

Caiet de sarcini piese auto de schimb pentru anul 2026

Specificația tehnică și de preț

Lotul 1. Piese de schimb pentru automobile de marca Citroen Jumper/PeugeotBoxer a.f. 2013 VIN: VF7YBZMFB12546928							
Nr.	Denumirea pieselor	U/M	Cantitatea	Preț piesă fără TVA	Preț piesă cu TVA	Suma fără TVA	Suma cu TVA
I. Motor 2198 cm3 motorina							
1	bloc motor	buc	1	10666,67	12800,00	10666,67	12800,00
2	garnitura baie ulei	buc	2	341,67	410,00	683,33	820,00
3	garnitura capac chiulasa	buc	2	233,33	280,00	466,67	560,00
4	garnitura chiulasa	buc	2	775,00	930,00	1550,00	1860,00
5	chiulasa	buc	2	12333,33	14800,00	24666,67	29600,00
6	colector admisie	buc	2	7833,33	9400,00	15666,67	18800,00
7	garnitura colector admisie	buc	2	212,50	255,00	425,00	510,00
8	colector evacuare	buc	2	2125,00	2550,00	4250,00	5100,00
9	garnitura colector evacuare	buc	2	200,00	240,00	400,00	480,00
10	piston (set 4 pistonii)	set	2	3583,33	4300,00	7166,67	8600,00
11	segmenti piston (set pentru 4 pistonii)	set	2	1291,67	1550,00	2583,33	3100,00
12	arbore cotit	buc	2	10750,00	12900,00	21500,00	25800,00
13	roata dințata arbore cotit	buc	2	2416,67	2900,00	4833,33	5800,00
14	semiring arbore cotit din fata	buc	2	208,33	250,00	416,67	500,00
15	semiring arbore cotit din spate	buc	2	458,33	550,00	916,67	1100,00
16	biela	buc	2	783,33	940,00	1566,67	1880,00
17	roată de curea arbore cotit față	buc	2	1041,67	1250,00	2083,33	2500,00
18	cuzineti biela (vcladisi șatunie set pentru 4 biele, 8buc.)	set	2	333,33	400,00	666,67	800,00
19	cuzineti palier (vcladisi corenie set 10buc.)	set	2	591,67	710,00	1183,33	1420,00
20	volant arbore cotit spate (mahovic)	buc	2	5750,00	6900,00	11500,00	13800,00
21	set M.D.G. (LANȚ)	set	2	1583,33	1900,00	3166,67	3800,00
22	arbore cu came (raspred val)	buc	2	2083,33	2500,00	4166,67	5000,00
23	osie culbutori	buc	2	5333,33	6400,00	10666,67	12800,00
24	culbutori	set	2	2750,00	3300,00	5500,00	6600,00
25	tachet, sau tachet hidraulic (ghidrocompensator)	set	2	2375,00	2850,00	4750,00	5700,00
26	pernă motor	set	2	3750,00	4500,00	7500,00	9000,00
27	set garnitură motor	set	2	5416,67	6500,00	10833,33	13000,00
28	set semiring supape	set	2	583,33	700,00	1166,67	1400,00
29	set supape	set	2	1250,00	1500,00	2500,00	3000,00
30	mecanizm întindere curea	set	2	491,67	590,00	983,33	1180,00

31	capac chiuloasă	set	2	2958,33	3550,00	5916,67	7100,00
	II. Instalație răcire motor						
32	radiator lichid de racire	buc	4	1500,00	1800,00	6000,00	7200,00
33	pompa de lichid	buc	2	1083,33	1300,00	2166,67	2600,00
34	termostat	buc	2	150,00	180,00	300,00	360,00
35	racord radiator	set	2	1250,00	1500,00	2500,00	3000,00
36	ventilator electric	buc	2	2583,33	3100,00	5166,67	6200,00
37	senzor temperatură antigel	buc	2	79,17	95,00	158,33	190,00
38	traductor conectare ventilator electric	buc	2	108,33	130,00	216,67	260,00
39	curea pompa lichid racire motor	buc	2	150,00	180,00	300,00	360,00
	III. Sistemul de ungere motor cu ulei						
40	traductor de căldură (teploobmenic)	buc	2	758,33	910,00	1516,67	1820,00
41	pompa ulei	buc	2	1041,67	1250,00	2083,33	2500,00
42	senzor presiune ulei	buc	2	116,67	140,00	233,33	280,00
43	baie de ulei (podon)	buc	2	633,33	760,00	1266,67	1520,00
44	dop baie de ulei	buc	2	37,50	45,00	75,00	90,00
	IV. Instalatie alimentare cu combustibil (diesel)						
45	injector (forsuncă)	buc	2	4666,67	5600,00	9333,33	11200,00
46	bugie incandescenta	buc	2	225,00	270,00	450,00	540,00
47	turbosuflanta	buc	2	10083,33	12100,00	20166,67	24200,00
48	furtun turbosuflanta	buc	2	341,67	410,00	683,33	820,00
49	radiator racire aer (interculer)	buc	2	2041,67	2450,00	4083,33	4900,00
50	furtun radiator răcire aer	buc	2	3166,67	3800,00	6333,33	7600,00
51	șaiba duze	buc	2	241,67	290,00	483,33	580,00
52	șuruburi duză	buc	2	408,33	490,00	816,67	980,00
53	retur combustibil (оѓарка)	buc	2	758,33	910,00	1516,67	1820,00
54	pompa combustibil electrică	buc	2	1750,00	2100,00	3500,00	4200,00
	V. Instalatie electrica						
55	lacăt pornire motor	buc	2	783,33	940,00	1566,67	1880,00
56	senzor poziție arbore cotit	buc	2	350,00	420,00	700,00	840,00
57	senzor poziție arbore cu came	buc	2	425,00	510,00	850,00	1020,00
58	senzor debimetru aer	buc	2	791,67	950,00	1583,33	1900,00
59	senzor hall	buc	2	433,33	520,00	866,67	1040,00
60	senzor presiune combustibil	buc	2	616,67	740,00	1233,33	1480,00
61	lanterna fata partea dreapta/stînga	buc	2	1583,33	1900,00	3166,67	3800,00
62	felinar spate partea dreapta/stînga	buc	2	666,67	800,00	1333,33	1600,00
	Generator						
63	generator	buc	4	3666,67	4400,00	14666,67	17600,00
64	set curea generator (curea, rolă de ghidare, rolă de întindere)	set	2	1916,67	2300,00	3833,33	4600,00
	Demaror						

