

Nr.	Specificația tehnică	Cantitatea/ Unitatea de măsură	Producă torul	Țara de origine	Preț unitar fără TVA	Preț unitar cu TVA
1.1 Skoda Fabia a/f 2008, 1598 cm3 benzină , cutia mecanică						
Servicii auto						
Motorul						
	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
	Curățirea și spălarea sistemului de răcire	1	-	-	375,00	450,00
	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 distribuire - schimb	1	-	-	750,00	900,00
	Cureaua generatorului - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Curea/chit pompă de ulei - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Turbosuflantă –demontare/ montare	1	-	-	0,83	1,00
	Turbosuflantă – diagnosticare	1	-	-	0,83	1,00
	Turbosuflantă – reparație complexa	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 + Carcasă termostat - schimb	1	-	-	541,67	650,00
	Capacul cu clape - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Garnitură termostat - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Valvă de injecție - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	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 + filtru ulei	1	-	-	166,67	200,00
	Schimb filtru aer	1	-	-	83,33	100,00
	Schimb filtru habitaculu	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	-	-	0,83	1,00
	Senzor temperatură gaze de eșapament/lambda - schimb	1	-	-	125,00	150,00
Suspensia						
	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
Sistemul electric						
	Schimb bec lumină de zi (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec fază scurtă (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	166,67	200,00
	Schimb bec fază lungă (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	166,67	200,00
	Schimb bec semnalizare față (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec semnalizare spate(piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec frână (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec revers (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00

	Schimb bec lumină zi spate (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	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
Cutie de viteze și ambreiajul						
	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	-	-	1041,67	1250,00
	Rulment presiune – schimb	1	-	-	0,83	1,00
	Semering culisă – schimb	1	-	-	125,00	150,00
	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	-	-	350,00	420,00
	Cutie de viteză automată – reparație completă	1	-	-	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
Sistemului de frânare						
	Ajustarea sistemului de frânare – reglarea	1	-	-	166,67	200,00
	Lichid de frână – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Lichid de frână – ajustare	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
Partea caroseriei						
	Mecanism de acționare a geamului electric - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Mecanism de acționare a geamului manual - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Lacăt ușă – schimb	1	-	-	125,00	150,00
Piese auto						
Motorul						
	Ulei 1l (se va indica producătorul, vâscozitatea și tipul uleiului)	1	Mannol 5w30	Germania	150,00	180,00
	Ulei 5l (se va indica producătorul, vâscozitatea și tipul uleiului)	1	Mannol 5w30	Germania	750,00	900,00

	Filtru ulei	1	Mann	Germania	166,67	200,00
	Filtru aer	1	Febi	Germania	250,00	300,00
	Filtru habitaculu	1	Fix	Germania	250,00	300,00
	Filtru combustibil	1	Mann	Germania	375,00	450,00
	Chit curea de distribuție	1	SWAG	Germania	1375,00	1650,00
	Cureaua generatorului	1	SWAG	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	Bosch	Germania	166,67	200,00
	Clapeta accelerație	1	SWAG	Germania	1041,67	1250,00
	Radiator ulei	1	INA	Germania	375,00	450,00
	Debitmetru de aer	1	Pierburg	Germania	750,00	900,00
	Garnitura chiulasă	1	Kale	Germania	333,33	400,00
	Injector de combustibil	1	Bosch	Germania	375,00	450,00
	Pompă de combustibil	1	Erling	Germania	500,00	600,00
	Pompă de apă	1	Bosch	Germania	541,67	650,00
	Pompă de ulei	1	Bosch	Germania	500,00	600,00
	Senzor presiune ulei	1	SWAG	Germania	125,00	150,00
	Comutator presiune ulei	1	OE	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	NGK	Germania	208,33	250,00
	Garnitură capac supape	1	Febi	Germania	208,33	250,00
	Baie ulei	1	Elring	Germania	333,33	400,00
	Compresor A/C nou	1	Victor Reinz	Germania	2166,67	2600,00
	Compresor A/C recondiționat	1	Victor Reinz	Germania	583,33	700,00
	Radiator A/C	1	Bosch	Germania	583,33	700,00
	Senzor de aer	1	Nissens	Germania	125,00	150,00
	Interculer	1	Nissens	Germania	0,83	1,00
	Radiator sistem de răcire	1	Valeo	Germania	666,67	800,00
	Radiator de încălzire interior	1	Mahle	Germania	458,33	550,00
	Termostat	1	Swag	Germania	375,00	450,00
	Racord	1	Mahle	Germania	83,33	100,00
	Hamut	1	Elring	Germania	41,67	50,00
	Garnitură capacului cu clape	1	Kolbensmidt	Germania	208,33	250,00
	Valvă de injecție	1	AM	Germania	250,00	300,00
	Turbosuflantă de aer nouă	1	AM	Germania	0,83	1,00
	Turbosuflantă - actuator	1	AM	Germania	0,83	1,00
	Turbosuflantă - cartuș	1	AM	Germania	0,83	1,00
	Carcasă termostat	1	Erling	Germania	125,00	150,00
	Garnitură termostat	1	Bosch	Germania	41,67	50,00
	Senzor temperatură motor	1	Swag	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	Bosch	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
Suspensia						
	Amortizator din față (garanție min 6 luni sau 40000 km)	1	Sachs	Germania	833,33	1000,00
	Amortizator din spate (garanție min 6 luni sau 40000 km)	1	Sachs	Germania	708,33	850,00
	Rulment sarcină suport arc față	1	Febi	Germania	166,67	200,00
	Rulment sarcină suport arc spate	1	Febi	Germania	166,67	200,00

	Suport amortizator față	1	Monroe	Germania	208,33	250,00
	Suport amortizator spate	1	Monroe	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
	Burduf articulație planetară	1	Lobro	Germania	250,00	300,00
	Articulație sarcină/ghidare	1	Febi	Germania	250,00	300,00
	Suport trapez față	1	Febi	Germania	166,67	200,00
	Suport trapez spate	1	Febi	Germania	250,00	300,00
	Suport sferic	1	Febi	Germania	41,67	50,00
	Butucul din față	1	SWag	Germania	8,33	10,00
	Butucul din spate	1	Swag	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	OE	Germania	83,33	100,00
	Planetară transmisie	1	Lobro	Germania	791,67	950,00
	Capăt bară	1	Swag	Germania	208,33	250,00
	Burduf 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	OE	Germania	166,67	200,00
	Bucșă punte spate	1	Lemferder	Germania	375,00	450,00
	Compresor servodirecție	1	ZF	Germania	166,67	200,00
	Casetă de direcție recondiționată	1	ZF	Germania	3750,00	4500,00
	Casetă de direcție	1	OE	Germania	5750,00	6900,00
	Tija de comandă a direcției	1	Lemferder	Germania	208,33	250,00
	Bielea antiruliu	1	Corteco	Germania	208,33	250,00
	Bucșă stabilizator spate	1	Corteco	Germania	166,67	200,00
	Tijă stabilizator față	1	GKN	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
Sistemul electric						
	Generator	1	Bosch	Germania	1608,33	1930,00
	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	1591,67	1910,00
	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
Cutia de viteze și ambreiajul						
	Ambreiaj (set)	1	Sachs	Germania	2166,67	2600,00
	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	Febi	Germania	41,67	50,00
	Rulment presiune	1	Sachs	Germania	125,00	150,00
	Semering culisă	1	Sachs	Germania	208,33	250,00
	Semering planetară	1	Elring	Germania	291,67	350,00
	Furtun ambreiaj	1	Elring	Germania	41,67	50,00
	Cilindru ambreiaj	1	Sachs	Germania	750,00	900,00
	Balansier cutie de viteză	1	Sachs	Germania	625,00	750,00
	Volantă	1	Sachs	Germania	83,33	100,00
	Kit reparație cutie manuală	1	GKN	Germania	666,67	800,00
	Kit reparație cutie automată	1	ProGearbox	Suedia	333,33	400,00
Sistemului de frânare						
	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	Krotendorf	Germania	625,00	750,00
	Plăcuțe de frână din spate	1	Krotendorf	Germania	583,33	700,00
	Saboți frână spate	1	Krotendorf	Germania	41,67	50,00
	Pompa centrală de frână	1	ATE	Germania	766,67	920,00
	Senzor turații roată	1	Bosch	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
Partea caroseriei						
	Mecanism de acționare a geamului electric	1	Magneti Marelli	Italia	791,67	950,00
	Mecanism de acționare a geamului manual	1	Magneti Marelli	Italia	625,00	750,00
	Lacăt ușă	1	Magneti Marelli	Italia	125,00	150,00
	TOTAL				85075,83	102091,00

Nr.	Specificația tehnică	Cantitatea/ Unitatea de măsură	Producă torul	Țara de origine	Preț unitar fără TVA	Preț unitar cu TVA
1.2 Skoda Octavia a/f 2010, 1390 cm3 benzină, cutia mecanică						
Servicii auto						
Motorul						
	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
	Curățirea și spălarea sistemului de răcire	1	-	-	375,00	450,00
	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 distribuie - schimb	1	-	-	750,00	900,00
	Cureaua generatorului - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Curea/chit pompă de ulei - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Turbosuflantă –demontare/ montare	1	-	-	750,00	900,00
	Turbosuflantă – diagnosticare	1	-	-	0,83	1,00
	Turbosuflantă – reparație complexa	1	-	-	1333,33	1600,00
	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 + Carcasă termostat - schimb	1	-	-	541,67	650,00
	Capacul cu clape - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Garnitură termostat - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Valvă de injecție - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	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 + filtru ulei	1	-	-	166,67	200,00
	Schimb filtru aer	1	-	-	83,33	100,00
	Schimb filtru habitaculu	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	-	-	0,83	1,00
	Senzor temperatură gaze de eșapament/lambda - schimb	1	-	-	125,00	150,00
Suspensia						
	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
Sistemul electric						
	Schimb bec lumină de zi (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec fază scurtă (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	166,67	200,00
	Schimb bec fază lungă (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	166,67	200,00
	Schimb bec semnalizare față (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec semnalizare spate(piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec frână (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec revers (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec lumină zi spate (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	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
Cutie de viteze și ambreiajul						
	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	-	-	1041,67	1250,00
	Rulment presiune – schimb	1	-	-	0,83	1,00

	Semering culisă – schimb	1	-	-	125,00	150,00
	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	-	-	350,00	420,00
	Cutie de viteză automată – reparație completă	1	-	-	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
Sistemului de frânare						
	Ajustarea sistemului de frânare – reglarea	1	-	-	166,67	200,00
	Lichid de frână – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Lichid de frână – ajustare	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
Partea caroseriei						
	Mecanism de acționare a geamului electric - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Mecanism de acționare a geamului manual - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Lacăt ușă – schimb	1	-	-	125,00	150,00
Piese auto						
Motorul						
	Ulei 1l (se va indica producătorul, vâscozitatea și tipul uleiului)	1	Mannol 5w30	Germania	150,00	180,00
	Ulei 5l (se va indica producătorul, vâscozitatea și tipul uleiului)	1	Mannol 5w30	Germania	750,00	900,00
	Filtru ulei	1	Mann	Germania	166,67	200,00
	Filtru aer	1	Febi	Germania	250,00	300,00
	Filtru habitaculu	1	Fix	Germania	250,00	300,00
	Filtru combustibil	1	Mann	Germania	375,00	450,00
	Chit curea de distribuție	1	SWAG	Germania	1375,00	1650,00
	Cureaua generatorului	1	SWAG	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	Bosch	Germania	166,67	200,00
	Clapeta accelerație	1	SWAG	Germania	1041,67	1250,00
	Radiator ulei	1	INA	Germania	375,00	450,00
	Debitmetru de aer	1	Pierburg	Germania	750,00	900,00
	Garnitura chiulasă	1	Kale	Germania	333,33	400,00
	Injector de combustibil	1	Bosch	Germania	375,00	450,00
	Pompă de combustibil	1	Erling	Germania	500,00	600,00
	Pompă de apă	1	Bosch	Germania	541,67	650,00
	Pompă de ulei	1	Bosch	Germania	500,00	600,00
	Senzor presiune ulei	1	SWAG	Germania	125,00	150,00
	Comutator presiune ulei	1	OE	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	NGK	Germania	208,33	250,00
	Garnitură capac supape	1	Febi	Germania	208,33	250,00
	Baie ulei	1	Elring	Germania	333,33	400,00
	Compresor A/C nou	1	Victor Reinz	Germania	2166,67	2600,00
	Compresor A/C recondiționat	1	Victor Reinz	Germania	583,33	700,00
	Radiator A/C	1	Bosch	Germania	583,33	700,00
	Senzor de aer	1	Nissens	Germania	125,00	150,00
	Interculer	1	Nissens	Germania	0,83	1,00
	Radiator sistem de răcire	1	Valeo	Germania	666,67	800,00
	Radiator de încălzire interior	1	Mahle	Germania	458,33	550,00
	Termostat	1	Swag	Germania	375,00	450,00
	Racord	1	Mahle	Germania	83,33	100,00
	Hamut	1	Elring	Germania	41,67	50,00
	Garnitură capacului cu clape	1	Kolbensmidt	Germania	208,33	250,00
	Valvă de injecție	1	AM	Germania	250,00	300,00
	Turbosuflantă de aer nouă	1	AM	Germania	0,83	1,00
	Turbosuflantă - actuator	1	AM	Germania	0,83	1,00
	Turbosuflantă - cartuș	1	AM	Germania	0,83	1,00
	Carcasă termostat	1	Erling	Germania	125,00	150,00
	Garnitură termostat	1	Bosch	Germania	41,67	50,00
	Senzor temperatură motor	1	Swag	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	Bosch	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
Suspensia						
	Amortizator din față (garanție min 6 luni sau 40000 km)	1	Sachs	Germania	833,33	1000,00
	Amortizator din spate (garanție min 6 luni sau 40000 km)	1	Sachs	Germania	750,00	900,00
	Rulment sarcină suport arc față	1	Febi	Germania	166,67	200,00
	Rulment sarcină suport arc spate	1	Febi	Germania	166,67	200,00
	Suport amortizator față	1	Monroe	Germania	208,33	250,00
	Suport amortizator spate	1	Monroe	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
	Burduf articulație planetară	1	Lobro	Germania	83,33	100,00
	Articulație sarcină/ghidare	1	Febi	Germania	250,00	300,00
	Suport trapez față	1	Febi	Germania	166,67	200,00
	Suport trapez spate	1	Febi	Germania	250,00	300,00
	Suport sferic	1	Febi	Germania	41,67	50,00
	Butucul din față	1	SWag	Germania	8,33	10,00
	Butucul din spate	1	Swag	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	OE	Germania	83,33	100,00
	Planetară transmisie	1	Lobro	Germania	791,67	950,00
	Capăt bară	1	Swag	Germania	208,33	250,00
	Burduf 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	OE	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
	Casetă de direcție	1	OE	Germania	5750,00	6900,00
	Tija de comandă a direcției	1	Lemferder	Germania	208,33	250,00
	Bielea antiruli	1	Corteco	Germania	208,33	250,00
	Bucșă stabilizator spate	1	Corteco	Germania	166,67	200,00
	Tijă stabilizator față	1	GKN	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
Sistemul electric						
	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
Cutie de viteze și ambreiajul						
	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	Febi	Germania	41,67	50,00
	Rulment presiune	1	Sachs	Germania	125,00	150,00
	Semering culisă	1	Sachs	Germania	208,33	250,00
	Semering planetară	1	Elring	Germania	291,67	350,00
	Furtun ambreiaj	1	Elring	Germania	41,67	50,00
	Cilindru ambreiaj	1	Sachs	Germania	500,00	600,00
	Balansier cutie de viteză	1	Sachs	Germania	625,00	750,00
	Volantă	1	Sachs	Germania	83,33	100,00
	Kit reparație cutie manuală	1	GKN	Germania	666,67	800,00
	Kit reparație cutie automată	1	ProGearbox	Suedia	333,33	400,00
Sistemului de frânare						
	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	Krotendorf	Germania	625,00	750,00
	Plăcuțe de frână din spate	1	Krotendorf	Germania	583,33	700,00
	Saboți frână spate	1	Krotendorf	Germania	41,67	50,00
	Pompa centrală de frână	1	ATE	Germania	766,67	920,00
	Senzor turării roată	1	Bosch	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
Partea caroseriei						
	Mecanism de acționare a geamului electric	1	Magneti Marelli	Italia	791,67	950,00

	Mecanism de acționare a geamului manual	1	Magneti Marelli	Italia	625,00	750,00
	Lacăt ușă	1	Magneti Marelli	Italia	125,00	150,00
	TOTAL				87924,17	105509,00

Nr.	Specificația tehnică	Cantitatea/ Unitatea de măsură	Producă torul	Țara de origine	Preț unitar fără TVA	Preț unitar cu TVA
1.3 Skoda Octavia a/f 2017, 1390 cm3 benzină, cutia mecanică						
Servicii auto						
Motorul						
	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
	Curățirea și spălarea sistemului de răcire	1	-	-	375,00	450,00
	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 distribuie - schimb	1	-	-	750,00	900,00
	Cureaua generatorului - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Curea/chit pompă de ulei - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Turbosuflantă –demontare/ montare	1	-	-	750,00	900,00
	Turbosuflantă – diagnosticare	1	-	-	0,83	1,00
	Turbosuflantă – reparație complexa	1	-	-	1333,33	1600,00
	Turbosuflantă – reglare și adaptare	1	-	-	291,67	350,00
	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 + Carcasă termostat - schimb	1	-	-	541,67	650,00
	Capacul cu clape - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Garnitură termostat - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Valvă de injecție - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	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 + filtru ulei	1	-	-	166,67	200,00
	Schimb filtru aer	1	-	-	83,33	100,00
	Schimb filtru habitaculu	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	-	-	0,83	1,00
	Senzor temperatură gaze de eșapament/lambda - schimb	1	-	-	125,00	150,00
Suspensia						
	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
Sistemul electric						
	Schimb bec lumină de zi (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec fază scurtă (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	166,67	200,00
	Schimb bec fază lungă (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	166,67	200,00
	Schimb bec semnalizare față (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec semnalizare spate(piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec frână (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec revers (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec lumină zi spate (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	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
Cutie de viteze și ambreiajul						
	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	-	-	1041,67	1250,00
	Rulment presiune – schimb	1	-	-	0,83	1,00

	Semering culisă – schimb	1	-	-	125,00	150,00
	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	-	-	350,00	420,00
	Cutie de viteză automată – reparație completă	1	-	-	166,67	200,00
	Cutia de distribuție – schimb ulei (ulei inclus în preț)	1	-	-	41,67	50,00
	Cutia de distribuție reparație complexă	1	-	-	41,67	50,00
Sistemului de frânare						
	Ajustarea sistemului de frânare – reglarea	1	-	-	166,67	200,00
	Lichid de frână – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Lichid de frână – ajustare	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
Partea caroseriei						
	Mecanism de acționare a geamului electric - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Mecanism de acționare a geamului manual - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Lacăt ușă – schimb	1	-	-	125,00	150,00
Piese auto						
Motorul						
	Ulei 1l (se va indica producătorul, vâscozitatea și tipul uleiului)	1	Mannol 5w30	Germania	150,00	180,00
	Ulei 5l (se va indica producătorul, vâscozitatea și tipul uleiului)	1	Mannol 5w30	Germania	750,00	900,00
	Filtru ulei	1	Mann	Germania	166,67	200,00
	Filtru aer	1	Febi	Germania	250,00	300,00
	Filtru habitaculu	1	Fix	Germania	250,00	300,00
	Filtru combustibil	1	Mann	Germania	375,00	450,00
	Chit curea de distribuție	1	SWAG	Germania	137,50	165,00
	Cureaua generatorului	1	SWAG	Germania	20,83	25,00
	Rolă de tensionare a curelei de distribuție	1	INA	Germania	20,83	25,00
	Set lanț/ curea pompă de ulei	1	Bosch	Germania	16,67	20,00
	Clapeta accelerație	1	SWAG	Germania	104,17	125,00
	Radiator ulei	1	INA	Germania	37,50	45,00
	Debitmetru de aer	1	Pierburg	Germania	75,00	90,00
	Garnitura chiulasă	1	Kale	Germania	33,33	40,00
	Injector de combustibil	1	Bosch	Germania	37,50	45,00
	Pompă de combustibil	1	Erling	Germania	50,00	60,00
	Pompă de apă	1	Bosch	Germania	54,17	65,00
	Pompă de ulei	1	Bosch	Germania	50,00	60,00
	Senzor presiune ulei	1	SWAG	Germania	12,50	15,00
	Comutator presiune ulei	1	OE	Germania	41,67	50,00

	Bujii (buc)	1	Bosch	Germania	20,83	25,00
	Suport motor (buc)	1	SWAG	Germania	66,67	80,00
	Garnitura baie ulei	1	NGK	Germania	20,83	25,00
	Garnitură capac supape	1	Febi	Germania	20,83	25,00
	Baie ulei	1	Elring	Germania	33,33	40,00
	Compresor A/C nou	1	Victor Reinz	Germania	2166,67	2600,00
	Compresor A/C recondiționat	1	Victor Reinz	Germania	583,33	700,00
	Radiator A/C	1	Bosch	Germania	583,33	700,00
	Senzor de aer	1	Nissens	Germania	12,50	15,00
	Interculer	1	Nissens	Germania	0,83	1,00
	Radiator sistem de răcire	1	Valeo	Germania	66,67	80,00
	Radiator de încălzire interior	1	Mahle	Germania	45,83	55,00
	Termostat	1	Swag	Germania	37,50	45,00
	Racord	1	Mahle	Germania	83,33	100,00
	Hamut	1	Elring	Germania	41,67	50,00
	Garnitură capacului cu clape	1	Kolbensmidt	Germania	20,83	25,00
	Valvă de injecție	1	AM	Germania	25,00	30,00
	Turbosuflantă de aer nouă	1	AM	Germania	0,83	1,00
	Turbosuflantă - actuator	1	AM	Germania	0,83	1,00
	Turbosuflantă - cartuş	1	AM	Germania	0,83	1,00
	Carcasă termostat	1	Erling	Germania	12,50	15,00
	Garnitură termostat	1	Bosch	Germania	41,67	50,00
	Senzor temperatură motor	1	Swag	Germania	12,50	15,00
	Rezervor sistemului de răcire	1	Mahle	Germania	16,67	20,00
	Capac rezervor sistem de răcire	1	Mahle	Germania	41,67	50,00
	Ventilator sistem de răcire	1	Bosch	Germania	54,17	65,00
	Senzor temperatură gaze de eşapament/ lambda	1	Bosch	Germania	50,00	60,00
	Senzor arbore cotit	1	Bosch	Germania	37,50	45,00
	Senzor arbore cu came	1	Bosch	Germania	33,33	40,00
Suspensia						
	Amortizator din față (garanție min 6 luni sau 40000 km)	1	Sachs	Germania	833,33	1000,00
	Amortizator din spate (garanție min 6 luni sau 40000 km)	1	Sachs	Germania	666,67	800,00
	Rulment sarcină suport arc față	1	Febi	Germania	166,67	200,00
	Rulment sarcină suport arc spate	1	Febi	Germania	166,67	200,00
	Suport amortizator față	1	Monroe	Germania	208,33	250,00
	Suport amortizator spate	1	Monroe	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
	Burduf articulație planetară	1	Lobro	Germania	83,33	100,00
	Articulație sarcină/ghidare	1	Febi	Germania	250,00	300,00
	Suport trapez față	1	Febi	Germania	166,67	200,00
	Suport trapez spate	1	Febi	Germania	250,00	300,00
	Suport sferic	1	Febi	Germania	41,67	50,00
	Butucul din față	1	SWag	Germania	8,33	10,00
	Butucul din spate	1	Swag	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	OE	Germania	83,33	100,00
	Planetară transmisie	1	Lobro	Germania	791,67	950,00
	Capăt bară	1	Swag	Germania	208,33	250,00
	Burduf 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	OE	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
	Casetă de direcție	1	OE	Germania	5750,00	6900,00
	Tija de comandă a direcției	1	Lemferder	Germania	208,33	250,00
	Bieleta antiruliu	1	Corteco	Germania	208,33	250,00
	Bucșă stabilizator spate	1	Corteco	Germania	166,67	200,00
	Tijă stabilizator față	1	GKN	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
Sistemul electric						
	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
Cutia de viteze și ambreiajul						
	Ambreiaj (set)	1	Sachs	Germania	1650,00	1980,00
	Suport cutie de viteză	1	Sachs	Germania	625,00	750,00
	Ulei cutie de viteză manuală (1 l.)	1	OE	Germania	8,33	10,00
	Ulei cutie de viteză automată (1 l.)	1	Febi	Germania	250,00	300,00
	Rulment presiune	1	Sachs	Germania	0,83	1,00
	Semering culisă	1	Sachs	Germania	0,83	1,00
	Semering planetară	1	Elring	Germania	29,17	35,00
	Furtun ambreiaj	1	Elring	Germania	41,67	50,00
	Cilindru ambreiaj	1	Sachs	Germania	16,67	20,00
	Balansier cutie de viteză	1	Sachs	Germania	41,67	50,00
	Volantă	1	Sachs	Germania	8,33	10,00
	Kit reparație cutie manuală	1	GKN	Germania	15,00	18,00
	Kit reparație cutie automată	1	ProGearbox	Suedia	533,33	640,00
Sistemului de frânare						
	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	Krotendorf	Germania	625,00	750,00
	Plăcuțe de frână din spate	1	Krotendorf	Germania	583,33	700,00
	Saboți frână spate	1	Krotendorf	Germania	41,67	50,00
	Pompa centrală de frână	1	ATE	Germania	766,67	920,00
	Senzor turajii roată	1	Bosch	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	250,00	300,00
Partea caroseriei						
	Mecanism de acționare a geamului electric	1	Magneti Marelli	Italia	791,67	950,00

	Mecanism de acționare a geamului manual	1	Magneti Marelli	Italia	625,00	750,00
	Lacăt ușă	1	Magneti Marelli	Italia	125,00	150,00
	TOTAL				73923,33	88708,00

Nr.	Specificația tehnică	Cantitatea/ Unitatea de măsură	Producă torul	Țara de origine	Preț unitar fără TVA	Preț unitar cu TVA
1.4 Skoda Octavia a/f 2007, 1390 cm3 benzină, cutia mecanică						
Servicii auto						
Motorul						
	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
	Curățirea și spălarea sistemului de răcire	1	-	-	375,00	450,00
	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 distribuie - schimb	1	-	-	750,00	900,00
	Cureaua generatorului - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Curea/chit pompă de ulei - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Turbosuflantă –demontare/ montare	1	-	-	750,00	900,00
	Turbosuflantă – diagnosticare	1	-	-	0,83	1,00
	Turbosuflantă – reparație complexa	1	-	-	1333,33	1600,00
	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 + Carcasă termostat - schimb	1	-	-	541,67	650,00
	Capacul cu clape - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Garnitură termostat - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Valvă de injecție - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	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 + filtru ulei	1	-	-	166,67	200,00
	Schimb filtru aer	1	-	-	83,33	100,00
	Schimb filtru habitaculu	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	-	-	0,83	1,00
	Senzor temperatură gaze de eșapament/lambda - schimb	1	-	-	125,00	150,00
Suspensia						
	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
Sistemul electric						
	Schimb bec lumină de zi (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec fază scurtă (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	166,67	200,00
	Schimb bec fază lungă (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	166,67	200,00
	Schimb bec semnalizare față (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec semnalizare spate(piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec frână (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec revers (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec lumină zi spate (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	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
Cutie de viteze și ambreiajul						
	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	-	-	1041,67	1250,00
	Rulment presiune – schimb	1	-	-	0,83	1,00

	Semering culisă – schimb	1	-	-	125,00	150,00
	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	-	-	350,00	420,00
	Cutie de viteză automată – reparație completă	1	-	-	166,67	200,00
	Cutia de distribuție – schimb ulei (ulei inclus în preț)	1	-	-	41,67	50,00
	Cutia de distribuție reparație complexă	1	-	-	41,67	50,00
Sistemului de frânare						
	Ajustarea sistemului de frânare – reglarea	1	-	-	166,67	200,00
	Lichid de frână – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Lichid de frână – ajustare	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
Partea caroseriei						
	Mecanism de acționare a geamului electric - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Mecanism de acționare a geamului manual - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Lacăt ușă – schimb	1	-	-	125,00	150,00
Piese auto						
Motorul						
	Ulei 1l (se va indica producătorul, vâscozitatea și tipul uleiului)	1	Mannol 5w30	Germania	150,00	180,00
	Ulei 5l (se va indica producătorul, vâscozitatea și tipul uleiului)	1	Mannol 5w30	Germania	750,00	900,00
	Filtru ulei	1	Mann	Germania	166,67	200,00
	Filtru aer	1	Febi	Germania	250,00	300,00
	Filtru habitaculu	1	Fix	Germania	250,00	300,00
	Filtru combustibil	1	Mann	Germania	375,00	450,00
	Chit curea de distribuție	1	SWAG	Germania	1375,00	1650,00
	Cureaua generatorului	1	SWAG	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	Bosch	Germania	166,67	200,00
	Clapeta accelerație	1	SWAG	Germania	1041,67	1250,00
	Radiator ulei	1	INA	Germania	375,00	450,00
	Debitmetru de aer	1	Pierburg	Germania	750,00	900,00
	Garnitura chiulasă	1	Kale	Germania	333,33	400,00
	Injector de combustibil	1	Bosch	Germania	375,00	450,00
	Pompă de combustibil	1	Erling	Germania	500,00	600,00
	Pompă de apă	1	Bosch	Germania	541,67	650,00
	Pompă de ulei	1	Bosch	Germania	500,00	600,00
	Senzor presiune ulei	1	SWAG	Germania	125,00	150,00
	Comutator presiune ulei	1	OE	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	NGK	Germania	208,33	250,00
	Garnitură capac supape	1	Febi	Germania	208,33	250,00
	Baie ulei	1	Elring	Germania	333,33	400,00
	Compresor A/C nou	1	Victor Reinz	Germania	2166,67	2600,00
	Compresor A/C recondiționat	1	Victor Reinz	Germania	583,33	700,00
	Radiator A/C	1	Bosch	Germania	583,33	700,00
	Senzor de aer	1	Nissens	Germania	125,00	150,00
	Interculer	1	Nissens	Germania	0,83	1,00
	Radiator sistem de răcire	1	Valeo	Germania	666,67	800,00
	Radiator de încălzire interior	1	Mahle	Germania	458,33	550,00
	Termostat	1	Swag	Germania	375,00	450,00
	Racord	1	Mahle	Germania	83,33	100,00
	Hamut	1	Elring	Germania	41,67	50,00
	Garnitură capacului cu clape	1	Kolbensmidt	Germania	208,33	250,00
	Valvă de injecție	1	AM	Germania	250,00	300,00
	Turbosuflantă de aer nouă	1	AM	Germania	0,83	1,00
	Turbosuflantă - actuator	1	AM	Germania	0,83	1,00
	Turbosuflantă - cartuș	1	AM	Germania	0,83	1,00
	Carcasă termostat	1	Erling	Germania	125,00	150,00
	Garnitură termostat	1	Bosch	Germania	41,67	50,00
	Senzor temperatură motor	1	Swag	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	Bosch	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
Suspensia						
	Amortizator din față (garanție min 6 luni sau 40000 km)	1	Sachs	Germania	833,33	1000,00
	Amortizator din spate (garanție min 6 luni sau 40000 km)	1	Sachs	Germania	750,00	900,00
	Rulment sarcină suport arc față	1	Febi	Germania	166,67	200,00
	Rulment sarcină suport arc spate	1	Febi	Germania	166,67	200,00
	Suport amortizator față	1	Monroe	Germania	208,33	250,00
	Suport amortizator spate	1	Monroe	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
	Burduf articulație planetară	1	Lobro	Germania	83,33	100,00
	Articulație sarcină/ghidare	1	Febi	Germania	250,00	300,00
	Suport trapez față	1	Febi	Germania	166,67	200,00
	Suport trapez spate	1	Febi	Germania	250,00	300,00
	Suport sferic	1	Febi	Germania	41,67	50,00
	Butucul din față	1	SWag	Germania	8,33	10,00
	Butucul din spate	1	Swag	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	OE	Germania	83,33	100,00
	Planetară transmisie	1	Lobro	Germania	791,67	950,00
	Capăt bară	1	Swag	Germania	208,33	250,00
	Burduf 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	OE	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
	Casetă de direcție	1	OE	Germania	5750,00	6900,00
	Tija de comandă a direcției	1	Lemferder	Germania	208,33	250,00
	Bieleta antiruli	1	Corteco	Germania	208,33	250,00
	Bucșă stabilizator spate	1	Corteco	Germania	166,67	200,00
	Tijă stabilizator față	1	GKN	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
Sistemul electric						
	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
Cutia de viteze și ambreiajul						
	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	Febi	Germania	41,67	50,00
	Rulment presiune	1	Sachs	Germania	125,00	150,00
	Semering culisă	1	Sachs	Germania	208,33	250,00
	Semering planetară	1	Elring	Germania	291,67	350,00
	Furtun ambreiaj	1	Elring	Germania	41,67	50,00
	Cilindru ambreiaj	1	Sachs	Germania	500,00	600,00
	Balansier cutie de viteză	1	Sachs	Germania	625,00	750,00
	Volantă	1	Sachs	Germania	83,33	100,00
	Kit reparație cutie manuală	1	GKN	Germania	666,67	800,00
	Kit reparație cutie automată	1	ProGearbox	Suedia	333,33	400,00
Sistemului de frânare						
	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	Krotendorf	Germania	625,00	750,00
	Plăcuțe de frână din spate	1	Krotendorf	Germania	583,33	700,00
	Saboți frână spate	1	Krotendorf	Germania	41,67	50,00
	Pompa centrală de frână	1	ATE	Germania	766,67	920,00
	Senzor turajii roată	1	Bosch	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
Partea caroseriei						
	Mecanism de acționare a geamului electric	1	Magneti Marelli	Italia	791,67	950,00

	Mecanism de acționare a geamului manual	1	Magneti Marelli	Italia	625,00	750,00
	Lacăt ușă	1	Magneti Marelli	Italia	125,00	150,00
	TOTAL				87924,17	105509,00

Nr.	Specificația tehnică	Cantitatea/ Unitatea de măsură	Producă torul	Țara de origine	Preț unitar fără TVA	Preț unitar cu TVA
1.5 Skoda Octavia a/f 2007, 1968 cm3 diesel, cutia mecanică						
Servicii auto						
Motorul						
	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 distribuie - schimb	1	-	-	750,00	900,00
	Cureaua generatorului - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Curea/chit pompă de ulei - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Turbosuflantă – montare/demontare	1	-	-	750,00	900,00
	Turbosuflantă – diagnosticare	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 - 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 +Carcasă termostat - schimb	1	-	-	541,67	650,00
	Capacul cu clape - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Garnitură termostat - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Valvă de injecție - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	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 + filtru ulei	1	-	-	166,67	200,00
	Schimb filtru aer	1	-	-	83,33	100,00
	Schimb filtru habitaculu	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	-	-	1166,67	1400,00
	Senzor temperatură gaze de eşapament/lambda - schimb	1	-	-	125,00	150,00
Suspensia						
	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
Sistemul electric						
	Schimb bec lumină de zi (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec fază scurtă (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	166,67	200,00
	Schimb bec fază lungă (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	166,67	200,00
	Schimb bec semnalizare față (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec semnalizare spate(piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec frână (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec revers (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec lumină zi spate (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	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
Cutie de viteze și ambreiajul						
	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
	Ulei cutie de viteză- ajustare	1	-	-	125,00	150,00
	Ambreiaj (set) – schimb	1	-	-	1041,67	1250,00
	Rulment presiune – schimb	1	-	-	0,83	1,00
	Semering culisă – schimb	1	-	-	125,00	150,00
	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	-	-	350,00	420,00
	Cutie de viteză automată – reparație completă	1	-	-	166,67	200,00
	Cutia de distribuție – schimb ulei (ulei inclus în preț)	1	-	-	41,67	50,00
	Cutia de distribuție reparație complexă	1	-	-	41,67	50,00
Sistemului de frânare						
	Ajustarea sistemului de frânare – reglarea	1	-	-	166,67	200,00
	Lichid de frână – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Lichid de frână – ajustare	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
Partea caroseriei						
	Mecanism de acționare a geamului electric - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Mecanism de acționare a geamului manual - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Lacăt ușă – schimb	1	-	-	125,00	150,00
Piese auto						
Motorul						
	Ulei 11 (se va indica producătorul, vâscozitatea și tipul uleiului)	1	Mannol 5w30	Germania	150,00	180,00
	Ulei 51 (se va indica producătorul, vâscozitatea și tipul uleiului)	1	Mannol 5w30	Germania	750,00	900,00
	Filtru ulei	1	Mann	Germania	166,67	200,00
	Filtru aer	1	Febi	Germania	250,00	300,00
	Filtru habitaculu	1	Fix	Germania	250,00	300,00
	Filtru combustibil	1	Mann	Germania	375,00	450,00
	Chit curea de distribuție	1	SWAG	Germania	1375,00	1650,00
	Cureaua generatorului	1	SWAG	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	Bosch	Germania	166,67	200,00
	Clapeta accelerație	1	SWAG	Germania	1041,67	1250,00
	Radiator ulei	1	INA	Germania	375,00	450,00
	Debitmetru de aer	1	Pierburg	Germania	750,00	900,00
	Garnitura chiulasă	1	Kale	Germania	333,33	400,00
	Injector de combustibil	1	Bosch	Germania	375,00	450,00
	Pompă de combustibil	1	Erling	Germania	500,00	600,00
	Pompă de apă	1	Bosch	Germania	541,67	650,00
	Pompă de ulei	1	Bosch	Germania	500,00	600,00
	Senzor presiune ulei	1	SWAG	Germania	125,00	150,00
	Comutator presiune ulei	1	OE	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	NGK	Germania	208,33	250,00
	Garnitură capac supape	1	Febi	Germania	208,33	250,00
	Baie ulei	1	Elring	Germania	333,33	400,00
	Compresor A/C nou	1	Victor Reinz	Germania	2166,67	2600,00
	Compresor A/C recondiționat	1	Victor Reinz	Germania	583,33	700,00
	Radiator A/C	1	Bosch	Germania	583,33	700,00
	Senzor de aer	1	Nissens	Germania	125,00	150,00
	Interculer	1	Nissens	Germania	0,83	1,00
	Radiator sistem de răcire	1	Valeo	Germania	666,67	800,00
	Radiator de încălzire interior	1	Mahle	Germania	458,33	550,00
	Termostat	1	Swag	Germania	375,00	450,00
	Racord	1	Mahle	Germania	83,33	100,00
	Hamut	1	Elring	Germania	41,67	50,00
	Garnitură capacului cu clape	1	Kolbensmidt	Germania	208,33	250,00
	Valvă de injecție	1	AM	Germania	250,00	300,00
	Turbosuflantă de aer nouă	1	AM	Germania	0,83	1,00
	Turbosuflantă - actuator	1	AM	Germania	0,83	1,00
	Turbosuflantă - cartuș	1	AM	Germania	0,83	1,00
	Carcasă termostat	1	Erling	Germania	125,00	150,00
	Garnitură termostat	1	Bosch	Germania	41,67	50,00
	Senzor temperatură motor	1	Swag	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	Bosch	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
Suspensia						
	Amortizator din față (garanție min 6 luni sau 40000 km)	1	Sachs	Germania	833,33	1000,00
	Amortizator din spate (garanție min 6 luni sau 40000 km)	1	Sachs	Germania	666,67	800,00
	Rulment sarcină suport arc față	1	Febi	Germania	166,67	200,00
	Rulment sarcină suport arc spate	1	Febi	Germania	166,67	200,00
	Suport amortizator față	1	Monroe	Germania	208,33	250,00
	Suport amortizator spate	1	Monroe	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
	Burduf articulație planetară	1	Lobro	Germania	83,33	100,00
	Articulație sarcină/ghidare	1	Febi	Germania	250,00	300,00
	Suport trapez față	1	Febi	Germania	166,67	200,00
	Suport trapez spate	1	Febi	Germania	250,00	300,00
	Suport sferic	1	Febi	Germania	41,67	50,00
	Butucul din față	1	SWag	Germania	8,33	10,00
	Butucul din spate	1	Swag	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	OE	Germania	83,33	100,00
	Planetară transmisie	1	Lobro	Germania	791,67	950,00
	Capăt bară	1	Swag	Germania	208,33	250,00
	Burduf 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	OE	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

	Casetă de direcție-	1	OE	Germania	5750,00	6900,00
	Tija de comandă a direcției	1	Lemferder	Germania	208,33	250,00
	Bieleta antiruliu	1	Corteco	Germania	208,33	250,00
	Bucșă stabilizator spate	1	Corteco	Germania	166,67	200,00
	Tijă stabilizator față	1	GKN	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
Sistemul electric						
	Generator	1	Bosch	Germania	1608,33	1930,00
	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	1591,67	1910,00
	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
Cutia de viteze și ambreiajul						
	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	Febi	Germania	41,67	50,00
	Rulment presiune	1	Sachs	Germania	125,00	150,00
	Semering culisă	1	Sachs	Germania	208,33	250,00
	Semering planetară	1	Elring	Germania	291,67	350,00
	Furtun ambreiaj	1	Elring	Germania	41,67	50,00
	Cilindru ambreiaj	1	Sachs	Germania	750,00	900,00
	Balansier cutie de viteză	1	Sachs	Germania	625,00	750,00
	Volantă	1	Sachs	Germania	83,33	100,00
	Kit reparație cutie manuală	1	GKN	Germania	666,67	800,00
	Kit reparație cutie automată	1	ProGearbox	Germania	333,33	400,00
Sistemului de frânare						
	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	Krotendorf	Germania	625,00	750,00
	Plăcuțe de frână din spate	1	Krotendorf	Germania	583,33	700,00
	Saboți frână spate	1	Krotendorf	Germania	41,67	50,00
	Pompa centrală de frână	1	ATE	Germania	766,67	920,00
	Senzor turații roată	1	Bosch	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
Partea caroseriei						
	Mecanism de acționare a geamului electric	1	Magneti Marelli	Italia	791,67	950,00

	Mecanism de acționare a geamului manual	1	Magneti Marelli	Italia	625,00	750,00
	Lacăt ușă	1	Magneti Marelli	Italia	125,00	150,00
	TOTAL				87655,83	105187,00

Nr.	Specificația tehnică	Cantitatea/ Unitatea de măsură	Producă torul	Țara de origine	Preț unitar fără TVA	Preț unitar cu TVA
1.6 Skoda Octavia a/f 2017, 1798 cm3 benzină, cutia automat						
Servicii auto						
Motorul						
	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
	Curățirea și spălarea sistemului de răcire	1	-	-	375,00	450,00
	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 distribuie - schimb	1	-	-	750,00	900,00
	Cureaua generatorului - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Curea/chit pompă de ulei - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Turbosuflantă –demontare/ montare	1	-	-	750,00	900,00
	Turbosuflantă – diagnosticare	1	-	-	0,83	1,00
	Turbosuflantă – reparație complexa	1	-	-	1333,33	1600,00
	Turbosuflantă – reglare și adaptare	1	-	-	291,67	350,00
	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 + Carcasă termostat - schimb	1	-	-	541,67	650,00
	Capacul cu clape - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Garnitură termostat - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Valvă de injecție - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	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 + filtru ulei	1	-	-	166,67	200,00
	Schimb filtru aer	1	-	-	83,33	100,00
	Schimb filtru habitaculu	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	-	-	0,83	1,00
	Senzor temperatură gaze de eșapament/lambda - schimb	1	-	-	125,00	150,00
Suspensia						
	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
Sistemul electric						
	Schimb bec lumină de zi (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec fază scurtă (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	166,67	200,00
	Schimb bec fază lungă (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	166,67	200,00
	Schimb bec semnalizare față (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec semnalizare spate(piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec frână (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec revers (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec lumină zi spate (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	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
Cutie de viteze și ambreiajul						
	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
	Rulment presiune – schimb	1	-	-	0,83	1,00

	Semering culisă – schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Semering planetară – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Furtun ambreiaj – schimb	1	-	-	0,83	1,00
	Cilindru ambreiaj – schimb	1	-	-	0,83	1,00
	Balansier cutie de viteză - schimb	1	-	-	0,83	1,00
	Balansier cutie de viteză - reparație	1	-	-	0,83	1,00
	Volantă - schimb	1	-	-	0,83	1,00
	Cutie de viteză manuală – reparație completă	1	-	-	0,83	1,00
	Cutie de viteză automată – reparație completă	1	-	-	166,67	200,00
	Cutia de distribuție – schimb ulei (ulei inclus în preț)	1	-	-	41,67	50,00
	Cutia de distribuție reparație complexă	1	-	-	41,67	50,00
Sistemului de frânare						
	Ajustarea sistemului de frânare – reglarea	1	-	-	166,67	200,00
	Lichid de frână – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Lichid de frână – ajustare	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
Partea caroseriei						
	Mecanism de acționare a geamului electric - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Mecanism de acționare a geamului manual - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Lacăt ușă – schimb	1	-	-	125,00	150,00
Piese auto						
Motorul						
	Ulei 1l (se va indica producătorul, vâscozitatea și tipul uleiului)	1	Mannol 5w30	Germania	150,00	180,00
	Ulei 5l (se va indica producătorul, vâscozitatea și tipul uleiului)	1	Mannol 5w30	Germania	750,00	900,00
	Filtru ulei	1	Mann	Germania	166,67	200,00
	Filtru aer	1	Febi	Germania	250,00	300,00
	Filtru habitaculu	1	Fix	Germania	250,00	300,00
	Filtru combustibil	1	Mann	Germania	375,00	450,00
	Chit curea de distribuție	1	SWAG	Germania	1375,00	1650,00
	Cureaua generatorului	1	SWAG	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	Bosch	Germania	16,67	20,00
	Clapeta accelerație	1	SWAG	Germania	1041,67	1250,00
	Radiator ulei	1	INA	Germania	37,50	45,00
	Debitmetru de aer	1	Pierburg	Germania	75,00	90,00
	Garnitura chiulasă	1	Kale	Germania	33,33	40,00
	Injector de combustibil	1	Bosch	Germania	375,00	450,00
	Pompă de combustibil	1	Erling	Germania	500,00	600,00
	Pompă de apă	1	Bosch	Germania	541,67	650,00
	Pompă de ulei	1	Bosch	Germania	50,00	60,00
	Senzor presiune ulei	1	SWAG	Germania	125,00	150,00
	Comutator presiune ulei	1	OE	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	NGK	Germania	208,33	250,00
	Garnitură capac supape	1	Febi	Germania	208,33	250,00
	Baie ulei	1	Elring	Germania	33,33	40,00
	Compresor A/C nou	1	Victor Reinz	Germania	2166,67	2600,00
	Compresor A/C recondiționat	1	Victor Reinz	Germania	583,33	700,00
	Radiator A/C	1	Bosch	Germania	583,33	700,00
	Senzor de aer	1	Nissens	Germania	12,50	15,00
	Interculer	1	Nissens	Germania	0,83	1,00
	Radiator sistem de răcire	1	Valeo	Germania	666,67	800,00
	Radiator de încălzire interior	1	Mahle	Germania	458,33	550,00
	Termostat	1	Swag	Germania	375,00	450,00
	Racord	1	Mahle	Germania	303,33	364,00
	Hamut	1	Elring	Germania	41,67	50,00
	Garnitură capacului cu clape	1	Kolbensmidt	Germania	208,33	250,00
	Valvă de injecție	1	AM	Germania	25,00	30,00
	Turbosuflantă de aer nouă	1	AM	Germania	0,83	1,00
	Turbosuflantă - actuator	1	AM	Germania	0,83	1,00
	Turbosuflantă - cartuș	1	AM	Germania	0,83	1,00
	Carcasă termostat	1	Erling	Germania	375,00	450,00
	Garnitură termostat	1	Bosch	Germania	41,67	50,00
	Senzor temperatură motor	1	Swag	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	Bosch	Germania	541,67	650,00
	Senzor temperatură gaze de eșapament/ lambda	1	Bosch	Germania	1041,67	1250,00
	Senzor arbore cotit	1	Bosch	Germania	375,00	450,00
	Senzor arbore cu came	1	Bosch	Germania	333,33	400,00
Suspensia						
	Amortizator din față (garanție min 6 luni sau 40000 km)	1	Sachs	Germania	833,33	1000,00
	Amortizator din spate (garanție min 6 luni sau 40000 km)	1	Sachs	Germania	708,33	850,00
	Rulment sarcină suport arc față	1	Febi	Germania	166,67	200,00
	Rulment sarcină suport arc spate	1	Febi	Germania	166,67	200,00
	Suport amortizator față	1	Monroe	Germania	208,33	250,00
	Suport amortizator spate	1	Monroe	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
	Burduf articulație planetară	1	Lobro	Germania	250,00	300,00
	Articulație sarcină/ghidare	1	Febi	Germania	250,00	300,00
	Suport trapez față	1	Febi	Germania	166,67	200,00
	Suport trapez spate	1	Febi	Germania	250,00	300,00
	Suport sferic	1	Febi	Germania	41,67	50,00
	Butucul din față	1	SWag	Germania	8,33	10,00
	Butucul din spate	1	Swag	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	OE	Germania	83,33	100,00
	Planetară transmisie	1	Lobro	Germania	791,67	950,00
	Capăt bară	1	Swag	Germania	208,33	250,00
	Burduf 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	OE	Germania	166,67	200,00
	Bucșă punte spate	1	Lemferder	Germania	375,00	450,00
	Compresor servodirecție	1	ZF	Germania	166,67	200,00

	Casetă de direcție recondiționată	1	ZF	Germania	3750,00	4500,00
	Casetă de direcție	1	OE	Germania	5750,00	6900,00
	Tija de comandă a direcției	1	Lemferder	Germania	208,33	250,00
	Bieleta antiruliu	1	Corteco	Germania	208,33	250,00
	Bucșă stabilizator spate	1	Corteco	Germania	166,67	200,00
	Tijă stabilizator față	1	GKN	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
Sistemul electric						
	Generator	1	Bosch	Germania	1608,33	1930,00
	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	1591,67	1910,00
	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
Cutia de viteze și ambreiajul						
	Ambreiaj (set)	1	Sachs	Germania	0,83	1,00
	Suport cutie de viteză	1	Sachs	Germania	625,00	750,00
	Ulei cutie de viteză manuală (1 l.)	1	OE	Germania	0,83	1,00
	Ulei cutie de viteză automată (1 l.)	1	Febi	Germania	41,67	50,00
	Rulment presiune	1	Sachs	Germania	0,83	1,00
	Semering culisă	1	Sachs	Germania	0,83	1,00
	Semering planetară	1	Elring	Germania	291,67	350,00
	Furtun ambreiaj	1	Elring	Germania	0,83	1,00
	Cilindru ambreiaj	1	Sachs	Germania	0,83	1,00
	Balansier cutie de viteză	1	Sachs	Germania	625,00	750,00
	Volantă	1	Sachs	Germania	83,33	100,00
	Kit reparație cutie manuală	1	GKN	Germania	0,83	1,00
	Kit reparație cutie automată	1	ProGearbox	Suedia	333,33	400,00
Sistemului de frânare						
	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	Krotendorf	Germania	625,00	750,00
	Plăcuțe de frână din spate	1	Krotendorf	Germania	583,33	700,00
	Saboți frână spate	1	Krotendorf	Germania	41,67	50,00
	Pompa centrală de frână	1	ATE	Germania	766,67	920,00
	Senzor turații roată	1	Bosch	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
Partea caroseriei						
	Mecanism de acționare a geamului electric	1	Magneti Marelli	Italia	791,67	950,00

	Mecanism de acționare a geamului manual	1	Magneti Marelli	Italia	625,00	750,00
	Lacăt ușă	1	Magneti Marelli	Italia	125,00	150,00
	TOTAL				79154,17	94985,00

Nr.	Specificația tehnică	Cantitatea/ Unitatea de măsură	Producă torul	Țara de origine	Preț unitar fără TVA	Preț unitar cu TVA
1.7 Skoda Octavia a/f 2014, 1798 cm3 benzină, cutia mecanică						
Servicii auto						
Motorul						
	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
	Curățirea și spălarea sistemului de răcire	1	-	-	375,00	450,00
	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 distribuie - schimb	1	-	-	750,00	900,00
	Cureaua generatorului - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Curea/chit pompă de ulei - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Turbosuflantă –demontare/ montare	1	-	-	750,00	900,00
	Turbosuflantă – diagnosticare	1	-	-	0,83	1,00
	Turbosuflantă – reparație complexa	1	-	-	1333,33	1600,00
	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 + Carcasă termostat - schimb	1	-	-	541,67	650,00
	Capacul cu clape - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Garnitură termostat - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Valvă de injecție - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	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 + filtru ulei	1	-	-	166,67	200,00
	Schimb filtru aer	1	-	-	83,33	100,00
	Schimb filtru habitaculu	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	-	-	0,83	1,00
	Senzor temperatură gaze de eșapament/lambda - schimb	1	-	-	125,00	150,00
Suspensia						
	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
Sistemul electric						
	Schimb bec lumină de zi (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec fază scurtă (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	166,67	200,00
	Schimb bec fază lungă (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	166,67	200,00
	Schimb bec semnalizare față (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec semnalizare spate(piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec frână (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec revers (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec lumină zi spate (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	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
Cutie de viteze și ambreiajul						
	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	-	-	1041,67	1250,00
	Rulment presiune – schimb	1	-	-	0,83	1,00

	Semering culisă – schimb	1	-	-	125,00	150,00
	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	-	-	350,00	420,00
	Cutie de viteză automată – reparație completă	1	-	-	166,67	200,00
	Cutia de distribuție – schimb ulei (ulei inclus în preț)	1	-	-	41,67	50,00
	Cutia de distribuție reparație complexă	1	-	-	41,67	50,00
Sistemului de frânare						
	Ajustarea sistemului de frânare – reglarea	1	-	-	166,67	200,00
	Lichid de frână – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Lichid de frână – ajustare	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
Partea caroseriei						
	Mecanism de acționare a geamului electric - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Mecanism de acționare a geamului manual - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Lacăt ușă – schimb	1	-	-	125,00	150,00
Piese auto						
Motorul						
	Ulei 1l (se va indica producătorul, vâscozitatea și tipul uleiului)	1	Mannol 5w30	Germania	150,00	180,00
	Ulei 5l (se va indica producătorul, vâscozitatea și tipul uleiului)	1	Mannol 5w30	Germania	750,00	900,00
	Filtru ulei	1	Mann	Germania	166,67	200,00
	Filtru aer	1	Febi	Germania	250,00	300,00
	Filtru habitaculu	1	Fix	Germania	250,00	300,00
	Filtru combustibil	1	Mann	Germania	375,00	450,00
	Chit curea de distribuție	1	SWAG	Germania	1375,00	1650,00
	Cureaua generatorului	1	SWAG	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	Bosch	Germania	166,67	200,00
	Clapeta accelerație	1	SWAG	Germania	1041,67	1250,00
	Radiator ulei	1	INA	Germania	375,00	450,00
	Debitmetru de aer	1	Pierburg	Germania	750,00	900,00
	Garnitura chiulasă	1	Kale	Germania	333,33	400,00
	Injector de combustibil	1	Bosch	Germania	375,00	450,00
	Pompă de combustibil	1	Erling	Germania	500,00	600,00
	Pompă de apă	1	Bosch	Germania	541,67	650,00
	Pompă de ulei	1	Bosch	Germania	500,00	600,00
	Senzor presiune ulei	1	SWAG	Germania	125,00	150,00
	Comutator presiune ulei	1	OE	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	NGK	Germania	208,33	250,00
	Garnitură capac supape	1	Febi	Germania	208,33	250,00
	Baie ulei	1	Elring	Germania	333,33	400,00
	Compresor A/C nou	1	Victor Reinz	Germania	2166,67	2600,00
	Compresor A/C recondiționat	1	Victor Reinz	Germania	583,33	700,00
	Radiator A/C	1	Bosch	Germania	583,33	700,00
	Senzor de aer	1	Nissens	Germania	125,00	150,00
	Interculer	1	Nissens	Germania	0,83	1,00
	Radiator sistem de răcire	1	Valeo	Germania	666,67	800,00
	Radiator de încălzire interior	1	Mahle	Germania	458,33	550,00
	Termostat	1	Swag	Germania	375,00	450,00
	Racord	1	Mahle	Germania	83,33	100,00
	Hamut	1	Elring	Germania	41,67	50,00
	Garnitură capacului cu clape	1	Kolbensmidt	Germania	208,33	250,00
	Valvă de injecție	1	AM	Germania	250,00	300,00
	Turbosuflantă de aer nouă	1	AM	Germania	0,83	1,00
	Turbosuflantă - actuator	1	AM	Germania	0,83	1,00
	Turbosuflantă - cartuș	1	AM	Germania	0,83	1,00
	Carcasă termostat	1	Erling	Germania	125,00	150,00
	Garnitură termostat	1	Bosch	Germania	41,67	50,00
	Senzor temperatură motor	1	Swag	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	Bosch	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
Suspensia						
	Amortizator din față (garanție min 6 luni sau 40000 km)	1	Sachs	Germania	833,33	1000,00
	Amortizator din spate (garanție min 6 luni sau 40000 km)	1	Sachs	Germania	666,67	800,00
	Rulment sarcină suport arc față	1	Febi	Germania	166,67	200,00
	Rulment sarcină suport arc spate	1	Febi	Germania	166,67	200,00
	Suport amortizator față	1	Monroe	Germania	208,33	250,00
	Suport amortizator spate	1	Monroe	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
	Burduf articulație planetară	1	Lobro	Germania	83,33	100,00
	Articulație sarcină/ghidare	1	Febi	Germania	250,00	300,00
	Suport trapez față	1	Febi	Germania	166,67	200,00
	Suport trapez spate	1	Febi	Germania	250,00	300,00
	Suport sferic	1	Febi	Germania	41,67	50,00
	Butucul din față	1	SWag	Germania	8,33	10,00
	Butucul din spate	1	Swag	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	OE	Germania	83,33	100,00
	Planetară transmisie	1	Lobro	Germania	791,67	950,00
	Capăt bară	1	Swag	Germania	208,33	250,00
	Burduf 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	OE	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
	Casetă de direcție	1	OE	Germania	5750,00	6900,00
	Tija de comandă a direcției	1	Lemferder	Germania	208,33	250,00
	Bieleta antiruliu	1	Corteco	Germania	208,33	250,00
	Bucșă stabilizator spate	1	Corteco	Germania	166,67	200,00
	Tijă stabilizator față	1	GKN	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
Sistemul electric						
	Generator	1	Bosch	Germania	1608,33	1930,00
	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	1591,67	1910,00
	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
Cutia de viteze și ambreiajul						
	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	Febi	Germania	41,67	50,00
	Rulment presiune	1	Sachs	Germania	125,00	150,00
	Semering culisă	1	Sachs	Germania	208,33	250,00
	Semering planetară	1	Elring	Germania	291,67	350,00
	Furtun ambreiaj	1	Elring	Germania	41,67	50,00
	Cilindru ambreiaj	1	Sachs	Germania	750,00	900,00
	Balansier cutie de viteză	1	Sachs	Germania	625,00	750,00
	Volantă	1	Sachs	Germania	83,33	100,00
	Kit reparație cutie manuală	1	GKN	Germania	666,67	800,00
	Kit reparație cutie automată	1	ProGearbox	Suedia	333,33	400,00
Sistemului de frânare						
	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	Krotendorf	Germania	625,00	750,00
	Plăcuțe de frână din spate	1	Krotendorf	Germania	583,33	700,00
	Saboți frână spate	1	Krotendorf	Germania	41,67	50,00
	Pompa centrală de frână	1	ATE	Germania	766,67	920,00
	Senzor turajii roată	1	Bosch	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
Partea caroseriei						
	Mecanism de acționare a geamului electric	1	Magneti Marelli	Italia	791,67	950,00

	Mecanism de acționare a geamului manual	1	Magneti Marelli	Italia	625,00	750,00
	Lacăt ușă	1	Magneti Marelli	Italia	125,00	150,00
	TOTAL				88115,83	105739,00

Nr.	Specificația tehnică	Cantitatea/ Unitatea de măsură	Producă torul	Țara de origine	Preț unitar fără TVA	Preț unitar cu TVA
1.8 Skoda Rapid a/f 2016, 1598 cm3 benzină , cutia mecanică						
Servicii auto						
Motorul						
	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
	Curățirea și spălarea sistemului de răcire	1	-	-	450,00	
	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 distribuire - schimb	1	-	-	750,00	900,00
	Cureaua generatorului - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Curea/chit pompă de ulei - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Turbosuflantă –demontare/ montare	1	-	-	0,83	1,00
	Turbosuflantă – diagnosticare	1	-	-	0,83	1,00
	Turbosuflantă – reparație complexa	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 + Carcasă termostat - schimb	1	-	-	541,67	650,00
	Capacul cu clape - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Garnitură termostat - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Valvă de injecție - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	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 + filtru ulei	1	-	-	166,67	200,00
	Schimb filtru aer	1	-	-	83,33	100,00
	Schimb filtru habitaculu	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	-	-	0,83	1,00
	Senzor temperatură gaze de eșapament/lambda - schimb	1	-	-	125,00	150,00
Suspensia						
	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
Sistemul electric						
	Schimb bec lumină de zi (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec fază scurtă (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	166,67	200,00
	Schimb bec fază lungă (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	166,67	200,00
	Schimb bec semnalizare față (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec semnalizare spate(piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec frână (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec revers (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec lumină zi spate (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	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
Cutie de viteze și ambreiajul						
	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	-	-	1041,67	1250,00
	Rulment presiune – schimb	1	-	-	0,83	1,00

	Semering culisă – schimb	1	-	-	125,00	150,00
	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	-	-	350,00	420,00
	Cutie de viteză automată – reparație completă	1	-	-	166,67	200,00
	Cutia de distribuție – schimb ulei (ulei inclus în preț)	1	-	-	41,67	50,00
	Cutia de distribuție reparație complexă	1	-	-	41,67	50,00
Sistemului de frânare						
	Ajustarea sistemului de frânare – reglarea	1	-	-	166,67	200,00
	Lichid de frână – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Lichid de frână – ajustare	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
Partea caroseriei						
	Mecanism de acționare a geamului electric - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Mecanism de acționare a geamului manual - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Lacăt ușă – schimb	1	-	-	125,00	150,00
Piese auto						
Motorul						
	Ulei 1l (se va indica producătorul, vâscozitatea și tipul uleiului)	1	Mannol 5w30	Germania	150,00	180,00
	Ulei 5l (se va indica producătorul, vâscozitatea și tipul uleiului)	1	Mannol 5w30	Germania	750,00	900,00
	Filtru ulei	1	Mann	Germania	166,67	200,00
	Filtru aer	1	Febi	Germania	250,00	300,00
	Filtru habitaculu	1	Fix	Germania	250,00	300,00
	Filtru combustibil	1	Mann	Germania	375,00	450,00
	Chit curea de distribuție	1	SWAG	Germania	1375,00	1650,00
	Cureaua generatorului	1	SWAG	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	Bosch	Germania	166,67	200,00
	Clapeta accelerație	1	SWAG	Germania	1041,67	1250,00
	Radiator ulei	1	INA	Germania	375,00	450,00
	Debitmetru de aer	1	Pierburg	Germania	750,00	900,00
	Garnitura chiulasă	1	Kale	Germania	333,33	400,00
	Injector de combustibil	1	Bosch	Germania	375,00	450,00
	Pompă de combustibil	1	Erling	Germania	500,00	600,00
	Pompă de apă	1	Bosch	Germania	541,67	650,00
	Pompă de ulei	1	Bosch	Germania	500,00	600,00
	Senzor presiune ulei	1	SWAG	Germania	125,00	150,00
	Comutator presiune ulei	1	OE	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	NGK	Germania	208,33	250,00
	Garnitură capac supape	1	Febi	Germania	208,33	250,00
	Baie ulei	1	Elring	Germania	333,33	400,00
	Compresor A/C nou	1	Victor Reinz	Germania	2166,67	2600,00
	Compresor A/C recondiționat	1	Victor Reinz	Germania	583,33	700,00
	Radiator A/C	1	Bosch	Germania	583,33	700,00
	Senzor de aer	1	Nissens	Germania	125,00	150,00
	Interculer	1	Nissens	Germania	0,83	1,00
	Radiator sistem de răcire	1	Valeo	Germania	666,67	800,00
	Radiator de încălzire interior	1	Mahle	Germania	458,33	550,00
	Termostat	1	Swag	Germania	375,00	450,00
	Racord	1	Mahle	Germania	83,33	100,00
	Hamut	1	Elring	Germania	41,67	50,00
	Garnitură capacului cu clape	1	Kolbensmidt	Germania	208,33	250,00
	Valvă de injecție	1	AM	Germania	250,00	300,00
	Turbosuflantă de aer nouă	1	AM	Germania	0,83	1,00
	Turbosuflantă - actuator	1	AM	Germania	0,83	1,00
	Turbosuflantă - cartuş	1	AM	Germania	0,83	1,00
	Carcasă termostat	1	Erling	Germania	125,00	150,00
	Garnitură termostat	1	Bosch	Germania	41,67	50,00
	Senzor temperatură motor	1	Swag	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	Bosch	Germania	541,67	650,00
	Senzor temperatură gaze de eşapament/ 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
Suspensia						
	Amortizator din față (garanție min 6 luni sau 40000 km)	1	Sachs	Germania	833,33	1000,00
	Amortizator din spate (garanție min 6 luni sau 40000 km)	1	Sachs	Germania	708,33	850,00
	Rulment sarcină suport arc față	1	Febi	Germania	166,67	200,00
	Rulment sarcină suport arc spate	1	Febi	Germania	166,67	200,00
	Suport amortizator față	1	Monroe	Germania	208,33	250,00
	Suport amortizator spate	1	Monroe	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
	Burduf articulație planetară	1	Lobro	Germania	250,00	300,00
	Articulație sarcină/ghidare	1	Febi	Germania	250,00	300,00
	Suport trapez față	1	Febi	Germania	166,67	200,00
	Suport trapez spate	1	Febi	Germania	250,00	300,00
	Suport sferic	1	Febi	Germania	41,67	50,00
	Butucul din față	1	SWag	Germania	8,33	10,00
	Butucul din spate	1	Swag	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	OE	Germania	83,33	100,00
	Planetară transmisie	1	Lobro	Germania	791,67	950,00
	Capăt bară	1	Swag	Germania	208,33	250,00
	Burduf 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	OE	Germania	166,67	200,00
	Bucșă punte spate	1	Lemferder	Germania	375,00	450,00
	Compresor servodirecție	1	ZF	Germania	166,67	200,00

	Casetă de direcție recondiționată	1	ZF	Germania	3750,00	4500,00
	Casetă de direcție	1	OE	Germania	5750,00	6900,00
	Tija de comandă a direcției	1	Lemferder	Germania	208,33	250,00
	Bieleta antiruli	1	Corteco	Germania	208,33	250,00
	Bucșă stabilizator spate	1	Corteco	Germania	166,67	200,00
	Tijă stabilizator față	1	GKN	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
Sistemul electric						
	Generator	1	Bosch	Germania	1608,33	1930,00
	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	1591,67	1910,00
	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
Cutie de viteze și ambreiajul						
	Ambreiaj (set)	1	Sachs	Germania	2166,67	2600,00
	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	Febi	Germania	41,67	50,00
	Rulment presiune	1	Sachs	Germania	125,00	150,00
	Semering culisă	1	Sachs	Germania	208,33	250,00
	Semering planetară	1	Elring	Germania	291,67	350,00
	Furtun ambreiaj	1	Elring	Germania	41,67	50,00
	Cilindru ambreiaj	1	Sachs	Germania	750,00	900,00
	Balansier cutie de viteză	1	Sachs	Germania	625,00	750,00
	Volantă	1	Sachs	Germania	83,33	100,00
	Kit reparație cutie manuală	1	GKN	Germania	666,67	800,00
	Kit reparație cutie automată	1	ProGearbox	Suedia	333,33	400,00
Sistemului de frânare						
	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	Krotendorf	Germania	625,00	750,00
	Plăcuțe de frână din spate	1	Krotendorf	Germania	583,33	700,00
	Saboți frână spate	1	Krotendorf	Germania	41,67	50,00
	Pompa centrală de frână	1	ATE	Germania	766,67	920,00
	Senzor turații roată	1	Bosch	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
Partea caroseriei						
	Mecanism de acționare a geamului electric	1	Magneti Marelli	Italia	791,67	950,00

	Mecanism de acționare a geamului manual	1	Magneti Marelli	Italia	625,00	750,00
	Lacăt ușă	1	Magneti Marelli	Italia	125,00	150,00
	TOTAL				84700,83	101641,00

Nr.	Specificația tehnică	Cantitatea/ Unitatea de măsură	Producă torul	Țara de origine	Preț unitar fără TVA	Preț unitar cu TVA
1.9 Skoda Rapid a/f 2014, 1598 cm3 benzină , cutia mecanică						
Servicii auto						
Motorul						
	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
	Curățirea și spălarea sistemului de răcire	1	-	-	375,00	450,00
	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 distribuie - schimb	1	-	-	750,00	900,00
	Cureaua generatorului - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Curea/chit pompă de ulei - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Turbosuflantă –demontare/ montare	1	-	-	0,83	1,00
	Turbosuflantă – diagnosticare	1	-	-	0,83	1,00
	Turbosuflantă – reparație complexa	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 + Carcasă termostat - schimb	1	-	-	541,67	650,00
	Capacul cu clape - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Garnitură termostat - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Valvă de injecție - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	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 + filtru ulei	1	-	-	166,67	200,00
	Schimb filtru aer	1	-	-	83,33	100,00
	Schimb filtru habitaculu	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	-	-	0,83	1,00
	Senzor temperatură gaze de eșapament/lambda - schimb	1	-	-	125,00	150,00
Suspensia						
	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
Sistemul electric						
	Schimb bec lumină de zi (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec fază scurtă (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	166,67	200,00
	Schimb bec fază lungă (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	166,67	200,00
	Schimb bec semnalizare față (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec semnalizare spate(piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec frână (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec revers (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec lumină zi spate (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	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
Cutie de viteze și ambreiajul						
	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	-	-	1041,67	1250,00
	Rulment presiune – schimb	1	-	-	0,83	1,00

	Semering culisă – schimb	1	-	-	125,00	150,00
	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	-	-	350,00	420,00
	Cutie de viteză automată – reparație completă	1	-	-	166,67	200,00
	Cutia de distribuție – schimb ulei (ulei inclus în preț)	1	-	-	41,67	50,00
	Cutia de distribuție reparație complexă	1	-	-	41,67	50,00
Sistemului de frânare						
	Ajustarea sistemului de frânare – reglarea	1	-	-	166,67	200,00
	Lichid de frână – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Lichid de frână – ajustare	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
Partea caroseriei						
	Mecanism de acționare a geamului electric - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Mecanism de acționare a geamului manual - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Lacăt ușă – schimb	1	-	-	125,00	150,00
Piese auto						
Motorul						
	Ulei 1l (se va indica producătorul, vâscozitatea și tipul uleiului)	1	Mannol 5w30	Germania	150,00	180,00
	Ulei 5l (se va indica producătorul, vâscozitatea și tipul uleiului)	1	Mannol 5w30	Germania	750,00	900,00
	Filtru ulei	1	Mann	Germania	166,67	200,00
	Filtru aer	1	Febi	Germania	250,00	300,00
	Filtru habitaculu	1	Fix	Germania	250,00	300,00
	Filtru combustibil	1	Mann	Germania	375,00	450,00
	Chit curea de distribuție	1	SWAG	Germania	1375,00	1650,00
	Cureaua generatorului	1	SWAG	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	Bosch	Germania	166,67	200,00
	Clapeta accelerație	1	SWAG	Germania	1041,67	1250,00
	Radiator ulei	1	INA	Germania	375,00	450,00
	Debitmetru de aer	1	Pierburg	Germania	750,00	900,00
	Garnitura chiulasă	1	Kale	Germania	333,33	400,00
	Injector de combustibil	1	Bosch	Germania	375,00	450,00
	Pompă de combustibil	1	Erling	Germania	500,00	600,00
	Pompă de apă	1	Bosch	Germania	541,67	650,00
	Pompă de ulei	1	Bosch	Germania	500,00	600,00
	Senzor presiune ulei	1	SWAG	Germania	125,00	150,00
	Comutator presiune ulei	1	OE	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	NGK	Germania	208,33	250,00
	Garnitură capac supape	1	Febi	Germania	208,33	250,00
	Baie ulei	1	Elring	Germania	333,33	400,00
	Compresor A/C nou	1	Victor Reinz	Germania	2166,67	2600,00
	Compresor A/C recondiționat	1	Victor Reinz	Germania	583,33	700,00
	Radiator A/C	1	Bosch	Germania	583,33	700,00
	Senzor de aer	1	Nissens	Germania	125,00	150,00
	Interculer	1	Nissens	Germania	0,83	1,00
	Radiator sistem de răcire	1	Valeo	Germania	666,67	800,00
	Radiator de încălzire interior	1	Mahle	Germania	458,33	550,00
	Termostat	1	Swag	Germania	375,00	450,00
	Racord	1	Mahle	Germania	83,33	100,00
	Hamut	1	Elring	Germania	41,67	50,00
	Garnitură capacului cu clape	1	Kolbensmidt	Germania	208,33	250,00
	Valvă de injecție	1	AM	Germania	250,00	300,00
	Turbosuflantă de aer nouă	1	AM	Germania	0,83	1,00
	Turbosuflantă - actuator	1	AM	Germania	0,83	1,00
	Turbosuflantă - cartuş	1	AM	Germania	0,83	1,00
	Carcasă termostat	1	Erling	Germania	125,00	150,00
	Garnitură termostat	1	Bosch	Germania	41,67	50,00
	Senzor temperatură motor	1	Swag	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	Bosch	Germania	541,67	650,00
	Senzor temperatură gaze de eşapament/ 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
Suspensia						
	Amortizator din față (garanție min 6 luni sau 40000 km)	1	Sachs	Germania	833,33	1000,00
	Amortizator din spate (garanție min 6 luni sau 40000 km)	1	Sachs	Germania	708,33	850,00
	Rulment sarcină suport arc față	1	Febi	Germania	166,67	200,00
	Rulment sarcină suport arc spate	1	Febi	Germania	166,67	200,00
	Suport amortizator față	1	Monroe	Germania	208,33	250,00
	Suport amortizator spate	1	Monroe	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
	Burduf articulație planetară	1	Lobro	Germania	250,00	300,00
	Articulație sarcină/ghidare	1	Febi	Germania	250,00	300,00
	Suport trapez față	1	Febi	Germania	166,67	200,00
	Suport trapez spate	1	Febi	Germania	250,00	300,00
	Suport sferic	1	Febi	Germania	41,67	50,00
	Butucul din față	1	SWag	Germania	8,33	10,00
	Butucul din spate	1	Swag	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	OE	Germania	83,33	100,00
	Planetară transmisie	1	Lobro	Germania	791,67	950,00
	Capăt bară	1	Swag	Germania	208,33	250,00
	Burduf 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	OE	Germania	166,67	200,00
	Bucșă punte spate	1	Lemferder	Germania	375,00	450,00
	Compresor servodirecție	1	ZF	Germania	166,67	200,00

	Casetă de direcție recondiționată	1	ZF	Germania	3750,00	4500,00
	Casetă de direcție	1	OE	Germania	5750,00	6900,00
	Tija de comandă a direcției	1	Lemferder	Germania	208,33	250,00
	Bieleta antiruli	1	Corteco	Germania	208,33	250,00
	Bucșă stabilizator spate	1	Corteco	Germania	166,67	200,00
	Tijă stabilizator față	1	GKN	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
Sistemul electric						
	Generator	1	Bosch	Germania	1608,33	1930,00
	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	1591,67	1910,00
	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
Cutia de viteze și ambreiajul						
	Ambreiaj (set)	1	Sachs	Germania	2166,67	2600,00
	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	Febi	Germania	41,67	50,00
	Rulment presiune	1	Sachs	Germania	125,00	150,00
	Semering culisă	1	Sachs	Germania	208,33	250,00
	Semering planetară	1	Elring	Germania	291,67	350,00
	Furtun ambreiaj	1	Elring	Germania	41,67	50,00
	Cilindru ambreiaj	1	Sachs	Germania	750,00	900,00
	Balansier cutie de viteză	1	Sachs	Germania	625,00	750,00
	Volantă	1	Sachs	Germania	83,33	100,00
	Kit reparație cutie manuală	1	GKN	Germania	666,67	800,00
	Kit reparație cutie automată	1	ProGearbox	Suedia	333,33	400,00
Sistemului de frânare						
	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	Krotendorf	Germania	625,00	750,00
	Plăcuțe de frână din spate	1	Krotendorf	Germania	583,33	700,00
	Saboți frână spate	1	Krotendorf	Germania	41,67	50,00
	Pompa centrală de frână	1	ATE	Germania	766,67	920,00
	Senzor turații roată	1	Bosch	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
Partea caroseriei						
	Mecanism de acționare a geamului electric	1	Magneti Marelli	Italia	791,67	950,00

	Mecanism de acționare a geamului manual	1	Magneti Marelli	Italia	625,00	750,00
	Lacăt ușă	1	Magneti Marelli	Italia	125,00	150,00
	TOTAL				85075,83	102091,00

Nr.	Specificația tehnică	Cantitatea/ Unitatea de măsură	Producă torul	Țara de origine	Preț unitar fără TVA	Preț unitar cu TVA
1.10 Skoda Superb a/f 2017, 1984 cm3 benzină, cutia automat						
Servicii auto						
Motorul						
	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
	Curățirea și spălarea sistemului de răcire	1	-	-	375,00	450,00
	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 distribuie - schimb	1	-	-	750,00	900,00
	Cureaua generatorului - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Curea/chit pompă de ulei - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Turbosuflantă –demontare/ montare	1	-	-	750,00	900,00
	Turbosuflantă – diagnosticare	1	-	-	0,83	1,00
	Turbosuflantă – reparație complexa	1	-	-	1333,33	1600,00
	Turbosuflantă – reglare și adaptare	1	-	-	291,67	350,00
	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 + Carcasă termostat - schimb	1	-	-	541,67	650,00
	Capacul cu clape - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Garnitură termostat - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Valvă de injecție - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	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 + filtru ulei	1	-	-	166,67	200,00
	Schimb filtru aer	1	-	-	83,33	100,00
	Schimb filtru habitaculu	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	-	-	0,83	1,00
	Senzor temperatură gaze de eșapament/lambda - schimb	1	-	-	125,00	150,00
Suspensia						
	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
Sistemul electric						
	Schimb bec lumină de zi (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec fază scurtă (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	166,67	200,00
	Schimb bec fază lungă (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	166,67	200,00
	Schimb bec semnalizare față (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec semnalizare spate(piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec frână (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec revers (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec lumină zi spate (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Generator - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Generator - reparație	1	-	-	333,33	400,00
	Comutator coloana de direcție - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Demaror - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Demaror – reparație complexă	1	-	-	333,33	400,00
Cutie de viteze și ambreiajul						
	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
	Rulment presiune – schimb	1	-	-	0,83	1,00

	Semering culisă – schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Semering planetară – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Furtun ambreiaj – schimb	1	-	-	0,83	1,00
	Cilindru ambreiaj – schimb	1	-	-	0,83	1,00
	Balansier cutie de viteză - schimb	1	-	-	0,83	1,00
	Balansier cutie de viteză - reparație	1	-	-	0,83	1,00
	Volantă - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Cutie de viteză manuală – reparație completă	1	-	-	0,83	1,00
	Cutie de viteză automată – reparație completă	1	-	-	166,67	200,00
	Cutia de distribuție – schimb ulei (ulei inclus în preț)	1	-	-	41,67	50,00
	Cutia de distribuție reparație complexă	1	-	-	41,67	50,00
Sistemului de frânare						
	Ajustarea sistemului de frânare – reglarea	1	-	-	166,67	200,00
	Lichid de frână – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Lichid de frână – ajustare	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
Partea caroseriei						
	Mecanism de acționare a geamului electric - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Mecanism de acționare a geamului manual - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Lacăt ușă – schimb	1	-	-	125,00	150,00
Piese auto						
Motorul						
	Ulei 1l (se va indica producătorul, vâscozitatea și tipul uleiului)	1	Mannol 5w30	Germania	150,00	180,00
	Ulei 5l (se va indica producătorul, vâscozitatea și tipul uleiului)	1	Mannol 5w30	Germania	750,00	900,00
	Filtru ulei	1	Mann	Germania	166,67	200,00
	Filtru aer	1	Febi	Germania	250,00	300,00
	Filtru habitaculu	1	Fix	Germania	250,00	300,00
	Filtru combustibil	1	Mann	Germania	375,00	450,00
	Chit curea de distribuție	1	SWAG	Germania	1375,00	1650,00
	Cureaua generatorului	1	SWAG	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	Bosch	Germania	166,67	200,00
	Clapeta accelerație	1	SWAG	Germania	1041,67	1250,00
	Radiator ulei	1	INA	Germania	375,00	450,00
	Debitmetru de aer	1	Pierburg	Germania	750,00	900,00
	Garnitura chiulasă	1	Kale	Germania	333,33	400,00
	Injector de combustibil	1	Bosch	Germania	375,00	450,00
	Pompă de combustibil	1	Erling	Germania	500,00	600,00
	Pompă de apă	1	Bosch	Germania	541,67	650,00
	Pompă de ulei	1	Bosch	Germania	500,00	600,00
	Senzor presiune ulei	1	SWAG	Germania	125,00	150,00
	Comutator presiune ulei	1	OE	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	NGK	Germania	208,33	250,00
	Garnitură capac supape	1	Febi	Germania	208,33	250,00
	Baie ulei	1	Elring	Germania	333,33	400,00
	Compresor A/C nou	1	Victor Reinz	Germania	2166,67	2600,00
	Compresor A/C recondiționat	1	Victor Reinz	Germania	583,33	700,00
	Radiator A/C	1	Bosch	Germania	583,33	700,00
	Senzor de aer	1	Nissens	Germania	125,00	150,00
	Interculer	1	Nissens	Germania	0,83	1,00
	Radiator sistem de răcire	1	Valeo	Germania	666,67	800,00
	Radiator de încălzire interior	1	Mahle	Germania	458,33	550,00
	Termostat	1	Swag	Germania	375,00	450,00
	Racord	1	Mahle	Germania	83,33	100,00
	Hamut	1	Elring	Germania	41,67	50,00
	Garnitură capacului cu clape	1	Kolbensmidt	Germania	208,33	250,00
	Valvă de injecție	1	AM	Germania	250,00	300,00
	Turbosuflantă de aer nouă	1	AM	Germania	0,83	1,00
	Turbosuflantă - actuator	1	AM	Germania	0,83	1,00
	Turbosuflantă - cartuș	1	AM	Germania	0,83	1,00
	Carcasă termostat	1	Erling	Germania	125,00	150,00
	Garnitură termostat	1	Bosch	Germania	41,67	50,00
	Senzor temperatură motor	1	Swag	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	Bosch	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
Suspensia						
	Amortizator din față (garanție min 6 luni sau 40000 km)	1	Sachs	Germania	916,67	1100,00
	Amortizator din spate (garanție min 6 luni sau 40000 km)	1	Sachs	Germania	750,00	900,00
	Rulment sarcină suport arc față	1	Febi	Germania	166,67	200,00
	Rulment sarcină suport arc spate	1	Febi	Germania	166,67	200,00
	Suport amortizator față	1	Monroe	Germania	208,33	250,00
	Suport amortizator spate	1	Monroe	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
	Burduf articulație planetară	1	Lobro	Germania	83,33	100,00
	Articulație sarcină/ghidare	1	Febi	Germania	250,00	300,00
	Suport trapez față	1	Febi	Germania	166,67	200,00
	Suport trapez spate	1	Febi	Germania	250,00	300,00
	Suport sferic	1	Febi	Germania	41,67	50,00
	Butucul din față	1	SWag	Germania	8,33	10,00
	Butucul din spate	1	Swag	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	OE	Germania	83,33	100,00
	Planetară transmisie	1	Lobro	Germania	791,67	950,00
	Capăt bară	1	Swag	Germania	208,33	250,00
	Burduf 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	OE	Germania	166,67	200,00
	Bucșă punte spate	1	Lemferder	Germania	375,00	450,00
	Compresor servodirecție	1	ZF	Germania	166,67	200,00

	Casetă de direcție recondiționată	1	ZF	Germania	3750,00	4500,00
	Casetă de direcție	1	OE	Germania	5750,00	6900,00
	Tija de comandă a direcției	1	Lemferder	Germania	208,33	250,00
	Bielea antiruli	1	Corteco	Germania	208,33	250,00
	Bucșă stabilizator spate	1	Corteco	Germania	166,67	200,00
	Tijă stabilizator față	1	GKN	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
Sistemul electric						
	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
Cutie de viteze și ambreiajul						
	Ambreiaj (set)	1	Sachs	Germania	0,83	1,00
	Suport cutie de viteză	1	Sachs	Germania	625,00	750,00
	Ulei cutie de viteză manuală (1 l.)	1	OE	Germania	0,83	1,00
	Ulei cutie de viteză automată (1 l.)	1	Febi	Germania	41,67	50,00
	Rulment presiune	1	Sachs	Germania	0,83	1,00
	Semering culisă	1	Sachs	Germania	0,83	1,00
	Semering planetară	1	Elring	Germania	291,67	350,00
	Furtun ambreiaj	1	Elring	Germania	0,83	1,00
	Cilindru ambreiaj	1	Sachs	Germania	0,83	1,00
	Balansier cutie de viteză	1	Sachs	Germania	625,00	750,00
	Volantă	1	Sachs	Germania	83,33	100,00
	Kit reparație cutie manuală	1	GKN	Germania	0,83	1,00
	Kit reparație cutie automată	1	ProGearbox	Suedia	333,33	400,00
Sistemului de frânare						
	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	Krotendorf	Germania	625,00	750,00
	Plăcuțe de frână din spate	1	Krotendorf	Germania	583,33	700,00
	Saboți frână spate	1	Krotendorf	Germania	41,67	50,00
	Pompa centrală de frână	1	ATE	Germania	333,33	400,00
	Senzor turării roată	1	Bosch	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
Partea caroseriei						
	Mecanism de acționare a geamului electric	1	Magneti Marelli	Italia	791,67	950,00

	Mecanism de acționare a geamului manual	1	Magneti Marelli	Italia	625,00	750,00
	Lacăt ușă	1	Magneti Marelli	Italia	83,33	100,00
	TOTAL				79825,00	95790,00

Nr.	Specificația tehnică	Cantitatea/ Unitatea de măsură	Producă torul	Țara de origine	Preț unitar fără TVA	Preț unitar cu TVA
1.11 Skoda Superb a/f 2010, 1390 cm3 benzină, cutia mecanică						
Servicii auto						
Motorul						
	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
	Curățirea și spălarea sistemului de răcire	1	-	-	375,00	450,00
	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 distribuire - schimb	1	-	-	750,00	900,00
	Cureaua generatorului - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Curea/chit pompă de ulei - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Turbosuflantă –demontare/ montare	1	-	-	750,00	900,00
	Turbosuflantă – diagnosticare	1	-	-	0,83	1,00
	Turbosuflantă – reparație complexa	1	-	-	1333,33	1600,00
	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 + Carcasă termostat - schimb	1	-	-	541,67	650,00
	Capacul cu clape - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Garnitură termostat - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Valvă de injecție - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	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 + filtru ulei	1	-	-	166,67	200,00
	Schimb filtru aer	1	-	-	83,33	100,00
	Schimb filtru habitaculu	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	-	-	0,83	1,00
	Senzor temperatură gaze de eșapament/lambda - schimb	1	-	-	125,00	150,00
Suspensia						
	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
Sistemul electric						
	Schimb bec lumină de zi (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec fază scurtă (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	166,67	200,00
	Schimb bec fază lungă (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	166,67	200,00
	Schimb bec semnalizare față (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec semnalizare spate(piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec frână (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec revers (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec lumină zi spate (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	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
Cutie de viteze și ambreiajul						
	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	-	-	1041,67	1250,00
	Rulment presiune – schimb	1	-	-	0,83	1,00

	Semering culisă – schimb	1	-	-	125,00	150,00
	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	-	-	350,00	420,00
	Cutie de viteză automată – reparație completă	1	-	-	166,67	200,00
	Cutia de distribuție – schimb ulei (ulei inclus în preț)	1	-	-	41,67	50,00
	Cutia de distribuție reparație complexă	1	-	-	41,67	50,00
Sistemului de frânare						
	Ajustarea sistemului de frânare – reglarea	1	-	-	166,67	200,00
	Lichid de frână – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Lichid de frână – ajustare	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
Partea caroseriei						
	Mecanism de acționare a geamului electric - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Mecanism de acționare a geamului manual - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Lacăt ușă – schimb	1	-	-	125,00	150,00
Piese auto						
Motorul						
	Ulei 1l (se va indica producătorul, vâscozitatea și tipul uleiului)	1	Mannol 5w30	Germania	150,00	180,00
	Ulei 5l (se va indica producătorul, vâscozitatea și tipul uleiului)	1	Mannol 5w30	Germania	750,00	900,00
	Filtru ulei	1	Mann	Germania	166,67	200,00
	Filtru aer	1	Febi	Germania	250,00	300,00
	Filtru habitaculu	1	Fix	Germania	250,00	300,00
	Filtru combustibil	1	Mann	Germania	375,00	450,00
	Chit curea de distribuție	1	SWAG	Germania	1375,00	1650,00
	Cureaua generatorului	1	SWAG	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	Bosch	Germania	166,67	200,00
	Clapeta accelerație	1	SWAG	Germania	1041,67	1250,00
	Radiator ulei	1	INA	Germania	375,00	450,00
	Debitmetru de aer	1	Pierburg	Germania	750,00	900,00
	Garnitura chiulasă	1	Kale	Germania	333,33	400,00
	Injector de combustibil	1	Bosch	Germania	375,00	450,00
	Pompă de combustibil	1	Erling	Germania	500,00	600,00
	Pompă de apă	1	Bosch	Germania	541,67	650,00
	Pompă de ulei	1	Bosch	Germania	500,00	600,00
	Senzor presiune ulei	1	SWAG	Germania	125,00	150,00
	Comutator presiune ulei	1	OE	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	NGK	Germania	208,33	250,00
	Garnitură capac supape	1	Febi	Germania	208,33	250,00
	Baie ulei	1	Elring	Germania	333,33	400,00
	Compresor A/C nou	1	Victor Reinz	Germania	2166,67	2600,00
	Compresor A/C recondiționat	1	Victor Reinz	Germania	583,33	700,00
	Radiator A/C	1	Bosch	Germania	583,33	700,00
	Senzor de aer	1	Nissens	Germania	125,00	150,00
	Interculer	1	Nissens	Germania	0,83	1,00
	Radiator sistem de răcire	1	Valeo	Germania	666,67	800,00
	Radiator de încălzire interior	1	Mahle	Germania	458,33	550,00
	Termostat	1	Swag	Germania	375,00	450,00
	Racord	1	Mahle	Germania	83,33	100,00
	Hamut	1	Elring	Germania	41,67	50,00
	Garnitură capacului cu clape	1	Kolbensmidt	Germania	208,33	250,00
	Valvă de injecție	1	AM	Germania	250,00	300,00
	Turbosuflantă de aer nouă	1	AM	Germania	0,83	1,00
	Turbosuflantă - actuator	1	AM	Germania	0,83	1,00
	Turbosuflantă - cartuș	1	AM	Germania	0,83	1,00
	Carcasă termostat	1	Erling	Germania	125,00	150,00
	Garnitură termostat	1	Bosch	Germania	41,67	50,00
	Senzor temperatură motor	1	Swag	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	Bosch	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
Suspensia						
	Amortizator din față (garanție min 6 luni sau 40000 km)	1	Sachs	Germania	875,00	1050,00
	Amortizator din spate (garanție min 6 luni sau 40000 km)	1	Sachs	Germania	791,67	950,00
	Rulment sarcină suport arc față	1	Febi	Germania	166,67	200,00
	Rulment sarcină suport arc spate	1	Febi	Germania	166,67	200,00
	Suport amortizator față	1	Monroe	Germania	208,33	250,00
	Suport amortizator spate	1	Monroe	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
	Burduf articulație planetară	1	Lobro	Germania	250,00	300,00
	Articulație sarcină/ghidare	1	Febi	Germania	250,00	300,00
	Suport trapez față	1	Febi	Germania	166,67	200,00
	Suport trapez spate	1	Febi	Germania	250,00	300,00
	Suport sferic	1	Febi	Germania	41,67	50,00
	Butucul din față	1	SWag	Germania	8,33	10,00
	Butucul din spate	1	Swag	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	OE	Germania	83,33	100,00
	Planetară transmisie	1	Lobro	Germania	791,67	950,00
	Capăt bară	1	Swag	Germania	208,33	250,00
	Burduf 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	OE	Germania	166,67	200,00
	Bucșă punte spate	1	Lemferder	Germania	375,00	450,00
	Compresor servodirecție	1	ZF	Germania	166,67	200,00

	Casetă de direcție recondiționată	1	ZF	Germania	3750,00	4500,00
	Casetă de direcție	1	OE	Germania	5750,00	6900,00
	Tija de comandă a direcției	1	Lemferder	Germania	208,33	250,00
	Bieleta antiruliu	1	Corteco	Germania	208,33	250,00
	Bucșă stabilizator spate	1	Corteco	Germania	166,67	200,00
	Tijă stabilizator față	1	GKN	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
Sistemul electric						
	Generator	1	Bosch	Germania	1658,33	1990,00
	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	1391,67	1670,00
	Set perii demaror	1	Bosch	Germania	125,00	150,00
	Set rulmenți demaror	1	Bosch	Germania	125,00	150,00
	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
Cutie de viteze și ambreiajul						
	Ambreiaj (set)	1	Sachs	Germania	2458,33	2950,00
	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	Febi	Germania	41,67	50,00
	Rulment presiune	1	Sachs	Germania	125,00	150,00
	Semering culisă	1	Sachs	Germania	208,33	250,00
	Semering planetară	1	Elring	Germania	291,67	350,00
	Furtun ambreiaj	1	Elring	Germania	41,67	50,00
	Cilindru ambreiaj	1	Sachs	Germania	708,33	850,00
	Balansier cutie de viteză	1	Sachs	Germania	625,00	750,00
	Volantă	1	Sachs	Germania	83,33	100,00
	Kit reparație cutie manuală	1	GKN	Germania	250,00	300,00
	Kit reparație cutie automată	1	ProGearbox	Suedia	166,67	200,00
Sistemului de frânare						
	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	Krotendorf	Germania	625,00	750,00
	Plăcuțe de frână din spate	1	Krotendorf	Germania	583,33	700,00
	Saboți frână spate	1	Krotendorf	Germania	41,67	50,00
	Pompa centrală de frână	1	ATE	Germania	183,33	220,00
	Senzor turații roată	1	Bosch	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
Partea caroseriei						
	Mecanism de acționare a geamului electric	1	Magneti Marelli	Italia	791,67	950,00

	Mecanism de acționare a geamului manual	1	Magneti Marelli	Italia	625,00	750,00
	Lacăt ușă	1	Magneti Marelli	Italia	41,67	50,00
	TOTAL				85632,50	102759,00

Nr.	Specificația tehnică	Cantitatea/ Unitatea de măsură	Producă torul	Țara de origine	Preț unitar fără TVA	Preț unitar cu TVA
1.12 Skoda Superb a/f 2007, 2771 cm3 benzină, cutia automat						
Servicii auto						
Motorul						
	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	-	-	8,33	10,00
	Curățirea și spălarea sistemului de răcire	1	-	-	375,00	450,00
	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	-	-	8,33	10,00
	Curățare clapetă accelerație	1	-	-	16,67	20,00
	Debitmetru de aer - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Garnitura chiulasei - schimb	1	-	-	20,83	25,00
	Chit curea de distribuie - schimb	1	-	-	75,00	90,00
	Cureaua generatorului - schimb	1	-	-	12,50	15,00
	Curea/chit pompă de ulei - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Turbosuflantă –demonzare/ montare	1	-	-	0,83	1,00
	Turbosuflantă – diagnosticare	1	-	-	0,83	1,00
	Turbosuflantă – reparație complexa	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	-	-	16,67	20,00
	Injector de combustibil - verificare	1	-	-	41,67	50,00
	Injector de combustibil - reparație	1	-	-	37,50	45,00
	Pompă de combustibil - schimb	1	-	-	16,67	20,00
	Pompă de combustibil tensiune înaltă – reparație completă	1	-	-	33,33	40,00
	Senzor de aer - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Interculer - schimb	1	-	-	0,83	1,00
	Pompă de apă - schimb	1	-	-	54,17	65,00
	Pompă de ulei - schimb	1	-	-	25,00	30,00
	Bujie simplă/ incandescentă (1 buc.) - schimb	1	-	-	20,83	25,00
	Suport motor - schimb	1	-	-	29,17	35,00
	Garnitura baie ulei - schimb	1	-	-	16,67	20,00
	Garnitură capac supape - schimb	1	-	-	16,67	20,00
	Radiator sistem de răcire - schimb	1	-	-	20,83	25,00
	Radiator de încălzire interior - schimb	1	-	-	29,17	35,00
	Termostat + Carcasă termostat - schimb	1	-	-	541,67	650,00
	Capacul cu clape - schimb	1	-	-	16,67	20,00
	Garnitură termostat - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Valvă de injecție - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Senzor temperatură motor - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Compresor A/C - demontare/montare	1	-	-	33,33	40,00
	Semering radiator A/C - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Spălarea sistemului de răcire - curățire	1	-	-	25,00	30,00
	Semering arborelui cu came - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Semering arbore cotit - schimb	1	-	-	16,67	20,00
	Senzor arbore cotit - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Rezervor sistemului de răcire - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Ventilator sistem de răcire - schimb	1	-	-	29,17	35,00
	Schimb ulei + filtru ulei	1	-	-	166,67	200,00
	Schimb filtru aer	1	-	-	8,33	10,00
	Schimb filtru habitaculu	1	-	-	12,50	15,00
	Schimb filtru combustibil	1	-	-	20,83	25,00
	Schimb garnitura bușon scurgere ulei	1	-	-	0,83	1,00

	Supapă EGR – montare/demontare	1	-	-	41,67	50,00
	Supapă EGR – curățire	1	-	-	29,17	35,00
	Filtru de particule – montare/demontare	1	-	-	25,00	30,00
	Filtru de particule - curățire	1	-	-	0,83	1,00
	Senzor temperatură gaze de eșapament/lambda - schimb	1	-	-	12,50	15,00
Suspensia						
	Amortizator din față - schimb	1	-	-	20,83	25,00
	Amortizator din spate - schimb	1	-	-	20,83	25,00
	Suport amortizator față - schimb	1	-	-	16,67	20,00
	Suport amortizator spate - schimb	1	-	-	16,67	20,00
	Butucul din față - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Butucul din spate - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Rulment butuc din față - schimb	1	-	-	37,50	45,00
	Rulment butuc din spate - schimb	1	-	-	37,50	45,00
	Manșeta planetarei - schimb	1	-	-	29,17	35,00
	Articulație planetară interioară - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Articulație planetară exterioară - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Suport trapez față – schimb	1	-	-	16,67	20,00
	Suport trapez spate - schimb	1	-	-	16,67	20,00
	Articulație sarcină/ ghidare - schimb	1	-	-	16,67	20,00
	Stabilizator - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Planetară transmisie - schimb	1	-	-	29,17	35,00
	Capăt bară de legătură - schimb	1	-	-	12,50	15,00
	Caseta de direcție - schimb	1	-	-	66,67	80,00
	Burduf casetă de direcție - schimb	1	-	-	12,50	15,00
	Tija de direcție - schimb	1	-	-	12,50	15,00
	Arc elicoidal - schimb	1	-	-	16,67	20,00
	Braț inferior/superior față - schimb	1	-	-	29,17	35,00
	Bucșă stabilizator (față) - schimb	1	-	-	16,67	20,00
	Bucșă punte spate - schimb	1	-	-	20,83	25,00
	Rulment sarcină suport arc față - schimb	1	-	-	16,67	20,00
	Rulment sarcină suport arc spate - schimb	1	-	-	16,67	20,00
	Bielea antiruliu - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	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
Sistemul electric						
	Schimb bec lumină de zi (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec fază scurtă (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	166,67	200,00
	Schimb bec fază lungă (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	166,67	200,00
	Schimb bec semnalizare față (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec semnalizare spate(piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec frână (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec revers (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec lumină zi spate (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Generator - schimb	1	-	-	37,50	45,00
	Generator - reparație	1	-	-	33,33	40,00
	Comutator coloana de direcție - schimb	1	-	-	37,50	45,00
	Demaror - schimb	1	-	-	33,33	40,00
	Demaror – reparație complexă	1	-	-	33,33	40,00
Cutie de viteze și ambreiajul						
	Cutie de viteză - demontare/montare	1	-	-	104,17	125,00
	Suport/pernă cutie de viteză – schimb	1	-	-	29,17	35,00
	Ulei cutie de viteză – schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Ambreiaj (set) – schimb	1	-	-	100,00	120,00
	Rulment presiune – schimb	1	-	-	0,83	1,00

	Semering culisă – schimb	1	-	-	12,50	15,00
	Semering planetară – schimb	1	-	-	16,67	20,00
	Furtun ambreiaj – schimb	1	-	-	0,83	1,00
	Cilindru ambreiaj – schimb	1	-	-	37,50	45,00
	Balansier cutie de viteză - schimb	1	-	-	37,50	45,00
	Balansier cutie de viteză - reparație	1	-	-	33,33	40,00
	Volantă - schimb	1	-	-	16,67	20,00
	Cutie de viteză manuală – reparație completă	1	-	-	118,33	142,00
	Cutie de viteză automată – reparație completă	1	-	-	16,67	20,00
	Cutia de distribuție – schimb ulei (ulei inclus în preț)	1	-	-	41,67	50,00
	Cutia de distribuție reparație complexă	1	-	-	41,67	50,00
Sistemului de frânare						
	Ajustarea sistemului de frânare – reglarea	1	-	-	16,67	20,00
	Lichid de frână – schimb	1	-	-	20,83	25,00
	Lichid de frână – ajustare	1	-	-	208,33	250,00
	Cilindru principal de frână schimb	1	-	-	37,50	45,00
	Cilindru de frâna față – schimb	1	-	-	0,83	1,00
	Cilindru de frâna spate – schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Disc de frână față –schimb	1	-	-	16,67	20,00
	Disc de frână spate –schimb	1	-	-	16,67	20,00
	Pompa centrală de frână - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Senzor turații roată - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Plăcuțe de frână din față (set) – schimb	1	-	-	16,67	20,00
	Plăcuțe de frână din spate (set) – schimb	1	-	-	16,67	20,00
	Saboți de frână din spate (set) – schimb	1	-	-	33,33	40,00
	Furtun de frâna față – schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Furtun de frâna spate – schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Cablul frânei de mână – schimb	1	-	-	20,83	25,00
	Etrier frână față – reparația/deservire	1	-	-	20,83	25,00
	Amplificator vacuum – schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Tambur spate reparație complexă	1	-	-	25,00	30,00
	Tambur spate demontare/montare	1	-	-	37,50	45,00
Partea caroseriei						
	Mecanism de acționare a geamului electric - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Mecanism de acționare a geamului manual - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Lacăt ușă – schimb	1	-	-	83,33	100,00
Piese auto						
Motorul						
	Ulei 1l (se va indica producătorul, vâscozitatea și tipul uleiului)	1	Mannol 5w30	Germania	150,00	180,00
	Ulei 5l (se va indica producătorul, vâscozitatea și tipul uleiului)	1	Mannol 5w30	Germania	750,00	900,00
	Filtru ulei	1	Mann	Germania	166,67	200,00
	Filtru aer	1	Febi	Germania	250,00	300,00
	Filtru habitaculu	1	Fix	Germania	250,00	300,00
	Filtru combustibil	1	Mann	Germania	375,00	450,00
	Chit curea de distribuție	1	SWAG	Germania	137,50	165,00
	Cureaua generatorului	1	SWAG	Germania	20,83	25,00
	Rolă de tensionare a curelei de distribuție	1	INA	Germania	20,83	25,00
	Set lanț/ curea pompă de ulei	1	Bosch	Germania	16,67	20,00
	Clapeta accelerație	1	SWAG	Germania	104,17	125,00
	Radiator ulei	1	INA	Germania	37,50	45,00
	Debitmetru de aer	1	Pierburg	Germania	75,00	90,00
	Garnitura chiulasă	1	Kale	Germania	33,33	40,00
	Injector de combustibil	1	Bosch	Germania	37,50	45,00
	Pompă de combustibil	1	Erling	Germania	50,00	60,00
	Pompă de apă	1	Bosch	Germania	54,17	65,00
	Pompă de ulei	1	Bosch	Germania	50,00	60,00
	Senzor presiune ulei	1	SWAG	Germania	12,50	15,00
	Comutator presiune ulei	1	OE	Germania	41,67	50,00

	Bujii (buc)	1	Bosch	Germania	20,83	25,00
	Suport motor (buc)	1	SWAG	Germania	66,67	80,00
	Garnitura baie ulei	1	NGK	Germania	20,83	25,00
	Garnitură capac supape	1	Febi	Germania	20,83	25,00
	Baie ulei	1	Elring	Germania	33,33	40,00
	Compresor A/C nou	1	Victor Reinz	Germania	2166,67	2600,00
	Compresor A/C recondiționat	1	Victor Reinz	Germania	583,33	700,00
	Radiator A/C	1	Bosch	Germania	583,33	700,00
	Senzor de aer	1	Nissens	Germania	12,50	15,00
	Interculer	1	Nissens	Germania	0,83	1,00
	Radiator sistem de răcire	1	Valeo	Germania	66,67	80,00
	Radiator de încălzire interior	1	Mahle	Germania	45,83	55,00
	Termostat	1	Swag	Germania	37,50	45,00
	Racord	1	Mahle	Germania	83,33	100,00
	Hamut	1	Elring	Germania	41,67	50,00
	Garnitură capacului cu clape	1	Kolbensmidt	Germania	20,83	25,00
	Valvă de injecție	1	AM	Germania	25,00	30,00
	Turbosuflantă de aer nouă	1	AM	Germania	0,83	1,00
	Turbosuflantă - actuator	1	AM	Germania	0,83	1,00
	Turbosuflantă - cartuș	1	AM	Germania	0,83	1,00
	Carcasă termostat	1	Erling	Germania	12,50	15,00
	Garnitură termostat	1	Bosch	Germania	41,67	50,00
	Senzor temperatură motor	1	Swag	Germania	12,50	15,00
	Rezervor sistemului de răcire	1	Mahle	Germania	16,67	20,00
	Capac rezervor sistem de răcire	1	Mahle	Germania	41,67	50,00
	Ventilator sistem de răcire	1	Bosch	Germania	54,17	65,00
	Senzor temperatură gaze de eșapament/ lambda	1	Bosch	Germania	50,00	60,00
	Senzor arbore cotit	1	Bosch	Germania	37,50	45,00
	Senzor arbore cu came	1	Bosch	Germania	33,33	40,00
Suspensia						
	Amortizator din față (garanție min 6 luni sau 40000 km)	1	Sachs	Germania	100,00	120,00
	Amortizator din spate (garanție min 6 luni sau 40000 km)	1	Sachs	Germania	83,33	100,00
	Rulment sarcină suport arc față	1	Febi	Germania	16,67	20,00
	Rulment sarcină suport arc spate	1	Febi	Germania	16,67	20,00
	Suport amortizator față	1	Monroe	Germania	20,83	25,00
	Suport amortizator spate	1	Monroe	Germania	20,83	25,00
	Chit protecție praf amortizator față	1	Sachs	Germania	25,00	30,00
	Chit protecție praf amortizator spate	1	Sachs	Germania	25,00	30,00
	Articulație planetară interior	1	Lobro	Germania	125,00	150,00
	Articulație planetară exterior	1	Lobro	Germania	8,33	10,00
	Burduf articulație planetară	1	Lobro	Germania	25,00	30,00
	Articulație sarcină/ghidare	1	Febi	Germania	25,00	30,00
	Suport trapez față	1	Febi	Germania	16,67	20,00
	Suport trapez spate	1	Febi	Germania	25,00	30,00
	Suport sferic	1	Febi	Germania	41,67	50,00
	Butucul din față	1	SWag	Germania	8,33	10,00
	Butucul din spate	1	Swag	Germania	8,33	10,00
	Rulment butuc din față	1	Fag	Germania	79,17	95,00
	Rulment butuc din spate	1	Fag	Germania	79,17	95,00
	Manșeta planetarei	1	Lobro	Germania	25,00	30,00
	Stabilizator	1	OE	Germania	83,33	100,00
	Planetară transmisie	1	Lobro	Germania	79,17	95,00
	Capăt bară	1	Swag	Germania	20,83	25,00
	Burduf casetă de direcție	1	Lemferder	Germania	20,83	25,00
	Arc elicoidal	1	Lesjofors	Germania	75,00	90,00
	Braț inferior față	1	Lemferder	Germania	104,17	125,00
	Bucșă stabilizator față	1	OE	Germania	16,67	20,00
	Bucșă punte spate	1	Lemferder	Germania	37,50	45,00
	Compresor servodirecție	1	ZF	Germania	10,00	12,00

	Casetă de direcție recondiționată	1	ZF	Germania	37,50	45,00
	Casetă de direcție	1	OE	Germania	57,50	69,00
	Tija de comandă a direcției	1	Lemferder	Germania	20,83	25,00
	Bieleta antiruli	1	Corteco	Germania	20,83	25,00
	Bucșă stabilizator spate	1	Corteco	Germania	16,67	20,00
	Tijă stabilizator față	1	GKN	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
Sistemul electric						
	Generator	1	Bosch	Germania	159,17	191,00
	Set perii generator	1	Bosch	Germania	37,50	45,00
	Set rulmenți generator	1	Bosch	Germania	37,50	45,00
	Punte diode generator	1	Bosch	Germania	37,50	45,00
	Rele regulator generator	1	Bosch	Germania	37,50	45,00
	Demaror	1	Bosch	Germania	15,83	19,00
	Set perii demaror	1	Bosch	Germania	37,50	45,00
	Set rulmenți demaror	1	Bosch	Germania	37,50	45,00
	Bendix demaror	1	Bosch	Germania	37,50	45,00
	Rele aspirare demaror	1	Bosch	Germania	37,50	45,00
	Colier plastic	1	AM	Olanda	0,83	1,00
Cutie de viteze și ambreiajul						
	Ambreiaj (set)	1	Sachs	Germania	0,83	1,00
	Suport cutie de viteză	1	Sachs	Germania	625,00	750,00
	Ulei cutie de viteză manuală (1 l.)	1	OE	Germania	8,33	10,00
	Ulei cutie de viteză automată (1 l.)	1	Febi	Germania	250,00	300,00
	Rulment presiune	1	Sachs	Germania	0,83	1,00
	Semering culisă	1	Sachs	Germania	0,83	1,00
	Semering planetară	1	Elring	Germania	29,17	35,00
	Furtun ambreiaj	1	Elring	Germania	41,67	50,00
	Cilindru ambreiaj	1	Sachs	Germania	16,67	20,00
	Balansier cutie de viteză	1	Sachs	Germania	41,67	50,00
	Volantă	1	Sachs	Germania	8,33	10,00
	Kit reparație cutie manuală	1	GKN	Germania	15,00	18,00
	Kit reparație cutie automată	1	ProGearbox	Suedia	533,33	640,00
Sistemului de frânare						
	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	375,00	450,00
	Disc de frână spate	1	OE	Germania	333,33	400,00
	Plăcuțe de frână din față	1	Krotendorf	Germania	625,00	750,00
	Plăcuțe de frână din spate	1	Krotendorf	Germania	583,33	700,00
	Saboți frână spate	1	Krotendorf	Germania	41,67	50,00
	Pompa centrală de frână	1	ATE	Germania	166,67	200,00
	Senzor turații roată	1	Bosch	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	29,17	35,00
	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	79,17	95,00
	Kit reparație tambur spate	1	ATE	Germania	33,33	40,00
Partea caroseriei						
	Mecanism de acționare a geamului electric	1	Magneti Marelli	Italia	791,67	950,00

	Mecanism de acționare a geamului manual	1	Magneti Marelli	Italia	625,00	750,00
	Lacăt ușă	1	Magneti Marelli	Italia	350,00	420,00
	TOTAL				22937,50	27525,00

Nr.	Specificația tehnică	Cantitatea/ Unitatea de măsură	Producă torul	Țara de origine	Preț unitar fără TVA	Preț unitar cu TVA
1.13 Skoda Superb a/f 2010, 1798 cm3 benzină, cutia mecanică						
Servicii auto						
Motorul						
	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
	Curățirea și spălarea sistemului de răcire	1	-	-	375,00	450,00
	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 distribuire - schimb	1	-	-	750,00	900,00
	Cureaua generatorului - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Curea/chit pompă de ulei - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Turbosuflantă –demontare/ montare	1	-	-	0,83	1,00
	Turbosuflantă – diagnosticare	1	-	-	0,83	1,00
	Turbosuflantă – reparație complexa	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 + Carcasă termostat - schimb	1	-	-	541,67	650,00
	Capacul cu clape - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Garnitură termostat - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Valvă de injecție - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	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 + filtru ulei	1	-	-	166,67	200,00
	Schimb filtru aer	1	-	-	83,33	100,00
	Schimb filtru habitaculu	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	-	-	0,83	1,00
	Senzor temperatură gaze de eșapament/lambda - schimb	1	-	-	125,00	150,00
Suspensia						
	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
Sistemul electric						
	Schimb bec lumină de zi (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec fază scurtă (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	166,67	200,00
	Schimb bec fază lungă (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	166,67	200,00
	Schimb bec semnalizare față (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec semnalizare spate(piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec frână (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec revers (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec lumină zi spate (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	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
Cutie de viteze și ambreiajul						
	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	-	-	1041,67	1250,00
	Rulment presiune – schimb	1	-	-	0,83	1,00

	Semering culisă – schimb	1	-	-	125,00	150,00
	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	-	-	350,00	420,00
	Cutie de viteză automată – reparație completă	1	-	-	166,67	200,00
	Cutia de distribuție – schimb ulei (ulei inclus în preț)	1	-	-	41,67	50,00
	Cutia de distribuție reparație complexă	1	-	-	41,67	50,00
Sistemului de frânare						
	Ajustarea sistemului de frânare – reglarea	1	-	-	166,67	200,00
	Lichid de frână – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Lichid de frână – ajustare	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
Partea caroseriei						
	Mecanism de acționare a geamului electric - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Mecanism de acționare a geamului manual - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Lacăt ușă – schimb	1	-	-	125,00	150,00
Piese auto						
Motorul						
	Ulei 1l (se va indica producătorul, vâscozitatea și tipul uleiului)	1	Mannol 5w30	Germania	150,00	180,00
	Ulei 5l (se va indica producătorul, vâscozitatea și tipul uleiului)	1	Mannol 5w30	Germania	750,00	900,00
	Filtru ulei	1	Mann	Germania	166,67	200,00
	Filtru aer	1	Febi	Germania	250,00	300,00
	Filtru habitaculu	1	Fix	Germania	250,00	300,00
	Filtru combustibil	1	Mann	Germania	375,00	450,00
	Chit curea de distribuție	1	SWAG	Germania	1375,00	1650,00
	Cureaua generatorului	1	SWAG	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	Bosch	Germania	166,67	200,00
	Clapeta accelerație	1	SWAG	Germania	1041,67	1250,00
	Radiator ulei	1	INA	Germania	375,00	450,00
	Debitmetru de aer	1	Pierburg	Germania	750,00	900,00
	Garnitura chiulasă	1	Kale	Germania	333,33	400,00
	Injector de combustibil	1	Bosch	Germania	375,00	450,00
	Pompă de combustibil	1	Erling	Germania	500,00	600,00
	Pompă de apă	1	Bosch	Germania	541,67	650,00
	Pompă de ulei	1	Bosch	Germania	500,00	600,00
	Senzor presiune ulei	1	SWAG	Germania	125,00	150,00
	Comutator presiune ulei	1	OE	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	NGK	Germania	208,33	250,00
	Garnitură capac supape	1	Febi	Germania	208,33	250,00
	Baie ulei	1	Elring	Germania	333,33	400,00
	Compresor A/C nou	1	Victor Reinz	Germania	2166,67	2600,00
	Compresor A/C recondiționat	1	Victor Reinz	Germania	583,33	700,00
	Radiator A/C	1	Bosch	Germania	583,33	700,00
	Senzor de aer	1	Nissens	Germania	125,00	150,00
	Interculer	1	Nissens	Germania	0,83	1,00
	Radiator sistem de răcire	1	Valeo	Germania	666,67	800,00
	Radiator de încălzire interior	1	Mahle	Germania	458,33	550,00
	Termostat	1	Swag	Germania	375,00	450,00
	Racord	1	Mahle	Germania	83,33	100,00
	Hamut	1	Elring	Germania	41,67	50,00
	Garnitură capacului cu clape	1	Kolbensmidt	Germania	208,33	250,00
	Valvă de injecție	1	AM	Germania	250,00	300,00
	Turbosuflantă de aer nouă	1	AM	Germania	0,83	1,00
	Turbosuflantă - actuator	1	AM	Germania	0,83	1,00
	Turbosuflantă - cartuș	1	AM	Germania	0,83	1,00
	Carcasă termostat	1	Erling	Germania	125,00	150,00
	Garnitură termostat	1	Bosch	Germania	41,67	50,00
	Senzor temperatură motor	1	Swag	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	Bosch	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
Suspensia						
	Amortizator din față (garanție min 6 luni sau 40000 km)	1	Sachs	Germania	833,33	1000,00
	Amortizator din spate (garanție min 6 luni sau 40000 km)	1	Sachs	Germania	666,67	800,00
	Rulment sarcină suport arc față	1	Febi	Germania	166,67	200,00
	Rulment sarcină suport arc spate	1	Febi	Germania	166,67	200,00
	Suport amortizator față	1	Monroe	Germania	208,33	250,00
	Suport amortizator spate	1	Monroe	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
	Burduf articulație planetară	1	Lobro	Germania	83,33	100,00
	Articulație sarcină/ghidare	1	Febi	Germania	250,00	300,00
	Suport trapez față	1	Febi	Germania	166,67	200,00
	Suport trapez spate	1	Febi	Germania	250,00	300,00
	Suport sferic	1	Febi	Germania	41,67	50,00
	Butucul din față	1	SWag	Germania	8,33	10,00
	Butucul din spate	1	Swag	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	OE	Germania	83,33	100,00
	Planetară transmisie	1	Lobro	Germania	791,67	950,00
	Capăt bară	1	Swag	Germania	208,33	250,00
	Burduf 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	OE	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
	Casetă de direcție	1	OE	Germania	5750,00	6900,00
	Tija de comandă a direcției	1	Lemferder	Germania	208,33	250,00
	Bieleta antiruli	1	Corteco	Germania	208,33	250,00
	Bucșă stabilizator spate	1	Corteco	Germania	166,67	200,00
	Tijă stabilizator față	1	GKN	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
Sistemul electric						
	Generator	1	Bosch	Germania	1608,33	1930,00
	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	1591,67	1910,00
	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
Cutia de viteze și ambreiajul						
	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	Febi	Germania	41,67	50,00
	Rulment presiune	1	Sachs	Germania	125,00	150,00
	Semering culisă	1	Sachs	Germania	208,33	250,00
	Semering planetară	1	Elring	Germania	291,67	350,00
	Furtun ambreiaj	1	Elring	Germania	41,67	50,00
	Cilindru ambreiaj	1	Sachs	Germania	750,00	900,00
	Balansier cutie de viteză	1	Sachs	Germania	625,00	750,00
	Volantă	1	Sachs	Germania	83,33	100,00
	Kit reparație cutie manuală	1	GKN	Germania	666,67	800,00
	Kit reparație cutie automată	1	ProGearbox	Suedia	333,33	400,00
Sistemului de frânare						
	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	Krotendorf	Germania	625,00	750,00
	Plăcuțe de frână din spate	1	Krotendorf	Germania	583,33	700,00
	Saboți frână spate	1	Krotendorf	Germania	41,67	50,00
	Pompa centrală de frână	1	ATE	Germania	766,67	920,00
	Senzor turării roată	1	Bosch	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
Partea caroseriei						
	Mecanism de acționare a geamului electric	1	Magneti Marelli	Italia	791,67	950,00

	Mecanism de acționare a geamului manual	1	Magneti Marelli	Italia	625,00	750,00
	Lacăt ușă	1	Magneti Marelli	Italia	125,00	150,00
	TOTAL				86034,17	103241,00
	TOTAL				1033979,17	1240775,00

Nr.	Specificația tehnică	Cantitatea/ Unitatea de măsură	Producă torul	Țara de origine	Preț unitar fără TVA	Preț unitar cu TVA
1.14 Dacia Logan a/f 2006, 1598cm3 benzină, cutia mecanică						
Servicii auto						
Motorul						
	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	-	-	208,33	250,00
	Curățirea și spălarea sistemului de răcire	1	-	-	375,00	450,00
	Măsurarea presiunii ulei	1	-	-	83,33	100,00
	Măsurarea compresiei în cilindri	1	-	-	83,33	100,00
	Diagnosticarea cu generatorul de fum	1	-	-	83,33	100,00
	Verificarea sistemului de condiționare la scurgeri de freon	1	-	-	83,33	100,00
	Radiator ulei - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Curățare clapetă accelerație	1	-	-	166,67	200,00
	Debitmetru de aer - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Garnitura chiulasei - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Chit curea de distribuire - schimb	1	-	-	1083,33	1300,00
	Cureaua generatorului - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Curea/chit pompă de ulei - schimb	1	-	-	333,33	400,00
	Turbosuflantă –demontare/ montare	1	-	-	0,83	1,00
	Turbosuflantă – diagnosticare	1	-	-	16,67	20,00
	Turbosuflantă – reparație complexa	1	-	-	0,83	1,00
	Turbosuflantă – reglare și adaptare	1	-	-	16,67	20,00
	Senzor presiune ulei - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Comutator presiune ulei - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Injectorul de combustibil - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Injector de combustibil - verificare	1	-	-	166,67	200,00
	Injector de combustibil - reparație	1	-	-	333,33	400,00
	Pompă de combustibil - schimb	1	-	-	333,33	400,00
	Pompă de combustibil tensiune înaltă – reparație completă	1	-	-	8,33	10,00
	Senzor de aer - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Interculer - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Pompă de apă - schimb	1	-	-	500,00	600,00
	Pompă de ulei - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Bujie simplă/ incandescentă (1 buc.) - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Suport motor - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Garnitura baie ulei - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Garnitură capac supape - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Radiator sistem de răcire - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Radiator de încălzire interior - schimb	1	-	-	416,67	500,00
	Termostat + Carcasă termostat - schimb	1	-	-	541,67	650,00
	Capacul cu clape - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Garnitură termostat - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Valvă de injecție - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Senzor temperatură motor - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Compresor A/C - demontare/montare	1	-	-	125,00	150,00
	Semering radiator A/C - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Spălarea sistemului de răcire - curățire	1	-	-	375,00	450,00
	Semering arborelui cu came - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Semering arbore cotit - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Senzor arbore cotit - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Rezervor sistemului de răcire - schimb	1	-	-	83,33	100,00

	Ventilator sistem de răcire - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Schimb ulei + filtru ulei	1	-	-	166,67	200,00
	Schimb filtru aer	1	-	-	83,33	100,00
	Schimb filtru habitaculu	1	-	-	125,00	150,00
	Schimb filtru combustibil	1	-	-	83,33	100,00
	Schimb garnitura bușon scurgere ulei	1	-	-	0,83	1,00
	Supapă EGR – montare/demontare	1	-	-	0,83	1,00
	Supapă EGR – curățire	1	-	-	0,83	1,00
	Filtru de particule – montare/demontare	1	-	-	0,83	1,00
	Filtru de particule - curățire	1	-	-	0,83	1,00
	Senzor temperatură gaze de eșapament/lambda - schimb	1	-	-	166,67	200,00
Suspensia						
	Amortizator din față - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Amortizator din spate - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Suport amortizator față - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Suport amortizator spate - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	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	-	-	375,00	450,00
	Articulație planetară interioară - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Articulație planetară exterioară - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Suport trapez față – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Suport trapez spate - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Articulație sarcină/ ghidare - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Stabilizator - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Planetară transmisie - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Capăt bară de legătură - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Caseta de direcție - schimb	1	-	-	750,00	900,00
	Burduf casetă de direcție - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Tija de direcție - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Arc elicoidal - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Braț inferior/superior față - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Bucșă stabilizator (față) - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Bucșă punte spate - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Rulment sarcină suport arc față - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Rulment sarcină suport arc spate - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Bielea antiruliu - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Tijă stabilizator față - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	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
Sistemul electric						
	Schimb bec lumină de zi (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec fază scurtă (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	166,67	200,00
	Schimb bec fază lungă (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	166,67	200,00
	Schimb bec semnalizare față (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec semnalizare spate(piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec frână (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec revers (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00

	Schimb bec lumină zi spate (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Generator - schimb	1	-	-	541,67	650,00
	Generator - reparație	1	-	-	541,67	650,00
	Comutator coloana de direcție - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Demaror - schimb	1	-	-	541,67	650,00
	Demaror – reparație complexă	1	-	-	541,67	650,00
Cutie de viteze și ambreiajul						
	Cutie de viteză - demontare/montare	1	-	-	1041,67	1250,00
	Suport/pernă cutie de viteză – schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Ulei cutie de viteză – schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Ambreiaj (set) – schimb	1	-	-	1041,67	1250,00
	Rulment presiune – schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Semering culisă – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Semering planetară – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Furtun ambreiaj – schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Cilindru ambreiaj – schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Balansier cutie de viteză - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Balansier cutie de viteză - reparație	1	-	-	500,00	600,00
	Volantă - schimb	1	-	-	333,33	400,00
	Cutie de viteză manuală – reparație completă	1	-	-	741,67	890,00
	Cutie de viteză automată – reparație completă	1	-	-	0,83	1,00
	Cutie de distribuție – schimb ulei (ulei inclus în preț)	1	-	-	0,83	1,00
	Cutie de distribuție reparație complexă	1	-	-	0,83	1,00
Sistemului de frânare						
	Ajustarea sistemului de frânare – reglarea	1	-	-	166,67	200,00
	Lichid de frână – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Lichid de frână – ajustare	1	-	-	208,33	250,00
	Cilindru principal de frână schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Cilindru de frâna față – schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Cilindru de frâna spate – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	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	-	-	375,00	450,00
	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	-	-	291,67	350,00
	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	-	-	291,67	350,00
	Etrier frână față – reparația/deservire	1	-	-	291,67	350,00
	Amplificator vacuum – schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Tambur spate reparație complexă	1	-	-	250,00	300,00
	Tambur spate demontare/montare	1	-	-	375,00	450,00
Partea caroseriei						
	Mecanism de acționare a geamului electric - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Mecanism de acționare a geamului manual - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Lacăt ușă – schimb	1	-	-	125,00	150,00
Piese auto						
Motorul						
	Ulei 1l (se va indica producătorul, vâscozitatea și tipul uleiului)	1	Mannol 5w30	Germania	150,00	180,00

	Ulei 5l (se va indica producătorul, vâscozitatea și tipul uleiului)	1	Mannol 5w30	Germania	750,00	900,00
	Filtru ulei	1	Mann	Germania	125,00	150,00
	Filtru aer	1	Febi	Germania	208,33	250,00
	Filtru habitaculu	1	Fix	Germania	125,00	150,00
	Filtru combustibil	1	Mann	Germania	0,83	1,00
	Chit curea de distribuție	1	SWAG	Germania	166,67	200,00
	Cureaua generatorului	1	SWAG	Germania	250,00	300,00
	Rolă de tensionare a curelei de distribuție	1	INA	Germania	375,00	450,00
	Set lanț/ curea pompă de ulei	1	Bosch	Germania	83,33	100,00
	Clapeta accelerație	1	SWAG	Germania	710,00	852,00
	Radiator ulei	1	INA	Germania	83,33	100,00
	Debitmetru de aer	1	Pierburg	Germania	125,00	150,00
	Garnitura chiulasă	1	Kale	Germania	750,00	900,00
	Injector de combustibil	1	Bosch	Germania	850,00	1020,00
	Pompă de combustibil	1	Erling	Germania	541,67	650,00
	Pompă de apă	1	Bosch	Germania	583,33	700,00
	Pompă de ulei	1	Bosch	Germania	250,00	300,00
	Senzor presiune ulei	1	SWAG	Germania	241,67	290,00
	Comutator presiune ulei	1	OE	Germania	41,67	50,00
	Bujii (buc)	1	Bosch	Germania	250,00	300,00
	Suport motor (buc)	1	SWAG	Germania	1000,00	1200,00
	Garnitura baie ulei	1	NGK	Germania	83,33	100,00
	Garnitură capac supape	1	Febi	Germania	83,33	100,00
	Baie ulei	1	Elring	Germania	416,67	500,00
	Compresor A/C nou	1	Victor Reinz	Germania	2166,67	2600,00
	Compresor A/C recondiționat	1	Victor Reinz	Germania	583,33	700,00
	Radiator A/C	1	Bosch	Germania	583,33	700,00
	Senzor de aer	1	Nissens	Germania	41,67	50,00
	Interculer	1	Nissens	Germania	1583,33	1900,00
	Radiator sistem de răcire	1	Valeo	Germania	916,67	1100,00
	Radiator de încălzire interior	1	Mahle	Germania	541,67	650,00
	Termostat	1	Swag	Germania	375,00	450,00
	Racord	1	Mahle	Germania	333,33	400,00
	Hamut	1	Elring	Germania	8,33	10,00
	Garnitură capacului cu clape	1	Kolbensmidt	Germania	41,67	50,00
	Valvă de injecție	1	AM	Germania	375,00	450,00
	Turbosuflantă de aer nouă	1	AM	Germania	750,00	900,00
	Turbosuflantă - actuator	1	AM	Germania	83,33	100,00
	Turbosuflantă - cartuș	1	AM	Germania	333,33	400,00
	Carcasă termostat	1	Erling	Germania	375,00	450,00
	Garnitură termostat	1	Bosch	Germania	8,33	10,00
	Senzor temperatură motor	1	Swag	Germania	291,67	350,00
	Rezervor sistemului de răcire	1	Mahle	Germania	416,67	500,00
	Capac rezervor sistem de răcire	1	Mahle	Germania	125,00	150,00
	Ventilator sistem de răcire	1	Bosch	Germania	1041,67	1250,00
	Senzor temperatură gaze de eșapament/ lambda	1	Bosch	Germania	916,67	1100,00
	Senzor arbore cotit	1	Bosch	Germania	541,67	650,00
	Senzor arbore cu came	1	Bosch	Germania	375,00	450,00
Suspensia						
	Amortizator din față (garanție min 6 luni sau 40000 km)	1	Sachs	Germania	750,00	900,00
	Amortizator din spate (garanție min 6 luni sau 40000 km)	1	Sachs	Germania	625,00	750,00
	Rulment sarcină suport arc față	1	Febi	Germania	166,67	200,00

	Rulment sarcină suport arc spate	1	Febi	Germania	166,67	200,00
	Suport amortizator față	1	Monroe	Germania	250,00	300,00
	Suport amortizator spate	1	Monroe	Germania	250,00	300,00
	Chit protecție praf amortizator față	1	Sachs	Germania	208,33	250,00
	Chit protecție praf amortizator spate	1	Sachs	Germania	208,33	250,00
	Articulație planetară interior	1	Lobro	Germania	750,00	900,00
	Articulație planetară exterior	1	Lobro	Germania	708,33	850,00
	Burduf articulație planetară	1	Lobro	Germania	291,67	350,00
	Articulație sarcină/ghidare	1	Febi	Germania	208,33	250,00
	Suport trapez față	1	Febi	Germania	166,67	200,00
	Suport trapez spate	1	Febi	Germania	166,67	200,00
	Suport sferic	1	Febi	Germania	291,67	350,00
	Butucul din față	1	SWag	Germania	458,33	550,00
	Butucul din spate	1	Swag	Germania	458,33	550,00
	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	291,67	350,00
	Stabilizator	1	OE	Germania	333,33	400,00
	Planetară transmisie	1	Lobro	Germania	708,33	850,00
	Capăt bară	1	Swag	Germania	250,00	300,00
	Burduf casetă de direcție	1	Lemferder	Germania	250,00	300,00
	Arc elicoidal	1	Lesjofors	Germania	791,67	950,00
	Braț inferior față	1	Lemferder	Germania	1041,67	1250,00
	Bucșă stabilizator față	1	OE	Germania	166,67	200,00
	Bucșă punte spate	1	Lemferder	Germania	333,33	400,00
	Compresor servodirecție	1	ZF	Germania	500,00	600,00
	Casetă de direcție recondiționată	1	ZF	Germania	3750,00	4500,00
	Casetă de direcție	1	OE	Germania	5750,00	6900,00
	Tija de comandă a direcției	1	Lemferder	Germania	291,67	350,00
	Bielea antiruliu	1	Corteco	Germania	250,00	300,00
	Bucșă stabilizator spate	1	Corteco	Germania	166,67	200,00
	Tijă stabilizator față	1	GKN	Germania	166,67	200,00
	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
Sistemul electric						
	Generator	1	Bosch	Germania	1666,67	2000,00
	Set perii generator	1	Bosch	Germania	250,00	300,00
	Set rulmenți generator	1	Bosch	Germania	333,33	400,00
	Punte diode generator	1	Bosch	Germania	500,00	600,00
	Rele regulator generator	1	Bosch	Germania	541,67	650,00
	Demaror	1	Bosch	Germania	1583,33	1900,00
	Set perii demaror	1	Bosch	Germania	250,00	300,00
	Set rulmenți demaror	1	Bosch	Germania	250,00	300,00
	Bendix demaror	1	Bosch	Germania	458,33	550,00
	Rele aspirare demaror	1	Bosch	Germania	541,67	650,00
	Colier plastic	1	AM	Olanda	8,33	10,00
Cutia de viteze și ambreiajul						
	Ambreiaj (set)	1	Sachs	Germania	2500,00	3000,00
	Suport cutie de viteză	1	Sachs	Germania	791,67	950,00

	Ulei cutie de viteză manuală (1 l.)	1	OE	Germania	208,33	250,00
	Ulei cutie de viteză automată (1 l.)	1	Febi	Germania	0,83	1,00
	Rulment presiune	1	Sachs	Germania	41,67	50,00
	Semering culisă	1	Sachs	Germania	83,33	100,00
	Semering planetară	1	Elring	Germania	125,00	150,00
	Furtun ambreiaj	1	Elring	Germania	83,33	100,00
	Cilindru ambreiaj	1	Sachs	Germania	916,67	1100,00
	Balansier cutie de viteză	1	Sachs	Germania	541,67	650,00
	Volantă	1	Sachs	Germania	516,67	620,00
	Kit reparație cutie manuală	1	GKN	Germania	575,00	690,00
	Kit reparație cutie automată	1	ProGearbox	Suedia	0,83	1,00
Sistemului de frânare						
	Lichid de frână (0,5 l)	1	ATE	Germania	166,67	200,00
	Cilindru principal de frână	1	ATE	Germania	1000,00	1200,00
	Etrier frână stânga, dreapta (suport)	1	ATE	Germania	750,00	900,00
	Cilindru de frâna spate	1	ATE	Germania	291,67	350,00
	Disc de frână față	1	OE	Germania	750,00	900,00
	Disc de frână spate	1	OE	Germania	83,33	100,00
	Plăcuțe de frână din față	1	Krotendorf	Germania	625,00	750,00
	Plăcuțe de frână din spate	1	Krotendorf	Germania	41,67	50,00
	Saboți frână spate	1	Krotendorf	Germania	583,33	700,00
	Pompa centrală de frână	1	ATE	Germania	333,33	400,00
	Senzor turații roată	1	Bosch	Germania	458,33	550,00
	Furtun de frâna față	1	ATE	Germania	166,67	200,00
	Furtun de frâna spate	1	ATE	Germania	166,67	200,00
	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	791,67	950,00
	Tambur spate	1	ATE	Germania	958,33	1150,00
	Kit reparație tambur spate	1	ATE	Germania	375,00	450,00
Partea caroseriei						
	Mecanism de acționare a geamului electric	1	Magneti Marelli	Italia	791,67	950,00
	Mecanism de acționare a geamului manual	1	Magneti Marelli	Italia	625,00	750,00
	Lacăt ușă	1	Magneti Marelli	Italia	208,33	250,00
	TOTAL				97130,83	116557,00

