

Renault Laguna a/f 2004, 1998 cm3, benzină, cutia automat						
Nr.	Servicii auto	Cant	Producătorul	Țara de origine	Preț unitar fără TVA	Preț unitar cu TVA
<b>Motorul</b>						
	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	Launch -X431		0,83	1,00
	Antigel - schimb (pentru tot sistemul de răcire în complet)	1	-	-	250,00	300,00
	Măsurarea presiunii ulei	1	-	-	0,83	1,00
	Măsurarea compresiei în cilindri	1	-	-	0,83	1,00
	Diagnosticarea cu generatorul de fum	1	-	-	0,83	1,00
	Verificarea sistemului de condiționare la scurgeri de freon	1	-	-	0,83	1,00
	Radiator ulei - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Curățare clapetă accelerație	1	-	-	166,67	200,00
	Debitmetru de aer - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Garnitura chiulasei - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Chit curea de distribuție - schimb	1	-	-	750,00	900,00
	Curea generatorului - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Curea/chit pompă de ulei - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Turbosuflantă – montare/demontare	1	-	-	0,83	1,00
	Turbosuflantă – diagnosticare	1	-	-	0,83	1,00
	Turbosuflantă – înlocuirea cartușului	1	-	-	0,83	1,00
	Turbosuflantă – balansarea cartușului	1	-	-	0,83	1,00
	Turbosuflantă – curățirea geometriei	1	-	-	0,83	1,00
	Turbosuflantă – schimb actuator	1	-	-	0,83	1,00
	Turbosuflantă – schimb chit de reparație cartuș	1	-	-	0,83	1,00
	Turbosuflantă – reglare și adaptare	1	-	-	0,83	1,00
	Senzor presiune ulei - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Comutator presiune ulei - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Injectorul de combustibil - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Injector de combustibil - verificare	1	-	-	41,67	50,00
	Injector de combustibil - reparație	1	-	-	375,00	450,00
	Pompă de combustibil - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Pompă de combustibil tensiune înaltă – reparație completă	1	-	-	333,33	400,00
	Senzor de aer - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Interculer - schimb	1	-	-	0,83	1,00
	Pompă de apă - schimb	1	-	-	541,67	650,00
	Pompă de ulei - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Bujie simplă/ incandescentă (1 buc.) - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Suport motor - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Garnitura baie ulei - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Garnitură capac supape - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Radiator sistem de răcire - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Radiator de încălzire interior - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Termostat - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Capacul cu clape - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Valvă de injecție - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Garnitură termostat - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Carcasă termostat - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Senzor temperatură motor - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Compresor A/C - demontare/montare	1	-	-	333,33	400,00
	Semering radiator A/C - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Spălarea sistemului de răcire - curățire	1	-	-	250,00	300,00
	Semering arborelui cu came - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Semering arbore cotit - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Senzor arbore cotit - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Rezervor sistemului de răcire - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Ventilator sistem de răcire - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Schimb ulei	1	-	-	83,33	100,00
	Schimb filtru ulei	1	-	-	83,33	100,00
	Schimb filtru aer	1	-	-	83,33	100,00
