



Soluciones y Servicios MARJOP S.A. de C.V.

PROYECTO, INSTALACIONES, SERVICIO DE SISTEMAS DE AIRE ACONDICIONADO



CDMX A 24 DE FEBRERO DE 2026

INSTITUTO NACIONAL DE CIENCIAS MÉDICAS Y NUTRICIÓN SALVADOR ZUBIRÁN

INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS NACIONAL ELECTRONICA

No. IA-12-NCG-012NCG001-N-51-2026

FORMATO DE PROPUESTA ECONÓMICA.

Taba No.1 cotización de mantenimientos preventivos, la empresa licitante indicará durante los meses de marzo, julio y noviembre se cobrará por el cambio de filtros y lo indicará en la cotización.

No. Equipo	Número de contrato	Nombre del equipo	MAR 1ER CAMBIO DE FILTROS	ABR	MAY	JUN	JUL 2DO CAMBIO DE FILTROS	AGO	SEP	OCT	NOV 3ER CAMBIO DE FILTROS	DIC
1	CAFE-CAFR-001	Cámara fría	760.00	760.00	760.00	760.00	760.00	760.00	760.00	760.00	760.00	760.00
2	CAFÉ-EXTR-002	Extractor	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
3	CAFÉ-EXTR-003	Extractor	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
4	CAFÉ-EXTR-004	Extractor	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
5	CAFÉ-EXTR-005	Extractor	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
6	VIGI-MINI-006	Mini Split	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
7	ENSE-UNPA-001	Unidad paquete	1,139.00	1,139.00	1,139.00	1,139.00	1,139.00	1,139.00	1,139.00	1,139.00	1,139.00	1,139.00
8	ENSE-UNPA-002	Unidad paquete	1,139.00	1,139.00	1,139.00	1,139.00	1,139.00	1,139.00	1,139.00	1,139.00	1,139.00	1,139.00
9	ENSE-UNLA-003	Unidad lavadora de aire	886.00	886.00	886.00	886.00	886.00	886.00	886.00	886.00	886.00	886.00
10	ENSE-UNLA-004	Unidad lavadora de aire	886.00	886.00	886.00	886.00	886.00	886.00	886.00	886.00	886.00	886.00
11	ENSE-UNLA-005	Unidad lavadora de aire	886.00	886.00	886.00	886.00	886.00	886.00	886.00	886.00	886.00	886.00
12	ENSE-UNLA-006	Unidad lavadora de aire	886.00	886.00	886.00	886.00	886.00	886.00	886.00	886.00	886.00	886.00
13	ENSE-MINI-007	Mini Split	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
14	FARM-MINI-008	Mini Split	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
15	RAYX-UNPA-001	Unidad paquete	1,139.00	1,139.00	1,139.00	1,139.00	1,139.00	1,139.00	1,139.00	1,139.00	1,139.00	1,139.00
16	RAYX-MINI-002	Mini Split	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
17	RAYX-MINI-003	Mini Split	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
18	RAYX-MINI-004	Mini Split	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00



Soluciones y Servicios MARJOP S.A. de C.V.

PROYECTO, INSTALACIONES, SERVICIO DE SISTEMAS DE AIRE ACONDICIONADO



19	RAYX-MINI-005	Condensadora Fan and cold	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
20	RAYX-MINI-006	Condensadora Fan and cold	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
21	RAYX-MINI-007	Mini Split	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
22	RAYX-UNPA-008	Unidad Paquete	1,139.00	1,139.00	1,139.00	1,139.00	1,139.00	1,139.00	1,139.00	1,139.00	1,139.00	1,139.00
23	RAYX-UNPA-009	Unidad Paquete	1,139.00	1,139.00	1,139.00	1,139.00	1,139.00	1,139.00	1,139.00	1,139.00	1,139.00	1,139.00
24	RAYX-MINI-010	Mini Split	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
25	FARM-MINI-011	Mini Split	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
26	FARM-UNMA-012	Unidad manejadora de aire con una Condensadora	1,075.00	1,075.00	1,075.00	1,075.00	1,075.00	1,075.00	1,075.00	1,075.00	1,075.00	1,075.00
27	RAYX-MINI-015	Mini Split	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
28	RAYX-MINI-016	Mini Split	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
29	RAYX-MINI-017	Mini Split	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
30	RAYX-MINI-018	Mini Split	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
31	RAYX-MINI-019	Condensadora y fan and cold	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
32	COCI-CAFR-020	Cámara fría	760.00	760.00	760.00	760.00	760.00	760.00	760.00	760.00	760.00	760.00
33	COCI-CAFR-021	Cámara fría	760.00	760.00	760.00	760.00	760.00	760.00	760.00	760.00	760.00	760.00
34	COCI-CAFR-022	Cámara fría	760.00	760.00	760.00	760.00	760.00	760.00	760.00	760.00	760.00	760.00
35	COCI-EXTR-023	Extractor	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
36	COCI-EXTR-024	Extractor	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
37	RAYX-MINI-025	Mini Split	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
38	RAYX-MINI-026	Mini Split	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
39	RAYX-MINI-027	Mini Split	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
40	RAYX-MINI-028	Mini Split	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
41	RAYX-MINI-029	Condensadora y fan and cold	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
42	RAYX-MINI-030	Condensadora y fan and cold	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
43	RAYX-MINI-031	Mini Split	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
44	RAYX-MINI-032	Mini Split	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
45	RAYX-UNLA-033	Lavadora de aire	886.00	886.00	886.00	886.00	886.00	886.00	886.00	886.00	886.00	886.00
46	RAYX-MINI-034	Mini Split	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
47	RAYX-MINI-035	Mini Split	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
48	RAYX-EXTR-036	Extractor	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
49	RAYX-MINI-037	Mini Split	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
50	RAYX-UNPA -038	Unidad Paquete	1,139.00	1,139.00	1,139.00	1,139.00	1,139.00	1,139.00	1,139.00	1,139.00	1,139.00	1,139.00



Soluciones y Servicios MARJOP S.A. de C.V.

PROYECTO, INSTALACIONES, SERVICIO DE SISTEMAS DE AIRE ACONDICIONADO



51	RAYX-MINI-039	Mini Split	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
52	RAYX-MINI-040	Condensadora y fan and cold	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
53	RAYX-MINI-041	Condensadora y fan and cold	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
54	RAYX-MINI-042	Mini Split	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
55	RAYX-MINI-043	Mini Split	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
56	CUPA-MINI-001	Mini Split	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
57	CUPA-MINI-002	Mini Split	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
58	COMU-MINI-003	Mini Split	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
59	COMU-MINI-004	Mini Split	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
60	COMU-MINI-005	Mini Split	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
61	URGE-UNMA-001	Unidad manejadora de aire con una condensadora	1,075.00	1,075.00	1,075.00	1,075.00	1,075.00	1,075.00	1,075.00	1,075.00	1,075.00	1,075.00
62	URGE-UNMA-002	Unidad manejadora de aire con una condensadora	1,075.00	1,075.00	1,075.00	1,075.00	1,075.00	1,075.00	1,075.00	1,075.00	1,075.00	1,075.00
63	URGE-UNMA-003	Unidad manejadora de aire con una condensadora	1,075.00	1,075.00	1,075.00	1,075.00	1,075.00	1,075.00	1,075.00	1,075.00	1,075.00	1,075.00
64	URGE-UNMA-004	Unidad manejadora de aire con una condensadora	1,075.00	1,075.00	1,075.00	1,075.00	1,075.00	1,075.00	1,075.00	1,075.00	1,075.00	1,075.00
65	URGE-UNMA-005	Unidad manejadora de aire con una condensadora	1,075.00	1,075.00	1,075.00	1,075.00	1,075.00	1,075.00	1,075.00	1,075.00	1,075.00	1,075.00
66	URGE-EXTR-006	Extractor	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
67	URGE-EXTR-007	Extractor	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
68	URGE-EXTR-008	Extractor	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
69	URGE-EXTR-009	Extractor	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
70	URGE-EXTR-010	Extractor	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00



Soluciones y Servicios MARJOP S.A. de C.V.

PROYECTO, INSTALACIONES, SERVICIO DE SISTEMAS DE AIRE ACONDICIONADO



71	URGE-EXTR-011	Extractor	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
72	URGE-EXTR-012	Extractor	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
73	CARD-MINI-013	Mini Split	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
74	CARD-MINI-014	Mini Split	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
75	CARD-MINI-015	Mini Split	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
76	CARD-MINI-016	Mini Split	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
77	CARD-MINI-017	Mini Split	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
78	CARD-MINI-018	Mini Split	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
79	URGE-MINI-019	Mini Split	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
80	URGE-MINI-020	Mini Split	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
81	URGE-MINI-021	Condensadora y fand and cold	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
82	URGE-MINI-022	Condensadora y fand and cold	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
83	URGE-MINI-023	Mini Split	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
84	URGE-MINI-024	Mini Split	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
85	URGE-UNLA-025	Unidad lavadora de aire	886.00	886.00	886.00	886.00	886.00	886.00	886.00	886.00	886.00	886.00
86	URGE-EXTR-026	Extractor	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
87	URGE-EXTR-027	Extractor	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
88	URGE-MINI-028	Mini Split	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
89	ESCO-EXTR-029	Extractor	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
90	URGE-MINI. -030	Mini Split	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
91	URGE-MINI. -031	Mini Split	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
92	URGE-MINI-032	Mini Split	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
93	CARDI-MINI-033	Mini Split	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00



Soluciones y Servicios MARJOP S.A. de C.V.

PROYECTO, INSTALACIONES, SERVICIO DE SISTEMAS DE AIRE ACONDICIONADO



94	CARDI-MINI-034	Mini Split	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
95	CARDI-MINI-035	Mini Split	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
96	CARDI-MINI-035	Mini Split	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
97	COCI-CAFR-001	Cámara fría	760.00	760.00	760.00	760.00	760.00	760.00	760.00	760.00	760.00	760.00
98	SBEN-MINI-002	Mini Split	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
99	PATO-MINI-003	Mini Split	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
100	BIOM-MINI-004	Mini Split	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
101	SOT-MINI-005	Mini Split	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
102	SOT-MINI-006	Mini Split	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
103	LITO-MINI-007	Mini Split	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
104	FARM-CAFR-008	Cámara fría	760.00	760.00	760.00	760.00	760.00	760.00	760.00	760.00	760.00	760.00
105	FARM-CAFR-009	Cámara fría	760.00	760.00	760.00	760.00	760.00	760.00	760.00	760.00	760.00	760.00
106	PATO-MINI-001	Mini Split	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
107	PATO-MINI-002	Mini Split	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
108	IDFC-MINI-003	Mini Split	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
109	PATO-UNPA-004	Unidad paquete	1,139.00	1,139.00	1,139.00	1,139.00	1,139.00	1,139.00	1,139.00	1,139.00	1,139.00	1,139.00
110	PATO-MINI-005	Mini Split	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
111	PATO-EXTR-006	Extractor	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
112	PATO-UNMA-007	Unidad manejadora de aire con una condensadora	1,075.00	1,075.00	1,075.00	1,075.00	1,075.00	1,075.00	1,075.00	1,075.00	1,075.00	1,075.00
113	PATO-EXTR-008	extractor	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
114	PATO-MINI-009	Mini Split	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
115	PATO-EXTR-010	extractor	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
116	PATO-EXTR-011	Extractor	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
117	PATO-EXTR-012	Extractor	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
118	PATO-UNMA-001	Unidad manejadora de aire con dos condensadoras	1,075.00	1,075.00	1,075.00	1,075.00	1,075.00	1,075.00	1,075.00	1,075.00	1,075.00	1,075.00
119	PATO-UNMA-002	Unidad manejadora de aire con dos condensadoras	1,075.00	1,075.00	1,075.00	1,075.00	1,075.00	1,075.00	1,075.00	1,075.00	1,075.00	1,075.00
120	PATO-EXTR-003	Extractor	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
121	PATO-EXTR-004	Extractor	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00



Soluciones y Servicios MARJOP S.A. de C.V.

