta zostanie sporządzona na właściwym formularzu oferty (bądź w takiej samej formie) stanowiącym załącznik nr 1 do niniejszej SIWZ. Wykonawcy nie wolno dokonywać żadnych zmian merytorycznych we wzorze druku „Formularz ofertowy” opracowanym przez Zamawiającego.

2. Wszystkie formularze zawarte w niniejszej dokumentacji, a w szczególności formularz oferty i załączniki zostaną wypełnione przez Wykonawcę ściśle według poniższych wskazówek. W przypadku, gdy jakkolwiek część dokumentów nie dotyczy Wykonawcy - wpisuje on "nie dotyczy".

3. Każdy Wykonawca może złożyć tylko jedną kompleksową ofertę zawierającą jedną jednoznacznie opisaną propozycję. Złożenie większej liczby ofert lub oferty zawierającej propozycje alternatywne spowoduje odrzucenie wszystkich ofert złożonych przez danego Wykonawcę.

4. Wykonawcy składający ofertę wspólną:

1) ustanawiają pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo do reprezentowania ich w postępowaniu i zawarcia umowy. Do oferty należy załączyć pełnomocnictwo dla ustanowionego pełnomocnika;

2) pełnomocnik pozostaje w kontakcie z Zamawiającym w toku postępowania; zwraca się do Zamawiającego z wszelkimi sprawami i do niego, Zamawiający kieruje informacje, korespondencję, itp.

5. Wykonawca ponosi wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty.

6. Oferta powinna być sporządzona w języku polskim (nie dotyczy folderów reklamowych), na maszynie do pisania, komputerze lub inną trwałą i czytelną techniką oraz podpisana przez osoby upoważnione do reprezentowania firmy na zewnątrz i zaciągania zobowiązań w wysokości odpowiadającej cenie oferty.

7. Zaleca się aby każda strona oferty i załączników była ponumerowana kolejnymi numerami i ułożona w kolejności przedstawionej w SIWZ. Strony oferty powinny być

podpisane jak wyżej i trwale spięte (zszyte). Wszelkie poprawki lub zmiany w tekście oferty muszą być parafowane własnoręcznie przez osoby podpisujące ofertę.

8. Wszystkie dokumenty i oświadczenia sporządzone w językach obcych należy złożyć wraz z tłumaczeniami na język polski, sporządzonymi przez tłumaczy przysięgłych.

9. Zamawiający wezwie Wykonawców, którzy w wyznaczonym terminie nie złożyli oświadczeń lub dokumentów potwierdzających spełnienie warunków udziału w postępowaniu, lub pełnomocnictw, lub którzy złożyli dokumenty zawierające błędy, lub wadliwe pełnomocnictwa do ich uzupełnienia w wyznaczonym przez siebie terminie, chyba że mimo ich uzupełnienia konieczne byłoby unieważnienie postępowania. Uzupełniane oświadczenia lub dokumenty powinny potwierdzać spełnianie przez Wykonawcę warunków udziału w postępowaniu oraz spełnianie przez oferowane dostawy wymagań określonych przez Zamawiającego, nie później niż w dniu, w którym upłynął termin składania ofert.

10. Oświadczenia, zawiadomienia, informacje oraz wnioski przekazane pocztą elektroniczną lub faksem uważa się za złożone w terminie, jeżeli ich treść dotarła do adresata przed upływem wyznaczonego terminu. Każda ze stron na żądanie drugiej niezwłocznie potwierdza fakt ich otrzymania.

11. Wykonawca może wprowadzić zmiany lub wycofać złożoną przez siebie ofertę pod warunkiem, że Zamawiający otrzyma pisemne powiadomienie o wprowadzeniu zmian lub wycofaniu oferty przed upływem terminu składania ofert. Powiadomienie o wprowadzeniu zmian lub wycofaniu oferty musi być oznaczone jak w rozdziale XI oraz dodatkowo opisane „zmiana” lub „wycofanie”.

Jeżeli Wykonawca wprowadza zmiany w ofercie, to w treści zawiadomienia wskazuje te zmiany. Jeżeli dokonana modyfikacja oferty powoduje zmiany w dokumentach składających się na ofertę, Wykonawca składa aktualne dokumenty.

12. Zamawiający zaleca, aby informacje zastrzeżone jako tajemnica przedsiębiorstwa były przez Wykonawcę złożone w oddzielnej wewnętrznej kopercie z oznakowaniem „tajemnica przedsiębiorstwa” lub spięte (zszyte) oddzielnie od pozostałych, jawnych elementów oferty.

Stosowne zastrzeżenie Wykonawca winien złożyć na formularzu ofertowym. W przeciwnym razie cała oferta zostanie ujawniona na życzenie każdego uczestnika postępowania.

Przez tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu art. 11 ust. 4 ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (Dz. U. Nr 47 poz. 211, z późn. zm.) rozumie się nieujawnione do wiadomości publicznej informacje techniczne, technologiczne, organizacyjne przedsiębiorstwa lub inne informacje posiadające wartość gospodarczą, co do których przedsiębiorca podjął niezbędne działania w celu zachowania ich poufności, tzn. zastrzegł składając ofertę, iż nie mogą być one udostępnione innym uczestnikom postępowania.

Wykonawca w szczególności nie może zastrzec informacji dotyczących ceny, terminu wykonania zamówienia, okresu gwarancji i warunków płatności zawartych w ofercie.

13. Oferta złożona po terminie zostanie niezwłocznie zwrócona bez otwierania.

14. Wykonawcy zobowiązani są zapoznać się dokładnie z informacjami zawartymi w SIWZ i przygotować ofertę zgodnie z wymaganiami określonymi w tym dokumencie.

15. Wykonawca wskaże w ofercie, które części zamówienia powierzy podwykonawcom.

XI. Miejsce i termin składania i otwarcia ofert

1. Oferty należy składać w Sekretariacie Starostwa Powiatowego w Łowiczu przy ul. Stanisławskiego 30, 99 - 400 Łowicz w kopertach z następującym oznaczeniem: **„Dostawa średniego samochodu ratowniczo-gaśniczego w ramach projektu pn. Wsparcie techniczne Krajowego Systemu Ratowniczo-Gaśniczego poprzez doposażenie Komendy Powiatowej Państwowej Straży Pożarnej w Łowiczu w sprzęt ratowniczo – gaśniczy i ratownictwa chemiczno - ekologicznego”** oraz **Nie otwierać przed 13.08.2010 r. godz. 10.30 .**

Na kopercie należy umieścić nazwę i adres Wykonawcy.

2. Oferty będą podlegać rejestracji przez Zamawiającego. Każda przyjęta oferta zostanie opatrzona adnotacją określającą termin jej przyjęcia. Do czasu otwarcia ofert będą one przechowywane w sposób gwarantujący ich nienaruszalność.

3. Termin składania ofert upływa 13.08.2010 r. o godz. 10.00.

Oferty zostaną otwarte w dniu, w którym upływa termin składania ofert o godz. 10.30 w siedzibie Zamawiającego w sali konferencyjnej, ul. Stanisławskiego 30a, 99-400 Łowicz (nowy budynek starostwa).

XII. Opis sposobu obliczenia ceny oferty

1. Wykonawca określi cenę w walucie krajowej (w zł).
2. Ceny wszystkich elementów zamówienia powinny zawierać w sobie ewentualne upusty oferowane przez Wykonawcę.
3. Cenę ofertową należy podać z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.
4. Cena za wykonanie zamówienia jest ceną ryczałtową. Ofertowa cena powinna obejmować wynagrodzenie za wszystkie obowiązki przyszłego Wykonawcy, niezbędne do zrealizowania zamówienia.

Ustawa z dnia 23 kwietnia 1964 r. Kodeks Cywilny (Dz. U. z 1964 r. Nr 16, poz. 93 z późniejszymi zmianami) ten rodzaj wynagrodzenia określa w art. 632 następująco:

§ 1. Jeżeli strony umowy się o wynagrodzenie ryczałtowe, przyjmujący zamówienie nie może żądać podwyższenia wynagrodzenia, chociażby w czasie zawarcia umowy nie można było przewidzieć rozmiaru lub kosztów prac.

§ 2. Jeżeli jednak wskutek zmiany stosunków, której nie można było przewidzieć, wykonanie dzieła groziłoby przyjmującemu zamówienie rażącą stratą, sąd może podwyższyć ryczałt lub rozwiązać umowę.

5. W cenie należy zastosować właściwą stawkę podatku VAT przy uwzględnieniu faktu, że Zamawiający nie jest jednostką ochrony przeciwpożarowej.

XIII. Opis kryteriów, którymi Zamawiający będzie się kierować przy wyborze oferty, wraz z podaniem znaczenia tych kryteriów i sposobu oceny

Przy wyborze najkorzystniejszej oferty Zamawiający będzie się kierować następującymi kryteriami i ich wagami:

Cena ofertowa - 100%

Najniższa cena ofertowa – 100 pkt

Pozostali Wykonawcy otrzymają ilość punktów wyliczoną wg poniższej formuły:

$$Y_n = (C_{min} / C_n) \times 100 \quad [pkt]$$

gdzie:

Y_n - ilość punktów przyznanych ocenianej ofercie,



Cmin - najniższa cena ofertowa brutto zaoferowana w ważnej ofercie,

Cn - cena ofertowa brutto ocenianej oferty.

O wyborze oferty decyduje najwyższa liczba uzyskanych punktów. W przypadku, gdy w trakcie oceny ofert okaże się, że dwie lub więcej ofert nieodrzuconych zawiera identyczną cenę Zamawiający wezwie Wykonawców, którzy złożyli te oferty do złożenia w terminie określonym przez Zamawiającego ofert dodatkowych.

XIV. Informacje o formalnościach, jakie powinny zostać dopełnione po wyborze oferty w celu udzielenia zamówienia publicznego

1. Zamawiający po dokonaniu wyboru najkorzystniejszej oferty niezwłocznie zawiadomi wszystkich Wykonawców, którzy złożyli oferty, o:
 - 1) wyborze najkorzystniejszej oferty, podając nazwę (firmę), siedzibę i adres Wykonawcy, którego ofertę wybrano, uzasadnienie jej wyboru, a także nazwy (firmy), siedziby i adresy Wykonawców, którzy złożyli oferty, a także punktację przyznaną ofertom w każdym kryterium oceny ofert i łączną punktację;
 - 2) Wykonawcach, którzy zostali wykluczeni z postępowania o udzielenie zamówienia publicznego, podając uzasadnienie faktyczne i prawne;
 - 3) Wykonawcach, których oferty zostały odrzucone, podając uzasadnienie faktyczne i prawne;
 - 4) terminie, po którego upływie umowa w sprawie zamówienia publicznego może być zawarta.
2. Zamawiający zamieści informacje określone w ust. 1 pkt 1 na własnej stronie internetowej oraz w miejscu publicznie dostępnym w swojej siedzibie.
3. Zamawiający powiadomi wybranego Wykonawcę o miejscu i terminie podpisania umowy.
4. Jeżeli Wykonawca, którego oferta została wybrana, uchyla się od zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego lub nie wnosi wymaganego zabezpieczenia należytego wykonania umowy, Zamawiający może wybrać ofertę najkorzystniejszą spośród pozostałych ofert bez przeprowadzania ich ponownego badania i oceny, chyba że zachodzą przesłanki unieważnienia postępowania, o których mowa w art. 93 ust. 1 Ustawy.



5. Umowa zostanie zawarta w terminie nie krótszym niż 5 dni od dnia przekazania zawiadomienia o wyborze oferty pocztą elektroniczną lub faksem. W przypadku, gdy zostanie złożona jedna oferta lub nie odrzucono żadnej oferty oraz nie wykluczono żadnego Wykonawcy umowa może być zawarta przed upływem wyżej określonego terminu.

6. Przed podpisaniem umowy Wykonawca przedłoży Zamawiającemu umowę podmiotów występujących wspólnie, chyba że umowa została załączona do oferty (jeżeli dotyczy).

