

Renault Laguna, v-cm3 1998 benzină, automat, a/f 2004						
Nr.	Servicii auto	Cant	Producătorul	Țara de origine	Preț unitar fără TVA	Preț unitar cu TVA
Motorul						
1	Diagnosticarea computerizată cu identificarea și înlăturarea defecțiunii (Acest serviciu va fi folosit în cazurile în când este imposibilă identificarea problemei prin altă metodă și va fi facturat o singură dată în procesul de reparație)	1	Lunch X431		166,67	200,00
2	Antigel - schimb (pentru tot sistemul de răcire în complet)	1	-	-	250,00	300,00
3	Set curea distribuție - schimb	1	-	-	1250,00	1500,00
4	Chit lanț de distribuie - schimb	1	-	-	0,00	0,00
5	Cureaua generatorului - schimb	1	-	-	125,00	150,00
6	Cureaua amplificator hidraulic - schimb	1	-	-	0,00	0,00
7	Rolă de tensionare a curelei de distribuție - schimb	1	-	-	125,00	150,00
8	Injectorul de combustibil - schimb	1	-	-	125,00	150,00
9	Pompă de combustibil - schimb	1	-	-	125,00	150,00
10	Pompă de apă - schimb	1	-	-	125,00	150,00
11	Pompă de ulei - schimb	1	-	-	83,33	100,00
12	Bujie simplă/ incandescentă (1 buc.) - schimb	1	-	-	125,00	150,00
13	Bobina de inducție (1 buc.) - schimb	1	-	-	125,00	150,00
14	Suport motor - schimb	1	-	-	41,67	50,00
15	Garnitura baie ulei - schimb	1	-	-	41,67	50,00
16	Garnitură capac supape - schimb	1	-	-	41,67	50,00
17	Garnitura colectorului admisie - schimb	1	-	-	83,33	100,00
18	Garnitura colectorului evacuare - schimb				41,67	50,00
19	Radiator sistem de răcire - schimb	1	-	-	125,00	150,00
20	Radiator de încălzire interior - schimb	1	-	-	500,00	600,00
21	Termostat - schimb	1	-	-	66,67	80,00
22	Capacul cu clape - schimb	1	-	-	75,00	90,00
23	Încărcarea sistemului aerului condiționat (100 gr. inclus)	1	-	-	291,67	350,00
24	Turbosuflanta aer - schimb	1	-	-	0,00	0,00
25	Valvă de injecție - schimb	1	-	-	0,00	0,00
26	Chiulasă - schimb	1	-	-	83,33	100,00
27	Set garnituri chiulasă - schimb	1	-	-	125,00	150,00
28	Garnitură termostat - schimb	1	-	-	8,33	10,00
29	Carcasă termostat - schimb	1	-	-	41,67	50,00
30	Senzor temperatură motor - schimb	1	-	-	83,33	100,00
31	Compresor A/C - demontare/montare	1	-	-	375,00	450,00
32	Simmering radiator A/C - schimb	1	-	-	125,00	150,00
33	Clapeta accelerație EGR - demontarea/montarea	1	-	-	41,67	50,00
34	Clapeta accelerație EGR - curățire	1	-	-	41,67	50,00
35	Spălarea sistemului de răcire - curățire	1	-	-	41,67	50,00
36	Simmering arborelui cu came - schimb	1	-	-	83,33	100,00
37	Simmering arbore cotit - schimb	1	-	-	125,00	150,00
38	Rezervorul sistemului hidraulic - demontare/montare	1	-	-	83,33	100,00
39	Senzor arbore cotit - schimb	1	-	-	166,67	200,00
40	senso lambda - schimb	1	-	-	125,00	150,00
41	Rezervor sistemului de răcire - schimb	1	-	-	125,00	150,00
42	Compresor servodirecție - schimb	1	-	-	375,00	450,00
43	Ventilator sistem de răcire - schimb	1	-	-	41,67	50,00
44	Schimb ulei	1	-	-	83,33	100,00
45	Schimb filtru ulei	1	-	-	83,33	100,00
46	Schimb filtru aer	1	-	-	125,00	150,00
47	Schimb filtru habitaculu	1	-	-	125,00	150,00

48	Schimb filtru combustibil	1	-	-	208,33	250,00
49	Schimb garnitura bușon scurgere ulei	1	-	-	83,33	100,00
Suspensia						
