



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



DIRECȚIA ÎNTREȚINERE DRUMURI NAȚIONALE ȘI AUTOSTRĂZI
BIROUL MECANIZARE
Tel/Fax. 021/264.32.82

20/4859. 11.9.102021

APROBAT
Director General
ing. Cristian PISTOL

Avizat
D.Î.D.N.A.
Director
ing. Florea DASCĂLU

CAIET DE SARCINI

*„Servicii de intretinere si reparatii pentru autoturismele marca Citroen,
Suzuki si Volkswagen din dotarea C.N.A.I.R. S.A. – Central”*

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 constau 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..)
- Sisteme aprindere (bujii, fise, debitmetru aer, turbosufianta, supapa EGR 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.

I.3. Inspectii tehnice periodice – ITP

I.4. Servicii de tinichigerie si vopsitorie auto

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

I.5. Servicii de vulcanizare complete

- Montari/demontari roti
- Echilibrarea rotilor

Tabel 1

Nr. crt.	Marca si tipul autoturismului	Nr. de înmatriculare	Nr. de identificare	An fabricatie
1	Citroen Cactus C4	B 102 DRU	VF70BBHYBEE518234	2014
2	Citroen Cactus C4	B 103 DRU	VF70BBHYBEE518239	2014
3	Citroen Cactus C4	B 104 DRU	VF70BBHYBEE518229	2014
4	Citroen Cactus C4	B 105 DRU	VF70BBHYBEE518237	2014
5	Citroen C-Elysee D.	B 106 DRU	VF7DD9HP0EJ796014	2014
6	Citroen C-Elysee D.	B 110 DRU	VF7DD9HP0EJ862535	2014
7	Citroen C-Elysee D.	B 113 DRU	VF7DD9HP0EJ859228	2014
8	Citroen C-Elysee D.	B 114 DRU	VF7DD9HP0EJ862540	2014
9	Suzuki Vitara LY,4x4	B 260 DIA	TSMLYE21S00164819	2015
10	Suzuki Vitara LY,4x4	B 37 WXZ	TSMLYEA1S00676512	2019
11	Suzuki Vitara LY,4x4	B 121 WXY	TSMLYEA1S00676703	2019
12	Volkswagen 2H Amarok	B 125 WXY	WV1ZZZ2HZJH031221	2019
13	Volkswagen 2H Amarok	B 408 WTX	WV1ZZZ2HZKH010148	2019
14	Volkswagen 2H Amarok	B 181 WXY	WV1ZZZ2HZKH009766	2019
15	Volkswagen Transporter	B 36 NDF	WV2ZZZ7HZ4X017917	2003

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 **Autorizație Tehnică de Funcționare** 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-T1-T4 - „*Lista de piese, materiale de exploatare si servicii conexe*” a autoturismului respectiv;
- norma de timp [ore] pentru inlocuirea fiecărei piese de schimb din Anexa 1-T1-T4;
- prețul oră manoperă [lei fără TVA], cu toate cheltuielile aferente incluse.

Norma de timp ofertata pentru inlocuirea fiecărei piese de schimb va include timpii aferenti pentru toate operatiile necesare inlocuirii acesteia.

În situația în care oferta nu conține prețul oră manoperă, norma de timp sau nu contine preturile unitare pentru fiecare piesă de schimb nominalizată în Anexa 1-T1-T4, 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 si 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 poseze în dotare proprie sau asigurată prin contracte de închiriere (colaborare), următoarele dotări considerate strict necesare pentru îndeplinirea contractului:

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

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 si compatibile, agreate de producatorul autovehiculului, certificate și/sau omologate conform OG 80/2000 cu modificările si completările ulterioare.

II.8. Ofertantul va asigura tractari în localitate si în afara localității în cazul autovehiculelor imobilizate din cauza unor defectiuni pana la service la pretul ofertat.

II.9. Programarea intrarii în service a autovehiculelor pentru constatare tehnica nu va depasii 3 zile lucratoare de la solicitarea achizitorului.

II.10. Autoturismele ce trebuiesc reparate vor fi primite de prestator pentru efectuarea diagnosticării în vederea stabilirii activitatilor de reparare si intretinere în prezenta reprezentantului achizitorului.

II.11. Achizitorul are dreptul de a solicita achiziționarea de piese fără montaj inclus si 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 minim 6 luni pentru manopera si de minim 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 lucratoare 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 reparare (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 întreținere/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 lucratoare.

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-T1-T4, 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, nr. crt. 10-14 aflate în perioada de garanție acordată de producător, efectuarea reviziilor tehnice obligatorii în perioada de garanție, se va efectua după planul de întreținere periodică elaborat de producător și la un service agreat de acesta.

Piesele supuse uzurii normale care nu fac obiectul garanției (ex.: becuri și sigurante, lampile de iluminat și semnalizare, bateria, parbrizul, pneurile, lamele stergătoare, 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 măsuri de protecție a intereselor consumatorilor la achiziționarea de piese de schimb auto, altele decât cele care pot afecta siguranța circulației și/sau protecția mediului.

