

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	-	-	208,33	250,00
3	Set curea distribuție - schimb	1	-	-	1041,67	1250,00
4	Chit lanț de distribuire - schimb	1	-	-	0,00	0,00
5	Cureaua generatorului - schimb	1	-	-	125,00	150,00
6	Cureaua amplificator hidraulic - schimb	1	-	-	83,33	100,00
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	-	-	416,67	500,00
10	Pompă de apă - schimb	1	-	-	375,00	450,00
11	Pompă de ulei - schimb	1	-	-	83,33	100,00
12	Bujie simplă/ incandescentă (1 buc.) - schimb	1	-	-	83,33	100,00
13	Bobina de inducție (1 buc.) - schimb	1	-	-	83,33	100,00
14	Suport motor - schimb	1	-	-	291,67	350,00
15	Garnitura baie ulei - schimb	1	-	-	83,33	100,00
16	Garnitură capac supape - schimb	1	-	-	208,33	250,00
17	Garnitura colectorului admisie - schimb	1	-	-	208,33	250,00
18	Radiator sistem de răcire - schimb	1	-	-	291,67	350,00
19	Radiator de încălzire interior - schimb	1	-	-	625,00	750,00
20	Termostat - schimb	1	-	-	375,00	450,00
21	Capacul cu clape - schimb	1	-	-	375,00	450,00
22	Încărcarea sistemului aerului condiționat (100 gr. inclus)	1	-	-	500,00	600,00
23	Turbosuflanta aer - schimb	1	-	-	0,00	0,00
24	Valvă de injecție - schimb	1	-	-	0,00	0,00
25	Chiulasă - schimb	1	-	-	750,00	900,00
26	Set garnituri chiulasă - schimb	1	-	-	750,00	900,00
27	Garnitură termostat - schimb	1	-	-	0,00	0,00
28	Carcasă termostat - schimb	1	-	-	375,00	450,00
29	Senzor temperatură motor - schimb	1	-	-	0,00	0,00
30	Compresor A/C - demontare/montare	1	-	-	375,00	450,00
31	Simmering radiator A/C - schimb	1	-	-	83,33	100,00
32	Clapeta accelerație EGR - demontarea/montarea	1	-	-	375,00	450,00
33	Clapeta accelerație EGR - curățire	1	-	-	375,00	450,00
34	Spălarea sistemului de răcire - curățire	1	-	-	416,67	500,00
35	Simmering arborelui cu came - schimb	1	-	-	83,33	100,00
36	Simmering arbore cotit - schimb	1	-	-	83,33	100,00
37	Rezervorul sistemului hidraulic - demontare/montare	1	-	-	8,33	10,00
38	Senzor arbore cotit - schimb	1	-	-	83,33	100,00
39	senso lambda - schimb	1	-	-	125,00	150,00
40	Rezervor sistemului de răcire - schimb	1	-	-	125,00	150,00
41	Compresor servodirecție - schimb	1	-	-	375,00	450,00
42	Ventilator sistem de răcire - schimb	1	-	-	541,67	650,00
43	Schimb ulei	1	-	-	83,33	100,00
44	Schimb filtru ulei	1	-	-	83,33	100,00
45	Schimb filtru aer	1	-	-	41,67	50,00
46	Schimb filtru habitacul	1	-	-	125,00	150,00
47	Schimb filtru combustibil	1	-	-	125,00	150,00
48	Schimb garnitura bușon scurgere ulei	1	-	-	0,00	0,00
Suspensia						

49	Amortizator din față - schimb	1	-	-	250,00	300,00
50	Amortizator din spate - schimb	1	-	-	208,33	250,00
51	Suport amortizator - schimb	1	-	-	333,33	400,00
52	Butucul din față - schimb	1	-	-	0,00	0,00
53	Butucul din spate - schimb	1	-	-	0,00	0,00
54	Rulment butuc din față - schimb	1	-	-	375,00	450,00
55	Rulment butuc din spate - schimb	1	-	-	375,00	450,00
56	Manșeta planetarei - schimb	1	-	-	375,00	450,00
57	Articulație planetară interioară - schimb	1	-	-	791,67	950,00