65	demaror	buc	4	2166,67	2600,00	8666,67	10400,00
66	perii	buc	2	41,67	50,00	83,33	100,00
67	releu retractor	buc	2	316,67	380,00	633,33	760,00
68	bendex	buc	2	466,67	560,00	933,33	1120,00
	VI. Instalatie incalzire / racire						
69	reostat sobă	buc	2	316,67	380,00	633,33	760,00
70	ventilator sobă	buc	2	875,00	1050,00	1750,00	2100,00
71	furtunuri sobă	set	2	2416,67	2900,00	4833,33	5800,00
72	curea condiționer	buc	2	258,33	310,00	516,67	620,00
73	rulment (natejiteli) condiționer	buc	2	208,33	250,00	416,67	500,00
74	compresor condiționer	buc	2	3833,33	4600,00	7666,67	9200,00
75	radiator condiționer	buc	2	1916,67	2300,00	3833,33	4600,00
76	radiator sobă	buc	2	650,00	780,00	1300,00	1560,00
	VII. Transmisia						
	Ambreaaj						
77	set ambreaaj	set	4	6041,67	7250,00	24166,67	29000,00
78	furtun ambreaaj	buc	2	1333,33	1600,00	2666,67	3200,00
79	cilindru principal ambreaaj	buc	2	533,33	640,00	1066,67	1280,00
80	cilindru decuplare ambreaaj	buc	2	591,67	710,00	1183,33	1420,00
	Punte față						
81	bucșă braț	buc	2	150,00	180,00	300,00	360,00
82	pivot	buc	2	200,00	240,00	400,00	480,00
83	bucșă stabilizator	buc	2	95,83	115,00	191,67	230,00
84	bieletă stabilizator	buc	2	175,00	210,00	350,00	420,00
85	rulment roata (butuc)	buc	2	450,00	540,00	900,00	1080,00
86	cap planetar interior	buc	2	1000,00	1200,00	2000,00	2400,00
87	cap planetar exterior	buc	2	708,33	850,00	1416,67	1700,00
88	burduf cap planetar interior/exterior	buc	2	341,67	410,00	683,33	820,00
89	arc suspensie	buc	2	541,67	650,00	1083,33	1300,00
90	amortizor	buc	2	1791,67	2150,00	3583,33	4300,00
91	rulment + flanșă amortizor	buc	2	425,00	510,00	850,00	1020,00
	Punte spate						
92	rulment / butuc roata	buc	2	708,33	850,00	1416,67	1700,00
93	bridă arc (stremianca)	buc	2	425,00	510,00	850,00	1020,00
94	arc suspensie	buc	2	1583,33	1900,00	3166,67	3800,00
95	bucșa arc suspensie	buc	2	208,33	250,00	416,67	500,00
96	amortizor	buc	2	483,33	580,00	966,67	1160,00
97	janta (disc roata)	buc	2	1833,33	2200,00	3666,67	4400,00
	Sistem direcție						
98	caseta directie	buc	2	7166,67	8600,00	14333,33	17200,00

99	burduf casetă de direcție	buc	2	91,67	110,00	183,33	220,00
100	pompa hidraulica	buc	2	2083,33	2500,00	4166,67	5000,00
101	bara directie	buc	2	183,33	220,00	366,67	440,00
102	cap bara directie	buc	2	175,00	210,00	350,00	420,00
103	furtun presiune înaltă	buc	2	2000,00	2400,00	4000,00	4800,00
104	curea	buc	2	175,00	210,00	350,00	420,00
	Sistem de frânare						
105	cilindru frână principal	buc	2	1916,67	2300,00	3833,33	4600,00
106	pompă vacum	buc	2	2833,33	3400,00	5666,67	6800,00
107	senzor ABS	buc	2	233,33	280,00	466,67	560,00
108	disc frina fata	buc	2	650,00	780,00	1300,00	1560,00
109	suport frina fata	buc	2	1333,33	1600,00	2666,67	3200,00
110	saboți frina fata	set	10	958,33	1150,00	9583,33	11500,00
111	disc frina spate	buc	2	708,33	850,00	1416,67	1700,00
112	suport frina spate	buc	2	791,67	950,00	1583,33	1900,00
113	saboți frina spate	set	10	458,33	550,00	4583,33	5500,00
114	saboți frina mina	set	2	583,33	700,00	1166,67	1400,00
115	furtun frână față	buc	2	208,33	250,00	416,67	500,00
116	furtun frina spate	buc	2	216,67	260,00	433,33	520,00
117	cablu frână mînă	set	2	291,67	350,00	583,33	700,00
118	releu stop	buc	2	158,33	190,00	316,67	380,00
119	amplificator frînă	buc	2	2416,67	2900,00	4833,33	5800,00
120	ghid de calibru a suportului	buc	2	116,67	140,00	233,33	280,00
	Caroserie						
121	lacat usa cabina	set	2	2125,00	2550,00	4250,00	5100,00
122	lacat usa laterala salon	buc	2	1250,00	1500,00	2500,00	3000,00
123	lacat usa spate	buc	2	316,67	380,00	633,33	760,00
124	miner usa cabina	buc	2	341,67	410,00	683,33	820,00
125	miner usa laterala salon	buc	2	616,67	740,00	1233,33	1480,00
126	miner usa spate	buc	2	566,67	680,00	1133,33	1360,00
127	suport usa laterala salon (sus)	buc	2	283,33	340,00	566,67	680,00
128	suport usa laterala salon (mijloc)	buc	2	533,33	640,00	1066,67	1280,00
129	suport usa laterala salon (jos)	buc	2	241,67	290,00	483,33	580,00
130	balama usa spate	buc	2	1333,33	1600,00	2666,67	3200,00
131	cablu deschidere capota	buc	2	666,67	800,00	1333,33	1600,00
132	fixator ușă dreapta/stînga	buc	2	233,33	280,00	466,67	560,00
133	fixator ușa laterală	buc	2	816,67	980,00	1633,33	1960,00
134	fixator ușa spate sus	buc	2	116,67	140,00	233,33	280,00
135	fixator ușa spate jos	buc	2	150,00	180,00	300,00	360,00
136	bară față	buc	2	625,00	750,00	1250,00	1500,00