- Ord.MTCT nr.2135/2005 privind omologarea și certificarea produselor și materialelor de exploatare utilizate la vehiculele rutiere, precum și condițiile de introducere pe piața 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 Birou Mecanizare

Verificat

ing. Virgil IONIȚĂ

Birou Mecanizare

Intocmit

ing. Lucian CROITORU

**Lista de piese, materiale de exploatare si servicii conexe
pentru autoturismele marca: CITROEN Cactus C4 / C-Elysee;**

Putere: 73 KW; An fabricatie: 2014

Nr. de identificare

Nr. de înmatriculare

VF70BBHYBEE518234

B 102 DRU

VF70BBHYBEE518239

B 103 DRU

VF70BBHYBEE518229

B 104 DRU

VF70BBHYBEE518237

B 105 DRU

VF7DD9HP0EJ796014

B 106 DRU

VF7DD9HP0EJ862535

B 110 DRU

VF7DD9HP0EJ859228

B 113 DRU

VF7DD9HP0EJ862540

B 114 DRU

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	Aerotermă	buc		
2	Afișaj multifuncțional	buc		
3	Aditiv filtru particule	litru		
4	Alternator	buc		
5	Antigel	litru		
6	Amortizor portbagaj	buc		
7	Anvelope tip Iarna 195/65 R15	buc		
8	Anvelope tip Iarna 205/55 R16	buc		
9	Anvelope tip Vara 195/65 R15	buc		
10	Anvelope tip Vara 205/55 R16	buc		
11	Apa distilată	litru		
12	Arbore cotit	buc		
13	Arc față	buc		
14	Arc spate	buc		
15	Aripă epate dreapta	buc		
16	Aripă față dreapta	buc		
17	Aripă față stânga	buc		
18	Aripă spate stânga	buc		
19	Ax cu came	buc		
20	Baie ulei	buc		
21	Banchetă spate	buc		
22	Bară de torsiune stabilizatoare	buc		
23	Baterie auto	buc		
24	Bec far	buc		
25	Bec poziție	buc		
26	Bec semnalizare	buc		
27	Bec stop frână	buc		
28	Bendix demaror	buc		
29	Bieletă antiruliu față	buc		
30	Bieletă antiruliu spate	buc		
31	Bieleta directie	buc		
32	Bloc comandă climatizare	buc		
33	Bloc diode alternator	buc		
34	Bloc motor	buc		
35	Bloc siguranțe central	buc		
36	Bloc siguranțe în compart. motor	buc		

Nr. crt.	Denumire reper	UM	Preț unitar [lei / UM] fără TVA	Norma de timp [ore]
37	Borne baterie	set		
38	Braț inferior	buc		
39	Braț ștergător parbriz	set		
40	Bucșă bară stabilizatoare	buc		
41	Bucșă braț inferior	buc		
42	Bujii	set		
43	Burduf planetară	buc		
44	Bușon baie ulei	buc		
45	Bușon cutie de viteze	buc		
46	Bușon rezervor	buc		
47	Butuc roată față	buc		
48	Butuc roată spate	buc		
49	Cablaj computer	set		
50	Cablaj electric bloc siguranțe	set		
51	Cablaj electric motor	set		
52	Cablaj uși, geamuri electrice	set		
53	Cablaj uși, oglinzi electrice	set		
54	Cablu capotă motor	buc		
55	Cablu frână de mână	buc		
56	Calculator de bord	buc		
57	Cap de bară direcție	buc		
58	Cap planetară spre roată	buc		
59	Capac culbutori	buc		
60	Capotă față	buc		
61	Capotă spate	buc		
62	Carcasă filtru aer	buc		
63	Carcasa filtru combustibil	buc		
64	Casetă servodirecție	buc		
65	Cana mixare - vopsire	buc		
66	Centrală ABS	buc		
67	Centură de siguranță	set		
68	Chiuloasă	buc		
69	Cheder usa fata	buc		
70	Cheder usa spate	buc		
71	Cheder haion	buc		
72	Chit auto	Kg		
73	Cilindru debreiere	buc		
74	Claxon	buc		
75	Coloană volan	buc		
76	Compresor AC	buc		
77	Comandă deschidere geam	buc		
78	Comutator semnal.și lumini	buc		
79	Comutator ștergător	buc		
80	Conducte injectoare	set		
81	Contact chei pornire	buc		
82	Curea distribuție	buc		
83	Curea transmisie	buc		
84	Cutie de viteze	buc		
85	Debitmetru aer	buc		
86	Deflector aripă dreapta	buc		
87	Deflector aripă stânga	buc		
88	Diluant universal	litru		

Nr. crt.	Denumire reper	UM	Preț unitar [lei / UM] fără TVA	Norma de timp [ore]
89	Diluant nitrosolvent	litru		
90	Disc ambreiaj	buc		
91	Disc de frână față	buc		
92	Disc de frână spate	buc		
93	Electromotor	buc		
94	Etrier frână față	buc		
95	Etrier frână spate	buc		
96	Far dr.	buc		
97	Far stg.	buc		
98	Filtru combustibil	buc		
99	Filtru de aer	buc		
100	Filtru polen	buc		
101	Filtru particule	buc		
102	Filtru ulei	buc		
103	Flansa amortizor	buc		
104	Freon	Kg		
105	Fulie alternator	buc		
106	Fuzetă roată față	buc		
107	Galerie de admisie	buc		
108	Galerie de evacuare	buc		
109	Garnitură etanșare injector	buc		
110	Garnitură chiuloasă	buc		
111	Ghid supapă	buc		
112	Grund auto	litru		
113	Inel sprijin tobă eșapament	buc		
114	Injector	buc		
115	Injector adblue	buc		
116	Intinzator curea accesorii	buc		
117	Intercooler	buc		
118	Intaritor vopsea/lac auto	litru		
119	Jantă	buc		
120	Kit lipire parbriz	buc		
121	Kit lipire luneta	buc		
122	Lac auto	litru		
123	Lamă ștergător parbriz	set		
124	Lamă ștergător luneta	buc		
125	Lampă număr	buc		
126	Lampă spate	buc		
127	Lampă semnalizare stg. + dr.	buc		
128	Lichid frana	litru		
129	Lunetă spate	buc		
130	Macara geam ușă față	buc		
131	Macara geam ușă spate	buc		
132	Mâner interior ușă	buc		
133	Manetă frână de mână	buc		
134	Motor macara geam	buc		
135	Motor ștergător lunetă	buc		
136	Motoraș climatizare	buc		
137	Motoraș reglare far	buc		
138	Motoraș spălare parbriz	buc		
139	Motoraș ștergător parbriz	buc		
140	Oglindă exterioară dreapta	buc		