Nr.	Specificația tehnică	Cantitatea/ Unitatea de măsură	Producă torul	Țara de origine	Preț unitar fără TVA	Preț unitar cu TVA
1.15 Dacia Logan a/f 2014, 1149 cm3 benzină, cutia mecanică						
Servicii auto						
Motorul						
	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	-	-	208,33	250,00
	Curățirea și spălarea sistemului de răcire	1	-	-	375,00	450,00
	Măsurarea presiunii ulei	1	-	-	83,33	100,00
	Măsurarea compresiei în cilindri	1	-	-	83,33	100,00
	Diagnosticarea cu generatorul de fum	1	-	-	83,33	100,00
	Verificarea sistemului de condiționare la scurgeri de freon	1	-	-	83,33	100,00
	Radiator ulei - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Curățare clapetă accelerație	1	-	-	166,67	200,00
	Debitmetru de aer - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Garnitura chiulasei - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Chit curea de distribuie - schimb	1	-	-	1083,33	1300,00
	Cureaua generatorului - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Curea/chit pompă de ulei - schimb	1	-	-	333,33	400,00
	Turbosuflantă –demontare/ montare	1	-	-	0,83	1,00
	Turbosuflantă – diagnosticare	1	-	-	16,67	20,00
	Turbosuflantă – reparație complexa	1	-	-	0,83	1,00
	Turbosuflantă – reglare și adaptare	1	-	-	16,67	20,00
	Senzor presiune ulei - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Comutator presiune ulei - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Injectorul de combustibil - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Injector de combustibil - verificare	1	-	-	166,67	200,00
	Injector de combustibil - reparație	1	-	-	333,33	400,00
	Pompă de combustibil - schimb	1	-	-	333,33	400,00
	Pompă de combustibil tensiune înaltă – reparație completă	1	-	-	8,33	10,00
	Senzor de aer - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Interculer - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Pompă de apă - schimb	1	-	-	500,00	600,00
	Pompă de ulei - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Bujie simplă/ incandescentă (1 buc.) - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Suport motor - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Garnitura baie ulei - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Garnitură capac supape - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Radiator sistem de răcire - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Radiator de încălzire interior - schimb	1	-	-	416,67	500,00
	Termostat + Carcasă termostat - schimb	1	-	-	541,67	650,00
	Capacul cu clape - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Garnitură termostat - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Valvă de injecție - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Senzor temperatură motor - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Compresor A/C - demontare/montare	1	-	-	125,00	150,00
	Semering radiator A/C - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Spălarea sistemului de răcire - curățire	1	-	-	375,00	450,00
	Semering arborelui cu came - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Semering arbore cotit - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Senzor arbore cotit - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Rezervor sistemului de răcire - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Ventilator sistem de răcire - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Schimb ulei + filtru ulei	1	-	-	166,67	200,00
	Schimb filtru aer	1	-	-	83,33	100,00
	Schimb filtru habitaculu	1	-	-	125,00	150,00
	Schimb filtru combustibil	1	-	-	83,33	100,00
	Schimb garnitura bușon scurgere ulei	1	-	-	0,83	1,00

	Supapă EGR – montare/demontare	1	-	-	0,83	1,00
	Supapă EGR – curățire	1	-	-	0,83	1,00
	Filtru de particule – montare/demontare	1	-	-	0,83	1,00
	Filtru de particule - curățire	1	-	-	0,83	1,00
	Senzor temperatură gaze de eșapament/lambda - schimb	1	-	-	166,67	200,00
Suspensia						
	Amortizator din față - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Amortizator din spate - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Suport amortizator față - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Suport amortizator spate - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	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	-	-	375,00	450,00
	Articulație planetară interioară - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Articulație planetară exterioară - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Suport trapez față – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Suport trapez spate - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Articulație sarcină/ ghidare - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Stabilizator - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Planetară transmisie - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Capăt bară de legătură - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Caseta de direcție - schimb	1	-	-	750,00	900,00
	Burduf casetă de direcție - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Tija de direcție - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Arc elicoidal - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Braț inferior/superior față - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Bucșă stabilizator (față) - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Bucșă punte spate - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Rulment sarcină suport arc față - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Rulment sarcină suport arc spate - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Bielea antiruliu - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Tijă stabilizator față - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	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
Sistemul electric						
	Schimb bec lumină de zi (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec fază scurtă (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	166,67	200,00
	Schimb bec fază lungă (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	166,67	200,00
	Schimb bec semnalizare față (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec semnalizare spate(piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec frână (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec revers (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec lumină zi spate (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Generator - schimb	1	-	-	541,67	650,00
	Generator - reparație	1	-	-	541,67	650,00
	Comutator coloana de direcție - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Demaror - schimb	1	-	-	541,67	650,00
	Demaror – reparație complexă	1	-	-	541,67	650,00
Cutie de viteze și ambreiajul						
	Cutie de viteză - demontare/montare	1	-	-	1041,67	1250,00
	Suport/pernă cutie de viteză – schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Ulei cutie de viteză – schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Ambreiaj (set) – schimb	1	-	-	1041,67	1250,00
	Rulment presiune – schimb	1	-	-	8,33	10,00

	Semering culisă – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Semering planetară – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Furtun ambreiaj – schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Cilindru ambreiaj – schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Balansier cutie de viteză - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Balansier cutie de viteză - reparație	1	-	-	500,00	600,00
	Volantă - schimb	1	-	-	333,33	400,00
	Cutie de viteză manuală – reparație completă	1	-	-	741,67	890,00
	Cutie de viteză automată – reparație completă	1	-	-	0,83	1,00
	Cutia de distribuție – schimb ulei (ulei inclus în preț)	1	-	-	0,83	1,00
	Cutia de distribuție reparație complexă	1	-	-	0,83	1,00
Sistemului de frânare						
	Ajustarea sistemului de frânare – reglarea	1	-	-	166,67	200,00
	Lichid de frână – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Lichid de frână – ajustare	1	-	-	208,33	250,00
	Cilindru principal de frână schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Cilindru de frâna față – schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Cilindru de frâna spate – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	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	-	-	375,00	450,00
	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	-	-	291,67	350,00
	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	-	-	291,67	350,00
	Etrier frână față – reparația/deservire	1	-	-	291,67	350,00
	Amplificator vacuum – schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Tambur spate reparație complexă	1	-	-	250,00	300,00
	Tambur spate demontare/montare	1	-	-	375,00	450,00
Partea caroseriei						
	Mecanism de acționare a geamului electric - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Mecanism de acționare a geamului manual - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Lacăt ușă – schimb	1	-	-	125,00	150,00
Piese auto						
Motorul						
	Ulei 1l (se va indica producătorul, vâscozitatea și tipul uleiului)	1	Mannol 5w30	Germania	150,00	180,00
	Ulei 5l (se va indica producătorul, vâscozitatea și tipul uleiului)	1	Mannol 5w30	Germania	750,00	900,00
	Filtru ulei	1	Mann	Germania	125,00	150,00
	Filtru aer	1	Febi	Germania	208,33	250,00
	Filtru habitaculu	1	Fix	Germania	125,00	150,00
	Filtru combustibil	1	Mann	Germania	0,83	1,00
	Chit curea de distribuție	1	SWAG	Germania	1000,00	1200,00
	Cureaua generatorului	1	SWAG	Germania	250,00	300,00
	Rolă de tensionare a curelei de distribuție	1	INA	Germania	375,00	450,00
	Set lanț/ curea pompă de ulei	1	Bosch	Germania	83,33	100,00
	Clapeta accelerație	1	SWAG	Germania	710,00	852,00
	Radiator ulei	1	INA	Germania	83,33	100,00
	Debitmetru de aer	1	Pierburg	Germania	125,00	150,00
	Garnitura chiulasă	1	Kale	Germania	750,00	900,00
	Injector de combustibil	1	Bosch	Germania	85,00	102,00
	Pompă de combustibil	1	Erling	Germania	541,67	650,00
	Pompă de apă	1	Bosch	Germania	583,33	700,00
	Pompă de ulei	1	Bosch	Germania	250,00	300,00
	Senzor presiune ulei	1	SWAG	Germania	241,67	290,00
	Comutator presiune ulei	1	OE	Germania	41,67	50,00

	Bujii (buc)	1	Bosch	Germania	250,00	300,00
	Suport motor (buc)	1	SWAG	Germania	1000,00	1200,00
	Garnitura baie ulei	1	NGK	Germania	83,33	100,00
	Garnitură capac supape	1	Febi	Germania	83,33	100,00
	Baie ulei	1	Elring	Germania	416,67	500,00
	Compresor A/C nou	1	Victor Reinz	Germania	2166,67	2600,00
	Compresor A/C recondiționat	1	Victor Reinz	Germania	583,33	700,00
	Radiator A/C	1	Bosch	Germania	583,33	700,00
	Senzor de aer	1	Nissens	Germania	41,67	50,00
	Interculer	1	Nissens	Germania	0,83	1,00
	Radiator sistem de răcire	1	Valeo	Germania	916,67	1100,00
	Radiator de încălzire interior	1	Mahle	Germania	541,67	650,00
	Termostat	1	Swag	Germania	375,00	450,00
	Racord	1	Mahle	Germania	333,33	400,00
	Hamut	1	Elring	Germania	8,33	10,00
	Garnitură capacului cu clape	1	Kolbensmidt	Germania	41,67	50,00
	Valvă de injecție	1	AM	Germania	375,00	450,00
	Turbosuflantă de aer nouă	1	AM	Germania	0,83	1,00
	Turbosuflantă - actuator	1	AM	Germania	0,83	1,00
	Turbosuflantă - cartuș	1	AM	Germania	0,83	1,00
	Carcasă termostat	1	Erling	Germania	375,00	450,00
	Garnitură termostat	1	Bosch	Germania	8,33	10,00
	Senzor temperatură motor	1	Swag	Germania	291,67	350,00
	Rezervor sistemului de răcire	1	Mahle	Germania	416,67	500,00
	Capac rezervor sistem de răcire	1	Mahle	Germania	125,00	150,00
	Ventilator sistem de răcire	1	Bosch	Germania	1041,67	1250,00
	Senzor temperatură gaze de eșapament/ lambda	1	Bosch	Germania	916,67	1100,00
	Senzor arbore cotit	1	Bosch	Germania	541,67	650,00
	Senzor arbore cu came	1	Bosch	Germania	375,00	450,00
Suspensia						
	Amortizator din față (garanție min 6 luni sau 40000 km)	1	Sachs	Germania	750,00	900,00
	Amortizator din spate (garanție min 6 luni sau 40000 km)	1	Sachs	Germania	625,00	750,00
	Rulment sarcină suport arc față	1	Febi	Germania	166,67	200,00
	Rulment sarcină suport arc spate	1	Febi	Germania	166,67	200,00
	Suport amortizator față	1	Monroe	Germania	250,00	300,00
	Suport amortizator spate	1	Monroe	Germania	250,00	300,00
	Chit protecție praf amortizator față	1	Sachs	Germania	208,33	250,00
	Chit protecție praf amortizator spate	1	Sachs	Germania	208,33	250,00
	Articulație planetară interior	1	Lobro	Germania	750,00	900,00
	Articulație planetară exterior	1	Lobro	Germania	708,33	850,00
	Burduf articulație planetară	1	Lobro	Germania	291,67	350,00
	Articulație sarcină/ghidare	1	Febi	Germania	208,33	250,00
	Suport trapez față	1	Febi	Germania	166,67	200,00
	Suport trapez spate	1	Febi	Germania	166,67	200,00
	Suport sferic	1	Febi	Germania	291,67	350,00
	Butucul din față	1	SWag	Germania	458,33	550,00
	Butucul din spate	1	Swag	Germania	458,33	550,00
	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	291,67	350,00
	Stabilizator	1	OE	Germania	333,33	400,00
	Planetară transmisie	1	Lobro	Germania	708,33	850,00
	Capăt bară	1	Swag	Germania	250,00	300,00
	Burduf casetă de direcție	1	Lemferder	Germania	250,00	300,00
	Arc elicoidal	1	Lesjofors	Germania	791,67	950,00
	Braț inferior față	1	Lemferder	Germania	1041,67	1250,00
	Bucșă stabilizator față	1	OE	Germania	166,67	200,00
	Bucșă punte spate	1	Lemferder	Germania	333,33	400,00
	Compresor servodirecție	1	ZF	Germania	500,00	600,00

	Casetă de direcție recondiționată	1	ZF	Germania	2083,33	2500,00
	Casetă de direcție	1	OE	Germania	5750,00	6900,00
	Tija de comandă a direcției	1	Lemferder	Germania	291,67	350,00
	Bieleta antiruli	1	Corteco	Germania	250,00	300,00
	Bucșă stabilizator spate	1	Corteco	Germania	166,67	200,00
	Tijă stabilizator față	1	GKN	Germania	166,67	200,00
	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
Sistemul electric						
	Generator	1	Bosch	Germania	1666,67	2000,00
	Set perii generator	1	Bosch	Germania	250,00	300,00
	Set rulmenți generator	1	Bosch	Germania	333,33	400,00
	Punte diode generator	1	Bosch	Germania	500,00	600,00
	Rele regulator generator	1	Bosch	Germania	541,67	650,00
	Demaror	1	Bosch	Germania	1583,33	1900,00
	Set perii demaror	1	Bosch	Germania	250,00	300,00
	Set rulmenți demaror	1	Bosch	Germania	250,00	300,00
	Bendix demaror	1	Bosch	Germania	458,33	550,00
	Rele aspirare demaror	1	Bosch	Germania	541,67	650,00
	Colier plastic	1	AM	Olanda	8,33	10,00
Cutia de viteze și ambreiajul						
	Ambreiaj (set)	1	Sachs	Germania	1916,67	2300,00
	Suport cutie de viteză	1	Sachs	Germania	791,67	950,00
	Ulei cutie de viteză manuală (1 l.)	1	OE	Germania	208,33	250,00
	Ulei cutie de viteză automată (1 l.)	1	Febi	Germania	0,83	1,00
	Rulment presiune	1	Sachs	Germania	41,67	50,00
	Semering culisă	1	Sachs	Germania	83,33	100,00
	Semering planetară	1	Elring	Germania	125,00	150,00
	Furtun ambreiaj	1	Elring	Germania	83,33	100,00
	Cilindru ambreiaj	1	Sachs	Germania	375,00	450,00
	Balansier cutie de viteză	1	Sachs	Germania	541,67	650,00
	Volantă	1	Sachs	Germania	516,67	620,00
	Kit reparație cutie manuală	1	GKN	Germania	575,00	690,00
	Kit reparație cutie automată	1	ProGearbox	Suedia	0,83	1,00
Sistemului de frânare						
	Lichid de frână (0,5 l)	1	ATE	Germania	166,67	200,00
	Cilindru principal de frână	1	ATE	Germania	100,00	120,00
	Etrier frână stânga, dreapta (suport)	1	ATE	Germania	750,00	900,00
	Cilindru de frâna spate	1	ATE	Germania	291,67	350,00
	Disc de frână față	1	OE	Germania	750,00	900,00
	Disc de frână spate	1	OE	Germania	83,33	100,00
	Plăcuțe de frână din față	1	Krotendorf	Germania	625,00	750,00
	Plăcuțe de frână din spate	1	Krotendorf	Germania	41,67	50,00
	Saboți frână spate	1	Krotendorf	Germania	583,33	700,00
	Pompa centrală de frână	1	ATE	Germania	333,33	400,00
	Senzor turajii roată	1	Bosch	Germania	458,33	550,00
	Furtun de frâna față	1	ATE	Germania	166,67	200,00
	Furtun de frâna spate	1	ATE	Germania	166,67	200,00
	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	791,67	950,00
	Tambur spate	1	ATE	Germania	958,33	1150,00
	Kit reparație tambur spate	1	ATE	Germania	375,00	450,00
Partea caroseriei						
	Mecanism de acționare a geamului electric	1	Magneti Marelli	Italia	791,67	950,00

	Mecanism de acționare a geamului manual	1	Magneti Marelli	Italia	625,00	750,00
	Lacăt ușă	1	Magneti Marelli	Italia	208,33	250,00
	TOTAL				90760,83	108913,00

Nr.	Specificația tehnică	Cantitatea/ Unitatea de măsură	Producă torul	Țara de origine	Preț unitar fără TVA	Preț unitar cu TVA
1.16 Dacia Logan a/f 2016, 1149 cm3 benzină, cutia mecanică						
Servicii auto						
Motorul						
	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	-	-	208,33	250,00
	Curățirea și spălarea sistemului de răcire	1	-	-	375,00	450,00
	Măsurarea presiunii ulei	1	-	-	83,33	100,00
	Măsurarea compresiei în cilindri	1	-	-	83,33	100,00
	Diagnosticarea cu generatorul de fum	1	-	-	83,33	100,00
	Verificarea sistemului de condiționare la scurgeri de freon	1	-	-	83,33	100,00
	Radiator ulei - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Curățare clapetă accelerație	1	-	-	166,67	200,00
	Debitmetru de aer - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Garnitura chiulasei - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Chit curea de distribuie - schimb	1	-	-	1083,33	1300,00
	Cureaua generatorului - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Curea/chit pompă de ulei - schimb	1	-	-	333,33	400,00
	Turbosuflantă –demontare/ montare	1	-	-	0,83	1,00
	Turbosuflantă – diagnosticare	1	-	-	16,67	20,00
	Turbosuflantă – reparație complexa	1	-	-	0,83	1,00
	Turbosuflantă – reglare și adaptare	1	-	-	16,67	20,00
	Senzor presiune ulei - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Comutator presiune ulei - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Injectorul de combustibil - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Injector de combustibil - verificare	1	-	-	166,67	200,00
	Injector de combustibil - reparație	1	-	-	333,33	400,00
	Pompă de combustibil - schimb	1	-	-	333,33	400,00
	Pompă de combustibil tensiune înaltă – reparație completă	1	-	-	8,33	10,00
	Senzor de aer - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Interculer - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Pompă de apă - schimb	1	-	-	500,00	600,00
	Pompă de ulei - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Bujie simplă/ incandescentă (1 buc.) - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Suport motor - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Garnitura baie ulei - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Garnitură capac supape - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Radiator sistem de răcire - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Radiator de încălzire interior - schimb	1	-	-	416,67	500,00
	Termostat + Carcasă termostat - schimb	1	-	-	541,67	650,00
	Capacul cu clape - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Garnitură termostat - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Valvă de injecție - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Senzor temperatură motor - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Compresor A/C - demontare/montare	1	-	-	125,00	150,00
	Semering radiator A/C - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Spălarea sistemului de răcire - curățire	1	-	-	375,00	450,00
	Semering arborelui cu came - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Semering arbore cotit - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Senzor arbore cotit - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Rezervor sistemului de răcire - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Ventilator sistem de răcire - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Schimb ulei + filtru ulei	1	-	-	166,67	200,00
	Schimb filtru aer	1	-	-	83,33	100,00
	Schimb filtru habitaculu	1	-	-	125,00	150,00
	Schimb filtru combustibil	1	-	-	83,33	100,00
	Schimb garnitura bușon scurgere ulei	1	-	-	0,83	1,00

	Supapă EGR – montare/demontare	1	-	-	0,83	1,00
	Supapă EGR – curățire	1	-	-	0,83	1,00
	Filtru de particule – montare/demontare	1	-	-	0,83	1,00
	Filtru de particule - curățire	1	-	-	0,83	1,00
	Senzor temperatură gaze de eșapament/lambda - schimb	1	-	-	166,67	200,00
Suspensia						
	Amortizator din față - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Amortizator din spate - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Suport amortizator față - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Suport amortizator spate - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	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	-	-	375,00	450,00
	Articulație planetară interioară - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Articulație planetară exterioară - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Suport trapez față – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Suport trapez spate - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Articulație sarcină/ ghidare - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Stabilizator - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Planetară transmisie - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Capăt bară de legătură - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Caseta de direcție - schimb	1	-	-	750,00	900,00
	Burduf casetă de direcție - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Tija de direcție - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Arc elicoidal - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Braț inferior/superior față - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Bucșă stabilizator (față) - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Bucșă punte spate - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Rulment sarcină suport arc față - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Rulment sarcină suport arc spate - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Bielea antiruliu - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Tijă stabilizator față - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	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
Sistemul electric						
	Schimb bec lumină de zi (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec fază scurtă (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	166,67	200,00
	Schimb bec fază lungă (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	166,67	200,00
	Schimb bec semnalizare față (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec semnalizare spate(piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec frână (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec revers (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec lumină zi spate (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Generator - schimb	1	-	-	541,67	650,00
	Generator - reparație	1	-	-	541,67	650,00
	Comutator coloana de direcție - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Demaror - schimb	1	-	-	541,67	650,00
	Demaror – reparație complexă	1	-	-	541,67	650,00
Cutie de viteze și ambreiajul						
	Cutie de viteză - demontare/montare	1	-	-	1041,67	1250,00
	Suport/pernă cutie de viteză – schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Ulei cutie de viteză – schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Ambreiaj (set) – schimb	1	-	-	1041,67	1250,00
	Rulment presiune – schimb	1	-	-	8,33	10,00

	Semering culisă – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Semering planetară – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Furtun ambreiaj – schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Cilindru ambreiaj – schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Balansier cutie de viteză - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Balansier cutie de viteză - reparație	1	-	-	500,00	600,00
	Volantă - schimb	1	-	-	333,33	400,00
	Cutie de viteză manuală – reparație completă	1	-	-	741,67	890,00
	Cutie de viteză automată – reparație completă	1	-	-	0,83	1,00
	Cutia de distribuție – schimb ulei (ulei inclus în preț)	1	-	-	0,83	1,00
	Cutia de distribuție reparație complexă	1	-	-	0,83	1,00
Sistemului de frânare						
	Ajustarea sistemului de frânare – reglarea	1	-	-	166,67	200,00
	Lichid de frână – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Lichid de frână – ajustare	1	-	-	208,33	250,00
	Cilindru principal de frână schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Cilindru de frâna față – schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Cilindru de frâna spate – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	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	-	-	375,00	450,00
	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	-	-	291,67	350,00
	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	-	-	291,67	350,00
	Etrier frână față – reparația/deservire	1	-	-	291,67	350,00
	Amplificator vacuum – schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Tambur spate reparație complexă	1	-	-	250,00	300,00
	Tambur spate demontare/montare	1	-	-	375,00	450,00
Partea caroseriei						
	Mecanism de acționare a geamului electric - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Mecanism de acționare a geamului manual - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Lacăt ușă – schimb	1	-	-	125,00	150,00
Piese auto						
Motorul						
	Ulei 1l (se va indica producătorul, vâscozitatea și tipul uleiului)	1	Mannol 5w30	Germania	150,00	180,00
	Ulei 5l (se va indica producătorul, vâscozitatea și tipul uleiului)	1	Mannol 5w30	Germania	750,00	900,00
	Filtru ulei	1	Mann	Germania	125,00	150,00
	Filtru aer	1	Febi	Germania	208,33	250,00
	Filtru habitaculu	1	Fix	Germania	125,00	150,00
	Filtru combustibil	1	Mann	Germania	0,83	1,00
	Chit curea de distribuție	1	SWAG	Germania	1000,00	1200,00
	Cureaua generatorului	1	SWAG	Germania	250,00	300,00
	Rolă de tensionare a curelei de distribuție	1	INA	Germania	375,00	450,00
	Set lanț/ curea pompă de ulei	1	Bosch	Germania	83,33	100,00
	Clapeta accelerație	1	SWAG	Germania	710,00	852,00
	Radiator ulei	1	INA	Germania	83,33	100,00
	Debitmetru de aer	1	Pierburg	Germania	125,00	150,00
	Garnitura chiulasă	1	Kale	Germania	750,00	900,00
	Injector de combustibil	1	Bosch	Germania	85,00	102,00
	Pompă de combustibil	1	Erling	Germania	541,67	650,00
	Pompă de apă	1	Bosch	Germania	583,33	700,00
	Pompă de ulei	1	Bosch	Germania	250,00	300,00
	Senzor presiune ulei	1	SWAG	Germania	241,67	290,00
	Comutator presiune ulei	1	OE	Germania	41,67	50,00

	Bujii (buc)	1	Bosch	Germania	250,00	300,00
	Suport motor (buc)	1	SWAG	Germania	1000,00	1200,00
	Garnitura baie ulei	1	NGK	Germania	83,33	100,00
	Garnitură capac supape	1	Febi	Germania	83,33	100,00
	Baie ulei	1	Elring	Germania	416,67	500,00
	Compresor A/C nou	1	Victor Reinz	Germania	2166,67	2600,00
	Compresor A/C recondiționat	1	Victor Reinz	Germania	583,33	700,00
	Radiator A/C	1	Bosch	Germania	583,33	700,00
	Senzor de aer	1	Nissens	Germania	41,67	50,00
	Interculer	1	Nissens	Germania	0,83	1,00
	Radiator sistem de răcire	1	Valeo	Germania	916,67	1100,00
	Radiator de încălzire interior	1	Mahle	Germania	541,67	650,00
	Termostat	1	Swag	Germania	375,00	450,00
	Racord	1	Mahle	Germania	333,33	400,00
	Hamut	1	Elring	Germania	8,33	10,00
	Garnitură capacului cu clape	1	Kolbensmidt	Germania	41,67	50,00
	Valvă de injecție	1	AM	Germania	375,00	450,00
	Turbosuflantă de aer nouă	1	AM	Germania	0,83	1,00
	Turbosuflantă - actuator	1	AM	Germania	0,83	1,00
	Turbosuflantă - cartuș	1	AM	Germania	0,83	1,00
	Carcasă termostat	1	Erling	Germania	375,00	450,00
	Garnitură termostat	1	Bosch	Germania	8,33	10,00
	Senzor temperatură motor	1	Swag	Germania	291,67	350,00
	Rezervor sistemului de răcire	1	Mahle	Germania	416,67	500,00
	Capac rezervor sistem de răcire	1	Mahle	Germania	125,00	150,00
	Ventilator sistem de răcire	1	Bosch	Germania	1041,67	1250,00
	Senzor temperatură gaze de eșapament/ lambda	1	Bosch	Germania	916,67	1100,00
	Senzor arbore cotit	1	Bosch	Germania	541,67	650,00
	Senzor arbore cu came	1	Bosch	Germania	375,00	450,00
Suspensia						
	Amortizator din față (garanție min 6 luni sau 40000 km)	1	Sachs	Germania	750,00	900,00
	Amortizator din spate (garanție min 6 luni sau 40000 km)	1	Sachs	Germania	625,00	750,00
	Rulment sarcină suport arc față	1	Febi	Germania	166,67	200,00
	Rulment sarcină suport arc spate	1	Febi	Germania	166,67	200,00
	Suport amortizator față	1	Monroe	Germania	250,00	300,00
	Suport amortizator spate	1	Monroe	Germania	250,00	300,00
	Chit protecție praf amortizator față	1	Sachs	Germania	208,33	250,00
	Chit protecție praf amortizator spate	1	Sachs	Germania	208,33	250,00
	Articulație planetară interior	1	Lobro	Germania	750,00	900,00
	Articulație planetară exterior	1	Lobro	Germania	708,33	850,00
	Burduf articulație planetară	1	Lobro	Germania	291,67	350,00
	Articulație sarcină/ghidare	1	Febi	Germania	208,33	250,00
	Suport trapez față	1	Febi	Germania	166,67	200,00
	Suport trapez spate	1	Febi	Germania	166,67	200,00
	Suport sferic	1	Febi	Germania	291,67	350,00
	Butucul din față	1	SWag	Germania	458,33	550,00
	Butucul din spate	1	Swag	Germania	458,33	550,00
	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	291,67	350,00
	Stabilizator	1	OE	Germania	333,33	400,00
	Planetară transmisie	1	Lobro	Germania	708,33	850,00
	Capăt bară	1	Swag	Germania	250,00	300,00
	Burduf casetă de direcție	1	Lemferder	Germania	250,00	300,00
	Arc elicoidal	1	Lesjofors	Germania	791,67	950,00
	Braț inferior față	1	Lemferder	Germania	1041,67	1250,00
	Bucșă stabilizator față	1	OE	Germania	166,67	200,00
	Bucșă punte spate	1	Lemferder	Germania	333,33	400,00
	Compresor servodirecție	1	ZF	Germania	500,00	600,00

	Casetă de direcție recondiționată	1	ZF	Germania	3750,00	4500,00
	Casetă de direcție	1	OE	Germania	5750,00	6900,00
	Tija de comandă a direcției	1	Lemferder	Germania	291,67	350,00
	Bieleta antiruliu	1	Corteco	Germania	250,00	300,00
	Bucșă stabilizator spate	1	Corteco	Germania	166,67	200,00
	Tijă stabilizator față	1	GKN	Germania	166,67	200,00
	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
Sistemul electric						
	Generator	1	Bosch	Germania	1666,67	2000,00
	Set perii generator	1	Bosch	Germania	250,00	300,00
	Set rulmenți generator	1	Bosch	Germania	333,33	400,00
	Punte diode generator	1	Bosch	Germania	500,00	600,00
	Rele regulator generator	1	Bosch	Germania	541,67	650,00
	Demaror	1	Bosch	Germania	1583,33	1900,00
	Set perii demaror	1	Bosch	Germania	250,00	300,00
	Set rulmenți demaror	1	Bosch	Germania	250,00	300,00
	Bendix demaror	1	Bosch	Germania	458,33	550,00
	Rele aspirare demaror	1	Bosch	Germania	541,67	650,00
	Colier plastic	1	AM	Olanda	8,33	10,00
Cutia de viteze și ambreiajul						
	Ambreiaj (set)	1	Sachs	Germania	1916,67	2300,00
	Suport cutie de viteză	1	Sachs	Germania	791,67	950,00
	Ulei cutie de viteză manuală (1 l.)	1	OE	Germania	208,33	250,00
	Ulei cutie de viteză automată (1 l.)	1	Febi	Germania	0,83	1,00
	Rulment presiune	1	Sachs	Germania	41,67	50,00
	Semering culisă	1	Sachs	Germania	83,33	100,00
	Semering planetară	1	Elring	Germania	125,00	150,00
	Furtun ambreiaj	1	Elring	Germania	83,33	100,00
	Cilindru ambreiaj	1	Sachs	Germania	375,00	450,00
	Balansier cutie de viteză	1	Sachs	Germania	541,67	650,00
	Volantă	1	Sachs	Germania	516,67	620,00
	Kit reparație cutie manuală	1	GKN	Germania	575,00	690,00
	Kit reparație cutie automată	1	ProGearbox	Suedia	0,83	1,00
Sistemului de frânare						
	Lichid de frână (0,5 l)	1	ATE	Germania	166,67	200,00
	Cilindru principal de frână	1	ATE	Germania	100,00	120,00
	Etrier frână stânga, dreapta (suport)	1	ATE	Germania	750,00	900,00
	Cilindru de frâna spate	1	ATE	Germania	291,67	350,00
	Disc de frână față	1	OE	Germania	750,00	900,00
	Disc de frână spate	1	OE	Germania	83,33	100,00
	Plăcuțe de frână din față	1	Krotendorf	Germania	625,00	750,00
	Plăcuțe de frână din spate	1	Krotendorf	Germania	41,67	50,00
	Saboți frână spate	1	Krotendorf	Germania	583,33	700,00
	Pompa centrală de frână	1	ATE	Germania	333,33	400,00
	Senzor turații roată	1	Bosch	Germania	458,33	550,00
	Furtun de frâna față	1	ATE	Germania	166,67	200,00
	Furtun de frâna spate	1	ATE	Germania	166,67	200,00
	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	791,67	950,00
	Tambur spate	1	ATE	Germania	958,33	1150,00
	Kit reparație tambur spate	1	ATE	Germania	375,00	450,00
Partea caroseriei						
	Mecanism de acționare a geamului electric	1	Magneti Marelli	Italia	791,67	950,00

	Mecanism de acționare a geamului manual	1	Magneti Marelli	Italia	625,00	750,00
	Lacăt ușă	1	Magneti Marelli	Italia	208,33	250,00
	TOTAL				92427,50	110913,00

Nr.	Specificația tehnică	Cantitatea/ Unitatea de măsură	Producă torul	Țara de origine	Preț unitar fără TVA	Preț unitar cu TVA
1.17 Dacia Logan a/f 2018, 898 cm3 benzină, cutia mecanică						
Servicii auto						
Motorul						
	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	-	-	208,33	250,00
	Curățirea și spălarea sistemului de răcire	1	-	-	375,00	450,00
	Măsurarea presiunii ulei	1	-	-	83,33	100,00
	Măsurarea compresiei în cilindri	1	-	-	83,33	100,00
	Diagnosticarea cu generatorul de fum	1	-	-	83,33	100,00
	Verificarea sistemului de condiționare la scurgeri de freon	1	-	-	83,33	100,00
	Radiator ulei - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Curățare clapetă accelerație	1	-	-	166,67	200,00
	Debitmetru de aer - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Garnitura chiulasei - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Chit curea de distribuire - schimb	1	-	-	1083,33	1300,00
	Cureaua generatorului - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Curea/chit pompă de ulei - schimb	1	-	-	333,33	400,00
	Turbosuflantă –demontare/ montare	1	-	-	750,00	900,00
	Turbosuflantă – diagnosticare	1	-	-	16,67	20,00
	Turbosuflantă – reparație complexa	1	-	-	1333,33	1600,00
	Turbosuflantă – reglare și adaptare	1	-	-	16,67	20,00
	Senzor presiune ulei - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Comutator presiune ulei - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Injectorul de combustibil - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Injector de combustibil - verificare	1	-	-	166,67	200,00
	Injector de combustibil - reparație	1	-	-	333,33	400,00
	Pompă de combustibil - schimb	1	-	-	333,33	400,00
	Pompă de combustibil tensiune înaltă – reparație completă	1	-	-	8,33	10,00
	Senzor de aer - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Interculer - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Pompă de apă - schimb	1	-	-	500,00	600,00
	Pompă de ulei - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Bujie simplă/ incandescentă (1 buc.) - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Suport motor - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Garnitura baie ulei - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Garnitură capac supape - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Radiator sistem de răcire - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Radiator de încălzire interior - schimb	1	-	-	416,67	500,00
	Termostat + Carcasă termostat - schimb	1	-	-	541,67	650,00
	Capacul cu clape - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Garnitură termostat - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Valvă de injecție - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Senzor temperatură motor - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Compresor A/C - demontare/montare	1	-	-	125,00	150,00
	Semering radiator A/C - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Spălarea sistemului de răcire - curățire	1	-	-	375,00	450,00
	Semering arborelui cu came - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Semering arbore cotit - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Senzor arbore cotit - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Rezervor sistemului de răcire - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Ventilator sistem de răcire - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Schimb ulei + filtru ulei	1	-	-	166,67	200,00
	Schimb filtru aer	1	-	-	83,33	100,00
	Schimb filtru habitaculu	1	-	-	125,00	150,00
	Schimb filtru combustibil	1	-	-	83,33	100,00
	Schimb garnitura bușon scurgere ulei	1	-	-	0,83	1,00

	Supapă EGR – montare/demontare	1	-	-	0,83	1,00
	Supapă EGR – curățire	1	-	-	0,83	1,00
	Filtru de particule – montare/demontare	1	-	-	0,83	1,00
	Filtru de particule - curățire	1	-	-	0,83	1,00
	Senzor temperatură gaze de eșapament/lambda - schimb	1	-	-	166,67	200,00
Suspensia						
	Amortizator din față - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Amortizator din spate - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Suport amortizator față - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Suport amortizator spate - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	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	-	-	375,00	450,00
	Articulație planetară interioară - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Articulație planetară exterioară - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Suport trapez față – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Suport trapez spate - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Articulație sarcină/ ghidare - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Stabilizator - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Planetară transmisie - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Capăt bară de legătură - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Caseta de direcție - schimb	1	-	-	750,00	900,00
	Burduf casetă de direcție - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Tija de direcție - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Arc elicoidal - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Braț inferior/superior față - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Bucșă stabilizator (față) - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Bucșă punte spate - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Rulment sarcină suport arc față - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Rulment sarcină suport arc spate - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Bielea antiruli - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Tijă stabilizator față - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	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
Sistemul electric						
	Schimb bec lumină de zi (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec fază scurtă (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	166,67	200,00
	Schimb bec fază lungă (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	166,67	200,00
	Schimb bec semnalizare față (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec semnalizare spate(piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec frână (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec revers (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec lumină zi spate (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Generator - schimb	1	-	-	541,67	650,00
	Generator - reparație	1	-	-	541,67	650,00
	Comutator coloana de direcție - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Demaror - schimb	1	-	-	541,67	650,00
	Demaror – reparație complexă	1	-	-	541,67	650,00
Cutie de viteze și ambreiajul						
	Cutie de viteză - demontare/montare	1	-	-	1041,67	1250,00
	Suport/pernă cutie de viteză – schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Ulei cutie de viteză – schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Ambreiaj (set) – schimb	1	-	-	1041,67	1250,00
	Rulment presiune – schimb	1	-	-	8,33	10,00

	Semering culisă – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Semering planetară – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Furtun ambreiaj – schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Cilindru ambreiaj – schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Balansier cutie de viteză - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Balansier cutie de viteză - reparație	1	-	-	500,00	600,00
	Volantă - schimb	1	-	-	333,33	400,00
	Cutie de viteză manuală – reparație completă	1	-	-	1575,00	1890,00
	Cutie de viteză automată – reparație completă	1	-	-	0,83	1,00
	Cutia de distribuție – schimb ulei (ulei inclus în preț)	1	-	-	0,83	1,00
	Cutia de distribuție reparație complexă	1	-	-	0,83	1,00
Sistemului de frânare						
	Ajustarea sistemului de frânare – reglarea	1	-	-	166,67	200,00
	Lichid de frână – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Lichid de frână – ajustare	1	-	-	208,33	250,00
	Cilindru principal de frână schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Cilindru de frâna față – schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Cilindru de frâna spate – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	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	-	-	375,00	450,00
	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	-	-	291,67	350,00
	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	-	-	291,67	350,00
	Etrier frână față – reparația/deservire	1	-	-	291,67	350,00
	Amplificator vacuum – schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Tambur spate reparație complexă	1	-	-	250,00	300,00
	Tambur spate demontare/montare	1	-	-	375,00	450,00
Partea caroseriei						
	Mecanism de acționare a geamului electric - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Mecanism de acționare a geamului manual - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Lacăt ușă – schimb	1	-	-	125,00	150,00
Piese auto						
Motorul						
	Ulei 1l (se va indica producătorul, vâscozitatea și tipul uleiului)	1	Mannol 5w30	Germania	150,00	180,00
	Ulei 5l (se va indica producătorul, vâscozitatea și tipul uleiului)	1	Mannol 5w30	Germania	750,00	900,00
	Filtru ulei	1	Mann	Germania	125,00	150,00
	Filtru aer	1	Febi	Germania	208,33	250,00
	Filtru habitaculu	1	Fix	Germania	125,00	150,00
	Filtru combustibil	1	Mann	Germania	0,83	1,00
	Chit curea de distribuție	1	SWAG	Germania	166,67	200,00
	Cureaua generatorului	1	SWAG	Germania	250,00	300,00
	Rolă de tensionare a curelei de distribuție	1	INA	Germania	375,00	450,00
	Set lanț/ curea pompă de ulei	1	Bosch	Germania	83,33	100,00
	Clapeta accelerație	1	SWAG	Germania	710,00	852,00
	Radiator ulei	1	INA	Germania	83,33	100,00
	Debitmetru de aer	1	Pierburg	Germania	125,00	150,00
	Garnitura chiulasă	1	Kale	Germania	750,00	900,00
	Injector de combustibil	1	Bosch	Germania	850,00	1020,00
	Pompă de combustibil	1	Erling	Germania	541,67	650,00
	Pompă de apă	1	Bosch	Germania	583,33	700,00
	Pompă de ulei	1	Bosch	Germania	250,00	300,00
	Senzor presiune ulei	1	SWAG	Germania	241,67	290,00
	Comutator presiune ulei	1	OE	Germania	41,67	50,00

	Bujii (buc)	1	Bosch	Germania	250,00	300,00
	Suport motor (buc)	1	SWAG	Germania	1000,00	1200,00
	Garnitura baie ulei	1	NGK	Germania	83,33	100,00
	Garnitură capac supape	1	Febi	Germania	83,33	100,00
	Baie ulei	1	Elring	Germania	416,67	500,00
	Compresor A/C nou	1	Victor Reinz	Germania	2166,67	2600,00
	Compresor A/C recondiționat	1	Victor Reinz	Germania	583,33	700,00
	Radiator A/C	1	Bosch	Germania	583,33	700,00
	Senzor de aer	1	Nissens	Germania	41,67	50,00
	Interculer	1	Nissens	Germania	1583,33	1900,00
	Radiator sistem de răcire	1	Valeo	Germania	916,67	1100,00
	Radiator de încălzire interior	1	Mahle	Germania	541,67	650,00
	Termostat	1	Swag	Germania	375,00	450,00
	Racord	1	Mahle	Germania	333,33	400,00
	Hamut	1	Elring	Germania	8,33	10,00
	Garnitură capacului cu clape	1	Kolbensmidt	Germania	41,67	50,00
	Valvă de injecție	1	AM	Germania	375,00	450,00
	Turbosuflantă de aer nouă	1	AM	Germania	750,00	900,00
	Turbosuflantă - actuator	1	AM	Germania	83,33	100,00
	Turbosuflantă - cartuș	1	AM	Germania	333,33	400,00
	Carcasă termostat	1	Erling	Germania	375,00	450,00
	Garnitură termostat	1	Bosch	Germania	8,33	10,00
	Senzor temperatură motor	1	Swag	Germania	291,67	350,00
	Rezervor sistemului de răcire	1	Mahle	Germania	416,67	500,00
	Capac rezervor sistem de răcire	1	Mahle	Germania	125,00	150,00
	Ventilator sistem de răcire	1	Bosch	Germania	1041,67	1250,00
	Senzor temperatură gaze de eșapament/ lambda	1	Bosch	Germania	916,67	1100,00
	Senzor arbore cotit	1	Bosch	Germania	541,67	650,00
	Senzor arbore cu came	1	Bosch	Germania	375,00	450,00
Suspensia						
	Amortizator din față (garanție min 6 luni sau 40000 km)	1	Sachs	Germania	750,00	900,00
	Amortizator din spate (garanție min 6 luni sau 40000 km)	1	Sachs	Germania	625,00	750,00
	Rulment sarcină suport arc față	1	Febi	Germania	166,67	200,00
	Rulment sarcină suport arc spate	1	Febi	Germania	166,67	200,00
	Suport amortizator față	1	Monroe	Germania	250,00	300,00
	Suport amortizator spate	1	Monroe	Germania	250,00	300,00
	Chit protecție praf amortizator față	1	Sachs	Germania	208,33	250,00
	Chit protecție praf amortizator spate	1	Sachs	Germania	208,33	250,00
	Articulație planetară interior	1	Lobro	Germania	750,00	900,00
	Articulație planetară exterior	1	Lobro	Germania	708,33	850,00
	Burduf articulație planetară	1	Lobro	Germania	291,67	350,00
	Articulație sarcină/ghidare	1	Febi	Germania	208,33	250,00
	Suport trapez față	1	Febi	Germania	166,67	200,00
	Suport trapez spate	1	Febi	Germania	166,67	200,00
	Suport sferic	1	Febi	Germania	291,67	350,00
	Butucul din față	1	SWag	Germania	458,33	550,00
	Butucul din spate	1	Swag	Germania	458,33	550,00
	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	291,67	350,00
	Stabilizator	1	OE	Germania	333,33	400,00
	Planetară transmisie	1	Lobro	Germania	708,33	850,00
	Capăt bară	1	Swag	Germania	250,00	300,00
	Burduf casetă de direcție	1	Lemferder	Germania	250,00	300,00
	Arc elicoidal	1	Lesjofors	Germania	791,67	950,00
	Braț inferior față	1	Lemferder	Germania	1041,67	1250,00
	Bucșă stabilizator față	1	OE	Germania	166,67	200,00
	Bucșă punte spate	1	Lemferder	Germania	333,33	400,00
	Compresor servodirecție	1	ZF	Germania	500,00	600,00

	Casetă de direcție recondiționată	1	ZF	Germania	3750,00	4500,00
	Casetă de direcție	1	OE	Germania	5750,00	6900,00
	Tija de comandă a direcției	1	Lemferder	Germania	291,67	350,00
	Bielea antiruli	1	Corteco	Germania	250,00	300,00
	Bucșă stabilizator spate	1	Corteco	Germania	166,67	200,00
	Tijă stabilizator față	1	GKN	Germania	166,67	200,00
	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
Sistemul electric						
	Generator	1	Bosch	Germania	1333,33	1600,00
	Set perii generator	1	Bosch	Germania	250,00	300,00
	Set rulmenți generator	1	Bosch	Germania	333,33	400,00
	Punte diode generator	1	Bosch	Germania	500,00	600,00
	Rele regulator generator	1	Bosch	Germania	208,33	250,00
	Demaror	1	Bosch	Germania	1250,00	1500,00
	Set perii demaror	1	Bosch	Germania	83,33	100,00
	Set rulmenți demaror	1	Bosch	Germania	83,33	100,00
	Bendix demaror	1	Bosch	Germania	458,33	550,00
	Rele aspirare demaror	1	Bosch	Germania	541,67	650,00
	Colier plastic	1	AM	Olanda	8,33	10,00
Cutie de viteze și ambreiajul						
	Ambreiaj (set)	1	Sachs	Germania	2500,00	3000,00
	Suport cutie de viteză	1	Sachs	Germania	791,67	950,00
	Ulei cutie de viteză manuală (1 l.)	1	OE	Germania	208,33	250,00
	Ulei cutie de viteză automată (1 l.)	1	Febi	Germania	0,83	1,00
	Rulment presiune	1	Sachs	Germania	41,67	50,00
	Semering culisă	1	Sachs	Germania	83,33	100,00
	Semering planetară	1	Elring	Germania	125,00	150,00
	Furtun ambreiaj	1	Elring	Germania	83,33	100,00
	Cilindru ambreiaj	1	Sachs	Germania	916,67	1100,00
	Balansier cutie de viteză	1	Sachs	Germania	541,67	650,00
	Volantă	1	Sachs	Germania	516,67	620,00
	Kit reparație cutie manuală	1	GKN	Germania	575,00	690,00
	Kit reparație cutie automată	1	ProGearbox	Suedia	0,83	1,00
Sistemului de frânare						
	Lichid de frână (0,5 l)	1	ATE	Germania	166,67	200,00
	Cilindru principal de frână	1	ATE	Germania	1000,00	1200,00
	Etrier frână stânga, dreapta (suport)	1	ATE	Germania	750,00	900,00
	Cilindru de frâna spate	1	ATE	Germania	291,67	350,00
	Disc de frână față	1	OE	Germania	750,00	900,00
	Disc de frână spate	1	OE	Germania	83,33	100,00
	Plăcuțe de frână din față	1	Krotendorf	Germania	625,00	750,00
	Plăcuțe de frână din spate	1	Krotendorf	Germania	41,67	50,00
	Saboți frână spate	1	Krotendorf	Germania	583,33	700,00
	Pompa centrală de frână	1	ATE	Germania	333,33	400,00
	Senzor turații roată	1	Bosch	Germania	458,33	550,00
	Furtun de frâna față	1	ATE	Germania	166,67	200,00
	Furtun de frâna spate	1	ATE	Germania	166,67	200,00
	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	791,67	950,00
	Tambur spate	1	ATE	Germania	958,33	1150,00
	Kit reparație tambur spate	1	ATE	Germania	375,00	450,00
Partea caroseriei						
	Mecanism de acționare a geamului electric	1	Magneti Marelli	Italia	791,67	950,00

	Mecanism de acționare a geamului manual	1	Magneti Marelli	Italia	625,00	750,00
	Lacăt ușă	1	Magneti Marelli	Italia	208,33	250,00
	TOTAL				98712,50	118455,00

Nr.	Specificația tehnică	Cantitatea/ Unitatea de măsură	Producă torul	Țara de origine	Preț unitar fără TVA	Preț unitar cu TVA
1.18 Dacia Logan a/f 2007, 1461 cm3 diesel, cutia mecanică						
Servicii auto						
Motorul						
	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	-	-	83,33	100,00
	Măsurarea compresiei în cilindri	1	-	-	83,33	100,00
	Diagnosticarea cu generatorul de fum	1	-	-	83,33	100,00
	Verificarea sistemului de condiționare la scurgeri de freon	1	-	-	83,33	100,00
	Radiator ulei - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	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 distribuie - schimb	1	-	-	750,00	900,00
	Cureaua generatorului - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Curea/chit pompă de ulei - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Turbosuflantă – montare/demontare	1	-	-	750,00	900,00
	Turbosuflantă – diagnosticare	1	-	-	0,83	1,00
	Turbosuflantă – reglare și adaptare	1	-	-	291,67	350,00
	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 - 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 +Carcasă termostat - schimb	1	-	-	541,67	650,00
	Capacul cu clape - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Garnitură termostat - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Valvă de injecție - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	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 + filtru ulei	1	-	-	166,67	200,00
	Schimb filtru aer	1	-	-	83,33	100,00
	Schimb filtru habitaculu	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	-	-	1166,67	1400,00
	Senzor temperatură gaze de eşapament/lambda - schimb	1	-	-	125,00	150,00
Suspensia						
	Amortizator din față - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Amortizator din spate - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Suport amortizator față - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Suport amortizator spate - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	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	-	-	375,00	450,00
	Articulație planetară interioară - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Articulație planetară exterioară - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Suport trapez față – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Suport trapez spate - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Articulație sarcină/ ghidare - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Stabilizator - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Planetară transmisie - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Capăt bară de legătură - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Caseta de direcție - schimb	1	-	-	750,00	900,00
	Burduf casetă de direcție - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Tija de direcție - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Arc elicoidal - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Braț inferior/superior față - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Bucșă stabilizator (față) - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Bucșă punte spate - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Rulment sarcină suport arc față - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Rulment sarcină suport arc spate - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Bielea antiruliu - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Tijă stabilizator față - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Arbore cardanic – demontare/montare	1	-	-	333,33	400,00
	Arbore cardanic - echilibrare	1	-	-	333,33	400,00
	Arbore cardanic – reconstrucția PTO	1	-	-	416,67	500,00
	Arbore cardanic - reparație	1	-	-	1000,00	1200,00
	Arbore de antrenare - schimb	1	-	-	83,33	100,00
Sistemul electric						
	Schimb bec lumină de zi (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec fază scurtă (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	166,67	200,00
	Schimb bec fază lungă (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	166,67	200,00
	Schimb bec semnalizare față (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec semnalizare spate(piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec frână (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec revers (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec lumină zi spate (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Generator - schimb	1	-	-	541,67	650,00
	Generator - reparație	1	-	-	541,67	650,00
	Comutator coloana de direcție - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Demaror - schimb	1	-	-	541,67	650,00
	Demaror – reparație complexă	1	-	-	541,67	650,00
Cutie de viteze și ambreiajul						
	Cutie de viteză - demontare/montare	1	-	-	1041,67	1250,00
	Suport/pernă cutie de viteză – schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Ulei cutie de viteză – schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Ulei cutie de viteză- ajustare	1	-	-		
	Ambreiaj (set) – schimb	1	-	-	1041,67	1250,00
	Rulment presiune – schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Semering culisă – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Semering planetară – schimb	1	-	-	208,33	250,00

	Furtun ambreiaj – schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Cilindru ambreiaj – schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Balansier cutie de viteză - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Balansier cutie de viteză - reparație	1	-	-	500,00	600,00
	Volantă - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Cutie de viteză manuală – reparație completă	1	-	-	741,67	890,00
	Cutie de viteză automată – reparație completă	1	-	-	0,83	1,00
	Cutie de distribuție – schimb ulei (ulei inclus în preț)	1	-	-	83,33	100,00
	Cutie de distribuție reparație complexă	1	-	-	166,67	200,00
Sistemului de frânare						
	Ajustarea sistemului de frânare – reglarea	1	-	-	166,67	200,00
	Lichid de frână – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Lichid de frână – ajustare	1	-	-	208,33	250,00
	Cilindru principal de frână schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Cilindru de frâna față – schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Cilindru de frâna spate – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	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	-	-	375,00	450,00
	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	-	-	291,67	350,00
	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	-	-	291,67	350,00
	Etrier frână față – reparația/deservire	1	-	-	291,67	350,00
	Amplificator vacuum – schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Tambur spate reparație complexă	1	-	-	250,00	300,00
	Tambur spate demontare/montare	1	-	-	375,00	450,00
Partea caroseriei						
	Mecanism de acționare a geamului electric - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Mecanism de acționare a geamului manual - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Lacăt ușă – schimb	1	-	-	125,00	150,00
Piese auto						
Motorul						
	Ulei 11 (se va indica producătorul, vâscozitatea și tipul uleiului)	1	Mannol 5w30	Germania	150,00	180,00
	Ulei 51 (se va indica producătorul, vâscozitatea și tipul uleiului)	1	Mannol 5w30	Germania	750,00	900,00
	Filtru ulei	1	Mann	Germania	125,00	150,00
	Filtru aer	1	Febi	Germania	250,00	300,00
	Filtru habitaculu	1	Fix	Germania	208,33	250,00
	Filtru combustibil	1	Mann	Germania	291,67	350,00
	Chit curea de distribuție	1	SWAG	Germania	1375,00	1650,00
	Cureaua generatorului	1	SWAG	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	Bosch	Germania	166,67	200,00
	Clapeta accelerație	1	SWAG	Germania	208,33	250,00
	Radiator ulei	1	INA	Germania	375,00	450,00
	Debitmetru de aer	1	Pierburg	Germania	750,00	900,00
	Garnitura chiulasă	1	Kale	Germania	333,33	400,00
	Injector de combustibil	1	Bosch	Germania	375,00	450,00
	Pompă de combustibil	1	Erling	Germania	500,00	600,00
	Pompă de apă	1	Bosch	Germania	541,67	650,00
	Pompă de ulei	1	Bosch	Germania	500,00	600,00
	Senzor presiune ulei	1	SWAG	Germania	125,00	150,00
	Comutator presiune ulei	1	OE	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	NGK	Germania	208,33	250,00
	Garnitură capac supape	1	Febi	Germania	208,33	250,00
	Baie ulei	1	Elring	Germania	333,33	400,00
	Compresor A/C nou	1	Victor Reinz	Germania	2166,67	2600,00
	Compresor A/C recondiționat	1	Victor Reinz	Germania	583,33	700,00
	Radiator A/C	1	Bosch	Germania	583,33	700,00
	Senzor de aer	1	Nissens	Germania	125,00	150,00
	Interculer	1	Nissens	Germania	0,83	1,00
	Radiator sistem de răcire	1	Valeo	Germania	666,67	800,00
	Radiator de încălzire interior	1	Mahle	Germania	458,33	550,00
	Termostat	1	Swag	Germania	375,00	450,00
	Racord	1	Mahle	Germania	83,33	100,00
	Hamut	1	Elring	Germania	41,67	50,00
	Garnitură capacului cu clape	1	Kolbensmidt	Germania	208,33	250,00
	Valvă de injecție	1	AM	Germania	250,00	300,00
	Turbosuflantă de aer nouă	1	AM	Germania	5083,33	6100,00
	Turbosuflantă - actuator	1	AM	Germania	1000,00	1200,00
	Turbosuflantă - cartuș	1	AM	Germania	2416,67	2900,00
	Carcasă termostat	1	Erling	Germania	125,00	150,00
	Garnitură termostat	1	Bosch	Germania	41,67	50,00
	Senzor temperatură motor	1	Swag	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	Bosch	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
Suspensia						
	Amortizator din față (garanție min 6 luni sau 40000 km)	1	Sachs	Germania	750,00	900,00
	Amortizator din spate (garanție min 6 luni sau 40000 km)	1	Sachs	Germania	625,00	750,00
	Rulment sarcină suport arc față	1	Febi	Germania	166,67	200,00
	Rulment sarcină suport arc spate	1	Febi	Germania	166,67	200,00
	Suport amortizator față	1	Monroe	Germania	250,00	300,00
	Suport amortizator spate	1	Monroe	Germania	250,00	300,00
	Chit protecție praf amortizator față	1	Sachs	Germania	208,33	250,00
	Chit protecție praf amortizator spate	1	Sachs	Germania	208,33	250,00
	Articulație planetară interior	1	Lobro	Germania	750,00	900,00
	Articulație planetară exterior	1	Lobro	Germania	708,33	850,00
	Burduf articulație planetară	1	Lobro	Germania	291,67	350,00
	Articulație sarcină/ghidare	1	Febi	Germania	208,33	250,00
	Suport trapez față	1	Febi	Germania	166,67	200,00
	Suport trapez spate	1	Febi	Germania	166,67	200,00
	Suport sferic	1	Febi	Germania	291,67	350,00
	Butucul din față	1	SWag	Germania	458,33	550,00
	Butucul din spate	1	Swag	Germania	458,33	550,00
	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	291,67	350,00
	Stabilizator	1	OE	Germania	333,33	400,00
	Planetară transmisie	1	Lobro	Germania	708,33	850,00
	Capăt bară	1	Swag	Germania	250,00	300,00
	Burduf casetă de direcție	1	Lemferder	Germania	250,00	300,00
	Arc elicoidal	1	Lesjofors	Germania	791,67	950,00
	Braț inferior față	1	Lemferder	Germania	1041,67	1250,00
	Bucșă stabilizator față	1	OE	Germania	166,67	200,00
	Bucșă punte spate	1	Lemferder	Germania	333,33	400,00
	Compresor servodirecție	1	ZF	Germania	500,00	600,00
	Casetă de direcție recondiționată	1	ZF	Germania	3750,00	4500,00

	Casetă de direcție-	1	OE	Germania	5750,00	6900,00
	Tija de comandă a direcției	1	Lemferder	Germania	291,67	350,00
	Bieleta antiruliu	1	Corteco	Germania	250,00	300,00
	Bucșă stabilizator spate	1	Corteco	Germania	166,67	200,00
	Tijă stabilizator față	1	GKN	Germania	166,67	200,00
	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
Sistemul electric						
	Generator	1	Bosch	Germania	1583,33	1900,00
	Set perii generator	1	Bosch	Germania	250,00	300,00
	Set rulmenți generator	1	Bosch	Germania	333,33	400,00
	Punte diode generator	1	Bosch	Germania	500,00	600,00
	Rele regulator generator	1	Bosch	Germania	333,33	400,00
	Demaror	1	Bosch	Germania	1416,67	1700,00
	Set perii demaror	1	Bosch	Germania	250,00	300,00
	Set rulmenți demaror	1	Bosch	Germania	250,00	300,00
	Bendix demaror	1	Bosch	Germania	458,33	550,00
	Rele aspirare demaror	1	Bosch	Germania	375,00	450,00
	Colier plastic	1	AM	Olanda	8,33	10,00
Cutia de viteze și ambreiajul						
	Ambreiaj (set)	1	Sachs	Germania	2500,00	3000,00
	Suport cutie de viteză	1	Sachs	Germania	791,67	950,00
	Ulei cutie de viteză manuală (1 l.)	1	OE	Germania	208,33	250,00
	Ulei cutie de viteză automată (1 l.)	1	Febi	Germania	0,83	1,00
	Rulment presiune	1	Sachs	Germania	41,67	50,00
	Semering culisă	1	Sachs	Germania	83,33	100,00
	Semering planetară	1	Elring	Germania	125,00	150,00
	Furtun ambreiaj	1	Elring	Germania	83,33	100,00
	Cilindru ambreiaj	1	Sachs	Germania	916,67	1100,00
	Balansier cutie de viteză	1	Sachs	Germania	541,67	650,00
	Volantă	1	Sachs	Germania	516,67	620,00
	Kit reparație cutie manuală	1	GKN	Germania	575,00	690,00
	Kit reparație cutie automată	1	ProGearbox	Germania	0,83	1,00
Sistemului de frânare						
	Lichid de frână (0,5 l)	1	ATE	Germania	166,67	200,00
	Cilindru principal de frână	1	ATE	Germania	1000,00	1200,00
	Etrier frână stânga, dreapta (suport)	1	ATE	Germania	750,00	900,00
	Cilindru de frâna spate	1	ATE	Germania	291,67	350,00
	Disc de frână față	1	OE	Germania	750,00	900,00
	Disc de frână spate	1	OE	Germania	83,33	100,00
	Plăcuțe de frână din față	1	Krotendorf	Germania	625,00	750,00
	Plăcuțe de frână din spate	1	Krotendorf	Germania	41,67	50,00
	Saboți frână spate	1	Krotendorf	Germania	583,33	700,00
	Pompa centrală de frână	1	ATE	Germania	333,33	400,00
	Senzor turații roată	1	Bosch	Germania	458,33	550,00
	Furtun de frâna față	1	ATE	Germania	166,67	200,00
	Furtun de frâna spate	1	ATE	Germania	166,67	200,00
	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	791,67	950,00
	Tambur spate	1	ATE	Germania	958,33	1150,00
	Kit reparație tambur spate	1	ATE	Germania	375,00	450,00
Partea caroseriei						
	Mecanism de acționare a geamului electric	1	Magneti Marelli	Italia	791,67	950,00

	Mecanism de acționare a geamului manual	1	Magneti Marelli	Italia	625,00	750,00
	Lacăt ușă	1	Magneti Marelli	Italia	208,33	250,00
	TOTAL				104035,83	124843,00

Nr.	Specificația tehnică	Cantitatea/ Unitatea de măsură	Producă torul	Țara de origine	Preț unitar fără TVA	Preț unitar cu TVA
1.19 Dacia Logan a/f 2017, 898 cm3 benzină, cutia mecanică						
Servicii auto						
Motorul						
	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	-	-	208,33	250,00
	Curățirea și spălarea sistemului de răcire	1	-	-	375,00	450,00
	Măsurarea presiunii ulei	1	-	-	83,33	100,00
	Măsurarea compresiei în cilindri	1	-	-	83,33	100,00
	Diagnosticarea cu generatorul de fum	1	-	-	83,33	100,00
	Verificarea sistemului de condiționare la scurgeri de freon	1	-	-	83,33	100,00
	Radiator ulei - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Curățare clapetă accelerație	1	-	-	166,67	200,00
	Debitmetru de aer - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Garnitura chiulasei - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Chit curea de distribuire - schimb	1	-	-	1083,33	1300,00
	Cureaua generatorului - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Curea/chit pompă de ulei - schimb	1	-	-	333,33	400,00
	Turbosuflantă –demontare/ montare	1	-	-	750,00	900,00
	Turbosuflantă – diagnosticare	1	-	-	16,67	20,00
	Turbosuflantă – reparație complexa	1	-	-	1333,33	1600,00
	Turbosuflantă – reglare și adaptare	1	-	-	16,67	20,00
	Senzor presiune ulei - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Comutator presiune ulei - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Injectorul de combustibil - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Injector de combustibil - verificare	1	-	-	166,67	200,00
	Injector de combustibil - reparație	1	-	-	333,33	400,00
	Pompă de combustibil - schimb	1	-	-	333,33	400,00
	Pompă de combustibil tensiune înaltă – reparație completă	1	-	-	8,33	10,00
	Senzor de aer - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Interculer - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Pompă de apă - schimb	1	-	-	500,00	600,00
	Pompă de ulei - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Bujie simplă/ incandescentă (1 buc.) - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Suport motor - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Garnitura baie ulei - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Garnitură capac supape - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Radiator sistem de răcire - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Radiator de încălzire interior - schimb	1	-	-	416,67	500,00
	Termostat + Carcasă termostat - schimb	1	-	-	541,67	650,00
	Capacul cu clape - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Garnitură termostat - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Valvă de injecție - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Senzor temperatură motor - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Compresor A/C - demontare/montare	1	-	-	125,00	150,00
	Semering radiator A/C - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Spălarea sistemului de răcire - curățire	1	-	-	375,00	450,00
	Semering arborelui cu came - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Semering arbore cotit - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Senzor arbore cotit - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Rezervor sistemului de răcire - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Ventilator sistem de răcire - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Schimb ulei + filtru ulei	1	-	-	166,67	200,00
	Schimb filtru aer	1	-	-	83,33	100,00
	Schimb filtru habitaculu	1	-	-	125,00	150,00
	Schimb filtru combustibil	1	-	-	83,33	100,00
	Schimb garnitura bușon scurgere ulei	1	-	-	0,83	1,00

	Supapă EGR – montare/demontare	1	-	-	0,83	1,00
	Supapă EGR – curățire	1	-	-	0,83	1,00
	Filtru de particule – montare/demontare	1	-	-	0,83	1,00
	Filtru de particule - curățire	1	-	-	0,83	1,00
	Senzor temperatură gaze de eșapament/lambda - schimb	1	-	-	166,67	200,00
Suspensia						
	Amortizator din față - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Amortizator din spate - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Suport amortizator față - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Suport amortizator spate - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	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	-	-	375,00	450,00
	Articulație planetară interioară - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Articulație planetară exterioară - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Suport trapez față – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Suport trapez spate - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Articulație sarcină/ ghidare - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Stabilizator - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Planetară transmisie - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Capăt bară de legătură - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Caseta de direcție - schimb	1	-	-	750,00	900,00
	Burduf casetă de direcție - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Tija de direcție - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Arc elicoidal - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Braț inferior/superior față - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Bucșă stabilizator (față) - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Bucșă punte spate - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Rulment sarcină suport arc față - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Rulment sarcină suport arc spate - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Bielea antiruliu - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Tijă stabilizator față - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	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
Sistemul electric						
	Schimb bec lumină de zi (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec fază scurtă (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	166,67	200,00
	Schimb bec fază lungă (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	166,67	200,00
	Schimb bec semnalizare față (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec semnalizare spate(piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec frână (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec revers (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec lumină zi spate (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Generator - schimb	1	-	-	541,67	650,00
	Generator - reparație	1	-	-	541,67	650,00
	Comutator coloana de direcție - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Demaror - schimb	1	-	-	541,67	650,00
	Demaror – reparație complexă	1	-	-	541,67	650,00
Cutie de viteze și ambreiajul						
	Cutie de viteză - demontare/montare	1	-	-	1041,67	1250,00
	Suport/pernă cutie de viteză – schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Ulei cutie de viteză – schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Ambreiaj (set) – schimb	1	-	-	1041,67	1250,00
	Rulment presiune – schimb	1	-	-	8,33	10,00

	Semering culisă – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Semering planetară – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Furtun ambreiaj – schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Cilindru ambreiaj – schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Balansier cutie de viteză - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Balansier cutie de viteză - reparație	1	-	-	500,00	600,00
	Volantă - schimb	1	-	-	333,33	400,00
	Cutie de viteză manuală – reparație completă	1	-	-	1575,00	1890,00
	Cutie de viteză automată – reparație completă	1	-	-	0,83	1,00
	Cutia de distribuție – schimb ulei (ulei inclus în preț)	1	-	-	0,83	1,00
	Cutia de distribuție reparație complexă	1	-	-	0,83	1,00
Sistemului de frânare						
	Ajustarea sistemului de frânare – reglarea	1	-	-	166,67	200,00
	Lichid de frână – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Lichid de frână – ajustare	1	-	-	208,33	250,00
	Cilindru principal de frână schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Cilindru de frâna față – schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Cilindru de frâna spate – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	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	-	-	375,00	450,00
	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	-	-	291,67	350,00
	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	-	-	291,67	350,00
	Etrier frână față – reparația/deservire	1	-	-	291,67	350,00
	Amplificator vacuum – schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Tambur spate reparație complexă	1	-	-	250,00	300,00
	Tambur spate demontare/montare	1	-	-	375,00	450,00
Partea caroseriei						
	Mecanism de acționare a geamului electric - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Mecanism de acționare a geamului manual - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Lacăt ușă – schimb	1	-	-	125,00	150,00
Piese auto						
Motorul						
	Ulei 1l (se va indica producătorul, vâscozitatea și tipul uleiului)	1	Mannol 5w30	Germania	150,00	180,00
	Ulei 5l (se va indica producătorul, vâscozitatea și tipul uleiului)	1	Mannol 5w30	Germania	750,00	900,00
	Filtru ulei	1	Mann	Germania	125,00	150,00
	Filtru aer	1	Febi	Germania	208,33	250,00
	Filtru habitaculu	1	Fix	Germania	125,00	150,00
	Filtru combustibil	1	Mann	Germania	0,83	1,00
	Chit curea de distribuție	1	SWAG	Germania	166,67	200,00
	Cureaua generatorului	1	SWAG	Germania	250,00	300,00
	Rolă de tensionare a curelei de distribuție	1	INA	Germania	375,00	450,00
	Set lanț/ curea pompă de ulei	1	Bosch	Germania	83,33	100,00
	Clapeta accelerație	1	SWAG	Germania	710,00	852,00
	Radiator ulei	1	INA	Germania	83,33	100,00
	Debitmetru de aer	1	Pierburg	Germania	125,00	150,00
	Garnitura chiulasă	1	Kale	Germania	750,00	900,00
	Injector de combustibil	1	Bosch	Germania	850,00	1020,00
	Pompă de combustibil	1	Erling	Germania	541,67	650,00
	Pompă de apă	1	Bosch	Germania	583,33	700,00
	Pompă de ulei	1	Bosch	Germania	250,00	300,00
	Senzor presiune ulei	1	SWAG	Germania	241,67	290,00
	Comutator presiune ulei	1	OE	Germania	41,67	50,00

	Bujii (buc)	1	Bosch	Germania	250,00	300,00
	Suport motor (buc)	1	SWAG	Germania	1000,00	1200,00
	Garnitura baie ulei	1	NGK	Germania	83,33	100,00
	Garnitură capac supape	1	Febi	Germania	83,33	100,00
	Baie ulei	1	Elring	Germania	416,67	500,00
	Compresor A/C nou	1	Victor Reinz	Germania	2166,67	2600,00
	Compresor A/C recondiționat	1	Victor Reinz	Germania	583,33	700,00
	Radiator A/C	1	Bosch	Germania	583,33	700,00
	Senzor de aer	1	Nissens	Germania	41,67	50,00
	Interculer	1	Nissens	Germania	1583,33	1900,00
	Radiator sistem de răcire	1	Valeo	Germania	916,67	1100,00
	Radiator de încălzire interior	1	Mahle	Germania	541,67	650,00
	Termostat	1	Swag	Germania	375,00	450,00
	Racord	1	Mahle	Germania	333,33	400,00
	Hamut	1	Elring	Germania	8,33	10,00
	Garnitură capacului cu clape	1	Kolbensmidt	Germania	41,67	50,00
	Valvă de injecție	1	AM	Germania	375,00	450,00
	Turbosuflantă de aer nouă	1	AM	Germania	750,00	900,00
	Turbosuflantă - actuator	1	AM	Germania	83,33	100,00
	Turbosuflantă - cartuș	1	AM	Germania	333,33	400,00
	Carcasă termostat	1	Erling	Germania	375,00	450,00
	Garnitură termostat	1	Bosch	Germania	8,33	10,00
	Senzor temperatură motor	1	Swag	Germania	291,67	350,00
	Rezervor sistemului de răcire	1	Mahle	Germania	416,67	500,00
	Capac rezervor sistem de răcire	1	Mahle	Germania	125,00	150,00
	Ventilator sistem de răcire	1	Bosch	Germania	1041,67	1250,00
	Senzor temperatură gaze de eșapament/ lambda	1	Bosch	Germania	916,67	1100,00
	Senzor arbore cotit	1	Bosch	Germania	541,67	650,00
	Senzor arbore cu came	1	Bosch	Germania	375,00	450,00
Suspensia						
	Amortizator din față (garanție min 6 luni sau 40000 km)	1	Sachs	Germania	750,00	900,00
	Amortizator din spate (garanție min 6 luni sau 40000 km)	1	Sachs	Germania	625,00	750,00
	Rulment sarcină suport arc față	1	Febi	Germania	166,67	200,00
	Rulment sarcină suport arc spate	1	Febi	Germania	166,67	200,00
	Suport amortizator față	1	Monroe	Germania	250,00	300,00
	Suport amortizator spate	1	Monroe	Germania	250,00	300,00
	Chit protecție praf amortizator față	1	Sachs	Germania	208,33	250,00
	Chit protecție praf amortizator spate	1	Sachs	Germania	208,33	250,00
	Articulație planetară interior	1	Lobro	Germania	750,00	900,00
	Articulație planetară exterior	1	Lobro	Germania	708,33	850,00
	Burduf articulație planetară	1	Lobro	Germania	291,67	350,00
	Articulație sarcină/ghidare	1	Febi	Germania	208,33	250,00
	Suport trapez față	1	Febi	Germania	166,67	200,00
	Suport trapez spate	1	Febi	Germania	166,67	200,00
	Suport sferic	1	Febi	Germania	291,67	350,00
	Butucul din față	1	SWag	Germania	458,33	550,00
	Butucul din spate	1	Swag	Germania	458,33	550,00
	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	291,67	350,00
	Stabilizator	1	OE	Germania	333,33	400,00
	Planetară transmisie	1	Lobro	Germania	708,33	850,00
	Capăt bară	1	Swag	Germania	250,00	300,00
	Burduf casetă de direcție	1	Lemferder	Germania	250,00	300,00
	Arc elicoidal	1	Lesjofors	Germania	791,67	950,00
	Braț inferior față	1	Lemferder	Germania	1041,67	1250,00
	Bucșă stabilizator față	1	OE	Germania	166,67	200,00
	Bucșă punte spate	1	Lemferder	Germania	333,33	400,00
	Compresor servodirecție	1	ZF	Germania	500,00	600,00

	Casetă de direcție recondiționată	1	ZF	Germania	3750,00	4500,00
	Casetă de direcție	1	OE	Germania	5750,00	6900,00
	Tija de comandă a direcției	1	Lemferder	Germania	291,67	350,00
	Bieleta antiruliu	1	Corteco	Germania	250,00	300,00
	Bucșă stabilizator spate	1	Corteco	Germania	166,67	200,00
	Tijă stabilizator față	1	GKN	Germania	166,67	200,00
	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
Sistemul electric						
	Generator	1	Bosch	Germania	1333,33	1600,00
	Set perii generator	1	Bosch	Germania	250,00	300,00
	Set rulmenți generator	1	Bosch	Germania	333,33	400,00
	Punte diode generator	1	Bosch	Germania	500,00	600,00
	Rele regulator generator	1	Bosch	Germania	208,33	250,00
	Demaror	1	Bosch	Germania	1250,00	1500,00
	Set perii demaror	1	Bosch	Germania	83,33	100,00
	Set rulmenți demaror	1	Bosch	Germania	83,33	100,00
	Bendix demaror	1	Bosch	Germania	458,33	550,00
	Rele aspirare demaror	1	Bosch	Germania	541,67	650,00
	Colier plastic	1	AM	Olanda	8,33	10,00
Cutia de viteze și ambreiajul						
	Ambreiaj (set)	1	Sachs	Germania	2500,00	3000,00
	Suport cutie de viteză	1	Sachs	Germania	791,67	950,00
	Ulei cutie de viteză manuală (1 l.)	1	OE	Germania	208,33	250,00
	Ulei cutie de viteză automată (1 l.)	1	Febi	Germania	0,83	1,00
	Rulment presiune	1	Sachs	Germania	41,67	50,00
	Semering culisă	1	Sachs	Germania	83,33	100,00
	Semering planetară	1	Elring	Germania	125,00	150,00
	Furtun ambreiaj	1	Elring	Germania	83,33	100,00
	Cilindru ambreiaj	1	Sachs	Germania	916,67	1100,00
	Balansier cutie de viteză	1	Sachs	Germania	541,67	650,00
	Volantă	1	Sachs	Germania	516,67	620,00
	Kit reparație cutie manuală	1	GKN	Germania	575,00	690,00
	Kit reparație cutie automată	1	ProGearbox	Suedia	0,83	1,00
Sistemului de frânare						
	Lichid de frână (0,5 l)	1	ATE	Germania	166,67	200,00
	Cilindru principal de frână	1	ATE	Germania	1000,00	1200,00
	Etrier frână stânga, dreapta (suport)	1	ATE	Germania	750,00	900,00
	Cilindru de frâna spate	1	ATE	Germania	291,67	350,00
	Disc de frână față	1	OE	Germania	750,00	900,00
	Disc de frână spate	1	OE	Germania	83,33	100,00
	Plăcuțe de frână din față	1	Krotendorf	Germania	625,00	750,00
	Plăcuțe de frână din spate	1	Krotendorf	Germania	41,67	50,00
	Saboți frână spate	1	Krotendorf	Germania	583,33	700,00
	Pompa centrală de frână	1	ATE	Germania	333,33	400,00
	Senzor turații roată	1	Bosch	Germania	458,33	550,00
	Furtun de frâna față	1	ATE	Germania	166,67	200,00
	Furtun de frâna spate	1	ATE	Germania	166,67	200,00
	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	791,67	950,00
	Tambur spate	1	ATE	Germania	958,33	1150,00
	Kit reparație tambur spate	1	ATE	Germania	375,00	450,00
Partea caroseriei						
	Mecanism de acționare a geamului electric	1	Magneti Marelli	Italia	791,67	950,00

	Mecanism de acționare a geamului manual	1	Magneti Marelli	Italia	625,00	750,00
	Lacăt ușă	1	Magneti Marelli	Italia	208,33	250,00
	TOTAL				98712,50	118455,00

Nr.	Specificația tehnică	Cantitatea/ Unitatea de măsură	Producă torul	Țara de origine	Preț unitar fără TVA	Preț unitar cu TVA
1.20 Dacia Logan a/f 2017, 999 cm3 benzină, cutia mecanică						
Servicii auto						
Motorul						
	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	-	-	208,33	250,00
	Curățirea și spălarea sistemului de răcire	1	-	-	375,00	450,00
	Măsurarea presiunii ulei	1	-	-	83,33	100,00
	Măsurarea compresiei în cilindri	1	-	-	83,33	100,00
	Diagnosticarea cu generatorul de fum	1	-	-	83,33	100,00
	Verificarea sistemului de condiționare la scurgeri de freon	1	-	-	83,33	100,00
	Radiator ulei - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Curățare clapetă accelerație	1	-	-	166,67	200,00
	Debitmetru de aer - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Garnitura chiulasei - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Chit curea de distribuire - schimb	1	-	-	1083,33	1300,00
	Cureaua generatorului - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Curea/chit pompă de ulei - schimb	1	-	-	333,33	400,00
	Turbosuflantă –demonțare/ montare	1	-	-	0,83	1,00
	Turbosuflantă – diagnosticare	1	-	-	16,67	20,00
	Turbosuflantă – reparație complexă	1	-	-	0,83	1,00
	Turbosuflantă – reglare și adaptare	1	-	-	16,67	20,00
	Senzor presiune ulei - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Comutator presiune ulei - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Injectorul de combustibil - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Injector de combustibil - verificare	1	-	-	166,67	200,00
	Injector de combustibil - reparație	1	-	-	333,33	400,00
	Pompă de combustibil - schimb	1	-	-	333,33	400,00
	Pompă de combustibil tensiune înaltă – reparație completă	1	-	-	8,33	10,00
	Senzor de aer - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Interculer - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Pompă de apă - schimb	1	-	-	500,00	600,00
	Pompă de ulei - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Bujie simplă/ incandescentă (1 buc.) - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Suport motor - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Garnitura baie ulei - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Garnitură capac supape - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Radiator sistem de răcire - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Radiator de încălzire interior - schimb	1	-	-	416,67	500,00
	Termostat + Carcasă termostat - schimb	1	-	-	541,67	650,00
	Capacul cu clape - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Garnitură termostat - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Valvă de injecție - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Senzor temperatură motor - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Compresor A/C - demontare/montare	1	-	-	125,00	150,00
	Semering radiator A/C - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Spălarea sistemului de răcire - curățire	1	-	-	375,00	450,00
	Semering arborelui cu came - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Semering arbore cotit - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Senzor arbore cotit - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Rezervor sistemului de răcire - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Ventilator sistem de răcire - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Schimb ulei + filtru ulei	1	-	-	166,67	200,00
	Schimb filtru aer	1	-	-	83,33	100,00
	Schimb filtru habitaculu	1	-	-	125,00	150,00
	Schimb filtru combustibil	1	-	-	83,33	100,00
	Schimb garnitura bușon scurgere ulei	1	-	-	0,83	1,00

	Supapă EGR – montare/demontare	1	-	-	0,83	1,00
	Supapă EGR – curățire	1	-	-	0,83	1,00
	Filtru de particule – montare/demontare	1	-	-	0,83	1,00
	Filtru de particule - curățire	1	-	-	0,83	1,00
	Senzor temperatură gaze de eșapament/lambda - schimb	1	-	-	166,67	200,00
Suspensia						
	Amortizator din față - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Amortizator din spate - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Suport amortizator față - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Suport amortizator spate - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	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	-	-	375,00	450,00
	Articulație planetară interioară - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Articulație planetară exterioară - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Suport trapez față – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Suport trapez spate - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Articulație sarcină/ ghidare - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Stabilizator - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Planetară transmisie - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Capăt bară de legătură - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Caseta de direcție - schimb	1	-	-	750,00	900,00
	Burduf casetă de direcție - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Tija de direcție - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Arc elicoidal - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Braț inferior/superior față - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Bucșă stabilizator (față) - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Bucșă punte spate - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Rulment sarcină suport arc față - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Rulment sarcină suport arc spate - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Bielea antiruliu - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Tijă stabilizator față - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	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
Sistemul electric						
	Schimb bec lumină de zi (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec fază scurtă (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	166,67	200,00
	Schimb bec fază lungă (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	166,67	200,00
	Schimb bec semnalizare față (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec semnalizare spate(piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec frână (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec revers (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec lumină zi spate (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Generator - schimb	1	-	-	37,50	45,00
	Generator - reparație	1	-	-	33,33	40,00
	Comutator coloana de direcție - schimb	1	-	-	37,50	45,00
	Demaror - schimb	1	-	-	33,33	40,00
	Demaror – reparație complexă	1	-	-	33,33	40,00
Cutia de viteze și ambreiajul						
	Cutie de viteză - demontare/montare	1	-	-	1041,67	1250,00
	Suport/pernă cutie de viteză – schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Ulei cutie de viteză – schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Ambreiaj (set) – schimb	1	-	-	1041,67	1250,00
	Rulment presiune – schimb	1	-	-	8,33	10,00

	Semering culisă – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Semering planetară – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Furtun ambreiaj – schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Cilindru ambreiaj – schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Balansier cutie de viteză - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Balansier cutie de viteză - reparație	1	-	-	500,00	600,00
	Volantă - schimb	1	-	-	333,33	400,00
	Cutie de viteză manuală – reparație completă	1	-	-	741,67	890,00
	Cutie de viteză automată – reparație completă	1	-	-	0,83	1,00
	Cutia de distribuție – schimb ulei (ulei inclus în preț)	1	-	-	0,83	1,00
	Cutia de distribuție reparație complexă	1	-	-	0,83	1,00
Sistemului de frânare						
	Ajustarea sistemului de frânare – reglarea	1	-	-	166,67	200,00
	Lichid de frână – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Lichid de frână – ajustare	1	-	-	208,33	250,00
	Cilindru principal de frână schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Cilindru de frâna față – schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Cilindru de frâna spate – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	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	-	-	375,00	450,00
	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	-	-	291,67	350,00
	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	-	-	291,67	350,00
	Etrier frână față – reparația/deservire	1	-	-	291,67	350,00
	Amplificator vacuum – schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Tambur spate reparație complexă	1	-	-	250,00	300,00
	Tambur spate demontare/montare	1	-	-	375,00	450,00
Partea caroseriei						
	Mecanism de acționare a geamului electric - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Mecanism de acționare a geamului manual - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Lacăt ușă – schimb	1	-	-	125,00	150,00
Piese auto						
Motorul						
	Ulei 1l (se va indica producătorul, vâscozitatea și tipul uleiului)	1	Mannol 5w30	Germania	150,00	180,00
	Ulei 5l (se va indica producătorul, vâscozitatea și tipul uleiului)	1	Mannol 5w30	Germania	750,00	900,00
	Filtru ulei	1	Mann	Germania	125,00	150,00
	Filtru aer	1	Febi	Germania	208,33	250,00
	Filtru habitaculu	1	Fix	Germania	125,00	150,00
	Filtru combustibil	1	Mann	Germania	0,83	1,00
	Chit curea de distribuție	1	SWAG	Germania	166,67	200,00
	Cureaua generatorului	1	SWAG	Germania	250,00	300,00
	Rolă de tensionare a curelei de distribuție	1	INA	Germania	375,00	450,00
	Set lanț/ curea pompă de ulei	1	Bosch	Germania	83,33	100,00
	Clapeta accelerație	1	SWAG	Germania	710,00	852,00
	Radiator ulei	1	INA	Germania	83,33	100,00
	Debitmetru de aer	1	Pierburg	Germania	125,00	150,00
	Garnitura chiulasă	1	Kale	Germania	75,00	90,00
	Injector de combustibil	1	Bosch	Germania	85,00	102,00
	Pompă de combustibil	1	Erling	Germania	541,67	650,00
	Pompă de apă	1	Bosch	Germania	583,33	700,00
	Pompă de ulei	1	Bosch	Germania	250,00	300,00
	Senzor presiune ulei	1	SWAG	Germania	241,67	290,00
	Comutator presiune ulei	1	OE	Germania	41,67	50,00

	Bujii (buc)	1	Bosch	Germania	250,00	300,00
	Suport motor (buc)	1	SWAG	Germania	666,67	800,00
	Garnitura baie ulei	1	NGK	Germania	83,33	100,00
	Garnitură capac supape	1	Febi	Germania	83,33	100,00
	Baie ulei	1	Elring	Germania	416,67	500,00
	Compresor A/C nou	1	Victor Reinz	Germania	2166,67	2600,00
	Compresor A/C recondiționat	1	Victor Reinz	Germania	583,33	700,00
	Radiator A/C	1	Bosch	Germania	583,33	700,00
	Senzor de aer	1	Nissens	Germania	41,67	50,00
	Interculer	1	Nissens	Germania	158,33	190,00
	Radiator sistem de răcire	1	Valeo	Germania	91,67	110,00
	Radiator de încălzire interior	1	Mahle	Germania	541,67	650,00
	Termostat	1	Swag	Germania	375,00	450,00
	Racord	1	Mahle	Germania	333,33	400,00
	Hamut	1	Elring	Germania	8,33	10,00
	Garnitură capacului cu clape	1	Kolbensmidt	Germania	41,67	50,00
	Valvă de injecție	1	AM	Germania	375,00	450,00
	Turbosuflantă de aer nouă	1	AM	Germania	750,00	900,00
	Turbosuflantă - actuator	1	AM	Germania	83,33	100,00
	Turbosuflantă - cartuș	1	AM	Germania	333,33	400,00
	Carcasă termostat	1	Erling	Germania	375,00	450,00
	Garnitură termostat	1	Bosch	Germania	8,33	10,00
	Senzor temperatură motor	1	Swag	Germania	291,67	350,00
	Rezervor sistemului de răcire	1	Mahle	Germania	416,67	500,00
	Capac rezervor sistem de răcire	1	Mahle	Germania	125,00	150,00
	Ventilator sistem de răcire	1	Bosch	Germania	1041,67	1250,00
	Senzor temperatură gaze de eșapament/ lambda	1	Bosch	Germania	916,67	1100,00
	Senzor arbore cotit	1	Bosch	Germania	541,67	650,00
	Senzor arbore cu came	1	Bosch	Germania	375,00	450,00
Suspensia						
	Amortizator din față (garanție min 6 luni sau 40000 km)	1	Sachs	Germania	750,00	900,00
	Amortizator din spate (garanție min 6 luni sau 40000 km)	1	Sachs	Germania	625,00	750,00
	Rulment sarcină suport arc față	1	Febi	Germania	166,67	200,00
	Rulment sarcină suport arc spate	1	Febi	Germania	166,67	200,00
	Suport amortizator față	1	Monroe	Germania	250,00	300,00
	Suport amortizator spate	1	Monroe	Germania	250,00	300,00
	Chit protecție praf amortizator față	1	Sachs	Germania	208,33	250,00
	Chit protecție praf amortizator spate	1	Sachs	Germania	208,33	250,00
	Articulație planetară interior	1	Lobro	Germania	750,00	900,00
	Articulație planetară exterior	1	Lobro	Germania	708,33	850,00
	Burduf articulație planetară	1	Lobro	Germania	291,67	350,00
	Articulație sarcină/ghidare	1	Febi	Germania	208,33	250,00
	Suport trapez față	1	Febi	Germania	166,67	200,00
	Suport trapez spate	1	Febi	Germania	166,67	200,00
	Suport sferic	1	Febi	Germania	291,67	350,00
	Butucul din față	1	SWag	Germania	458,33	550,00
	Butucul din spate	1	Swag	Germania	458,33	550,00
	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	291,67	350,00
	Stabilizator	1	OE	Germania	333,33	400,00
	Planetară transmisie	1	Lobro	Germania	708,33	850,00
	Capăt bară	1	Swag	Germania	250,00	300,00
	Burduf casetă de direcție	1	Lemferder	Germania	250,00	300,00
	Arc elicoidal	1	Lesjofors	Germania	791,67	950,00
	Braț inferior față	1	Lemferder	Germania	1041,67	1250,00
	Bucșă stabilizator față	1	OE	Germania	166,67	200,00
	Bucșă punte spate	1	Lemferder	Germania	333,33	400,00
	Compresor servodirecție	1	ZF	Germania	500,00	600,00

	Casetă de direcție recondiționată	1	ZF	Germania	3750,00	4500,00
	Casetă de direcție	1	OE	Germania	5750,00	6900,00
	Tija de comandă a direcției	1	Lemferder	Germania	291,67	350,00
	Bielea antiruli	1	Corteco	Germania	250,00	300,00
	Bucșă stabilizator spate	1	Corteco	Germania	166,67	200,00
	Tijă stabilizator față	1	GKN	Germania	166,67	200,00
	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
Sistemul electric						
	Generator	1	Bosch	Germania	159,17	191,00
	Set perii generator	1	Bosch	Germania	37,50	45,00
	Set rulmenți generator	1	Bosch	Germania	37,50	45,00
	Punte diode generator	1	Bosch	Germania	37,50	45,00
	Rele regulator generator	1	Bosch	Germania	37,50	45,00
	Demaror	1	Bosch	Germania	15,83	19,00
	Set perii demaror	1	Bosch	Germania	37,50	45,00
	Set rulmenți demaror	1	Bosch	Germania	37,50	45,00
	Bendix demaror	1	Bosch	Germania	37,50	45,00
	Rele aspirare demaror	1	Bosch	Germania	37,50	45,00
	Colier plastic	1	AM	Olanda	0,83	1,00
Cutia de viteze și ambreiajul						
	Ambreiaj (set)	1	Sachs	Germania	2500,00	3000,00
	Suport cutie de viteză	1	Sachs	Germania	791,67	950,00
	Ulei cutie de viteză manuală (1 l.)	1	OE	Germania	208,33	250,00
	Ulei cutie de viteză automată (1 l.)	1	Febi	Germania	0,83	1,00
	Rulment presiune	1	Sachs	Germania	41,67	50,00
	Semering culisă	1	Sachs	Germania	83,33	100,00
	Semering planetară	1	Elring	Germania	125,00	150,00
	Furtun ambreiaj	1	Elring	Germania	83,33	100,00
	Cilindru ambreiaj	1	Sachs	Germania	916,67	1100,00
	Balansier cutie de viteză	1	Sachs	Germania	541,67	650,00
	Volantă	1	Sachs	Germania	516,67	620,00
	Kit reparație cutie manuală	1	GKN	Germania	575,00	690,00
	Kit reparație cutie automată	1	ProGearbox	Suedia	0,83	1,00
Sistemului de frânare						
	Lichid de frână (0,5 l)	1	ATE	Germania	166,67	200,00
	Cilindru principal de frână	1	ATE	Germania	100,00	120,00
	Etrier frână stânga, dreapta (suport)	1	ATE	Germania	750,00	900,00
	Cilindru de frâna spate	1	ATE	Germania	291,67	350,00
	Disc de frână față	1	OE	Germania	750,00	900,00
	Disc de frână spate	1	OE	Germania	83,33	100,00
	Plăcuțe de frână din față	1	Krotendorf	Germania	625,00	750,00
	Plăcuțe de frână din spate	1	Krotendorf	Germania	41,67	50,00
	Saboți frână spate	1	Krotendorf	Germania	583,33	700,00
	Pompa centrală de frână	1	ATE	Germania	33,33	40,00
	Senzor turajii roată	1	Bosch	Germania	45,83	55,00
	Furtun de frâna față	1	ATE	Germania	16,67	20,00
	Furtun de frâna spate	1	ATE	Germania	16,67	20,00
	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	791,67	950,00
	Tambur spate	1	ATE	Germania	95,83	115,00
	Kit reparație tambur spate	1	ATE	Germania	375,00	450,00
Partea caroseriei						
	Mecanism de acționare a geamului electric	1	Magneti Marelli	Italia	791,67	950,00

	Mecanism de acționare a geamului manual	1	Magneti Marelli	Italia	625,00	750,00
	Lacăt ușă	1	Magneti Marelli	Italia	208,33	250,00
	TOTAL				82183,33	98620,00

Nr.	Specificația tehnică	Cantitatea/ Unitatea de măsură	Producă torul	Țara de origine	Preț unitar fără TVA	Preț unitar cu TVA
1.21 Dacia Logan a/f 2015, 1149 cm3 benzină, cutia mecanică						
Servicii auto						
Motorul						
	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	-	-	208,33	250,00
	Curățirea și spălarea sistemului de răcire	1	-	-	375,00	450,00
	Măsurarea presiunii ulei	1	-	-	83,33	100,00
	Măsurarea compresiei în cilindri	1	-	-	83,33	100,00
	Diagnosticarea cu generatorul de fum	1	-	-	83,33	100,00
	Verificarea sistemului de condiționare la scurgeri de freon	1	-	-	83,33	100,00
	Radiator ulei - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Curățare clapetă accelerație	1	-	-	166,67	200,00
	Debitmetru de aer - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Garnitura chiulasei - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Chit curea de distribuie - schimb	1	-	-	1083,33	1300,00
	Cureaua generatorului - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Curea/chit pompă de ulei - schimb	1	-	-	333,33	400,00
	Turbosuflantă –demonzare/ montare	1	-	-	0,83	1,00
	Turbosuflantă – diagnosticare	1	-	-	16,67	20,00
	Turbosuflantă – reparație complexa	1	-	-	0,83	1,00
	Turbosuflantă – reglare și adaptare	1	-	-	16,67	20,00
	Senzor presiune ulei - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Comutator presiune ulei - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Injectorul de combustibil - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Injector de combustibil - verificare	1	-	-	166,67	200,00
	Injector de combustibil - reparație	1	-	-	333,33	400,00
	Pompă de combustibil - schimb	1	-	-	333,33	400,00
	Pompă de combustibil tensiune înaltă – reparație completă	1	-	-	8,33	10,00
	Senzor de aer - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Interculer - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Pompă de apă - schimb	1	-	-	500,00	600,00
	Pompă de ulei - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Bujie simplă/ incandescentă (1 buc.) - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Suport motor - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Garnitura baie ulei - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Garnitură capac supape - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Radiator sistem de răcire - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Radiator de încălzire interior - schimb	1	-	-	416,67	500,00
	Termostat + Carcasă termostat - schimb	1	-	-	541,67	650,00
	Capacul cu clape - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Garnitură termostat - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Valvă de injecție - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Senzor temperatură motor - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Compresor A/C - demontare/montare	1	-	-	125,00	150,00
	Semering radiator A/C - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Spălarea sistemului de răcire - curățire	1	-	-	375,00	450,00
	Semering arborelui cu came - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Semering arbore cotit - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Senzor arbore cotit - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Rezervor sistemului de răcire - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Ventilator sistem de răcire - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Schimb ulei + filtru ulei	1	-	-	166,67	200,00
	Schimb filtru aer	1	-	-	83,33	100,00
	Schimb filtru habitaculu	1	-	-	125,00	150,00
	Schimb filtru combustibil	1	-	-	83,33	100,00
	Schimb garnitura bușon scurgere ulei	1	-	-	0,83	1,00

	Supapă EGR – montare/demontare	1	-	-	0,83	1,00
	Supapă EGR – curățire	1	-	-	0,83	1,00
	Filtru de particule – montare/demontare	1	-	-	0,83	1,00
	Filtru de particule - curățire	1	-	-	0,83	1,00
	Senzor temperatură gaze de eșapament/lambda - schimb	1	-	-	166,67	200,00
Suspensia						
	Amortizator din față - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Amortizator din spate - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Suport amortizator față - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Suport amortizator spate - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	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	-	-	375,00	450,00
	Articulație planetară interioară - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Articulație planetară exterioară - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Suport trapez față – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Suport trapez spate - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Articulație sarcină/ ghidare - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Stabilizator - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Planetară transmisie - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Capăt bară de legătură - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Caseta de direcție - schimb	1	-	-	750,00	900,00
	Burduf casetă de direcție - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Tija de direcție - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Arc elicoidal - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Braț inferior/superior față - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Bucșă stabilizator (față) - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Bucșă punte spate - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Rulment sarcină suport arc față - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Rulment sarcină suport arc spate - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Bielea antiruliu - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Tijă stabilizator față - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	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
Sistemul electric						
	Schimb bec lumină de zi (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec fază scurtă (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	166,67	200,00
	Schimb bec fază lungă (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	166,67	200,00
	Schimb bec semnalizare față (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec semnalizare spate(piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec frână (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec revers (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec lumină zi spate (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Generator - schimb	1	-	-	541,67	650,00
	Generator - reparație	1	-	-	541,67	650,00
	Comutator coloana de direcție - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Demaror - schimb	1	-	-	541,67	650,00
	Demaror – reparație complexă	1	-	-	541,67	650,00
Cutie de viteze și ambreiajul						
	Cutie de viteză - demontare/montare	1	-	-	1041,67	1250,00
	Suport/pernă cutie de viteză – schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Ulei cutie de viteză – schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Ambreiaj (set) – schimb	1	-	-	1041,67	1250,00
	Rulment presiune – schimb	1	-	-	8,33	10,00

	Semering culisă – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Semering planetară – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Furtun ambreiaj – schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Cilindru ambreiaj – schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Balansier cutie de viteză - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Balansier cutie de viteză - reparație	1	-	-	500,00	600,00
	Volantă - schimb	1	-	-	333,33	400,00
	Cutie de viteză manuală – reparație completă	1	-	-	741,67	890,00
	Cutie de viteză automată – reparație completă	1	-	-	0,83	1,00
	Cutia de distribuție – schimb ulei (ulei inclus în preț)	1	-	-	0,83	1,00
	Cutia de distribuție reparație complexă	1	-	-	0,83	1,00
Sistemului de frânare						
	Ajustarea sistemului de frânare – reglarea	1	-	-	166,67	200,00
	Lichid de frână – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Lichid de frână – ajustare	1	-	-	208,33	250,00
	Cilindru principal de frână schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Cilindru de frâna față – schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Cilindru de frâna spate – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	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	-	-	375,00	450,00
	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	-	-	291,67	350,00
	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	-	-	291,67	350,00
	Etrier frână față – reparația/deservire	1	-	-	291,67	350,00
	Amplificator vacuum – schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Tambur spate reparație complexă	1	-	-	250,00	300,00
	Tambur spate demontare/montare	1	-	-	375,00	450,00
Partea caroseriei						
	Mecanism de acționare a geamului electric - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Mecanism de acționare a geamului manual - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Lacăt ușă – schimb	1	-	-	125,00	150,00
Piese auto						
Motorul						
	Ulei 1l (se va indica producătorul, vâscozitatea și tipul uleiului)	1	Mannol 5w30	Germania	150,00	180,00
	Ulei 5l (se va indica producătorul, vâscozitatea și tipul uleiului)	1	Mannol 5w30	Germania	750,00	900,00
	Filtru ulei	1	Mann	Germania	125,00	150,00
	Filtru aer	1	Febi	Germania	208,33	250,00
	Filtru habitaculu	1	Fix	Germania	125,00	150,00
	Filtru combustibil	1	Mann	Germania	0,83	1,00
	Chit curea de distribuție	1	SWAG	Germania	1000,00	1200,00
	Cureaua generatorului	1	SWAG	Germania	250,00	300,00
	Rolă de tensionare a curelei de distribuție	1	INA	Germania	375,00	450,00
	Set lanț/ curea pompă de ulei	1	Bosch	Germania	83,33	100,00
	Clapeta accelerație	1	SWAG	Germania	710,00	852,00
	Radiator ulei	1	INA	Germania	83,33	100,00
	Debitmetru de aer	1	Pierburg	Germania	125,00	150,00
	Garnitura chiulasă	1	Kale	Germania	750,00	900,00
	Injector de combustibil	1	Bosch	Germania	85,00	102,00
	Pompă de combustibil	1	Erling	Germania	541,67	650,00
	Pompă de apă	1	Bosch	Germania	583,33	700,00
	Pompă de ulei	1	Bosch	Germania	250,00	300,00
	Senzor presiune ulei	1	SWAG	Germania	241,67	290,00
	Comutator presiune ulei	1	OE	Germania	41,67	50,00

	Bujii (buc)	1	Bosch	Germania	250,00	300,00
	Suport motor (buc)	1	SWAG	Germania	1000,00	1200,00
	Garnitura baie ulei	1	NGK	Germania	83,33	100,00
	Garnitură capac supape	1	Febi	Germania	83,33	100,00
	Baie ulei	1	Elring	Germania	416,67	500,00
	Compresor A/C nou	1	Victor Reinz	Germania	2166,67	2600,00
	Compresor A/C recondiționat	1	Victor Reinz	Germania	583,33	700,00
	Radiator A/C	1	Bosch	Germania	583,33	700,00
	Senzor de aer	1	Nissens	Germania	41,67	50,00
	Interculer	1	Nissens	Germania	0,83	1,00
	Radiator sistem de răcire	1	Valeo	Germania	916,67	1100,00
	Radiator de încălzire interior	1	Mahle	Germania	541,67	650,00
	Termostat	1	Swag	Germania	375,00	450,00
	Racord	1	Mahle	Germania	333,33	400,00
	Hamut	1	Elring	Germania	8,33	10,00
	Garnitură capacului cu clape	1	Kolbensmidt	Germania	41,67	50,00
	Valvă de injecție	1	AM	Germania	375,00	450,00
	Turbosuflantă de aer nouă	1	AM	Germania	0,83	1,00
	Turbosuflantă - actuator	1	AM	Germania	0,83	1,00
	Turbosuflantă - cartuș	1	AM	Germania	0,83	1,00
	Carcasă termostat	1	Erling	Germania	375,00	450,00
	Garnitură termostat	1	Bosch	Germania	8,33	10,00
	Senzor temperatură motor	1	Swag	Germania	291,67	350,00
	Rezervor sistemului de răcire	1	Mahle	Germania	416,67	500,00
	Capac rezervor sistem de răcire	1	Mahle	Germania	125,00	150,00
	Ventilator sistem de răcire	1	Bosch	Germania	1041,67	1250,00
	Senzor temperatură gaze de eșapament/ lambda	1	Bosch	Germania	916,67	1100,00
	Senzor arbore cotit	1	Bosch	Germania	541,67	650,00
	Senzor arbore cu came	1	Bosch	Germania	375,00	450,00
Suspensia						
	Amortizator din față (garanție min 6 luni sau 40000 km)	1	Sachs	Germania	750,00	900,00
	Amortizator din spate (garanție min 6 luni sau 40000 km)	1	Sachs	Germania	625,00	750,00
	Rulment sarcină suport arc față	1	Febi	Germania	166,67	200,00
	Rulment sarcină suport arc spate	1	Febi	Germania	166,67	200,00
	Suport amortizator față	1	Monroe	Germania	250,00	300,00
	Suport amortizator spate	1	Monroe	Germania	250,00	300,00
	Chit protecție praf amortizator față	1	Sachs	Germania	208,33	250,00
	Chit protecție praf amortizator spate	1	Sachs	Germania	208,33	250,00
	Articulație planetară interior	1	Lobro	Germania	750,00	900,00
	Articulație planetară exterior	1	Lobro	Germania	708,33	850,00
	Burduf articulație planetară	1	Lobro	Germania	291,67	350,00
	Articulație sarcină/ghidare	1	Febi	Germania	208,33	250,00
	Suport trapez față	1	Febi	Germania	166,67	200,00
	Suport trapez spate	1	Febi	Germania	166,67	200,00
	Suport sferic	1	Febi	Germania	291,67	350,00
	Butucul din față	1	SWag	Germania	458,33	550,00
	Butucul din spate	1	Swag	Germania	458,33	550,00
	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	291,67	350,00
	Stabilizator	1	OE	Germania	333,33	400,00
	Planetară transmisie	1	Lobro	Germania	708,33	850,00
	Capăt bară	1	Swag	Germania	250,00	300,00
	Burduf casetă de direcție	1	Lemferder	Germania	250,00	300,00
	Arc elicoidal	1	Lesjofors	Germania	791,67	950,00
	Braț inferior față	1	Lemferder	Germania	1041,67	1250,00
	Bucșă stabilizator față	1	OE	Germania	166,67	200,00
	Bucșă punte spate	1	Lemferder	Germania	333,33	400,00
	Compresor servodirecție	1	ZF	Germania	500,00	600,00

	Casetă de direcție recondiționată	1	ZF	Germania	3750,00	4500,00
	Casetă de direcție	1	OE	Germania	5750,00	6900,00
	Tija de comandă a direcției	1	Lemferder	Germania	291,67	350,00
	Bieleta antiruli	1	Corteco	Germania	250,00	300,00
	Bucșă stabilizator spate	1	Corteco	Germania	166,67	200,00
	Tijă stabilizator față	1	GKN	Germania	166,67	200,00
	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
Sistemul electric						
	Generator	1	Bosch	Germania	1666,67	2000,00
	Set perii generator	1	Bosch	Germania	250,00	300,00
	Set rulmenți generator	1	Bosch	Germania	333,33	400,00
	Punte diode generator	1	Bosch	Germania	500,00	600,00
	Rele regulator generator	1	Bosch	Germania	541,67	650,00
	Demaror	1	Bosch	Germania	1583,33	1900,00
	Set perii demaror	1	Bosch	Germania	250,00	300,00
	Set rulmenți demaror	1	Bosch	Germania	250,00	300,00
	Bendix demaror	1	Bosch	Germania	458,33	550,00
	Rele aspirare demaror	1	Bosch	Germania	541,67	650,00
	Colier plastic	1	AM	Olanda	8,33	10,00
Cutia de viteze și ambreiajul						
	Ambreiaj (set)	1	Sachs	Germania	1916,67	2300,00
	Suport cutie de viteză	1	Sachs	Germania	791,67	950,00
	Ulei cutie de viteză manuală (1 l.)	1	OE	Germania	208,33	250,00
	Ulei cutie de viteză automată (1 l.)	1	Febi	Germania	0,83	1,00
	Rulment presiune	1	Sachs	Germania	41,67	50,00
	Semering culisă	1	Sachs	Germania	83,33	100,00
	Semering planetară	1	Elring	Germania	125,00	150,00
	Furtun ambreiaj	1	Elring	Germania	83,33	100,00
	Cilindru ambreiaj	1	Sachs	Germania	375,00	450,00
	Balansier cutie de viteză	1	Sachs	Germania	541,67	650,00
	Volantă	1	Sachs	Germania	516,67	620,00
	Kit reparație cutie manuală	1	GKN	Germania	575,00	690,00
	Kit reparație cutie automată	1	ProGearbox	Suedia	0,83	1,00
Sistemului de frânare						
	Lichid de frână (0,5 l)	1	ATE	Germania	166,67	200,00
	Cilindru principal de frână	1	ATE	Germania	100,00	120,00
	Etrier frână stânga, dreapta (suport)	1	ATE	Germania	750,00	900,00
	Cilindru de frâna spate	1	ATE	Germania	291,67	350,00
	Disc de frână față	1	OE	Germania	750,00	900,00
	Disc de frână spate	1	OE	Germania	83,33	100,00
	Plăcuțe de frână din față	1	Krotendorf	Germania	625,00	750,00
	Plăcuțe de frână din spate	1	Krotendorf	Germania	41,67	50,00
	Saboți frână spate	1	Krotendorf	Germania	583,33	700,00
	Pompa centrală de frână	1	ATE	Germania	333,33	400,00
	Senzor turații roată	1	Bosch	Germania	458,33	550,00
	Furtun de frâna față	1	ATE	Germania	166,67	200,00
	Furtun de frâna spate	1	ATE	Germania	166,67	200,00
	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	791,67	950,00
	Tambur spate	1	ATE	Germania	958,33	1150,00
	Kit reparație tambur spate	1	ATE	Germania	375,00	450,00
Partea caroseriei						
	Mecanism de acționare a geamului electric	1	Magneti Marelli	Italia	791,67	950

	Mecanism de acționare a geamului manual	1	Magneti Marelli	Italia	625,00	750
	Lacăt ușă	1	Magneti Marelli	Italia	208,33	250,00
	TOTAL				92427,50	110913,00

Nr.	Specificația tehnică	Cantitatea/ Unitatea de măsură	Producă torul	Țara de origine	Preț unitar fără TVA	Preț unitar cu TVA
1.22 Dacia Logan a/f 2010, 1390 cm3 benzină, cutia mecanică						
Servicii auto						
Motorul						
	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	-	-	208,33	250,00
	Curățirea și spălarea sistemului de răcire	1	-	-	375,00	450,00
	Măsurarea presiunii ulei	1	-	-	83,33	100,00
	Măsurarea compresiei în cilindri	1	-	-	83,33	100,00
	Diagnosticarea cu generatorul de fum	1	-	-	83,33	100,00
	Verificarea sistemului de condiționare la scurgeri de freon	1	-	-	83,33	100,00
	Radiator ulei - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Curățare clapetă accelerație	1	-	-	166,67	200,00
	Debitmetru de aer - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Garnitura chiulasei - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Chit curea de distribuire - schimb	1	-	-	1083,33	1300,00
	Cureaua generatorului - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Curea/chit pompă de ulei - schimb	1	-	-	333,33	400,00
	Turbosuflantă –demontare/ montare	1	-	-	0,83	1,00
	Turbosuflantă – diagnosticare	1	-	-	0,83	1,00
	Turbosuflantă – reparație complexa	1	-	-	0,83	1,00
	Turbosuflantă – reglare și adaptare	1	-	-	0,83	1,00
	Senzor presiune ulei - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Comutator presiune ulei - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Injectorul de combustibil - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Injector de combustibil - verificare	1	-	-	166,67	200,00
	Injector de combustibil - reparație	1	-	-	333,33	400,00
	Pompă de combustibil - schimb	1	-	-	333,33	400,00
	Pompă de combustibil tensiune înaltă – reparație completă	1	-	-	8,33	10,00
	Senzor de aer - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Interculer - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Pompă de apă - schimb	1	-	-	500,00	600,00
	Pompă de ulei - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Bujie simplă/ incandescentă (1 buc.) - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Suport motor - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Garnitura baie ulei - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Garnitură capac supape - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Radiator sistem de răcire - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Radiator de încălzire interior - schimb	1	-	-	416,67	500,00
	Termostat + Carcasă termostat - schimb	1	-	-	541,67	650,00
	Capacul cu clape - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Garnitură termostat - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Valvă de injecție - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Senzor temperatură motor - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Compresor A/C - demontare/montare	1	-	-	125,00	150,00
	Semering radiator A/C - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Spălarea sistemului de răcire - curățire	1	-	-	375,00	450,00
	Semering arborelui cu came - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Semering arbore cotit - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Senzor arbore cotit - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Rezervor sistemului de răcire - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Ventilator sistem de răcire - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Schimb ulei + filtru ulei	1	-	-	166,67	200,00
	Schimb filtru aer	1	-	-	83,33	100,00
	Schimb filtru habitaculu	1	-	-	125,00	150,00
	Schimb filtru combustibil	1	-	-	83,33	100,00
	Schimb garnitura bușon scurgere ulei	1	-	-	0,83	1,00

	Supapă EGR – montare/demontare	1	-	-	0,83	1,00
	Supapă EGR – curățire	1	-	-	0,83	1,00
	Filtru de particule – montare/demontare	1	-	-	0,83	1,00
	Filtru de particule - curățire	1	-	-	0,83	1,00
	Senzor temperatură gaze de eșapament/lambda - schimb	1	-	-	166,67	200,00
Suspensia						
	Amortizator din față - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Amortizator din spate - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Suport amortizator față - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Suport amortizator spate - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	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	-	-	375,00	450,00
	Articulație planetară interioară - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Articulație planetară exterioară - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Suport trapez față – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Suport trapez spate - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Articulație sarcină/ ghidare - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Stabilizator - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Planetară transmisie - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Capăt bară de legătură - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Caseta de direcție - schimb	1	-	-	750,00	900,00
	Burduf casetă de direcție - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Tija de direcție - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Arc elicoidal - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Braț inferior/superior față - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Bucșă stabilizator (față) - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Bucșă punte spate - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Rulment sarcină suport arc față - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Rulment sarcină suport arc spate - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Bielea antiruliu - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Tijă stabilizator față - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	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
Sistemul electric						
	Schimb bec lumină de zi (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec fază scurtă (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	166,67	200,00
	Schimb bec fază lungă (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	166,67	200,00
	Schimb bec semnalizare față (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec semnalizare spate(piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec frână (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec revers (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec lumină zi spate (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Generator - schimb	1	-	-	541,67	650,00
	Generator - reparație	1	-	-	541,67	650,00
	Comutator coloana de direcție - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Demaror - schimb	1	-	-	541,67	650,00
	Demaror – reparație complexă	1	-	-	541,67	650,00
Cutia de viteze și ambreiajul						
	Cutie de viteză - demontare/montare	1	-	-	1041,67	1250,00
	Suport/pernă cutie de viteză – schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Ulei cutie de viteză – schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Ambreiaj (set) – schimb	1	-	-	1041,67	1250,00
	Rulment presiune – schimb	1	-	-	8,33	10,00

	Semering culisă – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Semering planetară – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Furtun ambreiaj – schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Cilindru ambreiaj – schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Balansier cutie de viteză - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Balansier cutie de viteză - reparație	1	-	-	500,00	600,00
	Volantă - schimb	1	-	-	333,33	400,00
	Cutie de viteză manuală – reparație completă	1	-	-	741,67	890,00
	Cutie de viteză automată – reparație completă	1	-	-	0,83	1,00
	Cutia de distribuție – schimb ulei (ulei inclus în preț)	1	-	-	0,83	1,00
	Cutia de distribuție reparație complexă	1	-	-	0,83	1,00
Sistemului de frânare						
	Ajustarea sistemului de frânare – reglarea	1	-	-	166,67	200,00
	Lichid de frână – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Lichid de frână – ajustare	1	-	-	208,33	250,00
	Cilindru principal de frână schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Cilindru de frâna față – schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Cilindru de frâna spate – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	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	-	-	375,00	450,00
	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	-	-	291,67	350,00
	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	-	-	291,67	350,00
	Etrier frână față – reparația/deservire	1	-	-	291,67	350,00
	Amplificator vacuum – schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Tambur spate reparație complexă	1	-	-	250,00	300,00
	Tambur spate demontare/montare	1	-	-	375,00	450,00
Partea caroseriei						
	Mecanism de acționare a geamului electric - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Mecanism de acționare a geamului manual - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Lacăt ușă – schimb	1	-	-	125,00	150,00
Piese auto						
Motorul						
	Ulei 1l (se va indica producătorul, vâscozitatea și tipul uleiului)	1	Mannol 5w30	Germania	150,00	180,00
	Ulei 5l (se va indica producătorul, vâscozitatea și tipul uleiului)	1	Mannol 5w30	Germania	750,00	900,00
	Filtru ulei	1	Mann	Germania	125,00	150,00
	Filtru aer	1	Febi	Germania	208,33	250,00
	Filtru habitaculu	1	Fix	Germania	125,00	150,00
	Filtru combustibil	1	Mann	Germania	0,83	1,00
	Chit curea de distribuție	1	SWAG	Germania	166,67	200,00
	Cureaua generatorului	1	SWAG	Germania	250,00	300,00
	Rolă de tensionare a curelei de distribuție	1	INA	Germania	375,00	450,00
	Set lanț/ curea pompă de ulei	1	Bosch	Germania	83,33	100,00
	Clapeta accelerație	1	SWAG	Germania	710,00	852,00
	Radiator ulei	1	INA	Germania	83,33	100,00
	Debitmetru de aer	1	Pierburg	Germania	125,00	150,00
	Garnitura chiulasă	1	Kale	Germania	750,00	900,00
	Injector de combustibil	1	Bosch	Germania	850,00	1020,00
	Pompă de combustibil	1	Erling	Germania	541,67	650,00
	Pompă de apă	1	Bosch	Germania	583,33	700,00
	Pompă de ulei	1	Bosch	Germania	250,00	300,00
	Senzor presiune ulei	1	SWAG	Germania	241,67	290,00
	Comutator presiune ulei	1	OE	Germania	41,67	50,00

	Bujii (buc)	1	Bosch	Germania	250,00	300,00
	Suport motor (buc)	1	SWAG	Germania	1000,00	1200,00
	Garnitura baie ulei	1	NGK	Germania	83,33	100,00
	Garnitură capac supape	1	Febi	Germania	83,33	100,00
	Baie ulei	1	Elring	Germania	416,67	500,00
	Compresor A/C nou	1	Victor Reinz	Germania	2166,67	2600,00
	Compresor A/C recondiționat	1	Victor Reinz	Germania	583,33	700,00
	Radiator A/C	1	Bosch	Germania	583,33	700,00
	Senzor de aer	1	Nissens	Germania	41,67	50,00
	Interculer	1	Nissens	Germania	1583,33	1900,00
	Radiator sistem de răcire	1	Valeo	Germania	916,67	1100,00
	Radiator de încălzire interior	1	Mahle	Germania	541,67	650,00
	Termostat	1	Swag	Germania	375,00	450,00
	Racord	1	Mahle	Germania	333,33	400,00
	Hamut	1	Elring	Germania	8,33	10,00
	Garnitură capacului cu clape	1	Kolbensmidt	Germania	41,67	50,00
	Valvă de injecție	1	AM	Germania	375,00	450,00
	Turbosuflantă de aer nouă	1	AM	Germania	750,00	900,00
	Turbosuflantă - actuator	1	AM	Germania	83,33	100,00
	Turbosuflantă - cartuș	1	AM	Germania	333,33	400,00
	Carcasă termostat	1	Erling	Germania	375,00	450,00
	Garnitură termostat	1	Bosch	Germania	8,33	10,00
	Senzor temperatură motor	1	Swag	Germania	291,67	350,00
	Rezervor sistemului de răcire	1	Mahle	Germania	416,67	500,00
	Capac rezervor sistem de răcire	1	Mahle	Germania	125,00	150,00
	Ventilator sistem de răcire	1	Bosch	Germania	1041,67	1250,00
	Senzor temperatură gaze de eșapament/ lambda	1	Bosch	Germania	916,67	1100,00
	Senzor arbore cotit	1	Bosch	Germania	541,67	650,00
	Senzor arbore cu came	1	Bosch	Germania	375,00	450,00
Suspensia						
	Amortizator din față (garanție min 6 luni sau 40000 km)	1	Sachs	Germania	750,00	900,00
	Amortizator din spate (garanție min 6 luni sau 40000 km)	1	Sachs	Germania	625,00	750,00
	Rulment sarcină suport arc față	1	Febi	Germania	166,67	200,00
	Rulment sarcină suport arc spate	1	Febi	Germania	166,67	200,00
	Suport amortizator față	1	Monroe	Germania	250,00	300,00
	Suport amortizator spate	1	Monroe	Germania	250,00	300,00
	Chit protecție praf amortizator față	1	Sachs	Germania	208,33	250,00
	Chit protecție praf amortizator spate	1	Sachs	Germania	208,33	250,00
	Articulație planetară interior	1	Lobro	Germania	750,00	900,00
	Articulație planetară exterior	1	Lobro	Germania	708,33	850,00
	Burduf articulație planetară	1	Lobro	Germania	291,67	350,00
	Articulație sarcină/ghidare	1	Febi	Germania	208,33	250,00
	Suport trapez față	1	Febi	Germania	166,67	200,00
	Suport trapez spate	1	Febi	Germania	166,67	200,00
	Suport sferic	1	Febi	Germania	291,67	350,00
	Butucul din față	1	SWag	Germania	458,33	550,00
	Butucul din spate	1	Swag	Germania	458,33	550,00
	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	291,67	350,00
	Stabilizator	1	OE	Germania	333,33	400,00
	Planetară transmisie	1	Lobro	Germania	708,33	850,00
	Capăt bară	1	Swag	Germania	250,00	300,00
	Burduf casetă de direcție	1	Lemferder	Germania	250,00	300,00
	Arc elicoidal	1	Lesjofors	Germania	791,67	950,00
	Braț inferior față	1	Lemferder	Germania	1041,67	1250,00
	Bucșă stabilizator față	1	OE	Germania	166,67	200,00
	Bucșă punte spate	1	Lemferder	Germania	333,33	400,00
	Compresor servodirecție	1	ZF	Germania	500,00	600,00

	Casetă de direcție recondiționată	1	ZF	Germania	3750,00	4500,00
	Casetă de direcție	1	OE	Germania	5750,00	6900,00
	Tija de comandă a direcției	1	Lemferder	Germania	291,67	350,00
	Bieleta antiruli	1	Corteco	Germania	250,00	300,00
	Bucșă stabilizator spate	1	Corteco	Germania	166,67	200,00
	Tijă stabilizator față	1	GKN	Germania	166,67	200,00
	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
Sistemul electric						
	Generator	1	Bosch	Germania	1333,33	1600,00
	Set perii generator	1	Bosch	Germania	250,00	300,00
	Set rulmenți generator	1	Bosch	Germania	333,33	400,00
	Punte diode generator	1	Bosch	Germania	500,00	600,00
	Rele regulator generator	1	Bosch	Germania	208,33	250,00
	Demaror	1	Bosch	Germania	1250,00	1500,00
	Set perii demaror	1	Bosch	Germania	83,33	100,00
	Set rulmenți demaror	1	Bosch	Germania	83,33	100,00
	Bendix demaror	1	Bosch	Germania	458,33	550,00
	Rele aspirare demaror	1	Bosch	Germania	541,67	650,00
	Colier plastic	1	AM	Olanda	8,33	10,00
Cutie de viteze și ambreiajul						
	Ambreiaj (set)	1	Sachs	Germania	1666,67	2000,00
	Suport cutie de viteză	1	Sachs	Germania	791,67	950,00
	Ulei cutie de viteză manuală (1 l.)	1	OE	Germania	208,33	250,00
	Ulei cutie de viteză automată (1 l.)	1	Febi	Germania	0,83	1,00
	Rulment presiune	1	Sachs	Germania	41,67	50,00
	Semering culisă	1	Sachs	Germania	83,33	100,00
	Semering planetară	1	Elring	Germania	125,00	150,00
	Furtun ambreiaj	1	Elring	Germania	83,33	100,00
	Cilindru ambreiaj	1	Sachs	Germania	91,67	110,00
	Balansier cutie de viteză	1	Sachs	Germania	541,67	650,00
	Volantă	1	Sachs	Germania	16,67	20,00
	Kit reparație cutie manuală	1	GKN	Germania	575,00	690,00
	Kit reparație cutie automată	1	ProGearbox	Suedia	0,83	1,00
Sistemului de frânare						
	Lichid de frână (0,5 l)	1	ATE	Germania	166,67	200,00
	Cilindru principal de frână	1	ATE	Germania	100,00	120,00
	Etrier frână stânga, dreapta (suport)	1	ATE	Germania	750,00	900,00
	Cilindru de frâna spate	1	ATE	Germania	291,67	350,00
	Disc de frână față	1	OE	Germania	750,00	900,00
	Disc de frână spate	1	OE	Germania	83,33	100,00
	Plăcuțe de frână din față	1	Krotendorf	Germania	625,00	750,00
	Plăcuțe de frână din spate	1	Krotendorf	Germania	41,67	50,00
	Saboți frână spate	1	Krotendorf	Germania	583,33	700,00
	Pompa centrală de frână	1	ATE	Germania	333,33	400,00
	Senzor turații roată	1	Bosch	Germania	458,33	550,00
	Furtun de frâna față	1	ATE	Germania	16,67	20,00
	Furtun de frâna spate	1	ATE	Germania	16,67	20,00
	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	79,17	95,00
	Tambur spate	1	ATE	Germania	95,83	115,00
	Kit reparație tambur spate	1	ATE	Germania	41,67	50,00
Partea caroseriei						
	Mecanism de acționare a geamului electric	1	Magneti Marelli	Italia	791,67	950,00

	Mecanism de acționare a geamului manual	1	Magneti Marelli	Italia	625,00	750,00
	Lacăt ușă	1	Magneti Marelli	Italia	208,33	250,00
	TOTAL				90499,17	108599,00

Nr.	Specificația tehnică	Cantitatea/ Unitatea de măsură	Producă torul	Țara de origine	Preț unitar fără TVA	Preț unitar cu TVA
1.23 Dacia Logan a/f 2007, 1390 cm3 benzină, cutia mecanică						
Servicii auto						
Motorul						
	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	-	-	208,33	250,00
	Curățirea și spălarea sistemului de răcire	1	-	-	375,00	450,00
	Măsurarea presiunii ulei	1	-	-	83,33	100,00
	Măsurarea compresiei în cilindri	1	-	-	83,33	100,00
	Diagnosticarea cu generatorul de fum	1	-	-	83,33	100,00
	Verificarea sistemului de condiționare la scurgeri de freon	1	-	-	83,33	100,00
	Radiator ulei - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Curățare clapetă accelerație	1	-	-	166,67	200,00
	Debitmetru de aer - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Garnitura chiulasei - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Chit curea de distribuire - schimb	1	-	-	1083,33	1300,00
	Cureaua generatorului - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Curea/chit pompă de ulei - schimb	1	-	-	333,33	400,00
	Turbosuflantă –demontare/ montare	1	-	-	0,83	1,00
	Turbosuflantă – diagnosticare	1	-	-	0,83	1,00
	Turbosuflantă – reparație complexa	1	-	-	0,83	1,00
	Turbosuflantă – reglare și adaptare	1	-	-	0,83	1,00
	Senzor presiune ulei - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Comutator presiune ulei - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Injectorul de combustibil - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Injector de combustibil - verificare	1	-	-	166,67	200,00
	Injector de combustibil - reparație	1	-	-	333,33	400,00
	Pompă de combustibil - schimb	1	-	-	333,33	400,00
	Pompă de combustibil tensiune înaltă – reparație completă	1	-	-	8,33	10,00
	Senzor de aer - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Interculer - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Pompă de apă - schimb	1	-	-	500,00	600,00
	Pompă de ulei - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Bujie simplă/ incandescentă (1 buc.) - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Suport motor - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Garnitura baie ulei - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Garnitură capac supape - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Radiator sistem de răcire - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Radiator de încălzire interior - schimb	1	-	-	416,67	500,00
	Termostat + Carcasă termostat - schimb	1	-	-	541,67	650,00
	Capacul cu clape - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Garnitură termostat - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Valvă de injecție - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Senzor temperatură motor - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Compresor A/C - demontare/montare	1	-	-	125,00	150,00
	Semering radiator A/C - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Spălarea sistemului de răcire - curățire	1	-	-	375,00	450,00
	Semering arborelui cu came - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Semering arbore cotit - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Senzor arbore cotit - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Rezervor sistemului de răcire - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Ventilator sistem de răcire - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Schimb ulei + filtru ulei	1	-	-	166,67	200,00
	Schimb filtru aer	1	-	-	83,33	100,00
	Schimb filtru habitaculu	1	-	-	125,00	150,00
	Schimb filtru combustibil	1	-	-	83,33	100,00
	Schimb garnitura bușon scurgere ulei	1	-	-	0,83	1,00

	Supapă EGR – montare/demontare	1	-	-	0,83	1,00
	Supapă EGR – curățire	1	-	-	0,83	1,00
	Filtru de particule – montare/demontare	1	-	-	0,83	1,00
	Filtru de particule - curățire	1	-	-	0,83	1,00
	Senzor temperatură gaze de eșapament/lambda - schimb	1	-	-	166,67	200,00
Suspensia						
	Amortizator din față - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Amortizator din spate - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Suport amortizator față - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Suport amortizator spate - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	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	-	-	375,00	450,00
	Articulație planetară interioară - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Articulație planetară exterioară - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Suport trapez față – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Suport trapez spate - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Articulație sarcină/ ghidare - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Stabilizator - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Planetară transmisie - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Capăt bară de legătură - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Caseta de direcție - schimb	1	-	-	750,00	900,00
	Burduf casetă de direcție - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Tija de direcție - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Arc elicoidal - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Braț inferior/superior față - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Bucșă stabilizator (față) - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Bucșă punte spate - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Rulment sarcină suport arc față - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Rulment sarcină suport arc spate - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Bielea antiruliu - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Tijă stabilizator față - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	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
Sistemul electric						
	Schimb bec lumină de zi (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec fază scurtă (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	166,67	200,00
	Schimb bec fază lungă (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	166,67	200,00
	Schimb bec semnalizare față (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec semnalizare spate(piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec frână (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec revers (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec lumină zi spate (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Generator - schimb	1	-	-	541,67	650,00
	Generator - reparație	1	-	-	541,67	650,00
	Comutator coloana de direcție - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Demaror - schimb	1	-	-	541,67	650,00
	Demaror – reparație complexă	1	-	-	541,67	650,00
Cutia de viteze și ambreiajul						
	Cutie de viteză - demontare/montare	1	-	-	1041,67	1250,00
	Suport/pernă cutie de viteză – schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Ulei cutie de viteză – schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Ambreiaj (set) – schimb	1	-	-	1041,67	1250,00
	Rulment presiune – schimb	1	-	-	8,33	10,00

	Semering culisă – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Semering planetară – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Furtun ambreiaj – schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Cilindru ambreiaj – schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Balansier cutie de viteză - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Balansier cutie de viteză - reparație	1	-	-	500,00	600,00
	Volantă - schimb	1	-	-	333,33	400,00
	Cutie de viteză manuală – reparație completă	1	-	-	741,67	890,00
	Cutie de viteză automată – reparație completă	1	-	-	0,83	1,00
	Cutia de distribuție – schimb ulei (ulei inclus în preț)	1	-	-	0,83	1,00
	Cutia de distribuție reparație complexă	1	-	-	0,83	1,00
Sistemului de frânare						
	Ajustarea sistemului de frânare – reglarea	1	-	-	166,67	200,00
	Lichid de frână – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Lichid de frână – ajustare	1	-	-	208,33	250,00
	Cilindru principal de frână schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Cilindru de frâna față – schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Cilindru de frâna spate – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	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	-	-	375,00	450,00
	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	-	-	291,67	350,00
	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	-	-	291,67	350,00
	Etrier frână față – reparația/deservire	1	-	-	291,67	350,00
	Amplificator vacuum – schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Tambur spate reparație complexă	1	-	-	250,00	300,00
	Tambur spate demontare/montare	1	-	-	375,00	450,00
Partea caroseriei						
	Mecanism de acționare a geamului electric - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Mecanism de acționare a geamului manual - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Lacăt ușă – schimb	1	-	-	125,00	150,00
Piese auto						
Motorul						
	Ulei 1l (se va indica producătorul, vâscozitatea și tipul uleiului)	1	Mannol 5w30	Germania	150,00	180,00
	Ulei 5l (se va indica producătorul, vâscozitatea și tipul uleiului)	1	Mannol 5w30	Germania	750,00	900,00
	Filtru ulei	1	Mann	Germania	125,00	150,00
	Filtru aer	1	Febi	Germania	208,33	250,00
	Filtru habitaculu	1	Fix	Germania	125,00	150,00
	Filtru combustibil	1	Mann	Germania	0,83	1,00
	Chit curea de distribuție	1	SWAG	Germania	166,67	200,00
	Cureaua generatorului	1	SWAG	Germania	250,00	300,00
	Rolă de tensionare a curelei de distribuție	1	INA	Germania	375,00	450,00
	Set lanț/ curea pompă de ulei	1	Bosch	Germania	83,33	100,00
	Clapeta accelerație	1	SWAG	Germania	710,00	852,00
	Radiator ulei	1	INA	Germania	83,33	100,00
	Debitmetru de aer	1	Pierburg	Germania	125,00	150,00
	Garnitura chiulasă	1	Kale	Germania	750,00	900,00
	Injector de combustibil	1	Bosch	Germania	850,00	1020,00
	Pompă de combustibil	1	Erling	Germania	541,67	650,00
	Pompă de apă	1	Bosch	Germania	583,33	700,00
	Pompă de ulei	1	Bosch	Germania	250,00	300,00
	Senzor presiune ulei	1	SWAG	Germania	241,67	290,00
	Comutator presiune ulei	1	OE	Germania	41,67	50,00

	Bujii (buc)	1	Bosch	Germania	250,00	300,00
	Suport motor (buc)	1	SWAG	Germania	1000,00	1200,00
	Garnitura baie ulei	1	NGK	Germania	83,33	100,00
	Garnitură capac supape	1	Febi	Germania	83,33	100,00
	Baie ulei	1	Elring	Germania	416,67	500,00
	Compresor A/C nou	1	Victor Reinz	Germania	2166,67	2600,00
	Compresor A/C recondiționat	1	Victor Reinz	Germania	583,33	700,00
	Radiator A/C	1	Bosch	Germania	583,33	700,00
	Senzor de aer	1	Nissens	Germania	41,67	50,00
	Interculer	1	Nissens	Germania	1583,33	1900,00
	Radiator sistem de răcire	1	Valeo	Germania	916,67	1100,00
	Radiator de încălzire interior	1	Mahle	Germania	541,67	650,00
	Termostat	1	Swag	Germania	375,00	450,00
	Racord	1	Mahle	Germania	333,33	400,00
	Hamut	1	Elring	Germania	8,33	10,00
	Garnitură capacului cu clape	1	Kolbensmidt	Germania	41,67	50,00
	Valvă de injecție	1	AM	Germania	375,00	450,00
	Turbosuflantă de aer nouă	1	AM	Germania	750,00	900,00
	Turbosuflantă - actuator	1	AM	Germania	83,33	100,00
	Turbosuflantă - cartuș	1	AM	Germania	333,33	400,00
	Carcasă termostat	1	Erling	Germania	375,00	450,00
	Garnitură termostat	1	Bosch	Germania	8,33	10,00
	Senzor temperatură motor	1	Swag	Germania	291,67	350,00
	Rezervor sistemului de răcire	1	Mahle	Germania	416,67	500,00
	Capac rezervor sistem de răcire	1	Mahle	Germania	125,00	150,00
	Ventilator sistem de răcire	1	Bosch	Germania	1041,67	1250,00
	Senzor temperatură gaze de eșapament/ lambda	1	Bosch	Germania	916,67	1100,00
	Senzor arbore cotit	1	Bosch	Germania	541,67	650,00
	Senzor arbore cu came	1	Bosch	Germania	375,00	450,00
Suspensia						
	Amortizator din față (garanție min 6 luni sau 40000 km)	1	Sachs	Germania	750,00	900,00
	Amortizator din spate (garanție min 6 luni sau 40000 km)	1	Sachs	Germania	625,00	750,00
	Rulment sarcină suport arc față	1	Febi	Germania	166,67	200,00
	Rulment sarcină suport arc spate	1	Febi	Germania	166,67	200,00
	Suport amortizator față	1	Monroe	Germania	250,00	300,00
	Suport amortizator spate	1	Monroe	Germania	250,00	300,00
	Chit protecție praf amortizator față	1	Sachs	Germania	208,33	250,00
	Chit protecție praf amortizator spate	1	Sachs	Germania	208,33	250,00
	Articulație planetară interior	1	Lobro	Germania	750,00	900,00
	Articulație planetară exterior	1	Lobro	Germania	708,33	850,00
	Burduf articulație planetară	1	Lobro	Germania	291,67	350,00
	Articulație sarcină/ghidare	1	Febi	Germania	208,33	250,00
	Suport trapez față	1	Febi	Germania	166,67	200,00
	Suport trapez spate	1	Febi	Germania	166,67	200,00
	Suport sferic	1	Febi	Germania	291,67	350,00
	Butucul din față	1	SWag	Germania	458,33	550,00
	Butucul din spate	1	Swag	Germania	458,33	550,00
	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	291,67	350,00
	Stabilizator	1	OE	Germania	333,33	400,00
	Planetară transmisie	1	Lobro	Germania	708,33	850,00
	Capăt bară	1	Swag	Germania	250,00	300,00
	Burduf casetă de direcție	1	Lemferder	Germania	250,00	300,00
	Arc elicoidal	1	Lesjofors	Germania	791,67	950,00
	Braț inferior față	1	Lemferder	Germania	1041,67	1250,00
	Bucșă stabilizator față	1	OE	Germania	166,67	200,00
	Bucșă punte spate	1	Lemferder	Germania	333,33	400,00
	Compresor servodirecție	1	ZF	Germania	500,00	600,00