	Schimb filtru habitacul	1	-	-	125,00	150,00
	Schimb filtru combustibil	1	-	-	208,33	250,00
	Schimb garnitura bușon scurgere ulei	1	-	-	0,83	1,00
	Supapă EGR – montare/demontare	1	-	-	41,67	50,00
	Supapă EGR – curățire	1	-	-	291,67	350,00
	Filtru de particule – montare/demontare	1	-	-	250,00	300,00
	Filtru de particule - curățire	1	-	-	291,67	350,00
	Senzor temperatură gaze de eșapament/lambda - schimb	1	-	-	125,00	150,00
<b>Suspensia</b>		0,00				
	Amortizator din față - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Amortizator din spate - schimb	1	-	-	208,33	250,00

	Suport amortizator față - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Suport amortizator spate - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Butucul din față - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Butucul din spate - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Rulment butuc din față - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Rulment butuc din spate - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Manșeta planetarei - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Articulație planetară interioară - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Articulație planetară exterioară - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Suport trapez față – schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Suport trapez spate - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Articulație sarcină/ ghidare - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Stabilizator - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Planetară transmisie - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Capăt bară de legătură - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Caseta de direcție - schimb	1	-	-	666,67	800,00
	Burduf casetă de direcție - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Tija de direcție - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Arc elicoidal - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Braț inferior/superior față - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Bucșă stabilizator (față) - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Bucșă punte spate - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Rulment sarcină suport arc față - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Rulment sarcină suport arc spate - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Bielea antiruliu - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Tijă stabilizator față - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Arbore cardanic – demontare/montare	1	-	-	0,83	1,00
	Arbore cardanic - echilibrare	1	-	-	0,83	1,00
	Arbore cardanic – reconstrucția PTO	1	-	-	0,83	1,00
	Arbore cardanic - reparație	1	-	-	0,83	1,00
	Arbore de antrenare - schimb	1	-	-	0,83	1,00
	<b>Sistemul electric</b>	<b>0,00</b>				
	Schimb bec lumină de zi (piesa inclusă în preț)	1	Osram	Germania	83,33	100,00
	Schimb bec fază scurtă (piesa inclusă în preț)	1	Osram	Germania	83,33	100,00
	Schimb bec fază lungă (piesa inclusă în preț)	1	Osram	Germania	83,33	100,00
	Schimb bec semnalizare față (piesa inclusă în preț)	1	Osram	Germania	83,33	100,00
	Schimb bec semnalizare spate(piesa inclusă în preț)	1	Osram	Germania	83,33	100,00
	Schimb bec frână (piesa inclusă în preț)	1	Osram	Germania	83,33	100,00
	Schimb bec revers (piesa inclusă în preț)	1	Osram	Germania	83,33	100,00
	Schimb bec lumină zi spate (piesa inclusă în preț)	1	Osram	Germania	83,33	100,00
	Generator - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Generator - reparație	1	-	-	333,33	400,00
	Comutator coloana de direcție - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Demaror - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Demaror – reparație complexă	1	-	-	333,33	400,00
	<b>Cutie de viteze și ambreiajul</b>	<b>0,00</b>				