PROYECTO, INSTALACIONES, SERVICIO DE SISTEMAS DE AIRE ACONDICIONADO



122	PATO-MINI-005	Condensadora y fand and cold	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
123	CIRU-EXTR-001	Extractor	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
124	CIRU-UNMA-002	Unidad manejadora de aire con dos condensadoras	1,075.00	1,075.00	1,075.00	1,075.00	1,075.00	1,075.00	1,075.00	1,075.00	1,075.00	1,075.00
125	LACE-EXTR-003	Extractor	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
126	CIRU-EXTR-004	Extractor	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
127	CIRU-EXTR-005	Extractor	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
128	CIRU-EXTR-006	Extractor	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
129	NUCL-MINI-007	Mini Split	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
130	NUCL-MINI-008	Mini Split	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
131	CEYE-EXTR-009	Extractor	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
132	CEYE-EXTR-010	Extractor	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
133	NEUR-MINI-011	Mini Split	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
134	NEUR-MINI-012	Mini Split	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
135	ESCO-EXTR-001	Extractor	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
136	TEIN-EXTR-002	Extractor	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
137	CEYE-EXTR-003	Extractor	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
138	CEYE-EXTR-004	Extractor	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
139	LAVA-EXTR-005	Extractor	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
140	LAVA-EXTR-006	Extractor	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
141	LAVA-EXTR-007	Extractor	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
142	LAVA-EXTR-008	Extractor	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
143	CIRU-EXTR-009	Extractor	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
144	CIRU-EXTR-010	Extractor	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
145	INFO-MINI-011	Mini Split	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
146	INFO-MINI-012	Mini Split	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
147	INFO-MINI-013	Mini Split	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
148	3PIS-EXTR-001	Extractor	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
149	3PIS-EXTR-002	Extractor	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
150	3PIS-UNLA-003	Unidad Lavadora de Aire	886.00	886.00	886.00	886.00	886.00	886.00	886.00	886.00	886.00	886.00
151	3PIS-EXTR-004	Extractor	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
152	3PIS-EXTR-005	Extractor	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
153	2PIS-EXTR-006	Extractor	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
154	1PIS-EXTR-007	Extractor	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
155	1PIS-EXTR-008	Extractor	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
156	1PIS-EXTR-009	Extractor	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
157	1PIS-EXTR-010	Extractor	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
158	2PIS-EXTR-011	Extractor	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00



Soluciones y Servicios MARJOP S.A. de C.V.

PROYECTO, INSTALACIONES, SERVICIO DE SISTEMAS DE AIRE ACONDICIONADO



159	2PIS-EXTR-012	Extractor	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
160	2PIS-EXTR-013	Extractor	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
161	3PIS-EXTR-014	Extractor	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
162	3PIS-EXTR-015	Extractor	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
163	3PIS-EXTR-016	Extractor	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
164	3PIS-EXTR-017	Extractor	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
165	3PIS-UNLA-018	Unidad lavadora de aire	886.00	886.00	886.00	886.00	886.00	886.00	886.00	886.00	886.00	886.00
166	3PIS-UNLA-019	Unidad lavadora de aire	886.00	886.00	886.00	886.00	886.00	886.00	886.00	886.00	886.00	886.00
167	2PIS-UNLA-020	Unidad lavadora de aire	886.00	886.00	886.00	886.00	886.00	886.00	886.00	886.00	886.00	886.00
168	1PIS-UNLA-021	Unidad lavadora de aire	886.00	886.00	886.00	886.00	886.00	886.00	886.00	886.00	886.00	886.00
169	2PIS-UNLA-022	Unidad lavadora de aire	886.00	886.00	886.00	886.00	886.00	886.00	886.00	886.00	886.00	886.00
170	1PIS-UNLA-023	Unidad lavadora de aire	886.00	886.00	886.00	886.00	886.00	886.00	886.00	886.00	886.00	886.00
171	3PIS-EXTR-024	Extractor	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
172	3PIS-EXTR-025	Extractor	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
173	3PIS-UNMA-026	Unidad manejadora de aire dos Unidades Condensadoras	1,075.00	1,075.00	1,075.00	1,075.00	1,075.00	1,075.00	1,075.00	1,075.00	1,075.00	1,075.00
174	4PIS-MINI-001	Mini Split	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
175	4PIS-MINI-002	Mini Split	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
176	4PIS-MINI-003	Mini Split	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
177	4PIS-MINI-004	Mini Split	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
178	4PIS-MINI-005	Mini Split	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
179	4PIS-MINI-006	Mini Split	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
180	4PIS-MINI-007	Mini Split	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
181	4PIS-MINI-008	Mini Split	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
182	4PIS-MINI-009	Mini Split	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
183	4PIS-MINI-010	Mini Split	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
184	4PIS-MINI-012	Mini Split	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
185	4PIS-MINI-013	Mini Split	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
186	4PIS-MINI-014	Mini Split	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
187	4PIS-UNPA-015	Unidad paquete	1,139.00	1,139.00	1,139.00	1,139.00	1,139.00	1,139.00	1,139.00	1,139.00	1,139.00	1,139.00
188	3PIS-MINI-016	Mini Split	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
189	BIOM-MINI-001	Mini Split	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
190	MANT-MINI-001	Mini Split	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00



Soluciones y Servicios MARJOP S.A. de C.V.

PROYECTO, INSTALACIONES, SERVICIO DE SISTEMAS DE AIRE ACONDICIONADO



191	MANT-MINI-002	Mini Split	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
192	GAST-CAFR-001	Cámara fría	760.00	760.00	760.00	760.00	760.00	760.00	760.00	760.00	760.00	760.00
193	HEMA-CAFR-002	Cámara fría	760.00	760.00	760.00	760.00	760.00	760.00	760.00	760.00	760.00	760.00
194	HEMA-CAFR-003	Cámara Fría	760.00	760.00	760.00	760.00	760.00	760.00	760.00	760.00	760.00	760.00
195	HEMA-MINI-004	Mini Split	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
196	HEMA-MINI-005	Mini Split	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
197	HEMA-MINI-006	Mini Split	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
198	CONST-MINI-007	Mini Split	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
199	GAST-MINI-008	Mini Split	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
200	GAST-MINI-009	Mini Split	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
201	GAST-MINI-010	Mini Split	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
202	GAST-MINI-011	Mini Split	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
203	GAST-MINI-012	Mini Split	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
204	GAST-MINI-013	Condensadora y fand and cold	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
205	GAST-MINI-014	Condensadora y fand and cold	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
206	GAST-MINI-015	Mini Split	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
207	GENE-CAFR-001	Cámara fría	760.00	760.00	760.00	760.00	760.00	760.00	760.00	760.00	760.00	760.00
208	GENE-MINI-002	Mini Split	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
209	GENE-MINI-003	Mini Split	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
210	GENE-EXTR.004	Extractor	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
211	GENE-UNLA-005	Unidad lavadora de aire	886.00	886.00	886.00	886.00	886.00	886.00	886.00	886.00	886.00	886.00
212	INMU-MINI-006	Mini Split	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
213	GENE-MINI-007	Mini Split	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
214	GENE-EXTR.008	Extractor	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
215	GENE-MINI-009	Mini Split	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
216	AURX-UNPA-001	Unidad Paquete	1,139.00	1,139.00	1,139.00	1,139.00	1,139.00	1,139.00	1,139.00	1,139.00	1,139.00	1,139.00
217	BIOQ-MINI-002	Mini Split	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
218	GAST-MINI-003	Mini Split	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00



Soluciones y Servicios MARJOP S.A. de C.V.

PROYECTO, INSTALACIONES, SERVICIO DE SISTEMAS DE AIRE ACONDICIONADO



219	BIOQ-MINI-001	Mini Split	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
220	INMU-MINI-002	Mini Split	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
221	INMU-MINI-003	Mini Split	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
222	INMU-MINI-004	Mini Split	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
223	INMU-CAFR-001	Cámara fría	760.00	760.00	760.00	760.00	760.00	760.00	760.00	760.00	760.00	760.00
224	INMU-EXTR-002	Extractor	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
225	INMU-MINI-003	Mini Split	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
226	INFO-MINI-004	Mini Split	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
227	INMU-MINI-005	Mini Split	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
228	INMU-MINI-006	Mini Split	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
229	INMU-MINI-007	Mini Split	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
230	INMU-UNPA-009	Unidad paquete	1,139.00	1,139.00	1,139.00	1,139.00	1,139.00	1,139.00	1,139.00	1,139.00	1,139.00	1,139.00
231	EDSA-MINI-001	Mini Split	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
232	EDSA-MINI-002	Mini Split	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
233	NEFR-CAFR-003	Cámara fría	760.00	760.00	760.00	760.00	760.00	760.00	760.00	760.00	760.00	760.00
234	EDSA-EXTR-004	Extractor	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
235	NEFR-EXTR-005	Extractor	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
236	NEFR-MINI-006	Mini-Split	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
237	NEFR-MINI-007	Mini Split	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
238	NEUR-MINI-008	Mini Split	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
239	NEFR-MINI-010	Mini-Split	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
240	CIEX-MINI-011	Mini Split	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
241	NEFR-MINI-012	Mini Split	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
242	NEFR-MINI-014	Mini Split	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
243	NEFR-MINI-015	Mini Split	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
244	NEFR-MINI-016	Mini Split	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
245	CIEX-EXTR-017	Extractor	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
246	NEFR-MINI-018	Mini Split	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
247	MENU-MINI-001	Mini Split	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
248	MENU-MINI-002	MINI Split	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
249	MENU-MINI-003	MINI Split	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00



Soluciones y Servicios MARJOP S.A. de C.V.

