**CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS CON APLICACIÓN DE MARGEN DE PREFERENCIA 20% ORIGEN NACIONAL**
**"MANTENIMIENTO Y REPARACION DE AIRE" ID º 306.677**

## LOTE 1

| SUB-ITEM | DESCRIPCION | SERVICIO TECNICO J.C | | | | GILBERTO MATTO NUÑEZ | | | | | S. PAZOS | | | | | THERMEC INGENERIA | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | UNIDAD DE MEDIDA | CANTIDAD | PRESENTACION | PRECIO UNIT. | UNIDAD DE MEDIDA | CANTIDAD | PRESENTACION | PRECIO UNIT. | precio con 20% + | UNIDAD DE | CANTIDAD | PRESENTACION | PRECIO UNIT. | precio con 20% + | UNIDAD DE MEDIDA | CANTIDAD | PRESENTACION | PRECIO UNIT. | precio con 20% + |
| **ITEM 1 - MANTENIMIENTO Y REPARACION DE ACONDICIONADORES DE AIRE TIPO SPLIT** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1.1 | Provision de servicio de desmontaje, rebobinado y montaje de motor ventilador del condensador | Unidad | 1 | Evento | 240.000 | Unidad | 1 | Evento | 780.000 | 936.000 | Unidad | 1 | Unidad | 110.000 | 132.000 | Unidad | 1 | Unidad | 450.000 | 540.000 |
| 1.2 | Orivusuin de servicio de desmontaje, rebobinado y montaje de motor evaporador | Unidad | 1 | Evento | 110.000 | Unidad | 1 | Evento | 780.000 | 936.000 | Unidad | 1 | Unidad | 110.000 | 132.000 | Unidad | 1 | Unidad | 450.000 | 540.000 |
| 1.3 | Provision y carga de gas refrigerante | Unidad | 1 | Evento | 280.000 | Unidad | 1 | Evento | 720.000 | 864.000 | Unidad | 1 | Unidad | 220.000 | 264.000 | Unidad | 1 | Unidad | 450.000 | 540.000 |
| 1.4 | Provision y cambio de motor compresor | Unidad | 1 | Evento | 980.000 | Unidad | 1 | Evento | 4.700.000 | 5.640.000 | Unidad | 1 | Unidad | 1.100.000 | 1.320.000 | Unidad | 1 | Unidad | 1.000.000 | 1.200.000 |
| 1.5 | Limpieza completa del aparato | Unidad | 1 | Evento | 380.000 | Unidad | 1 | Evento | 360.000 | 432.000 | Unidad | 1 | Unidad | 150.000 | 180.000 | Unidad | 1 | Unidad | 350.000 | 420.000 |
| 1.6 | Limpieza del interior de la cañeria | Unidad | 1 | Evento | 80.000 | Unidad | 1 | Evento | 620.000 | 744.000 | Unidad | 1 | Unidad | 10.000 | 12.000 | Unidad | 1 | Unidad | 250.000 | 300.000 |
| 1.7 | Provision y cambio del ruleman del eje del motor del ventilador de la unidad evaporadora | Unidad | 1 | Evento | 80.000 | Unidad | 1 | Evento | 720.000 | 864.000 | Block | 1 | Unidad | 15.000 | 18.000 | Unidad | 1 | Unidad | 250.000 | 300.000 |
| 1.8 | Provision y cambio de ruleman del eje del motor del ventilador de la unidad condensadora | Unidad | 1 | Evento | 80.000 | Unidad | 1 | Evento | 720.000 | 864.000 | Unidad | 1 | Unidad | 15.000 | 18.000 | Unidad | 1 | Unidad | 250.000 | 300.000 |
