

Specificații de preț (F4.2)

[Acest tabel va fi completat de către ofertant în coloanele 5,6,7,8, iar de către autoritatea contractantă – în coloanele 1,2,3,4,9,10]

Numărul procedurii de achiziție: conform SIA RSAP

Denumirea licitației: Servicii de reparare și întreținere a automobilelor de serviciu

1	Cod CPV - 50100000-6
9	Termenul de prestare - La necesitate, pe parcursul anului 2019, în decurs de până la 7 zile de la data înaintării cerinței. Factura, actul de îndeplinire a lucrărilor și actul de defectare vor fi eliberate în decurs de 5 zile lucrătoare.
10	Clasificație bugetară (IBAN)

No	Denumirea serviciilor	Unitatea de măsură	Cantitatea	Preț unitar (fără TVA)	Preț unitar (cu TVA)	Suma fără TVA	Suma cu TVA
		3	4	5	6	7	8

Servicii de reparare și întreținere a automobilelor de model Citroen Jumper, a.f. - 2013

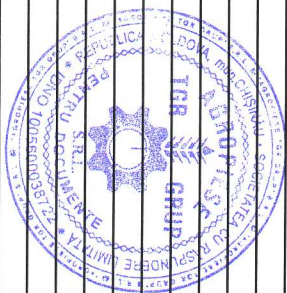
Nr.	Denumirea serviciilor	U/M	Cantitatea-36	Preț fără TVA	Preț cu TVA	Suma fără TVA	Suma cu TVA
-----	-----------------------	-----	---------------	---------------	-------------	---------------	-------------

Motor - 2198 cm³ motorina VIN - VF7YBZMEFB12546928

1	diagnostica la calculator	un.	40	83.33	100.00	3333.2	3999.84
2	verificare presiune ulei motor	buc	3	104.17	125.00	312.51	375.012
3	verificare compresie cilindri motor	set	3	230.00	276.00	690	828
4	reparație capitață motor	buc	3	29166.67	35000.00	87500.01	105000.012
5	schimb garnitura colector admisie carburant	buc	2	273.33	328.00	546.66	655.992
6	schimb garnitura colector evacuare gaze	buc	2	297.50	357.00	595	714
7	schimb chiulasa	buc	1	20000.00	24000.00	20000	24000
8	reparație chiulasa	buc	2	3258.33	3910.00	6516.66	7819.992
9	verificare sub presiune chiloasă	buc	1	583.33	700.00	583.33	699.996
10	schimb garnitura chiulasa	buc	2	785.83	943.00	1571.66	1885.992
11	schimb arbore cu came	buc	1	2092.50	2511.00	2092.5	2511
12	verificare sub presiune bloc motor	buc	1	583.33	700.00	583.33	699.996
13	schimb cilindri motor	set	1	670.83	805.00	670.83	804.996
14	slefuire cilindru bloc motor	buc	1	291.67	350.00	291.67	350.004
15	schimb arbore cotit	buc	1	10000.00	12000.00	10000	12000
16	rectificare, lustruire arbore cotit	buc	1	455.83	547.00	455.83	546.996
17	schimb cuzineț motor	set	2	1025.83	1231.00	2051.66	2461.992
18	schimb bielea motor	set	1	2348.33	2818.00	2348.33	2817.996
19	schimb volant arbore cotit	buc	1	2372.50	2847.00	2372.5	2847
20	schimb demfcr (schiv) arbore cotit	buc	1	1205.83	1447.00	1205.83	1446.996
21	schimb semiring arbore cotit față	buc	2	134.17	161.00	268.34	322.008
22	schimb semiring arbore cotit spate	buc	2	527.50	633.00	1055	1266
23	schimb set M.D.G. (mecanism de distribuite a gazelor)	set	20	3306.67	3968.00	66133.4	79360.08
24	schimb filtru aer	buc	110	104.17	125.00	11458.7	13750.44
25	schimb/adaos ulei *	lit.	1750	100.00	120.00	175000	210000
26	schimb filtru ulei	buc	150	100.00	120.00	15000	18000
27	schimb pompa ulei	buc	1	4025.00	4830.00	4025	4830
28	schimb ambreaj	set	10	2635.83	3163.00	26358.3	31629.96
29	schimb cilindru principal ambreaj	buc	5	910.83	1093.00	4554.15	5464.98



30	schimb cilindru actionare ambreaj	buc	5	632.50	759.00	3162.5	3795
31	schimb debimetru aer (rashodomer vozduha)	buc	5	1500.00	1800.00	7500	9000
32	schimb supapa electronica de recirculare a gazelor arse (EGR)	buc	5	1750.00	2100.00	8750	10500
33	curatare supapa electronica de recirculare a gazelor arse (EGR)	buc	15	191.67	230.00	2875.05	3450.06
34	schimb senzor pozitie arbore distributie (senzorul lui Hall)	buc	3	316.67	380.00	950.01	1140.012
35	schimb senzor frecventa rotatie arbore cotit	buc	3	187.50	225.00	562.5	675
36	schimb senzor oxigen (sonda lambda)	set	5	287.50	345.00	1437.5	1725
37	schimb senzor presiune ulei motor	buc	5	241.67	290.00	1208.35	1450.02
38	schimb gofra	buc	10	500.00	600.00	5000	6000
39	schimb filtru de particule	buc	2	8625.00	10350.00	17250	20700
40	schimb toba esapament	buc	2	1437.50	1725.00	2875	3450
41	schimb perna motor	buc	10	460.00	552.00	4600	5520
Instalatii racire motor							
42	schimb radiator	buc	2	1006.67	1208.00	2013.34	2416.008
43	schimb capac radiator	buc	3	75.00	90.00	225	270
44	schimb vas de expansiune	buc	3	905.83	1087.00	2717.49	3260.988
45	schimb pompa	buc	15	479.17	575.00	7187.55	8625.06
46	schimb termostat	buc	4	225.00	270.00	900	1080
47	schimb record radiator	set	5	762.50	915.00	3812.5	4575
48	schimb hidromufa	buc	5	431.67	518.00	2158.35	2590.02
49	schimb ventilator	buc	5	3000.00	3600.00	15000	18000
50	schimb senzor temperatura antigel	buc	5	241.67	290.00	1208.35	1450.02
51	schimb curea pompa	buc	20	100.00	120.00	2000	2400
52	schimb/adaos antigel *	lit.	620	32.50	39.00	20150	24180
Instalatii incalzire							
53	reparatie soba cabina/salon	buc	10	618.33	742.00	6183.3	7419.96
54	verificare radiator soba	buc	10	168.33	202.00	1683.3	2019.96
55	schimb radiator soba	buc	3	527.50	633.00	1582.5	1899
56	reparatie soba salon (autonomia)	buc	7	1141.67	1370.00	7991.69	9590.028
57	reparatie conditioner	buc	7	1198.33	1438.00	8388.31	10065.972
58	verificare, incarcare conditioner	un.	20	287.50	345.00	5750	6900
59	schimb filtru salon	buc	50	104.17	125.00	5208.5	6250.2
60	schimb furtun	set	5	264.17	317.00	1320.85	1585.02
Instalatii alimentare motor cu combustibil							
61	curatire rezervor combustibil	buc	1	500.00	600.00	500	600
62	schimb filtru combustibil	buc	70	100.00	120.00	7000	8400
63	schimb pompă electrica combustibil (in rezervor)	buc	3	1006.67	1208.00	3020.01	3624.012
64	schimb rampa distributie combustibil	buc	2	2875.00	3450.00	5750	6900
65	schimb senzor presiune combustibil	buc	2	1437.50	1725.00	2875	3450
66	schimb injector	buc	8	4000.00	4800.00	32000	38400
67	schimb bujie incandescentă	buc	20	137.50	165.00	2750	3300
68	verificare si curatare turbosuflantă	buc	5	2916.67	3500.00	14583.35	17500.02
69	schimb carcasă (corpus) turbosuflantă	buc	1	383.33	460.00	383.33	459.996
70	schimb furtun turbosuflantă	buc	5	750.00	900.00	3750	4500
71	schimb turbosuflantă	buc	2	10637.50	12765.00	21275	25530
72	reparație turbosuflantă	buc	8	4695.83	5635.00	37566.64	45079.968
73	curățare radiator interculer	buc	5	500.00	600.00	2500	3000
74	schimb radiator interculer	buc	2	1500.00	1800.00	3000	3600
75	schimb furtun interculer	buc	5	550.00	660.00	2750	3300
76	schimb conductia combustibil	set	1	425.00	510.00	425	510
77	schimb rezervor combustibil	buc	1	5000.00	6000.00	5000	6000



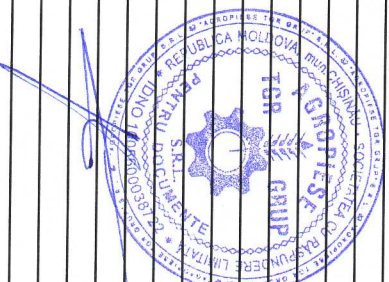
Instalatii electricea									
78	reparatie ventilator soba	buc	3	750.00	900.00	2250	2700		
79	reparatie bloc confort	buc	1	1533.33	1840.00	1533.33	1839.996		
80	schimb bloc confort	buc	1	5750.00	6900.00	5750	6900		
81	reparatie bloc sigurante	buc	1	1341.67	1610.00	1341.67	1610.004		
82	schimb bloc sigurante	buc	1	719.17	863.00	719.17	863.004		
83	reparatie panou informativ	buc	1	1820.83	2185.00	1820.83	2184.996		
84	schimb panou informativ	buc	1	1294.17	1553.00	1294.17	1553.004		
85	schimb buion actiönare geam	buc	3	287.50	345.00	862.5	1035		
86	lucrari electrice	ora	360	83.33	100.00	29998.8	35998.56		
87	reparatie U.E.C. (unitate electronica de comanda a motorului)	un.	1	3750.00	4500.00	3750	4500		
88	schimb U.E.C. (unitate electronica de comanda a motorului)	buc	1	3800.00	4560.00	3800	4560		
89	reprogramare U. E. C.	buc	1	3594.17	4313.00	3594.17	4313.004		
90	schimb demaror	buc	10	1629.17	1955.00	16291.7	19550.04		
91	reparatie demaror	buc	20	575.00	690.00	11500	13800		
92	schimb generator	buc	10	3594.17	4313.00	35941.7	43130.04		
93	reparatie generator	buc	20	1250.00	1500.00	25000	30000		
94	reparatie lăcăți pornire motor	buc	2	670.83	805.00	1341.66	1609.992		
95	schimb lăcăți pornire motor	buc	2	1000.00	1200.00	2000	2400		
96	schimb lanterna față (fara)	buc	3	958.33	1150.00	2874.99	3449.988		
97	schimb felinar spate	buc	3	650.00	780.00	1950	2340		
98	reparatie girofar	buc	30	360.00	432.00	10800	12960		
99	schimb difuzor girofar	buc	5	431.67	518.00	2158.35	2590.02		
100	schimb bloc led girofar	buc	5	623.33	748.00	3116.65	3739.98		
101	reparatie bloc dirijare girofar	buc	5	264.17	317.00	1320.85	1585.02		
Cutie de viteze									
102	schimb arbore primar	buc	1	6181.67	7418.00	6181.67	7418.004		
103	schim arbore secundar	buc	1	6181.67	7418.00	6181.67	7418.004		
104	schimb diferențial	buc	1	2587.50	3105.00	2587.5	3105		
105	schimb sinhron	buc	1	2587.50	3105.00	2587.5	3105		
106	schimb furcă	buc	1	431.67	518.00	431.67	518.004		
107	schimb culisă	buc	1	1054.17	1265.00	1054.17	1265.004		
108	schimb brat	buc	1	719.17	863.00	719.17	863.004		
109	reparatie capitala	buc	3	10637.50	12765.00	31912.5	38295		
110	schimb pierră	buc	8	287.50	345.00	2300	2760		
111	schimb semiring (sahnic)	buc	4	431.67	518.00	1726.68	2072.016		
112	schimb/adaos ulei *	lit.	280	100.00	120.00	28000	33600		
Punte față									
113	schimb brat	buc	4	575.00	690.00	2300	2760		
114	schimb bușă brat	buc	230	144.17	173.00	33159.1	39790.92		
115	schimb pivot	buc	140	122.50	147.00	17150	20580		
116	schimb suport stabilizator	buc	10	172.50	207.00	1725	2070		
117	schimb stabilizator	buc	2	3306.67	3968.00	6613.34	7936.008		
118	schimb bușă stabilizator	buc	50	75.00	90.00	3750	4500		
119	schimb bieleță stabilizator	buc	100	216.67	260.00	21667	26000.4		
120	schimb livier de direcție	buc	1	1102.50	1323.00	1102.5	1323		
121	schimb arbore cardanic volan	buc	1	168.33	202.00	168.33	201.996		
122	schimb rulment roată (butuc)	buc	20	431.67	518.00	8633.4	10360.08		
123	schimb cap planetar interior	buc	20	431.67	518.00	8633.4	10360.08		
124	schimb cap planetar exterior	buc	20	431.67	518.00	8633.4	10360.08		
125	schimb burduf cap planetar interior/exterior	buc	50	108.33	130.00	5416.5	6499.8		

