PRESIDENCIA

**RESOLUCIÓN PR / WW N° 034 /18**

Asunción, 14 de agosto de 2018

**POR LA CUAL SE ADJUDICA LA LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS N° 13/2018 PARA EL "SERVICIO DE REBOBINADO Y MANTENIMIENTO DE MOTORES ELÉCTRICOS PARA LA PLANTA MAURICIO JOSÉ TROCHE" ID N° 347.412.**

**VISTOS:**

El Acta de Apertura de Ofertas del 06 de julio de 2018; el Informe del Comité de Evaluación del 08 de agosto de 2018; la Nota Interna DOC N° 270/18 del 13 de agosto de 2018 de la Dirección Operativa de Contrataciones; la Nota Interna DJU/597/2018 del 14 de agosto de 2018 de la Dirección Jurídica; la Nota Interna DOC N° 273/18 del 14 de agosto de 2018 de la Dirección Operativa de Contrataciones; y,

**CONSIDERANDO:**

Que según el Acta de Apertura de ofertas han presentado ofertas las firmas RECORD ELECTRIC S.A.E.C.A., ELECTROTECNIA PARAGUAYA DE NERY FELIPE GONZALEZ PEÑA, DAMAR ELECTRONICA S.R.L., RV ELECTROMECANICA DE HIERROS Y ACEROS S.R.L., ELECTROMEC S.A., FRIOTEX G S.R.L.;

Que el Comité de Evaluación recomienda adjudicar la Licitación por Concurso de Ofertas N° 13/2018 para el "Servicio de Rebobinado y Mantenimiento de Motores Eléctricos para la Planta Mauricio José Troche" ID N° 347.412, a la firma ELECTRO MEC S.A. por un monto mínimo de Guaraníes ciento ochenta y tres millones quinientos cincuenta y nueve mil seiscientos treinta y ocho (G. 183.559.638) y un monto máximo de Guaraníes trescientos sesenta y siete millones ciento diecinueve mil doscientos setenta y seis (G. 367.119.276) incluido el Impuesto al Valor Agregado (IVA);

Que la presente licitación cuenta con disponibilidad presupuestaria en el Sub Grupo de Gasto 240 – Gastos por Servicios de Aseo, Mantenimiento y Reparaciones del presupuesto de PETROPAR del Ejercicio 2018 conforme al Certificado de Disponibilidad Presupuestaria (CDP) N° 198/2018 del 17 de mayo de 2018;

Que la Dirección Jurídica considera la atendible la recomendación del Comité de Evaluación que fuera refrendada por la Dirección Operativa de Contrataciones (DOC), para la adjudicación de la Licitación por Concurso de Ofertas N° 13/2018 para el "Servicio de Rebobinado y Mantenimiento de Motores Eléctricos para la Planta Mauricio José Troche" ID N° 347.412;

Que el Art. 22° de la Ley N° 1182/85 del 23 de diciembre de 1985 "Que crea Petróleos Paraguayos (PETROPAR) y establece su Carta Orgánica", modificado por la Ley N° 2199/03 del 08 de septiembre de 2003 "Que dispone la Reorganización de los Órganos Colegiados Encargados de la dirección de empresas y entidades del Estado Paraguayo", faculta al Presidente la adjudicación del presente llamado; por tanto, en uso de sus atribuciones legales;

**EL ENCARGADO DE DESPACHO DE LA PRESIDENCIA DE PETRÓLEOS PARAGUAYOS (PETROPAR)**

**R E S U E L V E:**

**Artículo 1°.-** Adjudicar la Licitación por Concurso de Ofertas N° 13/2018 para el "Servicio de Rebobinado y Mantenimiento de Motores Eléctricos para la Planta Mauricio José Troche" ID N° 347.412, a la firma ELECTRO MEC S.A., por un monto mínimo de Guaraníes ciento ochenta y tres millones quinientos cincuenta y nueve mil seiscientos treinta y ocho (G. 183.559.638) y un monto máximo de Guaraníes trescientos sesenta y siete millones ciento diecinueve mil doscientos setenta y seis (G. 367.119.276) incluido el Impuesto al Valor Agregado (IVA), según el siguiente detalle:



COPIA PARA LA D.O.C.
COPIA PARA LA D.O.C.

