

Dirección General de Administración y Finanzas
Coordinación Unidad Operativa de Contrataciones

ANEXO I

LOTE 1 - MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE EQUIPOS INFORMÁTICOS					
Ítem	Descripción	SSD SRL			PRECIO PROMEDIO
	EQUIPO DE ESCRITORIO MARCA HP DC7800 CONVERTIBLE MINITOWER	5.872.400			5.872.400
1	Mantenimiento preventivo CPU	390.000			390.000
2	Actualización de Firmware	180.000			180.000
3	Fuente averiada, reemplazo (ATX)	350.000			350.000
4	Mano de obra por reemplazo de fuente averiada	170.000			170.000
5	Cooler averiado, reemplazo	180.000			180.000
6	Mano de obra por reemplazo de Cooler averiado	170.000			170.000
7	Disco duro averiado, reemplazo (SSD-SATA)	650.000			650.000
8	Mano de obra por reemplazo de Disco duro averiado (SSD-SATA)	170.000			170.000
9	Memoria averiada, reemplazo (DDR-DDR2-DDR3-DDR4)	440.000			440.000
10	Mano de obra por reemplazo de memoria averiada (DDR-DDR2-DDR3-DDR4)	170.000			170.000
11	Procesador averiado, reemplazo	750.000			750.000
12	Mano de obra por reemplazo de procesador averiado	170.000			170.000
13	Placa madre averiada, reemplazo	800.000			800.000
14	Mano de obra por reemplazo de Placa madre averiada, reemplazo	170.000			170.000
15	Tarjeta de red pci-wifi	220.000			220.000
16	Mano de obra por reemplazo de red pci-wifi	170.000			170.000
17	Lector/Grabador CD/DVD (SATA)	312.000			312.000
18	Mano de obra por reemplazo de lector/grabador	170.000			170.000
19	Batería Interna	70.400			70.400
20	Mano de obra por reemplazo de Batería Interna	170.000			170.000
	EQUIPO DE ESCRITORIO MARCA HP DC7900 CONVERTIBLE MINITOWER	5.872.400			5.872.400
21	Mantenimiento preventivo CPU	390.000			390.000
22	Actualización de Firmware	180.000			180.000
23	Fuente averiada, reemplazo (ATX)	350.000			350.000
24	Mano de obra por reemplazo de fuente averiada	170.000			170.000
25	Cooler averiado, reemplazo	180.000			180.000
26	Mano de obra por reemplazo de Cooler averiado	170.000			170.000
27	Disco duro averiado, reemplazo (SSD-SATA)	650.000			650.000
28	Mano de obra por reemplazo de Disco duro averiado (SSD-SATA)	170.000			170.000
29	Memoria averiada, reemplazo (DDR-DDR2-DDR3-DDR4)	440.000			440.000
30	Mano de obra por reemplazo de memoria averiada (DDR-DDR2-DDR3-DDR4)	170.000			170.000
31	Procesador averiado, reemplazo	750.000			750.000

Dirección General de Administración y Finanzas
Coordinación Unidad Operativa de Contrataciones

32	Mano de obra por reemplazo de procesador averiado	170.000			170.000
33	Placa madre averiada, reemplazo	800.000			800.000
34	Mano de obra por reemplazo de Placa madre averiada, reemplazo	170.000			170.000
35	Tarjeta de red pci-wifi	220.000			220.000
36	Mano de obra por reemplazo de red pci-wifi	170.000			170.000
37	Lector/Grabador CD/DVD (SATA)	312.000			312.000
38	Mano de obra por reemplazo de lector/grabador	170.000			170.000
39	Batería Interna	70.400			70.400
40	Mano de obra por reemplazo de Batería Interna	170.000			170.000
	EQUIPO DE ESCRITORIO MARCA HP PRODESK 400	5.872.400			5.872.400
41	Mantenimiento preventivo CPU	390.000			390.000
42	Actualización de Firmware	180.000			180.000
43	Fuente averiada, reemplazo (ATX)	350.000			350.000
44	Mano de obra por reemplazo de fuente averiada	170.000			170.000
45	Cooler averiado, reemplazo	180.000			180.000
46	Mano de obra por reemplazo de Cooler averiado	170.000			170.000
47	Disco duro averiado, reemplazo (SSD-SATA)	650.000			650.000
48	Mano de obra por reemplazo de Disco duro averiado (SSD-SATA)	170.000			170.000
49	Memoria averiada, reemplazo (DDR-DDR2-DDR3-DDR4)	440.000			440.000
50	Mano de obra por reemplazo de memoria averiada (DDR-DDR2-DDR3-DDR4)	170.000			170.000
51	Procesador averiado, reemplazo	750.000			750.000
52	Mano de obra por reemplazo de procesador averiado	170.000			170.000
53	Placa madre averiada, reemplazo	800.000			800.000
54	Mano de obra por reemplazo de Placa madre averiada, reemplazo	170.000			170.000
55	Tarjeta de red pci-wifi	220.000			220.000
56	Mano de obra por reemplazo de red pci-wifi	170.000			170.000
57	Lector/Grabador CD/DVD (SATA)	312.000			312.000
58	Mano de obra por reemplazo de lector/grabador	170.000			170.000
59	Batería Interna	70.400			70.400
60	Mano de obra por reemplazo de Batería Interna	170.000			170.000
	EQUIPO DE ESCRITORIO MARCA HP PRODESK 400 G1	5.872.400			5.872.400
61	Mantenimiento preventivo CPU	390.000			390.000
62	Actualización de Firmware	180.000			180.000
63	Fuente averiada, reemplazo (ATX)	350.000			350.000
64	Mano de obra por reemplazo de fuente averiada	170.000			170.000
65	Cooler averiado, reemplazo	180.000			180.000
66	Mano de obra por reemplazo de Cooler averiado	170.000			170.000

Dirección General de Administración y Finanzas
Coordinación Unidad Operativa de Contrataciones

67	Disco duro averiado, reemplazo (SSD-SATA)	650.000			650.000
68	Mano de obra por reemplazo de Disco duro averiado (SSD-SATA)	170.000			170.000
69	Memoria averiada, reemplazo (DDR-DDR2-DDR3-DDR4)	440.000			440.000
70	Mano de obra por reemplazo de memoria averiada (DDR-DDR2-DDR3-DDR4)	170.000			170.000
71	Procesador averiado, reemplazo	750.000			750.000
72	Mano de obra por reemplazo de procesador averiado	170.000			170.000
73	Placa madre averiada, reemplazo	800.000			800.000
74	Mano de obra por reemplazo de Placa madre averiada, reemplazo	170.000			170.000
75	Tarjeta de red pci-wifi	220.000			220.000
76	Mano de obra por reemplazo de red pci-wifi	170.000			170.000
77	Lector/Grabador CD/DVD (SATA)	312.000			312.000
78	Mano de obra por reemplazo de lector/grabador	170.000			170.000
79	Batería Interna	70.400			70.400
80	Mano de obra por reemplazo de Batería Interna	170.000			170.000
	EQUIPO DE ESCRITORIO MARCA HP PRODESK 400 G1 MT	5.872.400			5.872.400
81	Mantenimiento preventivo CPU	390.000			390.000
82	Actualización de Firmware	180.000			180.000
83	Fuente averiada, reemplazo (ATX)	350.000			350.000
84	Mano de obra por reemplazo de fuente averiada	170.000			170.000
85	Cooler averiado, reemplazo	180.000			180.000
86	Mano de obra por reemplazo de Cooler averiado	170.000			170.000
87	Disco duro averiado, reemplazo (SSD-SATA)	650.000			650.000
88	Mano de obra por reemplazo de Disco duro averiado (SSD-SATA)	170.000			170.000
89	Memoria averiada, reemplazo (DDR-DDR2-DDR3-DDR4)	440.000			440.000
90	Mano de obra por reemplazo de memoria averiada (DDR-DDR2-DDR3-DDR4)	170.000			170.000
91	Procesador averiado, reemplazo	750.000			750.000
92	Mano de obra por reemplazo de procesador averiado	170.000			170.000
93	Placa madre averiada, reemplazo	800.000			800.000
94	Mano de obra por reemplazo de Placa madre averiada, reemplazo	170.000			170.000
95	Tarjeta de red pci-wifi	220.000			220.000
96	Mano de obra por reemplazo de red pci-wifi	170.000			170.000
97	Lector/Grabador CD/DVD (SATA)	312.000			312.000
98	Mano de obra por reemplazo de lector/grabador	170.000			170.000
99	Batería Interna	70.400			70.400
100	Mano de obra por reemplazo de Batería Interna	170.000			170.000
	EQUIPO DE ESCRITORIO MARCA HP PRODESK 400	5.872.400			5.872.400
101	Mantenimiento preventivo CPU	390.000			390.000

Dirección General de Administración y Finanzas
Coordinación Unidad Operativa de Contrataciones

102	Actualización de Firmware	180.000			180.000
103	Fuente averiada, reemplazo (ATX)	350.000			350.000
104	Mano de obra por reemplazo de fuente averiado	170.000			170.000
105	Cooler averiado, reemplazo	180.000			180.000
106	Mano de obra por reemplazo de Cooler averiado	170.000			170.000
107	Disco duro, averiado, reemplazo (SSD-SATA)	650.000			650.000
108	Mano de obra por remplazo de Disco duro averiado (IDE-SATA)	170.000			170.000
109	Memoria, averiada, reemplazo (DDR-DDR2-DDR3)	440.000			440.000
110	Mano de obra por remplazo de memoria averiada (DDR-DDR2-DDR3)	170.000			170.000
111	Procesador, averiado, reemplazo	750.000			750.000
112	Mano de obra por remplazo de procesador averiado	170.000			170.000
113	Placa madre, averiada, reemplazo	800.000			800.000
114	Mano de obra por remplazo de placa madre averiada	170.000			170.000
115	Tarjeta de red pci-wifi	220.000			220.000
116	Mano de obra por remplazo de red pci-wifi	170.000			170.000
117	Lector/Grabador CD/DVD (SATA)	312.000			312.000
118	Mano de obra por remplazo de lector/grabador	170.000			170.000
119	Batería Interna	70.400			70.400
120	Mano de obra por reemplazo de Batería Interna	170.000			170.000
	EQUIPO DE ESCRITORIO MARCA HP PRODESK 400 G3 MT	5.872.400			5.872.400
121	Mantenimiento preventivo CPU	390.000			390.000
122	Actualización de Firmware	180.000			180.000
123	Fuente averiada, reemplazo (ATX)	350.000			350.000
124	Mano de obra por reemplazo de fuente averiado	170.000			170.000
125	Cooler averiado, reemplazo	180.000			180.000
126	Mano de obra por reemplazo de Cooler averiado	170.000			170.000
127	Disco duro, averiado, reemplazo (SSD-SATA)	650.000			650.000
128	Mano de obra por remplazo de Disco duro averiado (IDE-SATA)	170.000			170.000
129	Memoria, averiada, reemplazo (DDR-DDR2-DDR3)	440.000			440.000
130	Mano de obra por remplazo de memoria averiada (DDR-DDR2-DDR3)	170.000			170.000
131	Procesador, averiado, reemplazo	750.000			750.000
132	Mano de obra por remplazo de procesador averiado	170.000			170.000
133	Placa madre, averiada, reemplazo	800.000			800.000
134	Mano de obra por remplazo de placa madre averiada	170.000			170.000
135	Tarjeta de red pci-wifi	220.000			220.000
136	Mano de obra por remplazo de red pci-wifi	170.000			170.000
137	Lector/Grabador CD/DVD (SATA)	312.000			312.000
138	Mano de obra por remplazo de lector/grabador	170.000			170.000

Dirección General de Administración y Finanzas
Coordinación Unidad Operativa de Contrataciones

139	Batería Interna	70.400			70.400
140	Mano de obra por reemplazo de Batería Interna	170.000			170.000
	EQUIPO DE ESCRITORIO MARCA HP PRODESK 400 G5 SFF	5.872.400			5.872.400
141	Mantenimiento preventivo CPU	390.000			390.000
142	Actualización de Firmware	180.000			180.000
143	Fuente averiada, reemplazo (ATX)	350.000			350.000
144	Mano de obra por reemplazo de fuente averiado	170.000			170.000
145	Cooler averiado, reemplazo	180.000			180.000
146	Mano de obra por reemplazo de Cooler averiado	170.000			170.000
147	Disco duro, averiado, reemplazo (SSD-SATA)	650.000			650.000
148	Mano de obra por remplazo de Disco duro averiado (IDE-SATA)	170.000			170.000
149	Memoria, averiada, reemplazo (DDR-DDR2-DDR3)	440.000			440.000
150	Mano de obra por remplazo de memoria averiada (DDR-DDR2-DDR3)	170.000			170.000
151	Procesador, averiado, reemplazo	750.000			750.000
152	Mano de obra por remplazo de procesador averiado	170.000			170.000
153	Placa madre, averiada, reemplazo	800.000			800.000
154	Mano de obra por remplazo de placa madre averiada	170.000			170.000
155	Tarjeta de red pci-wifi	220.000			220.000
156	Mano de obra por remplazo de red pci-wifi	170.000			170.000
157	Lector/Grabador CD/DVD (SATA)	312.000			312.000
158	Mano de obra por remplazo de lector/grabador	170.000			170.000
159	Batería Interna	70.400			70.400
160	Mano de obra por reemplazo de Batería Interna	170.000			170.000
	EQUIPO DE ESCRITORIO MARCA HP PRODESK 600	5.872.400			5.872.400
161	Mantenimiento preventivo CPU	390.000			390.000
162	Actualización de Firmware	180.000			180.000
163	Fuente averiada, reemplazo (ATX)	350.000			350.000
164	Mano de obra por reemplazo de fuente averiada	170.000			170.000
165	Cooler averiado, reemplazo	180.000			180.000
166	Mano de obra por reemplazo de Cooler averiado	170.000			170.000
167	Disco duro averiado, reemplazo (SSD-SATA)	650.000			650.000
168	Mano de obra por reemplazo de Disco duro averiado (SSD-SATA)	170.000			170.000
169	Memoria averiada, reemplazo (DDR-DDR2-DDR3-DDR4)	440.000			440.000
170	Mano de obra por reemplazo de memoria averiada (DDR-DDR2-DDR3-DDR4)	170.000			170.000
171	Procesador averiado, reemplazo	750.000			750.000
172	Mano de obra por reemplazo de procesador averiado	170.000			170.000
173	Placa madre averiada, reemplazo	800.000			800.000

Dirección General de Administración y Finanzas
Coordinación Unidad Operativa de Contrataciones

174	Mano de obra por reemplazo de Placa madre averiada, reemplazo	170.000			170.000
175	Tarjeta de red pci-wifi	220.000			220.000
176	Mano de obra por reemplazo de red pci-wifi	170.000			170.000
177	Lector/Grabador CD/DVD (SATA)	312.000			312.000
178	Mano de obra por reemplazo de lector/grabador	170.000			170.000
179	Batería Interna	70.400			70.400
180	Mano de obra por reemplazo de Batería Interna	170.000			170.000
	EQUIPO DE ESCRITORIO MARCA HP PRODESK 600 G2 SFF	5.872.400			5.872.400
181	Mantenimiento preventivo CPU	390.000			390.000
182	Actualización de Firmware	180.000			180.000
183	Fuente averiada, reemplazo (ATX)	350.000			350.000
184	Mano de obra por reemplazo de fuente averiada	170.000			170.000
185	Cooler averiado, reemplazo	180.000			180.000
186	Mano de obra por reemplazo de Cooler averiado	170.000			170.000
187	Disco duro averiado, reemplazo (SSD-SATA)	650.000			650.000
188	Mano de obra por reemplazo de Disco duro averiado (SSD-SATA)	170.000			170.000
189	Memoria averiada, reemplazo (DDR-DDR2-DDR3-DDR4)	440.000			440.000
190	Mano de obra por reemplazo de memoria averiada (DDR-DDR2-DDR3-DDR4)	170.000			170.000
191	Procesador averiado, reemplazo	750.000			750.000
192	Mano de obra por reemplazo de procesador averiado	170.000			170.000
193	Placa madre averiada, reemplazo	800.000			800.000
194	Mano de obra por reemplazo de Placa madre averiada, reemplazo	170.000			170.000
195	Tarjeta de red pci-wifi	220.000			220.000
196	Mano de obra por reemplazo de red pci-wifi	170.000			170.000
197	Lector/Grabador CD/DVD (SATA)	312.000			312.000
198	Mano de obra por reemplazo de lector/grabador	170.000			170.000
199	Batería Interna	70.400			70.400
200	Mano de obra por reemplazo de Batería Interna	170.000			170.000
	EQUIPO DE ESCRITORIO MARCA HP PRODESK 600 G3 MT	5.872.400			5.872.400
201	Mantenimiento preventivo CPU	390.000			390.000
202	Actualización de Firmware	180.000			180.000
203	Fuente averiada, reemplazo (ATX)	350.000			350.000
204	Mano de obra por reemplazo de fuente averiada	170.000			170.000
205	Cooler averiado, reemplazo	180.000			180.000
206	Mano de obra por reemplazo de Cooler averiado	170.000			170.000
207	Disco duro averiado, reemplazo (SSD-SATA)	650.000			650.000
208	Mano de obra por reemplazo de Disco duro averiado (SSD-SATA)	170.000			170.000

Dirección General de Administración y Finanzas
Coordinación Unidad Operativa de Contrataciones

209	Memoria averiada, reemplazo (DDR-DDR2-DDR3-DDR4)	440.000			440.000
210	Mano de obra por reemplazo de memoria averiada (DDR-DDR2-DDR3-DDR4)	170.000			170.000
211	Procesador averiado, reemplazo	750.000			750.000
212	Mano de obra por reemplazo de procesador averiado	170.000			170.000
213	Placa madre averiada, reemplazo	800.000			800.000
214	Mano de obra por reemplazo de Placa madre averiada, reemplazo	170.000			170.000
215	Tarjeta de red pci-wifi	220.000			220.000
216	Mano de obra por reemplazo de red pci-wifi	170.000			170.000
217	Lector/Grabador CD/DVD (SATA)	312.000			312.000
218	Mano de obra por reemplazo de lector/grabador	170.000			170.000
219	Batería Interna	70.400			70.400
220	Mano de obra por reemplazo de Batería Interna	170.000			170.000
	EQUIPO DE ESCRITORIO MARCA HP PRODESK 400 G3 SFF	5.872.400			5.872.400
221	Mantenimiento preventivo CPU	390.000			390.000
222	Actualización de Firmware	180.000			180.000
223	Fuente averiada, reemplazo (ATX)	350.000			350.000
224	Mano de obra por reemplazo de fuente averiada	170.000			170.000
225	Cooler averiado, reemplazo	180.000			180.000
226	Mano de obra por reemplazo de Cooler averiado	170.000			170.000
227	Disco duro averiado, reemplazo (SSD-SATA)	650.000			650.000
228	Mano de obra por reemplazo de Disco duro averiado (SSD-SATA)	170.000			170.000
229	Memoria averiada, reemplazo (DDR-DDR2-DDR3-DDR4)	440.000			440.000
230	Mano de obra por reemplazo de memoria averiada (DDR-DDR2-DDR3-DDR4)	170.000			170.000
231	Procesador averiado, reemplazo	750.000			750.000
232	Mano de obra por reemplazo de procesador averiado	170.000			170.000
233	Placa madre averiada, reemplazo	800.000			800.000
234	Mano de obra por reemplazo de Placa madre averiada, reemplazo	170.000			170.000
235	Tarjeta de red pci-wifi	220.000			220.000
236	Mano de obra por reemplazo de red pci-wifi	170.000			170.000
237	Lector/Grabador CD/DVD (SATA)	312.000			312.000
238	Mano de obra por reemplazo de lector/grabador	170.000			170.000
239	Batería Interna	70.400			70.400
240	Mano de obra por reemplazo de Batería Interna	170.000			170.000
	EQUIPO DE ESCRITORIO MARCA HP PRODESK 600 G1 SFF	5.872.400			5.872.400
241	Mantenimiento preventivo CPU	390.000			390.000
242	Actualización de Firmware	180.000			180.000
243	Fuente averiada, reemplazo (ATX)	350.000			350.000

Dirección General de Administración y Finanzas
Coordinación Unidad Operativa de Contrataciones

244	Mano de obra por reemplazo de fuente averiada	170.000			170.000
245	Cooler averiado, reemplazo	180.000			180.000
246	Mano de obra por reemplazo de Cooler averiado	170.000			170.000
247	Disco duro averiado, reemplazo (SSD-SATA)	650.000			650.000
248	Mano de obra por reemplazo de Disco duro averiado (SSD-SATA)	170.000			170.000
249	Memoria averiada, reemplazo (DDR-DDR2-DDR3-DDR4)	440.000			440.000
250	Mano de obra por reemplazo de memoria averiada (DDR-DDR2-DDR3-DDR4)	170.000			170.000
251	Procesador averiado, reemplazo	750.000			750.000
252	Mano de obra por reemplazo de procesador averiado	170.000			170.000
253	Placa madre averiada, reemplazo	800.000			800.000
254	Mano de obra por reemplazo de Placa madre averiada, reemplazo	170.000			170.000
255	Tarjeta de red pci-wifi	220.000			220.000
256	Mano de obra por reemplazo de red pci-wifi	170.000			170.000
257	Lector/Grabador CD/DVD (SATA)	312.000			312.000
258	Mano de obra por reemplazo de lector/grabador	170.000			170.000
259	Batería Interna	70.400			70.400
260	Mano de obra por reemplazo de Batería Interna	170.000			170.000
	EQUIPO DE ESCRITORIO MARCA HP PRODESK 600 G1 TWR	5.872.400			5.872.400
261	Mantenimiento preventivo CPU	390.000			390.000
262	Actualización de Firmware	180.000			180.000
263	Fuente averiada, reemplazo (ATX)	350.000			350.000
264	Mano de obra por reemplazo de fuente averiada	170.000			170.000
265	Cooler averiado, reemplazo	180.000			180.000
266	Mano de obra por reemplazo de Cooler averiado	170.000			170.000
267	Disco duro averiado, reemplazo (SSD-SATA)	650.000			650.000
268	Mano de obra por reemplazo de Disco duro averiado (SSD-SATA)	170.000			170.000
269	Memoria averiada, reemplazo (DDR-DDR2-DDR3-DDR4)	440.000			440.000
270	Mano de obra por reemplazo de memoria averiada (DDR-DDR2-DDR3-DDR4)	170.000			170.000
271	Procesador averiado, reemplazo	750.000			750.000
272	Mano de obra por reemplazo de procesador averiado	170.000			170.000
273	Placa madre averiada, reemplazo	800.000			800.000
274	Mano de obra por reemplazo de Placa madre averiada, reemplazo	170.000			170.000
275	Tarjeta de red pci-wifi	220.000			220.000
276	Mano de obra por reemplazo de red pci-wifi	170.000			170.000
277	Lector/Grabador CD/DVD (SATA)	312.000			312.000
278	Mano de obra por reemplazo de lector/grabador	170.000			170.000
279	Batería Interna	70.400			70.400

Dirección General de Administración y Finanzas
Coordinación Unidad Operativa de Contrataciones

280	Mano de obra por reemplazo de Batería Interna	170.000			170.000
	EQUIPO DE ESCRITORIO MARCA HP PRODESK 600 G4 SFF	5.872.400			5.872.400
281	Mantenimiento preventivo CPU	390.000			390.000
282	Actualización de Firmware	180.000			180.000
283	Fuente averiada, reemplazo (ATX)	350.000			350.000
284	Mano de obra por reemplazo de fuente averiada	170.000			170.000
285	Cooler averiado, reemplazo	180.000			180.000
286	Mano de obra por reemplazo de Cooler averiado	170.000			170.000
287	Disco duro averiado, reemplazo (SSD-SATA)	650.000			650.000
288	Mano de obra por reemplazo de Disco duro averiado (SSD-SATA)	170.000			170.000
289	Memoria averiada, reemplazo (DDR-DDR2-DDR3-DDR4)	440.000			440.000
290	Mano de obra por reemplazo de memoria averiada (DDR-DDR2-DDR3-DDR4)	170.000			170.000
291	Procesador averiado, reemplazo	750.000			750.000
292	Mano de obra por reemplazo de procesador averiado	170.000			170.000
293	Placa madre averiada, reemplazo	800.000			800.000
294	Mano de obra por reemplazo de Placa madre averiada, reemplazo	170.000			170.000
295	Tarjeta de red pci-wifi	220.000			220.000
296	Mano de obra por reemplazo de red pci-wifi	170.000			170.000
297	Lector/Grabador CD/DVD (SATA)	312.000			312.000
298	Mano de obra por reemplazo de lector/grabador	170.000			170.000
299	Batería Interna	70.400			70.400
300	Mano de obra por reemplazo de Batería Interna	170.000			170.000
	EQUIPO DE ESCRITORIO MARCA HP ELITEDESK	5.872.400			5.872.400
301	Mantenimiento preventivo CPU	390.000			390.000
302	Actualización de Firmware	180.000			180.000
303	Fuente averiada, reemplazo (ATX)	350.000			350.000
304	Mano de obra por reemplazo de fuente averiada	170.000			170.000
305	Cooler averiado, reemplazo	180.000			180.000
306	Mano de obra por reemplazo de Cooler averiado	170.000			170.000
307	Disco duro averiado, reemplazo (SSD-SATA)	650.000			650.000
308	Mano de obra por reemplazo de Disco duro averiado (SSD-SATA)	170.000			170.000
309	Memoria averiada, reemplazo (DDR-DDR2-DDR3-DDR4)	440.000			440.000
310	Mano de obra por reemplazo de memoria averiada (DDR-DDR2-DDR3-DDR4)	170.000			170.000
311	Procesador averiado, reemplazo	750.000			750.000
312	Mano de obra por reemplazo de procesador averiado	170.000			170.000
313	Placa madre averiada, reemplazo	800.000			800.000
314	Mano de obra por reemplazo de Placa madre averiada, reemplazo	170.000			170.000

Dirección General de Administración y Finanzas
Coordinación Unidad Operativa de Contrataciones

315	Tarjeta de red pci-wifi	220.000			220.000
316	Mano de obra por reemplazo de red pci-wifi	170.000			170.000
317	Lector/Grabador CD/DVD (SATA)	312.000			312.000
318	Mano de obra por reemplazo de lector/grabador	170.000			170.000
319	Batería Interna	70.400			70.400
320	Mano de obra por reemplazo de Batería Interna	170.000			170.000
	EQUIPO DE ESCRITORIO MARCA HP ELITEDESK 800 G1	5.872.400			5.872.400
321	Mantenimiento preventivo CPU	390.000			390.000
322	Actualización de Firmware	180.000			180.000
323	Fuente averiada, reemplazo (ATX)	350.000			350.000
324	Mano de obra por reemplazo de fuente averiada	170.000			170.000
325	Cooler averiado, reemplazo	180.000			180.000
326	Mano de obra por reemplazo de Cooler averiado	170.000			170.000
327	Disco duro averiado, reemplazo (SSD-SATA)	650.000			650.000
328	Mano de obra por reemplazo de Disco duro averiado (SSD-SATA)	170.000			170.000
329	Memoria averiada, reemplazo (DDR-DDR2-DDR3-DDR4)	440.000			440.000
330	Mano de obra por reemplazo de memoria averiada (DDR-DDR2-DDR3-DDR4)	170.000			170.000
331	Procesador averiado, reemplazo	750.000			750.000
332	Mano de obra por reemplazo de procesador averiado	170.000			170.000
333	Placa madre averiada, reemplazo	800.000			800.000
334	Mano de obra por reemplazo de Placa madre averiada, reemplazo	170.000			170.000
335	Tarjeta de red pci-wifi	220.000			220.000
336	Mano de obra por reemplazo de red pci-wifi	170.000			170.000
337	Lector/Grabador CD/DVD (SATA)	312.000			312.000
338	Mano de obra por reemplazo de lector/grabador	170.000			170.000
339	Batería Interna	70.400			70.400
340	Mano de obra por reemplazo de Batería Interna	170.000			170.000
	EQUIPO DE ESCRITORIO MARCA HP ELITEDESK 800 G1 PRO TWR	5.872.400			5.872.400
341	Mantenimiento preventivo CPU	390.000			390.000
342	Actualización de Firmware	180.000			180.000
343	Fuente averiada, reemplazo (ATX)	350.000			350.000
344	Mano de obra por reemplazo de fuente averiada	170.000			170.000
345	Cooler averiado, reemplazo	180.000			180.000
346	Mano de obra por reemplazo de Cooler averiado	170.000			170.000
347	Disco duro averiado, reemplazo (SSD-SATA)	650.000			650.000
348	Mano de obra por reemplazo de Disco duro averiado (SSD-SATA)	170.000			170.000
349	Memoria averiada, reemplazo (DDR-DDR2-DDR3-DDR4)	440.000			440.000

Dirección General de Administración y Finanzas
Coordinación Unidad Operativa de Contrataciones

350	Mano de obra por reemplazo de memoria averiada (DDR-DDR2-DDR3-DDR4)	170.000			170.000
351	Procesador averiado, reemplazo	750.000			750.000
352	Mano de obra por reemplazo de procesador averiado	170.000			170.000
353	Placa madre averiada, reemplazo	800.000			800.000
354	Mano de obra por reemplazo de Placa madre averiada, reemplazo	170.000			170.000
355	Tarjeta de red pci-wifi	220.000			220.000
356	Mano de obra por reemplazo de red pci-wifi	170.000			170.000
357	Lector/Grabador CD/DVD (SATA)	312.000			312.000
358	Mano de obra por reemplazo de lector/grabador	170.000			170.000
359	Batería Interna	70.400			70.400
360	Mano de obra por reemplazo de Batería Interna	170.000			170.000
	EQUIPO DE ESCRITORIO MARCA HP COMPAQ DC5800	5.872.400			5.872.400
361	Mantenimiento preventivo CPU	390.000			390.000
362	Actualización de Firmware	180.000			180.000
363	Fuente averiada, reemplazo (ATX)	350.000			350.000
364	Mano de obra por reemplazo de fuente averiada	170.000			170.000
365	Cooler averiado, reemplazo	180.000			180.000
366	Mano de obra por reemplazo de Cooler averiado	170.000			170.000
367	Disco duro averiado, reemplazo (SSD-SATA)	650.000			650.000
368	Mano de obra por reemplazo de Disco duro averiado (SSD-SATA)	170.000			170.000
369	Memoria averiada, reemplazo (DDR-DDR2-DDR3-DDR4)	440.000			440.000
370	Mano de obra por reemplazo de memoria averiada (DDR-DDR2-DDR3-DDR4)	170.000			170.000
371	Procesador averiado, reemplazo	750.000			750.000
372	Mano de obra por reemplazo de procesador averiado	170.000			170.000
373	Placa madre averiada, reemplazo	800.000			800.000
374	Mano de obra por reemplazo de Placa madre averiada, reemplazo	170.000			170.000
375	Tarjeta de red pci-wifi	220.000			220.000
376	Mano de obra por reemplazo de red pci-wifi	170.000			170.000
377	Lector/Grabador CD/DVD (SATA)	312.000			312.000
378	Mano de obra por reemplazo de lector/grabador	170.000			170.000
379	Batería Interna	70.400			70.400
380	Mano de obra por reemplazo de Batería Interna	170.000			170.000
	EQUIPO DE ESCRITORIO MARCA HP COMPAQ 6305 SSTP	5.872.400			5.872.400
381	Mantenimiento preventivo CPU	390.000			390.000
382	Actualización de Firmware	180.000			180.000
383	Fuente averiada, reemplazo (ATX)	350.000			350.000
384	Mano de obra por reemplazo de fuente averiada	170.000			170.000

Dirección General de Administración y Finanzas
Coordinación Unidad Operativa de Contrataciones

385	Cooler averiado, reemplazo	180.000			180.000
386	Mano de obra por reemplazo de Cooler averiado	170.000			170.000
387	Disco duro averiado, reemplazo (SSD-SATA)	650.000			650.000
388	Mano de obra por reemplazo de Disco duro averiado (SSD-SATA)	170.000			170.000
389	Memoria averiada, reemplazo (DDR-DDR2-DDR3-DDR4)	440.000			440.000
390	Mano de obra por reemplazo de memoria averiada (DDR-DDR2-DDR3-DDR4)	170.000			170.000
391	Procesador averiado, reemplazo	750.000			750.000
392	Mano de obra por reemplazo de procesador averiado	170.000			170.000
393	Placa madre averiada, reemplazo	800.000			800.000
394	Mano de obra por reemplazo de Placa madre averiada, reemplazo	170.000			170.000
395	Tarjeta de red pci-wifi	220.000			220.000
396	Mano de obra por reemplazo de red pci-wifi	170.000			170.000
397	Lector/Grabador CD/DVD (SATA)	312.000			312.000
398	Mano de obra por reemplazo de lector/grabador	170.000			170.000
399	Batería Interna	70.400			70.400
400	Mano de obra por reemplazo de Batería Interna	170.000			170.000
	EQUIPO DE ESCRITORIO MARCA HP COMPAQ DC7800	5.872.400			5.872.400
401	Mantenimiento preventivo CPU	390.000			390.000
402	Actualización de Firmware	180.000			180.000
403	Fuente averiada, reemplazo (ATX)	350.000			350.000
404	Mano de obra por reemplazo de fuente averiada	170.000			170.000
405	Cooler averiado, reemplazo	180.000			180.000
406	Mano de obra por reemplazo de Cooler averiado	170.000			170.000
407	Disco duro averiado, reemplazo (SSD-SATA)	650.000			650.000
408	Mano de obra por reemplazo de Disco duro averiado (SSD-SATA)	170.000			170.000
409	Memoria averiada, reemplazo (DDR-DDR2-DDR3-DDR4)	440.000			440.000
410	Mano de obra por reemplazo de memoria averiada (DDR-DDR2-DDR3-DDR4)	170.000			170.000
411	Procesador averiado, reemplazo	750.000			750.000
412	Mano de obra por reemplazo de procesador averiado	170.000			170.000
413	Placa madre averiada, reemplazo	800.000			800.000
414	Mano de obra por reemplazo de Placa madre averiada, reemplazo	170.000			170.000
415	Tarjeta de red pci-wifi	220.000			220.000
416	Mano de obra por reemplazo de red pci-wifi	170.000			170.000
417	Lector/Grabador CD/DVD (SATA)	312.000			312.000
418	Mano de obra por reemplazo de lector/grabador	170.000			170.000
419	Batería Interna	70.400			70.400
420	Mano de obra por reemplazo de Batería Interna	170.000			170.000