XV. Istotne dla stron postanowienia, które zostaną wprowadzone do treści umowy w sprawie zamówienia publicznego

1. Umowa zawarta zostanie z uwzględnieniem postanowień wynikających z treści niniejszej SIWZ oraz danych zawartych w ofercie.
2. Zamawiający przewiduje możliwość dokonania zmian zawartej z Wykonawcą umowy w stosunku do treści oferty, na której podstawie dokonano wyboru Wykonawcy w sytuacji wystąpienia okoliczności określonych we wzorze umowy.
3. Wzór umowy w sprawie zamówienia publicznego stanowi załącznik nr 4 do niniejszej SIWZ.

XVI. Wymagania dotyczące zabezpieczenia należytego wykonania umowy

Zamawiający nie wymaga wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

XVII. Środki ochrony prawnej

Wykonawcom przysługują środki ochrony prawnej przewidziane w Dziale VI Ustawy.

XVIII Zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych.

XIX. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych.

XX. Zamawiający nie przewiduje udzielenie zamówień uzupełniających.

XXI. Zamawiający nie przewiduje zawarcia umowy ramowej.

XXII. Zamawiający nie przewiduje prowadzenia aukcji elektronicznej.

XXIII. Zamawiający nie przewiduje udzielania zaliczek na poczet wykonania zamówienia.



Załączniki:

1. Wzór formularza ofertowego
2. Wzór Oświadczenia o spełnianiu warunków określonych w art. 22 ustawy Prawo zamówień publicznych
3. Wzór Oświadczenia o braku podstaw do wykluczenia z udziału w postępowaniu
4. Wzór umowy
5. Wzór wykazu wykonanych dostaw
6. Specyfikacja Techniczna Przedmiotu Zamówienia - parametry wymagane.

Zatwierdzam:

STAROSTA ŁÓWICKI
Jaruzs Michalak

FORMULARZ OFERTOWY

Nazwa Wykonawcy

Siedziba Wykonawcy

Województwo

Adres do korespondencji.....

NIP.....

REGON.....

Nr telefonu.....

Nr faksu.....

e-mail

Zarząd Powiatu Łowickiego

W związku z przetargiem nieograniczonym, którego przedmiotem jest:
Dostawa średniego samochodu ratowniczo-gaśniczego w ramach projektu pn.
„Wsparcie techniczne Krajowego Systemu Ratowniczo-Gaśniczego poprzez
doposażenie Komendy Powiatowej Państwowej Straży Pożarnej w Łowiczu w sprzęt
ratowniczo – gaśniczy i ratownictwa chemiczno - ekologicznego” składam ofertę
przetargową o następującej treści:

1. Oferuję wykonanie zamówienia w zakresie objętym specyfikacją istotnych warunków zamówienia w następujący sposób:

1.1 Cena ofertowa brutto.....zł

słownie:złotych

w tym podatek VAT % tj zł

słowniezłotych

Fundusze Europejskie dla rozwoju regionu łódzkiego

1



1.2 Cena ofertowa netto zł

Słownie złotych

1.3. Na przedmiot zamówienia udzielam gwarancji bez limitu kilometrów i przepracowanych motogodzin:

Na podwozie samochodu min. 24 miesiące,

Na zabudowę pożarniczą min. 36 miesięcy,

Na sprzęt i urządzenia zamontowane i dostarczane z samochodem min. 12 miesięcy.

1.4. Zobowiązuję wykonać zamówienie w terminie 60 dni od podpisania umowy.

2. Oświadczam, że zapoznałem się ze specyfikacją istotnych warunków zamówienia, nie wnoszę do niej zastrzeżeń oraz uzyskałem informacje niezbędne do przygotowania oferty.

3. Oświadczam, że uważam się za związanego niniejszą ofertą przez cały czas wskazany w specyfikacji istotnych warunków zamówienia (30 dni).

4. Oświadczam, że akceptuję warunki umowy określone w załączniku do specyfikacji istotnych warunków zamówienia i jeśli moja oferta zostanie wybrana, zobowiązuję się do zawarcia umowy w miejscu i terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.

5. Oferta została złożona na stronach podpisanych i kolejno ponumerowanych od nr 1 do nr

6. Oświadczam, że informacje składające się na ofertę, zawarte na stronach stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów ustawy o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji i nie mogą być udostępnione innym uczestnikom niniejszego postępowania.

7. Oświadczam, że w cenie oferty zostały uwzględnione wszystkie koszty wykonania zamówienia i realizacji przyszłego świadczenia umownego.

8. Poświadczam wniesienie wadium w wysokości

.....

w formie:

zwrotu wadium wniesionego w pieniądzu proszę dokonać na konto:

.....



9. Akceptuję 30 dniowy termin płatności faktury wystawionej na podstawie podpisanego protokołu odbioru przedmiotu zamówienia.
10. Podwykonawcom zamierzam powierzyć wykonanie następujących części zamówienia:
.....
13. Osoby do kontaktów z Zamawiającym:
Osoba/osoby do kontaktów z Zamawiającym odpowiedzialne za wykonanie zobowiązań umowy:
..... tel. kontaktowy....., faks:
14. Pełnomocnik w przypadku składania oferty wspólnej:
.....
Adres do korespondencji
Nr telefonu/faxu

.....
data

.....
imię i nazwisko
podpis i pieczęć osoby / osób uprawnionych
do występowania w imieniu Wykonawcy

Oświadczenie o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu

W imieniu reprezentowanej przeze mnie firmy:

.....

oświadczam, że spełniam warunki udziału w postępowaniu zgodnie z art. 22 ust 1 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2010 r. Nr 113, poz. 759) dotyczące:

- 1) posiadania uprawnień do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania;
- 2) posiadania wiedzy i doświadczenia;
- 3) dysponowania odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia;
- 4) sytuacji ekonomicznej i finansowej.

.....

data

.....

imię i nazwisko
podpis i pieczęć osoby / osób uprawnionych
do występowania w imieniu Wykonawcy

Oświadczenie o niepodleganiu wykluczeniu

W imieniu reprezentowanej przeze mnie firmy:

.....

oświadczam, że nie podlegam wykluczeniu z postępowania na podstawie żadnej z przesłanek wskazanych w poniżej cytowanym art. 24 ust 1 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2010 r. Nr 113, poz. 759):

„ Z postępowania o udzielenie zamówienia wyklucza się:

- 1) wykonawców, którzy wyrządzili szkodę, nie wykonując zamówienia lub wykonując je nienależycie, jeżeli szkoda ta została stwierdzona orzeczeniem sądu, które uprawomocniło się w okresie 3 lat przed wszczęciem postępowania;
- 2) wykonawców, w stosunku do których otwarto likwidację lub których upadłość ogłoszono, z wyjątkiem wykonawców, którzy po ogłoszeniu upadłości zawarli układ zatwierdzony prawomocnym postanowieniem sądu, jeżeli układ nie przewiduje zaspokojenia wierzycieli przez likwidację majątku upadłego;
- 3) wykonawców, którzy zalegają z uiszczeniem podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne, z wyjątkiem przypadków gdy uzyskali oni przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie, rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu;
- 4) osoby fizyczne, które prawomocnie skazano za przestępstwo popełnione w związku z postępowaniem o udzielenie zamówienia, przestępstwo przeciwko prawom osób wykonujących pracę zarobkową, przestępstwo przeciwko środowisku, przestępstwo przekupstwa, przestępstwo przeciwko obrotowi gospodarczemu lub inne przestępstwo popełnione w celu osiągnięcia korzyści majątkowych, a także za przestępstwo skarbowe lub przestępstwo udziału w zorganizowanej grupie albo związku mających na celu popełnienie przestępstwa lub przestępstwa skarbowego;
- 5) spółki jawne, których wspólnika prawomocnie skazano za przestępstwo popełnione w związku z postępowaniem o udzielenie zamówienia, przestępstwo przeciwko prawom osób wykonujących pracę zarobkową, przestępstwo przeciwko środowisku, przestępstwo przekupstwa, przestępstwo przeciwko obrotowi gospodarczemu lub inne przestępstwo popełnione w celu osiągnięcia korzyści majątkowych, a także za przestępstwo skarbowe lub przestępstwo udziału w zorganizowanej grupie albo związku mających na celu popełnienie przestępstwa lub przestępstwa skarbowego;



- 6) spółki partnerskie, których partnera lub członka zarządu prawomocnie skazano za przestępstwo popełnione w związku z postępowaniem o udzielenie zamówienia, przestępstwo przeciwko prawom osób wykonujących pracę zarobkową, przestępstwo przeciwko środowisku, przestępstwo przekupstwa, przestępstwo przeciwko obrotowi gospodarczemu lub inne przestępstwo popełnione w celu osiągnięcia korzyści majątkowych, a także za przestępstwo skarbowe lub przestępstwo udziału w zorganizowanej grupie albo związku mających na celu popełnienie przestępstwa lub przestępstwa skarbowego;
- 7) spółki komandytowe oraz spółki komandytowo-akcyjne, których komplementariusza prawomocnie skazano za przestępstwo popełnione w związku z postępowaniem o udzielenie zamówienia, przestępstwo przeciwko prawom osób wykonujących pracę zarobkową, przestępstwo przeciwko środowisku, przestępstwo przekupstwa, przestępstwo przeciwko obrotowi gospodarczemu lub inne przestępstwo popełnione w celu osiągnięcia korzyści majątkowych, a także za przestępstwo skarbowe lub przestępstwo udziału w zorganizowanej grupie albo związku mających na celu popełnienie przestępstwa lub przestępstwa skarbowego;
- 8) osoby prawne, których urzędującego członka organu zarządzającego prawomocnie skazano za przestępstwo popełnione w związku z postępowaniem o udzielenie zamówienia, przestępstwo przeciwko prawom osób wykonujących pracę zarobkową, przestępstwo przeciwko środowisku, przestępstwo przekupstwa, przestępstwo przeciwko obrotowi gospodarczemu lub inne przestępstwo popełnione w celu osiągnięcia korzyści majątkowych, a także za przestępstwo skarbowe lub przestępstwo udziału w zorganizowanej grupie albo związku mających na celu popełnienie przestępstwa lub przestępstwa skarbowego;
- 9) podmioty zbiorowe, wobec których sąd orzekł zakaz ubiegania się o zamówienia na podstawie przepisów o odpowiedzialności podmiotów zbiorowych za czyny zabronione pod groźbą kary.

.....
data

.....
imię i nazwisko
podpis i pieczęć osoby / osób uprawnionych
do występowania w imieniu Wykonawcy



UMOWA NR ...

Zawarta w dniur. pomiędzy Powiatem Łowickim
reprezentowanym przez Zarząd Powiatu Łowickiego,
w imieniu którego działają:

- 1)
 - 2)
- zwanym dalej „ZAMAWIAJĄCYM”,

a.....
wpisaną/ym do ewidencji/KRS pod nr:
posiadającą/ym nr REGON:
oraz nr NIP:
reprezentowaną/ym przez:

.....
zwaną/ym dalej „WYKONAWCĄ”
o następującej treści:

Na podstawie przeprowadzonego postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego, *którego przedmiotem jest: Dostawa średniego samochodu ratowniczo-gaśniczego w ramach projektu pn. „Wsparcie techniczne Krajowego Systemu Ratowniczo-Gaśniczego poprzez doposażenie Komendy Powiatowej Państwowej Straży Pożarnej w Łowiczu w sprzęt ratowniczo - gaśniczy i ratownictwa chemiczno - ekologicznego”* zawarto umowę o następującej treści:

§ 1 PRZEDMIOT UMOWY

1. WYKONAWCA zobowiązuje się dostarczyć ZAMAWIAJĄCEMU średni samochód ratowniczo-gaśniczy z funkcją ograniczania stref skażeń chemiczno - ekologicznych, napęd 4x4 w ilości 1 sztuki zgodnie ze złożoną ofertą w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego, którego przedmiotem była: Dostawa średniego samochodu ratowniczo-gaśniczego w ramach projektu pn. „Wsparcie techniczne Krajowego Systemu Ratowniczo-Gaśniczego poprzez doposażenie Komendy Powiatowej Państwowej Straży Pożarnej w Łowiczu w sprzęt ratowniczo - gaśniczy i ratownictwa chemiczno - ekologicznego”.
2. ZAMAWIAJĄCY zobowiązuje się do zapłacenia WYKONAWCY ceny, o której mowa w § 2 ust. 1 oraz do odebrania przedmiotu umowy zgodnie z postanowieniami niniejszej umowy.

