

## **INFORME TECNICO SUSTENTATORIO**

**Nº GCEO-2362-2023**

### **PROCEDIMIENTO POR ADJUDICACIÓN ABREVIADA**

- ASUNTO :** Aprobación de Informe Técnico Sustentatorio para **Adjudicación Abreviada** bajo el artículo **47.i (Emergencia)**, del Reglamento de Contrataciones de PETROPERÚ.
- REFERENCIA :** SERVICIO DE REPARACIÓN DE TUBERÍA POR EMERGENCIA EN LA PROGRESIVA KM.24+328 TRAMO I DEL ONP"

Piura, 12 de octubre de 2023

#### **I. OBJETIVO**

Justificar la **ADJUDICACIÓN ABREVIADA** con la empresa INMAC PERÚ SAC., para el **“Servicio de reparación de tubería por emergencia en la progresiva Km 24+328 Tramo I del ONP”** por un monto de S/ 181,017.20 (Ciento ochenta y un mil diecisiete con 20/100 Soles ) Inc. IGV, de conformidad con el **artículo 47.i** del Reglamento de Contrataciones de Petróleos del Perú- PETROPERÚ S.A., vigente a partir del 28.06.2021, con la finalidad de prevenir situaciones extraordinarias e imprevisibles que están afectando al ambiente y al proceso de transporte de hidrocarburos por el Oleoducto. Debido a la afectación por daños hecho por terceros (corte) al Oleoducto Tramo I, en la progresiva Km 24+328.

#### **II. MARCO NORMATIVO**

- 2.1 Decreto supremo 081-2007-EM Reglamento de Transporte de Hidrocarburos por ductos.
- 2.2 Reglamento de Contrataciones de PETROPERÚ, aprobado mediante Acuerdo de Directorio N° 039-2021-PP del 08.04.2021, vigente a partir del 28.06.2021.
- 2.3 Procedimiento PROA1-206 V.7, “Administración de Contratos de Bienes y Servicios”, difundido mediante circular GCAD-0158-2022 del 17.01.2022.
- 2.4 Cuadro de Niveles de Aprobación de Adquisición y Contratación de Bienes, Servicios y Obras de PETROPERÚ, por Gerencia General mediante Hoja de Acción N°GGRL-2470-2021 del 31.08.2021, difundido mediante Circular N°GGRL-2694-2021 de fecha 16.09.2021.
- 2.5 Procedimiento para Adjudicación Abreviada PROA1-203 v.7
- 2.6 Plan de Contingencias Oleoducto Norperuano PC4-ADM-001 V.15 2017.
- 2.7 Procedimiento PRO04-038 - Respuesta a Derrames en el Oleoducto Norperuano.

#### **III. ANTECEDENTES**

- 3.1 El 28.08.2023, siendo las 9:15 horas se recibió comunicación de la Jefatura Unidad Oriente, quien indica haber recibido información sobre presencia de hidrocarburo a la altura del Km 24 Tramo I del Oleoducto Norperuano (ONP), ubicado en el distrito de Urarinas, provincia de Loreto, región Loreto.
- 3.2 La Unidad Mantenimiento Tubería inmediatamente después de recibida la información activó el Plan de Contingencia y se contactó con las Empresas Contratistas SERVUM, GSVILLACREZ y CINVAL para requerir el apoyo de personal para realizar trabajos de contención de la fuga mediante la instalación de elemento sellante de madera e instalación de una grapa temporal emperrada en el punto de corte del Km. 24+328 Tramo I ONP.
- 3.3 Con apoyo de personal contratista de PETROPERU el mismo día 28.08.2023 se logró contener la fuga de hidrocarburo mediante la instalación de un elemento sellante de madera.
- 3.4 Del mismo modo, el jefe de Unidad Mantenimiento Tubería autorizó que personal de la Empresa GSVILLACREZ quienes se encontraba en la CCNN San Pedro se movilicen hacia la Estación 1 del ONP para recoger y trasladar la grapa metálica, herramientas y materiales para el aseguramiento del punto de fuga de hidrocarburo en el Km.24+328 Tramo I ONP.
- 3.5 El 29.08.2023, a las 6:30 horas, personal de la empresa GSVILLACREZ se traslada desde su campamento de la CCNN. San Pedro hacia la CCNN. Esperanza y comunica a las autoridades (presidente comunal) para hacer el ingreso y realizar los trabajos específicos de instalación de grapa. Dado que, con la autorización del presidente comunal el personal procede con la entrada al punto de la emergencia Km.24+328 Tramo I ONP (hora de llegada a las 10:00 hrs).

- 3.6 A las 11:15 horas del 29.08.2023 en presencia de personal de PETROPERÚ, Policía Nacional del Perú y Autoridades de la CCNN. 6 de Mayo, el personal de El Contratista GSVILLACREZ procede a la instalación de una grapa metálica empernada (temporal) de 24" de diámetro, 30 cm de ancho y 7 mm de espesor. Cabe precisar que, previo a la instalación de la grapa metálica las autoridades realizaron la constatación del corte perpetrado a la tubería del ONP. **Ver Anexo N°01.**
- 3.7 El 06.09.2023 a las 11:30 hrs a la Progresiva Km.24+328 Tramo I del ONP se apersonó representante de OSINERGMIN Ing. Daniel Barrios DNI N° 41242945, Fiscalía Especializada en Materia Ambiental (FEMA) la Dra. Jackeline Hoffmann Panduro con DNI N°40712981 y PETROPERÚ Ing. Oscar Zorrilla (Sup. Estación 1 ONP) con DNI N°46073318, el motivo de la visita fue inspeccionar el área donde ocurrió el derrame de hidrocarburo del día 28.08.2023, en el cual, luego de retirada la grapa empernada se verificó la existencia de un (01) corte pasante con perfil agudo de aproximadamente 6 mm de ancho y 02 mm de largo en sentido transversal a la tubería. Asimismo, indicó que no se evidenció proceso de corrosión adyacente al corte y el recubrimiento de la tubería se encuentra en buenas condiciones, y; que por la forma del corte pasante (recto, alargado y bordes filosos) y por la ubicación de la superficie del ducto se evidenció que este corte ha sido realizado con apoyo de herramientas de corte tipo sierra o amoladora siendo asociada directamente a la acción humana de personas aún no identificadas. Finalmente, se procedió a la colocación de la grapa metálica empernada (temporal). **Ver Anexo N°02.**
- 3.8 Una vez constatado el corte de tubería por todas las autoridades correspondientes, la Unidad Mantenimiento de Tubería realiza las gestiones de contratación de una empresa Local para la Construcción de pórticos, lo cual permita izar la tubería y efectuar la reparación respectiva por parte de una empresa especializada (Contratación objeto de sustento del presente Informe Técnico).

