

LOT 4 Servicii de reparație și întreținere a automobilelor de model Mercedes Benz					
Mercedes Benz 315 CDI v-cm 2148, disel, a/f 2006					
Servicii auto	cantitatea	Producătorul	Țara de origine	Preț unitar fără TVA	Preț unitar cu TVA
	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		(se va indicata modelul softului cu care se va efectua diagnosticarea, acesta urmează să fie licențiat)	166,67	200,00
Antigel - schimb (pentru tot sistemul de răcire în complet)	1			250,00	300,00
Set curea distribuție - schimb	1			0,00	0,00
Chit lanț de distribuire - schimb	1			416,67	500,00
Cureaua generatorului - schimb	1			125,00	150,00
Cureaua amplificator hidraulic - schimb	1			0,00	0,00
Rolă de tensionare a curelei de distribuție - schimb	1			125,00	150,00
Injectorul de combustibil - schimb	1			125,00	150,00
Pompă de combustibil - schimb	1			125,00	150,00
Pompă de apă - schimb	1			125,00	150,00
Pompă de ulei - schimb	1			83,33	100,00
Bujie simplă/ incandescentă (1 buc.) - schimb	1			125,00	150,00
Bobina de inducție (1 buc.) - schimb	1			125,00	150,00
Suport motor - schimb	1			41,67	50,00
Garnitura baie ulei - schimb	1			41,67	50,00
Garnitură capac supape - schimb	1			41,67	50,00
Garnitura colectorului admisie - schimb	1			83,33	100,00
Radiator sistem de răcire - schimb	1			125,00	150,00
Radiator de încălzire interior - schimb	1			500,00	600,00
Termostat - schimb	1			66,67	80,00
Capacul cu clape - schimb	1			75,00	90,00
Încărcarea sistemului aerului condiționat (100 gr. inclus)	1			291,67	350,00
Turbosuflanta aer - schimb	1			0,00	0,00
Valvă de injecție - schimb	1			0,00	0,00
Chiulasă - schimb	1			83,33	100,00
Set garnituri chiulasă - schimb	1			125,00	150,00
Garnitură termostat - schimb	1			8,33	10,00
Carcasă termostat - schimb	1			41,67	50,00
Senzor temperatură motor - schimb	1			83,33	100,00
Compresor A/C - demontare/montare	1			375,00	450,00
Simmering radiator A/C - schimb	1			125,00	150,00
Clapeta accelerație EGR - demontarea/montarea	1			41,67	50,00
Clapeta accelerație EGR - curățire	1			41,67	50,00
Spălarea sistemului de răcire - curățire	1			41,67	50,00
Simmering arborelui cu came - schimb	1			83,33	100,00
Simmering arbore cotit - schimb	1			125,00	150,00
Rezervorul sistemului hidraulic - demontare/ montare	1			83,33	100,00
Senzor arbore cotit - schimb	1			166,67	200,00
senso lambda - schimb	1			125,00	150,00
Rezervor sistemului de răcire - schimb	1			125,00	150,00
Compresor servodirecție - schimb	1			375,00	450,00
Ventilator sistem de răcire - schimb	1			41,67	50,00
Schimb ulei	1			83,33	100,00
Schimb filtru ulei	1			83,33	100,00
Schimb filtru aer	1			125,00	150,00
Schimb filtru habitaculu	1			125,00	150,00
Schimb filtru combustibil	1			208,33	250,00
Schimb garnitura bușon scurgere ulei	1			83,33	100,00
Suspensia					
Amortizator din față - schimb	1			250,00	300,00
Amortizator din spate - schimb	1			208,33	250,00
Suport amortizator - schimb	1			333,33	400,00
Butucul din față - schimb	1			0,00	0,00
Butucul din spate - schimb	1			0,00	0,00
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			166,67	200,00
Suport trapez spate - schimb	1			166,67	200,00
Articulație sarcină/ ghidare - schimb	1			125,00	150,00
