



Se aproba,  
DIRECTOR EXECUTIV  
PAU TODERICA

## CAIET DE SARCINI

### 1. Denumirea contractului/ Obiectul caietului de sarcini

Obiectul contractului: servicii de reparatii si intretinere a autovehiculelor  
COD CPV: 50110000-9 pentru autovehicule cuprinse in urmatorul tabel:

Nr. crt.	MARCA/TIP	Serie sasiu	An fabricatie	Cilindree (cm <sup>3</sup> )	Tip carburant
1.	DACIA DUSTER	UU1HSDACN49595945	2013	1461	Motorina
2.	DACIA LOGAN BREAK	UU1KSD0KJ38072082	2007	1461	Motorina
3.	DACIA LOGAN BREAK	UU1KSD0KJ38072025	2007	1461	Motorina
4.	DACIA LOGAN	UU1LSDJJH36161841	2006	1461	Motorina
5.	DACIA LOGAN	UU1LSDJJH35979663	2006	1461	Motorina
6.	RENAULT CLIO	VF1BR1G0H38074005	2007	1461	Motorina
7.	FIAT/VECO DAILY	ZCF3570005977272	1992	2498	Motorina

### 2. Beneficiar: Agentia pentru Protectia Mediului Bacau

### 3. Informatii generale

Prezentul caiet de sarcini se refera la chizitia de servicii de reparatii si intretinere a autovehiculelor din parcul auto care deserveste Agentia pentru protectia Mediului Bacau.

Durata contractului : pana la 31.12.2017.

1. Prin servicii de intretinere se intelege totalitatea serviciilor necesar a fi executate obligatoriu si preventiv in cadrul efectuarii reviziilor tehnice, asa cum sunt prevazute de producatorul autoturismului in cartea tehnica, functie de numarul de kilometri parcursi sau timp de utilizare dupa caz.
2. Prin servicii de reparatii se intelege totalitatea serviciilor necesar a fi executate in cazul unor defectiuni sau premise care anunta defectiuni.

#### **4. Conditii tehnice minimale:**

Operatorul economic trebuie sa detina atelier propriu de reparatii dotat cu echipamentele necesare, respectiv cu personal calificat care sa efectueze serviciile de intretinere si reparatii.

Pentru eficienta costurilor necesare prezentarii in service, operatorul economic trebuie sa aiba unitate service pe raza numicipiului Bacau.

Operatorul economic trebuie sa aiba in dotare proprie urmatoarele dotari considerate necesare pentru indeplinirea contractului in conditii optime:

- Atelier reparatii dotat cu minim 3 elevatoare;
- Atelier reparatii electrice;
- Stand pentru verificarea instalatiei e franare;
- Stand pentru verificarea si reglarea directiei;
- Tester electronic pentru diagnosticarea defectiunilor autovehiculelor mentionate la pct.1.

Pentru calificare, prestatorul trebuie sa detina Autorizatie Tehnica de Functionare clasa 1 sau clasa 2 emisa de Registrul Auto Roman conform Ordinului Ministerului Transporturilor Constructiilor si Turismului nr.2131 din 08 decembrie 2005 privind autorizarea operatorilor economici care desfasoara activitati de reparatii, de intretinere, de reglare, de modificari constructive, de reconstructie a vehiculelor rutiere, precum si de dezmembrare a vehiculelor din uz RNTR 9. Aceasta autorizatie si Anexa autorizatiei se va depune in copie, vizat conform cu originalul.