3. ZAMAWIAJĄCY oświadcza, że przedmiot umowy zostanie przekazany Komendzie Powiatowej Państwowej Straży Pożarnej w Łowiczu, ul. Seminaryjna 4, 99-400 Łowicz zwanej dalej UŻYTKOWNIKIEM.

§ 2 CENA I WARUNKI PŁATNOŚCI

1. ZAMAWIAJĄCY zapłaci WYKONAWCY za wykonanie przedmiotu umowy ryczałtowe wynagrodzenie w wysokości:

cena brutto/wraz z podatkiem VAT/:zł
słownie złotych:

w tym podatek VAT ...% w wysokościzł
słownie złotych:

cena netto w wysokości:zł
słownie złotych:

2. Podana w ust. 1 niniejszego paragrafu cena jest wynagrodzeniem ryczałtowymi zawiera wszystkie koszty wykonania zamówienia.

3. Należność z tytułu realizacji umowy płatna będzie przelewem na rachunek WYKONAWCY wskazany w fakturze VAT, w terminie do 30 dni liczonych od daty przekazania ZAMAWIAJĄCEMU prawidłowo wystawionej faktury VAT.

4. Podstawą wystawienia faktury będzie podpisany przez obie strony protokół techniczno-jakościowy.

5. Za termin zapłaty faktury uznaje się dzień, w którym ZAMAWIAJĄCY złożył polecenie zapłaty w banku, w którym posiada rachunek bankowy.

§ 3 TERMIN REALIZACJI PRZEDMIOTU UMOWY

1. WYKONAWCA zrealizuje przedmiot umowy w terminie do 60 dni od jej podpisania.

2. Zamówienie uznaje się za zrealizowane po podpisaniu przez przedstawicieli stron umowy protokołu odbioru techniczno-jakościowego.

§ 4 ODBIÓR PRZEDMIOTU UMOWY, SZKOLENIE

1. Odbiór przedmiotu umowy nastąpi na podstawie protokołu odbioru techniczno-jakościowego, który będzie jednocześnie protokołem zdawczo - odbiorczym.

2. Odbiór techniczno – jakościowy odbędzie się w siedzibie WYKONAWCY.

3. Do odbioru techniczno – jakościowego ZAMAWIAJĄCY przystąpi w ciągu 4 dni od powiadomienia przez WYKONAWCĘ o gotowości do odbioru.

4. W trakcie odbioru techniczno – jakościowego ZAMAWIAJĄCY ma prawo, w obecności przedstawiciela WYKONAWCY, przeprowadzenia jazdy próbnej samochodu oraz sprawdzenia funkcjonowania zamontowanych urządzeń i wyposażenia stanowiącego przedmiot umowy.

5. Odbioru techniczno – jakościowego przedmiotu umowy dokona min. 2 przedstawicieli: ZAMAWIAJĄCEGO i UŻYTKOWNIKA w obecności co najmniej 1 przedstawiciela WYKONAWCY.

6. Jeżeli podczas odbioru techniczno – jakościowego stwierdzi się występowanie usterek lub odstępstw od zapisów zawartych w specyfikacji istotnych warunków zamówienia lub w ofercie, WYKONAWCA zobowiązuje się do niezwłocznego ich usunięcia. W takim przypadku zostanie sporządzony protokół zawierający zestawienie stwierdzonych usterek lub odstępstw, a strony ustalą nowy termin dokonania odbioru techniczno – jakościowego. Ustępowanie ten nie narusza postanowień dotyczących kar umownych.

7. Jeżeli w trakcie odbioru techniczno – jakościowego nie stwierdzi się występowania usterek lub odstępstw lub jeśli zostaną one usunięte natychmiast, strony dokonają odbioru i podpiszą protokół odbioru techniczno – jakościowego. Zostanie on sporządzony w 3 egzemplarzach i podpisany przez przedstawicieli: ZAMAWIAJĄCEGO, WYKONAWCY i UŻYTKOWNIKA.

8. Protokół odbioru techniczno-jakościowego zostanie podpisany po przekazaniu ZAMAWIAJĄCEMU przez WYKONAWCĘ dokumentów, o których mowa w § 5.

9. Dla przedstawicieli ZAMAWIAJĄCEGO I UŻYTKOWNIKA WYKONAWCA przeprowadzi wymagane szkolenia z zakresu obsługi samochodu oraz urządzeń i wyposażenia stanowiącego przedmiot umowy w dniu wykonywania odbioru techniczno – jakościowego.

11. Protokoły z przeprowadzenia szkoleń wraz z adnotacją o osobach, które je odbyły będą sporządzane w 3 egzemplarzach i podpisane przez przedstawicieli ZAMAWIAJĄCEGO, UŻYTKOWNIKA i WYKONAWCY.

§ 5 DOKUMENTACJA TECHNICZNA

W trakcie odbioru techniczno – jakościowego WYKONAWCA prześle ZAMAWIAJĄCEMU następujące dokumenty:

- 1) ważne świadectwo dopuszczenia do użytkowania w jednostkach ochrony przeciwpożarowej wydane na podstawie przepisów Rozporządzenia Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 20 czerwca 2007 r. w sprawie wykazu wyrobów służących zapewnieniu bezpieczeństwa publicznego oraz ochronie zdrowia i życia oraz mienia, a także zasad wydawania dopuszczenia tych wyrobów do użytkowania (Dz. U. z 2007 r. Nr 143 poz. 1002) na samochód oraz sprzęt specjalistyczny będący na jego wyposażeniu,
- 2) instrukcję obsługi i konserwacji samochodu oraz sprzętu będącego na wyposażeniu samochodu w języku polskim,
- 3) książkę gwarancyjną w języku polskim, na samochód oraz sprzęt będący na wyposażeniu samochodu,
- 4) wyciąg ze świadectwa homologacji,
- 5) kartę pojazdu,
- 6) dokumenty wymagane do rejestracji pojazdu, jako samochodu uprzywilejowanego w ruchu, specjalne pożarnicze.

§ 6 GWARANCJA I SERWIS

1. WYKONAWCA udziela ZAMAWIAJĄCEMU na przedmiot umowy gwarancję zgodnie ze złożoną ofertą, tj.:

na podwozie samochodumiesięcy gwarancji,

Projekt pn. „Wsparcie techniczne Krajowego Systemu Ratowniczo-Gaśniczego poprzez doposażenie Komendy Powiatowej Państwowej Straży Pożarnej w Łowiczu w sprzęt ratowniczo- gaśniczy i ratownictwa chemiczno - ekologicznego” jest współfinansowany przez Unię Europejską z Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Łódzkiego na lata 2007 – 2013



na zabudowę pożarnicząmiesiące gwarancji,

na sprzęt i urządzeniamiesiące gwarancji,

2. Okres gwarancji liczy się od dnia podpisania protokołu zdawczo - odbiorczego.

3. W okresie gwarancji wszystkie przeglądy gwarancyjne i naprawy przeprowadzone będą w siedzibie UŻYTKOWNIKA przez autoryzowany serwis i na koszt WYKONAWCY w czasie: reakcja serwisu do 48 godz., naprawa do 72 godz. od daty otrzymania zgłoszenia wady, usterki lub zgłoszenia samochodu do przeglądu przez UŻYTKOWNIKA.

4. W przypadku zaistnienia w okresie gwarancji i rękojmi konieczności przemieszczenia samochodu lub jego wyposażenia do siedziby WYKONAWCY w związku ze stwierdzeniem wad, usterek, których nie można usunąć w siedzibie UŻYTKOWNIKA koszty z tym związane pokrywa WYKONAWCA.

5. Do okresu naprawy nie wlicza się dni ustawowo wolnych od pracy w Polsce.

6. Strony dopuszczają zgłoszenie samochodu do przeglądu lub zgłoszenie wady, usterki faksem lub e-mailem.

7. Okres gwarancji ulega przedłużeniu o czas od dnia zgłoszenia usterki do dnia wykonania naprawy.

8. Po upływie okresu gwarancji serwis będzie prowadzony przez WYKONAWCĘ na podstawie indywidualnych zleceń UŻYTKOWNIKA samochodu.

9. WYKONAWCA gwarantuje dostawę części zamiennych na terenie kraju w okresie 15 lat od daty zakończenia produkcji samochodu, będącego przedmiotem umowy.

§ 7 KARY UMOWNE

1. Zamawiający zapłaci Wykonawcy karę umowną za odstąpienie od Umowy na skutek okoliczności leżących po stronie Zamawiającego w wysokości 5% wartości wynagrodzenia umownego brutto, za wyjątkiem sytuacji przewidzianej w art. 145 ust. 1 i 2 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych.

2. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne:

1) za odstąpienie od umowy nie spowodowane winą Zamawiającego w wysokości 10% wartości umowy brutto,

2) za zwłokę w wykonaniu przedmiotu Umowy – w wysokości 0,1 % wartości umowy brutto za każdy dzień zwłoki.

2. Kary umowne dotyczące zwłoki w oddaniu przedmiotu umowy będą potrącane z faktury Wykonawcy.

3. Strony mogą dochodzić na zasadach ogólnych odszkodowań przewyższających zastrzeżone kary umowne, jeżeli nie pokrywają one faktycznie poniesionej szkody.

4. Roszczenie o zapłatę kar umownych z tytułu opóźnienia, ustalonych za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia staje się wymagalne:

a) za pierwszy rozpoczęty dzień opóźnienia - w tym dniu,

b) za każdy następny rozpoczęty dzień opóźnienia - odpowiednio w każdym z tych dni.

§ 8 INNE POSTANOWIENIA

1. Projekt pn. „Wsparcie techniczne Krajowego Systemu Ratowniczo-Gaśniczego poprzez doposażenie Komendy Powiatowej Państwowej Straży Pożarnej w Łowiczu w sprzęt ratowniczo - gaśniczy i ratownictwa chemiczno - ekologicznego” zwany dalej Projektem jest współfinansowany przez Unię Europejską z Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Łódzkiego na lata 2007 – 2013.
2. WYKONAWCA oświadcza, że wyraża zgodę na przetwarzanie danych osobowych w zakresie niezbędnym dla realizacji Projektu.
3. WYKONAWCA oświadcza, że w związku z realizacją Projektu:
 - 1) Zapewnieni wgląd do wszystkich dokumentów, które będą w posiadaniu WYKONAWCY, w tym dokumentów finansowych, związanych z realizacją Projektu podmiotom uprawnionym do kontroli w zakresie prawidłowości jego realizacji,
 - 2) Zobowiązuje się do przechowywania dokumentacji związanej z realizacją Projektu do dnia 31.12.2021 r., chyba, że z odrębnych przepisów wynikają terminy dłuższe, w sposób zapewniający dostępność, poufność i bezpieczeństwo oraz do informowania ZAMAWIAJĄCEGO o miejscu przechowywania dokumentów związanych z realizowanym Projektem.
 - 3) W przypadku zmiany miejsca przechowywania dokumentów, o których mowa w pkt. 1, oraz w przypadku zawieszenia lub zaprzestania przez WYKONAWCĘ działalności przed terminem, o którym mowa w pkt 2, WYKONAWCA zobowiązuje się pisemnie poinformować ZAMAWIAJĄCEGO o miejscu przechowywania dokumentów związanych z realizowanym Projektem w terminie miesiąca przed zmianą tego miejsca.
 - 4) W przypadku konieczności przedłużenia terminu, o którym mowa w pkt 2 ZAMAWIAJĄCY poinformuje o tym pisemnie WYKONAWCĘ, przed upływem tego terminu. WYKONAWCA przedłuży termin przechowywania dokumentacji związanej z realizacją Projektu o czas wskazany przez ZAMAWIAJĄCEGO.
 - 5) WYKONAWCA będzie przechowywał dokumenty związane z realizowanym projektem w formie oryginałów albo kopii poświadczonych za zgodność z oryginałem na powszechnie uznawanych nośnikach danych.