126	schimb arc suspensie	buc	20	431.67	518.00	863.4	10360.08
127	schimb amortizor	buc	50	1000.00	1200.00	50000	60000
128	schimb rulment + flanșă amortizor	buc	70	287.50	345.00	20125	24150
Punte spate							
129	schimb grinda spate (zadneta balca)	buc	1	3162.50	3795.00	3162.5	3795
130	schimb rulment butuc roata	buc	20	575.00	690.00	11500	13800
131	schimb arc suspensie	buc	10	1341.67	1610.00	13416.7	16100.04
132	schimb amortizor	buc	50	791.67	950.00	39583.5	47500.2
133	schimb janta (disc roata)	buc	4	431.67	518.00	1726.68	2072.016
Sistem direcție							
134	reglarea convergenții roților	un.	50	150.00	180.00	7500	9000
135	schimb caseta direcție	buc	2	4312.50	5175.00	8625	10350
136	reparația caseta direcție	buc	15	1725.00	2070.00	25875	31050
137	schimb bara direcție	buc	50	158.33	190.00	7916.5	9499.8
138	schimb cap bara direcție	buc	50	183.33	220.00	9166.5	10999.8
139	schimb pompa hidraulică	buc	2	2156.67	2588.00	4313.34	5176.008
140	schimb/adaos ulei *	lit.	52	45.83	55.00	2383.16	2859.792
Sistem frâna							
141	schimb cilindru frână principal	buc	2	1150.00	1380.00	2300	2760
142	schimb amplificator vacuum	buc	1	4312.50	5175.00	4312.5	5175
143	reparație bloc ABS	buc	3	1677.50	2013.00	5032.5	6039
144	schimb bloc ABS	buc	2	4500.00	5400.00	9000	10800
145	schimb senzor ABS	buc	8	330.83	397.00	2646.64	3175.968
146	schimb disc frâna față	buc	20	240.00	288.00	4800	5760
147	restaurare disc frâna față/spate	buc	20	120.00	144.00	2400	2880
148	schimb suport frâna față	buc	8	2750.00	3300.00	22000	26400
149	reparație suport frâna față/spate	buc	22	575.00	690.00	12650	15180
150	schimb sabot frâna față	set	77	400.00	480.00	30800	36960
151	schimb disc frâna spate	buc	12	287.50	345.00	3450	4140
152	schimb suport frâna spate	buc	12	2625.00	3150.00	31500	37800
153	schimb sabot frâna spate	set	77	275.00	330.00	21175	25410
154	schimb sabot frâna mină	set	20	275.00	330.00	5500	6600
155	schimb interruptor semnal frinare (leagusca)	buc	6	104.17	125.00	625.02	750.024
156	schimb furtun frână față	buc	20	144.17	173.00	2883.4	3460.08
157	schimb furtun frâna spate	buc	20	144.17	173.00	2883.4	3460.08
158	schimb conductă frâna	buc	8	287.50	345.00	2300	2760
159	schimb cablu frână mină	set	16	475.00	570.00	7600	9120
160	schimb/adaos lichid frâna *	lit.	50	45.83	55.00	2291.5	2749.8
Caroserie							
161	schimb oglinda retrovizoare	buc	2	1625.00	1950.00	3250	3900
162	schimb stergător parbriz	set	30	75.00	90.00	2250	2700
163	schimb bara protecție față/spate	buc	1	2242.50	2691.00	2242.5	2691
164	schimb masca radiator (oblitovca)	buc	1	5031.67	6038.00	5031.67	6038.004
165	schimb aripa față	buc	1	992.50	1191.00	992.5	1191
166	schimb usa cabina	buc	1	3282.50	3939.00	3282.5	3939
167	schimb usa laterala salon	buc	1	5500.00	6600.00	5500	6600
168	schimb usa spate	buc	1	3066.67	3680.00	3066.67	3680.004
169	schimb capota	buc	1	2587.50	3105.00	2587.5	3105
170	schimb lacat usa cabina	set	4	1437.50	1725.00	5750	6900
171	schimb lacat usa laterala salon+fixator închidere	buc	10	1581.67	1898.00	15816.7	18980.04
172	schimb lacat usa spate	buc	15	1510.00	1812.00	22650	27180

173	schimb fixator inchidere	set	20	215.83	259.00	4316.6	5179.92
174	schimb miner usa cabina	buc	3	431.67	518.00	1295.01	1554.012
175	schimb miner usa laterala salon	buc	7	475.00	570.00	3325	3990
176	schimb miner usa spate	buc	3	475.00	570.00	1425	1710
177	schimb suport usa laterala salon (sus)	buc	10	287.50	345.00	2875	3450
178	schimb suport usa laterala salon (mijloc)	buc	10	475.00	570.00	4750	5700
179	schimb suport usa laterala salon (jos)	buc	10	431.67	518.00	4316.7	5180.04
180	indreptare-vopsire caroserie (usa, capot, aripa...)	un.	2	925.83	1111.00	1851.66	2221.992
181	restaurare-vopsire bara protectie fata/spate	buc	2	1294.17	1553.00	2588.34	3106.008
182	reparatie imobil salon (dulap, scaun, brancarda...)	un.	2	240.00	288.00	480	576
183	indreptare-vopsire jantă (disc roata)	buc	5	120.00	144.00	600	720
184	lucrari sudare	ora	300	83.33	100.00	24999	29998.8
185	schimb mecanism ridicare sticla mobila usa dr./sl.	buc	2	719.17	863.00	1438.34	1726.008
186	schimb balama usa spate	buc	20	862.50	1035.00	17250	20700
187	schimb cablu deschidere capota	buc	2	575.00	690.00	1150	1380

Servicii de reparație și întreținere a autoturajelor de model Mercedes 311, 902, KA, 313, 315, 316, a.f - 2016, 2009, 2006,

Nr.	Denumirea serviciilor	U/M	Cantitatea-19				
Motor motorina - 2148 cm³							
188	diagnostica la calculator	un.	38	83.33	100.00	3166.54	3799.848
189	verificare presiune ulei motor	buc	2	83.33	100.00	166.66	199.992
190	verificare compresie cilindri motor	buc	2	104.17	125.00	208.34	250.008
191	reparație capitală motor	buc	3	2333.33	2800.00	6999.99	8399.988
192	schimb garnitura colector admisie carburant	buc	2	230.00	276.00	460	552
193	schimb garnitura colector evacuare gaze	buc	2	115.00	138.00	230	276
194	schimb chiulasa	buc	1	10541.67	12650.00	10541.67	12650.004
195	reparație chiulasa	buc	2	2386.67	2864.00	4773.34	5728.008
196	verificare sub presiune chiuloasă	buc	1	583.33	700.00	583.33	699.996
197	schimb garnitura chiulasa	buc	2	1015.83	1219.00	2031.66	2437.992
198	schimb arbore cu came	buc	1	2252.50	2703.00	2252.5	2703
199	verificare sub presiune bloc motor	buc	1	583.33	700.00	583.33	699.996
200	schimb cilindri motor	buc	1	1150.00	1380.00	1150	1380
201	slefuire cilindru bloc motor	buc	1	168.33	202.00	168.33	201.996
202	schimb arbore cotit	buc	1	7570.83	9085.00	7570.83	9084.996
203	rectificare, lustruire arbore cotit	buc	2	575.00	690.00	1150	1380
204	schimb cuzinet motor	set	2	949.17	1139.00	1898.34	2278.008
205	schimb biela motor	set	1	1390.00	1668.00	1390	1668
206	schimb volant arbore cotit	buc	2	4025.00	4830.00	8050	9660
207	schimb dentier (schiv) arbore cotit	buc	1	2204.17	2645.00	2204.17	2645.004
208	schimb semiring (salnic) arbore cotit față	buc	2	527.50	633.00	1055	1266
209	schimb semiring arbore cotit spate	buc	2	747.50	897.00	1495	1794
210	schimb set M.D.G. (mecanism de distributie a gazelor)	set	20	3066.67	3680.00	61333.4	73600.08
211	schimb filtru aer	buc	60	104.17	125.00	6250.2	7500.24
212	schimb/adaos ulei *	lit.	1000	45.83	55.00	45830	54996
213	schimb filtru ulei	buc	60	75.00	90.00	4500	5400
214	schimb pompa ulei	buc	1	2108.33	2530.00	2108.33	2529.996
215	schimb ambreaj	set	10	2779.17	3335.00	27791.7	33350.04
216	schimb cilindru principal ambreaj	buc	6	881.67	1058.00	5290.02	6348.024
217	schimb cilindru actionare ambreaj	buc	6	800.83	961.00	4804.98	5765.976
218	schimb debimetru aer (rashodomet vozduha)	buc	5	1042.50	1251.00	5212.5	6255
219	schimb supapa electronica de reciclare a gazelor arse (EGR)	buc	4	647.50	777.00	2590	3108
220	curățire supapa electronica de reciclare a gazelor arse (EGR)	buc	14	144.17	173.00	2018.38	2422.056



221	schimb senzor pozitie arbore distributie (senzorul lui Hall)	buc	3	431.67	518.00	1295.01	1554.012
222	schimb senzor frecventa rotatie arbore coti	buc	2	417.50	501.00	835	1002
223	schimb senzor oxigen (sonda lambda)	set	8	1064.17	1277.00	8513.36	10216.032
224	schimb senzor presiune ulei motor	buc	8	241.67	290.00	1933.36	2320.032
225	schimb gofra	buc	10	431.67	518.00	4316.7	5180.04
226	schimb filtru de particule	buc	2	8625.00	10350.00	17250	20700
227	schimb toba esapament	buc	2	1437.50	1725.00	2875	3450
228	schimb perna motor	buc	10	475.00	570.00	4750	5700

Instalatie răcire motor

229	schimb radiator	buc	3	877.50	1053.00	2632.5	3159
230	schimb capac radiator	buc	5	115.00	138.00	575	690
231	schimb vas de expansiune	buc	1	431.67	518.00	431.67	518.004
232	schimb pompa	buc	3	479.17	575.00	1437.51	1725.012
233	schimb termosta	buc	5	273.33	328.00	1366.65	1639.98
234	schimb racord radiator	set	4	431.67	518.00	1726.68	2072.016
235	schimb hidromufa	buc	3	431.67	518.00	1295.01	1554.012
236	schimb ventilator	buc	3	839.17	1007.00	2517.51	3021.012
237	schimb senzor temperatura antiigel	buc	3	104.17	125.00	312.51	375.012
238	schimb curea pompa	buc	10	144.17	173.00	1441.7	1730.04
239	schimb/adaos antiigel *	lit.	400	32.50	39.00	13000	15600

Instalatie incalzire

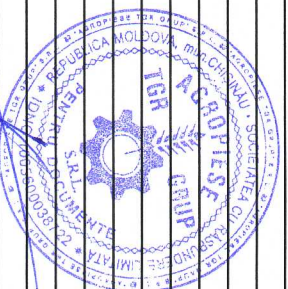
240	reparatie soba cabina/salon	buc	6	958.33	1150.00	5749.98	6899.976
241	verificare radiator sobă	buc	4	104.17	125.00	416.68	500.016
242	schimb radiator sobă	buc	2	575.00	690.00	1150	1380
243	reparatie soba salon (autonoma)	buc	3	1303.33	1564.00	3909.99	4691.988
244	reparatie conditioner	buc	3	1360.83	1633.00	4082.49	4898.988
245	verificare, încărcare conditioner	un.	8	431.67	518.00	3453.36	4144.032
246	schimb filtru salon	buc	30	125.00	150.00	3750	4500
247	schimb furtun	set	1	719.17	863.00	719.17	863.004

