

**Deviz, selectiv**

**Valoarea de deviz 501 677,78 lei**

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total

1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.
		Total borderou de resurse № :				

**Manopera:**

1.	1	Muncitor	h-om	11,984100	57,66	691,00
2.	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	771,000000	57,66	44 455,86
3.	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	802,401800	57,66	46 266,49
4.	7137010011510	Electromontor	h-om	62,200000	57,66	3 586,45
5.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	58,776200	57,66	3 389,04
		<b>Total manopera</b>				<b>98 388,84</b>

**Materiale:**

1.	1000	Agregat frigorific	buc	2,000000	4 800,00	9 600,00
2.	1000-1	Compresor frigorific, avind productivitatea peste 800 kkal/ora (reparatie)	buc	1,000000	8 600,00	8 600,00
3.	1001	Freon	kg	13,000000	500,00	6 500,00
4.	1002	Vaporizator	buc	1,000000	720,00	720,00
5.	1004	Ventil de reglare termica (VRT)	buc	2,000000	1 200,00	2 400,00
6.	1005	Filtru VRT	buc	2,000000	80,00	160,00
7.	1006	Filtru-uscator	buc	2,000000	300,00	600,00
8.	1007	Releu de preseune (RP)	buc	1,000000	700,00	700,00
9.	10081	Compresor	buc	1,000000	4 800,00	4 800,00
10.	1009-22	Demaror magnetic	buc	1,000000	300,00	300,00
11.	1009-23	Demaror magnetic	buc	1,000000	90,00	90,00
12.	10090	Demaror magnetic	buc	1,000000	300,00	300,00
13.	100901	Demaror magnetic	buc	1,000000	300,00	300,00
14.	100904	Demaror magnetic	buc	1,000000	300,00	300,00
15.	10091-20	Demaror magnetic	buc	2,000000	400,00	800,00
16.	100910	Demaror magnetic	buc	1,000000	240,00	240,00
17.	100911	Demaror magnetic	buc	1,000000	220,00	220,00
18.	100912	Demaror magnetic	buc	1,000000	200,00	200,00
19.	100913	Demaror magnetic	buc	1,000000	240,00	240,00
20.	10092	Demaror magnetic	buc	0,000000	300,00	0,00
21.	10093	Demaror magnetic	buc	1,000000	300,00	300,00
22.	10094	Demaror magnetic	buc	1,000000	300,00	300,00
23.	10095	Demaror magnetic	buc	1,000000	300,00	300,00
24.	10096	Demaror magnetic	buc	1,000000	300,00	300,00
25.	10097	Demaror magnetic	buc	1,000000	300,00	300,00
26.	10098	Demaror magnetic	buc	1,000000	300,00	300,00
27.	10099	Demaror magnetic	buc	1,000000	300,00	300,00

28.	1010	Bobina demarorului magnetic	buc	1,000000	60,00	60,00
29.	1010-11	Bobina demarorului magnetic	buc	1,000000	60,00	60,00
30.	1010-12	Bobina demarorului magnetic	buc	1,000000	38,40	38,40
31.	1010-15	Bobina demarorului magnetic	buc	1,000000	60,00	60,00
32.	1010-18	Bobina demarorului magnetic	buc	1,000000	60,00	60,00
33.	1010-19	Bobina demarorului magnetic	buc	1,000000	60,00	60,00
34.	1010-20	Bobina demarorului magnetic	buc	1,000000	60,00	60,00
35.	1010112	Bobina demarorului magnetic	buc	1,000000	60,00	60,00
36.	1010113	Bobina demarorului magnetic	buc	1,000000	60,00	60,00
37.	1010114	Bobina demarorului magnetic	buc	1,000000	60,00	60,00
38.	10102	Bobina demarorului magnetic	buc	1,000000	50,00	50,00
39.	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,000126	2 300,00	0,29
40.	10103	Bobina demarorului magnetic	buc	1,000000	50,00	50,00
41.	10104	Bobina demarorului magnetic	buc	1,000000	50,00	50,00
42.	10105	Bobina demarorului magnetic	buc	1,000000	50,00	50,00
43.	1010501	Lacuri de colofoniu "KΦ-965"	t	0,000003	355 555,56	1,07
44.	10106	Bobina demarorului magnetic	buc	1,000000	65,00	65,00
45.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,000041	17 000,00	0,70
46.	1011-10	Siguranta	buc	1,000000	50,00	50,00
47.	1011-11	Siguranta	buc	1,000000	85,00	85,00
48.	1011-12	Siguranta	buc	1,000000	50,00	50,00
49.	1011-17	Siguranta	buc	1,000000	50,00	50,00
50.	10111	Siguranta	buc	1,000000	85,00	85,00
51.	10113	Siguranta	buc	1,000000	50,00	50,00
52.	10114	Siguranta	buc	1,000000	50,00	50,00
53.	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,000002	211 200,00	0,34
54.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,000003	148 400,00	0,45
55.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCТ3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,000100	8 200,00	0,82
56.	1011755	Otel fisie calmat, marca "CT3пп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,000300	8 150,00	2,44
57.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,000015	7 400,00	0,11
58.	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,230500	23,50	5,42
59.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,051700	40,00	2,07
60.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,798400	40,00	31,94
61.	1012	Motor electric	buc	2,000000	820,00	1 640,00
62.	1012-1	Motor electric p-u masinei de tocat carne (reparatie)	buc	1,000000	1 820,00	1 820,00
63.	1012-16	Motor electric	buc	1,000000	300,00	300,00
64.	1012-17	Motor electric	buc	1,000000	420,00	420,00
65.	1012-18	Motor electric	buc	1,000000	440,00	440,00
66.	101211	Motor electric	buc	1,000000	900,00	900,00
67.	101212	Motor electric	buc	1,000000	550,00	550,00
68.	101214	Motor electric	buc	1,000000	400,00	400,00
69.	10122	Motor electric pompei MMTU-1000 (reparatie)	buc	1,000000	1 500,00	1 500,00
70.	101220	Motor electric	buc	1,000000	2 600,00	2 600,00
71.	101221	Motor electric	buc	1,000000	4 204,17	4 204,17
72.	101222	Motor electric	buc	1,000000	1 800,00	1 800,00
73.	101223	Motor electric	buc	1,000000	4 204,17	4 204,17
74.	10123	Motor electric MIM (reparatie)	buc	1,000000	1 400,00	1 400,00
75.	10124	Motor electric MOK (reparatie)	buc	1,000000	1 200,00	1 200,00
76.	10125	Motor electric MROV (reparatie)	buc	1,000000	1 200,00	1 200,00
77.	10126	Motor electric TMM (reparatie)	buc	1,000000	2 200,00	2 200,00
78.	1013	Morisca	buc	1,000000	85,00	85,00
79.	1014	Broasca pentru usa	buc	1,000000	50,00	50,00
80.	1015	Lacatoi	buc	1,000000	80,00	80,00

81.	1016	Miner	buc	2,000000	30,00	60,00
82.	1017	ITE (incalzitor tubular electric) 100A13/3,5P220	buc	6,990000	490,00	3 425,10
83.	10171	ITE-340A13/2,7S220	buc	1,000000	900,00	900,00
84.	10172	ITE-140A13/0,63S220	buc	1,000000	700,00	700,00
85.	10173	ITE-68,5A13/2,5P220	buc	0,990000	490,00	485,10
86.	10174	ITE-100A13/1,25P220	buc	1,000000	550,00	550,00
87.	10175	ITE-140A13/5,0P220	buc	1,000000	710,00	710,00
88.	1018	Ochi de plita KE-0,12	buc	1,000000	3 500,00	3 500,00
89.	1018-1	Ochi de plita circular	buc	1,000000	4 000,00	4 000,00
90.	1019	Garnitura de etansare	buc	18,000000	30,00	540,00
91.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220000	3,00	3,66
92.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,032400	300,00	9,72
93.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220000	8,00	9,76
94.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,019000	140,00	2,66
95.	1019852	Vopsea	kg	0,099400	26,83	2,67
96.	1020	Electrod "ciclului uscat"	buc	3,000000	265,00	795,00
97.	1021	Piulita	buc	13,000000	0,60	7,80
98.	1022	Termostat	buc	1,000000	800,00	800,00
99.	10221	Termostat	buc	0,000000	800,00	0,00
100.	1023	Releu termic	buc	2,000000	500,00	1 000,00
101.	1024	Intrerupator basculant	buc	4,000000	50,00	200,00
102.	1025	Intrerupator automat	buc	6,000000	180,00	1 080,00
103.	1025-2	Intrerupator automat	buc	1,000000	350,00	350,00
104.	1026	Microintrerupator	buc	2,000000	60,00	120,00
105.	1027	Releu de timp	buc	2,000000	370,00	740,00
106.	1027-1	Releu de timp	buc	1,000000	450,00	450,00
107.	1029	Fierbator electric (reparatia)	buc	1,000000	3 200,00	3 200,00
108.	1031	Spirala electric	buc	2,000000	350,00	700,00
109.	1032	Comutator-pachet	buc	3,000000	900,00	2 700,00
110.	1032-1	Comutator-pachet	buc	1,000000	900,00	900,00
111.	1033	Panou	buc	2,000000	2 700,00	5 400,00
112.	1034	Supapa de siguranta	buc	2,000000	2 500,00	5 000,00
113.	1035	Robinet de golire	buc	2,000000	480,00	960,00
114.	1036	Manometru cu contacte electrice (MCE)	buc	2,000000	3 400,00	6 800,00
115.	1037	Teava de umplere	buc	2,000000	450,00	900,00
116.	1038	Camasa cazanului	buc	2,000000	4 400,00	8 800,00
117.	10391	Clema conectoare	buc	1,000000	10,00	10,00
118.	1040	Corp bucei sigurantei comune	buc	1,000000	60,00	60,00
	1041	Bucla	buc	1,000000	80,00	80,00

119.						
120.	1043	Rulment	buc	2,000000	78,00	156,00
121.	1043-10	Rulment	buc	1,000000	78,00	78,00
122.	1043-11	Rulment	buc	1,000000	78,00	78,00
123.	1043-14	Rulment	buc	2,000000	80,00	160,00
124.	1043-16	Rulment	buc	2,000000	98,00	196,00
125.	1043-18	Rulment	buc	2,000000	93,00	186,00
126.	1043-2	Rulment	buc	2,000000	44,00	88,00
127.	1043-20	Rulment	buc	2,000000	160,00	320,00
128.	1043-3	Rulment	buc	1,000000	48,00	48,00
129.	1043-5	Rulment	buc	1,000000	52,40	52,40
130.	1043-6	Rulment	buc	1,000000	60,00	60,00
131.	1043-7	Rulment	buc	1,000000	62,00	62,00
132.	1043-9	Rulment	buc	1,000000	78,00	78,00
133.	1046	Corp clemei	buc	1,000000	1,00	1,00
134.	1047	Etansor	buc	1,000000	200,00	200,00
135.	1048	Corp de iluminat	buc	1,000000	300,00	300,00
136.	1049	Presgarnitura	buc	6,000000	40,00	240,00
137.	1049-1	Presgarnitura	buc	1,000000	93,00	93,00
138.	1050	Supapa	buc	2,000000	445,00	890,00
139.	1055	Curea	buc	4,000000	60,00	240,00
140.	1056-1	Roata de curea	buc	2,000000	410,38	820,76
141.	1058	Vizor	buc	1,000000	200,00	200,00
142.	1059-1	Ventil de aspiratie	buc	1,000000	360,00	360,00
143.	1060-1	Ulei	l	1,000000	20,00	20,00
144.	1060-2	Ulei	l	1,000000	25,00	25,00
145.	1060-4	Ulei	l	1,000000	25,00	25,00
146.	1060-5	Ulei	l	1,000000	40,00	40,00
147.	1061	Filtru-sita	buc	1,000000	10,00	10,00
148.	1063	Pompa	buc	1,000000	4 800,00	4 800,00

149.	1063-1	Pompa	buc	1,000000	1 050,00	1 050,00
150.	1065	Supapa solenoidale	buc	1,000000	445,00	445,00
151.	1068	Detector releului de temperatura	buc	1,000000	850,00	850,00
152.	1069-1	Transformator	buc	1,000000	350,00	350,00
153.	1069-2	Transformator	buc	1,000000	980,00	980,00
154.	1069-4	Transformator	buc	1,000000	980,00	980,00
155.	1069-6	Transformator	buc	1,000000	980,00	980,00
156.	1071	Releu	buc	3,000000	200,00	600,00
157.	1073	Lampa de semnalizare	buc	7,000000	25,00	175,00
158.	1075	Snec	buc	1,000000	900,00	900,00
159.	1076	Inel de etansare	buc	1,000000	40,00	40,00
160.	1077	Arbore	buc	4,000000	500,00	2 000,00
161.	1080-1	Bucsa	buc	1,000000	22,00	22,00
162.	1080-2	Bucsa	buc	1,000000	24,00	24,00
163.	1080-21	Bucsa	buc	1,000000	60,00	60,00
164.	1080-22	Bucsa	buc	1,000000	4,20	4,20
165.	1081	Protectie termica	buc	1,000000	55,00	55,00
166.	1082	Priza	buc	1,000000	40,25	40,25
167.	1083	Bucsa lampei de semnalizare	buc	1,000000	15,20	15,20
168.	1086	Rezistenta	buc	1,000000	2,50	2,50
169.	1087	Condensator	buc	1,000000	19,00	19,00
170.	1088	Contact	buc	6,000000	109,20	655,20
171.	1088-1	Contact	buc	1,000000	90,00	90,00
172.	1088-2	Contact	buc	6,000000	90,00	540,00
173.	1088-7	Contact	buc	6,000000	109,20	655,20
174.	1088-8	Contact	buc	6,000000	15,00	90,00
175.	1088-9	Contact	buc	6,000000	15,00	90,00
176.	1090	Manseta	buc	1,000000	114,00	114,00
177.	1090-1	Manseta	buc	1,000000	60,00	60,00
178.	1090-2	Manseta	buc	1,000000	114,00	114,00

179.	1091	Buton de comanda	buc	4,000000	85,00	340,00
180.	1096	Roata dintata	buc	1,000000	900,00	900,00
181.	1098	Segment abrazive	buc	6,000000	600,00	3 600,00
182.	1100	Masina de curatit cartofi (reparatia)	buc	1,000000	6 200,00	6 200,00
183.	1101	Cutit cu doua fete	buc	1,000000	370,00	370,00
184.	11013	Morisca	buc	1,000000	180,00	180,00
185.	11016	Miner	buc	1,000000	30,00	30,00
186.	11019	Garnitura capacului	buc	1,000000	45,00	45,00
187.	1102	Grila de taiere	buc	1,000000	250,00	250,00
188.	11024	Intrerupator basculant	buc	1,000000	40,00	40,00
189.	11026	Garnitura	buc	1,000000	400,00	400,00
190.	1103	Bolt snecului	buc	1,000000	180,00	180,00
191.	1104	Masina de tocat carne (reparatia)	buc	1,000000	5 200,00	5 200,00
192.	1108	Cutit pentru taiera legumilor	buc	1,000000	820,00	820,00
193.	1109	Senzor de nivel	buc	2,000000	450,00	900,00
194.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,006500	18,00	0,12
195.	1111000100 020	Intrerupator	buc	1,000000	60,00	60,00
196.	1111000100 020-1	Intrerupator	buc	1,000000	57,00	57,00
197.	1111000100 020-3	Intrerupator	buc	1,000000	35,00	35,00
198.	1111000100 024	Intrerupator manual	buc	1,010000	50,00	50,50
199.	1111000100 033	Cordoane de cupru	m	1,081500	30,00	32,45
200.	1112	Traductor termic	buc	1,000000	360,00	360,00
201.	11128	Statia de comanda KPE-60 (reparatia)	buc	1,000000	2 500,00	2 500,00
202.	1113	Microsemnalizator	buc	1,000000	22,00	22,00
203.	1119	Cutit	buc	1,000000	510,00	510,00
204.	1123	Lant	buc	1,000000	100,00	100,00
205.	1125	Roata cu melc	buc	1,000000	1 000,00	1 000,00
206.	1126	Reductor	buc	2,000000	2 100,00	4 200,00
207.	1127	Levier	buc	1,000000	411,23	411,23
208.	1128	Statia de comanda	buc	2,000000	3 120,00	6 240,00

209.	1136	Masina de taiat legume (reparatia)	buc	1,000000	4 200,00	4 200,00
210.	1139	Sabot	buc	1,000000	32,15	32,15
211.	1145	Plutitor	buc	1,000000	26,30	26,30
212.	1146	Regleta	buc	1,000000	9,00	9,00
213.	1147	Aparate de automatizare	buc	1,000000	850,30	850,30
214.	1149	Regulator termic	buc	2,000000	350,00	700,00
215.	1153	Suspensie	buc	1,000000	62,40	62,40
216.	1158	Furtun	m	1,000000	95,00	95,00
217.	1167	Roata de lucru (reparatie)	buc	4,000000	850,00	3 400,00
218.	1168	Racord de intrare	buc	1,000000	182,00	182,00
219.	1168-1	Racord de intrare	buc	1,000000	122,00	122,00
220.	1169	Corp ventilatorului	buc	1,000000	800,00	800,00
221.	1169-1	Corp ventilatorului	buc	1,000000	480,00	480,00
222.	1169-2	Corp ventilatorului	buc	1,000000	820,00	820,00
223.	1169-3	Corp ventilatorului	buc	1,000000	900,00	900,00
224.	1170	Panou anterior	buc	1,000000	90,00	90,00
225.	1170-1	Panou anterior	buc	1,000000	52,00	52,00
226.	1170-2	Panou anterior	buc	1,000000	82,00	82,00
227.	1170-3	Panou anterior	buc	0,000000	82,00	0,00
228.	1171	Panou posterior	buc	1,000000	92,00	92,00
229.	1171-1	Panou posterior	buc	1,000000	80,00	80,00
230.	1171-2	Panou posterior	buc	1,000000	88,00	88,00
231.	1171-3	Panou posterior	buc	1,000000	92,00	92,00
232.	1172	Ingradire bucei	buc	2,000000	370,00	740,00
233.	1173	Plasa de protectie	buc	1,000000	38,50	38,50
234.	1173-1	Plasa de protectie	buc	1,000000	22,30	22,30
235.	1173-2	Plasa de protectie	buc	1,000000	24,20	24,20
236.	1173-3	Plasa de protectie	buc	1,000000	38,20	38,20
237.	1174	Vibroizolator	buc	4,000000	32,50	130,00
238.	1175	Ingradire curelelor	buc	1,000000	63,00	63,00

239.	1176	Conducta de aer	пог.м	1,000000	320,00	320,00
240.	1177	Hota de aspiratie	buc	1,000000	900,00	900,00
241.	1180	Pinza de cort	m2	2,000000	56,00	112,00
242.	1181	Tractiune	buc	1,000000	72,00	72,00
243.	1182	Consola	buc	1,000000	48,50	48,50
244.	1183	Registru	buc	1,000000	240,00	240,00
245.	1184	Suber	buc	1,000000	30,00	30,00
246.	1185	Brida	buc	1,000000	25,00	25,00
247.	1186	Supapa-drosel	buc	1,000000	42,00	42,00
248.	1191	Conductor cu reziscenta marita la flacari	m	17,000000	20,00	340,00
249.	1192	Metiz	kg	1,080000	30,00	32,40
250.	1193	Izolator	buc	11,000000	2,00	22,00
251.	1194	Solidol	kg	0,550000	65,00	35,75
252.	1195	Solidol	kg	0,025000	65,00	1,62
253.	1196	Asbocarton	buc	1,000000	100,00	100,00
254.	1711317306 661	Bumbac de sters	kg	0,072000	20,00	1,44
255.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,003000	150,00	0,45
256.	2051142950 700	Dibluri	buc	10,000000	3,00	30,00
257.	2051142950 700-4	Dibluri	buc	2,000000	1,65	3,30
258.	2051142950 716	Diblu din lemn	buc	2,000000	5,00	10,00
259.	2414126109 481	Pasta de lipit (flux)	kg	0,010000	155,00	1,55
260.	2513206621 522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,600000	20,00	12,00
261.	2513736621 480	Banda izolatoare PC 15/25 S 3698	m	0,020000	0,70	0,01
262.	2653102100 830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,545000	1,70	0,93
263.	2681116001 666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,240000	0,24	0,06
264.	2710403700 406	Banda din otel laminata la cald 3 x 45 mm	kg	1,837500	15,80	29,03
265.	2710403700 443	Banda din otel laminata la cald 3 x 35 mm	kg	0,840000	15,00	12,60
266.	2722103107 001	Conductor de aluminiu sau cupru	m	0,500000	12,50	6,25
267.	2722103107 003	Conductor de otel zincat	m	1,060500	4,37	4,63
268.	2744125904 771	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-60	kg	0,035000	480,00	16,80



269.	2746167335 100	Priza	buc	1,020000	60,00	61,20
270.	2811236309 901	Confectii metalice de linii	kg	0,178500	3,20	0,57
271.	2811236311 002	Doze pentru aparate	buc	4,000000	60,00	240,00
272.	2874115836 492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	2,000000	1,70	3,40
273.	2874115836 777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	10,000000	1,80	18,00
274.	2874115836 911	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestat L 4 x 20 mm, alama	buc	2,000000	1,65	3,30
275.	2875274400 502	Corp de iluminat	buc	1,000000	400,00	400,00
276.	2875276311 724	Cleme capsulate pt. conductori de aluminiu 4 mm	buc	1,500000	15,20	22,80
277.	2875276313 072	Suport centura legare la pamint 40x4 simbol S-47B zincat	buc	0,735000	12,00	8,82
278.	3120215536 602	Sigurante fuzibile 125 A (patron)	buc	1,500000	37,08	55,62
279.	3120215537 204	Soclu pentru sigurante LF-25 A (legaturi fata)	buc	1,010000	14,80	14,95
280.	3120275206 180	Piesa de racord rapid (Crocodil) 10 mmp	buc	0,005050	1,40	0,01
281.	3120355106 598	Starter 40 W	buc	0,200000	7,00	1,40
282.	3130134828 292	Conductor AF 750 1x6	m	1,000000	1,40	1,40
283.	3130134828 996	Conductor VLPY 50 mmp	m	0,030300	85,10	2,58
284.	3140217305 033	Baterie monobloc tip 5R-20-3 simbol 2420-165x103x72 mm	buc	0,330000	190,80	62,96
285.	3150155102 334	Tuburi fluorescente 60 W	buc	0,100000	38,33	3,83
286.	3162165201 452	Papuc stantat din cupru	buc	8,000000	4,20	33,60
287.	3162165201 452-9	Papuc stantat din cupru	buc	6,000000	7,00	42,00
288.	3320634625 001	Contactator automat	buc	1,000000	73,00	73,00
289.	3320634625 001-2	Contactator automat	buc	1,000000	400,00	400,00
290.	5009030	Flanse	10 buc	0,010200	8,00	0,08
291.	5009031	Scoabe	10 buc	0,041000	0,79	0,03
292.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,009300	0,70	0,01
293.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,024000	0,83	0,02
294.	5009061	Fisa de izolatie	buc	4,446000	0,42	1,87
295.	5009062	Papuci de cablu	buc	2,000000	12,25	24,50
296.	5009062-2	Papuci de cablu	buc	7,120000	6,40	45,57
297.	5009062-4	Papuci de cablu	buc	1,020000	6,40	6,53
298.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,080000	2,92	3,15

299.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,001000	24,00	0,02
300.	5009101-2	Butoane de montaj	1000 buc	0,001000	24,00	0,02
301.	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,010300	13,00	0,13
302.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,002300	10,20	0,02
303.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020060	1,05	0,02
304.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,020400	2,92	0,06
305.	5009619	Ate de cusut	kg	0,004300	75,00	0,32
306.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,002000	9,92	0,02
307.	5009627	Banda "ΦΥΜ"	kg	0,000300	50,00	0,01
308.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ΠΟС30"	kg	0,000800	480,00	0,38
309.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,017000	166,67	2,83
310.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,088300	59,17	5,22
		<b>Total materiale</b>				<b>198 586,80</b>

**Utilaje:**

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,272700	90,00	24,54
2.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	0,200000	10,00	2,00
3.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,040200	15,00	15,60
4.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,350000	40,00	14,00
5.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,350000	20,00	7,00
6.	11	Camioneta	h-ut	0,030000	120,00	3,60
7.	12	Microbus	h-ut	0,040000	175,00	7,00
8.	3110500002 401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,050000	25,00	1,25
9.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,164000	22,00	3,61
10.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,061800	20,00	1,24
11.	3410540004 803	Autolaborator mobil de verificari si incercari electrice pe auto 3 t	h-ut	2,650000	140,00	371,00
12.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,452000	30,00	13,56
13.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,272700	175,00	47,72
		<b>Total utilaje</b>				<b>512,12</b>

Cheltuieli directe	lei	297 487,76
Asigurarea sociala si medicala	22,5 %	22 137,49
Cheltuieli de regie	76 %	74 775,52
<b>Total</b>		<b>394 400,77</b>
Beneficiu de deviz	6 %	23 664,05

Total		418 064,81
TVA	20 %	83 612,96

**Total deviz: 501 677,78**

Intocmit



PCF "NORD-UNIVERSAL" S.R.L.

O.Mazur

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)

I. Conform catalog cu norme de manoperă, pentru reparația utilajului tehnologic prin metoda de expres la obiectele de menire social culturală la executarea lucrărilor cu termenul de amortizare depășită se va aplica coeficientul  $k=1,5$  (Ordin nr.1 Ministerul Construcțiilor și Dezvoltării Teritoriului din 04.04.2008)

Investitor **DETS s. Botanica**  
Obiect **DETS s. Botanica****Catalog de prețuri unitare, selectiv**

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.
		<b>Capitol 1. Dulap frigorific SH</b>				
1	1.10.13	Defectatia utilajului	buc			153,38 153,38
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	2,6600	57,66	153,38
2	1.1.1	Demontarea, montarea agregatului frigorific	buc			5 281,46 481,46
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	8,3500	57,66	481,46
	1000	Agregat frigorific	buc	1,0000	4 800,00	4 800,00
3	1.1.2	Inlocuirea demarorului magnetic	buc			551,07 151,07
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	2,6200	57,66	151,07
	10091-20	Demaror magnetic	buc	1,0000	400,00	400,00
4	1.1.3	Inlocuirea vaporizatorului	buc			1 319,66 599,66
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	10,4000	57,66	599,66
	1002	Vaporizator	buc	1,0000	720,00	720,00
5	1.1.5	Inlocuirea garnituri de etansare a panoului usii	buc			226,04 196,04
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	3,4000	57,66	196,04
	1019	Garnitura de etansare	buc	1,0000	30,00	30,00
6	1.1.4	Inlocuirea broastei	buc			208,56 158,56
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	2,7500	57,66	158,56
	1014	Broasca pentru usa	buc	1,0000	50,00	50,00
7	1.1.6	Demontarea, montarea motorului electric al ventilatorului	buc			1 220,01 320,01
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	5,5500	57,66	320,01
	101211	Motor electric	buc	1,0000	900,00	900,00
8	1.1.8	Inlocuirea moristii	buc			508,66 328,66
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	5,7000	57,66	328,66

1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.
	11013	Morisca	buc	1,0000	180,00	180,00
9	1.1.10	Inlocuirea filtrului uscator	buc			418,20 ----- 118,20
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	2,0500	57,66	118,20
	1006	Filtru-uscator	buc	1,0000	300,00	300,00
10	1.1.9	Inlocuirea termostatului	buc			915,32 ----- 115,32
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	2,0000	57,66	115,32
	1022	Termostat	buc	1,0000	800,00	800,00
11	1.1.11	Inlocuirea releului termic	buc			664,33 ----- 164,33
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	2,8500	57,66	164,33
	1023	Releu termic	buc	1,0000	500,00	500,00
12	1.1.16	Inlocuirea sigurantei	buc			171,49 ----- 86,49
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	1,5000	57,66	86,49
	10111	Siguranta	buc	1,0000	85,00	85,00
13	1.1.18	Inlocuirea garniturii pentru usa	buc			531,46 ----- 131,46
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	2,2800	57,66	131,46
	11026	Garnitura	buc	1,0000	400,00	400,00
14	1.1.15	Inlocuirea intrerupatorului automat	buc			371,43 ----- 191,43
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	3,3200	57,66	191,43
	1025	Intrerupator automat	buc	1,0000	180,00	180,00
15	1.1.12	Inlocuirea intrerupatorului basculant	buc			142,26 ----- 92,26
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	1,6000	57,66	92,26
	1024	Intrerupator basculant	buc	1,0000	50,00	50,00
16	1.1.19	Inlocuirea buclei	buc			164,76 ----- 84,76
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	1,4700	57,66	84,76
	1041	Bucla	buc	1,0000	80,00	80,00
17	1.1.17	Inlocuirea corpului bucei sigurantei comune	buc			175,32 ----- 115,32
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	2,0000	57,66	115,32
	1040	Corp bucei sigurantei comune	buc	1,0000	60,00	60,00
18	1.1.13	Inlocuirea clemei conectoare la retea	buc			127,63 ----- 117,63
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	2,0400	57,66	117,63
	10391	Clema conectoare	buc	1,0000	10,00	10,00
19	1.1.14	Inlocuirea bobinei demarorului magnetic	buc			284,30 ----- 224,30
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	3,8900	57,66	224,30

1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.
	1010	Bobina demarorului magnetic	buc	1,0000	60,00	60,00
20	1.10.21	Vacuumarea	buc			158,56
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	2,7500	57,66	158,56
21	1.10.20	Stabilirea locului de scurgere a agentului frigorific (hladon)	buc			84,76
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	1,4700	57,66	84,76
22	1.1.21	Alimentarea cu agent frigorific (hladon)	buc			636,65
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	2,3700	57,66	136,65
	1001	Freon	kg		500,00	500,00
23	1.1.22	Inlocuirea ventilului de reglare termica VRT	buc			1 413,34
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	3,7000	57,66	213,34
	1004	Ventil de reglare termica (VRT)	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
24	1.1.20	Asigurarea functionarii lacatului si aderenței usii	buc			98,02
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	1,7000	57,66	98,02
25	1.1.23	Inlocuirea filtrului VRT	buc			227,61
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	2,5600	57,66	147,61
	1005	Filtru VRT	buc	1,0000	80,00	80,00
26	1.10.1	Reparatia condensatorului racirii cu aer VSR, VS, VN	buc			211,04
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	3,6600	57,66	211,04
27	1.1.7	Ungerea rulmentilor motorului ventilatorului	buc			411,01
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	7,1000	57,66	409,39
	1195	Solidol	kg	0,0250	65,00	1,62
28	1.10.6	Uscarea sistemului de umezeala	buc			432,45
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	7,5000	57,66	432,45
29	1.10.14	Spalarea agregatului germetic	buc			363,26
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	6,3000	57,66	363,26
30	1.1.24	Expres-profilactica	buc			224,87
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	3,9000	57,66	224,87
31	1.1.25	Lucrari de reglare si lansare	buc			656,17
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	11,3800	57,66	656,17
		<b>Capitol 2. Utilaj frigorific</b>				