§ 9 ZMIANY UMOWY, ODSZKODOWANIE OD UMOWY

1. Zakazuje się istotnych zmian postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru WYKONAWCY, chyba, że ZAMAWIAJĄCY przewidział możliwość dokonania takiej zmiany w ogłoszeniu o zamówieniu lub w specyfikacji istotnych warunków zamówienia oraz określił warunki takiej zmiany.
2. ZAMAWIAJĄCY przewiduje możliwość dokonania zmian zawartej z WYKONAWCĄ umowy w stosunku do treści oferty, na której podstawie dokonano wyboru WYKONAWCY w sytuacji wystąpienia poniżej określonych okoliczności i na warunkach poniżej wskazanych:
 - 1) zmiana terminów realizacji przedmiotu zamówienia:
 - a. w przypadku działania siły wyższej – o czas działania siły wyższej,

- b. w przypadku następstwa okoliczności leżących po stronie ZAMAWIAJĄCEGO –
- o czas występowania tych okoliczności,
- c. w przypadku, gdy zmiana terminu warunkuje otrzymanie dofinansowania Projektu
lub w przypadku, gdy konieczne są zmiany związane z uzyskaniem przez
Zamawiającego dofinansowania na realizację Projektu.
- 2). zmiana rodzaju rozwiązań technicznych lub parametrów zaoferowanych
w ofercie:
 - a. w przypadku, gdy parametry techniczne samochodu lub jego wyposażenia będą
korzystniejsze dla ZAMAWIAJĄCEGO niż zaoferowane w ofercie, będą spełniały
wymagania określone w Specyfikacji istotnych warunków zamówienia, a cena nie
ulegnie zmianie,
 - b. w przypadku gdy konieczne są zmiany związane z uzyskaniem przez
ZAMAWIAJĄCEGO dofinansowania na realizację Projektu lub są konieczne
aby ZAMAWIAJĄCY wywiązał się ze zobowiązań określonych w umowie
o dofinansowanie Projektu, a cena nie ulegnie zmianie,
 - c. w przypadku pojawienia się na rynku sprzętu nowszej generacji pozwalającego
na zaoszczędzenie kosztów eksploatacji wykonanego przedmiotu umowy,
lub umożliwiające uzyskanie lepszej jakości, a cena nie ulegnie zmianie,
 - d. w przypadku konieczności zrealizowania przedmiotu umowy przy zastosowaniu
innych rozwiązań technicznych lub materiałowych ze względu na zmiany
obowiązującego prawa.
- 3. Zmiany treści umowy wymagają, pod rygorem nieważności, zachowania formy
pisemnej.
- 4. W razie zaistnienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie
umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili
zawarcia umowy, ZAMAWIAJĄCY może odstąpić od umowy w terminie 30 dni
od powzięcia wiadomości, o tych okolicznościach.

§ 10 ROZSTRZYGANIE SPORÓW I OBOWIĄZUJĄCE PRAWO

- 1. W przypadku powstania sporu na tle realizacji niniejszej umowy strony
oświadczają, że poddają się rozstrzygnięciu przez Sąd właściwy dla siedziby
ZAMAWIAJĄCEGO.
- 2. W sprawach nie objętych umową będą miały zastosowanie przepisy Kodeksu
Cywilnego i ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (tekst
jednolity Dz. U. z 2010 r. Nr 113, poz. 759).

§ 11 POSTANOWIENIA KOŃCOWE

- 1. Umowa wchodzi w życie z dniem jej podpisania przez obie strony.
- 2. Umowę sporządzono w 2 jednobrzmiących egzemplarzach w języku polskim,
po jednym egzemplarzu dla każdej ze stron.

WYKONAWCA

ZAMAWIAJĄCY



.....
Pieczęć Wykonawcy

Wykaz wykonanych dostaw

L.p.	Przedmiot zamówienia	Wartość zamówienia brutto (PLN)	Data wykonania zamówienia	Nazwa i adres Odbiorcy

Do wykazu należy załączyć dokumenty potwierdzające należyte wykonanie dostaw np. referencje, listy polecające, opinie, kopie protokołów zdawczo-odbiorczych.

data

.....
podpis i pieczęć osoby / osób uprawnionych
do występowania w imieniu Wykonawcy

.....
Pieczęć Wykonawcy

Specyfikacja Techniczna Przedmiotu Zamówienia – parametry wymagane

Oferuję wykonanie dostawy 1 sztuki średniego samochodu ratowniczo-gaśniczego z funkcją ograniczania stref skażeń chemiczno-ekologicznych z napędem 4x4 o następujących parametrach użytkowych:

<i>Lp.</i>	<i>Minimalne parametry wymagane</i>	<i>TAK/NIE Określić</i>	<i>Oferowane parametry (Opisać w wierszu zaznaczonym *)</i>
I.	WYMAGANIA PODSTAWOWE		
1.1	Pojazd musi spełniać wymagania polskich przepisów o ruchu drogowym zgodnie z ustawą „Prawo o ruchu drogowym” z uwzględnieniem wymagań dotyczących pojazdów uprzywilejowanych zgodnie z Rozporządzeniem 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 z późniejszymi zmianami).		
1.2	Samochód posiadający świadectwo dopuszczenia wyrobu, do stosowania w jednostce ochrony przeciwpożarowej wydane przez polską jednostkę certyfikującą.		
1.3	Samochód posiadający aktualne świadectwo homologacji podwozia.		
1.4	Oznaczenie samochodu ratowniczo-gaśniczego: GBA - 2,5/16.		
1.5	Oznaczenie dodatkowe:		

Fundusze Europejskie dla rozwoju regionu łódzkiego

Projekt pn. „Wsparcie techniczne Krajowego Systemu Ratowniczo-Gaśniczego poprzez doposażenie Komendy Powiatowej Państwowej Straży Pożarnej w Łowiczu w sprzęt ratowniczo - gaśniczy i ratownictwa chemiczno - ekologicznego” jest współfinansowany przy udziale Unii Europejskiej

Strona 1 z 14



	Samochód ratowniczo-gaśniczy PN-EN 1846-1 M-2-6-2500-8/1600-1.		
II.	PARAMETRY TECHNICZNO – UŻYTKOWE		
2.1	Dopuszczalna masa rzeczywista całkowita pojazdu gotowego do akcji ratowniczo-gaśniczej (składająca się z masy własnej+ załogi+ wyposażenia zamontowanego na stałe + wyposażenia pożarniczego + środków gaśniczych + pełnymi zbiornikami + ewentualnego wyposażenia dodatkowego) nie może przekroczyć 14 000 kg.		*
2.2	Rezerwa masy w pełni obciążonego samochodu w stosunku do całkowitej dopuszczalnej masy pojazdu - minimum 3%.		
2.3	Maksymalna zewnętrzna obrysowa średnica zawracania - maks. 18 m.		
2.4	Samochód wyposażony w silnik o zapłonie samoczynnym (silnik wysokoprężny), o mocy nie mniejszej niż 170 kW i nie większej niż 220 kW.		*
2.5	Masowy wskaźnik mocy, określany dla MMR - maksymalnej masy rzeczywistej -min 15 kW/tonę.		
2.6	Maksymalna prędkość na najwyższym biegu nie mniejsza niż 85 km/h.		
2.7	Pojemność zbiornika paliwa musi być tak dobrana, aby umożliwiała przejechanie w warunkach drogowych odcinka minimum 300 km bez konieczności tankowania, a przy pracy silnika na postoju podczas napędu urządzeń zapewniała minimum 4 godziny pracy.		
III.	PODWOZIE Z KABINĄ		
3.1	Pojazd fabrycznie nowy rok produkcji 2010. Marka, typ, model oferowanego samochodu.		*
3.2	Samochód wyposażony w podwozie drogowe w układzie napędowym 4x4 - uterenowione z: - przekładnią rozdzielczą z przełoženiami: terenowym i szosowym, - blokadami mechanizmów różnicowych (osiowymi i międzyosiowymi), - koła przednie – pojedyncze; tylne – bliźniacze. - możliwość pokonywania wzniesień - nie mniej niż		



	30°, - kąt natarcia nie mniejszy niż 23°, - kąt zejścia nie mniejszy niż 23°, - maksymalny statyczny kąt pochylenia pojazdu nie mniej niż 27°.		
3.3	Samochód wyposażony w system: ABS (układ zapobiegający blokowaniu kół podczas hamowania).		
3.4	Samochód wyposażony w silnik o zapłonie samoczynnym (silnik wysokoprężny)– spełniający wymogi minimum normy EURO 4 lub wyższej.		*
3.5	Zawieszenie pojazdu powinno wytrzymywać stale obciążenie masą całkowitą maksymalną bez uszkodzeń w zakładanych warunkach eksploatacji. Pożądanym dla zamawiającego jest zaoferowanie mechanicznego zawieszenia osi pojazdu poprzez resory paraboliczne, amortyzatory teleskopowe, stabilizator przechyłów.		
3.6	Kabina czterodrzwiowa, sześciuosobowa jednomodułowa, zapewniająca dostęp do silnika, w układzie miejsc 1+1+4 (siedzenia przodem do kierunku jazdy), Kabina wyposażona: -indywidualne oświetlenie do czytania mapy dla pozycji dowódcy, - układ ogrzewania i wentylacji, umożliwiający ogrzewanie lub schładzanie kabiny przy wyłączonym silniku, - klimatyzacja sterowana manualnie, -reflektor pogorzeliskowy na zewnątrz kabiny z gniazdem elektrycznym z prawej strony, -uchwyt do przytrzymywania się dla ratowników siedzących w tylnej części kabiny.		
3.7	Kabina wyposażona dodatkowo w: -lusterka zewnętrzne, elektrycznie podgrzewane (główne i szerokokątne) -lusterka rampowe z prawej strony, -lusterko rampowe przednie, -lampy przeciwmgielne z przodu pojazdu.		
3.8	Fotele wyposażone w bezwładnościowe pasy bezpieczeństwa. Siedzenia pokryte materiałem łatwo zmywalnym, odpornym na rozdarcie i ścieranie. Fotele wyposażone w zagłówki. Fotel dla kierowcy z regulacją wysokości, odległości i pochylenia oparcia.		



3.9	Samochód musi być wyposażony w: Radiotelefon samochodowy – szt. 1, pracujący w zakresie częstotliwości VHF 136 - 174 MHz, o mocy 5 - 25 W, min. 255 kanałowy, odstęp pomiędzy kanałami 12,5 kHz.		*
	Radiotelefon musi być zamontowany w przedniej części samochodu tak, by zapewniony był dobry dostęp do panelu manipulacyjnego i nie utrudniał podróżowania na przednich fotelach, nie ograniczał widoczności. Radiotelefon należy podłączyć do instalacji elektrycznej samochodu, zgodnie z wymogami producenta z zastosowaniem odpowiedniego zabezpieczenia prądowego. Radiotelefon musi spełniać wymagania określone w „Instrukcji w sprawie organizacji łączności w sieciach radiowych UKF Państwowej Straży Pożarnej” (z załącznikami) stanowiącej załącznik do Rozkazu nr 4 Komendanta Głównego PSP z dnia 9 czerwca 2009 r. z instalacją zasilającą i antenową, Miejsce usytuowania radiotelefonu, przemiennika sygnałów będzie uzgodnione z zamawiającym.		
	Samochód musi być wyposażony w antenę nadawczo-odbiorczą o konstrukcji $\frac{1}{4} \lambda$ na częstotliwość 149 MHz ze sprężyną amortyzującą. Antena powinna być zamontowana na stałe do karoserii samochodu zgodnie z wymogami producenta oraz podłączona do radiotelefonu kablem koncentrycznym 50Ω niskopratnym.		
3.10	Pojazd wyposażony w urządzenie sygnalizacyjno-ostrzegawcze (akustyczne i świetlne) pojazdu uprzywilejowanego, urządzenie akustyczne powinno umożliwiać podawanie komunikatów słownych. - lampa zespolona z napisem „STRAŻ” z lampami stroboskopowymi umieszczona na dachu kabiny i jedna lampa niebieska stroboskopowa, umieszczona na ścianie tylnej pojazdu lub tylnej części dachu pojazdu. - Lampa zespolona- osiatkowana zabezpieczeniem ochronnym, -dodatkowe 2 lampy sygnalizacyjne (stroboskopowe) niebieskie z przodu pojazdu, - „fala świetlna” umieszczona na tylnej ścianie nadwozia, - pojazd wyposażony w dodatkowy sygnał		



