



COMPANIA NATIONALA DE ADMINISTRARE A
INFRASTRUCTURII RUTIERE S.A.
Bdul Dinicu Golescu 38, sector 1, Bucuresti, Romania, 010873
Tel.: (+4 021) 264 32 00 Fax: (+4 021) 312.09.84
Email: office@andnet.ro
CUI 16054368; J40/552/15.01.2004; Capital social 18.416.750 LEI
Operator de date cu caracter personal nr.16562
www.erovinieta.ro



DEPARTAMENT MECANIZARE
SERVICIUL MECANIZARE
Tel/Fax. 021/264.32.82

18/1255 / 26.02.2020

APROBAT
Director General
ing. Florin Sorin SCARLAT

Avizat
D.E.I.R.
Director
ing. Florin DASCĂLU

CAIET DE SARCINI

*„Servicii de intretinere si reparatii pentru autoturismele din dotarea
C.N.A.I.R. S.A. – Central” - Lot 1 - Dacia*

I. OBIECTUL ACHIZITIEI

C.N.A.I.R. - Central dorește să achiziționeze servicii de intretinere si reparatii pentru autoturismele din dotare.

Contractul ce urmează a fi încheiat, are ca obiect atât achiziția de servicii de intretinere si reparatii cât si de produse (piese de schimb, materiale de exploatare), și este considerat, contract de servicii.

Lista operatiunilor de intretinere si reparatii pentru autoturismele deținute de C.N.A.I.R. S.A. – Central, conform tab. 1.1 si 1.2 constă în:

I.1. Revizii, verificari si reparatii ale urmatoarelor sisteme mecanice:

- Sisteme de intretinere uzuale (uleiuri, filtre, etc..)
- Sisteme de franare (placute, discuri, etrieri, pompa frana, lichid frana, etc..)
- Sisteme de directie (pompa, caseta de directie, bielele, capete de bara, geometrie roti etc..)
- Sisteme de suspensie (amortizoare, arcuri, flansa, brate, bucsa etc..)
- Sisteme racire si transmisie motor (distributie, pompa apa, radiator, antigel, ambreiaj, arbore cardanic, planetara, etc.)
- Sisteme de ungere si intretinere (uleiuri motor, cutie viteza, servodirectie, grup diferential etc..)
- Sisteme de evacuare (sonda lambda, sonda temperatura, filtru particule, catalizator, toba esapament, etc..)
- Sisteme de injectie (injectoare, pompa injectie, pompa alimentare combustibil etc..)

I.2. Revizii, verificari si reparatii ale urmatoarelor sisteme electrice:

- Verificari si testari ale sistemelor masinii, cu testere si computere de diagnoza
- Inlocuire si reparare alternatoare si electromotoare
- Revizia si reparatia sistemului de climatizare (compresor, radiator, inlocuirea uleiului, freonului, si a conductelor etc..)
- Verificarea si inlocuirea sistemelor de iluminat (bec, far, stop etc..)
- Verificarea sistemelor de curatare parbriz (motoras stergator si stropitor etc..)
- Verificarea si remedierea defectelor instalatiilor de inchidere electrica centralizata.

1.3. Inspectii tehnice periodice – ITP

1.4. Servicii de tinichigerie si vopsitorie auto

- Tinichigerie auto
- Operatii de intretinere (polishare, ceruire), vopsire partiala sau totala.

1.5. Servicii de vulcanizare complete

- Montari/demontari roti
- Echilibrarea rotilor

Tabel 1.1

Nr. crt.	Marca si tipul autoturismului	Nr. de înmatriculare	Nr. de identificare	An fabricatie
1	DACIA DUSTER 4x4	B 213 AND	UU1HSDACN48332077	2012
2	DACIA DUSTER 4x4	B 48 AZF	UU1HSDACN48256778	2012
3	DACIA DUSTER 4x4	B 90 HHJ	UU1HSDACN48165576	2012
4	DACIA DUSTER 4x4	B 90 HHK	UU1HSDADG51974882	2014
5	DACIA DUSTER 4x4	B 109 DRU	UU1HSDADG52120382	2014
6	DACIA DUSTER 4x4	B 108 DRU	UU1HSDADG52123775	2014
7	DACIA DUSTER 4x4	B 107 DRU	UU1HSDADG52106789	2014
8	DACIA DUSTER 4x4	B 104 AND	UU1HSDADG52119529	2014

