

**De:**

Microclima | Rosario

Rosario, Santa Fe - Arg.

3413447851

|                       |                     |
|-----------------------|---------------------|
| número de Presupuesto | P-321               |
| fecha de Presupuesto  | 28 julio, 2023      |
| <b>Total</b>          | <b>\$550,000.00</b> |

**Para:**

YURITI S.A

| Hrs/Cantidad | Servicio                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Tarifa/Precio | Ajuste | Sub Total    |
|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|--------|--------------|
| 6            | <b>REVISION DE 6 AA PISO TECHO BGH 18.000 BTU</b><br>* SE ENCONTRO 6 EQUIPOS PISO TECHO CON FALTA DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO.<br>.UNO DE ELLOS CON FALTA TOTAL DE GAS REFRIGERANTE.<br>. OTRO DE LOS EQUIPOS SE ENCONTRO MOTOCOMPRESOR QUEMADO ,AGARRADO MECANICAMENTE, YA QUE EL EQUIPO NO CUENTA CON DISPOSITIVOS DE SEGURIDAD PARA PROTEGER EL COMPRESOR.<br>COTIZACION DE REPARACION DE LOS MISMOS MONO DE OBRA Y VALOR DE LOS MATERIALES (LOS MATERIALES PUEDEN VARIAR SU COSTO)<br>* MANTENIMIENTO PREVENTIVO COMPLETO PARA LOS 6 EQUIPOS SIN DESINSTALACION ( LIMPIEZE DE SERPENTINA EVAPORADORA, BURBINA, DESTAPE DE DESAGUES Y REVISION DE CARGA REFRIGERANTE) VALOR \$40.000 CADA UNO. | \$40,000.00   | 0%     | \$240,000.00 |
| 1            | <b>REPARACION DE FUGA DE GAS REFRIGERANTE EQUIPO AA PISO TECHO 18.000 BTU</b><br>REPARACION Y BUSQUEDA DE PERDIDA DE GAS REFRIGERANTE MANO DE OBRA \$60.000<br>MATERIALES:<br>GARRAFA 5,6 KG GAS R410A \$ 54,375.02<br>3 VARILLAS HARRIS SOL \$ 3,857.28                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | \$60,000.00   | 0%     | \$60,000.00  |

| Hrs/Cantidad | Servicio                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Tarifa/Precio | Ajuste | Sub Total    |
|--------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|--------|--------------|
| 1            | CAMBIO DE MOTOCOMPRESOR SCROLL<br>18.000 BTU<br>COSTO DE MANO DE OBRA : \$250,000.00<br>MATERIALES:<br>1 GARRAFA R410A 5,6 KG \$54,375.02<br>6 VARILLAS HARRIS SOL \$7,714.56<br>5 LATAS X 900KG R141B \$86,500.00<br>1 DETECTOR SECUENCIA Y FALTA DE FASE<br>\$16,505.37<br>1 PRESOSTATO KP15 AYB REP MAN<br>\$45,420.62<br>1 RELEVO TERMICO TRIFASICO \$14,997.00<br>1 FILTRO LINEA BIDIRECCIONAL 3/8<br>\$20,374.13<br>1 FILTRO DAS-307 (ANTIACIDO) \$24,957.52 | \$250,000.00  | 0%     | \$250,000.00 |
| 1            | *EL IMPORTE TOTAL DEL PRESUPUESTO ES<br>SOLAMENTE MANO DE OBRA .<br>LOS MATERIALES APARTE.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | \$0.00        | 0.00%  | \$0.00       |

|              |                     |
|--------------|---------------------|
| Sub Total    | \$550,000.00        |
| IVA          | \$0.00              |
| <b>Total</b> | <b>\$550,000.00</b> |

Técnicos: Juan Manuel Ruiz - Matricula N° 19323 | Jose Luis Ferpozzi  
Cámara Argentina de Calefacción, Aire Acondicionado y Ventilación