#### IV. ANALISIS

##### 4.1 ANÁLISIS DE LA NECESIDAD DE LA CONTRATACIÓN

- 4.1.1 La continuidad de la operación de bombeo del Tramo I se ha visto afectada por la acción vandálica de terceros al efectuar un corte en la tubería en la progresiva Km 24+328 del Tramo I del ONP, ocasionando con ello, la emisión de hidrocarburo en el canal de flotación donde se encuentra dispuesta la tubería, acción que atenta contra el medio ambiente al contaminar el agua, suelo e incidir en daños a la flora y fauna de la selva peruana.
- 4.1.2 Se debe tomar acción inmediata para contener y confinar el crudo que emana de la perforación efectuada por terceros para reducir el impacto ambiental.
- 4.1.3 Para poder atender con eficiencia y eficacia las labores de contención y devolver la integridad a la tubería que permita reanudar las labores de bombeo del Tramo I del ONP, **PETROPERÚ**, requiere contratar el presente servicio de reparación de tubería, que incluye las siguientes actividades:
- Fabricación, habilitación e instalación de RMB envolvente al corte de la tubería provocado por terceros. La tubería afectada tiene un espesor nominal de 6.4 mm.
  - Fabricación de RMB a partir de tubería API 5L x52 PSL2 (24" de diámetro y 7.94 mm de espesor), la cual tendrá una longitud aproximada de 1 m; la longitud real a utilizar se definirá en campo, según recomendación que realice la Jefatura Integridad y Confiabilidad.
  - El aseguramiento de calidad se logrará mediante inspecciones antes, durante y posterior al proceso de instalación y soldeo de RMBs, mediante ensayos no destructivos a cargo de la Jefatura Integridad y Confiabilidad.
- 4.1.4 En este sentido al haberse afectado el proceso de transporte de hidrocarburos, la integridad del ducto, la continuidad de la operación, el ambiente y CCNNs adyacentes, como consecuencia del derrame ocasionado por terceros, la operación de transporte ha sido suspendida por la imposibilidad de realizar el bombeo en las actuales condiciones, pérdida de integridad de la tubería; siendo necesario la contratación del **"Servicio de reparación de tubería por emergencia en la progresiva Km 24+328 Tramo I del ONP"**.

## 4.2 ANÁLISIS DEL COSTO DEL SERVICIO

- 4.2.1 El 31.08.2023, mediante carta MTU-0282-2023, la Supervisión Mantenimiento Tubería de Estación 5 ONP, solicitó a las empresas contratistas INMAC PERU SAC (INMAC), VILOCRU SAC (VILOCRU) y BIDDLE INC SAC (BIDDLE) presentar su Propuesta Económica para realizar el “Servicio de reparación de tubería por Emergencia en la Progresiva KM 24+328 Tramo I del ONP. **Ver Anexo 03.**
- 4.2.2 El 31.08.2023 El Contratista INMAC PERU SAC mediante Carta C-100-23/ACO-INMAC, alcanza su propuesta económica por el monto de S/ 219,342.88 (doscientos diecinueve mil trescientos cuarenta y dos con 88/100 soles) Inc. IGV. **Ver Anexo 04.**
- 4.2.3 El 03.09.2023 la Supervisión de Mantenimiento Tubería de Estación 5 mediante comunicación telefónica solicita a El Contratista INMAC mejorar la propuesta económica presentada. Cabe mencionar que, la Cía. VILOCRU y Cía. BIDDLE no se pronunciaron y no presentaron propuesta para la ejecución del “Servicio de reparación de tubería por Emergencia en la Progresiva KM. 24+328 Tramo I del ONP”.
- 4.2.4 El 08.09.2023, El Contratista INMAC mediante Carta C-102-23/ACO-INMAC remite su propuesta económica mejorada por el monto de S/ 210,123.12 (doscientos diez mil ciento veinte y tres con 12/100 soles) Inc. IGV. **Ver Anexo 05.**
- 4.2.5 Luego del análisis de la propuesta de El Contratista, se estableció que dicha propuesta de INMAC del 08.09.2023, podía ajustarse aún más, por lo que mediante comunicación telefónica con el representante de INMAC, se le requirió un mejor análisis y mejora de la propuesta económica.
- 4.2.6 El 26.09.2023, El Contratista INMAC mediante Carta C-113-23/ACO-INMAC alcanza su nueva propuesta económica mejorada por el monto de S/ 181,017.20 (ciento ochenta y un mil diecisiete con 20/100 soles) inc. IGV. **Ver Anexo 06.**
- 4.2.7 El 29.09.2023, mediante Carta MTU-338-2023 La Unidad Mantenimiento Tubería aceptó la ejecución del “Servicio de reparación de tubería por emergencia en el km. 24+328 del Tramo I del ONP” con la empresa INMAC PERU SAC por el monto final ofertado en su propuesta económica mejorada del día 26.09.2023, el cual asciende a S/ 181,017.20 (ciento ochenta y un mil diecisiete con 20/100 soles) Inc. IGV. **Ver Anexo 07.**
- 4.2.8 El 29.09.2023, la Empresa INMAC, mediante Carta C-119-23/ACO-INMAC, acepta la asignación del “Servicio de reparación de tubería por emergencia en el km. 24+328 del Tramo I del ONP” por el monto ofertado en su propuesta económica del día 26.09.202, la cual asciende a S/181,017.20 20 (ciento ochenta y un mil diecisiete con 20/100 soles) Inc. IGV. **Ver Anexo 08.**

## 4.3 ANÁLISIS DEL PROVEEDOR

- 4.3.1 La empresa INMAC PERÚ SAC., cuenta con la experiencia y recursos suficientes para afrontar el **“Servicio de reparación de tubería por emergencia en la progresiva Km 24+328 Tramo I del ONP”**, por haber realizado servicios similares desde el año 2016 en el Tramo I, instalando RMBs en puntos de cortes por terceros realizados a la tubería, siendo algunos de estos servicios, los siguientes: “Servicio de reparación de tubería por emergencia en la progresiva del Km. 67+240 Tramo I ONP” por un monto de S/ 462,880.69 en el mes de agosto 2022, “Servicio de reparación de tubería por emergencia en el km. 59+131 del Tramo I del ONP” por un monto de S/ 183,517.35 en el mes de febrero 2022, “Servicio de reparación de tubería por emergencia en el km. 20+200 y km 24+359 del Tramo I del ONP” por un monto de S/ 356,073.98 en el mes de setiembre 2022, entre otros.

## 4.4 ANÁLISIS LEGAL

- 4.4.1 De acuerdo con el Decreto Supremo 081-2007-EM, en su artículo 79.- Acciones por rotura, avería o fuga en el Ducto, establece que, ante una avería del ducto, el Operador, en este caso PETROPERU **debe adoptar las acciones inmediatas para la contención y reparación de la tubería, de acuerdo con el Plan de Contingencia.** Así mismo, el Operador queda exonerado de permisos y licencias, y no será sujeto de sanciones, para ejecutar trabajos de reparación debido a casos de emergencia por fugas, roturas del Ducto o inminente peligro de accidentes, debiendo adoptar las medidas técnicas, de seguridad y ambientales, que permitan minimizar impactos, restituir el servicio y controlar los riesgos asociados a estas actividades.