	pneumatyczny uruchamiany w kabinie z miejsca dowódcy i kierowcy.		
3.11	Instalacja elektryczna jedнопrzewodowa 24V z biegunem ujemnym na masie lub dwuprzewodowa w przypadku zabudowy z tworzywa sztucznego. Moc alternatora i pojemność akumulatorów zapewnia pełne zapotrzebowanie na energię elektryczną przy maksymalnym obciążeniu instalacji elektrycznej, zamontowana przetwornica napięcia 24V/12V.		
3.12	Instalacja elektryczna wyposażona w główny wyłącznik prądu – pożądanym dla Zamawiającego jest umieszczenie wyłącznika z lewej strony pojazdu w okolicach kabiny.		
3.13	Pojazd wyposażony w zewnętrzne złącze do ładowania akumulatorów ze źródła zewnętrznego, umieszczonego po lewej stronie(sygnalizacja podłączenia do zewnętrznego źródła w kabinie kierowcy). 16/20A napięcie maksymalnie do 50V. Złącze samo - rozłączalne w momencie rozruchu silnika (w komplecie należy dostarczyć wtyk z instrukcją podłączenia i parametrami źródła zasilania).		
3.14	Pojazd wyposażony w sygnalizację świetlną i dźwiękową włączonego w biegu wstecznego, (jako sygnalizacja świetlna dopuszcza się światło cofania).		
3.15	Instalacja pneumatyczna pojazdu zapewniająca możliwość wyjazdu w ciągu 60 s od chwili uruchomienia silnika samochodu, równocześnie zapewnione prawidłowe funkcjonowanie hamulców. Pojazd należy wyposażać w zewnętrzne szybkozłącze do uzupełniania powietrza w układzie pneumatycznym z sieci stacjonarnej.		
3.16	Wylot spalin nie może być skierowany na stanowisko obsługi poszczególnych urządzeń pojazdu - wylot spalin skierowany na lewą stronę.		
3.17	Funkcje wszystkich układów i urządzeń pojazdu muszą zachować swoje właściwości pracy w temperaturze od - 25°C do + 50°C.		
3.18	Silnik pojazdu przystosowany do ciągłej pracy, bez uzupełniania cieczy chłodzącej, oleju oraz przekraczania dopuszczalnych parametrów pracy określonych przez producenta w czasie 4h podczas		



	postoj.		
3.19	Podstawowa obsługa silnika musi odbywać się bez konieczności podnoszenia kabiny.		
3.20	Pojazd wyposażony w hak holowniczy kulowy (dopuszcza się wyczepiany) oraz zaczep holowniczy uniwersalny (sprzęg przyczepowy) do holowania przyczep o DMC zgodnie z homologacją podwozia wraz z elektrycznymi gniazdami przyłączeniowymi 12 i 24 V, Samochód wyposażony w zaczepy holownicze z przodu i z tyłu, umożliwiające odholowanie pojazdu.		
3.21	Ogumienie uniwersalne, szosowo-terenowe z bieżnikiem dostosowanym do różnych warunków atmosferycznych.		
3.22	Pełnowymiarowe koło zapasowe na wyposażeniu pojazdu.		
3.23	Kolor samochodu: - elementy podwozia, rama - w kolorze czarnym, - błotniki i zderzaki - w kolorze białym, - żaluzje skrytek - w kolorze srebrnym, - kabina, zabudowa pożarnicza - w kolorze czerwonym RAL 3000.		
IV.	ZABUDOWA POŻARNICZA		
4.1	Zabudowa nadwozia wykonana z materiałów odpornych na korozję, wewnętrzne poszycia skrytek wykonane z anodowanej blachy aluminiowej.		
4.2	Zabudowa umożliwia rozmieszczenie grupowe sprzętu w zależności od przeznaczenia, z zachowaniem wymagań ergonomii.		
4.3	Maksymalna wysokość górnej krawędzi najwyższej półki, palety lub szuflady wysuwnej(po wysunięciu lub rozłożeniu) w położeniu roboczym, nie powinna przekraczać 1850 mm od poziomu gruntu. jeżeli wysokość palety lub szuflady od poziomu gruntu przekracza 1850 mm, konieczne jest zainstalowanie podestów umożliwiających łatwy dostęp do sprzętu, przy czym otwarcie lub wysunięcie ich, musi być sygnalizowane w kabinie kierowcy. Otwierane lub wysuwane podesty poza obrys pojazdu, muszą posiadać oznakowanie ostrzegawcze.		



4.4	Szuflady i wysuwane tace automatycznie, blokują się w pozycji wsuniętej i całkowicie wysuniętej, posiadają zabezpieczenie przed całkowitym wyciągnięciem.		
4.5	Półki i szuflady z regulacją położenia(ustawienia) wysokości. Wykonane z profili aluminiowych.		
4.6	Szuflady i tace wystające w pozycji otwartej powyżej 250 mm poza obrys pojazdu, posiadają oznakowanie ostrzegawcze.		
4.7	Skrytki na sprzęt i wyposażenie zamykane żaluzjami wodo i pyłoszczelnymi wspomagany systemem sprężynowym wykonane z materiałów odpornych na korozję, wyposażone w zamki zamykane na klucz: jeden klucz pasuje to wszystkich zamków. Wymagane dodatkowe zabezpieczenie przed otwarciem żaluzji.		
4.8	Konstrukcja skrytek zapewnia odprowadzenie wody z wnętrza.		
4.9	Uchwyty, klamki wszystkich urządzeń samochodu, drzwi żaluzjowych, szuflad, tac, tak skonstruowane, aby umożliwiały ich obsługę w rękawicach.		
4.10	W nadwoziu zamontowane nadkola z materiałów kompozytowych nad kołami tylnymi. Dopuszcza się zastosowanie innych materiałów odpornych na korozję.		
4.11	Dach zabudowy wykonany w formie podestu roboczego w wykonaniu antypoślizgowym umożliwiającym prace załogi oraz zamocowanie sprzętu ratowniczego. Balustrada ochronna boczna dachu wykonana, jako jednolita nierozłączna część z zabudową pożarniczą lub barierka rurowa wykonana z materiałów nierdzewnych.		
4.12	Na dachu pojazdu zamontowana zamykana skrzynia aluminiowa na drobny sprzęt o wymiarach w przybliżeniu 1200x650x450mm.		
4.13	Pojazd musi posiadać drabinkę do wejścia na dach z tyłu samochodu, wykonaną z materiałów nierdzewnych, umieszczona po prawej stronie. W górnej części drabinki zamontowane poręcze ułatwiające wchodzenie na dach pojazdu.		



4.14	Powierzchnie platform, podestów roboczych i podłogi kabiny w wykonaniu antypoślizgowym.		
4.15	Skrytki na sprzęt i przedział autopompy wysokociśnieniowej wyposażone w oświetlenie włączane automatycznie po otwarciu drzwi skrytki. W kabinie zamontowana sygnalizacja otwarcia skrytek. Główny wyłącznik oświetlenia skrytek, zainstalowany w kabinie kierowcy.		
4.16	Pojazd posiada oświetlenie pola pracy wokół samochodu zapewniające oświetlenie -minimum 5 luksów na poziomie gruntu w odległości 1m od pojazdu w warunkach słabej widoczności. Pojazd posiada oświetlenie powierzchni dachu. Oświetlenia wyłączane z przedziału autopompy.		
4.17	Zbiornik wody o pojemności min. 2 500 dm ³ wykonany z materiału kompozytowego lub stali nierdzewnej. Zbiornik wyposażony w oprzyrządowanie umożliwiające jego bezpieczną eksploatację, z układem zabezpieczającym przed wypływem wody w czasie jazdy. Zbiornik wyposażony w falochron, wąż rewizyjny oraz instalację odwadniającą.		*
4.18	Zbiornik wody wyposażony w nasadę 75 do napełniania go z hydrantu. Wlot do napełnienia z hydrantu wyposażony w sito oraz zawór odcinający. Zbiornik wyposażony w urządzenie przelewowe zabezpieczające przed uszkodzeniem podczas napełniania. Konstrukcja zbiornika musi zabezpieczać przed swobodnym wypływem wody ze zbiornika poprzez urządzenie przelewowe podczas jazdy samochodem.		
4.19	Zbiornik środka pianotwórczego, wykonany z materiału kompozytowego lub stali nierdzewnej, odpornych na działanie dopuszczonych do stosowania środków pianotwórczych i modyfikatorów o pojemności równej 10% pojemności zbiornika wodnego. Napełnianie zbiornika środkiem pianotwórczym, możliwe z poziomu terenu i z dachu pojazdu nasadami 52.		*
4.20	Układ wodno-pianowy wyposażony w dozownik środka pianotwórczego zapewniający uzyskanie minimum stężeń 3 % i 6% (tolerancja ± 0,5%) w całym zakresie pracy autopompy – pożądanym dla		



	Zamawiającego jest aby był sterowany ręcznie.		
4.21	Autopompa zlokalizowana z tyłu pojazdu w obudowanym przedziale zamykanym podnoszoną klapą lub drzwiami żaluzjowymi.		
4.22	Autopompa dwuzakresowa ze stopniem wysokiego ciśnienia - wydajność, min 1600l/min, przy ciśnieniu 8 bar i głębokości ssania 1,5 m, - na stopniu wysokiego ciśnienia wydajność, min 200 l/min przy ciśnieniu 40bar.		
4.23	Autopompa umożliwia podanie wody i wodnego roztworu środka pianotwórczego do minimum: - dwóch nasad tłocznych 75 zlokalizowanych z tyłu pojazdu. - linii szybkiego natarcia - zraszaczy - działka wodno-pianowego Autopompa umożliwia podanie wody do zbiornika samochodu. Autopompa wyposażona w urządzenie odpowietrzające umożliwiające zassanie wody: - z głębokości 1,5 m w czasie do 30sek. - z głębokości 7,5 m w czasie do 60 sek. Autopompa wyposażona w układ utrzymywania stałego ciśnienia tłoczenia, umożliwiający sterowanie z regulacją automatyczną i ręczną ciśnienia pracy.		
4.24	Na wlocie ssawnym autopompy, zamontowany element zabezpieczający przed przedostaniem się do pompy zanieczyszczeń stałych zarówno przy ssaniu ze zbiornika zewnętrznego jak i ze zbiornika własnego pojazdu, gwarantujący bezpieczną eksploatację pompy.		
4.25	W przedziale autopompy znajdują się, co najmniej następujące urządzenia kontrolno-sterownicze pracy pompy: - manowakuometr - manometr niskiego ciśnienia - manometr wysokiego ciśnienia - wskaźnik poziomu wody w zbiorniku samochodu - wskaźnik poziomu środka pianotwórczego w zbiorniku - regulator prędkości obrotowej silnika pojazdu - wyłącznik silnika pojazdu - włącznik do uruchamiania silnika pojazdu i załączenia		



	autopompy – wyłącznik ma być aktywny przy neutralnej pozycji skrzyni biegów. - kontrolka ciśnienia oleju i temperatury cieczy chłodzącej silnika - kontrolka włączenia autopompy - licznik motogodzin-pracy autopompy - regulator dozowania środka pianotwórczego - schemat układu wodno-pianowego oraz oznaczenie zaworów i nasad. W kabinie kierowcy znajdują się, co najmniej następujące urządzenia kontrolnopomiarowe: - kontrolka włączenia autopompy - manometr niskiego ciśnienia - wskaźnik poziomu wody w zbiorniku - wskaźnik poziomu środka pianotwórczego w zbiorniku.		
4.26	W przedziale autopompy dodatkowy manipulator współpracujący z radiotelefonem przewoźnym, umożliwiający prowadzenie korespondencji, zabezpieczony przed działaniem wody, wyposażony w wyłącznik. Na stanowisku obsługi pompy głośnik (z możliwością wyłączenia) podłączony do urządzenia łączności radiowej.		
4.27	Przedział pracy autopompy ogrzewany, niezależnie od ogrzewania kabiny i pracy silnika. Przedział autopompy wyposażony w system ogrzewania tego samego producenta jak urządzenie w kabinie kierowcy, skutecznie zabezpieczające układ wodno-pianowy przed zamarzaniem w temp. -25°C. Sterowanie ogrzewaniem, z kabiny kierowcy.		
4.28	Układ wodno-pianowy zabudowany w taki sposób, aby parametry pracy autopompy przy zasilaniu ze zbiornika samochodu były nie mniejsze niż przy zasilaniu z zewnętrznego zbiornika dla głębokości ssania 1,5 m.		
4.29	Wszystkie elementy układu wodno-pianowego, odporne na korozję i działanie dopuszczonych do stosowania środków pianotwórczych i modyfikatorów.		
4.30	Konstrukcja układu wodno-pianowego musi umożliwiać jego całkowite odwodnienie przy użyciu, co najwyżej 4 zaworów.		



