

| | |
|---|--|
|  | OFICINA DE DISTRIBUCION MANTENIMIENTO Y CONTROL DE PERDIDAS |
| «Año de la Esperanza y el Fortalecimiento de la Democracia» "Madre de Dios capital de la Biodiversidad del Perú" | REGISTRO MERA DE PARTES VIRTUAL N° |

TERMINOS DE REFERENCIA PARA LA CONTRATACION DE SERVICIOS DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO

1.1 FINALIDAD PÚBLICA DE LA CONTRATACIÓN

Ofrecer un servicio de calidad a la población de la localidad de puerto Maldonado y el triunfo, en la atención de los servicios de abastecimiento de agua potable y recolección de aguas residuales.

1.2 DESCRIPCIÓN GENERAL DEL REQUERIMIENTO

Mantenimiento correctivo de las 5500 horas de la retro excavadora JOHN DEERE 310 SL

1.3 CONDICIONES DE CONTRATACIÓN

a. Modalidad de pago

A suma Alzada.

b. Sistema de entrega

NO APLICA

c. Plazo de prestación del servicio

Los servicios materia de la presente convocatoria se prestan en el plazo de DIEZ (10) días, en concordancia con lo establecido en la estrategia de contratación.

d. Lugar de prestación del servicio

El lugar de la prestación del servicio deberá determinarlo el proveedor, el cual podría ser en el taller del proveedor, dicho taller deberá estar ubicado en la ciudad de Puerto Maldonado o El triunfo.

e. Recepción y Conformidad

La recepción y conformidad de la prestación se regula por lo dispuesto en el artículo 144 del Reglamento de la Ley N° 32069, Ley General de Contrataciones Públicas. La recepción será otorgada por el departamento de Distribución y Mantenimiento y la conformidad será otorgada por el departamento de Distribución y Mantenimiento en el plazo máximo de SIETE (7) DÍAS computados desde el día siguiente de producida la recepción.

La recepción conforme de la prestación por parte de la EPS EMAPAT S.A. no enerva su derecho a reclamar posteriormente por defectos o vicios ocultos, conforme a lo dispuesto por los artículos 69 de la Ley N° 32069, Ley General de Contrataciones Públicas y el artículo 144 de su Reglamento.

El plazo máximo de responsabilidad del contratista es de 6 meses contado a partir de la conformidad otorgada por LA EPS EMAPAT S.A.

f. Adelantos



| | |
|---|--|
|  | OFICINA DE DISTRIBUCION MANTENIMIENTO Y CONTROL DE PERDIDAS |
| «Año de la Esperanza y el Fortalecimiento de la Democracia» "Madre de Dios capital de la Biodiversidad del Perú" | REGISTRO MESA DE PARTES VIRTUAL N° |

NO APLICA.

g. Penalidades

Penalidad por mora:

En caso de retraso injustificado del contratista en la ejecución de las prestaciones objeto del contrato, la EPS EMAPAT S.A., le aplica automáticamente una penalidad por mora por cada día de atraso que le sea imputable, de conformidad con el artículo 120 del Reglamento.

Si EL CONTRATISTA incurre en retraso injustificado en la ejecución de las prestaciones objeto del contrato, la EPS EMAPAT S.A. le aplica automáticamente una penalidad por mora por cada día de atraso, de acuerdo con la siguiente fórmula:

$$Penalidad\ Diaria = \frac{0.10 \times Monto}{F \times Plazo}$$

Dónde: **F= 0.40**



El retraso se justifica a través de la solicitud de ampliación de plazo debidamente aprobado. Adicionalmente, se considera justificado el retraso y en consecuencia no se aplica penalidad, cuando EL CONTRATISTA acredite, de modo objetivamente sustentado, que el mayor tiempo transcurrido no le resulta imputable. En este último caso la calificación del retraso como justificado por parte de la EPS EMAPAT S.A. no da lugar al pago de gastos generales ni costos directos de ningún tipo, conforme al numeral 120.4 del artículo 120 del Reglamento de la Ley N° 32069, Ley General de Contrataciones Públicas, aprobado por Decreto Supremo N° 009-2025-EF.