1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.
		<b>Capitol 2.1. Frigorifere-dulap</b>				
32	1.1.1	Demontarea, montarea agregatului frigorific	buc			0,00 0,00
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	8,3500	57,66	
	1000	Agregat frigorific	buc	1,0000	4 800,00	
33	1.1.2	Inlocuirea demarorului magnetic	buc			0,00 0,00
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	2,6200	57,66	
	10092	Demaror magnetic	buc	1,0000	300,00	
34	1.1.3	Inlocuirea vaporizatorului	buc			0,00 0,00
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	10,4000	57,66	
	1002	Vaporizator	buc	1,0000	720,00	
35	1.1.4	Inlocuirea broastei	buc			0,00 0,00
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	2,7500	57,66	
	1014	Broasca pentru usa	buc	1,0000	50,00	
36	1.1.5	Inlocuirea garnituri de etansare a panoului usii	buc			226,04 196,04
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	3,4000	57,66	196,04
	1019	Garnitura de etansare	buc	1,0000	30,00	30,00
37	1.10.13	Defectatia utilajului	buc			153,38 153,38
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	2,6600	57,66	153,38
38	1.1.6	Demontarea, montarea motorului electric al ventilatorului	buc			870,01 320,01
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	5,5500	57,66	320,01
	101212	Motor electric	buc	1,0000	550,00	550,00
39	1.1.7	Ungerea rulmentilor motorului ventilatorului	buc			0,00 0,00
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	7,1000	57,66	
	1195	Solidol	kg	0,0250	65,00	
40	1.1.8	Inlocuirea moristii	buc			413,66 328,66
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	5,7000	57,66	328,66
	1013	Morisca	buc	1,0000	85,00	85,00
41	1.1.9	Inlocuirea termostatului	buc			0,00 0,00
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	2,0000	57,66	
	10221	Termostat	buc	1,0000	800,00	
42	1.1.10	Inlocuirea filtrului uscator	buc			0,00 0,00
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	2,0500	57,66	

1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.
	1006	Filtru-uscator	buc	1,0000	300,00	
		<b>Capitol 3. Agregate frigorifice cu freon si racire cu aer si apa a condensatorului</b>				
43	1.6.1	Demontarea, montarea compresorului FV-6	buc			5 358,73 558,73
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	9,6900	57,66	558,73
	10081	Compresor	buc	1,0000	4 800,00	4 800,00
44	1.6.2	Inlocuirea presgarniturii compresorului	buc			328,30 288,30
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	5,0000	57,66	288,30
	1049	Presgarnitura	buc	1,0000	40,00	40,00
45	1.6.3	Inlocuirea curelei	buc			164,94 104,94
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	1,8200	57,66	104,94
	1055	Curea	buc	1,0000	60,00	60,00
46	1.6.4	Demontarea, montarea motorului electric	buc			653,70 253,70
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	4,4000	57,66	253,70
	101214	Motor electric	buc	1,0000	400,00	400,00
47	1.6.5	Greasarera (ungerea) rulmentilor motorului electric	buc			331,91 328,66
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	5,7000	57,66	328,66
	1194	Solidol	kg	0,0500	65,00	3,25
48	1.6.6	Inlocuirea vizorului	buc			328,58 128,58
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	2,2300	57,66	128,58
	1058	Vizor	buc	1,0000	200,00	200,00
49	1.6.7	Eliminarea aerului din compresor	buc			89,37 89,37
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	1,5500	57,66	89,37
50	1.6.8	Inlocuirea supapei de aspiratie, refluare	buc			739,07 294,07
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	5,1000	57,66	294,07
	1050	Supapa	buc	1,0000	445,00	445,00
51	1.6.9	Inlocuirea ventilului de aspiratie	buc			532,98 172,98
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	3,0000	57,66	172,98
	1059-1	Ventil de aspiratie	buc	1,0000	360,00	360,00
52	1.6.10	Inlocuirea presgarniturii ventilului	buc			113,23 73,23
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	1,2700	57,66	73,23
	1049	Presgarnitura	buc	1,0000	40,00	40,00
53	1.6.11	Inlocuirea demarorului magnetic	buc			423,39 123,39



1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	2,1400	57,66	123,39
	100904	Demaror magnetic	buc	1,0000	300,00	300,00
54	1.6.12	Inlocuirea bobinei demarorului magnetic	buc			227,21 ----- 167,21
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	2,9000	57,66	167,21
	1010-15	Bobina demarorului magnetic	buc	1,0000	60,00	60,00
55	1.6.13	Inlocuirea uleiului din carter	l			114,96 ----- 74,96
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	1,3000	57,66	74,96
	1060-5	Ulei	l	1,0000	40,00	40,00
56	1.6.14	Spalarea-Inlocuirea filtrului-sita	buc			171,45 ----- 161,45
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	2,8000	57,66	161,45
	1061	Filtru-sita	buc	1,0000	10,00	10,00
57	1.6.15	Inlocuirea garniturii plansei de supape	buc			256,44 ----- 176,44
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	3,0600	57,66	176,44
	1049	Presgarnitura	buc	2,0000	40,00	80,00
58	1.6.16	Inlocuirea intrerupatorului automat	buc			272,26 ----- 92,26
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	1,6000	57,66	92,26
	1025	Intrerupator automat	buc	1,0000	180,00	180,00
59	1.6.17	Inlocuirea releului de preseune (DÄ)	buc			913,34 ----- 213,34
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	3,7000	57,66	213,34
	1007	Releu de preseune (RP)	buc	1,0000	700,00	700,00
60	1.6.18	Lucrari de reglare si lansare	buc			516,06 ----- 516,06
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	8,9500	57,66	516,06
61	1.6.19	Alimentarea cu agent frigorific (hladon)	buc			3 103,79 ----- 103,79
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	1,8000	57,66	103,79
	1001	Freon	kg	6,0000	500,00	3 000,00
62	1.6.20	Inlocuirea filtrului	buc			447,03 ----- 147,03
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	2,5500	57,66	147,03
	1006	Filtru-uscator	buc	1,0000	300,00	300,00
63	1.6.21	Spalarea agregatului frigorific	buc			445,71 ----- 445,71
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	7,7300	57,66	445,71
64	1.6.23	Curatirea condensatorului racirii cu aer	buc			207,58 ----- 207,58
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	3,6000	57,66	207,58

1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.
65	1.6.24	Reparatia uscatorului P-16, F-23	buc			201,81 201,81
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	3,5000	57,66	201,81
66	1.6.25	Confectionarea garniturii pentru ventil	buc			57,66 57,66
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	1,0000	57,66	57,66
67	1.6.26	Inlocuirea agregatului frigorific	buc			5 555,35 755,35
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	13,1000	57,66	755,35
	1000	Agregat frigorific	buc	1,0000	4 800,00	4 800,00
		<b>Capitol 4. Camera frigorifica</b>				
68	1.10.13	Defectatia utilajului	buc			153,38 153,38
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	2,6600	57,66	153,38
69	1.10.15	Reparatia vaporizatorului in agregate frigorifice cu freon	buc			343,65 343,65
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	5,9600	57,66	343,65
70	1.4.4	Demontarea, montarea agregatului frigorific	buc			9 090,11 490,11
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	8,5000	57,66	490,11
	1000-1	Compresor frigorific, avind productivitatea peste 800 kkal/ora (reparatie)	buc	1,0000	8 600,00	8 600,00
71	1.5.27	Repararea unui sector de teava in caz de crapaturi sau in caz de scurgeri de freon	buc			138,38 138,38
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	2,4000	57,66	138,38
72	1.10.2	Reparatia supapei solenoidale	buc			259,47 259,47
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	4,5000	57,66	259,47
73	1.10.6	Uscarea sistemului de umezeala	buc			432,45 432,45
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	7,5000	57,66	432,45
74	1.4.7	Inlocuirea VRT	buc			1 433,52 233,52
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	4,0500	57,66	233,52
	1004	Ventil de reglare termica (VRT)	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
75	1.4.8	Inlocuirea filtrului VRT	buc			300,26 220,26
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	3,8200	57,66	220,26
	1005	Filtru VRT	buc	1,0000	80,00	80,00
76	1.4.1	Inlocuirea lacatului	buc			584,52 504,52

1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	8,7500	57,66	504,52
	1015	Lacatoi	buc	1,0000	80,00	80,00
77	1.4.2	Inlocuirea etanserii	buc			411,61 ----- 211,61
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	3,6700	57,66	211,61
	1047	Etansor	buc	1,0000	200,00	200,00
78	1.4.12	Inlocuirea releului	buc			589,11 ----- 219,11
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	3,8000	57,66	219,11
	1027	Releu de timp	buc	1,0000	370,00	370,00
79	1.4.9	Dezincrustarea VRT	buc			374,79 ----- 374,79
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	6,5000	57,66	374,79
80	1.4.6	Rasfringerea tubului	buc			77,84 ----- 77,84
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	1,3500	57,66	77,84
81	1.10.6	Uscarea sistemului de umezeala	buc			432,45 ----- 432,45
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	7,5000	57,66	432,45
82	1.10.21	Vacuumarea	buc			158,56 ----- 158,56
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	2,7500	57,66	158,56
83	1.10.20	Stabilirea locului de scurgere a agentului frigorific (hladon)	buc			84,76 ----- 84,76
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	1,4700	57,66	84,76
84	1.4.10	Alimentarea cu agent frigorific (hladon)	buc			3 172,98 ----- 172,98
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	3,0000	57,66	172,98
	1001	Freon	kg	6,0000	500,00	3 000,00
85	1.5.17	Strangerea curelei	buc			73,23 ----- 73,23
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	1,2700	57,66	73,23
86	1.4.11	Expres-profilactica	buc			242,17 ----- 242,17
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	4,2000	57,66	242,17
		<b>Capitol 5. Fierbator electric</b>				
87	3.6.1	Inlocuirea sigurantei	buc			90,36 ----- 40,36
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	0,7000	57,66	40,36
	1011-12	Siguranta	buc	1,0000	50,00	50,00
88	3.6.2	Inlocuirea transformatorului	buc			1 099,36 ----- 119,36
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	2,0700	57,66	119,36

1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.
	1069-2	Transformator	buc	1,0000	980,00	980,00
89	1.10.5	Reparatia demarorului magnetic	buc			126,85 ----- 126,85
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	2,2000	57,66	126,85
90	3.6.17	Reparatia ochetei plutitorului	buc			86,49 ----- 86,49
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	1,5000	57,66	86,49
91	3.6.19	Demontarea pentru reparatii	buc			111,28 ----- 111,28
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	1,9300	57,66	111,28
92	3.6.13	Sondajul comutatiei electrice	buc			136,65 ----- 136,65
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	2,3700	57,66	136,65
93	3.6.20	Montarea	buc			3 344,15 ----- 144,15
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	2,5000	57,66	144,15
	1029	Fierbator electric (reparatia)	buc	1,0000	3 200,00	3 200,00
94	3.6.16	Indreptarea invelisului	buc			76,69 ----- 76,69
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	1,3300	57,66	76,69
95	3.6.12	Inlocuirea comutatiei interne	buc			243,97 ----- 123,97
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	2,1500	57,66	123,97
	1191	Conductor cu reziscenta marita la flacari	m	6,0000	20,00	120,00
96	3.6.5	Inlocuirea ITE (incalzitor tubular electric) - 1 buc.	buc			2 315,30 ----- 845,30
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	14,6600	57,66	845,30
	1017	ITE (incalzitor tubular electric) 100A13/3,5P220	buc	3,0000	490,00	1 470,00
97	3.6.3	Inlocuirea intrerupatorului basculant	buc			100,16 ----- 50,16
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	0,8700	57,66	50,16
	1024	Intrerupator basculant	buc	1,0000	50,00	50,00
98	3.6.8	Inlocuirea demarorului magnetic	buc			436,08 ----- 136,08
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	2,3600	57,66	136,08
	10093	Demaror magnetic	buc	1,0000	300,00	300,00
99	3.6.6	Inlocuirea releului RKM-1	buc			341,84 ----- 141,84
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	2,4600	57,66	141,84
	1071	Releu	buc	1,0000	200,00	200,00
100	3.6.7	Inlocuirea lampei de semnalizare	buc			51,52 ----- 26,52

1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	0,4600	57,66	26,52
	1073	Lampa de semnalizare	buc	1,0000	25,00	25,00
101	3.6.4	Inlocuirea electrozului "ciclului uscat"	buc			436,87 ----- 141,27
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	2,4500	57,66	141,27
	1021	Piulita	buc	1,0000	0,60	0,60
	1019	Garnitura de etansare	buc	1,0000	30,00	30,00
	1020	Electrod "ciclului uscat"	buc	1,0000	265,00	265,00
102	3.6.9	Inlocuirea bobinei demarorului magnetic	buc			172,82 ----- 122,82
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	2,1300	57,66	122,82
	10102	Bobina demarorului magnetic	buc	1,0000	50,00	50,00
103	3.6.10	Inlocuirea plutitorului, fusului, garniturii	buc			172,18 ----- 145,88
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	2,5300	57,66	145,88
	1145	Plutitor	buc	1,0000	26,30	26,30
104	3.6.11	Dezincrustarea	buc			634,26 ----- 634,26
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	11,0000	57,66	634,26
105	3.6.14	Inlocuirea aparatelor de automatizare	buc			977,15 ----- 126,85
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	2,2000	57,66	126,85
	1147	Aparate de automatizare	buc	1,0000	850,30	850,30
106	3.6.15	Indreptarea rezervorului generatorului	buc			203,54 ----- 203,54
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	3,5300	57,66	203,54
107	3.6.16	Indreptarea invelisului	buc			76,69 ----- 76,69
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	1,3300	57,66	76,69
108	3.6.17	Reparatia ochetei plutitorului	buc			86,49 ----- 86,49
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	1,5000	57,66	86,49
109	3.6.18	Calibrarea filetului la robinetul de golire	buc			0,00 ----- 0,00
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	0,8600	57,66	
110	3.6.22	Expres-profilactica	buc			63,43 ----- 63,43
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	1,1000	57,66	63,43
111	3.6.21	Lucrare de reglare lansare	buc			90,53 ----- 90,53
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	1,5700	57,66	90,53
		<b>Capitol 6. Plita electrica</b>				

1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.
112	3.5.13	Sondajul acustic al comutatiei electrice	buc			84,18 84,18
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	1,4600	57,66	84,18
113	3.5.12	Restabilirea (curatirea) portperilor pachetului de clema	buc			169,98 165,48
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	2,8700	57,66	165,48
	1192	Metiz	kg	0,1500	30,00	4,50
114	3.5.4	Inlocuirea lampei	buc			65,36 40,36
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	0,7000	57,66	40,36
	1073	Lampa de semnalizare	buc	1,0000	25,00	25,00
115	3.5.1	Inlocuirea detectorului termic	buc			942,26 92,26
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	1,6000	57,66	92,26
	1068	Detector releului de temperatura	buc	1,0000	850,00	850,00
116	3.5.10	Inlocuirea comutatiei interne	buc			377,49 357,49
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	6,2000	57,66	357,49
	1191	Conductor cu reziscenta marita la flacari	m		20,00	20,00
117	3.5.9	Inlocuirea minerului usii	buc			83,62 53,62
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	0,9300	57,66	53,62
	11016	Miner	buc	1,0000	30,00	30,00
118	3.5.11	Inlocuirea pachetului de clema	buc			114,52 105,52
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	1,8300	57,66	105,52
	1146	Regleta	buc	1,0000	9,00	9,00
119	3.5.5	Inlocuirea ITE (incalzitor tubular electric)	buc			972,65 72,65
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	1,2600	57,66	72,65
	10171	ITE-340A13/2,7S220	buc	1,0000	900,00	900,00
120	3.5.3	Demontarea, montarea (resourilor) ochiurilor de plita	buc			3 555,35 55,35
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	0,9600	57,66	55,35
	1018	Ochi de plita KE-0,12	buc	1,0000	3 500,00	3 500,00
121	3.5.16	Demontarea pentru reparatii	buc			78,99 78,99
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	1,3700	57,66	78,99
122	3.5.17	Montarea	buc			126,85 126,85
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	2,2000	57,66	126,85
123	3.5.14	Reparatia (resou) ochiurilor de plita	buc			309,58 207,58

1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	3,6000	57,66	207,58
	1196	Asbocarton	buc	1,0000	100,00	100,00
	1193	Izolator	buc		2,00	2,00
124	3.5.2	Inlocuirea comutatorului	buc			972,65 72,65
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	1,2600	57,66	72,65
	1032	Comutator-pachet	buc	1,0000	900,00	900,00
125	3.5.15	Inlocuirea spiralelor	buc			498,88 145,88
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	2,5300	57,66	145,88
	1192	Metiz	kg	0,1000	30,00	3,00
	1031	Spirala electric	buc	1,0000	350,00	350,00
126	3.5.19	Expres-profilactica	buc			43,24 43,24
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	0,7500	57,66	43,24
127	3.5.18	Lucrari de reglare si lansare	buc			309,63 309,63
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	5,3700	57,66	309,63
		<b>Capitol 7. Dulap de prajire</b>				
128	3.11.12	Sondajul acustic al comutatiei electrice	buc			227,18 227,18
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	3,9400	57,66	227,18
129	3.11.13	Inlocuirea comutatiei electrice	buc			711,98 631,38
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	10,9500	57,66	631,38
	1192	Metiz	kg	0,0200	30,00	0,60
	1191	Conductor cu reziscenta marita la flacari	m	4,0000	20,00	80,00
130	3.11.3	Inlocuirea lampei de semnalizare	buc			63,06 38,06
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	0,6600	57,66	38,06
	1073	Lampa de semnalizare	buc	1,0000	25,00	25,00
131	3.11.4	Inlocuirea minerului usii	buc			176,46 146,46
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	2,5400	57,66	146,46
	1016	Miner	buc	1,0000	30,00	30,00
132	3.11.2	Inlocuirea regulatorului termic	buc			520,10 170,10
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	2,9500	57,66	170,10
	1149	Regulator termic	buc	1,0000	350,00	350,00
133	3.11.9	Inlocuirea demarorului magnetic	buc			468,37 168,37
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	2,9200	57,66	168,37
	10094	Demaror magnetic	buc	1,0000	300,00	300,00
134	3.11.10	Inlocuirea bobinei demarorului	buc			199,92

1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.
		magnetic				149,92
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	2,6000	57,66	149,92
	10103	Bobina demarorului magnetic	buc	1,0000	50,00	50,00
135	3.11.16	Inlocuirea intrerupatorului automat	buc			290,71
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	1,9200	57,66	110,71
	1025	Intrerupator automat	buc	1,0000	180,00	180,00
136	3.11.1	Inlocuirea ITE (incalzitor tubular electric)	buc			773,80
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	1,2800	57,66	73,80
	10172	ITE-140A13/0,63S220	buc	1,0000	700,00	700,00
137	3.11.18	Expres-profilactica	buc			210,46
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	3,6500	57,66	210,46
138	3.5.18	Lucrari de reglare si lansare	buc			309,63
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	5,3700	57,66	309,63
		<b>Capitol 8. Cazan electric KPE-60, KPE-100, KE-100</b>				
139	3.1.13	Efectuarea sondajului acustic al retelei electrice	buc			184,51
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	3,2000	57,66	184,51
140	3.1.17	Reparatia suprafetelor de rezem al melcului	buc			477,42
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	8,2800	57,66	477,42
141	3.1.14	Confectionarea garniturii	buc			35,17
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	0,6100	57,66	35,17
142	3.1.8	Dezincrustarea pieselor	buc			189,12
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	3,2800	57,66	189,12
143	3.1.22	Inlaturarea scurgerii din camasa cazanului	buc			710,37
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	12,3200	57,66	710,37
144	3.1.11	Inlocuirea ITE (incalzitor tubular electric) - 1 buc.	buc			2 554,01
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	18,8000	57,66	1 084,01
	10173	ITE-68,5A13/2,5P220	buc	3,0000	490,00	1 470,00
145	3.1.18	Indreptarea camasei cazanului	buc			101,48
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	1,7600	57,66	101,48



1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.
146	3.1.1	Inlocuirea electrodului "ciclului uscat"	buc			396,48 101,48
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	1,7600	57,66	101,48
	1020	Electrod "ciclului uscat"	buc	1,0000	265,00	265,00
	1019	Garnitura de etansare	buc	1,0000	30,00	30,00
147	3.1.25	Inlocuirea panoului	buc			3 040,77 340,77
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	5,9100	57,66	340,77
	1033	Panou	buc	1,0000	2 700,00	2 700,00
148	3.1.18	Indreptarea camasei cazanului	buc			101,48 101,48
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	1,7600	57,66	101,48
149	3.1.10	Inlocuirea manometrului cu contacte electrice (MCE)	buc			3 617,38 217,38
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	3,7700	57,66	217,38
	1036	Manometru cu contacte electrice (MCE)	buc	1,0000	3 400,00	3 400,00
150	3.1.3	Inlocuirea robinetului de golire	buc			565,34 85,34
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	1,4800	57,66	85,34
	1035	Robinet de golire	buc	1,0000	480,00	480,00
151	3.1.4	Inlocuirea garniturii capacului	buc			219,71 174,71
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	3,0300	57,66	174,71
	11019	Garnitura capacului	buc	1,0000	45,00	45,00
152	3.1.26	Inlocuirea supapei de siguranta	buc			2 589,95 89,95
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	1,5600	57,66	89,95
	1034	Supapa de siguranta	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
153	3.1.27	Inlocuirea teavelor de umplere	buc			689,29 239,29
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	4,1500	57,66	239,29
	1037	Teava de umplere	buc	1,0000	450,00	450,00
154	3.1.24	Inlocuirea camasei	buc			5 223,38 823,38
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	14,2800	57,66	823,38
	1038	Camasa cazanului	buc	1,0000	4 400,00	4 400,00
155	3.2.8	Demontarea, montarea statiei de comanda	buc			3 112,35 612,35
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	10,6200	57,66	612,35
	11128	Statia de comanda KPE-60 (reparatia)	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
156	3.1.28	Expres-profilactica	buc			161,45 161,45
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	2,8000	57,66	161,45
157	3.1.12	Lucrari de reglare si lansare	buc			92,26

1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.
						92,26
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	1,6000	57,66	92,26
		<b>Capitol 9. Cazan electric KPE-160, KPE-250</b>				
158	3.1.1	Inlocuirea electrozudului "ciclului uscat" si a garniturii	buc			396,48 101,48
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	1,7600	57,66	101,48
	1020	Electrod "ciclului uscat"	buc	1,0000	265,00	265,00
	1019	Garnitura de etansare	buc	1,0000	30,00	30,00
159	3.1.2	Inlocuirea mansetei arborelui articulatiei	buc			240,85 126,85
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	2,2000	57,66	126,85
	1090-2	Manseta	buc	1,0000	114,00	114,00
160	3.1.3	Inlocuirea robinetului de golire	buc			565,34 85,34
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	1,4800	57,66	85,34
	1035	Robinet de golire	buc	1,0000	480,00	480,00
161	3.1.4	Inlocuirea garniturii capacului	buc			204,71 174,71
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	3,0300	57,66	174,71
	1019	Garnitura de etansare	buc	1,0000	30,00	30,00
162	3.1.5	Dezincrustarea supapei cu turbina	buc			205,85 205,85
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	3,5700	57,66	205,85
163	3.1.6	Dezincrustarea ITE	buc			1 073,63 1 073,63
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	18,6200	57,66	1 073,63
164	3.1.7	Gresarea suportului arborelui articulatiei	buc			30,56 30,56
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	0,5300	57,66	30,56
165	3.1.8	Dezincrustarea pieselor supapei de siguranta	buc			189,12 189,12
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	3,2800	57,66	189,12
166	3.1.9	Gresarea tijei si arculuii contragreutatiei	buc			80,15 80,15
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	1,3900	57,66	80,15
167	3.1.10	Inlocuirea manometrului cu contacte electrice (MCE)	buc			3 617,38 217,38
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	3,7700	57,66	217,38
	1036	Manometru cu contacte electrice (MCE)	buc	1,0000	3 400,00	3 400,00
168	3.1.11	Inlocuirea ITE	buc			4 541,59 1 222,39
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	21,2000	57,66	1 222,39

1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.
	1192	Metiz	kg	0,4000	30,00	12,00
	1021	Piulita	buc	12,0000	0,60	7,20
	1019	Garnitura de etansare	buc	12,0000	30,00	360,00
	1017	ITE (incalzitor tubular electric) 100A13/3,5P220	buc	6,0000	490,00	2 940,00
169	3.1.13	Efectuarea sondajului acustic al retelei electrice	buc			184,51 ----- 184,51
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	3,2000	57,66	184,51
170	3.1.12	Lucrari de reglare si lansare	buc			110,71 ----- 110,71
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	1,9200	57,66	110,71
171	3.1.14	Confectionarea garniturii	buc			35,17 ----- 35,17
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	0,6100	57,66	35,17
172	3.1.15	Inlaturarea fidurilor capacului	buc			126,85 ----- 126,85
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	2,2000	57,66	126,85
173	3.1.16	Reparatia fusului	buc			397,28 ----- 397,28
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	6,8900	57,66	397,28
174	3.1.17	Reparatia suprafetelor de rezem al melcului	buc			477,42 ----- 477,42
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	8,2800	57,66	477,42
175	3.1.18	Indreptarea camasei cazanului	buc			101,48 ----- 101,48
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	1,7600	57,66	101,48
176	3.1.19	Reparatia filetului din orificiile flansei	buc			170,10 ----- 170,10
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	2,9500	57,66	170,10
177	3.1.20	Reparatia filetului stutului	buc			76,69 ----- 76,69
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	1,3300	57,66	76,69
178	3.1.21	Reparatia filetului din orficile batiului	buc			63,43 ----- 63,43
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	1,1000	57,66	63,43
179	3.1.22	Inlaturarea scurgerii din camasa cazanului	buc			710,37 ----- 710,37
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	12,3200	57,66	710,37
180	3.1.23	Reparatia filetului robinetului cu manson	buc			19,03 ----- 19,03
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	0,3300	57,66	19,03
181	3.1.24	Inlocuirea camasei	buc			5 223,38

1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.
						823,38
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	14,2800	57,66	823,38
	1038	Camasa cazanului	buc	1,0000	4 400,00	4 400,00
182	3.1.25	Inlocuirea panoului	buc			3 131,19
						419,19
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	7,2700	57,66	419,19
	1192	Metiz	kg	0,4000	30,00	12,00
	1033	Panou	buc	1,0000	2 700,00	2 700,00
183	3.1.26	Inlocuirea supapei de siguranta	buc			2 589,95
						89,95
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	1,5600	57,66	89,95
	1034	Supapa de siguranta	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
184	3.1.27	Inlocuirea teavelor de umplere	buc			689,29
						239,29
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	4,1500	57,66	239,29
	1037	Teava de umplere	buc	1,0000	450,00	450,00
185	3.1.28	Expres-profilactica	buc			161,45
						161,45
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	2,8000	57,66	161,45
		<b>Capitol 10. Statia de comanda pentru cazanele de bucatarie</b>				
186	3.2.1	Inlocuirea bobinei demarorului magnetic	buc			179,74
						129,74
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	2,2500	57,66	129,74
	10104	Bobina demarorului magnetic	buc	1,0000	50,00	50,00
187	3.2.2	Inlocuirea demarorului magnetic	buc			439,54
						139,54
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	2,4200	57,66	139,54
	10095	Demaror magnetic	buc	1,0000	300,00	300,00
188	3.2.3	Inlocuirea intrerupatorului basculant	buc			100,54
						60,54
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	1,0500	57,66	60,54
	11024	Intrerupator basculant	buc	1,0000	40,00	40,00
189	3.2.6	Inlocuirea transformatorului	buc			1 109,73
						129,74
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	2,2500	57,66	129,74
	1069-4	Transformator	buc	1,0000	980,00	980,00
190	3.2.7	Inlocuirea lampei de semnalizare	buc			41,14
						16,14
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	0,2800	57,66	16,14
	1073	Lampa de semnalizare	buc	1,0000	25,00	25,00
191	3.2.4	Inlocuirea releului	buc			272,07
						72,08
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	1,2500	57,66	72,08
	1071	Releu	buc	1,0000	200,00	200,00

1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.
192	3.2.5	Inlocuirea sigurantei	buc			106,51 ----- 56,51
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	0,9800	57,66	56,51
	10113	Siguranta	buc	1,0000	50,00	50,00
193	3.2.8	Demontarea, montarea statiei de comanda	buc			3 732,35 ----- 612,35
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	10,6200	57,66	612,35
	1128	Statia de comanda	buc	1,0000	3 120,00	3 120,00
		<b>Capitol 11. Tigai electrice</b>				
194	3.8.11	Sondajul acustic al comutatiei	buc			111,86 ----- 111,86
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	1,9400	57,66	111,86
195	3.8.18	Demontarea pentru reparatii	buc			83,61 ----- 83,61
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	1,4500	57,66	83,61
196	3.8.19	Montarea	buc			130,89 ----- 130,89
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	2,2700	57,66	130,89
197	3.8.17	Reparatia bucasei	buc			56,51 ----- 56,51
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	0,9800	57,66	56,51
198	3.8.5	Reglajul capacului	buc			81,30 ----- 81,30
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	1,4100	57,66	81,30
199	3.8.15	Reparatia flansei fusului	buc			262,35 ----- 262,35
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	4,5500	57,66	262,35
200	3.8.13	Reparatia butucului mecanismului turnant	buc			257,74 ----- 257,74
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	4,4700	57,66	257,74
201	3.8.14	Reparatia suportului	buc			103,79 ----- 103,79
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	1,8000	57,66	103,79
202	3.8.16	Reparatia rotii dintate	buc			85,34 ----- 85,34
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	1,4800	57,66	85,34
203	3.8.15	Reparatia flansei fusului	buc			262,35 ----- 262,35
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	4,5500	57,66	262,35
204	3.8.2	Inlocuirea spiralei de incalzit	buc			487,81 ----- 137,81
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	2,3900	57,66	137,81

