

*“Año de la Recuperación y Consolidación de la Economía Peruana”
“Madre de Dios Capital de la Biodiversidad del Perú”*

REQUERIMIENTO DE ADQUISICIÓN DE MATERIALES Y ACCESORIOS PARA RENOVAR LAS LINEAS DE PRE Y POS CLORADO Y LAS LINEAS DE SOLUCIONES DE DOSIMETRIA PTAP LA PASTORA.

1.1 FINALIDAD PÚBLICA DE LA CONTRATACIÓN

La adquisición de los bienes mencionados en el numeral precedente será para la renovación de los materiales y accesorios, que actualmente, están deterioradas y es necesario renovarlas, presentan desgastes y por el tiempo de vida útil, cada vez que se fisuran o existe algún inconveniente operacional, deben reemplazarse con materiales y accesorios para continuar las operaciones en la PTAP La Pastora.

1.2 DESCRIPCIÓN GENERAL DEL REQUERIMIENTO

En la actualidad este departamento no cuenta con estos bienes, sin embargo, se cree conveniente la adquisición de los accesorios y materiales de las diferentes líneas de adición de soluciones químicas y reemplazarlas en forma oportuna, por lo que corresponde atender este pedido que busca mejorar y renovar estos servicios.

1.3 CONDICIONES DE CONTRATACIÓN

a. Modalidad de pago

El contrato se rige por la modalidad de SUMA ALZADA, de conformidad con el artículo 130 del Reglamento.

b. Sistema de entrega

No aplica

c. Plazo de entrega

Los bienes materia de la presente convocatoria se entregarán en el plazo de 12 días calendarios, a partir del día siguiente de notificado la orden de compra, en concordancia con lo establecido en la estrategia de contratación.

d. Lugar de entrega de los bienes

El lugar de entrega del bien será en sitio en Av. Ernesto Rivero N° 786 Puerto Maldonado, distrito de Tambopata, Provincia Tambopata, Región Madre de Dios.

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 responsable de ALMACEN CENTRAL y la conformidad será otorgada por jefe del Dpto. de Producción y Control de Calidad en el plazo máximo de siete (07) 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 un (01) año(s) contado a partir de la conformidad otorgada por LA EPS EMAPAT S.A.



*“Año de la Recuperación y Consolidación de la Economía Peruana”
“Madre de Dios Capital de la Biodiversidad del Perú”*

f. Adelantos

No corresponde

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:

$$\text{Penalidad Diaria} = \frac{0.10 \times \text{monto vigente}}{F \times \text{plazo vigente en días}}$$

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 corresponde

i. Fórmulas de reajustes

No corresponde

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.



**“Año de la Recuperación y Consolidación de la Economía Peruana”
“Madre de Dios Capital de la Biodiversidad del Perú”**

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, 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 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.

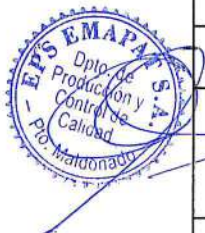
1.4 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

4.1. Área que realiza el requerimiento

Departamento de Producción y Control de Calidad – EPS EMAPAT S.A.

4.2. Cantidad

ITEM	DENOMINACIÓN	DAD DE MED	CANTIDA	ESPECIFICAION TECNICA
1	Tuberia PVC de 1½" con rosca	UND	40	Material: PVC Dimensión: 1½" Clase : 10 Marca : Indicar
2	Unión PVC 1½", a presión	UND	15	Material: PVC Dimensión: 1½" Marca : Indicar
3	Unión PVC 1½", con rosca	UND	30	Material: PVC Dimensión: 1½" Marca : Indicar
4	Codos PVC 1½", con rosca	UND	30	Material: PVC Dimensión: 1½" Marca : Indicar
5	Llave de paso PVC 1½"	UND	15	Material : PVC rigido, Tipo conexión : rosca, Uso : Sistemas quimicos, Dimensión : 1½" Presion trabajo : 150Psi, Sellos internos: Teflon Marca :
6	Unión PVC 1 ½" sin roca	UND	15	Material: PVC Dimensión: 1½" Marca : Indicar
7	Codos PVC 1½" sin rosca	UND	15	Material: PVC Dimensión: 1½" Marca : Indicar
8	Adaptador PVC 1 ½"	UND	30	Material: PVC Dimensión: 1½" Marca : Indicar



