

Dacia Logan 2017-2019 899cm						
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	Launch X431		0,00	0,00
2	Antigel - schimb (pentru tot sistemul de răcire în complet)	1	-	-	208,33	250,00
3	Set curea distribuție - schimb	1	-	-	0,00	0,00
4	Chit lanț de distribuție - schimb	1	-	-	500,00	600,00
5	Cureaua generatorului - schimb	1	-	-	83,33	100,00
6	Curea/chit lanț pompa de ulei - schimb	1	-	-	0,00	0,00
7	Cureaua amplificator hidraulic - schimb	1	-	-	83,33	100,00
8	Rolă de tensionare a curelei de distribuție - schimb	1	-	-	0,00	0,00
9	Injectorul de combustibil - schimb	1	-	-	166,67	200,00
10	Injector de combustibil - verificare	1	-	-	166,67	200,00
11	Injector de combustibil - reparație	1	-	-	333,33	400,00
12	Pompă de combustibil - schimb	1	-	-	333,33	400,00
13	Pompă de combustibil tensiune înaltă – reparație completă	1	-	-	0,00	0,00
14	Pompă de apă - schimb	1	-	-	500,00	600,00
15	Pompă de ulei - schimb	1	-	-	250,00	300,00
16	Bujie simplă/ incandescentă (1 buc.) - schimb	1	-	-	208,33	250,00
17	Bobina de inducție (1 buc.) - schimb	1	-	-	83,33	100,00
18	Suport motor - schimb	1	-	-	375,00	450,00
19	Garnitura baie ulei - schimb	1	-	-	250,00	300,00
20	Garnitură capac supape - schimb	1	-	-	250,00	300,00
21	Garnitura colectorului admisie - schimb	1	-	-	250,00	300,00
22	Radiator sistem de răcire - schimb	1	-	-	375,00	450,00
23	Radiator de încălzire interior - schimb	1	-	-	416,67	500,00
24	Termostat - schimb	1	-	-	375,00	450,00
25	Capacul cu clape - schimb	1	-	-	250,00	300,00
26	Încărcarea sistemului aerului condiționat (100 gr. inclus)	1	-	-	166,67	200,00
27	Turbosuflanta aer - schimb	1	-	-	0,00	0,00
28	Valvă de injecție - schimb	1	-	-	0,00	0,00
29	Garnitură termostat - schimb	1	-	-	41,67	50,00
30	Carcasă termostat - schimb	1	-	-	208,33	250,00
31	Senzor temperatură motor - schimb	1	-	-	41,67	50,00
32	Compresor A/C - demontare/montare	1	-	-	125,00	150,00
33	Semering radiator A/C - schimb	1	-	-	41,67	50,00
34	Clapeta accelerație EGR - demontarea/montarea	1	-	-	0,00	0,00
35	Clapeta accelerație EGR - curățire	1	-	-	0,00	0,00
36	Spălarea sistemului de răcire - curățire	1	-	-	375,00	450,00
37	Semering arborelui cu came - schimb	1	-	-	125,00	150,00
38	Semering arbore cotit - schimb	1	-	-	208,33	250,00
39	Rezervorul sistemului hidraulic - demontare/montare	1	-	-	166,67	200,00
40	Senzor arbore cotit - schimb	1	-	-	83,33	100,00
41	senso lambda - schimb	1	-	-	166,67	200,00
42	Rezervor sistemului de răcire - schimb	1	-	-	83,33	100,00
43	Compresor servodirecție - schimb	1	-	-	250,00	300,00
44	Ventilator sistem de răcire - schimb	1	-	-	250,00	300,00
45	Schimb ulei	1	-	-	83,33	100,00
46	Schimb filtru ulei	1	-	-	83,33	100,00
47	Schimb filtru aer	1	-	-	83,33	100,00
48	Schimb filtru habitacul	1	-	-	125,00	150,00
49	Schimb filtru combustibil	1	-	-	208,33	250,00
50	Schimb garnitura bușon scurgere ulei	1	-	-	83,33	100,00
51	Arbore cardanic - reparație	1	-	-	0,00	0,00
52	Mufa reparație completă	1	-	-	0,00	0,00

53	DPF, filtru de particule curățare sau regenerare- schimb	1	-	-	0,00	0,00
54	Supapa EGR - curățare- schimb	1	-	-	0,00	0,00
55	Senzor temperatură gaze de eșapament- schimb	1	-	-	0,00	0,00
56	Senzor arbore cotit – schimb	1	-	-	83,33	100,00
57	Senzor arbore cu came- schimb	1	-	-	83,33	100,00
Suspensia						
1	Amortizator din față - schimb	1	-	-	291,67	350,00
2	Amortizator din spate - schimb	1	-	-	291,67	350,00
3	Suport amortizator - schimb	1	-	-	208,33	250,00
4	Butucul din față - schimb	1	-	-	41,67	50,00
5	Butucul din spate - schimb	1	-	-	41,67	50,00
6	Rulment butuc din față - schimb	1	-	-	375,00	450,00
7	Rulment butuc din spate - schimb	1	-	-	375,00	450,00
8	Manșeta planetarei - schimb	1	-	-	375,00	450,00
9	Articulație planetară interioară - schimb	1	-	-	375,00	450,00
10	Articulație planetară exterioară - schimb	1	-	-	375,00	450,00
11	Suport trapez față – schimb	1	-	-	208,33	250,00
12	Suport trapez spate - schimb	1	-	-	208,33	250,00
13	Articulație sarcină/ ghidare - schimb	1	-	-	291,67	350,00
14	Stabilizator - schimb	1	-	-	83,33	100,00
15	Planetară transmisie - schimb	1	-	-	375,00	450,00
16	Capăt bară de legătură - schimb	1	-	-	125,00	150,00
17	Caseta de direcție - schimb	1	-	-	750,00	900,00
18	Burdof casetă de direcție - schimb	1	-	-	166,67	200,00
19	Tija de direcție - schimb	1	-	-	125,00	150,00
20	Arc elicoidal - schimb	1	-	-	291,67	350,00
21	Braț inferior față - schimb	1	-	-	375,00	450,00
22	Braț superior față - schimb	1	-	-	0,00	0,00
23	Bucșă stabilizator (față) - schimb	1	-	-	166,67	200,00
24	Bucșă punte spate (set) - schimb	1	-	-	375,00	450,00
25	Rulment sarcină suport arc - schimb	1	-	-	208,33	250,00
26	Bielea antiruliu - schimb	1	-	-	166,67	200,00
27	Bucșă stabilizator spate – schimb	1	-	-	166,67	200,00
28	Tijă stabilizator față - schimb	1	-	-	166,67	200,00
29	Geometria roților - reglarea	1	-	-	375,00	450,00
Sistemul electric						
1	Schimb bec lumină de zi (piesa inclusă în preț)	1	Osram	Germania	83,33	100,00
2	Schimb bec fază scurtă (piesa inclusă în preț)	1	Osram	Germania	83,33	100,00
3	Schimb bec fază lungă (piesa inclusă în preț)	1	Osram	Germania	83,33	100,00
4	Schimb bec semnalizare față (piesa inclusă în preț)	1	Osram	Germania	83,33	100,00
5	Schimb bec semnalizare spate(piesa inclusă în preț)	1	Osram	Germania	83,33	100,00
6	Schimb bec frână (piesa inclusă în preț)	1	Osram	Germania	83,33	100,00
7	Schimb bec revers (piesa inclusă în preț)	1	Osram	Germania	83,33	100,00
8	Schimb bec lumină zi spate (piesa inclusă în preț)	1	Osram	Germania	83,33	100,00
9	Generator - montare demontare	1	-	-	541,67	650,00
10	Generator - reparație	1	-	-	541,67	650,00
11	Far - montare demontare	1	-	-	83,33	100,00
12	Reglarea faruri	1	-	-	375,00	450,00
13	Demaror - montare demontare	1	-	-	541,67	650,00
14	Demaror - reparație	1	-	-	541,67	650,00
Cutie de viteze și ambreiajul						
1	Cutie de viteză - demontare/montare	1	-	-	1041,67	1250,00
2	Suport/pernă cutie de viteză – schimb	1	-	-	375,00	450,00
3	Ulei cutie de viteză – schimb	1	-	-	125,00	150,00
4	Ambreiaj (set) – schimb	1	-	-	1041,67	1250,00
5	Cablu ambreiaj – schimb	1	-	-	41,67	50,00
6	Coș ambreiaj – schimb	1	-	-	8,33	10,00
7	Disc ambreiaj – schimb	1	-	-	8,33	10,00

8	Rulment presiune – schimb	1	-	-	8,33	10,00
9	Semering culisă – schimb	1	-	-	208,33	250,00
10	Semering planetară – schimb	1	-	-	208,33	250,00
11	Furtun ambreiaj – schimb	1	-	-	41,67	50,00
12	Cilindru ambreiaj – schimb	1	-	-	375,00	450,00
13	Balansier cutie de viteză - schimb	1	-	-	375,00	450,00
14	Balansier cutie de viteză - reparație	1	-	-	500,00	600,00
15	Volantă - schimb	1	-	-	333,33	400,00
16	Cutie de viteză manuală – reparație completă	1	-	-	1575,00	1890,00
Sistemului de frânare						
1	Ajustarea sistemului de frânare – reglarea	1	-	-	166,67	200,00
2	Lichid de frână – schimb	1	-	-	208,33	250,00
3	Cilindru principal de frână schimb	1	-	-	375,00	450,00
4	Cilindru de frâna față – schimb	1	-	-	83,33	100,00
5	Cilindru de frâna spate – schimb	1	-	-	208,33	250,00
6	Disc de frână față (set) –schimb	1	-	-	333,33	400,00
7	Disc de frână spate (set) –schimb	1	-	-	333,33	400,00
8	Plăcuțe de frână din față (set) – schimb	1	-	-	166,67	200,00
9	Plăcuțe de frână din spate (set) – schimb	1	-	-	166,67	200,00
10	Furtun de frâna față – schimb	1	-	-	83,33	100,00
11	Furtun de frâna spate – schimb	1	-	-	83,33	100,00
12	Cablul frânei de mână – schimb	1	-	-	291,67	350,00
13	Etrier frână față – reparația/deservire	1	-	-	291,67	350,00
14	Etrier frână spate – reparația/deservire	1	-	-	291,67	350,00
15	Amplificator vacuum – schimb	1	-	-	83,33	100,00
16	Tambur spate demontare/montare	1	-	-	375,00	450,00
Partea caroseriei						
1	Bară de protecție față – montare demontare	1	-	-	83,33	100,00
2	Bară de protecție spate – montare demontare	1	-	-	83,33	100,00
3	Lacăt ușă – schimb	1	-	-	375,00	450,00
4	Servicii de sudare (1 oră)	1	-	-	375,00	450,00
5	Servicii electrician (1 oră)	1	-	-	375,00	450,00
6	Evacuarea, tractarea automobilului (urban, municipiu Chișinău) lei/km	1	-	-	33,33	40,00
7	Evacuarea, tractarea automobilului (interurban teritoriu RM) lei/km	1	-	-	50,00	60,00
Piese auto						
Motorul						
1	Ulei 1l (se va indica producătorul și modelul fiecărui tip de ulei pentru automobilul propus)	1	OE	Germania	166,67	200,00
2	Ulei 5l (se va indica producătorul și modelul fiecărui tip de ulei pentru automobilul propus)	1	OE	Germania	833,33	1000,00
3	Filtru ulei	1	Mann	Germania	208,33	250,00
4	Filtru aer	1	Mann	Germania	291,67	350,00
5	Filtru combustibil	1	Mann	Germania	375,00	450,00
6	Filtru habitacul	1	Mann	Germania	291,67	350,00
7	Antigel 5 kg (conform recomandărilor producătorului culoarea și tipul)	1	Alpine	Germania	416,67	500,00
8	Antigel 1 kg (conform recomandărilor producătorului culoarea și tipul)	1	Alpine	Germania	83,33	100,00
9	Ulei p/u sistemul hidraulic (1litru)	1	OE	Germania	208,33	250,00
10	Cureaua distribuție (set)	1	INA	Germania	0,00	0,00
11	Chit lanț de distribuție	1	INA	Germania	1916,67	2300,00
12	Cureaua generatorului	1	INA	Germania	250,00	300,00
13	Clapeta accelerație EGR	1	INA	Germania	0,00	0,00
14	Cureaua amplificator hidraulic	1	INA	Germania	250,00	300,00
15	Rolă de tensionare a curelei de distribuție - schimb	1	INA	Germania	0,00	0,00
16	Injectorului de combustibil	1	SWAG	Germania	850,00	1020,00
17	Pompă de combustibil	1	SWAG	Germania	1375,00	1650,00
18	Pompă de apă	1	SWAG	Germania	583,33	700,00
19	Pompă de ulei	1	SWAG	Germania	2750,00	3300,00
20	Set lanț sau curea pentru pompa de ulei	1	SWAG	Germania	0,00	0,00
21	Bujii (buc)	1	Bosch	Germania	250,00	300,00

22	Suport motor (buc)	1	SWAG	Germania	1000,00	1200,00
23	Garnitura baie ulei	1	Elring	Germania	83,33	100,00
24	Garnitură capac supape	1	Elring	Germania	83,33	100,00
25	Baie ulei	1	Elring	Germania	1250,00	1500,00
26	Garnitura colectorului admisie	1	Elring	Germania	250,00	300,00
27	Compresor A/C	1	Mahle	Germania	1583,33	1900,00
28	Radiator A/C	1	Mahle	Germania	1000,00	1200,00
29	Radiator sistem de răcire	1	Mahle	Germania	916,67	1100,00
30	Radiator de încălzire interior	1	Mahle	Germania	541,67	650,00
31	Termostat	1	Mahle	Germania	375,00	450,00
32	Racord	1	Mahle	Germania	333,33	400,00
33	Hamut	1	Mahle	Germania	8,33	10,00
34	Garnitură capacului cu clape	1	Elring	Germania	41,67	50,00
35	Cablu bujii (set)	1	Elring	Germania	41,67	50,00
36	Turbină de aer recondiționată	1	Bosch	Germania	3500,00	4200,00
37	Turbină de aer nouă	1	AM	Germania	6583,33	7900,00
38	Valvă de injecție	1	Mahle	Germania	0,00	0,00
39	Carcasă termostat	1	Mahle	Germania	375,00	450,00
40	Garnitură termostat	1	Elring	Germania	8,33	10,00
41	Senzor temperatură motor	1	Bosch	Germania	291,67	350,00
42	Rezervor sistemului de răcire	1	Mahle	Germania	416,67	500,00
43	Capac rezervor sistem de răcire	1	Mahle	Germania	125,00	150,00
44	Ventilator sistem de răcire	1	Mahle	Germania	1041,67	1250,00
45	Senzor temperatură gaze de eșapament	1	Bosch	Germania	0,00	0,00
46	Senzor arbore cotit	1	Bosch	Germania	541,67	650,00
47	Senzor arbore cu came	1	Bosch	Germania	375,00	450,00
Suspensia						
1	Amortizator din față (set) (garanție min 6 luni sau 40000 km)	1	Sachs	Germania	1500,00	1800,00
2	Amortizator din spate (set)(garanție min 6 luni sau 40000 km)	1	Sachs	Germania	1416,67	1700,00
3	Rulment sarcină suport arc (set)	1	Sachs	Germania	500,00	600,00
4	Chit protecție praf amortizator față (set)	1	Sachs	Germania	458,33	550,00
5	Chit protecție praf amortizator spate (set)	1	Sachs	Germania	458,33	550,00
6	Articulație planetară interior	1	Lobro	Germania	1000,00	1200,00
7	Articulație planetară interior	1	Lobro	Germania	1000,00	1200,00
8	Burduf articulație planetară	1	Lobro	Germania	291,67	350,00
9	Articulație sarcină/ghidare	1	Lemferder	Germania	208,33	250,00
10	Set suport trapez față	1	Lemferder	Germania	333,33	400,00
11	Set suport trapez față	1	Lemferder	Germania	333,33	400,00
12	Suport sferic	1	Lemferder	Germania	208,33	250,00
13	Butucul din față	1	Lemferder	Germania	208,33	250,00
14	Butucul din spate	1	Lemferder	Germania	208,33	250,00
15	Rulment butuc din față	1	Fag	Germania	541,67	650,00
16	Rulment butuc din spate	1	Fag	Germania	541,67	650,00
17	Manșeta planetarei	1	Lobro	Germania	291,67	350,00
18	Stabilizator	1	Lemferder	Germania	1583,33	1900,00
19	Planetară transmisie	1	Lobro	Germania	708,33	850,00
20	Capăt bară (set)	1	Lemferder	Germania	250,00	300,00
21	Burduf casetă de direcție (set)	1	Lemferder	Germania	250,00	300,00
22	Arc elicoidal (set)	1	Lesjofors	Germania	791,67	950,00
23	Braț inferior față	1	Lemferder	Germania	791,67	950,00
24	Braț superior față	1	Lemferder	Germania	0,00	0,00
25	Bucșă stabilizator (set)	1	Lemferder	Germania	166,67	200,00
26	Bucșă punte spate (set)	1	Lemferder	Germania	166,67	200,00
27	Compresor servodirecție	1	ZF	Germania	1250,00	1500,00
28	Casetă de direcție recondiționată	1	ZF	Germania	3750,00	4500,00
29	Tija de comandă a direcției	1	Lemferder	Germania	291,67	350,00
30	Bielea antiruliu	1	Lemferder	Germania	250,00	300,00
31	Bucșă stabilizator spate – schimb	1	Corteco	Germania	166,67	200,00