Tabel 1.2

Nr. crt.	Marca si tipul autoturismului	Nr. de înmatriculare	Nr. de identificare	An fabricatie
1	DACIA DUSTER 4x4	B 89 SJE	UU1HSDJ9G58856329	2017
2	DACIA DUSTER 4x4	B 89 SJL	UU1HSDJ9G58856334	2017
3	DACIA DUSTER 4x4	B 91 MWI	UU1HSDJ9G58921014	2017
4	DACIA DUSTER 4x4	B 91 MWE	UU1HSDJ9G58920999	2017
5	DACIA DUSTER 4x4	B 91 MWN	UU1HSDJ9G58921004	2017
6	DACIA DUSTER 4x4	B 91 MWU	UU1HSDJ9G58921020	2017
7	DACIA DUSTER 4x4	B 91 MWJ	UU1HSDJ9G58921011	2017
8	DACIA DUSTER 4x4	B 91 MWP	UU1HSDJ9G58921012	2017
9	DACIA DUSTER 4x4	B 91 MWL	UU1HSDJ9G58921009	2017
10	DACIA DUSTER 4x4	B 91 MWR	UU1HSDJ9G58921019	2017
11	DACIA DUSTER 4x4	B 91 MWF	UU1HSDJ9G58921018	2017
12	DACIA DUSTER 4x4	B 89 MWG	UU1HSDJ9G58921015	2017

13	DACIA DUSTER 4x4	B 99 AIY	VF1HJD40961930496	2018
14	DACIA DUSTER 4x4	B 24 WXS	VF1HJD40462255344	2018
15	DACIA DUSTER 4x4	B 102 CBF	VF1HJD40362233416	2018
16	DACIA DUSTER 4x4	B 118 WXY	VF1HJD40260852505	2018
17	DACIA DUSTER 4x4	B 32 WYX	VF1HJD40060997574	2018
18	DACIA DUSTER 4x4	B 53 WSX	VF1HJD40X60997579	2018
19	DACIA DUSTER 4x4	B 14 WSX	VF1HJD40460997576	2018
20	DACIA DUSTER 4x4	B 02 YXW	VF1HJD40160917425	2018
21	DACIA DUSTER 4x4	B 09 XWT	VF1HJD40660997577	2018
22	DACIA DUSTER 4x4	B 105 WTX	VF1HJD40060852504	2018
23	DACIA DUSTER 4x4	B 03 XWS	VF1HJD40860917423	2018
24	DACIA DUSTER 4x4	B 19 WYT	VF1HJD40X60997582	2018
25	DACIA DUSTER 4x4	B 41 WTY	VF1HJD40660757221	2018
26	DACIA DUSTER 4x4	B 811 WXY	VF1HJD40162429418	2019
27	DACIA DUSTER 4x4	B 27 WTY	VF1HJD40862429738	2019
28	DACIA DUSTER 4x4	B 141 WXT	VF1HJD40862429741	2019
29	DACIA DUSTER 4x4	AG036882	VF1HJD40764418461	2019
30	DACIA DUSTER 4x4	AG036878	VF1HJD40764418463	2019
31	DACIA DUSTER 4x4	AG036883	VF1HJD40764418462	2019
32	DACIA DUSTER 4x4	AG036886	VF1HJD40564435453	2019
33	DACIA DUSTER 4x4	AG036884	VF1HJD40064435456	2019
34	DACIA DUSTER 4x4	AG036885	VF1HJD40264435457	2019
35	DACIA DUSTER 4x4	AG036881	VF1HJD40564418460	2019
36	DACIA DUSTER 4x4	AG036879	VF1HJD40164418472	2019
37	DACIA DUSTER 4x4	AG036880	VF1HJD40264418464	2019

In cazul in care C.N.A.I.R. S.A. - Central, pe parcursul derularii contractului, se doteaza si cu alte autoturisme, prin asimilare cu autoturismele pentru care s-a incheiat contractul si in functie de parametri tehnici ai acestora (putere motor, numar locuri, etc.) prestatorul va efectua si pentru acestea servicii de reparare si intretinere fara a modifica valoarea contractului.

II. SOLICITARI ALE AUTORITATII CONTRACTANTE

II.1. Condițiile minime de participare sunt:

a) Ofertantul trebuie sa poseze **Autorizatie Tehnica de Functionare** emisa de **Registrul Auto Roman**

b) Sediul service-ului trebuie sa fie situat obligatoriu pe raza municipiului Bucuresti sau in judetul Ilfov, dar la o distanta de maxim 2 km de la limita municipiului Bucuresti.

c) Oferta va cuprinde:

- prețul unitar [lei fără TVA], pentru fiecare reper nominalizat în Anexa 1 - „*Lista de piese, materiale de exploatare si servicii conexe*” a autoturismului respectiv;
- norma de timp [ore] pentru înlocuirea fiecărei piese de schimb din Anexa 1;
- prețul oră manoperă [lei fără TVA], cu toate cheltuielile aferente incluse.