Dirección General de Administración y Finanzas
Coordinación Unidad Operativa de Contrataciones

	EQUIPO DE ESCRITORIO MARCA HP COMPAQ DC7900 ULTRA SLIM DESKTOP	5.872.400			5.872.400
421	Mantenimiento preventivo CPU	390.000			390.000
422	Actualización de Firmware	180.000			180.000
423	Fuente averiada, reemplazo (ATX)	350.000			350.000
424	Mano de obra por reemplazo de fuente averiada	170.000			170.000
425	Cooler averiado, reemplazo	180.000			180.000
426	Mano de obra por reemplazo de Cooler averiado	170.000			170.000
427	Disco duro averiado, reemplazo (SSD-SATA)	650.000			650.000
428	Mano de obra por reemplazo de Disco duro averiado (SSD-SATA)	170.000			170.000
429	Memoria averiada, reemplazo (DDR-DDR2-DDR3-DDR4)	440.000			440.000
430	Mano de obra por reemplazo de memoria averiada (DDR-DDR2-DDR3-DDR4)	170.000			170.000
431	Procesador averiado, reemplazo	750.000			750.000
432	Mano de obra por reemplazo de procesador averiado	170.000			170.000
433	Placa madre averiada, reemplazo	800.000			800.000
434	Mano de obra por reemplazo de Placa madre averiada, reemplazo	170.000			170.000
435	Tarjeta de red pci-wifi	220.000			220.000
436	Mano de obra por reemplazo de red pci-wifi	170.000			170.000
437	Lector/Grabador CD/DVD (SATA)	312.000			312.000
438	Mano de obra por reemplazo de lector/grabador	170.000			170.000
439	Batería Interna	70.400			70.400
440	Mano de obra por reemplazo de Batería Interna	170.000			170.000
	EQUIPO DE ESCRITORIO MARCA HP COMPAQ 8000 ELITE ULTRA SLIM DESKTOP	5.872.400			5.872.400
441	Mantenimiento preventivo CPU	390.000			390.000
442	Actualización de Firmware	180.000			180.000
443	Fuente averiada, reemplazo (ATX)	350.000			350.000
444	Mano de obra por reemplazo de fuente averiada	170.000			170.000
445	Cooler averiado, reemplazo	180.000			180.000
446	Mano de obra por reemplazo de Cooler averiado	170.000			170.000
447	Disco duro averiado, reemplazo (SSD-SATA)	650.000			650.000
448	Mano de obra por reemplazo de Disco duro averiado (SSD-SATA)	170.000			170.000
449	Memoria averiada, reemplazo (DDR-DDR2-DDR3-DDR4)	440.000			440.000
450	Mano de obra por reemplazo de memoria averiada (DDR-DDR2-DDR3-DDR4)	170.000			170.000
451	Procesador averiado, reemplazo	750.000			750.000
452	Mano de obra por reemplazo de procesador averiado	170.000			170.000
453	Placa madre averiada, reemplazo	800.000			800.000
454	Mano de obra por reemplazo de Placa madre averiada, reemplazo	170.000			170.000
455	Tarjeta de red pci-wifi	220.000			220.000

Dirección General de Administración y Finanzas
Coordinación Unidad Operativa de Contrataciones

456	Mano de obra por reemplazo de red pci-wifi	170.000			170.000
457	Lector/Grabador CD/DVD (SATA)	312.000			312.000
458	Mano de obra por reemplazo de lector/grabador	170.000			170.000
459	Batería Interna	70.400			70.400
460	Mano de obra por reemplazo de Batería Interna	170.000			170.000
	EQUIPO DE ESCRITORIO MARCA HP COMPAQ PRO 3400	5.872.400			5.872.400
461	Mantenimiento preventivo CPU	390.000			390.000
462	Actualización de Firmware	180.000			180.000
463	Fuente averiada, reemplazo (ATX)	350.000			350.000
464	Mano de obra por reemplazo de fuente averiada	170.000			170.000
465	Cooler averiado, reemplazo	180.000			180.000
466	Mano de obra por reemplazo de Cooler averiado	170.000			170.000
467	Disco duro averiado, reemplazo (SSD-SATA)	650.000			650.000
468	Mano de obra por reemplazo de Disco duro averiado (SSD-SATA)	170.000			170.000
469	Memoria averiada, reemplazo (DDR-DDR2-DDR3-DDR4)	440.000			440.000
470	Mano de obra por reemplazo de memoria averiada (DDR-DDR2-DDR3-DDR4)	170.000			170.000
471	Procesador averiado, reemplazo	750.000			750.000
472	Mano de obra por reemplazo de procesador averiado	170.000			170.000
473	Placa madre averiada, reemplazo	800.000			800.000
474	Mano de obra por reemplazo de Placa madre averiada, reemplazo	170.000			170.000
475	Tarjeta de red pci-wifi	220.000			220.000
476	Mano de obra por reemplazo de red pci-wifi	170.000			170.000
477	Lector/Grabador CD/DVD (SATA)	312.000			312.000
478	Mano de obra por reemplazo de lector/grabador	170.000			170.000
479	Batería Interna	70.400			70.400
480	Mano de obra por reemplazo de Batería Interna	170.000			170.000
	EQUIPO DE ESCRITORIO MARCA HP COMPAQ PRO 3400 MT	5.872.400			5.872.400
481	Mantenimiento preventivo CPU	390.000			390.000
482	Actualización de Firmware	180.000			180.000
483	Fuente averiada, reemplazo (ATX)	350.000			350.000
484	Mano de obra por reemplazo de fuente averiada	170.000			170.000
485	Cooler averiado, reemplazo	180.000			180.000
486	Mano de obra por reemplazo de Cooler averiado	170.000			170.000
487	Disco duro averiado, reemplazo (SSD-SATA)	650.000			650.000
488	Mano de obra por reemplazo de Disco duro averiado (SSD-SATA)	170.000			170.000
489	Memoria averiada, reemplazo (DDR-DDR2-DDR3-DDR4)	440.000			440.000
490	Mano de obra por reemplazo de memoria averiada (DDR-DDR2-DDR3-DDR4)	170.000			170.000

Dirección General de Administración y Finanzas
Coordinación Unidad Operativa de Contrataciones

491	Procesador averiado, reemplazo	750.000			750.000
492	Mano de obra por reemplazo de procesador averiado	170.000			170.000
493	Placa madre averiada, reemplazo	800.000			800.000
494	Mano de obra por reemplazo de Placa madre averiada, reemplazo	170.000			170.000
495	Tarjeta de red pci-wifi	220.000			220.000
496	Mano de obra por reemplazo de red pci-wifi	170.000			170.000
497	Lector/Grabador CD/DVD (SATA)	312.000			312.000
498	Mano de obra por reemplazo de lector/grabador	170.000			170.000
499	Batería Interna	70.400			70.400
500	Mano de obra por reemplazo de Batería Interna	170.000			170.000
	EQUIPO DE ESCRITORIO MARCA HP COMPAQ 3500 PRO MT	5.872.400			5.872.400
501	Mantenimiento preventivo CPU	390.000			390.000
502	Actualización de Firmware	180.000			180.000
503	Fuente averiada, reemplazo (ATX)	350.000			350.000
504	Mano de obra por reemplazo de fuente averiada	170.000			170.000
505	Cooler averiado, reemplazo	180.000			180.000
506	Mano de obra por reemplazo de Cooler averiado	170.000			170.000
507	Disco duro averiado, reemplazo (SSD-SATA)	650.000			650.000
508	Mano de obra por reemplazo de Disco duro averiado (SSD-SATA)	170.000			170.000
509	Memoria averiada, reemplazo (DDR-DDR2-DDR3-DDR4)	440.000			440.000
510	Mano de obra por reemplazo de memoria averiada (DDR-DDR2-DDR3-DDR4)	170.000			170.000
511	Procesador averiado, reemplazo	750.000			750.000
512	Mano de obra por reemplazo de procesador averiado	170.000			170.000
513	Placa madre averiada, reemplazo	800.000			800.000
514	Mano de obra por reemplazo de Placa madre averiada, reemplazo	170.000			170.000
515	Tarjeta de red pci-wifi	220.000			220.000
516	Mano de obra por reemplazo de red pci-wifi	170.000			170.000
517	Lector/Grabador CD/DVD (SATA)	312.000			312.000
518	Mano de obra por reemplazo de lector/grabador	170.000			170.000
519	Batería Interna	70.400			70.400
520	Mano de obra por reemplazo de Batería Interna	170.000			170.000
	EQUIPO DE ESCRITORIO MARCA HP PRO 4000	5.872.400			5.872.400
521	Mantenimiento preventivo CPU	390.000			390.000
522	Actualización de Firmware	180.000			180.000
523	Fuente averiada, reemplazo (ATX)	350.000			350.000
524	Mano de obra por reemplazo de fuente averiada	170.000			170.000
525	Cooler averiado, reemplazo	180.000			180.000

Dirección General de Administración y Finanzas
Coordinación Unidad Operativa de Contrataciones

526	Mano de obra por reemplazo de Cooler averiado	170.000			170.000
527	Disco duro averiado, reemplazo (SSD-SATA)	650.000			650.000
528	Mano de obra por reemplazo de Disco duro averiado (SSD-SATA)	170.000			170.000
529	Memoria averiada, reemplazo (DDR-DDR2-DDR3-DDR4)	440.000			440.000
530	Mano de obra por reemplazo de memoria averiada (DDR-DDR2-DDR3-DDR4)	170.000			170.000
531	Procesador averiado, reemplazo	750.000			750.000
532	Mano de obra por reemplazo de procesador averiado	170.000			170.000
533	Placa madre averiada, reemplazo	800.000			800.000
534	Mano de obra por reemplazo de Placa madre averiada, reemplazo	170.000			170.000
535	Tarjeta de red pci-wifi	220.000			220.000
536	Mano de obra por reemplazo de red pci-wifi	170.000			170.000
537	Lector/Grabador CD/DVD (SATA)	312.000			312.000
538	Mano de obra por reemplazo de lector/grabador	170.000			170.000
539	Batería Interna	70.400			70.400
540	Mano de obra por reemplazo de Batería Interna	170.000			170.000
	EQUIPO DE ESCRITORIO MARCA HP COMPAQ 6200 PRO SFF	5.872.400			5.872.400
541	Mantenimiento preventivo CPU	390.000			390.000
542	Actualización de Firmware	180.000			180.000
543	Fuente averiada, reemplazo (ATX)	350.000			350.000
544	Mano de obra por reemplazo de fuente averiada	170.000			170.000
545	Cooler averiado, reemplazo	180.000			180.000
546	Mano de obra por reemplazo de Cooler averiado	170.000			170.000
547	Disco duro averiado, reemplazo (SSD-SATA)	650.000			650.000
548	Mano de obra por reemplazo de Disco duro averiado (SSD-SATA)	170.000			170.000
549	Memoria averiada, reemplazo (DDR-DDR2-DDR3-DDR4)	440.000			440.000
550	Mano de obra por reemplazo de memoria averiada (DDR-DDR2-DDR3-DDR4)	170.000			170.000
551	Procesador averiado, reemplazo	750.000			750.000
552	Mano de obra por reemplazo de procesador averiado	170.000			170.000
553	Placa madre averiada, reemplazo	800.000			800.000
554	Mano de obra por reemplazo de Placa madre averiada, reemplazo	170.000			170.000
555	Tarjeta de red pci-wifi	220.000			220.000
556	Mano de obra por reemplazo de red pci-wifi	170.000			170.000
557	Lector/Grabador CD/DVD (SATA)	312.000			312.000
558	Mano de obra por reemplazo de lector/grabador	170.000			170.000
559	Batería Interna	70.400			70.400
560	Mano de obra por reemplazo de Batería Interna	170.000			170.000
	EQUIPO DE ESCRITORIO MARCA HP COMPAQ PRO 6300	5.872.400			5.872.400

Dirección General de Administración y Finanzas
Coordinación Unidad Operativa de Contrataciones

561	Mantenimiento preventivo CPU	390.000			390.000
562	Actualización de Firmware	180.000			180.000
563	Fuente averiada, reemplazo (ATX)	350.000			350.000
564	Mano de obra por reemplazo de fuente averiada	170.000			170.000
565	Cooler averiado, reemplazo	180.000			180.000
566	Mano de obra por reemplazo de Cooler averiado	170.000			170.000
567	Disco duro averiado, reemplazo (SSD-SATA)	650.000			650.000
568	Mano de obra por reemplazo de Disco duro averiado (SSD-SATA)	170.000			170.000
569	Memoria averiada, reemplazo (DDR-DDR2-DDR3-DDR4)	440.000			440.000
570	Mano de obra por reemplazo de memoria averiada (DDR-DDR2-DDR3-DDR4)	170.000			170.000
571	Procesador averiado, reemplazo	750.000			750.000
572	Mano de obra por reemplazo de procesador averiado	170.000			170.000
573	Placa madre averiada, reemplazo	800.000			800.000
574	Mano de obra por reemplazo de Placa madre averiada, reemplazo	170.000			170.000
575	Tarjeta de red pci-wifi	220.000			220.000
576	Mano de obra por reemplazo de red pci-wifi	170.000			170.000
577	Lector/Grabador CD/DVD (SATA)	312.000			312.000
578	Mano de obra por reemplazo de lector/grabador	170.000			170.000
579	Batería Interna	70.400			70.400
580	Mano de obra por reemplazo de Batería Interna	170.000			170.000
	EQUIPO DE ESCRITORIO MARCA HP COMPAQ PRO 4000 SFF	5.872.400			5.872.400
581	Mantenimiento preventivo CPU	390.000			390.000
582	Actualización de Firmware	180.000			180.000
583	Fuente averiada, reemplazo (ATX)	350.000			350.000
584	Mano de obra por reemplazo de fuente averiada	170.000			170.000
585	Cooler averiado, reemplazo	180.000			180.000
586	Mano de obra por reemplazo de Cooler averiado	170.000			170.000
587	Disco duro averiado, reemplazo (SSD-SATA)	650.000			650.000
588	Mano de obra por reemplazo de Disco duro averiado (SSD-SATA)	170.000			170.000
589	Memoria averiada, reemplazo (DDR-DDR2-DDR3-DDR4)	440.000			440.000
590	Mano de obra por reemplazo de memoria averiada (DDR-DDR2-DDR3-DDR4)	170.000			170.000
591	Procesador averiado, reemplazo	750.000			750.000
592	Mano de obra por reemplazo de procesador averiado	170.000			170.000
593	Placa madre averiada, reemplazo	800.000			800.000
594	Mano de obra por reemplazo de Placa madre averiada, reemplazo	170.000			170.000
595	Tarjeta de red pci-wifi	220.000			220.000
596	Mano de obra por reemplazo de red pci-wifi	170.000			170.000
597	Lector/Grabador CD/DVD (SATA)	312.000			312.000
598	Mano de obra por reemplazo de lector/grabador	170.000			170.000

Dirección General de Administración y Finanzas
Coordinación Unidad Operativa de Contrataciones

599	Batería Interna	70.400			70.400
600	Mano de obra por reemplazo de Batería Interna	170.000			170.000
	EQUIPO DE ESCRITORIO MARCA HP OMNIPRO110AIO	5.872.400			5.872.400
601	Mantenimiento preventivo CPU	390.000			390.000
602	Actualización de Firmware	180.000			180.000
603	Fuente averiada, reemplazo (ATX)	350.000			350.000
604	Mano de obra por reemplazo de fuente averiada	170.000			170.000
605	Cooler averiado, reemplazo	180.000			180.000
606	Mano de obra por reemplazo de Cooler averiado	170.000			170.000
607	Disco duro averiado, reemplazo (SSD-SATA)	650.000			650.000
608	Mano de obra por reemplazo de Disco duro averiado (SSD-SATA)	170.000			170.000
609	Memoria averiada, reemplazo (DDR-DDR2-DDR3-DDR4)	440.000			440.000
610	Mano de obra por reemplazo de memoria averiada (DDR-DDR2-DDR3-DDR4)	170.000			170.000
611	Procesador averiado, reemplazo	750.000			750.000
612	Mano de obra por reemplazo de procesador averiado	170.000			170.000
613	Placa madre averiada, reemplazo	800.000			800.000
614	Mano de obra por reemplazo de Placa madre averiada, reemplazo	170.000			170.000
615	Tarjeta de red pci-wifi	220.000			220.000
616	Mano de obra por reemplazo de red pci-wifi	170.000			170.000
617	Lector/Grabador CD/DVD (SATA)	312.000			312.000
618	Mano de obra por reemplazo de lector/grabador	170.000			170.000
619	Batería Interna	70.400			70.400
620	Mano de obra por reemplazo de Batería Interna	170.000			170.000
	EQUIPO DE ESCRITORIO MARCA HP Compaq 6000 Pro SFF PC	5.872.400			5.872.400
621	Mantenimiento preventivo CPU	390.000			390.000
622	Actualización de Firmware	180.000			180.000
623	Fuente averiada, reemplazo (ATX)	350.000			350.000
624	Mano de obra por reemplazo de fuente averiada	170.000			170.000
625	Cooler averiado, reemplazo	180.000			180.000
626	Mano de obra por reemplazo de Cooler averiado	170.000			170.000
627	Disco duro averiado, reemplazo (SSD-SATA)	650.000			650.000
628	Mano de obra por reemplazo de Disco duro averiado (SSD-SATA)	170.000			170.000
629	Memoria averiada, reemplazo (DDR-DDR2-DDR3-DDR4)	440.000			440.000
630	Mano de obra por reemplazo de memoria averiada (DDR-DDR2-DDR3-DDR4)	170.000			170.000
631	Procesador averiado, reemplazo	750.000			750.000
632	Mano de obra por reemplazo de procesador averiado	170.000			170.000
633	Placa madre averiada, reemplazo	800.000			800.000

Dirección General de Administración y Finanzas
Coordinación Unidad Operativa de Contrataciones

634	Mano de obra por reemplazo de Placa madre averiada, reemplazo	170.000			170.000
635	Tarjeta de red pci-wifi	220.000			220.000
636	Mano de obra por reemplazo de red pci-wifi	170.000			170.000
637	Lector/Grabador CD/DVD (SATA)	312.000			312.000
638	Mano de obra por reemplazo de lector/grabador	170.000			170.000
639	Batería Interna	70.400			70.400
640	Mano de obra por reemplazo de Batería Interna	170.000			170.000
EQUIPO DE ESCRITORIO MARCA HP 500B		5.872.400			5.872.400
641	Mantenimiento preventivo CPU	390.000			390.000
642	Actualización de Firmware	180.000			180.000
643	Fuente averiada, reemplazo (ATX)	350.000			350.000
644	Mano de obra por reemplazo de fuente averiada	170.000			170.000
645	Cooler averiado, reemplazo	180.000			180.000
646	Mano de obra por reemplazo de Cooler averiado	170.000			170.000
647	Disco duro averiado, reemplazo (SSD-SATA)	650.000			650.000
648	Mano de obra por reemplazo de Disco duro averiado (SSD-SATA)	170.000			170.000
649	Memoria averiada, reemplazo (DDR-DDR2-DDR3-DDR4)	440.000			440.000
650	Mano de obra por reemplazo de memoria averiada (DDR-DDR2-DDR3-DDR4)	170.000			170.000
651	Procesador averiado, reemplazo	750.000			750.000
652	Mano de obra por reemplazo de procesador averiado	170.000			170.000
653	Placa madre averiada, reemplazo	800.000			800.000
654	Mano de obra por reemplazo de Placa madre averiada, reemplazo	170.000			170.000
655	Tarjeta de red pci-wifi	220.000			220.000
656	Mano de obra por reemplazo de red pci-wifi	170.000			170.000
657	Lector/Grabador CD/DVD (SATA)	312.000			312.000
658	Mano de obra por reemplazo de lector/grabador	170.000			170.000
659	Batería Interna	70.400			70.400
660	Mano de obra por reemplazo de Batería Interna	170.000			170.000
EQUIPO DE ESCRITORIO MARCA HP Workstation Z		5.872.400			5.872.400
661	Mantenimiento preventivo CPU	390.000			390.000
662	Actualización de Firmware	180.000			180.000
663	Fuente averiada, reemplazo (ATX)	350.000			350.000
664	Mano de obra por reemplazo de fuente averiada	170.000			170.000
665	Cooler averiado, reemplazo	180.000			180.000
666	Mano de obra por reemplazo de Cooler averiado	170.000			170.000
667	Disco duro averiado, reemplazo (SSD-SATA)	650.000			650.000
668	Mano de obra por reemplazo de Disco duro averiado (SSD-SATA)	170.000			170.000

Dirección General de Administración y Finanzas
Coordinación Unidad Operativa de Contrataciones

669	Memoria averiada, reemplazo (DDR-DDR2-DDR3-DDR4)	440.000			440.000
670	Mano de obra por reemplazo de memoria averiada (DDR-DDR2-DDR3-DDR4)	170.000			170.000
671	Procesador averiado, reemplazo	750.000			750.000
672	Mano de obra por reemplazo de procesador averiado	170.000			170.000
673	Placa madre averiada, reemplazo	800.000			800.000
674	Mano de obra por reemplazo de Placa madre averiada, reemplazo	170.000			170.000
675	Tarjeta de red pci-wifi	220.000			220.000
676	Mano de obra por reemplazo de red pci-wifi	170.000			170.000
677	Lector/Grabador CD/DVD (SATA)	312.000			312.000
678	Mano de obra por reemplazo de lector/grabador	170.000			170.000
679	Batería Interna	70.400			70.400
680	Mano de obra por reemplazo de Batería Interna	170.000			170.000
	EQUIPO DE ESCRITORIO MARCA HP Z2 MINI G4 PERFORMANCE WKS	5.872.400			5.872.400
681	Mantenimiento preventivo CPU	390.000			390.000
682	Actualización de Firmware	180.000			180.000
683	Fuente de corriente electrica averiada, reemplazo	350.000			350.000
684	Mano de obra por reemplazo de fuente de corriente electrica averiada	170.000			170.000
685	Cooler averiado, reemplazo	180.000			180.000
686	Mano de obra por reemplazo de Cooler averiado	170.000			170.000
687	Disco duro averiado, reemplazo (SSD-SATA)	650.000			650.000
688	Mano de obra por reemplazo de Disco duro averiado (SSD-SATA)	170.000			170.000
689	Memoria averiada, reemplazo (DDR-DDR2-DDR3-DDR4)	440.000			440.000
690	Mano de obra por reemplazo de memoria averiada (DDR-DDR2-DDR3-DDR4)	170.000			170.000
691	Procesador averiado, reemplazo	750.000			750.000
692	Mano de obra por reemplazo de procesador averiado	170.000			170.000
693	Placa madre averiada, reemplazo	800.000			800.000
694	Mano de obra por reemplazo de Placa madre averiada, reemplazo	170.000			170.000
695	Tarjeta de red pci-wifi	220.000			220.000
696	Mano de obra por reemplazo de red pci-wifi	170.000			170.000
697	Lector/Grabador CD/DVD (SATA)	312.000			312.000
698	Mano de obra por reemplazo de lector/grabador	170.000			170.000
699	Batería Interna	70.400			70.400
700	Mano de obra por reemplazo de Batería Interna	170.000			170.000
	EQUIPO DE ESCRITORIO MARCA HP Workstation Z240	5.872.400			5.872.400
701	Mantenimiento preventivo CPU	390.000			390.000
702	Actualización de Firmware	180.000			180.000
703	Fuente averiada, reemplazo (ATX)	350.000			350.000

Dirección General de Administración y Finanzas
Coordinación Unidad Operativa de Contrataciones

704	Mano de obra por reemplazo de fuente averiada	170.000			170.000
705	Cooler averiado, reemplazo	180.000			180.000
706	Mano de obra por reemplazo de Cooler averiado	170.000			170.000
707	Disco duro averiado, reemplazo (SSD-SATA)	650.000			650.000
708	Mano de obra por reemplazo de Disco duro averiado (SSD-SATA)	170.000			170.000
709	Memoria averiada, reemplazo (DDR-DDR2-DDR3-DDR4)	440.000			440.000
710	Mano de obra por reemplazo de memoria averiada (DDR-DDR2-DDR3-DDR4)	170.000			170.000
711	Procesador averiado, reemplazo	750.000			750.000
712	Mano de obra por reemplazo de procesador averiado	170.000			170.000
713	Placa madre averiada, reemplazo	800.000			800.000
714	Mano de obra por reemplazo de Placa madre averiada, reemplazo	170.000			170.000
715	Tarjeta de red pci-wifi	220.000			220.000
716	Mano de obra por reemplazo de red pci-wifi	170.000			170.000
717	Lector/Grabador CD/DVD (SATA)	312.000			312.000
718	Mano de obra por reemplazo de lector/grabador	170.000			170.000
719	Batería Interna	70.400			70.400
720	Mano de obra por reemplazo de Batería Interna	170.000			170.000
	EQUIPO DE ESCRITORIO MARCA HP ELITE DESK 705	5.872.400			5.872.400
721	Mantenimiento preventivo CPU	390.000			390.000
722	Actualización de Firmware	180.000			180.000
723	Fuente averiada, reemplazo (ATX)	350.000			350.000
724	Mano de obra por reemplazo de fuente averiada	170.000			170.000
725	Cooler averiado, reemplazo	180.000			180.000
726	Mano de obra por reemplazo de Cooler averiado	170.000			170.000
727	Disco duro averiado, reemplazo (SSD-SATA)	650.000			650.000
728	Mano de obra por reemplazo de Disco duro averiado (SSD-SATA)	170.000			170.000
729	Memoria averiada, reemplazo (DDR-DDR2-DDR3-DDR4)	440.000			440.000
730	Mano de obra por reemplazo de memoria averiada (DDR-DDR2-DDR3-DDR4)	170.000			170.000
731	Procesador averiado, reemplazo	750.000			750.000
732	Mano de obra por reemplazo de procesador averiado	170.000			170.000
733	Placa madre averiada, reemplazo	800.000			800.000
734	Mano de obra por reemplazo de Placa madre averiada, reemplazo	170.000			170.000
735	Tarjeta de red pci-wifi	220.000			220.000
736	Mano de obra por reemplazo de red pci-wifi	170.000			170.000
737	Lector/Grabador CD/DVD (SATA)	312.000			312.000
738	Mano de obra por reemplazo de lector/grabador	170.000			170.000
739	Batería Interna	70.400			70.400

Dirección General de Administración y Finanzas
Coordinación Unidad Operativa de Contrataciones

740	Mano de obra por reemplazo de Batería Interna	170.000			170.000
	EQUIPO DE ESCRITORIO MARCA DELL Optiplex	5.872.400			5.872.400
741	Mantenimiento preventivo CPU	390.000			390.000
742	Actualización de Firmware	180.000			180.000
743	Fuente averiada, reemplazo (ATX)	350.000			350.000
744	Mano de obra por reemplazo de fuente averiada	170.000			170.000
745	Cooler averiado, reemplazo	180.000			180.000
746	Mano de obra por reemplazo de Cooler averiado	170.000			170.000
747	Disco duro averiado, reemplazo (SSD-SATA)	650.000			650.000
748	Mano de obra por reemplazo de Disco duro averiado (SSD-SATA)	170.000			170.000
749	Memoria averiada, reemplazo (DDR-DDR2-DDR3-DDR4)	440.000			440.000
750	Mano de obra por reemplazo de memoria averiada (DDR-DDR2-DDR3-DDR4)	170.000			170.000
751	Procesador averiado, reemplazo	750.000			750.000
752	Mano de obra por reemplazo de procesador averiado	170.000			170.000
753	Placa madre averiada, reemplazo	800.000			800.000
754	Mano de obra por reemplazo de Placa madre averiada, reemplazo	170.000			170.000
755	Tarjeta de red pci-wifi	220.000			220.000
756	Mano de obra por reemplazo de red pci-wifi	170.000			170.000
757	Lector/Grabador CD/DVD (SATA)	312.000			312.000
758	Mano de obra por reemplazo de lector/grabador	170.000			170.000
759	Batería Interna	70.400			70.400
760	Mano de obra por reemplazo de Batería Interna	170.000			170.000
	EQUIPO DE ESCRITORIO MARCA DELL Optiplex 320	5.872.400			5.872.400
761	Mantenimiento preventivo CPU	390.000			390.000
762	Actualización de Firmware	180.000			180.000
763	Fuente averiada, reemplazo (ATX)	350.000			350.000
764	Mano de obra por reemplazo de fuente averiada	170.000			170.000
765	Cooler averiado, reemplazo	180.000			180.000
766	Mano de obra por reemplazo de Cooler averiado	170.000			170.000
767	Disco duro averiado, reemplazo (SSD-SATA)	650.000			650.000
768	Mano de obra por reemplazo de Disco duro averiado (SSD-SATA)	170.000			170.000
769	Memoria averiada, reemplazo (DDR-DDR2-DDR3-DDR4)	440.000			440.000
770	Mano de obra por reemplazo de memoria averiada (DDR-DDR2-DDR3-DDR4)	170.000			170.000
771	Procesador averiado, reemplazo	750.000			750.000
772	Mano de obra por reemplazo de procesador averiado	170.000			170.000
773	Placa madre averiada, reemplazo	800.000			800.000
774	Mano de obra por reemplazo de Placa madre averiada, reemplazo	170.000			170.000

Dirección General de Administración y Finanzas
Coordinación Unidad Operativa de Contrataciones

775	Tarjeta de red pci-wifi	220.000			220.000
776	Mano de obra por reemplazo de red pci-wifi	170.000			170.000
777	Lector/Grabador CD/DVD (SATA)	312.000			312.000
778	Mano de obra por reemplazo de lector/grabador	170.000			170.000
779	Batería Interna	70.400			70.400
780	Mano de obra por reemplazo de Batería Interna	170.000			170.000
	EQUIPO DE ESCRITORIO MARCA DELL OPTIPLEX 390	5.872.400			5.872.400
781	Mantenimiento preventivo CPU	390.000			390.000
782	Actualización de Firmware	180.000			180.000
783	Fuente averiada, reemplazo (ATX)	350.000			350.000
784	Mano de obra por reemplazo de fuente averiada	170.000			170.000
785	Cooler averiado, reemplazo	180.000			180.000
786	Mano de obra por reemplazo de Cooler averiado	170.000			170.000
787	Disco duro averiado, reemplazo (SSD-SATA)	650.000			650.000
788	Mano de obra por reemplazo de Disco duro averiado (SSD-SATA)	170.000			170.000
789	Memoria averiada, reemplazo (DDR-DDR2-DDR3-DDR4)	440.000			440.000
790	Mano de obra por reemplazo de memoria averiada (DDR-DDR2-DDR3-DDR4)	170.000			170.000
791	Procesador averiado, reemplazo	750.000			750.000
792	Mano de obra por reemplazo de procesador averiado	170.000			170.000
793	Placa madre averiada, reemplazo	800.000			800.000
794	Mano de obra por reemplazo de Placa madre averiada, reemplazo	170.000			170.000
795	Tarjeta de red pci-wifi	220.000			220.000
796	Mano de obra por reemplazo de red pci-wifi	170.000			170.000
797	Lector/Grabador CD/DVD (SATA)	312.000			312.000
798	Mano de obra por reemplazo de lector/grabador	170.000			170.000
799	Batería Interna	70.400			70.400
800	Mano de obra por reemplazo de Batería Interna	170.000			170.000
	EQUIPO DE ESCRITORIO MARCA DELL OPTIPLEX 755	5.872.400			5.872.400
801	Mantenimiento preventivo CPU	390.000			390.000
802	Actualización de Firmware	180.000			180.000
803	Fuente averiada, reemplazo (ATX)	350.000			350.000
804	Mano de obra por reemplazo de fuente averiada	170.000			170.000
805	Cooler averiado, reemplazo	180.000			180.000
806	Mano de obra por reemplazo de Cooler averiado	170.000			170.000
807	Disco duro averiado, reemplazo (SSD-SATA)	650.000			650.000
808	Mano de obra por reemplazo de Disco duro averiado (SSD-SATA)	170.000			170.000
809	Memoria averiada, reemplazo (DDR-DDR2-DDR3-DDR4)	440.000			440.000

Dirección General de Administración y Finanzas
Coordinación Unidad Operativa de Contrataciones

810	Mano de obra por reemplazo de memoria averiada (DDR-DDR2-DDR3-DDR4)	170.000			170.000
811	Procesador averiado, reemplazo	750.000			750.000
812	Mano de obra por reemplazo de procesador averiado	170.000			170.000
813	Placa madre averiada, reemplazo	800.000			800.000
814	Mano de obra por reemplazo de Placa madre averiada, reemplazo	170.000			170.000
815	Tarjeta de red pci-wifi	220.000			220.000
816	Mano de obra por reemplazo de red pci-wifi	170.000			170.000
817	Lector/Grabador CD/DVD (SATA)	312.000			312.000
818	Mano de obra por reemplazo de lector/grabador	170.000			170.000
819	Batería Interna	70.400			70.400
820	Mano de obra por reemplazo de Batería Interna	170.000			170.000
EQUIPO DE ESCRITORIO MARCA DELL OPTIPLEX 760		5.872.400			5.872.400
821	Mantenimiento preventivo CPU	390.000			390.000
822	Actualización de Firmware	180.000			180.000
823	Fuente averiada, reemplazo (ATX)	350.000			350.000
824	Mano de obra por reemplazo de fuente averiada	170.000			170.000
825	Cooler averiado, reemplazo	180.000			180.000
826	Mano de obra por reemplazo de Cooler averiado	170.000			170.000
827	Disco duro averiado, reemplazo (SSD-SATA)	650.000			650.000
828	Mano de obra por reemplazo de Disco duro averiado (SSD-SATA)	170.000			170.000
829	Memoria averiada, reemplazo (DDR-DDR2-DDR3-DDR4)	440.000			440.000
830	Mano de obra por reemplazo de memoria averiada (DDR-DDR2-DDR3-DDR4)	170.000			170.000
831	Procesador averiado, reemplazo	750.000			750.000
832	Mano de obra por reemplazo de procesador averiado	170.000			170.000
833	Placa madre averiada, reemplazo	800.000			800.000
834	Mano de obra por reemplazo de Placa madre averiada, reemplazo	170.000			170.000
835	Tarjeta de red pci-wifi	220.000			220.000
836	Mano de obra por reemplazo de red pci-wifi	170.000			170.000
837	Lector/Grabador CD/DVD (SATA)	312.000			312.000
838	Mano de obra por reemplazo de lector/grabador	170.000			170.000
839	Batería Interna	70.400			70.400
840	Mano de obra por reemplazo de Batería Interna	170.000			170.000
EQUIPO DE ESCRITORIO MARCA DELL OPTIPLEX 780		5.872.400			5.872.400
841	Mantenimiento preventivo CPU	390.000			390.000
842	Actualización de Firmware	180.000			180.000
843	Fuente averiada, reemplazo (ATX)	350.000			350.000
844	Mano de obra por reemplazo de fuente averiada	170.000			170.000

