



CAIET DE SARCINI

la procedura simplificata – cerere de oferta, privind atribuirea contractului
de furnizare Autoturisme

Lot 1 – Autoturisme dotate cu sistem de avertizare sonora si luminoasa, omologate = 4 bucati - cod CPV - 34110000-1

Caietul de sarcini face parte integrantă din Documentatia de atribuire si constituie ansamblul cerintelor pe baza cărora se elaboreaza, de către fiecare ofertant, oferta financiara si oferta tehnica. Caietul de sarcini este elaborat in concordanta cu necesitatile obiective ale autoritatii contractante si cu respectarea regulilor de baza precizate în Documentatia de atribuire.

I. DENUMIREA PRODUSULUI

Autoturisme dotate cu sistem de avertizare sonora si luminoasa, omologate

II. DESCRIERE GENERALA

Înnoirea parcului auto al Poliției Locale a Municipiului Craiova cu autoturisme de mic litraj, în conformitate cu prevederile Legii Poliției Locale nr. 155/2010 și H.G. nr. 1332/2010 privind aprobarea regulamentului-cadru de organizare și funcționare a poliției locale, pentru îndeplinirea misiunilor în condiții optime și în deplină securitate.

III. CERINȚE TEHNICE

1. Omologare

- Autoturismul trebuie sa fie omologat R.A.R. pentru circulatia pe drumurile publice din Romania.
- Se va completa in CIV mentiunea „ Autoturism cu echipare specifica Politia Locala”.

2. Caracteristici tehnice

2.1. Caracteristici constructive

Capacitati dimensionale :

- Lungime: maxim 4,4 m;
- Latime: maxim 2,0 m (masurata fara oglinzile laterale);

- Inaltime: maxim 1,7 m;
- Garda la sol (incarcata): minim 170 mm;
- Capacitate de transport pe scaune: 5 locuri;
- Vopsea caroserie: alb / gri deschis;
- Bare de protecție vopsite in culoarea caroseriei;
- Numar uși: minim 4.

2.2 Motor si instalatii anexe

- Norma de poluare: Euro 6 ;
- Motorizare: diesel WLTP ;
- Puterea: minim 70 KW (95 CP);
- Capacitate cilindrica: maxim 1.600 cmc;

2.3. Sisteme de siguranta

- Airbag-uri frontale si laterale pentru sofer si pasager fata;
- Centuri de siguranta fata reglabile
- Centuri de siguranta spate

2.4. Transmisie

- Cutie de viteze: comanda manuala. Numar de trepte: minim 5+1
- Transmisie: 4X2

3. An fabricatie

- 2019

4. Dotări:

- Aer condiționat manual
- ABS + AFU
- ASR + ESP
- Sistem de asistenta a pornirii in rampa
- Alerta sonora si vizuala prindere centura de siguranta
- Senzori parcare spate
- Directie asistata
- Computer de bord
- Proiectoare de ceata, Faruri de zi cu led
- Oglinzi exterioare electrice si incalzite
- Geamuri electrice fata
- Bancheta spate rabatabila 1/3 – 2/3
- Scaun sofer reglabil pe inaltime
- Tetiere fata/spate reglabile pe inaltime
- Volan reglabil pe inaltime
- Indicator de schimbare a treptelor de viteze
- Sistem de monitorizare presiune pneuri
- Inchidere centralizata cu comanda pe cheie
- Martor portiere deschise
- Jante de otel / aliaj
- Radio – MP3 cu satelit de comanda pe volan
- **Sistem de avertizare optico-acustic, conform Anexei nr. 1**(Rampa de avertizare optico-acustica; Sistem acustic; Set flash blitz grila).

IV. GARANTIA SI SERVICE DUPA VANZARE

- a) Furnizorul va trebui sa asigure garantia de buna functionare, calitatea si performantele bunurilor pentru o perioada de cel putin 3 ani sau în limita a 100.000 km. parcursi.
- b) Perioada de garantie incepe din momentul receptiei (livrarea produsului).
- c) Furnizorul va trebui sa asigure servicii de intretinere si reparatii dupa vanzare, sigure si permanente la sediul beneficiarului sau la un sediu de service, cu timp de raspuns la sesizare prompt, conform solicitarilor prezentei documentatii de atribuire si propunerii tehnice a operatorului economic, garantand repararea si inlocuirea rapida a pieselor defecte.
- d) In perioada de garantie toate piesele de schimb si interventiile autorizate vor fi gratuite. Piese de schimb sunt toate componentele echipamentelor, in afara de consumabilele consemnate in Cartea tehnica.
- e) Furnizorul trebuie sa prezinte lista (nume, adresa, telefon, etc.) persoanelor juridice abilitate sa asigure serviciile pentru bunurile contractate.
- f) Autovehiculul ofertat va avea in Craiova service agreat de catre producator, care va avea dotare completa pentru intreaga gama de operatii (mecanica, tinichigerie, ITP, etc.). Service-ul in garantie se va efectua conform legislatiei in vigoare.