PRESIDENCIA

**RESOLUCIÓN PR / WW N° 034 /18**

Asunción, 14 de agosto de 2018

| Ítem | Descripción del Bien | Unidad de Medida | Presentación | Cantidad | Precio unitario (IVA incluido) | Precio total (IVA incluido) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **1** | **MOTOR TRIFASICO 0.25 HP 2P 3000 RPM JAULA ARDILLA** | **Unidad Medida Global** | **UNIDAD** | 1 | | 527.827 |
| 1.1 | REBOBINADO | Unidad Medida Global | UNIDAD | 1 | 314.272 | |
| 1.2 | CAMBIO DE VENTILADOR | Unidad Medida Global | UNIDAD | 1 | 10.488 | |
| 1.3 | REPARACION DE EJE | Unidad Medida Global | UNIDAD | 1 | 60.904 | |
| 1.4 | REPARACION DE TAPA DE CARCASA | Unidad Medida Global | UNIDAD | 1 | 60.904 | |
| 1.5 | BALANCEO | Unidad Medida Global | UNIDAD | 1 | 60.904 | |
| 1.6 | CAMBIO D ERODAMIENTOS | Unidad Medida Global | UNIDAD | 1 | 20.355 | |
| **2** | **MOTOR TRIFASICO 0.25 HP 8P 750** | **Unidad Medida Global** | **UNIDAD** | 1 | | 551.356 |
| 2.1 | REBOBINADO | Unidad Medida Global | UNIDAD | 1 | 319.700 | |
| 2.2 | CAMBIO DE VENTILADOR | Unidad Medida Global | UNIDAD | 1 | 10.488 | |
| 2.3 | REPARACION DE EJE | Unidad Medida Global | UNIDAD | 1 | 60.904 | |
| 2.4 | REPARACION D ETAPA DE CARCASA | Unidad Medida Global | UNIDAD | 1 | 60.904 | |
| 2.5 | BALANCEO | Unidad Medida Global | UNIDAD | 1 | 60.904 | |
| 2.6 | CAMBIO DE RODAMIENTOS | Unidad Medida Global | UNIDAD | 1 | 38.456 | |
| **3** | **MOTOR TRIFASICO 2 HP 4P 1500 RPM** | **Unidad Medida Global** | **UNIDAD** | 1 | | 551.609 |
| 3.1 | ERBOBINADO | Unidad Medida Global | UNIDAD | 1 | 319.700 | |
| 3.2 | CAMBIO DE VENTILADOR | Unidad Medida Global | UNIDAD | 1 | 10.488 | |
| 3.3 | REPARACION DE EJE | Unidad Medida Global | UNIDAD | 1 | 60.904 | |
| 3.4 | REPARACION DE TAPA CARCASA | Unidad Medida Global | UNIDAD | 1 | 60.904 | |
| 3.5 | BALANCEO | Unidad Medida Global | UNIDAD | 1 | 60.904 | |
| 3.6 | CAMBIO DE RODAMIENTOS | Unidad Medida Global | UNIDAD | 1 | 38.709 | |
| **4** | **MOTOR TRIFASICO 3 HP 4P 1440 RPM** | **Unidad Medida Global** | **UNIDAD** | 1 | | 658.124 |
| 4.1 | REBOBINADO | Unidad Medida Global | UNIDAD | 1 | 358.800 | |
| 4.2 | CAMBIO DE VENTILADOR | Unidad Medida Global | UNIDAD | 1 | 13.984 | |
| 4.3 | REPARACION DE EJE | Unidad Medida Global | UNIDAD | 1 | 77.365 | |
| 4.4 | REPARACION DE TAPA CARCASA | Unidad Medida Global | UNIDAD | 1 | 77.365 | |
| 4.5 | BALANCEO | Unidad Medida Global | UNIDAD | 1 | 77.365 | |
| 4.6 | CAMBIO DE RODAMIENTOS | Unidad Medida Global | UNIDAD | 1 | 53.245 | |
| **5** | **MOTOR TRIFASICO 4 HP 6P 950 RPM** | **Unidad Medida Global** | **UNIDAD** | 1 | | 903.394 |
| 5.1 | REBOBINADO | Unidad Medida Global | UNIDAD | 1 | 515.200 | |
| 5.2 | CAMBIO DE VENTILADOR | Unidad Medida Global | UNIDAD | 1 | 31.821 | |
| 5.3 | REPARACION DE EJE | Unidad Medida Global | UNIDAD | 1 | 79.672 | |
| 5.4 | REPARACION DE TAPA CARCASA | Unidad Medida Global | UNIDAD | 1 | 79.672 | |
| 5.5 | BALANCEO | Unidad Medida Global | UNIDAD | 1 | 79.672 | |
| 5.6 | CAMBIO D ERODAMIENTOS | Unidad Medida Global | UNIDAD | 1 | 117.357 | |

COPIA PARA LA D.O.C.