Norma de timp ofertată pentru înlocuirea fiecărei piese de schimb va include timpii aferenți pentru toate operațiile necesare înlocuirii acesteia.

În situația în care oferta nu conține prețul oră manoperă, norma de timp sau nu conține prețurile unitare pentru fiecare piesă de schimb nominalizată în Anexa 1, specifică tipului de autoturism, oferta va fi respinsă.

Pentru tipul de autovehicul care nu are în dotare reperul solicitat, în ofertă se va menționa valoarea „0,00”.

II.2. Prețurile unitare ofertate vor fi exprimate în LEI (fără TVA), vor rămâne neschimbate pe toată durata de derulare a contractului și anume, 12 luni calendaristice.

II.3. Ofertantul va multiplica și va completa „lista de piese, materiale de exploatare si servicii conexe” pentru fiecare tip de autoturism din tabel, pentru care depune oferta.

II.4. Ofertantul trebuie să posede în dotare proprie sau asigurată prin contracte de închiriere (colaborare), următoarele dotări considerate strict necesare pentru îndeplinirea contractului:

- atelier reparații mecanice și electrice;
- atelier de tinichigerie și vopsitorie;
- atelier reparații dotat cu elevatoare;
- vulcanizare auto;
- banc de probat frâne;
- tester electronic pentru diagnosticat motor.

Prestatorul va trebui să aibă implementat sistemul de management al calitatii conform standardului ISO 9001 sau echivalent și să posede certificatul aferent valabil.

II.5. Ofertantul va asigura pentru fiecare tip de autoturism efectuarea ITP la termenele scadente, cât și demontarea/montarea de anvelope și echiparea, la cerere, a tuturor autoturismelor din contract cu anvelope de vară sau de iarnă, la prețul ofertat și la dimensiunile din cartea de identitate a autovehiculului.

II.6. Piese de schimb și materialele utilizate în procesul de reparație al autoturismelor, echipamentelor și subansamblelor acestora vor fi asigurate de către ofertant.

II.7. Piese de schimb asigurate de ofertant trebuie să fie noi, nefolosite și compatibile, agreeate de producătorul autovehiculului, certificate și/sau omologate conform OG 80/2000 cu modificările și completările ulterioare.

II.8. Ofertantul va asigura tractări în localitate și în afara localității în cazul autovehiculelor imobilizate din cauza unor defecțiuni până la service la prețul ofertat.

II.9. Programarea intrării în service a autovehiculelor pentru constatare tehnică nu va depăși 3 zile lucrătoare de la solicitarea achizitorului.

II.10. Autoturismele ce trebuie reparate vor fi primite de prestator pentru efectuarea diagnosticării în vederea stabilirii activităților de reparație și întreținere în prezenta reprezentantului achizitorului.

II.11. Achizitorul are dreptul de a solicita achiziționarea de piese fără montaj inclus și materiale de exploatare în aceleași condiții pentru efectuarea de întrețineri și/sau reparații.

II.12. Piese înlocuite în cadrul reparației se vor preda achizitorului, la cerere.

II.13. Garanția acordată de ofertant pentru piesele de schimb, lucrările de întreținere și reparații trebuie să fie de: 6 luni pentru manopera și 12 luni pentru piesele de schimb, conform legii nr.449/2003.

II.14. Defecțiunile apărute în perioada de garanție a lucrărilor vor fi anunțate de achizitor prin orice mijloace, inclusiv telefonic, ofertantul având obligația de a interveni pentru remedierea defecțiunilor în maxim 3 zile lucrătoare de la data anunțării. Remedierile în termen de garanție se vor efectua pe cheltuiala ofertantului.

II.15. Operațiunile de întreținere și/sau reparații se vor executa în conformitate cu manualul de întreținere și reparație (de atelier) al fabricantului.

II.16. Ofertantul este pe deplin responsabil atât de siguranța tuturor operațiunilor și procedeele tehnologice utilizate, cât și de calificarea personalului folosit.

II.17. În timpul derulării procesului de intretinere/reparații și recepție, se vor întocmi următoarele documente și se vor respecta următoarele:

a) deviz antecalcul de lucrări și piese de schimb întocmit în urma constatări tehnice, care va conține:

- piesele de schimb;
- orele manopera pentru fiecare din operațiunile necesare efectuării reparației;

Timpul maxim de intervenție pentru diagnosticare, stabilirea operațiilor și necesarului de piese de schimb și de întocmire a devizului antecalcul este de 3 zile lucrătoare.

b) reparația se va executa după avizarea devizului antecalcul, integral sau parțial, de către reprezentantul achizitorului. Dacă achizitorul renunță la efectuarea reparației datorită costului ridicat al acesteia, prestatorul va întocmi documente de plată și documente justificative numai pentru operațiunile aprobate de achizitor și executate de prestator.

c) după terminarea reparației se vor efectua probe funcționale în prezența delegatului achizitorului.

