TECNOFRIO
de Pascual Torres Núñez
RUC: 1.388.647-9
Tel/Fax: 021-951.327
Cel: 0981-126.233
em@il: tecnofrio_torres@hotmail.com
Juan E. O'Leary c/ Curiel – Ñemby – San Carlos.

MANTENIMIENTO Y REPARACION DE ACONDICIONADORES DE AIRE

item	Descripción	P. Unitario
1	**Acondicionadores de Aire Split de 12.000 BTU, frío/calor**	
1.1	Limpieza interior y exterior del aparato completo y el evaporador (Limpieza del equipo por fuera y por dentro con productos no	250.000
1.1.1	Mano de Obra	50.000
1.2	Provisión y cambio de compresor rotativo de 220 volt 50 hz.	650.000
1.2.1	Mano de Obra	100.000
1.3	Rebobinado de motor ventilador del condensador 220 volt	360.000
1.3.1	Mano de Obra	60.000
1.4	Rebobinado de motor ventilador del Evaporador 3 velocidades	300.000
1.4.1	Mano de Obra	60.000
1.5	Provisión y cambio de placa electrónica con control frió/calor	130.000
1.5.1	Mano de Obra	50.000
1.6	Cambio de filtro de gas 1/4	120.000
1.6.1	Mano de Obra	30.000
1.7	Provisión y cambio de filtro de Aire	120.000
1.7.1	Mano de Obra	30.000
1.8	Provisión e instalación de circuito Eléctrico monofásico, colocación de llave T.M. Europea, cable de 2x4mm2 hasta 20ml	160.000
1.8.1	Mano de Obra	40.000
1.9	Adaptación de rulemanes al motor ventilador del Condensador debe de incluir trabajo de tornería	115.000
1.9.1	Mano de Obra	50.000
1.10	Provisión y cambio de Robinete de Baja Presión con válvula de Servicio	150.000
1.10.1	Mano de Obra	30.000
1.11	Provisión y cambio de Robinete de Alta Presión con válvula de Servicio	150.000
1.11.1	Mano de Obra	30.000
1.12	Provisión y cambio de aislación térmica por metro lineal	20.000

TECNOFRIO
de Pascual Torres Núñez
RUC: 1.388.647-9
Tel/Fax: 021-951.327
Cel: 0981-126.233
em@il: tecnofrio_torres@hotmail.com
Juan E. O'Leary c/ Curiel – Ñemby – San Carlos.

1.12.1	Mano de Obra	5.000
1.13	Provisión y cambio de protector térmico por metro lineal	15.000
1.13.1	Mano de Obra	5.000
1.14	Adaptación de rulemanes al motor ventilador del Evaporador, debe incluir trabajo de tornería	115.000
1.14.1	Mano de Obra	50.000
1.15	Provisión y cambio de aleta del condensador	180.000
1.15.1	Mano de Obra	80.000
1.16	Provisión y cambio de turbina del Evaporador	250.000
1.16.1	Mano de Obra	70.000
1.17	Provisión y cambio de capacitor de marcha del compresor	120.000
1.17.1	Mano de Obra	30.000
1.18	Provisión y cambio de capacitor de Arranque	100.000
1.18.1	Mano de Obra	20.000
1.19	Provisión y cambio de capacitor en marcha del ventilador	80.000
1.19.1	Mano de Obra	20.000
1.20	Provisión y cambio de válvula de inversión bobina 220 volt	100.000
1.20.1	Mano de Obra	65.000
1.21	Provisión y cambio de cañería de cobre alta y baja con aislación térmica por metro	100.000
1.21.1	Mano de Obra	15.000
1.22	Provisión y cambio de válvula de expansión	260.000
1.22.1	Mano de Obra	60.000
1.23	Sustitución de cableado de interconexión eléctrica, unidad interior y exterior. Con cable multifilar de 2mm y 1mm por metro	120.000
1.23.1	Mano de Obra	30.000
1.24	Provisión y cambio de transformador 220 volts 24 wats 2 amp.	125.000
1.24.1	Mano de Obra	50.000
1.25	Provisión y carga de Gas Refrigerante F22 por Equipos	250.000

TECNOFRIO
de Pascual Torres Núñez
RUC: 1.388.647-9
Tel/Fax: 021-951.327
Cel: 0981-126.233
em@il: tecnofrio_torres@hotmail.com
Juan E. O'Leary c/ Curiel – Ñemby – San Carlos.