Nr. crt.	Denumire reper	UM	Preț unitar [lei / UM] fără TVA	Norma de timp [ore]
141	Oglindă exterioară stânga	buc		
142	Oglindă interioară	buc		
143	Opritor ușă	buc		
144	Panou spate	buc		
145	Parbriz față	buc		
146	Pivot inferior	buc		
147	Placă presiune	buc		
148	Plăcuțe frână față	set		
149	Plăcuțe frână spate	set		
150	Planetară față	buc		
151	Planșă de bord	buc		
152	Pompă ambreiaj	buc		
153	Pompă de apă	buc		
154	Pompă de frână	buc		
155	Pompă de injecție	buc		
156	Pompă de ulei	buc		
157	Pompă servodirecție	buc		
158	Pompa adblue	buc		
159	Portieră față dreapta	buc		
160	Portieră față stânga	buc		
161	Portieră spate dreapta	buc		
162	Portieră spate stânga	buc		
163	Prag	buc		
164	Proiectoare față	set		
165	Radiator apă	buc		
166	Radiator climatizare	buc		
167	Rampă injecție	buc		
168	Releu semnalizare	buc		
169	Rezervor combustibil	buc		
170	Rezervor adblue	buc		
171	Rezervor aditiv filtru particule DPF	buc		
172	Rolă fixă	buc		
173	Rolă întinzătoare	buc		
174	Rulment presiune	buc		
175	Rulment roată față	buc		
176	Rulment spate	buc		
177	Rulment telescop față	buc		
178	Scut motor	buc		
179	Senzor ABS	buc		
180	Senzor accelerație	buc		
181	Senzor ambreiaj	buc		
182	Senzor clapetă admisie	buc		
183	Senzor EGR	buc		
184	Senzor oxigen	buc		
185	Senzor temperatură	buc		
186	Senzor temperatură aer galerie	buc		
187	Senzor temperatură exterioară	buc		
188	Senzor turație motor	buc		
189	Senzor roata ABS	buc		
190	Servofrână	buc		
191	Set garnituri motor	set		
192	Sondă nivel combustibil	buc		

Nr. crt.	Denumire reper	UM	Preț unitar [lei / UM] fără TVA	Norma de timp [ore]
193	Sondă presiune ulei	buc		
194	Sorb pompă ulei	buc		
195	Spoiler față	buc		
196	Spoiler spate	buc		
197	Supapă admisie	buc		
198	Supapă evacuare	buc		
199	Substanta contrast UV	ml		
200	Supapa EGR	buc		
201	Șurub prindere roata	buc		
202	Șurub chiuloasă	buc		
203	Șurub placă presiune	buc		
204	Tampon motor	buc		
205	Tachet hidraulic	buc		
206	Telescop față	buc		
207	Telescop spate	buc		
208	Termocontact	buc		
209	Termostat	buc		
210	Turbosuflanta	buc		
211	Tobă catalitică	buc		
212	Tobă eșapament-finală	buc		
213	Tobă eșapament-intermediară	buc		
214	Ulei compresor	litru		
215	Ulei cutie viteze	litru		
216	Ulei motor	litru		
217	Ulei servodirecție	litru		
218	Vas expansiune	buc		
219	Vas lichid spălare parbriz	buc		
220	Ventilator AC	buc		
221	Ventilator radiator apă	buc		
222	Volan	buc		
223	Volant arbore cotit	buc		
224	Vopsea auto	litru		
225	Yale portiere	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	Cheie roți	buc		
7	Cric	buc		
8	Disc abraziv	buc		
9	Inel etansare Elring	buc		
10	Folie plastic integrala auto	buc		
11	Hartie mascare auto	buc		
12	Laveta degresare	buc		
13	Plumb echilibrat roti	buc		
14	Stingător auto	buc		
15	Spray degripant	buc		
16	Spray frana	buc		
17	Spray pentru contacte electrice	buc		
18	Spray degresare	buc		

Nr. crt.	Denumire reper	UM	Preț unitar [lei / UM] fără TVA	Norma de timp [ore]
19	Soluție spălat parbriz	litru		
20	Soluție AdBlue	litru		
21	Triunghi reflectorizant	buc		
22	Trusă medicală	buc		
23	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	Igenizare aer conditionat	buc		
8	Regenerare filtru particule	buc		
9	Test/Control incarcare baterie	buc		
TOTAL				

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

Total tip autoturism: T1 = total col.3+ (total col.4 x Preț oră manoperă) =

Operator economic

**Lista de piese, materiale de exploatare si servicii conexe
pentru autoturismele marca SUZUKI Vitara, Putere: 88/103 KW, An fabricatie: 2015; 2019**

Nr. de identificare

TSMLYE21S00164819

TSMLYEA1S00676512

TSMLYEA1S00676703

Nr. de înmatriculare

B 260 DIA

B 37 WXZ

B 121 WXY

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	Aerotermă încălzire	buc		
2	Afișaj multifuncțional	buc		
3	Alternator	buc		
4	Antigel	litru		
5	Anvelope tip Iarna 215/55 R17	buc		
6	Anvelope tip Vara 215/55 R17	buc		
7	Apa distilată	litru		
8	Arbore cotit	buc		
9	Arc față	buc		
10	Arc spate	buc		
11	Aripă spate dreapta	buc		
12	Aripă față dreapta	buc		
13	Aripă față stânga	buc		
14	Aripă spate stânga	buc		
15	Ax cu came	buc		
16	Baie ulei	buc		
17	Bară de torsiune stabilizatoare	buc		
18	Baterie auto	buc		
19	Bec far	buc		
20	Bec poziție	buc		
21	Bec semnalizare	buc		
22	Bec stop frână	buc		
23	Bendix demaror	buc		
24	Bielă	buc		
25	Bieletă antiruli față	buc		
26	Bieletă antiruli spate	buc		
27	Bieleta directie	buc		
28	Bloc climatizare	buc		
29	Bloc comandă climatizare	buc		
30	Bloc motor	buc		
31	Bloc siguranțe în compart. motor	buc		
32	Braț inferior	buc		
33	Braț ștergător parbriz	set		
34	Bucșă bară stabilizatoare	buc		
35	Bucșă braț inferior	buc		