PROYECTO, INSTALACIONES, SERVICIO DE SISTEMAS DE AIRE ACONDICIONADO



250	MENU-MINI-004	Mini Split	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
251	MENU-MINI-005	Condensador y fan and cold	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
252	MENU-MINI-006	Condensador y fan and cold	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
253	MENU-UNPA-007	Unidad Paquete	1,139.00	1,139.00	1,139.00	1,139.00	1,139.00	1,139.00	1,139.00	1,139.00	1,139.00	1,139.00
254	MENU-INYE-008	Inyector de aire	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
255	MENU-EXTR-009	Extractor de aire	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
256	MENU-INYE-010	Inyector de aire	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
257	MENU-EXTR-011	Extractor de aire	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
258	MENU-CAFR-012	Cámara fría	760.00	760.00	760.00	760.00	760.00	760.00	760.00	760.00	760.00	760.00
259	INFE-INYE-001	Inyector	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
260	INFE-MINI-002	Mini Split	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
261	INFE-UNPA-003	Unidad paquete	1,139.00	1,139.00	1,139.00	1,139.00	1,139.00	1,139.00	1,139.00	1,139.00	1,139.00	1,139.00
262	INFE-EXTR-004	Extractor	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
263	INFE-EXTR-005	Extractor	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
264	INFE-EXTR-006	Extractor	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
265	INFE-EXTR-007	Extractor	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
266	INFE-UNMA-008	Unidad manejadora de aire con una condensadora	1,075.00	1,075.00	1,075.00	1,075.00	1,075.00	1,075.00	1,075.00	1,075.00	1,075.00	1,075.00
267	INFE-CAFR-009	Cámara fría	760.00	760.00	760.00	760.00	760.00	760.00	760.00	760.00	760.00	760.00
268	BIRE-CAFR-010	Cámara fría	760.00	760.00	760.00	760.00	760.00	760.00	760.00	760.00	760.00	760.00
269	BIRE-MINI-011	Mini Split	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
270	INFE-MINI-012	Mini Split	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
271	BIRE-MINI-013	Mini Split	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
272	BIRE-MINI-014	Mini Split	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
273	ENDO-MINI-015	Mini Split	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
274	BIRE-MINI-016	Mini Split	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
275	INFE-MINI-017	Mini Split	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
276	INFE-MINI-018	Mini Split	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
277	INFE-MINI-019	Mini Split	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
278	INFE-CAFR-020	Cámara fría	760.00	760.00	760.00	760.00	760.00	760.00	760.00	760.00	760.00	760.00
279	INFE-CAFR-021	Unidad paquete	1,139.00	1,139.00	1,139.00	1,139.00	1,139.00	1,139.00	1,139.00	1,139.00	1,139.00	1,139.00
280	INFE-UNPA-022	Unidad Paquete	1,139.00	1,139.00	1,139.00	1,139.00	1,139.00	1,139.00	1,139.00	1,139.00	1,139.00	1,139.00
281	INFE-UNPA-023	Unidad Paquete	1,139.00	1,139.00	1,139.00	1,139.00	1,139.00	1,139.00	1,139.00	1,139.00	1,139.00	1,139.00



Soluciones y Servicios MARJOP S.A. de C.V.

PROYECTO, INSTALACIONES, SERVICIO DE SISTEMAS DE AIRE ACONDICIONADO



282	INFE-MINI-024	Min Split	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
283	INFE-EXTR-025	Extractor	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
284	ENDO-UNMA-026	Unidad manejadora de aire con una condensadora	1,075.00	1,075.00	1,075.00	1,075.00	1,075.00	1,075.00	1,075.00	1,075.00	1,075.00	1,075.00
285	ENDO-MINI-027	Mini Split	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
286	INFE-UNMA-028	Unidad manejadora de aire con una condensadora	1,075.00	1,075.00	1,075.00	1,075.00	1,075.00	1,075.00	1,075.00	1,075.00	1,075.00	1,075.00
287	ENDO-CAFR-029	Cámara fría	760.00	760.00	760.00	760.00	760.00	760.00	760.00	760.00	760.00	760.00
288	SERO-UNPA-030	Unidad paquete	1,139.00	1,139.00	1,139.00	1,139.00	1,139.00	1,139.00	1,139.00	1,139.00	1,139.00	1,139.00
289	SERO-EXTR-031	Extractor	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
290	BIRE-CAFR-032	Cámara fría	760.00	760.00	760.00	760.00	760.00	760.00	760.00	760.00	760.00	760.00
291	MINI-INFE-033	Mini Split	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
292	MINI-INFE-034	Mini Split	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
293	MINI-INFE-035	Mini Split	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
294	BIRE-MINI-002	Mini Split	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
295	BIRE-MINI-003	Mini Split	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
296	FINU-MINI-004	Mini Split	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
297	DINU-UNVE-001	Unidad de ventana	822.00	822.00	822.00	822.00	822.00	822.00	822.00	822.00	822.00	822.00
298	DINU-UNVE-002	Unidad de ventana	822.00	822.00	822.00	822.00	822.00	822.00	822.00	822.00	822.00	822.00
299	DINU-UNVE-003	Unidad de ventana	822.00	822.00	822.00	822.00	822.00	822.00	822.00	822.00	822.00	822.00
300	DINU-MINI-004	Mini Split	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
301	DINU-MINI-005	Mini Split	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
302	DINU-MINI-006	Mini Split	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
303	DINU-MINI-007	Mini Split	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
304	DINU-MINI-008	Mini Split	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
305	PLPI-CAFR-001	Cámara fría	760.00	760.00	760.00	760.00	760.00	760.00	760.00	760.00	760.00	760.00
306	PLPI-CFR-002	Cámara fría	760.00	760.00	760.00	760.00	760.00	760.00	760.00	760.00	760.00	760.00
307	ADMI-MINI-001	Mini Split	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00



Soluciones y Servicios MARJOP S.A. de C.V.

PROYECTO, INSTALACIONES, SERVICIO DE SISTEMAS DE AIRE ACONDICIONADO



308	ADMI-MINI-002	Mini Split	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
309	ADMI-UNPA-003	Unidad Paquete	1,139.00	1,139.00	1,139.00	1,139.00	1,139.00	1,139.00	1,139.00	1,139.00	1,139.00	1,139.00
310	ADMI-UNPA-004	Unidad Paquete	1,139.00	1,139.00	1,139.00	1,139.00	1,139.00	1,139.00	1,139.00	1,139.00	1,139.00	1,139.00
311	ADMI-LIBE-005	Unidad de precisión	1,265.00	1,265.00	1,265.00	1,265.00	1,265.00	1,265.00	1,265.00	1,265.00	1,265.00	1,265.00
312	ADMI-MINI-006	Mini Split	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
313	ADMI-UNPA-007	Unidad Ventana	760.00	760.00	760.00	760.00	760.00	760.00	760.00	760.00	760.00	760.00
314	ADMI-MINI-008	Mini Split	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
315	ADMI-UNPA-009	Unidad Paquete	1,139.00	1,139.00	1,139.00	1,139.00	1,139.00	1,139.00	1,139.00	1,139.00	1,139.00	1,139.00
316	ALGE-CAFR-001	Cámara fría	760.00	760.00	760.00	760.00	760.00	760.00	760.00	760.00	760.00	760.00
317	BASA-UNPA-001	Unidad Paquete	1,139.00	1,139.00	1,139.00	1,139.00	1,139.00	1,139.00	1,139.00	1,139.00	1,139.00	1,139.00
318	BASA-MINI-002	Mini Split	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
319	BASA-UNLA-003	Unidad Lavadora de Aire	886.00	886.00	886.00	886.00	886.00	886.00	886.00	886.00	886.00	886.00
320	BASA-EXTR-004	Extractor	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
321	BASA-MINI-005	Mini Split	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
322	BASA-MINI-006	Mini Split	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
323	BASA-MINI-007	Mini Split	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
324	BASA-MINI-008	Mini Split	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
325	BASA-MINI-009	Mini Split	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
326	BASA-MINI-010	Mini Split	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
327	BASA-MINI-011	Mini Split	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
328	GENO-MINI-001	Mini Split	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
329	GENO-MINI-002	Mini Split	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
330	GENO-MINI-003	Mini Split	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
331	NEFR-MINI-004	Mini Split	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
332	GENO-MINI-001	Mini Split	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
333	GENO-CAFR-002	Cámara fría	760.00	760.00	760.00	760.00	760.00	760.00	760.00	760.00	760.00	760.00
334	BIMO-MINI-003	Mini Split	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
335	GENO-MINI -004	Mini Split	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00



Soluciones y Servicios MARJOP S.A. de C.V.

PROYECTO, INSTALACIONES, SERVICIO DE SISTEMAS DE AIRE ACONDICIONADO



336	GENO-MINI-005	Mini Split	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
337	IMPR-EXTR-006	Extractor	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
338	IMPR-EXTR-007	Extractor	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
339	IMPR-EXTR-008	Extractor	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
340	GENO-MINI -009	Mini Split	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
341	GENO-EXTR-010	Extractor	380.00	380.00	380.00	380.00	380.00	380.00	380.00	380.00	380.00	380.00
342	GENO-EXTR-011	Extractor	380.00	380.00	380.00	380.00	380.00	380.00	380.00	380.00	380.00	380.00
343	GENO-EXTR-012	Extractor	380.00	380.00	380.00	380.00	380.00	380.00	380.00	380.00	380.00	380.00
344	BIOT-EXTR-001	Extractor	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
345	BIOT-EXTR-002	Extractor	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
346	BIOT-EXTR-003	Extractor	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
347	BIOT-EXTR-004	Extractor	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
348	BIOT-EXTR-005	Extractor	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
349	BIOT-EXTR-006	Extractor	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
350	BIOT-EXTR-007	Extractor	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
351	BIOT-EXTR-008	Extractor	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
352	BIOT-EXTR-009	Extractor	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
353	BIOT-EXTR-010	Extractor	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
354	BIOT-UNMA-011	Unidad manejadora de aire con una condensadora	1,075.00	1,075.00	1,075.00	1,075.00	1,075.00	1,075.00	1,075.00	1,075.00	1,075.00	1,075.00
355	BIOT-UNMA-012	Unidad manejadora de aire con 2 condensadoras	1,075.00	1,075.00	1,075.00	1,075.00	1,075.00	1,075.00	1,075.00	1,075.00	1,075.00	1,075.00
356	BIOT-UNMA-013	Unidad manejadora de aire con 2 condensadoras	1,075.00	1,075.00	1,075.00	1,075.00	1,075.00	1,075.00	1,075.00	1,075.00	1,075.00	1,075.00
357	BIOT-EXTR-014	Extractor	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
358	BIOT-UNMA-015	Unidad manejadora de aire con dos condensadoras	1,075.00	1,075.00	1,075.00	1,075.00	1,075.00	1,075.00	1,075.00	1,075.00	1,075.00	1,075.00
359	BIOT-UNMA-016	Unidad manejadora de aire con dos condensadoras	1,075.00	1,075.00	1,075.00	1,075.00	1,075.00	1,075.00	1,075.00	1,075.00	1,075.00	1,075.00



Soluciones y Servicios MARJOP S.A. de C.V.