1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.
	1031	Spirala electric	buc	1,0000	350,00	350,00
205	3.8.3	Inlocuirea demarorului magnetic	buc			489,12 ----- 189,12
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	3,2800	57,66	189,12
	10096	Demaror magnetic	buc	1,0000	300,00	300,00
206	3.8.1	Inlocuirea lampei de semnalizare	buc			65,94 ----- 40,94
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	0,7100	57,66	40,94
	1073	Lampa de semnalizare	buc	1,0000	25,00	25,00
207	3.8.4	Inlocuirea bobinei demarorului magnetic	buc			254,12 ----- 189,12
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	3,2800	57,66	189,12
	10106	Bobina demarorului magnetic	buc	1,0000	65,00	65,00
208	3.8.6	Inlocuirea regulatorului termic	buc			536,82 ----- 186,82
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	3,2400	57,66	186,82
	1149	Regulator termic	buc	1,0000	350,00	350,00
209	3.8.10	Inlocuirea comutatiei interne	buc			291,18 ----- 291,18
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	5,0500	57,66	291,18
210	3.8.12	Indreptarea fatuielii	buc			115,32 ----- 115,32
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	2,0000	57,66	115,32
211	3.8.9	Stringerea margelelor	buc			92,08 ----- 72,08
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	1,2500	57,66	72,08
	1193	Izolator	buc	10,0000	2,00	20,00
212	3.8.8	Confectionarea spiralei	buc			113,01 ----- 113,01
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	1,9600	57,66	113,01
213	3.8.21	Expres-profilactica	buc			63,43 ----- 63,43
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	1,1000	57,66	63,43
214	3.8.20	Lucrare de reglare lansare	buc			227,18 ----- 227,18
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	3,9400	57,66	227,18
<b>Capitol 12. Marmit p-u felul intii</b>						
215	3.3.3	Sondaj acustic al comutatiei electrice	buc			84,18 ----- 84,18
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	1,4600	57,66	84,18
216	3.3.4	Inlocuirea comutatiei interne	buc			296,41 ----- 236,41
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	4,1000	57,66	236,41

1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.
	1191	Conductor cu reziscenta marita la flacari	m	3,0000	20,00	60,00
217	3.3.1	Demontarea, montarea ochiurilor 1 buc.	buc			4 115,32 115,32
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	2,0000	57,66	115,32
	1018-1	Ochi de plita circular	buc	1,0000	4 000,00	4 000,00
218	3.3.2	Inlocuirea comutatoarelor	buc			951,89 51,89
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	0,9000	57,66	51,89
	1032-1	Comutator-pachet	buc	1,0000	900,00	900,00
219	3.3.5	Expres-profilactica	buc			51,89 51,89
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	0,9000	57,66	51,89
		<b>Capitol 13. Marmit p-u felul doi</b>				
220	3.4.9	Sondajul acustic al comutatiei electrice	buc			103,79 103,79
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	1,8000	57,66	103,79
221	3.4.4	Dezincrustarea ITE a generatorului de aburi	buc			216,80 216,80
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	3,7600	57,66	216,80
222	3.4.5	Inlocuirea lampei de semnalizare	buc			55,56 30,56
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	0,5300	57,66	30,56
	1073	Lampa de semnalizare	buc	1,0000	25,00	25,00
223	3.4.1	Inlocuirea ITE (incalzitor tubular electric)	buc			766,80 216,80
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	3,7600	57,66	216,80
	10174	ITE-100A13/1,25P220	buc	1,0000	550,00	550,00
224	3.4.6	Inlocuirea comutatorului pachet	buc			976,69 76,69
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	1,3300	57,66	76,69
	1032	Comutator-pachet	buc	1,0000	900,00	900,00
225	3.4.8	Inlocuirea demarorului magnetic	buc			448,19 148,19
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	2,5700	57,66	148,19
	10097	Demaror magnetic	buc	1,0000	300,00	300,00
226	3.4.10	Inlocuirea bobinei demarorului magnetic	buc			191,84 141,84
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	2,4600	57,66	141,84
	10105	Bobina demarorului magnetic	buc	1,0000	50,00	50,00
227	3.4.11	Inlocuirea comutatiei interne	buc			296,41 236,41
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	4,1000	57,66	236,41
	1191	Conductor cu reziscenta marita la	m	3,0000	20,00	60,00

1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.
		flacari				
228	3.4.12	Expres-profilactica	buc			83,61
						83,61
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	1,4500	57,66	83,61
		<b>Capitol 14. Masina de spalat vesela MMTU-1000</b>				
229	2.6.34	Sondaj	buc			247,94
						247,94
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	4,3000	57,66	247,94
230	2.6.1	Inlocuirea sigurantei	buc			145,72
						95,72
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	1,6600	57,66	95,72
	10114	Siguranta	buc	1,0000	50,00	50,00
231	2.6.8	Inlocuirea butonului	buc			175,53
						90,53
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	1,5700	57,66	90,53
	1091	Buton de comanda	buc	1,0000	85,00	85,00
232	2.6.17	Inlocuirea ITE (incalzitor tubular electric)	buc			971,20
						261,20
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	4,5300	57,66	261,20
	10175	ITE-140A13/5,0P220	buc	1,0000	710,00	710,00
233	2.6.3	Inlocuirea lampei de semnalizare	buc			56,71
						31,71
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	0,5500	57,66	31,71
	1073	Lampa de semnalizare	buc	1,0000	25,00	25,00
234	2.6.10	Inlocuirea senzorului de nivel	buc			611,45
						161,45
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	2,8000	57,66	161,45
	1109	Senzor de nivel	buc	1,0000	450,00	450,00
235	2.6.2	Inlocuirea releului electromagnetic	buc			409,31
						209,31
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	3,6300	57,66	209,31
	1071	Releu	buc	1,0000	200,00	200,00
236	2.6.14	Inlocuirea supapei solenoidale	buc			675,64
						230,64
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	4,0000	57,66	230,64
	1065	Supapa solenoidale	buc	1,0000	445,00	445,00
237	2.6.12	Inlocuirea supapei de reductie	buc			589,15
						144,15
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	2,5000	57,66	144,15
	1050	Supapa	buc	1,0000	445,00	445,00
238	2.6.22	Inlocuirea garniturii pompei	buc			322,53
						282,53
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	4,9000	57,66	282,53
	1049	Presgarnitura	buc	1,0000	40,00	40,00



1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.
239	2.6.5	Inlocuirea intrerupatorului basculant	buc			119,19 69,19
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	1,2000	57,66	69,19
	1024	Intrerupator basculant	buc	1,0000	50,00	50,00
240	2.6.6	Inlocuirea bobinei demarorului magnetic	buc			175,32 115,32
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	2,0000	57,66	115,32
	1010-18	Bobina demarorului magnetic	buc	1,0000	60,00	60,00
241	2.6.7	Inlocuirea intrerupatorului automat	buc			286,67 106,67
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	1,8500	57,66	106,67
	1025	Intrerupator automat	buc	1,0000	180,00	180,00
242	2.6.9	Inlocuirea rulmentilor motorului electric al pompei	buc			491,62 403,62
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	7,0000	57,66	403,62
	1043-2	Rulment	buc	2,0000	44,00	88,00
243	2.6.10	Inlocuirea senzorului de nivel	buc			611,45 161,45
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	2,8000	57,66	161,45
	1109	Senzor de nivel	buc	1,0000	450,00	450,00
244	2.6.18	Inlocuirea termosemnalizatorului de apa	buc			631,00 271,00
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	4,7000	57,66	271,00
	1112	Traductor termic	buc	1,0000	360,00	360,00
245	2.6.19	Inlocuirea microcomutatorului	buc			181,09 121,09
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	2,1000	57,66	121,09
	1026	Microintrerupator	buc	1,0000	60,00	60,00
246	2.6.20	Inlocuirea microsemnalizatorului	buc			148,85 126,85
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	2,2000	57,66	126,85
	1113	Microsemnalizator	buc	1,0000	22,00	22,00
247	2.6.22	Inlocuirea garniturii pompei	buc			322,53 282,53
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	4,9000	57,66	282,53
	1049	Presgarnitura	buc	1,0000	40,00	40,00
248	2.6.26	Inlocuirea transformatorului	buc			1 141,45 161,45
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	2,8000	57,66	161,45
	1069-6	Transformator	buc	1,0000	980,00	980,00
249	2.6.15	Dezincrustarea incalzitorului de apa	buc			449,75 449,75
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	7,8000	57,66	449,75

1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.
250	2.6.21	Demontarea, montarea motorului electric al pompei	buc			1 832,12 332,12
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	5,7600	57,66	332,12
	10122	Motor electric pompei MMTU-1000 (reparatie)	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
251	2.6.38	Demontarea, montarea pompei	buc			5 109,63 309,63
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	5,3700	57,66	309,63
	1063	Pompa	buc	1,0000	4 800,00	4 800,00
252	2.6.41	Demontarea pentru reparatii	buc			542,00 542,00
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	9,4000	57,66	542,00
253	2.6.42	Montarea	buc			589,86 589,86
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	10,2300	57,66	589,86
254	2.6.37	Reparatia canalelor de pana si a fisului pentru rulmentul arborelui dintat	buc			807,24 807,24
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	14,0000	57,66	807,24
255	2.6.43	Expres-profilactica	buc			184,51 184,51
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	3,2000	57,66	184,51
256	2.6.33	Lucrari de reglare si lansare	buc			330,39 330,39
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	5,7300	57,66	330,39
		<b>Capitol 15. Masini de spalat de uz casnic</b>				
257	4.1.1	Verificarea utilajului	buc			17,30 17,30
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	0,3000	57,66	17,30
258	4.1.3	Inlocuirea releului de timp	buc			565,32 115,32
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	2,0000	57,66	115,32
	1027-1	Releu de timp	buc	1,0000	450,00	450,00
259	4.1.4	Inlocuirea pompei	buc			1 194,15 144,15
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	2,5000	57,66	144,15
	1063-1	Pompa	buc	1,0000	1 050,00	1 050,00
260	4.2.10	Curatirea contacterol demarorului magnetic	buc			99,75 99,75
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	1,7300	57,66	99,75
261	4.1.8	Inlocuirea furtunelor	m			296,81 201,81
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si	h-om.	3,5000	57,66	201,81

1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.
		comerciale				
	1158	Furtun	m	1,0000	95,00	95,00
262	4.2.6	Inlocuirea greserii din rulment	buc			433,81
						401,31
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	6,9600	57,66	401,31
	1194	Solidol	kg	0,5000	65,00	32,50
263	4.2.5	Inlocuirea rulmentului motorului	buc			382,60
						226,60
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	3,9300	57,66	226,60
	1043	Rulment	buc	2,0000	78,00	156,00
264	4.1.11	Inlocuirea curelei	buc			100,36
						40,36
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	0,7000	57,66	40,36
	1055	Curea	buc	1,0000	60,00	60,00
265	4.1.13	Inlocuirea presgarniturii centrifugii	buc			179,49
						86,49
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	1,5000	57,66	86,49
	1049-1	Presgarnitura	buc	1,0000	93,00	93,00
266	4.1.14	Gresarea rulmentului activatorului	buc			57,66
						57,66
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	1,0000	57,66	57,66
267	4.1.16	Expres-profilactica	buc			28,83
						28,83
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	0,5000	57,66	28,83
		<b>Capitol 16. Masina de tocat carne</b>				
268	1.10.13	Defectatia utilajului	buc			153,38
						153,38
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	2,6600	57,66	153,38
269	2.3.7	Inlocuirea butonului de comanda	buc			165,15
						80,15
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	1,3900	57,66	80,15
	1091	Buton de comanda	buc	1,0000	85,00	85,00
270	2.3.1	Inlocuirea rotii dintate	buc			992,26
						92,26
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	1,6000	57,66	92,26
	1096	Roata dintata	buc	1,0000	900,00	900,00
271	2.4.5	Inlocuirea demarorului magnetic	buc			458,56
						158,56
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	2,7500	57,66	158,56
	10098	Demaror magnetic	buc	1,0000	300,00	300,00
272	2.3.3	Inlocuirea cutitului cu doua fete	buc			376,92
						6,92
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	0,1200	57,66	6,92
	1101	Cutit cu doua fete	buc	1,0000	370,00	370,00

1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.
273	2.4.11	Inlocuirea motorului electric	buc			2 010,28 190,28
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	3,3000	57,66	190,28
	1012-1	Motor electric p-ru masinei de tocat carne (reparatie)	buc	1,0000	1 820,00	1 820,00
274	2.3.5	Inlocuirea boltului snecului	buc			262,45 82,45
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	1,4300	57,66	82,45
	1103	Bolt snecului	buc	1,0000	180,00	180,00
275	2.3.8	Inlocuirea uleiului din reductor	l			76,51 56,51
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	0,9800	57,66	56,51
	1060-1	Ulei	l	1,0000	20,00	20,00
276	2.3.9	Inlocuirea gresarii din rulmentii de actionare	buc			80,15 80,15
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	1,3900	57,66	80,15
277	2.3.10	Inlocuirea gresarii din rulmentii motorului electric	buc			237,56 237,56
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	4,1200	57,66	237,56
278	2.3.6	Inlocuirea snecului	buc			956,51 56,51
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	0,9800	57,66	56,51
	1075	Snec	buc	1,0000	900,00	900,00
279	2.3.4	Inlocuirea grilei de taiere	buc			256,92 6,92
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	0,1200	57,66	6,92
	1102	Grila de taiere	buc	1,0000	250,00	250,00
280	2.3.2	Demontarea, montarea motorului electric	buc			1 590,28 190,28
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	3,3000	57,66	190,28
	10123	Motor electric MIM (reparatie)	buc	1,0000	1 400,00	1 400,00
281	2.3.12	Demontarea pentru reparatii	buc			35,17 35,17
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	0,6100	57,66	35,17
282	2.3.13	Montarea	buc			5 273,23 73,23
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	1,2700	57,66	73,23
	1104	Masina de tocat carne (reparatia)	buc	1,0000	5 200,00	5 200,00
283	2.4.26	Expres-profilactica	buc			34,60 34,60
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	0,6000	57,66	34,60
284	2.3.15	Lucrari de reglare si lansare	buc			151,07 151,07
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si	h-om.	2,6200	57,66	151,07

1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.
		comerciale				
		<b>Capitol 17. Masina de curatit cartofi</b>				
285	1.10.13	Defectatia utilajului	buc			153,38 ----- 153,38
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	2,6600	57,66	153,38
286	2.2.10	Inlocuirea cutitelor	buc			1 024,90 ----- 514,90
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	8,9300	57,66	514,90
	1119	Cutit	buc	1,0000	510,00	510,00
287	2.2.2	Inlocuirea minerului	buc			87,66 ----- 57,66
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	1,0000	57,66	57,66
	1016	Miner	buc	1,0000	30,00	30,00
288	2.2.4	Inlocuirea mansetei	buc			376,93 ----- 262,93
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	4,5600	57,66	262,93
	1090	Manseta	buc	1,0000	114,00	114,00
289	2.2.3	Inlocuirea sigurantei	buc			82,87 ----- 32,87
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	0,5700	57,66	32,87
	1011-17	Siguranta	buc	1,0000	50,00	50,00
290	2.2.1	Inlocuirea demarorului magnetic	buc			417,05 ----- 117,05
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	2,0300	57,66	117,05
	10099	Demaror magnetic	buc	1,0000	300,00	300,00
291	2.2.7	Inlocuirea segmentelor abrazive	buc			3 282,53 ----- 282,53
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	4,9000	57,66	282,53
	1098	Segment abrazive	buc	5,0000	600,00	3 000,00
292	2.2.9	Inlocuirea arborului	buc			759,47 ----- 259,47
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	4,5000	57,66	259,47
	1077	Arbore	buc	1,0000	500,00	500,00
293	2.2.6	Inlocuirea gresajului rulmentului de actionare	buc			168,94 ----- 168,94
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	2,9300	57,66	168,94
294	2.2.11	Demontarea, montarea motorului electric	buc			1 363,18 ----- 163,18
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	2,8300	57,66	163,18
	10124	Motor electric MOK (reparatie)	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
295	2.2.13	Demontarea pentru reparatii	buc			157,41 ----- 157,41
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	2,7300	57,66	157,41
296	2.2.14	Montarea	buc			6 374,71 ----- 174,71

1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	3,0300	57,66	174,71
	1100	Masina de curatit cartofi (reparatia)	buc	1,0000	6 200,00	6 200,00
297	2.2.7	Inlocuirea segmentelor abrazive	buc			882,53
						282,53
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	4,9000	57,66	282,53
	1098	Segment abrazive	buc		600,00	600,00
298	2.2.5	Inlocuirea curelei conice	buc			153,99
						93,99
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	1,6300	57,66	93,99
	1055	Curea	buc	1,0000	60,00	60,00
299	2.2.17	Expres-profilactica	buc			46,13
						46,13
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	0,8000	57,66	46,13
300	2.2.15	Lucrari de reglare si lansare	buc			181,63
						181,63
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	3,1500	57,66	181,63
		<b>Capitol 18. Masina de taiat legume</b>				
301	1.10.13	Defectatia utilajului	buc			153,38
						153,38
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	2,6600	57,66	153,38
302	2.11.1	Ascutirea discului razatoare	buc			61,70
						61,70
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	1,0700	57,66	61,70
303	2.11.10	Inlocuirea cutitului	buc			889,19
						69,19
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	1,2000	57,66	69,19
	1108	Cutit pentru taiera legumilor	buc	1,0000	820,00	820,00
304	2.11.5	Inlocuirea reductorului	buc			2 195,72
						95,72
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	1,6600	57,66	95,72
	1126	Reductor	buc	1,0000	2 100,00	2 100,00
305	2.11.7	Inlocuirea gresarii reductorului	buc			46,13
						46,13
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	0,8000	57,66	46,13
306	2.11.11	Inlocuirea sabotului	buc			114,60
						82,45
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	1,4300	57,66	82,45
	1139	Sabot	buc	1,0000	32,15	32,15
307	2.11.6	Inlocuirea gresarii rulmentilor de actionare	buc			47,86
						47,86
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	0,8300	57,66	47,86
308	2.11.9	Inlocuirea gresarii din rulmentii motorului electric	buc			187,97
						187,97
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si	h-om.	3,2600	57,66	187,97

1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.
		comerciale				
309	2.11.7	Inlocuirea gresarii reductorului	buc			46,13 46,13
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	0,8000	57,66	46,13
310	2.11.8	Inlocuirea gresarii din rulmenti	buc			51,89 51,89
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	0,9000	57,66	51,89
311	2.11.3	Inlocuirea demarorului magnetic	buc			461,45 161,45
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	2,8000	57,66	161,45
	10090	Demaror magnetic	buc	1,0000	300,00	300,00
312	2.11.16	Confectionarea bucei	buc			113,01 113,01
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	1,9600	57,66	113,01
313	2.11.15	Reparatia suprafetelor de lucru al rotii de curea	buc			249,67 249,67
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	4,3300	57,66	249,67
314	2.11.4	Demontarea, montarea motorului electric	buc			1 355,68 155,68
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	2,7000	57,66	155,68
	10125	Motor electric MROV (reparatie)	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
315	2.11.17	Demontarea pentru reparatii	buc			36,33 36,33
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	0,6300	57,66	36,33
316	2.11.18	Montarea	buc			4 288,22 88,22
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	1,5300	57,66	88,22
	1136	Masina de taiat legume (reparatia)	buc	1,0000	4 200,00	4 200,00
317	2.11.19	Expres-profilactica	buc			46,13 46,13
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	0,8000	57,66	46,13
318	2.11.20	Lucrari de reglare si lansare	buc			370,75 370,75
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	6,4300	57,66	370,75
		<b>Capitol 19. Masina de amestecat aluat</b>				
319	1.10.13	Defectatia utilajului	buc			153,38 153,38
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	2,6600	57,66	153,38
320	2.8.1	Gresarea rulmentilor din cuva	buc			113,59 113,59
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	1,9700	57,66	113,59
321	2.8.2	Gresarea pieselor manivelei	buc			80,72

1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.
						80,72
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	1,4000	57,66	80,72
322	2.8.3	Inlocuirea uleiului din reductorului de actionare a cuvei	l			159,35 134,35
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	2,3300	57,66	134,35
	1060-2	Ulei	l	1,0000	25,00	25,00
323	2.8.4	Gresarea rulmentilor motorului electric	buc			219,11 219,11
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	3,8000	57,66	219,11
324	2.8.36	Confectionarea bucei	buc			141,84 141,84
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	2,4600	57,66	141,84
325	2.8.5	Inlocuirea uleiului din reductor	l			157,62 132,62
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	2,3000	57,66	132,62
	1060-4	Ulei	l	1,0000	25,00	25,00
326	2.8.6	Gresarea pieselor cuvei de rostogolire	buc			59,39 59,39
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	1,0300	57,66	59,39
327	2.8.7	Inlocuirea rulmentului a reductorului de actionare a cuvei	buc			326,97 266,97
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	4,6300	57,66	266,97
	1043-6	Rulment	buc	1,0000	60,00	60,00
328	2.8.12	Inlocuirea rulmentului al cuvei de rostogolire	buc			234,98 172,98
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	3,0000	57,66	172,98
	1043-7	Rulment	buc	1,0000	62,00	62,00
329	2.8.31	Reparatia suprafetelor de reazem	buc			858,56 858,56
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	14,8900	57,66	858,56
330	2.8.8	Inlocuirea intrerupatorului cu buton	buc			426,69 76,69
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	1,3300	57,66	76,69
	1025-2	Intrerupator automat	buc	1,0000	350,00	350,00
331	2.8.9	Inlocuirea bobinei demarorului magnetic	buc			223,18 163,18
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	2,8300	57,66	163,18
	1010-19	Bobina demarorului magnetic	buc	1,0000	60,00	60,00
332	2.8.10	Inlocuirea demarorului magnetic	buc			421,09 121,09



1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	2,1000	57,66	121,09
	100901	Demaror magnetic	buc	1,0000	300,00	300,00
333	2.8.11	Inlocuirea butonului	buc			121,33 ----- 36,33
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	0,6300	57,66	36,33
	1091	Buton de comanda	buc	1,0000	85,00	85,00
334	2.8.16	Inlocuirea lantului	buc			313,34 ----- 213,34
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	3,7000	57,66	213,34
	1123	Lant	buc	1,0000	100,00	100,00
335	2.8.15	Inlocuirea inelului de presgarnitura a reductorului de actionare a cuvei	buc			135,72 ----- 95,72
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	1,6600	57,66	95,72
	1076	Inel de etansare	buc	1,0000	40,00	40,00
336	2.8.17	Inlocuirea mansetei reductorului	buc			475,15 ----- 415,15
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	7,2000	57,66	415,15
	1090-1	Manseta	buc	1,0000	60,00	60,00
337	2.8.20	Inlocuirea rulmentului 1606 al manivelei	buc			279,81 ----- 201,81
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	3,5000	57,66	201,81
	1043-9	Rulment	buc	1,0000	78,00	78,00
338	2.8.21	Inlocuirea rulmentului 943/40 al manivelei	buc			279,81 ----- 201,81
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	3,5000	57,66	201,81
	1043-10	Rulment	buc	1,0000	78,00	78,00
339	2.8.22	Inlocuirea bucei camei de mestecare	buc			273,34 ----- 213,34
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	3,7000	57,66	213,34
	1080-21	Bucsa	buc	1,0000	60,00	60,00
340	2.8.23	Inlocuirea rotii cu melc al reductorului	buc			1 530,47 ----- 530,47
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	9,2000	57,66	530,47
	1125	Roata cu melc	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
341	2.8.24	Inlocuirea rulmentului 7306 al reductorului	buc			491,98 ----- 443,98
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	7,7000	57,66	443,98
	1043-3	Rulment	buc	1,0000	48,00	48,00
342	2.8.25	Inlocuirea rulmentului 7606 al reductorului	buc			652,87 ----- 574,87
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	9,9700	57,66	574,87
	1043-11	Rulment	buc	1,0000	78,00	78,00
343	2.8.26	Inlocuirea rulmentului 7308 al	buc			575,38

1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.
		reductorului				522,98
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	9,0700	57,66	522,98
	1043-5	Rulment	buc	1,0000	52,40	52,40
344	2.8.27	Demontarea, montarea reductorului principal	buc			2 388,30 288,30
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	5,0000	57,66	288,30
	1126	Reductor	buc	1,0000	2 100,00	2 100,00
345	2.8.29	Inlocuirea levierului	buc			529,43 118,20
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	2,0500	57,66	118,20
	1127	Levier	buc	1,0000	411,23	411,23
346	2.8.32	Reparatia suprafetelor de lucru uzate a arborelui TMM-1M.03.06	buc			960,62 960,62
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	16,6600	57,66	960,62
347	2.8.33	Reparatia suprafetelor de lucru uzate a arborelui TMM-1M.03.08	buc			1 055,18 1 055,18
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	18,3000	57,66	1 055,18
348	2.8.34	Indreptarea a 2 ecrane la aparatoare	buc			0,00 0,00
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	1,1000	57,66	
349	2.8.35	Reparatia bucei uzate in levierul	buc			66,31 66,31
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	1,1500	57,66	66,31
350	2.8.36	Confectionarea bucei	buc			141,84 141,84
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	2,4600	57,66	141,84
351	2.8.38	Inlocuirea statiei de comanda	buc			3 324,12 204,12
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	3,5400	57,66	204,12
	1128	Statia de comanda	buc	1,0000	3 120,00	3 120,00
352	2.8.39	Inlocuirea intrerupatorului de sfirsit de cursa	buc			187,43 127,43
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	2,2100	57,66	127,43
	1026	Microintrerupator	buc	1,0000	60,00	60,00
353	2.8.37	Demontarea, montarea motorului electric	buc			2 379,90 179,90
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	3,1200	57,66	179,90
	10126	Motor electric TMM (reparatie)	buc	1,0000	2 200,00	2 200,00
354	2.8.41	Demontarea pentru reparatii	buc			133,19 133,19

1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	2,3100	57,66	133,19
355	2.8.42	Montarea	buc			215,07
						215,07
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	3,7300	57,66	215,07
356	2.8.43	Expres-profilactica	buc			144,15
						144,15
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	2,5000	57,66	144,15
357	2.8.44	Lucrari de reglare si lansare	buc			456,67
						456,67
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	7,9200	57,66	456,67
		<b>Capitol 20. Ventilatorului radial (centrifugal) in executia 2; 2,5; 3,0; 4,0</b>				
358	5.1.1	Demontarea, montarea motorului electric	buc			2 777,02
						177,02
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	3,0700	57,66	177,02
	101220	Motor electric	buc	1,0000	2 600,00	2 600,00
359	5.1.2	Demontarea, montarea rotii de lucru	buc			1 037,97
						187,97
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	3,2600	57,66	187,97
	1167	Roata de lucru (reparatie)	buc	1,0000	850,00	850,00
360	5.1.3	Inlocuirea racordului de intrare	buc			267,88
						145,88
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	2,5300	57,66	145,88
	1168-1	Racord de intrare	buc	1,0000	122,00	122,00
361	5.1.4	Inlocuirea corpului	buc			1 138,86
						318,86
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	5,5300	57,66	318,86
	1169-2	Corp ventilatorului	buc	1,0000	820,00	820,00
362	5.1.5	Demontarea, montarea panoului anterior al rulmentilor motorului electric	buc			278,60
						226,60
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	3,9300	57,66	226,60
	1170-1	Panou anterior	buc	1,0000	52,00	52,00
363	5.1.6	Inlocuirea ingradirii bucsei	buc			402,87
						32,87
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	0,5700	57,66	32,87
	1172	Ingradire bucsei	buc	1,0000	370,00	370,00
364	5.1.7	Inlocuirea gresarii rulmentilor	buc			401,31
						401,31
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	6,9600	57,66	401,31
365	5.1.8	Inlocuirea panoului posterior al rulmentilor motorului electric	buc			216,58
						128,58
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	2,2300	57,66	128,58
	1171-2	Panou posterior	buc	1,0000	88,00	88,00

1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.
366	5.1.9	Inlocuirea plasei de protectie	buc			72,06 47,86
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	0,8300	57,66	47,86
	1173-2	Plasa de protectie	buc	1,0000	24,20	24,20
367	5.1.10	Inlocuirea izolatorului vibrant	buc			178,38 145,88
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	2,5300	57,66	145,88
	1174	Vibroizolator	buc	1,0000	32,50	32,50
368	5.1.11	Inlocuirea demarorului magnetic	buc			339,75 99,75
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	1,7300	57,66	99,75
	100910	Demaror magnetic	buc	1,0000	240,00	240,00
369	5.1.13	Inlocuirea bobinei demarorului magnetic	buc			148,22 88,22
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	1,5300	57,66	88,22
	1010112	Bobina demarorului magnetic	buc	1,0000	60,00	60,00
370	5.1.14	Inlocuirea contactelor demarorului magnetic	buc			754,95 99,75
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	1,7300	57,66	99,75
	1088-7	Contact	buc	6,0000	109,20	655,20
371	5.1.15	Curatirea contactelor demarorului magnetic	buc			99,75 99,75
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	1,7300	57,66	99,75
372	5.1.16	Inlocuirea bucasei	buc			241,11 219,11
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	3,8000	57,66	219,11
	1080-1	Bucsa	buc	1,0000	22,00	22,00
373	5.1.17	Inlocuirea arborelui ansamblului de reazem	buc			860,95 360,95
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	6,2600	57,66	360,95
	1077	Arbore	buc	1,0000	500,00	500,00
374	5.1.18	Inlocuirea rulmentilor ansamblului de reazem	buc			520,95 360,95
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	6,2600	57,66	360,95
	1043-14	Rulment	buc	2,0000	80,00	160,00
375	5.1.19	Expres-profilactica	buc			54,78 54,78
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	0,9500	57,66	54,78
		<b>Capitol 21. Ventilator radial (centrifugal) in executie 5: 6: 7</b>				
376	5.2.1	Demontarea, montarea motorului electric	buc			4 392,14 187,97
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	3,2600	57,66	187,97
	101221	Motor electric	buc	1,0000	4 204,17	4 204,17