Stabilizator - schimb	1			250,00	300,00
Planetară transmisie - schimb	1			375,00	450,00
Capăt bară de legătură - schimb	1			125,00	150,00
Caseta de direcție - schimb	1			166,67	200,00
Burduf casetă de direcție - schimb	1			125,00	150,00
Tija de direcție - schimb	1			125,00	150,00
Arc elicoidal - schimb	1			250,00	300,00
Braț inferior față - schimb	1			41,67	50,00
Braț superior față - schimb	1			41,67	50,00
Bucșă stabilizator (set) - schimb	1			166,67	200,00
Bucșă punte spate (set) - schimb	1			166,67	200,00
Rulment sarcină suport arc - schimb	1			291,67	350,00
Bielea antiruli - schimb	1			125,00	150,00
Geometria roților - reglarea	1			250,00	300,00
Sistemul electric					
Schimb bec lumină de zi (piesa inclusă în preț)	1			83,33	100,00
Schimb bec fază scurtă (piesa inclusă în preț)	1			83,33	100,00
Schimb bec fază lungă (piesa inclusă în preț)	1			83,33	100,00
Schimb bec semnalizare față (piesa inclusă în preț)	1			83,33	100,00
Schimb bec semnalizare spate(piesa inclusă în preț)	1			83,33	100,00
Schimb bec frână (piesa inclusă în preț)	1			83,33	100,00
Schimb bec revers (piesa inclusă în preț)	1			83,33	100,00
Schimb bec lumină zi spate (piesa inclusă în preț)	1			83,33	100,00
Generator - montare demontare	1			458,33	550,00
Generator - reparație	1			708,33	850,00
Far - montare demontare	1			291,67	350,00
Reglarea faruri	1			333,33	400,00
Demaror - montare demontare	1			500,00	600,00
Demaror - reparație	1			708,33	850,00
Comutator coloană de direcție-schimb	1			375,00	450,00
Comutator coloană de direcție-reparație	1			333,33	400,00
Bloc ECU - reinstalarea soft	1			500,00	600,00
Cutie de viteze și ambreiajul					
Cutie de viteză - demontare/montare	1			1250,00	1500,00
Suport/pernă cutie de viteză – schimb	1			41,67	50,00
Ulei cutie de viteză – schimb	1			125,00	150,00
Ambreiaj (set) – schimb	1			0,00	0,00
Cablu ambreiaj – schimb	1			0,00	0,00
Coș ambreiaj – schimb	1			0,00	0,00
Disc ambreiaj – schimb	1			0,00	0,00
Rulment presiune – schimb	1			0,00	0,00
Semering culisă – schimb	1			208,33	250,00
Semering planetară – schimb	1			375,00	450,00
Furtun ambreiaj – schimb	1			125,00	150,00
Cilindru ambreiaj – schimb	1			125,00	150,00
Balansier cutie de viteză - schimb	1			125,00	150,00
Balansier cutie de viteză - reparație	1			208,33	250,00
Sistemului de frânare					
Ajustarea sistemului de frânare – reglarea	1			125,00	150,00
Lichid de frână – schimb	1			208,33	250,00
Cilindru principal de frână schimb	1			458,33	550,00
Cilindru de frâna față – schimb	1			125,00	150,00
Cilindru de frâna spate – schimb	1			125,00	150,00
Disc de frână față (set) –schimb	1			166,67	200,00
Disc de frână spate (set) –schimb	1			166,67	200,00
Plăcuțe de frână din față (set) – schimb	1			83,33	100,00
Plăcuțe de frână din spate (set) – schimb	1			83,33	100,00
Furtun de frâna față – schimb	1			125,00	150,00
Furtun de frâna spate – schimb	1			125,00	150,00
Cablul frânei de mână – schimb	1			291,67	350,00
Etrier frână față – reparația/deservire	1			208,33	250,00
Etrier frână spate – reparația/deservire	1			208,33	250,00
Amplificator vacuum – schimb	1			566,67	680,00
Tambur spate demontare/montare	1			250,00	300,00

Partea caroseriei					