II.18. În timpul efectuării reparațiilor, ofertantul este obligat să permită delegatului achizitorului, dacă acesta solicită, prezența în incinta atelierului de reparație. Totodată va pune la dispoziție date referitoare la efectuarea reparației.

II.19. Delegatul achizitorului va confirma efectuarea reparațiilor prin semnarea facturii fiscale și devizul aferent acesteia.

II.20. În cazul în care reparația unui autoturism necesită folosirea unor repere necuprinse în lista de piese nominalizate în Anexa 1, dar sunt justificate din punct de vedere tehnic, acestea pot fi acceptate (la preturi comparabile cu preturile practicate pe piață) în devize de lucrări împreună cu manopera aferentă cu respectarea prevederilor de la punctul II.17. și de încadrarea în fondurile financiare alocate.

II.21. Pentru autoturismele din tabelul 1.2, aflate în perioada de garanție acordată de producător, efectuarea reviziilor tehnice obligatorii în perioada de garanție, se va efectua după planul de intretinere periodică elaborat de producător și la un service agreat de acesta; nerespectarea planului de service duce la pierderea garanției.

Piese supuse uzurii normale care nu fac obiectul garanției (ex.: becuri și siguranțe, lampile de iluminat și semnalizare, bateria, parbrizul, pneurile, lamele ștergătoare, etc.) vor fi acceptate în devize de lucrări împreună cu manopera aferentă cu respectarea prevederilor de la punctul II.17 și de încadrarea în fondurile financiare alocate.

II.22. Ofertantul va răspunde de integritatea autoturismelor preluate, pe toată perioada efectuării întreținerii și/sau reparației, până la predarea către achizitor la ieșirea din reparație.

III. DOCUMENTE EMISE ÎN TIMPUL CONTRACTULUI

În timpul derulării procesului de reparații, se vor întocmi următoarele documente:

- devizul antecalcul întocmit în urma constatării;
- factura fiscală;
- deviz final al pieselor și operațiilor efectuate.

IV. REGLEMENTARI TEHNICE

- Reglementări privind certificarea încadrării vehiculelor rutiere în normele tehnice privind siguranța circulației rutiere, protecția mediului și folosință conform destinației stabilite prin RNTR1, RNTR2, RNTR3, RNTR4, RNTR9.

- Legea nr.449/12.11.2003 care reglementează modul de acordare a garanției.

- OG 80/2000 privind certificarea și/sau omologarea echipamentelor, pieselor de schimb și materialelor de exploatare utilizate la vehicule rutiere.

- H.G. nr. 1219/2000 privind unele masuri de protectie a intereselor consumatorilor la achizitionarea de piese de schimb auto, altele decat cele care pot afecta siguranta circulatiei si/sau protectia mediului.

- Ord.MTCT nr.2135/2005 privind omologarea si certificarea produselor si materialelor de exploatare utilizate la vehiculele rutiere, precum si conditiile de introducere pe piata a acestora.

- H.G. nr.1022/10.09.2002 privind regimul produselor și serviciilor care pot pune în pericol sănătatea, securitatea muncii și protecția mediului.

Sef Departament Mecanizare
Virgil IONIȚĂ



Sef Serviciu Mecanizare
Georgel CATRUNA



Intocmit
Lucian CROITORU



**Lista de piese, materiale de exploatare si servicii conexe
pentru autoturismele marca Dacia Duster, 4x4, Putere: 80-85 KW, An fabricatie: 2012-2019**

Nr. de identificare:

UU1HSDACN48332077; UU1HSDACN48256778
 UU1HSDACN48165576; UU1HSDADG51974882
 UU1HSDADG52120382; UU1HSDADG52106789
 UU1HSDADG52119529; UU1HSDADG52123775