	Cutie de viteză - demontare/montare	1	-	-	1041,67	1250,00
	Suport/pernă cutie de viteză – schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Ulei cutie de viteză – schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Ambreiaj (set) – schimb	1	-	-	0,83	1,00
	Coș ambreiaj – schimb	1	-	-	0,83	1,00
	Disc ambreiaj – schimb	1	-	-	0,83	1,00
	Rulment presiune – schimb	1	-	-	0,83	1,00
	Semering culisă – schimb	1	-	-	0,83	1,00
	Semering planetară – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Furtun ambreiaj – schimb	1	-	-	0,83	1,00
	Cilindru ambreiaj – schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Balansier cutie de viteză - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Balansier cutie de viteză - reparație	1	-	-	333,33	400,00
	Volantă - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Cutie de viteză manuală – reparație completă	1	-	-	8,33	10,00
	Cutie de viteză automată – reparație completă				166,67	200,00
	Cutie de distribuție – schimb ulei (ulei inclus în preț)	1	-	-	41,67	50,00
	Cutie de distribuție reparație complexă	1	-	-	41,67	50,00
	<b>Sistemului de frânare</b>	<b>0,00</b>				
	Ajustarea sistemului de frânare – reglarea	1	-	-	166,67	200,00
	Lichid de frână – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Cilindru principal de frână schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Cilindru de frâna față – schimb	1	-	-	0,83	1,00
	Cilindru de frâna spate – schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Disc de frână față –schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Disc de frână spate –schimb	1	-	-	166,67	200,00

	Pompa centrală de frână - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Senzor turații roată - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Plăcuțe de frână din față (set) – schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Plăcuțe de frână din spate (set) – schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Saboți de frână din spate (set) – schimb	1	-	-	333,33	400,00
	Furtun de frâna față – schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Furtun de frâna spate – schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Cablul frânei de mână – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Etrier frână față – reparația/deservire	1	-	-	208,33	250,00
	Amplificator vacuum – schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Tambur spate reparație complexă	1	-	-	250,00	300,00
	Tambur spate demontare/montare	1	-	-	375,00	450,00
	<b>Partea caroseriei</b>	<b>0,00</b>				
	Mecanism de acționare a geamului electric - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Mecanism de acționare a geamului manual - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Lacăt ușă – schimb	1	-	-	125,00	150,00
	<b>Piese auto</b>	<b>0,00</b>				
	<b>Motorul</b>	<b>0,00</b>				
	Ulei 1l (se va indica producătorul, vâscozitatea și tipul uleiului)	1	OEM 5W30	Germania	166,67	200,00
	Ulei 5l (se va indica producătorul, vâscozitatea și tipul uleiului)	1	OEM 5W30	Germania	833,33	1000,00
	Filtru ulei	1	Mann	Germania	208,33	250,00
	Filtru aer	1	Mann	Germania	291,67	350,00
	Filtru habitaculu	1	Mann	Germania	291,67	350,00
	Filtru combustibil	1	Mann	Germania	458,33	550,00
	Antigel 5 kg (conform recomandărilor producătorului culoarea și tipul)	1	Alpine	Germania	416,67	500,00
	Antigel 1 kg (conform recomandărilor producătorului culoarea și tipul)	1	Alpine	Germania	83,33	100,00
	Chit curea de distribuție	1	INA	Germania	1375,00	1650,00
	Cureaua generatorului	1	INA	Germania	208,33	250,00
	Rolă de tensionare a curelei de distribuție	1	INA	Germania	208,33	250,00
	Set lanț/ curea pompă de ulei	1	INA	Germania	166,67	200,00
	Clapeta accelerație	1	PIERBURG	Europa	1041,67	1250,00
	Radiator ulei	1	NRF	Europa	375,00	450,00