4.1. Unitatea service va fi dotata cu utilaje, echipamente si s.d.v.-uri specifice pentru indeplinirea in cele mai bune conditii a contractului in masura sa asigure cel putin urmatoarea gama de servicii:

a) Activitati care constau in repararea, intretinerea si/sau reglari ale ansamblurilor mecanice:

- motor cu instalatiile anexe de alimentare prin injectie, de racire, de evacuare, de pornire integrala si/sau independenta si componentele acestora;
- ambreiaj, transmisie, cutie de viteze mecanica si componentele acesteia;
- sistemul de rulare si componentele acestuia;
- sistemul de directie si componentele acestuia;
- sistemul de franare si componentele acestuia;
- inlocuiri de materiale de exploatare(uleiuri, filtre, placute de frana, llichide, becuri si sigurante, curele de transmisie, agent refrigerant, etc.)

b) activitati care constau in repararea, intretinerea si/sau reglari ale echipamentelor electrice si/sau electronice:

- instalatia electrica, de iluminare si semnalizare, si componentele acesteia;

- instalatia electrica de pornire a motorului, incarcare a bateriilor de acumulatori si componentele acestora;

- sistemul de gestiune electronica a motorului si/sau a sistemelor autovehiculului.

c) Activitati de montare, demontare, verificare si reparare a altor componente sau echipamente (instalatii de evacuare cu catalizator si componentele acesteia, instalatia de climatizare si componentele acesteia) pentru autoturismele beneficiarului.

4.2. **Piese de schimb** si materialele necesare pentru prestarea serviciilor vor fi asigurate de prestator, acestea vor fi **noi si de origine**, certificate de organismul de certificare a calitatii produselor RAR ori de alte institutii notificate (conform OMT 2135/08.12.2015)

4.3. Serviciile de intretinere si reparare a autovehiculelor vor fi prestate de personal specializat a caror specializari/certificari vor fi depuse in copii conform cu originalul la prezenta oferta.

4.4. Prestatorul va supraveghea prestarea serviciilor, asigurarea resurselor umane, materiale, instalatiilor si echipamentelor sau alte asemenea cerute pentru executarea serviciilor prevazute in contract sau care se pot deduce in mod rezonabil din contract.

4.5. Pe perioada in care autovehiculul este in service, titularul contractului de service poarta intreaga raspundere in caz de furt, distrugere sau degradare a autovehiculului. De asemenea prestatorul va asigura accesul beneficiarului la toate fazele de reparatii ale autoturismului si pe timpul cat acesta este in incinta service-ului.

4.6. Reviziile si reparatiile vor fi executate in conformitate cu tehnologia de intretinere si reparatii impusa de constructorul respectiv al autovehiculului.

4.7. Prestatorul va intocmi un antecalcul asupra lucrarilor care doresc a fi executate (deviz estimativ), diagnosticarea autovehiculului in vederea efectuarii reviziilor/reparatiilor si eliberarea devizului estimativ fiind acordat gratuit. Dupa acceptarea devizului estimativ de catre beneficiar se va trece la remedierea defectiunilor.

4.8. Daca cu ocazia lucrarilor de reparatii se constata existenta unor defectiuni la echipamente sau subansamble, altele decat cele care au fost prevazute initial, se va sesiza imediat beneficiarul si numai cu acordul acestuia se va trece la remedierea defectiunilor.

4.9. Prestatorul se obliga sa acorde:

- garantie pentru lucrarile executate pentru o perioada de cel putin 6 luni;

- pentru piesele de schimb garantia va fi cea acordata de producatorul acestora, dar nu mai putin de 12 luni de la data montarii. Pentru remedierile efectuate in perioada de garantie a lucrarilor si a pieselor de schimb nu se va percepe plata. Prestatorul remedieaza fara plata partile de lucrari executate unde s-a constatat deficiente si abateri de la norme si standard, garantia incepand de la data receptiei lucrarilor.

4.10. Prestatorul va intocmi factura si devizul de reparatii pentru fiecare interventie in parte. Factura va fi emisa doar dupa receptionarea lucrarilor si semnarea fara obiectiuni a procesului verbal de receptie si a devizului de catre reprezentantul beneficiarului.

