essap

ANEXO B-02-08

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

					NOEL INGENIERIA de Osvaldo Benitez	IBL INGENIERIA S.R.L.	SERVICIOS JC de Javier Caballero	FRIOTEXS G S.R.L.	SERNA SERVICE de Derlis Serna
Ítem	Descripción	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido)	Precio Unitario (IVA incluido)	Precio Unitario (IVA incluido)	Precio Unitario (IVA incluido)	Precio Unitario (IVA incluido)
1	Provisión de compresoras rotativos para acondicionadores de aire de 12.000 BTU/h gas refrigerante R410a	UNIDAD	EVENTO	1	322.000	778.752	493.000	236.000	321.600
2	Provisión de motor ventilador para acondicionadores de aire split de 12.000 BTU/h (evaporador)	UNIDAD	EVENTO	1	33.000	197.760	32.186	15.000	32.186
3	Provisión de motor ventilador para acondicionadores de aire split de 12.000 BTU/h (condensador)	UNIDAD	EVENTO	1	33.000	263.680	32.186	15.000	32.186
4	Provisión de paletas para acondicionadores de aire individual de 12.000 BTU/h	UNIDAD	EVENTO	1	74.000	175.360	182.964	27.000	182.964
5	Provisión de turbinas plásticas para acondicionadores de aire individuales de 12.000 BTU/h	UNIDAD	EVENTO	1	33.000	32.187	32.186	15.000	32.186
6	Provisión de turbinas plásticas para acondicionadores de aire Split de 12.000 BTU/h	UNIDAD	EVENTO	1	33.000	32.187	32.186	15.000	32.186
7	Provisión de válvulas inversoras para acondicionadores de aire de 12.000 BTU/h	UNIDAD	EVENTO	1	33.000	78.720	32.186	15.000	32.186
8	Mano de Obra - Servicio de instalación de compresoras rotativos para acondicionadores de aire de 12.000 BTU gas refrigerante R410a	UNIDAD	EVENTO	1	93.000	86.400	230.135	107.000	230.135
9	Mano de Obra - Servicio de instalación de motor ventilador para acondicionadores de aire split de 12.000 BTU/h (evaporador)	UNIDAD	EVENTO	1	21.000	69.120	20.921	10.000	20.921
10	Mano de Obra - Servicio de instalación de motor ventilador para acondicionadores de aire split de 12.000 BTU(condensador)	UNIDAD	EVENTO	1	21.000	69.120	20.921	10.000	20.921
11	Mano de Obra - Servicio de instalación de paletas para acondicionadores de aire individual de 12.000 BTU/h	UNIDAD	EVENTO	1	21.000	69.120	20.921	10.000	20.921
12	Mano de Obra - Servicio de instalación de turbinas plásticas para acondicionadores de aire individuales de 12.000 BTU/h	UNIDAD	EVENTO	1	21.000	69.120	20.921	10.000	20.921
13	Mano de Obra - Servicio de instalación de válvulas inversoras para acondicionadores de aire de 12.000 BTU	UNIDAD	EVENTO	1	21.000	69.120	20.921	10.000	20.921
14	Mano de Obra - Servicio de carga de gas a AA 12.000 BTU	UNIDAD	EVENTO	1	241.000	64.800	160.000	206.000	157.715
15	Provisión de compresoras alternativos para acondicionadores de aire de 18.000 BTU/h gas refrigerante R410a	UNIDAD	EVENTO	1	92.000	48.753	228.526	168.000	228.526
16	Provisión de compresoras rotativos para acondicionadores de aire de 18.000 BTU/h gas refrigerante R410a	UNIDAD	EVENTO	1	483.000	844.992	740.296	354.000	482.802
17	Provisión de motor ventilador para acondicionadores de aire individuales de 18.000 BTU/h	UNIDAD	EVENTO	1	33.000	35.840	32.186	15.000	32.186
18	Provisión de motor ventilador para acondicionadores de aire split de 18.000 BTU/h (evaporador)	UNIDAD	EVENTO	1	99.000	197.760	98.170	46.000	98.170
19	Provisión de motor ventilador para acondicionadores de aire split de 18.000 BTU/h (condensador)	UNIDAD	EVENTO	1	99.000	263.680	98.170	46.000	98.170
20	Provisión de paletas para acondicionadores de aire individual de 18.000 BTU/h	UNIDAD	EVENTO	1	94.000	233.355	233.354	34.000	233.354
21	Provisión de turbinas plásticas para acondicionadores de aire individuales de 18.000 BTU/h	UNIDAD	EVENTO	1	33.000	30.080	32.186	15.000	32.186
22	Provisión de turbinas plásticas para acondicionadores de aire Split de 18.000 BTU/h	UNIDAD	EVENTO	1	55.000	136.794	136.794	20.000	136.794