PRESIDENCIA

**RESOLUCIÓN PR / WW N° 034 /18**

Asunción, 14 de agosto de 2018

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **6** | **MOTOR TRIFASICO 5 HP 4P 1500 RPM** | **Unidad Medida Global** | **UNIDAD** | 1 | | 882.199 |
| 6.1 | REBOBINADO | Unidad Medida Global | UNIDAD | 1 | 515.200 | |
| 6.2 | CAMBIO DE VENTILADR | Unidad Medida Global | UNIDAD | 1 | 25.242 | |
| 6.3 | REPARACION DE EJE | Unidad Medida Global | UNIDAD | 1 | 79.672 | |
| 6.4 | REPARACION DE TAPA CARCASA | Unidad Medida Global | UNIDAD | 1 | 79.672 | |
| 6.5 | BALANCEO | Unidad Medida Global | UNIDAD | 1 | 79.672 | |
| 6.6 | CAMBIO DE RODAMIENTOS | Unidad Medida Global | UNIDAD | 1 | 102.741 | |
| **7** | **MOTOR TRIFASICO 5.5 HP 2P 3000 RPM** | **Unidad Medida Global** | **UNIDAD** | 1 | | 880.543 |
| 7.1 | REBOBINADO | Unidad Medida Global | UNIDAD | 1 | 515.200 | |
| 7.2 | CAMBIO DE VENTILADOR | Unidad Medida Global | UNIDAD | 1 | 23.586 | |
| 7.3 | REPARACION DE EJE | Unidad Medida Global | UNIDAD | 1 | 79.672 | |
| 7.4 | REPARACION DE TAPA CARCASA | Unidad Medida Global | UNIDAD | 1 | 79.672 | |
| 7.5 | BALANCEO | Unidad Medida Global | UNIDAD | 1 | 79.672 | |
| 7.6 | CAMBIO DE RODAMIENTOS | Unidad Medida Global | UNIDAD | 1 | 102.741 | |
| **8** | **MOTOR TRIFASICO 5.5 HP 4P 1500 RPM** | **Unidad Medida Global** | **UNIDAD** | 1 | | 882.199 |
| 8.1 | REBOBINADO | Unidad Medida Global | UNIDAD | 1 | 515.200 | |
| 8.2 | CAMBIO DE VENTILADOR | Unidad Medida Global | UNIDAD | 1 | 25.242 | |
| 8.3 | REPARACION DE EJE | Unidad Medida Global | UNIDAD | 1 | 79.672 | |
| 8.4 | REPARACION DE TAPA CARCASA | Unidad Medida Global | UNIDAD | 1 | 79.672 | |
| 8.5 | BALANCEO | Unidad Medida Global | UNIDAD | 1 | 79.672 | |
| 8.6 | CAMBIO DE RODAMIENTOS | Unidad Medida Global | UNIDAD | 1 | 102.741 | |
| **9** | **MOTOR TRIFASICO 5.5 HP 6P 1000 RPM** | **Unidad Medida Global** | **UNIDAD** | 1 | | 940.159 |
| 9.1 | REBOBINADO | Unidad Medida Global | UNIDAD | 1 | 565.800 | |
| 9.2 | CAMBIO DE VENTILADOR | Unidad Medida Global | UNIDAD | 1 | 28.278 | |
| 9.3 | REPARACION DE EJE | Unidad Medida Global | UNIDAD | 1 | 79.672 | |
| 9.4 | REPARACION D ETAPA CARCASA | Unidad Medida Global | UNIDAD | 1 | 79.672 | |
| 9.5 | BALANCEO | Unidad Medida Global | UNIDAD | 1 | 79.672 | |
| 9.6 | CAMBIO DE RODAMIENTOS | Unidad Medida Global | UNIDAD | 1 | 107.065 | |
| **10** | **MOTOR TRIFASICO 7.5 HP 4P 1500 RPM** | **Unidad Medida Global** | **UNIDAD** | 1 | | 1.102.873 |
| 10.1 | REBOBINADO | Unidad Medida Global | UNIDAD | 1 | 654.580 | |
| 10.2 | CAMBIO DE VENTILADOR | Unidad Medida Global | UNIDAD | 1 | 35.558 | |
| 10.3 | REPARACION DE EJE | Unidad Medida Global | UNIDAD | 1 | 98.440 | |
| 10.4 | REPARACION DE TAPA DE CARCASA | Unidad Medida Global | UNIDAD | 1 | 98.440 | |
| 10.5 | BALANCEO | Unidad Medida Global | UNIDAD | 1 | 98.440 | |
| 10.6 | CAMBIO DE RODAMIENTOS | Unidad Medida Global | UNIDAD | 1 | 117.415 | |
| **11** | **MOTOR TRIFASICO 7.5 HP 6P 956 RPM** | **Unidad Medida Global** | **UNIDAD** | 1 | | 1.296.322 |
| 11.1 | REBOBINADO | Unidad Medida Global | UNIDAD | 1 | 848.930 | |
| 11.2 | CAMBIO DE VENTILADOR | Unidad Medida Global | UNIDAD | 1 | 34.657 | |
| 11.3 | REPARACION DE EJE | Unidad Medida Global | UNIDAD | 1 | 98.440 | |

COPIA PARA LA D.O.C.
COPIA PARA LA D.O.C.