Instalatie alimentare motor cu combustibil

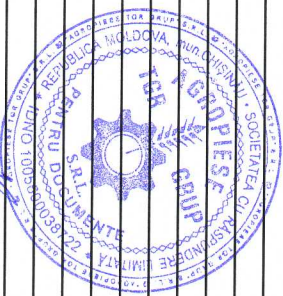
248	curăţire rezervor combustibil	buc	1	575.00	690.00	575	690
249	schimb filtru combustibil	buc	35	120.00	144.00	4200	5040
250	schimb pompă electrica combustibil (in rezervor)	buc	1	1437.50	1725.00	1437.5	1725
251	schimb rampa distributie combustibil	buc	1	2803.33	3364.00	2803.33	3363.996
252	schimb senzor presiune combustibil	buc	3	1869.17	2243.00	5607.51	6729.012
253	schimb injector	buc	4	2875.00	3450.00	11500	13800
254	schimb bujie incandescentă	buc	8	241.67	290.00	1933.36	2320.032
255	verificare si curatare turbosuflantă	buc	2	1625.00	1950.00	3250	3900
256	schimb carcasă (corpus) turbosuflantă	buc	1	1102.50	1323.00	1102.5	1323
257	schimb furtun turbosuflantă	buc	2	431.67	518.00	863.34	1036.008
258	schimb turbosuflantă	buc	1	10637.50	12765.00	10637.5	12765
259	reparaţie turbosuflantă	buc	4	3306.67	3968.00	13226.68	15872.016
260	curăţare radiator interculer	buc	1	527.50	633.00	527.5	633
261	schimb radiator interculer	buc	1	935.00	1122.00	935	1122
262	schimb furtun interculer	buc	2	330.83	397.00	661.66	793.992
263	schimb conductia combustibil	buc	1	215.83	259.00	215.83	258.996
264	schimb rezervor combustibil	buc	1	2875.00	3450.00	2875	3450

Instalatie electrica

265	reparatie ventilator soba	buc	3	450.83	541.00	1352.49	1622.988
266	reparatie bloc confort	buc	1	1341.67	1610.00	1341.67	1610.004
267	schimb bloc confort	buc	1	5750.00	6900.00	5750	6900



268	reparatie bloc sigurante	buc	1	1179.17	1415.00	1179.17	1415.004
269	schimb bloc sigurante	buc	1	1437.50	1725.00	1437.5	1725
270	reparatie panou informativ	buc	1	287.50	345.00	287.5	345
271	schimb panou informativ	buc	1	287.50	345.00	287.5	345
272	schimb buton actiunare geam	buc	2	330.83	397.00	661.66	793.992
273	lucrari electrice	ora	200	83.33	100.00	16666	19999.2
274	reparatie U.E.C. (unitate electronica de comanda a motorului)	un.	1	3594.17	4313.00	3594.17	4313.004
275	schimb U.E.C. (unitate electronica de comanda a motorului)	buc	1	3594.17	4313.00	3594.17	4313.004
276	reprogramare U. E. C.	buc	1	3594.17	4313.00	3594.17	4313.004
277	schimb demaror	buc	5	2108.33	2530.00	10541.65	12649.98
278	reparatie demaror	buc	10	575.00	690.00	5750	6900
279	schimb generator	buc	5	3066.67	3680.00	15333.35	18400.02
280	reparatie generator	buc	10	1265.00	1518.00	12650	15180
281	reparatie lăcăţ pomire motor	buc	2	1648.33	1978.00	3296.66	3955.992
282	schimb lăcăţ pomire motor	buc	1	862.50	1035.00	862.5	1035
283	schimb lanternă faţa (fară)	buc	2	575.00	690.00	1150	1380
284	schimb felinar spată	buc	2	475.00	570.00	950	1140
285	reparatie girofar	buc	5	862.50	1035.00	4312.5	5175
286	schimb difuzor girofar	buc	2	421.67	506.00	843.34	1012.008
287	schimb bloc led girofar	buc	1	503.33	604.00	503.33	603.996
288	reparatie bloc dirijare girofar	buc	2	3354.17	4025.00	6708.34	8050.008
Cutie de viteze mecanica 5-trepte MERCEDE - 311, 313							
289	schimb arboare primar	buc	1	6612.50	7935.00	6612.5	7935
290	schim arboare secundar	buc	1	4983.33	5980.00	4983.33	5979.996
291	schimb sinhron	buc	1	3258.33	3910.00	3258.33	3909.996
292	schimb furcă	buc	1	2827.50	3393.00	2827.5	3393
293	schimb culisă	buc	1	1820.83	2185.00	1820.83	2184.996
294	schimb brat	buc	1	1102.50	1323.00	1102.5	1323
295	reparatie capitala	buc	2	9295.83	11155.00	18591.66	22309.992
296	schimb pîmă	buc	2	575.00	690.00	1150	1380
297	schimb semiring (salnic)	buc	4	182.50	219.00	730	876
298	schimb/adaos ulei *	lit.	150	45.83	55.00	6874.5	8249.4
Cutie de viteze mecanica 6-trepte MERCEDE - 315, 316							
299	schimb arboare primar	buc	1	6612.50	7935.00	6612.5	7935
300	schim arboare secundar	buc	1	5654.17	6785.00	5654.17	6785.004
301	schimb sinhron	buc	1	3450.00	4140.00	3450	4140
302	schimb furcă	buc	1	3066.67	3680.00	3066.67	3680.004
303	schimb culisă	buc	1	1437.50	1725.00	1437.5	1725
304	schimb brat	buc	1	1533.33	1840.00	1533.33	1839.996
305	reparatie capitala	buc	2	10158.33	12190.00	20316.66	24379.992
306	schimb pîmă	buc	2	670.83	805.00	1341.66	1609.992
307	schimb semiring (salnic)	buc	4	182.50	219.00	730	876
308	schimb/adaos ulei *	lit.	150	45.83	55.00	6874.5	8249.4
Cutie de viteze automat MERCEDES - 315, 316							
309	reparatie capitala cutie de viteze	buc	1	23333.33	28000.00	23333.33	27999.996
310	schimb pîmă cutie viteze	buc	3	1341.67	1610.00	4025.01	4830.012
311	schimb ulei+filtru *	lit.	30	45.83	55.00	1374.9	1649.88
Cutie de viteze automat MERCEDES - 515							
312	reparatie capitala cutie de viteze	buc	1	23333.33	28000.00	23333.33	27999.996
313	schimb pernă	buc	1	1341.67	1610.00	1341.67	1610.004
314	schimb ulei+filtru *	lit.	15	45.83	55.00	687.45	824.94



Cutie de viteze mecanica MERCEDES - 516 4x4									
315	schimb arbore primar	buc	1	8816.67	10580.00	8816.67	10580.004		
316	schim arbore secundar	buc	1	8452.50	10143.00	8452.5	10143		
317	schimb sinhron	buc	1	4025.00	4830.00	4025	4830		
318	schimb furcă	buc	1	2683.33	3220.00	2683.33	3219.996		
319	schimb culisă	buc	1	1820.83	2185.00	1820.83	2184.996		
320	schimb braț	buc	1	1375.83	1651.00	1375.83	1650.996		
321	reparatie capitala	buc	1	11740.00	14088.00	11740	14088		
322	schimb plemnă	buc	1	862.50	1035.00	862.5	1035		
323	schimb semiring (sahnice)	buc	2	182.50	219.00	365	438		
324	schimb/adaos ulei *	lit	10	45.83	55.00	458.3	549.96		
Cutie de viteze (automat-robot) MERCEDES - 902,6 KA									
325	reparatie capitala cutie de viteze	buc	1	10541.67	12650.00	10541.67	12650.004		
326	schimb semiring (sahnice) arbore primar	buc	1	182.50	219.00	182.5	219		
327	schimb perna	buc	1	891.67	1070.00	891.67	1070.004		
328	schimb ulei+filtru *	lit	11	45.83	55.00	504.13	604.956		
Reductor distribuitor MERCEDES - 516 4x4									
329	adaptarea reprogramare c/v	buc	1	1102.50	1323.00	1102.5	1323		
330	reparatie capitala riductor distribuitor	buc	1	9104.17	10925.00	9104.17	10925.004		
331	schimb semiring	buc	1	230.00	276.00	230	276		
332	schimb ulei *	lit	5	134.17	161.00	670.85	805.02		
Punte față									
333	schimb braț	buc	2	862.50	1035.00	1725	2070		
334	schimb buceșă braț	buc	70	104.17	125.00	7291.9	8750.28		
335	schimb pivot	buc	30	130.00	156.00	3900	4680		
336	schimb stabilizator	buc	1	1581.67	1898.00	1581.67	1898.004		
337	schimb buceșă stabilizator	buc	20	75.00	90.00	1500	1800		
338	schimb bieleță stabilizator	buc	25	216.67	260.00	5416.75	6500.1		
339	schimb rulment roata (butuc)	buc	4	862.50	1035.00	3450	4140		
340	schimb arc suspensie	buc	4	719.17	863.00	2876.68	3452.016		
341	schimb amortizor	buc	6	750.00	900.00	4500	5400		
342	schimb rulment + flanșă amortizor	buc	8	215.83	259.00	1726.64	2071.968		
Punte față MERCEDES - 515									
343	schimb braț	buc	1	935.00	1122.00	935	1122		
344	schimb buceșă braț	buc	4	108.33	130.00	433.32	519.984		
345	schimb pivot	set	2	130.00	156.00	260	312		
346	schimb stabilizator	buc	1	1581.67	1898.00	1581.67	1898.004		
347	schimb buceșă stabilizator	set	2	75.00	90.00	150	180		
348	schimb bieleță stabilizator	buc	2	216.67	260.00	433.34	520.008		
349	schimb rulment (butuc) roata	buc	2	862.50	1035.00	1725	2070		
350	schimb arc suspensie	buc	2	719.17	863.00	1438.34	1726.008		
351	schimb amortizor	buc	2	750.00	900.00	1500	1800		
352	schimb rulment+flanșă amortizor	buc	2	230.00	276.00	460	552		
Punte față MERCEDES - 516 4x4									
353	reparatie capitala punte fata	buc	1	7666.67	9200.00	7666.67	9200.004		
354	schimb arbore cardanic	buc	1	7619.17	9143.00	7619.17	9143.004		
355	schimb cruce cardanica	buc	1	431.67	518.00	431.67	518.004		
356	schimb cap planetară	buc	1	4504.17	5405.00	4504.17	5405.004		
357	schimb braț față	buc	1	935.00	1122.00	935	1122		
358	schimb buceșă braț	buc	4	108.33	130.00	433.32	519.984		
359	schimb pivot	set	2	130.00	156.00	260	312		

360	schimb stabilizator	buc	1	1581.67	1898.00	1581.67	1898.004
361	schimb bucașă stabilizator	set	2	75.00	90.00	150	180
362	schimb bieletă stabilizator	buc	2	216.67	260.00	433.34	520.008
363	schimb rulment (butuc) roata	buc	1	862.50	1035.00	862.5	1035
364	schimb arc suspensie	buc	1	719.17	863.00	719.17	863.004
365	schimb amortizor	buc	2	750.00	900.00	1500	1800
366	schimb rulment+Flanșă amortizor	buc	2	230.00	276.00	460	552
367	schimb/adaos ulci *	lit.	4	45.83	55.00	183.32	219.984
Punte spate MERCEDES - 311, 313, 315, 316 (cutie de viteze mecanica)							
368	reparatie capitala punte spate	buc	1	5510.83	6613.00	5510.83	6612.996
369	reglare diferențial	un.	1	4025.00	4830.00	4025	4830
370	schimb diferențial	buc	1	23333.33	28000.00	23333.33	27999.996
371	schimb arbore planetar (poluosie)	buc	2	2875.00	3450.00	5750	6900
372	schimb rulment punte spate	buc	4	1437.50	1725.00	5750	6900
373	schimb arbore cardanic	buc	1	7619.17	9143.00	7619.17	9143.004
374	schimb cruce cardanica	buc	10	575.00	690.00	5750	6900
375	schimb flanșă diferențial	buc	1	647.50	777.00	647.5	777
376	schimb semiringi punte spate	buc	1	431.67	518.00	431.67	518.004
377	schimb arc suspensie	buc	10	1581.67	1898.00	15816.7	18980.04
378	schimb amortizor	buc	10	750.00	900.00	7500	9000
379	schimb bucașă stabilizator	buc	20	79.17	95.00	1583.4	1900.08
380	schimb janta (disc roata)	buc	2	575.00	690.00	1150	1380
381	schimb/adaos ulci *	lit.	30	45.83	55.00	1374.9	1649.88
Punte spate MERCEDES - 315, 316 (cutie de viteze automata)							
382	reparatie capitala punte spate	buc	1	8720.83	10465.00	8720.83	10464.996
383	schimb arbore planetar (poluosie)	buc	1	3258.33	3910.00	3258.33	3909.996
384	schimb rulment punte spate	buc	2	575.00	690.00	1150	1380
385	schimb arbore cardanic	buc	1	11500.00	13800.00	11500	13800
386	schimb cruce cardanica	buc	6	575.00	690.00	3450	4140
387	schimb arc suspensie	buc	4	1725.00	2070.00	6900	8280
388	schimb amortizor	buc	8	750.00	900.00	6000	7200
389	schimb bucașă stabilizator	buc	10	79.17	95.00	791.7	950.04
390	schimb janta (disc roata)	buc	2	575.00	690.00	1150	1380
391	schimb/adaos ulci *	lit.	20	45.83	55.00	916.6	1099.92
Punte spate MERCEDES - 515, 516							
392	reparatie capitala punte spate	buc	1	5941.67	7130.00	5941.67	7130.004
393	schimb grup conic satelit punte spate (reductor)	buc	1	4025.00	4830.00	4025	4830
394	schimb arbore cardanic	buc	1	11500.00	13800.00	11500	13800
395	schimb cruce cardanica	buc	2	575.00	690.00	1150	1380
396	schimb arbore planetar (poluosie)	buc	1	2875.00	3450.00	2875	3450
397	schimb semiring arbore planetar	buc	1	431.67	518.00	431.67	518.004
398	schimb semiring pinion de atac (hvoslovic)	buc	1	575.00	690.00	575	690
399	schimb amortizor	buc	4	750.00	900.00	3000	3600
400	schimb arc suspensie	buc	2	1725.00	2070.00	3450	4140
401	schimb/adaos ulci *	lit.	8	45.83	55.00	366.64	439.968
Sistem direcție							
402	reglarea convergenții roților	un.	30	150.00	180.00	4500	5400
403	schimb caseta direcție	buc	1	5750.00	6900.00	5750	6900
404	reparația caseta direcție	buc	8	1725.00	2070.00	13800	16560
405	schimb bara direcție	buc	20	136.67	164.00	2733.4	3280.08
406	schimb cap bara direcție	buc	20	183.33	220.00	3666.6	4399.92