h. Subcontratación

NO APLICA.

i. Fórmulas de reajustes

NO APLICA.

j. Solución de controversias contractuales

Las controversias que surjan entre las partes durante la ejecución del contrato se resuelven mediante conciliación.

k. Anticorrupción y Antisoborno

A la suscripción de este contrato, EL CONTRATISTA declara y garantiza no haber ofrecido, negociado, prometido o efectuado ningún pago o entrega de cualquier beneficio o incentivo ilegal, de manera directa o indirecta, a los evaluadores del proceso de contratación o cualquier servidor de la EPS EMAPAT S.A.

Asimismo, EL CONTRATISTA se obliga a mantener una conducta proba e íntegra durante la vigencia del contrato, y después de culminado el mismo en caso existan controversias pendientes de resolver, lo que supone actuar con probidad, sin cometer actos ilícitos, directa o indirectamente.

Aunado a ello, EL CONTRATISTA se obliga a abstenerse de ofrecer, negociar, prometer o dar regalos, cortesías, invitaciones, donativos o cualquier beneficio o incentivo ilegal,

| | |
|---|--|
|  | OFICINA DE DISTRIBUCION MANTENIMIENTO Y CONTROL DE PERDIDAS |
| «Año de la Esperanza y el Fortalecimiento de la Democracia» "Madre de Dios capital de la Biodiversidad del Perú" | REGISTRO MESA DE PARTES VIRTUAL 14 |

directa o indirectamente, a funcionarios públicos, servidores públicos, locadores de servicios o proveedores de servicios del área usuaria, de la dependencia encargada de la contratación, actores del proceso de contratación 32 y/o cualquier servidor de la EPS EMAPAT S.A., con la finalidad de obtener alguna ventaja indebida o beneficio ilícito. En esa línea, se obliga a adoptar las medidas técnicas, organizativas y/o de personal necesarias para asegurar que no se practiquen los actos previamente señalados.

Adicionalmente, EL CONTRATISTA se compromete a denunciar oportunamente ante las autoridades competentes los actos de corrupción o de inconducta funcional de los cuales tuviera conocimiento durante la ejecución del contrato con la EPS EMAPAT S.A.

Tratándose de una persona jurídica, lo anterior se extiende a sus accionistas, participaciones, integrantes de los órganos de administración, apoderados, representantes legales, funcionarios, asesores o cualquier persona vinculada a la persona jurídica que representa; comprometiéndose a informarles sobre los alcances de las obligaciones asumidas en virtud del presente contrato.

I. Marco Legal

El marco legal comprende la Ley N° 32069, Ley General de Contrataciones Públicas y su Reglamento aprobado por Decreto Supremo N° 009-2025-EF, las directivas que emita la Dirección General de Abastecimiento del Ministerio de Economía y Finanzas, así como el OECE y demás normativa especial que resulte aplicable, así como directivas internas en materia de Contrataciones Públicas.



1.4 TÉRMINOS DE REFERENCIA

a. DATOS DE LOS EQUIPOS.

| | | |
|--------------------|---|-------------------|
| Denominación | : | RETROEXCAVADORA |
| Marca | : | JOHN DEERE |
| Modelo | : | 310SL |
| Serie | : | 1T0310SLPJD344601 |
| Color | : | AMARILLO |
| Año de fabricación | : | 2022 |

b. ANTECEDENTES:

De acuerdo al tiempo transcurrido desde su último mantenimiento, ya se está cumpliendo el tiempo para su próximo mantenimiento correspondiente a las 5500 horas.

c. ACTIVIDADES

- Servicio de mantenimiento periódico correspondiente a las 5500 horas, que consta de:
 - Cambio de aceite del motor.
 - Cambio del filtro de aire del motor
 - Cambio del filtro de petróleo
 - Cambio del filtro separador de agua
 - Cambio del filtro de aire del motor 1rio y 2rio
 - Lavado y engrase general de la retro excavadora.