LIC. FÁTIMA BENÍTEZ
Gerente - UOC
essapsa

essap

ANEXO B-02-08

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

					NOEL INGENIERIA de Osvaldo Benitez	IBL INGENIERIA S.R.L.	SERVICIOS JC de Javier Caballero	FRIOTEXS G S.R.L.	SERNA SERVICE de Derlis Serna
Ítem	Descripción	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido)	Precio Unitario (IVA incluido)	Precio Unitario (IVA incluido)	Precio Unitario (IVA incluido)	Precio Unitario (IVA incluido)
23	Provisión de válvulas inversoras para acondicionadores de aire de 18.000 BTU/h	UNIDAD	EVENTO	1	33.000	99.200	32.186	15.000	32.186
24	Mano de Obra - Servicio de instalación de compresoras alternativos para acondicionadores de aire de 18.000 BTU/ gas refrigerante R410a	UNIDAD	EVENTO	1	60.000	31.758	148.864	109.000	148.864
25	Mano de Obra - Servicio de instalación de compresoras rotativos para acondicionadores de aire de 18.000 BTU gas refrigerante R410a	UNIDAD	EVENTO	1	161.000	86.400	402.335	295.000	402.335
26	Mano de Obra - Servicio de instalación de motor ventilador para acondicionadores de aire individuales de 18.000 BTU	UNIDAD	EVENTO	1	21.000	69.120	20.921	10.000	20.921
27	Mano de Obra - Servicio de instalación de motor ventilador para acondicionadores de aire split de 18.000 BTU/h (evaporador)	UNIDAD	EVENTO	1	64.000	69.120	63.569	9.000	63.569
28	Mano de Obra - Servicio de instalación de motor ventilador para acondicionadores de aire split de 18.000 BTU(condensador)	UNIDAD	EVENTO	1	64.000	69.120	63.569	9.000	63.569
29	Mano de Obra - Servicio de instalación de paletas para acondicionadores de aire individual de 18.000 BTU/h	UNIDAD	EVENTO	1	21.000	69.120	20.921	10.000	20.921
30	Mano de Obra - Servicio de instalación de turbinas plásticas para acondicionadores de aire individuales de 18.000 BTU/h	UNIDAD	EVENTO	1	21.000	69.120	20.921	10.000	20.921
31	Mano de Obra - Servicio de instalación de válvulas inversoras para acondicionadores de aire de 18.000 BTU	UNIDAD	EVENTO	1	33.000	69.120	32.249	15.000	32.249
32	Mano de Obra - Servicio de carga de gas a AA 18.000 BTU	UNIDAD	EVENTO	1	32.000	51.840	30.000	10.000	20.921
33	Provisión de compresoras alternativos para acondicionadores de aire de 24.000 BTU/h gas refrigerante R410a	UNIDAD	EVENTO	1	92.000	48.753	228.526	168.000	228.526
34	Provisión de compresoras rotativos para acondicionadores de aire de 24.000 BTU/h gas refrigerante R410a	UNIDAD	EVENTO	1	805.000	949.248	1.233.000	590.000	804.671
35	Provisión de motor ventilador para acondicionadores de aire individuales de 24.000 BTU/h	UNIDAD	EVENTO	1	33.000	35.840	32.186	15.000	32.186
36	Provisión de motor ventilador para acondicionadores de aire split de 24.000 BTU/h (evaporador)	UNIDAD	EVENTO	1	118.000	197.760	117.482	17.000	117.482
37	Provisión de motor ventilador para acondicionadores de aire split de 24.000 BTU/h (condensador)	UNIDAD	EVENTO	1	164.000	263.680	163.348	24.000	163.348
38	Provisión de paletas para acondicionadores de aire individual de 24.000 BTU/h	UNIDAD	EVENTO	1	95.000	224.640	237.377	35.000	237.377
39	Provisión de turbinas plásticas para acondicionadores de aire individuales de 24.000 BTU/h	UNIDAD	EVENTO	1	33.000	30.080	32.186	15.000	32.186
40	Provisión de turbinas plásticas para acondicionadores de aire Split de 24.000 BTU/h	UNIDAD	EVENTO	1	33.000	30.720	32.186	15.000	32.186
41	Provisión de válvulas inversoras para acondicionadores de aire de 24.000 BTU/h	UNIDAD	EVENTO	1	33.000	99.200	32.186	15.000	32.186
42	Mano de Obra - Servicio de instalación de compresoras alternativos para acondicionadores de aire de 24.000 BTU/h gas refrigerante R410a	UNIDAD	EVENTO	1	60.000	31.758	148.864	109.000	148.864
43	Mano de Obra - Servicio de instalación de compresoras rotativos para acondicionadores de aire de 24.000 BTU gas refrigerante R410a	UNIDAD	EVENTO	1	403.000	362.103	403.000	188.000	402.335
44	Mano de Obra - Servicio de instalación de motor ventilador para acondicionadores de aire individuales de 24.000 BTU	UNIDAD	EVENTO	1	21.000	20.922	20.921	10.000	20.921