“Año de la Recuperación y Consolidación de la Economía Peruana”
“Madre de Dios Capital de la Biodiversidad del Perú”

9	Unión Universal PVC 1 ½"	UND	30	Material: PVC Dimensión: 1½"	Marca : Indicar
10	Pegamento OATEY	UND	12	Capacidad 946ml Mediano rojo	Marca : Indicar
11	Formador de empaquetadura	UND	12	Capacidad 143gr Mediano rojo	Marca : Indicar
12	Abrazaderas 1 ½"	UND	30	Material galvanizado Dimensión: 1½"	Marca : Indicar
13	Tubería PVC de 2" con rosca	UND	40	Material: PVC Dimensión: 2" Clase : 10	Marca : Indicar
14	Codos PVC 2", con rosca	UND	15	Material: PVC Dimensión: 2"	Marca : Indicar
15	Codos PVC 2" sin rosca	UND	15	Material: PVC Dimensión: 2"	Marca : Indicar
16	Unión PVC 2" con roca	UND	15	Material: PVC Dimensión: 2"	Marca : Indicar
17	Unión PVC 2" sin roca	UND	15	Material: PVC Dimensión: 2"	Marca : Indicar
18	Llave de paso PVC 2"	UND	15	Material : PVC rigido, Tipo conexión : rosca, Uso : Sistemas químicos, Dimensión : 2"	Marca : Presion trabajo : 150Psi, Sellos internos: Teflon
19	Cinta Teflon		400		Marca : Indicar
20	Adaptador PVC 2"	UND	30	Material: PVC Dimensión: 2"	Marca : Indicar
21	Unión Universal PVC 2"	UND	30	Material: PVC Dimensión: 2"	Marca : Indicar
22	Tarrajá para hilo tubería PVC 2"	UND	2	Material: metal, acero, bronce Dimensión: 2"	Marca : Indicar
23	Abrazaderas 2"	UND	30	Material: fierro galvanizado Dimensión: 2	Marca : Indicar
24	Tubería PVC de 1" con rosca	UND	40	Material: PVC Dimensión: 1" Clase : 10	Marca : Indicar
25	Codos PVC 1", con rosca	UND	15	Material: PVC Dimensión: 1"	Marca : Indicar
26	Codos PVC 1" sin rosca	UND	15	Material: PVC Dimensión: 1"	Marca : Indicar
27	Unión PVC 1", con rosca	UND	15	Material: PVC Dimensión: 1"	Marca : Indicar
28	Unión PVC 1", sin rosca	UND	15	Material: PVC Dimensión: 1"	Marca : Indicar



"Año de la Recuperación y Consolidación de la Economía Peruana"
 "Madre de Dios Capital de la Biodiversidad del Perú"