Nr. crt.	Denumire reper	UM	Preț unitar [lei / UM] fără TVA	Norma de timp [ore]
36	Bujii	set		
37	Burdof planetară	buc		
38	Bușon baie ulei	buc		
39	Bușon cutie de viteze	buc		
40	Bușon rezervor	buc		
41	Butuc roată față	buc		
42	Butuc roată spate	buc		
43	Cablaj electric bloc siguranțe	set		
44	Cablaj electric motor	set		
45	Cablaj uși, geamuri electrice	set		
46	Cablaj uși, oglinzi electrice	set		
47	Cablu capotă motor	buc		
48	Cablu frână de mână	buc		
49	Calculator de bord	buc		
50	Cap de bară direcție	buc		
51	Cap planetară spre roată	buc		
52	Capac culbutori	buc		
53	Capotă față	buc		
54	Capotă spate	buc		
55	Carcasă filtru aer	buc		
56	Casetă servodirecție	buc		
57	Centrală ABS	buc		
58	Centură de siguranță	set		
59	Chiuloasă	buc		
60	Cheder usa	buc		
61	Chit auto	Kg		
62	Cilindru debreiere	buc		
63	Claxon	buc		
64	Coloană volan	buc		
65	Comandă deschidere geam	buc		
66	Compresor AC	buc		
67	Comutator mers înapoi	buc		
68	Comutator semnal.și lumini	buc		
69	Comutator ștergător	buc		
70	Conducte injectoare	set		
71	Cana mixare - vopsire	buc		
72	Contact chei pornire	buc		
73	Curea distribuție	buc		
74	Curea transmisie	buc		
75	Cutie de viteze	buc		
76	Debitmetru	buc		
77	Deflector aripă dreapta	buc		
78	Deflector aripă stânga	buc		
79	Diluant universal	litru		
80	Diluant nitrosolvent	litru		
81	Disc ambreiaj	buc		
82	Disc de frână față	buc		

Nr. crt.	Denumire reper	UM	Preț unitar [lei / UM] fără TVA	Norma de timp [ore]
83	Disc de frână spate	buc		
84	Electromotor	buc		
85	Etrier frână față	buc		
86	Etrier frână spate	buc		
87	Far dr.	buc		
88	Far stg.	buc		
89	Filtru combustibil	buc		
90	Filtru de aer	buc		
91	Filtru polen	buc		
92	Filtru particule	buc		
93	Filtru ulei	buc		
94	Freon	Kg		
95	Fulie alternator	buc		
96	Furtun frână față	buc		
97	Furtun radiator	buc		
98	Fuzetă roată față	buc		
99	Galerie de admisie	buc		
100	Galerie de evacuare	buc		
101	Garnitură baie	set		
102	Garnitură chiuloasă	buc		
103	Ghid supapă	buc		
104	Grund auto	litru		
105	Injector	buc		
106	Întinzator curea accesorii	buc		
107	Intercooler	buc		
108	Intaritor vopsea/lac auto	litru		
109	Jantă	buc		
110	Lac auto	litru		
111	Lamă ștergător parbriz	set		
112	Lamă ștergător luneta	buc		
113	Lampă număr	buc		
114	Lampă semnalizare stg. + dr.	buc		
115	Lichid frana	litru		
116	Lunetă spate	buc		
117	Lampă spate	buc		
118	Macara geam ușă față	buc		
119	Macara geam ușă spate	buc		
120	Mâner interior ușă	buc		
121	Manetă frână de mână	buc		
122	Motor macara geam	buc		
123	Motor ștergător lunetă	buc		
124	Motoraș climatizare	buc		
125	Motoraș spălare parbriz	buc		
126	Motoraș ștergător parbriz	buc		
127	Oglindă exterioară dreapta	buc		
128	Oglindă exterioară stânga	buc		
129	Oglindă interioară	buc		

Nr. crt.	Denumire reper	UM	Preț unitar [lei / UM] fără TVA	Norma de timp [ore]
130	Parbriz față	buc		
131	Pastă etanșare sistem evacuare	gram		
132	Pivot inferior	buc		
133	Placă presiune	buc		
134	Plăcuțe frână față	set		
135	Plăcuțe frână spate	set		
136	Planetară față	buc		
137	Planșă de bord	buc		
138	Pompă ambreiaj	buc		
139	Pompă de apă	buc		
140	Pompă de frână	buc		
141	Pompă de injecție	buc		
142	Pompă de ulei	buc		
143	Pompă servodirecție	buc		
144	Portieră față dreapta	buc		
145	Portieră față stânga	buc		
146	Portieră spate dreapta	buc		
147	Portieră spate stânga	buc		
148	Prag	buc		
149	Prezon roata	buc		
150	Proiectoare față	set		
151	Radiator apă	buc		
152	Radiator climatizare	buc		
153	Rampă injecție	buc		
154	Regulator de tensiune	buc		
155	Releu electroventilator climă	buc		
156	Releu electroventilator răcire	buc		
157	Releu semnalizare	buc		
158	Rezervor combustibil	buc		
159	Rolă fixă	buc		
160	Rolă întinzătoare	buc		
161	Rulment presiune	buc		
162	Rulment roată față	buc		
163	Rulment spate	buc		
164	Rulment telescop față	buc		
165	Scut motor	buc		
166	Senzor ABS	buc		
167	Senzor accelerație	buc		
168	Senzor ambreiaj	buc		
169	Senzor clapetă admisie	buc		
170	Senzor oxigen	buc		
171	Senzor turație motor	buc		
172	Senzor roata ABS	buc		
173	Servofrână	buc		
174	Set garnituri motor	set		
175	Simering CV	set		
176	Simering supapă	buc		

