REPÚBLICA DEL PARAGUAY
Justicia Electoral
*Custodio de la Voluntad Popular*

**ORDEN DE TRABAJO Y/O SERVICIOS**

**NRO.: 356**

**INSTITUCIÓN:** Tribunal Superior de Justicia Electoral
**LUGAR:** Asunción
**Sres.:** SERVICIO TÉCNICO JC de Neri Javier Caballero Páez
**R.U.C.:** 1976058-2

**DEPENDENCIA SOLICITANTE:** Dirección de Logística Administrativa
**FECHA DE EMISIÓN:** 06/08/2021
**ID Nº** 366573

**REFERENCIA: De acuerdo con su oferta presentada en la LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL N° 10/2019 para la "CONTRATACIÓN DE SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE ACONDICONADORES DE AIRE, EQUIPOS INFORMÁTICOS Y DE OFICINA DE LA JUSTICIA ELECTORAL – PLURIANUAL 2019/2020", sírvase proveer los elementos que se detallan a continuación:**

NOTA: a) La presente orden caduca automáticamente si no se cumplen sus términos y condiciones.
b) Al concluir la entrega de los bienes y/o servicios adjuntar una copia de la presente orden a su factura.

| ÍTEM. | DESCRIPCIÓN. | O.G. | UNI. DE MEDIDA. | PRESENT. | CANT. | PREC/UNI. | EXENTAS. | GRAVADAS. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | **Lote N° 1 - Equipos de Aire Acondicionado** | | | | | | | |
| | **Aire Acondicionado Split de 12. 000 BTU** | | | | | | | |
| 1 | Gas refrigerante | 243 | Unidad | EVENTO | 12 | 135.000 | | 1.620.000 |
| 2 | Bobina inversora con válvula | 243 | Unidad | EVENTO | 5 | 129.000 | | 645.000 |
| 3 | Aislante de cañería | 243 | Unidad | EVENTO | 8 | 13.500 | | 108.000 |
| 4 | Protector térmico del compresor | 243 | Unidad | EVENTO | 3 | 24.000 | | 72.000 |
| 5 | Placa electrónica | 243 | Unidad | EVENTO | 3 | 66.000 | | 198.000 |
| 6 | Turbina | 243 | Unidad | EVENTO | 4 | 81.000 | | 324.000 |
| 7 | Motores de ventiladores | 243 | Unidad | EVENTO | 1 | 99.000 | | 99.000 |
| 10 | Capacitor del compresor | 243 | Unidad | EVENTO | 12 | 45.000 | | 540.000 |
| 11 | Capacitor del ventilador | 243 | Unidad | EVENTO | 19 | 24.000 | | 456.000 |
| 12 | Presostato de alta y baja | 243 | Unidad | EVENTO | 1 | 33.000 | | 33.000 |
| 13 | Contactor | 243 | Unidad | EVENTO | 1 | 45.000 | | 45.000 |
| 14 | Cañería de cobre | 243 | Unidad | EVENTO | 11 | 75.000 | | 825.000 |
| 15 | Termostasto ( sensores ) | 243 | Unidad | EVENTO | 4 | 45.000 | | 180.000 |
| 16 | Mantenimiento preventivo | 243 | Unidad | EVENTO | 12 | 220.000 | | 2.640.000 |
| | **Aire Acondicionado Split de 18.000 BTU** | | | | | | | |
| 17 | Bobina inversora con válvula | 243 | Unidad | EVENTO | 24 | 135.000 | | 3.240.000 |
| 18 | Capacitor del ventilador | 243 | Unidad | EVENTO | 33 | 24.000 | | 792.000 |
| 20 | Compresores | 243 | Unidad | EVENTO | 8 | 330.000 | | 2.640.000 |
| 21 | Protector térmico del compresor | 243 | Unidad | EVENTO | 12 | 24.000 | | 288.000 |
| 23 | Motores de ventiladores | 243 | Unidad | EVENTO | 11 | 108.000 | | 1.188.000 |
| 24 | Gas refrigerante | 243 | Unidad | EVENTO | 20 | 135.000 | | 2.700.000 |
| 25 | Capacitor del compresor | 243 | Unidad | EVENTO | 18 | 51.000 | | 918.000 |
| 26 | Contactor | 243 | Unidad | EVENTO | 9 | 45.000 | | 405.000 |
| 27 | Placa electrónica | 243 | Unidad | EVENTO | 3 | 69.000 | | 207.000 |
| 28 | Termostasto ( sensores) | 243 | Unidad | EVENTO | 19 | 45.000 | | 855.000 |
| 29 | Aislante de cañería | 243 | Unidad | EVENTO | 4,5 | 14.000 | | 63.000 |
| 30 | Turbina | 243 | Unidad | EVENTO | 13 | 81.000 | | 1.053.000 |
| 31 | Cañerías de cobre | 243 | Unidad | EVENTO | 11 | 90.000 | | 990.000 |
| 32 | Mantenimiento preventivo | 243 | Unidad | EVENTO | 24 | 300.000 | | 7.200.000 |
| | **Aire Acondicionado Split de 24.000 BTU** | | | | | | | |
| 33 | Bobina inversora con válvula | 243 | Unidad | EVENTO | 28 | 141.000 | | 3.948.000 |
| 34 | Gas refrigerante | 243 | Unidad | EVENTO | 28 | 144.000 | | 4.032.000 |
| 35 | Capacitor del compresor | 243 | Unidad | EVENTO | 27 | 57.000 | | 1.539.000 |
| 36 | Paleta | 243 | Unidad | EVENTO | 11 | 90.000 | | 990.000 |
| 37 | Placa electrónica | 243 | Unidad | EVENTO | 16 | 87.000 | | 1.392.000 |
| 38 | Cañerías de cobre | 243 | Unidad | EVENTO | 63 | 105.000 | | 6.615.000 |
| 39 | Capacitor del ventilador | 243 | Unidad | EVENTO | 44 | 27.000 | | 1.188.000 |
| 40 | Motores de ventiladores | 243 | Unidad | EVENTO | 11 | 117.000 | | 1.287.000 |
| 41 | Protector térmico del compresor | 243 | Unidad | EVENTO | 21 | 33.000 | | 693.000 |
| 42 | Presostato de alta y baja | 243 | Unidad | EVENTO | 2 | 39.000 | | 78.000 |
| 43 | Contactor | 243 | Unidad | EVENTO | 20 | 66.000 | | 1.320.000 |
| 44 | Aislante de cañería | 243 | Unidad | EVENTO | 29 | 14.100 | | 408.900 |
| 45 | Termostasto ( Sensores) | 243 | Unidad | EVENTO | 38 | 51.000 | | 1.938.000 |
| 46 | Turbina | 243 | Unidad | EVENTO | 13 | 96.000 | | 1.248.000 |
| 47 | Compresores | 243 | Unidad | EVENTO | 12 | 472.500 | | 5.670.000 |
| | Transporte | | | | | | | 62.670.900 |

