

SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA NA :

dostawę lekkiego samochodu ratowniczo-gaśniczego do 3,5 t. na bazie furgonu z napędem 4x2 dla jednostki OSP

1. Zamawiający.

Zamawiającym jest: **Ochotnicza Straż Pożarna w Łęgu Tarnowskim**
ul. Sportowa 7, 33-131 Łęg Tarnowski, woj. małopolskie

2. Tryb zamówienia.

2.1. Postępowanie o udzielenie zamówienia prowadzone jest na podstawie ustawy z dnia 29 stycznia 2004 roku, Prawo Zamówień Publicznych (Dz. U. Nr 19, poz. 177 z 9 lutego 2004 roku) oraz wydanych do niej rozporządzeń wykonawczych. Ilekroć w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia (SIWZ) zastosowane jest pojęcie „ustawa” bez bliższego określenia o jaką ustawę chodzi, dotyczy ono przywołanej wyżej ustawy.

2.2. Postępowanie prowadzone jest w trybie przetargu nieograniczonego, nie prowadzono wstępnej kwalifikacji.

3. Opis przedmiotu zamówienia.

Przedmiotem zamówienia jest dostawa wraz z transportem do remizy OSP w Łęgu Tarnowskim lekkiego samochodu ratowniczo-gaśniczego do 3,5 t. na bazie furgonu z napędem 4x2

Wymagania ogólne i techniczne określa **załącznik nr 4**.

4. Opis części zamówienia, jeżeli zamawiający dopuszcza składanie ofert częściowych.

Zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych.

5. Informacje o przewidzianych zamówieniach uzupełniających, o których mowa w art. 67 ust. 1 pkt 6 i 7.

Nie przewiduje się zamówień uzupełniających.

6. Opis sposobu przedstawiania ofert wariantowych.

Nie dopuszcza się składania ofert wariantowych.

7. Termin wykonania zamówienia.

Dostawa do dnia 10.10.2007 roku.

8. Opis warunków udziału w postępowaniu.

8.1. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się oferenci :

1. Nie wykluczeni z postępowania na podstawie art. 24 ustawy.
2. Uprawnieni do występowania w obrocie prawnym, zgodnie z wymaganiami ustawowymi.

8.2. Złożą dokumenty potwierdzające spełnianie wymagań, tj. :

1. Oświadczenie, że oferent spełnia wymogi określone w art. 22 i nie podlega wykluczeniu na podstawie art. 24 ustawy, wg wzoru określonego w załączniku nr 2.
2. Aktualny odpisu z właściwego rejestru albo aktualnego zaświadczenia o wpisie do ewidencji działalności gospodarczej, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub zgłoszenia do ewidencji działalności gospodarczej, wystawionego nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert.
3. Aktualne zaświadczenia właściwego naczelnika urzędu skarbowego oraz właściwego oddziału Zakładu Ubezpieczeń Społecznych lub Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego potwierdzających odpowiednio, że wykonawca nie zalega z opłacaniem podatków, opłat oraz składek na ubezpieczenie zdrowotne lub społeczne, lub zaświadczeń, że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu - wystawionych nie wcześniej niż **3 miesiące** przed upływem terminu składania ofert.

9. Inne dokumenty i oświadczenia, które Oferent zobowiązany jest dołączyć do oferty pod rygorem jej odrzucenia.

- 9.1. Oferta na wykonanie zamówienia wg wzoru określonego w załączniku nr 1.
- 9.2. Oświadczenie, że oferowany sprzęt spełnia wszystkie wymagania ogólne i techniczne określone w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia, z podaniem dokładnych parametrów sprzętu.
- 9.3. Zaakceptowany przez oferenta wzór umowy.