Nr. inmatriculare

B 213 AND; B 48 AZF
 B 90 HHJ; B 90 HHK
 B 109 DRU; B 107 DRU
 B 104 AND; B 108 DRU

UU1HSDJ9G58856329; UU1HSDJ9G58856334
 UU1HSDJ9G58921014; UU1HSDJ9G58920999
 UU1HSDJ9G58921004; UU1HSDJ9G58921020
 UU1HSDJ9G58921011; UU1HSDJ9G58921012
 UU1HSDJ9G58921009; UU1HSDJ9G58921019
 UU1HSDJ9G58921018; UU1HSDJ9G58921015
 VF1HJD40961930496; VF1HJD40462255344
 VF1HJD40362233416; VF1HJD40462255344
 VF1HJD40060997574; VF1HJD40X60997579
 VF1HJD40460997576; VF1HJD40160917425
 VF1HJD40660997577; VF1HJD40060852504
 VF1HJD40860917423; VF1HJD40X60997582
 VF1HJD40660757221; VF1HJD40162429418
 VF1HJD40862429738; VF1HJD40862429741
 VF1HJD40564435453; VF1HJD40264435457
 VF1HJD40064435456; VF1HJD40964418462
 VF1HJD40764418461; VF1HJD40264418464
 VF1HJD40164418472; VF1HJD40064418463
 VF1HJD40564418460

B 89 SJE; B 89 SJL
 B 91 MWI; B 91 MWE
 B 91 MWN; B 91 MWU
 B 91 MWJ; B 91 MWP
 B 91 MWL; B 91 MWR
 B 91 MWF; B 91 MWG
 B 99 AIY; B 24 WXS
 B 102 CBF; B 118 WXY
 B 32 WYX; B 53 WSX
 B 14 WSK; B 02 YXW
 B 09 XWT; B 105 WTX
 B 03 XWS; B 19 WYT
 B 41 WZY; B 811 WXY
 B 27 WTY; B 141 WXT

Nr. crt.	Denumire reper	UM	Preț unitar [lei / UM] fără TVA	Norma de timp [ore]
0	1	2	3	4
A	Piese de schimb			
1	Actuator auto	buc		
2	Aerisitor frână	buc		
3	Aerotermă	buc		
4	Alternator	buc		
5	Amortizor față	buc		
6	Amortizor capota	buc		
7	Amortizor portbagaj	buc		
8	Amortizor spate	buc		
9	Amortizor vibratii curea transmisie	buc		
10	Antena	buc		
11	Antigel	litru		

Nr. crt.	Denumire reper	UM	Preț unitar [lei / UM] fără TVA	Norma de timp [ore]
12	Anvelopa tip Iarna 215/65 R16	buc		
13	Anvelopa tip Vara 215/65 R16	buc		
14	Apa distilata	litru		
15	Arbore cotit	buc		
16	Arbore cardanic	buc		
17	Arc față	buc		
18	Arc fixare sabot frână	buc		
19	Arc spirala airbag	buc		
20	Arc spate	buc		
21	Aripă spate dreapta	buc		
22	Aripă față dreapta	buc		
23	Aripă față stânga	buc		
24	Aripă spate stânga	buc		
25	Ax came	buc		
26	Ax volan	buc		
27	Baie ulei	buc		
28	Banchetă spate	buc		
29	Bară de torsiune/stabilizatoare	buc		
30	Bara fata	buc		
31	Bara spate	buc		
32	Baterie auto	buc		
33	Bec bord	buc		
34	Bec far	buc		
35	Bec poziție	buc		
36	Bec proiector	buc		
37	Bec semnalizare	buc		
38	Bec ceata	buc		
39	Bec stop frână	buc		
40	Bec nr. inmatriculare	buc		
41	Bendix electromotor	buc		
42	Bielă	buc		
43	Bieletă antiruliu față	buc		
44	Bieletă antiruliu spate	buc		
45	Bieleta directie	buc		
46	Bloc lumini	buc		
47	Bloc comandă climatizare	buc		
48	Bloc motor	buc		
49	Blocator coloana directie	buc		
50	Bloc siguranțe în compart. motor	buc		
51	Bolț	buc		
52	Bolț etrier	buc		
53	Bolț ușă	buc		
54	Borne baterie	set		
55	Braț inferior	buc		