Nr. crt.	Denumire reper	UM	Preț unitar [lei / UM] fără TVA	Norma de timp [ore]
177	Sistem închidere hayon	buc		
178	Sondă nivel combustibil	buc		
179	Sondă presiune ulei	buc		
180	Sorb pompă ulei	buc		
181	Spoiler față	buc		
182	Spoiler spate	buc		
183	Supapă admisie	buc		
184	Supapă evacuare	buc		
185	Tampon motor	buc		
186	Tachet hidraulic	buc		
187	Țeavă de legătură , evacuare	buc		
188	Telescop față	buc		
189	Telescop spate	buc		
190	Termocontact	buc		
191	Termostat	buc		
192	Turbosufanta	buc		
193	Tobă catalitică	buc		
194	Tobă eșapament-finală	buc		
195	Tobă eșapament-intermediară	buc		
196	Triplă spate stg. + dr.	buc		
197	Ulei compresor	litru		
198	Ulei cutie viteze	litru		
199	Ulei motor	litru		
200	Ulei servodirecție	litru		
201	Vas expansiune	buc		
202	Vas lichid spălare parbriz	buc		
203	Ventilator radiator apă	buc		
204	Volan	buc		
205	Volant arbore cotit	buc		
206	Vopsea auto	litru		
207	Vopsea blocare șurub	gram		
208	Yale portiere	set		
B	Materiale de exploatare			
1	Banda mascare rezistenta la apa	buc		
2	Burete izolare/mascare	buc		
3	Burete pentru slefuire	buc		
4	Coala abraziva pentru slefuire	buc		
5	Colier plastic	buc		
6	Colier metalic	buc		
7	Cheie roți	buc		
8	Cric	buc		
9	Disc abraziv	buc		
10	Inel etansare Elring	buc		
11	Folie plastic integrala auto	buc		
12	Hartie mascare auto	buc		
13	Laveta degresare	buc		
14	Pasta polisat	buc		

Nr. crt.	Denumire reper	UM	Preț unitar [lei / UM] fără TVA	Norma de timp [ore]
15	Plumb echilibrat roti	buc		
16	Stingător auto	buc		
17	Spray degripant	buc		
18	Spray frana	buc		
19	Spray pentru contacte electrice	buc		
20	Spray degresare	buc		
21	Soluție spălat parbriz	litru		
22	Triunghi reflectorizant	buc		
23	Trusă medicală	buc		
24	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	Igenizare aer conditionat	buc		
8	Test/Control incarcare baterie	buc		
TOTAL				

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

Total tip autoturism: T2 = total col.3 + (total col.4 x Preț oră manoperă) =

Operator economic

**Lista de piese, materiale de exploatare si servicii conexe pentru
autoturismul marca VOLKSWAGEN TRANSPORTER, Putere: 77 KW; An fabricatie: 2003
Nr. de identificare: WV2ZZZ7HZ4X017917 Nr. de înmatriculare: B 36 NDF**

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	Aerotermă încălzire	buc		
2	Afișaj multifuncțional	buc		
3	Alternator	buc		
4	Amortizor capota	buc		
5	Amortizor vibratii curea transmisie	buc		
6	Antigel	litru		
7	Anvelope tip Iarna 205/65 R 16	buc		
8	Anvelope tip Iarna 215/65 R 16	buc		
9	Anvelope tip Vara 205/65 R 16	buc		
10	Anvelope tip Iarna 215/65 R 16	buc		
11	Apa distilata	litru		
12	Arbore cotit	buc		
13	Arc față	buc		
14	Arc spate	buc		
15	Aripă spate dreapta	buc		
16	Aripă față dreapta	buc		
17	Aripă față stânga	buc		
18	Aripă spate stânga	buc		
19	Ax cu came	buc		
20	Ax volan	buc		
21	Baie ulei	buc		
22	Bară de torsiune stabilizatoare	buc		
23	Baterie auto	buc		
24	Bec far	buc		
25	Bec poziție	buc		
26	Bec semnalizare	buc		
27	Bec stop frână	buc		
28	Bendix demaror	buc		
29	Bieletă antiruliu față	buc		
30	Bieletă antiruliu spate	buc		
31	Bloc comandă climatizare	buc		
32	Bloc siguranțe central	buc		
33	Bloc siguranțe în compart. motor	buc		
34	Borne baterie	set		
35	Braț inferior	buc		
36	Braț ștergător parbriz	set		
37	Broasca hayon	buc		