Mecanism de acțiune a geamului – reparație	1			375,00	450,00
Bară de protecție față – montare demontare	1			125,00	150,00
Bară de protecție spate – montare demontare	1			125,00	150,00
Parbriz - schimb	1			375,00	450,00
Lacăt ușă – schimb	1			250,00	300,00
Demontare/montare anvelopă R14	1			83,33	100
Demontare/montare anvelopă R15	1			83,33	100
Demontare/montare anvelopă R16	1			83,33	100
Echilibrarea roții R 14	1			83,33	100
Echilibrarea roții R15	1			83,33	100
Echilibrarea roții R16	1			83,33	100
Vulcanizare un platură	1			83,33	100
Polișare fară	1			333,33	400
Tobă eșapament - schimb	1			500,00	600,00
Tampon tobă eșapament (set) - schimb	1			208,33	250,00
Servicii de sudare (1 oră)	1			375,00	450,00
Motoraș macara geam - schimb	1			291,67	350,00
Lacăt portbagaj - schimb	1			291,67	350,00
Evacuarea, tractarea automobilului (urban, municipiu Chișinău) lei/km	1			41,67	50,00
Evacuarea, tractarea automobilului (interurban teritoriu RM) lei/km	1			50,00	60,00
Piese auto					
Motorul					
Ulei 1l (se va indica producătorul și modelul fiecărui tip de ulei pentru automobilul propus)	1			133,33	160,00
Filtru ulei	1			208,33	250,00
Filtru aer	1			291,67	350,00
Filtru combustibil	1			458,33	550,00
Filtru habitacul	1			291,67	350,00
Antigel 5 kg (conform recomandărilor producătorului culoarea și tipul)	1			416,67	500,00
Antigel 1 kg (conform recomandărilor producătorului culoarea și tipul)	1			83,33	100,00
Ulei p/u sistemul hidraulic (1litru)	1			125,00	150,00
Curea distribuție (set, garanție min 60 000 km)	1			0,00	0,00
Chit lanț de distribuție	1			2500,00	3000,00
Curea generatorului	1			208,33	250,00
Clapeta accelerație EGR	1			0,00	0,00
Curea amplificator hidraulic	1			208,33	250,00
Rolă de tensionare a curelei de distribuție - schimb	1			208,33	250,00
Injectorului de combustibil	1			291,67	350,00
Pompă de combustibil	1			500,00	600,00
Pompă de apă	1			625,00	750,00
Pompă de ulei	1			366,67	440,00
Bujii (buc)	1			291,67	350,00
Suport motor (buc)	1			241,67	290,00
Garnitura baie ulei	1			125,00	150,00
Garnitură capac supape	1			166,67	200,00
Baie ulei	1			300,00	360,00
Garnitura colectorului admisie	1			166,67	200,00
Compresor A/C	1			750,00	900,00
Radiator A/C	1			408,33	490,00
Radiator sistem de răcire	1			1158,33	1390,00
Radiator de încălzire interior	1			750,00	900,00
Termostat	1			150,00	180,00
Racord	1			125,00	150,00
Hamut	1			0,00	0,00
Garnitură capacului cu clape	1			166,67	200,00
Capacul cu clape	1			75,00	90,00
Cablu bujii (set)	1			725,00	870,00
Turbină de aer recondiționată	1			2916,67	3500,00
Turbină de aer nouă	1			5416,67	6500,00
Valvă de injecție	1			0,00	0,00
Set garnituri chiulasă	1			408,33	490,00
Chiulasă	1			1225,00	1470,00
Carcasă termostat	1			158,33	190,00
Garnitură termostat	1			0,00	0,00

Senzor temperatură motor	1			233,33	280,00
Rezervor sistemului de răcire	1			383,33	460,00
Capac rezervor sistem de răcire	1			16,67	20,00
Ventilator sistem de răcire	1			625,00	750,00
Suspensia					
Amortizator din față (set) (garanție min 6 luni sau 40000 km)	1			1166,67	1400,00
Amortizator din spate (set)(garanție min 6 luni sau 40000 km)	1			1000,00	1200,00
Rulment sarcină suport arc (set)	1			250,00	300,00