137		oglindea dreapta/stânga	buc	2	1500,00	1800,00	3000,00	3600,00
TOTAL: Piese de schimb pentru automobile de marca Citroen Jumper/PeugeotBoxer							438 350,00	526 020,00
Lotul 2. Piese de schimb pentru automobile de marca Mercedes 316, a.f. 2018								
Nr.		Denumirea serviciilor	U/M	Cantitatea	Preț piesă fără TVA	Preț piesă cu TVA	Suma fără TVA	Suma cu TVA
		I. Motor motorina 2148 cm3						
1		bloc motor	buc	1	12500,00	15000,00	12500,00	15000,00
2		garnitura baie ulei	buc	2	625,00	750,00	1250,00	1500,00
3		garnitura capac chiulasa	buc	2	375,00	450,00	750,00	900,00
4		garnitura chiulasa	buc	2	958,33	1150,00	1916,67	2300,00
5		chiulasa	buc	2	24166,67	29000,00	48333,33	58000,00
6		colector admisie	buc	2	1750,00	2100,00	3500,00	4200,00
7		garnitura colector admisie	buc	2	116,67	140,00	233,33	280,00
8		colector evacuare	buc	2	5166,67	6200,00	10333,33	12400,00
9		garnitura colector evacuare	buc	2	175,00	210,00	350,00	420,00
10		piston (set 4 pistoni)	set	2	6250,00	7500,00	12500,00	15000,00
11		segmenti piston (set pentru 4 pistoni)	set	2	1500,00	1800,00	3000,00	3600,00
12		arbore cotit	buc	2	17500,00	21000,00	35000,00	42000,00
13		roata dintata arbore cotit	buc	2	2166,67	2600,00	4333,33	5200,00
14		semiring arbore cotit din fata	buc	2	108,33	130,00	216,67	260,00
15		semiring arbore cotit din spate	buc	2	200,00	240,00	400,00	480,00
16		biela	buc	2	916,67	1100,00	1833,33	2200,00
17		cuzineti biela (vcladisi șatunîe set pentru 4 bielee, 8buc.)	set	2	375,00	450,00	750,00	900,00
18		cuzineti palier (vcladisi corenîe set 10buc.)	set	2	666,67	800,00	1333,33	1600,00
19		roată de curea arbore cotit față	set	2	1125,00	1350,00	2250,00	2700,00
20		volant motor (mahovic)	buc	2	6583,33	7900,00	13166,67	15800,00
21		set M.D.G. (LANȚ)	set	2	2583,33	3100,00	5166,67	6200,00
22		arbore cu came (raspred val)	buc	2	3208,33	3850,00	6416,67	7700,00
23		osie culbutori	buc	2	400,00	480,00	800,00	960,00
24		culbutori	set	2	1583,33	1900,00	3166,67	3800,00
25		tachet, sau tachet hidraulic (ghidrocompensator)	set	2	1625,00	1950,00	3250,00	3900,00
26		pernă motor	set	2	3750,00	4500,00	7500,00	9000,00
27		set garnitură motor de jos	set	2	658,33	790,00	1316,67	1580,00
28		set garnitură motor de sus	set	2	3666,67	4400,00	7333,33	8800,00
29		set semiring motor	set	2	291,67	350,00	583,33	700,00
30		set semiring supape	set	2	175,00	210,00	350,00	420,00
31		mecanizm întindere curea (ghitara)	buc	2	1208,33	1450,00	2416,67	2900,00
32		mecanizm întindere curea (ghitara)	buc	2	120,83	145,00	241,67	290,00
33		capac chiuloasă	buc	2	2875,00	3450,00	5750,00	6900,00