38	Bucșă bară stabilizatoare	buc		
39	Bucșă braț inferior	buc		
40	Bucșa volan	buc		
41	Bujii	set		
42	Burduf planetară	buc		
43	Bușon baie ulei	buc		
44	Bușon cutie de viteze	buc		
45	Bușon rezervor	buc		
46	Bușon umplere baie ulei	buc		
47	Butuc roată față	buc		
48	Butuc roată spate	buc		
49	Cablaj Airbag	set		
50	Cablaj alternator	set		
51	Cablaj bord	set		
52	Cablaj computer	set		
53	Cablaj electric bloc siguranțe	set		
54	Cablaj electric motor	set		
55	Cablaj uși , închidere centralizată	set		
56	Cablaj uși, geamuri electrice	set		
57	Cablaj uși, oglinzi electrice	set		
58	Cablu capotă motor	buc		
59	Cablu frână de mână	buc		
60	Cabluri pentru senzor ABS	buc		
61	Calculator de bord	buc		
62	Cana mixare - vopsire	set		
63	Cap de bară direcție	buc		
64	Cap planetară spre cutie	buc		
65	Cap planetară spre roată	buc		
66	Capotă față	buc		
67	Capotă spate	buc		
68	Carcasă filtru aer	buc		
69	Casetă servodirecție	buc		
70	Centrală ABS	buc		
71	Chit auto	kg		
72	Cilindru debreiere	buc		
73	Claxon	buc		
74	Coloană volan	buc		
75	Comandă deschidere geam	buc		
76	Compresor AC	buc		
77	Comutator mers înapoi	buc		
78	Comutator semnal. și lumini	buc		
79	Comutator ștergător	buc		
80	Conductă frână spate	buc		
81	Conducte injectoare	set		
82	Contact chei pornire	buc		
83	Contra-aripa stg/dr	buc		
84	Convertor presiune	buc		
85	Cuplaj unisens compresor clima	buc		
86	Curea accesorii	buc		
87	Curea distribuție	buc		

88	Curea transmisie	buc		
89	Cutie de viteze	buc		
90	Deflector aripă dreapta	buc		
91	Deflector aripă stânga	buc		
92	Diluant universal	litru		
93	Diluant nitrosolvent	buc		
94	Disc de frână față	buc		
95	Disc de frână spate	buc		
96	Etrier frână față	buc		
97	Etrier frână spate	buc		
98	Electromotor	buc		
99	Far dr.	buc		
100	Far stg.	buc		
101	Filtru de aer	buc		
102	Filtru motorină	buc		
103	Filtru polen	buc		
104	Filtru ulei	buc		
105	Flansa amortizor	buc		
106	Freon	kg		
107	Fulie alternator	buc		
108	Furtun frână	buc		
109	Furtun presiune	buc		
110	Furtun turbo	buc		
111	Fuzetă roată față	buc		
112	Galerie de admisie	buc		
113	Galerie de evacuare	buc		
114	Garnitură etanșare injector	buc		
115	Garnitura admisie	buc		
116	Garnitura galerie evacuare	buc		
117	Garnituri CV	set		
118	Geam oglinda	buc		
119	Ghid supapă	buc		
120	Grup conic transmisie spate	buc		
121	Grup conic-reductor spate	buc		
122	Grund auto	litru		
123	Inel sprijin tobă eșapament	buc		
124	Injector	buc		
125	Intercooler	buc		
126	Intaritor vopsea/lac auto	litru		
127	Intinzator curea accesorii	buc		
128	Jantă	buc		
129	Jojă ulei	buc		
130	Kit ambreiaj (disc, placa, rulment presiune)	buc		
131	Kit furtun combustibil	set		
132	Kit lipire parbriz	buc		
133	Lac auto	litru		
134	Lamă ștergător parbriz	set		
135	Lampă număr	buc		
136	Lampă semnalizare stg. + dr.	buc		
137	Lichid frana	L		

138	Lunetă spate	buc		
139	Macara geam ușă față	buc		
140	Macara geam ușă spate	buc		
141	Mâner interior ușă	buc		
142	Manetă frână de mână	buc		
143	Motor macara geam	buc		
144	Motor ștergător lunetă	buc		
145	Motoraș climatizare	buc		
146	Motoraș reglare far	buc		
147	Motoraș spălare parbriz	buc		
148	Motoraș ștergător parbriz	buc		
149	Oglindă exterioară dreapta	buc		
150	Oglindă exterioară stânga	buc		
151	Oglindă interioară	buc		
152	Opritor ușă	buc		
153	Panou comandă climatizare	buc		
154	Panou spate	buc		
155	Parbriz față	buc		
156	Pastă etanșare sistem evacuare	gram		
157	Pârghie acționare tren 1,2,3,4,5,R	set		
158	Pivot inferior	buc		
159	Plăcuțe frână față	set		
160	Plăcuțe frână spate	set		
161	Planetară față	buc		
162	Planșă de bord	buc		
163	Pompă ambreiaj	buc		
164	Pompă de apă	buc		
165	Pompă de frână	buc		
166	Pompă de injecție	buc		
167	Pompă de ulei	buc		
168	Pompă servodirecție	buc		
169	Pompa vacuum	buc		
170	Portieră față dreapta	buc		
171	Portieră față stânga	buc		
172	Prag	buc		
173	Proiectoare față	set		
174	Punte spate	buc		
175	Racord flexibil	buc		
176	Radiator apă	buc		
177	Radiator climatizare	buc		
178	Radiator răcire ulei	buc		
179	Rampă injecție	buc		
180	Releu comutare faze	buc		
181	Releu dezaburire lunetă	buc		
182	Releu electroventilator climă	buc		
183	Releu far	buc		
184	Releu proiector ceață	buc		
185	Releu semnalizare	buc		
186	Rezervor combustibil	buc		
187	Rolă fixă	buc		