10. Informacje o sposobie porozumiewania się.

- 10.1. Zgodnie z art. 27 ust. 1 wszelkie wnioski, zawiadomienia oraz informacje przekazywane zostaną **faksem**.
- 10.2. Zgodnie z art. 27 ust. 2 każdy Oferent zobowiązany jest do potwierdzenia faktu otrzymania wniosku, zawiadomienia oraz informacji **faksem**. Jednocześnie Zamawiający zobowiązuje się do potwierdzania na żądanie Oferenta wszelkich wniosków, zawiadomień oraz informacji.
- 10.3. Wszelkie zapytania dotyczące specyfikacji w prowadzonym postępowaniu należy kierować do zamawiającego w formie **faksu**. Zamawiający udzieli wyjaśnień wszystkim oferentom, którym doręczono SIWZ, bez ujawniania źródła zapytania, pod warunkiem, że pytanie wpłynęło nie mniej niż 6 dni przed terminem otwarcia ofert.
- 10.4. Przed upływem terminu składania ofert, zamawiający może zmodyfikować treść SIWZ. Dokonane modyfikacje w formie uzupełnienia zamawiający przekaże na piśmie wszystkim oferentom i staną się one integralną częścią SIWZ. Oferent potwierdzi odbiór każdego otrzymanego od zamawiającego uzupełnienia.
- 10.5. W przypadku określonym w pkt 10.2 zamawiający przedłuży termin składania ofert w celu umożliwienia oferentom uwzględnienia w ofertach otrzymanych uzupełnień SIWZ. Wszelkie prawa i zobowiązania zamawiającego i oferenta odnośnie wcześniej ustalonego terminu będą podlegały nowemu terminowi.
- 10.6. Zamawiający nie zamierza organizować zebrania oferentów.

11. Osoby upoważnione do kontaktowania się z oferentami

Zamawiający wyznacza do bezpośredniego kontaktowania się z oferentami następujące osoby:

Wacław Cichy, telefon (0602) 511 759

Adam Biedroń, telefon (0606) 7452 651 w godz. 8.00 – 12.00 codziennie z wyjątkiem sobót.

12. Wymagania dotyczące wadium

Zamawiający nie wymaga wadium.

13. Termin związania ofertą.

Oferent pozostaje związany ofertą przez okres 30 dni. Bieg terminu rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.

14. Opis sposobu przygotowania oferty.

- 14.1. Oferta składana przez oferenta powinna być złożona wg wzoru określonego w załączniku nr 1.
- 14.2. Do oferty oferent dołączy wszystkie dokumenty wymagane postanowieniami pkt 8 i 9 niniejszej SIWZ.
- 14.3. Każdy oferent może złożyć tylko jedną ofertę. W przypadku gdy oferta zawierać będzie propozycje rozwiązań alternatywnych lub wariantowych oferta zostanie odrzucona.
- 14.4. Oferta wraz z załącznikami zostanie wypełniona przez oferenta ściśle według niniejszej specyfikacji, bez dokonywania w nich zmian przez oferenta.
- 14.5. W przypadku gdy oferent dołączy jako załącznik do oferty, kserokopię jakiegoś dokumentu, musi być ona potwierdzona „za zgodność z oryginałem” przez oferenta. Jeżeli kserokopia będzie nieczytelna lub będzie budzić wątpliwości co do jej prawdziwości, a zamawiający nie może sprawdzić jej prawdziwości w inny sposób zażąda przedstawienia oryginału lub notarialnie potwierdzonej kopii.
- 14.6. Oferta będzie napisana w języku polskim na maszynie do pisania, komputerze lub ręcznie. Oferty nieczytelne nie będą rozpatrywane.
- 14.7. Oferta oraz załączniki muszą być podpisane przez upoważnionego przedstawiciela oferenta pod rygorem nieważności oferty. Upoważnienie do podpisania oferty winno być dołączone do oferty o ile nie wynika ono z dokumentów załączonych. Wszystkie strony oferty, a także załączników oraz miejsca w których oferent naniósł zmiany muszą być parafowane przez podpisującego ofertę.
- 14.8. Oferent winien umieścić ofertę w dwóch kopertach: wewnętrznej i zewnętrznej, które będą zaadresowane :
**"OSP Łęg Tarnowski
33-131 Łęg Tarnowski, ul.Sportowa 7"**
i posiadać oznaczenia:

"Oferta : dostawa lekkiego samochodu ratowniczo-gaśniczego do 3,5 tony z napędem 4x2 dla jednostki OSP"

Nie otwierać przed dniem 21.08.2007 r. godz. 08.30"

Poza oznaczeniami podanymi powyżej , tylko koperta wewnętrzna będzie posiadać nazwę i adres oferenta. Koperty powinny być zabezpieczone przed możliwością odczytania ich zawartości bez ich uszkodzenia.

- 14.9.Oferent 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 pkt 14.8 oraz dodatkowo podpisane : „Zmiana oferty" lub „Wycofanie oferty”. Oferent nie może wycofać oferty ani wprowadzić jakichkolwiek zmian w treści oferty po upływie terminu składania ofert.
- 14.10.Wszelkie koszty związane z przygotowaniem oraz dostarczeniem oferty ponosi oferent.
- 14.11.Wszelkie informacje przedstawione w niniejszej SIWZ przeznaczone są wyłącznie w celu przygotowania oferty i w żadnym wypadku nie powinny być wykorzystywane w inny sposób, ani udostępniane osobom nie uczestniczącym w postępowaniu.

15. Miejsce oraz termin składania i otwarcia ofert.

- 15.1.Oferty należy składać w siedzibie zamawiającego, OSP Łęg Tarnowski, ul. Sportowa 7.
- 15.2.Termin składania ofert upływa dnia **21.08.2007 r. o godz. 8.25**.
- 15.3.Oferta otrzymana przez zamawiającego po terminie podanym w pkt 15.2 zostanie zwrócona oferentowi nie otwarta. Otwarta zostanie jedynie koperta zewnętrzna.
- 15.4.Otwarcie ofert nastąpi w dniu **21.08.2007 r. o godz. 08.30** w siedzibie zamawiającego w obecności oferentów którzy stawią się w określonym miejscu i czasie.
- 15.5. Oferent, który nie będzie obecny przy otwieraniu ofert może wystąpić do zamawiającego z wnioskiem o przesłanie informacji ogłoszonych w trakcie otwarcia ofert. Zamawiający prześle niezwłocznie oferentowi te informacje.

16. Opis sposobu obliczenia ceny.

- 16.1.Cena winna być wyrażona w złotych polskich.

17. Informacje dotyczące walut obcych w jakich mogą być prowadzone rozliczenia.

Nie będzie rozliczeń w walutach obcych.

18. Kryteria oceny ofert

- 18.1.Przy wyborze najkorzystniejszej oferty zamawiający będzie kierował się niżej podanymi kryteriami i ich wagami:
- | | |
|--------------|-----|
| a) cena | 90% |
| b) gwarancja | 10% |

18.2. Wartość kryteriów zostanie obliczona matematycznie.

19. Informacje o formalnościach, jakie powinny zostać dopełnione po wyborze oferty w celu zawarcia umowy.

- 19.1.Zamawiający udzieli zamówienia oferentowi, który spełni przedstawione wymagania oraz którego oferta będzie przedstawiać najkorzystniejszy bilans z punktu widzenia wszystkich kryteriów.
- 19.2.Zamawiający ogłosi wyniki postępowania na tablicy ogłoszeń w swojej siedzibie.
- 19.3.Przed upływem okresu związania z ofertą zamawiający powiadomi listem poleconym oferenta o przyznaniu mu zamówienia. W powiadomieniu zostanie podany termin zawarcia umowy oraz cena oferty, zwana dalej ceną umowną.
- 19.4.O dokonaniu wyboru oferty zamawiający powiadomi niezwłocznie pozostałych oferentów.
- 19.5.Jeżeli oferent, którego oferta została wybrana, przedstawił nieprawdziwe dane, uchyla się od zawarcia umowy lub nie wnosi wymaganego zabezpieczenia należytego wykonania umowy , zamawiający wybierze tę spośród pozostałych ofert, która uzyskała najwyższą liczbę punktów.