- 4.4.2 Asimismo, el Artículo 36.- Obligaciones del El Concesionario, del Reglamento para el Transporte de Hidrocarburos por Ductos, aprobado por Decreto Supremo N°081-2007-EM y modificatorias. Establece que PETROPERU como concesionario está obligado a: a) Ejecutar el proyecto y la construcción de obras de acuerdo al calendario de ejecución de obras contenido en el respectivo Contrato de Concesión. b) Prestar el Servicio de Transporte de acuerdo a los términos y condiciones previstos en el Contrato de Concesión y en las normas legales vigentes. **c) Conservar y mantener el Sistema de Transporte en condiciones adecuadas para su operación eficiente, garantizando la calidad, continuidad y oportunidad del Servicio según las condiciones que fije el Contrato de Concesión y las normas técnicas pertinentes.**
- 4.4.3 Por otro lado, mediante la Resolución de la Dirección de Inteligencia Nacional N°131-2017-DINI-01, se aprueba como Activo Critico Nacional – ACN al Oleoducto Norperuano (ONP); por lo cual tenemos la responsabilidad de mantener y garantizar la continuidad de la operación del ONP.
- 4.4.4 La Segunda Disposición Complementaria de la Ley N°28840 refiere que las adquisiciones y contrataciones de PETROPERU S.A. se rigen por el Reglamento de contrataciones de Petróleos del Perú – PETROPERU S.A., aprobado mediante Acuerdo de Directorio N°039-2021-PP del 08.04.2021 y difundido mediante Circular N°GSUM-2126-2021.
- 4.4.5 El Reglamento de Contrataciones indica que se puede optar por una Contratación Abreviada bajo el ítem i) de la Sección III - Capítulo 3 – Artículo 47: ***“Ante situaciones extraordinarias o imprevisibles que afecten o puedan afectar: el proceso de producción, comercialización o transporte de hidrocarburos; la integridad de ductos de transporte de hidrocarburos o líneas submarinas o los servicios esenciales que requiere PETROPERÚ; así como la continuidad o seguridad de la operación, el personal involucrado, el ambiente o la comunidad”.***
- 4.4.6 De acuerdo con el procedimiento de Adjudicación Abreviada N°PROA1-203 v7 aprobado por la Gerencia de Cadena de Suministro mediante Circular N°GCAD-745-2022 del 02.03.2022, el numeral VI.C, que establece el Procedimiento para Situaciones Extraordinarias y/o Imprevisibles que afecten a PETROPERÚ.
- 4.4.7 La autorización para el presente servicio cuenta con la aprobación de la Gerencia Corporativa Exploración, Producción y Oleoducto, según el formato de AUTORIZACIÓN DE CONTRATACION ABREVIADAS (ABR), al haberse afectado la integridad de la tubería en las progresivas Km. 24+328 del ONP. **Ver anexo 9.**
- 4.4.8 La contratación del ***“Servicio de reparación de tubería por emergencia en la progresiva Km 24+328 Tramo I del ONP”*** no obedece a falta de planificación sino a causas excepcionales e imprevisibles, toda vez que el acto vandálico hecho por terceros (Corte a la tubería), suspende la operación de transporte hasta que no se restablezca la integridad de la tubería mediante la instalación de RMBs.

## V. CONCLUSIONES

- 5.1 Se ha afectado el proceso de transporte de hidrocarburos, la integridad del ducto, la continuidad de la operación. La operación de transporte ha sido suspendida por la imposibilidad de realizar el bombeo en las actuales condiciones por cortes en la tubería; siendo necesario la contratación del ***“Servicio de reparación de tubería por emergencia en la progresiva Km 24+328 Tramo I del ONP”.***
- 5.2 La empresa INMAC PERÚ SAC cuenta con la experiencia y recursos suficientes para afrontar el ***“Servicio de reparación de tubería por emergencia en la progresiva Km 24+328 Tramo I del ONP”***, por haber realizado servicios similares tal como se indica en el punto 4.3.1.
- 5.3 El artículo 79.- Acciones por rotura, avería o fuga en el Ducto, del Decreto Supremo 081-2007-EM, establece que, ante una avería del ducto, el Operador, en este caso PETROPERU **debe adoptar las acciones inmediatas para la contención y reparación de la tubería, de acuerdo con el Plan de Contingencia.** Así mismo, el Operador queda exonerado de permisos y licencias, y no será sujeto de sanciones, para ejecutar trabajos de reparación debido a casos de emergencia por fugas, roturas del Ducto o inminente peligro de accidentes, debiendo adoptar las medidas técnicas, de seguridad y ambientales, que permitan minimizar impactos, restituir el servicio y controlar los riesgos asociados a estas actividades.

- 5.4 Con Circular N° GGRL-5021-2020 del 19.06.2020, la administración dispone que, para las Adjudicaciones Abreviadas, "...a partir de la entrada en vigencia de la presente Circular, de identificar el Originador al Proveedor, aquél deberá sustentar el monto de su requerimiento con por lo menos dos (02) fuentes de información, salvo excepciones debidamente justificadas mediante informe aprobado mínimo por el Nivel II".
- 5.5 La contratación del **"Servicio de reparación de tubería por emergencia en la progresiva Km 24+328 Tramo I del ONP"** no obedece a falta de planificación sino a causas excepcionales e imprevisibles, toda vez que el acto vandálico hecho por terceros (corte a la tubería), suspende la operación de transporte hasta que no se restablezca la integridad de la tubería mediante la instalación de RMBs.

## VI. RECOMENDACION

Por lo expuesto, en virtud del artículo 47.i (**emergencia**) del Reglamento de Contrataciones de Petróleos del Perú – Petroperú S.A., se solicita contratar la Adjudicación Abreviada del **"SERVICIO REPARACIÓN DE TUBERÍA POR EMERGENCIA EN LA PROGRESIVA KM 24+328 TRAMO I ONP"**, según las Condiciones Técnicas del servicio, con la empresa INMAC PERÚ SAC., por el monto de **S/181,017.20 20 (ciento ochenta y un mil diecisiete con 20/100 soles) Inc. IGV**

Piura, 12 octubre de 2023.

PROPUESTO

RECOMENDADO

**César Iparraguirre Guevara**  
Jefe Unidad Mantenimiento Tubería

**Ariel Barreto López**  
Jefe Mantenimiento

ENDOSADO

APROBADO

**Antonio Manosalva Alarcón**  
Gerente (e) Dpto. Oleoducto

**Tomás Díaz del Águila**  
Gerente Corporativo Exploración,  
Producción y Oleoducto

## ANEXOS:

- Anexo 1 – Registro Fotográfico Obturación fuga Km 24+259.  
Anexo 2 – Registro de constatación de OSINERGMIN  
Anexo 3 – Carta MTU-0282-2023 solicitando cotización a INMAC, BIDDLE y VILOCRU SAC.  
Anexo 4 – Cotización de INMAC PERU SAC del 31.08.2023.  
Anexo 5 – Cotización mejorada de INMAC PERU SAC; del 08.09.2023.  
Anexo 6 – Cotización mejorada de INMAC PERU SAC; del 26.09.2023  
Anexo 7 – Carta MTU-338-2023 Aceptación de propuesta económica del 29.11.2022.  
Anexo 8 – Carta C-119-23/ACO-INMAC de aceptación de ejecución del servicio del 29.09.2023.  
Anexo 9 – Cuadro de Autorización de contrato.



