

POLIȚIA LOCALĂ A MUNICIPIULUI CRAIOVA



Se aprobă
Director executiv
Octavian MATEESCU



CAIET DE SARCINI

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

**Autoturisme dotate cu sisteme de avertizare sonoră și luminoasă, omologate
in cadrul: “Programului de stimulare a innoirii Parcului auto national 2020 – 2024”
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 – 5 buc.

II. SURSA DE CO-FINANTARE

Buget propriu al Politiei Locale a Municipiului Craiova si Finanțare nerambursabilă aprobată de Administratia Fondului pentru Mediu, nr. dosar aprobare – 72/RJO/28.04.2021, în valoare totală de 37.500,00 lei cu TVA, reprezentând 5 prime de casare (7.500 lei pentru autovehiculul casat).

III. 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.

Autoturismele care vor fi înlocuite prin noua achiziție: Fiat Punto DJ-08-PCC(an fabricație:2002), Fiat Punto DJ-08-CTX(an fabricație:2003), Fiat Punto DJ-08-CTW(an fabricație:2004), Daewoo Cielo DJ-25-PCC(an fabricație:1999) si Daewoo Cielo DJ-27-PCC(an fabricație:1999) au o vechime mare (16 ani – 21 ani), avand un grad ridicat de uzura fizică și morală.

IV. INFORMAȚII DESPRE CONTEXTUL CARE A DETERMINAT ACHIZIȚIONAREA PRODUSELOR

Achiziționarea autoturismelor a fost determinată de necesitatea înlocuirii unor autoturisme vechi având o stare tehnică de uzură avansată și care presupun cheltuieli mari pentru menținerea în exploatare, reîntregirea parcului auto, diminuarea efectelor poluării aerului, mediului și sănătății populației, precum și pentru îmbunătățirea calității mediului înconjurător.

V. ALTE MENTIUNI

Deoarece aceste autoturisme se achiziționează prin Programul de stimulare a înnoirii Parcului auto național 2020 – 2024, se solicită ca:

- ofertantul trebuie să facă dovada că are calitatea de producător validat de Administrația Fondului de Mediu pentru tipul de autoturism pentru care depune oferta și că se afla în Lista producătorilor validați pentru anul 2020 - 2024 de către Administrația Fondului pentru Mediu, precum și că marca autoturismului oferat este inclusă în contractul de finanțare nerambursabilă încheiat între Administrația Fondului pentru Mediu și ofertant (conform prevederilor Ordinului nr.324 din 27.02.2020 pentru aprobarea Ghidului de finanțare a Programului de stimulare a înnoirii Parcului auto național 2020 – 2024, cu modificările și completările ulterioare).

- în acest sens, ofertantul va depune o Declarație pe propria răspundere în care se vor menționa numărul aprobării dosarului depus la Administrația Fondului pentru Mediu și mărcile de autoturisme aprobate.

Prezentul caiet de sarcini se completează cu prevederile Ghidului de finanțare a Programului de stimulare a înnoirii Parcului auto național 2020 – 2024, aprobat prin Ordinul Ministrului Mediului, Apelor și Pădurilor nr. 324/2020.

VI. CERINȚE TEHNICE

1. Omologare

- Autoturismele trebuie să fie omologate R.A.R. pentru circulația pe drumurile publice din România.
- Se va completa în CIV mențiunea „**Autoturism cu echipare specifică Politia Locală**”.

2. Caracteristici tehnice

2.1. Caracteristici constructive

- Tip caroserie: berlină;
- Volan pe partea stângă;
- Lungime: minim 4,1 m;
- Latime: minim 1,8 m (masurată fără oglinzile laterale);
- Înălțime: minim 1,5 m;
- Garda la sol (sarcina maximă): minim 130 mm;
- Capacitate de transport pe scaune: 5 locuri;
- Vopsea caroserie: alb;
- Bare de protecție vopsite în culoarea caroseriei;
- Număr uși: minim 4.