29	Llave de paso PVC 1"	UND	15	Material : PVC rigido, Tipo conexión : rosca, Uso : Sistemas quimicos, Dimensión : 1"	Marca : Presion trabajo : 150Psi, Sellos internos: Teflon
30	Adaptador PVC 1 "	UND	30	Material: PVC Dimensión: 1"	Marca : Indicar
31	Unión Universal PVC 1 "	UND	30	Material: PVC Dimensión: 1"	Marca : Indicar
32	Abrazaderas 1 "	UND	30	Material galvanizado Dimensión: 1"	Marca : Indicar
33	Tuberia PVC de 3/4" con rosca	UND	30	Material: PVC Dimensión: 3/4" Clase : 10	Marca : Indicar
34	Codos PVC 3/4", con rosca	UND	15	Material: PVC Dimensión: 3/4"	Marca : Indicar
35	Codos PVC 3/4" sin rosca	UND	15	Material: PVC Dimensión: 3/4"	Marca : Indicar
36	Unión PVC 3/4", con rosca	UND	15	Material: PVC Dimensión: 3/4"	Marca : Indicar
37	Unión PVC 3/4", sin rosca	UND	15	Material: PVC Dimensión: 3/4"	Marca : Indicar
38	Llave de paso PVC 3/4"	UND	30	Material : PVC rigido, Tipo conexión : rosca, Uso : Sistemas quimicos, Dimensión : 3/4 "	Marca : Presion trabajo : 150Psi, Sellos internos: Teflon
39	Adaptador PVC 3/4"	UND	30	Material: PVC Dimensión: 3/4"	Marca : Indicar
40	Unión Universal PVC 3/4"	UND	30	Material: PVC Dimensión: 3/4"	Marca : Indicar
41	Maquina Tarraja electrica PORTATIL para hilo tuberia PVC, Metal F°G°	UND	1	Material cabezales : acero inoxidable, o superior Dimensión cabezal de rosca : 1/2", 3/4", 1", 1 1/4", 1 1/2", 2"	Marca: Indicar, Cepillo electrico: 1, Con maletin , Motor : 2000W / 220-240V / 60Hz, dispositivo para lubricar
42	Abrazaderas 3/4"	UND	30	Material: fierro galvanizado Dimensión: 3/4"	Marca : Indicar



*“Año de la Recuperación y Consolidación de la Economía Peruana”
“Madre de Dios Capital de la Biodiversidad del Perú”*

4.3. Características del bien a suministrar

Las especificaciones técnicas de los materiales y accesorios para lavado y limpieza a suministrar se encuentran detalladas en los anexos al presente documento, las mismas que corresponden a las características de los bienes, según lo establece la Ley N°30225 y su reglamento.

4.4. Condiciones mínimas de calidad

El contratista deberá tomar en cuenta los siguientes:

- No se aceptarán bienes rotos, en mal estado y apariencia diferente del bien.
- No se aceptarán bienes de segundo uso.
- No se aceptarán bienes con defectos visibles, abolladuras, cortaduras y otras deformaciones producidas por un mal transporte o traslado antes de ser instalados.
- El proveedor está obligado a suplir las piezas que tengan fallas o estén en mal estado, las cuales deben de contar con la garantía de calidad.
- Cualquier observación con referencia a los bienes realizado por almacén central, supervisor, o jefe encargado del proyecto, deberá ser levantada inmediatamente por el proveedor.

Los bienes deben de garantizar que estén en buen estado, ser nuevos, no deberá presentar deficiencias en su calidad, ni daños en su envoltura, además deben estar disponibles en el mercado local y nacional.

4.5. Obligaciones y/o condiciones de suministro

El proveedor deberá asumir toda la responsabilidad en caso se presente defectos o deterioros por el traslado de los bienes, el costo de estiva y desestiba de estos, también deberá de contar con el personal, y vehículo que traslade los bienes para garantizar la llegada oportuna de estos hasta las instalaciones del proyecto.

4.6. Procedimiento para el suministro

No corresponde

4.7. Requisitos de Calificación

Requisitos del proveedor:

El proveedor sea persona natural o persona jurídica que deberá contar con:

- Con su ficha de Registro Nacional de Proveedores-RNP VIGENTE y no estar impedido de trabajar con el estado.
- Registro Único de Contribuyente HABIDO Y ACTIVO, y dedicado al rubro, además deberá de contar con la actividad comercial vinculado al objeto de contratación, con experiencia EN DISTRIBUCIÓN Y VENTA DE MATERIALES E INSUMOS DE FERRETERÍA Y DIVERSOS.
- Poseer código de cuenta interbancario VIGENTE.

Condiciones mínimas del contratista:

- El contratista será responsable ante la EPS EMAPAT S.A. (Entidad) por los daños o desperfectos que pudiera ocasionar en las piezas y/o materiales diferentes a lo solicitado, además si ocurriese daños



*“Año de la Recuperación y Consolidación de la Economía Peruana”
“Madre de Dios Capital de la Biodiversidad del Perú”*

colaterales al momento, durante o en el periodo de su transporte y entrega a la entidad, lo asumirá el contratista, así mismo, éste último se hará cargo del costo total, por lo que deberá realizar la devolución económica que corresponda a la Entidad EPS EMAPAT SA.