## ANEXO 1- Registro fotográfico de contención de fuga en Km 24+328 Tramo I ONP



**Identificación del punto de fuga en Km24+328**



**Habilitación de elemento sellante de madera**



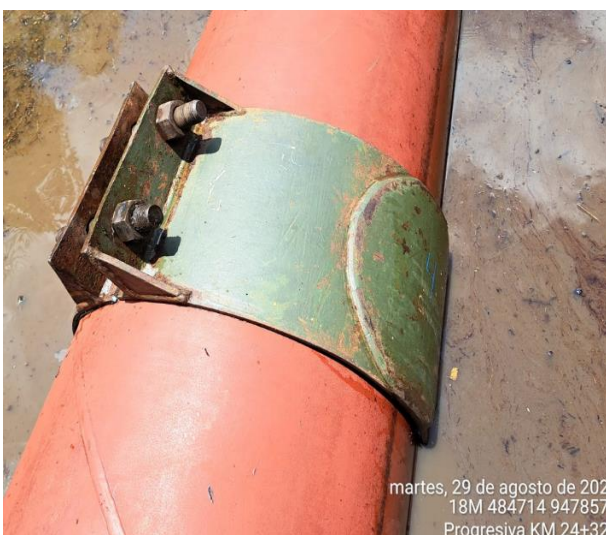
**Instalación de elemento sellante de madera**



**Fuga obturada con elemento sellante de madera**



**Ajuste de espárragos de grapa emperrada de 15 cm de longitud**





## ANEXO 2 – Acta de Constatación Policial en Km 24+328



GSE-DSHL-

Nº 0000350

## ACTA DE FISCALIZACIÓN EN CAMPO

Pre – Operativa ☐ Operativa ☐  
 Especial / Emergencias ☒ Especial / Denuncias ☐

Otros (especificar): \_\_\_\_\_

## DATOS DE LA FISCALIZACIÓN Y DE LA INSTALACIÓN:

Expediente N°: 702300218036		Periodo de visita	
Orden de servicio N°: 2195-2023		Fecha de Inicio: 06/09/23	Fecha de Término: 06/09/23
		Hora de Inicio: 11:00 am	Hora de Término: 11:30 am
UTM 1:	UTM 2:	UTM 3:	UTM 4:
Dirección: Km 24+332 del tramo I del ONP			
Distrito: Uarinas		Provincia: Loreto	Departamento: Loreto
Tipo de Instalación o actividad: ONP tramo I.			Matrícula:
Registros de Hidrocarburos:		Código Osinergmin:	Teléfono:

## DATOS DEL AGENTE FISCALIZADO:

Nombre o Razón Social (Natural o Jurídica): Petro Perú S.A.		
RUC/DNI: 20100128218	Teléfono:	Correo electrónico:
Domicilio Legal: Carretera Panamericana Norte Km. 4.38, Zona Industrial III		
Distrito: 26 de Octubre	Provincia: Piura	Departamento: Piura

DATOS DEL FISCALIZADOR<sup>1</sup>:

Razón Social de la empresa supervisora: Consorcio Caluss SAC- M&M Advisors SAC.		
Apellidos y Nombres del fiscalizador: Barrios Mestas Daniel		
Colegio Profesional y N° de Colegiatura del profesional: 162104	DNI: 41242945	Teléfono: 959130420

De conformidad con las facultades previstas en los literales a) y b) del artículo 13° de la Ley de Creación del Organismo Supervisor de la Inversión en Energía y Minería, Ley N° 26734, modificada por la Ley N° 28964 y demás normas sobre la materia, se deja constancia mediante el presente documento que se han realizado las acciones de fiscalización en la fecha indicada por el fiscalizador mencionado.

La acción de fiscalización se llevó a cabo con la finalidad de verificar el cumplimiento de la normatividad vigente del subsector hidrocarburos.

## OBSERVACIONES:

Siendo las 11:00 horas del 06 de setiembre de 2023, nos acercamos al Km. 24+332 del tramo I de la ONP en esta diligencia nos acompañó el Ing. Oscar Farrilla Pereyra de Petro Perú, con cargo de Estación 1 (Supervisor), identificado con DNI N° 46073318 la Sra. Jacqueline Hoffmann Panderu, con DNI N° 40712981, con cargo de Fiscal Adjunto de E&M Nauta y el Ing. Daniel Barrios Mestas, representante de Osinergmin, con DNI N° 41242945, el motivo de la

Firma del Fiscalizador de DSHL- Osinergmin

Firma del Receptor

Apellidos y Nombres: Barrilla Pereyra Oscar M.  
 DNI: 46073318  
 Relación con el Agente Fiscalizado: Supervisor Estación 1.

ORIGINAL OSINERGMIN

<sup>1</sup> Conforme a la definición establecida en el Reglamento aprobado por RCD N° 208-2020-OS/CD, el Fiscalizador es el Personal de Osinergmin o Empresas Supervisoras que realizan acciones de fiscalización.



ANEXO II

Expediente SIGED N°: 202300218036	Agente Fiscalizado: Petroper SA.
Fecha de inicio de fiscalización: 08/09/23	Fecha de término de fiscalización: 08/09/23
Registro Hidrocarburos N°:	Tipo de Instalación o actividad: Tramo Follonup

A continuación, se describen los hechos verificados durante las acciones de fiscalización:

visita fue inspeccionar el área donde ocurrió el derrame de hidrocarburos del día 18 de agosto de 2023, al llegar a la zona se observó que el tramo de la tubería está parcialmente sumergido. Asimismo, luego de retirar la grapa de 12" de ancho aproximadamente, se verificó la existencia de un (01) corte pasante con perfil agudo de aproximadamente 6 mm. de ancho y 62 mm. de largo, en sentido transversal a la tubería. Asimismo no se evidenció proceso corrosivo adyacente al corte y el recubrimiento de la tubería se encuentra en buenas condiciones. Por la geometría del corte pasante (recto, alargado y bordes filosos) y por la ubicación en la superficie del ducto, se anticipa que este corte ha sido realizado con apoyo de herramientas de corte tipo sierra o amoladora siendo asociadas directamente a la acción humana de persona aún no identificadas. Finalmente se procedió a colocar la grapa para contener el vertimiento de crudo.

Nota: la longitud del corte es aproximadamente 164mm.

  
Firma del Fiscalizador de DSHL- Osinergrmin

  
Firma del Receptor  
Apellidos y Nombres: Zorrilla Pereyra Oscar M.  
DNI: 46073328  
Relación con el Agente Fiscalizado: Supervisor Estación L.