PROYECTO, INSTALACIONES, SERVICIO DE SISTEMAS DE AIRE ACONDICIONADO



360	BIOT-UNMA-017	Unidad manejadora de aire con dos condensadoras	1,075.00	1,075.00	1,075.00	1,075.00	1,075.00	1,075.00	1,075.00	1,075.00	1,075.00	1,075.00
361	BIOT-EXTR-018	Extractor	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
362	BIOT-CAFR-019	Cámara fría	760.00	760.00	760.00	760.00	760.00	760.00	760.00	760.00	760.00	760.00
363	RAON-MINI-001	Mini Split	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
364	RAON-MINI-002	Mini Split	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
365	RAON-MINI-003	Mini Split	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
366	RAON-MINI-004	Mini Split	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
367	RAON-MINI-005	Mini Split	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
368	RAON-MINI-006	Mini Split	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
369	RAON-MINI-007	Mini Split	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
370	RAON-MINI-008	Mini Split	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
371	RAON-MINI-009	Mini Split	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
372	RAON-MINI-010	Mini Split	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
373	RAON-MINI-011	Mini Split	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
374	RAON-MINI-012	Mini Split	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
375	RAON-MINI-013	Mini Split	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
376	RAON-MINI-014	Mini Split	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
377	RAON-MINI-015	Mini Split	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
378	RAON-MINI-016	Mini Split	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
379	RAON-MINI-017	Mini Split	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
380	RAON-MINI-018	Mini Split	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
381	RAON-MINI-019	Mini Split	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
382	RAON-INYE-020	Inyector	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00



Soluciones y Servicios MARJOP S.A. de C.V.

PROYECTO, INSTALACIONES, SERVICIO DE SISTEMAS DE AIRE ACONDICIONADO



383	RAON-INYE-021	inyector	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
384	RAON-UNPA-022	Unidad paquete	1,139.00	1,139.00	1,139.00	1,139.00	1,139.00	1,139.00	1,139.00	1,139.00	1,139.00	1,139.00
385	RAON-EQDV-023	Equipo dividido	950.00	950.00	950.00	950.00	950.00	950.00	950.00	950.00	950.00	950.00
386	RAON-UNMA-024	Unidad manejadora de aire con una unidad condensadora	1,075.00	1,075.00	1,075.00	1,075.00	1,075.00	1,075.00	1,075.00	1,075.00	1,075.00	1,075.00
387	RAON-UNMA-025	Unidad manejadora de aire con una unidad condensadora	1,075.00	1,075.00	1,075.00	1,075.00	1,075.00	1,075.00	1,075.00	1,075.00	1,075.00	1,075.00
388	RAON-MULV-026	Equipo Multi V	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
389	RAON-EVAP-027	Equipo Multi V	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
390	RAON-EVAP-028	Equipo Multi V	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
391	RAON-EVAP-029	Equipo Multi V	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
392	RAON-EVAP-030	Equipo Multi V	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
393	RAON-EVAP-031	Equipo Multi V	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
394	RAON-EVAP-032	Equipo Multi V	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
395	RAON-EVAP-033	Equipo Multi V	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
396	RAON-EXTR-034	Extractor	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
397	RAON-EXTR-035	Extractor	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
398	RAON-EXTR-036	Extractor	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
399	RAON-EXTR-037	Extractor	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
400	RAON-EXTR-038	Extractor	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
401	RAON-MINI-039	Mini Split	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
402	RAON-INYE-040	inyector de aire	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00



Soluciones y Servicios MARJOP S.A. de C.V.

PROYECTO, INSTALACIONES, SERVICIO DE SISTEMAS DE AIRE ACONDICIONADO



403	RAON-INYE-041	Inyector de aire	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
404	RAON-INYE-042	Inyector de aire	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
405	RAON-INYE-043	Inyector de aire	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
406	RAON-VRFS-044	Sistema Central VRF Power Full DC Inverter A	1,582.00	1,582.00	1,582.00	1,582.00	1,582.00	1,582.00	1,582.00	1,582.00	1,582.00	1,582.00
407	RAON-VRFS-044	Sistema Central VRF Power Full DC Inverter B	849.00	849.00	849.00	849.00	849.00	849.00	849.00	849.00	849.00	849.00
408	RAON-VRFS-044	Sistema Central VRF Power Full DC Inverter C	849.00	849.00	849.00	849.00	849.00	849.00	849.00	849.00	849.00	849.00
409	RAON-EVAP-045	Fan and cold	316.00	316.00	316.00	316.00	316.00	316.00	316.00	316.00	316.00	316.00
410	RAON-EVAP-046	Tipo cassette	506.00	506.00	506.00	506.00	506.00	506.00	506.00	506.00	506.00	506.00
411	RAON-EVAP-047	Tipo cassette	506.00	506.00	506.00	506.00	506.00	506.00	506.00	506.00	506.00	506.00
412	RAON-EVAP-048	Tipo cassette	506.00	506.00	506.00	506.00	506.00	506.00	506.00	506.00	506.00	506.00
413	RAON-EVAP-049	Tipo cassette	506.00	506.00	506.00	506.00	506.00	506.00	506.00	506.00	506.00	506.00
414	RAON-EVAP-050	Tipo cassette	506.00	506.00	506.00	506.00	506.00	506.00	506.00	506.00	506.00	506.00
415	RAON-EVAP-051	Tipo cassette	506.00	506.00	506.00	506.00	506.00	506.00	506.00	506.00	506.00	506.00
416	RAON-EVAP-052	Tipo cassette	506.00	506.00	506.00	506.00	506.00	506.00	506.00	506.00	506.00	506.00
417	RAON-EVAP-053	Fan and cold	316.00	316.00	316.00	316.00	316.00	316.00	316.00	316.00	316.00	316.00
418	RAON-EVAP-054	Tipo cassette	506.00	506.00	506.00	506.00	506.00	506.00	506.00	506.00	506.00	506.00
419	RAON-EVAP-055	Tipo cassette	506.00	506.00	506.00	506.00	506.00	506.00	506.00	506.00	506.00	506.00
420	RAON-EVAP-056	Tipo cassette	506.00	506.00	506.00	506.00	506.00	506.00	506.00	506.00	506.00	506.00
421	RAON-EVAP-057	Tipo cassette	506.00	506.00	506.00	506.00	506.00	506.00	506.00	506.00	506.00	506.00
422	RAON-EVAP-058	Tipo cassette	506.00	506.00	506.00	506.00	506.00	506.00	506.00	506.00	506.00	506.00
423	RAON-EVAP-059	Fan and cold	316.00	316.00	316.00	316.00	316.00	316.00	316.00	316.00	316.00	316.00



Soluciones y Servicios MARJOP S.A. de C.V.

PROYECTO, INSTALACIONES, SERVICIO DE SISTEMAS DE AIRE ACONDICIONADO



424	RAON-EVAP-060	Fan and cold	316.00	316.00	316.00	316.00	316.00	316.00	316.00	316.00	316.00	316.00
425	RAON-EVAP-061	Tipo cassette	506.00	506.00	506.00	506.00	506.00	506.00	506.00	506.00	506.00	506.00
426	RAON-EVAP-062	Fan and cold	316.00	316.00	316.00	316.00	316.00	316.00	316.00	316.00	316.00	316.00
427	RAON-EVAP-063	Fan and cold	316.00	316.00	316.00	316.00	316.00	316.00	316.00	316.00	316.00	316.00
428	RAON-EVAP-064	Tipo cassette	506.00	506.00	506.00	506.00	506.00	506.00	506.00	506.00	506.00	506.00
429	RAON-EVAP-065	Fan and cold	316.00	316.00	316.00	316.00	316.00	316.00	316.00	316.00	316.00	316.00
430	RAON-EVAP-066	Tipo cassette	506.00	506.00	506.00	506.00	506.00	506.00	506.00	506.00	506.00	506.00
431	RAON-EVAP-067	Fan and cold	316.00	316.00	316.00	316.00	316.00	316.00	316.00	316.00	316.00	316.00
432	RAON-CAFR-077	Cámara fría	760.00	760.00	760.00	760.00	760.00	760.00	760.00	760.00	760.00	760.00
433	RAON-MINI-078	Mini Split	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
434	UUPA-UNMA-001-S1	Unidad Manejadora de Aire	1,202.00	1,202.00	1,202.00	1,202.00	1,202.00	1,202.00	1,202.00	1,202.00	1,202.00	1,202.00
435	UUPA-FACO-002-S1	Fan and cold	316.00	316.00	316.00	316.00	316.00	316.00	316.00	316.00	316.00	316.00
436	UUPA-EXTR-003-S1	Extractor	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
437	UUPA-EXTR-004-S1	Extractor	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
438	UUPA-CAVV-005 HASTA UUPA-CAVV-019-S1	15 cajas de volumen variable	2,215.00	2,215.00	2,215.00	2,215.00	2,215.00	2,215.00	2,215.00	2,215.00	2,215.00	2,215.00
439	UUPA-EXTR-020-S1	Extractor	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
440	UUPA-UNMA-001-S2	Unidad manejadora de aire	1,202.00	1,202.00	1,202.00	1,202.00	1,202.00	1,202.00	1,202.00	1,202.00	1,202.00	1,202.00
441	UUPA-FACO-002-S2	Fan and cold	316.00	316.00	316.00	316.00	316.00	316.00	316.00	316.00	316.00	316.00
442	UUPA-CAVV-004 HASTA UUPA-CAVV-015-S2	10 cajas de volumen variable	1,483.00	1,483.00	1,483.00	1,483.00	1,483.00	1,483.00	1,483.00	1,483.00	1,483.00	1,483.00



Soluciones y Servicios MARJOP S.A. de C.V.

PROYECTO, INSTALACIONES, SERVICIO DE SISTEMAS DE AIRE ACONDICIONADO



443	UUPA-UNMA-001-PB	Unidad manejadora de aire	1,202.00	1,202.00	1,202.00	1,202.00	1,202.00	1,202.00	1,202.00	1,202.00	1,202.00	1,202.00
444	UUPA-FACO-002-PB	Fan and cold	316.00	316.00	316.00	316.00	316.00	316.00	316.00	316.00	316.00	316.00
445	UUPA-EXTR-003-PB	Extractor	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
446	UUPA-EXTR-004-PB	Extractor	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
447	UUPA-CAVV-005 HASTA UUPA-CAVV-025-PB	19 cajas de volumen variable	2,812.00	2,812.00	2,812.00	2,812.00	2,812.00	2,812.00	2,812.00	2,812.00	2,812.00	2,812.00
448	UUPA-MINI-271-UC	Mini Split	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
449	UUPA-UNMA-001-P1	Unidad manejadora de aire	1,202.00	1,202.00	1,202.00	1,202.00	1,202.00	1,202.00	1,202.00	1,202.00	1,202.00	1,202.00
450	UUPA-FACO-002-P1	Fan and cold	316.00	316.00	316.00	316.00	316.00	316.00	316.00	316.00	316.00	316.00
451	UUPA-EXTR-003-P1	Extractor	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
452	UUPA-EXTR-004-P1	Extractor	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
453	UUPA-CAVV-005 HASTA UUPA-CAVV-024-P1	18 cajas de volumen variable	2,658.00	2,658.00	2,658.00	2,658.00	2,658.00	2,658.00	2,658.00	2,658.00	2,658.00	2,658.00
454	UUPA-UNMA-001-P2	Unidad Manejadora de Aire	1,202.00	1,202.00	1,202.00	1,202.00	1,202.00	1,202.00	1,202.00	1,202.00	1,202.00	1,202.00
455	UUPA-FACO-002-P2	Fan and cold	316.00	316.00	316.00	316.00	316.00	316.00	316.00	316.00	316.00	316.00
456	UUPA-EXTR-003-P2	Extractor	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
457	UUPA-EXTR-004-P2	Extractor	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
458	UUPA-CAVV-005 HASTA UUPA-CAVV-029-P2	23 cajas de volumen v	3,400.00	3,400.00	3,400.00	3,400.00	3,400.00	3,400.00	3,400.00	3,400.00	3,400.00	3,400.00
459	UUPA-UNMA-001-P3	Unidad manejadora de aire	1,202.00	1,202.00	1,202.00	1,202.00	1,202.00	1,202.00	1,202.00	1,202.00	1,202.00	1,202.00
460	UUPA-FACO-002-P3	Fan and cold	316.00	316.00	316.00	316.00	316.00	316.00	316.00	316.00	316.00	316.00



Soluciones y Servicios MARJOP S.A. de C.V.