20. Wymagania dotyczące zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

Nie jest wymagane zabezpieczenie.

21. Wzór umowy.

Wzór umowy stanowi załącznik nr 3.

22. Środki odwoławcze

Oferentom, których interes prawny doznał uszczerbku w wyniku naruszenia przez zamawiającego zasad określonych w ustawie prawo zamówień publicznych, przysługują środki odwoławcze przewidziane w Dziale VI tej ustawy.

23. Załączniki do SIWZ :

Załącznik nr 1 - Formularz oferty

Załącznik nr 2 - Oświadczenie o spełnianiu warunków określonych w art. 22 ustawy i nie podleganiu wykluczeniu z postępowania.

Załącznik nr 3 - Wzór umowy.

Zatwierdzam

Oferta

Nazwa oferenta

Adres oferenta

(pieczęć adresowa oferenta)

W związku z ogłoszonym przetargiem nieograniczonym na dostawę lekkiego samochodu ratowniczo-gaśniczego do 3,5 t. na bazie furgonu z napędem 4x2 dla jednostki OSP

1) oferujemy dostawę lekkiego samochodu ratowniczo-gaśniczego do 3,5 t. na bazie furgonu z napędem 4x2 dla jednostki OSP:

- nazwa -,
- producent/typ/model -,
- rok produkcji -,
- gwarancja -,

za cenę netto zł (słownie:.....)

.....zł).

Do powyższego wynagrodzenia zostanie doliczony podatek VAT w wysokościzł.

Wartość dostawy brutto

- 1) oświadczamy, że zapoznaliśmy się ze specyfikacją istotnych warunków zamówienia, nie wnosimy do niej zastrzeżeń i uznajemy się za związanych określonymi w niej zasadami postępowania,
- 2) oświadczamy, że uważamy się za związanych niniejszą ofertą na czas wskazany w specyfikacji istotnych warunków zamówienia,
- 3) oświadczamy, że zawarty w specyfikacji istotnych warunków zamówienia projekt umowy został przez nas zaakceptowany i zobowiązujemy się w przypadku wyboru naszej oferty do zawarcia umowy na wyżej wymienionych warunkach w miejscu i terminie wyznaczonym przez zamawiającego,
- 4) załącznikami do niniejszej oferty są :
 - a)
 - b)
 - c)
 - d)
 - e)
 - f)

.....
(podpis upoważnionego przedstawiciela oferenta)

Nazwa oferenta

Adres oferenta

**OŚWIADCZENIE
O SPEŁNIANIU WARUNKÓW OKREŚLONYCH W ART.22 USTAWY
ORAZ NIE PODLEGANIU WYKLUCZENIU Z POSTĘPOWANIA**

Składając ofertę w przetargu nieograniczonym na dostawę koparko-ładowarki kołowej oświadczamy, że :

- 1) posiadamy uprawnienia niezbędne do wykonania określonych w specyfikacji istotnych warunków zamówienia prac i czynności,
- 2) posiadamy niezbędną wiedzę i doświadczenie, potencjał ekonomiczny i techniczny, a także pracowników zdolnych do wykonania zamówienia,
- 3) znajdujemy się w sytuacji finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia,
- 4) nie podlegamy wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 24 ustawy ,
- 5) spełniam warunku udziału w postępowaniu, określone w SIWZ.