ORIGINAL OSINERGMIN



## ANEXO 3 –Carta MTU-0282-2023 solicitando cotización a INMAC PERU SAC y VILOCRU SAC



“AÑO DE LA UNIDAD, LA PAZ Y EL DESARROLLO”

Estación 5, 31 de agosto de 2023

MTU-0282-2023

Señor:  
Euler Castillo Jave  
INMAC PERÚ S.A.C.  
Av. Dionisio Derteano N° 184 - Piso 8, Edificio Corporativo ICHMA – San Isidro - Lima  
E-mail: [ecastillo@inmac.com.pe](mailto:ecastillo@inmac.com.pe)

Asunto: Cotización para ejecución del "SERVICIO DE REPARACIÓN DE TUBERÍA POR EMERGENCIA EN LA PROGRESIVA KM 24+328 TRAMO I – ONP"

De nuestra consideración:

Es grato dirigirnos a usted para saludarle cordialmente y a la vez, solicitar nos cotee la instalación de RMB en el servicio del asunto, para lo cual es necesario fabricar camisas a partir de tubería de 24" y 7.94mm de espesor material ubicada en San Lorenzo, luego realizar el montaje y soldeo de la RMB sobre la tubería en la progresiva km 24+328 Tramo I del ONP, donde en agosto del 2023, atentaron contra el Oleoducto en dicha progresiva y se requiere reforzar la tubería para restituir su integridad.

Por tal motivo y por la confianza que mantenemos se solicita nos alcance su cotización para restituir la operatividad del ducto. Incluir el cronograma de ejecución con fecha de inicio lo antes posible. Plazo de entrega de cotización 02.09.2023 a las 14:00 hrs.

Los detalles para cotizar y el formato de cotización se alcanza en el Anexo 1.

Atte:

Raúl Chacón Arellano  
Supervisor Mantenimiento Tubería



Firmado digitalmente por:  
CHACON ARELLANO Raul  
Rolando FAU 20100129210 soft  
Motivo: Soy el autor del documento  
Fecha: 31/08/2023 18:05:25-0500

Av. Enrique Canaval Moreyra 150, Lima 27 - Perú  
Central telefónica: (511) 614-5000  
Portal empresarial: [www.petroperu.com.pe](http://www.petroperu.com.pe)



Estación 5, 31 de agosto de 2023

MTU-0282-2023

Señor:  
Víctor Viloria Viloria  
BIDDLE INC S.A.C.  
Calle Ricardo J. Angulo Ramírez Nro. 713  
Urb. Corpac - San Isidro - Lima  
E-mail: vviloria@biddle.pe

Asunto: Cotización para ejecución del "SERVICIO DE REPARACIÓN DE TUBERÍA POR EMERGENCIA EN LA PROGRESIVA KM 24+328 TRAMO I – ONP"

De nuestra consideración:

Es grato dirigirnos a usted para saludarle cordialmente y a la vez, solicitar nos cotee la instalación de RMB en el servicio del asunto, para lo cual es necesario fabricar camisas a partir de tubería de 24" y 7.94mm de espesor material ubicada en San Lorenzo, luego realizar el montaje y soldeo de la RMB sobre la tubería en la progresiva km 24+328 Tramo I del ONP, donde en agosto del 2023, atentaron contra el Oleoducto en dicha progresiva y se requiere reforzar la tubería para restituir su integridad.

Por tal motivo y por la confianza que mantenemos se solicita nos alcance su cotización para restituir la operatividad del ducto. Incluir el cronograma de ejecución con fecha de inicio lo antes posible. Plazo de entrega de cotización 02.09.2023 a las 14:00 hrs.

Los detalles para cotizar y el formato de cotización se alcanza en el Anexo 1.

Atte:

**Raúl Chacón Arellano**  
Supervisor Mantenimiento Tubería



Firmado digitalmente por:  
CHACÓN ARELLANO Raúl  
Rolando FAU 20100128210 soft  
Intitvo: Soy el autor del  
documento  
Fecha: 31/08/2023 18:05:01-0500

Estación 5, 31 de agosto de 2023

**MTU-0282-2023**

Señor:  
Víctor Cruz Vásquez  
VILOCRU S.A.C.  
Av. Vice MZA. 228 Lote 4 Zona Industrial - Piura – Piura  
E-mail: victor.cruz@vilocru.com

**Asunto: Cotización para ejecución del "SERVICIO DE REPARACIÓN DE TUBERÍA POR EMERGENCIA EN LA PROGRESIVA KM 24+328 TRAMO I – ONP"**

De nuestra consideración:

Es grato dirigirnos a usted para saludarle cordialmente y a la vez, solicitar nos cotice la instalación de RMB en el servicio del asunto, para lo cual es necesario fabricar camisas a partir de tubería de 24" y 7.94mm de espesor material ubicada en San Lorenzo, luego realizar el montaje y soldeo de la RMB sobre la tubería en la progresiva km 24+328 Tramo I del ONP, donde en agosto del 2023, atentaron contra el Oleoducto en dicha progresiva y se requiere reforzar la tubería para restituir su integridad.

Por tal motivo y por la confianza que mantenemos se solicita nos alcance su cotización para restituir la operatividad del ducto. Incluir el cronograma de ejecución con fecha de inicio lo antes posible. Plazo de entrega de cotización 02.09.2023 a las 14:00 hrs.

Los detalles para cotizar y el formato de cotización se alcanza en el Anexo 1.

Atte:

**Raúl Chacón Arellano**  
Supervisor Mantenimiento Tubería



Firmado digitalmente por:  
CHACON ARELLANO Raúl  
Rolando FAU 20100128210 soft  
Motivo: Soy el autor del  
documento  
Fecha: 31.08.2023 18:05:10-0500



Anexo 4 – Cotización de INMAC PERU SAC del 31.08.2023.



Lima, 31 de Agosto de 2023

C-100-23/ACO-INMAC

**Petróleos del Perú – PETROPERÚ S.A.**  
Sub-Gerencia Oleoducto Norperuano  
Jr. Huánuco N° 228, Piura.

**Atención:** Ing. Raúl Chacón Arellano  
Supervisor Mantenimiento Tubería

Referencia: "Respuesta a Carta MTU-0282-2023 Aceptación de Propuesta  
"Servicio de reparación tubería por emergencia en la progresiva Km  
24+328 del Tramo I del ONP"

De nuestra consideración:

Sirva la presente para saludarle cordialmente y a la vez, en relación con el tema de la referencia, INMAC agradecemos una vez más por la aceptación de nuestra propuesta para realizar los trabajos en las progresiva Km. Km 24+328 del Tramo I del ONP.

- Anexo 01- Propuesta Económica
- Anexo 02- Consideraciones Comerciales

Sin más que agregar, quedamos de usted.