| | |
|--|---|
|  <p>E.P.S. EMAPAT S.A. ENTIDAD PRESTADORA DE SERVICIOS DE SANEAMIENTO EMPRESA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE TAMBOPATA SOCIEDAD ANÓNIMA PUERTO MALDONADO</p> | <p>OFICINA DE DISTRIBUCION MANTENIMIENTO Y CONTROL DE PERDIDAS</p> |
| <p>«Año de la Esperanza y el Fortalecimiento de la Democracia» “Madre de Dios capital de la Biodiversidad del Perú”</p> | <p>REGISTRO MESA DE PARTES VIRTUAL Nº</p> |

d. PROCEDIMIENTO.

El procedimiento está de acuerdo a los protocolos establecidos por el fabricante John Deere.

e. PLAN DE TRABAJO.

El plan de trabajo será determinado por el proveedor del servicio de acuerdo a la disponibilidad de materiales y personal que ofrezca en la cotización.

f. REGLAMENTOS TÉCNICOS, NORMAS METROLÓGICAS Y/O SANITARIAS NACIONALES

NO APLICA.

g. RECURSOS A SER PROVISTOS POR EL PROVEEDOR

Los recursos de infraestructura, equipos de evaluación y suministro de repuestos originales de la marca **JOHN DEERE**, serán provistos por el postor del servicio.

h. RESPONSABILIDAD POR VICIOS OCULTOS

El servicio a prestar por el postor deberá cumplir con las garantías técnica y plazos ofertados, de acuerdo a la ley de contrataciones del estado LEY 32069.


E.P.S. EMAPAT S.A.

 Ing. Marlo Edugardo Hishikawa Ascencio
 Jefe de la Oficina de Distribución, Mantenimiento
 y Control de Pérdidas (ODMCP)

"Año de la Esperanza y el Fortalecimiento de la Democracia"
"MADRE DE DIOS CAPITAL DE LA BIODIVERSIDAD DEL PERU"

INFORME N° 002 – 2026 – CSCC

A : **ING. MARIO EDUARDO HISHIKAWA ASCENCIO**
JEFE DE LA DIVISION DE DISTRIBUCION, MANTENIMIENTO Y C.P.
DE : **CRISTOBAL SIMEON CASTILLO CAHUANA**
ASUNTO : **MANTENIMIENTO PREVENTIVO RETROEXCAVADORA JHON**
DEERE 310 SL.
LUGAR Y FECHA: **PUERTO MALDONADO 25 MAYO DEL 2026**

Mediante el presente me dirijo a Usted, con la finalidad de hacerle llegar a su respetable despacho, el informe para el mantenimiento preventivo de la retroexcavadora JHON DEERE 310 SL correspondiente a las 5 500 horas de trabajo el cual se detalla a continuación.

I. Mantenimiento preventivo correspondiente a las 5 500 horas de trabajo.

- Cambio de aceite de motor.
- Cambio de filtro de aceite de motor.
- Cambio de filtro de petróleo.
- Cambio de filtro separador de agua.
- Cambio de filtro de aire de motor 1^{ro} y 2^{ro}.
- Lavado y engrase.

| | |
|---|---|
| E.P.S. EMAPAT S.A. GERENCIA DE OPERACIONES OFICINA DE DISTRIBUCION, MANTENIMIENTO Y CONTROL DE PERDIDAS (ODMGP) | |
| N° DE EXP. | |
| FECHA: 25 MAY 2026 | |
| HORA: 7:09 FOTOS: 01 | |
| FIRMA: |  |

Es todo cuanto debo informar a Usted para su conocimiento y demás fines pertinentes.

Atentamente:


CRISTOBAL S. CASTILLO CAHUANA
DNI N° 42554875 - OPERADOR DE LA MAQUINA - EMAPAT