LIC. FÁTIMA BENÍTEZ
Gerente - UOC
essap sa

essap

ANEXO B-02-08

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

					NOEL INGENIERIA de Osvaldo Benitez	IBL INGENIERIA S.R.L.	SERVICIOS JC de Javier Caballero	FRIOTEXS G S.R.L.	SERNA SERVICE de Derlis Serna
Ítem	Descripción	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido)	Precio Unitario (IVA incluido)	Precio Unitario (IVA incluido)	Precio Unitario (IVA incluido)	Precio Unitario (IVA incluido)
45	Mano de Obra - Servicio de instalación de motor ventilador para acondicionadores de aire split de 24.000 BTU/h (evaporador)	UNIDAD	EVENTO	1	77.000	76.444	76.444	36.000	76.444
46	Mano de Obra - Servicio de instalación de motor ventilador para acondicionadores de aire split de 24.000 BTU(condensador)	UNIDAD	EVENTO	1	43.000	106.217	106.217	16.000	106.217
47	Mano de Obra - Servicio de instalación de paletas para acondicionadores de aire individual de 24.000 BTU/h	UNIDAD	EVENTO	1	21.000	20.922	20.921	10.000	20.921
48	Mano de Obra - Servicio de instalación de turbinas plásticas para acondicionadores de aire individuales de 24.000 BTU/h	UNIDAD	EVENTO	1	21.000	20.922	20.921	10.000	20.921
49	Mano de Obra - Servicio de instalación de válvulas inversoras para acondicionadores de aire de 24.000 BTU	UNIDAD	EVENTO	1	21.000	20.922	20.921	10.000	20.921
50	Mano de Obra - Servicio de carga de gas a AA 24.000 BTU	UNIDAD	EVENTO	1	241.000	157.716	160.000	206.000	157.715
51	Provisión de compresoras alternativos para acondicionadores de aire de 36.000 BTU/h gas refrigerante R410a	UNIDAD	EVENTO	1	92.000	48.753	228.526	168.000	228.526
52	Provisión de compresoras rotativos para acondicionadores de aire de 36.000 BTU/h gas refrigerante R410a	UNIDAD	EVENTO	1	805.000	795.456	1.230.000	590.000	804.671
53	Provisión de motor ventilador para acondicionadores de aire individuales de 36.000 BTU/h	UNIDAD	EVENTO	1	98.000	97.365	50.000	45.000	97.365
54	Provisión de motor ventilador para acondicionadores de aire split de 36.000 BTU/h (evaporador)	UNIDAD	EVENTO	1	61.000	150.474	150.473	42.000	150.473
55	Provisión de motor ventilador para acondicionadores de aire split de 36.000 BTU/h (condensador)	UNIDAD	EVENTO	1	66.000	163.348	163.348	76.000	163.348
56	Provisión de paletas para acondicionadores de aire individual de 36.000 BTU/h	UNIDAD	EVENTO	1	116.000	289.681	150.000	42.000	289.681
57	Provisión de turbinas plásticas para acondicionadores de aire individuales de 36.000 BTU/h	UNIDAD	EVENTO	1	53.000	130.357	70.000	61.000	130.357
58	Provisión de turbinas plásticas para acondicionadores de aire Split de 36.000 BTU/h	UNIDAD	EVENTO	1	60.000	149.767	149.767	70.000	149.767
59	Provisión de válvulas inversoras para acondicionadores de aire de 36.000 BTU/h	UNIDAD	EVENTO	1	33.000	32.187	32.041	15.000	32.186
60	Mano de Obra - Servicio de instalación de compresoras alternativos para acondicionadores de aire de 36.000 BTU/h gas refrigerante R410a	UNIDAD	EVENTO	1	60.000	31.758	138.940	109.000	148.864
61	Mano de Obra - Servicio de instalación de compresoras rotativos para acondicionadores de aire de 36.000 BTU gas refrigerante R410a	UNIDAD	EVENTO	1	644.000	494.390	601.000	180.000	643.736
62	Mano de Obra - Servicio de instalación de motor ventilador para acondicionadores de aire individuales de 36.000 BTU	UNIDAD	EVENTO	1	61.000	150.474	80.000	42.000	150.473
63	Mano de Obra - Servicio de instalación de motor ventilador para acondicionadores de aire split de 36.000 BTU/h (evaporador)	UNIDAD	EVENTO	1	98.000	97.365	97.365	45.000	97.365
64	Mano de Obra - Servicio de instalación de motor ventilador para acondicionadores de aire split de 36.000 BTU(condensador)	UNIDAD	EVENTO	1	107.000	106.217	106.217	50.000	106.217
65	Mano de Obra - Servicio de instalación de paletas para acondicionadores de aire individual de 36.000 BTU/h	UNIDAD	EVENTO	1	39.000	97.365	50.000	27.000	97.365
66	Mano de Obra - Servicio de instalación de turbinas plásticas para acondicionadores de aire individuales de 36.000 BTU/h	UNIDAD	EVENTO	1	35.000	85.296	45.000	40.000	85.295