..... , dn

.....
(podpis upoważnionego przedstawiciela oferenta)

Umowa

Zawarta w dniu roku w Łęgu Tarnowskim, pomiędzy Ochotniczą Strażą Pożarną w Łęgu Tarnowskim, 33-131 Łęg Tarnowski, ul. Sportowa 7, w imieniu której działa :

Prezes Zarządu Wacław Cichy
W-ce Prezes Adam Biedroń
Skarbnik Jerzy Englart
zwana w dalszej części umowy Kupującym
a

.....
zwaną w dalszej treści umowy Dostawcą, została zawarta umowa o następującej treści:

§ 1

Na podstawie postępowania w trybie przetargu nieograniczonego przeprowadzonego w oparciu o przepisy ustawy Prawo zamówień publicznych z dnia 29 stycznia 2004 r. w wyniku wyboru oferty Dostawcy, Kupujący zleca, a Dostawca zobowiązuje się do dostawy wraz z transportem do remizy Ochotniczej Straży Pożarnej w Łęgu Tarnowskim lekkiego samochodu ratowniczo-gaśniczego do 3,5 t. na bazie furgonu z napędem 4x2 zgodnie z przedstawioną w przetargu ofertą.

§ 2

Integralnymi składnikami niniejszej umowy są następujące załączniki:

- | | |
|---|----------------|
| 1. Oferta Dostawcy | załącznik nr 1 |
| 2. Specyfikacja istotnych warunków zamówienia | załącznik nr 2 |

§ 3

1. Za dostawę lekkiego samochodu ratowniczo-gaśniczego do 3,5 t. na bazie furgonu z napędem 4x2 zgodnego z przedstawioną ofertą Dostawcy zostanie wypłacone wynagrodzenie brutto (łącznie z podatkiem VAT) w wysokości zł (słownie:).

2. Wynagrodzenie za dostawę w płatne będzie:

- 50 000 złotych w ramach cesji przyznanego dofinansowania – zgodnie z promesą ZG ZOSP RP – stanowiącą załącznik nr 3 do niniejszej umowy
- pozostała kwota przelewem z rachunku w terminie 14 dni od daty doręczenia faktury, na konto Dostawcy.

3. Podstawą wystawienia faktury będzie protokół zdawczo-odbiorczy lekkiego samochodu ratowniczo-gaśniczego do 3,5 t. na bazie furgonu z napędem 4x2, wraz z załącznikami, podpisany przez upoważnionych przedstawicieli Kupującego i Dostawcy.

§ 4

Dostawę wynikającą z niniejszej umowy i dokumentów stanowiących jej załączniki Dostawca wykona w terminie do 10.10.2007.

Pojazd zostanie dostarczony do siedziby Kupującego na koszt Dostawcy.

§ 5

Za każdy dzień zwłoki w dostawie, Dostawca zapłaci Kupującemu karę umowną w wysokości 1 % wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 3 ust. 1. Dostawca wyraża zgodę na potrącenie kary oraz kwoty dofinansowania w przypadku cofnięcia dotacji, z tytułu nieterminowej dostawy - z płatności wystawionej faktury.

§ 6

1. Dostawca na dostarczony lekki samochód ratowniczo-gaśniczy do 3,5 t. na bazie furgonu z napędem 4x2 udziela..... - miesięcznej gwarancji licząc od dnia dostarczenia pojazdu do siedziby Kupującego.
2. Dostawca zobowiązany jest wraz z pojazdem dostarczyć pozytywną opinię lub certyfikat CNBOP dotyczący dostarczonego pojazdu.
3. W okresie trwania gwarancji Dostawca zobowiązuje się w ciągu 3 dni roboczych licząc od daty powiadomienia go o wadzie sprzętu, o którym mowa w §1 usunąć wadę albo wymienić na wolną od wad.
4. Strony ustalają następujące środki powiadomienia: fax, e-mail, list.
5. W przypadku przekroczenia terminu, o którym mowa ust.2 Kupujący może według swego wyboru: od umowy odstąpić lub żądać obniżenia ceny albo naliczyć odsetki za zwłokę w usunięciu wad w wysokości odsetek ustawowych wartości przedmiotu umowy brutto za każdy dzień zwłoki.