1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.
377	5.2.2	Demontarea, montarea rotii de lucru	buc			1 037,97 187,97
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	3,2600	57,66	187,97
	1167	Roata de lucru (reparatie)	buc	1,0000	850,00	850,00
378	5.2.3	Inlocuirea racordului de intrare	buc			323,84 141,84
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	2,4600	57,66	141,84
	1168	Racord de intrare	buc	1,0000	182,00	182,00
379	5.2.4	Inlocuirea corpului	buc			1 218,86 318,86
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	5,5300	57,66	318,86
	1169-3	Corp ventilatorului	buc	1,0000	900,00	900,00
380	5.2.5	Inlocuirea panoului de rulmenti anterior al motorului electric	buc			321,87 239,87
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	4,1600	57,66	239,87
	1170-2	Panou anterior	buc	1,0000	82,00	82,00
381	5.2.6	Inlocuirea panoului de rulmenti posterior al motorului electric	buc			320,33 228,33
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	3,9600	57,66	228,33
	1171-3	Panou posterior	buc	1,0000	92,00	92,00
382	5.2.7	Inlocuirea izolatorului vibrant	buc			178,38 145,88
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	2,5300	57,66	145,88
	1174	Vibroizolator	buc	1,0000	32,50	32,50
383	5.2.8	Inlocuirea demarorului magnetic	buc			312,26 92,26
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	1,6000	57,66	92,26
	100911	Demaror magnetic	buc	1,0000	220,00	220,00
384	5.2.9	Inlocuirea bobinei demarorului magnetic	buc			148,22 88,22
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	1,5300	57,66	88,22
	1010113	Bobina demarorului magnetic	buc	1,0000	60,00	60,00
385	5.2.10	Inlocuirea contactelor demarorului magnetic	buc			189,75 99,75
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	1,7300	57,66	99,75
	1088-1	Contact	buc	1,0000	90,00	90,00
386	5.2.11	Curatirea contactelor demarorului magnetic	buc			99,75 99,75
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	1,7300	57,66	99,75
387	5.2.12	Inlocuirea plasei de protectie	buc			86,06 47,86
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	0,8300	57,66	47,86
	1173-3	Plasa de protectie	buc	1,0000	38,20	38,20

1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.
388	5.2.13	Inlocuirea curelelor	buc			179,36 119,36
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	2,0700	57,66	119,36
	1055	Curea	buc	1,0000	60,00	60,00
389	5.2.14	Inlocuirea rotii de curea conductoare	buc			556,26 145,88
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	2,5300	57,66	145,88
	1056-1	Roata de curea	buc	1,0000	410,38	410,38
390	5.2.15	Inlocuirea rotii de curea condusa	buc			556,26 145,88
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	2,5300	57,66	145,88
	1056-1	Roata de curea	buc	1,0000	410,38	410,38
391	5.2.16	Inlocuirea rulmentilor ansamblului de reazem	buc			680,95 360,95
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	6,2600	57,66	360,95
	1043-20	Rulment	buc	2,0000	160,00	320,00
392	5.2.17	Inlocuirea ingradirii curelelor	buc			93,56 30,56
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	0,5300	57,66	30,56
	1175	Ingradire curelelor	buc	1,0000	63,00	63,00
393	5.2.18	Inlocuirea gresarii din rulmenti	buc			378,83 378,83
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	6,5700	57,66	378,83
394	5.2.19	Inlocuirea arborelui ansamblului de reazem	buc			860,95 360,95
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	6,2600	57,66	360,95
	1077	Arbore	buc	1,0000	500,00	500,00
395	5.2.20	Expres-profilactica	buc			54,78 54,78
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	0,9500	57,66	54,78
		<b>Capitol 22. Ventilator axial. Executia 1; 1a; 2; 2a</b>				
396	5.3.1	Demontarea, montarea motorului electric	buc			1 974,71 174,71
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	3,0300	57,66	174,71
	101222	Motor electric	buc	1,0000	1 800,00	1 800,00
397	5.3.2	Demontarea, montarea rotii de lucru	buc			949,75 99,75
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	1,7300	57,66	99,75
	1167	Roata de lucru (reparatie)	buc	1,0000	850,00	850,00
398	5.3.3	Inlocuirea corpului	buc			727,94 247,94
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	4,3000	57,66	247,94
	1169-1	Corp ventilatorului	buc	1,0000	480,00	480,00

1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.
399	5.3.4	Inlocuirea panoului de rulmenti anterior	buc			0,00 0,00
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	4,3000	57,66	
	1170-3	Panou anterior	buc	1,0000	82,00	
400	5.3.5	Inlocuirea panoului de rulmenti posterior al motorului electric	buc			208,58 128,58
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	2,2300	57,66	128,58
	1171-1	Panou posterior	buc	1,0000	80,00	80,00
401	5.3.6	Inlocuirea plasei de protectie	buc			70,16 47,86
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	0,8300	57,66	47,86
	1173-1	Plasa de protectie	buc	1,0000	22,30	22,30
402	5.3.7	Inlocuirea izolatorului vibrant	buc			178,38 145,88
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	2,5300	57,66	145,88
	1174	Vibroizolator	buc	1,0000	32,50	32,50
403	5.3.8	Inlocuirea demarorului magnetic	buc			299,75 99,75
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	1,7300	57,66	99,75
	100912	Demaror magnetic	buc	1,0000	200,00	200,00
404	5.3.9	Inlocuirea bobinei demarorului magnetic	buc			148,22 88,22
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	1,5300	57,66	88,22
	1010114	Bobina demarorului magnetic	buc	1,0000	60,00	60,00
405	5.3.10	Inlocuirea contactelor demarorului magnetic	buc			754,95 99,75
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	1,7300	57,66	99,75
	1088	Contact	buc	6,0000	109,20	655,20
406	5.3.11	Inlocuirea gresarii rulmentilor motorului	buc			265,24 265,24
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	4,6000	57,66	265,24
407	5.3.12	Curatirea contactelor demarorului magnetic	buc			99,75 99,75
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	1,7300	57,66	99,75
408	5.3.13	Expres-profilactica	buc			34,60 34,60
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	0,6000	57,66	34,60
		<b>Capitol 23. Ventilator axial. Executia 3; 4; 5</b>				
409	5.4.1	Demontarea, montarea motorului electric	buc			4 381,18 177,02
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	3,0700	57,66	177,02
	101223	Motor electric	buc	1,0000	4 204,17	4 204,17

1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.
410	5.4.2	Demontarea, montarea rotii de lucru	buc			949,75 99,75
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	1,7300	57,66	99,75
	1167	Roata de lucru (reparatie)	buc	1,0000	850,00	850,00
411	5.4.3	Inlocuirea corpului	buc			987,97 187,97
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	3,2600	57,66	187,97
	1169	Corp ventilatorului	buc	1,0000	800,00	800,00
412	5.4.4	Inlocuirea panoului de rulmenti anteriorerior al motorului electric	buc			339,67 249,67
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	4,3300	57,66	249,67
	1170	Panou anterior	buc	1,0000	90,00	90,00
413	5.4.5	Inlocuirea panoului de rulmenti posterior al motorului electric	buc			220,58 128,58
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	2,2300	57,66	128,58
	1171	Panou posterior	buc	1,0000	92,00	92,00
414	5.4.6	Inlocuirea plasei de protectie	buc			86,36 47,86
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	0,8300	57,66	47,86
	1173	Plasa de protectie	buc	1,0000	38,50	38,50
415	5.4.7	Inlocuirea izolatorului vibrant	buc			178,38 145,88
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	2,5300	57,66	145,88
	1174	Vibroizolator	buc	1,0000	32,50	32,50
416	5.4.8	Inlocuirea demarorului magnetic	buc			339,75 99,75
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	1,7300	57,66	99,75
	100913	Demaror magnetic	buc	1,0000	240,00	240,00
417	5.4.9	Inlocuirea bobinei demarorului magnetic	buc			148,22 88,22
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	1,5300	57,66	88,22
	1010-20	Bobina demarorului magnetic	buc	1,0000	60,00	60,00
418	5.4.10	Inlocuirea contactelor demarorului magnetic	buc			639,75 99,75
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	1,7300	57,66	99,75
	1088-2	Contact	buc	6,0000	90,00	540,00
419	5.4.11	Curatirea contactelor demarorului magnetic	buc			99,75 99,75
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	1,7300	57,66	99,75
420	5.4.12	Inlocuirea bucesei	buc			243,11 219,11
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	3,8000	57,66	219,11



1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.
	1080-2	Bucsa	buc	1,0000	24,00	24,00
421	5.4.13	Inlocuirea arborelui ansamblului de reazem	buc			817,13 ----- 317,13
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	5,5000	57,66	317,13
	1077	Arbore	buc	1,0000	500,00	500,00
422	5.4.14	Inlocuirea rulmentilor ansamblului de reazem	buc			513,13 ----- 317,13
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	5,5000	57,66	317,13
	1043-16	Rulment	buc	2,0000	98,00	196,00
423	5.4.15	Inlocuirea gresarii rulmentilor	buc			392,09 ----- 392,09
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	6,8000	57,66	392,09
424	5.4.16	Inlocuirea igradirii bucei	buc			402,87 ----- 32,87
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	0,5700	57,66	32,87
	1172	Ingradire bucei	buc	1,0000	370,00	370,00
425	5.4.17	Expres-profilactica	buc			34,60 ----- 34,60
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	0,6000	57,66	34,60
		<b>Capitol 24. Retele de ventilatie</b>				
426	5.5.1	Inlocuirea sectoarelor directe si de faianta a burlanelor de aer - 1m	ïã.ï			602,53 ----- 282,53
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	4,9000	57,66	282,53
	1176	Conducta de aer	ïã.ï	1,0000	320,00	320,00
427	5.5.2	Inlocuirea hotei de aspiratiei	buc			1 087,97 ----- 187,97
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	3,2600	57,66	187,97
	1177	Hota de aspiratie	buc	1,0000	900,00	900,00
428	5.5.3	Inlocuirea suspensiei	buc			195,02 ----- 132,62
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	2,3000	57,66	132,62
	1153	Suspensie	buc	1,0000	62,40	62,40
429	5.5.4	Inlocuirea plastronului moale	buc			217,52 ----- 105,52
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	1,8300	57,66	105,52
	1180	Pinza de cort	m2	2,0000	56,00	112,00
430	5.5.5	Inlocuirea tractiunii	buc			146,96 ----- 74,96
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	1,3000	57,66	74,96
	1181	Tractiune	buc	1,0000	72,00	72,00
431	5.5.6	Inlocuirea consolei	buc			154,02 ----- 105,52
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	1,8300	57,66	105,52
	1182	Consola	buc	1,0000	48,50	48,50

1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.
432	5.5.8	Inlocuirea supapei-drosel	buc			161,36 119,36
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	2,0700	57,66	119,36
	1186	Supapa-drosel	buc	1,0000	42,00	42,00
433	5.5.9	Inlocuirea registrului	buc			359,36 119,36
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	2,0700	57,66	119,36
	1183	Registru	buc	1,0000	240,00	240,00
434	5.5.10	Inlocuirea suberului	buc			149,36 119,36
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	2,0700	57,66	119,36
	1184	Suber	buc	1,0000	30,00	30,00
435	5.5.11	Inlocuirea bridei	buc			105,72 80,72
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	1,4000	57,66	80,72
	1185	Brida	buc	1,0000	25,00	25,00
		<b>Capitol 25. Instalatia de ventilare</b>				
436	5.6.1	Restabilirea rotorului	buc			536,24 536,24
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	9,3000	57,66	536,24
437	5.6.2	Restabilirea corpului ventilatorului	buc			543,73 543,73
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	9,4300	57,66	543,73
438	5.6.3	Restabilirea capatului burlanului	buc			196,04 196,04
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	3,4000	57,66	196,04
439	5.6.4	Restabilirea sectorului de burlan -1m	buc			174,71 174,71
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	3,0300	57,66	174,71
440	5.6.5	Restabilirea evacuarii locale	buc			294,64 294,64
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	5,1100	57,66	294,64
441	5.6.6	Lucrari de reglare si lansare	buc			1 560,86 1 560,86
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	27,0700	57,66	1 560,86
		<b>Capitol 26. Verificari electrice</b>				
442	RpEJ06D	Incerari, verificari electrice si reglari la instalatii de legare la pamint	100 m			326,61 324,05
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	5,6200	57,66	324,05
	3130134828996	Conductor VLPY 50 mmp	m	0,0300	85,10	2,55
	3120275206180	Piesa de racord rapid (Crocodil) 10 mmp	buc	0,0050	1,40	0,01
443	RpEJ05A	Incerari, verificari electrice si reglari la cabluri de energie	buc			49,41 14,41

1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.
		electrica pina la 1 kW				
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2500	57,66	14,41
	3410540004803	Autolaborator mobil de verificari si incercari electrice pe auto 3 t	h-ut	0,2500	140,00	35,00
444	RpEJ05B	Incercari, verificari electrice si reglari la automate tripolare pina la 500 A	buc			286,64 230,64
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	4,0000	57,66	230,64
	3410540004803	Autolaborator mobil de verificari si incercari electrice pe auto 3 t	h-ut	0,4000	140,00	56,00
445	RpEJ05C	Incercari, verificari electrice si reglari la electromotoare pina la 200 kW sau redresoare	buc			415,96 345,96
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	6,0000	57,66	345,96
	3410540004803	Autolaborator mobil de verificari si incercari electrice pe auto 3 t	h-ut	0,5000	140,00	70,00
446	RpEJ05D	Incercari, verificari electrice si reglari la pupitre, cutii de comanda electrice	buc			976,90 864,90
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	15,0000	57,66	864,90
	3410540004803	Autolaborator mobil de verificari si incercari electrice pe auto 3 t	h-ut	0,8000	140,00	112,00
447	RpEJ05E	Incercari, verificari electrice si reglari la tablouri electrice pe marmura	buc			63,43 63,43
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,1000	57,66	63,43
448	RpEJ05F	Incercari, verificari electrice si reglari la cutii capsulate pina la 10 cutii	buc			340,34 277,34
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	4,8100	57,66	277,34
	3410540004803	Autolaborator mobil de verificari si incercari electrice pe auto 3 t	h-ut	0,4500	140,00	63,00
449	RpEJ06B	Incercari, verificari electrice si reglari la circuite de iluminat	buc			98,86 43,24
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,7500	57,66	43,24
	3120215536602	Sigurante fuzibile 125 A (patron)	buc	1,5000	37,08	55,62
450	RpEJ06C	Incercari, verificari electrice si reglari la corpuri de iluminat	buc			103,95 35,75
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,6200	57,66	35,75
	3150155102334	Tuburi flourescente 60 W	buc	0,1000	38,33	3,83
	3120355106598	Starter 40 W	buc	0,2000	7,00	1,40
	3140217305033	Baterie monobloc tip 5R-20-3 simbol 2420-165x103x72 mm	buc	0,3300	190,80	62,96
451	RpEJ06A	Incercari, verificari electrice si reglari la prize de pamint	buc			265,94 265,24
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	4,6000	57,66	265,24
	3130134828292	Conductor AF 750 1x6	m	0,5000	1,40	0,70
		<b>Capitol 27. Lucrari de reparatii la instalatii electrice</b>				
452	RpEP22A	Revizia PA	buc			17,30 17,30
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,3000	57,66	17,30
453	RpEP04A	Reparatia curenta a punctului	buc			438,22

1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.
		de alimentare				438,22
	7137010011510	Electromontor	h-om	7,6000	57,66	438,22
454	RpEP02A	Masurarea rezistentei izolatiei secundare	buc			34,60
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,6000	57,66	34,60
455	RpEP03A	Inlocuirea sigurantelor PN-2	buc			11,53
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,2000	57,66	11,53
456	08-03-523-1	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 100 A	buc			105,25
	1	Muncitor	h-om	1,1700	57,66	67,46
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	40,00	0,04
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1590	40,00	6,36
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0050	140,00	0,70
	5009062	Papuci de cablu	buc	2,0000	12,25	24,50
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	75,00	0,07
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0030	166,67	0,50
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "EÑYIE", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0140	59,17	0,83
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	90,00	0,36
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	22,00	1,32
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,0800	30,00	2,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	175,00	0,70
457	1.1.2	Inlocuirea demarorului magnetic	buc			551,07
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	2,6200	57,66	151,07
	10091-20	Demaror magnetic	buc	1,0000	400,00	400,00
458	08-02-472-11	Punte de conexiune, de legare la pamint, din cablu de otel, diametru pina la 9,2 mm, pentru constructii metalice de constructii	10 buc			229,65
	1	Muncitor	h-om	3,5900	57,66	207,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0002	17 000,00	3,40
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ANð3iñ5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0010	8 200,00	8,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	90,00	0,90
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,5600	15,00	8,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	175,00	1,75
459	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm <sup>2</sup>	100 m			345,83
	1	Muncitor	h-om	5,6100	57,66	323,47
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00043	7 400,00	3,18

1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	26,83	0,54
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	0,70	0,22
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	0,83	0,67
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,42	5,12
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	10,20	0,51
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0020	1,05	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ĚŇŸĪĚ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	59,17	9,47
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	90,00	0,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	175,00	1,75
460	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm <sup>2</sup>	100 m			395,69 ----- 388,63
	1	Muncitor	h-om	6,7400	57,66	388,63
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	26,83	0,54
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	0,70	0,22
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	0,83	0,67
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,42	5,12
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	10,20	0,51
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0020	1,05	0,00
461	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu	buc			126,25 ----- 15,57
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	57,66	15,57
	1111000100024	Intrerupator manual	buc	1,0100	50,00	50,50
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	60,00	60,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	20,00	0,10
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	1,70	0,09
462	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm <sup>2</sup>	100 m			497,57 ----- 453,21
	1	Muncitor	h-om	7,8600	57,66	453,21
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00105	7 400,00	7,77
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	26,83	0,54
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	0,70	0,22
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	0,83	0,67
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,42	5,12
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	10,20	0,51
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0020	1,05	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ĚŇŸĪĚ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3200	59,17	18,93
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de	h-ut	0,0400	90,00	3,60

1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.
		montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t				
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	175,00	7,00
463	RpEK01A	Revizia corpurilor de iluminat cu becuri cu vapori de sodiu, mercur	buc			43,24
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,7500	57,66	43,24
464	RpEE03A	Montarea prizelor bipolare constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla, dubla, constructie impermeabila, etanse, etanse metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic	buc			148,78
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3100	57,66	17,87
	2746167335100	Priza	buc	1,0200	60,00	61,20
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	60,00	60,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	1,70	0,01
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	20,00	0,10
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	3,00	6,00
	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	2,0000	1,80	3,60
465	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			2 693,78
	1	Muncitor	h-om	30,8000	57,66	1 775,93
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	17 000,00	35,70
	1011924	Electrozi Y42A, diametru 4 mm	kg	1,0500	23,50	24,68
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200	300,00	246,00
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	26,83	18,24
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	18,00	11,70
	5009030	Flanse	10 buc	1,0200	8,00	8,16
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	0,79	3,24
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IÃÑ-50"	buc	8,0000	2,92	23,36
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	10,20	0,82
	5009627	Banda "OOI"	kg	0,0300	50,00	1,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4700	90,00	42,30
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	20,0000	10,00	200,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	15,00	96,30
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,1800	20,00	123,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4700	175,00	82,25
466	RpEP05A	Inlocuirea contactelor de fixare a sigurantelor	buc			34,60
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,6000	57,66	34,60
467	RpEP16A	Reparatia sigurantelor fuzibile PN-2	buc			11,53
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,2000	57,66	11,53
468	RpEK03A	Reparatia curenta a corpurilor de iluminat cu becuri cu vapori de sodiu, mercur	buc			89,37
						89,37

1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.
	7137010011510	Electromontor	h-om	1,5500	57,66	89,37
469	RpEE10D	Revizuirea automate de protectie tripolare 0,5 kV de 25-350 A	buc			87,75 87,64
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,5200	57,66	87,64
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	20,00	0,10
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,0200	0,24	0,00
470	RpEE24D	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : comutatoare stea-triunghi de 25-40-63-100-200 A	buc			38,06 38,06
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,6600	57,66	38,06
471	RpEK02A	Revizia corpurilor de iluminat cu bec incandescent	buc			28,83 28,83
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,5000	57,66	28,83
472	RpEG12A	Inlocuirea sau completarea, la tablourile de distributie electrica, a unui element de siguranta Materiale marunte (ipsos, apa, etc.) din val. mat. explicitate=1,01	buc			29,36 14,41
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2500	57,66	14,41
	3120215537204	Soclu pentru sigurante LF-25 A (legaturi fata)	buc	1,0000	14,80	14,95
473	RpEG13B	Revizuirea legaturilor si curatirea contactelor in aparatele electrice, montate pentru intensitatea curentului de 100-200 A	buc			18,34 10,96
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1900	57,66	10,96
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,2000	0,24	0,05
	2744125904771	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-60	kg	0,0150	480,00	7,20
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0070	20,00	0,14
474	RpEP17A	Masurarea sarcinii la transformatorul de curent	buc			40,36 40,36
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,7000	57,66	40,36
475	RpEB11H	Cordoane din cupru, cu izolatie din PVC, in executie mijlocie, pentru tensiuni de 300/500 V, simbol MYYM, montate aparent de protectie, avind sectiunea 5x2,5 mmp Materiale marunte (banda izol., ipsos etc.) din val. mater.explicitate=1,03	m			60,12 27,68
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,4800	57,66	27,68
	1111000100033	Cordoane de cupru	m	1,0500	30,00	32,45
476	RpEE09A	Montarea contactoarelor (intreruptoarelor) automate tripolare, cu rupere in ulei, capsulate, montate pe dibluri din lemn sau din plastic, pe console (exclusiv consolele), racordate la conductori de cupru	buc			165,80 47,86

1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.
		sau aluminiu, pina la 25 A, AC-3 DITA sau similare				
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,8300	57,66	47,86
	3320634625001	Contactator automat	buc	1,0000	73,00	73,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0100	20,00	0,20
	3162165201452	Papuc stantat din cupru	buc	6,0000	4,20	25,20
	2051142950700	Dibluri	buc	4,0000	3,00	12,00
	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	4,0000	1,80	7,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2000	1,70	0,34
477	RpEE09B	Montarea contactoarelor (intrerupatoarelor) automate tripolare, cu rupere in ulei, capsulate, montate pe dibluri din lemn sau din plastic, pe console (exclusiv consolele), racordate la conductori de cupru sau aluminiu, 40-63 A, AC-3 DITA sau similare.	buc			600,70 138,96
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	2,4100	57,66	138,96
	3320634625001-2	Contactator automat	buc	1,0000	400,00	400,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0100	20,00	0,20
	3162165201452-9	Papuc stantat din cupru	buc	6,0000	7,00	42,00
	2051142950700	Dibluri	buc	4,0000	3,00	12,00
	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	4,0000	1,80	7,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2000	1,70	0,34
478	RpEB05A	Impamintare cu conductor de otel pentru legare la pamint sau la nul a receptoarelor sau aparatelor electrice existente sau noi, instalat pe ziduri de caramida sau beton, din banda de otel OB 37 de 20-40 mm, din otel beton OB 37 cu d=8-16 mm, zincate, confectionarea si montarea suporturilor, racordarea la receptoare sau aparate, cu cositorirea locului de racordare, precum si vopsirea cu asfalt-lac a conductorului, inclusiv schela usoara pe capre pina la 3 m inaltime. Materiale marunte (electrozi, aliaj, asfalt-lac etc) din valoarea materialelor explicitate=1,05	m			105,92 49,01
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,8500	57,66	49,01
	2722103107003	Conductor de otel zincat	m	1,0100	4,37	4,63
	2875276313072	Suport centura legare la pamint 40x4 simbol S-47B zincat	buc	0,7000	12,00	8,82
	2710403700443	Banda din otel laminata la cald 3 x 35 mm	kg	0,8000	15,00	12,60
	2710403700406	Banda din otel laminata la cald 3 x 45 mm	kg	1,7500	15,80	29,03
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,1700	3,20	0,57
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	25,00	1,25
479	RpEB07A	Montarea piesei flexibile de cupru, pentru legarea suplimentara a receptorilor si aparatelor electrice la instalatia de legare la pamint, conductorul avind sectiunea de 16 mmp	buc			47,34 21,33



1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3700	57,66	21,33
	2722103107001	Conductor de aluminiu sau cupru	m	0,5000	12,50	6,25
	3162165201452	Papuc stantat din cupru	buc	2,0000	4,20	8,40
	2744125904771	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-60	kg	0,0200	480,00	9,60
	2414126109481	Pasta de lipit (flux)	kg	0,0100	155,00	1,55
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0100	20,00	0,20
	2513736621480	Banda izolatoare PC 15/25 S 3698	m	0,0100	0,70	0,01
480	1.1.11	Inlocuirea releului termic	buc			664,33 164,33
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	2,8500	57,66	164,33
	1023	Releu termic	buc	1,0000	500,00	500,00
481	RpEC13B	Revizuirea instalatiilor electrice la cladiri, instalatiile fiind executate cu conductori din aluminiu	buc			27,42 4,61
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0800	57,66	4,61
	2513736621480	Banda izolatoare PC 15/25 S 3698	m	0,0100	0,70	0,01
	2875276311724	Cleme capsulate pt. conductori de aluminiu 4 mm	buc	1,5000	15,20	22,80
482	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			1 917,34 1 856,65
	1	Muncitor	h-om	32,2000	57,66	1 856,65
	1010219	Lianti de ipsos "A-3"	t	0,00315	2 300,00	7,25
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,42	42,84
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	90,00	3,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	175,00	7,00
483	08-03-591-7	Comutator tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			1 957,70 1 897,01
	1	Muncitor	h-om	32,9000	57,66	1 897,01
	1010219	Lianti de ipsos "A-3"	t	0,00315	2 300,00	7,25
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,42	42,84
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	90,00	3,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	175,00	7,00
484	RpEE14A	Montarea intrerupatoarelor unipolare - intrerupator simplu tip 1- simbol 0158	buc			141,31 17,30
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3000	57,66	17,30
	1111000100020	Intrerupator	buc	1,0000	60,00	60,00
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	60,00	60,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	1,70	0,01
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	20,00	4,00
485	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc			3 046,52 2 490,91
	1	Muncitor	h-om	43,2000	57,66	2 490,91
	1011477	Suruburi cu cap semirodund 2,5x20 mm	t	0,00016	211 200,00	33,79
	1011481	Suruburi cu cap semirodund 4x40 mm	t	0,0003	148 400,00	44,52
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	300,00	306,00
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	13,00	13,39
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "EÑYIE", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1100	59,17	6,51
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de	h-ut	0,0400	90,00	3,60

1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.
		montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t				
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	22,00	140,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	175,00	7,00
486	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			2 342,39
						2 196,85
	1	Muncitor	h-om	38,1000	57,66	2 196,85
	1010219	Lianti de ipsos "Ă-3"	t	0,00315	2 300,00	7,25
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	40,00	60,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,42	42,84
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ĚŇÝĪĚ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	59,17	24,85
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	90,00	3,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	175,00	7,00
487	08-03-591-12	Blocuri cu trei intreruptori si o priza de fisa tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			4 155,09
						4 001,60
	1	Muncitor	h-om	69,4000	57,66	4 001,60
	1010219	Lianti de ipsos "Ă-3"	t	0,00315	2 300,00	7,25
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	40,00	60,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,42	42,84
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ĚŇÝĪĚ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	59,17	24,85
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	90,00	6,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	175,00	12,25
488	RpEE14E	Montarea intrerupatoarelor unipolare - intrerupator simplu tip cumpana - simbol 0145	buc			142,34
						21,33
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3700	57,66	21,33
	1111000100020-1	Intrerupator	buc	1,0000	57,00	57,00
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	60,00	60,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	1,70	0,01
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	20,00	4,00
489	08-03-574-1	Instalatii pe dispozitive si conectarea firelor cablurilor sau a conductorilor retelei exterioare la blocurile clemelor si la clemele aparatelor si mecanismelor: cabluri sau conductori, sectiune pina la 10 mm <sup>2</sup>	100 fire			1 734,52
						968,69
	1	Muncitor	h-om	16,8000	57,66	968,69
	1010501	Lacuri de colofoniu "ĚŦ-965"	t	0,0001	355 555,56	35,56
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0200	40,00	0,80
	5009062-2	Papuci de cablu	buc	102,0000	6,40	652,80
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,1000	24,00	2,40
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	1,0200	2,92	2,98
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0100	75,00	0,75
	5009623	Banda "Ě226"	100 m	0,1000	9,92	0,99
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ĪŇ30"	kg	0,0800	480,00	38,40
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,1000	166,67	16,67

1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ĚŇÝĪĚ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,2000	59,17	11,83
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	90,00	0,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	175,00	1,75
490	1.1.12	Inlocuirea intrerupatorului basculant	buc			142,26 ----- 92,26
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	1,6000	57,66	92,26
	1024	Intrerupator basculant	buc	1,0000	50,00	50,00
491	1.8.25	Inlocuirea demarorului magnetic	buc			451,07 ----- 151,07
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	2,6200	57,66	151,07
	1009-22	Demaror magnetic	buc	1,0000	300,00	300,00
492	08-03-574-2	Instalatii pe dispozitive si conectarea firelor cablurilor sau a conductorilor retelei exterioare la blocurile clemelor si la clemele aparatelor si mecanismelor: cabluri sau conductori, sectiune pina la 16 mm <sup>2</sup>	100 fire			3 193,17 ----- 2 000,80
	1	Muncitor	h-om	34,7000	57,66	2 000,80
	1010501	Lacuri de colofoniu "ĚŦ-965"	t	0,0002	355 555,56	71,11
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0500	40,00	2,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,2400	40,00	49,60
	5009062-4	Papuci de cablu	buc	102,0000	6,40	652,80
	5009101-2	Butoane de montaj	1000 buc	0,1000	24,00	2,40
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	1,0200	2,92	2,98
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0200	75,00	1,50
	5009623	Banda "Ě226"	100 m	0,1000	9,92	0,99
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,1000	166,67	16,67
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ĚŇÝĪĚ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4000	59,17	23,67
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	90,00	0,90
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	12,2000	30,00	366,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	175,00	1,75
493	08-02-144-1	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 2,5 mm <sup>2</sup>	100 buc			691,92 ----- 691,92
	1	Muncitor	h-om	12,0000	57,66	691,92
494	08-03-573-1	Pupitru de comanda de podea, inaltime pina la 1200 mm, adincime si latime pe front, mm, pina la 700÷600	buc			244,42 ----- 136,65
	1	Muncitor	h-om	2,3700	57,66	136,65
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ňð3ñï", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0003	8 150,00	2,44
	1011924	Electrozi Ý42Å, diametru 4 mm	kg	0,1500	23,50	3,52
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	40,00	4,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0500	26,83	1,34