Nr.	Denumirea serviciilor	U/M	Canitatea-2						
Motor - 2400 cm³ benzina VIN - KMJW/AH7RP9U165227									
455	diagnostica la calculator	un.	2	83.33					
456	verificare compresie cilindri motor	buc	1	431.67	100.00		166.66		199.992
457	reparație capitală motor	buc	1	2333.33	518.00		431.67		518.004
458	schimb garnitura colectoare admisie gaze	buc	1	104.17	28000.00		2333.33		27999.996
459	schimb garnitura colector evacuare gaze	buc	1	108.33	125.00		104.17		125.004
460	schimb chiulasa	buc	1	4791.67	130.00		108.33		129.996
461	reparație chiulasa	buc	1	3258.33	5750.00		4791.67		5750.004
462	verificare sub presiune chiulasa	buc	1	583.33	3910.00		3258.33		3909.996
463	schimb garnitura chiulasa	buc	1	886.67	700.00		583.33		699.996
464	schimb arbore cu came	buc	1	1648.33	1064.00		886.67		1064.004
465	schimb arbore cotit	buc	1	7187.50	1978.00		1648.33		1977.996
466	rectificare, lustruire arbore cotit	buc	1	862.50	8625.00		7187.5		8625
467	schimb volant arbore cotit	buc	1	4216.67	1035.00		862.5		1035
468	schimb denfter (schiv) arbore cotit	buc	1	1629.17	5060.00		4216.67		5060.004
469	schimb semiring arbore cotit fata	buc	1	527.50	1955.00		1629.17		1955.004
470	schimb semiring arbore cotit spate	buc	1	599.17	633.00		527.5		633
471	schimb set M.D.G.(mecanism distribuite gaze)	set	1	2348.33	719.00		599.17		719.004
472	schimb filtru aer	buc	4	104.17	2818.00		2348.33		2817.996
473	schimb filtru salon	buc	4	104.17	125.00		416.68		500.016
474	schimb/adaos ulei *	lit.	50	45.83	55.00		416.68		500.016
475	schimb filtru ulei	buc	4	75.00	55.00		2291.5		2749.8
476	schimb pompa ulei	buc	1	4025.00	90.00		300		360
477	schimb ambreaj	set	1	1965.00	4830.00		4025		4830
478	schimb cilindru principal ambreaj	buc	1	670.83	2358.00		1965		2358
479	schimb cilindru actionare ambreaj	buc	1	599.17	805.00		670.83		804.996
480	schimb debimetru aer (rashodomet vozduha)	buc	1	1341.67	719.00		599.17		719.004
481	schimb supapa electronica de reciclare a gazelor arse (EGR)	buc	1	1437.50	1610.00		1341.67		1610.004
482	curățire supapa electronica de reciclare a gazelor arse (EGR)	buc	1	230.00	1725.00		1437.5		1725
483	schimb senzor pozitie arbore distribuite (senzorul lui Hall)	buc	1	431.67	276.00		230		276
484	schimb senzor frecventa rotatie arbore cotit	buc	1	431.67	518.00		431.67		518.004
485	schimb senzor presiune ulei motor	buc	1	130.00	156.00		431.67		518.004
486	schimb senzor oxigen (sonda lambda)	buc	1	719.17	863.00		130		156
487	schimb gofra	buc	1	287.50	719.17		719.17		863.004
488	schimb toba esapament	buc	1	1437.50	345.00		287.5		345
489	schimb perna motor	buc	1	862.50	1725.00		1437.5		1725
Instalatie răcire									
490	schimb radiator	buc	1	1150.00	1035.00		862.5		1035
491	schimb capac radiator	buc	1	187.50	1380.00		1150		1380
492	schimb vas de expansiune	buc	1	330.83	225.00		187.5		225
493	schimb pompa	buc	1	647.50	397.00		330.83		396.996
494	schimb termostat	buc	1	215.83	777.00		647.5		777
495	schimb record radiator	set	1	431.67	259.00		215.83		258.996
496	schimb hidromufa	buc	1	431.67	518.00		431.67		518.004
497	schimb ventilator	buc	1	1437.50	518.00		431.67		518.004
498	schimb senzor temperatură antigel	buc	1	144.17	1725.00		1437.5		1725
499	schimb curea pompa	buc	1	158.33	173.00		144.17		173.004
500	schimb/adaos antigel *	lit.	50	32.50	190.00		158.33		189.996
Instalatie incalzire									
501	reparație soba cabina/salon	buc	1	1437.50	39.00		1625		1950



502	verificare radiator sobă	buc	1	431.67	518.00	431.67	518.004
503	schimb radiator sobă	buc	1	1078.33	1294.00	1078.33	1293.996
504	reparatie conditioner	buc	1	910.83	1093.00	910.83	1092.996
505	verificare, încercare conditioner	un.	1	431.67	518.00	431.67	518.004
506	schimb filtru salon	buc	2	104.17	125.00	208.34	250.008
507	schimb furtun	set	1	575.00	690.00	575	690

Instalație de alimentare motor cu combustibil

508	curățire rezervor combustibil	buc	1	144.17	173.00	144.17	173.004
509	schimb filtru combustibil	buc	2	287.50	345.00	575	690
510	schimb pompa injectie electrica	buc	1	431.67	518.00	431.67	518.004
511	schimb rampa distribuite combustibil	buc	1	862.50	1035.00	862.5	1035
512	schimb injector	buc	4	1006.67	1208.00	4026.68	4832.016
513	curățire injector	buc	4	125.00	150.00	500	600
514	schimb senzor presiune combustibil	buc	1	431.67	518.00	431.67	518.004
515	schimb supapa presiune combustibil	buc	1	431.67	518.00	431.67	518.004
516	schimb bloc comanda clapeta acceleratie (droselinaia zaslonca)	buc	1	3306.67	3968.00	3306.67	3968.004
517	schimb conducta combustibil	buc	1	431.67	518.00	431.67	518.004

Instalație electrica

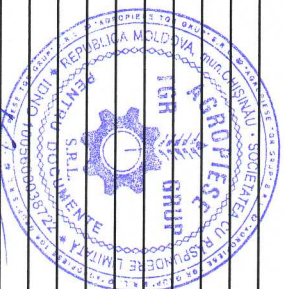
518	lucrari electrice	ora	20	83.33	100.00	1666.6	1999.92
519	schimb U.E.C. (unitate electronica de comanda a motorului)	buc	1	3594.17	4313.00	3594.17	4313.004
520	schimb demaror	buc	1	2156.67	2588.00	2156.67	2588.004
521	reparația demaror	buc	1	575.00	690.00	575	690
522	schimb generator	buc	1	2156.67	2588.00	2156.67	2588.004
523	reparație generator	buc	1	1150.00	1380.00	1150	1380
524	schimb curea	buc	1	144.17	173.00	144.17	173.004
525	schimb bobina inductie	buc	1	360.00	432.00	360	432
526	schimb bugii	buc	1	187.50	225.00	187.5	225
527	schimb cablu bugii	set	1	287.50	345.00	287.5	345
528	schimb lăcăl pomire	buc	1	862.50	1035.00	862.5	1035
529	schimb lanterna fata (fara)	buc	1	1437.50	1725.00	1437.5	1725
530	schimb felinar spate	buc	1	862.50	1035.00	862.5	1035
531	schimb girofar	buc	1	1916.67	2300.00	1916.67	2300.004
532	reparație girofar	buc	1	862.50	1035.00	862.5	1035
533	reparație bloc dirijare girofar	buc	1	3354.17	4025.00	3354.17	4025.004

Cutie de viteze

534	schimb arbore primar	buc	1	5798.33	6958.00	5798.33	6957.996
535	schim arbore secundar	buc	1	6708.33	8050.00	6708.33	8049.996
536	schimb diferențial	buc	1	7666.67	9200.00	7666.67	9200.004
537	schimb sinhron	buc	1	1341.67	1610.00	1341.67	1610.004
538	schimb furcă	buc	1	719.17	863.00	719.17	863.004
539	schimb culisă	buc	1	1341.67	1610.00	1341.67	1610.004
540	schimb braț	buc	1	575.00	690.00	575	690
541	reparatie capătala	buc	1	4025.00	4830.00	4025	4830
542	schimb piatră	buc	2	527.50	633.00	1055	1266
543	schimb semirring (salnic)	buc	2	182.50	219.00	365	438
544	schimb/adaos ulci *	lit.	20	45.83	55.00	916.6	1099.92

Punte față

545	schimb brat	buc	2	647.50	777.00	1295	1554
546	schimb bucașă brat	buc	8	130.00	156.00	1040	1248
547	schimb pivot	buc	2	158.33	190.00	316.66	379.992
548	schimb bucașă stabilizator	buc	4	75.00	90.00	300	360



549	schimb bieletă stabilizator	buc	4	216,67	260,00	866,68	1040,016
550	schimb rulment (butuc)	buc	2	790,83	949,00	1581,66	1897,992
551	schimb arc suspensie	buc	4	862,50	1035,00	3450	4140
552	schimb amortizor	buc	2	750,00	900,00	1500	1800
553	schimb rulment + flanșă amortizor	set	4	360,00	432,00	1440	1728

Punte spate

554	reparația caplăă punte spate	buc	1	4025,00	4830,00	4025	4830
555	schimb arbore planetar (poluosie)	buc	1	2156,67	2588,00	2156,67	2588,004
556	schimb rulment arbore planetar	buc	1	1198,33	1438,00	1198,33	1437,996
557	schimb semering arbore planetar	buc	1	431,67	518,00	431,67	518,004
558	schimb bieletă stabilizator	buc	2	216,67	260,00	433,34	520,008
559	schimb brat	buc	1	862,50	1035,00	862,5	1035
560	schimb buca brat	buc	2	215,83	259,00	431,66	517,992
561	schimb semering pinionului de atac	buc	1	287,50	345,00	287,5	345
562	schimb arc suspensie	buc	2	1294,17	1553,00	2588,34	3106,008
563	schimb amortizor	buc	2	750,00	900,00	1500	1800
564	schimb arbore cardanic	buc	1	7619,17	9143,00	7619,17	9143,004
565	schimb cruce cardanica	buc	1	575,00	690,00	575	690
566	schimb janta (disc roata)	buc	2	575,00	690,00	1150	1380
567	schimb/adaos ulei *	lit.	8	45,83	55,00	366,64	439,968

Sistem direcție

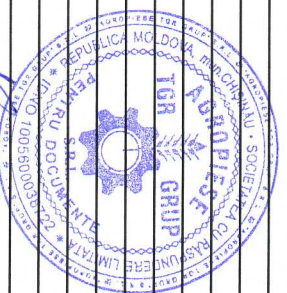
566	reglarea convergenții roților	un.	2	150,00	180,00	300	360
567	schimb caseta direcție	buc	1	7619,17	9143,00	7619,17	9143,004
568	reparația caseta direcție	buc	1	1725,00	2070,00	1725	2070
569	schimb pompa hidraulică	buc	1	2300,00	2760,00	2300	2760
570	schimb bara direcție	buc	2	158,33	190,00	316,66	379,992
571	schimb cap bara direcție	buc	2	183,33	220,00	366,66	439,992
572	schimb curca	buc	1	144,17	173,00	144,17	173,004
573	schimb/adaos ulei *	lit.	4	45,83	55,00	183,32	219,984