Nr. crt.	Denumire reper	UM	Preț unitar [lei / UM] fără TVA	Norma de timp [ore]
56	Braț suspensie roata	buc		
57	Braț ștergător parbriz	buc		
58	Braț ștergător luneta	buc		
59	Brat suspensie roata spate	buc		
60	Broasca usa	buc		
61	Broasca hayon	buc		
62	Bucșă bară stabilizatoare	buc		
63	Bujii	set		
64	Burduf planetară	buc		
65	Bușon baie ulei	buc		
66	Bușon cutie de viteze	buc		
67	Bușon rezervor	buc		
68	Bușon umplere baie ulei	buc		
69	Buton deschidere geam	buc		
70	Butuc roată față	buc		
71	Butuc roată spate	buc		
72	Cablaj alternator	set		
73	Cablaj antena	set		
74	Cablaj bord	set		
75	Cablaj electric bloc siguranțe	set		
76	Cablaj electric motor	set		
77	Cablaj spate mașină	set		
78	Cablaj ușa	set		
79	Calculator motor ECU	buc		
80	Calculator unitate ABS	buc		
81	Cablu capotă motor	buc		
82	Cablu frână de mână	buc		
83	Cablu maneta cutie viteza	buc		
84	Cabluri pentru senzor ABS	buc		
85	Cadru motor	buc		
86	Cap de bară direcție	buc		
87	Captor presiune AC	buc		
88	Cap planetară spre cutie	buc		
89	Capac culbutori	buc		
90	Capotă față	buc		
91	Carcasă alternator	buc		
92	Carcasă baterie	buc		
93	Carcasă cheie	buc		
94	Carcasă cutie de viteze	buc		
95	Carcasa acceleratie	buc		
96	Carcasă filtru aer	buc		
97	Carenaj aripa	buc.		
98	Casetă direcție	buc		
99	Cana mixare - vopsire	set		

Nr. crt.	Denumire reper	UM	Preț unitar [lei / UM] fără TVA	Norma de timp [ore]
100	Centură de siguranță	set		
101	Chiuloasă	buc		
102	Cheder usa fata	buc		
103	Cheder usa spate	buc		
104	Cheder haion	buc		
105	Chit auto	kg		
106	Cilindru frână spate	buc		
107	Claxon	buc		
108	Clapeta gaze evacuare	buc		
109	Coloană volan	buc		
110	Comutator macara geam	buc		
111	Comutator actionare ambreiaj (tempomat)	buc		
112	Compresor AC	buc		
113	Comutator mers înapoi	buc		
114	Comutator semnal și lumini	buc		
115	Comutator ștergător	buc		
116	Conductă AC	buc		
117	Conductă frână spate	buc		
118	Conducte injectoare	set		
119	Conducta ulei turbo	buc		
120	Conducta aer supraalimentare	buc		
121	Conducta EGR	buc		
122	Contact chei pornire	buc		
123	Culbutori	buc		
124	Curea accesorii	buc		
125	Curea distribuție	buc.		
126	Cutie de viteze	buc		
127	Cupla magnetica climatizare	buc		
128	Cuzineți bielă cota 1,2,3	set		
129	Cuzineți bielă standard	set		
130	Cuzineți palier cota 1,2,3	set		
131	Cuzineți palier standard	set		
132	Cuzineti axiali	set		
133	Debitmetru aer	buc		
134	Deflector aripă dreapta	buc		
135	Deflector aripă stânga	buc		
136	Disc frână față	set		
137	Diluant universal	litru		
138	Diluant nitrosolvent	litru		
139	Electromotor	buc		
140	Etrier frână față	buc		
141	Far dr.	buc		
142	Far stg.	buc		
143	Filtru de aer	buc		

Nr. crt.	Denumire reper	UM	Preț unitar [lei / UM] fără TVA	Norma de timp [ore]
144	Filtru ulei	buc		
145	Filtru combustibil	buc		
146	Filtru polen/habitaclu	buc		
147	Filtru particule	buc		
148	Flansa amortizor	set		
149	Freon	kg		
150	Fulie alternator	buc		
151	Fulie arbore cotit	buc		
152	Furtun frână	buc		
153	Furtun retur injector	buc		
154	Furtun turbo intrare	buc		
155	Furtun turbo iesire	buc		
156	Furtun radiator	buc		
157	Furtun aeroterma	buc		
158	Furtun intercooler	buc		
159	Fuzetă roată față	buc		
160	Galerie de admisie	buc		
161	Galerie de evacuare	buc		
162	Garnitură etanșare injector	buc		
163	Garnitură baie	set		
164	Garnitură chiuloasă	buc		
165	Garnitură etanșare toba	set		
166	Garnitura galerie admisie	buc		
167	Garnitura galerie evacuare	buc		
168	Garnitură pompă de apă	set		
169	Garnitura buson ulei	buc		
170	Garnitura capac culbutori	buc		
171	Garnitura turbosufanta	buc		
172	Garnitura galerie admisie	buc		
173	Geam oglinda	buc		
174	Garnitura EGR	buc		
175	Grila ornament bara fata	buc		
176	Grup diferential transmisie spate	buc		
177	Grund auto	litru		
178	Haion	buc		
179	Inel sprijin tobă eșapament	buc		
180	Injector	buc		
181	Inel etansare	buc		
182	Instalatie electrica	buc		
183	Intercooler	buc		
184	Intinzator curea accesorii	buc		
185	Intaritor vopsea/lac auto	litru		
186	Jantă	buc		
187	Jojă ulei	buc		

