Campus de la UNA
SAN LORENZO-PARAGUAY

**UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN**
**FACULTAD POLITÉCNICA**

07 de junio de 2021

DUOC: Nº 197/2021

**Señores**
**H PETERSEN SACI**
*Ref: CD N° 03/2021* - "Mantenimiento y reparación de equipos generadores marca Olympian Carterpillar"
*ID Nº 395.029*

Me dirijo a Ustedes a fin de informarles que por Resolución Nº 0397/2021 del Decanato de la Facultad Politécnica, han sido adjudicados para el Mantenimiento y reparación de equipos generadores marca Olympian Carterpillar:

| Item | Descripción | Unidad de medida | Presentación | Cantidad | Precio Unitario (IVA Incl) | Precio Total (IVA Incl) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica ( Mano de obra por cambio de filtro de aire) | Unidad | Evento | 1 | 140.000 | 140.000 |
| 2 | Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica(Mano de obra por cambio de filtro de aceite) | Unidad | Evento | 1 | 140.000 | 140.000 |
| 3 | Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica(Mano de obra por cambio de filtro de combustible) | Unidad | Evento | 1 | 140.000 | 140.000 |
| 4 | Mantenimiento y reparacion de generador de energía eléctrica(Mano de obra por cambio de aceite de motor CAT 15W40) | Unidad | Evento | 1 | 120.000 | 120.000 |
| 5 | Mantenimiento y reparacion de generador de energia electrica (Mano de obra por cambio de refrigerante para radiador) | Unidad | Evento | 1 | 140.000 | 140.000 |
| 6 | Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica (Mano de obra por revision y ajustes del sistema eléctrico del panel de control del generador) | Unidad | Evento | 1 | 120.000 | 120.000 |
| 7 | Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica (Mano de obra por revisión y ajustes del sistema de admisión, regulador de voltaje, sistema de excitación) | Unidad | Evento | 1 | 120.000 | 120.000 |
| 8 | Mantenimiento y reparación de generador de energía electrica (Mano de obra por control del estado de los sistemas del equipo, combustible, ventilación, lubricación, arranque) | Unidad | Evento | 1 | 120.000 | 120.000 |
| 9 | Mantenimiento y reparación de generador de energía electrica. (Mano de obra por revision del estado de parámetros mecánicos y eléctricos) | Unidad | Evento | 1 | 120.000 | 120.000 |
| 10 | Mantenimiento y reparacion de generador de energia electrica (Mano de obra por chequeos al sistema de motor) | Unidad | Evento | 1 | 110.000 | 110.000 |
| 11 | Mantenimiento y reparacion de generador de energia electrica (Mano de obra por chequeo del nivel y presión de aceite) | Unidad | Evento | 1 | 100.000 | 100.000 |
| 12 | Mantenimiento y reparacion de generador de energia electrica (Mano de obra por chequeo del nivel de tanque de combustible y del indicador del filtro de combustible) | Unidad | Evento | 1 | 100.000 | 100.000 |
| 13 | Mantenimiento y reparacion de generador de energia electrica (Mano de obra por chequeo de cables sueltos flojos, pelados, quemados, dañados) | Unidad | Evento | 1 | 100.000 | 100.000 |
| 14 | Mantenimiento y reparacion de generador de energia electrica (Mano de obra por chequeo de terminales flojos , rotos) | Unidad | Evento | 1 | 120.000 | 120.000 |
| 15 | Mantenimiento y reparacion de generador de energia electrica (Mano de obra por chequeo de protectores en mal estado) | Unidad | Evento | 1 | 120.000 | 120.000 |
| 16 | Mantenimiento y reparacion de generador de energia electrica (Mano de obra por prueba de funcionamiento de los indicadores luminosos) | Unidad | Evento | 1 | 120.000 | 120.000 |
| 17 | Mantenimiento y reparacion de generador de energia electrica (Mano de obra por chequeo de nivel electrolitos de las baterías y del voltaje de la batería) | Unidad | Evento | 1 | 100.000 | 100.000 |
| 18 | Mantenimiento y reparacion de generador de energia electrica (Mano de obra por chequeo de conexiones de bateria) | Unidad | Evento | 1 | 120.000 | 120.000 |
| 19 | Mantenimiento y reparacion de generador de energia electrica (Mano de obra por pruebas del motor en vacío y con carga) | Unidad | Evento | 1 | 120.000 | 120.000 |
| 20 | Mantenimiento y reparación de generador de energía electrica (Mano de obra por configuracion y programacion de panel de control Caterpillar modelo EMCP4.2) | Unidad | Evento | 1 | 500.000 | 500.000 |
| 21 | Mantenimiento y reparación de generador de energía electrica (Mano de obra por configuracion y calibración del sensor de presión de aceite) | Unidad | Evento | 1 | 500.000 | 500.000 |
| 22 | Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica (Mano de obra por instalacion y fijacion de supresor de picos para protección de conexión RS485 del panel de control) | Unidad | Evento | 1 | 120.000 | 120.000 |
| 23 | Mantenimiento y reparacion de generador de energia eléctrica (provisión de repuesto: 01 (un) filtro de aire) | Unidad | Evento | 1 | 450.000 | 450.000 |
| 24 | Mantenimiento y reparacion de generador de energia electrica (provision de | Unidad | Evento | 1 | | 155.000 |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | repuesto: 01 (un) filtro de aceite) | | | | 155.000 | |
| 25 | Mantenimiento y reparacion de generador de energia electrica (provision de respuesto: 01(un) filtro de combustible) | Unidad | Evento | 1 | 190.000 | 190.000 |
| 26 | Mantenimiento y reparacion de generador de energia electrica (provision de respuesto: 20(veinte) litros de aceite lubricante CAT 15W40) | Unidad | Evento | 1 | 820.000 | 820.000 |
| 27 | Mantenimiento y reparacion de generador de energia electrica (provision de repuesto: 01 (un) gl materiales menores) | Unidad | Evento | 1 | 60.000 | 60.000 |
| 28 | Mantenimiento y reparacion de generador de energia electrica (Provision de respuesto: 20 (veinte) litros de refrigerante para radiador original) | Unidad | Evento | 1 | 900.000 | 900.000 |
| 29 | Mantenimiento y reparacion de generador de energia electrica (verificacion de la bateria genuina del generador Caterpillar de 12 volt, 100 AH) | Unidad | Evento | 1 | 1.400.000 | 1.400.000 |
| 30 | Mantenimiento y reparacion de generador de energia electrica (provision y cambio de panel de control Caterpillar modelo EMCP4.2) | Unidad | Evento | 1 | 13.500.000 | 13.500.000 |
| 31 | Mantenimiento y reparacion de generador de energia electrica (provisión y cambio de sensor de presión de aceite) | Unidad | Evento | 1 | 2.100.000 | 2.100.000 |
| 32 | Mantenimiento y reparacion de generador de energia electrica (provision y cambio de supresor de picos para protección de conexión RS485 del panel de control) | Unidad | Evento | 1 | 630.000 | 630.000 |
| | TOTAL | | | | | **23.595.000** |