1.25.1	Mano de Obra	50.000
1.26	Desmonte e instalación con provisión de hasta 10 metros de cañería de cobre (puesta en marcha)	500.000
1.26.1	Mano de Obra	150.000
1.27	Detección de perdida de gas con Nitrógeno, Soldadura y cierre	120.000
1.27.1	Mano de Obra	30.000
1.28	Provisión e instalación de tubo PVC para drenaje por metro lineal	20.000
1.28.1	Mano de Obra	5.000
1.29	Provisión e instalación de capacitor para turbina del evaporador	60.000
1.29.1	Mano de Obra	15.000
1.30	Provisión de Control Universal	100.000
1.31	Provisión e instalación de Mensulas	150.000
1.31.1	Mano de Obra	300.000

2	**Acondicionadores de Aire Split de 18.000 BTU, frío/calor**	P. Unitario
2.1	Limpieza interior y exterior del aparato completo y el evaporador (Limpieza del equipo por fuera y por dentro con productos no	250.000
2.1.1	Mano de Obra	50.000
2.2	Provisión y cambio de compresor rotativo de 220 volt 50 hz.	850.000
2.2.1	Mano de Obra	100.000
2.3	Rebobinado de motor ventilador del condensador 220 volt	360.000
2.3.1	Mano de Obra	60.000
2.4	Rebobinado de motor ventilador del Evaporador 3 velocidades	300.000
2.4.1	Mano de Obra	60.000
2.5	Provisión y cambio de placa electrónica con control frió/calor	130.000
2.5.1	Mano de Obra	50.000
2.6	Cambio de filtro de gas 1/4	120.000
2.6.1	Mano de Obra	30.000

TECNOFRIO
de Pascual Torres Núñez
RUC: 1.388.647-9
Tel/Fax: 021-951.327
Cel: 0981-126.233
em@il: tecnofrio_torres@hotmail.com
Juan E. O'Leary c/ Curiel – Ñemby – San Carlos.

2.7	Provisión y cambio de filtro de Aire	120.000
2.7.1	Mano de Obra	30.000
2.8	Provisión e instalación de circuito Eléctrico monofásico, colocación de llave T.M. Europea, cable de 2x4mm2 hasta 20ml	150.000
2.8.1	Mano de Obra	50.000
2.9	Adaptación de rulemanes al motor ventilador del Condensador debe de incluir trabajo de tornería	115.000
2.9.1	Mano de Obra	50.000
2.10	Provisión y cambio de Robinete de Baja Presión con válvula de Servicio	150.000
2.10.1	Mano de Obra	30.000
2.11	Provisión y cambio de Robinete de Alta Presión con válvula de Servicio	150.000
2.11.1	Mano de Obra	30.000
2.12	Provisión y cambio de aislación térmica por metro lineal	20.000
2.12.1	Mano de Obra	5.000
2.13	Provisión y cambio de protector térmico por metro lineal	15.000
2.13.1	Mano de Obra	5.000
2.14	Adaptación de rulemanes al motor ventilador del Evaporador, debe incluir trabajo de tornería	115.000
2.14.1	Mano de Obra	50.000
2.15	Provisión y cambio de aleta del condensador	180.000
2.15.1	Mano de Obra	80.000
2.16	Provisión y cambio de turbina del Evaporador	260.000
2.16.1	Mano de Obra	60.000
2.17	Provisión y cambio de capacitor de marcha del compresor	120.000
2.17.1	Mano de Obra	30.000
2.18	Provisión y cambio de capacitor de Arranque	100.000
2.18.1	Mano de Obra	20.000
2.19	Provisión y cambio de capacitor en marcha del ventilador	80.000
2.19.1	Mano de Obra	20.000

TECNOFRIO
de Pascual Torres Núñez
RUC: 1.388.647-9
Tel/Fax: 021-951.327
Cel: 0981-126.233
em@il: tecnofrio_torres@hotmail.com
Juan E. O'Leary c/ Curiel – Ñemby – San Carlos.