Dirección General de Administración y Finanzas
Coordinación Unidad Operativa de Contrataciones

845	Cooler averiado, reemplazo	180.000			180.000
846	Mano de obra por reemplazo de Cooler averiado	170.000			170.000
847	Disco duro averiado, reemplazo (SSD-SATA)	650.000			650.000
848	Mano de obra por reemplazo de Disco duro averiado (SSD-SATA)	170.000			170.000
849	Memoria averiada, reemplazo (DDR-DDR2-DDR3-DDR4)	440.000			440.000
850	Mano de obra por reemplazo de memoria averiada (DDR-DDR2-DDR3-DDR4)	170.000			170.000
851	Procesador averiado, reemplazo	750.000			750.000
852	Mano de obra por reemplazo de procesador averiado	170.000			170.000
853	Placa madre averiada, reemplazo	800.000			800.000
854	Mano de obra por reemplazo de Placa madre averiada, reemplazo	170.000			170.000
855	Tarjeta de red pci-wifi	220.000			220.000
856	Mano de obra por reemplazo de red pci-wifi	170.000			170.000
857	Lector/Grabador CD/DVD (SATA)	312.000			312.000
858	Mano de obra por reemplazo de lector/grabador	170.000			170.000
859	Batería Interna	70.400			70.400
860	Mano de obra por reemplazo de Batería Interna	170.000			170.000
	EQUIPO DE ESCRITORIO MARCA DELL OPTIPLEX 790	5.872.400			5.872.400
861	Mantenimiento preventivo CPU	390.000			390.000
862	Actualización de Firmware	180.000			180.000
863	Fuente averiada, reemplazo (ATX)	350.000			350.000
864	Mano de obra por reemplazo de fuente averiada	170.000			170.000
865	Cooler averiado, reemplazo	180.000			180.000
866	Mano de obra por reemplazo de Cooler averiado	170.000			170.000
867	Disco duro averiado, reemplazo (SSD-SATA)	650.000			650.000
868	Mano de obra por reemplazo de Disco duro averiado (SSD-SATA)	170.000			170.000
869	Memoria averiada, reemplazo (DDR-DDR2-DDR3-DDR4)	440.000			440.000
870	Mano de obra por reemplazo de memoria averiada (DDR-DDR2-DDR3-DDR4)	170.000			170.000
871	Procesador averiado, reemplazo	750.000			750.000
872	Mano de obra por reemplazo de procesador averiado	170.000			170.000
873	Placa madre averiada, reemplazo	800.000			800.000
874	Mano de obra por reemplazo de Placa madre averiada, reemplazo	170.000			170.000
875	Tarjeta de red pci-wifi	220.000			220.000
876	Mano de obra por reemplazo de red pci-wifi	170.000			170.000
877	Lector/Grabador CD/DVD (SATA)	312.000			312.000
878	Mano de obra por reemplazo de lector/grabador	170.000			170.000
879	Batería Interna	70.400			70.400
880	Mano de obra por reemplazo de Batería Interna	170.000			170.000

Dirección General de Administración y Finanzas
Coordinación Unidad Operativa de Contrataciones

	EQUIPO DE ESCRITORIO MARCA DELL OPTIPLEX 990	5.872.400			5.872.400
881	Mantenimiento preventivo CPU	390.000			390.000
882	Actualización de Firmware	180.000			180.000
883	Fuente averiada, reemplazo (ATX)	350.000			350.000
884	Mano de obra por reemplazo de fuente averiada	170.000			170.000
885	Cooler averiado, reemplazo	180.000			180.000
886	Mano de obra por reemplazo de Cooler averiado	170.000			170.000
887	Disco duro averiado, reemplazo (SSD-SATA)	650.000			650.000
888	Mano de obra por reemplazo de Disco duro averiado (SSD-SATA)	170.000			170.000
889	Memoria averiada, reemplazo (DDR-DDR2-DDR3-DDR4)	440.000			440.000
890	Mano de obra por reemplazo de memoria averiada (DDR-DDR2-DDR3-DDR4)	170.000			170.000
891	Procesador averiado, reemplazo	750.000			750.000
892	Mano de obra por reemplazo de procesador averiado	170.000			170.000
893	Placa madre averiada, reemplazo	800.000			800.000
894	Mano de obra por reemplazo de Placa madre averiada, reemplazo	170.000			170.000
895	Tarjeta de red pci-wifi	220.000			220.000
896	Mano de obra por reemplazo de red pci-wifi	170.000			170.000
897	Lector/Grabador CD/DVD (SATA)	312.000			312.000
898	Mano de obra por reemplazo de lector/grabador	170.000			170.000
899	Batería Interna	70.400			70.400
900	Mano de obra por reemplazo de Batería Interna	170.000			170.000
	EQUIPO DE ESCRITORIO MARCA DELL OPTIPLEX 5000	5.872.400			5.872.400
901	Mantenimiento preventivo CPU	390.000			390.000
902	Actualización de Firmware	180.000			180.000
903	Fuente averiada, reemplazo (ATX)	350.000			350.000
904	Mano de obra por reemplazo de fuente averiada	170.000			170.000
905	Cooler averiado, reemplazo	180.000			180.000
906	Mano de obra por reemplazo de Cooler averiado	170.000			170.000
907	Disco duro averiado, reemplazo (SSD-SATA)	650.000			650.000
908	Mano de obra por reemplazo de Disco duro averiado (SSD-SATA)	170.000			170.000
909	Memoria averiada, reemplazo (DDR-DDR2-DDR3-DDR4)	440.000			440.000
910	Mano de obra por reemplazo de memoria averiada (DDR-DDR2-DDR3-DDR4)	170.000			170.000
911	Procesador averiado, reemplazo	750.000			750.000
912	Mano de obra por reemplazo de procesador averiado	170.000			170.000
913	Placa madre averiada, reemplazo	800.000			800.000
914	Mano de obra por reemplazo de Placa madre averiada, reemplazo	170.000			170.000
915	Tarjeta de red pci-wifi	220.000			220.000

Dirección General de Administración y Finanzas
Coordinación Unidad Operativa de Contrataciones

916	Mano de obra por reemplazo de red pci-wifi	170.000			170.000
917	Lector/Grabador CD/DVD (SATA)	312.000			312.000
918	Mano de obra por reemplazo de lector/grabador	170.000			170.000
919	Batería Interna	70.400			70.400
920	Mano de obra por reemplazo de Batería Interna	170.000			170.000
	EQUIPO DE ESCRITORIO MARCA DELL OPTIPLEX 7010	5.872.400			5.872.400
921	Mantenimiento preventivo CPU	390.000			390.000
922	Actualización de Firmware	180.000			180.000
923	Fuente averiada, reemplazo (ATX)	350.000			350.000
924	Mano de obra por reemplazo de fuente averiada	170.000			170.000
925	Cooler averiado, reemplazo	180.000			180.000
926	Mano de obra por reemplazo de Cooler averiado	170.000			170.000
927	Disco duro averiado, reemplazo (SSD-SATA)	650.000			650.000
928	Mano de obra por reemplazo de Disco duro averiado (SSD-SATA)	170.000			170.000
929	Memoria averiada, reemplazo (DDR-DDR2-DDR3-DDR4)	440.000			440.000
930	Mano de obra por reemplazo de memoria averiada (DDR-DDR2-DDR3-DDR4)	170.000			170.000
931	Procesador averiado, reemplazo	750.000			750.000
932	Mano de obra por reemplazo de procesador averiado	170.000			170.000
933	Placa madre averiada, reemplazo	800.000			800.000
934	Mano de obra por reemplazo de Placa madre averiada, reemplazo	170.000			170.000
935	Tarjeta de red pci-wifi	220.000			220.000
936	Mano de obra por reemplazo de red pci-wifi	170.000			170.000
937	Lector/Grabador CD/DVD (SATA)	312.000			312.000
938	Mano de obra por reemplazo de lector/grabador	170.000			170.000
939	Batería Interna	70.400			70.400
940	Mano de obra por reemplazo de Batería Interna	170.000			170.000
	EQUIPO DE ESCRITORIO MARCA DELL OPTIPLEX 5090	5.872.400			5.872.400
941	Mantenimiento preventivo CPU	390.000			390.000
942	Actualización de Firmware	180.000			180.000
943	Fuente averiada, reemplazo (ATX)	350.000			350.000
944	Mano de obra por reemplazo de fuente averiada	170.000			170.000
945	Cooler averiado, reemplazo	180.000			180.000
946	Mano de obra por reemplazo de Cooler averiado	170.000			170.000
947	Disco duro averiado, reemplazo (SSD-SATA)	650.000			650.000
948	Mano de obra por reemplazo de Disco duro averiado (SSD-SATA)	170.000			170.000
949	Memoria averiada, reemplazo (DDR-DDR2-DDR3-DDR4)	440.000			440.000
950	Mano de obra por reemplazo de memoria averiada (DDR-DDR2-DDR3-DDR4)	170.000			170.000

Dirección General de Administración y Finanzas
Coordinación Unidad Operativa de Contrataciones

951	Procesador averiado, reemplazo	750.000			750.000
952	Mano de obra por reemplazo de procesador averiado	170.000			170.000
953	Placa madre averiada, reemplazo	800.000			800.000
954	Mano de obra por reemplazo de Placa madre averiada, reemplazo	170.000			170.000
955	Tarjeta de red pci-wifi	220.000			220.000
956	Mano de obra por reemplazo de red pci-wifi	170.000			170.000
957	Lector/Grabador CD/DVD (SATA)	312.000			312.000
958	Mano de obra por reemplazo de lector/grabador	170.000			170.000
959	Batería Interna	70.400			70.400
960	Mano de obra por reemplazo de Batería Interna	170.000			170.000
	EQUIPO DE ESCRITORIO MARCA DELL OPTIPLEX 8010	5.872.400			5.872.400
961	Mantenimiento preventivo CPU	390.000			390.000
962	Actualización de Firmware	180.000			180.000
963	Fuente averiada, reemplazo (ATX)	350.000			350.000
964	Mano de obra por reemplazo de fuente averiada	170.000			170.000
965	Cooler averiado, reemplazo	180.000			180.000
966	Mano de obra por reemplazo de Cooler averiado	170.000			170.000
967	Disco duro averiado, reemplazo (SSD-SATA)	650.000			650.000
968	Mano de obra por reemplazo de Disco duro averiado (SSD-SATA)	170.000			170.000
969	Memoria averiada, reemplazo (DDR-DDR2-DDR3-DDR4)	440.000			440.000
970	Mano de obra por reemplazo de memoria averiada (DDR-DDR2-DDR3-DDR4)	170.000			170.000
971	Procesador averiado, reemplazo	750.000			750.000
972	Mano de obra por reemplazo de procesador averiado	170.000			170.000
973	Placa madre averiada, reemplazo	800.000			800.000
974	Mano de obra por reemplazo de Placa madre averiada, reemplazo	170.000			170.000
975	Tarjeta de red pci-wifi	220.000			220.000
976	Mano de obra por reemplazo de red pci-wifi	170.000			170.000
977	Lector/Grabador CD/DVD (SATA)	312.000			312.000
978	Mano de obra por reemplazo de lector/grabador	170.000			170.000
979	Batería Interna	70.400			70.400
980	Mano de obra por reemplazo de Batería Interna	170.000			170.000
	EQUIPO DE ESCRITORIO MARCA DELL OPTIPLEX 9010	5.872.400			5.872.400
981	Mantenimiento preventivo CPU	390.000			390.000
982	Actualización de Firmware	180.000			180.000
983	Fuente averiada, reemplazo (ATX)	350.000			350.000
984	Mano de obra por reemplazo de fuente averiada	170.000			170.000
985	Cooler averiado, reemplazo	180.000			180.000

Dirección General de Administración y Finanzas
Coordinación Unidad Operativa de Contrataciones

986	Mano de obra por reemplazo de Cooler averiado	170.000			170.000
987	Disco duro averiado, reemplazo (SSD-SATA)	650.000			650.000
988	Mano de obra por reemplazo de Disco duro averiado (SSD-SATA)	170.000			170.000
989	Memoria averiada, reemplazo (DDR-DDR2-DDR3-DDR4)	440.000			440.000
990	Mano de obra por reemplazo de memoria averiada (DDR-DDR2-DDR3-DDR4)	170.000			170.000
991	Procesador averiado, reemplazo	750.000			750.000
992	Mano de obra por reemplazo de procesador averiado	170.000			170.000
993	Placa madre averiada, reemplazo	800.000			800.000
994	Mano de obra por reemplazo de Placa madre averiada, reemplazo	170.000			170.000
995	Tarjeta de red pci-wifi	220.000			220.000
996	Mano de obra por reemplazo de red pci-wifi	170.000			170.000
997	Lector/Grabador CD/DVD (SATA)	312.000			312.000
998	Mano de obra por reemplazo de lector/grabador	170.000			170.000
999	Batería Interna	70.400			70.400
1000	Mano de obra por reemplazo de Batería Interna	170.000			170.000
	EQUIPO DE ESCRITORIO MARCA DELL OPTIPLEX 3060	5.872.400			5.872.400
1001	Mantenimiento preventivo CPU	390.000			390.000
1002	Actualización de Firmware	180.000			180.000
1003	Fuente averiada, reemplazo (ATX)	350.000			350.000
1004	Mano de obra por reemplazo de fuente averiada	170.000			170.000
1005	Cooler averiado, reemplazo	180.000			180.000
1006	Mano de obra por reemplazo de Cooler averiado	170.000			170.000
1007	Disco duro averiado, reemplazo (SSD-SATA)	650.000			650.000
1008	Mano de obra por reemplazo de Disco duro averiado (SSD-SATA)	170.000			170.000
1009	Memoria averiada, reemplazo (DDR-DDR2-DDR3-DDR4)	440.000			440.000
1010	Mano de obra por reemplazo de memoria averiada (DDR-DDR2-DDR3-DDR4)	170.000			170.000
1011	Procesador averiado, reemplazo	750.000			750.000
1012	Mano de obra por reemplazo de procesador averiado	170.000			170.000
1013	Placa madre averiada, reemplazo	800.000			800.000
1014	Mano de obra por reemplazo de Placa madre averiada, reemplazo	170.000			170.000
1015	Tarjeta de red pci-wifi	220.000			220.000
1016	Mano de obra por reemplazo de red pci-wifi	170.000			170.000
1017	Lector/Grabador CD/DVD (SATA)	312.000			312.000
1018	Mano de obra por reemplazo de lector/grabador	170.000			170.000
1019	Batería Interna	70.400			70.400
1020	Mano de obra por reemplazo de Batería Interna	170.000			170.000
	EQUIPO DE ESCRITORIO MARCA DELL OPTIPLEX 3080	5.872.400			5.872.400

Dirección General de Administración y Finanzas
Coordinación Unidad Operativa de Contrataciones

1021	Mantenimiento preventivo CPU	390.000			390.000
1022	Actualización de Firmware	180.000			180.000
1023	Fuente averiada, reemplazo (ATX)	350.000			350.000
1024	Mano de obra por reemplazo de fuente averiada	170.000			170.000
1025	Cooler averiado, reemplazo	180.000			180.000
1026	Mano de obra por reemplazo de Cooler averiado	170.000			170.000
1027	Disco duro averiado, reemplazo (SSD-SATA)	650.000			650.000
1028	Mano de obra por reemplazo de Disco duro averiado (SSD-SATA)	170.000			170.000
1029	Memoria averiada, reemplazo (DDR-DDR2-DDR3-DDR4)	440.000			440.000
1030	Mano de obra por reemplazo de memoria averiada (DDR-DDR2-DDR3-DDR4)	170.000			170.000
1031	Procesador averiado, reemplazo	750.000			750.000
1032	Mano de obra por reemplazo de procesador averiado	170.000			170.000
1033	Placa madre averiada, reemplazo	800.000			800.000
1034	Mano de obra por reemplazo de Placa madre averiada, reemplazo	170.000			170.000
1035	Tarjeta de red pci-wifi	220.000			220.000
1036	Mano de obra por reemplazo de red pci-wifi	170.000			170.000
1037	Lector/Grabador CD/DVD (SATA)	312.000			312.000
1038	Mano de obra por reemplazo de lector/grabador	170.000			170.000
1039	Batería Interna	70.400			70.400
1040	Mano de obra por reemplazo de Batería Interna	170.000			170.000
	EQUIPO DE ESCRITORIO MARCA DELL OPTIPLEX 9020	5.872.400			5.872.400
1041	Mantenimiento preventivo CPU	390.000			390.000
1042	Actualización de Firmware	180.000			180.000
1043	Fuente averiada, reemplazo (ATX)	350.000			350.000
1044	Mano de obra por reemplazo de fuente averiada	170.000			170.000
1045	Cooler averiado, reemplazo	180.000			180.000
1046	Mano de obra por reemplazo de Cooler averiado	170.000			170.000
1047	Disco duro averiado, reemplazo (SSD-SATA)	650.000			650.000
1048	Mano de obra por reemplazo de Disco duro averiado (SSD-SATA)	170.000			170.000
1049	Memoria averiada, reemplazo (DDR-DDR2-DDR3-DDR4)	440.000			440.000
1050	Mano de obra por reemplazo de memoria averiada (DDR-DDR2-DDR3-DDR4)	170.000			170.000
1051	Procesador averiado, reemplazo	750.000			750.000
1052	Mano de obra por reemplazo de procesador averiado	170.000			170.000
1053	Placa madre averiada, reemplazo	800.000			800.000
1054	Mano de obra por reemplazo de Placa madre averiada, reemplazo	170.000			170.000
1055	Tarjeta de red pci-wifi	220.000			220.000
1056	Mano de obra por reemplazo de red pci-wifi	170.000			170.000

Dirección General de Administración y Finanzas
Coordinación Unidad Operativa de Contrataciones

1057	Lector/Grabador CD/DVD (SATA)	312.000			312.000
1058	Mano de obra por reemplazo de lector/grabador	170.000			170.000
1059	Batería Interna	70.400			70.400
1060	Mano de obra por reemplazo de Batería Interna	170.000			170.000
	EQUIPO DE ESCRITORIO MARCA DELL OPTIPLEX 5055 MT	5.872.400			5.872.400
1061	Mantenimiento preventivo CPU	390.000			390.000
1062	Actualización de Firmware	180.000			180.000
1063	Fuente averiada, reemplazo (ATX)	350.000			350.000
1064	Mano de obra por reemplazo de fuente averiada	170.000			170.000
1065	Cooler averiado, reemplazo	180.000			180.000
1066	Mano de obra por reemplazo de Cooler averiado	170.000			170.000
1067	Disco duro averiado, reemplazo (SSD-SATA)	650.000			650.000
1068	Mano de obra por reemplazo de Disco duro averiado (SSD-SATA)	170.000			170.000
1069	Memoria averiada, reemplazo (DDR-DDR2-DDR3-DDR4)	440.000			440.000
1070	Mano de obra por reemplazo de memoria averiada (DDR-DDR2-DDR3-DDR4)	170.000			170.000
1071	Procesador averiado, reemplazo	750.000			750.000
1072	Mano de obra por reemplazo de procesador averiado	170.000			170.000
1073	Placa madre averiada, reemplazo	800.000			800.000
1074	Mano de obra por reemplazo de Placa madre averiada, reemplazo	170.000			170.000
1075	Tarjeta de red pci-wifi	220.000			220.000
1076	Mano de obra por reemplazo de red pci-wifi	170.000			170.000
1077	Lector/Grabador CD/DVD (SATA)	312.000			312.000
1078	Mano de obra por reemplazo de lector/grabador	170.000			170.000
1079	Batería Interna	70.400			70.400
1080	Mano de obra por reemplazo de Batería Interna	170.000			170.000
	EQUIPO DE ESCRITORIO MARCA DELL OPTIPLEX 7040	5.872.400			5.872.400
1081	Mantenimiento preventivo CPU	390.000			390.000
1082	Actualización de Firmware	180.000			180.000
1083	Fuente averiada, reemplazo (ATX)	350.000			350.000
1084	Mano de obra por reemplazo de fuente averiada	170.000			170.000
1085	Cooler averiado, reemplazo	180.000			180.000
1086	Mano de obra por reemplazo de Cooler averiado	170.000			170.000
1087	Disco duro averiado, reemplazo (SSD-SATA)	650.000			650.000
1088	Mano de obra por reemplazo de Disco duro averiado (SSD-SATA)	170.000			170.000
1089	Memoria averiada, reemplazo (DDR-DDR2-DDR3-DDR4)	440.000			440.000
1090	Mano de obra por reemplazo de memoria averiada (DDR-DDR2-DDR3-DDR4)	170.000			170.000
1091	Procesador averiado, reemplazo	750.000			750.000
1092	Mano de obra por reemplazo de procesador averiado	170.000			170.000

Dirección General de Administración y Finanzas
Coordinación Unidad Operativa de Contrataciones

1093	Placa madre averiada, reemplazo	800.000			800.000
1094	Mano de obra por reemplazo de Placa madre averiada, reemplazo	170.000			170.000
1095	Tarjeta de red pci-wifi	220.000			220.000
1096	Mano de obra por reemplazo de red pci-wifi	170.000			170.000
1097	Lector/Grabador CD/DVD (SATA)	312.000			312.000
1098	Mano de obra por reemplazo de lector/grabador	170.000			170.000
1099	Batería Interna	70.400			70.400
1100	Mano de obra por reemplazo de Batería Interna	170.000			170.000
	EQUIPO DE ESCRITORIO MARCA DELL OPTIPLEX 7090	5.872.400			5.872.400
1101	Mantenimiento preventivo CPU	390.000			390.000
1102	Actualización de Firmware	180.000			180.000
1103	Fuente averiada, reemplazo (ATX)	350.000			350.000
1104	Mano de obra por reemplazo de fuente averiada	170.000			170.000
1105	Cooler averiado, reemplazo	180.000			180.000
1106	Mano de obra por reemplazo de Cooler averiado	170.000			170.000
1107	Disco duro averiado, reemplazo (SSD-SATA)	650.000			650.000
1108	Mano de obra por reemplazo de Disco duro averiado (SSD-SATA)	170.000			170.000
1109	Memoria averiada, reemplazo (DDR-DDR2-DDR3-DDR4)	440.000			440.000
1110	Mano de obra por reemplazo de memoria averiada (DDR-DDR2-DDR3-DDR4)	170.000			170.000
1111	Procesador averiado, reemplazo	750.000			750.000
1112	Mano de obra por reemplazo de procesador averiado	170.000			170.000
1113	Placa madre averiada, reemplazo	800.000			800.000
1114	Mano de obra por reemplazo de Placa madre averiada, reemplazo	170.000			170.000
1115	Tarjeta de red pci-wifi	220.000			220.000
1116	Mano de obra por reemplazo de red pci-wifi	170.000			170.000
1117	Lector/Grabador CD/DVD (SATA)	312.000			312.000
1118	Mano de obra por reemplazo de lector/grabador	170.000			170.000
1119	Batería Interna	70.400			70.400
1120	Mano de obra por reemplazo de Batería Interna	170.000			170.000
	EQUIPO DE ESCRITORIO MARCA LENOVO V50S	5.872.400			5.872.400
1121	Mantenimiento preventivo CPU	390.000			390.000
1122	Actualización de Firmware	180.000			180.000
1123	Fuente averiada, reemplazo (ATX)	350.000			350.000
1124	Mano de obra por reemplazo de fuente averiada	170.000			170.000
1125	Cooler averiado, reemplazo	180.000			180.000
1126	Mano de obra por reemplazo de Cooler averiado	170.000			170.000
1127	Disco duro averiado, reemplazo (SSD-SATA)	650.000			650.000
1128	Mano de obra por reemplazo de Disco duro averiado (SSD-SATA)	170.000			170.000

Dirección General de Administración y Finanzas
Coordinación Unidad Operativa de Contrataciones

1129	Memoria averiada, reemplazo (DDR-DDR2-DDR3-DDR4)	440.000			440.000
1130	Mano de obra por reemplazo de memoria averiada (DDR-DDR2-DDR3-DDR4)	170.000			170.000
1131	Procesador averiado, reemplazo	750.000			750.000
1132	Mano de obra por reemplazo de procesador averiado	170.000			170.000
1133	Placa madre averiada, reemplazo	800.000			800.000
1134	Mano de obra por reemplazo de Placa madre averiada, reemplazo	170.000			170.000
1135	Tarjeta de red pci-wifi	220.000			220.000
1136	Mano de obra por reemplazo de red pci-wifi	170.000			170.000
1137	Lector/Grabador CD/DVD (SATA)	312.000			312.000
1138	Mano de obra por reemplazo de lector/grabador	170.000			170.000
1139	Batería Interna	70.400			70.400
1140	Mano de obra por reemplazo de Batería Interna	170.000			170.000
	CPU LENOVO GLS	5.872.400			5.872.400
1141	Mantenimiento preventivo CPU	390.000			390.000
1142	Actualización de Firmware	180.000			180.000
1143	Fuente averiada, reemplazo (ATX)	350.000			350.000
1144	Mano de obra por reemplazo de fuente averiada	170.000			170.000
1145	Cooler averiado, reemplazo	180.000			180.000
1146	Mano de obra por reemplazo de Cooler averiado	170.000			170.000
1147	Disco duro averiado, reemplazo (SSD-SATA)	650.000			650.000
1148	Mano de obra por reemplazo de Disco duro averiado (SSD-SATA)	170.000			170.000
1149	Memoria averiada, reemplazo (DDR-DDR2-DDR3-DDR4)	440.000			440.000
1150	Mano de obra por reemplazo de memoria averiada (DDR-DDR2-DDR3-DDR4)	170.000			170.000
1151	Procesador averiado, reemplazo	750.000			750.000
1152	Mano de obra por reemplazo de procesador averiado	170.000			170.000
1153	Placa madre averiada, reemplazo	800.000			800.000
1154	Mano de obra por reemplazo de Placa madre averiada, reemplazo	170.000			170.000
1155	Tarjeta de red pci-wifi	220.000			220.000
1156	Mano de obra por reemplazo de red pci-wifi	170.000			170.000
1157	Lector/Grabador CD/DVD (SATA)	312.000			312.000
1158	Mano de obra por reemplazo de lector/grabador	170.000			170.000
1159	Batería Interna	70.400			70.400
1160	Mano de obra por reemplazo de Batería Interna	170.000			170.000
	EQUIPO DE ESCRITORIO MARCA LENOVO THINKCENTRE M91P	5.872.400			5.872.400
1161	Mantenimiento preventivo CPU	390.000			390.000
1162	Actualización de Firmware	180.000			180.000
1163	Fuente averiada, reemplazo (ATX)	350.000			350.000

Dirección General de Administración y Finanzas
Coordinación Unidad Operativa de Contrataciones

1164	Mano de obra por reemplazo de fuente averiada	170.000			170.000
1165	Cooler averiado, reemplazo	180.000			180.000
1166	Mano de obra por reemplazo de Cooler averiado	170.000			170.000
1167	Disco duro averiado, reemplazo (SSD-SATA)	650.000			650.000
1168	Mano de obra por reemplazo de Disco duro averiado (SSD-SATA)	170.000			170.000
1169	Memoria averiada, reemplazo (DDR-DDR2-DDR3-DDR4)	440.000			440.000
1170	Mano de obra por reemplazo de memoria averiada (DDR-DDR2-DDR3-DDR4)	170.000			170.000
1171	Procesador averiado, reemplazo	750.000			750.000
1172	Mano de obra por reemplazo de procesador averiado	170.000			170.000
1173	Placa madre averiada, reemplazo	800.000			800.000
1174	Mano de obra por reemplazo de Placa madre averiada, reemplazo	170.000			170.000
1175	Tarjeta de red pci-wifi	220.000			220.000
1176	Mano de obra por reemplazo de red pci-wifi	170.000			170.000
1177	Lector/Grabador CD/DVD (SATA)	312.000			312.000
1178	Mano de obra por reemplazo de lector/grabador	170.000			170.000
1179	Batería Interna	70.400			70.400
1180	Mano de obra por reemplazo de Batería Interna	170.000			170.000
	EQUIPO DE ESCRITORIO MARCA LENOVO THINKCENTRE MT-M-9965-A6U	5.872.400			5.872.400
1181	Mantenimiento preventivo CPU	390.000			390.000
1182	Actualización de Firmware	180.000			180.000
1183	Fuente averiada, reemplazo (ATX)	350.000			350.000
1184	Mano de obra por reemplazo de fuente averiada	170.000			170.000
1185	Cooler averiado, reemplazo	180.000			180.000
1186	Mano de obra por reemplazo de Cooler averiado	170.000			170.000
1187	Disco duro averiado, reemplazo (SSD-SATA)	650.000			650.000
1188	Mano de obra por reemplazo de Disco duro averiado (SSD-SATA)	170.000			170.000
1189	Memoria averiada, reemplazo (DDR-DDR2-DDR3-DDR4)	440.000			440.000
1190	Mano de obra por reemplazo de memoria averiada (DDR-DDR2-DDR3-DDR4)	170.000			170.000
1191	Procesador averiado, reemplazo	750.000			750.000
1192	Mano de obra por reemplazo de procesador averiado	170.000			170.000
1193	Placa madre averiada, reemplazo	800.000			800.000
1194	Mano de obra por reemplazo de Placa madre averiada, reemplazo	170.000			170.000
1195	Tarjeta de red pci-wifi	220.000			220.000
1196	Mano de obra por reemplazo de red pci-wifi	170.000			170.000
1197	Lector/Grabador CD/DVD (SATA)	312.000			312.000
1198	Mano de obra por reemplazo de lector/grabador	170.000			170.000
1199	Batería Interna	70.400			70.400

Dirección General de Administración y Finanzas
Coordinación Unidad Operativa de Contrataciones

1200	Mano de obra por reemplazo de Batería Interna	170.000			170.000
	EQUIPO DE ESCRITORIO MARCA LANIX 4260E V.2	5.872.400			5.872.400
1201	Mantenimiento preventivo CPU	390.000			390.000
1202	Actualización de Firmware	180.000			180.000
1203	Fuente averiada, reemplazo (ATX)	350.000			350.000
1204	Mano de obra por reemplazo de fuente averiada	170.000			170.000
1205	Cooler averiado, reemplazo	180.000			180.000
1206	Mano de obra por reemplazo de Cooler averiado	170.000			170.000
1207	Disco duro averiado, reemplazo (SSD-SATA)	650.000			650.000
1208	Mano de obra por reemplazo de Disco duro averiado (SSD-SATA)	170.000			170.000
1209	Memoria averiada, reemplazo (DDR-DDR2-DDR3-DDR4)	440.000			440.000
1210	Mano de obra por reemplazo de memoria averiada (DDR-DDR2-DDR3-DDR4)	170.000			170.000
1211	Procesador averiado, reemplazo	750.000			750.000
1212	Mano de obra por reemplazo de procesador averiado	170.000			170.000
1213	Placa madre averiada, reemplazo	800.000			800.000
1214	Mano de obra por reemplazo de Placa madre averiada, reemplazo	170.000			170.000
1215	Tarjeta de red pci-wifi	220.000			220.000
1216	Mano de obra por reemplazo de red pci-wifi	170.000			170.000
1217	Lector/Grabador CD/DVD (SATA)	312.000			312.000
1218	Mano de obra por reemplazo de lector/grabador	170.000			170.000
1219	Batería Interna	70.400			70.400
1220	Mano de obra por reemplazo de Batería Interna	170.000			170.000
	EQUIPO DE ESCRITORIO MARCA LENOVO THINKCENTRE	5.872.400			5.872.400
1221	Mantenimiento preventivo CPU	390.000			390.000
1222	Actualización de Firmware	180.000			180.000
1223	Fuente averiada, reemplazo (ATX)	350.000			350.000
1224	Mano de obra por reemplazo de fuente averiada	170.000			170.000
1225	Cooler averiado, reemplazo	180.000			180.000
1226	Mano de obra por reemplazo de Cooler averiado	170.000			170.000
1227	Disco duro averiado, reemplazo (SSD-SATA)	650.000			650.000
1228	Mano de obra por reemplazo de Disco duro averiado (SSD-SATA)	170.000			170.000
1229	Memoria averiada, reemplazo (DDR-DDR2-DDR3-DDR4)	440.000			440.000
1230	Mano de obra por reemplazo de memoria averiada (DDR-DDR2-DDR3-DDR4)	170.000			170.000
1231	Procesador averiado, reemplazo	750.000			750.000
1232	Mano de obra por reemplazo de procesador averiado	170.000			170.000
1233	Placa madre averiada, reemplazo	800.000			800.000
1234	Mano de obra por reemplazo de Placa madre averiada, reemplazo	170.000			170.000

Dirección General de Administración y Finanzas
Coordinación Unidad Operativa de Contrataciones