- El contratista asume la responsabilidad de aplicar todas las medidas relativas a la seguridad y salud de sus trabajadores, así como del cuidado medioambiental y el respeto a la sociedad del entorno operacional; fomentando un comportamiento organizacional orientado a la prevención de riesgos, en cumplimiento con lo estipulado en la Ley N° 29783 de Seguridad y Salud en el Trabajo, su Reglamento (D.S. N° 005-2012-TR) y sus modificatorias.
- El personal del contratista deberá de contar con todos los equipos de protección y de salud en todo el transcurso de la entrega de los bienes. Así mismo, deberán de contar con su carnet de identificación, ropa de trabajo y su casco de seguridad.
- El contratista durante el transporte de los bienes, desde los almacenes del proveedor hasta el punto a entregarse, deberá tomar todas las medidas de seguridad y aspectos técnicos para cuidar y mantener la calidad de los materiales recepcionados.

4.8. Afectación presupuestal

Será con cargo a GASTOS OPERATIVOS del Departamento de Producción y Control de Calidad. El pago debe realizarse a través de abono en la cuenta interbancaria (CCI) dentro de 05 días calendarios de otorgada la conformidad de la prestación.

4.9. Forma de entrega

Los materiales y accesorios para lavado y limpieza **serán entregadas en una sola etapa** en el lugar mencionado en el índice **1.3 CONDICIONES DE CONTRATACIÓN, sub índice d.**

4.10. Forma de pago

La Entidad realizará el pago UNICO de la contraprestación pactada, a favor del contratista, por la entrega de los bienes ejecutados, por lo que la entidad debe contar con la siguiente documentación:

- Recepción del responsable del Almacén Central de la EPS EMAPAT S.A.
- El jefe del Departamento de Producción emitirá la conformidad de la prestación efectuada.
- Comprobante de pago.
- Guía de remisión.



"Año de la Recuperación y Consolidación de la Economía Peruana"
"Madre de Dios Capital de la Biodiversidad del Perú"

ANEXOS; Características técnicas

ITEM	DENOMINACIÓN	UNIDAD DE MED	CANTIDAD	ESPECIFICACION TECNICA
1	Tubería PVC de 1½" con rosca	UND	40	Material: PVC Dimensión: 1½" Clase : 10 Marca : Indicar
2	Unión PVC 1½", a presión	UND	15	Material: PVC Dimensión: 1½" Marca : Indicar
3	Unión PVC 1½", con rosca	UND	30	Material: PVC Dimensión: 1½" Marca : Indicar
4	Codos PVC 1½", con rosca	UND	30	Material: PVC Dimensión: 1½" Marca : Indicar
5	Llave de paso PVC 1½"	UND	15	Material : PVC rígido, Tipo conexión : rosca, Uso : Sistemas químicos, Dimensión : 1½" Marca : Presion trabajo : 150Psi, Sellos internos: Teflon
6	Unión PVC 1½" sin roca	UND	15	Material: PVC Dimensión: 1½" Marca : Indicar
7	Codos PVC 1½" sin rosca	UND	15	Material: PVC Dimensión: 1½" Marca : Indicar
8	Adaptador PVC 1½"	UND	30	Material: PVC Dimensión: 1½" Marca : Indicar
9	Unión Universal PVC 1½"	UND	30	Material: PVC Dimensión: 1½" Marca : Indicar
10	Pegamento OATEY	UND	12	Capacidad 946ml Mediano rojo Marca : Indicar
11	Formador de empaquetadura	UND	12	Capacidad 143gr Mediano rojo Marca : Indicar
12	Abrazaderas 1½"	UND	30	Material galvanizado Dimensión: 1½" Marca : Indicar
13	Tubería PVC de 2" con rosca	UND	40	Material: PVC Dimensión: 2" Clase : 10 Marca : Indicar
14	Codos PVC 2", con rosca	UND	15	Material: PVC Dimensión: 2" Marca : Indicar
15	Codos PVC 2" sin rosca	UND	15	Material: PVC Dimensión: 2" Marca : Indicar
16	Unión PVC 2" con roca	UND	15	Material: PVC Dimensión: 2" Marca : Indicar
17	Unión PVC 2" sin roca	UND	15	Material: PVC Dimensión: 2" Marca : Indicar
18	Llave de paso PVC 2"	UND	15	Material : PVC rígido, Tipo conexión : rosca, Uso : Sistemas químicos, Dimensión : 2" Marca : Presion trabajo : 150Psi, Sellos internos: Teflon
19	Cinta Teflon		400	Marca : Indicar
20	Adaptador PVC 2"	UND	30	Material: PVC Dimensión: 2" Marca : Indicar
21	Unión Universal PVC 2"	UND	30	Material: PVC Dimensión: 2" Marca : Indicar
22	Tarrajá para hilo tubería PVC 2"	UND	2	Material: metal, acero, bronce Dimensión: 2" Marca : Indicar
23	Abrazaderas 2"	UND	30	Material: fierro galvanizado Dimensión: 2" Marca : Indicar