4.11. Prestatorul va asigura urmatoarele:

a) programarea la constatare in cel mult 24 de ore de la solicitare, data constatarii constituind data la care se va efectua deschiderea comenzii interne pentru revizie/reparare;

b) Achizitionarea pieselor de schimb, materialelor necesare in cel mult 24 de ore de la efectuarea constatarii;

c) efectuarea reviziilor/reparatiilor in cel mult 2 zile lucratoare de la data primirii autoturismului in vederea prestarii serviciilor de revizii si/sau reparatii.

d) Posibilitatea asigurarii prioritatii pentru revizii si reparatii a autoturismelor beneficiarului.

4.12. Prestatorul va colecta si valorifica/elimina in nume propriu piesele de schimb defecte si consumabilele rezultate in procesul de reparare. Beneficiarul nu va avea nici o raspundere cu privire la colectarea, depozitarea si eliminarea acestora; aceste operatiuni raman in totalitate in sarcina prestatorului.

4.13. Achizitorul are dreptul de a verifica modul de prestare a serviciilor pentru a stabili conformitatea lor cu prevederile din propunerea tehnica si din Caietul de sarcini.

4.14. Pe perioada derularii contractului structura parcului se poate modifica.

## 5. Oferta financiara

Cerinte privind intocmirea ofertei financiare:

- Ofertantul trebuie sa prezinte formularul de oferta care reprezinta elementul principal al propunerii financiare.
- Oferatantul va indica in oferta valoarea totala a pieselor de schimb ofertate, tariful orar de manopera unic pentru toate tipurile de lucrari mecanice, electrice si diagnoza auto indiferent de gradul de dificultate a manoperei, in LEI fara TVA.
- In tariful orar de manopera vor fi incluse si toate cheltuielile indirecte cu manopera (impozit, CAS, etc.) precum si alte cheltuieli suplimentare (de tip regie service, combustibil, hartie/discuri abrazive, lavete, etc.)

Criteriul utilizat pentru desemnarea ofertei castigatoare este „pretul cel mai scazut”.

Pentru evaluarea ofertelor, punctajul total pentru fiecare oferta se va determina utilizand urmatorul algoritm de calcul:

$$PTOTAL = Punctaj\ valoare\ piese(PP) + Punctaj\ valoare\ manopera(PM)$$

**PUNCTAJ VALOARE PIESE(PP)** se acorda dupa urmatorul algoritm de calcul:

- Pentru cea mai scazuta valoare VP se acorda punctaj maxim respectiv 80 de puncte, unde:

VP – valoarea totala a pieselor din ANEXELE 1-5.

$$VP = T1 + T2 + T3 + T4 + T5$$

- Pentru alte valori VP decat cea prevazuta la litera a) punctajul se acorda astfel:

$$PPn = VP\ minim\ ofertata / VPn\ ofertata \times 80\ puncte$$

unde „n” reprezinta oferta evaluata;

**PUNCTAJ VALOARE MANOPERA(PM)** se acorda dupa urmatorul algoritm de calcul:

Punctaj valoare manopera este  $VM = V_{lm} \times 60\% + V_{el} \times 25\% + V_{da} \times 15\%$

**PUNCTAJ VALOARE MANOPERA(PM)** se acorda astfel:

a) Pentru cea mai scazuta valoare VM se acorda punctaj maxim respectiv 20 de puncte, unde;  
**VM – valoare medie manopera;**

**V<sub>lm</sub>** –valoare manopera pentru lucrari mecanice;

**V<sub>el</sub>** – valoare manopera pentru lucrari electrice;

**V<sub>da</sub>** – valoare manopera pentru diagnoza auto;

b) Pentru alte valori VM decat cea prevazuta la litera a) punctajul se acorda astfel:

$PM_n = VM_{\text{minim ofertata}} / VM_n \text{ ofertata} \times 20$  puncte

unde:

VM<sub>n</sub> –valoare medie manopera pentru oferta evaluata,

unde “n” – reprezinta oferta evaluate.