1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	90,00	21,60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7900	15,00	11,85
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere internă, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m <sup>3</sup> /min	h-ut	0,3500	40,00	14,00
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,3500	20,00	7,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2400	175,00	42,00
495	08-02-144-2	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 6 mm <sup>2</sup>	100 buc			749,58 749,58
	1	Muncitor	h-om	13,0000	57,66	749,58
496	1.1.14	Inlocuirea bobinei demarorului magnetic	buc			284,30 224,30
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	3,8900	57,66	224,30
	1010-11	Bobina demarorului magnetic	buc	1,0000	60,00	60,00
497	1.9.26	Inlocuirea bucei panoului de comanda	buc			72,82 68,62
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	1,1900	57,66	68,62
	1080-22	Bucsa	buc	1,0000	4,20	4,20
498	1.5.19	Demontarea, montarea motorului electric	buc			549,55 109,55
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	1,9000	57,66	109,55
	1012-18	Motor electric	buc	1,0000	440,00	440,00
499	1.5.11	Inlocuirea rulmentului motorului electric	buc			335,92 149,92
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	2,6000	57,66	149,92
	1043-18	Rulment	buc	2,0000	93,00	186,00
500	1.5.16	Inlocuirea corpului clemei, a blocului de cleme de pe motorul electric	buc			75,96 74,96
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	1,3000	57,66	74,96
	1046	Corp clemei	buc	1,0000	1,00	1,00
501	1.4.3	Inlocuirea corpului de iluminat PSH-60	buc			383,61 83,61
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	1,4500	57,66	83,61
	1048	Corp de iluminat	buc	1,0000	300,00	300,00
502	1.4.12	Inlocuirea releului de timp	buc			589,11 219,11
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	3,8000	57,66	219,11
	1027	Releu de timp	buc	1,0000	370,00	370,00
503	1.9.27	Inlocuirea comutatorului regimului de lucru	buc			1 070,10 170,10
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	2,9500	57,66	170,10
	1032	Comutator-pachet	buc	1,0000	900,00	900,00

1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.
504	1.9.28	Inlocuirea protectiei termice a demarorului magnetic	buc			182,43 127,43
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	2,2100	57,66	127,43
	1081	Protectie termica	buc	1,0000	55,00	55,00
505	1.9.31	Inlocuirea prizei alimentareii actionarii	buc			126,74 86,49
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	1,5000	57,66	86,49
	1082	Priza	buc	1,0000	40,25	40,25
506	RpEE15A	Montarea intrerupatoarelor - intrerupator monopolar 25 A-simbol 3129 N	buc			85,88 37,48
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,6500	57,66	37,48
	1111000100020-3	Intrerupator	buc	1,0000	35,00	35,00
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	2,0000	5,00	10,00
	2874115836911	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet L 4 x 20 mm, alama	buc	2,0000	1,65	3,30
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	20,00	0,10
507	1.9.33	Inlocuirea bucasei lampei de semnalizare	buc			64,21 49,01
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	0,8500	57,66	49,01
	1083	Bucsa lampei de semnalizare	buc	1,0000	15,20	15,20
508	1.9.38	Inlocuirea a rezistentei blocului de eliminare a parazitilor radio	buc			92,45 89,95
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	1,5600	57,66	89,95
	1086	Rezistenta	buc	1,0000	2,50	2,50
509	1.9.39	Inlocuirea condensatorului blocului de eliminare a parazitilor radio	buc			158,54 139,54
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	2,4200	57,66	139,54
	1087	Condensor	buc	1,0000	19,00	19,00
510	1.10.3	Inlocuirea contactelor demarorului magnetic P-6	buc			249,14 159,14
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	2,7600	57,66	159,14
	1088-8	Contact	buc	6,0000	15,00	90,00
511	1.10.4	Inlocuirea contactelor demarorului magnetic	buc			258,94 168,94
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	2,9300	57,66	168,94
	1088-9	Contact	buc	6,0000	15,00	90,00
512	RpEF15B	Montarea corpurilor de iluminat fluorescent tip CIO 40 W, fara tub	buc			474,26 63,43
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,1000	57,66	63,43
	2875274400502	Corp de iluminat	buc	1,0000	400,00	400,00
	2051142950700-4	Dibluri	buc	2,0000	1,65	3,30
	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	2,0000	1,70	3,40
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0800	1,70	0,14
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	20,00	4,00

1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.
513	1.10.5	Reparatia demarorului magnetic in cazul unei slabe etanseri a indusului de miez	buc			127,15 126,85
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	2,2000	57,66	126,85
	1192	Metiz	kg	0,0100	30,00	0,30
514	2.1.1	Inlocuirea bobinei demarorului magnetic	buc			205,04 166,64
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	2,8900	57,66	166,64
	1010-12	Bobina demarorului magnetic	buc	1,0000	38,40	38,40
515	2.1.3	Inlocuirea demarorului magnetic	buc			285,47 195,47
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	3,3900	57,66	195,47
	1009-23	Demaror magnetic	buc	1,0000	90,00	90,00
516	2.1.4	Inlocuirea butonului de comanda	buc			144,39 59,39
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	1,0300	57,66	59,39
	1091	Buton de comanda	buc	1,0000	85,00	85,00
517	2.1.10	Demontarea, montarea motorului electric	buc			1 054,10 234,10
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	4,0600	57,66	234,10
	1012	Motor electric	buc	1,0000	820,00	820,00
518	2.1.10	Demontarea, montarea motorului electric	buc			1 054,10 234,10
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	4,0600	57,66	234,10
	1012	Motor electric	buc	1,0000	820,00	820,00
519	1.8.11	Inlocuirea transformatorului de curent a gratarului de aschiere	buc			463,01 113,01
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	1,9600	57,66	113,01
	1069-1	Transformator	buc	1,0000	350,00	350,00
520	1.8.4	Inlocuirea motorului ventilatorului suflant al agregatului frigofiric	buc			698,50 278,50
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	4,8300	57,66	278,50
	1012-17	Motor electric	buc	1,0000	420,00	420,00
521	08-02-144-3	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 16 mm2	100 buc			876,43 876,43
	1	Muncitor	h-om	15,2000	57,66	876,43
522	1.8.5	Inlocuirea motorului electric al pompei de apa	buc			644,81 344,81
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	5,9800	57,66	344,81
	1012-16	Motor electric	buc	1,0000	300,00	300,00
523	RpED03A	Scoaterea invelisului de iuta, hirtie sau PVC de pe cabluri cu	m			3,08 2,88

1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.
		sectiunea conductorului de faza pina la 35 mmp				
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0500	57,66	2,88
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0100	20,00	0,20
524	RpEE10B	Revizuirea intrerupatoare bipolare pina la 25 A, tripolare 63 A sau pachet tripolare 10-25 A	buc			24,90 24,79
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,4300	57,66	24,79
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	20,00	0,10
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,0200	0,24	0,00
525	1.2.14	Inlocuirea disjuncteurului AP-50-3MT	buc			322,42 142,42
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	2,4700	57,66	142,42
	1025	Intrerupator automat	buc	1,0000	180,00	180,00
526	1.2.15	Inlocuirea sigurantei	buc			123,80 73,80
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	1,2800	57,66	73,80
	1011-10	Siguranta	buc	1,0000	50,00	50,00
527	RpEJ06A	Incerari, verificari electrice si reglari la prize de pamint	buc			265,94 265,24
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	4,6000	57,66	265,24
	3130134828292	Conductor AF 750 1x6	m	0,5000	1,40	0,70
528	RpEJ06D	Incerari, verificari electrice si reglari la instalatii de legare la pamint	100 m			326,61 324,05
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	5,6200	57,66	324,05
	3130134828996	Conductor VLPY 50 mmp	m	0,0300	85,10	2,55
	3120275206180	Piesa de racord rapid (Crocodil) 10 mmp	buc	0,0050	1,40	0,01
529	RpEP19A	Reparatia usilor la punctul de alimentare	buc			46,13 46,13
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,8000	57,66	46,13
530	1.1.16	Inlocuirea sigurantei	buc			171,49 86,49
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	1,5000	57,66	86,49
	1011-11	Siguranta	buc	1,0000	85,00	85,00
531	1.1.15	Inlocuirea intrerupatorului automat	buc			371,43 191,43
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	3,3200	57,66	191,43
	1025	Intrerupator automat	buc	1,0000	180,00	180,00
532	RpEP11A	Demontarea contorului in punct de alimentare	buc			23,06 23,06
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,4000	57,66	23,06
533	RpEP12A	Montarea contorului in punct de alimentare	buc			46,13 46,13
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,8000	57,66	46,13
534	RpEP13A	Demontarea transformatorului	buc			28,83

1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.
		de curent in punct de alimentare				28,83
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,5000	57,66	28,83
535	RpEP14A	Montarea transformatorului de curent in PA	buc			28,83
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,5000	57,66	28,83
536	08-03-527-2	Cutie cu intreruptor cu pirghie tripolar si condensatori, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 160 A	buc			367,18
						259,47
	1	Muncitor	h-om	4,5000	57,66	259,47
	1011924	Electrozi Y42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	23,50	1,65
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0500	40,00	2,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4970	40,00	19,88
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	3,00	3,66
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	300,00	4,20
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	140,00	1,96
	1019852	Vopsea	kg	0,0420	26,83	1,13
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	150,00	0,45
	5009062-2	Papuci de cablu	buc	6,1000	6,40	39,04
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IÃÑ-50"	buc	1,0000	2,92	2,92
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	1,05	0,02
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0030	75,00	0,23
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0120	166,67	2,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "EÑYIE", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0540	59,17	3,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	90,00	1,80
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	15,00	1,95
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	22,00	0,88
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2500	30,00	7,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	175,00	3,50
537	RpEJ05A	Incerari, verificari electrice si reglari la cabluri de energie electrica pina la 1 kW	buc			49,41
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2500	57,66	14,41
	3410540004803	Autolaborator mobil de verificari si incercari electrice pe auto 3 t	h-ut	0,2500	140,00	35,00
538	RpEQ05A	Reparatia usilor la cutiile cu cleme	buc			11,53
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,2000	57,66	11,53
539	RpEQ07A	Accesul	h-om			57,66
	7137010011510	Electromontor	h-om	1,0000	57,66	57,66
540	RpEP01A	Montarea punctului de alimentare (dulapuri de distributie)	buc			1 556,82
	7137010011510	Electromontor	h-om	27,0000	57,66	1 556,82
541	RpEP21A	Demontarea punctului de alimentare	buc			1 037,88



1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.
						1 037,88
	7137010011510	Electromontor	h-om	18,0000	57,66	1 037,88
		<b>Capitol 28. Plecarea si intoarcerea</b>				
542	RpEQ08A	Plecarea si intoarcerea de la locul de munca	km			1,73 ----- 1,73
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	0,0300	57,66	1,73
		<b>Capitol 29. Transport</b>				
543	11	Camioneta	km			3,60 ----- 0,00
	11	Camioneta	h-ut	0,0300	120,00	3,60
544	12	Microbuz	km			7,00 ----- 0,00
	12	Microbus	h-ut	0,0400	175,00	7,00

APROBAT:

L.S.

L.S.

Ofertant:

Investitor:

PCF "NORD-UNIVERSAL" S.R.L.

DETS s. Botanica

 O.Mazur

I. Conform catalog cu norme de manoperă, pentru reparația utilajului tehnologic prin metoda de expres la obiectele de menire social culturală la executarea lucrărilor cu termenul de amortizare depășită se va aplica coeficientul  $k=1,5$  (Ordin nr.1 Ministerul Construcțiilor și Dezvoltării Teritoriului din 04.04.2008)



## DEVIZ, SELECTIV

**Valoarea de deviz 501 677,78 lei**

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.
<b>Capitol 1. Dulap frigorific SH</b>						
1	1.10.13	Defectatia utilajului	buc	1,00	153,38 ----- 153,38	153,38 ----- 153,38
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	2,660000		
2	1.1.1	Demontarea, montarea agregatului frigorific	buc	1,00	5 281,46 ----- 481,46	5 281,46 ----- 481,46
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	8,350000		
	1000	Agregat frigorific	buc	1,000000		
3	1.1.2	Inlocuirea demarorului magnetic	buc	1,00	551,07 ----- 151,07	551,07 ----- 151,07
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	2,620000		
	10091-20	Demaror magnetic	buc	1,000000		
4	1.1.3	Inlocuirea vaporizatorului	buc	1,00	1 319,66 ----- 599,66	1 319,66 ----- 599,66
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	10,400000		
	1002	Vaporizator	buc	1,000000		
5	1.1.5	Inlocuirea garnituri de etansare a panoului usii	buc	1,00	226,04 ----- 196,04	226,04 ----- 196,04
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	3,400000		
	1019	Garnitura de etansare	buc	1,000000		
6	1.1.4	Inlocuirea broastei	buc	1,00	208,56 ----- 158,56	208,56 ----- 158,56
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	2,750000		
	1014	Broasca pentru usa	buc	1,000000		
7	1.1.6	Demontarea, montarea motorului electric al ventilatorului	buc	1,00	1 220,01 ----- 320,01	1 220,01 ----- 320,01
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si	h-om	5,550000		

		comerciale				
	101211	Motor electric	buc	1,000000		
8	1.1.8	Inlocuirea moristii	buc	1,00	508,66	508,66
					328,66	328,66
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	5,700000		
	11013	Morisca	buc	1,000000		
9	1.1.10	Inlocuirea filtrului uscator	buc	1,00	418,20	418,20
					118,20	118,20
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	2,050000		
	1006	Filtru-uscator	buc	1,000000		
10	1.1.9	Inlocuirea termostatului	buc	1,00	915,32	915,32
					115,32	115,32
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	2,000000		
	1022	Termostat	buc	1,000000		
11	1.1.11	Inlocuirea releului termic	buc	1,00	664,33	664,33
					164,33	164,33
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	2,850000		
	1023	Releu termic	buc	1,000000		
12	1.1.16	Inlocuirea sigurantei	buc	1,00	171,49	171,49
					86,49	86,49
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	1,500000		
	10111	Siguranta	buc	1,000000		
13	1.1.18	Inlocuirea garniturii pentru usa	buc	1,00	531,46	531,46
					131,46	131,46
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	2,280000		
	11026	Garnitura	buc	1,000000		
14	1.1.15	Inlocuirea intrerupatorului automat	buc	1,00	371,43	371,43
					191,43	191,43
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	3,320000		
	1025	Intrerupator automat	buc	1,000000		
15	1.1.12	Inlocuirea intrerupatorului basculant	buc	1,00	142,26	142,26
					92,26	92,26
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	1,600000		
	1024	Intrerupator basculant	buc	1,000000		
16	1.1.19	Inlocuirea buclei	buc	1,00	164,76	164,76
					84,76	84,76
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	1,470000		
	1041	Bucla	buc	1,000000		
17	1.1.17	Inlocuirea corpului bucei sigurantei comune	buc	1,00	175,32	175,32
					115,32	115,32
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si	h-om	2,000000		

		comerciale				
	1040	Corp bucei sigurantei comune	buc	1,000000		
18	1.1.13	Inlocuirea clemei conectoare la retea	buc	1,00	127,63 117,63	127,63 117,63
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	2,040000		
	10391	Clema conectoare	buc	1,000000		
19	1.1.14	Inlocuirea bobinei demarorului magnetic	buc	1,00	284,30 224,30	284,30 224,30
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	3,890000		
	1010	Bobina demarorului magnetic	buc	1,000000		
20	1.10.21	Vacuumarea	buc	1,00	158,56 158,56	158,56 158,56
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	2,750000		
21	1.10.20	Stabilirea locului de scurgere a agentului frigorific (hladon)	buc	1,00	84,76 84,76	84,76 84,76
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	1,470000		
22	1.1.21	Alimentarea cu agent frigorific (hladon)	buc	1,00	636,65 136,65	636,65 136,65
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	2,370000		
	1001	Freon	kg	1,000000		
23	1.1.22	Inlocuirea ventilului de reglare termica VRT	buc	1,00	1 413,34 213,34	1 413,34 213,34
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	3,700000		
	1004	Ventil de reglare termica (VRT)	buc	1,000000		
24	1.1.20	Asigurarea functionarii lacatului si aderentei usii	buc	1,00	98,02 98,02	98,02 98,02
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	1,700000		
25	1.1.23	Inlocuirea filtrului VRT	buc	1,00	227,61 147,61	227,61 147,61
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	2,560000		
	1005	Filtru VRT	buc	1,000000		
26	1.10.1	Reparatia condensatorului racirii cu aer VSR, VS, VN	buc	1,00	211,04 211,04	211,04 211,04
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	3,660000		
27	1.1.7	Ungerea rulmentilor motorului ventilatorului	buc	1,00	411,01 409,39	411,01 409,39
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	7,100000		
	1195	Solidol	kg	0,025000		
28	1.10.6	Uscarea sistemului de umezeala	buc	1,00	432,45	432,45

					432,45	432,45
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	7,500000		
29	1.10.14	Spalarea agregatului germetic	buc	1,00	363,26	363,26
					363,26	363,26
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	6,300000		
30	1.1.24	Expres-profilactica	buc	1,00	224,87	224,87
					224,87	224,87
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	3,900000		
31	1.1.25	Lucrari de reglare si lansare	buc	1,00	656,17	656,17
					656,17	656,17
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	11,380000		
<i>Cheltuieli directe</i>			lei			18 353,11
<b>Total Dulap frigorific SH</b>						<b>18 353,11</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>6 966,48</b>
<b>Capitol 2. Utilaj frigorific</b>						
<b>Capitol 2.1. Frigorifere-dulap</b>						
32	1.1.1	Demontarea, montarea agregatului frigorific	buc	0,00	0,00	0,00
					0,00	0,00
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	0,000000		
	1000	Agregat frigorific	buc	0,000000		
33	1.1.2	Inlocuirea demarorului magnetic	buc	0,00	0,00	0,00
					0,00	0,00
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	0,000000		
	10092	Demaror magnetic	buc	0,000000		
34	1.1.3	Inlocuirea vaporizatorului	buc	0,00	0,00	0,00
					0,00	0,00
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	0,000000		
	1002	Vaporizator	buc	0,000000		
35	1.1.4	Inlocuirea broastei	buc	0,00	0,00	0,00
					0,00	0,00
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	0,000000		
	1014	Broasca pentru usa	buc	0,000000		
36	1.1.5	Inlocuirea garnituri de etansare a panoului usii	buc	1,00	226,04	226,04
					196,04	196,04
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	3,400000		
	1019	Garnitura de etansare	buc	1,000000		
37	1.10.13	Defectatia utilajului	buc	1,00	153,38	153,38
					153,38	153,38
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si	h-om.	2,660000		

		comerciale					
38	1.1.6	Demontarea, montarea motorului electric al ventilatorului	buc	1,00	870,01 320,01	870,01 320,01	
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	5,550000			
	101212	Motor electric	buc	1,000000			
39	1.1.7	Ungerea rulmentilor motorului ventilatorului	buc	0,00	0,00 0,00	0,00 0,00	
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	0,000000			
	1195	Solidol	kg	0,000000			
40	1.1.8	Inlocuirea moristii	buc	1,00	413,66 328,66	413,66 328,66	
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	5,700000			
	1013	Morisca	buc	1,000000			
41	1.1.9	Inlocuirea termostatului	buc	0,00	0,00 0,00	0,00 0,00	
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	0,000000			
	10221	Termostat	buc	0,000000			
42	1.1.10	Inlocuirea filtrului uscator	buc	0,00	0,00 0,00	0,00 0,00	
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	0,000000			
	1006	Filtru-uscator	buc	0,000000			
	<i>Cheltuieli directe</i>		lei				1 663,09
	<b>Total Frigorifere-dulap</b>						<b>1 663,09</b>
	<b>Inclusiv salariu</b>						<b>998,09</b>
	<i>Cheltuieli directe</i>		lei				1 663,09
	<b>Total Utilaj frigorific</b>						<b>1 663,09</b>
	<b>Inclusiv salariu</b>						<b>998,09</b>
	<b>Capitol 3. Agregate frigorifice cu freon si racire cu aer si apa a condensatorului</b>						
43	1.6.1	Demontarea, montarea compresorului FV-6	buc	1,00	5 358,73 558,73	5 358,73 558,73	
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	9,690000			
	10081	Compresor	buc	1,000000			
44	1.6.2	Inlocuirea presgarniturii compresorului	buc	1,00	328,30 288,30	328,30 288,30	
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	5,000000			
	1049	Presgarnitura	buc	1,000000			
45	1.6.3	Inlocuirea curelei	buc	1,00	164,94 104,94	164,94 104,94	
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	1,820000			
	1055	Curea	buc	1,000000			
46	1.6.4	Demontarea, montarea motorului electric	buc	1,00	653,70 253,70	653,70 253,70	

	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	4,400000		
	101214	Motor electric	buc	1,000000		
47	1.6.5	Greasarera (ungerea) rulmentilor motorului electric	buc	1,00	331,91 328,66	331,91 328,66
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	5,700000		
	1194	Solidol	kg	0,050000		
48	1.6.6	Inlocuirea vizorului	buc	1,00	328,58 128,58	328,58 128,58
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	2,230000		
	1058	Vizor	buc	1,000000		
49	1.6.7	Eliminarea aerului din compresor	buc	1,00	89,37 89,37	89,37 89,37
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	1,550000		
50	1.6.8	Inlocuirea supapei de aspiratie, refluare	buc	1,00	739,07 294,07	739,07 294,07
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	5,100000		
	1050	Supapa	buc	1,000000		
51	1.6.9	Inlocuirea ventilului de aspiratie	buc	1,00	532,98 172,98	532,98 172,98
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	3,000000		
	1059-1	Ventil de aspiratie	buc	1,000000		
52	1.6.10	Inlocuirea presgarniturii ventilului	buc	1,00	113,23 73,23	113,23 73,23
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	1,270000		
	1049	Presgarnitura	buc	1,000000		
53	1.6.11	Inlocuirea demarorului magnetic	buc	1,00	423,39 123,39	423,39 123,39
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	2,140000		
	100904	Demaror magnetic	buc	1,000000		
54	1.6.12	Inlocuirea bobinei demarorului magnetic	buc	1,00	227,21 167,21	227,21 167,21
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	2,900000		
	1010-15	Bobina demarorului magnetic	buc	1,000000		
55	1.6.13	Inlocuirea uleiului din carter	l	1,00	114,96 74,96	114,96 74,96
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	1,300000		
	1060-5	Ulei	l	1,000000		
56	1.6.14	Spalarea-Inlocuirea filtrului-sita	buc	1,00	171,45 161,45	171,45 161,45

	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	2,800000		
	1061	Filtru-sita	buc	1,000000		
57	1.6.15	Inlocuirea garniturii plansei de supape	buc	1,00	256,44	256,44
					176,44	176,44
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	3,060000		
	1049	Presgarnitura	buc	2,000000		
58	1.6.16	Inlocuirea intrerupatorului automat	buc	1,00	272,26	272,26
					92,26	92,26
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	1,600000		
	1025	Intrerupator automat	buc	1,000000		
59	1.6.17	Inlocuirea releului de preseune (DĂ)	buc	1,00	913,34	913,34
					213,34	213,34
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	3,700000		
	1007	Releu de preseune (RP)	buc	1,000000		
60	1.6.18	Lucrari de reglare si lansare	buc	1,00	516,06	516,06
					516,06	516,06
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	8,950000		
61	1.6.19	Alimentarea cu agent frigorific (hladon)	buc	1,00	3 103,79	3 103,79
					103,79	103,79
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	1,800000		
	1001	Freon	kg	6,000000		
62	1.6.20	Inlocuirea filtrului	buc	1,00	447,03	447,03
					147,03	147,03
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	2,550000		
	1006	Filtru-uscator	buc	1,000000		
63	1.6.21	Spalarea agregatului frigorific	buc	1,00	445,71	445,71
					445,71	445,71
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	7,730000		
64	1.6.23	Curatirea condensatorului racirii cu aer	buc	1,00	207,58	207,58
					207,58	207,58
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	3,600000		
65	1.6.24	Reparatia uscatorului P-16, F-23	buc	1,00	201,81	201,81
					201,81	201,81
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	3,500000		
66	1.6.25	Confectionarea garniturii pentru ventil	buc	1,00	57,66	57,66
					57,66	57,66
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	1,000000		
67	1.6.26	Inlocuirea agregatului frigorific	buc	1,00	5 555,35	5 555,35



					755,35	755,35
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	13,100000		
	1000	Agregat frigorific	buc	1,000000		
<i>Cheltuieli directe</i>			lei			21 554,84
<b>Total Agregate frigorifice cu freon si racire cu aer si apa a condensatorului</b>						<b>21 554,84</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>5 736,59</b>
<b>Capitol 4. Camera frigorifica</b>						
68	1.10.13	Defectatia utilajului	buc	1,00	153,38 153,38	153,38 153,38
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	2,660000		
69	1.10.15	Reparatia vaporizatorului in agregate frigorifice cu freon	buc	1,00	343,65 343,65	343,65 343,65
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	5,960000		
70	1.4.4	Demontarea, montarea agregatului frigorific	buc	1,00	9 090,11 490,11	9 090,11 490,11
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	8,500000		
	1000-1	Compresor frigorific, avind productivitatea peste 800 kkal/ora (reparatie)	buc	1,000000		
71	1.5.27	Repararea unui sector de teava in caz de crapaturi sau in caz de scurgeri de freon	buc	1,00	138,38 138,38	138,38 138,38
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	2,400000		
72	1.10.2	Reparatia supapei solenoidale	buc	1,00	259,47 259,47	259,47 259,47
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	4,500000		
73	1.10.6	Uscarea sistemului de umezeala	buc	1,00	432,45 432,45	432,45 432,45
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	7,500000		
74	1.4.7	Inlocuirea VRT	buc	1,00	1 433,52 233,52	1 433,52 233,52
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	4,050000		
	1004	Ventil de reglare termica (VRT)	buc	1,000000		
75	1.4.8	Inlocuirea filtrului VRT	buc	1,00	300,26 220,26	300,26 220,26
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	3,820000		
	1005	Filtru VRT	buc	1,000000		
76	1.4.1	Inlocuirea lacatului	buc	1,00	584,52 504,52	584,52 504,52
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	8,750000		

	1015	Lacatoi	buc	1,000000		
77	1.4.2	Inlocuirea etanserii	buc	1,00	411,61	411,61
					211,61	211,61
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	3,670000		
	1047	Etansor	buc	1,000000		
78	1.4.12	Inlocuirea releului	buc	1,00	589,11	589,11
					219,11	219,11
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	3,800000		
	1027	Releu de timp	buc	1,000000		
79	1.4.9	Dezincrustarea VRT	buc	1,00	374,79	374,79
					374,79	374,79
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	6,500000		
80	1.4.6	Rasfringerea tubului	buc	1,00	77,84	77,84
					77,84	77,84
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	1,350000		
81	1.10.6	Uscarea sistemului de umezeala	buc	1,00	432,45	432,45
					432,45	432,45
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	7,500000		
82	1.10.21	Vacuumarea	buc	1,00	158,56	158,56
					158,56	158,56
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	2,750000		
83	1.10.20	Stabilirea locului de scurgere a agentului frigorific (hladon)	buc	1,00	84,76	84,76
					84,76	84,76
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	1,470000		
84	1.4.10	Alimentarea cu agent frigorific (hladon)	buc	1,00	3 172,98	3 172,98
					172,98	172,98
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	3,000000		
	1001	Freon	kg	6,000000		
85	1.5.17	Strangerea curelei	buc	1,00	73,23	73,23
					73,23	73,23
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	1,270000		
86	1.4.11	Expres-profilactica	buc	1,00	242,17	242,17
					242,17	242,17
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	4,200000		
<i>Cheltuieli directe</i>			lei			18 353,26
<b>Total Camera frigorifica</b>						<b>18 353,26</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>4 823,26</b>
<b>Capitol 5. Fierbator electric</b>						

87	3.6.1	Inlocuirea sigurantei	buc	1,00	90,36 40,36	90,36 40,36
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	0,700000		
	1011-12	Siguranta	buc	1,000000		
88	3.6.2	Inlocuirea transformatorului	buc	1,00	1 099,36 119,36	1 099,36 119,36
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	2,070000		
	1069-2	Transformator	buc	1,000000		
89	1.10.5	Reparatia demarorului magnetic	buc	1,00	126,85 126,85	126,85 126,85
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	2,200000		
90	3.6.17	Reparatia ochetei plutitorului	buc	1,00	86,49 86,49	86,49 86,49
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	1,500000		
91	3.6.19	Demontarea pentru reparatii	buc	1,00	111,28 111,28	111,28 111,28
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	1,930000		
92	3.6.13	Sondajul comutatiei electrice	buc	1,00	136,65 136,65	136,65 136,65
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	2,370000		
93	3.6.20	Montarea	buc	1,00	3 344,15 144,15	3 344,15 144,15
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	2,500000		
	1029	Fierbator electric (reparatia)	buc	1,000000		
94	3.6.16	Indreptarea invelisului	buc	1,00	76,69 76,69	76,69 76,69
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	1,330000		
95	3.6.12	Inlocuirea comutatiei interne	buc	1,00	243,97 123,97	243,97 123,97
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	2,150000		
	1191	Conductor cu reziscenta marita la flacari	m	6,000000		
96	3.6.5	Inlocuirea ITE (incalzitor tubular electric) - 1 buc.	buc	0,33	2 315,30 845,30	764,05 278,95
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	4,837800		
	1017	ITE (incalzitor tubular electric) 100A13/3,5P220	buc	0,990000		
97	3.6.3	Inlocuirea intrerupatorului basculant	buc	1,00	100,16 50,16	100,16 50,16

	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	0,870000		
	1024	Intrerupator basculant	buc	1,000000		
98	3.6.8	Inlocuirea demarorului magnetic	buc	1,00	436,08 136,08	436,08 136,08
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	2,360000		
	10093	Demaror magnetic	buc	1,000000		
99	3.6.6	Inlocuirea releului RKM-1	buc	1,00	341,84 141,84	341,84 141,84
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	2,460000		
	1071	Releu	buc	1,000000		
100	3.6.7	Inlocuirea lampei de semnalizare	buc	1,00	51,52 26,52	51,52 26,52
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	0,460000		
	1073	Lampa de semnalizare	buc	1,000000		
101	3.6.4	Inlocuirea electroduului "ciclului uscat"	buc	1,00	436,87 141,27	436,87 141,27
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	2,450000		
	1021	Piulita	buc	1,000000		
	1019	Garnitura de etansare	buc	1,000000		
	1020	Electrod "ciclului uscat"	buc	1,000000		
102	3.6.9	Inlocuirea bobinei demarorului magnetic	buc	1,00	172,82 122,82	172,82 122,82
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	2,130000		
	10102	Bobina demarorului magnetic	buc	1,000000		
103	3.6.10	Inlocuirea plutitorului, fusului, garniturii	buc	1,00	172,18 145,88	172,18 145,88
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	2,530000		
	1145	Plutitor	buc	1,000000		
104	3.6.11	Dezincrustarea	buc	1,00	634,26 634,26	634,26 634,26
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	11,000000		
105	3.6.14	Inlocuirea aparatelor de automatizare	buc	1,00	977,15 126,85	977,15 126,85
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	2,200000		
	1147	Aparate de automatizare	buc	1,000000		
106	3.6.15	Indreptarea rezervorului generatorului	buc	1,00	203,54 203,54	203,54 203,54
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	3,530000		
107	3.6.16	Indreptarea invelisului	buc	1,00	76,69 76,69	76,69 76,69