4.31	Instalacja układu zraszaczy zasilanych od autopompy- min. 4 dysze: - dwa zraszacze zamontowane przed przednią osią, - dwa zraszacze zamontowane po bokach pojazdu, - instalacja powinna być wyposażona w zawory odcinające (jeden dla zraszaczy przednich, drugi dla zraszaczy bocznych), - możliwość podawania wody do zraszaczy w czasie jazdy, - sterowanie zraszaczami z kabiny kierowcy.		*
4.32	Samochód wyposażony w wysokociśnieniową linię szybkiego natarcia o długości min. 60m, umieszczoną na zwijadle, zakończoną prądownicą wodnopianową o regulowanej wydajności, umożliwiającą podawanie zwartego i rozproszonego strumienia wody oraz piany. Linia szybkiego natarcia umożliwia podawanie wody lub piany bez względu na stopień rozwinięcia węża. Urządzenie wyposażone w prowadnice rolkowe ułatwiające odwijanie i nawijanie węża oraz zabezpieczające przed obtarciami elementów nadwozia. Pożądanym dla Zamawiającego jest wyposażenie urządzenia w zwijadło z napędem mechanicznym (elektrycznym) oraz awaryjnym - ręcznym wyposażonym w regulowany hamulec bębna i korbę umożliwiającą zwijanie węża.		*
4.33	Działko wodno-pianowe o wydajności minimum 1600 l/min.		*
4.34	Pojazd wyposażony we wciągarkę elektryczną o uciągu min. 60kN, zamocowaną z przodu pojazdu . Długość liny minimum 60 m. Wciągarka wyposażona w prowadnicę liny. Sterowanie wciągarki realizowane za pomocą pilota z przewodem.		*
4.35	Pojazd wyposażony w wysuwany pneumatycznie maszt oświetleniowy z najaśniami o mocy minimum 2000W (2x1000W) włącznie z agregatem prądotwórczym (spalinowym) jednofazowym o napięciu 230V i mocy dostosowanej do zasilania urządzenia: (maszt oświetleniowy z reflektorami o mocy łącznej minimum 2 000 W) - wysokość rozłożonego masztu mierzona od podłoża do oprawy reflektora minimum 4,5 metra, - mostek z reflektorami obraca się wokół osi pionowej o kąt, co najmniej 0° -135° w obie strony. - głowica masztu ma możliwość obrotu wokół osi		*



	poziomej o kąt, co najmniej 0°- 135° w obie strony. - sterowanie obrotem reflektora oraz zmiana kąta pochylenia głowicy odbywa się z poziomu ziemi. - stopień ochrony minimum IP55. - automatyczna funkcja złożenia masztu. - złożenie masztu następuje, bez konieczności ręcznego wspomaganie - w kabinie znajduje się sygnalizacja informująca o wysunięciu masztu. - sterowanie masztu montowane w jednym ze schowków pożądanym dla Zamawiającego jest sterowanie poprzez pilota przewodowego.		
4.36	Wieszak na aparaty powietrzne minimum 4 szt. zamocowany w skrytce (nie w kabinie załogi).		
V.	SPRZĘT DLA, KTÓREGO NALEŻY PRZEWIDZIEĆ MIEJSCE W SAMOCHODZIE I DLA KTÓREGO NALEŻY WYKONAĆ MOCOWANIA		
5.1	W samochodzie należy przewidzieć miejsce i wykonać mocowania dla sprzętu wymienionego w punkcie IV tabeli oraz dla sprzętu pożarniczego nie stanowiącego przedmiotu zamówienia ale w które taki pojazd powinien być wyposażony zgodnie z wymaganiami ogólnymi i wymaganiami szczegółowymi dla pojazdów pożarniczych na podstawie Rozporządzenia Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 20 czerwca 2007 r. w sprawie wykazu wyrobów służących zapewnieniu bezpieczeństwa publicznego lub ochronie zdrowia i życia oraz mienia, a także zasad wydawania dopuszczenia tych wyrobów do użytkowania (Dz. U. z 2007 r. Nr 143 poz. 1002 z późniejszymi zmianami).		
VI.	OZNACZENIE		
6.1	Na samochodzie należy wykonać napisy: - po obu stronach na drzwiach (kierowcy i dowódcy) numery operacyjne L w kolorze białym, - na dachu nr operacyjny L w kolorze białym. (Cyfry oznaczenia numeru operacyjnego zamawiający poda przy podpisywaniu umowy. Napisy należy wykonać zgodnie z zasadami określonymi w ZARZĄDZENIU Nr 8 Komendanta Głównego Państwowej Straży Pożarnej z dnia 10 kwietnia 2008 r. w sprawie gospodarki transportowej w jednostkach organizacyjnych Państwowej Straży Pożarnej – załącznik nr 1 do zarządzenia. (Dz. U. KG PSP Nr 1/2008 r., poz. 8).		



6.2	Dodatkowo należy umieścić na obu drzwiach kabiny (drzwi dla załogi) informację o współfinansowaniu projektu przez Unię Europejską z Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Łódzkiego na lata 2007-2013” według aktualnych „Wytycznych dotyczących promocji projektów dla beneficjentów Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Łódzkiego na lata 2007-2013” o treści uzgodnionej z zamawiającym.		
VII.	OGÓLNE		
7.1	Do wyposażenia samochodu należy dołączyć sprzęt i urządzenia tzw. „wyprawkę” (narzędzia serwisowe, regulacyjne, części zapasowe, itp.) konieczne do bieżącej obsługi, wymiany elementów zużywających się podczas normalnej pracy oraz pojemniki na płyny eksploatacyjne (paliwa, oleje, smary, itp.). „Wyprawka” dotyczy sprzętu silnikowego, urządzeń specjalistycznych, zabudowy pożarniczej i urządzeń zamocowanych na stałe, elementów obsługowych oraz pozostałego sprzętu ratowniczo-gaśniczego. Elementy „wyprawki” muszą być właściwie zamocowane w przedziale sprzętowym i jednoznacznie opisane do jakiego sprzętu lub urządzeń służą.		
7.2	Parametry nieokreślone w powyższej specyfikacji muszą być zgodne z „Wymaganiami techniczno-użytkowymi dla wyrobów służących zapewnieniu bezpieczeństwa publicznego lub ochronie zdrowia i życia oraz mienia, wprowadzanych do użytkowania w jednostkach ochrony przeciwpożarowej” – Rozporządzenie MSWiA – Dz. U. 2007 r. Nr 143 poz. 1002 z późniejszymi zmianami).		
7.3	Gwarancja (bez limitu kilometrów i przepracowanych motogodzin): Na podwozie samochodu min. 24 miesiące, Na zabudowę pożarniczą min. 36 miesięcy, Na sprzęt i urządzenia zamontowane i dostarczane z samochodem – gwarancja nie krótsza niż 12 miesięcy.		*
7.4	Urządzenia dostarczone wraz z pojazdem posiadające stosowne dokumenty dopuszczające je do użytkowania.		
7.5	Pojazd posiadający dokumenty niezbędne do rejestracji pojazdu zgodnie z prawem o ruchu drogowym.		

Lokalizacja punktów serwisowych (wskazać przeznaczone dla Zamawiającego)

.....
.....

Punkt napraw gwarancyjnych (adres, telefon, e-mail)

.....
.....

data

.....
podpis i pieczęć osoby / osób uprawnionych
do występowania w imieniu Wykonawcy

.....
Pieczęć Wykonawcy

Specyfikacja Techniczna Przedmiotu Zamówienia – parametry wymagane

Oferuję wykonanie dostawy 1 sztuki średniego samochodu ratowniczo-gaśniczego z funkcją ograniczania stref skażeń chemiczno-ekologicznych z napędem 4x4 o następujących parametrach użytkowych:

Lp.	Minimalne parametry wymagane	TAK/NIE Określić	Oferowane parametry (Opisać w wierszu zaznaczonym *)
I.	WYMAGANIA PODSTAWOWE		
1.1	Pojazd musi spełniać wymagania polskich przepisów o ruchu drogowym zgodnie z ustawą „Prawo o ruchu drogowym” z uwzględnieniem wymagań dotyczących pojazdów uprzywilejowanych zgodnie z Rozporządzeniem 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 z późniejszymi zmianami).		
1.2	Samochód posiadający świadectwo dopuszczenia wyrobu, do stosowania w jednostce ochrony przeciwpożarowej wydane przez polską jednostkę certyfikującą.		
1.3	Samochód posiadający aktualne świadectwo homologacji podwozia.		
1.4	Oznaczenie samochodu ratowniczo-gaśniczego: GBA - 2,5/16.		
1.5	Oznaczenie dodatkowe:		

Fundusze Europejskie dla rozwoju regionu łódzkiego



	Samochód ratowniczo-gaśniczy PN-EN 1846-1 M-2-6-2500-8/1600-1.		
II.	PARAMETRY TECHNICZNO – UŻYTKOWE		
2.1	Dopuszczalna masa rzeczywista całkowita pojazdu gotowego do akcji ratowniczo-gaśniczej (składająca się z masy własnej+ załogi+ wyposażenia zamontowanego na stałe + wyposażenia pożarniczego + środków gaśniczych + pełnymi zbiornikami + ewentualnego wyposażenia dodatkowego) nie może przekroczyć 14 000 kg.		*
2.2	Rezerwa masy w pełni obciążonego samochodu w stosunku do całkowitej dopuszczalnej masy pojazdu - minimum 3%.		
2.3	Maksymalna zewnętrzna obrysowa średnica zawracania - maks. 18 m.		
2.4	Samochód wyposażony w silnik o zapłonie samoczynnym (silnik wysokoprężny), o mocy nie mniejszej niż 170 kW i nie większej niż 220 kW.		*
2.5	Masowy wskaźnik mocy, określany dla MMR - maksymalnej masy rzeczywistej -min 15 kW/tonę.		
2.6	Maksymalna prędkość na najwyższym biegu nie mniejsza niż 85 km/h.		
2.7	Pojemność zbiornika paliwa musi być tak dobrana, aby umożliwiała przejechanie w warunkach drogowych odcinka minimum 300 km bez konieczności tankowania, a przy pracy silnika na postoju podczas napędu urządzeń zapewniała minimum 4 godziny pracy.		
III.	PODWOZIE Z KABINĄ		
3.1	Pojazd fabrycznie nowy rok produkcji 2010. Marka, typ, model oferowanego samochodu.		*
3.2	Samochód wyposażony w podwozie drogowe w układzie napędowym 4x4 - uterenowione z: - przekładnią rozdzielczą z przełoženiami: terenowym i szosowym, - blokadami mechanizmów różnicowych (osiowymi i międzyosiowymi), - koła przednie – pojedyncze; tylne – bliźniacze. - możliwość pokonywania wzniesień - nie mniej niż		



	30°, - kąt natarcia nie mniejszy niż 23°, - kąt zejścia nie mniejszy niż 23°, - maksymalny statyczny kąt pochylenia pojazdu nie mniej niż 27°.		
3.3	Samochód wyposażony w system: ABS (układ zapobiegający blokowaniu kół podczas hamowania).		
3.4	Samochód wyposażony w silnik o zapłonie samoczynnym (silnik wysokoprężny)– spełniający wymogi minimum normy EURO 4 lub wyższej.		*
3.5	Zawieszenie pojazdu powinno wytrzymywać stale obciążenie masą całkowitą maksymalną bez uszkodzeń w zakładanych warunkach eksploatacji. Pożądanym dla zamawiającego jest zaoferowanie mechanicznego zawieszenia osi pojazdu poprzez resory paraboliczne, amortyzatory teleskopowe, stabilizator przechyłów.		
3.6	Kabina czterodrzwiowa, sześćoosobowa jednomodułowa, zapewniająca dostęp do silnika, w układzie miejsc 1+1+4 (siedzenia przodem do kierunku jazdy), Kabina wyposażona: -indywidualne oświetlenie do czytania mapy dla pozycji dowódcy, - układ ogrzewania i wentylacji, umożliwiający ogrzewanie lub schładzanie kabiny przy wyłączonym silniku, - klimatyzacja sterowana manualnie, -reflektor pogorzeliskowy na zewnątrz kabiny z gniazdem elektrycznym z prawej strony, -uchwyt do przytrzymywania się dla ratowników siedzących w tylnej części kabiny.		
3.7	Kabina wyposażona dodatkowo w: -lusterka zewnętrzne, elektrycznie podgrzewane (główne i szerokokątne) -lusterka rampowe z prawej strony, -lusterko rampowe przednie, -lampy przeciwmgielne z przodu pojazdu.		
3.8	Fotele wyposażone w bezwładnościowe pasy bezpieczeństwa. Siedzenia pokryte materiałem łatwo zmywalnym, odpornym na rozdarcie i ścieranie. Fotele wyposażone w zagłówki. Fotel dla kierowcy z regulacją wysokości, odległości i pochylenia oparcia.		