**6. Data limita de primire a ofertelor:** 22.05.2017

**7. Adresa la care se transmit ofertele:** Oferta tehnica si financiara se pot trimite pe adresa de mail *buget.finante@apmbc.anpm.ro*

**8. Modalitati de plata:** Plata se va efectua in lei, in termen de 30 de zile de la emiterea facturii de catre furnizor. Plata se va efectua prin Trezoreria Bacau.

**9. Perioada de timp in care ofertantul trebuie sa-si mentina oferta valabila:** 30 de zile incepand cu data limita de primire a ofertelor.

**10. Criteriul de atribuire a contractului: PRETUL CEL MAI SCAZUT**

**Intocmit,**

**Cozmin COSESCU**

**Responsabil achizitii publice,**

**Adriana CIOCAN**



**Sef birou BFARU,**

**Daniela POPA**



**ANEXA 1.****AUTOTURISM DACIA DUSTER:****Serie sasiu:UU1HSDACN49595945**

<b>Nr.crt.</b>	<b>DENUMIRE PIESE</b>	<b>1</b>	<b>VALOARE (LEI fara TVA)</b>
1	BIELETA ANTIRULIU	1	
2	BIELETA DIRECTIE	1	
3	BRAT SUSPENSIE FATA	1	
4	BUCSA BARA STABILIZATOARE FATA	1	
5	BUCSA BARA STABILIZATOARE SPATE	1	
6	BUCSA BRAT FATA	1	
7	BURDUF PLANETARA SPRE ROATA	1	
8	CABLU FRANA MANA SPATE	1	
9	CAP BARA	1	
10	CUREA ALTERNATOR	1	
11	DISC FRANA FATA	1	
12	TAMBUR FRANA SPATE	1	
13	FILTRU AER	1	
14	FILTRU COMBUSTIBIL	1	
15	FILTRU POLEN	1	
16	FILTRU ULEI	1	
17	PLACUTE FRANA FATA	1	
18	SABOTI FRANA SPATE	1	
19	PLANETARA FATA	1	
20	POMPA APA	1	
21	RELEU ALTERNATOR	1	
22	RELEU BUJII INCANDESCENTE	1	
23	ROTULA	1	
24	ROLA INTINZATOARE CUREA ALTERNATOR	1	
25	RULMENT ROATA FATA	1	
26	RULMENT ROATA SPATE	1	
27	SENZOR ABS	1	
28	SENZOR POZITIE AX CAME	1	
29	SENZOR IMPULSURI ARBORE COTIT	1	
30	SET AMBREIAJ	1	
31	SET CUREA DISTRIBUTIE	1	
32	SET LAMELE STERGATOR	1	
	<b>TOTAL (LEI fara TVA)</b>		

**ANEXA 2:****AUTOTURISM DACIA LOGAN****SERIE SASIU:UU1LSDJJH36161841****SERIE SASIU: UU1LSDJJH35979663**

<b>Nr.crt.</b>	<b>DENUMIRE PIESE</b>	<b>1</b>	<b>VALOARE (LEI fara TVA)</b>
1	AMORTIZOR FATA	1	
2	AMORTIZOR SPATE	1	
3	ARC FATA	1	
4	ARC SPATE	1	
5	BIELETA ANTIRULIU	1	
6	BIELETA DIRECTIE	1	
7	BRAT SUSPENSIE FATA	1	
8	BUCSA BARA STABILIZATOARE FATA	1	
9	BUCSA BARA STABILIZATOARE SPATE	1	
10	BUCSA BRAT FATA	1	
11	BURDUF PLANETARA SPRE ROATA	1	
12	CABLU FRANA MANA SPATE	1	
13	CAP BARA	1	
14	CUREA ALTERNATOR	1	
15	DISC FRANA FATA	1	
16	ELECTROMOTOR	1	
17	TAMBUR FRANA SPATE	1	
18	FILTRU AER	1	
19	FILTRU COMBUSTIBIL	1	
20	FILTRU POLEN	1	
21	FILTRU ULEI	1	
22	FLANSA AMORTIZOR	1	
23	FURTUN FRANA FATA	1	
24	PLACUTE FRANA FATA	1	
25	SABOTI FRANA SPATE	1	
26	PLANETARA FATA	1	
27	POMPA APA	1	
28	RELEU ALTERNATOR	1	
29	RELEU BUJII INCANDESCENTE	1	
30	ROTULA	1	
31	ROLA GHIDARE CUREA ALTERNATOR	1	
32	ROLA INTINZATOARE CUREA ALTERNATOR	1	