V. LIVRAREA

- a) Produsele vor fi livrate in conditiile tehnice cuprinse in Cartea tehnica a autoturismului.
- b) Produsele oferite trebuie sa fie conform cu detaliile tehnice specificate, neutilizate anterior, avand componente noi .
- c) Livrarea mijloacelor de transport se face la sediul **Politiei Locale a Municipiului Craiova** din Craiova, strada Dr. Dimitrie Gerota nr. 22, de catre persoane autorizate ale furnizorului.
- d) Documente care insotesc livrarea:
 - Factura fiscala
 - Cartea de identitate a autovehiculului **din care sa reiasa ca este inregistrat ca autoturism cu echipare specifica pentru Politia Locala**
 - Asigurare obligatorie RCA, valabila minim 20 zile
 - Autorizație provizorie pentru circulatie a vehiculelor
 - Placi cu numere provizorii de circulatie
 - Instructiuni de cunoastere si exploatare a vehiculului si dotarile suplimentare – traduse in limba romana
 - Carnet de intretinere si garantie
 - Certificate de calitate
 - Declaratie de conformitate
- e) Termen de livrare – maxim 90 zile de la semnarea contractului.

VI. RECEPTIA

- a) Receptia se va face in conformitate cu procedurile Furnizorului dar obligatoriu in prezenta Beneficiarului, la o adresa convenita de comun acord.
- b) Receptia se va face cantitativa, de structura si de integritate in conformitate cu specificatiile Caietului de sarcini si cu Cartea tehnica a autoturismului, pe baza

documentelor de livrare, a certificatelor de garantie si a celor de calitate, ocazie cu care se va incheia un proces verbal de receptie.

c) Daca in cadrul receptiei se constata ca autoturismele nu respecta in totalitate uniformitatea componentelor sau integritatea lor, sau nu respecta alte specificatii tehnice din caietul de sarcini sau din Cartea tehnica, a Certificatelor de garantie si de calitate, sau se constata o functionare defectuoasa a motorului si a altor componente si dispozitive, atunci Furnizorul va fi obligat sa remedieze neconformitatile pe loc sau in decurs de 3 zile de la constatarea lor. Neconformitatile vor fi consemnate intr-o nota de constatare

VII. PERIOADA DE VALABILITATE A OFERTEI

Se solicita o perioada de valabilitate a ofertei de minim 60 de zile de la data depunerii ofertei.

VIII. MODALITATI DE PLATA

Plata produselor se va efectua in conformitate cu contractul incheiat intre Beneficiar si Furnizor, cu respectarea prevederilor legale in vigoare.

IX. PRECIZARI FINALE

Caracteristicile tehnice si functionale specificate in caietul de sarcini sunt minimale si obligatorii. Ofertantii pot oferi produse cu caracteristici tehnice si functionale superioare celor specificate, detaliind in oferta toate caracteristicile tehnice si functionale care sunt relevante pentru performantele produsului oferat.

Operatorul economic declarat castigator dupa finalizarea evaluarii, va incheia contractul de furnizare cu Beneficiarul. Oferta pe baza careia operatorul economic a fost declarat castigator devine parte integranta a contractului de furnizare.

**Şef serviciu achiziţii publice
logistică şi administrativ,**

Cristian CORÂCI



Întocmit,
consilier Elena IANCU

politist local Decebal POSOIU



ANEXA nr. 1 la Caietul de Sarcini nr. 23585 din 31.05.2019

Lot 1 - Autoturisme dotate cu sistem de avertizare sonora si luminoasa, omologate
= 4 bucati - cod CPV - 34110000-1

Se aprobă,
Director executiv
Octavian MATEESCU



SPECIFICATII TEHNICE PENTRU
SISTEMUL DE AVERTIZARE OPTICO - ACUSTIC

- I. Rampa de avertizare optico-acustica
- II. Sistem acustic
- III. Set flash blitz grila

<u>I. RAMPA DE AVERTIZARE OPTICO-ACUSTICA</u>	<u>Propunere Tehnica OFERTANT</u>
1. Rampa de avertizare optico-acustica compusa din 3 module, 2 optice si unul acustic, precum si un modul de comanda.	DA / NU
2. Modulele optice vor fi de culoare albastra/albastra si echipate cu leduri de mare putere care sa asigure vizibilitatea rampei de la min. 500 m pe timp senin.	DA / NU
3. Lentile si calote din policarbonat care sa asigure un efect vizual maxim si antimatuire.	DA / NU
4. Pe lateralele rampei vor fi montate lumini de alee de culoare alba (cu leduri, pentru consum redus din bateria autovehiculului).	DA / NU
5. Luminile de alee trebuie sa asigure iluminarea spatiului din lateralul autovehiculului pe o distanta de min. 50 m.	DA / NU
6. Lungimea fiecarui modul optic stang sau drept va fi minim 1/3 din lungimea totala a rampei.	DA / NU
7. Numar minim de leduri ale unui modul optic: 27	DA / NU
8. Rampa trebuie sa aiba functia DIMM (diminuarea intensitatii luminoase a luminilor de interventie pe timp de noapte).	DA / NU
9. Luminile de interventie vor trebui sa asigure o iluminare uniforma la 360°.	DA / NU
10. Numar programe flash: minim 5	DA / NU
11. Dimensiuni: Lungime (minim - 1.150 mm; maxim - 1.300 mm); H maxim - 80 mm (fara sistemul de prindere).	Lungime -..... mm H(inaltime)-... mm
12. Difuzor inclus in partea de mijloc a rampei.	DA / NU
13. Alimentare 12V.	DA / NU
14. Rampa va fi protejata impotriva coroziunii si patrunderii apei in cazul spalarii cu jet sub presiune (minim grad de protectie IP 66).	DA / NU