50	Amortizator din față - schimb	1	-	-	250,00	300,00
51	Amortizator din spate - schimb	1	-	-	208,33	250,00
52	Suport amortizator - schimb	1	-	-	333,33	400,00
53	Butucul din față - schimb	1	-	-	0,00	0,00
54	Butucul din spate - schimb	1	-	-	0,00	0,00
55	Rulment butuc din față - schimb	1	-	-	375,00	450,00
56	Rulment butuc din spate - schimb	1	-	-	375,00	450,00
57	Manșeta planetarei - schimb	1	-	-	375,00	450,00
58	Articulație planetară interioară - schimb	1	-	-	375,00	450,00
59	Articulație planetară exterioară - schimb	1	-	-	375,00	450,00
60	Suport trapez față - schimb	1	-	-	166,67	200,00
61	Suport trapez spate - schimb	1	-	-	166,67	200,00
62	Articulație sarcină/ ghidare - schimb	1	-	-	125,00	150,00
63	Stabilizator - schimb	1	-	-	250,00	300,00
64	Planetară transmisie - schimb	1	-	-	375,00	450,00
65	Capăt bară de legătură - schimb	1	-	-	125,00	150,00
66	Caseta de direcție - schimb	1	-	-	166,67	200,00
67	Burduf casetă de direcție - schimb	1	-	-	125,00	150,00
68	Tija de direcție - schimb	1	-	-	125,00	150,00
69	Arc elicoidal - schimb	1	-	-	250,00	300,00
70	Braț inferior față - schimb	1	-	-	41,67	50,00
71	Braț superior față - schimb	1	-	-	41,67	50,00
72	Bucșă stabilizator (set) - schimb	1	-	-	166,67	200,00
73	Bucșă puncte spate (set) - schimb	1	-	-	166,67	200,00
74	Rulment sarcină suport arc - schimb	1	-	-	291,67	350,00
75	Bielea antiruliu - schimb	1	-	-	125,00	150,00
76	Geometria roților - reglarea	1	-	-	250,00	300,00
Sistemul electric						
77	Schimb bec lumină de zi (piesa inclusă în preț)	1	Osram	Germania	83,33	100,00
78	Schimb bec fază scurtă (piesa inclusă în preț)	1	Osram	Germania	83,33	100,00
79	Schimb bec fază lungă (piesa inclusă în preț)	1	Osram	Germania	83,33	100,00
80	Schimb bec semnalizare față (piesa inclusă în preț)	1	Osram	Germania	83,33	100,00
81	Schimb bec semnalizare spate (piesa inclusă în preț)	1	Osram	Germania	83,33	100,00
82	Schimb bec frână (piesa inclusă în preț)	1	Osram	Germania	83,33	100,00
83	Schimb bec revers (piesa inclusă în preț)	1	Osram	Germania	83,33	100,00
84	Schimb bec lumină zi spate (piesa inclusă în preț)	1	Osram	Germania	83,33	100,00
85	Generator - montare demontare	1	-	-	458,33	550,00
86	Generator - reparație	1	-	-	708,33	850,00
87	Far - montare demontare	1	-	-	291,67	350,00
88	Reglarea faruri	1	-	-	333,33	400,00
89	Demaror - montare demontare	1	-	-	500,00	600,00
90	Demaror - reparație	1	-	-	708,33	850,00
91	Bloc ECU - reinstalarea soft	1	-	-	250,00	300,00
Cutie de viteze și ambreiajul						
92	Cutie de viteză - demontare/montare	1	-	-	416,67	500,00
93	Suport/pernă cutie de viteză - schimb	1	-	-	41,67	50,00
94	Ulei cutie de viteză - schimb	1	-	-	125,00	150,00
95	Ambreiaj (set) - schimb	1	-	-	0,00	0,00
96	Cablu ambreiaj - schimb	1	-	-	0,00	0,00
97	Coș ambreiaj - schimb	1	-	-	0,00	0,00
98	Disc ambreiaj - schimb	1	-	-	0,00	0,00
99	Rulment presiune - schimb	1	-	-	0,00	0,00
100	Semering culisă - schimb	1	-	-	208,33	250,00
101	Semering planetară - schimb	1	-	-	375,00	450,00
102	Furtun ambreiaj - schimb	1	-	-	0,00	0,00

103	Cilindru ambreiaj – schimb	1	-	-	0,00	0,00
104	Balansier cutie de viteză - schimb	1	-	-	0,00	0,00