PRESIDENCIA

**RESOLUCIÓN PR / WW N° 034 /18**

Asunción, 14 de agosto de 2018

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 11.4 | REPARACION DE TAPA DE CARCASA | Unidad Medida Global | UNIDAD | 1 | 98.440 | |
| 11.5 | BALANCEO | Unidad Medida Global | UNIDAD | 1 | 98.440 | |
| 11.6 | CAMBIO DE RODAMIENTOS | Unidad Medida Global | UNIDAD | 1 | 117.415 | |
| **12** | **MOTOR TRIFASICO 10 HP 2P 3000 RPM** | **Unidad Medida Global** | **UNIDAD** | 1 | | 1.348.674 |
| 12.1 | REBOBINADO | Unidad Medida Global | UNIDAD | 1 | 848.930 | |
| 12.2 | CAMBIO DE VENTILADOR | Unidad Medida Global | UNIDAD | 1 | 31.809 | |
| 12.3 | REPARACION DE EJE | Unidad Medida Global | UNIDAD | 1 | 116.840 | |
| 12.4 | REPARACION DE CARCASA | Unidad Medida Global | UNIDAD | 1 | 116.840 | |
| 12.5 | BALANCEO | Unidad Medida Global | UNIDAD | 1 | 116.840 | |
| 12.6 | CAMBIO DE RODAMIENTOS | Unidad Medida Global | UNIDAD | 1 | 117.415 | |
| **13** | **MOTOR TRIFASICO 10 HP 4P 1500 RPM** | **Unidad Medida Global** | **UNIDAD** | 1 | | 1.364.372 |
| 13.1 | REBOBINADO | Unidad Medida Global | UNIDAD | 1 | 860.890 | |
| 13.2 | CAMBIO DE VENTILADOR | Unidad Medida Global | UNIDAD | 1 | 35.558 | |
| 13.3 | REPARACION DE EJE | Unidad Medida Global | UNIDAD | 1 | 116.840 | |
| 13.4 | REPARACION DE TAPA DE CARCASA | Unidad Medida Global | UNIDAD | 1 | 116.840 | |
| 13.5 | BALANCEO | Unidad Medida Global | UNIDAD | 1 | 116.840 | |
| 13.6 | CAMBIO DE RODAMIENTOS | Unidad Medida Global | UNIDAD | 1 | 117.404 | |
| **14** | **MOTOR TRIFASICO 10 HP 6P 986 RPM** | **Unidad Medida Global** | **UNIDAD** | 1 | | 1.642.016 |
| 14.1 | REBOBINADO | Unidad Medida Global | UNIDAD | 1 | 1.060.300 | |
| 14.2 | CAMBIO DE VENTILADOR | Unidad Medida Global | UNIDAD | 1 | 51.520 | |
| 14.3 | REPARACION DE EJE | Unidad Medida Global | UNIDAD | 1 | 116.840 | |
| 14.4 | REPARACION DE TAPA CARCASA | Unidad Medida Global | UNIDAD | 1 | 116.840 | |
| 14.5 | BALANCEO | Unidad Medida Global | UNIDAD | 1 | 116.840 | |
| 14.6 | CAMBIO DE RODAMIENTO | Unidad Medida Global | UNIDAD | 1 | 179.676 | |
| **15** | **MOTOR TRIFASICO 10 HP 8P 750 RPM** | **Unidad Medida Global** | **UNIDAD** | 1 | | 1.764.284 |
| 15.1 | REBOBINADO | Unidad Medida Global | UNIDAD | 1 | 1.177.600 | |
| 15.2 | CAMBIO DE VENTILADOR | Unidad Medida Global | UNIDAD | 1 | 56.488 | |
| 15.3 | REPARACION DE EJE | Unidad Medida Global | UNIDAD | 1 | 116.840 | |
| 15.4 | REPARACION DE TAPA CARCASA | Unidad Medida Global | UNIDAD | 1 | 116.840 | |
| 15.5 | BALANCEO | Unidad Medida Global | UNIDAD | 1 | 116.840 | |
| 15.6 | CAMBIO D ERODAMIENTOS | Unidad Medida Global | UNIDAD | 1 | 179.676 | |
| **16** | **MOTOR TRIFASICO 15 HP 6P 960 RPM** | **Unidad Medida Global** | **UNIDAD** | 1 | | 1.874.316 |
| 16.1 | REBOBINADO | Unidad Medida Global | UNIDAD | 1 | 1.255.800 | |
| 16.2 | CAMBIO D EVENTILADOR | Unidad Medida Global | UNIDAD | 1 | 51.520 | |
| 16.3 | REPAROS DE EJE | Unidad Medida Global | UNIDAD | 1 | 135.976 | |
| 16.4 | REPARACION DE TAPA DE CARCASA | Unidad Medida Global | UNIDAD | 1 | 115.276 | |
| 16.5 | BALANCEO | Unidad Medida Global | UNIDAD | 1 | 135.976 | |
| 16.6 | CAMBIO DE RODAMIENTOS | Unidad Medida Global | UNIDAD | 1 | 179.768 | |
| **17** | **MOTOR TRIFASICO 15 HP 4P 1500 RPM** | **Unidad Medida Global** | **UNIDAD** | 1 | | 1.819.001 |
| 17.1 | REBOBINADO | Unidad Medida Global | UNIDAD | 1 | 1.179.900 | |
| 17.2 | CAMBIO DE VENTILADOR | Unidad Medida Global | UNIDAD | 1 | 51.520 | |
| 17.3 | REPARACION DE EJE | Unidad Medida Global | UNIDAD | 1 | 135.976 | |
| 17.4 | REPARACION DE TAPA CARCASA | Unidad Medida Global | UNIDAD | 1 | 135.976 | |
| 17.5 | BALANCEO | Unidad Medida Global | UNIDAD | 1 | 135.976 | |
| 17.6 | CAMBIO D ERODAMIENTOS | Unidad Medida Global | UNIDAD | 1 | 179.653 | |
| **18** | **MOTOR TRIFASICO 20 HP 4P 1500 RPM** | **Unidad Medida Global** | **UNIDAD** | 1 | | 2.134.193 |
| 18.1 | REBOBINADO | Unidad Medida Global | UNIDAD | 1 | 1.466.940 | |
| 18.2 | CAMBIO DE VENTILADOR | Unidad Medida Global | UNIDAD | 1 | 51.520 | |
| 18.3 | REPARACION DE EJE | Unidad Medida Global | UNIDAD | 1 | 145.360 | |
| 18.4 | REPARACION DE TAPA CARCASA | Unidad Medida Global | UNIDAD | 1 | 145.360 | |
| 18.5 | BALANCEO | Unidad Medida Global | UNIDAD | 1 | 145.360 | |
| 18.6 | CAMBIO DE RODAMIENTOS | Unidad Medida Global | UNIDAD | 1 | 179.653 | |
| **19** | **MOTOR TRIFASCO 25 HP 4P 1500 RPM** | **Unidad Medida Global** | **UNIDAD** | 1 | | 2.685.020 |
| 19.1 | REBOBINADO | Unidad Medida Global | UNIDAD | 1 | 1.881.400 | |
| 19.2 | CAMBIO DE VENTILADOR | Unidad Medida Global | UNIDAD | 1 | 47.518 | |
| 19.3 | REPARACION DE EJE | Unidad Medida Global | UNIDAD | 1 | 145.360 | |
| 19.4 | REPARACION DE TAPA CARCASA | Unidad Medida Global | UNIDAD | 1 | 145.360 | |
| 19.5 | BALANCEO | Unidad Medida Global | UNIDAD | 1 | 145.360 | |