**OBSERVACIÓN:** I.V.A. INCLUIDO — **SUB-TOTAL**

**SON GUARANÍES:** .---------- — **TOTAL**

| GRUPO PRESUPUESTARIO | REGISTRO PRESUPUESTARIO |
|---|---|
| 240 | GASTOS POR SERVICIOS DE ASEO, MANTENIMIENTO Y REPARACIONES |

| DEPENDENCIA SOLICITANTE | RESPONSABLE DE LA INSTITUCIÓN | CONFORMIDAD DEL OFERENTE |
|---|---|---|
| Lic. Graciela Vera de Galeano<br>Directora de Logística Administrativa | Marcelo A. Denis T.<br>Director<br>Unidad Ejecutora de Contratos | N. Javier Caballero P.<br>Servicio Técnico JC<br>Propietario<br>06-08-21<br>**FECHA DE RECEPCIÓN:** |

DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS – DIRECCIÓN DE LOGÍSTICA ADMINISTRATIVA – REPÚBLICA DEL PARAGUAY

UNIDAD EJECUTORA DE CONTRATOS – JUSTICIA ELECTORAL

SERVICIO TÉCNICO JC – N. JAVIER CABALLERO P.

REPÚBLICA DEL PARAGUAY
Justicia Electoral
*Custodio de la Voluntad Popular*

**ORDEN DE TRABAJO Y/O SERVICIOS**

**NRO.: 356**

**INSTITUCIÓN:** Tribunal Superior de Justicia Electoral
**LUGAR:** Asunción
**Sres.:** SERVICIO TÉCNICO JC de Neri Javier Caballero Páez
**R.U.C.:** 1976058-2