LIC. FÁTIMA BENÍTEZ
Gerente - UOC
essap sa

essap

ANEXO B-02-08

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

					NOEL INGENIERIA de Osvaldo Benitez	IBL INGENIERIA S.R.L.	SERVICIOS JC de Javier Caballero	FRIOTEXS G S.R.L.	SERNA SERVICE de Derlis Serna
Ítem	Descripción	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido)	Precio Unitario (IVA incluido)	Precio Unitario (IVA incluido)	Precio Unitario (IVA incluido)	Precio Unitario (IVA incluido)
67	Mano de Obra - Servicio de instalación de válvulas inversoras para acondicionadores de aire de 36.000 BTU	UNIDAD	EVENTO	1	21.000	20.922	20.921	10.000	20.921
68	Mano de Obra - Servicio de carga de gas a AA 36.000 BTU	UNIDAD	EVENTO	1	241.000	161.501	160.000	206.000	157.715
69	Provisión de compresoras alternativos para acondicionadores de aire de 48.000 BTU/h gas refrigerante R410a	UNIDAD	EVENTO	1	92.000	48.753	228.526	168.000	228.526
70	Provisión de compresoras rotativos para acondicionadores de aire de 48.000 BTU/h gas refrigerante R410a	UNIDAD	EVENTO	1	229.000	351.016	228.526	168.000	228.526
71	Provisión de motor ventilador para acondicionadores de aire individuales de 48.000 BTU/h	UNIDAD	EVENTO	1	33.000	32.187	32.186	15.000	32.186
72	Provisión de motor ventilador para acondicionadores de aire split de 48.000 BTU/h (evaporador)	UNIDAD	EVENTO	1	33.000	32.187	32.186	15.000	32.186
73	Provisión de motor ventilador para acondicionadores de aire split de 48.000 BTU/h (condensador)	UNIDAD	EVENTO	1	34.000	33.499	33.499	16.000	33.499
74	Provisión de paletas para acondicionadores de aire individual de 48.000 BTU/h	UNIDAD	EVENTO	1	136.000	337.962	180.000	50.000	337.961
75	Provisión de turbinas plásticas para acondicionadores de aire individuales de 48.000 BTU/h	UNIDAD	EVENTO	1	33.000	32.187	20.000	15.000	32.186
76	Provisión de turbinas plásticas para acondicionadores de aire Split de 48.000 BTU/h	UNIDAD	EVENTO	1	33.000	32.187	32.186	15.000	32.186
77	Provisión de válvulas inversoras para acondicionadores de aire de 48.000 BTU/h	UNIDAD	EVENTO	1	33.000	32.187	32.186	15.000	32.186
78	Mano de Obra - Servicio de instalación de compresoras alternativos para acondicionadores de aire de 48.000 BTU/h gas refrigerante R410a	UNIDAD	EVENTO	1	60.000	31.758	148.864	109.000	148.864
79	Mano de Obra - Servicio de instalación de compresoras rotativos para acondicionadores de aire de 48.000 BTU gas refrigerante R410a	UNIDAD	EVENTO	1	149.000	148.864	148.864	109.000	148.864
80	Mano de Obra - Servicio de instalación de motor ventilador para acondicionadores de aire individuales de 48.000 BTU	UNIDAD	EVENTO	1	21.000	20.922	15.000	10.000	20.921
81	Mano de Obra - Servicio de instalación de motor ventilador para acondicionadores de aire split de 48.000 BTU/h (evaporador)	UNIDAD	EVENTO	1	21.000	20.922	20.921	10.000	20.921
82	Mano de Obra - Servicio de instalación de motor ventilador para acondicionadores de aire split de 48.000 BTU(condensador)	UNIDAD	EVENTO	1	21.000	20.922	20.921	10.000	20.921
83	Mano de Obra - Servicio de instalación de paletas para acondicionadores de aire individual de 48.000 BTU/h	UNIDAD	EVENTO	1	21.000	20.922	15.000	10.000	20.921
84	Mano de Obra - Servicio de instalación de turbinas plásticas para acondicionadores de aire individuales de 48.000 BTU/h	UNIDAD	EVENTO	1	21.000	20.922	15.000	10.000	20.921
85	Mano de Obra - Servicio de instalación de válvulas inversoras para acondicionadores de aire de 48.000 BTU	UNIDAD	EVENTO	1	21.000	20.922	20.921	10.000	20.921
86	Mano de Obra - Servicio de carga de gas a AA 48.000 BTU	UNIDAD	EVENTO	1	241.000	157.716	157.715	206.000	157.715
87	Provisión de compresoras alternativos para acondicionadores de aire de 60.000 BTU/h gas refrigerante R410a	UNIDAD	EVENTO	1	92.000	48.753	228.526	168.000	228.526
88	Provisión de compresoras rotativos para acondicionadores de aire de 60.000 BTU/h gas refrigerante R410a	UNIDAD	EVENTO	1	1.208.000	1.086.306	1.609.341	885.000	1.207.006