COPIA FIELMENTE ADO.C.
COPIA FIELMENTE ADO.C.

PRESIDENCIA

**RESOLUCIÓN PR / WW N° 034 /18**

Asunción, 14 de agosto de 2018

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 19.6 | CAMBIO DE RODAMIENTOS | Unidad Medida Global | UNIDAD | 1 | 320.022 | |
| **20** | **MOTOR TRIFASICO 30 HP 4P 1500 RPM** | **Unidad Medida Global** | **UNIDAD** | 1 | | 2.684.238 |
| 20.1 | REBOBINADO | Unidad Medida Global | UNIDAD | 1 | 1.881.400 | |
| 20.2 | CAMBIO D EVENTILADOR | Unidad Medida Global | UNIDAD | 1 | 46.828 | |
| 20.3 | REPARACION DE VENTILADOR | Unidad Medida Global | UNIDAD | 1 | 145.360 | |
| 20.4 | REPARACION DE TAPA CARCASA | Unidad Medida Global | UNIDAD | 1 | 145.360 | |
| 20.5 | BALANCEO | Unidad Medida Global | UNIDAD | 1 | 145.360 | |
| 20.6 | CAMCIO D ERODAMIENTOS | Unidad Medida Global | UNIDAD | 1 | 319.630 | |
| **21** | **MOTOR TRIFASICO 40 HP 2P 3000 RPM** | **Unidad Medida Global** | **UNIDAD** | 1 | | 3.282.942 |
| 21.1 | REBOBINADO | Unidad Medida Global | UNIDAD | 1 | 2.374.060 | |
| 21.2 | CAMBIO DEVENTILADOR | Unidad Medida Global | UNIDAD | 1 | 67.896 | |
| 21.3 | REPARACION DE EJE | Unidad Medida Global | UNIDAD | 1 | 154.744 | |
| 21.4 | REPARACION DE TAPA DE CARCAZA | Unidad Medida Global | UNIDAD | 1 | 154.744 | |
| 21.5 | BALANCEO | Unidad Medida Global | UNIDAD | 1 | 154.744 | |
| 21.6 | CAMBIO DE RODAMIENTOS | Unidad Medida Global | UNIDAD | 1 | 376.754 | |
| **22** | **MOTOR TRIFASICO 40 HP 4P 1500 RPM** | **Unidad Medida Global** | **UNIDAD** | 1 | | 3.376.782 |
| 22.1 | REBOBINADO | Unidad Medida Global | UNIDAD | 1 | 2.470.200 | |
| 22.2 | CAMBIO DE VENTILADOR | Unidad Medida Global | UNIDAD | 1 | 65.596 | |
| 22.3 | REPARACION DE EJE | Unidad Medida Global | UNIDAD | 1 | 154.744 | |
| 22.4 | REPARACION DE TAPA DE CARCASA | Unidad Medida Global | UNIDAD | 1 | 154.744 | |
| 22.5 | BALANCEO | Unidad Medida Global | UNIDAD | 1 | 154.744 | |
| 22.6 | CAMBIO DE RODAMIENTOS | Unidad Medida Global | UNIDAD | 1 | 376.754 | |
| **23** | **MOTOR TRIFASICO 40 HP 6P 1000 RPM** | **Unidad Medida Global** | **UNIDAD** | 1 | | 3.791.297 |
| 23.1 | REBOBINADO | Unidad Medida Global | UNIDAD | 1 | 2.734.033 | |
| 23.2 | CAMBIO DE VENTILADOR | Unidad Medida Global | UNIDAD | 1 | 89.240 | |
| 23.3 | REPARACION DE EJE | Unidad Medida Global | UNIDAD | 1 | 154.744 | |
| 23.4 | REPARACION DE TAPA CARCASA | Unidad Medida Global | UNIDAD | 1 | 154.744 | |
| 23.5 | BALANCEO | Unidad Medida Global | UNIDAD | 1 | 154.744 | |