2.2 Motor si instalatii anexe

- Norma de poluare: Euro 6 ;
- Motorizare: benzină;
- Puterea: minim 80 CP;
- Capacitate cilindrica: maxim 1.200 cmc;

2.3. Sisteme de siguranta

- Airbag-uri frontale, laterale și cortină;
- Centuri de siguranta fata
- Centuri de siguranta spate

2.4. Transmisie

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

3. An fabricatie

- 2021

4. Dotări:

- Aer condiționat
- ABS + EBD +AFU
- ESP
- Sistem de asistenta a pornirii in rampa
- Alerta sonora si vizuala prindere centura de siguranta
- Senzori parcare spate
- Directie asistata electric
- Computer de bord
- Proiectoare de ceata, Faruri de zi cu led, Faruri cu aprindere automată
- 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, minim R15
- Roată de rezervă de dimensiuni normale
- Radio – MP3 cu satelit de comanda pe volan
- **Sistem de avertizare sonoră și luminoasă, conform Anexei nr. 1**(Rampa de avertizare optico-acustica; Sistem acustic; Set flash blitz grila; Sistem de baterie suplimentară).

IV. GARANTIA SI SERVICE DUPA VANZARE

a) Furnizorul va trebui sa asigure garantia de buna functionare, calitatea si performantele autoturismelor 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) Autorismul oferit 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 de 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 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

Oferta drebuie să îndeplinească cerințele expuse în caietul de sarcini.

Cerințele din caietul de sarcini vor fi considerate ca fiind obligatorii si minimale. 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 ofertat.

Oferta care conține caracteristici inferioare celor prevăzute în caietul de sarcini va fi considerată neconformă și va fi respinsă.

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.

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

Cristian CORĂCI



Întocmit,
consilier achizitii publice Sayel MITOAIKA

politist local Decebal POSOIU



Se aprobă,
Director executiv
Octavian MATEESCU



SPECIFICATIILE TEHNICE PENTRU
SISTEMUL DE AVERTIZARE SONORĂ ȘI LUMINOASĂ

- I. Rampa de avertizare optico-acustică
- II. Sistem acustic
- III. Set flash blitz grila
- IV. Sistem de baterie suplimentară

<u>I. RAMPA DE AVERTIZARE OPTICO-ACUSTICA</u>	<u>Propunere Tehnica OFERTANT</u>
1. Rampa de avertizare optico-acustică compusă din 3 module, 2 optice și unul acustic	DA / NU
2. Tensiune de alimentare: 12V	DA / NU
3. Modulele optice vor fi de culoare albastră/albastră și echipate cu leduri de mare putere care să asigure vizibilitatea rampei de la min. 500 m pe timp senin.	DA / NU
4. Lentile din policarbonat cu vizibilitate maximă, protecție la UV, antimatuire, profil aerodinamic	DA / NU
5. Sasiu rampă din aluminiu	DA / NU
6. Lumini de intervenție – proiectoare cu leduri, minim 80 de leduri cu putere minimă de 3W/led. Ledurile se vor aprinde în culoarea albastră	Nr. leduri -.... buc. Putere - W/led
7. Lentilele laterale vor fi transparente, iar capacele superioare vor fi de culoare albastră	DA / NU
8. Puterea electrică totală a ledurilor din modulele optice - minim 250W	DA / NU
9. Frecvența luminoasă – minim 1,5 Hz	DA / NU
10. Intensitate luminoasă diferită pentru funcționare pe timp de zi și de noapte	DA / NU
11. Luminele de intervenție vor trebui să asigure o iluminare uniformă la 360°	DA / NU
12. Număr programe flash – minim 12	DA / NU
13. Dimensiuni: Lungime (minim - 1.150 mm; maxim - 1.250 mm); H maxim - 85 mm (fără sistemul de prindere).	Lungime -..... mm H(inaltime)-... mm
14. Difuzor inclus în partea de mijloc a rampei	
15. Lumini de alee - proiectoare cu led de culoare albă, cu o putere de min. 18W	DA / NU
16. Avize europene ECE R10, ECE R65	DA / NU