	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	1,330000		
108	3.6.17	Reparatia ochetei plutitorului	buc	1,00	86,49	86,49
					86,49	86,49
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	1,500000		
109	3.6.18	Calibrarea filetului la robinetul de golire	buc	0,00	0,00	0,00
					0,00	0,00
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	0,000000		
110	3.6.22	Expres-profilactica	buc	1,00	63,43	63,43
					63,43	63,43
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	1,100000		
111	3.6.21	Lucrare de reglare lansare	buc	1,00	90,53	90,53
					90,53	90,53
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	1,570000		
<i>Cheltuieli directe</i>			lei			9 923,41
<b>Total Fierbator electric</b>						<b>9 923,41</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>3 291,11</b>
<b>Capitol 6. Plita electrica</b>						
112	3.5.13	Sondajul acustic al comutatiei electrice	buc	1,00	84,18	84,18
					84,18	84,18
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	1,460000		
113	3.5.12	Restabilirea (curatirea) portperilor pachetului de clema	buc	1,00	169,98	169,98
					165,48	165,48
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	2,870000		
	1192	Metiz	kg	0,150000		
114	3.5.4	Inlocuirea lampei	buc	1,00	65,36	65,36
					40,36	40,36
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	0,700000		
	1073	Lampa de semnalizare	buc	1,000000		
115	3.5.1	Inlocuirea detectorului termic	buc	1,00	942,26	942,26
					92,26	92,26
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	1,600000		
	1068	Detector releului de temperatura	buc	1,000000		
116	3.5.10	Inlocuirea comutatiei interne	buc	1,00	377,49	377,49
					357,49	357,49
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	6,200000		
	1191	Conductor cu reziscenta marita la flacari	m	1,000000		
117	3.5.9	Inlocuirea minerului usii	buc	1,00	83,62	83,62
					53,62	53,62

	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	0,930000		
	11016	Miner	buc	1,000000		
118	3.5.11	Inlocuirea pachetului de clema	buc	1,00	114,52 105,52	114,52 105,52
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	1,830000		
	1146	Regleta	buc	1,000000		
119	3.5.5	Inlocuirea ITE (incalzitor tubular electric)	buc	1,00	972,65 72,65	972,65 72,65
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	1,260000		
	10171	ITE-340A13/2,7S220	buc	1,000000		
120	3.5.3	Demontarea, montarea (resourilor) ochiurilor de plita	buc	1,00	3 555,35 55,35	3 555,35 55,35
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	0,960000		
	1018	Ochi de plita KE-0,12	buc	1,000000		
121	3.5.16	Demontarea pentru reparatii	buc	1,00	78,99 78,99	78,99 78,99
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	1,370000		
122	3.5.17	Montarea	buc	1,00	126,85 126,85	126,85 126,85
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	2,200000		
123	3.5.14	Reparatia (resou) ochiurilor de plita	buc	1,00	309,58 207,58	309,58 207,58
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	3,600000		
	1196	Asbocarton	buc	1,000000		
	1193	Izolator	buc	1,000000		
124	3.5.2	Inlocuirea comutatorului	buc	1,00	972,65 72,65	972,65 72,65
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	1,260000		
	1032	Comutator-pachet	buc	1,000000		
125	3.5.15	Inlocuirea spiralelor	buc	1,00	498,88 145,88	498,88 145,88
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	2,530000		
	1192	Metiz	kg	0,100000		
	1031	Spirala electric	buc	1,000000		
126	3.5.19	Expres-profilactica	buc	1,00	43,24 43,24	43,24 43,24
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	0,750000		
127	3.5.18	Lucrari de reglare si lansare	buc	1,00	309,63 309,63	309,63 309,63
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	5,370000		

		comerciale				
		<i>Cheltuieli directe</i>		lei		8 705,26
		<b>Total Plita electrica</b>				<b>8 705,26</b>
		<b>Inclusiv salariu</b>				<b>2 011,76</b>
		<b>Capitol 7. Dulap de prajire</b>				
128	3.11.12	Sondajul acustic al comutatiei electrice	buc	1,00	227,18 227,18	227,18 227,18
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	3,940000		
129	3.11.13	Inlocuirea comutatiei electrice	buc	1,00	711,98 631,38	711,98 631,38
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	10,950000		
	1192	Metiz	kg	0,020000		
	1191	Conductor cu reziscenta marita la flacari	m	4,000000		
130	3.11.3	Inlocuirea lampei de semnalizare	buc	1,00	63,06 38,06	63,06 38,06
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	0,660000		
	1073	Lampa de semnalizare	buc	1,000000		
131	3.11.4	Inlocuirea minerului usii	buc	1,00	176,46 146,46	176,46 146,46
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	2,540000		
	1016	Miner	buc	1,000000		
132	3.11.2	Inlocuirea regulatorului termic	buc	1,00	520,10 170,10	520,10 170,10
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	2,950000		
	1149	Regulator termic	buc	1,000000		
133	3.11.9	Inlocuirea demarorului magnetic	buc	1,00	468,37 168,37	468,37 168,37
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	2,920000		
	10094	Demaror magnetic	buc	1,000000		
134	3.11.10	Inlocuirea bobinei demarorului magnetic	buc	1,00	199,92 149,92	199,92 149,92
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	2,600000		
	10103	Bobina demarorului magnetic	buc	1,000000		
135	3.11.16	Inlocuirea intrerupatorului automat	buc	1,00	290,71 110,71	290,71 110,71
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	1,920000		
	1025	Intrerupator automat	buc	1,000000		
136	3.11.1	Inlocuirea ITE (incalzitor tubular electric)	buc	1,00	773,80 73,80	773,80 73,80
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	1,280000		
	10172	ITE-140A13/0,63S220	buc	1,000000		

137	3.11.18	Expres-profilactica	buc	1,00	210,46	210,46
					210,46	210,46
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	3,650000		
138	3.5.18	Lucrari de reglare si lansare	buc	1,00	309,63	309,63
					309,63	309,63
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	5,370000		
<i>Cheltuieli directe</i>			lei		3 951,65	
<b>Total Dulap de prajire</b>					<b>3 951,65</b>	
<b>Inclusiv salariu</b>					<b>2 236,05</b>	
<b>Capitol 8. Cazan electric KPE-60, KPE-100, KE-100</b>						
139	3.1.13	Efectuarea sondajului acustic al retelei electrice	buc	1,00	184,51	184,51
					184,51	184,51
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	3,200000		
140	3.1.17	Reparatia suprafetelor de rezem al melcului	buc	1,00	477,42	477,42
					477,42	477,42
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	8,280000		
141	3.1.14	Confectionarea garniturii	buc	1,00	35,17	35,17
					35,17	35,17
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	0,610000		
142	3.1.8	Dezincrustarea pieselor	buc	1,00	189,12	189,12
					189,12	189,12
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	3,280000		
143	3.1.22	Inlaturarea scurgerii din camasa cazanului	buc	1,00	710,37	710,37
					710,37	710,37
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	12,320000		
144	3.1.11	Inlocuirea ITE (incalzitor tubular electric) - 1 buc.	buc	0,33	2 554,01	842,82
					1 084,01	357,72
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	6,204000		
	10173	ITE-68,5A13/2,5P220	buc	0,990000		
145	3.1.18	Indreptarea camasei cazanului	buc	1,00	101,48	101,48
					101,48	101,48
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	1,760000		
146	3.1.1	Inlocuirea electrodului "ciclului uscat"	buc	1,00	396,48	396,48
					101,48	101,48
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	1,760000		
	1020	Electrod "ciclului uscat"	buc	1,000000		
	1019	Garnitura de etansare	buc	1,000000		



147	3.1.25	Inlocuirea panoului	buc	1,00	3 040,77 340,77	3 040,77 340,77
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	5,910000		
	1033	Panou	buc	1,000000		
148	3.1.18	Indreptarea camasei cazanului	buc	1,00	101,48 101,48	101,48 101,48
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	1,760000		
149	3.1.10	Inlocuirea manometrului cu contacte electrice (MCE)	buc	1,00	3 617,38 217,38	3 617,38 217,38
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	3,770000		
	1036	Manometru cu contacte electrice (MCE)	buc	1,000000		
150	3.1.3	Inlocuirea robinetului de golire	buc	1,00	565,34 85,34	565,34 85,34
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	1,480000		
	1035	Robinet de golire	buc	1,000000		
151	3.1.4	Inlocuirea garniturii capacului	buc	1,00	219,71 174,71	219,71 174,71
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	3,030000		
	11019	Garnitura capacului	buc	1,000000		
152	3.1.26	Inlocuirea supapei de siguranta	buc	1,00	2 589,95 89,95	2 589,95 89,95
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	1,560000		
	1034	Supapa de siguranta	buc	1,000000		
153	3.1.27	Inlocuirea teavelor de umplere	buc	1,00	689,29 239,29	689,29 239,29
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	4,150000		
	1037	Teava de umplere	buc	1,000000		
154	3.1.24	Inlocuirea camasei	buc	1,00	5 223,38 823,38	5 223,38 823,38
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	14,280000		
	1038	Camasa cazanului	buc	1,000000		
155	3.2.8	Demontarea, montarea statiei de comanda	buc	1,00	3 112,35 612,35	3 112,35 612,35
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	10,620000		
	11128	Statia de comanda KPE-60 (reparatia)	buc	1,000000		
156	3.1.28	Expres-profilactica	buc	1,00	161,45 161,45	161,45 161,45
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	2,800000		
157	3.1.12	Lucrari de reglare si lansare	buc	1,00	92,26	92,26

					92,26	92,26
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	1,600000		
<i>Cheltuieli directe</i>			lei			22 350,74
<b>Total Cazan electric KPE-60, KPE-100, KE-100</b>						<b>22 350,74</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>5 095,64</b>
<b>Capitol 9. Cazan electric KPE-160, KPE-250</b>						
158	3.1.1	Inlocuirea electrodului "ciclului uscat" si a garniturii	buc	1,00	396,48 101,48	396,48 101,48
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	1,760000		
	1020	Electrod "ciclului uscat"	buc	1,000000		
	1019	Garnitura de etansare	buc	1,000000		
159	3.1.2	Inlocuirea mansetei arborelui articulatiei	buc	1,00	240,85 126,85	240,85 126,85
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	2,200000		
	1090-2	Manseta	buc	1,000000		
160	3.1.3	Inlocuirea robinetului de golire	buc	1,00	565,34 85,34	565,34 85,34
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	1,480000		
	1035	Robinet de golire	buc	1,000000		
161	3.1.4	Inlocuirea garniturii capacului	buc	1,00	204,71 174,71	204,71 174,71
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	3,030000		
	1019	Garnitura de etansare	buc	1,000000		
162	3.1.5	Dezincrustarea supapei cu turbina	buc	1,00	205,85 205,85	205,85 205,85
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	3,570000		
163	3.1.6	Dezincrustarea ITE	buc	1,00	1 073,63 1 073,63	1 073,63 1 073,63
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	18,620000		
164	3.1.7	Gresarea suportului arborelui articulatiei	buc	1,00	30,56 30,56	30,56 30,56
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	0,530000		
165	3.1.8	Dezincrustarea pieselor supapei de siguranta	buc	1,00	189,12 189,12	189,12 189,12
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	3,280000		
166	3.1.9	Gresarea tijei si arcului contragreutati	buc	1,00	80,15 80,15	80,15 80,15
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	1,390000		
167	3.1.10	Inlocuirea manometrului cu	buc	1,00	3 617,38	3 617,38

		contacte electrice (MCE)			217,38	217,38
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	3,770000		
	1036	Manometru cu contacte electrice (MCE)	buc	1,000000		
168	3.1.11	Inlocuirea ITE	buc	1,00	4 541,59 1 222,39	4 541,59 1 222,39
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	21,200000		
	1192	Metiz	kg	0,400000		
	1021	Piulita	buc	12,000000		
	1019	Garnitura de etansare	buc	12,000000		
	1017	ITE (incalzitor tubular electric) 100A13/3,5P220	buc	6,000000		
169	3.1.13	Efectuarea sondajului acustic al retelei electrice	buc	1,00	184,51 184,51	184,51 184,51
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	3,200000		
170	3.1.12	Lucrari de reglare si lansare	buc	1,00	110,71 110,71	110,71 110,71
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	1,920000		
171	3.1.14	Confectionarea garniturii	buc	1,00	35,17 35,17	35,17 35,17
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	0,610000		
172	3.1.15	Inlaturarea fidurilor capacului	buc	1,00	126,85 126,85	126,85 126,85
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	2,200000		
173	3.1.16	Reparatia fusului	buc	1,00	397,28 397,28	397,28 397,28
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	6,890000		
174	3.1.17	Reparatia suprafetelor de rezem al melcului	buc	1,00	477,42 477,42	477,42 477,42
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	8,280000		
175	3.1.18	Indreptarea camasei cazanului	buc	1,00	101,48 101,48	101,48 101,48
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	1,760000		
176	3.1.19	Reparatia filetului din orificiile flansei	buc	1,00	170,10 170,10	170,10 170,10
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	2,950000		
177	3.1.20	Reparatia filetului stutului	buc	1,00	76,69 76,69	76,69 76,69
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si	h-om	1,330000		

		comerciale				
178	3.1.21	Reparatia filetelui din orficile batiului	buc	1,00	63,43	63,43
					63,43	63,43
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	1,100000		
179	3.1.22	Inlaturarea scurgerii din camasa cazanului	buc	1,00	710,37	710,37
					710,37	710,37
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	12,320000		
180	3.1.23	Reparatia filetelui robinetului cu manson	buc	1,00	19,03	19,03
					19,03	19,03
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	0,330000		
181	3.1.24	Inlocuirea camasei	buc	1,00	5 223,38	5 223,38
					823,38	823,38
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	14,280000		
	1038	Camasa cazanului	buc	1,000000		
182	3.1.25	Inlocuirea panoului	buc	1,00	3 131,19	3 131,19
					419,19	419,19
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	7,270000		
	1192	Metiz	kg	0,400000		
	1033	Panou	buc	1,000000		
183	3.1.26	Inlocuirea supapei de siguranta	buc	1,00	2 589,95	2 589,95
					89,95	89,95
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	1,560000		
	1034	Supapa de siguranta	buc	1,000000		
184	3.1.27	Inlocuirea teavelor de umplere	buc	1,00	689,29	689,29
					239,29	239,29
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	4,150000		
	1037	Teava de umplere	buc	1,000000		
185	3.1.28	Expres-profilactica	buc	1,00	161,45	161,45
					161,45	161,45
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	2,800000		
<i>Cheltuieli directe</i>			lei			25 413,95
<b>Total Cazan electric KPE-160, KPE-250</b>						<b>25 413,95</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>7 713,75</b>
<b>Capitol 10. Statia de comanda pentru cazanele de bucatarie</b>						
186	3.2.1	Inlocuirea bobinei demarorului magnetic	buc	1,00	179,74	179,74
					129,74	129,74
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	2,250000		
	10104	Bobina demarorului magnetic	buc	1,000000		
187	3.2.2	Inlocuirea demarorului magnetic	buc	1,00	439,54	439,54
					139,54	139,54

	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	2,420000		
	10095	Demaror magnetic	buc	1,000000		
188	3.2.3	Inlocuirea intrerupatorului basculant	buc	1,00	100,54 60,54	100,54 60,54
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	1,050000		
	11024	Intrerupator basculant	buc	1,000000		
189	3.2.6	Inlocuirea transformatorului	buc	1,00	1 109,73 129,74	1 109,73 129,74
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	2,250000		
	1069-4	Transformator	buc	1,000000		
190	3.2.7	Inlocuirea lampei de semnalizare	buc	1,00	41,14 16,14	41,14 16,14
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	0,280000		
	1073	Lampa de semnalizare	buc	1,000000		
191	3.2.4	Inlocuirea releului	buc	1,00	272,07 72,08	272,07 72,08
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	1,250000		
	1071	Releu	buc	1,000000		
192	3.2.5	Inlocuirea sigurantei	buc	1,00	106,51 56,51	106,51 56,51
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	0,980000		
	10113	Siguranta	buc	1,000000		
193	3.2.8	Demontarea, montarea statiei de comanda	buc	1,00	3 732,35 612,35	3 732,35 612,35
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	10,620000		
	1128	Statia de comanda	buc	1,000000		
<i>Cheltuieli directe</i>			lei			5 981,63
<b>Total Statia de comanda pentru cazanele de bucatarie</b>						<b>5 981,63</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>1 216,63</b>
<b>Capitol 11. Tigaie electrica</b>						
194	3.8.11	Sondajui acustic al comutatiei	buc	1,00	111,86 111,86	111,86 111,86
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	1,940000		
195	3.8.18	Demontarea pentru reparatii	buc	1,00	83,61 83,61	83,61 83,61
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	1,450000		
196	3.8.19	Montarea	buc	1,00	130,89 130,89	130,89 130,89
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	2,270000		

197	3.8.17	Reparatia bucasei	buc	1,00	56,51 56,51	56,51 56,51
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	0,980000		
198	3.8.5	Reglajul capacului	buc	1,00	81,30 81,30	81,30 81,30
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	1,410000		
199	3.8.15	Reparatia flansei fusului	buc	1,00	262,35 262,35	262,35 262,35
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	4,550000		
200	3.8.13	Reparatia butucului mecanismului turnant	buc	1,00	257,74 257,74	257,74 257,74
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	4,470000		
201	3.8.14	Reparatia suportului	buc	1,00	103,79 103,79	103,79 103,79
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	1,800000		
202	3.8.16	Reparatia rotii dintate	buc	1,00	85,34 85,34	85,34 85,34
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	1,480000		
203	3.8.15	Reparatia flansei fusului	buc	1,00	262,35 262,35	262,35 262,35
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	4,550000		
204	3.8.2	Inlocuirea spiralei de incalzit	buc	1,00	487,81 137,81	487,81 137,81
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	2,390000		
	1031	Spirala electric	buc	1,000000		
205	3.8.3	Inlocuirea demarorului magnetic	buc	1,00	489,12 189,12	489,12 189,12
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	3,280000		
	10096	Demaror magnetic	buc	1,000000		
206	3.8.1	Inlocuirea lampei de semnalizare	buc	1,00	65,94 40,94	65,94 40,94
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	0,710000		
	1073	Lampa de semnalizare	buc	1,000000		
207	3.8.4	Inlocuirea bobinei demarorului magnetic	buc	1,00	254,12 189,12	254,12 189,12
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	3,280000		
	10106	Bobina demarorului magnetic	buc	1,000000		

208	3.8.6	Inlocuirea regulatorului termic	buc	1,00	536,82 186,82	536,82 186,82
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	3,240000		
	1149	Regulator termic	buc	1,000000		
209	3.8.10	Inlocuirea comutatiei interne	buc	1,00	291,18 291,18	291,18 291,18
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	5,050000		
210	3.8.12	Indreptarea fatuielii	buc	1,00	115,32 115,32	115,32 115,32
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	2,000000		
211	3.8.9	Stringerea margelelor	buc	1,00	92,08 72,08	92,08 72,08
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	1,250000		
	1193	Izolator	buc	10,000000		
212	3.8.8	Confectionarea spiralei	buc	1,00	113,01 113,01	113,01 113,01
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	1,960000		
213	3.8.21	Expres-profilactica	buc	1,00	63,43 63,43	63,43 63,43
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	1,100000		
214	3.8.20	Lucrare de reglare lansare	buc	1,00	227,18 227,18	227,18 227,18
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	3,940000		
<i>Cheltuieli directe</i>			lei		4 171,75	
<b>Total Tigaie electrica</b>					<b>4 171,75</b>	
<b>Inclusiv salariu</b>					<b>3 061,75</b>	
<b>Capitol 12. Marmit p-u felul intii</b>						
215	3.3.3	Sondaj acustic al comutatiei electrice	buc	1,00	84,18 84,18	84,18 84,18
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	1,460000		
216	3.3.4	Inlocuirea comutatiei interne	buc	1,00	296,41 236,41	296,41 236,41
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	4,100000		
	1191	Conductor cu reziscenta marita la flacari	m	3,000000		
217	3.3.1	Demontarea, montarea ochiurilor 1 buc.	buc	1,00	4 115,32 115,32	4 115,32 115,32
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	2,000000		
	1018-1	Ochi de plita circular	buc	1,000000		

218	3.3.2	Inlocuirea comutatoarelor	buc	1,00	951,89 51,89	951,89 51,89
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	0,900000		
	1032-1	Comutator-pachet	buc	1,000000		
219	3.3.5	Expres-profilactica	buc	1,00	51,89 51,89	51,89 51,89
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	0,900000		
<i>Cheltuieli directe</i>			lei			5 499,70
<b>Total Marmit p-u felul intii</b>						<b>5 499,70</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>539,70</b>
<b>Capitol 13. Marmit p-u felul doi</b>						
220	3.4.9	Sondajul acustic al comutatiei electrice	buc	1,00	103,79 103,79	103,79 103,79
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	1,800000		
221	3.4.4	Dezincrustarea ITE a generatorului de aburi	buc	1,00	216,80 216,80	216,80 216,80
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	3,760000		
222	3.4.5	Inlocuirea lampei de semnalizare	buc	1,00	55,56 30,56	55,56 30,56
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	0,530000		
	1073	Lampa de semnalizare	buc	1,000000		
223	3.4.1	Inlocuirea ITE (incalzitor tubular electric)	buc	1,00	766,80 216,80	766,80 216,80
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	3,760000		
	10174	ITE-100A13/1,25P220	buc	1,000000		
224	3.4.6	Inlocuirea comutatorului pachet	buc	1,00	976,69 76,69	976,69 76,69
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	1,330000		
	1032	Comutator-pachet	buc	1,000000		
225	3.4.8	Inlocuirea demarorului magnetic	buc	1,00	448,19 148,19	448,19 148,19
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	2,570000		
	10097	Demaror magnetic	buc	1,000000		
226	3.4.10	Inlocuirea bobinei demarorului magnetic	buc	1,00	191,84 141,84	191,84 141,84
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	2,460000		
	10105	Bobina demarorului magnetic	buc	1,000000		
227	3.4.11	Inlocuirea comutatiei interne	buc	1,00	296,41 236,41	296,41 236,41



	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	4,100000		
	1191	Conductor cu reziscenta marita la flacari	m	3,000000		
228	3.4.12	Expres-profilactica	buc	1,00	83,61	83,61
					83,61	83,61
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	1,450000		
<i>Cheltuieli directe</i>			lei			3 139,68
<b>Total Marmit p-u felul doi</b>						<b>3 139,68</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>1 254,68</b>
<b>Capitol 14. Masina de spalat vesela MMTU-1000</b>						
229	2.6.34	Sondaj	buc	1,00	247,94	247,94
					247,94	247,94
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	4,300000		
230	2.6.1	Inlocuirea sigurantei	buc	1,00	145,72	145,72
					95,72	95,72
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	1,660000		
	10114	Siguranta	buc	1,000000		
231	2.6.8	Inlocuirea butonului	buc	1,00	175,53	175,53
					90,53	90,53
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	1,570000		
	1091	Buton de comanda	buc	1,000000		
232	2.6.17	Inlocuirea ITE (incalzitor tubular electric)	buc	1,00	971,20	971,20
					261,20	261,20
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	4,530000		
	10175	ITE-140A13/5,0P220	buc	1,000000		
233	2.6.3	Inlocuirea lampei de semnalizare	buc	1,00	56,71	56,71
					31,71	31,71
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	0,550000		
	1073	Lampa de semnalizare	buc	1,000000		
234	2.6.10	Inlocuirea senzorului de nivel	buc	1,00	611,45	611,45
					161,45	161,45
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	2,800000		
	1109	Senzor de nivel	buc	1,000000		
235	2.6.2	Inlocuirea releului electromagnetic	buc	1,00	409,31	409,31
					209,31	209,31
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	3,630000		
	1071	Releu	buc	1,000000		
236	2.6.14	Inlocuirea supapei solenoidale	buc	1,00	675,64	675,64
					230,64	230,64
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	4,000000		
	1065	Supapa solenoidale	buc	1,000000		

237	2.6.12	Inlocuirea supapei de reductie	buc	1,00	589,15 144,15	589,15 144,15
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	2,500000		
	1050	Supapa	buc	1,000000		
238	2.6.22	Inlocuirea garniturii pompei	buc	1,00	322,53 282,53	322,53 282,53
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	4,900000		
	1049	Presgarnitura	buc	1,000000		
239	2.6.5	Inlocuirea intrerupatorului basculant	buc	1,00	119,19 69,19	119,19 69,19
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	1,200000		
	1024	Intrerupator basculant	buc	1,000000		
240	2.6.6	Inlocuirea bobinei demarorului magnetic	buc	1,00	175,32 115,32	175,32 115,32
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	2,000000		
	1010-18	Bobina demarorului magnetic	buc	1,000000		
241	2.6.7	Inlocuirea intrerupatorului automat	buc	1,00	286,67 106,67	286,67 106,67
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	1,850000		
	1025	Intrerupator automat	buc	1,000000		
242	2.6.9	Inlocuirea rulmentilor motorului electric al pompei	buc	1,00	491,62 403,62	491,62 403,62
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	7,000000		
	1043-2	Rulment	buc	2,000000		
243	2.6.10	Inlocuirea senzorului de nivel	buc	1,00	611,45 161,45	611,45 161,45
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	2,800000		
	1109	Senzor de nivel	buc	1,000000		
244	2.6.18	Inlocuirea termosemnalizatorului de apa	buc	1,00	631,00 271,00	631,00 271,00
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	4,700000		
	1112	Traductor termic	buc	1,000000		
245	2.6.19	Inlocuirea microcomutatorului	buc	1,00	181,09 121,09	181,09 121,09
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	2,100000		
	1026	Microintrerupator	buc	1,000000		
246	2.6.20	Inlocuirea microsemnalizatorului	buc	1,00	148,85 126,85	148,85 126,85
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	2,200000		
	1113	Microsemnalizator	buc	1,000000		

247	2.6.22	Inlocuirea garniturii pompei	buc	1,00	322,53 282,53	322,53 282,53
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	4,900000		
	1049	Presgarnitura	buc	1,000000		
248	2.6.26	Inlocuirea transformatorului	buc	1,00	1 141,45 161,45	1 141,45 161,45
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	2,800000		
	1069-6	Transformator	buc	1,000000		
249	2.6.15	Dezincrustarea incalzitorului de apa	buc	1,00	449,75 449,75	449,75 449,75
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	7,800000		
250	2.6.21	Demontarea, montarea motorului electric al pompei	buc	1,00	1 832,12 332,12	1 832,12 332,12
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	5,760000		
	10122	Motor electric pompei MMTU-1000 (reparatie)	buc	1,000000		
251	2.6.38	Demontarea, montarea pompei	buc	1,00	5 109,63 309,63	5 109,63 309,63
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	5,370000		
	1063	Pompa	buc	1,000000		
252	2.6.41	Demontarea pentru reparatii	buc	1,00	542,00 542,00	542,00 542,00
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	9,400000		
253	2.6.42	Montarea	buc	1,00	589,86 589,86	589,86 589,86
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	10,230000		
254	2.6.37	Reparatia canalelor de pana si a fisului pentru rulmentul arborelui dintat	buc	1,00	807,24 807,24	807,24 807,24
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	14,000000		
255	2.6.43	Expres-profilactica	buc	1,00	184,51 184,51	184,51 184,51
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	3,200000		
256	2.6.33	Lucrari de reglare si lansare	buc	1,00	330,39 330,39	330,39 330,39
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	5,730000		
<i>Cheltuieli directe</i>			lei			18 159,86
<b>Total Masina de spalat vesela MMTU-1000</b>						<b>18 159,86</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>7 119,86</b>

<b>Capitol 15. Masini de spalat de uz casnic</b>						
257	4.1.1	Verificarea utilajului	buc	1,00	17,30 17,30	17,30 17,30
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	0,300000		
258	4.1.3	Inlocuirea releului de timp	buc	1,00	565,32 115,32	565,32 115,32
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	2,000000		
	1027-1	Releu de timp	buc	1,000000		
259	4.1.4	Inlocuirea pompei	buc	1,00	1 194,15 144,15	1 194,15 144,15
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	2,500000		
	1063-1	Pompa	buc	1,000000		
260	4.2.10	Curatirea contacterol demarorului magnetic	buc	1,00	99,75 99,75	99,75 99,75
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	1,730000		
261	4.1.8	Inlocuirea furtunelor	m	1,00	296,81 201,81	296,81 201,81
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	3,500000		
	1158	Furtun	m	1,000000		
262	4.2.6	Inlocuirea greserii din rulment	buc	1,00	433,81 401,31	433,81 401,31
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	6,960000		
	1194	Solidol	kg	0,500000		
263	4.2.5	Inlocuirea rulmentului motorului	buc	1,00	382,60 226,60	382,60 226,60
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	3,930000		
	1043	Rulment	buc	2,000000		
264	4.1.11	Inlocuirea curelei	buc	1,00	100,36 40,36	100,36 40,36
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	0,700000		
	1055	Curea	buc	1,000000		
265	4.1.13	Inlocuirea presgarniturii centrifugii	buc	1,00	179,49 86,49	179,49 86,49
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	1,500000		
	1049-1	Presgarnitura	buc	1,000000		
266	4.1.14	Gresarea rulmentului activatorului	buc	1,00	57,66 57,66	57,66 57,66
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	1,000000		
267	4.1.16	Expres-profilactica	buc	1,00	28,83	28,83

					28,83	28,83
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	0,500000		
<i>Cheltuieli directe</i>			lei			3 356,09
<b>Total Masini de spalat de uz casnic</b>						<b>3 356,09</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>1 419,59</b>
<b>Capitol 16. Masina de tocat carne</b>						
268	1.10.13	Defectatia utilajului	buc	1,00	153,38 153,38	153,38 153,38
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	2,660000		
269	2.3.7	Inlocuirea butonului de comanda	buc	1,00	165,15 80,15	165,15 80,15
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	1,390000		
	1091	Buton de comanda	buc	1,000000		
270	2.3.1	Inlocuirea rotii dintate	buc	1,00	992,26 92,26	992,26 92,26
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	1,600000		
	1096	Roata dintata	buc	1,000000		
271	2.4.5	Inlocuirea demarorului magnetic	buc	1,00	458,56 158,56	458,56 158,56
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	2,750000		
	10098	Demaror magnetic	buc	1,000000		
272	2.3.3	Inlocuirea cutitului cu doua fete	buc	1,00	376,92 6,92	376,92 6,92
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	0,120000		
	1101	Cutit cu doua fete	buc	1,000000		
273	2.4.11	Inlocuirea motorului electric	buc	1,00	2 010,28 190,28	2 010,28 190,28
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	3,300000		
	1012-1	Motor electric p-u masinei de tocat carne (reparatie)	buc	1,000000		
274	2.3.5	Inlocuirea boltului snecului	buc	1,00	262,45 82,45	262,45 82,45
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	1,430000		
	1103	Bolt snecului	buc	1,000000		
275	2.3.8	Inlocuirea uleiului din reductor	l	1,00	76,51 56,51	76,51 56,51
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	0,980000		
	1060-1	Ulei	l	1,000000		
276	2.3.9	Inlocuirea gresarii din rulmentii de actionare	buc	1,00	80,15 80,15	80,15 80,15