Atentamente,

  
Ing. Eufor Castillo Jave  
Gerente de Proyectos  
INMAC PERU SAC

Lima, 31 de Agosto del 2023

FORMATO DE COTIZACIÓN

SERVICIO DE REPARACIÓN DE TUBERÍA POR EMERGENCIA EN LA PROGRESIVA KM 24+328 DEL TRAMO I DEL ONP

ITEM	DESCRIPCION DE LA PARTIDA	UNIDAD	CANTIDAD	P.U.	SUBTOTAL
<b>1</b>	<b>ACTIVIDADES PRELIMINARES</b>				
1.1	Movilización y Desmovilización	Glb	1.00	S/ 63,109.25	S/ 63,109.25
1.2	Alojamiento y alimentación	Glb	1.00	S/ 41,136.40	S/ 41,136.40
1.3	Izaje de tubería	Und.	4.00	S/ 2,195.29	S/ 8,781.16
<b>2</b>	<b>ACTIVIDADES METALMECÁNICAS</b>				
2.1	Fabricación y habilitación de RMB a partir de tubo de 24"Ø	ml	1.00	S/ 3,491.63	S/ 3,491.63
2.2	Soldeo de Refuerzo Metálico Tipo B (Inc. Armado).	ml	6.00	S/ 2,472.16	S/ 14,832.97
2.3	Inyección de Resina	Gln	2.00	S/ 821.00	S/ 1,641.99
2.4	Corte y Soldeo de pernos	Und.	2.00	S/ 384.97	S/ 769.94
2.5	Aplicación de recubrimiento (inc. Preparación de superficie y Pintura)	ml	1.00	S/ 4,527.76	S/ 4,527.76
<b>3</b>	<b>PREVENCION COVID</b>				
3.1	EPP y Control de Bioseguridad ante Covid	Glb	1.00	S/ 15,260.52	S/ 15,260.52
<b>4</b>	<b>Informe Final</b>				
4.1	Elaboración de informe de act. y dossier de calidad	Glb	1.00	S/ 8,086.46	S/ 8,086.46
	<b>Costo Directo</b>				<b>S/ 161,638.08</b>
	Gastos generales			8%	S/ 12,931.05
	Utilidad			7%	S/ 11,314.67
	Sub total				S/ 185,883.79
	<b>Total con IGV</b>				<b>S/ 219,342.88</b>



Ing. Eufre Castillo Jave  
Gerente de Proyectos  
INMAC PERU SAC



Lima, 08 de Setiembre de 2023

C-102-23/ACO-INMAC

**Petróleos del Perú – PETROPERÚ S.A.**  
Sub-Gerencia Oleoducto Norperuano  
Jr. Huánuco N° 228, Piura.

**Atención:** Ing. Raúl Chacón Arellano  
Supervisor Mantenimiento Tubería

Referencia: "Mejora económica de "Servicio de reparación tubería por emergencia en la progresiva Km 24+328 del Tramo I del ONP"

De nuestra consideración:

Sirva la presente para saludarle cordialmente y a la vez, en relación con el tema de la referencia, INMAC presenta su propuesta económica Mejorada para realizar los trabajos en la progresiva Km. Km 24+328 del Tramo I del ONP.

- Anexo 01- Propuesta Económica rev02
- Anexo 02- Consideraciones Comerciales rev 02
- Anexo 03- Cronograma km 24 y km 104 rev 02

Sin más que agregar, quedamos de usted.

Atentamente,

  
Ing. Eufir Castillo Jave  
Gerente de Proyectos  
INMAC PERU SAC



**FORMATO DE COTIZACIÓN**

**SERVICIO DE REPARACIÓN DE TUBERÍA POR EMERGENCIA EN LA PROGRESIVA KM 24+328 DEL TRAMO I DEL ONP**

ITEM	DESCRIPCION DE LA PARTIDA	UNIDAD	CANTIDAD	P.U.	SUBTOTAL
<b>1</b>	<b>ACTIVIDADES PRELIMINARES</b>				
1.1	Movilizacion y Desmovilizacion	Glb	1.00	S/ 58,593.97	S/ 58,593.97
1.2	Alojamiento y alimentación	Glb	1.00	S/ 38,889.34	S/ 38,889.34
1.3	Izaje de tubería	Und.	4.00	S/ 2,195.29	S/ 8,781.16
<b>2</b>	<b>ACTIVIDADES METALMECÁNICAS</b>				
2.1	Fabricación y habilitación de RMB a partir de tubo de 24"Ø	ml	1.00	S/ 3,491.63	S/ 3,491.63
2.2	Soldeo de Refuerzo Metálico Tipo B (Inc. Armado).	ml	6.00	S/ 2,472.16	S/ 14,832.97
2.3	Inyeccion de Resina	Gln	2.00	S/ 816.72	S/ 1,633.43
2.4	Corte y Soldeo de pernos	Und.	2.00	S/ 384.97	S/ 769.94
2.5	Aplicación de recubrimiento (inc. Preparación de superficie y Pintura)	ml	1.00	S/ 4,504.44	S/ 4,504.44
<b>3</b>	<b>PREVENCION COVID</b>				
3.1	EPP y Control de Bioseguridad ante Covid	Glb	1.00	S/ 15,260.52	S/ 15,260.52
<b>4</b>	<b>Informe Final</b>				
4.1	Elaboración de informe de act. y dossier de calidad	Glb	1.00	S/ 8,086.46	S/ 8,086.46
	<b>Costo Directo</b>				<b>S/ 154,843.86</b>
	Gastos generales			8%	S/ 12,387.51
	Utilidad			7%	S/ 10,839.07
	Sub total				S/ 178,070.44
	<b>Total con IGV</b>				<b>S/ 210,123.12</b>

  
 .....  
**Ing. Eufir Castillo Jave**  
 Gerente de Proyectos  
 INMAC PERU SAC



Lima, 26 de Setiembre de 2023

C-113-23/ACO-INMAC

**Petróleos del Perú – PETROPERÚ S.A.**  
Sub-Gerencia Oleoducto Norperuano  
Jr. Huánuco N° 228, Piura.

**Atención:** Ing. Elisabet Neyra Frías  
Supervisor Mantenimiento Tubería

Referencia: "Mejora económica de "Servicio de reparación tubería por emergencia en la progresiva Km 24+328 del Tramo I del ONP"


De nuestra consideración:

Sirva la presente para saludarle cordialmente y a la vez, en relación con el tema de la referencia, INMAC presenta su propuesta económica Mejorada para realizar los trabajos en la progresiva Km. Km 24+328 del Tramo I del ONP.

- Anexo 01- Propuesta Económica rev05
- Anexo 02- Consideraciones Comerciales rev 05
- Anexo 03- Cronograma km 24 y km 104 rev 05

Sin más que agregar, quedamos de usted.