188	Rola ghidare curea transmisie	buc		
189	Rolă întinzătoare	buc		
190	Rola întinzatoare curea transmisie	buc		
191	Rulment intinzator	buc		
192	Rulment roată față	buc		
193	Rulment spate	buc		
194	Rulment telescop față	buc		
195	Scut motor	buc		
196	Senzor ABS	buc		
197	Senzor accelerație	buc		
198	Senzor accelerație com. airbag	buc		
199	Senzor ambreiaj	buc		
200	Senzor clapetă admisie	buc		
201	Senzor comandă ventilator	buc		
202	Senzor EGR	buc		
203	Senzor oxigen	buc		
204	Senzor presiune absolută	buc		
205	Senzor presiune galerie admisie	buc		
206	Senzor temperatură 1	buc		
207	Senzor temperatură 2	buc		
208	Senzor temperatură aer galerie	buc		
209	Senzor temperatură exterioară	buc		
210	Senzor turație motor	buc		
211	Senzor umiditate	buc		
212	Senzor viteză I	buc		
213	Senzor viteză II	buc		
214	Set garnituri motor	set		
215	Set garnituri pompa combustibil	set		
216	Simering CV	set		
217	Simering supapă	buc		
218	Sistem fixare baterie	buc		
219	Silicon etanșare garnituri	gram		
220	Sonda litrometrica	buc		
221	Sondă nivel combustibil	buc		
222	Sondă presiune ulei	buc		
223	Sorb pompă ulei	buc		
224	Spoiler față	buc		
225	Spoiler spate	buc		
226	Substanta contrast UV	litru		
227	Supapa presiune AC	buc		
228	Supapă admisie	buc		
229	Supapa EGR	buc		
230	Supapă evacuare	buc		
231	Supapa filtru combustibil	buc		
232	Suport motor	buc		
233	Suport rola întinzatoare	buc		
234	Suport scut	buc		
235	Șurub chiuloasă	buc		
236	Șurub fuzeta	buc		
237	Șurub placă presiune	buc		

238	Tachet hidraulic	buc		
239	Tampon motor	buc		
240	Teavă de legătură , evacuare	buc		
241	Teavă eşapament	buc		
242	Telescop faţă	buc		
243	Telescop spate	buc		
244	Termocontact	buc		
245	Termostat	buc		
246	Tobă catalitică	buc		
247	Tobă eşapament-finală	buc		
248	Tobă eşapament-intermediară	buc		
249	Triplă spate stg. + dr.	buc		
250	Ulei compresor AC	litru		
251	Ulei cutie viteze	litru		
252	Ulei motor	litru		
253	Ulei servodirecţie	litru		
254	Vas expansiune	buc		
255	Vas lichid frana	buc		
256	Vas lichid spălare parbriz	buc		
257	Vas ulei pompa servodirectie	buc		
258	Ventilator AC	buc		
259	Ventilator radiator apă	buc		
260	Vopsea auto	litru		
261	Volant arbore cotit	buc		
262	Yale portiere	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 roţi	buc		
9	Cric	buc		
10	Disc abraziv	buc		
11	Inel etansare	set		
12	Folie plastic integrala auto	buc		
13	Hartie mascare auto	buc		
14	Laveta degresare	buc		
15	Pasta polisat	buc		
16	Plumb echilibrat roti	buc		
17	Stingător auto	buc		
18	Spray degripant	buc		
19	Spray frana	buc		
20	Spray pentru contacte electrice	buc		
21	Spray degresare	buc		
22	Soluţie spălat parbriz	litru		
23	Triunghi reflectorizant	buc		
24	Trusă medicală	buc		

25	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	buc		
8	Test/Control incarcare baterie	buc		
TOTAL				

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

Total tip autoturism: T3 = total col.3+(total col.4 x Preț oră manoperă) =

Operator economic

**Lista de piese, materiale de exploatare si servicii conexe
pentru autoturismele marca VOLKSWAGEN 2H AMAROK, Putere: 150 KW, An fabricatie: 2019**

Nr. de identificare

WV1ZZZ2HZJH031221

WV1ZZZ2HZKH010148

WV1ZZZ2HZKH009766

Nr. de Inmatriculare

B 125 WXY

B 408 WTX

B 181 WXY

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	Alternator	buc		
2	Antigel	litru		
3	Anvelopa tip Vara 245/65 R17	buc		
4	Anvelopa tip Iarna 245/65 R17	buc		
5	Apa distilata	litru		
6	Arc față	buc		
7	Arc spate	buc		
8	Aripă spate dreapta	buc		
9	Aripă față dreapta	buc		
10	Aripă față stânga	buc		
11	Aripă spate stânga	buc		
12	Bară de torsiune stabilizatoare	buc		
13	Baterie acumulatori	buc		
14	Bec far	buc		
15	Bec poziție	buc		
16	Bec semnalizare	buc		
17	Bec stop frână	buc		
18	Bieletă antiruliu față	buc		
19	Bieletă antiruliu spate	buc		
20	Bloc comandă climatizare	buc		
21	Broasca usa	buc		
22	Braț inferior	buc		
23	Braț ștergător parbriz	set		
24	Bucșă bară stabilizatoare	buc		
25	Bucșă braț inferior	buc		
26	Bucsa punte spate	buc		
27	Bujii	set		
28	Burduf planetară	buc		
29	Bușon baie ulei	buc		
30	Bușon rezervor	buc		
31	Butuc roată față	buc		
32	Butuc roată spate	buc		
33	Cablaj ABS	set		
34	Cablaj Airbag	set		
35	Cablaj alternator	set		
36	Cablaj bord	set		