32	Tijă stabilizator față - schimb	1	Corteco	Germania	166,67	200,00
Sistemul electric						
1	Generator	1	Bosch	Germania	2166,67	2600,00
2	Demaror	1	Bosch	Germania	2083,33	2500,00
3	Bobină de inducție	1	Bosch	Germania	791,67	950,00
4	Colier plastic	1	AM	Germania	8,33	10,00
Cutie de viteze și ambreiajul						
1	Ambreiaj (set)	1	Sachs	Germania	2916,67	3500,00
2	Suport cutie de viteză	1	Sachs	Germania	791,67	950,00
3	Ulei cutie de viteză manuală (1 l.)	1	OE	Germania	208,33	250,00
4	Ulei cutie de viteză automată (1 l.)	1	OE	Germania	291,67	350,00
5	Cablu ambreiaj	1	Sachs	Germania	208,33	250,00
6	Coș ambreiaj	1	Sachs	Germania	1583,33	1900,00
7	Disc ambreiaj	1	Sachs	Germania	916,67	1100,00
8	Rulment presiune	1	Sachs	Germania	416,67	500,00
9	Semering culisă	1	Elring	Germania	83,33	100,00
10	Semering planetară	1	Elring	Germania	125,00	150,00
11	Furtun ambreiaj	1	Sachs	Germania	83,33	100,00
12	Cilindru ambreiaj	1	Sachs	Germania	1250,00	1500,00
13	Balansier cutie de viteză	1	Sachs	Germania	541,67	650,00
14	Volantă	1	Sachs	Germania	583,33	700,00
15	Kit reparație cutie manuală	1	Sachs	Germania	4083,33	4900,00
Sistemului de frânare						
1	Lichid de frână (0,5 l)	1	ATE	Germania	166,67	200,00
2	Cilindru principal de frână	1	ATE	Germania	1000,00	1200,00
3	Etrier frână stânga, dreapta (suport)	1	ATE	Germania	1083,33	1300,00
4	Cilindru de frâna spate	1	ATE	Germania	291,67	350,00
5	Disc de frână față (set)	1	OE	Germania	1333,33	1600,00
6	Disc de frână spate (set)	1	OE	Germania	1250,00	1500,00
7	Plăcuțe de frână din față (set)	1	OE	Germania	625,00	750,00
8	Plăcuțe de frână din spate (set)	1	OE	Germania	583,33	700,00
9	Furtun de frâna față	1	ATE	Germania	166,67	200,00
10	Furtun de frâna spate	1	ATE	Germania	166,67	200,00
11	Cablul frânei de mână	1	ATE	Germania	291,67	350,00
12	Set reparație etrier frână	1	ATE	Germania	291,67	350,00
13	Amplificator vacuum	1	ATE	Germania	1625,00	1950,00
14	Tambur spate	1	ATE	Germania	958,33	1150,00
15	Senzori plăcuțe de frână (set)	1	ATE	Germania	83,33	100,00
TOTAL					111475,00	133770,00

Dacia Logan 2017-2019 999cm						
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 care este imposibilă identificarea problemei prin altă metodă și va fi facturat o singură dată în procesul de reparație)	1	Launch X431		0,00	0,00
2	Antigel - schimb (pentru tot sistemul de răcire în complet)	1	-	-	208,33	250,00
3	Set curea distribuție - schimb	1	-	-	0,00	0,00
4	Chit lanț de distribuție - schimb	1	-	-	500,00	600,00
5	Cureaua generatorului - schimb	1	-	-	83,33	100,00
6	Curea/chit lanț pompa de ulei - schimb	1	-	-	0,00	0,00
7	Cureaua amplificator hidraulic - schimb	1	-	-	83,33	100,00
8	Rolă de tensionare a curelei de distribuție - schimb	1	-	-	0,00	0,00
9	Injectorul de combustibil - schimb	1	-	-	166,67	200,00
10	Injector de combustibil - verificare	1	-	-	166,67	200,00
11	Injector de combustibil - reparație	1	-	-	333,33	400,00
12	Pompă de combustibil - schimb	1	-	-	333,33	400,00
13	Pompă de combustibil tensiune înaltă – reparație completă	1	-	-	0,00	0,00
14	Pompă de apă - schimb	1	-	-	500,00	600,00
15	Pompă de ulei - schimb	1	-	-	250,00	300,00
16	Bujie simplă/ incandescentă (1 buc.) - schimb	1	-	-	208,33	250,00
17	Bobina de inducție (1 buc.) - schimb	1	-	-	83,33	100,00
18	Suport motor - schimb	1	-	-	375,00	450,00
19	Garnitura baie ulei - schimb	1	-	-	250,00	300,00
20	Garnitură capac supape - schimb	1	-	-	250,00	300,00
21	Garnitura colectorului admisie - schimb	1	-	-	250,00	300,00
22	Radiator sistem de răcire - schimb	1	-	-	375,00	450,00
23	Radiator de încălzire interior - schimb	1	-	-	416,67	500,00
24	Termostat - schimb	1	-	-	375,00	450,00
25	Capacul cu clape - schimb	1	-	-	250,00	300,00
26	Încărcarea sistemului aerului condiționat (100 gr. inclus)	1	-	-	166,67	200,00
27	Turbosuflanta aer - schimb	1	-	-	0,00	0,00
28	Valvă de injecție - schimb	1	-	-	0,00	0,00
29	Garnitură termostat - schimb	1	-	-	41,67	50,00
30	Carcasă termostat - schimb	1	-	-	208,33	250,00
31	Senzor temperatură motor - schimb	1	-	-	41,67	50,00
32	Compresor A/C - demontare/montare	1	-	-	125,00	150,00
33	Semering radiator A/C - schimb	1	-	-	41,67	50,00
34	Clapeta accelerație EGR - demontarea/montarea	1	-	-	0,00	0,00
35	Clapeta accelerație EGR - curățire	1	-	-	0,00	0,00
36	Spălarea sistemului de răcire - curățire	1	-	-	375,00	450,00
37	Semering arborelui cu came - schimb	1	-	-	125,00	150,00
38	Semering arbore cotit - schimb	1	-	-	208,33	250,00
39	Rezervorul sistemului hidraulic - demontare/montare	1	-	-	166,67	200,00
40	Senzor arbore cotit - schimb	1	-	-	83,33	100,00
41	senso lambda - schimb	1	-	-	166,67	200,00
42	Rezervor sistemului de răcire - schimb	1	-	-	83,33	100,00
43	Compresor servodirecție - schimb	1	-	-	250,00	300,00
44	Ventilator sistem de răcire - schimb	1	-	-	250,00	300,00
45	Schimb ulei	1	-	-	83,33	100,00
46	Schimb filtru ulei	1	-	-	83,33	100,00
47	Schimb filtru aer	1	-	-	83,33	100,00
48	Schimb filtru habitacul	1	-	-	125,00	150,00
49	Schimb filtru combustibil	1	-	-	208,33	250,00
50	Schimb garnitura bușon scurgere ulei	1	-	-	83,33	100,00
51	Arbore cardanic - reparație	1	-	-	0,00	0,00
52	Mufa reparație completă	1	-	-	0,00	0,00

53	DPF, filtru de particule curățare sau regenerare- schimb	1	-	-	0,00	0,00
54	Supapa EGR - curățare- schimb	1	-	-	0,00	0,00
55	Senzor temperatură gaze de eșapament- schimb	1	-	-	0,00	0,00
56	Senzor arbore cotit – schimb	1	-	-	83,33	100,00
57	Senzor arbore cu came- schimb	1	-	-	83,33	100,00
Suspensia						
1	Amortizator din față - schimb	1	-	-	291,67	350,00
2	Amortizator din spate - schimb	1	-	-	291,67	350,00
3	Suport amortizator - schimb	1	-	-	208,33	250,00
4	Butucul din față - schimb	1	-	-	41,67	50,00
5	Butucul din spate - schimb	1	-	-	41,67	50,00
6	Rulment butuc din față - schimb	1	-	-	375,00	450,00
7	Rulment butuc din spate - schimb	1	-	-	375,00	450,00
8	Manșeta planetarei - schimb	1	-	-	375,00	450,00
9	Articulație planetară interioară - schimb	1	-	-	375,00	450,00
10	Articulație planetară exterioară - schimb	1	-	-	375,00	450,00
11	Suport trapez față – schimb	1	-	-	208,33	250,00
12	Suport trapez spate - schimb	1	-	-	208,33	250,00
13	Articulație sarcină/ ghidare - schimb	1	-	-	291,67	350,00
14	Stabilizator - schimb	1	-	-	83,33	100,00
15	Planetară transmisie - schimb	1	-	-	375,00	450,00
16	Capăt bară de legătură - schimb	1	-	-	125,00	150,00
17	Caseta de direcție - schimb	1	-	-	750,00	900,00
18	Burdof casetă de direcție - schimb	1	-	-	166,67	200,00
19	Tija de direcție - schimb	1	-	-	125,00	150,00
20	Arc elicoidal - schimb	1	-	-	291,67	350,00
21	Braț inferior față - schimb	1	-	-	375,00	450,00
22	Braț superior față - schimb	1	-	-	0,00	0,00
23	Bucșă stabilizator (față) - schimb	1	-	-	166,67	200,00
24	Bucșă punte spate (set) - schimb	1	-	-	375,00	450,00
25	Rulment sarcină suport arc - schimb	1	-	-	208,33	250,00
26	Bielea antiruliu - schimb	1	-	-	166,67	200,00
27	Bucșă stabilizator spate – schimb	1	-	-	166,67	200,00
28	Tijă stabilizator față - schimb	1	-	-	166,67	200,00
29	Geometria roților - reglarea	1	-	-	375,00	450,00
Sistemul electric						
1	Schimb bec lumină de zi (piesa inclusă în preț)	1	Osram	Germania	83,33	100,00
2	Schimb bec fază scurtă (piesa inclusă în preț)	1	Osram	Germania	83,33	100,00
3	Schimb bec fază lungă (piesa inclusă în preț)	1	Osram	Germania	83,33	100,00
4	Schimb bec semnalizare față (piesa inclusă în preț)	1	Osram	Germania	83,33	100,00
5	Schimb bec semnalizare spate(piesa inclusă în preț)	1	Osram	Germania	83,33	100,00
6	Schimb bec frână (piesa inclusă în preț)	1	Osram	Germania	83,33	100,00
7	Schimb bec revers (piesa inclusă în preț)	1	Osram	Germania	83,33	100,00
8	Schimb bec lumină zi spate (piesa inclusă în preț)	1	Osram	Germania	83,33	100,00
9	Generator - montare demontare	1	-	-	541,67	650,00
10	Generator - reparație	1	-	-	541,67	650,00
11	Far - montare demontare	1	-	-	83,33	100,00
12	Reglarea faruri	1	-	-	375,00	450,00
13	Demaror - montare demontare	1	-	-	541,67	650,00
14	Demaror - reparație	1	-	-	541,67	650,00
Cutie de viteze și ambreiajul						
1	Cutie de viteză - demontare/montare	1	-	-	1041,67	1250,00
2	Suport/pernă cutie de viteză – schimb	1	-	-	375,00	450,00
3	Ulei cutie de viteză – schimb	1	-	-	125,00	150,00
4	Ambreiaj (set) – schimb	1	-	-	1041,67	1250,00
5	Cablu ambreiaj – schimb	1	-	-	41,67	50,00
6	Coș ambreiaj – schimb	1	-	-	8,33	10,00
7	Disc ambreiaj – schimb	1	-	-	8,33	10,00