| 1.9 | Provision y cambio de aleta ventilador del evaporador | Unidad | 1 | Evento | 95.000 | Unidad | 1 | Evento | 820.000 | 984.000 | Unidad | 1 | Unidad | 55.000 | 66.000 | Unidad | 1 | Unidad | 300.000 | 360.000 |
| 1.10 | Provision y cambio de aleta ventilador del condensador | Unidad | 1 | Evento | 95.000 | Unidad | 1 | Evento | 820.000 | 984.000 | Unidad | 1 | Unidad | 55.000 | 66.000 | Unidad | 1 | Unidad | 300.000 | 360.000 |
| 1.11 | Provision de repuestos y Reparacion de valvula inversora | Unidad | 1 | Evento | 230.000 | Unidad | 1 | Evento | 960.000 | 1.152.000 | Unidad | 1 | Unidad | 11.000 | 13.200 | Unidad | 1 | Unidad | 300.000 | 360.000 |
| 1.12 | Deteccion de perdida de gas, soldadura de cierre, prueba de hermeticidad con nitrogeno. | Unidad | 1 | Evento | 55.000 | Unidad | 1 | Evento | 840.000 | 1.008.000 | Unidad | 1 | Unidad | 11.000 | 13.200 | Unidad | 1 | Unidad | 250.000 | 300.000 |
| 1.13 | Provision y colocacion de filtros de aire | Unidad | 1 | Evento | 35.000 | Unidad | 1 | Evento | 380.000 | 456.000 | Unidad | 1 | Unidad | 55.000 | 66.000 | Unidad | 1 | Unidad | 250.000 | 300.000 |
| 1.14 | Provision y colocacion de correa del evaporado | Unidad | 1 | Evento | 10.000 | Unidad | 1 | Evento | 480.000 | 576.000 | Unidad | 1 | Unidad | 11.000 | 13.200 | Unidad | 1 | Unidad | 200.000 | 240.000 |
| 1.15 | Cambio de lugar e instalacion con provision de cables y cañerias | Unidad | 1 | Evento | 350.000 | Unidad | 1 | Evento | 3.500.000 | 4.200.000 | Unidad | 1 | Unidad | 110.000 | 132.000 | Unidad | 1 | Unidad | 700.000 | 840.000 |
| 1.16 | Provision y cambio de aceite anticongelante | Unidad | 1 | Evento | 25.000 | Unidad | 1 | Evento | 650.000 | 780.000 | Unidad | 1 | Unidad | 11.000 | 13.200 | Unidad | 1 | Unidad | 200.000 | 240.000 |
| 1.17 | Revision y Reparacion del circuito electrico y electronico | Unidad | 1 | Evento | 20.000 | Unidad | 1 | Evento | 900.000 | 1.080.000 | Unidad | 1 | Unidad | 11.000 | 13.200 | Unidad | 1 | Unidad | 400.000 | 480.000 |
| 1.18 | Cambio de capacitor | Unidad | 1 | Evento | 95.000 | Unidad | 1 | Evento | 380.000 | 456.000 | Unidad | 1 | Unidad | 55.000 | 66.000 | Unidad | 1 | Unidad | 250.000 | 300.000 |
| 1.19 | Arreglo de Chaperia y Pintura | Unidad | 1 | Evento | 35.000 | Unidad | 1 | Evento | 580.000 | 696.000 | Unidad | 1 | Unidad | 11.000 | 13.200 | Unidad | 1 | Unidad | 350.000 | 420.000 |
| 1.20 | Cambio de capilar | Unidad | 1 | Evento | 15.000 | Unidad | 1 | Evento | 880.000 | 1.056.000 | Block | 1 | Unidad | 33.000 | 39.600 | Unidad | 1 | Unidad | 200.000 | 240.000 |
| 1.21 | Cambio de filtro de gas | Unidad | 1 | Evento | 18.000 | Unidad | 1 | Evento | 880.000 | 1.056.000 | Block | 1 | Unidad | 55.000 | 66.000 | Unidad | 1 | Unidad | 200.000 | 240.000 |