PROYECTO, INSTALACIONES, SERVICIO DE SISTEMAS DE AIRE ACONDICIONADO



461	UUPA-EXTR-003-P3	Extractor	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
462	UUPA-EXTR-004-P3	Extractor	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
463	UUPA-CAVV-005 HASTA UUPA-CAVV-028-P3	23 cajas de volumen variable	3,400.00	3,400.00	3,400.00	3,400.00	3,400.00	3,400.00	3,400.00	3,400.00	3,400.00	3,400.00
464	UUPA-UNMA-001-P4	Unidad manejadora de aire	1,202.00	1,202.00	1,202.00	1,202.00	1,202.00	1,202.00	1,202.00	1,202.00	1,202.00	1,202.00
465	UUPA-FACO-002-P4	Fan and cold	316.00	316.00	316.00	316.00	316.00	316.00	316.00	316.00	316.00	316.00
466	UUPA-EXTR-003-P4	Extractor	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
467	UUPA-EXTR-004-P4	Extractor	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
468	UUPA-CAVV-005 HASTA UUPA-CAVV-029-P4	23 cajas de volumen variable	3,400.00	3,400.00	3,400.00	3,400.00	3,400.00	3,400.00	3,400.00	3,400.00	3,400.00	3,400.00
469	UUPA-UNMA-001-P5	Unidad manejadora de aire	1,202.00	1,202.00	1,202.00	1,202.00	1,202.00	1,202.00	1,202.00	1,202.00	1,202.00	1,202.00
470	UUPA-FACO-002-P5	Fan and cold	316.00	316.00	316.00	316.00	316.00	316.00	316.00	316.00	316.00	316.00
471	UUPA-EXTR-004-P5	Extractor	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
472	UUPA-CAVV-005 HASTA UUPA-CAVV-026-P5	20 cajas de volumen variable	2,956.00	2,956.00	2,956.00	2,956.00	2,956.00	2,956.00	2,956.00	2,956.00	2,956.00	2,956.00
473	UUPA-MINI-027-P5	Mini Split	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
474	UUPA-UNMA-001-P6	Unidad manejadora de aire	1,202.00	1,202.00	1,202.00	1,202.00	1,202.00	1,202.00	1,202.00	1,202.00	1,202.00	1,202.00
475	UUPA-UNMA-002-P6	Unidad manejadora de aire	1,202.00	1,202.00	1,202.00	1,202.00	1,202.00	1,202.00	1,202.00	1,202.00	1,202.00	1,202.00
476	UUPA-FACO-003-P6	Fan and cold	316.00	316.00	316.00	316.00	316.00	316.00	316.00	316.00	316.00	316.00
477	UUPA-EXTR-004-P6	Extractor	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
478	UUPA-EXTR-005-P6	Extractor	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00



Soluciones y Servicios MARJOP S.A. de C.V.

PROYECTO, INSTALACIONES, SERVICIO DE SISTEMAS DE AIRE ACONDICIONADO



479	UUPA-EXTR-006-P6	Extractor	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
480	UUPA-CAVV-007 HASTA UUPA-CAVV-026-P6	18 cajas de volumen variable	2,658.00	2,658.00	2,658.00	2,658.00	2,658.00	2,658.00	2,658.00	2,658.00	2,658.00	2,658.00
481	UUPA-EXTR-030-P6	Extractor	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
482	UUPA-UNMA-001-P7	Unidad manejadora de aire	1,202.00	1,202.00	1,202.00	1,202.00	1,202.00	1,202.00	1,202.00	1,202.00	1,202.00	1,202.00
483	UUPA-FACO-002-p7	Fan and cold	316.00	316.00	316.00	316.00	316.00	316.00	316.00	316.00	316.00	316.00
484	UUPA-EXTR-003-p7	Extractor	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
485	UUPA-EXTR-004-p7	Extractor	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
486	UUPA-CAVV-005 HASTA UUPA-CAVV-030-P7	24 cajas de volumen variable	3,544.00	3,544.00	3,544.00	3,544.00	3,544.00	3,544.00	3,544.00	3,544.00	3,544.00	3,544.00
487	UUPA-UNMA-001-P8	Manejadora de aire con una condensadora	1,202.00	1,202.00	1,202.00	1,202.00	1,202.00	1,202.00	1,202.00	1,202.00	1,202.00	1,202.00
488	UUPA-EXTR-004-P8	Extractor	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
489	UUPA-EXTR-005-P8	Extractor	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
490	UUPA-UNMA-006-P8	Unidad manejadora de aire, con una condensadora	1,202.00	1,202.00	1,202.00	1,202.00	1,202.00	1,202.00	1,202.00	1,202.00	1,202.00	1,202.00
491	UUPA-EXTR-007-P8	Extractor	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
492	UUPA-EXTR-008-P8	Extractor	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
493	UUPA-EQPR-009-P8	Equipo de precisión	1,898.00	1,898.00	1,898.00	1,898.00	1,898.00	1,898.00	1,898.00	1,898.00	1,898.00	1,898.00
494	UUPA-UNMA-001-P9	Unidad manejadora de aire con una condensadora	1,202.00	1,202.00	1,202.00	1,202.00	1,202.00	1,202.00	1,202.00	1,202.00	1,202.00	1,202.00
495	UUPA-CAFR-002-p9	Cámara fría	760.00	760.00	760.00	760.00	760.00	760.00	760.00	760.00	760.00	760.00
496	UUPA-EXTR-003-p9	Extractor	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00



Soluciones y Servicios MARJOP S.A. de C.V.

PROYECTO, INSTALACIONES, SERVICIO DE SISTEMAS DE AIRE ACONDICIONADO



497	UUPA-FACO-004-P9	Fan & cold	316.00	316.00	316.00	316.00	316.00	316.00	316.00	316.00	316.00	316.00
498	UUPA-MINI-005-P9	Mini Split	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
499	UUPA-MINI-006-P9	Mini Split	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
500	UUPA-EXTR-007-P9	Extractor	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
501	UUPA-EXTR-008-P9	Extractor	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
502	UUPA-EXTR-009-P9	Extractor	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
503	UUPA-EXTR-010-P9	Extractor	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
504	UUPA-CHIL-001-P10	Chiller de los Fan and cold	1,220.00	1,220.00	1,220.00	1,220.00	1,220.00	1,220.00	1,220.00	1,220.00	1,220.00	1,220.00
505	UUPA-BOMB-002-P10	Bomba	570.00	570.00	570.00	570.00	570.00	570.00	570.00	570.00	570.00	570.00
506	UUPA-BOMB-003-P10	Bomba	570.00	570.00	570.00	570.00	570.00	570.00	570.00	570.00	570.00	570.00
507	UUPA-UNMA-004-P10	Unidad Manejadora de aire	1,202.00	1,202.00	1,202.00	1,202.00	1,202.00	1,202.00	1,202.00	1,202.00	1,202.00	1,202.00
508	UUPA-UNMA-005-P10	Unidad Manejadora de aire con una condensadora	1,202.00	1,202.00	1,202.00	1,202.00	1,202.00	1,202.00	1,202.00	1,202.00	1,202.00	1,202.00
509	UUPA-UNMA-006-02-P10	Unidad Manejadora de aire	1,202.00	1,202.00	1,202.00	1,202.00	1,202.00	1,202.00	1,202.00	1,202.00	1,202.00	1,202.00
510	UUPA-EXTR-007-P10	Extractores	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
511	UUPA-EXTR-008-P10	Extractores	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
512	UUPA-CHIL-001-AZT	Chiller	2,260.00	2,260.00	2,260.00	2,260.00	2,260.00	2,260.00	2,260.00	2,260.00	2,260.00	2,260.00
513	UUPA-CHIL-002-AZT	Chiller	2,260.00	2,260.00	2,260.00	2,260.00	2,260.00	2,260.00	2,260.00	2,260.00	2,260.00	2,260.00
514	UUPA-BOMB-0039-AZT	Bombas	1,076.00	1,076.00	1,076.00	1,076.00	1,076.00	1,076.00	1,076.00	1,076.00	1,076.00	1,076.00
515	UUPA-BOMB-004-AZT	Bombas	1,076.00	1,076.00	1,076.00	1,076.00	1,076.00	1,076.00	1,076.00	1,076.00	1,076.00	1,076.00
516	UUPA-BOMB-005-AZT	Bombas	1,076.00	1,076.00	1,076.00	1,076.00	1,076.00	1,076.00	1,076.00	1,076.00	1,076.00	1,076.00
517	UUPA-COND-006-AZT	Condensadora	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00



Soluciones y Servicios MARJOP S.A. de C.V.

PROYECTO, INSTALACIONES, SERVICIO DE SISTEMAS DE AIRE ACONDICIONADO



518	UUPA-EXTR-007-AZT	Extractor baños personal	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
519	UUPA-EXTR-008-AZT	Extractor del 9º piso	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00	633.00
520	UUPA-EXTR-009-AZT	Extractor Vektor del 9º piso	1,012.00	1,012.00	1,012.00	1,012.00	1,012.00	1,012.00	1,012.00	1,012.00	1,012.00	1,012.00
521	UUPA-EXTR-010-AZT	Extractor Vektor del 8º piso	1,012.00	1,012.00	1,012.00	1,012.00	1,012.00	1,012.00	1,012.00	1,012.00	1,012.00	1,012.00
Suma			390,513.00	390,513.00	390,513.00	390,513.00	390,513.00	390,513.00	390,513.00	390,513.00	390,513.00	390,513.00
FILTROS			1,739,159.00				1,771,275.00				114,949.00	

Sub total	7,530,513.00
IVA	1,204,882.08
Total	8,735,395.08

PRECIOS FIRMES HASTA LA ENTREGA TOTAL DE LOS SERVICIOS, SIENDO MI PROPUESTA POR UN MONTO DE \$7,530,513.00.00 (SIETE MILLONES QUINIENTOS TREINTA MIL QUINIENTOS TRECE PESOS 00/100 M.N.) MAS EL IVA

Número	Personal	Costo por día
1	Supervisor	600.00
2	Técnico	450.00
3	Auxiliar	350.00

ATENTAMENTE

ING. JOSE MARTIN BENITEZ GONZALEZ
REPRESENTANTE TEGAL



Soluciones y Servicios MARJOP S.A. de C.V.

