petropar
PETROLEOS PARAGUAYOS

**Unidad Operativa de Contratación**

**Modalidad: Contratación por la Vía de la Excepción N° 06/2013** **ID Nro. 252.260**

**Nombre del Llamado: Servicio de mantenimiento de motores Caterpillar para Petropar.**

| | | H. PETERSEN S.A.C.I. | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Lote** | **Descripción del lote** | **Cant.** | **Precio Unitario IVA Incluido** | **Marca** | **Procedencia** | **Unidad de medida** | **Present.** | **Precio Total IVA Incluido** |
| 1 | Desmontar y montar motor. Mano de obra | 2 | 5.566.000 | N/A | N/A | GL | Evento | 11.132.000 |
| 2 | Desarmar y evaluar motor y periféricos. Mano de obra | 2 | 3.036.000 | N/A | N/A | GL | Evento | 6.072.000 |
| 3 | Repara, armar y probar motor en blanco. Mano de obra y repuestos | 2 | 33.524.478 | N/A | N/A | GL | Evento | 67.048.956 |
| 4 | Rectificacion de tunel de bancadas y asientos. Mano de obra | 2 | 6.992.000 | N/A | N/A | GL | Evento | 13.984.000 |
| 5 | Rectificacion de cigüeñal. Mano de obra | 2 | 3.128.000 | N/A | N/A | GL | Evento | 6.256.000 |
| 6 | Pulir y enderezar arbol de levas. Mano de obra | 2 | 598.000 | N/A | N/A | GL | Evento | 1.196.000 |
| 7 | Reemplazo de 8 bujes de biela. Mano de obra y repuestos | 2 | 7.732.416 | N/A | N/A | GL | Evento | 15.464.832 |
| 8 | Reparar 7 tapas de cilindro. Mano de obra y repuestos | 2 | 9.661.656 | N/A | N/A | GL | Evento | 19.323.312 |
| 9 | Reparar bomba de aceite. Mano de obra y repuestos | 2 | 4.157.848 | N/A | N/A | GL | Evento | 8.315.696 |
| 10 | Provisión de bomba de agua. Repuesto | 2 | 1.918.798 | N/A | N/A | GL | Evento | 3.837.596 |
| 11 | Reparar turbocargador. Mano de obra y repuestos | 2 | 9.911.942 | N/A | N/A | GL | Evento | 19.823.884 |
| 12 | Reparar sistema de inyección. Mano de obra y repuestos | 2 | 23.308.982 | N/A | N/A | GL | Evento | 46.617.964 |
| 13 | Reparar motor de arranque. Mano de obra | 2 | 2.300.000 | N/A | N/A | GL | Evento | 4.600.000 |
| 14 | Provision de bateria, cableado y caja de bateria. Mano de obra y repuestos | 2 | 19.382.100 | N/A | N/A | GL | Evento | 38.764.200 |
| 15 | Limpieza y Mantenimiento de radiador. Mano de obra y repuestos | 2 | 6.312.166 | N/A | N/A | GL | Evento | 12.624.332 |
| 16 | Reacondicionar tablero de control y provision de accesorios. Mano de obra y repuestos | 2 | 13.422.984 | N/A | N/A | GL | Evento | 26.845.968 |
| 17 | Reacondicionar embrague de salida mano de obra y repuestos | 2 | 4.258.174 | N/A | N/A | GL | Evento | 8.516.348 |
| 18 | Provisisión de sistema de trampa de agua. Mano de obra y repuestos | 2 | 8.849.388 | N/A | N/A | GL | Evento | 17.698.776 |
| 19 | Reparaciòn de sistema de escape, Mano de obra y repuestos. | 2 | 10.714.918 | N/A | N/A | GL | Evento | 21.429.836 |
| | | | | | | | **TOTAL** | **349.551.700** |

**Sra. Abril Paredes**
Miembro

**Sr. Rubén Zárate**
Coordinador

**Sr. Manuel Ortiz Pastore**
Miembro