	Casetă de direcție recondiționată	1	ZF	Germania	3750,00	4500,00
	Casetă de direcție	1	OE	Germania	5750,00	6900,00
	Tija de comandă a direcției	1	Lemferder	Germania	291,67	350,00
	Bieleta antiruliu	1	Corteco	Germania	250,00	300,00
	Bucșă stabilizator spate	1	Corteco	Germania	166,67	200,00
	Tijă stabilizator față	1	GKN	Germania	166,67	200,00
	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
Sistemul electric						
	Generator	1	Bosch	Germania	1333,33	1600,00
	Set perii generator	1	Bosch	Germania	250,00	300,00
	Set rulmenți generator	1	Bosch	Germania	333,33	400,00
	Punte diode generator	1	Bosch	Germania	500,00	600,00
	Rele regulator generator	1	Bosch	Germania	208,33	250,00
	Demaror	1	Bosch	Germania	1250,00	1500,00
	Set perii demaror	1	Bosch	Germania	83,33	100,00
	Set rulmenți demaror	1	Bosch	Germania	83,33	100,00
	Bendix demaror	1	Bosch	Germania	458,33	550,00
	Rele aspirare demaror	1	Bosch	Germania	541,67	650,00
	Colier plastic	1	AM	Olanda	8,33	10,00
Cutia de viteze și ambreiajul						
	Ambreiaj (set)	1	Sachs	Germania	1666,67	2000,00
	Suport cutie de viteză	1	Sachs	Germania	791,67	950,00
	Ulei cutie de viteză manuală (1 l.)	1	OE	Germania	208,33	250,00
	Ulei cutie de viteză automată (1 l.)	1	Febi	Germania	0,83	1,00
	Rulment presiune	1	Sachs	Germania	41,67	50,00
	Semering culisă	1	Sachs	Germania	83,33	100,00
	Semering planetară	1	Elring	Germania	125,00	150,00
	Furtun ambreiaj	1	Elring	Germania	83,33	100,00
	Cilindru ambreiaj	1	Sachs	Germania	91,67	110,00
	Balansier cutie de viteză	1	Sachs	Germania	541,67	650,00
	Volantă	1	Sachs	Germania	16,67	20,00
	Kit reparație cutie manuală	1	GKN	Germania	575,00	690,00
	Kit reparație cutie automată	1	ProGearbox	Suedia	0,83	1,00
Sistemului de frânare						
	Lichid de frână (0,5 l)	1	ATE	Germania	166,67	200,00
	Cilindru principal de frână	1	ATE	Germania	100,00	120,00
	Etrier frână stânga, dreapta (suport)	1	ATE	Germania	750,00	900,00
	Cilindru de frâna spate	1	ATE	Germania	291,67	350,00
	Disc de frână față	1	OE	Germania	750,00	900,00
	Disc de frână spate	1	OE	Germania	83,33	100,00
	Plăcuțe de frână din față	1	Krotendorf	Germania	625,00	750,00
	Plăcuțe de frână din spate	1	Krotendorf	Germania	41,67	50,00
	Saboți frână spate	1	Krotendorf	Germania	583,33	700,00
	Pompa centrală de frână	1	ATE	Germania	333,33	400,00
	Senzor turații roată	1	Bosch	Germania	458,33	550,00
	Furtun de frâna față	1	ATE	Germania	16,67	20,00
	Furtun de frâna spate	1	ATE	Germania	16,67	20,00
	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	79,17	95,00
	Tambur spate	1	ATE	Germania	95,83	115,00
	Kit reparație tambur spate	1	ATE	Germania	41,67	50,00
Partea caroseriei						
	Mecanism de acționare a geamului electric	1	Magneti Marelli	Italia	791,67	950,00

	Mecanism de acționare a geamului manual	1	Magneti Marelli	Italia	625,00	750,00
	Lacăt ușă	1	Magneti Marelli	Italia	208,33	250,00
	TOTAL				90499,17	108599,00

Nr.	Specificația tehnică	Cantitatea/ Unitatea de măsură	Producă torul	Țara de origine	Preț unitar fără TVA	Preț unitar cu TVA
1.24 Dacia Logan a/f 2006, 1390 cm3 benzină, cutia mecanică						
Servicii auto						
Motorul						
	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	-	-	208,33	250,00
	Curățirea și spălarea sistemului de răcire	1	-	-	375,00	450,00
	Măsurarea presiunii ulei	1	-	-	83,33	100,00
	Măsurarea compresiei în cilindri	1	-	-	83,33	100,00
	Diagnosticarea cu generatorul de fum	1	-	-	83,33	100,00
	Verificarea sistemului de condiționare la scurgeri de freon	1	-	-	83,33	100,00
	Radiator ulei - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Curățare clapetă accelerație	1	-	-	166,67	200,00
	Debitmetru de aer - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Garnitura chiulasei - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Chit curea de distribuire - schimb	1	-	-	1083,33	1300,00
	Cureaua generatorului - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Curea/chit pompă de ulei - schimb	1	-	-	333,33	400,00
	Turbosuflantă –demonzare/ montare	1	-	-	0,83	1,00
	Turbosuflantă – diagnosticare	1	-	-	16,67	20,00
	Turbosuflantă – reparație complexa	1	-	-	0,83	1,00
	Turbosuflantă – reglare și adaptare	1	-	-	16,67	20,00
	Senzor presiune ulei - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Comutator presiune ulei - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Injectorul de combustibil - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Injector de combustibil - verificare	1	-	-	166,67	200,00
	Injector de combustibil - reparație	1	-	-	333,33	400,00
	Pompă de combustibil - schimb	1	-	-	333,33	400,00
	Pompă de combustibil tensiune înaltă – reparație completă	1	-	-	8,33	10,00
	Senzor de aer - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Interculer - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Pompă de apă - schimb	1	-	-	500,00	600,00
	Pompă de ulei - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Bujie simplă/ incandescentă (1 buc.) - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Suport motor - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Garnitura baie ulei - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Garnitură capac supape - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Radiator sistem de răcire - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Radiator de încălzire interior - schimb	1	-	-	416,67	500,00
	Termostat + Carcasă termostat - schimb	1	-	-	541,67	650,00
	Capacul cu clape - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Garnitură termostat - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Valvă de injecție - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Senzor temperatură motor - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Compresor A/C - demontare/montare	1	-	-	125,00	150,00
	Semering radiator A/C - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Spălarea sistemului de răcire - curățire	1	-	-	375,00	450,00
	Semering arborelui cu came - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Semering arbore cotit - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Senzor arbore cotit - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Rezervor sistemului de răcire - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Ventilator sistem de răcire - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Schimb ulei + filtru ulei	1	-	-	166,67	200,00
	Schimb filtru aer	1	-	-	83,33	100,00
	Schimb filtru habitaculu	1	-	-	125,00	150,00
	Schimb filtru combustibil	1	-	-	83,33	100,00
	Schimb garnitura bușon scurgere ulei	1	-	-	0,83	1,00

	Supapă EGR – montare/demontare	1	-	-	0,83	1,00
	Supapă EGR – curățire	1	-	-	0,83	1,00
	Filtru de particule – montare/demontare	1	-	-	0,83	1,00
	Filtru de particule - curățire	1	-	-	0,83	1,00
	Senzor temperatură gaze de eșapament/lambda - schimb	1	-	-	166,67	200,00
Suspensia						
	Amortizator din față - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Amortizator din spate - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Suport amortizator față - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Suport amortizator spate - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	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	-	-	375,00	450,00
	Articulație planetară interioară - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Articulație planetară exterioară - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Suport trapez față – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Suport trapez spate - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Articulație sarcină/ ghidare - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Stabilizator - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Planetară transmisie - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Capăt bară de legătură - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Caseta de direcție - schimb	1	-	-	750,00	900,00
	Burduf casetă de direcție - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Tija de direcție - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Arc elicoidal - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Braț inferior/superior față - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Bucșă stabilizator (față) - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Bucșă punte spate - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Rulment sarcină suport arc față - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Rulment sarcină suport arc spate - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Bielea antiruliu - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Tijă stabilizator față - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	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
Sistemul electric						
	Schimb bec lumină de zi (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec fază scurtă (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	166,67	200,00
	Schimb bec fază lungă (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	166,67	200,00
	Schimb bec semnalizare față (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec semnalizare spate(piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec frână (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec revers (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec lumină zi spate (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Generator - schimb	1	-	-	541,67	650,00
	Generator - reparație	1	-	-	541,67	650,00
	Comutator coloana de direcție - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Demaror - schimb	1	-	-	541,67	650,00
	Demaror – reparație complexă	1	-	-	541,67	650,00
Cutie de viteze și ambreiajul						
	Cutie de viteză - demontare/montare	1	-	-	1041,67	1250,00
	Suport/pernă cutie de viteză – schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Ulei cutie de viteză – schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Ambreiaj (set) – schimb	1	-	-	1041,67	1250,00
	Rulment presiune – schimb	1	-	-	8,33	10,00

	Semering culisă – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Semering planetară – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Furtun ambreiaj – schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Cilindru ambreiaj – schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Balansier cutie de viteză - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Balansier cutie de viteză - reparație	1	-	-	500,00	600,00
	Volantă - schimb	1	-	-	333,33	400,00
	Cutie de viteză manuală – reparație completă	1	-	-	741,67	890,00
	Cutie de viteză automată – reparație completă	1	-	-	0,83	1,00
	Cutia de distribuție – schimb ulei (ulei inclus în preț)	1	-	-	0,83	1,00
	Cutia de distribuție reparație complexă	1	-	-	0,83	1,00
Sistemului de frânare						
	Ajustarea sistemului de frânare – reglarea	1	-	-	166,67	200,00
	Lichid de frână – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Lichid de frână – ajustare	1	-	-	208,33	250,00
	Cilindru principal de frână schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Cilindru de frâna față – schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Cilindru de frâna spate – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	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	-	-	375,00	450,00
	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	-	-	291,67	350,00
	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	-	-	291,67	350,00
	Etrier frână față – reparația/deservire	1	-	-	291,67	350,00
	Amplificator vacuum – schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Tambur spate reparație complexă	1	-	-	250,00	300,00
	Tambur spate demontare/montare	1	-	-	375,00	450,00
Partea caroseriei						
	Mecanism de acționare a geamului electric - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Mecanism de acționare a geamului manual - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Lacăt ușă – schimb	1	-	-	125,00	150,00
Piese auto						
Motorul						
	Ulei 1l (se va indica producătorul, vâscozitatea și tipul uleiului)	1	Mannol 5w30	Germania	150,00	180,00
	Ulei 5l (se va indica producătorul, vâscozitatea și tipul uleiului)	1	Mannol 5w30	Germania	750,00	900,00
	Filtru ulei	1	Mann	Germania	125,00	150,00
	Filtru aer	1	Febi	Germania	208,33	250,00
	Filtru habitaculu	1	Fix	Germania	125,00	150,00
	Filtru combustibil	1	Mann	Germania	0,83	1,00
	Chit curea de distribuție	1	SWAG	Germania	166,67	200,00
	Cureaua generatorului	1	SWAG	Germania	250,00	300,00
	Rolă de tensionare a curelei de distribuție	1	INA	Germania	375,00	450,00
	Set lanț/ curea pompă de ulei	1	Bosch	Germania	83,33	100,00
	Clapeta accelerație	1	SWAG	Germania	710,00	852,00
	Radiator ulei	1	INA	Germania	83,33	100,00
	Debitmetru de aer	1	Pierburg	Germania	125,00	150,00
	Garnitura chiulasă	1	Kale	Germania	750,00	900,00
	Injector de combustibil	1	Bosch	Germania	850,00	1020,00
	Pompă de combustibil	1	Erling	Germania	541,67	650,00
	Pompă de apă	1	Bosch	Germania	583,33	700,00
	Pompă de ulei	1	Bosch	Germania	250,00	300,00
	Senzor presiune ulei	1	SWAG	Germania	241,67	290,00
	Comutator presiune ulei	1	OE	Germania	41,67	50,00

	Bujii (buc)	1	Bosch	Germania	250,00	300,00
	Suport motor (buc)	1	SWAG	Germania	1000,00	1200,00
	Garnitura baie ulei	1	NGK	Germania	83,33	100,00
	Garnitură capac supape	1	Febi	Germania	83,33	100,00
	Baie ulei	1	Elring	Germania	416,67	500,00
	Compresor A/C nou	1	Victor Reinz	Germania	2166,67	2600,00
	Compresor A/C recondiționat	1	Victor Reinz	Germania	583,33	700,00
	Radiator A/C	1	Bosch	Germania	583,33	700,00
	Senzor de aer	1	Nissens	Germania	41,67	50,00
	Interculer	1	Nissens	Germania	1583,33	1900,00
	Radiator sistem de răcire	1	Valeo	Germania	916,67	1100,00
	Radiator de încălzire interior	1	Mahle	Germania	541,67	650,00
	Termostat	1	Swag	Germania	375,00	450,00
	Racord	1	Mahle	Germania	333,33	400,00
	Hamut	1	Elring	Germania	8,33	10,00
	Garnitură capacului cu clape	1	Kolbensmidt	Germania	41,67	50,00
	Valvă de injecție	1	AM	Germania	375,00	450,00
	Turbosuflantă de aer nouă	1	AM	Germania	750,00	900,00
	Turbosuflantă - actuator	1	AM	Germania	83,33	100,00
	Turbosuflantă - cartuș	1	AM	Germania	333,33	400,00
	Carcasă termostat	1	Erling	Germania	375,00	450,00
	Garnitură termostat	1	Bosch	Germania	8,33	10,00
	Senzor temperatură motor	1	Swag	Germania	291,67	350,00
	Rezervor sistemului de răcire	1	Mahle	Germania	416,67	500,00
	Capac rezervor sistem de răcire	1	Mahle	Germania	125,00	150,00
	Ventilator sistem de răcire	1	Bosch	Germania	1041,67	1250,00
	Senzor temperatură gaze de eșapament/ lambda	1	Bosch	Germania	916,67	1100,00
	Senzor arbore cotit	1	Bosch	Germania	541,67	650,00
	Senzor arbore cu came	1	Bosch	Germania	375,00	450,00
Suspensia						
	Amortizator din față (garanție min 6 luni sau 40000 km)	1	Sachs	Germania	750,00	900,00
	Amortizator din spate (garanție min 6 luni sau 40000 km)	1	Sachs	Germania	625,00	750,00
	Rulment sarcină suport arc față	1	Febi	Germania	166,67	200,00
	Rulment sarcină suport arc spate	1	Febi	Germania	166,67	200,00
	Suport amortizator față	1	Monroe	Germania	250,00	300,00
	Suport amortizator spate	1	Monroe	Germania	250,00	300,00
	Chit protecție praf amortizator față	1	Sachs	Germania	208,33	250,00
	Chit protecție praf amortizator spate	1	Sachs	Germania	208,33	250,00
	Articulație planetară interior	1	Lobro	Germania	750,00	900,00
	Articulație planetară exterior	1	Lobro	Germania	708,33	850,00
	Burduf articulație planetară	1	Lobro	Germania	291,67	350,00
	Articulație sarcină/ghidare	1	Febi	Germania	208,33	250,00
	Suport trapez față	1	Febi	Germania	166,67	200,00
	Suport trapez spate	1	Febi	Germania	166,67	200,00
	Suport sferic	1	Febi	Germania	291,67	350,00
	Butucul din față	1	SWag	Germania	458,33	550,00
	Butucul din spate	1	Swag	Germania	458,33	550,00
	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	291,67	350,00
	Stabilizator	1	OE	Germania	333,33	400,00
	Planetară transmisie	1	Lobro	Germania	708,33	850,00
	Capăt bară	1	Swag	Germania	250,00	300,00
	Burduf casetă de direcție	1	Lemferder	Germania	250,00	300,00
	Arc elicoidal	1	Lesjofors	Germania	791,67	950,00
	Braț inferior față	1	Lemferder	Germania	1041,67	1250,00
	Bucșă stabilizator față	1	OE	Germania	166,67	200,00
	Bucșă punte spate	1	Lemferder	Germania	333,33	400,00
	Compresor servodirecție	1	ZF	Germania	500,00	600,00

	Casetă de direcție recondiționată	1	ZF	Germania	3750,00	4500,00
	Casetă de direcție	1	OE	Germania	5750,00	6900,00
	Tija de comandă a direcției	1	Lemferder	Germania	291,67	350,00
	Bieleta antiruliu	1	Corteco	Germania	250,00	300,00
	Bucșă stabilizator spate	1	Corteco	Germania	166,67	200,00
	Tijă stabilizator față	1	GKN	Germania	166,67	200,00
	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
Sistemul electric						
	Generator	1	Bosch	Germania	1333,33	1600,00
	Set perii generator	1	Bosch	Germania	250,00	300,00
	Set rulmenți generator	1	Bosch	Germania	333,33	400,00
	Punte diode generator	1	Bosch	Germania	500,00	600,00
	Rele regulator generator	1	Bosch	Germania	208,33	250,00
	Demaror	1	Bosch	Germania	1250,00	1500,00
	Set perii demaror	1	Bosch	Germania	83,33	100,00
	Set rulmenți demaror	1	Bosch	Germania	83,33	100,00
	Bendix demaror	1	Bosch	Germania	458,33	550,00
	Rele aspirare demaror	1	Bosch	Germania	541,67	650,00
	Colier plastic	1	AM	Olanda	8,33	10,00
Cutia de viteze și ambreiajul						
	Ambreiaj (set)	1	Sachs	Germania	1666,67	2000,00
	Suport cutie de viteză	1	Sachs	Germania	791,67	950,00
	Ulei cutie de viteză manuală (1 l.)	1	OE	Germania	208,33	250,00
	Ulei cutie de viteză automată (1 l.)	1	Febi	Germania	0,83	1,00
	Rulment presiune	1	Sachs	Germania	41,67	50,00
	Semering culisă	1	Sachs	Germania	83,33	100,00
	Semering planetară	1	Elring	Germania	125,00	150,00
	Furtun ambreiaj	1	Elring	Germania	83,33	100,00
	Cilindru ambreiaj	1	Sachs	Germania	91,67	110,00
	Balansier cutie de viteză	1	Sachs	Germania	541,67	650,00
	Volantă	1	Sachs	Germania	16,67	20,00
	Kit reparație cutie manuală	1	GKN	Germania	575,00	690,00
	Kit reparație cutie automată	1	ProGearbox	Suedia	0,83	1,00
Sistemului de frânare						
	Lichid de frână (0,5 l)	1	ATE	Germania	166,67	200,00
	Cilindru principal de frână	1	ATE	Germania	100,00	120,00
	Etrier frână stânga, dreapta (suport)	1	ATE	Germania	750,00	900,00
	Cilindru de frâna spate	1	ATE	Germania	291,67	350,00
	Disc de frână față	1	OE	Germania	750,00	900,00
	Disc de frână spate	1	OE	Germania	83,33	100,00
	Plăcuțe de frână din față	1	Krotendorf	Germania	625,00	750,00
	Plăcuțe de frână din spate	1	Krotendorf	Germania	41,67	50,00
	Saboți frână spate	1	Krotendorf	Germania	583,33	700,00
	Pompa centrală de frână	1	ATE	Germania	333,33	400,00
	Senzor turajii roată	1	Bosch	Germania	458,33	550,00
	Furtun de frâna față	1	ATE	Germania	16,67	20,00
	Furtun de frâna spate	1	ATE	Germania	16,67	20,00
	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	79,17	95,00
	Tambur spate	1	ATE	Germania	95,83	115,00
	Kit reparație tambur spate	1	ATE	Germania	41,67	50,00
Partea caroseriei						
	Mecanism de acționare a geamului electric	1	Magneti Marelli	Italia	791,67	950,00

	Mecanism de acționare a geamului manual	1	Magneti Marelli	Italia	625,00	750,00
	Lacăt ușă	1	Magneti Marelli	Italia	208,33	250,00
	TOTAL				90530,83	108637,00

Nr.	Specificația tehnică	Cantitatea/ Unitatea de măsură	Producă torul	Țara de origine	Preț unitar fără TVA	Preț unitar cu TVA
1.25 Dacia Duster a/f 2017, 1461cm3 diesel, cutia mecanică						
Servicii auto						
Motorul						
	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
	Curățirea și spălarea sistemului de răcire	1	-	-	375,00	450,00
	Măsurarea presiunii ulei	1	-	-	83,33	100,00
	Măsurarea compresiei în cilindri	1	-	-	83,33	100,00
	Radiator ulei - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	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 distribuie - schimb	1	-	-	750,00	900,00
	Cureaua generatorului - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Curea/chit pompă de ulei - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Turbosuflantă –demontare /montare	1	-	-	750,00	900,00
	Turbosuflantă – diagnosticare	1	-	-	0,83	1,00
	Turbosuflantă – reparatie complexa	1	-	-	1333,33	1600,00
	Turbosuflantă – reglare și adaptare	1	-	-	291,67	350,00
	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 - Carcasă termostat - schimb	1	-	-	541,67	650,00
	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
	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
	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 + filtru ulei	1	-	-	166,67	200,00
	Schimb filtru aer	1	-	-	83,33	100,00
	Schimb filtru habitaculu	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	-	-	1166,67	1400,00
	Senzor temperatură gaze de eşapament/lambda - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Senzor arbore cotit – schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Senzor arbore cu came- schimb	1	-	-	291,67	350,00
Suspensia						
	Amortizator din față - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Amortizator din spate - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Suport amortizator față - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Suport amortizator spate - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	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	-	-	375,00	450,00
	Articulație planetară interioară - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Articulație planetară exterioară - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Suport trapez față – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Suport trapez spate - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Articulație sarcină/ ghidare - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Stabilizator - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Planetară transmisie - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Capăt bară de legătură - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Caseta de direcție - schimb	1	-	-	750,00	900,00
	Burduf casetă de direcție - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Tija de direcție - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Arc elicoidal - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Braț inferior/superior față - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Bucșă stabilizator (față) - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Bucșă punte spate - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Rulment sarcină suport arc față - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Rulment sarcină suport arc spate - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Bielea antiruliu - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Tijă stabilizator față - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Arbore cardanic – demontare/montare	1	-	-	375,00	450,00
	Arbore cardanic - echilibrare	1	-	-	250,00	300,00
	Arbore cardanic – reconstrucția PTO	1	-	-	458,33	550,00
	Arbore cardanic - reparație	1	-	-	541,67	650,00
	Arbore de antrenare - schimb	1	-	-	208,33	250,00
Sistemul electric						
	Schimb bec lumină de zi (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec fază scurtă (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	166,67	200,00
	Schimb bec fază lungă (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	166,67	200,00
	Schimb bec semnalizare față (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec semnalizare spate(piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec frână (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec revers (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec lumină zi spate (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Generator - schimb	1	-	-	541,67	650,00
	Generator - reparație	1	-	-	541,67	650,00
	Comutator coloana de direcție - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Demaror - schimb	1	-	-	541,67	650,00
	Demaror – reparație complexă	1	-	-	541,67	650,00
Cutie de viteze și ambreiajul						
	Cutie de viteză - demontare/montare	1	-	-	1041,67	1250,00
	Suport/pernă cutie de viteză – schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Ulei cutie de viteză – schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Ulei cutie de viteză-ajustare	1	-	-	125,00	150,00
	Ambreiaj (set) – schimb	1	-	-	1041,67	1250,00
	Rulment presiune – schimb	1	-	-	8,33	10,00

	Semering culisă – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Semering planetară – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Furtun ambreiaj – schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Cilindru ambreiaj – schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Balansier cutie de viteză - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Balansier cutie de viteză - reparație	1	-	-	500,00	600,00
	Volantă - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Cutie de viteză manuală – reparație completă	1	-	-	741,67	890,00
	Cutia de distribuție – schimb ulei (ulei inclus în preț)	1	-	-	83,33	100,00
	Cutia de distribuție reparație complexă	1	-	-	166,67	200,00
Sistemului de frânare						
	Ajustarea sistemului de frânare – reglarea	1	-	-	166,67	200,00
	Lichid de frână – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Lichid de frână – ajustare	1	-	-	208,33	250,00
	Cilindru principal de frână schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Cilindru de frâna față – schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Cilindru de frâna spate – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Disc de frână față –schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Pompa centrală de frână - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Senzor turații roată - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Plăcuțe de frână din față (set) – schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Saboți de frână din spate (set) – schimb	1	-	-	291,67	350,00
	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	-	-	291,67	350,00
	Etrier frână față – reparația/deservire	1	-	-	291,67	350,00
	Amplificator vacuum – schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Tambur spate reparație complexă	1	-	-	250,00	300,00
	Tambur spate demontare/montare	1	-	-	375,00	450,00
Partea caroseriei						
	Mecanism de acționare a geamului electric - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Mecanism de acționare a geamului manual - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Lacăt ușă – schimb	1	-	-	125,00	150,00
Piese auto						
Motorul						
	Ulei 1l (se va indica producătorul, vâscozitatea și tipul uleiului)	1	Mannol 5w30	Germania	150,00	180,00
	Ulei 5l (se va indica producătorul, vâscozitatea și tipul uleiului)	1	Mannol 5w30	Germania	750,00	900,00
	Filtru ulei	1	Mann	Germania	125,00	150,00
	Filtru aer	1	Febi	Germania	250,00	300,00
	Filtru habitaculu	1	Fix	Germania	208,33	250,00
	Filtru combustibil	1	Mann	Germania	291,67	350,00
	Chit curea de distribuție	1	SWAG	Germania	1375,00	1650,00
	Cureaua generatorului	1	SWAG	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	Bosch	Germania	166,67	200,00
	Clapeta accelerație	1	SWAG	Germania	208,33	250,00
	Radiator ulei	1	INA	Germania	375,00	450,00
	Debitmetru de aer	1	Pierburg	Germania	750,00	900,00
	Garnitura chiulasă	1	Kale	Germania	333,33	400,00
	Injector de combustibil	1	Bosch	Germania	375,00	450,00
	Pompă de combustibil	1	Erling	Germania	500,00	600,00
	Pompă de apă	1	Bosch	Germania	541,67	650,00
	Pompă de ulei	1	Bosch	Germania	500,00	600,00
	Senzor presiune ulei	1	SWAG	Germania	125,00	150,00
	Comutator presiune ulei	1	OE	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	NGK	Germania	208,33	250,00

	Garnitură capac supape	1	Febi	Germania	208,33	250,00
	Baie ulei	1	Elring	Germania	333,33	400,00
	Compresor A/C nou	1	Victor Reinz	Germania	2166,67	2600,00
	Compresor A/C recondiționat	1	Victor Reinz	Germania	583,33	700,00
	Radiator A/C	1	Bosch	Germania	583,33	700,00
	Senzor de aer	1	Nissens	Germania	125,00	150,00
	Interculer	1	Nissens	Germania	0,83	1,00
	Radiator sistem de răcire	1	Valeo	Germania	666,67	800,00
	Radiator de încălzire interior	1	Mahle	Germania	458,33	550,00
	Termostat	1	Swag	Germania	375,00	450,00
	Racord	1	Mahle	Germania	83,33	100,00
	Hamut	1	Elring	Germania	41,67	50,00
	Garnitură capacului cu clape	1	Kolbensmidt	Germania	208,33	250,00
	Valvă de injecție	1	AM	Germania	250,00	300,00
	Turbosuflantă de aer recondiționată	1	AM	Germania	5750,00	6900,00
	Turbosuflantă - actuator	1	AM	Germania	1000,00	1200,00
	Turbosuflantă - cartuș	1	AM	Germania	2416,67	2900,00
	Carcasă termostat	1	Erling	Germania	125,00	150,00
	Garnitură termostat	1	Bosch	Germania	41,67	50,00
	Senzor temperatură motor	1	Swag	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	Bosch	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
Suspensia						
	Amortizator din față (garanție min 6 luni sau 40000 km)	1	Sachs	Germania	791,67	950,00
	Amortizator din spate (garanție min 6 luni sau 40000 km)	1	Sachs	Germania	750,00	900,00
	Rulment sarcină suport arc față	1	Febi	Germania	166,67	200,00
	Rulment sarcină suport arc spate	1	Febi	Germania	166,67	200,00
	Suport amortizator față	1	Monroe	Germania	250,00	300,00
	Suport amortizator spate	1	Monroe	Germania	250,00	300,00
	Chit protecție praf amortizator față	1	Sachs	Germania	208,33	250,00
	Chit protecție praf amortizator spate	1	Sachs	Germania	208,33	250,00
	Articulație planetară interior	1	Lobro	Germania	166,67	200,00
	Articulație planetară exterior	1	Lobro	Germania	208,33	250,00
	Burduf articulație planetară	1	Lobro	Germania	291,67	350,00
	Articulație sarcină/ghidare	1	Febi	Germania	208,33	250,00
	Suport trapez față	1	Febi	Germania	166,67	200,00
	Suport trapez spate	1	Febi	Germania	166,67	200,00
	Suport sferic	1	Febi	Germania	291,67	350,00
	Butucul din față	1	SWag	Germania	458,33	550,00
	Butucul din spate	1	Swag	Germania	458,33	550,00
	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	291,67	350,00
	Stabilizator	1	OE	Germania	1583,33	1900,00
	Planetară transmisie	1	Lobro	Germania	708,33	850,00
	Capăt bară	1	Swag	Germania	250,00	300,00
	Burduf casetă de direcție	1	Lemferder	Germania	250,00	300,00
	Arc elicoidal	1	Lesjofors	Germania	791,67	950,00
	Braț inferior față	1	Lemferder	Germania	1041,67	1250,00
	Bucșă stabilizator față	1	OE	Germania	166,67	200,00
	Bucșă punte spate	1	Lemferder	Germania	333,33	400,00
	Compresor servodirecție	1	ZF	Germania	1833,33	2200,00
	Casetă de direcție recondiționată	1	ZF	Germania	3750,00	4500,00
	Casetă de direcție	1	OE	Germania	5750,00	6900,00

	Tija de comandă a direcției	1	Lemferder	Germania	291,67	350,00
	Bieleta antiruliu	1	Corteco	Germania	250,00	300,00
	Bucșă stabilizator spate	1	Corteco	Germania	166,67	200,00
	Tijă stabilizator față	1	GKN	Germania	166,67	200,00
	Arbore cardanic	1	GKN	Germania	3750,00	4500,00
	Tripod arbore cardanic	1	GKN	Germania	541,67	650,00
	Suport arbore cardanic	1	GKN	Germania	875,00	1050,00
	Articulație arbore cardanic	1	GKN	Germania	666,67	800,00
	Arbore de antrenare spate	1	GKN	Germania	333,33	400,00
	Arbore intermediar	1	GKN	Germania	500,00	600,00
Sistemul electric						
	Generator	1	Bosch	Germania	1583,33	1900,00
	Set perii generator	1	Bosch	Germania	250,00	300,00
	Set rulmenți generator	1	Bosch	Germania	333,33	400,00
	Punte diode generator	1	Bosch	Germania	500,00	600,00
	Rele regulator generator	1	Bosch	Germania	333,33	400,00
	Demaror	1	Bosch	Germania	1416,67	1700,00
	Set perii demaror	1	Bosch	Germania	250,00	300,00
	Set rulmenți demaror	1	Bosch	Germania	250,00	300,00
	Bendix demaror	1	Bosch	Germania	458,33	550,00
	Rele aspirare demaror	1	Bosch	Germania	375,00	450,00
	Colier plastic	1	AM	Olanda	8,33	10,00
Cutie de viteze și ambreiajul						
	Ambreiaj (set)	1	Sachs	Germania	2916,67	3500,00
	Suport cutie de viteză	1	Sachs	Germania	791,67	950,00
	Ulei cutie de viteză manuală (1 l.)	1	OE	Germania	208,33	250,00
	Coș ambreiaj	1	Febi	Germania	250,00	300,00
	Disc ambreiaj	1	Sachs	Germania	83,33	100,00
	Rulment presiune	1	Sachs	Germania	41,67	50,00
	Semering culisă	1	Elring	Germania	83,33	100,00
	Semering planetară	1	Elring	Germania	125,00	150,00
	Furtun ambreiaj	1	Sachs	Germania	83,33	100,00
	Cilindru ambreiaj	1	Sachs	Germania	833,33	1000,00
	Balansier cutie de viteză	1	Sachs	Germania	541,67	650,00
	Volantă	1	Sachs	Germania	1750,00	2100,00
	Kit reparație cutie manuală	1	GKN	Germania	750,00	900,00
Sistemului de frânare						
	Lichid de frână (0,5 l)	1	ATE	Germania	166,67	200,00
	Cilindru principal de frână	1	ATE	Germania	1000,00	1200,00
	Etrier frână stânga, dreapta (suport)	1	ATE	Germania	750,00	900,00
	Cilindru de frâna spate	1	ATE	Germania	291,67	350,00
	Disc de frână față	1	OE	Germania	750,00	900,00
	Plăcuțe de frână din față	1	OE	Germania	625,00	750,00
	Saboți frână spate	1	Krotendorf	Germania	583,33	700,00
	Pompa centrală de frână	1	Krotendorf	Germania	333,33	400,00
	Senzor turații roată	1	Krotendorf	Germania	458,33	550,00
	Furtun de frâna față	1	ATE	Germania	166,67	200,00
	Furtun de frâna spate	1	Bosch	Germania	166,67	200,00
	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	791,67	950,00
	Tambur spate	1	ATE	Germania	958,33	1150,00
	Kit reparație tambur spate	1	ATE	Germania	375,00	450,00
Partea caroseriei						
	Mecanism de acționare a geamului electric	1	Magneti Marelli	Italia	791,67	950,00
	Mecanism de acționare a geamului manual	1	Magneti Marelli	Italia	625,00	750,00
	Lacăt ușă	1	Magneti Marelli	Italia	208,33	250,00
	TOTAL				116354,17	139625,00

Nr.	Specificația tehnică	Cantitatea/ Unitatea de măsură	Producă torul	Țara de origine	Preț unitar fără TVA	Preț unitar cu TVA
1.26 Dacia Duster a/f 2020, 1461cm3 diesel, cutia mecanică						
Servicii auto						
Motorul						
	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
	Curățirea și spălarea sistemului de răcire	1	-	-	375,00	450,00
	Măsurarea presiunii ulei	1	-	-	83,33	100,00
	Măsurarea compresiei în cilindri	1	-	-	83,33	100,00
	Radiator ulei - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	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 distribuie - schimb	1	-	-	750,00	900,00
	Cureaua generatorului - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Curea/chit pompă de ulei - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Turbosuflantă –demontare /montare	1	-	-	750,00	900,00
	Turbosuflantă – diagnosticare	1	-	-	0,83	1,00
	Turbosuflantă – reparație complexa	1	-	-	1333,33	1600,00
	Turbosuflantă – reglare și adaptare	1	-	-	291,67	350,00
	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 - Carcasă termostat - schimb	1	-	-	541,67	650,00
	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
	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
	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 + filtru ulei	1	-	-	166,67	200,00
	Schimb filtru aer	1	-	-	83,33	100,00
	Schimb filtru habitaculu	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	-	-	1166,67	1400,00
	Senzor temperatură gaze de eşapament/lambda - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Senzor arbore cotit – schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Senzor arbore cu came- schimb	1	-	-	291,67	350,00
Suspensia						
	Amortizator din față - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Amortizator din spate - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Suport amortizator față - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Suport amortizator spate - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	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	-	-	375,00	450,00
	Articulație planetară interioară - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Articulație planetară exterioară - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Suport trapez față – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Suport trapez spate - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Articulație sarcină/ ghidare - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Stabilizator - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Planetară transmisie - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Capăt bară de legătură - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Caseta de direcție - schimb	1	-	-	750,00	900,00
	Burduf casetă de direcție - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Tija de direcție - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Arc elicoidal - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Braț inferior/superior față - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Bucșă stabilizator (față) - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Bucșă punte spate - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Rulment sarcină suport arc față - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Rulment sarcină suport arc spate - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Bielea antiruli - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Tijă stabilizator față - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Arbore cardanic – demontare/montare	1	-	-	375,00	450,00
	Arbore cardanic - echilibrare	1	-	-	250,00	300,00
	Arbore cardanic – reconstrucția PTO	1	-	-	458,33	550,00
	Arbore cardanic - reparație	1	-	-	541,67	650,00
	Arbore de antrenare - schimb	1	-	-	208,33	250,00
Sistemul electric						
	Schimb bec lumină de zi (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec fază scurtă (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	166,67	200,00
	Schimb bec fază lungă (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	166,67	200,00
	Schimb bec semnalizare față (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec semnalizare spate(piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec frână (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec revers (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec lumină zi spate (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Generator - schimb	1	-	-	541,67	650,00
	Generator - reparație	1	-	-	541,67	650,00
	Comutator coloana de direcție - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Demaror - schimb	1	-	-	541,67	650,00
	Demaror – reparație complexă	1	-	-	541,67	650,00
Cutie de viteze și ambreiajul						
	Cutie de viteză - demontare/montare	1	-	-	1041,67	1250,00
	Suport/pernă cutie de viteză – schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Ulei cutie de viteză – schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Ulei cutie de viteză-ajustare	1	-	-	125,00	150,00
	Ambreiaj (set) – schimb	1	-	-	1041,67	1250,00
	Rulment presiune – schimb	1	-	-	8,33	10,00

	Semering culisă – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Semering planetară – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Furtun ambreiaj – schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Cilindru ambreiaj – schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Balansier cutie de viteză - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Balansier cutie de viteză - reparație	1	-	-	500,00	600,00
	Volantă - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Cutie de viteză manuală – reparație completă	1	-	-	741,67	890,00
	Cutia de distribuție – schimb ulei (ulei inclus în preț)	1	-	-	83,33	100,00
	Cutia de distribuție reparație complexă	1	-	-	166,67	200,00
Sistemului de frânare						
	Ajustarea sistemului de frânare – reglarea	1	-	-	166,67	200,00
	Lichid de frână – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Lichid de frână – ajustare	1	-	-	208,33	250,00
	Cilindru principal de frână schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Cilindru de frâna față – schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Cilindru de frâna spate – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Disc de frână față –schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Pompa centrală de frână - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Senzor turații roată - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Plăcuțe de frână din față (set) – schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Saboți de frână din spate (set) – schimb	1	-	-	291,67	350,00
	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	-	-	291,67	350,00
	Etrier frână față – reparația/deservire	1	-	-	291,67	350,00
	Amplificator vacuum – schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Tambur spate reparație complexă	1	-	-	250,00	300,00
	Tambur spate demontare/montare	1	-	-	375,00	450,00
Partea caroseriei						
	Mecanism de acționare a geamului electric - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Mecanism de acționare a geamului manual - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Lacăt ușă – schimb	1	-	-	125,00	150,00
Piese auto						
Motorul						
	Ulei 1l (se va indica producătorul, vâscozitatea și tipul uleiului)	1	Mannol 5w30	Germania	150,00	180,00
	Ulei 5l (se va indica producătorul, vâscozitatea și tipul uleiului)	1	Mannol 5w30	Germania	750,00	900,00
	Filtru ulei	1	Mann	Germania	125,00	150,00
	Filtru aer	1	Febi	Germania	250,00	300,00
	Filtru habitaculu	1	Fix	Germania	208,33	250,00
	Filtru combustibil	1	Mann	Germania	291,67	350,00
	Chit curea de distribuție	1	SWAG	Germania	1375,00	1650,00
	Cureaua generatorului	1	SWAG	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	Bosch	Germania	166,67	200,00
	Clapeta accelerație	1	SWAG	Germania	208,33	250,00
	Radiator ulei	1	INA	Germania	375,00	450,00
	Debitmetru de aer	1	Pierburg	Germania	750,00	900,00
	Garnitura chiulasă	1	Kale	Germania	333,33	400,00
	Injector de combustibil	1	Bosch	Germania	375,00	450,00
	Pompă de combustibil	1	Erling	Germania	500,00	600,00
	Pompă de apă	1	Bosch	Germania	541,67	650,00
	Pompă de ulei	1	Bosch	Germania	500,00	600,00
	Senzor presiune ulei	1	SWAG	Germania	125,00	150,00
	Comutator presiune ulei	1	OE	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	NGK	Germania	208,33	250,00

	Garnitură capac supape	1	Febi	Germania	208,33	250,00
	Baie ulei	1	Elring	Germania	333,33	400,00
	Compresor A/C nou	1	Victor Reinz	Germania	2166,67	2600,00
	Compresor A/C recondiționat	1	Victor Reinz	Germania	583,33	700,00
	Radiator A/C	1	Bosch	Germania	583,33	700,00
	Senzor de aer	1	Nissens	Germania	125,00	150,00
	Interculer	1	Nissens	Germania	0,83	1,00
	Radiator sistem de răcire	1	Valeo	Germania	666,67	800,00
	Radiator de încălzire interior	1	Mahle	Germania	458,33	550,00
	Termostat	1	Swag	Germania	375,00	450,00
	Racord	1	Mahle	Germania	83,33	100,00
	Hamut	1	Elring	Germania	41,67	50,00
	Garnitură capacului cu clape	1	Kolbensmidt	Germania	208,33	250,00
	Valvă de injecție	1	AM	Germania	250,00	300,00
	Turbosuflantă de aer recondiționată	1	AM	Germania	5750,00	6900,00
	Turbosuflantă - actuator	1	AM	Germania	1000,00	1200,00
	Turbosuflantă - cartuș	1	AM	Germania	2416,67	2900,00
	Carcasă termostat	1	Erling	Germania	125,00	150,00
	Garnitură termostat	1	Bosch	Germania	41,67	50,00
	Senzor temperatură motor	1	Swag	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	Bosch	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
Suspensia						
	Amortizator din față (garanție min 6 luni sau 40000 km)	1	Sachs	Germania	791,67	950,00
	Amortizator din spate (garanție min 6 luni sau 40000 km)	1	Sachs	Germania	750,00	900,00
	Rulment sarcină suport arc față	1	Febi	Germania	166,67	200,00
	Rulment sarcină suport arc spate	1	Febi	Germania	166,67	200,00
	Suport amortizator față	1	Monroe	Germania	250,00	300,00
	Suport amortizator spate	1	Monroe	Germania	250,00	300,00
	Chit protecție praf amortizator față	1	Sachs	Germania	208,33	250,00
	Chit protecție praf amortizator spate	1	Sachs	Germania	208,33	250,00
	Articulație planetară interior	1	Lobro	Germania	166,67	200,00
	Articulație planetară exterior	1	Lobro	Germania	208,33	250,00
	Burduf articulație planetară	1	Lobro	Germania	291,67	350,00
	Articulație sarcină/ghidare	1	Febi	Germania	208,33	250,00
	Suport trapez față	1	Febi	Germania	166,67	200,00
	Suport trapez spate	1	Febi	Germania	166,67	200,00
	Suport sferic	1	Febi	Germania	291,67	350,00
	Butucul din față	1	SWag	Germania	458,33	550,00
	Butucul din spate	1	Swag	Germania	458,33	550,00
	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	291,67	350,00
	Stabilizator	1	OE	Germania	1583,33	1900,00
	Planetară transmisie	1	Lobro	Germania	708,33	850,00
	Capăt bară	1	Swag	Germania	250,00	300,00
	Burduf casetă de direcție	1	Lemferder	Germania	250,00	300,00
	Arc elicoidal	1	Lesjofors	Germania	791,67	950,00
	Braț inferior față	1	Lemferder	Germania	1041,67	1250,00
	Bucșă stabilizator față	1	OE	Germania	166,67	200,00
	Bucșă punte spate	1	Lemferder	Germania	333,33	400,00
	Compresor servodirecție	1	ZF	Germania	1833,33	2200,00
	Casetă de direcție recondiționată	1	ZF	Germania	3750,00	4500,00
	Casetă de direcție	1	OE	Germania	5750,00	6900,00

	Tija de comandă a direcției	1	Lemferder	Germania	291,67	350,00
	Bieleta antiruliu	1	Corteco	Germania	250,00	300,00
	Bucșă stabilizator spate	1	Corteco	Germania	166,67	200,00
	Tijă stabilizator față	1	GKN	Germania	166,67	200,00
	Arbore cardanic	1	GKN	Germania	3750,00	4500,00
	Tripod arbore cardanic	1	GKN	Germania	541,67	650,00
	Suport arbore cardanic	1	GKN	Germania	875,00	1050,00
	Articulație arbore cardanic	1	GKN	Germania	666,67	800,00
	Arbore de antrenare spate	1	GKN	Germania	333,33	400,00
	Arbore intermediar	1	GKN	Germania	500,00	600,00
Sistemul electric						
	Generator	1	Bosch	Germania	1583,33	1900,00
	Set perii generator	1	Bosch	Germania	250,00	300,00
	Set rulmenți generator	1	Bosch	Germania	333,33	400,00
	Punte diode generator	1	Bosch	Germania	500,00	600,00
	Rele regulator generator	1	Bosch	Germania	333,33	400,00
	Demaror	1	Bosch	Germania	1416,67	1700,00
	Set perii demaror	1	Bosch	Germania	250,00	300,00
	Set rulmenți demaror	1	Bosch	Germania	250,00	300,00
	Bendix demaror	1	Bosch	Germania	458,33	550,00
	Rele aspirare demaror	1	Bosch	Germania	375,00	450,00
	Colier plastic	1	AM	Olanda	8,33	10,00
Cutia de viteze și ambreiajul						
	Ambreiaj (set)	1	Sachs	Germania	2916,67	3500,00
	Suport cutie de viteză	1	Sachs	Germania	791,67	950,00
	Ulei cutie de viteză manuală (1 l.)	1	OE	Germania	208,33	250,00
	Coș ambreiaj	1	Febi	Germania	250,00	300,00
	Disc ambreiaj	1	Sachs	Germania	83,33	100,00
	Rulment presiune	1	Sachs	Germania	41,67	50,00
	Semering culisă	1	Elring	Germania	83,33	100,00
	Semering planetară	1	Elring	Germania	125,00	150,00
	Furtun ambreiaj	1	Sachs	Germania	83,33	100,00
	Cilindru ambreiaj	1	Sachs	Germania	833,33	1000,00
	Balansier cutie de viteză	1	Sachs	Germania	541,67	650,00
	Volantă	1	Sachs	Germania	1750,00	2100,00
	Kit reparație cutie manuală	1	GKN	Germania	750,00	900,00
Sistemului de frânare						
	Lichid de frână (0,5 l)	1	ATE	Germania	166,67	200,00
	Cilindru principal de frână	1	ATE	Germania	1000,00	1200,00
	Etrier frână stânga, dreapta (suport)	1	ATE	Germania	750,00	900,00
	Cilindru de frâna spate	1	ATE	Germania	291,67	350,00
	Disc de frână față	1	OE	Germania	750,00	900,00
	Plăcuțe de frână din față	1	OE	Germania	625,00	750,00
	Saboți frână spate	1	Krotendorf	Germania	583,33	700,00
	Pompa centrală de frână	1	Krotendorf	Germania	333,33	400,00
	Senzor turații roată	1	Krotendorf	Germania	458,33	550,00
	Furtun de frâna față	1	ATE	Germania	166,67	200,00
	Furtun de frâna spate	1	Bosch	Germania	166,67	200,00
	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	791,67	950,00
	Tambur spate	1	ATE	Germania	958,33	1150,00
	Kit reparație tambur spate	1	ATE	Germania	375,00	450,00
Partea caroseriei						
	Mecanism de acționare a geamului electric	1	Magneti Marelli	Italia	791,67	950,00
	Mecanism de acționare a geamului manual	1	Magneti Marelli	Italia	625,00	750,00
	Lacăt ușă	1	Magneti Marelli	Italia	208,33	250,00
	TOTAL				116354,17	139625,00

Nr.	Specificația tehnică	Cantitatea/ Unitatea de măsură	Producă torul	Țara de origine	Preț unitar fără TVA	Preț unitar cu TVA
1.27 Dacia Duster a/f 2021, 1461cm3 diesel, cutia mecanică						
Servicii auto						
Motorul						
	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
	Curățirea și spălarea sistemului de răcire	1	-	-	375,00	450,00
	Măsurarea presiunii ulei	1	-	-	83,33	100,00
	Măsurarea compresiei în cilindri	1	-	-	83,33	100,00
	Radiator ulei - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	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 distribuie - schimb	1	-	-	750,00	900,00
	Cureaua generatorului - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Curea/chit pompă de ulei - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Turbosuflantă –demontare /montare	1	-	-	750,00	900,00
	Turbosuflantă – diagnosticare	1	-	-	0,83	1,00
	Turbosuflantă – reparatie complexa	1	-	-	1333,33	1600,00
	Turbosuflantă – reglare și adaptare	1	-	-	291,67	350,00
	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 - Carcasă termostat - schimb	1	-	-	541,67	650,00
	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
	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
	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 + filtru ulei	1	-	-	166,67	200,00
	Schimb filtru aer	1	-	-	83,33	100,00
	Schimb filtru habitaculu	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	-	-	1166,67	1400,00
	Senzor temperatură gaze de eşapament/lambda - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Senzor arbore cotit – schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Senzor arbore cu came- schimb	1	-	-	291,67	350,00
Suspensia						
	Amortizator din față - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Amortizator din spate - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Suport amortizator față - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Suport amortizator spate - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	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	-	-	375,00	450,00
	Articulație planetară interioară - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Articulație planetară exterioară - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Suport trapez față – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Suport trapez spate - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Articulație sarcină/ ghidare - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Stabilizator - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Planetară transmisie - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Capăt bară de legătură - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Caseta de direcție - schimb	1	-	-	750,00	900,00
	Burduf casetă de direcție - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Tija de direcție - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Arc elicoidal - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Braț inferior/superior față - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Bucșă stabilizator (față) - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Bucșă punte spate - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Rulment sarcină suport arc față - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Rulment sarcină suport arc spate - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Bielea antiruli - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Tijă stabilizator față - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Arbore cardanic – demontare/montare	1	-	-	375,00	450,00
	Arbore cardanic - echilibrare	1	-	-	250,00	300,00
	Arbore cardanic – reconstrucția PTO	1	-	-	458,33	550,00
	Arbore cardanic - reparație	1	-	-	541,67	650,00
	Arbore de antrenare - schimb	1	-	-	208,33	250,00
Sistemul electric						
	Schimb bec lumină de zi (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec fază scurtă (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	166,67	200,00
	Schimb bec fază lungă (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	166,67	200,00
	Schimb bec semnalizare față (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec semnalizare spate(piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec frână (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec revers (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec lumină zi spate (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Generator - schimb	1	-	-	541,67	650,00
	Generator - reparație	1	-	-	541,67	650,00
	Comutator coloana de direcție - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Demaror - schimb	1	-	-	541,67	650,00
	Demaror – reparație complexă	1	-	-	541,67	650,00
Cutie de viteze și ambreiajul						
	Cutie de viteză - demontare/montare	1	-	-	1041,67	1250,00
	Suport/pernă cutie de viteză – schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Ulei cutie de viteză – schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Ulei cutie de viteză-ajustare	1	-	-	125,00	150,00
	Ambreiaj (set) – schimb	1	-	-	1041,67	1250,00
	Rulment presiune – schimb	1	-	-	8,33	10,00

	Semering culisă – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Semering planetară – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Furtun ambreiaj – schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Cilindru ambreiaj – schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Balansier cutie de viteză - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Balansier cutie de viteză - reparație	1	-	-	500,00	600,00
	Volantă - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Cutie de viteză manuală – reparație completă	1	-	-	741,67	890,00
	Cutia de distribuție – schimb ulei (ulei inclus în preț)	1	-	-	83,33	100,00
	Cutia de distribuție reparație complexă	1	-	-	166,67	200,00
Sistemului de frânare						
	Ajustarea sistemului de frânare – reglarea	1	-	-	166,67	200,00
	Lichid de frână – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Lichid de frână – ajustare	1	-	-	208,33	250,00
	Cilindru principal de frână schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Cilindru de frâna față – schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Cilindru de frâna spate – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Disc de frână față –schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Pompa centrală de frână - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Senzor turații roată - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Plăcuțe de frână din față (set) – schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Saboți de frână din spate (set) – schimb	1	-	-	291,67	350,00
	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	-	-	291,67	350,00
	Etrier frână față – reparația/deservire	1	-	-	291,67	350,00
	Amplificator vacuum – schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Tambur spate reparație complexă	1	-	-	250,00	300,00
	Tambur spate demontare/montare	1	-	-	375,00	450,00
Partea caroseriei						
	Mecanism de acționare a geamului electric - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Mecanism de acționare a geamului manual - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Lacăt ușă – schimb	1	-	-	125,00	150,00
Piese auto						
Motorul						
	Ulei 1l (se va indica producătorul, vâscozitatea și tipul uleiului)	1	Mannol 5w30	Germania	150,00	180,00
	Ulei 5l (se va indica producătorul, vâscozitatea și tipul uleiului)	1	Mannol 5w30	Germania	750,00	900,00
	Filtru ulei	1	Mann	Germania	125,00	150,00
	Filtru aer	1	Febi	Germania	250,00	300,00
	Filtru habitaculu	1	Fix	Germania	208,33	250,00
	Filtru combustibil	1	Mann	Germania	291,67	350,00
	Chit curea de distribuție	1	SWAG	Germania	1375,00	1650,00
	Cureaua generatorului	1	SWAG	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	Bosch	Germania	166,67	200,00
	Clapeta accelerație	1	SWAG	Germania	208,33	250,00
	Radiator ulei	1	INA	Germania	375,00	450,00
	Debitmetru de aer	1	Pierburg	Germania	750,00	900,00
	Garnitura chiulasă	1	Kale	Germania	333,33	400,00
	Injector de combustibil	1	Bosch	Germania	375,00	450,00
	Pompă de combustibil	1	Erling	Germania	500,00	600,00
	Pompă de apă	1	Bosch	Germania	541,67	650,00
	Pompă de ulei	1	Bosch	Germania	500,00	600,00
	Senzor presiune ulei	1	SWAG	Germania	125,00	150,00
	Comutator presiune ulei	1	OE	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	NGK	Germania	208,33	250,00

	Garnitură capac supape	1	Febi	Germania	208,33	250,00
	Baie ulei	1	Elring	Germania	333,33	400,00
	Compresor A/C nou	1	Victor Reinz	Germania	2166,67	2600,00
	Compresor A/C recondiționat	1	Victor Reinz	Germania	583,33	700,00
	Radiator A/C	1	Bosch	Germania	583,33	700,00
	Senzor de aer	1	Nissens	Germania	125,00	150,00
	Interculer	1	Nissens	Germania	0,83	1,00
	Radiator sistem de răcire	1	Valeo	Germania	666,67	800,00
	Radiator de încălzire interior	1	Mahle	Germania	458,33	550,00
	Termostat	1	Swag	Germania	375,00	450,00
	Racord	1	Mahle	Germania	83,33	100,00
	Hamut	1	Elring	Germania	41,67	50,00
	Garnitură capacului cu clape	1	Kolbensmidt	Germania	208,33	250,00
	Valvă de injecție	1	AM	Germania	250,00	300,00
	Turbosuflantă de aer recondiționată	1	AM	Germania	5750,00	6900,00
	Turbosuflantă - actuator	1	AM	Germania	1000,00	1200,00
	Turbosuflantă - cartuș	1	AM	Germania	2416,67	2900,00
	Carcasă termostat	1	Erling	Germania	125,00	150,00
	Garnitură termostat	1	Bosch	Germania	41,67	50,00
	Senzor temperatură motor	1	Swag	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	Bosch	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
Suspensia						
	Amortizator din față (garanție min 6 luni sau 40000 km)	1	Sachs	Germania	791,67	950,00
	Amortizator din spate (garanție min 6 luni sau 40000 km)	1	Sachs	Germania	750,00	900,00
	Rulment sarcină suport arc față	1	Febi	Germania	166,67	200,00
	Rulment sarcină suport arc spate	1	Febi	Germania	166,67	200,00
	Suport amortizator față	1	Monroe	Germania	250,00	300,00
	Suport amortizator spate	1	Monroe	Germania	250,00	300,00
	Chit protecție praf amortizator față	1	Sachs	Germania	208,33	250,00
	Chit protecție praf amortizator spate	1	Sachs	Germania	208,33	250,00
	Articulație planetară interior	1	Lobro	Germania	166,67	200,00
	Articulație planetară exterior	1	Lobro	Germania	208,33	250,00
	Burduf articulație planetară	1	Lobro	Germania	291,67	350,00
	Articulație sarcină/ghidare	1	Febi	Germania	208,33	250,00
	Suport trapez față	1	Febi	Germania	166,67	200,00
	Suport trapez spate	1	Febi	Germania	166,67	200,00
	Suport sferic	1	Febi	Germania	291,67	350,00
	Butucul din față	1	SWag	Germania	458,33	550,00
	Butucul din spate	1	Swag	Germania	458,33	550,00
	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	291,67	350,00
	Stabilizator	1	OE	Germania	1583,33	1900,00
	Planetară transmisie	1	Lobro	Germania	708,33	850,00
	Capăt bară	1	Swag	Germania	250,00	300,00
	Burduf casetă de direcție	1	Lemferder	Germania	250,00	300,00
	Arc elicoidal	1	Lesjofors	Germania	791,67	950,00
	Braț inferior față	1	Lemferder	Germania	1041,67	1250,00
	Bucșă stabilizator față	1	OE	Germania	166,67	200,00
	Bucșă punte spate	1	Lemferder	Germania	333,33	400,00
	Compresor servodirecție	1	ZF	Germania	1833,33	2200,00
	Casetă de direcție recondiționată	1	ZF	Germania	3750,00	4500,00
	Casetă de direcție	1	OE	Germania	5750,00	6900,00

	Tija de comandă a direcției	1	Lemferder	Germania	291,67	350,00
	Bieleta antiruliu	1	Corteco	Germania	250,00	300,00
	Bucșă stabilizator spate	1	Corteco	Germania	166,67	200,00
	Tijă stabilizator față	1	GKN	Germania	166,67	200,00
	Arbore cardanic	1	GKN	Germania	3750,00	4500,00
	Tripod arbore cardanic	1	GKN	Germania	541,67	650,00
	Suport arbore cardanic	1	GKN	Germania	875,00	1050,00
	Articulație arbore cardanic	1	GKN	Germania	666,67	800,00
	Arbore de antrenare spate	1	GKN	Germania	333,33	400,00
	Arbore intermediar	1	GKN	Germania	500,00	600,00
Sistemul electric						
	Generator	1	Bosch	Germania	1583,33	1900,00
	Set perii generator	1	Bosch	Germania	250,00	300,00
	Set rulmenți generator	1	Bosch	Germania	333,33	400,00
	Punte diode generator	1	Bosch	Germania	500,00	600,00
	Rele regulator generator	1	Bosch	Germania	333,33	400,00
	Demaror	1	Bosch	Germania	1416,67	1700,00
	Set perii demaror	1	Bosch	Germania	250,00	300,00
	Set rulmenți demaror	1	Bosch	Germania	250,00	300,00
	Bendix demaror	1	Bosch	Germania	458,33	550,00
	Rele aspirare demaror	1	Bosch	Germania	375,00	450,00
	Colier plastic	1	AM	Olanda	8,33	10,00
Cutia de viteze și ambreiajul						
	Ambreiaj (set)	1	Sachs	Germania	2916,67	3500,00
	Suport cutie de viteză	1	Sachs	Germania	791,67	950,00
	Ulei cutie de viteză manuală (1 l.)	1	OE	Germania	208,33	250,00
	Coș ambreiaj	1	Febi	Germania	250,00	300,00
	Disc ambreiaj	1	Sachs	Germania	83,33	100,00
	Rulment presiune	1	Sachs	Germania	41,67	50,00
	Semering culisă	1	Elring	Germania	83,33	100,00
	Semering planetară	1	Elring	Germania	125,00	150,00
	Furtun ambreiaj	1	Sachs	Germania	83,33	100,00
	Cilindru ambreiaj	1	Sachs	Germania	833,33	1000,00
	Balansier cutie de viteză	1	Sachs	Germania	541,67	650,00
	Volantă	1	Sachs	Germania	1750,00	2100,00
	Kit reparație cutie manuală	1	GKN	Germania	750,00	900,00
Sistemului de frânare						
	Lichid de frână (0,5 l)	1	ATE	Germania	166,67	200,00
	Cilindru principal de frână	1	ATE	Germania	1000,00	1200,00
	Etrier frână stânga, dreapta (suport)	1	ATE	Germania	750,00	900,00
	Cilindru de frâna spate	1	ATE	Germania	291,67	350,00
	Disc de frână față	1	OE	Germania	750,00	900,00
	Plăcuțe de frână din față	1	OE	Germania	625,00	750,00
	Saboți frână spate	1	Krotendorf	Germania	583,33	700,00
	Pompa centrală de frână	1	Krotendorf	Germania	333,33	400,00
	Senzor turații roată	1	Krotendorf	Germania	458,33	550,00
	Furtun de frâna față	1	ATE	Germania	166,67	200,00
	Furtun de frâna spate	1	Bosch	Germania	166,67	200,00
	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	791,67	950,00
	Tambur spate	1	ATE	Germania	958,33	1150,00
	Kit reparație tambur spate	1	ATE	Germania	375,00	450,00
Partea caroseriei						
	Mecanism de acționare a geamului electric	1	Magneti Marelli	Italia	791,67	950,00
	Mecanism de acționare a geamului manual	1	Magneti Marelli	Italia	625,00	750,00
	Lacăt ușă	1	Magneti Marelli	Italia	208,33	250,00
	TOTAL				116354,17	139625,00

Nr.	Specificația tehnică	Cantitatea/ Unitatea de măsură	Producă torul	Țara de origine	Preț unitar fără TVA	Preț unitar cu TVA
1.28 Dacia Duster a/f 2021, 1461cm3 diesel, cutia mecanică						
Servicii auto						
Motorul						
	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
	Curățirea și spălarea sistemului de răcire	1	-	-	375,00	450,00
	Măsurarea presiunii ulei	1	-	-	83,33	100,00
	Măsurarea compresiei în cilindri	1	-	-	83,33	100,00
	Radiator ulei - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	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 distribuie - schimb	1	-	-	750,00	900,00
	Cureaua generatorului - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Curea/chit pompă de ulei - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Turbosuflantă –demontare /montare	1	-	-	750,00	900,00
	Turbosuflantă – diagnosticare	1	-	-	0,83	1,00
	Turbosuflantă – reparație complexa	1	-	-	1333,33	1600,00
	Turbosuflantă – reglare și adaptare	1	-	-	291,67	350,00
	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 - Carcasă termostat - schimb	1	-	-	541,67	650,00
	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
	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
	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 + filtru ulei	1	-	-	166,67	200,00
	Schimb filtru aer	1	-	-	83,33	100,00
	Schimb filtru habitaculu	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	-	-	1166,67	1400,00
	Senzor temperatură gaze de eşapament/lambda - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Senzor arbore cotit – schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Senzor arbore cu came- schimb	1	-	-	291,67	350,00
Suspensia						
	Amortizator din față - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Amortizator din spate - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Suport amortizator față - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Suport amortizator spate - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	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	-	-	375,00	450,00
	Articulație planetară interioară - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Articulație planetară exterioară - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Suport trapez față – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Suport trapez spate - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Articulație sarcină/ ghidare - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Stabilizator - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Planetară transmisie - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Capăt bară de legătură - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Caseta de direcție - schimb	1	-	-	750,00	900,00
	Burduf casetă de direcție - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Tija de direcție - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Arc elicoidal - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Braț inferior/superior față - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Bucșă stabilizator (față) - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Bucșă punte spate - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Rulment sarcină suport arc față - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Rulment sarcină suport arc spate - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Bielea antiruli - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Tijă stabilizator față - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Arbore cardanic – demontare/montare	1	-	-	375,00	450,00
	Arbore cardanic - echilibrare	1	-	-	250,00	300,00
	Arbore cardanic – reconstrucția PTO	1	-	-	458,33	550,00
	Arbore cardanic - reparație	1	-	-	541,67	650,00
	Arbore de antrenare - schimb	1	-	-	208,33	250,00
Sistemul electric						
	Schimb bec lumină de zi (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec fază scurtă (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	166,67	200,00
	Schimb bec fază lungă (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	166,67	200,00
	Schimb bec semnalizare față (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec semnalizare spate(piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec frână (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec revers (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec lumină zi spate (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Generator - schimb	1	-	-	541,67	650,00
	Generator - reparație	1	-	-	541,67	650,00
	Comutator coloana de direcție - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Demaror - schimb	1	-	-	541,67	650,00
	Demaror – reparație complexă	1	-	-	541,67	650,00
Cutie de viteze și ambreiajul						
	Cutie de viteză - demontare/montare	1	-	-	1041,67	1250,00
	Suport/pernă cutie de viteză – schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Ulei cutie de viteză – schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Ulei cutie de viteză-ajustare	1	-	-	125,00	150,00
	Ambreiaj (set) – schimb	1	-	-	1041,67	1250,00
	Rulment presiune – schimb	1	-	-	8,33	10,00

	Semering culisă – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Semering planetară – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Furtun ambreiaj – schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Cilindru ambreiaj – schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Balansier cutie de viteză - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Balansier cutie de viteză - reparație	1	-	-	500,00	600,00
	Volantă - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Cutie de viteză manuală – reparație completă	1	-	-	741,67	890,00
	Cutia de distribuție – schimb ulei (ulei inclus în preț)	1	-	-	83,33	100,00
	Cutia de distribuție reparație complexă	1	-	-	166,67	200,00
Sistemului de frânare						
	Ajustarea sistemului de frânare – reglarea	1	-	-	166,67	200,00
	Lichid de frână – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Lichid de frână – ajustare	1	-	-	208,33	250,00
	Cilindru principal de frână schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Cilindru de frâna față – schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Cilindru de frâna spate – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Disc de frână față –schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Pompa centrală de frână - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Senzor turații roată - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Plăcuțe de frână din față (set) – schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Saboți de frână din spate (set) – schimb	1	-	-	291,67	350,00
	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	-	-	291,67	350,00
	Etrier frână față – reparația/deservire	1	-	-	291,67	350,00
	Amplificator vacuum – schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Tambur spate reparație complexă	1	-	-	250,00	300,00
	Tambur spate demontare/montare	1	-	-	375,00	450,00
Partea caroseriei						
	Mecanism de acționare a geamului electric - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Mecanism de acționare a geamului manual - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Lacăt ușă – schimb	1	-	-	125,00	150,00
Piese auto						
Motorul						
	Ulei 1l (se va indica producătorul, vâscozitatea și tipul uleiului)	1	Mannol 5w30	Germania	150,00	180,00
	Ulei 5l (se va indica producătorul, vâscozitatea și tipul uleiului)	1	Mannol 5w30	Germania	750,00	900,00
	Filtru ulei	1	Mann	Germania	125,00	150,00
	Filtru aer	1	Febi	Germania	250,00	300,00
	Filtru habitaculu	1	Fix	Germania	208,33	250,00
	Filtru combustibil	1	Mann	Germania	291,67	350,00
	Chit curea de distribuție	1	SWAG	Germania	1375,00	1650,00
	Cureaua generatorului	1	SWAG	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	Bosch	Germania	166,67	200,00
	Clapeta accelerație	1	SWAG	Germania	208,33	250,00
	Radiator ulei	1	INA	Germania	375,00	450,00
	Debitmetru de aer	1	Pierburg	Germania	750,00	900,00
	Garnitura chiulasă	1	Kale	Germania	333,33	400,00
	Injector de combustibil	1	Bosch	Germania	375,00	450,00
	Pompă de combustibil	1	Erling	Germania	500,00	600,00
	Pompă de apă	1	Bosch	Germania	541,67	650,00
	Pompă de ulei	1	Bosch	Germania	500,00	600,00
	Senzor presiune ulei	1	SWAG	Germania	125,00	150,00
	Comutator presiune ulei	1	OE	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	NGK	Germania	208,33	250,00

	Garnitură capac supape	1	Febi	Germania	208,33	250,00
	Baie ulei	1	Elring	Germania	333,33	400,00
	Compresor A/C nou	1	Victor Reinz	Germania	2166,67	2600,00
	Compresor A/C recondiționat	1	Victor Reinz	Germania	583,33	700,00
	Radiator A/C	1	Bosch	Germania	583,33	700,00
	Senzor de aer	1	Nissens	Germania	125,00	150,00
	Interculer	1	Nissens	Germania	0,83	1,00
	Radiator sistem de răcire	1	Valeo	Germania	666,67	800,00
	Radiator de încălzire interior	1	Mahle	Germania	458,33	550,00
	Termostat	1	Swag	Germania	375,00	450,00
	Racord	1	Mahle	Germania	83,33	100,00
	Hamut	1	Elring	Germania	41,67	50,00
	Garnitură capacului cu clape	1	Kolbensmidt	Germania	208,33	250,00
	Valvă de injecție	1	AM	Germania	250,00	300,00
	Turbosuflantă de aer recondiționată	1	AM	Germania	5750,00	6900,00
	Turbosuflantă - actuator	1	AM	Germania	1000,00	1200,00
	Turbosuflantă - cartuș	1	AM	Germania	2416,67	2900,00
	Carcasă termostat	1	Erling	Germania	125,00	150,00
	Garnitură termostat	1	Bosch	Germania	41,67	50,00
	Senzor temperatură motor	1	Swag	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	Bosch	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
Suspensia						
	Amortizator din față (garanție min 6 luni sau 40000 km)	1	Sachs	Germania	791,67	950,00
	Amortizator din spate (garanție min 6 luni sau 40000 km)	1	Sachs	Germania	750,00	900,00
	Rulment sarcină suport arc față	1	Febi	Germania	166,67	200,00
	Rulment sarcină suport arc spate	1	Febi	Germania	166,67	200,00
	Suport amortizator față	1	Monroe	Germania	250,00	300,00
	Suport amortizator spate	1	Monroe	Germania	250,00	300,00
	Chit protecție praf amortizator față	1	Sachs	Germania	208,33	250,00
	Chit protecție praf amortizator spate	1	Sachs	Germania	208,33	250,00
	Articulație planetară interior	1	Lobro	Germania	166,67	200,00
	Articulație planetară exterior	1	Lobro	Germania	208,33	250,00
	Burduf articulație planetară	1	Lobro	Germania	291,67	350,00
	Articulație sarcină/ghidare	1	Febi	Germania	208,33	250,00
	Suport trapez față	1	Febi	Germania	166,67	200,00
	Suport trapez spate	1	Febi	Germania	166,67	200,00
	Suport sferic	1	Febi	Germania	291,67	350,00
	Butucul din față	1	SWag	Germania	458,33	550,00
	Butucul din spate	1	Swag	Germania	458,33	550,00
	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	291,67	350,00
	Stabilizator	1	OE	Germania	1583,33	1900,00
	Planetară transmisie	1	Lobro	Germania	708,33	850,00
	Capăt bară	1	Swag	Germania	250,00	300,00
	Burduf casetă de direcție	1	Lemferder	Germania	250,00	300,00
	Arc elicoidal	1	Lesjofors	Germania	791,67	950,00
	Braț inferior față	1	Lemferder	Germania	1041,67	1250,00
	Bucșă stabilizator față	1	OE	Germania	166,67	200,00
	Bucșă punte spate	1	Lemferder	Germania	333,33	400,00
	Compresor servodirecție	1	ZF	Germania	1833,33	2200,00
	Casetă de direcție recondiționată	1	ZF	Germania	3750,00	4500,00
	Casetă de direcție	1	OE	Germania	5750,00	6900,00

	Tija de comandă a direcției	1	Lemferder	Germania	291,67	350,00
	Bieleta antiruliu	1	Corteco	Germania	250,00	300,00
	Bucșă stabilizator spate	1	Corteco	Germania	166,67	200,00
	Tijă stabilizator față	1	GKN	Germania	166,67	200,00
	Arbore cardanic	1	GKN	Germania	3750,00	4500,00
	Tripod arbore cardanic	1	GKN	Germania	541,67	650,00
	Suport arbore cardanic	1	GKN	Germania	875,00	1050,00
	Articulație arbore cardanic	1	GKN	Germania	666,67	800,00
	Arbore de antrenare spate	1	GKN	Germania	333,33	400,00
	Arbore intermediar	1	GKN	Germania	500,00	600,00
Sistemul electric						
	Generator	1	Bosch	Germania	1583,33	1900,00
	Set perii generator	1	Bosch	Germania	250,00	300,00
	Set rulmenți generator	1	Bosch	Germania	333,33	400,00
	Punte diode generator	1	Bosch	Germania	500,00	600,00
	Rele regulator generator	1	Bosch	Germania	333,33	400,00
	Demaror	1	Bosch	Germania	1416,67	1700,00
	Set perii demaror	1	Bosch	Germania	250,00	300,00
	Set rulmenți demaror	1	Bosch	Germania	250,00	300,00
	Bendix demaror	1	Bosch	Germania	458,33	550,00
	Rele aspirare demaror	1	Bosch	Germania	375,00	450,00
	Colier plastic	1	AM	Olanda	8,33	10,00
Cutia de viteze și ambreiajul						
	Ambreiaj (set)	1	Sachs	Germania	2916,67	3500,00
	Suport cutie de viteză	1	Sachs	Germania	791,67	950,00
	Ulei cutie de viteză manuală (1 l.)	1	OE	Germania	208,33	250,00
	Coș ambreiaj	1	Febi	Germania	250,00	300,00
	Disc ambreiaj	1	Sachs	Germania	83,33	100,00
	Rulment presiune	1	Sachs	Germania	41,67	50,00
	Semering culisă	1	Elring	Germania	83,33	100,00
	Semering planetară	1	Elring	Germania	125,00	150,00
	Furtun ambreiaj	1	Sachs	Germania	83,33	100,00
	Cilindru ambreiaj	1	Sachs	Germania	833,33	1000,00
	Balansier cutie de viteză	1	Sachs	Germania	541,67	650,00
	Volantă	1	Sachs	Germania	1750,00	2100,00
	Kit reparație cutie manuală	1	GKN	Germania	750,00	900,00
Sistemului de frânare						
	Lichid de frână (0,5 l)	1	ATE	Germania	166,67	200,00
	Cilindru principal de frână	1	ATE	Germania	1000,00	1200,00
	Etrier frână stânga, dreapta (suport)	1	ATE	Germania	750,00	900,00
	Cilindru de frâna spate	1	ATE	Germania	291,67	350,00
	Disc de frână față	1	OE	Germania	750,00	900,00
	Plăcuțe de frână din față	1	OE	Germania	625,00	750,00
	Saboți frână spate	1	Krotendorf	Germania	583,33	700,00
	Pompa centrală de frână	1	Krotendorf	Germania	333,33	400,00
	Senzor turații roată	1	Krotendorf	Germania	458,33	550,00
	Furtun de frâna față	1	ATE	Germania	166,67	200,00
	Furtun de frâna spate	1	Bosch	Germania	166,67	200,00
	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	791,67	950,00
	Tambur spate	1	ATE	Germania	958,33	1150,00
	Kit reparație tambur spate	1	ATE	Germania	375,00	450,00
Partea caroseriei						
	Mecanism de acționare a geamului electric	1	Magneti Marelli	Italia	791,67	950,00
	Mecanism de acționare a geamului manual	1	Magneti Marelli	Italia	625,00	750,00
	Lacăt ușă	1	Magneti Marelli	Italia	208,33	250,00
	TOTAL				116354,17	139625,00

Nr.	Specificația tehnică	Cantitatea/ Unitatea de măsură	Producă torul	Țara de origine	Preț unitar fără TVA	Preț unitar cu TVA
1.29 Dacia Duster a/f 2014, 1598 cm3 benzină, cutia mecanică						
Servicii auto						
Motorul						
	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	-	-	208,33	250,00
	Curățirea și spălarea sistemului de răcire	1	-	-	375,00	450,00
	Măsurarea presiunii ulei	1	-	-	83,33	100,00
	Măsurarea compresiei în cilindri	1	-	-	83,33	100,00
	Diagnosticarea cu generatorul de fum	1	-	-	83,33	100,00
	Verificarea sistemului de condiționare la scurgeri de freon	1	-	-	83,33	100,00
	Radiator ulei - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Curățare clapetă accelerație	1	-	-	166,67	200,00
	Debitmetru de aer - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Garnitura chiulasei - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Chit curea de distribuie - schimb	1	-	-	1083,33	1300,00
	Curea generatorului - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Curea/chit pompă de ulei - schimb	1	-	-	333,33	400,00
	Turbosuflantă –demontare/ montare	1	-	-	0,83	1,00
	Turbosuflantă – diagnosticare	1	-	-	0,83	1,00
	Turbosuflantă – reparație complexa	1	-	-	0,83	1,00
	Turbosuflantă – reglare și adaptare	1	-	-	0,83	1,00
	Senzor presiune ulei - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Comutator presiune ulei - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Injectorul de combustibil - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Injector de combustibil - verificare	1	-	-	166,67	200,00
	Injector de combustibil - reparație	1	-	-	333,33	400,00
	Pompă de combustibil - schimb	1	-	-	333,33	400,00
	Pompă de combustibil tensiune înaltă – reparație completă	1	-	-	8,33	10,00
	Senzor de aer - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Interculer - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Pompă de apă - schimb	1	-	-	500,00	600,00
	Pompă de ulei - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Bujie simplă/ incandescentă (1 buc.) - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Suport motor - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Garnitura baie ulei - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Garnitură capac supape - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Radiator sistem de răcire - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Radiator de încălzire interior - schimb	1	-	-	416,67	500,00
	Termostat + Carcasă termostat - schimb	1	-	-	541,67	650,00
	Capacul cu clape - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Garnitură termostat - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Valvă de injecție - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Senzor temperatură motor - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Compresor A/C - demontare/montare	1	-	-	125,00	150,00
	Semering radiator A/C - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Spălarea sistemului de răcire - curățire	1	-	-	375,00	450,00
	Semering arborelui cu came - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Semering arbore cotit - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Senzor arbore cotit - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Rezervor sistemului de răcire - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Ventilator sistem de răcire - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Schimb ulei + filtru ulei	1	-	-	166,67	200,00
	Schimb filtru aer	1	-	-	83,33	100,00
	Schimb filtru habitaculu	1	-	-	125,00	150,00
	Schimb filtru combustibil	1	-	-	83,33	100,00
	Schimb garnitura bușon scurgere ulei	1	-	-	0,83	1,00

	Supapă EGR – montare/demontare	1	-	-	0,83	1,00
	Supapă EGR – curățire	1	-	-	0,83	1,00
	Filtru de particule – montare/demontare	1	-	-	0,83	1,00
	Filtru de particule - curățire	1	-	-	0,83	1,00
	Senzor temperatură gaze de eșapament/lambda - schimb	1	-	-	166,67	200,00
Suspensia						
	Amortizator din față - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Amortizator din spate - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Suport amortizator față - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Suport amortizator spate - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	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	-	-	375,00	450,00
	Articulație planetară interioară - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Articulație planetară exterioară - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Suport trapez față – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Suport trapez spate - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Articulație sarcină/ ghidare - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Stabilizator - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Planetară transmisie - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Capăt bară de legătură - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Caseta de direcție - schimb	1	-	-	750,00	900,00
	Burduf casetă de direcție - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Tija de direcție - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Arc elicoidal - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Braț inferior/superior față - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Bucșă stabilizator (față) - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Bucșă punte spate - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Rulment sarcină suport arc față - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Rulment sarcină suport arc spate - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Bielea antiruliu - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Tijă stabilizator față - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Arbore cardanic – demontare/montare	1	-	-	375,00	450,00
	Arbore cardanic - echilibrare	1	-	-	250,00	300,00
	Arbore cardanic – reconstrucția PTO	1	-	-	458,33	550,00
	Arbore cardanic - reparație	1	-	-	541,67	650,00
	Arbore de antrenare - schimb	1	-	-	208,33	250,00
Sistemul electric						
	Schimb bec lumină de zi (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec fază scurtă (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	166,67	200,00
	Schimb bec fază lungă (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	166,67	200,00
	Schimb bec semnalizare față (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec semnalizare spate(piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec frână (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec revers (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec lumină zi spate (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Generator - schimb	1	-	-	541,67	650,00
	Generator - reparație	1	-	-	541,67	650,00
	Comutator coloana de direcție - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Demaror - schimb	1	-	-	541,67	650,00
	Demaror – reparație complexă	1	-	-	541,67	650,00
Cutie de viteze și ambreiajul						
	Cutie de viteză - demontare/montare	1	-	-	1041,67	1250,00
	Suport/pernă cutie de viteză – schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Ulei cutie de viteză – schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Ambreiaj (set) – schimb	1	-	-	1041,67	1250,00
	Rulment presiune – schimb	1	-	-	8,33	10,00

	Semering culisă – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Semering planetară – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Furtun ambreiaj – schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Cilindru ambreiaj – schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Balansier cutie de viteză - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Balansier cutie de viteză - reparație	1	-	-	500,00	600,00
	Volantă - schimb	1	-	-	333,33	400,00
	Cutie de viteză manuală – reparație completă	1	-	-	741,67	890,00
	Cutie de viteză automată – reparație completă	1	-	-	0,83	1,00
	Cutia de distribuție – schimb ulei (ulei inclus în preț)	1	-	-	83,33	100,00
	Cutia de distribuție reparație complexă	1	-	-	166,67	200,00
Sistemului de frânare						
	Ajustarea sistemului de frânare – reglarea	1	-	-	166,67	200,00
	Lichid de frână – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Lichid de frână – ajustare	1	-	-	208,33	250,00
	Cilindru principal de frână schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Cilindru de frâna față – schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Cilindru de frâna spate – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	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	-	-	375,00	450,00
	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	-	-	291,67	350,00
	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	-	-	291,67	350,00
	Etrier frână față – reparația/deservire	1	-	-	291,67	350,00
	Amplificator vacuum – schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Tambur spate reparație complexă	1	-	-	250,00	300,00
	Tambur spate demontare/montare	1	-	-	375,00	450,00
Partea caroseriei						
	Mecanism de acționare a geamului electric - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Mecanism de acționare a geamului manual - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Lacăt ușă – schimb	1	-	-	125,00	150,00
Piese auto						
Motorul						
	Ulei 1l (se va indica producătorul, vâscozitatea și tipul uleiului)	1	Mannol 5w30	Germania	150,00	180,00
	Ulei 5l (se va indica producătorul, vâscozitatea și tipul uleiului)	1	Mannol 5w30	Germania	750,00	900,00
	Filtru ulei	1	Mann	Germania	125,00	150,00
	Filtru aer	1	Febi	Germania	208,33	250,00
	Filtru habitaculu	1	Fix	Germania	125,00	150,00
	Filtru combustibil	1	Mann	Germania	0,83	1,00
	Chit curea de distribuție	1	SWAG	Germania	166,67	200,00
	Cureaua generatorului	1	SWAG	Germania	250,00	300,00
	Rolă de tensionare a curelei de distribuție	1	INA	Germania	375,00	450,00
	Set lanț/ curea pompă de ulei	1	Bosch	Germania	83,33	100,00
	Clapeta accelerație	1	SWAG	Germania	710,00	852,00
	Radiator ulei	1	INA	Germania	83,33	100,00
	Debitmetru de aer	1	Pierburg	Germania	125,00	150,00
	Garnitura chiulasă	1	Kale	Germania	750,00	900,00
	Injector de combustibil	1	Bosch	Germania	850,00	1020,00
	Pompă de combustibil	1	Erling	Germania	541,67	650,00
	Pompă de apă	1	Bosch	Germania	583,33	700,00
	Pompă de ulei	1	Bosch	Germania	250,00	300,00
	Senzor presiune ulei	1	SWAG	Germania	241,67	290,00
	Comutator presiune ulei	1	OE	Germania	41,67	50,00

	Bujii (buc)	1	Bosch	Germania	250,00	300,00
	Suport motor (buc)	1	SWAG	Germania	1000,00	1200,00
	Garnitura baie ulei	1	NGK	Germania	83,33	100,00
	Garnitură capac supape	1	Febi	Germania	83,33	100,00
	Baie ulei	1	Elring	Germania	416,67	500,00
	Compresor A/C nou	1	Victor Reinz	Germania	2166,67	2600,00
	Compresor A/C recondiționat	1	Victor Reinz	Germania	583,33	700,00
	Radiator A/C	1	Bosch	Germania	583,33	700,00
	Senzor de aer	1	Nissens	Germania	41,67	50,00
	Interculer	1	Nissens	Germania	1583,33	1900,00
	Radiator sistem de răcire	1	Valeo	Germania	916,67	1100,00
	Radiator de încălzire interior	1	Mahle	Germania	541,67	650,00
	Termostat	1	Swag	Germania	375,00	450,00
	Racord	1	Mahle	Germania	333,33	400,00
	Hamut	1	Elring	Germania	8,33	10,00
	Garnitură capacului cu clape	1	Kolbensmidt	Germania	41,67	50,00
	Valvă de injecție	1	AM	Germania	375,00	450,00
	Turbosuflantă de aer nouă	1	AM	Germania	750,00	900,00
	Turbosuflantă - actuator	1	AM	Germania	83,33	100,00
	Turbosuflantă - cartuș	1	AM	Germania	333,33	400,00
	Carcasă termostat	1	Erling	Germania	375,00	450,00
	Garnitură termostat	1	Bosch	Germania	8,33	10,00
	Senzor temperatură motor	1	Swag	Germania	291,67	350,00
	Rezervor sistemului de răcire	1	Mahle	Germania	416,67	500,00
	Capac rezervor sistem de răcire	1	Mahle	Germania	125,00	150,00
	Ventilator sistem de răcire	1	Bosch	Germania	1041,67	1250,00
	Senzor temperatură gaze de eșapament/ lambda	1	Bosch	Germania	916,67	1100,00
	Senzor arbore cotit	1	Bosch	Germania	541,67	650,00
	Senzor arbore cu came	1	Bosch	Germania	375,00	450,00
Suspensia						
	Amortizator din față (garanție min 6 luni sau 40000 km)	1	Sachs	Germania	750,00	900,00
	Amortizator din spate (garanție min 6 luni sau 40000 km)	1	Sachs	Germania	625,00	750,00
	Rulment sarcină suport arc față	1	Febi	Germania	166,67	200,00
	Rulment sarcină suport arc spate	1	Febi	Germania	166,67	200,00
	Suport amortizator față	1	Monroe	Germania	250,00	300,00
	Suport amortizator spate	1	Monroe	Germania	250,00	300,00
	Chit protecție praf amortizator față	1	Sachs	Germania	208,33	250,00
	Chit protecție praf amortizator spate	1	Sachs	Germania	208,33	250,00
	Articulație planetară interior	1	Lobro	Germania	750,00	900,00
	Articulație planetară exterior	1	Lobro	Germania	708,33	850,00
	Burduf articulație planetară	1	Lobro	Germania	291,67	350,00
	Articulație sarcină/ghidare	1	Febi	Germania	208,33	250,00
	Suport trapez față	1	Febi	Germania	166,67	200,00
	Suport trapez spate	1	Febi	Germania	166,67	200,00
	Suport sferic	1	Febi	Germania	291,67	350,00
	Butucul din față	1	SWag	Germania	458,33	550,00
	Butucul din spate	1	Swag	Germania	458,33	550,00
	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	291,67	350,00
	Stabilizator	1	OE	Germania	333,33	400,00
	Planetară transmisie	1	Lobro	Germania	708,33	850,00
	Capăt bară	1	Swag	Germania	250,00	300,00
	Burduf casetă de direcție	1	Lemferder	Germania	250,00	300,00
	Arc elicoidal	1	Lesjofors	Germania	791,67	950,00
	Braț inferior față	1	Lemferder	Germania	1041,67	1250,00
	Bucșă stabilizator față	1	OE	Germania	166,67	200,00
	Bucșă punte spate	1	Lemferder	Germania	333,33	400,00
	Compresor servodirecție	1	ZF	Germania	500,00	600,00

	Casetă de direcție recondiționată	1	ZF	Germania	3750,00	4500,00
	Casetă de direcție	1	OE	Germania	5750,00	6900,00
	Tija de comandă a direcției	1	Lemferder	Germania	291,67	350,00
	Bieleta antiruli	1	Corteco	Germania	250,00	300,00
	Bucșă stabilizator spate	1	Corteco	Germania	166,67	200,00
	Tijă stabilizator față	1	GKN	Germania	166,67	200,00
	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
Sistemul electric						
	Generator	1	Bosch	Germania	1666,67	2000,00
	Set perii generator	1	Bosch	Germania	250,00	300,00
	Set rulmenți generator	1	Bosch	Germania	333,33	400,00
	Punte diode generator	1	Bosch	Germania	500,00	600,00
	Rele regulator generator	1	Bosch	Germania	541,67	650,00
	Demaror	1	Bosch	Germania	1583,33	1900,00
	Set perii demaror	1	Bosch	Germania	250,00	300,00
	Set rulmenți demaror	1	Bosch	Germania	250,00	300,00
	Bendix demaror	1	Bosch	Germania	458,33	550,00
	Rele aspirare demaror	1	Bosch	Germania	541,67	650,00
	Colier plastic	1	AM	Olanda	8,33	10,00
Cutia de viteze și ambreiajul						
	Ambreiaj (set)	1	Sachs	Germania	2500,00	3000,00
	Suport cutie de viteză	1	Sachs	Germania	791,67	950,00
	Ulei cutie de viteză manuală (1 l.)	1	OE	Germania	208,33	250,00
	Ulei cutie de viteză automată (1 l.)	1	Febi	Germania	0,83	1,00
	Rulment presiune	1	Sachs	Germania	41,67	50,00
	Semering culisă	1	Sachs	Germania	83,33	100,00
	Semering planetară	1	Elring	Germania	125,00	150,00
	Furtun ambreiaj	1	Elring	Germania	83,33	100,00
	Cilindru ambreiaj	1	Sachs	Germania	916,67	1100,00
	Balansier cutie de viteză	1	Sachs	Germania	541,67	650,00
	Volantă	1	Sachs	Germania	516,67	620,00
	Kit reparație cutie manuală	1	GKN	Germania	575,00	690,00
	Kit reparație cutie automată	1	ProGearbox	Suedia	0,83	1,00
Sistemului de frânare						
	Lichid de frână (0,5 l)	1	ATE	Germania	166,67	200,00
	Cilindru principal de frână	1	ATE	Germania	1000,00	1200,00
	Etrier frână stânga, dreapta (suport)	1	ATE	Germania	750,00	900,00
	Cilindru de frâna spate	1	ATE	Germania	291,67	350,00
	Disc de frână față	1	OE	Germania	750,00	900,00
	Disc de frână spate	1	OE	Germania	83,33	100,00
	Plăcuțe de frână din față	1	Krotendorf	Germania	625,00	750,00
	Plăcuțe de frână din spate	1	Krotendorf	Germania	41,67	50,00
	Saboți frână spate	1	Krotendorf	Germania	583,33	700,00
	Pompa centrală de frână	1	ATE	Germania	333,33	400,00
	Senzor turații roată	1	Bosch	Germania	458,33	550,00
	Furtun de frâna față	1	ATE	Germania	166,67	200,00
	Furtun de frâna spate	1	ATE	Germania	166,67	200,00
	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	791,67	950,00
	Tambur spate	1	ATE	Germania	958,33	1150,00
	Kit reparație tambur spate	1	ATE	Germania	375,00	450,00
Partea caroseriei						
	Mecanism de acționare a geamului electric	1	Magneti Marelli	Italia	791,67	950,00

	Mecanism de acționare a geamului manual	1	Magneti Marelli	Italia	625,00	750,00
	Lacăt ușă	1	Magneti Marelli	Italia	208,33	250,00
	TOTAL				99176,67	119012,00

Nr.	Specificația tehnică	Cantitatea/ Unitatea de măsură	Producă torul	Țara de origine	Preț unitar fără TVA	Preț unitar cu TVA
1.30 Dacia Duster a/f 2016, 1598 cm3 benzină, cutia mecanică						
Servicii auto						
Motorul						
	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	-	-	208,33	250,00
	Curățirea și spălarea sistemului de răcire	1	-	-	375,00	450,00
	Măsurarea presiunii ulei	1	-	-	83,33	100,00
	Măsurarea compresiei în cilindri	1	-	-	83,33	100,00
	Diagnosticarea cu generatorul de fum	1	-	-	83,33	100,00
	Verificarea sistemului de condiționare la scurgeri de freon	1	-	-	83,33	100,00
	Radiator ulei - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Curățare clapetă accelerație	1	-	-	166,67	200,00
	Debitmetru de aer - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Garnitura chiulasei - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Chit curea de distribuie - schimb	1	-	-	1083,33	1300,00
	Cureaua generatorului - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Curea/chit pompă de ulei - schimb	1	-	-	333,33	400,00
	Turbosuflantă –demontare/ montare	1	-	-	0,83	1,00
	Turbosuflantă – diagnosticare	1	-	-	0,83	1,00
	Turbosuflantă – reparație complexa	1	-	-	0,83	1,00
	Turbosuflantă – reglare și adaptare	1	-	-	16,67	20,00
	Senzor presiune ulei - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Comutator presiune ulei - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Injectorul de combustibil - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Injector de combustibil - verificare	1	-	-	166,67	200,00
	Injector de combustibil - reparație	1	-	-	333,33	400,00
	Pompă de combustibil - schimb	1	-	-	333,33	400,00
	Pompă de combustibil tensiune înaltă – reparație completă	1	-	-	8,33	10,00
	Senzor de aer - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Interculer - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Pompă de apă - schimb	1	-	-	500,00	600,00
	Pompă de ulei - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Bujie simplă/ incandescentă (1 buc.) - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Suport motor - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Garnitura baie ulei - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Garnitură capac supape - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Radiator sistem de răcire - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Radiator de încălzire interior - schimb	1	-	-	416,67	500,00
	Termostat + Carcasă termostat - schimb	1	-	-	541,67	650,00
	Capacul cu clape - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Garnitură termostat - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Valvă de injecție - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Senzor temperatură motor - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Compresor A/C - demontare/montare	1	-	-	125,00	150,00
	Semering radiator A/C - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Spălarea sistemului de răcire - curățire	1	-	-	375,00	450,00
	Semering arborelui cu came - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Semering arbore cotit - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Senzor arbore cotit - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Rezervor sistemului de răcire - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Ventilator sistem de răcire - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Schimb ulei + filtru ulei	1	-	-	166,67	200,00
	Schimb filtru aer	1	-	-	83,33	100,00
	Schimb filtru habitaculu	1	-	-	125,00	150,00
	Schimb filtru combustibil	1	-	-	83,33	100,00
	Schimb garnitura bușon scurgere ulei	1	-	-	0,83	1,00

	Supapă EGR – montare/demontare	1	-	-	0,83	1,00
	Supapă EGR – curățire	1	-	-	0,83	1,00
	Filtru de particule – montare/demontare	1	-	-	0,83	1,00
	Filtru de particule - curățire	1	-	-	0,83	1,00
	Senzor temperatură gaze de eșapament/lambda - schimb	1	-	-	166,67	200,00
Suspensia						
	Amortizator din față - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Amortizator din spate - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Suport amortizator față - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Suport amortizator spate - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	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	-	-	375,00	450,00
	Articulație planetară interioară - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Articulație planetară exterioară - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Suport trapez față – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Suport trapez spate - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Articulație sarcină/ ghidare - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Stabilizator - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Planetară transmisie - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Capăt bară de legătură - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Caseta de direcție - schimb	1	-	-	750,00	900,00
	Burduf casetă de direcție - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Tija de direcție - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Arc elicoidal - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Braț inferior/superior față - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Bucșă stabilizator (față) - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Bucșă punte spate - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Rulment sarcină suport arc față - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Rulment sarcină suport arc spate - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Bielea antiruliu - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Tijă stabilizator față - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Arbore cardanic – demontare/montare	1	-	-	375,00	450,00
	Arbore cardanic - echilibrare	1	-	-	250,00	300,00
	Arbore cardanic – reconstrucția PTO	1	-	-	458,33	550,00
	Arbore cardanic - reparație	1	-	-	541,67	650,00
	Arbore de antrenare - schimb	1	-	-	208,33	250,00
Sistemul electric						
	Schimb bec lumină de zi (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec fază scurtă (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	166,67	200,00
	Schimb bec fază lungă (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	166,67	200,00
	Schimb bec semnalizare față (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec semnalizare spate(piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec frână (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec revers (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec lumină zi spate (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Generator - schimb	1	-	-	541,67	650,00
	Generator - reparație	1	-	-	541,67	650,00
	Comutator coloana de direcție - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Demaror - schimb	1	-	-	541,67	650,00
	Demaror – reparație complexă	1	-	-	541,67	650,00
Cutie de viteze și ambreiajul						
	Cutie de viteză - demontare/montare	1	-	-	1041,67	1250,00
	Suport/pernă cutie de viteză – schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Ulei cutie de viteză – schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Ambreiaj (set) – schimb	1	-	-	1041,67	1250,00
	Rulment presiune – schimb	1	-	-	8,33	10,00

	Semering culisă – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Semering planetară – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Furtun ambreiaj – schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Cilindru ambreiaj – schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Balansier cutie de viteză - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Balansier cutie de viteză - reparație	1	-	-	500,00	600,00
	Volantă - schimb	1	-	-	333,33	400,00
	Cutie de viteză manuală – reparație completă	1	-	-	741,67	890,00
	Cutie de viteză automată – reparație completă	1	-	-	0,83	1,00
	Cutia de distribuție – schimb ulei (ulei inclus în preț)	1	-	-	83,33	100,00
	Cutia de distribuție reparație complexă	1	-	-	166,67	200,00
Sistemului de frânare						
	Ajustarea sistemului de frânare – reglarea	1	-	-	166,67	200,00
	Lichid de frână – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Lichid de frână – ajustare	1	-	-	208,33	250,00
	Cilindru principal de frână schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Cilindru de frâna față – schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Cilindru de frâna spate – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	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	-	-	375,00	450,00
	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	-	-	291,67	350,00
	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	-	-	291,67	350,00
	Etrier frână față – reparația/deservire	1	-	-	291,67	350,00
	Amplificator vacuum – schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Tambur spate reparație complexă	1	-	-	250,00	300,00
	Tambur spate demontare/montare	1	-	-	375,00	450,00
Partea caroseriei						
	Mecanism de acționare a geamului electric - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Mecanism de acționare a geamului manual - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Lacăt ușă – schimb	1	-	-	125,00	150,00
Piese auto						
Motorul						
	Ulei 1l (se va indica producătorul, vâscozitatea și tipul uleiului)	1	Mannol 5w30	Germania	150,00	180,00
	Ulei 5l (se va indica producătorul, vâscozitatea și tipul uleiului)	1	Mannol 5w30	Germania	750,00	900,00
	Filtru ulei	1	Mann	Germania	125,00	150,00
	Filtru aer	1	Febi	Germania	208,33	250,00
	Filtru habitaculu	1	Fix	Germania	125,00	150,00
	Filtru combustibil	1	Mann	Germania	0,83	1,00
	Chit curea de distribuție	1	SWAG	Germania	166,67	200,00
	Cureaua generatorului	1	SWAG	Germania	250,00	300,00
	Rolă de tensionare a curelei de distribuție	1	INA	Germania	375,00	450,00
	Set lanț/ curea pompă de ulei	1	Bosch	Germania	83,33	100,00
	Clapeta accelerație	1	SWAG	Germania	710,00	852,00
	Radiator ulei	1	INA	Germania	83,33	100,00
	Debitmetru de aer	1	Pierburg	Germania	125,00	150,00
	Garnitura chiulasă	1	Kale	Germania	750,00	900,00
	Injector de combustibil	1	Bosch	Germania	850,00	1020,00
	Pompă de combustibil	1	Erling	Germania	541,67	650,00
	Pompă de apă	1	Bosch	Germania	583,33	700,00
	Pompă de ulei	1	Bosch	Germania	250,00	300,00
	Senzor presiune ulei	1	SWAG	Germania	241,67	290,00
	Comutator presiune ulei	1	OE	Germania	41,67	50,00

	Bujii (buc)	1	Bosch	Germania	250,00	300,00
	Suport motor (buc)	1	SWAG	Germania	1000,00	1200,00
	Garnitura baie ulei	1	NGK	Germania	83,33	100,00
	Garnitură capac supape	1	Febi	Germania	83,33	100,00
	Baie ulei	1	Elring	Germania	416,67	500,00
	Compresor A/C nou	1	Victor Reinz	Germania	2166,67	2600,00
	Compresor A/C recondiționat	1	Victor Reinz	Germania	583,33	700,00
	Radiator A/C	1	Bosch	Germania	583,33	700,00
	Senzor de aer	1	Nissens	Germania	41,67	50,00
	Interculer	1	Nissens	Germania	1583,33	1900,00
	Radiator sistem de răcire	1	Valeo	Germania	916,67	1100,00
	Radiator de încălzire interior	1	Mahle	Germania	541,67	650,00
	Termostat	1	Swag	Germania	375,00	450,00
	Racord	1	Mahle	Germania	333,33	400,00
	Hamut	1	Elring	Germania	8,33	10,00
	Garnitură capacului cu clape	1	Kolbensmidt	Germania	41,67	50,00
	Valvă de injecție	1	AM	Germania	375,00	450,00
	Turbosuflantă de aer nouă	1	AM	Germania	750,00	900,00
	Turbosuflantă - actuator	1	AM	Germania	83,33	100,00
	Turbosuflantă - cartuș	1	AM	Germania	333,33	400,00
	Carcasă termostat	1	Erling	Germania	375,00	450,00
	Garnitură termostat	1	Bosch	Germania	8,33	10,00
	Senzor temperatură motor	1	Swag	Germania	291,67	350,00
	Rezervor sistemului de răcire	1	Mahle	Germania	416,67	500,00
	Capac rezervor sistem de răcire	1	Mahle	Germania	125,00	150,00
	Ventilator sistem de răcire	1	Bosch	Germania	1041,67	1250,00
	Senzor temperatură gaze de eșapament/ lambda	1	Bosch	Germania	916,67	1100,00
	Senzor arbore cotit	1	Bosch	Germania	541,67	650,00
	Senzor arbore cu came	1	Bosch	Germania	375,00	450,00
Suspensia						
	Amortizator din față (garanție min 6 luni sau 40000 km)	1	Sachs	Germania	750,00	900,00
	Amortizator din spate (garanție min 6 luni sau 40000 km)	1	Sachs	Germania	625,00	750,00
	Rulment sarcină suport arc față	1	Febi	Germania	166,67	200,00
	Rulment sarcină suport arc spate	1	Febi	Germania	166,67	200,00
	Suport amortizator față	1	Monroe	Germania	250,00	300,00
	Suport amortizator spate	1	Monroe	Germania	250,00	300,00
	Chit protecție praf amortizator față	1	Sachs	Germania	208,33	250,00
	Chit protecție praf amortizator spate	1	Sachs	Germania	208,33	250,00
	Articulație planetară interior	1	Lobro	Germania	750,00	900,00
	Articulație planetară exterior	1	Lobro	Germania	708,33	850,00
	Burduf articulație planetară	1	Lobro	Germania	291,67	350,00
	Articulație sarcină/ghidare	1	Febi	Germania	208,33	250,00
	Suport trapez față	1	Febi	Germania	166,67	200,00
	Suport trapez spate	1	Febi	Germania	166,67	200,00
	Suport sferic	1	Febi	Germania	291,67	350,00
	Butucul din față	1	SWag	Germania	458,33	550,00
	Butucul din spate	1	Swag	Germania	458,33	550,00
	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	291,67	350,00
	Stabilizator	1	OE	Germania	333,33	400,00
	Planetară transmisie	1	Lobro	Germania	708,33	850,00
	Capăt bară	1	Swag	Germania	250,00	300,00
	Burduf casetă de direcție	1	Lemferder	Germania	250,00	300,00
	Arc elicoidal	1	Lesjofors	Germania	791,67	950,00
	Braț inferior față	1	Lemferder	Germania	1041,67	1250,00
	Bucșă stabilizator față	1	OE	Germania	166,67	200,00
	Bucșă punte spate	1	Lemferder	Germania	333,33	400,00
	Compresor servodirecție	1	ZF	Germania	500,00	600,00

	Casetă de direcție recondiționată	1	ZF	Germania	3750,00	4500,00
	Casetă de direcție	1	OE	Germania	5750,00	6900,00
	Tija de comandă a direcției	1	Lemferder	Germania	291,67	350,00
	Bielea antiruli	1	Corteco	Germania	250,00	300,00
	Bucșă stabilizator spate	1	Corteco	Germania	166,67	200,00
	Tijă stabilizator față	1	GKN	Germania	166,67	200,00
	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
Sistemul electric						
	Generator	1	Bosch	Germania	1666,67	2000,00
	Set perii generator	1	Bosch	Germania	250,00	300,00
	Set rulmenți generator	1	Bosch	Germania	333,33	400,00
	Punte diode generator	1	Bosch	Germania	500,00	600,00
	Rele regulator generator	1	Bosch	Germania	541,67	650,00
	Demaror	1	Bosch	Germania	1583,33	1900,00
	Set perii demaror	1	Bosch	Germania	250,00	300,00
	Set rulmenți demaror	1	Bosch	Germania	250,00	300,00
	Bendix demaror	1	Bosch	Germania	458,33	550,00
	Rele aspirare demaror	1	Bosch	Germania	541,67	650,00
	Colier plastic	1	AM	Olanda	8,33	10,00
Cutia de viteze și ambreiajul						
	Ambreiaj (set)	1	Sachs	Germania	2500,00	3000,00
	Suport cutie de viteză	1	Sachs	Germania	791,67	950,00
	Ulei cutie de viteză manuală (1 l.)	1	OE	Germania	208,33	250,00
	Ulei cutie de viteză automată (1 l.)	1	Febi	Germania	0,83	1,00
	Rulment presiune	1	Sachs	Germania	41,67	50,00
	Semering culisă	1	Sachs	Germania	83,33	100,00
	Semering planetară	1	Elring	Germania	125,00	150,00
	Furtun ambreiaj	1	Elring	Germania	83,33	100,00
	Cilindru ambreiaj	1	Sachs	Germania	916,67	1100,00
	Balansier cutie de viteză	1	Sachs	Germania	541,67	650,00
	Volantă	1	Sachs	Germania	516,67	620,00
	Kit reparație cutie manuală	1	GKN	Germania	575,00	690,00
	Kit reparație cutie automată	1	ProGearbox	Suedia	0,83	1,00
Sistemului de frânare						
	Lichid de frână (0,5 l)	1	ATE	Germania	166,67	200,00
	Cilindru principal de frână	1	ATE	Germania	1000,00	1200,00
	Etrier frână stânga, dreapta (suport)	1	ATE	Germania	750,00	900,00
	Cilindru de frâna spate	1	ATE	Germania	291,67	350,00
	Disc de frână față	1	OE	Germania	750,00	900,00
	Disc de frână spate	1	OE	Germania	83,33	100,00
	Plăcuțe de frână din față	1	Krotendorf	Germania	625,00	750,00
	Plăcuțe de frână din spate	1	Krotendorf	Germania	41,67	50,00
	Saboți frână spate	1	Krotendorf	Germania	583,33	700,00
	Pompa centrală de frână	1	ATE	Germania	333,33	400,00
	Senzor turații roată	1	Bosch	Germania	458,33	550,00
	Furtun de frâna față	1	ATE	Germania	166,67	200,00
	Furtun de frâna spate	1	ATE	Germania	166,67	200,00
	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	791,67	950,00
	Tambur spate	1	ATE	Germania	958,33	1150,00
	Kit reparație tambur spate	1	ATE	Germania	375,00	450,00
Partea caroseriei						
	Mecanism de acționare a geamului electric	1	Magneti Marelli	Italia	791,67	950,00

	Mecanism de acționare a geamului manual	1	Magneti Marelli	Italia	625,00	750,00
	Lacăt ușă	1	Magneti Marelli	Italia	208,33	250,00
	TOTAL				99192,50	119031,00

Nr.	Specificația tehnică	Cantitatea/ Unitatea de măsură	Producă torul	Țara de origine	Preț unitar fără TVA	Preț unitar cu TVA
1.31 Dacia Duster a/f 2017, 1598 cm3 benzină, cutia mecanică						
Servicii auto						
Motorul						
	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	-	-	208,33	250,00
	Curățirea și spălarea sistemului de răcire	1	-	-	375,00	450,00
	Măsurarea presiunii ulei	1	-	-	83,33	100,00
	Măsurarea compresiei în cilindri	1	-	-	83,33	100,00
	Diagnosticarea cu generatorul de fum	1	-	-	83,33	100,00
	Verificarea sistemului de condiționare la scurgeri de freon	1	-	-	83,33	100,00
	Radiator ulei - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Curățare clapetă accelerație	1	-	-	166,67	200,00
	Debitmetru de aer - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Garnitura chiulasei - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Chit curea de distribuie - schimb	1	-	-	1083,33	1300,00
	Cureaua generatorului - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Curea/chit pompă de ulei - schimb	1	-	-	333,33	400,00
	Turbosuflantă –demonzare/ montare	1	-	-	0,83	1,00
	Turbosuflantă – diagnosticare	1	-	-	0,83	1,00
	Turbosuflantă – reparație complexa	1	-	-	0,83	1,00
	Turbosuflantă – reglare și adaptare	1	-	-	16,67	20,00
	Senzor presiune ulei - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Comutator presiune ulei - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Injectorul de combustibil - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Injector de combustibil - verificare	1	-	-	166,67	200,00
	Injector de combustibil - reparație	1	-	-	333,33	400,00
	Pompă de combustibil - schimb	1	-	-	333,33	400,00
	Pompă de combustibil tensiune înaltă – reparație completă	1	-	-	8,33	10,00
	Senzor de aer - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Interculer - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Pompă de apă - schimb	1	-	-	500,00	600,00
	Pompă de ulei - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Bujie simplă/ incandescentă (1 buc.) - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Suport motor - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Garnitura baie ulei - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Garnitură capac supape - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Radiator sistem de răcire - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Radiator de încălzire interior - schimb	1	-	-	416,67	500,00
	Termostat + Carcasă termostat - schimb	1	-	-	541,67	650,00
	Capacul cu clape - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Garnitură termostat - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Valvă de injecție - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Senzor temperatură motor - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Compresor A/C - demontare/montare	1	-	-	125,00	150,00
	Semering radiator A/C - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Spălarea sistemului de răcire - curățire	1	-	-	375,00	450,00
	Semering arborelui cu came - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Semering arbore cotit - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Senzor arbore cotit - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Rezervor sistemului de răcire - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Ventilator sistem de răcire - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Schimb ulei + filtru ulei	1	-	-	166,67	200,00
	Schimb filtru aer	1	-	-	83,33	100,00
	Schimb filtru habitaculu	1	-	-	125,00	150,00
	Schimb filtru combustibil	1	-	-	83,33	100,00
	Schimb garnitura bușon scurgere ulei	1	-	-	0,83	1,00

	Supapă EGR – montare/demontare	1	-	-	0,83	1,00
	Supapă EGR – curățire	1	-	-	0,83	1,00
	Filtru de particule – montare/demontare	1	-	-	0,83	1,00
	Filtru de particule - curățire	1	-	-	0,83	1,00
	Senzor temperatură gaze de eșapament/lambda - schimb	1	-	-	166,67	200,00
Suspensia						
	Amortizator din față - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Amortizator din spate - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Suport amortizator față - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Suport amortizator spate - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	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	-	-	375,00	450,00
	Articulație planetară interioară - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Articulație planetară exterioară - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Suport trapez față – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Suport trapez spate - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Articulație sarcină/ ghidare - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Stabilizator - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Planetară transmisie - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Capăt bară de legătură - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Caseta de direcție - schimb	1	-	-	750,00	900,00
	Burduf casetă de direcție - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Tija de direcție - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Arc elicoidal - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Braț inferior/superior față - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Bucșă stabilizator (față) - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Bucșă punte spate - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Rulment sarcină suport arc față - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Rulment sarcină suport arc spate - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Bielea antiruli - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Tijă stabilizator față - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Arbore cardanic – demontare/montare	1	-	-	375,00	450,00
	Arbore cardanic - echilibrare	1	-	-	250,00	300,00
	Arbore cardanic – reconstrucția PTO	1	-	-	458,33	550,00
	Arbore cardanic - reparație	1	-	-	541,67	650,00
	Arbore de antrenare - schimb	1	-	-	208,33	250,00
Sistemul electric						
	Schimb bec lumină de zi (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec fază scurtă (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	166,67	200,00
	Schimb bec fază lungă (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	166,67	200,00
	Schimb bec semnalizare față (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec semnalizare spate(piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec frână (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec revers (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec lumină zi spate (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Generator - schimb	1	-	-	541,67	650,00
	Generator - reparație	1	-	-	541,67	650,00
	Comutator coloana de direcție - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Demaror - schimb	1	-	-	541,67	650,00
	Demaror – reparație complexă	1	-	-	541,67	650,00
Cutie de viteze și ambreiajul						
	Cutie de viteză - demontare/montare	1	-	-	1041,67	1250,00
	Suport/pernă cutie de viteză – schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Ulei cutie de viteză – schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Ambreiaj (set) – schimb	1	-	-	1041,67	1250,00
	Rulment presiune – schimb	1	-	-	8,33	10,00

	Semering culisă – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Semering planetară – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Furtun ambreiaj – schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Cilindru ambreiaj – schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Balansier cutie de viteză - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Balansier cutie de viteză - reparație	1	-	-	500,00	600,00
	Volantă - schimb	1	-	-	333,33	400,00
	Cutie de viteză manuală – reparație completă	1	-	-	741,67	890,00
	Cutie de viteză automată – reparație completă	1	-	-	0,83	1,00
	Cutia de distribuție – schimb ulei (ulei inclus în preț)	1	-	-	83,33	100,00
	Cutia de distribuție reparație complexă	1	-	-	166,67	200,00
Sistemului de frânare						
	Ajustarea sistemului de frânare – reglarea	1	-	-	166,67	200,00
	Lichid de frână – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Lichid de frână – ajustare	1	-	-	208,33	250,00
	Cilindru principal de frână schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Cilindru de frâna față – schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Cilindru de frâna spate – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	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	-	-	375,00	450,00
	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	-	-	291,67	350,00
	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	-	-	291,67	350,00
	Etrier frână față – reparația/deservire	1	-	-	291,67	350,00
	Amplificator vacuum – schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Tambur spate reparație complexă	1	-	-	250,00	300,00
	Tambur spate demontare/montare	1	-	-	375,00	450,00
Partea caroseriei						
	Mecanism de acționare a geamului electric - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Mecanism de acționare a geamului manual - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Lacăt ușă – schimb	1	-	-	125,00	150,00
Piese auto						
Motorul						
	Ulei 1l (se va indica producătorul, vâscozitatea și tipul uleiului)	1	Mannol 5w30	Germania	150,00	180,00
	Ulei 5l (se va indica producătorul, vâscozitatea și tipul uleiului)	1	Mannol 5w30	Germania	750,00	900,00
	Filtru ulei	1	Mann	Germania	125,00	150,00
	Filtru aer	1	Febi	Germania	208,33	250,00
	Filtru habitaculu	1	Fix	Germania	125,00	150,00
	Filtru combustibil	1	Mann	Germania	0,83	1,00
	Chit curea de distribuție	1	SWAG	Germania	166,67	200,00
	Cureaua generatorului	1	SWAG	Germania	250,00	300,00
	Rolă de tensionare a curelei de distribuție	1	INA	Germania	375,00	450,00
	Set lanț/ curea pompă de ulei	1	Bosch	Germania	83,33	100,00
	Clapeta accelerație	1	SWAG	Germania	710,00	852,00
	Radiator ulei	1	INA	Germania	83,33	100,00
	Debitmetru de aer	1	Pierburg	Germania	125,00	150,00
	Garnitura chiulasă	1	Kale	Germania	750,00	900,00
	Injector de combustibil	1	Bosch	Germania	850,00	1020,00
	Pompă de combustibil	1	Erling	Germania	541,67	650,00
	Pompă de apă	1	Bosch	Germania	583,33	700,00
	Pompă de ulei	1	Bosch	Germania	250,00	300,00
	Senzor presiune ulei	1	SWAG	Germania	241,67	290,00
	Comutator presiune ulei	1	OE	Germania	41,67	50,00

	Bujii (buc)	1	Bosch	Germania	250,00	300,00
	Suport motor (buc)	1	SWAG	Germania	1000,00	1200,00
	Garnitura baie ulei	1	NGK	Germania	83,33	100,00
	Garnitură capac supape	1	Febi	Germania	83,33	100,00
	Baie ulei	1	Elring	Germania	416,67	500,00
	Compresor A/C nou	1	Victor Reinz	Germania	2166,67	2600,00
	Compresor A/C recondiționat	1	Victor Reinz	Germania	583,33	700,00
	Radiator A/C	1	Bosch	Germania	583,33	700,00
	Senzor de aer	1	Nissens	Germania	41,67	50,00
	Interculer	1	Nissens	Germania	1583,33	1900,00
	Radiator sistem de răcire	1	Valeo	Germania	916,67	1100,00
	Radiator de încălzire interior	1	Mahle	Germania	541,67	650,00
	Termostat	1	Swag	Germania	375,00	450,00
	Racord	1	Mahle	Germania	333,33	400,00
	Hamut	1	Elring	Germania	8,33	10,00
	Garnitură capacului cu clape	1	Kolbensmidt	Germania	41,67	50,00
	Valvă de injecție	1	AM	Germania	375,00	450,00
	Turbosuflantă de aer nouă	1	AM	Germania	750,00	900,00
	Turbosuflantă - actuator	1	AM	Germania	83,33	100,00
	Turbosuflantă - cartuș	1	AM	Germania	333,33	400,00
	Carcasă termostat	1	Erling	Germania	375,00	450,00
	Garnitură termostat	1	Bosch	Germania	8,33	10,00
	Senzor temperatură motor	1	Swag	Germania	291,67	350,00
	Rezervor sistemului de răcire	1	Mahle	Germania	416,67	500,00
	Capac rezervor sistem de răcire	1	Mahle	Germania	125,00	150,00
	Ventilator sistem de răcire	1	Bosch	Germania	1041,67	1250,00
	Senzor temperatură gaze de eșapament/ lambda	1	Bosch	Germania	916,67	1100,00
	Senzor arbore cotit	1	Bosch	Germania	541,67	650,00
	Senzor arbore cu came	1	Bosch	Germania	375,00	450,00
Suspensia						
	Amortizator din față (garanție min 6 luni sau 40000 km)	1	Sachs	Germania	750,00	900,00
	Amortizator din spate (garanție min 6 luni sau 40000 km)	1	Sachs	Germania	625,00	750,00
	Rulment sarcină suport arc față	1	Febi	Germania	166,67	200,00
	Rulment sarcină suport arc spate	1	Febi	Germania	166,67	200,00
	Suport amortizator față	1	Monroe	Germania	250,00	300,00
	Suport amortizator spate	1	Monroe	Germania	250,00	300,00
	Chit protecție praf amortizator față	1	Sachs	Germania	208,33	250,00
	Chit protecție praf amortizator spate	1	Sachs	Germania	208,33	250,00
	Articulație planetară interior	1	Lobro	Germania	750,00	900,00
	Articulație planetară exterior	1	Lobro	Germania	708,33	850,00
	Burduf articulație planetară	1	Lobro	Germania	291,67	350,00
	Articulație sarcină/ghidare	1	Febi	Germania	208,33	250,00
	Suport trapez față	1	Febi	Germania	166,67	200,00
	Suport trapez spate	1	Febi	Germania	166,67	200,00
	Suport sferic	1	Febi	Germania	291,67	350,00
	Butucul din față	1	SWag	Germania	458,33	550,00
	Butucul din spate	1	Swag	Germania	458,33	550,00
	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	291,67	350,00
	Stabilizator	1	OE	Germania	333,33	400,00
	Planetară transmisie	1	Lobro	Germania	708,33	850,00
	Capăt bară	1	Swag	Germania	250,00	300,00
	Burduf casetă de direcție	1	Lemferder	Germania	250,00	300,00
	Arc elicoidal	1	Lesjofors	Germania	791,67	950,00
	Braț inferior față	1	Lemferder	Germania	1041,67	1250,00
	Bucșă stabilizator față	1	OE	Germania	166,67	200,00
	Bucșă punte spate	1	Lemferder	Germania	333,33	400,00
	Compresor servodirecție	1	ZF	Germania	500,00	600,00

	Casetă de direcție recondiționată	1	ZF	Germania	3750,00	4500,00
	Casetă de direcție	1	OE	Germania	5750,00	6900,00
	Tija de comandă a direcției	1	Lemferder	Germania	291,67	350,00
	Bieleta antiruliu	1	Corteco	Germania	250,00	300,00
	Bucșă stabilizator spate	1	Corteco	Germania	166,67	200,00
	Tijă stabilizator față	1	GKN	Germania	166,67	200,00
	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
Sistemul electric						
	Generator	1	Bosch	Germania	1666,67	2000,00
	Set perii generator	1	Bosch	Germania	250,00	300,00
	Set rulmenți generator	1	Bosch	Germania	333,33	400,00
	Punte diode generator	1	Bosch	Germania	500,00	600,00
	Rele regulator generator	1	Bosch	Germania	541,67	650,00
	Demaror	1	Bosch	Germania	1583,33	1900,00
	Set perii demaror	1	Bosch	Germania	250,00	300,00
	Set rulmenți demaror	1	Bosch	Germania	250,00	300,00
	Bendix demaror	1	Bosch	Germania	458,33	550,00
	Rele aspirare demaror	1	Bosch	Germania	541,67	650,00
	Colier plastic	1	AM	Olanda	8,33	10,00
Cutie de viteze și ambreiajul						
	Ambreiaj (set)	1	Sachs	Germania	2500,00	3000,00
	Suport cutie de viteză	1	Sachs	Germania	791,67	950,00
	Ulei cutie de viteză manuală (1 l.)	1	OE	Germania	208,33	250,00
	Ulei cutie de viteză automată (1 l.)	1	Febi	Germania	0,83	1,00
	Rulment presiune	1	Sachs	Germania	41,67	50,00
	Semering culisă	1	Sachs	Germania	83,33	100,00
	Semering planetară	1	Elring	Germania	125,00	150,00
	Furtun ambreiaj	1	Elring	Germania	83,33	100,00
	Cilindru ambreiaj	1	Sachs	Germania	916,67	1100,00
	Balansier cutie de viteză	1	Sachs	Germania	541,67	650,00
	Volantă	1	Sachs	Germania	516,67	620,00
	Kit reparație cutie manuală	1	GKN	Germania	575,00	690,00
	Kit reparație cutie automată	1	ProGearbox	Suedia	0,83	1,00
Sistemului de frânare						
	Lichid de frână (0,5 l)	1	ATE	Germania	166,67	200,00
	Cilindru principal de frână	1	ATE	Germania	1000,00	1200,00
	Etrier frână stânga, dreapta (suport)	1	ATE	Germania	750,00	900,00
	Cilindru de frâna spate	1	ATE	Germania	291,67	350,00
	Disc de frână față	1	OE	Germania	750,00	900,00
	Disc de frână spate	1	OE	Germania	83,33	100,00
	Plăcuțe de frână din față	1	Krotendorf	Germania	625,00	750,00
	Plăcuțe de frână din spate	1	Krotendorf	Germania	41,67	50,00
	Saboți frână spate	1	Krotendorf	Germania	583,33	700,00
	Pompa centrală de frână	1	ATE	Germania	333,33	400,00
	Senzor turații roată	1	Bosch	Germania	458,33	550,00
	Furtun de frâna față	1	ATE	Germania	166,67	200,00
	Furtun de frâna spate	1	ATE	Germania	166,67	200,00
	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	791,67	950,00
	Tambur spate	1	ATE	Germania	958,33	1150,00
	Kit reparație tambur spate	1	ATE	Germania	375,00	450,00
Partea caroseriei						
	Mecanism de acționare a geamului electric	1	Magneti Marelli	Italia	791,67	950,00

	Mecanism de acționare a geamului manual	1	Magneti Marelli	Italia	625,00	750,00
	Lacăt ușă	1	Magneti Marelli	Italia	208,33	250,00
	TOTAL				99192,50	119031,00

Nr.	Specificația tehnică	Cantitatea/ Unitatea de măsură	Producă torul	Țara de origine	Preț unitar fără TVA	Preț unitar cu TVA
1.32 Dacia Dokker a/f 2017, 1197 cm3 benzină, cutia mecanică						
Servicii auto						
Motorul						
	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	-	-	208,33	250,00
	Curățirea și spălarea sistemului de răcire	1	-	-	375,00	450,00
	Măsurarea presiunii ulei	1	-	-	83,33	100,00
	Măsurarea compresiei în cilindri	1	-	-	83,33	100,00
	Diagnosticarea cu generatorul de fum	1	-	-	83,33	100,00
	Verificarea sistemului de condiționare la scurgeri de freon	1	-	-	83,33	100,00
	Radiator ulei - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Curățare clapetă accelerație	1	-	-	166,67	200,00
	Debitmetru de aer - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Garnitura chiulasei - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Chit curea de distribuire - schimb	1	-	-	1083,33	1300,00
	Cureaua generatorului - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Curea/chit pompă de ulei - schimb	1	-	-	333,33	400,00
	Turbosuflantă –demonzare/ montare	1	-	-	0,83	1,00
	Turbosuflantă – diagnosticare	1	-	-	0,83	1,00
	Turbosuflantă – reparație complexa	1	-	-	0,83	1,00
	Turbosuflantă – reglare și adaptare	1	-	-	16,67	20,00
	Senzor presiune ulei - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Comutator presiune ulei - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Injectorul de combustibil - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Injector de combustibil - verificare	1	-	-	166,67	200,00
	Injector de combustibil - reparație	1	-	-	333,33	400,00
	Pompă de combustibil - schimb	1	-	-	333,33	400,00
	Pompă de combustibil tensiune înaltă – reparație completă	1	-	-	8,33	10,00
	Senzor de aer - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Interculer - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Pompă de apă - schimb	1	-	-	500,00	600,00
	Pompă de ulei - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Bujie simplă/ incandescentă (1 buc.) - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Suport motor - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Garnitura baie ulei - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Garnitură capac supape - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Radiator sistem de răcire - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Radiator de încălzire interior - schimb	1	-	-	416,67	500,00
	Termostat + Carcasă termostat - schimb	1	-	-	541,67	650,00
	Capacul cu clape - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Garnitură termostat - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Valvă de injecție - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Senzor temperatură motor - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Compresor A/C - demontare/montare	1	-	-	125,00	150,00
	Semering radiator A/C - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Spălarea sistemului de răcire - curățire	1	-	-	375,00	450,00
	Semering arborelui cu came - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Semering arbore cotit - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Senzor arbore cotit - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Rezervor sistemului de răcire - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Ventilator sistem de răcire - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Schimb ulei + filtru ulei	1	-	-	166,67	200,00
	Schimb filtru aer	1	-	-	83,33	100,00
	Schimb filtru habitaculu	1	-	-	125,00	150,00
	Schimb filtru combustibil	1	-	-	83,33	100,00
	Schimb garnitura bușon scurgere ulei	1	-	-	0,83	1,00

	Supapă EGR – montare/demontare	1	-	-	0,83	1,00
	Supapă EGR – curățire	1	-	-	0,83	1,00
	Filtru de particule – montare/demontare	1	-	-	0,83	1,00
	Filtru de particule - curățire	1	-	-	0,83	1,00
	Senzor temperatură gaze de eșapament/lambda - schimb	1	-	-	166,67	200,00
Suspensia						
	Amortizator din față - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Amortizator din spate - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Suport amortizator față - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Suport amortizator spate - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	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	-	-	375,00	450,00
	Articulație planetară interioară - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Articulație planetară exterioară - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Suport trapez față – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Suport trapez spate - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Articulație sarcină/ ghidare - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Stabilizator - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Planetară transmisie - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Capăt bară de legătură - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Caseta de direcție - schimb	1	-	-	750,00	900,00
	Burduf casetă de direcție - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Tija de direcție - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Arc elicoidal - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Braț inferior/superior față - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Bucșă stabilizator (față) - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Bucșă punte spate - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Rulment sarcină suport arc față - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Rulment sarcină suport arc spate - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Bielea antiruliu - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Tijă stabilizator față - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	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
Sistemul electric						
	Schimb bec lumină de zi (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec fază scurtă (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	166,67	200,00
	Schimb bec fază lungă (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	166,67	200,00
	Schimb bec semnalizare față (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec semnalizare spate(piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec frână (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec revers (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec lumină zi spate (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Generator - schimb	1	-	-	541,67	650,00
	Generator - reparație	1	-	-	541,67	650,00
	Comutator coloana de direcție - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Demaror - schimb	1	-	-	541,67	650,00
	Demaror – reparație complexă	1	-	-	541,67	650,00
Cutie de viteze și ambreiajul						
	Cutie de viteză - demontare/montare	1	-	-	1041,67	1250,00
	Suport/pernă cutie de viteză – schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Ulei cutie de viteză – schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Ambreiaj (set) – schimb	1	-	-	1041,67	1250,00
	Rulment presiune – schimb	1	-	-	8,33	10,00

	Semering culisă – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Semering planetară – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Furtun ambreiaj – schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Cilindru ambreiaj – schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Balansier cutie de viteză - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Balansier cutie de viteză - reparație	1	-	-	500,00	600,00
	Volantă - schimb	1	-	-	333,33	400,00
	Cutie de viteză manuală – reparație completă	1	-	-	741,67	890,00
	Cutie de viteză automată – reparație completă	1	-	-	0,83	1,00
	Cutie de distribuție – schimb ulei (ulei inclus în preț)	1	-	-	0,83	1,00
	Cutie de distribuție reparație complexă	1	-	-	0,83	1,00
Sistemului de frânare						
	Ajustarea sistemului de frânare – reglarea	1	-	-	166,67	200,00
	Lichid de frână – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Lichid de frână – ajustare	1	-	-	208,33	250,00
	Cilindru principal de frână schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Cilindru de frâna față – schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Cilindru de frâna spate – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	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	-	-	375,00	450,00
	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	-	-	291,67	350,00
	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	-	-	291,67	350,00
	Etrier frână față – reparația/deservire	1	-	-	291,67	350,00
	Amplificator vacuum – schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Tambur spate reparație complexă	1	-	-	250,00	300,00
	Tambur spate demontare/montare	1	-	-	375,00	450,00
Partea caroseriei						
	Mecanism de acționare a geamului electric - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Mecanism de acționare a geamului manual - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Lacăt ușă – schimb	1	-	-	125,00	150,00
Piese auto						
Motorul						
	Ulei 1l (se va indica producătorul, vâscozitatea și tipul uleiului)	1	Mannol 5w30	Germania	150,00	180,00
	Ulei 5l (se va indica producătorul, vâscozitatea și tipul uleiului)	1	Mannol 5w30	Germania	750,00	900,00
	Filtru ulei	1	Mann	Germania	125,00	150,00
	Filtru aer	1	Febi	Germania	208,33	250,00
	Filtru habitaculu	1	Fix	Germania	125,00	150,00
	Filtru combustibil	1	Mann	Germania	0,83	1,00
	Chit curea de distribuție	1	SWAG	Germania	166,67	200,00
	Cureaua generatorului	1	SWAG	Germania	250,00	300,00
	Rolă de tensionare a curelei de distribuție	1	INA	Germania	375,00	450,00
	Set lanț/ curea pompă de ulei	1	Bosch	Germania	83,33	100,00
	Clapeta accelerație	1	SWAG	Germania	710,00	852,00
	Radiator ulei	1	INA	Germania	83,33	100,00
	Debitmetru de aer	1	Pierburg	Germania	125,00	150,00
	Garnitura chiulasă	1	Kale	Germania	750,00	900,00
	Injector de combustibil	1	Bosch	Germania	850,00	1020,00
	Pompă de combustibil	1	Erling	Germania	541,67	650,00
	Pompă de apă	1	Bosch	Germania	583,33	700,00
	Pompă de ulei	1	Bosch	Germania	250,00	300,00
	Senzor presiune ulei	1	SWAG	Germania	241,67	290,00
	Comutator presiune ulei	1	OE	Germania	41,67	50,00

	Bujii (buc)	1	Bosch	Germania	250,00	300,00
	Suport motor (buc)	1	SWAG	Germania	1000,00	1200,00
	Garnitura baie ulei	1	NGK	Germania	83,33	100,00
	Garnitură capac supape	1	Febi	Germania	83,33	100,00
	Baie ulei	1	Elring	Germania	416,67	500,00
	Compresor A/C nou	1	Victor Reinz	Germania	2166,67	2600,00
	Compresor A/C recondiționat	1	Victor Reinz	Germania	583,33	700,00
	Radiator A/C	1	Bosch	Germania	583,33	700,00
	Senzor de aer	1	Nissens	Germania	41,67	50,00
	Interculer	1	Nissens	Germania	1583,33	1900,00
	Radiator sistem de răcire	1	Valeo	Germania	916,67	1100,00
	Radiator de încălzire interior	1	Mahle	Germania	541,67	650,00
	Termostat	1	Swag	Germania	375,00	450,00
	Racord	1	Mahle	Germania	333,33	400,00
	Hamut	1	Elring	Germania	8,33	10,00
	Garnitură capacului cu clape	1	Kolbensmidt	Germania	41,67	50,00
	Valvă de injecție	1	AM	Germania	375,00	450,00
	Turbosuflantă de aer nouă	1	AM	Germania	750,00	900,00
	Turbosuflantă - actuator	1	AM	Germania	83,33	100,00
	Turbosuflantă - cartuș	1	AM	Germania	333,33	400,00
	Carcasă termostat	1	Erling	Germania	375,00	450,00
	Garnitură termostat	1	Bosch	Germania	8,33	10,00
	Senzor temperatură motor	1	Swag	Germania	291,67	350,00
	Rezervor sistemului de răcire	1	Mahle	Germania	416,67	500,00
	Capac rezervor sistem de răcire	1	Mahle	Germania	125,00	150,00
	Ventilator sistem de răcire	1	Bosch	Germania	1041,67	1250,00
	Senzor temperatură gaze de eșapament/ lambda	1	Bosch	Germania	916,67	1100,00
	Senzor arbore cotit	1	Bosch	Germania	541,67	650,00
	Senzor arbore cu came	1	Bosch	Germania	375,00	450,00
Suspensia						
	Amortizator din față (garanție min 6 luni sau 40000 km)	1	Sachs	Germania	750,00	900,00
	Amortizator din spate (garanție min 6 luni sau 40000 km)	1	Sachs	Germania	625,00	750,00
	Rulment sarcină suport arc față	1	Febi	Germania	166,67	200,00
	Rulment sarcină suport arc spate	1	Febi	Germania	166,67	200,00
	Suport amortizator față	1	Monroe	Germania	250,00	300,00
	Suport amortizator spate	1	Monroe	Germania	250,00	300,00
	Chit protecție praf amortizator față	1	Sachs	Germania	208,33	250,00
	Chit protecție praf amortizator spate	1	Sachs	Germania	208,33	250,00
	Articulație planetară interior	1	Lobro	Germania	750,00	900,00
	Articulație planetară exterior	1	Lobro	Germania	708,33	850,00
	Burduf articulație planetară	1	Lobro	Germania	291,67	350,00
	Articulație sarcină/ghidare	1	Febi	Germania	208,33	250,00
	Suport trapez față	1	Febi	Germania	166,67	200,00
	Suport trapez spate	1	Febi	Germania	166,67	200,00
	Suport sferic	1	Febi	Germania	291,67	350,00
	Butucul din față	1	SWag	Germania	458,33	550,00
	Butucul din spate	1	Swag	Germania	458,33	550,00
	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	291,67	350,00
	Stabilizator	1	OE	Germania	333,33	400,00
	Planetară transmisie	1	Lobro	Germania	708,33	850,00
	Capăt bară	1	Swag	Germania	250,00	300,00
	Burduf casetă de direcție	1	Lemferder	Germania	250,00	300,00
	Arc elicoidal	1	Lesjofors	Germania	791,67	950,00
	Braț inferior față	1	Lemferder	Germania	1041,67	1250,00
	Bucșă stabilizator față	1	OE	Germania	166,67	200,00
	Bucșă punte spate	1	Lemferder	Germania	333,33	400,00
	Compresor servodirecție	1	ZF	Germania	500,00	600,00