	II. Instalație răcire motor						
34	radiator lichid de racire	buc	2	1750,00	2100,00	3500,00	4200,00
35	pompa de lichid	buc	2	1583,33	1900,00	3166,67	3800,00
36	termostat	buc	2	1083,33	1300,00	2166,67	2600,00
37	racord radiator	buc	2	1333,33	1600,00	2666,67	3200,00
38	mufă hidraulică	buc	2	625,00	750,00	1250,00	1500,00
39	senzor temperatură antigel	buc	2	125,00	150,00	250,00	300,00
40	curea pompa lichid racire motor	buc	2	258,33	310,00	516,67	620,00
41	cuplaj hidraulic (гидромуфта)	buc	2	1333,33	1600,00	2666,67	3200,00
	III. Sistemul de ungere motor cu ulei						
42	traductor de căldură (teploobmenic)	buc	2	708,33	850,00	1416,67	1700,00
43	pompa ulei	buc	2	2250,00	2700,00	4500,00	5400,00
44	senzor presiune ulei	buc	2	783,33	940,00	1566,67	1880,00
45	baie de ulei (podon)	buc	2	2250,00	2700,00	4500,00	5400,00
46	dop baie de ulei	buc	2	25,00	30,00	50,00	60,00
	IV. Instalatie alimentare cu combustibil (diesel)						
47	senzor presiune combustibil	buc	2	1000,00	1200,00	2000,00	2400,00
48	regulator presiune combustibil	buc	2	666,67	800,00	1333,33	1600,00
49	injector (forsuncă)	buc	2	5083,33	6100,00	10166,67	12200,00
50	bugie incandescenta	buc	2	283,33	340,00	566,67	680,00
51	turbosuflanta (mono turbină)	buc	2	3416,67	4100,00	6833,33	8200,00
52	turbosuflanta (biturbo A651 090 6380)	buc	2	11666,67	14000,00	23333,33	28000,00
53	furtun turbosuflanta	buc	2	2083,33	2500,00	4166,67	5000,00
54	senzor temperatura	buc	2	258,33	310,00	516,67	620,00
55	supapa EGR (presiunea injectiei gazelor arse)	buc	2	2583,33	3100,00	5166,67	6200,00
56	radiator racire aer (interculer)	buc	2	2375,00	2850,00	4750,00	5700,00
57	furtun radiator rcire aer	buc	2	625,00	750,00	1250,00	1500,00
58	sonda LAMBDA	buc	2	2416,67	2900,00	4833,33	5800,00
59	șaiăba duze	buc	2	8,33	10,00	16,67	20,00
60	șuruburi duză	buc	2	16,67	20,00	33,33	40,00
61	senzor presiune combustibil	buc	2	1041,67	1250,00	2083,33	2500,00
62	retur combustibil (обратка)	buc	2	458,33	550,00	916,67	1100,00
63	pompa combustibil electrică	buc	2	1916,67	2300,00	3833,33	4600,00
	V. Instalatie electrica						
64	lacăt pornire motor	buc	2	5000,00	6000,00	10000,00	12000,00
65	senzor poziție arbore cotit	buc	2	341,67	410,00	683,33	820,00
66	senzor poziție arbore cu came	buc	2	366,67	440,00	733,33	880,00
67	senzor debimetru aer	buc	2	1583,33	1900,00	3166,67	3800,00
68	senzor hall	buc	2	375,00	450,00	750,00	900,00
69	bloc de comandă clapeta de accelerație (droselinaia zaslonca)	buc	2	2333,33	2800,00	4666,67	5600,00

70	lanterna fata partea dreapta/stînga	buc	2	5416,67	6500,00	10833,33	13000,00
71	felinar spate partea dreapta/stînga	buc	2	1750,00	2100,00	3500,00	4200,00
	Generator						
72	generator	buc	4	2833,33	3400,00	11333,33	13600,00
73	set curea generator (curea, rolă de ghidare, rolă de întindere)	set	2	2583,33	3100,00	5166,67	6200,00
74	mecanizm de întindere curea	set	2	1166,67	1400,00	2333,33	2800,00
75	releu regulator	buc	2	750,00	900,00	1500,00	1800,00
76	cuplaj de mers liber (обгонная муфта)	buc	2	316,67	380,00	633,33	760,00
	Demaror						
77	demaror	buc	4	1833,33	2200,00	7333,33	8800,00
78	perii	buc	2	91,67	110,00	183,33	220,00
79	releu retractor	buc	2	600,00	720,00	1200,00	1440,00
80	bendex	buc	2	458,33	550,00	916,67	1100,00
	VI. Instalatie încălzire / răcire						
81	sobă autonomă (sobă pe motorină tot setul complet)	buc	2	5833,33	7000,00	11666,67	14000,00
82	radiator sobă	buc	2	791,67	950,00	1583,33	1900,00
83	reostat sobă	buc	2	258,33	310,00	516,67	620,00
84	ventilator sobă	buc	2	1000,00	1200,00	2000,00	2400,00
85	furtunuri sobă	set	2	2083,33	2500,00	4166,67	5000,00
86	curea condiționer	buc	2	258,33	310,00	516,67	620,00
87	rulment (natejiteli) condiționer	buc	2	1083,33	1300,00	2166,67	2600,00
88	compresor condiționer	buc	2	4250,00	5100,00	8500,00	10200,00
89	senzor presiune freon	buc	2	316,67	380,00	633,33	760,00
90	radiator condiționer	buc	2	1750,00	2100,00	3500,00	4200,00
	VII. Transmisia						
	Ambreaj						
91	set ambreaj (demfer)	set	4	14583,33	17500,00	58333,33	70000,00
92	cilindru principal ambreaj	buc	2	666,67	800,00	1333,33	1600,00
93	cilindru decuplare ambreaj	buc	2	750,00	900,00	1500,00	1800,00
	Cutie de viteze mecanica 6 trepte MERCEDES 316						
94	arbore primar cutie viteze	buc.	2	3166,67	3800,00	6333,33	7600,00
95	rulmenti arbore primar cutie viteze	buc.	2	916,67	1100,00	1833,33	2200,00
96	arbore secundar cutie viteze	buc.	2	7083,33	8500,00	14166,67	17000,00
97	rulmenti arbore secundar cutie viteze	buc.	2	1083,33	1300,00	2166,67	2600,00
98	sinhron cutie viteze	buc.	2	916,67	1100,00	1833,33	2200,00
99	furcă cutie viteze	buc.	2	4000,00	4800,00	8000,00	9600,00
100	culisă cutie viteze	buc.	2	4500,00	5400,00	9000,00	10800,00
101	semiring (salnic) cutie viteze	buc.	2	316,67	380,00	633,33	760,00
102	perna cutie viteze	buc.	2	1333,33	1600,00	2666,67	3200,00
103	roată dințată 1 viteză	buc.	2	3250,00	3900,00	6500,00	7800,00

