



INSPECTORATUL PENTRU SITUAȚII DE URGENȚĂ  
"BANAT" AL JUD. TIMIȘ

NESECRET  
Exemplar nr.  
Anexă la nr. 3 823 628  
Timișoara, 14.06.2016

CONSILIUL JUDEȚEAN TIMIȘ		
Nr.	7724	
Ziua	14	Luna 06 Anul 2016



**APROB**  
INSPECTOR ȘEF  
Locotenent colonel

ing. MIHOC Lucian-Vasile

## CAIET DE SARCINI pentru

### Autospecială ATV cu tracțiune integrală pentru misiuni de căutare - salvare

#### 1. DESTINAȚIE

Autospecială ATV cu tracțiune integrală pentru misiuni de căutare - salvare este destinată misiunilor de căutare salvare și intervenție în locuri greu accesibile sau spații aglomerate, efectuate de personalul Inspectoratului pentru Situații de Urgență "Banat" al Județului Timiș.

#### 2. CANTITATEA ACHIZIȚIONATĂ

Cantitatea ce se va achiziționa: **1 (una) bucată.**

#### 3. OMOLOGARE, AVIZARE

3.1. Autospeciala va fi omologată, cu respectarea Directivei 2007/46/CE a Parlamentului European și Consiliului de stabilire a unui cadru pentru omologarea autovehiculelor și remorcilor acestora, precum și a sistemelor și componentelor și unităților tehnice destinate vehiculelor respective și Ordonanței Guvernului României nr. 43/1997 privind regimul drumurilor cu modificările și completările ulterioare. Această prevedere se aplică și pentru producătorii din alte state care nu sunt membre ale uniunii europene. După caz, autospeciala va fi livrată doar cu atestat tehnic emis de către RAR.

3.2. Producătorul autospecialiei sau reprezentantul său autorizat, va prezenta o declarația CE de conformitate pentru autospecială, emisă în baza prevederilor H.G. nr.1029/2008 privind stabilirea condițiilor pentru introducerea pe piață a mașinilor (conform standardelor armonizate cu Directiva Europeană 2006/42/CE).

#### 4. ASIGURAREA CALITĂȚII

4.1. Ofertantul va prezenta un document/documente emise de organisme specializate în domeniu (notificate) care să certifice că producătorul/producătorii autospecialiei (ca autovehicul complet), autoșasiului (în cazul în care este diferit de producătorul autospecialiei), au implementate sisteme de asigurare a calității conform standardului SR EN ISO 9001/2001 sau echivalent.

NESECRET

1/4

## **5. ORGANIZARE GENERALĂ, COMPONENTĂ**

### **5.1. Autospecială:**

- 5.1.1. Formula de tracțiune: 4x 4.
- 5.1.2. Capacitate: min 2 persoane
- 5.1.3. Instalație electrică suplimentară interconectabilă cu instalația autoșasiului pentru iluminare, instalația de avertizare acustico-optică;
- 5.1.4. Instalație de avertizare acustică și optică;
- 5.1.5. Dispozitiv acustic de semnalizare pentru mers înapoi.
- 5.1.6 Configurația, materialul și structura de rezistență a bării față va permite montarea unui troliu electric, specificat în Anexa nr.1. De asemenea, sistemul se va realiza astfel încât să poată permite montarea și funcționarea unui plug de zapada.

### 5.2. Compartimente pentru echipamente specifice.

## **6. CARACTERISTICI TEHNICE**

### 6.1. Autospecială:

- 6.1.1. Masa totală operațională, complet echipată (cu echipaj, accesorii/echipamente și toate plinurile făcute): max. 1100 kg ;
- 6.1.2. Dimensiuni de gabarit L x l x h în mm: max.: 2 950 x 1 500 x 2 000 cu copertina.
- 6.1.3. Formula de tracțiune: 4 x 4;
- 6.1.4. Putere specifică: minim 50 CP;
- 6.1.5. Viteza maximă: minim 40 km/h;

### 6.1.9. Motor:

- 6.1.9.1. Tipul de combustibil: benzina;
- 6.1.9.2. Nivel de poluare: conform reglementărilor U.E. în vigoare la data livrării autospecialei;
- 6.1.9.4. Injecție cu aprindere electronică, 4 timpi;
- 6.1.9.5. Pornire electrică, contact cu cheie
- 6.1.9.6. Sistem de racire: cu lichid de racire
- 6.1.10. Transmisie:
  - Transmisie - față planetară, spate ax cardanic;
  - Cutie de viteze automată cu reductor și marsarier;