Chit protecție praf amortizator față (set)	1			291,67	350,00
Chit protecție praf amortizator spate (set)	1			291,67	350,00
Articulație planetară interior	1			541,67	650,00
Articulație planetară interior	1			541,67	650,00
Burdof articulație planetară	1			166,67	200,00
Articulație sarcină/ghidare	1			208,33	250,00
Set suport trapez față	1			333,33	400,00
Set suport trapez față	1			333,33	400,00
Suport sferic	1			291,67	350,00
Butucul din față	1			0,00	0,00
Butucul din spate	1			0,00	0,00
Rulment butuc din față	1			125,00	150,00
Rulment butuc din spate	1			125,00	150,00
Manșeta planetarei	1			250,00	300,00
Stabilizator	1			125,00	150,00
Planetară transmisie	1			791,67	950,00
Capăt bară (set)	1			250,00	300,00
Burdof casetă de direcție (set)	1			166,67	200,00
Arc elicoidal (set)	1			583,33	700,00
Braț inferior față	1			291,67	350,00
Braț superior față	1			0,00	0,00
Bucșă stabilizator (set)	1			166,67	200,00
Bucșă punte spate (set)	1			166,67	200,00
Compresor servodirecție	1			808,33	970,00
Casetă de direcție nouă	1			4583,33	5500,00
Casetă de direcție recondiționată	1			2083,33	2500,00
Tija de comandă a direcției	1			208,33	250,00
Bielea antiruliu	1			250,00	300,00
Sistemul electric					
Generator	1			1616,67	1940,00
Far (stânga)	1			166,67	200,00
Far (dreapta)	1			166,67	200,00
Demaror	1			1625,00	1950,00
Bobină de inducție	1			708,33	850,00
Colier plastic	1			8,33	10,00
Comutator coloană de direcție	1			1000,00	1200,00
Cutie de viteze și ambreiajul					
Ambreiaj (set)	1			2916,67	3500,00
Suport cutie de viteză	1			150,00	180,00
Ulei cutie de viteză manuală (1 l.)	1			166,67	200,00
Ulei cutie de viteză automată (1 l.)	1			250,00	300,00
Cablu ambreiaj	1			0,00	0,00
Coș ambreiaj	1			0,00	0,00
Disc ambreiaj	1			0,00	0,00
Rulment presiune	1			0,00	0,00
Semering culisă	1			0,00	0,00
Semering planetară	1			291,67	350,00
Furtun ambreiaj	1			0,00	0,00
Cilindru ambreiaj	1			1250,00	1500,00
Balansier cutie de viteză	1			250,00	300,00
Sistemului de frânare					
Lichid de frână (0,5 l)	1			125,00	150,00
Cilindru principal de frână	1			791,67	950,00
Etrier frână stânga, dreapta (suport)	1			375,00	450,00
Cilindru de frâna spate	1			208,33	250,00
Disc de frână față (set)	1			1250,00	1500,00
Disc de frână spate (set)	1			1166,67	1400,00
Plăcuțe de frână din față (set)	1			791,67	950,00
Plăcuțe de frână din spate (set)	1			750,00	900,00
Furtun de frâna față	1			166,67	200,00
Furtun de frâna spate	1			208,33	250,00

Cablul frânei de mână	1			166,67	200,00
Set reparație etrier frână	1			200,00	240,00
Amplificator vacuum	1			758,33	910,00
Tambur spate	1			750,00	900,00
Senzori plăcuțe de frână (set)	1			166,67	200,00
Partea caroseriei					
Mecanism de acțiune a geamului	1			825,00	990,00
Parbriz	1			2500,00	3000,00
Lacăt ușă (1 buc.)	1			583,33	700,00
Lacăt portbagaj	1			541,67	650,00
Miner la ușă interior	1			375,00	450,00
Miner la ușă exterior	1			541,67	650,00
Motoraș macara geam	1			541,67	650,00
Oglindă laterală	1			500,00	600,00
Tampon tobă eșapament (set)	1			333,33	400,00
Tobă eșapament (spate)	1			800,00	960,00
Tobă eșapament (complet)	1			1583,33	1900,00
Ștergător parbriz (set)	1			416,67	500,00
TOTAL				94458,33	113350,00