8	Rulment presiune – schimb	1	-	-	8,33	10,00
9	Semering culisă – schimb	1	-	-	208,33	250,00
10	Semering planetară – schimb	1	-	-	208,33	250,00
11	Furtun ambreiaj – schimb	1	-	-	41,67	50,00
12	Cilindru ambreiaj – schimb	1	-	-	375,00	450,00
13	Balansier cutie de viteză - schimb	1	-	-	375,00	450,00
14	Balansier cutie de viteză - reparație	1	-	-	500,00	600,00
15	Volantă - schimb	1	-	-	333,33	400,00
16	Cutie de viteză manuală – reparație completă	1	-	-	1575,00	1890,00
Sistemului de frânare						
1	Ajustarea sistemului de frânare – reglarea	1	-	-	166,67	200,00
2	Lichid de frână – schimb	1	-	-	208,33	250,00
3	Cilindru principal de frână schimb	1	-	-	375,00	450,00
4	Cilindru de frâna față – schimb	1	-	-	83,33	100,00
5	Cilindru de frâna spate – schimb	1	-	-	208,33	250,00
6	Disc de frână față (set) –schimb	1	-	-	333,33	400,00
7	Disc de frână spate (set) –schimb	1	-	-	333,33	400,00
8	Plăcuțe de frână din față (set) – schimb	1	-	-	166,67	200,00
9	Plăcuțe de frână din spate (set) – schimb	1	-	-	166,67	200,00
10	Furtun de frâna față – schimb	1	-	-	83,33	100,00
11	Furtun de frâna spate – schimb	1	-	-	83,33	100,00
12	Cablul frânei de mână – schimb	1	-	-	291,67	350,00
13	Etrier frână față – reparația/deservire	1	-	-	291,67	350,00
14	Etrier frână spate – reparația/deservire	1	-	-	291,67	350,00
15	Amplificator vacuum – schimb	1	-	-	83,33	100,00
16	Tambur spate demontare/montare	1	-	-	375,00	450,00
Partea caroseriei						
1	Bară de protecție față – montare demontare	1	-	-	83,33	100,00
2	Bară de protecție spate – montare demontare	1	-	-	83,33	100,00
3	Lacăt ușă – schimb	1	-	-	375,00	450,00
4	Servicii de sudare (1 oră)	1	-	-	375,00	450,00
5	Servicii electrician (1 oră)	1	-	-	375,00	450,00
6	Evacuarea, tractarea automobilului (urban, municipiu Chișinău) lei/km	1	-	-	33,33	40,00
7	Evacuarea, tractarea automobilului (interurban teritoriu RM) lei/km	1	-	-	50,00	60,00
Piese auto						
Motorul						
1	Ulei 1l (se va indica producătorul și modelul fiecărui tip de ulei pentru automobilul propus)	1	OE	Germania	166,67	200,00
2	Ulei 5l (se va indica producătorul și modelul fiecărui tip de ulei pentru automobilul propus)	1	OE	Germania	833,33	1000,00
3	Filtru ulei	1	Mann	Germania	208,33	250,00
4	Filtru aer	1	Mann	Germania	291,67	350,00
5	Filtru combustibil	1	Mann	Germania	375,00	450,00
6	Filtru habitacul	1	Mann	Germania	291,67	350,00
7	Antigel 5 kg (conform recomandărilor producătorului culoarea și tipul)	1	Alpine	Germania	416,67	500,00
8	Antigel 1 kg (conform recomandărilor producătorului culoarea și tipul)	1	Alpine	Germania	83,33	100,00
9	Ulei p/u sistemul hidraulic (1litru)	1	OE	Germania	208,33	250,00
10	Cureaua distribuție (set)	1	INA	Germania	0,00	0,00
11	Chit lanț de distribuție	1	INA	Germania	1916,67	2300,00
12	Cureaua generatorului	1	INA	Germania	250,00	300,00
13	Clapeta accelerație EGR	1	INA	Germania	0,00	0,00
14	Cureaua amplificator hidraulic	1	INA	Germania	250,00	300,00
15	Rolă de tensionare a curelei de distribuție - schimb	1	INA	Germania	0,00	0,00
16	Injectorului de combustibil	1	SWAG	Germania	850,00	1020,00
17	Pompă de combustibil	1	SWAG	Germania	1375,00	1650,00
18	Pompă de apă	1	SWAG	Germania	583,33	700,00
19	Pompă de ulei	1	SWAG	Germania	1083,33	1300,00
20	Set lanț sau curea pentru pompa de ulei	1	SWAG	Germania	0,00	0,00
21	Bujii (buc)	1	Bosch	Germania	250,00	300,00

22	Suport motor (buc)	1	SWAG	Germania	1000,00	1200,00
23	Garnitura baie ulei	1	Elring	Germania	83,33	100,00
24	Garnitură capac supape	1	Elring	Germania	83,33	100,00
25	Baie ulei	1	Elring	Germania	1250,00	1500,00
26	Garnitura colectorului admisie	1	Elring	Germania	250,00	300,00
27	Compresor A/C	1	Mahle	Germania	1583,33	1900,00
28	Radiator A/C	1	Mahle	Germania	1000,00	1200,00
29	Radiator sistem de răcire	1	Mahle	Germania	916,67	1100,00
30	Radiator de încălzire interior	1	Mahle	Germania	541,67	650,00
31	Termostat	1	Mahle	Germania	375,00	450,00
32	Racord	1	Mahle	Germania	333,33	400,00
33	Hamut	1	Mahle	Germania	8,33	10,00
34	Garnitură capacului cu clape	1	Elring	Germania	41,67	50,00
35	Cablu bujii (set)	1	Elring	Germania	41,67	50,00
36	Turbină de aer recondiționată	1	Bosch	Germania	0,00	0,00
37	Turbină de aer nouă	1	AM	Germania	0,00	0,00
38	Valvă de injecție	1	Mahle	Germania	0,00	0,00
39	Carcasă termostat	1	Mahle	Germania	375,00	450,00
40	Garnitură termostat	1	Elring	Germania	8,33	10,00
41	Senzor temperatură motor	1	Bosch	Germania	291,67	350,00
42	Rezervor sistemului de răcire	1	Mahle	Germania	416,67	500,00
43	Capac rezervor sistem de răcire	1	Mahle	Germania	125,00	150,00
44	Ventilator sistem de răcire	1	Mahle	Germania	1041,67	1250,00
45	Senzor temperatură gaze de eșapament	1	Bosch	Germania	0,00	0,00
46	Senzor arbore cotit	1	Bosch	Germania	541,67	650,00
47	Senzor arbore cu came	1	Bosch	Germania	375,00	450,00
Suspensia						
1	Amortizator din față (set) (garanție min 6 luni sau 40000 km)	1	Sachs	Germania	1500,00	1800,00
2	Amortizator din spate (set)(garanție min 6 luni sau 40000 km)	1	Sachs	Germania	1416,67	1700,00
3	Rulment sarcină suport arc (set)	1	Sachs	Germania	500,00	600,00
4	Chit protecție praf amortizator față (set)	1	Sachs	Germania	458,33	550,00
5	Chit protecție praf amortizator spate (set)	1	Sachs	Germania	458,33	550,00
6	Articulație planetară interior	1	Lobro	Germania	1000,00	1200,00
7	Articulație planetară interior	1	Lobro	Germania	1000,00	1200,00
8	Burduf articulație planetară	1	Lobro	Germania	291,67	350,00
9	Articulație sarcină/ghidare	1	Lemferder	Germania	208,33	250,00
10	Set suport trapez față	1	Lemferder	Germania	333,33	400,00
11	Set suport trapez față	1	Lemferder	Germania	333,33	400,00
12	Suport sferic	1	Lemferder	Germania	208,33	250,00
13	Butucul din față	1	Lemferder	Germania	208,33	250,00
14	Butucul din spate	1	Lemferder	Germania	208,33	250,00
15	Rulment butuc din față	1	Fag	Germania	541,67	650,00
16	Rulment butuc din spate	1	Fag	Germania	541,67	650,00
17	Manșeta planetarei	1	Lobro	Germania	291,67	350,00
18	Stabilizator	1	Lemferder	Germania	1583,33	1900,00
19	Planetară transmisie	1	Lobro	Germania	708,33	850,00
20	Capăt bară (set)	1	Lemferder	Germania	250,00	300,00
21	Burduf casetă de direcție (set)	1	Lemferder	Germania	250,00	300,00
22	Arc elicoidal (set)	1	Lesjofors	Germania	791,67	950,00
23	Braț inferior față	1	Lemferder	Germania	791,67	950,00
24	Braț superior față	1	Lemferder	Germania	0,00	0,00
25	Bucșă stabilizator (set)	1	Lemferder	Germania	166,67	200,00
26	Bucșă punte spate (set)	1	Lemferder	Germania	166,67	200,00
27	Compresor servodirecție	1	ZF	Germania	6250,00	7500,00
28	Casetă de direcție recondiționată	1	ZF	Germania	3750,00	4500,00
29	Tija de comandă a direcției	1	Lemferder	Germania	291,67	350,00
30	Bielea antiruliu	1	Lemferder	Germania	250,00	300,00
31	Bucșă stabilizator spate – schimb	1	Corteco	Germania	166,67	200,00

32	Tijă stabilizator față - schimb	1	Corteco	Germania	166,67	200,00
Sistemul electric						
1	Generator	1	Bosch	Germania	2166,67	2600,00
2	Demaror	1	Bosch	Germania	2083,33	2500,00
3	Bobină de inducție	1	Bosch	Germania	791,67	950,00
4	Colier plastic	1	AM	Germania	8,33	10,00
Cutie de viteze și ambreiajul						
1	Ambreiaj (set)	1	Sachs	Germania	2916,67	3500,00
2	Suport cutie de viteză	1	Sachs	Germania	791,67	950,00
3	Ulei cutie de viteză manuală (1 l.)	1	OE	Germania	208,33	250,00
4	Ulei cutie de viteză automată (1 l.)	1	OE	Germania	291,67	350,00
5	Cablu ambreiaj	1	Sachs	Germania	208,33	250,00
6	Coș ambreiaj	1	Sachs	Germania	1583,33	1900,00
7	Disc ambreiaj	1	Sachs	Germania	916,67	1100,00
8	Rulment presiune	1	Sachs	Germania	416,67	500,00
9	Semering culisă	1	Elring	Germania	83,33	100,00
10	Semering planetară	1	Elring	Germania	125,00	150,00
11	Furtun ambreiaj	1	Sachs	Germania	83,33	100,00
12	Cilindru ambreiaj	1	Sachs	Germania	1250,00	1500,00
13	Balansier cutie de viteză	1	Sachs	Germania	541,67	650,00
14	Volantă	1	Sachs	Germania	583,33	700,00
15	Kit reparație cutie manuală	1	Sachs	Germania	4083,33	4900,00
Sistemului de frânare						
1	Lichid de frână (0,5 l)	1	ATE	Germania	166,67	200,00
2	Cilindru principal de frână	1	ATE	Germania	1000,00	1200,00
3	Etrier frână stânga, dreapta (suport)	1	ATE	Germania	1083,33	1300,00
4	Cilindru de frâna spate	1	ATE	Germania	291,67	350,00
5	Disc de frână față (set)	1	OE	Germania	1333,33	1600,00
6	Disc de frână spate (set)	1	OE	Germania	1250,00	1500,00
7	Plăcuțe de frână din față (set)	1	OE	Germania	625,00	750,00
8	Plăcuțe de frână din spate (set)	1	OE	Germania	583,33	700,00
9	Furtun de frâna față	1	ATE	Germania	166,67	200,00
10	Furtun de frâna spate	1	ATE	Germania	166,67	200,00
11	Cablul frânei de mână	1	ATE	Germania	291,67	350,00
12	Set reparație etrier frână	1	ATE	Germania	291,67	350,00
13	Amplificator vacuum	1	ATE	Germania	1625,00	1950,00
14	Tambur spate	1	ATE	Germania	958,33	1150,00
15	Senzori plăcuțe de frână (set)	1	ATE	Germania	83,33	100,00
TOTAL					104725,00	125670,00

Dacia Logan 2013-2016 1149cm						
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 care este imposibilă identificarea problemei prin altă metodă și va fi facturat o singură dată în procesul de reparație)	1	Launch X431		0,00	0,00
2	Antigel - schimb (pentru tot sistemul de răcire în complet)	1	-	-	208,33	250,00
3	Set curea distribuție - schimb	1	-	-	666,67	800,00
4	Chit lanț de distribuție - schimb	1	-	-	0,00	0,00
5	Cureaua generatorului - schimb	1	-	-	83,33	100,00
6	Curea/chit lanț pompa de ulei - schimb	1	-	-	0,00	0,00
7	Cureaua amplificator hidraulic - schimb	1	-	-	83,33	100,00
8	Rolă de tensionare a curelei de distribuție - schimb	1	-	-	0,00	0,00
9	Injectorul de combustibil - schimb	1	-	-	166,67	200,00
10	Injector de combustibil - verificare	1	-	-	166,67	200,00
11	Injector de combustibil - reparație	1	-	-	333,33	400,00
12	Pompă de combustibil - schimb	1	-	-	333,33	400,00
13	Pompă de combustibil tensiune înaltă – reparație completă	1	-	-	0,00	0,00
14	Pompă de apă - schimb	1	-	-	500,00	600,00
15	Pompă de ulei - schimb	1	-	-	250,00	300,00
16	Bujie simplă/ incandescentă (1 buc.) - schimb	1	-	-	208,33	250,00
17	Bobina de inducție (1 buc.) - schimb	1	-	-	83,33	100,00
18	Suport motor - schimb	1	-	-	375,00	450,00
19	Garnitura baie ulei - schimb	1	-	-	250,00	300,00
20	Garnitură capac supape - schimb	1	-	-	250,00	300,00
21	Garnitura colectorului admisie - schimb	1	-	-	250,00	300,00
22	Radiator sistem de răcire - schimb	1	-	-	375,00	450,00
23	Radiator de încălzire interior - schimb	1	-	-	416,67	500,00
24	Termostat - schimb	1	-	-	375,00	450,00
25	Capacul cu clape - schimb	1	-	-	250,00	300,00
26	Încărcarea sistemului aerului condiționat (100 gr. inclus)	1	-	-	166,67	200,00
27	Turbosuflanta aer - schimb	1	-	-	0,00	0,00
28	Valvă de injecție - schimb	1	-	-	0,00	0,00
29	Garnitură termostat - schimb	1	-	-	41,67	50,00
30	Carcasă termostat - schimb	1	-	-	208,33	250,00
31	Senzor temperatură motor - schimb	1	-	-	41,67	50,00
32	Compresor A/C - demontare/montare	1	-	-	125,00	150,00
33	Semering radiator A/C - schimb	1	-	-	41,67	50,00
34	Clapeta accelerație EGR - demontarea/montarea	1	-	-	0,00	0,00
35	Clapeta accelerație EGR - curățire	1	-	-	0,00	0,00
36	Spălarea sistemului de răcire - curățire	1	-	-	375,00	450,00
37	Semering arborelui cu came - schimb	1	-	-	125,00	150,00
38	Semering arbore cotit - schimb	1	-	-	208,33	250,00
39	Rezervorul sistemului hidraulic - demontare/montare	1	-	-	166,67	200,00
40	Senzor arbore cotit - schimb	1	-	-	83,33	100,00
41	senso lambda - schimb	1	-	-	166,67	200,00
42	Rezervor sistemului de răcire - schimb	1	-	-	83,33	100,00
43	Compresor servodirecție - schimb	1	-	-	250,00	300,00
44	Ventilator sistem de răcire - schimb	1	-	-	250,00	300,00
45	Schimb ulei	1	-	-	83,33	100,00
46	Schimb filtru ulei	1	-	-	83,33	100,00
47	Schimb filtru aer	1	-	-	83,33	100,00
48	Schimb filtru habitacul	1	-	-	125,00	150,00
49	Schimb filtru combustibil	1	-	-	208,33	250,00
50	Schimb garnitura bușon scurgere ulei	1	-	-	83,33	100,00
51	Arbore cardanic - reparație	1	-	-	0,00	0,00