2.20	Provisión y cambio de válvula de inversión bobina 220 volt	115.000
2.20.1	Mano de Obra	50.000
2.21	Provisión y cambio de cañería de cobre alta y baja con aislación térmica por metro	100.000
2.21.1	Mano de Obra	15.000
2.22	Provisión y cambio de válvula de expansión	260.000
2.22.1	Mano de Obra	60.000
2.23	Sustitución de cableado de interconexión eléctrica, unidad interior y exterior. Con cable multifilar de 2mm y 1mm por metro	120.000
2.23.1	Mano de Obra	30.000
2.24	Provisión y cambio de transformador 220 volts 24 wats 2 amp.	150.000
2.24.1	Mano de Obra	25.000
2.25	Provisión y carga de Gas Refrigerante F22 por Equipos	250.000
2.25.1	Mano de Obra	50.000
2.26	Desmonte e instalación con provisión de hasta 10 metros de cañería de cobre (puesta en marcha)	500.000
2.26.1	Mano de Obra	150.000
2.27	Detección de perdida de gas con Nitrógeno, Soldadura y cierre	120.000
2.27.1	Mano de Obra	30.000
2.28	Provisión e instalación de tubo PVC para drenaje por metro lineal	20.000
2.28.1	Mano de Obra	5.000
2.29	Provisión e instalación de capacitor para turbina del evaporador	60.000
2.29.1	Mano de Obra	15.000
2.30	Provisión de Control Universal	100.000
2.31	Provisión e instalación de Mensulas	150.000
2.31.1	Mano de Obra	300.000

3	**Acondicionadores de Aire Split de 24.000 BTU, frío/calor**	P. Unitario
3.1	Limpieza interior y exterior del aparato completo y el evaporador (Limpieza del equipo por fuera y por dentro con productos no	300.000

TECNOFRIO
de Pascual Torres Núñez
RUC: 1.388.647-9
Tel/Fax: 021-951.327
Cel: 0981-126.233
em@il: tecnofrio_torres@hotmail.com
Juan E. O'Leary c/ Curiel – Ñemby – San Carlos.

3.1.1	Mano de Obra	50.000
3.2	Provisión y cambio de compresor rotativo de 220 volt 50 hz.	1.100.000
3.2.1	Mano de Obra	150.000
3.3	Rebobinado de motor ventilador del condensador 220 volt	360.000
3.3.1	Mano de Obra	60.000
3.4	Rebobinado de motor ventilador del Evaporador 3 velocidades	300.000
3.4.1	Mano de Obra	60.000
3.5	Provisión y cambio de placa electrónica con control frió/calor	150.000
3.5.1	Mano de Obra	30.000
3.6	Cambio de filtro de gas 1/4	120.000
3.6.1	Mano de Obra	30.000
3.7	Provisión y cambio de filtro de Aire	120.000
3.7.1	Mano de Obra	30.000
3.8	Provisión e instalación de circuito Eléctrico monofásico, colocación de llave T.M. Europea, cable de 2x4mm2 hasta 20ml	150.000
3.8.1	Mano de Obra	50.000
3.9	Adaptación de rulemanes al motor ventilador del Condensador debe de incluir trabajo de tornería	115.000
3.9.1	Mano de Obra	50.000
3.10	Provisión y cambio de Robinete de Baja Presión con válvula de Servicio	130.000
3.10.1	Mano de Obra	50.000
3.11	Provisión y cambio de Robinete de Alta Presión con válvula de Servicio	130.000
3.11.1	Mano de Obra	50.000
3.12	Provisión y cambio de aislación térmica por metro lineal	20.000
3.12.1	Mano de Obra	5.000
3.13	Provisión y cambio de protector térmico por metro lineal	15.000
3.13.1	Mano de Obra	5.000
3.14	Adaptación de rulemanes al motor ventilador del Evaporador, debe incluir trabajo de tornería	115.000

TECNOFRIO
de Pascual Torres Núñez
RUC: 1.388.647-9
Tel/Fax: 021-951.327
Cel: 0981-126.233
em@il: tecnofrio_torres@hotmail.com
Juan E. O'Leary c/ Cuñel – Ñemby – San Carlos.