§ 7

Wszelkie sprawy sporne mogące wystąpić na tle wykonania niniejszej umowy strony poddają pod rozstrzygnięcie sądu właściwego dla siedziby Kupującego.

§ 8.

1. W sprawach nie uregulowanych niniejszą umową stosuje się przepisy Kodeksu Cywilnego.
2. Wszelkie zmiany i uzupełnienia treści umowy wymagają dla swej ważności formy pisemnej.
3. Niedopuszczalne są jednak , pod rygorem nieważności zmiany postanowień umowy niekorzystne dla Kupującego jeżeli przy ich uwzględnieniu należałoby zmienić treść oferty, na podstawie której dokonano wyboru Dostawcy, chyba że konieczność wprowadzenia takich zmian wynika z okoliczności , których nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy.
4. Umowę niniejszą sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach po jednym egzemplarzu dla każdej ze stron.

.....
Kupujący

.....
Dostawca

Akceptuję

.....
(podpis upoważnionego przedstawiciela oferenta)

Wymagania dla lekkiego samochodu ratowniczo-gaśniczego do 3,5t. na bazie furgonu z napędem 4x2 dla jednostek OSP

Parametr	Wymagania minimalne	Wypełnia oferent podać zastosowane rozwiązania lub parametry techniczne
1. Typ nadwozia	<ul style="list-style-type: none"> - furgon towarowo – osobowy - przeszklenie w części osobowej - drzwi tylne dwuskrzydłowe, otwierające się o kąt min. 180° - przystosowany do przewozu min 5 osób - drzwi przedziału załogi umieszczone po obu stronach pojazdu - przedział osobowy wyłożony tapicerką i podsufitką 	
2. Wyposażenie	<ul style="list-style-type: none"> - belka świetlna z napisem „STRAŻ” - urządzenie sygnalizacyjne świetlne i dźwiękowe pojazdu uprzywilejowanego z możliwością podawania komunikatów słownych - radiotelefon samochodowy o parametrach: częstotliwość VHF 136-174 MHz, moc 1÷25 W, odstęp międzykanałowy 12,5 kHz dostosowany do użytkowania w sieci MSWiA min. 128 kanałów - lampa błyskowa koloru niebieskiego z tyłu samochodu - lampy przednie błyskowe stroboskopowe umieszczone na wysokości przednich lusterek samochodu osobowego - wyciągarka elektryczna z prowadnicą rolkową o uciagu min. 3,5t, przy czym za uciąg uważa się siłę pracy mechanizmu wyciągarki. - oświetlenie przedziału pasażerskiego włączone z kabiny kierowcy i niezależnie z przedziału pasażerskiego - oświetlenie przedziału ładunkowego włączone z kabiny kierowcy i niezależnie od przedziału pasażerskiego - dotatkowe gniazdo zapalniczki w kabinie kierowcy - przenośna lampa halogenowa (szperacz) zasilana z gniazda zapalniczki 12V. - hak typu kulowego do przyczep o masie całkowitej nie przekraczającej 3500 kg, wg PN-76/S-47291 - gniazdo elektryczne do przyczepy - znormalizowane gniazdo 12 V, 7-biegunowe, wg PN-83/S-76055 - układ przeciwiślizgowy ABS 	