104	roată dințată 2viteză	buc.	2	3833,33	4600,00	7666,67	9200,00
105	roată dințată 3viteză	buc.	2	3083,33	3700,00	6166,67	7400,00
106	roată dințată 4viteză	buc.	2	4500,00	5400,00	9000,00	10800,00
107	roată dințată 5viteză	buc.	2	5083,33	6100,00	10166,67	12200,00
108	roată dințată R(revers)	buc.	2	5916,67	7100,00	11833,33	14200,00
109	bloc roți dințate c/v	buc.	2	18333,33	22000,00	36666,67	44000,00
	Punte față MERCEDES 316						
110	braț	buc	2	1333,33	1600,00	2666,67	3200,00
111	bucșă braț	buc	2	291,67	350,00	583,33	700,00
112	pivot	buc	2	291,67	350,00	583,33	700,00
113	bucșă stabilizator	buc	2	33,33	40,00	66,67	80,00
114	bieletă stabilizator	buc	2	175,00	210,00	350,00	420,00
115	rulment roata (butuc)	buc	2	1416,67	1700,00	2833,33	3400,00
116	arc suspensie	buc	2	3000,00	3600,00	6000,00	7200,00
117	amortizor	buc	2	1583,33	1900,00	3166,67	3800,00
118	rulment + flanșă amortizor	buc	2	258,33	310,00	516,67	620,00
	Punte față MERCEDES 416 4x4						
119	bucșă braț	buc	2	1333,33	1600,00	2666,67	3200,00
120	pivot	buc	2	400,00	480,00	800,00	960,00
121	bucșă stabilizor	set	2	75,00	90,00	150,00	180,00
122	bieletă stabilizor	buc	2	175,00	210,00	350,00	420,00
123	rulment (butuc) roata	buc	2	1750,00	2100,00	3500,00	4200,00
124	arc suspensie	buc	2	3500,00	4200,00	7000,00	8400,00
125	amortizor	buc	2	400,00	480,00	800,00	960,00
126	rulment+flanșă amortizor	buc	2	541,67	650,00	1083,33	1300,00
	Punte spate MERCEDES 316						
127	arbore planetar (poluosie)	buc	2	2333,33	2800,00	4666,67	5600,00
128	rulment punte spate	buc	2	1250,00	1500,00	2500,00	3000,00
129	suport intermediar (podvesnoi)	buc	2	1750,00	2100,00	3500,00	4200,00
130	cruce cardanica	buc	2	583,33	700,00	1166,67	1400,00
131	semiringi punte spate	buc	2	325,00	390,00	650,00	780,00
132	arc suspensie	buc	2	2166,67	2600,00	4333,33	5200,00
133	amortizor	buc	2	416,67	500,00	833,33	1000,00
134	bucsa stabilizator	buc	2	20,83	25,00	41,67	50,00
135	janta (disc roata)	buc	2	1250,00	1500,00	2500,00	3000,00
	Sistem direcție						
136	caseta directie	buc	2	7583,33	9100,00	15166,67	18200,00
137	pompa hidraulica	buc	2	2333,33	2800,00	4666,67	5600,00
138	bara directie	buc	2	125,00	150,00	250,00	300,00
139	cap bara directie	buc	2	116,67	140,00	233,33	280,00

140	burduf casetă de direcție	buc	2	75,00	90,00	150,00	180,00
141	furtun presiune înaltă	buc	2	158,33	190,00	316,67	380,00
142	curea	buc	2	212,50	255,00	425,00	510,00
	Sistem frâna						
143	cilindru frână principal	buc	2	591,67	710,00	1183,33	1420,00
144	senzor ABS	buc	2	341,67	410,00	683,33	820,00
145	disc frina fata	buc	2	666,67	800,00	1333,33	1600,00
146	suport frina fata	buc	2	1333,33	1600,00	2666,67	3200,00
147	sabot frina fata	set	10	541,67	650,00	5416,67	6500,00
148	disc frina spate	buc	2	583,33	700,00	1166,67	1400,00
149	suport frina spate	buc	2	1083,33	1300,00	2166,67	2600,00
150	sabot frina spate	set	10	458,33	550,00	4583,33	5500,00
151	sabot frina mina	set	2	291,67	350,00	583,33	700,00
152	furtun frână față	buc	2	108,33	130,00	216,67	260,00
153	furtun frina spate	buc	2	158,33	190,00	316,67	380,00
154	cablu frână mină	set	2	341,67	410,00	683,33	820,00
155	releu stop	buc	2	116,67	140,00	233,33	280,00
156	amplificator frână	buc	2	2750,00	3300,00	5500,00	6600,00
157	ghid de calibru a suportului	buc	2	300,00	360,00	600,00	720,00
	Caroserie						
158	lcat usa cabina	set	2	1125,00	1350,00	2250,00	2700,00
159	lcat usa laterala salon+fixator inchidere	buc	2	1583,33	1900,00	3166,67	3800,00
160	lcat usa spate	buc	2	341,67	410,00	683,33	820,00
161	miner usa cabina	buc	2	316,67	380,00	633,33	760,00
162	miner usa laterala salon	buc	2	291,67	350,00	583,33	700,00
163	miner usa spate	buc	2	291,67	350,00	583,33	700,00
164	suport usa laterala salon (sus)	buc	2	175,00	210,00	350,00	420,00
165	suport usa laterala salon (mijloc)	buc	2	541,67	650,00	1083,33	1300,00
166	suport usa laterala salon (jos)	buc	2	200,00	240,00	400,00	480,00
167	mecanismul de închidere a ușei laterale (lanț)	buc	2	1916,67	2300,00	3833,33	4600,00
168	balama usa spate	buc	2	1500,00	1800,00	3000,00	3600,00
169	cablu deschidere capota	buc	2	133,33	160,00	266,67	320,00
170	fixator ușă dreapta/stânga	buc	2	125,00	150,00	250,00	300,00
171	fixator ușa laterală	buc	2	175,00	210,00	350,00	420,00
172	fixator ușa spate sus	buc	2	183,33	220,00	366,67	440,00
173	fixator ușa spate jos	buc	2	150,00	180,00	300,00	360,00
174	bară față	buc	2	1583,33	1900,00	3166,67	3800,00
175	oglindea dreapta/stânga	buc	2	1291,67	1550,00	2583,33	3100,00
TOTAL: Piese de schimb pentru automobile de marca Mercedes-Benz 316CDI						719 941,67	863 930,00