3.14.1	Mano de Obra	50.000
3.15	Provisión y cambio de aleta del condensador	220.000
3.15.1	Mano de Obra	40.000
3.16	Provisión y cambio de turbina del Evaporador	260.000
3.16.1	Mano de Obra	60.000
3.17	Provisión y cambio de capacitor de marcha del compresor	120.000
3.17.1	Mano de Obra	30.000
3.18	Provisión y cambio de capacitor de Arranque	100.000
3.18.1	Mano de Obra	20.000
3.19	Provisión y cambio de capacitor en marcha del ventilador	80.000
3.19.1	Mano de Obra	20.000
3.20	Provisión y cambio de válvula de inversión bobina 220 volt	115.000
3.20.1	Mano de Obra	50.000
3.21	Provisión y cambio de cañería de cobre alta y baja con aislación térmica por metro	100.000
3.21.1	Mano de Obra	15.000
3.22	Provisión y cambio de válvula de expansión	260.000
3.22.1	Mano de Obra	60.000
3.23	Sustitución de cableado de interconexión eléctrica, unidad interior y exterior. Con cable multifilar de 2mm y 1mm por metro	120.000
3.23.1	Mano de Obra	30.000
3.24	Provisión y cambio de transformador 220 volts 24 wats 2 amp.	150.000
3.24.1	Mano de Obra	25.000
3.25	Provisión y carga de Gas Refrigerante F22 por Equipos	300.000
3.25.1	Mano de Obra	50.000
3.26	Desmonte e instalación con provisión de hasta 10 metros de cañería de cobre (puesta en marcha)	600.000
3.26.1	Mano de Obra	150.000
3.27	Detección de perdida de gas con Nitrógeno, Soldadura y cierre	120.000

TECNOFRIO
de Pascual Torres Núñez
RUC: 1.388.647-9
Tel/Fax: 021-951.327
Cel: 0981-126.233
em@il: tecnofrio_torres@hotmail.com
Juan E. O'Leary c/ Curiel – Ñemby – San Carlos.

3.27.1	Mano de Obra	30.000
3.28	Provisión e instalación de tubo PVC para drenaje por metro lineal	20.000
3.28.1	Mano de Obra	50.000
3.29	Provisión e instalación de capacitor para turbina del evaporador	60.000
3.29.1	Mano de Obra	15.000
3.30	Provisión de Control Universal	100.000
3.31	Provisión e instalación de Mensulas	150.000
3.31.1	Mano de Obra	300.000

4	**Acondicionadores de Aire Split de 36.000 BTU, frío/calor**	P. Unitario
4.1	Limpieza interior y exterior del aparato completo y el evaporador (Limpieza del equipo por fuera y por dentro con productos no	350.000
4.1.1	Mano de Obra	50.000
4.2	Provisión y cambio de compresor rotativo de 220 volt 50 hz.	1.700.000
4.2.1	Mano de Obra	150.000
4.3	Rebobinado de motor ventilador del condensador 220 volt	420.000
4.3.1	Mano de Obra	80.000
4.4	Rebobinado de motor ventilador del Evaporador 3 velocidades	360.000
4.4.1	Mano de Obra	60.000
4.5	Provisión y cambio de placa electrónica con control frió/calor	220.000
4.5.1	Mano de Obra	60.000
4.6	Cambio de filtro de gas 1/4	120.000
4.6.1	Mano de Obra	30.000
4.7	Provisión y cambio de filtro de Aire	120.000
4.7.1	Mano de Obra	30.000
4.8	Provisión e instalación de circuito Eléctrico monofásico, colocación de llave T.M. Europea, cable de 2x4mm2 hasta 20ml	150.000
4.8.1	Mano de Obra	50.000

TECNOFRIO
de Pascual Torres Núñez
RUC: 1.388.647-9
Tel/Fax: 021-951.327
Cel: 0981-126.233
em@il: tecnofrio_torres@hotmail.com
Juan E. O'Leary c/ Curiel – Ñemby – San Carlos.