	<ul style="list-style-type: none"> - elektryczne regulowane szyby boczne w kabinie kierowcy - elektryczne regulowane i podgrzewane lusterka boczne - Poduszka powietrzna dla kierowcy 	
3. Dopuszczalna masa całkowita	do 3500 kg	
4. Ładowność pojazdu po wykonaniu zabudowy pozarniczej w przedziale załogi i przedziale sprzętowym	Min. 1100 kg (wraz z kierowcą i pasażerami)	
5. Rezerwa masy w pełni obciążonego samochodu, w stosunku do całkowitej dopuszczalnej masy pojazdu.	minimum 3 %	
6. Minimalna zewnętrzna obrysowa średnica zawracania	Nie większa niż 14 m	
7. Silnik	Z zapłonem samoczynnym z turbodoładowaniem spełniający normy Euro4	
8. Moc silnika	Dopuszcza się brak wyposażenia w urządzenie do pomiaru zużycia paliwa Nie mniejsza niż 60 kW	
9. Moment obrotowy	Nie mniejszy niż 190 Nm	
10. Skrzynia biegów	Manualna, 5-cio biegowa, zsynchronizowana	
11. Napęd	Oś tylna	
12. Układ kierowniczy	Ze wspomaganiem	
13. Objętość przedziału ładunkowego	Nie mniej niż 4,5 m ³	
14. Zabudowa wewnętrzna	- Konstrukcja przedziału dla załogi powinna zapewniać ochronę pasażerów przed przemieszczającym się wyposażeniem podczas wypadku lub hamowania awaryjnego. Powinno to być osiągnięte przez oddzielenie przedziału sprzętowego od przedziału załogi.	

	<p>- podłoga przedziału załogi i ładunkowego pokryta antypoślizgową blachą aluminiową</p> <p>- zabezpieczenie blachą aluminiową wewnętrznych części nadwozia</p> <p>- półki aluminiowe zapewniające miejsce na wyposażenie samochodu w:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. zestaw narzędzi hydraulicznych do ratownictwa technicznego 2. piłę do betonu i stali, piłę do drewna, 3. pompę pływającą, 4. agregat prądowórczy o min mocy 2 kW 5. zestaw PSP R1 4. węże tłoczne, prądownice, <p>Możliwość dostępu do przedziału sprzętowego z przedziału załogi.</p> <p>Stelaż na półki i pozostałe elementy zabudowy wewnątrz przedziału sprzętowego, np. uchwyty, powinny być wykonane z metali odpornych na korozję (np. ze stali nierdzewnej).</p>
<p>15. Wyposażenie ratowniczo-gaśnicze</p>	<p>Wysokociśnieniowy agregat wodny</p> <ul style="list-style-type: none"> - wydajność pompy min 40 l/min, przy ciśnieniu min 40 bar (z płynną regulacją) - silnik czterosurowy - rozrusznik elektryczny lub ręczny - linia szybkiego natarcia min. 40 mb ze zwijadłem ręcznym - prądownica pistoletowa, z regulacją strumienia od mgłowego do zwartego - zbiornik wody o pojemności min 200 litrów
<p>16. Wyposażenie dodatkowe</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Maszt oświetleniowy o łącznej mocy lamp min 1000 W (2 X 500 W), zamocowany na stałe na pojeździe <p>Wysokość masztu po rozłożeniu od poziomu dachu do reflektora nie mniejsza niż 1,5 m</p> <p>Stopień ochrony reflektorów masztu minimum IP 55 (wg PN-92/E-08106).</p> <ul style="list-style-type: none"> - 3 komplety ubrań specjalnych ochronnych (PN-EN 469) posiadających certyfikat CNBOP oraz certyfikat potwierdzający zgodność z dyrektywą 89/686/EEC - dodatkowy zestaw kół wyposażony w opony zimowe

Parametry nie określone w powyższej specyfikacji muszą być zgodne z „Wymaganiami dla samochodów ratowniczo-gaśniczych i samochodów ratownictwa technicznego przeznaczonych dla Ochotniczych Straży Pożarnych – Edycja druga – marzec 2006” lub „WYMAGANIAMI OGÓLNYMI I SZCZEGÓLOWYMI DLA SAMOCHODÓW RATOWNICZO-GAŚNICZYCH KG PSP – CNBOP – czerwiec 2002” z wyłączeniem elementów wyposażenia nie wchodzących w skład zamówienia.