52	Mufa reparație completă	1	-	-	0,00	0,00
53	DPF, filtru de particule curățare sau regenerare- schimb	1	-	-	0,00	0,00
54	Supapa EGR - curățare- schimb	1	-	-	0,00	0,00
55	Senzor temperatură gaze de eșapament- schimb	1	-	-	0,00	0,00
56	Senzor arbore cotit – schimb	1	-	-	83,33	100,00
57	Senzor arbore cu came- schimb	1	-	-	83,33	100,00
Suspensia						
1	Amortizator din față - schimb	1	-	-	291,67	350,00
2	Amortizator din spate - schimb	1	-	-	291,67	350,00
3	Suport amortizator - schimb	1	-	-	208,33	250,00
4	Butucul din față - schimb	1	-	-	41,67	50,00
5	Butucul din spate - schimb	1	-	-	41,67	50,00
6	Rulment butuc din față - schimb	1	-	-	375,00	450,00
7	Rulment butuc din spate - schimb	1	-	-	375,00	450,00
8	Manșeta planetarei - schimb	1	-	-	375,00	450,00
9	Articulație planetară interioară - schimb	1	-	-	375,00	450,00
10	Articulație planetară exterioară - schimb	1	-	-	375,00	450,00
11	Suport trapez față – schimb	1	-	-	208,33	250,00
12	Suport trapez spate - schimb	1	-	-	208,33	250,00
13	Articulație sarcină/ ghidare - schimb	1	-	-	291,67	350,00
14	Stabilizator - schimb	1	-	-	83,33	100,00
15	Planetară transmisie - schimb	1	-	-	375,00	450,00
16	Capăt bară de legătură - schimb	1	-	-	125,00	150,00
17	Caseta de direcție - schimb	1	-	-	750,00	900,00
18	Burdof casetă de direcție - schimb	1	-	-	166,67	200,00
19	Tija de direcție - schimb	1	-	-	125,00	150,00
20	Arc elicoidal - schimb	1	-	-	291,67	350,00
21	Braț inferior față - schimb	1	-	-	375,00	450,00
22	Braț superior față - schimb	1	-	-	0,00	0,00
23	Bucșă stabilizator (față) - schimb	1	-	-	166,67	200,00
24	Bucșă punte spate (set) - schimb	1	-	-	375,00	450,00
25	Rulment sarcină suport arc - schimb	1	-	-	208,33	250,00
26	Bielea antiruliu - schimb	1	-	-	166,67	200,00
27	Bucșă stabilizator spate – schimb	1	-	-	166,67	200,00
28	Tijă stabilizator față - schimb	1	-	-	166,67	200,00
29	Geometria roților - reglarea	1	-	-	375,00	450,00
Sistemul electric						
1	Schimb bec lumină de zi (piesa inclusă în preț)	1	Osram	Germania	83,33	100,00
2	Schimb bec fază scurtă (piesa inclusă în preț)	1	Osram	Germania	83,33	100,00
3	Schimb bec fază lungă (piesa inclusă în preț)	1	Osram	Germania	83,33	100,00
4	Schimb bec semnalizare față (piesa inclusă în preț)	1	Osram	Germania	83,33	100,00
5	Schimb bec semnalizare spate(piesa inclusă în preț)	1	Osram	Germania	83,33	100,00
6	Schimb bec frână (piesa inclusă în preț)	1	Osram	Germania	83,33	100,00
7	Schimb bec revers (piesa inclusă în preț)	1	Osram	Germania	83,33	100,00
8	Schimb bec lumină zi spate (piesa inclusă în preț)	1	Osram	Germania	83,33	100,00
9	Generator - montare demontare	1	-	-	541,67	650,00
10	Generator - reparație	1	-	-	541,67	650,00
11	Far - montare demontare	1	-	-	83,33	100,00
12	Reglarea faruri	1	-	-	375,00	450,00
13	Demaror - montare demontare	1	-	-	541,67	650,00
14	Demaror - reparație	1	-	-	541,67	650,00
Cutie de viteze și ambreiajul						
1	Cutie de viteză - demontare/montare	1	-	-	1041,67	1250,00
2	Suport/pernă cutie de viteză – schimb	1	-	-	375,00	450,00
3	Ulei cutie de viteză – schimb	1	-	-	125,00	150,00
4	Ambreiaj (set) – schimb	1	-	-	1041,67	1250,00
5	Cablu ambreiaj – schimb	1	-	-	41,67	50,00

6	Coș ambreiaj – schimb	1	-	-	8,33	10,00
7	Disc ambreiaj – schimb	1	-	-	8,33	10,00
8	Rulment presiune – schimb	1	-	-	8,33	10,00
9	Semering culisă – schimb	1	-	-	208,33	250,00
10	Semering planetară – schimb	1	-	-	208,33	250,00
11	Furtun ambreiaj – schimb	1	-	-	41,67	50,00
12	Cilindru ambreiaj – schimb	1	-	-	375,00	450,00
13	Balansier cutie de viteză - schimb	1	-	-	375,00	450,00
14	Balansier cutie de viteză - reparație	1	-	-	500,00	600,00
15	Volantă - schimb	1	-	-	333,33	400,00
16	Cutie de viteză manuală – reparație completă	1	-	-	1575,00	1890,00
Sistemului de frânare						
1	Ajustarea sistemului de frânare – reglarea	1	-	-	166,67	200,00
2	Lichid de frână – schimb	1	-	-	208,33	250,00
3	Cilindru principal de frână schimb	1	-	-	375,00	450,00
4	Cilindru de frâna față – schimb	1	-	-	83,33	100,00
5	Cilindru de frâna spate – schimb	1	-	-	208,33	250,00
6	Disc de frână față (set) –schimb	1	-	-	333,33	400,00
7	Disc de frână spate (set) –schimb	1	-	-	333,33	400,00
8	Plăcuțe de frână din față (set) – schimb	1	-	-	166,67	200,00
9	Plăcuțe de frână din spate (set) – schimb	1	-	-	166,67	200,00
10	Furtun de frâna față – schimb	1	-	-	83,33	100,00
11	Furtun de frâna spate – schimb	1	-	-	83,33	100,00
12	Cablul frânei de mână – schimb	1	-	-	291,67	350,00
13	Etrier frână față – reparația/deservire	1	-	-	291,67	350,00
14	Etrier frână spate – reparația/deservire	1	-	-	291,67	350,00
15	Amplificator vacuum – schimb	1	-	-	83,33	100,00
16	Tambur spate demontare/montare	1	-	-	375,00	450,00
Partea caroseriei						
1	Bară de protecție față – montare demontare	1	-	-	83,33	100,00
2	Bară de protecție spate – montare demontare	1	-	-	83,33	100,00
3	Lacăt ușă – schimb	1	-	-	375,00	450,00
4	Servicii de sudare (1 oră)	1	-	-	375,00	450,00
5	Servicii electrician (1 oră)	1	-	-	375,00	450,00
6	Evacuarea, tractarea automobilului (urban, municipiu Chișinău) lei/km	1	-	-	33,33	40,00
7	Evacuarea, tractarea automobilului (interurban teritoriu RM) lei/km	1	-	-	50,00	60,00
Piese auto						
Motorul						
1	Ulei 1l (se va indica producătorul și modelul fiecărui tip de ulei pentru automobilul propus)	1	OE	Germania	166,67	200,00
2	Ulei 5l (se va indica producătorul și modelul fiecărui tip de ulei pentru automobilul propus)	1	OE	Germania	833,33	1000,00
3	Filtru ulei	1	Mann	Germania	208,33	250,00
4	Filtru aer	1	Mann	Germania	291,67	350,00
5	Filtru combustibil	1	Mann	Germania	375,00	450,00
6	Filtru habitacul	1	Mann	Germania	291,67	350,00
7	Antigel 5 kg (conform recomandărilor producătorului culoarea și tipul)	1	Alpine	Germania	416,67	500,00
8	Antigel 1 kg (conform recomandărilor producătorului culoarea și tipul)	1	Alpine	Germania	83,33	100,00
9	Ulei p/u sistemul hidraulic (1litru)	1	OE	Germania	208,33	250,00
10	Cureaua distribuție (set)	1	INA	Germania	791,67	950,00
11	Chit lanț de distribuție	1	INA	Germania	0,00	0,00
12	Cureaua generatorului	1	INA	Germania	250,00	300,00
13	Clapeta accelerație EGR	1	INA	Germania	0,00	0,00
14	Cureaua amplificator hidraulic	1	INA	Germania	250,00	300,00
15	Rolă de tensionare a curelei de distribuție - schimb	1	INA	Germania	375,00	450,00
16	Injectorului de combustibil	1	SWAG	Germania	850,00	1020,00
17	Pompă de combustibil	1	SWAG	Germania	1375,00	1650,00
18	Pompă de apă	1	SWAG	Germania	583,33	700,00

19	Pompă de ulei	1	SWAG	Germania	708,33	850,00
20	Set lanț sau curea pentru pompa de ulei	1	SWAG	Germania	0,00	0,00
21	Bujii (buc)	1	Bosch	Germania	250,00	300,00
22	Suport motor (buc)	1	SWAG	Germania	1000,00	1200,00
23	Garnitura baie ulei	1	Elring	Germania	83,33	100,00
24	Garnitură capac supape	1	Elring	Germania	83,33	100,00
25	Baie ulei	1	Elring	Germania	1250,00	1500,00
26	Garnitura colectorului admisie	1	Elring	Germania	250,00	300,00
27	Compresor A/C	1	Mahle	Germania	1583,33	1900,00
28	Radiator A/C	1	Mahle	Germania	1000,00	1200,00
29	Radiator sistem de răcire	1	Mahle	Germania	916,67	1100,00
30	Radiator de încălzire interior	1	Mahle	Germania	541,67	650,00
31	Termostat	1	Mahle	Germania	375,00	450,00
32	Racord	1	Mahle	Germania	333,33	400,00
33	Hamut	1	Mahle	Germania	8,33	10,00
34	Garnitură capacului cu clape	1	Elring	Germania	41,67	50,00
35	Cablu bujii (set)	1	Elring	Germania	41,67	50,00
36	Turbină de aer recondiționată	1	Bosch	Germania	0,00	0,00
37	Turbină de aer nouă	1	AM	Germania	0,00	0,00
38	Valvă de injecție	1	Mahle	Germania	0,00	0,00
39	Carcasă termostat	1	Mahle	Germania	375,00	450,00
40	Garnitură termostat	1	Elring	Germania	8,33	10,00
41	Senzor temperatură motor	1	Bosch	Germania	291,67	350,00
42	Rezervor sistemului de răcire	1	Mahle	Germania	416,67	500,00
43	Capac rezervor sistem de răcire	1	Mahle	Germania	125,00	150,00
44	Ventilator sistem de răcire	1	Mahle	Germania	1041,67	1250,00
45	Senzor temperatură gaze de eșapament	1	Bosch	Germania	0,00	0,00
46	Senzor arbore cotit	1	Bosch	Germania	541,67	650,00
47	Senzor arbore cu came	1	Bosch	Germania	375,00	450,00
Suspensia						
1	Amortizator din față (set) (garanție min 6 luni sau 40000 km)	1	Sachs	Germania	1500,00	1800,00
2	Amortizator din spate (set)(garanție min 6 luni sau 40000 km)	1	Sachs	Germania	1416,67	1700,00
3	Rulment sarcină suport arc (set)	1	Sachs	Germania	500,00	600,00
4	Chit protecție praf amortizator față (set)	1	Sachs	Germania	458,33	550,00
5	Chit protecție praf amortizator spate (set)	1	Sachs	Germania	458,33	550,00
6	Articulație planetară interior	1	Lobro	Germania	1000,00	1200,00
7	Articulație planetară interior	1	Lobro	Germania	1000,00	1200,00
8	Burdof articulație planetară	1	Lobro	Germania	291,67	350,00
9	Articulație sarcină/ghidare	1	Lemferder	Germania	208,33	250,00
10	Set suport trapez față	1	Lemferder	Germania	333,33	400,00
11	Set suport trapez față	1	Lemferder	Germania	333,33	400,00
12	Suport sferic	1	Lemferder	Germania	208,33	250,00
13	Butucul din față	1	Lemferder	Germania	208,33	250,00
14	Butucul din spate	1	Lemferder	Germania	208,33	250,00
15	Rulment butuc din față	1	Fag	Germania	541,67	650,00
16	Rulment butuc din spate	1	Fag	Germania	541,67	650,00
17	Manșeta planetarei	1	Lobro	Germania	291,67	350,00
18	Stabilizator	1	Lemferder	Germania	750,00	900,00
19	Planetară transmisie	1	Lobro	Germania	708,33	850,00
20	Capăt bară (set)	1	Lemferder	Germania	250,00	300,00
21	Burdof casetă de direcție (set)	1	Lemferder	Germania	250,00	300,00
22	Arc elicoidal (set)	1	Lesjofors	Germania	791,67	950,00
23	Braț inferior față	1	Lemferder	Germania	791,67	950,00
24	Braț superior față	1	Lemferder	Germania	0,00	0,00
25	Bucșă stabilizator (set)	1	Lemferder	Germania	166,67	200,00
26	Bucșă punte spate (set)	1	Lemferder	Germania	166,67	200,00
27	Compresor servodirecție	1	ZF	Germania	1583,33	1900,00

28	Casetă de direcție recondiționată	1	ZF	Germania	3750,00	4500,00
29	Țija de comandă a direcției	1	Lemferder	Germania	291,67	350,00
30	Bieleța antiruliu	1	Lemferder	Germania	250,00	300,00
31	Bucșă stabilizator spate – schimb	1	Corteco	Germania	166,67	200,00
32	Țijă stabilizator față - schimb	1	Corteco	Germania	166,67	200,00
Sistemul electric						
1	Generator	1	Bosch	Germania	2166,67	2600,00
2	Demaror	1	Bosch	Germania	2083,33	2500,00
3	Bobină de inducție	1	Bosch	Germania	791,67	950,00
4	Colier plastic	1	AM	Germania	8,33	10,00
Cutie de viteze și ambreiajul						
1	Ambreiaj (set)	1	Sachs	Germania	2916,67	3500,00
2	Suport cutie de viteză	1	Sachs	Germania	791,67	950,00
3	Ulei cutie de viteză manuală (1 l.)	1	OE	Germania	208,33	250,00
4	Ulei cutie de viteză automată (1 l.)	1	OE	Germania	291,67	350,00
5	Cablu ambreiaj	1	Sachs	Germania	208,33	250,00
6	Coș ambreiaj	1	Sachs	Germania	1583,33	1900,00
7	Disc ambreiaj	1	Sachs	Germania	916,67	1100,00
8	Rulment presiune	1	Sachs	Germania	416,67	500,00
9	Semering culisă	1	Elring	Germania	83,33	100,00
10	Semering planetară	1	Elring	Germania	125,00	150,00
11	Furtun ambreiaj	1	Sachs	Germania	83,33	100,00
12	Cilindru ambreiaj	1	Sachs	Germania	1250,00	1500,00
13	Balansier cutie de viteză	1	Sachs	Germania	541,67	650,00
14	Volantă	1	Sachs	Germania	583,33	700,00
15	Kit reparație cutie manuală	1	Sachs	Germania	4083,33	4900,00
Sistemului de frânare						
1	Lichid de frână (0,5 l)	1	ATE	Germania	166,67	200,00
2	Cilindru principal de frână	1	ATE	Germania	1000,00	1200,00
3	Etrier frână stânga, dreapta (suport)	1	ATE	Germania	1083,33	1300,00
4	Cilindru de frâna spate	1	ATE	Germania	291,67	350,00
5	Disc de frână față (set)	1	OE	Germania	1333,33	1600,00
6	Disc de frână spate (set)	1	OE	Germania	1250,00	1500,00
7	Plăcuțe de frână din față (set)	1	OE	Germania	625,00	750,00
8	Plăcuțe de frână din spate (set)	1	OE	Germania	583,33	700,00
9	Furtun de frâna față	1	ATE	Germania	166,67	200,00
10	Furtun de frâna spate	1	ATE	Germania	166,67	200,00
11	Cablul frânei de mână	1	ATE	Germania	291,67	350,00
12	Set reparație etrier frână	1	ATE	Germania	291,67	350,00
13	Amplificator vacuum	1	ATE	Germania	1625,00	1950,00
14	Tambur spate	1	ATE	Germania	958,33	1150,00
15	Senzori plăcuțe de frână (set)	1	ATE	Germania	83,33	100,00
TOTAL					98266,67	117920,00