Nr. crt.	Denumire reper	UM	Preț unitar [lei / UM] fără TVA	Norma de timp [ore]
188	Kit ambreiaj (disc, placa, rulment presiune)	buc		
189	Kit lipire parbriz	buc		
190	Kit lipire luneta	buc		
191	Lac auto	litru		
192	Lagăr intermediar	buc		
193	Lagăr ax cu came	buc		
194	Lamă ștergător parbriz	set		
195	Lamă ștergător luneta	buc		
196	Lampă număr	buc		
197	Lampă semnalizare stg. + dr.	buc		
198	Levier mecanism deschidere capota	buc		
199	Lichid frana	litru		
200	Lunetă spate	buc		
201	Macara geam ușă față	buc		
202	Macara geam ușă spate	buc		
203	Mâner interior ușă	buc		
204	Manetă frână de mână	buc		
205	Motor ștergător luneta	buc		
206	Motoraș climatizare	buc		
207	Motoraș spălare parbriz	buc		
208	Motoraș ștergător parbriz	buc		
209	Oglindă exterioară dreapta	buc		
210	Oglindă exterioară stânga	buc		
211	Oglindă interioară	buc		
212	Opritor ușă	buc		
213	Panou comandă climatizare	buc		
214	Parbriz față	buc		
215	Pârghie acționare tren 1,2,3,4,5,6,R	set		
216	Pastă etanșare sistem evacuare	ml		
217	Pinion CV 1,2,3,4,5,6,R	set		
218	Piston cota 1,2,3	buc		
219	Piston standard	buc		
220	Pistonas etrier	buc		
221	Plăcuțe frână față	set		
222	Planetară față	buc		
223	Planetară spate	buc		
224	Planșă de bord	buc		
225	Pompă ABS	buc		
226	Pompă servodirectie	buc		
227	Pompă ambreiaj	buc		
228	Pompa combustibil	buc		
229	Pompă de apă	buc		
230	Pompă de frână	buc		
231	Pompă de injecție	buc		

Nr. crt.	Denumire reper	UM	Preț unitar [lei / UM] fără TVA	Norma de timp [ore]
232	Pompă de ulei	buc		
233	Pompa servofrana	buc		
234	Portieră față dreapta	buc		
235	Portieră față stânga	buc		
236	Portieră spate dreapta	buc		
237	Portieră spate stânga	buc		
238	Prag	buc		
239	Prezoane bloc motor	buc		
240	Proiector față	buc		
241	Punte spate	buc		
242	Racord flexibil esapament	buc		
243	Radiator apă	buc		
244	Radiator climatizare	buc		
245	Radiator ulei motor	buc		
246	Rampă injecție	buc		
247	Releu comanda bujie	buc		
248	Regulator de tensiune	buc		
249	Releu comutare faze	buc		
250	Releu dezaburire lunetă	buc		
251	Releu electroventilator climă	buc		
252	Releu electroventilator răcire	buc		
253	Releu far	buc		
254	Releu semnalizare	buc		
255	Releu incarcare alternator	buc		
256	Rezervor combustibil	buc		
257	Rolă fixă	buc.		
258	Rolă întinzătoare curea distributie	buc		
259	Rulment CV	set		
260	Rulment roată față	buc		
261	Rulment spate	buc		
262	Rulment ambreiaj hidraulic	buc		
263	Rulment intermediar cardan	buc		
264	Saboți frână spate	set		
265	Scaun față	buc		
266	Scut motor	buc		
267	Segmenti cota reparații 1,2,3	set		
268	Segmenti standard	set		
269	Senzor presiune supraalimentare	buc		
270	Senzor presiune gaze evacuare	buc		
271	Senzor temperatura gaze	buc		
272	Senzor filtru particule	buc		
273	Senzor temperatura filtru particule	buc		
274	Senzor turatie motor/axa came	buc		
275	Senzor turatie volanta	buc		