### 6.1.11. Instalație frânare: hidraulică cu discuri

- Etrieri flotanti cu compensare automată a uzurii;

### 6.1.12. Punți:

- 2 punți, ambele motoare;

### 6.2. Compartimentul echipamente specifice:

- 6.2.1.1. Poziționarea echipamentelor, va asigura distribuția optimă a încărcărilor pe axe și o îmbunătățire a comportamentului în teren a autospecialei.
- 6.2.1. 2. Echipamentele vor fi astfel amplasate astfel încât să se asigure acces ușor și facil de la sol, fără a fi nevoie ca personalul să urce în interiorul autospecialei pentru a avea acces la acestea;

### 6.3. Echipamente de semnalizare acustico – optică:

NESECRET

2/4

- 6.3.1. Două girofaruri/rampa tip stroboscop de culoare roșie și dispozitiv de avertizare acustică;
- 6.3.2. Modulul acustic trebuie să fie echipat cu unul sau mai multe difuzoare:
- 6.3.2.1. Generatorul de semnal acustic cu tonalități diferite: putere - minim 50 W;
- 6.3.2.2. Amplificare maximă (de vârf): 100W;
- 6.3.2.3. Presiune sonoră: max. 100 dB (A) la 1 m;
- 6.3.2.4. Sistem de semnalizare optică tip "flash", de culoare roșie, montat la partea din față a autospecialei.
- 6.4. Alte echipamente: conform Anexei nr.1

- 6.5. Modul de inscripționare a autospecialei se va stabili ulterior, prin contract.
- 6.6. Culoarea autospecialei va fi roșie.
- 6.7. Anexa nr. 1 face parte integrantă din prezenta specificație tehnică.

## 7. CERINȚE FINALE

- 7.1. La livrare autospeciala va fi însoțită, în mod gratuit, de instrucțiunile de exploatare și întreținere ale autospecialei (ca autovehicul complet) în limba română, pe CD și de instrucțiunile de exploatare și întreținere ale autoșasiului în limba română, pe CD.
- 7.2. Autospeciala va fi înmatriculată provizoriu (30 zile), va avea asigurare RCA valabilă la data semnării recepției și vor fi însoțite de cartea de identitate, după caz, Atestat Tehnic emis de RAR.
- 7.3 Verificarea autospecialei se va face în cadrul recepției, la sediul beneficiarului de către reprezentanții Inspectoratului pentru Situații de Urgență „BANAT” al Județului Timiș la sediul din Timișoara, str. Înfrățirii. 13, județul Timiș.
- 7.4. Termen de livrare = 45 zile de la data comenzii.

Anexa nr. 1

## LISTA Echipamentelor parte ce intră în dotarea autospecialei

- Bazin apa 250 l – 1 buc;
- Bazin spuma 50 l – 1 buc;
- Bazin glicol 20 l – 1 buc;
- Pompa apa absorbtie - 1 cpl;
- Furtun refulare cu pistol 40 m lungime tip D - 1 set;
- Sistem spuma injectie max. 100 bar 3-6% - 1 buc;
- Pompa de înaltă presiune max. 100 bar 1 buc;
- Bobina furtun de înaltă presiune 60 m - 1 buc;
- Pistol pulverizare multifunctional 100 bar - 1 buc;
- Sistem de lumini proiector cu leduri ( 3 proiectoare, 2 fata + 1 spate) - 1 set;
- Troliu electric-1 buc;
- Furtun absorbtie pentru hidranti - 1 set;
- Dispozitiv pulverizare imprastiere material antiderapant tractabil - 1 set;
- Lama dezapezire – 1 buc;
- Parbriz + acoperis - 1 set;
- Carlig remorcare - 1 buc;
- Kit unelte psi: cazma, lopata, ranga, topor, cange - 1 set;

NESECRET

3/4

Set stingatoare PSI - 1 set;

Costume protectie incendiu confectionat din material ignifug si hidrofofob- 2 cpl;

Sac portabil cu apa pentru pompieri echipat cu pistol de refulare- 1 buc.

Întocmit  
d. ȘEF SERVICIU LOGISTIC

Major

STRATULAT Ion

NESECRET

4/4