	Casetă de direcție recondiționată	1	ZF	Germania	3750,00	4500,00
	Casetă de direcție	1	OE	Germania	5750,00	6900,00
	Tija de comandă a direcției	1	Lemferder	Germania	291,67	350,00
	Bieleta antiruliu	1	Corteco	Germania	250,00	300,00
	Bucșă stabilizator spate	1	Corteco	Germania	166,67	200,00
	Tijă stabilizator față	1	GKN	Germania	166,67	200,00
	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
Sistemul electric						
	Generator	1	Bosch	Germania	1333,33	1600,00
	Set perii generator	1	Bosch	Germania	250,00	300,00
	Set rulmenți generator	1	Bosch	Germania	333,33	400,00
	Punte diode generator	1	Bosch	Germania	500,00	600,00
	Rele regulator generator	1	Bosch	Germania	208,33	250,00
	Demaror	1	Bosch	Germania	1250,00	1500,00
	Set perii demaror	1	Bosch	Germania	83,33	100,00
	Set rulmenți demaror	1	Bosch	Germania	83,33	100,00
	Bendix demaror	1	Bosch	Germania	458,33	550,00
	Rele aspirare demaror	1	Bosch	Germania	541,67	650,00
	Colier plastic	1	AM	Olanda	8,33	10,00
Cutia de viteze și ambreiajul						
	Ambreiaj (set)	1	Sachs	Germania	2916,67	3500,00
	Suport cutie de viteză	1	Sachs	Germania	791,67	950,00
	Ulei cutie de viteză manuală (1 l.)	1	OE	Germania	208,33	250,00
	Ulei cutie de viteză automată (1 l.)	1	Febi	Germania	0,83	1,00
	Rulment presiune	1	Sachs	Germania	41,67	50,00
	Semering culisă	1	Sachs	Germania	83,33	100,00
	Semering planetară	1	Elring	Germania	125,00	150,00
	Furtun ambreiaj	1	Elring	Germania	83,33	100,00
	Cilindru ambreiaj	1	Sachs	Germania	833,33	1000,00
	Balansier cutie de viteză	1	Sachs	Germania	541,67	650,00
	Volantă	1	Sachs	Germania	583,33	700,00
	Kit reparație cutie manuală	1	GKN	Germania	750,00	900,00
	Kit reparație cutie automată	1	ProGearbox	Suedia	0,83	1,00
Sistemului de frânare						
	Lichid de frână (0,5 l)	1	ATE	Germania	166,67	200,00
	Cilindru principal de frână	1	ATE	Germania	1000,00	1200,00
	Etrier frână stânga, dreapta (suport)	1	ATE	Germania	750,00	900,00
	Cilindru de frâna spate	1	ATE	Germania	291,67	350,00
	Disc de frână față	1	OE	Germania	750,00	900,00
	Disc de frână spate	1	OE	Germania	83,33	100,00
	Plăcuțe de frână din față	1	Krotendorf	Germania	625,00	750,00
	Plăcuțe de frână din spate	1	Krotendorf	Germania	41,67	50,00
	Saboți frână spate	1	Krotendorf	Germania	583,33	700,00
	Pompa centrală de frână	1	ATE	Germania	333,33	400,00
	Senzor turajii roată	1	Bosch	Germania	458,33	550,00
	Furtun de frâna față	1	ATE	Germania	166,67	200,00
	Furtun de frâna spate	1	ATE	Germania	166,67	200,00
	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	791,67	950,00
	Tambur spate	1	ATE	Germania	958,33	1150,00
	Kit reparație tambur spate	1	ATE	Germania	375,00	450,00
Partea caroseriei						
	Mecanism de acționare a geamului electric	1	Magneti Marelli	Italia	791,67	950,00

	Mecanism de acționare a geamului manual	1	Magneti Marelli	Italia	625,00	750,00
	Lacăt ușă	1	Magneti Marelli	Italia	208,33	250,00
	TOTAL				96356,67	115628,00

Nr.	Specificația tehnică	Cantitatea/ Unitatea de măsură	Producă torul	Țara de origine	Preț unitar fără TVA	Preț unitar cu TVA
1.33 Dacia Dokker a/f 2014, 1598 cm3 benzină, cutia mecanică						
Servicii auto						
Motorul						
	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	-	-	208,33	250,00
	Curățirea și spălarea sistemului de răcire	1	-	-	375,00	450,00
	Măsurarea presiunii ulei	1	-	-	83,33	100,00
	Măsurarea compresiei în cilindri	1	-	-	83,33	100,00
	Diagnosticarea cu generatorul de fum	1	-	-	83,33	100,00
	Verificarea sistemului de condiționare la scurgeri de freon	1	-	-	83,33	100,00
	Radiator ulei - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Curățare clapetă accelerație	1	-	-	166,67	200,00
	Debitmetru de aer - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Garnitura chiulasei - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Chit curea de distribuire - schimb	1	-	-	1083,33	1300,00
	Cureaua generatorului - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Curea/chit pompă de ulei - schimb	1	-	-	333,33	400,00
	Turbosuflantă –demontare/ montare	1	-	-	0,83	1,00
	Turbosuflantă – diagnosticare	1	-	-	0,83	1,00
	Turbosuflantă – reparație complexa	1	-	-	0,83	1,00
	Turbosuflantă – reglare și adaptare	1	-	-	16,67	20,00
	Senzor presiune ulei - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Comutator presiune ulei - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Injectorul de combustibil - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Injector de combustibil - verificare	1	-	-	166,67	200,00
	Injector de combustibil - reparație	1	-	-	333,33	400,00
	Pompă de combustibil - schimb	1	-	-	333,33	400,00
	Pompă de combustibil tensiune înaltă – reparație completă	1	-	-	8,33	10,00
	Senzor de aer - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Interculer - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Pompă de apă - schimb	1	-	-	500,00	600,00
	Pompă de ulei - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Bujie simplă/ incandescentă (1 buc.) - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Suport motor - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Garnitura baie ulei - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Garnitură capac supape - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Radiator sistem de răcire - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Radiator de încălzire interior - schimb	1	-	-	416,67	500,00
	Termostat + Carcasă termostat - schimb	1	-	-	541,67	650,00
	Capacul cu clape - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Garnitură termostat - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Valvă de injecție - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Senzor temperatură motor - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Compresor A/C - demontare/montare	1	-	-	125,00	150,00
	Semering radiator A/C - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Spălarea sistemului de răcire - curățire	1	-	-	375,00	450,00
	Semering arborelui cu came - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Semering arbore cotit - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Senzor arbore cotit - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Rezervor sistemului de răcire - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Ventilator sistem de răcire - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Schimb ulei + filtru ulei	1	-	-	166,67	200,00
	Schimb filtru aer	1	-	-	83,33	100,00
	Schimb filtru habitaculu	1	-	-	125,00	150,00
	Schimb filtru combustibil	1	-	-	83,33	100,00
	Schimb garnitura bușon scurgere ulei	1	-	-	0,83	1,00

	Supapă EGR – montare/demontare	1	-	-	0,83	1,00
	Supapă EGR – curățire	1	-	-	0,83	1,00
	Filtru de particule – montare/demontare	1	-	-	0,83	1,00
	Filtru de particule - curățire	1	-	-	0,83	1,00
	Senzor temperatură gaze de eșapament/lambda - schimb	1	-	-	166,67	200,00
Suspensia						
	Amortizator din față - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Amortizator din spate - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Suport amortizator față - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Suport amortizator spate - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	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	-	-	375,00	450,00
	Articulație planetară interioară - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Articulație planetară exterioară - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Suport trapez față – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Suport trapez spate - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Articulație sarcină/ ghidare - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Stabilizator - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Planetară transmisie - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Capăt bară de legătură - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Caseta de direcție - schimb	1	-	-	750,00	900,00
	Burduf casetă de direcție - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Tija de direcție - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Arc elicoidal - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Braț inferior/superior față - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Bucșă stabilizator (față) - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Bucșă punte spate - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Rulment sarcină suport arc față - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Rulment sarcină suport arc spate - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Bielea antiruliu - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Tijă stabilizator față - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	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
Sistemul electric						
	Schimb bec lumină de zi (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec fază scurtă (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	166,67	200,00
	Schimb bec fază lungă (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	166,67	200,00
	Schimb bec semnalizare față (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec semnalizare spate(piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec frână (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec revers (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec lumină zi spate (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Generator - schimb	1	-	-	541,67	650,00
	Generator - reparație	1	-	-	541,67	650,00
	Comutator coloana de direcție - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Demaror - schimb	1	-	-	541,67	650,00
	Demaror – reparație complexă	1	-	-	541,67	650,00
Cutie de viteze și ambreiajul						
	Cutie de viteză - demontare/montare	1	-	-	1041,67	1250,00
	Suport/pernă cutie de viteză – schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Ulei cutie de viteză – schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Ambreiaj (set) – schimb	1	-	-	1041,67	1250,00
	Rulment presiune – schimb	1	-	-	8,33	10,00

	Semering culisă – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Semering planetară – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Furtun ambreiaj – schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Cilindru ambreiaj – schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Balansier cutie de viteză - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Balansier cutie de viteză - reparație	1	-	-	500,00	600,00
	Volantă - schimb	1	-	-	333,33	400,00
	Cutie de viteză manuală – reparație completă	1	-	-	741,67	890,00
	Cutie de viteză automată – reparație completă	1	-	-	0,83	1,00
	Cutia de distribuție – schimb ulei (ulei inclus în preț)	1	-	-	0,83	1,00
	Cutia de distribuție reparație complexă	1	-	-	0,83	1,00
Sistemului de frânare						
	Ajustarea sistemului de frânare – reglarea	1	-	-	166,67	200,00
	Lichid de frână – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Lichid de frână – ajustare	1	-	-	208,33	250,00
	Cilindru principal de frână schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Cilindru de frâna față – schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Cilindru de frâna spate – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	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	-	-	375,00	450,00
	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	-	-	291,67	350,00
	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	-	-	291,67	350,00
	Etrier frână față – reparația/deservire	1	-	-	291,67	350,00
	Amplificator vacuum – schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Tambur spate reparație complexă	1	-	-	250,00	300,00
	Tambur spate demontare/montare	1	-	-	375,00	450,00
Partea caroseriei						
	Mecanism de acționare a geamului electric - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Mecanism de acționare a geamului manual - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Lacăt ușă – schimb	1	-	-	125,00	150,00
Piese auto						
Motorul						
	Ulei 1l (se va indica producătorul, vâscozitatea și tipul uleiului)	1	Mannol 5w30	Germania	150,00	180,00
	Ulei 5l (se va indica producătorul, vâscozitatea și tipul uleiului)	1	Mannol 5w30	Germania	750,00	900,00
	Filtru ulei	1	Mann	Germania	125,00	150,00
	Filtru aer	1	Febi	Germania	208,33	250,00
	Filtru habitaculu	1	Fix	Germania	125,00	150,00
	Filtru combustibil	1	Mann	Germania	0,83	1,00
	Chit curea de distribuție	1	SWAG	Germania	166,67	200,00
	Cureaua generatorului	1	SWAG	Germania	250,00	300,00
	Rolă de tensionare a curelei de distribuție	1	INA	Germania	375,00	450,00
	Set lanț/ curea pompă de ulei	1	Bosch	Germania	83,33	100,00
	Clapeta accelerație	1	SWAG	Germania	710,00	852,00
	Radiator ulei	1	INA	Germania	83,33	100,00
	Debitmetru de aer	1	Pierburg	Germania	125,00	150,00
	Garnitura chiulasă	1	Kale	Germania	750,00	900,00
	Injector de combustibil	1	Bosch	Germania	850,00	1020,00
	Pompă de combustibil	1	Erling	Germania	541,67	650,00
	Pompă de apă	1	Bosch	Germania	583,33	700,00
	Pompă de ulei	1	Bosch	Germania	250,00	300,00
	Senzor presiune ulei	1	SWAG	Germania	241,67	290,00
	Comutator presiune ulei	1	OE	Germania	41,67	50,00

	Bujii (buc)	1	Bosch	Germania	250,00	300,00
	Suport motor (buc)	1	SWAG	Germania	1000,00	1200,00
	Garnitura baie ulei	1	NGK	Germania	83,33	100,00
	Garnitură capac supape	1	Febi	Germania	83,33	100,00
	Baie ulei	1	Elring	Germania	416,67	500,00
	Compresor A/C nou	1	Victor Reinz	Germania	2166,67	2600,00
	Compresor A/C recondiționat	1	Victor Reinz	Germania	583,33	700,00
	Radiator A/C	1	Bosch	Germania	583,33	700,00
	Senzor de aer	1	Nissens	Germania	41,67	50,00
	Interculer	1	Nissens	Germania	1583,33	1900,00
	Radiator sistem de răcire	1	Valeo	Germania	916,67	1100,00
	Radiator de încălzire interior	1	Mahle	Germania	541,67	650,00
	Termostat	1	Swag	Germania	375,00	450,00
	Racord	1	Mahle	Germania	333,33	400,00
	Hamut	1	Elring	Germania	8,33	10,00
	Garnitură capacului cu clape	1	Kolbensmidt	Germania	41,67	50,00
	Valvă de injecție	1	AM	Germania	375,00	450,00
	Turbosuflantă de aer nouă	1	AM	Germania	750,00	900,00
	Turbosuflantă - actuator	1	AM	Germania	83,33	100,00
	Turbosuflantă - cartuș	1	AM	Germania	333,33	400,00
	Carcasă termostat	1	Erling	Germania	375,00	450,00
	Garnitură termostat	1	Bosch	Germania	8,33	10,00
	Senzor temperatură motor	1	Swag	Germania	291,67	350,00
	Rezervor sistemului de răcire	1	Mahle	Germania	416,67	500,00
	Capac rezervor sistem de răcire	1	Mahle	Germania	125,00	150,00
	Ventilator sistem de răcire	1	Bosch	Germania	1041,67	1250,00
	Senzor temperatură gaze de eșapament/ lambda	1	Bosch	Germania	916,67	1100,00
	Senzor arbore cotit	1	Bosch	Germania	541,67	650,00
	Senzor arbore cu came	1	Bosch	Germania	375,00	450,00
Suspensia						
	Amortizator din față (garanție min 6 luni sau 40000 km)	1	Sachs	Germania	750,00	900,00
	Amortizator din spate (garanție min 6 luni sau 40000 km)	1	Sachs	Germania	625,00	750,00
	Rulment sarcină suport arc față	1	Febi	Germania	166,67	200,00
	Rulment sarcină suport arc spate	1	Febi	Germania	166,67	200,00
	Suport amortizator față	1	Monroe	Germania	250,00	300,00
	Suport amortizator spate	1	Monroe	Germania	250,00	300,00
	Chit protecție praf amortizator față	1	Sachs	Germania	208,33	250,00
	Chit protecție praf amortizator spate	1	Sachs	Germania	208,33	250,00
	Articulație planetară interior	1	Lobro	Germania	750,00	900,00
	Articulație planetară exterior	1	Lobro	Germania	708,33	850,00
	Burduf articulație planetară	1	Lobro	Germania	291,67	350,00
	Articulație sarcină/ghidare	1	Febi	Germania	208,33	250,00
	Suport trapez față	1	Febi	Germania	166,67	200,00
	Suport trapez spate	1	Febi	Germania	166,67	200,00
	Suport sferic	1	Febi	Germania	291,67	350,00
	Butucul din față	1	SWag	Germania	458,33	550,00
	Butucul din spate	1	Swag	Germania	458,33	550,00
	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	291,67	350,00
	Stabilizator	1	OE	Germania	333,33	400,00
	Planetară transmisie	1	Lobro	Germania	708,33	850,00
	Capăt bară	1	Swag	Germania	250,00	300,00
	Burduf casetă de direcție	1	Lemferder	Germania	250,00	300,00
	Arc elicoidal	1	Lesjofors	Germania	791,67	950,00
	Braț inferior față	1	Lemferder	Germania	1041,67	1250,00
	Bucșă stabilizator față	1	OE	Germania	166,67	200,00
	Bucșă punte spate	1	Lemferder	Germania	333,33	400,00
	Compresor servodirecție	1	ZF	Germania	500,00	600,00

	Casetă de direcție recondiționată	1	ZF	Germania	3750,00	4500,00
	Casetă de direcție	1	OE	Germania	5750,00	6900,00
	Tija de comandă a direcției	1	Lemferder	Germania	291,67	350,00
	Bieleta antiruliu	1	Corteco	Germania	250,00	300,00
	Bucșă stabilizator spate	1	Corteco	Germania	166,67	200,00
	Tijă stabilizator față	1	GKN	Germania	166,67	200,00
	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
Sistemul electric						
	Generator	1	Bosch	Germania	1333,33	1600,00
	Set perii generator	1	Bosch	Germania	250,00	300,00
	Set rulmenți generator	1	Bosch	Germania	333,33	400,00
	Punte diode generator	1	Bosch	Germania	500,00	600,00
	Rele regulator generator	1	Bosch	Germania	208,33	250,00
	Demaror	1	Bosch	Germania	1250,00	1500,00
	Set perii demaror	1	Bosch	Germania	83,33	100,00
	Set rulmenți demaror	1	Bosch	Germania	83,33	100,00
	Bendix demaror	1	Bosch	Germania	458,33	550,00
	Rele aspirare demaror	1	Bosch	Germania	541,67	650,00
	Colier plastic	1	AM	Olanda	8,33	10,00
Cutie de viteze și ambreiajul						
	Ambreiaj (set)	1	Sachs	Germania	2916,67	3500,00
	Suport cutie de viteză	1	Sachs	Germania	791,67	950,00
	Ulei cutie de viteză manuală (1 l.)	1	OE	Germania	208,33	250,00
	Ulei cutie de viteză automată (1 l.)	1	Febi	Germania	0,83	1,00
	Rulment presiune	1	Sachs	Germania	41,67	50,00
	Semering culisă	1	Sachs	Germania	83,33	100,00
	Semering planetară	1	Elring	Germania	125,00	150,00
	Furtun ambreiaj	1	Elring	Germania	83,33	100,00
	Cilindru ambreiaj	1	Sachs	Germania	833,33	1000,00
	Balansier cutie de viteză	1	Sachs	Germania	541,67	650,00
	Volantă	1	Sachs	Germania	583,33	700,00
	Kit reparație cutie manuală	1	GKN	Germania	750,00	900,00
	Kit reparație cutie automată	1	ProGearbox	Suedia	0,83	1,00
Sistemului de frânare						
	Lichid de frână (0,5 l)	1	ATE	Germania	166,67	200,00
	Cilindru principal de frână	1	ATE	Germania	1000,00	1200,00
	Etrier frână stânga, dreapta (suport)	1	ATE	Germania	750,00	900,00
	Cilindru de frâna spate	1	ATE	Germania	291,67	350,00
	Disc de frână față	1	OE	Germania	750,00	900,00
	Disc de frână spate	1	OE	Germania	83,33	100,00
	Plăcuțe de frână din față	1	Krotendorf	Germania	625,00	750,00
	Plăcuțe de frână din spate	1	Krotendorf	Germania	41,67	50,00
	Saboți frână spate	1	Krotendorf	Germania	583,33	700,00
	Pompa centrală de frână	1	ATE	Germania	333,33	400,00
	Senzor turații roată	1	Bosch	Germania	458,33	550,00
	Furtun de frâna față	1	ATE	Germania	166,67	200,00
	Furtun de frâna spate	1	ATE	Germania	166,67	200,00
	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	791,67	950,00
	Tambur spate	1	ATE	Germania	958,33	1150,00
	Kit reparație tambur spate	1	ATE	Germania	375,00	450,00
Partea caroseriei						
	Mecanism de acționare a geamului electric	1	Magneti Marelli	Italia	791,67	950,00

	Mecanism de acționare a geamului manual	1	Magneti Marelli	Italia	625,00	750,00
	Lacăt ușă	1	Magneti Marelli	Italia	208,33	250,00
	TOTAL				96356,67	115628,00

Nr.	Specificația tehnică	Cantitatea/ Unitatea de măsură	Producă torul	Țara de origine	Preț unitar fără TVA	Preț unitar cu TVA
1.34 Dacia Dokker a/f 2018, 1461 cm3 diesel, cutia mecanică						
Servicii auto						
Motorul						
	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
	Curățirea și spălarea sistemului de răcire	1	-	-	375,00	450,00
	Măsurarea presiunii ulei	1	-	-	83,33	100,00
	Măsurarea compresiei în cilindri	1	-	-	83,33	100,00
	Radiator ulei - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	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 distribuie - 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 –demontare /montare	1	-	-	750,00	900,00
	Turbosuflantă – diagnosticare	1	-	-	0,83	1,00
	Turbosuflantă – reparație complexă	1	-	-	1333,33	1600,00
	Turbosuflantă – reglare și adaptare	1	-	-	291,67	350,00
	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 - Carcasă termostat - schimb	1	-	-	541,67	650,00
	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
	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
	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 + filtru ulei	1	-	-	166,67	200,00
	Schimb filtru aer	1	-	-	83,33	100,00
	Schimb filtru habitaculu	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	-	-	1166,67	1400,00
	Senzor temperatură gaze de eşapament/lambda - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Senzor arbore cotit – schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Senzor arbore cu came- schimb	1	-	-	291,67	350,00
Suspensia						
	Amortizator din față - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Amortizator din spate - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Suport amortizator față - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Suport amortizator spate - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	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	-	-	375,00	450,00
	Articulație planetară interioară - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Articulație planetară exterioară - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Suport trapez față – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Suport trapez spate - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Articulație sarcină/ ghidare - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Stabilizator - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Planetară transmisie - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Capăt bară de legătură - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Caseta de direcție - schimb	1	-	-	750,00	900,00
	Burduf casetă de direcție - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Tija de direcție - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Arc elicoidal - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Braț inferior/superior față - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Bucșă stabilizator (față) - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Bucșă punte spate - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Rulment sarcină suport arc față - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Rulment sarcină suport arc spate - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Bielea antiruli - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Tijă stabilizator față - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	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
Sistemul electric						
	Schimb bec lumină de zi (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec fază scurtă (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	166,67	200,00
	Schimb bec fază lungă (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	166,67	200,00
	Schimb bec semnalizare față (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec semnalizare spate(piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec frână (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec revers (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec lumină zi spate (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Generator - schimb	1	-	-	541,67	650,00
	Generator - reparație	1	-	-	541,67	650,00
	Comutator coloana de direcție - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Demaror - schimb	1	-	-	541,67	650,00
	Demaror – reparație complexă	1	-	-	541,67	650,00
Cutie de viteze și ambreiajul						
	Cutie de viteză - demontare/montare	1	-	-	1041,67	1250,00
	Suport/pernă cutie de viteză – schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Ulei cutie de viteză – schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Ulei cutie de viteză-ajustare	1	-	-	125,00	150,00
	Ambreiaj (set) – schimb	1	-	-	1041,67	1250,00
	Rulment presiune – schimb	1	-	-	8,33	10,00

	Semering culisă – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Semering planetară – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Furtun ambreiaj – schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Cilindru ambreiaj – schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Balansier cutie de viteză - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Balansier cutie de viteză - reparație	1	-	-	500,00	600,00
	Volantă - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Cutie de viteză manuală – reparație completă	1	-	-	741,67	890,00
	Cutia de distribuție – schimb ulei (ulei inclus în preț)	1	-	-	83,33	100,00
	Cutia de distribuție reparație complexă	1	-	-	166,67	200,00
Sistemului de frânare						
	Ajustarea sistemului de frânare – reglarea	1	-	-	166,67	200,00
	Lichid de frână – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Lichid de frână – ajustare	1	-	-	208,33	250,00
	Cilindru principal de frână schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Cilindru de frâna față – schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Cilindru de frâna spate – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Disc de frână față –schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Pompa centrală de frână - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Senzor turații roată - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Plăcuțe de frână din față (set) – schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Saboți de frână din spate (set) – schimb	1	-	-	291,67	350,00
	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	-	-	291,67	350,00
	Etrier frână față – reparația/deservire	1	-	-	291,67	350,00
	Amplificator vacuum – schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Tambur spate reparație complexă	1	-	-	250,00	300,00
	Tambur spate demontare/montare	1	-	-	375,00	450,00
Partea caroseriei						
	Mecanism de acționare a geamului electric - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Mecanism de acționare a geamului manual - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Lacăt ușă – schimb	1	-	-	125,00	150,00
Piese auto						
Motorul						
	Ulei 1l (se va indica producătorul, vâscozitatea și tipul uleiului)	1	Mannol 5w30	Germania	150,00	180,00
	Ulei 5l (se va indica producătorul, vâscozitatea și tipul uleiului)	1	Mannol 5w30	Germania	750,00	900,00
	Filtru ulei	1	Mann	Germania	125,00	150,00
	Filtru aer	1	Febi	Germania	250,00	300,00
	Filtru habitaculu	1	Fix	Germania	208,33	250,00
	Filtru combustibil	1	Mann	Germania	291,67	350,00
	Chit curea de distribuție	1	SWAG	Germania	1375,00	1650,00
	Cureaua generatorului	1	SWAG	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	Bosch	Germania	166,67	200,00
	Clapeta accelerație	1	SWAG	Germania	208,33	250,00
	Radiator ulei	1	INA	Germania	375,00	450,00
	Debitmetru de aer	1	Pierburg	Germania	750,00	900,00
	Garnitura chiulasă	1	Kale	Germania	333,33	400,00
	Injector de combustibil	1	Bosch	Germania	375,00	450,00
	Pompă de combustibil	1	Erling	Germania	500,00	600,00
	Pompă de apă	1	Bosch	Germania	541,67	650,00
	Pompă de ulei	1	Bosch	Germania	500,00	600,00
	Senzor presiune ulei	1	SWAG	Germania	125,00	150,00
	Comutator presiune ulei	1	OE	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	NGK	Germania	208,33	250,00

	Garnitură capac supape	1	Febi	Germania	208,33	250,00
	Baie ulei	1	Elring	Germania	333,33	400,00
	Compresor A/C nou	1	Victor Reinz	Germania	2166,67	2600,00
	Compresor A/C recondiționat	1	Victor Reinz	Germania	583,33	700,00
	Radiator A/C	1	Bosch	Germania	583,33	700,00
	Senzor de aer	1	Nissens	Germania	125,00	150,00
	Interculer	1	Nissens	Germania	0,83	1,00
	Radiator sistem de răcire	1	Valeo	Germania	666,67	800,00
	Radiator de încălzire interior	1	Mahle	Germania	458,33	550,00
	Termostat	1	Swag	Germania	375,00	450,00
	Racord	1	Mahle	Germania	83,33	100,00
	Hamut	1	Elring	Germania	41,67	50,00
	Garnitură capacului cu clape	1	Kolbensmidt	Germania	208,33	250,00
	Valvă de injecție	1	AM	Germania	250,00	300,00
	Turbosuflantă de aer recondiționată	1	AM	Germania	1333,33	1600,00
	Turbosuflantă - actuator	1	AM	Germania	1000,00	1200,00
	Turbosuflantă - cartuș	1	AM	Germania	2416,67	2900,00
	Carcasă termostat	1	Erling	Germania	125,00	150,00
	Garnitură termostat	1	Bosch	Germania	41,67	50,00
	Senzor temperatură motor	1	Swag	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	Bosch	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
Suspensia						
	Amortizator din față (garanție min 6 luni sau 40000 km)	1	Sachs	Germania	750,00	900,00
	Amortizator din spate (garanție min 6 luni sau 40000 km)	1	Sachs	Germania	625,00	750,00
	Rulment sarcină suport arc față	1	Febi	Germania	166,67	200,00
	Rulment sarcină suport arc spate	1	Febi	Germania	166,67	200,00
	Suport amortizator față	1	Monroe	Germania	250,00	300,00
	Suport amortizator spate	1	Monroe	Germania	250,00	300,00
	Chit protecție praf amortizator față	1	Sachs	Germania	208,33	250,00
	Chit protecție praf amortizator spate	1	Sachs	Germania	208,33	250,00
	Articulație planetară interior	1	Lobro	Germania	750,00	900,00
	Articulație planetară exterior	1	Lobro	Germania	708,33	850,00
	Burduf articulație planetară	1	Lobro	Germania	291,67	350,00
	Articulație sarcină/ghidare	1	Febi	Germania	208,33	250,00
	Suport trapez față	1	Febi	Germania	166,67	200,00
	Suport trapez spate	1	Febi	Germania	166,67	200,00
	Suport sferic	1	Febi	Germania	291,67	350,00
	Butucul din față	1	SWag	Germania	458,33	550,00
	Butucul din spate	1	Swag	Germania	458,33	550,00
	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	291,67	350,00
	Stabilizator	1	OE	Germania	333,33	400,00
	Planetară transmisie	1	Lobro	Germania	708,33	850,00
	Capăt bară	1	Swag	Germania	250,00	300,00
	Burduf casetă de direcție	1	Lemferder	Germania	250,00	300,00
	Arc elicoidal	1	Lesjofors	Germania	791,67	950,00
	Braț inferior față	1	Lemferder	Germania	1041,67	1250,00
	Bucșă stabilizator față	1	OE	Germania	166,67	200,00
	Bucșă punte spate	1	Lemferder	Germania	333,33	400,00
	Compresor servodirecție	1	ZF	Germania	500,00	600,00
	Casetă de direcție recondiționată	1	ZF	Germania	3750,00	4500,00
	Casetă de direcție	1	OE	Germania	5750,00	6900,00

	Tija de comandă a direcției	1	Lemferder	Germania	291,67	350,00
	Bieleta antiruliu	1	Corteco	Germania	250,00	300,00
	Bucșă stabilizator spate	1	Corteco	Germania	166,67	200,00
	Tijă stabilizator față	1	GKN	Germania	166,67	200,00
	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
Sistemul electric						
	Generator	1	Bosch	Germania	1583,33	1900,00
	Set perii generator	1	Bosch	Germania	250,00	300,00
	Set rulmenți generator	1	Bosch	Germania	333,33	400,00
	Punte diode generator	1	Bosch	Germania	500,00	600,00
	Rele regulator generator	1	Bosch	Germania	333,33	400,00
	Demaror	1	Bosch	Germania	1416,67	1700,00
	Set perii demaror	1	Bosch	Germania	250,00	300,00
	Set rulmenți demaror	1	Bosch	Germania	250,00	300,00
	Bendix demaror	1	Bosch	Germania	458,33	550,00
	Rele aspirare demaror	1	Bosch	Germania	375,00	450,00
	Colier plastic	1	AM	Olanda	8,33	10,00
Cutia de viteze și ambreiajul						
	Ambreiaj (set)	1	Sachs	Germania	2916,67	3500,00
	Suport cutie de viteză	1	Sachs	Germania	791,67	950,00
	Ulei cutie de viteză manuală (1 l.)	1	OE	Germania	208,33	250,00
	Coș ambreiaj	1	Febi	Germania	250,00	300,00
	Disc ambreiaj	1	Sachs	Germania	83,33	100,00
	Rulment presiune	1	Sachs	Germania	41,67	50,00
	Semering culisă	1	Elring	Germania	83,33	100,00
	Semering planetară	1	Elring	Germania	125,00	150,00
	Furtun ambreiaj	1	Sachs	Germania	83,33	100,00
	Cilindru ambreiaj	1	Sachs	Germania	833,33	1000,00
	Balansier cutie de viteză	1	Sachs	Germania	541,67	650,00
	Volantă	1	Sachs	Germania	583,33	700,00
	Kit reparație cutie manuală	1	GKN	Germania	750,00	900,00
Sistemului de frânare						
	Lichid de frână (0,5 l)	1	ATE	Germania	166,67	200,00
	Cilindru principal de frână	1	ATE	Germania	1000,00	1200,00
	Etrier frână stânga, dreapta (suport)	1	ATE	Germania	750,00	900,00
	Cilindru de frâna spate	1	ATE	Germania	291,67	350,00
	Disc de frână față	1	OE	Germania	750,00	900,00
	Plăcuțe de frână din față	1	OE	Germania	625,00	750,00
	Saboți frână spate	1	Krotendorf	Germania	583,33	700,00
	Pompa centrală de frână	1	Krotendorf	Germania	333,33	400,00
	Senzor turații roată	1	Krotendorf	Germania	458,33	550,00
	Furtun de frâna față	1	ATE	Germania	166,67	200,00
	Furtun de frâna spate	1	Bosch	Germania	166,67	200,00
	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	791,67	950,00
	Tambur spate	1	ATE	Germania	958,33	1150,00
	Kit reparație tambur spate	1	ATE	Germania	375,00	450,00
Partea caroseriei						
	Mecanism de acționare a geamului electric	1	Magneti Marelli	Italia	791,67	950,00
	Mecanism de acționare a geamului manual	1	Magneti Marelli	Italia	625,00	750,00
	Lacăt ușă	1	Magneti Marelli	Italia	208,33	250,00
	TOTAL				100613,33	120736,00

	TOTAL DACIA	2084225,00	2501070,00

Nr.	Specificația tehnică	Cantitatea/ Unitatea de măsură	Producă torul	Țara de origine	Preț unitar fără TVA	Preț unitar cu TVA
1.35 Ford Focus a/f 2009, 1388 cm3 benzină, cutia mecanică						
Servicii auto						
Motorul						
	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	-	-	208,33	250,00
	Curățirea și spălarea sistemului de răcire	1	-	-	375,00	450,00
	Măsurarea presiunii ulei	1	-	-	83,33	100,00
	Măsurarea compresiei în cilindri	1	-	-	83,33	100,00
	Diagnosticarea cu generatorul de fum	1	-	-	83,33	100,00
	Verificarea sistemului de condiționare la scurgeri de freon	1	-	-	83,33	100,00
	Radiator ulei - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Curățare clapetă accelerație	1	-	-	166,67	200,00
	Debitmetru de aer - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Garnitura chiulasei - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Chit curea de distribuie - schimb	1	-	-	1083,33	1300,00
	Cureaua generatorului - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Curea/chit pompă de ulei - schimb	1	-	-	333,33	400,00
	Turbosuflantă –demontare/ montare	1	-	-	0,83	1,00
	Turbosuflantă – diagnosticare	1	-	-	16,67	20,00
	Turbosuflantă – reparație complexă	1	-	-	0,83	1,00
	Turbosuflantă – reglare și adaptare	1	-	-	16,67	20,00
	Senzor presiune ulei - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Comutator presiune ulei - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Injectorul de combustibil - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Injector de combustibil - verificare	1	-	-	166,67	200,00
	Injector de combustibil - reparație	1	-	-	333,33	400,00
	Pompă de combustibil - schimb	1	-	-	333,33	400,00
	Pompă de combustibil tensiune înaltă – reparație completă	1	-	-	8,33	10,00
	Senzor de aer - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Interculer - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Pompă de apă - schimb	1	-	-	500,00	600,00
	Pompă de ulei - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Bujie simplă/ incandescentă (1 buc.) - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Suport motor - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Garnitura baie ulei - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Garnitură capac supape - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Radiator sistem de răcire - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Radiator de încălzire interior - schimb	1	-	-	416,67	500,00
	Termostat + Carcasă termostat - schimb	1	-	-	541,67	650,00
	Capacul cu clape - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Garnitură termostat - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Valvă de injecție - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Senzor temperatură motor - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Compresor A/C - demontare/montare	1	-	-	125,00	150,00
	Semering radiator A/C - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Spălarea sistemului de răcire - curățire	1	-	-	375,00	450,00
	Semering arborelui cu came - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Semering arbore cotit - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Senzor arbore cotit - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Rezervor sistemului de răcire - schimb	1	-	-	83,33	100,00

	Ventilator sistem de răcire - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Schimb ulei + filtru ulei	1	-	-	166,67	200,00
	Schimb filtru aer	1	-	-	83,33	100,00
	Schimb filtru habitaculu	1	-	-	125,00	150,00
	Schimb filtru combustibil	1	-	-	83,33	100,00
	Schimb garnitura bușon scurgere ulei	1	-	-	0,83	1,00
	Supapă EGR – montare/demontare	1	-	-	0,83	1,00
	Supapă EGR – curățire	1	-	-	0,83	1,00
	Filtru de particule – montare/demontare	1	-	-	0,83	1,00
	Filtru de particule - curățire	1	-	-	0,83	1,00
	Senzor temperatură gaze de eșapament/lambda - schimb	1	-	-	166,67	200,00
Suspensia						
	Amortizator din față - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Amortizator din spate - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Suport amortizator față - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Suport amortizator spate - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	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	-	-	375,00	450,00
	Articulație planetară interioară - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Articulație planetară exterioară - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Suport trapez față – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Suport trapez spate - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Articulație sarcină/ ghidare - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Stabilizator - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Planetară transmisie - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Capăt bară de legătură - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Caseta de direcție - schimb	1	-	-	750,00	900,00
	Burduf casetă de direcție - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Tija de direcție - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Arc elicoidal - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Braț inferior/superior față - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Bucșă stabilizator (față) - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Bucșă punte spate - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Rulment sarcină suport arc față - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Rulment sarcină suport arc spate - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Bieleta antiruliu - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Tijă stabilizator față - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	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
Sistemul electric						
	Schimb bec lumină de zi (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec fază scurtă (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	166,67	200,00
	Schimb bec fază lungă (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	166,67	200,00
	Schimb bec semnalizare față (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec semnalizare spate(piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec frână (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec revers (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00

	Schimb bec lumină zi spate (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Generator - schimb	1	-	-	541,67	650,00
	Generator - reparație	1	-	-	541,67	650,00
	Comutator coloana de direcție - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Demaror - schimb	1	-	-	541,67	650,00
	Demaror – reparație complexă	1	-	-	541,67	650,00
Cutie de viteze și ambreiajul						
	Cutie de viteză - demontare/montare	1	-	-	1041,67	1250,00
	Suport/pernă cutie de viteză – schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Ulei cutie de viteză – schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Ambreiaj (set) – schimb	1	-	-	1041,67	1250,00
	Rulment presiune – schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Semering culisă – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Semering planetară – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Furtun ambreiaj – schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Cilindru ambreiaj – schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Balansier cutie de viteză - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Balansier cutie de viteză - reparație	1	-	-	500,00	600,00
	Volantă - schimb	1	-	-	333,33	400,00
	Cutie de viteză manuală – reparație completă	1	-	-	325,00	390,00
	Cutie de viteză automată – reparație completă	1	-	-	0,83	1,00
	Cutie de distribuție – schimb ulei (ulei inclus în preț)	1	-	-	0,83	1,00
	Cutie de distribuție reparație complexă	1	-	-	0,83	1,00
Sistemului de frânare						
	Ajustarea sistemului de frânare – reglarea	1	-	-	166,67	200,00
	Lichid de frână – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Lichid de frână – ajustare	1	-	-	208,33	250,00
	Cilindru principal de frână schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Cilindru de frâna față – schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Cilindru de frâna spate – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Disc de frână față –schimb	1	-	-	333,33	400,00
	Disc de frână spate –schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Pompa centrală de frână - schimb	1	-	-	333,33	400,00
	Senzor turații roată - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	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	-	-	291,67	350,00
	Furtun de frâna față – schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Furtun de frâna spate – schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Cablul frânei de mână – schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Etrier frână față – reparația/deservire	1	-	-	291,67	350,00
	Amplificator vacuum – schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Tambur spate reparație complexă	1	-	-	208,33	250,00
	Tambur spate demontare/montare	1	-	-	208,33	250,00
Partea caroseriei						
	Mecanism de acționare a geamului electric - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Mecanism de acționare a geamului manual - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Lacăt ușă – schimb	1	-	-	125,00	150,00
Piese auto						
Motorul						
	Ulei 1l (se va indica producătorul, vâscozitatea și tipul uleiului)	1	Mannol 5w30	Germania	150,00	180,00

	Ulei 5l (se va indica producătorul, vâscozitatea și tipul uleiului)	1	Mannol 5w30	Germania	750,00	900,00
	Filtru ulei	1	Mann	Germania	125,00	150,00
	Filtru aer	1	Febi	Germania	208,33	250,00
	Filtru habitaculu	1	Fix	Germania	125,00	150,00
	Filtru combustibil	1	Mann	Germania	0,83	1,00
	Chit curea de distribuție	1	SWAG	Germania	166,67	200,00
	Cureaua generatorului	1	SWAG	Germania	250,00	300,00
	Rolă de tensionare a curelei de distribuție	1	INA	Germania	375,00	450,00
	Set lanț/ curea pompă de ulei	1	Bosch	Germania	83,33	100,00
	Clapeta accelerație	1	SWAG	Germania	710,00	852,00
	Radiator ulei	1	INA	Germania	83,33	100,00
	Debitmetru de aer	1	Pierburg	Germania	125,00	150,00
	Garnitura chiulasă	1	Kale	Germania	750,00	900,00
	Injector de combustibil	1	Bosch	Germania	850,00	1020,00
	Pompă de combustibil	1	Erling	Germania	541,67	650,00
	Pompă de apă	1	Bosch	Germania	583,33	700,00
	Pompă de ulei	1	Bosch	Germania	250,00	300,00
	Senzor presiune ulei	1	SWAG	Germania	241,67	290,00
	Comutator presiune ulei	1	OE	Germania	41,67	50,00
	Bujii (buc)	1	Bosch	Germania	250,00	300,00
	Suport motor (buc)	1	SWAG	Germania	1000,00	1200,00
	Garnitura baie ulei	1	NGK	Germania	83,33	100,00
	Garnitură capac supape	1	Febi	Germania	83,33	100,00
	Baie ulei	1	Elring	Germania	416,67	500,00
	Compresor A/C nou	1	Victor Reinz	Germania	2166,67	2600,00
	Compresor A/C recondiționat	1	Victor Reinz	Germania	583,33	700,00
	Radiator A/C	1	Bosch	Germania	583,33	700,00
	Senzor de aer	1	Nissens	Germania	41,67	50,00
	Interculer	1	Nissens	Germania	1583,33	1900,00
	Radiator sistem de răcire	1	Valeo	Germania	916,67	1100,00
	Radiator de încălzire interior	1	Mahle	Germania	541,67	650,00
	Termostat	1	Swag	Germania	375,00	450,00
	Racord	1	Mahle	Germania	333,33	400,00
	Hamut	1	Elring	Germania	8,33	10,00
	Garnitură capacului cu clape	1	Kolbensmidt	Germania	41,67	50,00
	Valvă de injecție	1	AM	Germania	375,00	450,00
	Turbosuflantă de aer nouă	1	AM	Germania	750,00	900,00
	Turbosuflantă - actuator	1	AM	Germania	83,33	100,00
	Turbosuflantă - cartuș	1	AM	Germania	333,33	400,00
	Carcasă termostat	1	Erling	Germania	375,00	450,00
	Garnitură termostat	1	Bosch	Germania	8,33	10,00
	Senzor temperatură motor	1	Swag	Germania	291,67	350,00
	Rezervor sistemului de răcire	1	Mahle	Germania	416,67	500,00
	Capac rezervor sistem de răcire	1	Mahle	Germania	125,00	150,00
	Ventilator sistem de răcire	1	Bosch	Germania	1041,67	1250,00
	Senzor temperatură gaze de eșapament/ lambda	1	Bosch	Germania	916,67	1100,00
	Senzor arbore cotit	1	Bosch	Germania	541,67	650,00
	Senzor arbore cu came	1	Bosch	Germania	375,00	450,00
Suspensia						
	Amortizator din față (garanție min 6 luni sau 40000 km)	1	Sachs	Germania	916,67	1100,00
	Amortizator din spate (garanție min 6 luni sau 40000 km)	1	Sachs	Germania	708,33	850,00
	Rulment sarcină suport arc față	1	Febi	Germania	166,67	200,00

	Rulment sarcină suport arc spate	1	Febi	Germania	166,67	200,00
	Suport amortizator față	1	Monroe	Germania	250,00	300,00
	Suport amortizator spate	1	Monroe	Germania	250,00	300,00
	Chit protecție praf amortizator față	1	Sachs	Germania	458,33	550,00
	Chit protecție praf amortizator spate	1	Sachs	Germania	458,33	550,00
	Articulație planetară interior	1	Lobro	Germania	166,67	200,00
	Articulație planetară exterior	1	Lobro	Germania	208,33	250,00
	Burduf articulație planetară	1	Lobro	Germania	125,00	150,00
	Articulație sarcină/ghidare	1	Febi	Germania	208,33	250,00
	Suport trapez față	1	Febi	Germania	333,33	400,00
	Suport trapez spate	1	Febi	Germania	333,33	400,00
	Suport sferic	1	Febi	Germania	208,33	250,00
	Butucul din față	1	SWag	Germania	208,33	250,00
	Butucul din spate	1	Swag	Germania	208,33	250,00
	Rulment butuc din față	1	Fag	Germania	541,67	650,00
	Rulment butuc din spate	1	Fag	Germania	541,67	650,00
	Manșeta planetarei	1	Lobro	Germania	291,67	350,00
	Stabilizator	1	OE	Germania	750,00	900,00
	Planetară transmisie	1	Lobro	Germania	708,33	850,00
	Capăt bară	1	Swag	Germania	250,00	300,00
	Burduf casetă de direcție	1	Lemferder	Germania	250,00	300,00
	Arc elicoidal	1	Lesjofors	Germania	791,67	950,00
	Braț inferior față	1	Lemferder	Germania	791,67	950,00
	Bucșă stabilizator față	1	OE	Germania	166,67	200,00
	Bucșă punte spate	1	Lemferder	Germania	166,67	200,00
	Compresor servodirecție	1	ZF	Germania	750,00	900,00
	Casetă de direcție recondiționată	1	ZF	Germania	3750,00	4500,00
	Casetă de direcție	1	OE	Germania	5750,00	6900,00
	Tija de comandă a direcției	1	Lemferder	Germania	291,67	350,00
	Bielea antiruliu	1	Corteco	Germania	250,00	300,00
	Bucșă stabilizator spate	1	Corteco	Germania	166,67	200,00
	Tijă stabilizator față	1	GKN	Germania	166,67	200,00
	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
Sistemul electric						
	Generator	1	Bosch	Germania	1308,33	1570,00
	Set perii generator	1	Bosch	Germania	83,33	100,00
	Set rulmenți generator	1	Bosch	Germania	83,33	100,00
	Punte diode generator	1	Bosch	Germania	583,33	700,00
	Rele regulator generator	1	Bosch	Germania	541,67	650,00
	Demaror	1	Bosch	Germania	1233,33	1480,00
	Set perii demaror	1	Bosch	Germania	83,33	100,00
	Set rulmenți demaror	1	Bosch	Germania	83,33	100,00
	Bendix demaror	1	Bosch	Germania	458,33	550,00
	Rele aspirare demaror	1	Bosch	Germania	541,67	650,00
	Colier plastic	1	AM	Olanda	8,33	10,00
Cutia de viteze și ambreiajul						
	Ambreiaj (set)	1	Sachs	Germania	2916,67	3500,00
	Suport cutie de viteză	1	Sachs	Germania	791,67	950,00

	Ulei cutie de viteză manuală (1 l.)	1	OE	Germania	208,33	250,00
	Ulei cutie de viteză automată (1 l.)	1	Febi	Germania	0,83	1,00
	Rulment presiune	1	Sachs	Germania	41,67	50,00
	Semering culisă	1	Sachs	Germania	83,33	100,00
	Semering planetară	1	Elring	Germania	125,00	150,00
	Furtun ambreiaj	1	Elring	Germania	16,67	20,00
	Cilindru ambreiaj	1	Sachs	Germania	208,33	250,00
	Balansier cutie de viteză	1	Sachs	Germania	541,67	650,00
	Volantă	1	Sachs	Germania	83,33	100,00
	Kit reparație cutie manuală	1	GKN	Germania	250,00	300,00
	Kit reparație cutie automată	1	ProGearbox	Suedia	0,83	1,00
Sistemului de frânare						
	Lichid de frână (0,5 l)	1	ATE	Germania	166,67	200,00
	Cilindru principal de frână	1	ATE	Germania	666,67	800,00
	Etrier frână stânga, dreapta (suport)	1	ATE	Germania	750,00	900,00
	Cilindru de frâna spate	1	ATE	Germania	833,33	1000,00
	Disc de frână față	1	OE	Germania	750,00	900,00
	Disc de frână spate	1	OE	Germania	458,33	550,00
	Plăcuțe de frână din față	1	Krotendorf	Germania	625,00	750,00
	Plăcuțe de frână din spate	1	Krotendorf	Germania	583,33	700,00
	Saboți frână spate	1	Krotendorf	Germania	250,00	300,00
	Pompa centrală de frână	1	ATE	Germania	583,33	700,00
	Senzor turații roată	1	Bosch	Germania	625,00	750,00
	Furtun de frâna față	1	ATE	Germania	166,67	200,00
	Furtun de frâna spate	1	ATE	Germania	166,67	200,00
	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	291,67	350,00
	Tambur spate	1	ATE	Germania	250,00	300,00
	Kit reparație tambur spate	1	ATE	Germania	166,67	200,00
Partea caroseriei						
	Mecanism de acționare a geamului electric	1	Magneti Marelli	Italia	791,67	950,00
	Mecanism de acționare a geamului manual	1	Magneti Marelli	Italia	625,00	750,00
	Lacăt ușă	1	Magneti Marelli	Italia	208,33	250,00
	TOTAL				92697,50	111237,00

Nr.	Specificația tehnică	Cantitatea/ Unitatea de măsură	Producă torul	Țara de origine	Preț unitar fără TVA	Preț unitar cu TVA
1.36 Ford Focus a/f 2008, 1600 cm3 benzină, cutia mecanică						
Servicii auto						
Motorul						
	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	-	-	208,33	250,00
	Curățirea și spălarea sistemului de răcire	1	-	-	375,00	450,00
	Măsurarea presiunii ulei	1	-	-	83,33	100,00
	Măsurarea compresiei în cilindri	1	-	-	83,33	100,00
	Diagnosticarea cu generatorul de fum	1	-	-	83,33	100,00
	Verificarea sistemului de condiționare la scurgeri de freon	1	-	-	83,33	100,00
	Radiator ulei - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Curățare clapetă accelerație	1	-	-	166,67	200,00
	Debitmetru de aer - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Garnitura chiulasei - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Chit curea de distribuie - schimb	1	-	-	1083,33	1300,00
	Cureaua generatorului - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Curea/chit pompă de ulei - schimb	1	-	-	333,33	400,00
	Turbosuflantă –demontare/ montare	1	-	-	0,83	1,00
	Turbosuflantă – diagnosticare	1	-	-	0,83	1,00
	Turbosuflantă – reparație complexa	1	-	-	0,83	1,00
	Turbosuflantă – reglare și adaptare	1	-	-	0,83	1,00
	Senzor presiune ulei - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Comutator presiune ulei - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Injectorul de combustibil - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Injector de combustibil - verificare	1	-	-	166,67	200,00
	Injector de combustibil - reparație	1	-	-	333,33	400,00
	Pompă de combustibil - schimb	1	-	-	333,33	400,00
	Pompă de combustibil tensiune înaltă – reparație completă	1	-	-	8,33	10,00
	Senzor de aer - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Interculer - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Pompă de apă - schimb	1	-	-	500,00	600,00
	Pompă de ulei - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Bujie simplă/ incandescentă (1 buc.) - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Suport motor - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Garnitura baie ulei - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Garnitură capac supape - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Radiator sistem de răcire - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Radiator de încălzire interior - schimb	1	-	-	416,67	500,00
	Termostat + Carcasă termostat - schimb	1	-	-	541,67	650,00
	Capacul cu clape - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Garnitură termostat - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Valvă de injecție - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Senzor temperatură motor - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Compresor A/C - demontare/montare	1	-	-	125,00	150,00
	Semering radiator A/C - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Spălarea sistemului de răcire - curățire	1	-	-	375,00	450,00
	Semering arborelui cu came - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Semering arbore cotit - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Senzor arbore cotit - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Rezervor sistemului de răcire - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Ventilator sistem de răcire - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Schimb ulei + filtru ulei	1	-	-	166,67	200,00
	Schimb filtru aer	1	-	-	83,33	100,00
	Schimb filtru habitaculu	1	-	-	125,00	150,00
	Schimb filtru combustibil	1	-	-	83,33	100,00
	Schimb garnitura bușon scurgere ulei	1	-	-	0,83	1,00

	Supapă EGR – montare/demontare	1	-	-	0,83	1,00
	Supapă EGR – curățire	1	-	-	0,83	1,00
	Filtru de particule – montare/demontare	1	-	-	0,83	1,00
	Filtru de particule - curățire	1	-	-	0,83	1,00
	Senzor temperatură gaze de eșapament/lambda - schimb	1	-	-	166,67	200,00
Suspensia						
	Amortizator din față - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Amortizator din spate - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Suport amortizator față - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Suport amortizator spate - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	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	-	-	375,00	450,00
	Articulație planetară interioară - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Articulație planetară exterioară - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Suport trapez față – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Suport trapez spate - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Articulație sarcină/ ghidare - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Stabilizator - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Planetară transmisie - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Capăt bară de legătură - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Caseta de direcție - schimb	1	-	-	750,00	900,00
	Burduf casetă de direcție - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Tija de direcție - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Arc elicoidal - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Braț inferior/superior față - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Bucșă stabilizator (față) - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Bucșă punte spate - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Rulment sarcină suport arc față - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Rulment sarcină suport arc spate - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Bielea antiruliu - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Tijă stabilizator față - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	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
Sistemul electric						
	Schimb bec lumină de zi (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec fază scurtă (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	166,67	200,00
	Schimb bec fază lungă (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	166,67	200,00
	Schimb bec semnalizare față (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec semnalizare spate(piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec frână (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec revers (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec lumină zi spate (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Generator - schimb	1	-	-	541,67	650,00
	Generator - reparație	1	-	-	541,67	650,00
	Comutator coloana de direcție - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Demaror - schimb	1	-	-	541,67	650,00
	Demaror – reparație complexă	1	-	-	541,67	650,00
Cutie de viteze și ambreiajul						
	Cutie de viteză - demontare/montare	1	-	-	1041,67	1250,00
	Suport/pernă cutie de viteză – schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Ulei cutie de viteză – schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Ambreiaj (set) – schimb	1	-	-	1041,67	1250,00
	Rulment presiune – schimb	1	-	-	8,33	10,00

	Semering culisă – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Semering planetară – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Furtun ambreiaj – schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Cilindru ambreiaj – schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Balansier cutie de viteză - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Balansier cutie de viteză - reparație	1	-	-	500,00	600,00
	Volantă - schimb	1	-	-	333,33	400,00
	Cutie de viteză manuală – reparație completă	1	-	-	325,00	390,00
	Cutie de viteză automată – reparație completă	1	-	-	0,83	1,00
	Cutia de distribuție – schimb ulei (ulei inclus în preț)	1	-	-	0,83	1,00
	Cutia de distribuție reparație complexă	1	-	-	0,83	1,00
Sistemului de frânare						
	Ajustarea sistemului de frânare – reglarea	1	-	-	166,67	200,00
	Lichid de frână – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Lichid de frână – ajustare	1	-	-	208,33	250,00
	Cilindru principal de frână schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Cilindru de frâna față – schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Cilindru de frâna spate – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Disc de frână față –schimb	1	-	-	333,33	400,00
	Disc de frână spate –schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Pompa centrală de frână - schimb	1	-	-	333,33	400,00
	Senzor turații roată - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	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	-	-	291,67	350,00
	Furtun de frâna față – schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Furtun de frâna spate – schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Cablul frânei de mână – schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Etrier frână față – reparația/deservire	1	-	-	291,67	350,00
	Amplificator vacuum – schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Tambur spate reparație complexă	1	-	-	208,33	250,00
	Tambur spate demontare/montare	1	-	-	208,33	250,00
Partea caroseriei						
	Mecanism de acționare a geamului electric - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Mecanism de acționare a geamului manual - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Lacăt ușă – schimb	1	-	-	125,00	150,00
Piese auto						
Motorul						
	Ulei 1l (se va indica producătorul, vâscozitatea și tipul uleiului)	1	Mannol 5w30	Germania	150,00	180,00
	Ulei 5l (se va indica producătorul, vâscozitatea și tipul uleiului)	1	Mannol 5w30	Germania	750,00	900,00
	Filtru ulei	1	Mann	Germania	125,00	150,00
	Filtru aer	1	Febi	Germania	208,33	250,00
	Filtru habitaculu	1	Fix	Germania	125,00	150,00
	Filtru combustibil	1	Mann	Germania	0,83	1,00
	Chit curea de distribuție	1	SWAG	Germania	166,67	200,00
	Cureaua generatorului	1	SWAG	Germania	250,00	300,00
	Rolă de tensionare a curelei de distribuție	1	INA	Germania	375,00	450,00
	Set lanț/ curea pompă de ulei	1	Bosch	Germania	83,33	100,00
	Clapeta accelerație	1	SWAG	Germania	710,00	852,00
	Radiator ulei	1	INA	Germania	83,33	100,00
	Debitmetru de aer	1	Pierburg	Germania	125,00	150,00
	Garnitura chiulasă	1	Kale	Germania	750,00	900,00
	Injector de combustibil	1	Bosch	Germania	850,00	1020,00
	Pompă de combustibil	1	Erling	Germania	541,67	650,00
	Pompă de apă	1	Bosch	Germania	583,33	700,00
	Pompă de ulei	1	Bosch	Germania	250,00	300,00
	Senzor presiune ulei	1	SWAG	Germania	241,67	290,00
	Comutator presiune ulei	1	OE	Germania	41,67	50,00

	Bujii (buc)	1	Bosch	Germania	250,00	300,00
	Suport motor (buc)	1	SWAG	Germania	1000,00	1200,00
	Garnitura baie ulei	1	NGK	Germania	83,33	100,00
	Garnitură capac supape	1	Febi	Germania	83,33	100,00
	Baie ulei	1	Elring	Germania	416,67	500,00
	Compresor A/C nou	1	Victor Reinz	Germania	2166,67	2600,00
	Compresor A/C recondiționat	1	Victor Reinz	Germania	583,33	700,00
	Radiator A/C	1	Bosch	Germania	583,33	700,00
	Senzor de aer	1	Nissens	Germania	41,67	50,00
	Interculer	1	Nissens	Germania	1583,33	1900,00
	Radiator sistem de răcire	1	Valeo	Germania	916,67	1100,00
	Radiator de încălzire interior	1	Mahle	Germania	541,67	650,00
	Termostat	1	Swag	Germania	375,00	450,00
	Racord	1	Mahle	Germania	333,33	400,00
	Hamut	1	Elring	Germania	8,33	10,00
	Garnitură capacului cu clape	1	Kolbensmidt	Germania	41,67	50,00
	Valvă de injecție	1	AM	Germania	375,00	450,00
	Turbosuflantă de aer nouă	1	AM	Germania	750,00	900,00
	Turbosuflantă - actuator	1	AM	Germania	83,33	100,00
	Turbosuflantă - cartuș	1	AM	Germania	333,33	400,00
	Carcasă termostat	1	Erling	Germania	375,00	450,00
	Garnitură termostat	1	Bosch	Germania	8,33	10,00
	Senzor temperatură motor	1	Swag	Germania	291,67	350,00
	Rezervor sistemului de răcire	1	Mahle	Germania	416,67	500,00
	Capac rezervor sistem de răcire	1	Mahle	Germania	125,00	150,00
	Ventilator sistem de răcire	1	Bosch	Germania	1041,67	1250,00
	Senzor temperatură gaze de eșapament/ lambda	1	Bosch	Germania	916,67	1100,00
	Senzor arbore cotit	1	Bosch	Germania	541,67	650,00
	Senzor arbore cu came	1	Bosch	Germania	375,00	450,00
Suspensia						
	Amortizator din față (garanție min 6 luni sau 40000 km)	1	Sachs	Germania	916,67	1100,00
	Amortizator din spate (garanție min 6 luni sau 40000 km)	1	Sachs	Germania	708,33	850,00
	Rulment sarcină suport arc față	1	Febi	Germania	166,67	200,00
	Rulment sarcină suport arc spate	1	Febi	Germania	166,67	200,00
	Suport amortizator față	1	Monroe	Germania	250,00	300,00
	Suport amortizator spate	1	Monroe	Germania	250,00	300,00
	Chit protecție praf amortizator față	1	Sachs	Germania	458,33	550,00
	Chit protecție praf amortizator spate	1	Sachs	Germania	458,33	550,00
	Articulație planetară interior	1	Lobro	Germania	166,67	200,00
	Articulație planetară exterior	1	Lobro	Germania	208,33	250,00
	Burduf articulație planetară	1	Lobro	Germania	125,00	150,00
	Articulație sarcină/ghidare	1	Febi	Germania	208,33	250,00
	Suport trapez față	1	Febi	Germania	333,33	400,00
	Suport trapez spate	1	Febi	Germania	333,33	400,00
	Suport sferic	1	Febi	Germania	208,33	250,00
	Butucul din față	1	SWag	Germania	208,33	250,00
	Butucul din spate	1	Swag	Germania	208,33	250,00
	Rulment butuc din față	1	Fag	Germania	541,67	650,00
	Rulment butuc din spate	1	Fag	Germania	541,67	650,00
	Manșeta planetarei	1	Lobro	Germania	291,67	350,00
	Stabilizator	1	OE	Germania	750,00	900,00
	Planetară transmisie	1	Lobro	Germania	708,33	850,00
	Capăt bară	1	Swag	Germania	250,00	300,00
	Burduf casetă de direcție	1	Lemferder	Germania	250,00	300,00
	Arc elicoidal	1	Lesjofors	Germania	791,67	950,00
	Braț inferior față	1	Lemferder	Germania	791,67	950,00
	Bucșă stabilizator față	1	OE	Germania	166,67	200,00
	Bucșă punte spate	1	Lemferder	Germania	166,67	200,00
	Compresor servodirecție	1	ZF	Germania	750,00	900,00

	Casetă de direcție recondiționată	1	ZF	Germania	2083,33	2500,00
	Casetă de direcție	1	OE	Germania	3750,00	4500,00
	Tija de comandă a direcției	1	Lemferder	Germania	291,67	350,00
	Bieleta antiruli	1	Corteco	Germania	250,00	300,00
	Bucșă stabilizator spate	1	Corteco	Germania	166,67	200,00
	Tijă stabilizator față	1	GKN	Germania	166,67	200,00
	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
Sistemul electric						
	Generator	1	Bosch	Germania	1308,33	1570,00
	Set perii generator	1	Bosch	Germania	83,33	100,00
	Set rulmenți generator	1	Bosch	Germania	83,33	100,00
	Punte diode generator	1	Bosch	Germania	583,33	700,00
	Rele regulator generator	1	Bosch	Germania	541,67	650,00
	Demaror	1	Bosch	Germania	1233,33	1480,00
	Set perii demaror	1	Bosch	Germania	83,33	100,00
	Set rulmenți demaror	1	Bosch	Germania	83,33	100,00
	Bendix demaror	1	Bosch	Germania	458,33	550,00
	Rele aspirare demaror	1	Bosch	Germania	541,67	650,00
	Colier plastic	1	AM	Olanda	8,33	10,00
Cutie de viteze și ambreiajul						
	Ambreiaj (set)	1	Sachs	Germania	2916,67	3500,00
	Suport cutie de viteză	1	Sachs	Germania	791,67	950,00
	Ulei cutie de viteză manuală (1 l.)	1	OE	Germania	208,33	250,00
	Ulei cutie de viteză automată (1 l.)	1	Febi	Germania	0,83	1,00
	Rulment presiune	1	Sachs	Germania	41,67	50,00
	Semering culisă	1	Sachs	Germania	83,33	100,00
	Semering planetară	1	Elring	Germania	125,00	150,00
	Furtun ambreiaj	1	Elring	Germania	16,67	20,00
	Cilindru ambreiaj	1	Sachs	Germania	208,33	250,00
	Balansier cutie de viteză	1	Sachs	Germania	541,67	650,00
	Volantă	1	Sachs	Germania	83,33	100,00
	Kit reparație cutie manuală	1	GKN	Germania	250,00	300,00
	Kit reparație cutie automată	1	ProGearbox	Suedia	0,83	1,00
Sistemului de frânare						
	Lichid de frână (0,5 l)	1	ATE	Germania	166,67	200,00
	Cilindru principal de frână	1	ATE	Germania	666,67	800,00
	Etrier frână stânga, dreapta (suport)	1	ATE	Germania	750,00	900,00
	Cilindru de frâna spate	1	ATE	Germania	833,33	1000,00
	Disc de frână față	1	OE	Germania	750,00	900,00
	Disc de frână spate	1	OE	Germania	458,33	550,00
	Plăcuțe de frână din față	1	Krotendorf	Germania	625,00	750,00
	Plăcuțe de frână din spate	1	Krotendorf	Germania	583,33	700,00
	Saboți frână spate	1	Krotendorf	Germania	250,00	300,00
	Pompa centrală de frână	1	ATE	Germania	583,33	700,00
	Senzor turații roată	1	Bosch	Germania	625,00	750,00
	Furtun de frâna față	1	ATE	Germania	166,67	200,00
	Furtun de frâna spate	1	ATE	Germania	166,67	200,00
	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	291,67	350,00
	Tambur spate	1	ATE	Germania	250,00	300,00
	Kit reparație tambur spate	1	ATE	Germania	166,67	200,00
Partea caroseriei						
	Mecanism de acționare a geamului electric	1	Magneti Marelli	Italia	791,67	950,00

	Mecanism de acționare a geamului manual	1	Magneti Marelli	Italia	625,00	750,00
	Lacăt ușă	1	Magneti Marelli	Italia	208,33	250,00
	TOTAL				88999,17	106799,00

Nr.	Specificația tehnică	Cantitatea/ Unitatea de măsură	Producă torul	Țara de origine	Preț unitar fără TVA	Preț unitar cu TVA
1.37 Ford Focus a/f 2009, 1596 cm3 benzină, cutia mecanică						
Servicii auto						
Motorul						
	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	-	-	208,33	250,00
	Curățirea și spălarea sistemului de răcire	1	-	-	375,00	450,00
	Măsurarea presiunii ulei	1	-	-	83,33	100,00
	Măsurarea compresiei în cilindri	1	-	-	83,33	100,00
	Diagnosticarea cu generatorul de fum	1	-	-	83,33	100,00
	Verificarea sistemului de condiționare la scurgeri de freon	1	-	-	83,33	100,00
	Radiator ulei - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Curățare clapetă accelerație	1	-	-	166,67	200,00
	Debitmetru de aer - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Garnitura chiulasei - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Chit curea de distribuie - schimb	1	-	-	1083,33	1300,00
	Cureaua generatorului - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Curea/chit pompă de ulei - schimb	1	-	-	333,33	400,00
	Turbosuflantă –demontare/ montare	1	-	-	0,83	1,00
	Turbosuflantă – diagnosticare	1	-	-	16,67	20,00
	Turbosuflantă – reparație complexa	1	-	-	0,83	1,00
	Turbosuflantă – reglare și adaptare	1	-	-	16,67	20,00
	Senzor presiune ulei - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Comutator presiune ulei - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Injectorul de combustibil - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Injector de combustibil - verificare	1	-	-	166,67	200,00
	Injector de combustibil - reparație	1	-	-	333,33	400,00
	Pompă de combustibil - schimb	1	-	-	333,33	400,00
	Pompă de combustibil tensiune înaltă – reparație completă	1	-	-	8,33	10,00
	Senzor de aer - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Interculer - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Pompă de apă - schimb	1	-	-	500,00	600,00
	Pompă de ulei - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Bujie simplă/ incandescentă (1 buc.) - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Suport motor - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Garnitura baie ulei - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Garnitură capac supape - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Radiator sistem de răcire - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Radiator de încălzire interior - schimb	1	-	-	416,67	500,00
	Termostat + Carcasă termostat - schimb	1	-	-	541,67	650,00
	Capacul cu clape - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Garnitură termostat - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Valvă de injecție - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Senzor temperatură motor - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Compresor A/C - demontare/montare	1	-	-	125,00	150,00
	Semering radiator A/C - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Spălarea sistemului de răcire - curățire	1	-	-	375,00	450,00
	Semering arborelui cu came - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Semering arbore cotit - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Senzor arbore cotit - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Rezervor sistemului de răcire - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Ventilator sistem de răcire - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Schimb ulei + filtru ulei	1	-	-	166,67	200,00
	Schimb filtru aer	1	-	-	83,33	100,00
	Schimb filtru habitaculu	1	-	-	125,00	150,00
	Schimb filtru combustibil	1	-	-	83,33	100,00
	Schimb garnitura bușon scurgere ulei	1	-	-	0,83	1,00

	Supapă EGR – montare/demontare	1	-	-	0,83	1,00
	Supapă EGR – curățire	1	-	-	0,83	1,00
	Filtru de particule – montare/demontare	1	-	-	0,83	1,00
	Filtru de particule - curățire	1	-	-	0,83	1,00
	Senzor temperatură gaze de eșapament/lambda - schimb	1	-	-	166,67	200,00
Suspensia						
	Amortizator din față - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Amortizator din spate - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Suport amortizator față - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Suport amortizator spate - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	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	-	-	375,00	450,00
	Articulație planetară interioară - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Articulație planetară exterioară - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Suport trapez față – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Suport trapez spate - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Articulație sarcină/ ghidare - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Stabilizator - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Planetară transmisie - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Capăt bară de legătură - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Caseta de direcție - schimb	1	-	-	750,00	900,00
	Burduf casetă de direcție - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Tija de direcție - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Arc elicoidal - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Braț inferior/superior față - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Bucșă stabilizator (față) - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Bucșă punte spate - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Rulment sarcină suport arc față - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Rulment sarcină suport arc spate - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Bielea antiruli - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Tijă stabilizator față - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	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
Sistemul electric						
	Schimb bec lumină de zi (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec fază scurtă (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	166,67	200,00
	Schimb bec fază lungă (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	166,67	200,00
	Schimb bec semnalizare față (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec semnalizare spate(piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec frână (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec revers (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec lumină zi spate (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Generator - schimb	1	-	-	541,67	650,00
	Generator - reparație	1	-	-	541,67	650,00
	Comutator coloana de direcție - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Demaror - schimb	1	-	-	541,67	650,00
	Demaror – reparație complexă	1	-	-	541,67	650,00
Cutie de viteze și ambreiajul						
	Cutie de viteză - demontare/montare	1	-	-	1041,67	1250,00
	Suport/pernă cutie de viteză – schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Ulei cutie de viteză – schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Ambreiaj (set) – schimb	1	-	-	1041,67	1250,00
	Rulment presiune – schimb	1	-	-	8,33	10,00

	Semering culisă – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Semering planetară – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Furtun ambreiaj – schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Cilindru ambreiaj – schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Balansier cutie de viteză - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Balansier cutie de viteză - reparație	1	-	-	500,00	600,00
	Volantă - schimb	1	-	-	333,33	400,00
	Cutie de viteză manuală – reparație completă	1	-	-	325,00	390,00
	Cutie de viteză automată – reparație completă	1	-	-	0,83	1,00
	Cutia de distribuție – schimb ulei (ulei inclus în preț)	1	-	-	0,83	1,00
	Cutia de distribuție reparație complexă	1	-	-	0,83	1,00
Sistemului de frânare						
	Ajustarea sistemului de frânare – reglarea	1	-	-	166,67	200,00
	Lichid de frână – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Lichid de frână – ajustare	1	-	-	208,33	250,00
	Cilindru principal de frână schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Cilindru de frâna față – schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Cilindru de frâna spate – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Disc de frână față –schimb	1	-	-	333,33	400,00
	Disc de frână spate –schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Pompa centrală de frână - schimb	1	-	-	333,33	400,00
	Senzor turații roată - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	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	-	-	291,67	350,00
	Furtun de frâna față – schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Furtun de frâna spate – schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Cablul frânei de mână – schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Etrier frână față – reparația/deservire	1	-	-	291,67	350,00
	Amplificator vacuum – schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Tambur spate reparație complexă	1	-	-	208,33	250,00
	Tambur spate demontare/montare	1	-	-	208,33	250,00
Partea caroseriei						
	Mecanism de acționare a geamului electric - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Mecanism de acționare a geamului manual - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Lacăt ușă – schimb	1	-	-	125,00	150,00
Piese auto						
Motorul						
	Ulei 1l (se va indica producătorul, vâscozitatea și tipul uleiului)	1	Mannol 5w30	Germania	150,00	180,00
	Ulei 5l (se va indica producătorul, vâscozitatea și tipul uleiului)	1	Mannol 5w30	Germania	750,00	900,00
	Filtru ulei	1	Mann	Germania	125,00	150,00
	Filtru aer	1	Febi	Germania	208,33	250,00
	Filtru habitaculu	1	Fix	Germania	125,00	150,00
	Filtru combustibil	1	Mann	Germania	0,83	1,00
	Chit curea de distribuție	1	SWAG	Germania	166,67	200,00
	Cureaua generatorului	1	SWAG	Germania	250,00	300,00
	Rolă de tensionare a curelei de distribuție	1	INA	Germania	375,00	450,00
	Set lanț/ curea pompă de ulei	1	Bosch	Germania	83,33	100,00
	Clapeta accelerație	1	SWAG	Germania	710,00	852,00
	Radiator ulei	1	INA	Germania	83,33	100,00
	Debitmetru de aer	1	Pierburg	Germania	125,00	150,00
	Garnitura chiulasă	1	Kale	Germania	750,00	900,00
	Injector de combustibil	1	Bosch	Germania	850,00	1020,00
	Pompă de combustibil	1	Erling	Germania	541,67	650,00
	Pompă de apă	1	Bosch	Germania	583,33	700,00
	Pompă de ulei	1	Bosch	Germania	250,00	300,00
	Senzor presiune ulei	1	SWAG	Germania	241,67	290,00
	Comutator presiune ulei	1	OE	Germania	41,67	50,00

	Bujii (buc)	1	Bosch	Germania	250,00	300,00
	Suport motor (buc)	1	SWAG	Germania	1000,00	1200,00
	Garnitura baie ulei	1	NGK	Germania	83,33	100,00
	Garnitură capac supape	1	Febi	Germania	83,33	100,00
	Baie ulei	1	Elring	Germania	416,67	500,00
	Compresor A/C nou	1	Victor Reinz	Germania	2166,67	2600,00
	Compresor A/C recondiționat	1	Victor Reinz	Germania	583,33	700,00
	Radiator A/C	1	Bosch	Germania	583,33	700,00
	Senzor de aer	1	Nissens	Germania	41,67	50,00
	Interculer	1	Nissens	Germania	1583,33	1900,00
	Radiator sistem de răcire	1	Valeo	Germania	916,67	1100,00
	Radiator de încălzire interior	1	Mahle	Germania	541,67	650,00
	Termostat	1	Swag	Germania	375,00	450,00
	Racord	1	Mahle	Germania	333,33	400,00
	Hamut	1	Elring	Germania	8,33	10,00
	Garnitură capacului cu clape	1	Kolbensmidt	Germania	41,67	50,00
	Valvă de injecție	1	AM	Germania	375,00	450,00
	Turbosuflantă de aer nouă	1	AM	Germania	750,00	900,00
	Turbosuflantă - actuator	1	AM	Germania	83,33	100,00
	Turbosuflantă - cartuș	1	AM	Germania	333,33	400,00
	Carcasă termostat	1	Erling	Germania	375,00	450,00
	Garnitură termostat	1	Bosch	Germania	8,33	10,00
	Senzor temperatură motor	1	Swag	Germania	291,67	350,00
	Rezervor sistemului de răcire	1	Mahle	Germania	416,67	500,00
	Capac rezervor sistem de răcire	1	Mahle	Germania	125,00	150,00
	Ventilator sistem de răcire	1	Bosch	Germania	1041,67	1250,00
	Senzor temperatură gaze de eșapament/ lambda	1	Bosch	Germania	916,67	1100,00
	Senzor arbore cotit	1	Bosch	Germania	541,67	650,00
	Senzor arbore cu came	1	Bosch	Germania	375,00	450,00
Suspensia						
	Amortizator din față (garanție min 6 luni sau 40000 km)	1	Sachs	Germania	916,67	1100,00
	Amortizator din spate (garanție min 6 luni sau 40000 km)	1	Sachs	Germania	708,33	850,00
	Rulment sarcină suport arc față	1	Febi	Germania	166,67	200,00
	Rulment sarcină suport arc spate	1	Febi	Germania	166,67	200,00
	Suport amortizator față	1	Monroe	Germania	250,00	300,00
	Suport amortizator spate	1	Monroe	Germania	250,00	300,00
	Chit protecție praf amortizator față	1	Sachs	Germania	458,33	550,00
	Chit protecție praf amortizator spate	1	Sachs	Germania	458,33	550,00
	Articulație planetară interior	1	Lobro	Germania	166,67	200,00
	Articulație planetară exterior	1	Lobro	Germania	208,33	250,00
	Burduf articulație planetară	1	Lobro	Germania	125,00	150,00
	Articulație sarcină/ghidare	1	Febi	Germania	208,33	250,00
	Suport trapez față	1	Febi	Germania	333,33	400,00
	Suport trapez spate	1	Febi	Germania	333,33	400,00
	Suport sferic	1	Febi	Germania	208,33	250,00
	Butucul din față	1	SWag	Germania	208,33	250,00
	Butucul din spate	1	Swag	Germania	208,33	250,00
	Rulment butuc din față	1	Fag	Germania	541,67	650,00
	Rulment butuc din spate	1	Fag	Germania	541,67	650,00
	Manșeta planetarei	1	Lobro	Germania	291,67	350,00
	Stabilizator	1	OE	Germania	750,00	900,00
	Planetară transmisie	1	Lobro	Germania	708,33	850,00
	Capăt bară	1	Swag	Germania	250,00	300,00
	Burduf casetă de direcție	1	Lemferder	Germania	250,00	300,00
	Arc elicoidal	1	Lesjofors	Germania	791,67	950,00
	Braț inferior față	1	Lemferder	Germania	791,67	950,00
	Bucșă stabilizator față	1	OE	Germania	166,67	200,00
	Bucșă punte spate	1	Lemferder	Germania	166,67	200,00
	Compresor servodirecție	1	ZF	Germania	750,00	900,00

	Casetă de direcție recondiționată	1	ZF	Germania	3750,00	4500,00
	Casetă de direcție	1	OE	Germania	5750,00	6900,00
	Tija de comandă a direcției	1	Lemferder	Germania	291,67	350,00
	Bieleta antiruli	1	Corteco	Germania	250,00	300,00
	Bucșă stabilizator spate	1	Corteco	Germania	166,67	200,00
	Tijă stabilizator față	1	GKN	Germania	166,67	200,00
	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
Sistemul electric						
	Generator	1	Bosch	Germania	1308,33	1570,00
	Set perii generator	1	Bosch	Germania	83,33	100,00
	Set rulmenți generator	1	Bosch	Germania	83,33	100,00
	Punte diode generator	1	Bosch	Germania	583,33	700,00
	Rele regulator generator	1	Bosch	Germania	541,67	650,00
	Demaror	1	Bosch	Germania	1233,33	1480,00
	Set perii demaror	1	Bosch	Germania	83,33	100,00
	Set rulmenți demaror	1	Bosch	Germania	83,33	100,00
	Bendix demaror	1	Bosch	Germania	458,33	550,00
	Rele aspirare demaror	1	Bosch	Germania	541,67	650,00
	Colier plastic	1	AM	Olanda	8,33	10,00
Cutie de viteze și ambreiajul						
	Ambreiaj (set)	1	Sachs	Germania	2916,67	3500,00
	Suport cutie de viteză	1	Sachs	Germania	791,67	950,00
	Ulei cutie de viteză manuală (1 l.)	1	OE	Germania	208,33	250,00
	Ulei cutie de viteză automată (1 l.)	1	Febi	Germania	0,83	1,00
	Rulment presiune	1	Sachs	Germania	41,67	50,00
	Semering culisă	1	Sachs	Germania	83,33	100,00
	Semering planetară	1	Elring	Germania	125,00	150,00
	Furtun ambreiaj	1	Elring	Germania	16,67	20,00
	Cilindru ambreiaj	1	Sachs	Germania	208,33	250,00
	Balansier cutie de viteză	1	Sachs	Germania	541,67	650,00
	Volantă	1	Sachs	Germania	83,33	100,00
	Kit reparație cutie manuală	1	GKN	Germania	250,00	300,00
	Kit reparație cutie automată	1	ProGearbox	Suedia	0,83	1,00
Sistemului de frânare						
	Lichid de frână (0,5 l)	1	ATE	Germania	166,67	200,00
	Cilindru principal de frână	1	ATE	Germania	666,67	800,00
	Etrier frână stânga, dreapta (suport)	1	ATE	Germania	750,00	900,00
	Cilindru de frâna spate	1	ATE	Germania	833,33	1000,00
	Disc de frână față	1	OE	Germania	750,00	900,00
	Disc de frână spate	1	OE	Germania	458,33	550,00
	Plăcuțe de frână din față	1	Krotendorf	Germania	625,00	750,00
	Plăcuțe de frână din spate	1	Krotendorf	Germania	583,33	700,00
	Saboți frână spate	1	Krotendorf	Germania	250,00	300,00
	Pompa centrală de frână	1	ATE	Germania	583,33	700,00
	Senzor turării roată	1	Bosch	Germania	625,00	750,00
	Furtun de frâna față	1	ATE	Germania	166,67	200,00
	Furtun de frâna spate	1	ATE	Germania	166,67	200,00
	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	291,67	350,00
	Tambur spate	1	ATE	Germania	250,00	300,00
	Kit reparație tambur spate	1	ATE	Germania	166,67	200,00
Partea caroseriei						
	Mecanism de acționare a geamului electric	1	Magneti Marelli	Italia	791,67	950,00

	Mecanism de acționare a geamului manual	1	Magneti Marelli	Italia	625,00	750,00
	Lacăt ușă	1	Magneti Marelli	Italia	208,33	250,00
	TOTAL				92697,50	111237,00

Nr.	Specificația tehnică	Cantitatea/ Unitatea de măsură	Producă torul	Țara de origine	Preț unitar fără TVA	Preț unitar cu TVA
1.38 Ford Focus a/f 2011, 1388 cm3 benzină, cutia mecanică						
Servicii auto						
Motorul						
	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	-	-	208,33	250,00
	Curățirea și spălarea sistemului de răcire	1	-	-	375,00	450,00
	Măsurarea presiunii ulei	1	-	-	83,33	100,00
	Măsurarea compresiei în cilindri	1	-	-	83,33	100,00
	Diagnosticarea cu generatorul de fum	1	-	-	83,33	100,00
	Verificarea sistemului de condiționare la scurgeri de freon	1	-	-	83,33	100,00
	Radiator ulei - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Curățare clapetă accelerație	1	-	-	166,67	200,00
	Debitmetru de aer - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Garnitura chiulasei - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Chit curea de distribuie - schimb	1	-	-	1083,33	1300,00
	Cureaua generatorului - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Curea/chit pompă de ulei - schimb	1	-	-	333,33	400,00
	Turbosuflantă –demonzare/ montare	1	-	-	0,83	1,00
	Turbosuflantă – diagnosticare	1	-	-	16,67	20,00
	Turbosuflantă – reparație complexa	1	-	-	0,83	1,00
	Turbosuflantă – reglare și adaptare	1	-	-	16,67	20,00
	Senzor presiune ulei - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Comutator presiune ulei - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Injectorul de combustibil - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Injector de combustibil - verificare	1	-	-	166,67	200,00
	Injector de combustibil - reparație	1	-	-	333,33	400,00
	Pompă de combustibil - schimb	1	-	-	333,33	400,00
	Pompă de combustibil tensiune înaltă – reparație completă	1	-	-	8,33	10,00
	Senzor de aer - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Interculer - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Pompă de apă - schimb	1	-	-	500,00	600,00
	Pompă de ulei - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Bujie simplă/ incandescentă (1 buc.) - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Suport motor - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Garnitura baie ulei - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Garnitură capac supape - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Radiator sistem de răcire - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Radiator de încălzire interior - schimb	1	-	-	416,67	500,00
	Termostat + Carcasă termostat - schimb	1	-	-	541,67	650,00
	Capacul cu clape - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Garnitură termostat - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Valvă de injecție - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Senzor temperatură motor - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Compresor A/C - demontare/montare	1	-	-	125,00	150,00
	Semering radiator A/C - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Spălarea sistemului de răcire - curățire	1	-	-	375,00	450,00
	Semering arborelui cu came - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Semering arbore cotit - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Senzor arbore cotit - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Rezervor sistemului de răcire - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Ventilator sistem de răcire - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Schimb ulei + filtru ulei	1	-	-	166,67	200,00
	Schimb filtru aer	1	-	-	83,33	100,00
	Schimb filtru habitaculu	1	-	-	125,00	150,00
	Schimb filtru combustibil	1	-	-	83,33	100,00
	Schimb garnitura bușon scurgere ulei	1	-	-	0,83	1,00

	Supapă EGR – montare/demontare	1	-	-	0,83	1,00
	Supapă EGR – curățire	1	-	-	0,83	1,00
	Filtru de particule – montare/demontare	1	-	-	0,83	1,00
	Filtru de particule - curățire	1	-	-	0,83	1,00
	Senzor temperatură gaze de eșapament/lambda - schimb	1	-	-	166,67	200,00
Suspensia						
	Amortizator din față - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Amortizator din spate - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Suport amortizator față - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Suport amortizator spate - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	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	-	-	375,00	450,00
	Articulație planetară interioară - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Articulație planetară exterioară - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Suport trapez față – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Suport trapez spate - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Articulație sarcină/ ghidare - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Stabilizator - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Planetară transmisie - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Capăt bară de legătură - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Caseta de direcție - schimb	1	-	-	750,00	900,00
	Burduf casetă de direcție - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Tija de direcție - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Arc elicoidal - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Braț inferior/superior față - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Bucșă stabilizator (față) - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Bucșă punte spate - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Rulment sarcină suport arc față - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Rulment sarcină suport arc spate - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Bielea antiruliu - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Tijă stabilizator față - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	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
Sistemul electric						
	Schimb bec lumină de zi (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec fază scurtă (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	166,67	200,00
	Schimb bec fază lungă (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	166,67	200,00
	Schimb bec semnalizare față (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec semnalizare spate(piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec frână (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec revers (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec lumină zi spate (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Generator - schimb	1	-	-	541,67	650,00
	Generator - reparație	1	-	-	541,67	650,00
	Comutator coloana de direcție - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Demaror - schimb	1	-	-	541,67	650,00
	Demaror – reparație complexă	1	-	-	541,67	650,00
Cutie de viteze și ambreiajul						
	Cutie de viteză - demontare/montare	1	-	-	1041,67	1250,00
	Suport/pernă cutie de viteză – schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Ulei cutie de viteză – schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Ambreiaj (set) – schimb	1	-	-	1041,67	1250,00
	Rulment presiune – schimb	1	-	-	8,33	10,00

	Semering culisă – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Semering planetară – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Furtun ambreiaj – schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Cilindru ambreiaj – schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Balansier cutie de viteză - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Balansier cutie de viteză - reparație	1	-	-	500,00	600,00
	Volantă - schimb	1	-	-	333,33	400,00
	Cutie de viteză manuală – reparație completă	1	-	-	325,00	390,00
	Cutie de viteză automată – reparație completă	1	-	-	0,83	1,00
	Cutia de distribuție – schimb ulei (ulei inclus în preț)	1	-	-	0,83	1,00
	Cutia de distribuție reparație complexă	1	-	-	0,83	1,00
Sistemului de frânare						
	Ajustarea sistemului de frânare – reglarea	1	-	-	166,67	200,00
	Lichid de frână – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Lichid de frână – ajustare	1	-	-	125,00	150,00
	Cilindru principal de frână schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Cilindru de frâna față – schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Cilindru de frâna spate – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Disc de frână față –schimb	1	-	-	333,33	400,00
	Disc de frână spate –schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Pompa centrală de frână - schimb	1	-	-	333,33	400,00
	Senzor turații roată - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	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	-	-	291,67	350,00
	Furtun de frâna față – schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Furtun de frâna spate – schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Cablul frânei de mână – schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Etrier frână față – reparația/deservire	1	-	-	291,67	350,00
	Amplificator vacuum – schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Tambur spate reparație complexă	1	-	-	208,33	250,00
	Tambur spate demontare/montare	1	-	-	208,33	250,00
Partea caroseriei						
	Mecanism de acționare a geamului electric - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Mecanism de acționare a geamului manual - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Lacăt ușă – schimb	1	-	-	125,00	150,00
Piese auto						
Motorul						
	Ulei 1l (se va indica producătorul, vâscozitatea și tipul uleiului)	1	Mannol 5w30	Germania	150,00	180,00
	Ulei 5l (se va indica producătorul, vâscozitatea și tipul uleiului)	1	Mannol 5w30	Germania	750,00	900,00
	Filtru ulei	1	Mann	Germania	125,00	150,00
	Filtru aer	1	Febi	Germania	208,33	250,00
	Filtru habitaculu	1	Fix	Germania	125,00	150,00
	Filtru combustibil	1	Mann	Germania	0,83	1,00
	Chit curea de distribuție	1	SWAG	Germania	166,67	200,00
	Cureaua generatorului	1	SWAG	Germania	250,00	300,00
	Rolă de tensionare a curelei de distribuție	1	INA	Germania	375,00	450,00
	Set lanț/ curea pompă de ulei	1	Bosch	Germania	83,33	100,00
	Clapeta accelerație	1	SWAG	Germania	710,00	852,00
	Radiator ulei	1	INA	Germania	83,33	100,00
	Debitmetru de aer	1	Pierburg	Germania	125,00	150,00
	Garnitura chiulasă	1	Kale	Germania	750,00	900,00
	Injector de combustibil	1	Bosch	Germania	850,00	1020,00
	Pompă de combustibil	1	Erling	Germania	541,67	650,00
	Pompă de apă	1	Bosch	Germania	583,33	700,00
	Pompă de ulei	1	Bosch	Germania	250,00	300,00
	Senzor presiune ulei	1	SWAG	Germania	241,67	290,00
	Comutator presiune ulei	1	OE	Germania	41,67	50,00

	Bujii (buc)	1	Bosch	Germania	250,00	300,00
	Suport motor (buc)	1	SWAG	Germania	1000,00	1200,00
	Garnitura baie ulei	1	NGK	Germania	83,33	100,00
	Garnitură capac supape	1	Febi	Germania	83,33	100,00
	Baie ulei	1	Elring	Germania	416,67	500,00
	Compresor A/C nou	1	Victor Reinz	Germania	2166,67	2600,00
	Compresor A/C recondiționat	1	Victor Reinz	Germania	583,33	700,00
	Radiator A/C	1	Bosch	Germania	583,33	700,00
	Senzor de aer	1	Nissens	Germania	41,67	50,00
	Interculer	1	Nissens	Germania	1583,33	1900,00
	Radiator sistem de răcire	1	Valeo	Germania	916,67	1100,00
	Radiator de încălzire interior	1	Mahle	Germania	541,67	650,00
	Termostat	1	Swag	Germania	375,00	450,00
	Racord	1	Mahle	Germania	333,33	400,00
	Hamut	1	Elring	Germania	8,33	10,00
	Garnitură capacului cu clape	1	Kolbensmidt	Germania	41,67	50,00
	Valvă de injecție	1	AM	Germania	375,00	450,00
	Turbosuflantă de aer nouă	1	AM	Germania	750,00	900,00
	Turbosuflantă - actuator	1	AM	Germania	83,33	100,00
	Turbosuflantă - cartuș	1	AM	Germania	333,33	400,00
	Carcasă termostat	1	Erling	Germania	375,00	450,00
	Garnitură termostat	1	Bosch	Germania	8,33	10,00
	Senzor temperatură motor	1	Swag	Germania	291,67	350,00
	Rezervor sistemului de răcire	1	Mahle	Germania	416,67	500,00
	Capac rezervor sistem de răcire	1	Mahle	Germania	125,00	150,00
	Ventilator sistem de răcire	1	Bosch	Germania	1041,67	1250,00
	Senzor temperatură gaze de eșapament/ lambda	1	Bosch	Germania	916,67	1100,00
	Senzor arbore cotit	1	Bosch	Germania	541,67	650,00
	Senzor arbore cu came	1	Bosch	Germania	375,00	450,00
Suspensia						
	Amortizator din față (garanție min 6 luni sau 40000 km)	1	Sachs	Germania	916,67	1100,00
	Amortizator din spate (garanție min 6 luni sau 40000 km)	1	Sachs	Germania	708,33	850,00
	Rulment sarcină suport arc față	1	Febi	Germania	166,67	200,00
	Rulment sarcină suport arc spate	1	Febi	Germania	166,67	200,00
	Suport amortizator față	1	Monroe	Germania	250,00	300,00
	Suport amortizator spate	1	Monroe	Germania	250,00	300,00
	Chit protecție praf amortizator față	1	Sachs	Germania	458,33	550,00
	Chit protecție praf amortizator spate	1	Sachs	Germania	458,33	550,00
	Articulație planetară interior	1	Lobro	Germania	166,67	200,00
	Articulație planetară exterior	1	Lobro	Germania	208,33	250,00
	Burduf articulație planetară	1	Lobro	Germania	125,00	150,00
	Articulație sarcină/ghidare	1	Febi	Germania	208,33	250,00
	Suport trapez față	1	Febi	Germania	333,33	400,00
	Suport trapez spate	1	Febi	Germania	333,33	400,00
	Suport sferic	1	Febi	Germania	208,33	250,00
	Butucul din față	1	SWag	Germania	208,33	250,00
	Butucul din spate	1	Swag	Germania	208,33	250,00
	Rulment butuc din față	1	Fag	Germania	541,67	650,00
	Rulment butuc din spate	1	Fag	Germania	541,67	650,00
	Manșeta planetarei	1	Lobro	Germania	291,67	350,00
	Stabilizator	1	OE	Germania	750,00	900,00
	Planetară transmisie	1	Lobro	Germania	708,33	850,00
	Capăt bară	1	Swag	Germania	250,00	300,00
	Burduf casetă de direcție	1	Lemferder	Germania	250,00	300,00
	Arc elicoidal	1	Lesjofors	Germania	791,67	950,00
	Braț inferior față	1	Lemferder	Germania	791,67	950,00
	Bucșă stabilizator față	1	OE	Germania	166,67	200,00
	Bucșă punte spate	1	Lemferder	Germania	166,67	200,00
	Compresor servodirecție	1	ZF	Germania	750,00	900,00

	Casetă de direcție recondiționată	1	ZF	Germania	3750,00	4500,00
	Casetă de direcție	1	OE	Germania	5750,00	6900,00
	Tija de comandă a direcției	1	Lemferder	Germania	291,67	350,00
	Bieleta antiruli	1	Corteco	Germania	250,00	300,00
	Bucșă stabilizator spate	1	Corteco	Germania	166,67	200,00
	Tijă stabilizator față	1	GKN	Germania	166,67	200,00
	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
Sistemul electric						
	Generator	1	Bosch	Germania	1308,33	1570,00
	Set perii generator	1	Bosch	Germania	83,33	100,00
	Set rulmenți generator	1	Bosch	Germania	83,33	100,00
	Punte diode generator	1	Bosch	Germania	583,33	700,00
	Rele regulator generator	1	Bosch	Germania	541,67	650,00
	Demaror	1	Bosch	Germania	1233,33	1480,00
	Set perii demaror	1	Bosch	Germania	83,33	100,00
	Set rulmenți demaror	1	Bosch	Germania	83,33	100,00
	Bendix demaror	1	Bosch	Germania	458,33	550,00
	Rele aspirare demaror	1	Bosch	Germania	541,67	650,00
	Colier plastic	1	AM	Olanda	8,33	10,00
Cutie de viteze și ambreiajul						
	Ambreiaj (set)	1	Sachs	Germania	2916,67	3500,00
	Suport cutie de viteză	1	Sachs	Germania	791,67	950,00
	Ulei cutie de viteză manuală (1 l.)	1	OE	Germania	208,33	250,00
	Ulei cutie de viteză automată (1 l.)	1	Febi	Germania	0,83	1,00
	Rulment presiune	1	Sachs	Germania	41,67	50,00
	Semering culisă	1	Sachs	Germania	83,33	100,00
	Semering planetară	1	Elring	Germania	125,00	150,00
	Furtun ambreiaj	1	Elring	Germania	16,67	20,00
	Cilindru ambreiaj	1	Sachs	Germania	208,33	250,00
	Balansier cutie de viteză	1	Sachs	Germania	541,67	650,00
	Volantă	1	Sachs	Germania	83,33	100,00
	Kit reparație cutie manuală	1	GKN	Germania	250,00	300,00
	Kit reparație cutie automată	1	ProGearbox	Suedia	0,83	1,00
Sistemului de frânare						
	Lichid de frână (0,5 l)	1	ATE	Germania	166,67	200,00
	Cilindru principal de frână	1	ATE	Germania	666,67	800,00
	Etrier frână stânga, dreapta (suport)	1	ATE	Germania	750,00	900,00
	Cilindru de frâna spate	1	ATE	Germania	833,33	1000,00
	Disc de frână față	1	OE	Germania	750,00	900,00
	Disc de frână spate	1	OE	Germania	458,33	550,00
	Plăcuțe de frână din față	1	Krotendorf	Germania	625,00	750,00
	Plăcuțe de frână din spate	1	Krotendorf	Germania	583,33	700,00
	Saboți frână spate	1	Krotendorf	Germania	250,00	300,00
	Pompa centrală de frână	1	ATE	Germania	583,33	700,00
	Senzor turării roată	1	Bosch	Germania	625,00	750,00
	Furtun de frâna față	1	ATE	Germania	166,67	200,00
	Furtun de frâna spate	1	ATE	Germania	166,67	200,00
	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	291,67	350,00
	Tambur spate	1	ATE	Germania	250,00	300,00
	Kit reparație tambur spate	1	ATE	Germania	166,67	200,00
Partea caroseriei						
	Mecanism de acționare a geamului electric	1	Magneti Marelli	Italia	791,67	950,00

	Mecanism de acționare a geamului manual	1	Magneti Marelli	Italia	625,00	750,00
	Lacăt ușă	1	Magneti Marelli	Italia	208,33	250,00
	TOTAL				92614,17	111137,00

Nr.	Specificația tehnică	Cantitatea/ Unitatea de măsură	Producă torul	Țara de origine	Preț unitar fără TVA	Preț unitar cu TVA
1.39 Ford Fusion a/f 2008, 1388 cm3 benzină, cutia mecanică						
Servicii auto						
Motorul						
	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	-	-	208,33	250,00
	Curățirea și spălarea sistemului de răcire	1	-	-	375,00	450,00
	Măsurarea presiunii ulei	1	-	-	83,33	100,00
	Măsurarea compresiei în cilindri	1	-	-	83,33	100,00
	Diagnosticarea cu generatorul de fum	1	-	-	83,33	100,00
	Verificarea sistemului de condiționare la scurgeri de freon	1	-	-	83,33	100,00
	Radiator ulei - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Curățare clapetă accelerație	1	-	-	166,67	200,00
	Debitmetru de aer - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Garnitura chiulasei - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Chit curea de distribuie - schimb	1	-	-	1083,33	1300,00
	Curea generatorului - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Curea/chit pompă de ulei - schimb	1	-	-	333,33	400,00
	Turbosuflantă –demontare/ montare	1	-	-	0,83	1,00
	Turbosuflantă – diagnosticare	1	-	-	16,67	20,00
	Turbosuflantă – reparație complexă	1	-	-	0,83	1,00
	Turbosuflantă – reglare și adaptare	1	-	-	16,67	20,00
	Senzor presiune ulei - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Comutator presiune ulei - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Injectorul de combustibil - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Injector de combustibil - verificare	1	-	-	166,67	200,00
	Injector de combustibil - reparație	1	-	-	333,33	400,00
	Pompă de combustibil - schimb	1	-	-	333,33	400,00
	Pompă de combustibil tensiune înaltă – reparație completă	1	-	-	8,33	10,00
	Senzor de aer - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Interculer - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Pompă de apă - schimb	1	-	-	500,00	600,00
	Pompă de ulei - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Bujie simplă/ incandescentă (1 buc.) - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Suport motor - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Garnitura baie ulei - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Garnitură capac supape - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Radiator sistem de răcire - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Radiator de încălzire interior - schimb	1	-	-	416,67	500,00
	Termostat + Carcasă termostat - schimb	1	-	-	541,67	650,00
	Capacul cu clape - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Garnitură termostat - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Valvă de injecție - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Senzor temperatură motor - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Compresor A/C - demontare/montare	1	-	-	125,00	150,00
	Semering radiator A/C - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Spălarea sistemului de răcire - curățire	1	-	-	375,00	450,00
	Semering arborelui cu came - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Semering arbore cotit - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Senzor arbore cotit - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Rezervor sistemului de răcire - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Ventilator sistem de răcire - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Schimb ulei + filtru ulei	1	-	-	166,67	200,00
	Schimb filtru aer	1	-	-	83,33	100,00
	Schimb filtru habitaculu	1	-	-	125,00	150,00
	Schimb filtru combustibil	1	-	-	83,33	100,00
	Schimb garnitura bușon scurgere ulei	1	-	-	0,83	1,00

	Supapă EGR – montare/demontare	1	-	-	0,83	1,00
	Supapă EGR – curățire	1	-	-	0,83	1,00
	Filtru de particule – montare/demontare	1	-	-	0,83	1,00
	Filtru de particule - curățire	1	-	-	0,83	1,00
	Senzor temperatură gaze de eșapament/lambda - schimb	1	-	-	166,67	200,00
Suspensia						
	Amortizator din față - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Amortizator din spate - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Suport amortizator față - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Suport amortizator spate - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	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	-	-	375,00	450,00
	Articulație planetară interioară - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Articulație planetară exterioară - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Suport trapez față – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Suport trapez spate - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Articulație sarcină/ ghidare - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Stabilizator - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Planetară transmisie - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Capăt bară de legătură - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Caseta de direcție - schimb	1	-	-	750,00	900,00
	Burduf casetă de direcție - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Tija de direcție - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Arc elicoidal - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Braț inferior/superior față - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Bucșă stabilizator (față) - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Bucșă punte spate - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Rulment sarcină suport arc față - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Rulment sarcină suport arc spate - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Bielea antiruliu - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Tijă stabilizator față - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	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
Sistemul electric						
	Schimb bec lumină de zi (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec fază scurtă (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	166,67	200,00
	Schimb bec fază lungă (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	166,67	200,00
	Schimb bec semnalizare față (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec semnalizare spate(piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec frână (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec revers (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec lumină zi spate (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Generator - schimb	1	-	-	541,67	650,00
	Generator - reparație	1	-	-	541,67	650,00
	Comutator coloana de direcție - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Demaror - schimb	1	-	-	541,67	650,00
	Demaror – reparație complexă	1	-	-	541,67	650,00
Cutie de viteze și ambreiajul						
	Cutie de viteză - demontare/montare	1	-	-	1041,67	1250,00
	Suport/pernă cutie de viteză – schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Ulei cutie de viteză – schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Ambreiaj (set) – schimb	1	-	-	1041,67	1250,00
	Rulment presiune – schimb	1	-	-	8,33	10,00

	Semering culisă – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Semering planetară – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Furtun ambreiaj – schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Cilindru ambreiaj – schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Balansier cutie de viteză - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Balansier cutie de viteză - reparație	1	-	-	500,00	600,00
	Volantă - schimb	1	-	-	333,33	400,00
	Cutie de viteză manuală – reparație completă	1	-	-	325,00	390,00
	Cutie de viteză automată – reparație completă	1	-	-	0,83	1,00
	Cutia de distribuție – schimb ulei (ulei inclus în preț)	1	-	-	0,83	1,00
	Cutia de distribuție reparație complexă	1	-	-	0,83	1,00
Sistemului de frânare						
	Ajustarea sistemului de frânare – reglarea	1	-	-	166,67	200,00
	Lichid de frână – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Lichid de frână – ajustare	1	-	-	125,00	150,00
	Cilindru principal de frână schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Cilindru de frâna față – schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Cilindru de frâna spate – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Disc de frână față –schimb	1	-	-	333,33	400,00
	Disc de frână spate –schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Pompa centrală de frână - schimb	1	-	-	333,33	400,00
	Senzor turații roată - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	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	-	-	291,67	350,00
	Furtun de frâna față – schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Furtun de frâna spate – schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Cablul frânei de mână – schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Etrier frână față – reparația/deservire	1	-	-	291,67	350,00
	Amplificator vacuum – schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Tambur spate reparație complexă	1	-	-	208,33	250,00
	Tambur spate demontare/montare	1	-	-	208,33	250,00
Partea caroseriei						
	Mecanism de acționare a geamului electric - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Mecanism de acționare a geamului manual - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Lacăt ușă – schimb	1	-	-	125,00	150,00
Piese auto						
Motorul						
	Ulei 1l (se va indica producătorul, vâscozitatea și tipul uleiului)	1	Mannol 5w30	Germania	150,00	180,00
	Ulei 5l (se va indica producătorul, vâscozitatea și tipul uleiului)	1	Mannol 5w30	Germania	750,00	900,00
	Filtru ulei	1	Mann	Germania	125,00	150,00
	Filtru aer	1	Febi	Germania	208,33	250,00
	Filtru habitaculu	1	Fix	Germania	125,00	150,00
	Filtru combustibil	1	Mann	Germania	0,83	1,00
	Chit curea de distribuție	1	SWAG	Germania	166,67	200,00
	Cureaua generatorului	1	SWAG	Germania	250,00	300,00
	Rolă de tensionare a curelei de distribuție	1	INA	Germania	375,00	450,00
	Set lanț/ curea pompă de ulei	1	Bosch	Germania	83,33	100,00
	Clapeta accelerație	1	SWAG	Germania	710,00	852,00
	Radiator ulei	1	INA	Germania	83,33	100,00
	Debitmetru de aer	1	Pierburg	Germania	125,00	150,00
	Garnitura chiulasă	1	Kale	Germania	750,00	900,00
	Injector de combustibil	1	Bosch	Germania	850,00	1020,00
	Pompă de combustibil	1	Erling	Germania	541,67	650,00
	Pompă de apă	1	Bosch	Germania	583,33	700,00
	Pompă de ulei	1	Bosch	Germania	250,00	300,00
	Senzor presiune ulei	1	SWAG	Germania	241,67	290,00
	Comutator presiune ulei	1	OE	Germania	41,67	50,00

	Bujii (buc)	1	Bosch	Germania	250,00	300,00
	Suport motor (buc)	1	SWAG	Germania	1000,00	1200,00
	Garnitura baie ulei	1	NGK	Germania	83,33	100,00
	Garnitură capac supape	1	Febi	Germania	83,33	100,00
	Baie ulei	1	Elring	Germania	416,67	500,00
	Compresor A/C nou	1	Victor Reinz	Germania	2166,67	2600,00
	Compresor A/C recondiționat	1	Victor Reinz	Germania	583,33	700,00
	Radiator A/C	1	Bosch	Germania	583,33	700,00
	Senzor de aer	1	Nissens	Germania	41,67	50,00
	Interculer	1	Nissens	Germania	1583,33	1900,00
	Radiator sistem de răcire	1	Valeo	Germania	916,67	1100,00
	Radiator de încălzire interior	1	Mahle	Germania	541,67	650,00
	Termostat	1	Swag	Germania	375,00	450,00
	Racord	1	Mahle	Germania	333,33	400,00
	Hamut	1	Elring	Germania	8,33	10,00
	Garnitură capacului cu clape	1	Kolbensmidt	Germania	41,67	50,00
	Valvă de injecție	1	AM	Germania	375,00	450,00
	Turbosuflantă de aer nouă	1	AM	Germania	750,00	900,00
	Turbosuflantă - actuator	1	AM	Germania	83,33	100,00
	Turbosuflantă - cartuș	1	AM	Germania	333,33	400,00
	Carcasă termostat	1	Erling	Germania	375,00	450,00
	Garnitură termostat	1	Bosch	Germania	8,33	10,00
	Senzor temperatură motor	1	Swag	Germania	291,67	350,00
	Rezervor sistemului de răcire	1	Mahle	Germania	416,67	500,00
	Capac rezervor sistem de răcire	1	Mahle	Germania	125,00	150,00
	Ventilator sistem de răcire	1	Bosch	Germania	1041,67	1250,00
	Senzor temperatură gaze de eșapament/ lambda	1	Bosch	Germania	916,67	1100,00
	Senzor arbore cotit	1	Bosch	Germania	541,67	650,00
	Senzor arbore cu came	1	Bosch	Germania	375,00	450,00
Suspensia						
	Amortizator din față (garanție min 6 luni sau 40000 km)	1	Sachs	Germania	916,67	1100,00
	Amortizator din spate (garanție min 6 luni sau 40000 km)	1	Sachs	Germania	708,33	850,00
	Rulment sarcină suport arc față	1	Febi	Germania	166,67	200,00
	Rulment sarcină suport arc spate	1	Febi	Germania	166,67	200,00
	Suport amortizator față	1	Monroe	Germania	250,00	300,00
	Suport amortizator spate	1	Monroe	Germania	250,00	300,00
	Chit protecție praf amortizator față	1	Sachs	Germania	458,33	550,00
	Chit protecție praf amortizator spate	1	Sachs	Germania	458,33	550,00
	Articulație planetară interior	1	Lobro	Germania	166,67	200,00
	Articulație planetară exterior	1	Lobro	Germania	208,33	250,00
	Burduf articulație planetară	1	Lobro	Germania	125,00	150,00
	Articulație sarcină/ghidare	1	Febi	Germania	208,33	250,00
	Suport trapez față	1	Febi	Germania	333,33	400,00
	Suport trapez spate	1	Febi	Germania	333,33	400,00
	Suport sferic	1	Febi	Germania	208,33	250,00
	Butucul din față	1	SWag	Germania	208,33	250,00
	Butucul din spate	1	Swag	Germania	208,33	250,00
	Rulment butuc din față	1	Fag	Germania	541,67	650,00
	Rulment butuc din spate	1	Fag	Germania	541,67	650,00
	Manșeta planetarei	1	Lobro	Germania	291,67	350,00
	Stabilizator	1	OE	Germania	750,00	900,00
	Planetară transmisie	1	Lobro	Germania	708,33	850,00
	Capăt bară	1	Swag	Germania	250,00	300,00
	Burduf casetă de direcție	1	Lemferder	Germania	250,00	300,00
	Arc elicoidal	1	Lesjofors	Germania	791,67	950,00
	Braț inferior față	1	Lemferder	Germania	791,67	950,00
	Bucșă stabilizator față	1	OE	Germania	166,67	200,00
	Bucșă punte spate	1	Lemferder	Germania	166,67	200,00
	Compresor servodirecție	1	ZF	Germania	750,00	900,00

	Casetă de direcție recondiționată	1	ZF	Germania	3750,00	4500,00
	Casetă de direcție	1	OE	Germania	5750,00	6900,00
	Tija de comandă a direcției	1	Lemferder	Germania	291,67	350,00
	Bielea antiruli	1	Corteco	Germania	250,00	300,00
	Bucșă stabilizator spate	1	Corteco	Germania	166,67	200,00
	Tijă stabilizator față	1	GKN	Germania	166,67	200,00
	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
Sistemul electric						
	Generator	1	Bosch	Germania	1308,33	1570,00
	Set perii generator	1	Bosch	Germania	83,33	100,00
	Set rulmenți generator	1	Bosch	Germania	83,33	100,00
	Punte diode generator	1	Bosch	Germania	583,33	700,00
	Rele regulator generator	1	Bosch	Germania	541,67	650,00
	Demaror	1	Bosch	Germania	1233,33	1480,00
	Set perii demaror	1	Bosch	Germania	83,33	100,00
	Set rulmenți demaror	1	Bosch	Germania	83,33	100,00
	Bendix demaror	1	Bosch	Germania	458,33	550,00
	Rele aspirare demaror	1	Bosch	Germania	541,67	650,00
	Colier plastic	1	AM	Olanda	8,33	10,00
Cutie de viteze și ambreiajul						
	Ambreiaj (set)	1	Sachs	Germania	2916,67	3500,00
	Suport cutie de viteză	1	Sachs	Germania	791,67	950,00
	Ulei cutie de viteză manuală (1 l.)	1	OE	Germania	208,33	250,00
	Ulei cutie de viteză automată (1 l.)	1	Febi	Germania	0,83	1,00
	Rulment presiune	1	Sachs	Germania	41,67	50,00
	Semering culisă	1	Sachs	Germania	83,33	100,00
	Semering planetară	1	Elring	Germania	125,00	150,00
	Furtun ambreiaj	1	Elring	Germania	16,67	20,00
	Cilindru ambreiaj	1	Sachs	Germania	208,33	250,00
	Balansier cutie de viteză	1	Sachs	Germania	541,67	650,00
	Volantă	1	Sachs	Germania	83,33	100,00
	Kit reparație cutie manuală	1	GKN	Germania	250,00	300,00
	Kit reparație cutie automată	1	ProGearbox	Suedia	0,83	1,00
Sistemului de frânare						
	Lichid de frână (0,5 l)	1	ATE	Germania	166,67	200,00
	Cilindru principal de frână	1	ATE	Germania	666,67	800,00
	Etrier frână stânga, dreapta (suport)	1	ATE	Germania	750,00	900,00
	Cilindru de frâna spate	1	ATE	Germania	833,33	1000,00
	Disc de frână față	1	OE	Germania	750,00	900,00
	Disc de frână spate	1	OE	Germania	458,33	550,00
	Plăcuțe de frână din față	1	Krotendorf	Germania	625,00	750,00
	Plăcuțe de frână din spate	1	Krotendorf	Germania	583,33	700,00
	Saboți frână spate	1	Krotendorf	Germania	250,00	300,00
	Pompa centrală de frână	1	ATE	Germania	583,33	700,00
	Senzor turării roată	1	Bosch	Germania	625,00	750,00
	Furtun de frâna față	1	ATE	Germania	166,67	200,00
	Furtun de frâna spate	1	ATE	Germania	166,67	200,00
	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	291,67	350,00
	Tambur spate	1	ATE	Germania	250,00	300,00
	Kit reparație tambur spate	1	ATE	Germania	166,67	200,00
Partea caroseriei						
	Mecanism de acționare a geamului electric	1	Magneti Marelli	Italia	791,67	950,00

	Mecanism de acționare a geamului manual	1	Magneti Marelli	Italia	625,00	750,00
	Lacăt ușă	1	Magneti Marelli	Italia	208,33	250,00
	TOTAL				92614,17	111137,00

Nr.	Specificația tehnică	Cantitatea/ Unitatea de măsură	Producă torul	Țara de origine	Preț unitar fără TVA	Preț unitar cu TVA
1.40 Ford Fusion a/f 2008, 1399 cm3 diesel, cutia mecanică						
Servicii auto						
Motorul						
	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	-	-	208,33	250,00
	Măsurarea presiunii ulei	1	-	-	83,33	100,00
	Măsurarea compresiei în cilindri	1	-	-	83,33	100,00
	Diagnosticarea cu generatorul de fum	1	-	-	83,33	100,00
	Verificarea sistemului de condiționare la scurgeri de freon	1	-	-	83,33	100,00
	Radiator ulei - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Curățare clapetă accelerație	1	-	-	166,67	200,00
	Debitmetru de aer - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Garnitura chiulasei - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Chit curea de distribuie - schimb	1	-	-	1083,33	1300,00
	Cureaua generatorului - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Curea/chit pompă de ulei - schimb	1	-	-	333,33	400,00
	Turbosuflantă – montare/demontare	1	-	-	750,00	900,00
	Turbosuflantă – diagnosticare	1	-	-	8,33	10,00
	Turbosuflantă – reglare și adaptare	1	-	-	291,67	350,00
	Senzor presiune ulei - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Comutator presiune ulei - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Injectorul de combustibil - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Injector de combustibil - reparație	1	-	-	333,33	400,00
	Pompă de combustibil - schimb	1	-	-	333,33	400,00
	Pompă de combustibil tensiune înaltă – reparație completă	1	-	-	8,33	10,00
	Senzor de aer - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Interculer - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Pompă de apă - schimb	1	-	-	500,00	600,00
	Pompă de ulei - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Bujie simplă/ incandescentă (1 buc.) - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Suport motor - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Garnitura baie ulei - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Garnitură capac supape - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Radiator sistem de răcire - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Radiator de încălzire interior - schimb	1	-	-	416,67	500,00
	Termostat +Carcasă termostat - schimb	1	-	-	541,67	650,00
	Capacul cu clape - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Garnitură termostat - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Valvă de injecție - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Senzor temperatură motor - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Compresor A/C - demontare/montare	1	-	-	125,00	150,00
	Semering radiator A/C - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Spălarea sistemului de răcire - curățire	1	-	-	375,00	450,00
	Semering arborelui cu came - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Semering arbore cotit - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Senzor arbore cotit - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Rezervor sistemului de răcire - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Ventilator sistem de răcire - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Schimb ulei + filtru ulei	1	-	-	166,67	200,00
	Schimb filtru aer	1	-	-	83,33	100,00
	Schimb filtru habitaculu	1	-	-	125,00	150,00
	Schimb filtru combustibil	1	-	-	83,33	100,00
	Schimb garnitura bușon scurgere ulei	1	-	-	0,83	1,00
	Supapă EGR – montare/demontare	1	-	-	0,83	1,00
	Supapă EGR – curățire	1	-	-	0,83	1,00
	Filtru de particule – montare/demontare	1	-	-	0,83	1,00

	Filtru de particule - curățire	1	-	-	1166,67	1400,00
	Senzor temperatură gaze de eșapament/lambda - schimb	1	-	-	166,67	200,00
Suspensia						
	Amortizator din față - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Amortizator din spate - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Suport amortizator față - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Suport amortizator spate - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	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	-	-	375,00	450,00
	Articulație planetară interioară - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Articulație planetară exterioară - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Suport trapez față – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Suport trapez spate - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Articulație sarcină/ ghidare - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Stabilizator - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Planetară transmisie - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Capăt bară de legătură - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Caseta de direcție - schimb	1	-	-	750,00	900,00
	Burduf casetă de direcție - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Tija de direcție - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Arc elicoidal - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Braț inferior/superior față - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Bucșă stabilizator (față) - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Bucșă punte spate - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Rulment sarcină suport arc față - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Rulment sarcină suport arc spate - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Bielea antiruliu - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Tijă stabilizator față - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	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
Sistemul electric						
	Schimb bec lumină de zi (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec fază scurtă (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	166,67	200,00
	Schimb bec fază lungă (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	166,67	200,00
	Schimb bec semnalizare față (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec semnalizare spate(piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec frână (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec revers (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec lumină zi spate (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Generator - schimb	1	-	-	541,67	650,00
	Generator - reparație	1	-	-	541,67	650,00
	Comutator coloana de direcție - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Demaror - schimb	1	-	-	541,67	650,00
	Demaror – reparație complexă	1	-	-	541,67	650,00
Cutie de viteze și ambreiajul						
	Cutie de viteză - demontare/montare	1	-	-	1041,67	1250,00
	Suport/pernă cutie de viteză – schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Ulei cutie de viteză – schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Ulei cutie de viteză- ajustare	1	-	-	125,00	150,00
	Ambreiaj (set) – schimb	1	-	-	1041,67	1250,00
	Rulment presiune – schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Semering culisă – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Semering planetară – schimb	1	-	-	208,33	250,00

	Furtun ambreiaj – schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Cilindru ambreiaj – schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Balansier cutie de viteză - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Balansier cutie de viteză - reparație	1	-	-	500,00	600,00
	Volantă - schimb	1	-	-	333,33	400,00
	Cutie de viteză manuală – reparație completă	1	-	-	325,00	390,00
	Cutie de viteză automată – reparație completă	1	-	-	0,83	1,00
	Cutia de distribuție – schimb ulei (ulei inclus în preț)	1	-	-	0,83	1,00
	Cutia de distribuție reparație complexă	1	-	-	0,83	1,00
Sistemului de frânare						
	Ajustarea sistemului de frânare – reglarea	1	-	-	166,67	200,00
	Lichid de frână – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Lichid de frână – ajustare	1	-	-	208,33	250,00
	Cilindru principal de frână schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Cilindru de frâna față – schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Cilindru de frâna spate – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Disc de frână față –schimb	1	-	-	333,33	400,00
	Disc de frână spate –schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Pompa centrală de frână - schimb	1	-	-	333,33	400,00
	Senzor turații roată - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	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	-	-	291,67	350,00
	Furtun de frâna față – schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Furtun de frâna spate – schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Cablul frânei de mână – schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Etrier frână față – reparația/deservire	1	-	-	291,67	350,00
	Amplificator vacuum – schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Tambur spate reparație complexă	1	-	-	208,33	250,00
	Tambur spate demontare/montare	1	-	-	208,33	250,00
Partea caroseriei						
	Mecanism de acționare a geamului electric - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Mecanism de acționare a geamului manual - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Lacăt ușă – schimb	1	-	-	125,00	150,00
Piese auto						
Motorul						
	Ulei 1l (se va indica producătorul, vâscozitatea și tipul uleiului)	1	Mannol 5w30	Germania	150,00	180,00
	Ulei 5l (se va indica producătorul, vâscozitatea și tipul uleiului)	1	Mannol 5w30	Germania	750,00	900,00
	Filtru ulei	1	Mann	Germania	125,00	150,00
	Filtru aer	1	Febi	Germania	208,33	250,00
	Filtru habitaculu	1	Fix	Germania	125,00	150,00
	Filtru combustibil	1	Mann	Germania	208,33	250,00
	Chit curea de distribuție	1	SWAG	Germania	166,67	200,00
	Cureaua generatorului	1	SWAG	Germania	250,00	300,00
	Rolă de tensionare a curelei de distribuție	1	INA	Germania	375,00	450,00
	Set lanț/ curea pompă de ulei	1	Bosch	Germania	83,33	100,00
	Clapeta accelerație	1	SWAG	Germania	710,00	852,00
	Radiator ulei	1	INA	Germania	83,33	100,00
	Debitmetru de aer	1	Pierburg	Germania	125,00	150,00
	Garnitura chiulasă	1	Kale	Germania	750,00	900,00
	Injector de combustibil	1	Bosch	Germania	850,00	1020,00
	Pompă de combustibil	1	Erling	Germania	541,67	650,00
	Pompă de apă	1	Bosch	Germania	583,33	700,00
	Pompă de ulei	1	Bosch	Germania	250,00	300,00
	Senzor presiune ulei	1	SWAG	Germania	241,67	290,00
	Comutator presiune ulei	1	OE	Germania	41,67	50,00
	Bujii (buc)	1	Bosch	Germania	250,00	300,00
	Suport motor (buc)	1	SWAG	Germania	1000,00	1200,00

	Garnitura baie ulei	1	NGK	Germania	83,33	100,00
	Garnitură capac supape	1	Febi	Germania	83,33	100,00
	Baie ulei	1	Elring	Germania	416,67	500,00
	Compresor A/C nou	1	Victor Reinz	Germania	2166,67	2600,00
	Compresor A/C recondiționat	1	Victor Reinz	Germania	583,33	700,00
	Radiator A/C	1	Bosch	Germania	583,33	700,00
	Senzor de aer	1	Nissens	Germania	41,67	50,00
	Interculer	1	Nissens	Germania	1583,33	1900,00
	Radiator sistem de răcire	1	Valeo	Germania	916,67	1100,00
	Radiator de încălzire interior	1	Mahle	Germania	541,67	650,00
	Termostat	1	Swag	Germania	375,00	450,00
	Racord	1	Mahle	Germania	333,33	400,00
	Hamut	1	Elring	Germania	8,33	10,00
	Garnitură capacului cu clape	1	Kolbensmidt	Germania	41,67	50,00
	Valvă de injecție	1	AM	Germania	375,00	450,00
	Turbosuflantă de aer nouă	1	AM	Germania	750,00	900,00
	Turbosuflantă - actuator	1	AM	Germania	83,33	100,00
	Turbosuflantă - cartuș	1	AM	Germania	333,33	400,00
	Carcasă termostat	1	Erling	Germania	375,00	450,00
	Garnitură termostat	1	Bosch	Germania	8,33	10,00
	Senzor temperatură motor	1	Swag	Germania	291,67	350,00
	Rezervor sistemului de răcire	1	Mahle	Germania	416,67	500,00
	Capac rezervor sistem de răcire	1	Mahle	Germania	125,00	150,00
	Ventilator sistem de răcire	1	Bosch	Germania	1041,67	1250,00
	Senzor temperatură gaze de eșapament/ lambda	1	Bosch	Germania	916,67	1100,00
	Senzor arbore cotit	1	Bosch	Germania	541,67	650,00
	Senzor arbore cu came	1	Bosch	Germania	375,00	450,00
Suspensia						
	Amortizator din față (garanție min 6 luni sau 40000 km)	1	Sachs	Germania	916,67	1100,00
	Amortizator din spate (garanție min 6 luni sau 40000 km)	1	Sachs	Germania	708,33	850,00
	Rulment sarcină suport arc față	1	Febi	Germania	166,67	200,00
	Rulment sarcină suport arc spate	1	Febi	Germania	166,67	200,00
	Suport amortizator față	1	Monroe	Germania	250,00	300,00
	Suport amortizator spate	1	Monroe	Germania	250,00	300,00
	Chit protecție praf amortizator față	1	Sachs	Germania	458,33	550,00
	Chit protecție praf amortizator spate	1	Sachs	Germania	458,33	550,00
	Articulație planetară interior	1	Lobro	Germania	166,67	200,00
	Articulație planetară exterior	1	Lobro	Germania	208,33	250,00
	Burduf articulație planetară	1	Lobro	Germania	125,00	150,00
	Articulație sarcină/ghidare	1	Febi	Germania	208,33	250,00
	Suport trapez față	1	Febi	Germania	333,33	400,00
	Suport trapez spate	1	Febi	Germania	333,33	400,00
	Suport sferic	1	Febi	Germania	208,33	250,00
	Butucul din față	1	SWag	Germania	208,33	250,00
	Butucul din spate	1	Swag	Germania	208,33	250,00
	Rulment butuc din față	1	Fag	Germania	541,67	650,00
	Rulment butuc din spate	1	Fag	Germania	541,67	650,00
	Manșeta planetarei	1	Lobro	Germania	291,67	350,00
	Stabilizator	1	OE	Germania	750,00	900,00
	Planetară transmisie	1	Lobro	Germania	708,33	850,00
	Capăt bară	1	Swag	Germania	250,00	300,00
	Burduf casetă de direcție	1	Lemferder	Germania	250,00	300,00
	Arc elicoidal	1	Lesjofors	Germania	791,67	950,00
	Braț inferior față	1	Lemferder	Germania	791,67	950,00
	Bucșă stabilizator față	1	OE	Germania	166,67	200,00
	Bucșă punte spate	1	Lemferder	Germania	166,67	200,00
	Compresor servodirecție	1	ZF	Germania	750,00	900,00
	Casetă de direcție recondiționată	1	ZF	Germania	3750,00	4500,00

	Casetă de direcție-	1	OE	Germania	5750,00	6900,00
	Tija de comandă a direcției	1	Lemferder	Germania	291,67	350,00
	Bieleta antiruliu	1	Corteco	Germania	250,00	300,00
	Bucșă stabilizator spate	1	Corteco	Germania	166,67	200,00
	Tijă stabilizator față	1	GKN	Germania	166,67	200,00
	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
Sistemul electric						
	Generator	1	Bosch	Germania	1308,33	1570,00
	Set perii generator	1	Bosch	Germania	83,33	100,00
	Set rulmenți generator	1	Bosch	Germania	83,33	100,00
	Punte diode generator	1	Bosch	Germania	583,33	700,00
	Rele regulator generator	1	Bosch	Germania	541,67	650,00
	Demaror	1	Bosch	Germania	1233,33	1480,00
	Set perii demaror	1	Bosch	Germania	83,33	100,00
	Set rulmenți demaror	1	Bosch	Germania	83,33	100,00
	Bendix demaror	1	Bosch	Germania	458,33	550,00
	Rele aspirare demaror	1	Bosch	Germania	541,67	650,00
	Colier plastic	1	AM	Olanda	8,33	10,00
Cutie de viteze și ambreiajul						
	Ambreiaj (set)	1	Sachs	Germania	2916,67	3500,00
	Suport cutie de viteză	1	Sachs	Germania	791,67	950,00
	Ulei cutie de viteză manuală (1 l.)	1	OE	Germania	208,33	250,00
	Ulei cutie de viteză automată (1 l.)	1	Febi	Germania	0,83	1,00
	Rulment presiune	1	Sachs	Germania	41,67	50,00
	Semering culisă	1	Sachs	Germania	83,33	100,00
	Semering planetară	1	Elring	Germania	125,00	150,00
	Furtun ambreiaj	1	Elring	Germania	16,67	20,00
	Cilindru ambreiaj	1	Sachs	Germania	208,33	250,00
	Balansier cutie de viteză	1	Sachs	Germania	541,67	650,00
	Volantă	1	Sachs	Germania	83,33	100,00
	Kit reparație cutie manuală	1	GKN	Germania	250,00	300,00
	Kit reparație cutie automată	1	ProGearbox	Suedia	0,83	1,00
Sistemului de frânare						
	Lichid de frână (0,5 l)	1	ATE	Germania	166,67	200,00
	Cilindru principal de frână	1	ATE	Germania	666,67	800,00
	Etrier frână stânga, dreapta (suport)	1	ATE	Germania	750,00	900,00
	Cilindru de frâna spate	1	ATE	Germania	833,33	1000,00
	Disc de frână față	1	OE	Germania	750,00	900,00
	Disc de frână spate	1	OE	Germania	458,33	550,00
	Plăcuțe de frână din față	1	Krotendorf	Germania	625,00	750,00
	Plăcuțe de frână din spate	1	Krotendorf	Germania	583,33	700,00
	Saboți frână spate	1	Krotendorf	Germania	250,00	300,00
	Pompa centrală de frână	1	ATE	Germania	583,33	700,00
	Senzor turații roată	1	Bosch	Germania	625,00	750,00
	Furtun de frâna față	1	ATE	Germania	166,67	200,00
	Furtun de frâna spate	1	ATE	Germania	166,67	200,00
	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	291,67	350,00
	Tambur spate	1	ATE	Germania	250,00	300,00
	Kit reparație tambur spate	1	ATE	Germania	166,67	200,00
Partea caroseriei						
	Mecanism de acționare a geamului electric	1	Magneti Marelli	Italia	791,67	950,00

	Mecanism de acționare a geamului manual	1	Magneti Marelli	Italia	625,00	750,00
	Lacăt ușă	1	Magneti Marelli	Italia	208,33	250,00
	TOTAL				94668,33	113602,00

Nr.	Specificația tehnică	Cantitatea/ Unitatea de măsură	Producă torul	Țara de origine	Preț unitar fără TVA	Preț unitar cu TVA
1.41 Ford Transit a/f 2018, 1995 cm3 diesel, cutia mecanică						
Servicii auto						
Motorul						
	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	-	-	208,33	250,00
	Măsurarea presiunii ulei	1	-	-	83,33	100,00
	Măsurarea compresiei în cilindri	1	-	-	83,33	100,00
	Diagnosticarea cu generatorul de fum	1	-	-	83,33	100,00
	Verificarea sistemului de condiționare la scurgeri de freon	1	-	-	83,33	100,00
	Radiator ulei - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Curățare clapetă accelerație	1	-	-	166,67	200,00
	Debitmetru de aer - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Garnitura chiulasei - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Chit curea de distribuie - schimb	1	-	-	1083,33	1300,00
	Cureaua generatorului - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Curea/chit pompă de ulei - schimb	1	-	-	333,33	400,00
	Turbosuflantă – montare/demontare	1	-	-	833,33	1000,00
	Turbosuflantă – diagnosticare	1	-	-	8,33	10,00
	Turbosuflantă – reglare și adaptare	1	-	-	291,67	350,00
	Senzor presiune ulei - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Comutator presiune ulei - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Injectorul de combustibil - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Injector de combustibil - reparație	1	-	-	333,33	400,00
	Pompă de combustibil - schimb	1	-	-	333,33	400,00
	Pompă de combustibil tensiune înaltă – reparație completă	1	-	-	250,00	300,00
	Senzor de aer - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Interculer - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Pompă de apă - schimb	1	-	-	500,00	600,00
	Pompă de ulei - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Bujie simplă/ incandescentă (1 buc.) - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Suport motor - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Garnitura baie ulei - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Garnitură capac supape - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Radiator sistem de răcire - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Radiator de încălzire interior - schimb	1	-	-	416,67	500,00
	Termostat +Carcasă termostat - schimb	1	-	-	541,67	650,00
	Capacul cu clape - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Garnitură termostat - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Valvă de injecție - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Senzor temperatură motor - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Compresor A/C - demontare/montare	1	-	-	125,00	150,00
	Semering radiator A/C - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Spălarea sistemului de răcire - curățire	1	-	-	375,00	450,00
	Semering arborelui cu came - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Semering arbore cotit - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Senzor arbore cotit - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Rezervor sistemului de răcire - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Ventilator sistem de răcire - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Schimb ulei + filtru ulei	1	-	-	166,67	200,00
	Schimb filtru aer	1	-	-	83,33	100,00
	Schimb filtru habitaculu	1	-	-	125,00	150,00
	Schimb filtru combustibil	1	-	-	83,33	100,00
	Schimb garnitura bușon scurgere ulei	1	-	-	0,83	1,00
	Supapă EGR – montare/demontare	1	-	-	791,67	950,00
	Supapă EGR – curățire	1	-	-	375,00	450,00
	Filtru de particule – montare/demontare	1	-	-	1166,67	1400,00

	Filtru de particule - curățire	1	-	-	1166,67	1400,00
	Senzor temperatură gaze de eşapament/lambda - schimb	1	-	-	166,67	200,00
Suspensia						
	Amortizator din față - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Amortizator din spate - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Suport amortizator față - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Suport amortizator spate - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	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	-	-	375,00	450,00
	Articulație planetară interioară - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Articulație planetară exterioară - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Suport trapez față – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Suport trapez spate - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Articulație sarcină/ ghidare - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Stabilizator - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Planetară transmisie - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Capăt bară de legătură - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Caseta de direcție - schimb	1	-	-	750,00	900,00
	Burduf casetă de direcție - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Tija de direcție - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Arc elicoidal - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Braț inferior/superior față - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Bucșă stabilizator (față) - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Bucșă punte spate - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Rulment sarcină suport arc față - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Rulment sarcină suport arc spate - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Bielea antiruliu - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Tijă stabilizator față - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Arbore cardanic – demontare/montare	1	-	-	708,33	850,00
	Arbore cardanic - echilibrare	1	-	-	500,00	600,00
	Arbore cardanic – reconstrucția PTO	1	-	-	791,67	950,00
	Arbore cardanic - reparație	1	-	-	1333,33	1600,00
	Arbore de antrenare - schimb	1	-	-	41,67	50,00
Sistemul electric						
	Schimb bec lumină de zi (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec fază scurtă (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	166,67	200,00
	Schimb bec fază lungă (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	166,67	200,00
	Schimb bec semnalizare față (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec semnalizare spate(piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec frână (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec revers (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec lumină zi spate (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Generator - schimb	1	-	-	541,67	650,00
	Generator - reparație	1	-	-	541,67	650,00
	Comutator coloana de direcție - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Demaror - schimb	1	-	-	541,67	650,00
	Demaror – reparație complexă	1	-	-	541,67	650,00
Cutie de viteze și ambreiajul						
	Cutie de viteză - demontare/montare	1	-	-	1041,67	1250,00
	Suport/pernă cutie de viteză – schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Ulei cutie de viteză – schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Ulei cutie de viteză- ajustare	1	-	-	125,00	150,00
	Ambreiaj (set) – schimb	1	-	-	1041,67	1250,00
	Rulment presiune – schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Semering culisă – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Semering planetară – schimb	1	-	-	208,33	250,00

	Furtun ambreiaj – schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Cilindru ambreiaj – schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Balansier cutie de viteză - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Balansier cutie de viteză - reparație	1	-	-	500,00	600,00
	Volantă - schimb	1	-	-	333,33	400,00
	Cutie de viteză manuală – reparație completă	1	-	-	325,00	390,00
	Cutie de viteză automată – reparație completă	1	-	-	0,83	1,00
	Cutia de distribuție – schimb ulei (ulei inclus în preț)	1	-	-	0,83	1,00
	Cutia de distribuție reparație complexă	1	-	-	0,83	1,00
Sistemului de frânare						
	Ajustarea sistemului de frânare – reglarea	1	-	-	166,67	200,00
	Lichid de frână – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Lichid de frână – ajustare	1	-	-	208,33	250,00
	Cilindru principal de frână schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Cilindru de frâna față – schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Cilindru de frâna spate – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Disc de frână față –schimb	1	-	-	333,33	400,00
	Disc de frână spate –schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Pompa centrală de frână - schimb	1	-	-	333,33	400,00
	Senzor turații roată - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	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	-	-	291,67	350,00
	Furtun de frâna față – schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Furtun de frâna spate – schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Cablul frânei de mână – schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Etrier frână față – reparația/deservire	1	-	-	291,67	350,00
	Amplificator vacuum – schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Tambur spate reparație complexă	1	-	-	208,33	250,00
	Tambur spate demontare/montare	1	-	-	208,33	250,00
Partea caroseriei						
	Mecanism de acționare a geamului electric - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Mecanism de acționare a geamului manual - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Lacăt ușă – schimb	1	-	-	125,00	150,00
Piese auto						
Motorul						
	Ulei 1l (se va indica producătorul, vâscozitatea și tipul uleiului)	1	Mannol 5w30	Germania	150,00	180,00
	Ulei 5l (se va indica producătorul, vâscozitatea și tipul uleiului)	1	Mannol 5w30	Germania	750,00	900,00
	Filtru ulei	1	Mann	Germania	125,00	150,00
	Filtru aer	1	Febi	Germania	208,33	250,00
	Filtru habitaculu	1	Fix	Germania	125,00	150,00
	Filtru combustibil	1	Mann	Germania	208,33	250,00
	Chit curea de distribuție	1	SWAG	Germania	166,67	200,00
	Cureaua generatorului	1	SWAG	Germania	250,00	300,00
	Rolă de tensionare a curelei de distribuție	1	INA	Germania	375,00	450,00
	Set lanț/ curea pompă de ulei	1	Bosch	Germania	83,33	100,00
	Clapeta accelerație	1	SWAG	Germania	710,00	852,00
	Radiator ulei	1	INA	Germania	83,33	100,00
	Debitmetru de aer	1	Pierburg	Germania	125,00	150,00
	Garnitura chiulasă	1	Kale	Germania	750,00	900,00
	Injector de combustibil	1	Bosch	Germania	850,00	1020,00
	Pompă de combustibil	1	Erling	Germania	541,67	650,00
	Pompă de apă	1	Bosch	Germania	583,33	700,00
	Pompă de ulei	1	Bosch	Germania	250,00	300,00
	Senzor presiune ulei	1	SWAG	Germania	241,67	290,00
	Comutator presiune ulei	1	OE	Germania	41,67	50,00
	Bujii (buc)	1	Bosch	Germania	250,00	300,00
	Suport motor (buc)	1	SWAG	Germania	1000,00	1200,00