Dacia Logan 2006-2012 1390-1598						
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 care este imposibilă identificarea problemei prin altă metodă și va fi facturat o singură dată în procesul de reparație)	1	Launch X431		0,00	0,00
2	Antigel - schimb (pentru tot sistemul de răcire în complet)	1	-	-	208,33	250,00
3	Set curea distribuție - schimb	1	-	-	666,67	800,00
4	Chit lanț de distribuție - schimb	1	-	-	0,00	0,00
5	Cureaua generatorului - schimb	1	-	-	83,33	100,00
6	Curea/chit lanț pompa de ulei - schimb	1	-	-	0,00	0,00
7	Cureaua amplificator hidraulic - schimb	1	-	-	83,33	100,00
8	Rolă de tensionare a curelei de distribuție - schimb	1	-	-	0,00	0,00
9	Injectorul de combustibil - schimb	1	-	-	166,67	200,00
10	Injector de combustibil - verificare	1	-	-	166,67	200,00
11	Injector de combustibil - reparație	1	-	-	333,33	400,00
12	Pompă de combustibil - schimb	1	-	-	333,33	400,00
13	Pompă de combustibil tensiune înaltă – reparație completă	1	-	-	0,00	0,00
14	Pompă de apă - schimb	1	-	-	500,00	600,00
15	Pompă de ulei - schimb	1	-	-	250,00	300,00
16	Bujie simplă/ incandescentă (1 buc.) - schimb	1	-	-	208,33	250,00
17	Bobina de inducție (1 buc.) - schimb	1	-	-	83,33	100,00
18	Suport motor - schimb	1	-	-	375,00	450,00
19	Garnitura baie ulei - schimb	1	-	-	250,00	300,00
20	Garnitură capac supape - schimb	1	-	-	250,00	300,00
21	Garnitura colectorului admisie - schimb	1	-	-	250,00	300,00
22	Radiator sistem de răcire - schimb	1	-	-	375,00	450,00
23	Radiator de încălzire interior - schimb	1	-	-	416,67	500,00
24	Termostat - schimb	1	-	-	375,00	450,00
25	Capacul cu clape - schimb	1	-	-	250,00	300,00
26	Încărcarea sistemului aerului condiționat (100 gr. inclus)	1	-	-	166,67	200,00
27	Turbosufanta aer - schimb	1	-	-	0,00	0,00
28	Valvă de injecție - schimb	1	-	-	0,00	0,00
29	Garnitură termostat - schimb	1	-	-	41,67	50,00
30	Carcasă termostat - schimb	1	-	-	208,33	250,00
31	Senzor temperatură motor - schimb	1	-	-	41,67	50,00
32	Compresor A/C - demontare/montare	1	-	-	125,00	150,00
33	Semering radiator A/C - schimb	1	-	-	41,67	50,00
34	Clapeta accelerație EGR - demontarea/montarea	1	-	-	0,00	0,00
35	Clapeta accelerație EGR - curățire	1	-	-	0,00	0,00
36	Spălarea sistemului de răcire - curățire	1	-	-	375,00	450,00
37	Semering arborelui cu came - schimb	1	-	-	125,00	150,00
38	Semering arbore cotit - schimb	1	-	-	208,33	250,00
39	Rezervorul sistemului hidraulic - demontare/montare	1	-	-	166,67	200,00
40	Senzor arbore cotit - schimb	1	-	-	83,33	100,00
41	senso lambda - schimb	1	-	-	166,67	200,00
42	Rezervor sistemului de răcire - schimb	1	-	-	83,33	100,00
43	Compresor servodirecție - schimb	1	-	-	250,00	300,00
44	Ventilator sistem de răcire - schimb	1	-	-	250,00	300,00
45	Schimb ulei	1	-	-	83,33	100,00
46	Schimb filtru ulei	1	-	-	83,33	100,00
47	Schimb filtru aer	1	-	-	83,33	100,00
48	Schimb filtru habitacul	1	-	-	125,00	150,00
49	Schimb filtru combustibil	1	-	-	208,33	250,00
50	Schimb garnitura bușon scurgere ulei	1	-	-	83,33	100,00
51	Arbore cardanic - reparație	1	-	-	0,00	0,00

52	Mufa reparație completă	1	-	-	0,00	0,00
53	DPF, filtru de particule curățare sau regenerare- schimb	1	-	-	0,00	0,00
54	Supapa EGR - curățare- schimb	1	-	-	0,00	0,00
55	Senzor temperatură gaze de eșapament- schimb	1	-	-	0,00	0,00
56	Senzor arbore cotit – schimb	1	-	-	83,33	100,00
57	Senzor arbore cu came- schimb	1	-	-	83,33	100,00
Suspensia						
1	Amortizator din față - schimb	1	-	-	291,67	350,00
2	Amortizator din spate - schimb	1	-	-	291,67	350,00
3	Suport amortizator - schimb	1	-	-	208,33	250,00
4	Butucul din față - schimb	1	-	-	41,67	50,00
5	Butucul din spate - schimb	1	-	-	41,67	50,00
6	Rulment butuc din față - schimb	1	-	-	375,00	450,00
7	Rulment butuc din spate - schimb	1	-	-	375,00	450,00
8	Manșeta planetarei - schimb	1	-	-	375,00	450,00
9	Articulație planetară interioară - schimb	1	-	-	375,00	450,00
10	Articulație planetară exterioară - schimb	1	-	-	375,00	450,00
11	Suport trapez față – schimb	1	-	-	208,33	250,00
12	Suport trapez spate - schimb	1	-	-	208,33	250,00
13	Articulație sarcină/ ghidare - schimb	1	-	-	291,67	350,00
14	Stabilizator - schimb	1	-	-	83,33	100,00
15	Planetară transmisie - schimb	1	-	-	375,00	450,00
16	Capăt bară de legătură - schimb	1	-	-	125,00	150,00
17	Caseta de direcție - schimb	1	-	-	750,00	900,00
18	Burdof casetă de direcție - schimb	1	-	-	166,67	200,00
19	Tija de direcție - schimb	1	-	-	125,00	150,00
20	Arc elicoidal - schimb	1	-	-	291,67	350,00
21	Braț inferior față - schimb	1	-	-	375,00	450,00
22	Braț superior față - schimb	1	-	-	0,00	0,00
23	Bucșă stabilizator (față) - schimb	1	-	-	166,67	200,00
24	Bucșă punte spate (set) - schimb	1	-	-	375,00	450,00
25	Rulment sarcină suport arc - schimb	1	-	-	208,33	250,00
26	Bielea antiruliu - schimb	1	-	-	166,67	200,00
27	Bucșă stabilizator spate – schimb	1	-	-	166,67	200,00
28	Tijă stabilizator față - schimb	1	-	-	166,67	200,00
29	Geometria roților - reglarea	1	-	-	375,00	450,00
Sistemul electric						
1	Schimb bec lumină de zi (piesa inclusă în preț)	1	Osram	Germania	83,33	100,00
2	Schimb bec fază scurtă (piesa inclusă în preț)	1	Osram	Germania	83,33	100,00
3	Schimb bec fază lungă (piesa inclusă în preț)	1	Osram	Germania	83,33	100,00
4	Schimb bec semnalizare față (piesa inclusă în preț)	1	Osram	Germania	83,33	100,00
5	Schimb bec semnalizare spate(piesa inclusă în preț)	1	Osram	Germania	83,33	100,00
6	Schimb bec frână (piesa inclusă în preț)	1	Osram	Germania	83,33	100,00
7	Schimb bec revers (piesa inclusă în preț)	1	Osram	Germania	83,33	100,00
8	Schimb bec lumină zi spate (piesa inclusă în preț)	1	Osram	Germania	83,33	100,00
9	Generator - montare demontare	1	-	-	541,67	650,00
10	Generator - reparație	1	-	-	541,67	650,00
11	Far - montare demontare	1	-	-	83,33	100,00
12	Reglarea faruri	1	-	-	375,00	450,00
13	Demaror - montare demontare	1	-	-	541,67	650,00
14	Demaror - reparație	1	-	-	541,67	650,00
Cutie de viteze și ambreiajul						
1	Cutie de viteză - demontare/montare	1	-	-	1041,67	1250,00
2	Suport/pernă cutie de viteză – schimb	1	-	-	375,00	450,00
3	Ulei cutie de viteză – schimb	1	-	-	125,00	150,00
4	Ambreiaj (set) – schimb	1	-	-	1041,67	1250,00
5	Cablu ambreiaj – schimb	1	-	-	41,67	50,00

6	Coș ambreiaj – schimb	1	-	-	8,33	10,00
7	Disc ambreiaj – schimb	1	-	-	8,33	10,00
8	Rulment presiune – schimb	1	-	-	8,33	10,00
9	Semering culisă – schimb	1	-	-	208,33	250,00
10	Semering planetară – schimb	1	-	-	208,33	250,00
11	Furtun ambreiaj – schimb	1	-	-	41,67	50,00
12	Cilindru ambreiaj – schimb	1	-	-	375,00	450,00
13	Balansier cutie de viteză - schimb	1	-	-	375,00	450,00
14	Balansier cutie de viteză - reparație	1	-	-	500,00	600,00
15	Volantă - schimb	1	-	-	333,33	400,00
16	Cutie de viteză manuală – reparație completă	1	-	-	1575,00	1890,00
Sistemului de frânare						
1	Ajustarea sistemului de frânare – reglarea	1	-	-	166,67	200,00
2	Lichid de frână – schimb	1	-	-	208,33	250,00
3	Cilindru principal de frână schimb	1	-	-	375,00	450,00
4	Cilindru de frâna față – schimb	1	-	-	83,33	100,00
5	Cilindru de frâna spate – schimb	1	-	-	208,33	250,00
6	Disc de frână față (set) –schimb	1	-	-	333,33	400,00
7	Disc de frână spate (set) –schimb	1	-	-	333,33	400,00
8	Plăcuțe de frână din față (set) – schimb	1	-	-	166,67	200,00
9	Plăcuțe de frână din spate (set) – schimb	1	-	-	166,67	200,00
10	Furtun de frâna față – schimb	1	-	-	83,33	100,00
11	Furtun de frâna spate – schimb	1	-	-	83,33	100,00
12	Cablul frânei de mână – schimb	1	-	-	291,67	350,00
13	Etrier frână față – reparația/deservire	1	-	-	291,67	350,00
14	Etrier frână spate – reparația/deservire	1	-	-	291,67	350,00
15	Amplificator vacuum – schimb	1	-	-	83,33	100,00
16	Tambur spate demontare/montare	1	-	-	375,00	450,00
Partea caroseriei						
1	Bară de protecție față – montare demontare	1	-	-	83,33	100,00
2	Bară de protecție spate – montare demontare	1	-	-	83,33	100,00
3	Lacăt ușă – schimb	1	-	-	375,00	450,00
4	Servicii de sudare (1 oră)	1	-	-	375,00	450,00
5	Servicii electrician (1 oră)	1	-	-	375,00	450,00
6	Evacuarea, tractarea automobilului (urban, municipiu Chișinău) lei/km	1	-	-	33,33	40,00
7	Evacuarea, tractarea automobilului (interurban teritoriu RM) lei/km	1	-	-	50,00	60,00
Piese auto						
Motorul						
1	Ulei 1l (se va indica producătorul și modelul fiecărui tip de ulei pentru automobilul propus)	1	OE	Germania	166,67	200,00
2	Ulei 5l (se va indica producătorul și modelul fiecărui tip de ulei pentru automobilul propus)	1	OE	Germania	833,33	1000,00
3	Filtru ulei	1	Mann	Germania	208,33	250,00
4	Filtru aer	1	Mann	Germania	291,67	350,00
5	Filtru combustibil	1	Mann	Germania	375,00	450,00
6	Filtru habitaculu	1	Mann	Germania	291,67	350,00
7	Antigel 5 kg (conform recomandărilor producătorului culoarea și tipul)	1	Alpine	Germania	416,67	500,00
8	Antigel 1 kg (conform recomandărilor producătorului culoarea și tipul)	1	Alpine	Germania	83,33	100,00
9	Ulei p/u sistemul hidraulic (1litru)	1	OE	Germania	208,33	250,00
10	Cureaua distribuție (set)	1	INA	Germania	791,67	950,00
11	Chit lanț de distribuție	1	INA	Germania	0,00	0,00
12	Cureaua generatorului	1	INA	Germania	250,00	300,00
13	Clapeta accelerație EGR	1	INA	Germania	0,00	0,00
14	Cureaua amplificator hidraulic	1	INA	Germania	250,00	300,00
15	Rolă de tensionare a curelei de distribuție - schimb	1	INA	Germania	375,00	450,00
16	Injectorului de combustibil	1	SWAG	Germania	850,00	1020,00
17	Pompă de combustibil	1	SWAG	Germania	1375,00	1650,00
18	Pompă de apă	1	SWAG	Germania	583,33	700,00

19	Pompă de ulei	1	SWAG	Germania	708,33	850,00
20	Set lanț sau curea pentru pompa de ulei	1	SWAG	Germania	0,00	0,00
21	Bujii (buc)	1	Bosch	Germania	250,00	300,00
22	Suport motor (buc)	1	SWAG	Germania	1000,00	1200,00
23	Garnitura baie ulei	1	Elring	Germania	83,33	100,00
24	Garnitură capac supape	1	Elring	Germania	83,33	100,00
25	Baie ulei	1	Elring	Germania	416,67	500,00
26	Garnitura colectorului admisie	1	Elring	Germania	250,00	300,00
27	Compresor A/C	1	Mahle	Germania	1583,33	1900,00
28	Radiator A/C	1	Mahle	Germania	1000,00	1200,00
29	Radiator sistem de răcire	1	Mahle	Germania	916,67	1100,00
30	Radiator de încălzire interior	1	Mahle	Germania	541,67	650,00
31	Termostat	1	Mahle	Germania	375,00	450,00
32	Racord	1	Mahle	Germania	333,33	400,00
33	Hamut	1	Mahle	Germania	8,33	10,00
34	Garnitură capacului cu clape	1	Elring	Germania	41,67	50,00
35	Cablu bujii (set)	1	Elring	Germania	41,67	50,00
36	Turbină de aer recondiționată	1	Bosch	Germania	0,00	0,00
37	Turbină de aer nouă	1	AM	Germania	0,00	0,00
38	Valvă de injecție	1	Mahle	Germania	0,00	0,00
39	Carcasă termostat	1	Mahle	Germania	375,00	450,00
40	Garnitură termostat	1	Elring	Germania	8,33	10,00
41	Senzor temperatură motor	1	Bosch	Germania	291,67	350,00
42	Rezervor sistemului de răcire	1	Mahle	Germania	416,67	500,00
43	Capac rezervor sistem de răcire	1	Mahle	Germania	125,00	150,00
44	Ventilator sistem de răcire	1	Mahle	Germania	1041,67	1250,00
45	Senzor temperatură gaze de eșapament	1	Bosch	Germania	0,00	0,00
46	Senzor arbore cotit	1	Bosch	Germania	541,67	650,00
47	Senzor arbore cu came	1	Bosch	Germania	375,00	450,00
Suspensia						
1	Amortizator din față (set) (garanție min 6 luni sau 40000 km)	1	Sachs	Germania	1500,00	1800,00
2	Amortizator din spate (set)(garanție min 6 luni sau 40000 km)	1	Sachs	Germania	1416,67	1700,00
3	Rulment sarcină suport arc (set)	1	Sachs	Germania	500,00	600,00
4	Chit protecție praf amortizator față (set)	1	Sachs	Germania	458,33	550,00
5	Chit protecție praf amortizator spate (set)	1	Sachs	Germania	458,33	550,00
6	Articulație planetară interior	1	Lobro	Germania	1000,00	1200,00
7	Articulație planetară interior	1	Lobro	Germania	1000,00	1200,00
8	Burdof articulație planetară	1	Lobro	Germania	291,67	350,00
9	Articulație sarcină/ghidare	1	Lemferder	Germania	208,33	250,00
10	Set suport trapez față	1	Lemferder	Germania	333,33	400,00
11	Set suport trapez față	1	Lemferder	Germania	333,33	400,00
12	Suport sferic	1	Lemferder	Germania	208,33	250,00
13	Butucul din față	1	Lemferder	Germania	208,33	250,00
14	Butucul din spate	1	Lemferder	Germania	208,33	250,00
15	Rulment butuc din față	1	Fag	Germania	541,67	650,00
16	Rulment butuc din spate	1	Fag	Germania	541,67	650,00
17	Manșeta planetarei	1	Lobro	Germania	291,67	350,00
18	Stabilizator	1	Lemferder	Germania	1583,33	1900,00
19	Planetară transmisie	1	Lobro	Germania	708,33	850,00
20	Capăt bară (set)	1	Lemferder	Germania	250,00	300,00
21	Burdof casetă de direcție (set)	1	Lemferder	Germania	250,00	300,00
22	Arc elicoidal (set)	1	Lesjofors	Germania	791,67	950,00
23	Braț inferior față	1	Lemferder	Germania	791,67	950,00
24	Braț superior față	1	Lemferder	Germania	0,00	0,00
25	Bucșă stabilizator (set)	1	Lemferder	Germania	166,67	200,00
26	Bucșă punte spate (set)	1	Lemferder	Germania	166,67	200,00
27	Compresor servodirecție	1	ZF	Germania	1583,33	1900,00