Atentamente,



Ing. Eufir Castillo Jave  
Gerente de Proyectos  
INMAC PERU SAC

Lima, 26 de Setiembre del 2023

**FORMATO DE COTIZACIÓN**

**SERVICIO DE REPARACIÓN DE TUBERÍA POR EMERGENCIA EN LA PROGRESIVA KM 24+328 DEL TRAMO I DEL ONP**

ITEM	DESCRIPCION DE LA PARTIDA	UNIDAD	CANTIDAD	P.U.	SUBTOTAL
<b>1</b>	<b>ACTIVIDADES PRELIMINARES</b>				
1.1	Movilización y Desmovilización	Glb	1.00	S/ 54,462.99	S/ 54,462.99
1.2	Alojamiento y alimentación	Glb	1.00	S/ 38,172.70	S/ 38,172.70
1.3	Alzaje de tubería	Und.	4.00	S/ 2,195.29	S/ 8,781.16
<b>2</b>	<b>ACTIVIDADES METALMECÁNICAS</b>				
2.1	Fabricación y habilitación de RMB a partir de tubo de 24"Ø	ml	1.00	S/ 3,491.63	S/ 3,491.63
2.2	Soldeo de Refuerzo Metálico Tipo B (Inc. Armado).	ml	6.00	S/ 2,472.16	S/ 14,832.97
2.3	Inyección de Resina	Gln	2.00	S/ 830.49	S/ 1,660.98
2.4	Corte y Soldeo de pernos	Und.	2.00	S/ 384.97	S/ 769.94
2.5	Aplicación de recubrimiento (inc. Preparación de superficie y Pintura)	ml	1.00	S/ 4,580.32	S/ 4,580.32
<b>3</b>	<b>Informe Final</b>				
3.1	Elaboración de informe de act. y dossier de calidad	Glb	1.00	S/ 6,642.45	S/ 6,642.45
	<b>Costo Directo</b>				<b>S/ 133,395.14</b>
	Gastos generales			8%	S/ 10,671.61
	Utilidad			7%	S/ 9,337.66
	Sub total				S/ 153,404.41
	<b>Total con IGV</b>				<b>S/ 181,017.20</b>



Ing. Eufor Castillo Jave  
Gerente de Proyectos  
INMAC PERU SAC





“Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres  
“Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo”

Piura, 29 de setiembre de 2023

MTU-338-2023

Señor.  
Eufir Castillo Jave  
INMAC PERÚ S.A.C.  
Av. Dionisio Derteano N° 184 - Piso 8, Edificio Corporativo ICHMA – San Isidro – Lima  
E-mail: [ecastillo@inmac.com.pe](mailto:ecastillo@inmac.com.pe)

**Asunto: ACEPTACIÓN DE PROPUESTA ECONÓMICA PARA LA REALIZACIÓN DEL “SERVICIO DE REPARACIÓN DE TUBERÍA POR EMERGENCIA EN LA PROGRESIVA KM.24+328 TRAMO I DEL ONP”**

De nuestra consideración.

Hacemos llegar nuestros saludos cordiales, a la vez comunicarle en respuesta a su propuesta económica mejorada de fecha 26.09.2023 nuestra aceptación para realizar el “SERVICIO DE REPARACIÓN DE TUBERÍA POR EMERGENCIA EN LA PROGRESIVA KM. 24+328 TRAMO I DEL ONP” por un monto de **S/ 181,017.20** (ciento ochenta y un mil diecisiete con 20/100 soles) incluido IGV. La fecha de inicio será en coordinación con la Unidad Mantenimiento de Tubería.

Con la presente aceptación de vuestra propuesta económica se Adjudica el servicio indicado en el asunto, de conformidad con lo dispuesto en el artículo 47 (i)- Emergencia, del Reglamento de Adquisiciones y Contrataciones de Petróleos del Perú – PETROPERÚ S.A., aprobado por acuerdo Directorio N° 039-2021-PP (08.04.2021), aplicable “Ante situaciones extraordinarias o imprevisibles que afecten en forma directa el proceso de producción, de comercialización o de transporte de hidrocarburos, o los servicios esenciales que requiere PETROPERÚ; ; la continuidad o seguridad de la operación; al personal involucrado, el ambiente y/o la comunidad; y, el funcionamiento normal de instalaciones, plantas o equipos ...”.

Para cualquier consulta comunicarse vía correo electrónico con el Ing. César Iparraguirre ([ciparraguir@petroperu.com.pe](mailto:ciparraguir@petroperu.com.pe)) o Luis Llompert ([llompert@petroperu.com.pe](mailto:llompert@petroperu.com.pe)) o Raúl Chacón ([rchacon@petroperu.com.pe](mailto:rchacon@petroperu.com.pe))

Atentamente,



Prescrito digitalmente con  
CERTIFICADO DE FIRMA  
César Iparraguirre  
Fecha: 2023.09.29 11:41:47 AM

Cesar Iparraguirre Guevara  
Jefe Unidad Mantenimiento Tubería  
Gerencia Dpto. Oleoducto

Si ésta es una reproducción impresa, es una copia auténtica de un documento electrónico firmado digitalmente y archivado en Petróleos del Perú - PETROPERÚ S.A., aplicando la Tercera Disposición Complementaria Final del D.S. 026-2016-PCM. Su autenticidad e integridad pueden ser contrastadas a través de la siguiente dirección web:  
Url: <https://sodp.petroperu.com.pe/ConsultaCorrespondencia>  
Clave: ZJgHxwYDGB

Nro. Documento: MTU-0338-2023



Lima, 29 de setiembre de 2023

**C-118-23/ACO-INMAC**

**Petróleos del Perú – PETROPERÚ S.A.**  
Gerencia Dpto. Oleoducto.

**Atención:** Ing. Cesar Iparraguirre Guevara  
Jefe Unidad Mantenimiento Tubería

Referencia: Carta de Aceptación de Condiciones Técnicas "Servicio de reparación de tubería por Emergencia en la Progresiva KM 24+328 Tramo I del ONP"

De nuestra consideración:

Sirva la presente para saludarle cordialmente y a la vez, en relación con el servicio de referencia, aceptar realizar el servicio de acuerdo a lo descrito en las condiciones técnicas. Así mismo, agradecemos su confianza en nuestra representada para ejecutar el proyecto.

Sin otro particular, nos despedimos de usted.