PROYECTO, INSTALACIONES, SERVICIO DE SISTEMAS DE AIRE ACONDICIONADO



RELACION DE FILTROS

No.	No consecutivo	Número de control	Cantidad de filtros	Descripción del filtro	Medidas en pulgadas	Precio unitario	Precio total
1	26	FARM-UNMA-012 Farmacia cuarto preparación	1	Filtro absoluto HEPA 99.97% de eficiencia marco galvanizado tipo caja	24 x 24 x 12	6,925.00	13,850.00
			1	Filtro tipo bolsa repuesto 35% eficiencia	24 x 24 x 12	950.00	1,900.00
			1	Filtro metálico lavable	16 x 15- 1/2 x 2	900.00	1,800.00
2	61	URGE-UNMA-001 Urgencias	5	Filtros de cartón plisado 35% de eficiencia	12 x 24 x 2	500.00	5,000.00
			2	Filtros absolutos HEPA 99.97% de eficiencia tipo caja	24 x 24 x 12	6,925.00	27,700.00
			1	Filtro absoluto HEPA 99.97% de eficiencia marco galvanizado tipo caja	12 x 24 x 12	6,000.00	12,000.00
			2	Filtros absolutos mediana eficiencia 85% de eficiencia marco galvanizado con brida a la entrada	24 x 24 x 12	4,589.00	18,356.00
			1	Filtro absoluto mediana eficiencia 85% de eficiencia marco galvanizado con brida a la entrada	12 x 24 x 12	4,589.00	9,178.00
3	62	URGE-UNMA-002 Urgencias	7	Filtros tipo cartón plisado 35% de eficiencia	12 x 24 x 2	500.00	7,000.00
			2	Filtros absolutos 95 % de eficiencia marco galvanizado con brida a la entrada	24 x 24 x 12	6,953.00	27,812.00
			3	Filtros absolutos 95 % de eficiencia marco galvanizado con brida a la entrada	12 x 24 x 12	6,953.00	41,718.00
4	63	URGE-UNMA-003 Urgencias	5	Filtros tipo cartón plisado 35% de eficiencia	12 x 24 x 2	500.00	5,000.00
			2	2 filtros absolutos HEPA 99.97% de eficiencia marco galvanizado tipo caja	24 x 24 x 12	6,925.00	27,700.00
			1	Filtro absoluto HEPA 99.97% de eficiencia marco galvanizado tipo caja	12 x 24 x 12	6,000.00	12,000.00
			2	Filtros absolutos mediana eficiencia 85% marco galvanizado con brida a la entrada	24 x 24 x 12	4,589.00	18,356.00
			1	Filtro absoluto mediana eficiencia 85% marco galvanizado con brida a la entrada	12 x 24 x 12	4,589.00	9,178.00
5	64	URGE-UNMA-004 Urgencias	9	Filtros de cartón Plisado 35% de eficiencia	12 x 24 x 2	500.00	9,000.00
			3	Filtros absolutos 95 % de eficiencia marco galvanizado con brida a la entrada	24 x 24 x 12	6,953.00	41,718.00
			3	filtros absolutos 95% de eficiencia marco galvanizado con brida a la entrada	12 x 24 x 12	6,953.00	41,718.00
6	65	URGE-UNMA-005 Urgencias	4	Filtros de cartón plisado 35% de eficiencia	12 x 24 x 2	500.00	4,000.00
			2	Filtros absolutos 95% de eficiencia marco galvanizado con brida a la entrada	24 x 24 x 12	6,953.00	27,812.00
7	66	URGE-EXTR-006 Urgencias	1	Filtro absoluto mediana eficiencia 85% marco galvanizado tipo caja	24 x 24 x 12	4,589.00	9,178.00
			1	Filtro absoluto mediana eficiencia 65% de eficiencia marco galvanizado tipo caja	24 x 24 x 12	4,125.00	8,250.00
			1	Filtro tipo cartón plisado 35% de eficiencia	23- 3/4 x 23- 3/4 x 1- 3/4	600.00	1,200.00



Soluciones y Servicios MARJOP S.A. de C.V.

PROYECTO, INSTALACIONES, SERVICIO DE SISTEMAS DE AIRE ACONDICIONADO



8	68	URGE-EXTR-008 Urgencias	1	Filtro tipo cartón plisado 35% de eficiencia	12 x 24 x 2	500.00	1,000.00
			1	Filtro absoluto mediana eficiencia 65% de eficiencia marco galvanizado tipo caja	12 x 24 x 12	4,589.00	9,178.00
			1	Filtro absoluto mediana eficiencia 85% de eficiencia marco galvanizado tipo caja	12 x 24 x 12	4,589.00	9,178.00
9	70	URGE-EXTR-010 Urgencias	1	Filtro de cartón plisado 35 % de eficiencia	11- ¾ x 23- ¾ x 1- ¾	500.00	1,000.00
			1	Filtro absoluto mediana eficiencia 65% de eficiencia marco galvanizado tipo caja	12 x 24 x 12	3,900.00	7,800.00
			1	Filtro absoluto mediana eficiencia 85% de eficiencia marco galvanizado	12 x 24 x 12	3,893.00	7,786.00
10	71	URGE-EXTR-011 Urgencias	1	Filtro absoluto mediana eficiencia 65% de eficiencia marco galvanizado tipo caja	24 x 24 x 12	3,900.00	7,800.00
			1	Filtro absoluto mediana eficiencia 85% de eficiencia marco galvanizado tipo caja	24 x 24 x 12	3,893.00	7,786.00
			1	Filtro tipo cartón plisado 35% de eficiencia	23- ¾ x 23- ¾ x 1- ¾	600.00	1,200.00
11	112	PATO-UNMA-007 Laboratorio BSL3	1	Filtro de cartón plisado 35% de eficiencia	24 x 24 x 2	600.00	1,200.00
			1	Filtro de cartón plisado 35% de eficiencia	12 x 24 x 2	500.00	1,000.00
			1	Filtro de cartón plisado 65 % de eficiencia	24 x 24 x 2	600.00	1,200.00
			1	Filtro de cartón plisado 65 % de eficiencia	12 x 24 x 2	500.00	1,000.00
			1	Filtro absoluto de 95 % de eficiencia marco de plástico ATF-MPW95-P-BE-00-AC	12 x 24 x 12	6,953.00	13,906.00
			1	Filtro absoluto de 95 % de eficiencia marco de plástico ATF-MPW95-P-BE-00-AC	24 x 24 x 12	6,953.00	13,906.00
12	113	PATO-EXTR-008 Laboratorio BSL3 (Suministrar el cambio en Marzo, julio y noviembre)	1	Filtro absoluto HEPA 99.99 % de eficiencia marco galvanizado	24 x 24 x 12	5,562.00	16,686.00
			1	Bolsa para cambios de filtros bag in – bag out	70 x 72 Medida en centímetros	5,800.00	17,400.00
			3	Filtro terminal HEPA 99.99 % de eficiencia con sello gel ASTROCEL II (series LPD)	19.87 x 21.62 x 3.62	13,124.00	118,116.00
13	118	PATO-UNMA-001 1er piso patología (Suministrar el cambio en Marzo, julio y noviembre)	2	Filtro cartón plisado PRE-PLAET 40 MERV 8 AAF	24 x 24 x 4	600.00	3,600.00
			2	Filtro cartón plisado PRE-PLEAT 40 MERV 8 AAF	12 x 24 x 4	525.00	3,150.00
			2	Filtro cartón plisado 35 % de eficiencia AAF	24 x 24 x 2	600.00	3,600.00
			2	Filtro cartón plisado 35 % de eficiencia AAF	12 x 24 x 2	500.00	3,000.00
			2	Filtro Bio Cel VXL 3027026-003 MERV 16 AAF	24 x 24 x 12	13,210.00	79,260.00
			2	Filtro Bio Cel VXL 3027026-001 MERV 16 AAF	12 x 24 x 12	13,210.00	79,260.00



Soluciones y Servicios MARJOP S.A. de C.V.

PROYECTO, INSTALACIONES, SERVICIO DE SISTEMAS DE AIRE ACONDICIONADO



14	119	PATO-UNMA-002 2º piso patología	2	Filtro cartón plisado PRE-PLEAT 40 MERV 8 AAF	24 x 24 x4	600.00	2,400.00
			2	Filtro cartón plisado PRE-PLEAT 40 MERV 8 AAF	12 x 24 x 4	525.00	2,100.00
			2	Filtro cartón plisado 35 % de eficiencia AAF	24 x 24 x 2	600.00	2,400.00
			2	Filtro cartón plisado 35 % de eficiencia AAF	12 x 24 x 2	500.00	2,000.00
			2	Filtro Bio Cel VXL 3027026-003 MERV 16 AAF	24 x 2 4 x 12	13,210.00	52,840.00
			2	Filtro Bio Cel VXL 3027026-003 MERV 16 AAF	12 x 24 x 12	13,210.00	52,840.00
15	120	PATO-EXTR-003 Laboratorio de patología BSL3	1	Filtro absoluto HEPA 99.97 % de eficiencia AAF	24 x 24 x 12	9,111.00	18,222.00
			1	Bolsa PVC cambio seguro para filtro HEPA 80C X96/3G	24X24X12	4,984.00	9,968.00
16	121	PATO-EXTR-004 Laboratorio de patología BSL2	1	Filtro absoluto HEPA 99.97 % de eficiencia AAF	24 x 24 x 12	9,111.00	18,222.00
			1	Bolsa PVC cambio seguro para filtro HEPA 80C X96/3G	24 x 24 x 12	4,984.00	9,968.00
			3	Filtro terminal sello gel 99.99 % de eficiencia ASTROCEL II N/P 577-850-027 AAF	21-5/8 X 19-7/8 X 2.541	11,819.00	70,914.00
			2	Filtro terminal sello gel 99.99 % de eficiencia ASTROCEL II N/P M964-203-2146AAF	54.9 x 50.5 x 69 Medidas en milímetros	11,845.00	47,380.00
17	124	CIRU-UNMA-002 Cirugía hospitalización	3	Filtros absolutos HEPA 99.97% de eficiencia marco galvanizado tipo caja	24 x 24 x 12	6,925.00	41,550.00
			3	Filtros tipo bolsa repuesto 35% de eficiencia	24 x 24 x 12	950.00	5,700.00
			3	Filtros metálicos lavables	24 x 24 x 12	900.00	5,400.00
18	153	2PIS-EXTR-006 2º piso	1	Filtro absoluto HEPA 99.97 % de eficiencia marco galvanizado tipo caja.	24 x 24 x 6	6,925.00	13,850.00
			1	Filtro tipo cartón plisado 35% de eficiencia.	23- ¾ x 23- ¾ x	600.00	1,200.00
19	154	1PIS-EXTR-007 1er piso	1	Filtro absoluto HEPA 99.97% de eficiencia marco galvanizado tipo caja	24 x 24 x 6	6,925.00	13,850.00
			1	Filtro tipo cartón plisado 35% de eficiencia	23- ¾ x 23- ¾ x 1-¾	600.00	1,200.00
20	155	1PIS-EXTR-008 1er piso	1	Filtro absoluto HEPA 99.97 % de eficiencia marco galvanizado tipo caja	24 x 24 x 6	6,925.00	13,850.00
			1	Filtro tipo cartón plisado 35% de eficiencia	23- ¾ x 23- ¾ x 1- ¾	600.00	1,200.00
21	156	1PIS-EXTR-009 1er piso	1	Filtro absoluto HEPA 99.97% de eficiencia marco galvanizado tipo caja	24 x 24 x 6	6,925.00	13,850.00
			1	Filtro tipo cartón plisado 35% de eficiencia	23- ¾ x 23- ¾ x 1- ¾	600.00	1,200.00
22	157	1PIS-EXTR-010 1er piso	1	Filtro absoluto HEPA 99.97% de eficiencia marco galvanizado tipo caja	24 x 24 x 6	6,925.00	13,850.00
			1	Filtro tipo cartón plisado 35% de eficiencia	23- ¾ x 23- ¾ x 1- ¾	600.00	1,200.00
23	158	2PIS-EXTR-011 2º piso	1	Filtro absoluto HEPA 99.97 % de eficiencia marco galvanizado tipo caja.	24 x 24 x 6	6,925.00	13,850.00
			1	Filtro tipo cartón plisado 35% de eficiencia.	23 -¾ x 23- ¾ x 1- ¾	600.00	1,200.00
24	159	2PIS-EXTR-012 2º piso	1	Filtro absoluto HEPA 99.97 % de eficiencia marco galvanizado tipo caja.	24 x 24 x 6	6,925.00	13,850.00
			1	Filtro tipo cartón plisado 35% de eficiencia.	23- ¾ x 23 -¾ x 1- ¾	600.00	1,200.00



Soluciones y Servicios MARJOP S.A. de C.V.