| 23.6 | CAMBIO D ERODAMIENTOS | Unidad Medida Global | UNIDAD | 1 | 503.792 | |
| **24** | **MOTOR TRIFASICO 60 HP 4P 1500 RPM** | **Unidad Medida Global** | **UNIDAD** | 1 | | 4.685.836 |
| 24.1 | REBOBINADO | Unidad Medida Global | UNIDAD | 1 | 3.236.560 | |
| 24.2 | CAMBIO DE VENTILADOR | Unidad Medida Global | UNIDAD | 1 | 186.760 | |
| 24.3 | REPARACION DE EJE | Unidad Medida Global | UNIDAD | 1 | 177.652 | |
| 24.4 | REPARACION D ETAPA CARCASA | Unidad Medida Global | UNIDAD | 1 | 177.652 | |
| 24.5 | BALANCEO | Unidad Medida Global | UNIDAD | 1 | 177.652 | |
| 24.6 | CAMBIO DE RODAMIENTOS | Unidad Medida Global | UNIDAD | 1 | 729.560 | |
| **25** | **MOTOR TRIFASICO 75 HP 4P 1500 RPM** | **Unidad Medida Global** | **UNIDAD** | 1 | | 5.798.760 |
| 25.1 | REBOBINADO | Unidad Medida Global | UNIDAD | 1 | 4.188.300 | |
| 25.2 | CAMBIO D EVENTILADOR | Unidad Medida Global | UNIDAD | 1 | 232.300 | |
| 25.3 | REPARACION DE EJE | Unidad Medida Global | UNIDAD | 1 | 186.760 | |
| 25.4 | REPARACION DE TAPA CARCAZA | Unidad Medida Global | UNIDAD | 1 | 186.760 | |
| 25.5 | BALANCEO | Unidad Medida Global | UNIDAD | 1 | 250.240 | |
| 25.6 | CAMBIO DE RODAMIENTOS | Unidad Medida Global | UNIDAD | 1 | 754.400 | |
| **26** | **MOTOR TRIFASICO 150 HP 4P 1500 RPM** | **Unidad Medida Global** | **UNIDAD** | 1 | | 10.563.877 |
| 26.1 | REBOBINADO | Unidad Medida Global | UNIDAD | 1 | 7.555.730 | |
| 26.2 | CAMBIO DE VENTILADOR | Unidad Medida Global | UNIDAD | 1 | 269.514 | |
| 26.3 | REPARACION DE EJE | Unidad Medida Global | UNIDAD | 1 | 327.980 | |
| 26.4 | REPARACION DE TAPA CARCAZA | Unidad Medida Global | UNIDAD | 1 | 327.980 | |
| 26.5 | BALANCEO | Unidad Medida Global | UNIDAD | 1 | 371.220 | |
| 26.6 | CAMBIO DE RODAMIENTOS | Unidad Medida Global | UNIDAD | 1 | 1.711.453 | |
| **27** | **MOTOR TRIFASICO 350 HP 2P 3000 RPM** | **Unidad Medida Global** | **UNIDAD** | 1 | | 18.964.305 |
| 27.1 | REBOBINADO | Unidad Medida Global | UNIDAD | 1 | 13.305.500 | |
| 27.2 | CAMBIO DE VENTILADOR | Unidad Medida Global | UNIDAD | 1 | 368.920 | |
| 27.3 | REPRACION DE EJE | Unidad Medida Global | UNIDAD | 1 | 462.300 | |
| 27.4 | REPARACION DE TAPA CARCASA | Unidad Medida Global | UNIDAD | 1 | 462.300 | |
| 27.5 | BALANCEO | Unidad Medida Global | UNIDAD | 1 | 824.320 | |
| 27.6 | CAMBIO DE RODAMIENTOS | Unidad Medida Global | UNIDAD | 1 | 3.540.965 | |

COPIA FIEL DEL ORIGINAL D.O.C.