	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	1,390000		
277	2.3.10	Inlocuirea gresarii din rulmentii motorului electric	buc	1,00	237,56	237,56
					237,56	237,56
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	4,120000		
278	2.3.6	Inlocuirea snecului	buc	1,00	956,51	956,51
					56,51	56,51
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	0,980000		
	1075	Snec	buc	1,000000		
279	2.3.4	Inlocuirea grilei de taiere	buc	1,00	256,92	256,92
					6,92	6,92
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	0,120000		
	1102	Grila de taiere	buc	1,000000		
280	2.3.2	Demontarea, montarea motorului electric	buc	1,00	1 590,28	1 590,28
					190,28	190,28
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	3,300000		
	10123	Motor electric MIM (reparatie)	buc	1,000000		
281	2.3.12	Demontarea pentru reparatii	buc	1,00	35,17	35,17
					35,17	35,17
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	0,610000		
282	2.3.13	Montarea	buc	1,00	5 273,23	5 273,23
					73,23	73,23
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	1,270000		
	1104	Masina de tocat carne (reparatia)	buc	1,000000		
283	2.4.26	Expres-profilactica	buc	1,00	34,60	34,60
					34,60	34,60
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	0,600000		
284	2.3.15	Lucrari de reglare si lansare	buc	1,00	151,07	151,07
					151,07	151,07
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	2,620000		
<i>Cheltuieli directe</i>			lei			13 110,98
<b>Total Masina de tocat carne</b>						<b>13 110,98</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>1 685,98</b>
<b>Capitol 17. Masina de curatit cartofi</b>						
285	1.10.13	Defectatia utilajului	buc	1,00	153,38	153,38
					153,38	153,38
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	2,660000		
286	2.2.10	Inlocuirea cutitelor	buc	1,00	1 024,90	1 024,90
					514,90	514,90

	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	8,930000		
	1119	Cutit	buc	1,000000		
287	2.2.2	Inlocuirea minerului	buc	1,00	87,66	87,66
					57,66	57,66
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	1,000000		
	1016	Miner	buc	1,000000		
288	2.2.4	Inlocuirea mansetei	buc	1,00	376,93	376,93
					262,93	262,93
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	4,560000		
	1090	Manseta	buc	1,000000		
289	2.2.3	Inlocuirea sigurantei	buc	1,00	82,87	82,87
					32,87	32,87
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	0,570000		
	1011-17	Siguranta	buc	1,000000		
290	2.2.1	Inlocuirea demarorului magnetic	buc	1,00	417,05	417,05
					117,05	117,05
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	2,030000		
	10099	Demaror magnetic	buc	1,000000		
291	2.2.7	Inlocuirea segmentelor abrazive	buc	1,00	3 282,53	3 282,53
					282,53	282,53
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	4,900000		
	1098	Segment abrazive	buc	5,000000		
292	2.2.9	Inlocuirea arborului	buc	1,00	759,47	759,47
					259,47	259,47
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	4,500000		
	1077	Arbore	buc	1,000000		
293	2.2.6	Inlocuirea gresajului rulmentului de actionare	buc	1,00	168,94	168,94
					168,94	168,94
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	2,930000		
294	2.2.11	Demontarea, montarea motorului electric	buc	1,00	1 363,18	1 363,18
					163,18	163,18
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	2,830000		
	10124	Motor electric MOK (reparatie)	buc	1,000000		
295	2.2.13	Demontarea pentru reparatii	buc	1,00	157,41	157,41
					157,41	157,41
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	2,730000		
296	2.2.14	Montarea	buc	1,00	6 374,71	6 374,71
					174,71	174,71
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si	h-om.	3,030000		

		comerciale				
	1100	Masina de curatit cartofi (reparatia)	buc	1,000000		
297	2.2.7	Inlocuirea segmentelor abrazive	buc	1,00	882,53 282,53	882,53 282,53
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	4,900000		
	1098	Segment abrazive	buc	1,000000		
298	2.2.5	Inlocuirea curelei conice	buc	1,00	153,99 93,99	153,99 93,99
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	1,630000		
	1055	Curea	buc	1,000000		
299	2.2.17	Expres-profilactica	buc	1,00	46,13 46,13	46,13 46,13
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	0,800000		
300	2.2.15	Lucrari de reglare si lansare	buc	1,00	181,63 181,63	181,63 181,63
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	3,150000		
<i>Cheltuieli directe</i>			lei			15 513,31
<b>Total Masina de curatit cartofi</b>						<b>15 513,31</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>2 949,31</b>
<b>Capitol 18. Masina de taiat legume</b>						
301	1.10.13	Defectatia utilajului	buc	1,00	153,38 153,38	153,38 153,38
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	2,660000		
302	2.11.1	Ascutirea discului razatoare	buc	1,00	61,70 61,70	61,70 61,70
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	1,070000		
303	2.11.10	Inlocuirea cutitului	buc	1,00	889,19 69,19	889,19 69,19
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	1,200000		
	1108	Cutit pentru taiera legumilor	buc	1,000000		
304	2.11.5	Inlocuirea reductorului	buc	1,00	2 195,72 95,72	2 195,72 95,72
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	1,660000		
	1126	Reductor	buc	1,000000		
305	2.11.7	Inlocuirea gresarii reductorului	buc	1,00	46,13 46,13	46,13 46,13
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	0,800000		
306	2.11.11	Inlocuirea sabotului	buc	1,00	114,60 82,45	114,60 82,45



	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	1,430000		
	1139	Sabot	buc	1,000000		
307	2.11.6	Inlocuirea gresarii rulmentilor de actionare	buc	1,00	47,86 47,86	47,86 47,86
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	0,830000		
308	2.11.9	Inlocuirea gresarii din rulmentii motorului electric	buc	1,00	187,97 187,97	187,97 187,97
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	3,260000		
309	2.11.7	Inlocuirea gresarii reductorului	buc	1,00	46,13 46,13	46,13 46,13
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	0,800000		
310	2.11.8	Inlocuirea gresarii din rulmenti	buc	1,00	51,89 51,89	51,89 51,89
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	0,900000		
311	2.11.3	Inlocuirea demarorului magnetic	buc	1,00	461,45 161,45	461,45 161,45
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	2,800000		
	10090	Demaror magnetic	buc	1,000000		
312	2.11.16	Confectionarea bucsei	buc	1,00	113,01 113,01	113,01 113,01
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	1,960000		
313	2.11.15	Reparatia suprafetelor de lucru al rotii de curea	buc	1,00	249,67 249,67	249,67 249,67
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	4,330000		
314	2.11.4	Demontarea, montarea motorului electric	buc	1,00	1 355,68 155,68	1 355,68 155,68
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	2,700000		
	10125	Motor electric MROV (reparatie)	buc	1,000000		
315	2.11.17	Demontarea pentru reparatii	buc	1,00	36,33 36,33	36,33 36,33
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	0,630000		
316	2.11.18	Montarea	buc	1,00	4 288,22 88,22	4 288,22 88,22
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	1,530000		
	1136	Masina de taiat legume (reparatia)	buc	1,000000		
317	2.11.19	Expres-profilactica	buc	1,00	46,13 46,13	46,13 46,13

	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	0,800000		
318	2.11.20	Lucrari de reglare si lansare	buc	1,00	370,75	370,75
					370,75	370,75
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	6,430000		
<i>Cheltuieli directe</i>			lei			10 715,80
<b>Total Masina de taiat legume</b>						<b>10 715,80</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>2 063,65</b>
<b>Capitol 19. Masina de amestecat aluat</b>						
319	1.10.13	Defectatia utilajului	buc	1,00	153,38	153,38
					153,38	153,38
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	2,660000		
320	2.8.1	Gresarea rulmentilor din cuva	buc	1,00	113,59	113,59
					113,59	113,59
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	1,970000		
321	2.8.2	Gresarea pieselor manivelei	buc	1,00	80,72	80,72
					80,72	80,72
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	1,400000		
322	2.8.3	Inlocuirea uleiului din reductorului de actionare a cuvei	1	1,00	159,35	159,35
					134,35	134,35
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	2,330000		
	1060-2	Ulei	1	1,000000		
323	2.8.4	Gresarea rulmentilor motorului electric	buc	1,00	219,11	219,11
					219,11	219,11
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	3,800000		
324	2.8.36	Confectionarea bucsei	buc	1,00	141,84	141,84
					141,84	141,84
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	2,460000		
325	2.8.5	Inlocuirea uleiului din reductor	1	1,00	157,62	157,62
					132,62	132,62
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	2,300000		
	1060-4	Ulei	1	1,000000		
326	2.8.6	Gresarea pieselor cuvei de rostogolire	buc	1,00	59,39	59,39
					59,39	59,39
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	1,030000		
327	2.8.7	Inlocuirea rulmentului a reductorului de actionare a cuvei	buc	1,00	326,97	326,97
					266,97	266,97
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	4,630000		

	1043-6	Rulment	buc	1,000000		
328	2.8.12	Inlocuirea rulmentului al cuvei de rostogolire	buc	1,00	234,98	234,98
					172,98	172,98
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	3,000000		
	1043-7	Rulment	buc	1,000000		
329	2.8.31	Reparatia suprafetelor de reazem	buc	1,00	858,56	858,56
					858,56	858,56
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	14,890000		
330	2.8.8	Inlocuirea intrerupatorului cu buton	buc	1,00	426,69	426,69
					76,69	76,69
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	1,330000		
	1025-2	Intrerupator automat	buc	1,000000		
331	2.8.9	Inlocuirea bobinei demarorului magnetic	buc	1,00	223,18	223,18
					163,18	163,18
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	2,830000		
	1010-19	Bobina demarorului magnetic	buc	1,000000		
332	2.8.10	Inlocuirea demarorului magnetic	buc	1,00	421,09	421,09
					121,09	121,09
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	2,100000		
	100901	Demaror magnetic	buc	1,000000		
333	2.8.11	Inlocuirea butonului	buc	1,00	121,33	121,33
					36,33	36,33
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	0,630000		
	1091	Buton de comanda	buc	1,000000		
334	2.8.16	Inlocuirea lantului	buc	1,00	313,34	313,34
					213,34	213,34
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	3,700000		
	1123	Lant	buc	1,000000		
335	2.8.15	Inlocuirea inelului de presgarnitura a reductorului de actionare a cuvei	buc	1,00	135,72	135,72
					95,72	95,72
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	1,660000		
	1076	Inel de etansare	buc	1,000000		
336	2.8.17	Inlocuirea mansetei reductorului	buc	1,00	475,15	475,15
					415,15	415,15
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	7,200000		
	1090-1	Manseta	buc	1,000000		
337	2.8.20	Inlocuirea rulmentului 1606 al manivelei	buc	1,00	279,81	279,81
					201,81	201,81
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	3,500000		
	1043-9	Rulment	buc	1,000000		

338	2.8.21	Inlocuirea rulmentului 943/40 al manivelei	buc	1,00	279,81 201,81	279,81 201,81
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	3,500000		
	1043-10	Rulment	buc	1,000000		
339	2.8.22	Inlocuirea bucei camei de mestecare	buc	1,00	273,34 213,34	273,34 213,34
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	3,700000		
	1080-21	Bucsa	buc	1,000000		
340	2.8.23	Inlocuirea rotii cu melc al reductorului	buc	1,00	1 530,47 530,47	1 530,47 530,47
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	9,200000		
	1125	Roata cu melc	buc	1,000000		
341	2.8.24	Inlocuirea rulmentului 7306 al reductorului	buc	1,00	491,98 443,98	491,98 443,98
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	7,700000		
	1043-3	Rulment	buc	1,000000		
342	2.8.25	Inlocuirea rulmentului 7606 al reductorului	buc	1,00	652,87 574,87	652,87 574,87
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	9,970000		
	1043-11	Rulment	buc	1,000000		
343	2.8.26	Inlocuirea rulmentului 7308 al reductorului	buc	1,00	575,38 522,98	575,38 522,98
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	9,070000		
	1043-5	Rulment	buc	1,000000		
344	2.8.27	Demontarea, montarea reductorului principal	buc	1,00	2 388,30 288,30	2 388,30 288,30
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	5,000000		
	1126	Reductor	buc	1,000000		
345	2.8.29	Inlocuirea levierului	buc	1,00	529,43 118,20	529,43 118,20
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	2,050000		
	1127	Levier	buc	1,000000		
346	2.8.32	Reparatia suprafetelor de lucru uzate a arborelui TMM-1M.03.06	buc	1,00	960,62 960,62	960,62 960,62
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	16,660000		
347	2.8.33	Reparatia suprafetelor de lucru uzate a arborelui TMM-1M.03.08	buc	1,00	1 055,18 1 055,18	1 055,18 1 055,18
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	18,300000		
348	2.8.34	Indreptarea a 2 ecrane la aparatoare	buc	0,00	0,00	0,00

					0,00	0,00
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	0,000000		
349	2.8.35	Reparatia bucei uzate in levierul	buc	1,00	66,31 66,31	66,31 66,31
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	1,150000		
350	2.8.36	Confectionarea bucei	buc	1,00	141,84 141,84	141,84 141,84
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	2,460000		
351	2.8.38	Inlocuirea statiei de comanda	buc	1,00	3 324,12 204,12	3 324,12 204,12
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	3,540000		
	1128	Statia de comanda	buc	1,000000		
352	2.8.39	Inlocuirea intrerupatorului de sfirsit de cursa	buc	1,00	187,43 127,43	187,43 127,43
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	2,210000		
	1026	Microintrerupator	buc	1,000000		
353	2.8.37	Demontarea, montarea motorului electric	buc	1,00	2 379,90 179,90	2 379,90 179,90
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	3,120000		
	10126	Motor electric TMM (reparatie)	buc	1,000000		
354	2.8.41	Demontarea pentru reparatii	buc	1,00	133,19 133,19	133,19 133,19
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	2,310000		
355	2.8.42	Montarea	buc	1,00	215,07 215,07	215,07 215,07
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	3,730000		
356	2.8.43	Expres-profilactica	buc	1,00	144,15 144,15	144,15 144,15
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	2,500000		
357	2.8.44	Lucrari de reglare si lansare	buc	1,00	456,67 456,67	456,67 456,67
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	7,920000		
<i>Cheltuieli directe</i>			lei			20 687,86
<b>Total Masina de amestecat aluat</b>						<b>20 687,86</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>10 235,23</b>
<b>Capitol 20. Ventilatorului radial (centrifugal) in executia 2; 2,5; 3,0; 4,0</b>						
358	5.1.1	Demontarea, montarea motorului electric	buc	1,00	2 777,02	2 777,02 177,02

					177,02	
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	3,070000		
	101220	Motor electric	buc	1,000000		
359	5.1.2	Demontarea, montarea rotii de lucru	buc	1,00	1 037,97 187,97	1 037,97 187,97
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	3,260000		
	1167	Roata de lucru (reparatie)	buc	1,000000		
360	5.1.3	Inlocuirea racordului de intrare	buc	1,00	267,88 145,88	267,88 145,88
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	2,530000		
	1168-1	Racord de intrare	buc	1,000000		
361	5.1.4	Inlocuirea corpului	buc	1,00	1 138,86 318,86	1 138,86 318,86
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	5,530000		
	1169-2	Corp ventilatorului	buc	1,000000		
362	5.1.5	Demontarea, montarea panoului anterior al rulmentilor motorului electric	buc	1,00	278,60 226,60	278,60 226,60
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	3,930000		
	1170-1	Panou anterior	buc	1,000000		
363	5.1.6	Inlocuirea ingradirii bucsei	buc	1,00	402,87 32,87	402,87 32,87
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	0,570000		
	1172	Ingradire bucsei	buc	1,000000		
364	5.1.7	Inlocuirea gresarii rulmentilor	buc	1,00	401,31 401,31	401,31 401,31
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	6,960000		
365	5.1.8	Inlocuirea panoului posterior al rulmentilor motorului electric	buc	1,00	216,58 128,58	216,58 128,58
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	2,230000		
	1171-2	Panou posterior	buc	1,000000		
366	5.1.9	Inlocuirea plasei de protectie	buc	1,00	72,06 47,86	72,06 47,86
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	0,830000		
	1173-2	Plasa de protectie	buc	1,000000		
367	5.1.10	Inlocuirea izolatorului vibrant	buc	1,00	178,38 145,88	178,38 145,88
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	2,530000		
	1174	Vibroizolator	buc	1,000000		
368	5.1.11	Inlocuirea demarorului magnetic	buc	1,00	339,75 99,75	339,75 99,75

	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	1,730000		
	100910	Demaror magnetic	buc	1,000000		
369	5.1.13	Inlocuirea bobinei demarorului magnetic	buc	1,00	148,22 88,22	148,22 88,22
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	1,530000		
	1010112	Bobina demarorului magnetic	buc	1,000000		
370	5.1.14	Inlocuirea contactelor demarorului magnetic	buc	1,00	754,95 99,75	754,95 99,75
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	1,730000		
	1088-7	Contact	buc	6,000000		
371	5.1.15	Curatirea contactelor demarorului magnetic	buc	1,00	99,75 99,75	99,75 99,75
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	1,730000		
372	5.1.16	Inlocuirea bucasei	buc	1,00	241,11 219,11	241,11 219,11
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	3,800000		
	1080-1	Bucsa	buc	1,000000		
373	5.1.17	Inlocuirea arborelui ansamblului de reazem	buc	1,00	860,95 360,95	860,95 360,95
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	6,260000		
	1077	Arbore	buc	1,000000		
374	5.1.18	Inlocuirea rulmentilor ansamblului de reazem	buc	1,00	520,95 360,95	520,95 360,95
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	6,260000		
	1043-14	Rulment	buc	2,000000		
375	5.1.19	Expres-profilactica	buc	1,00	54,78 54,78	54,78 54,78
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	0,950000		
<i>Cheltuieli directe</i>			lei			9 791,99
<b>Total Ventilatorului radial (centrifugal) in executia 2; 2,5; 3,0; 4,0</b>						<b>9 791,99</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>3 196,09</b>
<b>Capitol 21. Ventilator radial (centrifugal) in executie 5; 6; 7</b>						
376	5.2.1	Demontarea, montarea motorului electric	buc	1,00	4 392,14 187,97	4 392,14 187,97
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	3,260000		
	101221	Motor electric	buc	1,000000		
377	5.2.2	Demontarea, montarea rotii de lucru	buc	1,00	1 037,97 187,97	1 037,97 187,97
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	3,260000		

	1167	Roata de lucru (reparatie)	buc	1,000000		
378	5.2.3	Inlocuirea racordului de intrare	buc	1,00	323,84	323,84
					141,84	141,84
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	2,460000		
	1168	Racord de intrare	buc	1,000000		
379	5.2.4	Inlocuirea corpului	buc	1,00	1 218,86	1 218,86
					318,86	318,86
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	5,530000		
	1169-3	Corp ventilatorului	buc	1,000000		
380	5.2.5	Inlocuirea panoului de rulmenti anterior al motorului electric	buc	1,00	321,87	321,87
					239,87	239,87
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	4,160000		
	1170-2	Panou anterior	buc	1,000000		
381	5.2.6	Inlocuirea panoului de rulmenti posterior al motorului electric	buc	1,00	320,33	320,33
					228,33	228,33
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	3,960000		
	1171-3	Panou posterior	buc	1,000000		
382	5.2.7	Inlocuirea izolatorului vibrant	buc	1,00	178,38	178,38
					145,88	145,88
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	2,530000		
	1174	Vibroizolator	buc	1,000000		
383	5.2.8	Inlocuirea demarorului magnetic	buc	1,00	312,26	312,26
					92,26	92,26
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	1,600000		
	100911	Demaror magnetic	buc	1,000000		
384	5.2.9	Inlocuirea bobinei demarorului magnetic	buc	1,00	148,22	148,22
					88,22	88,22
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	1,530000		
	1010113	Bobina demarorului magnetic	buc	1,000000		
385	5.2.10	Inlocuirea contactelor demarorului magnetic	buc	1,00	189,75	189,75
					99,75	99,75
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	1,730000		
	1088-1	Contact	buc	1,000000		
386	5.2.11	Curatirea contactelor demarorului magnetic	buc	1,00	99,75	99,75
					99,75	99,75
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	1,730000		
387	5.2.12	Inlocuirea plasei de protectie	buc	1,00	86,06	86,06
					47,86	47,86
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	0,830000		
	1173-3	Plasa de protectie	buc	1,000000		



388	5.2.13	Inlocuirea curelelor	buc	1,00	179,36 119,36	179,36 119,36
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	2,070000		
	1055	Curea	buc	1,000000		
389	5.2.14	Inlocuirea rotii de curea conductoare	buc	1,00	556,26 145,88	556,26 145,88
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	2,530000		
	1056-1	Roata de curea	buc	1,000000		
390	5.2.15	Inlocuirea rotii de curea condusa	buc	1,00	556,26 145,88	556,26 145,88
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	2,530000		
	1056-1	Roata de curea	buc	1,000000		
391	5.2.16	Inlocuirea rulmentilor ansamblului de reazem	buc	1,00	680,95 360,95	680,95 360,95
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	6,260000		
	1043-20	Rulment	buc	2,000000		
392	5.2.17	Inlocuirea ingradirii curelelor	buc	1,00	93,56 30,56	93,56 30,56
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	0,530000		
	1175	Ingradire curelelor	buc	1,000000		
393	5.2.18	Inlocuirea gresarii din rulmenti	buc	1,00	378,83 378,83	378,83 378,83
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	6,570000		
394	5.2.19	Inlocuirea arborelui ansamblului de reazem	buc	1,00	860,95 360,95	860,95 360,95
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	6,260000		
	1077	Arbore	buc	1,000000		
395	5.2.20	Expres-profilactica	buc	1,00	54,78 54,78	54,78 54,78
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	0,950000		
<i>Cheltuieli directe</i>			lei			11 990,37
<b>Total Ventilator radial (centrifugal) in executie 5; 6; 7</b>						<b>11 990,37</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>3 475,74</b>
<b>Capitol 22. Ventilator axial. Executia 1; 1a; 2; 2a</b>						
396	5.3.1	Demontarea, montarea motorului electric	buc	1,00	1 974,71 174,71	1 974,71 174,71
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	3,030000		
	101222	Motor electric	buc	1,000000		
397	5.3.2	Demontarea, montarea rotii de lucru	buc	1,00	949,75	949,75 99,75

					99,75	
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	1,730000		
	1167	Roata de lucru (reparatie)	buc	1,000000		
398	5.3.3	Inlocuirea corpului	buc	1,00	727,94 247,94	727,94 247,94
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	4,300000		
	1169-1	Corp ventilatorului	buc	1,000000		
399	5.3.4	Inlocuirea panoului de rulmenti anterior	buc	0,00	0,00 0,00	0,00 0,00
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	0,000000		
	1170-3	Panou anterior	buc	0,000000		
400	5.3.5	Inlocuirea panoului de rulmenti posterior al motorului electric	buc	1,00	208,58 128,58	208,58 128,58
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	2,230000		
	1171-1	Panou posterior	buc	1,000000		
401	5.3.6	Inlocuirea plasei de protectie	buc	1,00	70,16 47,86	70,16 47,86
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	0,830000		
	1173-1	Plasa de protectie	buc	1,000000		
402	5.3.7	Inlocuirea izolatorului vibrant	buc	1,00	178,38 145,88	178,38 145,88
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	2,530000		
	1174	Vibroizolator	buc	1,000000		
403	5.3.8	Inlocuirea demarorului magnetic	buc	1,00	299,75 99,75	299,75 99,75
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	1,730000		
	100912	Demaror magnetic	buc	1,000000		
404	5.3.9	Inlocuirea bobinei demarorului magnetic	buc	1,00	148,22 88,22	148,22 88,22
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	1,530000		
	1010114	Bobina demarorului magnetic	buc	1,000000		
405	5.3.10	Inlocuirea contactelor demarorului magnetic	buc	1,00	754,95 99,75	754,95 99,75
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	1,730000		
	1088	Contact	buc	6,000000		
406	5.3.11	Inlocuirea gresarii rulmentilor motorului	buc	1,00	265,24 265,24	265,24 265,24
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	4,600000		
407	5.3.12	Curatirea contactelor demarorului magnetic	buc	1,00	99,75 99,75	99,75 99,75

	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	1,730000		
408	5.3.13	Expres-profilactica	buc	1,00	34,60	34,60
					34,60	34,60
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	0,600000		
<i>Cheltuieli directe</i>			lei			5 712,03
<b>Total Ventilator axial. Executia 1; 1a; 2; 2a</b>						<b>5 712,03</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>1 532,03</b>
<b>Capitol 23. Ventilator axial. Executia 3; 4; 5</b>						
409	5.4.1	Demontarea, montarea motorului electric	buc	1,00	4 381,18	4 381,18
					177,02	177,02
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	3,070000		
	101223	Motor electric	buc	1,000000		
410	5.4.2	Demontarea, montarea rotii de lucru	buc	1,00	949,75	949,75
					99,75	99,75
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	1,730000		
	1167	Roata de lucru (reparatie)	buc	1,000000		
411	5.4.3	Inlocuirea corpului	buc	1,00	987,97	987,97
					187,97	187,97
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	3,260000		
	1169	Corp ventilatorului	buc	1,000000		
412	5.4.4	Inlocuirea panoului de rulmenti anterior al motorului electric	buc	1,00	339,67	339,67
					249,67	249,67
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	4,330000		
	1170	Panou anterior	buc	1,000000		
413	5.4.5	Inlocuirea panoului de rulmenti posterior al motorului electric	buc	1,00	220,58	220,58
					128,58	128,58
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	2,230000		
	1171	Panou posterior	buc	1,000000		
414	5.4.6	Inlocuirea plasei de protectie	buc	1,00	86,36	86,36
					47,86	47,86
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	0,830000		
	1173	Plasa de protectie	buc	1,000000		
415	5.4.7	Inlocuirea izolatorului vibrant	buc	1,00	178,38	178,38
					145,88	145,88
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	2,530000		
	1174	Vibroizolator	buc	1,000000		
416	5.4.8	Inlocuirea demarorului magnetic	buc	1,00	339,75	339,75
					99,75	99,75
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	1,730000		

	100913	Demaror magnetic	buc	1,000000		
417	5.4.9	Inlocuirea bobinei demarorului magnetic	buc	1,00	148,22	148,22
					88,22	88,22
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	1,530000		
	1010-20	Bobina demarorului magnetic	buc	1,000000		
418	5.4.10	Inlocuirea contactelor demarorului magnetic	buc	1,00	639,75	639,75
					99,75	99,75
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	1,730000		
	1088-2	Contact	buc	6,000000		
419	5.4.11	Curatirea contactelor demarorului magnetic	buc	1,00	99,75	99,75
					99,75	99,75
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	1,730000		
420	5.4.12	Inlocuirea bucsei	buc	1,00	243,11	243,11
					219,11	219,11
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	3,800000		
	1080-2	Bucsa	buc	1,000000		
421	5.4.13	Inlocuirea arborelui ansamblului de reazem	buc	1,00	817,13	817,13
					317,13	317,13
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	5,500000		
	1077	Arbore	buc	1,000000		
422	5.4.14	Inlocuirea rulmentilor ansamblului de reazem	buc	1,00	513,13	513,13
					317,13	317,13
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	5,500000		
	1043-16	Rulment	buc	2,000000		
423	5.4.15	Inlocuirea gresarii rulmentilor	buc	1,00	392,09	392,09
					392,09	392,09
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	6,800000		
424	5.4.16	Inlocuirea igradirii bucsei	buc	1,00	402,87	402,87
					32,87	32,87
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	0,570000		
	1172	Ingradire bucsei	buc	1,000000		
425	5.4.17	Expres-profilactica	buc	1,00	34,60	34,60
					34,60	34,60
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	0,600000		
<i>Cheltuieli directe</i>			lei			10 774,29
<b>Total Ventilator axial. Executia 3; 4; 5</b>						<b>10 774,29</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>2 737,12</b>
<b>Capitol 24. Retele de ventilatie</b>						
426	5.5.1	Inlocuirea sectoarelor directe si de faianta a burlanelor de aer -	îiă.î	1,00	602,53	602,53
					282,53	282,53

		1m				
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	4,900000		
	1176	Conducta de aer	îă.î	1,000000		
427	5.5.2	Inlocuirea hotei de aspiratiei	buc	1,00	1 087,97 187,97	1 087,97 187,97
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	3,260000		
	1177	Hota de aspiratie	buc	1,000000		
428	5.5.3	Inlocuirea suspensiei	buc	1,00	195,02 132,62	195,02 132,62
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	2,300000		
	1153	Suspensie	buc	1,000000		
429	5.5.4	Inlocuirea plastronului moale	buc	1,00	217,52 105,52	217,52 105,52
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	1,830000		
	1180	Pinza de cort	m2	2,000000		
430	5.5.5	Inlocuirea tractiunii	buc	1,00	146,96 74,96	146,96 74,96
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	1,300000		
	1181	Tractiune	buc	1,000000		
431	5.5.6	Inlocuirea consolei	buc	1,00	154,02 105,52	154,02 105,52
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	1,830000		
	1182	Consola	buc	1,000000		
432	5.5.8	Inlocuirea supapei-drosel	buc	1,00	161,36 119,36	161,36 119,36
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	2,070000		
	1186	Supapa-drosel	buc	1,000000		
433	5.5.9	Inlocuirea registrului	buc	1,00	359,36 119,36	359,36 119,36
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	2,070000		
	1183	Registru	buc	1,000000		
434	5.5.10	Inlocuirea suberului	buc	1,00	149,36 119,36	149,36 119,36
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	2,070000		
	1184	Suber	buc	1,000000		
435	5.5.11	Inlocuirea bridei	buc	1,00	105,72 80,72	105,72 80,72
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	1,400000		
	1185	Brida	buc	1,000000		
	<i>Cheltuieli directe</i>		lei			3 179,81
	<b>Total Retele de ventilatie</b>					<b>3 179,81</b>