33	RULMENT AMORTIZOR	1	
34	RULMENT ROATA FATA	1	
35	RULMENT ROATA SPATE	1	
36	SENZOR POZITIE AX CAME	1	
37	SENZOR IMPULSURI ARBORE COTIT	1	
38	SET AMBREIAJ	1	
39	SET CUREA DISTRIBUTIE	1	
40	SET LAMELE STERGATOR	1	
	<b>TOTAL (LEI fara TVA)</b>		



**ANEXA 3:****AUTOUTILITARA DACIA LOGAN****SERIE SASIU:UU1KSD0KJ38072082****SERIE SASIU: UU1KSD0KJ38072025**

<b>Nr.crt.</b>	<b>DENUMIRE PIESE</b>	<b>1</b>	<b>VALOARE (LEI fara TVA)</b>
1	AMORTIZOR FATA	1	
2	AMORTIZOR SPATE	1	
3	ARC FATA	1	
4	ARC SPATE	1	
5	BIELETA ANTIRULIU	1	
6	BIELETA DIRECTIE	1	
7	BRAT SUSPENSIE FATA	1	
8	BUCSA BARA STABILIZATOARE FATA	1	
9	BUCSA BARA STABILIZATOARE SPATE	1	
10	BUCSA BRAT FATA	1	
11	BURDUF PLANETARA SPRE ROATA	1	
12	CABLU FRANA MANA SPATE	1	
13	CAP BARA	1	
14	CUREA ALTERNATOR	1	
15	DISC FRANA FATA	1	
16	ELECTROMOTOR	1	
17	TAMBUR FRANA SPATE	1	
18	FILTRU AER	1	
19	FILTRU COMBUSTIBIL	1	
20	FILTRU POLEN	1	
21	FILTRU ULEI	1	
22	FLANSA AMORTIZOR	1	
23	FURTUN FRANA FATA	1	
24	PLACUTE FRANA FATA	1	
25	SABOTI FRANA SPATE	1	
26	PLANETARA FATA	1	
27	POMPA APA	1	
28	RELEU ALTERNATOR	1	
29	RELEU BUJII INCANDESCENTE	1	
30	ROTULA	1	
31	ROLA GHIDARE CUREA ALTERNATOR	1	
32	ROLA INTINZATOARE CUREA ALTERNATOR	1	
33	RULMENT AMORTIZOR	1	
34	RULMENT ROATA FATA	1	

35	RULMENT ROATA SPATE	1	
36	SENZOR POZITIE AX CAME	1	
37	SENZOR IMPULSURI ARBORE COTIT	1	
38	SET AMBREIAJ	1	
39	SET CUREA DISTRIBUTIE	1	
40	SET LAMELE STERGATOR	1	
	<b>TOTAL (LEI fara TVA)</b>		