3.9	Samochód musi być wyposażony w: Radiotelefon samochodowy – szt. 1, pracujący w zakresie częstotliwości VHF 136 - 174 MHz, o mocy 5 - 25 W, min. 255 kanałowy, odstęp pomiędzy kanałami 12,5 kHz.		*
	Radiotelefon musi być zamontowany w przedniej części samochodu tak, by zapewniony był dobry dostęp do panelu manipulacyjnego i nie utrudniał podróżowania na przednich fotelach, nie ograniczał widoczności. Radiotelefon należy podłączyć do instalacji elektrycznej samochodu, zgodnie z wymogami producenta z zastosowaniem odpowiedniego zabezpieczenia prądowego. Radiotelefon musi spełniać wymagania określone w „Instrukcji w sprawie organizacji łączności w sieciach radiowych UKF Państwowej Straży Pożarnej” (z załącznikami) stanowiącej załącznik do Rozkazu nr 4 Komendanta Głównego PSP z dnia 9 czerwca 2009 r. z instalacją zasilającą i antenową. Miejsce usytuowania radiotelefonu, przemiennika sygnałów będzie uzgodnione z zamawiającym.		
	Samochód musi być wyposażony w antenę nadawczo-odbiorczą o konstrukcji $\frac{1}{4} \lambda$ na częstotliwość 149 MHz ze sprężyną amortyzującą. Antena powinna być zamontowana na stałe do karoserii samochodu zgodnie z wymogami producenta oraz podłączona do radiotelefonu kablem koncentrycznym 50Ω niskosprężynowym.		
3.10	Pojazd wyposażony w urządzenie sygnalizacyjno-ostrzegawcze (akustyczne i świetlne) pojazdu uprzywilejowanego, urządzenie akustyczne powinno umożliwiać podawanie komunikatów słownych. - lampa zespolona z napisem „STRAŻ” z lampami stroboskopowymi umieszczona na dachu kabiny i jedna lampa niebieska stroboskopowa, umieszczona na ścianie tylnej pojazdu lub tylnej części dachu pojazdu. - Lampa zespolona- osiatkowana zabezpieczeniem ochronnym, -dodatkowe 2 lampy sygnalizacyjne (stroboskopowe) niebieskie z przodu pojazdu, - „fala świetlna” umieszczona na tylnej ścianie nadwozia, - pojazd wyposażony w dodatkowy sygnał		



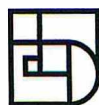
	pneumatyczny uruchamiany w kabinie z miejsca dowódcy i kierowcy.		
3.11	Instalacja elektryczna jedнопrzewodowa 24V z biegunem ujemnym na masie lub dwuprzewodowa w przypadku zabudowy z tworzywa sztucznego. Moc alternatora i pojemność akumulatorów zapewnia pełne zapotrzebowanie na energię elektryczną przy maksymalnym obciążeniu instalacji elektrycznej, zamontowana przetwornica napięcia 24V/12V.		
3.12	Instalacja elektryczna wyposażona w główny wyłącznik prądu – pożądanym dla Zamawiającego jest umieszczenie wyłącznika z lewej strony pojazdu w okolicach kabiny.		
3.13	Pojazd wyposażony w zewnętrzne złącze do ładowania akumulatorów ze źródła zewnętrznego, umieszczonego po lewej stronie(sygnalizacja podłączenia do zewnętrznego źródła w kabinie kierowcy). 16/20A napięcie maksymalnie do 50V. Złącze samo - rozłączalne w momencie rozruchu silnika (w komplecie należy dostarczyć wtyk z instrukcją podłączenia i parametrami źródła zasilania).		
3.14	Pojazd wyposażony w sygnalizację świetlną i dźwiękową włączonego w bieg wsteczny, (jako sygnalizacja świetlna dopuszcza się światło cofania).		
3.15	Instalacja pneumatyczna pojazdu zapewniająca możliwość wyjazdu w ciągu 60 s od chwili uruchomienia silnika samochodu, równocześnie zapewnione prawidłowe funkcjonowanie hamulców. Pojazd należy wyposażać w zewnętrzne szybkozłącze do uzupełniania powietrza w układzie pneumatycznym z sieci stacjonarnej.		
3.16	Wylot spalin nie może być skierowany na stanowisko obsługi poszczególnych urządzeń pojazdu - wylot spalin skierowany na lewą stronę.		
3.17	Funkcje wszystkich układów i urządzeń pojazdu muszą zachować swoje właściwości pracy w temperaturze od - 25°C do + 50°C.		
3.18	Silnik pojazdu przystosowany do ciągłej pracy, bez uzupełniania cieczy chłodzącej, oleju oraz przekraczania dopuszczalnych parametrów pracy określonych przez producenta w czasie 4h podczas		



	postoji.		
3.19	Podstawowa obsługa silnika musi odbywać się bez konieczności podnoszenia kabiny.		
3.20	Pojazd wyposażony w hak holowniczy kulowy (dopuszcza się wyczepiany) oraz zaczep holowniczy uniwersalny (sprzęg przyczepowy) do holowania przyczep o DMC zgodnie z homologacją podwozia wraz z elektrycznymi gniazdami przyłączeniowymi 12 i 24 V, Samochód wyposażony w zaczepy holownicze z przodu i z tyłu, umożliwiające odholowanie pojazdu.		
3.21	Ogumienie uniwersalne, szosowo-terenowe z bieżnikiem dostosowanym do różnych warunków atmosferycznych.		
3.22	Pełnowymiarowe koło zapasowe na wyposażeniu pojazdu.		
3.23	Kolor samochodu: - elementy podwozia, rama - w kolorze czarnym, - błotniki i zderzaki - w kolorze białym, - żaluzje skrytek - w kolorze srebrnym, - kabina, zabudowa pożarnicza - w kolorze czerwonym RAL 3000.		
IV.	ZABUDOWA POŻARNICZA		
4.1	Zabudowa nadwozia wykonana z materiałów odpornych na korozję, wewnętrzne poszycia skrytek wykonane z anodowanej blachy aluminiowej.		
4.2	Zabudowa umożliwia rozmieszczenie grupowe sprzętu w zależności od przeznaczenia, z zachowaniem wymagań ergonomii.		
4.3	Maksymalna wysokość górnej krawędzi najwyższej półki, palety lub szuflady wysuwnej(po wysunięciu lub rozłożeniu) w położeniu roboczym, nie powinna przekraczać 1850 mm od poziomu gruntu. jeżeli wysokość palety lub szuflady od poziomu gruntu przekracza 1850 mm, konieczne jest zainstalowanie podestów umożliwiających łatwy dostęp do sprzętu, przy czym otwarcie lub wysunięcie ich, musi być sygnalizowane w kabinie kierowcy. Otwierane lub wysuwane podesty poza obrys pojazdu, muszą posiadać oznakowanie ostrzegawcze.		



4.4	Szuflady i wysuwane tace automatycznie, blokują się w pozycji wsuniętej i całkowicie wysuniętej, posiadają zabezpieczenie przed całkowitym wyciągnięciem.		
4.5	Półki i szuflady z regulacją położenia(ustawienia) wysokości. Wykonane z profili aluminiowych.		
4.6	Szuflady i tace wystające w pozycji otwartej powyżej 250 mm poza obrys pojazdu, posiadają oznakowanie ostrzegawcze.		
4.7	Skrytki na sprzęt i wyposażenie zamykane żaluzjami wodo i pyłoszczelnymi wspomagany systemem sprężynowym wykonane z materiałów odpornych na korozję, wyposażone w zamki zamykane na klucz: jeden klucz pasuje to wszystkich zamków. Wymagane dodatkowe zabezpieczenie przed otwarciem żaluzji.		
4.8	Konstrukcja skrytek zapewnia odprowadzenie wody z wnętrza.		
4.9	Uchwyty, klamki wszystkich urządzeń samochodu, drzwi żaluzjowych, szuflad, tac, tak skonstruowane, aby umożliwiały ich obsługę w rękawicach.		
4.10	W nadwoziu zamontowane nadkola z materiałów kompozytowych nad kołami tylnymi. Dopuszcza się zastosowanie innych materiałów odpornych na korozję.		
4.11	Dach zabudowy wykonany w formie podestu roboczego w wykonaniu antypoślizgowym umożliwiającym prace załogi oraz zamocowanie sprzętu ratowniczego. Balustrada ochronna boczna dachu wykonana, jako jednolita nierozłączna część z zabudową pożarniczą lub barierka rurowa wykonana z materiałów nierdzewnych.		
4.12	Na dachu pojazdu zamontowana zamykana skrzynia aluminiowa na drobny sprzęt o wymiarach w przybliżeniu 1200x650x450mm.		
4.13	Pojazd musi posiadać drabinkę do wejścia na dach z tyłu samochodu, wykonaną z materiałów nierdzewnych, umieszczoną po prawej stronie. W górnej części drabinki zamontowane poręcze ułatwiające wchodzenie na dach pojazdu.		