LIC. FÁTIMA BENÍTEZ
Gerente UOC
essapsa

essap

ANEXO B-02-08

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

					NOEL INGENIERIA de Osvaldo Benitez	IBL INGENIERIA S.R.L.	SERVICIOS JC de Javier Caballero	FRIOTEXS G S.R.L.	SERNA SERVICE de Derlis Serna
Ítem	Descripción	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido)	Precio Unitario (IVA incluido)	Precio Unitario (IVA incluido)	Precio Unitario (IVA incluido)	Precio Unitario (IVA incluido)
89	Provisión de motor ventilador para acondicionadores de aire individuales de 60.000 BTU/h	UNIDAD	EVENTO	1	330.000	741.906	400.000	385.000	824.339
90	Provisión de motor ventilador para acondicionadores de aire split de 60.000 BTU/h (evaporador)	UNIDAD	EVENTO	1	66.000	163.348	163.348	76.000	163.348
91	Provisión de motor ventilador para acondicionadores de aire split de 60.000 BTU/h (condensador)	UNIDAD	EVENTO	1	89.000	222.090	222.089	104.000	222.089
92	Provisión de paletas para acondicionadores de aire individual de 60.000 BTU/h	UNIDAD	EVENTO	1	168.000	376.586	219.328	195.000	418.428
93	Provisión de turbinas plásticas para acondicionadores de aire individuales de 60.000 BTU/h	UNIDAD	EVENTO	1	53.000	130.357	70.000	61.000	130.357
94	Provisión de turbinas plásticas para acondicionadores de aire Split de 60.000 BTU/h	UNIDAD	EVENTO	1	53.000	130.357	130.357	61.000	130.357
95	Provisión de válvulas inversoras para acondicionadores de aire de 60.000 BTU/h	UNIDAD	EVENTO	1	33.000	32.187	32.186	15.000	32.186
96	Provisión de Bobina de Válvula inversora para acondicionador de aire 60.000 BTU	UNIDAD	EVENTO	1	33.000	32.187	32.186	15.000	32.186
97	Mano de Obra - Servicio de instalación de compresoras alternativos para acondicionadores de aire de 60.000 BTU/h gas refrigerante R410a	UNIDAD	EVENTO	1	60.000	31.758	148.864	109.000	148.864
98	Mano de Obra - Servicio de instalación de compresoras rotativos para acondicionadores de aire de 60.000 BTU gas refrigerante R410a	UNIDAD	EVENTO	1	805.000	617.987	805.000	376.000	804.669
99	Mano de Obra - Servicio de instalación de motor ventilador para acondicionadores de aire individuales de 60.000 BTU	UNIDAD	EVENTO	1	43.000	67.980	50.000	50.000	106.217
100	Mano de Obra - Servicio de instalación de paletas para acondicionadores de aire individual de 60.000 BTU/h	UNIDAD	EVENTO	1	35.000	54.590	85.295	40.000	85.295
101	Mano de Obra - Servicio de instalación de turbinas plásticas para acondicionadores de aire individuales de 60.000 BTU/h	UNIDAD	EVENTO	1	35.000	85.296	45.000	40.000	85.295
102	Mano de Obra - Servicio de instalación de la bobina de válvulas inversoras para acondicionadores de aire de 60.000 BTU	UNIDAD	EVENTO	1	21.000	17.853	20.921	10.000	20.921
103	Mano de Obra - Servicio de instalación de válvulas inversoras para acondicionadores de aire de 60.000 BTU	UNIDAD	EVENTO	1	21.000	26.780	20.921	10.000	20.921
104	Mano de Obra - Servicio de carga de gas a AA 60.000 BTU	UNIDAD	EVENTO	1	241.000	134.584	160.000	206.000	157.715
105	Mano de Obra - Mantenimiento integral de equipos acondicionadores de 36.000 BTU/h	UNIDAD	EVENTO	1	803.000	402.311	524.000	684.000	523.841
106	Mano de Obra - Mantenimiento integral de equipos acondicionadores de 48.000 BTU/h	UNIDAD	EVENTO	1	803.000	402.311	524.000	684.000	523.841
107	Mano de Obra - Mantenimiento integral de equipos acondicionadores de 60.000 BTU/h	UNIDAD	EVENTO	1	987.000	568.548	741.000	967.000	740.297
108	Mano de Obra - Limpieza de filtros y carcaza exterior de equipos acondicionadores de aire de 9.000 a 24.000 BTU/h	UNIDAD	EVENTO	1	32.000	20.922	30.000	27.000	20.921
109	Mano de Obra - Limpieza de filtros y carcaza exterior de equipos acondicionadores de aire de 36.000 a 60.000 BTU/h	UNIDAD	EVENTO	1	32.000	20.922	30.000	27.000	20.921
110	Mano de Obra - Servicio de instalación de equipos acondicionadores de aire de 9.000 a 24.000 BTU/ (extensión de cañerías hasta 3 m)	UNIDAD	EVENTO	1	292.000	291.291	300.000	381.000	291.290