58	Articulație planetară exterioară - schimb	1	-	-	791,67	950,00
59	Suport trapez față – schimb	1	-	-	291,67	350,00
60	Suport trapez spate - schimb	1	-	-	291,67	350,00
61	Articulație sarcină/ ghidare - schimb	1	-	-	291,67	350,00
62	Stabilizator - schimb	1	-	-	83,33	100,00
63	Planetară transmisie - schimb	1	-	-	375,00	450,00
64	Capăt bară de legătură - schimb	1	-	-	125,00	150,00
65	Caseta de direcție - schimb	1	-	-	1000,00	1200,00
66	Burduf casetă de direcție - schimb	1	-	-	125,00	150,00
67	Tija de direcție - schimb	1	-	-	125,00	150,00
68	Arc elicoidal - schimb	1	-	-	250,00	300,00
69	Braț inferior față - schimb	1	-	-	291,67	350,00
70	Braț superior față - schimb	1	-	-	0,00	0,00
71	Bucșă stabilizator (set) - schimb	1	-	-	166,67	200,00
72	Bucșă punte spate (set) - schimb	1	-	-	166,67	200,00
73	Rulment sarcină suport arc - schimb	1	-	-	83,33	100,00
74	Bielea antiruli - schimb	1	-	-	83,33	100,00
75	Geometria roților - reglarea	1	-	-	291,67	350,00
Sistemul electric						
76	Schimb bec lumină de zi (piesa inclusă în preț)	1	Osram	Germania	83,33	100,00
77	Schimb bec fază scurtă (piesa inclusă în preț)	1	Osram	Germania	83,33	100,00
78	Schimb bec fază lungă (piesa inclusă în preț)	1	Osram	Germania	83,33	100,00
79	Schimb bec semnalizare față (piesa inclusă în preț)	1	Osram	Germania	83,33	100,00
80	Schimb bec semnalizare spate (piesa inclusă în preț)	1	Osram	Germania	83,33	100,00
81	Schimb bec frână (piesa inclusă în preț)	1	Osram	Germania	83,33	100,00
82	Schimb bec revers (piesa inclusă în preț)	1	Osram	Germania	83,33	100,00
83	Schimb bec lumină zi spate (piesa inclusă în preț)	1	Osram	Germania	83,33	100,00
84	Generator - montare demontare	1	-	-	375,00	450,00
85	Generator - reparație	1	-	-	375,00	450,00
86	Far - montare demontare	1	-	-	83,33	100,00
87	Reglarea faruri	1	-	-	333,33	400,00
88	Demaror - montare demontare	1	-	-	375,00	450,00
89	Demaror - reparație	1	-	-	375,00	450,00
90	Bloc ECU - reinstalarea soft	1	-	-	1750,00	2100,00
Cutie de viteze și ambreiajul						
91	Cutie de viteză - demontare/montare	1	-	-	1250,00	1500,00
92	Suport/pernă cutie de viteză – schimb	1	-	-	291,67	350,00
93	Ulei cutie de viteză – schimb	1	-	-	250,00	300,00
94	Ambreiaj (set) – schimb	1	-	-	1250,00	1500,00
95	Cablu ambreiaj – schimb	1	-	-	0,00	0,00
96	Coș ambreiaj – schimb	1	-	-	0,00	0,00
97	Disc ambreiaj – schimb	1	-	-	0,00	0,00
98	Rulment presiune – schimb	1	-	-	0,00	0,00
99	Semering culisă – schimb	1	-	-	291,67	350,00
100	Semering planetară – schimb	1	-	-	375,00	450,00
101	Furtun ambreiaj – schimb	1	-	-	125,00	150,00
102	Cilindru ambreiaj – schimb	1	-	-	0,00	0,00
103	Balansier cutie de viteză - schimb	1	-	-	375,00	450,00
104	Balansier cutie de viteză - reparație	1	-	-	791,67	950,00
Sistemului de frânare						
105	Ajustarea sistemului de frânare – reglarea	1	-	-	125,00	150,00

106	Lichid de frână – schimb	1	-	-	208,33	250,00
107	Cilindru principal de frână schimb	1	-	-	458,33	550,00