Lotul 9. Piese de schimb pentru automobile de marca GAZ 384067: SOBOLI , a.f. 2018 VIN Z8X384067J0002720

Nr.	Denumirea serviciilor	U/M	Cantitatea	Preț piesă fără TVA	Preț piesă cu TVA	Suma fără TVA	Suma cu TVA
	Motor UMZ 42164 2890 cm3 benzina						
1	garnitura baie ulei	buc	2	129,17	155,00	258,33	310,00
2	garnitura capac chiulasa	buc	2	79,17	95,00	158,33	190,00
3	garnitura chiulasa	buc	2	129,17	155,00	258,33	310,00
4	chiulasa	buc	2	6250,00	7500,00	12500,00	15000,00
5	colector admisie	buc	2	375,00	450,00	750,00	900,00
6	garnitura colector admisie	buc	2	70,83	85,00	141,67	170,00
7	colector evacuare	buc	2	1166,67	1400,00	2333,33	2800,00
8	garnitura colector evacuare	buc	2	45,83	55,00	91,67	110,00
9	piston (set 4 piston)	set	2	2125,00	2550,00	4250,00	5100,00
10	segmenti piston (set pentru 4 piston)	set	2	1083,33	1300,00	2166,67	2600,00
11	arbore cotit	buc	2	5333,33	6400,00	10666,67	12800,00
12	roata dintata arbore cotit	buc	2	791,67	950,00	1583,33	1900,00
13	semiring arbore cotit din fata	buc	2	79,17	95,00	158,33	190,00
14	biela	buc	2	916,67	1100,00	1833,33	2200,00
15	roată de curea arbore cotit față	buc	2	2333,33	2800,00	4666,67	5600,00
16	bucsa biela	buc	2	45,83	55,00	91,67	110,00
17	cuzineti biela (vcladisi șatunîe set pentru 4 biele, 8buc.)	set	2	400,00	480,00	800,00	960,00
18	cuzineti palier (vcladisi corenîe set 10buc.)	set	2	350,00	420,00	700,00	840,00
19	volant motor (mahovic)	buc	2	2333,33	2800,00	4666,67	5600,00
20	arbore cu came (raspred val)	buc	2	2041,67	2450,00	4083,33	4900,00
21	mecanism de intindere curea	buc	2	458,33	550,00	916,67	1100,00
22	roată dințată arbore cu came	buc	2	208,33	250,00	416,67	500,00
23	culbutori	set	2	204,17	245,00	408,33	490,00
24	tijă cu hidrocompensator (ștanga)	buc	2	175,00	210,00	350,00	420,00
25	tachet (tolcateli)	buc	2	37,50	45,00	75,00	90,00
26	pernă motor	set	2	404,17	485,00	808,33	970,00
	Motor Evotech (A274) 2690 cm3 benzina, VINZ8X384067J0000206						
27	garnitura baie ulei	buc	2	100,00	120,00	200,00	240,00
28	garnitura capac chiulasa	buc	2	129,17	155,00	258,33	310,00
29	garnitura chiulasa	buc	2	375,00	450,00	750,00	900,00
30	chiulasa	buc	2	9333,33	11200,00	18666,67	22400,00
31	colector admisie	buc	2	3750,00	4500,00	7500,00	9000,00
32	garnitura colector admisie	buc	2	154,17	185,00	308,33	370,00
33	colector evacuare	buc	2	1250,00	1500,00	2500,00	3000,00
34	garnitura colector evacuare	buc	2	70,83	85,00	141,67	170,00