Sistem frâna

574	schimb cilindru frână principal	buc	1	1150,00	1380,00	1150	1380
575	schimb amplificator vacuum	buc	1	4312,50	5175,00	4312,5	5175
576	schimb bloc ABS	buc	1	4312,50	5175,00	4312,5	5175
577	schimb senzor ABS	buc	2	575,00	690,00	1150	1380
578	schimb disc frâna fata	buc	2	479,17	575,00	958,34	1150,008
579	restaurare disc frâna fata/spate	buc	2	120,00	144,00	240	288
580	schimb suport frâna fata	buc	1	2300,00	2760,00	2300	2760
581	reparație suport fata/spate	buc	2	575,00	690,00	1150	1380
582	schimb sabot frâna fata	set	2	275,00	330,00	550	660
583	schimb disc frâna spate	buc	2	360,00	432,00	720	864
584	schimb suport frâna spate	buc	1	2156,67	2588,00	2156,67	2588,004
585	schimb sabot frâna spate	set	2	275,00	330,00	550	660
586	schimb sabot frâna mină	set	2	275,00	330,00	550	660
587	schimb furtun frâna față	buc	2	360,00	432,00	720	864
588	schimb furtun frâna spate	buc	2	360,00	432,00	720	864
589	schimb cablu frână mină	set	1	949,17	1139,00	949,17	1139,004
590	schimb intrerupator semnal frinare (leagusa)	buc	1	187,50	225,00	187,5	225
591	schimb/adaos lichid frâna *	lit.	4	45,83	55,00	183,32	219,984

Caroserie

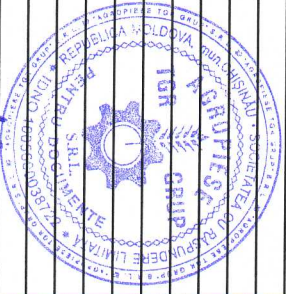
592	schimb stergator parbriz	set	2	75,00	90,00	150	180
593	schimb bara proiectie fata	buc	1	1629,17	1955,00	1629,17	1955,004



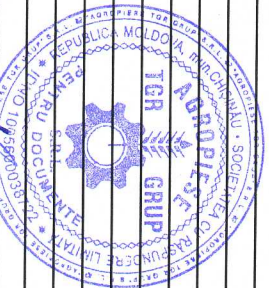
594	schimb masca radiator (oblitovca)	buc	1	1629.17	1955.00	1629.17	1955.004
595	schimb aripa fata	buc	1	1198.33	1438.00	1198.33	1437.996
596	schimb usa cabina	buc	1	1198.33	1438.00	1198.33	1437.996
597	schimb usa laterala salon	buc	1	2779.17	3335.00	2779.17	3335.004
598	schimb usa spate	buc	1	2683.33	3220.00	2683.33	3219.996
599	schimb capota	buc	1	1869.17	2243.00	1869.17	2243.004
600	schimb lacat usa cabina	set	1	1437.50	1725.00	1437.5	1725
601	schimb lacat usa laterala salon+fixator inchidere	buc	2	1150.00	1380.00	2300	2760
602	schimb lacat usa spate+fixator inchidere	buc	2	935.00	1122.00	1870	2244
603	schimb miner usa cabina	buc	1	1006.67	1208.00	1006.67	1208.004
604	schimb miner usa laterala salon	buc	1	1150.00	1380.00	1150	1380
605	schimb miner usa spate	buc	1	1150.00	1380.00	1150	1380
606	schimb suport usa laterala salon (sus)	buc	2	575.00	690.00	1150	1380
607	schimb suport usa laterala salon (mijloc)	buc	2	862.50	1035.00	1725	2070
608	schimb suport usa laterala salon (jos)	buc	2	1437.50	1725.00	2875	3450
609	indeptare-vopsire caroserie (usa, capot, aripa...)	un.	1	1054.17	1265.00	1054.17	1265.004
610	reparație-vopsire bara protectie fata/spate	buc	1	1390.00	1668.00	1390	1668
611	indeptare-vopsire jantia (disc roata)	un.	1	862.50	1035.00	862.5	1035
612	lucrari sudare	buc	1	383.33	460.00	383.33	459.996
613	schimb mecanism ridicare sticla mobila usa	ora	2.5	83.33	100.00	2083.25	2499.9
614	schimb balama usa spate	buc	1	905.83	1087.00	905.83	1086.996
615	schimb cablu deschidere capota	buc	2	1150.00	1380.00	2300	2760
616	schimb set M.D.G. (mecanism de distributie a gazelor)	set	31	1006.67	1208.00	31206.77	37448.124

Servicii de reparație și întreținere a autovehiculelor de model Hyundai, a.f.-2011

Nr.	Denumirea serviciilor	U/M	Cantitatea-41				
Motor - 2497cm³ motorina VIN - KMMJVA37HACU396344							
617	diagnostic la calculator	un.	62	83.33	100.00	5166.46	6199.752
618	verificare compresie cilindr motor	buc	4	210.83	253.00	843.32	1011.984
619	reparație capitală motor	buc	8	20833.33	25000.00	166666.64	199999.968
620	schimb garnitura colector admisiie carburant	buc	4	230.00	276.00	920	1104
621	schimb garnitura colector evacuare gaze	buc	4	187.50	225.00	750	900
622	schimb chiulasa	buc	15	4791.67	5750.00	71875.05	86250.06
623	reparație chiulasa	buc	15	1869.17	2243.00	28037.55	33645.06
624	verificare sub presiune chiloasă	buc	10	583.33	700.00	5833.3	6999.96
625	schimb garnitura chiulasa	buc	6	910.83	1093.00	5464.98	6557.976
626	schimb arbore cu came	buc	6	1629.17	1955.00	9775.02	11730.024
627	schimb culbutori	set	10	1341.67	1610.00	13416.7	16100.04
628	schimb osie culbutori	buc	10	479.17	575.00	4791.7	5750.04
629	verificare sub presiune bloc motor	buc	5	583.33	700.00	2916.65	3499.98
630	schimb cilindru bloc motor	buc	5	2300.00	2760.00	11500	13800
631	slefuire cilindru bloc motor	buc	5	210.83	253.00	1054.15	1264.98
632	schimb arbore cotit	buc	5	5270.83	6325.15	26354.15	31624.98
633	rectificare, lustruire arbore cotit	buc	3	470.00	564.00	1410	1692
634	schimb cuzineț motor	set	3	431.67	518.00	1295.01	1554.012
635	schimb biela motor	set	2	575.00	690.00	1150	1380
636	schimb volant arbore cotit	buc	4	4695.83	5635.00	18783.32	22539.984
637	schimb curea motor	buc	40	958.33	1150.00	38333.2	45999.84
638	schimb demler (schiv) arbore cotit	buc	4	1495.00	1794.00	5980	7176
639	schimb semiring (salnic) arbore cotit față	buc	12	475.00	570.00	5700	6840
640	schimb semiring arbore cotit spate	buc	12	536.67	644.00	6440.04	7728.048
641	schimb set M.D.G. (mecanism de distributie a gazelor)	set	31	1006.67	1208.00	31206.77	37448.124



642	schimb filtru aer	buc	100	104.17	125.00	10417	12500.4
643	schimb/adaos ulei *	lit.	2100	45.83	55.00	96243	115491.6
644	schimb filtru ulei	buc	150	150.00	180.00	22500	27000
645	schimb pompa ulei	buc	8	2587.50	3105.00	20700	24840
646	schimb ambreaj	set	15	1294.17	1553.00	19412.55	23295.06
647	schimb cilindru principal ambreaj	buc	6	431.67	518.00	2590.02	3108.024
648	schimb cilindru actionare ambreaj	buc	6	479.17	575.00	2875.02	3450.024
649	schimb debimetru aer (rashodomer vozduha)	buc	10	479.17	575.00	4791.7	5750.04
650	schimb supapa electronica de reciclare a gazelor arse (EGR)	buc	8	862.50	1035.00	6900	8280
651	curăţire supapa electronica de reciclare a gazelor arse (EGR)	buc	15	144.17	173.00	2162.55	2595.06
652	schimb senzor pozitie arbore distributie (senzorul lui Hall)	buc	6	431.67	518.00	2590.02	3108.024
653	schimb senzor frecventa rotatie arbore cotit	buc	6	431.67	518.00	2590.02	3108.024
654	schimb senzor oxigen (sonda lambda)	set	6	287.50	345.00	1725	2070
655	schimb senzor presiune ulei motor	buc	6	144.17	173.00	865.02	1038.024
656	schimb gofra	buc	31	287.50	345.00	8912.5	10695
657	schimb toba esapament	buc	4	1437.50	1725.00	5750	6900
658	schimb perna motor	set	15	719.17	863.00	10787.55	12945.06
Instalatie răcire							
659	schimb radiator	buc	3	1294.17	1553.00	3882.51	4659.012
660	schimb capac radiator	buc	5	144.17	173.00	720.85	865.02
661	schimb vas de expansiune	buc	3	431.67	518.00	1295.01	1554.012
662	schimb pompa	buc	25	575.00	690.00	14375	17250
663	schimb termosta	buc	8	144.17	173.00	1153.36	1384.032
664	schimb racord radiator	set	15	431.67	518.00	6475.05	7770.06
665	schimb hidromuľa	buc	10	475.00	570.00	4750	5700
666	schimb ventilator	buc	8	862.50	1035.00	6900	8280
667	schimb senzor temperatură antiigel	buc	8	144.17	173.00	1153.36	1384.032
668	schimb curca pompa	buc	12	130.00	156.00	1560	1872
669	schimb/adaos antiigel *	lit.	850	32.50	39.00	27625	33150
Instalatie incalzire							
670	reparatie soba cabina	buc	15	750.00	900.00	11250	13500
671	reparatie soba salon	buc	15	750.00	900.00	11250	13500
672	schimb radiator soba	buc	8	1833.33	2200.00	14666.64	17599.968
673	reparatie conditioner	buc	10	1054.17	1265.00	10541.7	12650.04
674	verificare, incarcare conditioner	un.	20	431.67	518.00	8633.4	10360.08
675	schimb filtru salon	buc	100	104.17	125.00	10417	12500.4
676	schimb furtun	set	10	575.00	690.00	5750	6900
Instalatie alimentare motor							
677	curăţire rezervor combustibil	buc	3	144.17	173.00	432.51	519.012
678	schimb filtru combustibil	buc	205	144.17	173.00	29554.85	35465.82
679	schimb pompă manuala	buc	5	575.00	690.00	2875	3450
680	schimb pompă presiune inalta	buc	5	18750.00	22500.00	93750	112500
681	reparatie pompa presiune inalta	buc	15	7187.50	8625.00	107812.5	129375
682	schimb injector	buc	20	750.00	900.00	15000	18000
683	reparatie injector	buc	20	575.00	690.00	11500	13800
684	schimb bujie incandescentă	buc	64	144.17	173.00	9226.88	11072.256
685	schimb turbosufianta	buc	3	3594.17	4313.00	10782.51	12939.012
686	reparatie turbosufianta	buc	25	2500.00	3000.00	62500	75000
687	curăţare radiator interculer	un.	8	750.00	900.00	6000	7200
688	schimb radiator interculer	buc	3	2875.00	3450.00	8625	10350
689	schimb furtun interculer	buc	15	575.00	690.00	8625	10350