Nr. crt.	Denumire reper	UM	Preț unitar [lei / UM] fără TVA	Norma de timp [ore]
276	Senzor debit aer	buc		
277	Senzor ABS	buc		
278	Set garnituri motor	set		
279	Set garnituri pompa combustibil	set		
280	Set timonerie cabluri	set		
281	Set motor complet	buc		
282	Silicon etanșare garnituri	buc		
283	Simering CV	buc		
284	Simering planetara	buc		
285	Simering distribuție	buc		
286	Simering palier	buc		
287	Simering supapă chiuloasa	buc		
288	Sincron CV 1,2,3,4,5,R	set		
289	Sistem fixare baterie	buc		
290	Sistem navigatie	buc		
291	Soclu antena	buc		
292	Solutie blocare șurub	ml		
293	Sonda lambda	buc		
294	Sonda temperatura lichid racire	buc		
295	Sondă nivel combustibil	buc		
296	Sonda presiune ulei motor	buc		
297	Sorb pompă ulei	buc		
298	Substanta contrast UV	ml		
299	Supapă admisie	buc		
300	Supapa EGR	buc		
301	Supapă evacuare	buc		
302	Suport ax cardanic	buc		
303	Supapa filtru combustibil	buc		
304	Șurub bielă	buc		
305	Șurub chiuloasă	set		
306	Surub fulie motor	buc		
307	Surub fuzeta	buc		
308	Șurub placă presiune	buc		
309	Surub cutie viteza	buc		
310	Surub prindere roata	buc		
311	Surub prindere injector	buc		
312	Tacheți chiuloasa	set		
313	Tampon central diferential	buc		
314	Tampon motor	buc		
315	Tampon antibalans	buc		
316	Tapițerie cupolă	buc		
317	Tapițerie stâlpi	buc		
318	Tapițerie ușă	buc		
319	Teavă eșapament	buc		

Nr. crt.	Denumire reper	UM	Preț unitar [lei / UM] fără TVA	Norma de timp [ore]
320	Termocontact	buc		
321	Termostat	buc		
322	Teu apa	buc		
323	Tobă eșapament-finală	buc		
324	Tobă eșapament-intermediară	buc		
325	Traductor presiune aer	buc		
326	Traductor presiune esapament	buc		
327	Triplă spate stg. + dr.	buc		
328	Turbosuflanta	buc		
329	Ulei compresor AC	litru		
330	Ulei cutie viteze	litru		
331	Ulei servodirectie	litru		
332	Ulei transmisie grup diferential	litru		
333	Ulei motor	litru		
334	Valva roata	buc		
335	Valva roata cu senzor	buc		
336	Vas expansiune	buc		
337	Vas lichid frana	buc		
338	Vas lichid spălare parbriz	buc		
339	Vas ulei servodirectie	buc		
340	Ventilator AC	buc		
341	Ventilator radiator apă	buc		
342	Vascocuplaj compresor AC	buc		
343	Vopsea auto	litru		
344	Volan	buc		
345	Volanta arbore cotit	buc		
346	Yale portiera	set		
B	Materiale de exploatare			
1	Agrafa/clips fixare auto	buc		
2	Banda mascare rezistenta la apa	buc		
3	Burete izolare/mascare	buc		
4	Burete pentru slefuire	buc		
5	Coala abraziva pentru slefuire	buc		
6	Colier plastic	buc		
7	Colier metalic	buc		
8	Cheie roți	buc		
9	Cric	buc		
10	Disc abraziv	buc		
11	Inel etansare Elring	buc		
12	Folie plastic integrala auto	buc		
13	Hartie mascare auto	buc		
14	Laveta degresare	buc		
15	Pasta polisat	buc		
16	Plumb echilibrat roti	buc		

Nr. crt.	Denumire reper	UM	Preț unitar [lei / UM] fără TVA	Norma de timp [ore]
17	Stingător auto	buc		
18	Spray degripant	buc		
19	Spray frana	buc		
20	Spray pentru contacte electrice	buc		
21	Spray degresare	buc		
22	Soluție spălat parbriz	litru		
23	Soluție AdBlue	litru		
24	Triunghi reflectorizant	buc		
25	Trusă medicală	buc		
26	Vaselina	buc		
C	Servicii conexe			
1	Diagnoza auto	buc		
2	Inspectie tehnica periodica	buc		
3	Tractare	km		
4	Reglaj geometrie roti	buc		
5	Echilibrat roti	buc		
6	Verificare/reglaj faruri	buc		
7	Verificare/reglaj frana spate	buc		
8	Igenizare aer conditionat	buc		
9	Test/Control incarcare baterie	buc		
TOTAL				

Preț oră manoperă (lei/oră) cu toate cheltuielile incluse (lei fără TVA) =

Total Lot 1 = total col.3 +(total col.4 x Preț oră manoperă) =

Valoarea ofertata va reprezenta 85% din valoarea totala din lista de piese, inclusiv montarea acestora.

Valoarea totala ofertata la care se va incheia contractul (lei fără TVA) = Total Lot 1 x 85%

Va fi declarată ofertă câștigătoare, oferta cu valoarea cea mai mică.

Operator economic