35	piston (set 4 pistoni)	set	2	2125,00	2550,00	4250,00	5100,00
36	segmenti piston (set pentru 4 pistoni)	set	2	1041,67	1250,00	2083,33	2500,00
37	arbore cotit	buc	2	5333,33	6400,00	10666,67	12800,00
38	roata dintata arbore cotit	buc	2	208,33	250,00	416,67	500,00
39	semiring arbore cotit din fata	buc	2	129,17	155,00	258,33	310,00
40	biela	buc	2	1166,67	1400,00	2333,33	2800,00
41	bucsa biela	buc	2	37,50	45,00	75,00	90,00
42	cuzineti biela (vcladisi şatunîe set pentru 4 bieie, 8buc.)	set	2	350,00	420,00	700,00	840,00
43	cuzineti palier (vcladisi corenîe set 10buc.)	set	2	400,00	480,00	800,00	960,00
44	volant motor (mahovic)	buc	2	2333,33	2800,00	4666,67	5600,00
45	arbore cu came (raspred val)	buc	2	2833,33	3400,00	5666,67	6800,00
46	roată dinţată arbore cu came	buc	2	791,67	950,00	1583,33	1900,00
47	culbutori	set	2	2041,67	2450,00	4083,33	4900,00
48	tijă cu hidrocompensator (ştanga)	buc	2	1750,00	2100,00	3500,00	4200,00
49	tachet (tolcateli)	buc	2	237,50	285,00	475,00	570,00
50	pernă motor	set	2	404,17	485,00	808,33	970,00
II. Instalație răcire motor							
51	radiator lichid de racire	buc	2	4000,00	4800,00	8000,00	9600,00
52	pompa de llichid	buc	2	1291,67	1550,00	2583,33	3100,00
53	termostat	buc	2	212,50	255,00	425,00	510,00
54	racord radiator	set	2	287,50	345,00	575,00	690,00
55	ventilator	buc	2	262,50	315,00	525,00	630,00
56	senzor temperatură antigel	buc	2	129,17	155,00	258,33	310,00
57	traductor conectare ventilator electric	buc	2	1583,33	1900,00	3166,67	3800,00
58	curea pompa lichid racire motor	buc	2	237,50	285,00	475,00	570,00
III. Sistemul de ungere motor cu ulei							
59	pompa ulei	buc	2	1250,00	1500,00	2500,00	3000,00
60	senzor presiune ulei	buc	2	129,17	155,00	258,33	310,00
61	baie de ulei (podon)	buc	2	4083,33	4900,00	8166,67	9800,00
62	dop baie de ulei	buc	2	79,17	95,00	158,33	190,00
IV. Instalatie de alimentare motor cu combustibil si evacuarea gazelor							
63	pompa combustibil	buc	2	2125,00	2550,00	4250,00	5100,00
64	senzor presiune combustibil	buc	2	283,33	340,00	566,67	680,00
65	regulator presiune combustibil	buc	2	483,33	580,00	966,67	1160,00
66	injector	buc	2	654,17	785,00	1308,33	1570,00
67	gofra	buc	2	283,33	340,00	566,67	680,00
68	toba de esapament	buc	2	2083,33	2500,00	4166,67	5000,00
69	garnitura etansare între colector evacuare și toba esapament	buc	2	129,17	155,00	258,33	310,00
70	sonda LAMBDA	buc	2	916,67	1100,00	1833,33	2200,00
V. Instalatie electrica							

71	lacăt pornire motor	buc	2	733,33	880,00	1466,67	1760,00
72	senzor poziție arbore cotit	buc	2	458,33	550,00	916,67	1100,00
73	senzor poziție arbore cu came	buc	2	233,33	280,00	466,67	560,00
74	senzor debimetru aer	buc	2	916,67	1100,00	1833,33	2200,00
75	senzor hall	buc	2	816,67	980,00	1633,33	1960,00
76	bloc de comandă clapeta de accelerație (droselinaia zaslonca)	buc	2	2125,00	2550,00	4250,00	5100,00
77	bugii	set	2	154,17	185,00	308,33	370,00
78	bobină de inductanță	buc	2	458,33	550,00	916,67	1100,00
79	cablu bugii	buc	2	316,67	380,00	633,33	760,00
80	lanterna fata partea dreata/stînga	buc	2	233,33	280,00	466,67	560,00
81	felinar spate partea dreapta/stînga	buc	2	650,00	780,00	1300,00	1560,00
	Generator						
82	generator	buc	3	2833,33	3400,00	8500,00	10200,00
83	set curea generator	buc	2	208,33	250,00	416,67	500,00
84	releu regulator de tensiune	buc	2	150,00	180,00	300,00	360,00
	Demaror						
85	demaror	buc	3	2041,67	2450,00	6125,00	7350,00
86	perii	buc	2	29,17	35,00	58,33	70,00
87	releu retractor	buc	2	400,00	480,00	800,00	960,00
88	bendex	buc	2	316,67	380,00	633,33	760,00
	VI. Instalatie încălzire / răcire						
89	radiator sobă	buc	2	733,33	880,00	1466,67	1760,00
90	ventilator sobă	buc	2	1291,67	1550,00	2583,33	3100,00
91	furtunuri sobă	set	2	208,33	250,00	416,67	500,00
	VII. Transmisia						
	Ambreaaj						
92	set ambreaaj	set	4	2958,33	3550,00	11833,33	14200,00
93	cilindru principal ambreaaj	buc	2	1070,83	1285,00	2141,67	2570,00
94	cilindru decuplare ambreaaj	buc	2	816,67	980,00	1633,33	1960,00
	Cutie de viteze (mecanica)						
95	arbore primar cutie viteze	buc	2	1750,00	2100,00	3500,00	4200,00
97	arbore secundar cutie viteze	buc	2	1500,00	1800,00	3000,00	3600,00
98	rulmenti cutie de viteze	set	2	2041,67	2450,00	4083,33	4900,00
99	semiring (salnic) cutie viteze	serv.	2	129,17	155,00	258,33	310,00
100	perna cutie viteze	buc	2	233,33	280,00	466,67	560,00
101	roată dințată 1 viteză	buc	2	1166,67	1400,00	2333,33	2800,00
102	roată dințată 2 viteză	buc	2	1291,67	1550,00	2583,33	3100,00
103	roată dințată 3 viteză	buc	2	1250,00	1500,00	2500,00	3000,00
104	roată dințată 4 viteză	buc	2	791,67	950,00	1583,33	1900,00
105	roată dințată 5 viteză	buc	2	1166,67	1400,00	2333,33	2800,00

