

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT.	VR. UNIT.	IVA UNITARIO	VALOR UNITARIO CON IVA	VR. TOTAL
1	UNIDAD CONDENSADORA DE REFRIGERANTE VARIABLE DE 153,700 BTU 220 VOLT REFERENCIA MVC- 450 WV2 MIDEA O SIMILAR	UND	4,00	\$ 32.384.409	\$ 6.153.038	\$ 38.537.447	\$ 154.149.787
2	UNIDAD CONDENSADORA DE REFRIGERANTE VARIABLE DE 170,800 BTU 220 VOLT REFERENCIA MVC- 500 WV2 MIDEA O SIMILAR	UND	1,00	\$ 36.133.017	\$ 6.865.273	\$ 42.998.291	\$ 42.998.291
3	UNIDAD TIPO CASSETTE DE 4 VIAS 38,000 220 VOLT CON SU RESPECTIVA BOMBA DESAGUE, PANEL Y CONTROL REMOTO INALAMBRICO	UND	16,00	\$ 4.751.888	\$ 902.859	\$ 5.654.746	\$ 90.475.938
4	UNIDAD TIPO CASSETTE DE 4 VIAS 48,000 220 VOLT CON SU RESPECTIVA BOMBA DESAGUE, PANEL Y CONTROL REMOTO INALAMBRICO	UND	6,00	\$ 4.941.916	\$ 938.964	\$ 5.880.880	\$ 35.285.278
5	SISTEMA DE BRANCH CONEXIÓN DE EQUIPOS Y VALVULAS DE CORTE DE BRONCE EN CADA LINEA	UND	59,00	\$ 1.090.595	\$ 207.213	\$ 1.297.808	\$ 76.570.688
6	TUBERIA DE COBRE DE 7/8 CON SU REPECTIVO AISLAMIENTO EN RUBATEX Y SOPORTERIA SEGÚN NORMA TECNICA	ML	127,00	\$ 130.639	\$ 24.821	\$ 155.461	\$ 19.743.485
7	TUBERIA DE COBRE DE 3/4 CON SU REPECTIVO AISLAMIENTO EN RUBATEX Y SOPORTERIA SEGÚN NORMA TECNICA	ML	108,00	\$ 130.639	\$ 24.821	\$ 155.461	\$ 16.789.735
8	TUBERIA DE COBRE DE 1/2 CON SU REPECTIVO AISLAMIENTO EN RUBATEX Y SOPORTERIA SEGÚN NORMA TECNICA	ML	82,00	\$ 112.096	\$ 21.298	\$ 133.394	\$ 10.938.301
9	TUBERIA DE COBRE DE 5/8 CON SU REPECTIVO AISLAMIENTO EN RUBATEX Y SOPORTERIA SEGÚN NORMA TECNICA	ML	314,00	\$ 115.770	\$ 21.996	\$ 137.766	\$ 43.258.466
10	TUBERIA DE COBRE DE 1 1/8 CON SU REPECTIVO AISLAMIENTO EN RUBATEX Y SOPORTERIA SEGÚN NORMA TECNICA	ML	134,00	\$ 149.766	\$ 28.455	\$ 178.221	\$ 23.881.611
11	TUBERIA DE COBRE DE 1 1/4 CON SU REPECTIVO AISLAMIENTO EN RUBATEX Y SOPORTERIA SEGÚN NORMA TECNICA	ML	38,00	\$ 173.123	\$ 32.893	\$ 206.017	\$ 7.828.637
12	TUBERIA DE COBRE DE 1 1/2 CON SU REPECTIVO AISLAMIENTO EN RUBATEX Y SOPORTERIA SEGÚN NORMA TECNICA	ML	47,00	\$ 173.123	\$ 32.893	\$ 206.017	\$ 9.682.788
13	TUBERIA DE COBRE DE 3/8 CON SU REPECTIVO AISLAMIENTO EN RUBATEX Y SOPORTERIA SEGÚN NORMA TECNICA	ML	391,00	\$ 109.398	\$ 20.786	\$ 130.184	\$ 50.901.856