LIC. FÁTIMA BENÍTEZ
Gerente - UOC
essapsa

essap

ANEXO B-02-08

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

					NOEL INGENIERIA de Osvaldo Benitez	IBL INGENIERIA S.R.L.	SERVICIOS JC de Javier Caballero	FRIOTEXS G S.R.L.	SERNA SERVICE de Derlis Serna
Ítem	Descripción	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido)	Precio Unitario (IVA incluido)	Precio Unitario (IVA incluido)	Precio Unitario (IVA incluido)	Precio Unitario (IVA incluido)
111	Mano de Obra - Servicio de instalación de equipos acondicionadores de aire de 36.000 a 60.000 BTU/ (extensión de cañerías hasta 3 m)	UNIDAD	EVENTO	1	657.000	590.950	875.000	858.000	656.611
112	Mano de Obra - Servicio de desmontaje de equipos acondicionadores de aire 9.000 a 24.000 BTU/h	UNIDAD	EVENTO	1	97.000	96.561	100.000	126.000	96.560
113	Mano de Obra - Servicio de desmontaje de equipos acondicionadores de aire 36.000 a 60.000 BTU/h	UNIDAD	EVENTO	1	161.000	160.934	165.000	163.000	160.934
114	Mano de Obra - Servicio de instalación de sistema de interconexión de equipos acondicionadores de aire de 9.000 a 24.000 BTU/h (por metro lineal)	UNIDAD	EVENTO	1	54.000	53.109	53.108	25.000	53.108
115	Mano de Obra - Servicio de instalación de sistema de interconexión de equipos acondicionadores de aire de 36.000 a 60.000 BTU/h (por metro lineal)	UNIDAD	EVENTO	1	54.000	53.109	53.108	25.000	53.108
116	Mano de Obra - Servicio de instalación de sistema de alimentación eléctrica de equipos acondicionadores de aire monofásicos. por metro lineal	UNIDAD	EVENTO	1	54.000	53.109	53.108	25.000	53.108
117	Mano de Obra - Servicio de carga de gas refrigerante de acondicionadores de aire	UNIDAD	EVENTO	1	158.000	157.716	240.000	206.000	157.715
118	Mano de Obra - Servicio carga de gas refrigerante R410 de acondicionadores de aire	UNIDAD	EVENTO	1	400.000	306.522	400.000	522.000	399.116
119	Mano de obra - Mantenimiento integral de equipos acondicionadores de 9.000 BTU	UNIDAD	EVENTO	1	32.000	20.922	30.000	250.000	20.921
120	Mano de obra - Mantenimiento integral de equipos acondicionadores de 12.000 BTU	UNIDAD	EVENTO	1	497.000	324.282	325.000	424.000	324.282
121	Mano de obra - Mantenimiento integral de equipos acondicionadores de 18.000 BTU	UNIDAD	EVENTO	1	578.000	339.652	355.000	493.000	377.390
122	Mano de obra - Mantenimiento integral de equipos acondicionadores de 24.000 BTU	UNIDAD	EVENTO	1	710.000	417.142	465.000	606.000	463.490
123	Provisión de sistema de alimentación eléctrica de equipos acondicionadores de aire triásicos. (por metro lineal)	UNIDAD	EVENTO	1	81.000	53.109	55.000	25.000	53.108
124	Provisión de canaletas plásticas de 100 mm x 50 mm o similar (por metro lineal)	UNIDAD	EVENTO	1	49.000	32.187	49.352	5.000	32.186
125	Provisión de capacitor de 4Suf	UNIDAD	EVENTO	1	170.000	111.045	112.000	16.000	111.044
126	Provisión de capacitor de 35Suf	UNIDAD	EVENTO	1	49.000	32.187	150.000	33.000	32.186
127	Provisión de capacitor de 45uf	UNIDAD	EVENTO	1	199.000	130.357	150.000	132.000	130.357
128	Provisión de capacitor de 55uf	UNIDAD	EVENTO	1	270.000	176.223	180.000	179.000	176.222
129	Provisión de caños y accesorios de cobre de ½ metro / lineal	UNIDAD	EVENTO	1	33.000	32.187	49.352	33.000	32.186
130	Provisión caños y accesorios de cobre de ¾ metros /lineal	UNIDAD	EVENTO	1	33.000	32.187	49.352	33.000	32.186
131	Provisión de caños y accesorios de cobre de ¼ metros /lineal	UNIDAD	EVENTO	1	13.000	12.875	19.741	17.000	12.875
132	Provisión de caños y accesorios de cobre de 3/8 metros /lineal	UNIDAD	EVENTO	1	13.000	12.875	19.741	17.000	12.875