PRESIDENCIA

**RESOLUCIÓN PR / WW N° 034 /18**

Asunción, 14 de agosto de 2018

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **28** | **MOTOR TRIFASICO 250 HP 4P 1500 RPM** | **Unidad Medida Global** | **UNIDAD** | 1 | | 14.840.324 |
| 28.1 | REBOBINADO | Unidad Medida Global | UNIDAD | 1 | 9.390.900 | |
| 28.2 | CAMBIO DEVENTILADOR | Unidad Medida Global | UNIDAD | 1 | 368.920 | |
| 28.3 | REPARACION DE EJE | Unidad Medida Global | UNIDAD | 1 | 462.300 | |
| 28.4 | REPARACION DE TAPA DE CARCASA | Unidad Medida Global | UNIDAD | 1 | 462.300 | |
| 28.5 | BALANCEO | Unidad Medida Global | UNIDAD | 1 | 824.320 | |
| 28.6 | CAMBIO DE RODAMIENOS | Unidad Medida Global | UNIDAD | 1 | 3.331.584 | |
| **29** | **MOTOR MONOFASICO 2 HP 2P 3000 RPM** | **Unidad Medida Global** | **UNIDAD** | 1 | | 589.476 |
| 29.1 | REBOBINADO | Unidad Medida Global | UNIDAD | 1 | 361.100 | |
| 29.2 | CAMBIO DE VENTILADOR | Unidad Medida Global | UNIDAD | 1 | 10.488 | |
| 29.3 | REPARACION DE EJE | Unidad Medida Global | UNIDAD | 1 | 59.248 | |
| 29.4 | REPARACION DE TAPA CARCASA | Unidad Medida Global | UNIDAD | 1 | 59.248 | |
| 29.5 | BALANCEO | Unidad Medida Global | UNIDAD | 1 | 59.248 | |
| 29.6 | CAMBIO DE RODMIENTOS | Unidad Medida Global | UNIDAD | 1 | 40.144 | |
| **30** | **MOTOR MONOFASICO 2 HP 4P 1500 RPM** | **Unidad Medida Global** | **UNIDAD** | 1 | | 589.476 |
| 30.1 | REBOBINADO | Unidad Medida Global | UNIDAD | 1 | 361.100 | |
| 30.2 | CAMBIO DE VENTILADOR | Unidad Medida Global | UNIDAD | 1 | 10.488 | |
| 30.3 | REPARACION DE EJE | Unidad Medida Global | UNIDAD | 1 | 59.248 | |
| 30.4 | REPARACION DE TAPA CARCASA | Unidad Medida Global | UNIDAD | 1 | 59.248 | |
| 30.5 | BALANCEO | Unidad Medida Global | UNIDAD | 1 | 59.248 | |
| 30.6 | CAMBIO DE RODAMIENTOS | Unidad Medida Global | UNIDAD | 1 | 40.144 | |
| **31** | **MOTOR MONOFASICO 7.5 HP 2P 3000 RPM** | **Unidad Medida Global** | **UNIDAD** | 1 | | 1.172.685 |
| 31.1 | REBOBINADO | Unidad Medida Global | UNIDAD | 1 | 747.500 | |
| 31.2 | CAMBIO DE VENTILADOR | Unidad Medida Global | UNIDAD | 1 | 24.058 | |
| 31.3 | REPARACION DE EJE | Unidad Medida Global | UNIDAD | 1 | 95.680 | |
| 31.4 | REPARACION DE TAPA CARCASA | Unidad Medida Global | UNIDAD | 1 | 95.680 | |
| 31.5 | BALANCEO | Unidad Medida Global | UNIDAD | 1 | 95.680 | |
| 31.6 | CAMBIO DE RODAMIENTOS | Unidad Medida Global | UNIDAD | 1 | 114.087 | |
| **32** | **MOTOR MONOFASICO 7.5 HP 4P 1500 RPM** | **Unidad Medida Global** | **UNIDAD** | 1 | | 1.174.755 |
| 32.1 | REBOBINADO | Unidad Medida Global | UNIDAD | 1 | 747.500 | |
| 32.2 | CAMBIO DE VENTILADOR | Unidad Medida Global | UNIDAD | 1 | 24.058 | |
| 32.3 | REPARACION DE EJE | Unidad Medida Global | UNIDAD | 1 | 95.680 | |
| 32.4 | REPARACION DE TAPA CARCASA | Unidad Medida Global | UNIDAD | 1 | 95.680 | |
| 32.5 | BALANCEO | Unidad Medida Global | UNIDAD | 1 | 95.680 | |
| 32.6 | CAMBIO D ERODAMIENTOS | Unidad Medida Global | UNIDAD | 1 | 116.157 | |
| **33** | **REBOBINADO DE ESTRATOR DE MOTOR TRIFASICO CON ROTOR BOBINADO 50 HP 4P 1780 RPM** | **Unidad Medida Global** | **UNIDAD** | 1 | 4.956.000 | 4.956.000 |
| **34** | **REBOBINADO DE ROTOR DE MOTOR TRIFASICO CON ROTOR BOBINADO 50 HP 4P 1780 RPM** | **Unidad Medida Global** | **UNIDAD** | 1 | 4.956.000 | 4.956.000 |
| **35** | **REBOBINADO DE AUTOTRANSFORMADOR TRIFASICO DE 380 V 50 HZ DE 10 HP** | **Unidad Medida Global** | **UNIDAD** | 1 | 1.587.000 | 1.587.000 |
| **36** | **REBOBINADO DE AUTOTRANSFORMADOR TRIFASICO DE 380 V 50 HZ DE 20 HP** | **Unidad Medida Global** | **UNIDAD** | 1 | 2.406.000 | 2.406.000 |
| **37** | **REBOBINADO DE AUTOTRANSFORMADOR TRIFASICO DE 380 V 50 HZ DE 25 HP** | **Unidad Medida Global** | **UNIDAD** | 1 | 2.508.000 | 2.508.000 |
| **38** | **REBOBINADO DE AUTOTRANSFORMADOR TRIFASICO DE 380 V 50 HZ DE 20 HP** | **Unidad Medida Global** | **UNIDAD** | 1 | 2.712.000 | 2.712.000 |
| **39** | **REBOBINADO DE AUTOTRANSFORMADOR TRIFASICO DE 380 V 50 HZ DE 40 HP** | **Unidad Medida Global** | **UNIDAD** | 1 | 3.120.000 | 3.120.000 |