14	PRESURIZACION DE TODO EL SISTEMA CON NITROGENO CON UNA DURACION DE 48 HORAS Y CARGA DE REFRIGERANTE Y SUPERVISION, GASTOS LOGISTICOS SEGÚN DISEÑO.	UND	7,00	\$ 4.248.423	\$ 807.200	\$ 5.055.624	\$ 35.389.365
15	UNIDAD TIPO CASSETTE DE 4 VIAS 34,100 220 VOLT CO SU RESPECTIVA BOMBA DESAGUE, PANEL Y CONTROL REMOTO INALAMBRICO	UND	10,00	\$ 4.751.888	\$ 902.859	\$ 5.654.746	\$ 56.547.461
16	UNIDAD CONDENSADORA DE REFRIGERANTE VARIABLE DE 136,600 BTU 220 VOLT REFERENCIA MVC- 400 WV2 MIDEA O SIMILAR	UND	1,00	\$ 33.006.673	\$ 6.271.268	\$ 39.277.941	\$ 39.277.941
17	EXTRACTOR ELICOCENTRIFUGO DE 800 CFM CAIDA PRESION 0,75	UND	6,00	\$ 3.806.142	\$ 723.167	\$ 4.529.309	\$ 27.175.855
18	DUCTOS EN LAMINA GALVANIZADA CON SU RESPECTIVO SELLANTE EN SIKA FLEX Y SOPORTERIA EN RIEL CHANEL Y VARILLA ROSCADA	MT2	220,00	\$ 245.064	\$ 46.562	\$ 291.626	\$ 64.157.794
19	REJILLAS DE RETORNO DE 6 X 6 CON DAMPER PARA BALANCEO	UND	47	\$ 170.925	\$ 32.476	\$ 203.401	\$ 9.559.854
20	REJILLAS DE RETORNO DE 24 X 12 CON DAMPER PARA BALANCEO	UND	5,00	\$ 245.898	\$ 46.721	\$ 292.618	\$ 1.463.090
21	CONTROLADOR CENTRALIZADO CCM 180	UND	1,00	\$ 12.210.699	\$ 2.320.033	\$ 14.530.732	\$ 14.530.732
22	PLANOS ADVILT SUPERVICON E INGENIERIA, ALQUILER DE GRUA, CONTENEDOR Y BAÑO PORTATIL	GL	1,00	\$ 17.495.366	\$ 3.324.120	\$ 20.819.485	\$ 20.819.485
23	UNIDAD TIPO CASSETTE CON SU RESPECTIVA CONDENSADORA INVERTER DE 60,000 BTU 220 VOLT REFERENCIA MIDEA O SIMILAR	UND	1,00	\$ 19.009.409	\$ 3.611.788	\$ 22.621.197	\$ 22.621.197
24	CABLEADO DE CONTROL Y FUERZA DESDE TABLERO DE BREAKER A CADA EQUIPO	ML	120,00	\$ 135.580	\$ 25.760	\$ 161.340	\$ 19.360.755
25	PRESURIZACION DE TODO EL SISTEMA CON NITROGENO CON UNA DURACION DE 48 HORAS Y CARGA DE REFRIGERANTE Y CONSUMIBLES DE COBRE	UND	10,00	\$ 749.722	\$ 142.447	\$ 892.169	\$ 8.921.687
26	UNIDAD TIPO MINI SPLIT CON SU RESPECTIVA CONDENSADORA INVERTER DE 12,000 BTU 220 VOLT REFERENCIA MIDEA O SIMILAR	UND	1,00	\$ 3.007.811	\$ 571.484	\$ 3.579.295	\$ 3.579.295
27	TUBERIA DE COBRE DE 1/4 CON SU REPECTIVO AISLAMIENTO EN RUBATEX Y SOPORTERIA SEGÚN NORMA TECNICA	ML	133,00	\$ 67.206	\$ 12.769	\$ 79.976	\$ 10.636.747