28	Casetă de direcție recondiționată	1	ZF	Germania	3750,00	4500,00
29	Țija de comandă a direcției	1	Lemferder	Germania	291,67	350,00
30	Bieleța antiruliu	1	Lemferder	Germania	250,00	300,00
31	Bucșă stabilizator spate – schimb	1	Corteco	Germania	166,67	200,00
32	Țijă stabilizator față - schimb	1	Corteco	Germania	166,67	200,00
Sistemul electric						
1	Generator	1	Bosch	Germania	2166,67	2600,00
2	Demaror	1	Bosch	Germania	2083,33	2500,00
3	Bobină de inducție	1	Bosch	Germania	791,67	950,00
4	Colier plastic	1	AM	Germania	8,33	10,00
Cutie de viteze și ambreiajul						
1	Ambreiaj (set)	1	Sachs	Germania	2916,67	3500,00
2	Suport cutie de viteză	1	Sachs	Germania	791,67	950,00
3	Ulei cutie de viteză manuală (1 l.)	1	OE	Germania	208,33	250,00
4	Ulei cutie de viteză automată (1 l.)	1	OE	Germania	291,67	350,00
5	Cablu ambreiaj	1	Sachs	Germania	208,33	250,00
6	Coș ambreiaj	1	Sachs	Germania	1583,33	1900,00
7	Disc ambreiaj	1	Sachs	Germania	916,67	1100,00
8	Rulment presiune	1	Sachs	Germania	416,67	500,00
9	Semering culisă	1	Elring	Germania	83,33	100,00
10	Semering planetară	1	Elring	Germania	125,00	150,00
11	Furtun ambreiaj	1	Sachs	Germania	83,33	100,00
12	Cilindru ambreiaj	1	Sachs	Germania	1250,00	1500,00
13	Balansier cutie de viteză	1	Sachs	Germania	541,67	650,00
14	Volantă	1	Sachs	Germania	583,33	700,00
15	Kit reparație cutie manuală	1	Sachs	Germania	4083,33	4900,00
Sistemului de frânare						
1	Lichid de frână (0,5 l)	1	ATE	Germania	166,67	200,00
2	Cilindru principal de frână	1	ATE	Germania	1000,00	1200,00
3	Etrier frână stânga, dreapta (suport)	1	ATE	Germania	1083,33	1300,00
4	Cilindru de frâna spate	1	ATE	Germania	291,67	350,00
5	Disc de frână față (set)	1	OE	Germania	1333,33	1600,00
6	Disc de frână spate (set)	1	OE	Germania	1250,00	1500,00
7	Plăcuțe de frână din față (set)	1	OE	Germania	625,00	750,00
8	Plăcuțe de frână din spate (set)	1	OE	Germania	583,33	700,00
9	Furtun de frâna față	1	ATE	Germania	166,67	200,00
10	Furtun de frâna spate	1	ATE	Germania	166,67	200,00
11	Cablul frânei de mână	1	ATE	Germania	291,67	350,00
12	Set reparație etrier frână	1	ATE	Germania	291,67	350,00
13	Amplificator vacuum	1	ATE	Germania	1625,00	1950,00
14	Tambur spate	1	ATE	Germania	958,33	1150,00
15	Senzori plăcuțe de frână (set)	1	ATE	Germania	83,33	100,00
TOTAL					98266,67	117920,00

Dacia Duster 2014-2017 1598 MPI						
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	Launch X431		0,00	0,00
2	Antigel - schimb (pentru tot sistemul de răcire în complet)	1	-	-	208,33	250,00
3	Set curea distribuție - schimb	1	-	-	0,00	0,00
4	Chit lanț de distribuție - schimb	1	-	-	500,00	600,00
5	Cureaua generatorului - schimb	1	-	-	83,33	100,00
6	Curea/chit lanț pompa de ulei - schimb	1	-	-	0,00	0,00
7	Cureaua amplificator hidraulic - schimb	1	-	-	83,33	100,00
8	Rolă de tensionare a curelei de distribuție - schimb	1	-	-	0,00	0,00
9	Injectorul de combustibil - schimb	1	-	-	166,67	200,00
10	Injector de combustibil - verificare	1	-	-	166,67	200,00
11	Injector de combustibil - reparație	1	-	-	333,33	400,00
12	Pompă de combustibil - schimb	1	-	-	333,33	400,00
13	Pompă de combustibil tensiune înaltă – reparație completă	1	-	-	0,00	0,00
14	Pompă de apă - schimb	1	-	-	500,00	600,00
15	Pompă de ulei - schimb	1	-	-	250,00	300,00
16	Bujie simplă/ incandescentă (1 buc.) - schimb	1	-	-	208,33	250,00
17	Bobina de inducție (1 buc.) - schimb	1	-	-	83,33	100,00
18	Suport motor - schimb	1	-	-	375,00	450,00
19	Garnitura baie ulei - schimb	1	-	-	250,00	300,00
20	Garnitură capac supape - schimb	1	-	-	250,00	300,00
21	Garnitura colectorului admisie - schimb	1	-	-	250,00	300,00
22	Radiator sistem de răcire - schimb	1	-	-	375,00	450,00
23	Radiator de încălzire interior - schimb	1	-	-	416,67	500,00
24	Termostat - schimb	1	-	-	375,00	450,00
25	Capacul cu clape - schimb	1	-	-	250,00	300,00
26	Încărcarea sistemului aerului condiționat (100 gr. inclus)	1	-	-	166,67	200,00
27	Turbosuflanta aer - schimb	1	-	-	0,00	0,00
28	Valvă de injecție - schimb	1	-	-	0,00	0,00
29	Garnitură termostat - schimb	1	-	-	41,67	50,00
30	Carcasă termostat - schimb	1	-	-	208,33	250,00
31	Senzor temperatură motor - schimb	1	-	-	41,67	50,00
32	Compresor A/C - demontare/montare	1	-	-	125,00	150,00
33	Semering radiator A/C - schimb	1	-	-	41,67	50,00
34	Clapeta accelerație EGR - demontarea/montarea	1	-	-	0,00	0,00
35	Clapeta accelerație EGR - curățire	1	-	-	0,00	0,00
36	Spălarea sistemului de răcire - curățire	1	-	-	375,00	450,00
37	Semering arborelui cu came - schimb	1	-	-	125,00	150,00
38	Semering arbore cotit - schimb	1	-	-	208,33	250,00
39	Rezervorul sistemului hidraulic - demontare/montare	1	-	-	166,67	200,00
40	Senzor arbore cotit - schimb	1	-	-	83,33	100,00
41	senso lambda - schimb	1	-	-	166,67	200,00
42	Rezervor sistemului de răcire - schimb	1	-	-	83,33	100,00
43	Compresor servodirecție - schimb	1	-	-	250,00	300,00
44	Ventilator sistem de răcire - schimb	1	-	-	250,00	300,00
45	Schimb ulei	1	-	-	83,33	100,00
46	Schimb filtru ulei	1	-	-	83,33	100,00
47	Schimb filtru aer	1	-	-	83,33	100,00
48	Schimb filtru habitacul	1	-	-	125,00	150,00
49	Schimb filtru combustibil	1	-	-	208,33	250,00
50	Schimb garnitura bușon scurgere ulei	1	-	-	83,33	100,00
51	Arbore cardanic - reparație	1	-	-	1166,67	1400,00
52	Mufa reparație completă	1	-	-	1333,33	1600,00

53	DPF, filtru de particule curățare sau regenerare- schimb	1	-	-	0,00	0,00
54	Supapa EGR - curățare- schimb	1	-	-	0,00	0,00
55	Senzor temperatură gaze de eșapament- schimb	1	-	-	0,00	0,00
56	Senzor arbore cotit – schimb	1	-	-	83,33	100,00
57	Senzor arbore cu came- schimb	1	-	-	83,33	100,00
Suspensia						
1	Amortizator din față - schimb	1	-	-	291,67	350,00
2	Amortizator din spate - schimb	1	-	-	291,67	350,00
3	Suport amortizator - schimb	1	-	-	208,33	250,00
4	Butucul din față - schimb	1	-	-	41,67	50,00
5	Butucul din spate - schimb	1	-	-	41,67	50,00
6	Rulment butuc din față - schimb	1	-	-	375,00	450,00
7	Rulment butuc din spate - schimb	1	-	-	375,00	450,00
8	Manșeta planetarei - schimb	1	-	-	375,00	450,00
9	Articulație planetară interioară - schimb	1	-	-	375,00	450,00
10	Articulație planetară exterioară - schimb	1	-	-	375,00	450,00
11	Suport trapez față – schimb	1	-	-	208,33	250,00
12	Suport trapez spate - schimb	1	-	-	208,33	250,00
13	Articulație sarcină/ ghidare - schimb	1	-	-	291,67	350,00
14	Stabilizator - schimb	1	-	-	83,33	100,00
15	Planetară transmisie - schimb	1	-	-	375,00	450,00
16	Capăt bară de legătură - schimb	1	-	-	125,00	150,00
17	Caseta de direcție - schimb	1	-	-	750,00	900,00
18	Burdof casetă de direcție - schimb	1	-	-	166,67	200,00
19	Tija de direcție - schimb	1	-	-	125,00	150,00
20	Arc elicoidal - schimb	1	-	-	291,67	350,00
21	Braț inferior față - schimb	1	-	-	375,00	450,00
22	Braț superior față - schimb	1	-	-	0,00	0,00
23	Bucșă stabilizator (față) - schimb	1	-	-	166,67	200,00
24	Bucșă punte spate (set) - schimb	1	-	-	375,00	450,00
25	Rulment sarcină suport arc - schimb	1	-	-	208,33	250,00
26	Bielea antiruliu - schimb	1	-	-	166,67	200,00
27	Bucșă stabilizator spate – schimb	1	-	-	166,67	200,00
28	Tijă stabilizator față - schimb	1	-	-	166,67	200,00
29	Geometria roților - reglarea	1	-	-	375,00	450,00
Sistemul electric						
1	Schimb bec lumină de zi (piesa inclusă în preț)	1	Osram	Germania	83,33	100,00
2	Schimb bec fază scurtă (piesa inclusă în preț)	1	Osram	Germania	83,33	100,00
3	Schimb bec fază lungă (piesa inclusă în preț)	1	Osram	Germania	83,33	100,00
4	Schimb bec semnalizare față (piesa inclusă în preț)	1	Osram	Germania	83,33	100,00
5	Schimb bec semnalizare spate(piesa inclusă în preț)	1	Osram	Germania	83,33	100,00
6	Schimb bec frână (piesa inclusă în preț)	1	Osram	Germania	83,33	100,00
7	Schimb bec revers (piesa inclusă în preț)	1	Osram	Germania	83,33	100,00
8	Schimb bec lumină zi spate (piesa inclusă în preț)	1	Osram	Germania	83,33	100,00
9	Generator - montare demontare	1	-	-	541,67	650,00
10	Generator - reparație	1	-	-	541,67	650,00
11	Far - montare demontare	1	-	-	83,33	100,00
12	Reglarea faruri	1	-	-	375,00	450,00
13	Demaror - montare demontare	1	-	-	541,67	650,00
14	Demaror - reparație	1	-	-	541,67	650,00
Cutie de viteze și ambreiajul						
1	Cutie de viteză - demontare/montare	1	-	-	1041,67	1250,00
2	Suport/pernă cutie de viteză – schimb	1	-	-	375,00	450,00
3	Ulei cutie de viteză – schimb	1	-	-	125,00	150,00
4	Ambreiaj (set) – schimb	1	-	-	1041,67	1250,00
5	Cablu ambreiaj – schimb	1	-	-	41,67	50,00
6	Coș ambreiaj – schimb	1	-	-	8,33	10,00
7	Disc ambreiaj – schimb	1	-	-	8,33	10,00