106	roată dințată R (revers)	buc	2	208,33	250,00	416,67	500,00
107	bloc roți dințate c/v	buc	2	2125,00	2550	4250,00	5100,00
	Reductor distribuitor (razdatocinaia corobca)						
108	reductor distribuitor	buc	2	27083,33	32500,00	54166,67	65000,00
	Transmisie cardanica						
109	arbore cardanic	buc	2	4833,33	5800,00	9666,67	11600,00
110	cruce cardanica	buc	2	283,33	340,00	566,67	680,00
	Punte față						
111	diferential	buc	2	2916,67	3500,00	5833,33	7000,00
112	pinion atac+roata planetara (hvestovic i planetarca)	set	2	1166,67	1400,00	2333,33	2800,00
113	rulment pinion atac	buc	2	237,50	285,00	475,00	570,00
114	semiring pinion atac (hvestovic)	buc	2	45,83	55,00	91,67	110,00
115	pivot stânga/drepta	set	2	1375,00	1650,00	2750,00	3300,00
116	rulment butuc roata punte fata	buc	2	733,33	880,00	1466,67	1760,00
117	corp rulment butuc roata fata	buc	2	3166,67	3800,00	6333,33	7600,00
118	arbore planetar punte fata partea stinga	buc	2	5416,67	6500,00	10833,33	13000,00
119	arbore planetar partea dreapta	buc	2	6166,67	7400,00	12333,33	14800,00
120	cruce cardanica arbore planetar	buc	2	291,67	350,00	583,33	700,00
121	semiring arbore planetar	buc	2	120,83	145,00	241,67	290,00
122	arc suspensie	buc	2	2583,33	3100,00	5166,67	6200,00
123	bucșă arc suspensie	buc	2	154,17	185,00	308,33	370,00
124	amortizor	buc	2	566,67	680,00	1133,33	1360,00
125	mecanism directie	buc	2	13750,00	16500,00	27500,00	33000,00
126	pompa hidraulica	buc	2	2333,33	2800,00	4666,67	5600,00
127	curea	buc	2	125,00	150,00	250,00	300,00
128	bara transversala	buc	2	625,00	750,00	1250,00	1500,00
129	bara longitudinalala	buc	2	2583,33	3100,00	5166,67	6200,00
130	cap bara (naconecnic)	buc	2	375,00	450,00	750,00	900,00
131	borna bara (palet)	buc	2	237,50	285,00	475,00	570,00
	Punte spate						
132	diferential	buc	2	2916,67	3500,00	5833,33	7000,00
133	pinion atac+roata planetara (hvestovic i planetarca)	set	2	6166,67	7400,00	12333,33	14800,00
134	rulment pinion atac	buc	2	208,33	250,00	416,67	500,00
135	semiring pinion atac (hvestovic)	buc	2	129,17	155,00	258,33	310,00
136	rulment butuc punte spate	buc	2	233,33	280,00	466,67	560,00
137	arbore planetar (poluosie)	buc	2	1000,00	1200,00	2000,00	2400,00
138	semiring arbore planetar	buc	2	45,83	55,00	91,67	110,00
139	bridă arc (stremianca)	buc	2	91,67	110,00	183,33	220,00
140	arc suspensie	buc	2	2583,33	3100,00	5166,67	6200,00
141	bucșă arc suspensie	buc	2	15,00	18,00	30,00	36,00

142		amortizor	buc	2	56,67	68,00	113,33	136,00
143		janta (disc roata)	buc	2	1166,67	1400,00	2333,33	2800,00
		Sistem de frinare						
144		cilindru frina principal	buc	2	1500,00	1800,00	3000,00	3600,00
145		disc frina fata	buc	2	1125,00	1350,00	2250,00	2700,00
146		suport frina fata	buc	2	1500,00	1800,00	3000,00	3600,00
147		sabot frina fata	set	10	291,67	350,00	2916,67	3500,00
148		tambur spate	buc	2	1541,67	1850,00	3083,33	3700,00
149		cilindru frina spate	buc	2	341,67	410,00	683,33	820,00
150		sabot frina spate	set	6	350,00	420,00	2100,00	2520,00
151		furtun frina fata	buc	2	91,67	110,00	183,33	220,00
152		furtun frina spate	buc	2	100,00	120,00	200,00	240,00
153		cablu frîna de mână	buc	2	237,50	285,00	475,00	570,00
154		releu stop	buc	2	91,67	110,00	183,33	220,00
155		ghid de calibru a suportului	buc	2	458,33	550,00	916,67	1100,00
		Caroserie						
156		lacat usa cabina	set	2	316,67	380,00	633,33	760,00
157		lacat usa laterala salon+fixator inchidere	buc	2	458,33	550,00	916,67	1100,00
158		lacat usa spate	buc	2	212,50	255,00	425,00	510,00
159		miner usa cabina	buc	2	91,67	110,00	183,33	220,00
160		miner usa laterala salon	buc	2	237,50	285,00	475,00	570,00
161		miner usa spate	buc	2	237,50	285,00	475,00	570,00
162		suport usa laterala salon (sus)	buc	2	208,33	250,00	416,67	500,00
163		suport usa laterala salon (mijloc)	buc	2	1291,67	1550,00	2583,33	3100,00
164		suport usa laterala salon (jos)	buc	2	291,67	350,00	583,33	700,00
165		pernă caroserie	buc	2	129,17	155,00	258,33	310,00
166		balama usa spate	buc	2	458,33	550,00	916,67	1100,00
167		cablu deschidere capota	buc	2	129,17	155,00	258,33	310,00
168		fixator ușa dreapta/stânga	buc	2	125,00	150,00	250,00	300,00
169		fixator ușa laterală	buc	2	70,83	85,00	141,67	170,00
170		fixator ușa spate sus	buc	2	129,17	155,00	258,33	310,00
171		fixator ușa spate jos	buc	2	129,17	155,00	258,33	310,00
172		bară față	buc	1	1250,00	1500,00	1250,00	1500,00
173		oglină dreapta/stânga	buc	2	1583,33	1900,00	3166,67	3800,00
TOTAL: Piese de schimb pentru automobile de marca GAZ 384067: (SOBOLI)							463 251,67	555 902,00