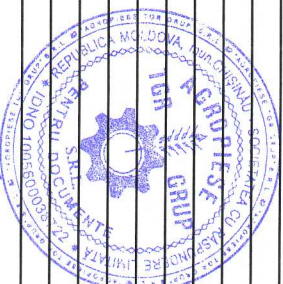
690	schimb conducta combustibil	buc	2	479.17	575.00	958.34	1150.008
Instalatie electrica							
691	reparatie ventilator soba	buc	2	949.17	1139.00	1898.34	2278.008
692	reparatie bloc sigurante	buc	3	862.50	1035.00	2587.5	3105
693	schimb bloc sigurante	buc	2	719.17	863.00	1438.34	1726.008
694	reparatie panou informativ	buc	2	862.50	1035.00	1725	2070
695	schimb panou informativ	buc	1	1437.50	1725.00	1437.5	1725
696	schimb buton actionare geam	buc	2	360.00	432.00	720	864
697	lucrari electrice	ora	400	83.33	100.00	33332	39998.4
698	reparatie U.E.C. (unitate electronica de comanda a motorului)	un.	1	3594.17	4313.00	3594.17	4313.004
699	schimb U.E.C. (unitate electronica de comanda a motorului)	buc	1	3594.17	4313.00	3594.17	4313.004
700	reprogramare U.E.C.	buc	1	3594.17	4313.00	3594.17	4313.004
701	schimb denaror	buc	10	1437.50	1725.00	14375	17250
702	reparatie denaror	buc	10	470.00	564.00	4700	5640
703	schimb generator	buc	10	1869.17	2243.00	18691.7	22430.04
704	reparatie generator	buc	10	527.50	633.00	5275	6330
705	reparatie lacat pornire motor	buc	5	1629.17	1955.00	8145.85	9775.02
706	schimb lacat pornire motor	buc	2	862.50	1035.00	1725	2070
707	schimb lanterna fata (fara)	buc	4	1437.50	1725.00	5750	6900
708	schimb felinar spate	buc	4	862.50	1035.00	3450	4140
709	reparatie girofar	buc	25	862.50	1035.00	21562.5	25875
710	schimb difuzor girofar	buc	25	766.67	920.00	19166.75	23000.1
711	schimb bloc led girofar	buc	15	862.50	1035.00	12937.5	15525
712	reparatie bloc dirijare girofar	buc	3	3354.17	4025.00	10062.51	12075.012
Cuie de viteze							
713	schimb arbore primar	buc	2	2683.33	3220.00	5366.66	6439.992
714	schim arbore secundar	buc	2	2300.00	2760.00	4600	5520
715	schimb sinhron	buc	2	1629.17	1955.00	3258.34	3910.008
716	schimb furca	buc	2	402.50	483.00	805	966
717	schimb culisă	buc	2	1629.17	1955.00	3258.34	3910.008
718	schimb braț	buc	2	436.67	524.00	873.34	1048.008
719	reparatie capitala	buc	4	7475.00	8970.00	29900	35880
720	schimb pierră	buc	10	881.67	1058.00	8816.7	10580.04
721	schimb semirîng (salnic)	buc	4	670.83	805.00	2683.32	3219.984
722	schimb/adaos ulei *	lit.	370	45.83	55.00	16957.1	20348.52
Punte față							
723	schimb brat	buc	4	1000.00	1200.00	4000	4800
724	schimb bușă braț	buc	320	175.00	210.00	56000	67200
725	schimb pivot	buc	160	250.00	300.00	40000	48000
726	schimb bușă stabilizator	buc	180	75.00	90.00	13500	16200
727	schimb bieletă stabilizator	buc	180	216.67	260.00	39000.6	46800.72
728	schimb rulment (butuc)	buc	20	875.00	1050.00	17500	21000
729	schimb arc suspensie	buc	20	719.17	863.00	14383.4	17260.08
730	schimb amortizor	buc	60	750.00	900.00	45000	54000
731	schimb rulment + flanșă	set	60	450.00	540.00	27000	32400
Punte spate							
732	reparația capitală punte spate	buc	6	4312.50	5175.00	25875	31050
733	schimb arbore planctar (poluosie)	buc	4	2300.00	2760.00	9200	11040
734	schimb rulment arbore planctar	buc	4	1006.67	1208.00	4026.68	4832.016
735	schimb semering arbore planctar	buc	4	426.67	512.00	1706.68	2048.016
736	schimb bieletă stabilizator	buc	70	216.67	260.00	15166.9	18200.28



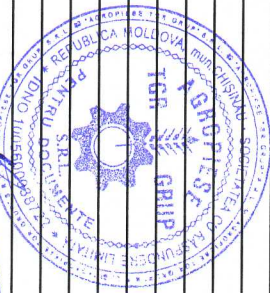
785	schimb miner usa cabina	buc	10	862.50	1035.00	8625	10350
786	schimb miner usa laterala salon	buc	40	1150.00	1380.00	46000	55200
787	schimb miner usa spate	buc	8	719.17	863.00	5753.36	6904.032
788	schimb suport usa laterala salon (sus)	buc	40	575.00	690.00	23000	27600
789	schimb suport usa laterala salon (mijloc)	buc	40	862.50	1035.00	34500	41400
790	schimb suport usa laterala salon (jos)	buc	40	1437.50	1725.00	57500	69000
791	indeptare-vopsire caroserie (usa, capot, aripa...)	un.	2	1916.67	2300.00	3833.34	4600.008
792	restaurare-vopsire bara protectie fata/spate	buc	2	1390.00	1668.00	2780	3336
793	reparatie imobil salon (dulap, scaun, brancarda...)	un.	1	862.50	1035.00	862.5	1035
794	indeptare-vopsire janta (disc roata)	buc	2	383.33	460.00	766.66	919.992
795	lucrarri sudare	ora	400	83.33	100.00	33332	39998.4
796	schimb mecanism ridicare sticla mobila usa	buc	3	1341.67	1610.00	4025.01	4830.012
797	schimb balama usa spate	buc	2	210.83	253.00	421.66	505.992
798	schimb cablu deschidere capota	buc	3	306.67	368.00	920.01	1104.012

Servicii de reparație și întreținere a autoturajilor de model Hyundai 2.5 CRDI, a.f. - 2010

Nr.	Denumirea serviciilor	U/M	Cantitatea-3				
Motor 2497 cm - motorina VIN - KMEFWBX7JABU327158							
799	diagnostica la calculator	un.	3	83.33	100.00	249.99	299.988
800	verificare presiune ulei	buc	1	182.50	219.00	182.5	219
801	verificare comprese cilindri motor	buc	1	210.83	253.00	210.83	252.996
802	reparație capitală motor	buc	1	23333.33	28000.00	23333.33	27999.996
803	schimb garnitura colector admisie carburant	buc	1	421.67	506.00	421.67	506.004
804	schimb garnitura colector evacuare gaze	buc	1	465.00	558.00	465	558
805	schimb chiulasa	buc	1	7666.67	9200.00	7666.67	9200.004
806	reparatie chiulasa	buc	1	3258.33	3910.00	3258.33	3909.996
807	verificare sub presiune chiulasa	buc	1	583.33	700.00	583.33	699.996
808	schimb garnitura chiulasa	buc	1	1198.33	1438.00	1198.33	1437.996
809	schimb arbore cu came	buc	1	1869.17	2243.00	1869.17	2243.004
810	verificare sub presiune bloc motor	buc	1	583.33	700.00	583.33	699.996
811	schimb cilindri bloc motor	buc	1	575.00	690.00	575	690
812	slefuire cilindru bloc motor	buc	1	191.67	230.00	191.67	230.004
813	schimb arbore cotit	buc	1	7187.50	8625.00	7187.5	8625
814	rectificare, lustruire arbore cotit	buc	1	470.00	564.00	470	564
815	schimb cuzinet motor	set	1	862.50	1035.00	862.5	1035
816	schimb biela motor	buc	1	949.17	1139.00	949.17	1139.004
817	schimb volant arbore cotit	buc	1	4730.00	5676.00	4730	5676
818	schimb curea motor	buc	2	527.50	633.00	1055	1266
819	schimb demtler (schiv) arbore cotit	buc	1	1150.00	1380.00	1150	1380
820	schimb semiring (salnic) arbore cotit fata	buc	1	182.50	219.00	182.5	219
821	schimb semiring arbore cotit spate	buc	1	565.83	679.00	565.83	678.996
822	schimb set M.D.G. (mecanism de distributie a gazelor)	set	2	1629.17	1955.00	3258.34	3910.008
823	schimb filtru aer	buc	4	104.17	125.00	416.68	500.016
824	schimb ulei *	lit.	150	45.83	55.00	6874.5	8249.4
825	schimb filtru ulei	buc	10	110.83	133.00	1108.3	1329.96
826	schimb pompa ulei	buc	1	2587.50	3105.00	2587.5	3105
827	schimb ambreaj	set	1	1725.00	2070.00	1725	2070
828	schimb cilindru principal ambreaj	buc	1	479.17	575.00	479.17	575.004
829	schimb cilindru actionare ambreaj	buc	1	475.00	570.00	475	570
830	schimb debimetru aer (trashodomet vorzduha)	buc	1	719.17	863.00	719.17	863.004
831	schimb supapa electronica de reciclare a gazelor arse (IEGR)	buc	1	1581.67	1898.00	1581.67	1898.004
832	curative supapa electronica de reciclare a gazelor arse (IEGR)	buc	1	144.17	173.00	144.17	173.004



833	schimb senzor pozitie arbore distributie (senzorul lui Hall)	buc	1	479.17	575.00	479.17	575.004
834	schimb senzor frecventa rotatie arbore cotit	buc	1	479.17	575.00	479.17	575.004
835	schimb senzor oxigen (sonda lambda)	set	1	287.50	345.00	287.5	345
836	schimb senzor presiune ulei motor	buc	1	144.17	173.00	144.17	173.004
837	schimb gofra	buc	2	287.50	345.00	575	690
838	schimb toba esapament	buc	1	1437.50	1725.00	1437.5	1725
839	schimb perna motor	set	2	1015.83	1219.00	2031.66	2437.992
Instalatii racire							
840	schimb radiator	buc	1	1437.50	1725.00	1437.5	1725
841	schimb capac radiator	buc	1	144.17	173.00	144.17	173.004
842	schimb vas de expansiune	buc	1	475.00	570.00	475	570
843	schimb pompa	buc	1	647.50	777.00	647.5	777
844	schimb termostat	buc	1	187.50	225.00	187.5	225
845	schimb racord radiator	set	1	431.67	518.00	431.67	518.004
846	schimb hidromufa	buc	1	479.17	575.00	479.17	575.004
847	schimb ventilator	buc	1	862.50	1035.00	862.5	1035
848	schimb senzor temperatură antigel	buc	1	144.17	173.00	144.17	173.004
849	schimb curea pompa	buc	1	130.00	156.00	130	156
850	schimb antigel *	lit.	60	32.50	39.00	1950	2340
Instalatii incalzire							
851	reparatie soba cabina/salon	buc	2	766.67	920.00	1533.34	1840.008
852	verificare radiator soba	buc	2	191.67	230.00	383.34	460.008
853	schimb radiator soba	buc	1	1078.33	1294.00	1078.33	1293.996
854	reparatie conditioner	buc	1	1006.67	1208.00	1006.67	1208.004
855	verificare, încarcare conditioner	un.	2	431.67	518.00	863.34	1036.008
856	schimb filtru salon	buc	2	104.17	125.00	208.34	250.008
857	schimb furtun	set	1	575.00	690.00	575	690
Instalatii alimentare motor							
858	curăţire rezervor combustibil	buc	1	144.17	173.00	144.17	173.004
859	schimb filtru combustibil	buc	16	110.83	133.00	1773.28	2127.936
860	schimb pompă injectie	buc	1	12362.50	14835.00	12362.5	14835
861	reparatie pompa electrica (in rezervor)	buc	1	431.67	518.00	431.67	518.004
862	schimb injector	buc	4	2875.00	3450.00	11500	13800
863	reparatie injector	buc	4	1485.83	1783.00	5943.32	7131.984
864	schimb bujie incandescentă	set	2	115.00	138.00	230	276
865	schimb turbosufianta	buc	1	10062.50	12075.00	10062.5	12075
866	reparatie turbosufianta	buc	1	3162.50	3795.00	3162.5	3795
867	schimb radiator interculer	buc	1	1869.17	2243.00	1869.17	2243.004
868	schimb conducta combustibil	buc	1	935.00	1122.00	935	1122
Instalatii electrice							
869	reparatie ventilator sobă	buc	1	949.17	1139.00	949.17	1139.004
870	reparatie bloc siguranţe	buc	1	862.50	1035.00	862.5	1035
871	schimb bloc siguranţe	buc	1	935.00	1122.00	935	1122
872	reparatie panou informativ	buc	1	862.50	1035.00	862.5	1035
873	schimb panou informativ	buc	1	1869.17	2243.00	1869.17	2243.004
874	schimb buton acţionare geam	buc	1	431.67	518.00	431.67	518.004
875	lucrat electrice	ora	30	83.33	100.00	2499.9	2999.88
876	reparatie U.E.C. (unitate electronica de comanda a motorului)	un.	1	3594.17	4313.00	3594.17	4313.004
877	schimb U.E.C. (unitate electronica de comanda a motorului)	buc	1	3594.17	4313.00	3594.17	4313.004
878	reprogramare U. E. C.	buc	1	3594.17	4313.00	3594.17	4313.004
879	schimb denaror	buc	1	1869.17	2243.00	1869.17	2243.004