	Garnitura baie ulei	1	NGK	Germania	83,33	100,00
	Garnitură capac supape	1	Febi	Germania	83,33	100,00
	Baie ulei	1	Elring	Germania	416,67	500,00
	Compresor A/C nou	1	Victor Reinz	Germania	2166,67	2600,00
	Compresor A/C recondiționat	1	Victor Reinz	Germania	583,33	700,00
	Radiator A/C	1	Bosch	Germania	583,33	700,00
	Senzor de aer	1	Nissens	Germania	41,67	50,00
	Interculer	1	Nissens	Germania	1583,33	1900,00
	Radiator sistem de răcire	1	Valeo	Germania	916,67	1100,00
	Radiator de încălzire interior	1	Mahle	Germania	541,67	650,00
	Termostat	1	Swag	Germania	375,00	450,00
	Racord	1	Mahle	Germania	333,33	400,00
	Hamut	1	Elring	Germania	8,33	10,00
	Garnitură capacului cu clape	1	Kolbensmidt	Germania	41,67	50,00
	Valvă de injecție	1	AM	Germania	375,00	450,00
	Turbosuflantă de aer nouă	1	AM	Germania	750,00	900,00
	Turbosuflantă - actuator	1	AM	Germania	83,33	100,00
	Turbosuflantă - cartuș	1	AM	Germania	333,33	400,00
	Carcasă termostat	1	Erling	Germania	375,00	450,00
	Garnitură termostat	1	Bosch	Germania	8,33	10,00
	Senzor temperatură motor	1	Swag	Germania	291,67	350,00
	Rezervor sistemului de răcire	1	Mahle	Germania	416,67	500,00
	Capac rezervor sistem de răcire	1	Mahle	Germania	125,00	150,00
	Ventilator sistem de răcire	1	Bosch	Germania	1041,67	1250,00
	Senzor temperatură gaze de eșapament/ lambda	1	Bosch	Germania	916,67	1100,00
	Senzor arbore cotit	1	Bosch	Germania	541,67	650,00
	Senzor arbore cu came	1	Bosch	Germania	375,00	450,00
Suspensia						
	Amortizator din față (garanție min 6 luni sau 40000 km)	1	Sachs	Germania	1033,33	1240,00
	Amortizator din spate (garanție min 6 luni sau 40000 km)	1	Sachs	Germania	900,00	1080,00
	Rulment sarcină suport arc față	1	Febi	Germania	166,67	200,00
	Rulment sarcină suport arc spate	1	Febi	Germania	166,67	200,00
	Suport amortizator față	1	Monroe	Germania	250,00	300,00
	Suport amortizator spate	1	Monroe	Germania	250,00	300,00
	Chit protecție praf amortizator față	1	Sachs	Germania	458,33	550,00
	Chit protecție praf amortizator spate	1	Sachs	Germania	458,33	550,00
	Articulație planetară interior	1	Lobro	Germania	166,67	200,00
	Articulație planetară exterior	1	Lobro	Germania	208,33	250,00
	Burduf articulație planetară	1	Lobro	Germania	125,00	150,00
	Articulație sarcină/ghidare	1	Febi	Germania	208,33	250,00
	Suport trapez față	1	Febi	Germania	333,33	400,00
	Suport trapez spate	1	Febi	Germania	333,33	400,00
	Suport sferic	1	Febi	Germania	208,33	250,00
	Butucul din față	1	SWag	Germania	208,33	250,00
	Butucul din spate	1	Swag	Germania	208,33	250,00
	Rulment butuc din față	1	Fag	Germania	541,67	650,00
	Rulment butuc din spate	1	Fag	Germania	541,67	650,00
	Manșeta planetarei	1	Lobro	Germania	291,67	350,00
	Stabilizator	1	OE	Germania	750,00	900,00
	Planetară transmisie	1	Lobro	Germania	708,33	850,00
	Capăt bară	1	Swag	Germania	250,00	300,00
	Burduf casetă de direcție	1	Lemferder	Germania	250,00	300,00
	Arc elicoidal	1	Lesjofors	Germania	791,67	950,00
	Braț inferior față	1	Lemferder	Germania	791,67	950,00
	Bucșă stabilizator față	1	OE	Germania	166,67	200,00
	Bucșă punte spate	1	Lemferder	Germania	166,67	200,00
	Compresor servodirecție	1	ZF	Germania	750,00	900,00
	Casetă de direcție recondiționată	1	ZF	Germania	3750,00	4500,00

	Casetă de direcție-	1	OE	Germania	5750,00	6900,00
	Tija de comandă a direcției	1	Lemferder	Germania	291,67	350,00
	Bieleta antiruliu	1	Corteco	Germania	250,00	300,00
	Bucșă stabilizator spate	1	Corteco	Germania	166,67	200,00
	Tijă stabilizator față	1	GKN	Germania	166,67	200,00
	Arbore cardanic	1	GKN	Germania	4333,33	5200,00
	Tripod arbore cardanic	1	GKN	Germania	816,67	980,00
	Suport arbore cardanic	1	GKN	Germania	1000,00	1200,00
	Articulație arbore cardanic	1	GKN	Germania	791,67	950,00
	Arbore de antrenare spate	1	GKN	Germania	41,67	50,00
	Arbore intermediar	1	GKN	Germania	41,67	50,00
Sistemul electric						
	Generator	1	Bosch	Germania	1308,33	1570,00
	Set perii generator	1	Bosch	Germania	83,33	100,00
	Set rulmenți generator	1	Bosch	Germania	83,33	100,00
	Punte diode generator	1	Bosch	Germania	583,33	700,00
	Rele regulator generator	1	Bosch	Germania	541,67	650,00
	Demaror	1	Bosch	Germania	1233,33	1480,00
	Set perii demaror	1	Bosch	Germania	83,33	100,00
	Set rulmenți demaror	1	Bosch	Germania	83,33	100,00
	Bendix demaror	1	Bosch	Germania	458,33	550,00
	Rele aspirare demaror	1	Bosch	Germania	541,67	650,00
	Colier plastic	1	AM	Olanda	8,33	10,00
Cutie de viteze și ambreiajul						
	Ambreiaj (set)	1	Sachs	Germania	4583,33	5500,00
	Suport cutie de viteză	1	Sachs	Germania	791,67	950,00
	Ulei cutie de viteză manuală (1 l.)	1	OE	Germania	208,33	250,00
	Ulei cutie de viteză automată (1 l.)	1	Febi	Germania	0,83	1,00
	Rulment presiune	1	Sachs	Germania	41,67	50,00
	Semering culisă	1	Sachs	Germania	83,33	100,00
	Semering planetară	1	Elring	Germania	125,00	150,00
	Furtun ambreiaj	1	Elring	Germania	16,67	20,00
	Cilindru ambreiaj	1	Sachs	Germania	208,33	250,00
	Balansier cutie de viteză	1	Sachs	Germania	541,67	650,00
	Volantă	1	Sachs	Germania	83,33	100,00
	Kit reparație cutie manuală	1	GKN	Germania	250,00	300,00
	Kit reparație cutie automată	1	ProGearbox	Suedia	0,83	1,00
Sistemului de frânare						
	Lichid de frână (0,5 l)	1	ATE	Germania	166,67	200,00
	Cilindru principal de frână	1	ATE	Germania	666,67	800,00
	Etrier frână stânga, dreapta (suport)	1	ATE	Germania	750,00	900,00
	Cilindru de frâna spate	1	ATE	Germania	833,33	1000,00
	Disc de frână față	1	OE	Germania	750,00	900,00
	Disc de frână spate	1	OE	Germania	458,33	550,00
	Plăcuțe de frână din față	1	Krotendorf	Germania	625,00	750,00
	Plăcuțe de frână din spate	1	Krotendorf	Germania	583,33	700,00
	Saboți frână spate	1	Krotendorf	Germania	250,00	300,00
	Pompa centrală de frână	1	ATE	Germania	583,33	700,00
	Senzor turații roată	1	Bosch	Germania	625,00	750,00
	Furtun de frâna față	1	ATE	Germania	166,67	200,00
	Furtun de frâna spate	1	ATE	Germania	166,67	200,00
	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	291,67	350,00
	Tambur spate	1	ATE	Germania	250,00	300,00
	Kit reparație tambur spate	1	ATE	Germania	166,67	200,00
Partea caroseriei						
	Mecanism de acționare a geamului electric	1	Magneti Marelli	Italia	791,67	950,00

	Mecanism de acționare a geamului manual	1	Magneti Marelli	Italia	625,00	750,00
	Lacăt ușă	1	Magneti Marelli	Italia	208,33	250,00
	TOTAL				109690,00	131628,00

Nr.	Specificația tehnică	Cantitatea/ Unitatea de măsură	Producă torul	Țara de origine	Preț unitar fără TVA	Preț unitar cu TVA
1.42 Ford Transit a/f 2015, 2198 cm3 diesel, cutia mecanică						
Servicii auto						
Motorul						
	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	-	-	208,33	250,00
	Măsurarea presiunii ulei	1	-	-	83,33	100,00
	Măsurarea compresiei în cilindri	1	-	-	83,33	100,00
	Diagnosticarea cu generatorul de fum	1	-	-	83,33	100,00
	Verificarea sistemului de condiționare la scurgeri de freon	1	-	-	83,33	100,00
	Radiator ulei - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Curățare clapetă accelerație	1	-	-	166,67	200,00
	Debitmetru de aer - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Garnitura chiulasei - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Chit curea de distribuie - schimb	1	-	-	1083,33	1300,00
	Cureaua generatorului - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Curea/chit pompă de ulei - schimb	1	-	-	333,33	400,00
	Turbosuflantă – montare/demontare	1	-	-	833,33	1000,00
	Turbosuflantă – diagnosticare	1	-	-	8,33	10,00
	Turbosuflantă – reglare și adaptare	1	-	-	291,67	350,00
	Senzor presiune ulei - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Comutator presiune ulei - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Injectorul de combustibil - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Injector de combustibil - reparație	1	-	-	333,33	400,00
	Pompă de combustibil - schimb	1	-	-	333,33	400,00
	Pompă de combustibil tensiune înaltă – reparație completă	1	-	-	250,00	300,00
	Senzor de aer - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Interculer - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Pompă de apă - schimb	1	-	-	500,00	600,00
	Pompă de ulei - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Bujie simplă/ incandescentă (1 buc.) - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Suport motor - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Garnitura baie ulei - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Garnitură capac supape - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Radiator sistem de răcire - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Radiator de încălzire interior - schimb	1	-	-	416,67	500,00
	Termostat +Carcasă termostat - schimb	1	-	-	541,67	650,00
	Capacul cu clape - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Garnitură termostat - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Valvă de injecție - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Senzor temperatură motor - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Compresor A/C - demontare/montare	1	-	-	125,00	150,00
	Semering radiator A/C - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Spălarea sistemului de răcire - curățire	1	-	-	375,00	450,00
	Semering arborelui cu came - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Semering arbore cotit - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Senzor arbore cotit - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Rezervor sistemului de răcire - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Ventilator sistem de răcire - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Schimb ulei + filtru ulei	1	-	-	166,67	200,00
	Schimb filtru aer	1	-	-	83,33	100,00
	Schimb filtru habitaculu	1	-	-	125,00	150,00
	Schimb filtru combustibil	1	-	-	83,33	100,00
	Schimb garnitura bușon scurgere ulei	1	-	-	0,83	1,00
	Supapă EGR – montare/demontare	1	-	-	791,67	950,00
	Supapă EGR – curățire	1	-	-	375,00	450,00
	Filtru de particule – montare/demontare	1	-	-	1166,67	1400,00

	Filtru de particule - curățire	1	-	-	1166,67	1400,00
	Senzor temperatură gaze de eşapament/lambda - schimb	1	-	-	166,67	200,00
Suspensia						
	Amortizator din față - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Amortizator din spate - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Suport amortizator față - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Suport amortizator spate - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	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	-	-	375,00	450,00
	Articulație planetară interioară - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Articulație planetară exterioară - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Suport trapez față – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Suport trapez spate - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Articulație sarcină/ ghidare - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Stabilizator - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Planetară transmisie - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Capăt bară de legătură - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Caseta de direcție - schimb	1	-	-	750,00	900,00
	Burduf casetă de direcție - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Tija de direcție - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Arc elicoidal - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Braț inferior/superior față - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Bucșă stabilizator (față) - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Bucșă punte spate - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Rulment sarcină suport arc față - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Rulment sarcină suport arc spate - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Bielea antiruliu - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Tijă stabilizator față - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	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
Sistemul electric						
	Schimb bec lumină de zi (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec fază scurtă (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	166,67	200,00
	Schimb bec fază lungă (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	166,67	200,00
	Schimb bec semnalizare față (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec semnalizare spate(piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec frână (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec revers (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec lumină zi spate (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Generator - schimb	1	-	-	541,67	650,00
	Generator - reparație	1	-	-	541,67	650,00
	Comutator coloana de direcție - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Demaror - schimb	1	-	-	541,67	650,00
	Demaror – reparație complexă	1	-	-	541,67	650,00
Cutie de viteze și ambreiajul						
	Cutie de viteză - demontare/montare	1	-	-	1041,67	1250,00
	Suport/pernă cutie de viteză – schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Ulei cutie de viteză – schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Ulei cutie de viteză- ajustare	1	-	-	125,00	150,00
	Ambreiaj (set) – schimb	1	-	-	1041,67	1250,00
	Rulment presiune – schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Semering culisă – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Semering planetară – schimb	1	-	-	208,33	250,00

	Furtun ambreiaj – schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Cilindru ambreiaj – schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Balansier cutie de viteză - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Balansier cutie de viteză - reparație	1	-	-	250,00	300,00
	Volantă - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Cutie de viteză manuală – reparație completă	1	-	-	658,33	790,00
	Cutie de viteză automată – reparație completă	1	-	-	0,83	1,00
	Cutia de distribuție – schimb ulei (ulei inclus în preț)	1	-	-	0,83	1,00
	Cutia de distribuție reparație complexă	1	-	-	0,83	1,00
Sistemului de frânare						
	Ajustarea sistemului de frânare – reglarea	1	-	-	166,67	200,00
	Lichid de frână – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Lichid de frână – ajustare	1	-	-	208,33	250,00
	Cilindru principal de frână schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Cilindru de frâna față – schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Cilindru de frâna spate – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Disc de frână față –schimb	1	-	-	333,33	400,00
	Disc de frână spate –schimb	1	-	-	333,33	400,00
	Pompa centrală de frână - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	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	-	-	166,67	200,00
	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	-	-	291,67	350,00
	Etrier frână față – reparația/deservire	1	-	-	291,67	350,00
	Amplificator vacuum – schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Tambur spate reparație complexă	1	-	-	8,33	10,00
	Tambur spate demontare/montare	1	-	-	8,33	10,00
Partea caroseriei						
	Mecanism de acționare a geamului electric - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Mecanism de acționare a geamului manual - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Lacăt ușă – schimb	1	-	-	125,00	150,00
Piese auto						
Motorul						
	Ulei 1l (se va indica producătorul, vâscozitatea și tipul uleiului)	1	Mannol 5w30	Germania	150,00	180,00
	Ulei 5l (se va indica producătorul, vâscozitatea și tipul uleiului)	1	Mannol 5w30	Germania	750,00	900,00
	Filtru ulei	1	Mann	Germania	125,00	150,00
	Filtru aer	1	Febi	Germania	208,33	250,00
	Filtru habitaculu	1	Fix	Germania	125,00	150,00
	Filtru combustibil	1	Mann	Germania	208,33	250,00
	Chit curea de distribuție	1	SWAG	Germania	166,67	200,00
	Cureaua generatorului	1	SWAG	Germania	250,00	300,00
	Rolă de tensionare a curelei de distribuție	1	INA	Germania	375,00	450,00
	Set lanț/ curea pompă de ulei	1	Bosch	Germania	83,33	100,00
	Clapeta accelerație	1	SWAG	Germania	710,00	852,00
	Radiator ulei	1	INA	Germania	83,33	100,00
	Debitmetru de aer	1	Pierburg	Germania	125,00	150,00
	Garnitura chiulasă	1	Kale	Germania	750,00	900,00
	Injector de combustibil	1	Bosch	Germania	850,00	1020,00
	Pompă de combustibil	1	Erling	Germania	541,67	650,00
	Pompă de apă	1	Bosch	Germania	583,33	700,00
	Pompă de ulei	1	Bosch	Germania	250,00	300,00
	Senzor presiune ulei	1	SWAG	Germania	241,67	290,00
	Comutator presiune ulei	1	OE	Germania	41,67	50,00
	Bujii (buc)	1	Bosch	Germania	250,00	300,00
	Suport motor (buc)	1	SWAG	Germania	1000,00	1200,00

	Garnitura baie ulei	1	NGK	Germania	83,33	100,00
	Garnitură capac supape	1	Febi	Germania	83,33	100,00
	Baie ulei	1	Elring	Germania	416,67	500,00
	Compresor A/C nou	1	Victor Reinz	Germania	2166,67	2600,00
	Compresor A/C recondiționat	1	Victor Reinz	Germania	583,33	700,00
	Radiator A/C	1	Bosch	Germania	583,33	700,00
	Senzor de aer	1	Nissens	Germania	41,67	50,00
	Interculer	1	Nissens	Germania	1583,33	1900,00
	Radiator sistem de răcire	1	Valeo	Germania	916,67	1100,00
	Radiator de încălzire interior	1	Mahle	Germania	541,67	650,00
	Termostat	1	Swag	Germania	375,00	450,00
	Racord	1	Mahle	Germania	333,33	400,00
	Hamut	1	Elring	Germania	8,33	10,00
	Garnitură capacului cu clape	1	Kolbensmidt	Germania	41,67	50,00
	Valvă de injecție	1	AM	Germania	375,00	450,00
	Turbosuflantă de aer nouă	1	AM	Germania	750,00	900,00
	Turbosuflantă - actuator	1	AM	Germania	83,33	100,00
	Turbosuflantă - cartuș	1	AM	Germania	333,33	400,00
	Carcasă termostat	1	Erling	Germania	375,00	450,00
	Garnitură termostat	1	Bosch	Germania	8,33	10,00
	Senzor temperatură motor	1	Swag	Germania	291,67	350,00
	Rezervor sistemului de răcire	1	Mahle	Germania	416,67	500,00
	Capac rezervor sistem de răcire	1	Mahle	Germania	125,00	150,00
	Ventilator sistem de răcire	1	Bosch	Germania	1041,67	1250,00
	Senzor temperatură gaze de eșapament/ lambda	1	Bosch	Germania	916,67	1100,00
	Senzor arbore cotit	1	Bosch	Germania	541,67	650,00
	Senzor arbore cu came	1	Bosch	Germania	375,00	450,00
Suspensia						
	Amortizator din față (garanție min 6 luni sau 40000 km)	1	Sachs	Germania	916,67	1100,00
	Amortizator din spate (garanție min 6 luni sau 40000 km)	1	Sachs	Germania	708,33	850,00
	Rulment sarcină suport arc față	1	Febi	Germania	166,67	200,00
	Rulment sarcină suport arc spate	1	Febi	Germania	166,67	200,00
	Suport amortizator față	1	Monroe	Germania	250,00	300,00
	Suport amortizator spate	1	Monroe	Germania	250,00	300,00
	Chit protecție praf amortizator față	1	Sachs	Germania	458,33	550,00
	Chit protecție praf amortizator spate	1	Sachs	Germania	458,33	550,00
	Articulație planetară interior	1	Lobro	Germania	166,67	200,00
	Articulație planetară exterior	1	Lobro	Germania	208,33	250,00
	Burduf articulație planetară	1	Lobro	Germania	125,00	150,00
	Articulație sarcină/ghidare	1	Febi	Germania	208,33	250,00
	Suport trapez față	1	Febi	Germania	333,33	400,00
	Suport trapez spate	1	Febi	Germania	333,33	400,00
	Suport sferic	1	Febi	Germania	208,33	250,00
	Butucul din față	1	SWag	Germania	208,33	250,00
	Butucul din spate	1	Swag	Germania	208,33	250,00
	Rulment butuc din față	1	Fag	Germania	541,67	650,00
	Rulment butuc din spate	1	Fag	Germania	541,67	650,00
	Manșeta planetarei	1	Lobro	Germania	291,67	350,00
	Stabilizator	1	OE	Germania	750,00	900,00
	Planetară transmisie	1	Lobro	Germania	708,33	850,00
	Capăt bară	1	Swag	Germania	250,00	300,00
	Burduf casetă de direcție	1	Lemferder	Germania	250,00	300,00
	Arc elicoidal	1	Lesjofors	Germania	791,67	950,00
	Braț inferior față	1	Lemferder	Germania	791,67	950,00
	Bucșă stabilizator față	1	OE	Germania	166,67	200,00
	Bucșă punte spate	1	Lemferder	Germania	166,67	200,00
	Compresor servodirecție	1	ZF	Germania	750,00	900,00
	Casetă de direcție recondiționată	1	ZF	Germania	3750,00	4500,00

	Casetă de direcție-	1	OE	Germania	5750,00	6900,00
	Tija de comandă a direcției	1	Lemferder	Germania	291,67	350,00
	Bieleta antiruliu	1	Corteco	Germania	250,00	300,00
	Bucșă stabilizator spate	1	Corteco	Germania	166,67	200,00
	Tijă stabilizator față	1	GKN	Germania	166,67	200,00
	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
Sistemul electric						
	Generator	1	Bosch	Germania	1583,33	1900,00
	Set perii generator	1	Bosch	Germania	250,00	300,00
	Set rulmenți generator	1	Bosch	Germania	250,00	300,00
	Punte diode generator	1	Bosch	Germania	333,33	400,00
	Rele regulator generator	1	Bosch	Germania	541,67	650,00
	Demaror	1	Bosch	Germania	1250,00	1500,00
	Set perii demaror	1	Bosch	Germania	250,00	300,00
	Set rulmenți demaror	1	Bosch	Germania	250,00	300,00
	Bendix demaror	1	Bosch	Germania	458,33	550,00
	Rele aspirare demaror	1	Bosch	Germania	375,00	450,00
	Colier plastic	1	AM	Olanda	8,33	10,00
Cutia de viteze și ambreiajul						
	Ambreiaj (set)	1	Sachs	Germania	2916,67	3500,00
	Suport cutie de viteză	1	Sachs	Germania	791,67	950,00
	Ulei cutie de viteză manuală (1 l.)	1	OE	Germania	208,33	250,00
	Ulei cutie de viteză automată (1 l.)	1	Febi	Germania	0,83	1,00
	Rulment presiune	1	Sachs	Germania	41,67	50,00
	Semering culisă	1	Sachs	Germania	83,33	100,00
	Semering planetară	1	Elring	Germania	125,00	150,00
	Furtun ambreiaj	1	Elring	Germania	208,33	250,00
	Cilindru ambreiaj	1	Sachs	Germania	541,67	650,00
	Balansier cutie de viteză	1	Sachs	Germania	333,33	400,00
	Volantă	1	Sachs	Germania	3916,67	4700,00
	Kit reparație cutie manuală	1	GKN	Germania	583,33	700,00
	Kit reparație cutie automată	1	ProGearbox	Suedia	0,83	1,00
Sistemului de frânare						
	Lichid de frână (0,5 l)	1	ATE	Germania	166,67	200,00
	Cilindru principal de frână	1	ATE	Germania	1000,00	1200,00
	Etrier frână stânga, dreapta (suport)	1	ATE	Germania	750,00	900,00
	Cilindru de frâna spate	1	ATE	Germania	291,67	350,00
	Disc de frână față	1	OE	Germania	833,33	1000,00
	Disc de frână spate	1	OE	Germania	750,00	900,00
	Plăcuțe de frână din față	1	Krotendorf	Germania	625,00	750,00
	Plăcuțe de frână din spate	1	Krotendorf	Germania	583,33	700,00
	Saboți frână spate	1	Krotendorf	Germania	333,33	400,00
	Pompa centrală de frână	1	ATE	Germania	208,33	250,00
	Senzor turații roată	1	Bosch	Germania	625,00	750,00
	Furtun de frâna față	1	ATE	Germania	166,67	200,00
	Furtun de frâna spate	1	ATE	Germania	166,67	200,00
	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	291,67	350,00
	Tambur spate	1	ATE	Germania	8,33	10,00
	Kit reparație tambur spate	1	ATE	Germania	8,33	10,00
Partea caroseriei						
	Mecanism de acționare a geamului electric	1	Magneti Marelli	Italia	791,67	950,00

	Mecanism de acționare a geamului manual	1	Magneti Marelli	Italia	625,00	750,00
	Lacăt ușă	1	Magneti Marelli	Italia	250,00	300,00
	TOTAL				101374,17	121649,00

Nr.	Specificația tehnică	Cantitatea/ Unitatea de măsură	Producă torul	Țara de origine	Preț unitar fără TVA	Preț unitar cu TVA
1.43 Ford Transit a/f 2021, 2198 cm3 diesel, cutia mecanică						
Servicii auto						
Motorul						
	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	-	-	208,33	250,00
	Măsurarea presiunii ulei	1	-	-	83,33	100,00
	Măsurarea compresiei în cilindri	1	-	-	83,33	100,00
	Diagnosticarea cu generatorul de fum	1	-	-	83,33	100,00
	Verificarea sistemului de condiționare la scurgeri de freon	1	-	-	83,33	100,00
	Radiator ulei - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Curățare clapetă accelerație	1	-	-	166,67	200,00
	Debitmetru de aer - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Garnitura chiulasei - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Chit curea de distribuie - schimb	1	-	-	1083,33	1300,00
	Cureaua generatorului - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Curea/chit pompă de ulei - schimb	1	-	-	333,33	400,00
	Turbosuflantă – montare/demontare	1	-	-	833,33	1000,00
	Turbosuflantă – diagnosticare	1	-	-	8,33	10,00
	Turbosuflantă – reglare și adaptare	1	-	-	291,67	350,00
	Senzor presiune ulei - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Comutator presiune ulei - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Injectorul de combustibil - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Injector de combustibil - reparație	1	-	-	333,33	400,00
	Pompă de combustibil - schimb	1	-	-	333,33	400,00
	Pompă de combustibil tensiune înaltă – reparație completă	1	-	-	250,00	300,00
	Senzor de aer - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Interculer - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Pompă de apă - schimb	1	-	-	500,00	600,00
	Pompă de ulei - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Bujie simplă/ incandescentă (1 buc.) - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Suport motor - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Garnitura baie ulei - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Garnitură capac supape - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Radiator sistem de răcire - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Radiator de încălzire interior - schimb	1	-	-	416,67	500,00
	Termostat +Carcasă termostat - schimb	1	-	-	541,67	650,00
	Capacul cu clape - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Garnitură termostat - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Valvă de injecție - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Senzor temperatură motor - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Compresor A/C - demontare/montare	1	-	-	125,00	150,00
	Semering radiator A/C - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Spălarea sistemului de răcire - curățire	1	-	-	375,00	450,00
	Semering arborelui cu came - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Semering arbore cotit - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Senzor arbore cotit - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Rezervor sistemului de răcire - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Ventilator sistem de răcire - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Schimb ulei + filtru ulei	1	-	-	166,67	200,00
	Schimb filtru aer	1	-	-	83,33	100,00
	Schimb filtru habitaculu	1	-	-	125,00	150,00
	Schimb filtru combustibil	1	-	-	83,33	100,00
	Schimb garnitura bușon scurgere ulei	1	-	-	0,83	1,00
	Supapă EGR – montare/demontare	1	-	-	791,67	950,00
	Supapă EGR – curățire	1	-	-	375,00	450,00
	Filtru de particule – montare/demontare	1	-	-	1166,67	1400,00

	Filtru de particule - curățire	1	-	-	1166,67	1400,00
	Senzor temperatură gaze de eşapament/lambda - schimb	1	-	-	166,67	200,00
Suspensia						
	Amortizator din față - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Amortizator din spate - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Suport amortizator față - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Suport amortizator spate - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	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	-	-	375,00	450,00
	Articulație planetară interioară - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Articulație planetară exterioară - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Suport trapez față – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Suport trapez spate - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Articulație sarcină/ ghidare - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Stabilizator - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Planetară transmisie - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Capăt bară de legătură - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Caseta de direcție - schimb	1	-	-	750,00	900,00
	Burduf casetă de direcție - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Tija de direcție - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Arc elicoidal - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Braț inferior/superior față - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Bucșă stabilizator (față) - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Bucșă punte spate - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Rulment sarcină suport arc față - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Rulment sarcină suport arc spate - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Bielea antiruliu - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Tijă stabilizator față - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	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
Sistemul electric						
	Schimb bec lumină de zi (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec fază scurtă (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	166,67	200,00
	Schimb bec fază lungă (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	166,67	200,00
	Schimb bec semnalizare față (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec semnalizare spate(piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec frână (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec revers (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec lumină zi spate (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Generator - schimb	1	-	-	541,67	650,00
	Generator - reparație	1	-	-	541,67	650,00
	Comutator coloana de direcție - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Demaror - schimb	1	-	-	541,67	650,00
	Demaror – reparație complexă	1	-	-	541,67	650,00
Cutie de viteze și ambreiajul						
	Cutie de viteză - demontare/montare	1	-	-	1041,67	1250,00
	Suport/pernă cutie de viteză – schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Ulei cutie de viteză – schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Ulei cutie de viteză- ajustare	1	-	-	125,00	150,00
	Ambreiaj (set) – schimb	1	-	-	1041,67	1250,00
	Rulment presiune – schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Semering culisă – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Semering planetară – schimb	1	-	-	208,33	250,00

	Furtun ambreiaj – schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Cilindru ambreiaj – schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Balansier cutie de viteză - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Balansier cutie de viteză - reparație	1	-	-	250,00	300,00
	Volantă - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Cutie de viteză manuală – reparație completă	1	-	-	658,33	790,00
	Cutie de viteză automată – reparație completă	1	-	-	0,83	1,00
	Cutia de distribuție – schimb ulei (ulei inclus în preț)	1	-	-	0,83	1,00
	Cutia de distribuție reparație complexă	1	-	-	0,83	1,00
Sistemului de frânare						
	Ajustarea sistemului de frânare – reglarea	1	-	-	166,67	200,00
	Lichid de frână – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Lichid de frână – ajustare	1	-	-	208,33	250,00
	Cilindru principal de frână schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Cilindru de frâna față – schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Cilindru de frâna spate – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Disc de frână față –schimb	1	-	-	333,33	400,00
	Disc de frână spate –schimb	1	-	-	333,33	400,00
	Pompa centrală de frână - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	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	-	-	166,67	200,00
	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	-	-	291,67	350,00
	Etrier frână față – reparația/deservire	1	-	-	291,67	350,00
	Amplificator vacuum – schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Tambur spate reparație complexă	1	-	-	8,33	10,00
	Tambur spate demontare/montare	1	-	-	8,33	10,00
Partea caroseriei						
	Mecanism de acționare a geamului electric - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Mecanism de acționare a geamului manual - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Lacăt ușă – schimb	1	-	-	125,00	150,00
Piese auto						
Motorul						
	Ulei 1l (se va indica producătorul, vâscozitatea și tipul uleiului)	1	Mannol 5w30	Germania	150,00	180,00
	Ulei 5l (se va indica producătorul, vâscozitatea și tipul uleiului)	1	Mannol 5w30	Germania	750,00	900,00
	Filtru ulei	1	Mann	Germania	125,00	150,00
	Filtru aer	1	Febi	Germania	208,33	250,00
	Filtru habitaculu	1	Fix	Germania	125,00	150,00
	Filtru combustibil	1	Mann	Germania	208,33	250,00
	Chit curea de distribuție	1	SWAG	Germania	166,67	200,00
	Cureaua generatorului	1	SWAG	Germania	250,00	300,00
	Rolă de tensionare a curelei de distribuție	1	INA	Germania	375,00	450,00
	Set lanț/ curea pompă de ulei	1	Bosch	Germania	83,33	100,00
	Clapeta accelerație	1	SWAG	Germania	710,00	852,00
	Radiator ulei	1	INA	Germania	83,33	100,00
	Debitmetru de aer	1	Pierburg	Germania	125,00	150,00
	Garnitura chiulasă	1	Kale	Germania	750,00	900,00
	Injector de combustibil	1	Bosch	Germania	850,00	1020,00
	Pompă de combustibil	1	Erling	Germania	541,67	650,00
	Pompă de apă	1	Bosch	Germania	583,33	700,00
	Pompă de ulei	1	Bosch	Germania	250,00	300,00
	Senzor presiune ulei	1	SWAG	Germania	241,67	290,00
	Comutator presiune ulei	1	OE	Germania	41,67	50,00
	Bujii (buc)	1	Bosch	Germania	250,00	300,00
	Suport motor (buc)	1	SWAG	Germania	1000,00	1200,00

	Garnitura baie ulei	1	NGK	Germania	83,33	100,00
	Garnitură capac supape	1	Febi	Germania	83,33	100,00
	Baie ulei	1	Elring	Germania	416,67	500,00
	Compresor A/C nou	1	Victor Reinz	Germania	2166,67	2600,00
	Compresor A/C recondiționat	1	Victor Reinz	Germania	583,33	700,00
	Radiator A/C	1	Bosch	Germania	583,33	700,00
	Senzor de aer	1	Nissens	Germania	41,67	50,00
	Interculer	1	Nissens	Germania	1583,33	1900,00
	Radiator sistem de răcire	1	Valeo	Germania	916,67	1100,00
	Radiator de încălzire interior	1	Mahle	Germania	541,67	650,00
	Termostat	1	Swag	Germania	375,00	450,00
	Racord	1	Mahle	Germania	333,33	400,00
	Hamut	1	Elring	Germania	8,33	10,00
	Garnitură capacului cu clape	1	Kolbensmidt	Germania	41,67	50,00
	Valvă de injecție	1	AM	Germania	375,00	450,00
	Turbosuflantă de aer nouă	1	AM	Germania	750,00	900,00
	Turbosuflantă - actuator	1	AM	Germania	83,33	100,00
	Turbosuflantă - cartuș	1	AM	Germania	333,33	400,00
	Carcasă termostat	1	Erling	Germania	375,00	450,00
	Garnitură termostat	1	Bosch	Germania	8,33	10,00
	Senzor temperatură motor	1	Swag	Germania	291,67	350,00
	Rezervor sistemului de răcire	1	Mahle	Germania	416,67	500,00
	Capac rezervor sistem de răcire	1	Mahle	Germania	125,00	150,00
	Ventilator sistem de răcire	1	Bosch	Germania	1041,67	1250,00
	Senzor temperatură gaze de eșapament/ lambda	1	Bosch	Germania	916,67	1100,00
	Senzor arbore cotit	1	Bosch	Germania	541,67	650,00
	Senzor arbore cu came	1	Bosch	Germania	375,00	450,00
Suspensia						
	Amortizator din față (garanție min 6 luni sau 40000 km)	1	Sachs	Germania	916,67	1100,00
	Amortizator din spate (garanție min 6 luni sau 40000 km)	1	Sachs	Germania	708,33	850,00
	Rulment sarcină suport arc față	1	Febi	Germania	166,67	200,00
	Rulment sarcină suport arc spate	1	Febi	Germania	166,67	200,00
	Suport amortizator față	1	Monroe	Germania	250,00	300,00
	Suport amortizator spate	1	Monroe	Germania	250,00	300,00
	Chit protecție praf amortizator față	1	Sachs	Germania	458,33	550,00
	Chit protecție praf amortizator spate	1	Sachs	Germania	458,33	550,00
	Articulație planetară interior	1	Lobro	Germania	166,67	200,00
	Articulație planetară exterior	1	Lobro	Germania	208,33	250,00
	Burduf articulație planetară	1	Lobro	Germania	125,00	150,00
	Articulație sarcină/ghidare	1	Febi	Germania	208,33	250,00
	Suport trapez față	1	Febi	Germania	333,33	400,00
	Suport trapez spate	1	Febi	Germania	333,33	400,00
	Suport sferic	1	Febi	Germania	208,33	250,00
	Butucul din față	1	SWag	Germania	208,33	250,00
	Butucul din spate	1	Swag	Germania	208,33	250,00
	Rulment butuc din față	1	Fag	Germania	541,67	650,00
	Rulment butuc din spate	1	Fag	Germania	541,67	650,00
	Manșeta planetarei	1	Lobro	Germania	291,67	350,00
	Stabilizator	1	OE	Germania	750,00	900,00
	Planetară transmisie	1	Lobro	Germania	708,33	850,00
	Capăt bară	1	Swag	Germania	250,00	300,00
	Burduf casetă de direcție	1	Lemferder	Germania	250,00	300,00
	Arc elicoidal	1	Lesjofors	Germania	791,67	950,00
	Braț inferior față	1	Lemferder	Germania	791,67	950,00
	Bucșă stabilizator față	1	OE	Germania	166,67	200,00
	Bucșă punte spate	1	Lemferder	Germania	166,67	200,00
	Compresor servodirecție	1	ZF	Germania	750,00	900,00
	Casetă de direcție recondiționată	1	ZF	Germania	3750,00	4500,00

	Casetă de direcție-	1	OE	Germania	5750,00	6900,00
	Tija de comandă a direcției	1	Lemferder	Germania	291,67	350,00
	Bieleta antiruliu	1	Corteco	Germania	250,00	300,00
	Bucșă stabilizator spate	1	Corteco	Germania	166,67	200,00
	Tijă stabilizator față	1	GKN	Germania	166,67	200,00
	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
Sistemul electric						
	Generator	1	Bosch	Germania	1583,33	1900,00
	Set perii generator	1	Bosch	Germania	250,00	300,00
	Set rulmenți generator	1	Bosch	Germania	250,00	300,00
	Punte diode generator	1	Bosch	Germania	333,33	400,00
	Rele regulator generator	1	Bosch	Germania	541,67	650,00
	Demaror	1	Bosch	Germania	1250,00	1500,00
	Set perii demaror	1	Bosch	Germania	250,00	300,00
	Set rulmenți demaror	1	Bosch	Germania	250,00	300,00
	Bendix demaror	1	Bosch	Germania	458,33	550,00
	Rele aspirare demaror	1	Bosch	Germania	375,00	450,00
	Colier plastic	1	AM	Olanda	8,33	10,00
Cutie de viteze și ambreiajul						
	Ambreiaj (set)	1	Sachs	Germania	2916,67	3500,00
	Suport cutie de viteză	1	Sachs	Germania	791,67	950,00
	Ulei cutie de viteză manuală (1 l.)	1	OE	Germania	208,33	250,00
	Ulei cutie de viteză automată (1 l.)	1	Febi	Germania	0,83	1,00
	Rulment presiune	1	Sachs	Germania	41,67	50,00
	Semering culisă	1	Sachs	Germania	83,33	100,00
	Semering planetară	1	Elring	Germania	125,00	150,00
	Furtun ambreiaj	1	Elring	Germania	208,33	250,00
	Cilindru ambreiaj	1	Sachs	Germania	541,67	650,00
	Balansier cutie de viteză	1	Sachs	Germania	333,33	400,00
	Volantă	1	Sachs	Germania	3916,67	4700,00
	Kit reparație cutie manuală	1	GKN	Germania	583,33	700,00
	Kit reparație cutie automată	1	ProGearbox	Suedia	0,83	1,00
Sistemului de frânare						
	Lichid de frână (0,5 l)	1	ATE	Germania	166,67	200,00
	Cilindru principal de frână	1	ATE	Germania	1000,00	1200,00
	Etrier frână stânga, dreapta (suport)	1	ATE	Germania	750,00	900,00
	Cilindru de frâna spate	1	ATE	Germania	291,67	350,00
	Disc de frână față	1	OE	Germania	833,33	1000,00
	Disc de frână spate	1	OE	Germania	750,00	900,00
	Plăcuțe de frână din față	1	Krotendorf	Germania	625,00	750,00
	Plăcuțe de frână din spate	1	Krotendorf	Germania	583,33	700,00
	Saboți frână spate	1	Krotendorf	Germania	333,33	400,00
	Pompa centrală de frână	1	ATE	Germania	208,33	250,00
	Senzor turații roată	1	Bosch	Germania	625,00	750,00
	Furtun de frâna față	1	ATE	Germania	166,67	200,00
	Furtun de frâna spate	1	ATE	Germania	166,67	200,00
	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	291,67	350,00
	Tambur spate	1	ATE	Germania	8,33	10,00
	Kit reparație tambur spate	1	ATE	Germania	8,33	10,00
Partea caroseriei						
	Mecanism de acționare a geamului electric	1	Magneti Marelli	Italia	791,67	950,00

	Mecanism de acționare a geamului manual	1	Magneti Marelli	Italia	625,00	750,00
	Lacăt ușă	1	Magneti Marelli	Italia	250,00	300,00
	TOTAL				101374,17	121649,00

Nr.	Specificația tehnică	Cantitatea/ Unitatea de măsură	Producă torul	Țara de origine	Preț unitar fără TVA	Preț unitar cu TVA
1.44 Ford Transit a/f 2022, 2198 cm3 diesel, cutia mecanică						
Servicii auto						
Motorul						
	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	-	-	208,33	250,00
	Măsurarea presiunii ulei	1	-	-	83,33	100,00
	Măsurarea compresiei în cilindri	1	-	-	83,33	100,00
	Diagnosticarea cu generatorul de fum	1	-	-	83,33	100,00
	Verificarea sistemului de condiționare la scurgeri de freon	1	-	-	83,33	100,00
	Radiator ulei - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Curățare clapetă accelerație	1	-	-	166,67	200,00
	Debitmetru de aer - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Garnitura chiulasei - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Chit curea de distribuie - schimb	1	-	-	1083,33	1300,00
	Cureaua generatorului - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Curea/chit pompă de ulei - schimb	1	-	-	333,33	400,00
	Turbosuflantă – montare/demontare	1	-	-	833,33	1000,00
	Turbosuflantă – diagnosticare	1	-	-	8,33	10,00
	Turbosuflantă – reglare și adaptare	1	-	-	291,67	350,00
	Senzor presiune ulei - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Comutator presiune ulei - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Injectorul de combustibil - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Injector de combustibil - reparație	1	-	-	333,33	400,00
	Pompă de combustibil - schimb	1	-	-	333,33	400,00
	Pompă de combustibil tensiune înaltă – reparație completă	1	-	-	250,00	300,00
	Senzor de aer - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Interculer - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Pompă de apă - schimb	1	-	-	500,00	600,00
	Pompă de ulei - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Bujie simplă/ incandescentă (1 buc.) - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Suport motor - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Garnitura baie ulei - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Garnitură capac supape - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Radiator sistem de răcire - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Radiator de încălzire interior - schimb	1	-	-	416,67	500,00
	Termostat +Carcasă termostat - schimb	1	-	-	541,67	650,00
	Capacul cu clape - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Garnitură termostat - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Valvă de injecție - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Senzor temperatură motor - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Compresor A/C - demontare/montare	1	-	-	125,00	150,00
	Semering radiator A/C - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Spălarea sistemului de răcire - curățire	1	-	-	375,00	450,00
	Semering arborelui cu came - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Semering arbore cotit - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Senzor arbore cotit - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Rezervor sistemului de răcire - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Ventilator sistem de răcire - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Schimb ulei + filtru ulei	1	-	-	166,67	200,00
	Schimb filtru aer	1	-	-	83,33	100,00
	Schimb filtru habitaculu	1	-	-	125,00	150,00
	Schimb filtru combustibil	1	-	-	83,33	100,00
	Schimb garnitura bușon scurgere ulei	1	-	-	0,83	1,00
	Supapă EGR – montare/demontare	1	-	-	791,67	950,00
	Supapă EGR – curățire	1	-	-	375,00	450,00
	Filtru de particule – montare/demontare	1	-	-	1166,67	1400,00

	Filtru de particule - curățire	1	-	-	1166,67	1400,00
	Senzor temperatură gaze de eşapament/lambda - schimb	1	-	-	166,67	200,00
Suspensia						
	Amortizator din față - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Amortizator din spate - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Suport amortizator față - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Suport amortizator spate - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	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	-	-	375,00	450,00
	Articulație planetară interioară - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Articulație planetară exterioară - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Suport trapez față – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Suport trapez spate - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Articulație sarcină/ ghidare - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Stabilizator - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Planetară transmisie - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Capăt bară de legătură - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Caseta de direcție - schimb	1	-	-	750,00	900,00
	Burduf casetă de direcție - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Tija de direcție - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Arc elicoidal - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Braț inferior/superior față - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Bucșă stabilizator (față) - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Bucșă punte spate - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Rulment sarcină suport arc față - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Rulment sarcină suport arc spate - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Bielea antiruliu - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Tijă stabilizator față - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	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
Sistemul electric						
	Schimb bec lumină de zi (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec fază scurtă (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	166,67	200,00
	Schimb bec fază lungă (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	166,67	200,00
	Schimb bec semnalizare față (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec semnalizare spate(piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec frână (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec revers (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec lumină zi spate (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Generator - schimb	1	-	-	541,67	650,00
	Generator - reparație	1	-	-	541,67	650,00
	Comutator coloana de direcție - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Demaror - schimb	1	-	-	541,67	650,00
	Demaror – reparație complexă	1	-	-	541,67	650,00
Cutie de viteze și ambreiajul						
	Cutie de viteză - demontare/montare	1	-	-	1041,67	1250,00
	Suport/pernă cutie de viteză – schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Ulei cutie de viteză – schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Ulei cutie de viteză- ajustare	1	-	-	125,00	150,00
	Ambreiaj (set) – schimb	1	-	-	1041,67	1250,00
	Rulment presiune – schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Semering culisă – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Semering planetară – schimb	1	-	-	208,33	250,00

	Furtun ambreiaj – schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Cilindru ambreiaj – schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Balansier cutie de viteză - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Balansier cutie de viteză - reparație	1	-	-	250,00	300,00
	Volantă - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Cutie de viteză manuală – reparație completă	1	-	-	658,33	790,00
	Cutie de viteză automată – reparație completă	1	-	-	0,83	1,00
	Cutie de distribuție – schimb ulei (ulei inclus în preț)	1	-	-	0,83	1,00
	Cutie de distribuție reparație complexă	1	-	-	0,83	1,00
Sistemului de frânare						
	Ajustarea sistemului de frânare – reglarea	1	-	-	166,67	200,00
	Lichid de frână – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Lichid de frână – ajustare	1	-	-	208,33	250,00
	Cilindru principal de frână schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Cilindru de frâna față – schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Cilindru de frâna spate – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Disc de frână față –schimb	1	-	-	333,33	400,00
	Disc de frână spate –schimb	1	-	-	333,33	400,00
	Pompa centrală de frână - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	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	-	-	166,67	200,00
	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	-	-	291,67	350,00
	Etrier frână față – reparația/deservire	1	-	-	291,67	350,00
	Amplificator vacuum – schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Tambur spate reparație complexă	1	-	-	8,33	10,00
	Tambur spate demontare/montare	1	-	-	8,33	10,00
Partea caroseriei						
	Mecanism de acționare a geamului electric - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Mecanism de acționare a geamului manual - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Lacăt ușă – schimb	1	-	-	125,00	150,00
Piese auto						
Motorul						
	Ulei 11 (se va indica producătorul, vâscozitatea și tipul uleiului)	1	Mannol 5w30	Germania	150,00	180,00
	Ulei 51 (se va indica producătorul, vâscozitatea și tipul uleiului)	1	Mannol 5w30	Germania	750,00	900,00
	Filtru ulei	1	Mann	Germania	125,00	150,00
	Filtru aer	1	Febi	Germania	208,33	250,00
	Filtru habitaculu	1	Fix	Germania	125,00	150,00
	Filtru combustibil	1	Mann	Germania	208,33	250,00
	Chit curea de distribuție	1	SWAG	Germania	166,67	200,00
	Cureaua generatorului	1	SWAG	Germania	250,00	300,00
	Rolă de tensionare a curelei de distribuție	1	INA	Germania	375,00	450,00
	Set lanț/ curea pompă de ulei	1	Bosch	Germania	83,33	100,00
	Clapeta accelerație	1	SWAG	Germania	710,00	852,00
	Radiator ulei	1	INA	Germania	83,33	100,00
	Debitmetru de aer	1	Pierburg	Germania	125,00	150,00
	Garnitura chiulasă	1	Kale	Germania	750,00	900,00
	Injector de combustibil	1	Bosch	Germania	850,00	1020,00
	Pompă de combustibil	1	Erling	Germania	541,67	650,00
	Pompă de apă	1	Bosch	Germania	583,33	700,00
	Pompă de ulei	1	Bosch	Germania	250,00	300,00
	Senzor presiune ulei	1	SWAG	Germania	241,67	290,00
	Comutator presiune ulei	1	OE	Germania	41,67	50,00
	Bujii (buc)	1	Bosch	Germania	250,00	300,00
	Suport motor (buc)	1	SWAG	Germania	1000,00	1200,00

	Garnitura baie ulei	1	NGK	Germania	83,33	100,00
	Garnitură capac supape	1	Febi	Germania	83,33	100,00
	Baie ulei	1	Elring	Germania	416,67	500,00
	Compresor A/C nou	1	Victor Reinz	Germania	2166,67	2600,00
	Compresor A/C recondiționat	1	Victor Reinz	Germania	583,33	700,00
	Radiator A/C	1	Bosch	Germania	583,33	700,00
	Senzor de aer	1	Nissens	Germania	41,67	50,00
	Interculer	1	Nissens	Germania	1583,33	1900,00
	Radiator sistem de răcire	1	Valeo	Germania	916,67	1100,00
	Radiator de încălzire interior	1	Mahle	Germania	541,67	650,00
	Termostat	1	Swag	Germania	375,00	450,00
	Racord	1	Mahle	Germania	333,33	400,00
	Hamut	1	Elring	Germania	8,33	10,00
	Garnitură capacului cu clape	1	Kolbensmidt	Germania	41,67	50,00
	Valvă de injecție	1	AM	Germania	375,00	450,00
	Turbosuflantă de aer nouă	1	AM	Germania	750,00	900,00
	Turbosuflantă - actuator	1	AM	Germania	83,33	100,00
	Turbosuflantă - cartuș	1	AM	Germania	333,33	400,00
	Carcasă termostat	1	Erling	Germania	375,00	450,00
	Garnitură termostat	1	Bosch	Germania	8,33	10,00
	Senzor temperatură motor	1	Swag	Germania	291,67	350,00
	Rezervor sistemului de răcire	1	Mahle	Germania	416,67	500,00
	Capac rezervor sistem de răcire	1	Mahle	Germania	125,00	150,00
	Ventilator sistem de răcire	1	Bosch	Germania	1041,67	1250,00
	Senzor temperatură gaze de eșapament/ lambda	1	Bosch	Germania	916,67	1100,00
	Senzor arbore cotit	1	Bosch	Germania	541,67	650,00
	Senzor arbore cu came	1	Bosch	Germania	375,00	450,00
Suspensia						
	Amortizator din față (garanție min 6 luni sau 40000 km)	1	Sachs	Germania	916,67	1100,00
	Amortizator din spate (garanție min 6 luni sau 40000 km)	1	Sachs	Germania	708,33	850,00
	Rulment sarcină suport arc față	1	Febi	Germania	166,67	200,00
	Rulment sarcină suport arc spate	1	Febi	Germania	166,67	200,00
	Suport amortizator față	1	Monroe	Germania	250,00	300,00
	Suport amortizator spate	1	Monroe	Germania	250,00	300,00
	Chit protecție praf amortizator față	1	Sachs	Germania	458,33	550,00
	Chit protecție praf amortizator spate	1	Sachs	Germania	458,33	550,00
	Articulație planetară interior	1	Lobro	Germania	166,67	200,00
	Articulație planetară exterior	1	Lobro	Germania	208,33	250,00
	Burduf articulație planetară	1	Lobro	Germania	125,00	150,00
	Articulație sarcină/ghidare	1	Febi	Germania	208,33	250,00
	Suport trapez față	1	Febi	Germania	333,33	400,00
	Suport trapez spate	1	Febi	Germania	333,33	400,00
	Suport sferic	1	Febi	Germania	208,33	250,00
	Butucul din față	1	SWag	Germania	208,33	250,00
	Butucul din spate	1	Swag	Germania	208,33	250,00
	Rulment butuc din față	1	Fag	Germania	541,67	650,00
	Rulment butuc din spate	1	Fag	Germania	541,67	650,00
	Manșeta planetarei	1	Lobro	Germania	291,67	350,00
	Stabilizator	1	OE	Germania	750,00	900,00
	Planetară transmisie	1	Lobro	Germania	708,33	850,00
	Capăt bară	1	Swag	Germania	250,00	300,00
	Burduf casetă de direcție	1	Lemferder	Germania	250,00	300,00
	Arc elicoidal	1	Lesjofors	Germania	791,67	950,00
	Braț inferior față	1	Lemferder	Germania	791,67	950,00
	Bucșă stabilizator față	1	OE	Germania	166,67	200,00
	Bucșă punte spate	1	Lemferder	Germania	166,67	200,00
	Compresor servodirecție	1	ZF	Germania	750,00	900,00
	Casetă de direcție recondiționată	1	ZF	Germania	3750,00	4500,00

	Casetă de direcție-	1	OE	Germania	5750,00	6900,00
	Tija de comandă a direcției	1	Lemferder	Germania	291,67	350,00
	Bieleta antiruliu	1	Corteco	Germania	250,00	300,00
	Bucșă stabilizator spate	1	Corteco	Germania	166,67	200,00
	Tijă stabilizator față	1	GKN	Germania	166,67	200,00
	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
Sistemul electric						
	Generator	1	Bosch	Germania	1583,33	1900,00
	Set perii generator	1	Bosch	Germania	250,00	300,00
	Set rulmenți generator	1	Bosch	Germania	250,00	300,00
	Punte diode generator	1	Bosch	Germania	333,33	400,00
	Rele regulator generator	1	Bosch	Germania	541,67	650,00
	Demaror	1	Bosch	Germania	1250,00	1500,00
	Set perii demaror	1	Bosch	Germania	250,00	300,00
	Set rulmenți demaror	1	Bosch	Germania	250,00	300,00
	Bendix demaror	1	Bosch	Germania	458,33	550,00
	Rele aspirare demaror	1	Bosch	Germania	375,00	450,00
	Colier plastic	1	AM	Olanda	8,33	10,00
Cutie de viteze și ambreiajul						
	Ambreiaj (set)	1	Sachs	Germania	2916,67	3500,00
	Suport cutie de viteză	1	Sachs	Germania	791,67	950,00
	Ulei cutie de viteză manuală (1 l.)	1	OE	Germania	208,33	250,00
	Ulei cutie de viteză automată (1 l.)	1	Febi	Germania	0,83	1,00
	Rulment presiune	1	Sachs	Germania	41,67	50,00
	Semering culisă	1	Sachs	Germania	83,33	100,00
	Semering planetară	1	Elring	Germania	125,00	150,00
	Furtun ambreiaj	1	Elring	Germania	208,33	250,00
	Cilindru ambreiaj	1	Sachs	Germania	541,67	650,00
	Balansier cutie de viteză	1	Sachs	Germania	333,33	400,00
	Volantă	1	Sachs	Germania	3916,67	4700,00
	Kit reparație cutie manuală	1	GKN	Germania	583,33	700,00
	Kit reparație cutie automată	1	ProGearbox	Suedia	0,83	1,00
Sistemului de frânare						
	Lichid de frână (0,5 l)	1	ATE	Germania	166,67	200,00
	Cilindru principal de frână	1	ATE	Germania	1000,00	1200,00
	Etrier frână stânga, dreapta (suport)	1	ATE	Germania	750,00	900,00
	Cilindru de frâna spate	1	ATE	Germania	291,67	350,00
	Disc de frână față	1	OE	Germania	833,33	1000,00
	Disc de frână spate	1	OE	Germania	750,00	900,00
	Plăcuțe de frână din față	1	Krotendorf	Germania	625,00	750,00
	Plăcuțe de frână din spate	1	Krotendorf	Germania	583,33	700,00
	Saboți frână spate	1	Krotendorf	Germania	333,33	400,00
	Pompa centrală de frână	1	ATE	Germania	208,33	250,00
	Senzor turații roată	1	Bosch	Germania	625,00	750,00
	Furtun de frâna față	1	ATE	Germania	166,67	200,00
	Furtun de frâna spate	1	ATE	Germania	166,67	200,00
	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	291,67	350,00
	Tambur spate	1	ATE	Germania	8,33	10,00
	Kit reparație tambur spate	1	ATE	Germania	8,33	10,00
Partea caroseriei						
	Mecanism de acționare a geamului electric	1	Magneti Marelli	Italia	791,67	950,00

	Mecanism de acționare a geamului manual	1	Magneti Marelli	Italia	625,00	750,00
	Lacăt ușă	1	Magneti Marelli	Italia	250,00	300,00
	TOTAL				101374,17	121649,00

Nr.	Specificația tehnică	Cantitatea/ Unitatea de măsură	Producă torul	Țara de origine	Preț unitar fără TVA	Preț unitar cu TVA
1.45 Ford Transit a/f 2018, 2198 cm3 diesel, cutia mecanică						
Servicii auto						
Motorul						
	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	-	-	208,33	250,00
	Măsurarea presiunii ulei	1	-	-	83,33	100,00
	Măsurarea compresiei în cilindri	1	-	-	83,33	100,00
	Diagnosticarea cu generatorul de fum	1	-	-	83,33	100,00
	Verificarea sistemului de condiționare la scurgeri de freon	1	-	-	83,33	100,00
	Radiator ulei - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Curățare clapetă accelerație	1	-	-	166,67	200,00
	Debitmetru de aer - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Garnitura chiulasei - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Chit curea de distribuie - schimb	1	-	-	1083,33	1300,00
	Cureaua generatorului - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Curea/chit pompă de ulei - schimb	1	-	-	333,33	400,00
	Turbosuflantă – montare/demontare	1	-	-	833,33	1000,00
	Turbosuflantă – diagnosticare	1	-	-	8,33	10,00
	Turbosuflantă – reglare și adaptare	1	-	-	291,67	350,00
	Senzor presiune ulei - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Comutator presiune ulei - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Injectorul de combustibil - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Injector de combustibil - reparație	1	-	-	333,33	400,00
	Pompă de combustibil - schimb	1	-	-	333,33	400,00
	Pompă de combustibil tensiune înaltă – reparație completă	1	-	-	250,00	300,00
	Senzor de aer - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Interculer - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Pompă de apă - schimb	1	-	-	500,00	600,00
	Pompă de ulei - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Bujie simplă/ incandescentă (1 buc.) - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Suport motor - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Garnitura baie ulei - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Garnitură capac supape - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Radiator sistem de răcire - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Radiator de încălzire interior - schimb	1	-	-	416,67	500,00
	Termostat +Carcasă termostat - schimb	1	-	-	541,67	650,00
	Capacul cu clape - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Garnitură termostat - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Valvă de injecție - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Senzor temperatură motor - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Compresor A/C - demontare/montare	1	-	-	125,00	150,00
	Semering radiator A/C - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Spălarea sistemului de răcire - curățire	1	-	-	375,00	450,00
	Semering arborelui cu came - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Semering arbore cotit - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Senzor arbore cotit - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Rezervor sistemului de răcire - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Ventilator sistem de răcire - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Schimb ulei + filtru ulei	1	-	-	166,67	200,00
	Schimb filtru aer	1	-	-	83,33	100,00
	Schimb filtru habitaculu	1	-	-	125,00	150,00
	Schimb filtru combustibil	1	-	-	83,33	100,00
	Schimb garnitura bușon scurgere ulei	1	-	-	0,83	1,00
	Supapă EGR – montare/demontare	1	-	-	791,67	950,00
	Supapă EGR – curățire	1	-	-	375,00	450,00
	Filtru de particule – montare/demontare	1	-	-	1166,67	1400,00

	Filtru de particule - curățire	1	-	-	1166,67	1400,00
	Senzor temperatură gaze de eşapament/lambda - schimb	1	-	-	166,67	200,00
Suspensia						
	Amortizator din față - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Amortizator din spate - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Suport amortizator față - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Suport amortizator spate - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	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	-	-	375,00	450,00
	Articulație planetară interioară - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Articulație planetară exterioară - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Suport trapez față – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Suport trapez spate - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Articulație sarcină/ ghidare - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Stabilizator - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Planetară transmisie - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Capăt bară de legătură - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Caseta de direcție - schimb	1	-	-	750,00	900,00
	Burduf casetă de direcție - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Tija de direcție - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Arc elicoidal - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Braț inferior/superior față - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Bucșă stabilizator (față) - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Bucșă punte spate - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Rulment sarcină suport arc față - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Rulment sarcină suport arc spate - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Bielea antiruliu - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Tijă stabilizator față - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	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
Sistemul electric						
	Schimb bec lumină de zi (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec fază scurtă (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	166,67	200,00
	Schimb bec fază lungă (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	166,67	200,00
	Schimb bec semnalizare față (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec semnalizare spate(piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec frână (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec revers (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec lumină zi spate (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Generator - schimb	1	-	-	541,67	650,00
	Generator - reparație	1	-	-	541,67	650,00
	Comutator coloana de direcție - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Demaror - schimb	1	-	-	541,67	650,00
	Demaror – reparație complexă	1	-	-	541,67	650,00
Cutie de viteze și ambreiajul						
	Cutie de viteză - demontare/montare	1	-	-	1041,67	1250,00
	Suport/pernă cutie de viteză – schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Ulei cutie de viteză – schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Ulei cutie de viteză- ajustare	1	-	-	125,00	150,00
	Ambreiaj (set) – schimb	1	-	-	1041,67	1250,00
	Rulment presiune – schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Semering culisă – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Semering planetară – schimb	1	-	-	208,33	250,00

	Furtun ambreiaj – schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Cilindru ambreiaj – schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Balansier cutie de viteză - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Balansier cutie de viteză - reparație	1	-	-	250,00	300,00
	Volantă - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Cutie de viteză manuală – reparație completă	1	-	-	658,33	790,00
	Cutie de viteză automată – reparație completă	1	-	-	0,83	1,00
	Cutia de distribuție – schimb ulei (ulei inclus în preț)	1	-	-	0,83	1,00
	Cutia de distribuție reparație complexă	1	-	-	0,83	1,00
Sistemului de frânare						
	Ajustarea sistemului de frânare – reglarea	1	-	-	166,67	200,00
	Lichid de frână – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Lichid de frână – ajustare	1	-	-	208,33	250,00
	Cilindru principal de frână schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Cilindru de frâna față – schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Cilindru de frâna spate – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Disc de frână față –schimb	1	-	-	333,33	400,00
	Disc de frână spate –schimb	1	-	-	333,33	400,00
	Pompa centrală de frână - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	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	-	-	166,67	200,00
	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	-	-	291,67	350,00
	Etrier frână față – reparația/deservire	1	-	-	291,67	350,00
	Amplificator vacuum – schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Tambur spate reparație complexă	1	-	-	8,33	10,00
	Tambur spate demontare/montare	1	-	-	8,33	10,00
Partea caroseriei						
	Mecanism de acționare a geamului electric - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Mecanism de acționare a geamului manual - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Lacăt ușă – schimb	1	-	-	125,00	150,00
Piese auto						
Motorul						
	Ulei 11 (se va indica producătorul, vâscozitatea și tipul uleiului)	1	Mannol 5w30	Germania	150,00	180,00
	Ulei 51 (se va indica producătorul, vâscozitatea și tipul uleiului)	1	Mannol 5w30	Germania	750,00	900,00
	Filtru ulei	1	Mann	Germania	125,00	150,00
	Filtru aer	1	Febi	Germania	208,33	250,00
	Filtru habitaculu	1	Fix	Germania	125,00	150,00
	Filtru combustibil	1	Mann	Germania	208,33	250,00
	Chit curea de distribuție	1	SWAG	Germania	166,67	200,00
	Cureaua generatorului	1	SWAG	Germania	250,00	300,00
	Rolă de tensionare a curelei de distribuție	1	INA	Germania	375,00	450,00
	Set lanț/ curea pompă de ulei	1	Bosch	Germania	83,33	100,00
	Clapeta accelerație	1	SWAG	Germania	710,00	852,00
	Radiator ulei	1	INA	Germania	83,33	100,00
	Debitmetru de aer	1	Pierburg	Germania	125,00	150,00
	Garnitura chiulasă	1	Kale	Germania	750,00	900,00
	Injector de combustibil	1	Bosch	Germania	850,00	1020,00
	Pompă de combustibil	1	Erling	Germania	541,67	650,00
	Pompă de apă	1	Bosch	Germania	583,33	700,00
	Pompă de ulei	1	Bosch	Germania	250,00	300,00
	Senzor presiune ulei	1	SWAG	Germania	241,67	290,00
	Comutator presiune ulei	1	OE	Germania	41,67	50,00
	Bujii (buc)	1	Bosch	Germania	250,00	300,00
	Suport motor (buc)	1	SWAG	Germania	1000,00	1200,00

	Garnitura baie ulei	1	NGK	Germania	83,33	100,00
	Garnitură capac supape	1	Febi	Germania	83,33	100,00
	Baie ulei	1	Elring	Germania	416,67	500,00
	Compresor A/C nou	1	Victor Reinz	Germania	2166,67	2600,00
	Compresor A/C recondiționat	1	Victor Reinz	Germania	583,33	700,00
	Radiator A/C	1	Bosch	Germania	583,33	700,00
	Senzor de aer	1	Nissens	Germania	41,67	50,00
	Interculer	1	Nissens	Germania	1583,33	1900,00
	Radiator sistem de răcire	1	Valeo	Germania	916,67	1100,00
	Radiator de încălzire interior	1	Mahle	Germania	541,67	650,00
	Termostat	1	Swag	Germania	375,00	450,00
	Racord	1	Mahle	Germania	333,33	400,00
	Hamut	1	Elring	Germania	8,33	10,00
	Garnitură capacului cu clape	1	Kolbensmidt	Germania	41,67	50,00
	Valvă de injecție	1	AM	Germania	375,00	450,00
	Turbosuflantă de aer nouă	1	AM	Germania	750,00	900,00
	Turbosuflantă - actuator	1	AM	Germania	83,33	100,00
	Turbosuflantă - cartuș	1	AM	Germania	333,33	400,00
	Carcasă termostat	1	Erling	Germania	375,00	450,00
	Garnitură termostat	1	Bosch	Germania	8,33	10,00
	Senzor temperatură motor	1	Swag	Germania	291,67	350,00
	Rezervor sistemului de răcire	1	Mahle	Germania	416,67	500,00
	Capac rezervor sistem de răcire	1	Mahle	Germania	125,00	150,00
	Ventilator sistem de răcire	1	Bosch	Germania	1041,67	1250,00
	Senzor temperatură gaze de eșapament/ lambda	1	Bosch	Germania	916,67	1100,00
	Senzor arbore cotit	1	Bosch	Germania	541,67	650,00
	Senzor arbore cu came	1	Bosch	Germania	375,00	450,00
Suspensia						
	Amortizator din față (garanție min 6 luni sau 40000 km)	1	Sachs	Germania	916,67	1100,00
	Amortizator din spate (garanție min 6 luni sau 40000 km)	1	Sachs	Germania	708,33	850,00
	Rulment sarcină suport arc față	1	Febi	Germania	166,67	200,00
	Rulment sarcină suport arc spate	1	Febi	Germania	166,67	200,00
	Suport amortizator față	1	Monroe	Germania	250,00	300,00
	Suport amortizator spate	1	Monroe	Germania	250,00	300,00
	Chit protecție praf amortizator față	1	Sachs	Germania	458,33	550,00
	Chit protecție praf amortizator spate	1	Sachs	Germania	458,33	550,00
	Articulație planetară interior	1	Lobro	Germania	166,67	200,00
	Articulație planetară exterior	1	Lobro	Germania	208,33	250,00
	Burduf articulație planetară	1	Lobro	Germania	125,00	150,00
	Articulație sarcină/ghidare	1	Febi	Germania	208,33	250,00
	Suport trapez față	1	Febi	Germania	333,33	400,00
	Suport trapez spate	1	Febi	Germania	333,33	400,00
	Suport sferic	1	Febi	Germania	208,33	250,00
	Butucul din față	1	SWag	Germania	208,33	250,00
	Butucul din spate	1	Swag	Germania	208,33	250,00
	Rulment butuc din față	1	Fag	Germania	541,67	650,00
	Rulment butuc din spate	1	Fag	Germania	541,67	650,00
	Manșeta planetarei	1	Lobro	Germania	291,67	350,00
	Stabilizator	1	OE	Germania	750,00	900,00
	Planetară transmisie	1	Lobro	Germania	708,33	850,00
	Capăt bară	1	Swag	Germania	250,00	300,00
	Burduf casetă de direcție	1	Lemferder	Germania	250,00	300,00
	Arc elicoidal	1	Lesjofors	Germania	791,67	950,00
	Braț inferior față	1	Lemferder	Germania	791,67	950,00
	Bucșă stabilizator față	1	OE	Germania	166,67	200,00
	Bucșă punte spate	1	Lemferder	Germania	166,67	200,00
	Compresor servodirecție	1	ZF	Germania	750,00	900,00
	Casetă de direcție recondiționată	1	ZF	Germania	3750,00	4500,00

	Casetă de direcție-	1	OE	Germania	5750,00	6900,00
	Tija de comandă a direcției	1	Lemferder	Germania	291,67	350,00
	Bieleta antiruliu	1	Corteco	Germania	250,00	300,00
	Bucșă stabilizator spate	1	Corteco	Germania	166,67	200,00
	Tijă stabilizator față	1	GKN	Germania	166,67	200,00
	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
Sistemul electric						
	Generator	1	Bosch	Germania	1583,33	1900,00
	Set perii generator	1	Bosch	Germania	250,00	300,00
	Set rulmenți generator	1	Bosch	Germania	250,00	300,00
	Punte diode generator	1	Bosch	Germania	333,33	400,00
	Rele regulator generator	1	Bosch	Germania	541,67	650,00
	Demaror	1	Bosch	Germania	1250,00	1500,00
	Set perii demaror	1	Bosch	Germania	250,00	300,00
	Set rulmenți demaror	1	Bosch	Germania	250,00	300,00
	Bendix demaror	1	Bosch	Germania	458,33	550,00
	Rele aspirare demaror	1	Bosch	Germania	375,00	450,00
	Colier plastic	1	AM	Olanda	8,33	10,00
Cutie de viteze și ambreiajul						
	Ambreiaj (set)	1	Sachs	Germania	2916,67	3500,00
	Suport cutie de viteză	1	Sachs	Germania	791,67	950,00
	Ulei cutie de viteză manuală (1 l.)	1	OE	Germania	208,33	250,00
	Ulei cutie de viteză automată (1 l.)	1	Febi	Germania	0,83	1,00
	Rulment presiune	1	Sachs	Germania	41,67	50,00
	Semering culisă	1	Sachs	Germania	83,33	100,00
	Semering planetară	1	Elring	Germania	125,00	150,00
	Furtun ambreiaj	1	Elring	Germania	208,33	250,00
	Cilindru ambreiaj	1	Sachs	Germania	541,67	650,00
	Balansier cutie de viteză	1	Sachs	Germania	333,33	400,00
	Volantă	1	Sachs	Germania	3916,67	4700,00
	Kit reparație cutie manuală	1	GKN	Germania	583,33	700,00
	Kit reparație cutie automată	1	ProGearbox	Suedia	0,83	1,00
Sistemului de frânare						
	Lichid de frână (0,5 l)	1	ATE	Germania	166,67	200,00
	Cilindru principal de frână	1	ATE	Germania	1000,00	1200,00
	Etrier frână stânga, dreapta (suport)	1	ATE	Germania	750,00	900,00
	Cilindru de frâna spate	1	ATE	Germania	291,67	350,00
	Disc de frână față	1	OE	Germania	833,33	1000,00
	Disc de frână spate	1	OE	Germania	750,00	900,00
	Plăcuțe de frână din față	1	Krotendorf	Germania	625,00	750,00
	Plăcuțe de frână din spate	1	Krotendorf	Germania	583,33	700,00
	Saboți frână spate	1	Krotendorf	Germania	333,33	400,00
	Pompa centrală de frână	1	ATE	Germania	208,33	250,00
	Senzor turații roată	1	Bosch	Germania	625,00	750,00
	Furtun de frâna față	1	ATE	Germania	166,67	200,00
	Furtun de frâna spate	1	ATE	Germania	166,67	200,00
	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	291,67	350,00
	Tambur spate	1	ATE	Germania	8,33	10,00
	Kit reparație tambur spate	1	ATE	Germania	8,33	10,00
Partea caroseriei						
	Mecanism de acționare a geamului electric	1	Magneti Marelli	Italia	791,67	950,00

	Mecanism de acționare a geamului manual	1	Magneti Marelli	Italia	625,00	750,00
	Lacăt ușă	1	Magneti Marelli	Italia	250,00	300,00
	TOTAL				101374,17	121649,00

Nr.	Specificația tehnică	Cantitatea/ Unitatea de măsură	Producă torul	Țara de origine	Preț unitar fără TVA	Preț unitar cu TVA
1.46 Ford Transit a/f 2016, 2198 cm3 diesel, cutia mecanică						
Servicii auto						
Motorul						
	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	-	-	208,33	250,00
	Măsurarea presiunii ulei	1	-	-	83,33	100,00
	Măsurarea compresiei în cilindri	1	-	-	83,33	100,00
	Diagnosticarea cu generatorul de fum	1	-	-	83,33	100,00
	Verificarea sistemului de condiționare la scurgeri de freon	1	-	-	83,33	100,00
	Radiator ulei - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Curățare clapetă accelerație	1	-	-	166,67	200,00
	Debitmetru de aer - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Garnitura chiulasei - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Chit curea de distribuie - schimb	1	-	-	1083,33	1300,00
	Cureaua generatorului - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Curea/chit pompă de ulei - schimb	1	-	-	333,33	400,00
	Turbosuflantă – montare/demontare	1	-	-	833,33	1000,00
	Turbosuflantă – diagnosticare	1	-	-	8,33	10,00
	Turbosuflantă – reglare și adaptare	1	-	-	291,67	350,00
	Senzor presiune ulei - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Comutator presiune ulei - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Injectorul de combustibil - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Injector de combustibil - reparație	1	-	-	333,33	400,00
	Pompă de combustibil - schimb	1	-	-	333,33	400,00
	Pompă de combustibil tensiune înaltă – reparație completă	1	-	-	250,00	300,00
	Senzor de aer - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Interculer - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Pompă de apă - schimb	1	-	-	500,00	600,00
	Pompă de ulei - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Bujie simplă/ incandescentă (1 buc.) - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Suport motor - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Garnitura baie ulei - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Garnitură capac supape - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Radiator sistem de răcire - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Radiator de încălzire interior - schimb	1	-	-	416,67	500,00
	Termostat +Carcasă termostat - schimb	1	-	-	541,67	650,00
	Capacul cu clape - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Garnitură termostat - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Valvă de injecție - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Senzor temperatură motor - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Compresor A/C - demontare/montare	1	-	-	125,00	150,00
	Semering radiator A/C - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Spălarea sistemului de răcire - curățire	1	-	-	375,00	450,00
	Semering arborelui cu came - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Semering arbore cotit - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Senzor arbore cotit - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Rezervor sistemului de răcire - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Ventilator sistem de răcire - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Schimb ulei + filtru ulei	1	-	-	166,67	200,00
	Schimb filtru aer	1	-	-	83,33	100,00
	Schimb filtru habitaculu	1	-	-	125,00	150,00
	Schimb filtru combustibil	1	-	-	83,33	100,00
	Schimb garnitura bușon scurgere ulei	1	-	-	0,83	1,00
	Supapă EGR – montare/demontare	1	-	-	791,67	950,00
	Supapă EGR – curățire	1	-	-	375,00	450,00
	Filtru de particule – montare/demontare	1	-	-	1166,67	1400,00

	Filtru de particule - curățire	1	-	-	1166,67	1400,00
	Senzor temperatură gaze de eşapament/lambda - schimb	1	-	-	166,67	200,00
Suspensia						
	Amortizator din față - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Amortizator din spate - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Suport amortizator față - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Suport amortizator spate - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	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	-	-	375,00	450,00
	Articulație planetară interioară - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Articulație planetară exterioară - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Suport trapez față – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Suport trapez spate - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Articulație sarcină/ ghidare - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Stabilizator - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Planetară transmisie - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Capăt bară de legătură - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Caseta de direcție - schimb	1	-	-	750,00	900,00
	Burduf casetă de direcție - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Tija de direcție - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Arc elicoidal - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Braț inferior/superior față - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Bucșă stabilizator (față) - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Bucșă punte spate - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Rulment sarcină suport arc față - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Rulment sarcină suport arc spate - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Bielea antiruliu - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Tijă stabilizator față - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	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
Sistemul electric						
	Schimb bec lumină de zi (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec fază scurtă (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	166,67	200,00
	Schimb bec fază lungă (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	166,67	200,00
	Schimb bec semnalizare față (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec semnalizare spate(piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec frână (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec revers (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec lumină zi spate (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Generator - schimb	1	-	-	541,67	650,00
	Generator - reparație	1	-	-	541,67	650,00
	Comutator coloana de direcție - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Demaror - schimb	1	-	-	541,67	650,00
	Demaror – reparație complexă	1	-	-	541,67	650,00
Cutie de viteze și ambreiajul						
	Cutie de viteză - demontare/montare	1	-	-	1041,67	1250,00
	Suport/pernă cutie de viteză – schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Ulei cutie de viteză – schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Ulei cutie de viteză- ajustare	1	-	-	125,00	150,00
	Ambreiaj (set) – schimb	1	-	-	1041,67	1250,00
	Rulment presiune – schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Semering culisă – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Semering planetară – schimb	1	-	-	208,33	250,00

	Furtun ambreiaj – schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Cilindru ambreiaj – schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Balansier cutie de viteză - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Balansier cutie de viteză - reparație	1	-	-	250,00	300,00
	Volantă - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Cutie de viteză manuală – reparație completă	1	-	-	658,33	790,00
	Cutie de viteză automată – reparație completă	1	-	-	0,83	1,00
	Cutia de distribuție – schimb ulei (ulei inclus în preț)	1	-	-	0,83	1,00
	Cutia de distribuție reparație complexă	1	-	-	0,83	1,00
Sistemului de frânare						
	Ajustarea sistemului de frânare – reglarea	1	-	-	166,67	200,00
	Lichid de frână – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Lichid de frână – ajustare	1	-	-	208,33	250,00
	Cilindru principal de frână schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Cilindru de frâna față – schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Cilindru de frâna spate – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Disc de frână față –schimb	1	-	-	333,33	400,00
	Disc de frână spate –schimb	1	-	-	333,33	400,00
	Pompa centrală de frână - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	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	-	-	166,67	200,00
	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	-	-	291,67	350,00
	Etrier frână față – reparația/deservire	1	-	-	291,67	350,00
	Amplificator vacuum – schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Tambur spate reparație complexă	1	-	-	8,33	10,00
	Tambur spate demontare/montare	1	-	-	8,33	10,00
Partea caroseriei						
	Mecanism de acționare a geamului electric - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Mecanism de acționare a geamului manual - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Lacăt ușă – schimb	1	-	-	125,00	150,00
Piese auto						
Motorul						
	Ulei 1l (se va indica producătorul, vâscozitatea și tipul uleiului)	1	Mannol 5w30	Germania	150,00	180,00
	Ulei 5l (se va indica producătorul, vâscozitatea și tipul uleiului)	1	Mannol 5w30	Germania	750,00	900,00
	Filtru ulei	1	Mann	Germania	125,00	150,00
	Filtru aer	1	Febi	Germania	208,33	250,00
	Filtru habitaculu	1	Fix	Germania	125,00	150,00
	Filtru combustibil	1	Mann	Germania	208,33	250,00
	Chit curea de distribuție	1	SWAG	Germania	166,67	200,00
	Cureaua generatorului	1	SWAG	Germania	250,00	300,00
	Rolă de tensionare a curelei de distribuție	1	INA	Germania	375,00	450,00
	Set lanț/ curea pompă de ulei	1	Bosch	Germania	83,33	100,00
	Clapeta accelerație	1	SWAG	Germania	710,00	852,00
	Radiator ulei	1	INA	Germania	83,33	100,00
	Debitmetru de aer	1	Pierburg	Germania	125,00	150,00
	Garnitura chiulasă	1	Kale	Germania	750,00	900,00
	Injector de combustibil	1	Bosch	Germania	850,00	1020,00
	Pompă de combustibil	1	Erling	Germania	541,67	650,00
	Pompă de apă	1	Bosch	Germania	583,33	700,00
	Pompă de ulei	1	Bosch	Germania	250,00	300,00
	Senzor presiune ulei	1	SWAG	Germania	241,67	290,00
	Comutator presiune ulei	1	OE	Germania	41,67	50,00
	Bujii (buc)	1	Bosch	Germania	250,00	300,00
	Suport motor (buc)	1	SWAG	Germania	1000,00	1200,00

	Garnitura baie ulei	1	NGK	Germania	83,33	100,00
	Garnitură capac supape	1	Febi	Germania	83,33	100,00
	Baie ulei	1	Elring	Germania	416,67	500,00
	Compresor A/C nou	1	Victor Reinz	Germania	2166,67	2600,00
	Compresor A/C recondiționat	1	Victor Reinz	Germania	583,33	700,00
	Radiator A/C	1	Bosch	Germania	583,33	700,00
	Senzor de aer	1	Nissens	Germania	41,67	50,00
	Interculer	1	Nissens	Germania	1583,33	1900,00
	Radiator sistem de răcire	1	Valeo	Germania	916,67	1100,00
	Radiator de încălzire interior	1	Mahle	Germania	541,67	650,00
	Termostat	1	Swag	Germania	375,00	450,00
	Racord	1	Mahle	Germania	333,33	400,00
	Hamut	1	Elring	Germania	8,33	10,00
	Garnitură capacului cu clape	1	Kolbensmidt	Germania	41,67	50,00
	Valvă de injecție	1	AM	Germania	375,00	450,00
	Turbosuflantă de aer nouă	1	AM	Germania	750,00	900,00
	Turbosuflantă - actuator	1	AM	Germania	83,33	100,00
	Turbosuflantă - cartuș	1	AM	Germania	333,33	400,00
	Carcasă termostat	1	Erling	Germania	375,00	450,00
	Garnitură termostat	1	Bosch	Germania	8,33	10,00
	Senzor temperatură motor	1	Swag	Germania	291,67	350,00
	Rezervor sistemului de răcire	1	Mahle	Germania	416,67	500,00
	Capac rezervor sistem de răcire	1	Mahle	Germania	125,00	150,00
	Ventilator sistem de răcire	1	Bosch	Germania	1041,67	1250,00
	Senzor temperatură gaze de eșapament/ lambda	1	Bosch	Germania	916,67	1100,00
	Senzor arbore cotit	1	Bosch	Germania	541,67	650,00
	Senzor arbore cu came	1	Bosch	Germania	375,00	450,00
Suspensia						
	Amortizator din față (garanție min 6 luni sau 40000 km)	1	Sachs	Germania	916,67	1100,00
	Amortizator din spate (garanție min 6 luni sau 40000 km)	1	Sachs	Germania	708,33	850,00
	Rulment sarcină suport arc față	1	Febi	Germania	166,67	200,00
	Rulment sarcină suport arc spate	1	Febi	Germania	166,67	200,00
	Suport amortizator față	1	Monroe	Germania	250,00	300,00
	Suport amortizator spate	1	Monroe	Germania	250,00	300,00
	Chit protecție praf amortizator față	1	Sachs	Germania	458,33	550,00
	Chit protecție praf amortizator spate	1	Sachs	Germania	458,33	550,00
	Articulație planetară interior	1	Lobro	Germania	166,67	200,00
	Articulație planetară exterior	1	Lobro	Germania	208,33	250,00
	Burduf articulație planetară	1	Lobro	Germania	125,00	150,00
	Articulație sarcină/ghidare	1	Febi	Germania	208,33	250,00
	Suport trapez față	1	Febi	Germania	333,33	400,00
	Suport trapez spate	1	Febi	Germania	333,33	400,00
	Suport sferic	1	Febi	Germania	208,33	250,00
	Butucul din față	1	SWag	Germania	208,33	250,00
	Butucul din spate	1	Swag	Germania	208,33	250,00
	Rulment butuc din față	1	Fag	Germania	541,67	650,00
	Rulment butuc din spate	1	Fag	Germania	541,67	650,00
	Manșeta planetarei	1	Lobro	Germania	291,67	350,00
	Stabilizator	1	OE	Germania	750,00	900,00
	Planetară transmisie	1	Lobro	Germania	708,33	850,00
	Capăt bară	1	Swag	Germania	250,00	300,00
	Burduf casetă de direcție	1	Lemferder	Germania	250,00	300,00
	Arc elicoidal	1	Lesjofors	Germania	791,67	950,00
	Braț inferior față	1	Lemferder	Germania	791,67	950,00
	Bucșă stabilizator față	1	OE	Germania	166,67	200,00
	Bucșă punte spate	1	Lemferder	Germania	166,67	200,00
	Compresor servodirecție	1	ZF	Germania	750,00	900,00
	Casetă de direcție recondiționată	1	ZF	Germania	3750,00	4500,00

	Casetă de direcție-	1	OE	Germania	5750,00	6900,00
	Tija de comandă a direcției	1	Lemferder	Germania	291,67	350,00
	Bieleta antiruliu	1	Corteco	Germania	250,00	300,00
	Bucșă stabilizator spate	1	Corteco	Germania	166,67	200,00
	Tijă stabilizator față	1	GKN	Germania	166,67	200,00
	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
Sistemul electric						
	Generator	1	Bosch	Germania	1583,33	1900,00
	Set perii generator	1	Bosch	Germania	250,00	300,00
	Set rulmenți generator	1	Bosch	Germania	250,00	300,00
	Punte diode generator	1	Bosch	Germania	333,33	400,00
	Rele regulator generator	1	Bosch	Germania	541,67	650,00
	Demaror	1	Bosch	Germania	1250,00	1500,00
	Set perii demaror	1	Bosch	Germania	250,00	300,00
	Set rulmenți demaror	1	Bosch	Germania	250,00	300,00
	Bendix demaror	1	Bosch	Germania	458,33	550,00
	Rele aspirare demaror	1	Bosch	Germania	375,00	450,00
	Colier plastic	1	AM	Olanda	8,33	10,00
Cutia de viteze și ambreiajul						
	Ambreiaj (set)	1	Sachs	Germania	2916,67	3500,00
	Suport cutie de viteză	1	Sachs	Germania	791,67	950,00
	Ulei cutie de viteză manuală (1 l.)	1	OE	Germania	208,33	250,00
	Ulei cutie de viteză automată (1 l.)	1	Febi	Germania	0,83	1,00
	Rulment presiune	1	Sachs	Germania	41,67	50,00
	Semering culisă	1	Sachs	Germania	83,33	100,00
	Semering planetară	1	Elring	Germania	125,00	150,00
	Furtun ambreiaj	1	Elring	Germania	208,33	250,00
	Cilindru ambreiaj	1	Sachs	Germania	541,67	650,00
	Balansier cutie de viteză	1	Sachs	Germania	333,33	400,00
	Volantă	1	Sachs	Germania	3916,67	4700,00
	Kit reparație cutie manuală	1	GKN	Germania	583,33	700,00
	Kit reparație cutie automată	1	ProGearbox	Suedia	0,83	1,00
Sistemului de frânare						
	Lichid de frână (0,5 l)	1	ATE	Germania	166,67	200,00
	Cilindru principal de frână	1	ATE	Germania	1000,00	1200,00
	Etrier frână stânga, dreapta (suport)	1	ATE	Germania	750,00	900,00
	Cilindru de frâna spate	1	ATE	Germania	291,67	350,00
	Disc de frână față	1	OE	Germania	833,33	1000,00
	Disc de frână spate	1	OE	Germania	750,00	900,00
	Plăcuțe de frână din față	1	Krotendorf	Germania	625,00	750,00
	Plăcuțe de frână din spate	1	Krotendorf	Germania	583,33	700,00
	Saboți frână spate	1	Krotendorf	Germania	333,33	400,00
	Pompa centrală de frână	1	ATE	Germania	208,33	250,00
	Senzor turații roată	1	Bosch	Germania	625,00	750,00
	Furtun de frâna față	1	ATE	Germania	166,67	200,00
	Furtun de frâna spate	1	ATE	Germania	166,67	200,00
	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	291,67	350,00
	Tambur spate	1	ATE	Germania	8,33	10,00
	Kit reparație tambur spate	1	ATE	Germania	8,33	10,00
Partea caroseriei						
	Mecanism de acționare a geamului electric	1	Magneti Marelli	Italia	791,67	950,00

	Mecanism de acționare a geamului manual	1	Magneti Marelli	Italia	625,00	750,00
	Lacăt ușă	1	Magneti Marelli	Italia	250,00	300,00
	TOTAL				101374,17	121649,00

Nr.	Specificația tehnică	Cantitatea/ Unitatea de măsură	Producă torul	Țara de origine	Preț unitar fără TVA	Preț unitar cu TVA
1.47 Ford Mondeo a/f 2017, 1999 cm3 benzină, cutia auomată						
Servicii auto						
Motorul						
	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	-	-	208,33	250,00
	Curățirea și spălarea sistemului de răcire	1	-	-	375,00	450,00
	Măsurarea presiunii ulei	1	-	-	83,33	100,00
	Măsurarea compresiei în cilindri	1	-	-	83,33	100,00
	Diagnosticarea cu generatorul de fum	1	-	-	83,33	100,00
	Verificarea sistemului de condiționare la scurgeri de freon	1	-	-	83,33	100,00
	Radiator ulei - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Curățare clapetă accelerație	1	-	-	166,67	200,00
	Debitmetru de aer - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Garnitura chiulasei - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Chit curea de distribuie - schimb	1	-	-	1083,33	1300,00
	Cureaua generatorului - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Curea/chit pompă de ulei - schimb	1	-	-	333,33	400,00
	Turbosuflantă –demontare/ montare	1	-	-	0,83	1,00
	Turbosuflantă – diagnosticare	1	-	-	16,67	20,00
	Turbosuflantă – reparație complexa	1	-	-	0,83	1,00
	Turbosuflantă – reglare și adaptare	1	-	-	16,67	20,00
	Senzor presiune ulei - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Comutator presiune ulei - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Injectorul de combustibil - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Injector de combustibil - verificare	1	-	-	166,67	200,00
	Injector de combustibil - reparație	1	-	-	333,33	400,00
	Pompă de combustibil - schimb	1	-	-	333,33	400,00
	Pompă de combustibil tensiune înaltă – reparație completă	1	-	-	8,33	10,00
	Senzor de aer - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Interculer - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Pompă de apă - schimb	1	-	-	500,00	600,00
	Pompă de ulei - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Bujie simplă/ incandescentă (1 buc.) - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Suport motor - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Garnitura baie ulei - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Garnitură capac supape - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Radiator sistem de răcire - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Radiator de încălzire interior - schimb	1	-	-	416,67	500,00
	Termostat + Carcasă termostat - schimb	1	-	-	541,67	650,00
	Capacul cu clape - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Garnitură termostat - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Valvă de injecție - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Senzor temperatură motor - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Compresor A/C - demontare/montare	1	-	-	125,00	150,00
	Semering radiator A/C - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Spălarea sistemului de răcire - curățire	1	-	-	375,00	450,00
	Semering arborelui cu came - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Semering arbore cotit - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Senzor arbore cotit - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Rezervor sistemului de răcire - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Ventilator sistem de răcire - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Schimb ulei + filtru ulei	1	-	-	166,67	200,00
	Schimb filtru aer	1	-	-	83,33	100,00
	Schimb filtru habitaculu	1	-	-	125,00	150,00
	Schimb filtru combustibil	1	-	-	83,33	100,00
	Schimb garnitura bușon scurgere ulei	1	-	-	0,83	1,00

	Supapă EGR – montare/demontare	1	-	-	0,83	1,00
	Supapă EGR – curățire	1	-	-	0,83	1,00
	Filtru de particule – montare/demontare	1	-	-	0,83	1,00
	Filtru de particule - curățire	1	-	-	0,83	1,00
	Senzor temperatură gaze de eșapament/lambda - schimb	1	-	-	166,67	200,00
Suspensia						
	Amortizator din față - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Amortizator din spate - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Suport amortizator față - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Suport amortizator spate - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	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	-	-	375,00	450,00
	Articulație planetară interioară - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Articulație planetară exterioară - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Suport trapez față – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Suport trapez spate - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Articulație sarcină/ ghidare - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Stabilizator - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Planetară transmisie - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Capăt bară de legătură - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Caseta de direcție - schimb	1	-	-	750,00	900,00
	Burduf casetă de direcție - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Tija de direcție - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Arc elicoidal - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Braț inferior/superior față - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Bucșă stabilizator (față) - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Bucșă punte spate - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Rulment sarcină suport arc față - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Rulment sarcină suport arc spate - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Bielea antiruliu - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Tijă stabilizator față - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	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
Sistemul electric						
	Schimb bec lumină de zi (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec fază scurtă (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	166,67	200,00
	Schimb bec fază lungă (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	166,67	200,00
	Schimb bec semnalizare față (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec semnalizare spate(piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec frână (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec revers (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec lumină zi spate (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Generator - schimb	1	-	-	541,67	650,00
	Generator - reparație	1	-	-	541,67	650,00
	Comutator coloana de direcție - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Demaror - schimb	1	-	-	541,67	650,00
	Demaror – reparație complexă	1	-	-	541,67	650,00
Cutie de viteze și ambreiajul						
	Cutie de viteză - demontare/montare	1	-	-	1041,67	1250,00
	Suport/pernă cutie de viteză – schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Ulei cutie de viteză – schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Ambreiaj (set) – schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Rulment presiune – schimb	1	-	-	8,33	10,00

	Semering culisă – schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Semering planetară – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Furtun ambreiaj – schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Cilindru ambreiaj – schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Balansier cutie de viteză - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Balansier cutie de viteză - reparație	1	-	-	8,33	10,00
	Volantă - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Cutie de viteză manuală – reparație completă	1	-	-	0,83	1,00
	Cutie de viteză automată – reparație completă	1	-	-	666,67	800,00
	Cutia de distribuție – schimb ulei (ulei inclus în preț)	1	-	-	0,83	1,00
	Cutia de distribuție reparație complexă	1	-	-	0,83	1,00
Sistemului de frânare						
	Ajustarea sistemului de frânare – reglarea	1	-	-	166,67	200,00
	Lichid de frână – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Lichid de frână – ajustare	1	-	-	208,33	250,00
	Cilindru principal de frână schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Cilindru de frâna față – schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Cilindru de frâna spate – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Disc de frână față –schimb	1	-	-	333,33	400,00
	Disc de frână spate –schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Pompa centrală de frână - schimb	1	-	-	333,33	400,00
	Senzor turații roată - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	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	-	-	291,67	350,00
	Furtun de frâna față – schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Furtun de frâna spate – schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Cablul frânei de mână – schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Etrier frână față – reparația/deservire	1	-	-	291,67	350,00
	Amplificator vacuum – schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Tambur spate reparație complexă	1	-	-	208,33	250,00
	Tambur spate demontare/montare	1	-	-	208,33	250,00
Partea caroseriei						
	Mecanism de acționare a geamului electric - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Mecanism de acționare a geamului manual - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Lacăt ușă – schimb	1	-	-	125,00	150,00
Piese auto						
Motorul						
	Ulei 1l (se va indica producătorul, vâscozitatea și tipul uleiului)	1	Mannol 5w30	Germania	150,00	180,00
	Ulei 5l (se va indica producătorul, vâscozitatea și tipul uleiului)	1	Mannol 5w30	Germania	750,00	900,00
	Filtru ulei	1	Mann	Germania	125,00	150,00
	Filtru aer	1	Febi	Germania	208,33	250,00
	Filtru habitaculu	1	Fix	Germania	125,00	150,00
	Filtru combustibil	1	Mann	Germania	208,33	250,00
	Chit curea de distribuție	1	SWAG	Germania	166,67	200,00
	Cureaua generatorului	1	SWAG	Germania	250,00	300,00
	Rolă de tensionare a curelei de distribuție	1	INA	Germania	375,00	450,00
	Set lanț/ curea pompă de ulei	1	Bosch	Germania	83,33	100,00
	Clapeta accelerație	1	SWAG	Germania	710,00	852,00
	Radiator ulei	1	INA	Germania	83,33	100,00
	Debitmetru de aer	1	Pierburg	Germania	125,00	150,00
	Garnitura chiulasă	1	Kale	Germania	750,00	900,00
	Injector de combustibil	1	Bosch	Germania	850,00	1020,00
	Pompă de combustibil	1	Erling	Germania	541,67	650,00
	Pompă de apă	1	Bosch	Germania	583,33	700,00
	Pompă de ulei	1	Bosch	Germania	250,00	300,00
	Senzor presiune ulei	1	SWAG	Germania	241,67	290,00
	Comutator presiune ulei	1	OE	Germania	41,67	50,00

	Bujii (buc)	1	Bosch	Germania	250,00	300,00
	Suport motor (buc)	1	SWAG	Germania	1000,00	1200,00
	Garnitura baie ulei	1	NGK	Germania	83,33	100,00
	Garnitură capac supape	1	Febi	Germania	83,33	100,00
	Baie ulei	1	Elring	Germania	416,67	500,00
	Compresor A/C nou	1	Victor Reinz	Germania	2166,67	2600,00
	Compresor A/C recondiționat	1	Victor Reinz	Germania	583,33	700,00
	Radiator A/C	1	Bosch	Germania	583,33	700,00
	Senzor de aer	1	Nissens	Germania	41,67	50,00
	Interculer	1	Nissens	Germania	1583,33	1900,00
	Radiator sistem de răcire	1	Valeo	Germania	916,67	1100,00
	Radiator de încălzire interior	1	Mahle	Germania	541,67	650,00
	Termostat	1	Swag	Germania	375,00	450,00
	Racord	1	Mahle	Germania	333,33	400,00
	Hamut	1	Elring	Germania	8,33	10,00
	Garnitură capacului cu clape	1	Kolbensmidt	Germania	41,67	50,00
	Valvă de injecție	1	AM	Germania	375,00	450,00
	Turbosuflantă de aer nouă	1	AM	Germania	750,00	900,00
	Turbosuflantă - actuator	1	AM	Germania	83,33	100,00
	Turbosuflantă - cartuș	1	AM	Germania	333,33	400,00
	Carcasă termostat	1	Erling	Germania	375,00	450,00
	Garnitură termostat	1	Bosch	Germania	8,33	10,00
	Senzor temperatură motor	1	Swag	Germania	291,67	350,00
	Rezervor sistemului de răcire	1	Mahle	Germania	416,67	500,00
	Capac rezervor sistem de răcire	1	Mahle	Germania	125,00	150,00
	Ventilator sistem de răcire	1	Bosch	Germania	1041,67	1250,00
	Senzor temperatură gaze de eșapament/ lambda	1	Bosch	Germania	916,67	1100,00
	Senzor arbore cotit	1	Bosch	Germania	541,67	650,00
	Senzor arbore cu came	1	Bosch	Germania	375,00	450,00
Suspensia						
	Amortizator din față (garanție min 6 luni sau 40000 km)	1	Sachs	Germania	916,67	1100,00
	Amortizator din spate (garanție min 6 luni sau 40000 km)	1	Sachs	Germania	708,33	850,00
	Rulment sarcină suport arc față	1	Febi	Germania	166,67	200,00
	Rulment sarcină suport arc spate	1	Febi	Germania	166,67	200,00
	Suport amortizator față	1	Monroe	Germania	250,00	300,00
	Suport amortizator spate	1	Monroe	Germania	250,00	300,00
	Chit protecție praf amortizator față	1	Sachs	Germania	458,33	550,00
	Chit protecție praf amortizator spate	1	Sachs	Germania	458,33	550,00
	Articulație planetară interior	1	Lobro	Germania	166,67	200,00
	Articulație planetară exterior	1	Lobro	Germania	208,33	250,00
	Burduf articulație planetară	1	Lobro	Germania	125,00	150,00
	Articulație sarcină/ghidare	1	Febi	Germania	208,33	250,00
	Suport trapez față	1	Febi	Germania	333,33	400,00
	Suport trapez spate	1	Febi	Germania	333,33	400,00
	Suport sferic	1	Febi	Germania	208,33	250,00
	Butucul din față	1	SWag	Germania	208,33	250,00
	Butucul din spate	1	Swag	Germania	208,33	250,00
	Rulment butuc din față	1	Fag	Germania	541,67	650,00
	Rulment butuc din spate	1	Fag	Germania	541,67	650,00
	Manșeta planetarei	1	Lobro	Germania	291,67	350,00
	Stabilizator	1	OE	Germania	750,00	900,00
	Planetară transmisie	1	Lobro	Germania	708,33	850,00
	Capăt bară	1	Swag	Germania	250,00	300,00
	Burduf casetă de direcție	1	Lemferder	Germania	250,00	300,00
	Arc elicoidal	1	Lesjofors	Germania	791,67	950,00
	Braț inferior față	1	Lemferder	Germania	791,67	950,00
	Bucșă stabilizator față	1	OE	Germania	166,67	200,00
	Bucșă punte spate	1	Lemferder	Germania	166,67	200,00
	Compresor servodirecție	1	ZF	Germania	750,00	900,00

	Casetă de direcție recondiționată	1	ZF	Germania	3750,00	4500,00
	Casetă de direcție	1	OE	Germania	5750,00	6900,00
	Tija de comandă a direcției	1	Lemferder	Germania	291,67	350,00
	Bieleta antiruliu	1	Corteco	Germania	250,00	300,00
	Bucșă stabilizator spate	1	Corteco	Germania	166,67	200,00
	Tijă stabilizator față	1	GKN	Germania	166,67	200,00
	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
Sistemul electric						
	Generator	1	Bosch	Germania	1583,33	1900,00
	Set perii generator	1	Bosch	Germania	250,00	300,00
	Set rulmenți generator	1	Bosch	Germania	250,00	300,00
	Punte diode generator	1	Bosch	Germania	333,33	400,00
	Rele regulator generator	1	Bosch	Germania	541,67	650,00
	Demaror	1	Bosch	Germania	1250,00	1500,00
	Set perii demaror	1	Bosch	Germania	250,00	300,00
	Set rulmenți demaror	1	Bosch	Germania	250,00	300,00
	Bendix demaror	1	Bosch	Germania	458,33	550,00
	Rele aspirare demaror	1	Bosch	Germania	375,00	450,00
	Colier plastic	1	AM	Olanda	8,33	10,00
Cutia de viteze și ambreiajul						
	Ambreiaj (set)	1	Sachs	Germania	0,83	1,00
	Suport cutie de viteză	1	Sachs	Germania	416,67	500,00
	Ulei cutie de viteză manuală (1 l.)	1	OE	Germania	0,83	1,00
	Ulei cutie de viteză automată (1 l.)	1	Febi	Germania	208,33	250,00
	Rulment presiune	1	Sachs	Germania	0,83	1,00
	Semering culisă	1	Sachs	Germania	208,33	250,00
	Semering planetară	1	Elring	Germania	250,00	300,00
	Furtun ambreiaj	1	Elring	Germania	0,83	1,00
	Cilindru ambreiaj	1	Sachs	Germania	0,83	1,00
	Balansier cutie de viteză	1	Sachs	Germania	83,33	100,00
	Volantă	1	Sachs	Germania	0,83	1,00
	Kit reparație cutie manuală	1	GKN	Germania	0,83	1,00
	Kit reparație cutie automată	1	ProGearbox	Suedia	291,67	350,00
Sistemului de frânare						
	Lichid de frână (0,5 l)	1	ATE	Germania	166,67	200,00
	Cilindru principal de frână	1	ATE	Germania	666,67	800,00
	Etrier frână stânga, dreapta (suport)	1	ATE	Germania	750,00	900,00
	Cilindru de frâna spate	1	ATE	Germania	833,33	1000,00
	Disc de frână față	1	OE	Germania	750,00	900,00
	Disc de frână spate	1	OE	Germania	750,00	900,00
	Plăcuțe de frână din față	1	Krotendorf	Germania	625,00	750,00
	Plăcuțe de frână din spate	1	Krotendorf	Germania	583,33	700,00
	Saboți frână spate	1	Krotendorf	Germania	8,33	10,00
	Pompa centrală de frână	1	ATE	Germania	583,33	700,00
	Senzor turajii roată	1	Bosch	Germania	625,00	750,00
	Furtun de frâna față	1	ATE	Germania	166,67	200,00
	Furtun de frâna spate	1	ATE	Germania	166,67	200,00
	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	291,67	350,00
	Tambur spate	1	ATE	Germania	8,33	10,00
	Kit reparație tambur spate	1	ATE	Germania	8,33	10,00
Partea caroseriei						
	Mecanism de acționare a geamului electric	1	Magneti Marelli	Italia	791,67	950,00

	Mecanism de acționare a geamului manual	1	Magneti Marelli	Italia	625,00	750,00
	Lacăt ușă	1	Magneti Marelli	Italia	250,00	300,00
	TOTAL				87175,83	104611,00

Nr.	Specificația tehnică	Cantitatea/ Unitatea de măsură	Producă torul	Țara de origine	Preț unitar fără TVA	Preț unitar cu TVA
1.48 Ford Mondeo a/f 2017, 1999 cm3 benzină/hybrid, cutia auomată						
Servicii auto						
Motorul						
	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	-	-	208,33	250,00
	Curățirea și spălarea sistemului de răcire	1	-	-	375,00	450,00
	Măsurarea presiunii ulei	1	-	-	83,33	100,00
	Măsurarea compresiei în cilindri	1	-	-	83,33	100,00
	Diagnosticarea cu generatorul de fum	1	-	-	83,33	100,00
	Verificarea sistemului de condiționare la scurgeri de freon	1	-	-	83,33	100,00
	Radiator ulei - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Curățare clapetă accelerație	1	-	-	166,67	200,00
	Debitmetru de aer - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Garnitura chiulasei - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Chit curea de distribuire - schimb	1	-	-	1083,33	1300,00
	Cureaua generatorului - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Curea/chit pompă de ulei - schimb	1	-	-	333,33	400,00
	Turbosuflantă –demontare/ montare	1	-	-	0,83	1,00
	Turbosuflantă – diagnosticare	1	-	-	16,67	20,00
	Turbosuflantă – reparație complexa	1	-	-	0,83	1,00
	Turbosuflantă – reglare și adaptare	1	-	-	16,67	20,00
	Senzor presiune ulei - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Comutator presiune ulei - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Injectorul de combustibil - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Injector de combustibil - verificare	1	-	-	166,67	200,00
	Injector de combustibil - reparație	1	-	-	333,33	400,00
	Pompă de combustibil - schimb	1	-	-	333,33	400,00
	Pompă de combustibil tensiune înaltă – reparație completă	1	-	-	8,33	10,00
	Senzor de aer - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Interculer - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Pompă de apă - schimb	1	-	-	500,00	600,00
	Pompă de ulei - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Bujie simplă/ incandescentă (1 buc.) - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Suport motor - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Garnitura baie ulei - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Garnitură capac supape - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Radiator sistem de răcire - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Radiator de încălzire interior - schimb	1	-	-	416,67	500,00
	Termostat + Carcasă termostat - schimb	1	-	-	541,67	650,00
	Capacul cu clape - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Garnitură termostat - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Valvă de injecție - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Senzor temperatură motor - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Compresor A/C - demontare/montare	1	-	-	125,00	150,00
	Semering radiator A/C - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Spălarea sistemului de răcire - curățire	1	-	-	375,00	450,00
	Semering arborelui cu came - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Semering arbore cotit - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Senzor arbore cotit - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Rezervor sistemului de răcire - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Ventilator sistem de răcire - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Schimb ulei + filtru ulei	1	-	-	166,67	200,00
	Schimb filtru aer	1	-	-	83,33	100,00
	Schimb filtru habitaculu	1	-	-	125,00	150,00
	Schimb filtru combustibil	1	-	-	83,33	100,00
	Schimb garnitura bușon scurgere ulei	1	-	-	0,83	1,00

	Supapă EGR – montare/demontare	1	-	-	0,83	1,00
	Supapă EGR – curățire	1	-	-	0,83	1,00
	Filtru de particule – montare/demontare	1	-	-	0,83	1,00
	Filtru de particule - curățire	1	-	-	0,83	1,00
	Senzor temperatură gaze de eșapament/lambda - schimb	1	-	-	166,67	200,00
Suspensia						
	Amortizator din față - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Amortizator din spate - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Suport amortizator față - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Suport amortizator spate - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	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	-	-	375,00	450,00
	Articulație planetară interioară - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Articulație planetară exterioară - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Suport trapez față – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Suport trapez spate - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Articulație sarcină/ ghidare - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Stabilizator - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Planetară transmisie - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Capăt bară de legătură - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Caseta de direcție - schimb	1	-	-	750,00	900,00
	Burduf casetă de direcție - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Tija de direcție - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Arc elicoidal - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Braț inferior/superior față - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Bucșă stabilizator (față) - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Bucșă punte spate - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Rulment sarcină suport arc față - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Rulment sarcină suport arc spate - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Bielea antiruliu - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Tijă stabilizator față - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	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
Sistemul electric						
	Schimb bec lumină de zi (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec fază scurtă (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	166,67	200,00
	Schimb bec fază lungă (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	166,67	200,00
	Schimb bec semnalizare față (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec semnalizare spate(piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec frână (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec revers (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec lumină zi spate (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Generator - schimb	1	-	-	541,67	650,00
	Generator - reparație	1	-	-	541,67	650,00
	Comutator coloana de direcție - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Demaror - schimb	1	-	-	541,67	650,00
	Demaror – reparație complexă	1	-	-	541,67	650,00
Cutie de viteze și ambreiajul						
	Cutie de viteză - demontare/montare	1	-	-	1041,67	1250,00
	Suport/pernă cutie de viteză – schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Ulei cutie de viteză – schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Ambreiaj (set) – schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Rulment presiune – schimb	1	-	-	8,33	10,00

	Semering culisă – schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Semering planetară – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Furtun ambreiaj – schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Cilindru ambreiaj – schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Balansier cutie de viteză - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Balansier cutie de viteză - reparație	1	-	-	8,33	10,00
	Volantă - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Cutie de viteză manuală – reparație completă	1	-	-	0,83	1,00
	Cutie de viteză automată – reparație completă	1	-	-	666,67	800,00
	Cutia de distribuție – schimb ulei (ulei inclus în preț)	1	-	-	0,83	1,00
	Cutia de distribuție reparație complexă	1	-	-	0,83	1,00
Sistemului de frânare						
	Ajustarea sistemului de frânare – reglarea	1	-	-	166,67	200,00
	Lichid de frână – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Lichid de frână – ajustare	1	-	-	125,00	150,00
	Cilindru principal de frână schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Cilindru de frâna față – schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Cilindru de frâna spate – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Disc de frână față –schimb	1	-	-	333,33	400,00
	Disc de frână spate –schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Pompa centrală de frână - schimb	1	-	-	333,33	400,00
	Senzor turații roată - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	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	-	-	291,67	350,00
	Furtun de frâna față – schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Furtun de frâna spate – schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Cablul frânei de mână – schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Etrier frână față – reparația/deservire	1	-	-	291,67	350,00
	Amplificator vacuum – schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Tambur spate reparație complexă	1	-	-	208,33	250,00
	Tambur spate demontare/montare	1	-	-	208,33	250,00
Partea caroseriei						
	Mecanism de acționare a geamului electric - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Mecanism de acționare a geamului manual - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Lacăt ușă – schimb	1	-	-	125,00	150,00
Piese auto						
Motorul						
	Ulei 1l (se va indica producătorul, vâscozitatea și tipul uleiului)	1	Mannol 5w30	Germania	150,00	180,00
	Ulei 5l (se va indica producătorul, vâscozitatea și tipul uleiului)	1	Mannol 5w30	Germania	750,00	900,00
	Filtru ulei	1	Mann	Germania	125,00	150,00
	Filtru aer	1	Febi	Germania	208,33	250,00
	Filtru habitaculu	1	Fix	Germania	125,00	150,00
	Filtru combustibil	1	Mann	Germania	208,33	250,00
	Chit curea de distribuție	1	SWAG	Germania	166,67	200,00
	Cureaua generatorului	1	SWAG	Germania	250,00	300,00
	Rolă de tensionare a curelei de distribuție	1	INA	Germania	375,00	450,00
	Set lanț/ curea pompă de ulei	1	Bosch	Germania	83,33	100,00
	Clapeta accelerație	1	SWAG	Germania	710,00	852,00
	Radiator ulei	1	INA	Germania	83,33	100,00
	Debitmetru de aer	1	Pierburg	Germania	125,00	150,00
	Garnitura chiulasă	1	Kale	Germania	750,00	900,00
	Injector de combustibil	1	Bosch	Germania	850,00	1020,00
	Pompă de combustibil	1	Erling	Germania	541,67	650,00
	Pompă de apă	1	Bosch	Germania	583,33	700,00
	Pompă de ulei	1	Bosch	Germania	250,00	300,00
	Senzor presiune ulei	1	SWAG	Germania	241,67	290,00
	Comutator presiune ulei	1	OE	Germania	41,67	50,00

	Bujii (buc)	1	Bosch	Germania	250,00	300,00
	Suport motor (buc)	1	SWAG	Germania	1000,00	1200,00
	Garnitura baie ulei	1	NGK	Germania	83,33	100,00
	Garnitură capac supape	1	Febi	Germania	83,33	100,00
	Baie ulei	1	Elring	Germania	416,67	500,00
	Compresor A/C nou	1	Victor Reinz	Germania	2166,67	2600,00
	Compresor A/C recondiționat	1	Victor Reinz	Germania	583,33	700,00
	Radiator A/C	1	Bosch	Germania	583,33	700,00
	Senzor de aer	1	Nissens	Germania	41,67	50,00
	Interculer	1	Nissens	Germania	1583,33	1900,00
	Radiator sistem de răcire	1	Valeo	Germania	916,67	1100,00
	Radiator de încălzire interior	1	Mahle	Germania	541,67	650,00
	Termostat	1	Swag	Germania	375,00	450,00
	Racord	1	Mahle	Germania	333,33	400,00
	Hamut	1	Elring	Germania	8,33	10,00
	Garnitură capacului cu clape	1	Kolbensmidt	Germania	41,67	50,00
	Valvă de injecție	1	AM	Germania	375,00	450,00
	Turbosuflantă de aer nouă	1	AM	Germania	750,00	900,00
	Turbosuflantă - actuator	1	AM	Germania	83,33	100,00
	Turbosuflantă - cartuș	1	AM	Germania	333,33	400,00
	Carcasă termostat	1	Erling	Germania	375,00	450,00
	Garnitură termostat	1	Bosch	Germania	8,33	10,00
	Senzor temperatură motor	1	Swag	Germania	291,67	350,00
	Rezervor sistemului de răcire	1	Mahle	Germania	416,67	500,00
	Capac rezervor sistem de răcire	1	Mahle	Germania	125,00	150,00
	Ventilator sistem de răcire	1	Bosch	Germania	1041,67	1250,00
	Senzor temperatură gaze de eșapament/ lambda	1	Bosch	Germania	916,67	1100,00
	Senzor arbore cotit	1	Bosch	Germania	541,67	650,00
	Senzor arbore cu came	1	Bosch	Germania	375,00	450,00
Suspensia						
	Amortizator din față (garanție min 6 luni sau 40000 km)	1	Sachs	Germania	916,67	1100,00
	Amortizator din spate (garanție min 6 luni sau 40000 km)	1	Sachs	Germania	708,33	850,00
	Rulment sarcină suport arc față	1	Febi	Germania	166,67	200,00
	Rulment sarcină suport arc spate	1	Febi	Germania	166,67	200,00
	Suport amortizator față	1	Monroe	Germania	250,00	300,00
	Suport amortizator spate	1	Monroe	Germania	250,00	300,00
	Chit protecție praf amortizator față	1	Sachs	Germania	458,33	550,00
	Chit protecție praf amortizator spate	1	Sachs	Germania	458,33	550,00
	Articulație planetară interior	1	Lobro	Germania	166,67	200,00
	Articulație planetară exterior	1	Lobro	Germania	208,33	250,00
	Burduf articulație planetară	1	Lobro	Germania	125,00	150,00
	Articulație sarcină/ghidare	1	Febi	Germania	208,33	250,00
	Suport trapez față	1	Febi	Germania	333,33	400,00
	Suport trapez spate	1	Febi	Germania	333,33	400,00
	Suport sferic	1	Febi	Germania	208,33	250,00
	Butucul din față	1	SWag	Germania	208,33	250,00
	Butucul din spate	1	Swag	Germania	208,33	250,00
	Rulment butuc din față	1	Fag	Germania	541,67	650,00
	Rulment butuc din spate	1	Fag	Germania	541,67	650,00
	Manșeta planetarei	1	Lobro	Germania	291,67	350,00
	Stabilizator	1	OE	Germania	750,00	900,00
	Planetară transmisie	1	Lobro	Germania	708,33	850,00
	Capăt bară	1	Swag	Germania	250,00	300,00
	Burduf casetă de direcție	1	Lemferder	Germania	250,00	300,00
	Arc elicoidal	1	Lesjofors	Germania	791,67	950,00
	Braț inferior față	1	Lemferder	Germania	791,67	950,00
	Bucșă stabilizator față	1	OE	Germania	166,67	200,00
	Bucșă punte spate	1	Lemferder	Germania	166,67	200,00
	Compresor servodirecție	1	ZF	Germania	750,00	900,00

	Casetă de direcție recondiționată	1	ZF	Germania	3750,00	4500,00
	Casetă de direcție	1	OE	Germania	5750,00	6900,00
	Tija de comandă a direcției	1	Lemferder	Germania	291,67	350,00
	Bieleta antiruliu	1	Corteco	Germania	250,00	300,00
	Bucșă stabilizator spate	1	Corteco	Germania	166,67	200,00
	Tijă stabilizator față	1	GKN	Germania	166,67	200,00
	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
Sistemul electric						
	Generator	1	Bosch	Germania	1583,33	1900,00
	Set perii generator	1	Bosch	Germania	250,00	300,00
	Set rulmenți generator	1	Bosch	Germania	250,00	300,00
	Punte diode generator	1	Bosch	Germania	333,33	400,00
	Rele regulator generator	1	Bosch	Germania	541,67	650,00
	Demaror	1	Bosch	Germania	1250,00	1500,00
	Set perii demaror	1	Bosch	Germania	250,00	300,00
	Set rulmenți demaror	1	Bosch	Germania	250,00	300,00
	Bendix demaror	1	Bosch	Germania	458,33	550,00
	Rele aspirare demaror	1	Bosch	Germania	375,00	450,00
	Colier plastic	1	AM	Olanda	8,33	10,00
Cutia de viteze și ambreiajul						
	Ambreiaj (set)	1	Sachs	Germania	0,83	1,00
	Suport cutie de viteză	1	Sachs	Germania	416,67	500,00
	Ulei cutie de viteză manuală (1 l.)	1	OE	Germania	0,83	1,00
	Ulei cutie de viteză automată (1 l.)	1	Febi	Germania	208,33	250,00
	Rulment presiune	1	Sachs	Germania	0,83	1,00
	Semering culisă	1	Sachs	Germania	208,33	250,00
	Semering planetară	1	Elring	Germania	250,00	300,00
	Furtun ambreiaj	1	Elring	Germania	0,83	1,00
	Cilindru ambreiaj	1	Sachs	Germania	0,83	1,00
	Balansier cutie de viteză	1	Sachs	Germania	83,33	100,00
	Volantă	1	Sachs	Germania	0,83	1,00
	Kit reparație cutie manuală	1	GKN	Germania	0,83	1,00
	Kit reparație cutie automată	1	ProGearbox	Suedia	291,67	350,00
Sistemului de frânare						
	Lichid de frână (0,5 l)	1	ATE	Germania	166,67	200,00
	Cilindru principal de frână	1	ATE	Germania	666,67	800,00
	Etrier frână stânga, dreapta (suport)	1	ATE	Germania	750,00	900,00
	Cilindru de frâna spate	1	ATE	Germania	833,33	1000,00
	Disc de frână față	1	OE	Germania	750,00	900,00
	Disc de frână spate	1	OE	Germania	750,00	900,00
	Plăcuțe de frână din față	1	Krotendorf	Germania	625,00	750,00
	Plăcuțe de frână din spate	1	Krotendorf	Germania	583,33	700,00
	Saboți frână spate	1	Krotendorf	Germania	8,33	10,00
	Pompa centrală de frână	1	ATE	Germania	583,33	700,00
	Senzor turajii roată	1	Bosch	Germania	625,00	750,00
	Furtun de frâna față	1	ATE	Germania	166,67	200,00
	Furtun de frâna spate	1	ATE	Germania	166,67	200,00
	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	291,67	350,00
	Tambur spate	1	ATE	Germania	8,33	10,00
	Kit reparație tambur spate	1	ATE	Germania	8,33	10,00
Partea caroseriei						
	Mecanism de acționare a geamului electric	1	Magneti Marelli	Italia	791,67	950,00

	Mecanism de acționare a geamului manual	1	Magneti Marelli	Italia	625,00	750,00
	Lacăt ușă	1	Magneti Marelli	Italia	250,00	300,00
	TOTAL				87092,50	104511,00
	TOTAL Ford				1345120,00	1614144,00

Nr.	Specificația tehnică	Cantitatea/ Unitatea de măsură	Producă torul	Țara de origine	Preț unitar fără TVA	Preț unitar cu TVA
1.49 Toyota RAV-4 a/f 2017,1987 cm 3 benzină,cutia automat						
Servicii auto						
Motorul						
	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	-	-	208,33	250,00
	Curățirea și spălarea sistemului de răcire	1	-	-	375,00	450,00
	Măsurarea presiunii ulei	1	-	-	208,33	250,00
	Măsurarea compresiei în cilindri	1	-	-	83,33	100,00
	Radiator ulei - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Curățare clapetă accelerație	1	-	-	375,00	450,00
	Debitmetru de aer - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Garnitura chiulasei - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Chit curea de distribuie - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Cureaua generatorului - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Curea/chit pompă de ulei - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Turbosuflantă –demontare /montare	1	-	-	0,83	1,00
	Turbosuflantă – diagnosticare	1	-	-	0,83	1,00
	Turbosuflantă – reparație complexa	1	-	-	0,83	1,00
	Turbosuflantă – reglare și adaptare	1	-	-	0,83	1,00
	Senzor presiune ulei - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Comutator presiune ulei - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Injectorul de combustibil - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Injector de combustibil - verificare	1	-	-	208,33	250,00
	Injector de combustibil - reparație	1	-	-	83,33	100,00
	Pompă de combustibil - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Pompă de combustibil tensiune înaltă – reparație completă	1	-	-	250,00	300,00
	Senzor de aer - schimb	1	-	-	100,00	120,00
	Interculer - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Pompă de apă - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Pompă de ulei - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Bujie simplă/ incandescentă (1 buc.) - schimb	1	-	-	416,67	500,00
	Suport motor - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Garnitura baie ulei - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Garnitură capac supape - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Radiator sistem de răcire - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Radiator de încălzire interior - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Termostat - Carcasă termostat - schimb	1	-	-	541,67	650,00
	Capacul cu clape - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Valvă de injecție - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Garnitură termostat - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Senzor temperatură motor - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Compresor A/C - demontare/montare	1	-	-	83,33	100,00
	Semering radiator A/C - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Semering arborelui cu came - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Semering arbore cotit - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Senzor arbore cotit - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Rezervor sistemului de răcire - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Ventilator sistem de răcire - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Schimb ulei + filtru ulei	1	-	-	166,67	200,00
	Schimb filtru aer	1	-	-	83,33	100,00

	Schimb filtru habitaculu	1	-	-	125,00	150,00
	Schimb filtru combustibil	1	-	-	83,33	100,00
	Schimb garnitura bușon scurgere ulei	1	-	-	0,83	1,00
	Supapă EGR – montare/demontare	1	-	-	83,33	100,00
	Supapă EGR – curățire	1	-	-	83,33	100,00
	Filtru de particule – montare/demontare	1	-	-	166,67	200,00
	Filtru de particule - curățire	1	-	-	0,83	1,00
	Senzor temperatură gaze de eșapament/lambda - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Senzor arbore cotit – schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Senzor arbore cu came- schimb	1	-	-	291,67	350,00
Suspensia						
	Amortizator din față - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Amortizator din spate - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Suport amortizator față - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Suport amortizator spate - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	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	-	-	375,00	450,00
	Articulație planetară interioară - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Articulație planetară exterioară - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Suport trapez față – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Suport trapez spate - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Articulație sarcină/ ghidare - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Stabilizator - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Planetară transmisie - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Capăt bară de legătură - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Caseta de direcție - schimb	1	-	-	750,00	900,00
	Burduf casetă de direcție - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Tija de direcție - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Arc elicoidal - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Braț inferior/superior față - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Bucșă stabilizator (față) - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Bucșă punte spate - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Rulment sarcină suport arc față - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Rulment sarcină suport arc spate - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Bielea antiruliu - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Tijă stabilizator față - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Arbore cardanic – demontare/montare	1	-	-	250,00	300,00
	Arbore cardanic - echilibrare	1	-	-	166,67	200,00
	Arbore cardanic – reconstrucția PTO	1	-	-	200,00	240,00
	Arbore cardanic - reparație	1	-	-	241,67	290,00
	Arbore de antrenare - schimb	1	-	-	175,00	210,00
Sistemul electric						
	Schimb bec lumină de zi (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec fază scurtă (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	166,67	200,00
	Schimb bec fază lungă (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	166,67	200,00
	Schimb bec semnalizare față (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec semnalizare spate(piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec frână (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec revers (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec lumină zi spate (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Generator - schimb	1	-	-	333,33	400,00

	Generator - reparație	1	-	-	375,00	450,00
	Comutator coloana de direcție - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Demaror - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Demaror – reparație complexă	1	-	-	333,33	400,00
Cutia de viteze și ambreiajul						
	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
	Ulei cutie de viteză-ajustare	1	-	-	125,00	150,00
	Ambreiaj (set) – schimb	1	-	-	0,83	1,00
	Rulment presiune – schimb	1	-	-	0,83	1,00
	Semering culisă – schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Semering planetară – schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Furtun ambreiaj – schimb	1	-	-	0,83	1,00
	Cilindru ambreiaj – schimb	1	-	-	0,83	1,00
	Balansier cutie de viteză - schimb	1	-	-	0,83	1,00
	Balansier cutie de viteză - reparație	1	-	-	0,83	1,00
	Volantă - schimb	1	-	-	0,83	1,00
	Cutie de viteză manuală – reparație completă	1	-	-	0,83	1,00
	Cutia de distribuție – schimb ulei (ulei inclus în preț)	1	-	-	208,33	250,00
	Cutia de distribuție reparație complexă	1	-	-	116,67	140,00
Sistemului de frânare						
	Ajustarea sistemului de frânare – reglarea	1	-	-	166,67	200,00
	Lichid de frână – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Lichid de frână – ajustare	1	-	-	208,33	250,00
	Cilindru principal de frână schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Cilindru de frâna față – schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Cilindru de frâna spate – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Disc de frână față –schimb	1	-	-	333,33	400,00
	Pompa centrală de frână - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Senzor turații roată - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Plăcuțe de frână din față (set) – schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Saboți de frână din spate (set) – schimb	1	-	-	8,33	10,00
	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	-	-	291,67	350,00
	Etrier frână față – reparația/deservire	1	-	-	291,67	350,00
	Amplificator vacuum – schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Tambur spate reparație complexă	1	-	-	0,83	1,00
	Tambur spate demontare/montare	1	-	-	0,83	1,00
Partea caroseriei						
	Mecanism de acționare a geamului electric - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Mecanism de acționare a geamului manual - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Lacăt ușă – schimb	1	-	-	125,00	150,00
Piese auto						
Motorul						
	Ulei 1l (se va indica producătorul, vâscozitatea și tipul uleiului)	1	Mannol 5w30	Germania	150,00	180,00
	Ulei 5l (se va indica producătorul, vâscozitatea și tipul uleiului)	1	Mannol 5w30	Germania	750,00	900,00
	Filtru ulei	1	Mann	Germania	166,67	200,00
	Filtru aer	1	Febi	Germania	241,67	290,00
	Filtru habitaculu	1	Fix	Germania	166,67	200,00
	Filtru combustibil	1	Mann	Germania	266,67	320,00
	Chit curea de distribuție	1	SWAG	Germania	1375,00	1650,00

	Cureaua generatorului	1	SWAG	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	Bosch	Germania	166,67	200,00
	Clapeta accelerație	1	SWAG	Germania	208,33	250,00
	Radiator ulei	1	INA	Germania	375,00	450,00
	Debitmetru de aer	1	Pierburg	Germania	750,00	900,00
	Garnitura chiulasă	1	Kale	Germania	333,33	400,00
	Injector de combustibil	1	Bosch	Germania	375,00	450,00
	Pompă de combustibil	1	Erling	Germania	500,00	600,00
	Pompă de apă	1	Bosch	Germania	541,67	650,00
	Pompă de ulei	1	Bosch	Germania	500,00	600,00
	Senzor presiune ulei	1	SWAG	Germania	125,00	150,00
	Comutator presiune ulei	1	OE	Germania	100,00	120,00
	Bujii (buc)	1	Bosch	Germania	41,67	50,00
	Suport motor (buc)	1	SWAG	Germania	208,33	250,00
	Garnitura baie ulei	1	NGK	Germania	666,67	800,00
	Garnitură capac supape	1	Febi	Germania	208,33	250,00
	Baie ulei	1	Elring	Germania	208,33	250,00
	Compresor A/C nou	1	Victor Reinz	Germania	2166,67	2600,00
	Compresor A/C recondiționat	1	Victor Reinz	Germania	583,33	700,00
	Radiator A/C	1	Bosch	Germania	583,33	700,00
	Senzor de aer	1	Nissens	Germania	133,33	160,00
	Interculer	1	Nissens	Germania	708,33	850,00
	Radiator sistem de răcire	1	Valeo	Germania	125,00	150,00
	Radiator de încălzire interior	1	Mahle	Germania	0,83	1,00
	Termostat	1	Swag	Germania	666,67	800,00
	Racord	1	Mahle	Germania	458,33	550,00
	Hamut	1	Elring	Germania	41,67	50,00
	Garnitură capacului cu clape	1	Kolbensmid t	Germania	83,33	100,00
	Valvă de injecție	1	AM	Germania	41,67	50,00
	Turbosuflantă de aer recondiționată	1	AM	Germania	0,83	1,00
	Turbosuflantă - actuator	1	AM	Germania	0,83	1,00
	Turbosuflantă - cartuș	1	AM	Germania	0,83	1,00
	Carcasă termostat	1	Erling	Germania	750,00	900,00
	Garnitură termostat	1	Bosch	Germania	125,00	150,00
	Senzor temperatură motor	1	Swag	Germania	41,67	50,00
	Rezervor sistemului de răcire	1	Mahle	Germania	125,00	150,00
	Capac rezervor sistem de răcire	1	Mahle	Germania	166,67	200,00
	Ventilator sistem de răcire	1	Bosch	Germania	41,67	50,00
	Senzor temperatură gaze de eșapament/ lambda	1	Bosch	Germania	541,67	650,00
	Senzor arbore cotit	1	Bosch	Germania	500,00	600,00
	Senzor arbore cu came	1	Bosch	Germania	375,00	450,00
Suspensia						
	Amortizator din față (garanție min 6 luni sau 40000 km)	1	Sachs	Germania	833,33	1000,00
	Amortizator din spate (garanție min 6 luni sau 40000 km)	1	Sachs	Germania	666,67	800,00
	Rulment sarcină suport arc față	1	Febi	Germania	166,67	200,00
	Rulment sarcină suport arc spate	1	Febi	Germania	166,67	200,00
	Suport amortizator față	1	Monroe	Germania	250,00	300,00
	Suport amortizator spate	1	Monroe	Germania	250,00	300,00
	Chit protecție praf amortizator față	1	Sachs	Germania	458,33	550,00
	Chit protecție praf amortizator spate	1	Sachs	Germania	458,33	550,00
	Articulație planetară interior	1	Lobro	Germania	166,67	200,00

	Articulație planetară exterior	1	Lobro	Germania	208,33	250,00
	Burduf articulație planetară	1	Lobro	Germania	83,33	100,00
	Articulație sarcină/ghidare	1	Febi	Germania	208,33	250,00
	Suport trapez față	1	Febi	Germania	333,33	400,00
	Suport trapez spate	1	Febi	Germania	333,33	400,00
	Suport sferic	1	Febi	Germania	208,33	250,00
	Butucul din față	1	SWag	Germania	208,33	250,00
	Butucul din spate	1	Swag	Germania	208,33	250,00
	Rulment butuc din față	1	Fag	Germania	541,67	650,00
	Rulment butuc din spate	1	Fag	Germania	541,67	650,00
	Manșeta planetarei	1	Lobro	Germania	291,67	350,00
	Stabilizator	1	OE	Germania	750,00	900,00
	Planetară transmisie	1	Lobro	Germania	708,33	850,00
	Capăt bară	1	Swag	Germania	250,00	300,00
	Burduf casetă de direcție	1	Lemferder	Germania	250,00	300,00
	Arc elicoidal	1	Lesjofors	Germania	791,67	950,00
	Braț inferior față	1	Lemferder	Germania	791,67	950,00
	Bucșă stabilizator față	1	OE	Germania	166,67	200,00
	Bucșă punte spate	1	Lemferder	Germania	166,67	200,00
	Compresor servodirecție	1	ZF	Germania	166,67	200,00
	Casetă de direcție recondiționată	1	ZF	Germania	3750,00	4500,00
	Casetă de direcție	1	OE	Germania	5750,00	6900,00
	Tija de comandă a direcției	1	Lemferder	Germania	291,67	350,00
	Bielea antiruliu	1	Corteco	Germania	250,00	300,00
	Bucșă stabilizator spate	1	Corteco	Germania	166,67	200,00
	Tijă stabilizator față	1	GKN	Germania	166,67	200,00
	Arbore cardanic	1	GKN	Germania	1583,33	1900,00
	Tripod arbore cardanic	1	GKN	Germania	333,33	400,00
	Suport arbore cardanic	1	GKN	Germania	500,00	600,00
	Articulație arbore cardanic	1	GKN	Germania	208,33	250,00
	Arbore de antrenare spate	1	GKN	Germania	250,00	300,00
	Arbore intermediar	1	GKN	Germania	291,67	350,00
Sistemul electric						
	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	375,00	450,00
Cutia de viteze și ambreiajul						
	Ambreiaj (set)	1	Sachs	Germania	8,33	10,00
	Suport cutie de viteză	1	Sachs	Germania	791,67	950,00
	Ulei cutie de viteză manuală (1 l.)	1	OE	Germania	0,83	1,00
	Coș ambreiaj	1	Febi	Germania	250,00	300,00
	Disc ambreiaj	1	Sachs	Germania	83,33	100,00
	Rulment presiune	1	Sachs	Germania	41,67	50,00
	Semering culisă	1	Elring	Germania	83,33	100,00
	Semering planetară	1	Elring	Germania	125,00	150,00
	Furtun ambreiaj	1	Sachs	Germania	0,83	1,00