II. <u>SISTEM ACUSTIC</u>	<u>Propunere Tehnica OFERTANT</u>
1. Amplificator cu putere de minim 200W.	DA / NU
2. Generator de semnal (sirena) cu tonuri manuale (min. Wail si Airhorn) si continue (min. Wail, Hi-Lo, Yelp).	DA / NU
3. Posibilitatea de comunicare mesaje vocale catre participantii la trafic prin microfon.	DA / NU
4. Sistem acustic cu putere de minim 200W.	DA / NU
5. Panou de comanda montat ergonomic la bordul autovehiculului, tip telecomanda.	DA / NU
6. Intensitate sonora diferita pentru functionare pe timp de zi si de noapte.	DA / NU
7. Tastatura luminata pentru a fi vizibila pe timp de noapte.	DA / NU
8. Posibilitatea pornirii/opririi modulului optic, separat fata si spate.	DA / NU
9. Posibilitatea pornirii/opririi luminilor de alee independent de cele albastre destinate asigurarii prioritatii in trafic.	DA / NU
10. La actionarea butonului de comanda a sirenei vor porni automat si cele 2 module optice albastru/albastru.	DA / NU
11. Buton de actionare a functiei DIMM (diminuarea intensitatii luminoase a luminilor de interventie pe timp de noapte).	DA / NU
12. Buton de comanda pentru modificarea secventei de flashuri	DA / NU
13. Buton pentru deconectarea generala a sistemului.	DA / NU
14. Alimentare 12V.	DA / NU

III. <u>SET FLASH BLITZ GRILA</u>	<u>Propunere Tehnica OFERTANT</u>
1. Set flash blitz grila format din 2 proiectoare care sa emita lumina de culoare albastra.	DA / NU
2. Proiectoarele sa permita montajul desimulat in grila fata .	DA / NU
3. Fiecare proiector sa fie format din minim 8 leduri , cu putere de min. 3W/led.	DA / NU
4. Carcasa din aluminiu cu lentile din policarbonat transparente.	DA / NU
5. Numar programe flash: min.18	DA / NU
6. Dimensiuni: Lungime - maxim 100 mm; Latime - maxim 30 mm, H maxim - 30 mm	Lungime -..... mm Latime - mm H(inaltime)-... mm
7. Constructie rezistenta la apa si vibratii pentru utilizare in mediul extern.	DA / NU
8. Alimentare 12V.	DA / NU

VI. Toate produsele in functie de rolul pe care il indeplinesc trebuie sa respecte normele europene in vigoare privind interferentele electromagnetice (aviz ECE R10), sistemele optice vor trebui sa respecte normele europene in vigoare (aviz ECE R65).

Odata cu oferta tehnica se vor prezenta si Avizele pentru fiecare produs in parte impreuna cu filele de catalog din care sa rezulte ca produsele au omologarile reprezentate de avizele respective.

VII. Montajul se executa in service autorizat, cu pastrarea garantiei autovehiculului.

VIII. Se va completa in CIV mentiunea: „Autoturism cu echipare specifica Politia Locala”

Notă: Accesoriile și dotările specifice cu care sunt dotate vehiculele trebuie să fie omologate și certificate în conformitate cu standardele europene în vigoare la data livrării. Caracteristicile tehnice și funcționale specificate în Caietul de Sarcini sunt minimale și obligatorii. Ofertanții pot oferi produse cu caracteristici tehnice și funcționale superioare celor specificate. Vă rugăm să detaliați în oferta dumneavoastră toate caracteristicile tehnice și funcționale care sunt relevante pentru performanțele produsului oferat.

Furnizorul va pune la dispoziția achizitorului, instrucțiuni de utilizare a echipamentelor, astfel încât să fie respectate condițiile de securitate și sănătate în muncă, în conformitate cu H.G. nr. 1146/2006 privind cerințele minime de securitate și sănătate pentru utilizarea în muncă de către lucrători a echipamentelor de muncă.

**Șef serviciu achiziții publice
logistică și administrativ,**

Cristian CORĂCI



Întocmit,
consilier Elena IANCU

politist local Decebal POSOIU