880	reparație demaror	buc	1	527.50	633.00	527.5	633
881	schimb generator	buc	1	2300.00	2760.00	2300	2760
882	reparație generator	buc	1	670.83	805.00	670.83	804.996
883	reparație la câț pomire motor	buc	1	1198.33	1438.00	1198.33	1437.996
884	schimb la câț pomire motor	buc	1	862.50	1035.00	862.5	1035
885	schimb lanterna față (fara)	buc	1	191.67	230.00	191.67	230.004
886	schimb felinar spate	buc	1	862.50	1035.00	862.5	1035
887	reparație girofar	buc	2	862.50	1035.00	1725	2070
888	schimb difuzor girofar	buc	2	939.17	1127.00	1878.34	2254.008
889	schimb bloc led girofar	buc	1	910.83	1093.00	910.83	1092.996
890	reparație bloc dirijare girofar	buc	3	3354.17	4025.00	10062.51	12075.012
Cutie de viteze							
891	schimb arbore primar	buc	1	4695.83	5635.00	4695.83	5634.996
892	schim arbore secundar	buc	1	4120.83	4945.00	4120.83	4944.996
893	schimb sinhron	buc	1	2012.50	2415.00	2012.5	2415
894	schimb furcă	buc	1	565.83	679.00	565.83	678.996
895	schimb culisă	buc	1	1629.17	1955.00	1629.17	1955.004
896	schimb brat	buc	1	479.17	575.00	479.17	575.004
897	reparație capitala	buc	1	9487.50	11385.00	9487.5	11385
898	schimb piemă	buc	2	815.00	978.00	1630	1956
899	schimb seniring (salnic)	buc	1	230.00	276.00	230	276
900	schimb/adaos ulei *	lit.	25	45.83	55.00	1145.75	1374.9
Punte față							
901	schimb brat	buc	1	647.50	777.00	647.5	777
902	schimb bușă brat	buc	6	144.17	173.00	865.02	1038.024
903	schimb pivot	buc	6	158.33	190.00	949.98	1139.976
904	schimb bușă stabilizator	buc	10	75.00	90.00	750	900
905	schimb bieletă stabilizator	buc	10	216.67	260.00	2166.7	2600.04
906	schimb rulment (butuc)	buc	2	790.83	949.00	1581.66	1897.992
907	schimb arc suspensie	buc	2	719.17	863.00	1438.34	1726.008
908	schimb amortizor	buc	4	750.00	900.00	3000	3600
909	schimb rulment + flanșă amortizor	set	2	360.00	432.00	720	864
Punte spate							
910	reparația capitală punte spate	buc	1	6181.67	7418.00	6181.67	7418.004
911	schimb arbore planetar (poluosic)	buc	1	6250.00	7500.00	6250	7500
912	schimb rulment arbore planetar	buc	1	2500.00	3000.00	2500	3000
913	schimb senering arbore planetar	buc	2	750.00	900.00	1500	1800
914	schimb bieletă stabilizator	buc	6	216.67	260.00	1300.02	1560.024
915	schimb brat	buc	1	719.17	863.00	719.17	863.004
916	schimb bușă brat	buc	4	187.50	225.00	750	900
917	schimb senering pinionului de atac	buc	1	287.50	345.00	287.5	345
918	schimb arc suspensie	buc	2	1437.50	1725.00	2875	3450
919	schimb amortizor	buc	2	750.00	900.00	1500	1800
920	schimb arbore cardanic	buc	1	7619.17	9143.00	7619.17	9143.004
921	schimb cruce cardanic	buc	1	575.00	690.00	575	690
922	schimb janta (disc roata)	buc	1	575.00	690.00	575	690
923	schimb/adaos ulei *	lit.	10	45.83	55.00	458.3	549.96
Sistem direcție							
924	reglarea convergenții roților	un.	2	150.00	180.00	300	360
925	schimb casceta direcție	buc	1	7619.17	9143.00	7619.17	9143.004
926	reparația casceta direcție	buc	1	1725.00	2070.00	1725	2070



927	schimb pompa hidraulică	buc	1	2587.50	3105.00	2587.5	3105
928	schimb bara directie	buc	3	144.17	173.00	432.51	519.012
929	schimb cap bara directie	buc	4	183.33	220.00	733.32	879.984
930	schimb curea	buc	1	130.00	156.00	130	156
931	schimb/adaos ulei *	lit.	4	45.83	55.00	183.32	219.984

Sistem frina

932	schimb cilindru frina principal	buc	1	862.50	1035.00	862.5	1035
933	schimb amplificator vacuum	buc	1	4312.50	5175.00	4312.5	5175
934	schimb bloc ABS	buc	1	4312.50	5175.00	4312.5	5175
935	schimb senzor ABS	buc	1	575.00	690.00	575	690
936	schimb disc frina fata	buc	2	479.17	575.00	958.34	1150.008
937	restaurare disc frina fata/spate	buc	2	120.00	144.00	240	288
938	schimb suport frina fata	buc	1	2300.00	2760.00	2300	2760
939	reparatie suport frina fata/spate	buc	2	575.00	690.00	1150	1380
940	schimb sabot frina fata	set	6	291.67	350.00	1750.02	2100.024
941	schimb disc frina spate	buc	2	431.67	518.00	863.34	1036.008
942	schimb suport frina spate	buc	1	2156.67	2588.00	2156.67	2588.004
943	schimb sabot frina spate	set	3	275.00	330.00	825	990
944	schimb sabot frina mina	set	2	375.00	450.00	750	900
945	schimb furtun frina fata	buc	2	431.67	518.00	863.34	1036.008
946	schimb furtun frina spate	buc	2	431.67	518.00	863.34	1036.008
947	schimb cablu frina mîna	set	2	949.17	1139.00	1898.34	2278.008
948	schimb interruptor semnal finare	buc	1	144.17	173.00	144.17	173.004
949	schimb lichid frina *	lit.	4	45.83	55.00	183.32	219.984

Caroserie

950	schimb stergator parbriz	set	2	75.00	90.00	150	180
951	schimb bara protectie fata	buc	1	2012.50	2415.00	2012.5	2415
952	schimb masca radiator (oblitovca)	buc	1	2012.50	2415.00	2012.5	2415
953	schimb aripa fata	buc	1	1533.33	1840.00	1533.33	1839.996
954	schimb usa cabina	buc	1	2970.83	3565.00	2970.83	3564.996
955	schimb usa laterala salon	buc	1	3066.67	3680.00	3066.67	3680.004
956	schimb usa spate	buc	1	3210.83	3853.00	3210.83	3852.996
957	schimb capota	buc	1	2204.17	2645.00	2204.17	2645.004
958	schimb lacat usa cabina+fixator inchidere	set	1	862.50	1035.00	862.5	1035
959	schimb lacat usa laterala salon+fixator inchidere	buc	1	1150.00	1380.00	1150	1380
960	schimb lacat usa spate+fixator inchidere	buc	1	862.50	1035.00	862.5	1035
961	schimb minier usa cabina	buc	1	862.50	1035.00	862.5	1035
962	schimb minier usa laterala salon	buc	1	1150.00	1380.00	1150	1380
963	schimb minier usa spate	buc	1	719.17	863.00	719.17	863.004
964	schimb suport usa laterala salon (mîjloc)	buc	2	575.00	690.00	1150	1380
965	schimb suport usa laterala salon (sus)	buc	2	862.50	1035.00	1725	2070
966	schimb suport usa laterala salon (jos)	buc	2	1437.50	1725.00	2875	3450
967	indeptare-vopsire caroserie (usa, capot, aripa...)	un.	1	1390.00	1668.00	1390	1668
968	restaurare-vopsire bara protectie fata/spate	buc	1	1533.33	1840.00	1533.33	1839.996
969	reparatie imobil salon (dulap, scaun, brancarda...)	un.	1	862.50	1035.00	862.5	1035
970	indeptare-vopsire jantă (disc roata)	buc	1	383.33	460.00	383.33	459.996
971	lucrari sudare	ora	30	83.33	100.00	2499.9	2999.88
972	schimb mecanism ridicare sticla mobila usa	buc	1	910.83	1093.00	910.83	1092.996
973	schimb balama usa spate	buc	1	402.50	483.00	402.5	483
974	schimb cablu deschidere capota	buc	1	450.83	541.00	450.83	540.996



Nr.	Denumirea serviciilor	U/M	Cantitatea-17				
Motor AAC - 1968 cm benzina VIN - WV2ZZZ70ZW1130288							
975	diagnostica la calculator	buc	10	83.33	100.00	833.3	999.96
976	verificare compresie cilindri motor	set	1	182.50	219.00	182.5	219
977	reparație capitală motor	buc	2	2333.33	28000.00	4666.66	55999.92
978	schimb set M.D.G. (mecanism de distribuite a gazelor)	set	5	1150.00	1380.00	5750	6900
979	schimb filtru aer motor	buc	10	134.17	161.00	1341.7	1610.04
980	schimb/adaos ulei *	lit.	200	45.83	55.00	9166	10999.2
981	schimb filtru ulei	buc	15	79.17	95.00	1187.55	1425.06
982	schimb chiulasa	buc	1	4695.83	5635.00	4695.83	5634.96
983	reparație chiulasa	buc	2	2587.50	3105.00	5175	6210
984	schimb garnitura chiulasa	buc	2	1150.00	1380.00	2300	2760
985	schimb arbore cu carne	buc	1	949.17	1139.00	949.17	1139.004
986	slefuire cilindri bloc motor	buc	1	1820.83	2185.00	1820.83	2184.996
987	schimb arbore cotit	buc	1	2779.17	3335.00	2779.17	3335.004
988	rectificare, lustruire arbore cotit	buc	1	575.00	690.00	575	690
989	schimb rulou arbore cu carne (schiv)	buc	1	1150.00	1380.00	1150	1380
990	schimb roata dintata arbore cotit	buc	1	402.50	483.00	402.5	483
991	schimb semiring arbore cotit fata	buc	1	196.67	236.00	196.67	236.004
992	schimb semiring arbore cotit spate	buc	1	805.00	966.00	805	966
993	schimb volant arbore cotit	buc	1	3066.67	3680.00	3066.67	3680.004
994	schimb ambreai	set	1	1820.83	2185.00	1820.83	2184.996
995	schimb mecanism actionare ambreai	buc	1	503.33	604.00	503.33	603.996
996	schimb cablu acceleratie motor (tros gaza)	buc	1	450.83	541.00	450.83	540.996
997	schimb senzor oxigen (sonda lambda)	buc	2	910.83	1093.00	1821.66	2185.992
998	schimb senzor reglare rotatii motor (datic holostogo hoda)	buc	2	450.83	541.00	901.66	1081.992
999	schimb toba esapament	buc	1	1437.50	1725.00	1437.5	1725
1000	schimb perna motor	set	2	475.00	570.00	950	1140
Instalatii racire motor							
1001	schimb radiator	buc	1	1150.00	1380.00	1150	1380
1002	schimb capac radiator	buc	2	79.17	95.00	158.34	190.008
1003	schimb vas de expansiune	buc	1	130.00	156.00	130	156
1004	schimb pompa	buc	2	215.83	259.00	431.66	517.992
1005	schimb termostai	buc	2	79.17	95.00	158.34	190.008
1006	schimb racord radiator	set	2	1150.00	1380.00	2300	2760
1007	schimb ventilator	buc	1	719.17	863.00	719.17	863.004
1008	schimb senzor temperatura antigel	buc	2	104.17	125.00	208.34	250.008
1009	schimb curea pompa	buc	2	130.00	156.00	260	312
1010	schimb/adaos antigel *	lit.	60	32.50	39.00	1950	2340
Instalatii incalzire							
1011	reparație soba cabina/salon	buc	2	862.50	1035.00	1725	2070
1012	schimb radiator sobă	buc	1	431.67	518.00	431.67	518.004
1013	schimb filtru salon	buc	3	104.17	125.00	312.51	375.012
1014	schimb furtun	set	2	575.00	690.00	1150	1380
Instalatii de alimentare a motoarelor cu benzina							
1015	curățire rezervor	buc	2	144.17	173.00	288.34	346.008
1016	schimb pompa electrica	buc	1	287.50	345.00	287.5	345
1017	schimb releu pompa	buc	2	215.83	259.00	431.66	517.992
1018	schimb rampa distributie combustibil	buc	1	2300.00	2760.00	2300	2760
1019	schimb supapa presiune combustibil	buc	1	862.50	1035.00	862.5	1035
1020	schimb injector	buc	4	1006.67	1208.00	4026.68	4832.016