	Cilindru ambreiaj	1	Sachs	Germania	0,83	1,00
	Balansier cutie de viteză	1	Sachs	Germania	0,83	1,00
	Volantă	1	Sachs	Germania	0,83	1,00
	Kit reparație cutie manuală	1	GKN	Germania	0,83	1,00
Sistemului de frânare						
	Lichid de frână (0,5 l)	1	ATE	Germania	166,67	200,00
	Cilindru principal de frână	1	ATE	Germania	1000,00	1200,00
	Etrier frână stânga, dreapta (suport)	1	ATE	Germania	750,00	900,00
	Cilindru de frâna spate	1	ATE	Germania	291,67	350,00
	Disc de frână față	1	OE	Germania	833,33	1000,00
	Plăcuțe de frână din față	1	OE	Germania	625,00	750,00
	Saboți frână spate	1	Krotendorf	Germania	8,33	10,00
	Pompa centrală de frână	1	Krotendorf	Germania	166,67	200,00
	Senzor turării roată	1	Krotendorf	Germania	125,00	150,00
	Furtun de frâna față	1	ATE	Germania	83,33	100,00
	Furtun de frâna spate	1	Bosch	Germania	166,67	200,00
	Cablul frânei de mână	1	ATE	Germania	316,67	380,00
	Set reparație etrier frână	1	ATE	Germania	291,67	350,00
	Amplificator vacuum	1	ATE	Germania	291,67	350,00
	Tambur spate	1	ATE	Germania	8,33	10,00
	Kit reparație tambur spate	1	ATE	Germania	8,33	10,00
Partea caroseriei						
	Mecanism de acționare a geamului electric	1	Magneti Marelli	Italia	791,67	950,00
	Mecanism de acționare a geamului manual	1	Magneti Marelli	Italia	625,00	750,00
	Lacăt ușă	1	Magneti Marelli	Italia	266,67	320,00
	TOTAL				81797,50	98157,00

Nr.	Specificația tehnică	Cantitatea/ Unitatea de măsură	Producă torul	Țara de origine	Preț unitar fără TVA	Preț unitar cu TVA
1.50 Toyota Carolla a/f 2017, 1598 cm benzină, cutia mecanica						
Servicii auto						
Motorul						
	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	-	-	208,33	250,00
	Curățirea și spălarea sistemului de răcire	1	-	-	375,00	450,00
	Măsurarea presiunii ulei	1	-	-	208,33	250,00
	Măsurarea compresiei în cilindri	1	-	-	83,33	100,00
	Radiator ulei - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Curățare clapetă accelerație	1	-	-	375,00	450,00
	Debitmetru de aer - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Garnitura chiulasei - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Chit curea de distribuie - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Cureaua generatorului - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Curea/chit pompă de ulei - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Turbosuflantă –demonțare /montare	1	-	-	0,83	1,00
	Turbosuflantă – diagnosticare	1	-	-	0,83	1,00
	Turbosuflantă – reparație complexă	1	-	-	0,83	1,00
	Turbosuflantă – reglare și adaptare	1	-	-	0,83	1,00
	Senzor presiune ulei - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Comutator presiune ulei - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Injectorul de combustibil - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Injector de combustibil - verificare	1	-	-	208,33	250,00
	Injector de combustibil - reparație	1	-	-	83,33	100,00
	Pompă de combustibil - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Pompă de combustibil tensiune înaltă – reparație completă	1	-	-	250,00	300,00
	Senzor de aer - schimb	1	-	-	100,00	120,00
	Interculer - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Pompă de apă - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Pompă de ulei - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Bujie simplă/ incandescentă (1 buc.) - schimb	1	-	-	416,67	500,00
	Suport motor - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Garnitura baie ulei - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Garnitură capac supape - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Radiator sistem de răcire - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Radiator de încălzire interior - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Termostat - Carcasă termostat - schimb	1	-	-	541,67	650,00
	Capacul cu clape - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Valvă de injecție - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Garnitură termostat - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Senzor temperatură motor - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Compresor A/C - demontare/montare	1	-	-	83,33	100,00
	Semering radiator A/C - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Semering arborelui cu came - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Semering arbore cotit - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Senzor arbore cotit - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Rezervor sistemului de răcire - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Ventilator sistem de răcire - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Schimb ulei + filtru ulei	1	-	-	166,67	200,00
	Schimb filtru aer	1	-	-	83,33	100,00
	Schimb filtru habitaculu	1	-	-	125,00	150,00
	Schimb filtru combustibil	1	-	-	83,33	100,00
	Schimb garnitura bușon scurgere ulei	1	-	-	0,83	1,00
	Supapă EGR – montare/demontare	1	-	-	83,33	100,00
	Supapă EGR – curățire	1	-	-	83,33	100,00
	Filtru de particule – montare/demontare	1	-	-	166,67	200,00

	Filtru de particule - curățire	1	-	-	0,83	1,00
	Senzor temperatură gaze de eşapament/lambda - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Senzor arbore cotit – schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Senzor arbore cu came- schimb	1	-	-	291,67	350,00
Suspensia						
	Amortizator din față - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Amortizator din spate - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Suport amortizator față - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Suport amortizator spate - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	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	-	-	375,00	450,00
	Articulație planetară interioară - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Articulație planetară exterioară - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Suport trapez față – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Suport trapez spate - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Articulație sarcină/ ghidare - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Stabilizator - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Planetară transmisie - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Capăt bară de legătură - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Caseta de direcție - schimb	1	-	-	750,00	900,00
	Burduf casetă de direcție - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Tija de direcție - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Arc elicoidal - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Braț inferior/superior față - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Bucșă stabilizator (față) - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Bucșă punte spate - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Rulment sarcină suport arc față - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Rulment sarcină suport arc spate - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Bielea antiruli - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Tijă stabilizator față - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	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
Sistemul electric						
	Schimb bec lumină de zi (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec fază scurtă (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	166,67	200,00
	Schimb bec fază lungă (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	166,67	200,00
	Schimb bec semnalizare față (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec semnalizare spate(piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec frână (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec revers (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec lumină zi spate (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Generator - schimb	1	-	-	333,33	400,00
	Generator - reparație	1	-	-	375,00	450,00
	Comutator coloana de direcție - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Demaror - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Demaror – reparație complexă	1	-	-	333,33	400,00
Cutie de viteze și ambreiajul						
	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
	Ulei cutie de viteză-ajustare	1	-	-	125,00	150,00
	Ambreiaj (set) – schimb	1	-	-	1041,67	1250,00
	Rulment presiune – schimb	1	-	-	0,83	1,00

	Semering culisă – schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Semering planetară – schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Furtun ambreiaj – schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Cilindru ambreiaj – schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Balansier cutie de viteză - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Balansier cutie de viteză - reparație	1	-	-	375,00	450,00
	Volantă - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Cutie de viteză manuală – reparație completă	1	-	-	258,33	310,00
	Cutia de distribuție – schimb ulei (ulei inclus în preț)	1	-	-	208,33	250,00
	Cutia de distribuție reparație complexă	1	-	-	125,00	150,00
Sistemului de frânare						
	Ajustarea sistemului de frânare – reglarea	1	-	-	166,67	200,00
	Lichid de frână – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Lichid de frână – ajustare	1	-	-	208,33	250,00
	Cilindru principal de frână schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Cilindru de frâna față – schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Cilindru de frâna spate – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Disc de frână față –schimb	1	-	-	333,33	400,00
	Pompa centrală de frână - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Senzor turații roată - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Plăcuțe de frână din față (set) – schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Saboți de frână din spate (set) – schimb	1	-	-	8,33	10,00
	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	-	-	291,67	350,00
	Etrier frână față – reparația/deservire	1	-	-	291,67	350,00
	Amplificator vacuum – schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Tambur spate reparație complexă	1	-	-	0,83	1,00
	Tambur spate demontare/montare	1	-	-	0,83	1,00
Partea caroseriei						
	Mecanism de acționare a geamului electric - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Mecanism de acționare a geamului manual - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Lacăt ușă – schimb	1	-	-	125,00	150,00
Piese auto						
Motorul						
	Ulei 1l (se va indica producătorul, vâscozitatea și tipul uleiului)	1	Mannol 5w30	Germania	150,00	180,00
	Ulei 5l (se va indica producătorul, vâscozitatea și tipul uleiului)	1	Mannol 5w30	Germania	750,00	900,00
	Filtru ulei	1	Mann	Germania	166,67	200,00
	Filtru aer	1	Febi	Germania	241,67	290,00
	Filtru habitaculu	1	Fix	Germania	166,67	200,00
	Filtru combustibil	1	Mann	Germania	266,67	320,00
	Chit curea de distribuție	1	SWAG	Germania	1375,00	1650,00
	Cureaua generatorului	1	SWAG	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	Bosch	Germania	166,67	200,00
	Clapeta accelerație	1	SWAG	Germania	208,33	250,00
	Radiator ulei	1	INA	Germania	375,00	450,00
	Debitmetru de aer	1	Pierburg	Germania	750,00	900,00
	Garnitura chiulasă	1	Kale	Germania	333,33	400,00
	Injector de combustibil	1	Bosch	Germania	375,00	450,00
	Pompă de combustibil	1	Erling	Germania	500,00	600,00
	Pompă de apă	1	Bosch	Germania	541,67	650,00
	Pompă de ulei	1	Bosch	Germania	500,00	600,00
	Senzor presiune ulei	1	SWAG	Germania	125,00	150,00
	Comutator presiune ulei	1	OE	Germania	100,00	120,00
	Bujii (buc)	1	Bosch	Germania	41,67	50,00
	Suport motor (buc)	1	SWAG	Germania	208,33	250,00
	Garnitura baie ulei	1	NGK	Germania	666,67	800,00

	Garnitură capac supape	1	Febi	Germania	208,33	250,00
	Baie ulei	1	Elring	Germania	208,33	250,00
	Compresor A/C nou	1	Victor Reinz	Germania	2166,67	2600,00
	Compresor A/C recondiționat	1	Victor Reinz	Germania	583,33	700,00
	Radiator A/C	1	Bosch	Germania	583,33	700,00
	Senzor de aer	1	Nissens	Germania	133,33	160,00
	Interculer	1	Nissens	Germania	708,33	850,00
	Radiator sistem de răcire	1	Valeo	Germania	125,00	150,00
	Radiator de încălzire interior	1	Mahle	Germania	0,83	1,00
	Termostat	1	Swag	Germania	666,67	800,00
	Racord	1	Mahle	Germania	458,33	550,00
	Hamut	1	Elring	Germania	41,67	50,00
	Garnitură capacului cu clape	1	Kolbensmidt	Germania	83,33	100,00
	Valvă de injecție	1	AM	Germania	41,67	50,00
	Turbosuflantă de aer recondiționată	1	AM	Germania	0,83	1,00
	Turbosuflantă - actuator	1	AM	Germania	0,83	1,00
	Turbosuflantă - cartuș	1	AM	Germania	0,83	1,00
	Carcasă termostat	1	Erling	Germania	750,00	900,00
	Garnitură termostat	1	Bosch	Germania	125,00	150,00
	Senzor temperatură motor	1	Swag	Germania	41,67	50,00
	Rezervor sistemului de răcire	1	Mahle	Germania	125,00	150,00
	Capac rezervor sistem de răcire	1	Mahle	Germania	166,67	200,00
	Ventilator sistem de răcire	1	Bosch	Germania	41,67	50,00
	Senzor temperatură gaze de eșapament/ lambda	1	Bosch	Germania	541,67	650,00
	Senzor arbore cotit	1	Bosch	Germania	500,00	600,00
	Senzor arbore cu came	1	Bosch	Germania	375,00	450,00
Suspensia						
	Amortizator din față (garanție min 6 luni sau 40000 km)	1	Sachs	Germania	833,33	1000,00
	Amortizator din spate (garanție min 6 luni sau 40000 km)	1	Sachs	Germania	666,67	800,00
	Rulment sarcină suport arc față	1	Febi	Germania	166,67	200,00
	Rulment sarcină suport arc spate	1	Febi	Germania	166,67	200,00
	Suport amortizator față	1	Monroe	Germania	250,00	300,00
	Suport amortizator spate	1	Monroe	Germania	250,00	300,00
	Chit protecție praf amortizator față	1	Sachs	Germania	458,33	550,00
	Chit protecție praf amortizator spate	1	Sachs	Germania	458,33	550,00
	Articulație planetară interior	1	Lobro	Germania	166,67	200,00
	Articulație planetară exterior	1	Lobro	Germania	208,33	250,00
	Burduf articulație planetară	1	Lobro	Germania	83,33	100,00
	Articulație sarcină/ghidare	1	Febi	Germania	208,33	250,00
	Suport trapez față	1	Febi	Germania	333,33	400,00
	Suport trapez spate	1	Febi	Germania	333,33	400,00
	Suport sferic	1	Febi	Germania	208,33	250,00
	Butucul din față	1	SWag	Germania	208,33	250,00
	Butucul din spate	1	Swag	Germania	208,33	250,00
	Rulment butuc din față	1	Fag	Germania	541,67	650,00
	Rulment butuc din spate	1	Fag	Germania	541,67	650,00
	Manșeta planetarei	1	Lobro	Germania	291,67	350,00
	Stabilizator	1	OE	Germania	750,00	900,00
	Planetară transmisie	1	Lobro	Germania	708,33	850,00
	Capăt bară	1	Swag	Germania	250,00	300,00
	Burduf casetă de direcție	1	Lemferder	Germania	250,00	300,00
	Arc elicoidal	1	Lesjofors	Germania	791,67	950,00
	Braț inferior față	1	Lemferder	Germania	791,67	950,00
	Bucșă stabilizator față	1	OE	Germania	166,67	200,00
	Bucșă punte spate	1	Lemferder	Germania	166,67	200,00
	Compresor servodirecție	1	ZF	Germania	166,67	200,00
	Casetă de direcție recondiționată	1	ZF	Germania	3750,00	4500,00
	Casetă de direcție	1	OE	Germania	5750,00	6900,00

	Tija de comandă a direcției	1	Lemferder	Germania	291,67	350,00
	Bieleta antiruliu	1	Corteco	Germania	250,00	300,00
	Bucșă stabilizator spate	1	Corteco	Germania	166,67	200,00
	Tijă stabilizator față	1	GKN	Germania	166,67	200,00
	Arbore cardanic	1	GKN	Germania	1583,33	1900,00
	Tripod arbore cardanic	1	GKN	Germania	333,33	400,00
	Suport arbore cardanic	1	GKN	Germania	500,00	600,00
	Articulație arbore cardanic	1	GKN	Germania	208,33	250,00
	Arbore de antrenare spate	1	GKN	Germania	250,00	300,00
	Arbore intermediar	1	GKN	Germania	291,67	350,00
Sistemul electric						
	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	375,00	450,00
Cutia de viteze și ambreiajul						
	Ambreiaj (set)	1	Sachs	Germania	2083,33	2500,00
	Suport cutie de viteză	1	Sachs	Germania	791,67	950,00
	Ulei cutie de viteză manuală (1 l.)	1	OE	Germania	208,33	250,00
	Coș ambreiaj	1	Febi	Germania	250,00	300,00
	Disc ambreiaj	1	Sachs	Germania	83,33	100,00
	Rulment presiune	1	Sachs	Germania	41,67	50,00
	Semering culisă	1	Elring	Germania	83,33	100,00
	Semering planetară	1	Elring	Germania	125,00	150,00
	Furtun ambreiaj	1	Sachs	Germania	208,33	250,00
	Cilindru ambreiaj	1	Sachs	Germania	541,67	650,00
	Balansier cutie de viteză	1	Sachs	Germania	333,33	400,00
	Volantă	1	Sachs	Germania	166,67	200,00
	Kit reparație cutie manuală	1	GKN	Germania	233,33	280,00
Sistemului de frânare						
	Lichid de frână (0,5 l)	1	ATE	Germania	166,67	200,00
	Cilindru principal de frână	1	ATE	Germania	1000,00	1200,00
	Etrier frână stânga, dreapta (suport)	1	ATE	Germania	750,00	900,00
	Cilindru de frâna spate	1	ATE	Germania	291,67	350,00
	Disc de frână față	1	OE	Germania	833,33	1000,00
	Plăcuțe de frână din față	1	OE	Germania	625,00	750,00
	Saboți frână spate	1	Krotendorf	Germania	183,33	220,00
	Pompa centrală de frână	1	Krotendorf	Germania	166,67	200,00
	Senzor turării roată	1	Krotendorf	Germania	125,00	150,00
	Furtun de frâna față	1	ATE	Germania	83,33	100,00
	Furtun de frâna spate	1	Bosch	Germania	166,67	200,00
	Cablul frânei de mână	1	ATE	Germania	300,00	360,00
	Set reparație etrier frână	1	ATE	Germania	291,67	350,00
	Amplificator vacuum	1	ATE	Germania	291,67	350,00
	Tambur spate	1	ATE	Germania	8,33	10,00
	Kit reparație tambur spate	1	ATE	Germania	8,33	10,00
Partea caroseriei						
	Mecanism de acționare a geamului electric	1	Magneti Marelli	Italia	791,67	950,00
	Mecanism de acționare a geamului manual	1	Magneti Marelli	Italia	791,67	950,00
	Lacăt ușă	1	Magneti Marelli	Italia	241,67	290,00
	TOTAL				87274,17	104729,00

Nr.	Specificația tehnică	Cantitatea/ Unitatea de măsură	Producă torul	Țara de origine	Preț unitar fără TVA	Preț unitar cu TVA
1.51 Toyota Land Cruiser Prado a/f 2005,3998 cm 3 benzină/gaz,cutia automat						
Servicii auto						
Motorul						
	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	-	-	208,33	250,00
	Curățirea și spălarea sistemului de răcire	1	-	-	375,00	450,00
	Măsurarea presiunii ulei	1	-	-	208,33	250,00
	Măsurarea compresiei în cilindri	1	-	-	83,33	100,00
	Radiator ulei - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Curățare clapetă accelerație	1	-	-	375,00	450,00
	Debitmetru de aer - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Garnitura chiulasei - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Chit curea de distribuie - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Cureaua generatorului - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Curea/chit pompă de ulei - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Turbosuflantă –demontare /montare	1	-	-	0,83	1,00
	Turbosuflantă – diagnosticare	1	-	-	0,83	1,00
	Turbosuflantă – reparație complexa	1	-	-	0,83	1,00
	Turbosuflantă – reglare și adaptare	1	-	-	0,83	1,00
	Senzor presiune ulei - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Comutator presiune ulei - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Injectorul de combustibil - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Injector de combustibil - verificare	1	-	-	208,33	250,00
	Injector de combustibil - reparație	1	-	-	83,33	100,00
	Pompă de combustibil - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Pompă de combustibil tensiune înaltă – reparație completă	1	-	-	250,00	300,00
	Senzor de aer - schimb	1	-	-	100,00	120,00
	Interculer - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Pompă de apă - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Pompă de ulei - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Bujie simplă/ incandescentă (1 buc.) - schimb	1	-	-	416,67	500,00
	Suport motor - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Garnitura baie ulei - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Garnitură capac supape - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Radiator sistem de răcire - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Radiator de încălzire interior - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Termostat - Carcasă termostat - schimb	1	-	-	541,67	650,00
	Capacul cu clape - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Valvă de injecție - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Garnitură termostat - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Senzor temperatură motor - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Compresor A/C - demontare/montare	1	-	-	83,33	100,00
	Semering radiator A/C - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Semering arborelui cu came - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Semering arbore cotit - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Senzor arbore cotit - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Rezervor sistemului de răcire - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Ventilator sistem de răcire - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Schimb ulei + filtru ulei	1	-	-	166,67	200,00
	Schimb filtru aer	1	-	-	83,33	100,00
	Schimb filtru habitaculu	1	-	-	125,00	150,00
	Schimb filtru combustibil	1	-	-	83,33	100,00
	Schimb garnitura bușon scurgere ulei	1	-	-	0,83	1,00
	Supapă EGR – montare/demontare	1	-	-	83,33	100,00
	Supapă EGR – curățire	1	-	-	83,33	100,00
	Filtru de particule – montare/demontare	1	-	-	166,67	200,00

	Filtru de particule - curățire	1	-	-	0,83	1,00
	Senzor temperatură gaze de eşapament/lambda - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Senzor arbore cotit – schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Senzor arbore cu came- schimb	1	-	-	291,67	350,00
Suspensia						
	Amortizator din față - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Amortizator din spate - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Suport amortizator față - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Suport amortizator spate - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	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	-	-	375,00	450,00
	Articulație planetară interioară - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Articulație planetară exterioară - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Suport trapez față – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Suport trapez spate - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Articulație sarcină/ ghidare - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Stabilizator - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Planetară transmisie - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Capăt bară de legătură - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Caseta de direcție - schimb	1	-	-	750,00	900,00
	Burduf casetă de direcție - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Tija de direcție - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Arc elicoidal - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Braț inferior/superior față - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Bucșă stabilizator (față) - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Bucșă punte spate - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Rulment sarcină suport arc față - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Rulment sarcină suport arc spate - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Bielea antiruli - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Tijă stabilizator față - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Arbore cardanic – demontare/montare	1	-	-	250,00	300,00
	Arbore cardanic - echilibrare	1	-	-	166,67	200,00
	Arbore cardanic – reconstrucția PTO	1	-	-	200,00	240,00
	Arbore cardanic - reparație	1	-	-	241,67	290,00
	Arbore de antrenare - schimb	1	-	-	175,00	210,00
Sistemul electric						
	Schimb bec lumină de zi (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec fază scurtă (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	166,67	200,00
	Schimb bec fază lungă (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	166,67	200,00
	Schimb bec semnalizare față (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec semnalizare spate(piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec frână (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec revers (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec lumină zi spate (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Generator - schimb	1	-	-	333,33	400,00
	Generator - reparație	1	-	-	375,00	450,00
	Comutator coloana de direcție - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Demaror - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Demaror – reparație complexă	1	-	-	333,33	400,00
Cutie de viteze și ambreiajul						
	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
	Ulei cutie de viteză-ajustare	1	-	-	125,00	150,00
	Ambreiaj (set) – schimb	1	-	-	0,83	1,00
	Rulment presiune – schimb	1	-	-	0,83	1,00

	Semering culisă – schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Semering planetară – schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Furtun ambreiaj – schimb	1	-	-	0,83	1,00
	Cilindru ambreiaj – schimb	1	-	-	0,83	1,00
	Balansier cutie de viteză - schimb	1	-	-	0,83	1,00
	Balansier cutie de viteză - reparație	1	-	-	0,83	1,00
	Volantă - schimb	1	-	-	0,83	1,00
	Cutie de viteză manuală – reparație completă	1	-	-	0,83	1,00
	Cutia de distribuție – schimb ulei (ulei inclus în preț)	1	-	-	208,33	250,00
	Cutia de distribuție reparație complexă	1	-	-	116,67	140,00
Sistemului de frânare						
	Ajustarea sistemului de frânare – reglarea	1	-	-	166,67	200,00
	Lichid de frână – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Lichid de frână – ajustare	1	-	-	208,33	250,00
	Cilindru principal de frână schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Cilindru de frâna față – schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Cilindru de frâna spate – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Disc de frână față –schimb	1	-	-	333,33	400,00
	Pompa centrală de frână - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Senzor turații roată - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Plăcuțe de frână din față (set) – schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Saboți de frână din spate (set) – schimb	1	-	-	8,33	10,00
	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	-	-	291,67	350,00
	Etrier frână față – reparația/deservire	1	-	-	291,67	350,00
	Amplificator vacuum – schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Tambur spate reparație complexă	1	-	-	0,83	1,00
	Tambur spate demontare/montare	1	-	-	0,83	1,00
Partea caroseriei						
	Mecanism de acționare a geamului electric - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Mecanism de acționare a geamului manual - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Lacăt ușă – schimb	1	-	-	125,00	150,00
Piese auto						
Motorul						
	Ulei 1l (se va indica producătorul, vâscozitatea și tipul uleiului)	1	Mannol 5w30	Germania	150,00	180,00
	Ulei 5l (se va indica producătorul, vâscozitatea și tipul uleiului)	1	Mannol 5w30	Germania	750,00	900,00
	Filtru ulei	1	Mann	Germania	166,67	200,00
	Filtru aer	1	Febi	Germania	241,67	290,00
	Filtru habitaculu	1	Fix	Germania	166,67	200,00
	Filtru combustibil	1	Mann	Germania	266,67	320,00
	Chit curea de distribuție	1	SWAG	Germania	1375,00	1650,00
	Cureaua generatorului	1	SWAG	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	Bosch	Germania	166,67	200,00
	Clapeta accelerație	1	SWAG	Germania	208,33	250,00
	Radiator ulei	1	INA	Germania	375,00	450,00
	Debitmetru de aer	1	Pierburg	Germania	750,00	900,00
	Garnitura chiulasă	1	Kale	Germania	333,33	400,00
	Injector de combustibil	1	Bosch	Germania	375,00	450,00
	Pompă de combustibil	1	Erling	Germania	500,00	600,00
	Pompă de apă	1	Bosch	Germania	541,67	650,00
	Pompă de ulei	1	Bosch	Germania	500,00	600,00
	Senzor presiune ulei	1	SWAG	Germania	125,00	150,00
	Comutator presiune ulei	1	OE	Germania	100,00	120,00
	Bujii (buc)	1	Bosch	Germania	41,67	50,00
	Suport motor (buc)	1	SWAG	Germania	208,33	250,00
	Garnitura baie ulei	1	NGK	Germania	666,67	800,00

	Garnitură capac supape	1	Febi	Germania	208,33	250,00
	Baie ulei	1	Elring	Germania	208,33	250,00
	Compresor A/C nou	1	Victor Reinz	Germania	2166,67	2600,00
	Compresor A/C recondiționat	1	Victor Reinz	Germania	583,33	700,00
	Radiator A/C	1	Bosch	Germania	583,33	700,00
	Senzor de aer	1	Nissens	Germania	133,33	160,00
	Interculer	1	Nissens	Germania	708,33	850,00
	Radiator sistem de răcire	1	Valeo	Germania	125,00	150,00
	Radiator de încălzire interior	1	Mahle	Germania	0,83	1,00
	Termostat	1	Swag	Germania	666,67	800,00
	Racord	1	Mahle	Germania	458,33	550,00
	Hamut	1	Elring	Germania	41,67	50,00
	Garnitură capacului cu clape	1	Kolbensmidt	Germania	83,33	100,00
	Valvă de injecție	1	AM	Germania	41,67	50,00
	Turbosuflantă de aer recondiționată	1	AM	Germania	0,83	1,00
	Turbosuflantă - actuator	1	AM	Germania	0,83	1,00
	Turbosuflantă - cartuș	1	AM	Germania	0,83	1,00
	Carcasă termostat	1	Erling	Germania	750,00	900,00
	Garnitură termostat	1	Bosch	Germania	125,00	150,00
	Senzor temperatură motor	1	Swag	Germania	41,67	50,00
	Rezervor sistemului de răcire	1	Mahle	Germania	125,00	150,00
	Capac rezervor sistem de răcire	1	Mahle	Germania	166,67	200,00
	Ventilator sistem de răcire	1	Bosch	Germania	41,67	50,00
	Senzor temperatură gaze de eșapament/ lambda	1	Bosch	Germania	541,67	650,00
	Senzor arbore cotit	1	Bosch	Germania	500,00	600,00
	Senzor arbore cu came	1	Bosch	Germania	375,00	450,00
Suspensia						
	Amortizator din față (garanție min 6 luni sau 40000 km)	1	Sachs	Germania	833,33	1000,00
	Amortizator din spate (garanție min 6 luni sau 40000 km)	1	Sachs	Germania	666,67	800,00
	Rulment sarcină suport arc față	1	Febi	Germania	166,67	200,00
	Rulment sarcină suport arc spate	1	Febi	Germania	166,67	200,00
	Suport amortizator față	1	Monroe	Germania	250,00	300,00
	Suport amortizator spate	1	Monroe	Germania	250,00	300,00
	Chit protecție praf amortizator față	1	Sachs	Germania	458,33	550,00
	Chit protecție praf amortizator spate	1	Sachs	Germania	458,33	550,00
	Articulație planetară interior	1	Lobro	Germania	166,67	200,00
	Articulație planetară exterior	1	Lobro	Germania	208,33	250,00
	Burduf articulație planetară	1	Lobro	Germania	83,33	100,00
	Articulație sarcină/ghidare	1	Febi	Germania	208,33	250,00
	Suport trapez față	1	Febi	Germania	333,33	400,00
	Suport trapez spate	1	Febi	Germania	333,33	400,00
	Suport sferic	1	Febi	Germania	208,33	250,00
	Butucul din față	1	SWag	Germania	208,33	250,00
	Butucul din spate	1	Swag	Germania	208,33	250,00
	Rulment butuc din față	1	Fag	Germania	541,67	650,00
	Rulment butuc din spate	1	Fag	Germania	541,67	650,00
	Manșeta planetarei	1	Lobro	Germania	291,67	350,00
	Stabilizator	1	OE	Germania	750,00	900,00
	Planetară transmisie	1	Lobro	Germania	708,33	850,00
	Capăt bară	1	Swag	Germania	250,00	300,00
	Burduf casetă de direcție	1	Lemferder	Germania	250,00	300,00
	Arc elicoidal	1	Lesjofors	Germania	791,67	950,00
	Braț inferior față	1	Lemferder	Germania	791,67	950,00
	Bucșă stabilizator față	1	OE	Germania	166,67	200,00
	Bucșă punte spate	1	Lemferder	Germania	166,67	200,00
	Compresor servodirecție	1	ZF	Germania	166,67	200,00
	Casetă de direcție recondiționată	1	ZF	Germania	3750,00	4500,00
	Casetă de direcție	1	OE	Germania	5750,00	6900,00

	Tija de comandă a direcției	1	Lemferder	Germania	291,67	350,00
	Bieleta antiruli	1	Corteco	Germania	250,00	300,00
	Bucșă stabilizator spate	1	Corteco	Germania	166,67	200,00
	Tijă stabilizator față	1	GKN	Germania	166,67	200,00
	Arbore cardanic	1	GKN	Germania	1583,33	1900,00
	Tripod arbore cardanic	1	GKN	Germania	333,33	400,00
	Suport arbore cardanic	1	GKN	Germania	500,00	600,00
	Articulație arbore cardanic	1	GKN	Germania	208,33	250,00
	Arbore de antrenare spate	1	GKN	Germania	250,00	300,00
	Arbore intermediar	1	GKN	Germania	291,67	350,00
Sistemul electric						
	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	375,00	450,00
Cutia de viteze și ambreiajul						
	Ambreiaj (set)	1	Sachs	Germania	0,83	1,00
	Suport cutie de viteză	1	Sachs	Germania	791,67	950,00
	Ulei cutie de viteză manuală (1 l.)	1	OE	Germania	0,83	1,00
	Coș ambreiaj	1	Febi	Germania	0,83	1,00
	Disc ambreiaj	1	Sachs	Germania	0,83	1,00
	Rulment presiune	1	Sachs	Germania	0,83	1,00
	Semering culisă	1	Elring	Germania	83,33	100,00
	Semering planetară	1	Elring	Germania	125,00	150,00
	Furtun ambreiaj	1	Sachs	Germania	0,83	1,00
	Cilindru ambreiaj	1	Sachs	Germania	0,83	1,00
	Balansier cutie de viteză	1	Sachs	Germania	0,83	1,00
	Volantă	1	Sachs	Germania	0,83	1,00
	Kit reparație cutie manuală	1	GKN	Germania	0,83	1,00
Sistemului de frânare						
	Lichid de frână (0,5 l)	1	ATE	Germania	166,67	200,00
	Cilindru principal de frână	1	ATE	Germania	1000,00	1200,00
	Etrier frână stânga, dreapta (suport)	1	ATE	Germania	750,00	900,00
	Cilindru de frâna spate	1	ATE	Germania	291,67	350,00
	Disc de frână față	1	OE	Germania	833,33	1000,00
	Plăcuțe de frână din față	1	OE	Germania	625,00	750,00
	Saboți frână spate	1	Krotendorf	Germania	183,33	220,00
	Pompa centrală de frână	1	Krotendorf	Germania	166,67	200,00
	Senzor turării roată	1	Krotendorf	Germania	125,00	150,00
	Furtun de frâna față	1	ATE	Germania	83,33	100,00
	Furtun de frâna spate	1	Bosch	Germania	166,67	200,00
	Cablul frânei de mână	1	ATE	Germania	300,00	360,00
	Set reparație etrier frână	1	ATE	Germania	291,67	350,00
	Amplificator vacuum	1	ATE	Germania	291,67	350,00
	Tambur spate	1	ATE	Germania	8,33	10,00
	Kit reparație tambur spate	1	ATE	Germania	8,33	10,00
Partea caroseriei						
	Mecanism de acționare a geamului electric	1	Magneti Marelli	Italia	791,67	950,00
	Mecanism de acționare a geamului manual	1	Magneti Marelli	Italia	625,00	750,00
	Lacăt ușă	1	Magneti Marelli	Italia	241,67	290,00
	TOTAL				81550,83	97861,00

Nr.	Specificația tehnică	Cantitatea/ Unitatea de măsură	Producă torul	Țara de origine	Preț unitar fără TVA	Preț unitar cu TVA
1.52 Toyota Land Cruiser a/f 1997, 4200 cm3, diesel, cutia mecanica						
Servicii auto						
Motorul						
	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	-	-	8,33	10,00
	Curățirea și spălarea sistemului de răcire	1	-	-	375,00	450,00
	Măsurarea presiunii ulei	1	-	-	0,83	1,00
	Măsurarea compresiei în cilindri	1	-	-	0,83	1,00
	Radiator ulei - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Curățare clapetă accelerație	1	-	-	16,67	20,00
	Debitmetru de aer - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Garnitura chiulasei - schimb	1	-	-	20,83	25,00
	Chit curea de distribuie - schimb	1	-	-	75,00	90,00
	Cureaua generatorului - schimb	1	-	-	12,50	15,00
	Curea/chit pompă de ulei - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Turbosuflantă –demontare /montare	1	-	-	0,83	1,00
	Turbosuflantă – diagnosticare	1	-	-	0,83	1,00
	Turbosuflantă – reparatie complexa	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	-	-	16,67	20,00
	Injector de combustibil - verificare	1	-	-	41,67	50,00
	Injector de combustibil - reparație	1	-	-	37,50	45,00
	Pompă de combustibil - schimb	1	-	-	16,67	20,00
	Pompă de combustibil tensiune înaltă – reparație completă	1	-	-	33,33	40,00
	Senzor de aer - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Interculer - schimb	1	-	-	0,83	1,00
	Pompă de apă - schimb	1	-	-	54,17	65,00
	Pompă de ulei - schimb	1	-	-	25,00	30,00
	Bujie simplă/ incandescentă (1 buc.) - schimb	1	-	-	20,83	25,00
	Suport motor - schimb	1	-	-	29,17	35,00
	Garnitura baie ulei - schimb	1	-	-	16,67	20,00
	Garnitură capac supape - schimb	1	-	-	16,67	20,00
	Radiator sistem de răcire - schimb	1	-	-	20,83	25,00
	Radiator de încălzire interior - schimb	1	-	-	29,17	35,00
	Termostat - Carcasă termostat - schimb	1	-	-	541,67	650,00
	Capacul cu clape - schimb	1	-	-	16,67	20,00
	Valvă de injecție - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Garnitură termostat - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Senzor temperatură motor - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Compresor A/C - demontare/montare	1	-	-	33,33	40,00
	Semering radiator A/C - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Semering arborelui cu came - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Semering arbore cotit - schimb	1	-	-	16,67	20,00
	Senzor arbore cotit - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Rezervor sistemului de răcire - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Ventilator sistem de răcire - schimb	1	-	-	29,17	35,00
	Schimb ulei + filtru ulei	1	-	-	166,67	200,00
	Schimb filtru aer	1	-	-	8,33	10,00
	Schimb filtru habitaculu	1	-	-	12,50	15,00
	Schimb filtru combustibil	1	-	-	20,83	25,00
	Schimb garnitura bușon scurgere ulei	1	-	-	0,83	1,00
	Supapă EGR – montare/demontare	1	-	-	41,67	50,00
	Supapă EGR – curățire	1	-	-	29,17	35,00
	Filtru de particule – montare/demontare	1	-	-	25,00	30,00

	Filtru de particule - curățire	1	-	-	0,83	1,00
	Senzor temperatură gaze de eşapament/lambda - schimb	1	-	-	12,50	15,00
	Senzor arbore cotit – schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Senzor arbore cu came- schimb	1	-	-	291,67	350,00
Suspensia						
	Amortizator din față - schimb	1	-	-	20,83	25,00
	Amortizator din spate - schimb	1	-	-	20,83	25,00
	Suport amortizator față - schimb	1	-	-	16,67	20,00
	Suport amortizator spate - schimb	1	-	-	16,67	20,00
	Butucul din față - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Butucul din spate - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Rulment butuc din față - schimb	1	-	-	37,50	45,00
	Rulment butuc din spate - schimb	1	-	-	37,50	45,00
	Manșeta planetarei - schimb	1	-	-	29,17	35,00
	Articulație planetară interioară - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Articulație planetară exterioară - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Suport trapez față – schimb	1	-	-	16,67	20,00
	Suport trapez spate - schimb	1	-	-	16,67	20,00
	Articulație sarcină/ ghidare - schimb	1	-	-	16,67	20,00
	Stabilizator - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Planetară transmisie - schimb	1	-	-	29,17	35,00
	Capăt bară de legătură - schimb	1	-	-	12,50	15,00
	Caseta de direcție - schimb	1	-	-	66,67	80,00
	Burduf casetă de direcție - schimb	1	-	-	12,50	15,00
	Tija de direcție - schimb	1	-	-	12,50	15,00
	Arc elicoidal - schimb	1	-	-	16,67	20,00
	Braț inferior/superior față - schimb	1	-	-	29,17	35,00
	Bucșă stabilizator (față) - schimb	1	-	-	16,67	20,00
	Bucșă punte spate - schimb	1	-	-	20,83	25,00
	Rulment sarcină suport arc față - schimb	1	-	-	16,67	20,00
	Rulment sarcină suport arc spate - schimb	1	-	-	16,67	20,00
	Bielea antiruli - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	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
Sistemul electric						
	Schimb bec lumină de zi (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec fază scurtă (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	166,67	200,00
	Schimb bec fază lungă (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	166,67	200,00
	Schimb bec semnalizare față (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec semnalizare spate(piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec frână (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec revers (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec lumină zi spate (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Generator - schimb	1	-	-	37,50	45,00
	Generator - reparație	1	-	-	33,33	40,00
	Comutator coloana de direcție - schimb	1	-	-	37,50	45,00
	Demaror - schimb	1	-	-	33,33	40,00
	Demaror – reparație complexă	1	-	-	33,33	40,00
Cutie de viteze și ambreiajul						
	Cutie de viteză - demontare/montare	1	-	-	104,17	125,00
	Suport/pernă cutie de viteză – schimb	1	-	-	29,17	35,00
	Ulei cutie de viteză – schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Ulei cutie de viteză-ajustare	1	-	-	125,00	150,00
	Ambreiaj (set) – schimb	1	-	-	100,00	120,00
	Rulment presiune – schimb	1	-	-	0,83	1,00

	Semering culisă – schimb	1	-	-	12,50	15,00
	Semering planetară – schimb	1	-	-	16,67	20,00
	Furtun ambreiaj – schimb	1	-	-	0,83	1,00
	Cilindru ambreiaj – schimb	1	-	-	37,50	45,00
	Balansier cutie de viteză - schimb	1	-	-	37,50	45,00
	Balansier cutie de viteză - reparație	1	-	-	33,33	40,00
	Volantă - schimb	1	-	-	16,67	20,00
	Cutie de viteză manuală – reparație completă	1	-	-	118,33	142,00
	Cutia de distribuție – schimb ulei (ulei inclus în preț)	1	-	-	41,67	50,00
	Cutia de distribuție reparație complexă	1	-	-	41,67	50,00
Sistemului de frânare						
	Ajustarea sistemului de frânare – reglarea	1	-	-	16,67	20,00
	Lichid de frână – schimb	1	-	-	20,83	25,00
	Lichid de frână – ajustare	1	-	-	208,33	250,00
	Cilindru principal de frână schimb	1	-	-	37,50	45,00
	Cilindru de frâna față – schimb	1	-	-	0,83	1,00
	Cilindru de frâna spate – schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Disc de frână față –schimb	1	-	-	16,67	20,00
	Pompa centrală de frână - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Senzor turații roată - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Plăcuțe de frână din față (set) – schimb	1	-	-	16,67	20,00
	Saboți de frână din spate (set) – schimb	1	-	-	33,33	40,00
	Furtun de frâna față – schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Furtun de frâna spate – schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Cablul frânei de mână – schimb	1	-	-	20,83	25,00
	Etrier frână față – reparația/deservire	1	-	-	20,83	25,00
	Amplificator vacuum – schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Tambur spate reparație complexă	1	-	-	25,00	30,00
	Tambur spate demontare/montare	1	-	-	37,50	45,00
Partea caroseriei						
	Mecanism de acționare a geamului electric - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Mecanism de acționare a geamului manual - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Lacăt ușă – schimb	1	-	-	125,00	150,00
Piese auto						
Motorul						
	Ulei 1l (se va indica producătorul, vâscozitatea și tipul uleiului)	1	Mannol 5w30	Germania	150,00	180,00
	Ulei 5l (se va indica producătorul, vâscozitatea și tipul uleiului)	1	Mannol 5w30	Germania	750,00	900,00
	Filtru ulei	1	Mann	Germania	166,67	200,00
	Filtru aer	1	Febi	Germania	250,00	300,00
	Filtru habitaculu	1	Fix	Germania	250,00	300,00
	Filtru combustibil	1	Mann	Germania	375,00	450,00
	Chit curea de distribuție	1	SWAG	Germania	41,67	50,00
	Cureaua generatorului	1	SWAG	Germania	41,67	50,00
	Rolă de tensionare a curelei de distribuție	1	INA	Germania	20,83	25,00
	Set lanț/ curea pompă de ulei	1	Bosch	Germania	16,67	20,00
	Clapeta accelerație	1	SWAG	Germania	41,67	50,00
	Radiator ulei	1	INA	Germania	37,50	45,00
	Debitmetru de aer	1	Pierburg	Germania	75,00	90,00
	Garnitura chiulasă	1	Kale	Germania	33,33	40,00
	Injector de combustibil	1	Bosch	Germania	37,50	45,00
	Pompă de combustibil	1	Erling	Germania	50,00	60,00
	Pompă de apă	1	Bosch	Germania	54,17	65,00
	Pompă de ulei	1	Bosch	Germania	50,00	60,00
	Senzor presiune ulei	1	SWAG	Germania	12,50	15,00
	Comutator presiune ulei	1	OE	Germania	41,67	50,00
	Bujii (buc)	1	Bosch	Germania	20,83	25,00
	Suport motor (buc)	1	SWAG	Germania	66,67	80,00
	Garnitura baie ulei	1	NGK	Germania	20,83	25,00

	Garnitură capac supape	1	Febi	Germania	20,83	25,00
	Baie ulei	1	Elring	Germania	33,33	40,00
	Compresor A/C nou	1	Victor Reinz	Germania	0,83	1,00
	Compresor A/C recondiționat	1	Victor Reinz	Germania	0,83	1,00
	Radiator A/C	1	Bosch	Germania	0,83	1,00
	Senzor de aer	1	Nissens	Germania	12,50	15,00
	Interculer	1	Nissens	Germania	0,83	1,00
	Radiator sistem de răcire	1	Valeo	Germania	66,67	80,00
	Radiator de încălzire interior	1	Mahle	Germania	45,83	55,00
	Termostat	1	Swag	Germania	37,50	45,00
	Racord	1	Mahle	Germania	8,33	10,00
	Hamut	1	Elring	Germania	41,67	50,00
	Garnitură capacului cu clape	1	Kolbensmidt	Germania	20,83	25,00
	Valvă de injecție	1	AM	Germania	25,00	30,00
	Turbosuflantă de aer recondiționată	1	AM	Germania	0,83	1,00
	Turbosuflantă - actuator	1	AM	Germania	0,83	1,00
	Turbosuflantă - cartuș	1	AM	Germania	0,83	1,00
	Carcasă termostat	1	Erling	Germania	12,50	15,00
	Garnitură termostat	1	Bosch	Germania	41,67	50,00
	Senzor temperatură motor	1	Swag	Germania	12,50	15,00
	Rezervor sistemului de răcire	1	Mahle	Germania	16,67	20,00
	Capac rezervor sistem de răcire	1	Mahle	Germania	41,67	50,00
	Ventilator sistem de răcire	1	Bosch	Germania	54,17	65,00
	Senzor temperatură gaze de eșapament/ lambda	1	Bosch	Germania	50,00	60,00
	Senzor arbore cotit	1	Bosch	Germania	37,50	45,00
	Senzor arbore cu came	1	Bosch	Germania	33,33	40,00
Suspensia						
	Amortizator din față (garanție min 6 luni sau 40000 km)	1	Sachs	Germania	100,00	120,00
	Amortizator din spate (garanție min 6 luni sau 40000 km)	1	Sachs	Germania	83,33	100,00
	Rulment sarcină suport arc față	1	Febi	Germania	16,67	20,00
	Rulment sarcină suport arc spate	1	Febi	Germania	16,67	20,00
	Suport amortizator față	1	Monroe	Germania	20,83	25,00
	Suport amortizator spate	1	Monroe	Germania	20,83	25,00
	Chit protecție praf amortizator față	1	Sachs	Germania	25,00	30,00
	Chit protecție praf amortizator spate	1	Sachs	Germania	25,00	30,00
	Articulație planetară interior	1	Lobro	Germania	125,00	150,00
	Articulație planetară exterior	1	Lobro	Germania	83,33	100,00
	Burduf articulație planetară	1	Lobro	Germania	250,00	300,00
	Articulație sarcină/ghidare	1	Febi	Germania	250,00	300,00
	Suport trapez față	1	Febi	Germania	166,67	200,00
	Suport trapez spate	1	Febi	Germania	250,00	300,00
	Suport sferic	1	Febi	Germania	41,67	50,00
	Butucul din față	1	SWag	Germania	8,33	10,00
	Butucul din spate	1	Swag	Germania	8,33	10,00
	Rulment butuc din față	1	Fag	Germania	79,17	95,00
	Rulment butuc din spate	1	Fag	Germania	79,17	95,00
	Manșeta planetarei	1	Lobro	Germania	250,00	300,00
	Stabilizator	1	OE	Germania	83,33	100,00
	Planetară transmisie	1	Lobro	Germania	79,17	95,00
	Capăt bară	1	Swag	Germania	208,33	250,00
	Burduf 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	104,17	125,00
	Bucșă stabilizator față	1	OE	Germania	166,67	200,00
	Bucșă punte spate	1	Lemferder	Germania	375,00	450,00
	Compresor servodirecție	1	ZF	Germania	100,00	120,00
	Casetă de direcție recondiționată	1	ZF	Germania	375,00	450,00
	Casetă de direcție	1	OE	Germania	0,83	1,00

	Tija de comandă a direcției	1	Lemferder	Germania	208,33	250,00
	Bieleta antiruli	1	Corteco	Germania	208,33	250,00
	Bucșă stabilizator spate	1	Corteco	Germania	166,67	200,00
	Tijă stabilizator față	1	GKN	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
Sistemul electric						
	Generator	1	Bosch	Germania	159,17	191,00
	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	158,33	190,00
	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
Cutia de viteze și ambreiajul						
	Ambreiaj (set)	1	Sachs	Germania	83,33	100,00
	Suport cutie de viteză	1	Sachs	Germania	62,50	75,00
	Ulei cutie de viteză manuală (1 l.)	1	OE	Germania	8,33	10,00
	Coș ambreiaj	1	Febi	Germania	0,83	1,00
	Disc ambreiaj	1	Sachs	Germania	0,83	1,00
	Rulment presiune	1	Sachs	Germania	0,83	1,00
	Semering culisă	1	Elring	Germania	0,83	1,00
	Semering planetară	1	Elring	Germania	291,67	350,00
	Furtun ambreiaj	1	Sachs	Germania	41,67	50,00
	Cilindru ambreiaj	1	Sachs	Germania	166,67	200,00
	Balansier cutie de viteză	1	Sachs	Germania	41,67	50,00
	Volantă	1	Sachs	Germania	83,33	100,00
	Kit reparație cutie manuală	1	GKN	Germania	150,00	180,00
Sistemului de frânare						
	Lichid de frână (0,5 l)	1	ATE	Germania	166,67	200,00
	Cilindru principal de frână	1	ATE	Germania	79,17	95,00
	Etrier frână stânga, dreapta (suport)	1	ATE	Germania	45,83	55,00
	Cilindru de frâna spate	1	ATE	Germania	20,83	25,00
	Disc de frână față	1	OE	Germania	37,50	45,00
	Plăcuțe de frână din față	1	OE	Germania	62,50	75,00
	Saboți frână spate	1	Krotendorf	Germania	41,67	50,00
	Pompa centrală de frână	1	Krotendorf	Germania	16,67	20,00
	Senzor turării roată	1	Krotendorf	Germania	50,00	60,00
	Furtun de frâna față	1	ATE	Germania	8,33	10,00
	Furtun de frâna spate	1	Bosch	Germania	8,33	10,00
	Cablul frânei de mână	1	ATE	Germania	29,17	35,00
	Set reparație etrier frână	1	ATE	Germania	29,17	35,00
	Amplificator vacuum	1	ATE	Germania	54,17	65,00
	Tambur spate	1	ATE	Germania	79,17	95,00
	Kit reparație tambur spate	1	ATE	Germania	33,33	40,00
Partea caroseriei						
	Mecanism de acționare a geamului electric	1	Magneti Marelli	Italia	791,67	950,00
	Mecanism de acționare a geamului manual	1	Magneti Marelli	Italia	625,00	750,00
	Lacăt ușă	1	Magneti Marelli	Italia	350,00	420,00
	TOTAL				21200,00	25440,00

Nr.	Specificația tehnică	Cantitatea/ Unitatea de măsură	Producă torul	Țara de origine	Preț unitar fără TVA	Preț unitar cu TVA
1.53 Toyota Land Cruiser Pick Up a/f 2019, 4164 cm3 diesel, cutia mecanică						
Servicii auto						
Motorul						
	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	-	-	8,33	10,00
	Curățirea și spălarea sistemului de răcire	1	-	-	375,00	450,00
	Măsurarea presiunii ulei	1	-	-	0,83	1,00
	Măsurarea compresiei în cilindri	1	-	-	0,83	1,00
	Radiator ulei - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Curățare clapetă accelerație	1	-	-	16,67	20,00
	Debitmetru de aer - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Garnitura chiulasei - schimb	1	-	-	20,83	25,00
	Chit curea de distribuie - schimb	1	-	-	75,00	90,00
	Cureaua generatorului - schimb	1	-	-	12,50	15,00
	Curea/chit pompă de ulei - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Turbosuflantă –demontare /montare	1	-	-	750,00	900,00
	Turbosuflantă – diagnosticare	1	-	-	0,83	1,00
	Turbosuflantă – reparatie complexa	1	-	-	1333,33	1600,00
	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	-	-	16,67	20,00
	Injector de combustibil - verificare	1	-	-	41,67	50,00
	Injector de combustibil - reparație	1	-	-	37,50	45,00
	Pompă de combustibil - schimb	1	-	-	16,67	20,00
	Pompă de combustibil tensiune înaltă – reparație completă	1	-	-	33,33	40,00
	Senzor de aer - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Interculer - schimb	1	-	-	0,83	1,00
	Pompă de apă - schimb	1	-	-	54,17	65,00
	Pompă de ulei - schimb	1	-	-	25,00	30,00
	Bujie simplă/ incandescentă (1 buc.) - schimb	1	-	-	20,83	25,00
	Suport motor - schimb	1	-	-	29,17	35,00
	Garnitura baie ulei - schimb	1	-	-	16,67	20,00
	Garnitură capac supape - schimb	1	-	-	16,67	20,00
	Radiator sistem de răcire - schimb	1	-	-	20,83	25,00
	Radiator de încălzire interior - schimb	1	-	-	29,17	35,00
	Termostat - Carcasă termostat - schimb	1	-	-	541,67	650,00
	Capacul cu clape - schimb	1	-	-	16,67	20,00
	Valvă de injecție - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Garnitură termostat - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Senzor temperatură motor - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Compresor A/C - demontare/montare	1	-	-	33,33	40,00
	Semering radiator A/C - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Semering arborelui cu came - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Semering arbore cotit - schimb	1	-	-	16,67	20,00
	Senzor arbore cotit - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Rezervor sistemului de răcire - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Ventilator sistem de răcire - schimb	1	-	-	29,17	35,00
	Schimb ulei + filtru ulei	1	-	-	166,67	200,00
	Schimb filtru aer	1	-	-	83,33	100,00
	Schimb filtru habitaculu	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	-	-	29,17	35,00
	Filtru de particule – montare/demontare	1	-	-	25,00	30,00

	Filtru de particule - curățire	1	-	-	1166,67	1400,00
	Senzor temperatură gaze de eşapament/lambda - schimb	1	-	-	12,50	15,00
	Senzor arbore cotit – schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Senzor arbore cu came- schimb	1	-	-	291,67	350,00
Suspensia						
	Amortizator din față - schimb	1	-	-	20,83	25,00
	Amortizator din spate - schimb	1	-	-	20,83	25,00
	Suport amortizator față - schimb	1	-	-	16,67	20,00
	Suport amortizator spate - schimb	1	-	-	16,67	20,00
	Butucul din față - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Butucul din spate - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Rulment butuc din față - schimb	1	-	-	37,50	45,00
	Rulment butuc din spate - schimb	1	-	-	37,50	45,00
	Manșeta planetarei - schimb	1	-	-	29,17	35,00
	Articulație planetară interioară - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Articulație planetară exterioară - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Suport trapez față – schimb	1	-	-	16,67	20,00
	Suport trapez spate - schimb	1	-	-	16,67	20,00
	Articulație sarcină/ ghidare - schimb	1	-	-	16,67	20,00
	Stabilizator - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Planetară transmisie - schimb	1	-	-	29,17	35,00
	Capăt bară de legătură - schimb	1	-	-	12,50	15,00
	Caseta de direcție - schimb	1	-	-	66,67	80,00
	Burduf casetă de direcție - schimb	1	-	-	12,50	15,00
	Tija de direcție - schimb	1	-	-	12,50	15,00
	Arc elicoidal - schimb	1	-	-	16,67	20,00
	Braț inferior/superior față - schimb	1	-	-	29,17	35,00
	Bucșă stabilizator (față) - schimb	1	-	-	16,67	20,00
	Bucșă punte spate - schimb	1	-	-	20,83	25,00
	Rulment sarcină suport arc față - schimb	1	-	-	16,67	20,00
	Rulment sarcină suport arc spate - schimb	1	-	-	16,67	20,00
	Bielea antiruli - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	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
Sistemul electric						
	Schimb bec lumină de zi (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec fază scurtă (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	166,67	200,00
	Schimb bec fază lungă (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	166,67	200,00
	Schimb bec semnalizare față (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec semnalizare spate(piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec frână (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec revers (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec lumină zi spate (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Generator - schimb	1	-	-	37,50	45,00
	Generator - reparație	1	-	-	33,33	40,00
	Comutator coloana de direcție - schimb	1	-	-	37,50	45,00
	Demaror - schimb	1	-	-	33,33	40,00
	Demaror – reparație complexă	1	-	-	33,33	40,00
Cutie de viteze și ambreiajul						
	Cutie de viteză - demontare/montare	1	-	-	104,17	125,00
	Suport/pernă cutie de viteză – schimb	1	-	-	29,17	35,00
	Ulei cutie de viteză – schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Ulei cutie de viteză-ajustare	1	-	-	125,00	150,00
	Ambreiaj (set) – schimb	1	-	-	100,00	120,00
	Rulment presiune – schimb	1	-	-	0,83	1,00

	Semering culisă – schimb	1	-	-	12,50	15,00
	Semering planetară – schimb	1	-	-	16,67	20,00
	Furtun ambreiaj – schimb	1	-	-	0,83	1,00
	Cilindru ambreiaj – schimb	1	-	-	37,50	45,00
	Balansier cutie de viteză - schimb	1	-	-	37,50	45,00
	Balansier cutie de viteză - reparație	1	-	-	33,33	40,00
	Volantă - schimb	1	-	-	16,67	20,00
	Cutie de viteză manuală – reparație completă	1	-	-	118,33	142,00
	Cutia de distribuție – schimb ulei (ulei inclus în preț)	1	-	-	41,67	50,00
	Cutia de distribuție reparație complexă	1	-	-	41,67	50,00
Sistemului de frânare						
	Ajustarea sistemului de frânare – reglarea	1	-	-	16,67	20,00
	Lichid de frână – schimb	1	-	-	20,83	25,00
	Lichid de frână – ajustare	1	-	-	208,33	250,00
	Cilindru principal de frână schimb	1	-	-	37,50	45,00
	Cilindru de frâna față – schimb	1	-	-	0,83	1,00
	Cilindru de frâna spate – schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Disc de frână față –schimb	1	-	-	16,67	20,00
	Pompa centrală de frână - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Senzor turații roată - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Plăcuțe de frână din față (set) – schimb	1	-	-	16,67	20,00
	Saboți de frână din spate (set) – schimb	1	-	-	33,33	40,00
	Furtun de frâna față – schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Furtun de frâna spate – schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Cablul frânei de mână – schimb	1	-	-	20,83	25,00
	Etrier frână față – reparația/deservire	1	-	-	20,83	25,00
	Amplificator vacuum – schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Tambur spate reparație complexă	1	-	-	25,00	30,00
	Tambur spate demontare/montare	1	-	-	37,50	45,00
Partea caroseriei						
	Mecanism de acționare a geamului electric - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Mecanism de acționare a geamului manual - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Lacăt ușă – schimb	1	-	-	125,00	150,00
Piese auto						
Motorul						
	Ulei 1l (se va indica producătorul, vâscozitatea și tipul uleiului)	1	Mannol 5w30	Germania	150,00	180,00
	Ulei 5l (se va indica producătorul, vâscozitatea și tipul uleiului)	1	Mannol 5w30	Germania	750,00	900,00
	Filtru ulei	1	Mann	Germania	166,67	200,00
	Filtru aer	1	Febi	Germania	250,00	300,00
	Filtru habitaculu	1	Fix	Germania	250,00	300,00
	Filtru combustibil	1	Mann	Germania	375,00	450,00
	Chit curea de distribuție	1	SWAG	Germania	41,67	50,00
	Cureaua generatorului	1	SWAG	Germania	41,67	50,00
	Rolă de tensionare a curelei de distribuție	1	INA	Germania	20,83	25,00
	Set lanț/ curea pompă de ulei	1	Bosch	Germania	16,67	20,00
	Clapeta accelerație	1	SWAG	Germania	41,67	50,00
	Radiator ulei	1	INA	Germania	37,50	45,00
	Debitmetru de aer	1	Pierburg	Germania	75,00	90,00
	Garnitura chiulasă	1	Kale	Germania	33,33	40,00
	Injector de combustibil	1	Bosch	Germania	37,50	45,00
	Pompă de combustibil	1	Erling	Germania	50,00	60,00
	Pompă de apă	1	Bosch	Germania	54,17	65,00
	Pompă de ulei	1	Bosch	Germania	50,00	60,00
	Senzor presiune ulei	1	SWAG	Germania	12,50	15,00
	Comutator presiune ulei	1	OE	Germania	41,67	50,00
	Bujii (buc)	1	Bosch	Germania	20,83	25,00
	Suport motor (buc)	1	SWAG	Germania	66,67	80,00
	Garnitura baie ulei	1	NGK	Germania	20,83	25,00

	Garnitură capac supape	1	Febi	Germania	20,83	25,00
	Baie ulei	1	Elring	Germania	33,33	40,00
	Compresor A/C nou	1	Victor Reinz	Germania	2166,67	2600,00
	Compresor A/C recondiționat	1	Victor Reinz	Germania	583,33	700,00
	Radiator A/C	1	Bosch	Germania	583,33	700,00
	Senzor de aer	1	Nissens	Germania	12,50	15,00
	Interculer	1	Nissens	Germania	0,83	1,00
	Radiator sistem de răcire	1	Valeo	Germania	66,67	80,00
	Radiator de încălzire interior	1	Mahle	Germania	45,83	55,00
	Termostat	1	Swag	Germania	37,50	45,00
	Racord	1	Mahle	Germania	8,33	10,00
	Hamut	1	Elring	Germania	41,67	50,00
	Garnitură capacului cu clape	1	Kolbensmidt	Germania	20,83	25,00
	Valvă de injecție	1	AM	Germania	25,00	30,00
	Turbosuflantă de aer recondiționată	1	AM	Germania	5750,00	6900,00
	Turbosuflantă - actuator	1	AM	Germania	0,83	1,00
	Turbosuflantă - cartuș	1	AM	Germania	0,83	1,00
	Carcasă termostat	1	Erling	Germania	12,50	15,00
	Garnitură termostat	1	Bosch	Germania	41,67	50,00
	Senzor temperatură motor	1	Swag	Germania	12,50	15,00
	Rezervor sistemului de răcire	1	Mahle	Germania	16,67	20,00
	Capac rezervor sistem de răcire	1	Mahle	Germania	41,67	50,00
	Ventilator sistem de răcire	1	Bosch	Germania	54,17	65,00
	Senzor temperatură gaze de eșapament/ lambda	1	Bosch	Germania	50,00	60,00
	Senzor arbore cotit	1	Bosch	Germania	37,50	45,00
	Senzor arbore cu came	1	Bosch	Germania	33,33	40,00
Suspensia						
	Amortizator din față (garanție min 6 luni sau 40000 km)	1	Sachs	Germania	100,00	120,00
	Amortizator din spate (garanție min 6 luni sau 40000 km)	1	Sachs	Germania	83,33	100,00
	Rulment sarcină suport arc față	1	Febi	Germania	16,67	20,00
	Rulment sarcină suport arc spate	1	Febi	Germania	16,67	20,00
	Suport amortizator față	1	Monroe	Germania	20,83	25,00
	Suport amortizator spate	1	Monroe	Germania	20,83	25,00
	Chit protecție praf amortizator față	1	Sachs	Germania	25,00	30,00
	Chit protecție praf amortizator spate	1	Sachs	Germania	25,00	30,00
	Articulație planetară interior	1	Lobro	Germania	125,00	150,00
	Articulație planetară exterior	1	Lobro	Germania	83,33	100,00
	Burduf articulație planetară	1	Lobro	Germania	250,00	300,00
	Articulație sarcină/ghidare	1	Febi	Germania	250,00	300,00
	Suport trapez față	1	Febi	Germania	166,67	200,00
	Suport trapez spate	1	Febi	Germania	250,00	300,00
	Suport sferic	1	Febi	Germania	41,67	50,00
	Butucul din față	1	SWag	Germania	8,33	10,00
	Butucul din spate	1	Swag	Germania	8,33	10,00
	Rulment butuc din față	1	Fag	Germania	79,17	95,00
	Rulment butuc din spate	1	Fag	Germania	79,17	95,00
	Manșeta planetarei	1	Lobro	Germania	250,00	300,00
	Stabilizator	1	OE	Germania	83,33	100,00
	Planetară transmisie	1	Lobro	Germania	79,17	95,00
	Capăt bară	1	Swag	Germania	208,33	250,00
	Burduf 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	104,17	125,00
	Bucșă stabilizator față	1	OE	Germania	166,67	200,00
	Bucșă punte spate	1	Lemferder	Germania	375,00	450,00
	Compresor servodirecție	1	ZF	Germania	100,00	120,00
	Casetă de direcție recondiționată	1	ZF	Germania	375,00	450,00
	Casetă de direcție	1	OE	Germania	0,83	1,00

	Tija de comandă a direcției	1	Lemferder	Germania	208,33	250,00
	Bieleta antiruliu	1	Corteco	Germania	208,33	250,00
	Bucșă stabilizator spate	1	Corteco	Germania	166,67	200,00
	Tijă stabilizator față	1	GKN	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
Sistemul electric						
	Generator	1	Bosch	Germania	159,17	191,00
	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	158,33	190,00
	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
Cutia de viteze și ambreiajul						
	Ambreiaj (set)	1	Sachs	Germania	83,33	100,00
	Suport cutie de viteză	1	Sachs	Germania	62,50	75,00
	Ulei cutie de viteză manuală (1 l.)	1	OE	Germania	8,33	10,00
	Coș ambreiaj	1	Febi	Germania	0,83	1,00
	Disc ambreiaj	1	Sachs	Germania	0,83	1,00
	Rulment presiune	1	Sachs	Germania	0,83	1,00
	Semering culisă	1	Elring	Germania	0,83	1,00
	Semering planetară	1	Elring	Germania	291,67	350,00
	Furtun ambreiaj	1	Sachs	Germania	41,67	50,00
	Cilindru ambreiaj	1	Sachs	Germania	166,67	200,00
	Balansier cutie de viteză	1	Sachs	Germania	41,67	50,00
	Volantă	1	Sachs	Germania	83,33	100,00
	Kit reparație cutie manuală	1	GKN	Germania	150,00	180,00
Sistemului de frânare						
	Lichid de frână (0,5 l)	1	ATE	Germania	166,67	200,00
	Cilindru principal de frână	1	ATE	Germania	79,17	95,00
	Etrier frână stânga, dreapta (suport)	1	ATE	Germania	45,83	55,00
	Cilindru de frâna spate	1	ATE	Germania	20,83	25,00
	Disc de frână față	1	OE	Germania	37,50	45,00
	Plăcuțe de frână din față	1	OE	Germania	62,50	75,00
	Saboți frână spate	1	Krotendorf	Germania	41,67	50,00
	Pompa centrală de frână	1	Krotendorf	Germania	16,67	20,00
	Senzor turării roată	1	Krotendorf	Germania	50,00	60,00
	Furtun de frâna față	1	ATE	Germania	8,33	10,00
	Furtun de frâna spate	1	Bosch	Germania	8,33	10,00
	Cablul frânei de mână	1	ATE	Germania	29,17	35,00
	Set reparație etrier frână	1	ATE	Germania	29,17	35,00
	Amplificator vacuum	1	ATE	Germania	54,17	65,00
	Tambur spate	1	ATE	Germania	79,17	95,00
	Kit reparație tambur spate	1	ATE	Germania	33,33	40,00
Partea caroseriei						
	Mecanism de acționare a geamului electric	1	Magneti Marelli	Italia	791,67	950,00
	Mecanism de acționare a geamului manual	1	Magneti Marelli	Italia	625,00	750,00
	Lacăt ușă	1	Magneti Marelli	Italia	350,00	420,00
	TOTAL				33902,50	40683,00

Nr.	Specificația tehnică	Cantitatea/ Unitatea de măsură	Producă torul	Țara de origine	Preț unitar fără TVA	Preț unitar cu TVA
1.54 Toyota Hiace a/f 2004, 2438 cm3 benzină,cutia mecanica						
Servicii auto						
Motorul						
	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	-	-	208,33	250,00
	Curățirea și spălarea sistemului de răcire	1	-	-	375,00	450,00
	Măsurarea presiunii ulei	1	-	-	208,33	250,00
	Măsurarea compresiei în cilindri	1	-	-	83,33	100,00
	Radiator ulei - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Curățare clapetă accelerație	1	-	-	375,00	450,00
	Debitmetru de aer - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Garnitura chiulasei - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Chit curea de distribuie - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Cureaua generatorului - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Curea/chit pompă de ulei - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Turbosuflantă –demontare /montare	1	-	-	0,83	1,00
	Turbosuflantă – diagnosticare	1	-	-	83,33	100,00
	Turbosuflantă – reparatie complexa	1	-	-	0,83	1,00
	Turbosuflantă – reglare și adaptare	1	-	-	125,00	150,00
	Senzor presiune ulei - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Comutator presiune ulei - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Injectorul de combustibil - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Injector de combustibil - verificare	1	-	-	208,33	250,00
	Injector de combustibil - reparație	1	-	-	83,33	100,00
	Pompă de combustibil - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Pompă de combustibil tensiune înaltă – reparație completă	1	-	-	250,00	300,00
	Senzor de aer - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Interculer - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Pompă de apă - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Pompă de ulei - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Bujie simplă/ incandescentă (1 buc.) - schimb	1	-	-	416,67	500,00
	Suport motor - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Garnitura baie ulei - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Garnitură capac supape - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Radiator sistem de răcire - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Radiator de încălzire interior - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Termostat - Carcasă termostat - schimb	1	-	-	541,67	650,00
	Capacul cu clape - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Valvă de injecție - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Garnitură termostat - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Senzor temperatură motor - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Compresor A/C - demontare/montare	1	-	-	83,33	100,00
	Semering radiator A/C - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Semering arborelui cu came - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Semering arbore cotit - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Senzor arbore cotit - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Rezervor sistemului de răcire - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Ventilator sistem de răcire - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Schimb ulei + filtru ulei	1	-	-	166,67	200,00
	Schimb filtru aer	1	-	-	83,33	100,00
	Schimb filtru habitaculu	1	-	-	125,00	150,00
	Schimb filtru combustibil	1	-	-	83,33	100,00
	Schimb garnitura bușon scurgere ulei	1	-	-	0,83	1,00
	Supapă EGR – montare/demontare	1	-	-	83,33	100,00
	Supapă EGR – curățire	1	-	-	83,33	100,00
	Filtru de particule – montare/demontare	1	-	-	166,67	200,00

	Filtru de particule - curățire	1	-	-	0,83	1,00
	Senzor temperatură gaze de eşapament/lambda - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Senzor arbore cotit – schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Senzor arbore cu came- schimb	1	-	-	291,67	350,00
Suspensia						
	Amortizator din față - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Amortizator din spate - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Suport amortizator față - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Suport amortizator spate - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	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	-	-	375,00	450,00
	Articulație planetară interioară - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Articulație planetară exterioară - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Suport trapez față – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Suport trapez spate - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Articulație sarcină/ ghidare - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Stabilizator - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Planetară transmisie - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Capăt bară de legătură - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Caseta de direcție - schimb	1	-	-	750,00	900,00
	Burduf casetă de direcție - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Tija de direcție - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Arc elicoidal - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Braț inferior/superior față - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Bucșă stabilizator (față) - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Bucșă punte spate - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Rulment sarcină suport arc față - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Rulment sarcină suport arc spate - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Bielea antiruli - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Tijă stabilizator față - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Arbore cardanic – demontare/montare	1	-	-	250,00	300,00
	Arbore cardanic - echilibrare	1	-	-	166,67	200,00
	Arbore cardanic – reconstrucția PTO	1	-	-	200,00	240,00
	Arbore cardanic - reparație	1	-	-	241,67	290,00
	Arbore de antrenare - schimb	1	-	-	175,00	210,00
Sistemul electric						
	Schimb bec lumină de zi (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec fază scurtă (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	166,67	200,00
	Schimb bec fază lungă (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	166,67	200,00
	Schimb bec semnalizare față (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec semnalizare spate(piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec frână (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec revers (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec lumină zi spate (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Generator - schimb	1	-	-	333,33	400,00
	Generator - reparație	1	-	-	375,00	450,00
	Comutator coloana de direcție - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Demaror - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Demaror – reparație complexă	1	-	-	333,33	400,00
Cutie de viteze și ambreiajul						
	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
	Ulei cutie de viteză-ajustare	1	-	-	125,00	150,00
	Ambreiaj (set) – schimb	1	-	-	1041,67	1250,00
	Rulment presiune – schimb	1	-	-	0,83	1,00

	Semering culisă – schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Semering planetară – schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Furtun ambreiaj – schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Cilindru ambreiaj – schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Balansier cutie de viteză - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Balansier cutie de viteză - reparație	1	-	-	375,00	450,00
	Volantă - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Cutie de viteză manuală – reparație completă	1	-	-	258,33	310,00
	Cutia de distribuție – schimb ulei (ulei inclus în preț)	1	-	-	208,33	250,00
	Cutia de distribuție reparație complexă	1	-	-	125,00	150,00
Sistemului de frânare						
	Ajustarea sistemului de frânare – reglarea	1	-	-	166,67	200,00
	Lichid de frână – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Lichid de frână – ajustare	1	-	-	208,33	250,00
	Cilindru principal de frână schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Cilindru de frâna față – schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Cilindru de frâna spate – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Disc de frână față –schimb	1	-	-	333,33	400,00
	Pompa centrală de frână - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Senzor turații roată - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Plăcuțe de frână din față (set) – schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Saboți de frână din spate (set) – schimb	1	-	-	8,33	10,00
	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	-	-	291,67	350,00
	Etrier frână față – reparația/deservire	1	-	-	291,67	350,00
	Amplificator vacuum – schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Tambur spate reparație complexă	1	-	-	0,83	1,00
	Tambur spate demontare/montare	1	-	-	0,83	1,00
Partea caroseriei						
	Mecanism de acționare a geamului electric - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Mecanism de acționare a geamului manual - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Lacăt ușă – schimb	1	-	-	125,00	150,00
Piese auto						
Motorul						
	Ulei 1l (se va indica producătorul, vâscozitatea și tipul uleiului)	1	Mannol 5w30	Germania	150,00	180,00
	Ulei 5l (se va indica producătorul, vâscozitatea și tipul uleiului)	1	Mannol 5w30	Germania	750,00	900,00
	Filtru ulei	1	Mann	Germania	166,67	200,00
	Filtru aer	1	Febi	Germania	241,67	290,00
	Filtru habitaculu	1	Fix	Germania	166,67	200,00
	Filtru combustibil	1	Mann	Germania	266,67	320,00
	Chit curea de distribuție	1	SWAG	Germania	1375,00	1650,00
	Cureaua generatorului	1	SWAG	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	Bosch	Germania	166,67	200,00
	Clapeta accelerație	1	SWAG	Germania	208,33	250,00
	Radiator ulei	1	INA	Germania	375,00	450,00
	Debitmetru de aer	1	Pierburg	Germania	750,00	900,00
	Garnitura chiulasă	1	Kale	Germania	333,33	400,00
	Injector de combustibil	1	Bosch	Germania	375,00	450,00
	Pompă de combustibil	1	Erling	Germania	500,00	600,00
	Pompă de apă	1	Bosch	Germania	541,67	650,00
	Pompă de ulei	1	Bosch	Germania	500,00	600,00
	Senzor presiune ulei	1	SWAG	Germania	125,00	150,00
	Comutator presiune ulei	1	OE	Germania	100,00	120,00
	Bujii (buc)	1	Bosch	Germania	41,67	50,00
	Suport motor (buc)	1	SWAG	Germania	208,33	250,00
	Garnitura baie ulei	1	NGK	Germania	666,67	800,00

	Garnitură capac supape	1	Febi	Germania	208,33	250,00
	Baie ulei	1	Elring	Germania	208,33	250,00
	Compresor A/C nou	1	Victor Reinz	Germania	2166,67	2600,00
	Compresor A/C recondiționat	1	Victor Reinz	Germania	583,33	700,00
	Radiator A/C	1	Bosch	Germania	583,33	700,00
	Senzor de aer	1	Nissens	Germania	133,33	160,00
	Interculer	1	Nissens	Germania	708,33	850,00
	Radiator sistem de răcire	1	Valeo	Germania	125,00	150,00
	Radiator de încălzire interior	1	Mahle	Germania	0,83	1,00
	Termostat	1	Swag	Germania	666,67	800,00
	Racord	1	Mahle	Germania	458,33	550,00
	Hamut	1	Elring	Germania	41,67	50,00
	Garnitură capacului cu clape	1	Kolbensmidt	Germania	83,33	100,00
	Valvă de injecție	1	AM	Germania	41,67	50,00
	Turbosuflantă de aer recondiționată	1	AM	Germania	0,83	1,00
	Turbosuflantă - actuator	1	AM	Germania	0,83	1,00
	Turbosuflantă - cartuș	1	AM	Germania	0,83	1,00
	Carcasă termostat	1	Erling	Germania	750,00	900,00
	Garnitură termostat	1	Bosch	Germania	125,00	150,00
	Senzor temperatură motor	1	Swag	Germania	41,67	50,00
	Rezervor sistemului de răcire	1	Mahle	Germania	125,00	150,00
	Capac rezervor sistem de răcire	1	Mahle	Germania	166,67	200,00
	Ventilator sistem de răcire	1	Bosch	Germania	41,67	50,00
	Senzor temperatură gaze de eșapament/ lambda	1	Bosch	Germania	541,67	650,00
	Senzor arbore cotit	1	Bosch	Germania	500,00	600,00
	Senzor arbore cu came	1	Bosch	Germania	375,00	450,00
Suspensia						
	Amortizator din față (garanție min 6 luni sau 40000 km)	1	Sachs	Germania	833,33	1000,00
	Amortizator din spate (garanție min 6 luni sau 40000 km)	1	Sachs	Germania	666,67	800,00
	Rulment sarcină suport arc față	1	Febi	Germania	166,67	200,00
	Rulment sarcină suport arc spate	1	Febi	Germania	166,67	200,00
	Suport amortizator față	1	Monroe	Germania	250,00	300,00
	Suport amortizator spate	1	Monroe	Germania	250,00	300,00
	Chit protecție praf amortizator față	1	Sachs	Germania	458,33	550,00
	Chit protecție praf amortizator spate	1	Sachs	Germania	458,33	550,00
	Articulație planetară interior	1	Lobro	Germania	166,67	200,00
	Articulație planetară exterior	1	Lobro	Germania	208,33	250,00
	Burduf articulație planetară	1	Lobro	Germania	83,33	100,00
	Articulație sarcină/ghidare	1	Febi	Germania	208,33	250,00
	Suport trapez față	1	Febi	Germania	333,33	400,00
	Suport trapez spate	1	Febi	Germania	333,33	400,00
	Suport sferic	1	Febi	Germania	208,33	250,00
	Butucul din față	1	SWag	Germania	208,33	250,00
	Butucul din spate	1	Swag	Germania	208,33	250,00
	Rulment butuc din față	1	Fag	Germania	541,67	650,00
	Rulment butuc din spate	1	Fag	Germania	541,67	650,00
	Manșeta planetarei	1	Lobro	Germania	291,67	350,00
	Stabilizator	1	OE	Germania	750,00	900,00
	Planetară transmisie	1	Lobro	Germania	708,33	850,00
	Capăt bară	1	Swag	Germania	250,00	300,00
	Burduf casetă de direcție	1	Lemferder	Germania	250,00	300,00
	Arc elicoidal	1	Lesjofors	Germania	791,67	950,00
	Braț inferior față	1	Lemferder	Germania	791,67	950,00
	Bucșă stabilizator față	1	OE	Germania	166,67	200,00
	Bucșă punte spate	1	Lemferder	Germania	166,67	200,00
	Compresor servodirecție	1	ZF	Germania	166,67	200,00
	Casetă de direcție recondiționată	1	ZF	Germania	3750,00	4500,00
	Casetă de direcție	1	OE	Germania	5750,00	6900,00

	Tija de comandă a direcției	1	Lemferder	Germania	291,67	350,00
	Bieleta antiruli	1	Corteco	Germania	250,00	300,00
	Bucșă stabilizator spate	1	Corteco	Germania	166,67	200,00
	Tijă stabilizator față	1	GKN	Germania	166,67	200,00
	Arbore cardanic	1	GKN	Germania	1583,33	1900,00
	Tripod arbore cardanic	1	GKN	Germania	333,33	400,00
	Suport arbore cardanic	1	GKN	Germania	500,00	600,00
	Articulație arbore cardanic	1	GKN	Germania	208,33	250,00
	Arbore de antrenare spate	1	GKN	Germania	250,00	300,00
	Arbore intermediar	1	GKN	Germania	291,67	350,00
Sistemul electric						
	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	375,00	450,00
Cutia de viteze și ambreiajul						
	Ambreiaj (set)	1	Sachs	Germania	2083,33	2500,00
	Suport cutie de viteză	1	Sachs	Germania	791,67	950,00
	Ulei cutie de viteză manuală (1 l.)	1	OE	Germania	208,33	250,00
	Coș ambreiaj	1	Febi	Germania	250,00	300,00
	Disc ambreiaj	1	Sachs	Germania	83,33	100,00
	Rulment presiune	1	Sachs	Germania	41,67	50,00
	Semering culisă	1	Elring	Germania	83,33	100,00
	Semering planetară	1	Elring	Germania	125,00	150,00
	Furtun ambreiaj	1	Sachs	Germania	208,33	250,00
	Cilindru ambreiaj	1	Sachs	Germania	541,67	650,00
	Balansier cutie de viteză	1	Sachs	Germania	333,33	400,00
	Volantă	1	Sachs	Germania	166,67	200,00
	Kit reparație cutie manuală	1	GKN	Germania	233,33	280,00
Sistemului de frânare						
	Lichid de frână (0,5 l)	1	ATE	Germania	166,67	200,00
	Cilindru principal de frână	1	ATE	Germania	1000,00	1200,00
	Etrier frână stânga, dreapta (suport)	1	ATE	Germania	750,00	900,00
	Cilindru de frâna spate	1	ATE	Germania	291,67	350,00
	Disc de frână față	1	OE	Germania	833,33	1000,00
	Plăcuțe de frână din față	1	OE	Germania	625,00	750,00
	Saboți frână spate	1	Krotendorf	Germania	183,33	220,00
	Pompa centrală de frână	1	Krotendorf	Germania	166,67	200,00
	Senzor turații roată	1	Krotendorf	Germania	125,00	150,00
	Furtun de frâna față	1	ATE	Germania	83,33	100,00
	Furtun de frâna spate	1	Bosch	Germania	166,67	200,00
	Cablul frânei de mână	1	ATE	Germania	300,00	360,00
	Set reparație etrier frână	1	ATE	Germania	291,67	350,00
	Amplificator vacuum	1	ATE	Germania	291,67	350,00
	Tambur spate	1	ATE	Germania	8,33	10,00
	Kit reparație tambur spate	1	ATE	Germania	8,33	10,00
Partea caroseriei						
	Mecanism de acționare a geamului electric	1	Magneti Marelli	Italia	791,67	950,00
	Mecanism de acționare a geamului manual	1	Magneti Marelli	Italia	625,00	750,00
	Lacăt ușă	1	Magneti Marelli	Italia	241,67	290,00
	TOTAL				88285,00	105942,00

Nr.	Specificația tehnică	Cantitatea/ Unitatea de măsură	Producă torul	Țara de origine	Preț unitar fără TVA	Preț unitar cu TVA
1.55 Toyota Hiace a/f 2022, 2986 cm3, diesel, cutia mecanica						
Servicii auto						
Motorul						
	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	-	-	291,67	350,00
	Curățirea și spălarea sistemului de răcire	1	-	-	375,00	450,00
	Măsurarea presiunii ulei	1	-	-	0,83	1,00
	Măsurarea compresiei în cilindri	1	-	-	0,83	1,00
	Radiator ulei - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Curățare clapetă accelerație	1	-	-	16,67	20,00
	Debitmetru de aer - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Garnitura chiulasei - schimb	1	-	-	20,83	25,00
	Chit curea de distribuie - schimb	1	-	-	75,00	90,00
	Cureaua generatorului - schimb	1	-	-	12,50	15,00
	Curea/chit pompă de ulei - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Turbosuflantă –demontare /montare	1	-	-	750,00	900,00
	Turbosuflantă – diagnosticare	1	-	-	0,83	1,00
	Turbosuflantă – reparație complexa	1	-	-	1333,33	1600,00
	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	-	-	16,67	20,00
	Injector de combustibil - verificare	1	-	-	41,67	50,00
	Injector de combustibil - reparație	1	-	-	37,50	45,00
	Pompă de combustibil - schimb	1	-	-	16,67	20,00
	Pompă de combustibil tensiune înaltă – reparație completă	1	-	-	33,33	40,00
	Senzor de aer - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Interculer - schimb	1	-	-	0,83	1,00
	Pompă de apă - schimb	1	-	-	54,17	65,00
	Pompă de ulei - schimb	1	-	-	25,00	30,00
	Bujie simplă/ incandescentă (1 buc.) - schimb	1	-	-	20,83	25,00
	Suport motor - schimb	1	-	-	29,17	35,00
	Garnitura baie ulei - schimb	1	-	-	16,67	20,00
	Garnitură capac supape - schimb	1	-	-	16,67	20,00
	Radiator sistem de răcire - schimb	1	-	-	20,83	25,00
	Radiator de încălzire interior - schimb	1	-	-	29,17	35,00
	Termostat - Carcasă termostat - schimb	1	-	-	541,67	650,00
	Capacul cu clape - schimb	1	-	-	16,67	20,00
	Valvă de injecție - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Garnitură termostat - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Senzor temperatură motor - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Compresor A/C - demontare/montare	1	-	-	33,33	40,00
	Semering radiator A/C - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Semering arborelui cu came - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Semering arbore cotit - schimb	1	-	-	16,67	20,00
	Senzor arbore cotit - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Rezervor sistemului de răcire - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Ventilator sistem de răcire - schimb	1	-	-	29,17	35,00
	Schimb ulei + filtru ulei	1	-	-	166,67	200,00
	Schimb filtru aer	1	-	-	83,33	100,00
	Schimb filtru habitaculu	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	-	-	29,17	35,00
	Filtru de particule – montare/demontare	1	-	-	25,00	30,00

	Filtru de particule - curățire	1	-	-	1166,67	1400,00
	Senzor temperatură gaze de eşapament/lambda - schimb	1	-	-	12,50	15,00
	Senzor arbore cotit – schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Senzor arbore cu came- schimb	1	-	-	291,67	350,00
Suspensia						
	Amortizator din față - schimb	1	-	-	20,83	25,00
	Amortizator din spate - schimb	1	-	-	20,83	25,00
	Suport amortizator față - schimb	1	-	-	16,67	20,00
	Suport amortizator spate - schimb	1	-	-	16,67	20,00
	Butucul din față - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Butucul din spate - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Rulment butuc din față - schimb	1	-	-	37,50	45,00
	Rulment butuc din spate - schimb	1	-	-	37,50	45,00
	Manșeta planetarei - schimb	1	-	-	29,17	35,00
	Articulație planetară interioară - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Articulație planetară exterioară - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Suport trapez față – schimb	1	-	-	16,67	20,00
	Suport trapez spate - schimb	1	-	-	16,67	20,00
	Articulație sarcină/ ghidare - schimb	1	-	-	16,67	20,00
	Stabilizator - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Planetară transmisie - schimb	1	-	-	29,17	35,00
	Capăt bară de legătură - schimb	1	-	-	12,50	15,00
	Caseta de direcție - schimb	1	-	-	66,67	80,00
	Burduf casetă de direcție - schimb	1	-	-	12,50	15,00
	Tija de direcție - schimb	1	-	-	12,50	15,00
	Arc elicoidal - schimb	1	-	-	16,67	20,00
	Braț inferior/superior față - schimb	1	-	-	29,17	35,00
	Bucșă stabilizator (față) - schimb	1	-	-	16,67	20,00
	Bucșă punte spate - schimb	1	-	-	20,83	25,00
	Rulment sarcină suport arc față - schimb	1	-	-	16,67	20,00
	Rulment sarcină suport arc spate - schimb	1	-	-	16,67	20,00
	Bielea antiruli - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	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
Sistemul electric						
	Schimb bec lumină de zi (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec fază scurtă (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	166,67	200,00
	Schimb bec fază lungă (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	166,67	200,00
	Schimb bec semnalizare față (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec semnalizare spate(piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec frână (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec revers (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec lumină zi spate (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Generator - schimb	1	-	-	37,50	45,00
	Generator - reparație	1	-	-	33,33	40,00
	Comutator coloana de direcție - schimb	1	-	-	37,50	45,00
	Demaror - schimb	1	-	-	33,33	40,00
	Demaror – reparație complexă	1	-	-	33,33	40,00
Cutie de viteze și ambreiajul						
	Cutie de viteză - demontare/montare	1	-	-	104,17	125,00
	Suport/pernă cutie de viteză – schimb	1	-	-	29,17	35,00
	Ulei cutie de viteză – schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Ulei cutie de viteză-ajustare	1	-	-	125,00	150,00
	Ambreiaj (set) – schimb	1	-	-	100,00	120,00
	Rulment presiune – schimb	1	-	-	0,83	1,00

	Semering culisă – schimb	1	-	-	12,50	15,00
	Semering planetară – schimb	1	-	-	16,67	20,00
	Furtun ambreiaj – schimb	1	-	-	0,83	1,00
	Cilindru ambreiaj – schimb	1	-	-	37,50	45,00
	Balansier cutie de viteză - schimb	1	-	-	37,50	45,00
	Balansier cutie de viteză - reparație	1	-	-	33,33	40,00
	Volantă - schimb	1	-	-	16,67	20,00
	Cutie de viteză manuală – reparație completă	1	-	-	118,33	142,00
	Cutia de distribuție – schimb ulei (ulei inclus în preț)	1	-	-	41,67	50,00
	Cutia de distribuție reparație complexă	1	-	-	41,67	50,00
Sistemului de frânare						
	Ajustarea sistemului de frânare – reglarea	1	-	-	16,67	20,00
	Lichid de frână – schimb	1	-	-	20,83	25,00
	Lichid de frână – ajustare	1	-	-	208,33	250,00
	Cilindru principal de frână schimb	1	-	-	37,50	45,00
	Cilindru de frâna față – schimb	1	-	-	0,83	1,00
	Cilindru de frâna spate – schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Disc de frână față –schimb	1	-	-	16,67	20,00
	Pompa centrală de frână - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Senzor turații roată - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Plăcuțe de frână din față (set) – schimb	1	-	-	16,67	20,00
	Saboți de frână din spate (set) – schimb	1	-	-	33,33	40,00
	Furtun de frâna față – schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Furtun de frâna spate – schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Cablul frânei de mână – schimb	1	-	-	20,83	25,00
	Etrier frână față – reparația/deservire	1	-	-	20,83	25,00
	Amplificator vacuum – schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Tambur spate reparație complexă	1	-	-	25,00	30,00
	Tambur spate demontare/montare	1	-	-	37,50	45,00
Partea caroseriei						
	Mecanism de acționare a geamului electric - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Mecanism de acționare a geamului manual - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Lacăt ușă – schimb	1	-	-	125,00	150,00
Piese auto						
Motorul						
	Ulei 1l (se va indica producătorul, vâscozitatea și tipul uleiului)	1	Mannol 5w30	Germania	150,00	180,00
	Ulei 5l (se va indica producătorul, vâscozitatea și tipul uleiului)	1	Mannol 5w30	Germania	750,00	900,00
	Filtru ulei	1	Mann	Germania	166,67	200,00
	Filtru aer	1	Febi	Germania	250,00	300,00
	Filtru habitaculu	1	Fix	Germania	250,00	300,00
	Filtru combustibil	1	Mann	Germania	375,00	450,00
	Chit curea de distribuție	1	SWAG	Germania	41,67	50,00
	Cureaua generatorului	1	SWAG	Germania	41,67	50,00
	Rolă de tensionare a curelei de distribuție	1	INA	Germania	20,83	25,00
	Set lanț/ curea pompă de ulei	1	Bosch	Germania	16,67	20,00
	Clapeta accelerație	1	SWAG	Germania	41,67	50,00
	Radiator ulei	1	INA	Germania	37,50	45,00
	Debitmetru de aer	1	Pierburg	Germania	75,00	90,00
	Garnitura chiulasă	1	Kale	Germania	33,33	40,00
	Injector de combustibil	1	Bosch	Germania	37,50	45,00
	Pompă de combustibil	1	Erling	Germania	50,00	60,00
	Pompă de apă	1	Bosch	Germania	54,17	65,00
	Pompă de ulei	1	Bosch	Germania	50,00	60,00
	Senzor presiune ulei	1	SWAG	Germania	12,50	15,00
	Comutator presiune ulei	1	OE	Germania	41,67	50,00
	Bujii (buc)	1	Bosch	Germania	20,83	25,00
	Suport motor (buc)	1	SWAG	Germania	66,67	80,00
	Garnitura baie ulei	1	NGK	Germania	20,83	25,00

	Garnitură capac supape	1	Febi	Germania	20,83	25,00
	Baie ulei	1	Elring	Germania	33,33	40,00
	Compresor A/C nou	1	Victor Reinz	Germania	2166,67	2600,00
	Compresor A/C recondiționat	1	Victor Reinz	Germania	583,33	700,00
	Radiator A/C	1	Bosch	Germania	583,33	700,00
	Senzor de aer	1	Nissens	Germania	12,50	15,00
	Interculer	1	Nissens	Germania	0,83	1,00
	Radiator sistem de răcire	1	Valeo	Germania	66,67	80,00
	Radiator de încălzire interior	1	Mahle	Germania	45,83	55,00
	Termostat	1	Swag	Germania	37,50	45,00
	Racord	1	Mahle	Germania	8,33	10,00
	Hamut	1	Elring	Germania	41,67	50,00
	Garnitură capacului cu clape	1	Kolbensmidt	Germania	20,83	25,00
	Valvă de injecție	1	AM	Germania	25,00	30,00
	Turbosuflantă de aer recondiționată	1	AM	Germania	5750,00	6900,00
	Turbosuflantă - actuator	1	AM	Germania	0,83	1,00
	Turbosuflantă - cartuș	1	AM	Germania	0,83	1,00
	Carcasă termostat	1	Erling	Germania	12,50	15,00
	Garnitură termostat	1	Bosch	Germania	41,67	50,00
	Senzor temperatură motor	1	Swag	Germania	12,50	15,00
	Rezervor sistemului de răcire	1	Mahle	Germania	16,67	20,00
	Capac rezervor sistem de răcire	1	Mahle	Germania	41,67	50,00
	Ventilator sistem de răcire	1	Bosch	Germania	54,17	65,00
	Senzor temperatură gaze de eșapament/ lambda	1	Bosch	Germania	50,00	60,00
	Senzor arbore cotit	1	Bosch	Germania	37,50	45,00
	Senzor arbore cu came	1	Bosch	Germania	33,33	40,00
Suspensia						
	Amortizator din față (garanție min 6 luni sau 40000 km)	1	Sachs	Germania	100,00	120,00
	Amortizator din spate (garanție min 6 luni sau 40000 km)	1	Sachs	Germania	83,33	100,00
	Rulment sarcină suport arc față	1	Febi	Germania	16,67	20,00
	Rulment sarcină suport arc spate	1	Febi	Germania	16,67	20,00
	Suport amortizator față	1	Monroe	Germania	20,83	25,00
	Suport amortizator spate	1	Monroe	Germania	20,83	25,00
	Chit protecție praf amortizator față	1	Sachs	Germania	25,00	30,00
	Chit protecție praf amortizator spate	1	Sachs	Germania	25,00	30,00
	Articulație planetară interior	1	Lobro	Germania	125,00	150,00
	Articulație planetară exterior	1	Lobro	Germania	83,33	100,00
	Burduf articulație planetară	1	Lobro	Germania	250,00	300,00
	Articulație sarcină/ghidare	1	Febi	Germania	250,00	300,00
	Suport trapez față	1	Febi	Germania	166,67	200,00
	Suport trapez spate	1	Febi	Germania	250,00	300,00
	Suport sferic	1	Febi	Germania	41,67	50,00
	Butucul din față	1	SWag	Germania	8,33	10,00
	Butucul din spate	1	Swag	Germania	8,33	10,00
	Rulment butuc din față	1	Fag	Germania	79,17	95,00
	Rulment butuc din spate	1	Fag	Germania	79,17	95,00
	Manșeta planetarei	1	Lobro	Germania	250,00	300,00
	Stabilizator	1	OE	Germania	83,33	100,00
	Planetară transmisie	1	Lobro	Germania	79,17	95,00
	Capăt bară	1	Swag	Germania	208,33	250,00
	Burduf 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	104,17	125,00
	Bucșă stabilizator față	1	OE	Germania	166,67	200,00
	Bucșă punte spate	1	Lemferder	Germania	375,00	450,00
	Compresor servodirecție	1	ZF	Germania	100,00	120,00
	Casetă de direcție recondiționată	1	ZF	Germania	3750,00	4500,00
	Casetă de direcție	1	OE	Germania	5750,00	6900,00

	Tija de comandă a direcției	1	Lemferder	Germania	208,33	250,00
	Bieleta antiruliu	1	Corteco	Germania	208,33	250,00
	Bucșă stabilizator spate	1	Corteco	Germania	166,67	200,00
	Tijă stabilizator față	1	GKN	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
Sistemul electric						
	Generator	1	Bosch	Germania	159,17	191,00
	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	158,33	190,00
	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
Cutie de viteze și ambreiajul						
	Ambreiaj (set)	1	Sachs	Germania	83,33	100,00
	Suport cutie de viteză	1	Sachs	Germania	62,50	75,00
	Ulei cutie de viteză manuală (1 l.)	1	OE	Germania	8,33	10,00
	Coș ambreiaj	1	Febi	Germania	0,83	1,00
	Disc ambreiaj	1	Sachs	Germania	0,83	1,00
	Rulment presiune	1	Sachs	Germania	0,83	1,00
	Semering culisă	1	Elring	Germania	0,83	1,00
	Semering planetară	1	Elring	Germania	291,67	350,00
	Furtun ambreiaj	1	Sachs	Germania	41,67	50,00
	Cilindru ambreiaj	1	Sachs	Germania	166,67	200,00
	Balansier cutie de viteză	1	Sachs	Germania	41,67	50,00
	Volantă	1	Sachs	Germania	83,33	100,00
	Kit reparație cutie manuală	1	GKN	Germania	150,00	180,00
Sistemului de frânare						
	Lichid de frână (0,5 l)	1	ATE	Germania	166,67	200,00
	Cilindru principal de frână	1	ATE	Germania	79,17	95,00
	Etrier frână stânga, dreapta (suport)	1	ATE	Germania	45,83	55,00
	Cilindru de frâna spate	1	ATE	Germania	20,83	25,00
	Disc de frână față	1	OE	Germania	37,50	45,00
	Plăcuțe de frână din față	1	OE	Germania	62,50	75,00
	Saboți frână spate	1	Krotendorf	Germania	41,67	50,00
	Pompa centrală de frână	1	Krotendorf	Germania	16,67	20,00
	Senzor turații roată	1	Krotendorf	Germania	50,00	60,00
	Furtun de frâna față	1	ATE	Germania	8,33	10,00
	Furtun de frâna spate	1	Bosch	Germania	8,33	10,00
	Cablul frânei de mână	1	ATE	Germania	29,17	35,00
	Set reparație etrier frână	1	ATE	Germania	29,17	35,00
	Amplificator vacuum	1	ATE	Germania	54,17	65,00
	Tambur spate	1	ATE	Germania	79,17	95,00
	Kit reparație tambur spate	1	ATE	Germania	33,33	40,00
Partea caroseriei						
	Mecanism de acționare a geamului electric	1	Magneti Marelli	Italia	791,67	950,00
	Mecanism de acționare a geamului manual	1	Magneti Marelli	Italia	625,00	750,00
	Lacăt ușă	1	Magneti Marelli	Italia	350,00	420,00
	TOTAL				43310,00	51972,00

Nr.	Specificația tehnică	Cantitatea/ Unitatea de măsură	Producă torul	Țara de origine	Preț unitar fără TVA	Preț unitar cu TVA
1.56 Toyota Carolla a/f 2022, 1598 cm benzină, cutia automat						
Servicii auto						
Motorul						
	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	-	-	208,33	250,00
	Curățirea și spălarea sistemului de răcire	1	-	-	375,00	450,00
	Măsurarea presiunii ulei	1	-	-	208,33	250,00
	Măsurarea compresiei în cilindri	1	-	-	83,33	100,00
	Radiator ulei - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Curățare clapetă accelerație	1	-	-	375,00	450,00
	Debitmetru de aer - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Garnitura chiulasei - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Chit curea de distribuie - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Cureaua generatorului - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Curea/chit pompă de ulei - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Turbosuflantă –demonțare /montare	1	-	-	0,83	1,00
	Turbosuflantă – diagnosticare	1	-	-	0,83	1,00
	Turbosuflantă – reparație complexă	1	-	-	0,83	1,00
	Turbosuflantă – reglare și adaptare	1	-	-	0,83	1,00
	Senzor presiune ulei - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Comutator presiune ulei - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Injectorul de combustibil - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Injector de combustibil - verificare	1	-	-	208,33	250,00
	Injector de combustibil - reparație	1	-	-	83,33	100,00
	Pompă de combustibil - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Pompă de combustibil tensiune înaltă – reparație completă	1	-	-	250,00	300,00
	Senzor de aer - schimb	1	-	-	100,00	120,00
	Interculer - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Pompă de apă - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Pompă de ulei - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Bujie simplă/ incandescentă (1 buc.) - schimb	1	-	-	416,67	500,00
	Suport motor - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Garnitura baie ulei - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Garnitură capac supape - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Radiator sistem de răcire - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Radiator de încălzire interior - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Termostat - Carcasă termostat - schimb	1	-	-	541,67	650,00
	Capacul cu clape - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Valvă de injecție - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Garnitură termostat - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Senzor temperatură motor - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Compresor A/C - demontare/montare	1	-	-	83,33	100,00
	Semering radiator A/C - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Semering arborelui cu came - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Semering arbore cotit - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Senzor arbore cotit - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Rezervor sistemului de răcire - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Ventilator sistem de răcire - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Schimb ulei + filtru ulei	1	-	-	166,67	200,00
	Schimb filtru aer	1	-	-	83,33	100,00
	Schimb filtru habitaculu	1	-	-	125,00	150,00
	Schimb filtru combustibil	1	-	-	83,33	100,00
	Schimb garnitura bușon scurgere ulei	1	-	-	0,83	1,00
	Supapă EGR – montare/demontare	1	-	-	83,33	100,00
	Supapă EGR – curățire	1	-	-	83,33	100,00
	Filtru de particule – montare/demontare	1	-	-	166,67	200,00

	Filtru de particule - curățire	1	-	-	0,83	1,00
	Senzor temperatură gaze de eşapament/lambda - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Senzor arbore cotit – schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Senzor arbore cu came- schimb	1	-	-	291,67	350,00
Suspensia						
	Amortizator din față - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Amortizator din spate - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Suport amortizator față - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Suport amortizator spate - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	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	-	-	375,00	450,00
	Articulație planetară interioară - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Articulație planetară exterioară - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Suport trapez față – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Suport trapez spate - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Articulație sarcină/ ghidare - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Stabilizator - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Planetară transmisie - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Capăt bară de legătură - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Caseta de direcție - schimb	1	-	-	750,00	900,00
	Burduf casetă de direcție - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Tija de direcție - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Arc elicoidal - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Braț inferior/superior față - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Bucșă stabilizator (față) - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Bucșă punte spate - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Rulment sarcină suport arc față - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Rulment sarcină suport arc spate - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Bielea antiruli - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Tijă stabilizator față - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	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
Sistemul electric						
	Schimb bec lumină de zi (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec fază scurtă (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	166,67	200,00
	Schimb bec fază lungă (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	166,67	200,00
	Schimb bec semnalizare față (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec semnalizare spate(piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec frână (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec revers (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec lumină zi spate (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Generator - schimb	1	-	-	333,33	400,00
	Generator - reparație	1	-	-	375,00	450,00
	Comutator coloana de direcție - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Demaror - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Demaror – reparație complexă	1	-	-	333,33	400,00
Cutie de viteze și ambreiajul						
	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
	Ulei cutie de viteză-ajustare	1	-	-	125,00	150,00
	Ambreiaj (set) – schimb	1	-	-	1041,67	1250,00
	Rulment presiune – schimb	1	-	-	0,83	1,00

	Semering culisă – schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Semering planetară – schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Furtun ambreiaj – schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Cilindru ambreiaj – schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Balansier cutie de viteză - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Balansier cutie de viteză - reparație	1	-	-	375,00	450,00
	Volantă - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Cutie de viteză manuală – reparație completă	1	-	-	258,33	310,00
	Cutia de distribuție – schimb ulei (ulei inclus în preț)	1	-	-	208,33	250,00
	Cutia de distribuție reparație complexă	1	-	-	125,00	150,00
Sistemului de frânare						
	Ajustarea sistemului de frânare – reglarea	1	-	-	166,67	200,00
	Lichid de frână – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Lichid de frână – ajustare	1	-	-	208,33	250,00
	Cilindru principal de frână schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Cilindru de frâna față – schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Cilindru de frâna spate – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Disc de frână față –schimb	1	-	-	333,33	400,00
	Pompa centrală de frână - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Senzor turații roată - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Plăcuțe de frână din față (set) – schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Saboți de frână din spate (set) – schimb	1	-	-	8,33	10,00
	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	-	-	291,67	350,00
	Etrier frână față – reparația/deservire	1	-	-	291,67	350,00
	Amplificator vacuum – schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Tambur spate reparație complexă	1	-	-	0,83	1,00
	Tambur spate demontare/montare	1	-	-	0,83	1,00
Partea caroseriei						
	Mecanism de acționare a geamului electric - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Mecanism de acționare a geamului manual - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Lacăt ușă – schimb	1	-	-	125,00	150,00
Piese auto						
Motorul						
	Ulei 1l (se va indica producătorul, vâscozitatea și tipul uleiului)	1	Mannol 5w30	Germania	150,00	180,00
	Ulei 5l (se va indica producătorul, vâscozitatea și tipul uleiului)	1	Mannol 5w30	Germania	750,00	900,00
	Filtru ulei	1	Mann	Germania	166,67	200,00
	Filtru aer	1	Febi	Germania	241,67	290,00
	Filtru habitaculu	1	Fix	Germania	166,67	200,00
	Filtru combustibil	1	Mann	Germania	266,67	320,00
	Chit curea de distribuție	1	SWAG	Germania	1375,00	1650,00
	Cureaua generatorului	1	SWAG	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	Bosch	Germania	166,67	200,00
	Clapeta accelerație	1	SWAG	Germania	208,33	250,00
	Radiator ulei	1	INA	Germania	375,00	450,00
	Debitmetru de aer	1	Pierburg	Germania	750,00	900,00
	Garnitura chiulasă	1	Kale	Germania	333,33	400,00
	Injector de combustibil	1	Bosch	Germania	375,00	450,00
	Pompă de combustibil	1	Erling	Germania	500,00	600,00
	Pompă de apă	1	Bosch	Germania	541,67	650,00
	Pompă de ulei	1	Bosch	Germania	500,00	600,00
	Senzor presiune ulei	1	SWAG	Germania	125,00	150,00
	Comutator presiune ulei	1	OE	Germania	100,00	120,00
	Bujii (buc)	1	Bosch	Germania	41,67	50,00
	Suport motor (buc)	1	SWAG	Germania	208,33	250,00
	Garnitura baie ulei	1	NGK	Germania	666,67	800,00

	Garnitură capac supape	1	Febi	Germania	208,33	250,00
	Baie ulei	1	Elring	Germania	208,33	250,00
	Compresor A/C nou	1	Victor Reinz	Germania	2166,67	2600,00
	Compresor A/C recondiționat	1	Victor Reinz	Germania	583,33	700,00
	Radiator A/C	1	Bosch	Germania	583,33	700,00
	Senzor de aer	1	Nissens	Germania	133,33	160,00
	Interculer	1	Nissens	Germania	708,33	850,00
	Radiator sistem de răcire	1	Valeo	Germania	125,00	150,00
	Radiator de încălzire interior	1	Mahle	Germania	0,83	1,00
	Termostat	1	Swag	Germania	666,67	800,00
	Racord	1	Mahle	Germania	458,33	550,00
	Hamut	1	Elring	Germania	41,67	50,00
	Garnitură capacului cu clape	1	Kolbensmidt	Germania	83,33	100,00
	Valvă de injecție	1	AM	Germania	41,67	50,00
	Turbosuflantă de aer recondiționată	1	AM	Germania	0,83	1,00
	Turbosuflantă - actuator	1	AM	Germania	0,83	1,00
	Turbosuflantă - cartuș	1	AM	Germania	0,83	1,00
	Carcasă termostat	1	Erling	Germania	750,00	900,00
	Garnitură termostat	1	Bosch	Germania	125,00	150,00
	Senzor temperatură motor	1	Swag	Germania	41,67	50,00
	Rezervor sistemului de răcire	1	Mahle	Germania	125,00	150,00
	Capac rezervor sistem de răcire	1	Mahle	Germania	166,67	200,00
	Ventilator sistem de răcire	1	Bosch	Germania	41,67	50,00
	Senzor temperatură gaze de eșapament/ lambda	1	Bosch	Germania	541,67	650,00
	Senzor arbore cotit	1	Bosch	Germania	500,00	600,00
	Senzor arbore cu came	1	Bosch	Germania	375,00	450,00
Suspensia						
	Amortizator din față (garanție min 6 luni sau 40000 km)	1	Sachs	Germania	833,33	1000,00
	Amortizator din spate (garanție min 6 luni sau 40000 km)	1	Sachs	Germania	666,67	800,00
	Rulment sarcină suport arc față	1	Febi	Germania	166,67	200,00
	Rulment sarcină suport arc spate	1	Febi	Germania	166,67	200,00
	Suport amortizator față	1	Monroe	Germania	250,00	300,00
	Suport amortizator spate	1	Monroe	Germania	250,00	300,00
	Chit protecție praf amortizator față	1	Sachs	Germania	458,33	550,00
	Chit protecție praf amortizator spate	1	Sachs	Germania	458,33	550,00
	Articulație planetară interior	1	Lobro	Germania	166,67	200,00
	Articulație planetară exterior	1	Lobro	Germania	208,33	250,00
	Burduf articulație planetară	1	Lobro	Germania	83,33	100,00
	Articulație sarcină/ghidare	1	Febi	Germania	208,33	250,00
	Suport trapez față	1	Febi	Germania	333,33	400,00
	Suport trapez spate	1	Febi	Germania	333,33	400,00
	Suport sferic	1	Febi	Germania	208,33	250,00
	Butucul din față	1	SWag	Germania	208,33	250,00
	Butucul din spate	1	Swag	Germania	208,33	250,00
	Rulment butuc din față	1	Fag	Germania	541,67	650,00
	Rulment butuc din spate	1	Fag	Germania	541,67	650,00
	Manșeta planetarei	1	Lobro	Germania	291,67	350,00
	Stabilizator	1	OE	Germania	750,00	900,00
	Planetară transmisie	1	Lobro	Germania	708,33	850,00
	Capăt bară	1	Swag	Germania	250,00	300,00
	Burduf casetă de direcție	1	Lemferder	Germania	250,00	300,00
	Arc elicoidal	1	Lesjofors	Germania	791,67	950,00
	Braț inferior față	1	Lemferder	Germania	791,67	950,00
	Bucșă stabilizator față	1	OE	Germania	166,67	200,00
	Bucșă punte spate	1	Lemferder	Germania	166,67	200,00
	Compresor servodirecție	1	ZF	Germania	166,67	200,00
	Casetă de direcție recondiționată	1	ZF	Germania	3750,00	4500,00
	Casetă de direcție	1	OE	Germania	5750,00	6900,00

	Tija de comandă a direcției	1	Lemferder	Germania	291,67	350,00
	Bieleta antiruliu	1	Corteco	Germania	250,00	300,00
	Bucșă stabilizator spate	1	Corteco	Germania	166,67	200,00
	Tijă stabilizator față	1	GKN	Germania	166,67	200,00
	Arbore cardanic	1	GKN	Germania	1583,33	1900,00
	Tripod arbore cardanic	1	GKN	Germania	333,33	400,00
	Suport arbore cardanic	1	GKN	Germania	500,00	600,00
	Articulație arbore cardanic	1	GKN	Germania	208,33	250,00
	Arbore de antrenare spate	1	GKN	Germania	250,00	300,00
	Arbore intermediar	1	GKN	Germania	291,67	350,00
Sistemul electric						
	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	375,00	450,00
Cutia de viteze și ambreiajul						
	Ambreiaj (set)	1	Sachs	Germania	2083,33	2500,00
	Suport cutie de viteză	1	Sachs	Germania	791,67	950,00
	Ulei cutie de viteză manuală (1 l.)	1	OE	Germania	208,33	250,00
	Coș ambreiaj	1	Febi	Germania	250,00	300,00
	Disc ambreiaj	1	Sachs	Germania	83,33	100,00
	Rulment presiune	1	Sachs	Germania	41,67	50,00
	Semering culisă	1	Elring	Germania	83,33	100,00
	Semering planetară	1	Elring	Germania	125,00	150,00
	Furtun ambreiaj	1	Sachs	Germania	208,33	250,00
	Cilindru ambreiaj	1	Sachs	Germania	541,67	650,00
	Balansier cutie de viteză	1	Sachs	Germania	333,33	400,00
	Volantă	1	Sachs	Germania	166,67	200,00
	Kit reparație cutie manuală	1	GKN	Germania	233,33	280,00
Sistemului de frânare						
	Lichid de frână (0,5 l)	1	ATE	Germania	166,67	200,00
	Cilindru principal de frână	1	ATE	Germania	1000,00	1200,00
	Etrier frână stânga, dreapta (suport)	1	ATE	Germania	750,00	900,00
	Cilindru de frâna spate	1	ATE	Germania	291,67	350,00
	Disc de frână față	1	OE	Germania	833,33	1000,00
	Plăcuțe de frână din față	1	OE	Germania	625,00	750,00
	Saboți frână spate	1	Krotendorf	Germania	183,33	220,00
	Pompa centrală de frână	1	Krotendorf	Germania	166,67	200,00
	Senzor turații roată	1	Krotendorf	Germania	125,00	150,00
	Furtun de frâna față	1	ATE	Germania	83,33	100,00
	Furtun de frâna spate	1	Bosch	Germania	166,67	200,00
	Cablul frânei de mână	1	ATE	Germania	300,00	360,00
	Set reparație etrier frână	1	ATE	Germania	291,67	350,00
	Amplificator vacuum	1	ATE	Germania	291,67	350,00
	Tambur spate	1	ATE	Germania	8,33	10,00
	Kit reparație tambur spate	1	ATE	Germania	8,33	10,00
Partea caroseriei						
	Mecanism de acționare a geamului electric	1	Magneti Marelli	Italia	791,67	950,00
	Mecanism de acționare a geamului manual	1	Magneti Marelli	Italia	625,00	750,00
	Lacăt ușă	1	Magneti Marelli	Italia	241,67	290,00
	TOTAL				87107,50	104529,00

	TOTAL Toyota	524427,50	629313,00

Nr.	Specificația tehnică	Cantitatea/ Unitatea de măsură	Producă torul	Țara de origine	Preț unitar fără TVA	Preț unitar cu TVA
1.57 Volkswagen Transporter a/f 2007, 2461 cm3 diesel, cutia mecanică						
Servicii auto						
Motorul						
	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	-	-	208,33	250,00
	Măsurarea presiunii ulei	1	-	-	83,33	100,00
	Măsurarea compresiei în cilindri	1	-	-	83,33	100,00
	Diagnosticarea cu generatorul de fum	1	-	-	83,33	100,00
	Verificarea sistemului de condiționare la scurgeri de freon	1	-	-	83,33	100,00
	Radiator ulei - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Curățare clapetă accelerație	1	-	-	166,67	200,00
	Debitmetru de aer - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Garnitura chiulasei - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Chit curea de distribuie - schimb	1	-	-	666,67	800,00
	Cureaua generatorului - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Curea/chit pompă de ulei - schimb	1	-	-	333,33	400,00
	Turbosuflantă – montare/demontare	1	-	-	750,00	900,00
	Turbosuflantă – diagnosticare	1	-	-	8,33	10,00
	Turbosuflantă – reglare și adaptare	1	-	-	166,67	200,00
	Senzor presiune ulei - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Comutator presiune ulei - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Injectorul de combustibil - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Injector de combustibil - reparație	1	-	-	333,33	400,00
	Pompă de combustibil - schimb	1	-	-	333,33	400,00
	Pompă de combustibil tensiune înaltă – reparație completă	1	-	-	250,00	300,00
	Senzor de aer - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Interculer - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Pompă de apă - schimb	1	-	-	500,00	600,00
	Pompă de ulei - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Bujie simplă/ incandescentă (1 buc.) - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Suport motor - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Garnitura baie ulei - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Garnitură capac supape - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Radiator sistem de răcire - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Radiator de încălzire interior - schimb	1	-	-	416,67	500,00
	Termostat +Carcasă termostat - schimb	1	-	-	541,67	650,00
	Capacul cu clape - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Garnitură termostat - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Valvă de injecție - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Senzor temperatură motor - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Compresor A/C - demontare/montare	1	-	-	125,00	150,00
	Semering radiator A/C - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Spălarea sistemului de răcire - curățire	1	-	-	375,00	450,00
	Semering arborelui cu came - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Semering arbore cotit - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Senzor arbore cotit - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Rezervor sistemului de răcire - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Ventilator sistem de răcire - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Schimb ulei + filtru ulei	1	-	-	166,67	200,00
	Schimb filtru aer	1	-	-	83,33	100,00

	Schimb filtru habitaculu	1	-	-	125,00	150,00
	Schimb filtru combustibil	1	-	-	208,33	250,00
	Schimb garnitura buşon scurgere ulei	1	-	-	0,83	1,00
	Supapă EGR – montare/demontare	1	-	-	375,00	450,00
	Supapă EGR – curăţire	1	-	-	375,00	450,00
	Filtru de particule – montare/demontare	1	-	-	333,33	400,00
	Filtru de particule - curăţire	1	-	-	1166,67	1400,00
	Senzor temperatură gaze de eşapament/lambda - schimb	1	-	-	125,00	150,00
Suspensia						
	Amortizator din faţă - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Amortizator din spate - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Suport amortizator faţă - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Suport amortizator spate - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Butucul din faţă - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Butucul din spate - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Rulment butuc din faţă - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Rulment butuc din spate - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Manşeta planetarei - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Articulaţie planetară interioară - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Articulaţie planetară exterioară - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Suport trapez faţă – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Suport trapez spate - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Articulaţie sarcină/ ghidare - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Stabilizator - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Planetară transmisie - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Capăt bară de legătură - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Caseta de direcţie - schimb	1	-	-	750,00	900,00
	Burduf casetă de direcţie - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Tija de direcţie - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Arc elicoidal - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Braţ inferior/superior faţă - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Bucşă stabilizator (faţă) - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Bucşă punte spate - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Rulment sarcină suport arc faţă - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Rulment sarcină suport arc spate - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Bielea antiruliu - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Tijă stabilizator faţă - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Arbore cardanic – demontare/montare	1	-	-	0,83	1,00
	Arbore cardanic - echilibrare	1	-	-	0,83	1,00
	Arbore cardanic – reconstrucţia PTO	1	-	-	0,83	1,00
	Arbore cardanic - reparaţie	1	-	-	0,83	1,00
	Arbore de antrenare - schimb	1	-	-	0,83	1,00
Sistemul electric						
	Schimb bec lumină de zi (piesa inclusă în preţ)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec fază scurtă (piesa inclusă în preţ)	1	Neolux	Germania	166,67	200,00
	Schimb bec fază lungă (piesa inclusă în preţ)	1	Neolux	Germania	166,67	200,00
	Schimb bec semnalizare faţă (piesa inclusă în preţ)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec semnalizare spate(piesa inclusă în preţ)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec frână (piesa inclusă în preţ)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec revers (piesa inclusă în preţ)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec lumină zi spate (piesa inclusă în preţ)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Generator - schimb	1	-	-	541,67	650,00
	Generator - reparaţie	1	-	-	541,67	650,00

	Comutator coloana de direcție - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Demaror - schimb	1	-	-	541,67	650,00
	Demaror – reparație complexă	1	-	-	541,67	650,00
Cutia de viteze și ambreiajul						
	Cutie de viteză - demontare/montare	1	-	-	1041,67	1250,00
	Suport/pernă cutie de viteză – schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Ulei cutie de viteză – schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Ulei cutie de viteză- ajustare	1	-	-	125,00	150,00
	Ambreiaj (set) – schimb	1	-	-	1041,67	1250,00
	Rulment presiune – schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Semering culisă – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Semering planetară – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Furtun ambreiaj – schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Cilindru ambreiaj – schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Balansier cutie de viteză - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Balansier cutie de viteză - reparație	1	-	-	500,00	600,00
	Volantă - schimb	1	-	-	333,33	400,00
	Cutie de viteză manuală – reparație completă	1	-	-	325,00	390,00
	Cutie de viteză automată – reparație completă	1	-	-	0,83	1,00
	Cutia de distribuție – schimb ulei (ulei inclus în preț)	1	-	-	0,83	1,00
	Cutia de distribuție reparație complexă	1	-	-	0,83	1,00
Sistemului de frânare						
	Ajustarea sistemului de frânare – reglarea	1	-	-	166,67	200,00
	Lichid de frână – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Lichid de frână – ajustare	1	-	-	208,33	250,00
	Cilindru principal de frână schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Cilindru de frâna față – schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Cilindru de frâna spate – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Disc de frână față –schimb	1	-	-	333,33	400,00
	Disc de frână spate –schimb	1	-	-	333,33	400,00
	Pompa centrală de frână - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	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	-	-	8,33	10,00
	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	-	-	291,67	350,00
	Etrier frână față – reparația/deservire	1	-	-	291,67	350,00
	Amplificator vacuum – schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Tambur spate reparație complexă	1	-	-	8,33	10,00
	Tambur spate demontare/montare	1	-	-	8,33	10,00
Partea caroseriei						
	Mecanism de acționare a geamului electric - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Mecanism de acționare a geamului manual - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Lacăt ușă – schimb	1	-	-	125,00	150,00
Piese auto						
Motorul						
	Ulei 1l (se va indica producătorul, vâscozitatea și tipul uleiului)	1	Mannol 5w30	Germania	150,00	180,00
	Ulei 5l (se va indica producătorul, vâscozitatea și tipul uleiului)	1	Mannol 5w30	Germania	708,33	850,00
	Filtru ulei	1	Mann	Germania	150,00	180,00
	Filtru aer	1	Febi	Germania	225,00	270,00

	Filtru habitaculu	1	Fix	Germania	116,67	140,00
	Filtru combustibil	1	Mann	Germania	166,67	200,00
	Chit curea de distribuție	1	SWAG	Germania	1625,00	1950,00
	Cureaua generatorului	1	SWAG	Germania	250,00	300,00
	Rolă de tensionare a curelei de distribuție	1	INA	Germania	375,00	450,00
	Set lanț/ curea pompă de ulei	1	Bosch	Germania	666,67	800,00
	Clapeta accelerație	1	SWAG	Germania	500,00	600,00
	Radiator ulei	1	INA	Germania	250,00	300,00
	Debitmetru de aer	1	Pierburg	Germania	583,33	700,00
	Garnitura chiulasă	1	Kale	Germania	416,67	500,00
	Injector de combustibil	1	Bosch	Germania	750,00	900,00
	Pompă de combustibil	1	Erling	Germania	500,00	600,00
	Pompă de apă	1	Bosch	Germania	750,00	900,00
	Pompă de ulei	1	Bosch	Germania	250,00	300,00
	Senzor presiune ulei	1	SWAG	Germania	291,67	350,00
	Comutator presiune ulei	1	OE	Germania	8,33	10,00
	Bujii (buc)	1	Bosch	Germania	291,67	350,00
	Suport motor (buc)	1	SWAG	Germania	1000,00	1200,00
	Garnitura baie ulei	1	NGK	Germania	500,00	600,00
	Garnitură capac supape	1	Febi	Germania	333,33	400,00
	Baie ulei	1	Elring	Germania	416,67	500,00
	Compresor A/C nou	1	Victor Reinz	Germania	2166,67	2600,00
	Compresor A/C recondiționat	1	Victor Reinz	Germania	583,33	700,00
	Radiator A/C	1	Bosch	Germania	583,33	700,00
	Senzor de aer	1	Nissens	Germania	41,67	50,00
	Interculer	1	Nissens	Germania	583,33	700,00
	Radiator sistem de răcire	1	Valeo	Germania	916,67	1100,00
	Radiator de încălzire interior	1	Mahle	Germania	875,00	1050,00
	Termostat	1	Swag	Germania	458,33	550,00
	Racord	1	Mahle	Germania	333,33	400,00
	Hamut	1	Elring	Germania	8,33	10,00
	Garnitură capacului cu clape	1	Kolbensmidt	Germania	416,67	500,00
	Valvă de injecție	1	AM	Germania	166,67	200,00
	Turbosuflantă de aer nouă	1	AM	Germania	4916,67	5900,00
	Turbosuflantă - actuator	1	AM	Germania	1000,00	1200,00
	Turbosuflantă - cartuș	1	AM	Germania	1833,33	2200,00
	Carcasă termostat	1	Erling	Germania	375,00	450,00
	Garnitură termostat	1	Bosch	Germania	8,33	10,00
	Senzor temperatură motor	1	Swag	Germania	291,67	350,00
	Rezervor sistemului de răcire	1	Mahle	Germania	416,67	500,00
	Capac rezervor sistem de răcire	1	Mahle	Germania	125,00	150,00
	Ventilator sistem de răcire	1	Bosch	Germania	1041,67	1250,00
	Senzor temperatură gaze de eșapament/ lambda	1	Bosch	Germania	791,67	950,00
	Senzor arbore cotit	1	Bosch	Germania	791,67	950,00
	Senzor arbore cu came	1	Bosch	Germania	708,33	850,00
Suspensia						
	Amortizator din față (garanție min 6 luni sau 40000 km)	1	Sachs	Germania	916,67	1100,00
	Amortizator din spate (garanție min 6 luni sau 40000 km)	1	Sachs	Germania	750,00	900,00
	Rulment sarcină suport arc față	1	Febi	Germania	166,67	200,00
	Rulment sarcină suport arc spate	1	Febi	Germania	166,67	200,00
	Suport amortizator față	1	Monroe	Germania	250,00	300,00

	Suport amortizator spate	1	Monroe	Germania	250,00	300,00
	Chit protecție praf amortizator față	1	Sachs	Germania	291,67	350,00
	Chit protecție praf amortizator spate	1	Sachs	Germania	291,67	350,00
	Articulație planetară interior	1	Lobro	Germania	166,67	200,00
	Articulație planetară exterior	1	Lobro	Germania	125,00	150,00
	Burduf articulație planetară	1	Lobro	Germania	125,00	150,00
	Articulație sarcină/ghidare	1	Febi	Germania	208,33	250,00
	Suport trapez față	1	Febi	Germania	333,33	400,00
	Suport trapez spate	1	Febi	Germania	333,33	400,00
	Suport sferic	1	Febi	Germania	208,33	250,00
	Butucul din față	1	SWag	Germania	208,33	250,00
	Butucul din spate	1	Swag	Germania	208,33	250,00
	Rulment butuc din față	1	Fag	Germania	541,67	650,00
	Rulment butuc din spate	1	Fag	Germania	541,67	650,00
	Manșeta planetarei	1	Lobro	Germania	291,67	350,00
	Stabilizator	1	OE	Germania	750,00	900,00
	Planetară transmisie	1	Lobro	Germania	708,33	850,00
	Capăt bară	1	Swag	Germania	250,00	300,00
	Burduf casetă de direcție	1	Lemferder	Germania	250,00	300,00
	Arc elicoidal	1	Lesjofors	Germania	791,67	950,00
	Braț inferior față	1	Lemferder	Germania	791,67	950,00
	Bucșă stabilizator față	1	OE	Germania	166,67	200,00
	Bucșă punte spate	1	Lemferder	Germania	166,67	200,00
	Compresor servodirecție	1	ZF	Germania	416,67	500,00
	Casetă de direcție recondiționată	1	ZF	Germania	3750,00	4500,00
	Casetă de direcție-	1	OE	Germania	5750,00	6900,00
	Tija de comandă a direcției	1	Lemferder	Germania	291,67	350,00
	Bielea antiruliu	1	Corteco	Germania	250,00	300,00
	Bucșă stabilizator spate	1	Corteco	Germania	166,67	200,00
	Tijă stabilizator față	1	GKN	Germania	166,67	200,00
	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
Sistemul electric						
	Generator	1	Bosch	Germania	1350,00	1620,00
	Set perii generator	1	Bosch	Germania	83,33	100,00
	Set rulmenți generator	1	Bosch	Germania	83,33	100,00
	Punte diode generator	1	Bosch	Germania	583,33	700,00
	Rele regulator generator	1	Bosch	Germania	541,67	650,00
	Demaror	1	Bosch	Germania	1275,00	1530,00
	Set perii demaror	1	Bosch	Germania	83,33	100,00
	Set rulmenți demaror	1	Bosch	Germania	83,33	100,00
	Bendix demaror	1	Bosch	Germania	458,33	550,00
	Rele aspirare demaror	1	Bosch	Germania	541,67	650,00
	Colier plastic	1	AM	Olanda	8,33	10,00
Cutia de viteze și ambreiajul						
	Ambreiaj (set)	1	Sachs	Germania	2916,67	3500,00
	Suport cutie de viteză	1	Sachs	Germania	750,00	900,00
	Ulei cutie de viteză manuală (1 l.)	1	OE	Germania	250,00	300,00
	Ulei cutie de viteză automată (1 l.)	1	Febi	Germania	0,83	1,00

	Rulment presiune	1	Sachs	Germania	83,33	100,00
	Semering culisă	1	Sachs	Germania	208,33	250,00
	Semering planetară	1	Elring	Germania	208,33	250,00
	Furtun ambreiaj	1	Elring	Germania	125,00	150,00
	Cilindru ambreiaj	1	Sachs	Germania	750,00	900,00
	Balansier cutie de viteză	1	Sachs	Germania	791,67	950,00
	Volantă	1	Sachs	Germania	416,67	500,00
	Kit reparație cutie manuală	1	GKN	Germania	166,67	200,00
	Kit reparație cutie automată	1	ProGearbox	Suedia	0,83	1,00
Sistemului de frânare						
	Lichid de frână (0,5 l)	1	ATE	Germania	166,67	200,00
	Cilindru principal de frână	1	ATE	Germania	666,67	800,00
	Etrier frână stânga, dreapta (suport)	1	ATE	Germania	750,00	900,00
	Cilindru de frâna spate	1	ATE	Germania	291,67	350,00
	Disc de frână față	1	OE	Germania	833,33	1000,00
	Disc de frână spate	1	OE	Germania	750,00	900,00
	Plăcuțe de frână din față	1	Krotendorf	Germania	625,00	750,00
	Plăcuțe de frână din spate	1	Krotendorf	Germania	583,33	700,00
	Saboți frână spate	1	Krotendorf	Germania	8,33	10,00
	Pompa centrală de frână	1	ATE	Germania	333,33	400,00
	Senzor turații roată	1	Bosch	Germania	583,33	700,00
	Furtun de frâna față	1	ATE	Germania	166,67	200,00
	Furtun de frâna spate	1	ATE	Germania	166,67	200,00
	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	208,33	250,00
	Tambur spate	1	ATE	Germania	8,33	10,00
	Kit reparație tambur spate	1	ATE	Germania	8,33	10,00
Partea caroseriei						
	Mecanism de acționare a geamului electric	1	Magneti Marelli	Italia	791,67	950,00
	Mecanism de acționare a geamului manual	1	Magneti Marelli	Italia	625,00	750,00
	Lacăt ușă	1	Magneti Marelli	Italia	283,33	340,00
	TOTAL				104747,50	125697,00

Nr.	Specificația tehnică	Cantitatea/ Unitatea de măsură	Producă torul	Țara de origine	Preț unitar fără TVA	Preț unitar cu TVA
1.58 Volkswagen Transporter a/f 1998-1999, 2461 cm3 diesel, cutia mecanică						
Servicii auto						
Motorul						
	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	-	-	208,33	250,00
	Măsurarea presiunii ulei	1	-	-	83,33	100,00
	Măsurarea compresiei în cilindri	1	-	-	83,33	100,00
	Diagnosticarea cu generatorul de fum	1	-	-	83,33	100,00
	Verificarea sistemului de condiționare la scurgeri de freon	1	-	-	83,33	100,00
	Radiator ulei - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Curățare clapetă accelerație	1	-	-	166,67	200,00
	Debitmetru de aer - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Garnitura chiulasei - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Chit curea de distribuie - schimb	1	-	-	666,67	800,00
	Cureaua generatorului - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Curea/chit pompă de ulei - schimb	1	-	-	333,33	400,00
	Turbosuflantă – montare/demontare	1	-	-	750,00	900,00
	Turbosuflantă – diagnosticare	1	-	-	8,33	10,00
	Turbosuflantă – reglare și adaptare	1	-	-	166,67	200,00
	Senzor presiune ulei - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Comutator presiune ulei - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Injectorul de combustibil - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Injector de combustibil - reparație	1	-	-	333,33	400,00
	Pompă de combustibil - schimb	1	-	-	333,33	400,00
	Pompă de combustibil tensiune înaltă – reparație completă	1	-	-	250,00	300,00
	Senzor de aer - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Interculer - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Pompă de apă - schimb	1	-	-	500,00	600,00
	Pompă de ulei - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Bujie simplă/ incandescentă (1 buc.) - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Suport motor - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Garnitura baie ulei - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Garnitură capac supape - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Radiator sistem de răcire - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Radiator de încălzire interior - schimb	1	-	-	416,67	500,00
	Termostat +Carcasă termostat - schimb	1	-	-	541,67	650,00
	Capacul cu clape - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Garnitură termostat - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Valvă de injecție - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Senzor temperatură motor - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Compresor A/C - demontare/montare	1	-	-	125,00	150,00
	Semering radiator A/C - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Spălarea sistemului de răcire - curățire	1	-	-	375,00	450,00
	Semering arborelui cu came - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Semering arbore cotit - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Senzor arbore cotit - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Rezervor sistemului de răcire - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Ventilator sistem de răcire - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Schimb ulei + filtru ulei	1	-	-	166,67	200,00
	Schimb filtru aer	1	-	-	83,33	100,00
	Schimb filtru habitaculu	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	-	-	375,00	450,00
	Supapă EGR – curățire	1	-	-	375,00	450,00
	Filtru de particule – montare/demontare	1	-	-	333,33	400,00

	Filtru de particule - curățire	1	-	-	0,83	1,00
	Senzor temperatură gaze de eșapament/lambda - schimb	1	-	-	125,00	150,00
Suspensia						
	Amortizator din față - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Amortizator din spate - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Suport amortizator față - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Suport amortizator spate - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	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	-	-	375,00	450,00
	Articulație planetară interioară - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Articulație planetară exterioară - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Suport trapez față – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Suport trapez spate - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Articulație sarcină/ ghidare - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Stabilizator - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Planetară transmisie - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Capăt bară de legătură - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Caseta de direcție - schimb	1	-	-	750,00	900,00
	Burduf casetă de direcție - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Tija de direcție - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Arc elicoidal - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Braț inferior/superior față - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Bucșă stabilizator (față) - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Bucșă punte spate - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Rulment sarcină suport arc față - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Rulment sarcină suport arc spate - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Bielea antiruliu - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Tijă stabilizator față - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	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
Sistemul electric						
	Schimb bec lumină de zi (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec fază scurtă (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	166,67	200,00
	Schimb bec fază lungă (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	166,67	200,00
	Schimb bec semnalizare față (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec semnalizare spate(piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec frână (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec revers (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec lumină zi spate (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Generator - schimb	1	-	-	541,67	650,00
	Generator - reparație	1	-	-	541,67	650,00
	Comutator coloana de direcție - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Demaror - schimb	1	-	-	541,67	650,00
	Demaror – reparație complexă	1	-	-	541,67	650,00
Cutie de viteze și ambreiajul						
	Cutie de viteză - demontare/montare	1	-	-	1041,67	1250,00
	Suport/pernă cutie de viteză – schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Ulei cutie de viteză – schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Ulei cutie de viteză- ajustare	1	-	-	125,00	150,00
	Ambreiaj (set) – schimb	1	-	-	1041,67	1250,00
	Rulment presiune – schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Semering culisă – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Semering planetară – schimb	1	-	-	208,33	250,00

	Furtun ambreiaj – schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Cilindru ambreiaj – schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Balansier cutie de viteză - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Balansier cutie de viteză - reparație	1	-	-	500,00	600,00
	Volantă - schimb	1	-	-	333,33	400,00
	Cutie de viteză manuală – reparație completă	1	-	-	325,00	390,00
	Cutie de viteză automată – reparație completă	1	-	-	0,83	1,00
	Cutia de distribuție – schimb ulei (ulei inclus în preț)	1	-	-	0,83	1,00
	Cutia de distribuție reparație complexă	1	-	-	0,83	1,00
Sistemului de frânare						
	Ajustarea sistemului de frânare – reglarea	1	-	-	166,67	200,00
	Lichid de frână – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Lichid de frână – ajustare	1	-	-	208,33	250,00
	Cilindru principal de frână schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Cilindru de frâna față – schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Cilindru de frâna spate – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Disc de frână față –schimb	1	-	-	333,33	400,00
	Disc de frână spate –schimb	1	-	-	333,33	400,00
	Pompa centrală de frână - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	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	-	-	8,33	10,00
	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	-	-	291,67	350,00
	Etrier frână față – reparația/deservire	1	-	-	291,67	350,00
	Amplificator vacuum – schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Tambur spate reparație complexă	1	-	-	8,33	10,00
	Tambur spate demontare/montare	1	-	-	8,33	10,00
Partea caroseriei						
	Mecanism de acționare a geamului electric - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Mecanism de acționare a geamului manual - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Lacăt ușă – schimb	1	-	-	125,00	150,00
Piese auto						
Motorul						
	Ulei 11 (se va indica producătorul, vâscozitatea și tipul uleiului)	1	Mannol 5w30	Germania	150,00	180,00
	Ulei 51 (se va indica producătorul, vâscozitatea și tipul uleiului)	1	Mannol 5w30	Germania	708,33	850,00
	Filtru ulei	1	Mann	Germania	150,00	180,00
	Filtru aer	1	Febi	Germania	225,00	270,00
	Filtru habitaculu	1	Fix	Germania	116,67	140,00
	Filtru combustibil	1	Mann	Germania	166,67	200,00
	Chit curea de distribuție	1	SWAG	Germania	1625,00	1950,00
	Cureaua generatorului	1	SWAG	Germania	250,00	300,00
	Rolă de tensionare a curelei de distribuție	1	INA	Germania	375,00	450,00
	Set lanț/ curea pompă de ulei	1	Bosch	Germania	666,67	800,00
	Clapeta accelerație	1	SWAG	Germania	500,00	600,00
	Radiator ulei	1	INA	Germania	250,00	300,00
	Debitmetru de aer	1	Pierburg	Germania	583,33	700,00
	Garnitura chiulasă	1	Kale	Germania	416,67	500,00
	Injector de combustibil	1	Bosch	Germania	750,00	900,00
	Pompă de combustibil	1	Erling	Germania	500,00	600,00
	Pompă de apă	1	Bosch	Germania	750,00	900,00
	Pompă de ulei	1	Bosch	Germania	250,00	300,00
	Senzor presiune ulei	1	SWAG	Germania	291,67	350,00
	Comutator presiune ulei	1	OE	Germania	8,33	10,00
	Bujii (buc)	1	Bosch	Germania	291,67	350,00
	Suport motor (buc)	1	SWAG	Germania	1000,00	1200,00