1235	Tarjeta de red pci-wifi	220.000			220.000
1236	Mano de obra por reemplazo de red pci-wifi	170.000			170.000
1237	Lector/Grabador CD/DVD (SATA)	312.000			312.000
1238	Mano de obra por reemplazo de lector/grabador	170.000			170.000
1239	Batería Interna	70.400			70.400
1240	Mano de obra por reemplazo de Batería Interna	170.000			170.000
	EQUIPO DE ESCRITORIO MARCA SATELLITE	5.872.400			5.872.400
1241	Mantenimiento preventivo CPU	390.000			390.000
1242	Actualización de Firmware	180.000			180.000
1243	Fuente averiada, reemplazo (ATX)	350.000			350.000
1244	Mano de obra por reemplazo de fuente averiada	170.000			170.000
1245	Cooler averiado, reemplazo	180.000			180.000
1246	Mano de obra por reemplazo de Cooler averiado	170.000			170.000
1247	Disco duro averiado, reemplazo (SSD-SATA)	650.000			650.000
1248	Mano de obra por reemplazo de Disco duro averiado (SSD-SATA)	170.000			170.000
1249	Memoria averiada, reemplazo (DDR-DDR2-DDR3-DDR4)	440.000			440.000
1250	Mano de obra por reemplazo de memoria averiada (DDR-DDR2-DDR3-DDR4)	170.000			170.000
1251	Procesador averiado, reemplazo	750.000			750.000
1252	Mano de obra por reemplazo de procesador averiado	170.000			170.000
1253	Placa madre averiada, reemplazo	800.000			800.000
1254	Mano de obra por reemplazo de Placa madre averiada, reemplazo	170.000			170.000
1255	Tarjeta de red pci-wifi	220.000			220.000
1256	Mano de obra por reemplazo de red pci-wifi	170.000			170.000
1257	Lector/Grabador CD/DVD (SATA)	312.000			312.000
1258	Mano de obra por reemplazo de lector/grabador	170.000			170.000
1259	Batería Interna	70.400			70.400
1260	Mano de obra por reemplazo de Batería Interna	170.000			170.000
	EQUIPO DE ESCRITORIO MARCA MTEK	5.872.400			5.872.400
1261	Mantenimiento preventivo CPU	390.000			390.000
1262	Actualización de Firmware	180.000			180.000
1263	Fuente averiada, reemplazo (ATX)	350.000			350.000
1264	Mano de obra por reemplazo de fuente averiada	170.000			170.000
1265	Cooler averiado, reemplazo	180.000			180.000
1266	Mano de obra por reemplazo de Cooler averiado	170.000			170.000
1267	Disco duro averiado, reemplazo (SSD-SATA)	650.000			650.000
1268	Mano de obra por reemplazo de Disco duro averiado (SSD-SATA)	170.000			170.000
1269	Memoria averiada, reemplazo (DDR-DDR2-DDR3-DDR4)	440.000			440.000

Dirección General de Administración y Finanzas
Coordinación Unidad Operativa de Contrataciones

1270	Mano de obra por reemplazo de memoria averiada (DDR-DDR2-DDR3-DDR4)	170.000			170.000
1271	Procesador averiado, reemplazo	750.000			750.000
1272	Mano de obra por reemplazo de procesador averiado	170.000			170.000
1273	Placa madre averiada, reemplazo	800.000			800.000
1274	Mano de obra por reemplazo de Placa madre averiada, reemplazo	170.000			170.000
1275	Tarjeta de red pci-wifi	220.000			220.000
1276	Mano de obra por reemplazo de red pci-wifi	170.000			170.000
1277	Lector/Grabador CD/DVD (SATA)	312.000			312.000
1278	Mano de obra por reemplazo de lector/grabador	170.000			170.000
1279	Batería Interna	70.400			70.400
1280	Mano de obra por reemplazo de Batería Interna	170.000			170.000
	EQUIPO DE ESCRITORIO MARCA SATELLITE SATE K702	5.872.400			5.872.400
1281	Mantenimiento preventivo CPU	390.000			390.000
1282	Actualización de Firmware	180.000			180.000
1283	Fuente averiada, reemplazo (ATX)	350.000			350.000
1284	Mano de obra por reemplazo de fuente averiada	170.000			170.000
1285	Cooler averiado, reemplazo	180.000			180.000
1286	Mano de obra por reemplazo de Cooler averiado	170.000			170.000
1287	Disco duro averiado, reemplazo (SSD-SATA)	650.000			650.000
1288	Mano de obra por reemplazo de Disco duro averiado (SSD-SATA)	170.000			170.000
1289	Memoria averiada, reemplazo (DDR-DDR2-DDR3-DDR4)	440.000			440.000
1290	Mano de obra por reemplazo de memoria averiada (DDR-DDR2-DDR3-DDR4)	170.000			170.000
1291	Procesador averiado, reemplazo	750.000			750.000
1292	Mano de obra por reemplazo de procesador averiado	170.000			170.000
1293	Placa madre averiada, reemplazo	800.000			800.000
1294	Mano de obra por reemplazo de Placa madre averiada, reemplazo	170.000			170.000
1295	Tarjeta de red pci-wifi	220.000			220.000
1296	Mano de obra por reemplazo de red pci-wifi	170.000			170.000
1297	Lector/Grabador CD/DVD (SATA)	312.000			312.000
1298	Mano de obra por reemplazo de lector/grabador	170.000			170.000
1299	Batería Interna	70.400			70.400
1300	Mano de obra por reemplazo de Batería Interna	170.000			170.000
	EQUIPO DE ESCRITORIO CLON MARCA AOPEN	5.872.400			5.872.400
1301	Mantenimiento preventivo CPU	390.000			390.000
1302	Actualización de Firmware	180.000			180.000
1303	Fuente averiada, reemplazo (ATX)	350.000			350.000
1304	Mano de obra por reemplazo de fuente averiada	170.000			170.000

Dirección General de Administración y Finanzas
Coordinación Unidad Operativa de Contrataciones

1305	Cooler averiado, reemplazo	180.000			180.000
1306	Mano de obra por reemplazo de Cooler averiado	170.000			170.000
1307	Disco duro averiado, reemplazo (SSD-SATA)	650.000			650.000
1308	Mano de obra por reemplazo de Disco duro averiado (SSD-SATA)	170.000			170.000
1309	Memoria averiada, reemplazo (DDR-DDR2-DDR3-DDR4)	440.000			440.000
1310	Mano de obra por reemplazo de memoria averiada (DDR-DDR2-DDR3-DDR4)	170.000			170.000
1311	Procesador averiado, reemplazo	750.000			750.000
1312	Mano de obra por reemplazo de procesador averiado	170.000			170.000
1313	Placa madre averiada, reemplazo	800.000			800.000
1314	Mano de obra por reemplazo de Placa madre averiada, reemplazo	170.000			170.000
1315	Tarjeta de red pci-wifi	220.000			220.000
1316	Mano de obra por reemplazo de red pci-wifi	170.000			170.000
1317	Lector/Grabador CD/DVD (SATA)	312.000			312.000
1318	Mano de obra por reemplazo de lector/grabador	170.000			170.000
1319	Batería Interna	70.400			70.400
1320	Mano de obra por reemplazo de Batería Interna	170.000			170.000
	EQUIPO DE ESCRITORIO MARCA GURU	5.872.400			5.872.400
1321	Mantenimiento preventivo CPU	390.000			390.000
1322	Actualización de Firmware	180.000			180.000
1323	Fuente averiada, reemplazo (ATX)	350.000			350.000
1324	Mano de obra por reemplazo de fuente averiada	170.000			170.000
1325	Cooler averiado, reemplazo	180.000			180.000
1326	Mano de obra por reemplazo de Cooler averiado	170.000			170.000
1327	Disco duro averiado, reemplazo (SSD-SATA)	650.000			650.000
1328	Mano de obra por reemplazo de Disco duro averiado (SSD-SATA)	170.000			170.000
1329	Memoria averiada, reemplazo (DDR-DDR2-DDR3-DDR4)	440.000			440.000
1330	Mano de obra por reemplazo de memoria averiada (DDR-DDR2-DDR3-DDR4)	170.000			170.000
1331	Procesador averiado, reemplazo	750.000			750.000
1332	Mano de obra por reemplazo de procesador averiado	170.000			170.000
1333	Placa madre averiada, reemplazo	800.000			800.000
1334	Mano de obra por reemplazo de Placa madre averiada, reemplazo	170.000			170.000
1335	Tarjeta de red pci-wifi	220.000			220.000
1336	Mano de obra por reemplazo de red pci-wifi	170.000			170.000
1337	Lector/Grabador CD/DVD (SATA)	312.000			312.000
1338	Mano de obra por reemplazo de lector/grabador	170.000			170.000
1339	Batería Interna	70.400			70.400
1340	Mano de obra por reemplazo de Batería Interna	170.000			170.000

Dirección General de Administración y Finanzas
Coordinación Unidad Operativa de Contrataciones

	EQUIPO DE ESCRITORIO CLON BCA	5.872.400			5.872.400
1341	Mantenimiento preventivo CPU	390.000			390.000
1342	Actualización de Firmware	180.000			180.000
1343	Fuente averiada, reemplazo (ATX)	350.000			350.000
1344	Mano de obra por reemplazo de fuente averiada	170.000			170.000
1345	Cooler averiado, reemplazo	180.000			180.000
1346	Mano de obra por reemplazo de Cooler averiado	170.000			170.000
1347	Disco duro averiado, reemplazo (SSD-SATA)	650.000			650.000
1348	Mano de obra por reemplazo de Disco duro averiado (SSD-SATA)	170.000			170.000
1349	Memoria averiada, reemplazo (DDR-DDR2-DDR3-DDR4)	440.000			440.000
1350	Mano de obra por reemplazo de memoria averiada (DDR-DDR2-DDR3-DDR4)	170.000			170.000
1351	Procesador averiado, reemplazo	750.000			750.000
1352	Mano de obra por reemplazo de procesador averiado	170.000			170.000
1353	Placa madre averiada, reemplazo	800.000			800.000
1354	Mano de obra por reemplazo de Placa madre averiada, reemplazo	170.000			170.000
1355	Tarjeta de red pci-wifi	220.000			220.000
1356	Mano de obra por reemplazo de red pci-wifi	170.000			170.000
1357	Lector/Grabador CD/DVD (SATA)	312.000			312.000
1358	Mano de obra por reemplazo de lector/grabador	170.000			170.000
1359	Batería Interna	70.400			70.400
1360	Mano de obra por reemplazo de Batería Interna	170.000			170.000
	NOTEBOOK HP Laptop 15-ef2127wm	7.743.200			7.743.200
1361	Mantenimiento Preventivo Notebook	403.200			403.200
1362	Actualización de Firmware	170.000			170.000
1363	Cargador averiado, reemplazo	400.000			400.000
1364	Cooler averiado, reemplazo	100.000			100.000
1365	Mano de obra por cambio de cooler averiado	170.000			170.000
1366	Disco duro averiado, reemplazo	600.000			600.000
1367	Mano de obra por disco duro averiado	170.000			170.000
1368	Memoria averiada, reemplazo	450.000			450.000
1369	Mano de obra por reemplazo de memoria	170.000			170.000
1370	Procesador averiado, reemplazo	800.000			800.000
1371	Mano de obra por reemplazo de procesador	170.000			170.000
1372	Placa madre averiada, reemplazo	830.000			830.000
1373	Mano de obra por reemplazo de placa madre	170.000			170.000
1374	Reemplazo de batería	740.000			740.000
1375	Mano de obra por cambio de batería	170.000			170.000

Dirección General de Administración y Finanzas
Coordinación Unidad Operativa de Contrataciones

1376	Reemplazo de teclado averiado	400.000			400.000
1377	Mano de obra por reemplazo de teclado	170.000			170.000
1378	Reemplazo de display	600.000			600.000
1379	Mano de obra por reemplazo de display	170.000			170.000
1380	Reemplazo de touch pad	350.000			350.000
1381	Mano de obra por reemplazo de touch pad	170.000			170.000
1382	Pila Interna	200.000			200.000
1383	Mano de obra por reemplazo de Pila Interna	170.000			170.000
	NOTEBOOK HP 6710B	7.743.200			7.743.200
1384	Mantenimiento Preventivo Notebook	403.200			403.200
1385	Actualización de Firmware	170.000			170.000
1386	Cargador averiado, reemplazo	400.000			400.000
1387	Cooler averiado, reemplazo	100.000			100.000
1388	Mano de obra por cambio de cooler averiado	170.000			170.000
1389	Disco duro averiado, reemplazo	600.000			600.000
1390	Mano de obra por disco duro averiado	170.000			170.000
1391	Memoria averiada, reemplazo	450.000			450.000
1392	Mano de obra por reemplazo de memoria	170.000			170.000
1393	Procesador averiado, reemplazo	800.000			800.000
1394	Mano de obra por reemplazo de procesador	170.000			170.000
1395	Placa madre averiada, reemplazo	830.000			830.000
1396	Mano de obra por reemplazo de placa madre	170.000			170.000
1397	Reemplazo de batería	740.000			740.000
1398	Mano de obra por cambio de batería	170.000			170.000
1399	Reemplazo de teclado averiado	400.000			400.000
1400	Mano de obra por reemplazo de teclado	170.000			170.000
1401	Reemplazo de display	600.000			600.000
1402	Mano de obra por reemplazo de display	170.000			170.000
1403	Reemplazo de touch pad	350.000			350.000
1404	Mano de obra por reemplazo de touch pad	170.000			170.000
1405	Pila Interna	200.000			200.000
1406	Mano de obra por reemplazo de Pila Interna	170.000			170.000
	NOTEBOOK HP COMPAQ 6910P	7.743.200			7.743.200
1407	Mantenimiento Preventivo Notebook	403.200			403.200
1408	Actualización de Firmware	170.000			170.000
1409	Cargador averiado, reemplazo	400.000			400.000
1410	Cooler averiado, reemplazo	100.000			100.000

Dirección General de Administración y Finanzas
Coordinación Unidad Operativa de Contrataciones

1411	Mano de obra por cambio de cooler averiado	170.000			170.000
1412	Disco duro averiado, reemplazo	600.000			600.000
1413	Mano de obra por disco duro averiado	170.000			170.000
1414	Memoria averiada, reemplazo	450.000			450.000
1415	Mano de obra por reemplazo de memoria	170.000			170.000
1416	Procesador averiado, reemplazo	800.000			800.000
1417	Mano de obra por reemplazo de procesador	170.000			170.000
1418	Placa madre averiada, reemplazo	830.000			830.000
1419	Mano de obra por reemplazo de placa madre	170.000			170.000
1420	Reemplazo de batería	740.000			740.000
1421	Mano de obra por cambio de batería	170.000			170.000
1422	Reemplazo de teclado averiado	400.000			400.000
1423	Mano de obra por reemplazo de teclado	170.000			170.000
1424	Reemplazo de display	600.000			600.000
1425	Mano de obra por reemplazo de display	170.000			170.000
1426	Reemplazo de touch pad	350.000			350.000
1427	Mano de obra por reemplazo de touch pad	170.000			170.000
1428	Pila Interna	200.000			200.000
1429	Mano de obra por reemplazo de Pila Interna	170.000			170.000
	NOTEBOOK Pavilion Laptop 14	7.743.200			7.743.200
1430	Mantenimiento Preventivo Notebook	403.200			403.200
1431	Actualización de Firmware	170.000			170.000
1432	Cargador averiada, reemplazo	400.000			400.000
1433	Cooler averiado, reemplazo	100.000			100.000
1434	Mano de obra por cambio de Cooler averiado	170.000			170.000
1435	Pantalla averiada	600.000			600.000
1436	Mano de obra por disco duro averiada	170.000			170.000
1437	Memoria averiada, reemplazo	450.000			450.000
1438	Mano de obra por reemplazo de memoria	170.000			170.000
1439	Procesador averiada, reemplazo	800.000			800.000
1440	Mano de obra por cambio de procesador	170.000			170.000
1441	Placa madre averiada, reemplazo	830.000			830.000
1442	Mano de obra por reemplazo de placa madre	170.000			170.000
1443	reemplazo de batería	740.000			740.000
1444	Mano de obra por cambio de batería	170.000			170.000
1445	reemplazo de teclado averiada	400.000			400.000
1446	Mano de obra por reemplazo de teclado	170.000			170.000

Dirección General de Administración y Finanzas
Coordinación Unidad Operativa de Contrataciones

1447	reemplazo de display	600.000			600.000
1448	Mano de obra por reemplazo de display	170.000			170.000
1449	reemplazo de touch pad	350.000			350.000
1450	Mano de obra por reemplazo de touch pad	170.000			170.000
1451	Pila Interna	200.000			200.000
1452	Mano de obra por reemplazo de Pila Interna	170.000			170.000
	NOTEBOOK HP PAVILION 15	7.743.200			7.743.200
1453	Mantenimiento Preventivo Notebook	403.200			403.200
1454	Actualización de Firmware	170.000			170.000
1455	Cargador averiada, reemplazo	400.000			400.000
1456	Cooler averiado, reemplazo	100.000			100.000
1457	Mano de obra por cambio de Cooler averiado	170.000			170.000
1458	Pantalla averiada	600.000			600.000
1459	Mano de obra por disco duro averiada	170.000			170.000
1460	Memoria averiada, reemplazo	450.000			450.000
1461	Mano de obra por reemplazo de memoria	170.000			170.000
1462	Procesador averiada, reemplazo	800.000			800.000
1463	Mano de obra por cambio de procesador	170.000			170.000
1464	Placa madre averiada, reemplazo	830.000			830.000
1465	Mano de obra por reemplazo de placa madre	170.000			170.000
1466	reemplazo de batería	740.000			740.000
1467	Mano de obra por cambio de bateria	170.000			170.000
1468	reemplazo de teclado averiada	400.000			400.000
1469	Mano de obra por reemplazo de teclado	170.000			170.000
1470	reemplazo de display	600.000			600.000
1471	Mano de obra por reemplazo de display	170.000			170.000
1472	reemplazo de touch pad	350.000			350.000
1473	Mano de obra por reemplazo de touch pad	170.000			170.000
1474	Pila Interna	200.000			200.000
1475	Mano de obra por reemplazo de Pila Interna	170.000			170.000
	NOTEBOOK HP 15-DW2039LA	7.743.200			7.743.200
1476	Mantenimiento Preventivo Notebook	403.200			403.200
1477	Actualización de Firmware	170.000			170.000
1478	Cargador averiada, reemplazo	400.000			400.000
1479	Cooler averiado, reemplazo	100.000			100.000
1480	Mano de obra por cambio de Cooler averiado	170.000			170.000
1481	Disco duro averiada, reemplazo	600.000			600.000

Dirección General de Administración y Finanzas
Coordinación Unidad Operativa de Contrataciones

1482	Mano de obra por disco duro averiada	170.000			170.000
1483	Memoria averiada, reemplazo	450.000			450.000
1484	Mano de obra por reemplazo de memoria	170.000			170.000
1485	Procesador averiada, reemplazo	800.000			800.000
1486	Mano de obra por cambio de procesador	170.000			170.000
1487	Placa madre averiada, reemplazo	830.000			830.000
1488	Mano de obra por reemplazo de placa madre	170.000			170.000
1489	reemplazo de batería	740.000			740.000
1490	Mano de obra por cambio de bateria	170.000			170.000
1491	reemplazo de teclado averiada	400.000			400.000
1492	Mano de obra por reemplazo de teclado	170.000			170.000
1493	reemplazo de display	600.000			600.000
1494	Mano de obra por reemplazo de display	170.000			170.000
1495	reemplazo de touch pad	350.000			350.000
1496	Mano de obra por reemplazo de touch pad	170.000			170.000
1497	Pila Interna	200.000			200.000
1498	Mano de obra por reemplazo de Pila Interna	170.000			170.000
	NOTEBOOK HP ZBOOK 15 G3	7.743.200			7.743.200
1499	Mantenimiento Preventivo Notebook	403.200			403.200
1500	Actualización de Firmware	170.000			170.000
1501	Cargador averiada, reemplazo	400.000			400.000
1502	Cooler averiado, reemplazo	100.000			100.000
1503	Mano de obra por cambio de Cooler averiado	170.000			170.000
1504	Disco duro averiada, reemplazo	600.000			600.000
1505	Mano de obra por disco duro averiada	170.000			170.000
1506	Memoria averiada, reemplazo	450.000			450.000
1507	Mano de obra por reemplazo de memoria	170.000			170.000
1508	Procesador averiada, reemplazo	800.000			800.000
1509	Mano de obra por cambio de procesador	170.000			170.000
1510	Placa madre averiada, reemplazo	830.000			830.000
1511	Mano de obra por reemplazo de placa madre	170.000			170.000
1512	reemplazo de batería	740.000			740.000
1513	Mano de obra por cambio de bateria	170.000			170.000
1514	reemplazo de teclado averiada	400.000			400.000
1515	Mano de obra por reemplazo de teclado	170.000			170.000
1516	reemplazo de display	600.000			600.000
1517	Mano de obra por reemplazo de display	170.000			170.000

Dirección General de Administración y Finanzas
Coordinación Unidad Operativa de Contrataciones

1518	reemplazo de touch pad	350.000			350.000
1519	Mano de obra por reemplazo de touch pad	170.000			170.000
1520	Pila Interna	200.000			200.000
1521	Mano de obra por reemplazo de Pila Interna	170.000			170.000
	NOTEBOOK HP ZBOOK POWER G8	7.743.200			7.743.200
1522	Mantenimiento Preventivo Notebook	403.200			403.200
1523	Actualización de Firmware	170.000			170.000
1524	Cargador averiada, reemplazo	400.000			400.000
1525	Cooler averiado, reemplazo	100.000			100.000
1526	Mano de obra por cambio de Cooler averiado	170.000			170.000
1527	Disco duro averiada, reemplazo	600.000			600.000
1528	Mano de obra por disco duro averiada	170.000			170.000
1529	Memoria averiada, reemplazo	450.000			450.000
1530	Mano de obra por reemplazo de memoria	170.000			170.000
1531	Procesador averiada, reemplazo	800.000			800.000
1532	Mano de obra por cambio de procesador	170.000			170.000
1533	Placa madre averiada, reemplazo	830.000			830.000
1534	Mano de obra por reemplazo de placa madre	170.000			170.000
1535	reemplazo de batería	740.000			740.000
1536	Mano de obra por cambio de bateria	170.000			170.000
1537	reemplazo de teclado averiada	400.000			400.000
1538	Mano de obra por reemplazo de teclado	170.000			170.000
1539	reemplazo de display	600.000			600.000
1540	Mano de obra por reemplazo de display	170.000			170.000
1541	reemplazo de touch pad	350.000			350.000
1542	Mano de obra por reemplazo de touch pad	170.000			170.000
1543	Pila Interna	200.000			200.000
1544	Mano de obra por reemplazo de Pila Interna	170.000			170.000
	NOTEBOOK HP PROBOOK 400	7.743.200			7.743.200
1545	Mantenimiento Preventivo Notebook	403.200			403.200
1546	Actualización de Firmware	170.000			170.000
1547	Cargador averiado, reemplazo	400.000			400.000
1548	Cooler averiado, reemplazo	100.000			100.000
1549	Mano de obra por cambio de cooler averiado	170.000			170.000
1550	Disco duro averiado, reemplazo	600.000			600.000
1551	Mano de obra por disco duro averiado	170.000			170.000
1552	Memoria averiada, reemplazo	450.000			450.000

Dirección General de Administración y Finanzas
Coordinación Unidad Operativa de Contrataciones

1553	Mano de obra por reemplazo de memoria	170.000			170.000
1554	Procesador averiado, reemplazo	800.000			800.000
1555	Mano de obra por reemplazo de procesador	170.000			170.000
1556	Placa madre averiada, reemplazo	830.000			830.000
1557	Mano de obra por reemplazo de placa madre	170.000			170.000
1558	Reemplazo de batería	740.000			740.000
1559	Mano de obra por cambio de bateria	170.000			170.000
1560	Reemplazo de teclado averiado	400.000			400.000
1561	Mano de obra por reemplazo de teclado	170.000			170.000
1562	Reemplazo de display	600.000			600.000
1563	Mano de obra por reemplazo de display	170.000			170.000
1564	Reemplazo de touch pad	350.000			350.000
1565	Mano de obra por reemplazo de touch pad	170.000			170.000
1566	Pila Interna	200.000			200.000
1567	Mano de obra por reemplazo de Pila Interna	170.000			170.000
	NOTEBOOK HP PROBOOK 450 G2	7.743.200			7.743.200
1568	Mantenimiento Preventivo Notebook	403.200			403.200
1569	Actualización de Firmware	170.000			170.000
1570	Cargador averiado, reemplazo	400.000			400.000
1571	Cooler averiado, reemplazo	100.000			100.000
1572	Mano de obra por cambio de cooler averiado	170.000			170.000
1573	Disco duro averiado, reemplazo	600.000			600.000
1574	Mano de obra por disco duro averiado	170.000			170.000
1575	Memoria averiada, reemplazo	450.000			450.000
1576	Mano de obra por reemplazo de memoria	170.000			170.000
1577	Procesador averiado, reemplazo	800.000			800.000
1578	Mano de obra por reemplazo de procesador	170.000			170.000
1579	Placa madre averiada, reemplazo	830.000			830.000
1580	Mano de obra por reemplazo de placa madre	170.000			170.000
1581	Reemplazo de batería	740.000			740.000
1582	Mano de obra por cambio de bateria	170.000			170.000
1583	Reemplazo de teclado averiado	400.000			400.000
1584	Mano de obra por reemplazo de teclado	170.000			170.000
1585	Reemplazo de display	600.000			600.000
1586	Mano de obra por reemplazo de display	170.000			170.000
1587	Reemplazo de touch pad	350.000			350.000
1588	Mano de obra por reemplazo de touch pad	170.000			170.000

Dirección General de Administración y Finanzas
Coordinación Unidad Operativa de Contrataciones

1589	Pila Interna	200.000			200.000
1590	Mano de obra por reemplazo de Pila Interna	170.000			170.000
	NOTEBOOK HP PROBOOK 450 G3	7.743.200			7.743.200
1591	Mantenimiento Preventivo Notebook	403.200			403.200
1592	Actualización de Firmware	170.000			170.000
1593	Cargador averiado, reemplazo	400.000			400.000
1594	Cooler averiado, reemplazo	100.000			100.000
1595	Mano de obra por cambio de cooler averiado	170.000			170.000
1596	Disco duro averiado, reemplazo	600.000			600.000
1597	Mano de obra por disco duro averiado	170.000			170.000
1598	Memoria averiada, reemplazo	450.000			450.000
1599	Mano de obra por reemplazo de memoria	170.000			170.000
1600	Procesador averiado, reemplazo	800.000			800.000
1601	Mano de obra por reemplazo de procesador	170.000			170.000
1602	Placa madre averiada, reemplazo	830.000			830.000
1603	Mano de obra por reemplazo de placa madre	170.000			170.000
1604	Reemplazo de batería	740.000			740.000
1605	Mano de obra por cambio de batería	170.000			170.000
1606	Reemplazo de teclado averiado	400.000			400.000
1607	Mano de obra por reemplazo de teclado	170.000			170.000
1608	Reemplazo de display	600.000			600.000
1609	Mano de obra por reemplazo de display	170.000			170.000
1610	Reemplazo de touch pad	350.000			350.000
1611	Mano de obra por reemplazo de touch pad	170.000			170.000
1612	Pila Interna	200.000			200.000
1613	Mano de obra por reemplazo de Pila Interna	170.000			170.000
	NOTEBOOK HP PROBOOK 450 G5	7.743.200			7.743.200
1614	Mantenimiento Preventivo Notebook	403.200			403.200
1615	Actualización de Firmware	170.000			170.000
1616	Cargador averiado, reemplazo	400.000			400.000
1617	Cooler averiado, reemplazo	100.000			100.000
1618	Mano de obra por cambio de cooler averiado	170.000			170.000
1619	Disco duro averiado, reemplazo	600.000			600.000
1620	Mano de obra por disco duro averiado	170.000			170.000
1621	Memoria averiada, reemplazo	450.000			450.000
1622	Mano de obra por reemplazo de memoria	170.000			170.000
1623	Procesador averiado, reemplazo	800.000			800.000

Dirección General de Administración y Finanzas
Coordinación Unidad Operativa de Contrataciones

1624	Mano de obra por reemplazo de procesador	170.000			170.000
1625	Placa madre averiada, reemplazo	830.000			830.000
1626	Mano de obra por reemplazo de placa madre	170.000			170.000
1627	Reemplazo de batería	740.000			740.000
1628	Mano de obra por cambio de bateria	170.000			170.000
1629	Reemplazo de teclado averiado	400.000			400.000
1630	Mano de obra por reemplazo de teclado	170.000			170.000
1631	Reemplazo de display	600.000			600.000
1632	Mano de obra por reemplazo de display	170.000			170.000
1633	Reemplazo de touch pad	350.000			350.000
1634	Mano de obra por reemplazo de touch pad	170.000			170.000
1635	Pila Interna	200.000			200.000
1636	Mano de obra por reemplazo de Pila Interna	170.000			170.000
	NOTEBOOK HP PROBOOK 440 G5	7.743.200			7.743.200
1637	Mantenimiento Preventivo Notebook	403.200			403.200
1638	Actualización de Firmware	170.000			170.000
1639	Cargador averiada, reemplazo	400.000			400.000
1640	Cooler averiado, reemplazo	100.000			100.000
1641	Mano de obra por cambio de Cooler averiado	170.000			170.000
1642	Disco duro averiada, reemplazo	600.000			600.000
1643	Mano de obra por disco duro averiada	170.000			170.000
1644	Memoria averiada, reemplazo	450.000			450.000
1645	Mano de obra por reemplazo de memoria	170.000			170.000
1646	Procesador averiada, reemplazo	800.000			800.000
1647	Mano de obra por cambio de procesador	170.000			170.000
1648	Placa madre averiada, reemplazo	830.000			830.000
1649	Mano de obra por reemplazo de placa madre	170.000			170.000
1650	reemplazo de batería	740.000			740.000
1651	Mano de obra por cambio de bateria	170.000			170.000
1652	reemplazo de teclado averiada	400.000			400.000
1653	Mano de obra por reemplazo de teclado	170.000			170.000
1654	reemplazo de display	600.000			600.000
1655	Mano de obra por reemplazo de display	170.000			170.000
1656	reemplazo de touch pad	350.000			350.000
1657	Mano de obra por reemplazo de touch pad	170.000			170.000
1658	Pila Interna	200.000			200.000
1659	Mano de obra por reemplazo de Pila Interna	170.000			170.000

Dirección General de Administración y Finanzas
Coordinación Unidad Operativa de Contrataciones

	NOTEBOOK HP PROBOOK 445 G7	7.743.200			7.743.200
1660	Mantenimiento Preventivo Notebook	403.200			403.200
1661	Actualización de Firmware	170.000			170.000
1662	Cargador averiado, reemplazo	400.000			400.000
1663	Cooler averiado, reemplazo	100.000			100.000
1664	Mano de obra por cambio de cooler averiado	170.000			170.000
1665	Disco duro averiado, reemplazo	600.000			600.000
1666	Mano de obra por disco duro averiado	170.000			170.000
1667	Memoria averiada, reemplazo	450.000			450.000
1668	Mano de obra por reemplazo de memoria	170.000			170.000
1669	Procesador averiado, reemplazo	800.000			800.000
1670	Mano de obra por reemplazo de procesador	170.000			170.000
1671	Placa madre averiada, reemplazo	830.000			830.000
1672	Mano de obra por reemplazo de placa madre	170.000			170.000
1673	Reemplazo de batería	740.000			740.000
1674	Mano de obra por cambio de batería	170.000			170.000
1675	Reemplazo de teclado averiado	400.000			400.000
1676	Mano de obra por reemplazo de teclado	170.000			170.000
1677	Reemplazo de display	600.000			600.000
1678	Mano de obra por reemplazo de display	170.000			170.000
1679	Reemplazo de touch pad	350.000			350.000
1680	Mano de obra por reemplazo de touch pad	170.000			170.000
1681	Pila Interna	200.000			200.000
1682	Mano de obra por reemplazo de Pila Interna	170.000			170.000
	NOTEBOOK HP PROBOOK 650	7.743.200			7.743.200
1683	Mantenimiento Preventivo Notebook	403.200			403.200
1684	Actualización de Firmware	170.000			170.000
1685	Cargador averiado, reemplazo	400.000			400.000
1686	Cooler averiado, reemplazo	100.000			100.000
1687	Mano de obra por cambio de cooler averiado	170.000			170.000
1688	Disco duro averiado, reemplazo	600.000			600.000
1689	Mano de obra por disco duro averiado	170.000			170.000
1690	Memoria averiada, reemplazo	450.000			450.000
1691	Mano de obra por reemplazo de memoria	170.000			170.000
1692	Procesador averiado, reemplazo	800.000			800.000
1693	Mano de obra por reemplazo de procesador	170.000			170.000
1694	Placa madre averiada, reemplazo	830.000			830.000

Dirección General de Administración y Finanzas
Coordinación Unidad Operativa de Contrataciones