37	Cablaj computer	set		
38	Cablaj electric motor	set		
39	Cablaj uși , închidere centralizată	set		
40	Cablaj uși, geamuri electrice	set		
41	Cablaj uși, oglinzi electrice	set		
42	Cap de bară direcție	buc		
43	Cap planetară spre cutie	buc		
44	Cap planetară spre roată	buc		
45	Capotă față	buc		
46	Casetă servodirecție	buc		
47	Centrală ABS	buc		
48	Cana mixare - vopsire	set		
49	Chit auto	kg		
50	Claxon	buc		
51	Coloană volan	buc		
52	Comandă deschidere geam	buc		
53	Comutator mers înapoi	buc		
54	Comutator semnal.și lumini	buc		
55	Comutator ștergător	buc		
56	Conductă frână spate	buc		
57	Conducte injectoare	set		
58	Conducta EGR	buc		
59	Contact chei pornire	buc		
60	Curea distribuție	buc		
61	Curea transmisie	buc		
62	Cutie de viteze	buc		
63	Deflector aripă dreapta	buc		
64	Deflector aripă stânga	buc		
65	Diluant universal	litru		
66	Diluant nitrosolvent	buc		
67	Disc ambreiaj	buc		
68	Disc de frână față	buc		
69	Disc de frână spate	buc		
70	Etrier frână față	buc		
71	Electromotor	buc		
72	Far dr.	buc		
73	Far stg.	buc		
74	Filtru de aer	buc		
75	Filtru motorină	buc		
76	Filtru polen	buc		
77	Filtru ulei	buc		
78	Freon	kg		
79	Flansa amortizor	buc		
80	Fulie alternator	buc		
81	Furtun apa	buc		
82	Furtun frână față	buc		
83	Furtun turbo	buc		
84	Fuzetă roată față	buc		
85	Galerie de admisie	buc		
86	Galerie de evacuare	buc		

87	Garnitură etanșare tobbe	set		
88	Garnitură pompă de apă	set		
89	Geam lateral	buc		
90	Geam oglinda	buc		
91	Grund auto	litru		
92	Injector	buc		
93	Intercooler	buc		
94	Intaritor vopsea/lac auto	litru		
95	Intinzator curea accesorii	buc		
96	Jantă	buc		
97	Jojă ulei	buc		
98	Kit protecție amortizor	buc		
99	Kit lipire parbriz	buc		
100	Kit lipire luneta	buc		
101	Lac auto	litru		
102	Lamă ștergător parbriz	set		
103	Lampă număr	buc		
104	Lichid frana	litru		
105	Lunetă spate	buc		
106	Motoraș climatizare	buc		
107	Motoraș reglare far	buc		
108	Motoraș spălare parbriz	buc		
109	Motoraș ștergător parbriz	buc		
110	Oglindă exterioară dreapta	buc		
111	Oglindă exterioară stânga	buc		
112	Oglindă interioară	buc		
113	Parbriz față	buc		
114	Pivot inferior	buc		
115	Placă presiune	buc		
116	Plăcuțe frână față	set		
117	Plăcuțe frână spate	set		
118	Planetară față	buc		
119	Planșă de bord	buc		
120	Pompă ambreiaj	buc		
121	Pompă de apă	buc		
122	Pompă de frână	buc		
123	Pompă de ulei	buc		
124	Pompă servodirecție	buc		
125	Portieră față dreapta	buc		
126	Portieră față stânga	buc		
127	Portieră spate dreapta	buc		
128	Portieră spate stânga	buc		
129	Prag	buc		
130	Proiectoare față	set		
131	Racord elastic	buc		
132	Radiator apă	buc		
133	Radiator climatizare	buc		
134	Rampă injecție	buc		
135	Releu ABS	buc		
136	Releu far	buc		

137	Releu proiector ceață	buc		
138	Releu semnalizare	buc		
139	Rezervor combustibil	buc		
140	Rolă fixă	buc		
141	Rolă întinzătoare	buc		
142	Rulment presiune	buc		
143	Rulment roată față	buc		
144	Rulment spate	buc		
145	Rulment telescop față	buc		
146	Rulmenți alternator	buc		
147	Scut motor	buc		
148	Senzor ABS	buc		
149	Senzor viteză	buc		
150	Servofrână	buc		
151	Sondă nivel combustibil	buc		
152	Sondă presiune ulei	buc		
153	Sorb pompă ulei	buc		
154	Spoiler față	buc		
155	Spoiler spate	buc		
156	Suport motor	buc		
157	Suport trapez	buc		
158	Șurub placă presiune	buc		
159	Șurub prindere roata	buc		
160	Tampon motor	buc		
161	Tachet hidraulic	buc		
162	Telescop față	buc		
163	Telescop spate	buc		
164	Termocontact	buc		
165	Termostat	buc		
166	Tobă catalitică	buc		
167	Tobă eșapament-finală	buc		
168	Tobă eșapament-intermediară	buc		
169	Turbosuflanta	buc		
170	Ulei compresor AC	litru		
171	Ulei cutie viteze	litru		
172	Ulei motor	litru		
173	Ulei servodirecție	litru		
174	Ulei transmisie grup diferential	litru		
175	Vas expansiune	buc		
176	Vas lichid spălare parbriz	buc		
177	Ventilator AC	buc		
178	Ventilator radiator apă	buc		
179	Vopsea auto	litru		
180	Yale portiere	set		
B	Materiale de exploatare			
1	Banda mascare rezistenta la apa	buc		
2	Burete izolare/mascare	buc		
3	Burete pentru slefuire	buc		
4	Coala abraziva pentru slefuire	buc		
5	Cheie roți	buc		

6	Cric	buc		
7	Disc abraziv	buc		
8	Inel etansare	set		
9	Folie plastic integrala auto	buc		
10	Hartie mascare auto	buc		
11	Laveta degresare	buc		
12	Pasta polisat	buc		
13	Plumb echilibrat roti	buc		
14	Stingător auto	buc		
15	Spray degripant	buc		
16	Spray frana	buc		
17	Spray pentru contacte electrice	buc		
18	Spray degresare	buc		
19	Soluție spălat parbriz	litru		
20	Soluție AdBlue	litru		
21	Triunghi reflectorizant	buc		
22	Trusă medicală	buc		
23	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	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 tip autoturism: T4 = total col.3+(total col.4 x Preț oră manoperă) =

TOTAL GENERAL = T1+T2+T3+T4

Valoarea ofertata va reprezenta 16% din valoarea totala din lista de piese, inclusiv montarea acestora.

Valoarea totala ofertata la care se va incheia contractul (lei fără TVA) = Total General x 16%

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

Operator economic