LIC. FÁTIMA BENÍTEZ
Gerente - UOC
essap sa

essap

ANEXO B-02-08

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

					NOEL INGENIERIA de Osvaldo Benitez	IBL INGENIERIA S.R.L.	SERVICIOS JC de Javier Caballero	FRIOTEXS G S.R.L.	SERNA SERVICE de Derlis Serna
Ítem	Descripción	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido)	Precio Unitario (IVA incluido)	Precio Unitario (IVA incluido)	Precio Unitario (IVA incluido)	Precio Unitario (IVA incluido)
133	Provisión de caños y accesorios de cobre de 5/16 metros /lineal	UNIDAD	EVENTO	1	13.000	12.875	19.741	2.000	12.875
134	Provisión de caños y accesorios de cobre de 5/8 metros /lineal	UNIDAD	EVENTO	1	20.000	19.312	29.611	25.000	19.312
135	Provisión caños y accesorios de cobre de 7/8 metros /lineal	UNIDAD	EVENTO	1	20.000	19.312	29.611	25.000	19.312
136	Provisión de codos de cobre de 1/2	UNIDAD	EVENTO	1	7.000	6.438	8.583	3.000	6.437
137	Provisión de codos de cobre de 3/4	UNIDAD	EVENTO	1	7.000	6.438	8.583	3.000	6.437
138	Provisión de codos de cobre de 5/8	UNIDAD	EVENTO	1	7.000	6.438	8.583	3.000	6.437
139	Provisión de codos de cobre de 7/8	UNIDAD	EVENTO	1	7.000	6.438	8.583	3.000	6.437
140	Provisión de contactores de trifásicos de 32 Amp	UNIDAD	EVENTO	1	118.000	294.510	294.509	298.000	294.509
141	Provisión de contactores de trifásicos de 50 Amp	UNIDAD	EVENTO	1	33.000	32.187	49.352	5.000	32.186
142	Provisión de aislante de cañerías de acondicionadores de aire en tiras de 1/2	UNIDAD	EVENTO	1	21.000	20.136	20.135	15.000	20.135
143	Provisión de aislante de cañerías de acondicionadores de aire en tiras de 3/4	UNIDAD	EVENTO	1	17.000	16.898	22.530	12.000	16.898
144	Provisión de aislante de cañerías de acondicionadores de aire en tiras de 3/8	UNIDAD	EVENTO	1	22.000	21.726	21.726	16.000	21.726
145	Provisión de aislante de cañerías de acondicionadores de aire en tiras de 7/8	UNIDAD	EVENTO	1	17.000	16.898	22.530	12.000	16.898
146	Provisión de cinta rubatex por rollo	UNIDAD	EVENTO	1	12.000	11.265	17.273	5.000	11.265
147	Provisión de filtro con silica tipo industrial de 3/8	UNIDAD	EVENTO	1	99.000	98.170	130.893	46.000	98.170
148	Provisión de filtros de acondicionadores de aire individual (manta)	UNIDAD	EVENTO	1	13.000	12.875	12.875	6.000	12.875
149	Provisión de burlonería de fijación	UNIDAD	EVENTO	1	37.000	36.210	48.280	17.000	36.210
150	Provisión de caño de desagüe de 9000 al 48,000 BTU (lineal)	UNIDAD	EVENTO	1	40.000	39.429	40.000	18.000	39.428
151	Provisión de llave selectora frio-calor de acondicionadores de aire	UNIDAD	EVENTO	1	13.000	12.875	12.875	6.000	12.875
152	Provisión de perillas para acondicionadores de aire individual	UNIDAD	EVENTO	1	13.000	12.875	12.875	6.000	12.875
153	Provisión de varillas de plata	UNIDAD	EVENTO	1	5.000	4.023	6.000	2.000	4.023
154	Provisión e de termostatos frio/calor de acondicionadores de aire	UNIDAD	EVENTO	1	17.000	16.094	16.094	8.000	16.094