1695	Mano de obra por reemplazo de placa madre	170.000			170.000
1696	Reemplazo de batería	740.000			740.000
1697	Mano de obra por cambio de bateria	170.000			170.000
1698	Reemplazo de teclado averiado	400.000			400.000
1699	Mano de obra por reemplazo de teclado	170.000			170.000
1700	Reemplazo de display	600.000			600.000
1701	Mano de obra por reemplazo de display	170.000			170.000
1702	Reemplazo de touch pad	350.000			350.000
1703	Mano de obra por reemplazo de touch pad	170.000			170.000
1704	Pila Interna	200.000			200.000
1705	Mano de obra por reemplazo de Pila Interna	170.000			170.000
	NOTEBOOK HP PROBOOK 650 G2	7.743.200			7.743.200
1706	Mantenimiento Preventivo Notebook	403.200			403.200
1707	Actualización de Firmware	170.000			170.000
1708	Cargador averiado, reemplazo	400.000			400.000
1709	Cooler averiado, reemplazo	100.000			100.000
1710	Mano de obra por cambio de cooler averiado	170.000			170.000
1711	Disco duro averiado, reemplazo	600.000			600.000
1712	Mano de obra por disco duro averiado	170.000			170.000
1713	Memoria averiada, reemplazo	450.000			450.000
1714	Mano de obra por reemplazo de memoria	170.000			170.000
1715	Procesador averiado, reemplazo	800.000			800.000
1716	Mano de obra por reemplazo de procesador	170.000			170.000
1717	Placa madre averiada, reemplazo	830.000			830.000
1718	Mano de obra por reemplazo de placa madre	170.000			170.000
1719	Reemplazo de batería	740.000			740.000
1720	Mano de obra por cambio de bateria	170.000			170.000
1721	Reemplazo de teclado averiado	400.000			400.000
1722	Mano de obra por reemplazo de teclado	170.000			170.000
1723	Reemplazo de display	600.000			600.000
1724	Mano de obra por reemplazo de display	170.000			170.000
1725	Reemplazo de touch pad	350.000			350.000
1726	Mano de obra por reemplazo de touch pad	170.000			170.000
1727	Pila Interna	200.000			200.000
1728	Mano de obra por reemplazo de Pila Interna	170.000			170.000
	NOTEBOOK HP PROBOOK 4430S	7.743.200			7.743.200
1729	Mantenimiento Preventivo Notebook	403.200			403.200

Dirección General de Administración y Finanzas
Coordinación Unidad Operativa de Contrataciones

1730	Actualización de Firmware	170.000			170.000
1731	Cargador averiado, reemplazo	400.000			400.000
1732	Cooler averiado, reemplazo	100.000			100.000
1733	Mano de obra por cambio de cooler averiado	170.000			170.000
1734	Disco duro averiado, reemplazo	600.000			600.000
1735	Mano de obra por disco duro averiado	170.000			170.000
1736	Memoria averiada, reemplazo	450.000			450.000
1737	Mano de obra por reemplazo de memoria	170.000			170.000
1738	Procesador averiado, reemplazo	800.000			800.000
1739	Mano de obra por reemplazo de procesador	170.000			170.000
1740	Placa madre averiada, reemplazo	830.000			830.000
1741	Mano de obra por reemplazo de placa madre	170.000			170.000
1742	Reemplazo de batería	740.000			740.000
1743	Mano de obra por cambio de batería	170.000			170.000
1744	Reemplazo de teclado averiado	400.000			400.000
1745	Mano de obra por reemplazo de teclado	170.000			170.000
1746	Reemplazo de display	600.000			600.000
1747	Mano de obra por reemplazo de display	170.000			170.000
1748	Reemplazo de touch pad	350.000			350.000
1749	Mano de obra por reemplazo de touch pad	170.000			170.000
1750	Pila Interna	200.000			200.000
1751	Mano de obra por reemplazo de Pila Interna	170.000			170.000
	NOTEBOOK HP PROBOOK 4530S	7.743.200			7.743.200
1752	Mantenimiento Preventivo Notebook	403.200			403.200
1753	Actualización de Firmware	170.000			170.000
1754	Cargador averiado, reemplazo	400.000			400.000
1755	Cooler averiado, reemplazo	100.000			100.000
1756	Mano de obra por cambio de cooler averiado	170.000			170.000
1757	Disco duro averiado, reemplazo	600.000			600.000
1758	Mano de obra por disco duro averiado	170.000			170.000
1759	Memoria averiada, reemplazo	450.000			450.000
1760	Mano de obra por reemplazo de memoria	170.000			170.000
1761	Procesador averiado, reemplazo	800.000			800.000
1762	Mano de obra por reemplazo de procesador	170.000			170.000
1763	Placa madre averiada, reemplazo	830.000			830.000
1764	Mano de obra por reemplazo de placa madre	170.000			170.000
1765	Reemplazo de batería	740.000			740.000

Dirección General de Administración y Finanzas
Coordinación Unidad Operativa de Contrataciones

1766	Mano de obra por cambio de bateria	170.000			170.000
1767	Reemplazo de teclado averiado	400.000			400.000
1768	Mano de obra por reemplazo de teclado	170.000			170.000
1769	Reemplazo de display	600.000			600.000
1770	Mano de obra por reemplazo de display	170.000			170.000
1771	Reemplazo de touch pad	350.000			350.000
1772	Mano de obra por reemplazo de touch pad	170.000			170.000
1773	Pila Interna	200.000			200.000
1774	Mano de obra por reemplazo de Pila Interna	170.000			170.000
	NOTEBOOK HP PROBOOK 4540S	7.743.200			7.743.200
1775	Mantenimiento Preventivo Notebook	403.200			403.200
1776	Actualización de Firmware	170.000			170.000
1777	Cargador averiado, reemplazo	400.000			400.000
1778	Cooler averiado, reemplazo	100.000			100.000
1779	Mano de obra por cambio de cooler averiado	170.000			170.000
1780	Disco duro averiado, reemplazo	600.000			600.000
1781	Mano de obra por disco duro averiado	170.000			170.000
1782	Memoria averiada, reemplazo	450.000			450.000
1783	Mano de obra por reemplazo de memoria	170.000			170.000
1784	Procesador averiado, reemplazo	800.000			800.000
1785	Mano de obra por reemplazo de procesador	170.000			170.000
1786	Placa madre averiada, reemplazo	830.000			830.000
1787	Mano de obra por reemplazo de placa madre	170.000			170.000
1788	Reemplazo de batería	740.000			740.000
1789	Mano de obra por cambio de bateria	170.000			170.000
1790	Reemplazo de teclado averiado	400.000			400.000
1791	Mano de obra por reemplazo de teclado	170.000			170.000
1792	Reemplazo de display	600.000			600.000
1793	Mano de obra por reemplazo de display	170.000			170.000
1794	Reemplazo de touch pad	350.000			350.000
1795	Mano de obra por reemplazo de touch pad	170.000			170.000
1796	Pila Interna	200.000			200.000
1797	Mano de obra por reemplazo de Pila Interna	170.000			170.000
	NOTEBOOK HP PAVILION M6	7.743.200			7.743.200
1798	Mantenimiento Preventivo Notebook	403.200			403.200
1799	Actualización de Firmware	170.000			170.000
1800	Cargador averiada, reemplazo	400.000			400.000

Dirección General de Administración y Finanzas
Coordinación Unidad Operativa de Contrataciones

1801	Cooler averiado, reemplazo	100.000			100.000
1802	Mano de obra por cambio de Cooler averiado	170.000			170.000
1803	Disco duro averiada, reemplazo	600.000			600.000
1804	Mano de obra por disco duro averiada	170.000			170.000
1805	Memoria averiada, reemplazo	450.000			450.000
1806	Mano de obra por reemplazo de memoria	170.000			170.000
1807	Procesador averiada, reemplazo	800.000			800.000
1808	Mano de obra por cambio de procesador	170.000			170.000
1809	Placa madre averiada, reemplazo	830.000			830.000
1810	Mano de obra por reemplazo de placa madre	170.000			170.000
1811	reemplazo de batería	740.000			740.000
1812	Mano de obra por cambio de bateria	170.000			170.000
1813	reemplazo de teclado averiada	400.000			400.000
1814	Mano de obra por reemplazo de teclado	170.000			170.000
1815	reemplazo de display	600.000			600.000
1816	Mano de obra por reemplazo de display	170.000			170.000
1817	reemplazo de touch pad	350.000			350.000
1818	Mano de obra por reemplazo de touch pad	170.000			170.000
1819	Pila Interna	200.000			200.000
1820	Mano de obra por reemplazo de Pila Interna	170.000			170.000
	NOTEBOOK HP PAVILION DM3	7.743.200			7.743.200
1821	Mantenimiento Preventivo Notebook	403.200			403.200
1822	Actualización de Firmware	170.000			170.000
1823	Cargador averiada, reemplazo	400.000			400.000
1824	Cooler averiado, reemplazo	100.000			100.000
1825	Mano de obra por cambio de Cooler averiado	170.000			170.000
1826	Disco duro averiada, reemplazo	600.000			600.000
1827	Mano de obra por disco duro averiada	170.000			170.000
1828	Memoria averiada, reemplazo	450.000			450.000
1829	Mano de obra por reemplazo de memoria	170.000			170.000
1830	Procesador averiada, reemplazo	800.000			800.000
1831	Mano de obra por cambio de procesador	170.000			170.000
1832	Placa madre averiada, reemplazo	830.000			830.000
1833	Mano de obra por reemplazo de placa madre	170.000			170.000
1834	reemplazo de batería	740.000			740.000
1835	Mano de obra por cambio de bateria	170.000			170.000
1836	reemplazo de teclado averiada	400.000			400.000

Dirección General de Administración y Finanzas
Coordinación Unidad Operativa de Contrataciones

1837	Mano de obra por reemplazo de teclado	170.000			170.000
1838	reemplazo de display	600.000			600.000
1839	Mano de obra por reemplazo de display	170.000			170.000
1840	reemplazo de touch pad	350.000			350.000
1841	Mano de obra por reemplazo de touch pad	170.000			170.000
1842	Pila Interna	200.000			200.000
1843	Mano de obra por reemplazo de Pila Interna	170.000			170.000
	NOTEBOOK HP PAVILION DV4	7.743.200			7.743.200
1844	Mantenimiento Preventivo Notebook	403.200			403.200
1845	Actualización de Firmware	170.000			170.000
1846	Cargador averiada, reemplazo	400.000			400.000
1847	Cooler averiado, reemplazo	100.000			100.000
1848	Mano de obra por cambio de Cooler averiado	170.000			170.000
1849	Disco duro averiada, reemplazo	600.000			600.000
1850	Mano de obra por disco duro averiada	170.000			170.000
1851	Memoria averiada, reemplazo	450.000			450.000
1852	Mano de obra por reemplazo de memoria	170.000			170.000
1853	Procesador averiada, reemplazo	800.000			800.000
1854	Mano de obra por cambio de procesador	170.000			170.000
1855	Placa madre averiada, reemplazo	830.000			830.000
1856	Mano de obra por reemplazo de placa madre	170.000			170.000
1857	reemplazo de batería	740.000			740.000
1858	Mano de obra por cambio de bateria	170.000			170.000
1859	reemplazo de teclado averiada	400.000			400.000
1860	Mano de obra por reemplazo de teclado	170.000			170.000
1861	reemplazo de display	600.000			600.000
1862	Mano de obra por reemplazo de display	170.000			170.000
1863	reemplazo de touch pad	350.000			350.000
1864	Mano de obra por reemplazo de touch pad	170.000			170.000
1865	Pila Interna	200.000			200.000
1866	Mano de obra por reemplazo de Pila Interna	170.000			170.000
	NOTEBOOK HP PAVILION DM4 3116TX	7.743.200			7.743.200
1867	Mantenimiento Preventivo Notebook	403.200			403.200
1868	Actualización de Firmware	170.000			170.000
1869	Cargador averiada, reemplazo	400.000			400.000
1870	Cooler averiado, reemplazo	100.000			100.000
1871	Mano de obra por cambio de Cooler averiado	170.000			170.000

Dirección General de Administración y Finanzas
Coordinación Unidad Operativa de Contrataciones

1872	Disco duro averiada, reemplazo	600.000			600.000
1873	Mano de obra por disco duro averiada	170.000			170.000
1874	Memoria averiada, reemplazo	450.000			450.000
1875	Mano de obra por reemplazo de memoria	170.000			170.000
1876	Procesador averiada, reemplazo	800.000			800.000
1877	Mano de obra por cambio de procesador	170.000			170.000
1878	Placa madre averiada, reemplazo	830.000			830.000
1879	Mano de obra por reemplazo de placa madre	170.000			170.000
1880	reemplazo de batería	740.000			740.000
1881	Mano de obra por cambio de bateria	170.000			170.000
1882	reemplazo de teclado averiada	400.000			400.000
1883	Mano de obra por reemplazo de teclado	170.000			170.000
1884	reemplazo de display	600.000			600.000
1885	Mano de obra por reemplazo de display	170.000			170.000
1886	reemplazo de touch pad	350.000			350.000
1887	Mano de obra por reemplazo de touch pad	170.000			170.000
1888	Pila Interna	200.000			200.000
1889	Mano de obra por reemplazo de Pila Interna	170.000			170.000
	NOTEBOOK HP PAVILLON GAMIN LAPTOP 15CX001LA	7.743.200			7.743.200
1890	Mantenimiento Preventivo Notebook	403.200			403.200
1891	Actualización de Firmware	170.000			170.000
1892	Cargador averiada, reemplazo	400.000			400.000
1893	Cooler averiado, reemplazo	100.000			100.000
1894	Mano de obra por cambio de Cooler averiado	170.000			170.000
1895	Disco duro averiada, reemplazo	600.000			600.000
1896	Mano de obra por disco duro averiada	170.000			170.000
1897	Memoria averiada, reemplazo	450.000			450.000
1898	Mano de obra por reemplazo de memoria	170.000			170.000
1899	Procesador averiada, reemplazo	800.000			800.000
1900	Mano de obra por cambio de procesador	170.000			170.000
1901	Placa madre averiada, reemplazo	830.000			830.000
1902	Mano de obra por reemplazo de placa madre	170.000			170.000
1903	reemplazo de batería	740.000			740.000
1904	Mano de obra por cambio de bateria	170.000			170.000
1905	reemplazo de teclado averiada	400.000			400.000
1906	Mano de obra por reemplazo de teclado	170.000			170.000
1907	reemplazo de display	600.000			600.000

Dirección General de Administración y Finanzas
Coordinación Unidad Operativa de Contrataciones

1908	Mano de obra por reemplazo de display	170.000			170.000
1909	reemplazo de touch pad	350.000			350.000
1910	Mano de obra por reemplazo de touch pad	170.000			170.000
1911	Pila Interna	200.000			200.000
1912	Mano de obra por reemplazo de Pila Interna	170.000			170.000
	NOTEBOOK HP PAVILLON X360	7.743.200			7.743.200
1913	Mantenimiento Preventivo Notebook	403.200			403.200
1914	Actualización de Firmware	170.000			170.000
1915	Cargador averiada, reemplazo	400.000			400.000
1916	Cooler averiado, reemplazo	100.000			100.000
1917	Mano de obra por cambio de Cooler averiado	170.000			170.000
1918	Disco duro averiada, reemplazo	600.000			600.000
1919	Mano de obra por disco duro averiada	170.000			170.000
1920	Memoria averiada, reemplazo	450.000			450.000
1921	Mano de obra por reemplazo de memoria	170.000			170.000
1922	Procesador averiada, reemplazo	800.000			800.000
1923	Mano de obra por cambio de procesador	170.000			170.000
1924	Placa madre averiada, reemplazo	830.000			830.000
1925	Mano de obra por reemplazo de placa madre	170.000			170.000
1926	reemplazo de batería	740.000			740.000
1927	Mano de obra por cambio de bateria	170.000			170.000
1928	reemplazo de teclado averiada	400.000			400.000
1929	Mano de obra por reemplazo de teclado	170.000			170.000
1930	reemplazo de display	600.000			600.000
1931	Mano de obra por reemplazo de display	170.000			170.000
1932	reemplazo de touch pad	350.000			350.000
1933	Mano de obra por reemplazo de touch pad	170.000			170.000
1934	Pila Interna	200.000			200.000
1935	Mano de obra por reemplazo de Pila Interna	170.000			170.000
	NOTEBOOK HP ENVY 17	7.743.200			7.743.200
1936	Mantenimiento Preventivo Notebook	403.200			403.200
1937	Actualización de Firmware	170.000			170.000
1938	Cargador averiada, reemplazo	400.000			400.000
1939	Cooler averiado, reemplazo	100.000			100.000
1940	Mano de obra por cambio de Cooler averiado	170.000			170.000
1941	Disco duro averiada, reemplazo	600.000			600.000
1942	Mano de obra por disco duro averiada	170.000			170.000

Dirección General de Administración y Finanzas
Coordinación Unidad Operativa de Contrataciones

1943	Memoria averiada, reemplazo	450.000			450.000
1944	Mano de obra por reemplazo de memoria	170.000			170.000
1945	Procesador averiada, reemplazo	800.000			800.000
1946	Mano de obra por cambio de procesador	170.000			170.000
1947	Placa madre averiada, reemplazo	830.000			830.000
1948	Mano de obra por reemplazo de placa madre	170.000			170.000
1949	reemplazo de batería	740.000			740.000
1950	Mano de obra por cambio de bateria	170.000			170.000
1951	reemplazo de teclado averiada	400.000			400.000
1952	Mano de obra por reemplazo de teclado	170.000			170.000
1953	reemplazo de display	600.000			600.000
1954	Mano de obra por reemplazo de display	170.000			170.000
1955	reemplazo de touch pad	350.000			350.000
1956	Mano de obra por reemplazo de touch pad	170.000			170.000
1957	Pila Interna	200.000			200.000
1958	Mano de obra por reemplazo de Pila Interna	170.000			170.000
	NOTEBOOK HP ENVY M6-1160IA	7.743.200			7.743.200
1959	Mantenimiento Preventivo Notebook	403.200			403.200
1960	Actualización de Firmware	170.000			170.000
1961	Cargador averiada, reemplazo	400.000			400.000
1962	Cooler averiado, reemplazo	100.000			100.000
1963	Mano de obra por cambio de Cooler averiado	170.000			170.000
1964	Disco duro averiada, reemplazo	600.000			600.000
1965	Mano de obra por disco duro averiada	170.000			170.000
1966	Memoria averiada, reemplazo	450.000			450.000
1967	Mano de obra por reemplazo de memoria	170.000			170.000
1968	Procesador averiada, reemplazo	800.000			800.000
1969	Mano de obra por cambio de procesador	170.000			170.000
1970	Placa madre averiada, reemplazo	830.000			830.000
1971	Mano de obra por reemplazo de placa madre	170.000			170.000
1972	reemplazo de batería	740.000			740.000
1973	Mano de obra por cambio de bateria	170.000			170.000
1974	reemplazo de teclado averiada	400.000			400.000
1975	Mano de obra por reemplazo de teclado	170.000			170.000
1976	reemplazo de display	600.000			600.000
1977	Mano de obra por reemplazo de display	170.000			170.000
1978	reemplazo de touch pad	350.000			350.000

Dirección General de Administración y Finanzas
Coordinación Unidad Operativa de Contrataciones

1979	Mano de obra por reemplazo de touch pad	170.000			170.000
1980	Pila Interna	200.000			200.000
1981	Mano de obra por reemplazo de Pila Interna	170.000			170.000
	NOTEBOOK HP M61076LA	7.743.200			7.743.200
1982	Mantenimiento Preventivo Notebook	403.200			403.200
1983	Actualización de Firmware	170.000			170.000
1984	Cargador averiada, reemplazo	400.000			400.000
1985	Cooler averiado, reemplazo	100.000			100.000
1986	Mano de obra por cambio de Cooler averiado	170.000			170.000
1987	Disco duro averiada, reemplazo	600.000			600.000
1988	Mano de obra por disco duro averiada	170.000			170.000
1989	Memoria averiada, reemplazo	450.000			450.000
1990	Mano de obra por reemplazo de memoria	170.000			170.000
1991	Procesador averiada, reemplazo	800.000			800.000
1992	Mano de obra por cambio de procesador	170.000			170.000
1993	Placa madre averiada, reemplazo	830.000			830.000
1994	Mano de obra por reemplazo de placa madre	170.000			170.000
1995	reemplazo de batería	740.000			740.000
1996	Mano de obra por cambio de bateria	170.000			170.000
1997	reemplazo de teclado averiada	400.000			400.000
1998	Mano de obra por reemplazo de teclado	170.000			170.000
1999	reemplazo de display	600.000			600.000
2000	Mano de obra por reemplazo de display	170.000			170.000
2001	reemplazo de touch pad	350.000			350.000
2002	Mano de obra por reemplazo de touch pad	170.000			170.000
2003	Pila Interna	200.000			200.000
2004	Mano de obra por reemplazo de Pila Interna	170.000			170.000
	NOTEBOOK DELL HP 435	7.743.200			7.743.200
2005	Mantenimiento Preventivo Notebook	403.200			403.200
2006	Actualización de Firmware	170.000			170.000
2007	Cargador averiado, reemplazo	400.000			400.000
2008	Cooler averiado, reemplazo	100.000			100.000
2009	Mano de obra por cambio de cooler averiado	170.000			170.000
2010	Disco duro averiado, reemplazo	600.000			600.000
2011	Mano de obra por disco duro averiado	170.000			170.000
2012	Memoria averiada, reemplazo	450.000			450.000
2013	Mano de obra por reemplazo de memoria	170.000			170.000

Dirección General de Administración y Finanzas
Coordinación Unidad Operativa de Contrataciones

2014	Procesador averiado, reemplazo	800.000			800.000
2015	Mano de obra por reemplazo de procesador	170.000			170.000
2016	Placa madre averiada, reemplazo	830.000			830.000
2017	Mano de obra por reemplazo de placa madre	170.000			170.000
2018	Reemplazo de batería	740.000			740.000
2019	Mano de obra por cambio de bateria	170.000			170.000
2020	Reemplazo de teclado averiado	400.000			400.000
2021	Mano de obra por reemplazo de teclado	170.000			170.000
2022	Reemplazo de display	600.000			600.000
2023	Mano de obra por reemplazo de display	170.000			170.000
2024	Reemplazo de touch pad	350.000			350.000
2025	Mano de obra por reemplazo de touch pad	170.000			170.000
2026	Pila Interna	200.000			200.000
2027	Mano de obra por reemplazo de Pila Interna	170.000			170.000
	NOTEBOOK Inspiron 3493	7.743.200			7.743.200
2028	Mantenimiento Preventivo Notebook	403.200			403.200
2029	Actualización de Firmware	170.000			170.000
2030	Cargador averiado, reemplazo	400.000			400.000
2031	Cooler averiado, reemplazo	100.000			100.000
2032	Mano de obra por cambio de cooler averiado	170.000			170.000
2033	Disco duro averiado, reemplazo	600.000			600.000
2034	Mano de obra por disco duro averiado	170.000			170.000
2035	Memoria averiada, reemplazo	450.000			450.000
2036	Mano de obra por reemplazo de memoria	170.000			170.000
2037	Procesador averiado, reemplazo	800.000			800.000
2038	Mano de obra por reemplazo de procesador	170.000			170.000
2039	Placa madre averiada, reemplazo	830.000			830.000
2040	Mano de obra por reemplazo de placa madre	170.000			170.000
2041	Reemplazo de batería	740.000			740.000
2042	Mano de obra por cambio de bateria	170.000			170.000
2043	Reemplazo de teclado averiado	400.000			400.000
2044	Mano de obra por reemplazo de teclado	170.000			170.000
2045	Reemplazo de display	600.000			600.000
2046	Mano de obra por reemplazo de display	170.000			170.000
2047	Reemplazo de touch pad	350.000			350.000
2048	Mano de obra por reemplazo de touch pad	170.000			170.000
2049	Pila Interna	200.000			200.000

Dirección General de Administración y Finanzas
Coordinación Unidad Operativa de Contrataciones

2050	Mano de obra por reemplazo de Pila Interna	170.000			170.000
	NOTEBOOK DELL LATITUDE 2100	7.743.200			7.743.200
2051	Mantenimiento Preventivo Notebook	403.200			403.200
2052	Actualización de Firmware	170.000			170.000
2053	Cargador averiado, reemplazo	400.000			400.000
2054	Cooler averiado, reemplazo	100.000			100.000
2055	Mano de obra por cambio de cooler averiado	170.000			170.000
2056	Disco duro averiado, reemplazo	600.000			600.000
2057	Mano de obra por disco duro averiado	170.000			170.000
2058	Memoria averiada, reemplazo	450.000			450.000
2059	Mano de obra por reemplazo de memoria	170.000			170.000
2060	Procesador averiado, reemplazo	800.000			800.000
2061	Mano de obra por reemplazo de procesador	170.000			170.000
2062	Placa madre averiada, reemplazo	830.000			830.000
2063	Mano de obra por reemplazo de placa madre	170.000			170.000
2064	Reemplazo de batería	740.000			740.000
2065	Mano de obra por cambio de bateria	170.000			170.000
2066	Reemplazo de teclado averiado	400.000			400.000
2067	Mano de obra por reemplazo de teclado	170.000			170.000
2068	Reemplazo de display	600.000			600.000
2069	Mano de obra por reemplazo de display	170.000			170.000
2070	Reemplazo de touch pad	350.000			350.000
2071	Mano de obra por reemplazo de touch pad	170.000			170.000
2072	Pila Interna	200.000			200.000
2073	Mano de obra por reemplazo de Pila Interna	170.000			170.000
	NOTEBOOK DELL LATITUDE 3400	7.743.200			7.743.200
2074	Mantenimiento Preventivo Notebook	403.200			403.200
2075	Actualización de Firmware	170.000			170.000
2076	Cargador averiado, reemplazo	400.000			400.000
2077	Cooler averiado, reemplazo	100.000			100.000
2078	Mano de obra por cambio de cooler averiado	170.000			170.000
2079	Disco duro averiado, reemplazo	600.000			600.000
2080	Mano de obra por disco duro averiado	170.000			170.000
2081	Memoria averiada, reemplazo	450.000			450.000
2082	Mano de obra por reemplazo de memoria	170.000			170.000
2083	Procesador averiado, reemplazo	800.000			800.000
2084	Mano de obra por reemplazo de procesador	170.000			170.000

Dirección General de Administración y Finanzas
Coordinación Unidad Operativa de Contrataciones

2085	Placa madre averiada, reemplazo	830.000			830.000
2086	Mano de obra por reemplazo de placa madre	170.000			170.000
2087	Reemplazo de batería	740.000			740.000
2088	Mano de obra por cambio de batería	170.000			170.000
2089	Reemplazo de teclado averiado	400.000			400.000
2090	Mano de obra por reemplazo de teclado	170.000			170.000
2091	Reemplazo de display	600.000			600.000
2092	Mano de obra por reemplazo de display	170.000			170.000
2093	Reemplazo de touch pad	350.000			350.000
2094	Mano de obra por reemplazo de touch pad	170.000			170.000
2095	Pila Interna	200.000			200.000
2096	Mano de obra por reemplazo de Pila Interna	170.000			170.000
	NOTEBOOK DELL LATITUDE 3590 XCTO	7.743.200			7.743.200
2097	Mantenimiento Preventivo Notebook	403.200			403.200
2098	Actualización de Firmware	170.000			170.000
2099	Cargador averiado, reemplazo	400.000			400.000
2100	Cooler averiado, reemplazo	100.000			100.000
2101	Mano de obra por cambio de cooler averiado	170.000			170.000
2102	Disco duro averiado, reemplazo	600.000			600.000
2103	Mano de obra por disco duro averiado	170.000			170.000
2104	Memoria averiada, reemplazo	450.000			450.000
2105	Mano de obra por reemplazo de memoria	170.000			170.000
2106	Procesador averiado, reemplazo	800.000			800.000
2107	Mano de obra por reemplazo de procesador	170.000			170.000
2108	Placa madre averiada, reemplazo	830.000			830.000
2109	Mano de obra por reemplazo de placa madre	170.000			170.000
2110	Reemplazo de batería	740.000			740.000
2111	Mano de obra por cambio de batería	170.000			170.000
2112	Reemplazo de teclado averiado	400.000			400.000
2113	Mano de obra por reemplazo de teclado	170.000			170.000
2114	Reemplazo de display	600.000			600.000
2115	Mano de obra por reemplazo de display	170.000			170.000
2116	Reemplazo de touch pad	350.000			350.000
2117	Mano de obra por reemplazo de touch pad	170.000			170.000
2118	Pila Interna	200.000			200.000
2119	Mano de obra por reemplazo de Pila Interna	170.000			170.000
	NOTEBOOK DELL LATITUDE E5570 XCTO	7.743.200			7.743.200

Dirección General de Administración y Finanzas
Coordinación Unidad Operativa de Contrataciones

2120	Mantenimiento Preventivo Notebook	403.200			403.200
2121	Actualización de Firmware	170.000			170.000
2122	Cargador averiado, reemplazo	400.000			400.000
2123	Cooler averiado, reemplazo	100.000			100.000
2124	Mano de obra por cambio de cooler averiado	170.000			170.000
2125	Disco duro averiado, reemplazo	600.000			600.000
2126	Mano de obra por disco duro averiado	170.000			170.000
2127	Memoria averiada, reemplazo	450.000			450.000
2128	Mano de obra por reemplazo de memoria	170.000			170.000
2129	Procesador averiado, reemplazo	800.000			800.000
2130	Mano de obra por reemplazo de procesador	170.000			170.000
2131	Placa madre averiada, reemplazo	830.000			830.000
2132	Mano de obra por reemplazo de placa madre	170.000			170.000
2133	Reemplazo de batería	740.000			740.000
2134	Mano de obra por cambio de batería	170.000			170.000
2135	Reemplazo de teclado averiado	400.000			400.000
2136	Mano de obra por reemplazo de teclado	170.000			170.000
2137	Reemplazo de display	600.000			600.000
2138	Mano de obra por reemplazo de display	170.000			170.000
2139	Reemplazo de touch pad	350.000			350.000
2140	Mano de obra por reemplazo de touch pad	170.000			170.000
2141	Pila Interna	200.000			200.000
2142	Mano de obra por reemplazo de Pila Interna	170.000			170.000
	NOTEBOOK DELL LATITUDE 6400	7.743.200			7.743.200
2143	Mantenimiento Preventivo Notebook	403.200			403.200
2144	Actualización de Firmware	170.000			170.000
2145	Cargador averiado, reemplazo	400.000			400.000
2146	Cooler averiado, reemplazo	100.000			100.000
2147	Mano de obra por cambio de cooler averiado	170.000			170.000
2148	Disco duro averiado, reemplazo	600.000			600.000
2149	Mano de obra por disco duro averiado	170.000			170.000
2150	Memoria averiada, reemplazo	450.000			450.000
2151	Mano de obra por reemplazo de memoria	170.000			170.000
2152	Procesador averiado, reemplazo	800.000			800.000
2153	Mano de obra por reemplazo de procesador	170.000			170.000
2154	Placa madre averiada, reemplazo	830.000			830.000
2155	Mano de obra por reemplazo de placa madre	170.000			170.000

Dirección General de Administración y Finanzas
Coordinación Unidad Operativa de Contrataciones

2156	Reemplazo de batería	740.000			740.000
2157	Mano de obra por cambio de bateria	170.000			170.000
2158	Reemplazo de teclado averiado	400.000			400.000
2159	Mano de obra por reemplazo de teclado	170.000			170.000
2160	Reemplazo de display	600.000			600.000
2161	Mano de obra por reemplazo de display	170.000			170.000
2162	Reemplazo de touch pad	350.000			350.000
2163	Mano de obra por reemplazo de touch pad	170.000			170.000
2164	Pila Interna	200.000			200.000
2165	Mano de obra por reemplazo de Pila Interna	170.000			170.000
	NOTEBOOK DELL LATITUDE E6510	7.743.200			7.743.200
2166	Mantenimiento Preventivo Notebook	403.200			403.200
2167	Actualización de Firmware	170.000			170.000
2168	Cargador averiado, reemplazo	400.000			400.000
2169	Cooler averiado, reemplazo	100.000			100.000
2170	Mano de obra por cambio de cooler averiado	170.000			170.000
2171	Disco duro averiado, reemplazo	600.000			600.000
2172	Mano de obra por disco duro averiado	170.000			170.000
2173	Memoria averiada, reemplazo	450.000			450.000
2174	Mano de obra por reemplazo de memoria	170.000			170.000
2175	Procesador averiado, reemplazo	800.000			800.000
2176	Mano de obra por reemplazo de procesador	170.000			170.000
2177	Placa madre averiada, reemplazo	830.000			830.000
2178	Mano de obra por reemplazo de placa madre	170.000			170.000
2179	Reemplazo de batería	740.000			740.000
2180	Mano de obra por cambio de bateria	170.000			170.000
2181	Reemplazo de teclado averiado	400.000			400.000
2182	Mano de obra por reemplazo de teclado	170.000			170.000
2183	Reemplazo de display	600.000			600.000
2184	Mano de obra por reemplazo de display	170.000			170.000
2185	Reemplazo de touch pad	350.000			350.000
2186	Mano de obra por reemplazo de touch pad	170.000			170.000
2187	Pila Interna	200.000			200.000
2188	Mano de obra por reemplazo de Pila Interna	170.000			170.000
	NOTEBOOK DELL LATITUDE E6530	7.743.200			7.743.200
2189	Mantenimiento Preventivo Notebook	403.200			403.200
2190	Actualización de Firmware	170.000			170.000

Dirección General de Administración y Finanzas
Coordinación Unidad Operativa de Contrataciones

2191	Cargador averiado, reemplazo	400.000			400.000
2192	Cooler averiado, reemplazo	100.000			100.000
2193	Mano de obra por cambio de cooler averiado	170.000			170.000
2194	Disco duro averiado, reemplazo	600.000			600.000
2195	Mano de obra por disco duro averiado	170.000			170.000
2196	Memoria averiada, reemplazo	450.000			450.000
2197	Mano de obra por reemplazo de memoria	170.000			170.000
2198	Procesador averiado, reemplazo	800.000			800.000
2199	Mano de obra por reemplazo de procesador	170.000			170.000
2200	Placa madre averiada, reemplazo	830.000			830.000
2201	Mano de obra por reemplazo de placa madre	170.000			170.000
2202	Reemplazo de batería	740.000			740.000
2203	Mano de obra por cambio de batería	170.000			170.000
2204	Reemplazo de teclado averiado	400.000			400.000
2205	Mano de obra por reemplazo de teclado	170.000			170.000
2206	Reemplazo de display	600.000			600.000
2207	Mano de obra por reemplazo de display	170.000			170.000
2208	Reemplazo de touch pad	350.000			350.000
2209	Mano de obra por reemplazo de touch pad	170.000			170.000
2210	Pila Interna	200.000			200.000
2211	Mano de obra por reemplazo de Pila Interna	170.000			170.000
	NOTEBOOK DELL PRECISION 3550	7.743.200			7.743.200
2112	Mantenimiento Preventivo Notebook	403.200			403.200
2113	Actualización de Firmware	170.000			170.000
2114	Cargador averiado, reemplazo	400.000			400.000
2115	Cooler averiado, reemplazo	100.000			100.000
2116	Mano de obra por cambio de cooler averiado	170.000			170.000
2117	Disco duro averiado, reemplazo	600.000			600.000
2118	Mano de obra por disco duro averiado	170.000			170.000
2119	Memoria averiada, reemplazo	450.000			450.000
2120	Mano de obra por reemplazo de memoria	170.000			170.000
2121	Procesador averiado, reemplazo	800.000			800.000
2122	Mano de obra por reemplazo de procesador	170.000			170.000
2123	Placa madre averiada, reemplazo	830.000			830.000
2124	Mano de obra por reemplazo de placa madre	170.000			170.000
2125	Reemplazo de batería	740.000			740.000
2126	Mano de obra por cambio de batería	170.000			170.000