II. <u>SISTEM ACUSTIC</u>	<u>Propunere Tehnica OFERTANT</u>
1. Amplificator cu putere de minim 200W	DA / NU
2. Sistem acustic cu difuzoare cu putere de minim 200W	DA / NU
3. Generator de semnal (sirena) cu tonuri manuale - minim Wail si Airhorn si tonuri continue - minim Wail, Hi-Lo, Yelp.	DA / NU
4. Posibilitatea de comunicare mesaje vocale catre participantii la trafic, prin microfon inclus in telecomanda	DA / NU
5. Panou de comanda montat ergonomic la bordul autovehiculului, tip telecomanda	DA / NU
6. Tastatura luminata pentru a fi vizibila pe timp de noapte	DA / NU
7. La actionarea unei taste, atunci cand aceasta devine activa , isi schimba culoarea	DA / NU
8. Buton pentru deconectarea generala a sistemului, care sa nu fie inclus in telecomanda.	DA / NU
9. La actionarea butonului de comanda a sirenei vor porni automat si luminile de interventie de culoare albastru/albastru	DA / NU
10. Alimentare 12V	DA / NU
11. Posibilitatea pornirii/opririi luminilor de interventie, separat fata/spate	DA / NU
12. Posibilitatea pornirii/opririi luminilor de alee independent de luminile de interventie de culoare albastra	DA / NU
13. Tastatura cu minim 6 comenzi lumini (lumini fata, lumini spate, lumini alee, lumini zi/noapte, schimbare secvente flash, pornire simultana lumini interventie si sirena)	DA / NU
14. Sirena cu telecomanda cu actionare la distanta de minim 2,5 m	DA / NU
15. Aviz ECE R10	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. Lentile proiectoare din policarbonat transparent	DA / NU
3. Carcasa din aluminiu	DA / NU
4. Constructie rezistenta la apa si vibratii pentru utilizare in mediu extern	DA / NU
5. Grad de protectie IP 67	DA / NU
6. Numar minim de leduri – 8 leduri de 3W/buc., dispuse pe 2 randuri, pentru a fi montate in grila autoturismului, fara a fi afectata vizibilitatea luminoasa	DA / NU
7. Tensiune de alimentare 12V	DA / NU
8. Numar programe flash – minim 12	DA / NU
9. Dimensiuni: Lungime - maxim 110 mm; Latime - maxim 55 mm, H maxim - 20 mm	Lungime -..... mm Latime - mm H(inaltime)-.. mm
10. Flashurile vor fi actionate din telecomanda care actioneaza si rampa luminoasa	DA / NU
11. Avize europene ECE R10, ECE R65	DA / NU

IV. SISTEM DE BATERIE SUPLEMENTARĂ

Sistemul este destinat asigurării funcționării sistemului de avertizare sonoră și luminoasă pe perioada în care motorul autoturismului este oprit (în mod implicit, în astfel de situații alimentarea sistemului de avertizare se face din acumulatorul autoturismului, existând astfel riscul ca autoturismul să nu mai pornească din cauza consumului de energie).

Sistemul de baterie suplimentară trebuie să conțină:

- baterie multiciclu AGM de 12 V, capacitate minim 35 Ah.
- dispozitiv comutator electronic pentru interfata cu sistemul de încărcarea al autovehiculului
- cabluri de forță, conductori, conectori și siguranțe necesare montării sistemului

Sistemul de baterie suplimentară se va monta în portbagajul autoturismului, va fi protejat prin carcasa metalică și carcasa transparentă pentru vizualizarea ledurilor care indică funcționarea corespunzătoare a sistemului.

V. Odată cu oferta tehnică se vor prezenta și Avizele pentru fiecare produs în parte împreună cu fișele de catalog din care să rezulte ca produsele au omologările reprezentate de avizele respective.

VI. Montajul se execută în service autorizat, cu păstrarea garanției autovehiculului.

VII. Se va completa în CIV mențiunea: „Autoturism cu echipare specifică Poliția Locală”

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 oferit.

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

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

Cristian CORĂCI



Întocmit,
consilier achiziții publice Savel MITOAIKA

politist local Decebal POSOIU