*C.P. Rosa Paredes*
*RESPONSABLE UOC DINACOPA*

C.P. Rosa Paredes González
Jefa de Dpto. UOC

**CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS CON APLICACIÓN DE MARGEN DE PREFERENCIA 20% ORIGEN NACIONAL**
**"MANTENIMIENTO Y REPARACION DE AIRE" ID º 306.677**

## LOTE 1

### ITEM 2 - MANTENIMIENTO Y REPARACION DE ACONDICIONADORES DE AIRE TIPO CASSET DE TECHO

| SUB-ITEM | DESCRIPCION | UNIDAD DE MEDIDA | CANTIDAD | PRESENTACION | PRECIO UNIT. | UNIDAD DE MEDIDA | CANTIDAD | PRESENTACION | PRECIO UNIT. | precio con 20% + | UNIDAD DE | CANTIDAD | PRESENTACION | PRECIO UNIT. | precio con 20% + | UNIDAD DE MEDIDA | CANTIDAD | PRESENTACION | PRECIO UNIT. | precio con 20% + |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2.1 | Provision de servicio de desmontaje, rebobinado y montaje de motor ventilador del condensador | Unidad | 1 | Evento | 240.000 | Unidad | 1 | Evento | 820.000 | 984.000 | Unidad | 1 | Unidad | 110.000 | 132.000 | Unidad | 1 | Unidad | 450.000 | 540.000 |
| 2.1 | Orivusuin de servicio de desmontaje, rebobinado y montaje de motor evaporador | Unidad | 1 | Evento | 280.000 | Unidad | 1 | Evento | 780.000 | 936.000 | Unidad | 1 | Unidad | 110.000 | 132.000 | Unidad | 1 | Unidad | 450.000 | 540.000 |
| 1.3 | Provision y carga de gas refrigerante | Unidad | 1 | Evento | 300.000 | Unidad | 1 | Evento | 780.000 | 936.000 | Unidad | 1 | Unidad | 220.000 | 264.000 | Unidad | 1 | Unidad | 450.000 | 540.000 |
| 1.4 | Provision y cambio de motor compresor | Unidad | 1 | Evento | 980.000 | Unidad | 1 | Evento | 4.700.000 | 5.640.000 | Unidad | 1 | Unidad | 1.100.000 | 1.320.000 | Unidad | 1 | Unidad | 1.500.000 | 1.800.000 |
| 1.5 | Limpieza completa del aparato | Unidad | 1 | Evento | 440.000 | Unidad | 1 | Evento | 380.000 | 456.000 | Unidad | 1 | Unidad | 150.000 | 180.000 | Unidad | 1 | Unidad | 450.000 | 540.000 |
| 1.6 | Limpieza del interior de la cañeria | Unidad | 1 | Evento | 80.000 | Unidad | 1 | Evento | 620.000 | 744.000 | Unidad | 1 | Unidad | 10.000 | 12.000 | Unidad | 1 | Unidad | 250.000 | 300.000 |
| 1.7 | Provision y cambio del ruleman del eje del motor del ventilador de la unidad evaporadora | Unidad | 1 | Evento | 95.000 | Unidad | 1 | Evento | 720.000 | 864.000 | Unidad | 1 | Unidad | 15.000 | 18.000 | Unidad | 1 | Unidad | 450.000 | 540.000 |
| 1.8 | Provision y cambio de ruleman del eje del motor del ventilador de la unidad condensadora | Unidad | 1 | Evento | 95.000 | Unidad | 1 | Evento | 720.000 | 864.000 | Unidad | 1 | Unidad | 15.000 | 18.000 | Unidad | 1 | Unidad | 450.000 | 540.000 |
| 1.9 | Provision y cambio de aleta ventilador del evaporador | Unidad | 1 | Evento | 110.000 | Unidad | 1 | Evento | 880.000 | 1.056.000 | Unidad | 1 | Unidad | 55.000 | 66.000 | Unidad | 1 | Unidad | 350.000 | 420.000 |