Dirección General de Administración y Finanzas
Coordinación Unidad Operativa de Contrataciones

2127	Reemplazo de teclado averiado	400.000			400.000
2128	Mano de obra por reemplazo de teclado	170.000			170.000
2129	Reemplazo de display	600.000			600.000
2130	Mano de obra por reemplazo de display	170.000			170.000
2131	Reemplazo de touch pad	350.000			350.000
2132	Mano de obra por reemplazo de touch pad	170.000			170.000
2133	Pila Interna	200.000			200.000
2134	Mano de obra por reemplazo de Pila Interna	170.000			170.000
	NOTEBOOK DELL PRESICION 3571	7.743.200			7.743.200
2135	Mantenimiento Preventivo Notebook	403.200			403.200
2136	Actualización de Firmware	170.000			170.000
2137	Cargador averiado, reemplazo	400.000			400.000
2138	Cooler averiado, reemplazo	100.000			100.000
2139	Mano de obra por cambio de cooler averiado	170.000			170.000
2140	Disco duro averiado, reemplazo	600.000			600.000
2141	Mano de obra por disco duro averiado	170.000			170.000
2142	Memoria averiada, reemplazo	450.000			450.000
2143	Mano de obra por reemplazo de memoria	170.000			170.000
2144	Procesador averiado, reemplazo	800.000			800.000
2145	Mano de obra por reemplazo de procesador	170.000			170.000
2146	Placa madre averiada, reemplazo	830.000			830.000
2147	Mano de obra por reemplazo de placa madre	170.000			170.000
2148	Reemplazo de batería	740.000			740.000
2149	Mano de obra por cambio de bateria	170.000			170.000
2150	Reemplazo de teclado averiado	400.000			400.000
2151	Mano de obra por reemplazo de teclado	170.000			170.000
2152	Reemplazo de display	600.000			600.000
2153	Mano de obra por reemplazo de display	170.000			170.000
2154	Reemplazo de touch pad	350.000			350.000
2155	Mano de obra por reemplazo de touch pad	170.000			170.000
2156	Pila Interna	200.000			200.000
2157	Mano de obra por reemplazo de Pila Interna	170.000			170.000
	NOTEBOOK DELL M2800 BT	7.743.200			7.743.200
2158	Mantenimiento Preventivo Notebook	403.200			403.200
2159	Actualización de Firmware	170.000			170.000
2160	Cargador averiado, reemplazo	400.000			400.000
2161	Cooler averiado, reemplazo	100.000			100.000

Dirección General de Administración y Finanzas
Coordinación Unidad Operativa de Contrataciones

2162	Mano de obra por cambio de cooler averiado	170.000			170.000
2163	Disco duro averiado, reemplazo	600.000			600.000
2164	Mano de obra por disco duro averiado	170.000			170.000
2165	Memoria averiada, reemplazo	450.000			450.000
2166	Mano de obra por reemplazo de memoria	170.000			170.000
2167	Procesador averiado, reemplazo	800.000			800.000
2168	Mano de obra por reemplazo de procesador	170.000			170.000
2169	Placa madre averiada, reemplazo	830.000			830.000
2170	Mano de obra por reemplazo de placa madre	170.000			170.000
2171	Reemplazo de batería	740.000			740.000
2172	Mano de obra por cambio de batería	170.000			170.000
2173	Reemplazo de teclado averiado	400.000			400.000
2174	Mano de obra por reemplazo de teclado	170.000			170.000
2175	Reemplazo de display	600.000			600.000
2176	Mano de obra por reemplazo de display	170.000			170.000
2177	Reemplazo de touch pad	350.000			350.000
2178	Mano de obra por reemplazo de touch pad	170.000			170.000
2179	Pila Interna	200.000			200.000
2180	Mano de obra por reemplazo de Pila Interna	170.000			170.000
	NOTEBOOK DELL Precision M2800	7.743.200			7.743.200
2181	Mantenimiento Preventivo Notebook	403.200			403.200
2182	Actualización de Firmware	170.000			170.000
2183	Cargador averiado, reemplazo	400.000			400.000
2184	Cooler averiado, reemplazo	100.000			100.000
2185	Mano de obra por cambio de cooler averiado	170.000			170.000
2186	Disco duro averiado, reemplazo	600.000			600.000
2187	Mano de obra por disco duro averiado	170.000			170.000
2188	Memoria averiada, reemplazo	450.000			450.000
2189	Mano de obra por reemplazo de memoria	170.000			170.000
2190	Procesador averiado, reemplazo	800.000			800.000
2191	Mano de obra por reemplazo de procesador	170.000			170.000
2192	Placa madre averiada, reemplazo	830.000			830.000
2193	Mano de obra por reemplazo de placa madre	170.000			170.000
2194	Reemplazo de batería	740.000			740.000
2195	Mano de obra por cambio de batería	170.000			170.000
2196	Reemplazo de teclado averiado	400.000			400.000
2197	Mano de obra por reemplazo de teclado	170.000			170.000

Dirección General de Administración y Finanzas
Coordinación Unidad Operativa de Contrataciones

2198	Reemplazo de display	600.000			600.000
2199	Mano de obra por reemplazo de display	170.000			170.000
2200	Reemplazo de touch pad	350.000			350.000
2201	Mano de obra por reemplazo de touch pad	170.000			170.000
2202	Pila Interna	200.000			200.000
2203	Mano de obra por reemplazo de Pila Interna	170.000			170.000
	NOTEBOOK DELL Vostro	7.743.200			7.743.200
2204	Mantenimiento Preventivo Notebook	403.200			403.200
2205	Actualización de Firmware	170.000			170.000
2206	Cargador averiado, reemplazo	400.000			400.000
2207	Cooler averiado, reemplazo	100.000			100.000
2208	Mano de obra por cambio de cooler averiado	170.000			170.000
2209	Disco duro averiado, reemplazo	600.000			600.000
2210	Mano de obra por disco duro averiado	170.000			170.000
2211	Memoria averiada, reemplazo	450.000			450.000
2212	Mano de obra por reemplazo de memoria	170.000			170.000
2213	Procesador averiado, reemplazo	800.000			800.000
2214	Mano de obra por reemplazo de procesador	170.000			170.000
2215	Placa madre averiada, reemplazo	830.000			830.000
2216	Mano de obra por reemplazo de placa madre	170.000			170.000
2217	Reemplazo de batería	740.000			740.000
2218	Mano de obra por cambio de bateria	170.000			170.000
2219	Reemplazo de teclado averiado	400.000			400.000
2220	Mano de obra por reemplazo de teclado	170.000			170.000
2221	Reemplazo de display	600.000			600.000
2222	Mano de obra por reemplazo de display	170.000			170.000
2223	Reemplazo de touch pad	350.000			350.000
2224	Mano de obra por reemplazo de touch pad	170.000			170.000
2225	Pila Interna	200.000			200.000
2226	Mano de obra por reemplazo de Pila Interna	170.000			170.000
	NOTEBOOK DELL Vostro 1220	7.743.200			7.743.200
2227	Mantenimiento Preventivo Notebook	403.200			403.200
2228	Actualización de Firmware	170.000			170.000
2229	Cargador averiado, reemplazo	400.000			400.000
2230	Cooler averiado, reemplazo	100.000			100.000
2231	Mano de obra por cambio de cooler averiado	170.000			170.000
2232	Disco duro averiado, reemplazo	600.000			600.000

Dirección General de Administración y Finanzas
Coordinación Unidad Operativa de Contrataciones

2233	Mano de obra por disco duro averiado	170.000			170.000
2234	Memoria averiada, reemplazo	450.000			450.000
2235	Mano de obra por reemplazo de memoria	170.000			170.000
2236	Procesador averiado, reemplazo	800.000			800.000
2237	Mano de obra por reemplazo de procesador	170.000			170.000
2238	Placa madre averiada, reemplazo	830.000			830.000
2239	Mano de obra por reemplazo de placa madre	170.000			170.000
2240	Reemplazo de batería	740.000			740.000
2241	Mano de obra por cambio de bateria	170.000			170.000
2242	Reemplazo de teclado averiado	400.000			400.000
2243	Mano de obra por reemplazo de teclado	170.000			170.000
2244	Reemplazo de display	600.000			600.000
2245	Mano de obra por reemplazo de display	170.000			170.000
2246	Reemplazo de touch pad	350.000			350.000
2247	Mano de obra por reemplazo de touch pad	170.000			170.000
2248	Pila Interna	200.000			200.000
2249	Mano de obra por reemplazo de Pila Interna	170.000			170.000
	NOTEBOOK DELL Vostro 1320	7.743.200			7.743.200
2250	Mantenimiento Preventivo Notebook	403.200			403.200
2251	Actualización de Firmware	170.000			170.000
2252	Cargador averiado, reemplazo	400.000			400.000
2253	Cooler averiado, reemplazo	100.000			100.000
2254	Mano de obra por cambio de cooler averiado	170.000			170.000
2255	Disco duro averiado, reemplazo	600.000			600.000
2256	Mano de obra por disco duro averiado	170.000			170.000
2257	Memoria averiada, reemplazo	450.000			450.000
2258	Mano de obra por reemplazo de memoria	170.000			170.000
2259	Procesador averiado, reemplazo	800.000			800.000
2260	Mano de obra por reemplazo de procesador	170.000			170.000
2261	Placa madre averiada, reemplazo	830.000			830.000
2262	Mano de obra por reemplazo de placa madre	170.000			170.000
2263	Reemplazo de batería	740.000			740.000
2264	Mano de obra por cambio de bateria	170.000			170.000
2265	Reemplazo de teclado averiado	400.000			400.000
2266	Mano de obra por reemplazo de teclado	170.000			170.000
2267	Reemplazo de display	600.000			600.000
2268	Mano de obra por reemplazo de display	170.000			170.000

Dirección General de Administración y Finanzas
Coordinación Unidad Operativa de Contrataciones

2269	Reemplazo de touch pad	350.000			350.000
2270	Mano de obra por reemplazo de touch pad	170.000			170.000
2271	Pila Interna	200.000			200.000
2272	Mano de obra por reemplazo de Pila Interna	170.000			170.000
	NOTEBOOK DELL LATITUDE E5410	7.743.200			7.743.200
2273	Mantenimiento Preventivo Notebook	403.200			403.200
2274	Actualización de Firmware	170.000			170.000
2275	Cargador averiado, reemplazo	400.000			400.000
2276	Cooler averiado, reemplazo	100.000			100.000
2277	Mano de obra por cambio de cooler averiado	170.000			170.000
2278	Disco duro averiado, reemplazo	600.000			600.000
2279	Mano de obra por disco duro averiado	170.000			170.000
2280	Memoria averiada, reemplazo	450.000			450.000
2281	Mano de obra por reemplazo de memoria	170.000			170.000
2282	Procesador averiado, reemplazo	800.000			800.000
2283	Mano de obra por reemplazo de procesador	170.000			170.000
2284	Placa madre averiada, reemplazo	830.000			830.000
2285	Mano de obra por reemplazo de placa madre	170.000			170.000
2286	Reemplazo de batería	740.000			740.000
2287	Mano de obra por cambio de batería	170.000			170.000
2288	Reemplazo de teclado averiado	400.000			400.000
2289	Mano de obra por reemplazo de teclado	170.000			170.000
2290	Reemplazo de display	600.000			600.000
2291	Mano de obra por reemplazo de display	170.000			170.000
2292	Reemplazo de touch pad	350.000			350.000
2293	Mano de obra por reemplazo de touch pad	170.000			170.000
2294	Pila Interna	200.000			200.000
2295	Mano de obra por reemplazo de Pila Interna	170.000			170.000
	NOTEBOOK LATITUDE 5510	7.743.200			7.743.200
2296	Mantenimiento Preventivo Notebook	403.200			403.200
2297	Actualización de Firmware	170.000			170.000
2298	Cargador averiado, reemplazo	400.000			400.000
2299	Cooler averiado, reemplazo	100.000			100.000
2300	Mano de obra por cambio de cooler averiado	170.000			170.000
2301	Disco duro averiado, reemplazo	600.000			600.000
2302	Mano de obra por disco duro averiado	170.000			170.000
2303	Memoria averiada, reemplazo	450.000			450.000

Dirección General de Administración y Finanzas
Coordinación Unidad Operativa de Contrataciones

2304	Mano de obra por reemplazo de memoria	170.000			170.000
2305	Procesador averiado, reemplazo	800.000			800.000
2306	Mano de obra por reemplazo de procesador	170.000			170.000
2307	Placa madre averiada, reemplazo	830.000			830.000
2308	Mano de obra por reemplazo de placa madre	170.000			170.000
2309	Reemplazo de batería	740.000			740.000
2310	Mano de obra por cambio de bateria	170.000			170.000
2311	Reemplazo de teclado averiado	400.000			400.000
2312	Mano de obra por reemplazo de teclado	170.000			170.000
2313	Reemplazo de display	600.000			600.000
2314	Mano de obra por reemplazo de display	170.000			170.000
2315	Reemplazo de touch pad	350.000			350.000
2316	Mano de obra por reemplazo de touch pad	170.000			170.000
2317	Pila Interna	200.000			200.000
2318	Mano de obra por reemplazo de Pila Interna	170.000			170.000
	NOTEBOOK V1720	7.743.200			7.743.200
2319	Mantenimiento Preventivo Notebook	403.200			403.200
2320	Actualización de Firmware	170.000			170.000
2321	Cargador averiado, reemplazo	400.000			400.000
2322	Cooler averiado, reemplazo	100.000			100.000
2323	Mano de obra por cambio de cooler averiado	170.000			170.000
2324	Disco duro averiado, reemplazo	600.000			600.000
2325	Mano de obra por disco duro averiado	170.000			170.000
2326	Memoria averiada, reemplazo	450.000			450.000
2327	Mano de obra por reemplazo de memoria	170.000			170.000
2328	Procesador averiado, reemplazo	800.000			800.000
2329	Mano de obra por reemplazo de procesador	170.000			170.000
2330	Placa madre averiada, reemplazo	830.000			830.000
2331	Mano de obra por reemplazo de placa madre	170.000			170.000
2332	Reemplazo de batería	740.000			740.000
2333	Mano de obra por cambio de bateria	170.000			170.000
2334	Reemplazo de teclado averiado	400.000			400.000
2335	Mano de obra por reemplazo de teclado	170.000			170.000
2336	Reemplazo de display	600.000			600.000
2337	Mano de obra por reemplazo de display	170.000			170.000
2338	Reemplazo de touch pad	350.000			350.000
2339	Mano de obra por reemplazo de touch pad	170.000			170.000

Dirección General de Administración y Finanzas
Coordinación Unidad Operativa de Contrataciones

2340	Pila Interna	200.000			200.000
2341	Mano de obra por reemplazo de Pila Interna	170.000			170.000
	NOTEBOOK Vostro 3300	7.743.200			7.743.200
2342	Mantenimiento Preventivo Notebook	403.200			403.200
2343	Actualización de Firmware	170.000			170.000
2344	Cargador averiado, reemplazo	400.000			400.000
2345	Cooler averiado, reemplazo	100.000			100.000
2346	Mano de obra por cambio de cooler averiado	170.000			170.000
2347	Disco duro averiado, reemplazo	600.000			600.000
2348	Mano de obra por disco duro averiado	170.000			170.000
2349	Memoria averiada, reemplazo	450.000			450.000
2350	Mano de obra por reemplazo de memoria	170.000			170.000
2351	Procesador averiado, reemplazo	800.000			800.000
2352	Mano de obra por reemplazo de procesador	170.000			170.000
2353	Placa madre averiada, reemplazo	830.000			830.000
2354	Mano de obra por reemplazo de placa madre	170.000			170.000
2355	Reemplazo de batería	740.000			740.000
2356	Mano de obra por cambio de batería	170.000			170.000
2357	Reemplazo de teclado averiado	400.000			400.000
2358	Mano de obra por reemplazo de teclado	170.000			170.000
2359	Reemplazo de display	600.000			600.000
2360	Mano de obra por reemplazo de display	170.000			170.000
2361	Reemplazo de touch pad	350.000			350.000
2362	Mano de obra por reemplazo de touch pad	170.000			170.000
2363	Pila Interna	200.000			200.000
2364	Mano de obra por reemplazo de Pila Interna	170.000			170.000
	NOTEBOOK Vostro 3590	7.743.200			7.743.200
2365	Mantenimiento Preventivo Notebook	403.200			403.200
2366	Actualización de Firmware	170.000			170.000
2367	Cargador averiado, reemplazo	400.000			400.000
2368	Cooler averiado, reemplazo	100.000			100.000
2369	Mano de obra por cambio de cooler averiado	170.000			170.000
2370	Disco duro averiado, reemplazo	600.000			600.000
2371	Mano de obra por disco duro averiado	170.000			170.000
2372	Memoria averiada, reemplazo	450.000			450.000
2373	Mano de obra por reemplazo de memoria	170.000			170.000
2374	Procesador averiado, reemplazo	800.000			800.000

Dirección General de Administración y Finanzas
Coordinación Unidad Operativa de Contrataciones

2375	Mano de obra por reemplazo de procesador	170.000			170.000
2376	Placa madre averiada, reemplazo	830.000			830.000
2377	Mano de obra por reemplazo de placa madre	170.000			170.000
2378	Reemplazo de batería	740.000			740.000
2379	Mano de obra por cambio de bateria	170.000			170.000
2380	Reemplazo de teclado averiado	400.000			400.000
2381	Mano de obra por reemplazo de teclado	170.000			170.000
2382	Reemplazo de display	600.000			600.000
2383	Mano de obra por reemplazo de display	170.000			170.000
2384	Reemplazo de touch pad	350.000			350.000
2385	Mano de obra por reemplazo de touch pad	170.000			170.000
2386	Pila Interna	200.000			200.000
2387	Mano de obra por reemplazo de Pila Interna	170.000			170.000
	NOTEBOOK ACER ASPIRE3 N19C1	7.743.200			7.743.200
2388	Mantenimiento Preventivo Notebook	403.200			403.200
2389	Actualización de Firmware	170.000			170.000
2390	Cargador averiado, reemplazo	400.000			400.000
2391	Cooler averiado, reemplazo	100.000			100.000
2392	Mano de obra por cambio de cooler averiado	170.000			170.000
2393	Disco duro averiado, reemplazo	600.000			600.000
2394	Mano de obra por disco duro averiado	170.000			170.000
2395	Memoria averiada, reemplazo	450.000			450.000
2396	Mano de obra por reemplazo de memoria	170.000			170.000
2397	Procesador averiado, reemplazo	800.000			800.000
2398	Mano de obra por reemplazo de procesador	170.000			170.000
2399	Placa madre averiada, reemplazo	830.000			830.000
2400	Mano de obra por reemplazo de placa madre	170.000			170.000
2401	Reemplazo de batería	740.000			740.000
2402	Mano de obra por cambio de bateria	170.000			170.000
2403	Reemplazo de teclado averiado	400.000			400.000
2404	Mano de obra por reemplazo de teclado	170.000			170.000
2405	Reemplazo de display	600.000			600.000
2406	Mano de obra por reemplazo de display	170.000			170.000
2407	Reemplazo de touch pad	350.000			350.000
2408	Mano de obra por reemplazo de touch pad	170.000			170.000
2409	Pila Interna	200.000			200.000
2410	Mano de obra por reemplazo de Pila Interna	170.000			170.000

Dirección General de Administración y Finanzas
Coordinación Unidad Operativa de Contrataciones

	NOTEBOOK V1720	7.743.200			7.743.200
2319	Mantenimiento Preventivo Notebook	403.200			403.200
2320	Actualización de Firmware	170.000			170.000
2321	Cargador averiado, reemplazo	400.000			400.000
2322	Cooler averiado, reemplazo	100.000			100.000
2323	Mano de obra por cambio de cooler averiado	170.000			170.000
2324	Disco duro averiado, reemplazo	600.000			600.000
2325	Mano de obra por disco duro averiado	170.000			170.000
2326	Memoria averiada, reemplazo	450.000			450.000
2327	Mano de obra por reemplazo de memoria	170.000			170.000
2328	Procesador averiado, reemplazo	800.000			800.000
2329	Mano de obra por reemplazo de procesador	170.000			170.000
2330	Placa madre averiada, reemplazo	830.000			830.000
2331	Mano de obra por reemplazo de placa madre	170.000			170.000
2332	Reemplazo de batería	740.000			740.000
2333	Mano de obra por cambio de batería	170.000			170.000
2334	Reemplazo de teclado averiado	400.000			400.000
2335	Mano de obra por reemplazo de teclado	170.000			170.000
2336	Reemplazo de display	600.000			600.000
2337	Mano de obra por reemplazo de display	170.000			170.000
2338	Reemplazo de touch pad	350.000			350.000
2339	Mano de obra por reemplazo de touch pad	170.000			170.000
2340	Pila Interna	200.000			200.000
2341	Mano de obra por reemplazo de Pila Interna	170.000			170.000
	NOTEBOOK Vostro 3300	7.743.200			7.743.200
2342	Mantenimiento Preventivo Notebook	403.200			403.200
2343	Actualización de Firmware	170.000			170.000
2344	Cargador averiado, reemplazo	400.000			400.000
2345	Cooler averiado, reemplazo	100.000			100.000
2346	Mano de obra por cambio de cooler averiado	170.000			170.000
2347	Disco duro averiado, reemplazo	600.000			600.000
2348	Mano de obra por disco duro averiado	170.000			170.000
2349	Memoria averiada, reemplazo	450.000			450.000
2350	Mano de obra por reemplazo de memoria	170.000			170.000
2351	Procesador averiado, reemplazo	800.000			800.000
2352	Mano de obra por reemplazo de procesador	170.000			170.000
2353	Placa madre averiada, reemplazo	830.000			830.000

Dirección General de Administración y Finanzas
Coordinación Unidad Operativa de Contrataciones

2354	Mano de obra por reemplazo de placa madre	170.000			170.000
2355	Reemplazo de batería	740.000			740.000
2356	Mano de obra por cambio de batería	170.000			170.000
2357	Reemplazo de teclado averiado	400.000			400.000
2358	Mano de obra por reemplazo de teclado	170.000			170.000
2359	Reemplazo de display	600.000			600.000
2360	Mano de obra por reemplazo de display	170.000			170.000
2361	Reemplazo de touch pad	350.000			350.000
2362	Mano de obra por reemplazo de touch pad	170.000			170.000
2363	Pila Interna	200.000			200.000
2364	Mano de obra por reemplazo de Pila Interna	170.000			170.000
	NOTEBOOK Vostro 3590	7.743.200			7.743.200
2365	Mantenimiento Preventivo Notebook	403.200			403.200
2366	Actualización de Firmware	170.000			170.000
2367	Cargador averiado, reemplazo	400.000			400.000
2368	Cooler averiado, reemplazo	100.000			100.000
2369	Mano de obra por cambio de cooler averiado	170.000			170.000
2370	Disco duro averiado, reemplazo	600.000			600.000
2371	Mano de obra por disco duro averiado	170.000			170.000
2372	Memoria averiada, reemplazo	450.000			450.000
2373	Mano de obra por reemplazo de memoria	170.000			170.000
2374	Procesador averiado, reemplazo	800.000			800.000
2375	Mano de obra por reemplazo de procesador	170.000			170.000
2376	Placa madre averiada, reemplazo	830.000			830.000
2377	Mano de obra por reemplazo de placa madre	170.000			170.000
2378	Reemplazo de batería	740.000			740.000
2379	Mano de obra por cambio de batería	170.000			170.000
2380	Reemplazo de teclado averiado	400.000			400.000
2381	Mano de obra por reemplazo de teclado	170.000			170.000
2382	Reemplazo de display	600.000			600.000
2383	Mano de obra por reemplazo de display	170.000			170.000
2384	Reemplazo de touch pad	350.000			350.000
2385	Mano de obra por reemplazo de touch pad	170.000			170.000
2386	Pila Interna	200.000			200.000
2387	Mano de obra por reemplazo de Pila Interna	170.000			170.000
	NOTEBOOK ACER ASPIRE3 N19C1	7.743.200			7.743.200
2388	Mantenimiento Preventivo Notebook	403.200			403.200

Dirección General de Administración y Finanzas
Coordinación Unidad Operativa de Contrataciones

2389	Actualización de Firmware	170.000			170.000
2390	Cargador averiado, reemplazo	400.000			400.000
2391	Cooler averiado, reemplazo	100.000			100.000
2392	Mano de obra por cambio de cooler averiado	170.000			170.000
2393	Disco duro averiado, reemplazo	600.000			600.000
2394	Mano de obra por disco duro averiado	170.000			170.000
2395	Memoria averiada, reemplazo	450.000			450.000
2396	Mano de obra por reemplazo de memoria	170.000			170.000
2397	Procesador averiado, reemplazo	800.000			800.000
2398	Mano de obra por reemplazo de procesador	170.000			170.000
2399	Placa madre averiada, reemplazo	830.000			830.000
2400	Mano de obra por reemplazo de placa madre	170.000			170.000
2401	Reemplazo de batería	740.000			740.000
2402	Mano de obra por cambio de batería	170.000			170.000
2403	Reemplazo de teclado averiado	400.000			400.000
2404	Mano de obra por reemplazo de teclado	170.000			170.000
2405	Reemplazo de display	600.000			600.000
2406	Mano de obra por reemplazo de display	170.000			170.000
2407	Reemplazo de touch pad	350.000			350.000
2408	Mano de obra por reemplazo de touch pad	170.000			170.000
2409	Pila Interna	200.000			200.000
2410	Mano de obra por reemplazo de Pila Interna	170.000			170.000
	NOTEBOOK TOSHIBA L305-SP6932R	7.743.200			7.743.200
2411	Mantenimiento Preventivo Notebook	403.200			403.200
2412	Actualización de Firmware	170.000			170.000
2413	Cargador averiado, reemplazo	400.000			400.000
2414	Cooler averiado, reemplazo	100.000			100.000
2415	Mano de obra por cambio de cooler averiado	170.000			170.000
2416	Disco duro averiado, reemplazo	600.000			600.000
2417	Mano de obra por disco duro averiado	170.000			170.000
2418	Memoria averiada, reemplazo	450.000			450.000
2419	Mano de obra por reemplazo de memoria	170.000			170.000
2420	Procesador averiado, reemplazo	800.000			800.000
2421	Mano de obra por reemplazo de procesador	170.000			170.000
2422	Placa madre averiada, reemplazo	830.000			830.000
2423	Mano de obra por reemplazo de placa madre	170.000			170.000
2424	Reemplazo de batería	740.000			740.000

Dirección General de Administración y Finanzas
Coordinación Unidad Operativa de Contrataciones

2425	Mano de obra por cambio de batería	170.000			170.000
2426	Reemplazo de teclado averiado	400.000			400.000
2427	Mano de obra por reemplazo de teclado	170.000			170.000
2428	Reemplazo de display	600.000			600.000
2429	Mano de obra por reemplazo de display	170.000			170.000
2430	Reemplazo de touch pad	350.000			350.000
2431	Mano de obra por reemplazo de touch pad	170.000			170.000
2432	Pila Interna	200.000			200.000
2433	Mano de obra por reemplazo de Pila Interna	170.000			170.000
	NOTEBOOK LENOVO SL-500	7.743.200			7.743.200
2434	Mantenimiento Preventivo Notebook	403.200			403.200
2435	Actualización de Firmware	170.000			170.000
2436	Cargador averiado, reemplazo	400.000			400.000
2437	Cooler averiado, reemplazo	100.000			100.000
2438	Mano de obra por cambio de cooler averiado	170.000			170.000
2439	Disco duro averiado, reemplazo	600.000			600.000
2440	Mano de obra por disco duro averiado	170.000			170.000
2441	Memoria averiada, reemplazo	450.000			450.000
2442	Mano de obra por reemplazo de memoria	170.000			170.000
2443	Procesador averiado, reemplazo	800.000			800.000
2444	Mano de obra por reemplazo de procesador	170.000			170.000
2445	Placa madre averiada, reemplazo	830.000			830.000
2446	Mano de obra por reemplazo de placa madre	170.000			170.000
2447	Reemplazo de batería	740.000			740.000
2448	Mano de obra por cambio de batería	170.000			170.000
2449	Reemplazo de teclado averiado	400.000			400.000
2450	Mano de obra por reemplazo de teclado	170.000			170.000
2451	Reemplazo de display	600.000			600.000
2452	Mano de obra por reemplazo de display	170.000			170.000
2453	Reemplazo de touch pad	350.000			350.000
2454	Mano de obra por reemplazo de touch pad	170.000			170.000
2455	Pila Interna	200.000			200.000
2456	Mano de obra por reemplazo de Pila Interna	170.000			170.000
	NOTEBOOK SAMSUNG	7.743.200			7.743.200
2457	Mantenimiento Preventivo Notebook	403.200			403.200
2458	Actualización de Firmware	170.000			170.000
2459	Cargador averiado, reemplazo	400.000			400.000

Dirección General de Administración y Finanzas
Coordinación Unidad Operativa de Contrataciones

2460	Cooler averiado, reemplazo	100.000			100.000
2461	Mano de obra por cambio de cooler averiado	170.000			170.000
2462	Disco duro averiado, reemplazo	600.000			600.000
2463	Mano de obra por disco duro averiado	170.000			170.000
2464	Memoria averiada, reemplazo	450.000			450.000
2465	Mano de obra por reemplazo de memoria	170.000			170.000
2466	Procesador averiado, reemplazo	800.000			800.000
2467	Mano de obra por reemplazo de procesador	170.000			170.000
2468	Placa madre averiada, reemplazo	830.000			830.000
2469	Mano de obra por reemplazo de placa madre	170.000			170.000
2470	Reemplazo de batería	740.000			740.000
2471	Mano de obra por cambio de bateria	170.000			170.000
2472	Reemplazo de teclado averiado	400.000			400.000
2473	Mano de obra por reemplazo de teclado	170.000			170.000
2474	Reemplazo de display	600.000			600.000
2475	Mano de obra por reemplazo de display	170.000			170.000
2476	Reemplazo de touch pad	350.000			350.000
2477	Mano de obra por reemplazo de touch pad	170.000			170.000
2478	Pila Interna	200.000			200.000
2479	Mano de obra por reemplazo de Pila Interna	170.000			170.000
	NOTEBOOK GURU GBOOK	7.743.200			7.743.200
2480	Mantenimiento Preventivo Notebook	403.200			403.200
2481	Actualización de Firmware	170.000			170.000
2482	Cargador averiado, reemplazo	400.000			400.000
2483	Cooler averiado, reemplazo	100.000			100.000
2484	Mano de obra por cambio de cooler averiado	170.000			170.000
2485	Disco duro averiado, reemplazo	600.000			600.000
2486	Mano de obra por disco duro averiado	170.000			170.000
2487	Memoria averiada, reemplazo	450.000			450.000
2488	Mano de obra por reemplazo de memoria	170.000			170.000
2489	Procesador averiado, reemplazo	800.000			800.000
2490	Mano de obra por reemplazo de procesador	170.000			170.000
2491	Placa madre averiada, reemplazo	830.000			830.000
2492	Mano de obra por reemplazo de placa madre	170.000			170.000
2493	Reemplazo de batería	740.000			740.000
2494	Mano de obra por cambio de bateria	170.000			170.000
2495	Reemplazo de teclado averiado	400.000			400.000

Dirección General de Administración y Finanzas
Coordinación Unidad Operativa de Contrataciones

2496	Mano de obra por reemplazo de teclado	170.000			170.000
2497	Reemplazo de display	600.000			600.000
2498	Mano de obra por reemplazo de display	170.000			170.000
2499	Reemplazo de touch pad	350.000			350.000
2500	Mano de obra por reemplazo de touch pad	170.000			170.000
2501	Pila Interna	200.000			200.000
2502	Mano de obra por reemplazo de Pila Interna	170.000			170.000
	PROYECTOR MARCA EPSON POWERLITE S4	2.510.000			2.510.000
2503	Cambio de Fuente, reemplazo	550.000			550.000
2504	Mano de obra por reemplazo de fuente averiada	170.000			170.000
2505	Cambio de lámpara, reemplazo	450.000			450.000
2506	Mano de obra por reemplazo de lámpara averiada o quemada	170.000			170.000
2507	Placa madre averiada, reemplazo	1.000.000			1.000.000
2508	Mano de obra por reemplazo de placa averiada	170.000			170.000
	PROYECTOR MARCA EPSON POWERLITE S8+	2.510.000			2.510.000
2509	Cambio de Fuente, reemplazo	550.000			550.000
2510	Mano de obra por reemplazo de fuente averiada	170.000			170.000
2511	Cambio de lámpara, reemplazo	450.000			450.000
2512	Mano de obra por reemplazo de lámpara averiada o quemada	170.000			170.000
2513	Placa madre averiada, reemplazo	1.000.000			1.000.000
2514	Mano de obra por reemplazo de placa averiada	170.000			170.000
	PROYECTOR BENQ DP MX560	2.510.000			2.510.000
2515	Cambio de Fuente, reemplazo	550.000			550.000
2516	Mano de obra por reemplazo de fuente averiada	170.000			170.000
2517	Cambio de lámpara, reemplazo	450.000			450.000
2518	Mano de obra por reemplazo de lámpara averiada o quemada	170.000			170.000
2519	Placa madre averiada, reemplazo	1.000.000			1.000.000
2520	Mano de obra por reemplazo de placa averiada	170.000			170.000
	PROYECTOR BENQ MX660P	2.510.000			2.510.000
2521	Cambio de Fuente, reemplazo	550.000			550.000
2522	Mano de obra por reemplazo de fuente averiada	170.000			170.000
2523	Cambio de lámpara, reemplazo	450.000			450.000
2524	Mano de obra por reemplazo de lámpara averiada o quemada	170.000			170.000
2525	Placa madre averiada, reemplazo	1.000.000			1.000.000
2526	Mano de obra por reemplazo de placa averiada	170.000			170.000
	PROYECTOR BENQ MX666	2.510.000			2.510.000
2527	Cambio de Fuente, reemplazo	550.000			550.000