	Debitmetru de aer	1	PIERBURG	Europa	750,00	900,00
	Garnitura chiulasă	1	Elring	Germania	333,33	400,00
	Injector de combustibil	1	SWAG	Germania	375,00	450,00
	Pompă de combustibil	1	SWAG	Germania	500,00	600,00
	Pompă de apă	1	SWAG	Germania	541,67	650,00
	Pompă de ulei	1	SWAG	Germania	500,00	600,00
	Senzor presiune ulei	1	Bosch	Germania	125,00	150,00
	Comutator presiune ulei	1	Bosch	Germania	41,67	50,00
	Bujii (buc)	1	Bosch	Germania	208,33	250,00
	Suport motor (buc)	1	SWAG	Germania	666,67	800,00
	Garnitura baie ulei	1	Elring	Germania	208,33	250,00
	Garnitură capac supape	1	Elring	Germania	208,33	250,00
	Baie ulei	1	Koklenhorn	Germania	333,33	400,00
	Compresor A/C nou	1	Mahle	Germania	2666,67	3200,00
	Compresor A/C recondiționat	1	Mahle	Germania	1333,33	1600,00
	Radiator A/C	1	Mahle	Germania	708,33	850,00
	Senzor de aer	1	Mahle	Germania	125,00	150,00
	Interculer	1	Mahle	Germania	0,83	1,00
	Radiator sistem de răcire	1	Mahle	Germania	666,67	800,00
	Radiator de încălzire interior	1	Mahle	Germania	458,33	550,00
	Termostat	1	Mahle	Germania	375,00	450,00
	Racord	1	Impergom	Olanda	83,33	100,00
	Hamut	1	Impergom	Olanda	41,67	50,00
	Garnitură capacului cu clape	1	Elring	Germania	208,33	250,00
	Valvă de injecție	1	PIERBURG	Germania	250,00	300,00
	Turbosuflantă de aer nouă	1	Mahle	Germania	0,83	1,00
	Turbosuflantă - actuator	1	Mahle	Germania	0,83	1,00
	Turbosuflantă - cartuș	1	Mahle	Germania	0,83	1,00
	Carcasă termostat	1	Mahle	Germania	125,00	150,00
	Garnitură termostat	1	Mahle	Germania	41,67	50,00
	Senzor temperatură motor	1	Facet	Germania	125,00	150,00
	Rezervor sistemului de răcire	1	Mahle	Germania	166,67	200,00
	Capac rezervor sistem de răcire	1	Mahle	Germania	41,67	50,00
	Ventilator sistem de răcire	1	Mahle	Germania	541,67	650,00
	Senzor temperatură gaze de eșapament/ lambda	1	Bosch	Germania	500,00	600,00
	Senzor arbore cotit	1	Bosch	Germania	375,00	450,00
	Senzor arbore cu came	1	Bosch	Germania	333,33	400,00
	<b>Suspensia</b>	<b>0,00</b>				
	Amortizator din față (garanție min 6 luni sau 40000 km)	1	Sachs	Germania	1000,00	1200,00
	Amortizator din spate (garanție min 6 luni sau 40000 km)	1	Sachs	Germania	916,67	1100,00

	Rulment sarcină suport arc față	1	Sachs	Germania	166,67	200,00
	Rulment sarcină suport arc spate	1	Sachs	Germania	166,67	200,00
	Suport amortizator față	1	Sachs	Germania	208,33	250,00
	Suport amortizator spate	1	Sachs	Germania	208,33	250,00
	Chit protecție praf amortizator față	1	Sachs	Germania	250,00	300,00
	Chit protecție praf amortizator spate	1	Sachs	Germania	250,00	300,00
	Articulație planetară interior	1	Lobro	Germania	125,00	150,00
	Articulație planetară exterior	1	Lobro	Germania	83,33	100,00
	Burdof articulație planetară	1	Lobro	Germania	250,00	300,00
	Articulație sarcină/ghidare	1	Lemferder	Germania	250,00	300,00
	Suport trapez față	1	Lemferder	Germania	166,67	200,00
	Suport trapez spate	1	Lemferder	Germania	250,00	300,00
	Suport sferic	1	Lemferder	Germania	41,67	50,00
	Butucul din față	1	Lemferder	Germania	8,33	10,00
	Butucul din spate	1	Lemferder	Germania	8,33	10,00
	Rulment butuc din față	1	Fag	Germania	791,67	950,00
	Rulment butuc din spate	1	Fag	Germania	791,67	950,00
	Manșeta planetarei	1	Lobro	Germania	250,00	300,00
	Stabilizator	1	Lemferder	Germania	83,33	100,00
	Planetară transmisie	1	Lobro	Germania	791,67	950,00
	Capăt bară	1	Lemferder	Germania	208,33	250,00
	Burdof casetă de direcție	1	Lemferder	Germania	208,33	250,00
	Arc elicoidal	1	Lesjofors	Germania	750,00	900,00
	Braț inferior față	1	Lemferder	Germania	1041,67	1250,00
	Bucșă stabilizator față	1	Lemferder	Germania	166,67	200,00
	Bucșă punte spate	1	Lemferder	Germania	375,00	450,00
	Compresor servodirecție	1	ZF	Germania	1000,00	1200,00
	Casetă de direcție recondiționată	1	ZF	Germania	3750,00	4500,00
	Tija de comandă a direcției	1	Lemferder	Germania	208,33	250,00