108	Cilindru de frâna față – schimb	1	-	-	0,00	0,00
109	Cilindru de frâna spate – schimb	1	-	-	0,00	0,00
110	Disc de frână față (set) –schimb	1	-	-	166,67	200,00
111	Disc de frână spate (set) –schimb	1	-	-	166,67	200,00
112	Plăcuțe de frână din față (set) – schimb	1	-	-	83,33	100,00
113	Plăcuțe de frână din spate (set) – schimb	1	-	-	83,33	100,00
114	Furtun de frâna față – schimb	1	-	-	125,00	150,00
115	Furtun de frâna spate – schimb	1	-	-	125,00	150,00
116	Cablul frânei de mână – schimb	1	-	-	291,67	350,00
117	Etrier frână față – reparația/deservire	1	-	-	208,33	250,00
118	Etrier frână spate – reparația/deservire	1	-	-	208,33	250,00
119	Amplificator vacuum – schimb	1	-	-	458,33	550,00
120	Tambur spate demontare/montare	1	-	-	250,00	300,00
Partea caroseriei						
121	Mecanism de acțiune a geamului – reparație	1	-	-	375,00	450,00
122	Bară de protecție față – montare demontare	1	-	-	125,00	150,00
123	Bară de protecție spate – montare demontare	1	-	-	125,00	150,00
124	Lacăt ușă – schimb	1	-	-	375,00	450,00
125	Tobă eșapament - schimb	1	-	-	83,33	100,00
126	Tampon tobă eșapament (set) - schimb	1	-	-	83,33	100,00
127	Servicii de sudare (1 oră)	1	-	-	291,67	350,00
128	Motoraș macara geam - schimb	1	-	-	375,00	450,00
129	Lacăt portbagaj - schimb	1	-	-	291,67	350,00
130	Evacuarea, tractarea automobilului (urban, municipiu Chișinău) lei/km	1	-	-	25,00	30,00
131	Evacuarea, tractarea automobilului (interurban teritoriu RM) lei/km	1	-	-	25,00	30,00
Piese auto						
Motorul						
132	Ulei 1l (se va indica producătorul și modelul fiecărui tip de ulei pentru automobilul propus)	1	OE	Franta	133,33	160,00
133	Filtru ulei	1	Mann	Germania	125,00	150,00
134	Filtru aer	1	Mann	Germania	208,33	250,00
135	Filtru combustibil	1	Mann	Germania	291,67	350,00
136	Filtru habitaculu	1	Mann	Germania	208,33	250,00
137	Antigel 5 kg (conform recomandărilor producătorului culoarea și tipul)	1	Alpine	Germania	208,33	250,00
138	Antigel 1 kg (conform recomandărilor producătorului culoarea și tipul)	1	Alpine	Germania	41,67	50,00
139	Ulei p/u sistemul hidraulic (1litru)	1	OE	Franta	125,00	150,00
140	Cureaua distribuție (set)	1	INA	Germania	2458,33	2950,00
141	Chit lanț de distribuție	1	INA	Germania	0,00	0,00
142	Cureaua generatorului	1	INA	Germania	250,00	300,00
143	Clapeta accelerație EGR	1	INA	Germania	125,00	150,00
144	Cureaua amplificator hidraulic	1	INA	Germania	250,00	300,00
145	Rolă de tensionare a curelei de distribuție - schimb	1	INA	Germania	375,00	450,00
146	Injectorului de combustibil	1	SWAG	Germania	375,00	450,00
147	Pompă de combustibil	1	SWAG	Germania	1000,00	1200,00
148	Pompă de apă	1	SWAG	Germania	708,33	850,00
149	Pompă de ulei	1	SWAG	Germania	450,00	540,00
150	Bujii (buc)	1	Bosch	Germania	125,00	150,00
151	Suport motor (buc)	1	Swag	Germania	791,67	950,00
152	Garnitura baie ulei	1	Elring	Germania	125,00	150,00
153	Garnitură capac supape	1	Elring	Germania	166,67	200,00