PROYECTO, INSTALACIONES, SERVICIO DE SISTEMAS DE AIRE ACONDICIONADO



25	160	2PIS-EXTR-013 2º piso	1	Filtro absoluto HEPA 99.97 % de eficiencia marco galvanizado tipo caja.	24 x 24 x 6	6,925.00	13,850.00
			1	Filtro tipo cartón plisado 35% de eficiencia.	23- ¼ x 23- ¼ x 1- ¼	600.00	1,200.00
26	172	3PIS-EXTR-025 3er piso aislados	4	Filtros absolutos HEPA 99.97% de eficiencia marco galvanizado tipo caja	24 x 24 x 12	6,925.00	55,400.00
			4	Filtros metálicos lavables	24 x 24 x 2	900.00	7,200.00
27	173	3PIS-UNMA-026 3er piso aislados	4	Filtros absolutos 95 % eficiencia marco galvanizado bridado	24 x 24 x 12	6,953.00	55,624.00
			4	Filtros tipo bolsa repuesto 35% eficiencia	24 x 24 x 12	950.00	7,600.00
			4	Filtros metálicos lavables	23- ½ x 23- ½ x ¼	900.00	7,200.00
			4	Filtros tipo cartón plisado 35% de eficiencia	24 x 24 x 2	600.00	4,800.00
28	253	MENU-UNPA-007 Área de PET	4	Filtros terminales HEPA de 99.99% con gel a la terminal	24 x 24 x 4	13,349.00	106,792.00
			4	Filtros tipo cartón plisado 35% de eficiencia	16 x 24 x 4	600.00	4,800.00
29	268	INFE-UNMA-008 Infectología cuarto de lavado (Suministrar el cambio en Marzo, julio y noviembre)	1	Filtro absoluto HEPA 99.97% de eficiencia marco galvanizado tipo caja	24 x 24 x 12	6,925.00	20,775.00
30	286	INFE-UNMA-028 Unidad de Epidemiología, Estadística e Informática	4	Filtros absolutos HEPA de 99.97% de eficiencia marco galvanizado tipo caja	24 x 24 x 12	6,925.00	55,400.00
			4	Filtros tipo bolsa repuesto de 35% de eficiencia	24 x 24 x 12	890.00	7,120.00
			1	Filtro absoluto HEPA 99.97% de eficiencia marco galvanizado tipo caja	24 x 24 x 6	6,925.00	13,850.00
31	287	ENDO-CAFR-029 Diabetes	2	Filtros metálicos lavables	24 x 24 x 2	900.00	3,600.00
32	311	ADMI-LIBE-005 Informática	2	Filtro de cartón plisado	41- ¼ x 18 x 2	750.00	3,000.00
			1	Filtro de cartón plisado	41- ¼ x 15-3/4 x 2	750.00	1,500.00
33	344	BIOT-EXTR-001 Bioterio	1	Filtro absoluto HEPA 99.99% de eficiencia marco galvanizado tipo caja. Astrocel 1	24 x 24 x 12	9,111.00	18,222.00
			1	Bolsa para cambios de filtros unidad bag-in, bag-out marca Camfil	80 x 96 medida en centímetros	5,900.00	11,800.00
34	349	BIOT-EXTR-006 Bioterio	1	Filtro absoluto HEPA 99.99% de eficiencia marco galvanizado tipo caja. Astrocel 1	24 x 24 x 12	9,111.00	18,222.00
			1	Bolsa para cambios de filtros unidad bag-in, bag-out marca Camfil	80 x 96 medida en centímetros	5,900.00	11,800.00
35	350	BIOT-EXTR-007 Bioterio	1	Filtro absoluto HEPA 99.99% de eficiencia marco galvanizado tipo caja. Astrocel 1	24 x 24 x 12	9,111.00	18,222.00
			1	Bolsa para cambios de filtros unidad bag-in, bag-out marca Camfil	80 x 96 medida en centímetros	5,900.00	11,800.00



Soluciones y Servicios MARJOP S.A. de C.V.

PROYECTO, INSTALACIONES, SERVICIO DE SISTEMAS DE AIRE ACONDICIONADO



36	353	BIOT-EXTR-010 Bioterio	1	Filtro absoluto HEPA 99.98% de eficiencia marco galvanizado tipo caja	24 x 24 x 12	5,562.00	11,124.00
			1	Filtro absoluto HEPA 99.97% de eficiencia marco galvanizado tipo caja	12 x 24 x 12	6,000.00	12,000.00
			1	Bolsa para cambios de filtros unidad bag-in, bag-out marca Camfil	80 x 96 medida en centímetros	5,900.00	11,800.00
37	354	BIOT-UNMA-011 Bioterio azotea BSL3	2	Filtro tipo cartón plisado 35% de eficiencia	24 x 24 x 2	600.00	2,400.00
			2	Filtro tipo cartón plisado 35% de eficiencia	12 x 24 x 2	500.00	2,000.00
			1	Filtro absoluto mediana eficiencia 95% marco galvanizado con brida a la entrada	24 x 24 x 12	6,953.00	13,906.00
38	355	BIOT-UNMA-012 Bioterio 2º piso	2	Filtro tipo cartón plisado 35% de eficiencia	24 x 24 x 2	600.00	2,400.00
			2	Filtro tipo cartón plisado 35% de eficiencia	24 x 12 x 2	600.00	2,400.00
			2	Filtro tipo cartón plisado 65% de eficiencia	24 x 12 x 4	600.00	2,400.00
			2	Filtro tipo cartón plisado 65% de eficiencia	24 x 24 x 4	600.00	2,400.00
			2	Filtro absoluto de 95% de eficiencia tipo VARICEL V	24 x 24 x 12	9,038.00	36,152.00
			2	Filtro absoluto de 95% de eficiencia tipo varicel V	24 x 12 x 12	8,600.00	34,400.00
39	356	BIOT-UNMA-013 Bioterio 2º piso	1	Filtro tipo cartón plisado 35% de eficiencia	24 x 24 x 2	600.00	1,200.00
			1	Filtro tipo cartón plisado 35% de eficiencia	24 x 12 x 2	600.00	1,200.00
			1	Filtro tipo cartón plisado 65% de eficiencia	24 x 12 x 4	600.00	1,200.00
			1	Filtro tipo cartón plisado 65% de eficiencia	24 x 24 x 4	600.00	1,200.00
			1	Filtro absoluto de 95% de eficiencia tipo VARICEL V	24 x 24 x 12	9,038.00	18,076.00
			1	Filtro absoluto de 95% de eficiencia tipo varicel V	24 x 12 x 12	8,600.00	17,200.00
40	357	BIOT-EXTR-014 Bioterio	1	Filtro absoluto HEPA 99.99% de eficiencia marco galvanizado tipo caja. Astrocel 1	24 x 24 x 12	9,111.00	18,222.00
			1	Bolsa para cambios de filtros unidad bag-in, bag-out marca Camfil	80 x 96 medida en centímetros	5,900.00	11,800.00
41	358	BIOT-UNMA-015 Bioterio 1er piso (Manejadora) Bioterio (Condensadoras)	2	Filtro tipo cartón plisado 35% de eficiencia	24 x 24 x 2	600.00	2,400.00
			2	Filtro tipo cartón plisado 35% de eficiencia	24 x 12 x 2	600.00	2,400.00
			2	Filtro tipo cartón plisado 65% de eficiencia	24 x 12 x 4	600.00	2,400.00
			2	Filtro tipo cartón plisado 65% de eficiencia	24 x 24 x 4	600.00	2,400.00
			2	Filtro absoluto de 95% de eficiencia tipo VARICEL V	24 x 24 x 12	9,038.00	36,152.00
			2	Filtro absoluto de 95% de eficiencia tipo varicel V	24 x 12 x 12	7,647.00	30,588.00
42	359	BIOT-UNMA-016 Bioterio 2º piso (Manejadora) Bioterio (condensadora)	2	Filtro tipo bolsa repuesto 35% de eficiencia	24 x 24 x 12	3,170.00	12,680.00
			2	Filtros metálicos lavables	24 x 24 x 2	900.00	3,600.00
43	360	BIOT-UNMA-017 Bioterio 1er piso (Manejadora) Bioterio (condensadora)	1	Filtro tipo cartón plisado 35% de eficiencia	24 x 24 x 2	600.00	1,200.00
			1	Filtro tipo cartón plisado 35% de eficiencia	24 x 12 x 2	600.00	1,200.00
			1	Filtro tipo cartón plisado 65% de eficiencia	24 x 12 x 4	600.00	1,200.00
			1	Filtro tipo cartón plisado 65% de eficiencia	24 x 24 x 4	600.00	1,200.00
			1	Filtro absoluto de 95% de eficiencia tipo VARICEL V	24 x 24 x 12	9,042.00	18,084.00
			1	Filtro absoluto de 95% de eficiencia tipo varicel V	24 x 12 x 12	7,647.00	15,294.00



Soluciones y Servicios MARJOP S.A. de C.V.