LIC. FÁTIMA BENITEZ
Gerente - UOC
essapsa

essap

ANEXO B-02-08

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

					NOEL INGENIERIA de Osvaldo Benitez	IBL INGENIERIA S.R.L.	SERVICIOS JC de Javier Caballero	FRIOTEXS G S.R.L.	SERNA SERVICE de Derlis Serna
Ítem	Descripción	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido)	Precio Unitario (IVA incluido)	Precio Unitario (IVA incluido)	Precio Unitario (IVA incluido)	Precio Unitario (IVA incluido)
155	Provisión de sensores de temperatura	UNIDAD	EVENTO	1	33.000	32.187	32.186	33.000	32.186
156	Provisión de control remoto universal	UNIDAD	EVENTO	1	30.000	29.773	45.652	39.000	29.773
157	Provisión de plaqueta electrónica según marca de equipo	UNIDAD	EVENTO	1	33.000	32.187	49.352	15.000	32.186
158	Provisión de plaqueta electrónica universal	UNIDAD	EVENTO	1	121.000	120.701	185.074	158.000	120.701
159	Provisión de soportes metálicos para acondicionadores de aire de 9.000 a 24.000 BTU	UNIDAD	EVENTO	1	33.000	32.187	49.352	33.000	32.186
160	Provisión de soportes metálicos para acondicionadores de aire de 36.000 a 60.000 BTU	UNIDAD	EVENTO	1	33.000	32.187	49.352	33.000	32.186
161	Provisión de equipo de evaporador para acondicionadores de aire de 12.000 BTU	UNIDAD	EVENTO	1	467.000	420.039	1.166.772	171.000	1.166.772
162	Provisión de equipo de evaporador para acondicionadores de aire de 18.000 BTU	UNIDAD	EVENTO	1	886.000	637.300	2.212.844	325.000	2.212.844
163	Provisión de equipo de evaporador para acondicionadores de aire de 24.000 BTU	UNIDAD	EVENTO	1	1.256.000	723.046	3.138.215	460.000	3.138.215
164	Provisión de equipo de evaporador para acondicionadores de aire de 36.000 BTU	UNIDAD	EVENTO	1	1.444.000	831.259	3.607.893	529.000	3.607.893
165	Provisión de equipo de evaporador para acondicionadores de aire de 48.000 BTU	UNIDAD	EVENTO	1	2.093.000	1.205.075	5.230.359	767.000	5.230.359
166	Provisión de equipo de evaporador para acondicionadores de aire de 60.000 BTU	UNIDAD	EVENTO	1	2.221.000	1.279.234	5.552.227	814.000	5.552.227
167	Mano de obra - Servicio de Instalación de evaporador para acondicionadores de aire de 12.000 BTU	UNIDAD	EVENTO	1	290.000	289.681	289.681	42.000	289.681
168	Mano de obra - Servicio de Instalación de evaporador para acondicionadores de aire de 18.000 BTU	UNIDAD	EVENTO	1	342.000	307.787	341.985	50.000	341.985
169	Mano de obra - Servicio de Instalación de evaporador para acondicionadores de aire de 24.000 BTU	UNIDAD	EVENTO	1	395.000	354.861	394.289	58.000	394.289
170	Mano de obra - Servicio de Instalación de evaporador para acondicionadores de aire de 36.000 BTU	UNIDAD	EVENTO	1	1.047.000	803.384	835.000	153.000	1.046.072
171	Mano de obra - Servicio de Instalación de evaporador para acondicionadores de aire de 48.000 BTU	UNIDAD	EVENTO	1	1.167.000	896.082	700.000	171.000	1.166.772
172	Mano de obra - Servicio de Instalación de evaporador para acondicionadores de aire de 60.000 BTU	UNIDAD	EVENTO	1	1.119.000	859.004	895.000	164.000	1.118.492
173	Provisión de placas para acondicionadores de aires desde 12.000 BTU	UNIDAD	EVENTO	1	242.000	325.892	362.102	266.000	362.102
174	Provisión de placas para acondicionadores de aires desde 18.000 BTU	UNIDAD	EVENTO	1	242.000	325.892	362.102	266.000	362.102
175	Provisión de placas para acondicionadores de aires desde 24.000 BTU	UNIDAD	EVENTO	1	263.000	354.861	394.289	289.000	394.289
176	Mano de obra - Servicio de Instalación de placas para acondicionadores de aires desde 12.000 BTU	UNIDAD	EVENTO	1	102.000	152.888	100.000	112.000	152.888

LIC. FÁTIMA BENÍTEZ
Gerente UOC
essap sa

essap

ANEXO B-02-08

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

					NOEL INGENIERIA de Osvaldo Benitez	IBL INGENIERIA S.R.L.	SERVICIOS JC de Javier Caballero	FRIOTEXS G S.R.L.	SERNA SERVICE de Derlis Serna
Ítem	**Descripción**	**Unidad de Medida**	**Presentación**	**Cantidad**	**Precio Unitario (IVA incluido)**	**Precio Unitario (IVA incluido)**	**Precio Unitario (IVA incluido)**	**Precio Unitario (IVA incluido)**	**Precio Unitario (IVA incluido)**
177	Mano de obra - Servicio de Instalación de placas para acondicionadores de aires desde 18.000 BTU	UNIDAD	EVENTO	1	105.000	156.911	100.000	115.000	156.911
178	Mano de obra - Servicio de Instalación de placas para acondicionadores de aires desde 24.000 BTU	UNIDAD	EVENTO	1	135.000	201.168	150.000	148.000	201.167

Firma del Responsable de la U.O.C.

LIC. FÁTIMA BENÍTEZ
Gerente - UOC
essap sa