105	Balansier cutie de viteză - reparație	1	-	-	0,00	0,00
Sistemului de frânare						
106	Ajustarea sistemului de frânare – reglarea	1	-	-	125,00	150,00
107	Lichid de frână – schimb	1	-	-	208,33	250,00
108	Cilindru principal de frână schimb	1	-	-	458,33	550,00
109	Cilindru de frâna față – schimb	1	-	-	125,00	150,00
110	Cilindru de frâna spate – schimb	1	-	-	125,00	150,00
111	Disc de frână față (set) –schimb	1	-	-	166,67	200,00
112	Disc de frână spate (set) –schimb	1	-	-	166,67	200,00
113	Plăcuțe de frână din față (set) – schimb	1	-	-	83,33	100,00
114	Plăcuțe de frână din spate (set) – schimb	1	-	-	83,33	100,00
115	Furtun de frâna față – schimb	1	-	-	125,00	150,00
116	Furtun de frâna spate – schimb	1	-	-	125,00	150,00
117	Cablul frânei de mână – schimb	1	-	-	291,67	350,00
118	Etrier frână față – reparația/deservire	1	-	-	208,33	250,00
119	Etrier frână spate – reparația/deservire	1	-	-	208,33	250,00
120	Amplificator vacuum – schimb	1	-	-	458,33	550,00
121	Tambur spate demontare/montare	1	-	-	250,00	300,00
Partea caroseriei						
122	Mecanism de acțiune a geamului – reparație	1	-	-	375,00	450,00
123	Bară de protecție față – montare demontare	1	-	-	125,00	150,00
124	Bară de protecție spate – montare demontare	1	-	-	125,00	150,00
125	Lacăt ușă – schimb	1	-	-	375,00	450,00
126	Tobă eșapament - schimb	1	-	-	250,00	300,00
127	Tampon tobă eșapament (set) - schimb	1	-	-	500,00	600,00
128	Servicii de sudare (1 oră)	1	-	-	208,33	250,00
129	Motoraș macara geam - schimb	1	-	-	375,00	450,00
130	Lacăt portbagaj - schimb	1	-	-	291,67	350,00
Partea caroserieiServicii suplimentare						
131	Evacuarea, tractarea automobilului (urban, municipiu Chișinău) lei/km	1	-	-	33,33	40,00
132	Evacuarea, tractarea automobilului (interurban teritoriu RM) lei/km	1	-	-	50,00	60,00
133	Servicii de sudură metal necolorat	1 h/om			458,33	550,00
134	Servicii de sudură metal colorat	1 h/om	-	-	541,67	650,00
Piese auto						
Motorul						
135	Ulei 1l (se va indica producătorul și modelul fiecărui tip de ulei pentru automobilul propus)	1	OE	Germania	133,33	160,00
136	Filtru ulei	1	Mann	Germania	208,33	250,00
137	Filtru aer	1	Mann	Germania	291,67	350,00
138	Filtru combustibil	1	Mann	Germania	458,33	550,00
139	Filtru habitaculu	1	Mann	Germania	291,67	350,00
140	Antigel 5 kg (conform recomandărilor producătorului culoarea și tipul)	1	Alpine	Germania	416,67	500,00
141	Antigel 1 kg (conform recomandărilor producătorului culoarea și tipul)	1	Alpine	Germania	83,33	100,00
142	Ulei p/u sistemul hidraulic (1litru)	1	OE	Germania	125,00	150,00
143	Curea distribuție (set)	1	INA	Germania	1000,00	1200,00
144	Chit lanț distribuție	1	INA	Germania	0,00	0,00
145	Curea generatorului	1	INA	Germania	208,33	250,00
146	Clapeta accelerație EGR	1	INA	Germania	0,00	0,00
147	Curea amplificator hidraulic	1	INA	Germania	208,33	250,00
148	Rolă de tensionare a curelei distribuție - schimb	1	INA	Germania	208,33	250,00
149	Injectorului de combustibil	1	SWAG	Germania	291,67	350,00
150	Pompă de combustibil	1	SWAG	Germania	500,00	600,00
151	Pompă de apă	1	SWAG	Germania	625,00	750,00