COPIA PARA LA D.O.C.

PRESIDENCIA

**RESOLUCIÓN PR / WW N° 034 /18**

Asunción, 14 de agosto de 2018

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 40 | REBOBINADO DE AUTOTRANSFORMADOR TRIFASICO DE 380 V 50 HZ DE 50 HP | Unidad Medida Global | UNIDAD | 1 | 3.273.000 | 3.273.000 |
| 41 | REBOBINADO DE AUTOTRANSFORMADOR TRIFASICO DE 380 V 50 HZ DE 60 HP | Unidad Medida Global | UNIDAD | 1 | 4.211.400 | 4.211.400 |
| 42 | REBOBINADO DE AUTOTRANSFORMADOR TRIFASICO DE 380 V 50 HZ DE 75 HP | Unidad Medida Global | UNIDAD | 1 | 4.344.000 | 4.344.000 |
| 43 | REBOBINADO DE AUTOTRANSFORMADOR TRIFASICO DE 380 V 50 HZ DE 100 HP | Unidad Medida Global | UNIDAD | 1 | 5.586.000 | 5.586.000 |
| 44 | REBOBINADO DE ESTATOR TRIFASICO BOMBA SUMRGIBE 7.5 KW 1450 RPM | Unidad Medida Global | UNIDAD | 1 | 1.185.000 | 1.185.000 |
| | | | TOTAL | | | 136.167.634 |

**Artículo 2°.-** Encomendar a la Dirección Operativa de Contrataciones la elaboración del Contrato respectivo.

**Artículo 3°.-** Designar como encargada de administrar el Contrato a la Gerencia de Planta de Mauricio José Troche quién deberá informar a la DOC el inicio, la ejecución y la recepción definitiva respectivamente.

**Artículo 4°.-** Autorizar a la Dirección Financiera a efectuar los pagos correspondientes, contra presentación de facturas, conforme a las condiciones de pago establecidas, previa conformidad del Administrador del Contrato.

**Artículo 5°.-** Imputar los gastos resultantes de esta Contratación en el Sub Grupo de Gasto 240 – Gastos por Servicios de Aseo, Mantenimiento y Reparaciones, del presupuesto de PETROPAR.

**Artículo 6°.-** Remitir copia de esta Resolución y los antecedentes necesarios a la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas, de conformidad con lo establecido en la Ley N° 2051/03 "De Contrataciones Públicas" y sus Decretos Reglamentarios N° 21.909/03 y N° 5174/05.

**Artículo 7°.-** Comunicar a quienes corresponda y, cumplido, archivar.

COPIA FIEL DEL ORIGINAL D.O.C.

**FIRMADO:**

**Lic. WILLIAM WILKA MATERI**
**Encargado de Despacho de la Presidencia**
**Petróleos Paraguayos (PETROPAR)**