**DEPENDENCIA SOLICITANTE:** Dirección de Logística Administrativa
**FECHA DE EMISIÓN:** 06/08/2021
**ID Nº 366573**

**REFERENCIA: De acuerdo con su oferta presentada en la LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL N° 10/2019 para la "CONTRATACIÓN DE SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE ACONDICONADORES DE AIRE, EQUIPOS INFORMÁTICOS Y DE OFICINA DE LA JUSTICIA ELECTORAL – PLURIANUAL 2019/2020", sírvase proveer los elementos que se detallan a continuación:**

NOTA: a) La presente orden caduca automáticamente si no se cumplen sus términos y condiciones.
b) Al concluir la entrega de los bienes y/o servicios adjuntar una copia de la presente orden a su factura.

| ÍTEM. | DESCRIPCIÓN. | O.G. | UNI. DE MEDIDA. | PRESENT. | CANT. | PREC/UNI. | EXENTAS. | GRAVADAS. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Transporte | | | | | | | 62.670.900 |
| 48 | Mantenimiento preventivo | 243 | Unidad | EVENTO | 28 | 250.000 | | 7.000.000 |
| | **Aire Acondicionado Split de 36.000 BTU** | | | | | | | |
| 65 | Gas refrigerante | 243 | Unidad | EVENTO | 13 | 153.000 | | 1.989.000 |
| 66 | Placa electrónica | 243 | Unidad | EVENTO | 12 | 114.000 | | 1.368.000 |
| 67 | Presostato de alta y baja | 243 | Unidad | EVENTO | 4 | 54.000 | | 216.000 |
| 68 | Protector térmico del compresor | 243 | Unidad | EVENTO | 24 | 42.000 | | 1.008.000 |
| 69 | Paleta | 243 | Unidad | EVENTO | 2 | 99.000 | | 198.000 |
| 70 | Motores de ventiladores | 243 | Unidad | EVENTO | 10 | 129.000 | | 1.290.000 |
| 71 | Termostato ( Sensores) | 243 | Unidad | EVENTO | 20 | 54.000 | | 1.080.000 |
| 72 | Bobina inversora con válvula | 243 | Unidad | EVENTO | 8 | 141.000 | | 1.128.000 |
| 73 | Capacitor del compresor | 243 | Unidad | EVENTO | 13 | 60.000 | | 780.000 |
| 74 | Turbina | 243 | Unidad | EVENTO | 6 | 105.000 | | 630.000 |
| 75 | Capacitor del ventilador | 243 | Unidad | EVENTO | 27 | 27.000 | | 729.000 |
| 76 | Aislante de cañería | 243 | Unidad | EVENTO | 50 | 14.100 | | 705.000 |
| 77 | Contactor | 243 | Unidad | EVENTO | 9 | 75.000 | | 675.000 |
| 78 | Compresores | 243 | Unidad | EVENTO | 4 | 780.000 | | 3.120.000 |
| 79 | Cañerías de cobre | 243 | Unidad | EVENTO | 96 | 120.000 | | 11.520.000 |
| 80 | Mantenimiento preventivo | 243 | Unidad | EVENTO | 13 | 450.000 | | 5.850.000 |
| | **Aire Acondicionado Central de 48.000 BTU** | | | | | | | |
| 81 | Gas refigerante | 243 | Unidad | EVENTO | 16 | 159.000 | | 2.544.000 |
| 82 | Placa electrónica | 243 | Unidad | EVENTO | 14 | 120.000 | | 1.680.000 |
| 84 | Capacitor del compresor | 243 | Unidad | EVENTO | 16 | 66.000 | | 1.056.000 |
| 85 | Bobina inversora con válvula | 243 | Unidad | EVENTO | 8 | 144.000 | | 1.152.000 |
| 86 | Aislante de cañerías | 243 | Unidad | EVENTO | 87,5 | 14.100 | | 1.233.750 |
| 87 | Termostato (sensores) | 243 | Unidad | EVENTO | 25 | 57.000 | | 1.425.000 |
| 88 | Contactor | 243 | Unidad | EVENTO | 15 | 81.000 | | 1.215.000 |
| 89 | Protector térmico del compresor | 243 | Unidad | EVENTO | 11 | 54.000 | | 594.000 |
| 90 | Compresores | 243 | Unidad | EVENTO | 4 | 825.000 | | 3.300.000 |
| 91 | Cañerías de cobre | 243 | Unidad | EVENTO | 165 | 120.000 | | 19.800.000 |
| 92 | Motores de ventiladores | 243 | Unidad | EVENTO | 7 | 138.000 | | 966.000 |
| 93 | Turbina | 243 | Unidad | EVENTO | 7 | 111.000 | | 777.000 |
| 94 | Presostato alta y baja | 243 | Unidad | EVENTO | 3 | 66.000 | | 198.000 |
| 95 | Capacitor del ventilador | 243 | Unidad | EVENTO | 33 | 60.000 | | 1.980.000 |
| 96 | Mantenimiento preventivo | 243 | Unidad | EVENTO | 16 | 390.000 | | 6.240.000 |
| | **Aire Acondicionado Split de 60.000 BTU** | | | | | | | |
| 97 | Bobina inversora con válvula | 243 | Unidad | EVENTO | 10 | 147.000 | | 1.470.000 |
| 98 | Aislante de cañerías | 243 | Unidad | EVENTO | 46 | 15.000 | | 690.000 |
| 99 | Capacitor del ventilador | 243 | Unidad | EVENTO | 23 | 60.000 | | 1.380.000 |
| 100 | Compresores | 243 | Unidad | EVENTO | 5 | 1.005.000 | | 5.025.000 |
| 101 | Gas refrigerante | 243 | Unidad | EVENTO | 9 | 165.000 | | 1.485.000 |
| 102 | Cañería de cobre | 243 | Unidad | EVENTO | 94 | 135.000 | | 12.690.000 |
| 103 | Turbina | 243 | Unidad | EVENTO | 6 | 114.000 | | 684.000 |
| 104 | Placa electrónica | 243 | Unidad | EVENTO | 1 | 144.000 | | 144.000 |
| 105 | Capacitor del compresor | 243 | Unidad | EVENTO | 10 | 69.000 | | 690.000 |
| | Transporte | | | | | | | 170.375.650 |