1021	curative injector	buc	10	83.33	100.00	833.3	999.96
1022	schimb bloc comanda clapeta accelerate (droselinaia zaslonca)	buc	2	1581.67	1898.00	3163.34	3796.008
1023	schimb filtru combustibil	buc	10	108.33	130.00	1083.3	1299.96
1024	schimb conducta combustibil	buc	1	431.67	518.00	431.67	518.004
1025	instalarea unghiului de aprindere	un.	2	527.50	633.00	1055	1266

Instalatie electrica

1026	lucrari electrice	ora	50	83.33	100.00	4166.5	4999.8
1027	reprogramare U. E. C.	buc	1	3594.17	4313.00	3594.17	4313.004
1028	schimb denaror	buc	2	1725.00	2070.00	3450	4140
1029	reparatie denaror	buc	5	527.50	633.00	2637.5	3165
1030	schimb generator	buc	2	1869.17	2243.00	3738.34	4486.008
1031	reparatie generator	buc	5	670.83	805.00	3354.15	4024.98
1032	schimb curea generator	buc	5	104.17	125.00	520.85	625.02
1033	schimb bobina inductie	buc	1	316.67	380.00	316.67	380.004
1034	schimb ruptor-distribuitor (trampler)	buc	2	1150.00	1380.00	2300	2760
1035	schimb capac ruptor distribuitor	buc	2	144.17	173.00	288.34	346.008
1036	schimb rotor cu electrod (begunoc)	buc	2	130.00	156.00	260	312
1037	schimb bugie	buc	20	79.17	95.00	1583.4	1900.08
1038	schimb cablu bugii	set	3	431.67	518.00	1295.01	1554.012
1039	schimb lacat pornire motor	buc	1	431.67	518.00	431.67	518.004
1040	adaptare cheie lacat pornire motor	buc	1	1390.00	1668.00	1390	1668
1041	schimb potentiometru clapeta acceleratie 044907385A	buc	1	230.00	276.00	230	276
1042	schimb bloc sigurante	buc	1	862.50	1035.00	862.5	1035

Cutie de viteze

1043	reparatie capitala	buc	1	6708.33	8050.00	6708.33	8049.996
1044	schimb piemă	buc	1	470.00	564.00	470	564
1045	schimb seniring (salnic)	buc	1	201.67	242.00	201.67	242.004
1046	schimb/adaos ulei *	lit.	15	45.83	55.00	687.45	824.94

Punte fata

1047	schimb cap planetar interior (granata vnutreniaia)	buc	2	230.00	276.00	460	552
1048	schimb cap planetar exterior (granata naruinaia)	buc	2	230.00	276.00	460	552
1049	schimb burduf cap planetar interior	buc	5	100.00	120.00	500	600
1050	schimb burduf cap planetar exterior	buc	5	100.00	120.00	500	600
1051	schimb rulment roata	buc	2	187.50	225.00	375	450
1052	schimb pivot	buc	10	115.00	138.00	1150	1380
1053	schimb buca brat	buc	18	100.00	120.00	1800	2160
1054	schimb torsion	buc	1	1150.00	1380.00	1150	1380
1055	schimb amortizor	buc	6	750.00	900.00	4500	5400
1056	schimb bara stabilizator	buc	1	1437.50	1725.00	1437.5	1725
1057	schimb buca stabilizator	buc	6	75.00	90.00	450	540
1058	schimb bieleta stabilizator	buc	8	216.67	260.00	1733.36	2080.032

Punte spate

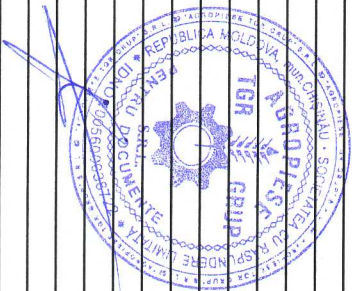
1059	schimb buca brat	buc	8	120.00	144.00	960	1152
1060	schimb buca stabilizator	buc	6	79.17	95.00	475.02	570.024
1061	schimb rulment butuc roata	buc	2	187.50	225.00	375	450
1062	schimb arc suspensie	buc	2	475.00	570.00	950	1140
1063	schimb amortizor	buc	6	750.00	900.00	4500	5400

Sistem directe

1064	reglarea convergentii rotilor	un.	4	150.00	180.00	600	720
1065	reparatie caseta directe	buc	3	1725.00	2070.00	5175	6210
1066	schimb bara directe	buc	4	133.33	160.00	533.32	639.984



1067	schimb cap bara directie	buc	4	183.33	220.00	733.32	879.984
1068	schimb curea	buc	1	115.00	138.00	115	138
1069	schimb furtun	set	1	862.50	1035.00	862.5	1035
1070	schimb/adaos ulei *	lit.	6	45.83	55.00	274.98	329.976
Sistem frina							
1071	schimb cilindru frina principal	buc	1	479.17	575.00	479.17	575.004
1072	schimb amplificator vacuum	buc	1	1869.17	2243.00	1869.17	2243.004
1073	schimb disc frina fata	buc	2	259.17	311.00	518.34	622.008
1074	restaurare disc frina fata/spate	buc	2	120.00	144.00	240	288
1075	schimb suport frina fata	buc	1	862.50	1035.00	862.5	1035
1076	reparatie suport frina fata/spate	buc	4	431.67	518.00	1726.68	2072.016
1077	schimb sabot frina fata	set	8	375.00	450.00	3000	3600
1078	schimb disc frina spate	buc	2	187.50	225.00	375	450
1079	schimb suport frina spate	buc	1	862.50	1035.00	862.5	1035
1080	schimb sabot frina spate	set	5	250.00	300.00	1250	1500
1081	schimb cablu frina mina	set	2	104.17	125.00	208.34	250.008
1082	schimb furtun frina fata	buc	2	100.00	120.00	200	240
1083	schimb furtun frina spate	buc	2	100.00	120.00	200	240
1084	schimb/adaos lichid frina *	lit.	5	45.83	55.00	229.15	274.98
Caroserie							
1085	schimb stergator parbriz	set	8	75.00	90.00	600	720
1086	lucrari sudare	ora	100	83.33	100.00	8333	9999.6
Servicii de reparatie si intretinere a autovehiculelor de model VW T-4, a.f. - 2003							
Nr.	Denumirea serviciilor	L/M	Cantitatea-24				
Motor ABL - 1896 cm motorina VIN - WVZZLZ70Z3H109180							
1087	diagnostica	un.	6	83.33	100.00	499.98	599.976
1088	verificare compresie motor	set	1	210.83	253.00	210.83	252.996
1089	reparatie capitala motor	buc	2	20000.00	24000.00	40000	48000
1090	schimb garnitura colector admisie carburant	buc	2	383.33	460.00	766.66	919.992
1091	schimb garnitura colector evacuate gaze	buc	2	527.50	633.00	1055	1266
1092	schimb chiulasa	buc	1	4695.83	5635.00	4695.83	5634.996
1093	reparatie chiulasa	buc	2	2587.50	3105.00	5175	6210
1094	schimb garnitura chiulasa	buc	2	1533.33	1840.00	3066.66	3679.992
1095	schimb arbore cu came	buc	1	805.00	966.00	805	966
1096	stefuire cilindru bloc motor	buc	1	862.50	1035.00	862.5	1035
1097	schimb arbore cotit	buc	1	4025.00	4830.00	4025	4830
1098	rectificare, lustruire arbore cotit	buc	1	575.00	690.00	575	690
1099	schimb cuzinet motor	set	1	670.83	805.00	670.83	804.996
1100	schimb biela motor	buc	4	1390.00	1668.00	5560	6672
1101	schimb volant arbore cotit	buc	1	2348.33	2818.00	2348.33	2817.996
1102	schimb curea motor	buc	3	115.00	138.00	345	414
1103	schimb demtfer (schiv) arbore cotit	buc	1	719.17	863.00	719.17	863.004
1104	schimb semiring (salnic) arbore cotit fața	buc	2	527.50	633.00	1055	1266
1105	schimb semiring arbore cotit spate	buc	2	862.50	1035.00	1725	2070
1106	schimb set M.D.G. (mecanism de distributie a gazelor)	set	8	1006.67	1208.00	8053.36	9664.032
1107	schimb filtru aer	buc	18	100.00	120.00	1800	2160
1108	schimb/adaos ulei *	lit.	180	45.83	55.00	8249.4	9899.28
1109	schimb filtru ulei	buc	30	100.00	120.00	3000	3600
1110	schimb pompa ulei	buc	1	287.50	345.00	287.5	345
1111	schimb ambreaj	set	2	862.50	1035.00	1725	2070
1112	schimb cilindru principal ambreaj	buc	2	287.50	345.00	575	690



1113	schimb cilindru actionare ambreai	buc	2	230.00	276.00	460	552
1114	schimb debimetru aer (rashodomer vozduha)	buc	1	287.50	345.00	287.5	345
1115	curatire supapa electronica de recirculare a gazelor arse (EGR)	buc	2	144.17	173.00	288.34	346.008
1116	schimb senzora pozitie arbore distributie (senzorul lui Hall)	buc	2	230.00	276.00	460	552
1117	schimb senzora frecventa rotatie arbore cotit	buc	2	215.83	259.00	431.66	517.992
1118	schimb senzora oxigen (sonda lambda)	set	2	287.50	345.00	575	690
1119	schimb senzora presiune ulei motor	buc	2	79.17	95.00	158.34	190.008
1120	schimb gofra	buc	1	287.50	345.00	287.5	345
1121	schimb toba esapament	buc	1	1437.50	1725.00	1437.5	1725
1122	schimb perna motor	buc	2	431.67	518.00	863.34	1036.008
Instalatie racire motor							
1123	schimb radiator	buc	1	1150.00	1380.00	1150	1380
1124	schimb capac radiator	buc	1	79.17	95.00	79.17	95.004
1125	schimb vas de expansiune	buc	1	115.00	138.00	115	138
1126	schimb pompa	buc	1	215.83	259.00	215.83	258.996
1127	schimb pompa suplimentara	buc	1	862.50	1035.00	862.5	1035
1128	schimb termosta	buc	2	100.00	120.00	200	240
1129	schimb racord radiator	set	3	1150.00	1380.00	3450	4140
1130	schimb ventilator	buc	1	719.17	863.00	719.17	863.004
1131	schimb senzora temperatura antigel	buc	2	104.17	125.00	208.34	250.008
1132	schimb /adaos antigel *	lit.	100	32.50	39.00	3250	3900
Instalatie incalzire							
1133	reparatie soba cabina/salon	buc	4	862.50	1035.00	3450	4140
1134	schimb radiator soba	buc	2	172.50	207.00	345	414
1135	schimb filtru salon	buc	10	104.17	125.00	1041.7	1250.04
1136	schimb furtun	set	2	575.00	690.00	1150	1380
Instalatie de alimentare a motoarelor cu motorina							
1137	curatire rezervor	buc	1	144.17	173.00	144.17	173.004
1138	schimb pompa presiune inalta	buc	1	5750.00	6900.00	5750	6900
1139	reparatie pompa presiune inalta	buc	2	1006.67	1208.00	2013.34	2416.008
1140	schimb injector	buc	4	1198.33	1438.00	4793.32	5751.984
1141	reparatie-reglare injector	buc	6	886.67	1064.00	5320.02	6384.024
1142	schimb bugie incandescenta	buc	10	104.17	125.00	1041.7	1250.04
1143	schimb filtru combustibil	buc	20	115.00	138.00	2300	2760
1144	schimb conducta combustibil	buc	1	479.17	575.00	479.17	575.004
1145	schimb turbosufianta	buc	1	5750.00	6900.00	5750	6900
1146	reparatie turbosufianta	buc	2	3250.00	3900.00	6500	7800
Instalatie electrica							
1147	lucrari electrice	ora	180	83.33	100.00	14999.4	17999.28
1148	schimb demaror	buc	2	1581.67	1898.00	3163.34	3796.008
1149	reparatie demaror	buc	15	575.00	690.00	8625	10350
1150	schimb generator	buc	2	1725.00	2070.00	3450	4140
1151	reparatie generator	buc	15	575.00	690.00	8625	10350
1152	schimb lacat pomire motor	buc	1	479.17	575.00	479.17	575.004
1153	adaptare cheie lacat pomire motor	buc	1	670.83	805.00	670.83	804.996
1154	reparatie girofar	buc	2	862.50	1035.00	1725	2070
1155	reparatie bloc dirijare girofar	buc	1	750.00	900.00	750	900
1156	schimb bloc sigurante	buc	1	862.50	1035.00	862.5	1035
Cutie de viteze							
1157	reparatie capatala	buc	2	6708.33	8050.00	13416.66	16099.992
1158	schimb pternă	buc	3	470.00	564.00	1410	1692