154	Baie ulei	1	Elring	Germania	716,67	860,00
155	Garnitura colectorului admisie	1	Elring	Germania	166,67	200,00
156	Compresor A/C	1	Mahle	Germania	4083,33	4900,00
157	Radiator A/C	1	Mahle	Germania	1241,67	1490,00
158	Radiator sistem de răcire	1	Mahle	Germania	1158,33	1390,00

159	Radiator de încălzire interior	1	Mahle	Germania	916,67	1100,00
160	Termostat	1	Mahle	Germania	316,67	380,00
161	Racord	1	Mahle	Germania	125,00	150,00
162	Hamut	1	Mahle	Germania	0,83	1,00
163	Garnitură capacului cu clape	1	Elring	Germania	166,67	200,00
164	Capacul cu clape	1	Elring	Germania	241,67	290,00
165	Cablu bujii (set)	1	Bosch	Germania	141,67	170,00
166	Turbină de aer recondiționată	1	AM	Germania	0,00	0,00
167	Turbină de aer nouă	1	Mahle	Germania	0,00	0,00
168	Valvă de injecție	1	Mahle	Germania	0,00	0,00
169	Set garnituri chiulasă	1	Elring	Germania	408,33	490,00
170	Chiulasă	1	AMC	Germania	1808,33	2170,00
171	Carcasă termostat	1	Mahle	Germania	158,33	190,00
172	Garnitură termostat	1	Elring	Germania	0,00	0,00
173	Senzor temperatură motor	1	Bosch	Germania	233,33	280,00
174	Rezervor sistemului de răcire	1	Mahle	Germania	633,33	760,00
175	Capac rezervor sistem de răcire	1	Mahle	Germania	208,33	250,00
176	Ventilator sistem de răcire	1	Mahle	Germania	991,67	1190,00
Suspensia						
177	Amortizator din față (set) (garanție min 6 luni sau 40000 km)	1	Sachs	Germania	1916,67	2300,00
178	Amortizator din spate (set)(garanție min 6 luni sau 40000 km)	1	Sachs	Germania	1750,00	2100,00
179	Rulment sarcină suport arc (set)	1	Sachs	Germania	250,00	300,00
180	Chit protecție praf amortizator față (set)	1	Sachs	Germania	291,67	350,00
181	Chit protecție praf amortizator spate (set)	1	Sachs	Germania	291,67	350,00
182	Articulație planetară interior	1	Lobro	Germania	791,67	950,00
183	Articulație planetară interior	1	Lobro	Germania	791,67	950,00
184	Burduf articulație planetară	1	Lobro	Germania	291,67	350,00
185	Articulație sarcină/ghidare	1	Lemferder	Germania	250,00	300,00
186	Set suport trapez față	1	Lemferder	Germania	666,67	800,00
187	Set suport trapez față	1	Lemferder	Germania	666,67	800,00
188	Suport sferic	1	Lemferder	Germania	291,67	350,00
189	Butucul din față	1	Lemferder	Germania	0,00	0,00
190	Butucul din spate	1	Lemferder	Germania	0,00	0,00
191	Rulment butuc din față	1	Fag	Germania	791,67	950,00
192	Rulment butuc din spate	1	Fag	Germania	791,67	950,00
193	Manșeta planetarei	1	Lobro	Germania	250,00	300,00
194	Stabilizator	1	Lemferder	Germania	125,00	150,00
195	Planetară transmisie	1	Lobro	Germania	791,67	950,00
196	Capăt bară (set)	1	Lemferder	Germania	250,00	300,00
197	Burduf casetă de direcție (set)	1	Lemferder	Germania	166,67	200,00
198	Arc elicoidal (set)	1	Lesjofors	Germania	1416,67	1700,00
199	Braț inferior față	1	Lemferder	Germania	1125,00	1350,00
200	Braț superior față	1	Lemferder	Germania	0,00	0,00
201	Bucșă stabilizator (set)	1	Lemferder	Germania	166,67	200,00
202	Bucșă punte spate (set)	1	Lemferder	Germania	166,67	200,00