4.14	Powierzchnie platform, podestów roboczych i podłogi kabiny w wykonaniu antypoślizgowym.		
4.15	Skrytki na sprzęt i przedział autopompy wysokociśnieniowej wyposażone w oświetlenie włączane automatycznie po otwarciu drzwi skrytki. W kabinie zamontowana sygnalizacja otwarcia skrytek. Główny wyłącznik oświetlenia skrytek, zainstalowany w kabinie kierowcy.		
4.16	Pojazd posiada oświetlenie pola pracy wokół samochodu zapewniające oświetlenie -minimum 5 luksów na poziomie gruntu w odległości 1m od pojazdu w warunkach słabej widoczności. Pojazd posiada oświetlenie powierzchni dachu. Oświetlenia wyłączane z przedziału autopompy.		
4.17	Zbiornik wody o pojemności min. 2 500 dm ³ wykonany z materiału kompozytowego lub stali nierdzewnej. Zbiornik wyposażony w oprzyrządowanie umożliwiające jego bezpieczną eksploatację, z układem zabezpieczającym przed wypływem wody w czasie jazdy. Zbiornik wyposażony w falochron, wąż rewizyjny oraz instalację odwadniającą.		*
4.18	Zbiornik wody wyposażony w nasadę 75 do napełniania go z hydrantu. Wlot do napełnienia z hydrantu wyposażony w sito oraz zawór odcinający. Zbiornik wyposażony w urządzenie przelewowe zabezpieczające przed uszkodzeniem podczas napełniania. Konstrukcja zbiornika musi zabezpieczać przed swobodnym wypływem wody ze zbiornika poprzez urządzenie przelewowe podczas jazdy samochodu.		
4.19	Zbiornik środka pianotwórczego, wykonany z materiału kompozytowego lub stali nierdzewnej, odpornych na działanie dopuszczonych do stosowania środków pianotwórczych i modyfikatorów o pojemności równej 10% pojemności zbiornika wodnego. Napełnianie zbiornika środkiem pianotwórczym, możliwe z poziomu terenu i z dachu pojazdu nasadami 52.		*
4.20	Układ wodno-pianowy wyposażony w dozownik środka pianotwórczego zapewniający uzyskanie minimum stężeń 3 % i 6% (tolerancja ± 0,5%) w całym zakresie pracy autopompy – pożądanym dla		



	Zamawiającego jest aby był sterowany ręcznie.		
4.21	Autopompa zlokalizowana z tyłu pojazdu w obudowanym przedziale zamykanym podnoszoną klapą lub drzwiami żaluzjowymi.		
4.22	Autopompa dwuzakresowa ze stopniem wysokiego ciśnienia - wydajność, min 1600l/min, przy ciśnieniu 8 bar i głębokości ssania 1,5 m, - na stopniu wysokiego ciśnienia wydajność, min 200 l/min przy ciśnieniu 40bar.		
4.23	Autopompa umożliwia podanie wody i wodnego roztworu środka pianotwórczego do minimum: - dwóch nasad tłocznych 75 zlokalizowanych z tyłu pojazdu. - linii szybkiego natarcia - zraszaczy - działka wodno-pianowego Autopompa umożliwia podanie wody do zbiornika samochodu. Autopompa wyposażona w urządzenie odpowietrzające umożliwiające zassanie wody: - z głębokości 1,5 m w czasie do 30sek. - z głębokości 7,5 m w czasie do 60 sek. Autopompa wyposażona w układ utrzymywania stałego ciśnienia tłoczenia, umożliwiający sterowanie z regulacją automatyczną i ręczną ciśnienia pracy.		
4.24	Na wlocie ssawnym autopompy, zamontowany element zabezpieczający przed przedostaniem się do pompy zanieczyszczeń stałych zarówno przy ssaniu ze zbiornika zewnętrznego jak i ze zbiornika własnego pojazdu, gwarantujący bezpieczną eksploatację pompy.		
4.25	W przedziale autopompy znajdują się, co najmniej następujące urządzenia kontrolno-sterownicze pracy pompy: - manowakuometr - manometr niskiego ciśnienia - manometr wysokiego ciśnienia - wskaźnik poziomu wody w zbiorniku samochodu - wskaźnik poziomu środka pianotwórczego w zbiorniku - regulator prędkości obrotowej silnika pojazdu - wyłącznik silnika pojazdu - włącznik do uruchamiania silnika pojazdu i załączenia		



	autopompy – wyłącznik ma być aktywny przy neutralnej pozycji skrzyni biegów. - kontrolka ciśnienia oleju i temperatury cieczy chłodzącej silnika - kontrolka włączenia autopompy - licznik motogodzin-pracy autopompy - regulator dozowania środka pianotwórczego - schemat układu wodno-pianowego oraz oznaczenie zaworów i nasad. W kabinie kierowcy znajdują się, co najmniej następujące urządzenia kontrolnopomiarowe: - kontrolka włączenia autopompy - manometr niskiego ciśnienia - wskaźnik poziomu wody w zbiorniku - wskaźnik poziomu środka pianotwórczego w zbiorniku.		
4.26	W przedziale autopompy dodatkowy manipulator współpracujący z radiotelefonem przewoźnym, umożliwiający prowadzenie korespondencji, zabezpieczony przed działaniem wody, wyposażony w wyłącznik. Na stanowisku obsługi pompy głośnik (z możliwością wyłączenia) podłączony do urządzenia łączności radiowej.		
4.27	Przedział pracy autopompy ogrzewany, niezależnie od ogrzewania kabiny i pracy silnika. Przedział autopompy wyposażony w system ogrzewania tego samego producenta jak urządzenie w kabinie kierowcy, skutecznie zabezpieczające układ wodno-pianowy przed zamarzaniem w temp. -25°C. Sterowanie ogrzewaniem, z kabiny kierowcy.		
4.28	Układ wodno-pianowy zabudowany w taki sposób, aby parametry pracy autopompy przy zasilaniu ze zbiornika samochodu były nie mniejsze niż przy zasilaniu z zewnętrznego zbiornika dla głębokości ssania 1,5 m.		
4.29	Wszystkie elementy układu wodno-pianowego, odporne na korozję i działanie dopuszczonych do stosowania środków pianotwórczych i modyfikatorów.		
4.30	Konstrukcja układu wodno-pianowego musi umożliwiać jego całkowite odwodnienie przy użyciu, co najwyżej 4 zaworów.		



4.31	Instalacja układu zraszaczy zasilanych od autopompy- min. 4 dysze: - dwa zraszacze zamontowane przed przednią osią, - dwa zraszacze zamontowane po bokach pojazdu, - instalacja powinna być wyposażona w zawory odcinające (jeden dla zraszaczy przednich, drugi dla zraszaczy bocznych), - możliwość podawania wody do zraszaczy w czasie jazdy, - sterowanie zraszaczami z kabiny kierowcy.		*
4.32	Samochód wyposażony w wysokociśnieniową linię szybkiego natarcia o długości min. 60m, umieszczoną na zwijadle, zakończoną prądownicą wodnopianową o regulowanej wydajności, umożliwiającą podawanie zwartego i rozproszonego strumienia wody oraz piany. Linia szybkiego natarcia umożliwia podawanie wody lub piany bez względu na stopień rozwinięcia węża. Urządzenie wyposażone w przewodnice rolkowe ułatwiające odwijanie i nawijanie węża oraz zabezpieczające przed obtarciami elementów nadwozia. Pożądanym dla Zamawiającego jest wyposażenie urządzenia w zwijadło z napędem mechanicznym (elektrycznym) oraz awaryjnym - ręcznym wyposażonym w regulowany hamulec bębna i korbę umożliwiającą zwijanie węża.		*
4.33	Działko wodno-pianowe o wydajności minimum 1600 l/min.		*
4.34	Pojazd wyposażony we wciągarkę elektryczną o uciagu min. 60kN, zamocowaną z przodu pojazdu. Długość liny minimum 60 m. Wciągarka wyposażona w przewodnicę liny. Sterowanie wciągarki realizowane za pomocą pilota z przewodem.		*
4.35	Pojazd wyposażony w wysuwany pneumatycznie maszt oświetleniowy z najaśniami o mocy minimum 2000W (2x1000W) włącznie z agregatem prądotwórczym (spalinowym) jednofazowym o napięciu 230V i mocy dostosowanej do zasilania urządzenia: (maszt oświetleniowy z reflektorami o mocy łącznej minimum 2 000 W) - wysokość rozłożonego masztu mierzona od podłoża do oprawy reflektora minimum 4,5 metra, - mostek z reflektorami obraca się wokół osi pionowej o kąt, co najmniej 0° -135° w obie strony. - głowica masztu ma możliwość obrotu wokół osi		*



	poziomej o kąt, co najmniej 0°- 135° w obie strony. - sterowanie obrotem reflektora oraz zmiana kąta pochylenia głowicy odbywa się z poziomu ziemi. - stopień ochrony minimum IP55. - automatyczna funkcja złożenia masztu. - złożenie masztu następuje, bez konieczności ręcznego wspomagania - w kabinie znajduje się sygnalizacja informująca o wysunięciu masztu. - sterowanie masztu montowane w jednym ze schowków pożądanym dla Zamawiającego jest sterowanie poprzez pilota przewodowego.		
4.36	Wieszak na aparaty powietrzne minimum 4 szt. zamocowany w skrytce (nie w kabinie załogi).		
V.	SPRZĘT DLA, KTÓREGO NALEŻY PRZEWIDZIEĆ MIEJSCE W SAMOCHODZIE I DLA KTÓREGO NALEŻY WYKONAĆ MOCOWANIA		
5.1	W samochodzie należy przewidzieć miejsce i wykonać mocowania dla sprzętu wymienionego w punkcie IV tabeli oraz dla sprzętu pożarniczego nie stanowiącego przedmiotu zamówienia ale w które taki pojazd powinien być wyposażony zgodnie z wymaganiami ogólnymi i wymaganiami szczegółowymi dla pojazdów pożarniczych na podstawie Rozporządzenia Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 20 czerwca 2007 r. w sprawie wykazu wyrobów służących zapewnieniu bezpieczeństwa publicznego lub ochronie zdrowia i życia oraz mienia, a także zasad wydawania dopuszczenia tych wyrobów do użytkowania (Dz. U. z 2007 r. Nr 143 poz. 1002 z późniejszymi zmianami).		
VI.	OZNACZENIE		
6.1	Na samochodzie należy wykonać napisy: - po obu stronach na drzwiach (kierowcy i dowódcy) numery operacyjne L w kolorze białym, - na dachu nr operacyjny L w kolorze białym. (Cyfry oznaczenia numeru operacyjnego zamawiający poda przy podpisywaniu umowy. Napisy należy wykonać zgodnie z zasadami określonymi w ZARZĄDZENIU Nr 8 Komendanta Głównego Państwowej Straży Pożarnej z dnia 10 kwietnia 2008 r. w sprawie gospodarki transportowej w jednostkach organizacyjnych Państwowej Straży Pożarnej – załącznik nr 1 do zarządzenia. (Dz. U. KG PSP Nr 1/2008 r., poz. 8).		



6.2	Dodatkowo należy umieścić na obu drzwiach kabiny (drzwi dla załogi) informację o współfinansowaniu projektu przez Unię Europejską z Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Łódzkiego na lata 2007-2013” według aktualnych „Wytycznych dotyczących promocji projektów dla beneficjentów Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Łódzkiego na lata 2007-2013” o treści uzgodnionej z zamawiającym.		
VII.	OGÓLNE		
7.1	Do wyposażenia samochodu należy dołączyć sprzęt i urządzenia tzw. „wyprawkę” (narzędzia serwisowe, regulacyjne, części zapasowe, itp.) konieczne do bieżącej obsługi, wymiany elementów zużywających się podczas normalnej pracy oraz pojemniki na płyny eksploatacyjne (paliwa, oleje, smary, itp.). „Wyprawka” dotyczy sprzętu silnikowego, urządzeń specjalistycznych, zabudowy pożarniczej i urządzeń zamocowanych na stałe, elementów obsługowych oraz pozostałego sprzętu ratowniczo-gaśniczego. Elementy „wyprawki” muszą być właściwie zamocowane w przedziale sprzętowym i jednoznacznie opisane do jakiego sprzętu lub urządzeń służą.		
7.2	Parametry nieokreślone w powyższej specyfikacji muszą być zgodne z „Wymaganiami techniczno-użytkowymi dla wyrobów służących zapewnieniu bezpieczeństwa publicznego lub ochronie zdrowia i życia oraz mienia, wprowadzanych do użytkowania w jednostkach ochrony przeciwpożarowej” – Rozporządzenie MSWiA – Dz. U. 2007 r. Nr 143 poz. 1002 z późniejszymi zmianami).		
7.3	Gwarancja (bez limitu kilometrów i przepracowanych motogodzin): Na podwozie samochodu min. 24 miesiące, Na zabudowę pożarniczą min. 36 miesięcy, Na sprzęt i urządzenia zamontowane i dostarczane z samochodem – gwarancja nie krótsza niż 12 miesięcy.		*
7.4	Urządzenia dostarczone wraz z pojazdem posiadające stosowne dokumenty dopuszczające je do użytkowania.		
7.5	Pojazd posiadający dokumenty niezbędne do rejestracji pojazdu zgodnie z prawem o ruchu drogowym.		

Fundusze Europejskie dla rozwoju regionu łódzkiego

Lokalizacja punktów serwisowych (wskazać przeznaczone dla Zamawiającego)

.....
.....

Punkt napraw gwarancyjnych (adres, telefon, e-mail)

.....
.....

data

.....
podpis i pieczęć osoby / osób uprawnionych
do występowania w imieniu Wykonawcy