8	Rulment presiune – schimb	1	-	-	8,33	10,00
9	Semering culisă – schimb	1	-	-	208,33	250,00
10	Semering planetară – schimb	1	-	-	208,33	250,00
11	Furtun ambreiaj – schimb	1	-	-	41,67	50,00
12	Cilindru ambreiaj – schimb	1	-	-	375,00	450,00
13	Balansier cutie de viteză - schimb	1	-	-	375,00	450,00
14	Balansier cutie de viteză - reparație	1	-	-	500,00	600,00
15	Volantă - schimb	1	-	-	333,33	400,00
16	Cutie de viteză manuală – reparație completă	1	-	-	1575,00	1890,00
Sistemului de frânare						
1	Ajustarea sistemului de frânare – reglarea	1	-	-	166,67	200,00
2	Lichid de frână – schimb	1	-	-	208,33	250,00
3	Cilindru principal de frână schimb	1	-	-	375,00	450,00
4	Cilindru de frâna față – schimb	1	-	-	83,33	100,00
5	Cilindru de frâna spate – schimb	1	-	-	208,33	250,00
6	Disc de frână față (set) –schimb	1	-	-	333,33	400,00
7	Disc de frână spate (set) –schimb	1	-	-	333,33	400,00
8	Plăcuțe de frână din față (set) – schimb	1	-	-	166,67	200,00
9	Plăcuțe de frână din spate (set) – schimb	1	-	-	166,67	200,00
10	Furtun de frâna față – schimb	1	-	-	83,33	100,00
11	Furtun de frâna spate – schimb	1	-	-	83,33	100,00
12	Cablul frânei de mână – schimb	1	-	-	291,67	350,00
13	Etrier frână față – reparația/deservire	1	-	-	291,67	350,00
14	Etrier frână spate – reparația/deservire	1	-	-	291,67	350,00
15	Amplificator vacuum – schimb	1	-	-	83,33	100,00
16	Tambur spate demontare/montare	1	-	-	375,00	450,00
Partea caroseriei						
1	Bară de protecție față – montare demontare	1	-	-	83,33	100,00
2	Bară de protecție spate – montare demontare	1	-	-	83,33	100,00
3	Lacăt ușă – schimb	1	-	-	375,00	450,00
4	Servicii de sudare (1 oră)	1	-	-	375,00	450,00
5	Servicii electrician (1 oră)	1	-	-	375,00	450,00
6	Evacuarea, tractarea automobilului (urban, municipiu Chișinău) lei/km	1	-	-	33,33	40,00
7	Evacuarea, tractarea automobilului (interurban teritoriu RM) lei/km	1	-	-	50,00	60,00
Piese auto						
Motorul						
1	Ulei 1l (se va indica producătorul și modelul fiecărui tip de ulei pentru automobilul propus)	1	OE	Germania	166,67	200,00
2	Ulei 5l (se va indica producătorul și modelul fiecărui tip de ulei pentru automobilul propus)	1	OE	Germania	833,33	1000,00
3	Filtru ulei	1	Mann	Germania	208,33	250,00
4	Filtru aer	1	Mann	Germania	291,67	350,00
5	Filtru combustibil	1	Mann	Germania	375,00	450,00
6	Filtru habitacul	1	Mann	Germania	291,67	350,00
7	Antigel 5 kg (conform recomandărilor producătorului culoarea și tipul)	1	Alpine	Germania	416,67	500,00
8	Antigel 1 kg (conform recomandărilor producătorului culoarea și tipul)	1	Alpine	Germania	83,33	100,00
9	Ulei p/u sistemul hidraulic (1litru)	1	OE	Germania	208,33	250,00
10	Cureaua distribuție (set)	1	INA	Germania	0,00	0,00
11	Chit lanț de distribuție	1	INA	Germania	2083,33	2500,00
12	Cureaua generatorului	1	INA	Germania	250,00	300,00
13	Clapeta accelerație EGR	1	INA	Germania	0,00	0,00
14	Cureaua amplificator hidraulic	1	INA	Germania	250,00	300,00
15	Rolă de tensionare a curelei de distribuție - schimb	1	INA	Germania	0,00	0,00
16	Injectorului de combustibil	1	SWAG	Germania	850,00	1020,00
17	Pompă de combustibil	1	SWAG	Germania	1375,00	1650,00
18	Pompă de apă	1	SWAG	Germania	583,33	700,00
19	Pompă de ulei	1	SWAG	Germania	2750,00	3300,00
20	Set lanț sau curea pentru pompa de ulei	1	SWAG	Germania	0,00	0,00
21	Bujii (buc)	1	Bosch	Germania	250,00	300,00

22	Suport motor (buc)	1	SWAG	Germania	1000,00	1200,00
23	Garnitura baie ulei	1	Elring	Germania	83,33	100,00
24	Garnitură capac supape	1	Elring	Germania	83,33	100,00
25	Baie ulei	1	Elring	Germania	1250,00	1500,00
26	Garnitura colectorului admisie	1	Elring	Germania	250,00	300,00
27	Compresor A/C	1	Mahle	Germania	1583,33	1900,00
28	Radiator A/C	1	Mahle	Germania	1000,00	1200,00
29	Radiator sistem de răcire	1	Mahle	Germania	916,67	1100,00
30	Radiator de încălzire interior	1	Mahle	Germania	541,67	650,00
31	Termostat	1	Mahle	Germania	375,00	450,00
32	Racord	1	Mahle	Germania	333,33	400,00
33	Hamut	1	Mahle	Germania	8,33	10,00
34	Garnitură capacului cu clape	1	Elring	Germania	41,67	50,00
35	Cablu bujii (set)	1	Elring	Germania	41,67	50,00
36	Turbină de aer recondiționată	1	Bosch	Germania	0,00	0,00
37	Turbină de aer nouă	1	AM	Germania	0,00	0,00
38	Valvă de injecție	1	Mahle	Germania	0,00	0,00
39	Carcasă termostat	1	Mahle	Germania	375,00	450,00
40	Garnitură termostat	1	Elring	Germania	8,33	10,00
41	Senzor temperatură motor	1	Bosch	Germania	291,67	350,00
42	Rezervor sistemului de răcire	1	Mahle	Germania	416,67	500,00
43	Capac rezervor sistem de răcire	1	Mahle	Germania	125,00	150,00
44	Ventilator sistem de răcire	1	Mahle	Germania	1041,67	1250,00
45	Senzor temperatură gaze de eșapament	1	Bosch	Germania	0,00	0,00
46	Senzor arbore cotit	1	Bosch	Germania	541,67	650,00
47	Senzor arbore cu came	1	Bosch	Germania	375,00	450,00
Suspensia						
1	Amortizator din față (set) (garanție min 6 luni sau 40000 km)	1	Sachs	Germania	1500,00	1800,00
2	Amortizator din spate (set)(garanție min 6 luni sau 40000 km)	1	Sachs	Germania	1416,67	1700,00
3	Rulment sarcină suport arc (set)	1	Sachs	Germania	500,00	600,00
4	Chit protecție praf amortizator față (set)	1	Sachs	Germania	458,33	550,00
5	Chit protecție praf amortizator spate (set)	1	Sachs	Germania	458,33	550,00
6	Articulație planetară interior	1	Lobro	Germania	1000,00	1200,00
7	Articulație planetară interior	1	Lobro	Germania	1000,00	1200,00
8	Burduf articulație planetară	1	Lobro	Germania	291,67	350,00
9	Articulație sarcină/ghidare	1	Lemferder	Germania	208,33	250,00
10	Set suport trapez față	1	Lemferder	Germania	333,33	400,00
11	Set suport trapez față	1	Lemferder	Germania	333,33	400,00
12	Suport sferic	1	Lemferder	Germania	208,33	250,00
13	Butucul din față	1	Lemferder	Germania	208,33	250,00
14	Butucul din spate	1	Lemferder	Germania	208,33	250,00
15	Rulment butuc din față	1	Fag	Germania	541,67	650,00
16	Rulment butuc din spate	1	Fag	Germania	541,67	650,00
17	Manșeta planetarei	1	Lobro	Germania	291,67	350,00
18	Stabilizator	1	Lemferder	Germania	1583,33	1900,00
19	Planetară transmisie	1	Lobro	Germania	708,33	850,00
20	Capăt bară (set)	1	Lemferder	Germania	250,00	300,00
21	Burduf casetă de direcție (set)	1	Lemferder	Germania	250,00	300,00
22	Arc elicoidal (set)	1	Lesjofors	Germania	791,67	950,00
23	Braț inferior față	1	Lemferder	Germania	791,67	950,00
24	Braț superior față	1	Lemferder	Germania	0,00	0,00
25	Bucșă stabilizator (set)	1	Lemferder	Germania	166,67	200,00
26	Bucșă punte spate (set)	1	Lemferder	Germania	166,67	200,00
27	Compresor servodirecție	1	ZF	Germania	1250,00	1500,00
28	Casetă de direcție recondiționată	1	ZF	Germania	3750,00	4500,00
29	Tija de comandă a direcției	1	Lemferder	Germania	291,67	350,00
30	Bielea antiruliu	1	Lemferder	Germania	250,00	300,00
31	Bucșă stabilizator spate – schimb	1	Corteco	Germania	166,67	200,00

32	Tijă stabilizator față - schimb	1	Corteco	Germania	166,67	200,00
Sistemul electric						
1	Generator	1	Bosch	Germania	2166,67	2600,00
2	Demaror	1	Bosch	Germania	2083,33	2500,00
3	Bobină de inducție	1	Bosch	Germania	791,67	950,00
4	Colier plastic	1	AM	Germania	8,33	10,00
Cutie de viteze și ambreiajul						
1	Ambreiaj (set)	1	Sachs	Germania	2916,67	3500,00
2	Suport cutie de viteză	1	Sachs	Germania	791,67	950,00
3	Ulei cutie de viteză manuală (1 l.)	1	OE	Germania	208,33	250,00
4	Ulei cutie de viteză automată (1 l.)	1	OE	Germania	291,67	350,00
5	Cablu ambreiaj	1	Sachs	Germania	208,33	250,00
6	Coș ambreiaj	1	Sachs	Germania	1583,33	1900,00
7	Disc ambreiaj	1	Sachs	Germania	916,67	1100,00
8	Rulment presiune	1	Sachs	Germania	416,67	500,00
9	Semering culisă	1	Elring	Germania	83,33	100,00
10	Semering planetară	1	Elring	Germania	125,00	150,00
11	Furtun ambreiaj	1	Sachs	Germania	83,33	100,00
12	Cilindru ambreiaj	1	Sachs	Germania	1250,00	1500,00
13	Balansier cutie de viteză	1	Sachs	Germania	541,67	650,00
14	Volantă	1	Sachs	Germania	1416,67	1700,00
15	Kit reparație cutie manuală	1	Sachs	Germania	4083,33	4900,00
Sistemului de frânare						
1	Lichid de frână (0,5 l)	1	ATE	Germania	166,67	200,00
2	Cilindru principal de frână	1	ATE	Germania	1000,00	1200,00
3	Etrier frână stânga, dreapta (suport)	1	ATE	Germania	1083,33	1300,00
4	Cilindru de frâna spate	1	ATE	Germania	291,67	350,00
5	Disc de frână față (set)	1	OE	Germania	1333,33	1600,00
6	Disc de frână spate (set)	1	OE	Germania	1250,00	1500,00
7	Plăcuțe de frână din față (set)	1	OE	Germania	625,00	750,00
8	Plăcuțe de frână din spate (set)	1	OE	Germania	583,33	700,00
9	Furtun de frâna față	1	ATE	Germania	166,67	200,00
10	Furtun de frâna spate	1	ATE	Germania	166,67	200,00
11	Cablul frânei de mână	1	ATE	Germania	291,67	350,00
12	Set reparație etrier frână	1	ATE	Germania	291,67	350,00
13	Amplificator vacuum	1	ATE	Germania	1625,00	1950,00
14	Tambur spate	1	ATE	Germania	958,33	1150,00
15	Senzori plăcuțe de frână (set)	1	ATE	Germania	83,33	100,00
TOTAL					104891,67	125870,00

Dacia Duster 2014-2021 1461 D						
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 care este imposibilă identificarea problemei prin altă metodă și va fi facturat o singură dată în procesul de reparație)	1	Launch X431		0,00	0,00
2	Antigel - schimb (pentru tot sistemul de răcire în complet)	1	-	-	208,33	250,00
3	Set curea distribuție - schimb	1	-	-	666,67	800,00
4	Chit lanț de distribuție - schimb	1	-	-	0,00	0,00
5	Cureaua generatorului - schimb	1	-	-	83,33	100,00
6	Curea/chit lanț pompa de ulei - schimb	1	-	-	333,33	400,00
7	Cureaua amplificator hidraulic - schimb	1	-	-	83,33	100,00
8	Rolă de tensionare a curelei de distribuție - schimb	1	-	-	208,33	250,00
9	Injectorul de combustibil - schimb	1	-	-	166,67	200,00
10	Injector de combustibil - verificare	1	-	-	166,67	200,00
11	Injector de combustibil - reparație	1	-	-	333,33	400,00
12	Pompă de combustibil - schimb	1	-	-	333,33	400,00
13	Pompă de combustibil tensiune înaltă – reparație completă	1	-	-	4083,33	4900,00
14	Pompă de apă - schimb	1	-	-	500,00	600,00
15	Pompă de ulei - schimb	1	-	-	250,00	300,00
16	Bujie simplă/ incandescentă (1 buc.) - schimb	1	-	-	208,33	250,00
17	Bobina de inducție (1 buc.) - schimb	1	-	-	83,33	100,00
18	Suport motor - schimb	1	-	-	375,00	450,00
19	Garnitura baie ulei - schimb	1	-	-	250,00	300,00
20	Garnitură capac supape - schimb	1	-	-	250,00	300,00
21	Garnitura colectorului admisie - schimb	1	-	-	250,00	300,00
22	Radiator sistem de răcire - schimb	1	-	-	375,00	450,00
23	Radiator de încălzire interior - schimb	1	-	-	416,67	500,00
24	Termostat - schimb	1	-	-	375,00	450,00
25	Capacul cu clape - schimb	1	-	-	250,00	300,00
26	Încărcarea sistemului aerului condiționat (100 gr. inclus)	1	-	-	166,67	200,00
27	Turbosuflanta aer - schimb	1	-	-	750,00	900,00
28	Valvă de injecție - schimb	1	-	-	375,00	450,00
29	Garnitură termostat - schimb	1	-	-	41,67	50,00
30	Carcasă termostat - schimb	1	-	-	208,33	250,00
31	Senzor temperatură motor - schimb	1	-	-	41,67	50,00
32	Compresor A/C - demontare/montare	1	-	-	125,00	150,00
33	Semering radiator A/C - schimb	1	-	-	41,67	50,00
34	Clapeta accelerație EGR - demontarea/montarea	1	-	-	375,00	450,00
35	Clapeta accelerație EGR - curățire	1	-	-	375,00	450,00
36	Spălarea sistemului de răcire - curățire	1	-	-	375,00	450,00
37	Semering arborelui cu came - schimb	1	-	-	125,00	150,00
38	Semering arbore cotit - schimb	1	-	-	208,33	250,00
39	Rezervorul sistemului hidraulic - demontare/montare	1	-	-	166,67	200,00
40	Senzor arbore cotit - schimb	1	-	-	83,33	100,00
41	senso lambda - schimb	1	-	-	166,67	200,00
42	Rezervor sistemului de răcire - schimb	1	-	-	83,33	100,00
43	Compresor servodirecție - schimb	1	-	-	250,00	300,00
44	Ventilator sistem de răcire - schimb	1	-	-	250,00	300,00
45	Schimb ulei	1	-	-	83,33	100,00
46	Schimb filtru ulei	1	-	-	83,33	100,00
47	Schimb filtru aer	1	-	-	83,33	100,00
48	Schimb filtru habitacul	1	-	-	125,00	150,00
49	Schimb filtru combustibil	1	-	-	208,33	250,00
50	Schimb garnitura bușon scurgere ulei	1	-	-	83,33	100,00
51	Arbore cardanic - reparație	1	-	-	1166,67	1400,00
52	Mufa reparație completă	1	-	-	1333,33	1600,00
53	DPF, filtru de particule curățare sau regenerare- schimb	1	-	-	333,33	400,00