152	Pompă de ulei	1	SWAG	Germania	366,67	440,00

153	Bujii (buc)	1	Bosch	Germania	291,67	350,00
154	Suport motor (buc)	1	Swag	Germania	241,67	290,00
155	Garnitura baie ulei	1	Elring	Germania	125,00	150,00
156	Garnitură capac supape	1	Elring	Germania	166,67	200,00
157	Baie ulei	1	Elring	Germania	300,00	360,00
158	Garnitura colectorului admisie	1	Elring	Germania	166,67	200,00
159	Garnitura colectorului evacuare	1	Elring	Germania	41,67	50,00
160	Compresor A/C	1	Mahle	Germania	750,00	900,00
161	Radiator A/C	1	Mahle	Germania	408,33	490,00
162	Radiator sistem de răcire	1	Mahle	Germania	1158,33	1390,00
163	Radiator de încălzire interior	1	Mahle	Germania	750,00	900,00
164	Termostat	1	Mahle	Germania	150,00	180,00
165	Racord	1	Mahle	Germania	125,00	150,00
166	Hamut	1	Mahle	Germania	0,00	0,00
167	Garnitură capacului cu clape	1	Elring	Germania	166,67	200,00
168	Capacul cu clape	1	Elring	Germania	75,00	90,00
169	Cablu bujii (set)	1	Bosch	Germania	725,00	870,00
170	Turbină de aer recondiționată	1	AM	Germania	0,00	0,00
171	Turbină de aer nouă	1	Mahle	Germania	0,00	0,00
172	Valvă de injecție	1	Mahle	Germania	0,00	0,00
173	Set garnituri chiulasă	1	Elring	Germania	408,33	490,00
174	Chiulasă	1	AMC	Germania	1225,00	1470,00
175	Carcasă termostat	1	Mahle	Germania	158,33	190,00
176	Garnitură termostat	1	Elring	Germania	0,00	0,00
177	Senzor temperatură motor	1	Bosch	Germania	233,33	280,00
178	Rezervor sistemului de răcire	1	Mahle	Germania	383,33	460,00
179	Capac rezervor sistem de răcire	1	Mahle	Germania	16,67	20,00
180	Ventilator sistem de răcire	1	Mahle	Germania	625,00	750,00
Suspensia						
181	Amortizator din față (set) (garanție min 6 luni sau 40000 km)	1	Sachs	Germania	2000,00	2400,00
182	Amortizator din spate (set)(garanție min 6 luni sau 40000 km)	1	Sachs	Germania	1833,33	2200,00
183	Rulment sarcină suport arc (set)	1	Sachs	Germania	250,00	300,00
184	Chit protecție praf amortizator față (set)	1	Sachs	Germania	291,67	350,00
185	Chit protecție praf amortizator spate (set)	1	Sachs	Germania	291,67	350,00
186	Articulație planetară interior	1	Lobro	Germania	541,67	650,00
187	Articulație planetară interior	1	Lobro	Germania	541,67	650,00
188	Burdof articulație planetară	1	Lobro	Germania	166,67	200,00
189	Articulație sarcină/ghidare	1	Lemferder	Germania	208,33	250,00
190	Set suport trapez față	1	Lemferder	Germania	333,33	400,00
191	Set suport trapez față	1	Lemferder	Germania	333,33	400,00
192	Suport sferic	1	Lemferder	Germania	291,67	350,00
193	Butucul din față	1	Lemferder	Germania	0,00	0,00
194	Butucul din spate	1	Lemferder	Germania	0,00	0,00
195	Rulment butuc din față	1	Fag	Germania	125,00	150,00
196	Rulment butuc din spate	1	Fag	Germania	125,00	150,00
197	Manșeta planetarei	1	Lobro	Germania	250,00	300,00
198	Stabilizator	1	Lemferder	Germania	125,00	150,00
199	Planetară transmisie	1	Lobro	Germania	791,67	950,00
200	Capăt bară (set)	1	Lemferder	Germania	250,00	300,00
201	Burdof casetă de direcție (set)	1	Lemferder	Germania	166,67	200,00
202	Arc elicoidal (set)	1	Lesjofors	Germania	583,33	700,00
203	Braț inferior față	1	Lemferder	Germania	291,67	350,00