| 1.10 | Provision y cambio de aleta ventilador del condensador | Unidad | 1 | Evento | 95.000 | Unidad | 1 | Evento | 880.000 | 1.056.000 | Unidad | 1 | Unidad | 55.000 | 66.000 | Unidad | 1 | Unidad | 350.000 | 420.000 |
| 1.11 | Provision de repuestos y Reparacion de valvula inversora | Unidad | 1 | Evento | 250.000 | Unidad | 1 | Evento | 960.000 | 1.152.000 | Unidad | 1 | Unidad | 11.000 | 13.200 | Unidad | 1 | Unidad | 300.000 | 360.000 |
| 1.12 | Deteccion de perdida de gas, soldadura de cierre, prueba de hermeticidad con nitrogeno. | Unidad | 1 | Evento | 65.000 | Unidad | 1 | Evento | 840.000 | 1.008.000 | Unidad | 1 | Unidad | 11.000 | 13.200 | Unidad | 1 | Unidad | 250.000 | 300.000 |
| 1.13 | Provision y colocacion de filtros de aire | Unidad | 1 | Evento | 35.000 | Unidad | 1 | Evento | 400.000 | 480.000 | Unidad | 1 | Unidad | 55.000 | 66.000 | Unidad | 1 | Unidad | 250.000 | 300.000 |
| 1.14 | Provision y colocacion de correa del evaporado | Unidad | 1 | Evento | 10.000 | Unidad | 1 | Evento | 480.000 | 576.000 | Unidad | 1 | Unidad | 11.000 | 13.200 | Unidad | 1 | Unidad | 250.000 | 300.000 |
| 1.15 | Cambio de lugar e instalacion con provision de cables y [illegible] | Unidad | 1 | Evento | 480.000 | Unidad | 1 | Evento | 3.800.000 | 4.560.000 | Unidad | 1 | Unidad | 110.000 | 132.000 | Unidad | 1 | Unidad | 700.000 | 840.000 |
| 1.16 | Provision y cambio de aceite anticongelante | Unidad | 1 | Evento | 25.000 | Unidad | 1 | Evento | 680.000 | 816.000 | Unidad | 1 | Unidad | 11.000 | 13.200 | Unidad | 1 | Unidad | 200.000 | 240.000 |
| 1.17 | Revision y Reparacion del circuito electrico y electronico | Unidad | 1 | Evento | 40.000 | Unidad | 1 | Evento | 980.000 | 1.176.000 | Unidad | 1 | Unidad | 11.000 | 13.200 | Unidad | 1 | Unidad | 400.000 | 480.000 |
| 1.18 | Cambio de capacitor | Unidad | 1 | Evento | 100.000 | Unidad | 1 | Evento | 380.000 | 456.000 | Unidad | 1 | Unidad | 55.000 | 66.000 | Unidad | 1 | Unidad | 250.000 | 300.000 |
| 1.19 | Arreglo de Chaperia y Pintura | Unidad | 1 | Evento | 35.000 | Unidad | 1 | Evento | 580.000 | 696.000 | Unidad | 1 | Unidad | 11.000 | 13.200 | Unidad | 1 | Unidad | 350.000 | 420.000 |
| 1.20 | Cambio de capilar | Unidad | 1 | Evento | 15.000 | Unidad | 1 | Evento | 880.000 | 1.056.000 | Unidad | 1 | Unidad | 33.000 | 39.600 | Unidad | 1 | Unidad | 200.000 | 240.000 |
| 1.21 | Cambio de filtro de gas | Unidad | 1 | Evento | 18.000 | Unidad | 1 | Evento | 880.000 | 1.056.000 | Unidad | 1 | Unidad | 55.000 | 66.000 | Unidad | 1 | Unidad | 200.000 | 240.000 |
| TOTAL LOTE 1 | | | | | **7.096.000** | | | | **43.610.000** | **52.332.000** | | | | **4.428.000** | **5.313.600** | | | | **15.850.000** | **19.020.000** |