Dirección General de Administración y Finanzas
Coordinación Unidad Operativa de Contrataciones

2528	Mano de obra por reemplazo de fuente averiada	170.000			170.000
2529	Cambio de lámpara, reemplazo	450.000			450.000
2530	Mano de obra por reemplazo de lámpara averiada o quemada	170.000			170.000
2531	Placa madre averiada, reemplazo	1.000.000			1.000.000
2532	Mano de obra por reemplazo de placa averiada	170.000			170.000
	PROYECTOR MARCA BENQ MS502	2.510.000			2.510.000
2533	Cambio de Fuente, reemplazo	550.000			550.000
2534	Mano de obra por reemplazo de fuente averiada	170.000			170.000
2535	Cambio de lámpara, reemplazo	450.000			450.000
2536	Mano de obra por reemplazo de lámpara averiada o quemada	170.000			170.000
2537	Placa madre averiada, reemplazo	1.000.000			1.000.000
2538	Mano de obra por reemplazo de placa averiada	170.000			170.000
	PROYECTOR MARCA BENQ MW523	2.510.000			2.510.000
2539	Cambio de Fuente, reemplazo	550.000			550.000
2540	Mano de obra por reemplazo de fuente averiada	170.000			170.000
2541	Cambio de lámpara, reemplazo	450.000			450.000
2542	Mano de obra por reemplazo de lámpara averiada o quemada	170.000			170.000
2543	Placa madre averiada, reemplazo	1.000.000			1.000.000
2544	Mano de obra por reemplazo de placa averiada	170.000			170.000
	Proyector BENQ	2.510.000			2.510.000
2545	Cambio de Fuente, reemplazo	550.000			550.000
2546	Mano de obra por reemplazo de fuente averiada	170.000			170.000
2547	Cambio de lámpara, reemplazo	450.000			450.000
2548	Mano de obra por reemplazo de lámpara averiada o quemada	170.000			170.000
2549	Placa madre averiada, reemplazo	1.000.000			1.000.000
2550	Mano de obra por reemplazo de placa averiada	170.000			170.000
	PROYECTOR MARCA VIEWSONIC PA502S	2.510.000			2.510.000
2551	Cambio de Fuente, reemplazo	550.000			550.000
2552	Mano de obra por reemplazo de fuente averiada	170.000			170.000
2553	Cambio de lámpara, reemplazo	450.000			450.000
2554	Mano de obra por reemplazo de lámpara averiada o quemada	170.000			170.000
2555	Placa madre averiada, reemplazo	1.000.000			1.000.000
2556	Mano de obra por reemplazo de placa averiada	170.000			170.000
	PROYECTOR MARCA VIEWSONIC PS750W	2.510.000			2.510.000
2557	Cambio de Fuente, reemplazo	550.000			550.000
2558	Mano de obra por reemplazo de fuente averiada	170.000			170.000
2559	Cambio de lámpara, reemplazo	450.000			450.000

Dirección General de Administración y Finanzas
Coordinación Unidad Operativa de Contrataciones

2560	Mano de obra por reemplazo de lámpara averiada o quemada	170.000			170.000
2561	Placa madre averiada, reemplazo	1.000.000			1.000.000
2562	Mano de obra por reemplazo de placa averiada	170.000			170.000
	PROYECTOR MARCA EPSON EMP-S4	2.510.000			2.510.000
2563	Cambio de Fuente, reemplazo	550.000			550.000
2564	Mano de obra por reemplazo de fuente averiada	170.000			170.000
2565	Cambio de lámpara, reemplazo	450.000			450.000
2566	Mano de obra por reemplazo de lámpara averiada o quemada	170.000			170.000
2567	Placa madre averiada, reemplazo	1.000.000			1.000.000
2568	Mano de obra por reemplazo de placa averiada	170.000			170.000
	PROYECTOR MARCA EPSON EMP-S5	2.510.000			2.510.000
2569	Cambio de Fuente, reemplazo	550.000			550.000
2570	Mano de obra por reemplazo de fuente averiada	170.000			170.000
2571	Cambio de lámpara, reemplazo	450.000			450.000
2572	Mano de obra por reemplazo de lámpara averiada o quemada	170.000			170.000
2573	Placa madre averiada, reemplazo	1.000.000			1.000.000
2574	Mano de obra por reemplazo de placa averiada	170.000			170.000
	PROYECTOR EPSON POWERLITE X41+3600L XGA	2.510.000			2.510.000
2575	Cambio de Fuente, reemplazo	550.000			550.000
2576	Mano de obra por reemplazo de fuente averiada	170.000			170.000
2577	Cambio de lámpara, reemplazo	450.000			450.000
2578	Mano de obra por reemplazo de lámpara averiada o quemada	170.000			170.000
2579	Placa madre averiada, reemplazo	1.000.000			1.000.000
2580	Mano de obra por reemplazo de placa averiada	170.000			170.000
	PROYECTOR MARCA EPSON Power Lite X36	2.510.000			2.510.000
2581	Cambio de Fuente, reemplazo	550.000			550.000
2582	Mano de obra por reemplazo de fuente averiada	170.000			170.000
2583	Cambio de lámpara, reemplazo	450.000			450.000
2584	Mano de obra por reemplazo de lámpara averiada o quemada	170.000			170.000
2585	Placa madre averiada, reemplazo	1.000.000			1.000.000
2586	Mano de obra por reemplazo de placa averiada	170.000			170.000
	PROYECTOR EPSON H843A	2.510.000			2.510.000
2587	Cambio de Fuente, reemplazo	550.000			550.000
2588	Mano de obra por reemplazo de fuente averiada	170.000			170.000
2589	Cambio de lámpara, reemplazo	450.000			450.000
2590	Mano de obra por reemplazo de lámpara averiada o quemada	170.000			170.000
2591	Placa madre averiada, reemplazo	1.000.000			1.000.000
2592	Mano de obra por reemplazo de placa averiada	170.000			170.000
	PROYECTOR INFOCUS W240	2.510.000			2.510.000

Dirección General de Administración y Finanzas
Coordinación Unidad Operativa de Contrataciones

2593	Cambio de Fuente, reemplazo	550.000			550.000
2594	Mano de obra por reemplazo de fuente averiada	170.000			170.000
2595	Cambio de lámpara, reemplazo	450.000			450.000
2596	Mano de obra por reemplazo de lámpara averiada o quemada	170.000			170.000
2597	Placa madre averiada, reemplazo	1.000.000			1.000.000
2598	Mano de obra por reemplazo de placa averiada	170.000			170.000
	PROYECTOR MARCA VIEWSONIC PA502S	2.510.000			2.510.000
2599	Cambio de Fuente, reemplazo	550.000			550.000
2600	Mano de obra por reemplazo de fuente averiada	170.000			170.000
2601	Cambio de lámpara, reemplazo	450.000			450.000
2602	Mano de obra por reemplazo de lámpara averiada o quemada	170.000			170.000
2603	Placa madre averiada, reemplazo	1.000.000			1.000.000
2604	Mano de obra por reemplazo de placa averiada	170.000			170.000
	PROYECTOR MARCA VIEWSONIC PS750W	2.510.000			2.510.000
2605	Cambio de Fuente, reemplazo	550.000			550.000
2606	Mano de obra por reemplazo de fuente averiada	170.000			170.000
2607	Cambio de lámpara, reemplazo	450.000			450.000
2608	Mano de obra por reemplazo de lámpara averiada o quemada	170.000			170.000
2609	Placa madre averiada, reemplazo	1.000.000			1.000.000
2610	Mano de obra por reemplazo de placa averiada	170.000			170.000
	PROYECTOR MARCA Optoma	2.510.000			2.510.000
2611	Cambio de Fuente, reemplazo	550.000			550.000
2612	Mano de obra por reemplazo de fuente averiada	170.000			170.000
2613	Cambio de lámpara, reemplazo	450.000			450.000
2614	Mano de obra por reemplazo de lámpara averiada o quemada	170.000			170.000
2615	Placa madre averiada, reemplazo	1.000.000			1.000.000
2616	Mano de obra por reemplazo de placa averiada	170.000			170.000
	IMPRESORA EPSON LQ-2090-MATRICIAL	3.765.000			3.765.000
2617	Mantenimiento preventivo impresora matricial	360.000			360.000
2618	Imprime con mancha, falla de la bandeja colectora, falla del cabezal de impresión	625.000			625.000
2619	Mano de obra por piezas desgastadas	170.000			170.000
2620	Cabezal desconfigurado, cinta o sensor de posición	350.000			350.000
2621	Mano de obra por calibración y reemplazo de cabezal	170.000			170.000
2622	Traba del carro / cabezal, engranaje de bandeja rota	300.000			300.000
2623	Mano de obra por revisión y cambio de piezas móviles	170.000			170.000
2624	No responde a los controles, placa averiada	700.000			700.000
2625	Mano de obra por placa averiada	170.000			170.000

Dirección General de Administración y Finanzas
Coordinación Unidad Operativa de Contrataciones

2626	Cambio de Fuente, reemplazo	580.000			580.000
2627	Mano de obra por reemplazo de fuente averiada	170.000			170.000
	Multifuncional Brother Color DCP-T420W	8.995.000			8.995.000
2628	cambio de cabezal de impresión	495.000			495.000
2629	mano de obra por cambio de cabezal de impresión	170.000			170.000
2630	No arrastra papel, falla del mecanismo tractor	395.000			395.000
2631	Mano de obra por reparación o cambio del mecanismo tractor	170.000			170.000
2632	Atasco de papel, falla del sensor de papel, rodillos	350.000			350.000
2633	Kit de reparación o kit de mantenimiento	800.000			800.000
2634	Mano de obra por cambio de kit de mantenimiento	170.000			170.000
2635	Fotoconductor, Kit, Modulo de transferencia	800.000			800.000
2636	Mano de obra por reparación o cambio del Fotoconductor, Kit, Modulo de transferencia	170.000			170.000
2637	Reparación del alimentador o cambio de la misma en caso de no funcionar correctamente.	950.000			950.000
2638	Mano de obra por reparación o cambio del alimentador	170.000			170.000
2639	Reparación de los engranajes o cambio de la misma en caso de no funcionar correctamente	880.000			880.000
2640	Mano de obra por reparación o cambio de los engranajes	170.000			170.000
2641	Cambio de la unidad de fusor	965.000			965.000
2642	Mano de obra por cambio de la unidad de fusor	170.000			170.000
2643	Reparación de la fuente de alimentación eléctrica o cambio de la misma	1.000.000			1.000.000
2644	Mano de obra por reparación o cambio de la fuente de alimentación eléctrica	170.000			170.000
2645	Realizar el mantenimiento general y los ajustes necesarios para el correcto funcionamiento del equipo	1.000.000			1.000.000
	Impresora Samsung SL-M4020ND	8.995.000			8.995.000
2646	No imprime, falla del rodillo fusor, reemplazo	495.000			495.000
2647	Mano de obra por reparación o cambio de rodillo fusor	170.000			170.000
2648	No arrastra papel, falla del mecanismo tractor	395.000			395.000
2649	Mano de obra por reparación o cambio del mecanismo tractor	170.000			170.000
2650	Atasco de papel, falla del sensor de papel, rodillos	350.000			350.000
2651	Kit de reparación o kit de mantenimiento	800.000			800.000
2652	Mano de obra por cambio de kit de mantenimiento	170.000			170.000
2653	Fotoconductor, Kit, Modulo de transferencia	800.000			800.000
2654	Mano de obra por reparación o cambio del Fotoconductor, Kit, Modulo de transferencia	170.000			170.000
2655	Reparación del alimentador o cambio de la misma en caso de no funcionar correctamente.	950.000			950.000
2656	Mano de obra por reparación o cambio del alimentador	170.000			170.000
2657	Reparación de los engranajes o cambio de la misma en caso de no funcionar correctamente	880.000			880.000
2658	Mano de obra por reparación o cambio de los engranajes	170.000			170.000

Dirección General de Administración y Finanzas
Coordinación Unidad Operativa de Contrataciones

2659	Cambio de la unidad de fusor	965.000			965.000
2660	Mano de obra por cambio de la unidad de fusor	170.000			170.000
2661	Reparación de la fuente de alimentación eléctrica o cambio de la misma	1.000.000			1.000.000
2662	Mano de obra por reparación o cambio de la fuente de alimentación eléctrica	170.000			170.000
2663	Realizar el mantenimiento general y los ajustes necesarios para el correcto funcionamiento del equipo	1.000.000			1.000.000
	Impresora LEXMARK CS310dn	8.995.000			8.995.000
2664	No imprime, falla del rodillo fusor, reemplazo	495.000			495.000
2665	Mano de obra por reparación o cambio de rodillo fusor	170.000			170.000
2666	No arrastra papel, falla del mecanismo tractor	395.000			395.000
2667	Mano de obra por reparación o cambio del mecanismo tractor	170.000			170.000
2668	Atasco de papel, falla del sensor de papel, rodillos	350.000			350.000
2669	Kit de reparación o kit de mantenimiento	800.000			800.000
2670	Mano de obra por cambio de kit de mantenimiento	170.000			170.000
2671	Fotoconductor, Kit, Modulo de trasferencia	800.000			800.000
2672	Mano de obra por reparación o cambio del Fotoconductor, Kit, Modulo de trasferencia	170.000			170.000
2673	Reparación del alimentador o cambio de la misma en caso de no funcionar correctamente.	950.000			950.000
2674	Mano de obra por reparación o cambio del alimentador	170.000			170.000
2675	Reparación de los engranajes o cambio de la misma en caso de no funcionar correctamente	880.000			880.000
2676	Mano de obra por reparación o cambio de los engranajes	170.000			170.000
2677	Cambio de la unidad de fusor	965.000			965.000
2678	Mano de obra por cambio de la unidad de fusor	170.000			170.000
2679	Reparación de la fuente de alimentación eléctrica o cambio de la misma	1.000.000			1.000.000
2680	Mano de obra por reparación o cambio de la fuente de alimentación eléctrica	170.000			170.000
2681	Realizar el mantenimiento general y los ajustes necesarios para el correcto funcionamiento del equipo	1.000.000			1.000.000
	Impresora Samsung CLP680	8.995.000			8.995.000
2682	No imprime, falla del rodillo fusor, reemplazo	495.000			495.000
2683	Mano de obra por reparación o cambio de rodillo fusor	170.000			170.000
2684	No arrastra papel, falla del mecanismo tractor	395.000			395.000
2685	Mano de obra por reparación o cambio del mecanismo tractor	170.000			170.000
2686	Atasco de papel, falla del sensor de papel, rodillos	350.000			350.000
2687	Kit de reparación o kit de mantenimiento	800.000			800.000
2688	Mano de obra por cambio de kit de mantenimiento	170.000			170.000
2689	Fotoconductor, Kit, Modulo de trasferencia	800.000			800.000
2690	Mano de obra por reparación o cambio del Fotoconductor, Kit, Modulo de trasferencia	170.000			170.000
2691	Reparación del alimentador o cambio de la misma en caso de no funcionar correctamente.	950.000			950.000

Dirección General de Administración y Finanzas
Coordinación Unidad Operativa de Contrataciones

2692	Mano de obra por reparación o cambio del alimentador	170.000			170.000
2693	Reparación de los engranajes o cambio de la misma en caso de no funcionar correctamente	880.000			880.000
2694	Mano de obra por reparación o cambio de los engranajes	170.000			170.000
2695	Cambio de la unidad de fusor	965.000			965.000
2696	Mano de obra por cambio de la unidad de fusor	170.000			170.000
2697	Reparación de la fuente de alimentación eléctrica o cambio de la misma	1.000.000			1.000.000
2698	Mano de obra por reparación o cambio de la fuente de alimentación eléctrica	170.000			170.000
2699	Realizar el mantenimiento general y los ajustes necesarios para el correcto funcionamiento del equipo	1.000.000			1.000.000
	Multifuncional Samsung SL-M2885FW	8.995.000			8.995.000
2700	No imprime, falla del rodillo fusor, reemplazo	495.000			495.000
2701	Mano de obra por reparación o cambio de rodillo fusor	170.000			170.000
2702	No arrastra papel, falla del mecanismo tractor	395.000			395.000
2703	Mano de obra por reparación o cambio del mecanismo tractor	170.000			170.000
2704	Atasco de papel, falla del sensor de papel, rodillos	350.000			350.000
2705	Kit de reparación o kit de mantenimiento	800.000			800.000
2706	Mano de obra por cambio de kit de mantenimiento	170.000			170.000
2707	Fotoconductor, Kit, Modulo de transferencia	800.000			800.000
2708	Mano de obra por reparación o cambio del Fotoconductor, Kit, Modulo de transferencia	170.000			170.000
2709	Reparación del alimentador o cambio de la misma en caso de no funcionar correctamente.	950.000			950.000
2710	Mano de obra por reparación o cambio del alimentador	170.000			170.000
2711	Reparación de los engranajes o cambio de la misma en caso de no funcionar correctamente	880.000			880.000
2712	Mano de obra por reparación o cambio de los engranajes	170.000			170.000
2713	Cambio de la unidad de fusor	965.000			965.000
2714	Mano de obra por cambio de la unidad de fusor	170.000			170.000
2715	Reparación de la fuente de alimentación eléctrica o cambio de la misma	1.000.000			1.000.000
2716	Mano de obra por reparación o cambio de la fuente de alimentación eléctrica	170.000			170.000
2717	Realizar el mantenimiento general y los ajustes necesarios para el correcto funcionamiento del equipo	1.000.000			1.000.000
	Impresora Hp officejet pro 251dw	8.995.000			8.995.000
2718	No imprime, falla del rodillo fusor, reemplazo	495.000			495.000
2719	Mano de obra por reparación o cambio de rodillo fusor	170.000			170.000
2720	No arrastra papel, falla del mecanismo tractor	395.000			395.000
2721	Mano de obra por reparación o cambio del mecanismo tractor	170.000			170.000
2722	Atasco de papel, falla del sensor de papel, rodillos	350.000			350.000
2723	Kit de reparación o kit de mantenimiento	800.000			800.000
2724	Mano de obra por cambio de kit de mantenimiento	170.000			170.000
2725	Fotoconductor, Kit, Modulo de transferencia	800.000			800.000

Dirección General de Administración y Finanzas
Coordinación Unidad Operativa de Contrataciones

2726	Mano de obra por reparación o cambio del Fotoconductor, Kit, Modulo de transferencia	170.000			170.000
2727	Reparación del alimentador o cambio de la misma en caso de no funcionar correctamente.	950.000			950.000
2728	Mano de obra por reparación o cambio del alimentador	170.000			170.000
2729	Reparación de los engranajes o cambio de la misma en caso de no funcionar correctamente	880.000			880.000
2730	Mano de obra por reparación o cambio de los engranajes	170.000			170.000
2731	Cambio de la unidad de fusor	965.000			965.000
2732	Mano de obra por cambio de la unidad de fusor	170.000			170.000
2733	Reparación de la fuente de alimentación eléctrica o cambio de la misma	1.000.000			1.000.000
2734	Mano de obra por reparación o cambio de la fuente de alimentación eléctrica	170.000			170.000
2735	Realizar el mantenimiento general y los ajustes necesarios para el correcto funcionamiento del equipo	1.000.000			1.000.000
	IMPRESORA LASER JET 4515	8.995.000			8.995.000
2736	No imprime, falla del rodillo fusor, reemplazo	495.000			495.000
2737	Mano de obra por reparación o cambio de rodillo fusor	170.000			170.000
2738	No arrastra papel, falla del mecanismo tractor	395.000			395.000
2739	Mano de obra por reparación o cambio del mecanismo tractor	170.000			170.000
2740	Atasco de papel, falla del sensor de papel, rodillos	350.000			350.000
2741	Kit de reparación o kit de mantenimiento	800.000			800.000
2742	Mano de obra por cambio de kit de mantenimiento	170.000			170.000
2743	Fotoconductor, Kit, Modulo de transferencia	800.000			800.000
2744	Mano de obra por reparación o cambio del Fotoconductor, Kit, Modulo de transferencia	170.000			170.000
2745	Reparación del alimentador o cambio de la misma en caso de no funcionar correctamente.	950.000			950.000
2746	Mano de obra por reparación o cambio del alimentador	170.000			170.000
2747	Reparación de los engranajes o cambio de la misma en caso de no funcionar correctamente	880.000			880.000
2748	Mano de obra por reparación o cambio de los engranajes	170.000			170.000
2749	Cambio de la unidad de fusor	965.000			965.000
2750	Mano de obra por cambio de la unidad de fusor	170.000			170.000
2751	Reparación de la fuente de alimentación eléctrica o cambio de la misma	1.000.000			1.000.000
2752	Mano de obra por reparación o cambio de la fuente de alimentación eléctrica	170.000			170.000
2753	Realizar el mantenimiento general y los ajustes necesarios para el correcto funcionamiento del equipo	1.000.000			1.000.000
	IMPRESORA HP DESKJET INK ADVANTAGE 1115	8.995.000			8.995.000
2754	cambio de cabezal de impresión	495.000			495.000
2755	mano de obra por cambio de cabezal de impresión	170.000			170.000
2756	No arrastra papel, falla del mecanismo tractor	395.000			395.000
2757	Mano de obra por reparación o cambio del mecanismo tractor	170.000			170.000
2758	Atasco de papel, falla del sensor de papel, rodillos	350.000			350.000

Dirección General de Administración y Finanzas
Coordinación Unidad Operativa de Contrataciones

2759	Kit de reparación o kit de mantenimiento	800.000			800.000
2760	Mano de obra por cambio de kit de mantenimiento	170.000			170.000
2761	Fotoconductor, Kit, Modulo de trasferencia	800.000			800.000
2762	Mano de obra por reparación o cambio del Fotoconductor, Kit, Modulo de trasferencia	170.000			170.000
2763	Reparación del alimentador o cambio de la misma en caso de no funcionar correctamente.	950.000			950.000
2764	Mano de obra por reparación o cambio del alimentador	170.000			170.000
2765	Reparación de los engranajes o cambio de la misma en caso de no funcionar correctamente	880.000			880.000
2766	Mano de obra por reparación o cambio de los engranajes	170.000			170.000
2767	Cambio de la unidad de fusor	965.000			965.000
2768	Mano de obra por cambio de la unidad de fusor	170.000			170.000
2769	Reparación de la fuente de alimentación eléctrica o cambio de la misma	1.000.000			1.000.000
2770	Mano de obra por reparación o cambio de la fuente de alimentación eléctrica	170.000			170.000
2771	Realizar el mantenimiento general y los ajustes necesarios para el correcto funcionamiento del equipo	1.000.000			1.000.000
	IMPRESORA XEROX PHASER 5550	8.995.000			8.995.000
2772	No imprime, falla del rodillo fusor, reemplazo	495.000			495.000
2773	Mano de obra por reparación o cambio de rodillo fusor	170.000			170.000
2774	No arrastra papel, falla del mecanismo tractor	395.000			395.000
2775	Mano de obra por reparación o cambio del mecanismo tractor	170.000			170.000
2776	Atasco de papel, falla del sensor de papel, rodillos	350.000			350.000
2777	Kit de reparación o kit de mantenimiento	800.000			800.000
2778	Mano de obra por cambio de kit de mantenimiento	170.000			170.000
2779	Fotoconductor, Kit, Modulo de trasferencia	800.000			800.000
2780	Mano de obra por reparación o cambio del Fotoconductor, Kit, Modulo de trasferencia	170.000			170.000
2781	Reparación del alimentador o cambio de la misma en caso de no funcionar correctamente.	950.000			950.000
2782	Mano de obra por reparación o cambio del alimentador	170.000			170.000
2783	Reparación de los engranajes o cambio de la misma en caso de no funcionar correctamente	880.000			880.000
2784	Mano de obra por reparación o cambio de los engranajes	170.000			170.000
2785	Cambio de la unidad de fusor	965.000			965.000
2786	Mano de obra por cambio de la unidad de fusor	170.000			170.000
2787	Reparación de la fuente de alimentación eléctrica o cambio de la misma	1.000.000			1.000.000
2788	Mano de obra por reparación o cambio de la fuente de alimentación eléctrica	170.000			170.000
2789	Realizar el mantenimiento general y los ajustes necesarios para el correcto funcionamiento del equipo	1.000.000			1.000.000
	IMPRESORA LEXMARK X656DE	9.965.000			9.965.000
2790	Módulo de escaner, reemplazo	495.000			495.000
2791	Mano de obra por reemplazo Módulo de escaner,	170.000			170.000

Dirección General de Administración y Finanzas
Coordinación Unidad Operativa de Contrataciones

2792	No imprime, falla del rodillo fusor, reemplazo	650.000			650.000
2793	Mano de obra por reparación o cambio de rodillo fusor	170.000			170.000
2794	No arrastra papel, falla del mecanismo tractor	400.000			400.000
2795	Mano de obra por reparación o cambio del mecanismo tractor	170.000			170.000
2796	Atasco de papel, falla del sensor de papel, rodillos	350.000			350.000
2797	Kit de reparación o kit de mantenimiento	880.000			880.000
2798	Mano de obra por cambio de kit de mantenimiento	170.000			170.000
2799	Fotoconductor, Kit, Modulo de trasferencia	880.000			880.000
2800	Mano de obra por reparación o cambio del Fotoconductor, Kit, Modulo de trasferencia	170.000			170.000
2801	Reparación del alimentador o cambio de la misma en caso de no funcionar correctamente.	1.100.000			1.100.000
2802	Mano de obra por reparación o cambio del alimentador	170.000			170.000
2803	Reparación de los engranajes o cambio de la misma en caso de no funcionar correctamente	800.000			800.000
2804	Mano de obra por reparación o cambio de los engranajes	170.000			170.000
2805	Cambio de la unidad de fusor	910.000			910.000
2806	Mano de obra por cambio de la unidad de fusor	170.000			170.000
2807	Reparación de la fuente de alimentación eléctrica o cambio de la misma	980.000			980.000
2808	Mano de obra por reparación o cambio de la fuente de alimentación eléctrica	170.000			170.000
2809	Realizar el mantenimiento general y los ajustes necesarios para el correcto funcionamiento del equipo	990.000			990.000
	IMPRESORA LEXMARK Z647	8.960.000			8.960.000
2810	cambio de cabezal de impresión	700.000			700.000
2811	mano de obra por cambio de cabezal de impresión	170.000			170.000
2812	No arrastra papel, falla del mecanismo tractor	400.000			400.000
2813	Mano de obra por reparación o cambio del mecanismo tractor	170.000			170.000
2814	Atasco de papel, falla del sensor de papel, rodillos	380.000			380.000
2815	Kit de reparación o kit de mantenimiento	780.000			780.000
2816	Mano de obra por cambio de kit de mantenimiento	170.000			170.000
2817	Fotoconductor, Kit, Modulo de trasferencia	780.000			780.000
2818	Mano de obra por reparación o cambio del Fotoconductor, Kit, Modulo de trasferencia	170.000			170.000
2819	Reparación del alimentador o cambio de la misma en caso de no funcionar correctamente.	900.000			900.000
2820	Mano de obra por reparación o cambio del alimentador	170.000			170.000
2821	Reparación de los engranajes o cambio de la misma en caso de no funcionar correctamente	880.000			880.000
2822	Mano de obra por reparación o cambio de los engranajes	170.000			170.000
2823	Cambio de la unidad de fusor	900.000			900.000
2824	Mano de obra por cambio de la unidad de fusor	170.000			170.000
2825	Reparación de la fuente de alimentación eléctrica o cambio de la misma	950.000			950.000

Dirección General de Administración y Finanzas
Coordinación Unidad Operativa de Contrataciones

2826	Mano de obra por reparación o cambio de la fuente de alimentación eléctrica	170.000			170.000
2827	Realizar el mantenimiento general y los ajustes necesarios para el correcto funcionamiento del equipo	930.000			930.000
	ESCANER HP 4500 FN1 PRO	5.345.000			5.345.000
2828	Mantenimiento preventivo escaner	400.000			400.000
2829	Cambio de lámpara averiada, reemplazo	500.000			500.000
2830	Mano de obra por reemplazo de lámpara averiada	170.000			170.000
2831	Kit de rodillos de arrastre de papel	350.000			350.000
2832	Mano de obra por reemplazo de kit de rodillos	170.000			170.000
2833	No enciende fuente, transformador	550.000			550.000
2834	Mano de obra por reparacion de transformador	170.000			170.000
2835	Reparación o cambio del cabezal de escaneo en caso de falla o mal funcionamiento	450.000			450.000
2836	Mano de obra por reparacion o reemplazo de cabezal de scaneo	170.000			170.000
2837	Reparación o cambio de los espejos en caso de falla o mal funcionamiento	660.000			660.000
2838	Mano de obra por reparacion o reemplazo de los espejos	170.000			170.000
2839	Reparación o cambio del dispositivo de carga agrupada en caso de falla o mal funcionamiento	700.000			700.000
2840	Mano de obra por reparación o reemplazo del dispositivo de cargo agrupada	170.000			170.000
2841	Reparación o cambio de la fuente de alimentación eléctrica en caso de falla o mal funcionamiento	550.000			550.000
2842	Mano de obra por reparación o reemplazo de la fuente de alimentación	165.000			165.000
	ESCANER HP SCANJET 5590	5.345.000			5.345.000
2843	Mantenimiento preventivo escaner	400.000			400.000
2844	Cambio de lámpara averiada, reemplazo	500.000			500.000
2845	Mano de obra por reemplazo de lámpara averiada	170.000			170.000
2846	Kit de rodillos de arrastre de papel	350.000			350.000
2847	Mano de obra por reemplazo de kit de rodillos	170.000			170.000
2848	No enciende fuente, transformador	550.000			550.000
2849	Mano de obra por reparacion de transformador	170.000			170.000
2850	Reparación o cambio del cabezal de escaneo en caso de falla o mal funcionamiento	450.000			450.000
2851	Mano de obra por reparacion o reemplazo de cabezal de scaneo	170.000			170.000
2852	Reparación o cambio de los espejos en caso de falla o mal funcionamiento	660.000			660.000
2853	Mano de obra por reparacion o reemplazo de los espejos	170.000			170.000
2854	Reparación o cambio del dispositivo de carga agrupada en caso de falla o mal funcionamiento	700.000			700.000
2855	Mano de obra por reparación o reemplazo del dispositivo de cargo agrupada	170.000			170.000
2856	Reparación o cambio de la fuente de alimentación eléctrica en caso de falla o mal funcionamiento	550.000			550.000
2857	Mano de obra por reparación o reemplazo de la fuente de alimentación	165.000			165.000
	ESCANER HP SCANJET G2710	5.345.000			5.345.000

Dirección General de Administración y Finanzas
Coordinación Unidad Operativa de Contrataciones

2858	Mantenimiento preventivo escaner	400.000			400.000
2859	Cambio de lámpara averiada, reemplazo	500.000			500.000
2860	Mano de obra por reemplazo de lámpara averiada	170.000			170.000
2861	Kit de rodillos de arrastre de papel	350.000			350.000
2862	Mano de obra por reemplazo de kit de rodillos	170.000			170.000
2863	No enciende fuente, transformador	550.000			550.000
2864	Mano de obra por reparacion de transformador	170.000			170.000
2865	Reparación o cambio del cabezal de escaneo en caso de falla o mal funcionamiento	450.000			450.000
2866	Mano de obra por reparacion o reemplazo de cabezal de scaneo	170.000			170.000
2867	Reparación o cambio de los espejos en caso de falla o mal funcionamiento	660.000			660.000
2868	Mano de obra por reparacion o reemplazo de los espejos	170.000			170.000
2869	Reparación o cambio del dispositivo de carga agrupada en caso de falla o mal funcionamiento	700.000			700.000
2870	Mano de obra por reparación o reemplazo del dispositivo de cargo agrupada	170.000			170.000
2871	Reparación o cambio de la fuente de alimentación eléctrica en caso de falla o mal funcionamiento	550.000			550.000
2872	Mano de obra por reparación o reemplazo de la fuente de alimentación	165.000			165.000
	ESCANER HP SCANJET PRO 2500 F1	5.345.000			5.345.000
2873	Mantenimiento preventivo escaner	400.000			400.000
2874	Cambio de lámpara averiada, reemplazo	500.000			500.000
2875	Mano de obra por reemplazo de lámpara averiada	170.000			170.000
2876	Kit de rodillos de arrastre de papel	350.000			350.000
2877	Mano de obra por reemplazo de kit de rodillos	170.000			170.000
2878	No enciende fuente, transformador	550.000			550.000
2879	Mano de obra por reparacion de transformador	170.000			170.000
2880	Reparación o cambio del cabezal de escaneo en caso de falla o mal funcionamiento	450.000			450.000
2881	Mano de obra por reparacion o reemplazo de cabezal de scaneo	170.000			170.000
2882	Reparación o cambio de los espejos en caso de falla o mal funcionamiento	660.000			660.000
2883	Mano de obra por reparacion o reemplazo de los espejos	170.000			170.000
2884	Reparación o cambio del dispositivo de carga agrupada en caso de falla o mal funcionamiento	700.000			700.000
2885	Mano de obra por reparación o reemplazo del dispositivo de cargo agrupada	170.000			170.000
2886	Reparación o cambio de la fuente de alimentación eléctrica en caso de falla o mal funcionamiento	550.000			550.000
2887	Mano de obra por reparación o reemplazo de la fuente de alimentación	165.000			165.000
	ESCANER HP SCANJET PRO 2000 S1	5.345.000			5.345.000
2888	Mantenimiento preventivo escaner	400.000			400.000
2889	Cambio de lámpara averiada, reemplazo	500.000			500.000
2890	Mano de obra por reemplazo de lámpara averiada	170.000			170.000
2891	Kit de rodillos de arrastre de papel	350.000			350.000
2892	Mano de obra por reemplazo de kit de rodillos	170.000			170.000
2893	No enciende fuente, transformador	550.000			550.000