54	Supapa EGR - curățare- schimb	1	-	-	375,00	450,00
55	Senzor temperatură gaze de eșapament- schimb	1	-	-	125,00	150,00
56	Senzor arbore cotit – schimb	1	-	-	83,33	100,00
57	Senzor arbore cu came- schimb	1	-	-	83,33	100,00
Suspensia						
1	Amortizator din față - schimb	1	-	-	291,67	350,00
2	Amortizator din spate - schimb	1	-	-	291,67	350,00
3	Suport amortizator - schimb	1	-	-	208,33	250,00
4	Butucul din față - schimb	1	-	-	41,67	50,00
5	Butucul din spate - schimb	1	-	-	41,67	50,00
6	Rulment butuc din față - schimb	1	-	-	375,00	450,00
7	Rulment butuc din spate - schimb	1	-	-	375,00	450,00
8	Manșeta planetarei - schimb	1	-	-	375,00	450,00
9	Articulație planetară interioară - schimb	1	-	-	375,00	450,00
10	Articulație planetară exterioară - schimb	1	-	-	375,00	450,00
11	Suport trapez față – schimb	1	-	-	208,33	250,00
12	Suport trapez spate - schimb	1	-	-	208,33	250,00
13	Articulație sarcină/ ghidare - schimb	1	-	-	291,67	350,00
14	Stabilizator - schimb	1	-	-	83,33	100,00
15	Planetară transmisie - schimb	1	-	-	375,00	450,00
16	Capăt bară de legătură - schimb	1	-	-	125,00	150,00
17	Caseta de direcție - schimb	1	-	-	750,00	900,00
18	Burduf casetă de direcție - schimb	1	-	-	166,67	200,00
19	Tija de direcție - schimb	1	-	-	125,00	150,00
20	Arc elicoidal - schimb	1	-	-	291,67	350,00
21	Braț inferior față - schimb	1	-	-	375,00	450,00
22	Braț superior față - schimb	1	-	-	0,00	0,00
23	Bucșă stabilizator (față) - schimb	1	-	-	166,67	200,00
24	Bucșă punte spate (set) - schimb	1	-	-	375,00	450,00
25	Rulment sarcină suport arc - schimb	1	-	-	208,33	250,00
26	Bielea antiruliu - schimb	1	-	-	166,67	200,00
27	Bucșă stabilizator spate – schimb	1	-	-	166,67	200,00
28	Tijă stabilizator față - schimb	1	-	-	166,67	200,00
29	Geometria roților - reglarea	1	-	-	375,00	450,00
Sistemul electric						
1	Schimb bec lumină de zi (piesa inclusă în preț)	1	Osram	Germania	83,33	100,00
2	Schimb bec fază scurtă (piesa inclusă în preț)	1	Osram	Germania	83,33	100,00
3	Schimb bec fază lungă (piesa inclusă în preț)	1	Osram	Germania	83,33	100,00
4	Schimb bec semnalizare față (piesa inclusă în preț)	1	Osram	Germania	83,33	100,00
5	Schimb bec semnalizare spate (piesa inclusă în preț)	1	Osram	Germania	83,33	100,00
6	Schimb bec frână (piesa inclusă în preț)	1	Osram	Germania	83,33	100,00
7	Schimb bec revers (piesa inclusă în preț)	1	Osram	Germania	83,33	100,00
8	Schimb bec lumină zi spate (piesa inclusă în preț)	1	Osram	Germania	83,33	100,00
9	Generator - montare demontare	1	-	-	541,67	650,00
10	Generator - reparație	1	-	-	541,67	650,00
11	Far - montare demontare	1	-	-	83,33	100,00
12	Reglarea faruri	1	-	-	375,00	450,00
13	Demaror - montare demontare	1	-	-	541,67	650,00
14	Demaror - reparație	1	-	-	541,67	650,00
Cutie de viteze și ambreiajul						
1	Cutie de viteză - demontare/montare	1	-	-	1041,67	1250,00
2	Suport/pernă cutie de viteză – schimb	1	-	-	375,00	450,00
3	Ulei cutie de viteză – schimb	1	-	-	125,00	150,00
4	Ambreiaj (set) – schimb	1	-	-	1041,67	1250,00
5	Cablu ambreiaj – schimb	1	-	-	41,67	50,00
6	Coș ambreiaj – schimb	1	-	-	8,33	10,00
7	Disc ambreiaj – schimb	1	-	-	8,33	10,00
8	Rulment presiune – schimb	1	-	-	8,33	10,00
9	Semering culisă – schimb	1	-	-	208,33	250,00

10	Semering planetară – schimb	1	-	-	208,33	250,00
11	Furtun ambreiaj – schimb	1	-	-	41,67	50,00
12	Cilindru ambreiaj – schimb	1	-	-	375,00	450,00
13	Balansier cutie de viteză - schimb	1	-	-	375,00	450,00
14	Balansier cutie de viteză - reparație	1	-	-	500,00	600,00
15	Volantă - schimb	1	-	-	333,33	400,00
16	Cutie de viteză manuală – reparație completă	1	-	-	1575,00	1890,00
Sistemului de frânare						
1	Ajustarea sistemului de frânare – reglarea	1	-	-	166,67	200,00
2	Lichid de frână – schimb	1	-	-	208,33	250,00
3	Cilindru principal de frână schimb	1	-	-	375,00	450,00
4	Cilindru de frâna față – schimb	1	-	-	83,33	100,00
5	Cilindru de frâna spate – schimb	1	-	-	208,33	250,00
6	Disc de frână față (set) –schimb	1	-	-	333,33	400,00
7	Disc de frână spate (set) –schimb	1	-	-	333,33	400,00
8	Plăcuțe de frână din față (set) – schimb	1	-	-	166,67	200,00
9	Plăcuțe de frână din spate (set) – schimb	1	-	-	166,67	200,00
10	Furtun de frâna față – schimb	1	-	-	83,33	100,00
11	Furtun de frâna spate – schimb	1	-	-	83,33	100,00
12	Cablul frânei de mână – schimb	1	-	-	291,67	350,00
13	Etrier frână față – reparația/deservire	1	-	-	291,67	350,00
14	Etrier frână spate – reparația/deservire	1	-	-	291,67	350,00
15	Amplificator vacuum – schimb	1	-	-	83,33	100,00
16	Tambur spate demontare/montare	1	-	-	375,00	450,00
Partea caroseriei						
1	Bară de protecție față – montare demontare	1	-	-	83,33	100,00
2	Bară de protecție spate – montare demontare	1	-	-	83,33	100,00
3	Lacăt ușă – schimb	1	-	-	375,00	450,00
4	Servicii de sudare (1 oră)	1	-	-	375,00	450,00
5	Servicii electrician (1 oră)	1	-	-	375,00	450,00
6	Evacuarea, tractarea automobilului (urban, municipiu Chișinău) lei/km	1	-	-	33,33	40,00
7	Evacuarea, tractarea automobilului (interurban teritoriu RM) lei/km	1	-	-	50,00	60,00
Piese auto						
Motorul						
1	Ulei 1l (se va indica producătorul și modelul fiecărui tip de ulei pentru automobilul propus)	1	OE	Germania	166,67	200,00
2	Ulei 5l (se va indica producătorul și modelul fiecărui tip de ulei pentru automobilul propus)	1	OE	Germania	833,33	1000,00
3	Filtru ulei	1	Mann	Germania	208,33	250,00
4	Filtru aer	1	Mann	Germania	291,67	350,00
5	Filtru combustibil	1	Mann	Germania	375,00	450,00
6	Filtru habitaculu	1	Mann	Germania	291,67	350,00
7	Antigel 5 kg (conform recomandărilor producătorului culoarea și tipul)	1	Alpine	Germania	416,67	500,00
8	Antigel 1 kg (conform recomandărilor producătorului culoarea și tipul)	1	Alpine	Germania	83,33	100,00
9	Ulei p/u sistemul hidraulic (1litru)	1	OE	Germania	208,33	250,00
10	Cureaua distribuție (set)	1	INA	Germania	1625,00	1950,00
11	Chit lanț de distribuție	1	INA	Germania	0,00	0,00
12	Cureaua generatorului	1	INA	Germania	250,00	300,00
13	Clapeta accelerație EGR	1	INA	Germania	4833,33	5800,00
14	Cureaua amplificator hidraulic	1	INA	Germania	250,00	300,00
15	Rolă de tensionare a curelei de distribuție - schimb	1	INA	Germania	375,00	450,00
16	Injectorului de combustibil	1	SWAG	Germania	4916,67	5900,00
17	Pompă de combustibil	1	SWAG	Germania	10750,00	12900,00
18	Pompă de apă	1	SWAG	Germania	750,00	900,00
19	Pompă de ulei	1	SWAG	Germania	2416,67	2900,00
20	Set lanț sau curea pentru pompa de ulei	1	SWAG	Germania	666,67	800,00
21	Bujii (buc)	1	Bosch	Germania	375,00	450,00
22	Suport motor (buc)	1	SWAG	Germania	1000,00	1200,00
23	Garnitura baie ulei	1	Elring	Germania	500,00	600,00
24	Garnitură capac supape	1	Elring	Germania	333,33	400,00

25	Baie ulei	1	Elring	Germania	2083,33	2500,00
26	Garnitura colectorului admisie	1	Elring	Germania	250,00	300,00
27	Compresor A/C	1	Mahle	Germania	4916,67	5900,00
28	Radiator A/C	1	Mahle	Germania	1000,00	1200,00
29	Radiator sistem de răcire	1	Mahle	Germania	1750,00	2100,00
30	Radiator de încălzire interior	1	Mahle	Germania	1375,00	1650,00
31	Termostat	1	Mahle	Germania	791,67	950,00
32	Racord	1	Mahle	Germania	333,33	400,00
33	Hamut	1	Mahle	Germania	8,33	10,00
34	Garnitură capacului cu clape	1	Elring	Germania	416,67	500,00
35	Cablu bujii (set)	1	Elring	Germania	41,67	50,00
36	Turbină de aer recondiționată	1	Bosch	Germania	6583,33	7900,00
37	Turbină de aer nouă	1	AM	Germania	9916,67	11900,00
38	Valvă de injecție	1	Mahle	Germania	3500,00	4200,00
39	Carcasă termostat	1	Mahle	Germania	375,00	450,00
40	Garnitură termostat	1	Elring	Germania	8,33	10,00
41	Senzor temperatură motor	1	Bosch	Germania	291,67	350,00
42	Rezervor sistemului de răcire	1	Mahle	Germania	416,67	500,00
43	Capac rezervor sistem de răcire	1	Mahle	Germania	125,00	150,00
44	Ventilator sistem de răcire	1	Mahle	Germania	1875,00	2250,00
45	Senzor temperatură gaze de eșapament	1	Bosch	Germania	1625,00	1950,00
46	Senzor arbore cotit	1	Bosch	Germania	791,67	950,00
47	Senzor arbore cu came	1	Bosch	Germania	708,33	850,00
Suspensia						
1	Amortizator din față (set) (garanție min 6 luni sau 40000 km)	1	Sachs	Germania	1500,00	1800,00
2	Amortizator din spate (set)(garanție min 6 luni sau 40000 km)	1	Sachs	Germania	1416,67	1700,00
3	Rulment sarcină suport arc (set)	1	Sachs	Germania	500,00	600,00
4	Chit protecție praf amortizator față (set)	1	Sachs	Germania	458,33	550,00
5	Chit protecție praf amortizator spate (set)	1	Sachs	Germania	458,33	550,00
6	Articulație planetară interior	1	Lobro	Germania	1000,00	1200,00
7	Articulație planetară interior	1	Lobro	Germania	1000,00	1200,00
8	Burduf articulație planetară	1	Lobro	Germania	291,67	350,00
9	Articulație sarcină/ghidare	1	Lemferder	Germania	208,33	250,00
10	Set suport trapez față	1	Lemferder	Germania	333,33	400,00
11	Set suport trapez față	1	Lemferder	Germania	333,33	400,00
12	Suport sferic	1	Lemferder	Germania	208,33	250,00
13	Butucul din față	1	Lemferder	Germania	208,33	250,00
14	Butucul din spate	1	Lemferder	Germania	208,33	250,00
15	Rulment butuc din față	1	Fag	Germania	541,67	650,00
16	Rulment butuc din spate	1	Fag	Germania	541,67	650,00
17	Manșeta planetarei	1	Lobro	Germania	291,67	350,00
18	Stabilizator	1	Lemferder	Germania	1583,33	1900,00
19	Planetară transmisie	1	Lobro	Germania	708,33	850,00
20	Capăt bară (set)	1	Lemferder	Germania	250,00	300,00
21	Burduf casetă de direcție (set)	1	Lemferder	Germania	250,00	300,00
22	Arc elicoidal (set)	1	Lesjofors	Germania	791,67	950,00
23	Braț inferior față	1	Lemferder	Germania	791,67	950,00
24	Braț superior față	1	Lemferder	Germania	0,00	0,00
25	Bucșă stabilizator (set)	1	Lemferder	Germania	166,67	200,00
26	Bucșă punte spate (set)	1	Lemferder	Germania	166,67	200,00
27	Compresor servodirecție	1	ZF	Germania	1583,33	1900,00
28	Casetă de direcție recondiționată	1	ZF	Germania	3750,00	4500,00
29	Tija de comandă a direcției	1	Lemferder	Germania	291,67	350,00
30	Bielea antiruliu	1	Lemferder	Germania	250,00	300,00
31	Bucșă stabilizator spate – schimb	1	Corteco	Germania	166,67	200,00
32	Tijă stabilizator față - schimb	1	Corteco	Germania	166,67	200,00
Sistemul electric						
1	Generator	1	Bosch	Germania	3833,33	4600,00
2	Demaror	1	Bosch	Germania	3750,00	4500,00

3	Bobină de inducție	1	Bosch	Germania	791,67	950,00
4	Colier plastic	1	AM	Germania	8,33	10,00
Cutie de viteze și ambreiajul						
1	Ambreiaj (set)	1	Sachs	Germania	2916,67	3500,00
2	Suport cutie de viteză	1	Sachs	Germania	791,67	950,00
3	Ulei cutie de viteză manuală (1 l.)	1	OE	Germania	208,33	250,00
4	Ulei cutie de viteză automată (1 l.)	1	OE	Germania	291,67	350,00
5	Cablu ambreiaj	1	Sachs	Germania	208,33	250,00
6	Coș ambreiaj	1	Sachs	Germania	1583,33	1900,00
7	Disc ambreiaj	1	Sachs	Germania	916,67	1100,00
8	Rulment presiune	1	Sachs	Germania	416,67	500,00
9	Semering culisă	1	Elring	Germania	83,33	100,00
10	Semering planetară	1	Elring	Germania	125,00	150,00
11	Furtun ambreiaj	1	Sachs	Germania	83,33	100,00
12	Cilindru ambreiaj	1	Sachs	Germania	1250,00	1500,00
13	Balansier cutie de viteză	1	Sachs	Germania	541,67	650,00
14	Volantă	1	Sachs	Germania	7250,00	8700,00
15	Kit reparație cutie manuală	1	Sachs	Germania	4083,33	4900,00
Sistemului de frânare						
1	Lichid de frână (0,5 l)	1	ATE	Germania	166,67	200,00
2	Cilindru principal de frână	1	ATE	Germania	1000,00	1200,00
3	Etrier frână stânga, dreapta (suport)	1	ATE	Germania	1083,33	1300,00
4	Cilindru de frâna spate	1	ATE	Germania	291,67	350,00
5	Disc de frână față (set)	1	OE	Germania	1333,33	1600,00
6	Disc de frână spate (set)	1	OE	Germania	1250,00	1500,00
7	Plăcuțe de frână din față (set)	1	OE	Germania	625,00	750,00
8	Plăcuțe de frână din spate (set)	1	OE	Germania	583,33	700,00
9	Furtun de frâna față	1	ATE	Germania	166,67	200,00
10	Furtun de frâna spate	1	ATE	Germania	166,67	200,00
11	Cablul frânei de mână	1	ATE	Germania	291,67	350,00
12	Set reparație etrier frână	1	ATE	Germania	291,67	350,00
13	Amplificator vacuum	1	ATE	Germania	1625,00	1950,00
14	Tambur spate	1	ATE	Germania	958,33	1150,00
15	Senzori plăcuțe de frână (set)	1	ATE	Germania	83,33	100,00
TOTAL					171041,67	205250,00
TOTAL - Dacia					688666,67	826400,00