Monto mínimo Gs. 40.000.000 (Guaraníes Cuarenta millones)

Monto máximo Gs. 80.000.000.- (Guaraníes Ochenta millones)

Para la formalización del Contrato respectivo deberán presentar los siguientes documentos originales, o en su defecto autenticados por escribanía, según lo establece la Ley Nº 2.051/03 en su Art. 40º y sus decretos reglamentarios:

- Constancia de no encontrarse en quiebra o convocatoria de acreedores, vigente.
- Certificado de no encontrarse en interdicción judicial, vigente.
- Certificado de cumplimiento con el IPS.
- Recibo de Pago de la Patente Comercial - Municipal, vigente.
- Certificado de Cumplimiento Tributario Actualizado.
- Certificado Laboral vigente, emitida por el Ministerio de Trabajo, empleo y Seguridad Social.

***Importante:*** Los oferentes que estén inscriptos en el Sistema de Información de Proveedores del Estado (SIPE), no necesitarán acompañar los documentos que consten en la Constancia emitida por el sistema, bastando la presentación de la misma, siempre que dichos documentos se encuentren "ACTIVO E HISTÓRICO".

Teniendo en cuenta el Decreto N° 2992/2019 en su artículo 81. La formalización del contrato solo podrá ser concluida por las Convocantes una vez vencido el plazo establecido en la normativa para la interposición del recurso de protesta 10 (diez) días hábiles siguientes a la Notificación. Así mismo la formalización del Contrato deberá realizarse dentro de los ***20 (veinte) días hábiles siguientes a esta notificación***

- Garantía de cumplimiento de contrato equivalente al 5 % del monto máximo del contrato (Gs 80.000.000.-) (dos ejemplares de un mismo tenor).

Sin otro particular les saludo atentamente

Tec. Delia Abreu
Encargada de la UOC

Unidad Operativa de Contrataciones FPUNA <uoc@pol.una.py>

# CD N° 03/2021 Mantenimiento y reparación de equipos generadores marca Olympian Carterpillar

1 mensaje

**Unidad Operativa de Contrataciones FPUNA** <uoc@pol.una.py> 7 de junio de 2021, 11:36
Para: energia@hpetersen.com.py

Remito adjunto la Nota DUOC N° 197/21

Atte

Gloria Gamarra

--
***Unidad Operativa de Contrataciones***
***Teléf: 588 7145 - 588 7124***

**DUOC_197_2021 - NotaAdj H PETERSEN SACI- Mantenimiento y reparac de equipos generadores marca Olympian Carterpillar.pdf**
145K