**OBSERVACIÓN:** I.V.A. INCLUIDO — **SUB-TOTAL**

**SON GUARANÍES:** .---------- — **TOTAL**

| GRUPO PRESUPUESTARIO | REGISTRO PRESUPUESTARIO |
|---|---|
| 240 | GASTOS POR SERVICIOS DE ASEO, MANTENIMIENTO Y REPARACIONES |

| DEPENDENCIA SOLICITANTE | RESPONSABLE DE LA INSTITUCIÓN | CONFORMIDAD DEL OFERENTE |
|---|---|---|
| Lic. Graciela Vera de Galeano<br>Directora de Logística Administrativa | Marcelo A. Denis T.<br>Director<br>Unidad Ejecutora de Contrato | N. Javier Caballero P.<br>Servicio Técnico JC<br>Propietario<br>06-08-21<br>**FECHA DE RECEPCIÓN:** |

REPÚBLICA DEL PARAGUAY
Justicia Electoral
*Custodio de la Voluntad Popular*

**ORDEN DE TRABAJO Y/O SERVICIOS**

**NRO.: 356**

**INSTITUCIÓN:** Tribunal Superior de Justicia Electoral
**LUGAR:** Asunción
**Sres.:** SERVICIO TÉCNICO JC de Neri Javier Caballero Páez
**R.U.C.:** 1976058-2

**DEPENDENCIA SOLICITANTE:** Dirección de Logística Administrativa
**FECHA DE EMISIÓN:** 06/08/2021
**ID Nº 366573**

**REFERENCIA: De acuerdo con su oferta presentada en la LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL N° 10/2019 para la "CONTRATACIÓN DE SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE ACONDICONADORES DE AIRE, EQUIPOS INFORMÁTICOS Y DE OFICINA DE LA JUSTICIA ELECTORAL – PLURIANUAL 2019/2020", sírvase proveer los elementos que se detallan a continuación:**

NOTA: a) La presente orden caduca automáticamente si no se cumplen sus términos y condiciones.
b) Al concluir la entrega de los bienes y/o servicios adjuntar una copia de la presente orden a su factura.