4.9	Adaptación de rulemanes al motor ventilador del Condensador debe de incluir trabajo de tornería	115.000
4.9.1	Mano de Obra	50.000
4.10	Provisión y cambio de Robinete de Baja Presión con válvula de Servicio	130.000
4.10.1	Mano de Obra	50.000
4.11	Provisión y cambio de Robinete de Alta Presión con válvula de Servicio	130.000
4.11.1	Mano de Obra	50.000
4.12	Provisión y cambio de aislación térmica por metro lineal	20.000
4.12.1	Mano de Obra	5.000
4.13	Provisión y cambio de protector térmico por metro lineal	15.000
4.13.1	Mano de Obra	5.000
4.14	Adaptación de rulemanes al motor ventilador del Evaporador, debe incluir trabajo de tornería	115.000
4.14.1	Mano de Obra	50.000
4.15	Provisión y cambio de aleta del condensador	300.000
4.15.1	Mano de Obra	60.000
4.16	Provisión y cambio de turbina del Evaporador	360.000
4.16.1	Mano de Obra	60.000
4.17	Provisión y cambio de capacitor de marcha del compresor	120.000
4.17.1	Mano de Obra	30.000
4.18	Provisión y cambio de capacitor de Arranque	100.000
4.18.1	Mano de Obra	20.000
4.19	Provisión y cambio de capacitor en marcha del ventilador	80.000
4.19.1	Mano de Obra	20.000
4.20	Provisión y cambio de válvula de inversión bobina 220 volt	260.000
4.20.1	Mano de Obra	60.000
4.21	Provisión y cambio de cañería de cobre alta y baja con aislación térmica por metro	120.000
4.21.1	Mano de Obra	30.000

TECNOFRIO
de Pascual Torres Núñez
RUC: 1.388.647-9
Tel/Fax: 021-951.327
Cel: 0981-126.233
em@il: tecnofrio_torres@hotmail.com
Juan E. O'Leary c/ Curiel – Ñemby – San Carlos.

4.22	Provisión y cambio de válvula de expansión	260.000
4.22.1	Mano de Obra	60.000
4.23	Sustitución de cableado de interconexión eléctrica, unidad interior y exterior. Con cable multifilar de 2mm y 1mm por metro	130.000
4.23.1	Mano de Obra	50.000
4.24	Provisión y cambio de transformador 220 volts 24 wats 2 amp.	150.000
4.24.1	Mano de Obra	25.000
4.25	Provisión y carga de Gas Refrigerante F22 por Equipos	350.000
4.25.1	Mano de Obra	50.000
4.26	Desmonte e instalación con provisión de hasta 10 metros de cañería de cobre (puesta en marcha)	700.000
4.26.1	Mano de Obra	150.000
4.27	Detección de perdida de gas con Nitrógeno, Soldadura y cierre	120.000
4.27.1	Mano de Obra	30.000
4.28	Provisión e instalación de tubo PVC para drenaje por metro lineal	20.000
4.28.1	Mano de Obra	5.000
4.29	Provisión e instalación de capacitor para turbina del evaporador	60.000
4.29.1	Mano de Obra	15.000
4.30	Provisión de Control Universal	100.000
4.31	Provisión e instalación de Mensulas	200.000
4.31.1	Mano de Obra	500.000

5	**Acondicionadores de Aire Split de 48.000 BTU, frío/calor**	P. Unitario
5.1	Limpieza interior y exterior del aparato completo y el evaporador (Limpieza del equipo por fuera y por dentro con productos no	400.000
5.1.1	Mano de Obra	50.000
5.2	Provisión y cambio de compresor rotativo de 220 volt 50 hz.	2.100.000
5.2.1	Mano de Obra	150.000
5.3	Rebobinado de motor ventilador del condensador 220 volt	420.000

TECNOFRIO
de Pascual Torres Núñez
RUC: 1.388.647-9
Tel/Fax: 021-951.327
Cel: 0981-126.233
em@il: tecnofrio_torres@hotmail.com
Juan E. O'Leary c/ Curiel – Ñemby – San Carlos.