PROYECTO, INSTALACIONES, SERVICIO DE SISTEMAS DE AIRE ACONDICIONADO



44	385	RAON-EQDV-023 Azotea de radio oncología	2	Filtros metálicos lavables	19 - $\frac{3}{4}$ X 23- $\frac{3}{4}$ X	900.00	3,600.00
			3	Filtros tipo cartón plisado 35% de eficiencia	12 x 24 x 2	500.00	3,000.00
			2	Filtros absolutos 95% de eficiencia marco galvanizado con brida	20 x 24 x 12	6,953.00	27,812.00
			2	Filtros de bolsa 35% de eficiencia marco galvanizado con 5 bolsas	20 x 24 x 12	3,170.00	12,680.00
45	386	RAON-UNMA-024 Azotea Radio Oncología	3	Filtros metálicos lavables	23- $\frac{1}{2}$ x 19- $\frac{1}{2}$ x	900.00	5,400.00
			3	Filtros de bolsa de 95% de eficiencia marco galvanizado con 5 bolsas	23- $\frac{1}{2}$ x 19- $\frac{1}{4}$ x 18 (marco de $\frac{3}{4}$)	3,476.00	20,856.00
46	387	RAON-UNMA-025 Azotea Radio Oncología	2	Filtros metálicos lavables	19- $\frac{3}{4}$ x 15- $\frac{3}{4}$ x 1- $\frac{3}{4}$	900.00	3,600.00
			2	Filtros de bolsa de 95% de eficiencia marco galvanizado con 5 bolsas	16 x 20 x 16	3,170.00	12,680.00
47	400	RAON-EXTR-038 Azotea de Radio Oncología	1	Filtro absoluto HEPA 99.97% de eficiencia marco galvanizado tipo caja	24 x 24 x 12	6,925.00	13,850.00
			1	Filtro tipo cartón plisado 35% de eficiencia	24 x 24 x 2	600.00	1,200.00
			1	Filtro de bolsa 65% de eficiencia marco galvanizado con 5 bolsas	24 x 24 x $\frac{3}{4}$	3,170.00	6,340.00
48	434	UUPA-UNMA-001-S1 Sótano No. 1	9	Filtros de cartón plisado 35% de eficiencia	20 x 24 x 2	600.00	10,800.00
			9	Filtros de bolsa de 65% de eficiencia con marco galvanizado	19 $\frac{1}{2}$ x 23- $\frac{1}{2}$ x $\frac{3}{4}$	3,170.00	57,060.00
49	440	UUPA-UNMA-001-S2 Sótano No. 2	9	Cartón plisado 35% de eficiencia	20 x 24 x 2	600.00	10,800.00
			9	Filtros de bolsa de 65% de eficiencia marco galvanizado	19- $\frac{1}{2}$ x 23- $\frac{1}{2}$ x $\frac{3}{4}$	3,170.00	57,060.00
50	443	UUPA-UNMA-001-PB Planta Baja	8	Filtros de cartón plisado 35% de eficiencia	24" x 24" x 2"	600.00	9,600.00
			8	Filtros de bolsa de 65% de eficiencia con marco galvanizado	23- $\frac{1}{2}$ " x 23- $\frac{1}{2}$ " x $\frac{3}{4}$ "	3,170.00	50,720.00
51	449	UUPA-UNMA-001-P1 1er piso	15	Filtros de cartón plisado 35% de eficiencia	20 x 20 x 2	600.00	18,000.00
			3	Filtros de cartón plisado 35% de eficiencia	12 x 20 x 2	450.00	2,700.00
			15	Filtros de bolsa de 65% de eficiencia con marco galvanizado	19- $\frac{1}{2}$ x 19- $\frac{1}{2}$ x $\frac{3}{4}$	3,170.00	95,100.00
			3	Filtros de bolsa de 65% de eficiencia con marco galvanizado	19- $\frac{1}{2}$ " x 11- $\frac{1}{2}$ " x $\frac{3}{4}$ "	3,170.00	19,020.00
52	454	UUPA-UNMA-001-P2 2º piso	15	Filtros de cartón plisado 35% de eficiencia	20 x 20 x 2	600.00	18,000.00
			3	3 cartón plisado 35% de eficiencia	20" x 12" x 2"	450.00	2,700.00
			15	Filtros de bolsa de 65% de eficiencia con marco galvanizado	19- $\frac{1}{2}$ x 19- $\frac{1}{2}$ x $\frac{3}{4}$	3,170.00	95,100.00
			3	Filtros de bolsa de 65% de eficiencia con marco galvanizado	11- $\frac{1}{2}$ x 19- $\frac{1}{2}$ x $\frac{3}{4}$	3,170.00	19,020.00



Soluciones y Servicios MARJOP S.A. de C.V.

PROYECTO, INSTALACIONES, SERVICIO DE SISTEMAS DE AIRE ACONDICIONADO



53	459	UUPA-UNMA-001-P3 3er piso	12	Filtros de cartón plisado 35% de eficiencia	20 x 24 x 2	600.00	14,400.00
			3	Filtros de cartón plisado 35% de eficiencia	12 x 20 x 2	450.00	2,700.00
			12	Filtros de bolsa de 65% de eficiencia con marco galvanizado	19- 1/2 x 23- 1/2 x 3/4	3,170.00	76,080.00
			3	Filtros de bolsa de 65% de eficiencia con marco galvanizado	11- 1/2 x 19- 1/2 x 3/4	3,170.00	19,020.00
54	464	UUPA-UNMA-001-P4 4º Piso	8	Filtros de cartón plisado 35% de eficiencia	24 x 24 x 1- 1/4	600.00	9,600.00
			2	Filtros de cartón plisado 35% de eficiencia	12 x 24 x 2	500.00	2,000.00
			8	Filtros de bolsa de 65% de eficiencia con marco galvanizado	24 x 24 x 1/4	3,170.00	50,720.00
			2	Filtros de bolsa de 65% de eficiencia con marco galvanizado	24 x 11- 1/2 x 3/4	3,170.00	12,680.00
55	469	UUPA-UNMA-001-P5 5º piso	8	Filtros de cartón plisado 35% de eficiencia	20 x 24 x 2	600.00	9,600.00
			4	Filtros de cartón plisado 35% de eficiencia	16 x 24 x 2	600.00	4,800.00
			8	Filtros de bolsa de 65% de eficiencia con marco galvanizado	19- 1/2 x 23- 1/2 x 3/4	3,170.00	50,720.00
			4	Filtros de bolsa de 65% de eficiencia con marco galvanizado	15- 1/2 x 23- 1/2 x 3/4	3,170.00	25,360.00
56	474	UUPA-UNMA-001-P6 6º piso	9	Filtros de cartón plisado 35% de eficiencia	20 x 24 x 2	600.00	10,800.00
			9	Filtros de bolsa de 65% de eficiencia con marco galvanizado	19- 1/2 x 23- 1/2 x 3/4	3,170.00	57,060.00
57	475	UUPA-UNMA-002-P6 6º piso Solo suministrar el cambio en marzo	4	Filtros de cartón plisado eficiencia 30-35% MERV 8	11..75 x 23.375x 1.75	500.00	2,000.00
			4	Filtros de cartón plisado eficiencia 30-35% MERV 8	23.375 x 23.375 x 1.75	600.00	2,400.00
			4	Filtros de bolsa eficiencia de 65% marco galvanizado	23.375 x 23.375 x 12	3,170.00	12,680.00
			4	Filtros de bolsa eficiencia 65% marco galvanizado	11.375 x 23.375 x 12	3,170.00	12,680.00
			4	Filtros absolutos de caja marco metálico eficiencia 90-95% MERV 9-12 SIN BRIDA	24 x 24 x 11.5	6,953.00	27,812.00
			4	Filtros absolutos de caja marco metálico eficiencia 90-95% MERV 9-12 SIN BRIDA	24 x 12 x 11.5	6,953.00	27,812.00
58	482	UUPA-UNMA-001-P7 7º piso	15	Filtros de cartón plisado 35% de eficiencia	20 x 24 x 2	600.00	18,000.00
			15	Filtros de bolsa de 65% de eficiencia con marco galvanizado	19 x 23- 1/2 x 3/4	3,170.00	95,100.00
59	487	UUPA-UNMA-001-P8 8º Piso Azotea Laboratorio Norte	3	3 filtros de bolsa de 65% de eficiencia con marco galvanizado	19- 1/2 x 19- 1/2 x 3/4	3,170.00	19,020.00
			3	3 filtros de bolsa de 65% de eficiencia con marco galvanizado	15- 1/2" x 19- 1/2" x 3/4"	3,170.00	19,020.00
60	490	UUPA-UNMA-006-P8 8º Piso azotea suite	4	Filtros de bolsa de 65% de eficiencia con marco galvanizado	19- 1/2" x 23- 1/2" x 3/4"	3,170.00	25,360.00
			2	Filtros de bolsa de 65% de eficiencia con marco galvanizado	19- 1/2" x 19- 1/2" x 3/4"	3,170.00	12,680.00
61	494	UUPA-UNMA-001-P9 9º Piso Azotea Laboratorio Sur	3	Filtros de bolsa de 65% de eficiencia con marco galvanizado	23- 1/2 x 19- 1/2 x 3/4	3,170.00	19,020.00
			3	Filtros de bolsa de 65% de eficiencia con marco galvanizado	23- 1/2 x 11- 1/2 x 3/4	3,170.00	19,020.00



Soluciones y Servicios MARJOP S.A. de C.V.

PROYECTO, INSTALACIONES, SERVICIO DE SISTEMAS DE AIRE ACONDICIONADO



62	497	UUPA-FACO-004-P9	12	Filtros de cartón plisado de 35% de eficiencia	20 x 24 x 2	600.00	14,400.00
		9º piso IDF.. Área responsable Informática	12	Filtros ABSOLUTOS de 95% de eficiencia, CON BRIDA	20 x 24 x 12	6,953.00	166,872.00
63	508	UUPA-UNMA-005-P10 10º Piso (cuarto mecánico BSL3)	1	Cartón plisado 35% de eficiencia	24 x 24 x 2	600.00	1,200.00
			1	Cartón plisado 35% de eficiencia	12 x 24 x 2	500.00	1,000.00
			1	Filtro ABSOLUTO de 95% de eficiencia, CON BRIDA	24 x 24 x 12	6,953.00	13,906.00
			1	Filtro ABSOLUTOS de 95% de eficiencia, CON BRIDA	12 x 24 x 12	6,953.00	13,906.00
64	509	UUPA-UNMA-006-02-P10 10º Piso (cuarto mecánico)	1	Cartón plisado 35% de eficiencia	24 x 24 x 2	600.00	1,200.00
			1	Cartón plisado 35% de eficiencia	12 x 24 x 2	500.00	1,000.00
			1	Filtro ABSOLUTO 95% de eficiencia CON BRIDA	24 x 24 x 12	6,953.00	13,906.00
			1	Filtro ABSOLUTO 95% de eficiencia CON BRIDA	12 x 24 x 12	6,953.00	13,906.00
65		Campana grande Cocina central (Solo suministrar el cambio en Julio)	40	Metálicos lavables	19- ½ x 23- ½ x 1- ¾	900.00	36,000.00
		Campana chica Cocina central (Solo suministrar el cambio en Julio)	10	Metálicos lavables	19- ½ x 19- ½ x 1- ¾	900.00	9,000.00
		Lavadoras de aire Diferentes áreas (Solo suministrar el cambio en Julio)	50	Filtros Celdek	12 x 6 x 48	1,450.00	72,500.00
						Sub total	3,625,383.00
						I.V.A.	580,061.28
						Total	4,205,444.28

ATENTAMENTE

ING. JOSE MARTIN BENITEZ GONZALEZ
REPRESENTANTE TEGAL