| ÍTEM. | DESCRIPCIÓN. | O.G. | UNI. DE MEDIDA. | PRESENT. | CANT. | PREC/UNI. | EXENTAS. | GRAVADAS. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Transporte | | | | | | | 170.375.650 |
| 106 | Motores de ventiladores | 243 | Unidad | EVENTO | 8 | 147.000 | | 1.176.000 |
| 107 | Paleta | 243 | Unidad | EVENTO | 1 | 111.000 | | 111.000 |
| 108 | Termostato (sensores) | 243 | Unidad | EVENTO | 8 | 57.000 | | 456.000 |
| 109 | Contactor | 243 | Unidad | EVENTO | 10 | 90.000 | | 900.000 |
| 110 | Presostato alta y baja | 243 | Unidad | EVENTO | 1 | 75.000 | | 75.000 |
| 111 | Protector térmico del compresor | 243 | Unidad | EVENTO | 7 | 60.000 | | 420.000 |
| 112 | Mantenimiento preventivo | 243 | Unidad | EVENTO | 10 | 350.000 | | 3.500.000 |
| | **Equipo A. aire SPLIT DE 350.000 BTU** | | | | | | | |
| 137 | Aislante de cañerías liquido | 243 | Unidad | EVENTO | 118 | 20.000 | | 2.360.000 |
| 138 | Cañerías de cobre | 243 | Unidad | EVENTO | 118 | 150.000 | | 17.700.000 |
| 139 | Gas refrigerante | 243 | Unidad | EVENTO | 3 | 330.000 | | 990.000 |
| 140 | Bulones | 243 | Unidad | EVENTO | 3 | 6.000 | | 18.000 |
| 141 | Contactores del compresor | 243 | Unidad | EVENTO | 6 | 120.000 | | 720.000 |
| 142 | Sensores del evaporador | 243 | Unidad | EVENTO | 6 | 80.000 | | 480.000 |
| 143 | Contactor central ( Evaporador) | 243 | Unidad | EVENTO | 6 | 120.000 | | 720.000 |
| 144 | Sensores de la unidad condensadora | 243 | Unidad | EVENTO | 6 | 70.000 | | 420.000 |
| 145 | Aislante de cañería vapor | 243 | Unidad | EVENTO | 58 | 25.000 | | 1.450.000 |
| 146 | Compresor | 243 | Unidad | EVENTO | 3 | 4.185.000 | | 12.555.000 |
| 147 | Motor de ventilador | 243 | Unidad | EVENTO | 3 | 190.000 | | 570.000 |
| 149 | Termostato ( sensores) | 243 | Unidad | EVENTO | 6 | 70.000 | | 420.000 |
| 151 | Válvula inversora | 243 | Unidad | EVENTO | 3 | 170.000 | | 510.000 |
| 152 | Válvula robinete de baja y alta | 243 | Unidad | EVENTO | 3 | 120.000 | | 360.000 |
| 153 | Rulemanes | 243 | Unidad | EVENTO | 3 | 80.000 | | 240.000 |
| 154 | Correa | 243 | Unidad | EVENTO | 3 | 110.000 | | 330.000 |
| 155 | Motor eléctrico de turbina | 243 | Unidad | EVENTO | 3 | 480.000 | | 1.440.000 |
| 156 | Placa electrónica central (Comando) | 243 | Unidad | EVENTO | 3 | 580.000 | | 1.740.000 |
| 157 | Placa electrónica de las unidades condensadoras | 243 | Unidad | EVENTO | 3 | 415.000 | | 1.245.000 |
| 158 | Filtro secado línea liquido | 243 | Unidad | EVENTO | 3 | 80.000 | | 240.000 |
| 159 | Presostato alta y baja | 243 | Unidad | EVENTO | 3 | 90.000 | | 270.000 |
| 160 | Mantenimiento preventivo | 243 | Unidad | EVENTO | 3 | 450.000 | | 1.350.000 |

Observación: A partir de la fecha de recepción de la Orden de Trabajo y/o Servicios, la empresa adjudicada tendrá un plazo máximo de 3 (tres) días hábiles para cumplir y poner en funcionamiento los Equipos indicados en las Especificaciones Técnicas.

**OBSERVACIÓN:** I.V.A. INCLUIDO

**SUB-TOTAL** 223.141.650

**SON GUARANÍES: DOSCIENTOS VEINTITRES MILLONES CIENTO CUARENTA Y UN MIL SEISCIENTOS CINCUENTA.----------**

**TOTAL** **223.141.650**

| GRUPO PRESUPUESTARIO | REGISTRO PRESUPUESTARIO |
|---|---|
| 240 | GASTOS POR SERVICIOS DE ASEO, MANTENIMIENTO Y REPARACIONES |

| DEPENDENCIA SOLICITANTE | RESPONSABLE DE LA INSTITUCIÓN | CONFORMIDAD DEL OFERENTE |
|---|---|---|
| Lic. Graciela Vera de Galeano<br>Directora de Logística Administrativa | Marcelo A. Denis T.<br>Director<br>Unidad Ejecutora de Contratos | N. Javier Caballero P.<br>Servicio Técnico JC<br>Propietario<br>06-08-21<br>**FECHA DE RECEPCIÓN:** |