5.3.1	Mano de Obra	80.000
5.4	Rebobinado de motor ventilador del Evaporador 3 velocidades	360.000
5.4.1	Mano de Obra	60.000
5.5	Provisión y cambio de placa electrónica con control frió/calor	220.000
5.5.1	Mano de Obra	60.000
5.6	Cambio de filtro de gas 1/4	120.000
5.6.1	Mano de Obra	30.000
5.7	Provisión y cambio de filtro de Aire	120.000
5.7.1	Mano de Obra	30.000
5.8	Provisión e instalación de circuito Eléctrico monofásico, colocación de llave T.M. Europea, cable de 2x4mm2 hasta 20ml	150.000
5.8.1	Mano de Obra	50.000
5.9	Adaptación de rulemanes al motor ventilador del Condensador debe de incluir trabajo de tornería	115.000
5.9.1	Mano de Obra	50.000
5.10	Provisión y cambio de Robinete de Baja Presión con válvula de Servicio	130.000
5.10.1	Mano de Obra	50.000
5.11	Provisión y cambio de Robinete de Alta Presión con válvula de Servicio	130.000
5.11.1	Mano de Obra	50.000
5.12	Provisión y cambio de aislación térmica por metro lineal	20.000
5.12.1	Mano de Obra	5.000
5.13	Provisión y cambio de protector térmico por metro lineal	15.000
5.13.1	Mano de Obra	5.000
5.14	Adaptación de rulemanes al motor ventilador del Evaporador, debe incluir trabajo de tornería	115.000
5.14.1	Mano de Obra	50.000
5.15	Provisión y cambio de aleta del condensador	300.000
5.15.1	Mano de Obra	60.000
5.16	Provisión y cambio de turbina del Evaporador	360.000

TECNOFRIO
de Pascual Torres Núñez
RUC: 1.388.647-9
Tel/Fax: 021-951.327
Cel: 0981-126.233
em@il: tecnofrio_torres@hotmail.com
Juan E. O'Leary c/ Curiel – Ñemby – San Carlos.

5.16.1	Mano de Obra	60.000
5.17	Provisión y cambio de capacitor de marcha del compresor	120.000
5.17.1	Mano de Obra	30.000
5.18	Provisión y cambio de capacitor de Arranque	100.000
5.18.1	Mano de Obra	20.000
5.19	Provisión y cambio de capacitor en marcha del ventilador	80.000
5.19.1	Mano de Obra	20.000
5.20	Provisión y cambio de válvula de inversión bobina 220 volt	260.000
5.20.1	Mano de Obra	60.000
5.21	Provisión y cambio de cañería de cobre alta y baja con aislación térmica por metro	120.000
5.21.1	Mano de Obra	30.000
5.22	Provisión y cambio de válvula de expansión	260.000
5.22.1	Mano de Obra	60.000
5.23	Sustitución de cableado de interconexión eléctrica, unidad interior y exterior. Con cable multifilar de 2mm y 1mm por metro	130.000
5.23.1	Mano de Obra	50.000
5.24	Provisión y cambio de transformador 220 volts 24 wats 2 amp.	150.000
5.24.1	Mano de Obra	25.000
5.25	Provisión y carga de Gas Refrigerante F22 por Equipos	400.000
5.25.1	Mano de Obra	50.000
5.26	Desmonte e instalación con provisión de hasta 10 metros de cañería de cobre (puesta en marcha)	850.000
5.26.1	Mano de Obra	150.000
5.27	Detección de perdida de gas con Nitrógeno, Soldadura y cierre	120.000
5.27.1	Mano de Obra	30.000
5.28	Provisión e instalación de tubo PVC para drenaje por metro lineal	20.000
5.28.1	Mano de Obra	5.000
5.29	Provisión e instalación de capacitor para turbina del evaporador	60.000

TECNOFRIO
de Pascual Torres Núñez
RUC: 1.388.647-9
Tel/Fax: 021-951.327
Cel: 0981-126.233
em@il: tecnofrio_torres@hotmail.com
Juan E. O'Leary c/ Curiel – Ñemby – San Carlos.

5.29.1	Mano de Obra	15.000
5.30	Provisión de Control Universal	100.000
5.31	Provisión e instalación de Mensulas	200.000
5.31.1	Mano de Obra	500.000