*C.P. Rosa Paredes*
*RESPONSABLE UOC DINACOPA*

Jefa de Dpto. UOC

**CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS CON APLICACIÓN DE MARGEN DE PREFERENCIA 20% ORIGEN NACIONAL**
**"MANTENIMIENTO Y REPARACION DE AIRE" ID º 306.677**

## LOTE 2

| SUB-ITEM | DESCRIPCION | SERVICIO TECNICO J.C | | | | GILBERTO MATTO NUÑEZ | | | | | S. PAZOS | | | | | THERMEC INGENERIA | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | UNIDAD DE MEDIDA | CANTIDAD | PRESENTACION | PRECIO UNIT. | UNIDAD DE MEDIDA | CANTIDAD | PRESENTACION | PRECIO UNIT. | precio con 20% + | UNIDAD DE MEDIDA | CANTIDAD | PRESENTACION | PRECIO UNIT. | precio con 20% + | UNIDAD DE MEDIDA | CANTIDAD | PRESENTACION | PRECIO UNIT. | precio con 20% + |
| **ITEM 1 - MANTENIMIENTO Y REPARACION DE ACONDICIONADORES DE AIRE TIPO VENTANA** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1.1 | Provision y cambio de motor compresor | Unidad | 1 | Evento | 870.000 | Unidad | 1 | Unidad | 1.880.000 | 2.256.000 | Unidad | 1 | Unidad | 1.100.000 | 1.320.000 | Unidad | 1 | Unidad | 1.000.000 | 1.200.000 |
| 1.2 | Limpieza del interior de la cañeria | Unidad | 1 | Evento | 55.000 | Unidad | 1 | Unidad | 420.000 | 504.000 | Unidad | 1 | Unidad | 11.000 | 13.200 | Unidad | 1 | Unidad | 250.000 | 300.000 |
| 1.3 | Limpieza completa del aparato | Unidad | 1 | Evento | 180.000 | Unidad | 1 | Unidad | 280.000 | 336.000 | Unidad | 1 | Unidad | 180.000 | 216.000 | Unidad | 1 | Unidad | 250.000 | 300.000 |
| 1.4 | Provision del servicio de desmontaje, rebobinado y montaje de motor evaporador | Unidad | 1 | Evento | 190.000 | Unidad | 1 | Unidad | 480.000 | 576.000 | Unidad | 1 | Unidad | 55.000 | 66.000 | Unidad | 1 | Unidad | 450.000 | 540.000 |
| 1.5 | Provision de servicio de desmontaje, rebobinado y montaje de motor ventilador del condensador | Unidad | 1 | Evento | 190.000 | Unidad | 1 | Unidad | 480.000 | 576.000 | Unidad | 1 | Unidad | 55.000 | 66.000 | Unidad | 1 | Unidad | 450.000 | 540.000 |
| 1.6 | Cambio de ruleman del eje del motor del ventilador de la unidad evaporadora | Unidad | 1 | Evento | 80.000 | Unidad | 1 | Unidad | 380.000 | 456.000 | Unidad | 1 | Unidad | 33.000 | 39.600 | Unidad | 1 | Unidad | 300.000 | 360.000 |
| 1.7 | Cambio de ruleman del eje del motor del ventilador de la unidad condensadora | Unidad | 1 | Evento | 80.000 | Unidad | 1 | Unidad | 380.000 | 456.000 | Unidad | 1 | Unidad | 33.000 | 39.600 | Unidad | 1 | Unidad | 300.000 | 360.000 |
| 1.8 | Provision y cambio de aleta ventilador del evaporador | Unidad | 1 | Evento | 90.000 | Unidad | 1 | Unidad | 380.000 | 456.000 | Unidad | 1 | Unidad | 55.000 | 66.000 | Unidad | 1 | Unidad | 300.000 | 360.000 |