203	Compresor servodirecție	1	ZF	Germania	4891,67	5870,00
204	Casetă de direcție nouă	1	ZF	Germania	10750,00	12900,00
205	Casetă de direcție recondiționată	1	ZF	Germania	3750,00	4500,00
206	Tija de comandă a direcției	1	Lemferder	Germania	291,67	350,00
207	Bieleta antiruliu	1	Lemferder	Germania	250,00	300,00
Sistemul electric						
208	Generator	1	Bosch	Germania	1950,00	2340,00
209	Far (stânga)	1	Bosch	Germania	750,00	900,00
210	Far (dreapta)		Bosch	Germania	750,00	900,00
211	Demaror	1	Bosch	Germania	2041,67	2450,00
212	Bobină de inducție	1	Bosch	Germania	708,33	850,00
213	Colier plastic	1	AM	Germania	0,83	1,00
Cutia de viteze și ambreiajul						

214	Ambreiaj (set)	1	Sachs	Germania	2916,67	3500,00
215	Suport cutie de viteză	1	Sachs	Germania	791,67	950,00
216	Ulei cutie de viteză manuală (1 l.)	1	OE	Franta	166,67	200,00
217	Ulei cutie de viteză automată (1 l.)	1	OE	Franta	208,33	250,00
218	Cablu ambreiaj	1	Sachs	Germania	0,00	0,00
219	Coș ambreiaj	1	Sachs	Germania	0,00	0,00
220	Disc ambreiaj	1	Sachs	Germania	0,00	0,00
221	Rulment presiune	1	Sachs	Germania	0,00	0,00
222	Semering culisă	1	Elring	Germania	291,67	350,00
223	Semering planetară	1	Elring	Germania	291,67	350,00
224	Furtun ambreiaj	1	Sachs	Germania	0,00	0,00
225	Cilindru ambreiaj	1	Sachs	Germania	0,00	0,00
226	Balansier cutie de viteză	1	Sachs	Germania	916,67	1100,00
Sistemului de frânare						
227	Lichid de frână (0,5 l)	1	ATE	Germania	125,00	150,00
228	Cilindru principal de frână	1	ATE	Germania	791,67	950,00
229	Etrier frână stânga, dreapta (suport)	1	ATE	Germania	958,33	1150,00
230	Cilindru de frâna spate	1	ATE	Germania	208,33	250,00
231	Disc de frână față (set)	1	OE	Franta	1250,00	1500,00
232	Disc de frână spate (set)	1	OE	Franta	1166,67	1400,00
233	Plăcuțe de frână din față (set)	1	OE	Franta	458,33	550,00
234	Plăcuțe de frână din spate (set)	1	OE	Franta	416,67	500,00
235	Furtun de frâna față	1	ATE	Germania	166,67	200,00
236	Furtun de frâna spate	1	ATE	Germania	208,33	250,00
237	Cablul frânei de mână	1	ATE	Germania	166,67	200,00
238	Set reparație etrier frână	1	ATE	Germania	200,00	240,00
239	Amplificator vacuum	1	ATE	Germania	758,33	910,00
240	Tambur spate	1	ATE	Germania	166,67	200,00
241	Senzori plăcuțe de frână (set)	1	ATE	Germania	250,00	300,00
Partea caroseriei						
242	Mecanism de acțiune a geamului	1	Koklerhorn	Germania	825,00	990,00
243	Lacăt ușă (1 buc.)	1	Koklerhorn	Germania	991,67	1190,00
244	Lacăt portbagaj	1	Koklerhorn	Germania	375,00	450,00
245	Miner la ușă interior	1	Koklerhorn	Germania	375,00	450,00
246	Miner la ușă exterior	1	Koklerhorn	Germania	641,67	770,00
247	Motoraș macara geam	1	Koklerhorn	Germania	250,00	300,00
248	Oglindă laterală	1	Koklerhorn	Germania	166,67	200,00
249	Tampon tobă eșapament (set)	1	Koklerhorn	Germania	500,00	600,00
250	Tobă eșapament (spate)	1	Bosal	Germania	466,67	560,00
251	Tobă eșapament (complet)	1	Bosal	Germania	333,33	400,00
	TOTAL				113751,67	136502,00