"Año de la Recuperación y Consolidación de la Economía Peruana"
"Madre de Dios Capital de la Biodiversidad del Perú"

24	Tubería PVC de 1" con rosca	UND	40	Material: PVC Dimensión: 1" Clase : 10	Marca : Indicar
25	Codos PVC 1", con rosca	UND	15	Material: PVC Dimensión: 1"	Marca : Indicar
26	Codos PVC 1" sin rosca	UND	15	Material: PVC Dimensión: 1"	Marca : Indicar
27	Unión PVC 1", con rosca	UND	15	Material: PVC Dimensión: 1"	Marca : Indicar
28	Unión PVC 1", sin rosca	UND	15	Material: PVC Dimensión: 1"	Marca : Indicar
29	Llave de paso PVC 1"	UND	15	Material : PVC rígido, Tipo conexión : rosca, Uso : Sistemas químicos, Dimensión : 1"	Marca : Presion trabajo : 150Psi, Sellos internos: Teflon
30	Adaptador PVC 1 "	UND	30	Material: PVC Dimensión: 1"	Marca : Indicar
31	Unión Universal PVC 1 "	UND	30	Material: PVC Dimensión: 1"	Marca : Indicar
32	Abrazaderas 1 "	UND	30	Material galvanizado Dimensión: 1"	Marca : Indicar
33	Tubería PVC de 3/4" con rosca	UND	30	Material: PVC Dimensión: 3/4" Clase : 10	Marca : Indicar
34	Codos PVC 3/4", con rosca	UND	15	Material: PVC Dimensión: 3/4"	Marca : Indicar
35	Codos PVC 3/4" sin rosca	UND	15	Material: PVC Dimensión: 3/4"	Marca : Indicar
36	Unión PVC 3/4", con rosca	UND	15	Material: PVC Dimensión: 3/4"	Marca : Indicar
37	Unión PVC 3/4", sin rosca	UND	15	Material: PVC Dimensión: 3/4"	Marca : Indicar
38	Llave de paso PVC 3/4"	UND	30	Material : PVC rígido, Tipo conexión : rosca, Uso : Sistemas químicos, Dimensión : 3/4 "	Marca : Presion trabajo : 150Psi, Sellos internos: Teflon
39	Adaptador PVC 3/4"	UND	30	Material: PVC Dimensión: 3/4"	Marca : Indicar
40	Unión Universal PVC 3/4"	UND	30	Material: PVC Dimensión: 3/4"	Marca : Indicar
41	Maquina Tarraja electrica PORTATIL para hilo tubería PVC, Metal F°G°	UND	1	Material cabezales : acero inoxidable, o superior Dimensión cabezal de rosca : 1/2", 3/4", 1", 1 1/4", 1 1/2", 2"	Marca: Indicar, Cepillo electrico: 1, Con maletin, Motor : 2000W / 220-240V / 60Hz, dispositivo para lubricar
42	Abrazaderas 3/4"	UND	30	Material: fierro galvanizado Dimensión: 3/4"	Marca : Indicar