Dirección General de Administración y Finanzas
Coordinación Unidad Operativa de Contrataciones

2894	Mano de obra por reparacion de transformador	170.000			170.000
2895	Reparación o cambio del cabezal de escaneo en caso de falla o mal funcionamiento	450.000			450.000
2896	Mano de obra por reparacion o reemplazo de cabezal de scaneo	170.000			170.000
2897	Reparación o cambio de los espejos en caso de falla o mal funcionamiento	660.000			660.000
2898	Mano de obra por reparacion o reemplazo de los espejos	170.000			170.000
2899	Reparación o cambio del dispositivo de carga agrupada en caso de falla o mal funcionamiento	700.000			700.000
2900	Mano de obra por reparación o reemplazo del dispositivo de carga agrupada	170.000			170.000
2901	Reparación o cambio de la fuente de alimentación eléctrica en caso de falla o mal funcionamiento	550.000			550.000
2902	Mano de obra por reparación o reemplazo de la fuente de alimentación	165.000			165.000
	ESCANER SENDER 9250C	5.345.000			5.345.000
2903	Mantenimiento preventivo escaner	400.000			400.000
2904	Cambio de lámpara averiada, reemplazo	500.000			500.000
2905	Mano de obra por reemplazo de lámpara averiada	170.000			170.000
2906	Kit de rodillos de arrastre de papel	350.000			350.000
2907	Mano de obra por reemplazo de kit de rodillos	170.000			170.000
2908	No enciende fuente, transformador	550.000			550.000
2909	Mano de obra por reparacion de transformador	170.000			170.000
2910	Reparación o cambio del cabezal de escaneo en caso de falla o mal funcionamiento	450.000			450.000
2911	Mano de obra por reparacion o reemplazo de cabezal de scaneo	170.000			170.000
2912	Reparación o cambio de los espejos en caso de falla o mal funcionamiento	660.000			660.000
2913	Mano de obra por reparacion o reemplazo de los espejos	170.000			170.000
2914	Reparación o cambio del dispositivo de carga agrupada en caso de falla o mal funcionamiento	700.000			700.000
2915	Mano de obra por reparación o reemplazo del dispositivo de carga agrupada	170.000			170.000
2916	Reparación o cambio de la fuente de alimentación eléctrica en caso de falla o mal funcionamiento	550.000			550.000
2917	Mano de obra por reparación o reemplazo de la fuente de alimentación	165.000			165.000
	ESCANER MARCA CANON DR - 6030C	5.345.000			5.345.000
2918	Mantenimiento preventivo escaner	400.000			400.000
2919	Cambio de lámpara averiada, reemplazo	500.000			500.000
2920	Mano de obra por reemplazo de lámpara averiada	170.000			170.000
2921	Kit de rodillos de arrastre de papel	350.000			350.000
2922	Mano de obra por reemplazo de kit de rodillos	170.000			170.000
2923	No enciende fuente, transformador	550.000			550.000
2924	Mano de obra por reparacion de transformador	170.000			170.000
2925	Reparación o cambio del cabezal de escaneo en caso de falla o mal funcionamiento	450.000			450.000
2926	Mano de obra por reparacion o reemplazo de cabezal de scaneo	170.000			170.000
2927	Reparación o cambio de los espejos en caso de falla o mal funcionamiento	660.000			660.000
2928	Mano de obra por reparacion o reemplazo de los espejos	170.000			170.000

Dirección General de Administración y Finanzas
Coordinación Unidad Operativa de Contrataciones

2929	Reparación o cambio del dispositivo de carga agrupada en caso de falla o mal funcionamiento	700.000			700.000
2930	Mano de obra por reparación o reemplazo del dispositivo de carga agrupada	170.000			170.000
2931	Reparación o cambio de la fuente de alimentación eléctrica en caso de falla o mal funcionamiento	550.000			550.000
2932	Mano de obra por reparación o reemplazo de la fuente de alimentación	165.000			165.000
	TABLET MARCA SAMSUNG TAB A 10.1	4.216.000			4.216.000
2933	Mantenimiento Preventivo Tablet	550.000			550.000
2934	Pantalla, reemplazo	1.200.000			1.200.000
2935	Mano de obra por reemplazo de pantalla	170.000			170.000
2936	Bateria, reemplazo	590.000			590.000
2937	Mano de obra por reemplazo de bateria	170.000			170.000
2938	Cargador, reemplazo	660.000			660.000
2939	Usb, Reemplazo	216.000			216.000
2940	No arranca - falla del S.O, Actualizacion	660.000			660.000
	TABLET MARCA SAMSUNG TAB S8	4.216.000			4.216.000
2941	Mantenimiento Preventivo Tablet	550.000			550.000
2942	Pantalla, reemplazo	1.200.000			1.200.000
2943	Mano de obra por reemplazo de pantalla	170.000			170.000
2944	Bateria, reemplazo	590.000			590.000
2945	Mano de obra por reemplazo de bateria	170.000			170.000
2946	Cargador, reemplazo	660.000			660.000
2947	Usb, Reemplazo	216.000			216.000
2948	No arranca - falla del S.O, Actualizacion	660.000			660.000
	TABLET MARCA APPLE	5.560.000			5.560.000
2949	Mantenimiento Preventivo Tablet	550.000			550.000
2950	Pantalla, reemplazo	1.900.000			1.900.000
2951	Mano de obra por reemplazo de pantalla	170.000			170.000
2952	Bateria, reemplazo	900.000			900.000
2953	Mano de obra por reemplazo de bateria	170.000			170.000
2954	Cargador, reemplazo	880.000			880.000
2955	Usb, Reemplazo	330.000			330.000
2956	No arranca - falla del S.O, Actualizacion	660.000			660.000
	TABLET MARCA SAMSUNG Galaxy Tab A	4.216.000			4.216.000
2957	Mantenimiento Preventivo Tablet	550.000			550.000
2958	Pantalla, reemplazo	1.200.000			1.200.000
2959	Mano de obra por reemplazo de pantalla	170.000			170.000
2960	Bateria, reemplazo	590.000			590.000
2961	Mano de obra por reemplazo de bateria	170.000			170.000

Dirección General de Administración y Finanzas
Coordinación Unidad Operativa de Contrataciones

2962	Cargador, reemplazo	660.000			660.000
2963	Usb, Reemplazo	216.000			216.000
2964	No arranca - falla del S.O, Actualizacion	660.000			660.000
	TABLET MARCA SAMSUNG TAB6	4.216.000			4.216.000
2965	Mantenimiento Preventivo Tablet	550.000			550.000
2966	Pantalla, reemplazo	1.200.000			1.200.000
2967	Mano de obra por reemplazo de pantalla	170.000			170.000
2968	Bateria, reemplazo	590.000			590.000
2969	Mano de obra por reemplazo de bateria	170.000			170.000
2970	Cargador, reemplazo	660.000			660.000
2971	Usb, Reemplazo	216.000			216.000
2972	No arranca - falla del S.O, Actualizacion	660.000			660.000
	TABLET MARCA Vanquisher	4.216.000			4.216.000
2973	Mantenimiento Preventivo Tablet	550.000			550.000
2974	Pantalla, reemplazo	1.200.000			1.200.000
2975	Mano de obra por reemplazo de pantalla	170.000			170.000
2976	Bateria, reemplazo	590.000			590.000
2977	Mano de obra por reemplazo de bateria	170.000			170.000
2978	Cargador, reemplazo	660.000			660.000
2979	Usb, Reemplazo	216.000			216.000
2980	No arranca - falla del S.O, Actualizacion	660.000			660.000
	MONITOR LE1711	2.575.000			2.575.000
2981	Mantenimiento Preventivo Monitor	250.000			250.000
2982	Pantalla, reemplazo	880.000			880.000
2983	Mano de obra por reemplazo de pantalla	170.000			170.000
2984	Botones de control, reemplazo	330.000			330.000
2985	Mano de obra por reemplazo de botones de control	170.000			170.000
2986	Placa madre, reemplazo	605.000			605.000
2987	Mano de obra por reemplazo de placa madre	170.000			170.000
	MONITOR L1706	2.575.000			2.575.000
2988	Mantenimiento Preventivo Monitor	250.000			250.000
2989	Pantalla, reemplazo	880.000			880.000
2990	Mano de obra por reemplazo de pantalla	170.000			170.000
2991	Botones de control, reemplazo	330.000			330.000
2992	Mano de obra por reemplazo de botones de control	170.000			170.000
2993	Placa madre, reemplazo	605.000			605.000
2994	Mano de obra por reemplazo de placa madre	170.000			170.000

Dirección General de Administración y Finanzas
Coordinación Unidad Operativa de Contrataciones

	MONITOR L1710	2.575.000			2.575.000
2995	Mantenimiento Preventivo Monitor	250.000			250.000
2996	Pantalla, reemplazo	880.000			880.000
2997	Mano de obra por reemplazo de pantalla	170.000			170.000
2998	Botones de control, reemplazo	330.000			330.000
2999	Mano de obra por reemplazo de botones de control	170.000			170.000
3000	Placa madre, reemplazo	605.000			605.000
3001	Mano de obra por reemplazo de placa madre	170.000			170.000
	MONITOR HP PRO DISPLAY	2.575.000			2.575.000
3002	Mantenimiento Preventivo Monitor	250.000			250.000
3003	Pantalla, reemplazo	880.000			880.000
3004	Mano de obra por reemplazo de pantalla	170.000			170.000
3005	Botones de control, reemplazo	330.000			330.000
3006	Mano de obra por reemplazo de botones de control	170.000			170.000
3007	Placa madre, reemplazo	605.000			605.000
3008	Mano de obra por reemplazo de placa madre	170.000			170.000
	MONITOR HP V193	2.575.000			2.575.000
3009	Mantenimiento Preventivo Monitor	250.000			250.000
3010	Pantalla, reemplazo	880.000			880.000
3011	Mano de obra por reemplazo de pantalla	170.000			170.000
3012	Botones de control, reemplazo	330.000			330.000
3013	Mano de obra por reemplazo de botones de control	170.000			170.000
3014	Placa madre, reemplazo	605.000			605.000
3015	Mano de obra por reemplazo de placa madre	170.000			170.000
	MONITOR HP P202	2.575.000			2.575.000
3016	Mantenimiento Preventivo Monitor	250.000			250.000
3017	Pantalla, reemplazo	880.000			880.000
3018	Mano de obra por reemplazo de pantalla	170.000			170.000
3019	Botones de control, reemplazo	330.000			330.000
3020	Mano de obra por reemplazo de botones de control	170.000			170.000
3021	Placa madre, reemplazo	605.000			605.000
3022	Mano de obra por reemplazo de placa madre	170.000			170.000
	MONITOR HP LE1901W	2.575.000			2.575.000
3023	Mantenimiento Preventivo Monitor	250.000			250.000
3024	Pantalla, reemplazo	880.000			880.000
3025	Mano de obra por reemplazo de pantalla	170.000			170.000
3026	Botones de control, reemplazo	330.000			330.000

Dirección General de Administración y Finanzas
Coordinación Unidad Operativa de Contrataciones

3027	Mano de obra por reemplazo de botones de control	170.000			170.000
3028	Placa madre, reemplazo	605.000			605.000
3029	Mano de obra por reemplazo de placa madre	170.000			170.000
	MONITOR HP V201	2.575.000			2.575.000
3030	Mantenimiento Preventivo Monitor	250.000			250.000
3031	Pantalla, reemplazo	880.000			880.000
3032	Mano de obra por reemplazo de pantalla	170.000			170.000
3033	Botones de control, reemplazo	330.000			330.000
3034	Mano de obra por reemplazo de botones de control	170.000			170.000
3035	Placa madre, reemplazo	605.000			605.000
3036	Mano de obra por reemplazo de placa madre	170.000			170.000
	MONITOR HP V202	2.575.000			2.575.000
3037	Mantenimiento Preventivo Monitor	250.000			250.000
3038	Pantalla, reemplazo	880.000			880.000
3039	Mano de obra por reemplazo de pantalla	170.000			170.000
3040	Botones de control, reemplazo	330.000			330.000
3041	Mano de obra por reemplazo de botones de control	170.000			170.000
3042	Placa madre, reemplazo	605.000			605.000
3043	Mano de obra por reemplazo de placa madre	170.000			170.000
	MONITOR HP V203p	2.575.000			2.575.000
3044	Mantenimiento Preventivo Monitor	250.000			250.000
3045	Pantalla, reemplazo	880.000			880.000
3046	Mano de obra por reemplazo de pantalla	170.000			170.000
3047	Botones de control, reemplazo	330.000			330.000
3048	Mano de obra por reemplazo de botones de control	170.000			170.000
3049	Placa madre, reemplazo	605.000			605.000
3050	Mano de obra por reemplazo de placa madre	170.000			170.000
	MONITOR HP V214A	2.575.000			2.575.000
3051	Mantenimiento Preventivo Monitor	250.000			250.000
3052	Pantalla, reemplazo	880.000			880.000
3053	Mano de obra por reemplazo de pantalla	170.000			170.000
3054	Botones de control, reemplazo	330.000			330.000
3055	Mano de obra por reemplazo de botones de control	170.000			170.000
3056	Placa madre, reemplazo	605.000			605.000
3057	Mano de obra por reemplazo de placa madre	170.000			170.000
	MONITOR HP V244H	2.575.000			2.575.000
3058	Mantenimiento Preventivo Monitor	250.000			250.000

Dirección General de Administración y Finanzas
Coordinación Unidad Operativa de Contrataciones

3059	Pantalla, reemplazo	880.000			880.000
3060	Mano de obra por reemplazo de pantalla	170.000			170.000
3061	Botones de control, reemplazo	330.000			330.000
3062	Mano de obra por reemplazo de botones de control	170.000			170.000
3063	Placa madre, reemplazo	605.000			605.000
3064	Mano de obra por reemplazo de placa madre	170.000			170.000
	MONITOR OMNI LE 1911	2.575.000			2.575.000
3063	Mantenimiento Preventivo Monitor	250.000			250.000
3064	Pantalla, reemplazo	880.000			880.000
3065	Mano de obra por reemplazo de pantalla	170.000			170.000
3066	Botones de control, reemplazo	330.000			330.000
3067	Mano de obra por reemplazo de botones de control	170.000			170.000
3068	Placa madre, reemplazo	605.000			605.000
3069	Mano de obra por reemplazo de placa madre	170.000			170.000
	MONITOR HP P19b G4	2.575.000			2.575.000
3070	Mantenimiento Preventivo Monitor	250.000			250.000
3071	Pantalla, reemplazo	880.000			880.000
3072	Mano de obra por reemplazo de pantalla	170.000			170.000
3073	Botones de control, reemplazo	330.000			330.000
3074	Mano de obra por reemplazo de botones de control	170.000			170.000
3075	Placa madre, reemplazo	605.000			605.000
3076	Mano de obra por reemplazo de placa madre	170.000			170.000
	MONITOR E153	2.575.000			2.575.000
3077	Mantenimiento Preventivo Monitor	250.000			250.000
3078	Pantalla, reemplazo	880.000			880.000
3079	Mano de obra por reemplazo de pantalla	170.000			170.000
3080	Botones de control, reemplazo	330.000			330.000
3081	Mano de obra por reemplazo de botones de control	170.000			170.000
3082	Placa madre, reemplazo	605.000			605.000
3083	Mano de obra por reemplazo de placa madre	170.000			170.000
	MONITOR E170 SC	2.575.000			2.575.000
3084	Mantenimiento Preventivo Monitor	250.000			250.000
3085	Pantalla, reemplazo	880.000			880.000
3086	Mano de obra por reemplazo de pantalla	170.000			170.000
3087	Botones de control, reemplazo	330.000			330.000
3088	Mano de obra por reemplazo de botones de control	170.000			170.000
3089	Placa madre, reemplazo	605.000			605.000

Dirección General de Administración y Finanzas
Coordinación Unidad Operativa de Contrataciones

3090	Mano de obra por reemplazo de placa madre	170.000			170.000
	MONITOR E176 FP	2.575.000			2.575.000
3091	Mantenimiento Preventivo Monitor	250.000			250.000
3092	Pantalla, reemplazo	880.000			880.000
3093	Mano de obra por reemplazo de pantalla	170.000			170.000
3094	Botones de control, reemplazo	330.000			330.000
3095	Mano de obra por reemplazo de botones de control	170.000			170.000
3096	Placa madre, reemplazo	605.000			605.000
3097	Mano de obra por reemplazo de placa madre	170.000			170.000
	MONITOR E177 FP	2.575.000			2.575.000
3098	Mantenimiento Preventivo Monitor	250.000			250.000
3099	Pantalla, reemplazo	880.000			880.000
3100	Mano de obra por reemplazo de pantalla	170.000			170.000
3101	Botones de control, reemplazo	330.000			330.000
3102	Mano de obra por reemplazo de botones de control	170.000			170.000
3103	Placa madre, reemplazo	605.000			605.000
3104	Mano de obra por reemplazo de placa madre	170.000			170.000
	MONITOR M7835	2.575.000			2.575.000
3105	Mantenimiento Preventivo Monitor	250.000			250.000
3106	Pantalla, reemplazo	880.000			880.000
3107	Mano de obra por reemplazo de pantalla	170.000			170.000
3108	Botones de control, reemplazo	330.000			330.000
3109	Mano de obra por reemplazo de botones de control	170.000			170.000
3110	Placa madre, reemplazo	605.000			605.000
3111	Mano de obra por reemplazo de placa madre	170.000			170.000
	MONITOR DELL E1914H	2.575.000			2.575.000
3112	Mantenimiento Preventivo Monitor	250.000			250.000
3113	Pantalla, reemplazo	880.000			880.000
3114	Mano de obra por reemplazo de pantalla	170.000			170.000
3115	Botones de control, reemplazo	330.000			330.000
3116	Mano de obra por reemplazo de botones de control	170.000			170.000
3117	Placa madre, reemplazo	605.000			605.000
3118	Mano de obra por reemplazo de placa madre	170.000			170.000
	MONITOR DELL P170S	2.575.000			2.575.000
3119	Mantenimiento Preventivo Monitor	250.000			250.000
3120	Pantalla, reemplazo	880.000			880.000
3121	Mano de obra por reemplazo de pantalla	170.000			170.000

Dirección General de Administración y Finanzas
Coordinación Unidad Operativa de Contrataciones

3122	Botones de control, reemplazo	330.000			330.000
3123	Mano de obra por reemplazo de botones de control	170.000			170.000
3124	Placa madre, reemplazo	605.000			605.000
3125	Mano de obra por reemplazo de placa madre	170.000			170.000
	MONITOR DELL E1913C	2.575.000			2.575.000
3126	Mantenimiento Preventivo Monitor	250.000			250.000
3127	Pantalla, reemplazo	880.000			880.000
3128	Mano de obra por reemplazo de pantalla	170.000			170.000
3129	Botones de control, reemplazo	330.000			330.000
3130	Mano de obra por reemplazo de botones de control	170.000			170.000
3131	Placa madre, reemplazo	605.000			605.000
3132	Mano de obra por reemplazo de placa madre	170.000			170.000
	MONITOR DELL E190S	2.575.000			2.575.000
3133	Mantenimiento Preventivo Monitor	250.000			250.000
3134	Pantalla, reemplazo	880.000			880.000
3135	Mano de obra por reemplazo de pantalla	170.000			170.000
3136	Botones de control, reemplazo	330.000			330.000
3137	Mano de obra por reemplazo de botones de control	170.000			170.000
3138	Placa madre, reemplazo	605.000			605.000
3139	Mano de obra por reemplazo de placa madre	170.000			170.000
	MONITOR DELL E190SB	2.575.000			2.575.000
3140	Mantenimiento Preventivo Monitor	250.000			250.000
3141	Pantalla, reemplazo	880.000			880.000
3142	Mano de obra por reemplazo de pantalla	170.000			170.000
3143	Botones de control, reemplazo	330.000			330.000
3144	Mano de obra por reemplazo de botones de control	170.000			170.000
3145	Placa madre, reemplazo	605.000			605.000
3146	Mano de obra por reemplazo de placa madre	170.000			170.000
	MONITOR DELL E1913	2.575.000			2.575.000
3147	Mantenimiento Preventivo Monitor	250.000			250.000
3148	Pantalla, reemplazo	880.000			880.000
3149	Mano de obra por reemplazo de pantalla	170.000			170.000
3150	Botones de control, reemplazo	330.000			330.000
3151	Mano de obra por reemplazo de botones de control	170.000			170.000
3152	Placa madre, reemplazo	605.000			605.000
3153	Mano de obra por reemplazo de placa madre	170.000			170.000
	MONITOR E177FPV DELL	2.575.000			2.575.000

Dirección General de Administración y Finanzas
Coordinación Unidad Operativa de Contrataciones

3154	Mantenimiento Preventivo Monitor	250.000			250.000
3155	Pantalla, reemplazo	880.000			880.000
3156	Mano de obra por reemplazo de pantalla	170.000			170.000
3157	Botones de control, reemplazo	330.000			330.000
3158	Mano de obra por reemplazo de botones de control	170.000			170.000
3159	Placa madre, reemplazo	605.000			605.000
3160	Mano de obra por reemplazo de placa madre	170.000			170.000
	MONITOR DELL E1920H	2.575.000			2.575.000
3161	Mantenimiento Preventivo Monitor	250.000			250.000
3162	Pantalla, reemplazo	880.000			880.000
3163	Mano de obra por reemplazo de pantalla	170.000			170.000
3164	Botones de control, reemplazo	330.000			330.000
3165	Mano de obra por reemplazo de botones de control	170.000			170.000
3166	Placa madre, reemplazo	605.000			605.000
3167	Mano de obra por reemplazo de placa madre	170.000			170.000
	MONITOR E2020H	2.575.000			2.575.000
3168	Mantenimiento Preventivo Monitor	250.000			250.000
3169	Pantalla, reemplazo	880.000			880.000
3170	Mano de obra por reemplazo de pantalla	170.000			170.000
3171	Botones de control, reemplazo	330.000			330.000
3172	Mano de obra por reemplazo de botones de control	170.000			170.000
3173	Placa madre, reemplazo	605.000			605.000
3174	Mano de obra por reemplazo de placa madre	170.000			170.000
	MONITOR P2414H DELL	2.575.000			2.575.000
3175	Mantenimiento Preventivo Monitor	250.000			250.000
3176	Pantalla, reemplazo	880.000			880.000
3177	Mano de obra por reemplazo de pantalla	170.000			170.000
3178	Botones de control, reemplazo	330.000			330.000
3179	Mano de obra por reemplazo de botones de control	170.000			170.000
3180	Placa madre, reemplazo	605.000			605.000
3181	Mano de obra por reemplazo de placa madre	170.000			170.000
	MONITOR P2219H DELL	2.405.000			2.405.000
3182	Mantenimiento Preventivo Monitor	250.000			250.000
3183	Pantalla, reemplazo	880.000			880.000
3184	Mano de obra por reemplazo de pantalla	170.000			170.000
3185	Botones de control, reemplazo	330.000			330.000
3186	Mano de obra por reemplazo de botones de control	170.000			170.000

Dirección General de Administración y Finanzas
Coordinación Unidad Operativa de Contrataciones

3187	Placa madre, reemplazo	605.000			605.000
3188	Mano de obra por reemplazo de placa madre	170.000			170.000
	MONITOR LED DELL 21.45" E2222HS	2.575.000			2.575.000
3189	Mantenimiento Preventivo Monitor	250.000			250.000
3190	Pantalla, reemplazo	880.000			880.000
3191	Mano de obra por reemplazo de pantalla	170.000			170.000
3192	Botones de control, reemplazo	330.000			330.000
3193	Mano de obra por reemplazo de botones de control	170.000			170.000
3194	Placa madre, reemplazo	605.000			605.000
3195	Mano de obra por reemplazo de placa madre	170.000			170.000
	NOTEBOOK DELL PRESICION 3541	2.013.200			2.013.200
3196	Mantenimiento Preventivo Notebook	403.200			403.200
3197	Actualización de Firmware	170.000			170.000
3198	Cargador averiado, reemplazo	400.000			400.000
3199	Cooler averiado, reemplazo	100.000			100.000
3200	Mano de obra por cambio de cooler averiado	170.000			170.000
3201	Disco duro averiado, reemplazo	600.000			600.000
3202	Mano de obra por disco duro averiado	170.000			170.000
3203	Memoria averiada, reemplazo	450.000			450.000
3204	Mano de obra por reemplazo de memoria	170.000			170.000
3205	Procesador averiado, reemplazo	800.000			800.000
3206	Mano de obra por reemplazo de procesador	170.000			170.000
3207	Placa madre averiada, reemplazo	830.000			830.000
3208	Mano de obra por reemplazo de placa madre	170.000			170.000
3209	Reemplazo de batería	740.000			740.000
3210	Mano de obra por cambio de bateria	170.000			170.000
3211	Reemplazo de teclado averiado	400.000			400.000
3212	Mano de obra por reemplazo de teclado	170.000			170.000
3213	Reemplazo de display	600.000			600.000
3214	Mano de obra por reemplazo de display	170.000			170.000
3215	Reemplazo de touch pad	350.000			350.000
3216	Mano de obra por reemplazo de touch pad	170.000			170.000
3217	Pila Interna	200.000			200.000
3218	Mano de obra por reemplazo de Pila Interna	170.000			170.000
	NOTEBOOK DELL PRESICION 7560	2.013.200			2.013.200
3219	Mantenimiento Preventivo Notebook	403.200			403.200
3220	Actualización de Firmware	170.000			170.000

Dirección General de Administración y Finanzas
Coordinación Unidad Operativa de Contrataciones

3221	Cargador averiado, reemplazo	400.000			400.000
3222	Cooler averiado, reemplazo	100.000			100.000
3223	Mano de obra por cambio de cooler averiado	170.000			170.000
3224	Disco duro averiado, reemplazo	600.000			600.000
3225	Mano de obra por disco duro averiado	170.000			170.000
3226	Memoria averiada, reemplazo	450.000			450.000
3227	Mano de obra por reemplazo de memoria	170.000			170.000
3228	Procesador averiado, reemplazo	800.000			800.000
3229	Mano de obra por reemplazo de procesador	170.000			170.000
3230	Placa madre averiada, reemplazo	830.000			830.000
3231	Mano de obra por reemplazo de placa madre	170.000			170.000
3232	Reemplazo de batería	740.000			740.000
3233	Mano de obra por cambio de batería	170.000			170.000
3234	Reemplazo de teclado averiado	400.000			400.000
3235	Mano de obra por reemplazo de teclado	170.000			170.000
3236	Reemplazo de display	600.000			600.000
3237	Mano de obra por reemplazo de display	170.000			170.000
3238	Reemplazo de touch pad	350.000			350.000
3239	Mano de obra por reemplazo de touch pad	170.000			170.000
3240	Pila Interna	200.000			200.000
3241	Mano de obra por reemplazo de Pila Interna	170.000			170.000
	EQUIPO DE ESCRITORIO MARCA DELL PRECISION 3650	2.090.000			2.090.000
3242	Mantenimiento preventivo CPU	390.000			390.000
3243	Actualización de Firmware	180.000			180.000
3244	Fuente averiada, reemplazo (ATX)	350.000			350.000
3245	Mano de obra por reemplazo de fuente averiada	170.000			170.000
3246	Cooler averiado, reemplazo	180.000			180.000
3247	Mano de obra por reemplazo de Cooler averiado	170.000			170.000
3248	Disco duro averiado, reemplazo (SSD-SATA)	650.000			650.000
3249	Mano de obra por reemplazo de Disco duro averiado (SSD-SATA)	170.000			170.000
3250	Memoria averiada, reemplazo (DDR-DDR2-DDR3-DDR4)	440.000			440.000
3251	Mano de obra por reemplazo de memoria averiada (DDR-DDR2-DDR3-DDR4)	170.000			170.000
3252	Procesador averiado, reemplazo	750.000			750.000
3253	Mano de obra por reemplazo de procesador averiado	170.000			170.000
3254	Placa madre averiada, reemplazo	800.000			800.000
3255	Mano de obra por reemplazo de Placa madre averiada, reemplazo	170.000			170.000
3256	Tarjeta de red pci-wifi	220.000			220.000

Dirección General de Administración y Finanzas
Coordinación Unidad Operativa de Contrataciones

3257	Mano de obra por reemplazo de red pci-wifi	170.000			170.000
3258	Lector/Grabador CD/DVD (SATA)	312.000			312.000
3259	Mano de obra por reemplazo de lector/grabador	170.000			170.000
3260	Batería Interna	70.400			70.400
3261	Mano de obra por reemplazo de Batería Interna	170.000			170.000
	EQUIPO DE ESCRITORIO MARCA DELL PRECISION 3460 SFF	2.090.000			2.090.000
3262	Mantenimiento preventivo CPU	390.000			390.000
3263	Actualización de Firmware	180.000			180.000
3264	Fuente averiada, reemplazo (ATX)	350.000			350.000
3265	Mano de obra por reemplazo de fuente averiada	170.000			170.000
3266	Cooler averiado, reemplazo	180.000			180.000
3267	Mano de obra por reemplazo de Cooler averiado	170.000			170.000
3268	Disco duro averiado, reemplazo (SSD-SATA)	650.000			650.000
3269	Mano de obra por reemplazo de Disco duro averiado (SSD-SATA)	170.000			170.000
3270	Memoria averiada, reemplazo (DDR-DDR2-DDR3-DDR4)	440.000			440.000
3271	Mano de obra por reemplazo de memoria averiada (DDR-DDR2-DDR3-DDR4)	170.000			170.000
3272	Procesador averiado, reemplazo	750.000			750.000
3273	Mano de obra por reemplazo de procesador averiado	170.000			170.000
3274	Placa madre averiada, reemplazo	800.000			800.000
3275	Mano de obra por reemplazo de Placa madre averiada, reemplazo	170.000			170.000
3276	Tarjeta de red pci-wifi	220.000			220.000
3277	Mano de obra por reemplazo de red pci-wifi	170.000			170.000
3278	Lector/Grabador CD/DVD (SATA)	312.000			312.000
3279	Mano de obra por reemplazo de lector/grabador	170.000			170.000
3280	Batería Interna	70.400			70.400
3281	Mano de obra por reemplazo de Batería Interna	170.000			170.000

LOTE 2 - MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE UPS					
Ítem	Descripción	POWER PARA-GUAY SA			Precio Promedio
	UPS 10 KVA	20.883.154			20.883.154
1	Cambio de Baterías internas y externas	206.000			206.000
2	Mano de obra por Cambio de Baterías internas y externas	1.336.514			1.336.514

Dirección General de Administración y Finanzas
Coordinación Unidad Operativa de Contrataciones

3	Cambio de Placa	8.241.750			8.241.750
4	Mano de obra por Cambio de Placa	1.758.240			1.758.240
5	Cambio de Bypas	4.945.050			4.945.050
6	Mano de obra por Cambio de Bypas	1.318.680			1.318.680
7	Cambio de Llaves internas	879.120			879.120
8	Mano de obra por Cambio de Llaves internas	659.340			659.340
9	Mantenimiento General preventivo	1.538.460			1.538.460
	Digital UPS VCP 1,5 KVA	10.067.014			10.067.014
10	Cambio de Baterías internas y externas	165.000			165.000
11	Mano de obra Cambio de Baterías internas y externas	891.034			891.034
12	Cambio de Placa	2.747.250			2.747.250
13	Mano de obra Cambio de Placa	1.318.680			1.318.680
14	Cambio de Bypas	1.648.350			1.648.350
15	Mano de obra Cambio de Bypas	879.120			879.120
16	Cambio de Llaves internas	879.120			879.120
17	Mano de obra Cambio de Llaves internas	659.340			659.340
18	Mantenimiento General preventivo	879.120			879.120
	UPS SANTAK K1000	8.525.520			8.525.520
19	Cambio de Baterías internas y externas	165.000			165.000
20	Mano de obra por cambio de bateria	668.220			668.220
21	Cambio de Placa	2.197.800			2.197.800
22	Mano de obra por cambio de placa	1.098.900			1.098.900
23	Cambio de Bypass	1.318.680			1.318.680
24	Mano de obra por cambio de Bypass	879.120			879.120
25	Cambio de Llaves internas	659.340			659.340
26	Mano de obra por cambio de llaves internas	659.340			659.340
27	Mantenimiento General preventivo	879.120			879.120
	UPS KEUHA TECH UPS 2000 LCD	10.877.244			10.877.244
28	Cambio de Baterías internas y externas	206.000			206.000
29	Mano de obra por cambio de bateria	891.034			891.034
30	Cambio de Placa	3.296.700			3.296.700
31	Mano de obra por cambio de placa	1.318.680			1.318.680
32	Cambio de Bypass	1.648.350			1.648.350
33	Mano de obra por cambio de Bypass	879.120			879.120
34	Cambio de Llaves internas	879.120			879.120
35	Mano de obra por cambio de llaves internas	659.340			659.340
36	Mantenimiento General preventivo	1.098.900			1.098.900
	UPS APC - Smart UPS 750	8.786.300			8.786.300
37	Cambio de Baterías internas y externas	206.000			206.000
38	Mano de obra por cambio de bateria	668.220			668.220
39	Cambio de Placa	2.197.800			2.197.800
40	Mano de obra por cambio de placa	1.098.900			1.098.900

Dirección General de Administración y Finanzas
Coordinación Unidad Operativa de Contrataciones

41	Cambio de Bypass	1.318.680			1.318.680
42	Mano de obra por cambio de Bypass	879.120			879.120
43	Cambio de Llaves internas	659.340			659.340
44	Mano de obra por cambio de llaves internas	659.340			659.340
45	Mantenimiento General preventivo	1.098.900			1.098.900