| 1.9 | Provision y cambio de aleta ventilador del condensador | Unidad | 1 | Evento | 120.000 | Unidad | 1 | Unidad | 380.000 | 456.000 | Unidad | 1 | Unidad | 55.000 | 66.000 | Unidad | 1 | Unidad | 300.000 | 360.000 |
| 1.10 | Reparacion de valvula inversora | Unidad | 1 | Evento | 220.000 | Unidad | 1 | Unidad | 780.000 | 936.000 | Unidad | 1 | Unidad | 11.000 | 13.200 | Unidad | 1 | Unidad | 250.000 | 300.000 |
| 1.11 | Deteccion de perdida de gas, soldadura de cierre, prueba de hermeticidad con nitrogeno. | Unidad | 1 | Evento | 50.000 | Unidad | 1 | Unidad | 480.000 | 576.000 | Unidad | 1 | Unidad | 11.000 | 13.200 | Unidad | 1 | Unidad | 250.000 | 300.000 |
| 1.12 | Provision y colocacion del filtros de aire | Unidad | 1 | Evento | 25.000 | Unidad | 1 | Unidad | 250.000 | 300.000 | Unidad | 1 | Unidad | 55.000 | 66.000 | Unidad | 1 | Unidad | 150.000 | 180.000 |
| 1.13 | Provision y colocacion de correa del evaporador | Unidad | 1 | Evento | 7.000 | Unidad | 1 | Unidad | 100.000 | 120.000 | Unidad | 1 | Unidad | 11.000 | 13.200 | Unidad | 1 | Unidad | 150.000 | 180.000 |
| 1.14 | Cambio de lugar e instalacion con provision de cables y cañerias | Unidad | 1 | Evento | 200.000 | Unidad | 1 | Unidad | 420.000 | 504.000 | Unidad | 1 | Unidad | 110.000 | 132.000 | Unidad | 1 | Unidad | 200.000 | 240.000 |
| 1.15 | Cambio de aceite anticongelante | Unidad | 1 | Evento | 20.000 | Unidad | 1 | Unidad | 460.000 | 552.000 | Unidad | 1 | Unidad | 11.000 | 13.200 | Unidad | 1 | Unidad | 200.000 | 240.000 |
| 1.16 | Revision y Reparacion del circuito electrico y electronico | Unidad | 1 | Evento | 25.000 | Unidad | 1 | Unidad | 680.000 | 816.000 | Unidad | 1 | Unidad | 11.000 | 13.200 | Unidad | 1 | Unidad | 300.000 | 360.000 |
| 1.17 | Cambio de capacitor | Unidad | 1 | Evento | 85.000 | Unidad | 1 | Unidad | 250.000 | 300.000 | Unidad | 1 | Unidad | 55.000 | 66.000 | Unidad | 1 | Unidad | 300.000 | 360.000 |
| 1.18 | Arreglo de Chaperia | Unidad | 1 | Evento | 30.000 | Unidad | 1 | Unidad | 300.000 | 360.000 | Unidad | 1 | Unidad | 33.000 | 39.600 | Unidad | 1 | Unidad | 300.000 | 360.000 |
| 1.19 | Cambio de capilar | Unidad | 1 | Evento | 15.000 | Unidad | 1 | Unidad | 420.000 | 504.000 | Unidad | 1 | Unidad | 55.000 | 66.000 | Unidad | 1 | Unidad | 250.000 | 300.000 |
| 1.20 | Cambio de filtro de gas | Unidad | 1 | Evento | 18.000 | Unidad | 1 | Unidad | 420.000 | 504.000 | Unidad | 1 | Unidad | 55.000 | 66.000 | Unidad | 1 | Unidad | 200.000 | 240.000 |
| TOTAL LOTE 2 | | | | | **2.550.000** | | | | **9.620.000** | **11.544.000** | | | | **1.995.000** | **2.394.000** | | | | **6.150.000** | **7.380.000** |

*C.P. Rosa Paredes*
*RESPONSABLE UOC DINACOPA*

C.P. Rosa Paredes González
Jefa de Dpto. UOC