**Capitol 25. Instalatia de ventilare**

436	5.6.1	Restabilirea rotorului	buc	1,00	536,24	536,24
					536,24	536,24
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	9,300000		
437	5.6.2	Restabilirea corpului ventilatorului	buc	1,00	543,73	543,73
					543,73	543,73
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	9,430000		
438	5.6.3	Restabilirea capatului burlanului	buc	1,00	196,04	196,04
					196,04	196,04
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	3,400000		
439	5.6.4	Restabilirea sectorului de burlan -1m	buc	1,00	174,71	174,71
					174,71	174,71
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	3,030000		
440	5.6.5	Restabilirea evacuarii locale	buc	1,00	294,64	294,64
					294,64	294,64
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	5,110000		
441	5.6.6	Lucrari de reglare si lansare	buc	1,00	1 560,86	1 560,86
					1 560,86	1 560,86
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	27,070000		
<i>Cheltuieli directe</i>			lei			3 306,22
<b>Total Instalatia de ventilare</b>						<b>3 306,22</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>3 306,22</b>
<b>Capitol 26. Verificari electrice</b>						
442	RpEJ06D	Incerari, verificari electrice si reglari la instalatii de legare la pamint	100 m	1,00	326,61	326,61
					324,05	324,05
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	5,620000		
	3130134828996	Conductor VLPY 50 mmp	m	0,030000		
	3120275206180	Piesa de racord rapid (Crocodil) 10 mmp	buc	0,005000		
443	RpEJ05A	Incerari, verificari electrice si reglari la cabluri de energie electrica pina la 1 kW	buc	1,00	49,41	49,41
					14,41	14,41
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,250000		
	3410540004803	Autolaborator mobil de verificari si incercari electrice pe auto 3 t	h-ut	0,250000		
444	RpEJ05B	Incerari, verificari electrice si reglari la automate tripolare pina la 500 A	buc	1,00	286,64	286,64
					230,64	230,64
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	4,000000		
	3410540004803	Autolaborator mobil de verificari si incercari electrice pe auto 3 t	h-ut	0,400000		
445	RpEJ05C	Incerari, verificari electrice si reglari la electromotoare pina	buc	1,00	415,96	415,96
					345,96	345,96

		la 200 kW sau redresoare				
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	6,000000		
	3410540004803	Autolaborator mobil de verificari si incercari electrice pe auto 3 t	h-ut	0,500000		
446	RpEJ05D	Incercari, verificari electrice si reglari la pupitre, cutii de comanda electrice	buc	1,00	976,90 864,90	976,90 864,90
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	15,000000		
	3410540004803	Autolaborator mobil de verificari si incercari electrice pe auto 3 t	h-ut	0,800000		
447	RpEJ05E	Incercari, verificari electrice si reglari la tablouri electrice pe marmura	buc	1,00	63,43 63,43	63,43 63,43
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,100000		
448	RpEJ05F	Incercari, verificari electrice si reglari la cutii capsulate pina la 10 cutii	buc	1,00	340,34 277,34	340,34 277,34
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	4,810000		
	3410540004803	Autolaborator mobil de verificari si incercari electrice pe auto 3 t	h-ut	0,450000		
449	RpEJ06B	Incercari, verificari electrice si reglari la circuite de iluminat	buc	1,00	98,86 43,24	98,86 43,24
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,750000		
	3120215536602	Sigurante fuzibile 125 A (patron)	buc	1,500000		
450	RpEJ06C	Incercari, verificari electrice si reglari la corpuri de iluminat	buc	1,00	103,95 35,75	103,95 35,75
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,620000		
	3150155102334	Tuburi fluorescente 60 W	buc	0,100000		
	3120355106598	Starter 40 W	buc	0,200000		
	3140217305033	Baterie monobloc tip 5R-20-3 simbol 2420-165x103x72 mm	buc	0,330000		
451	RpEJ06A	Incercari, verificari electrice si reglari la prize de pamint	buc	1,00	265,94 265,24	265,94 265,24
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	4,600000		
	3130134828292	Conductor AF 750 1x6	m	0,500000		
<i>Cheltuieli directe</i>			lei			2 928,04
<b>Total Verificari electrice</b>						<b>2 928,04</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>2 464,97</b>
<b>Capitol 27. Lucrari de reparatii la instalatii electrice</b>						
452	RpEP22A	Revizia PA	buc	1,00	17,30 17,30	17,30 17,30
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,300000		
453	RpEP04A	Reparatia curenta a punctului de alimentare	buc	1,00	438,22 438,22	438,22 438,22
	7137010011510	Electromontor	h-om	7,600000		
454	RpEP02A	Masurarea rezistentei izolatiei secundare	buc	1,00	34,60 34,60	34,60 34,60
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,600000		
455	RpEP03A	Inlocuirea sigurantelor PN-2	buc	1,00	11,53 11,53	11,53 11,53

	7137010011510	Electromontor	h-om	0,200000		
456	08-03-523-1	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 100 A	buc	1,00	105,25	105,25
					67,46	67,46
	1	Muncitor	h-om	1,170000		
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001000		
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,159000		
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,005000		
	5009062	Papuci de cablu	buc	2,000000		
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001000		
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,003000		
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ĚNYĚ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,014000		
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,004000		
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,060000		
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,080000		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,004000		
457	1.1.2	Inlocuirea demarorului magnetic	buc	1,00	551,07	551,07
					151,07	151,07
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	2,620000		
	10091-20	Demaror magnetic	buc	1,000000		
458	08-02-472-11	Punte de conexiune, de legare la pamint, din cablu de otel, diametru pina la 9,2 mm, pentru constructii metalice de constructii	10 buc	0,10	229,65	22,96
					207,00	20,70
	1	Muncitor	h-om	0,359000		
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,000020		
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ĚN3Ě5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,000100		
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,001000		
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,056000		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,001000		
459	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm <sup>2</sup>	100 m	0,01	345,83	3,46
					323,47	3,23
	1	Muncitor	h-om	0,056100		
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,000004		
	1019852	Vopsea	kg	0,000200		
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,003100		
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,008000		
	5009061	Fisa de izolatie	buc	0,122000		
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,000500		
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,000020		
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ĚNYĚ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,001600		
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,000100		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,000100		
460	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice	100 m	0,01	395,69	3,96



		pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2			388,63	3,89
	1	Muncitor	h-om	0,067400		
	1019852	Vopsea	kg	0,000200		
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,003100		
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,008000		
	5009061	Fisa de izolatie	buc	0,122000		
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,000500		
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,000020		
461	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu	buc	1,00	126,25 15,57	126,25 15,57
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,270000		
	1111000100024	Intrerupator manual	buc	1,010000		
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,000000		
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,005000		
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,050000		
462	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m	0,01	497,57 453,21	4,98 4,53
	1	Muncitor	h-om	0,078600		
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,000010		
	1019852	Vopsea	kg	0,000200		
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,003100		
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,008000		
	5009061	Fisa de izolatie	buc	0,122000		
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,000500		
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,000020		
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ĚNYĚ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,003200		
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,000400		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,000400		
463	RpEK01A	Revizia corpurilor de iluminat cu becuri cu vapori de sodiu, mercur	buc	1,00	43,24 43,24	43,24 43,24
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,750000		
464	RpEE03A	Montarea prizelor bipolare constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla, dubla, constructie impermeabila, etanse, etanse metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic	buc	1,00	148,78 17,87	148,78 17,87
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,310000		
	2746167335100	Priza	buc	1,020000		
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,000000		

	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,005000		
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,005000		
	2051142950700	Dibluri	buc	2,000000		
	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	2,000000		
465	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,01	2 693,78 1 775,93	26,94 17,76
	1	Muncitor	h-om	0,308000		
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,000021		
	1011924	Electrozi Y42A, diametru 4 mm	kg	0,010500		
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,008200		
	1019852	Vopsea	kg	0,006800		
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,006500		
	5009030	Flanse	10 buc	0,010200		
	5009031	Scoabe	10 buc	0,041000		
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IÃÑ-50"	buc	0,080000		
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,000800		
	5009627	Banda "OÓI"	kg	0,000300		
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,004700		
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	0,200000		
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,064200		
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,061800		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,004700		
466	RpEP05A	Inlocuirea contactelor de fixare a sigurantelor	buc	1,00	34,60 34,60	34,60 34,60
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,600000		
467	RpEP16A	Reparatia sigurantelor fuzibile PN-2	buc	1,00	11,53 11,53	11,53 11,53
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,200000		
468	RpEK03A	Reparatia curenta a corpurilor de iluminat cu becuri cu vapori de sodiu, mercur	buc	1,00	89,37 89,37	89,37 89,37
	7137010011510	Electromontor	h-om	1,550000		
469	RpEE10D	Revizuirea automate de protectie tripolare 0,5 kV de 25-350 A	buc	1,00	87,75 87,64	87,75 87,64
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,520000		
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,005000		
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru sleuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,020000		
470	RpEE24D	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : comutatoare stea-triunghi de 25-40-63-100-200 A	buc	1,00	38,06 38,06	38,06 38,06
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,660000		
471	RpEK02A	Revizia corpurilor de iluminat cu bec incandescent	buc	1,00	28,83 28,83	28,83 28,83
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,500000		
472	RpEG12A	Inlocuirea sau completarea, la tablourile de distributie electrica, a unui element de siguranta Materiale marunte (ipsos, apa, etc.) din val. mat. explicitate=1,01	buc	1,00	29,36 14,41	29,36 14,41

	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,250000		
	3120215537204	Soclu pentru sigurante LF-25 A (legaturi fata)	buc	1,010000		
473	RpEG13B	Revizuirea legaturilor si curatirea contactelor in aparatele electrice, montate pentru intensitatea curentului de 100-200 A	buc	1,00	18,34 10,96	18,34 10,96
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,190000		
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru sleuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,200000		
	2744125904771	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-60	kg	0,015000		
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,007000		
474	RpEP17A	Masurarea sarcinii la transformatorul de curent	buc	1,00	40,36 40,36	40,36 40,36
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,700000		
475	RpEB11H	Cordoane din cupru, cu izolatie din PVC, in executie mijlocie, pentru tensiuni de 300/500 V, simbol MYYM, montate aparent de protectie, avind sectiunea 5x2,5 mmp Materiale marunte (banda izol., ipsos etc.) din val. mater.explicitate=1,03	m	1,00	60,12 27,68	60,12 27,68
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,480000		
	1111000100033	Cordoane de cupru	m	1,081500		
476	RpEE09A	Montarea contactoarelor (intrerupatoarelor) automate tripolare, cu rupere in ulei, capsulate, montate pe dibluri din lemn sau din plastic, pe console (exclusiv consolele), racordate la conductori de cupru sau aluminiu, pina la 25 A, AC-3 DITA sau similare	buc	1,00	165,80 47,86	165,80 47,86
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,830000		
	3320634625001	Contactator automat	buc	1,000000		
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,010000		
	3162165201452	Papuc stantat din cupru	buc	6,000000		
	2051142950700	Dibluri	buc	4,000000		
	2874115836777	Surub cap inecat crestati L 3 x 40	buc	4,000000		
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,200000		
477	RpEE09B	Montarea contactoarelor (intrerupatoarelor) automate tripolare, cu rupere in ulei, capsulate, montate pe dibluri din lemn sau din plastic, pe console (exclusiv consolele), racordate la conductori de cupru sau aluminiu, 40-63 A, AC-3 DITA sau similare.	buc	1,00	600,70 138,96	600,70 138,96
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	2,410000		
	3320634625001-2	Contactator automat	buc	1,000000		
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,010000		
	3162165201452-9	Papuc stantat din cupru	buc	6,000000		
	2051142950700	Dibluri	buc	4,000000		
	2874115836777	Surub cap inecat crestati L 3 x 40	buc	4,000000		
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,200000		
478	RpEB05A	Impamintare cu conductor de otel pentru legare la pamint sau la nul a receptoarelor sau aparatelor electrice existente	m	1,00	105,92 49,01	105,92 49,01

		sau noi, instalat pe ziduri de caramida sau beton, din banda de otel OB 37 de 20-40 mm, din otel beton OB 37 cu d=8-16 mm, zincate, confectionarea si montarea suporturilor, racordarea la receptoare sau aparate, cu cositorirea locului de racordare, precum si vopsirea cu asfalt-lac a conductorului, inclusiv schela usoara pe capre pina la 3 m inaltime. Materiale marunte (electrozi, aliaj, asfalt-lac etc) din valoarea materialelor explicitate=1,05				
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,850000		
	2722103107003	Conductor de otel zincat	m	1,060500		
	2875276313072	Suport centura legare la pamint 40x4 simbol S-47B zincat	buc	0,735000		
	2710403700443	Banda din otel laminata la cald 3 x 35 mm	kg	0,840000		
	2710403700406	Banda din otel laminata la cald 3 x 45 mm	kg	1,837500		
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,178500		
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,050000		
479	RpEB07A	Montarea piesei flexibile de cupru, pentru legarea suplimentara a receptorilor si aparatelor electrice la instalatia de legare la pamint, conductorul avind sectiunea de 16 mmp	buc	1,00	47,34 21,33	47,34 21,33
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,370000		
	2722103107001	Conductor de aluminiu sau cupru	m	0,500000		
	3162165201452	Papuc stantat din cupru	buc	2,000000		
	2744125904771	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-60	kg	0,020000		
	2414126109481	Pasta de lipit (flux)	kg	0,010000		
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,010000		
	2513736621480	Banda izolatoare PC 15/25 S 3698	m	0,010000		
480	1.1.11	Inlocuirea releului termic	buc	1,00	664,33 164,33	664,33 164,33
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	2,850000		
	1023	Releu termic	buc	1,000000		
481	RpEC13B	Revizuirea instalatiilor electrice la cladiri, instalatiile fiind executate cu conductori din aluminiu	buc	1,00	27,42 4,61	27,42 4,61
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,080000		
	2513736621480	Banda izolatoare PC 15/25 S 3698	m	0,010000		
	2875276311724	Cleme capsulate pt. conductori de aluminiu 4 mm	buc	1,500000		
482	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,01	1 917,34 1 856,65	19,17 18,57
	1	Muncitor	h-om	0,322000		
	1010219	Lianti de ipsos "A-3"	t	0,000031		
	5009061	Fisa de izolatie	buc	1,020000		
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,000400		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,000400		
483	08-03-591-7	Comutator tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,01	1 957,70 1 897,01	19,58 18,97

	1	Muncitor	h-om	0,329000		
	1010219	Lianti de ipsos "A-3"	t	0,000031		
	5009061	Fisa de izolatie	buc	1,020000		
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,000400		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,000400		
484	RpEE14A	Montarea intreruptoarelor unipolare - intrerupator simplu tip 1- simbol 0158	buc	1,00	141,31 17,30	141,31 17,30
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,300000		
	1111000100020	Intrerupator	buc	1,000000		
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,000000		
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,005000		
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,200000		
485	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,01	3 046,52 2 490,91	30,47 24,91
	1	Muncitor	h-om	0,432000		
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,000002		
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,000003		
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,010200		
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,010300		
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ENYIE", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,001100		
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,000400		
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,064000		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,000400		
486	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,01	2 342,39 2 196,85	23,42 21,97
	1	Muncitor	h-om	0,381000		
	1010219	Lianti de ipsos "A-3"	t	0,000031		
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,015000		
	5009061	Fisa de izolatie	buc	1,020000		
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ENYIE", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,004200		
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,000400		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,000400		
487	08-03-591-12	Blocuri cu trei intreruptori si o priza de fisa tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,01	4 155,09 4 001,60	41,55 40,02
	1	Muncitor	h-om	0,694000		
	1010219	Lianti de ipsos "A-3"	t	0,000031		
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,015000		
	5009061	Fisa de izolatie	buc	1,020000		
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ENYIE", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,004200		
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,000700		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,000700		
488	RpEE14E	Montarea intreruptoarelor unipolare - intrerupator simplu tip cumpana - simbol 0145	buc	1,00	142,34 21,33	142,34 21,33
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,370000		
	1111000100020-1	Intrerupator	buc	1,000000		

	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,000000		
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,005000		
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,200000		
489	08-03-574-1	Instalatii pe dispozitive si conectarea firelor cablurilor sau a conductorilor retelei exterioare la blocurile clemelor si la clemele aparatelor si mecanismelor: cabluri sau conductori, sectiune pina la 10 mm <sup>2</sup>	100 fire	0,01	1 734,52 968,69	17,35 9,69
	1	Muncitor	h-om	0,168000		
	1010501	Lacuri de colofoniu "ÊÛ-965"	t	0,000001		
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,000200		
	5009062-2	Papuci de cablu	buc	1,020000		
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,001000		
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,010200		
	5009619	Ate de cusut	kg	0,000100		
	5009623	Banda "Ê226"	100 m	0,001000		
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ÎÎN30"	kg	0,000800		
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,001000		
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ÊNYÎÊ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,002000		
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,000100		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,000100		
490	1.1.12	Inlocuirea intrerupatorului basculant	buc	1,00	142,26 92,26	142,26 92,26
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	1,600000		
	1024	Intrerupator basculant	buc	1,000000		
491	1.8.25	Inlocuirea demarorului magnetic	buc	1,00	451,07 151,07	451,07 151,07
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	2,620000		
	1009-22	Demaror magnetic	buc	1,000000		
492	08-03-574-2	Instalatii pe dispozitive si conectarea firelor cablurilor sau a conductorilor retelei exterioare la blocurile clemelor si la clemele aparatelor si mecanismelor: cabluri sau conductori, sectiune pina la 16 mm <sup>2</sup>	100 fire	0,01	3 193,17 2 000,80	31,93 20,01
	1	Muncitor	h-om	0,347000		
	1010501	Lacuri de colofoniu "ÊÛ-965"	t	0,000002		
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,000500		
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,012400		
	5009062-4	Papuci de cablu	buc	1,020000		
	5009101-2	Butoane de montaj	1000 buc	0,001000		
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,010200		
	5009619	Ate de cusut	kg	0,000200		
	5009623	Banda "Ê226"	100 m	0,001000		
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,001000		
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ÊNYÎÊ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,004000		
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,000100		

	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,122000		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,000100		
493	08-02-144-1	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 2,5 mm <sup>2</sup>	100 buc	0,01	691,92 691,92	6,92 6,92
	1	Muncitor	h-om	0,120000		
494	08-03-573-1	Pupitru de comanda de podea, inaltime pina la 1200 mm, adincime si latime pe front, mm, pina la 700x600	buc	1,00	244,42 136,65	244,42 136,65
	1	Muncitor	h-om	2,370000		
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Nò3ñi", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,000300		
	1011924	Electrozi Y42A, diametru 4 mm	kg	0,150000		
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,100000		
	1019852	Vopsea	kg	0,050000		
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,240000		
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,790000		
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m <sup>3</sup> /min	h-ut	0,350000		
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,350000		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,240000		
495	08-02-144-2	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 6 mm <sup>2</sup>	100 buc	0,01	749,58 749,58	7,50 7,50
	1	Muncitor	h-om	0,130000		
496	1.1.14	Inlocuirea bobinei demarorului magnetic	buc	1,00	284,30 224,30	284,30 224,30
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	3,890000		
	1010-11	Bobina demarorului magnetic	buc	1,000000		
497	1.9.26	Inlocuirea bucei panoului de comanda	buc	1,00	72,82 68,62	72,82 68,62
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	1,190000		
	1080-22	Bucsa	buc	1,000000		
498	1.5.19	Demontarea, montarea motorului electric	buc	1,00	549,55 109,55	549,55 109,55
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	1,900000		
	1012-18	Motor electric	buc	1,000000		
499	1.5.11	Inlocuirea rulmentului motorului electric	buc	1,00	335,92 149,92	335,92 149,92
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	2,600000		
	1043-18	Rulment	buc	2,000000		
500	1.5.16	Inlocuirea corpului clemei, a blocului de cleme de pe motorul electric	buc	1,00	75,96 74,96	75,96 74,96
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	1,300000		
	1046	Corp clemei	buc	1,000000		
501	1.4.3	Inlocuirea corpului de iluminat	buc	1,00	383,61	383,61

		PSH-60			83,61	83,61
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	1,450000		
	1048	Corp de iluminat	buc	1,000000		
502	1.4.12	Inlocuirea releului de timp	buc	1,00	589,11	589,11
					219,11	219,11
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	3,800000		
	1027	Releu de timp	buc	1,000000		
503	1.9.27	Inlocuirea comutatorului regimului de lucru	buc	1,00	1 070,10	1 070,10
					170,10	170,10
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	2,950000		
	1032	Comutator-pachet	buc	1,000000		
504	1.9.28	Inlocuirea protectiei termice a demarorului magnetic	buc	1,00	182,43	182,43
					127,43	127,43
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	2,210000		
	1081	Protectie termica	buc	1,000000		
505	1.9.31	Inlocuirea prizei alimentare actionarii	buc	1,00	126,74	126,74
					86,49	86,49
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	1,500000		
	1082	Priza	buc	1,000000		
506	RpEE15A	Montarea intrerupatoarelor - intrerupator monopolar 25 A-simbol 3129 N	buc	1,00	85,88	85,88
					37,48	37,48
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,650000		
	1111000100020-3	Intrerupator	buc	1,000000		
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	2,000000		
	2874115836911	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet L 4 x 20 mm, alama	buc	2,000000		
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,005000		
507	1.9.33	Inlocuirea bucasei lampei de semnalizare	buc	1,00	64,21	64,21
					49,01	49,01
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	0,850000		
	1083	Bucsa lampei de semnalizare	buc	1,000000		
508	1.9.38	Inlocuirea a rezistentei blocului de eliminare a parazitilor radio	buc	1,00	92,45	92,45
					89,95	89,95
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	1,560000		
	1086	Rezistenta	buc	1,000000		
509	1.9.39	Inlocuirea condensatorului blocului de eliminare a parazitilor radio	buc	1,00	158,54	158,54
					139,54	139,54
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	2,420000		
	1087	Condensor	buc	1,000000		
510	1.10.3	Inlocuirea contactelor demarorului magnetic P-6	buc	1,00	249,14	249,14
					159,14	159,14
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si	h-om.	2,760000		



		comerciale				
	1088-8	Contact	buc	6,000000		
511	1.10.4	Inlocuirea contactelor demarorului magnetic	buc	1,00	258,94 168,94	258,94 168,94
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	2,930000		
	1088-9	Contact	buc	6,000000		
512	RpEF15B	Montarea corpurilor de iluminat fluorescent tip CIO 40 W, fara tub	buc	1,00	474,26 63,43	474,26 63,43
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,100000		
	2875274400502	Corp de iluminat	buc	1,000000		
	2051142950700-4	Dibluri	buc	2,000000		
	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	2,000000		
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,080000		
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,200000		
513	1.10.5	Reparatia demarorului magnetic in cazul unei slabe etanseri a indusului de miez	buc	1,00	127,15 126,85	127,15 126,85
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	2,200000		
	1192	Metiz	kg	0,010000		
514	2.1.1	Inlocuirea bobinei demarorului magnetic	buc	1,00	205,04 166,64	205,04 166,64
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	2,890000		
	1010-12	Bobina demarorului magnetic	buc	1,000000		
515	2.1.3	Inlocuirea demarorului magnetic	buc	1,00	285,47 195,47	285,47 195,47
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	3,390000		
	1009-23	Demaror magnetic	buc	1,000000		
516	2.1.4	Inlocuirea butonului de comanda	buc	1,00	144,39 59,39	144,39 59,39
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	1,030000		
	1091	Buton de comanda	buc	1,000000		
517	2.1.10	Demontarea, montarea motorului electric	buc	1,00	1 054,10 234,10	1 054,10 234,10
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	4,060000		
	1012	Motor electric	buc	1,000000		
518	2.1.10	Demontarea, montarea motorului electric	buc	1,00	1 054,10 234,10	1 054,10 234,10
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	4,060000		
	1012	Motor electric	buc	1,000000		
519	1.8.11	Inlocuirea transformatorului de curent a gratarului de aschiere	buc	1,00	463,01 113,01	463,01 113,01
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	1,960000		
	1069-1	Transformator	buc	1,000000		
520	1.8.4	Inlocuirea motorului	buc	1,00	698,50	698,50

		ventilatorului suflant al agregatului frigofiric			278,50	278,50
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	4,830000		
	1012-17	Motor electric	buc	1,000000		
521	08-02-144-3	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 16 mm2	100 buc	0,01	876,43	8,76
					876,43	8,76
	1	Muncitor	h-om	0,152000		
522	1.8.5	Inlocuirea motorului electric al pompei de apa	buc	1,00	644,81	644,81
					344,81	344,81
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	5,980000		
	1012-16	Motor electric	buc	1,000000		
523	RpED03A	Scoaterea invelisului de iuta, hirtie sau PVC de pe cabluri cu sectiunea conductorului de faza pina la 35 mmp	m	1,00	3,08	3,08
					2,88	2,88
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,050000		
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,010000		
524	RpEE10B	Revizuirea intrerupatoare bipolare pina la 25 A, tripolare 63 A sau pachet tripolare 10-25 A	buc	1,00	24,90	24,90
					24,79	24,79
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,430000		
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,005000		
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,020000		
525	1.2.14	Inlocuirea disjuncteurului AP-50-3MT	buc	1,00	322,42	322,42
					142,42	142,42
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	2,470000		
	1025	Intrerupator automat	buc	1,000000		
526	1.2.15	Inlocuirea sigurantei	buc	1,00	123,80	123,80
					73,80	73,80
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	1,280000		
	1011-10	Siguranta	buc	1,000000		
527	RpEJ06A	Incercari, verificari electrice si reglari la prize de pamint	buc	1,00	265,94	265,94
					265,24	265,24
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	4,600000		
	3130134828292	Conductor AF 750 1x6	m	0,500000		
528	RpEJ06D	Incercari, verificari electrice si reglari la instalatii de legare la pamint	100 m	0,01	326,61	3,27
					324,05	3,24
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,056200		
	3130134828996	Conductor VLPY 50 mmp	m	0,000300		
	3120275206180	Piesa de racord rapid (Crocodil) 10 mmp	buc	0,000050		
529	RpEP19A	Reparatia usilor la punctul de alimentare	buc	1,00	46,13	46,13
					46,13	46,13
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,800000		
530	1.1.16	Inlocuirea sigurantei	buc	1,00	171,49	171,49
					86,49	86,49

	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	1,500000		
	1011-11	Siguranta	buc	1,000000		
531	1.1.15	Inlocuirea intrerupatorului automat			371,43	371,43
			buc	1,00	191,43	191,43
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	3,320000		
	1025	Intrerupator automat	buc	1,000000		
532	RpEP11A	Demontarea contorului in punct de alimentare			23,06	23,06
			buc	1,00	23,06	23,06
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,400000		
533	RpEP12A	Montarea contorului in punct de alimentare			46,13	46,13
			buc	1,00	46,13	46,13
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,800000		
534	RpEP13A	Demontarea transformatorului de curent in punct de alimentare			28,83	28,83
			buc	1,00	28,83	28,83
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,500000		
535	RpEP14A	Montarea transformatorului de curent in PA			28,83	28,83
			buc	1,00	28,83	28,83
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,500000		
536	08-03-527-2	Cutie cu intreruptor cu pirghie tripolar si condensatori, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 160 A			367,18	367,18
			buc	1,00	259,47	259,47
	1	Muncitor	h-om	4,500000		
	1011924	Electrozi Y42A, diametru 4 mm	kg	0,070000		
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,050000		
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,497000		
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220000		
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014000		
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220000		
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,014000		
	1019852	Vopsea	kg	0,042000		
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,003000		
	5009062-2	Papuci de cablu	buc	6,100000		
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IAN-50"	buc	1,000000		
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020000		
	5009619	Ate de cusut	kg	0,003000		
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,012000		
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ENYIE", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,054000		
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,020000		
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130000		
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040000		
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,250000		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,020000		
537	RpEJ05A	Incerari, verificari electrice si reglari la cabluri de energie electrica pina la 1 kW			49,41	49,41
			buc	1,00	14,41	14,41
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,250000		
	3410540004803	Autolaborator mobil de verificari si incercari electrice pe auto 3 t	h-ut	0,250000		
538	RpEQ05A	Reparatia usilor la cutiile cu	buc	1,00	11,53	11,53

		cleme			11,53	11,53
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,200000		
539	RpEQ07A	Accesul	h-om	1,00	57,66	57,66
					57,66	57,66
	7137010011510	Electromontor	h-om	1,000000		
540	RpEP01A	Montarea punctului de alimentare (dulapuri de distributie)	buc	1,00	1 556,82	1 556,82
					1 556,82	1 556,82
	7137010011510	Electromontor	h-om	27,000000		
541	RpEP21A	Demontarea punctului de alimentare	buc	1,00	1 037,88	1 037,88
					1 037,88	1 037,88
	7137010011510	Electromontor	h-om	18,000000		
<i>Cheltuieli directe</i>			lei			19 186,71
<b>Total Lucrari de reparatii la instalatii electrice</b>						<b>19 186,71</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>9 927,92</b>
<b>Capitol 28. Plecarea si intoarcerea</b>						
542	RpEQ08A	Plecarea si intoarcerea de la locul de munca	km	1,00	1,73	1,73
					1,73	1,73
	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	0,030000		
<i>Cheltuieli directe</i>			lei			1,73
<b>Total Plecarea si intoarcerea</b>						<b>1,73</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>1,73</b>
<b>Capitol 29. Transport</b>						
543	11	Camioneta	km	1,00	3,60	3,60
					0,00	0,00
	11	Camioneta	h-ut	0,030000		
544	12	Microbuz	km	1,00	7,00	7,00
					0,00	0,00
	12	Microbus	h-ut	0,040000		
<i>Cheltuieli directe</i>			lei			10,60
<b>Total Transport</b>						<b>10,60</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>0,00</b>
<b>Total deviz:</b>						
<b>Cheltuieli directe</b>			<b>lei</b>			<b>297 487,76</b>
<b>Asigurarea sociala si medicala</b>			<b>22,5 %</b>			<b>22 137,49</b>
<b>Cheltuieli de regie</b>			<b>76 %</b>			<b>74 775,52</b>
<b>Total</b>						<b>394 400,77</b>
<b>Beneficiu de deviz</b>			<b>6 %</b>			<b>23 664,05</b>
<b>Total</b>						<b>418 064,81</b>
<b>TVA</b>			<b>20 %</b>			<b>83 612,96</b>
<b>Total deviz:</b>						<b>501 677,78</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>98 388,84</b>

Intocmit



PCF "NORD-UNIVERSAL" S.R.L.

O.Mazur

(funcția, semnătura)

Verificat

DETS s. Botanica

(funcția, semnătura)

I. Conform catalog cu norme de manoperă, pentru reparația utilajului tehnologic prin metoda de expres la obiectele de menire social culturală la executarea lucrărilor cu termenul de amortizare depășită se va aplica coeficientul  $k=1,5$  (Ordin nr.1 Ministerul Construcțiilor și Dezvoltării Teritoriului din 04.04.2008)