	Garnitura baie ulei	1	NGK	Germania	500,00	600,00
	Garnitură capac supape	1	Febi	Germania	333,33	400,00
	Baie ulei	1	Elring	Germania	416,67	500,00
	Compresor A/C nou	1	Victor Reinz	Germania	2166,67	2600,00
	Compresor A/C recondiționat	1	Victor Reinz	Germania	583,33	700,00
	Radiator A/C	1	Bosch	Germania	583,33	700,00
	Senzor de aer	1	Nissens	Germania	41,67	50,00
	Interculer	1	Nissens	Germania	583,33	700,00
	Radiator sistem de răcire	1	Valeo	Germania	916,67	1100,00
	Radiator de încălzire interior	1	Mahle	Germania	875,00	1050,00
	Termostat	1	Swag	Germania	458,33	550,00
	Racord	1	Mahle	Germania	333,33	400,00
	Hamut	1	Elring	Germania	8,33	10,00
	Garnitură capacului cu clape	1	Kolbensmidt	Germania	416,67	500,00
	Valvă de injecție	1	AM	Germania	166,67	200,00
	Turbosuflantă de aer nouă	1	AM	Germania	4916,67	5900,00
	Turbosuflantă - actuator	1	AM	Germania	1000,00	1200,00
	Turbosuflantă - cartuș	1	AM	Germania	1833,33	2200,00
	Carcasă termostat	1	Erling	Germania	375,00	450,00
	Garnitură termostat	1	Bosch	Germania	8,33	10,00
	Senzor temperatură motor	1	Swag	Germania	291,67	350,00
	Rezervor sistemului de răcire	1	Mahle	Germania	416,67	500,00
	Capac rezervor sistem de răcire	1	Mahle	Germania	125,00	150,00
	Ventilator sistem de răcire	1	Bosch	Germania	1041,67	1250,00
	Senzor temperatură gaze de eșapament/ lambda	1	Bosch	Germania	791,67	950,00
	Senzor arbore cotit	1	Bosch	Germania	791,67	950,00
	Senzor arbore cu came	1	Bosch	Germania	708,33	850,00
Suspensia						
	Amortizator din față (garanție min 6 luni sau 40000 km)	1	Sachs	Germania	916,67	1100,00
	Amortizator din spate (garanție min 6 luni sau 40000 km)	1	Sachs	Germania	750,00	900,00
	Rulment sarcină suport arc față	1	Febi	Germania	166,67	200,00
	Rulment sarcină suport arc spate	1	Febi	Germania	166,67	200,00
	Suport amortizator față	1	Monroe	Germania	250,00	300,00
	Suport amortizator spate	1	Monroe	Germania	250,00	300,00
	Chit protecție praf amortizator față	1	Sachs	Germania	291,67	350,00
	Chit protecție praf amortizator spate	1	Sachs	Germania	291,67	350,00
	Articulație planetară interior	1	Lobro	Germania	166,67	200,00
	Articulație planetară exterior	1	Lobro	Germania	125,00	150,00
	Burduf articulație planetară	1	Lobro	Germania	125,00	150,00
	Articulație sarcină/ghidare	1	Febi	Germania	208,33	250,00
	Suport trapez față	1	Febi	Germania	333,33	400,00
	Suport trapez spate	1	Febi	Germania	333,33	400,00
	Suport sferic	1	Febi	Germania	208,33	250,00
	Butucul din față	1	SWag	Germania	208,33	250,00
	Butucul din spate	1	Swag	Germania	208,33	250,00
	Rulment butuc din față	1	Fag	Germania	541,67	650,00
	Rulment butuc din spate	1	Fag	Germania	541,67	650,00
	Manșeta planetarei	1	Lobro	Germania	291,67	350,00
	Stabilizator	1	OE	Germania	750,00	900,00
	Planetară transmisie	1	Lobro	Germania	708,33	850,00
	Capăt bară	1	Swag	Germania	250,00	300,00
	Burduf casetă de direcție	1	Lemferder	Germania	250,00	300,00
	Arc elicoidal	1	Lesjofors	Germania	791,67	950,00
	Braț inferior față	1	Lemferder	Germania	791,67	950,00
	Bucșă stabilizator față	1	OE	Germania	166,67	200,00
	Bucșă punte spate	1	Lemferder	Germania	166,67	200,00
	Compresor servodirecție	1	ZF	Germania	416,67	500,00
	Casetă de direcție recondiționată	1	ZF	Germania	3750,00	4500,00

	Casetă de direcție-	1	OE	Germania	5750,00	6900,00
	Tija de comandă a direcției	1	Lemferder	Germania	291,67	350,00
	Bieleta antiruliu	1	Corteco	Germania	250,00	300,00
	Bucșă stabilizator spate	1	Corteco	Germania	166,67	200,00
	Tijă stabilizator față	1	GKN	Germania	166,67	200,00
	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
Sistemul electric						
	Generator	1	Bosch	Germania	1350,00	1620,00
	Set perii generator	1	Bosch	Germania	83,33	100,00
	Set rulmenți generator	1	Bosch	Germania	83,33	100,00
	Punte diode generator	1	Bosch	Germania	583,33	700,00
	Rele regulator generator	1	Bosch	Germania	541,67	650,00
	Demaror	1	Bosch	Germania	1275,00	1530,00
	Set perii demaror	1	Bosch	Germania	83,33	100,00
	Set rulmenți demaror	1	Bosch	Germania	83,33	100,00
	Bendix demaror	1	Bosch	Germania	458,33	550,00
	Rele aspirare demaror	1	Bosch	Germania	541,67	650,00
	Colier plastic	1	AM	Olanda	8,33	10,00
Cutie de viteze și ambreiajul						
	Ambreiaj (set)	1	Sachs	Germania	2916,67	3500,00
	Suport cutie de viteză	1	Sachs	Germania	750,00	900,00
	Ulei cutie de viteză manuală (1 l.)	1	OE	Germania	250,00	300,00
	Ulei cutie de viteză automată (1 l.)	1	Febi	Germania	0,83	1,00
	Rulment presiune	1	Sachs	Germania	83,33	100,00
	Semering culisă	1	Sachs	Germania	208,33	250,00
	Semering planetară	1	Elring	Germania	208,33	250,00
	Furtun ambreiaj	1	Elring	Germania	125,00	150,00
	Cilindru ambreiaj	1	Sachs	Germania	750,00	900,00
	Balansier cutie de viteză	1	Sachs	Germania	791,67	950,00
	Volantă	1	Sachs	Germania	416,67	500,00
	Kit reparație cutie manuală	1	GKN	Germania	166,67	200,00
	Kit reparație cutie automată	1	ProGearbox	Suedia	0,83	1,00
Sistemului de frânare						
	Lichid de frână (0,5 l)	1	ATE	Germania	166,67	200,00
	Cilindru principal de frână	1	ATE	Germania	666,67	800,00
	Etrier frână stânga, dreapta (suport)	1	ATE	Germania	750,00	900,00
	Cilindru de frâna spate	1	ATE	Germania	291,67	350,00
	Disc de frână față	1	OE	Germania	833,33	1000,00
	Disc de frână spate	1	OE	Germania	750,00	900,00
	Plăcuțe de frână din față	1	Krotendorf	Germania	625,00	750,00
	Plăcuțe de frână din spate	1	Krotendorf	Germania	583,33	700,00
	Saboți frână spate	1	Krotendorf	Germania	8,33	10,00
	Pompa centrală de frână	1	ATE	Germania	333,33	400,00
	Senzor turații roată	1	Bosch	Germania	583,33	700,00
	Furtun de frâna față	1	ATE	Germania	166,67	200,00
	Furtun de frâna spate	1	ATE	Germania	166,67	200,00
	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	208,33	250,00
	Tambur spate	1	ATE	Germania	8,33	10,00
	Kit reparație tambur spate	1	ATE	Germania	8,33	10,00
Partea caroseriei						
	Mecanism de acționare a geamului electric	1	Magneti Marelli	Italia	791,67	950,00

	Mecanism de acționare a geamului manual	1	Magneti Marelli	Italia	625,00	750,00
	Lacăt ușă	1	Magneti Marelli	Italia	283,33	340,00
	TOTAL				103581,67	124298,00

Nr.	Specificația tehnică	Cantitatea/ Unitatea de măsură	Producă torul	Țara de origine	Preț unitar fără TVA	Preț unitar cu TVA
1.59 Volkswagen Transporter a/f 2000, 2461 cm3 benzina, cutia mecanică						
Servicii auto						
Motorul						
	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	-	-	208,33	250,00
	Măsurarea presiunii ulei	1	-	-	83,33	100,00
	Măsurarea compresiei în cilindri	1	-	-	83,33	100,00
	Diagnosticarea cu generatorul de fum	1	-	-	83,33	100,00
	Verificarea sistemului de condiționare la scurgeri de freon	1	-	-	83,33	100,00
	Radiator ulei - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Curățare clapetă accelerație	1	-	-	166,67	200,00
	Debitmetru de aer - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Garnitura chiulasei - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Chit curea de distribuie - schimb	1	-	-	666,67	800,00
	Cureaua generatorului - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Curea/chit pompă de ulei - schimb	1	-	-	333,33	400,00
	Turbosuflantă – montare/demontare	1	-	-	8,33	10,00
	Turbosuflantă – diagnosticare	1	-	-	8,33	10,00
	Turbosuflantă – reglare și adaptare	1	-	-	8,33	10,00
	Senzor presiune ulei - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Comutator presiune ulei - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Injectorul de combustibil - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Injector de combustibil - reparație	1	-	-	333,33	400,00
	Pompă de combustibil - schimb	1	-	-	333,33	400,00
	Pompă de combustibil tensiune înaltă – reparație completă	1	-	-	250,00	300,00
	Senzor de aer - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Interculer - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Pompă de apă - schimb	1	-	-	500,00	600,00
	Pompă de ulei - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Bujie simplă/ incandescentă (1 buc.) - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Suport motor - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Garnitura baie ulei - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Garnitură capac supape - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Radiator sistem de răcire - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Radiator de încălzire interior - schimb	1	-	-	416,67	500,00
	Termostat +Carcasă termostat - schimb	1	-	-	541,67	650,00
	Capacul cu clape - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Garnitură termostat - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Valvă de injecție - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Senzor temperatură motor - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Compresor A/C - demontare/montare	1	-	-	125,00	150,00
	Semering radiator A/C - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Spălarea sistemului de răcire - curățire	1	-	-	375,00	450,00
	Semering arborelui cu came - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Semering arbore cotit - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Senzor arbore cotit - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Rezervor sistemului de răcire - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Ventilator sistem de răcire - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Schimb ulei + filtru ulei	1	-	-	166,67	200,00
	Schimb filtru aer	1	-	-	83,33	100,00
	Schimb filtru habitaculu	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	-	-	375,00	450,00
	Supapă EGR – curățire	1	-	-	375,00	450,00
	Filtru de particule – montare/demontare	1	-	-	333,33	400,00

	Filtru de particule - curățire	1	-	-	0,83	1,00
	Senzor temperatură gaze de eşapament/lambda - schimb	1	-	-	125,00	150,00
Suspensia						
	Amortizator din față - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Amortizator din spate - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Suport amortizator față - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Suport amortizator spate - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	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	-	-	375,00	450,00
	Articulație planetară interioară - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Articulație planetară exterioară - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Suport trapez față – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Suport trapez spate - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Articulație sarcină/ ghidare - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Stabilizator - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Planetară transmisie - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Capăt bară de legătură - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Caseta de direcție - schimb	1	-	-	750,00	900,00
	Burduf casetă de direcție - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Tija de direcție - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Arc elicoidal - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Braț inferior/superior față - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Bucșă stabilizator (față) - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Bucșă punte spate - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Rulment sarcină suport arc față - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Rulment sarcină suport arc spate - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Bielea antiruliu - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Tijă stabilizator față - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	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
Sistemul electric						
	Schimb bec lumină de zi (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec fază scurtă (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	166,67	200,00
	Schimb bec fază lungă (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	166,67	200,00
	Schimb bec semnalizare față (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec semnalizare spate(piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec frână (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec revers (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec lumină zi spate (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Generator - schimb	1	-	-	541,67	650,00
	Generator - reparație	1	-	-	541,67	650,00
	Comutator coloana de direcție - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Demaror - schimb	1	-	-	541,67	650,00
	Demaror – reparație complexă	1	-	-	541,67	650,00
Cutia de viteze și ambreiajul						
	Cutie de viteză - demontare/montare	1	-	-	1041,67	1250,00
	Suport/pernă cutie de viteză – schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Ulei cutie de viteză – schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Ulei cutie de viteză- ajustare	1	-	-	125,00	150,00
	Ambreiaj (set) – schimb	1	-	-	1041,67	1250,00
	Rulment presiune – schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Semering culisă – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Semering planetară – schimb	1	-	-	208,33	250,00

	Furtun ambreiaj – schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Cilindru ambreiaj – schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Balansier cutie de viteză - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Balansier cutie de viteză - reparație	1	-	-	500,00	600,00
	Volantă - schimb	1	-	-	333,33	400,00
	Cutie de viteză manuală – reparație completă	1	-	-	325,00	390,00
	Cutie de viteză automată – reparație completă	1	-	-	0,83	1,00
	Cutia de distribuție – schimb ulei (ulei inclus în preț)	1	-	-	0,83	1,00
	Cutia de distribuție reparație complexă	1	-	-	0,83	1,00
Sistemului de frânare						
	Ajustarea sistemului de frânare – reglarea	1	-	-	166,67	200,00
	Lichid de frână – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Lichid de frână – ajustare	1	-	-	208,33	250,00
	Cilindru principal de frână schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Cilindru de frâna față – schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Cilindru de frâna spate – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Disc de frână față –schimb	1	-	-	333,33	400,00
	Disc de frână spate –schimb	1	-	-	333,33	400,00
	Pompa centrală de frână - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	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	-	-	8,33	10,00
	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	-	-	291,67	350,00
	Etrier frână față – reparația/deservire	1	-	-	291,67	350,00
	Amplificator vacuum – schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Tambur spate reparație complexă	1	-	-	8,33	10,00
	Tambur spate demontare/montare	1	-	-	8,33	10,00
Partea caroseriei						
	Mecanism de acționare a geamului electric - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Mecanism de acționare a geamului manual - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Lacăt ușă – schimb	1	-	-	125,00	150,00
Piese auto						
Motorul						
	Ulei 11 (se va indica producătorul, vâscozitatea și tipul uleiului)	1	Mannol 5w30	Germania	150,00	180,00
	Ulei 51 (se va indica producătorul, vâscozitatea și tipul uleiului)	1	Mannol 5w30	Germania	708,33	850,00
	Filtru ulei	1	Mann	Germania	150,00	180,00
	Filtru aer	1	Febi	Germania	225,00	270,00
	Filtru habitaculu	1	Fix	Germania	116,67	140,00
	Filtru combustibil	1	Mann	Germania	166,67	200,00
	Chit curea de distribuție	1	SWAG	Germania	1625,00	1950,00
	Cureaua generatorului	1	SWAG	Germania	250,00	300,00
	Rolă de tensionare a curelei de distribuție	1	INA	Germania	375,00	450,00
	Set lanț/ curea pompă de ulei	1	Bosch	Germania	666,67	800,00
	Clapeta accelerație	1	SWAG	Germania	500,00	600,00
	Radiator ulei	1	INA	Germania	250,00	300,00
	Debitmetru de aer	1	Pierburg	Germania	583,33	700,00
	Garnitura chiulasă	1	Kale	Germania	416,67	500,00
	Injector de combustibil	1	Bosch	Germania	750,00	900,00
	Pompă de combustibil	1	Erling	Germania	500,00	600,00
	Pompă de apă	1	Bosch	Germania	750,00	900,00
	Pompă de ulei	1	Bosch	Germania	250,00	300,00
	Senzor presiune ulei	1	SWAG	Germania	291,67	350,00
	Comutator presiune ulei	1	OE	Germania	8,33	10,00
	Bujii (buc)	1	Bosch	Germania	291,67	350,00
	Suport motor (buc)	1	SWAG	Germania	1000,00	1200,00

	Garnitura baie ulei	1	NGK	Germania	500,00	600,00
	Garnitură capac supape	1	Febi	Germania	333,33	400,00
	Baie ulei	1	Elring	Germania	416,67	500,00
	Compresor A/C nou	1	Victor Reinz	Germania	2166,67	2600,00
	Compresor A/C recondiționat	1	Victor Reinz	Germania	583,33	700,00
	Radiator A/C	1	Bosch	Germania	583,33	700,00
	Senzor de aer	1	Nissens	Germania	41,67	50,00
	Interculer	1	Nissens	Germania	583,33	700,00
	Radiator sistem de răcire	1	Valeo	Germania	916,67	1100,00
	Radiator de încălzire interior	1	Mahle	Germania	875,00	1050,00
	Termostat	1	Swag	Germania	458,33	550,00
	Racord	1	Mahle	Germania	333,33	400,00
	Hamut	1	Elring	Germania	8,33	10,00
	Garnitură capacului cu clape	1	Kolbensmidt	Germania	416,67	500,00
	Valvă de injecție	1	AM	Germania	166,67	200,00
	Turbosuflantă de aer nouă	1	AM	Germania	4916,67	5900,00
	Turbosuflantă - actuator	1	AM	Germania	1000,00	1200,00
	Turbosuflantă - cartuș	1	AM	Germania	1833,33	2200,00
	Carcasă termostat	1	Erling	Germania	375,00	450,00
	Garnitură termostat	1	Bosch	Germania	8,33	10,00
	Senzor temperatură motor	1	Swag	Germania	291,67	350,00
	Rezervor sistemului de răcire	1	Mahle	Germania	416,67	500,00
	Capac rezervor sistem de răcire	1	Mahle	Germania	125,00	150,00
	Ventilator sistem de răcire	1	Bosch	Germania	1041,67	1250,00
	Senzor temperatură gaze de eșapament/ lambda	1	Bosch	Germania	791,67	950,00
	Senzor arbore cotit	1	Bosch	Germania	791,67	950,00
	Senzor arbore cu came	1	Bosch	Germania	708,33	850,00
Suspensia						
	Amortizator din față (garanție min 6 luni sau 40000 km)	1	Sachs	Germania	916,67	1100,00
	Amortizator din spate (garanție min 6 luni sau 40000 km)	1	Sachs	Germania	750,00	900,00
	Rulment sarcină suport arc față	1	Febi	Germania	166,67	200,00
	Rulment sarcină suport arc spate	1	Febi	Germania	166,67	200,00
	Suport amortizator față	1	Monroe	Germania	250,00	300,00
	Suport amortizator spate	1	Monroe	Germania	250,00	300,00
	Chit protecție praf amortizator față	1	Sachs	Germania	291,67	350,00
	Chit protecție praf amortizator spate	1	Sachs	Germania	291,67	350,00
	Articulație planetară interior	1	Lobro	Germania	166,67	200,00
	Articulație planetară exterior	1	Lobro	Germania	125,00	150,00
	Burduf articulație planetară	1	Lobro	Germania	125,00	150,00
	Articulație sarcină/ghidare	1	Febi	Germania	208,33	250,00
	Suport trapez față	1	Febi	Germania	333,33	400,00
	Suport trapez spate	1	Febi	Germania	333,33	400,00
	Suport sferic	1	Febi	Germania	208,33	250,00
	Butucul din față	1	SWag	Germania	208,33	250,00
	Butucul din spate	1	Swag	Germania	208,33	250,00
	Rulment butuc din față	1	Fag	Germania	541,67	650,00
	Rulment butuc din spate	1	Fag	Germania	541,67	650,00
	Manșeta planetarei	1	Lobro	Germania	291,67	350,00
	Stabilizator	1	OE	Germania	750,00	900,00
	Planetară transmisie	1	Lobro	Germania	708,33	850,00
	Capăt bară	1	Swag	Germania	250,00	300,00
	Burduf casetă de direcție	1	Lemferder	Germania	250,00	300,00
	Arc elicoidal	1	Lesjofors	Germania	791,67	950,00
	Braț inferior față	1	Lemferder	Germania	791,67	950,00
	Bucșă stabilizator față	1	OE	Germania	166,67	200,00
	Bucșă punte spate	1	Lemferder	Germania	166,67	200,00
	Compresor servodirecție	1	ZF	Germania	416,67	500,00
	Casetă de direcție recondiționată	1	ZF	Germania	3750,00	4500,00

	Casetă de direcție-	1	OE	Germania	5750,00	6900,00
	Tija de comandă a direcției	1	Lemferder	Germania	291,67	350,00
	Bieleta antiruliu	1	Corteco	Germania	250,00	300,00
	Bucșă stabilizator spate	1	Corteco	Germania	166,67	200,00
	Tijă stabilizator față	1	GKN	Germania	166,67	200,00
	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
Sistemul electric						
	Generator	1	Bosch	Germania	1350,00	1620,00
	Set perii generator	1	Bosch	Germania	83,33	100,00
	Set rulmenți generator	1	Bosch	Germania	83,33	100,00
	Punte diode generator	1	Bosch	Germania	583,33	700,00
	Rele regulator generator	1	Bosch	Germania	541,67	650,00
	Demaror	1	Bosch	Germania	1275,00	1530,00
	Set perii demaror	1	Bosch	Germania	83,33	100,00
	Set rulmenți demaror	1	Bosch	Germania	83,33	100,00
	Bendix demaror	1	Bosch	Germania	458,33	550,00
	Rele aspirare demaror	1	Bosch	Germania	541,67	650,00
	Colier plastic	1	AM	Olanda	8,33	10,00
Cutia de viteze și ambreiajul						
	Ambreiaj (set)	1	Sachs	Germania	2916,67	3500,00
	Suport cutie de viteză	1	Sachs	Germania	750,00	900,00
	Ulei cutie de viteză manuală (1 l.)	1	OE	Germania	250,00	300,00
	Ulei cutie de viteză automată (1 l.)	1	Febi	Germania	0,83	1,00
	Rulment presiune	1	Sachs	Germania	83,33	100,00
	Semering culisă	1	Sachs	Germania	208,33	250,00
	Semering planetară	1	Elring	Germania	208,33	250,00
	Furtun ambreiaj	1	Elring	Germania	125,00	150,00
	Cilindru ambreiaj	1	Sachs	Germania	750,00	900,00
	Balansier cutie de viteză	1	Sachs	Germania	791,67	950,00
	Volantă	1	Sachs	Germania	416,67	500,00
	Kit reparație cutie manuală	1	GKN	Germania	166,67	200,00
	Kit reparație cutie automată	1	ProGearbox	Suedia	0,83	1,00
Sistemului de frânare						
	Lichid de frână (0,5 l)	1	ATE	Germania	166,67	200,00
	Cilindru principal de frână	1	ATE	Germania	666,67	800,00
	Etrier frână stânga, dreapta (suport)	1	ATE	Germania	750,00	900,00
	Cilindru de frâna spate	1	ATE	Germania	291,67	350,00
	Disc de frână față	1	OE	Germania	833,33	1000,00
	Disc de frână spate	1	OE	Germania	750,00	900,00
	Plăcuțe de frână din față	1	Krotendorf	Germania	625,00	750,00
	Plăcuțe de frână din spate	1	Krotendorf	Germania	583,33	700,00
	Saboți frână spate	1	Krotendorf	Germania	8,33	10,00
	Pompa centrală de frână	1	ATE	Germania	333,33	400,00
	Senzor turații roată	1	Bosch	Germania	583,33	700,00
	Furtun de frâna față	1	ATE	Germania	166,67	200,00
	Furtun de frâna spate	1	ATE	Germania	166,67	200,00
	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	208,33	250,00
	Tambur spate	1	ATE	Germania	8,33	10,00
	Kit reparație tambur spate	1	ATE	Germania	8,33	10,00
Partea caroseriei						
	Mecanism de acționare a geamului electric	1	Magneti Marelli	Italia	791,67	950,00

	Mecanism de acționare a geamului manual	1	Magneti Marelli	Italia	625,00	750,00
	Lacăt ușă	1	Magneti Marelli	Italia	283,33	340,00
	TOTAL				102681,67	123218,00

Nr.	Specificația tehnică	Cantitatea/ Unitatea de măsură	Producă torul	Țara de origine	Preț unitar fără TVA	Preț unitar cu TVA
1.60 Volkswagen Transporter a/f 2009, 2461 cm3 diesel, cutia mecanică						
Servicii auto						
Motorul						
	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	-	-	208,33	250,00
	Măsurarea presiunii ulei	1	-	-	83,33	100,00
	Măsurarea compresiei în cilindri	1	-	-	83,33	100,00
	Diagnosticarea cu generatorul de fum	1	-	-	83,33	100,00
	Verificarea sistemului de condiționare la scurgeri de freon	1	-	-	83,33	100,00
	Radiator ulei - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Curățare clapetă accelerație	1	-	-	166,67	200,00
	Debitmetru de aer - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Garnitura chiulasei - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Chit curea de distribuie - schimb	1	-	-	666,67	800,00
	Cureaua generatorului - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Curea/chit pompă de ulei - schimb	1	-	-	333,33	400,00
	Turbosuflantă – montare/demontare	1	-	-	750,00	900,00
	Turbosuflantă – diagnosticare	1	-	-	8,33	10,00
	Turbosuflantă – reglare și adaptare	1	-	-	166,67	200,00
	Senzor presiune ulei - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Comutator presiune ulei - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Injectorul de combustibil - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Injector de combustibil - reparație	1	-	-	333,33	400,00
	Pompă de combustibil - schimb	1	-	-	333,33	400,00
	Pompă de combustibil tensiune înaltă – reparație completă	1	-	-	250,00	300,00
	Senzor de aer - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Interculer - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Pompă de apă - schimb	1	-	-	500,00	600,00
	Pompă de ulei - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Bujie simplă/ incandescentă (1 buc.) - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Suport motor - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Garnitura baie ulei - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Garnitură capac supape - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Radiator sistem de răcire - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Radiator de încălzire interior - schimb	1	-	-	416,67	500,00
	Termostat +Carcasă termostat - schimb	1	-	-	541,67	650,00
	Capacul cu clape - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Garnitură termostat - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Valvă de injecție - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Senzor temperatură motor - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Compresor A/C - demontare/montare	1	-	-	125,00	150,00
	Semering radiator A/C - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Spălarea sistemului de răcire - curățire	1	-	-	375,00	450,00
	Semering arborelui cu came - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Semering arbore cotit - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Senzor arbore cotit - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Rezervor sistemului de răcire - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Ventilator sistem de răcire - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Schimb ulei + filtru ulei	1	-	-	166,67	200,00
	Schimb filtru aer	1	-	-	83,33	100,00
	Schimb filtru habitaculu	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	-	-	375,00	450,00
	Supapă EGR – curățire	1	-	-	375,00	450,00
	Filtru de particule – montare/demontare	1	-	-	333,33	400,00

	Filtru de particule - curățire	1	-	-	1166,67	1400,00
	Senzor temperatură gaze de eşapament/lambda - schimb	1	-	-	125,00	150,00
Suspensia						
	Amortizator din față - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Amortizator din spate - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Suport amortizator față - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Suport amortizator spate - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	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	-	-	375,00	450,00
	Articulație planetară interioară - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Articulație planetară exterioară - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Suport trapez față – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Suport trapez spate - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Articulație sarcină/ ghidare - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Stabilizator - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Planetară transmisie - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Capăt bară de legătură - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Caseta de direcție - schimb	1	-	-	750,00	900,00
	Burduf casetă de direcție - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Tija de direcție - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Arc elicoidal - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Braț inferior/superior față - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Bucșă stabilizator (față) - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Bucșă punte spate - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Rulment sarcină suport arc față - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Rulment sarcină suport arc spate - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Bielea antiruliu - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Tijă stabilizator față - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	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
Sistemul electric						
	Schimb bec lumină de zi (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec fază scurtă (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	166,67	200,00
	Schimb bec fază lungă (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	166,67	200,00
	Schimb bec semnalizare față (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec semnalizare spate(piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec frână (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec revers (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec lumină zi spate (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Generator - schimb	1	-	-	541,67	650,00
	Generator - reparație	1	-	-	541,67	650,00
	Comutator coloana de direcție - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Demaror - schimb	1	-	-	541,67	650,00
	Demaror – reparație complexă	1	-	-	541,67	650,00
Cutie de viteze și ambreiajul						
	Cutie de viteză - demontare/montare	1	-	-	1041,67	1250,00
	Suport/pernă cutie de viteză – schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Ulei cutie de viteză – schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Ulei cutie de viteză- ajustare	1	-	-	125,00	150,00
	Ambreiaj (set) – schimb	1	-	-	1041,67	1250,00
	Rulment presiune – schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Semering culisă – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Semering planetară – schimb	1	-	-	208,33	250,00

	Furtun ambreiaj – schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Cilindru ambreiaj – schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Balansier cutie de viteză - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Balansier cutie de viteză - reparație	1	-	-	500,00	600,00
	Volantă - schimb	1	-	-	333,33	400,00
	Cutie de viteză manuală – reparație completă	1	-	-	325,00	390,00
	Cutie de viteză automată – reparație completă	1	-	-	0,83	1,00
	Cutia de distribuție – schimb ulei (ulei inclus în preț)	1	-	-	0,83	1,00
	Cutia de distribuție reparație complexă	1	-	-	0,83	1,00
Sistemului de frânare						
	Ajustarea sistemului de frânare – reglarea	1	-	-	166,67	200,00
	Lichid de frână – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Lichid de frână – ajustare	1	-	-	208,33	250,00
	Cilindru principal de frână schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Cilindru de frâna față – schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Cilindru de frâna spate – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Disc de frână față –schimb	1	-	-	333,33	400,00
	Disc de frână spate –schimb	1	-	-	333,33	400,00
	Pompa centrală de frână - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	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	-	-	8,33	10,00
	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	-	-	291,67	350,00
	Etrier frână față – reparația/deservire	1	-	-	291,67	350,00
	Amplificator vacuum – schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Tambur spate reparație complexă	1	-	-	8,33	10,00
	Tambur spate demontare/montare	1	-	-	8,33	10,00
Partea caroseriei						
	Mecanism de acționare a geamului electric - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Mecanism de acționare a geamului manual - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Lacăt ușă – schimb	1	-	-	125,00	150,00
Piese auto						
Motorul						
	Ulei 1l (se va indica producătorul, vâscozitatea și tipul uleiului)	1	Mannol 5w30	Germania	150,00	180,00
	Ulei 5l (se va indica producătorul, vâscozitatea și tipul uleiului)	1	Mannol 5w30	Germania	708,33	850,00
	Filtru ulei	1	Mann	Germania	150,00	180,00
	Filtru aer	1	Febi	Germania	225,00	270,00
	Filtru habitaculu	1	Fix	Germania	116,67	140,00
	Filtru combustibil	1	Mann	Germania	166,67	200,00
	Chit curea de distribuție	1	SWAG	Germania	1625,00	1950,00
	Cureaua generatorului	1	SWAG	Germania	250,00	300,00
	Rolă de tensionare a curelei de distribuție	1	INA	Germania	375,00	450,00
	Set lanț/ curea pompă de ulei	1	Bosch	Germania	666,67	800,00
	Clapeta accelerație	1	SWAG	Germania	500,00	600,00
	Radiator ulei	1	INA	Germania	250,00	300,00
	Debitmetru de aer	1	Pierburg	Germania	583,33	700,00
	Garnitura chiulasă	1	Kale	Germania	416,67	500,00
	Injector de combustibil	1	Bosch	Germania	750,00	900,00
	Pompă de combustibil	1	Erling	Germania	500,00	600,00
	Pompă de apă	1	Bosch	Germania	750,00	900,00
	Pompă de ulei	1	Bosch	Germania	250,00	300,00
	Senzor presiune ulei	1	SWAG	Germania	291,67	350,00
	Comutator presiune ulei	1	OE	Germania	8,33	10,00
	Bujii (buc)	1	Bosch	Germania	291,67	350,00
	Suport motor (buc)	1	SWAG	Germania	1000,00	1200,00

	Garnitura baie ulei	1	NGK	Germania	500,00	600,00
	Garnitură capac supape	1	Febi	Germania	333,33	400,00
	Baie ulei	1	Elring	Germania	416,67	500,00
	Compresor A/C nou	1	Victor Reinz	Germania	2166,67	2600,00
	Compresor A/C recondiționat	1	Victor Reinz	Germania	583,33	700,00
	Radiator A/C	1	Bosch	Germania	583,33	700,00
	Senzor de aer	1	Nissens	Germania	41,67	50,00
	Interculer	1	Nissens	Germania	583,33	700,00
	Radiator sistem de răcire	1	Valeo	Germania	916,67	1100,00
	Radiator de încălzire interior	1	Mahle	Germania	875,00	1050,00
	Termostat	1	Swag	Germania	458,33	550,00
	Racord	1	Mahle	Germania	333,33	400,00
	Hamut	1	Elring	Germania	8,33	10,00
	Garnitură capacului cu clape	1	Kolbensmidt	Germania	416,67	500,00
	Valvă de injecție	1	AM	Germania	166,67	200,00
	Turbosuflantă de aer nouă	1	AM	Germania	4916,67	5900,00
	Turbosuflantă - actuator	1	AM	Germania	1000,00	1200,00
	Turbosuflantă - cartuș	1	AM	Germania	1833,33	2200,00
	Carcasă termostat	1	Erling	Germania	375,00	450,00
	Garnitură termostat	1	Bosch	Germania	8,33	10,00
	Senzor temperatură motor	1	Swag	Germania	291,67	350,00
	Rezervor sistemului de răcire	1	Mahle	Germania	416,67	500,00
	Capac rezervor sistem de răcire	1	Mahle	Germania	125,00	150,00
	Ventilator sistem de răcire	1	Bosch	Germania	1041,67	1250,00
	Senzor temperatură gaze de eșapament/ lambda	1	Bosch	Germania	791,67	950,00
	Senzor arbore cotit	1	Bosch	Germania	791,67	950,00
	Senzor arbore cu came	1	Bosch	Germania	708,33	850,00
Suspensia						
	Amortizator din față (garanție min 6 luni sau 40000 km)	1	Sachs	Germania	916,67	1100,00
	Amortizator din spate (garanție min 6 luni sau 40000 km)	1	Sachs	Germania	750,00	900,00
	Rulment sarcină suport arc față	1	Febi	Germania	166,67	200,00
	Rulment sarcină suport arc spate	1	Febi	Germania	166,67	200,00
	Suport amortizator față	1	Monroe	Germania	250,00	300,00
	Suport amortizator spate	1	Monroe	Germania	250,00	300,00
	Chit protecție praf amortizator față	1	Sachs	Germania	291,67	350,00
	Chit protecție praf amortizator spate	1	Sachs	Germania	291,67	350,00
	Articulație planetară interior	1	Lobro	Germania	166,67	200,00
	Articulație planetară exterior	1	Lobro	Germania	125,00	150,00
	Burduf articulație planetară	1	Lobro	Germania	125,00	150,00
	Articulație sarcină/ghidare	1	Febi	Germania	208,33	250,00
	Suport trapez față	1	Febi	Germania	333,33	400,00
	Suport trapez spate	1	Febi	Germania	333,33	400,00
	Suport sferic	1	Febi	Germania	208,33	250,00
	Butucul din față	1	SWag	Germania	208,33	250,00
	Butucul din spate	1	Swag	Germania	208,33	250,00
	Rulment butuc din față	1	Fag	Germania	541,67	650,00
	Rulment butuc din spate	1	Fag	Germania	541,67	650,00
	Manșeta planetarei	1	Lobro	Germania	291,67	350,00
	Stabilizator	1	OE	Germania	750,00	900,00
	Planetară transmisie	1	Lobro	Germania	708,33	850,00
	Capăt bară	1	Swag	Germania	250,00	300,00
	Burduf casetă de direcție	1	Lemferder	Germania	250,00	300,00
	Arc elicoidal	1	Lesjofors	Germania	791,67	950,00
	Braț inferior față	1	Lemferder	Germania	791,67	950,00
	Bucșă stabilizator față	1	OE	Germania	166,67	200,00
	Bucșă punte spate	1	Lemferder	Germania	166,67	200,00
	Compresor servodirecție	1	ZF	Germania	416,67	500,00
	Casetă de direcție recondiționată	1	ZF	Germania	3750,00	4500,00

	Casetă de direcție-	1	OE	Germania	5750,00	6900,00
	Tija de comandă a direcției	1	Lemferder	Germania	291,67	350,00
	Bieleta antiruliu	1	Corteco	Germania	250,00	300,00
	Bucșă stabilizator spate	1	Corteco	Germania	166,67	200,00
	Tijă stabilizator față	1	GKN	Germania	166,67	200,00
	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
Sistemul electric						
	Generator	1	Bosch	Germania	1350,00	1620,00
	Set perii generator	1	Bosch	Germania	83,33	100,00
	Set rulmenți generator	1	Bosch	Germania	83,33	100,00
	Punte diode generator	1	Bosch	Germania	583,33	700,00
	Rele regulator generator	1	Bosch	Germania	541,67	650,00
	Demaror	1	Bosch	Germania	1275,00	1530,00
	Set perii demaror	1	Bosch	Germania	83,33	100,00
	Set rulmenți demaror	1	Bosch	Germania	83,33	100,00
	Bendix demaror	1	Bosch	Germania	458,33	550,00
	Rele aspirare demaror	1	Bosch	Germania	541,67	650,00
	Colier plastic	1	AM	Olanda	8,33	10,00
Cutia de viteze și ambreiajul						
	Ambreiaj (set)	1	Sachs	Germania	2916,67	3500,00
	Suport cutie de viteză	1	Sachs	Germania	750,00	900,00
	Ulei cutie de viteză manuală (1 l.)	1	OE	Germania	250,00	300,00
	Ulei cutie de viteză automată (1 l.)	1	Febi	Germania	0,83	1,00
	Rulment presiune	1	Sachs	Germania	83,33	100,00
	Semering culisă	1	Sachs	Germania	208,33	250,00
	Semering planetară	1	Elring	Germania	208,33	250,00
	Furtun ambreiaj	1	Elring	Germania	125,00	150,00
	Cilindru ambreiaj	1	Sachs	Germania	750,00	900,00
	Balansier cutie de viteză	1	Sachs	Germania	791,67	950,00
	Volantă	1	Sachs	Germania	416,67	500,00
	Kit reparație cutie manuală	1	GKN	Germania	166,67	200,00
	Kit reparație cutie automată	1	ProGearbox	Suedia	0,83	1,00
Sistemului de frânare						
	Lichid de frână (0,5 l)	1	ATE	Germania	166,67	200,00
	Cilindru principal de frână	1	ATE	Germania	666,67	800,00
	Etrier frână stânga, dreapta (suport)	1	ATE	Germania	750,00	900,00
	Cilindru de frâna spate	1	ATE	Germania	291,67	350,00
	Disc de frână față	1	OE	Germania	833,33	1000,00
	Disc de frână spate	1	OE	Germania	750,00	900,00
	Plăcuțe de frână din față	1	Krotendorf	Germania	625,00	750,00
	Plăcuțe de frână din spate	1	Krotendorf	Germania	583,33	700,00
	Saboți frână spate	1	Krotendorf	Germania	8,33	10,00
	Pompa centrală de frână	1	ATE	Germania	333,33	400,00
	Senzor turații roată	1	Bosch	Germania	583,33	700,00
	Furtun de frâna față	1	ATE	Germania	166,67	200,00
	Furtun de frâna spate	1	ATE	Germania	166,67	200,00
	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	208,33	250,00
	Tambur spate	1	ATE	Germania	8,33	10,00
	Kit reparație tambur spate	1	ATE	Germania	8,33	10,00
Partea caroseriei						
	Mecanism de acționare a geamului electric	1	Magneti Marelli	Italia	791,67	950,00

	Mecanism de acționare a geamului manual	1	Magneti Marelli	Italia	625,00	750,00
	Lacăt ușă	1	Magneti Marelli	Italia	283,33	340,00
	TOTAL				104747,50	125697,00

Nr.	Specificația tehnică	Cantitatea/ Unitatea de măsură	Producă torul	Țara de origine	Preț unitar fără TVA	Preț unitar cu TVA
1.61 Volkswagen Transporter a/f 1998-1999, 2461 cm3 diesel, cutia mecanică						
Servicii auto						
Motorul						
	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	-	-	208,33	250,00
	Măsurarea presiunii ulei	1	-	-	83,33	100,00
	Măsurarea compresiei în cilindri	1	-	-	83,33	100,00
	Diagnosticarea cu generatorul de fum	1	-	-	83,33	100,00
	Verificarea sistemului de condiționare la scurgeri de freon	1	-	-	83,33	100,00
	Radiator ulei - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Curățare clapetă accelerație	1	-	-	166,67	200,00
	Debitmetru de aer - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Garnitura chiulasei - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Chit curea de distribuie - schimb	1	-	-	666,67	800,00
	Cureaua generatorului - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Curea/chit pompă de ulei - schimb	1	-	-	333,33	400,00
	Turbosuflantă – montare/demontare	1	-	-	750,00	900,00
	Turbosuflantă – diagnosticare	1	-	-	8,33	10,00
	Turbosuflantă – reglare și adaptare	1	-	-	166,67	200,00
	Senzor presiune ulei - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Comutator presiune ulei - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Injectorul de combustibil - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Injector de combustibil - reparație	1	-	-	333,33	400,00
	Pompă de combustibil - schimb	1	-	-	333,33	400,00
	Pompă de combustibil tensiune înaltă – reparație completă	1	-	-	250,00	300,00
	Senzor de aer - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Interculer - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Pompă de apă - schimb	1	-	-	500,00	600,00
	Pompă de ulei - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Bujie simplă/ incandescentă (1 buc.) - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Suport motor - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Garnitura baie ulei - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Garnitură capac supape - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Radiator sistem de răcire - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Radiator de încălzire interior - schimb	1	-	-	416,67	500,00
	Termostat +Carcasă termostat - schimb	1	-	-	541,67	650,00
	Capacul cu clape - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Garnitură termostat - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Valvă de injecție - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Senzor temperatură motor - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Compresor A/C - demontare/montare	1	-	-	125,00	150,00
	Semering radiator A/C - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Spălarea sistemului de răcire - curățire	1	-	-	375,00	450,00
	Semering arborelui cu came - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Semering arbore cotit - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Senzor arbore cotit - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Rezervor sistemului de răcire - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Ventilator sistem de răcire - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Schimb ulei + filtru ulei	1	-	-	166,67	200,00
	Schimb filtru aer	1	-	-	83,33	100,00
	Schimb filtru habitaculu	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	-	-	375,00	450,00
	Supapă EGR – curățire	1	-	-	375,00	450,00
	Filtru de particule – montare/demontare	1	-	-	333,33	400,00

	Filtru de particule - curățire	1	-	-	0,83	1,00
	Senzor temperatură gaze de eșapament/lambda - schimb	1	-	-	125,00	150,00
Suspensia						
	Amortizator din față - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Amortizator din spate - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Suport amortizator față - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Suport amortizator spate - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	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	-	-	375,00	450,00
	Articulație planetară interioară - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Articulație planetară exterioară - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Suport trapez față – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Suport trapez spate - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Articulație sarcină/ ghidare - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Stabilizator - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Planetară transmisie - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Capăt bară de legătură - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Caseta de direcție - schimb	1	-	-	750,00	900,00
	Burduf casetă de direcție - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Tija de direcție - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Arc elicoidal - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Braț inferior/superior față - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Bucșă stabilizator (față) - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Bucșă punte spate - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Rulment sarcină suport arc față - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Rulment sarcină suport arc spate - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Bielea antiruliu - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Tijă stabilizator față - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	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
Sistemul electric						
	Schimb bec lumină de zi (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec fază scurtă (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	166,67	200,00
	Schimb bec fază lungă (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	166,67	200,00
	Schimb bec semnalizare față (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec semnalizare spate(piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec frână (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec revers (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec lumină zi spate (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Generator - schimb	1	-	-	541,67	650,00
	Generator - reparație	1	-	-	541,67	650,00
	Comutator coloana de direcție - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Demaror - schimb	1	-	-	541,67	650,00
	Demaror – reparație complexă	1	-	-	541,67	650,00
Cutie de viteze și ambreiajul						
	Cutie de viteză - demontare/montare	1	-	-	1041,67	1250,00
	Suport/pernă cutie de viteză – schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Ulei cutie de viteză – schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Ulei cutie de viteză- ajustare	1	-	-	125,00	150,00
	Ambreiaj (set) – schimb	1	-	-	1041,67	1250,00
	Rulment presiune – schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Semering culisă – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Semering planetară – schimb	1	-	-	208,33	250,00

	Furtun ambreiaj – schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Cilindru ambreiaj – schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Balansier cutie de viteză - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Balansier cutie de viteză - reparație	1	-	-	500,00	600,00
	Volantă - schimb	1	-	-	333,33	400,00
	Cutie de viteză manuală – reparație completă	1	-	-	325,00	390,00
	Cutie de viteză automată – reparație completă	1	-	-	0,83	1,00
	Cutia de distribuție – schimb ulei (ulei inclus în preț)	1	-	-	0,83	1,00
	Cutia de distribuție reparație complexă	1	-	-	0,83	1,00
Sistemului de frânare						
	Ajustarea sistemului de frânare – reglarea	1	-	-	166,67	200,00
	Lichid de frână – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Lichid de frână – ajustare	1	-	-	208,33	250,00
	Cilindru principal de frână schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Cilindru de frâna față – schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Cilindru de frâna spate – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Disc de frână față –schimb	1	-	-	333,33	400,00
	Disc de frână spate –schimb	1	-	-	333,33	400,00
	Pompa centrală de frână - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	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	-	-	8,33	10,00
	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	-	-	291,67	350,00
	Etrier frână față – reparația/deservire	1	-	-	291,67	350,00
	Amplificator vacuum – schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Tambur spate reparație complexă	1	-	-	8,33	10,00
	Tambur spate demontare/montare	1	-	-	8,33	10,00
Partea caroseriei						
	Mecanism de acționare a geamului electric - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Mecanism de acționare a geamului manual - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Lacăt ușă – schimb	1	-	-	125,00	150,00
Piese auto						
Motorul						
	Ulei 1l (se va indica producătorul, vâscozitatea și tipul uleiului)	1	Mannol 5w30	Germania	150,00	180,00
	Ulei 5l (se va indica producătorul, vâscozitatea și tipul uleiului)	1	Mannol 5w30	Germania	708,33	850,00
	Filtru ulei	1	Mann	Germania	150,00	180,00
	Filtru aer	1	Febi	Germania	225,00	270,00
	Filtru habitaculu	1	Fix	Germania	116,67	140,00
	Filtru combustibil	1	Mann	Germania	166,67	200,00
	Chit curea de distribuție	1	SWAG	Germania	1625,00	1950,00
	Cureaua generatorului	1	SWAG	Germania	250,00	300,00
	Rolă de tensionare a curelei de distribuție	1	INA	Germania	375,00	450,00
	Set lanț/ curea pompă de ulei	1	Bosch	Germania	666,67	800,00
	Clapeta accelerație	1	SWAG	Germania	500,00	600,00
	Radiator ulei	1	INA	Germania	250,00	300,00
	Debitmetru de aer	1	Pierburg	Germania	583,33	700,00
	Garnitura chiulasă	1	Kale	Germania	416,67	500,00
	Injector de combustibil	1	Bosch	Germania	750,00	900,00
	Pompă de combustibil	1	Erling	Germania	500,00	600,00
	Pompă de apă	1	Bosch	Germania	750,00	900,00
	Pompă de ulei	1	Bosch	Germania	250,00	300,00
	Senzor presiune ulei	1	SWAG	Germania	291,67	350,00
	Comutator presiune ulei	1	OE	Germania	8,33	10,00
	Bujii (buc)	1	Bosch	Germania	291,67	350,00
	Suport motor (buc)	1	SWAG	Germania	1000,00	1200,00

	Garnitura baie ulei	1	NGK	Germania	500,00	600,00
	Garnitură capac supape	1	Febi	Germania	333,33	400,00
	Baie ulei	1	Elring	Germania	416,67	500,00
	Compresor A/C nou	1	Victor Reinz	Germania	2166,67	2600,00
	Compresor A/C recondiționat	1	Victor Reinz	Germania	583,33	700,00
	Radiator A/C	1	Bosch	Germania	583,33	700,00
	Senzor de aer	1	Nissens	Germania	41,67	50,00
	Interculer	1	Nissens	Germania	583,33	700,00
	Radiator sistem de răcire	1	Valeo	Germania	916,67	1100,00
	Radiator de încălzire interior	1	Mahle	Germania	875,00	1050,00
	Termostat	1	Swag	Germania	458,33	550,00
	Racord	1	Mahle	Germania	333,33	400,00
	Hamut	1	Elring	Germania	8,33	10,00
	Garnitură capacului cu clape	1	Kolbensmidt	Germania	416,67	500,00
	Valvă de injecție	1	AM	Germania	166,67	200,00
	Turbosuflantă de aer nouă	1	AM	Germania	4916,67	5900,00
	Turbosuflantă - actuator	1	AM	Germania	1000,00	1200,00
	Turbosuflantă - cartuș	1	AM	Germania	1833,33	2200,00
	Carcasă termostat	1	Erling	Germania	375,00	450,00
	Garnitură termostat	1	Bosch	Germania	8,33	10,00
	Senzor temperatură motor	1	Swag	Germania	291,67	350,00
	Rezervor sistemului de răcire	1	Mahle	Germania	416,67	500,00
	Capac rezervor sistem de răcire	1	Mahle	Germania	125,00	150,00
	Ventilator sistem de răcire	1	Bosch	Germania	1041,67	1250,00
	Senzor temperatură gaze de eșapament/ lambda	1	Bosch	Germania	791,67	950,00
	Senzor arbore cotit	1	Bosch	Germania	791,67	950,00
	Senzor arbore cu came	1	Bosch	Germania	708,33	850,00
Suspensia						
	Amortizator din față (garanție min 6 luni sau 40000 km)	1	Sachs	Germania	916,67	1100,00
	Amortizator din spate (garanție min 6 luni sau 40000 km)	1	Sachs	Germania	750,00	900,00
	Rulment sarcină suport arc față	1	Febi	Germania	166,67	200,00
	Rulment sarcină suport arc spate	1	Febi	Germania	166,67	200,00
	Suport amortizator față	1	Monroe	Germania	250,00	300,00
	Suport amortizator spate	1	Monroe	Germania	250,00	300,00
	Chit protecție praf amortizator față	1	Sachs	Germania	291,67	350,00
	Chit protecție praf amortizator spate	1	Sachs	Germania	291,67	350,00
	Articulație planetară interior	1	Lobro	Germania	166,67	200,00
	Articulație planetară exterior	1	Lobro	Germania	125,00	150,00
	Burduf articulație planetară	1	Lobro	Germania	125,00	150,00
	Articulație sarcină/ghidare	1	Febi	Germania	208,33	250,00
	Suport trapez față	1	Febi	Germania	333,33	400,00
	Suport trapez spate	1	Febi	Germania	333,33	400,00
	Suport sferic	1	Febi	Germania	208,33	250,00
	Butucul din față	1	SWag	Germania	208,33	250,00
	Butucul din spate	1	Swag	Germania	208,33	250,00
	Rulment butuc din față	1	Fag	Germania	541,67	650,00
	Rulment butuc din spate	1	Fag	Germania	541,67	650,00
	Manșeta planetarei	1	Lobro	Germania	291,67	350,00
	Stabilizator	1	OE	Germania	750,00	900,00
	Planetară transmisie	1	Lobro	Germania	708,33	850,00
	Capăt bară	1	Swag	Germania	250,00	300,00
	Burduf casetă de direcție	1	Lemferder	Germania	250,00	300,00
	Arc elicoidal	1	Lesjofors	Germania	791,67	950,00
	Braț inferior față	1	Lemferder	Germania	791,67	950,00
	Bucșă stabilizator față	1	OE	Germania	166,67	200,00
	Bucșă punte spate	1	Lemferder	Germania	166,67	200,00
	Compresor servodirecție	1	ZF	Germania	416,67	500,00
	Casetă de direcție recondiționată	1	ZF	Germania	3750,00	4500,00

	Casetă de direcție-	1	OE	Germania	5750,00	6900,00
	Tija de comandă a direcției	1	Lemferder	Germania	291,67	350,00
	Bieleta antiruliu	1	Corteco	Germania	250,00	300,00
	Bucșă stabilizator spate	1	Corteco	Germania	166,67	200,00
	Tijă stabilizator față	1	GKN	Germania	166,67	200,00
	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
Sistemul electric						
	Generator	1	Bosch	Germania	1350,00	1620,00
	Set perii generator	1	Bosch	Germania	83,33	100,00
	Set rulmenți generator	1	Bosch	Germania	83,33	100,00
	Punte diode generator	1	Bosch	Germania	583,33	700,00
	Rele regulator generator	1	Bosch	Germania	541,67	650,00
	Demaror	1	Bosch	Germania	1275,00	1530,00
	Set perii demaror	1	Bosch	Germania	83,33	100,00
	Set rulmenți demaror	1	Bosch	Germania	83,33	100,00
	Bendix demaror	1	Bosch	Germania	458,33	550,00
	Rele aspirare demaror	1	Bosch	Germania	541,67	650,00
	Colier plastic	1	AM	Olanda	8,33	10,00
Cutie de viteze și ambreiajul						
	Ambreiaj (set)	1	Sachs	Germania	2916,67	3500,00
	Suport cutie de viteză	1	Sachs	Germania	750,00	900,00
	Ulei cutie de viteză manuală (1 l.)	1	OE	Germania	250,00	300,00
	Ulei cutie de viteză automată (1 l.)	1	Febi	Germania	0,83	1,00
	Rulment presiune	1	Sachs	Germania	83,33	100,00
	Semering culisă	1	Sachs	Germania	208,33	250,00
	Semering planetară	1	Elring	Germania	208,33	250,00
	Furtun ambreiaj	1	Elring	Germania	125,00	150,00
	Cilindru ambreiaj	1	Sachs	Germania	750,00	900,00
	Balansier cutie de viteză	1	Sachs	Germania	791,67	950,00
	Volantă	1	Sachs	Germania	416,67	500,00
	Kit reparație cutie manuală	1	GKN	Germania	166,67	200,00
	Kit reparație cutie automată	1	ProGearbox	Suedia	0,83	1,00
Sistemului de frânare						
	Lichid de frână (0,5 l)	1	ATE	Germania	166,67	200,00
	Cilindru principal de frână	1	ATE	Germania	666,67	800,00
	Etrier frână stânga, dreapta (suport)	1	ATE	Germania	750,00	900,00
	Cilindru de frâna spate	1	ATE	Germania	291,67	350,00
	Disc de frână față	1	OE	Germania	833,33	1000,00
	Disc de frână spate	1	OE	Germania	750,00	900,00
	Plăcuțe de frână din față	1	Krotendorf	Germania	625,00	750,00
	Plăcuțe de frână din spate	1	Krotendorf	Germania	583,33	700,00
	Saboți frână spate	1	Krotendorf	Germania	8,33	10,00
	Pompa centrală de frână	1	ATE	Germania	333,33	400,00
	Senzor turații roată	1	Bosch	Germania	583,33	700,00
	Furtun de frâna față	1	ATE	Germania	166,67	200,00
	Furtun de frâna spate	1	ATE	Germania	166,67	200,00
	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	208,33	250,00
	Tambur spate	1	ATE	Germania	8,33	10,00
	Kit reparație tambur spate	1	ATE	Germania	8,33	10,00
Partea caroseriei						
	Mecanism de acționare a geamului electric	1	Magneti Marelli	Italia	791,67	950,00

	Mecanism de acționare a geamului manual	1	Magneti Marelli	Italia	625,00	750,00
	Lacăt ușă	1	Magneti Marelli	Italia	283,33	340,00
	TOTAL				103581,67	124298,00

Nr.	Specificația tehnică	Cantitatea/ Unitatea de măsură	Producă torul	Țara de origine	Preț unitar fără TVA	Preț unitar cu TVA
1.62 Volkswagen Transporter a/f 2008, 1896 cm3 diesel, cutia mecanică						
Servicii auto						
Motorul						
	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	-	-	208,33	250,00
	Măsurarea presiunii ulei	1	-	-	83,33	100,00
	Măsurarea compresiei în cilindri	1	-	-	83,33	100,00
	Diagnosticarea cu generatorul de fum	1	-	-	83,33	100,00
	Verificarea sistemului de condiționare la scurgeri de freon	1	-	-	83,33	100,00
	Radiator ulei - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Curățare clapetă accelerație	1	-	-	166,67	200,00
	Debitmetru de aer - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Garnitura chiulasei - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Chit curea de distribuie - schimb	1	-	-	666,67	800,00
	Cureaua generatorului - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Curea/chit pompă de ulei - schimb	1	-	-	333,33	400,00
	Turbosuflantă – montare/demontare	1	-	-	750,00	900,00
	Turbosuflantă – diagnosticare	1	-	-	8,33	10,00
	Turbosuflantă – reglare și adaptare	1	-	-	166,67	200,00
	Senzor presiune ulei - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Comutator presiune ulei - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Injectorul de combustibil - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Injector de combustibil - reparație	1	-	-	333,33	400,00
	Pompă de combustibil - schimb	1	-	-	333,33	400,00
	Pompă de combustibil tensiune înaltă – reparație completă	1	-	-	250,00	300,00
	Senzor de aer - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Interculer - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Pompă de apă - schimb	1	-	-	500,00	600,00
	Pompă de ulei - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Bujie simplă/ incandescentă (1 buc.) - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Suport motor - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Garnitura baie ulei - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Garnitură capac supape - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Radiator sistem de răcire - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Radiator de încălzire interior - schimb	1	-	-	416,67	500,00
	Termostat +Carcasă termostat - schimb	1	-	-	541,67	650,00
	Capacul cu clape - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Garnitură termostat - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Valvă de injecție - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Senzor temperatură motor - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Compresor A/C - demontare/montare	1	-	-	125,00	150,00
	Semering radiator A/C - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Spălarea sistemului de răcire - curățire	1	-	-	375,00	450,00
	Semering arborelui cu came - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Semering arbore cotit - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Senzor arbore cotit - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Rezervor sistemului de răcire - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Ventilator sistem de răcire - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Schimb ulei + filtru ulei	1	-	-	166,67	200,00
	Schimb filtru aer	1	-	-	83,33	100,00
	Schimb filtru habitaculu	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	-	-	375,00	450,00
	Supapă EGR – curățire	1	-	-	375,00	450,00
	Filtru de particule – montare/demontare	1	-	-	333,33	400,00

	Filtru de particule - curățire	1	-	-	1166,67	1400,00
	Senzor temperatură gaze de eşapament/lambda - schimb	1	-	-	125,00	150,00
Suspensia						
	Amortizator din față - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Amortizator din spate - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Suport amortizator față - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Suport amortizator spate - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	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	-	-	375,00	450,00
	Articulație planetară interioară - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Articulație planetară exterioară - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Suport trapez față – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Suport trapez spate - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Articulație sarcină/ ghidare - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Stabilizator - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Planetară transmisie - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Capăt bară de legătură - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Caseta de direcție - schimb	1	-	-	750,00	900,00
	Burduf casetă de direcție - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Tija de direcție - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Arc elicoidal - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Braț inferior/superior față - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Bucșă stabilizator (față) - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Bucșă punte spate - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Rulment sarcină suport arc față - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Rulment sarcină suport arc spate - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Bielea antiruliu - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Tijă stabilizator față - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	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
Sistemul electric						
	Schimb bec lumină de zi (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec fază scurtă (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	166,67	200,00
	Schimb bec fază lungă (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	166,67	200,00
	Schimb bec semnalizare față (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec semnalizare spate(piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec frână (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec revers (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec lumină zi spate (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Generator - schimb	1	-	-	541,67	650,00
	Generator - reparație	1	-	-	541,67	650,00
	Comutator coloana de direcție - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Demaror - schimb	1	-	-	541,67	650,00
	Demaror – reparație complexă	1	-	-	541,67	650,00
Cutie de viteze și ambreiajul						
	Cutie de viteză - demontare/montare	1	-	-	1041,67	1250,00
	Suport/pernă cutie de viteză – schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Ulei cutie de viteză – schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Ulei cutie de viteză- ajustare	1	-	-	125,00	150,00
	Ambreiaj (set) – schimb	1	-	-	1041,67	1250,00
	Rulment presiune – schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Semering culisă – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Semering planetară – schimb	1	-	-	208,33	250,00

	Furtun ambreiaj – schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Cilindru ambreiaj – schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Balansier cutie de viteză - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Balansier cutie de viteză - reparație	1	-	-	500,00	600,00
	Volantă - schimb	1	-	-	333,33	400,00
	Cutie de viteză manuală – reparație completă	1	-	-	325,00	390,00
	Cutie de viteză automată – reparație completă	1	-	-	0,83	1,00
	Cutia de distribuție – schimb ulei (ulei inclus în preț)	1	-	-	0,83	1,00
	Cutia de distribuție reparație complexă	1	-	-	0,83	1,00
Sistemului de frânare						
	Ajustarea sistemului de frânare – reglarea	1	-	-	166,67	200,00
	Lichid de frână – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Lichid de frână – ajustare	1	-	-	208,33	250,00
	Cilindru principal de frână schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Cilindru de frâna față – schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Cilindru de frâna spate – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Disc de frână față –schimb	1	-	-	333,33	400,00
	Disc de frână spate –schimb	1	-	-	333,33	400,00
	Pompa centrală de frână - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	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	-	-	8,33	10,00
	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	-	-	291,67	350,00
	Etrier frână față – reparația/deservire	1	-	-	291,67	350,00
	Amplificator vacuum – schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Tambur spate reparație complexă	1	-	-	8,33	10,00
	Tambur spate demontare/montare	1	-	-	8,33	10,00
Partea caroseriei						
	Mecanism de acționare a geamului electric - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Mecanism de acționare a geamului manual - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Lacăt ușă – schimb	1	-	-	125,00	150,00
Piese auto						
Motorul						
	Ulei 11 (se va indica producătorul, vâscozitatea și tipul uleiului)	1	Mannol 5w30	Germania	150,00	180,00
	Ulei 51 (se va indica producătorul, vâscozitatea și tipul uleiului)	1	Mannol 5w30	Germania	708,33	850,00
	Filtru ulei	1	Mann	Germania	150,00	180,00
	Filtru aer	1	Febi	Germania	225,00	270,00
	Filtru habitaculu	1	Fix	Germania	116,67	140,00
	Filtru combustibil	1	Mann	Germania	166,67	200,00
	Chit curea de distribuție	1	SWAG	Germania	1625,00	1950,00
	Cureaua generatorului	1	SWAG	Germania	250,00	300,00
	Rolă de tensionare a curelei de distribuție	1	INA	Germania	375,00	450,00
	Set lanț/ curea pompă de ulei	1	Bosch	Germania	666,67	800,00
	Clapeta accelerație	1	SWAG	Germania	500,00	600,00
	Radiator ulei	1	INA	Germania	250,00	300,00
	Debitmetru de aer	1	Pierburg	Germania	583,33	700,00
	Garnitura chiulasă	1	Kale	Germania	416,67	500,00
	Injector de combustibil	1	Bosch	Germania	750,00	900,00
	Pompă de combustibil	1	Erling	Germania	500,00	600,00
	Pompă de apă	1	Bosch	Germania	750,00	900,00
	Pompă de ulei	1	Bosch	Germania	250,00	300,00
	Senzor presiune ulei	1	SWAG	Germania	291,67	350,00
	Comutator presiune ulei	1	OE	Germania	8,33	10,00
	Bujii (buc)	1	Bosch	Germania	291,67	350,00
	Suport motor (buc)	1	SWAG	Germania	1000,00	1200,00

	Garnitura baie ulei	1	NGK	Germania	500,00	600,00
	Garnitură capac supape	1	Febi	Germania	333,33	400,00
	Baie ulei	1	Elring	Germania	416,67	500,00
	Compresor A/C nou	1	Victor Reinz	Germania	2166,67	2600,00
	Compresor A/C recondiționat	1	Victor Reinz	Germania	583,33	700,00
	Radiator A/C	1	Bosch	Germania	583,33	700,00
	Senzor de aer	1	Nissens	Germania	41,67	50,00
	Interculer	1	Nissens	Germania	583,33	700,00
	Radiator sistem de răcire	1	Valeo	Germania	916,67	1100,00
	Radiator de încălzire interior	1	Mahle	Germania	875,00	1050,00
	Termostat	1	Swag	Germania	458,33	550,00
	Racord	1	Mahle	Germania	333,33	400,00
	Hamut	1	Elring	Germania	8,33	10,00
	Garnitură capacului cu clape	1	Kolbensmidt	Germania	416,67	500,00
	Valvă de injecție	1	AM	Germania	166,67	200,00
	Turbosuflantă de aer nouă	1	AM	Germania	4916,67	5900,00
	Turbosuflantă - actuator	1	AM	Germania	1000,00	1200,00
	Turbosuflantă - cartuș	1	AM	Germania	1833,33	2200,00
	Carcasă termostat	1	Erling	Germania	375,00	450,00
	Garnitură termostat	1	Bosch	Germania	8,33	10,00
	Senzor temperatură motor	1	Swag	Germania	291,67	350,00
	Rezervor sistemului de răcire	1	Mahle	Germania	416,67	500,00
	Capac rezervor sistem de răcire	1	Mahle	Germania	125,00	150,00
	Ventilator sistem de răcire	1	Bosch	Germania	1041,67	1250,00
	Senzor temperatură gaze de eșapament/ lambda	1	Bosch	Germania	791,67	950,00
	Senzor arbore cotit	1	Bosch	Germania	791,67	950,00
	Senzor arbore cu came	1	Bosch	Germania	708,33	850,00
Suspensia						
	Amortizator din față (garanție min 6 luni sau 40000 km)	1	Sachs	Germania	916,67	1100,00
	Amortizator din spate (garanție min 6 luni sau 40000 km)	1	Sachs	Germania	750,00	900,00
	Rulment sarcină suport arc față	1	Febi	Germania	166,67	200,00
	Rulment sarcină suport arc spate	1	Febi	Germania	166,67	200,00
	Suport amortizator față	1	Monroe	Germania	250,00	300,00
	Suport amortizator spate	1	Monroe	Germania	250,00	300,00
	Chit protecție praf amortizator față	1	Sachs	Germania	291,67	350,00
	Chit protecție praf amortizator spate	1	Sachs	Germania	291,67	350,00
	Articulație planetară interior	1	Lobro	Germania	166,67	200,00
	Articulație planetară exterior	1	Lobro	Germania	125,00	150,00
	Burduf articulație planetară	1	Lobro	Germania	125,00	150,00
	Articulație sarcină/ghidare	1	Febi	Germania	208,33	250,00
	Suport trapez față	1	Febi	Germania	333,33	400,00
	Suport trapez spate	1	Febi	Germania	333,33	400,00
	Suport sferic	1	Febi	Germania	208,33	250,00
	Butucul din față	1	SWag	Germania	208,33	250,00
	Butucul din spate	1	Swag	Germania	208,33	250,00
	Rulment butuc din față	1	Fag	Germania	541,67	650,00
	Rulment butuc din spate	1	Fag	Germania	541,67	650,00
	Manșeta planetarei	1	Lobro	Germania	291,67	350,00
	Stabilizator	1	OE	Germania	750,00	900,00
	Planetară transmisie	1	Lobro	Germania	708,33	850,00
	Capăt bară	1	Swag	Germania	250,00	300,00
	Burduf casetă de direcție	1	Lemferder	Germania	250,00	300,00
	Arc elicoidal	1	Lesjofors	Germania	791,67	950,00
	Braț inferior față	1	Lemferder	Germania	791,67	950,00
	Bucșă stabilizator față	1	OE	Germania	166,67	200,00
	Bucșă punte spate	1	Lemferder	Germania	166,67	200,00
	Compresor servodirecție	1	ZF	Germania	416,67	500,00
	Casetă de direcție recondiționată	1	ZF	Germania	3750,00	4500,00

	Casetă de direcție-	1	OE	Germania	5750,00	6900,00
	Tija de comandă a direcției	1	Lemferder	Germania	291,67	350,00
	Bieleta antiruliu	1	Corteco	Germania	250,00	300,00
	Bucșă stabilizator spate	1	Corteco	Germania	166,67	200,00
	Tijă stabilizator față	1	GKN	Germania	166,67	200,00
	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
Sistemul electric						
	Generator	1	Bosch	Germania	1350,00	1620,00
	Set perii generator	1	Bosch	Germania	83,33	100,00
	Set rulmenți generator	1	Bosch	Germania	83,33	100,00
	Punte diode generator	1	Bosch	Germania	583,33	700,00
	Rele regulator generator	1	Bosch	Germania	541,67	650,00
	Demaror	1	Bosch	Germania	1275,00	1530,00
	Set perii demaror	1	Bosch	Germania	83,33	100,00
	Set rulmenți demaror	1	Bosch	Germania	83,33	100,00
	Bendix demaror	1	Bosch	Germania	458,33	550,00
	Rele aspirare demaror	1	Bosch	Germania	541,67	650,00
	Colier plastic	1	AM	Olanda	8,33	10,00
Cutie de viteze și ambreiajul						
	Ambreiaj (set)	1	Sachs	Germania	2916,67	3500,00
	Suport cutie de viteză	1	Sachs	Germania	750,00	900,00
	Ulei cutie de viteză manuală (1 l.)	1	OE	Germania	250,00	300,00
	Ulei cutie de viteză automată (1 l.)	1	Febi	Germania	0,83	1,00
	Rulment presiune	1	Sachs	Germania	83,33	100,00
	Semering culisă	1	Sachs	Germania	208,33	250,00
	Semering planetară	1	Elring	Germania	208,33	250,00
	Furtun ambreiaj	1	Elring	Germania	125,00	150,00
	Cilindru ambreiaj	1	Sachs	Germania	750,00	900,00
	Balansier cutie de viteză	1	Sachs	Germania	791,67	950,00
	Volantă	1	Sachs	Germania	416,67	500,00
	Kit reparație cutie manuală	1	GKN	Germania	166,67	200,00
	Kit reparație cutie automată	1	ProGearbox	Suedia	0,83	1,00
Sistemului de frânare						
	Lichid de frână (0,5 l)	1	ATE	Germania	166,67	200,00
	Cilindru principal de frână	1	ATE	Germania	666,67	800,00
	Etrier frână stânga, dreapta (suport)	1	ATE	Germania	750,00	900,00
	Cilindru de frâna spate	1	ATE	Germania	291,67	350,00
	Disc de frână față	1	OE	Germania	833,33	1000,00
	Disc de frână spate	1	OE	Germania	750,00	900,00
	Plăcuțe de frână din față	1	Krotendorf	Germania	625,00	750,00
	Plăcuțe de frână din spate	1	Krotendorf	Germania	583,33	700,00
	Saboți frână spate	1	Krotendorf	Germania	8,33	10,00
	Pompa centrală de frână	1	ATE	Germania	333,33	400,00
	Senzor turații roată	1	Bosch	Germania	583,33	700,00
	Furtun de frâna față	1	ATE	Germania	166,67	200,00
	Furtun de frâna spate	1	ATE	Germania	166,67	200,00
	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	208,33	250,00
	Tambur spate	1	ATE	Germania	8,33	10,00
	Kit reparație tambur spate	1	ATE	Germania	8,33	10,00
Partea caroseriei						
	Mecanism de acționare a geamului electric	1	Magneti Marelli	Italia	791,67	950,00

	Mecanism de acționare a geamului manual	1	Magneti Marelli	Italia	625,00	750,00
	Lacăt ușă	1	Magneti Marelli	Italia	283,33	340,00
	TOTAL				104747,50	125697,00

Nr.	Specificația tehnică	Cantitatea/ Unitatea de măsură	Producă torul	Țara de origine	Preț unitar fără TVA	Preț unitar cu TVA
1.63 Volkswagen Caravelle a/f 2013, 1960 cm3 diesel, cutia mecanică						
Servicii auto						
Motorul						
	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	-	-	208,33	250,00
	Măsurarea presiunii ulei	1	-	-	83,33	100,00
	Măsurarea compresiei în cilindri	1	-	-	83,33	100,00
	Diagnosticarea cu generatorul de fum	1	-	-	83,33	100,00
	Verificarea sistemului de condiționare la scurgeri de freon	1	-	-	83,33	100,00
	Radiator ulei - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Curățare clapetă accelerație	1	-	-	166,67	200,00
	Debitmetru de aer - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Garnitura chiulasei - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Chit curea de distribuie - schimb	1	-	-	666,67	800,00
	Cureaua generatorului - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Curea/chit pompă de ulei - schimb	1	-	-	333,33	400,00
	Turbosuflantă – montare/demontare	1	-	-	750,00	900,00
	Turbosuflantă – diagnosticare	1	-	-	8,33	10,00
	Turbosuflantă – reglare și adaptare	1	-	-	166,67	200,00
	Senzor presiune ulei - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Comutator presiune ulei - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Injectorul de combustibil - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Injector de combustibil - reparație	1	-	-	333,33	400,00
	Pompă de combustibil - schimb	1	-	-	333,33	400,00
	Pompă de combustibil tensiune înaltă – reparație completă	1	-	-	250,00	300,00
	Senzor de aer - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Interculer - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Pompă de apă - schimb	1	-	-	500,00	600,00
	Pompă de ulei - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Bujie simplă/ incandescentă (1 buc.) - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Suport motor - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Garnitura baie ulei - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Garnitură capac supape - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Radiator sistem de răcire - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Radiator de încălzire interior - schimb	1	-	-	416,67	500,00
	Termostat +Carcasă termostat - schimb	1	-	-	541,67	650,00
	Capacul cu clape - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Garnitură termostat - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Valvă de injecție - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Senzor temperatură motor - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Compresor A/C - demontare/montare	1	-	-	125,00	150,00
	Semering radiator A/C - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Spălarea sistemului de răcire - curățire	1	-	-	375,00	450,00
	Semering arborelui cu came - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Semering arbore cotit - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Senzor arbore cotit - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Rezervor sistemului de răcire - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Ventilator sistem de răcire - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Schimb ulei + filtru ulei	1	-	-	166,67	200,00
	Schimb filtru aer	1	-	-	83,33	100,00
	Schimb filtru habitaculu	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	-	-	375,00	450,00
	Supapă EGR – curățire	1	-	-	375,00	450,00
	Filtru de particule – montare/demontare	1	-	-	333,33	400,00

	Filtru de particule - curățire	1	-	-	1166,67	1400,00
	Senzor temperatură gaze de eşapament/lambda - schimb	1	-	-	125,00	150,00
Suspensia						
	Amortizator din față - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Amortizator din spate - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Suport amortizator față - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Suport amortizator spate - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	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	-	-	375,00	450,00
	Articulație planetară interioară - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Articulație planetară exterioară - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Suport trapez față – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Suport trapez spate - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Articulație sarcină/ ghidare - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Stabilizator - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Planetară transmisie - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Capăt bară de legătură - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Caseta de direcție - schimb	1	-	-	750,00	900,00
	Burduf casetă de direcție - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Tija de direcție - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Arc elicoidal - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Braț inferior/superior față - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Bucșă stabilizator (față) - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Bucșă punte spate - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Rulment sarcină suport arc față - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Rulment sarcină suport arc spate - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Bielea antiruliu - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Tijă stabilizator față - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	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
Sistemul electric						
	Schimb bec lumină de zi (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec fază scurtă (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	166,67	200,00
	Schimb bec fază lungă (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	166,67	200,00
	Schimb bec semnalizare față (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec semnalizare spate(piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec frână (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec revers (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec lumină zi spate (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Generator - schimb	1	-	-	541,67	650,00
	Generator - reparație	1	-	-	541,67	650,00
	Comutator coloana de direcție - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Demaror - schimb	1	-	-	541,67	650,00
	Demaror – reparație complexă	1	-	-	541,67	650,00
Cutie de viteze și ambreiajul						
	Cutie de viteză - demontare/montare	1	-	-	1041,67	1250,00
	Suport/pernă cutie de viteză – schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Ulei cutie de viteză – schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Ulei cutie de viteză- ajustare	1	-	-	125,00	150,00
	Ambreiaj (set) – schimb	1	-	-	1041,67	1250,00
	Rulment presiune – schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Semering culisă – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Semering planetară – schimb	1	-	-	208,33	250,00

	Furtun ambreiaj – schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Cilindru ambreiaj – schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Balansier cutie de viteză - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Balansier cutie de viteză - reparație	1	-	-	500,00	600,00
	Volantă - schimb	1	-	-	333,33	400,00
	Cutie de viteză manuală – reparație completă	1	-	-	325,00	390,00
	Cutie de viteză automată – reparație completă	1	-	-	0,83	1,00
	Cutia de distribuție – schimb ulei (ulei inclus în preț)	1	-	-	0,83	1,00
	Cutia de distribuție reparație complexă	1	-	-	0,83	1,00
Sistemului de frânare						
	Ajustarea sistemului de frânare – reglarea	1	-	-	166,67	200,00
	Lichid de frână – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Lichid de frână – ajustare	1	-	-	208,33	250,00
	Cilindru principal de frână schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Cilindru de frâna față – schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Cilindru de frâna spate – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Disc de frână față –schimb	1	-	-	333,33	400,00
	Disc de frână spate –schimb	1	-	-	333,33	400,00
	Pompa centrală de frână - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	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	-	-	8,33	10,00
	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	-	-	291,67	350,00
	Etrier frână față – reparația/deservire	1	-	-	291,67	350,00
	Amplificator vacuum – schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Tambur spate reparație complexă	1	-	-	8,33	10,00
	Tambur spate demontare/montare	1	-	-	8,33	10,00
Partea caroseriei						
	Mecanism de acționare a geamului electric - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Mecanism de acționare a geamului manual - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Lacăt ușă – schimb	1	-	-	125,00	150,00
Piese auto						
Motorul						
	Ulei 11 (se va indica producătorul, vâscozitatea și tipul uleiului)	1	Mannol 5w30	Germania	150,00	180,00
	Ulei 51 (se va indica producătorul, vâscozitatea și tipul uleiului)	1	Mannol 5w30	Germania	708,33	850,00
	Filtru ulei	1	Mann	Germania	150,00	180,00
	Filtru aer	1	Febi	Germania	225,00	270,00
	Filtru habitaculu	1	Fix	Germania	116,67	140,00
	Filtru combustibil	1	Mann	Germania	166,67	200,00
	Chit curea de distribuție	1	SWAG	Germania	1625,00	1950,00
	Cureaua generatorului	1	SWAG	Germania	250,00	300,00
	Rolă de tensionare a curelei de distribuție	1	INA	Germania	375,00	450,00
	Set lanț/ curea pompă de ulei	1	Bosch	Germania	666,67	800,00
	Clapeta accelerație	1	SWAG	Germania	500,00	600,00
	Radiator ulei	1	INA	Germania	250,00	300,00
	Debitmetru de aer	1	Pierburg	Germania	583,33	700,00
	Garnitura chiulasă	1	Kale	Germania	416,67	500,00
	Injector de combustibil	1	Bosch	Germania	750,00	900,00
	Pompă de combustibil	1	Erling	Germania	500,00	600,00
	Pompă de apă	1	Bosch	Germania	750,00	900,00
	Pompă de ulei	1	Bosch	Germania	250,00	300,00
	Senzor presiune ulei	1	SWAG	Germania	291,67	350,00
	Comutator presiune ulei	1	OE	Germania	8,33	10,00
	Bujii (buc)	1	Bosch	Germania	291,67	350,00
	Suport motor (buc)	1	SWAG	Germania	1000,00	1200,00

	Garnitura baie ulei	1	NGK	Germania	500,00	600,00
	Garnitură capac supape	1	Febi	Germania	333,33	400,00
	Baie ulei	1	Elring	Germania	416,67	500,00
	Compresor A/C nou	1	Victor Reinz	Germania	2166,67	2600,00
	Compresor A/C recondiționat	1	Victor Reinz	Germania	583,33	700,00
	Radiator A/C	1	Bosch	Germania	583,33	700,00
	Senzor de aer	1	Nissens	Germania	41,67	50,00
	Interculer	1	Nissens	Germania	583,33	700,00
	Radiator sistem de răcire	1	Valeo	Germania	916,67	1100,00
	Radiator de încălzire interior	1	Mahle	Germania	875,00	1050,00
	Termostat	1	Swag	Germania	458,33	550,00
	Racord	1	Mahle	Germania	333,33	400,00
	Hamut	1	Elring	Germania	8,33	10,00
	Garnitură capacului cu clape	1	Kolbensmidt	Germania	416,67	500,00
	Valvă de injecție	1	AM	Germania	166,67	200,00
	Turbosuflantă de aer nouă	1	AM	Germania	4916,67	5900,00
	Turbosuflantă - actuator	1	AM	Germania	1000,00	1200,00
	Turbosuflantă - cartuș	1	AM	Germania	1833,33	2200,00
	Carcasă termostat	1	Erling	Germania	375,00	450,00
	Garnitură termostat	1	Bosch	Germania	8,33	10,00
	Senzor temperatură motor	1	Swag	Germania	291,67	350,00
	Rezervor sistemului de răcire	1	Mahle	Germania	416,67	500,00
	Capac rezervor sistem de răcire	1	Mahle	Germania	125,00	150,00
	Ventilator sistem de răcire	1	Bosch	Germania	1041,67	1250,00
	Senzor temperatură gaze de eșapament/ lambda	1	Bosch	Germania	791,67	950,00
	Senzor arbore cotit	1	Bosch	Germania	791,67	950,00
	Senzor arbore cu came	1	Bosch	Germania	708,33	850,00
Suspensia						
	Amortizator din față (garanție min 6 luni sau 40000 km)	1	Sachs	Germania	916,67	1100,00
	Amortizator din spate (garanție min 6 luni sau 40000 km)	1	Sachs	Germania	750,00	900,00
	Rulment sarcină suport arc față	1	Febi	Germania	166,67	200,00
	Rulment sarcină suport arc spate	1	Febi	Germania	166,67	200,00
	Suport amortizator față	1	Monroe	Germania	250,00	300,00
	Suport amortizator spate	1	Monroe	Germania	250,00	300,00
	Chit protecție praf amortizator față	1	Sachs	Germania	291,67	350,00
	Chit protecție praf amortizator spate	1	Sachs	Germania	291,67	350,00
	Articulație planetară interior	1	Lobro	Germania	166,67	200,00
	Articulație planetară exterior	1	Lobro	Germania	125,00	150,00
	Burduf articulație planetară	1	Lobro	Germania	125,00	150,00
	Articulație sarcină/ghidare	1	Febi	Germania	208,33	250,00
	Suport trapez față	1	Febi	Germania	333,33	400,00
	Suport trapez spate	1	Febi	Germania	333,33	400,00
	Suport sferic	1	Febi	Germania	208,33	250,00
	Butucul din față	1	SWag	Germania	208,33	250,00
	Butucul din spate	1	Swag	Germania	208,33	250,00
	Rulment butuc din față	1	Fag	Germania	541,67	650,00
	Rulment butuc din spate	1	Fag	Germania	541,67	650,00
	Manșeta planetarei	1	Lobro	Germania	291,67	350,00
	Stabilizator	1	OE	Germania	750,00	900,00
	Planetară transmisie	1	Lobro	Germania	708,33	850,00
	Capăt bară	1	Swag	Germania	250,00	300,00
	Burduf casetă de direcție	1	Lemferder	Germania	250,00	300,00
	Arc elicoidal	1	Lesjofors	Germania	791,67	950,00
	Braț inferior față	1	Lemferder	Germania	791,67	950,00
	Bucșă stabilizator față	1	OE	Germania	166,67	200,00
	Bucșă punte spate	1	Lemferder	Germania	166,67	200,00
	Compresor servodirecție	1	ZF	Germania	416,67	500,00
	Casetă de direcție recondiționată	1	ZF	Germania	3750,00	4500,00

	Casetă de direcție-	1	OE	Germania	5750,00	6900,00
	Tija de comandă a direcției	1	Lemferder	Germania	291,67	350,00
	Bieleta antiruliu	1	Corteco	Germania	250,00	300,00
	Bucșă stabilizator spate	1	Corteco	Germania	166,67	200,00
	Tijă stabilizator față	1	GKN	Germania	166,67	200,00
	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
Sistemul electric						
	Generator	1	Bosch	Germania	1350,00	1620,00
	Set perii generator	1	Bosch	Germania	83,33	100,00
	Set rulmenți generator	1	Bosch	Germania	83,33	100,00
	Punte diode generator	1	Bosch	Germania	583,33	700,00
	Rele regulator generator	1	Bosch	Germania	541,67	650,00
	Demaror	1	Bosch	Germania	1275,00	1530,00
	Set perii demaror	1	Bosch	Germania	83,33	100,00
	Set rulmenți demaror	1	Bosch	Germania	83,33	100,00
	Bendix demaror	1	Bosch	Germania	458,33	550,00
	Rele aspirare demaror	1	Bosch	Germania	541,67	650,00
	Colier plastic	1	AM	Olanda	8,33	10,00
Cutie de viteze și ambreiajul						
	Ambreiaj (set)	1	Sachs	Germania	2916,67	3500,00
	Suport cutie de viteză	1	Sachs	Germania	750,00	900,00
	Ulei cutie de viteză manuală (1 l.)	1	OE	Germania	250,00	300,00
	Ulei cutie de viteză automată (1 l.)	1	Febi	Germania	0,83	1,00
	Rulment presiune	1	Sachs	Germania	83,33	100,00
	Semering culisă	1	Sachs	Germania	208,33	250,00
	Semering planetară	1	Elring	Germania	208,33	250,00
	Furtun ambreiaj	1	Elring	Germania	125,00	150,00
	Cilindru ambreiaj	1	Sachs	Germania	750,00	900,00
	Balansier cutie de viteză	1	Sachs	Germania	791,67	950,00
	Volantă	1	Sachs	Germania	416,67	500,00
	Kit reparație cutie manuală	1	GKN	Germania	166,67	200,00
	Kit reparație cutie automată	1	ProGearbox	Suedia	0,83	1,00
Sistemului de frânare						
	Lichid de frână (0,5 l)	1	ATE	Germania	166,67	200,00
	Cilindru principal de frână	1	ATE	Germania	666,67	800,00
	Etrier frână stânga, dreapta (suport)	1	ATE	Germania	750,00	900,00
	Cilindru de frâna spate	1	ATE	Germania	291,67	350,00
	Disc de frână față	1	OE	Germania	833,33	1000,00
	Disc de frână spate	1	OE	Germania	750,00	900,00
	Plăcuțe de frână din față	1	Krotendorf	Germania	625,00	750,00
	Plăcuțe de frână din spate	1	Krotendorf	Germania	583,33	700,00
	Saboți frână spate	1	Krotendorf	Germania	8,33	10,00
	Pompa centrală de frână	1	ATE	Germania	333,33	400,00
	Senzor turații roată	1	Bosch	Germania	583,33	700,00
	Furtun de frâna față	1	ATE	Germania	166,67	200,00
	Furtun de frâna spate	1	ATE	Germania	166,67	200,00
	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	208,33	250,00
	Tambur spate	1	ATE	Germania	8,33	10,00
	Kit reparație tambur spate	1	ATE	Germania	8,33	10,00
Partea caroseriei						
	Mecanism de acționare a geamului electric	1	Magneti Marelli	Italia	791,67	950,00

	Mecanism de acționare a geamului manual	1	Magneti Marelli	Italia	625,00	750,00
	Lacăt ușă	1	Magneti Marelli	Italia	283,33	340,00
	TOTAL				104747,50	125697,00

Nr.	Specificația tehnică	Cantitatea/ Unitatea de măsură	Producă torul	Țara de origine	Preț unitar fără TVA	Preț unitar cu TVA
1.64 Volkswagen Tiguan a/f 2014, 1968 cm3 diesel, cutia automat						
Servicii auto						
Motorul						
	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	-	-	208,33	250,00
	Măsurarea presiunii ulei	1	-	-	83,33	100,00
	Măsurarea compresiei în cilindri	1	-	-	83,33	100,00
	Diagnosticarea cu generatorul de fum	1	-	-	83,33	100,00
	Verificarea sistemului de condiționare la scurgeri de freon	1	-	-	83,33	100,00
	Radiator ulei - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Curățare clapetă accelerație	1	-	-	166,67	200,00
	Debitmetru de aer - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Garnitura chiulasei - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Chit curea de distribuie - schimb	1	-	-	666,67	800,00
	Cureaua generatorului - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Curea/chit pompă de ulei - schimb	1	-	-	333,33	400,00
	Turbosuflantă – montare/demontare	1	-	-	750,00	900,00
	Turbosuflantă – diagnosticare	1	-	-	8,33	10,00
	Turbosuflantă – reglare și adaptare	1	-	-	166,67	200,00
	Senzor presiune ulei - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Comutator presiune ulei - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Injectorul de combustibil - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Injector de combustibil - reparație	1	-	-	333,33	400,00
	Pompă de combustibil - schimb	1	-	-	333,33	400,00
	Pompă de combustibil tensiune înaltă – reparație completă	1	-	-	250,00	300,00
	Senzor de aer - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Interculer - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Pompă de apă - schimb	1	-	-	500,00	600,00
	Pompă de ulei - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Bujie simplă/ incandescentă (1 buc.) - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Suport motor - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Garnitura baie ulei - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Garnitură capac supape - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Radiator sistem de răcire - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Radiator de încălzire interior - schimb	1	-	-	416,67	500,00
	Termostat +Carcasă termostat - schimb	1	-	-	541,67	650,00
	Capacul cu clape - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Garnitură termostat - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Valvă de injecție - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Senzor temperatură motor - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Compresor A/C - demontare/montare	1	-	-	125,00	150,00
	Semering radiator A/C - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Spălarea sistemului de răcire - curățire	1	-	-	375,00	450,00
	Semering arborelui cu came - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Semering arbore cotit - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Senzor arbore cotit - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Rezervor sistemului de răcire - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Ventilator sistem de răcire - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Schimb ulei + filtru ulei	1	-	-	166,67	200,00
	Schimb filtru aer	1	-	-	83,33	100,00
	Schimb filtru habitaculu	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	-	-	375,00	450,00
	Supapă EGR – curățire	1	-	-	375,00	450,00
	Filtru de particule – montare/demontare	1	-	-	333,33	400,00

	Filtru de particule - curățire	1	-	-	1166,67	1400,00
	Senzor temperatură gaze de eşapament/lambda - schimb	1	-	-	125,00	150,00
Suspensia						
	Amortizator din față - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Amortizator din spate - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Suport amortizator față - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Suport amortizator spate - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	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	-	-	375,00	450,00
	Articulație planetară interioară - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Articulație planetară exterioară - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Suport trapez față – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Suport trapez spate - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Articulație sarcină/ ghidare - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Stabilizator - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Planetară transmisie - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Capăt bară de legătură - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Caseta de direcție - schimb	1	-	-	750,00	900,00
	Burduf casetă de direcție - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Tija de direcție - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Arc elicoidal - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Braț inferior/superior față - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Bucșă stabilizator (față) - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Bucșă punte spate - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Rulment sarcină suport arc față - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Rulment sarcină suport arc spate - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Bielea antiruliu - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Tijă stabilizator față - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	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
Sistemul electric						
	Schimb bec lumină de zi (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec fază scurtă (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	166,67	200,00
	Schimb bec fază lungă (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	166,67	200,00
	Schimb bec semnalizare față (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec semnalizare spate(piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec frână (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec revers (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec lumină zi spate (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Generator - schimb	1	-	-	541,67	650,00
	Generator - reparație	1	-	-	541,67	650,00
	Comutator coloana de direcție - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Demaror - schimb	1	-	-	541,67	650,00
	Demaror – reparație complexă	1	-	-	541,67	650,00
Cutie de viteze și ambreiajul						
	Cutie de viteză - demontare/montare	1	-	-	1041,67	1250,00
	Suport/pernă cutie de viteză – schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Ulei cutie de viteză – schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Ulei cutie de viteză- ajustare	1	-	-	125,00	150,00
	Ambreiaj (set) – schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Rulment presiune – schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Semering culisă – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Semering planetară – schimb	1	-	-	208,33	250,00

	Furtun ambreiaj – schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Cilindru ambreiaj – schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Balansier cutie de viteză - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Balansier cutie de viteză - reparație	1	-	-	8,33	10,00
	Volantă - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Cutie de viteză manuală – reparație completă	1	-	-	0,83	1,00
	Cutie de viteză automată – reparație completă	1	-	-	325,00	390,00
	Cutia de distribuție – schimb ulei (ulei inclus în preț)	1	-	-	0,83	1,00
	Cutia de distribuție reparație complexă	1	-	-	0,83	1,00
Sistemului de frânare						
	Ajustarea sistemului de frânare – reglarea	1	-	-	166,67	200,00
	Lichid de frână – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Lichid de frână – ajustare	1	-	-	208,33	250,00
	Cilindru principal de frână schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Cilindru de frâna față – schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Cilindru de frâna spate – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Disc de frână față –schimb	1	-	-	333,33	400,00
	Disc de frână spate –schimb	1	-	-	333,33	400,00
	Pompa centrală de frână - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	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	-	-	8,33	10,00
	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	-	-	291,67	350,00
	Etrier frână față – reparația/deservire	1	-	-	291,67	350,00
	Amplificator vacuum – schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Tambur spate reparație complexă	1	-	-	8,33	10,00
	Tambur spate demontare/montare	1	-	-	8,33	10,00
Partea caroseriei						
	Mecanism de acționare a geamului electric - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Mecanism de acționare a geamului manual - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Lacăt ușă – schimb	1	-	-	125,00	150,00
Piese auto						
Motorul						
	Ulei 11 (se va indica producătorul, vâscozitatea și tipul uleiului)	1	Mannol 5w30	Germania	150,00	180,00
	Ulei 51 (se va indica producătorul, vâscozitatea și tipul uleiului)	1	Mannol 5w30	Germania	708,33	850,00
	Filtru ulei	1	Mann	Germania	150,00	180,00
	Filtru aer	1	Febi	Germania	225,00	270,00
	Filtru habitaculu	1	Fix	Germania	116,67	140,00
	Filtru combustibil	1	Mann	Germania	166,67	200,00
	Chit curea de distribuție	1	SWAG	Germania	1625,00	1950,00
	Cureaua generatorului	1	SWAG	Germania	250,00	300,00
	Rolă de tensionare a curelei de distribuție	1	INA	Germania	375,00	450,00
	Set lanț/ curea pompă de ulei	1	Bosch	Germania	666,67	800,00
	Clapeta accelerație	1	SWAG	Germania	500,00	600,00
	Radiator ulei	1	INA	Germania	250,00	300,00
	Debitmetru de aer	1	Pierburg	Germania	583,33	700,00
	Garnitura chiulasă	1	Kale	Germania	416,67	500,00
	Injector de combustibil	1	Bosch	Germania	750,00	900,00
	Pompă de combustibil	1	Erling	Germania	500,00	600,00
	Pompă de apă	1	Bosch	Germania	750,00	900,00
	Pompă de ulei	1	Bosch	Germania	250,00	300,00
	Senzor presiune ulei	1	SWAG	Germania	291,67	350,00
	Comutator presiune ulei	1	OE	Germania	8,33	10,00
	Bujii (buc)	1	Bosch	Germania	291,67	350,00
	Suport motor (buc)	1	SWAG	Germania	1000,00	1200,00

	Garnitura baie ulei	1	NGK	Germania	500,00	600,00
	Garnitură capac supape	1	Febi	Germania	333,33	400,00
	Baie ulei	1	Elring	Germania	416,67	500,00
	Compresor A/C nou	1	Victor Reinz	Germania	2166,67	2600,00
	Compresor A/C recondiționat	1	Victor Reinz	Germania	583,33	700,00
	Radiator A/C	1	Bosch	Germania	583,33	700,00
	Senzor de aer	1	Nissens	Germania	41,67	50,00
	Interculer	1	Nissens	Germania	583,33	700,00
	Radiator sistem de răcire	1	Valeo	Germania	916,67	1100,00
	Radiator de încălzire interior	1	Mahle	Germania	875,00	1050,00
	Termostat	1	Swag	Germania	458,33	550,00
	Racord	1	Mahle	Germania	333,33	400,00
	Hamut	1	Elring	Germania	8,33	10,00
	Garnitură capacului cu clape	1	Kolbensmidt	Germania	416,67	500,00
	Valvă de injecție	1	AM	Germania	166,67	200,00
	Turbosuflantă de aer nouă	1	AM	Germania	4916,67	5900,00
	Turbosuflantă - actuator	1	AM	Germania	1000,00	1200,00
	Turbosuflantă - cartuș	1	AM	Germania	1833,33	2200,00
	Carcasă termostat	1	Erling	Germania	375,00	450,00
	Garnitură termostat	1	Bosch	Germania	8,33	10,00
	Senzor temperatură motor	1	Swag	Germania	291,67	350,00
	Rezervor sistemului de răcire	1	Mahle	Germania	416,67	500,00
	Capac rezervor sistem de răcire	1	Mahle	Germania	125,00	150,00
	Ventilator sistem de răcire	1	Bosch	Germania	1041,67	1250,00
	Senzor temperatură gaze de eșapament/ lambda	1	Bosch	Germania	791,67	950,00
	Senzor arbore cotit	1	Bosch	Germania	791,67	950,00
	Senzor arbore cu came	1	Bosch	Germania	708,33	850,00
Suspensia						
	Amortizator din față (garanție min 6 luni sau 40000 km)	1	Sachs	Germania	916,67	1100,00
	Amortizator din spate (garanție min 6 luni sau 40000 km)	1	Sachs	Germania	750,00	900,00
	Rulment sarcină suport arc față	1	Febi	Germania	166,67	200,00
	Rulment sarcină suport arc spate	1	Febi	Germania	166,67	200,00
	Suport amortizator față	1	Monroe	Germania	250,00	300,00
	Suport amortizator spate	1	Monroe	Germania	250,00	300,00
	Chit protecție praf amortizator față	1	Sachs	Germania	291,67	350,00
	Chit protecție praf amortizator spate	1	Sachs	Germania	291,67	350,00
	Articulație planetară interior	1	Lobro	Germania	166,67	200,00
	Articulație planetară exterior	1	Lobro	Germania	125,00	150,00
	Burduf articulație planetară	1	Lobro	Germania	125,00	150,00
	Articulație sarcină/ghidare	1	Febi	Germania	208,33	250,00
	Suport trapez față	1	Febi	Germania	333,33	400,00
	Suport trapez spate	1	Febi	Germania	333,33	400,00
	Suport sferic	1	Febi	Germania	208,33	250,00
	Butucul din față	1	SWag	Germania	208,33	250,00
	Butucul din spate	1	Swag	Germania	208,33	250,00
	Rulment butuc din față	1	Fag	Germania	541,67	650,00
	Rulment butuc din spate	1	Fag	Germania	541,67	650,00
	Manșeta planetarei	1	Lobro	Germania	291,67	350,00
	Stabilizator	1	OE	Germania	750,00	900,00
	Planetară transmisie	1	Lobro	Germania	708,33	850,00
	Capăt bară	1	Swag	Germania	250,00	300,00
	Burduf casetă de direcție	1	Lemferder	Germania	250,00	300,00
	Arc elicoidal	1	Lesjofors	Germania	791,67	950,00
	Braț inferior față	1	Lemferder	Germania	791,67	950,00
	Bucșă stabilizator față	1	OE	Germania	166,67	200,00
	Bucșă punte spate	1	Lemferder	Germania	166,67	200,00
	Compresor servodirecție	1	ZF	Germania	416,67	500,00
	Casetă de direcție recondiționată	1	ZF	Germania	3750,00	4500,00

	Casetă de direcție-	1	OE	Germania	5750,00	6900,00
	Tija de comandă a direcției	1	Lemferder	Germania	291,67	350,00
	Bieleta antiruliu	1	Corteco	Germania	250,00	300,00
	Bucșă stabilizator spate	1	Corteco	Germania	166,67	200,00
	Tijă stabilizator față	1	GKN	Germania	166,67	200,00
	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
Sistemul electric						
	Generator	1	Bosch	Germania	1350,00	1620,00
	Set perii generator	1	Bosch	Germania	83,33	100,00
	Set rulmenți generator	1	Bosch	Germania	83,33	100,00
	Punte diode generator	1	Bosch	Germania	583,33	700,00
	Rele regulator generator	1	Bosch	Germania	541,67	650,00
	Demaror	1	Bosch	Germania	1275,00	1530,00
	Set perii demaror	1	Bosch	Germania	83,33	100,00
	Set rulmenți demaror	1	Bosch	Germania	83,33	100,00
	Bendix demaror	1	Bosch	Germania	458,33	550,00
	Rele aspirare demaror	1	Bosch	Germania	541,67	650,00
	Colier plastic	1	AM	Olanda	8,33	10,00
Cutie de viteze și ambreiajul						
	Ambreiaj (set)	1	Sachs	Germania	8,33	10,00
	Suport cutie de viteză	1	Sachs	Germania	750,00	900,00
	Ulei cutie de viteză manuală (1 l.)	1	OE	Germania	0,83	1,00
	Ulei cutie de viteză automată (1 l.)	1	Febi	Germania	250,00	300,00
	Rulment presiune	1	Sachs	Germania	0,83	1,00
	Semering culisă	1	Sachs	Germania	208,33	250,00
	Semering planetară	1	Elring	Germania	208,33	250,00
	Furtun ambreiaj	1	Elring	Germania	0,83	1,00
	Cilindru ambreiaj	1	Sachs	Germania	0,83	1,00
	Balansier cutie de viteză	1	Sachs	Germania	0,83	1,00
	Volantă	1	Sachs	Germania	8,33	10,00
	Kit reparație cutie manuală	1	GKN	Germania	0,83	1,00
	Kit reparație cutie automată	1	ProGearbox	Suedia	216,67	260,00
Sistemului de frânare						
	Lichid de frână (0,5 l)	1	ATE	Germania	166,67	200,00
	Cilindru principal de frână	1	ATE	Germania	666,67	800,00
	Etrier frână stânga, dreapta (suport)	1	ATE	Germania	750,00	900,00
	Cilindru de frâna spate	1	ATE	Germania	291,67	350,00
	Disc de frână față	1	OE	Germania	833,33	1000,00
	Disc de frână spate	1	OE	Germania	750,00	900,00
	Plăcuțe de frână din față	1	Krotendorf	Germania	625,00	750,00
	Plăcuțe de frână din spate	1	Krotendorf	Germania	583,33	700,00
	Saboți frână spate	1	Krotendorf	Germania	8,33	10,00
	Pompa centrală de frână	1	ATE	Germania	333,33	400,00
	Senzor turații roată	1	Bosch	Germania	583,33	700,00
	Furtun de frâna față	1	ATE	Germania	166,67	200,00
	Furtun de frâna spate	1	ATE	Germania	166,67	200,00
	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	208,33	250,00
	Tambur spate	1	ATE	Germania	8,33	10,00
	Kit reparație tambur spate	1	ATE	Germania	8,33	10,00
Partea caroseriei						
	Mecanism de acționare a geamului electric	1	Magneti Marelli	Italia	791,67	950,00

	Mecanism de acționare a geamului manual	1	Magneti Marelli	Italia	625,00	750,00
	Lacăt ușă	1	Magneti Marelli	Italia	283,33	340,00
	TOTAL				97150,83	116581,00

Nr.	Specificația tehnică	Cantitatea/ Unitatea de măsură	Producă torul	Țara de origine	Preț unitar fără TVA	Preț unitar cu TVA
1.65 Volkswagen Touran a/f 2008, 1968 cm3 diesel, cutia mecanică						
Servicii auto						
Motorul						
	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	-	-	208,33	250,00
	Măsurarea presiunii ulei	1	-	-	83,33	100,00
	Măsurarea compresiei în cilindri	1	-	-	83,33	100,00
	Diagnosticarea cu generatorul de fum	1	-	-	83,33	100,00
	Verificarea sistemului de condiționare la scurgeri de freon	1	-	-	83,33	100,00
	Radiator ulei - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Curățare clapetă accelerație	1	-	-	166,67	200,00
	Debitmetru de aer - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Garnitura chiulasei - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Chit curea de distribuie - schimb	1	-	-	666,67	800,00
	Cureaua generatorului - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Curea/chit pompă de ulei - schimb	1	-	-	333,33	400,00
	Turbosuflantă – montare/demontare	1	-	-	750,00	900,00
	Turbosuflantă – diagnosticare	1	-	-	8,33	10,00
	Turbosuflantă – reglare și adaptare	1	-	-	166,67	200,00
	Senzor presiune ulei - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Comutator presiune ulei - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Injectorul de combustibil - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Injector de combustibil - reparație	1	-	-	333,33	400,00
	Pompă de combustibil - schimb	1	-	-	333,33	400,00
	Pompă de combustibil tensiune înaltă – reparație completă	1	-	-	250,00	300,00
	Senzor de aer - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Interculer - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Pompă de apă - schimb	1	-	-	500,00	600,00
	Pompă de ulei - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Bujie simplă/ incandescentă (1 buc.) - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Suport motor - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Garnitura baie ulei - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Garnitură capac supape - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Radiator sistem de răcire - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Radiator de încălzire interior - schimb	1	-	-	416,67	500,00
	Termostat +Carcasă termostat - schimb	1	-	-	541,67	650,00
	Capacul cu clape - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Garnitură termostat - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Valvă de injecție - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Senzor temperatură motor - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Compresor A/C - demontare/montare	1	-	-	125,00	150,00
	Semering radiator A/C - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Spălarea sistemului de răcire - curățire	1	-	-	375,00	450,00
	Semering arborelui cu came - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Semering arbore cotit - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Senzor arbore cotit - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Rezervor sistemului de răcire - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Ventilator sistem de răcire - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Schimb ulei + filtru ulei	1	-	-	166,67	200,00
	Schimb filtru aer	1	-	-	83,33	100,00
	Schimb filtru habitaculu	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	-	-	375,00	450,00
	Supapă EGR – curățire	1	-	-	375,00	450,00
	Filtru de particule – montare/demontare	1	-	-	333,33	400,00

	Filtru de particule - curățire	1	-	-	1166,67	1400,00
	Senzor temperatură gaze de eşapament/lambda - schimb	1	-	-	125,00	150,00
Suspensia						
	Amortizator din față - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Amortizator din spate - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Suport amortizator față - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Suport amortizator spate - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	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	-	-	375,00	450,00
	Articulație planetară interioară - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Articulație planetară exterioară - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Suport trapez față – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Suport trapez spate - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Articulație sarcină/ ghidare - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Stabilizator - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Planetară transmisie - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Capăt bară de legătură - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Caseta de direcție - schimb	1	-	-	750,00	900,00
	Burduf casetă de direcție - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Tija de direcție - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Arc elicoidal - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Braț inferior/superior față - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Bucșă stabilizator (față) - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Bucșă punte spate - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Rulment sarcină suport arc față - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Rulment sarcină suport arc spate - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Bielea antiruliu - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Tijă stabilizator față - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	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
Sistemul electric						
	Schimb bec lumină de zi (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec fază scurtă (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	166,67	200,00
	Schimb bec fază lungă (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	166,67	200,00
	Schimb bec semnalizare față (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec semnalizare spate(piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec frână (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec revers (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec lumină zi spate (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Generator - schimb	1	-	-	541,67	650,00
	Generator - reparație	1	-	-	541,67	650,00
	Comutator coloana de direcție - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Demaror - schimb	1	-	-	541,67	650,00
	Demaror – reparație complexă	1	-	-	541,67	650,00
Cutie de viteze și ambreiajul						
	Cutie de viteză - demontare/montare	1	-	-	1041,67	1250,00
	Suport/pernă cutie de viteză – schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Ulei cutie de viteză – schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Ulei cutie de viteză- ajustare	1	-	-	125,00	150,00
	Ambreiaj (set) – schimb	1	-	-	1041,67	1250,00
	Rulment presiune – schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Semering culisă – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Semering planetară – schimb	1	-	-	208,33	250,00

	Furtun ambreiaj – schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Cilindru ambreiaj – schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Balansier cutie de viteză - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Balansier cutie de viteză - reparație	1	-	-	500,00	600,00
	Volantă - schimb	1	-	-	333,33	400,00
	Cutie de viteză manuală – reparație completă	1	-	-	325,00	390,00
	Cutie de viteză automată – reparație completă	1	-	-	0,83	1,00
	Cutia de distribuție – schimb ulei (ulei inclus în preț)	1	-	-	0,83	1,00
	Cutia de distribuție reparație complexă	1	-	-	0,83	1,00
Sistemului de frânare						
	Ajustarea sistemului de frânare – reglarea	1	-	-	166,67	200,00
	Lichid de frână – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Lichid de frână – ajustare	1	-	-	208,33	250,00
	Cilindru principal de frână schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Cilindru de frâna față – schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Cilindru de frâna spate – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Disc de frână față –schimb	1	-	-	333,33	400,00
	Disc de frână spate –schimb	1	-	-	333,33	400,00
	Pompa centrală de frână - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	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	-	-	8,33	10,00
	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	-	-	291,67	350,00
	Etrier frână față – reparația/deservire	1	-	-	291,67	350,00
	Amplificator vacuum – schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Tambur spate reparație complexă	1	-	-	8,33	10,00
	Tambur spate demontare/montare	1	-	-	8,33	10,00
Partea caroseriei						
	Mecanism de acționare a geamului electric - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Mecanism de acționare a geamului manual - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Lacăt ușă – schimb	1	-	-	125,00	150,00
Piese auto						
Motorul						
	Ulei 11 (se va indica producătorul, vâscozitatea și tipul uleiului)	1	Mannol 5w30	Germania	150,00	180,00
	Ulei 51 (se va indica producătorul, vâscozitatea și tipul uleiului)	1	Mannol 5w30	Germania	708,33	850,00
	Filtru ulei	1	Mann	Germania	150,00	180,00
	Filtru aer	1	Febi	Germania	225,00	270,00
	Filtru habitaculu	1	Fix	Germania	116,67	140,00
	Filtru combustibil	1	Mann	Germania	166,67	200,00
	Chit curea de distribuție	1	SWAG	Germania	1625,00	1950,00
	Cureaua generatorului	1	SWAG	Germania	250,00	300,00
	Rolă de tensionare a curelei de distribuție	1	INA	Germania	375,00	450,00
	Set lanț/ curea pompă de ulei	1	Bosch	Germania	666,67	800,00
	Clapeta accelerație	1	SWAG	Germania	500,00	600,00
	Radiator ulei	1	INA	Germania	250,00	300,00
	Debitmetru de aer	1	Pierburg	Germania	583,33	700,00
	Garnitura chiulasă	1	Kale	Germania	416,67	500,00
	Injector de combustibil	1	Bosch	Germania	750,00	900,00
	Pompă de combustibil	1	Erling	Germania	500,00	600,00
	Pompă de apă	1	Bosch	Germania	750,00	900,00
	Pompă de ulei	1	Bosch	Germania	250,00	300,00
	Senzor presiune ulei	1	SWAG	Germania	291,67	350,00
	Comutator presiune ulei	1	OE	Germania	8,33	10,00
	Bujii (buc)	1	Bosch	Germania	291,67	350,00
	Suport motor (buc)	1	SWAG	Germania	1000,00	1200,00

	Garnitura baie ulei	1	NGK	Germania	500,00	600,00
	Garnitură capac supape	1	Febi	Germania	333,33	400,00
	Baie ulei	1	Elring	Germania	416,67	500,00
	Compresor A/C nou	1	Victor Reinz	Germania	2166,67	2600,00
	Compresor A/C recondiționat	1	Victor Reinz	Germania	583,33	700,00
	Radiator A/C	1	Bosch	Germania	583,33	700,00
	Senzor de aer	1	Nissens	Germania	41,67	50,00
	Interculer	1	Nissens	Germania	583,33	700,00
	Radiator sistem de răcire	1	Valeo	Germania	916,67	1100,00
	Radiator de încălzire interior	1	Mahle	Germania	875,00	1050,00
	Termostat	1	Swag	Germania	458,33	550,00
	Racord	1	Mahle	Germania	333,33	400,00
	Hamut	1	Elring	Germania	8,33	10,00
	Garnitură capacului cu clape	1	Kolbensmidt	Germania	416,67	500,00
	Valvă de injecție	1	AM	Germania	166,67	200,00
	Turbosuflantă de aer nouă	1	AM	Germania	4916,67	5900,00
	Turbosuflantă - actuator	1	AM	Germania	1000,00	1200,00
	Turbosuflantă - cartuș	1	AM	Germania	1833,33	2200,00
	Carcasă termostat	1	Erling	Germania	375,00	450,00
	Garnitură termostat	1	Bosch	Germania	8,33	10,00
	Senzor temperatură motor	1	Swag	Germania	291,67	350,00
	Rezervor sistemului de răcire	1	Mahle	Germania	416,67	500,00
	Capac rezervor sistem de răcire	1	Mahle	Germania	125,00	150,00
	Ventilator sistem de răcire	1	Bosch	Germania	1041,67	1250,00
	Senzor temperatură gaze de eșapament/ lambda	1	Bosch	Germania	791,67	950,00
	Senzor arbore cotit	1	Bosch	Germania	791,67	950,00
	Senzor arbore cu came	1	Bosch	Germania	708,33	850,00
Suspensia						
	Amortizator din față (garanție min 6 luni sau 40000 km)	1	Sachs	Germania	916,67	1100,00
	Amortizator din spate (garanție min 6 luni sau 40000 km)	1	Sachs	Germania	750,00	900,00
	Rulment sarcină suport arc față	1	Febi	Germania	166,67	200,00
	Rulment sarcină suport arc spate	1	Febi	Germania	166,67	200,00
	Suport amortizator față	1	Monroe	Germania	250,00	300,00
	Suport amortizator spate	1	Monroe	Germania	250,00	300,00
	Chit protecție praf amortizator față	1	Sachs	Germania	291,67	350,00
	Chit protecție praf amortizator spate	1	Sachs	Germania	291,67	350,00
	Articulație planetară interior	1	Lobro	Germania	166,67	200,00
	Articulație planetară exterior	1	Lobro	Germania	125,00	150,00
	Burduf articulație planetară	1	Lobro	Germania	125,00	150,00
	Articulație sarcină/ghidare	1	Febi	Germania	208,33	250,00
	Suport trapez față	1	Febi	Germania	333,33	400,00
	Suport trapez spate	1	Febi	Germania	333,33	400,00
	Suport sferic	1	Febi	Germania	208,33	250,00
	Butucul din față	1	SWag	Germania	208,33	250,00
	Butucul din spate	1	Swag	Germania	208,33	250,00
	Rulment butuc din față	1	Fag	Germania	541,67	650,00
	Rulment butuc din spate	1	Fag	Germania	541,67	650,00
	Manșeta planetarei	1	Lobro	Germania	291,67	350,00
	Stabilizator	1	OE	Germania	750,00	900,00
	Planetară transmisie	1	Lobro	Germania	708,33	850,00
	Capăt bară	1	Swag	Germania	250,00	300,00
	Burduf casetă de direcție	1	Lemferder	Germania	250,00	300,00
	Arc elicoidal	1	Lesjofors	Germania	791,67	950,00
	Braț inferior față	1	Lemferder	Germania	791,67	950,00
	Bucșă stabilizator față	1	OE	Germania	166,67	200,00
	Bucșă punte spate	1	Lemferder	Germania	166,67	200,00
	Compresor servodirecție	1	ZF	Germania	416,67	500,00
	Casetă de direcție recondiționată	1	ZF	Germania	3750,00	4500,00

	Casetă de direcție-	1	OE	Germania	5750,00	6900,00
	Tija de comandă a direcției	1	Lemferder	Germania	291,67	350,00
	Bieleta antiruliu	1	Corteco	Germania	250,00	300,00
	Bucșă stabilizator spate	1	Corteco	Germania	166,67	200,00
	Tijă stabilizator față	1	GKN	Germania	166,67	200,00
	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
Sistemul electric						
	Generator	1	Bosch	Germania	1350,00	1620,00
	Set perii generator	1	Bosch	Germania	83,33	100,00
	Set rulmenți generator	1	Bosch	Germania	83,33	100,00
	Punte diode generator	1	Bosch	Germania	583,33	700,00
	Rele regulator generator	1	Bosch	Germania	541,67	650,00
	Demaror	1	Bosch	Germania	1275,00	1530,00
	Set perii demaror	1	Bosch	Germania	83,33	100,00
	Set rulmenți demaror	1	Bosch	Germania	83,33	100,00
	Bendix demaror	1	Bosch	Germania	458,33	550,00
	Rele aspirare demaror	1	Bosch	Germania	541,67	650,00
	Colier plastic	1	AM	Olanda	8,33	10,00
Cutie de viteze și ambreiajul						
	Ambreiaj (set)	1	Sachs	Germania	2916,67	3500,00
	Suport cutie de viteză	1	Sachs	Germania	750,00	900,00
	Ulei cutie de viteză manuală (1 l.)	1	OE	Germania	250,00	300,00
	Ulei cutie de viteză automată (1 l.)	1	Febi	Germania	0,83	1,00
	Rulment presiune	1	Sachs	Germania	83,33	100,00
	Semering culisă	1	Sachs	Germania	208,33	250,00
	Semering planetară	1	Elring	Germania	208,33	250,00
	Furtun ambreiaj	1	Elring	Germania	125,00	150,00
	Cilindru ambreiaj	1	Sachs	Germania	750,00	900,00
	Balansier cutie de viteză	1	Sachs	Germania	791,67	950,00
	Volantă	1	Sachs	Germania	416,67	500,00
	Kit reparație cutie manuală	1	GKN	Germania	166,67	200,00
	Kit reparație cutie automată	1	ProGearbox	Suedia	0,83	1,00
Sistemului de frânare						
	Lichid de frână (0,5 l)	1	ATE	Germania	166,67	200,00
	Cilindru principal de frână	1	ATE	Germania	666,67	800,00
	Etrier frână stânga, dreapta (suport)	1	ATE	Germania	750,00	900,00
	Cilindru de frâna spate	1	ATE	Germania	291,67	350,00
	Disc de frână față	1	OE	Germania	833,33	1000,00
	Disc de frână spate	1	OE	Germania	750,00	900,00
	Plăcuțe de frână din față	1	Krotendorf	Germania	625,00	750,00
	Plăcuțe de frână din spate	1	Krotendorf	Germania	583,33	700,00
	Saboți frână spate	1	Krotendorf	Germania	8,33	10,00
	Pompa centrală de frână	1	ATE	Germania	333,33	400,00
	Senzor turații roată	1	Bosch	Germania	583,33	700,00
	Furtun de frâna față	1	ATE	Germania	166,67	200,00
	Furtun de frâna spate	1	ATE	Germania	166,67	200,00
	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	208,33	250,00
	Tambur spate	1	ATE	Germania	8,33	10,00
	Kit reparație tambur spate	1	ATE	Germania	8,33	10,00
Partea caroseriei						
	Mecanism de acționare a geamului electric	1	Magneti Marelli	Italia	791,67	950,00

	Mecanism de acționare a geamului manual	1	Magneti Marelli	Italia	625,00	750,00
	Lacăt ușă	1	Magneti Marelli	Italia	283,33	340,00
	TOTAL				104747,50	125697,00
	TOTAL Volkswagen				930733,33	1116880,00

Nr.	Specificația tehnică	Cantitatea/ Unitatea de măsură	Producă torul	Țara de origine	Preț unitar fără TVA	Preț unitar cu TVA
1.69 BMW 520 i a/f 2003,1991 cm3 benzină, cutia automat						
Servicii auto						
Motorul						
	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	-	-	208,33	250,00
	Măsurarea presiunii ulei	1	-	-	83,33	100,00
	Măsurarea compresiei în cilindri	1	-	-	83,33	100,00
	Diagnosticarea cu generatorul de fum	1	-	-	8,33	10,00
	Verificarea sistemului de condiționare la scurgeri de freon	1	-	-	8,33	10,00
	Radiator ulei - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Curățare clapetă accelerație	1	-	-	83,33	100,00
	Debitmetru de aer - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Garnitura chiulasei - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Chit curea de distribuie - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Cureaua generatorului - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Curea/chit pompă de ulei - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Turbosuflantă – montare/demontare	1	-	-	0,83	1,00
	Turbosuflantă – diagnosticare	1	-	-	0,83	1,00
	Turbosuflantă – reglare și adaptare	1	-	-	0,83	1,00
	Senzor presiune ulei - schimb	1	-	-	666,67	800,00
	Comutator presiune ulei - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Injectorul de combustibil - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Injector de combustibil - reparație	1	-	-	166,67	200,00
	Pompă de combustibil - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Pompă de combustibil tensiune înaltă – reparație completă	1	-	-	0,83	1,00
	Senzor de aer - schimb	1	-	-	333,33	400,00
	Interculer - schimb	1	-	-	0,83	1,00
	Pompă de apă - schimb	1	-	-	333,33	400,00
	Pompă de ulei - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Bujie simplă/ incandescentă (1 buc.) - schimb	1	-	-	500,00	600,00
	Suport motor - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Garnitura baie ulei - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Garnitură capac supape - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Radiator sistem de răcire - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Radiator de încălzire interior - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Termostat +Carcasă termostat - schimb	1	-	-	541,67	650,00
	Capacul cu clape - schimb	1	-	-	416,67	500,00
	Garnitură termostat - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Valvă de injecție - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Senzor temperatură motor - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Compresor A/C - demontare/montare	1	-	-	41,67	50,00
	Semering radiator A/C - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Spălarea sistemului de răcire - curățire	1	-	-	41,67	50,00
	Semering arborelui cu came - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Semering arbore cotit - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Senzor arbore cotit - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Rezervor sistemului de răcire - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Ventilator sistem de răcire - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Schimb ulei + filtru ulei	1	-	-	166,67	200,00
	Schimb filtru aer	1	-	-	250,00	300,00

	Schimb filtru habitaculu	1	-	-	83,33	100,00
	Schimb filtru combustibil	1	-	-	8,33	10,00
	Schimb garnitura buşon scurgere ulei	1	-	-	83,33	100,00
	Supapă EGR – montare/demontare	1	-	-	0,83	1,00
	Supapă EGR – curăţire	1	-	-	0,83	1,00
	Filtru de particule – montare/demontare	1	-	-	0,83	1,00
	Filtru de particule - curăţire	1	-	-	0,83	1,00
	Senzor temperatură gaze de eşapament/lambda - schimb	1	-	-	125,00	150,00
Suspensia						
	Amortizator din faţă - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Amortizator din spate - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Suport amortizator faţă - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Suport amortizator spate - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Butucul din faţă - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Butucul din spate - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Rulment butuc din faţă - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Rulment butuc din spate - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Manşeta planetarei - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Articulaţie planetară interioară - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Articulaţie planetară exterioară - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Suport trapez faţă – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Suport trapez spate - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Articulaţie sarcină/ ghidare - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Stabilizator - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Planetară transmisie - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Capăt bară de legătură - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Caseta de direcţie - schimb	1	-	-	750,00	900,00
	Burduf casetă de direcţie - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Tija de direcţie - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Arc elicoidal - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Braţ inferior/superior faţă - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Bucşă stabilizator (faţă) - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Bucşă punte spate - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Rulment sarcină suport arc faţă - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Rulment sarcină suport arc spate - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Bieleta antiruliu - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Tijă stabilizator faţă - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Arbore cardanic – demontare/montare	1	-	-	0,83	1,00
	Arbore cardanic - echilibrare	1	-	-	0,83	1,00
	Arbore cardanic – reconstrucţia PTO	1	-	-	0,83	1,00
	Arbore cardanic - reparaţie	1	-	-	0,83	1,00
	Arbore de antrenare - schimb	1	-	-	0,83	1,00
Sistemul electric						
	Schimb bec lumină de zi (piesa inclusă în preţ)	1	Neolux	Germania	83,33	100,00
	Schimb bec fază scurtă (piesa inclusă în preţ)	1	Neolux	Germania	83,33	100,00
	Schimb bec fază lungă (piesa inclusă în preţ)	1	Neolux	Germania	83,33	100,00
	Schimb bec semnalizare faţă (piesa inclusă în preţ)	1	Neolux	Germania	83,33	100,00
	Schimb bec semnalizare spate(piesa inclusă în preţ)	1	Neolux	Germania	83,33	100,00
	Schimb bec frână (piesa inclusă în preţ)	1	Neolux	Germania	83,33	100,00
	Schimb bec revers (piesa inclusă în preţ)	1	Neolux	Germania	83,33	100,00
	Schimb bec lumină zi spate (piesa inclusă în preţ)	1	Neolux	Germania	83,33	100,00
	Generator - schimb	1	-	-	541,67	650,00
	Generator - reparaţie	1	-	-	541,67	650,00

	Comutator coloana de direcție - schimb	1	-	-	541,67	650,00
	Demaror - schimb	1	-	-	541,67	650,00
	Demaror – reparație complexă	1	-	-	541,67	650,00
Cutia de viteze și ambreiajul						
	Cutie de viteză - demontare/montare	1	-	-	1041,67	1250,00
	Suport/pernă cutie de viteză – schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Ulei cutie de viteză – schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Ulei cutie de viteză- ajustare	1	-	-	125,00	150,00
	Ambreiaj (set) – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Rulment presiune – schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Semering culisă – schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Semering planetară – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Furtun ambreiaj – schimb	1	-	-	0,83	1,00
	Cilindru ambreiaj – schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Balansier cutie de viteză - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Balansier cutie de viteză - reparație	1	-	-	50,00	60,00
	Volantă - schimb	1	-	-	33,33	40,00
	Cutie de viteză manuală – reparație completă	1	-	-	75,00	90,00
	Cutie de viteză automată – reparație completă	1	-	-	291,67	350,00
	Cutia de distribuție – schimb ulei (ulei inclus în preț)	1	-	-	0,83	1,00
	Cutia de distribuție reparație complexă	1	-	-	0,83	1,00
Sistemului de frânare						
	Ajustarea sistemului de frânare – reglarea	1	-	-	166,67	200,00
	Lichid de frână – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Lichid de frână – ajustare	1	-	-	125,00	150,00
	Cilindru principal de frână schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Cilindru de frâna față – schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Cilindru de frâna spate – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Disc de frână față –schimb	1	-	-	333,33	400,00
	Disc de frână spate –schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Pompa centrală de frână - schimb	1	-	-	333,33	400,00
	Senzor turații roată - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Plăcuțe de frână din față (set) – schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Plăcuțe de frână din spate (set) – schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Saboți de frână din spate (set) – schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Furtun de frâna față – schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Furtun de frâna spate – schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Cablul frânei de mână – schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Etrier frână față – reparația/deservire	1	-	-	291,67	350,00
	Amplificator vacuum – schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Tambur spate reparație complexă	1	-	-	250,00	300,00
	Tambur spate demontare/montare	1	-	-	250,00	300,00
Partea caroseriei						
	Mecanism de acționare a geamului electric - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Mecanism de acționare a geamului manual - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Lacăt ușă – schimb	1	-	-	375,00	450,00
Piese auto						
Motorul						
	Ulei 1l (se va indica producătorul, vâscozitatea și tipul uleiului)	1	Mannol 5w30	Germania	150,00	180,00
	Ulei 5l (se va indica producătorul, vâscozitatea și tipul uleiului)	1	Mannol 5w30	Germania	750,00	900,00
	Filtru ulei	1	Mann	Germania	125,00	150,00
	Filtru aer	1	Febi	Germania	208,33	250,00

	Filtru habitaculu	1	Fix	Germania	208,33	250,00
	Filtru combustibil	1	Mann	Germania	0,83	1,00
	Chit curea de distribuție	1	SWAG	Germania	416,67	500,00
	Cureaua generatorului	1	SWAG	Germania	83,33	100,00
	Rolă de tensionare a curelei de distribuție	1	INA	Germania	0,83	1,00
	Set lanț/ curea pompă de ulei	1	Bosch	Germania	8,33	10,00
	Clapeta accelerație	1	SWAG	Germania	291,67	350,00
	Radiator ulei	1	INA	Germania	83,33	100,00
	Debitmetru de aer	1	Pierburg	Germania	250,00	300,00
	Garnitura chiulasă	1	Kale	Germania	375,00	450,00
	Injector de combustibil	1	Bosch	Germania	500,00	600,00
	Pompă de combustibil	1	Erling	Germania	1000,00	1200,00
	Pompă de apă	1	Bosch	Germania	666,67	800,00
	Pompă de ulei	1	Bosch	Germania	375,00	450,00
	Senzor presiune ulei	1	SWAG	Germania	208,33	250,00
	Comutator presiune ulei	1	OE	Germania	166,67	200,00
	Bujii (buc)	1	Bosch	Germania	208,33	250,00
	Suport motor (buc)	1	SWAG	Germania	416,67	500,00
	Garnitura baie ulei	1	NGK	Germania	166,67	200,00
	Garnitură capac supape	1	Febi	Germania	83,33	100,00
	Baie ulei	1	Elring	Germania	166,67	200,00
	Compresor A/C nou	1	Victor Reinz	Germania	1583,33	1900,00
	Compresor A/C recondiționat	1	Victor Reinz	Germania	750,00	900,00
	Radiator A/C	1	Bosch	Germania	500,00	600,00
	Senzor de aer	1	Nissens	Germania	166,67	200,00
	Interculer	1	Nissens	Germania	0,83	1,00
	Radiator sistem de răcire	1	Valeo	Germania	916,67	1100,00
	Radiator de încălzire interior	1	Mahle	Germania	541,67	650,00
	Termostat	1	Swag	Germania	375,00	450,00
	Racord	1	Mahle	Germania	333,33	400,00
	Hamut	1	Elring	Germania	8,33	10,00
	Garnitură capacului cu clape	1	Kolbensmidt	Germania	166,67	200,00
	Valvă de injecție	1	AM	Germania	41,67	50,00
	Turbosuflantă de aer nouă	1	AM	Germania	0,83	1,00
	Turbosuflantă - actuator	1	AM	Germania	0,83	1,00
	Turbosuflantă - cartuș	1	AM	Germania	0,83	1,00
	Carcasă termostat	1	Erling	Germania	375,00	450,00
	Garnitură termostat	1	Bosch	Germania	8,33	10,00
	Senzor temperatură motor	1	Swag	Germania	291,67	350,00
	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	Bosch	Germania	875,00	1050,00
	Senzor temperatură gaze de eșapament/ lambda	1	Bosch	Germania	666,67	800,00
	Senzor arbore cotit	1	Bosch	Germania	291,67	350,00
	Senzor arbore cu came	1	Bosch	Germania	291,67	350,00
Suspensia						
	Amortizator din față (garanție min 6 luni sau 40000 km)	1	Sachs	Germania	916,67	1100,00
	Amortizator din spate (garanție min 6 luni sau 40000 km)	1	Sachs	Germania	750,00	900,00
	Rulment sarcină suport arc față	1	Febi	Germania	166,67	200,00
	Rulment sarcină suport arc spate	1	Febi	Germania	166,67	200,00
	Suport amortizator față	1	Monroe	Germania	250,00	300,00

	Suport amortizator spate	1	Monroe	Germania	250,00	300,00
	Chit protecție praf amortizator față	1	Sachs	Germania	458,33	550,00
	Chit protecție praf amortizator spate	1	Sachs	Germania	458,33	550,00
	Articulație planetară interior	1	Lobro	Germania	1000,00	1200,00
	Articulație planetară exterior	1	Lobro	Germania	708,33	850,00
	Burduf articulație planetară	1	Lobro	Germania	291,67	350,00
	Articulație sarcină/ghidare	1	Febi	Germania	208,33	250,00
	Suport trapez față	1	Febi	Germania	333,33	400,00
	Suport trapez spate	1	Febi	Germania	333,33	400,00
	Suport sferic	1	Febi	Germania	208,33	250,00
	Butucul din față	1	SWag	Germania	208,33	250,00
	Butucul din spate	1	Swag	Germania	208,33	250,00
	Rulment butuc din față	1	Fag	Germania	541,67	650,00
	Rulment butuc din spate	1	Fag	Germania	541,67	650,00
	Manșeta planetarei	1	Lobro	Germania	291,67	350,00
	Stabilizator	1	OE	Germania	750,00	900,00
	Planetară transmisie	1	Lobro	Germania	708,33	850,00
	Capăt bară	1	Swag	Germania	250,00	300,00
	Burduf casetă de direcție	1	Lemferder	Germania	250,00	300,00
	Arc elicoidal	1	Lesjofors	Germania	791,67	950,00
	Braț inferior față	1	Lemferder	Germania	791,67	950,00
	Bucșă stabilizator față	1	OE	Germania	166,67	200,00
	Bucșă punte spate	1	Lemferder	Germania	166,67	200,00
	Compresor servodirecție	1	ZF	Germania	1583,33	1900,00
	Casetă de direcție recondiționată	1	ZF	Germania	416,67	500,00
	Casetă de direcție-	1	OE	Germania	916,67	1100,00
	Tija de comandă a direcției	1	Lemferder	Germania	291,67	350,00
	Bielea antiruliu	1	Corteco	Germania	250,00	300,00
	Bucșă stabilizator spate	1	Corteco	Germania	166,67	200,00
	Tijă stabilizator față	1	GKN	Germania	166,67	200,00
	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
Sistemul electric						
	Generator	1	Bosch	Germania	1333,33	1600,00
	Set perii generator	1	Bosch	Germania	250,00	300,00
	Set rulmenți generator	1	Bosch	Germania	250,00	300,00
	Punte diode generator	1	Bosch	Germania	583,33	700,00
	Rele regulator generator	1	Bosch	Germania	541,67	650,00
	Demaror	1	Bosch	Germania	1250,00	1500,00
	Set perii demaror	1	Bosch	Germania	250,00	300,00
	Set rulmenți demaror	1	Bosch	Germania	250,00	300,00
	Bendix demaror	1	Bosch	Germania	458,33	550,00
	Rele aspirare demaror	1	Bosch	Germania	541,67	650,00
	Colier plastic	1	AM	Olanda	8,33	10,00
Cutia de viteze și ambreiajul						
	Ambreiaj (set)	1	Sachs	Germania	166,67	200,00
	Suport cutie de viteză	1	Sachs	Germania	791,67	950,00
	Ulei cutie de viteză manuală (1 l.)	1	OE	Germania	208,33	250,00
	Ulei cutie de viteză automată (1 l.)	1	Febi	Germania	83,33	100,00

	Rulment presiune	1	Sachs	Germania	41,67	50,00
	Semering culisă	1	Sachs	Germania	83,33	100,00
	Semering planetară	1	Elring	Germania	125,00	150,00
	Furtun ambreiaj	1	Elring	Germania	83,33	100,00
	Cilindru ambreiaj	1	Sachs	Germania	0,83	1,00
	Balansier cutie de viteză	1	Sachs	Germania	41,67	50,00
	Volantă	1	Sachs	Germania	83,33	100,00
	Kit reparație cutie manuală	1	GKN	Germania	250,00	300,00
	Kit reparație cutie automată	1	ProGearbox	Suedia	166,67	200,00
Sistemului de frânare						
	Lichid de frână (0,5 l)	1	ATE	Germania	166,67	200,00
	Cilindru principal de frână	1	ATE	Germania	1000,00	1200,00
	Etrier frână stânga, dreapta (suport)	1	ATE	Germania	500,00	600,00
	Cilindru de frâna spate	1	ATE	Germania	125,00	150,00
	Disc de frână față	1	OE	Germania	833,33	1000,00
	Disc de frână spate	1	OE	Germania	541,67	650,00
	Plăcuțe de frână din față	1	Krotendorf	Germania	750,00	900,00
	Plăcuțe de frână din spate	1	Krotendorf	Germania	583,33	700,00
	Saboți frână spate	1	Krotendorf	Germania	291,67	350,00
	Pompa centrală de frână	1	ATE	Germania	166,67	200,00
	Senzor turații roată	1	Bosch	Germania	208,33	250,00
	Furtun de frâna față	1	ATE	Germania	166,67	200,00
	Furtun de frâna spate	1	ATE	Germania	166,67	200,00
	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	41,67	50,00
	Kit reparație tambur spate	1	ATE	Germania	33,33	40,00
Partea caroseriei						
	Mecanism de acționare a geamului electric	1	Magneti Marelli	Italia	375,00	450,00
	Mecanism de acționare a geamului manual	1	Magneti Marelli	Italia	333,33	400,00
	Lacăt ușă	1	Magneti Marelli	Italia	291,67	350,00
	TOTAL				73609,17	88331,00