Atentamente,



INMAC PERÚ S.A.C.  
Ing. Germán Pablo Salerno  
Gerente General

## Anexo 9. Cuadro de Autorización de Contrato

0

### AUTORIZACIÓN DE CONTRATOS NO SUJETOS A REGLAMENTO (NSR) Y ABREVIADOS (ABR)

Piura, 12 de octubre de 2023

N° Correlativo	Requerimiento	Monto (SOLES)	Justificación	Solicitado por:	Autorizado por:
GCEO-2220-2023	"SERVICIO DE REPARACIÓN DE TUBERÍA POR EMERGENCIA EN LA PROGRESIVA KM. 24+328 TRAMO I ONP"	S/181,017.20 Inc.IGV.	<p>EL DÍA 28.08.2023, SIENDO LAS 09:15 HORAS SE RECIBE COMUNICACIÓN SOBRE LA PRESENCIA DE HIDROCARBURO A LA ALTURA DEL KM 24 DEL TRAMO I CON COORDENADAS E 4847 15 / N 9478588, UBICADA EN CONN 6 DE MAYO, DISTRITO DE URARINAS, PROVINCIA DE LORETO.</p> <p>LA UNIDAD MANTENIMIENTO TUBERÍA DISPUSO COMO PRIMERA RESPUESTA AL PLAN DE CONTINGENCIA Y LA MOVILIZACIÓN DE PERSONAL PARA LA ATENCIÓN DE LA CONTINGENCIA. INMEDIATAMENTE NOS PONEMOS EN COMUNICACIÓN CON LAS CONTRATISTAS SERVUM, GSVILLACREZ Y CINVAL PARA SOLICITAR EL APOYO PARA SUMINISTRAR PERSONAL PARA LA INSTALACIÓN DE ELEMENTO SELLANTE DE MADERA Y LA INSTALACIÓN DE LA GRAPA EMPERNADA TEMPORAL EN EL PUNTO DE CONTINGENCIA.</p> <p>LA CONTENCIÓN DE LA FUGA FUE REALIZADA POR PERSONAL DE OPERACIONES DE PETROPERU QUIENES VERIFICARON EL DAÑO POR TERCEROS (CORTE). EL MISMO DÍA 28.08.2023, EL CONTRATISTA GSVILLACREZ SE MOVILIZO A LA ESTACIÓN 1 A RETIRAR LA GRAPA EMPERNADA PARA SU INSTALACIÓN EN LA PROGRESIVA AFECTADA.</p> <p>EL DÍA 29.08.2023 EL CONTRATISTA GSVILLACREZ INSTALÓ LA GRAPA EMPERNADA EN LA TUBERÍA EN EL DAÑO OCASIONADO POR TERCEROS.</p> <p>EL "SERVICIO DE REPARACIÓN DE TUBERÍA POR EMERGENCIA EN EL KM. 24+328 DEL TRAMO I DEL ONP", CONSISTE EN REALIZAR LA RESTITUCIÓN DE LA INTEGRIDAD DE LA TUBERÍA DE ACUERDO CON EL CÓDIGO ASMEB31.4 Y EL D.S 081- 2007 EM, PRODUCTO DE LA CONTINGENCIA DETECTADA EL 28.08.2023.</p> <p>ASIMISMO, EL SERVICIO INCLUYE LA FABRICACIÓN, HABILITACIÓN E INSTALACIÓN DE RMB's ENVOLVENTE EN EL PUNTO DE FALLA (CORTE DE TUBERÍA POR TERCEROS).</p> <p>EL RMB A INSTALAR SERÁ FABRICADO CON UNA LONGITUD ENTRE 0.5 M Y 1.0 M, LA MISMA QUE SERÁ DEFINIDA EN CAMPO POR EL GRUPO DE INSPECCIÓN END ASIGNADO POR PETROPERU, ASIMISMO, SE DETERMINARÁ EN CAMPO LA APLICACIÓN O NO DE RESINA EPÓXICA EN EL RMB A INSTALAR. LA FABRICACIÓN DEL RMB SERÁ A PARTIR DE TUBERÍA API 5L X52 PSL2 DE 24" DE DIÁMETRO Y 7.94 MM DE ESPESOR O UN ESPESOR SUPERIOR A 6.4 MM DE PLANCHAS ROLADAS ASTM A-572 GR.50 ESTAMPA ASME R.</p> <p>EL ASEGURAMIENTO DE LA CALIDAD SE LOGRará MEDIANTE INSPECCIONES ANTES, DURANTE Y POSTERIOR AL PROCESO DE INSTALACIÓN Y SOLDEO DE RMB, EL CUAL SERÁ BRINDADO POR UNA EMPRESA ASEGURADORA DE LA CALIDAD PARA QUE EJECUTE LOS ENSAYOS NO DESTRUCTIVOS CORRESPONDIENTES.</p> <p>CON FECHA 31.08.2023 ANTE LA NECESIDAD INMINENTE DE REALIZAR LAS ACTIVIDADES DE REPARACIÓN DEFINITIVA DE LA TUBERÍA, PERSONAL DE LA UNIDAD DE MANTENIMIENTO DE TUBERÍA, MEDIANTE CARTA N°MTU-0282-2023 SOLICITÓ A LAS EMPRESAS CONTRATISTAS INMAC PERÚ SAC., VILOCURU SAC., Y BIDDLE INC SAC., PARA QUE PRESENTEN COTIZACIÓN Y CONFIRMAR SU DISPONIBILIDAD PARA LA ATENCIÓN DEL PRESENTE REQUERIMIENTO DE SERVICIO. SIN EMBARGO, SOLO LA CONTRATISTA INMAC PERÚ SAC., PRESENTÓ SU COTIZACIÓN E INDICÓ QUE CONTABA CON DISPONIBILIDAD INMEDIATA. LA CIA BIDDLE INC SAC Y LA CIA. VILOCURU SAC NO RESPONDIERON A NUESTRA SOLICITUD.</p> <p>LA EMPRESA INMAC PERÚ SAC., BRINDARÁ EL SERVICIO DE REPARACIÓN DEFINITIVA DE LA TUBERÍA A FIN DE RECUPERAR LA INTEGRIDAD Y CONFIABILIDAD DEL OLEODUCTO EN LA PROGRESIVA KM. 24+328 TRAMO I ONP. ASIMISMO, CUENTA CON AMPLIA EXPERIENCIA EN SERVICIOS SIMILARES, TALES COMO: REPARACIÓN DE TUBERÍA POR EMERGENCIA EN EL KM 67+240 TRAMO I DEL ONP, KM 24+320 - KM 20+189 TRAMO I ONP, KM 24+250 TRAMO I ONP, ENTRE OTROS.</p> <p>POR LO TANTO, SE AUTORIZA LA CONTRATACIÓN POR ADJUDICACIÓN ABREVIADA BAJO EL ARTÍCULO 47 I- EMERGENCIA, PARA UNA INTERVENCIÓN INMEDIATA, QUE PERMITA REFORZAR LA TUBERÍA MEDIANTE LA INSTALACIÓN DE LA RMB (CAMISA DE REFUERZO) NECESARIA PARA CONFINAR EL CORTE EFECTUADO.</p> <p>SE ADJUNTA LA COTIZACIÓN PRESENTADA POR LA EMPRESA INMAC PERÚ S.A.C.</p> <p>ES PRECISO MENCIONAR QUE, LA PRESENTE CONTRATACIÓN NO OBEDECE A UNA FALTA DE PLANIFICACIÓN, SINO A UNA SITUACIÓN EXTRAORDINARIA E IMPREVISIBLE QUE AFECTÓ EN FORMA DIRECTA AL MEDIO AMBIENTE Y AL PROCESO DE TRANSPORTE DE HIDROCARBUROS, MOTIVO POR EL CUAL PETROPERU A TRAVÉS DE LA JEFATURA MANTENIMIENTO REALIZA LA ATENCIÓN DE PRIMERA RESPUESTA PRODUCTO DEL CORTE DE TUBERÍA (HECHO POR TERCEROS).</p>	<p>César Iparraguirre Guevara Jefe Unidad Mantenimiento Tubería</p> <p>Ariel Barreto López Jefe Mantenimiento</p> <p>Antonio Manosalva Alarcon</p>	<p>Tomás Díaz Del Aguila Gerente Gerencia Corporativa</p>



Firmado digitalmente por:  
DÍAZ DEL AGUILA, Tomas  
PE  
Lima-Lima  
Motivo: Aprobado  
Fecha: 23/10/2023 17:32:11-0500