204	Braț superior față	1	Lemferder	Germania	0,00	0,00
205	Bucșă stabilizator (set)	1	Lemferder	Germania	166,67	200,00
206	Bucșă punte spate (set)	1	Lemferder	Germania	166,67	200,00
207	Compresor servodirecție	1	ZF	Germania	808,33	970,00
208	Casetă de direcție nouă	1	ZF	Germania	3750,00	4500,00
209	Casetă de direcție recondiționată	1	ZF	Germania	2083,33	2500,00

210	Tija de comandă a direcției	1	Lemferder	Germania	208,33	250,00
211	Bielea antiruliu	1	Lemferder	Germania	250,00	300,00
Sistemul electric						
212	Generator	1	Bosch	Germania	950,00	1140,00
213	Far (stânga)	1	Bosch	Germania	166,67	200,00
214	Far (dreapta)		Bosch	Germania	166,67	200,00
215	Demaror	1	Bosch	Germania	958,33	1150,00
216	Bobină de inducție	1	Bosch	Germania	708,33	850,00
217	Colier plastic	1	AM	Germania	8,33	10,00
Cutie de viteze și ambreiajul						
218	Ambreiaj (set)	1	Sachs	Germania	0,00	0,00
219	Suport cutie de viteză	1	Sachs	Germania	150,00	180,00
220	Ulei cutie de viteză manuală (1 l.)	1	OE	Germania	0,00	0,00
221	Ulei cutie de viteză automată (1 l.)	1	OE	Germania	166,67	200,00
222	Cablu ambreiaj	1	Sachs	Germania	0,00	0,00
223	Coș ambreiaj	1	Sachs	Germania	0,00	0,00
224	Disc ambreiaj	1	Sachs	Germania	0,00	0,00
225	Rulment presiune	1	Sachs	Germania	0,00	0,00
226	Semering culisă	1	Elring	Germania	0,00	0,00
227	Semering planetară	1	Elring	Germania	291,67	350,00
228	Furtun ambreiaj	1	Sachs	Germania	0,00	0,00
229	Cilindru ambreiaj	1	Sachs	Germania	0,00	0,00
230	Balansier cutie de viteză	1	Sachs	Germania	0,00	0,00
Sistemului de frânare						
231	Lichid de frână (0,5 l)	1	ATE	Germania	125,00	150,00
232	Cilindru principal de frână	1	ATE	Germania	791,67	950,00
233	Etrier frână stânga, dreapta (suport)	1	ATE	Germania	375,00	450,00
234	Cilindru de frâna spate	1	ATE	Germania	208,33	250,00
235	Disc de frână față (set)	1	OE	Germania	416,67	500,00
236	Disc de frână spate (set)	1	OE	Germania	333,33	400,00
237	Plăcuțe de frână din față (set)	1	OE	Germania	458,33	550,00
238	Plăcuțe de frână din spate (set)	1	OE	Germania	416,67	500,00
239	Furtun de frâna față	1	ATE	Germania	166,67	200,00
240	Furtun de frâna spate	1	ATE	Germania	208,33	250,00
241	Cablul frânei de mână	1	ATE	Germania	166,67	200,00
242	Set reparație etrier frână	1	ATE	Germania	200,00	240,00
243	Amplificator vacuum	1	ATE	Germania	758,33	910,00
244	Tambur spate	1	ATE	Germania	750,00	900,00
245	Senzori plăcuțe de frână (set)	1	ATE	Germania	166,67	200,00
Partea caroseriei						
246	Mecanism de acțiune a geamului	1	Koklerhorn	Germania	825,00	990,00
247	Lacăt ușă (1 buc.)	1	Koklerhorn	Germania	408,33	490,00
248	Lacăt portbagaj	1	Koklerhorn	Germania	375,00	450,00
249	Miner la ușă interior	1	Koklerhorn	Germania	375,00	450,00
250	Miner la ușă exterior	1	Koklerhorn	Germania	641,67	770,00
251	Motoraș macara geam	1	Koklerhorn	Germania	250,00	300,00
252	Oglindă laterală	1	Koklerhorn	Germania	166,67	200,00
253	Tampon tobă eșapament (set)	1	Koklerhorn	Germania	500,00	600,00
254	Tobă eșapament (spate)	1	Bosal	Germania	800,00	960,00
255	Tobă eșapament (complet)	1	Bosal	Germania	1583,33	1900,00
	TOTAL				70725,00	84870,00