28	UNIDAD TIPO MINI SPLIT CON SU RESPECTIVA CONDENSADORA INVERTER DE 18,000 BTU 220 VOLT REFERENCIA MIDEA O SIMILAR	UND	2,00	\$ 3.382.672	\$ 642.708	\$ 4.025.380	\$ 8.050.759
29	EXTRACTOR DE PLAFON 110 VOLT 100 CFM	UND	6,00	\$ 557.348	\$ 105.896	\$ 663.244	\$ 3.979.466
30	CABLEADO DE FUERZA DESDE SUB ESTACION A TABLERO DE BREAKER A UNA DISTANCIA DE 40 MTS CON SU RESPECTIVOS ACCESORIOS	ML	40,00	\$ 461.501	\$ 87.685	\$ 549.187	\$ 21.967.461
31	UNIDAD CONDENSADORA DE REFRIGERANTE VARIABLE DE 95,600 BTU 220 VOLT REFERENCIA MVC- 280 WV2 MIDEA O SIMILAR	UND	1,00	\$ 22.981.820	\$ 4.366.546	\$ 27.348.366	\$ 27.348.366
32	UNIDAD TIPO PARED DE 12,000 220 VOLT, PANEL Y CONTROL REMOTO INALAMBRICO	UND	1,00	\$ 2.998.887	\$ 569.788	\$ 3.568.675	\$ 3.568.675
33	REJILLAS DE RETORNO DE 24 X 10 CON DAMPER PARA BALANCEO	UND	1,00	\$ 245.898	\$ 46.721	\$ 292.618	\$ 292.618
34	DESAGUES DE UNIDADES INTERIORES AISLADAS CON RUBATEX	GL	2,00	\$ 874.675	\$ 166.188	\$ 1.040.864	\$ 2.081.727
35	UNIDAD TIPO CASSETTE CON SU RESPECTIVA CONDENSADORA INVERTER DE 48,000 BTU 220 VOLT REFERENCIA MIDEA O SIMILAR	UND	4,00	\$ 18.663.287	\$ 3.546.025	\$ 22.209.312	\$ 88.837.248
36	UNIDAD CONDENSADORA DE REFRIGERANTE VARIABLE DE 114,400 BTU 220 VOLT REFERENCIA MVC- 335 WV2 MIDEA O SIMILAR	UND	1,00	\$ 30.988.497	\$ 5.887.814	\$ 36.876.312	\$ 36.876.312
37	UNIDAD TIPO CASSETTE DE 4 VIAS 24,000 220 VOLT CO SU RESPECTIVA BOMBA DESAGUE, PANEL Y CONTROL REMOTO INALAMBRICO	UND	1,00	\$ 3.998.516	\$ 759.718	\$ 4.758.234	\$ 4.758.234
38	UNIDAD TIPO CASSETTE DE 4 VIAS 12,00 220 VOLT CO SU RESPECTIVA BOMBA DESAGUE, PANEL Y CONTROL REMOTO INALAMBRICO	UND	2,00	\$ 3.498.701	\$ 664.753	\$ 4.163.454	\$ 8.326.909
39	UNIDAD TIPO CASSETTE DE 4 VIAS 18,00 220 VOLT CO SU RESPECTIVA BOMBA DESAGUE, PANEL Y CONTROL REMOTO INALAMBRICO	UND	1,00	\$ 3.998.516	\$ 759.718	\$ 4.758.234	\$ 4.758.234
40	PLANOS ADVILT SUPERVICON E INGENIERIA, ALQUILER DE GRUA, CONTENEDOR Y BAÑO PORTATIL	GL	1,00	\$ 1.251.396	\$ 237.765	\$ 1.489.161	\$ 1.489.161
41	DESMONTE DE EQUIPOS EXISTENTES Y REUBICACION, SEGÚN NUEVA DISTRIBUCION UNIDADES CASSETTE Y CONDENSADORAS	GL	1,00	\$ 9.371.521	\$ 1.780.589	\$ 11.152.110	\$ 11.152.110