6	**Acondicionadores de Aire Split de 60.000 BTU, frío/calor**	P. Unitario
6.1	Limpieza interior y exterior del aparato completo y el evaporador (Limpieza del equipo por fuera y por dentro con productos no	400.000
6.1.1	Mano de Obra	100.000
6.2	Provisión y cambio de compresor rotativo de 220 volt 50 hz.	2.700.000
6.2.1	Mano de Obra	250.000
6.3	Rebobinado de motor ventilador del condensador 220 volt	420.000
6.3.1	Mano de Obra	80.000
6.4	Rebobinado de motor ventilador del Evaporador 3 velocidades	360.000
6.4.1	Mano de Obra	60.000
6.5	Provisión y cambio de placa electrónica con control frió/calor	220.000
6.5.1	Mano de Obra	60.000
6.6	Cambio de filtro de gas 1/4	120.000
6.6.1	Mano de Obra	30.000
6.7	Provisión y cambio de filtro de Aire	120.000
6.7.1	Mano de Obra	30.000
6.8	Provisión e instalación de circuito Eléctrico monofásico, colocación de llave T.M. Europea, cable de 2x4mm2 hasta 20ml	150.000
6.8.1	Mano de Obra	50.000
6.9	Adaptación de rulemanes al motor ventilador del Condensador debe de incluir trabajo de tornería	115.000
6.9.1	Mano de Obra	50.000
6.10	Provisión y cambio de Robinete de Baja Presión con válvula de Servicio	130.000
6.10.1	Mano de Obra	50.000

TECNOFRIO
de Pascual Torres Núñez
RUC: 1.388.647-9
Tel/Fax: 021-951.327
Cel: 0981-126.233
em@il: tecnofrio_torres@hotmail.com
Juan E. O'Leary c/ Curiel – Ñemby – San Carlos.

6.11	Provisión y cambio de Robinete de Alta Presión con válvula de Servicio	130.000
6.11.1	Mano de Obra	50.000
6.12	Provisión y cambio de aislación térmica por metro lineal	20.000
6.12.1	Mano de Obra	5.000
6.13	Provisión y cambio de protector térmico por metro lineal	15.000
6.13.1	Mano de Obra	5.000
6.14	Adaptación de rulemanes al motor ventilador del Evaporador, debe incluir trabajo de tornería	115.000
6.14.1	Mano de Obra	50.000
6.15	Provisión y cambio de aleta del condensador	300.000
6.15.1	Mano de Obra	60.000
6.16	Provisión y cambio de turbina del Evaporador	360.000
6.16.1	Mano de Obra	60.000
6.17	Provisión y cambio de capacitor de marcha del compresor	120.000
6.17.1	Mano de Obra	30.000
6.18	Provisión y cambio de capacitor de Arranque	100.000
6.18.1	Mano de Obra	80.000
6.19	Provisión y cambio de capacitor en marcha del ventilador	80.000
6.19.1	Mano de Obra	20.000
6.20	Provisión y cambio de válvula de inversión bobina 220 volt	260.000
6.20.1	Mano de Obra	60.000
6.21	Provisión y cambio de cañería de cobre alta y baja con aislación térmica por metro	120.000
6.21.1	Mano de Obra	30.000
6.22	Provisión y cambio de válvula de expansión	260.000
6.22.1	Mano de Obra	60.000
6.23	Sustitución de cableado de interconexión eléctrica, unidad interior y exterior. Con cable multifilar de 2mm y 1mm por metro	130.000
6.23.1	Mano de Obra	50.000

TECNOFRIO
de Pascual Torres Núñez
RUC: 1.388.647-9
Tel/Fax: 021-951.327
Cel: 0981-126.233
em@il: tecnofrio_torres@hotmail.com
Juan E. O'Leary c/ Curiel – Ñemby – San Carlos.

6.24	Provisión y cambio de transformador 220 volts 24 wats 2 amp.	150.000
6.24.1	Mano de Obra	25.000
6.25	Provisión y carga de Gas Refrigerante F22 por Equipos	400.000
6.25.1	Mano de Obra	100.000
6.26	Desmonte e instalación con provisión de hasta 10 metros de cañería de cobre (puesta en marcha)	1.000.000
6.26.1	Mano de Obra	200.000
6.27	Detección de perdida de gas con Nitrógeno, Soldadura y cierre	120.000
6.27.1	Mano de Obra	30.000
6.28	Provisión e instalación de tubo PVC para drenaje por metro lineal	20.000
6.28.1	Mano de Obra	5.000
6.29	Provisión e instalación de capacitor para turbina del evaporador	50.000
6.29.1	Mano de Obra	15.000
6.30	Provisión de Control Universal	100.000
6.31	Provisión e instalación de Mensulas	200.000
6.31.1	Mano de Obra	500.000

TECNO FRIO
de Pascual Torres Núñez
RUC: 1.388.647-9

Pascual Torres Núñez
C.I.: 1.388.647
Propietario