Nr.	Specificația tehnică	Cantitatea/ Unitatea de măsură	Producă torul	Țara de origine	Preț unitar fără TVA	Preț unitar cu TVA
1.70 Nissan X-trail a/f 2018, 1995 cm3 diesel, cutia automat						
Servicii auto						
Motorul						
	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	-	-	208,33	250,00
	Curățirea și spălarea sistemului de răcire	1	-	-	375,00	450,00
	Măsurarea presiunii ulei	1	-	-	208,33	250,00
	Măsurarea compresiei în cilindri	1	-	-	83,33	100,00
	Radiator ulei - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Curățare clapetă accelerație	1	-	-	375,00	450,00
	Debitmetru de aer - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Garnitura chiulasei - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Chit curea de distribuie - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Cureaua generatorului - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Curea/chit pompă de ulei - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Turbosuflantă –demontare /montare	1	-	-	750,00	900,00
	Turbosuflantă – diagnosticare	1	-	-	83,33	100,00
	Turbosuflantă – reparație complexă	1	-	-	1333,33	1600,00
	Turbosuflantă – reglare și adaptare	1	-	-	125,00	150,00
	Senzor presiune ulei - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Comutator presiune ulei - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Injectorul de combustibil - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Injector de combustibil - verificare	1	-	-	208,33	250,00
	Injector de combustibil - reparație	1	-	-	83,33	100,00
	Pompă de combustibil - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Pompă de combustibil tensiune înaltă – reparație completă	1	-	-	250,00	300,00
	Senzor de aer - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Interculer - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Pompă de apă - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Pompă de ulei - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Bujie simplă/ incandescentă (1 buc.) - schimb	1	-	-	416,67	500,00
	Suport motor - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Garnitura baie ulei - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Garnitură capac supape - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Radiator sistem de răcire - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Radiator de încălzire interior - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Termostat - Carcasă termostat - schimb	1	-	-	541,67	650,00
	Capacul cu clape - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Valvă de injecție - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Garnitură termostat - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Senzor temperatură motor - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Compresor A/C - demontare/montare	1	-	-	83,33	100,00
	Semering radiator A/C - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Semering arborelui cu came - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Semering arbore cotit - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Senzor arbore cotit - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Rezervor sistemului de răcire - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Ventilator sistem de răcire - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Schimb ulei + filtru ulei	1	-	-	166,67	200,00
	Schimb filtru aer	1	-	-	83,33	100,00

	Schimb filtru habitaculu	1	-	-	125,00	150,00
	Schimb filtru combustibil	1	-	-	83,33	100,00
	Schimb garnitura buşon scurgere ulei	1	-	-	0,83	1,00
	Supapă EGR – montare/demontare	1	-	-	83,33	100,00
	Supapă EGR – curăţire	1	-	-	83,33	100,00
	Filtru de particule – montare/demontare	1	-	-	166,67	200,00
	Filtru de particule - curăţire	1	-	-	1166,67	1400,00
	Senzor temperatură gaze de eşapament/lambda - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Senzor arbore cotit – schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Senzor arbore cu came- schimb	1	-	-	291,67	350,00
Suspensia						
	Amortizator din faţă - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Amortizator din spate - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Suport amortizator faţă - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Suport amortizator spate - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Butucul din faţă - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Butucul din spate - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Rulment butuc din faţă - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Rulment butuc din spate - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Manşeta planetarei - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Articulaţie planetară interioară - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Articulaţie planetară exterioară - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Suport trapez faţă – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Suport trapez spate - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Articulaţie sarcină/ ghidare - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Stabilizator - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Planetară transmisie - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Capăt bară de legătură - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Caseta de direcţie - schimb	1	-	-	750,00	900,00
	Burduf casetă de direcţie - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Tija de direcţie - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Arc elicoidal - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Braţ inferior/superior faţă - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Bucşă stabilizator (faţă) - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Bucşă punte spate - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Rulment sarcină suport arc faţă - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Rulment sarcină suport arc spate - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Bielea antiruliu - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Tijă stabilizator faţă - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Arbore cardanic – demontare/montare	1	-	-	250,00	300,00
	Arbore cardanic - echilibrare	1	-	-	166,67	200,00
	Arbore cardanic – reconstrucţia PTO	1	-	-	83,33	100,00
	Arbore cardanic - reparaţie	1	-	-	125,00	150,00
	Arbore de antrenare - schimb	1	-	-	100,00	120,00
Sistemul electric						
	Schimb bec lumină de zi (piesa inclusă în preţ)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec fază scurtă (piesa inclusă în preţ)	1	Neolux	Germania	166,67	200,00
	Schimb bec fază lungă (piesa inclusă în preţ)	1	Neolux	Germania	166,67	200,00
	Schimb bec semnalizare faţă (piesa inclusă în preţ)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec semnalizare spate(piesa inclusă în preţ)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec frână (piesa inclusă în preţ)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec revers (piesa inclusă în preţ)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec lumină zi spate (piesa inclusă în preţ)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00

	Generator - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Generator - reparație	1	-	-	333,33	400,00
	Comutator coloana de direcție - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Demaror - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Demaror – reparație complexă	1	-	-	333,33	400,00
Cutia de viteze și ambreiajul						
	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
	Ulei cutie de viteză-ajustare	1	-	-	125,00	150,00
	Ambreiaj (set) – schimb	1	-	-	0,83	1,00
	Rulment presiune – schimb	1	-	-	0,83	1,00
	Semering culisă – schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Semering planetară – schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Furtun ambreiaj – schimb	1	-	-	0,83	1,00
	Cilindru ambreiaj – schimb	1	-	-	0,83	1,00
	Balansier cutie de viteză - schimb	1	-	-	0,83	1,00
	Balansier cutie de viteză - reparație	1	-	-	0,83	1,00
	Volantă - schimb	1	-	-	0,83	1,00
	Cutie de viteză manuală – reparație completă	1	-	-	0,83	1,00
	Cutia de distribuție – schimb ulei (ulei inclus în preț)	1	-	-	208,33	250,00
	Cutia de distribuție reparație complexă	1	-	-	83,33	100,00
Sistemului de frânare						
	Ajustarea sistemului de frânare – reglarea	1	-	-	166,67	200,00
	Lichid de frână – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Lichid de frână – ajustare	1	-	-	208,33	250,00
	Cilindru principal de frână schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Cilindru de frâna față – schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Cilindru de frâna spate – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Disc de frână față –schimb	1	-	-	333,33	400,00
	Pompa centrală de frână - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Senzor turații roată - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Plăcuțe de frână din față (set) – schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Saboți de frână din spate (set) – schimb	1	-	-	0,83	1,00
	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	-	-	291,67	350,00
	Etrier frână față – reparația/deservire	1	-	-	291,67	350,00
	Amplificator vacuum – schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Tambur spate reparație complexă	1	-	-	0,83	1,00
	Tambur spate demontare/montare	1	-	-	0,83	1,00
Partea caroseriei						
	Mecanism de acționare a geamului electric - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Mecanism de acționare a geamului manual - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Lacăt ușă – schimb	1	-	-	125,00	150,00
Piese auto						
Motorul						
	Ulei 1l (se va indica producătorul, vâscozitatea și tipul uleiului)	1	Mannol 5w30	Germania	150,00	180,00
	Ulei 5l (se va indica producătorul, vâscozitatea și tipul uleiului)	1	Mannol 5w30	Germania	750,00	900,00
	Filtru ulei	1	Mann	Germania	166,67	200,00
	Filtru aer	1	Febi	Germania	241,67	290,00
	Filtru habitaculu	1	Fix	Germania	166,67	200,00

	Filtru combustibil	1	Mann	Germania	266,67	320,00
	Chit curea de distribuție	1	SWAG	Germania	1375,00	1650,00
	Cureaua generatorului	1	SWAG	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	Bosch	Germania	166,67	200,00
	Clapeta accelerație	1	SWAG	Germania	208,33	250,00
	Radiator ulei	1	INA	Germania	375,00	450,00
	Debitmetru de aer	1	Pierburg	Germania	750,00	900,00
	Garnitura chiulasă	1	Kale	Germania	333,33	400,00
	Injector de combustibil	1	Bosch	Germania	375,00	450,00
	Pompă de combustibil	1	Erling	Germania	500,00	600,00
	Pompă de apă	1	Bosch	Germania	541,67	650,00
	Pompă de ulei	1	Bosch	Germania	500,00	600,00
	Senzor presiune ulei	1	SWAG	Germania	125,00	150,00
	Comutator presiune ulei	1	OE	Germania	41,67	50,00
	Bujii (buc)	1	Bosch	Germania	41,67	50,00
	Suport motor (buc)	1	SWAG	Germania	208,33	250,00
	Garnitura baie ulei	1	NGK	Germania	666,67	800,00
	Garnitură capac supape	1	Febi	Germania	208,33	250,00
	Baie ulei	1	Elring	Germania	208,33	250,00
	Compresor A/C nou	1	Victor Reinz	Germania	2166,67	2600,00
	Compresor A/C recondiționat	1	Victor Reinz	Germania	583,33	700,00
	Radiator A/C	1	Bosch	Germania	583,33	700,00
	Senzor de aer	1	Nissens	Germania	100,00	120,00
	Interculer	1	Nissens	Germania	708,33	850,00
	Radiator sistem de răcire	1	Valeo	Germania	125,00	150,00
	Radiator de încălzire interior	1	Mahle	Germania	0,83	1,00
	Termostat	1	Swag	Germania	666,67	800,00
	Racord	1	Mahle	Germania	458,33	550,00
	Hamut	1	Elring	Germania	375,00	450,00
	Garnitură capacului cu clape	1	Kolbensmid t	Germania	83,33	100,00
	Valvă de injecție	1	AM	Germania	41,67	50,00
	Turbosuflantă de aer recondiționată	1	AM	Germania	5750,00	6900,00
	Turbosuflantă - actuator	1	AM	Germania	916,67	1100,00
	Turbosuflantă - cartuș	1	AM	Germania	1000,00	1200,00
	Carcasă termostat	1	Erling	Germania	750,00	900,00
	Garnitură termostat	1	Bosch	Germania	125,00	150,00
	Senzor temperatură motor	1	Swag	Germania	41,67	50,00
	Rezervor sistemului de răcire	1	Mahle	Germania	125,00	150,00
	Capac rezervor sistem de răcire	1	Mahle	Germania	166,67	200,00
	Ventilator sistem de răcire	1	Bosch	Germania	41,67	50,00
	Senzor temperatură gaze de eșapament/ lambda	1	Bosch	Germania	541,67	650,00
	Senzor arbore cotit	1	Bosch	Germania	500,00	600,00
	Senzor arbore cu came	1	Bosch	Germania	375,00	450,00
Suspensia						
	Amortizator din față (garanție min 6 luni sau 40000 km)	1	Sachs	Germania	833,33	1000,00
	Amortizator din spate (garanție min 6 luni sau 40000 km)	1	Sachs	Germania	666,67	800,00
	Rulment sarcină suport arc față	1	Febi	Germania	166,67	200,00
	Rulment sarcină suport arc spate	1	Febi	Germania	166,67	200,00
	Suport amortizator față	1	Monroe	Germania	250,00	300,00
	Suport amortizator spate	1	Monroe	Germania	250,00	300,00

	Chit protecție praf amortizator față	1	Sachs	Germania	458,33	550,00
	Chit protecție praf amortizator spate	1	Sachs	Germania	458,33	550,00
	Articulație planetară interior	1	Lobro	Germania	166,67	200,00
	Articulație planetară exterior	1	Lobro	Germania	208,33	250,00
	Burduf articulație planetară	1	Lobro	Germania	83,33	100,00
	Articulație sarcină/ghidare	1	Febi	Germania	208,33	250,00
	Suport trapez față	1	Febi	Germania	333,33	400,00
	Suport trapez spate	1	Febi	Germania	333,33	400,00
	Suport sferic	1	Febi	Germania	208,33	250,00
	Butucul din față	1	SWag	Germania	208,33	250,00
	Butucul din spate	1	Swag	Germania	208,33	250,00
	Rulment butuc din față	1	Fag	Germania	541,67	650,00
	Rulment butuc din spate	1	Fag	Germania	541,67	650,00
	Manșeta planetarei	1	Lobro	Germania	291,67	350,00
	Stabilizator	1	OE	Germania	750,00	900,00
	Planetară transmisie	1	Lobro	Germania	708,33	850,00
	Capăt bară	1	Swag	Germania	250,00	300,00
	Burduf casetă de direcție	1	Lemferder	Germania	250,00	300,00
	Arc elicoidal	1	Lesjofors	Germania	791,67	950,00
	Braț inferior față	1	Lemferder	Germania	791,67	950,00
	Bucșă stabilizator față	1	OE	Germania	166,67	200,00
	Bucșă punte spate	1	Lemferder	Germania	166,67	200,00
	Compresor servodirecție	1	ZF	Germania	166,67	200,00
	Casetă de direcție recondiționată	1	ZF	Germania	3750,00	4500,00
	Casetă de direcție	1	OE	Germania	5750,00	6900,00
	Tija de comandă a direcției	1	Lemferder	Germania	291,67	350,00
	Bielea antiruliu	1	Corteco	Germania	250,00	300,00
	Bucșă stabilizator spate	1	Corteco	Germania	166,67	200,00
	Tijă stabilizator față	1	GKN	Germania	166,67	200,00
	Arbore cardanic	1	GKN	Germania	1583,33	1900,00
	Tripod arbore cardanic	1	GKN	Germania	500,00	600,00
	Suport arbore cardanic	1	GKN	Germania	175,00	210,00
	Articulație arbore cardanic	1	GKN	Germania	208,33	250,00
	Arbore de antrenare spate	1	GKN	Germania	250,00	300,00
	Arbore intermediar	1	GKN	Germania	291,67	350,00
Sistemul electric						
	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	375,00	450,00
Cutia de viteze și ambreiajul						
	Ambreiaj (set)	1	Sachs	Germania	0,83	1,00
	Suport cutie de viteză	1	Sachs	Germania	791,67	950,00
	Ulei cutie de viteză manuală (1 l.)	1	OE	Germania	0,83	1,00
	Coș ambreiaj	1	Febi	Germania	0,83	1,00
	Disc ambreiaj	1	Sachs	Germania	0,83	1,00

	Rulment presiune	1	Sachs	Germania	0,83	1,00
	Semering culisă	1	Elring	Germania	83,33	100,00
	Semering planetară	1	Elring	Germania	125,00	150,00
	Furtun ambreiaj	1	Sachs	Germania	0,83	1,00
	Cilindru ambreiaj	1	Sachs	Germania	0,83	1,00
	Balansier cutie de viteză	1	Sachs	Germania	0,83	1,00
	Volantă	1	Sachs	Germania	0,83	1,00
	Kit reparație cutie manuală	1	ProGearbox	Suedia	0,83	1,00
Sistemului de frânare						
	Lichid de frână (0,5 l)	1	ATE	Germania	166,67	200,00
	Cilindru principal de frână	1	ATE	Germania	1000,00	1200,00
	Etrier frână stânga, dreapta (suport)	1	ATE	Germania	750,00	900,00
	Cilindru de frâna spate	1	ATE	Germania	291,67	350,00
	Disc de frână față	1	OE	Germania	833,33	1000,00
	Plăcuțe de frână din față	1	OE	Germania	625,00	750,00
	Saboți frână spate	1	Krotendorf	Germania	0,83	1,00
	Pompa centrală de frână	1	Krotendorf	Germania	166,67	200,00
	Senzor turații roată	1	Krotendorf	Germania	125,00	150,00
	Furtun de frâna față	1	ATE	Germania	83,33	100,00
	Furtun de frâna spate	1	Bosch	Germania	166,67	200,00
	Cablul frânei de mână	1	ATE	Germania	283,33	340,00
	Set reparație etrier frână	1	ATE	Germania	291,67	350,00
	Amplificator vacuum	1	ATE	Germania	291,67	350,00
	Tambur spate	1	ATE	Germania	8,33	10,00
	Kit reparație tambur spate	1	ATE	Germania	8,33	10,00
Partea caroseriei						
	Mecanism de acționare a geamului electric	1	Magneti Marelli	Italia	791,67	950,00
	Mecanism de acționare a geamului manual	1	Magneti Marelli	Italia	625,00	750,00
	Lacăt ușă	1	Magneti Marelli	Italia	241,67	290,00
	TOTAL				92145,83	110575,00

Nr.	Specificația tehnică	Cantitatea/ Unitatea de măsură	Producă torul	Țara de origine	Preț unitar fără TVA	Preț unitar cu TVA
1.71 Peugeot Partner a/f 2017, 1560 cm3 diesel, 4x4 cutie mecanică						
Servicii auto						
Motorul						
	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
	Curățirea și spălarea sistemului de răcire	1	-	-	375,00	450,00
	Măsurarea presiunii ulei	1	-	-	83,33	100,00
	Măsurarea compresiei în cilindri	1	-	-	83,33	100,00
	Radiator ulei - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	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 distribuie - schimb	1	-	-	1583,33	1900,00
	Cureaua generatorului - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Curea/chit pompă de ulei - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Turbosuflantă –demontare /montare	1	-	-	750,00	900,00
	Turbosuflantă – diagnosticare	1	-	-	0,83	1,00
	Turbosuflantă – reparație complexă	1	-	-	1333,33	1600,00
	Turbosuflantă – reglare și adaptare	1	-	-	291,67	350,00
	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 - Carcasă termostat - schimb	1	-	-	541,67	650,00
	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
	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
	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 + filtru ulei	1	-	-	166,67	200,00
	Schimb filtru aer	1	-	-	83,33	100,00

	Schimb filtru habitaculu	1	-	-	125,00	150,00
	Schimb filtru combustibil	1	-	-	208,33	250,00
	Schimb garnitura buşon scurgere ulei	1	-	-	0,83	1,00
	Supapă EGR – montare/demontare	1	-	-	41,67	50,00
	Supapă EGR – curăţire	1	-	-	291,67	350,00
	Filtru de particule – montare/demontare	1	-	-	250,00	300,00
	Filtru de particule - curăţire	1	-	-	1166,67	1400,00
	Senzor temperatură gaze de eşapament/lambda - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Senzor arbore cotit – schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Senzor arbore cu came- schimb	1	-	-	291,67	350,00
Suspensia						
	Amortizator din faţă - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Amortizator din spate - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Suport amortizator faţă - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Suport amortizator spate - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Butucul din faţă - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Butucul din spate - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Rulment butuc din faţă - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Rulment butuc din spate - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Manşeta planetarei - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Articulaţie planetară interioară - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Articulaţie planetară exterioară - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Suport trapez faţă – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Suport trapez spate - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Articulaţie sarcină/ ghidare - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Stabilizator - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Planetară transmisie - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Capăt bară de legătură - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Caseta de direcţie - schimb	1	-	-	750,00	900,00
	Burduf casetă de direcţie - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Tija de direcţie - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Arc elicoidal - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Braţ inferior/superior faţă - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Bucşă stabilizator (faţă) - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Bucşă punte spate - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Rulment sarcină suport arc faţă - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Rulment sarcină suport arc spate - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Bielea antiruliu - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Tijă stabilizator faţă - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Arbore cardanic – demontare/montare	1	-	-	375,00	450,00
	Arbore cardanic - echilibrare	1	-	-	250,00	300,00
	Arbore cardanic – reconstrucţia PTO	1	-	-	458,33	550,00
	Arbore cardanic - reparaţie	1	-	-	541,67	650,00
	Arbore de antrenare - schimb	1	-	-	208,33	250,00
Sistemul electric						
	Schimb bec lumină de zi (piesa inclusă în preţ)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec fază scurtă (piesa inclusă în preţ)	1	Neolux	Germania	166,67	200,00
	Schimb bec fază lungă (piesa inclusă în preţ)	1	Neolux	Germania	166,67	200,00
	Schimb bec semnalizare faţă (piesa inclusă în preţ)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec semnalizare spate(piesa inclusă în preţ)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec frână (piesa inclusă în preţ)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec revers (piesa inclusă în preţ)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec lumină zi spate (piesa inclusă în preţ)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00

	Generator - schimb	1	-	-	541,67	650,00
	Generator - reparație	1	-	-	541,67	650,00
	Comutator coloana de direcție - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Demaror - schimb	1	-	-	541,67	650,00
	Demaror – reparație complexă	1	-	-	541,67	650,00
Cutie de viteze și ambreiajul						
	Cutie de viteză - demontare/montare	1	-	-	1041,67	1250,00
	Suport/pernă cutie de viteză – schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Ulei cutie de viteză – schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Ulei cutie de viteză-ajustare	1	-	-	125,00	150,00
	Ambreiaj (set) – schimb	1	-	-	1041,67	1250,00
	Rulment presiune – schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Semering culisă – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Semering planetară – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Furtun ambreiaj – schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Cilindru ambreiaj – schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Balansier cutie de viteză - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Balansier cutie de viteză - reparație	1	-	-	500,00	600,00
	Volantă - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Cutie de viteză manuală – reparație completă	1	-	-	741,67	890,00
	Cutie de distribuție – schimb ulei (ulei inclus în preț)	1	-	-	83,33	100,00
	Cutie de distribuție reparație complexă	1	-	-	166,67	200,00
Sistemului de frânare						
	Ajustarea sistemului de frânare – reglarea	1	-	-	166,67	200,00
	Lichid de frână – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Lichid de frână – ajustare	1	-	-	208,33	250,00
	Cilindru principal de frână schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Cilindru de frâna față – schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Cilindru de frâna spate – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Disc de frână față –schimb	1	-	-	333,33	400,00
	Pompa centrală de frână - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Senzor turații roată - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Plăcuțe de frână din față (set) – schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Saboți de frână din spate (set) – schimb	1	-	-	8,33	10,00
	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	-	-	291,67	350,00
	Etrier frână față – reparația/deservire	1	-	-	291,67	350,00
	Amplificator vacuum – schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Tambur spate reparație complexă	1	-	-	8,33	10,00
	Tambur spate demontare/montare	1	-	-	8,33	10,00
Partea caroseriei						
	Mecanism de acționare a geamului electric - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Mecanism de acționare a geamului manual - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Lacăt ușă – schimb	1	-	-	125,00	150,00
Piese auto						
Motorul						
	Ulei 1l (se va indica producătorul, vâscozitatea și tipul uleiului)	1	Mannol 5w30	Germania	150,00	180,00
	Ulei 5l (se va indica producătorul, vâscozitatea și tipul uleiului)	1	Mannol 5w30	Germania	750,00	900,00
	Filtru ulei	1	Mann	Germania	125,00	150,00
	Filtru aer	1	Febi	Germania	250,00	300,00
	Filtru habitaculu	1	Fix	Germania	208,33	250,00

	Filtru combustibil	1	Mann	Germania	291,67	350,00
	Chit curea de distribuție	1	SWAG	Germania	1375,00	1650,00
	Cureaua generatorului	1	SWAG	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	Bosch	Germania	166,67	200,00
	Clapeta accelerație	1	SWAG	Germania	208,33	250,00
	Radiator ulei	1	INA	Germania	375,00	450,00
	Debitmetru de aer	1	Pierburg	Germania	750,00	900,00
	Garnitura chiulasă	1	Kale	Germania	333,33	400,00
	Injector de combustibil	1	Bosch	Germania	375,00	450,00
	Pompă de combustibil	1	Erling	Germania	500,00	600,00
	Pompă de apă	1	Bosch	Germania	541,67	650,00
	Pompă de ulei	1	Bosch	Germania	500,00	600,00
	Senzor presiune ulei	1	SWAG	Germania	125,00	150,00
	Comutator presiune ulei	1	OE	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	NGK	Germania	208,33	250,00
	Garnitură capac supape	1	Febi	Germania	208,33	250,00
	Baie ulei	1	Elring	Germania	333,33	400,00
	Compresor A/C nou	1	Victor Reinz	Germania	2166,67	2600,00
	Compresor A/C recondiționat	1	Victor Reinz	Germania	583,33	700,00
	Radiator A/C	1	Bosch	Germania	583,33	700,00
	Senzor de aer	1	Nissens	Germania	125,00	150,00
	Interculer	1	Nissens	Germania	0,83	1,00
	Radiator sistem de răcire	1	Valeo	Germania	666,67	800,00
	Radiator de încălzire interior	1	Mahle	Germania	458,33	550,00
	Termostat	1	Swag	Germania	375,00	450,00
	Racord	1	Mahle	Germania	83,33	100,00
	Hamut	1	Elring	Germania	41,67	50,00
	Garnitură capacului cu clape	1	Kolbensmid t	Germania	208,33	250,00
	Valvă de injecție	1	AM	Germania	250,00	300,00
	Turbosuflantă de aer recondiționată	1	AM	Germania	3750,00	4500,00
	Turbosuflantă - actuator	1	AM	Germania	1000,00	1200,00
	Turbosuflantă - cartuș	1	AM	Germania	2416,67	2900,00
	Carcasă termostat	1	Erling	Germania	125,00	150,00
	Garnitură termostat	1	Bosch	Germania	41,67	50,00
	Senzor temperatură motor	1	Swag	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	Bosch	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
Suspensia						
	Amortizator din față (garanție min 6 luni sau 40000 km)	1	Sachs	Germania	791,67	950,00
	Amortizator din spate (garanție min 6 luni sau 40000 km)	1	Sachs	Germania	750,00	900,00
	Rulment sarcină suport arc față	1	Febi	Germania	166,67	200,00
	Rulment sarcină suport arc spate	1	Febi	Germania	166,67	200,00
	Suport amortizator față	1	Monroe	Germania	250,00	300,00
	Suport amortizator spate	1	Monroe	Germania	250,00	300,00

	Chit protecție praf amortizator față	1	Sachs	Germania	208,33	250,00
	Chit protecție praf amortizator spate	1	Sachs	Germania	208,33	250,00
	Articulație planetară interior	1	Lobro	Germania	166,67	200,00
	Articulație planetară exterior	1	Lobro	Germania	208,33	250,00
	Burduf articulație planetară	1	Lobro	Germania	291,67	350,00
	Articulație sarcină/ghidare	1	Febi	Germania	208,33	250,00
	Suport trapez față	1	Febi	Germania	166,67	200,00
	Suport trapez spate	1	Febi	Germania	166,67	200,00
	Suport sferic	1	Febi	Germania	291,67	350,00
	Butucul din față	1	SWag	Germania	458,33	550,00
	Butucul din spate	1	Swag	Germania	458,33	550,00
	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	291,67	350,00
	Stabilizator	1	OE	Germania	1583,33	1900,00
	Planetară transmisie	1	Lobro	Germania	708,33	850,00
	Capăt bară	1	Swag	Germania	250,00	300,00
	Burduf casetă de direcție	1	Lemferder	Germania	250,00	300,00
	Arc elicoidal	1	Lesjofors	Germania	791,67	950,00
	Braț inferior față	1	Lemferder	Germania	1041,67	1250,00
	Bucșă stabilizator față	1	OE	Germania	166,67	200,00
	Bucșă punte spate	1	Lemferder	Germania	333,33	400,00
	Compresor servodirecție	1	ZF	Germania	1833,33	2200,00
	Casetă de direcție recondiționată	1	ZF	Germania	3750,00	4500,00
	Casetă de direcție	1	OE	Germania	5750,00	6900,00
	Tija de comandă a direcției	1	Lemferder	Germania	291,67	350,00
	Bielea antiruliu	1	Corteco	Germania	250,00	300,00
	Bucșă stabilizator spate	1	Corteco	Germania	166,67	200,00
	Tijă stabilizator față	1	GKN	Germania	166,67	200,00
	Arbore cardanic	1	GKN	Germania	500,00	600,00
	Tripod arbore cardanic	1	GKN	Germania	125,00	150,00
	Suport arbore cardanic	1	GKN	Germania	83,33	100,00
	Articulație arbore cardanic	1	GKN	Germania	125,00	150,00
	Arbore de antrenare spate	1	GKN	Germania	100,00	120,00
	Arbore intermediar	1	GKN	Germania	150,00	180,00
Sistemul electric						
	Generator	1	Bosch	Germania	1583,33	1900,00
	Set perii generator	1	Bosch	Germania	250,00	300,00
	Set rulmenți generator	1	Bosch	Germania	333,33	400,00
	Punte diode generator	1	Bosch	Germania	500,00	600,00
	Rele regulator generator	1	Bosch	Germania	333,33	400,00
	Demaror	1	Bosch	Germania	1416,67	1700,00
	Set perii demaror	1	Bosch	Germania	250,00	300,00
	Set rulmenți demaror	1	Bosch	Germania	250,00	300,00
	Bendix demaror	1	Bosch	Germania	458,33	550,00
	Rele aspirare demaror	1	Bosch	Germania	375,00	450,00
	Colier plastic	1	AM	Olanda	8,33	10,00
Cutia de viteze și ambreiajul						
	Ambreiaj (set)	1	Sachs	Germania	2916,67	3500,00
	Suport cutie de viteză	1	Sachs	Germania	791,67	950,00
	Ulei cutie de viteză manuală (1 l.)	1	OE	Germania	208,33	250,00
	Coș ambreiaj	1	Febi	Germania	250,00	300,00
	Disc ambreiaj	1	Sachs	Germania	83,33	100,00

	Rulment presiune	1	Sachs	Germania	41,67	50,00
	Semering culisă	1	Elring	Germania	83,33	100,00
	Semering planetară	1	Elring	Germania	125,00	150,00
	Furtun ambreiaj	1	Sachs	Germania	83,33	100,00
	Cilindru ambreiaj	1	Sachs	Germania	833,33	1000,00
	Balansier cutie de viteză	1	Sachs	Germania	541,67	650,00
	Volantă	1	Sachs	Germania	1750,00	2100,00
	Kit reparație cutie manuală	1	GKN	Germania	750,00	900,00
Sistemului de frânare						
	Lichid de frână (0,5 l)	1	ATE	Germania	166,67	200,00
	Cilindru principal de frână	1	ATE	Germania	1000,00	1200,00
	Etrier frână stânga, dreapta (suport)	1	ATE	Germania	750,00	900,00
	Cilindru de frâna spate	1	ATE	Germania	291,67	350,00
	Disc de frână față	1	OE	Germania	750,00	900,00
	Plăcuțe de frână din față	1	OE	Germania	625,00	750,00
	Saboți frână spate	1	Krotendorf	Germania	583,33	700,00
	Pompa centrală de frână	1	Krotendorf	Germania	333,33	400,00
	Senzor turații roată	1	Krotendorf	Germania	458,33	550,00
	Furtun de frâna față	1	ATE	Germania	166,67	200,00
	Furtun de frâna spate	1	Bosch	Germania	166,67	200,00
	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	791,67	950,00
	Tambur spate	1	ATE	Germania	41,67	50,00
	Kit reparație tambur spate	1	ATE	Germania	8,33	10,00
Partea caroseriei						
	Mecanism de acționare a geamului electric	1	Magneti Marelli	Italia	791,67	950,00
	Mecanism de acționare a geamului manual	1	Magneti Marelli	Italia	625,00	750,00
	Lacăt ușă	1	Magneti Marelli	Italia	200,00	240,00
	TOTAL				107587,50	129105,00

Nr.	Specificația tehnică	Cantitatea/ Unitatea de măsură	Producă torul	Țara de origine	Preț unitar fără TVA	Preț unitar cu TVA
1.72 Mercedes Sprinter 903.6 KA 4x4 a/f 2015, 2987 cm3 diesel, cutia mecanică						
Servicii auto						
Motorul						
	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	-	-	208,33	250,00
	Curățirea și spălarea sistemului de răcire	1	-	-	375,00	450,00
	Măsurarea presiunii ulei	1	-	-	83,33	100,00
	Măsurarea compresiei în cilindri	1	-	-	83,33	100,00
	Radiator ulei - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Curățare clapetă accelerație	1	-	-	166,67	200,00
	Debitmetru de aer - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Garnitura chiulasei - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Chit curea de distribuie - schimb	1	-	-	916,67	1100,00
	Cureaua generatorului - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Curea/chit pompă de ulei - schimb	1	-	-	333,33	400,00
	Turbosuflantă –demontare /montare	1	-	-	750,00	900,00
	Turbosuflantă – diagnosticare	1	-	-	83,33	100,00
	Turbosuflantă – reparație complexă	1	-	-	1333,33	1600,00
	Turbosuflantă – reglare și adaptare	1	-	-	166,67	200,00
	Senzor presiune ulei - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Comutator presiune ulei - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Injectorul de combustibil - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Injector de combustibil - verificare	1	-	-	166,67	200,00
	Injector de combustibil - reparație	1	-	-	333,33	400,00
	Pompă de combustibil - schimb	1	-	-	333,33	400,00
	Pompă de combustibil tensiune înaltă – reparație completă	1	-	-	750,00	900,00
	Senzor de aer - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Interculer - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Pompă de apă - schimb	1	-	-	500,00	600,00
	Pompă de ulei - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Bujie simplă/ incandescentă (1 buc.) - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Suport motor - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Garnitura baie ulei - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Garnitură capac supape - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Radiator sistem de răcire - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Radiator de încălzire interior - schimb	1	-	-	416,67	500,00
	Termostat - Carcasă termostat - schimb	1	-	-	541,67	650,00
	Capacul cu clape - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Valvă de injecție - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Garnitură termostat - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Senzor temperatură motor - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Compresor A/C - demontare/montare	1	-	-	125,00	150,00
	Semering radiator A/C - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Semering arborelui cu came - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Semering arbore cotit - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Senzor arbore cotit - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Rezervor sistemului de răcire - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Ventilator sistem de răcire - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Schimb ulei + filtru ulei	1	-	-	166,67	200,00
	Schimb filtru aer	1	-	-	83,33	100,00

	Schimb filtru habitaculu	1	-	-	125,00	150,00
	Schimb filtru combustibil	1	-	-	208,33	250,00
	Schimb garnitura buşon scurgere ulei	1	-	-	0,83	1,00
	Supapă EGR – montare/demontare	1	-	-	375,00	450,00
	Supapă EGR – curăţire	1	-	-	375,00	450,00
	Filtru de particule – montare/demontare	1	-	-	333,33	400,00
	Filtru de particule - curăţire	1	-	-	1166,67	1400,00
	Senzor temperatură gaze de eşapament/lambda - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Senzor arbore cotit – schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Senzor arbore cu came- schimb	1	-	-	291,67	350,00
Suspensia						
	Amortizator din faţă - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Amortizator din spate - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Suport amortizator faţă - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Suport amortizator spate - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Butucul din faţă - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Butucul din spate - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Rulment butuc din faţă - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Rulment butuc din spate - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Manşeta planetarei - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Articulaţie planetară interioară - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Articulaţie planetară exterioară - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Suport trapez faţă – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Suport trapez spate - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Articulaţie sarcină/ ghidare - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Stabilizator - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Planetară transmisie - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Capăt bară de legătură - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Caseta de direcţie - schimb	1	-	-	750,00	900,00
	Burduf casetă de direcţie - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Tija de direcţie - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Arc elicoidal - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Braţ inferior/superior faţă - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Bucşă stabilizator (faţă) - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Bucşă punte spate - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Rulment sarcină suport arc faţă - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Rulment sarcină suport arc spate - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Bieleta antiruliu - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Tijă stabilizator faţă - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Arbore cardanic – demontare/montare	1	-	-	500,00	600,00
	Arbore cardanic - echilibrare	1	-	-	333,33	400,00
	Arbore cardanic – reconstrucţia PTO	1	-	-	291,67	350,00
	Arbore cardanic - reparaţie	1	-	-	375,00	450,00
	Arbore de antrenare - schimb	1	-	-	83,33	100,00
Sistemul electric						
	Schimb bec lumină de zi (piesa inclusă în preţ)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec fază scurtă (piesa inclusă în preţ)	1	Neolux	Germania	166,67	200,00
	Schimb bec fază lungă (piesa inclusă în preţ)	1	Neolux	Germania	166,67	200,00
	Schimb bec semnalizare faţă (piesa inclusă în preţ)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec semnalizare spate(piesa inclusă în preţ)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec frână (piesa inclusă în preţ)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec revers (piesa inclusă în preţ)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec lumină zi spate (piesa inclusă în preţ)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00

	Generator - schimb	1	-	-	541,67	650,00
	Generator - reparație	1	-	-	541,67	650,00
	Comutator coloana de direcție - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Demaror - schimb	1	-	-	541,67	650,00
	Demaror – reparație complexă	1	-	-	541,67	650,00
Cutie de viteze și ambreiajul						
	Cutie de viteză - demontare/montare	1	-	-	208,33	250,00
	Suport/pernă cutie de viteză – schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Ulei cutie de viteză – schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Ulei cutie de viteză-ajustare	1	-	-	125,00	150,00
	Ambreiaj (set) – schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Rulment presiune – schimb	1	-	-	0,83	1,00
	Semering culisă – schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Semering planetară – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Furtun ambreiaj – schimb	1	-	-	0,83	1,00
	Cilindru ambreiaj – schimb	1	-	-	0,83	1,00
	Balansier cutie de viteză - schimb	1	-	-	0,83	1,00
	Balansier cutie de viteză - reparație	1	-	-	0,83	1,00
	Volantă - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Cutie de viteză manuală – reparație completă	1	-	-	8,33	10,00
	Cutie de distribuție – schimb ulei (ulei inclus în preț)	1	-	-	83,33	100,00
	Cutie de distribuție reparație complexă	1	-	-	83,33	100,00
Sistemului de frânare						
	Ajustarea sistemului de frânare – reglarea	1	-	-	166,67	200,00
	Lichid de frână – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Lichid de frână – ajustare	1	-	-	208,33	250,00
	Cilindru principal de frână schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Cilindru de frâna față – schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Cilindru de frâna spate – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Disc de frână față –schimb	1	-	-	333,33	400,00
	Pompa centrală de frână - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Senzor turații roată - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Plăcuțe de frână din față (set) – schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Saboți de frână din spate (set) – schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Furtun de frâna față – schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Furtun de frâna spate – schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Cablul frânei de mână – schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Etrier frână față – reparația/deservire	1	-	-	291,67	350,00
	Amplificator vacuum – schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Tambur spate reparație complexă	1	-	-	8,33	10,00
	Tambur spate demontare/montare	1	-	-	8,33	10,00
Partea caroseriei						
	Mecanism de acționare a geamului electric - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Mecanism de acționare a geamului manual - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Lacăt ușă – schimb	1	-	-	125,00	150,00
Piese auto						
Motorul						
	Ulei 1l (se va indica producătorul, vâscozitatea și tipul uleiului)	1	Mannol 5w30	Germania	150,00	180,00
	Ulei 5l (se va indica producătorul, vâscozitatea și tipul uleiului)	1	Mannol 5w30	Germania	750,00	900,00
	Filtru ulei	1	Mann	Germania	208,33	250,00
	Filtru aer	1	Febi	Germania	291,67	350,00
	Filtru habitaculu	1	Fix	Germania	291,67	350,00

	Filtru combustibil	1	Mann	Germania	375,00	450,00
	Chit curea de distribuție	1	SWAG	Germania	750,00	900,00
	Cureaua generatorului	1	SWAG	Germania	250,00	300,00
	Rolă de tensionare a curelei de distribuție	1	INA	Germania	666,67	800,00
	Set lanț/ curea pompă de ulei	1	Bosch	Germania	666,67	800,00
	Clapeta accelerație	1	SWAG	Germania	583,33	700,00
	Radiator ulei	1	INA	Germania	333,33	400,00
	Debitmetru de aer	1	Pierburg	Germania	666,67	800,00
	Garnitura chiulasă	1	Kale	Germania	750,00	900,00
	Injector de combustibil	1	Bosch	Germania	666,67	800,00
	Pompă de combustibil	1	Erling	Germania	750,00	900,00
	Pompă de apă	1	Bosch	Germania	750,00	900,00
	Pompă de ulei	1	Bosch	Germania	291,67	350,00
	Senzor presiune ulei	1	SWAG	Germania	375,00	450,00
	Comutator presiune ulei	1	OE	Germania	166,67	200,00
	Bujii (buc)	1	Bosch	Germania	291,67	350,00
	Suport motor (buc)	1	SWAG	Germania	500,00	600,00
	Garnitura baie ulei	1	NGK	Germania	333,33	400,00
	Garnitură capac supape	1	Febi	Germania	416,67	500,00
	Baie ulei	1	Elring	Germania	1583,33	1900,00
	Compresor A/C nou	1	Victor Reinz	Germania	2166,67	2600,00
	Compresor A/C recondiționat	1	Victor Reinz	Germania	583,33	700,00
	Radiator A/C	1	Bosch	Germania	583,33	700,00
	Senzor de aer	1	Nissens	Germania	125,00	150,00
	Interculer	1	Nissens	Germania	416,67	500,00
	Radiator sistem de răcire	1	Valeo	Germania	875,00	1050,00
	Radiator de încălzire interior	1	Mahle	Germania	791,67	950,00
	Termostat	1	Swag	Germania	333,33	400,00
	Racord	1	Mahle	Germania	8,33	10,00
	Hamut	1	Elring	Germania	416,67	500,00
	Garnitură capacului cu clape	1	Kolbensmidt	Germania	166,67	200,00
	Valvă de injecție	1	AM	Germania	750,00	900,00
	Turbosuflantă de aer recondiționată	1	AM	Germania	3750,00	4500,00
	Turbosuflantă - actuator	1	AM	Germania	1000,00	1200,00
	Turbosuflantă - cartuș	1	AM	Germania	1833,33	2200,00
	Carcasă termostat	1	Erling	Germania	8,33	10,00
	Garnitură termostat	1	Bosch	Germania	291,67	350,00
	Senzor temperatură motor	1	Swag	Germania	416,67	500,00
	Rezervor sistemului de răcire	1	Mahle	Germania	375,00	450,00
	Capac rezervor sistem de răcire	1	Mahle	Germania	41,67	50,00
	Ventilator sistem de răcire	1	Bosch	Germania	791,67	950,00
	Senzor temperatură gaze de eșapament/ lambda	1	Bosch	Germania	791,67	950,00
	Senzor arbore cotit	1	Bosch	Germania	708,33	850,00
	Senzor arbore cu came	1	Bosch	Germania	458,33	550,00
Suspensia						
	Amortizator din față (garanție min 6 luni sau 40000 km)	1	Sachs	Germania	916,67	1100,00
	Amortizator din spate (garanție min 6 luni sau 40000 km)	1	Sachs	Germania	750,00	900,00
	Rulment sarcină suport arc față	1	Febi	Germania	166,67	200,00
	Rulment sarcină suport arc spate	1	Febi	Germania	166,67	200,00
	Suport amortizator față	1	Monroe	Germania	208,33	250,00
	Suport amortizator spate	1	Monroe	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
	Burduf articulație planetară	1	Lobro	Germania	83,33	100,00
	Articulație sarcină/ghidare	1	Febi	Germania	250,00	300,00
	Suport trapez față	1	Febi	Germania	166,67	200,00
	Suport trapez spate	1	Febi	Germania	250,00	300,00
	Suport sferic	1	Febi	Germania	41,67	50,00
	Butucul din față	1	SWag	Germania	8,33	10,00
	Butucul din spate	1	Swag	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	OE	Germania	83,33	100,00
	Planetară transmisie	1	Lobro	Germania	791,67	950,00
	Capăt bară	1	Swag	Germania	208,33	250,00
	Burduf 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	OE	Germania	166,67	200,00
	Bucșă punte spate	1	Lemferder	Germania	375,00	450,00
	Compresor servodirecție	1	ZF	Germania	166,67	200,00
	Casetă de direcție recondiționată	1	ZF	Germania	3750,00	4500,00
	Casetă de direcție	1	OE	Germania	5750,00	6900,00
	Tija de comandă a direcției	1	Lemferder	Germania	208,33	250,00
	Bielea antiruliu	1	Corteco	Germania	208,33	250,00
	Bucșă stabilizator spate	1	Corteco	Germania	166,67	200,00
	Tijă stabilizator față	1	GKN	Germania	41,67	50,00
	Arbore cardanic	1	GKN	Germania	1750,00	2100,00
	Tripod arbore cardanic	1	GKN	Germania	375,00	450,00
	Suport arbore cardanic	1	GKN	Germania	750,00	900,00
	Articulație arbore cardanic	1	GKN	Germania	541,67	650,00
	Arbore de antrenare spate	1	GKN	Germania	208,33	250,00
	Arbore intermediar	1	GKN	Germania	125,00	150,00
Sistemul electric						
	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
Cutia de viteze și ambreiajul						
	Ambreiaj (set)	1	Sachs	Germania	83,33	100,00
	Suport cutie de viteză	1	Sachs	Germania	791,67	950,00
	Ulei cutie de viteză manuală (1 l.)	1	OE	Germania	0,83	1,00
	Coș ambreiaj	1	Febi	Germania	8,33	10,00
	Disc ambreiaj	1	Sachs	Germania	8,33	10,00

	Rulment presiune	1	Sachs	Germania	8,33	10,00
	Semering culisă	1	Elring	Germania	83,33	100,00
	Semering planetară	1	Elring	Germania	125,00	150,00
	Furtun ambreiaj	1	Sachs	Germania	8,33	10,00
	Cilindru ambreiaj	1	Sachs	Germania	8,33	10,00
	Balansier cutie de viteză	1	Sachs	Germania	8,33	10,00
	Volantă	1	Sachs	Germania	8,33	10,00
	Kit reparație cutie manuală	1	GKN	Germania	8,33	10,00
Sistemului de frânare						
	Lichid de frână (0,5 l)	1	ATE	Germania	166,67	200,00
	Cilindru principal de frână	1	ATE	Germania	1000,00	1200,00
	Etrier frână stânga, dreapta (suport)	1	ATE	Germania	750,00	900,00
	Cilindru de frâna spate	1	ATE	Germania	291,67	350,00
	Disc de frână față	1	OE	Germania	833,33	1000,00
	Plăcuțe de frână din față	1	OE	Germania	791,67	950,00
	Saboți frână spate	1	Krotendorf	Germania	625,00	750,00
	Pompa centrală de frână	1	Krotendorf	Germania	583,33	700,00
	Senzor turații roată	1	Krotendorf	Germania	500,00	600,00
	Furtun de frâna față	1	ATE	Germania	125,00	150,00
	Furtun de frâna spate	1	Bosch	Germania	166,67	200,00
	Cablul frânei de mână	1	ATE	Germania	166,67	200,00
	Set reparație etrier frână	1	ATE	Germania	291,67	350,00
	Amplificator vacuum	1	ATE	Germania	291,67	350,00
	Tambur spate	1	ATE	Germania	791,67	950,00
	Kit reparație tambur spate	1	ATE	Germania	375,00	450,00
Partea caroseriei						
	Mecanism de acționare a geamului electric	1	Magneti Marelli	Italia	791,67	950,00
	Mecanism de acționare a geamului manual	1	Magneti Marelli	Italia	625,00	750,00
	Lacăt ușă	1	Magneti Marelli	Italia	233,33	280,00
	TOTAL				103290,83	123949,00

Nr.	Specificația tehnică	Cantitatea/ Unitatea de măsură	Producă torul	Țara de origine	Preț unitar fără TVA	Preț unitar cu TVA
1.73 Suzuki SX-4 a/f 2013 1586 cm3 benzină, cutia mecanică						
Servicii auto						
Motorul						
	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	-	-	208,33	250,00
	Curățirea și spălarea sistemului de răcire	1	-	-	375,00	450,00
	Măsurarea presiunii ulei	1	-	-	208,33	250,00
	Măsurarea compresiei în cilindri	1	-	-	83,33	100,00
	Radiator ulei - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Curățare clapetă accelerație	1	-	-	375,00	450,00
	Debitmetru de aer - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Garnitura chiulasei - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Chit curea de distribuie - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Cureaua generatorului - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Curea/chit pompă de ulei - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Turbosuflantă –demontare /montare	1	-	-	0,83	1,00
	Turbosuflantă – diagnosticare	1	-	-	0,83	1,00
	Turbosuflantă – reparație complexă	1	-	-	0,83	1,00
	Turbosuflantă – reglare și adaptare	1	-	-	0,83	1,00
	Senzor presiune ulei - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Comutator presiune ulei - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Injectorul de combustibil - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Injector de combustibil - verificare	1	-	-	208,33	250,00
	Injector de combustibil - reparație	1	-	-	83,33	100,00
	Pompă de combustibil - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Pompă de combustibil tensiune înaltă – reparație completă	1	-	-	250,00	300,00
	Senzor de aer - schimb	1	-	-	16,67	20,00
	Interculer - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Pompă de apă - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Pompă de ulei - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Bujie simplă/ incandescentă (1 buc.) - schimb	1	-	-	416,67	500,00
	Suport motor - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Garnitura baie ulei - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Garnitură capac supape - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Radiator sistem de răcire - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Radiator de încălzire interior - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Termostat - Carcasă termostat - schimb	1	-	-	541,67	650,00
	Capacul cu clape - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Valvă de injecție - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Garnitură termostat - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Senzor temperatură motor - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Compresor A/C - demontare/montare	1	-	-	83,33	100,00
	Semering radiator A/C - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Semering arborelui cu came - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Semering arbore cotit - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Senzor arbore cotit - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Rezervor sistemului de răcire - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Ventilator sistem de răcire - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Schimb ulei + filtru ulei	1	-	-	166,67	200,00
	Schimb filtru aer	1	-	-	83,33	100,00

	Schimb filtru habitaculu	1	-	-	125,00	150,00
	Schimb filtru combustibil	1	-	-	83,33	100,00
	Schimb garnitura buşon scurgere ulei	1	-	-	0,83	1,00
	Supapă EGR – montare/demontare	1	-	-	83,33	100,00
	Supapă EGR – curăţire	1	-	-	83,33	100,00
	Filtru de particule – montare/demontare	1	-	-	166,67	200,00
	Filtru de particule - curăţire	1	-	-	0,83	1,00
	Senzor temperatură gaze de eşapament/lambda - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Senzor arbore cotit – schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Senzor arbore cu came- schimb	1	-	-	291,67	350,00
Suspensia						
	Amortizator din faţă - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Amortizator din spate - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Suport amortizator faţă - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Suport amortizator spate - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Butucul din faţă - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Butucul din spate - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Rulment butuc din faţă - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Rulment butuc din spate - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Manşeta planetarei - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Articulaţie planetară interioară - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Articulaţie planetară exterioară - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Suport trapez faţă – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Suport trapez spate - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Articulaţie sarcină/ ghidare - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Stabilizator - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Planetară transmisie - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Capăt bară de legătură - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Caseta de direcţie - schimb	1	-	-	750,00	900,00
	Burduf casetă de direcţie - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Tija de direcţie - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Arc elicoidal - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Braţ inferior/superior faţă - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Bucşă stabilizator (faţă) - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Bucşă punte spate - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Rulment sarcină suport arc faţă - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Rulment sarcină suport arc spate - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Bielea antiruliu - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Tijă stabilizator faţă - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Arbore cardanic – demontare/montare	1	-	-	250,00	300,00
	Arbore cardanic - echilibrare	1	-	-	166,67	200,00
	Arbore cardanic – reconstrucţia PTO	1	-	-	116,67	140,00
	Arbore cardanic - reparaţie	1	-	-	100,00	120,00
	Arbore de antrenare - schimb	1	-	-	108,33	130,00
Sistemul electric						
	Schimb bec lumină de zi (piesa inclusă în preţ)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec fază scurtă (piesa inclusă în preţ)	1	Neolux	Germania	166,67	200,00
	Schimb bec fază lungă (piesa inclusă în preţ)	1	Neolux	Germania	166,67	200,00
	Schimb bec semnalizare faţă (piesa inclusă în preţ)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec semnalizare spate(piesa inclusă în preţ)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec frână (piesa inclusă în preţ)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec revers (piesa inclusă în preţ)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec lumină zi spate (piesa inclusă în preţ)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00

	Generator - schimb	1	-	-	333,33	400,00
	Generator - reparație	1	-	-	375,00	450,00
	Comutator coloana de direcție - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Demaror - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Demaror – reparație complexă	1	-	-	333,33	400,00
Cutie de viteze și ambreiajul						
	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
	Ulei cutie de viteză-ajustare	1	-	-	125,00	150,00
	Ambreiaj (set) – schimb	1	-	-	1041,67	1250,00
	Rulment presiune – schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Semering culisă – schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Semering planetară – schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Furtun ambreiaj – schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Cilindru ambreiaj – schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Balansier cutie de viteză - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Balansier cutie de viteză - reparație	1	-	-	375,00	450,00
	Volantă - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Cutie de viteză manuală – reparație completă	1	-	-	208,33	250,00
	Cutie de distribuție – schimb ulei (ulei inclus în preț)	1	-	-	208,33	250,00
	Cutie de distribuție reparație complexă	1	-	-	241,67	290,00
Sistemului de frânare						
	Ajustarea sistemului de frânare – reglarea	1	-	-	166,67	200,00
	Lichid de frână – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Lichid de frână – ajustare	1	-	-	208,33	250,00
	Cilindru principal de frână schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Cilindru de frâna față – schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Cilindru de frâna spate – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Disc de frână față –schimb	1	-	-	333,33	400,00
	Pompa centrală de frână - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Senzor turații roată - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Plăcuțe de frână din față (set) – schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Saboți de frână din spate (set) – schimb	1	-	-	8,33	10,00
	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	-	-	291,67	350,00
	Etrier frână față – reparația/deservire	1	-	-	291,67	350,00
	Amplificator vacuum – schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Tambur spate reparație complexă	1	-	-	8,33	10,00
	Tambur spate demontare/montare	1	-	-	8,33	10,00
Partea caroseriei						
	Mecanism de acționare a geamului electric - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Mecanism de acționare a geamului manual - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Lacăt ușă – schimb	1	-	-	125,00	150,00
Piese auto						
Motorul						
	Ulei 1l (se va indica producătorul, vâscozitatea și tipul uleiului)	1	Mannol 5w30	Germania	150,00	180,00
	Ulei 5l (se va indica producătorul, vâscozitatea și tipul uleiului)	1	Mannol 5w30	Germania	750,00	900,00
	Filtru ulei	1	Mann	Germania	166,67	200,00
	Filtru aer	1	Febi	Germania	241,67	290,00
	Filtru habitaculu	1	Fix	Germania	166,67	200,00

	Filtru combustibil	1	Mann	Germania	266,67	320,00
	Chit curea de distribuție	1	SWAG	Germania	1375,00	1650,00
	Cureaua generatorului	1	SWAG	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	Bosch	Germania	166,67	200,00
	Clapeta accelerație	1	SWAG	Germania	208,33	250,00
	Radiator ulei	1	INA	Germania	375,00	450,00
	Debitmetru de aer	1	Pierburg	Germania	750,00	900,00
	Garnitura chiulasă	1	Kale	Germania	333,33	400,00
	Injector de combustibil	1	Bosch	Germania	375,00	450,00
	Pompă de combustibil	1	Erling	Germania	500,00	600,00
	Pompă de apă	1	Bosch	Germania	541,67	650,00
	Pompă de ulei	1	Bosch	Germania	500,00	600,00
	Senzor presiune ulei	1	SWAG	Germania	125,00	150,00
	Comutator presiune ulei	1	OE	Germania	100,00	120,00
	Bujii (buc)	1	Bosch	Germania	41,67	50,00
	Suport motor (buc)	1	SWAG	Germania	208,33	250,00
	Garnitura baie ulei	1	NGK	Germania	666,67	800,00
	Garnitură capac supape	1	Febi	Germania	208,33	250,00
	Baie ulei	1	Elring	Germania	208,33	250,00
	Compresor A/C nou	1	Victor Reinz	Germania	2166,67	2600,00
	Compresor A/C recondiționat	1	Victor Reinz	Germania	583,33	700,00
	Radiator A/C	1	Bosch	Germania	583,33	700,00
	Senzor de aer	1	Nissens	Germania	116,67	140,00
	Interculer	1	Nissens	Germania	708,33	850,00
	Radiator sistem de răcire	1	Valeo	Germania	125,00	150,00
	Radiator de încălzire interior	1	Mahle	Germania	0,83	1,00
	Termostat	1	Swag	Germania	666,67	800,00
	Racord	1	Mahle	Germania	458,33	550,00
	Hamut	1	Elring	Germania	375,00	450,00
	Garnitură capacului cu clape	1	Kolbensmid t	Germania	83,33	100,00
	Valvă de injecție	1	AM	Germania	41,67	50,00
	Turbosuflantă de aer recondiționată	1	AM	Germania	0,83	1,00
	Turbosuflantă - actuator	1	AM	Germania	0,83	1,00
	Turbosuflantă - cartuș	1	AM	Germania	0,83	1,00
	Carcasă termostat	1	Erling	Germania	750,00	900,00
	Garnitură termostat	1	Bosch	Germania	125,00	150,00
	Senzor temperatură motor	1	Swag	Germania	41,67	50,00
	Rezervor sistemului de răcire	1	Mahle	Germania	125,00	150,00
	Capac rezervor sistem de răcire	1	Mahle	Germania	166,67	200,00
	Ventilator sistem de răcire	1	Bosch	Germania	41,67	50,00
	Senzor temperatură gaze de eșapament/ lambda	1	Bosch	Germania	541,67	650,00
	Senzor arbore cotit	1	Bosch	Germania	500,00	600,00
	Senzor arbore cu came	1	Bosch	Germania	375,00	450,00
Suspensia						
	Amortizator din față (garanție min 6 luni sau 40000 km)	1	Sachs	Germania	833,33	1000,00
	Amortizator din spate (garanție min 6 luni sau 40000 km)	1	Sachs	Germania	666,67	800,00
	Rulment sarcină suport arc față	1	Febi	Germania	166,67	200,00
	Rulment sarcină suport arc spate	1	Febi	Germania	166,67	200,00
	Suport amortizator față	1	Monroe	Germania	250,00	300,00
	Suport amortizator spate	1	Monroe	Germania	250,00	300,00

	Chit protecție praf amortizator față	1	Sachs	Germania	458,33	550,00
	Chit protecție praf amortizator spate	1	Sachs	Germania	458,33	550,00
	Articulație planetară interior	1	Lobro	Germania	166,67	200,00
	Articulație planetară exterior	1	Lobro	Germania	208,33	250,00
	Burduf articulație planetară	1	Lobro	Germania	83,33	100,00
	Articulație sarcină/ghidare	1	Febi	Germania	208,33	250,00
	Suport trapez față	1	Febi	Germania	333,33	400,00
	Suport trapez spate	1	Febi	Germania	333,33	400,00
	Suport sferic	1	Febi	Germania	208,33	250,00
	Butucul din față	1	SWag	Germania	208,33	250,00
	Butucul din spate	1	Swag	Germania	208,33	250,00
	Rulment butuc din față	1	Fag	Germania	541,67	650,00
	Rulment butuc din spate	1	Fag	Germania	541,67	650,00
	Manșeta planetarei	1	Lobro	Germania	291,67	350,00
	Stabilizator	1	OE	Germania	750,00	900,00
	Planetară transmisie	1	Lobro	Germania	708,33	850,00
	Capăt bară	1	Swag	Germania	250,00	300,00
	Burduf casetă de direcție	1	Lemferder	Germania	250,00	300,00
	Arc elicoidal	1	Lesjofors	Germania	791,67	950,00
	Braț inferior față	1	Lemferder	Germania	791,67	950,00
	Bucșă stabilizator față	1	OE	Germania	166,67	200,00
	Bucșă punte spate	1	Lemferder	Germania	166,67	200,00
	Compresor servodirecție	1	ZF	Germania	166,67	200,00
	Casetă de direcție recondiționată	1	ZF	Germania	3750,00	4500,00
	Casetă de direcție	1	OE	Germania	5750,00	6900,00
	Tija de comandă a direcției	1	Lemferder	Germania	291,67	350,00
	Bielea antiruliu	1	Corteco	Germania	250,00	300,00
	Bucșă stabilizator spate	1	Corteco	Germania	166,67	200,00
	Tijă stabilizator față	1	GKN	Germania	166,67	200,00
	Arbore cardanic	1	GKN	Germania	750,00	900,00
	Tripod arbore cardanic	1	GKN	Germania	83,33	100,00
	Suport arbore cardanic	1	GKN	Germania	83,33	100,00
	Articulație arbore cardanic	1	GKN	Germania	125,00	150,00
	Arbore de antrenare spate	1	GKN	Germania	100,00	120,00
	Arbore intermediar	1	GKN	Germania	116,67	140,00
Sistemul electric						
	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	375,00	450,00
Cutia de viteze și ambreiajul						
	Ambreiaj (set)	1	Sachs	Germania	416,67	500,00
	Suport cutie de viteză	1	Sachs	Germania	791,67	950,00
	Ulei cutie de viteză manuală (1 l.)	1	OE	Germania	208,33	250,00
	Coș ambreiaj	1	Febi	Germania	250,00	300,00
	Disc ambreiaj	1	Sachs	Germania	83,33	100,00

	Rulment presiune	1	Sachs	Germania	41,67	50,00
	Semering culisă	1	Elring	Germania	83,33	100,00
	Semering planetară	1	Elring	Germania	125,00	150,00
	Furtun ambreiaj	1	Sachs	Germania	208,33	250,00
	Cilindru ambreiaj	1	Sachs	Germania	541,67	650,00
	Balansier cutie de viteză	1	Sachs	Germania	333,33	400,00
	Volantă	1	Sachs	Germania	166,67	200,00
	Kit reparație cutie manuală	1	GKN	Germania	241,67	290,00
Sistemului de frânare						
	Lichid de frână (0,5 l)	1	ATE	Germania	166,67	200,00
	Cilindru principal de frână	1	ATE	Germania	1000,00	1200,00
	Etrier frână stânga, dreapta (suport)	1	ATE	Germania	750,00	900,00
	Cilindru de frâna spate	1	ATE	Germania	291,67	350,00
	Disc de frână față	1	OE	Germania	833,33	1000,00
	Plăcuțe de frână din față	1	OE	Germania	625,00	750,00
	Saboți frână spate	1	Krotendorf	Germania	8,33	10,00
	Pompa centrală de frână	1	Krotendorf	Germania	166,67	200,00
	Senzor turații roată	1	Krotendorf	Germania	125,00	150,00
	Furtun de frâna față	1	ATE	Germania	83,33	100,00
	Furtun de frâna spate	1	Bosch	Germania	166,67	200,00
	Cablul frânei de mână	1	ATE	Germania	300,00	360,00
	Set reparație etrier frână	1	ATE	Germania	291,67	350,00
	Amplificator vacuum	1	ATE	Germania	291,67	350,00
	Tambur spate	1	ATE	Germania	50,00	60,00
	Kit reparație tambur spate	1	ATE	Germania	25,00	30,00
Partea caroseriei						
	Mecanism de acționare a geamului electric	1	Magneti Marelli	Italia	791,67	950,00
	Mecanism de acționare a geamului manual	1	Magneti Marelli	Italia	625,00	750,00
	Lacăt ușă	1	Magneti Marelli	Italia	258,33	310,00
	TOTAL				84534,17	101441,00

Nr.	Specificația tehnică	Cantitatea/ Unitatea de măsură	Producă torul	Țara de origine	Preț unitar fără TVA	Preț unitar cu TVA
1.74 Hyundai Tucson a/f 2008, 1975 cm3 benzină, cutia mecanică						
Servicii auto						
Motorul						
	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	-	-	208,33	250,00
	Curățirea și spălarea sistemului de răcire	1	-	-	375,00	450,00
	Măsurarea presiunii ulei	1	-	-	208,33	250,00
	Măsurarea compresiei în cilindri	1	-	-	83,33	100,00
	Radiator ulei - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Curățare clapetă accelerație	1	-	-	375,00	450,00
	Debitmetru de aer - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Garnitura chiulasei - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Chit curea de distribuie - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Cureaua generatorului - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Curea/chit pompă de ulei - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Turbosuflantă –demontare /montare	1	-	-	0,83	1,00
	Turbosuflantă – diagnosticare	1	-	-	0,83	1,00
	Turbosuflantă – reparație complexă	1	-	-	0,83	1,00
	Turbosuflantă – reglare și adaptare	1	-	-	0,83	1,00
	Senzor presiune ulei - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Comutator presiune ulei - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Injectorul de combustibil - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Injector de combustibil - verificare	1	-	-	208,33	250,00
	Injector de combustibil - reparație	1	-	-	83,33	100,00
	Pompă de combustibil - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Pompă de combustibil tensiune înaltă – reparație completă	1	-	-	250,00	300,00
	Senzor de aer - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Interculer - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Pompă de apă - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Pompă de ulei - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Bujie simplă/ incandescentă (1 buc.) - schimb	1	-	-	416,67	500,00
	Suport motor - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Garnitura baie ulei - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Garnitură capac supape - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Radiator sistem de răcire - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Radiator de încălzire interior - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Termostat - Carcasă termostat - schimb	1	-	-	541,67	650,00
	Capacul cu clape - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Valvă de injecție - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Garnitură termostat - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Senzor temperatură motor - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Compresor A/C - demontare/montare	1	-	-	83,33	100,00
	Semering radiator A/C - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Semering arborelui cu came - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Semering arbore cotit - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Senzor arbore cotit - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Rezervor sistemului de răcire - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Ventilator sistem de răcire - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Schimb ulei + filtru ulei	1	-	-	166,67	200,00
	Schimb filtru aer	1	-	-	83,33	100,00

	Schimb filtru habitaculu	1	-	-	125,00	150,00
	Schimb filtru combustibil	1	-	-	83,33	100,00
	Schimb garnitura buşon scurgere ulei	1	-	-	0,83	1,00
	Supapă EGR – montare/demontare	1	-	-	83,33	100,00
	Supapă EGR – curăţire	1	-	-	83,33	100,00
	Filtru de particule – montare/demontare	1	-	-	166,67	200,00
	Filtru de particule - curăţire	1	-	-	1166,67	1400,00
	Senzor temperatură gaze de eşapament/lambda - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Senzor arbore cotit – schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Senzor arbore cu came- schimb	1	-	-	291,67	350,00
Suspensia						
	Amortizator din faţă - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Amortizator din spate - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Suport amortizator faţă - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Suport amortizator spate - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Butucul din faţă - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Butucul din spate - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Rulment butuc din faţă - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Rulment butuc din spate - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Manşeta planetarei - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Articulaţie planetară interioară - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Articulaţie planetară exterioară - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Suport trapez faţă – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Suport trapez spate - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Articulaţie sarcină/ ghidare - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Stabilizator - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Planetară transmisie - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Capăt bară de legătură - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Caseta de direcţie - schimb	1	-	-	750,00	900,00
	Burduf casetă de direcţie - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Tija de direcţie - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Arc elicoidal - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Braţ inferior/superior faţă - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Bucşă stabilizator (faţă) - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Bucşă punte spate - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Rulment sarcină suport arc faţă - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Rulment sarcină suport arc spate - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Bieleta antiruliu - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Tijă stabilizator faţă - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Arbore cardanic – demontare/montare	1	-	-	250,00	300,00
	Arbore cardanic - echilibrare	1	-	-	166,67	200,00
	Arbore cardanic – reconstrucţia PTO	1	-	-	41,67	50,00
	Arbore cardanic - reparaţie	1	-	-	291,67	350,00
	Arbore de antrenare - schimb	1	-	-	41,67	50,00
Sistemul electric						
	Schimb bec lumină de zi (piesa inclusă în preţ)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec fază scurtă (piesa inclusă în preţ)	1	Neolux	Germania	166,67	200,00
	Schimb bec fază lungă (piesa inclusă în preţ)	1	Neolux	Germania	166,67	200,00
	Schimb bec semnalizare faţă (piesa inclusă în preţ)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec semnalizare spate(piesa inclusă în preţ)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec frână (piesa inclusă în preţ)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec revers (piesa inclusă în preţ)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec lumină zi spate (piesa inclusă în preţ)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00

	Generator - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Generator - reparație	1	-	-	333,33	400,00
	Comutator coloana de direcție - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Demaror - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Demaror – reparație complexă	1	-	-	333,33	400,00
Cutie de viteze și ambreiajul						
	Cutie de viteză - demontare/montare	1	-	-	1041,67	1250,00
	Suport/pernă cutie de viteză – schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Ulei cutie de viteză – schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Ulei cutie de viteză-ajustare	1	-	-	125,00	150,00
	Ambreiaj (set) – schimb	1	-	-	1041,67	1250,00
	Rulment presiune – schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Semering culisă – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Semering planetară – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Furtun ambreiaj – schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Cilindru ambreiaj – schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Balansier cutie de viteză - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Balansier cutie de viteză - reparație	1	-	-	500,00	600,00
	Volantă - schimb	1	-	-	333,33	400,00
	Cutie de viteză manuală – reparație completă	1	-	-	325,00	390,00
	Cutie de distribuție – schimb ulei (ulei inclus în preț)	1	-	-	0,83	1,00
	Cutie de distribuție reparație complexă	1	-	-	0,83	1,00
Sistemului de frânare						
	Ajustarea sistemului de frânare – reglarea	1	-	-	166,67	200,00
	Lichid de frână – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Lichid de frână – ajustare	1	-	-	208,33	250,00
	Cilindru principal de frână schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Cilindru de frâna față – schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Cilindru de frâna spate – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Disc de frână față –schimb	1	-	-	333,33	400,00
	Pompa centrală de frână - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Senzor turații roată - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Plăcuțe de frână din față (set) – schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Saboți de frână din spate (set) – schimb	1	-	-	41,67	50,00
	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	-	-	291,67	350,00
	Etrier frână față – reparația/deservire	1	-	-	291,67	350,00
	Amplificator vacuum – schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Tambur spate reparație complexă	1	-	-	8,33	10,00
	Tambur spate demontare/montare	1	-	-	8,33	10,00
Partea caroseriei						
	Mecanism de acționare a geamului electric - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Mecanism de acționare a geamului manual - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Lacăt ușă – schimb	1	-	-	125,00	150,00
Piese auto						
Motorul						
	Ulei 1l (se va indica producătorul, vâscozitatea și tipul uleiului)	1	Mannol 5w30	Germania	150,00	180,00
	Ulei 5l (se va indica producătorul, vâscozitatea și tipul uleiului)	1	Mannol 5w30	Germania	750,00	900,00
	Filtru ulei	1	Mann	Germania	166,67	200,00
	Filtru aer	1	Febi	Germania	241,67	290,00
	Filtru habitaculu	1	Fix	Germania	166,67	200,00

	Filtru combustibil	1	Mann	Germania	266,67	320,00
	Chit curea de distribuție	1	SWAG	Germania	1375,00	1650,00
	Cureaua generatorului	1	SWAG	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	Bosch	Germania	166,67	200,00
	Clapeta accelerație	1	SWAG	Germania	208,33	250,00
	Radiator ulei	1	INA	Germania	375,00	450,00
	Debitmetru de aer	1	Pierburg	Germania	750,00	900,00
	Garnitura chiulasă	1	Kale	Germania	333,33	400,00
	Injector de combustibil	1	Bosch	Germania	375,00	450,00
	Pompă de combustibil	1	Erling	Germania	500,00	600,00
	Pompă de apă	1	Bosch	Germania	541,67	650,00
	Pompă de ulei	1	Bosch	Germania	500,00	600,00
	Senzor presiune ulei	1	SWAG	Germania	125,00	150,00
	Comutator presiune ulei	1	OE	Germania	83,33	100,00
	Bujii (buc)	1	Bosch	Germania	41,67	50,00
	Suport motor (buc)	1	SWAG	Germania	208,33	250,00
	Garnitura baie ulei	1	NGK	Germania	666,67	800,00
	Garnitură capac supape	1	Febi	Germania	208,33	250,00
	Baie ulei	1	Elring	Germania	208,33	250,00
	Compresor A/C nou	1	Victor Reinz	Germania	2166,67	2600,00
	Compresor A/C recondiționat	1	Victor Reinz	Germania	583,33	700,00
	Radiator A/C	1	Bosch	Germania	583,33	700,00
	Senzor de aer	1	Nissens	Germania	83,33	100,00
	Interculer	1	Nissens	Germania	708,33	850,00
	Radiator sistem de răcire	1	Valeo	Germania	125,00	150,00
	Radiator de încălzire interior	1	Mahle	Germania	0,83	1,00
	Termostat	1	Swag	Germania	666,67	800,00
	Racord	1	Mahle	Germania	458,33	550,00
	Hamut	1	Elring	Germania	375,00	450,00
	Garnitură capacului cu clape	1	Kolbensmidt	Germania	83,33	100,00
	Valvă de injecție	1	AM	Germania	41,67	50,00
	Turbosuflantă de aer recondiționată	1	AM	Germania	0,83	1,00
	Turbosuflantă - actuator	1	AM	Germania	916,67	1100,00
	Turbosuflantă - cartuș	1	AM	Germania	1000,00	1200,00
	Carcasă termostat	1	Erling	Germania	750,00	900,00
	Garnitură termostat	1	Bosch	Germania	125,00	150,00
	Senzor temperatură motor	1	Swag	Germania	41,67	50,00
	Rezervor sistemului de răcire	1	Mahle	Germania	125,00	150,00
	Capac rezervor sistem de răcire	1	Mahle	Germania	166,67	200,00
	Ventilator sistem de răcire	1	Bosch	Germania	41,67	50,00
	Senzor temperatură gaze de eșapament/ lambda	1	Bosch	Germania	541,67	650,00
	Senzor arbore cotit	1	Bosch	Germania	500,00	600,00
	Senzor arbore cu came	1	Bosch	Germania	375,00	450,00
Suspensia						
	Amortizator din față (garanție min 6 luni sau 40000 km)	1	Sachs	Germania	833,33	1000,00
	Amortizator din spate (garanție min 6 luni sau 40000 km)	1	Sachs	Germania	666,67	800,00
	Rulment sarcină suport arc față	1	Febi	Germania	166,67	200,00
	Rulment sarcină suport arc spate	1	Febi	Germania	166,67	200,00
	Suport amortizator față	1	Monroe	Germania	250,00	300,00
	Suport amortizator spate	1	Monroe	Germania	250,00	300,00

	Chit protecție praf amortizator față	1	Sachs	Germania	458,33	550,00
	Chit protecție praf amortizator spate	1	Sachs	Germania	458,33	550,00
	Articulație planetară interior	1	Lobro	Germania	166,67	200,00
	Articulație planetară exterior	1	Lobro	Germania	208,33	250,00
	Burduf articulație planetară	1	Lobro	Germania	83,33	100,00
	Articulație sarcină/ghidare	1	Febi	Germania	208,33	250,00
	Suport trapez față	1	Febi	Germania	333,33	400,00
	Suport trapez spate	1	Febi	Germania	333,33	400,00
	Suport sferic	1	Febi	Germania	208,33	250,00
	Butucul din față	1	SWag	Germania	208,33	250,00
	Butucul din spate	1	Swag	Germania	208,33	250,00
	Rulment butuc din față	1	Fag	Germania	541,67	650,00
	Rulment butuc din spate	1	Fag	Germania	541,67	650,00
	Manșeta planetarei	1	Lobro	Germania	291,67	350,00
	Stabilizator	1	OE	Germania	750,00	900,00
	Planetară transmisie	1	Lobro	Germania	708,33	850,00
	Capăt bară	1	Swag	Germania	250,00	300,00
	Burduf casetă de direcție	1	Lemferder	Germania	250,00	300,00
	Arc elicoidal	1	Lesjofors	Germania	791,67	950,00
	Braț inferior față	1	Lemferder	Germania	791,67	950,00
	Bucșă stabilizator față	1	OE	Germania	166,67	200,00
	Bucșă punte spate	1	Lemferder	Germania	166,67	200,00
	Compresor servodirecție	1	ZF	Germania	166,67	200,00
	Casetă de direcție recondiționată	1	ZF	Germania	3750,00	4500,00
	Casetă de direcție	1	OE	Germania	5750,00	6900,00
	Tija de comandă a direcției	1	Lemferder	Germania	291,67	350,00
	Bielea antiruliu	1	Corteco	Germania	250,00	300,00
	Bucșă stabilizator spate	1	Corteco	Germania	166,67	200,00
	Tijă stabilizator față	1	GKN	Germania	166,67	200,00
	Arbore cardanic	1	GKN	Germania	1583,33	1900,00
	Tripod arbore cardanic	1	GKN	Germania	500,00	600,00
	Suport arbore cardanic	1	GKN	Germania	191,67	230,00
	Articulație arbore cardanic	1	GKN	Germania	208,33	250,00
	Arbore de antrenare spate	1	GKN	Germania	250,00	300,00
	Arbore intermediar	1	GKN	Germania	291,67	350,00
Sistemul electric						
	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	375,00	450,00
Cutia de viteze și ambreiajul						
	Ambreiaj (set)	1	Sachs	Germania	416,67	500,00
	Suport cutie de viteză	1	Sachs	Germania	791,67	950,00
	Ulei cutie de viteză manuală (1 l.)	1	OE	Germania	208,33	250,00
	Coș ambreiaj	1	Febi	Germania	250,00	300,00
	Disc ambreiaj	1	Sachs	Germania	83,33	100,00

	Rulment presiune	1	Sachs	Germania	41,67	50,00
	Semering culisă	1	Elring	Germania	83,33	100,00
	Semering planetară	1	Elring	Germania	125,00	150,00
	Furtun ambreiaj	1	Sachs	Germania	208,33	250,00
	Cilindru ambreiaj	1	Sachs	Germania	541,67	650,00
	Balansier cutie de viteză	1	Sachs	Germania	333,33	400,00
	Volantă	1	Sachs	Germania	166,67	200,00
	Kit reparație cutie manuală	1	GKN	Germania	291,67	350,00
Sistemului de frânare						
	Lichid de frână (0,5 l)	1	ATE	Germania	166,67	200,00
	Cilindru principal de frână	1	ATE	Germania	1000,00	1200,00
	Etrier frână stânga, dreapta (suport)	1	ATE	Germania	750,00	900,00
	Cilindru de frâna spate	1	ATE	Germania	291,67	350,00
	Disc de frână față	1	OE	Germania	833,33	1000,00
	Plăcuțe de frână din față	1	OE	Germania	625,00	750,00
	Saboți frână spate	1	Krotendorf	Germania	125,00	150,00
	Pompa centrală de frână	1	Krotendorf	Germania	166,67	200,00
	Senzor turajii roată	1	Krotendorf	Germania	125,00	150,00
	Furtun de frâna față	1	ATE	Germania	83,33	100,00
	Furtun de frâna spate	1	Bosch	Germania	166,67	200,00
	Cablul frânei de mână	1	ATE	Germania	208,33	250,00
	Set reparație etrier frână	1	ATE	Germania	291,67	350,00
	Amplificator vacuum	1	ATE	Germania	291,67	350,00
	Tambur spate	1	ATE	Germania	8,33	10,00
	Kit reparație tambur spate	1	ATE	Germania	8,33	10,00
Partea caroseriei						
	Mecanism de acționare a geamului electric	1	Magneti Marelli	Italia	791,67	950,00
	Mecanism de acționare a geamului manual	1	Magneti Marelli	Italia	625,00	750,00
	Lacăt ușă	1	Magneti Marelli	Italia	233,33	280,00
	TOTAL				89516,67	107420,00

Nr.	Specificația tehnică	Cantitatea/ Unitatea de măsură	Producă torul	Țara de origine	Preț unitar fără TVA	Preț unitar cu TVA
1.66 Chevrolet Lacetti a/f 2007, 1598 cm3 benzină, cutia mecanică						
Servicii auto						
Motorul						
	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
	Curățirea și spălarea sistemului de răcire	1	-	-	375,00	450,00
	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 distribuie - schimb	1	-	-	750,00	900,00
	Cureaua generatorului - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Curea/chit pompă de ulei - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Turbosuflantă –demontare/ montare	1	-	-	0,83	1,00
	Turbosuflantă – diagnosticare	1	-	-	0,83	1,00
	Turbosuflantă – reparație complexa	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 + Carcasă termostat - schimb	1	-	-	541,67	650,00
	Capacul cu clape - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Garnitură termostat - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Valvă de injecție - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	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 + filtru ulei	1	-	-	166,67	200,00
	Schimb filtru aer	1	-	-	83,33	100,00
	Schimb filtru habitaculu	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	-	-	0,83	1,00
	Senzor temperatură gaze de eșapament/lambda - schimb	1	-	-	125,00	150,00
Suspensia						
	Amortizator din față - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Amortizator din spate - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Suport amortizator față - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Suport amortizator spate - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	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	-	-	375,00	450,00
	Articulație planetară interioară - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Articulație planetară exterioară - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Suport trapez față – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Suport trapez spate - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Articulație sarcină/ ghidare - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Stabilizator - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Planetară transmisie - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Capăt bară de legătură - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Caseta de direcție - schimb	1	-	-	750,00	900,00
	Burduf casetă de direcție - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Tija de direcție - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Arc elicoidal - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Braț inferior/superior față - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Bucșă stabilizator (față) - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Bucșă punte spate - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Rulment sarcină suport arc față - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Rulment sarcină suport arc spate - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Bielea antiruliu - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Tijă stabilizator față - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	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
Sistemul electric						
	Schimb bec lumină de zi (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec fază scurtă (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	166,67	200,00
	Schimb bec fază lungă (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	166,67	200,00
	Schimb bec semnalizare față (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec semnalizare spate(piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec frână (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec revers (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec lumină zi spate (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00

	Generator - schimb	1	-	-	541,67	650,00
	Generator - reparație	1	-	-	541,67	650,00
	Comutator coloana de direcție - schimb	1	-	-	541,67	650,00
	Demaror - schimb	1	-	-	541,67	650,00
	Demaror – reparație complexă	1	-	-	541,67	650,00
Cutia de viteze și ambreiajul						
	Cutie de viteză - demontare/montare	1	-	-	1041,67	1250,00
	Suport/pernă cutie de viteză – schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Ulei cutie de viteză – schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Ambreiaj (set) – schimb	1	-	-	1041,67	1250,00
	Rulment presiune – schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Semering culisă – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	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	-	-	500,00	600,00
	Volantă - schimb	1	-	-	333,33	400,00
	Cutie de viteză manuală – reparație completă	1	-	-	325,00	390,00
	Cutie de viteză automată – reparație completă	1	-	-	316,67	380,00
	Cutia de distribuție – schimb ulei (ulei inclus în preț)	1	-	-	308,33	370,00
	Cutia de distribuție reparație complexă	1	-	-	300,00	360,00
Sistemului de frânare						
	Ajustarea sistemului de frânare – reglarea	1	-	-	166,67	200,00
	Lichid de frână – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Lichid de frână – ajustare	1	-	-	208,33	250,00
	Cilindru principal de frână schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Cilindru de frâna față – schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Cilindru de frâna spate – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Disc de frână față –schimb	1	-	-	333,33	400,00
	Disc de frână spate –schimb	1	-	-	333,33	400,00
	Pompa centrală de frână - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	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	-	-	166,67	200,00
	Furtun de frâna față – schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Furtun de frâna spate – schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Cablul frânei de mână – schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Etrier frână față – reparația/deservire	1	-	-	291,67	350,00
	Amplificator vacuum – schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Tambur spate reparație complexă	1	-	-	250,00	300,00
	Tambur spate demontare/montare	1	-	-	250,00	300,00
Partea caroseriei						
	Mecanism de acționare a geamului electric - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Mecanism de acționare a geamului manual - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Lacăt ușă – schimb	1	-	-	125,00	150,00
Piese auto						
Motorul						
	Ulei 11 (se va indica producătorul, vâscozitatea și tipul uleiului)	1	Mannol 5w30	Germania	150,00	180,00
	Ulei 51 (se va indica producătorul, vâscozitatea și tipul uleiului)	1	Mannol 5w30	Germania	750,00	900,00
	Filtru ulei	1	Mann	Germania	166,67	200,00

	Filtru aer	1	Febi	Germania	250,00	300,00
	Filtru habitaculu	1	Fix	Germania	250,00	300,00
	Filtru combustibil	1	Mann	Germania	375,00	450,00
	Chit curea de distribuție	1	SWAG	Germania	1375,00	1650,00
	Cureaua generatorului	1	SWAG	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	Bosch	Germania	166,67	200,00
	Clapeta accelerație	1	SWAG	Germania	208,33	250,00
	Radiator ulei	1	INA	Germania	375,00	450,00
	Debitmetru de aer	1	Pierburg	Germania	750,00	900,00
	Garnitura chiulasă	1	Kale	Germania	333,33	400,00
	Injector de combustibil	1	Bosch	Germania	375,00	450,00
	Pompă de combustibil	1	Erling	Germania	500,00	600,00
	Pompă de apă	1	Bosch	Germania	541,67	650,00
	Pompă de ulei	1	Bosch	Germania	500,00	600,00
	Senzor presiune ulei	1	SWAG	Germania	125,00	150,00
	Comutator presiune ulei	1	OE	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	NGK	Germania	208,33	250,00
	Garnitură capac supape	1	Febi	Germania	208,33	250,00
	Baie ulei	1	Elring	Germania	333,33	400,00
	Compresor A/C nou	1	Victor Reinz	Germania	2166,67	2600,00
	Compresor A/C recondiționat	1	Victor Reinz	Germania	583,33	700,00
	Radiator A/C	1	Bosch	Germania	583,33	700,00
	Senzor de aer	1	Nissens	Germania	83,33	100,00
	Interculer	1	Nissens	Germania	41,67	50,00
	Radiator sistem de răcire	1	Valeo	Germania	708,33	850,00
	Radiator de încălzire interior	1	Mahle	Germania	125,00	150,00
	Termostat	1	Swag	Germania	125,00	150,00
	Racord	1	Mahle	Germania	8,33	10,00
	Hamut	1	Elring	Germania	8,33	10,00
	Garnitură capacului cu clape	1	Kolbensmidt	Germania	375,00	450,00
	Valvă de injecție	1	AM	Germania	83,33	100,00
	Turbosuflantă de aer nouă	1	AM	Germania	41,67	50,00
	Turbosuflantă - actuator	1	AM	Germania	41,67	50,00
	Turbosuflantă - cartuș	1	AM	Germania	41,67	50,00
	Carcasă termostat	1	Erling	Germania	0,83	1,00
	Garnitură termostat	1	Bosch	Germania	0,83	1,00
	Senzor temperatură motor	1	Swag	Germania	0,83	1,00
	Rezervor sistemului de răcire	1	Mahle	Germania	125,00	150,00
	Capac rezervor sistem de răcire	1	Mahle	Germania	41,67	50,00
	Ventilator sistem de răcire	1	Bosch	Germania	125,00	150,00
	Senzor temperatură gaze de eșapament/ lambda	1	Bosch	Germania	166,67	200,00
	Senzor arbore cotit	1	Bosch	Germania	41,67	50,00
	Senzor arbore cu came	1	Bosch	Germania	541,67	650,00
Suspensia						
	Amortizator din față (garanție min 6 luni sau 40000 km)	1	Sachs	Germania	833,33	1000,00
	Amortizator din spate (garanție min 6 luni sau 40000 km)	1	Sachs	Germania	708,33	850,00
	Rulment sarcină suport arc față	1	Febi	Germania	166,67	200,00
	Rulment sarcină suport arc spate	1	Febi	Germania	166,67	200,00
	Suport amortizator față	1	Monroe	Germania	250,00	300,00
	Suport amortizator spate	1	Monroe	Germania	250,00	300,00

	Chit protecție praf amortizator față	1	Sachs	Germania	458,33	550,00
	Chit protecție praf amortizator spate	1	Sachs	Germania	458,33	550,00
	Articulație planetară interior	1	Lobro	Germania	83,33	100,00
	Articulație planetară exterior	1	Lobro	Germania	125,00	150,00
	Burduf articulație planetară	1	Lobro	Germania	41,67	50,00
	Articulație sarcină/ghidare	1	Febi	Germania	208,33	250,00
	Suport trapez față	1	Febi	Germania	250,00	300,00
	Suport trapez spate	1	Febi	Germania	250,00	300,00
	Suport sferic	1	Febi	Germania	208,33	250,00
	Butucul din față	1	SWag	Germania	208,33	250,00
	Butucul din spate	1	Swag	Germania	208,33	250,00
	Rulment butuc din față	1	Fag	Germania	541,67	650,00
	Rulment butuc din spate	1	Fag	Germania	541,67	650,00
	Manșeta planetarei	1	Lobro	Germania	291,67	350,00
	Stabilizator	1	OE	Germania	250,00	300,00
	Planetară transmisie	1	Lobro	Germania	708,33	850,00
	Capăt bară	1	Swag	Germania	250,00	300,00
	Burduf casetă de direcție	1	Lemferder	Germania	250,00	300,00
	Arc elicoidal	1	Lesjofors	Germania	791,67	950,00
	Braț inferior față	1	Lemferder	Germania	791,67	950,00
	Bucșă stabilizator față	1	OE	Germania	166,67	200,00
	Bucșă punte spate	1	Lemferder	Germania	166,67	200,00
	Compresor servodirecție	1	ZF	Germania	750,00	900,00
	Casetă de direcție recondiționată	1	ZF	Germania	3750,00	4500,00
	Casetă de direcție	1	OE	Germania	5750,00	6900,00
	Tija de comandă a direcției	1	Lemferder	Germania	291,67	350,00
	Bielea antiruliu	1	Corteco	Germania	250,00	300,00
	Bucșă stabilizator spate	1	Corteco	Germania	166,67	200,00
	Tijă stabilizator față	1	GKN	Germania	166,67	200,00
	Arbore cardanic	1	GKN	Germania	8,33	10,00
	Tripod arbore cardanic	1	GKN	Germania	8,33	10,00
	Suport arbore cardanic	1	GKN	Germania	8,33	10,00
	Articulație arbore cardanic	1	GKN	Germania	8,33	10,00
	Arbore de antrenare spate	1	GKN	Germania	8,33	10,00
	Arbore intermediar	1	GKN	Germania	8,33	10,00
Sistemul electric						
	Generator	1	Bosch	Germania	1383,33	1660,00
	Set perii generator	1	Bosch	Germania	83,33	100,00
	Set rulmenți generator	1	Bosch	Germania	83,33	100,00
	Punte diode generator	1	Bosch	Germania	583,33	700,00
	Rele regulator generator	1	Bosch	Germania	541,67	650,00
	Demaror	1	Bosch	Germania	1283,33	1540,00
	Set perii demaror	1	Bosch	Germania	83,33	100,00
	Set rulmenți demaror	1	Bosch	Germania	83,33	100,00
	Bendix demaror	1	Bosch	Germania	458,33	550,00
	Rele aspirare demaror	1	Bosch	Germania	541,67	650,00
	Colier plastic	1	AM	Olanda	8,33	10,00
Cutia de viteze și ambreiajul						
	Ambreiaj (set)	1	Sachs	Germania	2333,33	2800,00
	Suport cutie de viteză	1	Sachs	Germania	791,67	950,00
	Ulei cutie de viteză manuală (1 l.)	1	OE	Germania	208,33	250,00
	Ulei cutie de viteză automată (1 l.)	1	Febi	Germania	8,33	10,00
	Rulment presiune	1	Sachs	Germania	41,67	50,00
	Semering culisă	1	Sachs	Germania	83,33	100,00

	Semering planetară	1	Elring	Germania	125,00	150,00
	Furtun ambreiaj	1	Elring	Germania	83,33	100,00
	Cilindru ambreiaj	1	Sachs	Germania	375,00	450,00
	Balansier cutie de viteză	1	Sachs	Germania	625,00	750,00
	Volantă	1	Sachs	Germania	83,33	100,00
	Kit reparație cutie manuală	1	GKN	Germania	250,00	300,00
	Kit reparație cutie automată	1	ProGearbox	Suedia	8,33	10,00
Sistemului de frânare						
	Lichid de frână (0,5 l)	1	ATE	Germania	166,67	200,00
	Cilindru principal de frână	1	ATE	Germania	750,00	900,00
	Etrier frână stânga, dreapta (suport)	1	ATE	Germania	750,00	900,00
	Cilindru de frâna spate	1	ATE	Germania	291,67	350,00
	Disc de frână față	1	OE	Germania	833,33	1000,00
	Disc de frână spate	1	OE	Germania	666,67	800,00
	Plăcuțe de frână din față	1	Krotendorf	Germania	541,67	650,00
	Plăcuțe de frână din spate	1	Krotendorf	Germania	500,00	600,00
	Saboți frână spate	1	Krotendorf	Germania	625,00	750,00
	Pompa centrală de frână	1	ATE	Germania	458,33	550,00
	Senzor turării roată	1	Bosch	Germania	291,67	350,00
	Furtun de frâna față	1	ATE	Germania	166,67	200,00
	Furtun de frâna spate	1	ATE	Germania	166,67	200,00
	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	208,33	250,00
	Tambur spate	1	ATE	Germania	791,67	950,00
	Kit reparație tambur spate	1	ATE	Germania	166,67	200,00
Partea caroseriei						
	Mecanism de acționare a geamului electric	1	Magneti Marelli	Italia	791,67	950,00
	Mecanism de acționare a geamului manual	1	Magneti Marelli	Italia	625,00	750,00
	Lacăt ușă	1	Magneti Marelli	Italia	166,67	200,00
	TOTAL				86209,17	103451,00

Nr.	Specificația tehnică	Cantitatea/ Unitatea de măsură	Producă torul	Țara de origine	Preț unitar fără TVA	Preț unitar cu TVA
1.67 Chevrolet Lacetti a/f 2007, 1598 cm3 benzină, cutia mecanică						
Servicii auto						
Motorul						
	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
	Curățirea și spălarea sistemului de răcire	1	-	-	375,00	450,00
	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 distribuire - schimb	1	-	-	750,00	900,00
	Cureaua generatorului - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Curea/chit pompă de ulei - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Turbosuflantă –demonzare/ montare	1	-	-	0,83	1,00
	Turbosuflantă – diagnosticare	1	-	-	0,83	1,00
	Turbosuflantă – reparație complexa	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 + Carcasă termostat - schimb	1	-	-	541,67	650,00
	Capacul cu clape - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Garnitură termostat - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Valvă de injecție - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	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 + filtru ulei	1	-	-	166,67	200,00
	Schimb filtru aer	1	-	-	83,33	100,00
	Schimb filtru habitaculu	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	-	-	0,83	1,00
	Senzor temperatură gaze de eșapament/lambda - schimb	1	-	-	125,00	150,00
Suspensia						
	Amortizator din față - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Amortizator din spate - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Suport amortizator față - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Suport amortizator spate - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	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	-	-	375,00	450,00
	Articulație planetară interioară - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Articulație planetară exterioară - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Suport trapez față – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Suport trapez spate - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Articulație sarcină/ ghidare - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Stabilizator - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Planetară transmisie - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Capăt bară de legătură - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Caseta de direcție - schimb	1	-	-	750,00	900,00
	Burduf casetă de direcție - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Tija de direcție - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Arc elicoidal - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Braț inferior/superior față - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Bucșă stabilizator (față) - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Bucșă punte spate - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Rulment sarcină suport arc față - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Rulment sarcină suport arc spate - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Bielea antiruliu - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Tijă stabilizator față - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	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
Sistemul electric						
	Schimb bec lumină de zi (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec fază scurtă (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	166,67	200,00
	Schimb bec fază lungă (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	166,67	200,00
	Schimb bec semnalizare față (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec semnalizare spate(piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec frână (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec revers (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec lumină zi spate (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Generator - schimb	1	-	-	541,67	650,00
	Generator - reparație	1	-	-	541,67	650,00
	Comutator coloana de direcție - schimb	1	-	-	541,67	650,00
	Demaror - schimb	1	-	-	541,67	650,00
	Demaror – reparație complexă	1	-	-	541,67	650,00
Cutie de viteze și ambreiajul						
	Cutie de viteză - demontare/montare	1	-	-	1041,67	1250,00
	Suport/pernă cutie de viteză – schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Ulei cutie de viteză – schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Ambreiaj (set) – schimb	1	-	-	1041,67	1250,00
	Rulment presiune – schimb	1	-	-	8,33	10,00

	Semering culisă – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	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	-	-	500,00	600,00
	Volantă - schimb	1	-	-	333,33	400,00
	Cutie de viteză manuală – reparație completă	1	-	-	325,00	390,00
	Cutie de viteză automată – reparație completă	1	-	-	316,67	380,00
	Cutia de distribuție – schimb ulei (ulei inclus în preț)	1	-	-	308,33	370,00
	Cutia de distribuție reparație complexă	1	-	-	300,00	360,00
Sistemului de frânare						
	Ajustarea sistemului de frânare – reglarea	1	-	-	166,67	200,00
	Lichid de frână – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Lichid de frână – ajustare	1	-	-	208,33	250,00
	Cilindru principal de frână schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Cilindru de frâna față – schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Cilindru de frâna spate – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Disc de frână față –schimb	1	-	-	333,33	400,00
	Disc de frână spate –schimb	1	-	-	333,33	400,00
	Pompa centrală de frână - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	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	-	-	166,67	200,00
	Furtun de frâna față – schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Furtun de frâna spate – schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Cablul frânei de mână – schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Etrier frână față – reparația/deservire	1	-	-	291,67	350,00
	Amplificator vacuum – schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Tambur spate reparație complexă	1	-	-	250,00	300,00
	Tambur spate demontare/montare	1	-	-	250,00	300,00
Partea caroseriei						
	Mecanism de acționare a geamului electric - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Mecanism de acționare a geamului manual - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Lacăt ușă – schimb	1	-	-	125,00	150,00
Piese auto						
Motorul						
	Ulei 1l (se va indica producătorul, vâscozitatea și tipul uleiului)	1	Mannol 5w30	Germania	150,00	180,00
	Ulei 5l (se va indica producătorul, vâscozitatea și tipul uleiului)	1	Mannol 5w30	Germania	750,00	900,00
	Filtru ulei	1	Mann	Germania	166,67	200,00
	Filtru aer	1	Febi	Germania	250,00	300,00
	Filtru habitaculu	1	Fix	Germania	250,00	300,00
	Filtru combustibil	1	Mann	Germania	375,00	450,00
	Chit curea de distribuție	1	SWAG	Germania	1375,00	1650,00
	Cureaua generatorului	1	SWAG	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	Bosch	Germania	166,67	200,00
	Clapeta accelerație	1	SWAG	Germania	208,33	250,00
	Radiator ulei	1	INA	Germania	375,00	450,00
	Debitmetru de aer	1	Pierburg	Germania	750,00	900,00
	Garnitura chiulasă	1	Kale	Germania	333,33	400,00
	Injector de combustibil	1	Bosch	Germania	375,00	450,00
	Pompă de combustibil	1	Erling	Germania	500,00	600,00
	Pompă de apă	1	Bosch	Germania	541,67	650,00
	Pompă de ulei	1	Bosch	Germania	500,00	600,00
	Senzor presiune ulei	1	SWAG	Germania	125,00	150,00
	Comutator presiune ulei	1	OE	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	NGK	Germania	208,33	250,00
	Garnitură capac supape	1	Febi	Germania	208,33	250,00
	Baie ulei	1	Elring	Germania	333,33	400,00
	Compresor A/C nou	1	Victor Reinz	Germania	2166,67	2600,00
	Compresor A/C recondiționat	1	Victor Reinz	Germania	583,33	700,00
	Radiator A/C	1	Bosch	Germania	583,33	700,00
	Senzor de aer	1	Nissens	Germania	83,33	100,00
	Interculer	1	Nissens	Germania	41,67	50,00
	Radiator sistem de răcire	1	Valeo	Germania	708,33	850,00
	Radiator de încălzire interior	1	Mahle	Germania	125,00	150,00
	Termostat	1	Swag	Germania	125,00	150,00
	Racord	1	Mahle	Germania	8,33	10,00
	Hamut	1	Elring	Germania	8,33	10,00
	Garnitură capacului cu clape	1	Kolbensmidt	Germania	375,00	450,00
	Valvă de injecție	1	AM	Germania	83,33	100,00
	Turbosuflantă de aer nouă	1	AM	Germania	41,67	50,00
	Turbosuflantă - actuator	1	AM	Germania	41,67	50,00
	Turbosuflantă - cartuș	1	AM	Germania	41,67	50,00
	Carcasă termostat	1	Erling	Germania	0,83	1,00
	Garnitură termostat	1	Bosch	Germania	0,83	1,00
	Senzor temperatură motor	1	Swag	Germania	0,83	1,00
	Rezervor sistemului de răcire	1	Mahle	Germania	125,00	150,00
	Capac rezervor sistem de răcire	1	Mahle	Germania	41,67	50,00
	Ventilator sistem de răcire	1	Bosch	Germania	125,00	150,00
	Senzor temperatură gaze de eșapament/ lambda	1	Bosch	Germania	166,67	200,00
	Senzor arbore cotit	1	Bosch	Germania	41,67	50,00
	Senzor arbore cu came	1	Bosch	Germania	541,67	650,00
Suspensia						
	Amortizator din față (garanție min 6 luni sau 40000 km)	1	Sachs	Germania	833,33	1000,00
	Amortizator din spate (garanție min 6 luni sau 40000 km)	1	Sachs	Germania	708,33	850,00
	Rulment sarcină suport arc față	1	Febi	Germania	166,67	200,00
	Rulment sarcină suport arc spate	1	Febi	Germania	166,67	200,00
	Suport amortizator față	1	Monroe	Germania	250,00	300,00
	Suport amortizator spate	1	Monroe	Germania	250,00	300,00
	Chit protecție praf amortizator față	1	Sachs	Germania	458,33	550,00
	Chit protecție praf amortizator spate	1	Sachs	Germania	458,33	550,00
	Articulație planetară interior	1	Lobro	Germania	83,33	100,00
	Articulație planetară exterior	1	Lobro	Germania	125,00	150,00
	Burduf articulație planetară	1	Lobro	Germania	41,67	50,00
	Articulație sarcină/ghidare	1	Febi	Germania	208,33	250,00
	Suport trapez față	1	Febi	Germania	250,00	300,00
	Suport trapez spate	1	Febi	Germania	250,00	300,00
	Suport sferic	1	Febi	Germania	208,33	250,00
	Butucul din față	1	SWag	Germania	208,33	250,00
	Butucul din spate	1	Swag	Germania	208,33	250,00
	Rulment butuc din față	1	Fag	Germania	541,67	650,00
	Rulment butuc din spate	1	Fag	Germania	541,67	650,00
	Manșeta planetarei	1	Lobro	Germania	291,67	350,00
	Stabilizator	1	OE	Germania	250,00	300,00
	Planetară transmisie	1	Lobro	Germania	708,33	850,00
	Capăt bară	1	Swag	Germania	250,00	300,00
	Burduf casetă de direcție	1	Lemferder	Germania	250,00	300,00
	Arc elicoidal	1	Lesjofors	Germania	791,67	950,00
	Braț inferior față	1	Lemferder	Germania	791,67	950,00
	Bucșă stabilizator față	1	OE	Germania	166,67	200,00
	Bucșă punte spate	1	Lemferder	Germania	166,67	200,00
	Compresor servodirecție	1	ZF	Germania	750,00	900,00

	Casetă de direcție recondiționată	1	ZF	Germania	3750,00	4500,00
	Casetă de direcție	1	OE	Germania	5750,00	6900,00
	Tija de comandă a direcției	1	Lemferder	Germania	291,67	350,00
	Bieleta antiruliu	1	Corteco	Germania	250,00	300,00
	Bucșă stabilizator spate	1	Corteco	Germania	166,67	200,00
	Tijă stabilizator față	1	GKN	Germania	166,67	200,00
	Arbore cardanic	1	GKN	Germania	8,33	10,00
	Tripod arbore cardanic	1	GKN	Germania	8,33	10,00
	Suport arbore cardanic	1	GKN	Germania	8,33	10,00
	Articulație arbore cardanic	1	GKN	Germania	8,33	10,00
	Arbore de antrenare spate	1	GKN	Germania	8,33	10,00
	Arbore intermediar	1	GKN	Germania	8,33	10,00
Sistemul electric						
	Generator	1	Bosch	Germania	1383,33	1660,00
	Set perii generator	1	Bosch	Germania	83,33	100,00
	Set rulmenți generator	1	Bosch	Germania	83,33	100,00
	Punte diode generator	1	Bosch	Germania	583,33	700,00
	Rele regulator generator	1	Bosch	Germania	541,67	650,00
	Demaror	1	Bosch	Germania	1283,33	1540,00
	Set perii demaror	1	Bosch	Germania	83,33	100,00
	Set rulmenți demaror	1	Bosch	Germania	83,33	100,00
	Bendix demaror	1	Bosch	Germania	458,33	550,00
	Rele aspirare demaror	1	Bosch	Germania	541,67	650,00
	Colier plastic	1	AM	Olanda	8,33	10,00
Cutia de viteze și ambreiajul						
	Ambreiaj (set)	1	Sachs	Germania	2333,33	2800,00
	Suport cutie de viteză	1	Sachs	Germania	791,67	950,00
	Ulei cutie de viteză manuală (1 l.)	1	OE	Germania	208,33	250,00
	Ulei cutie de viteză automată (1 l.)	1	Febi	Germania	8,33	10,00
	Rulment presiune	1	Sachs	Germania	41,67	50,00
	Semering culisă	1	Sachs	Germania	83,33	100,00
	Semering planetară	1	Elring	Germania	125,00	150,00
	Furtun ambreiaj	1	Elring	Germania	83,33	100,00
	Cilindru ambreiaj	1	Sachs	Germania	375,00	450,00
	Balansier cutie de viteză	1	Sachs	Germania	625,00	750,00
	Volantă	1	Sachs	Germania	83,33	100,00
	Kit reparație cutie manuală	1	GKN	Germania	250,00	300,00
	Kit reparație cutie automată	1	ProGearbox	Suedia	8,33	10,00
Sistemului de frânare						
	Lichid de frână (0,5 l)	1	ATE	Germania	166,67	200,00
	Cilindru principal de frână	1	ATE	Germania	750,00	900,00
	Etrier frână stânga, dreapta (suport)	1	ATE	Germania	750,00	900,00
	Cilindru de frâna spate	1	ATE	Germania	291,67	350,00
	Disc de frână față	1	OE	Germania	833,33	1000,00
	Disc de frână spate	1	OE	Germania	666,67	800,00
	Plăcuțe de frână din față	1	Krotendorf	Germania	541,67	650,00
	Plăcuțe de frână din spate	1	Krotendorf	Germania	500,00	600,00
	Saboți frână spate	1	Krotendorf	Germania	625,00	750,00
	Pompa centrală de frână	1	ATE	Germania	458,33	550,00
	Senzor turajii roată	1	Bosch	Germania	291,67	350,00
	Furtun de frâna față	1	ATE	Germania	166,67	200,00
	Furtun de frâna spate	1	ATE	Germania	166,67	200,00
	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	208,33	250,00
	Tambur spate	1	ATE	Germania	791,67	950,00
	Kit reparație tambur spate	1	ATE	Germania	166,67	200,00
Partea caroseriei						
	Mecanism de acționare a geamului electric	1	Magneti Marelli	Italia	791,67	950,00

	Mecanism de acționare a geamului manual	1	Magneti Marelli	Italia	625,00	750,00
	Lacăt ușă	1	Magneti Marelli	Italia	166,67	200,00
	TOTAL				86209,17	103451,00

Nr.	Specificația tehnică	Cantitatea/ Unitatea de măsură	Producă torul	Țara de origine	Preț unitar fără TVA	Preț unitar cu TVA
1.68 Chevrolet Expres a/f 2009, 6000 cm3 benzină, cutia automat						
Servicii auto						
Motorul						
	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
	Curățirea și spălarea sistemului de răcire	1	-	-	375,00	450,00
	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 distribuie - schimb	1	-	-	750,00	900,00
	Cureaua generatorului - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Curea/chit pompă de ulei - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Turbosuflantă –demontare/ montare	1	-	-	0,83	1,00
	Turbosuflantă – diagnosticare	1	-	-	0,83	1,00
	Turbosuflantă – reparație complexa	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 + Carcasă termostat - schimb	1	-	-	541,67	650,00
	Capacul cu clape - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Garnitură termostat - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Valvă de injecție - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	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 + filtru ulei	1	-	-	166,67	200,00
	Schimb filtru aer	1	-	-	83,33	100,00
	Schimb filtru habitaculu	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	-	-	0,83	1,00
	Senzor temperatură gaze de eșapament/lambda - schimb	1	-	-	125,00	150,00
Suspensia						
	Amortizator din față - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Amortizator din spate - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Suport amortizator față - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Suport amortizator spate - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	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	-	-	375,00	450,00
	Articulație planetară interioară - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Articulație planetară exterioară - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Suport trapez față – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Suport trapez spate - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Articulație sarcină/ ghidare - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Stabilizator - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Planetară transmisie - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Capăt bară de legătură - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Caseta de direcție - schimb	1	-	-	750,00	900,00
	Burduf casetă de direcție - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Tija de direcție - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Arc elicoidal - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Braț inferior/superior față - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Bucșă stabilizator (față) - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Bucșă punte spate - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Rulment sarcină suport arc față - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Rulment sarcină suport arc spate - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Bielea antiruliu - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Tijă stabilizator față - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Arbore cardanic – demontare/montare	1	-	-	167,50	201,00
	Arbore cardanic - echilibrare	1	-	-	168,33	202,00
	Arbore cardanic – reconstrucția PTO	1	-	-	169,17	203,00
	Arbore cardanic - reparație	1	-	-	170,00	204,00
	Arbore de antrenare - schimb	1	-	-	170,83	205,00
Sistemul electric						
	Schimb bec lumină de zi (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec fază scurtă (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	166,67	200,00
	Schimb bec fază lungă (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	166,67	200,00
	Schimb bec semnalizare față (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec semnalizare spate(piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec frână (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec revers (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec lumină zi spate (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Generator - schimb	1	-	-	541,67	650,00
	Generator - reparație	1	-	-	541,67	650,00
	Comutator coloana de direcție - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Demaror - schimb	1	-	-	541,67	650,00
	Demaror – reparație complexă	1	-	-	541,67	650,00
Cutie de viteze și ambreiajul						
	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
	Rulment presiune – schimb	1	-	-	0,83	1,00

	Semering culisă – schimb	1	-	-	125,00	150,00
	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	-	-	350,00	420,00
	Cutie de viteză automată – reparație completă	1	-	-	166,67	200,00
	Cutia de distribuție – schimb ulei (ulei inclus în preț)	1	-	-	41,67	50,00
	Cutia de distribuție reparație complexă	1	-	-	41,67	50,00
Sistemului de frânare						
	Ajustarea sistemului de frânare – reglarea	1	-	-	166,67	200,00
	Lichid de frână – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Lichid de frână – ajustare	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	-	-	83,33	100,00
	Furtun de frâna față – schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Furtun de frâna spate – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Cablul frânei de mână – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Etrier frână față – reparația/deservire	1	-	-	291,67	350,00
	Amplificator vacuum – schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Tambur spate reparație complexă	1	-	-	41,67	50,00
	Tambur spate demontare/montare	1	-	-	41,67	50,00
Partea caroseriei						
	Mecanism de acționare a geamului electric - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Mecanism de acționare a geamului manual - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Lacăt ușă – schimb	1	-	-	125,00	150,00
Piese auto						
Motorul						
	Ulei 1l (se va indica producătorul, vâscozitatea și tipul uleiului)	1	Mannol 5w30	Germania	150,00	180,00
	Ulei 5l (se va indica producătorul, vâscozitatea și tipul uleiului)	1	Mannol 5w30	Germania	750,00	900,00
	Filtru ulei	1	Mann	Germania	166,67	200,00
	Filtru aer	1	Febi	Germania	250,00	300,00
	Filtru habitaculu	1	Fix	Germania	250,00	300,00
	Filtru combustibil	1	Mann	Germania	375,00	450,00
	Chit curea de distribuție	1	SWAG	Germania	1375,00	1650,00
	Cureaua generatorului	1	SWAG	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	Bosch	Germania	166,67	200,00
	Clapeta accelerație	1	SWAG	Germania	208,33	250,00
	Radiator ulei	1	INA	Germania	375,00	450,00
	Debitmetru de aer	1	Pierburg	Germania	750,00	900,00
	Garnitura chiulasă	1	Kale	Germania	333,33	400,00
	Injector de combustibil	1	Bosch	Germania	375,00	450,00
	Pompă de combustibil	1	Erling	Germania	500,00	600,00
	Pompă de apă	1	Bosch	Germania	541,67	650,00
	Pompă de ulei	1	Bosch	Germania	500,00	600,00
	Senzor presiune ulei	1	SWAG	Germania	125,00	150,00
	Comutator presiune ulei	1	OE	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	NGK	Germania	208,33	250,00
	Garnitură capac supape	1	Febi	Germania	208,33	250,00
	Baie ulei	1	Elring	Germania	333,33	400,00
	Compresor A/C nou	1	Victor Reinz	Germania	2166,67	2600,00
	Compresor A/C recondiționat	1	Victor Reinz	Germania	583,33	700,00
	Radiator A/C	1	Bosch	Germania	583,33	700,00
	Senzor de aer	1	Nissens	Germania	83,33	100,00
	Interculer	1	Nissens	Germania	41,67	50,00
	Radiator sistem de răcire	1	Valeo	Germania	708,33	850,00
	Radiator de încălzire interior	1	Mahle	Germania	125,00	150,00
	Termostat	1	Swag	Germania	125,00	150,00
	Racord	1	Mahle	Germania	8,33	10,00
	Hamut	1	Elring	Germania	8,33	10,00
	Garnitură capacului cu clape	1	Kolbensmidt	Germania	375,00	450,00
	Valvă de injecție	1	AM	Germania	83,33	100,00
	Turbosuflantă de aer nouă	1	AM	Germania	41,67	50,00
	Turbosuflantă - actuator	1	AM	Germania	41,67	50,00
	Turbosuflantă - cartuș	1	AM	Germania	41,67	50,00
	Carcasă termostat	1	Erling	Germania	0,83	1,00
	Garnitură termostat	1	Bosch	Germania	0,83	1,00
	Senzor temperatură motor	1	Swag	Germania	0,83	1,00
	Rezervor sistemului de răcire	1	Mahle	Germania	125,00	150,00
	Capac rezervor sistem de răcire	1	Mahle	Germania	41,67	50,00
	Ventilator sistem de răcire	1	Bosch	Germania	125,00	150,00
	Senzor temperatură gaze de eșapament/ lambda	1	Bosch	Germania	166,67	200,00
	Senzor arbore cotit	1	Bosch	Germania	41,67	50,00
	Senzor arbore cu came	1	Bosch	Germania	541,67	650,00
Suspensia						
	Amortizator din față (garanție min 6 luni sau 40000 km)	1	Sachs	Germania	750,00	900,00
	Amortizator din spate (garanție min 6 luni sau 40000 km)	1	Sachs	Germania	583,33	700,00
	Rulment sarcină suport arc față	1	Febi	Germania	125,00	150,00
	Rulment sarcină suport arc spate	1	Febi	Germania	125,00	150,00
	Suport amortizator față	1	Monroe	Germania	208,33	250,00
	Suport amortizator spate	1	Monroe	Germania	208,33	250,00
	Chit protecție praf amortizator față	1	Sachs	Germania	166,67	200,00
	Chit protecție praf amortizator spate	1	Sachs	Germania	166,67	200,00
	Articulație planetară interior	1	Lobro	Germania	125,00	150,00
	Articulație planetară exterior	1	Lobro	Germania	208,33	250,00
	Burduf articulație planetară	1	Lobro	Germania	41,67	50,00
	Articulație sarcină/ghidare	1	Febi	Germania	208,33	250,00
	Suport trapez față	1	Febi	Germania	83,33	100,00
	Suport trapez spate	1	Febi	Germania	83,33	100,00
	Suport sferic	1	Febi	Germania	208,33	250,00
	Butucul din față	1	SWag	Germania	250,00	300,00
	Butucul din spate	1	Swag	Germania	291,67	350,00
	Rulment butuc din față	1	Fag	Germania	291,67	350,00
	Rulment butuc din spate	1	Fag	Germania	250,00	300,00
	Manșeta planetarei	1	Lobro	Germania	208,33	250,00
	Stabilizator	1	OE	Germania	166,67	200,00
	Planetară transmisie	1	Lobro	Germania	541,67	650,00
	Capăt bară	1	Swag	Germania	208,33	250,00
	Burduf casetă de direcție	1	Lemferder	Germania	166,67	200,00
	Arc elicoidal	1	Lesjofors	Germania	708,33	850,00
	Braț inferior față	1	Lemferder	Germania	291,67	350,00
	Bucșă stabilizator față	1	OE	Germania	83,33	100,00
	Bucșă punte spate	1	Lemferder	Germania	208,33	250,00
	Compresor servodirecție	1	ZF	Germania	500,00	600,00

	Casetă de direcție recondiționată	1	ZF	Germania	3750,00	4500,00
	Casetă de direcție	1	OE	Germania	5750,00	6900,00
	Tija de comandă a direcției	1	Lemferder	Germania	208,33	250,00
	Bieleta antiruli	1	Corteco	Germania	208,33	250,00
	Bucșă stabilizator spate	1	Corteco	Germania	83,33	100,00
	Tijă stabilizator față	1	GKN	Germania	166,67	200,00
	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
Sistemul electric						
	Generator	1	Bosch	Germania	1333,33	1600,00
	Set perii generator	1	Bosch	Germania	125,00	150,00
	Set rulmenți generator	1	Bosch	Germania	125,00	150,00
	Punte diode generator	1	Bosch	Germania	500,00	600,00
	Rele regulator generator	1	Bosch	Germania	541,67	650,00
	Demaror	1	Bosch	Germania	1250,00	1500,00
	Set perii demaror	1	Bosch	Germania	83,33	100,00
	Set rulmenți demaror	1	Bosch	Germania	83,33	100,00
	Bendix demaror	1	Bosch	Germania	458,33	550,00
	Rele aspirare demaror	1	Bosch	Germania	458,33	550,00
	Colier plastic	1	AM	Olanda	8,33	10,00
Cutie de viteze și ambreiajul						
	Ambreiaj (set)	1	Sachs	Germania	8,33	10,00
	Suport cutie de viteză	1	Sachs	Germania	625,00	750,00
	Ulei cutie de viteză manuală (1 l.)	1	OE	Germania	8,33	10,00
	Ulei cutie de viteză automată (1 l.)	1	Febi	Germania	250,00	300,00
	Rulment presiune	1	Sachs	Germania	8,33	10,00
	Semering culisă	1	Sachs	Germania	8,33	10,00
	Semering planetară	1	Elring	Germania	291,67	350,00
	Furtun ambreiaj	1	Elring	Germania	41,67	50,00
	Cilindru ambreiaj	1	Sachs	Germania	8,33	10,00
	Balansier cutie de viteză	1	Sachs	Germania	8,33	10,00
	Volantă	1	Sachs	Germania	8,33	10,00
	Kit reparație cutie manuală	1	GKN	Germania	8,33	10,00
	Kit reparație cutie automată	1	ProGearbox	Suedia	333,33	400,00
Sistemului de frânare						
	Lichid de frână (0,5 l)	1	ATE	Germania	166,67	200,00
	Cilindru principal de frână	1	ATE	Germania	541,67	650,00
	Etrier frână stânga, dreapta (suport)	1	ATE	Germania	791,67	950,00
	Cilindru de frâna spate	1	ATE	Germania	208,33	250,00
	Disc de frână față	1	OE	Germania	541,67	650,00
	Disc de frână spate	1	OE	Germania	558,33	670,00
	Plăcuțe de frână din față	1	Krotendorf	Germania	625,00	750,00
	Plăcuțe de frână din spate	1	Krotendorf	Germania	583,33	700,00
	Saboți frână spate	1	Krotendorf	Germania	591,67	710,00
	Pompa centrală de frână	1	ATE	Germania	166,67	200,00
	Senzor turării roată	1	Bosch	Germania	167,50	201,00
	Furtun de frâna față	1	ATE	Germania	208,33	250,00
	Furtun de frâna spate	1	ATE	Germania	208,33	250,00
	Cablul frânei de mână	1	ATE	Germania	291,67	350,00
	Set reparație etrier frână	1	ATE	Germania	791,67	950,00
	Amplificator vacuum	1	ATE	Germania	166,67	200,00
	Tambur spate	1	ATE	Germania	8,33	10,00
	Kit reparație tambur spate	1	ATE	Germania	8,33	10,00
Partea caroseriei						
	Mecanism de acționare a geamului electric	1	Magneti Marelli	Italia	791,67	950,00

	Mecanism de acționare a geamului manual	1	Magneti Marelli	Italia	625,00	750,00
	Lacăt ușă	1	Magneti Marelli	Italia	250,00	300,00
	TOTAL				74942,50	89931,00
	TOTAL Chevrolet				247360,83	296833,00

Nr.	Specificația tehnică	Cantitatea/ Unitatea de măsură	Producă torul	Țara de origine	Preț unitar fără TVA	Preț unitar cu TVA
1.75 Opel Insigna a/f 2014, 1364 cm3 benzină, cutia mecanică						
Servicii auto						
Motorul						
	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	-	-	208,33	250,00
	Curățirea și spălarea sistemului de răcire	1	-	-	375,00	450,00
	Măsurarea presiunii ulei	1	-	-	208,33	250,00
	Măsurarea compresiei în cilindri	1	-	-	83,33	100,00
	Diagnosticarea cu generatorul de fum	1	-	-	83,33	100,00
	Verificarea sistemului de condiționare la scurgeri de freon	1	-	-	83,33	100,00
	Radiator ulei - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Curățare clapetă accelerație	1	-	-	375,00	450,00
	Debitmetru de aer - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Garnitura chiulasei - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Chit curea de distribuie - schimb	1	-	-	2083,33	2500,00
	Cureaua generatorului - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Curea/chit pompă de ulei - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Turbosuflantă –demontare/ montare	1	-	-	750,00	900,00
	Turbosuflantă – diagnosticare	1	-	-	83,33	100,00
	Turbosuflantă – reparație complexă	1	-	-	1333,33	1600,00
	Turbosuflantă – reglare și adaptare	1	-	-	166,67	200,00
	Senzor presiune ulei - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Comutator presiune ulei - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Injectorul de combustibil - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Injector de combustibil - verificare	1	-	-	375,00	450,00
	Injector de combustibil - reparație	1	-	-	250,00	300,00
	Pompă de combustibil - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Pompă de combustibil tensiune înaltă – reparație completă	1	-	-	250,00	300,00
	Senzor de aer - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Interculer - schimb	1	-	-	416,67	500,00
	Pompă de apă - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Pompă de ulei - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Bujie simplă/ incandescentă (1 buc.) - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Suport motor - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Garnitura baie ulei - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Garnitură capac supape - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Radiator sistem de răcire - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Radiator de încălzire interior - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Termostat + Carcasă termostat - schimb	1	-	-	541,67	650,00
	Capacul cu clape - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Garnitură termostat - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Valvă de injecție - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Senzor temperatură motor - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Compresor A/C - demontare/montare	1	-	-	250,00	300,00
	Semering radiator A/C - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Spălarea sistemului de răcire - curățire	1	-	-	83,33	100,00
	Semering arborelui cu came - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Semering arbore cotit - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Senzor arbore cotit - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Rezervor sistemului de răcire - schimb	1	-	-	83,33	100,00

	Ventilator sistem de răcire - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Schimb ulei + filtru ulei	1	-	-	166,67	200,00
	Schimb filtru aer	1	-	-	83,33	100,00
	Schimb filtru habitaculu	1	-	-	83,33	100,00
	Schimb filtru combustibil	1	-	-	83,33	100,00
	Schimb garnitura bușon scurgere ulei	1	-	-	0,83	1,00
	Supapă EGR – montare/demontare	1	-	-	166,67	200,00
	Supapă EGR – curățire	1	-	-	166,67	200,00
	Filtru de particule – montare/demontare	1	-	-	166,67	200,00
	Filtru de particule - curățire	1	-	-	0,83	1,00
	Senzor temperatură gaze de eșapament/lambda - schimb	1	-	-	166,67	200,00
Suspensia						
	Amortizator din față - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Amortizator din spate - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Suport amortizator față - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Suport amortizator spate - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	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	-	-	375,00	450,00
	Articulație planetară interioară - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Articulație planetară exterioară - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Suport trapez față – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Suport trapez spate - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Articulație sarcină/ ghidare - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Stabilizator - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Planetară transmisie - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Capăt bară de legătură - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Caseta de direcție - schimb	1	-	-	750,00	900,00
	Burduf casetă de direcție - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Tija de direcție - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Arc elicoidal - schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Braț inferior/superior față - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Bucșă stabilizator (față) - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Bucșă punte spate - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Rulment sarcină suport arc față - schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Rulment sarcină suport arc spate - schimb	1	-	-	166,67	200,00
	Bielea antiruliu - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Tijă stabilizator față - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	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
Sistemul electric						
	Schimb bec lumină de zi (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec fază scurtă (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	166,67	200,00
	Schimb bec fază lungă (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	166,67	200,00
	Schimb bec semnalizare față (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec semnalizare spate(piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec frână (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Schimb bec revers (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00

	Schimb bec lumină zi spate (piesa inclusă în preț)	1	Neolux	Germania	125,00	150,00
	Generator - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Generator - reparație	1	-	-	333,33	400,00
	Comutator coloana de direcție - schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Demaror - schimb	1	-	-	333,33	400,00
	Demaror – reparație complexă	1	-	-	333,33	400,00
Cutie de viteze și ambreiajul						
	Cutie de viteză - demontare/montare	1	-	-	1041,67	1250,00
	Suport/pernă cutie de viteză – schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Ulei cutie de viteză – schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Ambreiaj (set) – schimb	1	-	-	1041,67	1250,00
	Rulment presiune – schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Semering culisă – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Semering planetară – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Furtun ambreiaj – schimb	1	-	-	41,67	50,00
	Cilindru ambreiaj – schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Balansier cutie de viteză - schimb	1	-	-	250,00	300,00
	Balansier cutie de viteză - reparație	1	-	-	83,33	100,00
	Volantă - schimb	1	-	-	8,33	10,00
	Cutie de viteză manuală – reparație completă	1	-	-	500,00	600,00
	Cutie de viteză automată – reparație completă	1	-	-	83,33	100,00
	Cutie de distribuție – schimb ulei (ulei inclus în preț)	1	-	-	8,33	10,00
	Cutie de distribuție reparație complexă	1	-	-	8,33	10,00
Sistemului de frânare						
	Ajustarea sistemului de frânare – reglarea	1	-	-	166,67	200,00
	Lichid de frână – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Lichid de frână – ajustare	1	-	-	125,00	150,00
	Cilindru principal de frână schimb	1	-	-	375,00	450,00
	Cilindru de frâna față – schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Cilindru de frâna spate – schimb	1	-	-	208,33	250,00
	Disc de frână față –schimb	1	-	-	333,33	400,00
	Disc de frână spate –schimb	1	-	-	333,33	400,00
	Pompa centrală de frână - schimb	1	-	-	375,00	450,00
	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	-	-	83,33	100,00
	Furtun de frâna față – schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Furtun de frâna spate – schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Cablul frânei de mână – schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Etrier frână față – reparația/deservire	1	-	-	291,67	350,00
	Amplificator vacuum – schimb	1	-	-	291,67	350,00
	Tambur spate reparație complexă	1	-	-	291,67	350,00
	Tambur spate demontare/montare	1	-	-	291,67	350,00
Partea caroseriei						
	Mecanism de acționare a geamului electric - schimb	1	-	-	125,00	150,00
	Mecanism de acționare a geamului manual - schimb	1	-	-	83,33	100,00
	Lacăt ușă – schimb	1	-	-	125,00	150,00
Piese auto						
Motorul						
	Ulei 1l (se va indica producătorul, vâscozitatea și tipul uleiului)	1	Mannol 5w30	Germania	150,00	180,00

	Ulei 5l (se va indica producătorul, vâscozitatea și tipul uleiului)	1	Mannol 5w30	Germania	750,00	900,00
	Filtru ulei	1	Mann	Germania	166,67	200,00
	Filtru aer	1	Febi	Germania	241,67	290,00
	Filtru habitaculu	1	Fix	Germania	166,67	200,00
	Filtru combustibil	1	Mann	Germania	266,67	320,00
	Chit curea de distribuție	1	SWAG	Germania	3875,00	4650,00
	Cureaua generatorului	1	SWAG	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	Bosch	Germania	166,67	200,00
	Clapeta accelerație	1	SWAG	Germania	208,33	250,00
	Radiator ulei	1	INA	Germania	375,00	450,00
	Debitmetru de aer	1	Pierburg	Germania	750,00	900,00
	Garnitura chiulasă	1	Kale	Germania	333,33	400,00
	Injector de combustibil	1	Bosch	Germania	375,00	450,00
	Pompă de combustibil	1	Erling	Germania	500,00	600,00
	Pompă de apă	1	Bosch	Germania	541,67	650,00
	Pompă de ulei	1	Bosch	Germania	500,00	600,00
	Senzor presiune ulei	1	SWAG	Germania	125,00	150,00
	Comutator presiune ulei	1	OE	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	NGK	Germania	208,33	250,00
	Garnitură capac supape	1	Febi	Germania	208,33	250,00
	Baie ulei	1	Elring	Germania	333,33	400,00
	Compresor A/C nou	1	Victor Reinz	Germania	2166,67	2600,00
	Compresor A/C recondiționat	1	Victor Reinz	Germania	583,33	700,00
	Radiator A/C	1	Bosch	Germania	583,33	700,00
	Senzor de aer	1	Nissens	Germania	125,00	150,00
	Interculer	1	Nissens	Germania	0,83	1,00
	Radiator sistem de răcire	1	Valeo	Germania	666,67	800,00
	Radiator de încălzire interior	1	Mahle	Germania	458,33	550,00
	Termostat	1	Swag	Germania	375,00	450,00
	Racord	1	Mahle	Germania	83,33	100,00
	Hamut	1	Elring	Germania	41,67	50,00
	Garnitură capacului cu clape	1	Kolbensmidt	Germania	458,33	550,00
	Valvă de injecție	1	AM	Germania	83,33	100,00
	Turbosuflantă de aer nouă	1	AM	Germania	4416,67	5300,00
	Turbosuflantă - actuator	1	AM	Germania	916,67	1100,00
	Turbosuflantă - cartuș	1	AM	Germania	1000,00	1200,00
	Carcasă termostat	1	Erling	Germania	375,00	450,00
	Garnitură termostat	1	Bosch	Germania	41,67	50,00
	Senzor temperatură motor	1	Swag	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	Bosch	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	375,00	450,00
Suspensia						
	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	Febi	Germania	166,67	200,00

	Rulment sarcină suport arc spate	1	Febi	Germania	166,67	200,00
	Suport amortizator față	1	Monroe	Germania	250,00	300,00
	Suport amortizator spate	1	Monroe	Germania	250,00	300,00
	Chit protecție praf amortizator față	1	Sachs	Germania	458,33	550,00
	Chit protecție praf amortizator spate	1	Sachs	Germania	458,33	550,00
	Articulație planetară interior	1	Lobro	Germania	166,67	200,00
	Articulație planetară exterior	1	Lobro	Germania	208,33	250,00
	Burduf articulație planetară	1	Lobro	Germania	83,33	100,00
	Articulație sarcină/ghidare	1	Febi	Germania	208,33	250,00
	Suport trapez față	1	Febi	Germania	333,33	400,00
	Suport trapez spate	1	Febi	Germania	333,33	400,00
	Suport sferic	1	Febi	Germania	208,33	250,00
	Butucul din față	1	SWag	Germania	208,33	250,00
	Butucul din spate	1	Swag	Germania	208,33	250,00
	Rulment butuc din față	1	Fag	Germania	541,67	650,00
	Rulment butuc din spate	1	Fag	Germania	541,67	650,00
	Manșeta planetarei	1	Lobro	Germania	291,67	350,00
	Stabilizator	1	OE	Germania	750,00	900,00
	Planetară transmisie	1	Lobro	Germania	708,33	850,00
	Capăt bară	1	Swag	Germania	250,00	300,00
	Burduf casetă de direcție	1	Lemferder	Germania	250,00	300,00
	Arc elicoidal	1	Lesjofors	Germania	791,67	950,00
	Braț inferior față	1	Lemferder	Germania	791,67	950,00
	Bucșă stabilizator față	1	OE	Germania	166,67	200,00
	Bucșă punte spate	1	Lemferder	Germania	166,67	200,00
	Compresor servodirecție	1	ZF	Germania	1583,33	1900,00
	Casetă de direcție recondiționată	1	ZF	Germania	3750,00	4500,00
	Casetă de direcție		OE	Germania	5750,00	6900,00
	Tija de comandă a direcției	1	Lemferder	Germania	291,67	350,00
	Bielea antiruliu	1	Corteco	Germania	250,00	300,00
	Bucșă stabilizator spate	1	Corteco	Germania	166,67	200,00
	Tijă stabilizator față	1	GKN	Germania	166,67	200,00
	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
Sistemul electric						
	Generator	1	Bosch	Germania	1333,33	1600,00
	Set perii generator	1	Bosch	Germania	83,33	100,00
	Set rulmenți generator	1	Bosch	Germania	83,33	100,00
	Punte diode generator	1	Bosch	Germania	583,33	700,00
	Rele regulator generator	1	Bosch	Germania	541,67	650,00
	Demaror	1	Bosch	Germania	1250,00	1500,00
	Set perii demaror	1	Bosch	Germania	83,33	100,00
	Set rulmenți demaror	1	Bosch	Germania	83,33	100,00
	Bendix demaror	1	Bosch	Germania	458,33	550,00
	Rele aspirare demaror	1	Bosch	Germania	541,67	650,00
	Colier plastic	1	AM	Olanda	4,17	5,00
Cutia de viteze și ambreiajul						
	Ambreiaj (set)	1	Sachs	Germania	2500,00	3000,00
	Suport cutie de viteză	1	Sachs	Germania	791,67	950,00

	Ulei cutie de viteză manuală (1 l.)	1	OE	Germania	208,33	250,00
	Ulei cutie de viteză automată (1 l.)	1	Febi	Germania	83,33	100,00
	Rulment presiune	1	Sachs	Germania	83,33	100,00
	Semering culisă	1	Sachs	Germania	125,00	150,00
	Semering planetară	1	Elring	Germania	83,33	100,00
	Furtun ambreiaj	1	Elring	Germania	83,33	100,00
	Cilindru ambreiaj	1	Sachs	Germania	916,67	1100,00
	Balansier cutie de viteză	1	Sachs	Germania	333,33	400,00
	Volantă	1	Sachs	Germania	166,67	200,00
	Kit reparație cutie manuală	1	GKN	Germania	291,67	350,00
	Kit reparație cutie automată	1	ProGearbox	Suedia	250,00	300,00
Sistemului de frânare						
	Lichid de frână (0,5 l)	1	ATE	Germania	166,67	200,00
	Cilindru principal de frână	1	ATE	Germania	1000,00	1200,00
	Etrier frână stânga, dreapta (suport)	1	ATE	Germania	750,00	900,00
	Cilindru de frâna spate	1	ATE	Germania	291,67	350,00
	Disc de frână față	1	OE	Germania	833,33	1000,00
	Disc de frână spate	1	OE	Germania	750,00	900,00
	Plăcuțe de frână din față	1	Krotendorf	Germania	625,00	750,00
	Plăcuțe de frână din spate	1	Krotendorf	Germania	583,33	700,00
	Saboți frână spate	1	Krotendorf	Germania	166,67	200,00
	Pompa centrală de frână	1	ATE	Germania	125,00	150,00
	Senzor turării roată	1	Bosch	Germania	83,33	100,00
	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	291,67	350,00
	Tambur spate	1	ATE	Germania	625,00	750,00
	Kit reparație tambur spate	1	ATE	Germania	291,67	350,00
Partea caroseriei						
	Mecanism de acționare a geamului electric	1	Magneti Marelli	Italia	791,67	950,00
	Mecanism de acționare a geamului manual	1	Magneti Marelli	Italia	625,00	750,00
	Lacăt ușă	1	Magneti Marelli	Italia	225,00	270,00
	TOTAL				101308,33	121570,00

Digitally signed by Teslea Igor
Date: 2026.01.27 22:15:16 EET
Reason: MoldSign Signature
Location: Moldova
MOLDOVA EUROPEANĂ