	Bielea antiruliu	1	Lemferder	Germania	208,33	250,00
	Bucșă stabilizator spate	1	Corteco	Germania	166,67	200,00
	Tijă stabilizator față	1	Corteco	Germania	41,67	50,00
	Arbore cardanic	1	GKN	Germania	0,83	1,00
	Tripod arbore cardanic	1	GKN	Germania	0,83	1,00
	Suport arbore cardanic	1	GKN	Germania	0,83	1,00
	Articulație arbore cardanic	1	GKN	Germania	0,83	1,00
	Arbore de antrenare spate	1	GKN	Germania	0,83	1,00
	Arbore intermediar	1	GKN	Germania	0,83	1,00
	<b>Sistemul electric</b>	<b>0,00</b>				
	Generator	1	Bosch	Germania	1591,67	1910,00
	Set perii generator	1	Bosch	Germania	375,00	450,00
	Set rulmenți generator	1	Bosch	Germania	375,00	450,00
	Punte diode generator	1	Bosch	Germania	375,00	450,00
	Rele regulator generator	1	Bosch	Germania	375,00	450,00
	Demaror	1	Bosch	Germania	1583,33	1900,00
	Set perii demaror	1	Bosch	Germania	375,00	450,00
	Set rulmenți demaror	1	Bosch	Germania	375,00	450,00
	Bendix demaror	1	Bosch	Germania	375,00	450,00
	Rele aspirare demaror	1	Bosch	Germania	375,00	450,00
	Colier plastic	1	AM	Olanda	0,83	1,00
	<b>Cutie de viteze și ambreiajul</b>	<b>0,00</b>				
	Ambreiaj (set)	1	Sachs	Germania	2500,00	3000,00
	Suport cutie de viteză	1	Sachs	Germania	625,00	750,00
	Ulei cutie de viteză manuală (1 l.)	1	OE	Germania	166,67	200,00
	Ulei cutie de viteză automată (1 l.)	1	Sachs	Germania	250,00	300,00
	Coș ambreiaj	1	Sachs	Germania	200,00	240,00
	Disc ambreiaj	1	Sachs	Germania	166,67	200,00
	Rulment presiune	1	Elring	Germania	125,00	150,00
	Semering culisă	1	Elring	Germania	208,33	250,00
	Semering planetară	1	Sachs	Germania	291,67	350,00
	Furtun ambreiaj	1	Sachs	Germania	41,67	50,00
	Cilindru ambreiaj	1	Sachs	Germania	1000,00	1200,00
	Balansier cutie de viteză	1	Sachs	Germania	625,00	750,00
V	Volantă	1	Sachs	Germania	83,33	100,00
	Kit reparație cutie manuală	1	GKN	Germania	1500,00	1800,00
	Kit reparație cutie automată	1	ProGearbox	Suedia	2000,00	2400,00
	<b>Sistemului de frânare</b>	<b>0,00</b>				
	Lichid de frână (0,5 l)	1	ATE	Germania	166,67	200,00
	Cilindru principal de frână	1	ATE	Germania	791,67	950,00
	Etrier frână stânga, dreapta (suport)	1	ATE	Germania	458,33	550,00
	Cilindru de frâna spate	1	ATE	Germania	208,33	250,00
	Disc de frână față	1	OE	Germania	791,67	950,00

	Disc de frână spate	1	OE	Germania	750,00	900,00
	Plăcuțe de frână din față	1	OE	Germania	625,00	750,00
	Plăcuțe de frână din spate		ATE	Germania	583,33	700,00
	Saboți frână spate	1	ATE	Germania	41,67	50,00
	Pompa centrală de frână	1	ATE	Germania	766,67	920,00
	Senzor turații roată	1	ATE	Germania	500,00	600,00
	Furtun de frâna față	1	ATE	Germania	83,33	100,00
	Furtun de frâna spate	1	ATE	Germania	83,33	100,00
	Cablul frânei de mână	1	ATE	Germania	291,67	350,00
	Set reparație etrier frână	1	ATE	Germania	291,67	350,00
	Amplificator vacuum	1	ATE	Germania	541,67	650,00
	Tambur spate	1	ATE	Germania	791,67	950,00
	Kit reparație tambur spate	1	ATE	Germania	333,33	400,00
<b>Partea caroseriei</b>		<b>0,00</b>				
	Mecanism de acționare a geamului electric		Koklenhorn	Germania	375,00	450,00
	Mecanism de acționare a geamului manual		Koklenhorn	Germania	250,00	300,00
	Lacăt ușă		Koklenhorn	Germania	208,33	250,00
<b>Servicii suplimentare</b>		<b>0,00</b>				
	Servicii sudură (oră, h/om)	1	AM	AM	375,00	450,00
	Servicii electrician (oră, h/om)	1	AM	AM	375,00	450,00
	Alimentarea sistemului de răcire (AC) cu freon R134- 1gr.	1	AM	AM	1,67	2,00
	Alimentarea sistemului de răcire (AC) cu freon R1234yf - 1gr.	1	AM	AM	5,83	7,00
	Evacuarea, tractarea automobilului (urban, municipiu Chișinău) lei/km	1 km	AM	AM	25,00	30,00
	Evacuarea, tractarea automobilului (interurban teritoriu RM) lei/km	1 km	AM	AM	41,67	50,00
	Geometria roților - reglarea	1 automobil	AM	AM	375,00	450,00
	Reglarea farurilor	1 automobil	AM	AM	333,33	400,00
<b>TOTAL</b>					<b>84722,50</b>	<b>101667,00</b>