42	UNIDAD CONDENSADORA DE REFRIGERANTE VARIABLE DE 189,000 BTU 220 VOLT REFERENCIA MVC- 560 WV2 MIDEA O SIMILAR	UND	1,00	\$ 37.319.897	\$ 7.090.780	\$ 44.410.677	\$ 44.410.677
43	UNIDAD TIPO CASSETTE DE 1 VIAS 12,000 220 VOLT CO SU RESPECTIVA BOMBA DESAGUE, PANEL Y CONTROL REMOTO INALAMBRICO	UND	6,00	\$ 3.623.655	\$ 688.494	\$ 4.312.149	\$ 25.872.896
44	UNIDAD TIPO CASSETTE DE 2 VIAS 24,000 220 VOLT CO SU RESPECTIVA BOMBA DESAGUE, PANEL Y CONTROL REMOTO INALAMBRICO	UND	12,00	\$ 3.998.516	\$ 759.718	\$ 4.758.234	\$ 57.098.803
45	UNIDAD CONDENSADORA DE REFRIGERANTE VARIABLE DE 170,000 BTU 220 VOLT REFERENCIA MVC- 500 WV2 MIDEA O SIMILAR	UND	1,00	\$ 34.758.348	\$ 6.604.086	\$ 41.362.434	\$ 41.362.434
46	UNIDAD TIPO CASSETTE DE 1 VIA 24,000 220 VOLT CO SU RESPECTIVA BOMBA DESAGUE, PANEL Y CONTROL REMOTO INALAMBRICO	UND	1,00	\$ 3.998.516	\$ 759.718	\$ 4.758.234	\$ 4.758.234
47	UNIDAD TIPO CASSETTE DE 1 VIA 9000 220 VOLT CO SU RESPECTIVA BOMBA DESAGUE, PANEL Y CONTROL REMOTO INALAMBRICO	UND	1,00	\$ 3.623.655	\$ 688.494	\$ 4.312.149	\$ 4.312.149
48	PLANOS ADVILT SUPERVICION E INGENIERIA, ALQUILER DE GRUA, CONTENEDOR Y BAÑO PORTATIL	GL	1,00	\$ 12.497.221	\$ 2.374.472	\$ 14.871.693	\$ 14.871.693
49	SUMINISTRO E INSTALACION DE MINI SPLIT DE 12.000 BTU INVERTER 220 VOLT CON SU RESPECTIVA TUBERIA DE COBRE BOMBA DE CONDENSADO	GL	1,00	\$ 6.122.713	\$ 1.163.316	\$ 7.286.029	\$ 7.286.029
50	MANO DE OBRA MINI SPLIT CON SU RESPECTIVA CONDENSADORA INVERTER DE 12,000 BTU 110 VOLT REFERENCIA MIDEA SUMINISTRADO POR EL CLIENTE	UND	3,00	\$ 1.071.030	\$ 203.496	\$ 1.274.526	\$ 3.823.577
51	MANO DE OBRA MINI SPLIT CON SU RESPECTIVA CONDENSADORA INVERTER DE 24,000 BTU 110 VOLT REFERENCIA MIDEA SUMINISTRADO POR EL CLIENTE	UND	1,00	\$ 1.071.030	\$ 203.496	\$ 1.274.525	\$ 1.274.525
52	TUBERIA DE COBRE DE 5/8 CON SU REPECTIVO AISLAMIENTO EN RUBATEX Y SOPORTERIA SEGÚN NORMA TECNICA	ML	15,00	\$ 56.229	\$ 10.684	\$ 66.913	\$ 1.003.689
53	CABLEADO DE CONTROL ENTRE MANEJADORA Y CONDENSADORA	ML	15,00	\$ 49.966	\$ 9.494	\$ 59.460	\$ 891.893
				\$ 391.011.194	\$ 74.292.127	\$ 465.303.321	\$ 1.347.000.000