**ANEXA 4:****AUTOTURISM RENAULT CLIO****SERIE SASIU: VF1BR1G0H38074005**

<b>Nr.crt.</b>	<b>DENUMIRE PIESE</b>	<b>1</b>	<b>VALOARE (LEI fara TVA)</b>
1	AMORTIZOR FATA	1	
2	AMORTIZOR SPATE	1	
3	ARC FATA	1	
4	ARC SPATE	1	
5	BIELETA ANTIRULIU	1	
6	BIELETA DIRECTIE	1	
7	BRAT SUSPENSIE FATA	1	
8	BUCSA BARA STABILIZATOARE FATA	1	
9	BUCSA BARA STABILIZATOARE SPATE	1	
10	BUCSA BRAT FATA	1	
11	BURDUF PLANETARA SPRE ROATA	1	
12	CABLU FRANA MANA SPATE	1	
13	CAP BARA	1	
14	CUREA ALTERNATOR	1	
15	DISC FRANA FATA	1	
16	ELECTROMOTOR	1	
17	TAMBUR FRANA SPATE	1	
18	FILTRU AER	1	
19	FILTRU COMBUSTIBIL	1	
20	FILTRU POLEN	1	
21	FILTRU ULEI	1	
22	FLANSA AMORTIZOR	1	
23	FURTUN FRANA FATA	1	
24	PLACUTE FRANA FATA	1	
25	SABOTI FRANA SPATE	1	
26	PLANETARA FATA	1	
27	POMPA APA	1	
28	RELEU ALTERNATOR	1	
29	RELEU BUJII INCANDESCENTE	1	
30	ROTULA	1	
31	ROLA GHIDARE CUREA ALTERNATOR	1	
32	ROLA INTINZATOARE CUREA ALTERNATOR	1	
33	RULMENT AMORTIZOR	1	
34	RULMENT ROATA FATA	1	

35	RULMENT ROATA SPATE	1	
36	SENZOR POZITIE AX CAME	1	
37	SENZOR IMPULSURI ARBORE COTIT	1	
38	SET AMBREIAJ	1	
39	SET CUREA DISTRIBUTIE	1	
40	SET LAMELE STERGATOR	1	
	<b>TOTAL (LEI fara TVA)</b>		

**ANEXA 5:****AUTOUTILITARA FIAT/IVECO DAILY****SERIE SASIU:ZCFC3570005977272**

<b>Nr.crt.</b>	<b>DENUMIRE PIESE</b>	<b>1</b>	<b>VALOARE (LEI fara TVA)</b>
1	AMORTIZOR FATA	1	
2	AMORTIZOR SPATE	1	
3	ARC FATA	1	
4	ARC SPATE	1	
5	BIELETA ANTIRULIU	1	
6	BIELETA DIRECTIE	1	
7	BRAT SUSPENSIE FATA	1	
8	BUCSA BARA STABILIZATOARE FATA	1	
9	BUCSA BARA STABILIZATOARE SPATE	1	
10	BUCSA BRAT FATA	1	
11	BURDUF PLANETARA SPRE ROATA	1	
12	CABLU FRANA MANA SPATE	1	
13	CAP BARA	1	
14	CUREA ALTERNATOR	1	
15	DISC FRANA FATA	1	
16	ELECTROMOTOR	1	
17	TAMBUR FRANA SPATE	1	
18	FILTRU AER	1	
19	FILTRU COMBUSTIBIL	1	
20	FILTRU POLEN	1	
21	FILTRU ULEI	1	
22	FLANSA AMORTIZOR	1	
23	FURTUN FRANA FATA	1	
24	PLACUTE FRANA FATA	1	
25	SABOTI FRANA SPATE	1	
26	PLANETARA FATA	1	
27	POMPA APA	1	
28	RELEU ALTERNATOR	1	
29	RELEU BUJII INCANDESCENTE	1	
30	ROTULA	1	
31	ROLA GHIDARE CUREA ALTERNATOR	1	
32	ROLA INTINZATOARE CUREA ALTERNATOR	1	
33	RULMENT AMORTIZOR	1	
34	RULMENT ROATA FATA	1	
35	RULMENT ROATA SPATE	1	

36	SENZOR POZITIE AX CAME	1	
37	SENZOR IMPULSURI ARBORE COTIT	1	
38	SET AMBREIAJ	1	
39	SET CUREA DISTRIBUTIE	1	
40	SET LAMELE STERGATOR	1	
	<b>TOTAL (LEI fara TVA)</b>		